

# **EVOLUCIÓN DEL SECTOR TELECOMUNICACIONES EN URUGUAY**

**DATOS ESTADÍSTICOS**

**Junio de 2018**

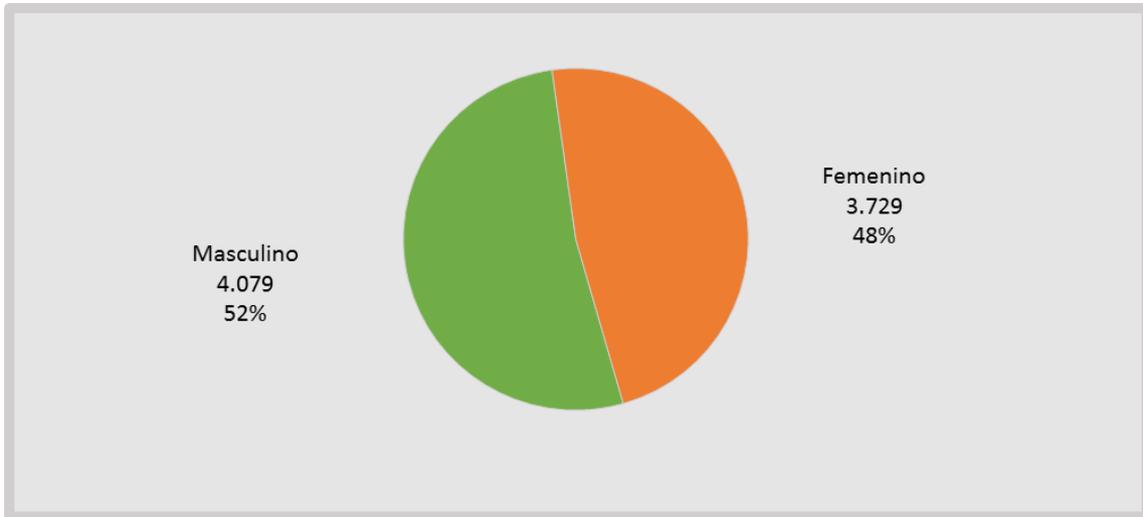


## Contenido

1. PERSONAL OCUPADO EN SECTOR TELEFONIA Y DATOS E INTERNET .....	3
2. TELEFONÍA FIJA .....	7
3. SERVICIOS DE TELEFONIA DE LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL .....	15
4. SERVICIOS MÓVILES .....	33
5. SERVICIOS DE TRASMISIÓN DE DATOS E INTERNET .....	92
6. SERVICIOS DE TV PARA ABONADOS .....	108
Anexo: Índice de cuadros .....	115

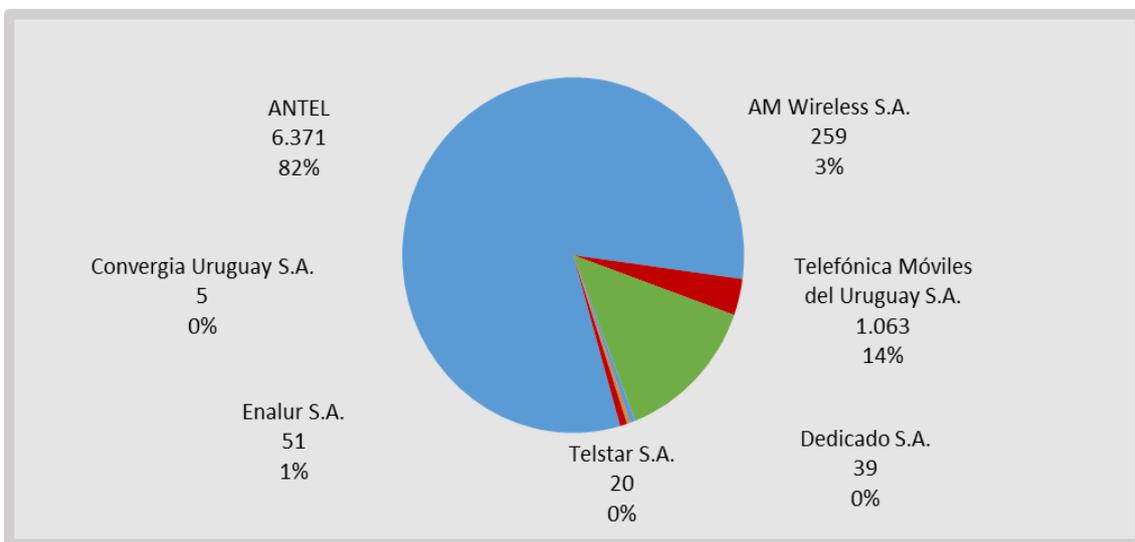
# 1. PERSONAL OCUPADO EN SECTOR TELEFONIA Y DATOS E INTERNET

## 1. Personal ocupado por sexo (enero 2018)



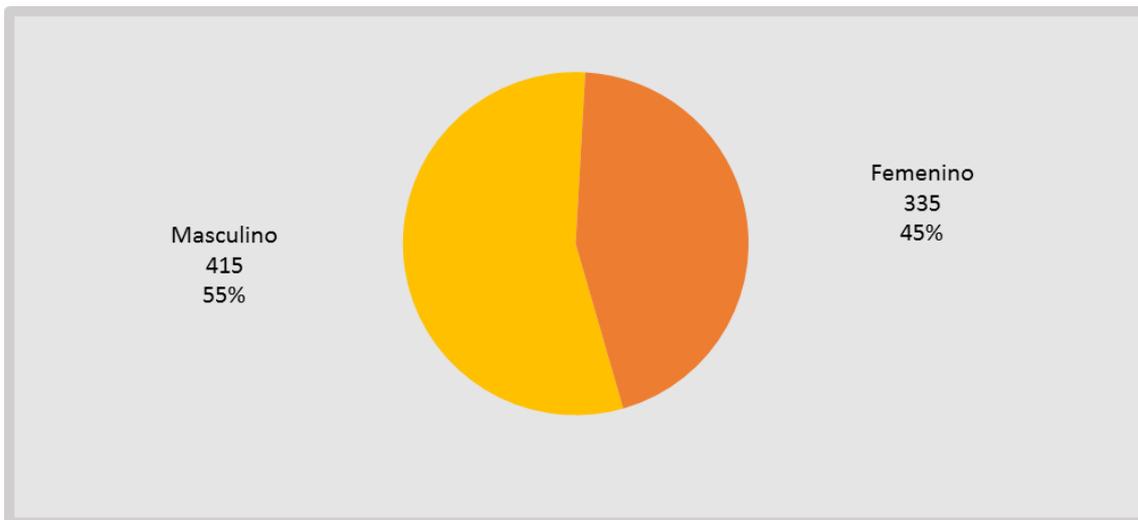
Incluye personal ocupado en telefonía fija nacional e internacional, servicios móviles y servicios de datos e Internet

## 2. Personal ocupado por operador (enero 2018)



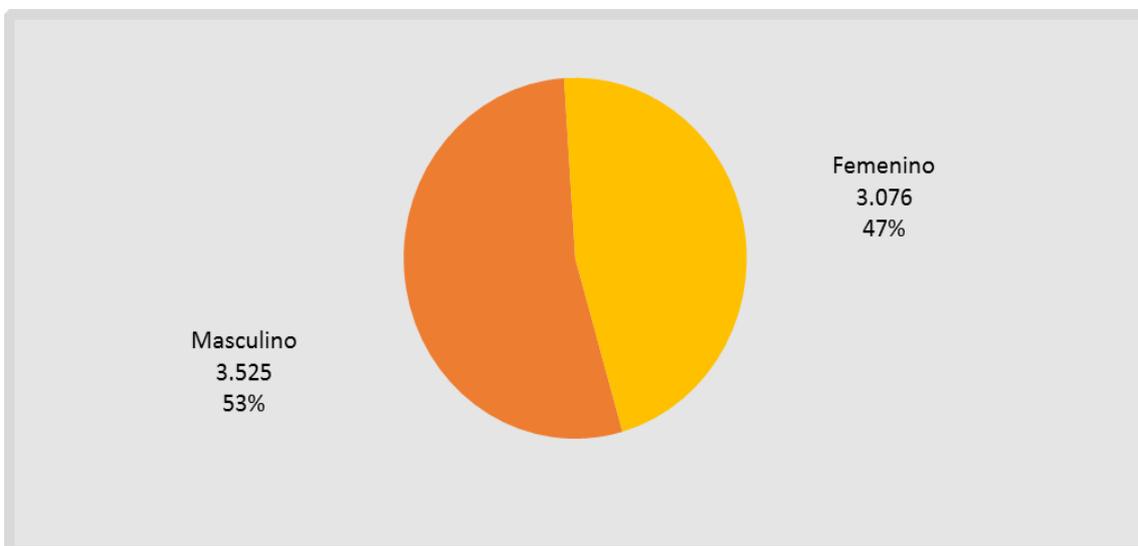
No incluye a Uniotel S.A.

### 3. Personal ocupado con cargos y funciones gerenciales por sexo (enero 2018)

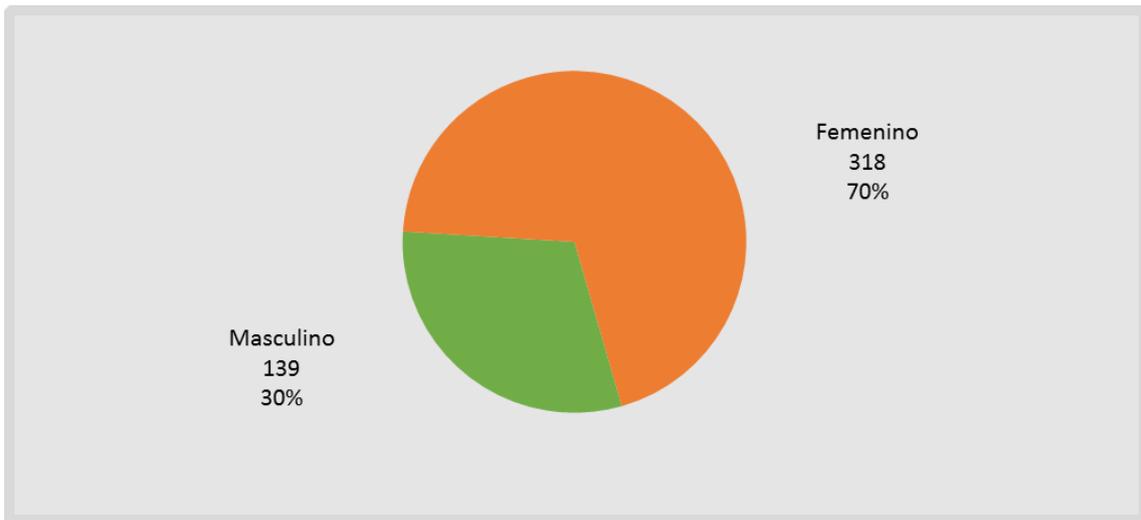


Refiere a personal con funcionarios a cargo.

### 4. Personal ocupado sin funcionarios a cargo por sexo (enero 2018)

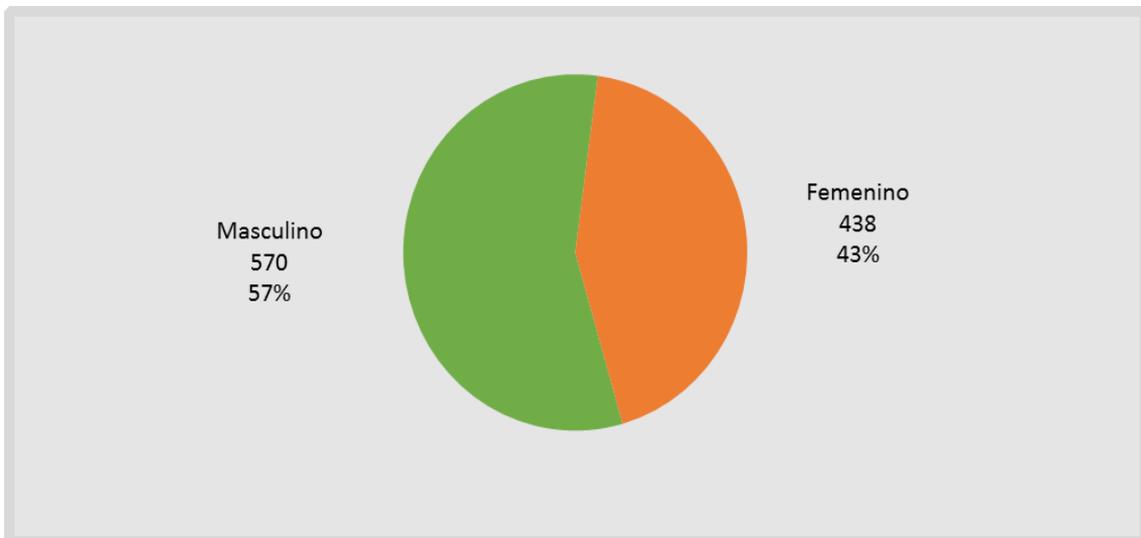


### 5. Personal ocupado no dependiente por sexo (enero 2018)



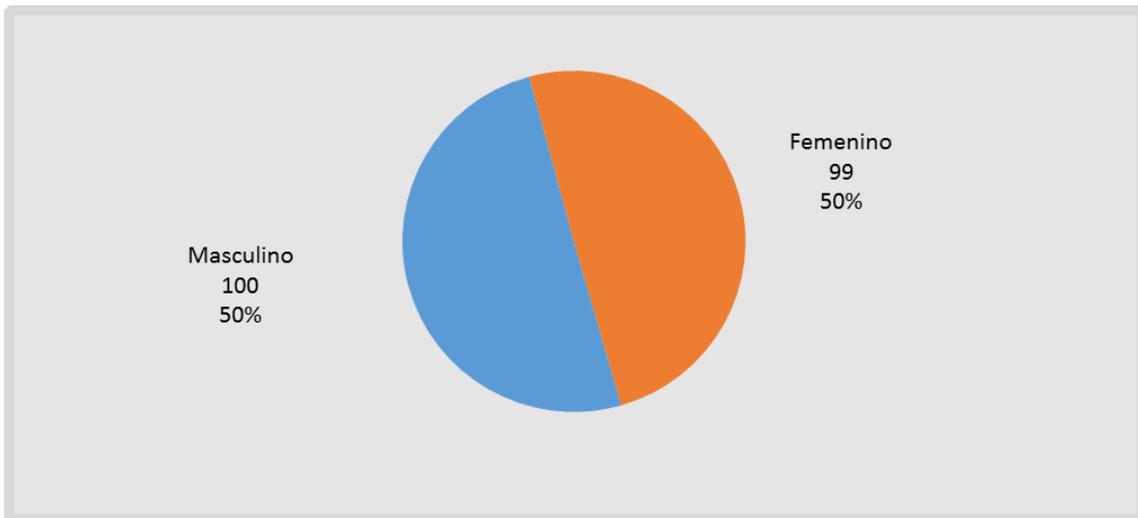
Refiere al personal tercerizado.

### 6. Personal ocupado de profesionales universitarios por sexo (enero 2018)



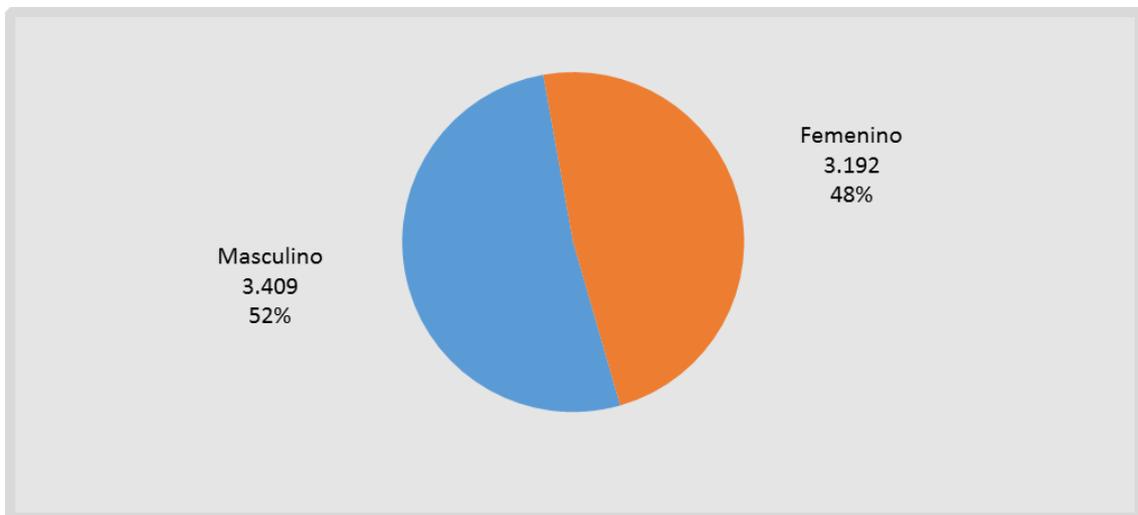
Refiere a los funcionarios que poseen un título de profesional universitario

### 7. Personal ocupado de técnicos universitarios por sexo (enero 2018)



Refiere a los funcionarios que poseen un título de técnico universitario.

### 8. Personal ocupado sin título universitario por sexo (enero 2018)

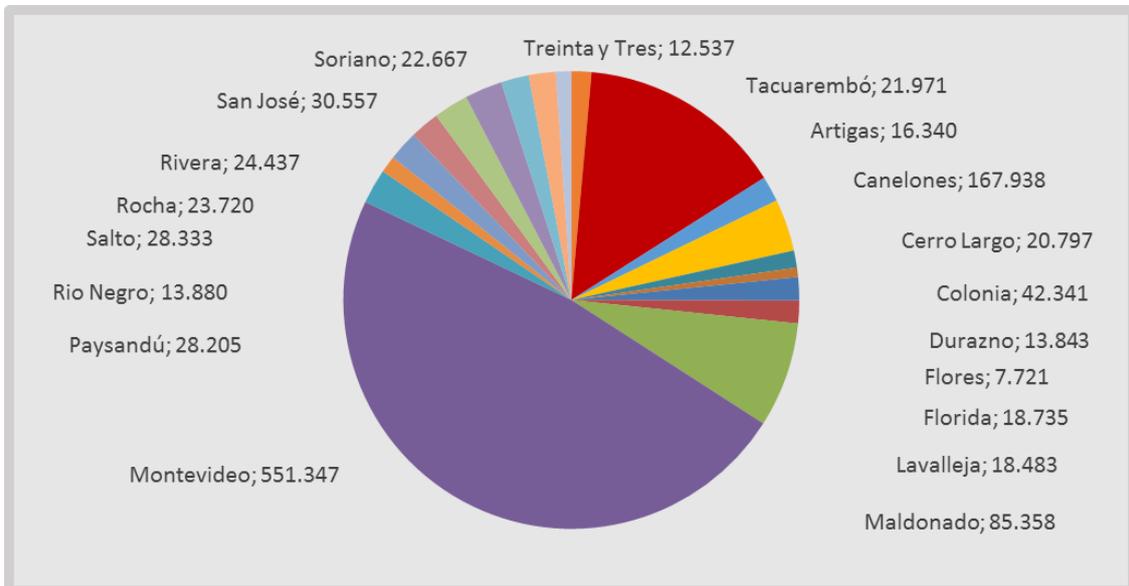


## 2. TELEFONÍA FIJA

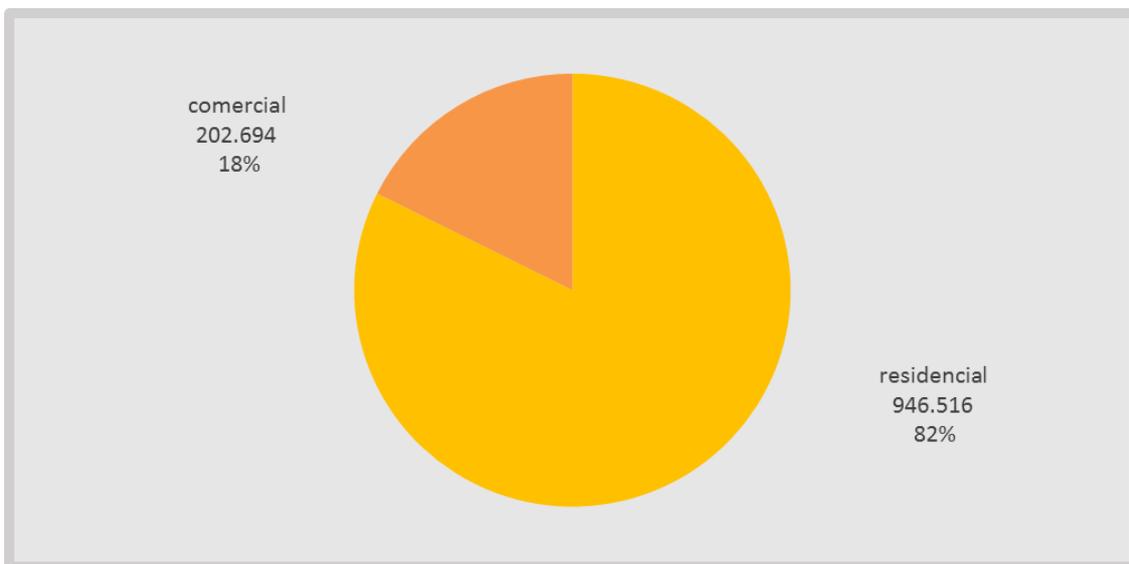
### 9. Líneas de telefonía fija



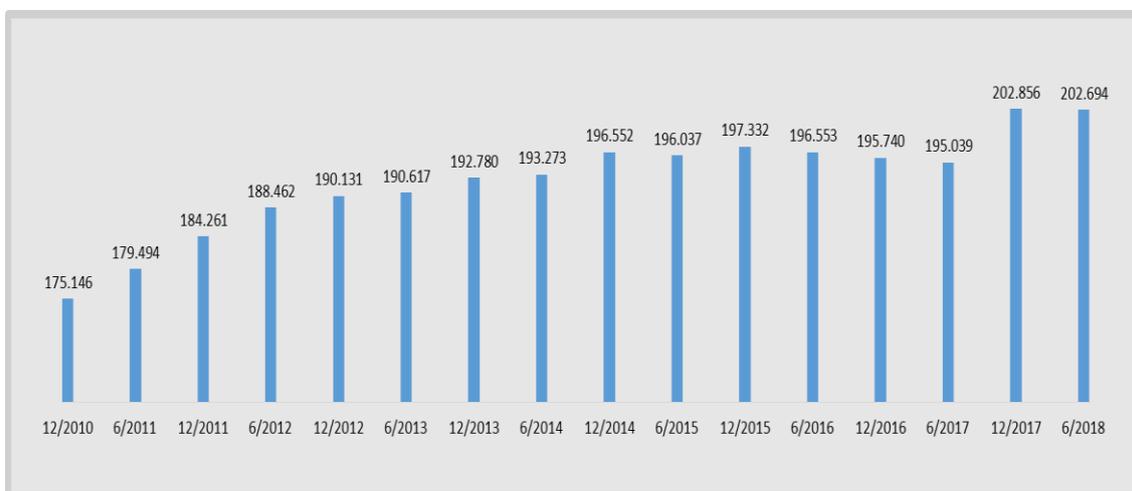
### 10. Líneas de telefonía fija por departamento (junio 2018)



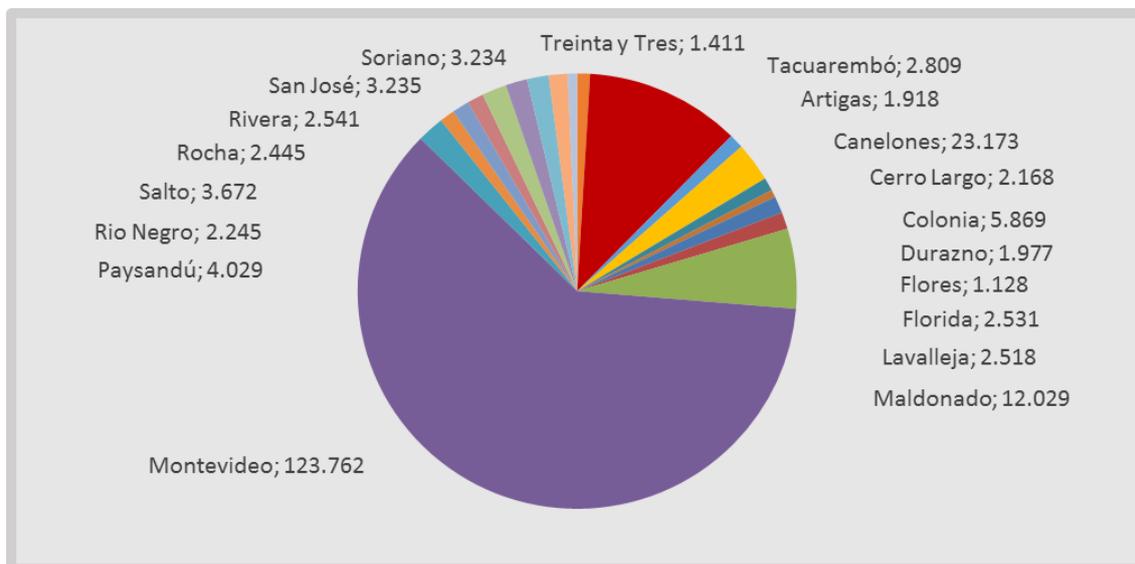
### 11. Líneas de telefonía fija por tipo de cliente (junio 2018)



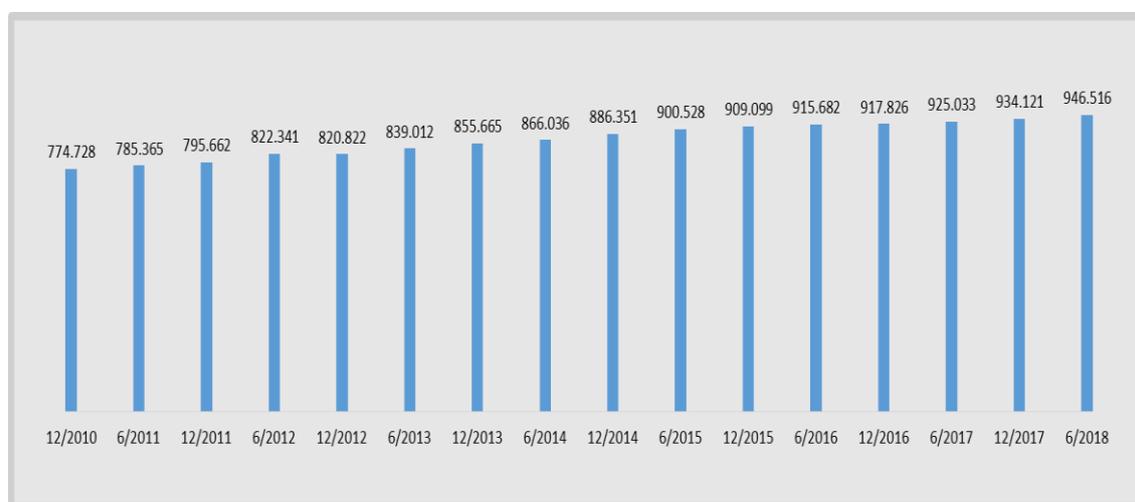
### 12. Líneas de telefonía fija comerciales



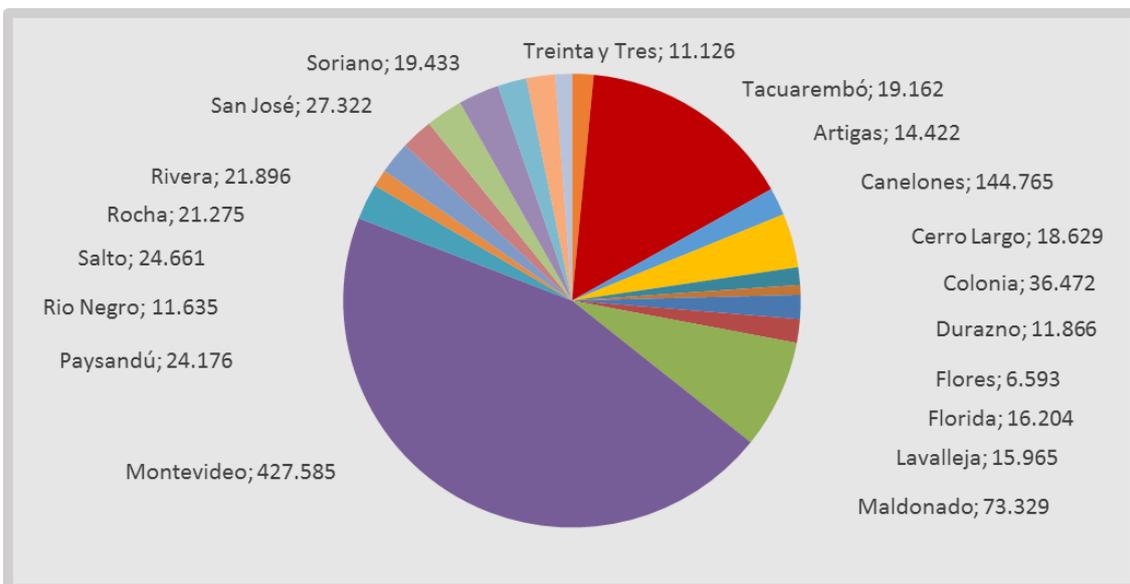
### 13. Líneas de telefonía fija comerciales por departamento (junio 2018)



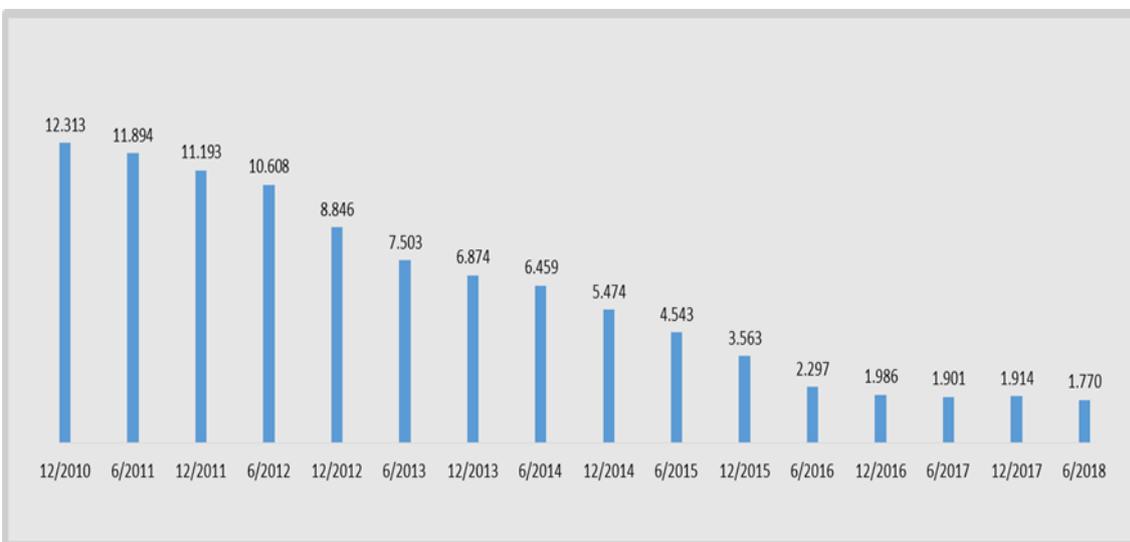
### 14. Líneas de telefonía fija residenciales



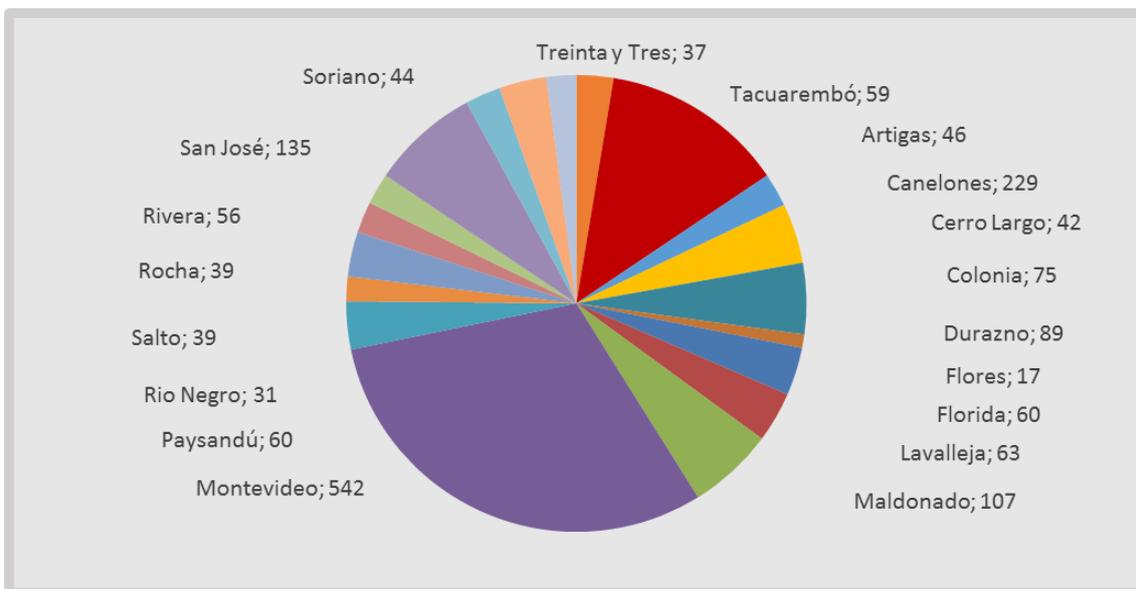
### 15. Líneas de telefonía fija residenciales por departamento (junio 2018)



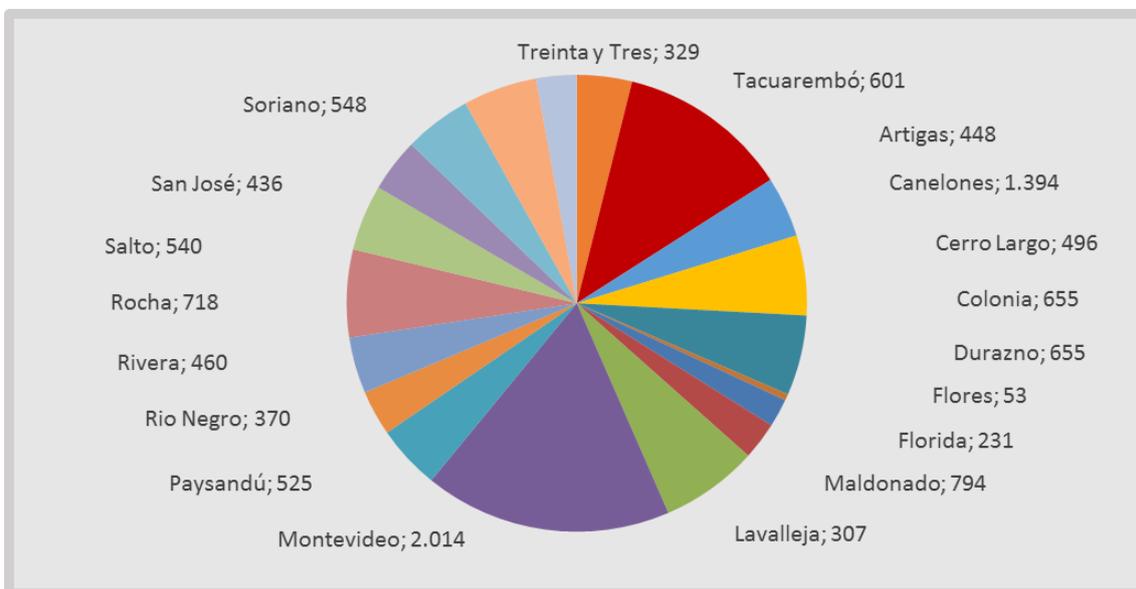
### 16. Teléfonos públicos



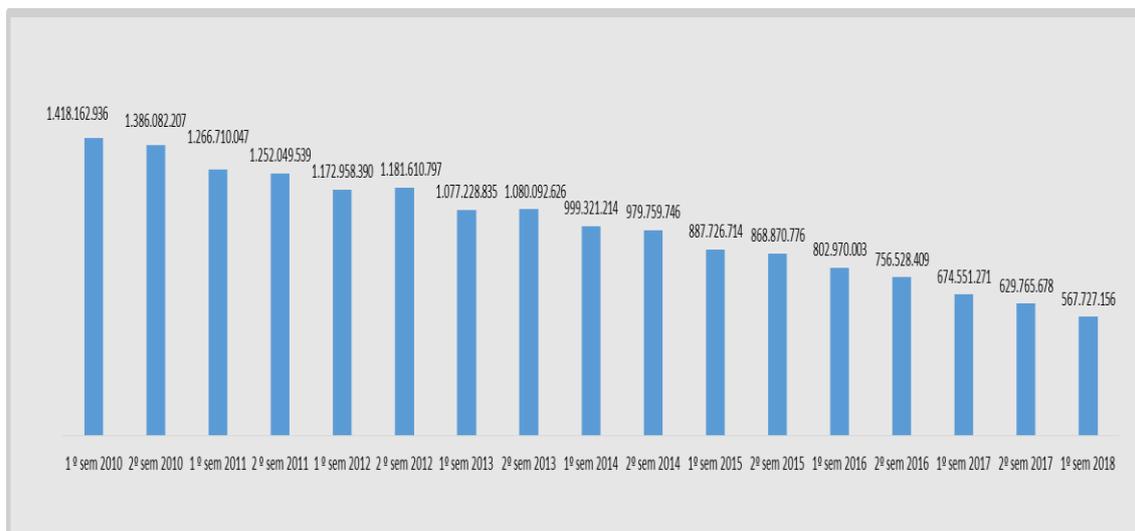
### 17. Teléfonos públicos por departamento (junio 2018)



### 18. Kilómetros de fibra óptica instalada (junio 2018)



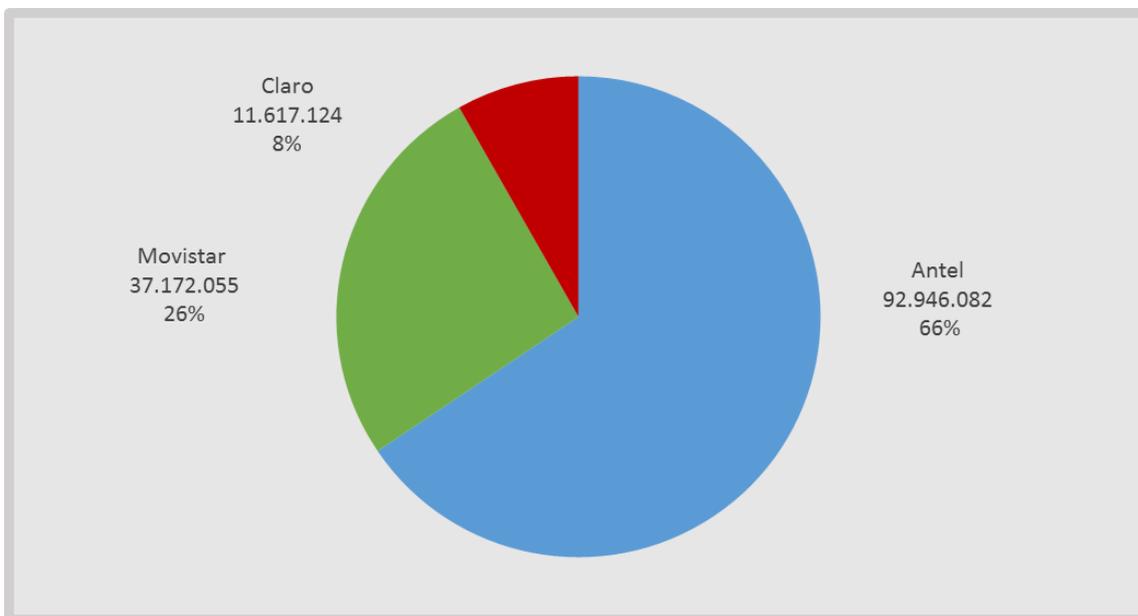
## 19. Cómputos de telefonía fija (local y LDN)



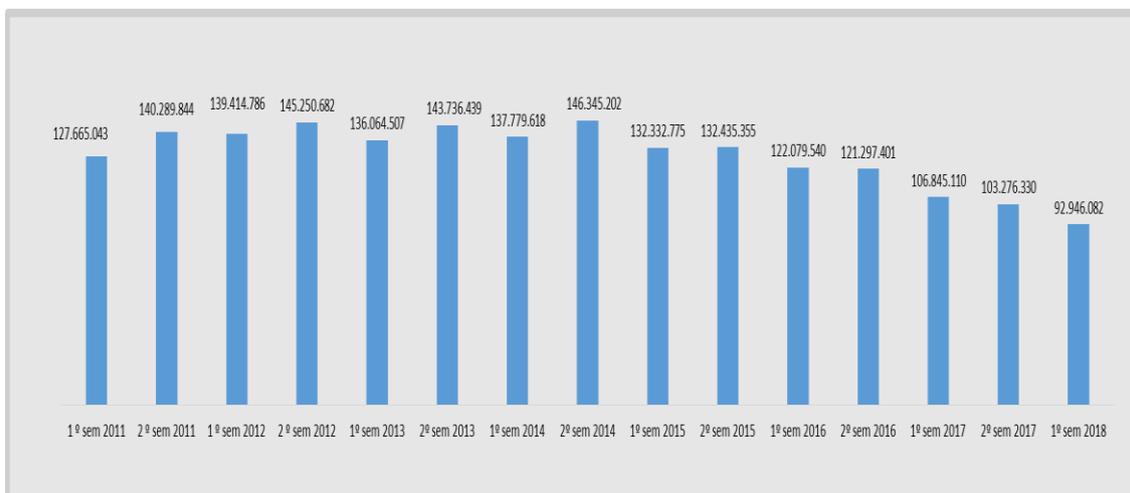
## 20. Minutos de telefonía fija a teléfonos móviles



**21. Minutos de tráfico de telefonía fija a teléfonos móviles por operador (1° semestre 2018)**



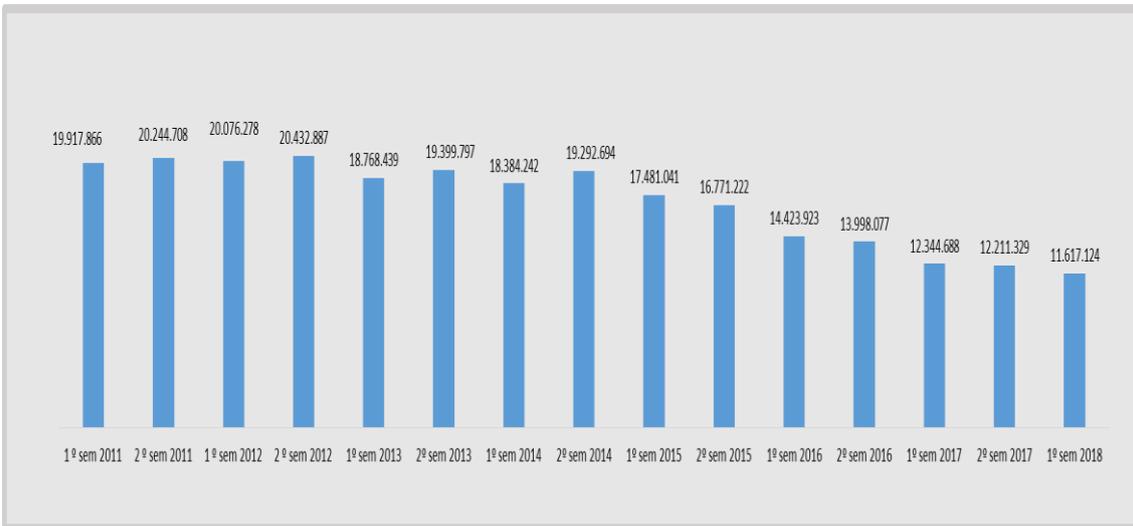
**22. Minutos de tráfico de telefonía fija a red móvil de ANTEL**



### 23. Minutos de tráfico de telefonía fija a red móvil de MOVISTAR

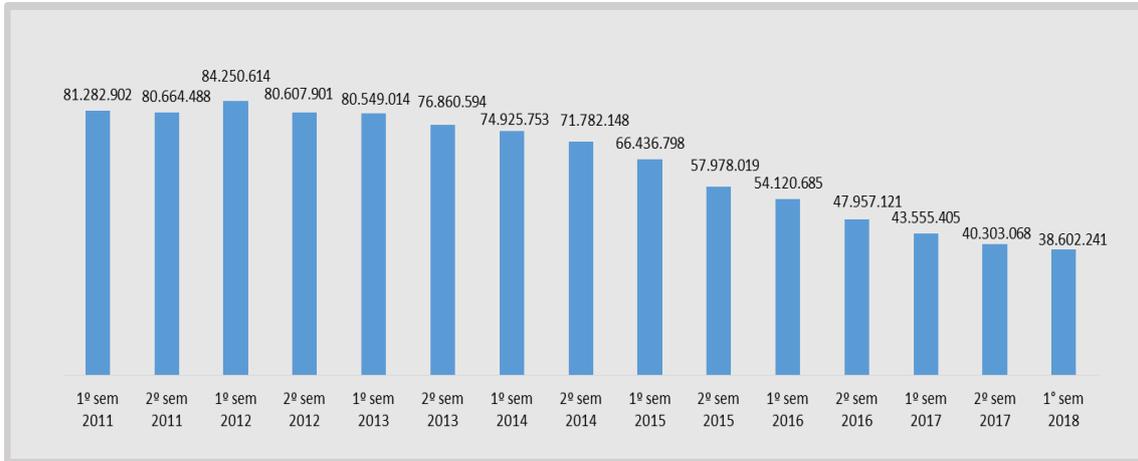


### 24. Minutos de tráfico de telefonía fija a red móvil de CLARO

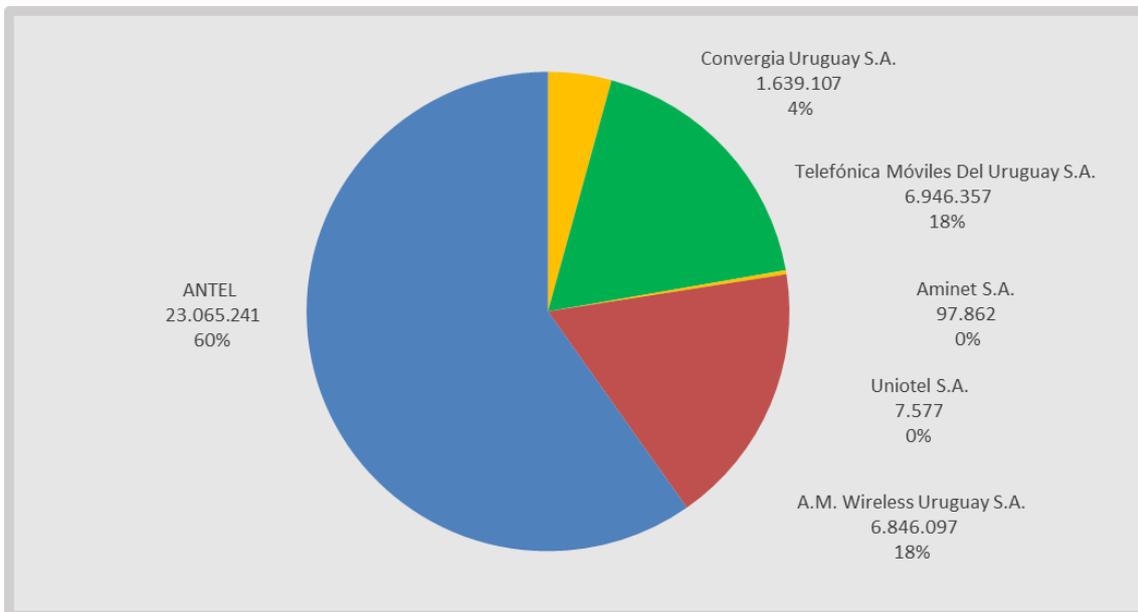


### 3. SERVICIOS DE TELEFONIA DE LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL

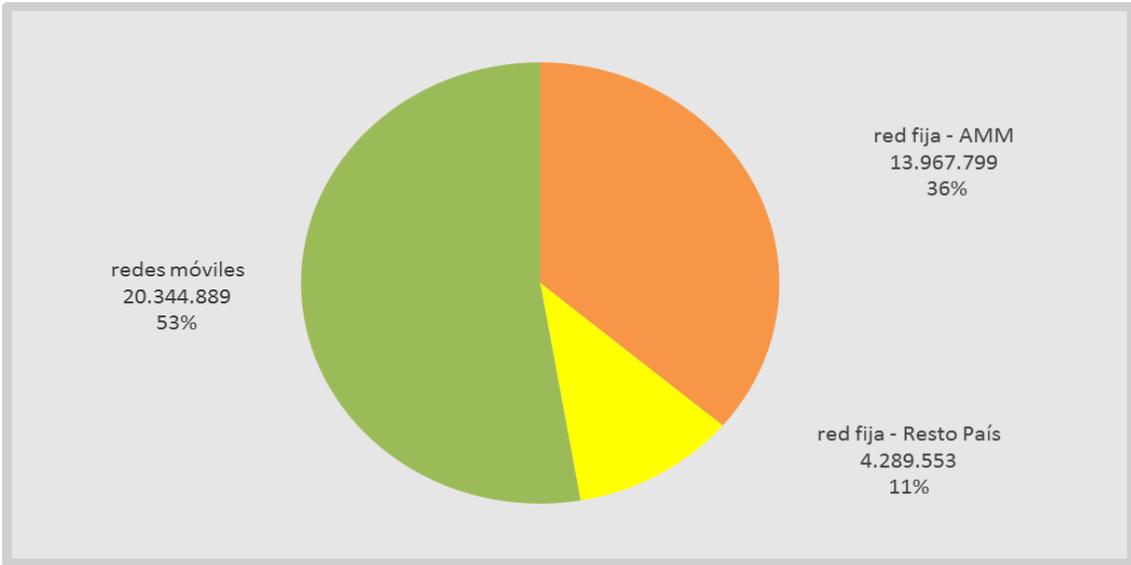
#### 25. Minutos de tráfico de LDI salientes



#### 26. Minutos de tráfico de LDI salientes por operador (1º semestre 2018)

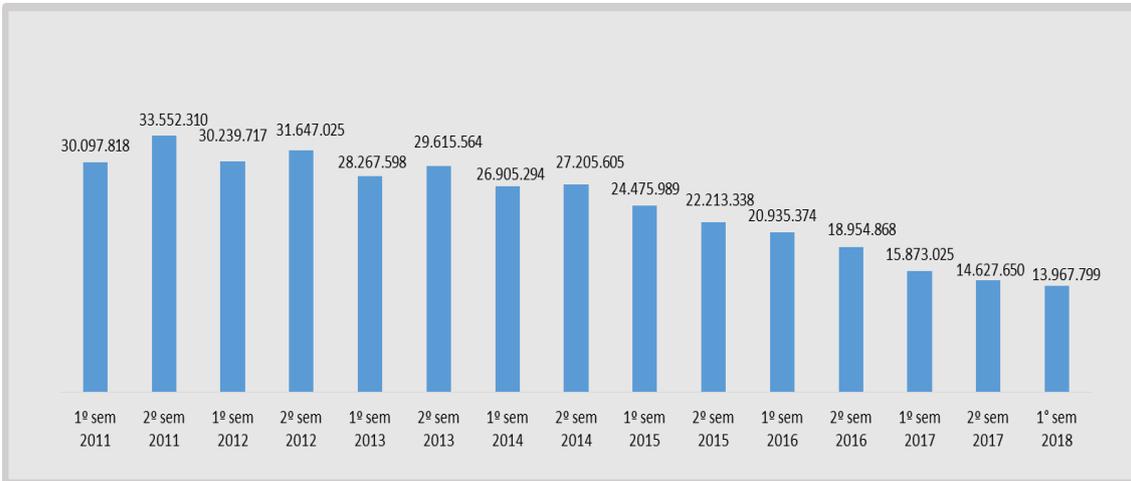


**27. Minutos de tráfico de LDI salientes según red origen (1° semestre 2018)**



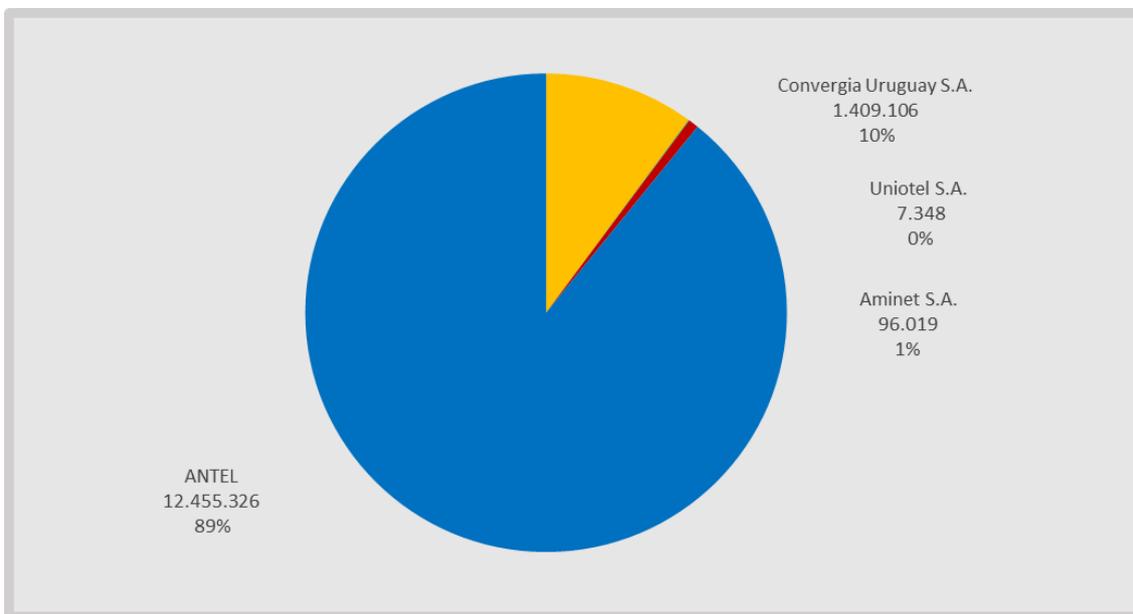
AMM: Área metropolitana de Montevideo

**28. Minutos de tráfico de LDI salientes de red fija – AMM**



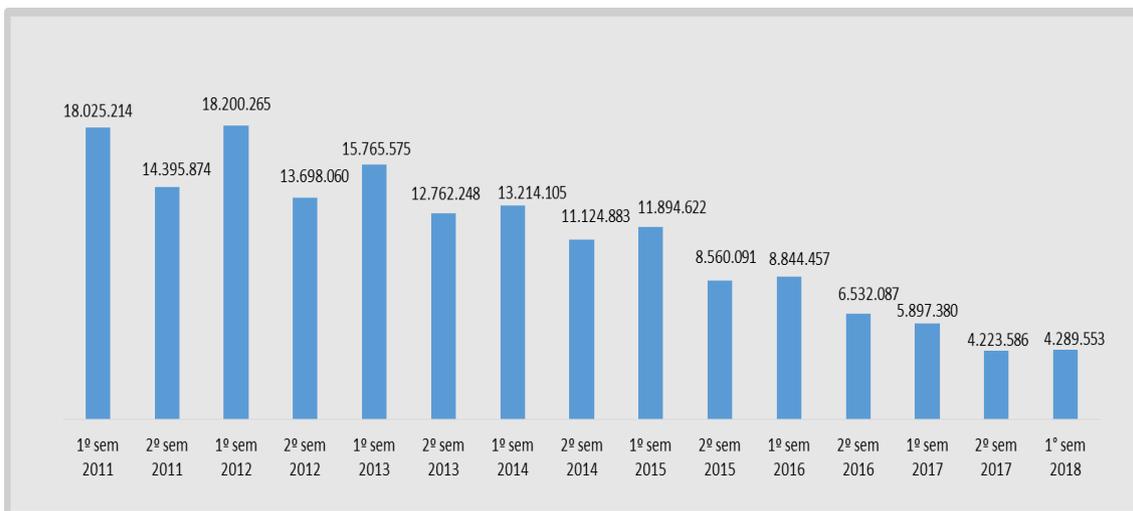
AMM: Área metropolitana de Montevideo

### 29. Minutos de tráfico de LDI saliente de Red Fija - AMM por operador (1° semestre 2018)

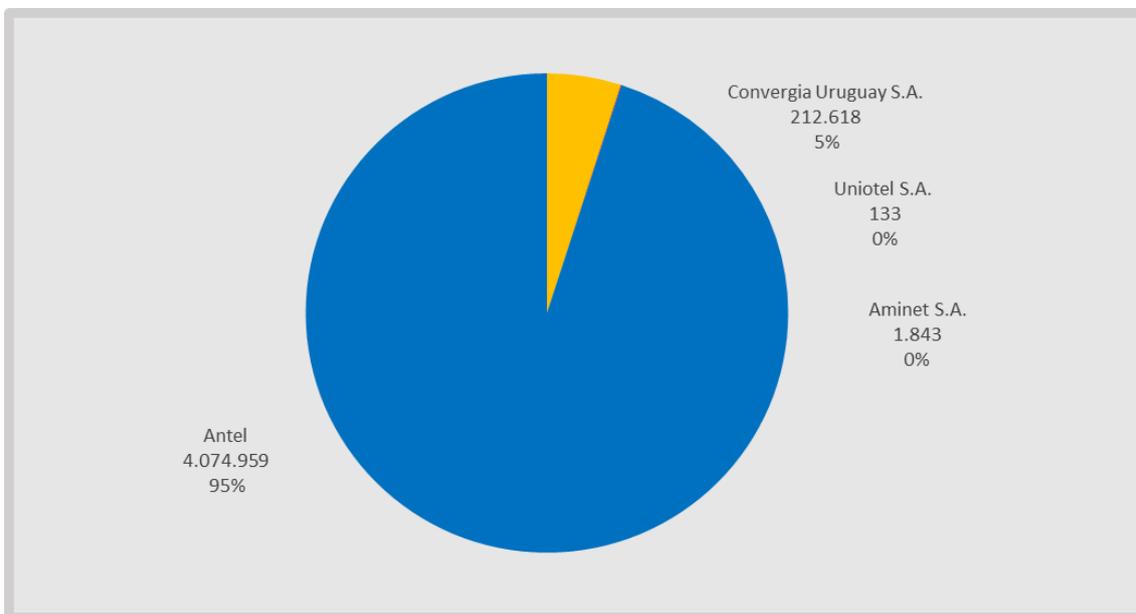


AMM: Área metropolitana de Montevideo

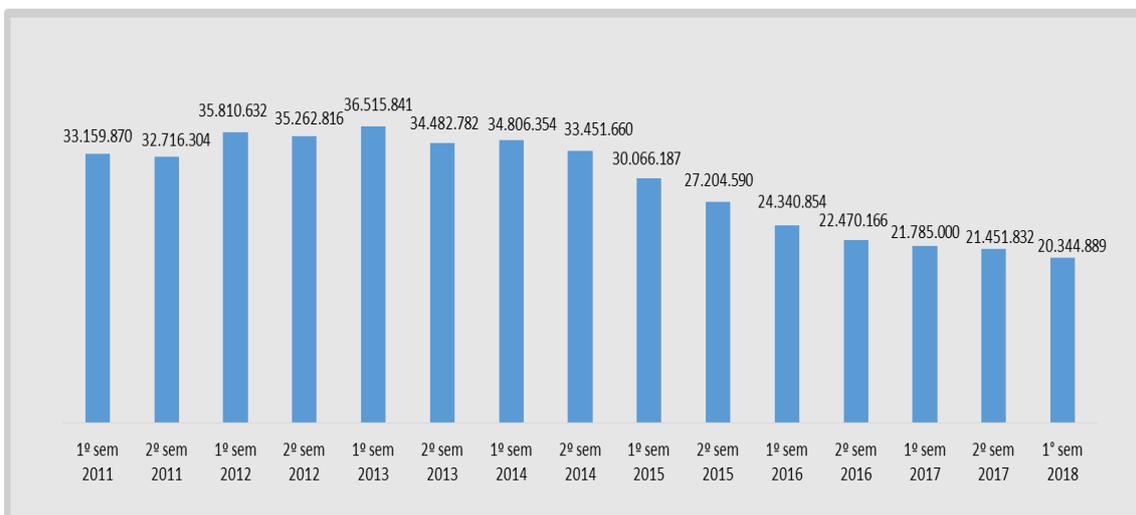
### 30. Minutos de tráfico de LDI salientes de red fija - Resto País



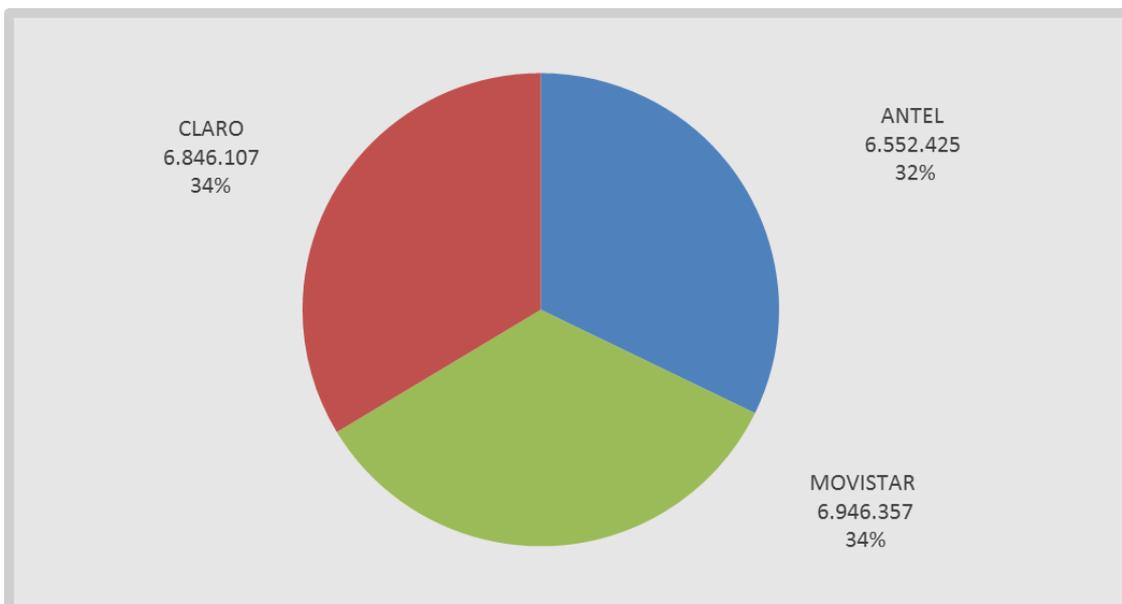
### 31. Minutos de tráfico de LDI salientes de Red Fija - Resto País por operador (1° semestre 2018)



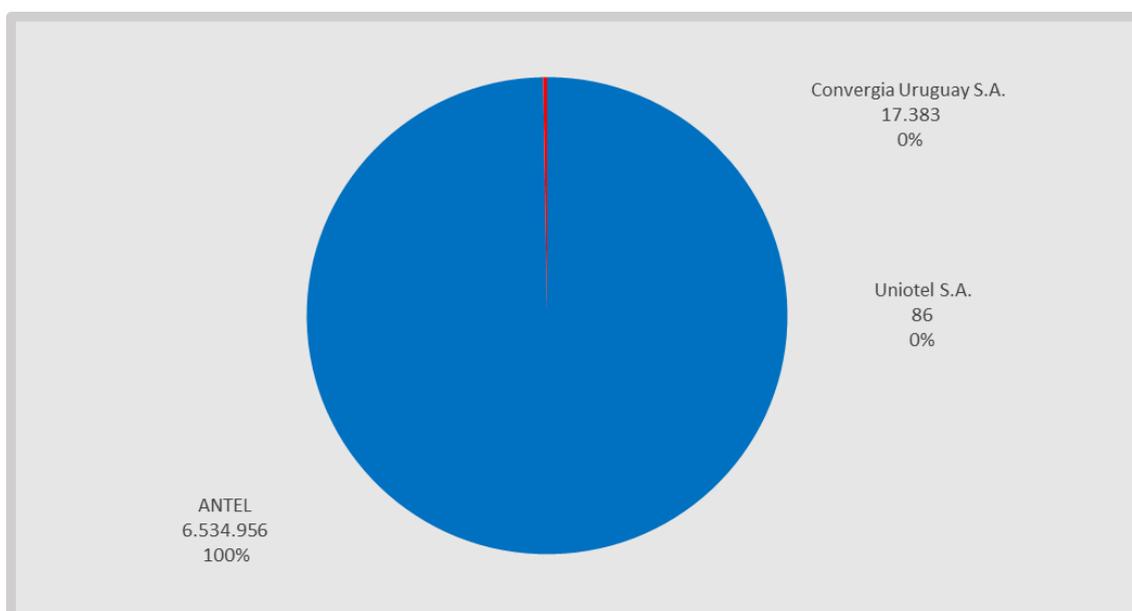
### 32. Minutos de tráfico de LDI salientes de redes móviles



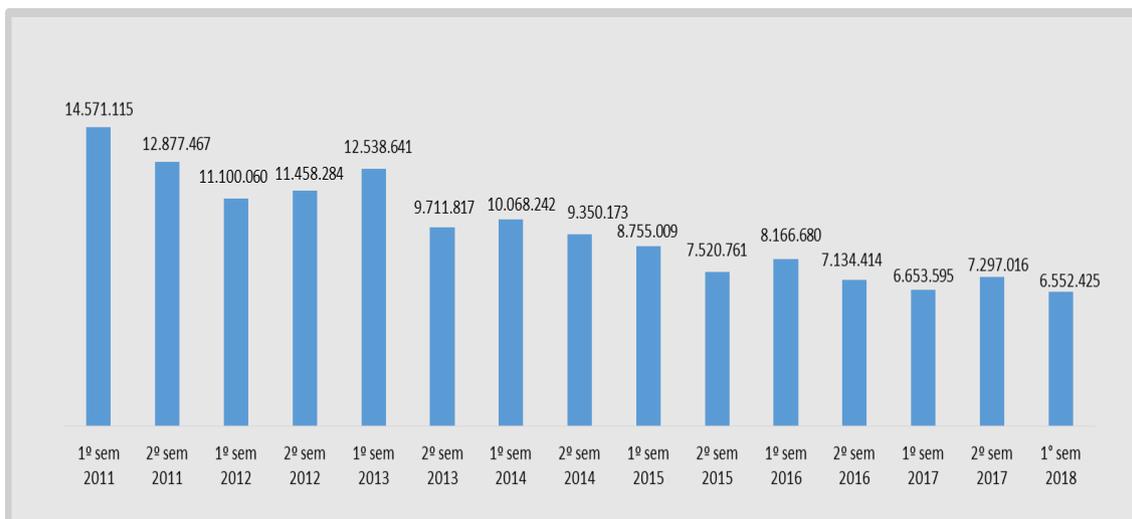
### 33. Minutos de tráfico de LDI saliente por red móvil (1° semestre 2018)



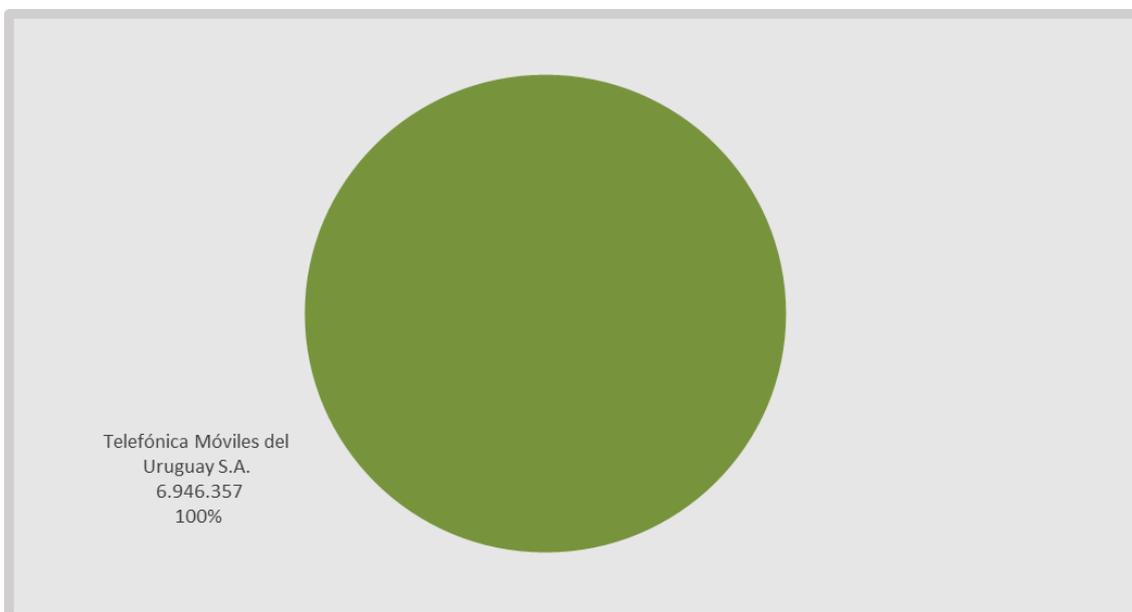
### 34. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de ANTEL por operador (1° semestre 2018)



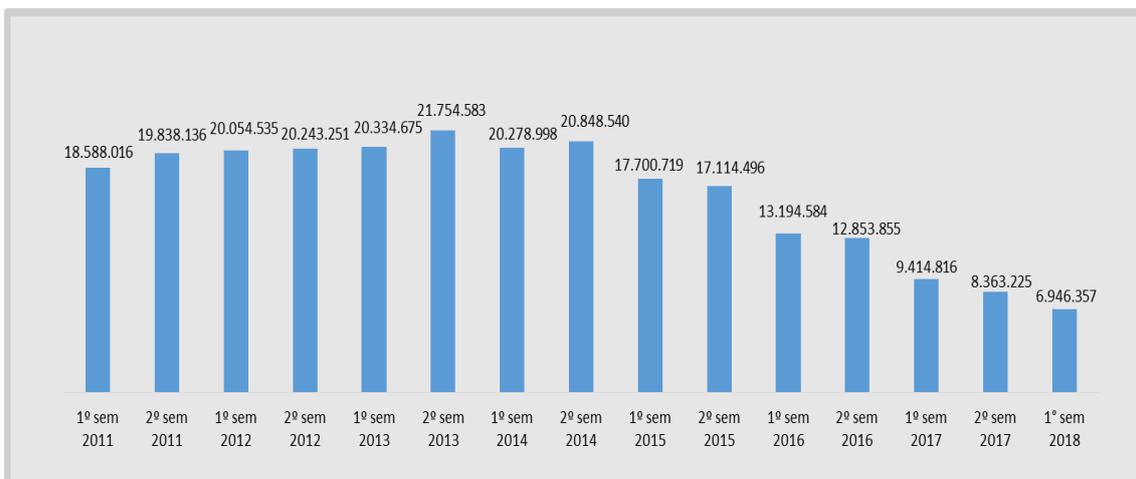
### 35. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de ANTEL



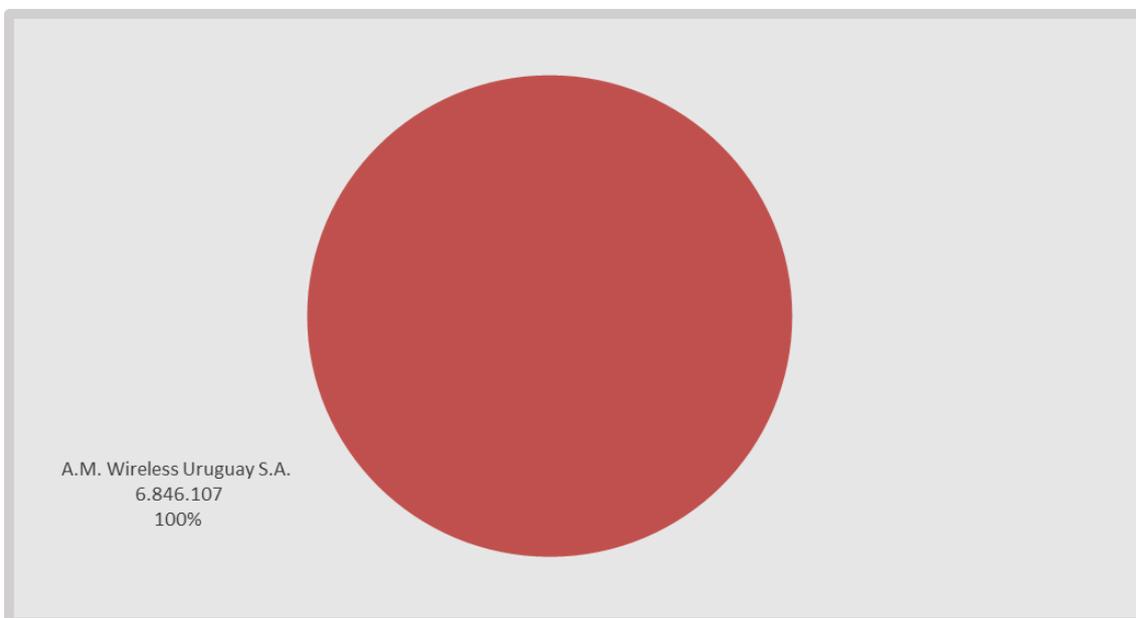
### 36. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de MOVISTAR por operador (junio 2018)



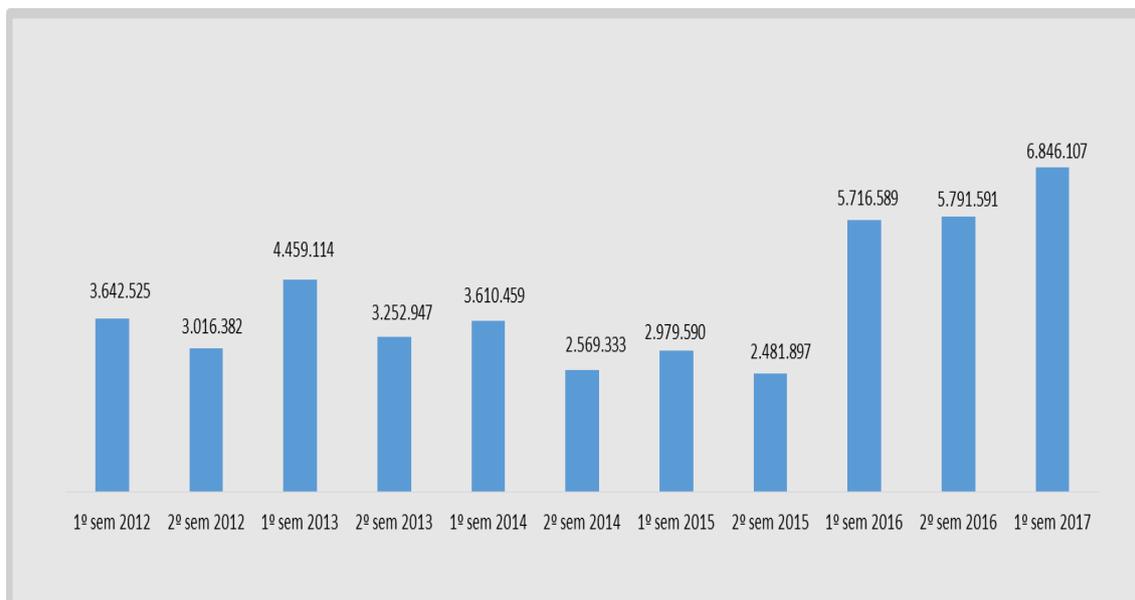
### 37. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de MOVISTAR



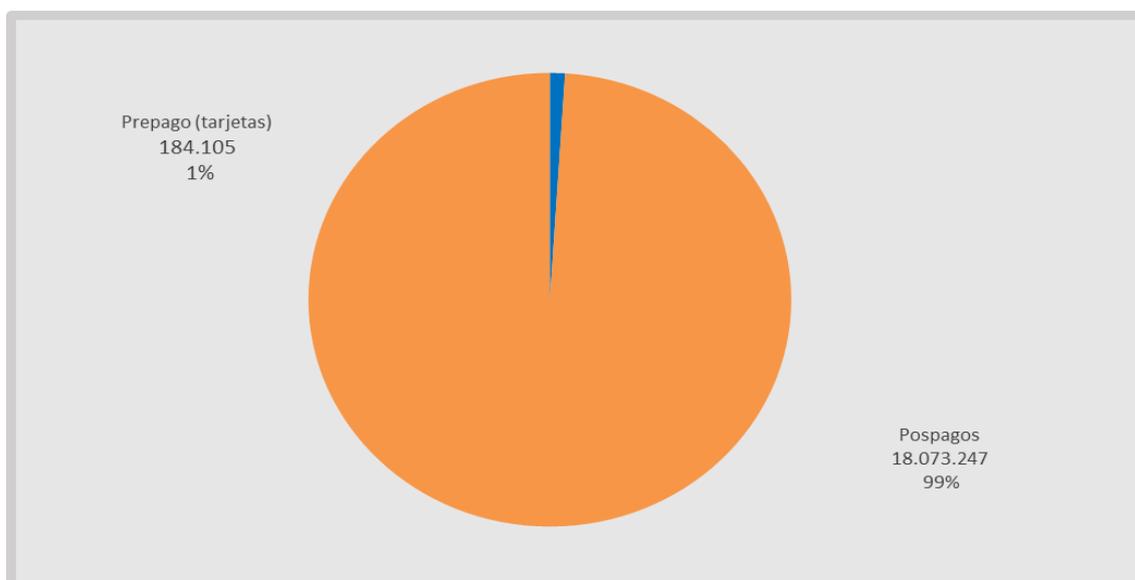
### 38. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de CLARO por operador (1º semestre 2018)



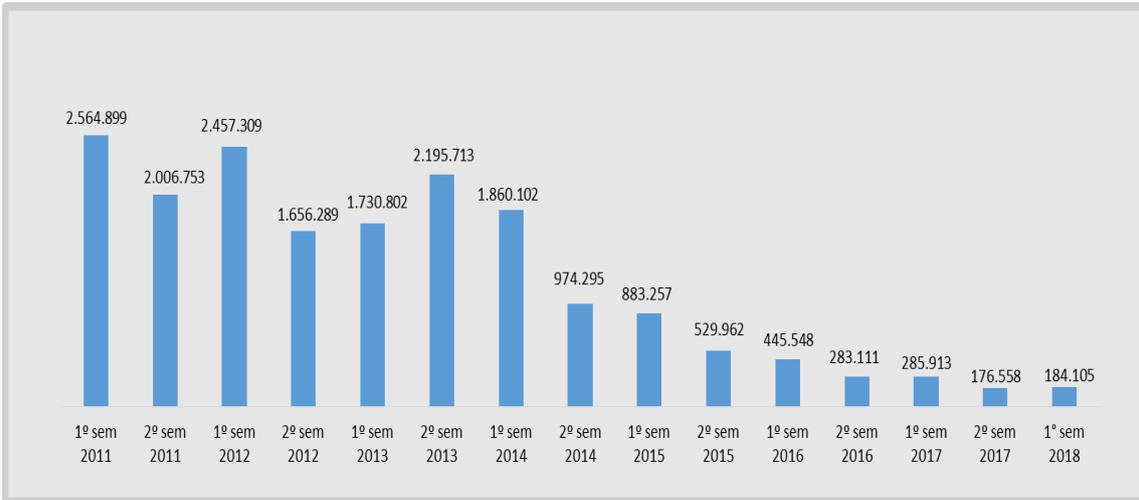
### 39. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de CLARO



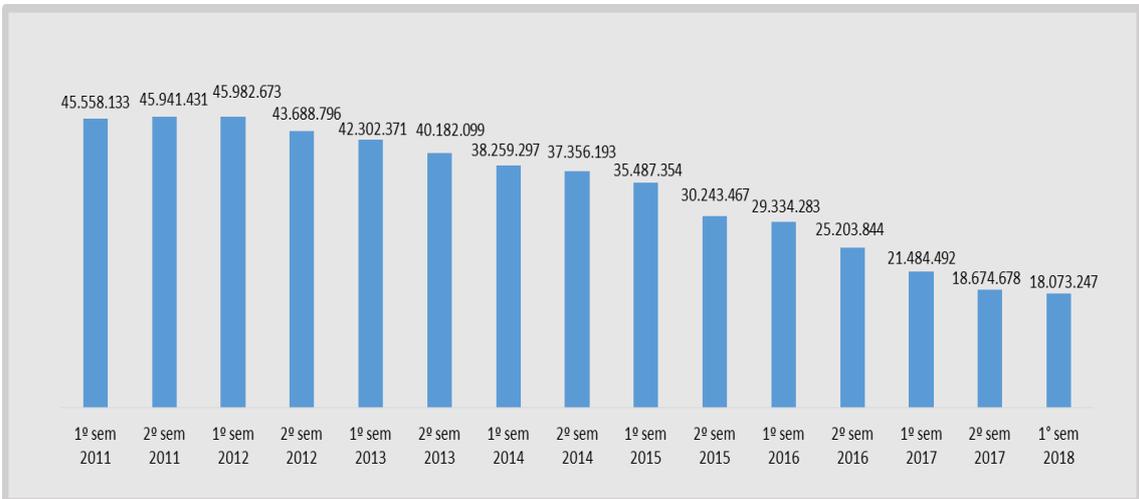
### 40. Minutos de tráfico de LDI saliente de Telefonía Fija según cliente (1º semestre 2018)



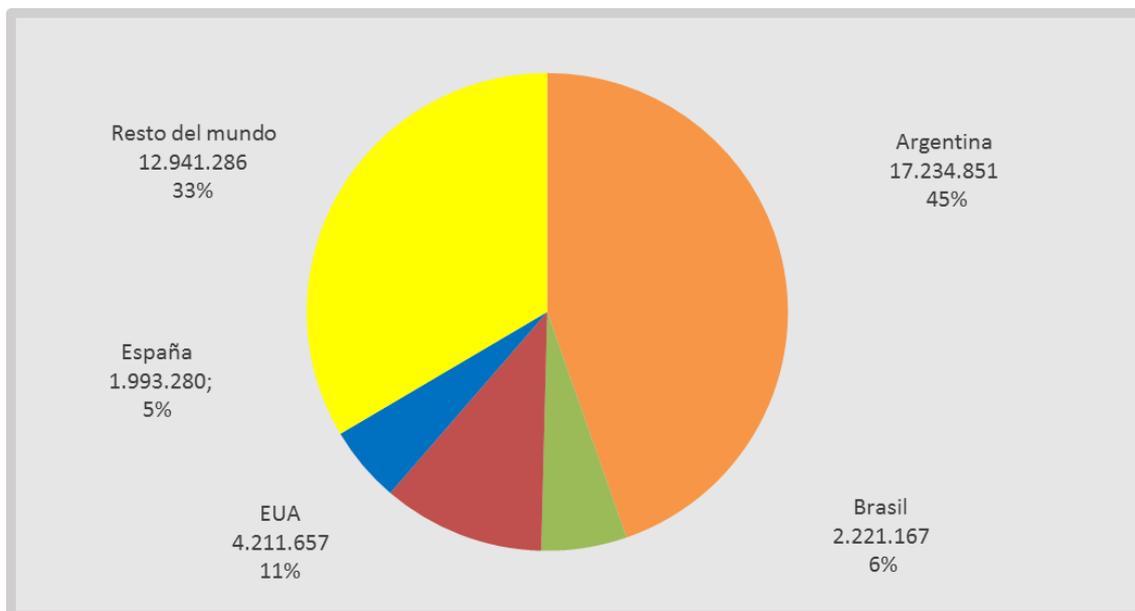
#### 41. Minutos de tráfico de LDI saliente de Telefonía Fija de clientes Prepago (tarjetas)



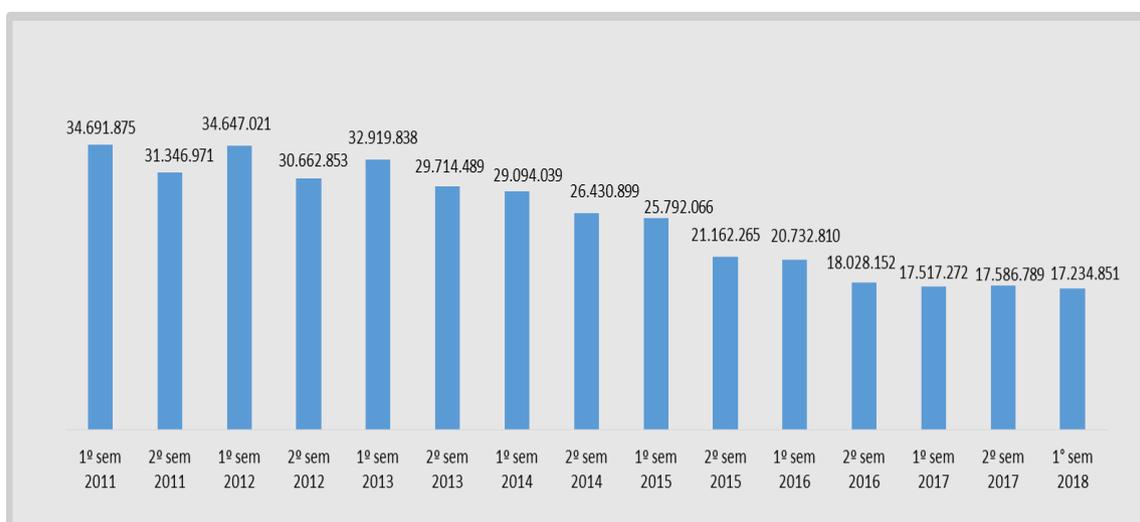
#### 42. Minutos de tráfico de LDI saliente de Telefonía Fija de clientes Pospago



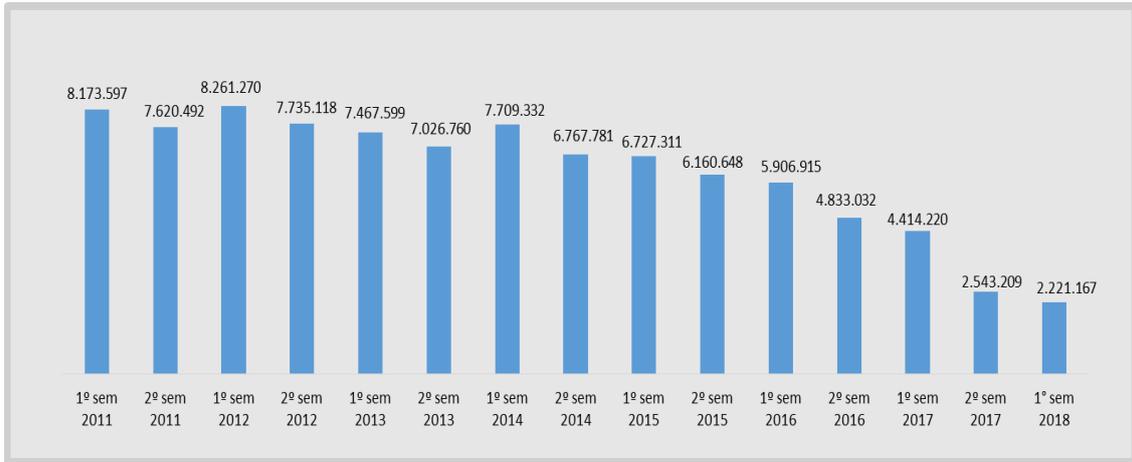
### 43. Minutos de tráfico de LDI saliente por destino (1° semestre 2018)



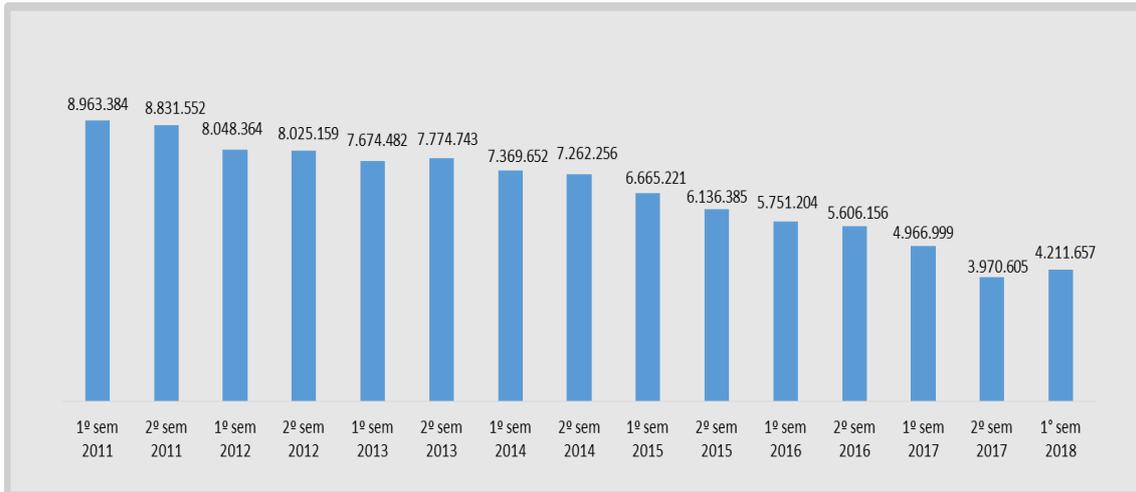
### 44. Minutos de tráfico de LDI saliente a Argentina



#### 45. Minutos de tráfico de LDI saliente a Brasil



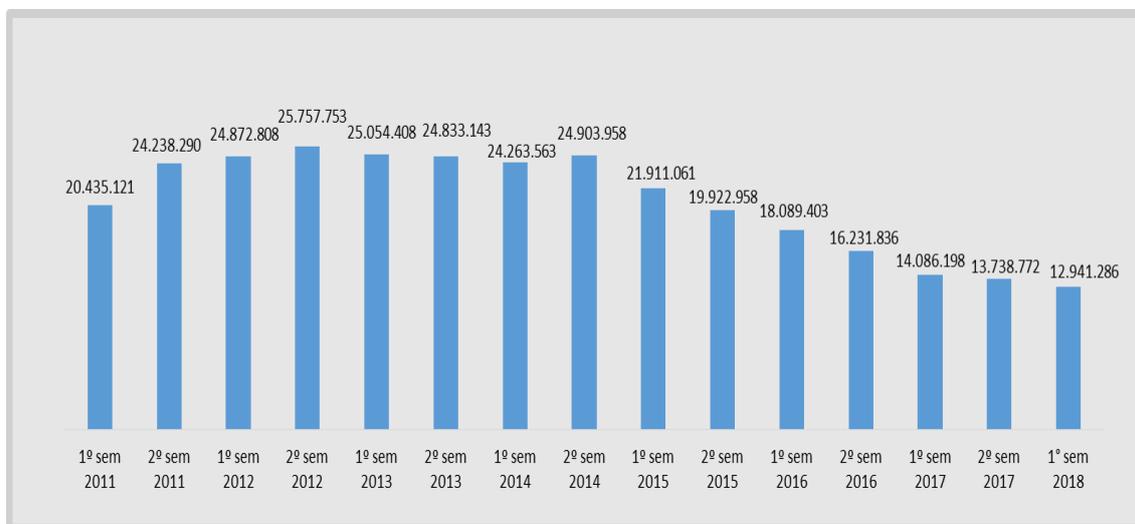
#### 46. Minutos de tráfico de LDI saliente a EUA



#### 47. Minutos de tráfico de LDI saliente a España



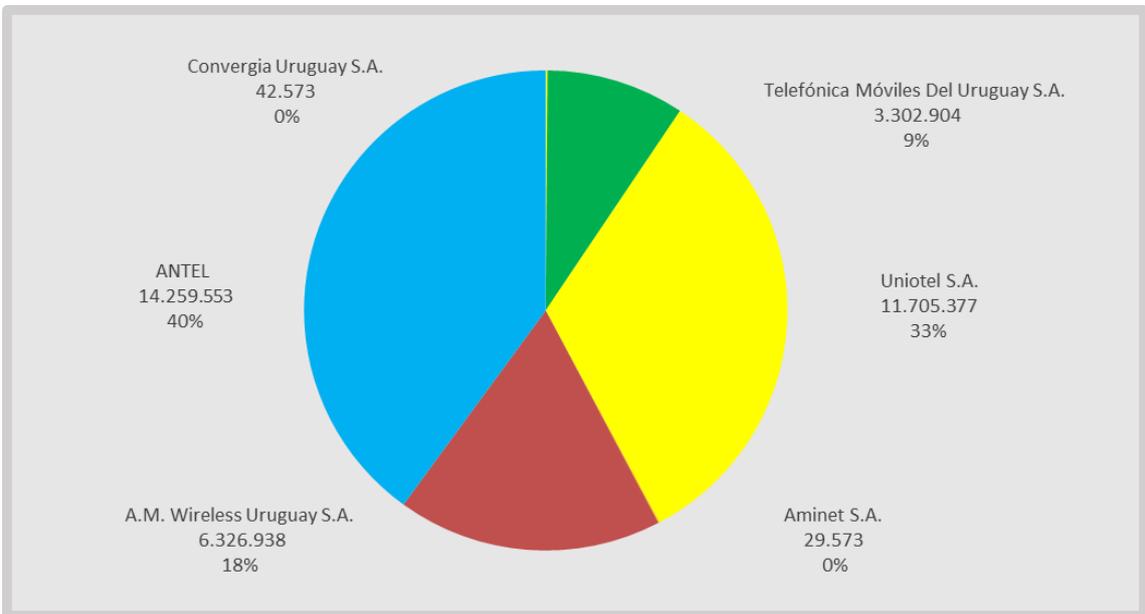
#### 48. Minutos de tráfico de LDI saliente a Resto del Mundo



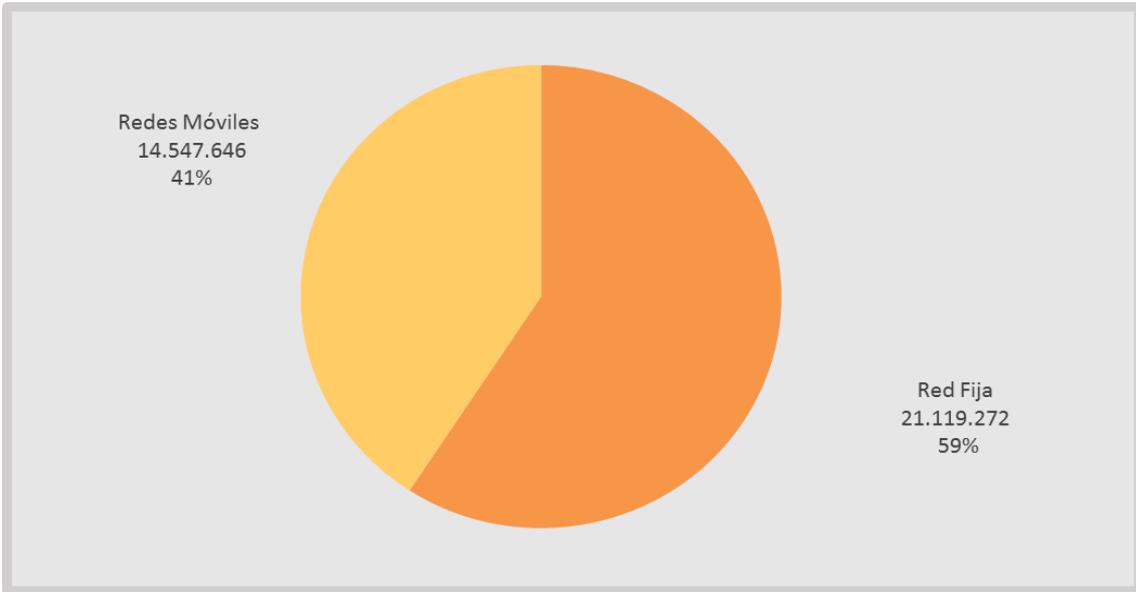
#### 49. Minutos de tráfico de LDI entrante



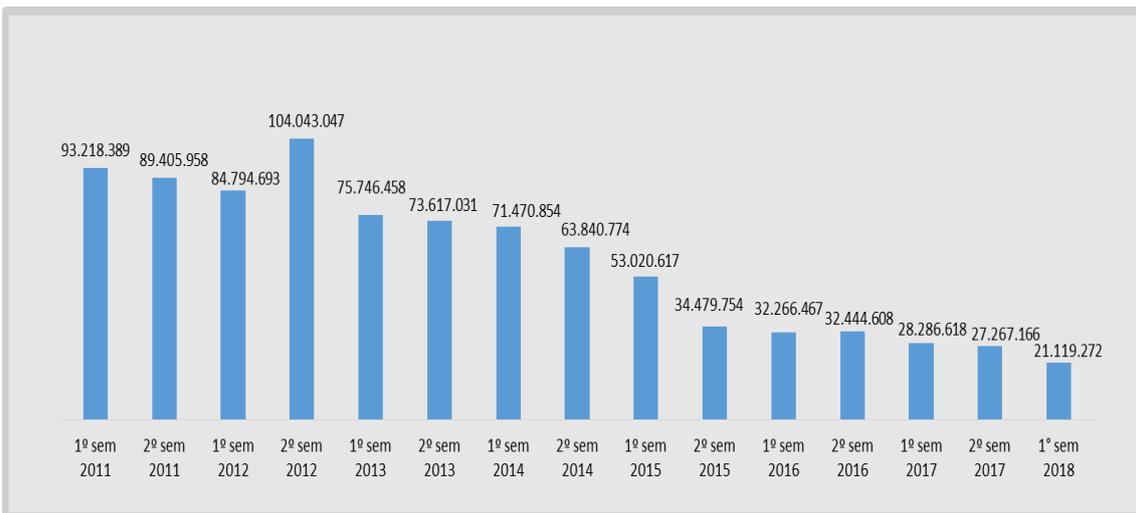
#### 50. Minutos de tráfico de LDI entrante por operador (1º semestre 2018)



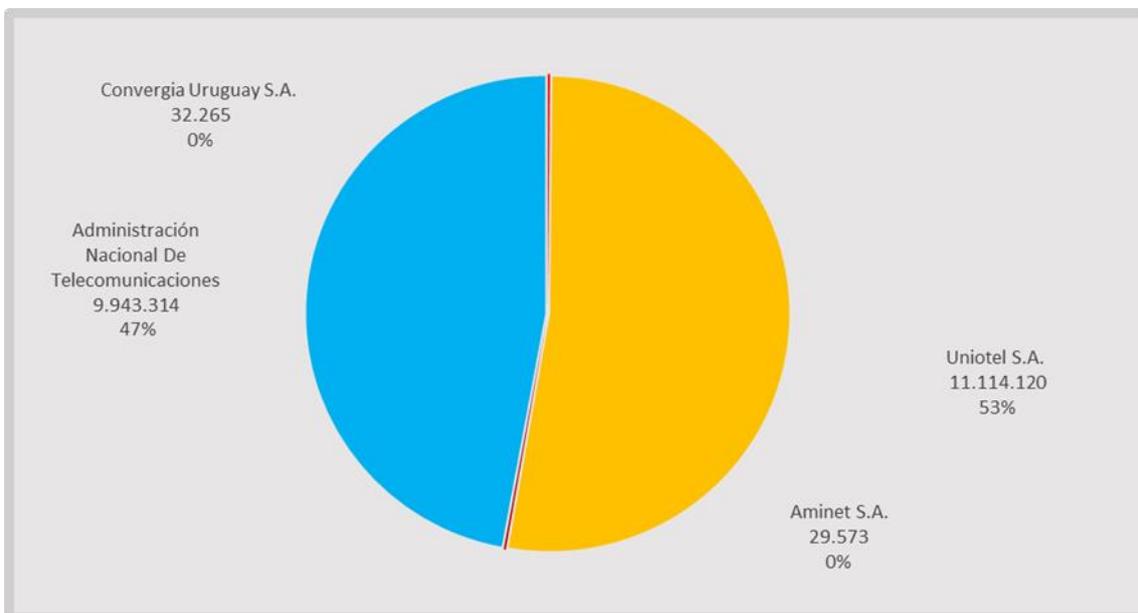
**51. Minutos de tráfico de LDI entrante por red destino (1° semestre de 2018)**



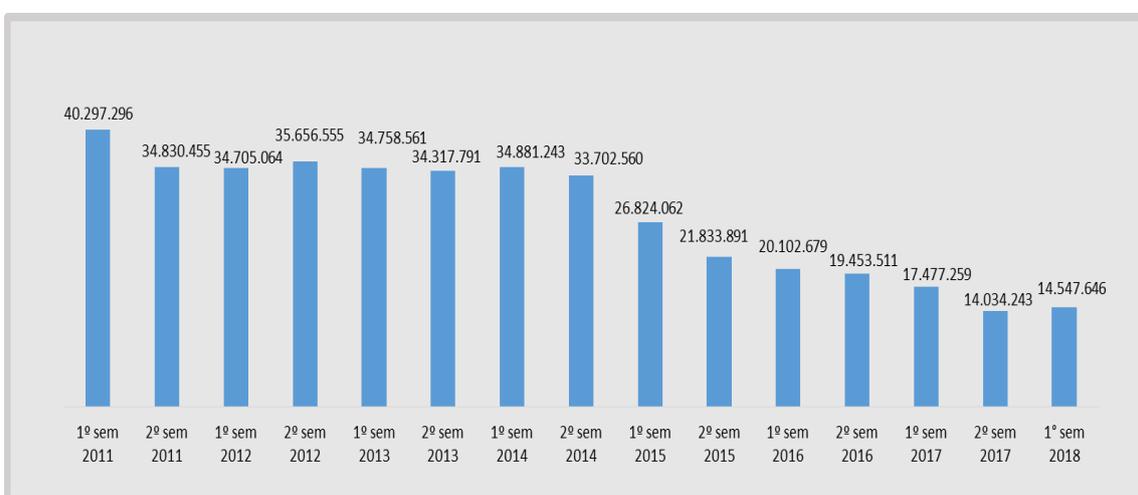
**52. Minutos de tráfico de LDI entrante a Red Fija**



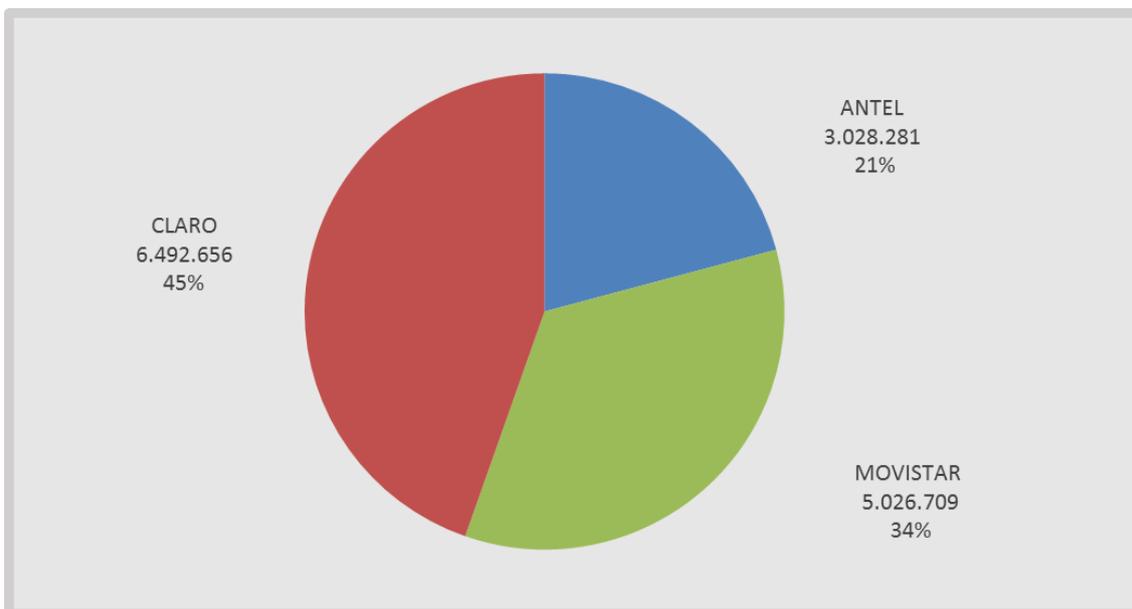
### 53. Minutos de tráfico de LDI entrante en red fija por operador (1° semestre 2018)



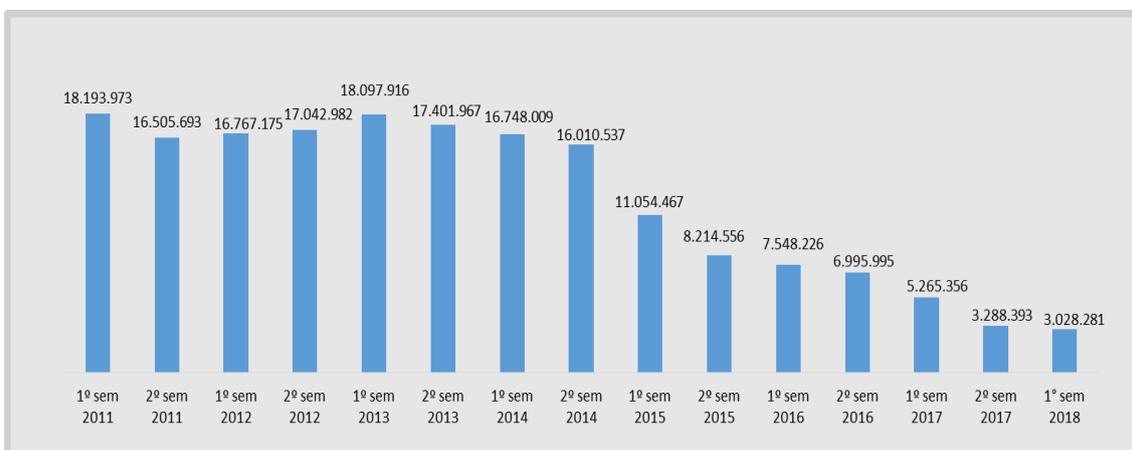
### 54. Minutos de tráfico de LDI entrantes a Redes Móviles



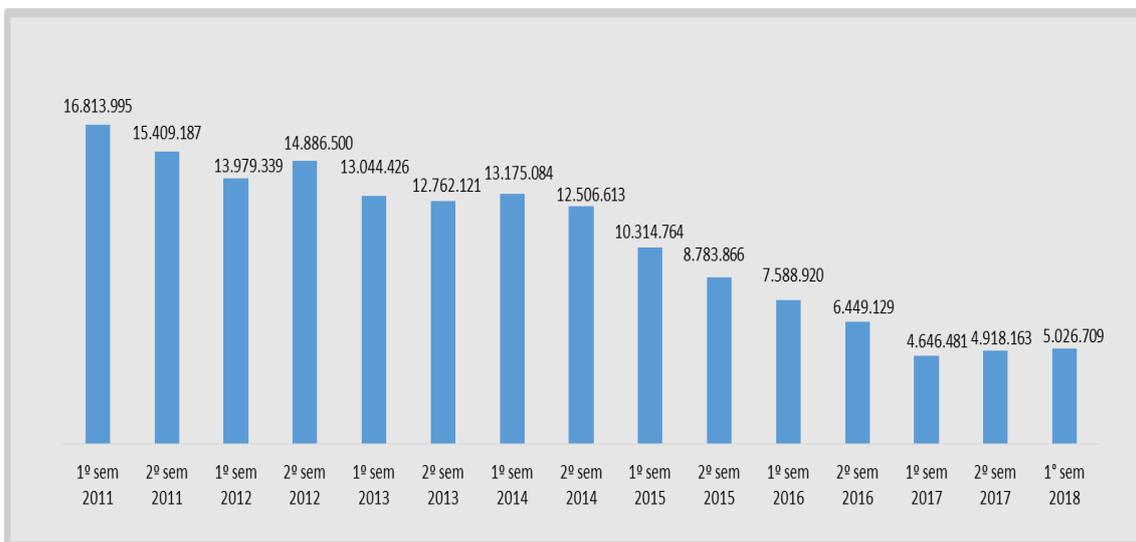
### 55. Minutos de tráfico de LDI entrantes por red móvil destino



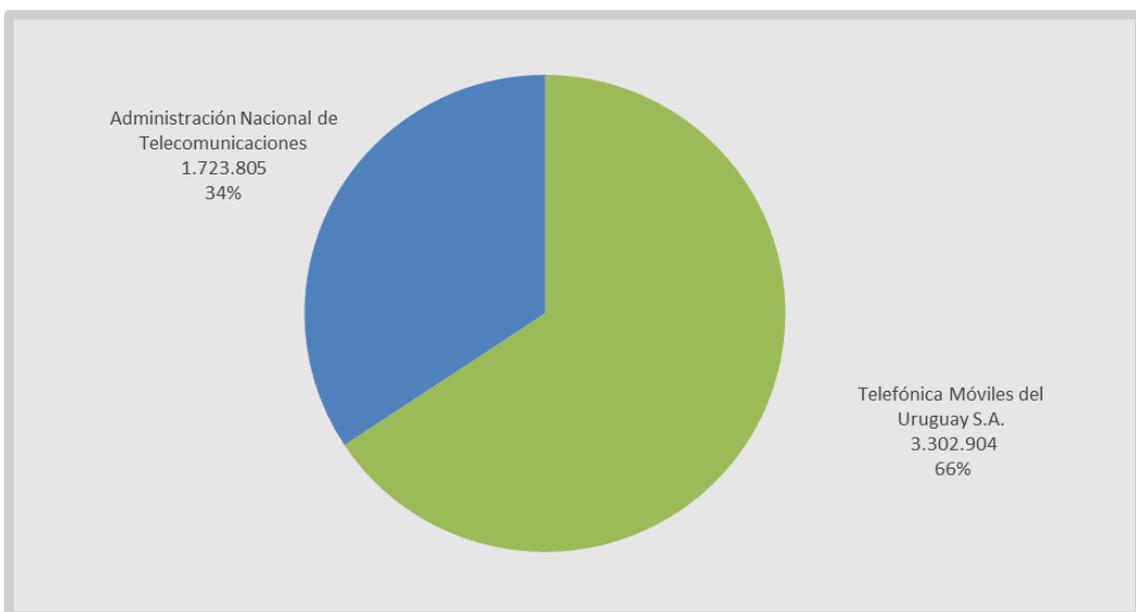
### 56. Minutos de tráfico de LDI entrante a red móvil de Antel



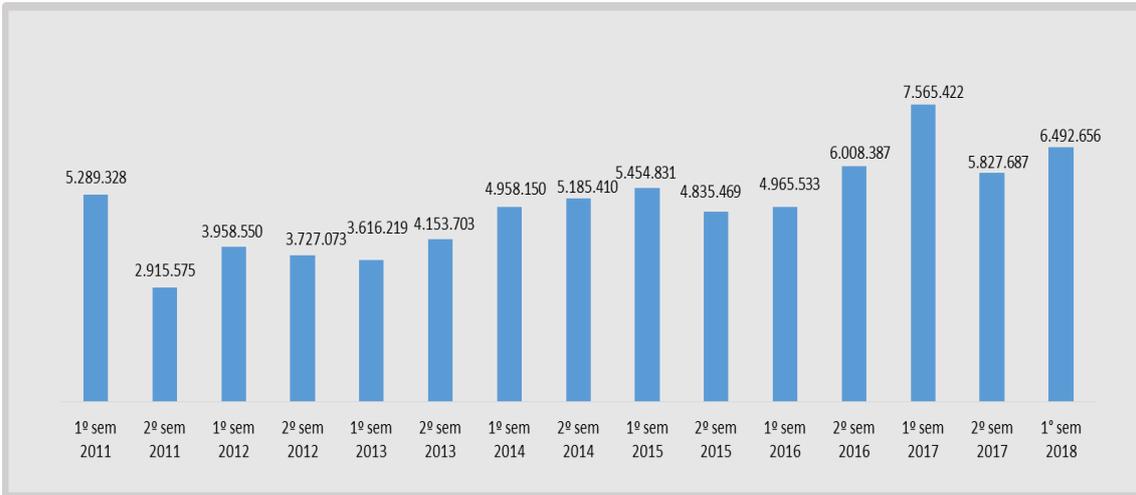
### 57. Minutos de tráfico de LDI entrantes a red móvil de Movistar



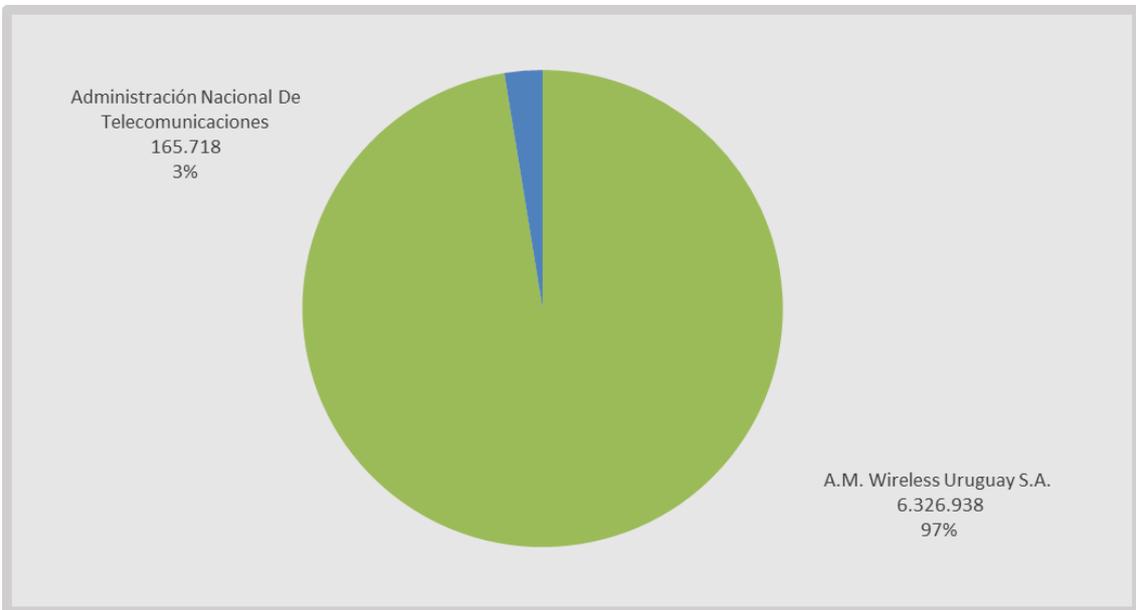
### 58. Minutos de tráfico entrante de LDI en red móvil de Telefónica por operador



### 59. Minutos de tráfico de LDI entrantes a red móvil de Claro

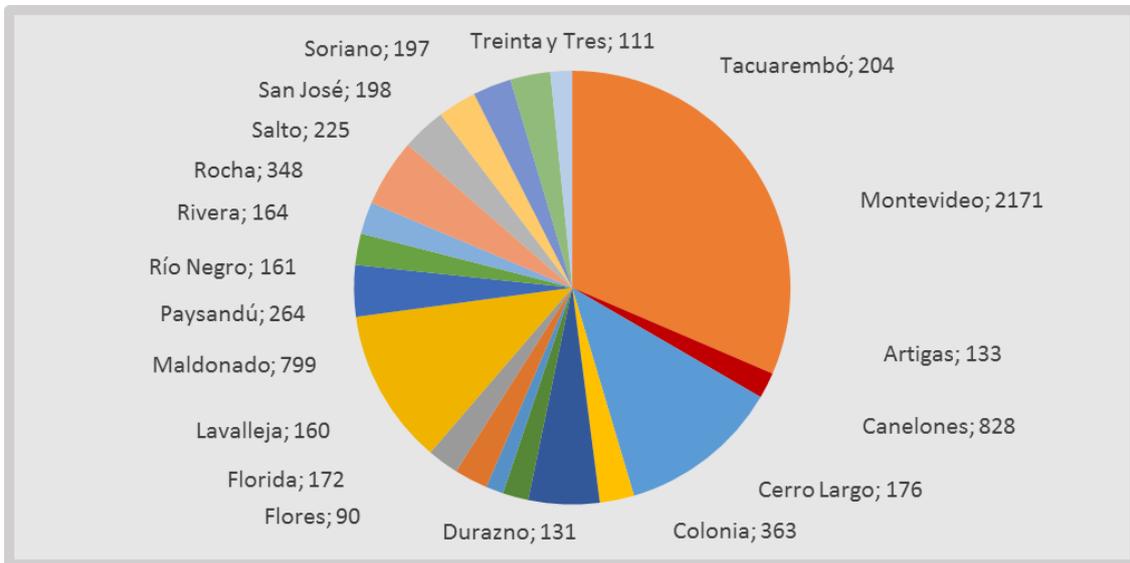


### 60. Minutos de tráfico de LDI entrante a red móvil de CLARO por operador (1º semestre 2018)

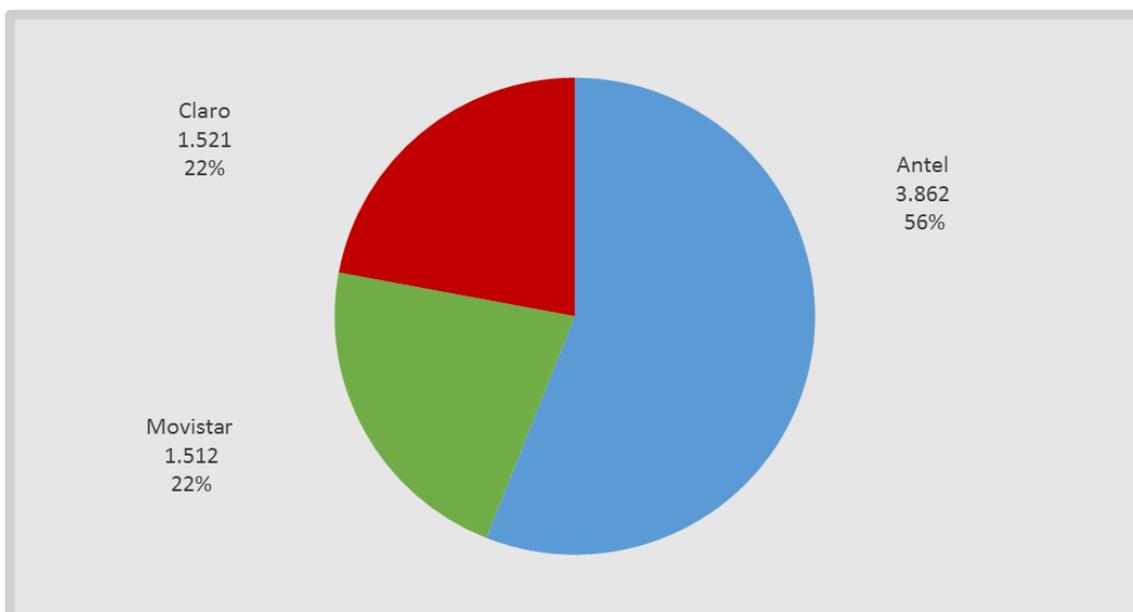


#### 4. SERVICIOS MÓVILES

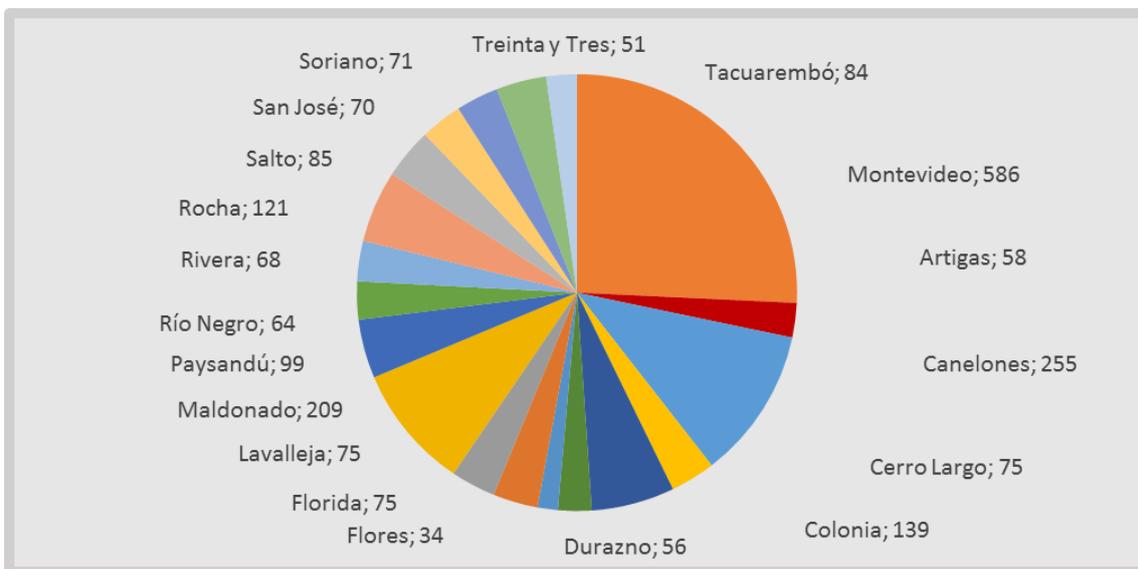
61. Cantidad de radiobases por departamento (junio 2018)



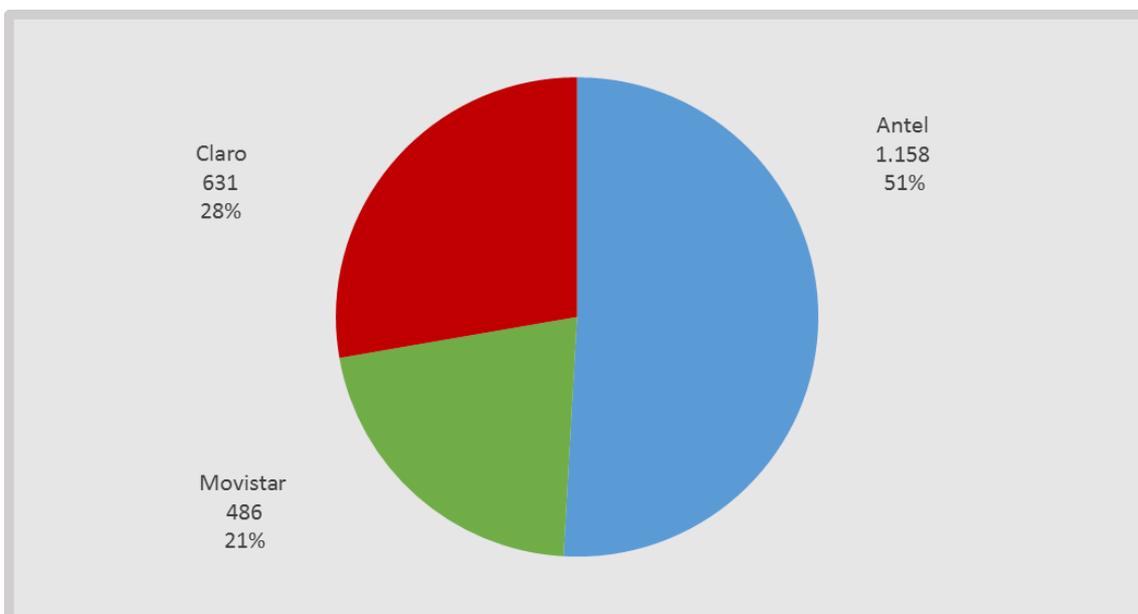
62. Cantidad de radiobases por operador (junio 2018)



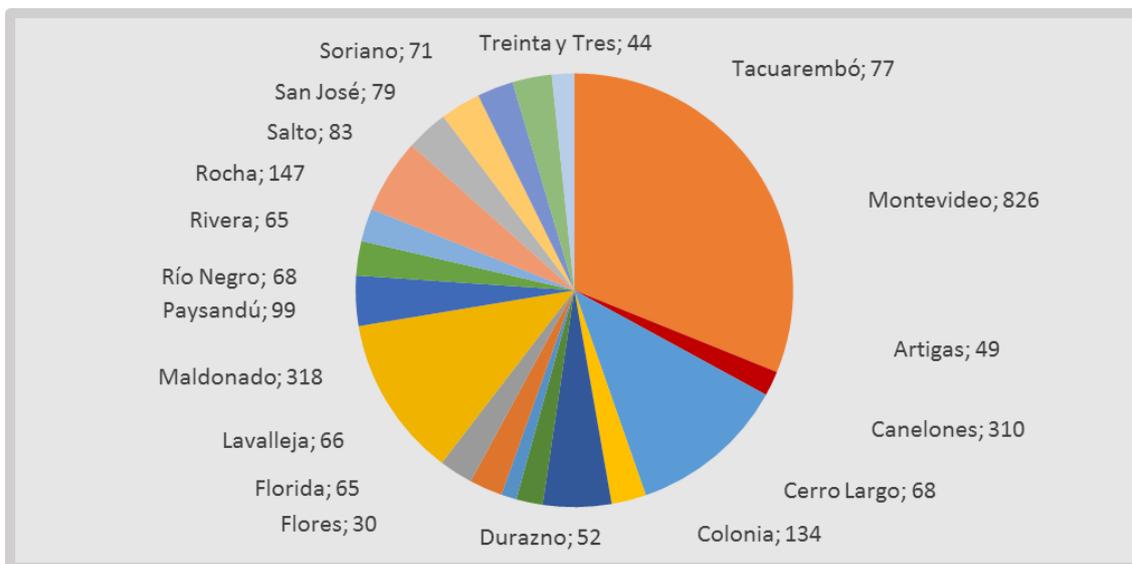
**63. Cantidad de radiobases GSM por departamento (junio 2018)**



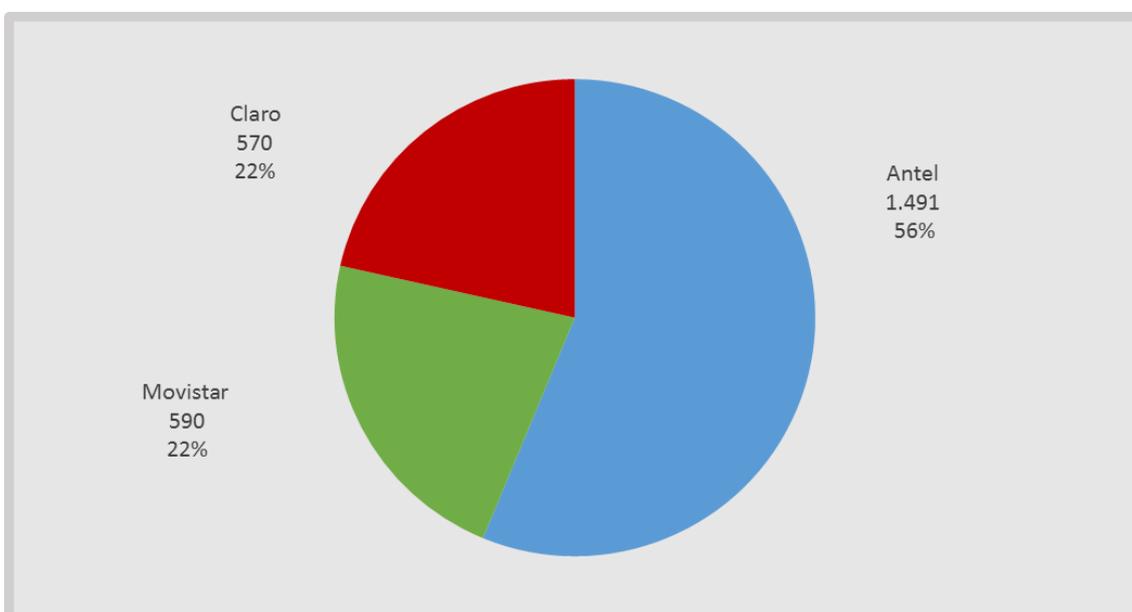
**64. Cantidad de radiobases GSM por operador (junio 2018)**



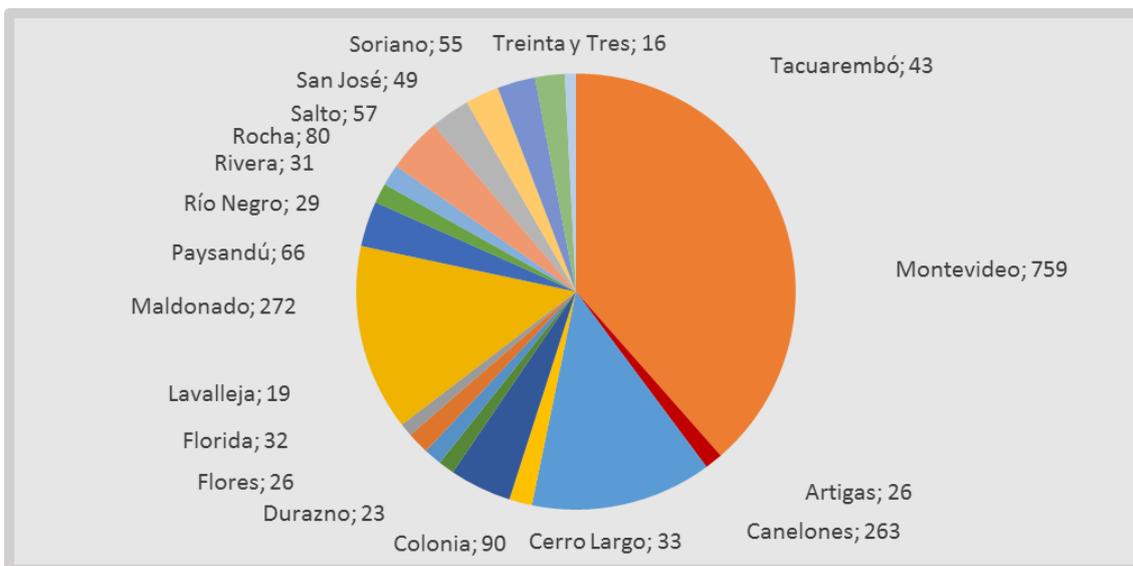
**65. Cantidad de radiobases 3G por departamento (junio 2018)**



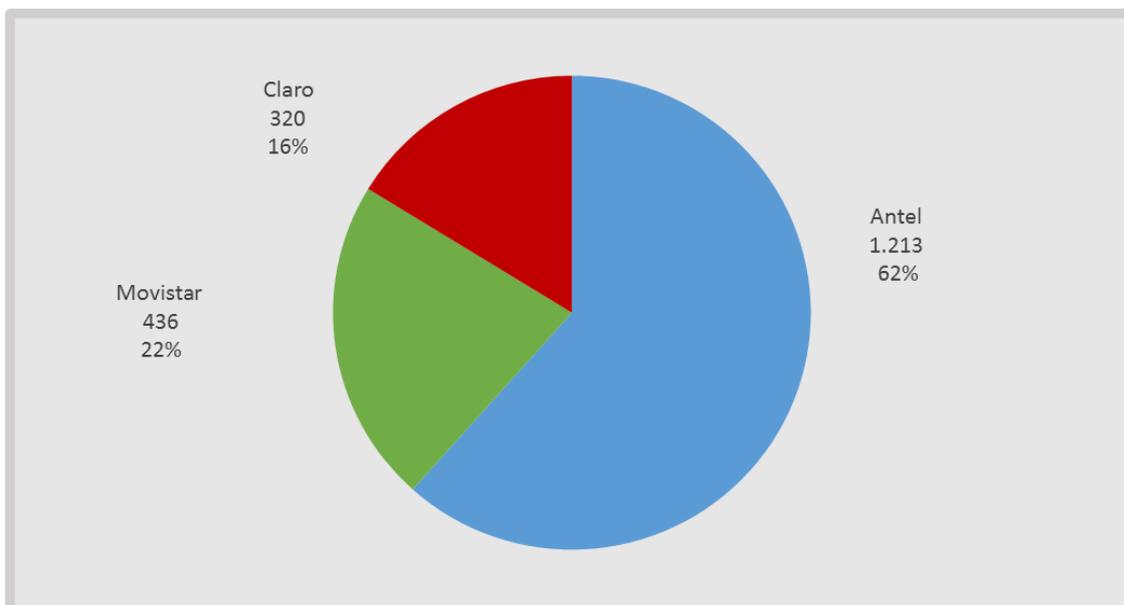
**66. Cantidad de radiobases 3G por operador (junio 2018)**



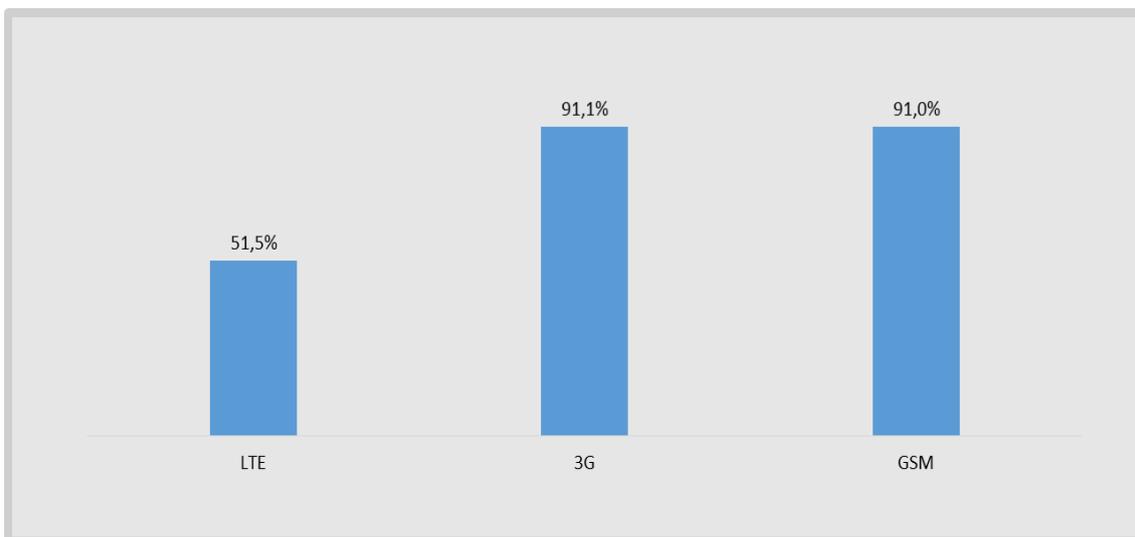
**67. Cantidad de radiobases LTE por departamento (junio 2018)**



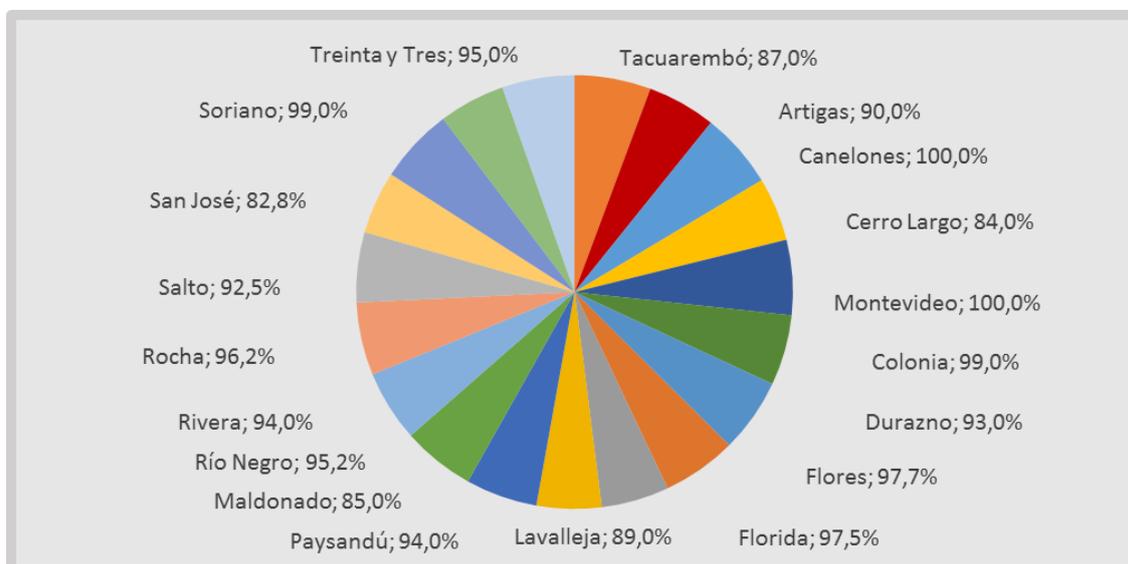
**68. Cantidad de radiobases LTE por operador (junio 2018)**



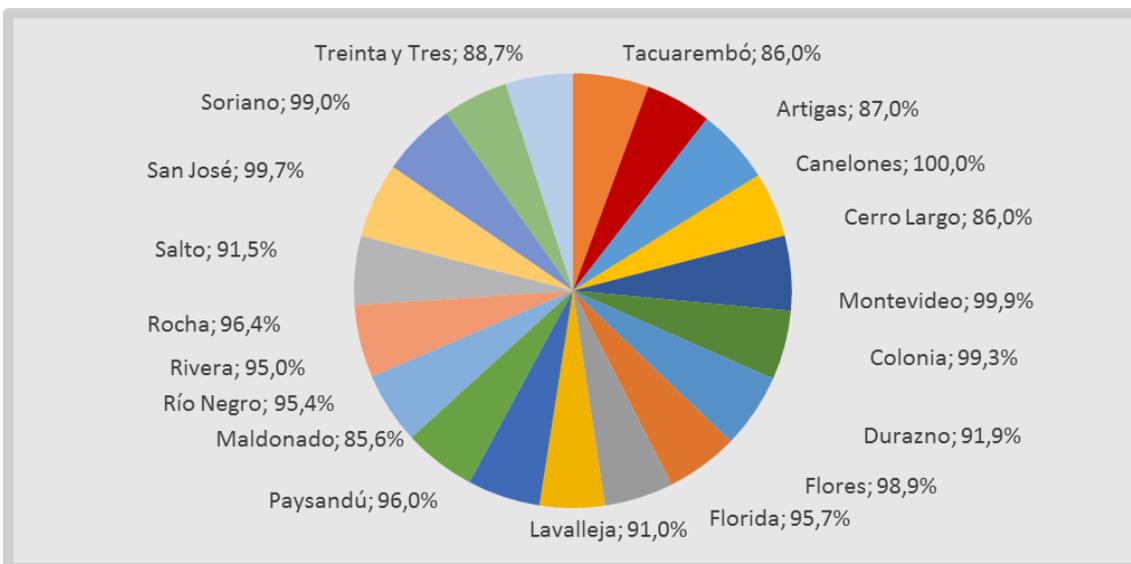
**69. Cobertura territorial nacional (%) por tecnología (junio 2018)**



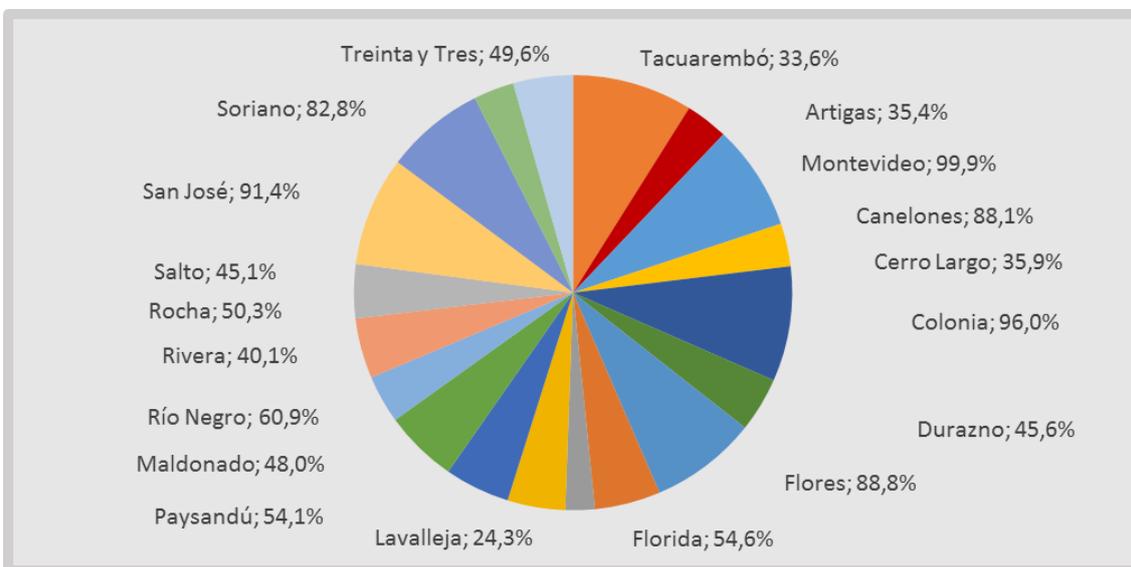
**70. Cobertura territorial GSM (%) por departamento (junio 2018)**



### 71. Cobertura territorial 3G (%) por departamento (junio 2018)



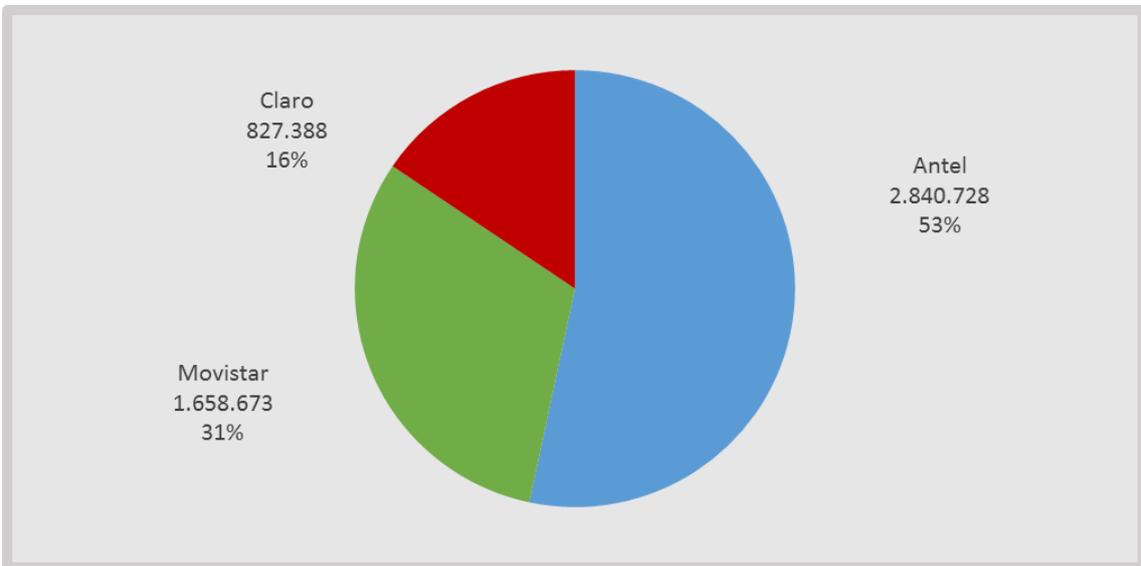
### 72. Cobertura territorial LTE (%) por departamento (junio 2018)



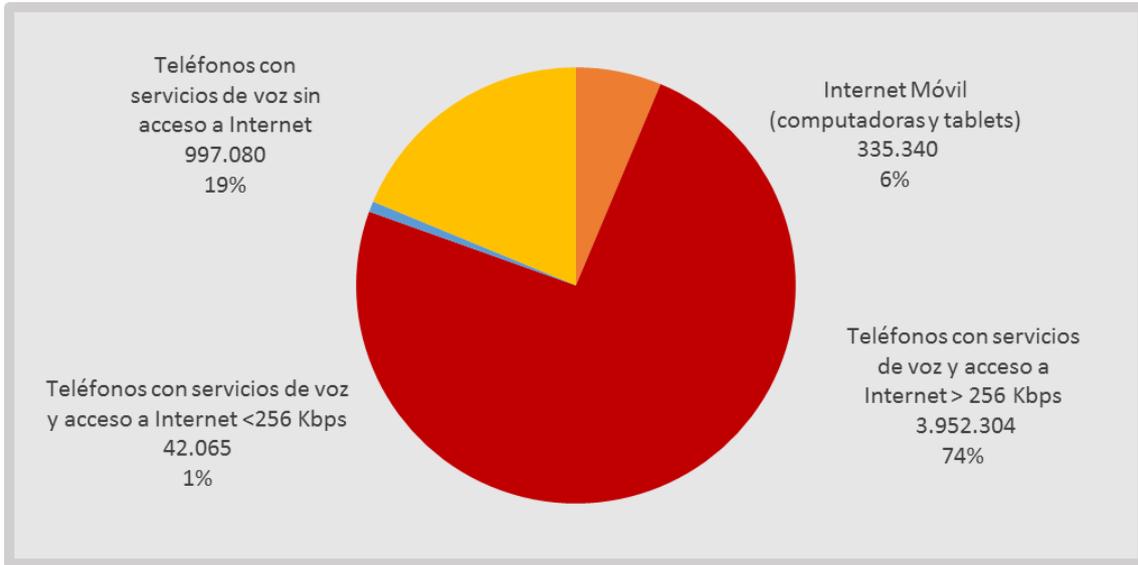
### 73. Servicios móviles



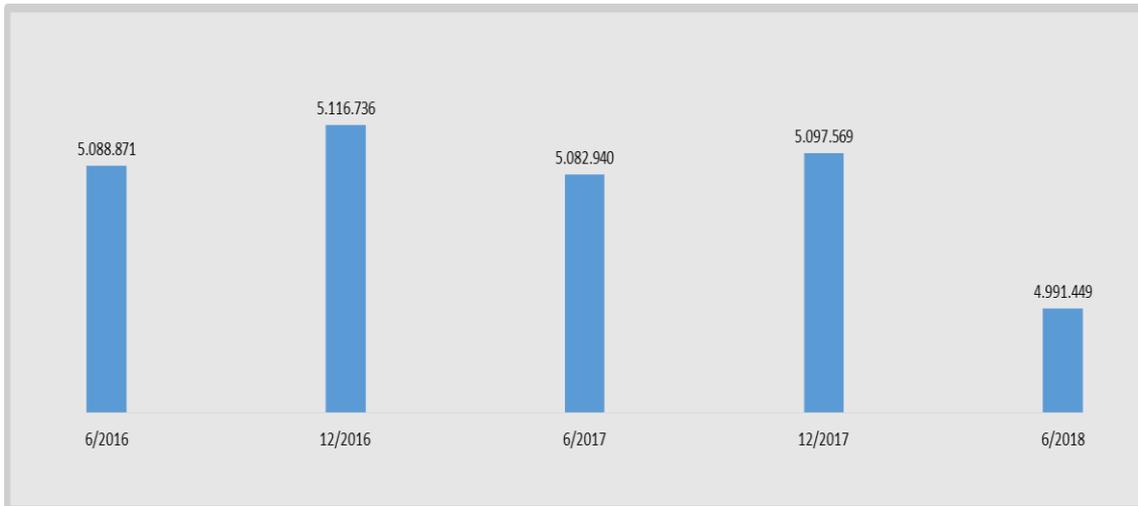
### 74. Servicios móviles por operador (junio 2018)



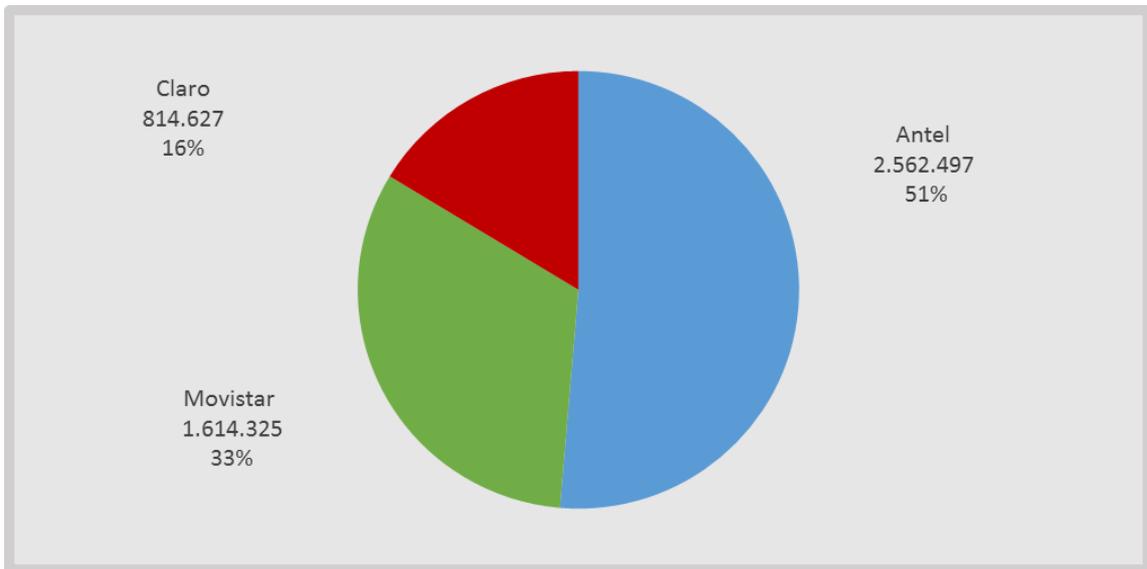
**75. Servicios móviles por tipo de servicio (junio 2018)**



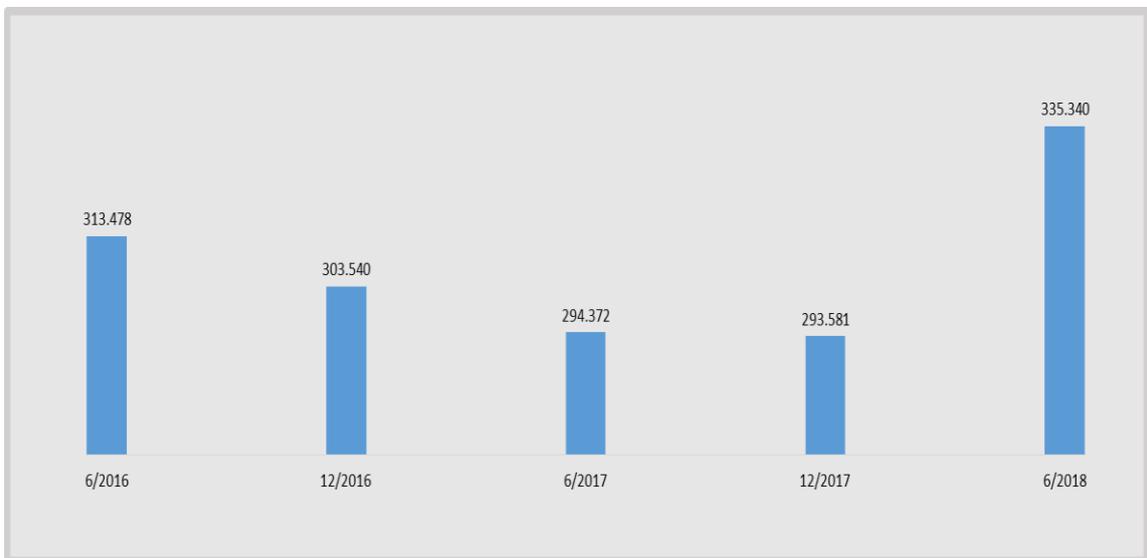
**76. Teléfonos con servicios de voz con acceso y sin acceso a Internet**



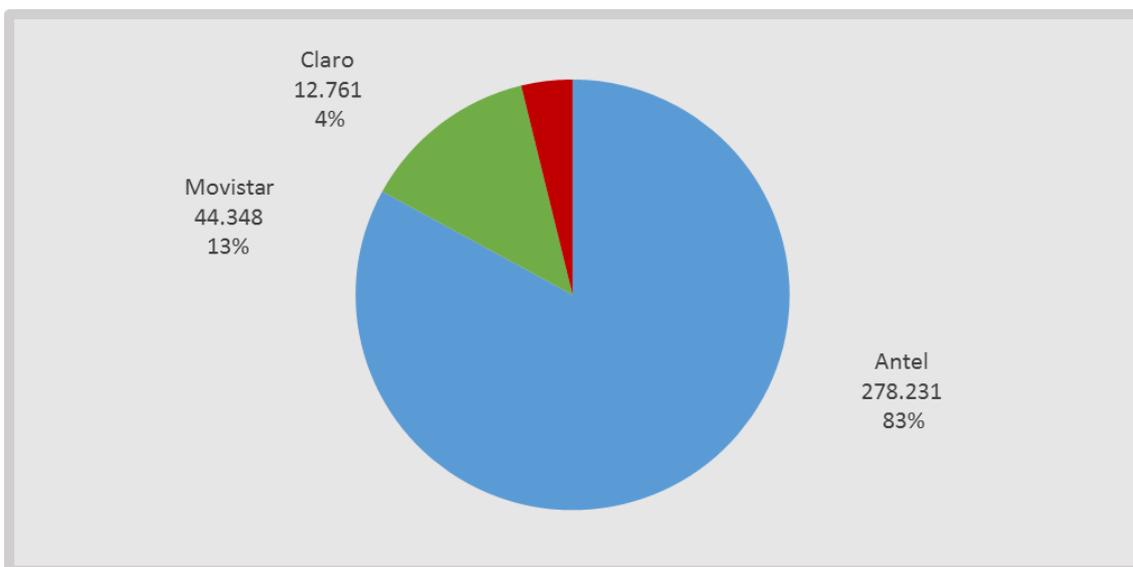
**77. Teléfonos con servicios de voz con acceso y sin acceso a Internet por operador (junio 2018)**



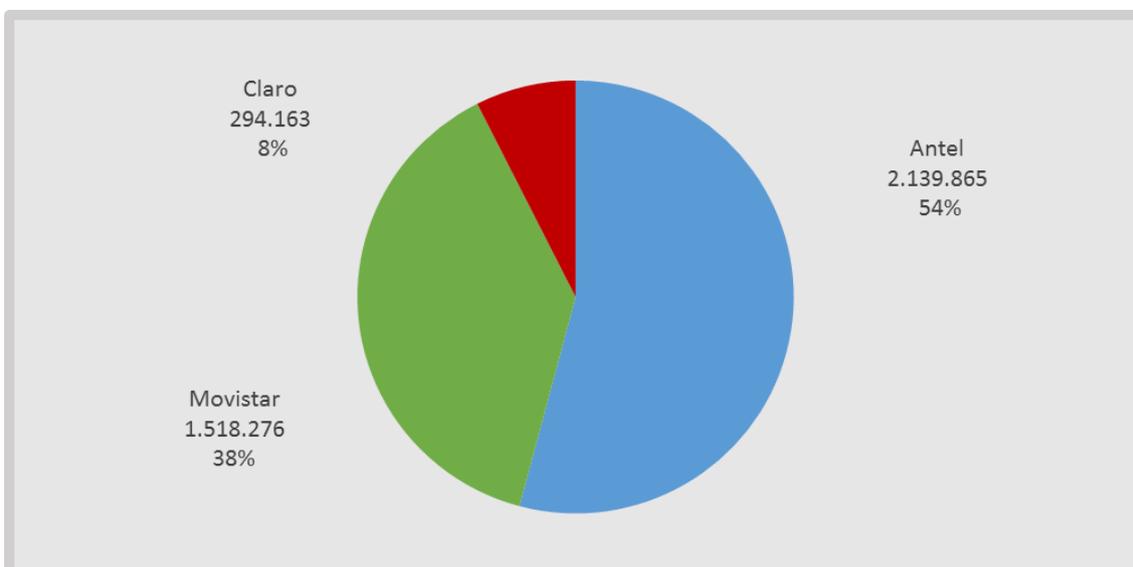
**78. Internet móvil (computadoras y tablets)**



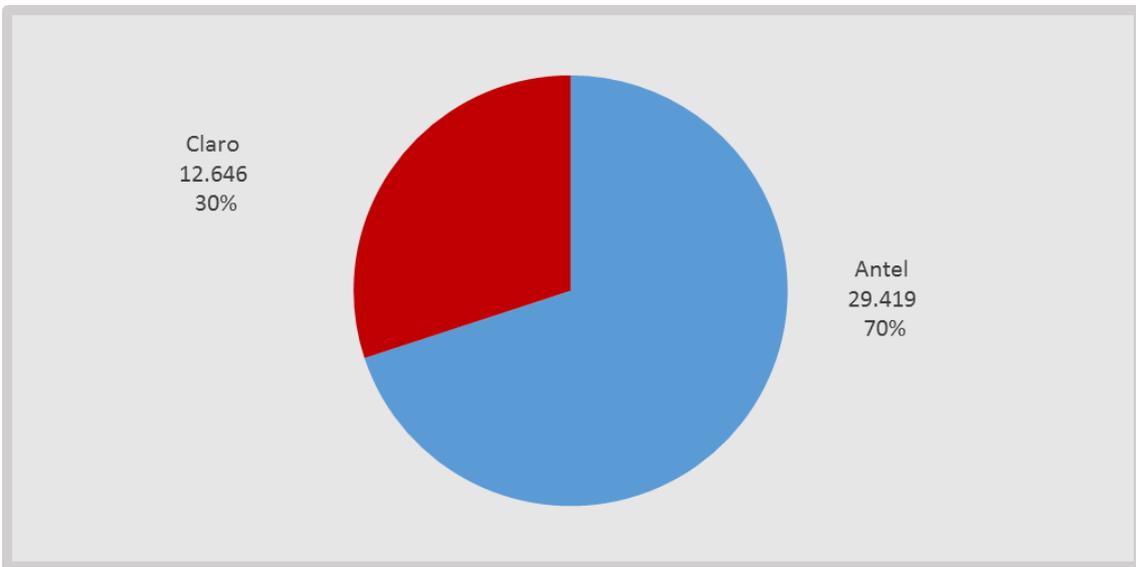
**79. Internet móvil (computadoras y tablets) por operador (junio 2018)**



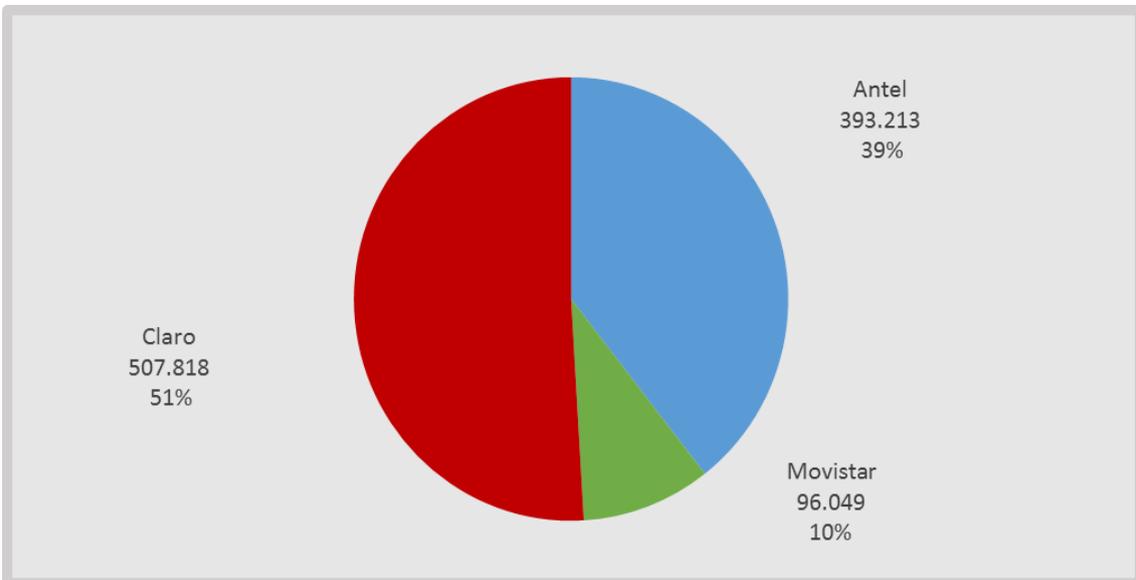
**80. Teléfonos con servicios de voz y acceso a Internet > 256 Kbps por operador (junio 2018)**



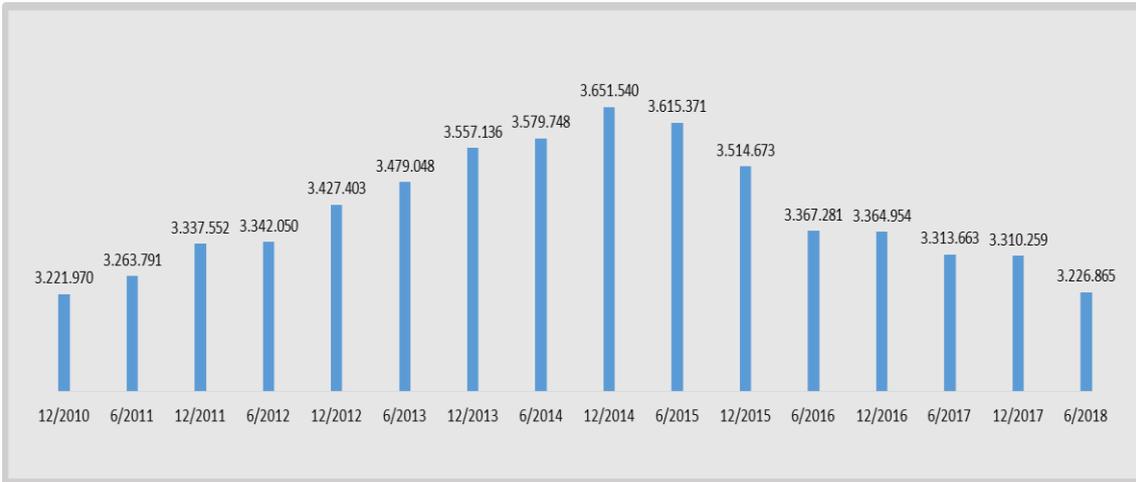
**81. Teléfonos con servicios de voz y acceso a Internet < 256 Kbps por operador (junio 2018)**



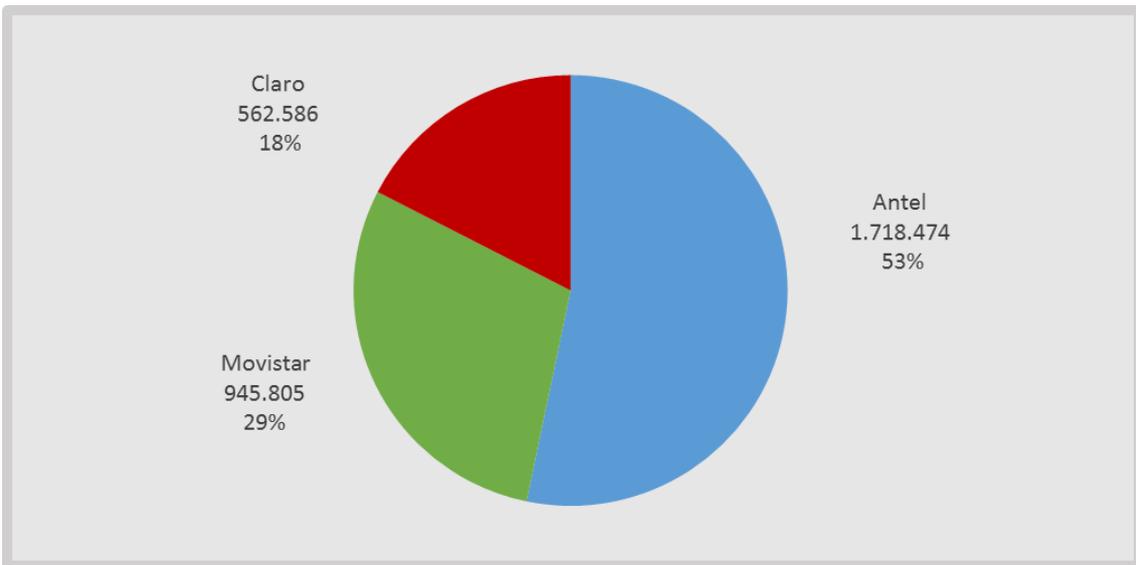
**82. Teléfonos con servicios de voz sin acceso a Internet por operador (junio 2018)**



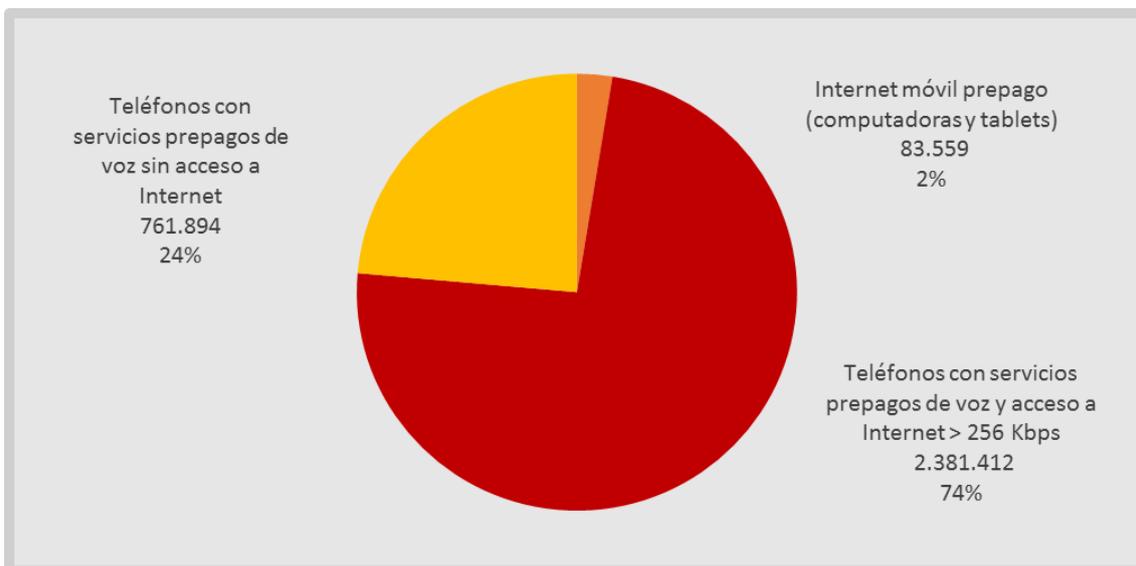
### 83. Servicios móviles prepagos



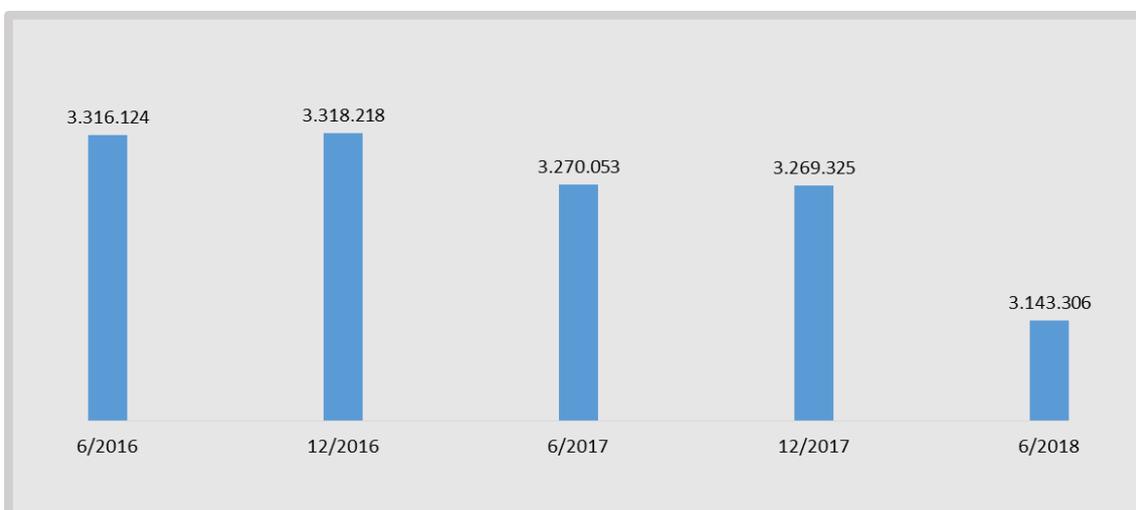
### 84. Servicios móviles prepagos por operador (junio 2018)



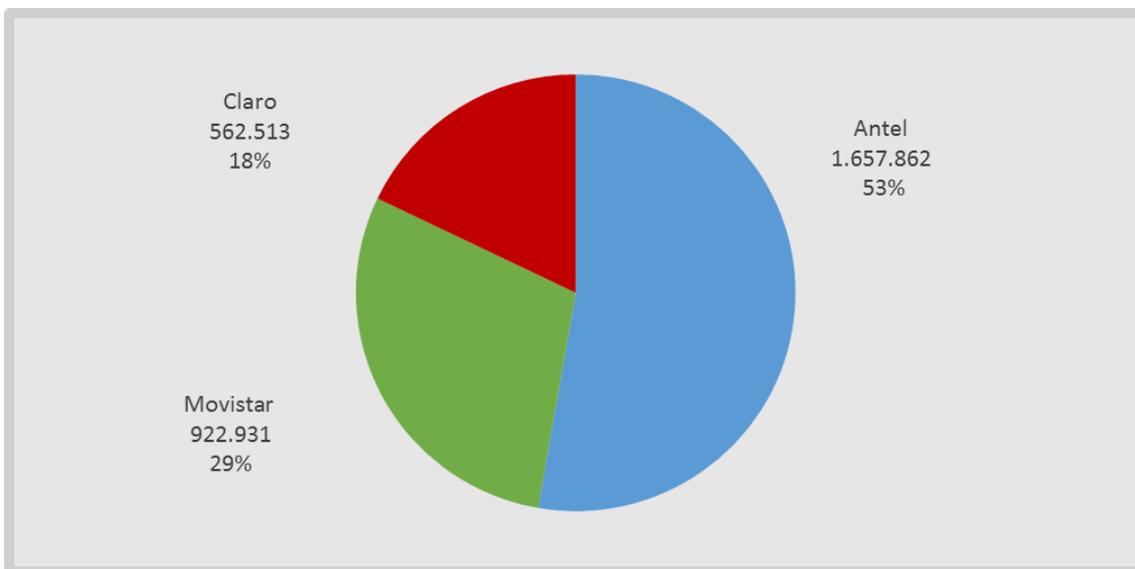
### 85. Servicios móviles prepagos por tipo de servicio (junio 2018)



### 86. Teléfonos con servicios prepagos de voz con acceso y sin acceso a Internet



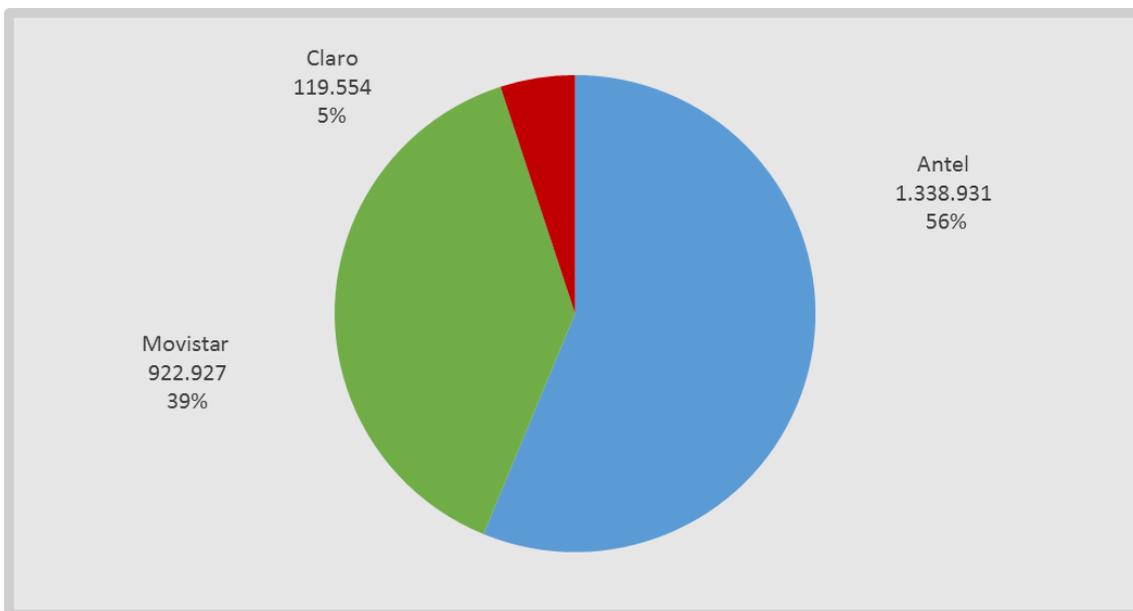
**87. Teléfonos con servicios prepagos de voz con acceso y sin acceso a Internet por operador (junio 2018)**



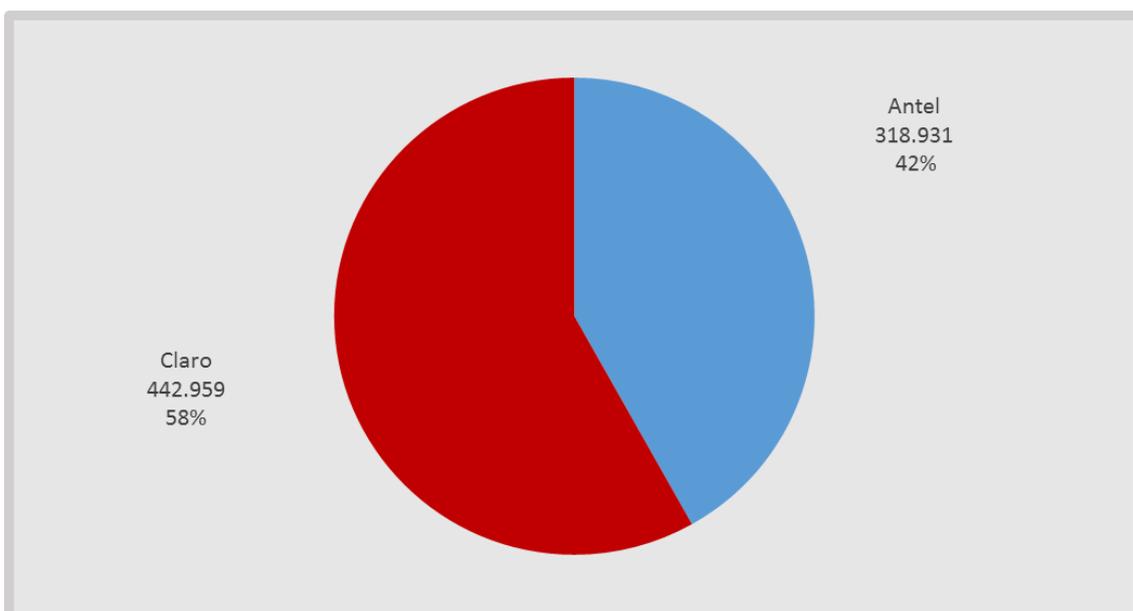
**88. Internet móvil prepago (computadoras y tablets)**



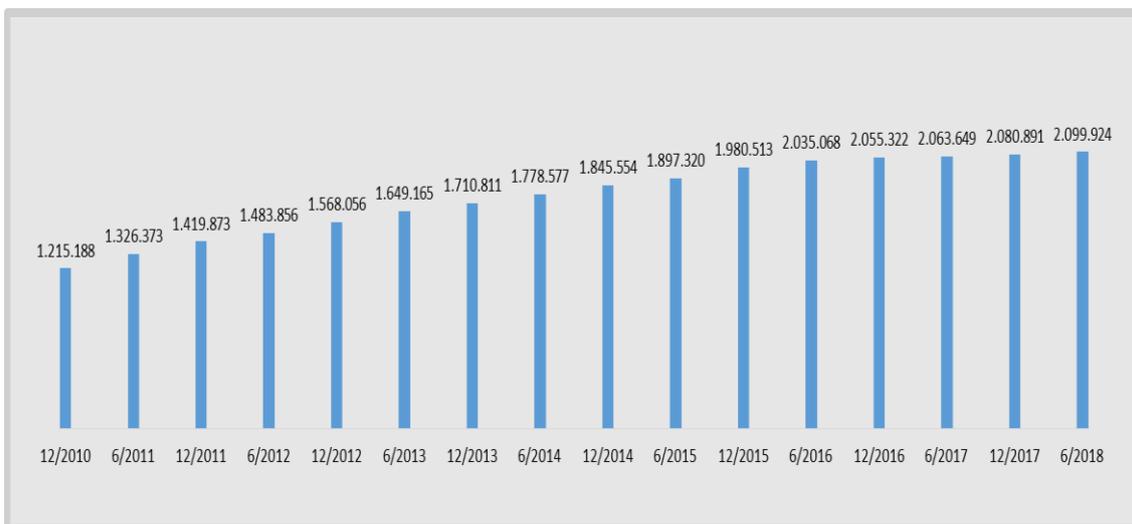
**89. Teléfonos con servicios prepagos de voz y acceso a Internet > 256 Kbps por operador (junio 2018)**



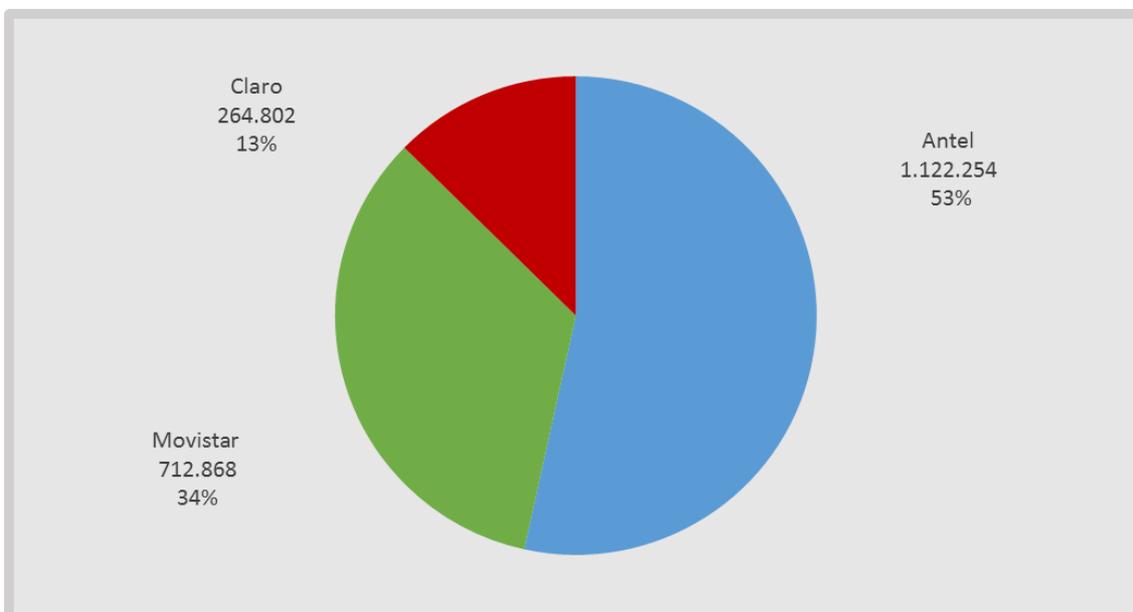
**90. Teléfonos con servicios de voz sin acceso a Internet por operador (junio 2018)**



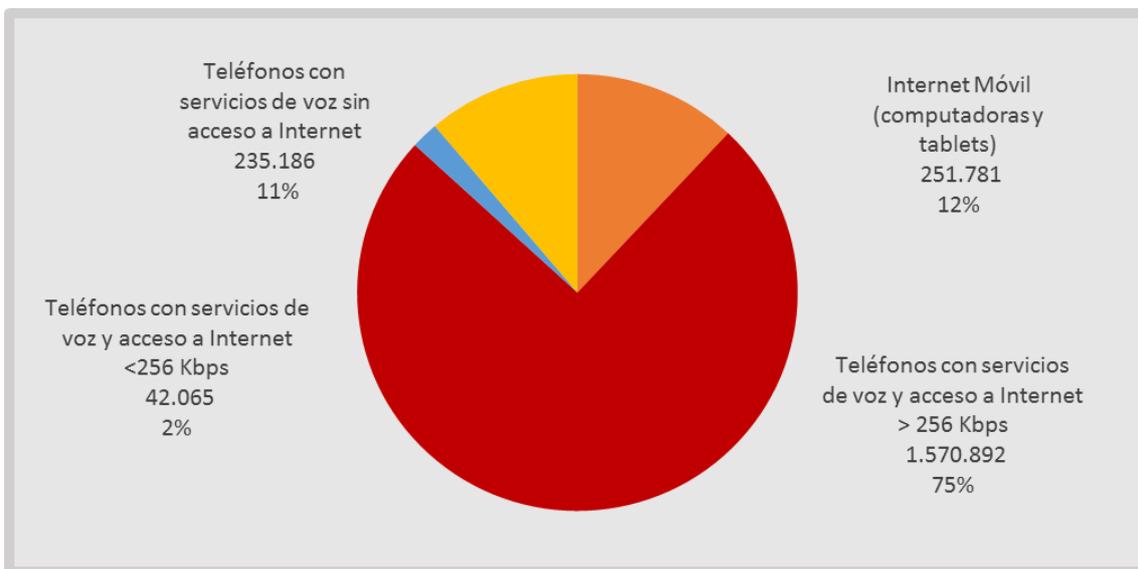
### 91. Servicios móviles postpagos



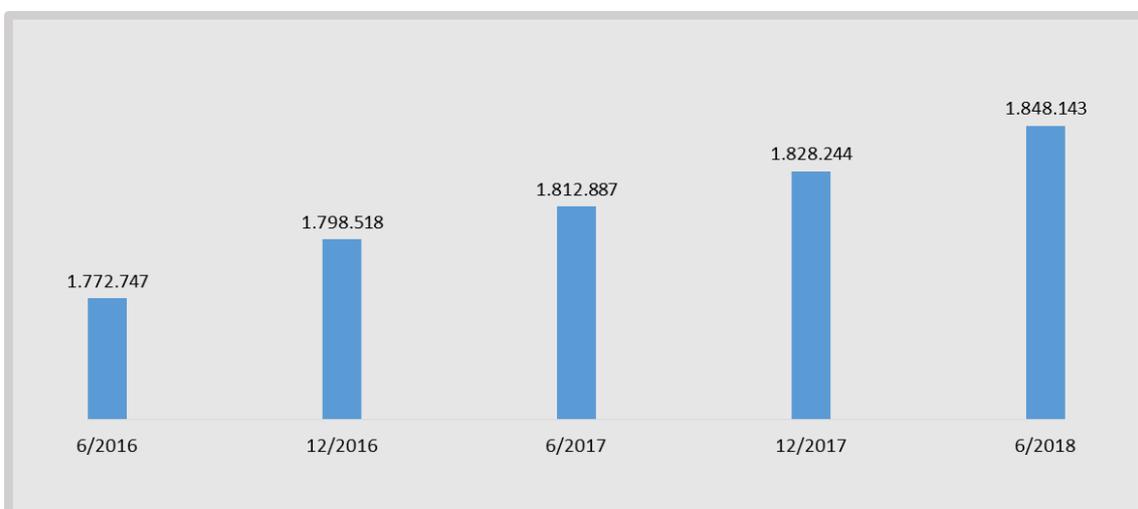
### 92. Servicios móviles postpagos por operador (junio 2018)



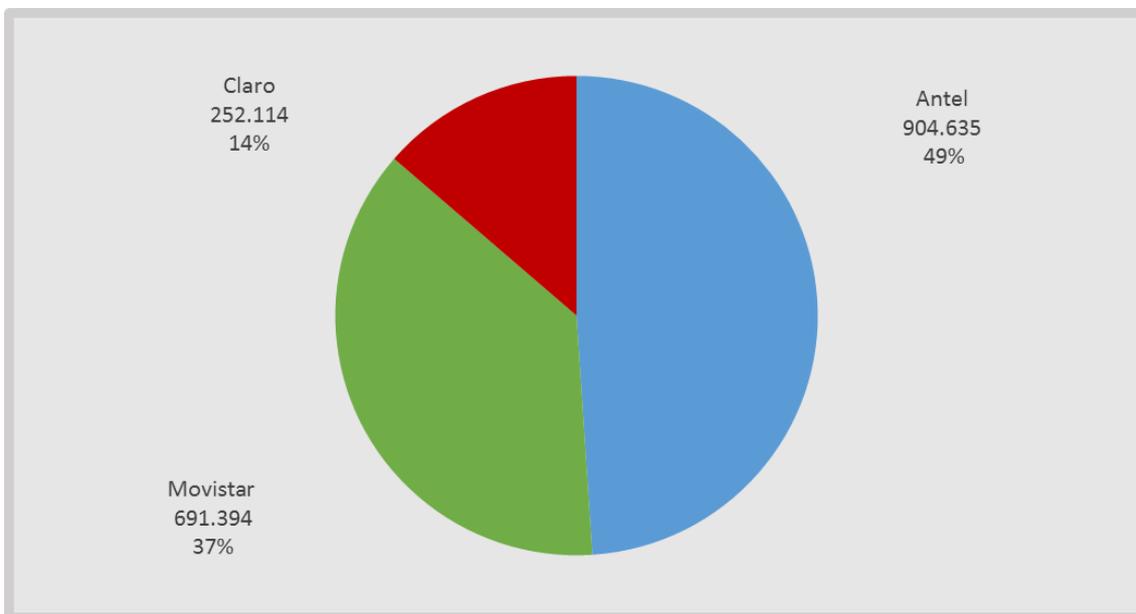
### 93. Servicios móviles pospagos por tipo de servicio (junio 2018)



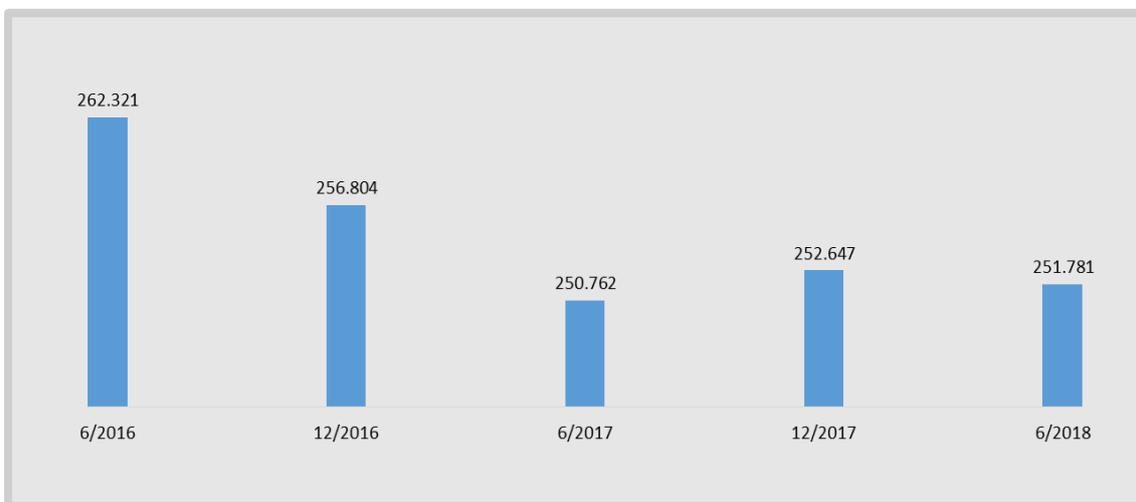
### 94. Teléfonos con servicios pospagos de voz con acceso y sin acceso a Internet



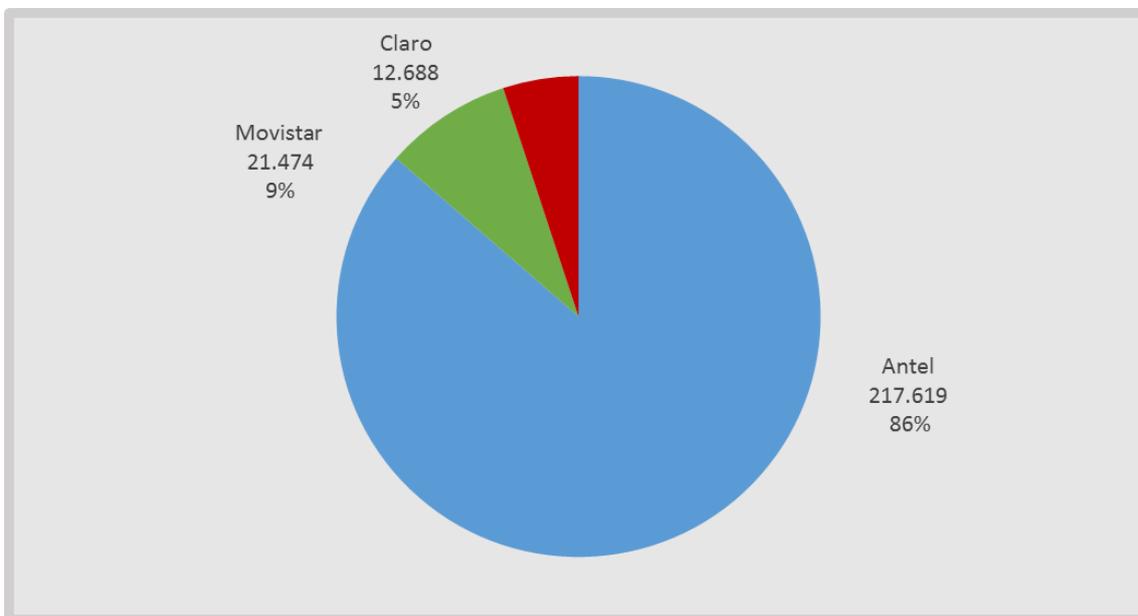
**95. Teléfonos con servicios postpagos de voz con acceso y sin acceso a Internet por operador (junio 2018)**



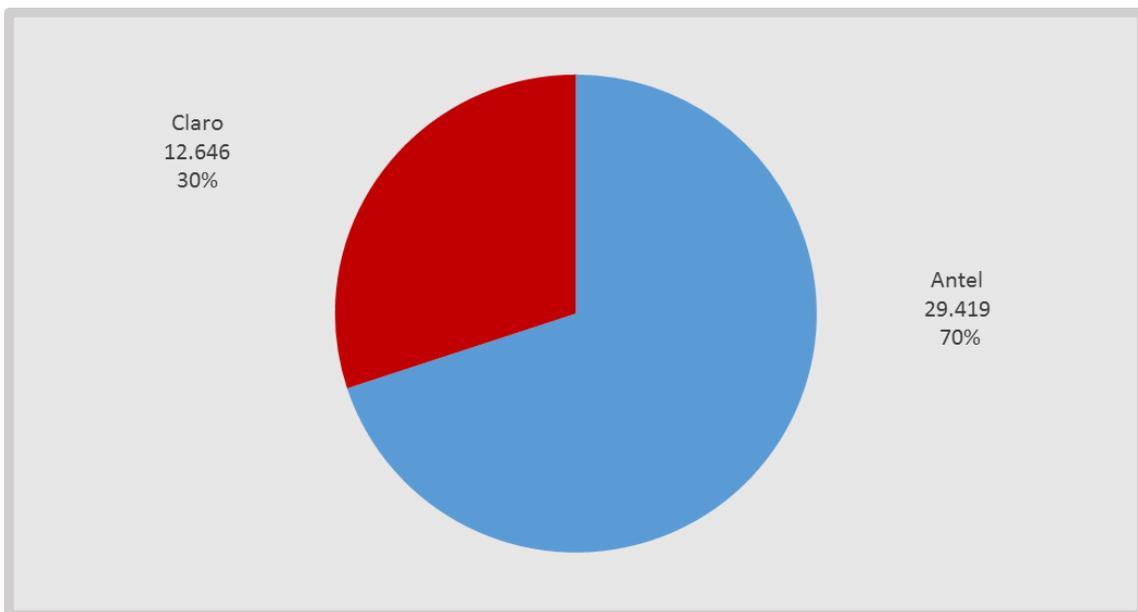
**96. Internet móvil postpago (computadoras y tablets)**



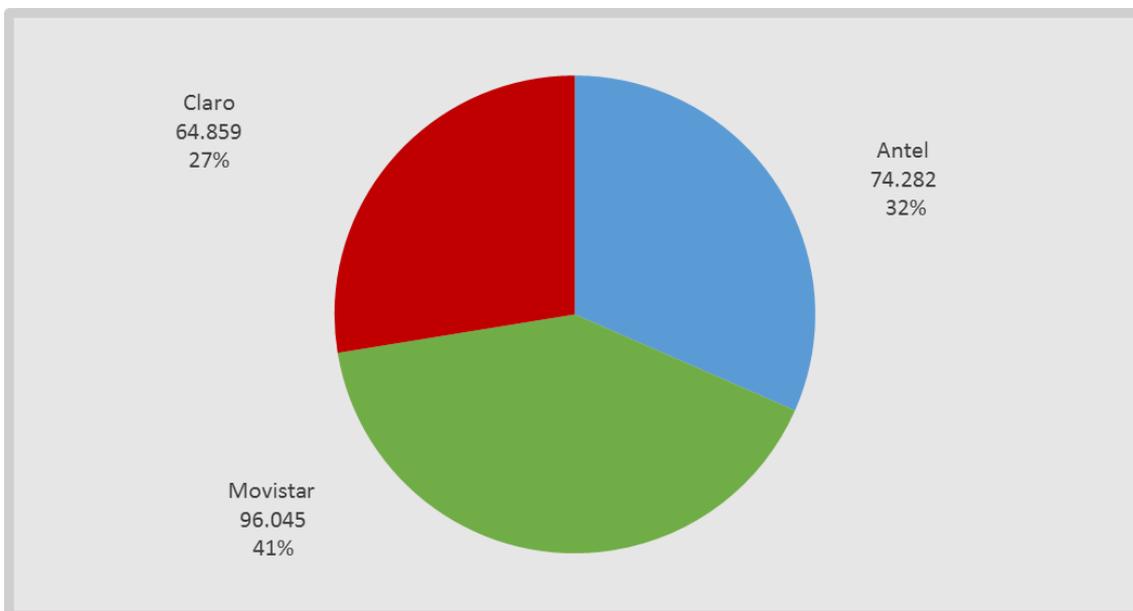
**97. Teléfonos con servicios pospagos de voz y acceso a Internet > 256 Kbps por operador (junio 2018)**



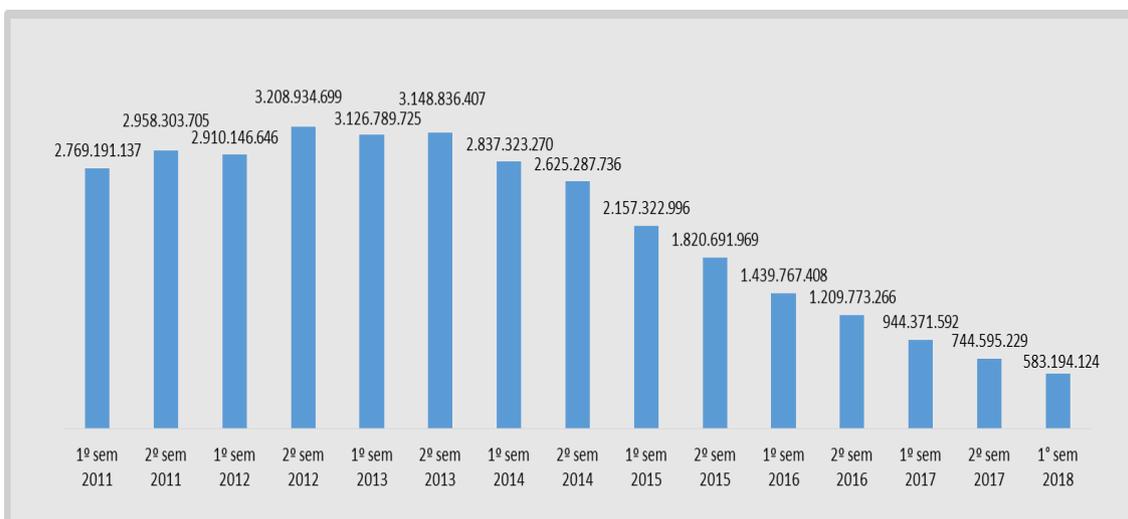
**98. Teléfonos con servicios pospagos de voz y acceso a Internet < 256 Kbps por operador (junio 2018)**



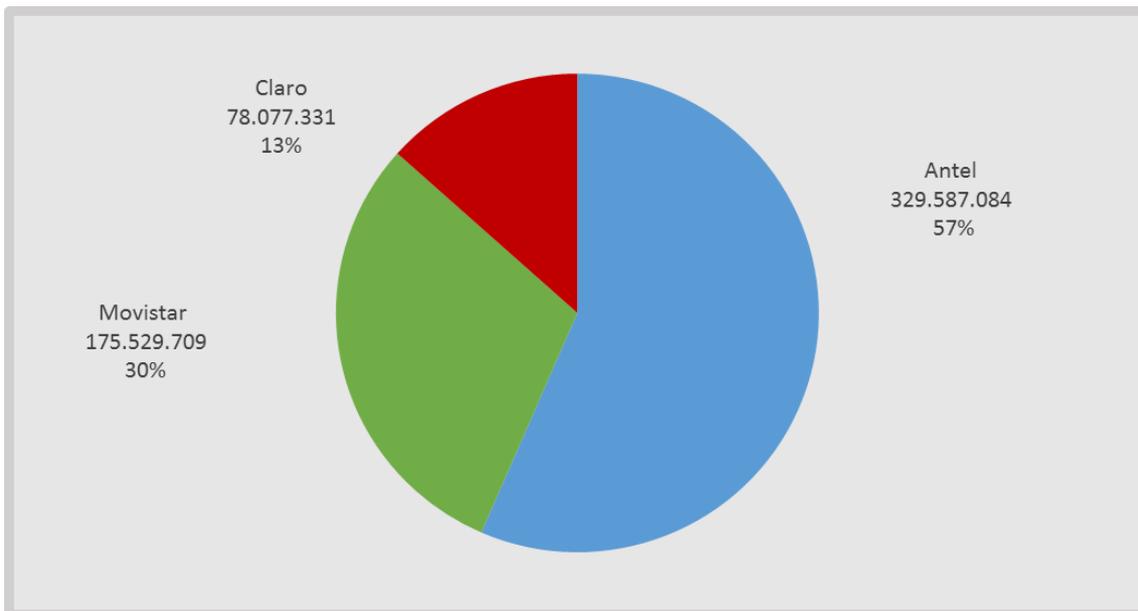
**99. Teléfonos con servicios postpagos de voz sin acceso a Internet por operador (junio 2018)**



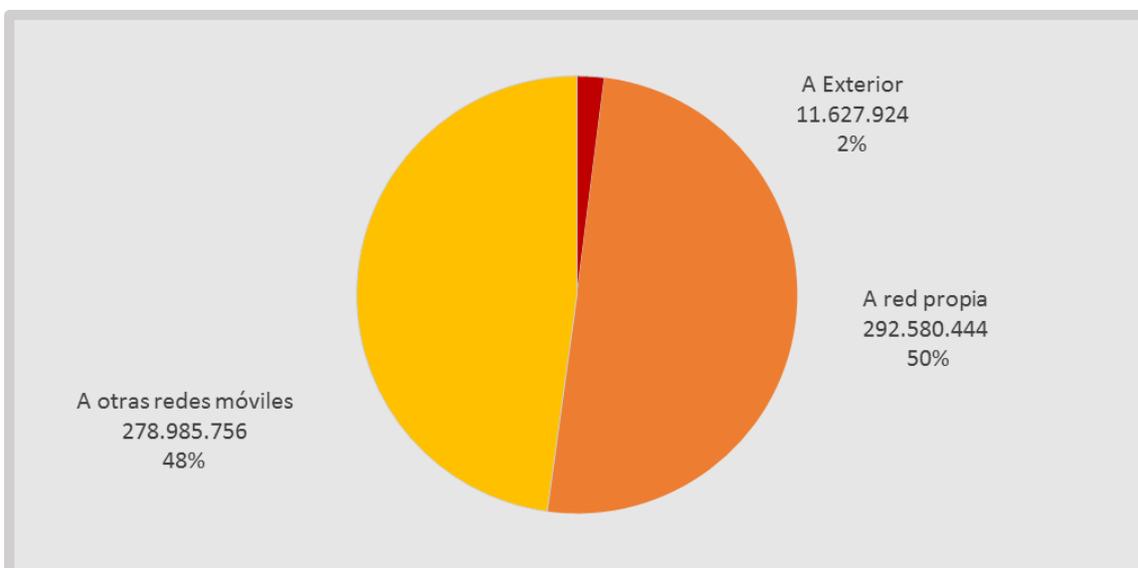
**100. Mensajes de texto enviados**



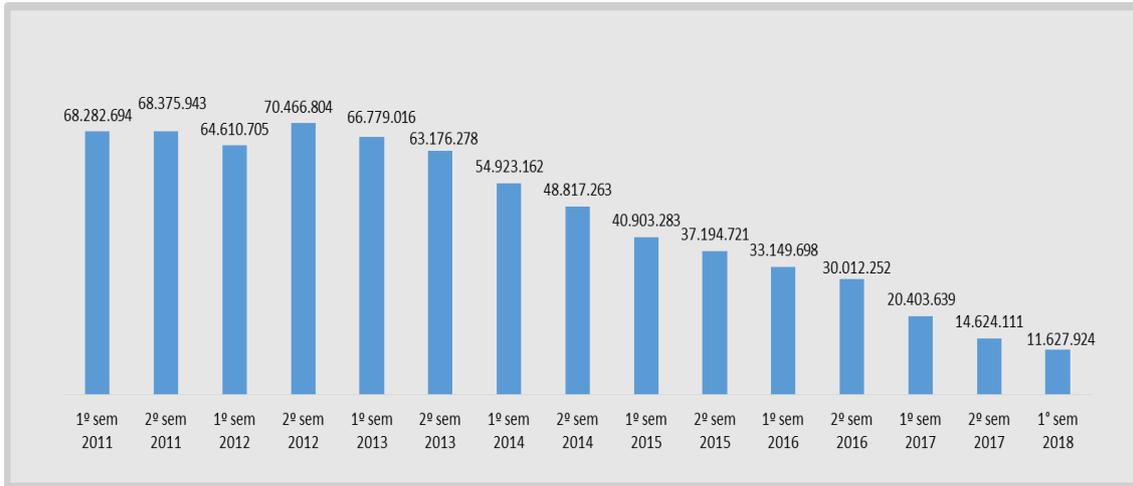
**101. Mensajes de texto enviados por operador (1° semestre 2018)**



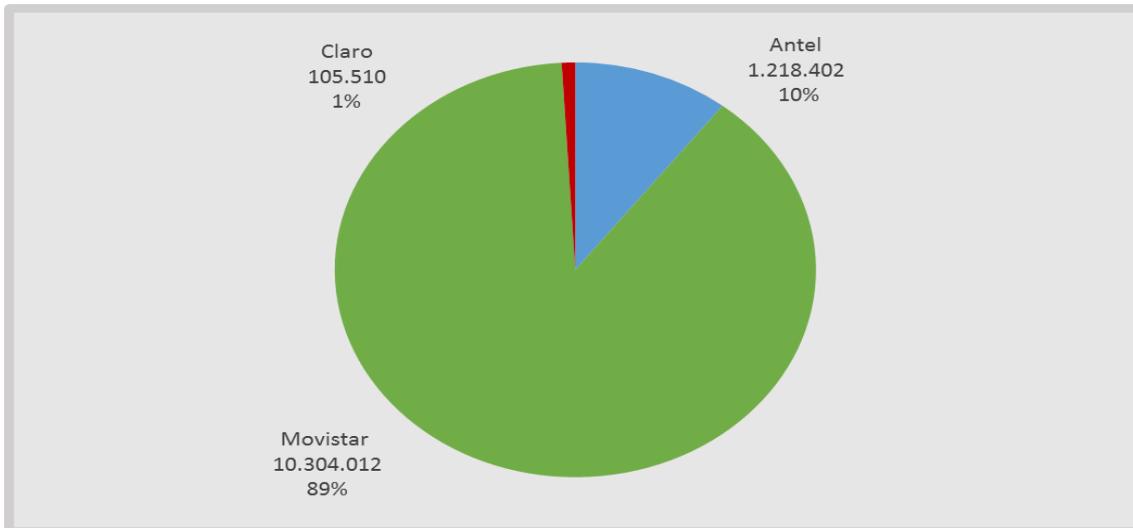
**102. Mensajes de texto enviados según destino (1° semestre 2018)**



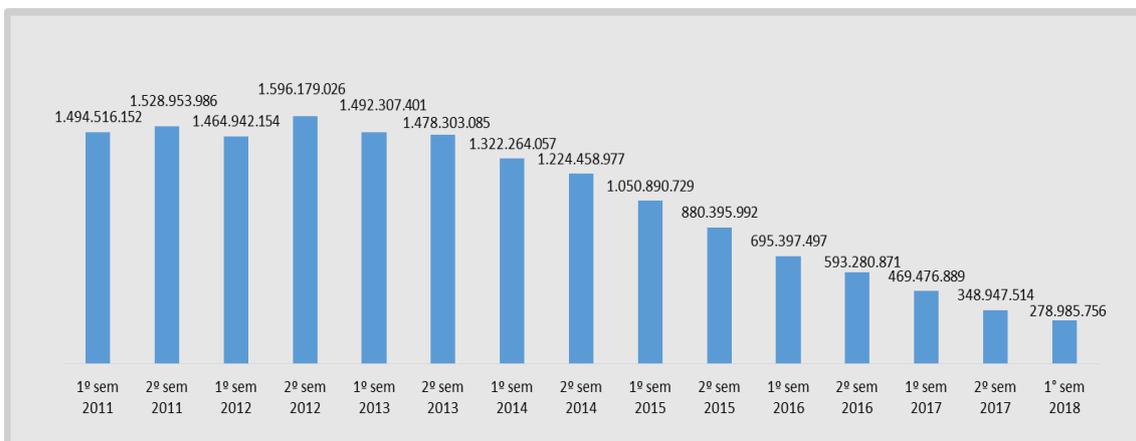
### 103. Mensajes de texto enviados al exterior



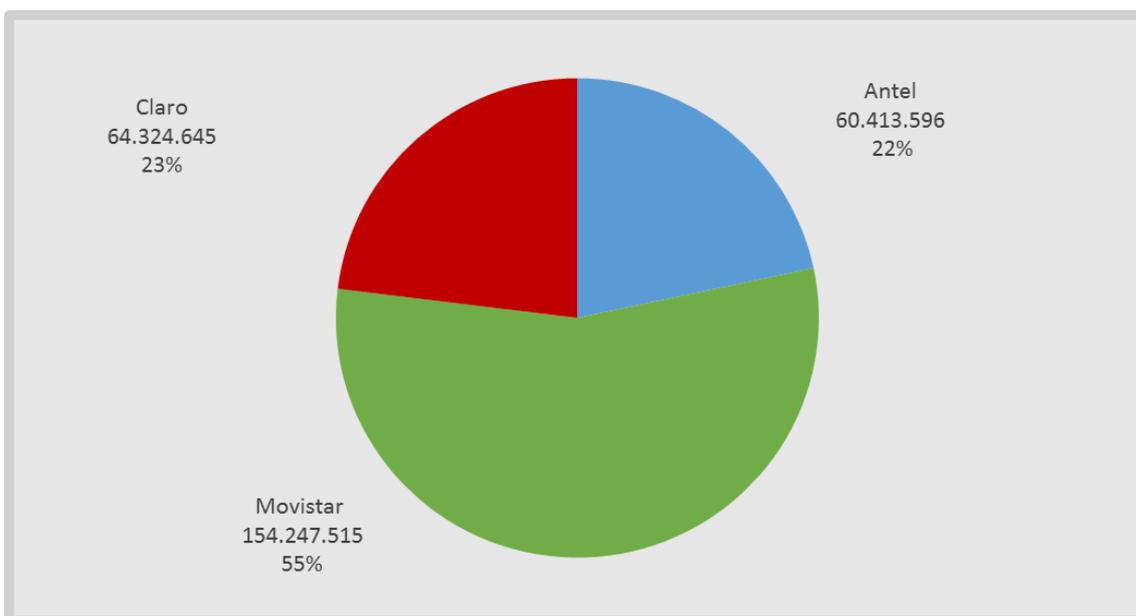
### 104. Mensajes de texto enviados al exterior por operador (1º semestre 2018)



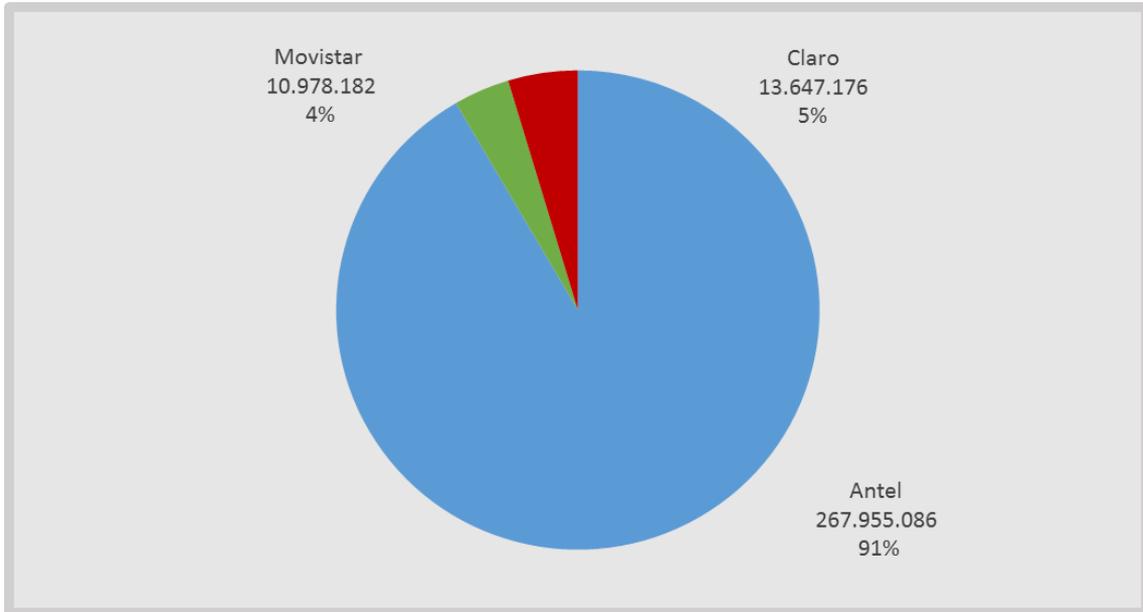
**105. Mensajes de texto enviados a otras redes móviles**



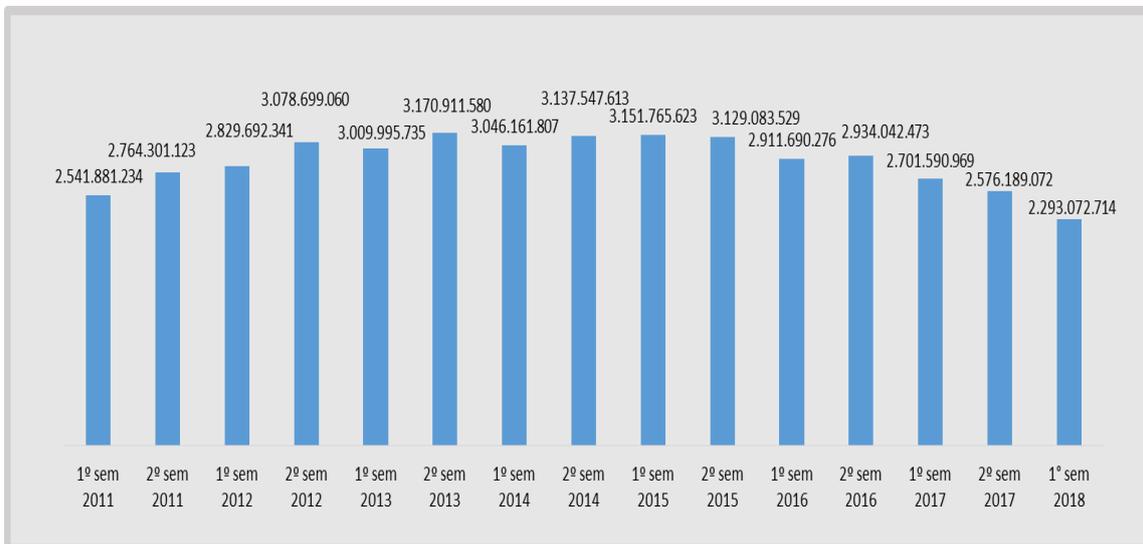
**106. Mensajes de texto enviados a otras redes móviles por operador (1º semestre 2018)**



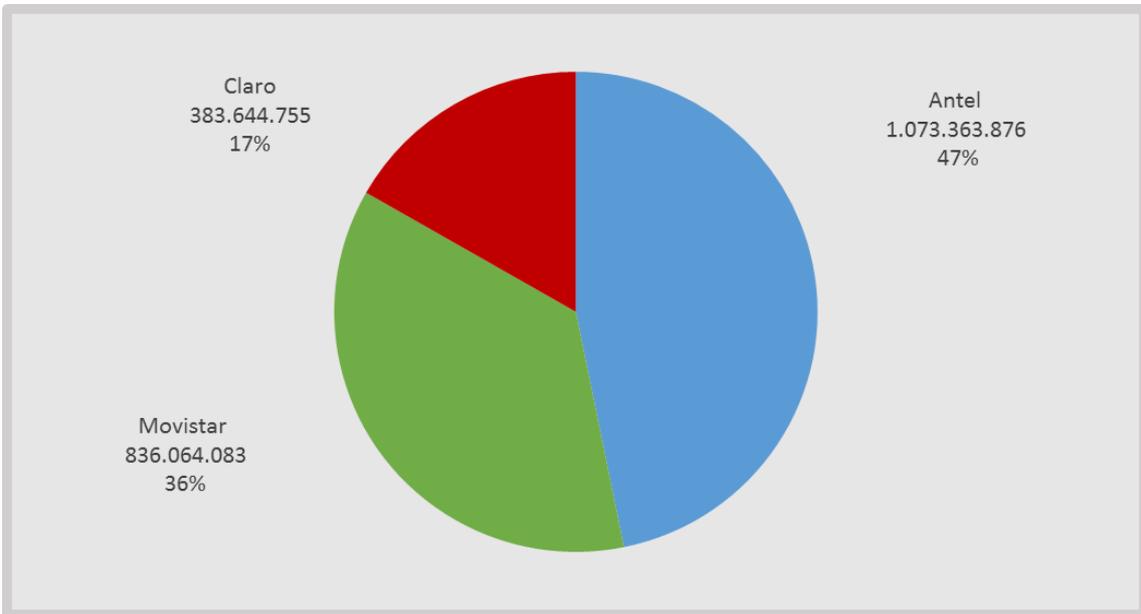
**107. Mensajes de texto enviados a red propia por operador (1° semestre 2018)**



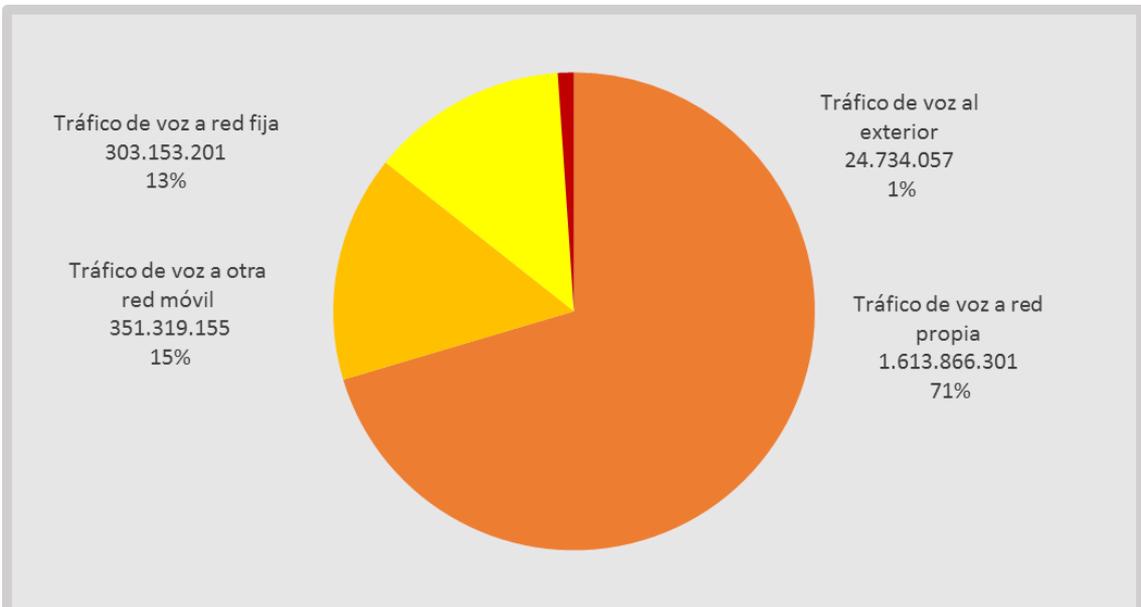
**108. Tráfico de voz de servicios móviles (minutos)**



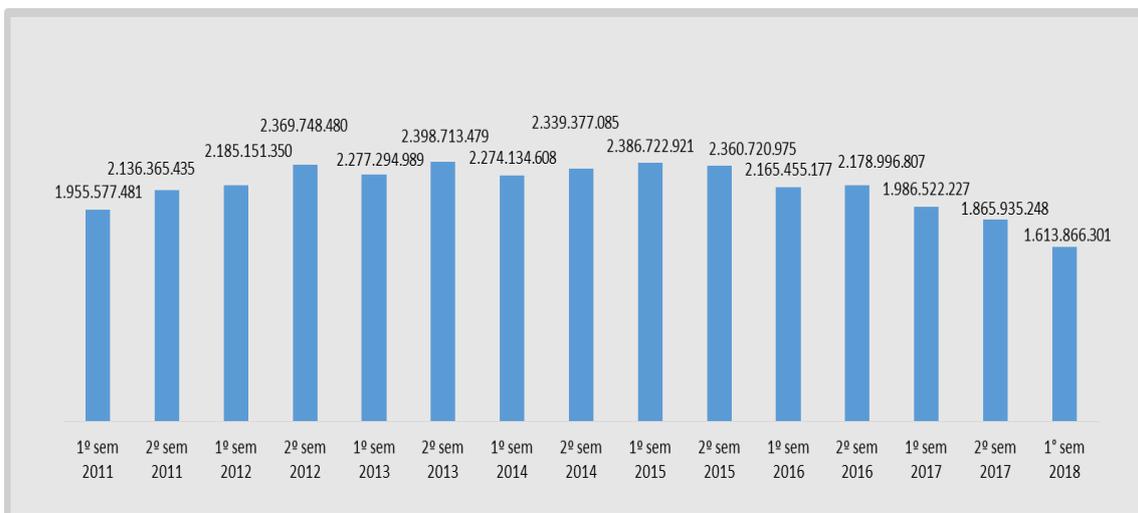
**109. Tráfico de voz de servicios móviles (minutos) por operador (1° semestre 2018)**



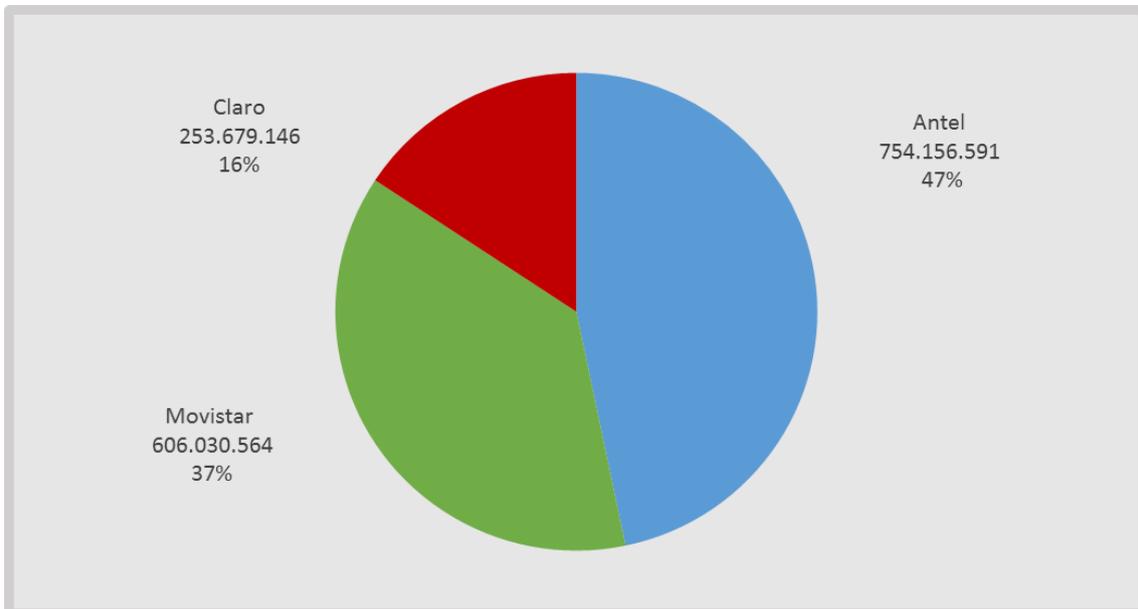
**110. Tráfico de voz de servicios móviles (minutos) por destino (1° semestre 2018)**



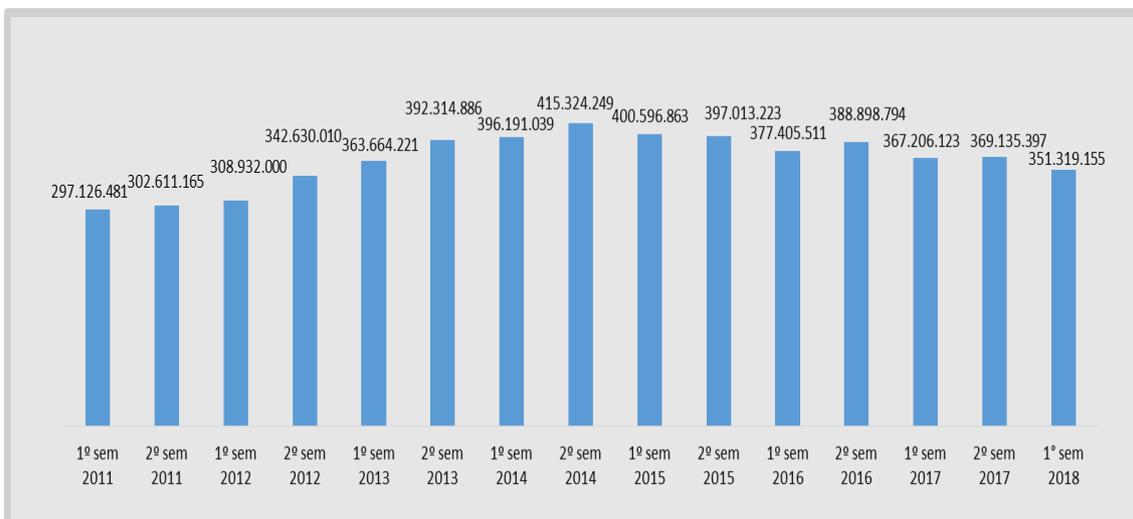
**111. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles (minutos)**



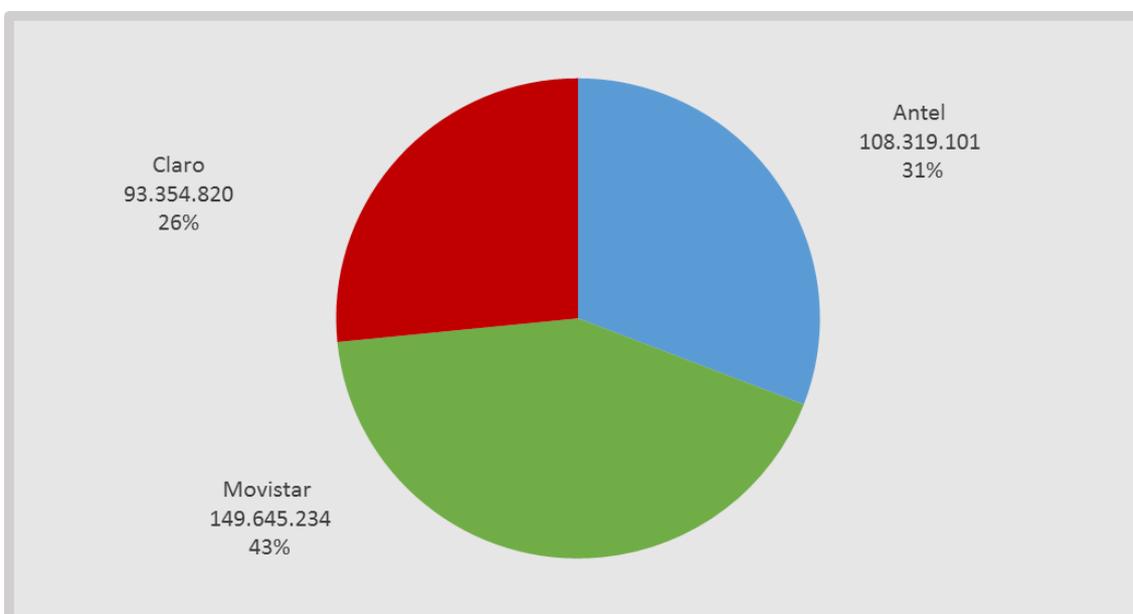
**112. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles (minutos) por operado (1º semestre 2018)**



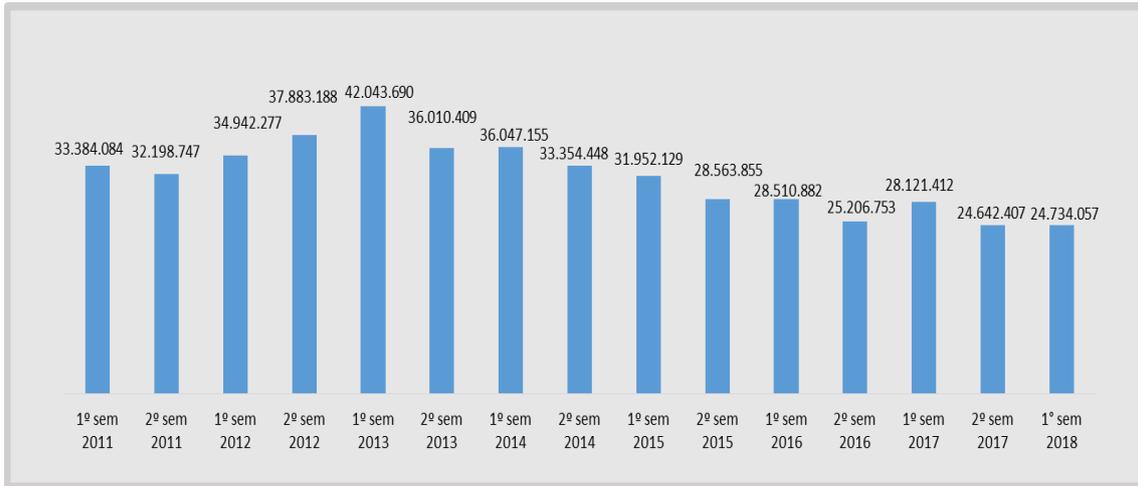
**113. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles (minutos)**



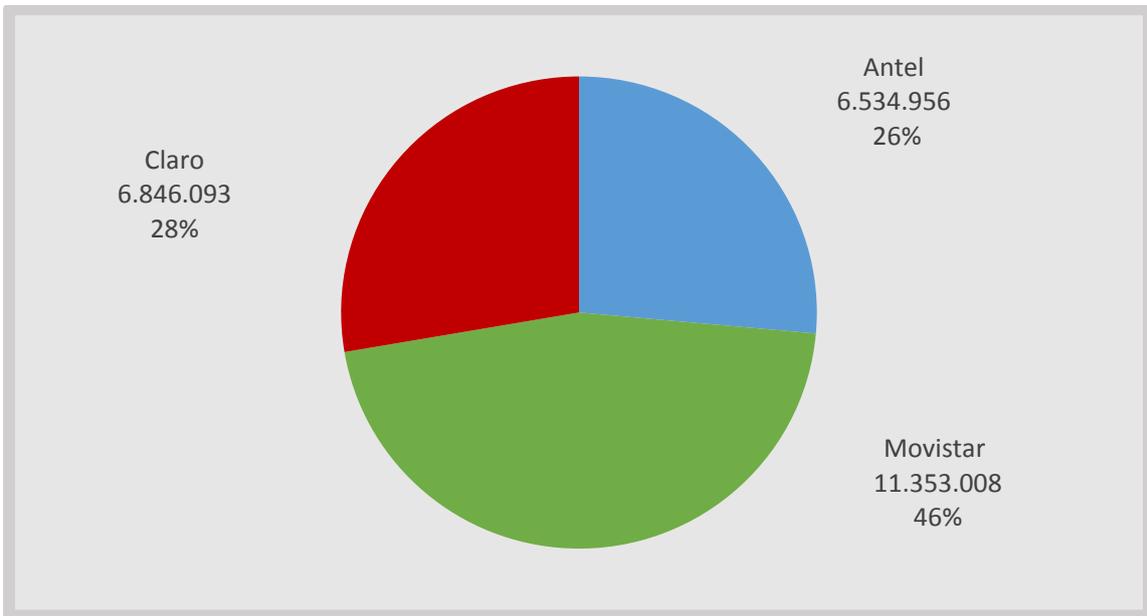
**114. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles (minutos) por operador (1º semestre 2018)**



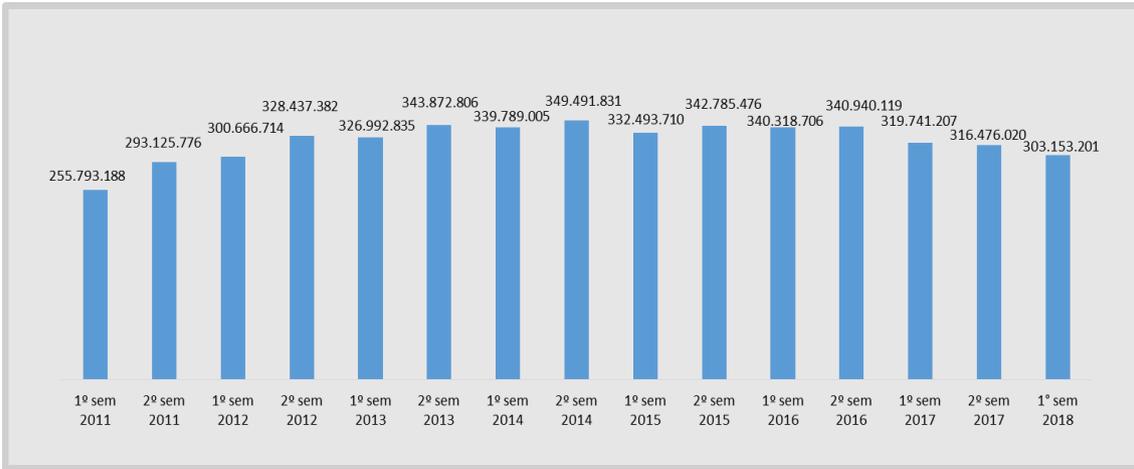
**115. Tráfico de voz a otras redes de servicios móviles (minutos) por operador**



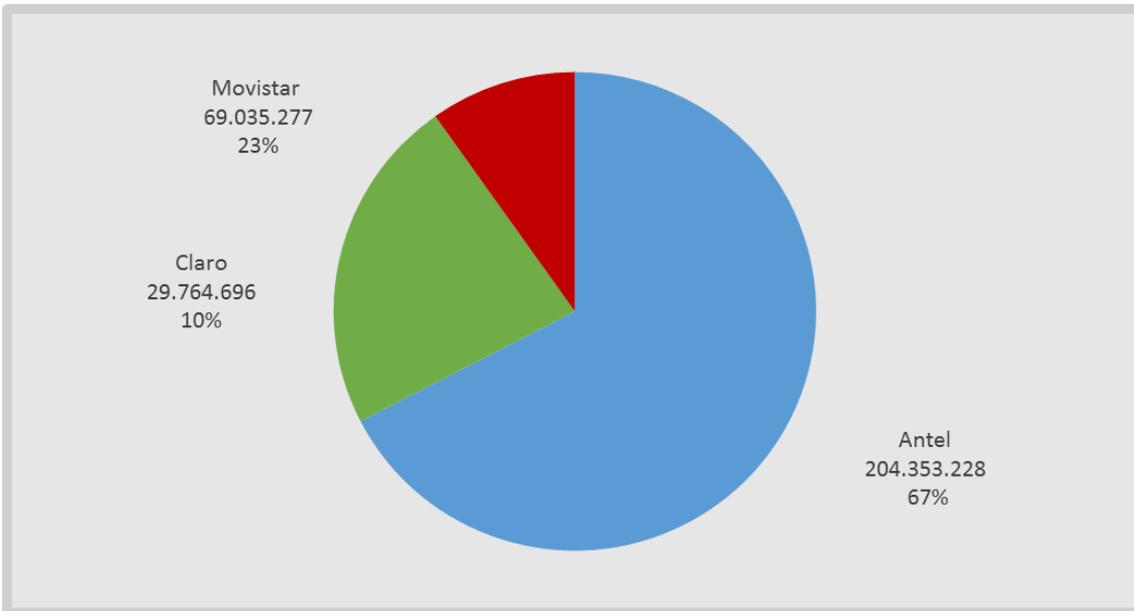
**116. Tráfico de voz al exterior de servicios móviles (minutos) por operador (1º semestre 2018)**



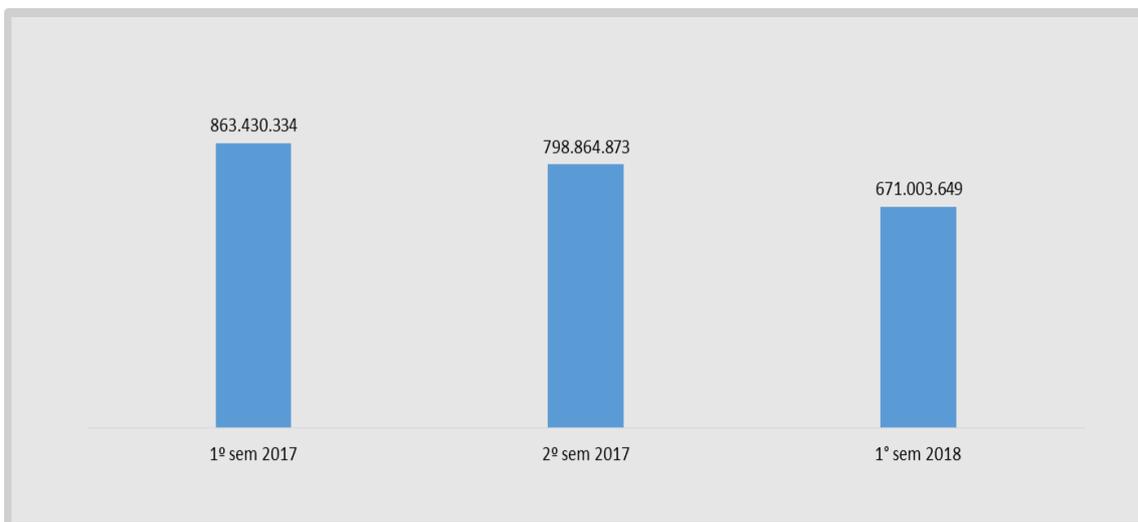
**117. Tráfico de voz a red fija de servicios móviles (minutos)**



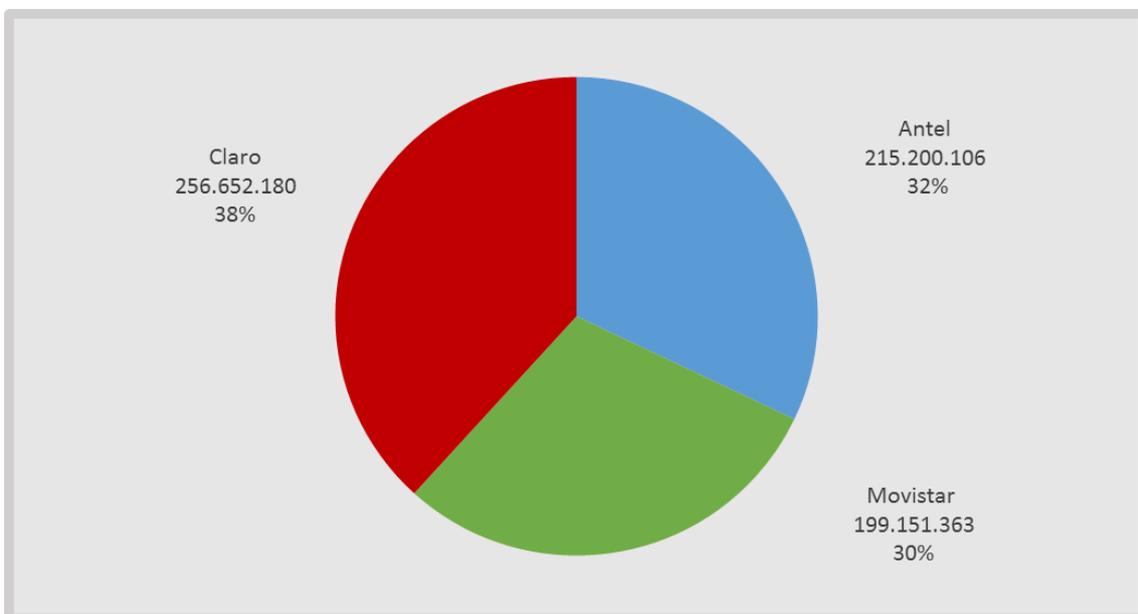
**118. Tráfico de voz a red fija de servicios móviles (minutos) por operador (1º semestre 2018)**



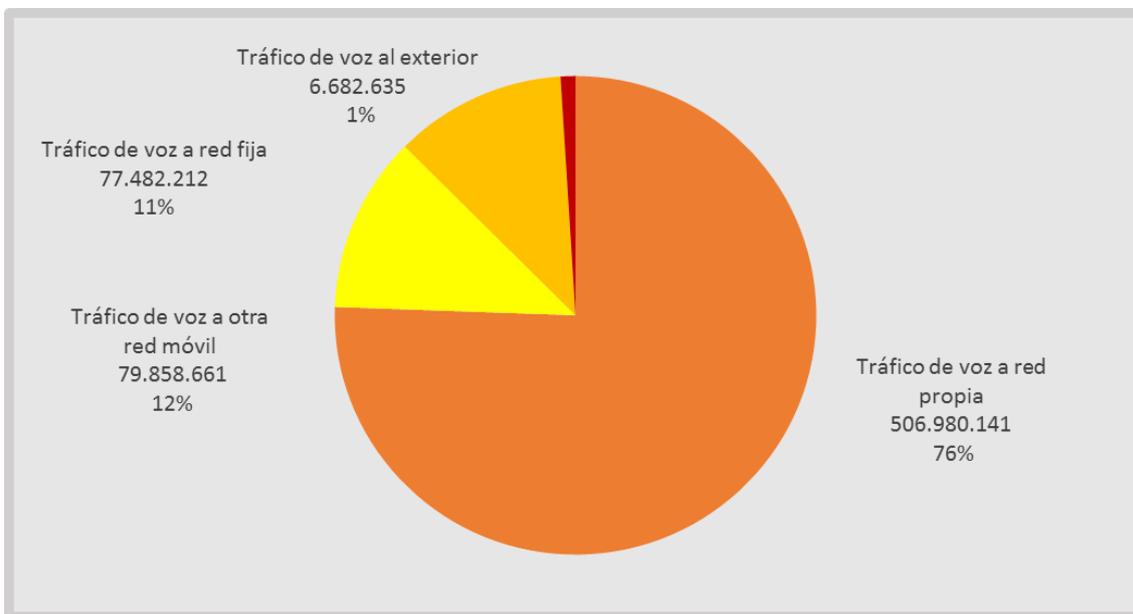
**119. Tráfico de voz de servicios móviles prepagos (minutos)**



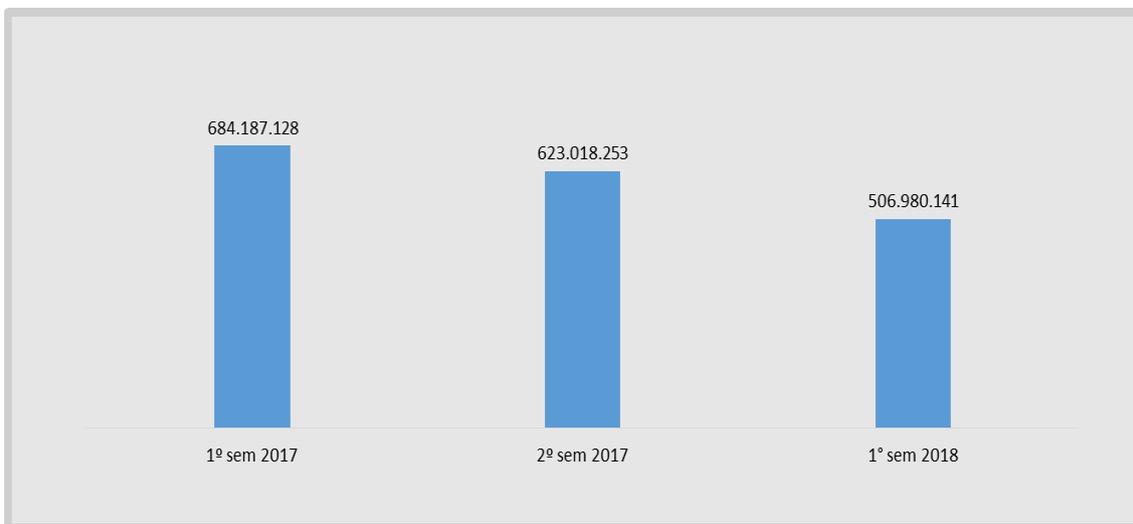
**120. Tráfico de voz de servicios móviles prepagos (minutos) por operador (1º semestre 2018)**



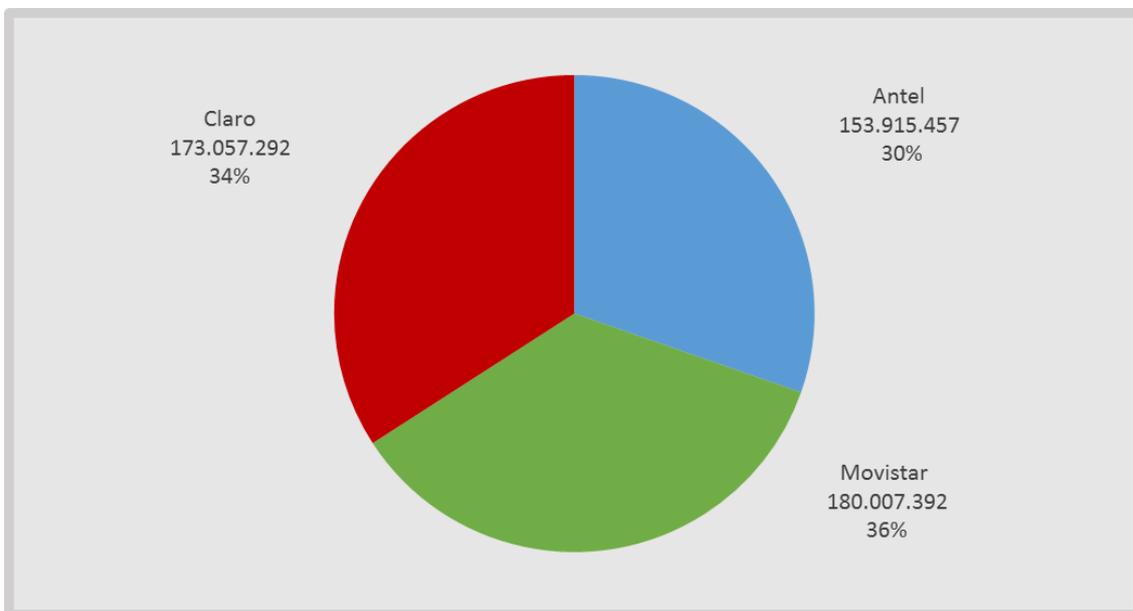
**121. Tráfico de voz de servicios móviles prepagos (minutos) por destino (1° semestre 2018)**



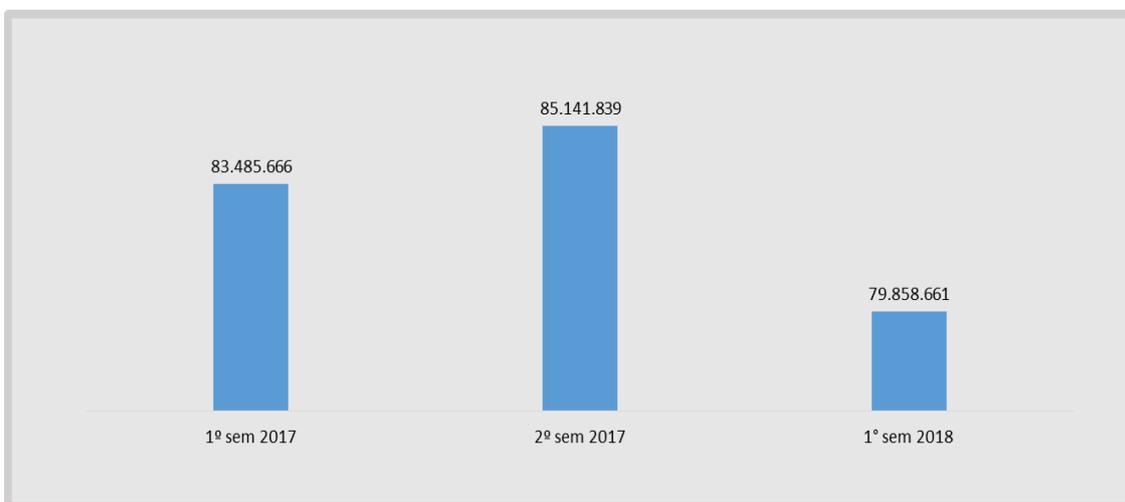
**122. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles prepagos (minutos)**



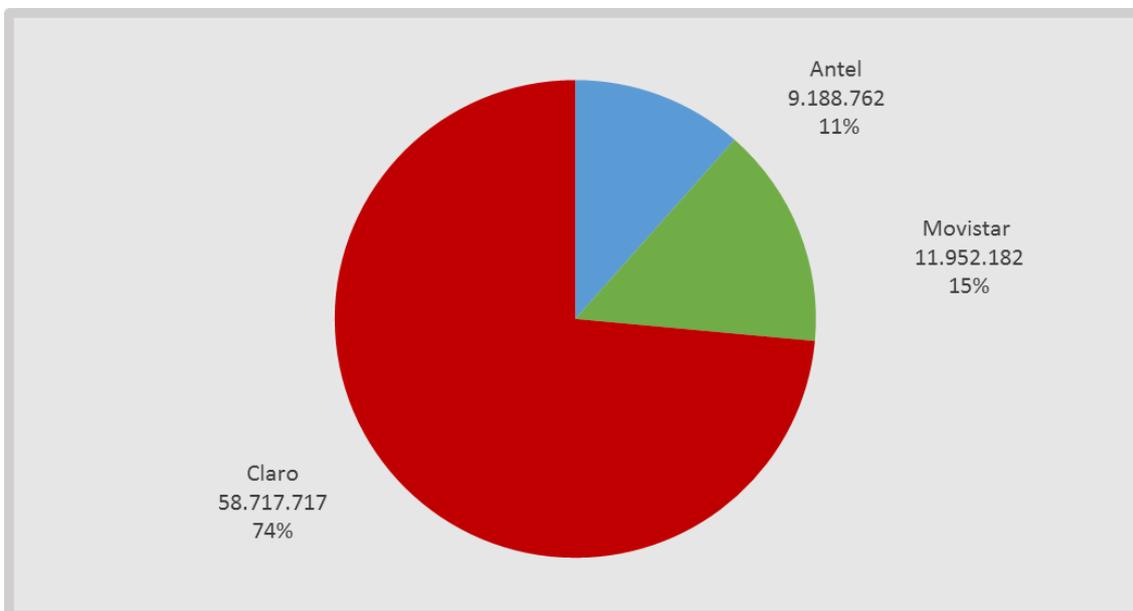
**123. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles prepagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)**



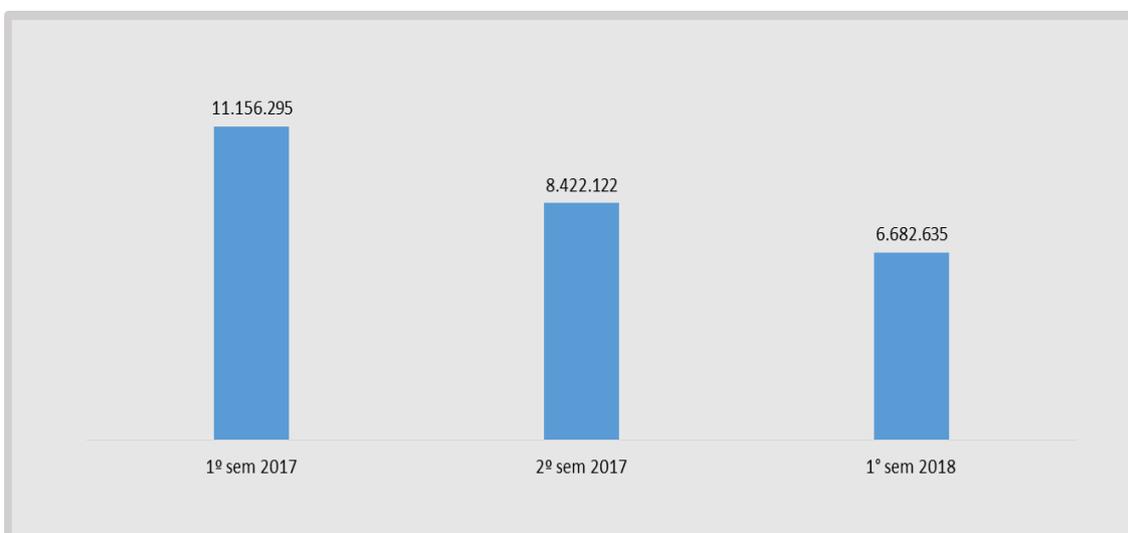
**124. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles prepagos (minutos)**



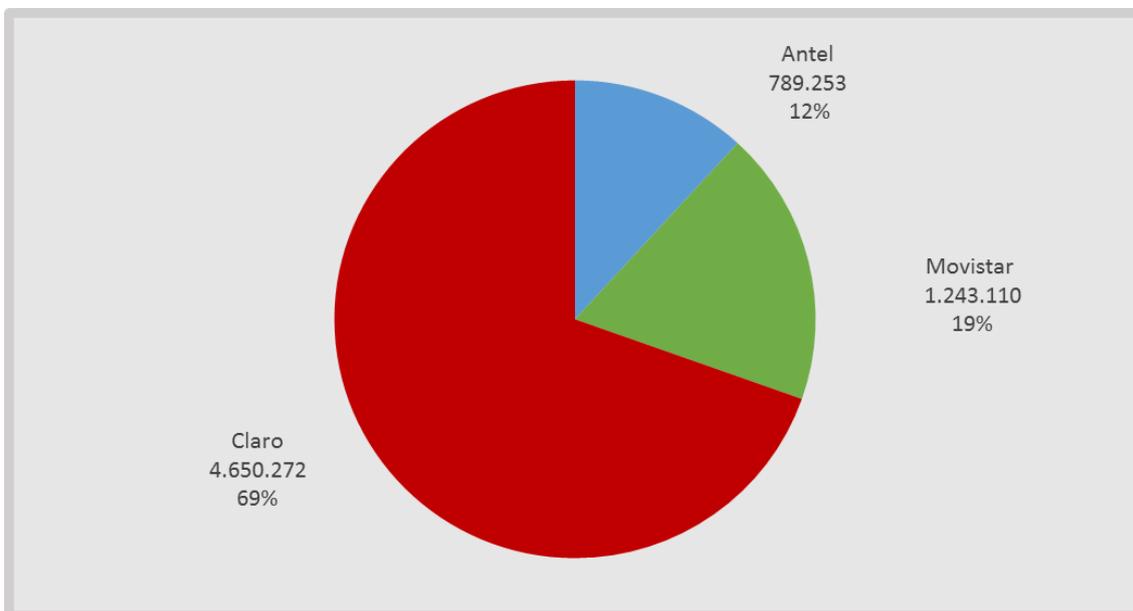
**125. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles prepagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)**



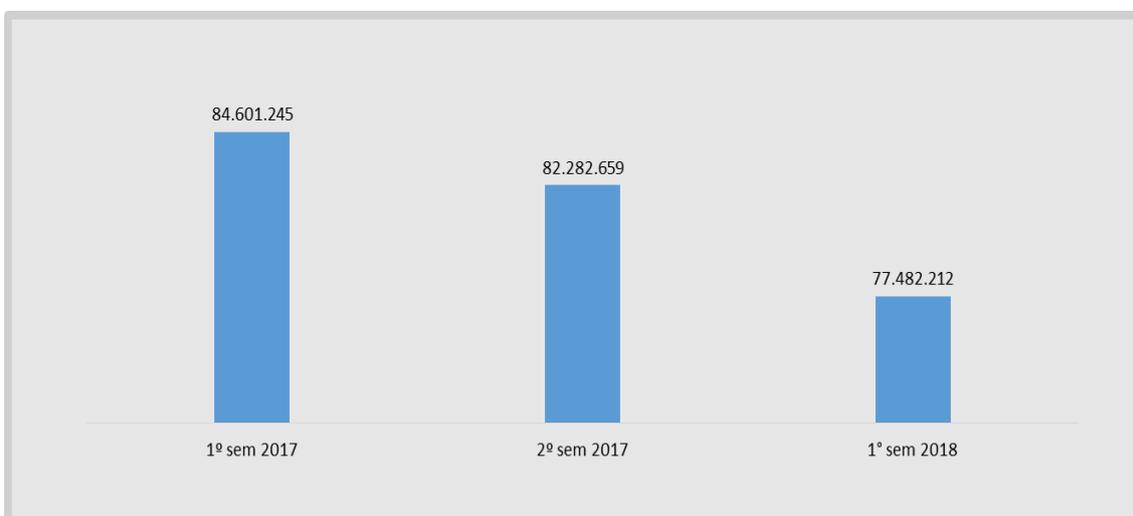
**126. Tráfico voz al exterior de servicios móviles prepagos (minutos)**



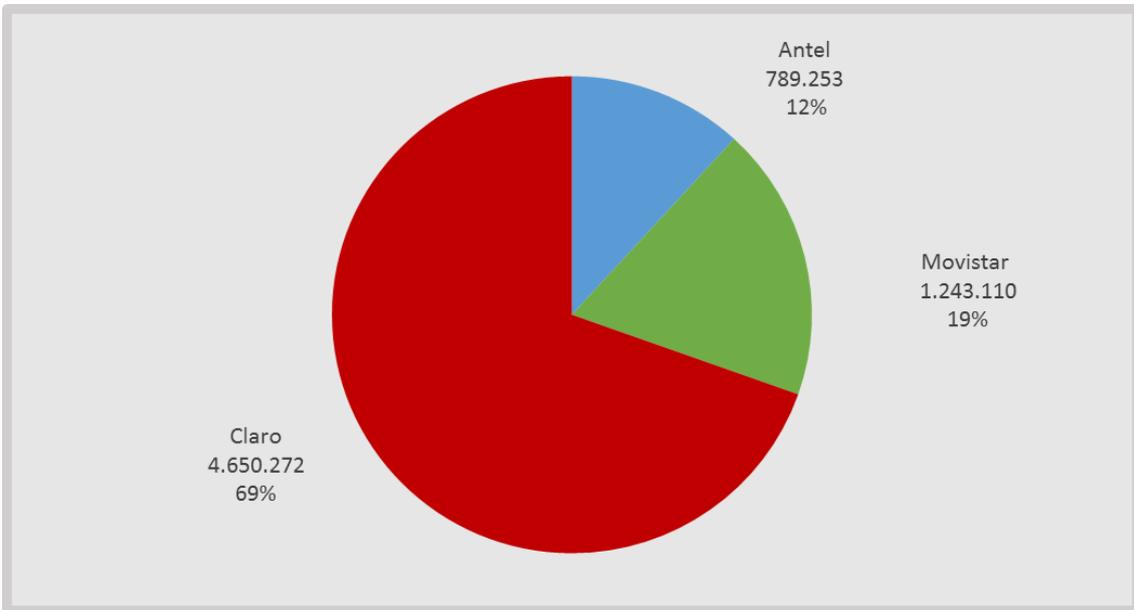
**127. Tráfico voz al exterior de servicios móviles prepagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)**



**128. Tráfico voz a red fija de servicios móviles prepagos (minutos)**



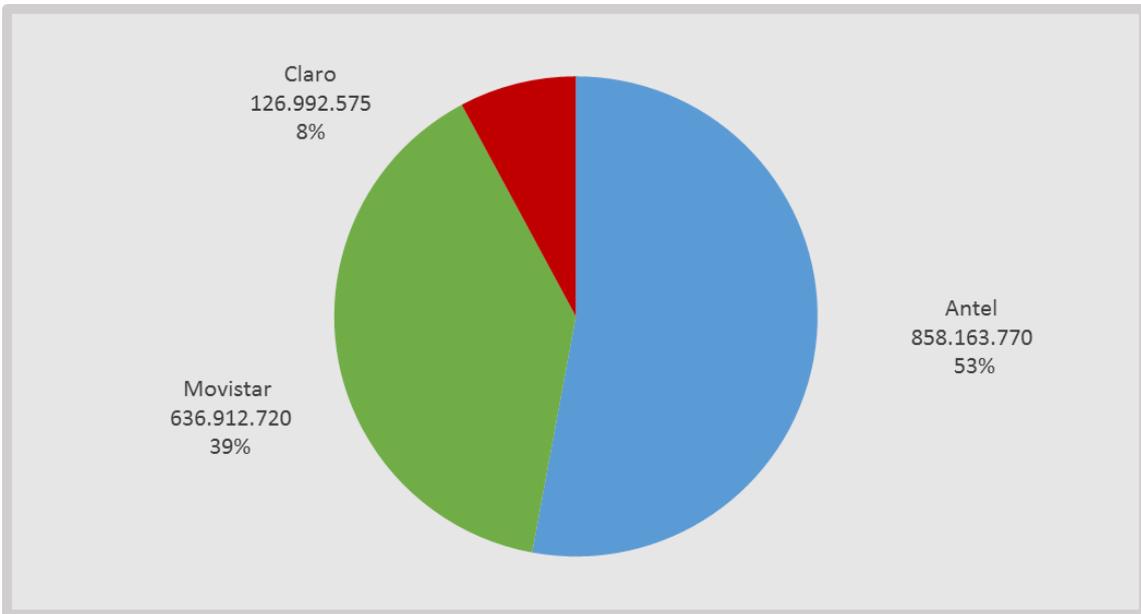
**129. Tráfico voz a red fija de servicios móviles prepagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)**



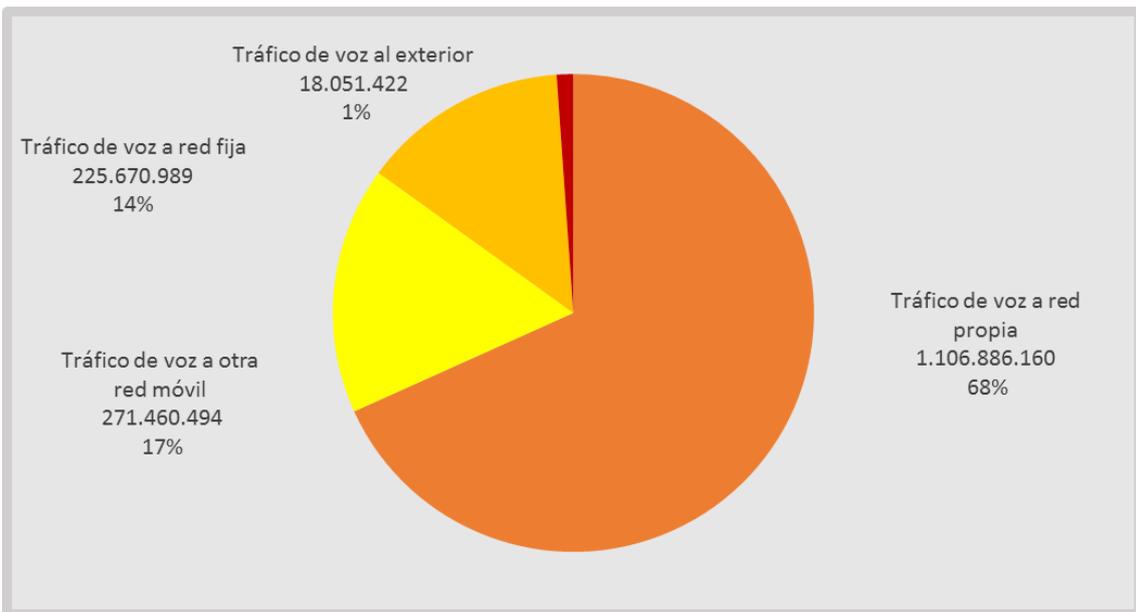
**130. Tráfico de voz de servicios móviles pospagos (minutos)**



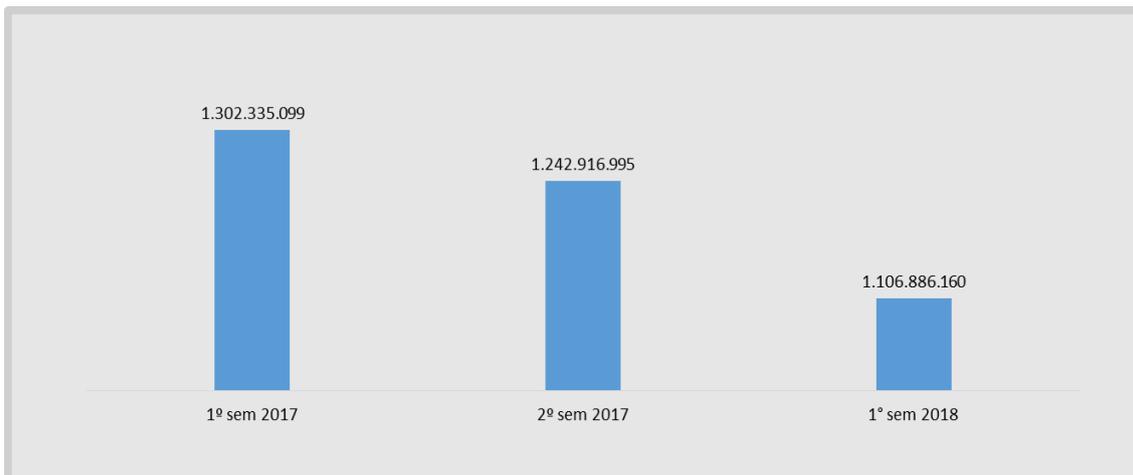
**131. Tráfico de voz de servicios móviles postpagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)**



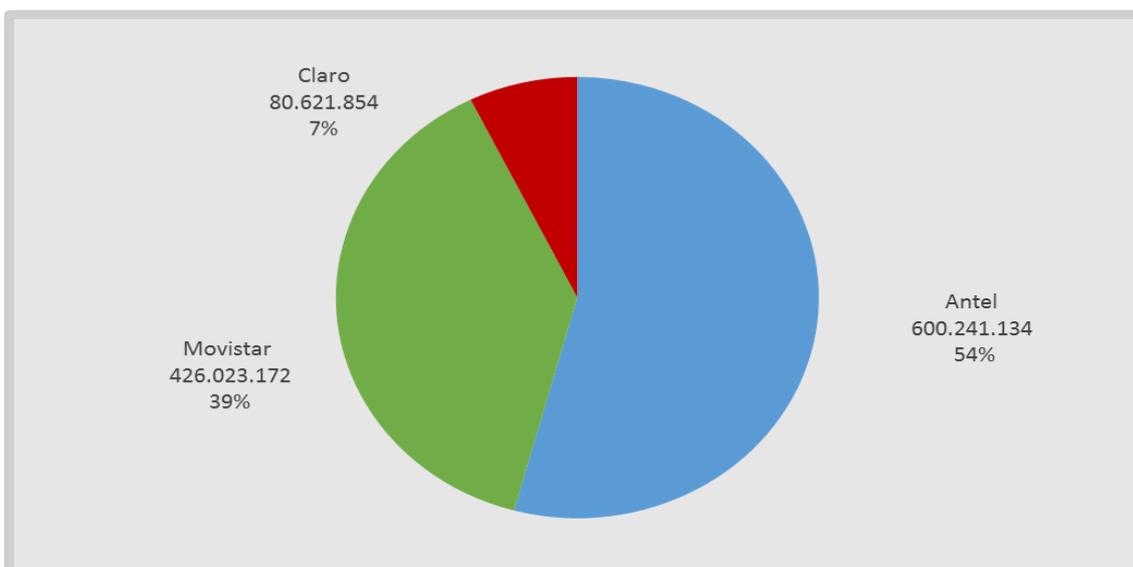
**132. Tráfico de voz de servicios móviles postpagos (minutos) por destino (1° semestre 2018)**



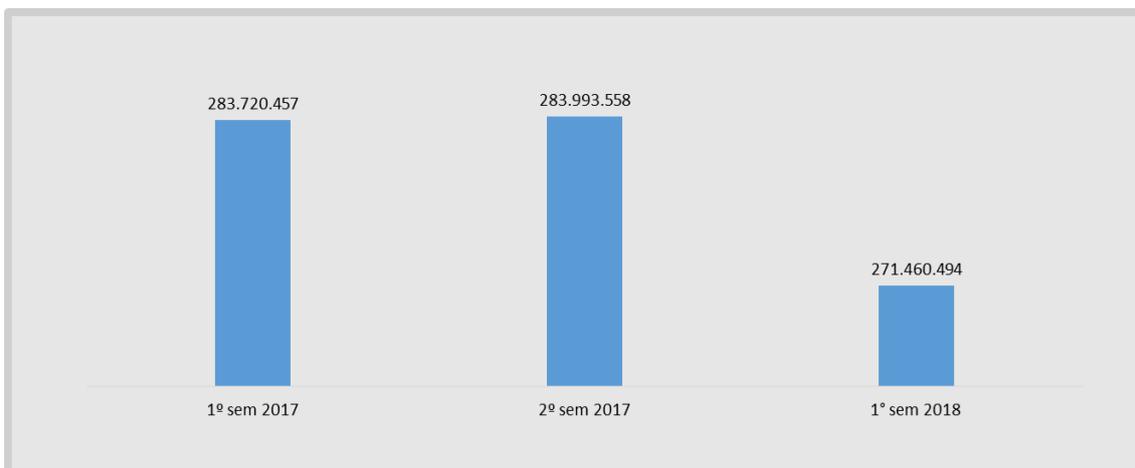
**133. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles pospagos (minutos)**



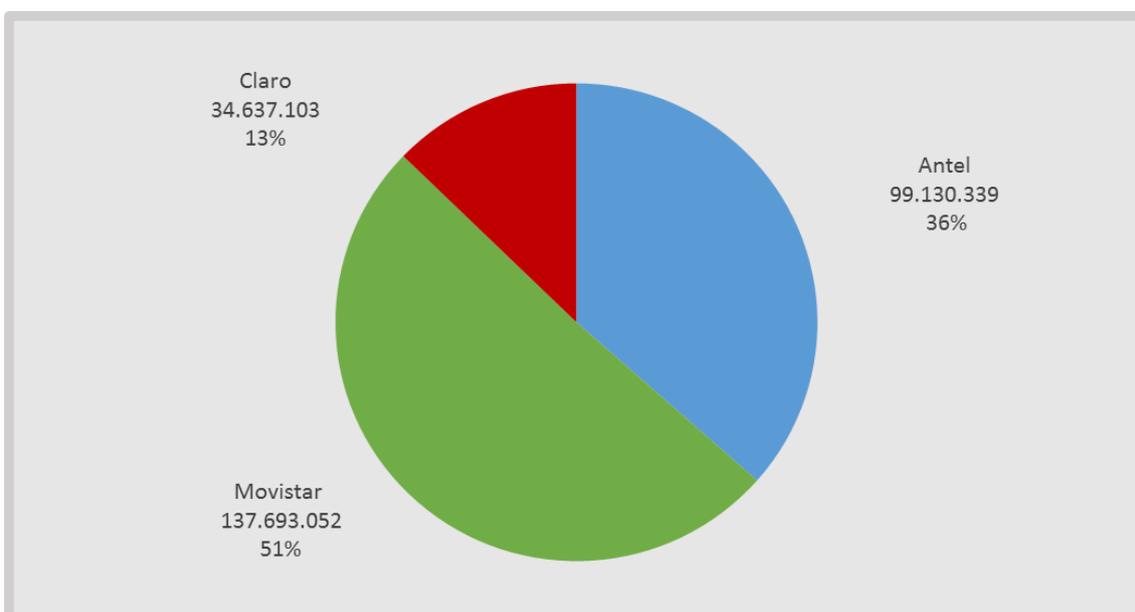
**134. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles posgos (minutos) por operador (1º semestre 2018)**



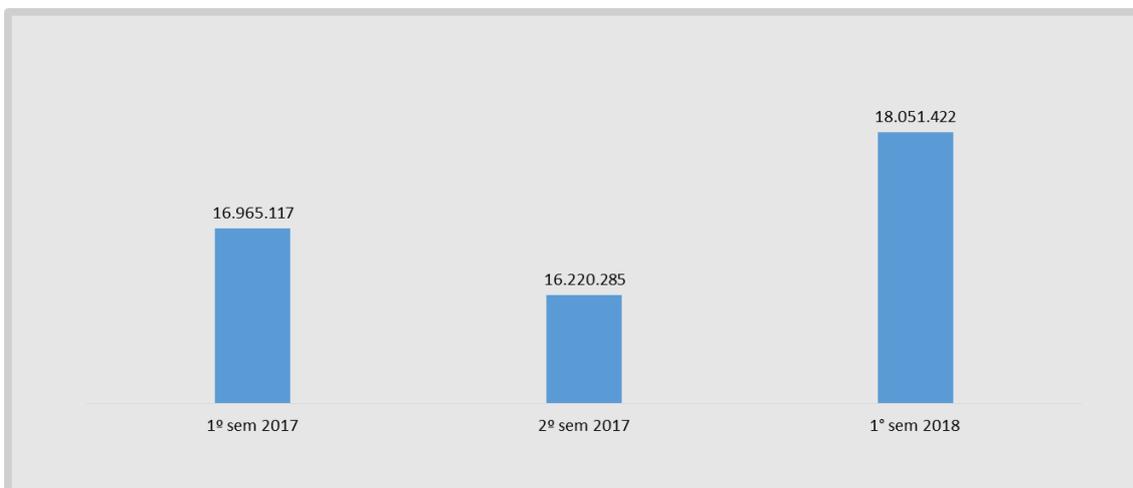
**135. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles postpagos (minutos)**



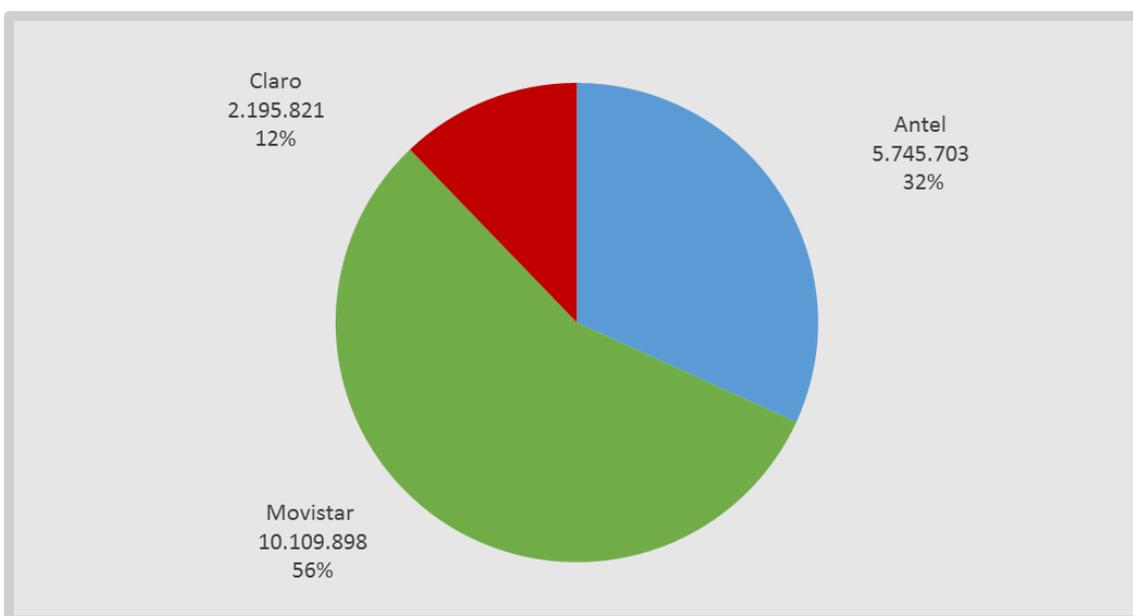
**136. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles postpagos (minutos) por operador (1º semestre 2018)**



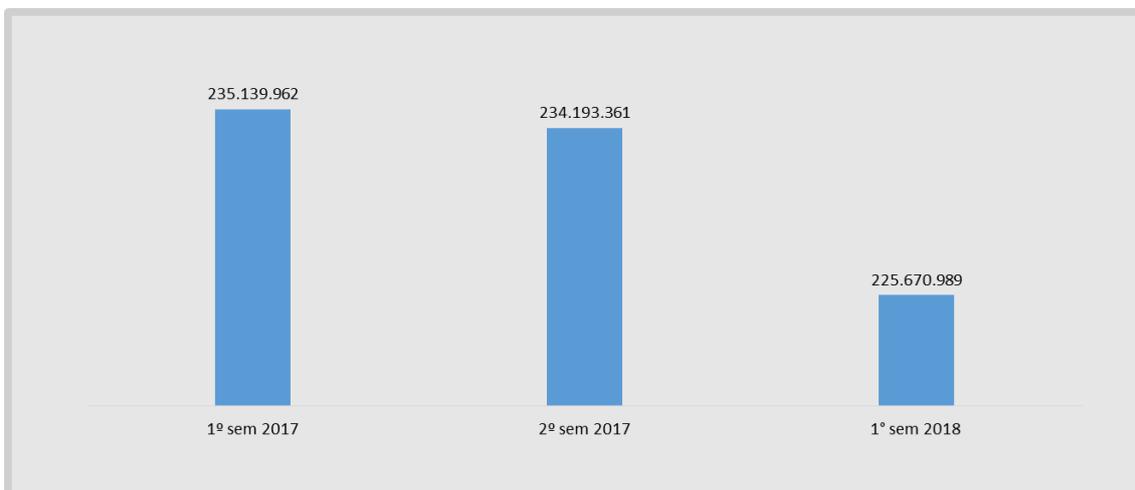
**137. Tráfico voz al exterior de servicios móviles postpagos (minutos)**



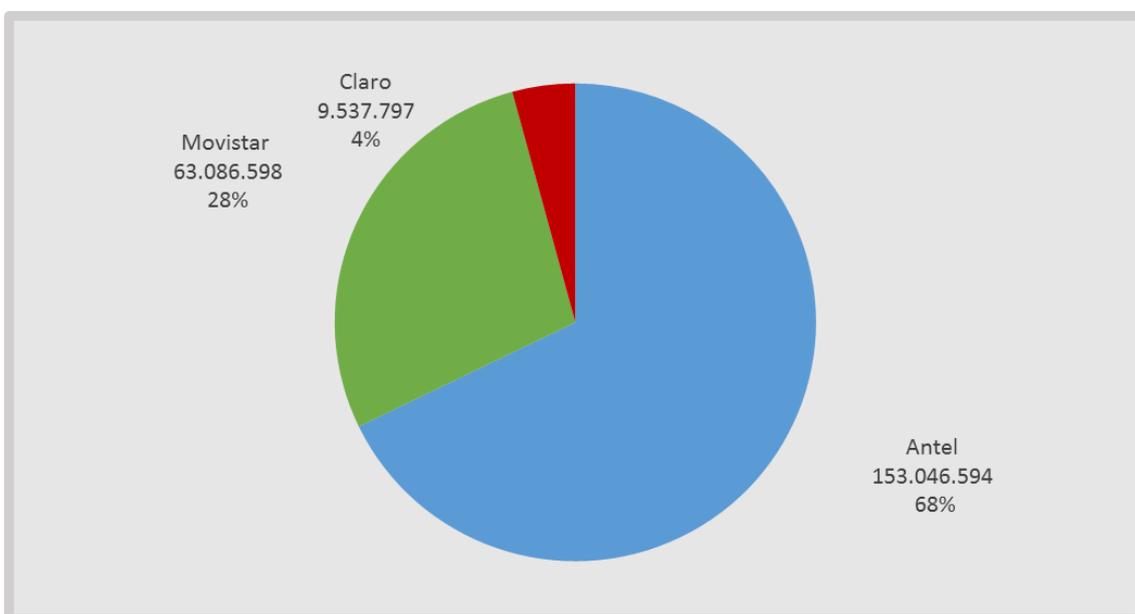
**138. Tráfico voz al exterior de servicios móviles postpagos (minutos) por operador (1º semestre 2018)**



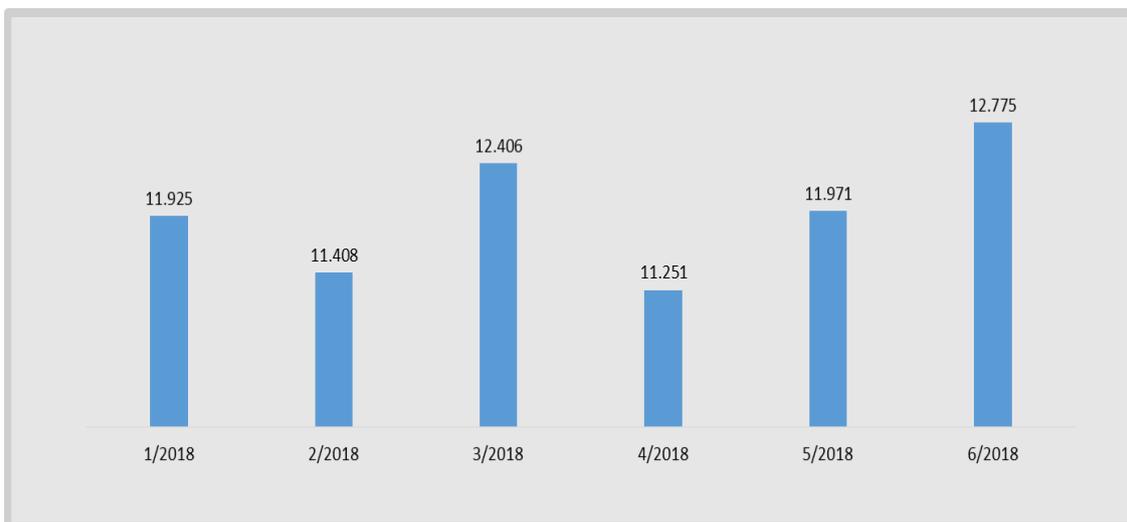
**139. Tráfico voz a red fija de servicios móviles postpagos (minutos)**



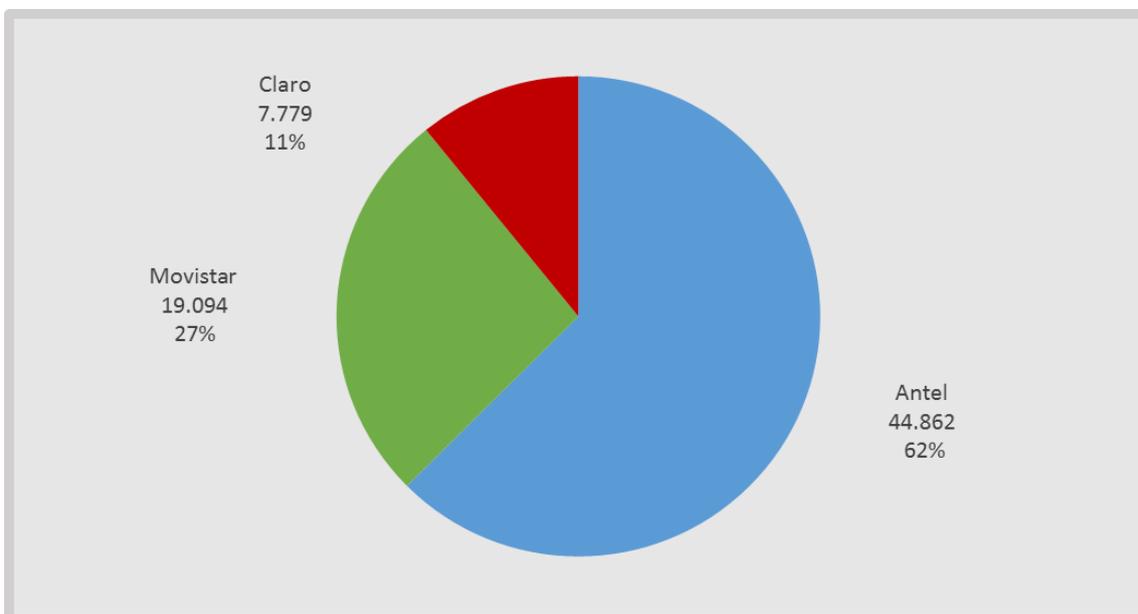
**140. Tráfico voz a red fija de servicios móviles postpagos (minutos) por operador (1º semestre 2018)**



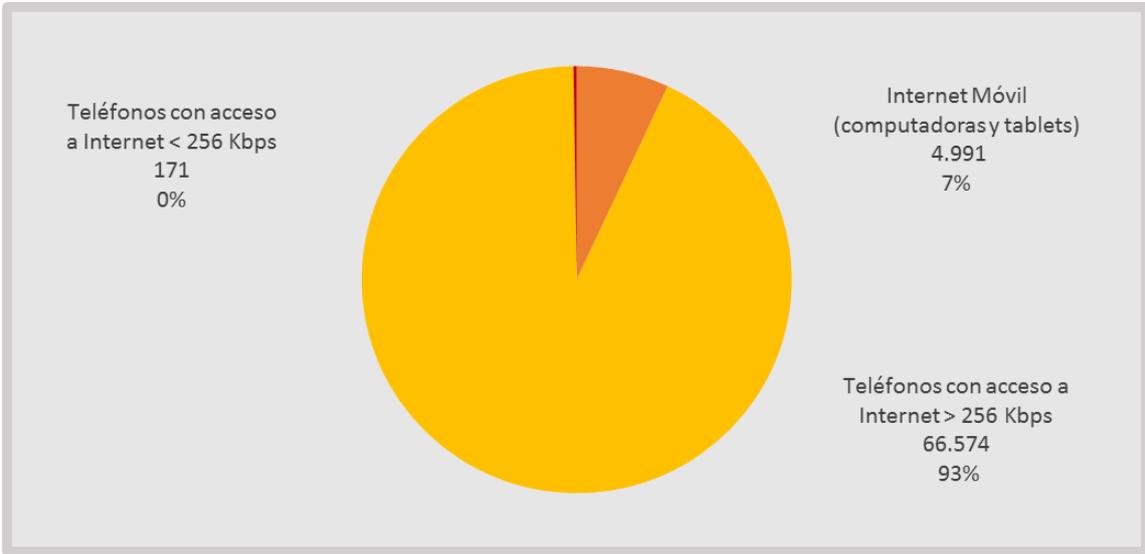
**141. Tráfico de datos de servicios móviles (terabytes)**



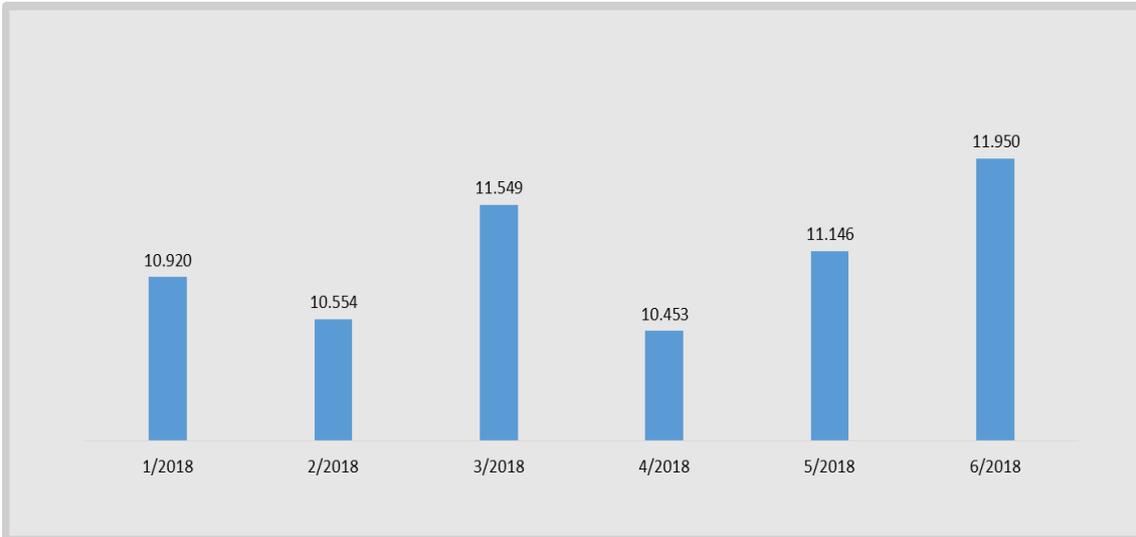
**142. Tráfico de datos de servicios móviles (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



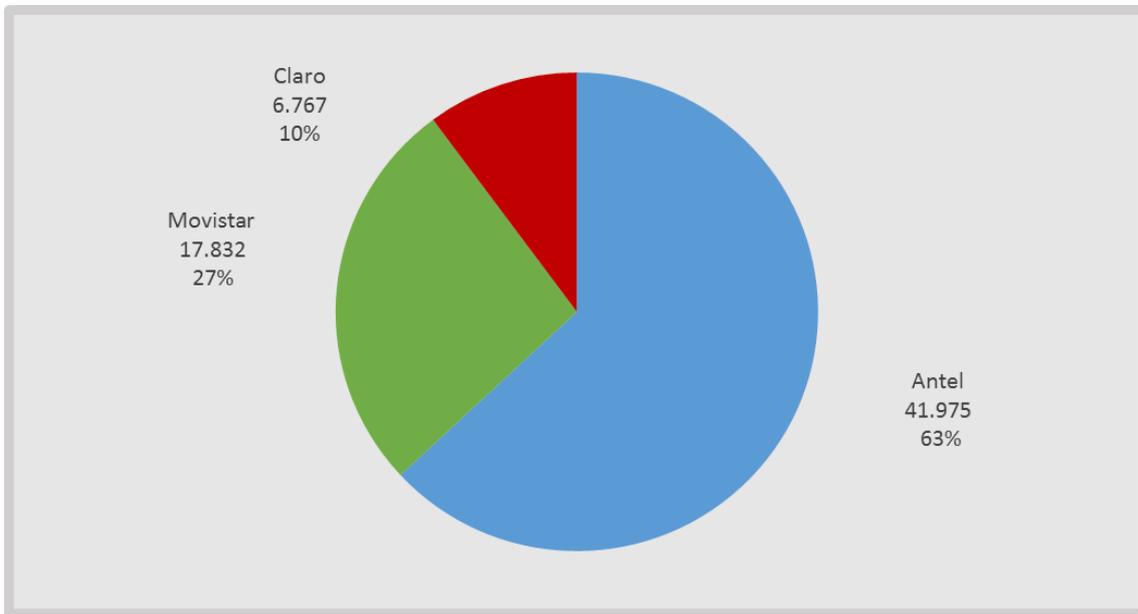
**143. Tráfico de datos de servicios móviles (terabytes) por tipo de servicio (1° semestre 2018)**



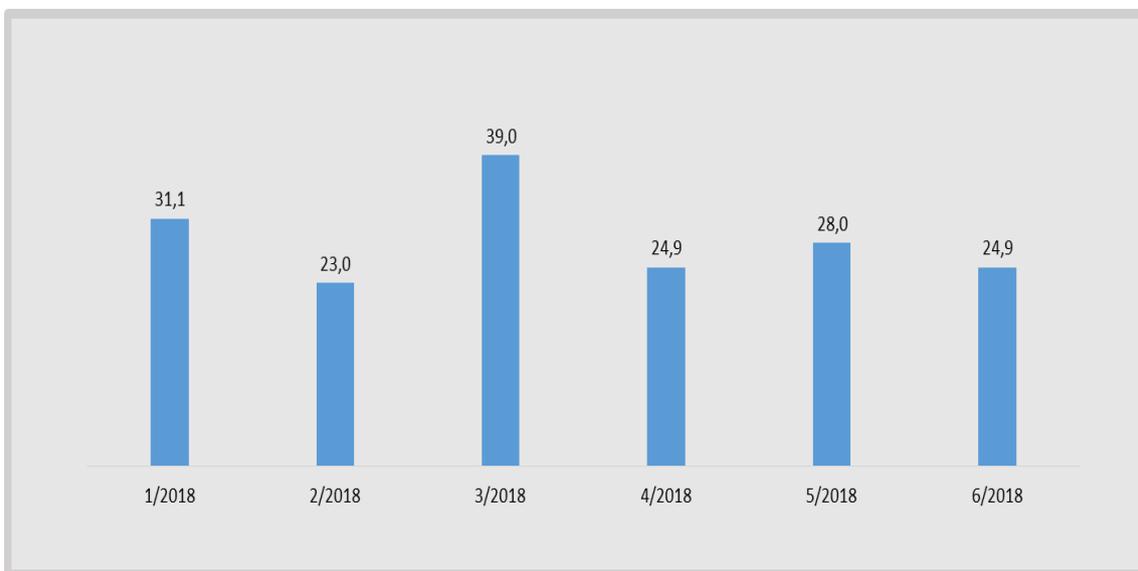
**144. Tráfico de datos de Teléfonos con acceso a Internet > 256 Kbps (terabytes)**



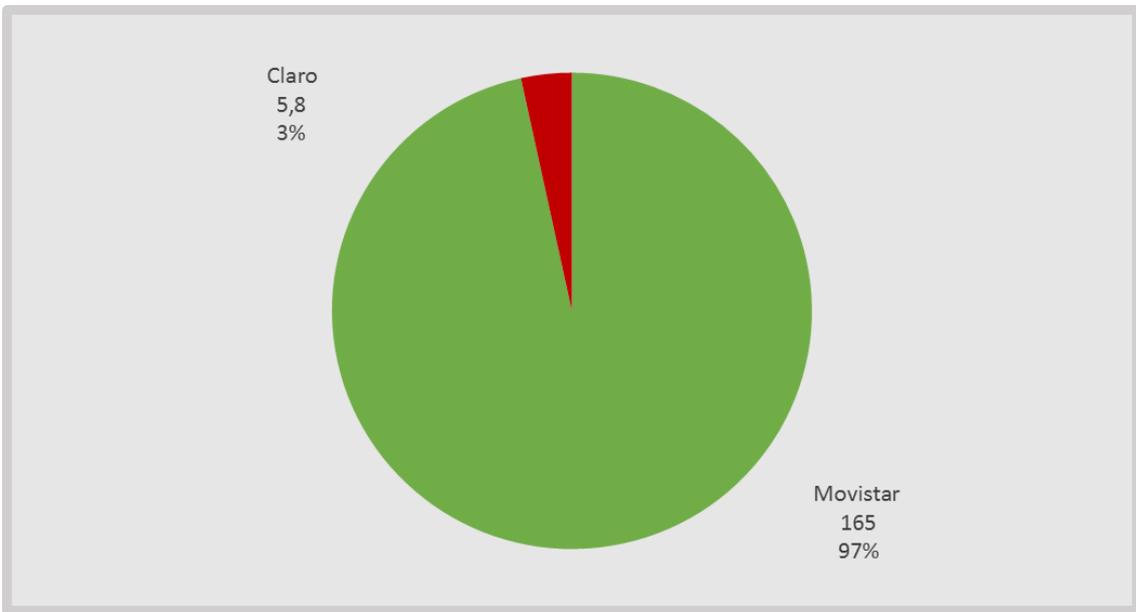
**145. Tráfico de datos de Teléfonos con acceso a Internet > 256 Kbps (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



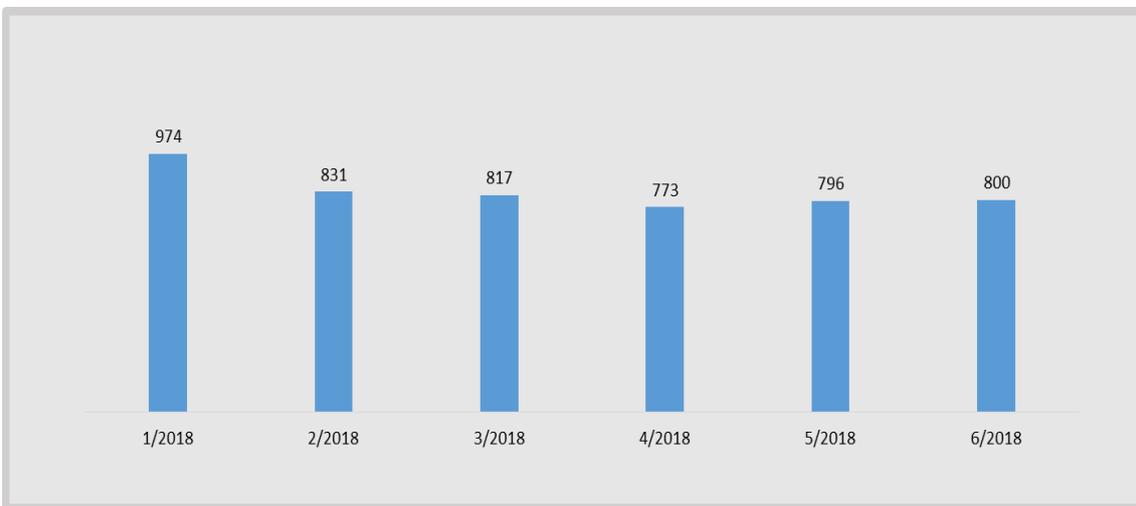
**146. Tráfico de datos de Teléfonos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes)**



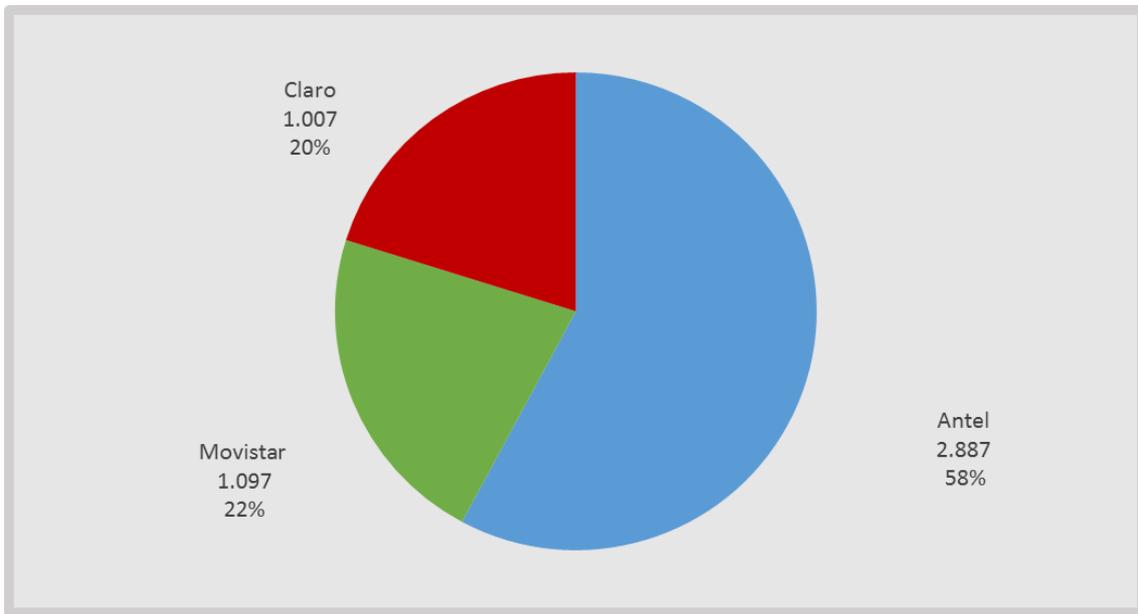
**147. Tráfico de datos de Teléfonos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



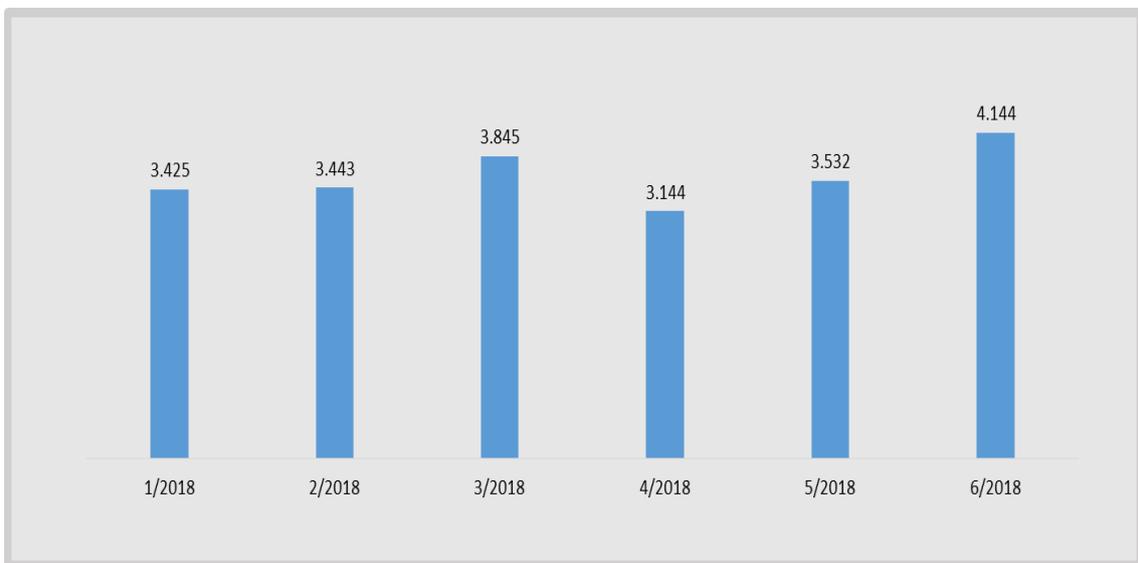
**148. Tráfico de datos de Internet Móvil - computadoras y laptops- (terabytes)**



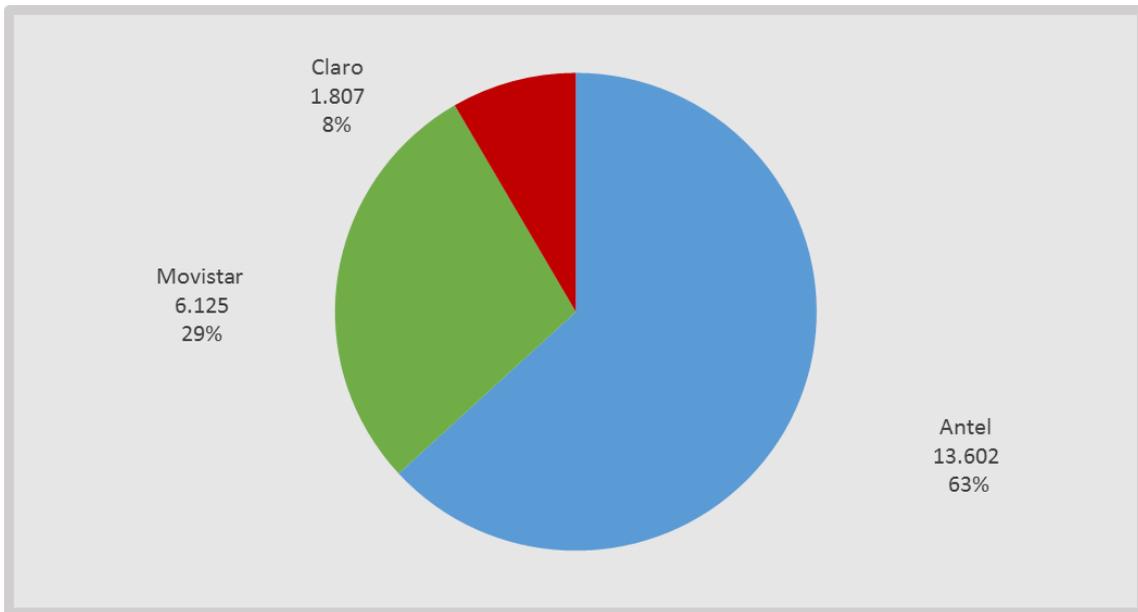
**149. Tráfico de datos de Internet Móvil - computadoras y laptops- (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



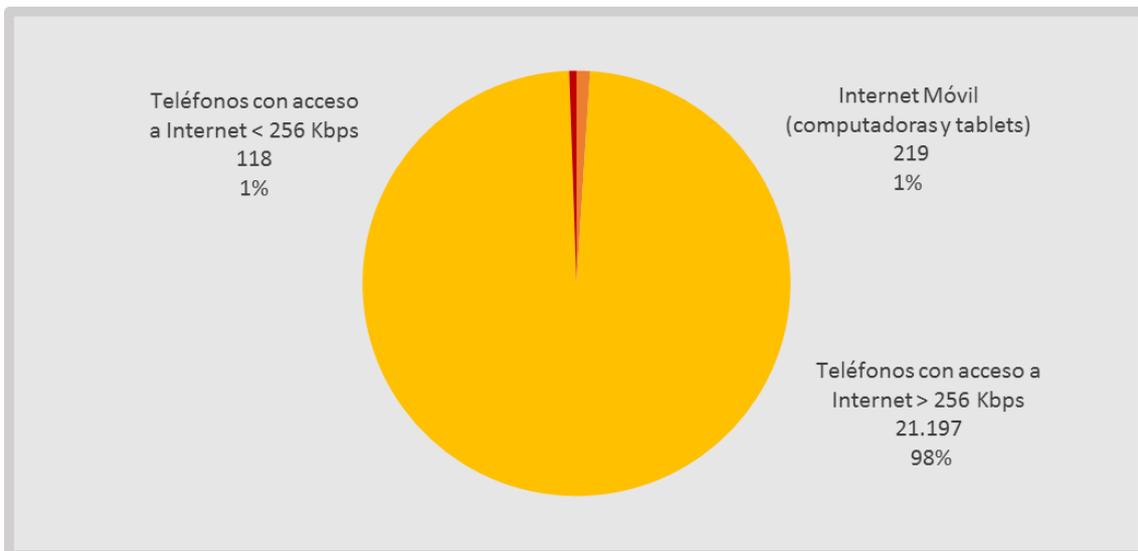
**150. Tráfico de datos de servicios móviles prepagos (terabytes)**



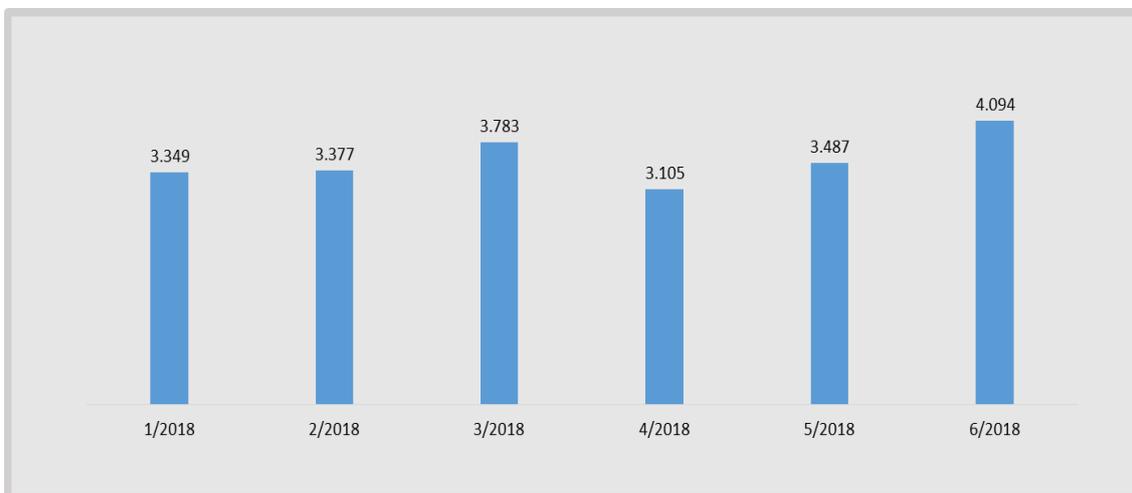
**151. Tráfico de datos de servicios móviles prepagos (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



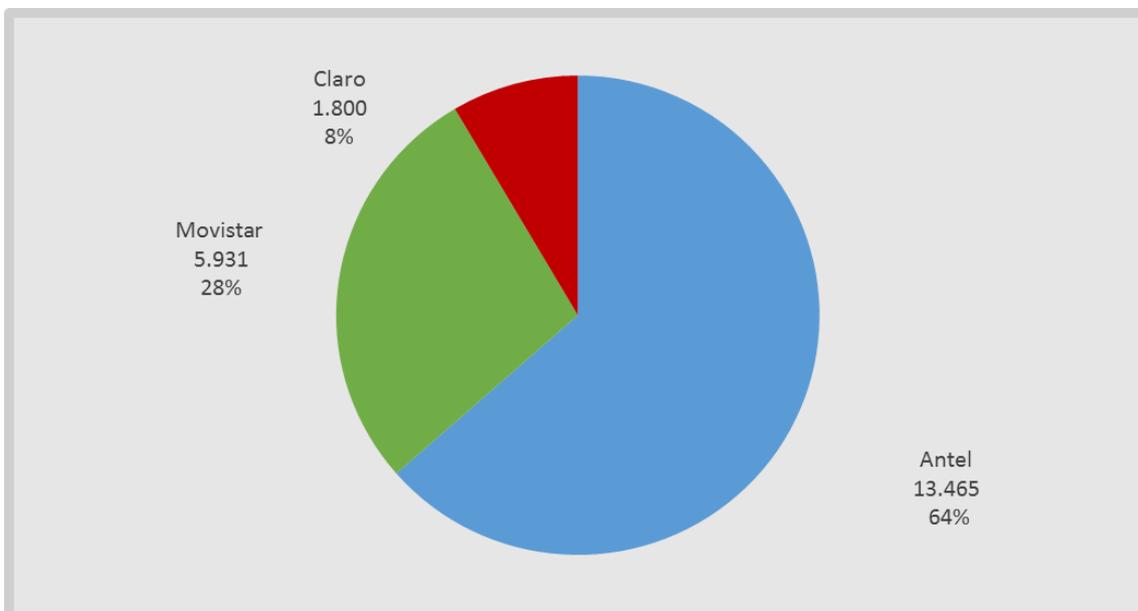
**152. Tráfico de datos de servicios móviles prepagos (terabytes) por tipo de servicio (1° semestre 2018)**



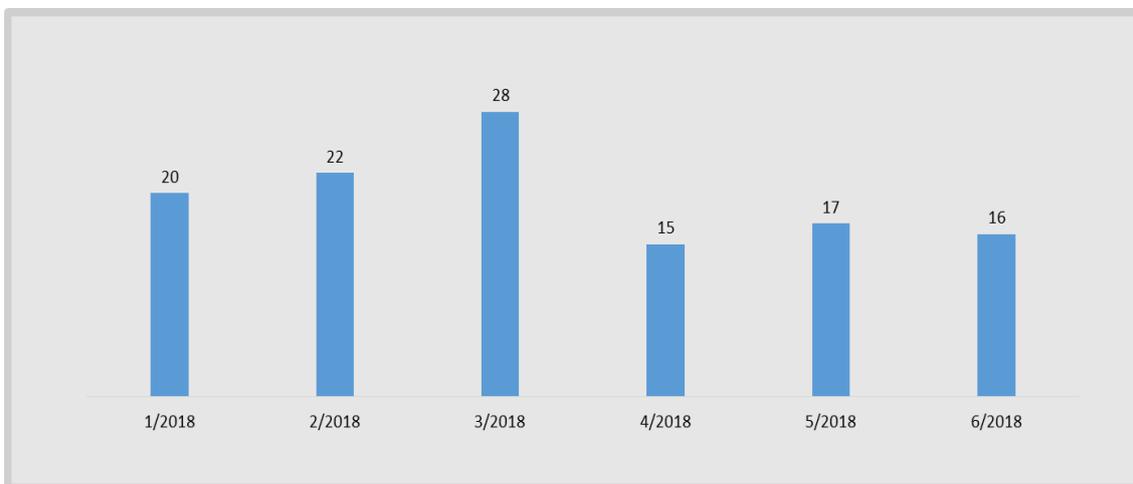
**153. Tráfico de datos de Teléfonos prepagos con acceso a Internet > 256 Kbps (terabytes)**



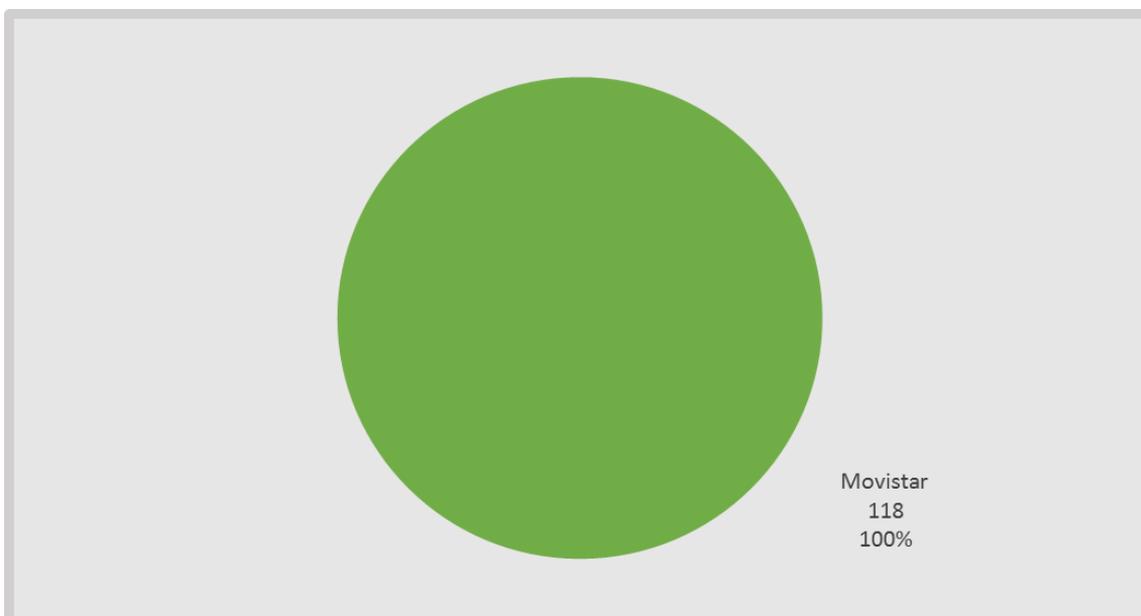
**154. Tráfico de datos de Teléfonos prepagos con acceso a Internet > 256 Kbps (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



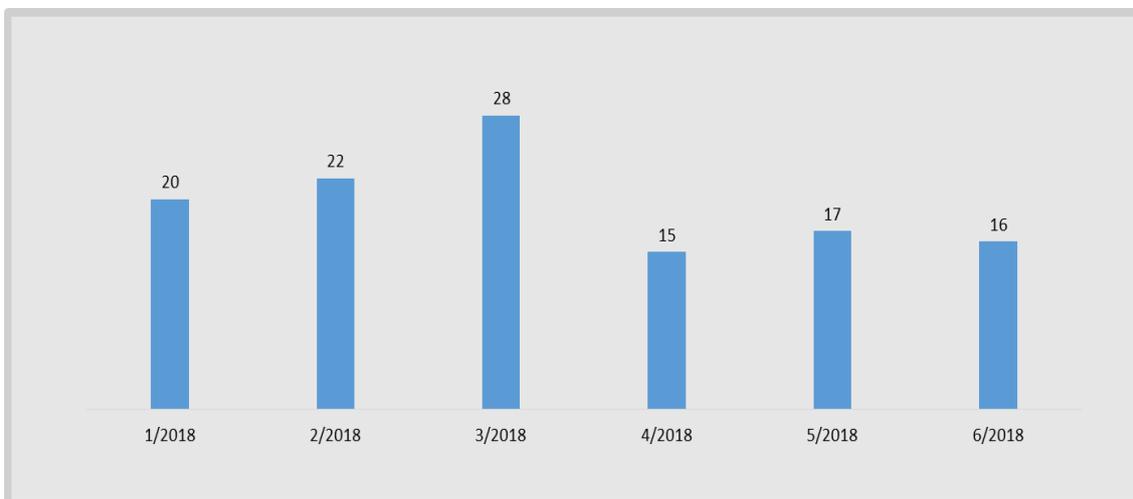
**155. Tráfico de datos de Teléfonos prepagos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes)**



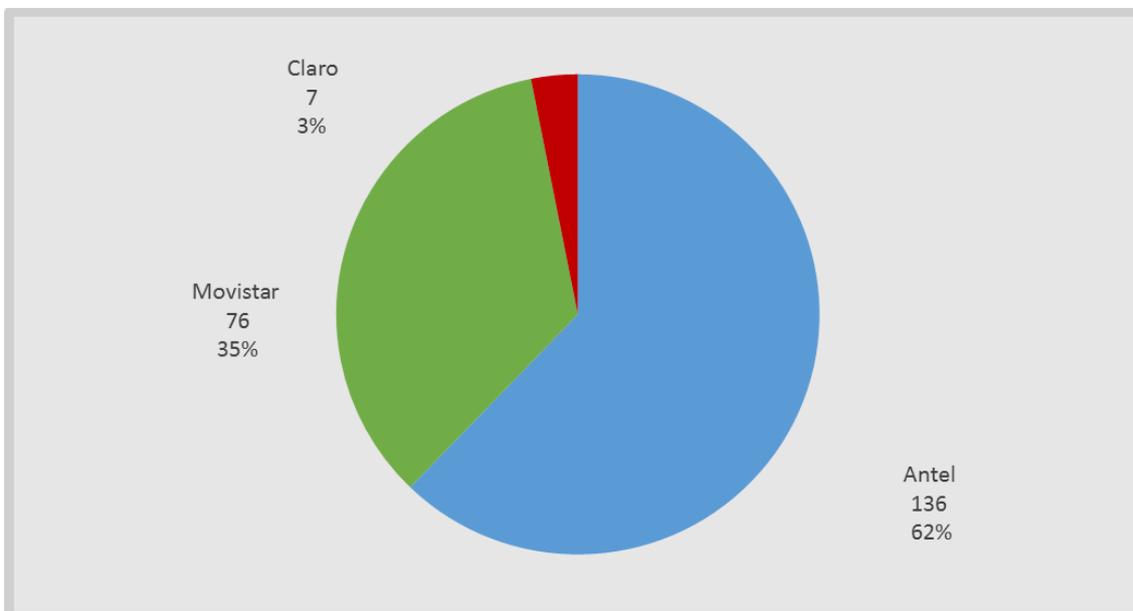
**156. Tráfico de datos de Teléfonos prepagos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



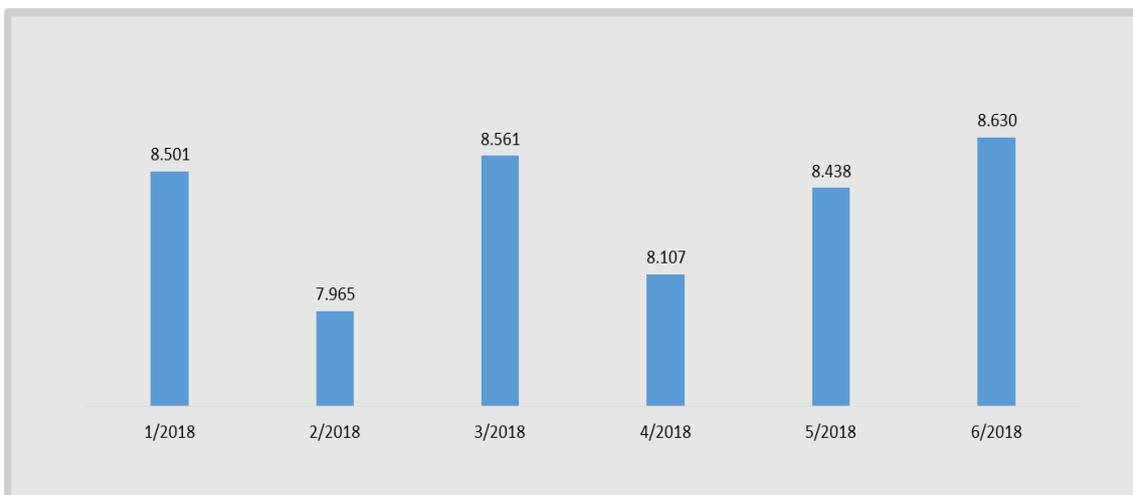
**157. Tráfico de datos de Internet Móvil prepagos - computadoras y laptops- (terabytes)**



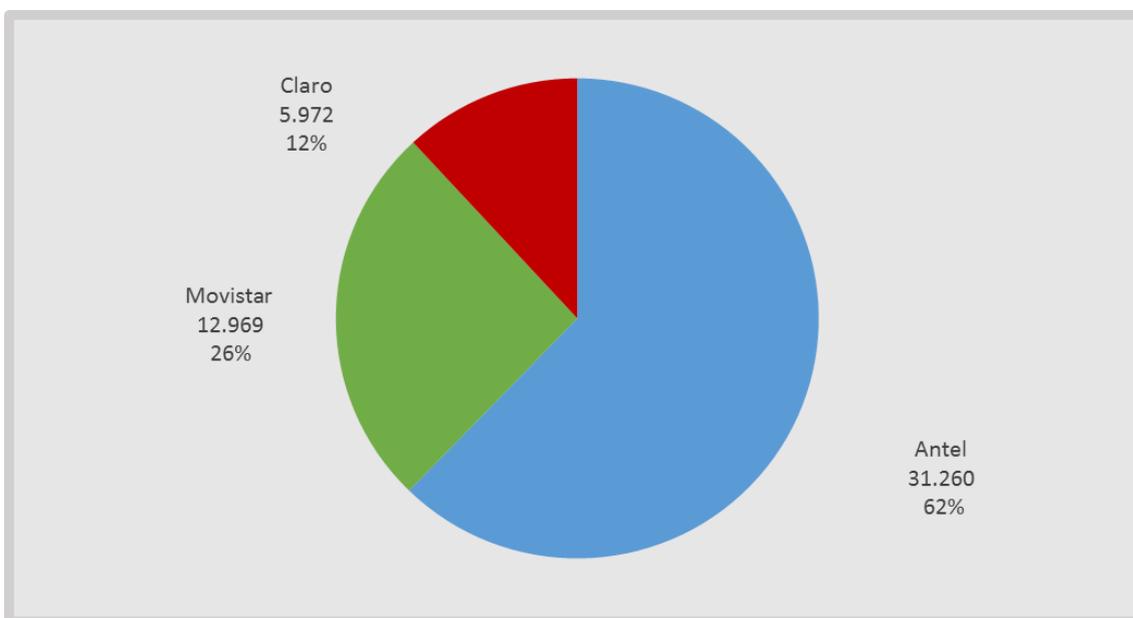
**158. Tráfico de datos de Internet Móvil prepagos - computadoras y laptops- (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



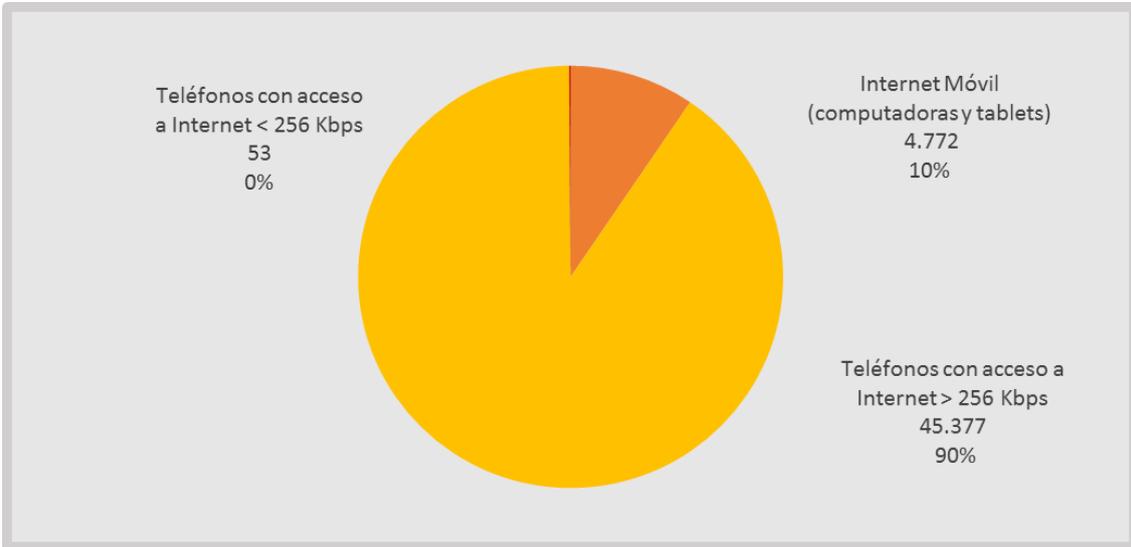
**159. Tráfico de datos de servicios móviles postpagos (terabytes)**



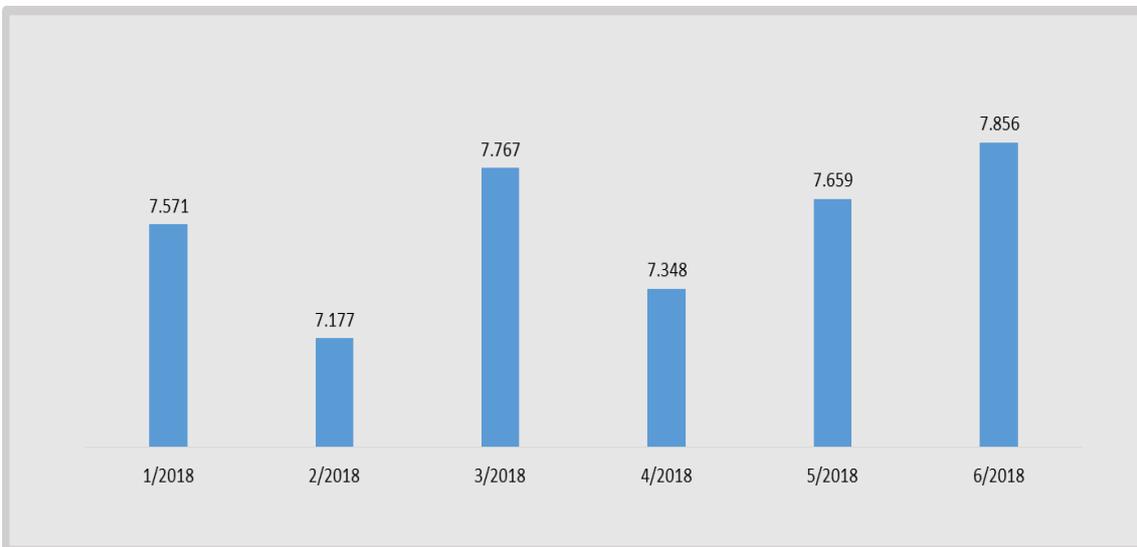
**160. Tráfico de datos de servicios móviles postpagos (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



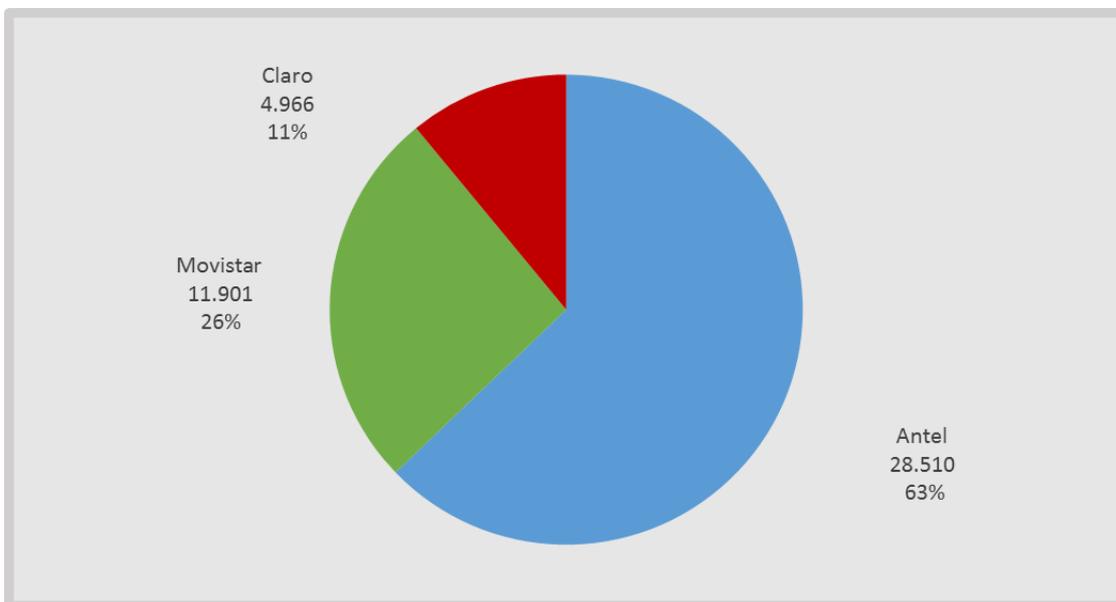
**161. Tráfico de datos de servicios móviles pospagos (terabytes) por tipo de servicio (1° semestre 2018)**



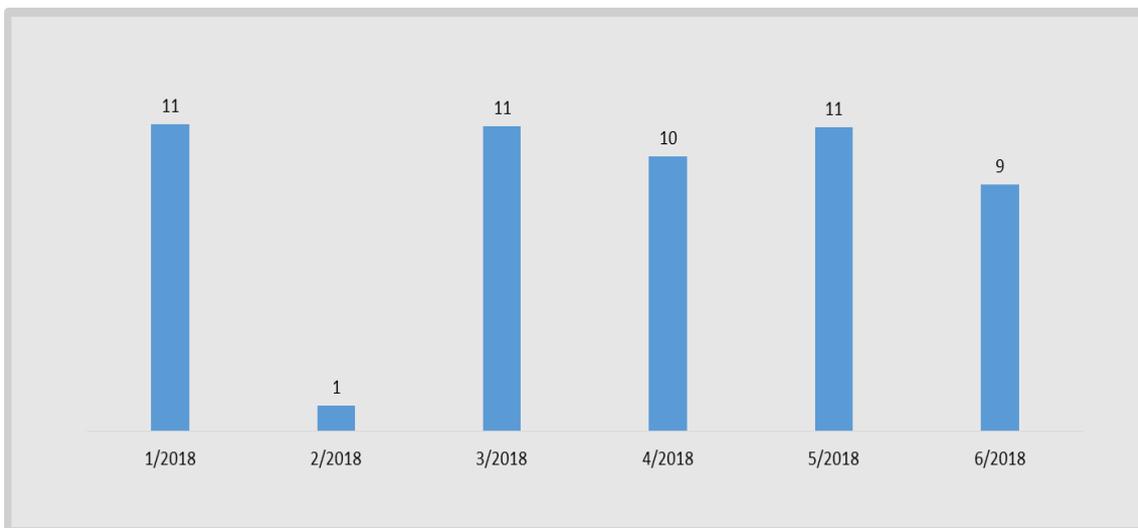
**162. Tráfico de datos de Teléfonos pospagos con acceso a Internet > 256 Kbps (terabytes)**



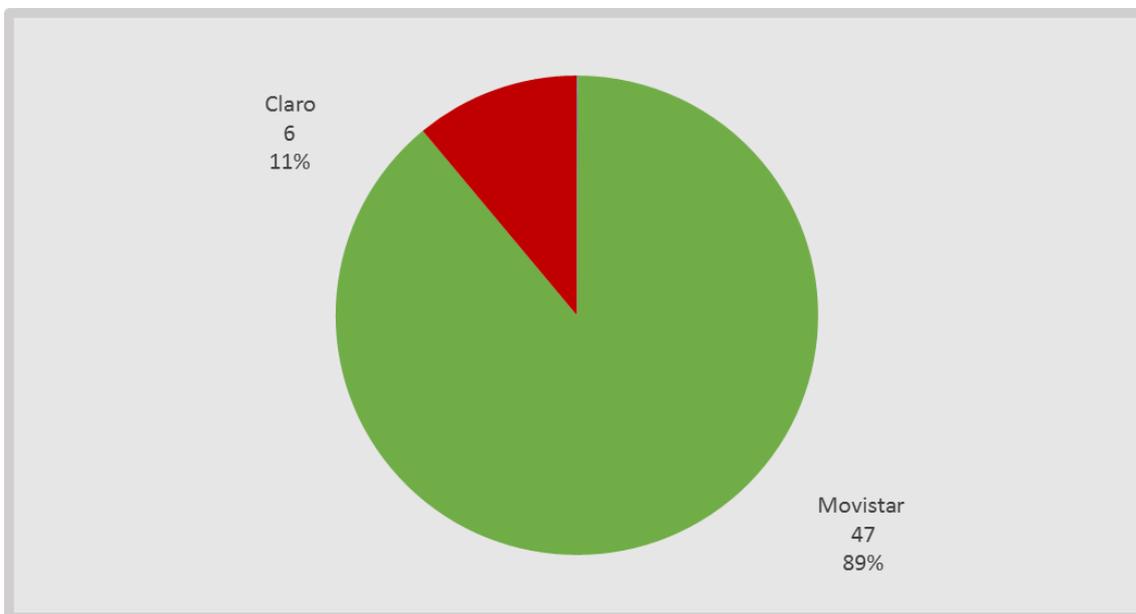
**163. Tráfico de datos de Teléfonos postpagos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes) (1° semestre 2018)**



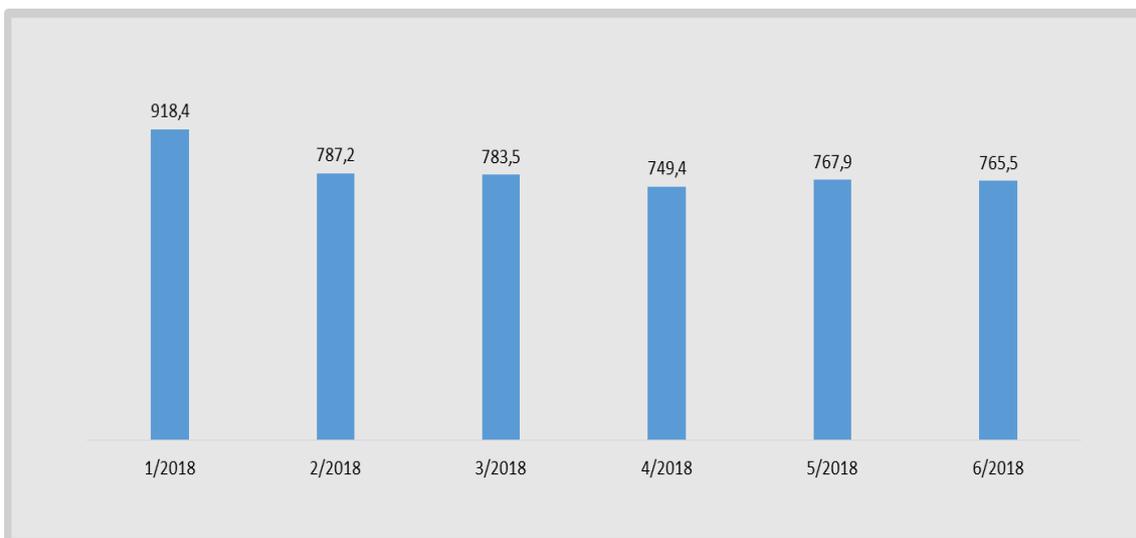
**164. Tráfico de datos de Teléfonos postpagos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes)**



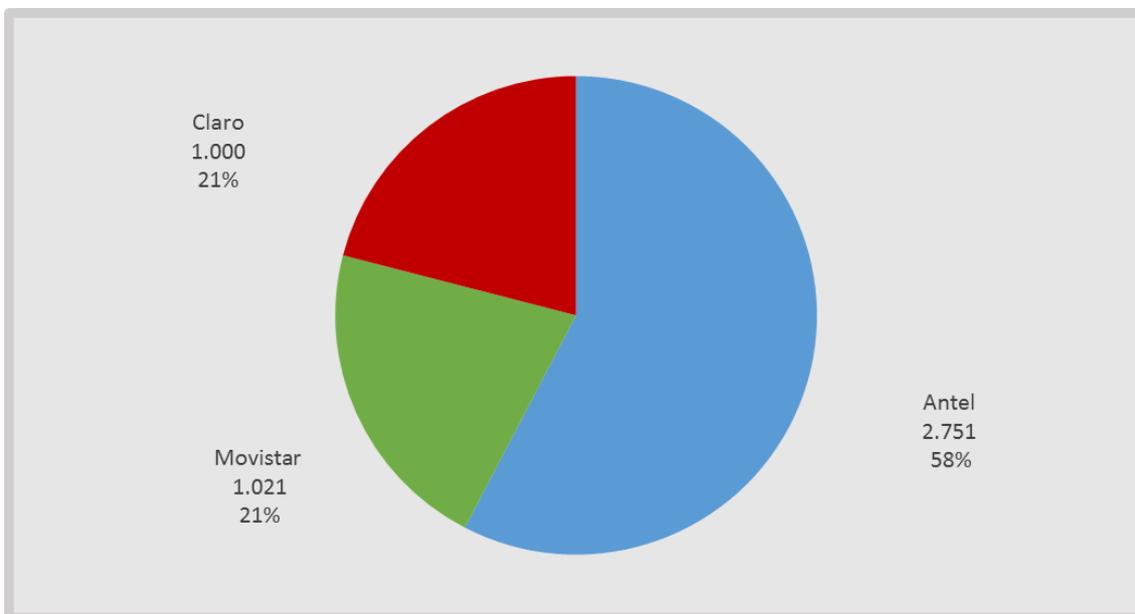
**165. Tráfico de datos de Teléfonos postpagos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



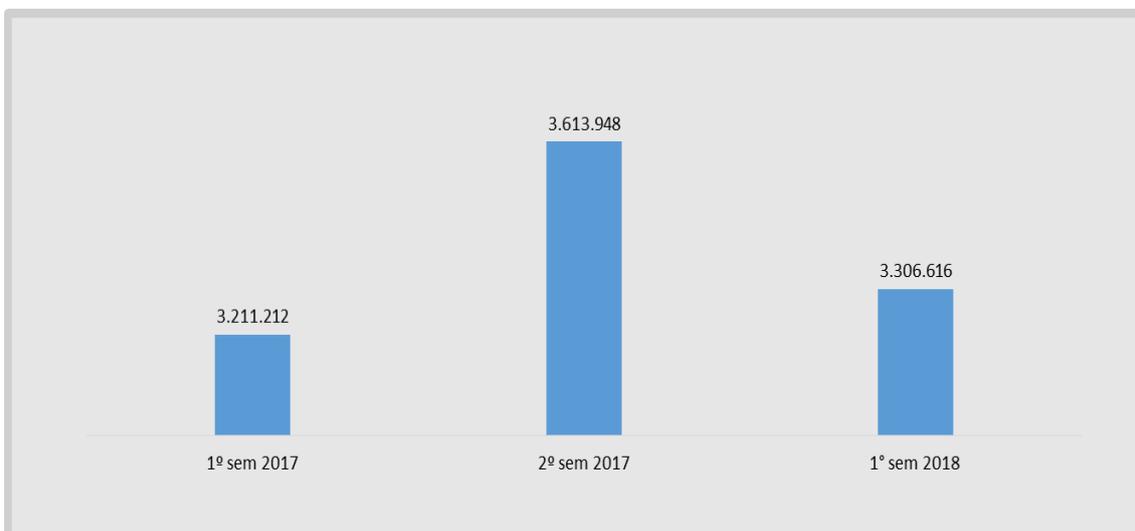
**166. Tráfico de datos de Internet Móvil postpagos - computadoras y laptops- (terabytes)**



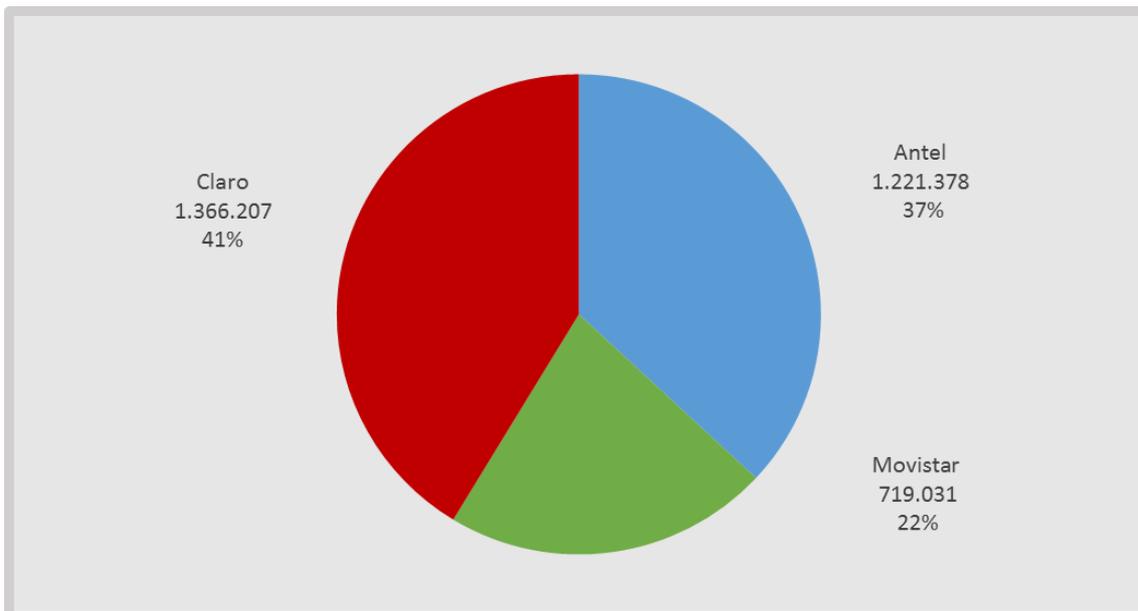
**167. Tráfico de datos de Internet Móvil pospagos - computadoras y laptops- (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**



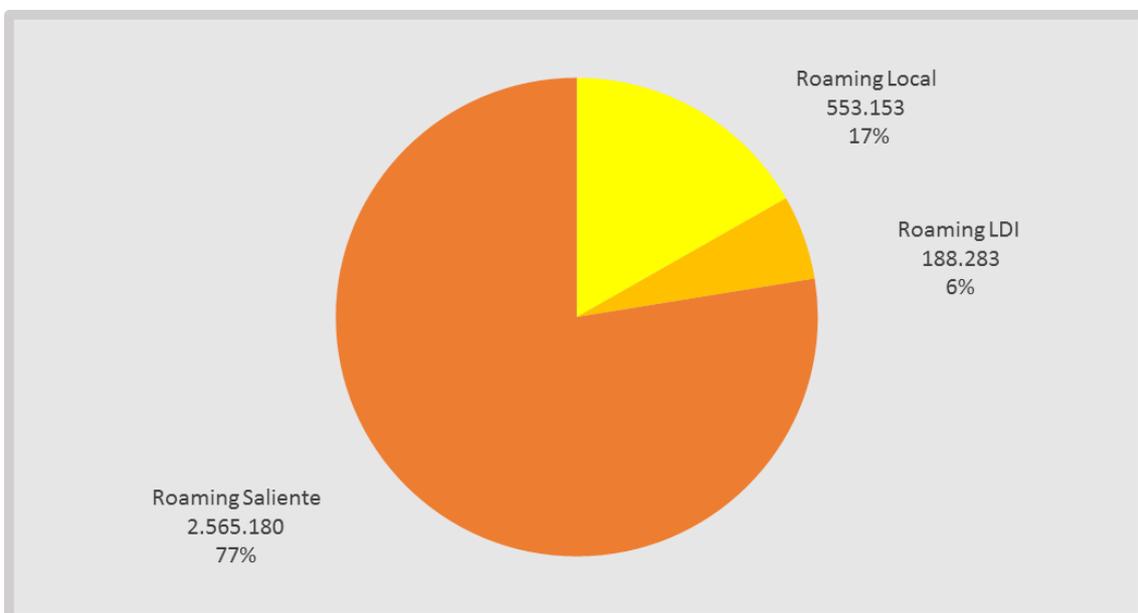
**168. Tráfico de voz de Roaming (minutos)**



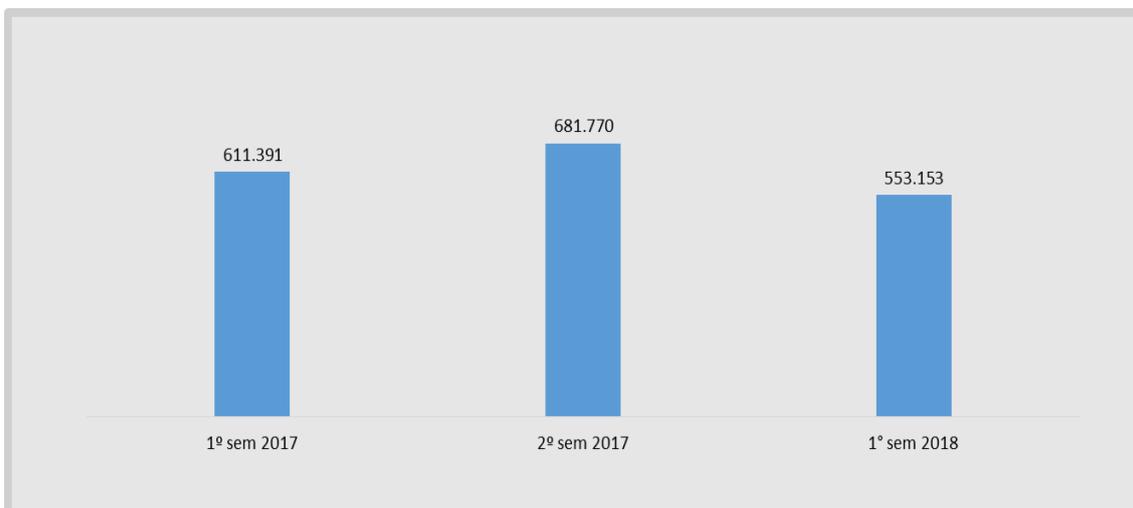
169. Tráfico de voz de Roaming (minutos) por operador (1° semestre 2018)



170. Tráfico de voz de Roaming (minutos) por tipo de servicio (1° semestre 2018)

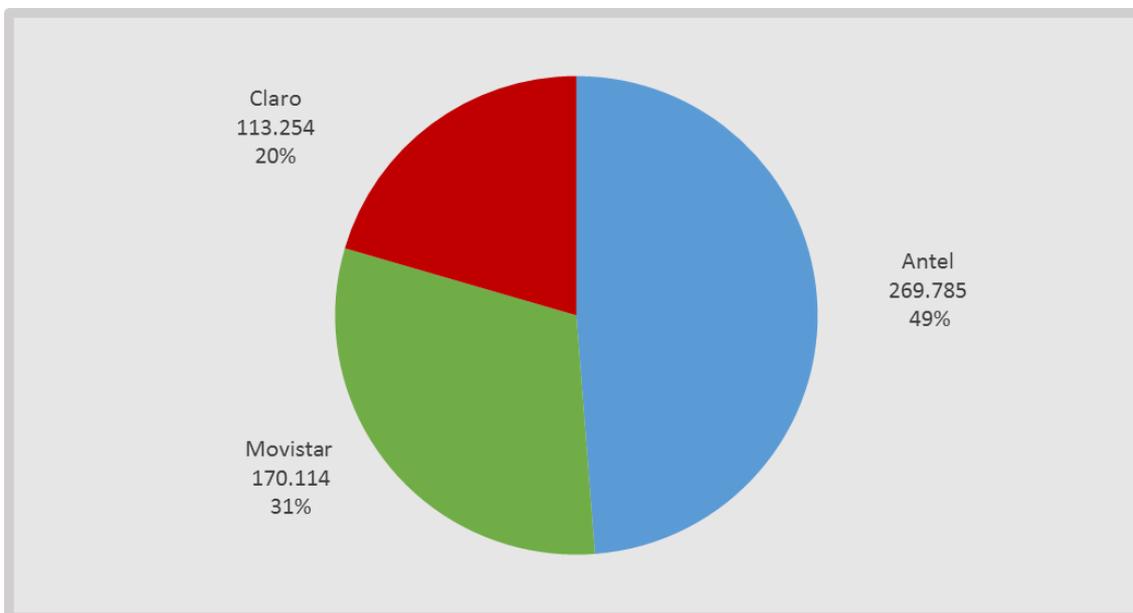


### 171. Tráfico de voz de Roaming Local (minutos)



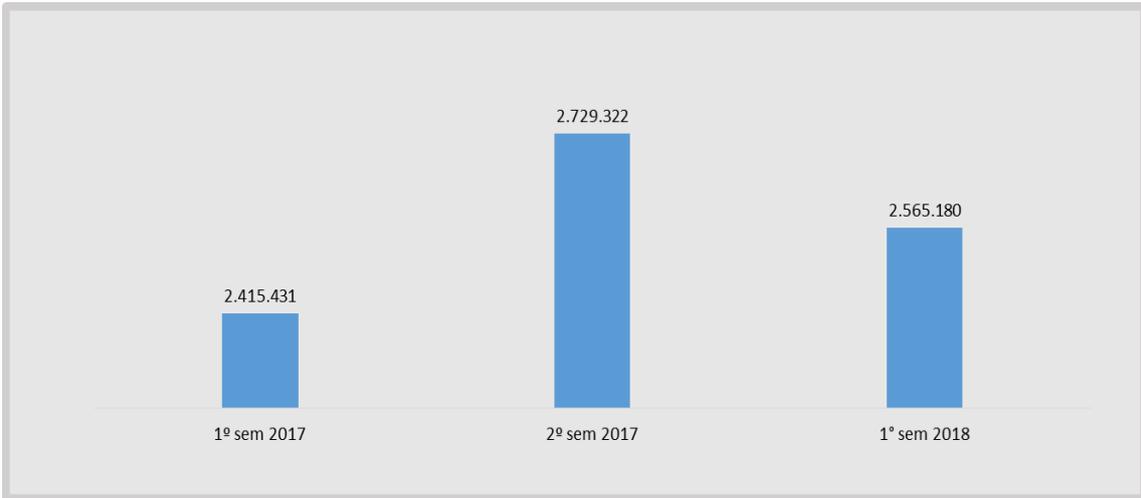
Roaming Local: llamadas locales dentro del país que se visita.

### 172. Tráfico de voz de Roaming Local (minutos) por operador (1º semestre 2018)



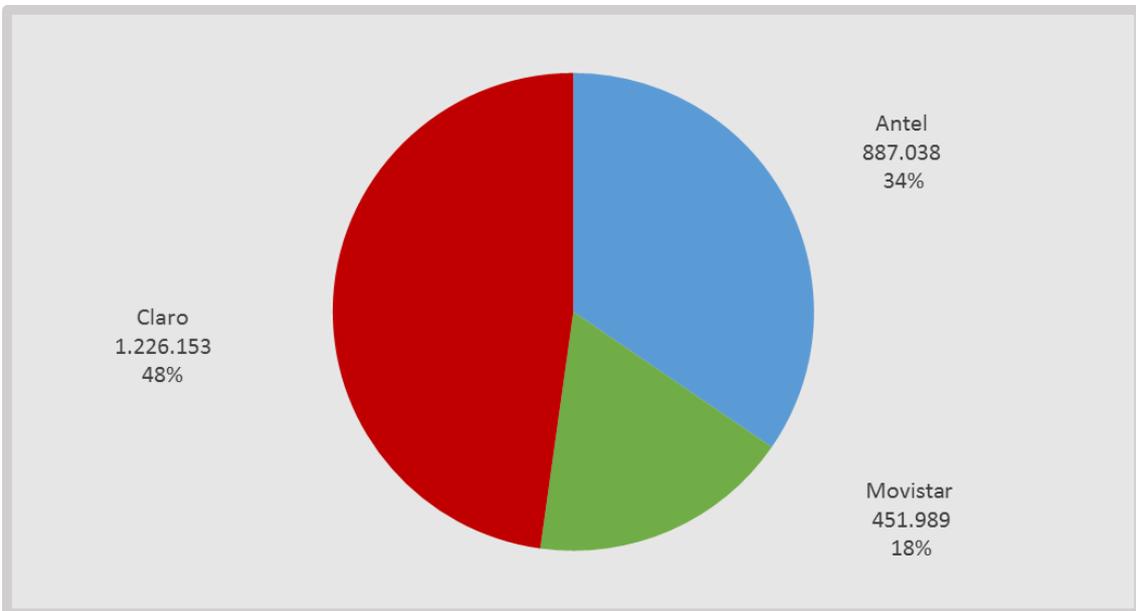
Roaming Local: llamadas locales dentro del país que se visita.

**173. Tráfico de voz de Roaming Saliente (minutos)**



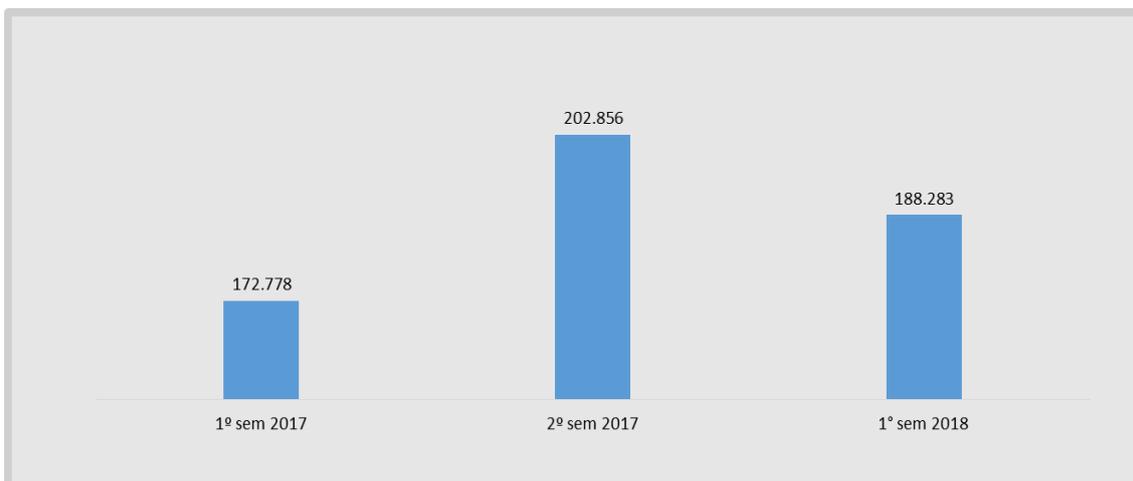
**Roaming Saliente:** Llamadas desde el país que se visita hacia Uruguay.

**174. Tráfico de voz de Roaming Saliente (minutos) por operador (1º semestre 2018)**



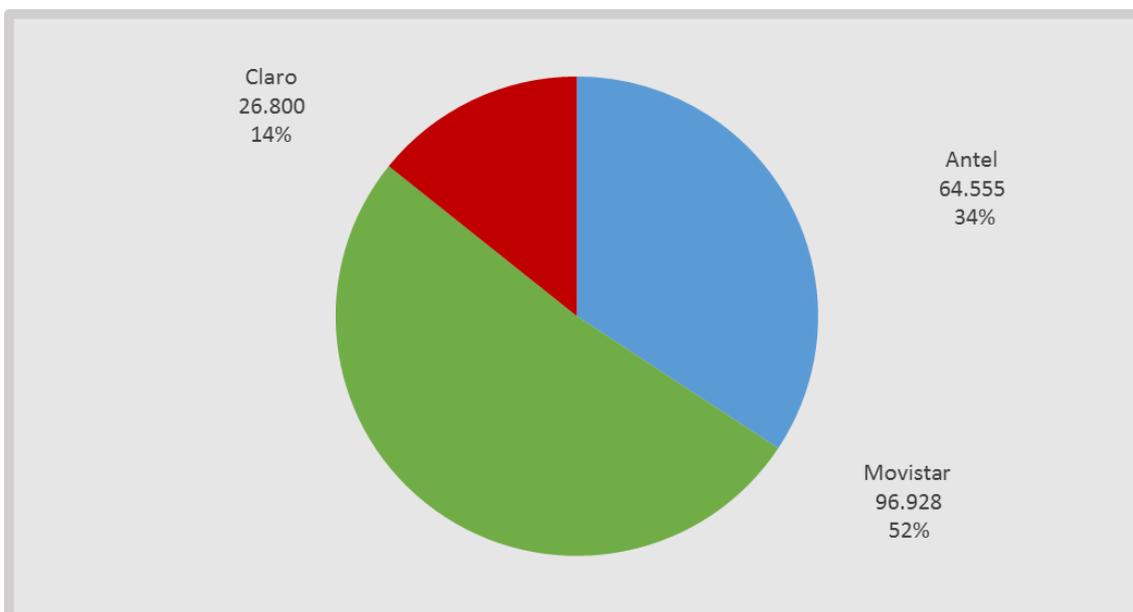
**Roaming Saliente:** Llamadas desde el país que se visita hacia Uruguay.

**175. Tráfico de voz de Roaming de LDI (minutos)**

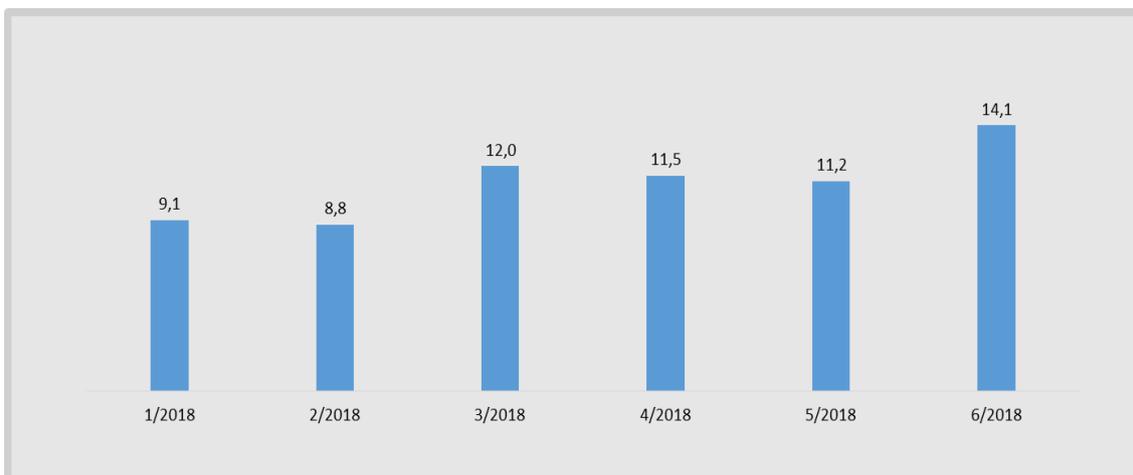


Roaming de LDI: llamadas desde el país que se visita hacia otros países distintos a Uruguay.

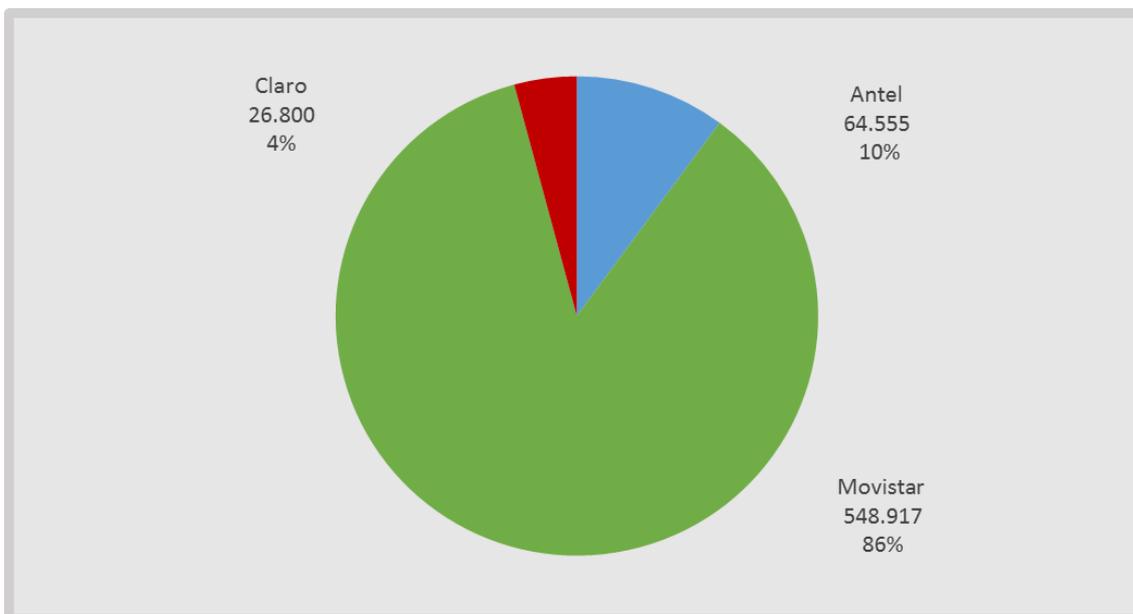
**176. Tráfico de voz de Roaming de LDI (minutos) por operador (1º semestre 2018)**



**177. Tráfico de datos de Roaming (terabytes)**

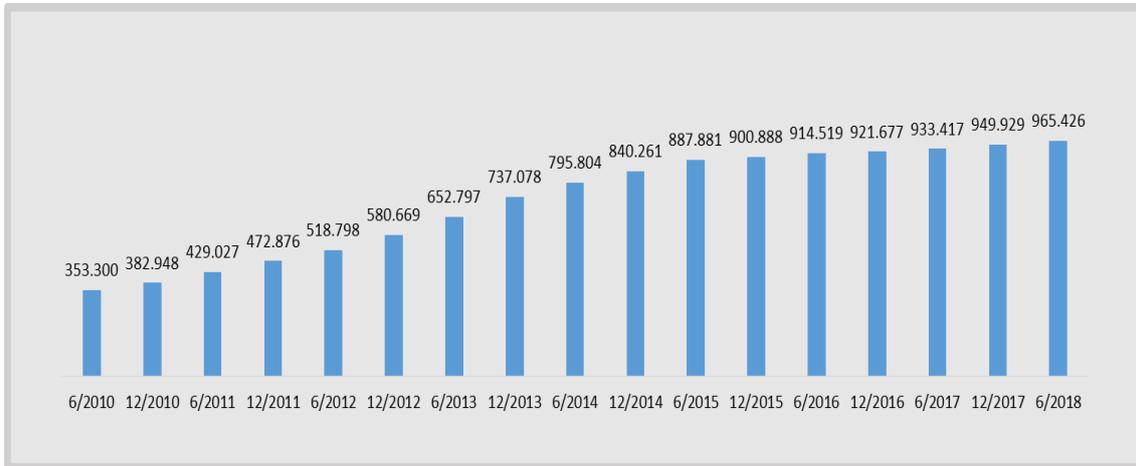


**178. Tráfico de datos de Roaming (terabytes) por operador**

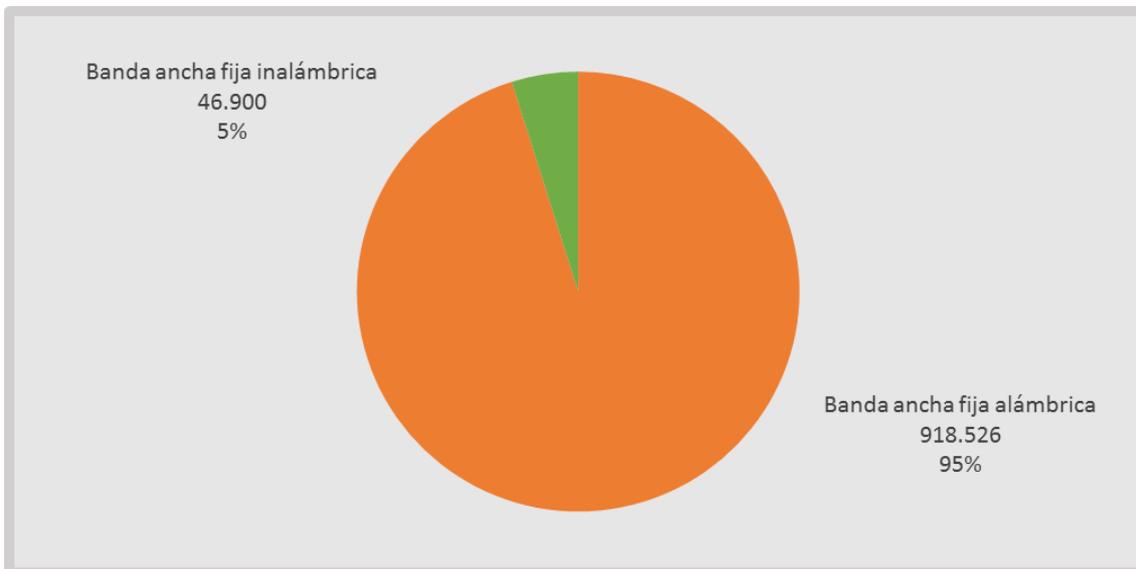


## 5. SERVICIOS DE TRANSMISIÓN DE DATOS E INTERNET

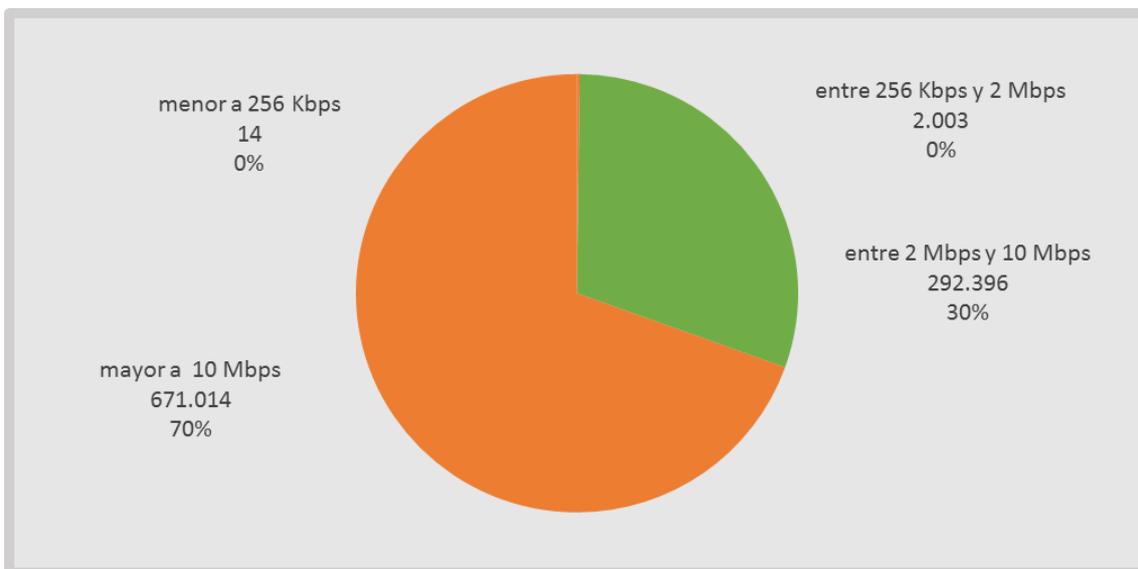
### 179. Servicios de banda ancha fija



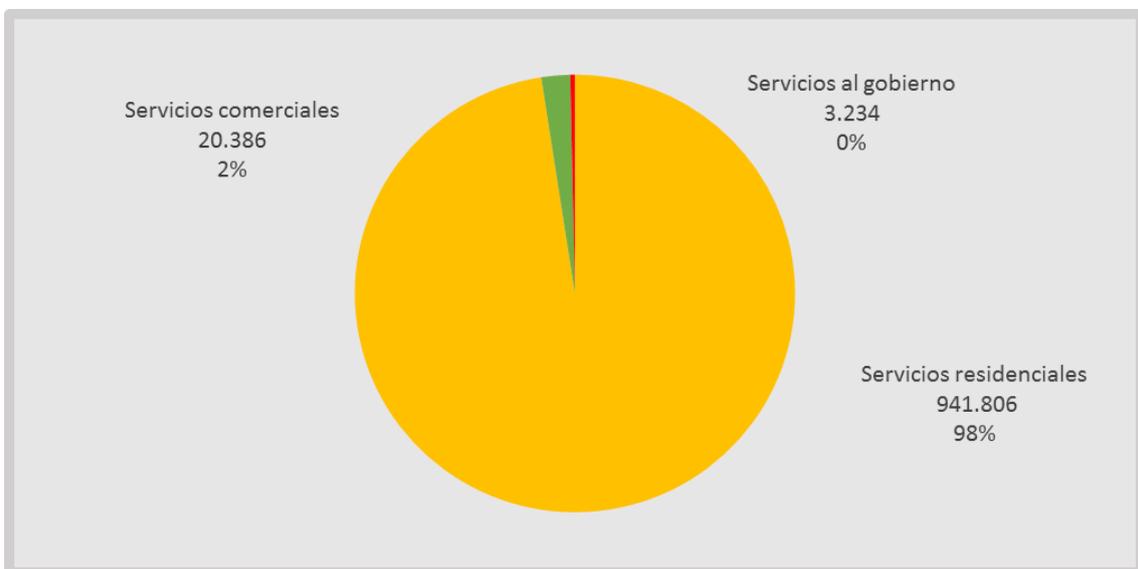
### 180. Servicios de banda ancha fija según alámbrica e inalámbrica (junio 2018)



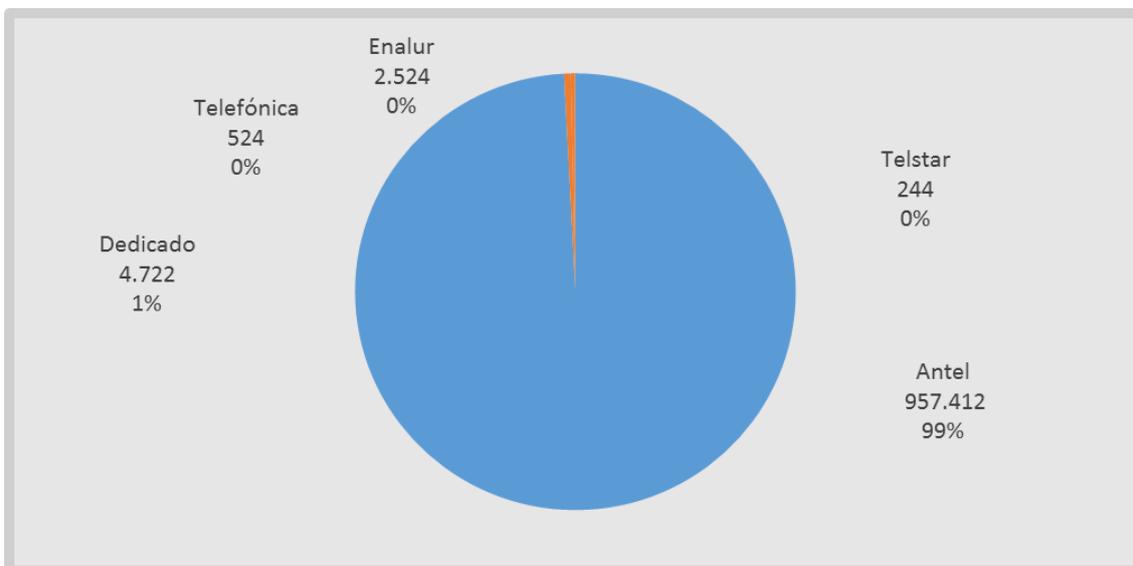
**181. Servicios de banda ancha fija por velocidad (junio 2018)**



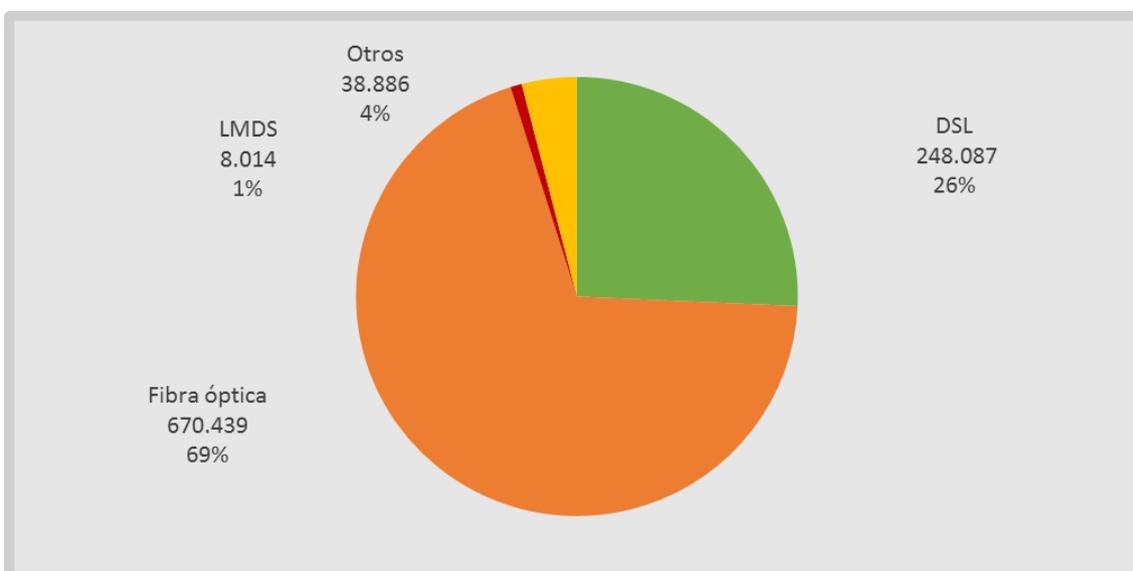
**182. Servicios de banda ancha fija por tipo de cliente (junio 2018)**



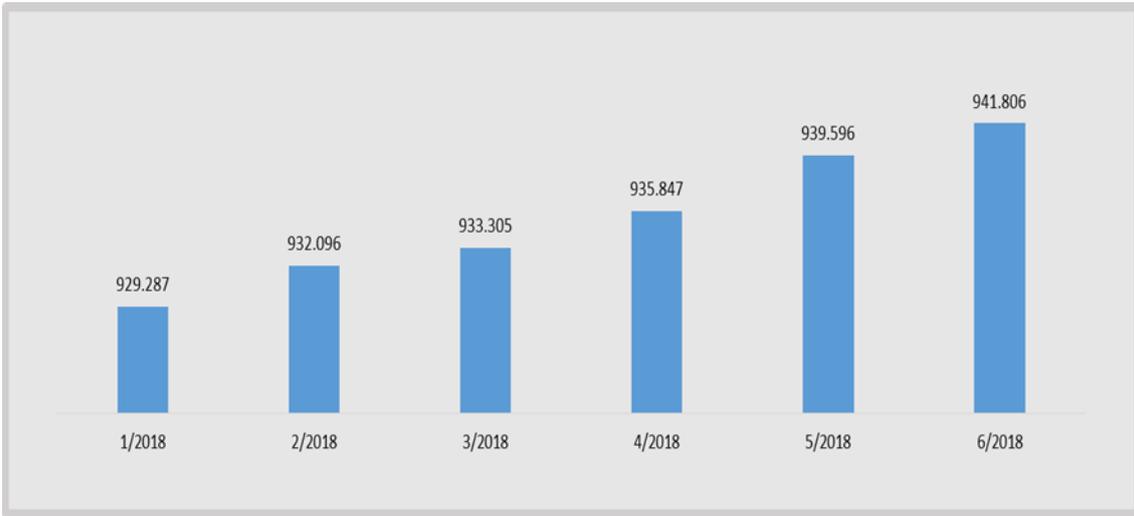
**183. Servicios de banda ancha fija por operador (junio 2018)**



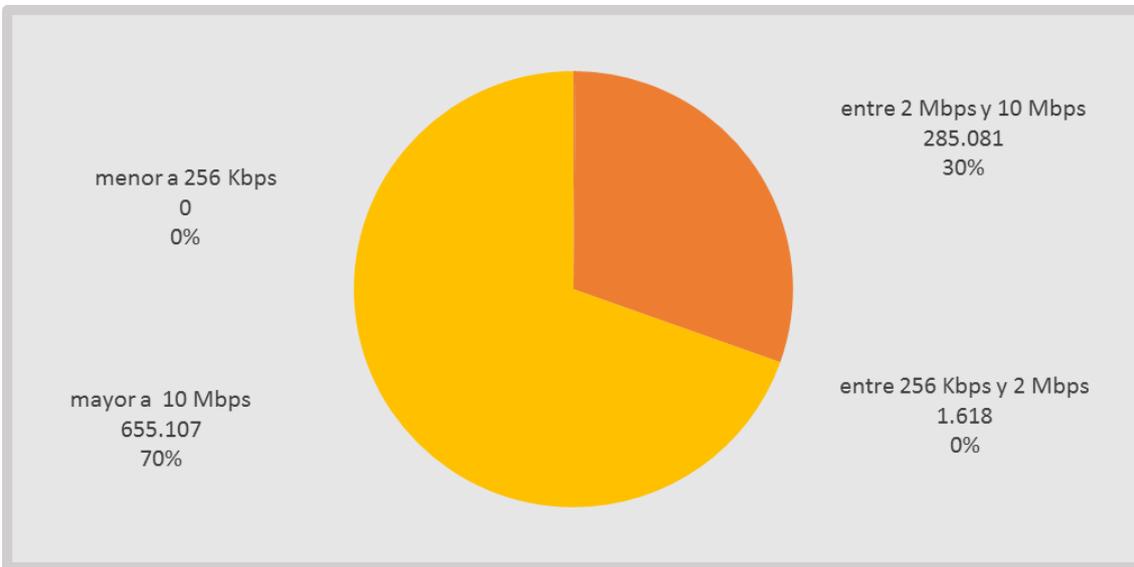
**184. Servicios de banda ancha fija por medio de transmisión (junio 2018)**



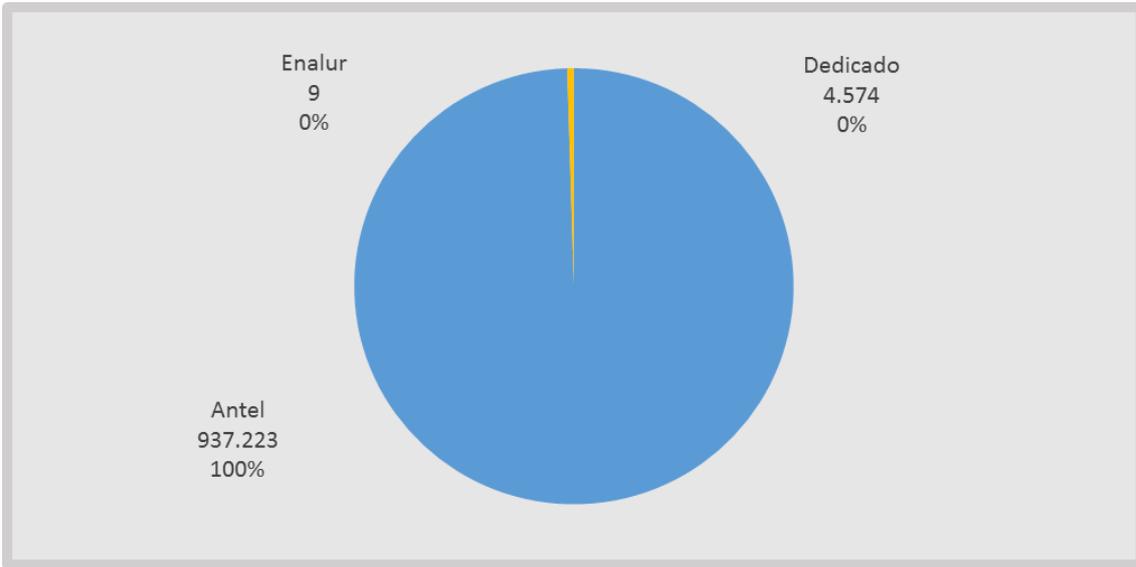
**185. Servicios de banda ancha fija residencial**



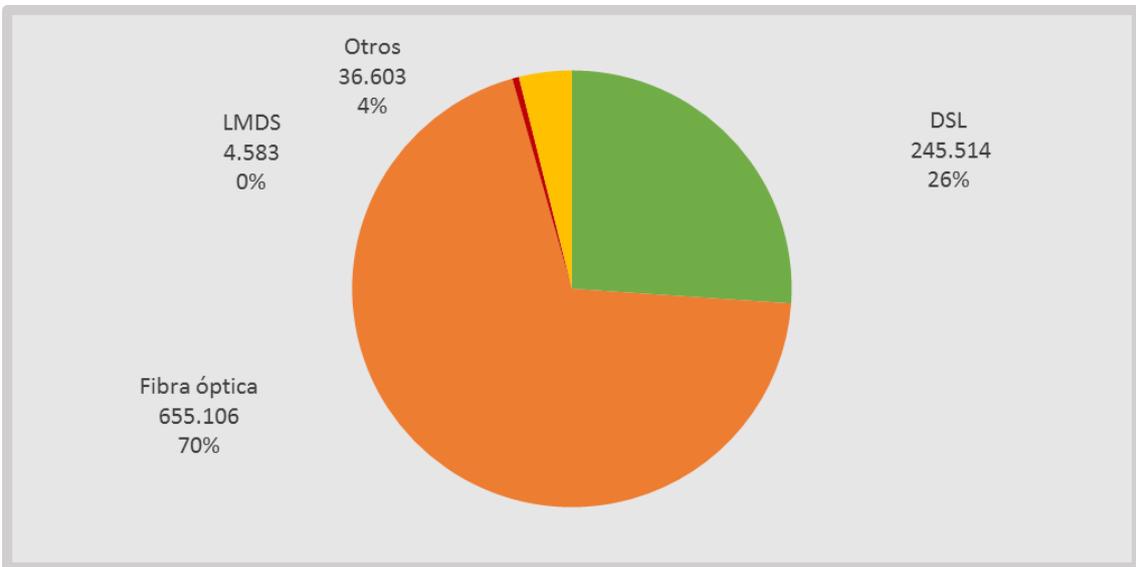
**186. Servicios de banda ancha fija residencial por velocidad (junio 2018)**



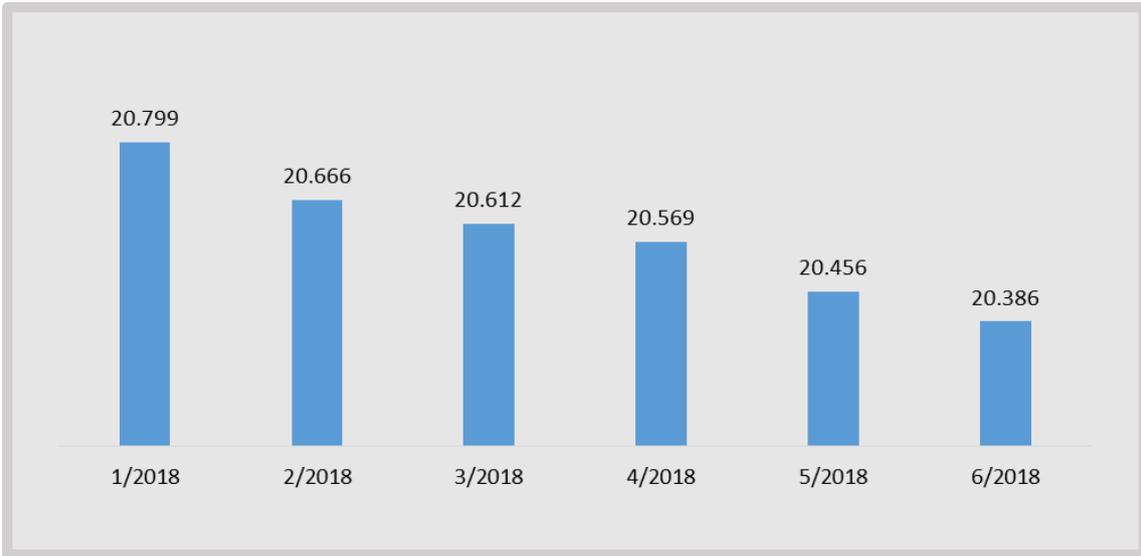
**187. Servicios de banda ancha fija residencial por operador (junio 2018)**



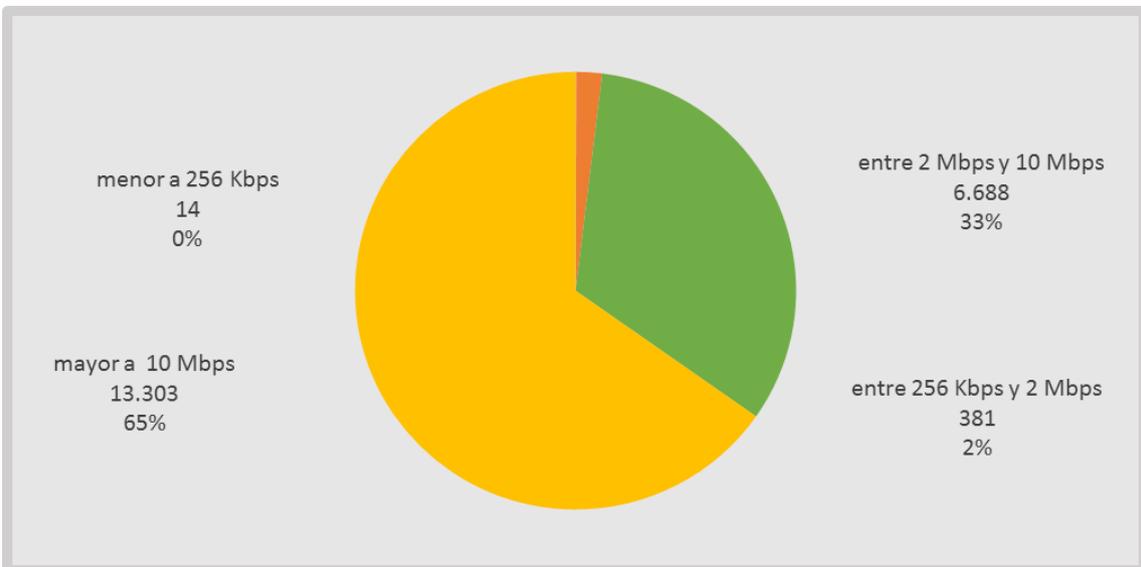
**188. Servicios de banda ancha fija residencial por tecnología (junio 2018)**



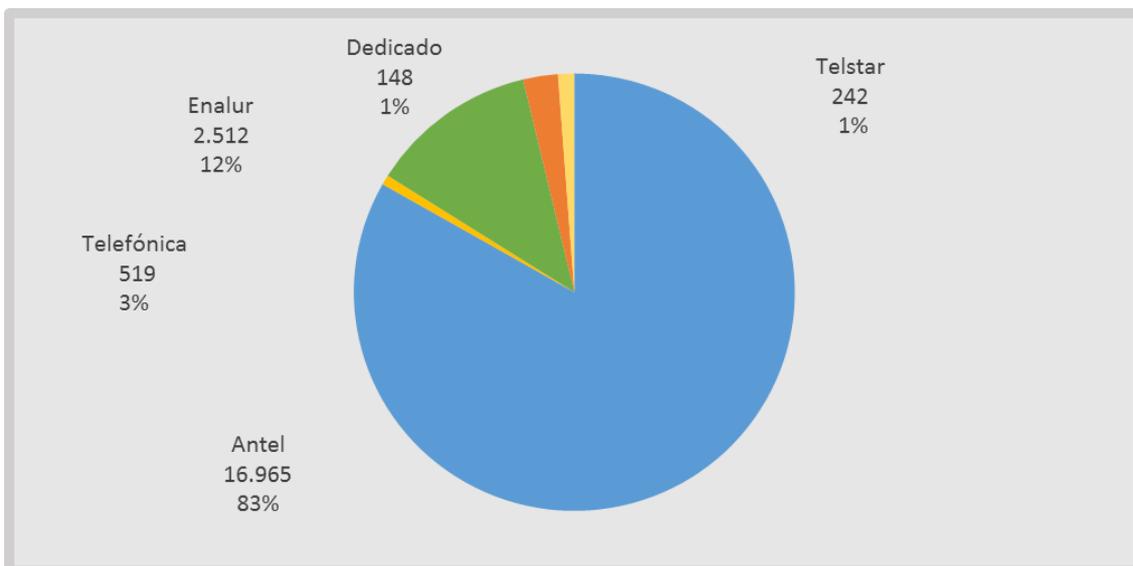
**189. Servicios de banda ancha fija comercial**



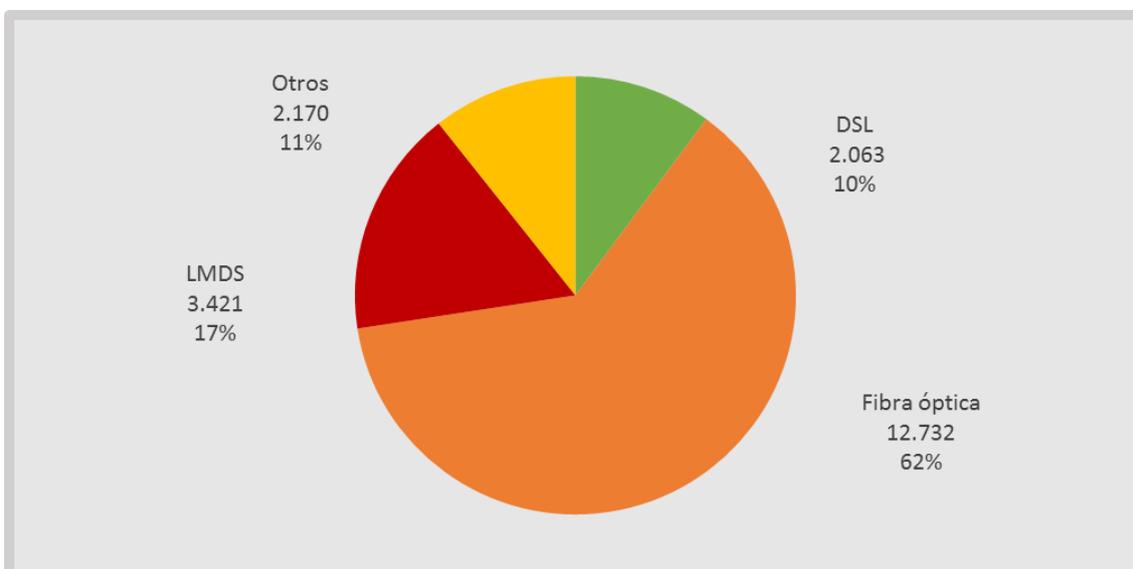
**190. Servicios de banda ancha fija comercial por velocidad (junio 2018)**



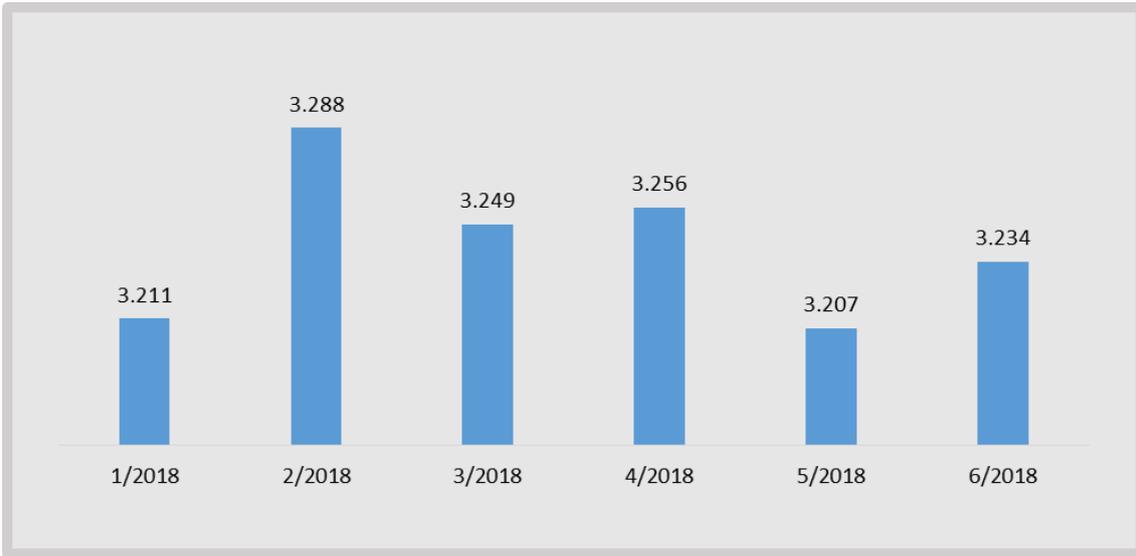
**191. Servicios de banda ancha fija comercial por operador (junio 2018)**



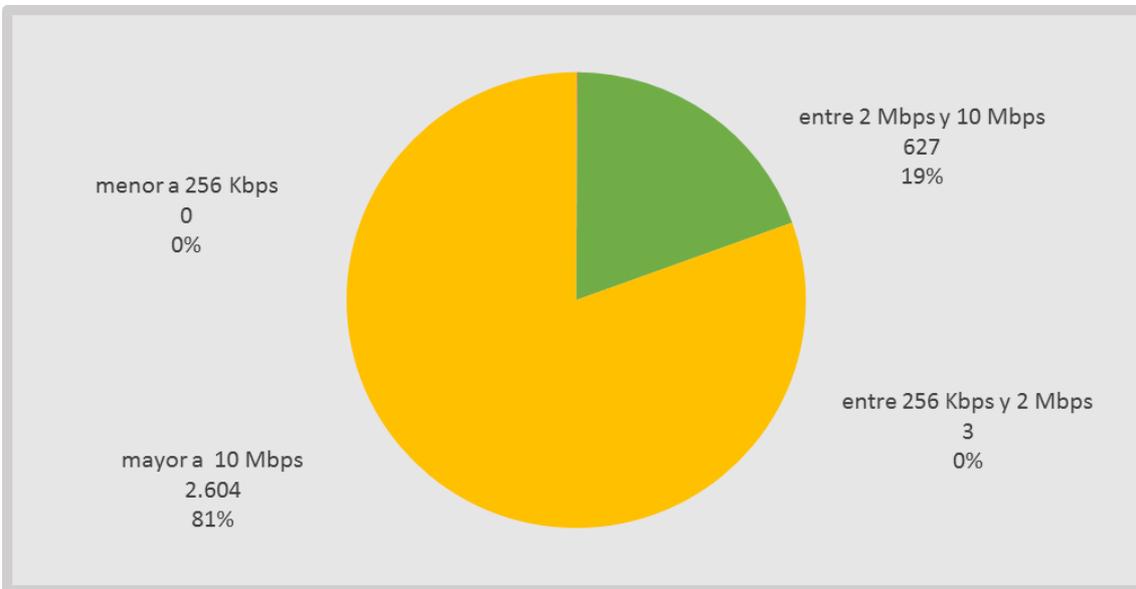
**192. Servicios de banda ancha fija comercial por tecnología (junio 2018)**



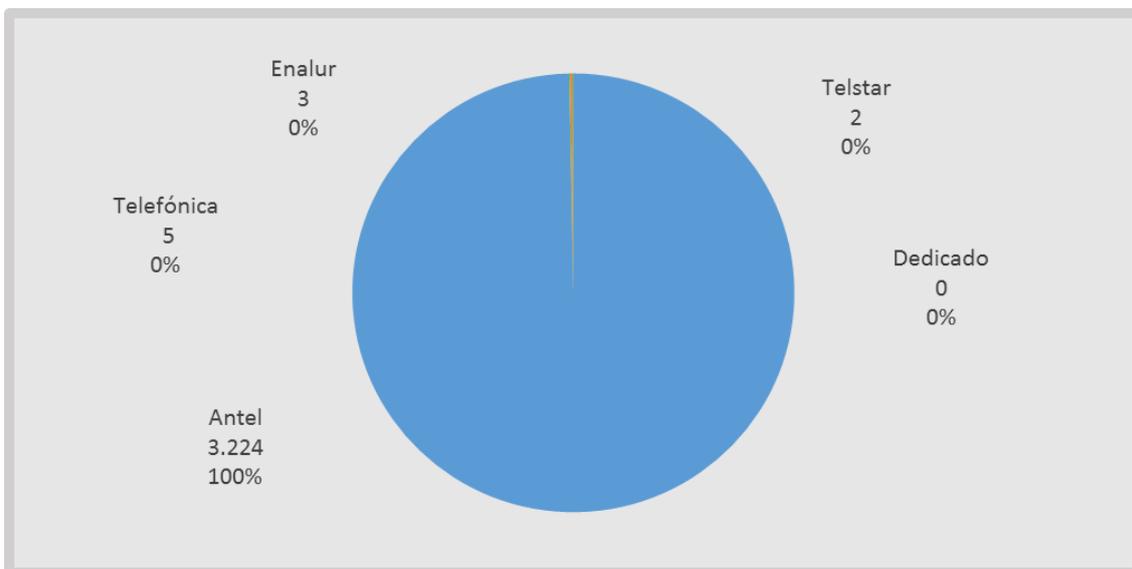
**193. Servicios de banda ancha fija gobierno**



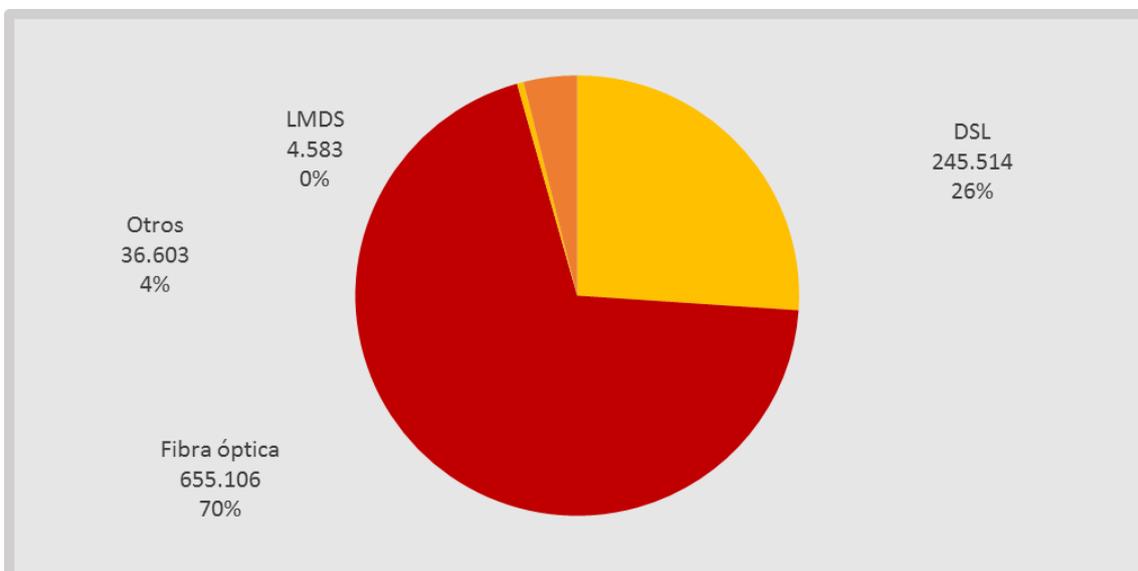
**194. Servicios de banda ancha fija gobierno por velocidad (junio 2018)**



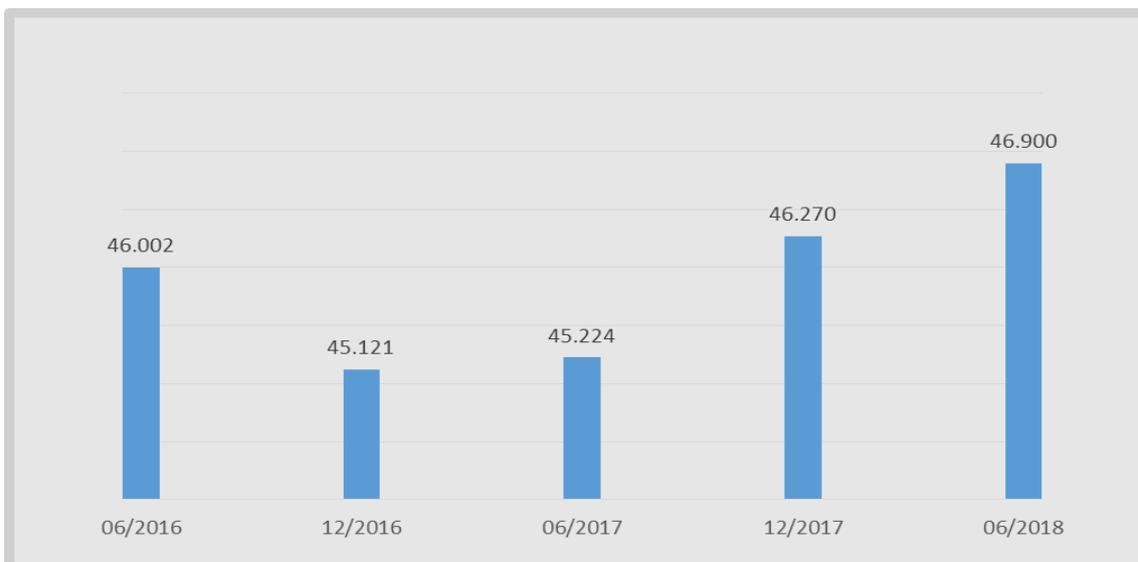
**195. Servicios de banda ancha fija gobierno por operador (junio 2018)**



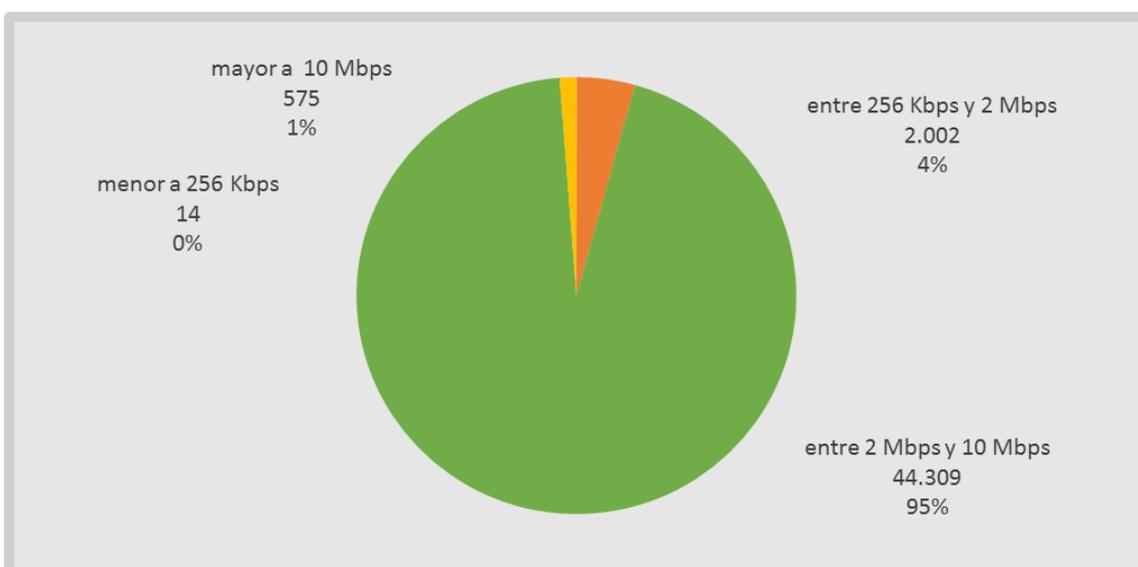
**196. Servicios de banda ancha fija gobierno por medio de transmisión (junio 2018)**



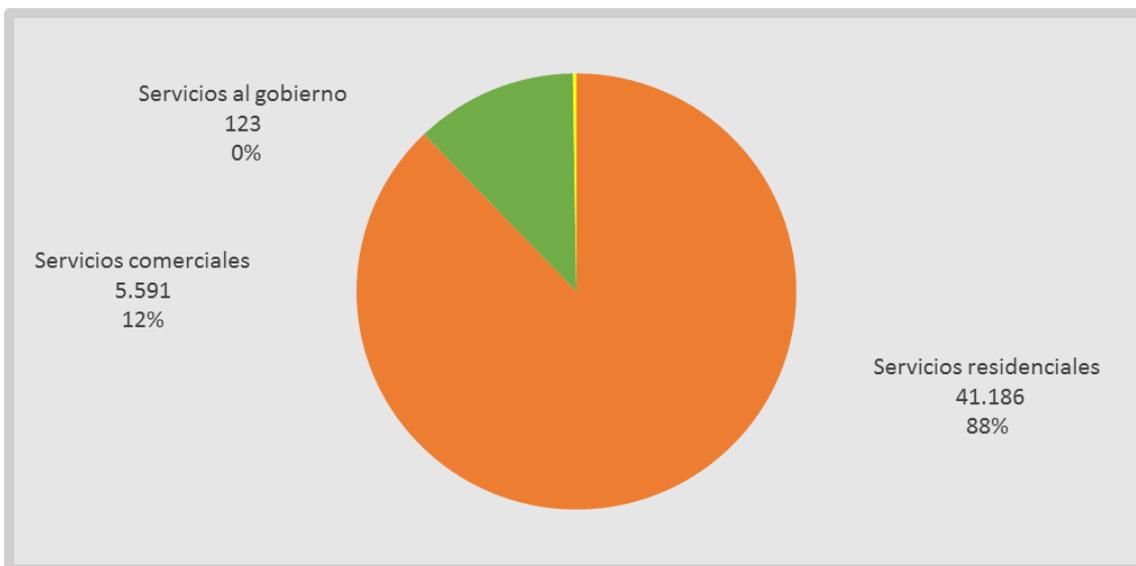
**197. Servicios de banda ancha fija inalámbrica**



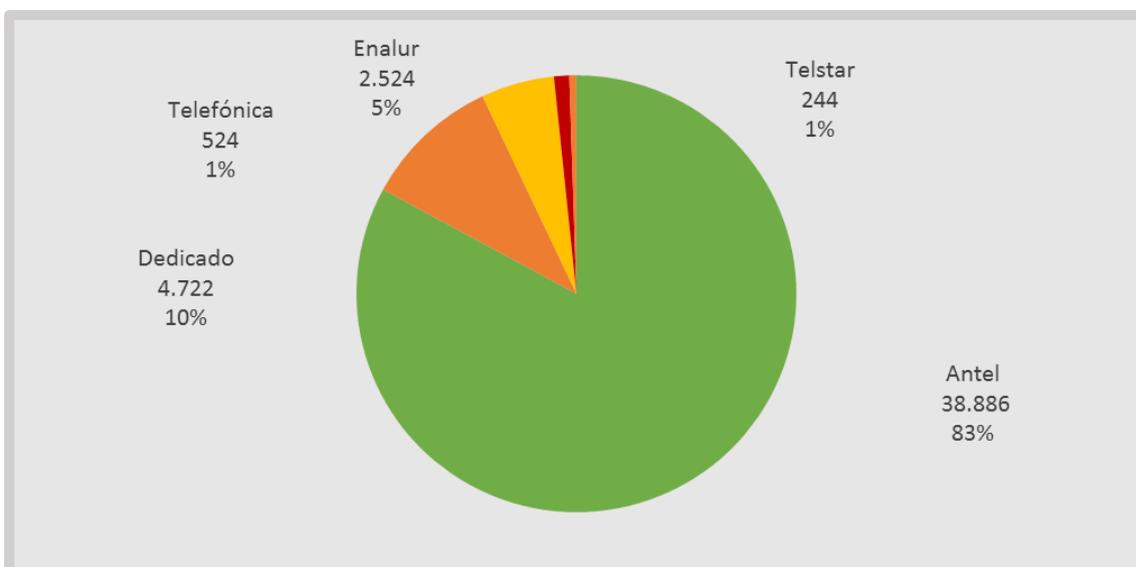
**198. Servicios de banda ancha fija inalámbrica por velocidad (junio 2018)**



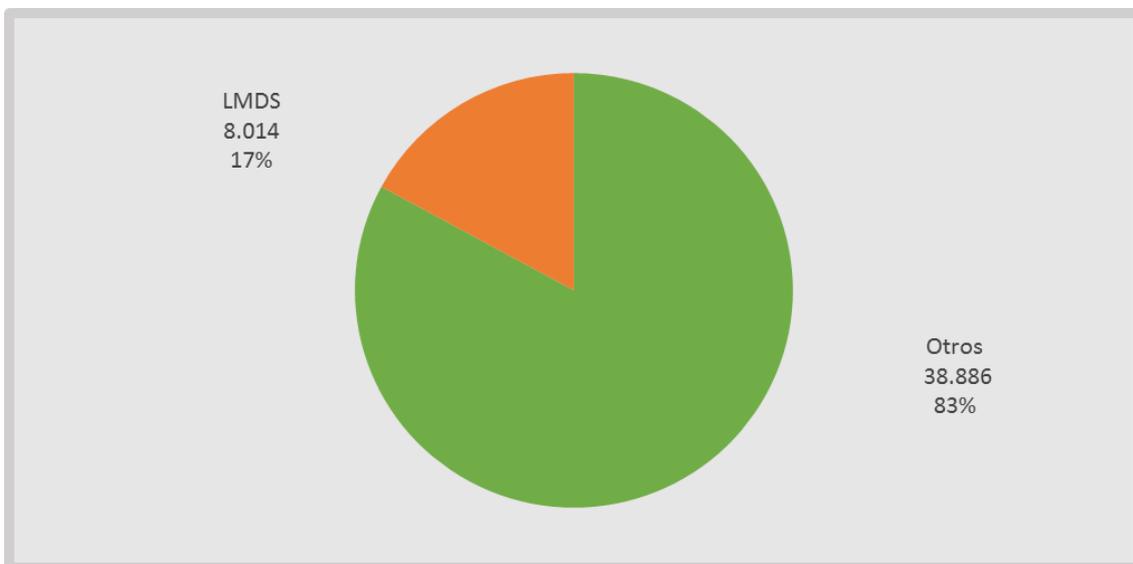
**199. Servicios de banda ancha fija inalámbrica por cliente (junio 2018)**



**200. Servicios de banda ancha fija inalámbrica por operador (junio 2018)**



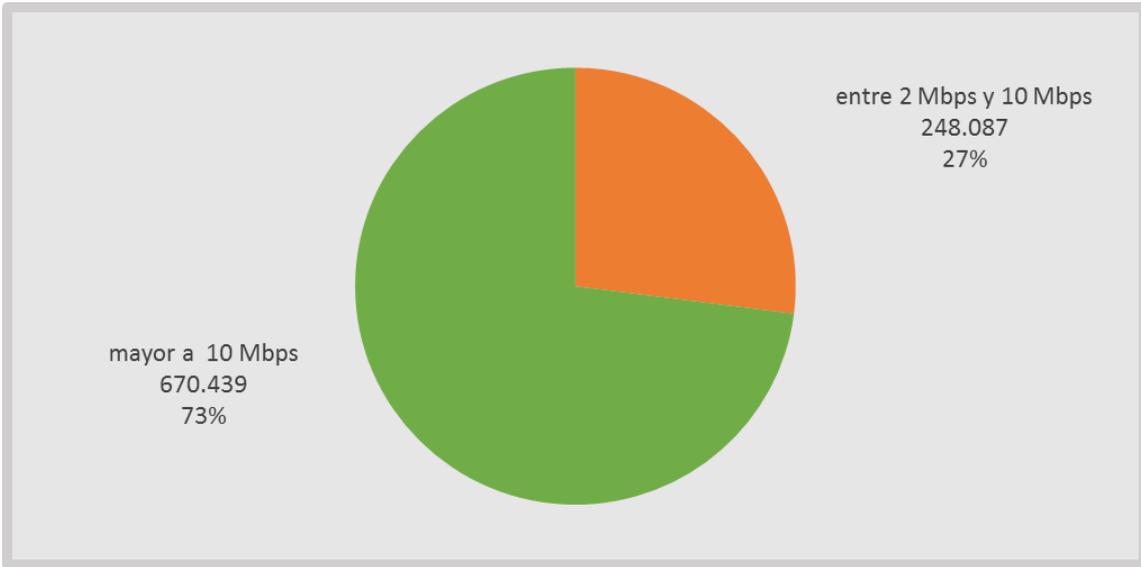
**201. Servicios de banda ancha fija inalámbrica por medio de transmisión (junio 2018)**



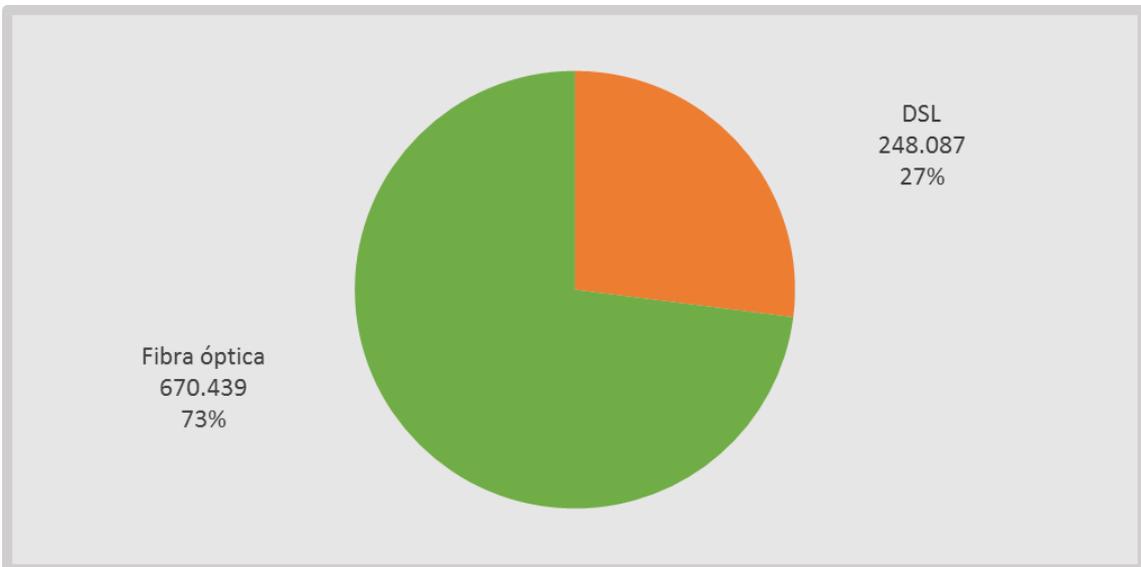
**202. Servicios de banda ancha fija alámbrica**



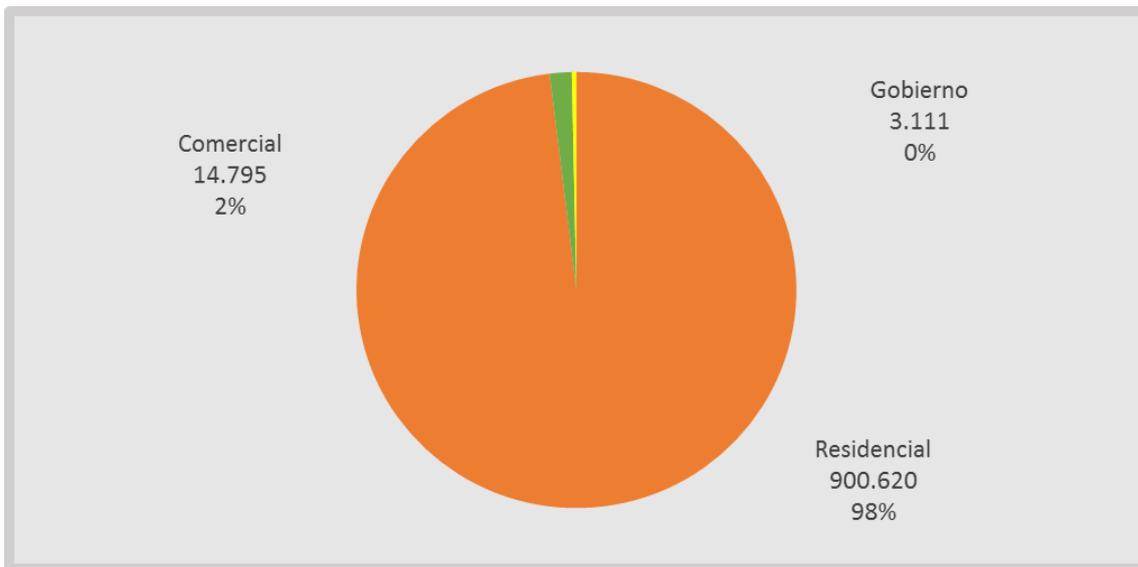
**203. Servicios de banda ancha fija alámbrica por velocidad (junio 2018)**



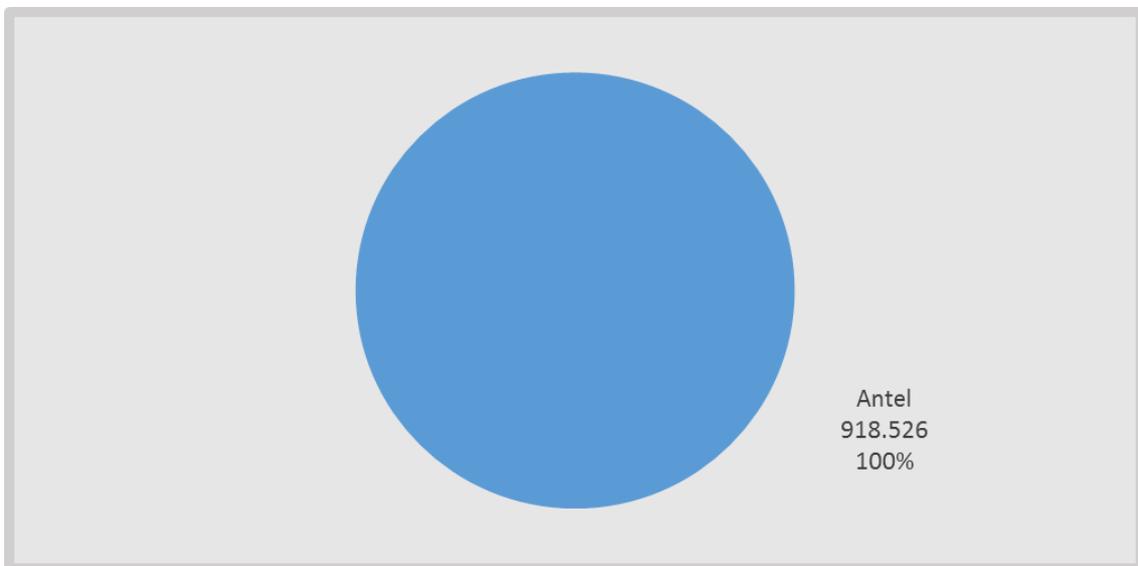
**204. Servicios de banda ancha fija alámbrica por medio de transmisión (junio 2018)**



**205. Servicios de banda ancha fija alámbrica por tipo de cliente (junio 2018)**



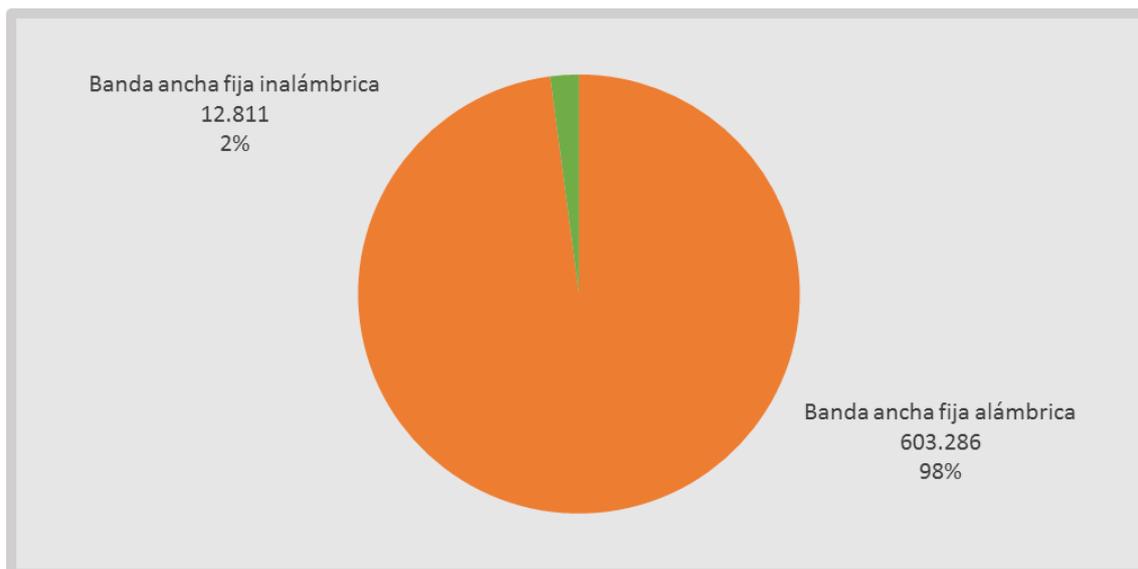
**206. Servicios de banda ancha fija alámbrica por operador (junio 2018)**



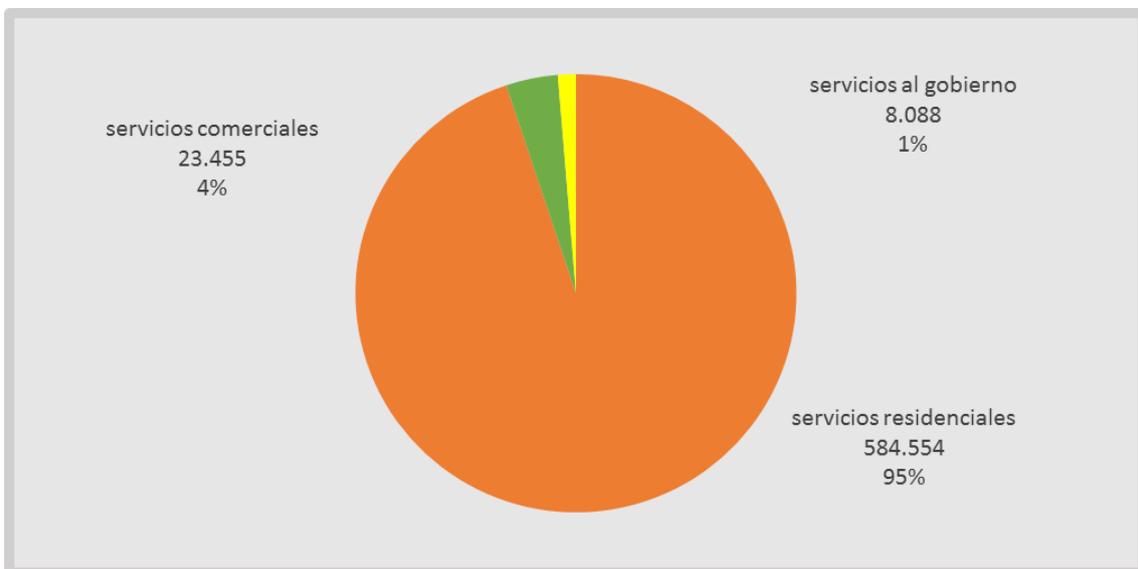
**207. Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes)**



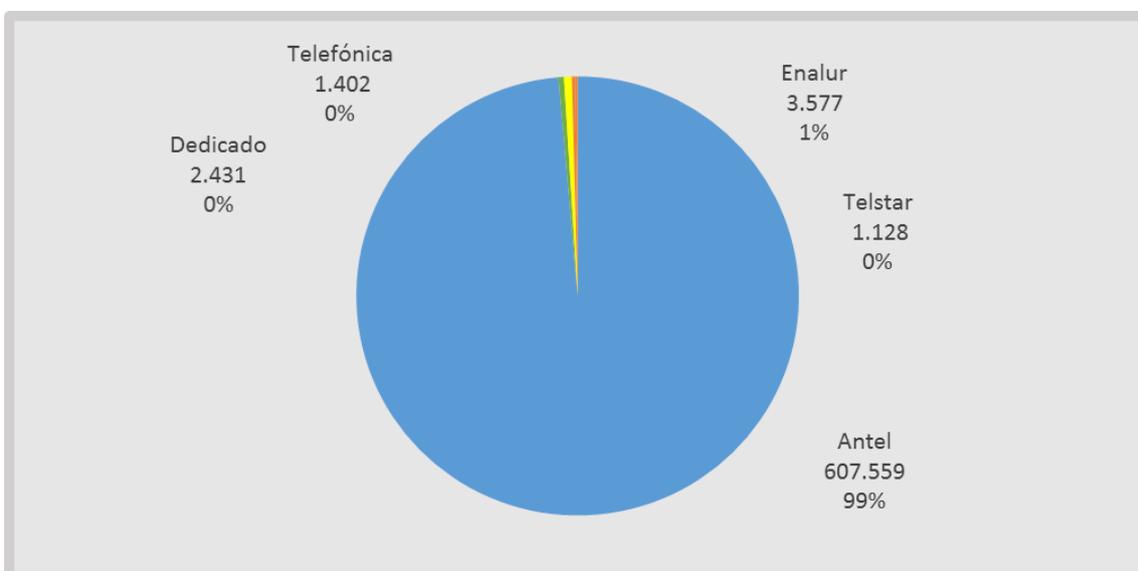
**208. Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes) según alámbrica e inalámbrica (1° semestre 2018)**



**209. Tráfico de datos se servicios de banda ancha fija (terabytes) según tipo de cliente (1° semestre 2018)**

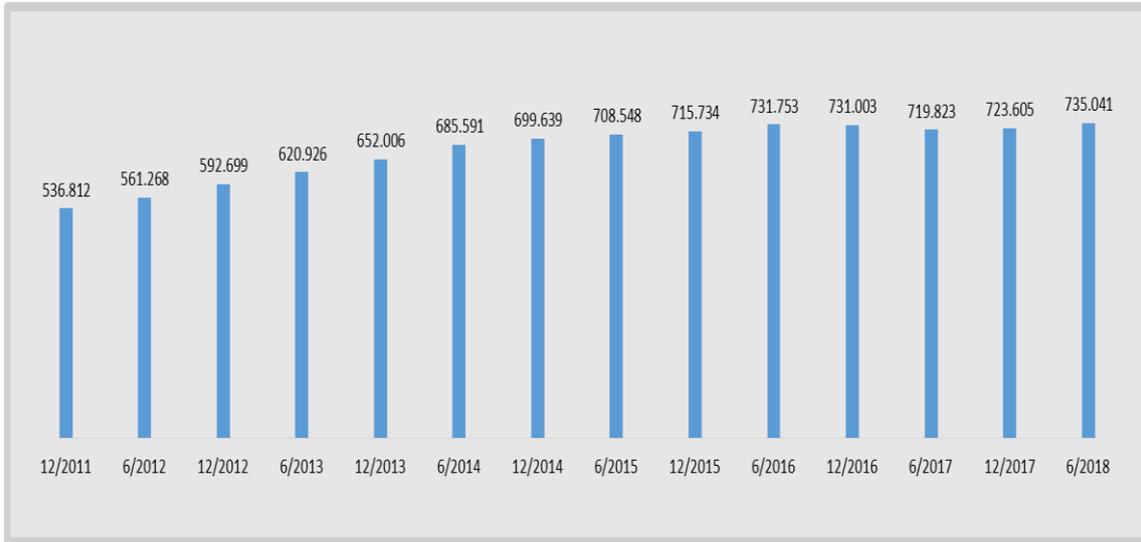


**210. Tráfico de datos (terabytes) por operador (1° semestre 2018)**

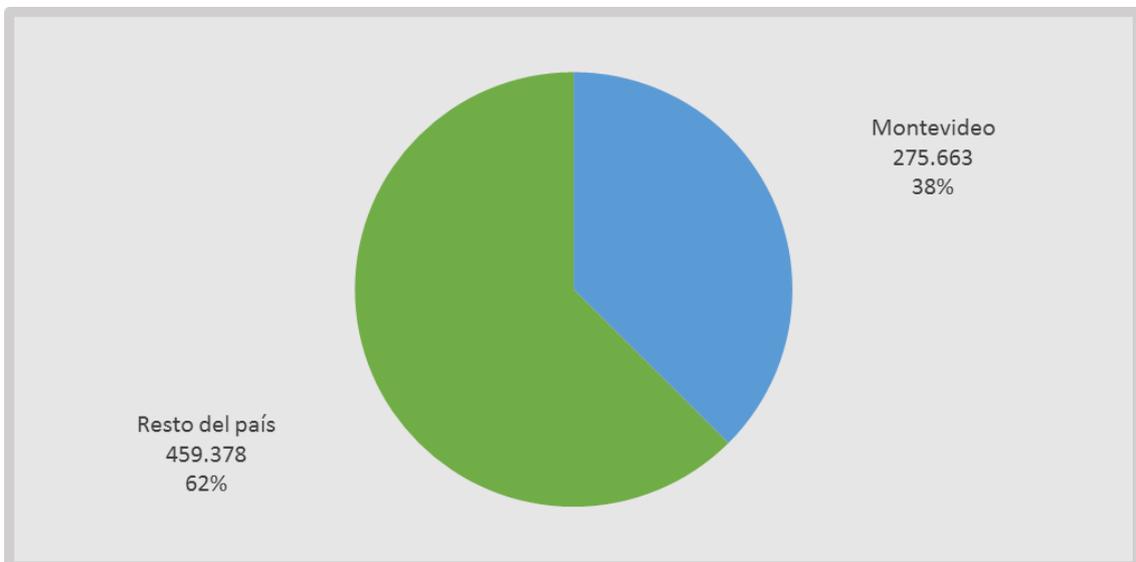


## 6. SERVICIOS DE TV PARA ABONADOS

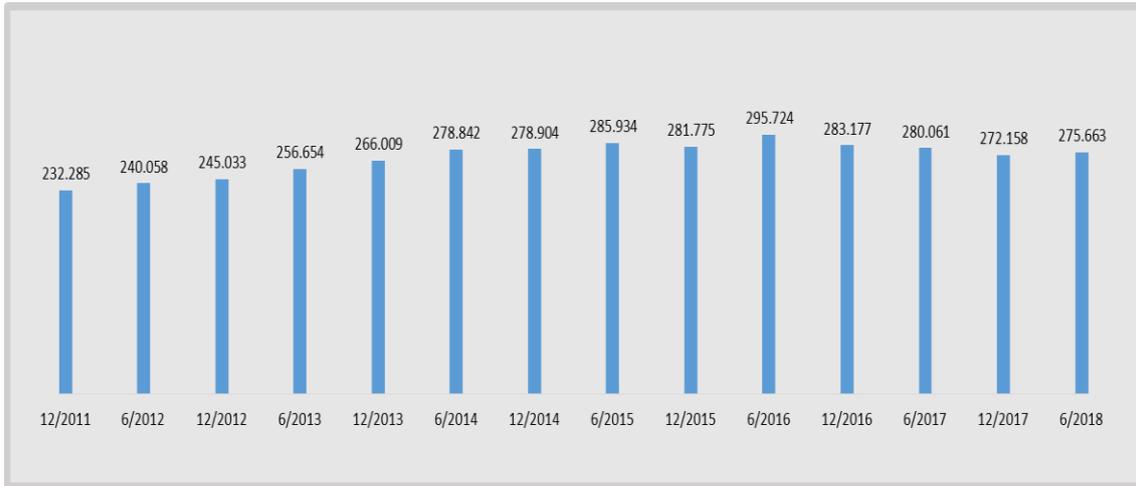
### 211. Servicios de TV para Abonados



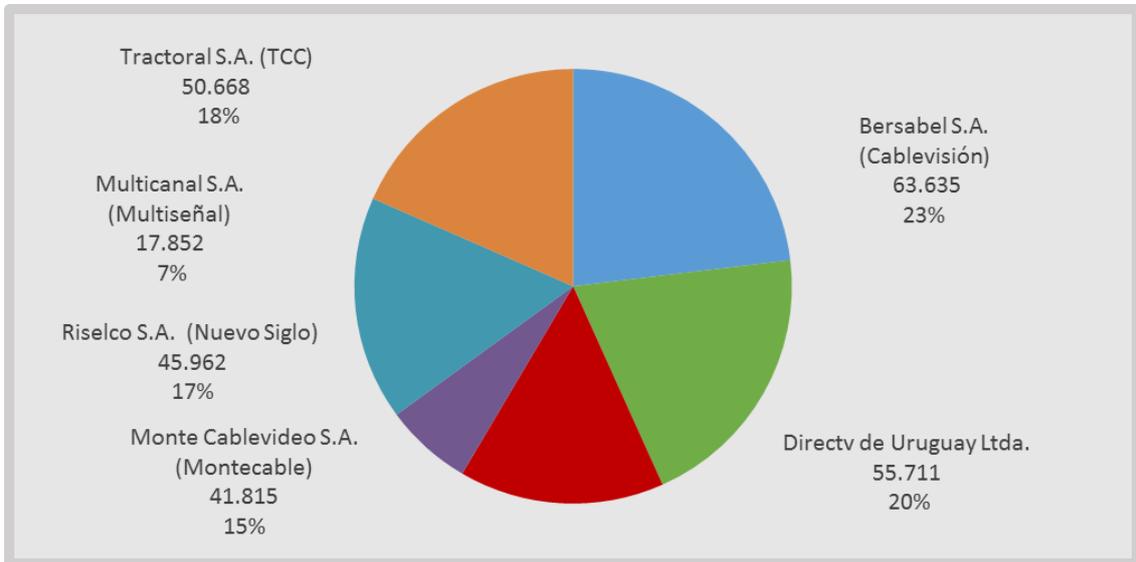
### 212. Servicios de TV para Abonados por región (junio 2018)



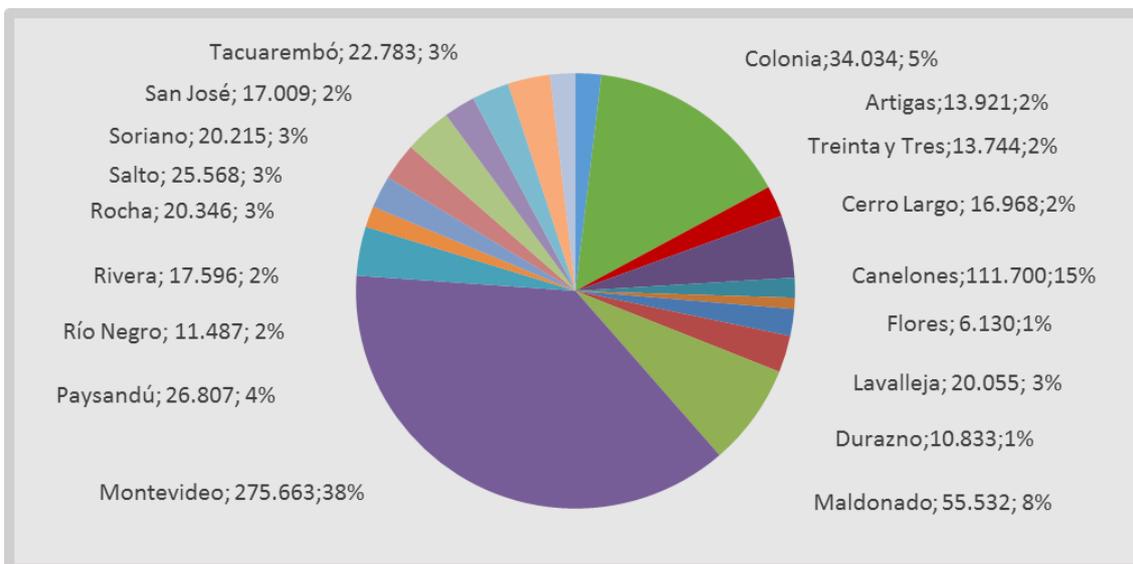
**213. Servicios de TV para Abonados en Montevideo**



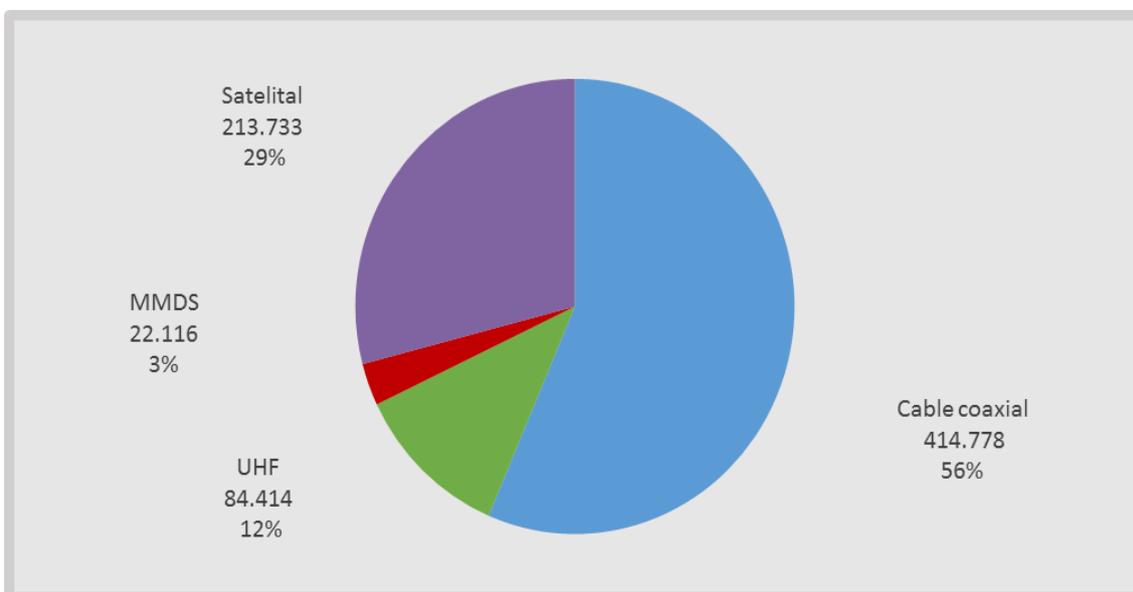
**214. Servicios de TV para Abonados en Montevideo por operador (junio 2018)**



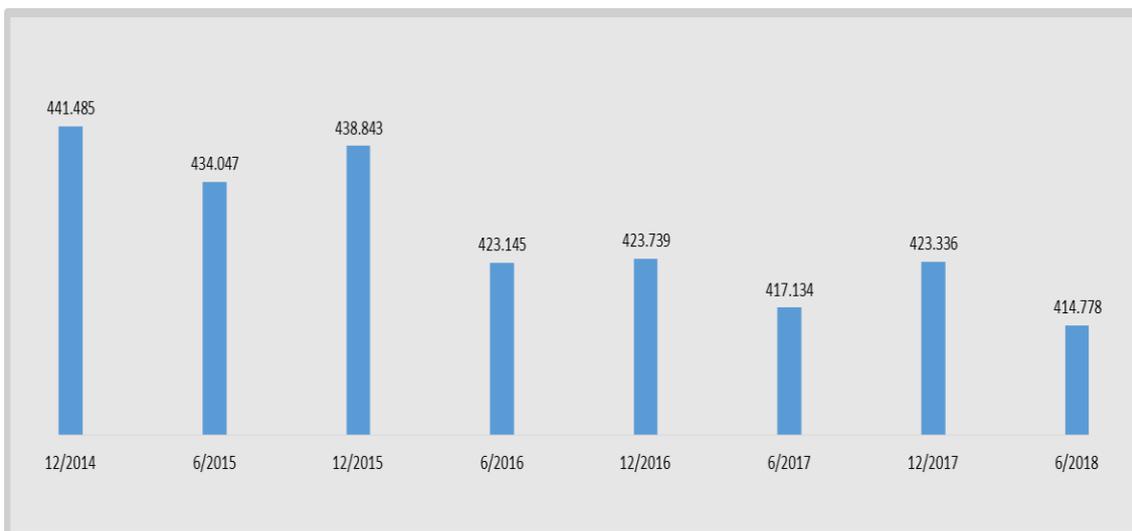
**215. Servicios de TV para abonados por Departamento**



**216. Servicios de TV para Abonados por tecnología (junio 2018)**



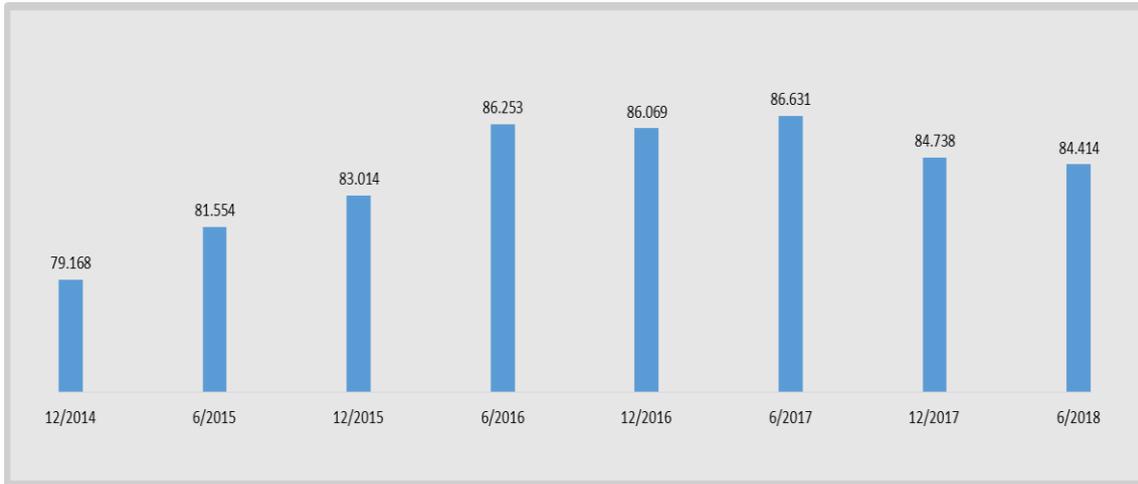
**217. Servicios de TV para Abonados por Cable Coaxial**



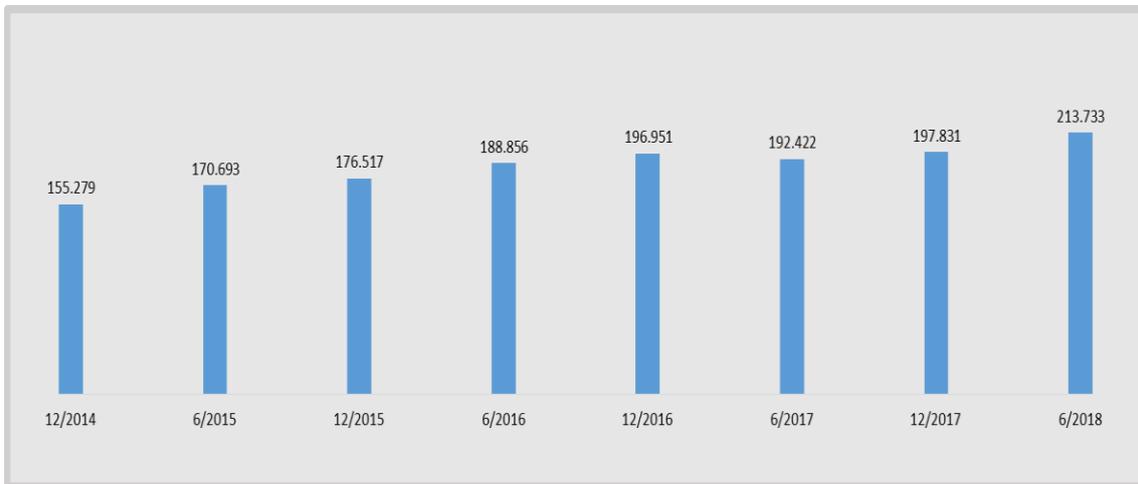
**218. Servicios de TV para Abonados por UHF**



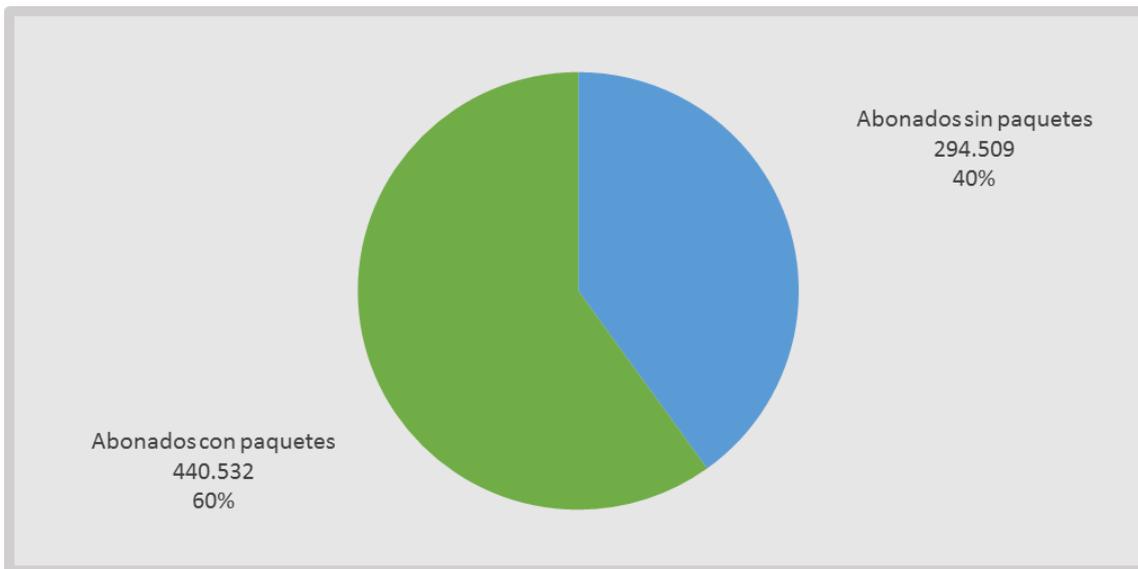
**219. Servicios de TV para Abonados por MMDS**



**220. Servicios de TV para Abonados Satelital**



**221. Servicios de TV para abonados por tipo de servicio (junio 2018)**



## **Anexo: Índice de cuadros**

### **1. PERSONAL OCUPADO EN SECTOR TELEFONIA Y DATOS E INTERNET**

- 1. Personal ocupado por sexo (enero 2018)**
- 2. Personal ocupado por operador (enero 2018)**
- 3. Personal ocupado con cargos y funciones gerenciales por sexo (enero 2018)**
- 4. Personal ocupado sin funcionarios a cargo por sexo (enero 2018)**
- 5. Personal ocupado no dependiente por sexo (enero 2018)**
- 6. Personal ocupado de profesionales universitarios por sexo (enero 2018)**
- 7. Personal ocupado de técnicos universitarios por sexo (enero 2018)**
- 8. Personal ocupado sin título universitario por sexo (enero 2018)**

### **2. TELEFONÍA FIJA**

- 9. Líneas de telefonía fija**
- 10. Líneas de telefonía fija por departamento (junio 2018)**
- 11. Líneas de telefonía fija por tipo de cliente (junio 2018)**
- 12. Líneas de telefonía fija comerciales**
- 13. Líneas de telefonía fija comerciales por departamento (junio 2018)**
- 14. Líneas de telefonía fija residenciales**
- 15. Líneas de telefonía fija residenciales por departamento (junio 2018)**
- 16. Teléfonos públicos**
- 17. Teléfonos públicos por departamento (junio 2018)**
- 18. Kilómetros de fibra óptica instalada (junio 2018)**
- 19. Cómputos de telefonía fija (local y LDN )**
- 20. Minutos de telefonía fija a teléfonos móviles**
- 21. Minutos de tráfico de telefonía fija a teléfonos móviles por operador (1° semestre 2018)**
- 22. Minutos de tráfico de telefonía fija a red móvil de ANTEL**
- 23. Minutos de tráfico de telefonía fija a red móvil de MOVISTAR**
- 24. Minutos de tráfico de telefonía fija a red móvil de CLARO**

### **3. SERVICIOS DE TELEFONIA DE LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL**

- 25. Minutos de tráfico de LDI salientes**
- 26. Minutos de tráfico de LDI salientes por operador (1° semestre 2018)**
- 27. Minutos de tráfico de LDI salientes según red origen (1° semestre 2018)**
- 28. Minutos de tráfico de LDI salientes de red fija – AMM**
- 29. Minutos de tráfico de LDI saliente de Red Fija - AMM por operador (1° semestre 2018)**
- 30. Minutos de tráfico de LDI salientes de red fija - Resto País**
- 31. Minutos de tráfico de LDI salientes de Red Fija - Resto País por operador (1° semestre 2018)**

32. Minutos de tráfico de LDI salientes de redes móviles
33. Minutos de tráfico de LDI saliente por red móvil (1° semestre 2018)
34. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de ANTEL por operador (1° semestre 2018)
35. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de ANTEL
36. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de MOVISTAR por operador (junio 2018)
37. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de MOVISTAR
38. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de CLARO por operador (1° semestre 2018)
39. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de CLARO
40. Minutos de tráfico de LDI saliente de Telefonía Fija según cliente (1° semestre 2018)
41. Minutos de tráfico de LDI saliente de Telefonía Fija de clientes Prepago (tarjetas)
42. Minutos de tráfico de LDI saliente de Telefonía Fija de clientes Pospago
43. Minutos de tráfico de LDI saliente por destino (1° semestre 2018)
44. Minutos de tráfico de LDI saliente a Argentina
45. Minutos de tráfico de LDI saliente a Brasil
46. Minutos de tráfico de LDI saliente a EUA
47. Minutos de tráfico de LDI saliente a España
48. Minutos de tráfico de LDI saliente a Resto del Mundo
49. Minutos de tráfico de LDI entrante
50. Minutos de tráfico de LDI entrante por operador (1° semestre 2018)
51. Minutos de tráfico de LDI entrante por red destino (1° semestre de 2018)
52. Minutos de tráfico de LDI entrante a Red Fija
53. Minutos de tráfico de LDI entrante en red fija por operador (1° semestre 2018)
54. Minutos de tráfico de LDI entrantes a Redes Móviles
55. Minutos de tráfico de LDI entrantes por red móvil destino
56. Minutos de tráfico de LDI entrante a red móvil de Antel
57. Minutos de tráfico de LDI entrantes a red móvil de Movistar
58. Minutos de tráfico entrante de LDI en red móvil de Telefónica por operador
59. Minutos de tráfico de LDI entrantes a red móvil de Claro
60. Minutos de tráfico de LDI entrante a red móvil de CLARO por operador (1° semestre 2018)

#### 4. SERVICIOS MÓVILES

61. Cantidad de radiobases por departamento (junio 2018)
62. Cantidad de radiobases por operador (junio 2018)
63. Cantidad de radiobases GSM por departamento (junio 2018)
64. Cantidad de radiobases GSM por operador (junio 2018)
65. Cantidad de radiobases 3G por departamento (junio 2018)
66. Cantidad de radiobases 3G por operador (junio 2018)
67. Cantidad de radiobases LTE por departamento (junio 2018)
68. Cantidad de radiobases LTE por operador (junio 2018)
69. Cobertura territorial nacional (%) por tecnología (junio 2018)
70. Cobertura territorial GSM (%) por departamento (junio 2018)

71. Cobertura territorial 3G (%) por departamento (junio 2018)
72. Cobertura territorial LTE (%) por departamento (junio 2018)
73. Servicios móviles
74. Servicios móviles por operador (junio 2018)
75. Servicios móviles por tipo de servicio (junio 2018)
76. Teléfonos con servicios de voz con acceso y sin acceso a Internet
77. Teléfonos con servicios de voz con acceso y sin acceso a Internet por operador (junio 2018)
78. Internet móvil (computadoras y tablets)
79. Internet móvil (computadoras y tablets) por operador (junio 2018)
80. Teléfonos con servicios de voz y acceso a Internet > 256 Kbps por operador (junio 2018)
81. Teléfonos con servicios de voz y acceso a Internet < 256 Kbps por operador (junio 2018)
82. Teléfonos con servicios de voz sin acceso a Internet por operador (junio 2018)
83. Servicios móviles prepagos
84. Servicios móviles prepagos por operador (junio 2018)
85. Servicios móviles prepagos por tipo de servicio (junio 2018)
86. Teléfonos con servicios prepagos de voz con acceso y sin acceso a Internet
87. Teléfonos con servicios prepagos de voz con acceso y sin acceso a Internet por operador (junio 2018)
88. Internet móvil prepago (computadoras y tablets)
89. Teléfonos con servicios prepagos de voz y acceso a Internet > 256 Kbps por operador (junio 2018)
90. Teléfonos con servicios de voz sin acceso a Internet por operador (junio 2018)
91. Servicios móviles postpagos
92. Servicios móviles postpagos por operador (junio 2018)
93. Servicios móviles postpagos por tipo de servicio (junio 2018)
94. Teléfonos con servicios postpagos de voz con acceso y sin acceso a Internet
95. Teléfonos con servicios postpagos de voz con acceso y sin acceso a Internet por operador (junio 2018)
96. Internet móvil postpago (computadoras y tablets)
97. Teléfonos con servicios postpagos de voz y acceso a Internet > 256 Kbps por operador (junio 2018)
98. Teléfonos con servicios postpagos de voz y acceso a Internet < 256 Kbps por operador (junio 2018)
99. Teléfonos con servicios postpagos de voz sin acceso a Internet por operador (junio 2018)
100. Mensajes de texto enviados
101. Mensajes de texto enviados por operador (1° semestre 2018)
102. Mensajes de texto enviados según destino (1° semestre 2018)
103. Mensajes de texto enviados al exterior
104. Mensajes de texto enviados al exterior por operador (1° semestre 2018)
105. Mensajes de texto enviados a otras redes móviles
106. Mensajes de texto enviados a otras redes móviles por operador (1° semestre 2018)
107. Mensajes de texto enviados a red propia por operador (1° semestre 2018)
108. Tráfico de voz de servicios móviles (minutos)

109. Tráfico de voz de servicios móviles (minutos) por operador (1° semestre 2018)
110. Tráfico de voz de servicios móviles (minutos) por destino (1° semestre 2018)
111. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles (minutos)
112. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles (minutos) por operador (1° semestre 2018)
113. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles (minutos)
114. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles (minutos) por operador (1° semestre 2018)
115. Tráfico de voz a otras redes de servicios móviles (minutos) por operador
116. Tráfico de voz al exterior de servicios móviles (minutos) por operador (1° semestre 2018)
117. Tráfico de voz a red fija de servicios móviles (minutos)
118. Tráfico de voz a red fija de servicios móviles (minutos) por operador (1° semestre 2018)
119. Tráfico de voz de servicios móviles prepagos (minutos)
120. Tráfico de voz de servicios móviles prepagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)
121. Tráfico de voz de servicios móviles prepagos (minutos) por destino (1° semestre 2018)
122. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles prepagos (minutos)
123. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles prepagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)
124. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles prepagos (minutos)
125. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles prepagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)
126. Tráfico voz al exterior de servicios móviles prepagos (minutos)
127. Tráfico voz al exterior de servicios móviles prepagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)
128. Tráfico voz a red fija de servicios móviles prepagos (minutos)
129. Tráfico voz a red fija de servicios móviles prepagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)
130. Tráfico de voz de servicios móviles pospagos (minutos)
131. Tráfico de voz de servicios móviles pospagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)
132. Tráfico de voz de servicios móviles pospagos (minutos) por destino (1° semestre 2018)
133. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles pospagos (minutos)
134. Tráfico de voz a red propia de servicios móviles pospagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)
135. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles pospagos (minutos)
136. Tráfico de voz a otras redes móviles de servicios móviles pospagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)
137. Tráfico voz al exterior de servicios móviles pospagos (minutos)
138. Tráfico voz al exterior de servicios móviles pospagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)
139. Tráfico voz a red fija de servicios móviles pospagos (minutos)

140. Tráfico voz a red fija de servicios móviles postpagos (minutos) por operador (1° semestre 2018)
141. Tráfico de datos de servicios móviles (terabytes)
142. Tráfico de datos de servicios móviles (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
143. Tráfico de datos de servicios móviles (terabytes) por tipo de servicio (1° semestre 2018)
144. Tráfico de datos de Teléfonos con acceso a Internet > 256 Kbps (terabytes)
145. Tráfico de datos de Teléfonos con acceso a Internet > 256 Kbps (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
146. Tráfico de datos de Teléfonos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes)
147. Tráfico de datos de Teléfonos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
148. Tráfico de datos de Internet Móvil - computadoras y laptops- (terabytes)
149. Tráfico de datos de Internet Móvil - computadoras y laptops- (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
150. Tráfico de datos de servicios móviles prepagos (terabytes)
151. Tráfico de datos de servicios móviles prepagos (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
152. Tráfico de datos de servicios móviles prepagos (terabytes) por tipo de servicio (1° semestre 2018)
153. Tráfico de datos de Teléfonos prepagos con acceso a Internet > 256 Kbps (terabytes)
154. Tráfico de datos de Teléfonos prepagos con acceso a Internet > 256 Kbps (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
155. Tráfico de datos de Teléfonos prepagos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes)
156. Tráfico de datos de Teléfonos prepagos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
157. Tráfico de datos de Internet Móvil prepagos - computadoras y laptops- (terabytes)
158. Tráfico de datos de Internet Móvil prepagos - computadoras y laptops- (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
159. Tráfico de datos de servicios móviles postpagos (terabytes)
160. Tráfico de datos de servicios móviles postpagos (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
161. Tráfico de datos de servicios móviles postpagos (terabytes) por tipo de servicio (1° semestre 2018)
162. Tráfico de datos de Teléfonos postpagos con acceso a Internet > 256 Kbps (terabytes)
163. Tráfico de datos de Teléfonos postpagos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes) (1° semestre 2018)
164. Tráfico de datos de Teléfonos postpagos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes)
165. Tráfico de datos de Teléfonos postpagos con acceso a Internet < 256 Kbps (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
166. Tráfico de datos de Internet Móvil postpagos - computadoras y laptops- (terabytes)

- 167. Tráfico de datos de Internet Móvil pospagos - computadoras y laptops- (terabytes) por operador (1° semestre 2018)
- 168. Tráfico de voz de Roaming (minutos)
- 169. Tráfico de voz de Roaming (minutos) por operador (1° semestre 2018)
- 170. Tráfico de voz de Roaming (minutos) por tipo de servicio (1° semestre 2018)
- 171. Tráfico de voz de Roaming Local (minutos)
- 172. Tráfico de voz de Roaming Local (minutos) por operador (1° semestre 2018)
- 173. Tráfico de voz de Roaming Saliente (minutos)
- 174. Tráfico de voz de Roaming Saliente (minutos) por operador (1° semestre 2018)
- 175. Tráfico de voz de Roaming de LDI (minutos)
- 176. Tráfico de voz de Roaming de LDI (minutos) por operador (1° semestre 2018)
- 177. Tráfico de datos de Roaming (terabytes)
- 178. Tráfico de datos de Roaming (terabytes) por operador

## 5. SERVICIOS DE TRASMISIÓN DE DATOS E INTERNET

- 179. Servicios de banda ancha fija
- 180. Servicios de banda ancha fija según alámbrica e inalámbrica (junio 2018)
- 181. Servicios de banda ancha fija por velocidad (junio 2018)
- 182. Servicios de banda ancha fija por tipo de cliente (junio 2018)
- 183. Servicios de banda ancha fija por operador (junio 2018)
- 184. Servicios de banda ancha fija por medio de transmisión (junio 2018)
- 185. Servicios de banda ancha fija residencial
- 186. Servicios de banda ancha fija residencial por velocidad (junio 2018)
- 187. Servicios de banda ancha fija residencial por operador (junio 2018)
- 188. Servicios de banda ancha fija residencial por tecnología (junio 2018)
- 189. Servicios de banda ancha fija comercial
- 190. Servicios de banda ancha fija comercial por velocidad (junio 2018)
- 191. Servicios de banda ancha fija comercial por operador (junio 2018)
- 192. Servicios de banda ancha fija comercial por tecnología (junio 2018)
- 193. Servicios de banda ancha fija gobierno
- 194. Servicios de banda ancha fija gobierno por velocidad (junio 2018)
- 195. Servicios de banda ancha fija gobierno por operador (junio 2018)
- 196. Servicios de banda ancha fija gobierno por medio de transmisión (junio 2018)
- 197. Servicios de banda ancha fija inalámbrica
- 198. Servicios de banda ancha fija inalámbrica por velocidad (junio 2018)
- 199. Servicios de banda ancha fija inalámbrica por cliente (junio 2018)
- 200. Servicios de banda ancha fija inalámbrica por operador (junio 2018)
- 201. Servicios de banda ancha fija inalámbrica por medio de transmisión (junio 2018)
- 202. Servicios de banda ancha fija alámbrica
- 203. Servicios de banda ancha fija alámbrica por velocidad (junio 2018)
- 204. Servicios de banda ancha fija alámbrica por medio de transmisión (junio 2018)
- 205. Servicios de banda ancha fija alámbrica por tipo de cliente (junio 2018)
- 206. Servicios de banda ancha fija alámbrica por operador (junio 2018)

- 207. Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes)
- 208. Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes) según alámbrica e inalámbrica (1° semestre 2018)
- 209. Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes) según tipo de cliente (1° semestre 2018)
- 210. Tráfico de datos (terabytes) por operador (1° semestre 2018)

## 6. SERVICIOS DE TV PARA ABONADOS

- 211. Servicios de TV para Abonados
- 212. Servicios de TV para Abonados por región (junio 2018)
- 213. Servicios de TV para Abonados en Montevideo
- 214. Servicios de TV para Abonados en Montevideo por operador (junio 2018)
- 215. Servicios de TV para abonados por Departamento
- 216. Servicios de TV para Abonados por tecnología (junio 2018)
- 217. Servicios de TV para Abonados por Cable Coaxial
- 218. Servicios de TV para Abonados por UHF
- 219. Servicios de TV para Abonados por MMDS
- 220. Servicios de TV para Abonados Satelital
- 221. Servicios de TV para abonados por tipo de servicio (junio 2018)