



El futuro digital  
es de todos

MinTIC

# BOLETÍN TRIMESTRAL DE LAS TIC

Cifras Tercer Trimestre de 2019

# CONTENIDO

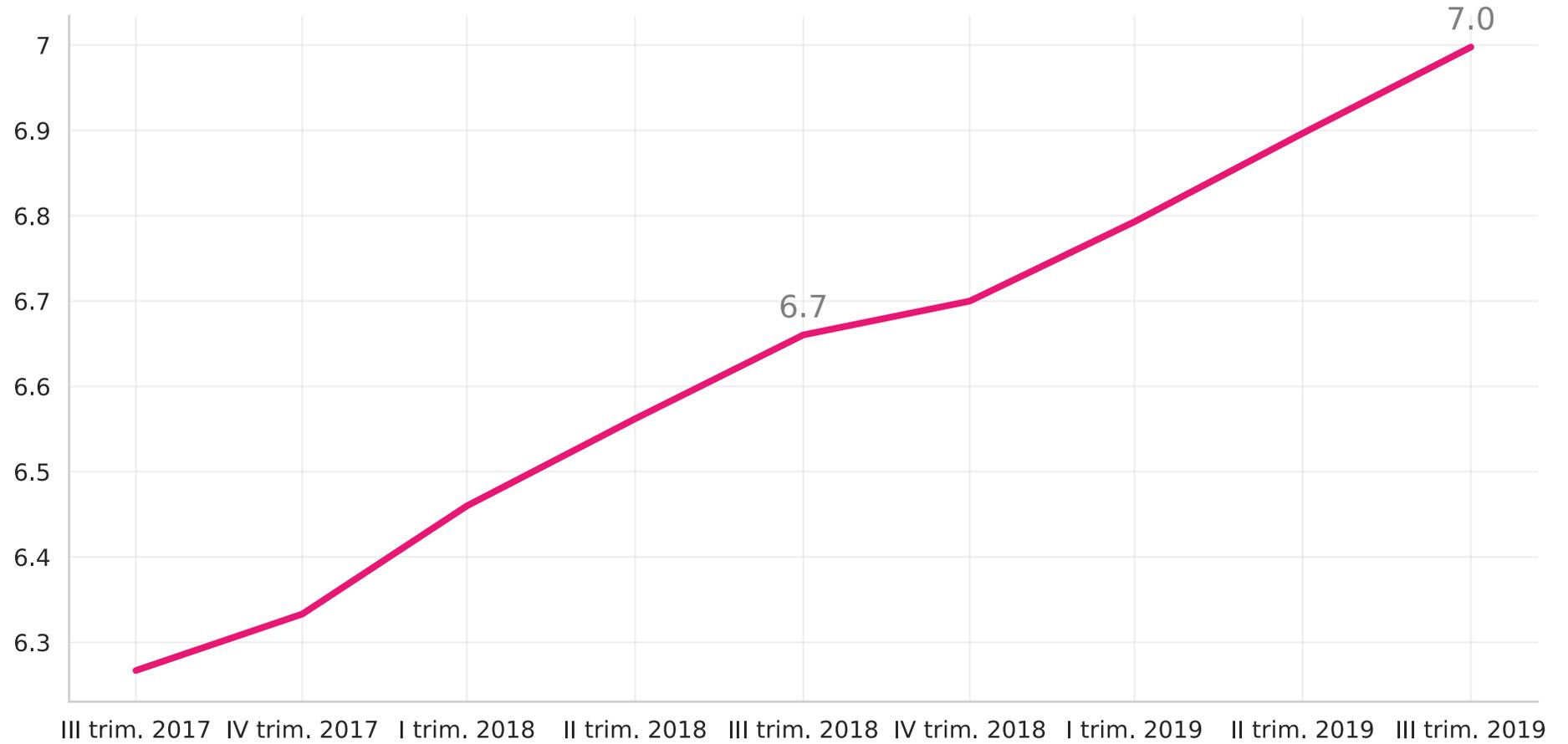
- Acceso fijo a Internet
- Acceso Móvil a Internet
- Telefonía fija
- Telefonía móvil

# CONTENIDO

- Acceso fijo a Internet
- Acceso Móvil a Internet
- Telefonía fija
- Telefonía móvil

# Acceso fijo a Internet

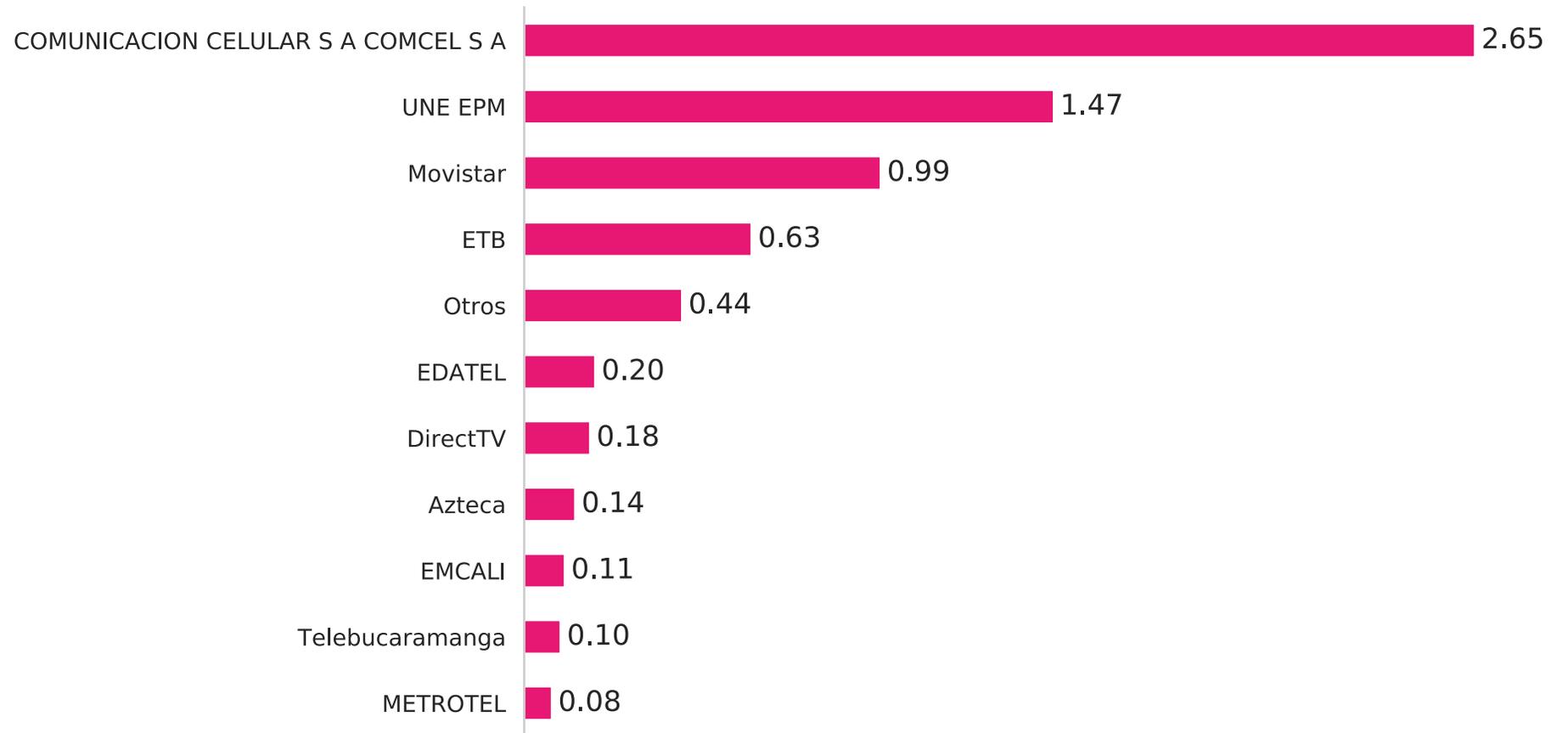
## Accesos fijos a Internet (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso fijo a Internet

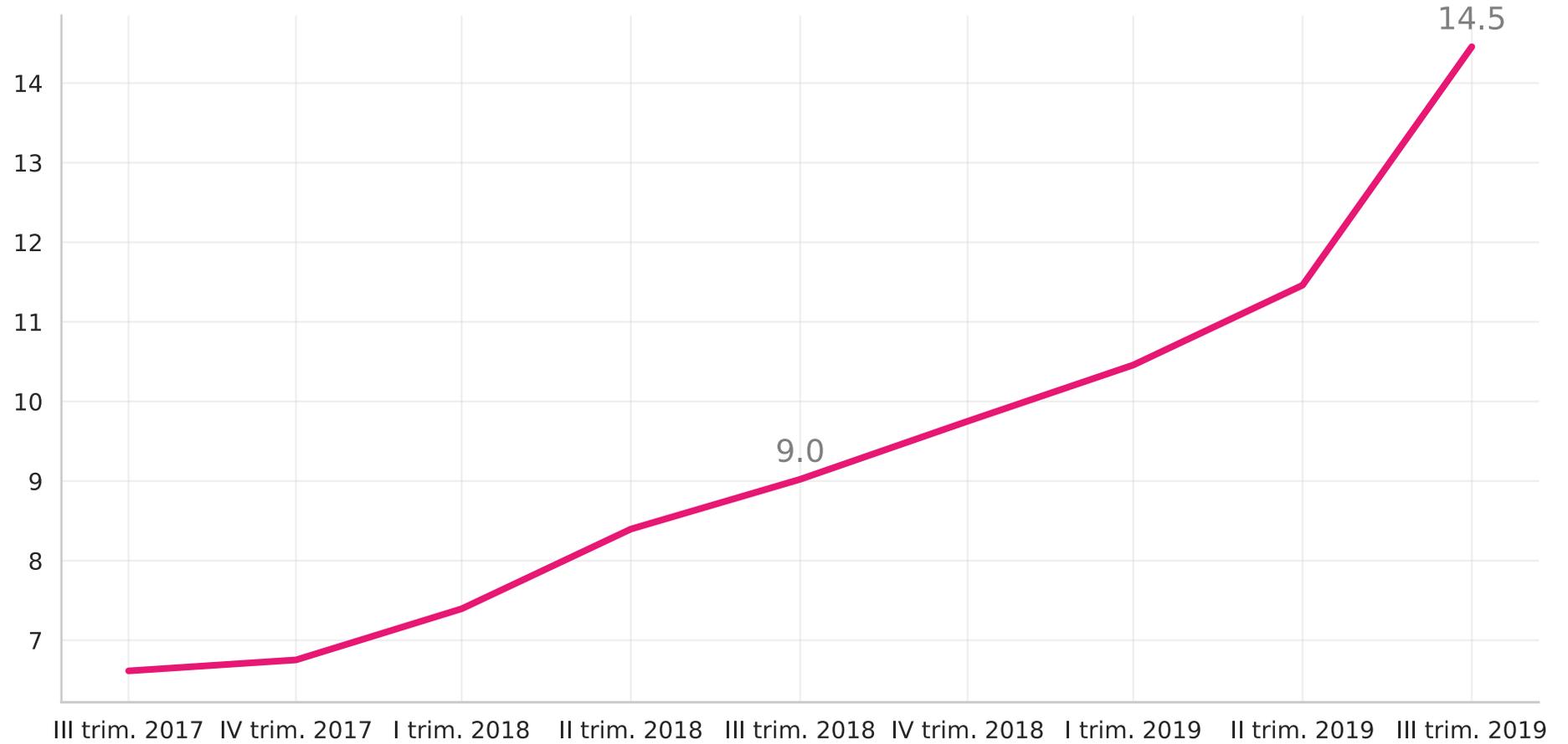
## Proveedores según número de accesos fijos a Internet (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso fijo a Internet

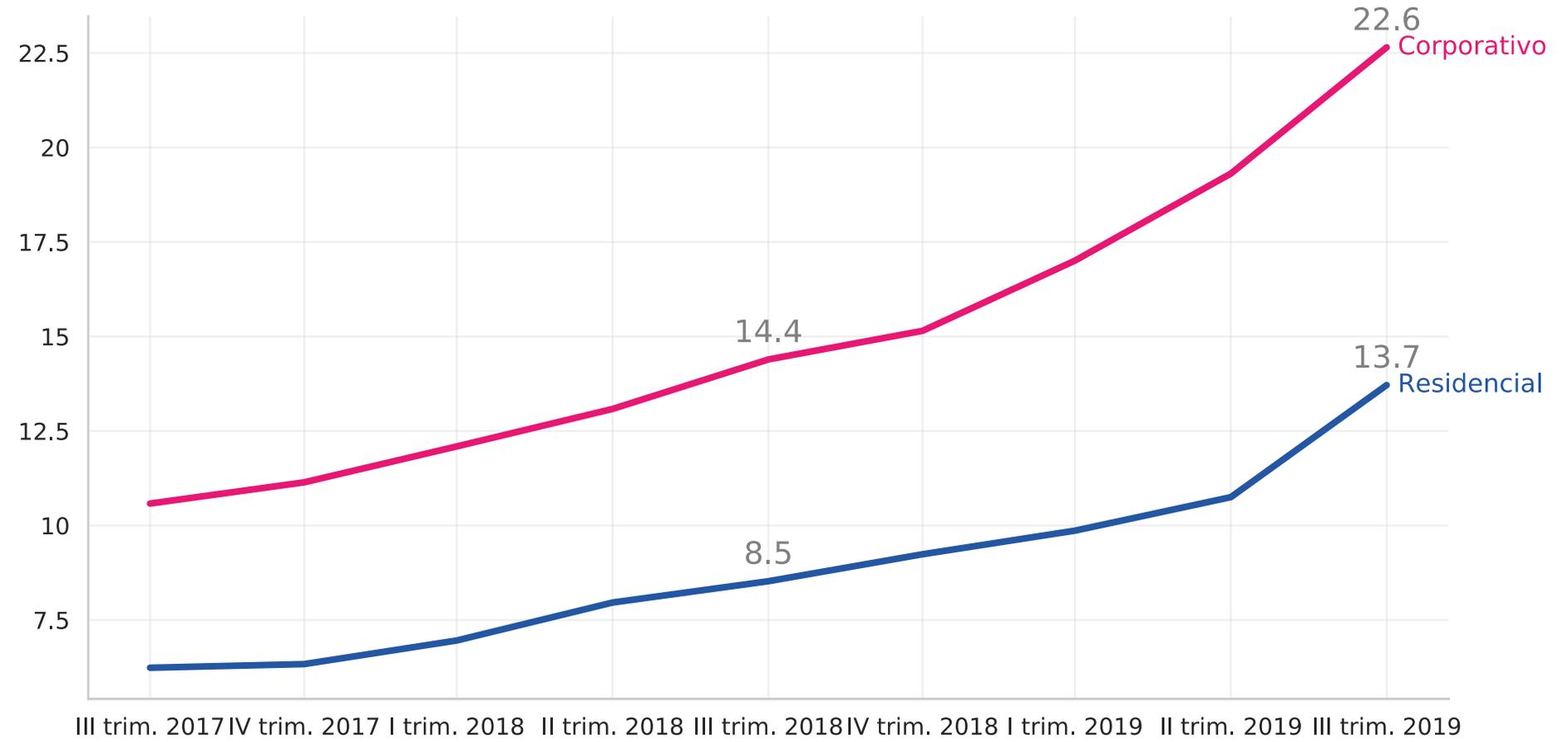
## Velocidad de descarga promedio nacional (Mbps)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso fijo a Internet

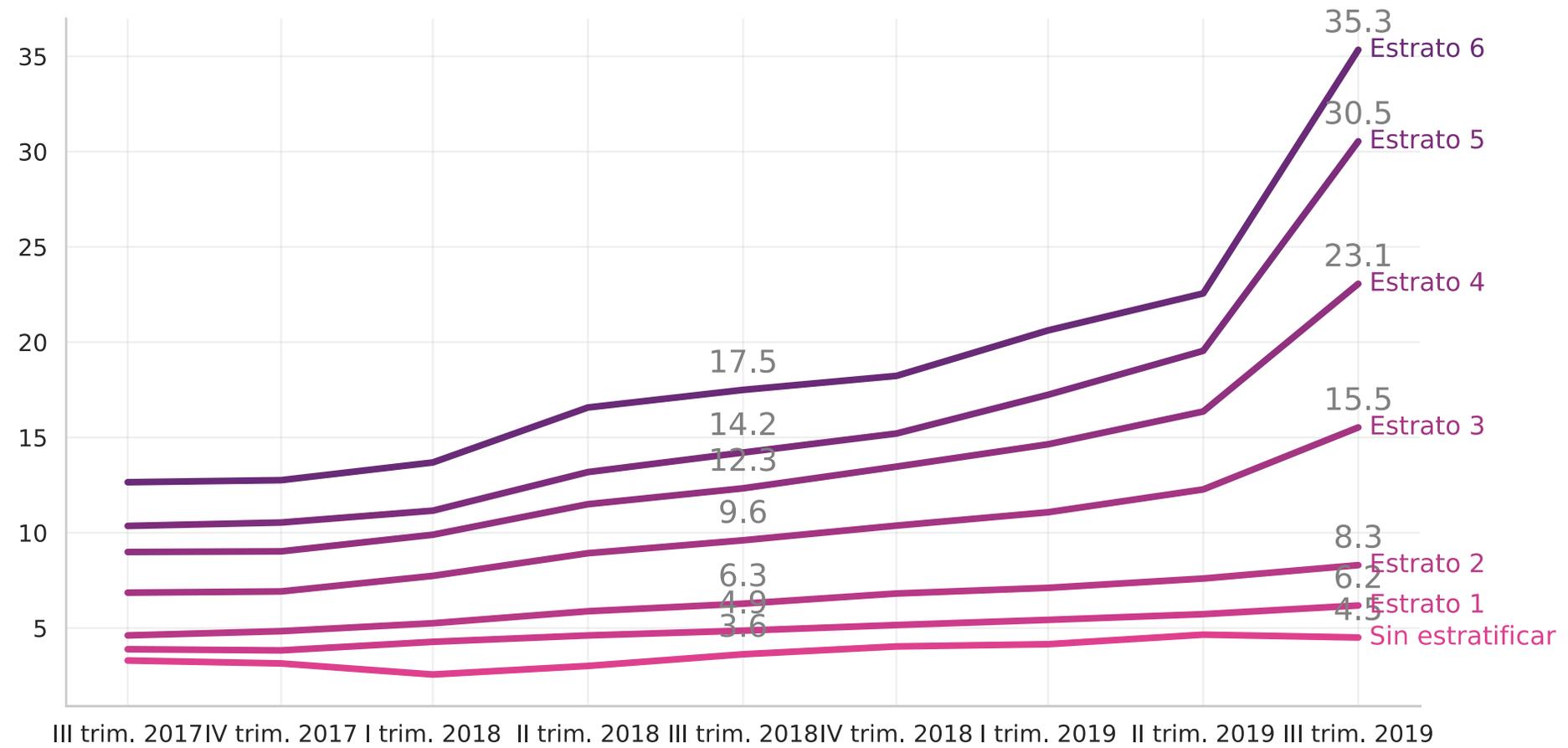
## Velocidad de descarga promedio por segmento (Mbps)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso fijo a Internet

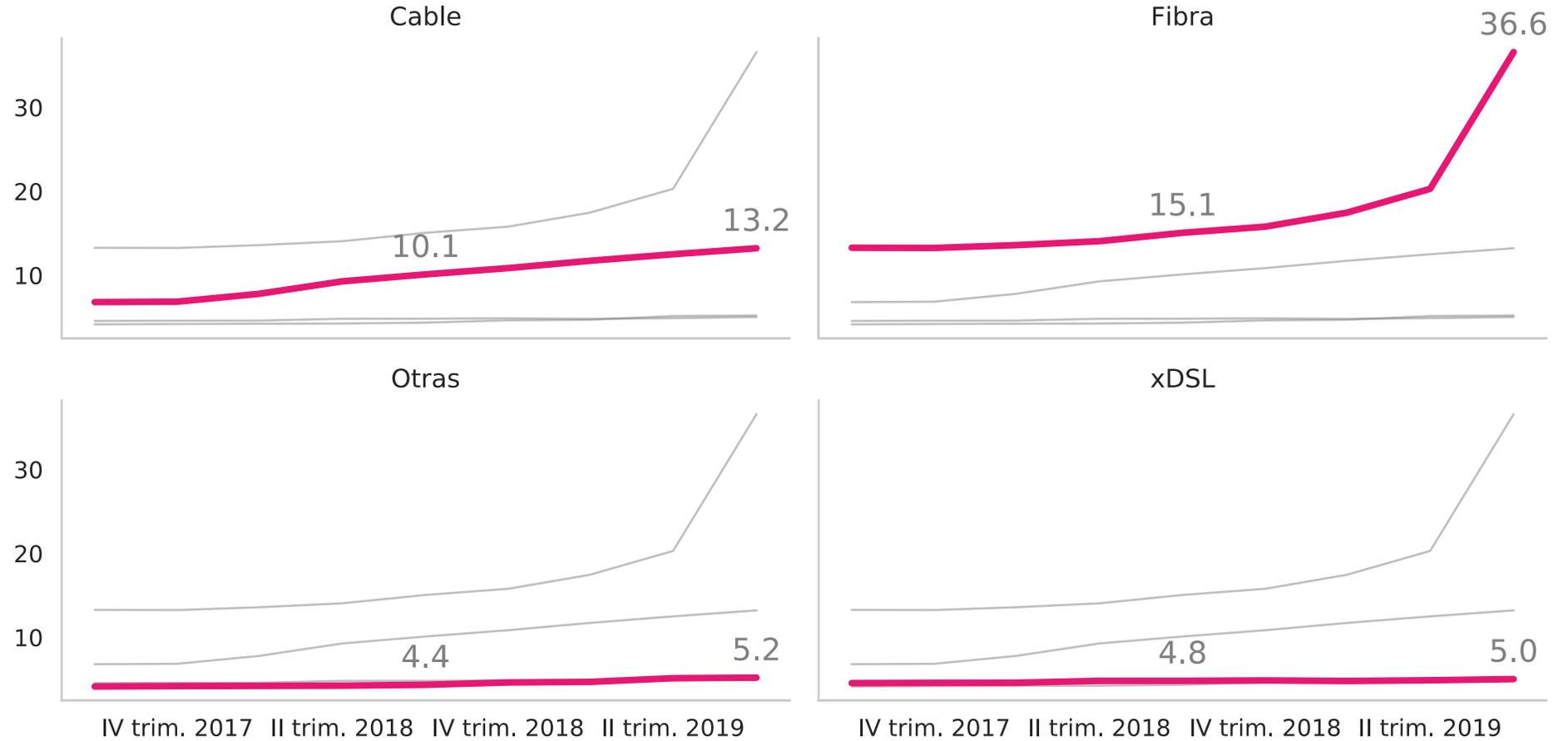
## Velocidad de descarga promedio por estrato (Mbps)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

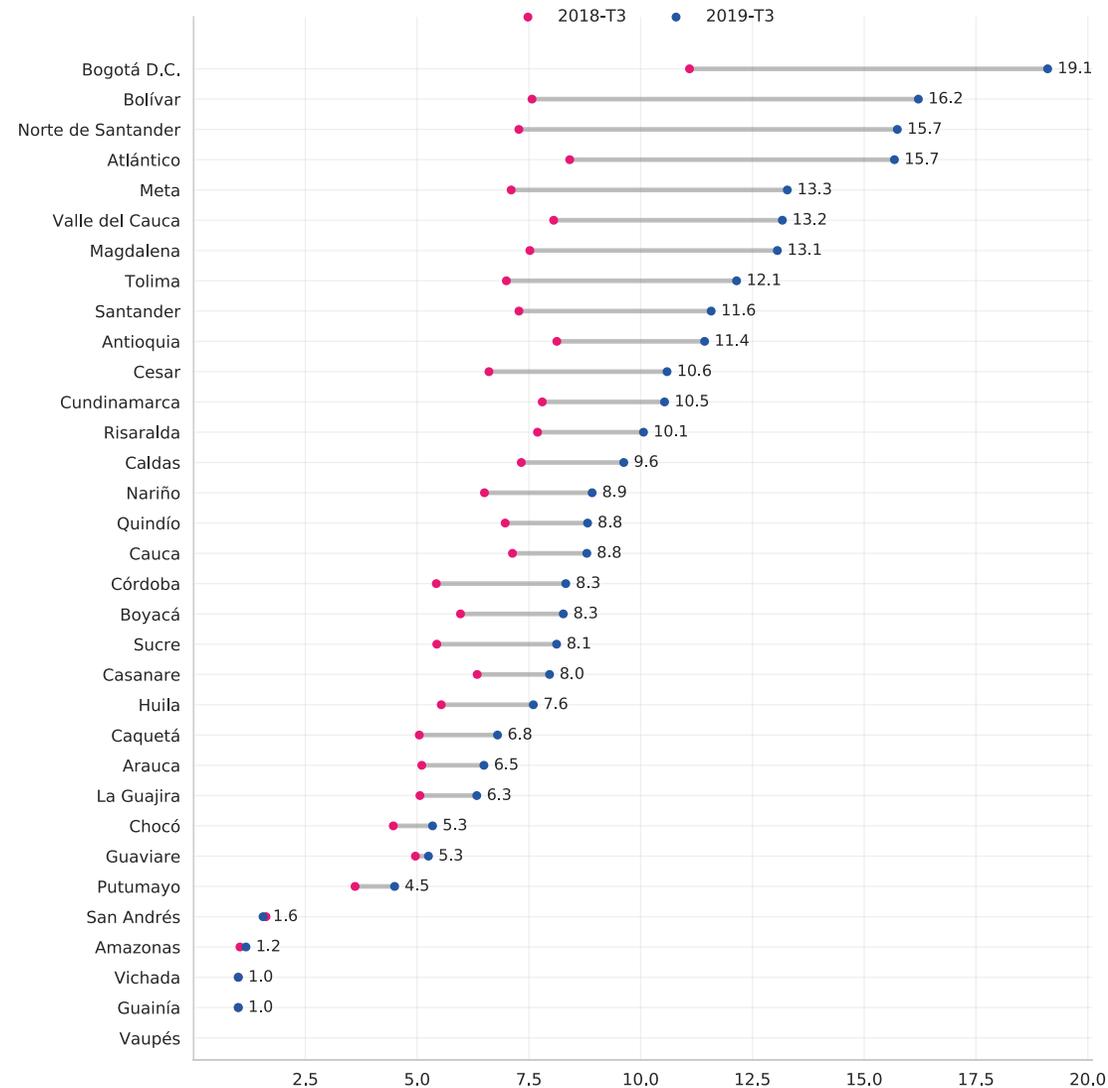
# Acceso fijo a Internet

## Velocidad promedio por tecnología (Mbps)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# 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: 23 de diciembre de 2019

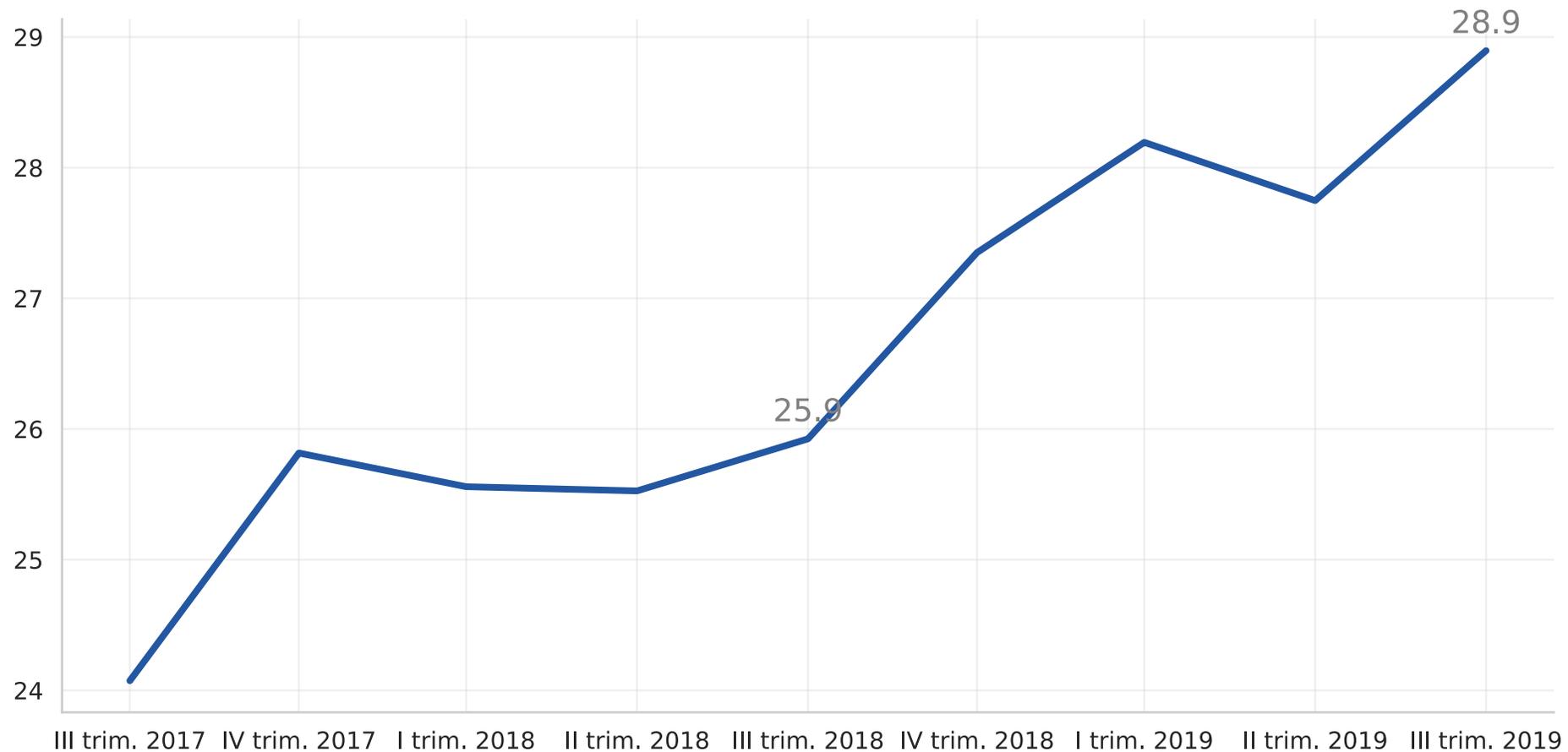
Acceso fijo a Internet

# CONTENIDO

- Acceso fijo a Internet
- **Acceso Móvil a Internet**
- Telefonía fija
- Telefonía móvil

# Acceso móvil a Internet

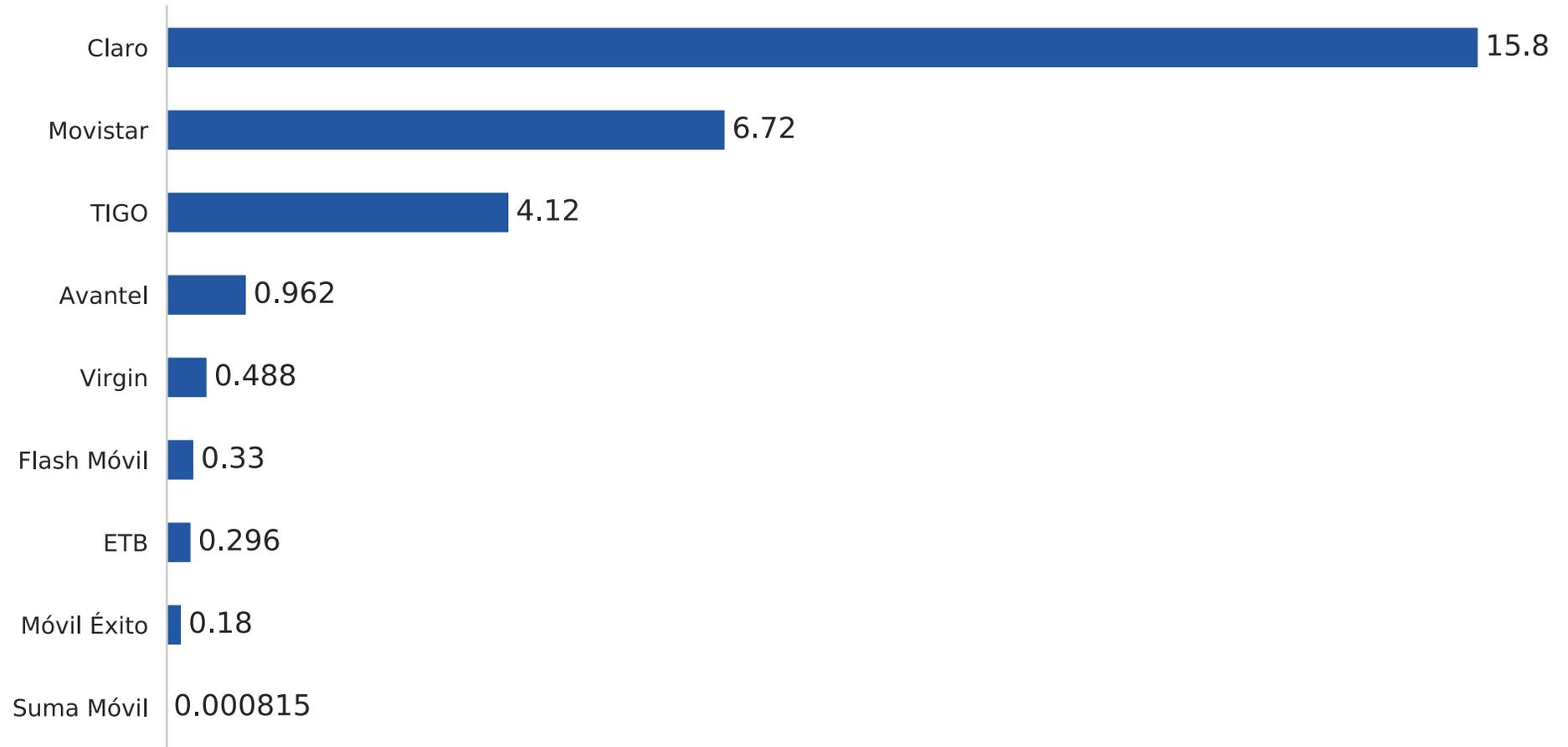
## Accesos a Internet móvil (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso móvil a Internet

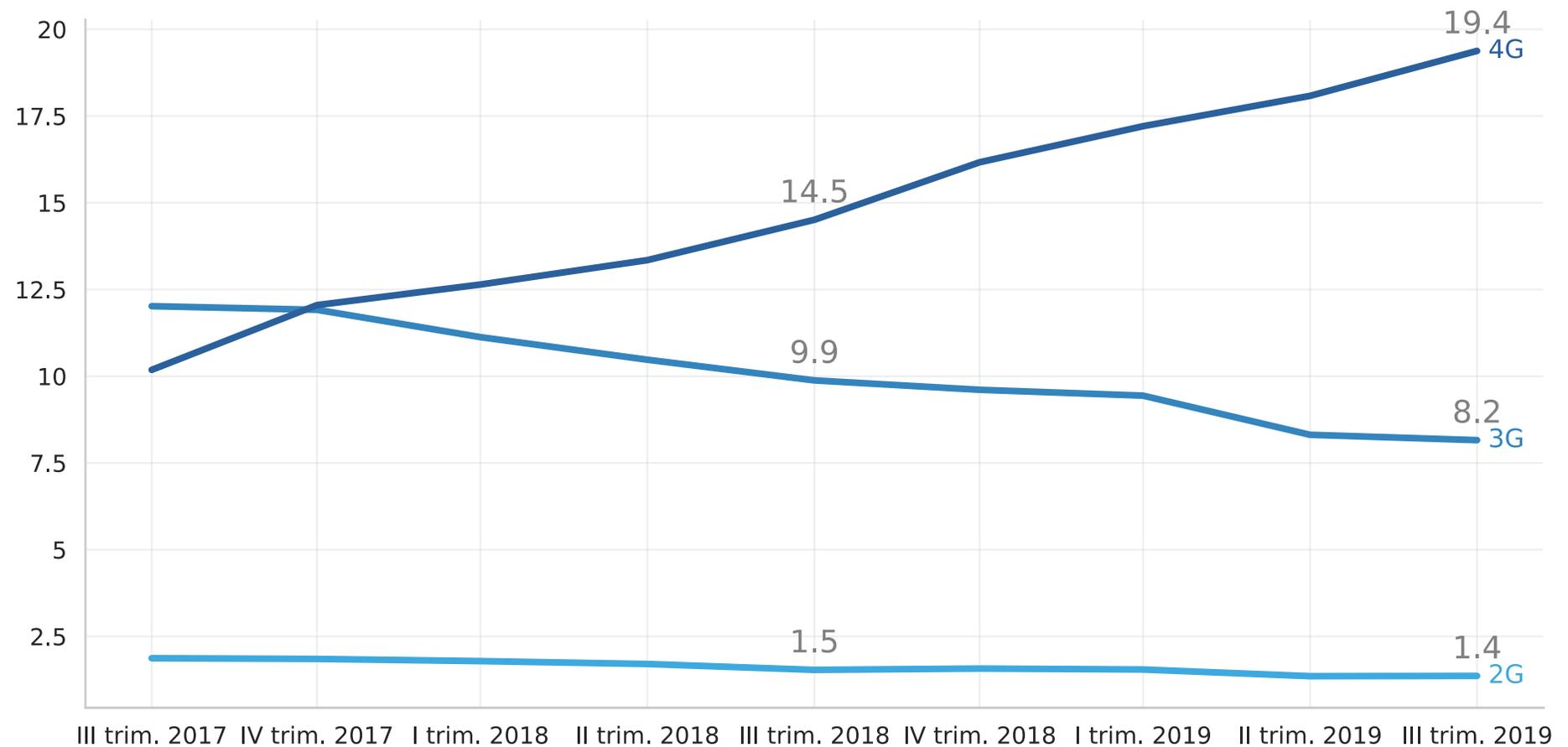
## Número de accesos a Internet móvil por proveedor (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso móvil a Internet

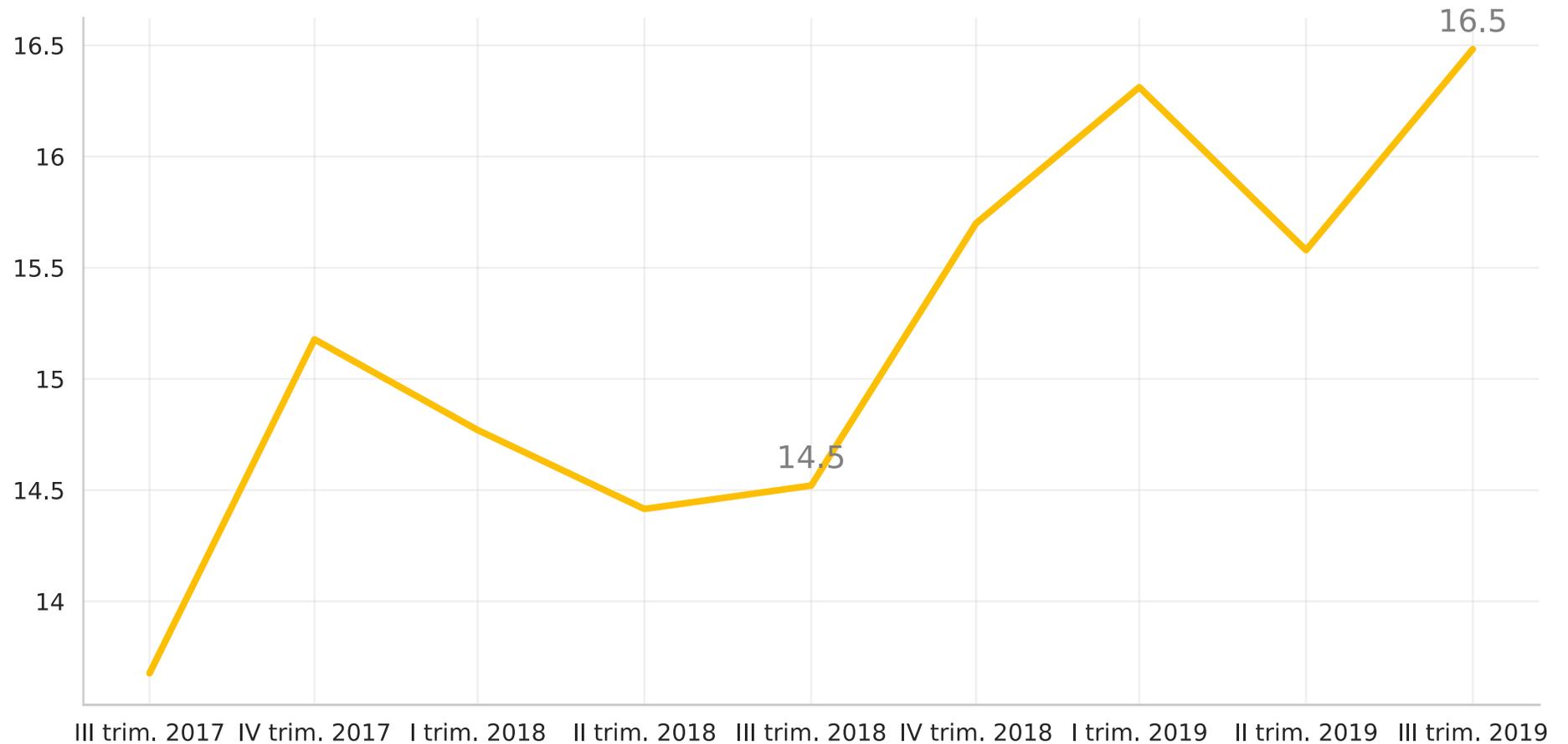
## Accesos a Internet móvil según tecnología (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso móvil a Internet por demanda

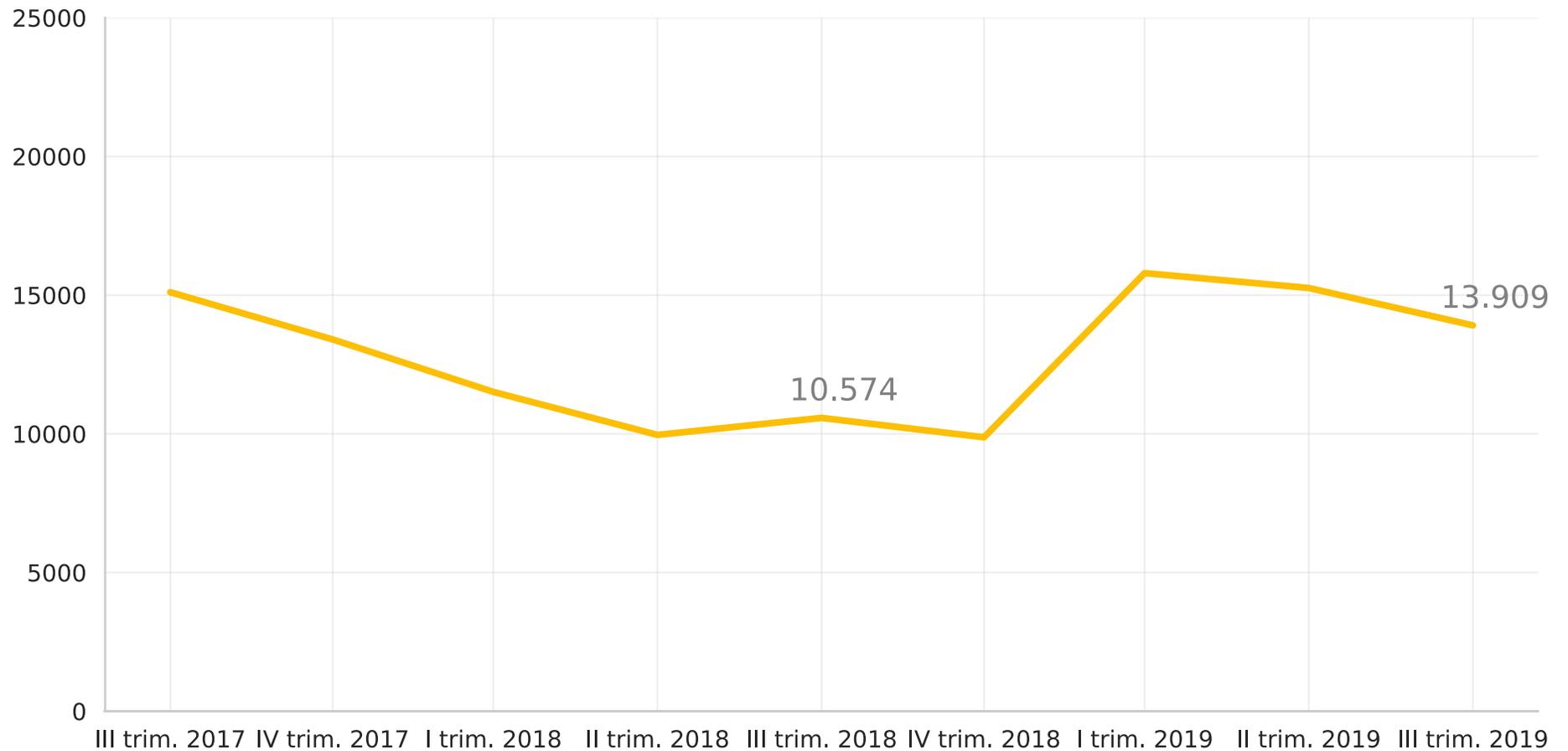
## Accesos por demanda a Internet móvil (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso móvil a Internet por demanda

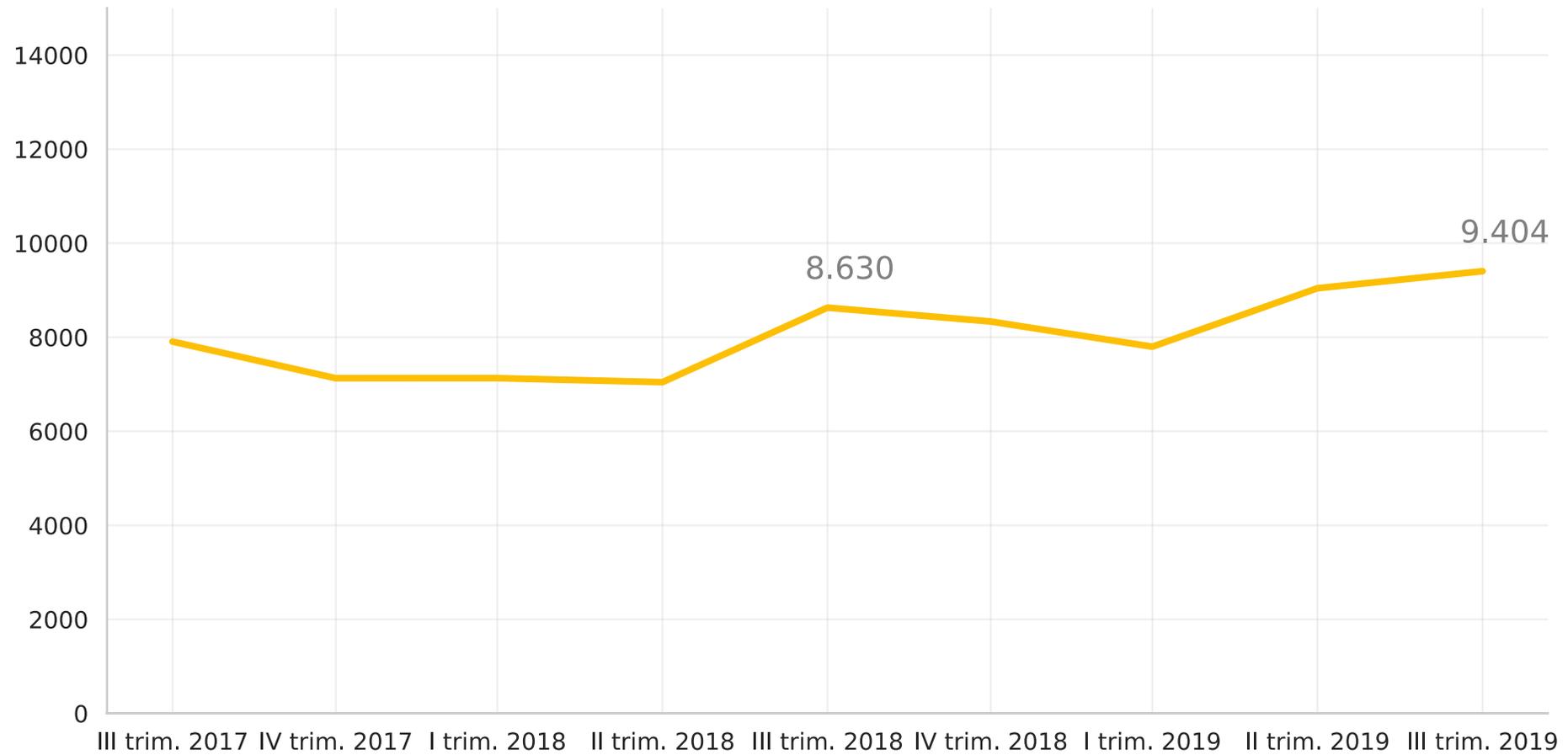
## Ingreso promedio por GB – Acceso a Internet móvil por demanda



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso móvil a Internet por demanda

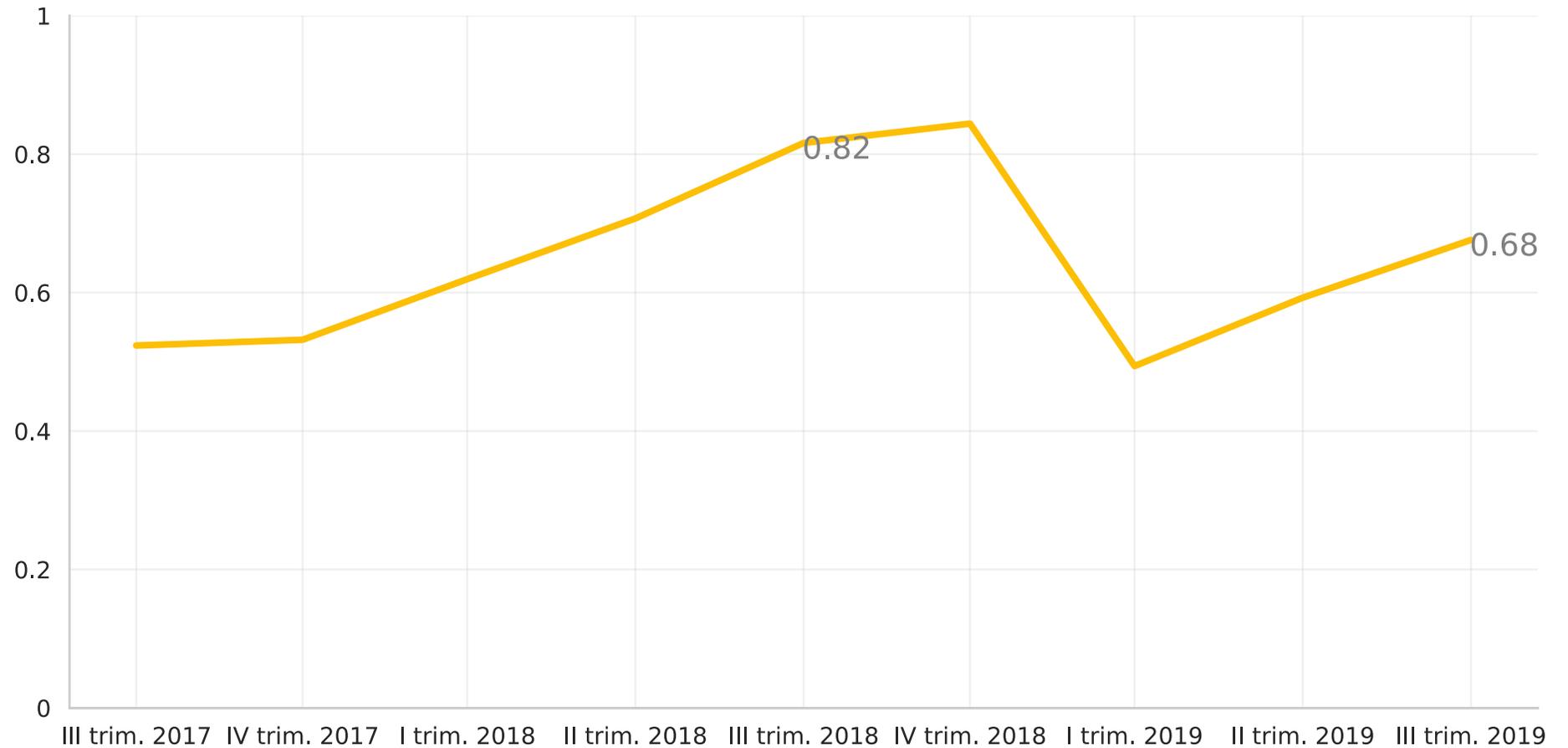
## Ingreso mensual promedio por acceso móvil a Internet en la modalidad por demanda



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso móvil a Internet por demanda

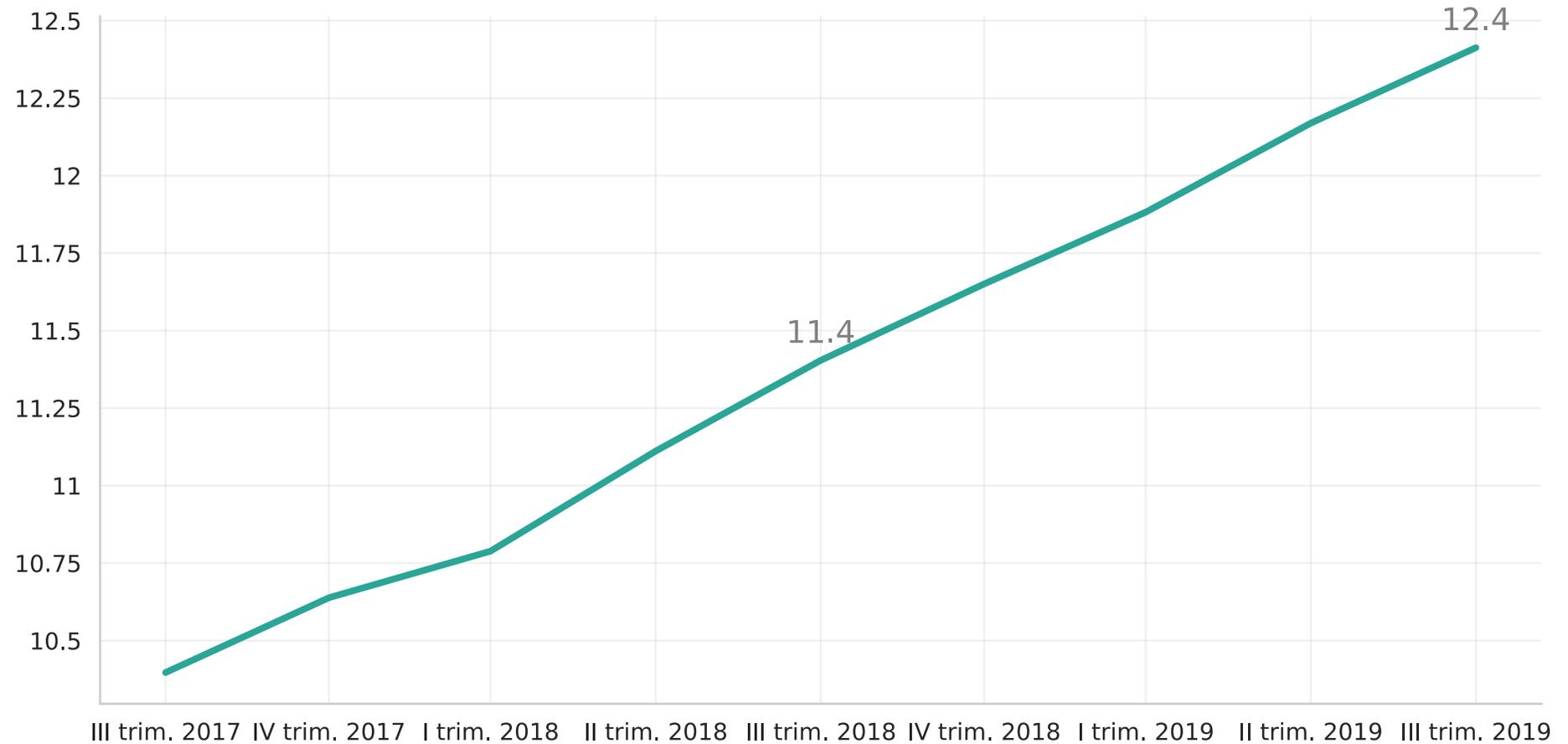
## Tráfico promedio mensual por acceso a Internet móvil por demanda (GB)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso móvil a Internet por suscripción

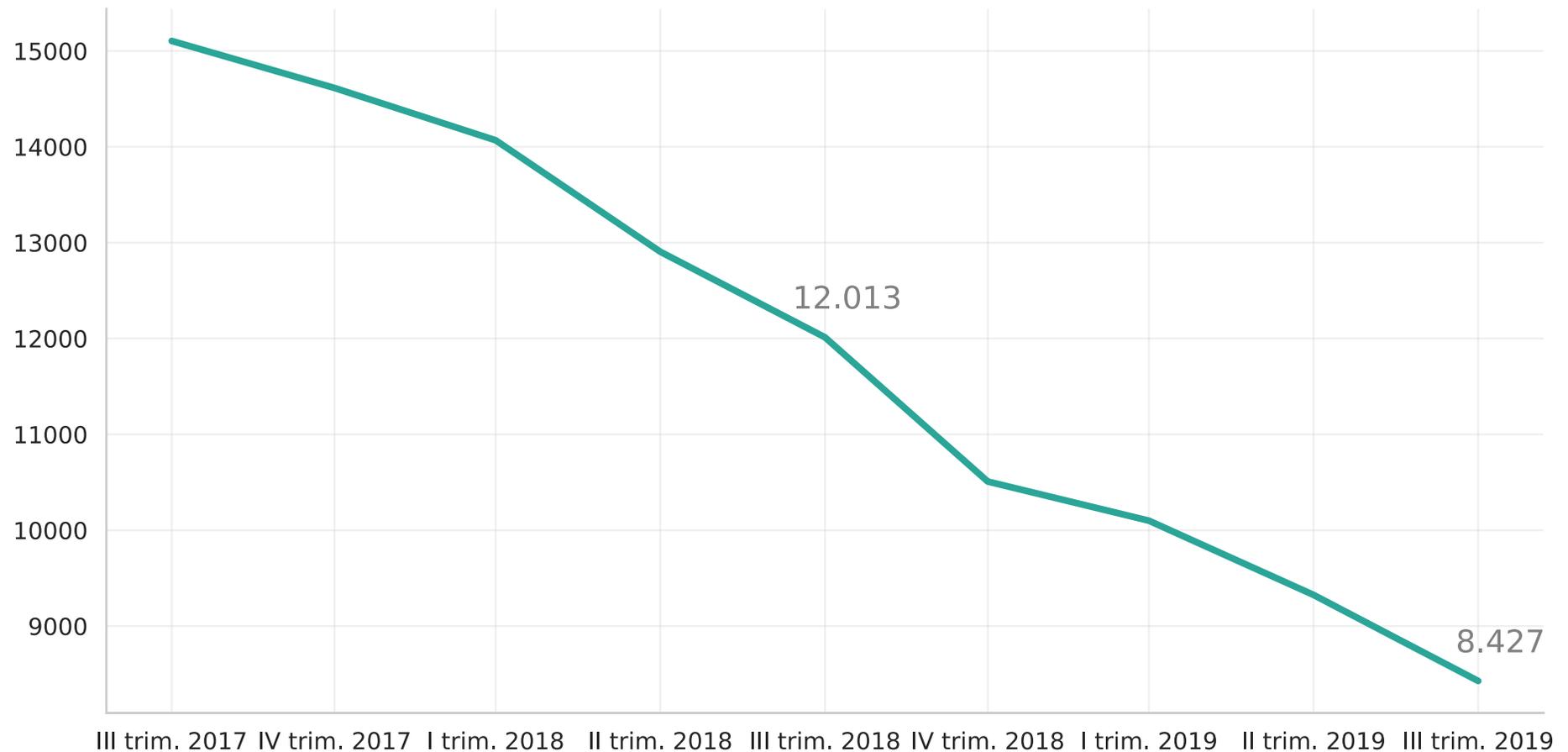
## Accesos por suscripción a Internet móvil (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

Acceso  
móvil a  
Internet por  
suscripción

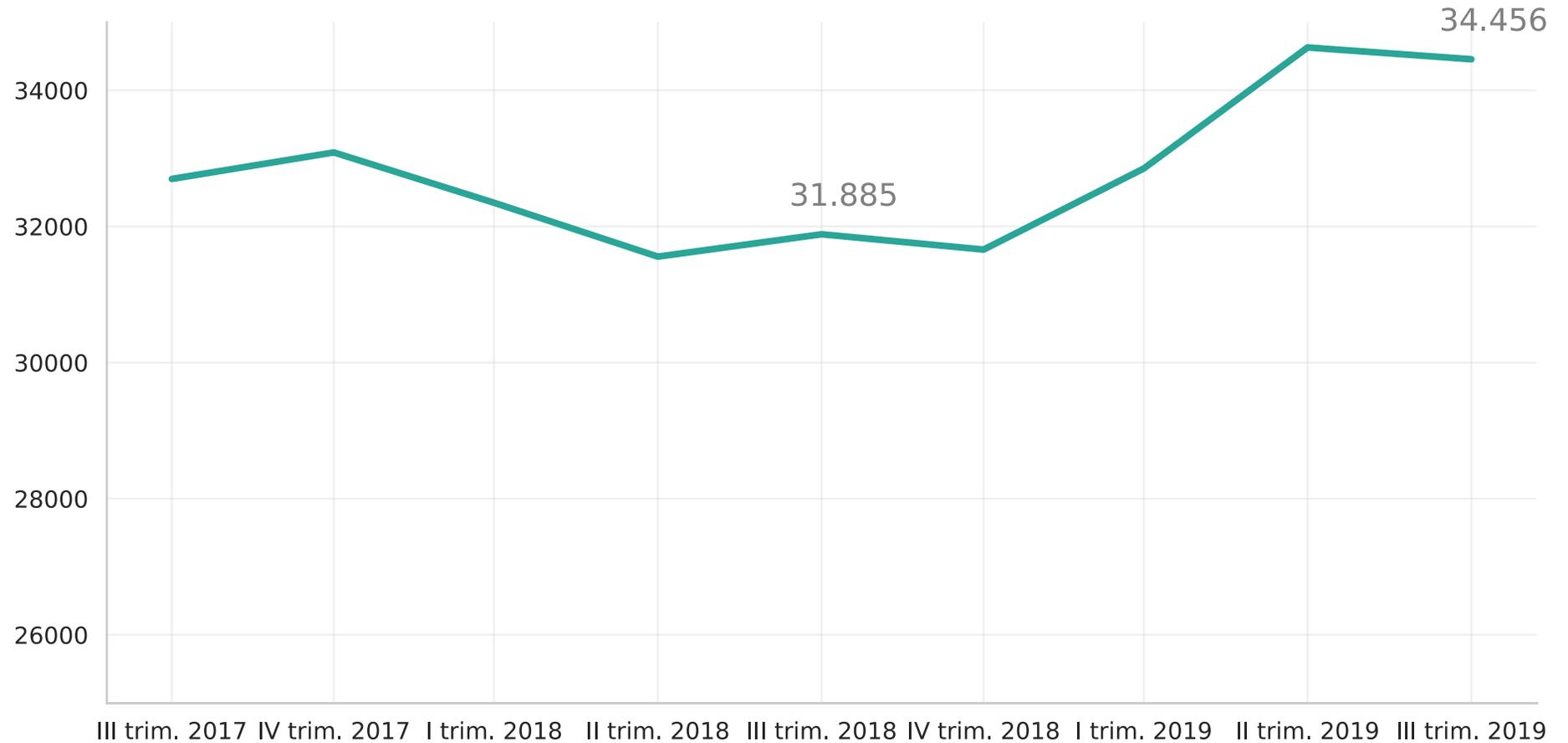
## Ingreso promedio por GB – Acceso a Internet móvil por Suscripción



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso móvil a Internet por suscripción

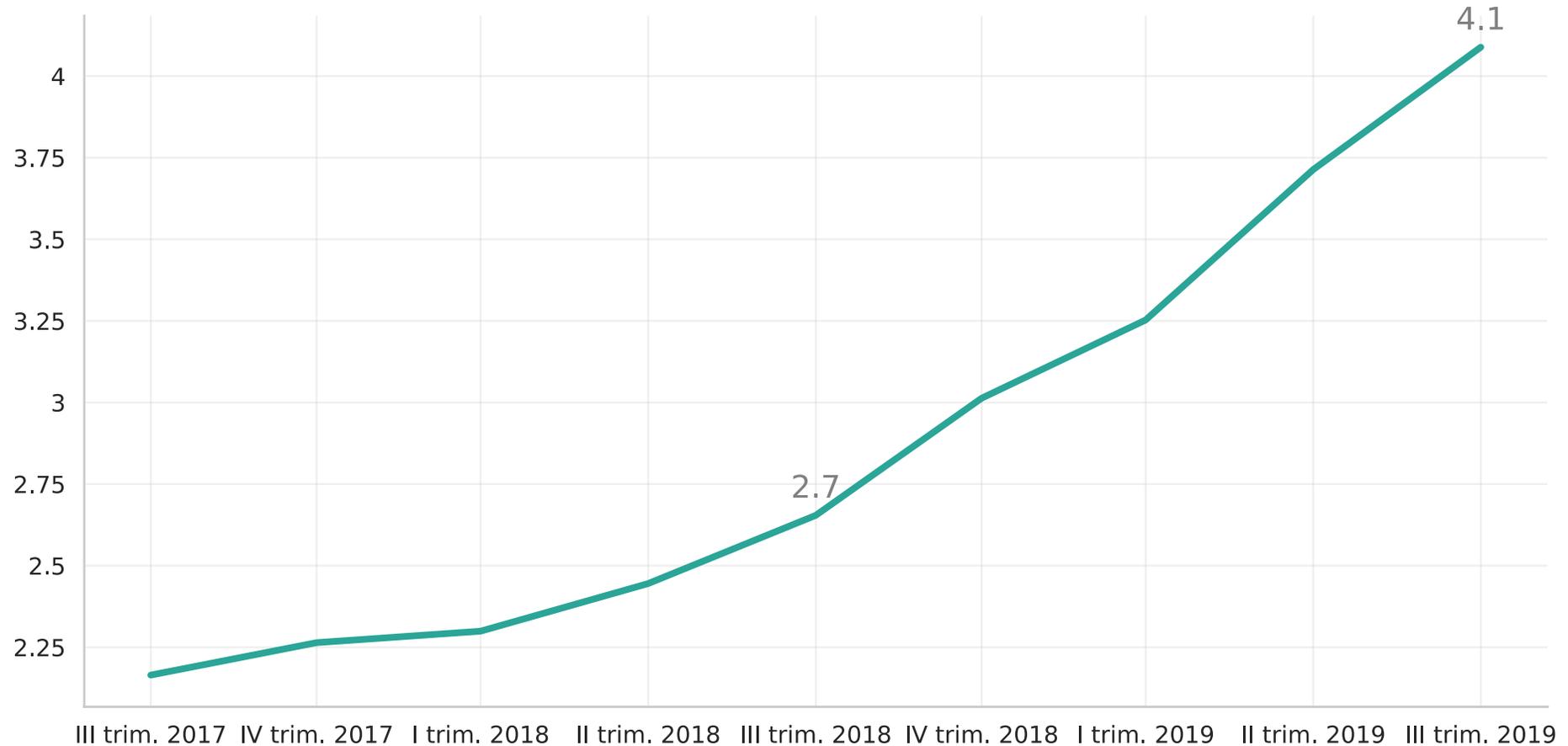
## Ingreso mensual promedio por acceso móvil a Internet en la modalidad de suscripción



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Acceso móvil a Internet por suscripción

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



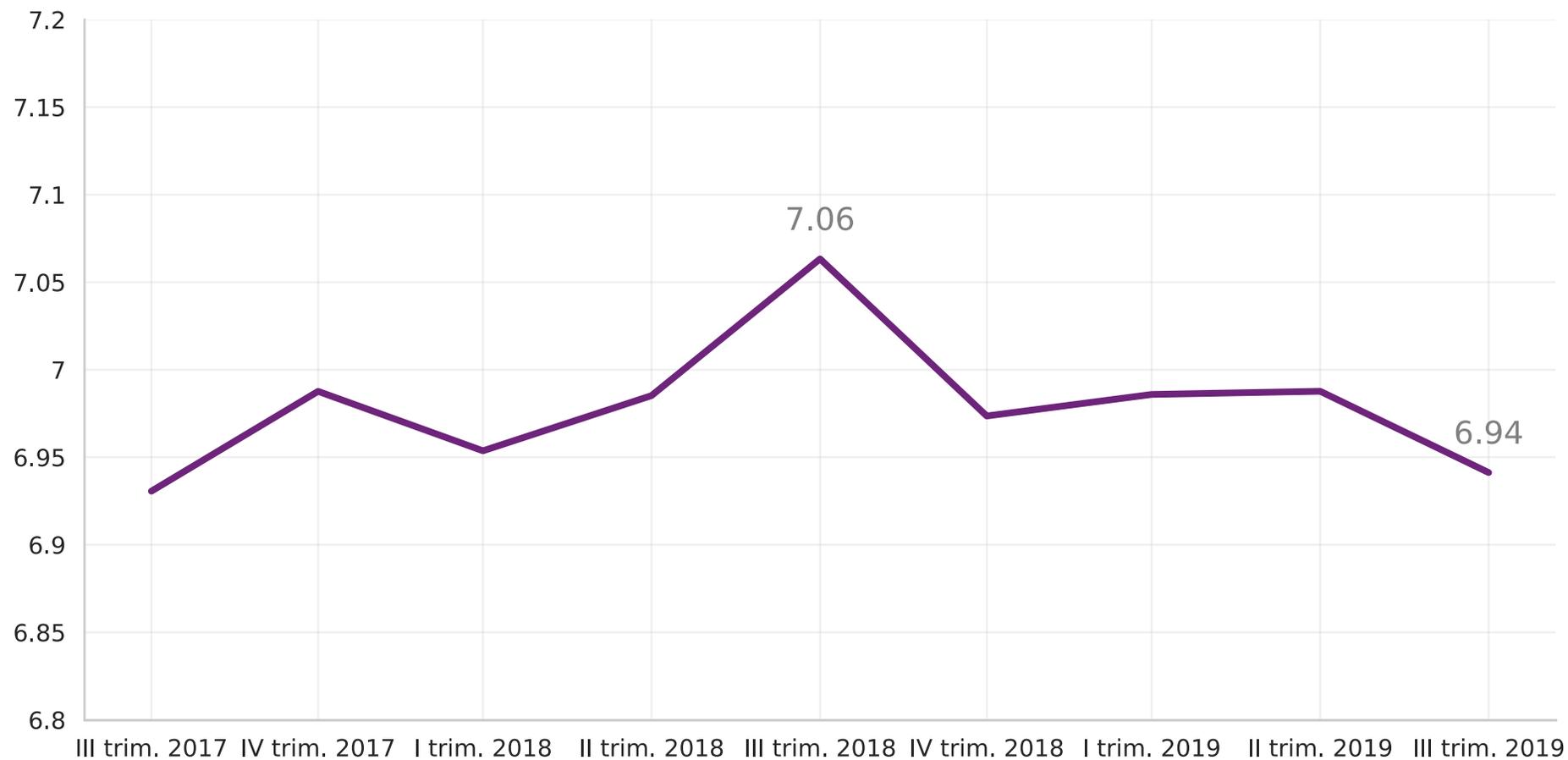
Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# CONTENIDO

- Acceso fijo a Internet
- Acceso Móvil a Internet
- **Telefonía fija**
- Telefonía móvil

# Telefonía fija

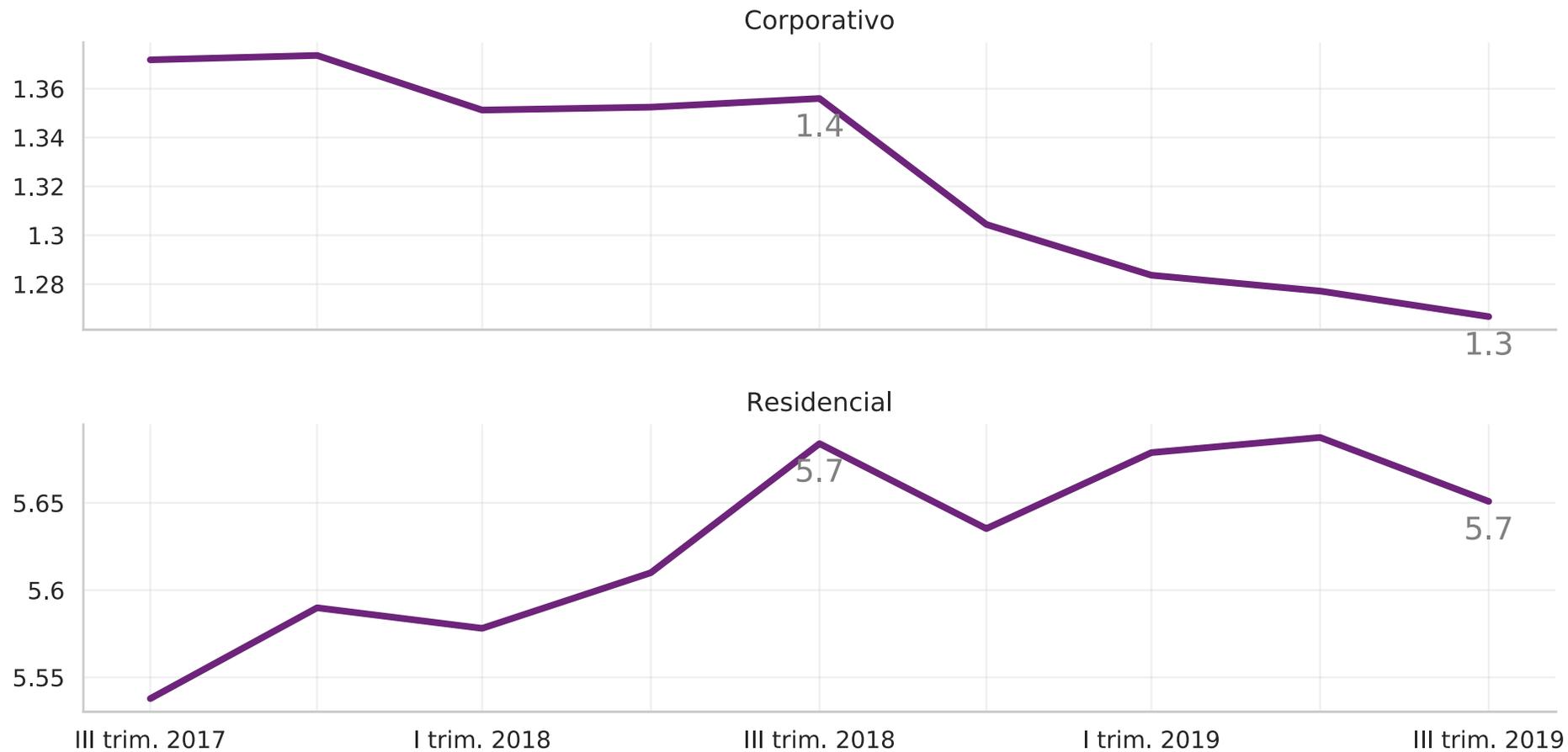
## Número de líneas de telefonía fija (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Telefonía fija

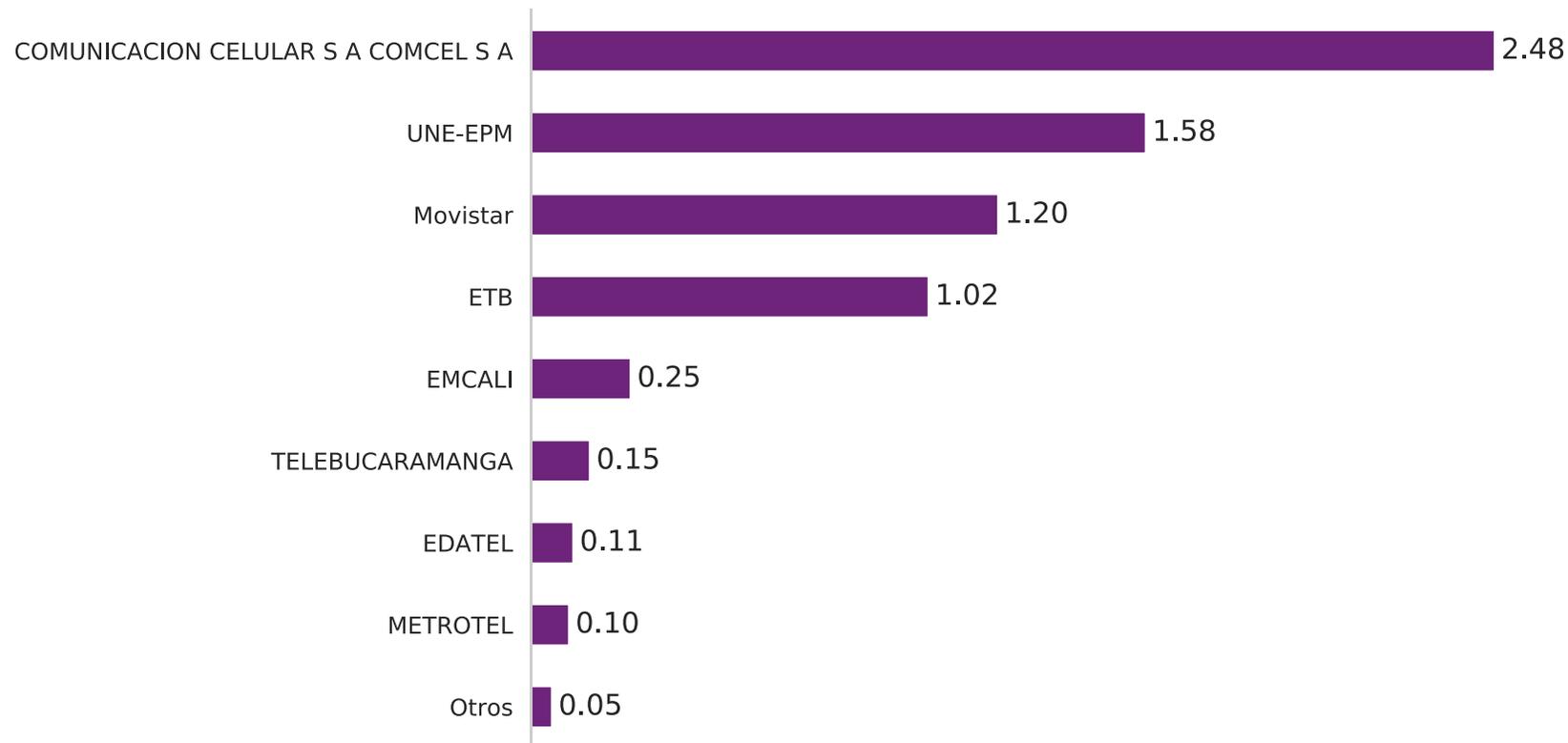
## Líneas de telefonía fija por segmento (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Telefonía fija

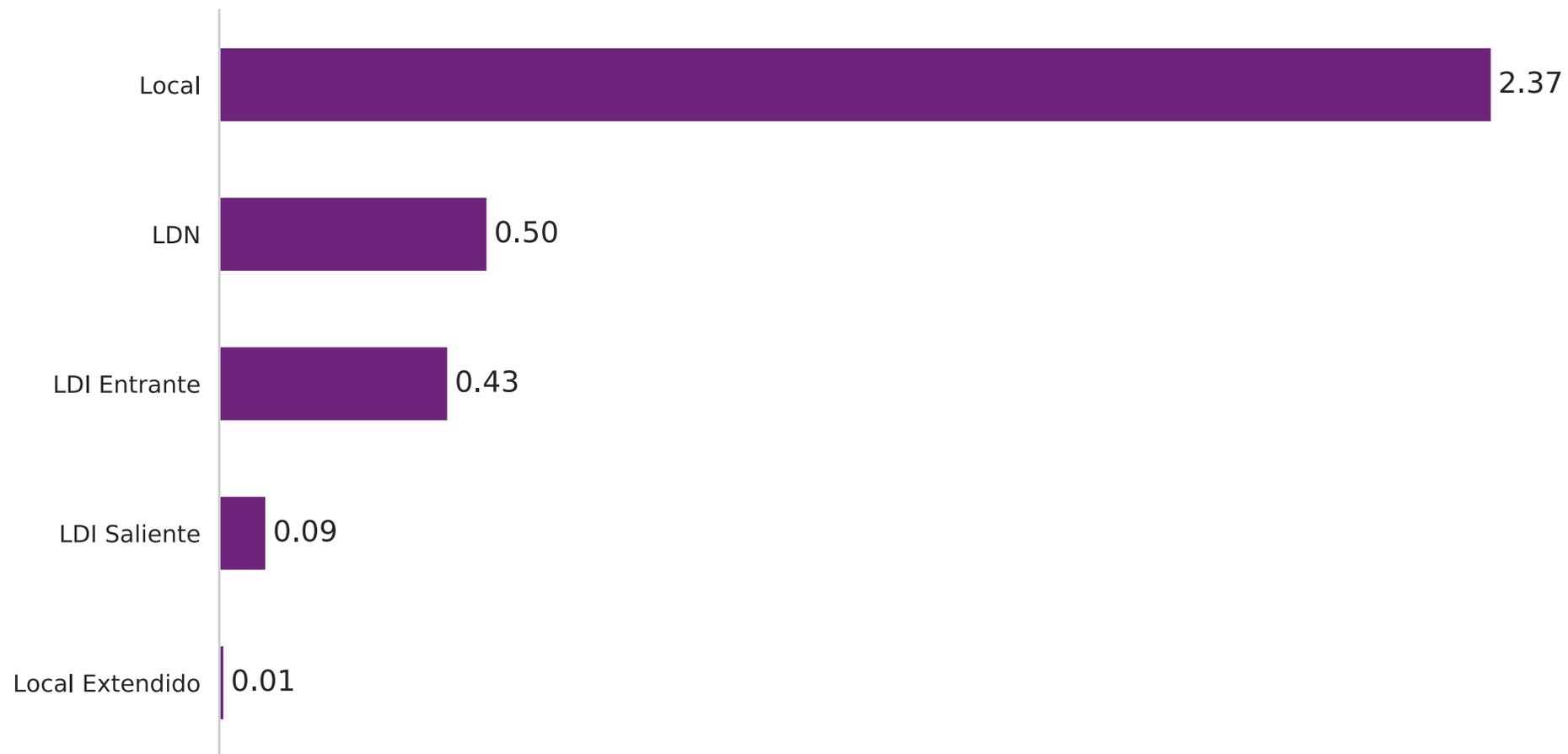
## Número de líneas de telefonía fija por proveedor (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Telefonía fija

## Tráfico según discado (miles de millones de minutos)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Telefonía fija

## Tráfico de telefonía fija LDI-saliente (millones)



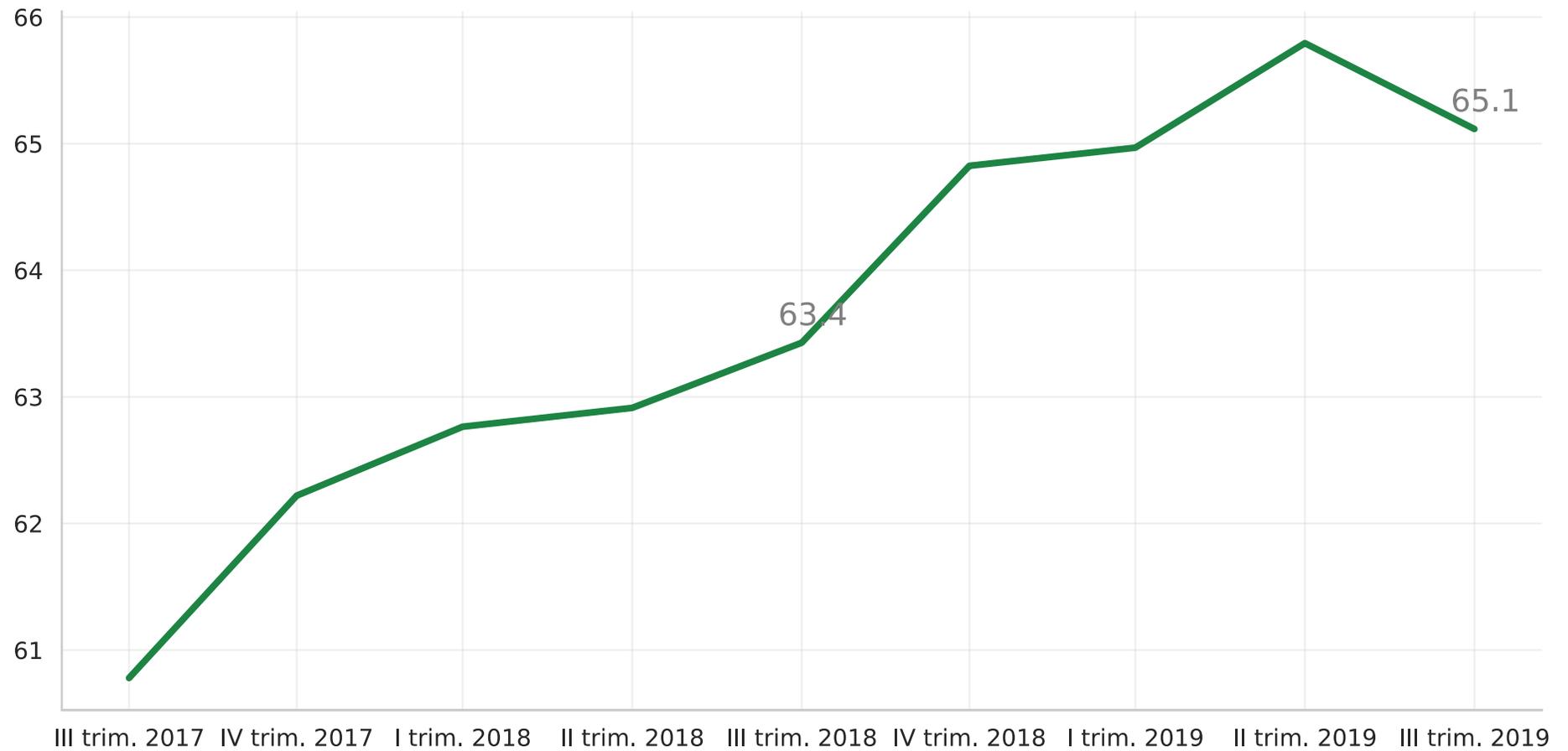
Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# CONTENIDO

- Acceso fijo a Internet
- Acceso Móvil a Internet
- Telefonía fija
- **Telefonía móvil**

# Telefonía móvil

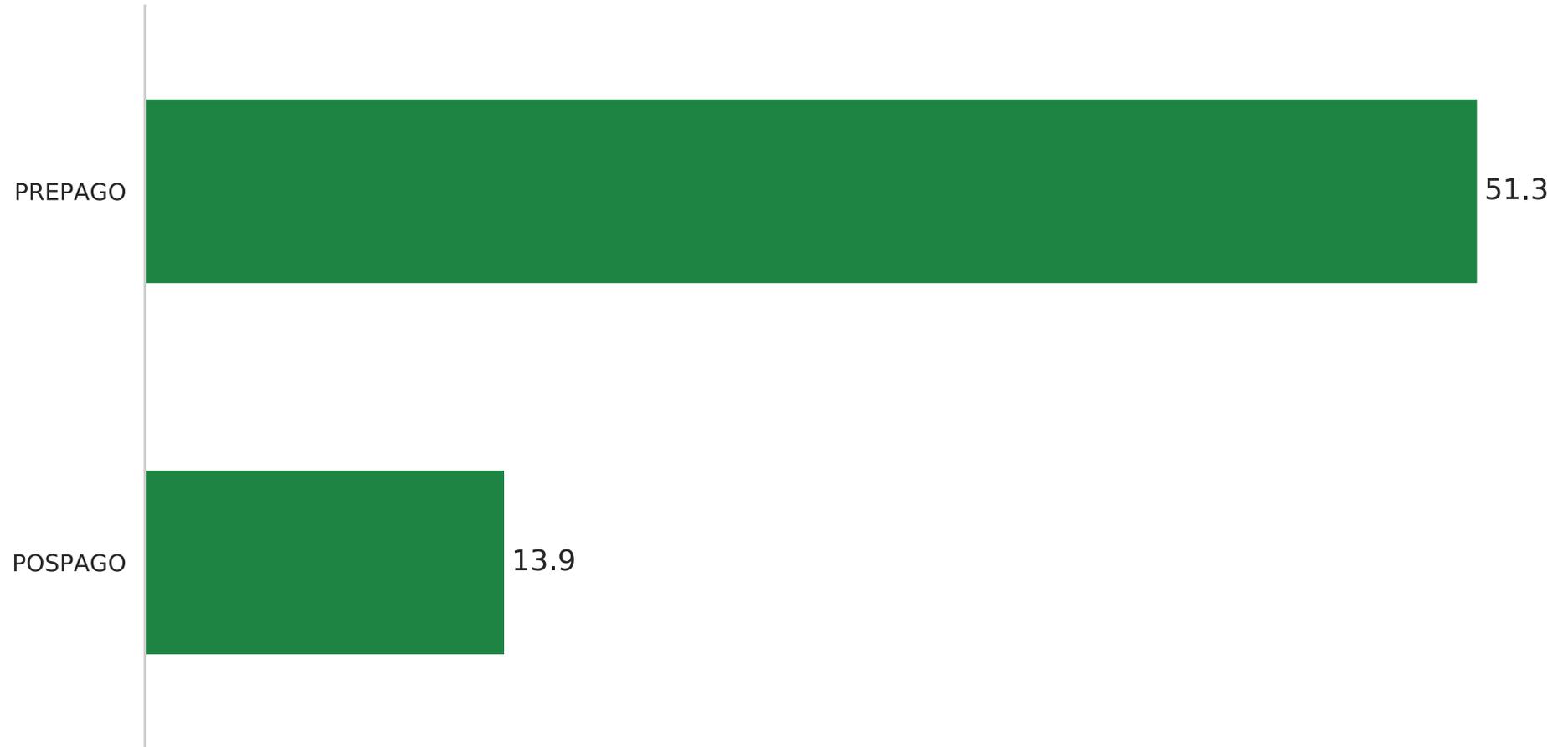
## Número de líneas de telefonía móvil



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Telefonía móvil

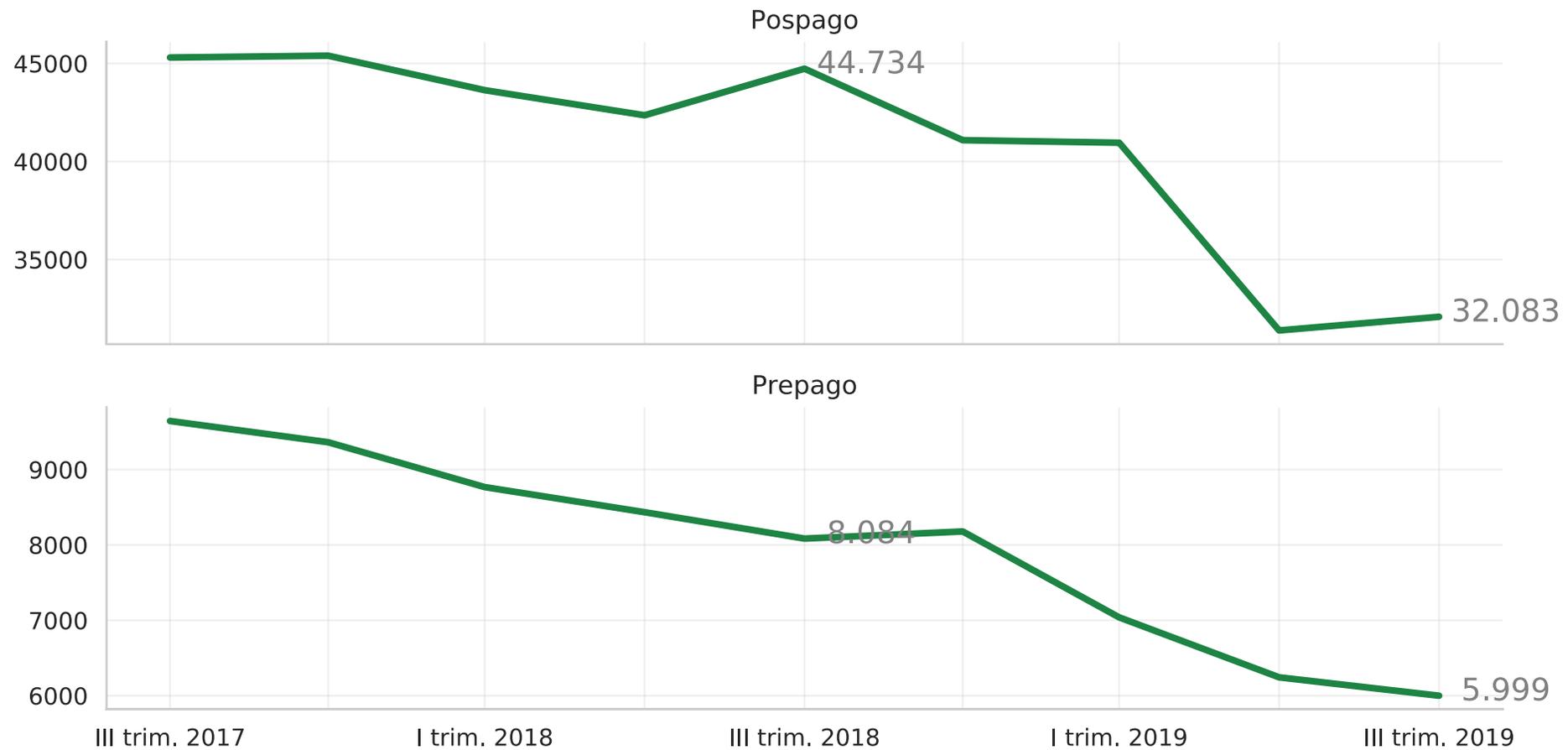
## Abonados a telefonía móvil por modalidad (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Telefonía móvil

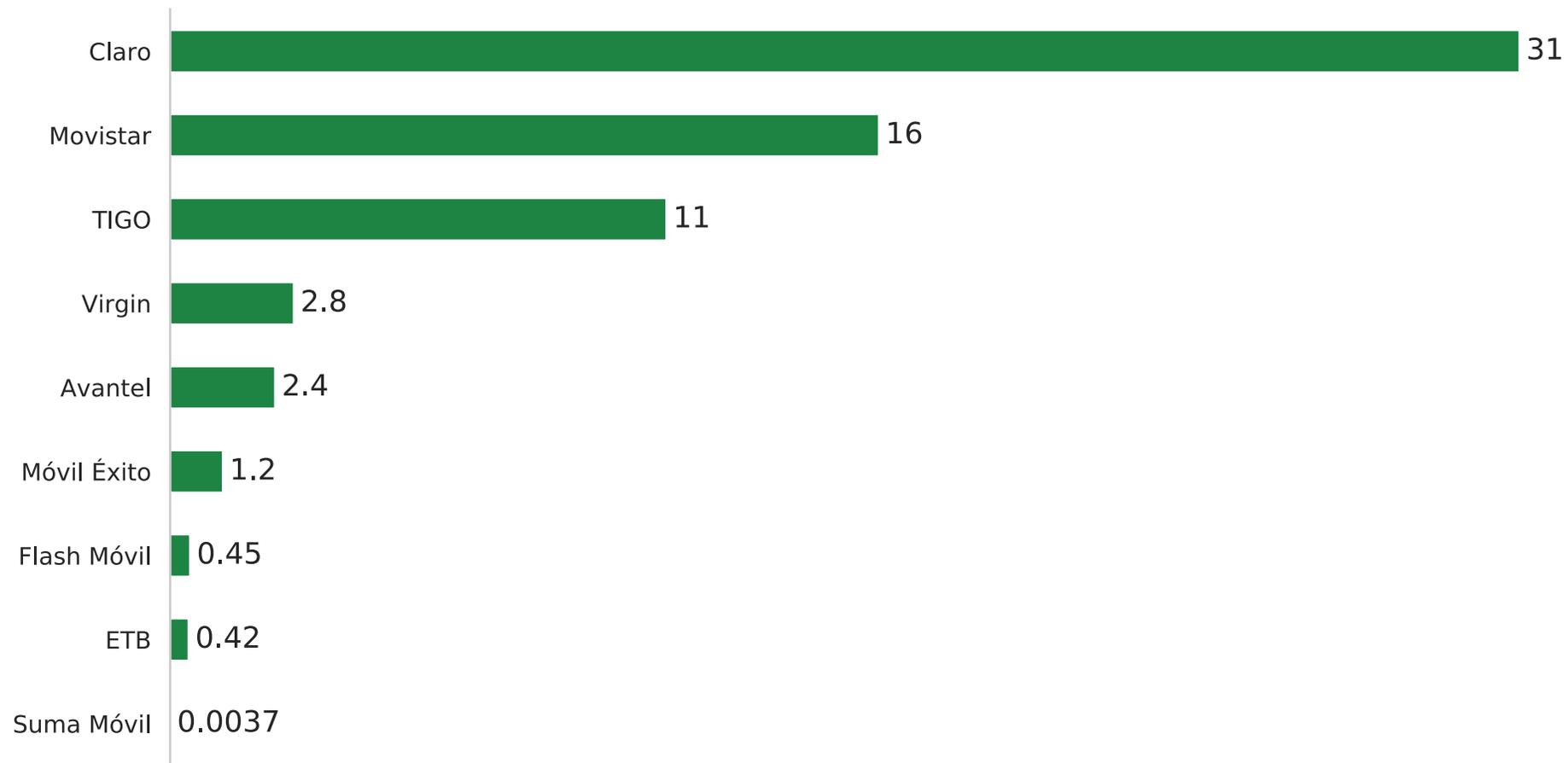
## Ingreso promedio trimestral por línea según modalidad



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Telefonía móvil

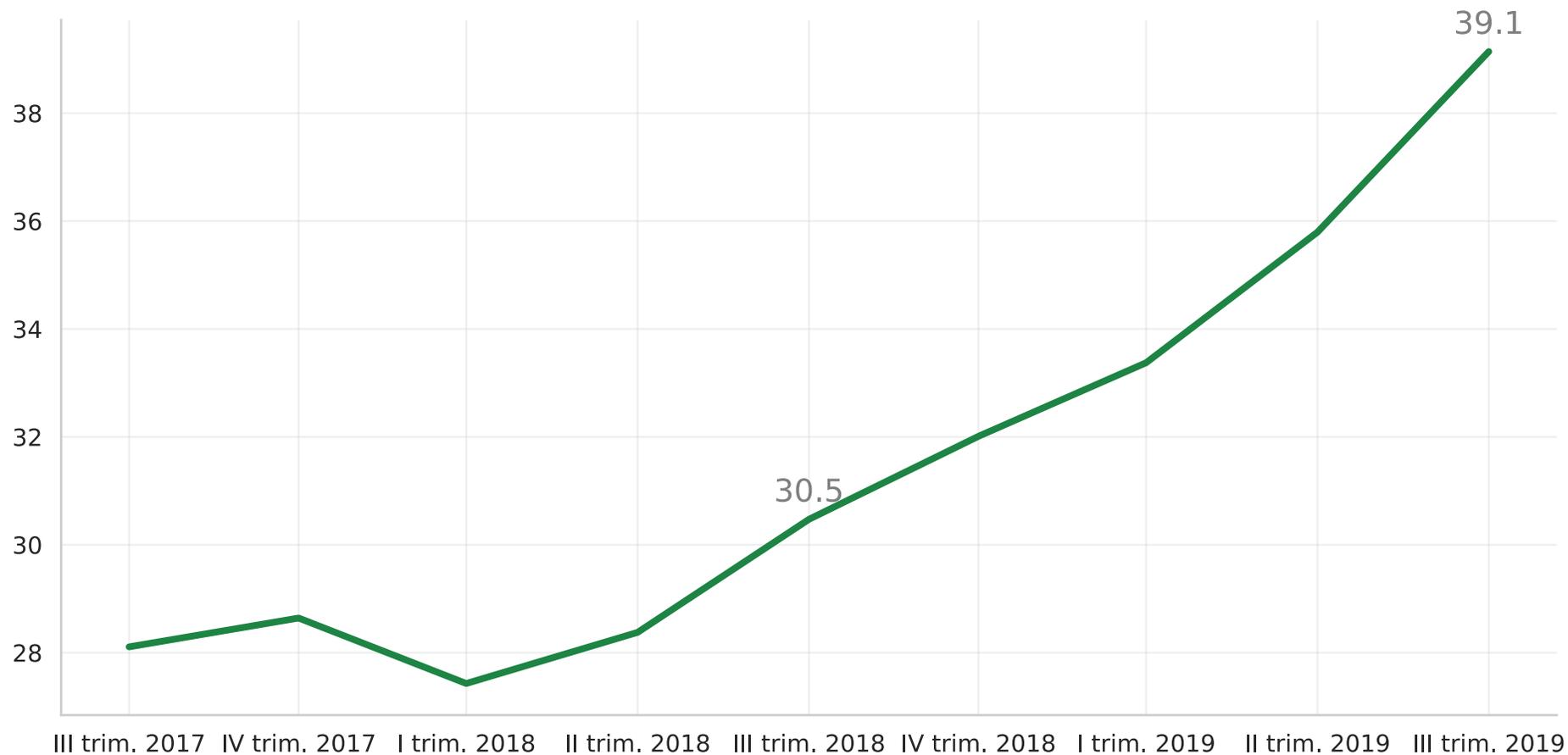
## Número de líneas por operador (millones)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Telefonía móvil

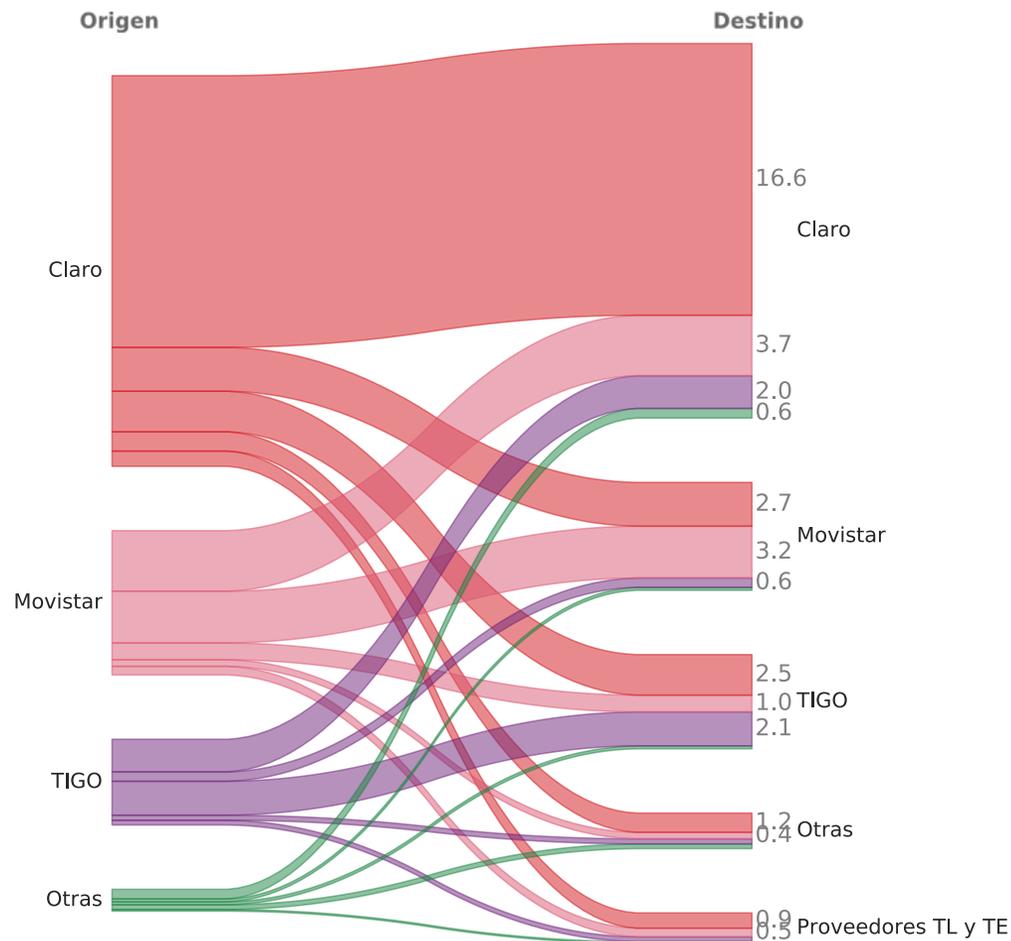
## Tráfico de telefonía móvil (miles de millones de minutos)



Fuente: Datos reportados por los Proveedores de Redes y Servicios a Colombia TIC. Fecha de consulta: 23 de diciembre de 2019

# Telefonía móvil

## 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: 23 de diciembre de 2019

# 2020

Ministerio de Tecnologías de la Información y las  
Comunicaciones  
Tel:+57(1) 344 34 60  
Edif. Murillo Toro Cra. 8a entre calles 12 y 13,  
Bogotá, Colombia - Código Postal 111711  
[www.mintic.gov.co](http://www.mintic.gov.co)



**El futuro digital  
es de todos**

**MinTIC**