



DATA FLASH 2024-001

INTERNET **MÓVIL**

Tráfico de Internet móvil creció 34,7%



Indicadores de Internet móvil para 2023–3T



Ingresos



Accesos



Tráfico

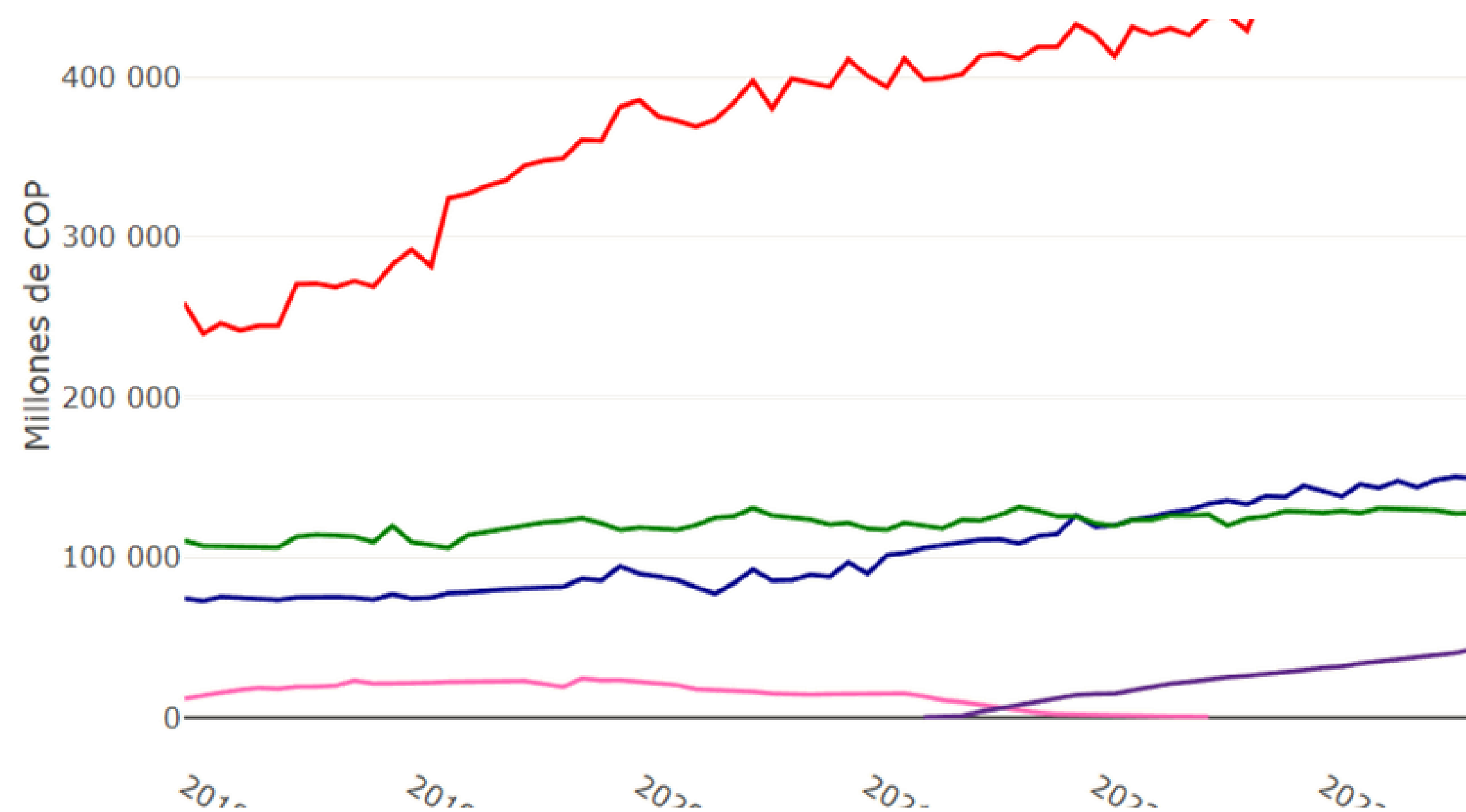
En el tercer trimestre del 2023 los ingresos por el servicio de Internet móvil crecieron 11,2% y los accesos 10,5%, frente al mismo periodo del año anterior.

Para el mes de septiembre de 2023 la tasa de penetración para el servicio de Internet móvil fue de 82,9 por cada 100 habitantes, superior en 7,1 puntos porcentuales frente al mismo mes del año anterior.

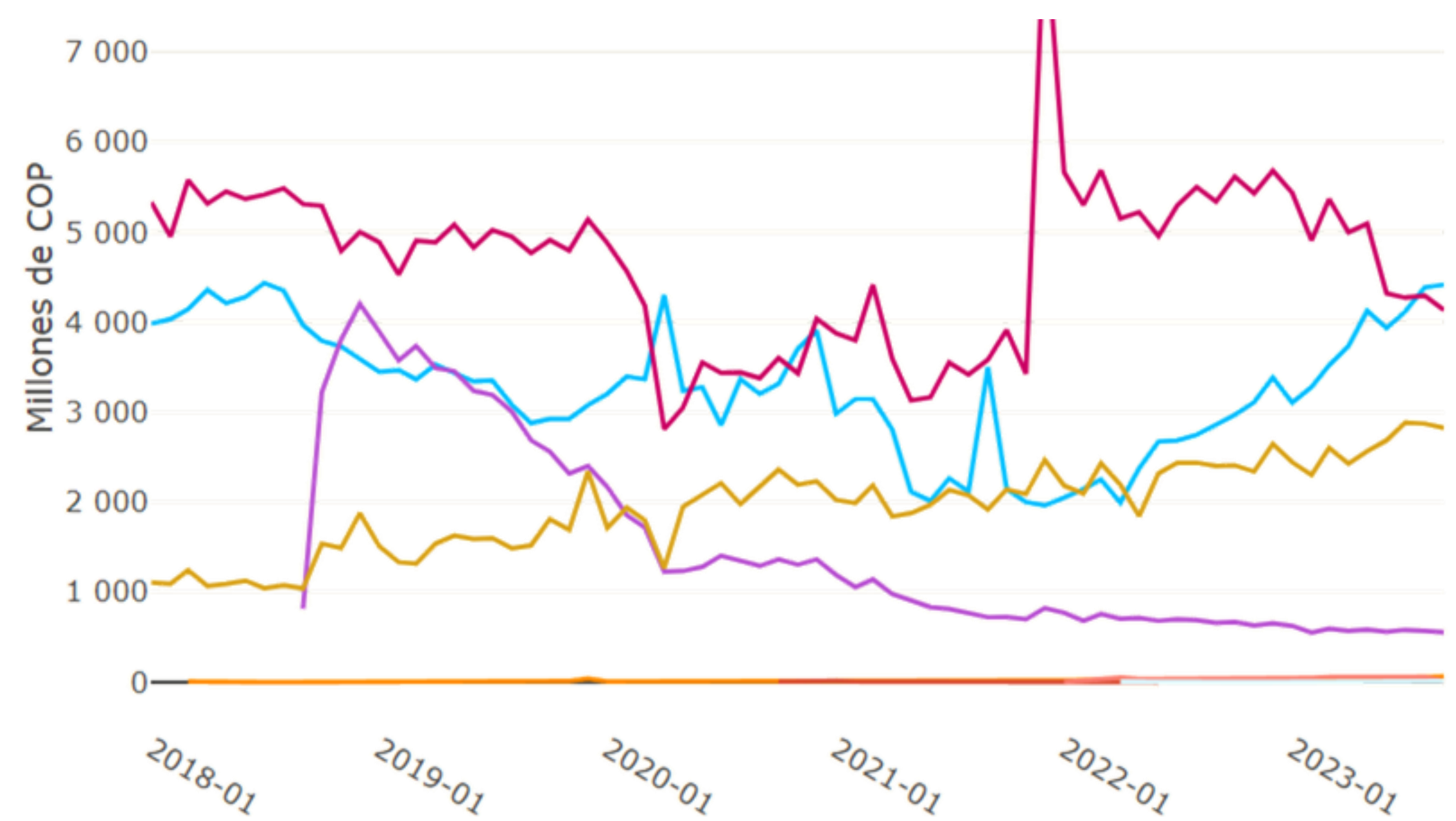


Pd Ingresos de los operadores móviles continúan en ascenso

Ingresos mensuales por OMR¹



Ingresos mensuales por OMV²



Los ingresos de los Operadores Móviles de Red (OMR) presentaron un crecimiento de 11,3% en el tercer trimestre de 2023 frente al mismo periodo del año anterior, mientras que los ingresos de los Operadores Móviles Virtuales (OMV) se incrementaron en un 6,8% entre los mismos trimestres.

Fuente: Información reportada por los proveedores a través del Formato T.1.5 de la Resolución CRC 5050 de 2016.

Nota: Versión interactiva de la gráfica en Postdata.

1. Los OMR incluyen a Claro, Movistar, Tigo y WOM. 2. Los OMV incluyen a Virgin, ETB, Logística Flash, Almacenes Éxito, Suma Móvil, Setroc y LOV.



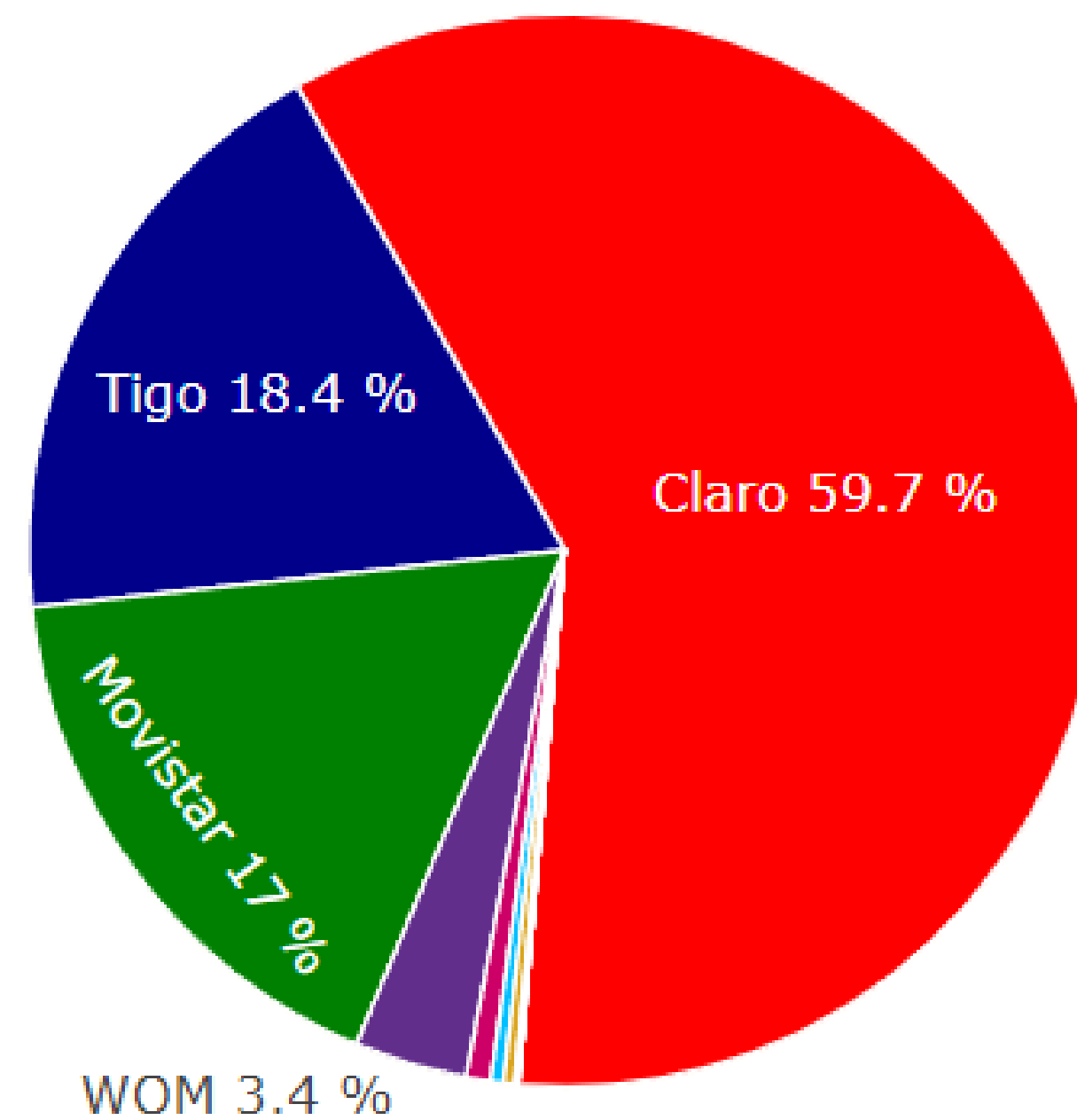
Participaciones de ingresos se mantienen estables en el último año



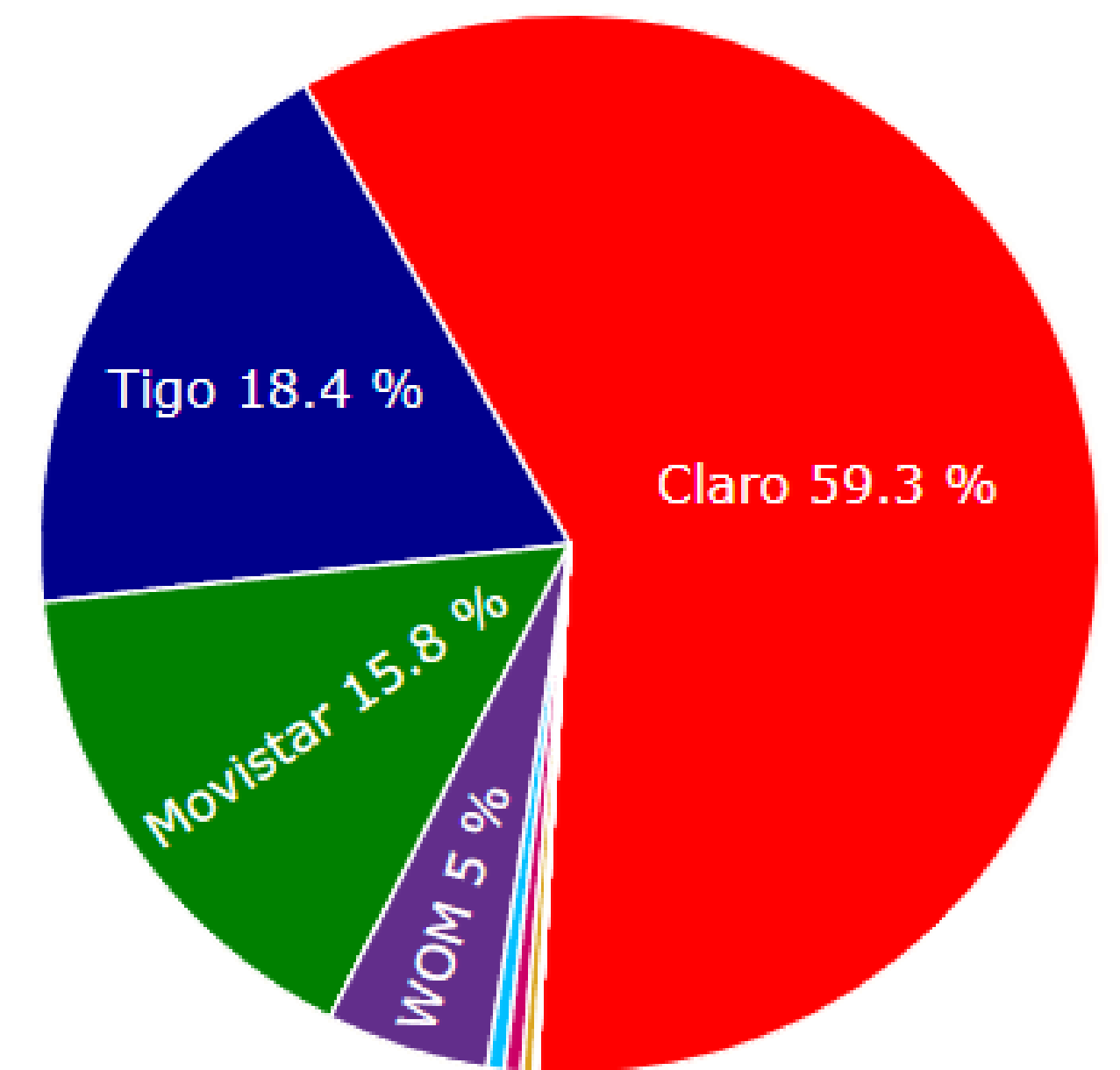
Participación de ingresos por operador

Al cierre del tercer trimestre de 2023 los ingresos del servicio por demanda³ representaron el 27,3% del total de ingresos de Internet móvil, alcanzando \$664 mil millones en el trimestre, lo que corresponde a una variación de 1,8% frente al mismo trimestre del año anterior.

Para internet móvil por cargo fijo o suscripción⁴, los ingresos representaron el 72,7% del total de Internet móvil, alcanzando \$1,79 billones en el trimestre y presentando una variación de 15,2% frente al mismo periodo del año anterior.



2022-3T



2023-3T

Fuente: Información reportada por los proveedores a través del Formato T.1.5 de la Resolución CRC 5050 de 2016.

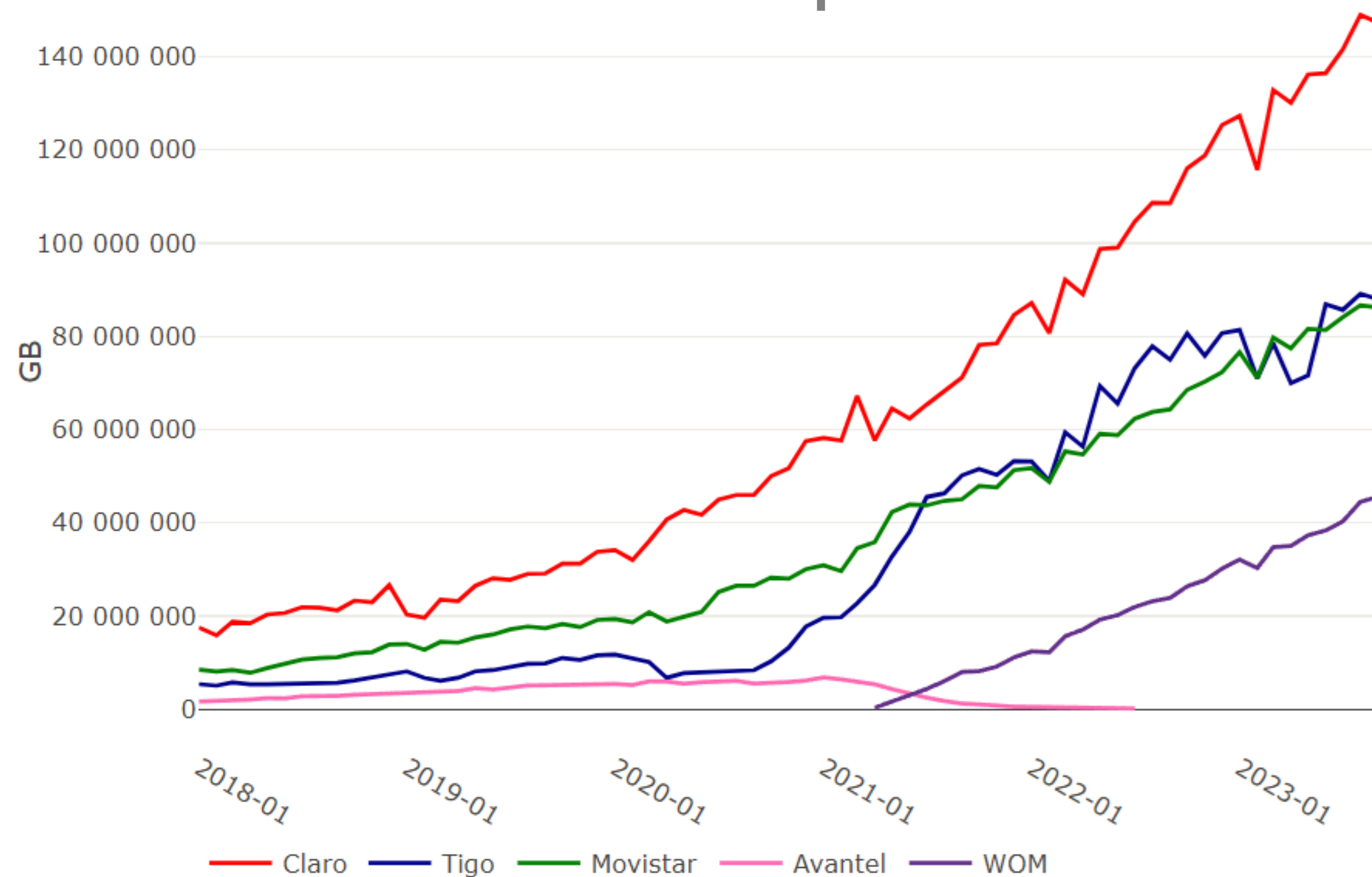
Nota: Versión interactiva de la gráfica en Postdata.

3. Corresponde al acceso a Internet móvil sin que medie la contratación de un plan para tal fin. 4. Corresponde al acceso a Internet móvil a través de la contratación de un plan con un cargo fijo que se paga de forma periódica..

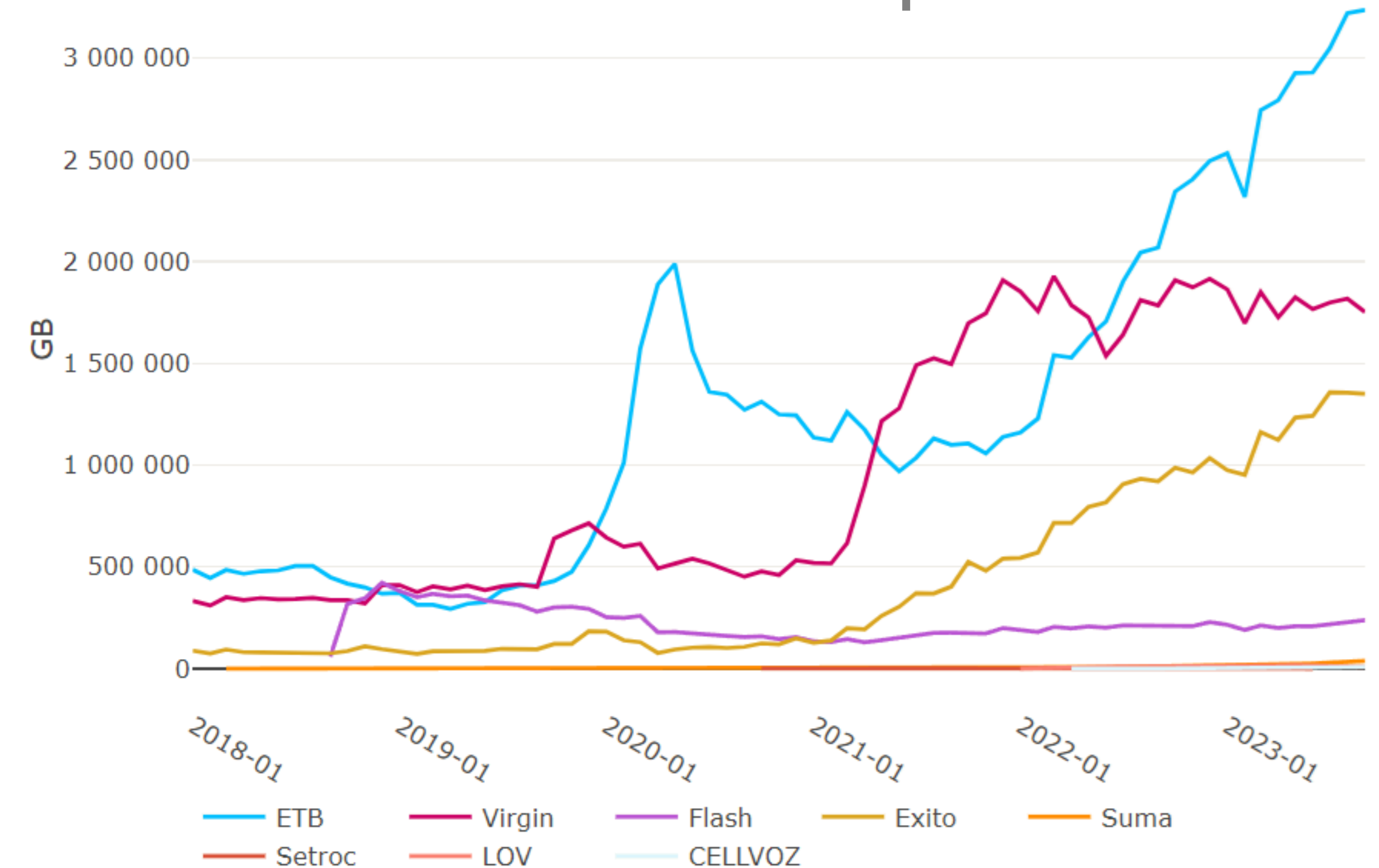


Pd Tráfico de Internet móvil crece en todos los tipos de operadores

Tráfico mensual por OMR



Tráfico mensual por OMV



El tráfico superó por primera vez el millón de TB⁵, y presentó un crecimiento de 34,7% frente al tercer trimestre del 2022. El tráfico cursado por los OMR presentó un incremento de 34,7%, mientras que para los OMV la variación fue de 34,6%.

Fuente: Información reportada por los proveedores a través del Formato T.1.5 de la Resolución CRC 5050 de 2016.

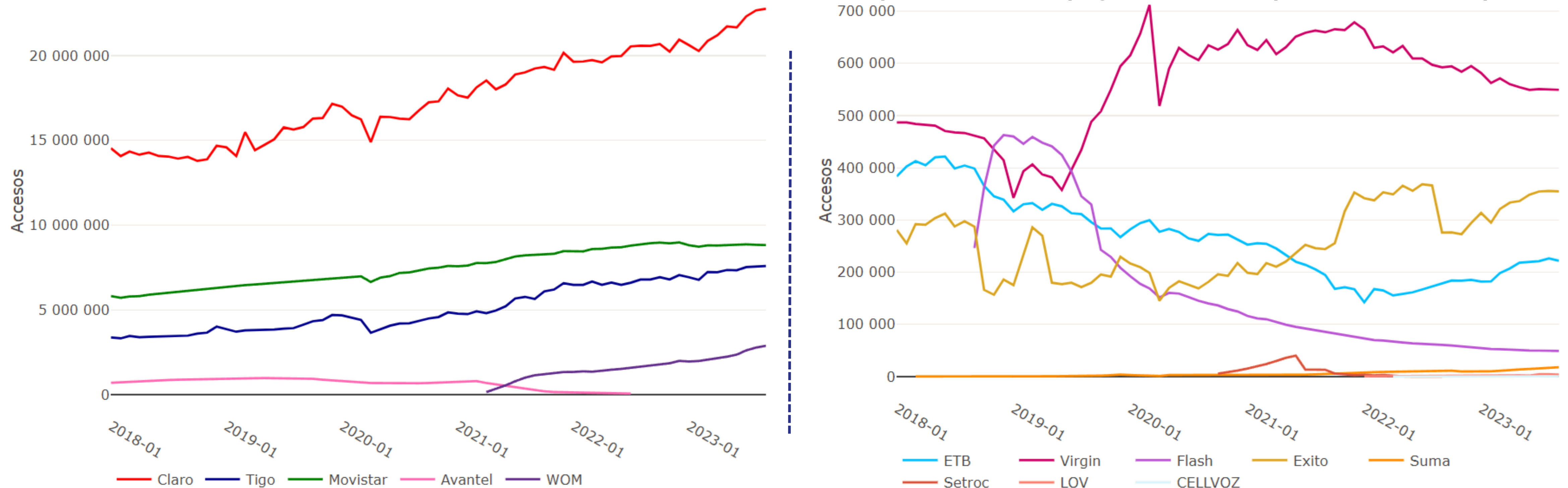
Nota: Versión interactiva de la gráfica en Postdata.

5. Un TB equivale a 1.024 GB.



Pd Accesos de Internet móvil crecen 10,5% frente al año anterior

Evolución de los accesos por OMR (derecha) y OMV (izquierda)



Para septiembre de 2023 las conexiones de Internet móvil presentaron un crecimiento del 10,5% con respecto al mismo mes de 2022, y alcanzaron los 43,3 millones de accesos. Por su parte, los accesos de los OMR y los OMV presentaron crecimientos del 10,6% y 6,8%, respectivamente, frente al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Información reportada por los proveedores a través del Formato T.1.5 de la Resolución CRC 5050 de 2016.

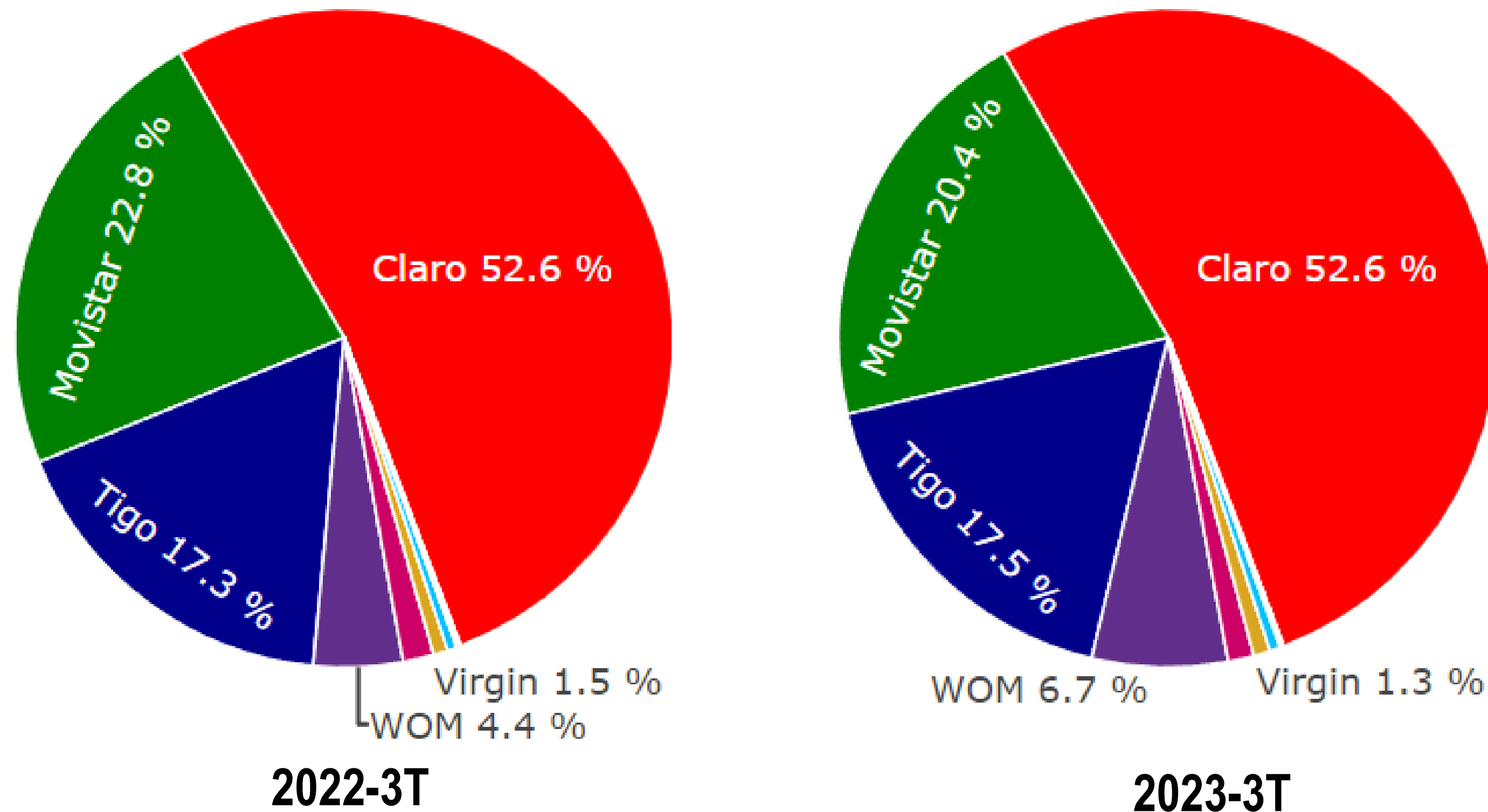
Nota: Versión interactiva de la gráfica en Postdata.



Participaciones de accesos se mantienen estables en el último año



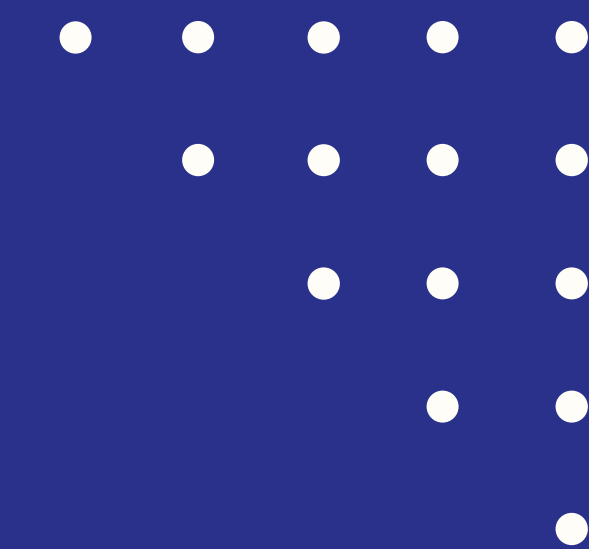
Participación de accesos por operador



En cuanto a las conexiones por demanda, estas representaban para septiembre de 2023 el 52,8% del total de conexiones de Internet móvil, alcanzando los 22,9 millones de accesos, con una variación de 9,7% frente al mismo mes del año anterior.

Por otra parte, las conexiones por cargo fijo para el mes de septiembre de 2023 representaban el 47,2% del total de conexiones de Internet móvil, alcanzando los 20,4 millones de accesos, con un crecimiento de 11,5% frente al mismo mes del año anterior.





Postdata
Más allá de los datos

**Accesos de 4G
llegaron a 38,4
millones**

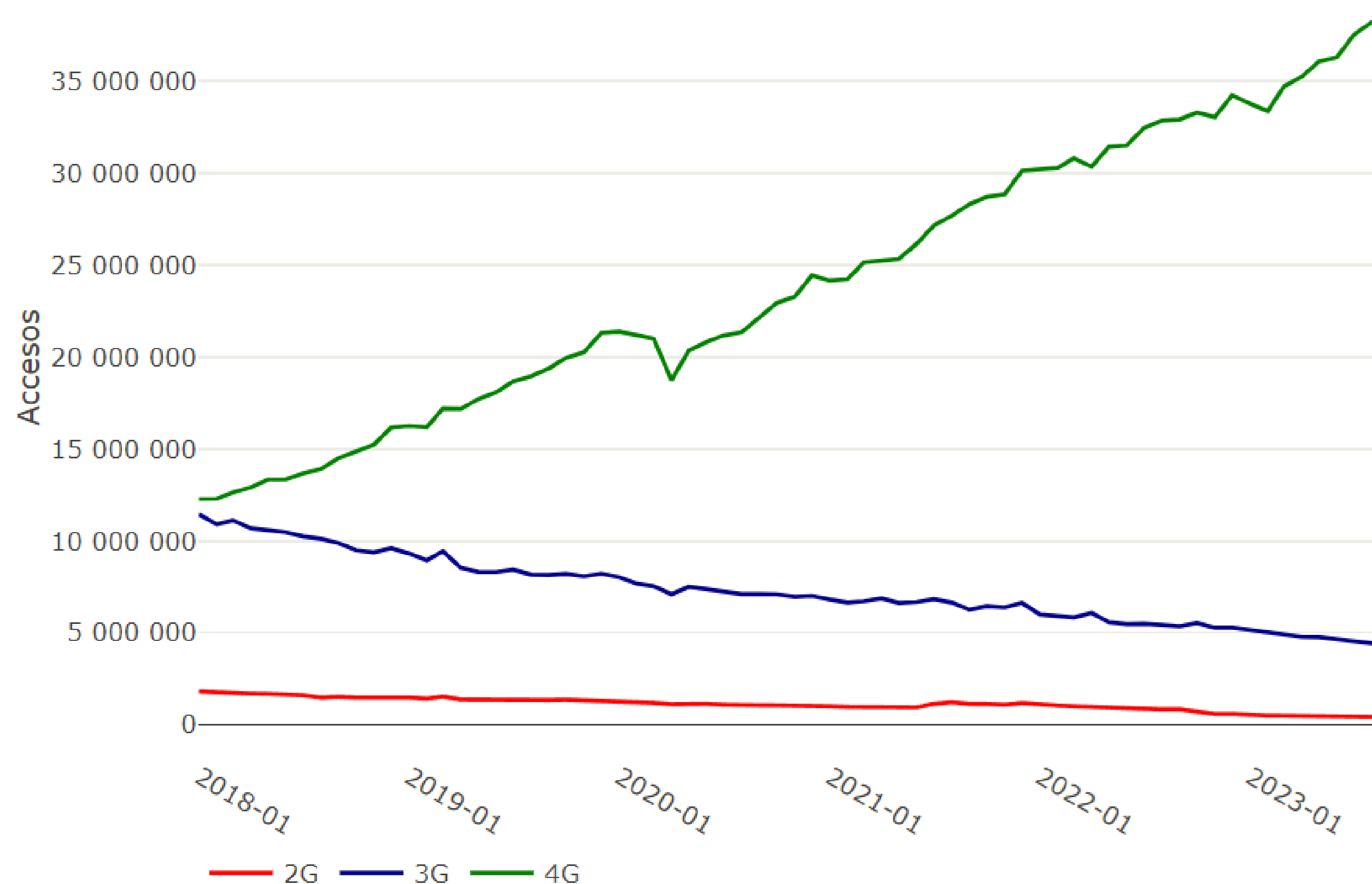
**Su crecimiento
anual fue de
16,8%**

Accesos 4G llegaron a 38,4 millones



Accesos mensuales de Internet móvil por tecnología

A septiembre de 2023, las conexiones en tecnología 4G representan el 88,9% del total de Internet móvil, alcanzando los 38,4 millones de accesos, con un aumento de 16,8% frente al mismo mes del año anterior. Por su parte los accesos 2G y 3G presentaron una variación negativa de 49,9% y 18,2%, respectivamente, entre los mismos meses.



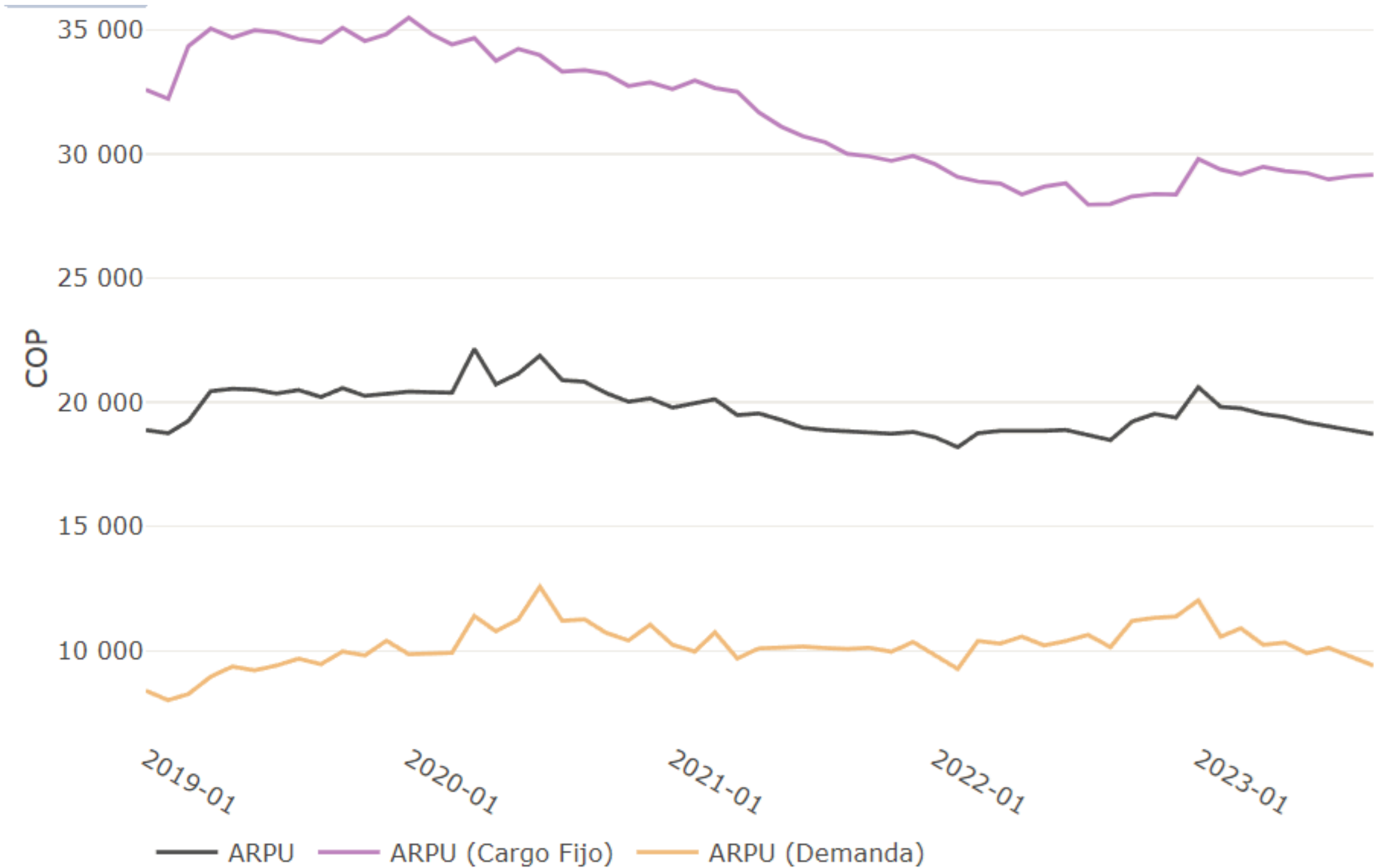
Fuente: Información reportada por los proveedores a través del Formato T.1.5 de la Resolución CRC 5050 de 2016.

Nota: Versión interactiva de la gráfica en Postdata.

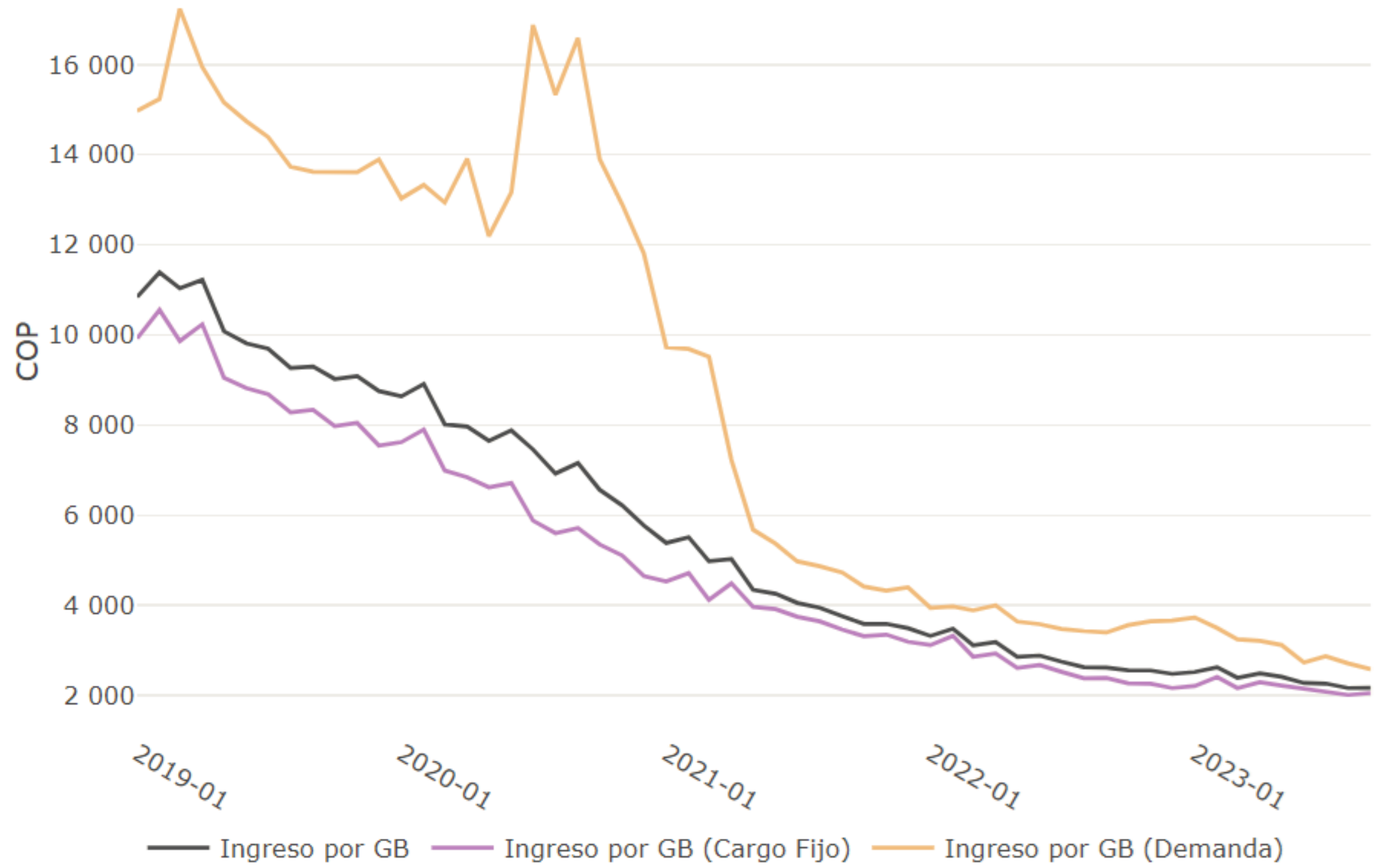


Pd Ingreso promedio por GB cae 17%

Ingreso promedio mensual por acceso



Ingreso promedio mensual por GB



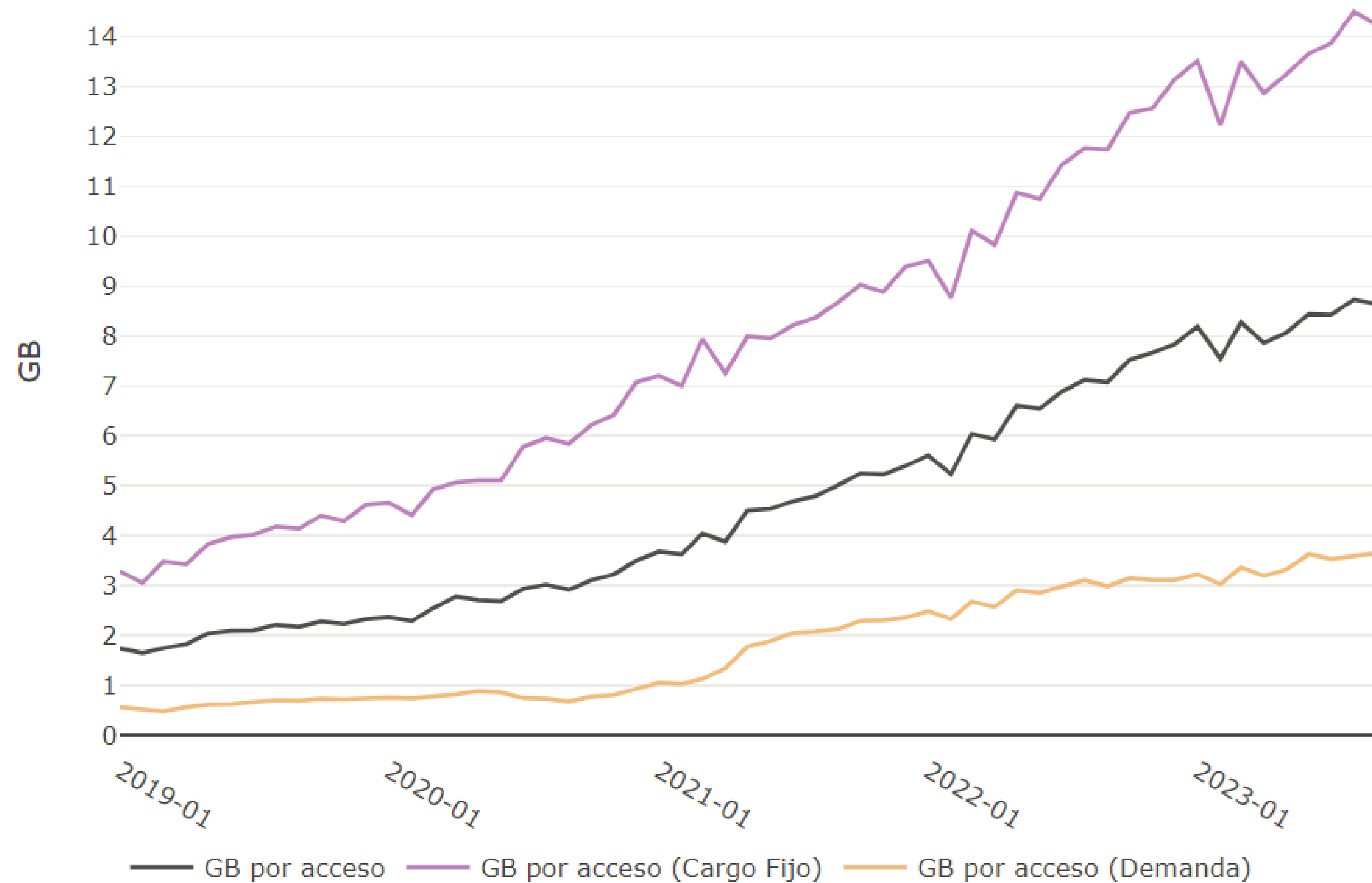
Para septiembre de 2023 el ingreso promedio por acceso fue de \$18.725, y presentó una variación de 1,3% frente al mismo mes del año anterior. El ingreso promedio por GB fue de \$2.168, presentando una disminución de 17% frente al mismo mes del año anterior.



Usuarios acceden a una mayor cantidad de GB por casi el mismo precio



GB promedio mensual por acceso



Para septiembre de 2023 el tráfico promedio por acceso para el servicio de Internet móvil fue de 8,6 GB, presentando un crecimiento de 22,1% frente al mismo mes del año anterior.

El tráfico promedio por acceso de Internet móvil por demanda se ubicó en 3,6 GB, mientras que para la modalidad de cargo fijo fue de 14,2 GB





Para más información se pueden consultar los siguientes enlaces:

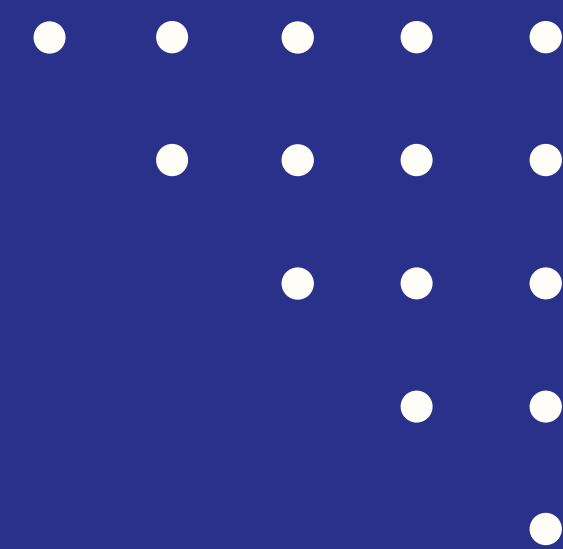
- Cifras de los servicios de telecomunicaciones
- Información Internet móvil
- Datos de los sectores de telecomunicaciones y postal
- Batería de indicadores para el análisis de competencia

Los datos utilizados en este Data Flash pueden ser consultados en los siguientes enlaces:

- Internet móvil por cargo fijo
- Internet móvil por demanda

La información presentada en este Data Flash fue consultada el 4 de enero de 2024

- Este Data Flash está disponible en Postdata en el siguiente enlace:
<https://postdata.gov.co/dataflash/data-flash-2024-001-internet-movil>



Elaborado por:
Coordinación de Inteligencia y Analítica de Datos

Comisión de Regulación de Comunicaciones
Bogotá D.C. - Colombia