

# **EVOLUCIÓN DEL SECTOR TELECOMUNICACIONES EN URUGUAY**

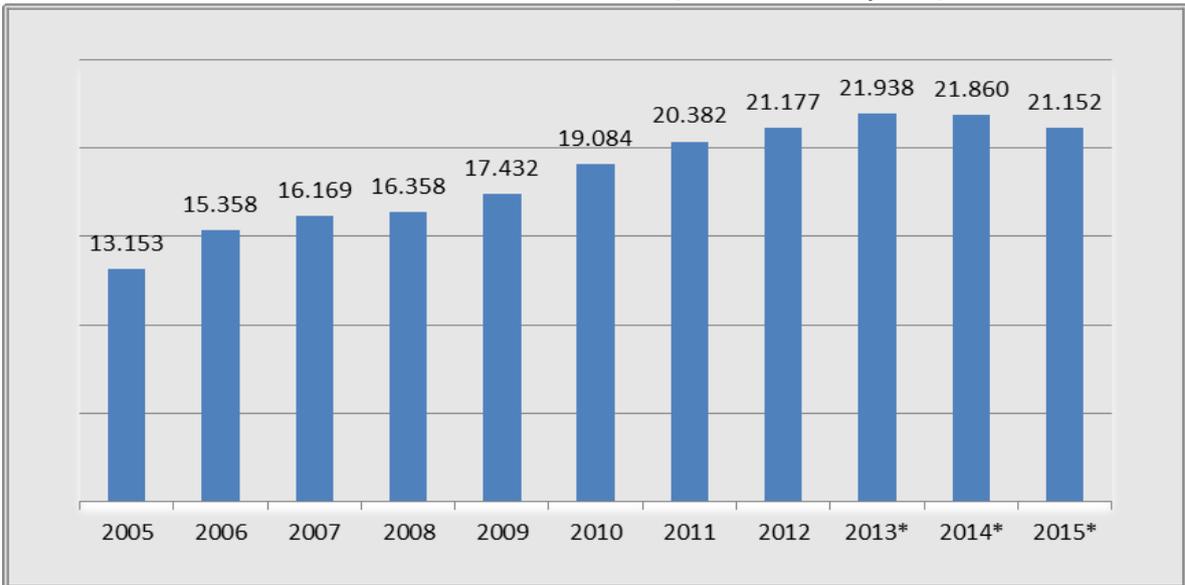
**DATOS ESTADÍSTICOS**

**DICIEMBRE DE 2015**



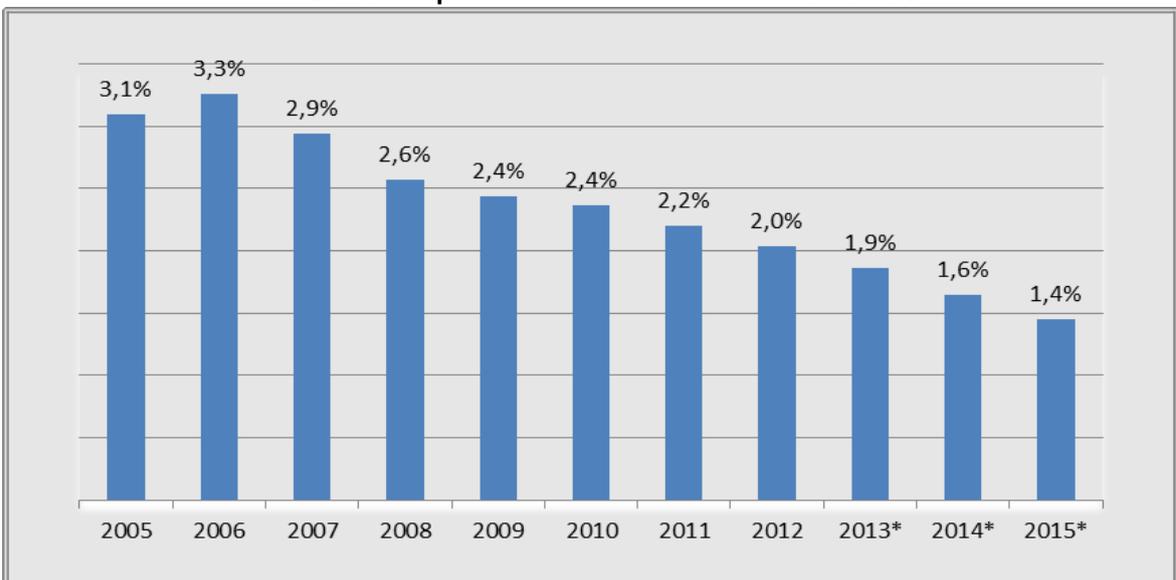
## 1. EL SECTOR TELECOMUNICACIONES EN LA ECONOMÍA URUGUAYA

### 1. PIB de Telecomunicaciones (en millones de pesos)



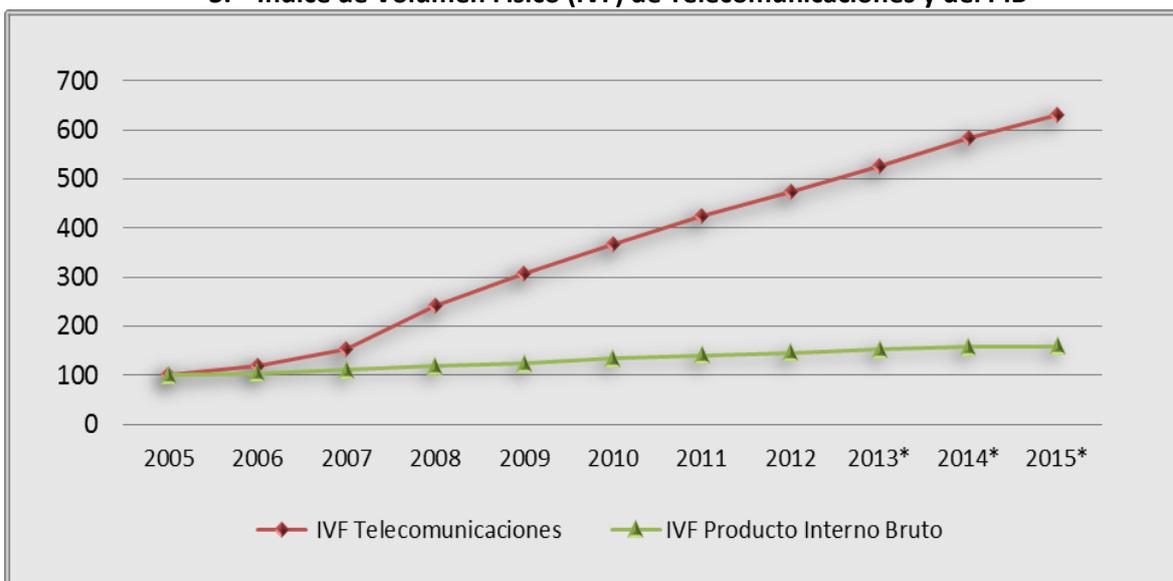
(\*) Datos preliminares. Fuente BCU.

### 2. Participación de Telecomunicaciones en el PIB



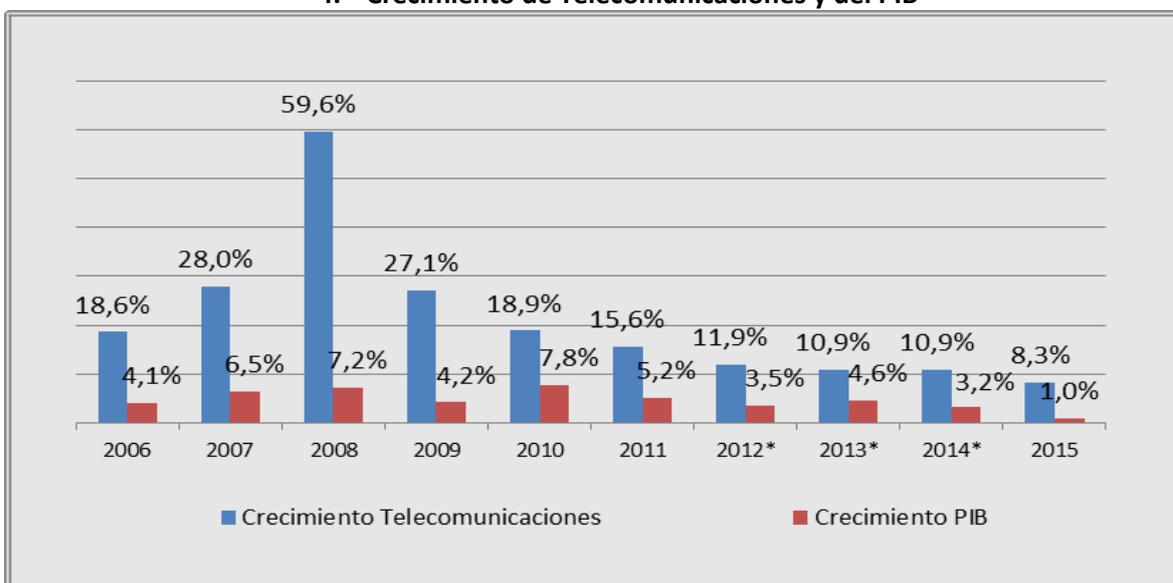
(\*) Datos Preliminares. Fuente BCU.

### 3. Índice de Volumen Físico (IVF) de Telecomunicaciones y del PIB



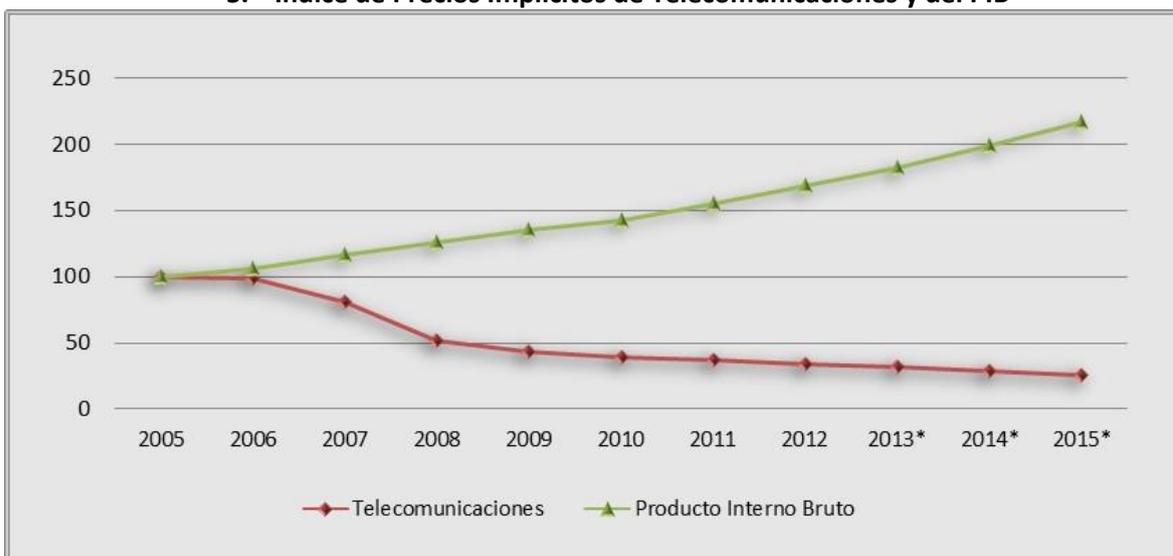
(\*) Datos preliminares. Fuente BCU.

### 4. Crecimiento de Telecomunicaciones y del PIB



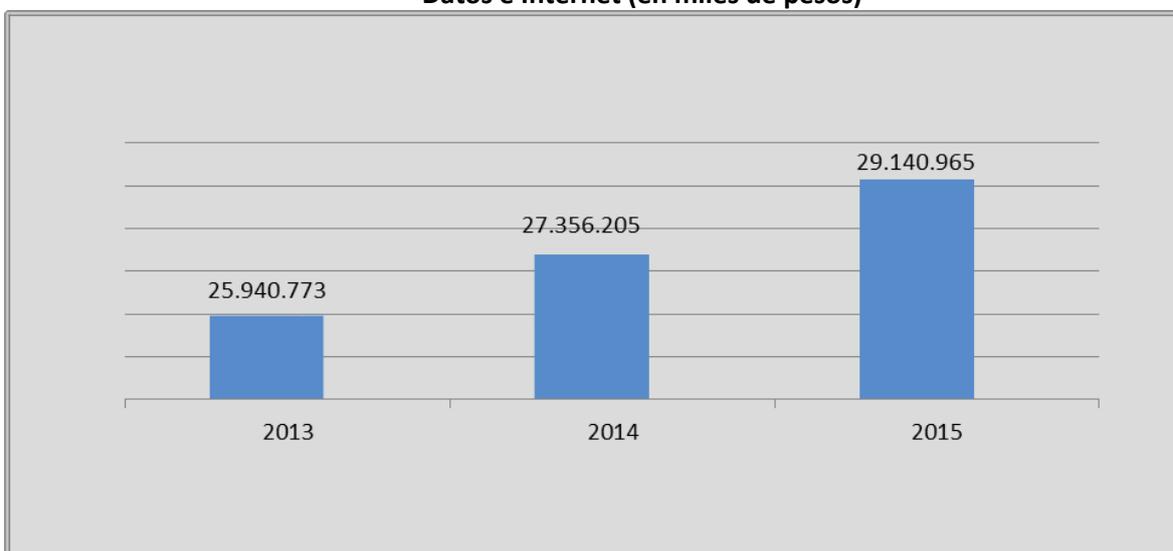
(\*) Datos preliminares. Fuente BCU.

### 5. Índice de Precios Implícitos de Telecomunicaciones y del PIB



(\*) Datos preliminares. Fuente BCU.

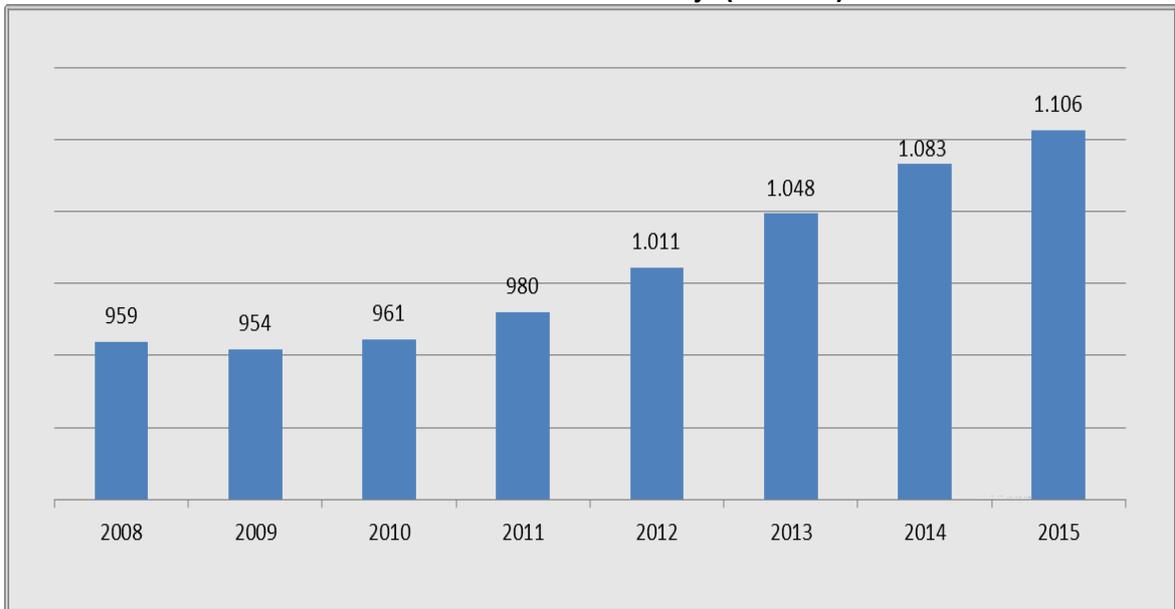
### 6. Ingresos por Telefonía Fija Local y de Larga Distancia Internacional, Servicios Móviles y Datos e Internet (en miles de pesos)



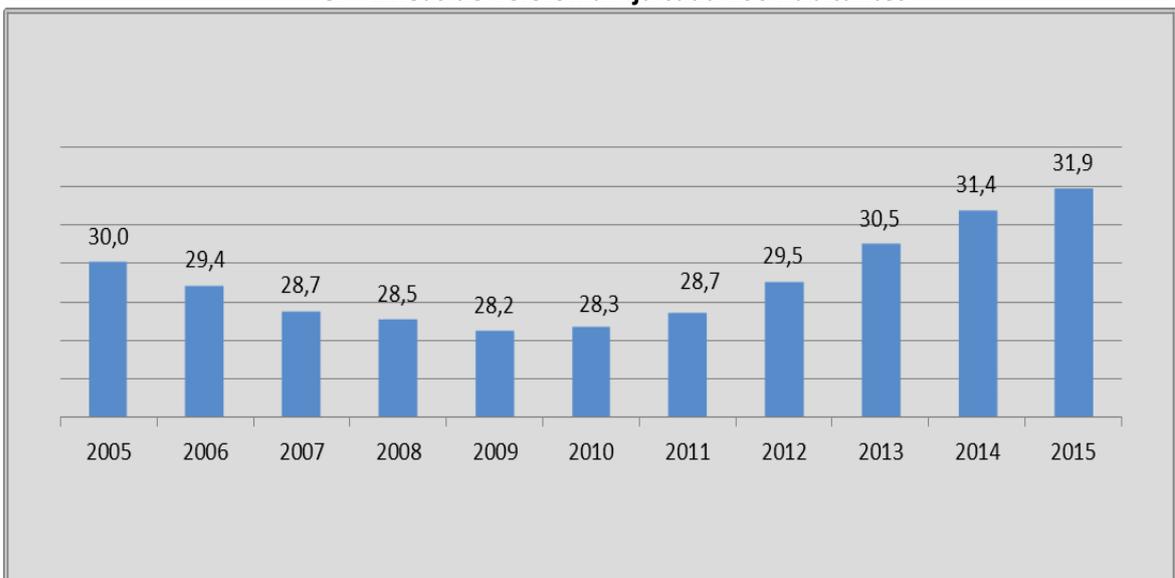
Fuente URSEC.

## 2. SERVICIOS DE TELEFONÍA FIJA

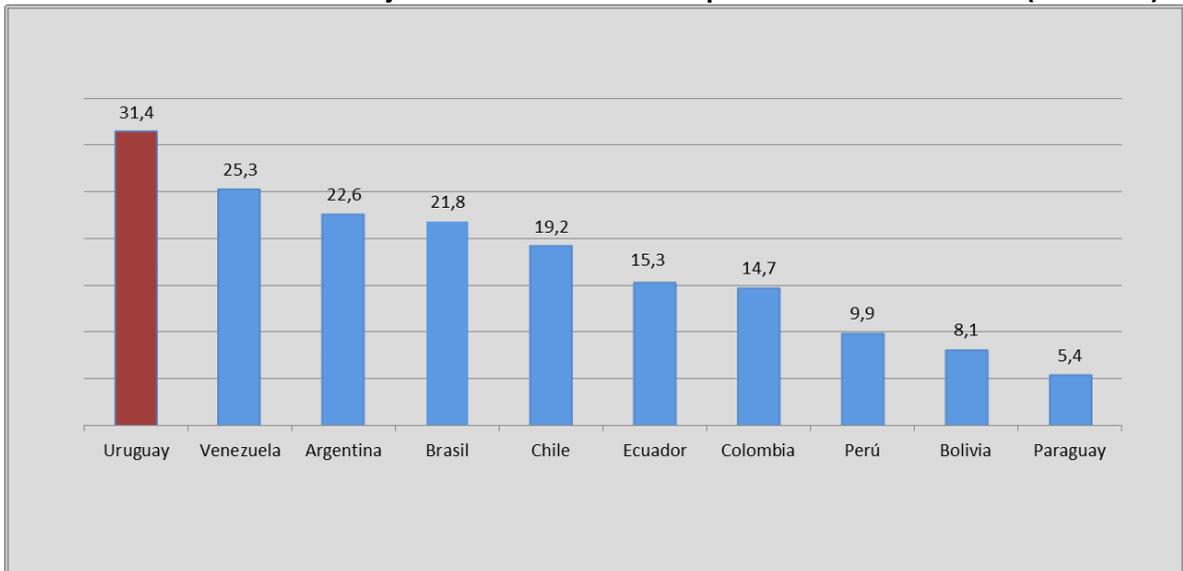
### 7. Líneas de Telefonía Fija (en miles)



### 8. Líneas de Telefonía Fija cada 100 habitantes

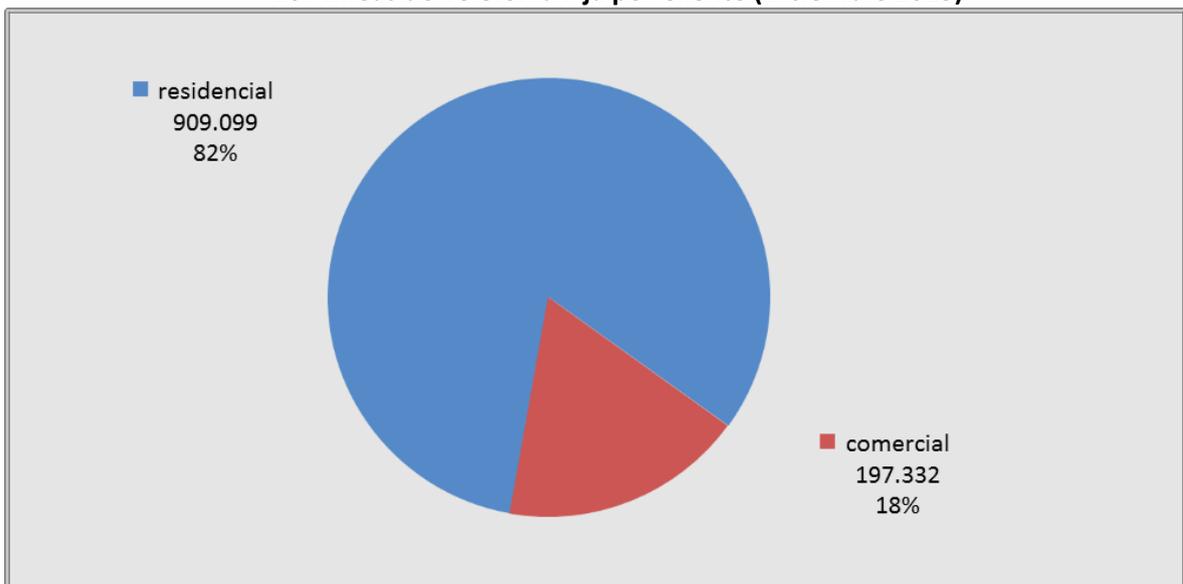


### 9. Líneas de Telefonía Fija cada 100 habitantes en países de América del Sur (Año 2014)

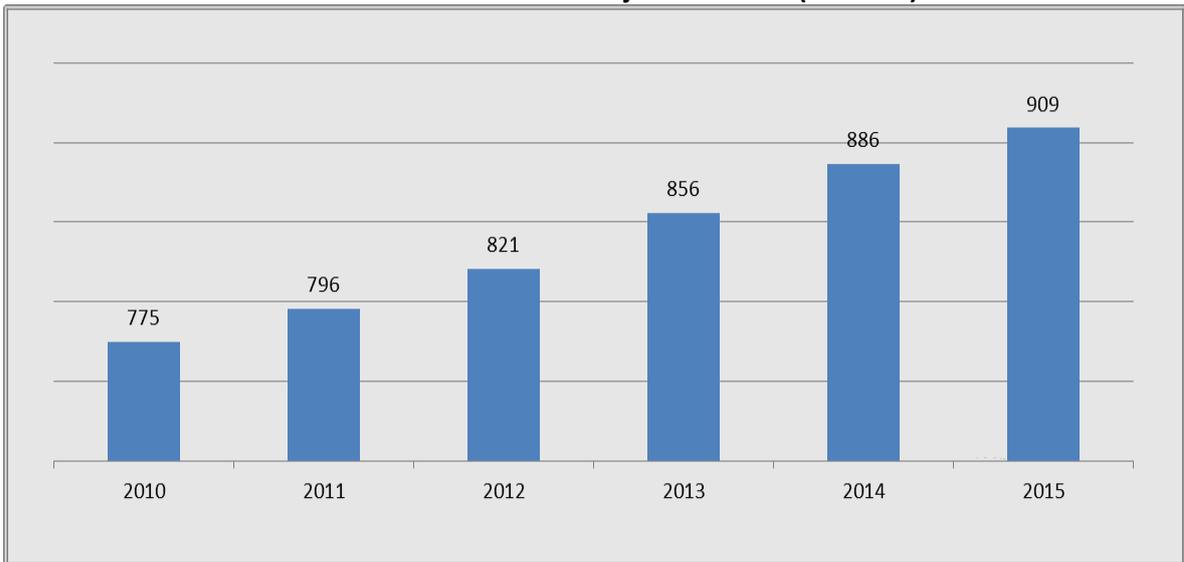


Fuente UIT.

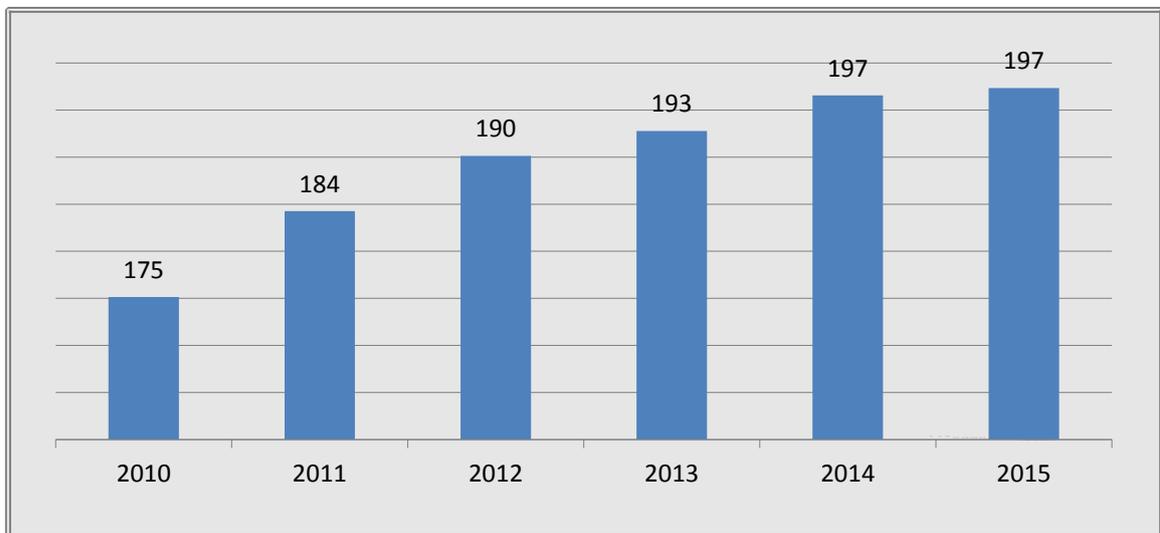
### 10. Líneas de Telefonía Fija por Cliente (Diciembre 2015)



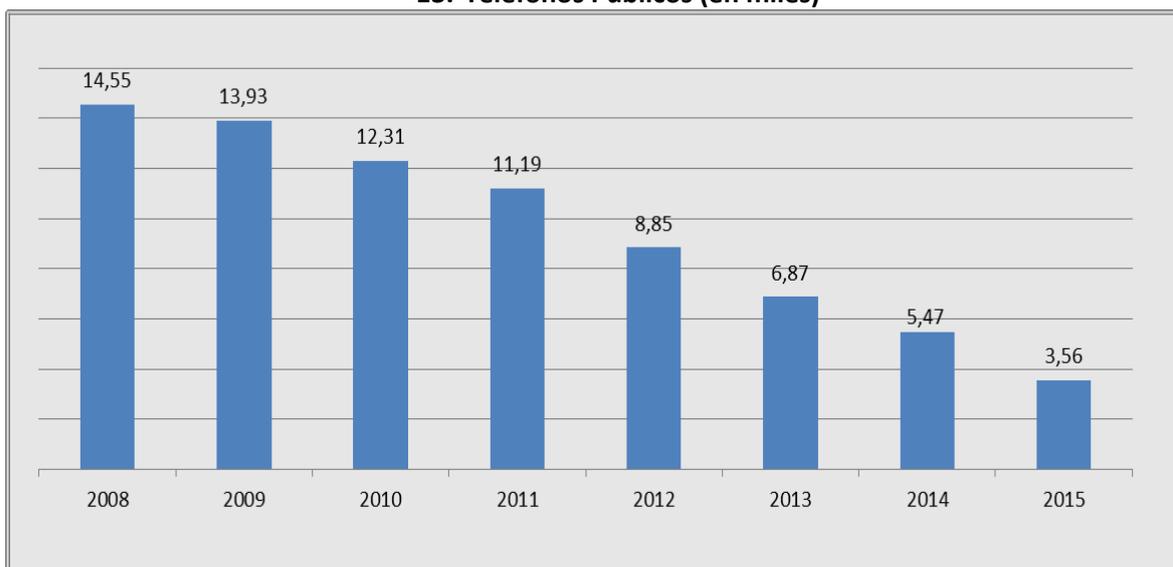
### 11. Líneas de Telefonía Fija Residencial (en miles)



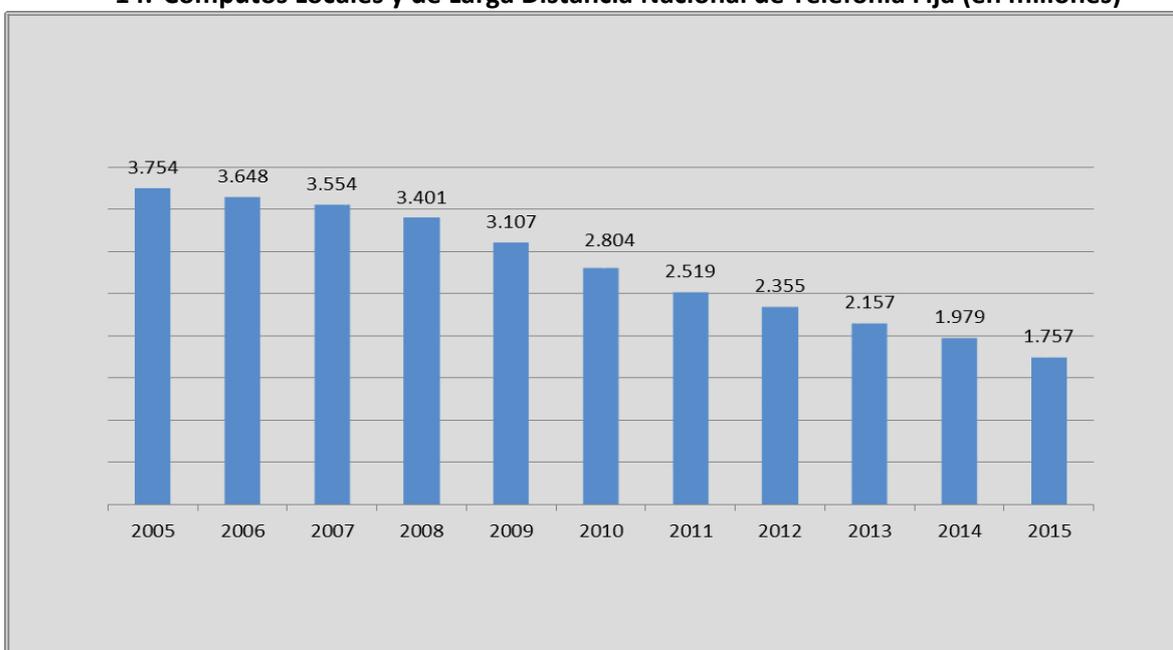
### 12. Líneas de Telefonía Fija Comercial (en miles)



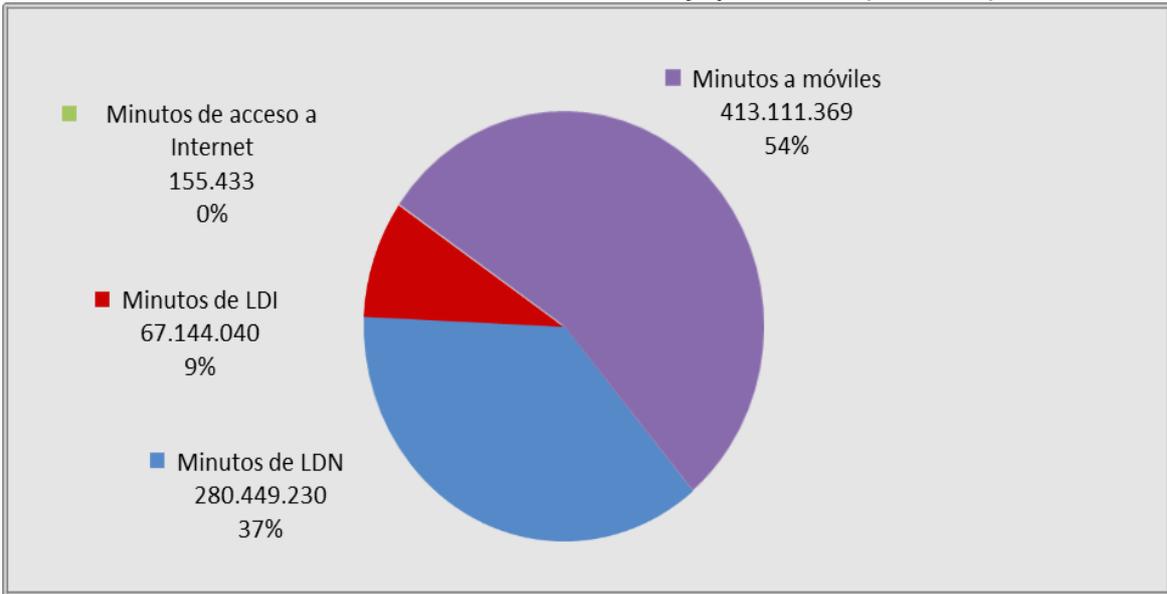
### 13. Teléfonos Públicos (en miles)



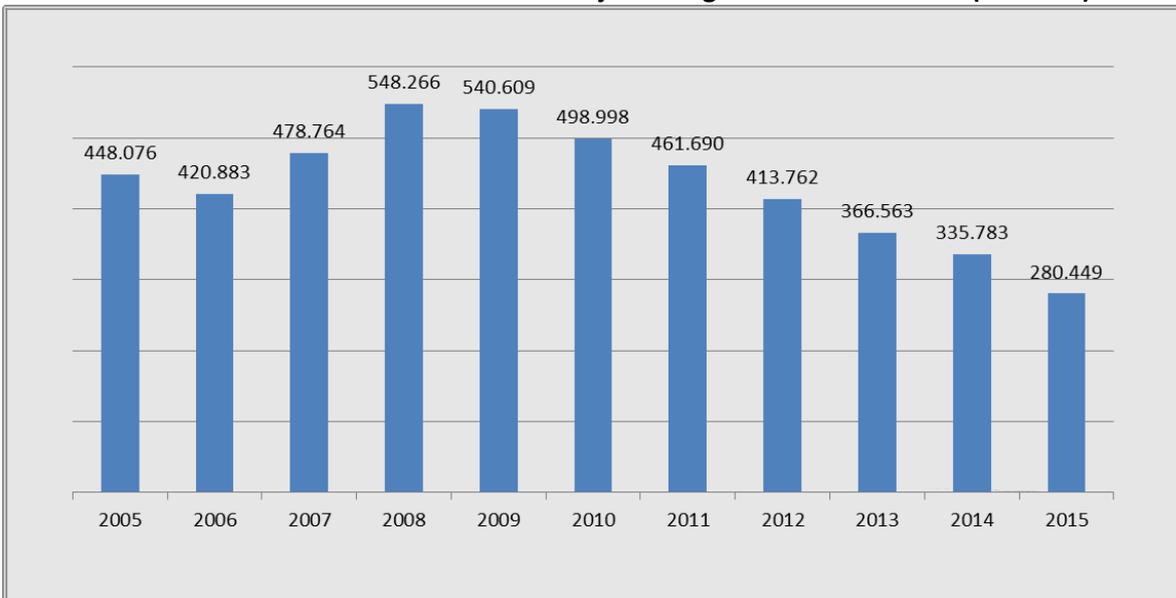
### 14. Cómputos Locales y de Larga Distancia Nacional de Telefonía Fija (en millones)



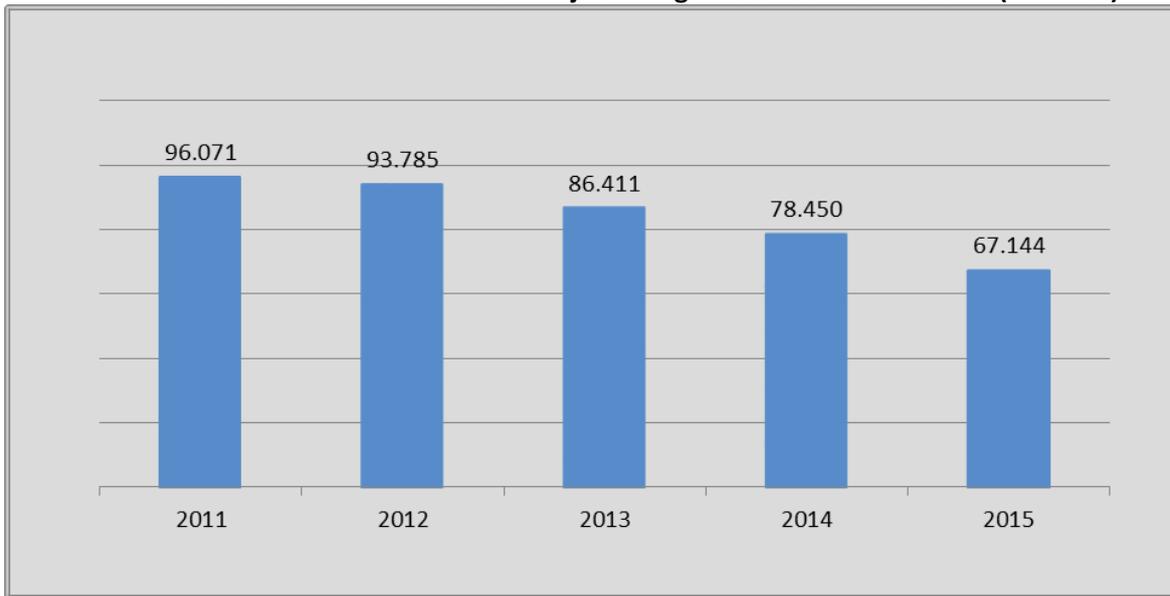
**15. Minutos de tráfico de Telefonía Fija por destino (Año 2015)**



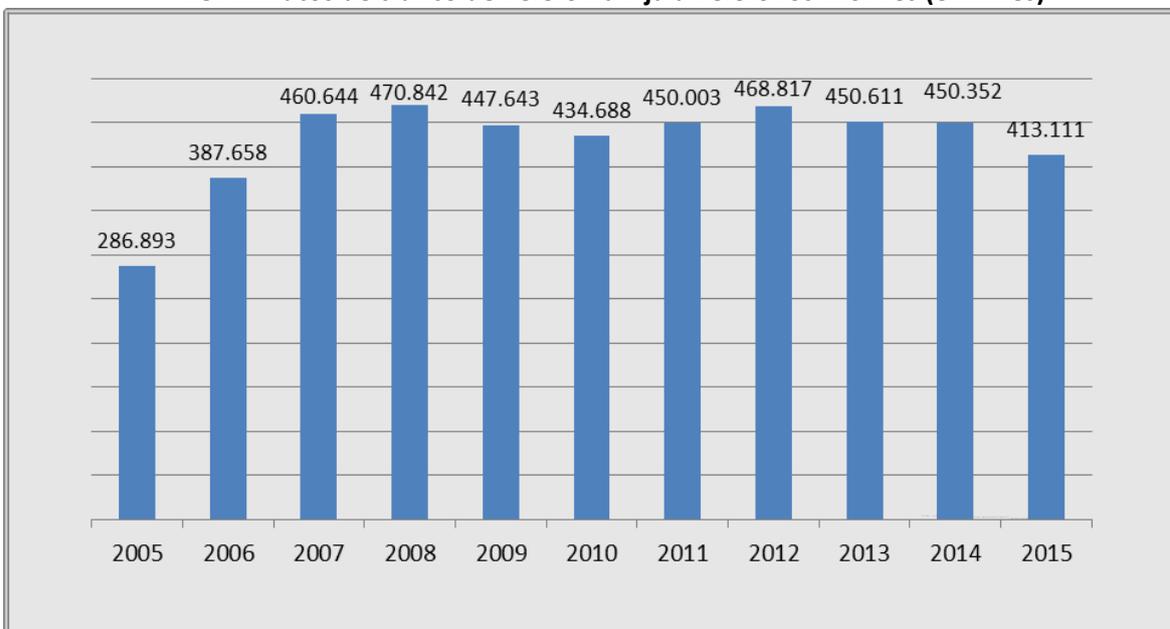
**16. Minutos de tráfico de Telefonía Fija de Larga Distancia Nacional (en miles)**



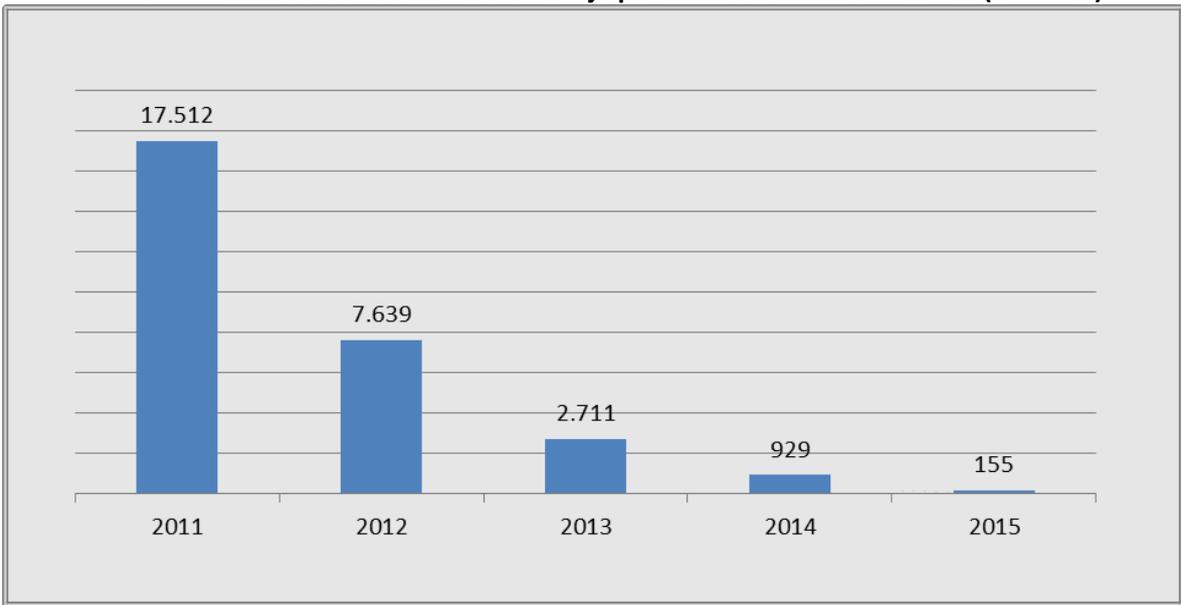
**17. Minutos de tráfico de Telefonía Fija de Larga Distancia Internacional (en miles)**



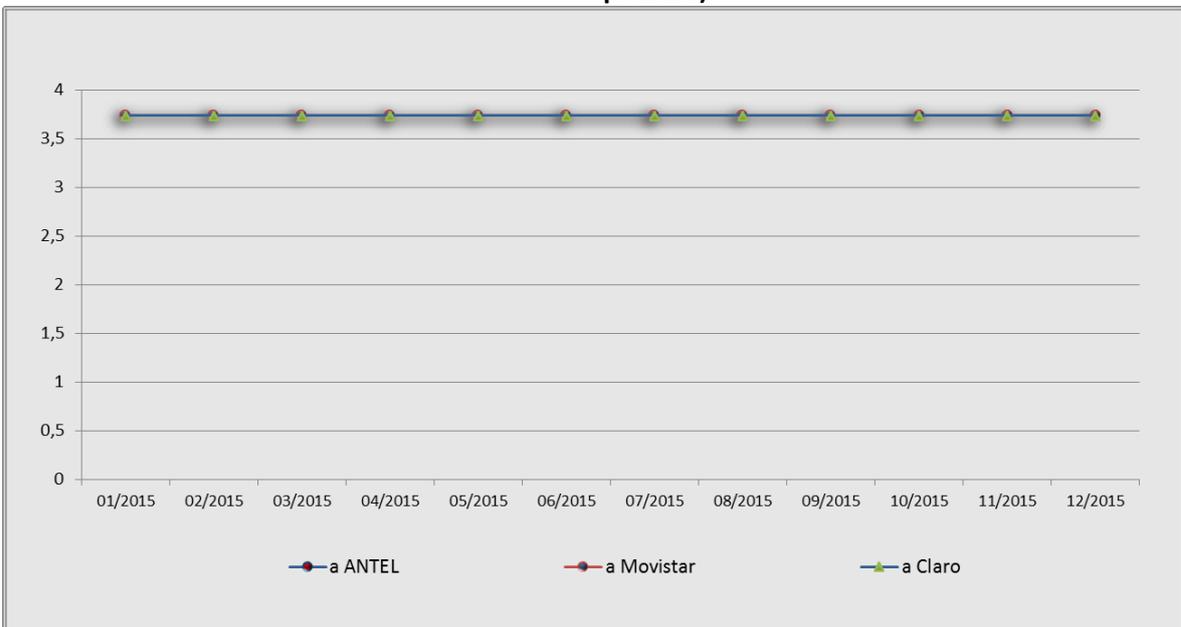
**18. Minutos de tráfico de Telefonía Fija a Teléfonos Móviles (en miles)**



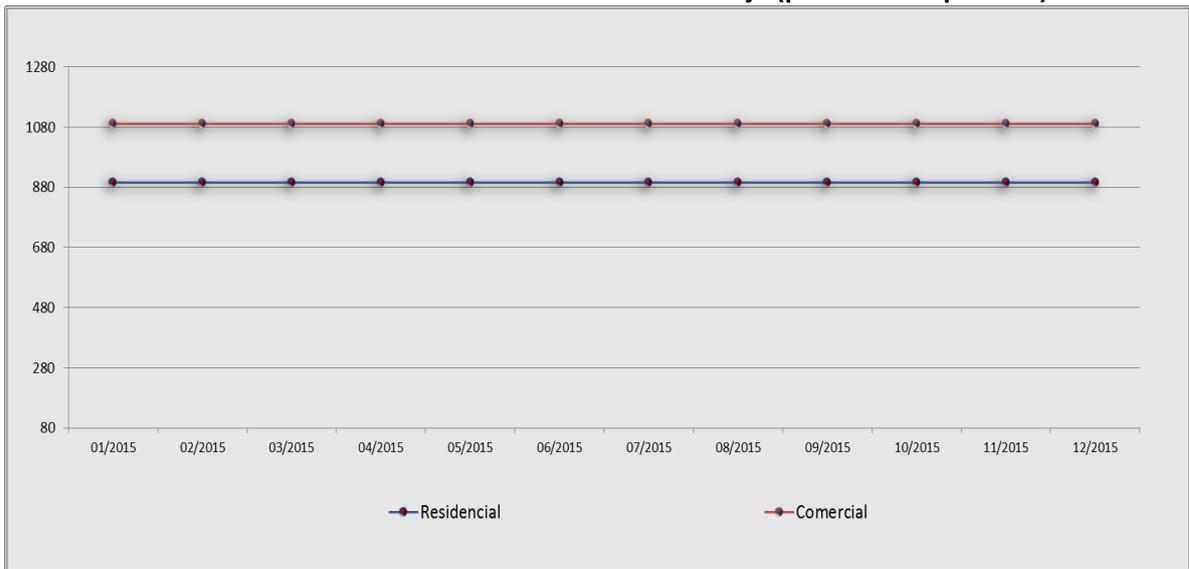
**19. Minutos de tráfico de Telefonía Fija por acceso discado a Internet (en miles)**



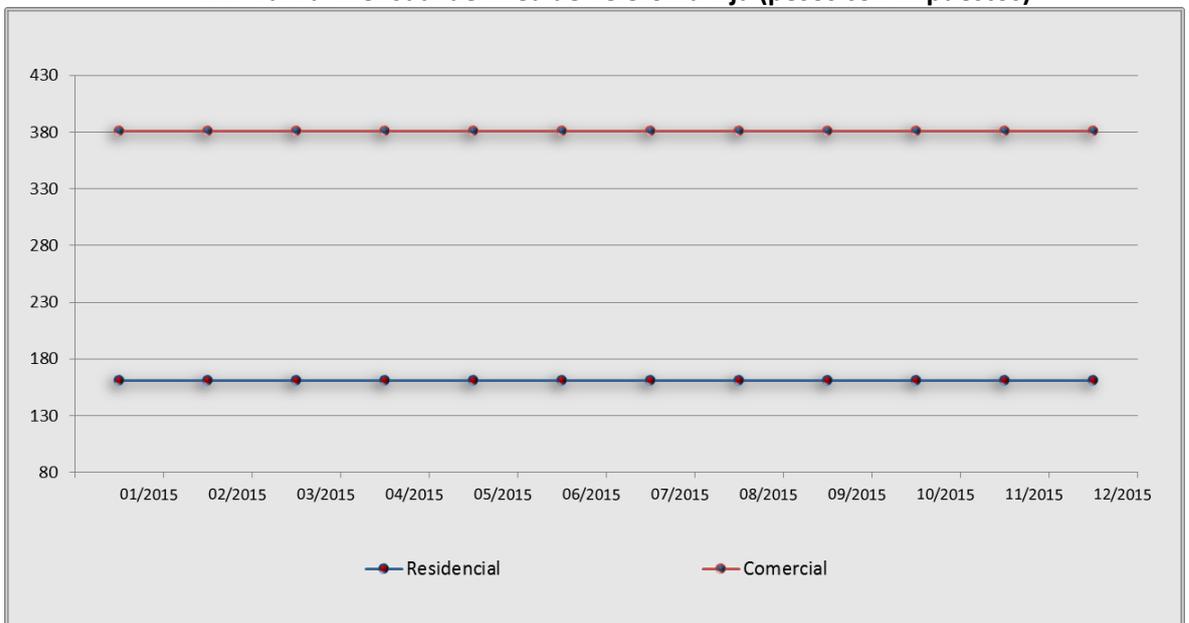
**20. Tarifa del minuto de comunicación de Telefonía Fija a Teléfonos Móviles (pesos con impuestos)**



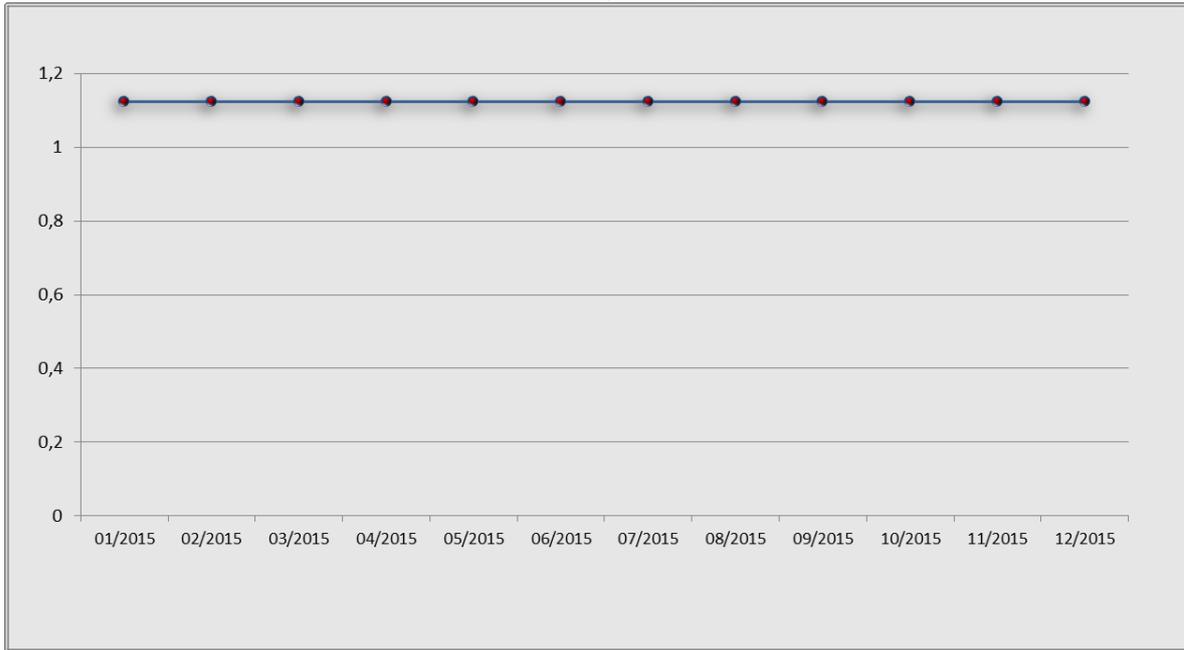
### 21. Tarifa de conexión de línea de Telefonía fija (pesos con impuestos)



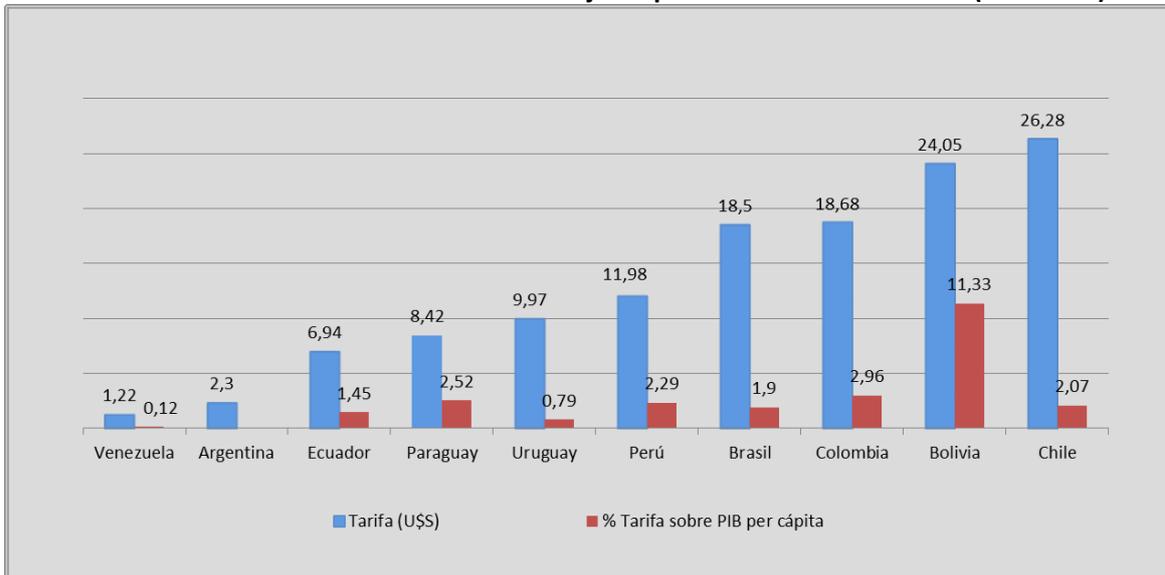
### 22. Tarifa mensual de línea de Telefonía Fija (pesos con impuestos)



**23. Tarifa del cómputo de comunicación local y larga distancia nacional (pesos con impuestos)**



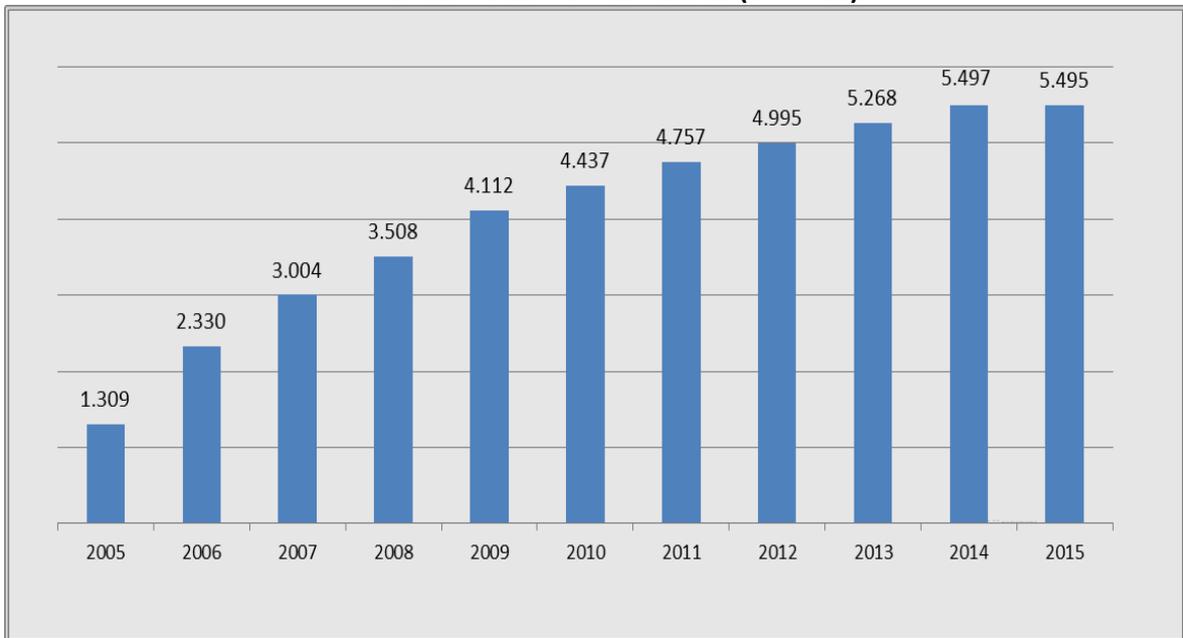
**24. Tarifa de la canasta de Telefonía Fija en países de América del Sur (Año 2014)**



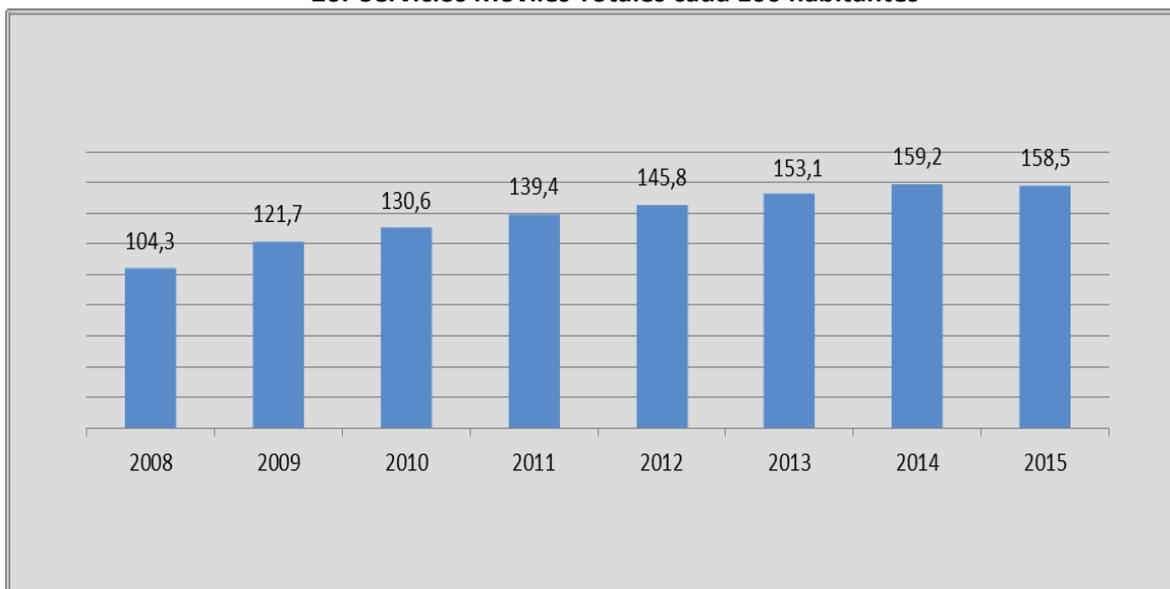
Fuente UIT.

### 3. SERVICIOS MÓVILES

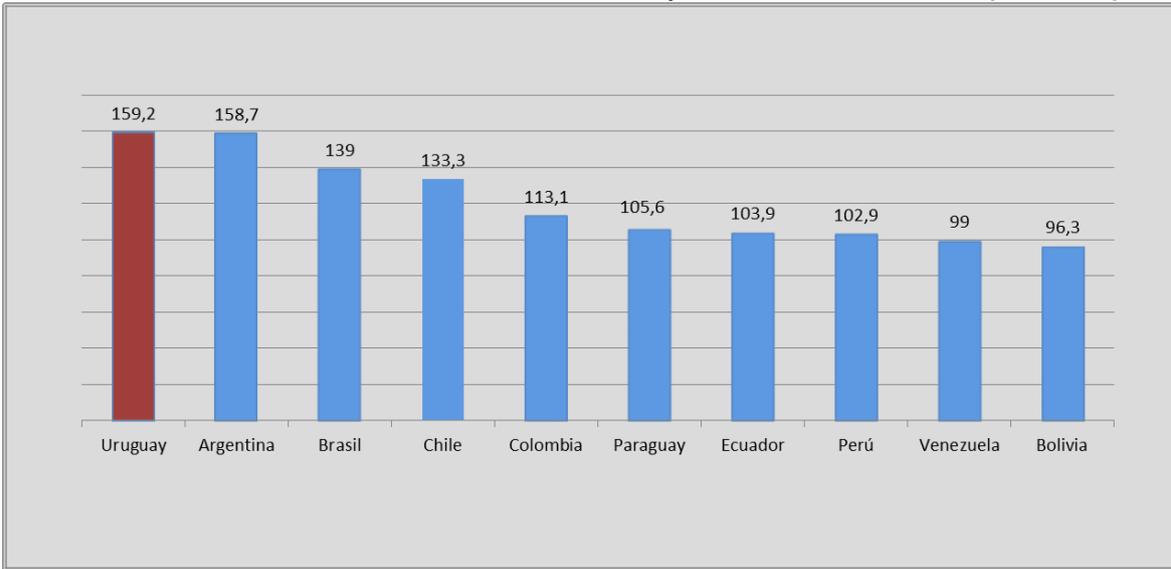
**25. Servicios Móviles Totales (en miles)**



**26. Servicios Móviles Totales cada 100 habitantes**

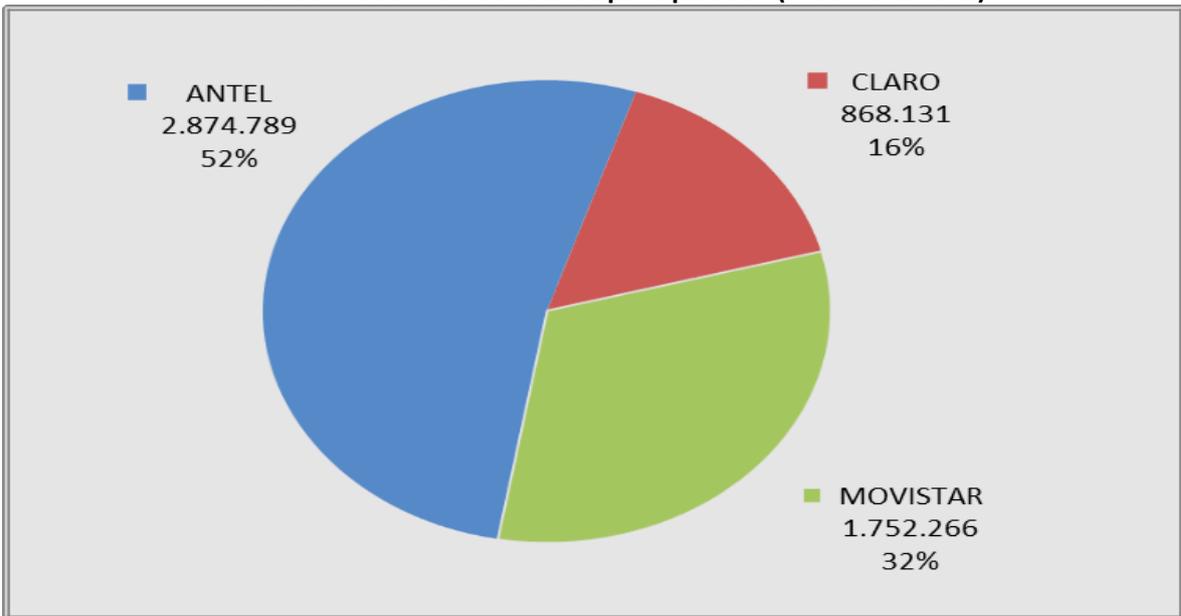


**27. Servicios Móviles cada 100 habitantes en países de América del Sur (Año 2014)**

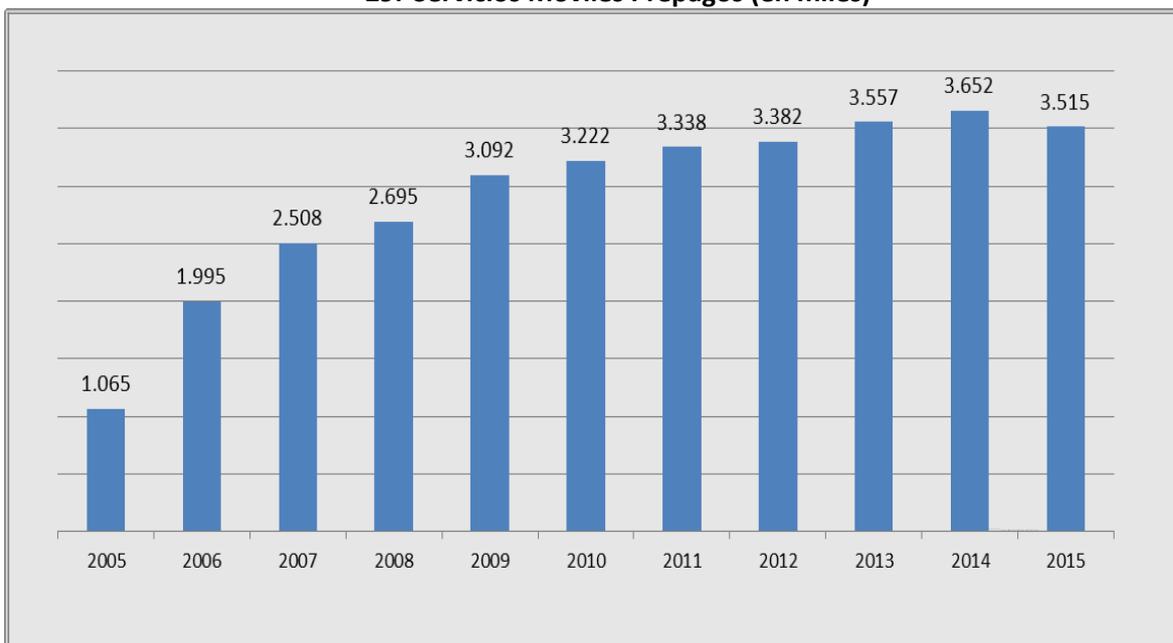


Fuente UIT.

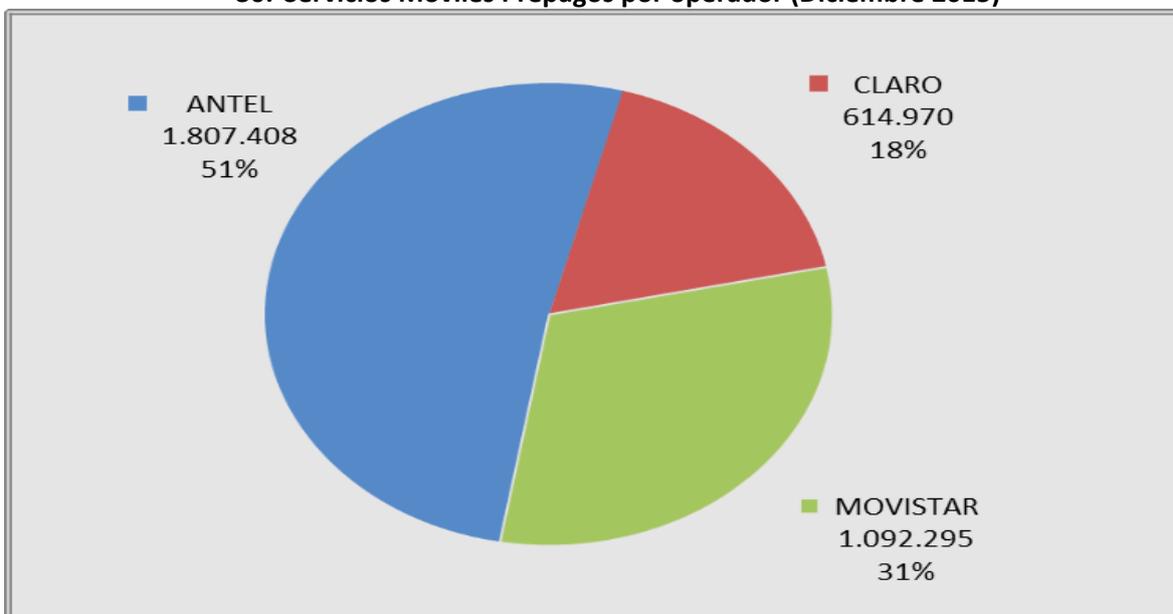
**28. Servicios Móviles Totales por operador (Diciembre 2015)**



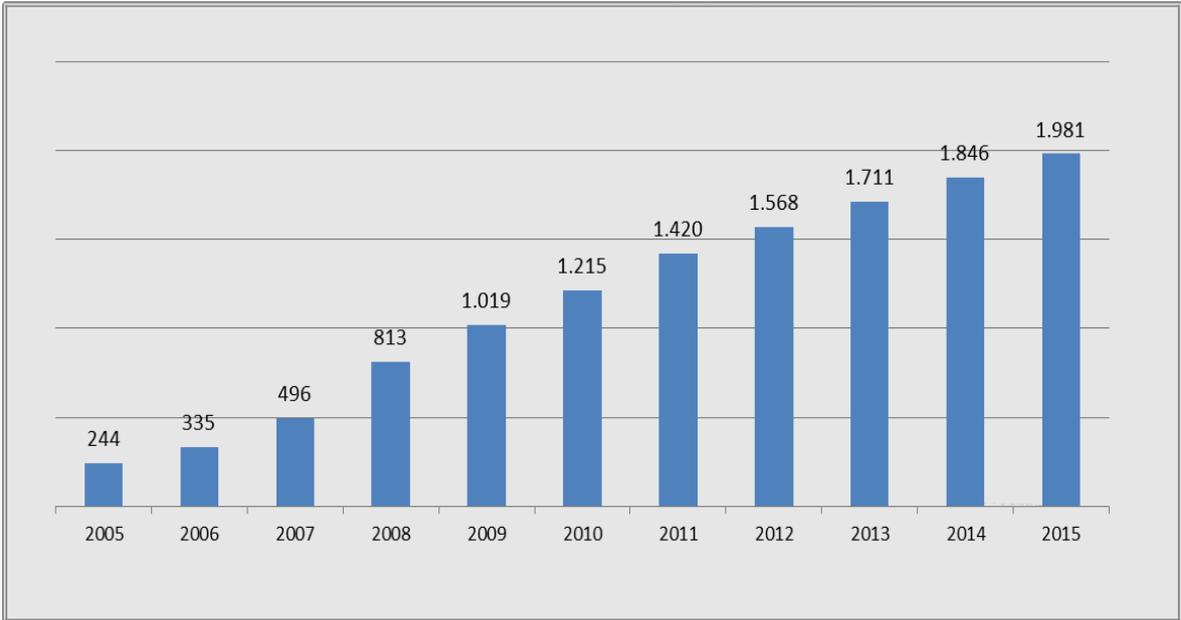
### 29. Servicios Móviles Prepagos (en miles)



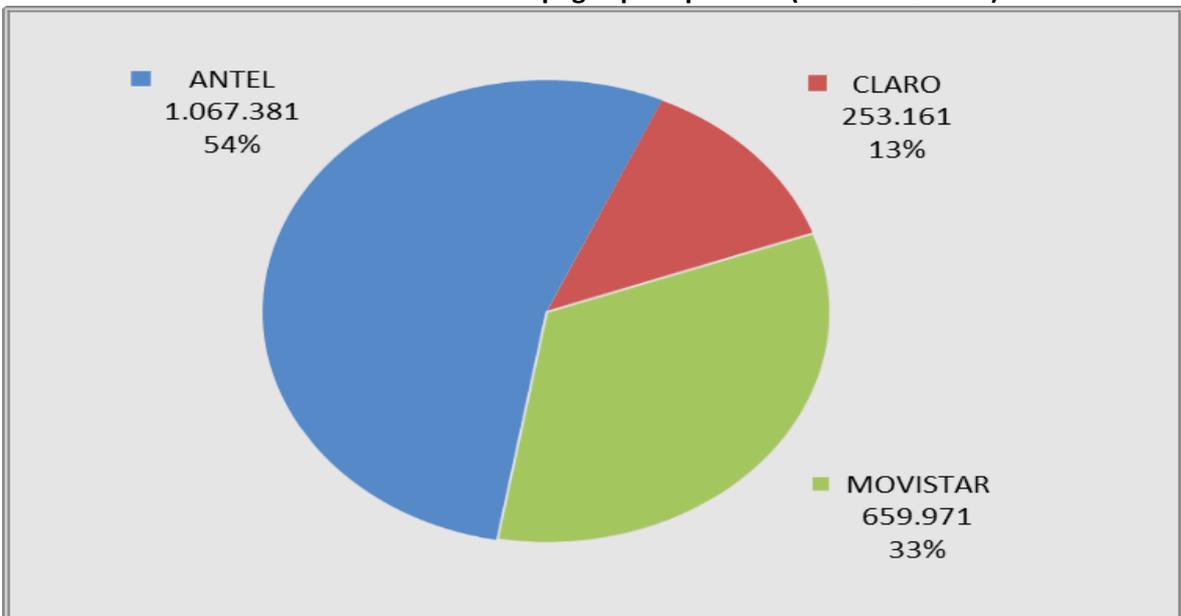
### 30. Servicios Móviles Prepagos por operador (Diciembre 2015)



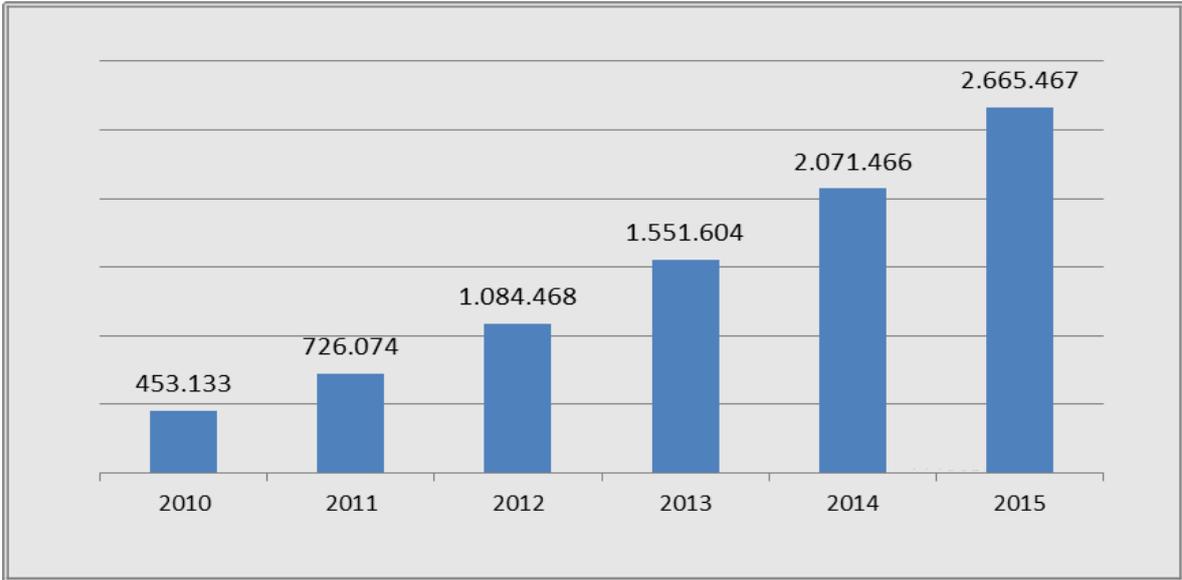
### 31. Servicios Móviles Pospagos (en miles)



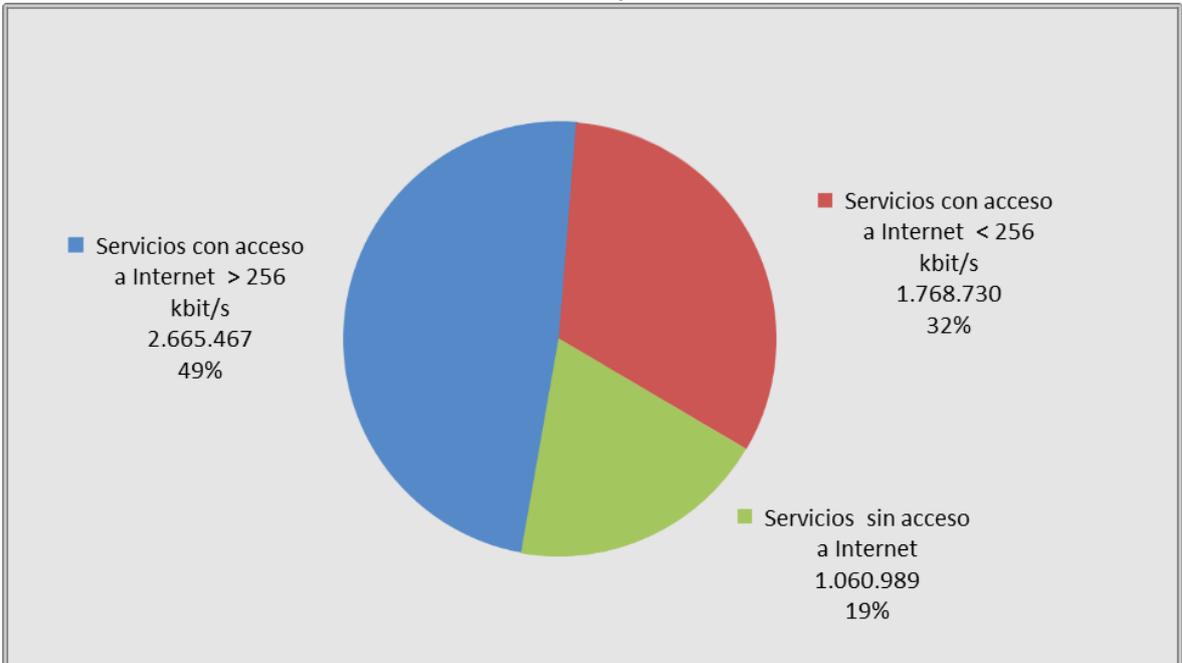
### 32. Servicios Móviles Pospagos por operador (Diciembre 2015)



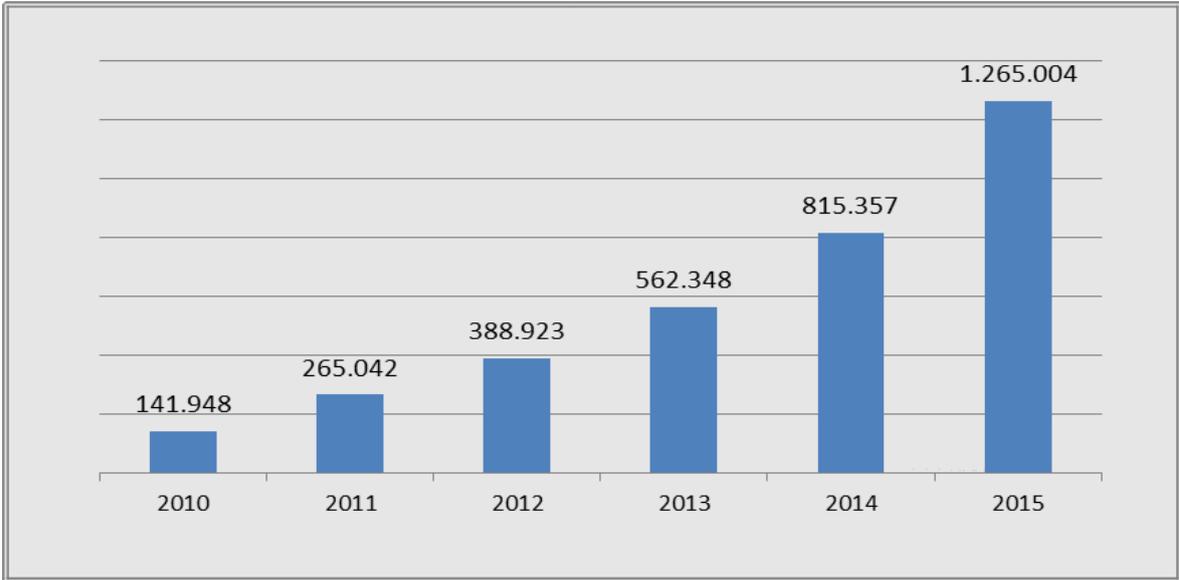
### 33. Servicios móviles con acceso a Banda Ancha



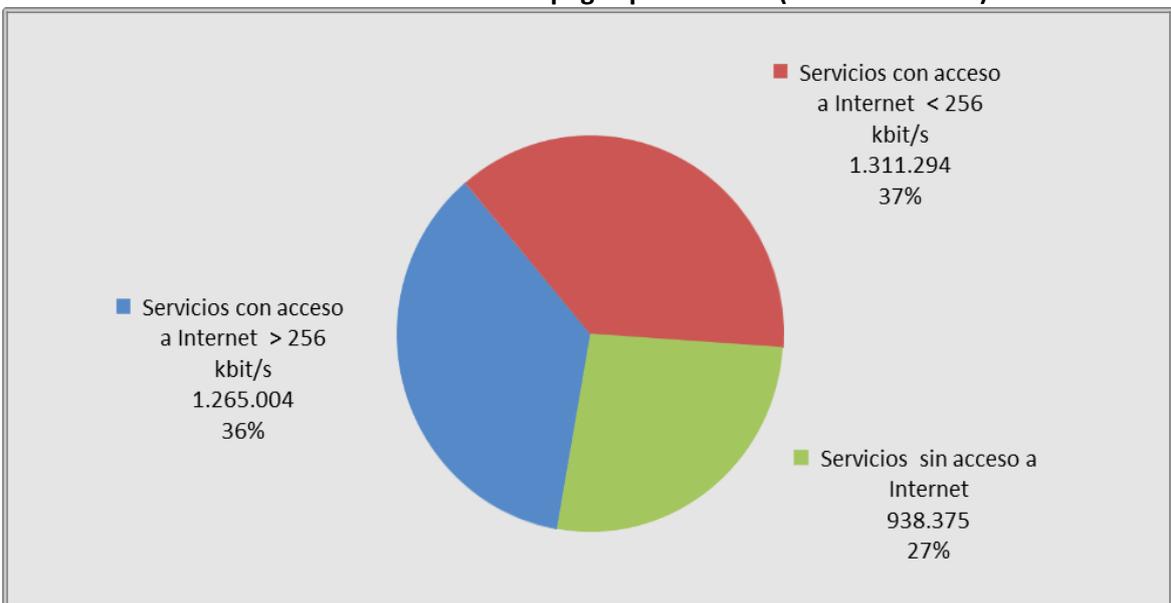
### 34. Servicios Móviles Totales por servicio (Diciembre 2015)



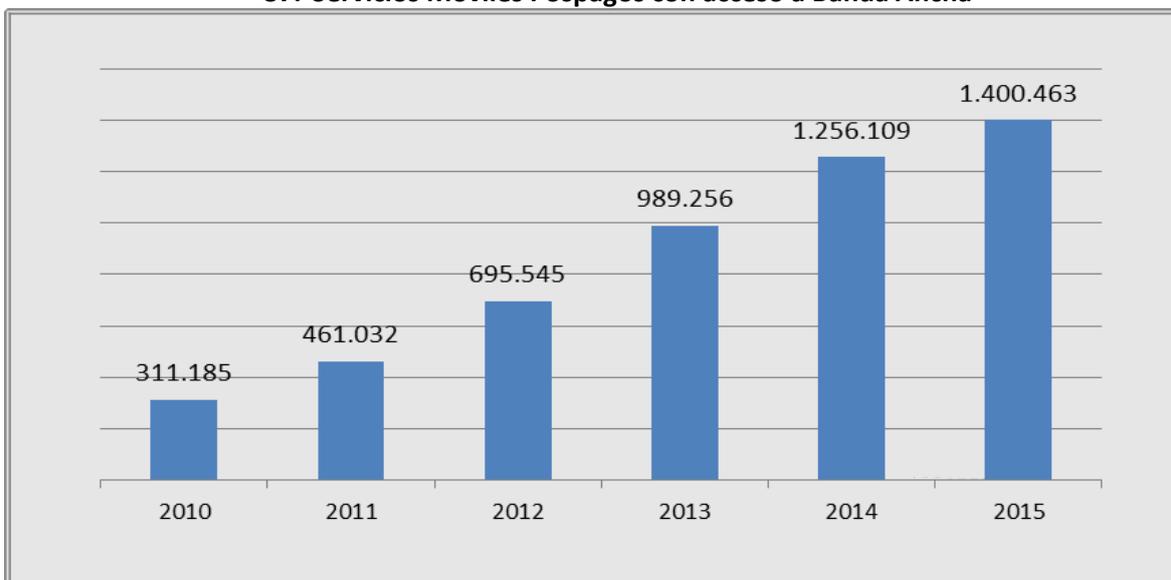
### 35. Servicios Móviles Prepagos con acceso a Banda Ancha



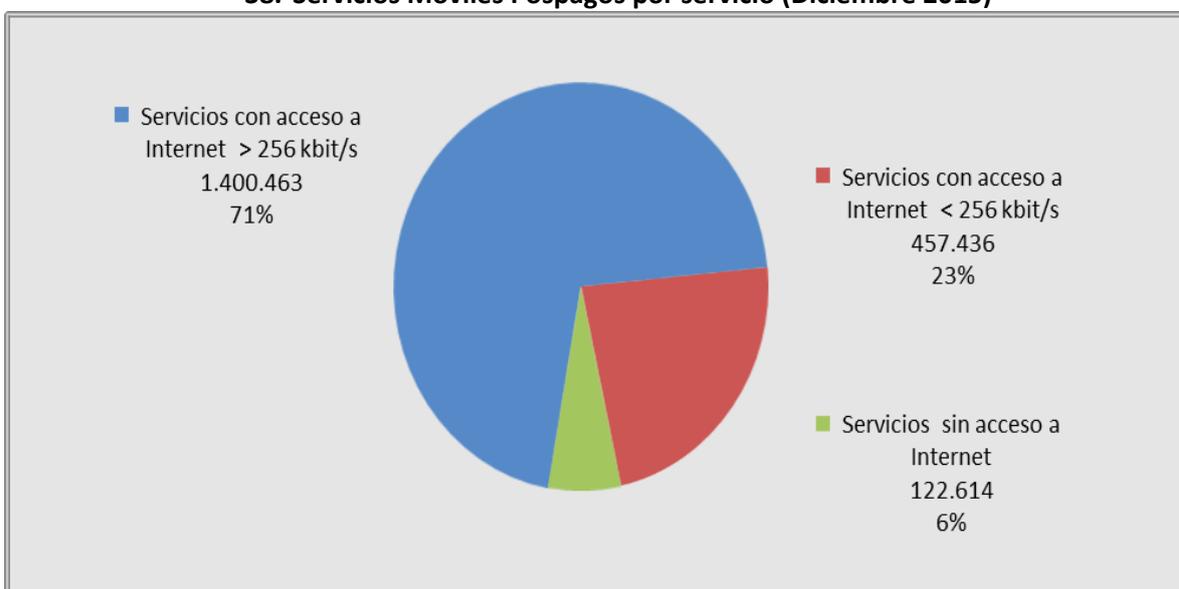
### 36. Servicios Móviles Prepagos por servicio (Diciembre 2015)



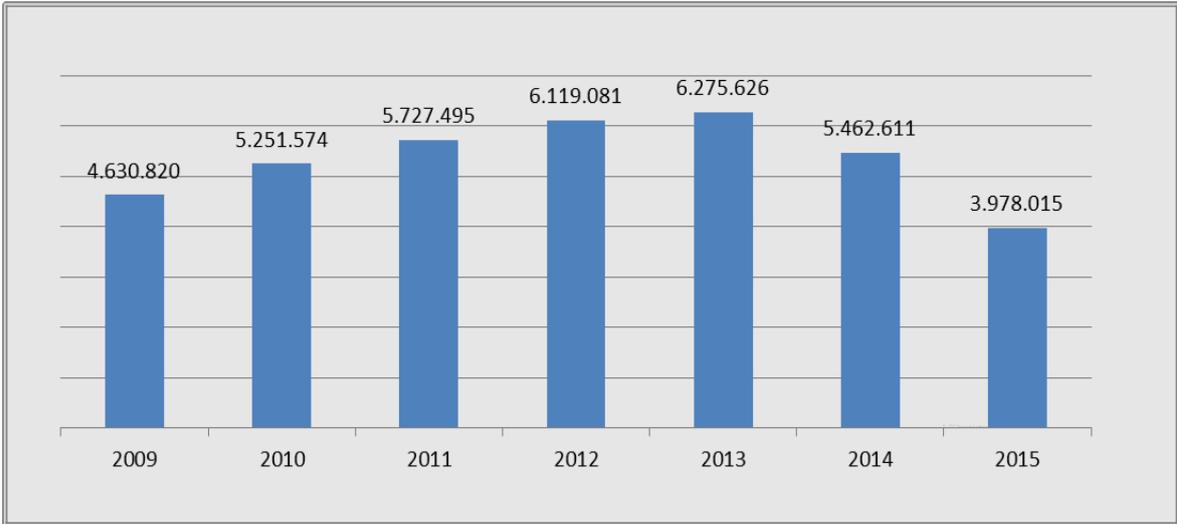
### 37. Servicios Móviles Pospagos con acceso a Banda Ancha



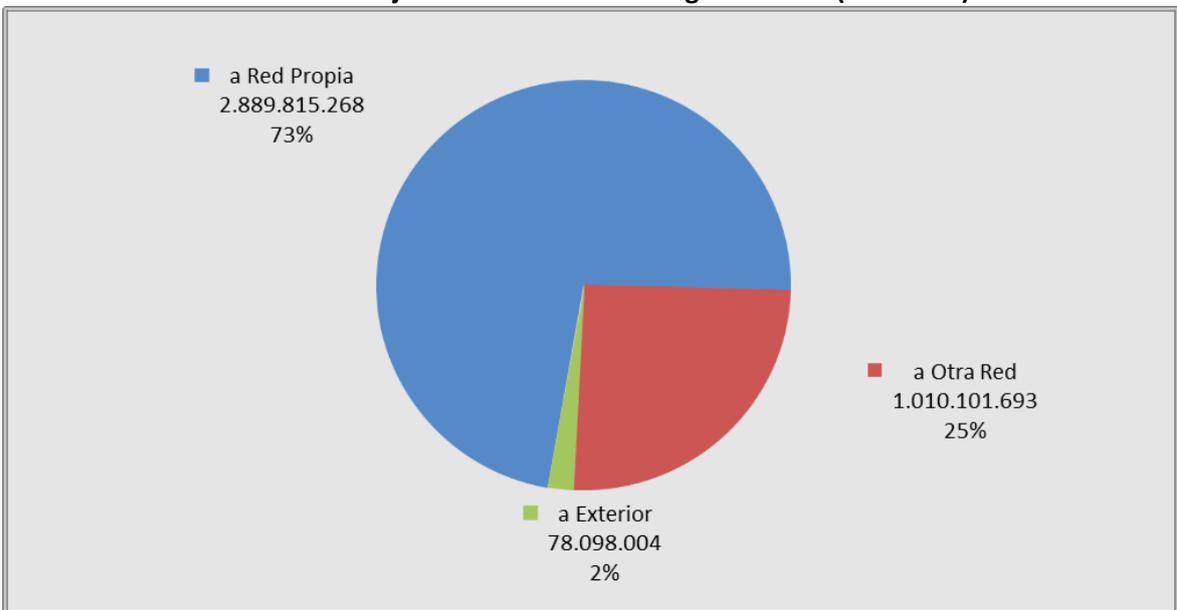
### 38. Servicios Móviles Pospagos por servicio (Diciembre 2015)



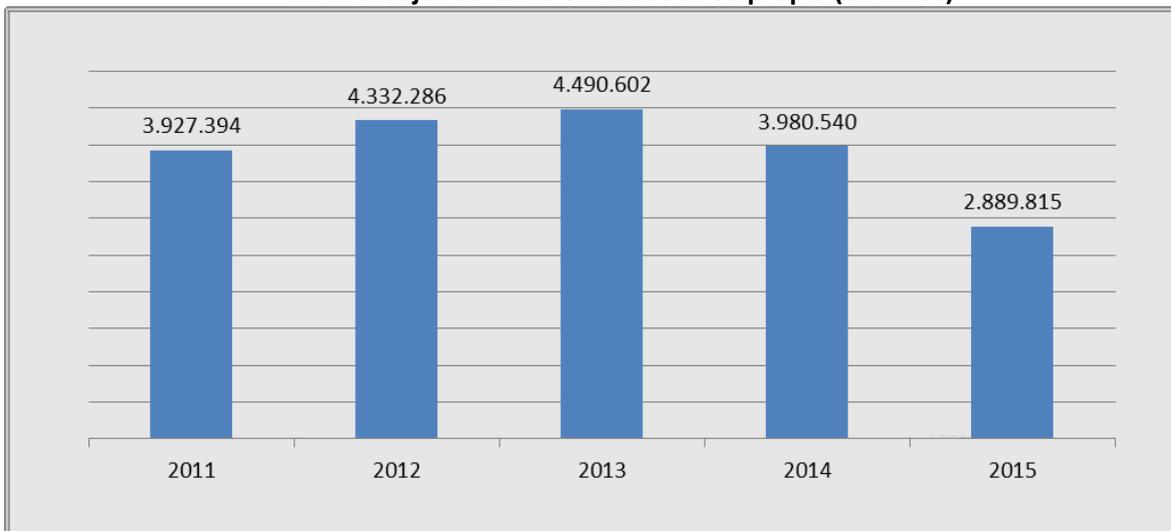
### 39. Mensajes de texto enviados (en miles)



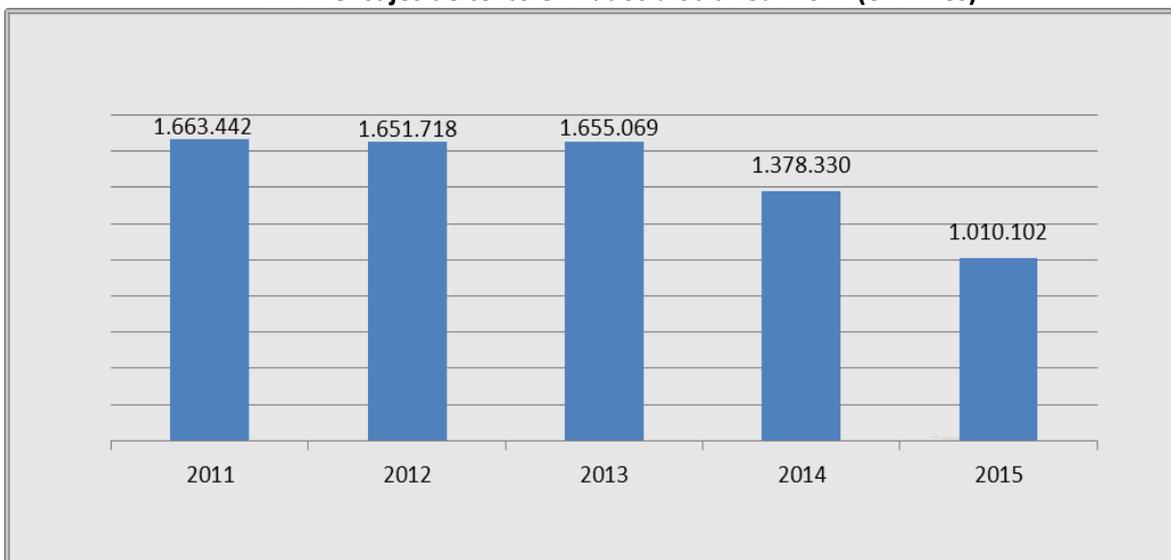
### 40. Mensajes de texto enviados según destino (Año 2015)



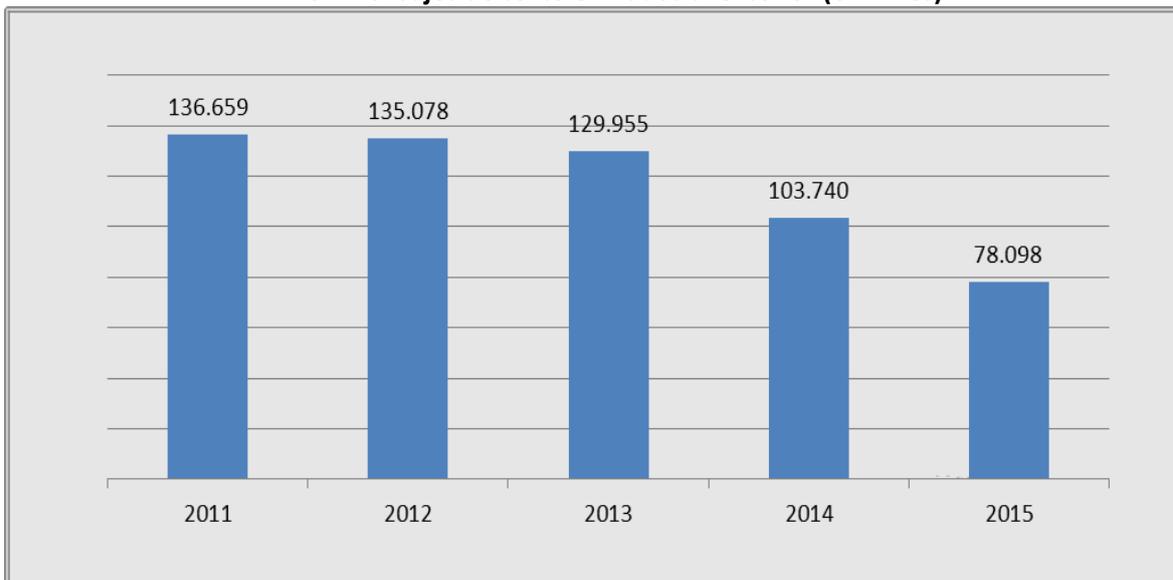
#### 41. Mensajes de texto enviados a red propia (en miles)



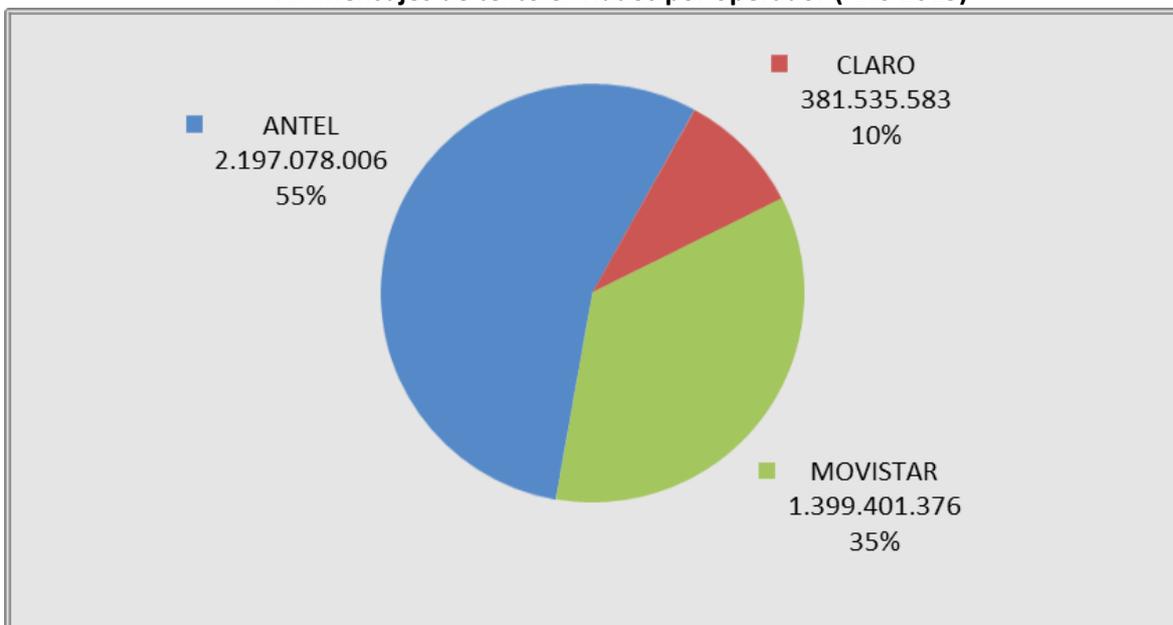
#### 42. Mensajes de texto enviados a otra red móvil (en miles)



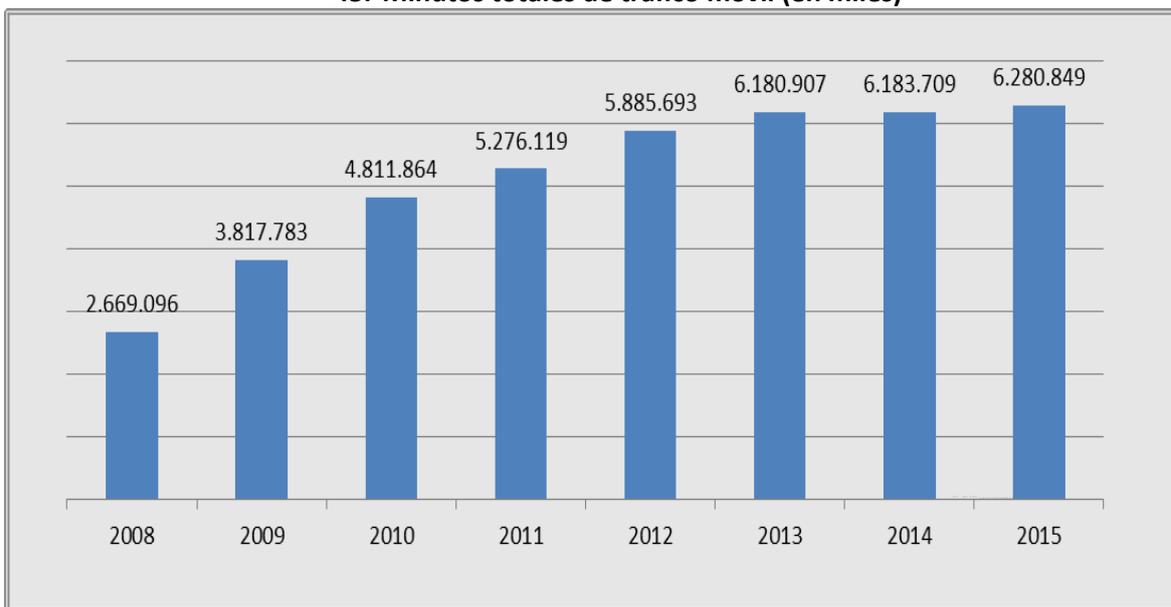
#### 43. Mensajes de texto enviados al exterior (en miles)



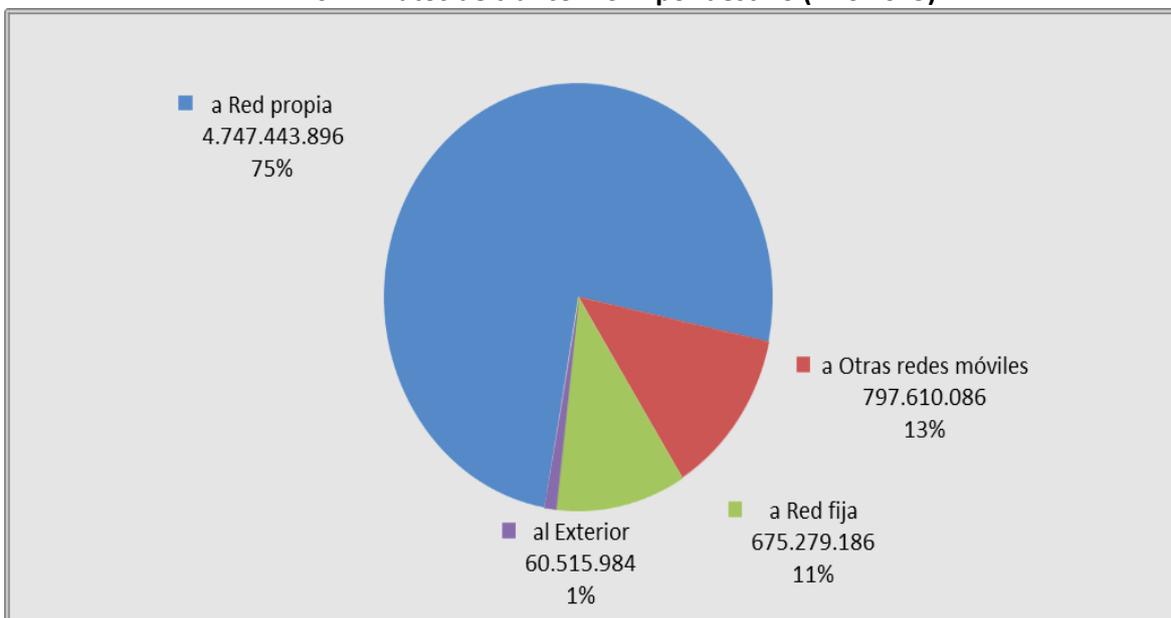
#### 44. Mensajes de texto enviados por operador (Año 2015)



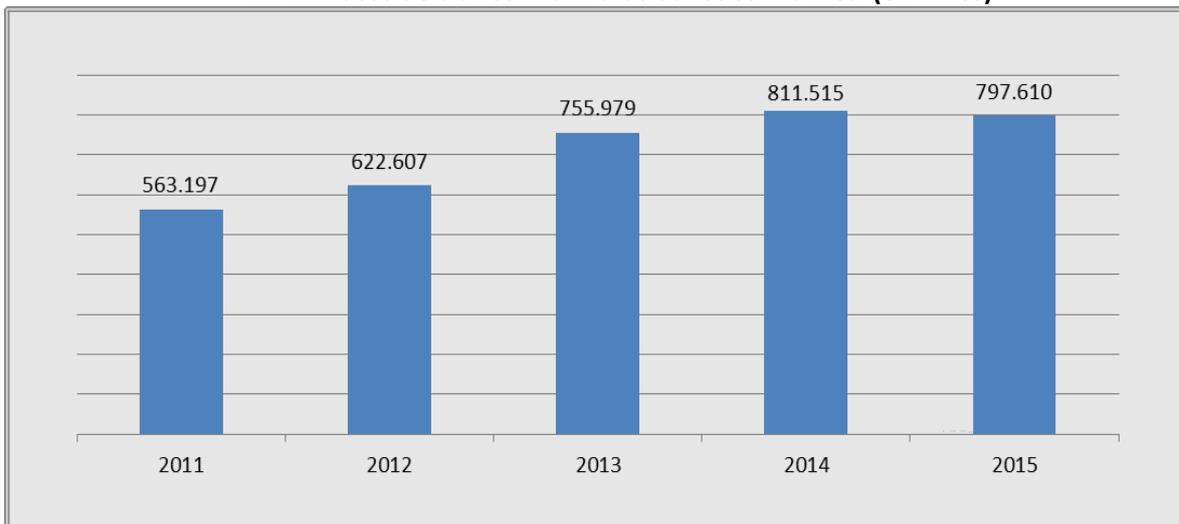
#### 45. Minutos totales de tráfico móvil (en miles)



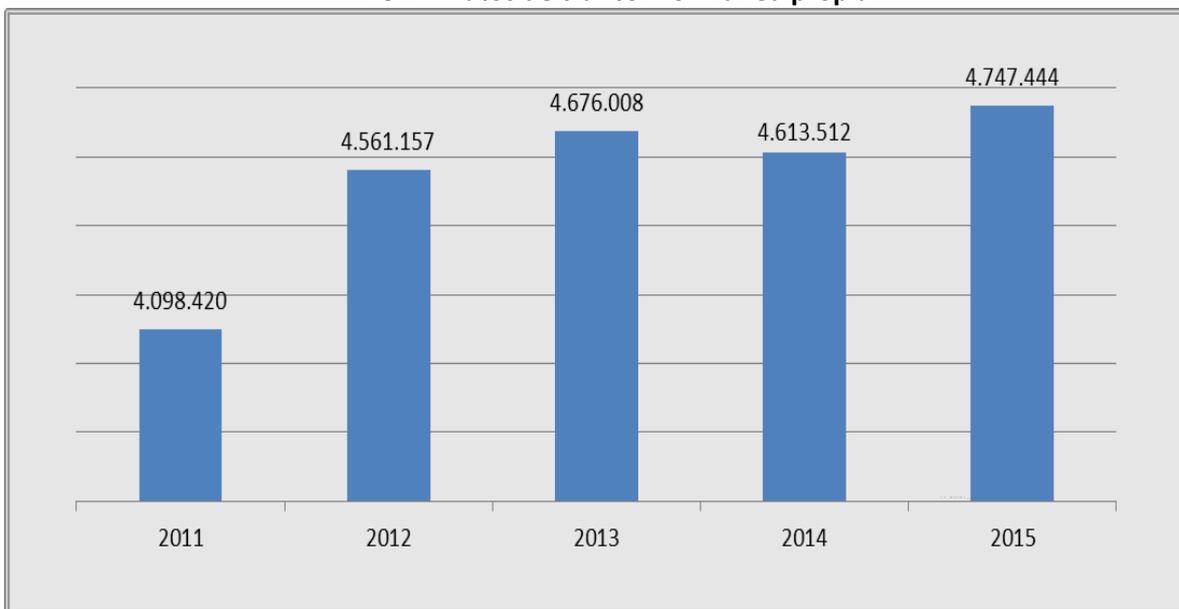
#### 46. Minutos de tráfico móvil por destino (Año 2015)



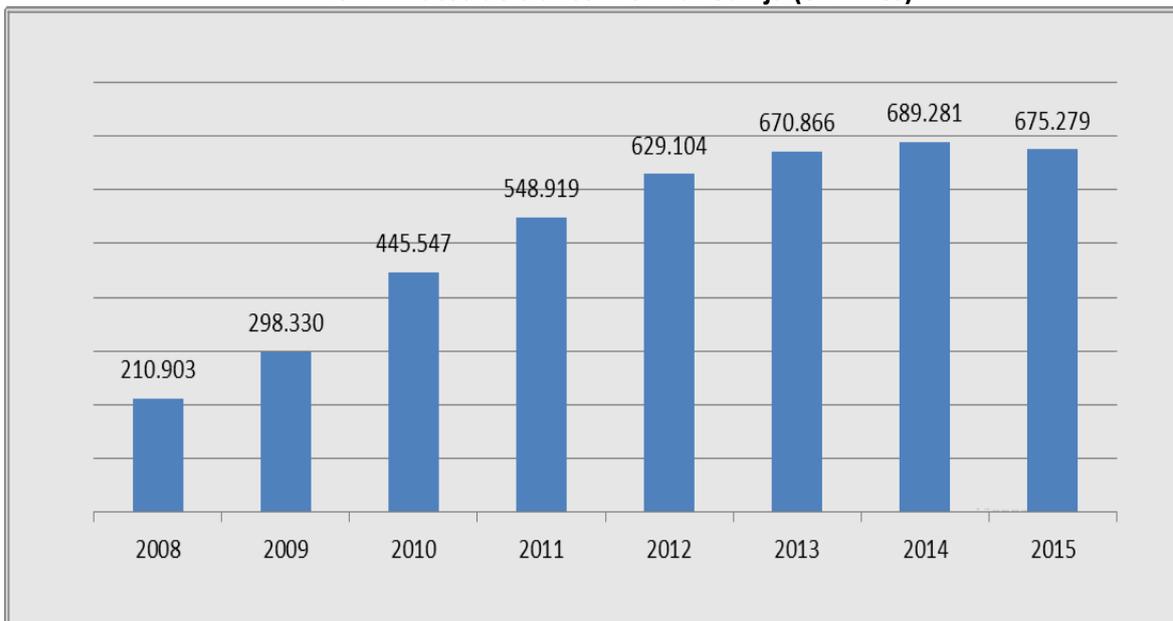
#### 47. Minutos de tráfico móvil a otras redes móviles (en miles)



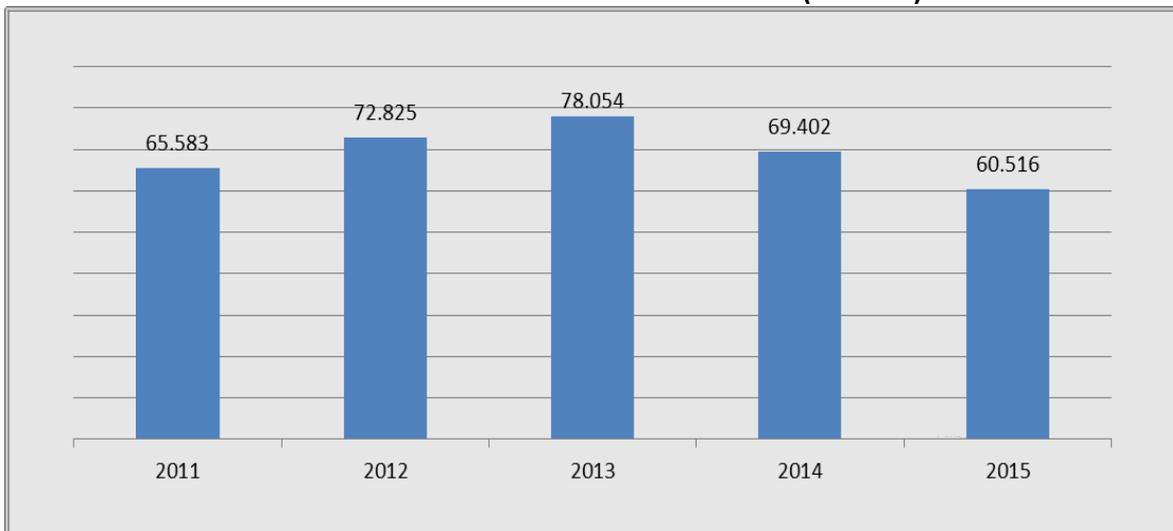
#### 48. Minutos de tráfico móvil a red propia



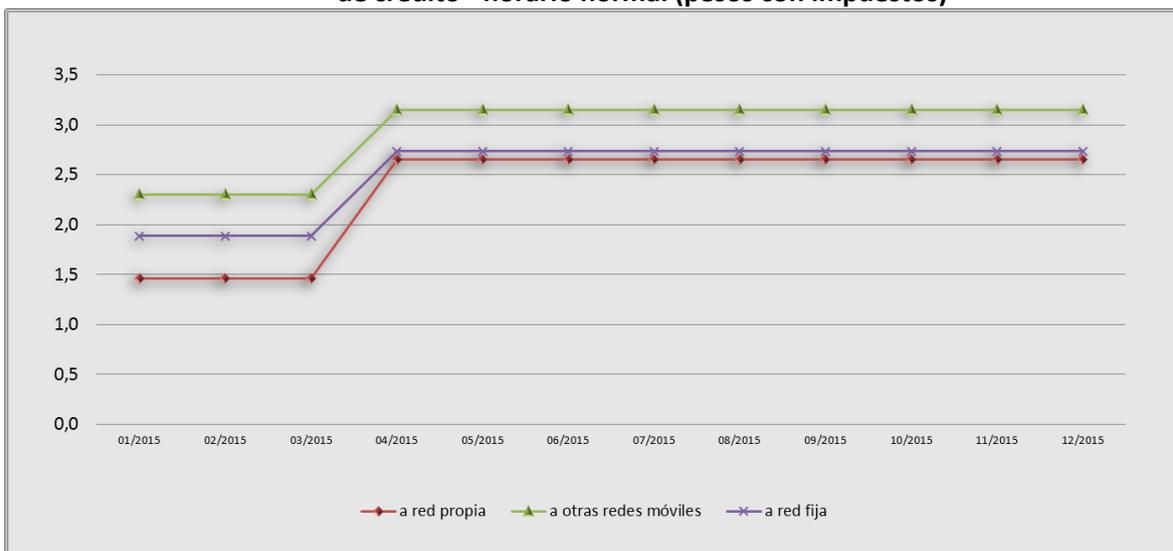
**49. Minutos de tráfico móvil a red fija (en miles)**



**50. Minutos de tráfico móvil al exterior (en miles)**

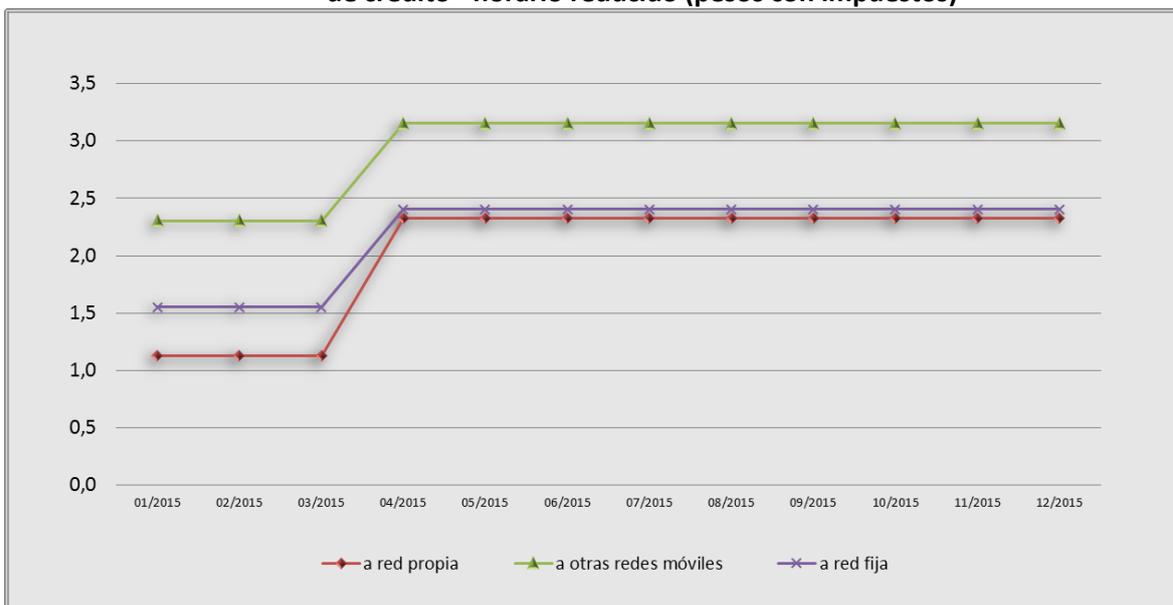


**51. Tarifas promedio por minuto de comunicación de servicios móviles postpagos sin límite de crédito - horario normal (pesos con impuestos)**



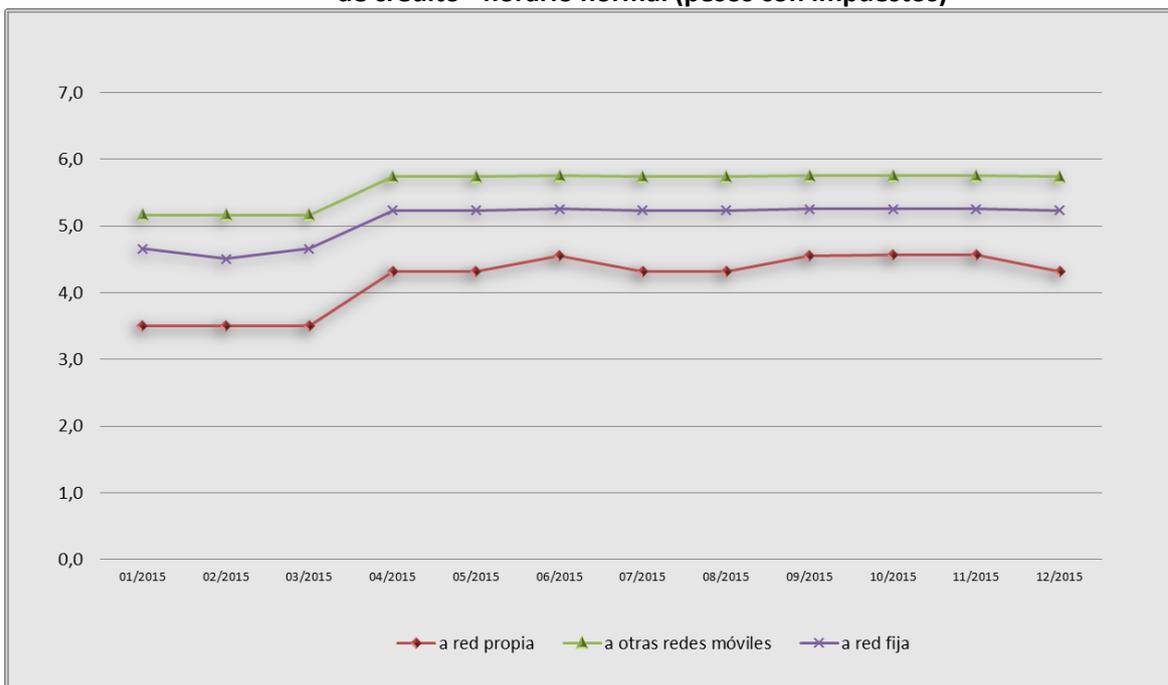
ANTEL: Plan SLCONV. Movistar: Plan Pymes Atlántida. Claro: Plan COR 09 hasta 03/2015 y plan mre 35 a partir de 04/2015.

**52. Tarifas promedio por minuto de comunicación de servicios móviles postpagos sin límite de crédito - horario reducido (pesos con impuestos)**



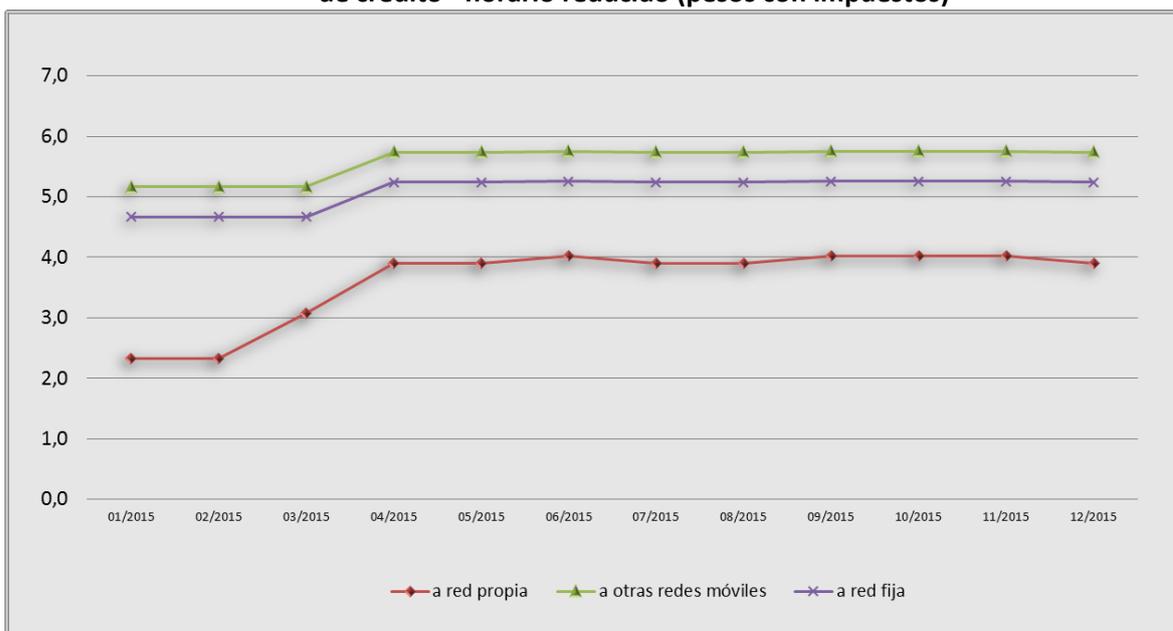
ANTEL: Plan SLCONV. Movistar: Plan Pymes Atlántida. Claro: Plan COR 09 hasta 03/2015 y plan mre 35 a partir de 04/2015.

**53. Tarifas promedio por minuto de comunicación de servicios móviles postpagos con límite de crédito - horario normal (pesos con impuestos)**

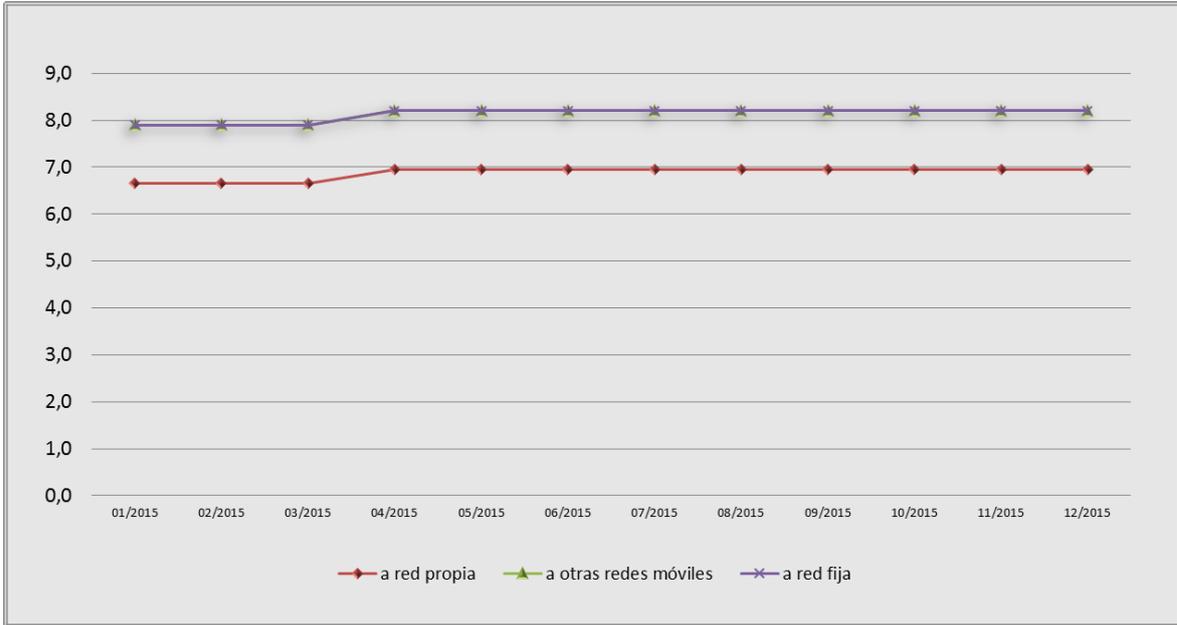


ANTEL: Plan Vera 630 CL. Movistar: Mega Plan Smart Light. Claro: Plan MCS 44 hasta 03/2015. Plan MCS 92 a partir de 04/2015.

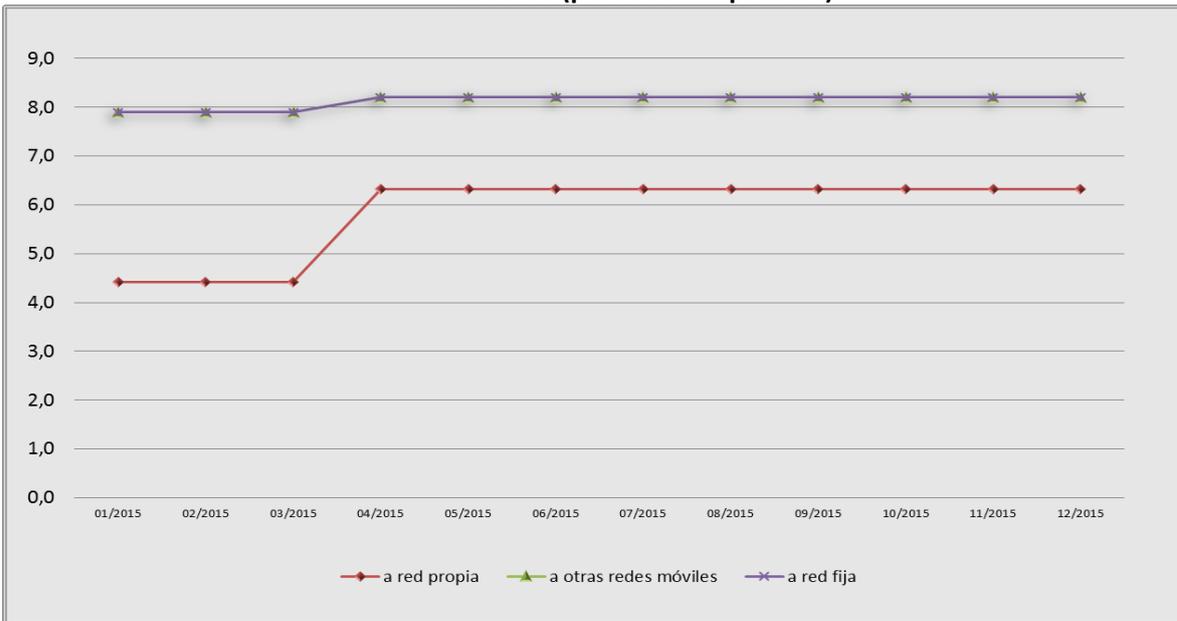
**54. Tarifas promedio por minuto de comunicación de servicios móviles postpagos con límite de crédito - horario reducido (pesos con impuestos)**



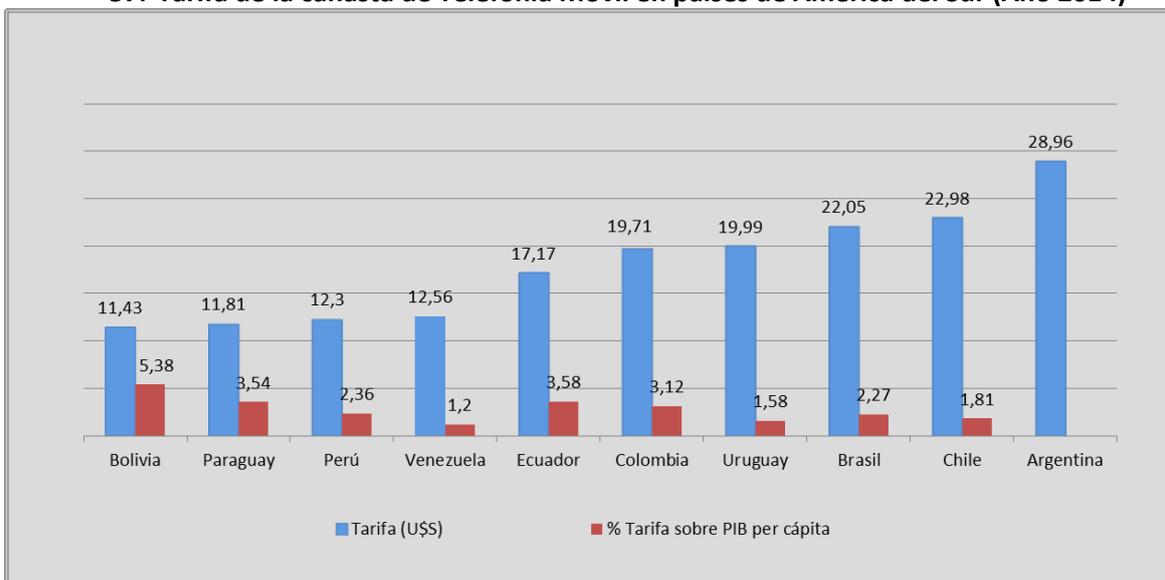
**55. Tarifas promedio por minuto de comunicación de servicios móviles prepagos - horario normal (pesos con impuestos)**



**56. Tarifas promedio por minuto de comunicación de servicios móviles prepagos - horario reducido (pesos con impuestos)**



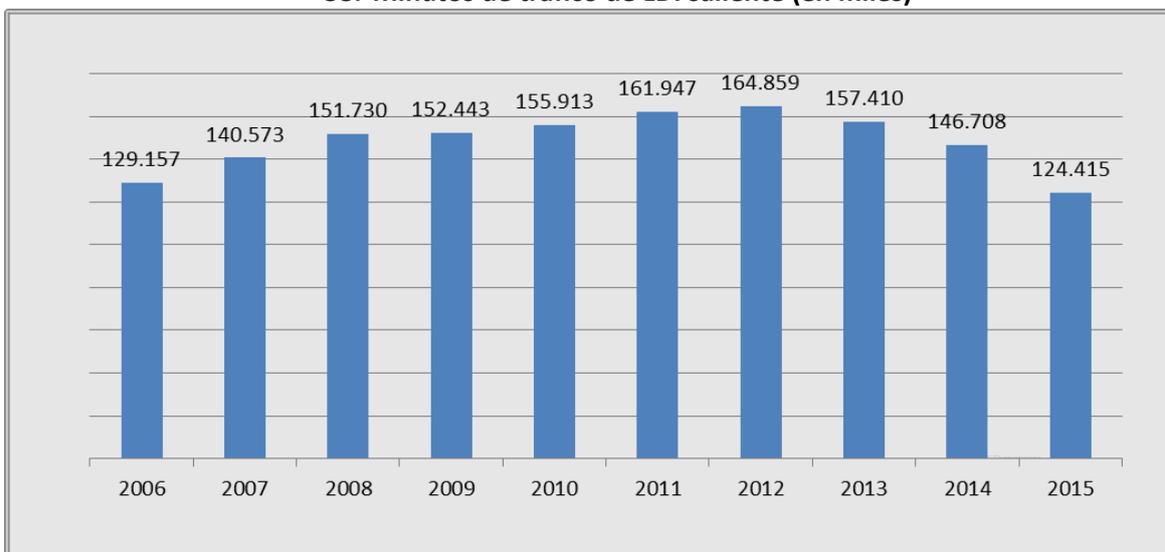
### 57. Tarifa de la canasta de Telefonía Móvil en países de América del Sur (Año 2014)



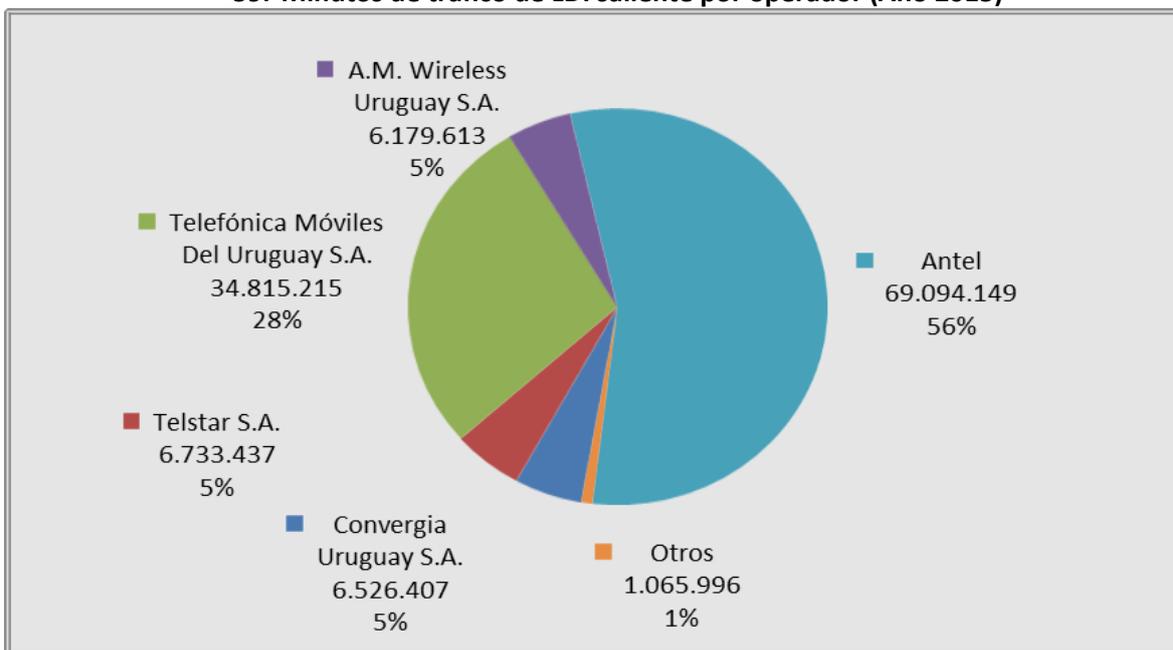
Precio por el costo mensual de un usuario prepago de bajo consumo, incluyendo voz y mensajes de texto. Fuente UIT.

## 4. SERVICIOS DE TELEFONÍA DE LARGA DISTANCIA INTERNACIONAL

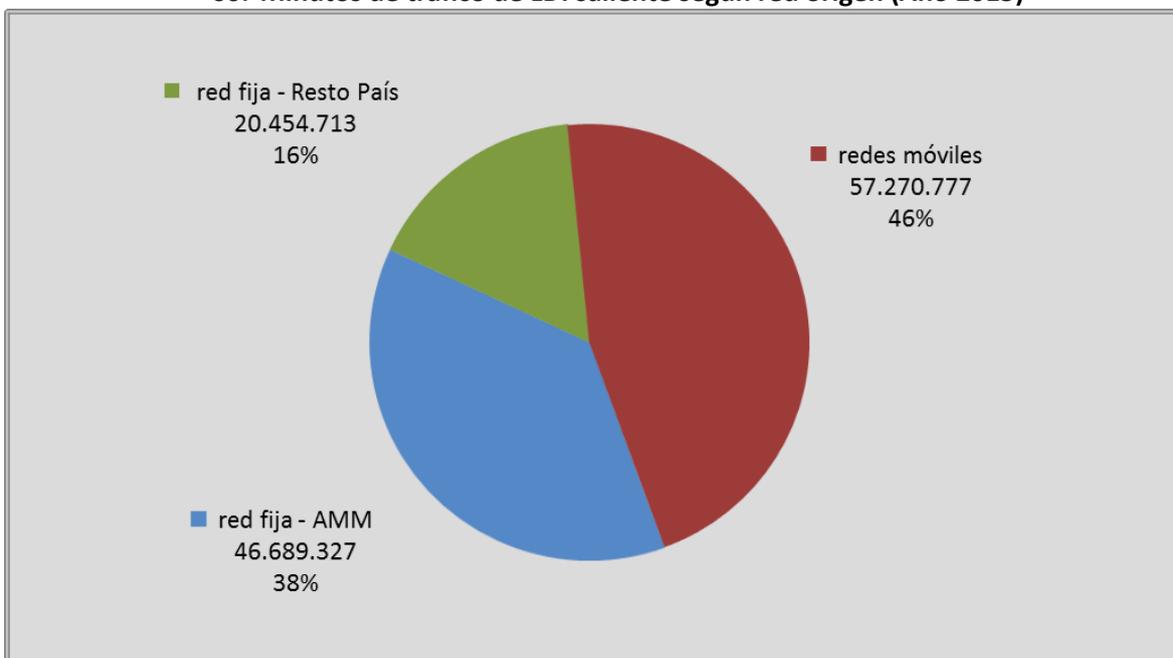
### 58. Minutos de tráfico de LDI saliente (en miles)



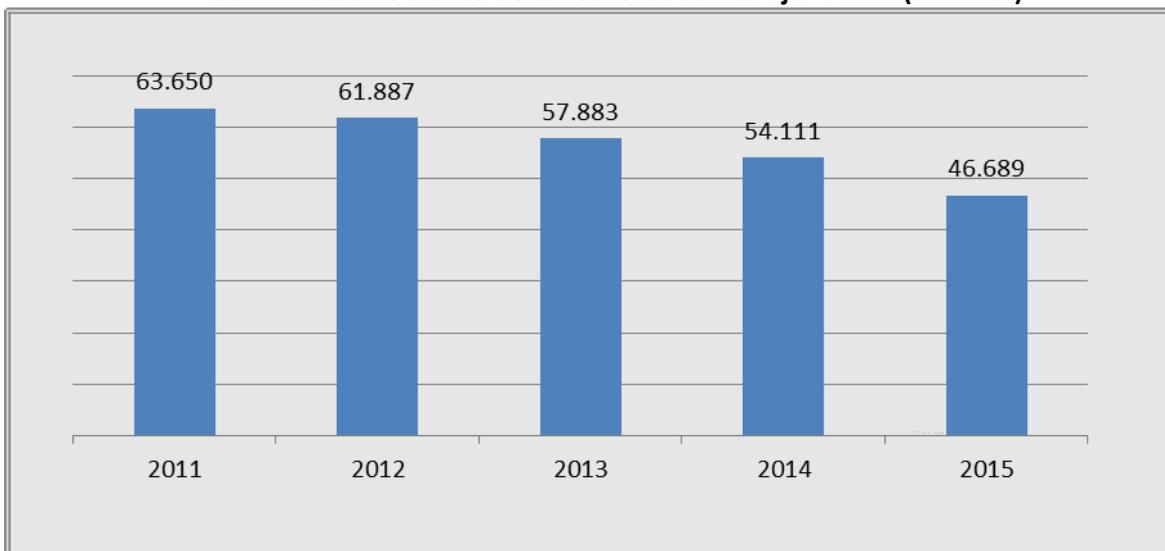
**59. Minutos de tráfico de LDI saliente por operador (Año 2015)**



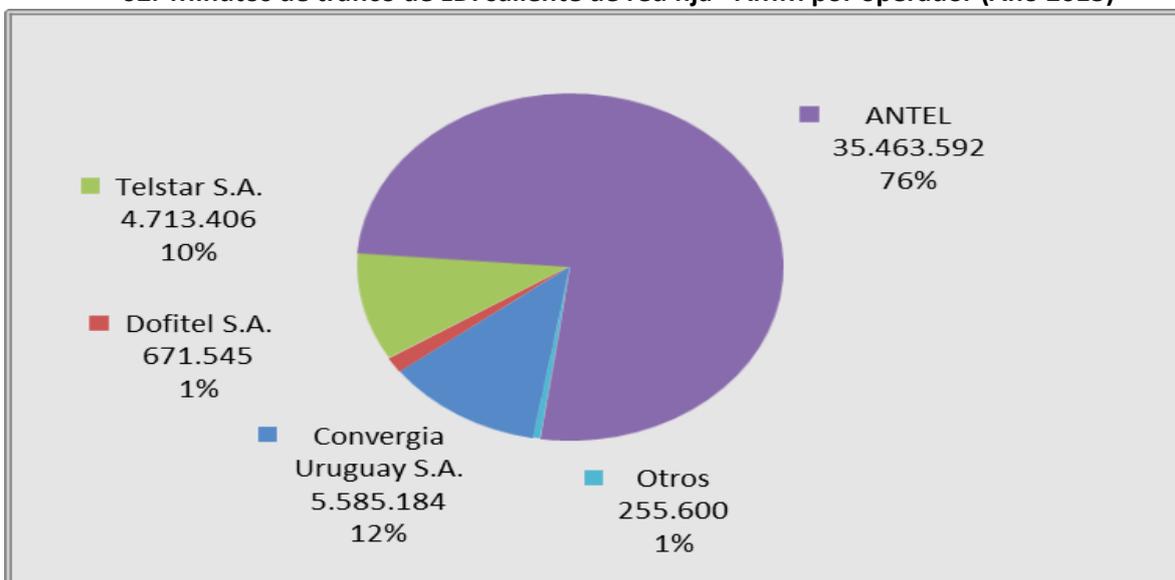
**60. Minutos de tráfico de LDI saliente según red origen (Año 2015)**



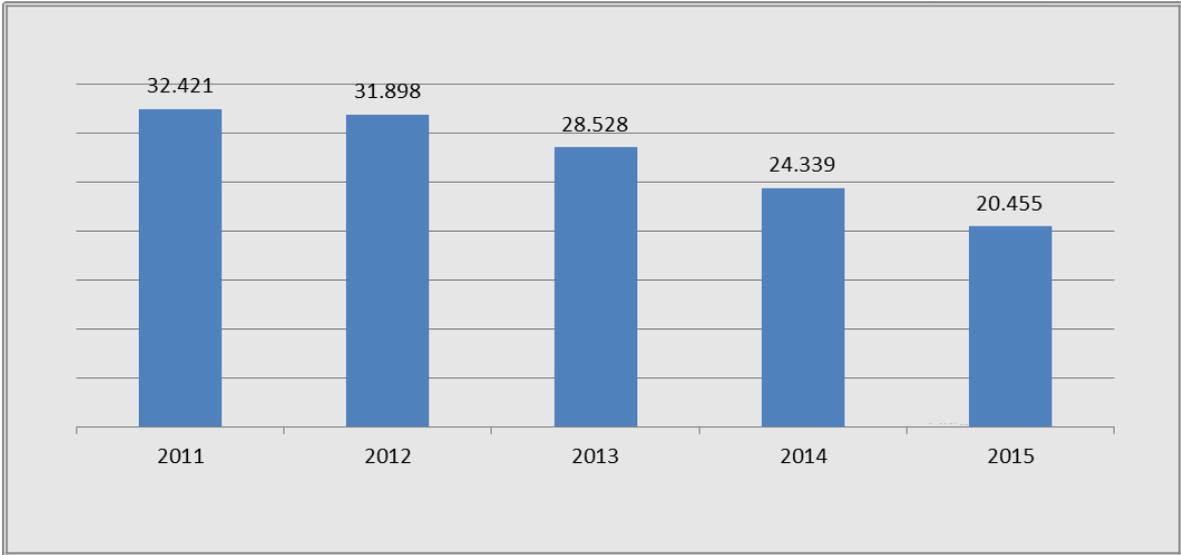
**61. Minutos de tráfico de LDI saliente de red fija - AMM (en miles)**



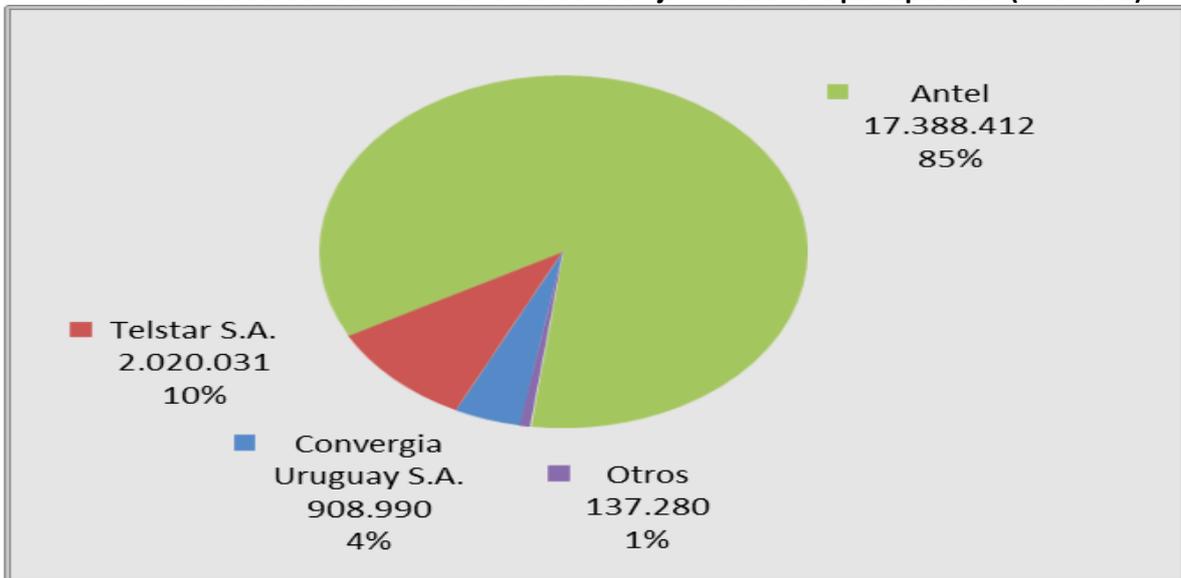
**62. Minutos de tráfico de LDI saliente de red fija - AMM por operador (Año 2015)**



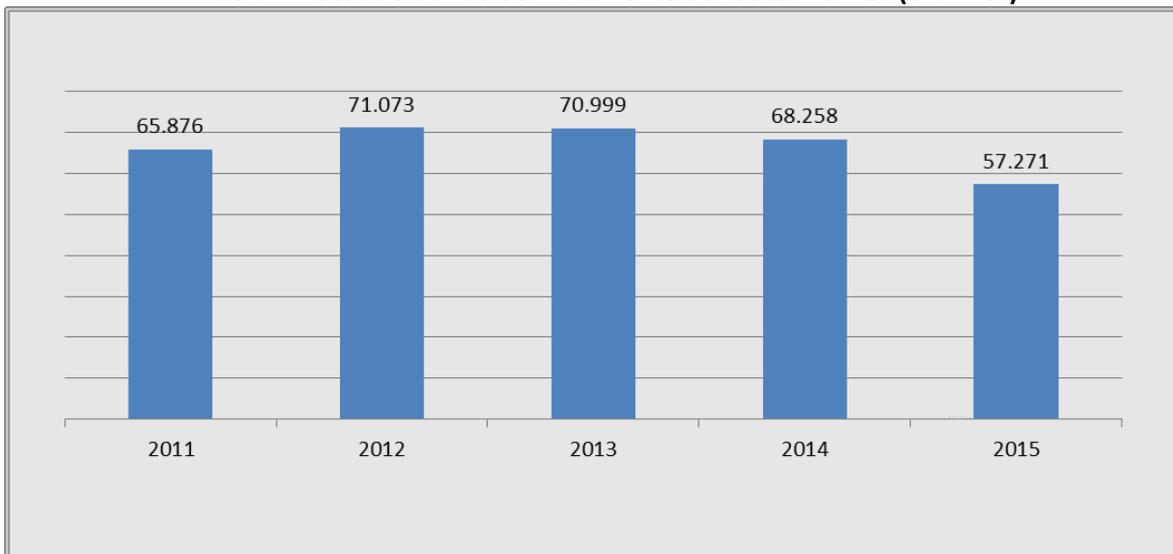
**63. Minutos de tráfico de LDI saliente de red fija - Resto País (en miles)**



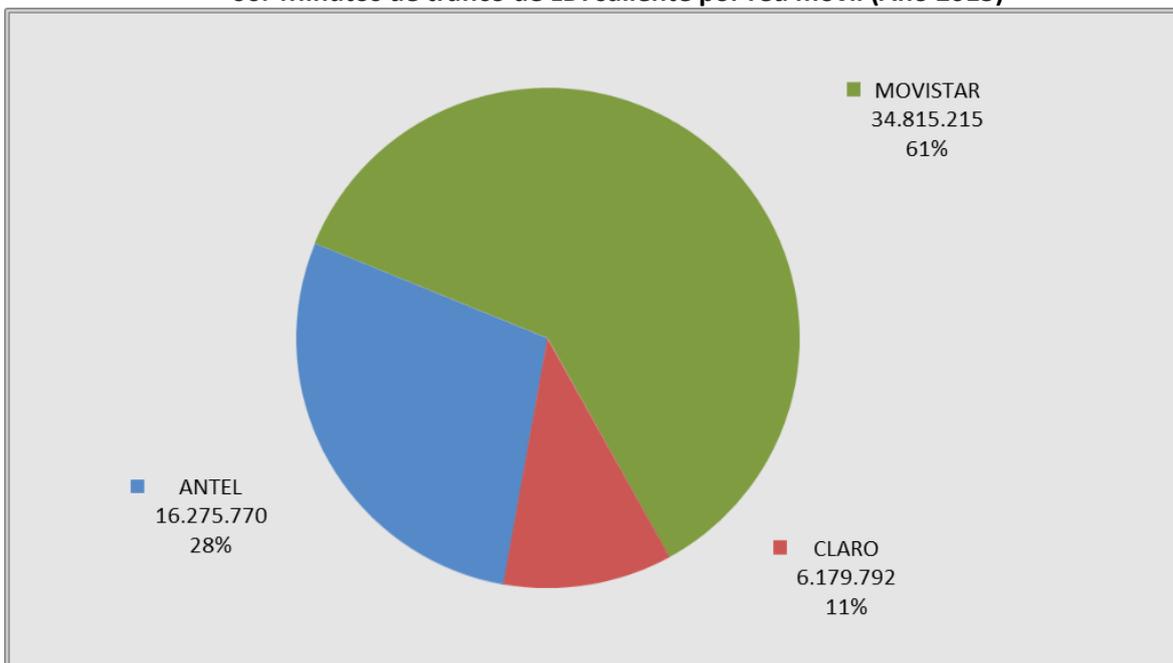
**64. Minutos de tráfico de LDI saliente de red fija – Resto País por operador (Año 2015)**



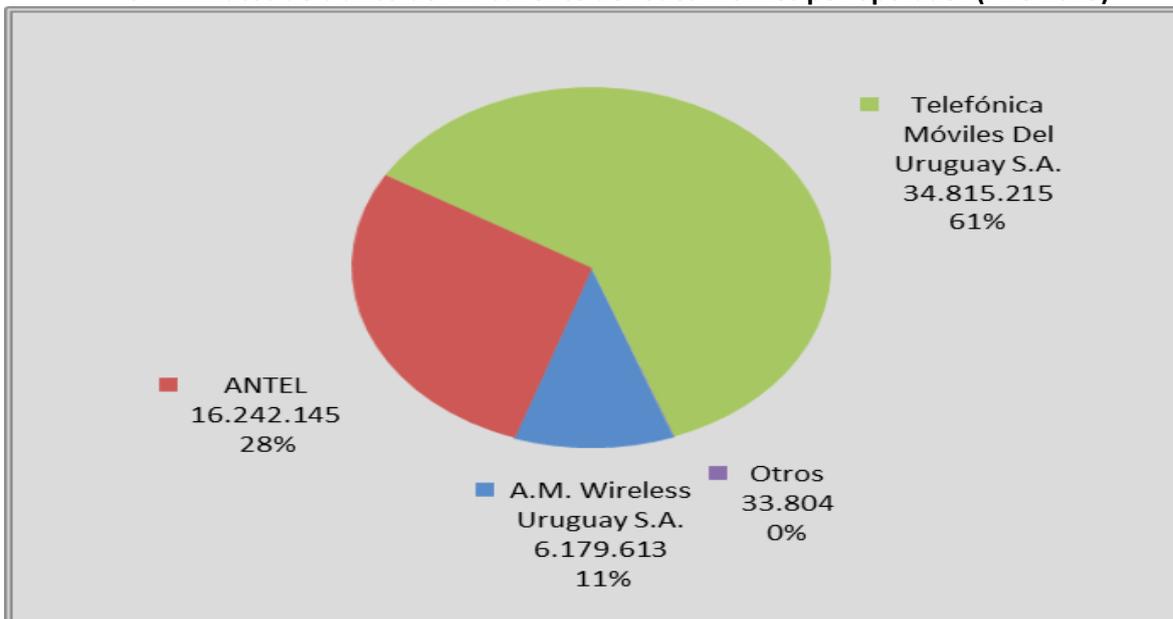
### 65. Minutos de tráfico de LDI saliente de redes móviles (en miles)



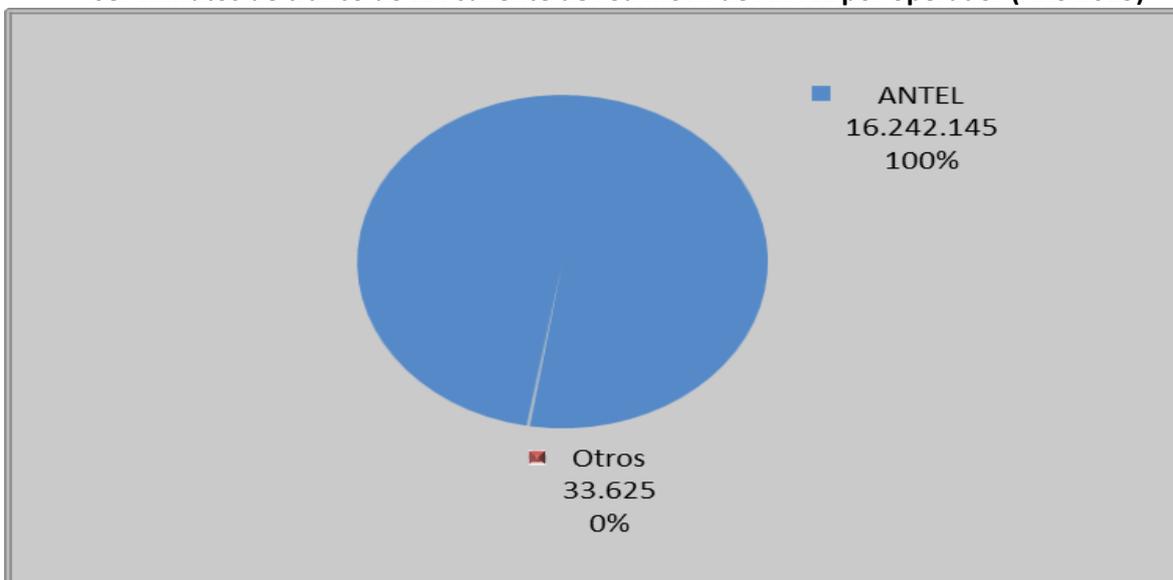
### 66. Minutos de tráfico de LDI saliente por red móvil (Año 2015)



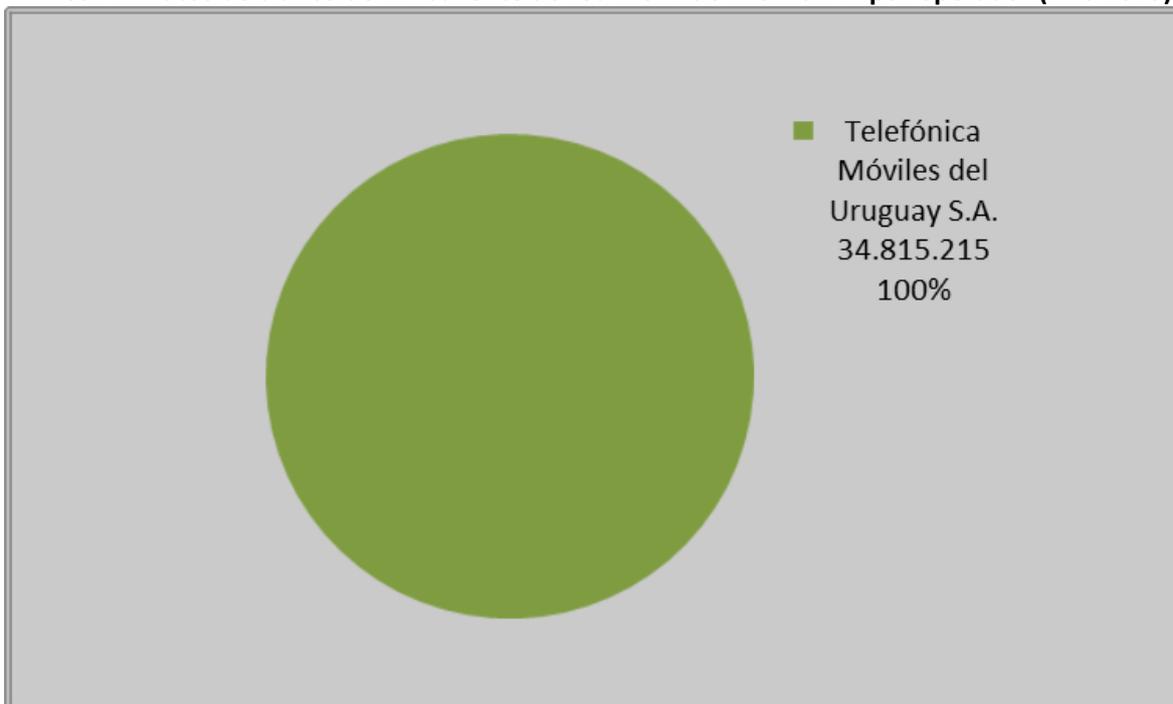
67. Minutos de tráfico de LDI saliente de redes móviles por operador (Año 2015)



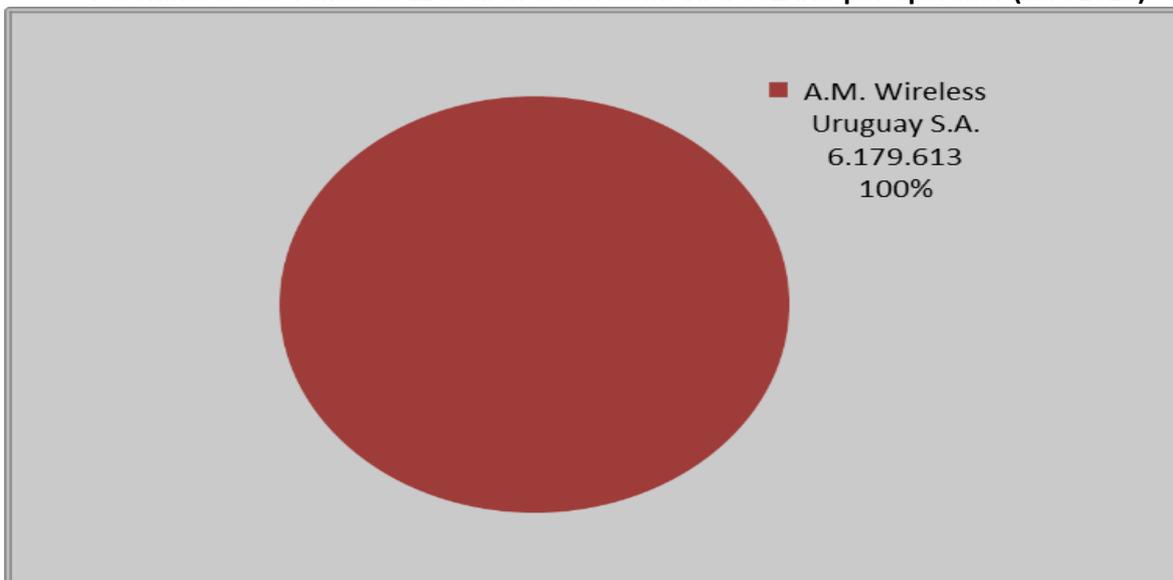
68. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de ANTEL por operador (Año 2015)



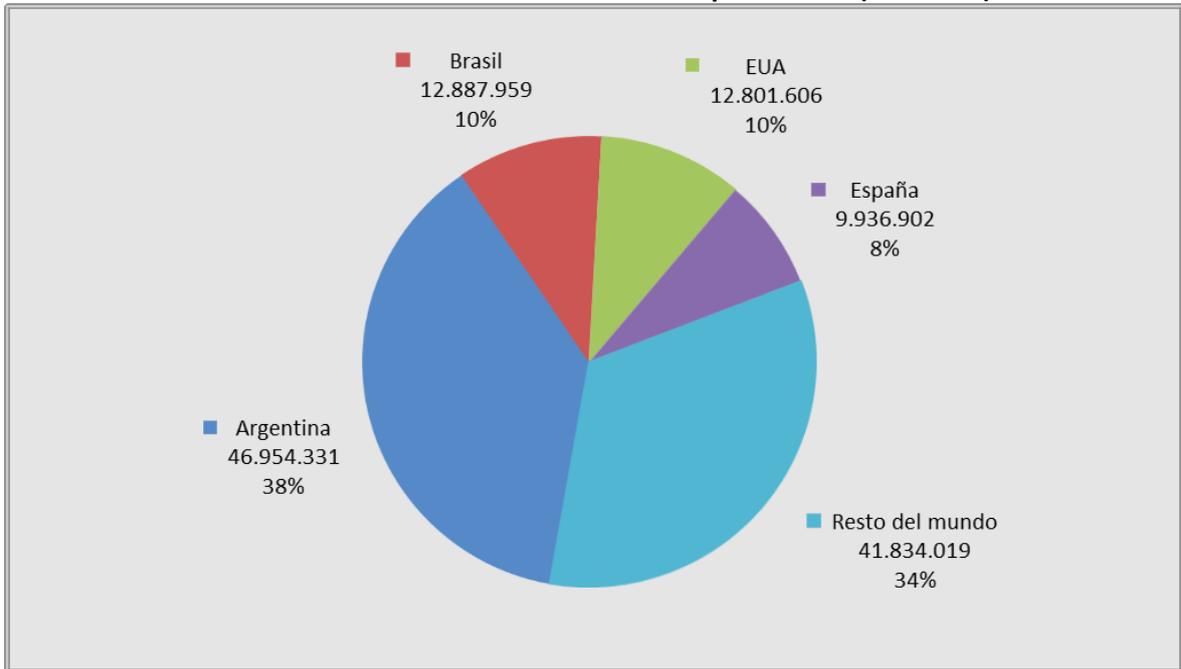
**69. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de MOVISTAR por operador (Año 2015)**



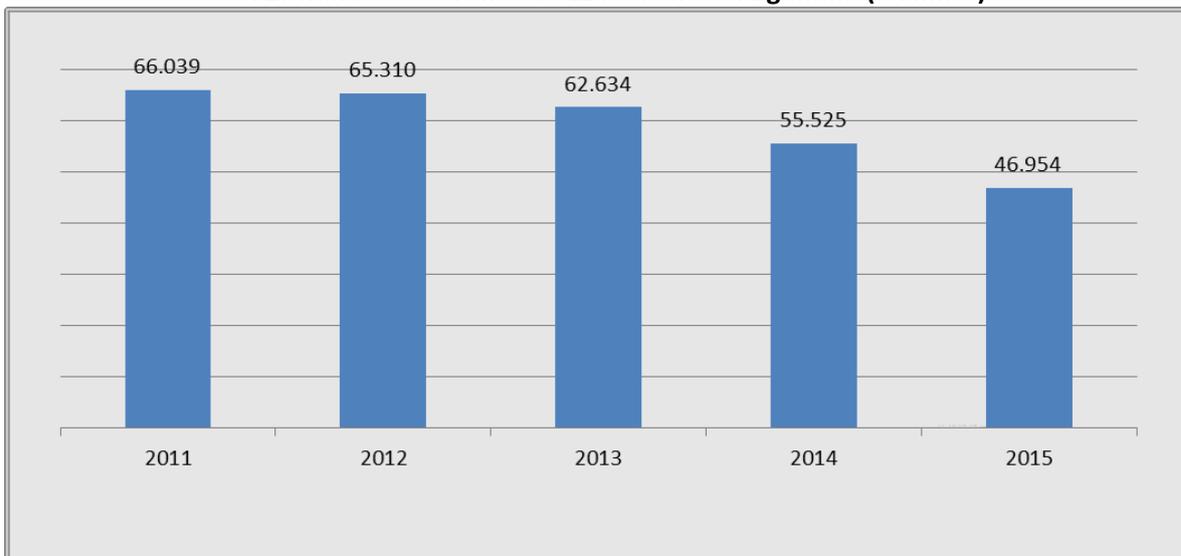
**70. Minutos de tráfico de LDI saliente de red móvil de CLARO por operador (Año 2015)**



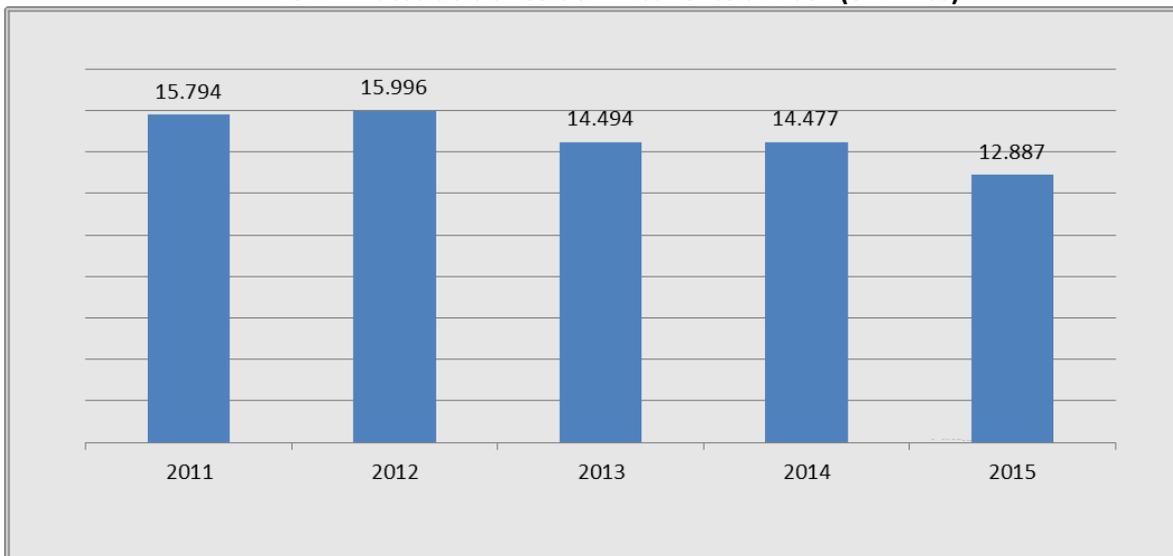
### 71. Minutos de tráfico de LDI saliente por destino (Año 2015)



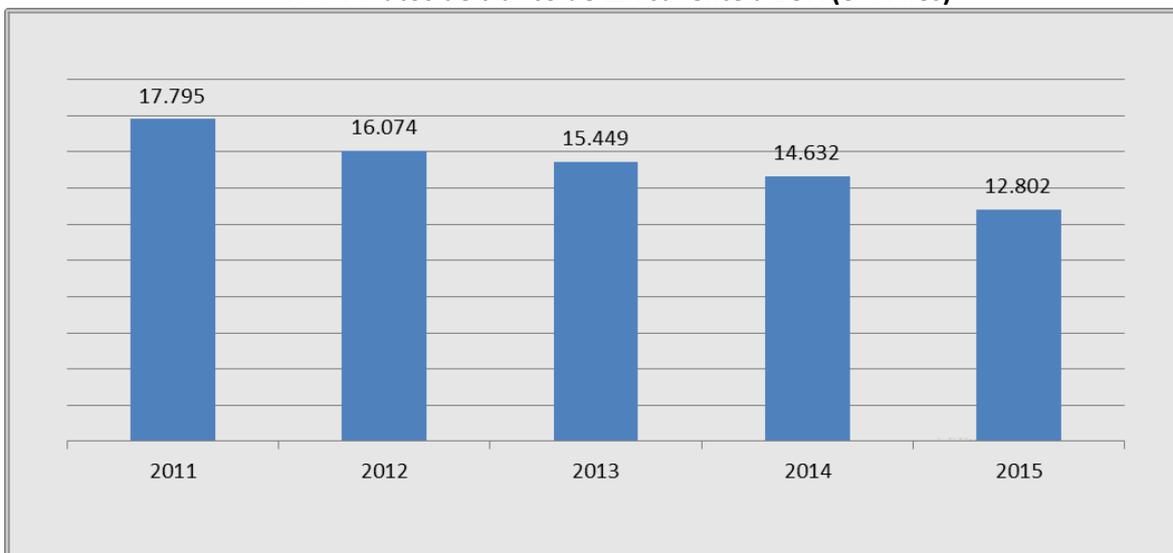
### 72. Minutos de tráfico de LDI saliente a Argentina (en miles)



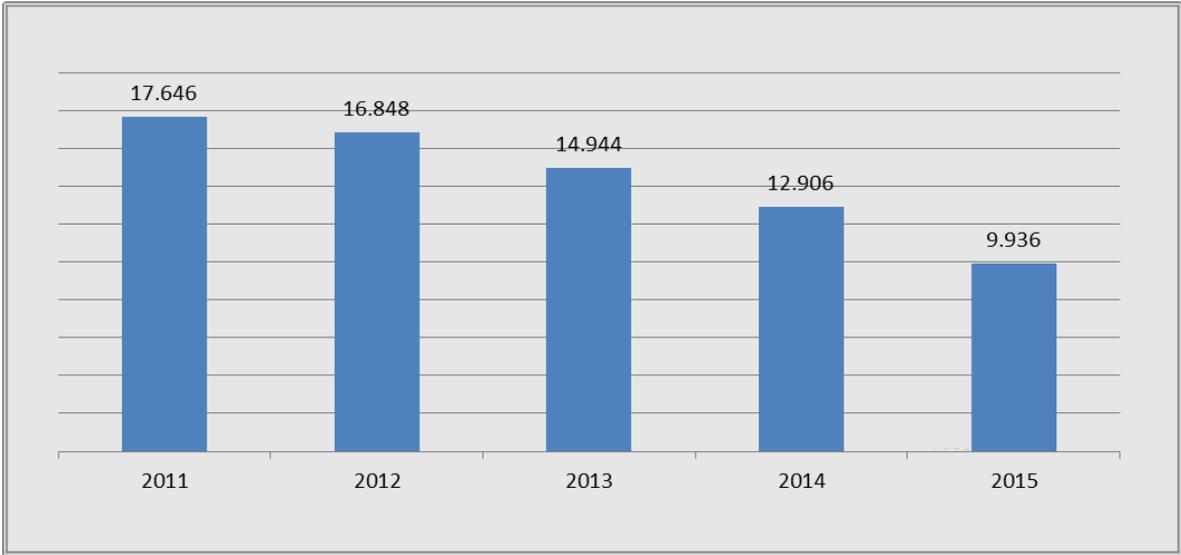
**73. Minutos de tráfico de LDI saliente a Brasil (en miles)**



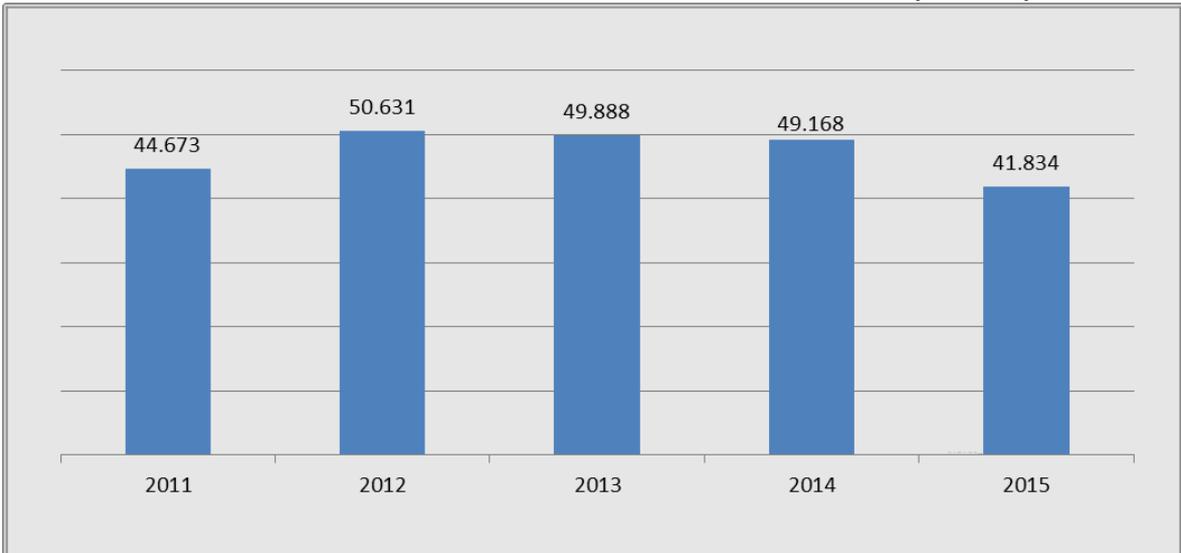
**74. Minutos de tráfico de LDI saliente a EUA (en miles)**



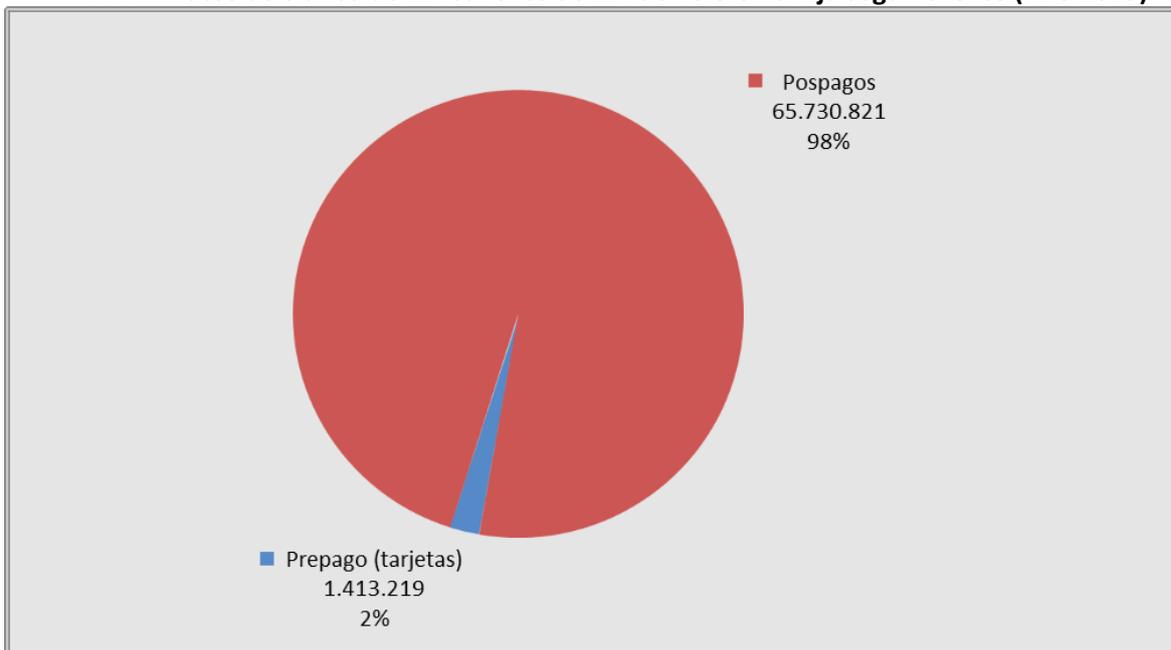
**75. Minutos de tráfico de LDI saliente a España (en miles)**



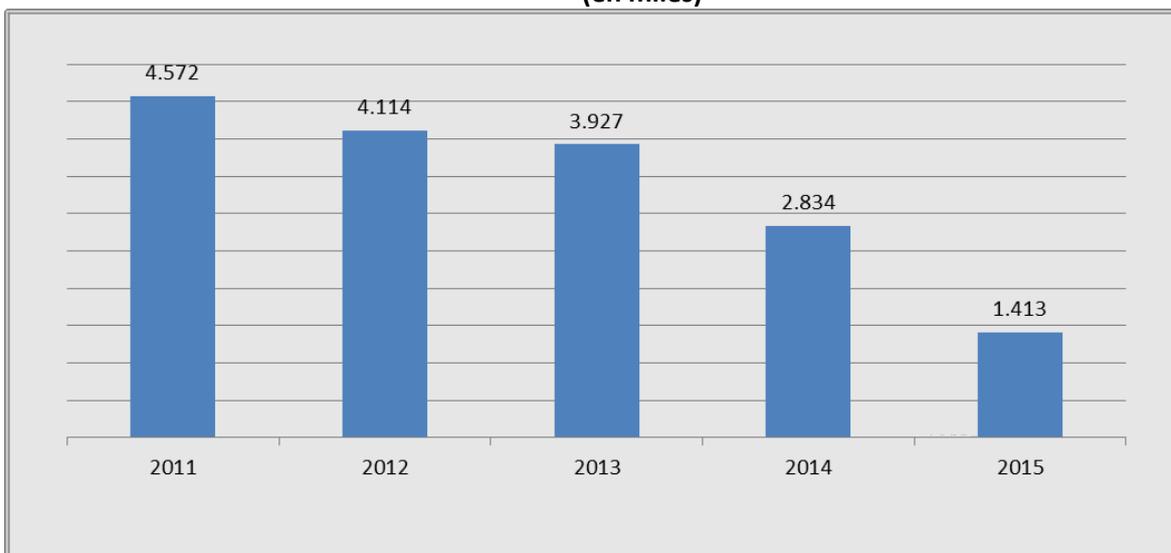
**76. Minutos de tráfico de LDI saliente al Resto del Mundo (en miles)**



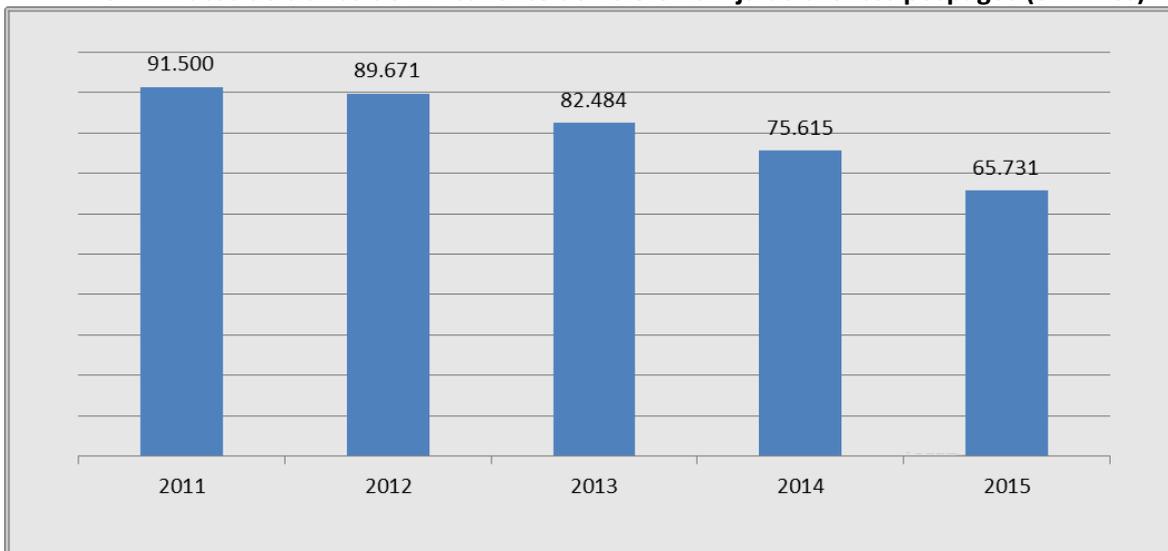
**77. Minutos de tráfico de LDI saliente de LDI de Telefonía Fija según cliente (Año 2015)**



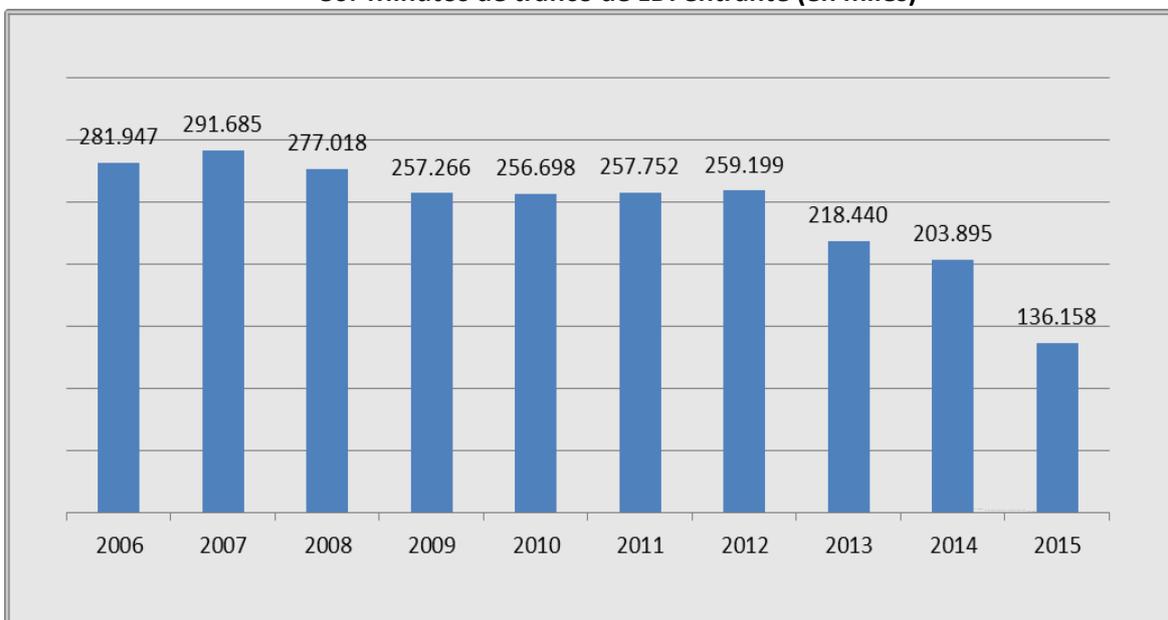
**78. Minutos de tráfico de LDI salientes de Telefonía Fija de clientes prepagos – tarjetas (en miles)**



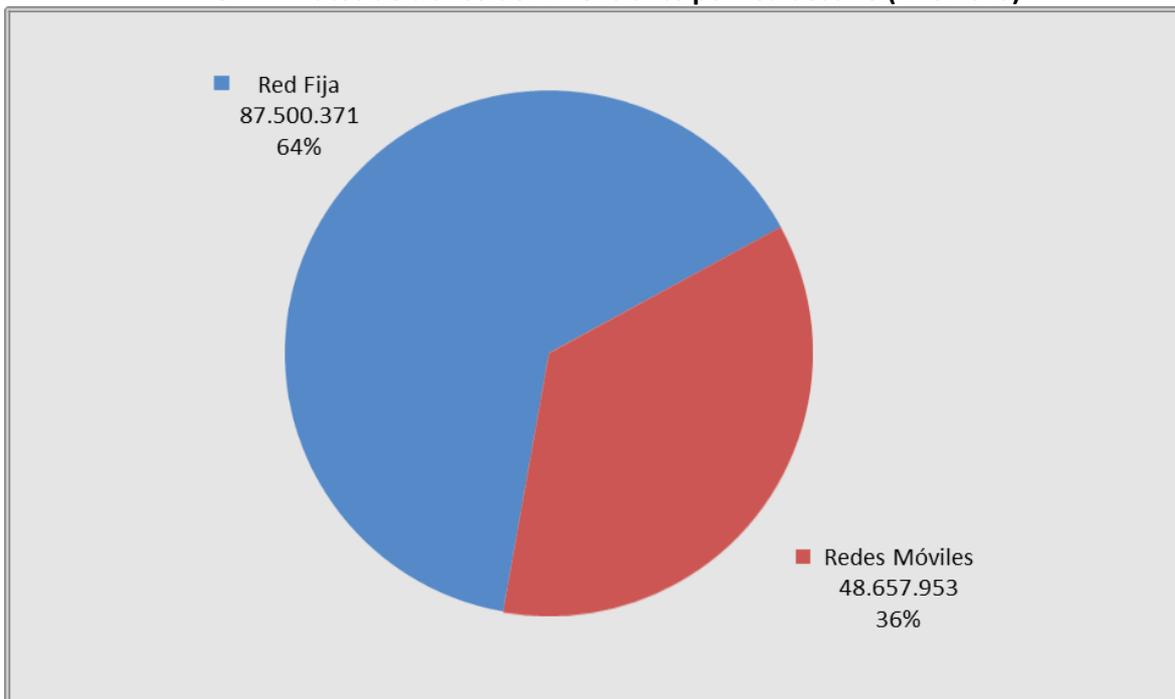
**79. Minutos de tráfico de LDI saliente de Telefonía Fija de clientes postpagos (en miles)**



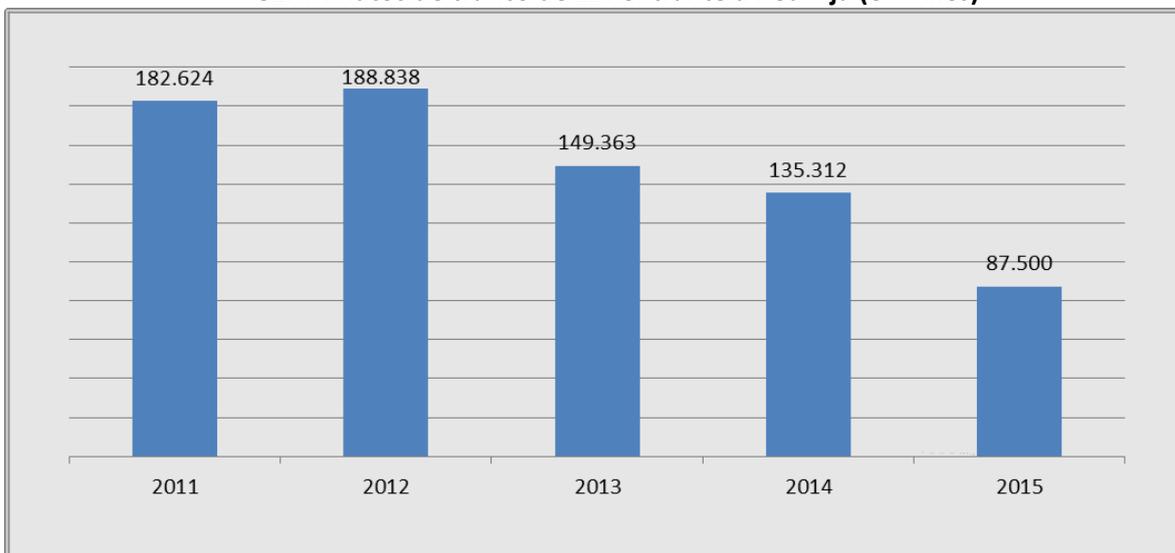
**80. Minutos de tráfico de LDI entrante (en miles)**



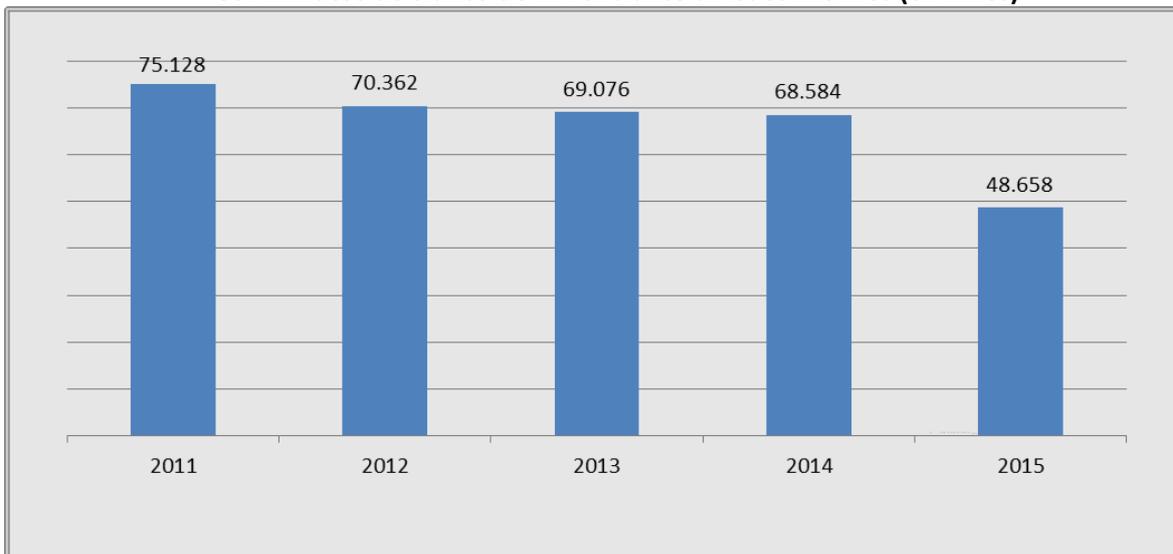
### 81. Minutos de tráfico de LDI entrante por red destino (Año 2015)



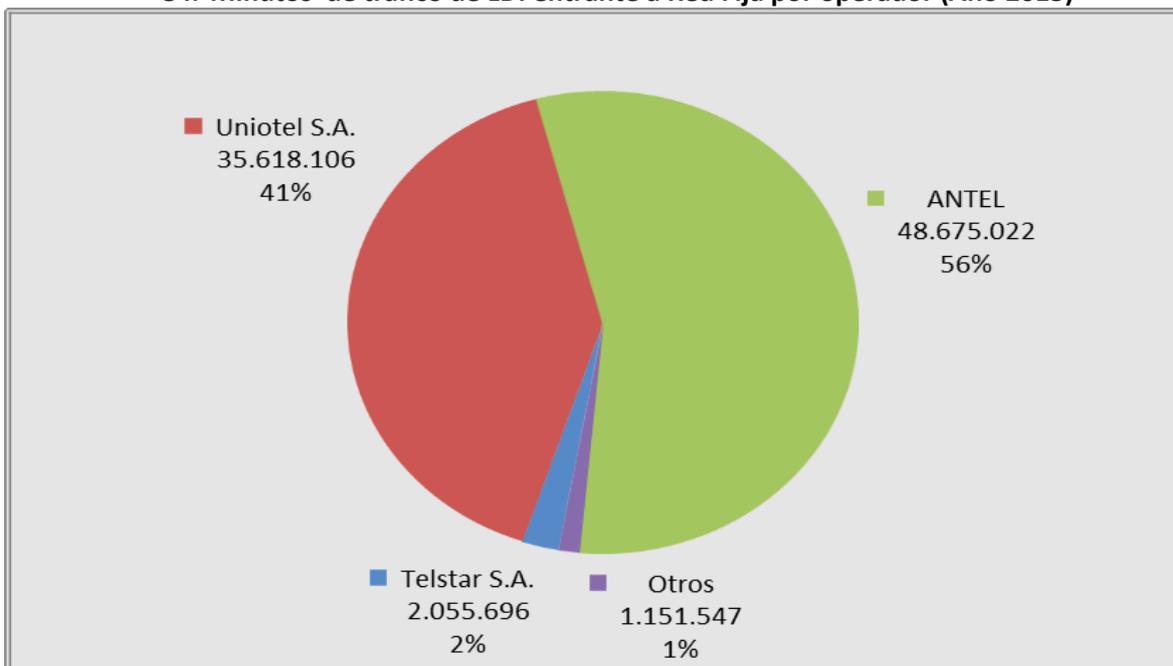
### 82. Minutos de tráfico de LDI entrante a Red Fija (en miles)



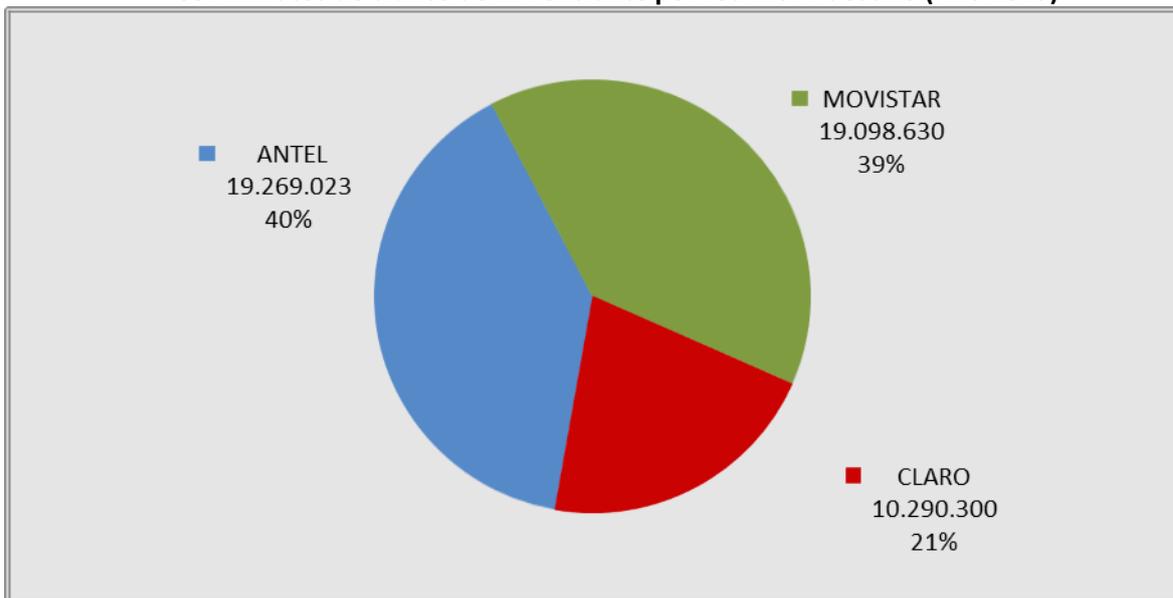
### 83. Minutos de tráfico de LDI entrante a Redes Móviles (en miles)



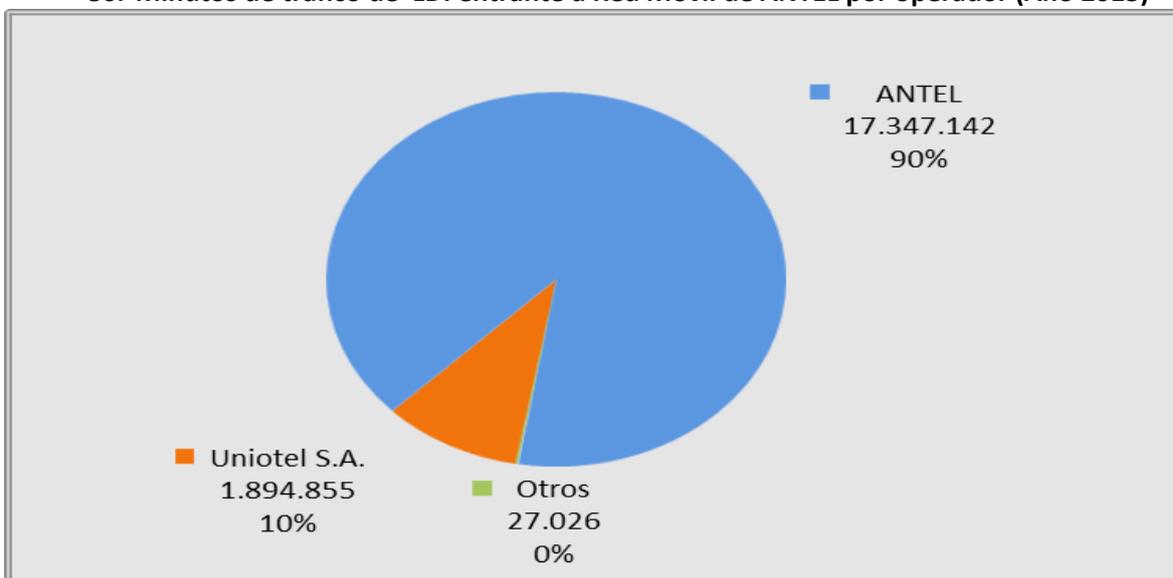
### 84. Minutos de tráfico de LDI entrante a Red Fija por operador (Año 2015)



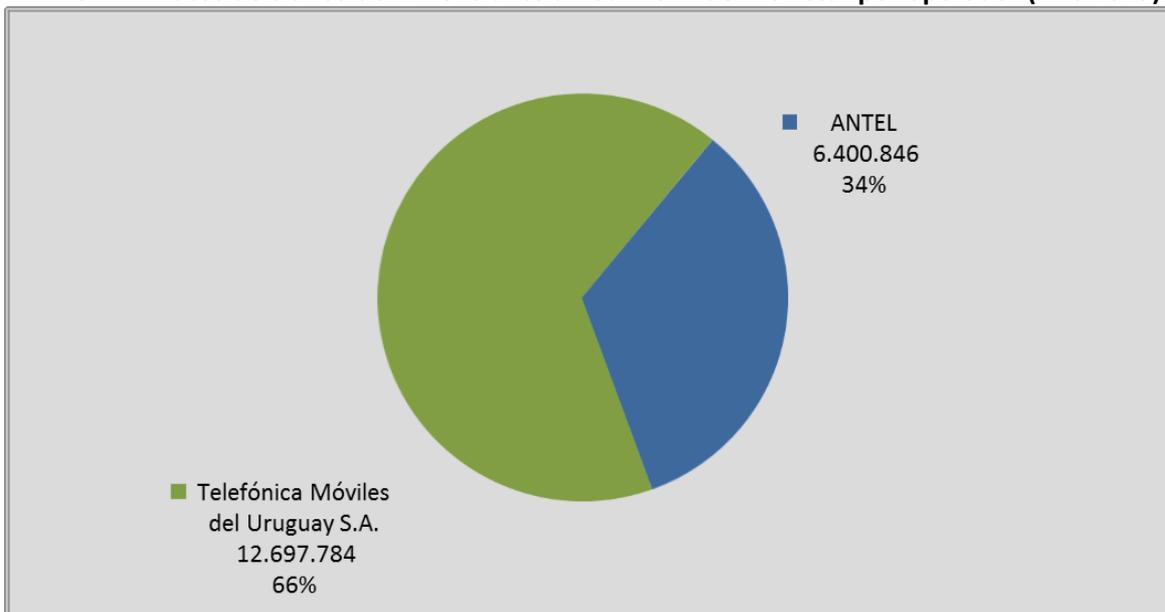
**85. Minutos de tráfico de LDI entrante por red móvil destino (Año 2015)**



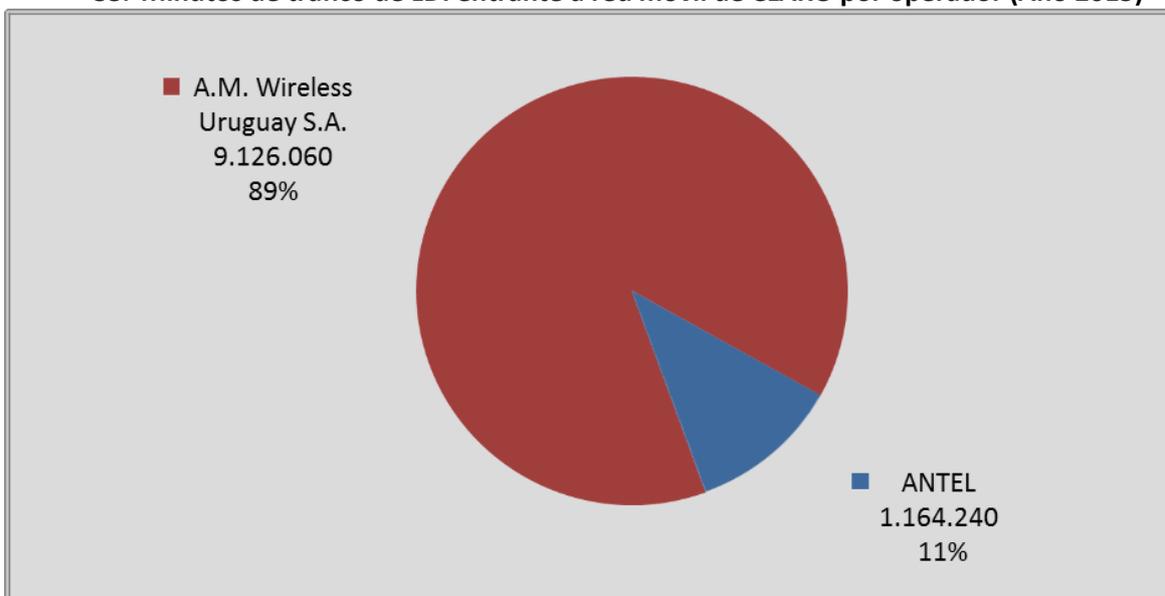
**86. Minutos de tráfico de LDI entrante a Red Móvil de ANTEL por operador (Año 2015)**



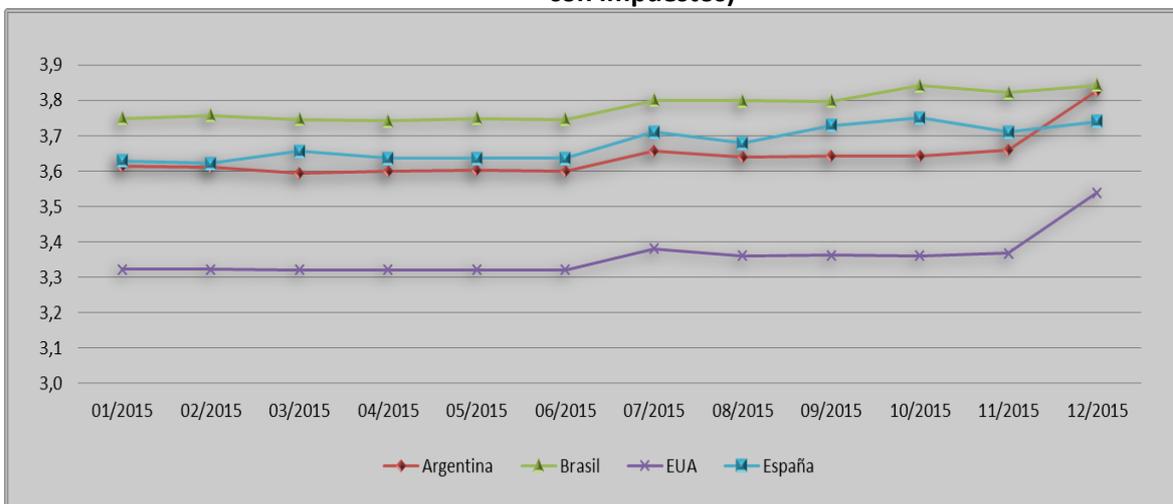
**87. Minutos de tráfico de LDI entrante a Red Móvil de Movistar por operador (Año 2015)**



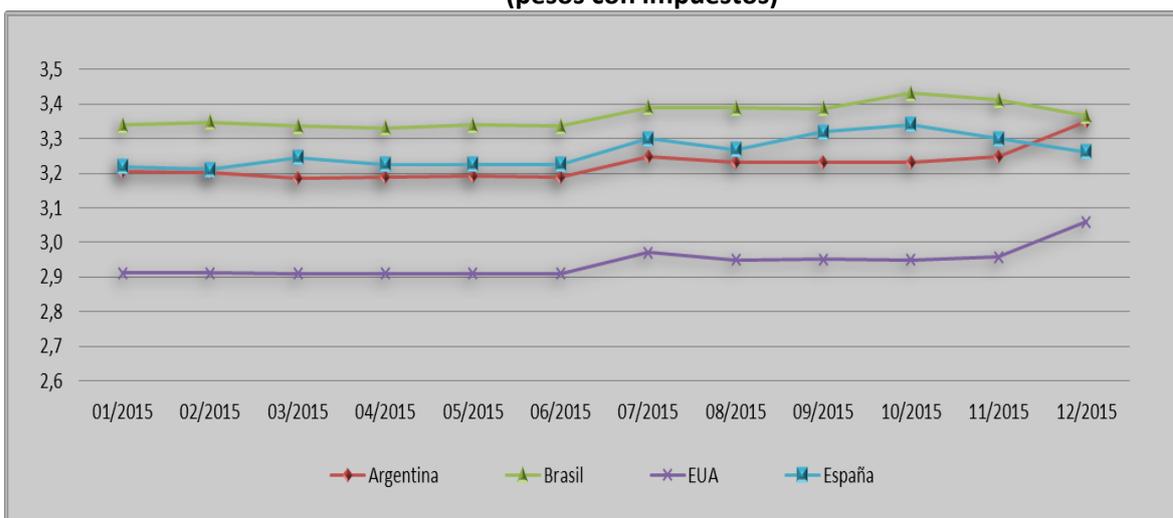
**88. Minutos de tráfico de LDI entrante a red móvil de CLARO por operador (Año 2015)**



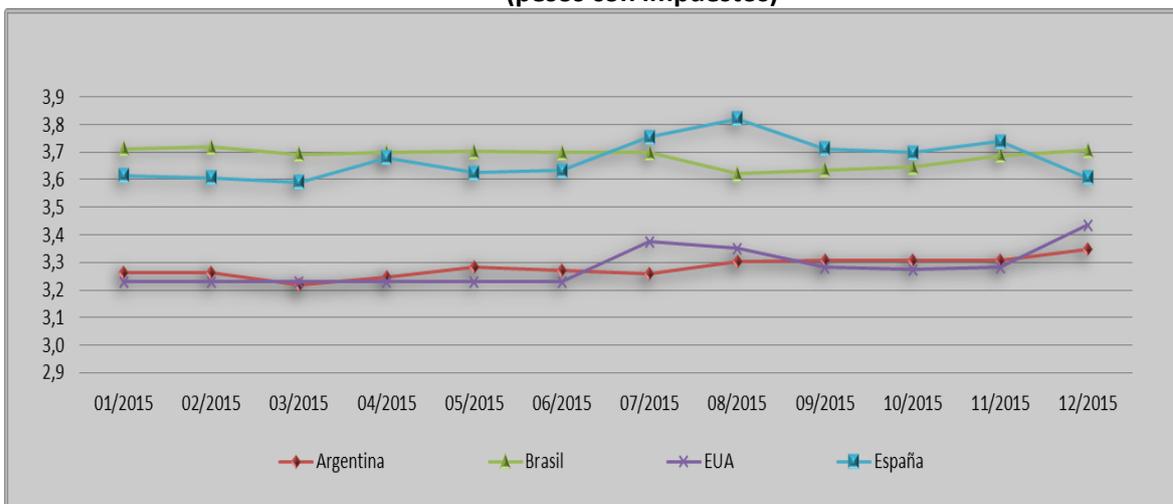
**89. Tarifa promedio de minuto de tráfico de LDI por destino - prepago, horario pico (pesos con impuestos)**



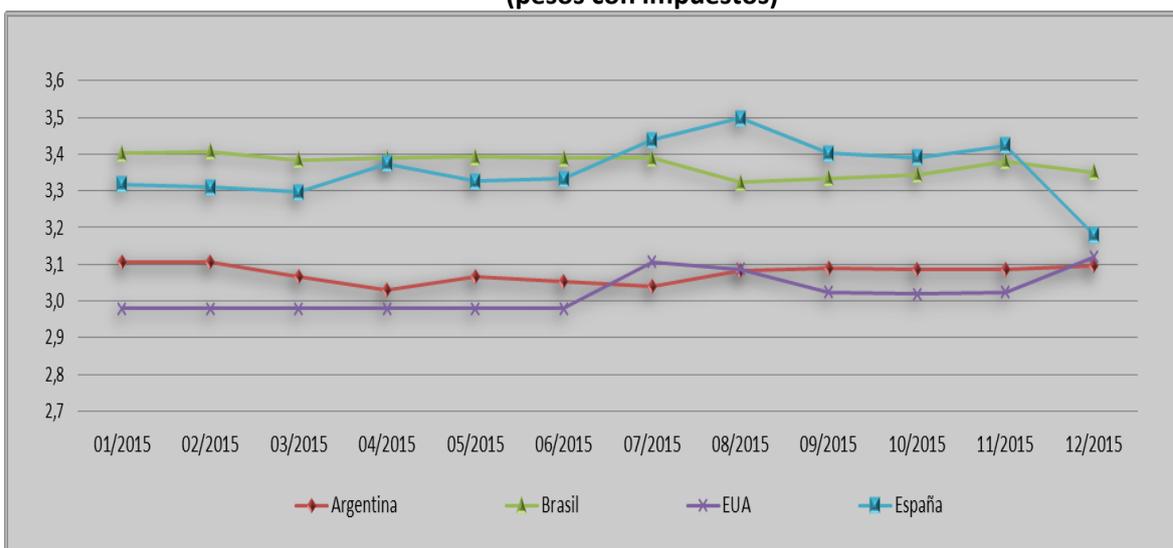
**90. Tarifa promedio del minuto de tráfico de LDI por destino - prepago, horario no pico (pesos con impuestos)**



**91. Tarifa promedio del minuto de tráfico de LDI por destino - postpago, horario pico (pesos con impuestos)**

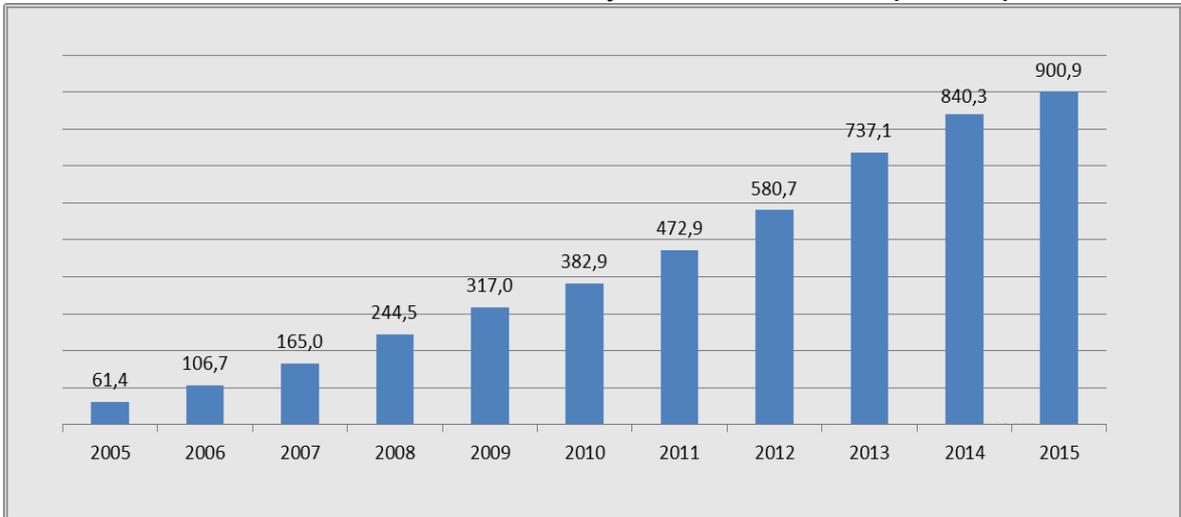


**92. Tarifa promedio del minuto de tráfico de LDI por destino - postpago, horario no pico (pesos con impuestos)**

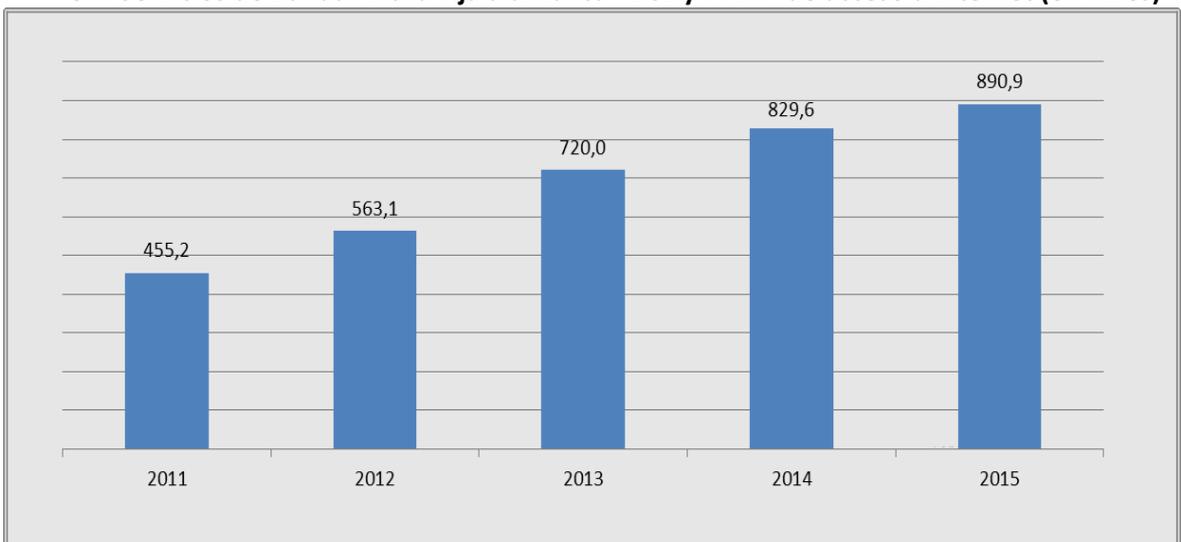


## 5. SERVICIOS DE TRANSMISIÓN DE DATOS E INTERNET

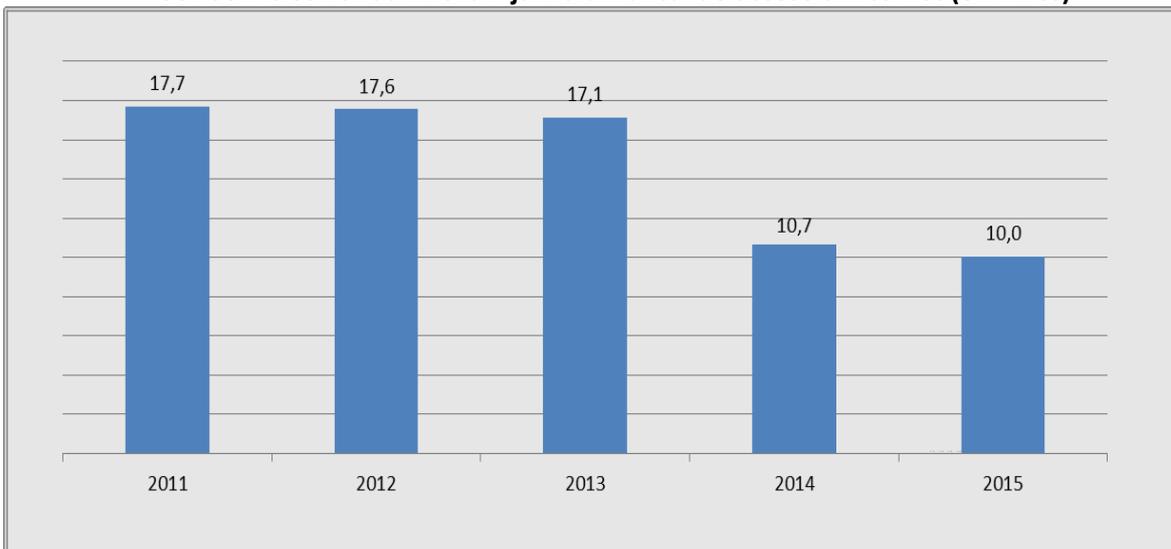
93. Servicios de Banda Ancha Fija de acceso a Internet (en miles)



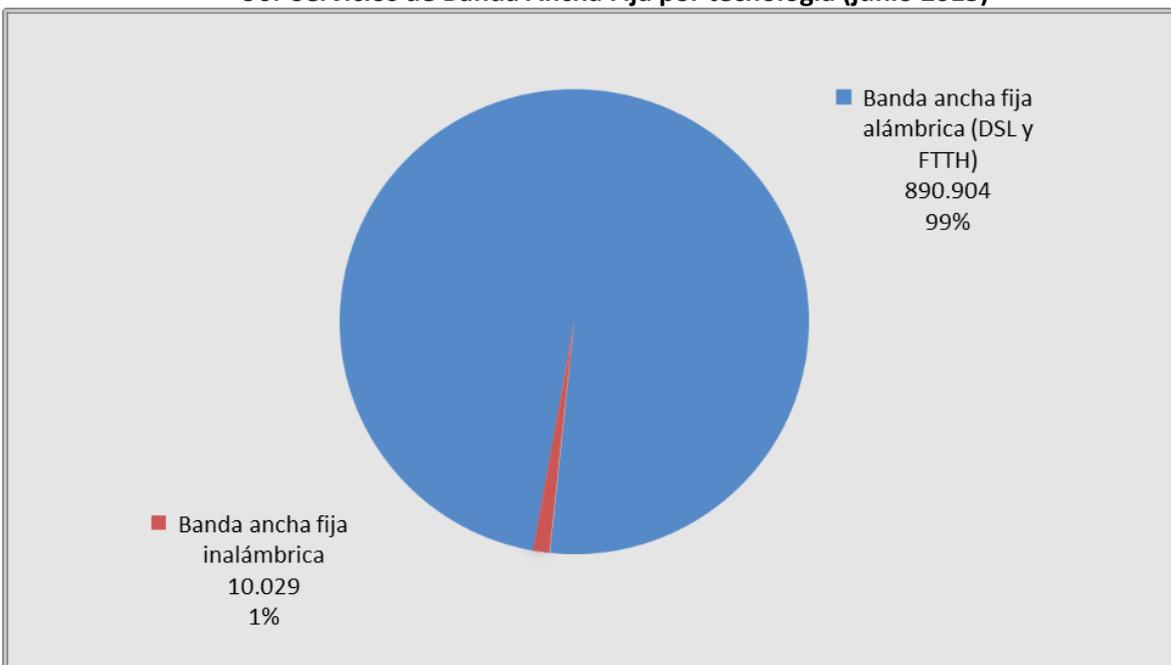
94. Servicios de Banda Ancha Fija alámbrica - DSL y FTTH - de acceso a Internet (en miles)



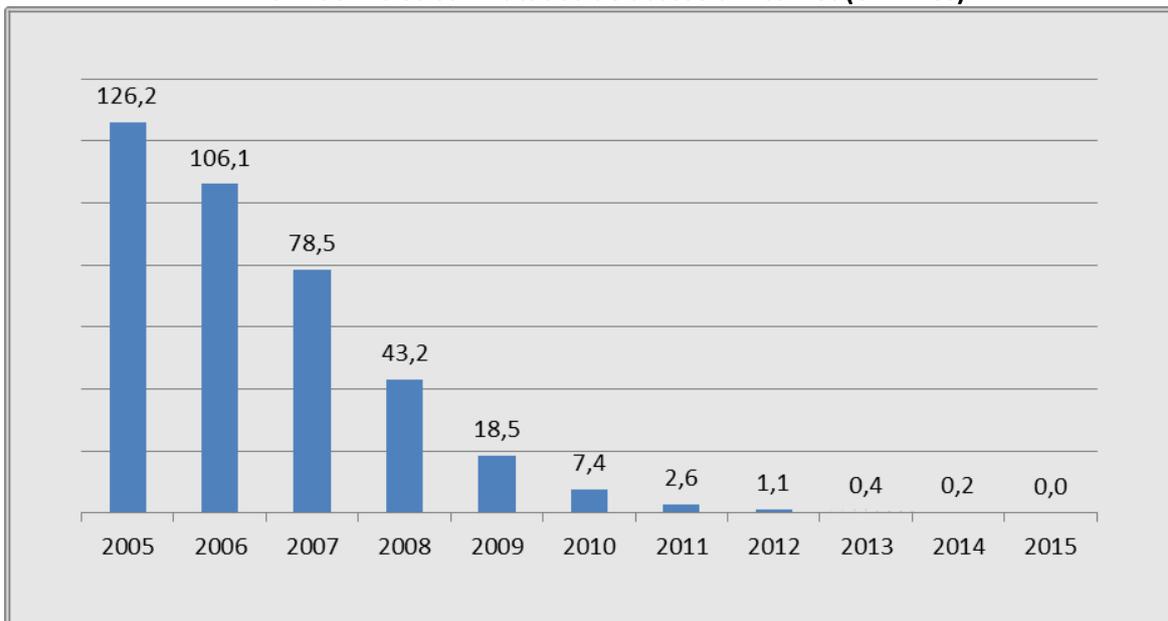
### 95. Servicios Banda Ancha Fija inalámbrica de acceso a Internet (en miles)



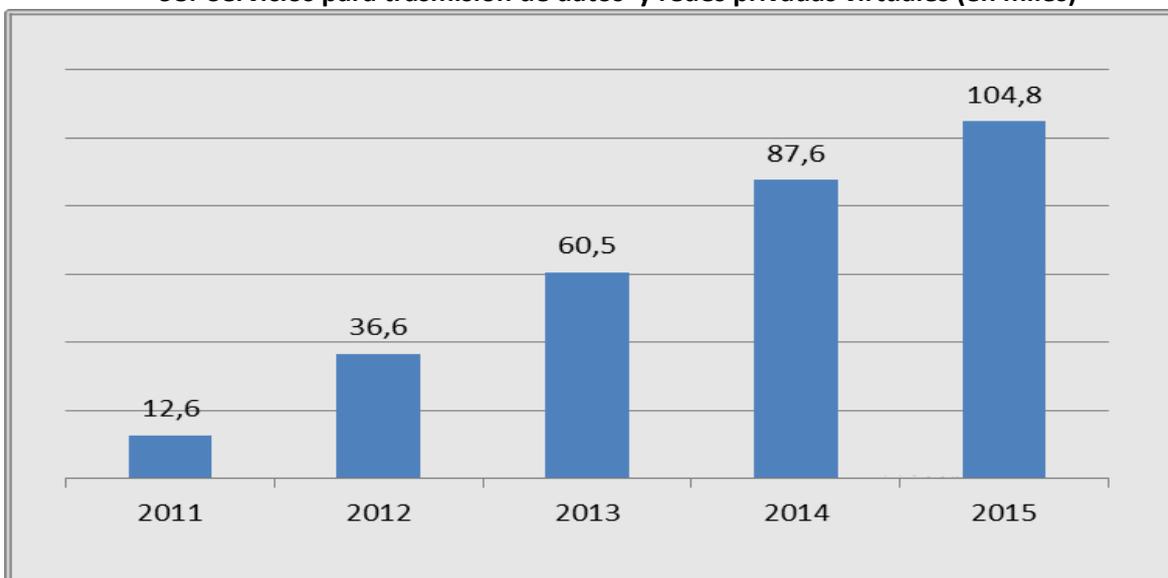
### 96. Servicios de Banda Ancha Fija por tecnología (junio 2015)



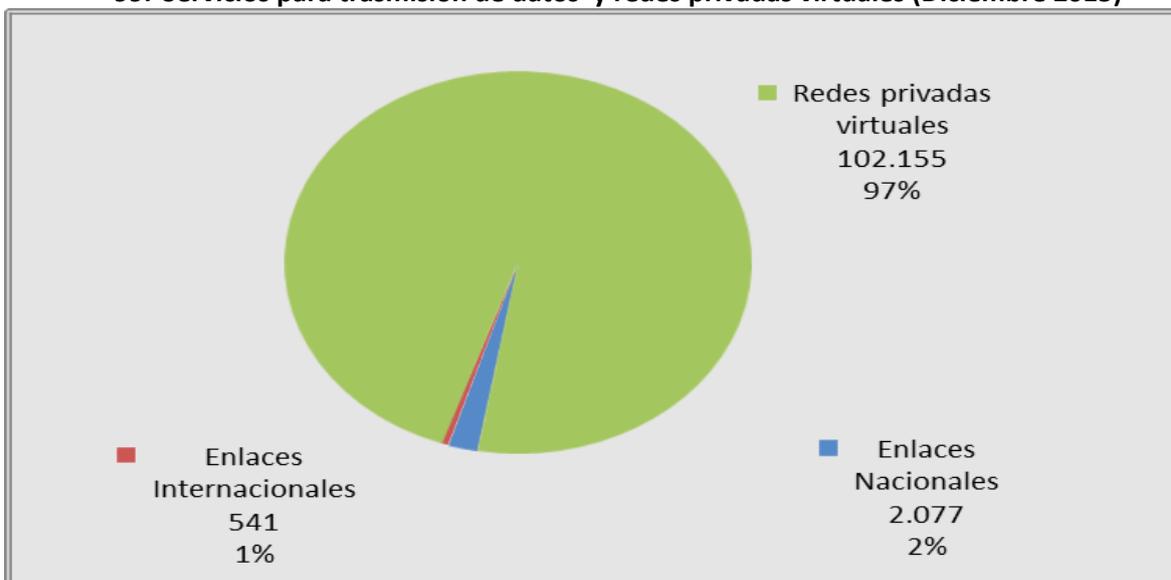
**97. Servicios conmutados de acceso a Internet (en miles)**



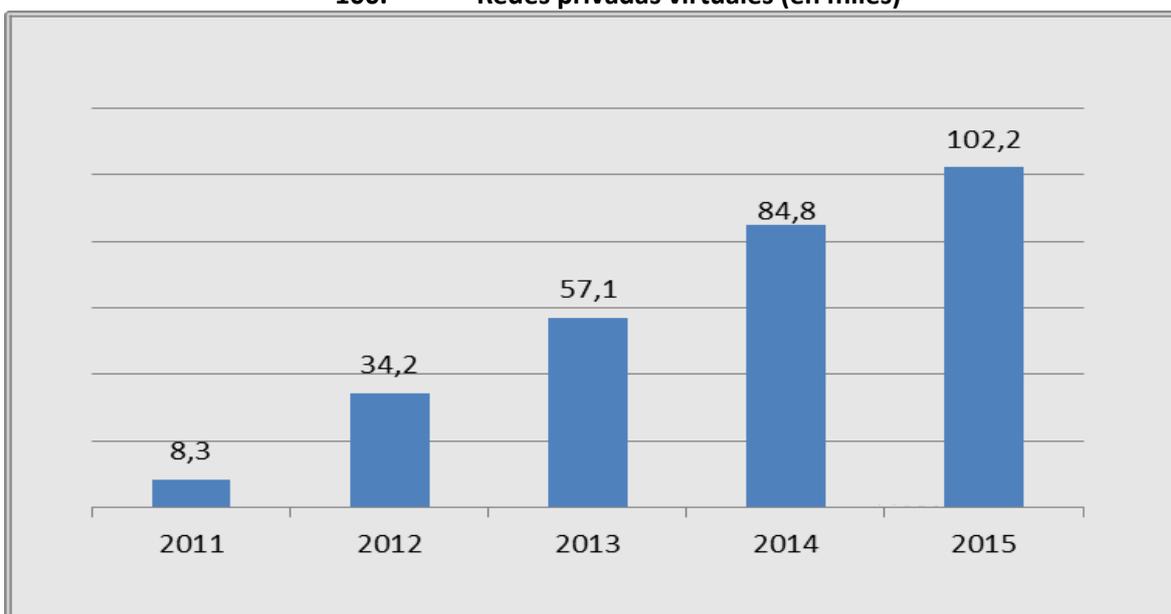
**98. Servicios para transmisión de datos y redes privadas virtuales (en miles)**



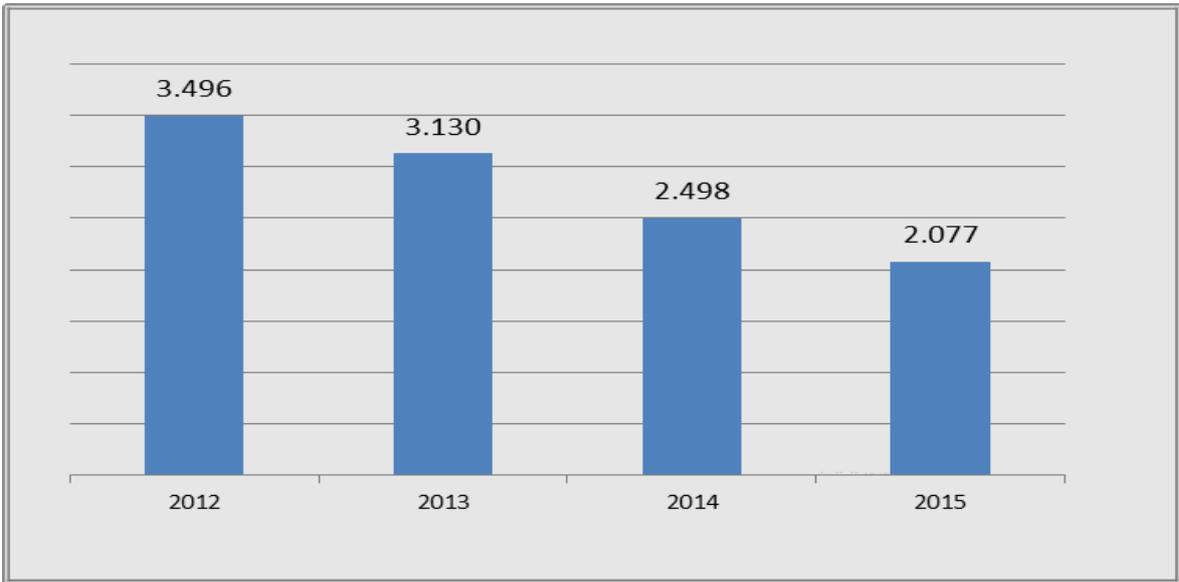
**99. Servicios para transmisión de datos y redes privadas virtuales (Diciembre 2015)**



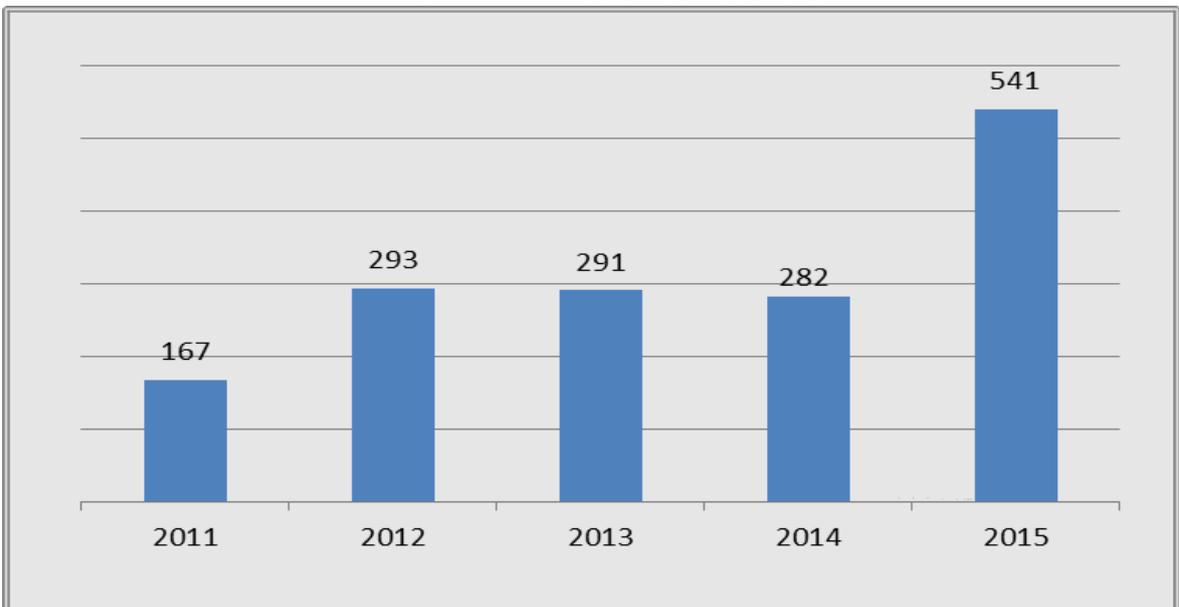
**100. Redes privadas virtuales (en miles)**



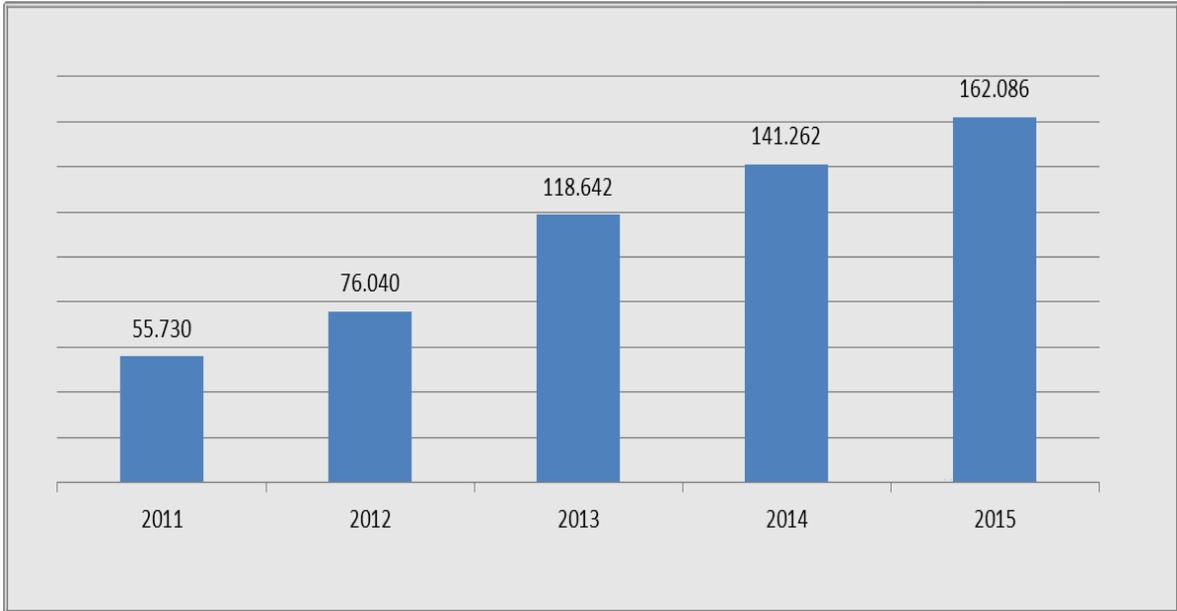
**101. Enlaces nacionales**



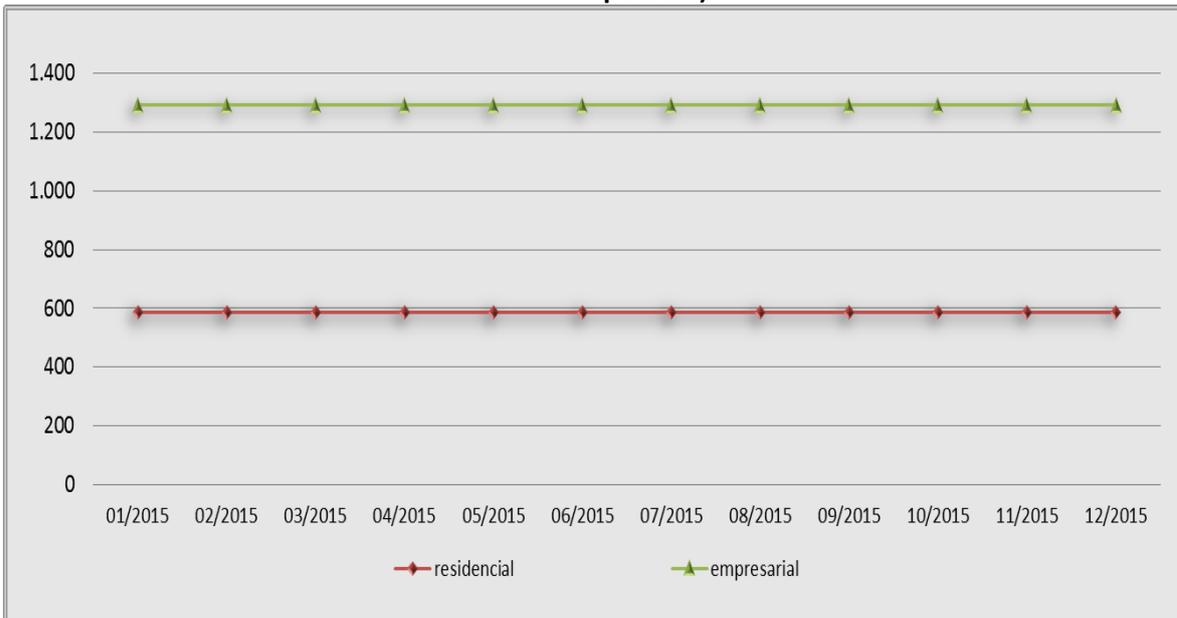
**102. Enlaces internacionales**



**103. Capacidad instalada para tráfico internacional de datos (Mbit/s)**

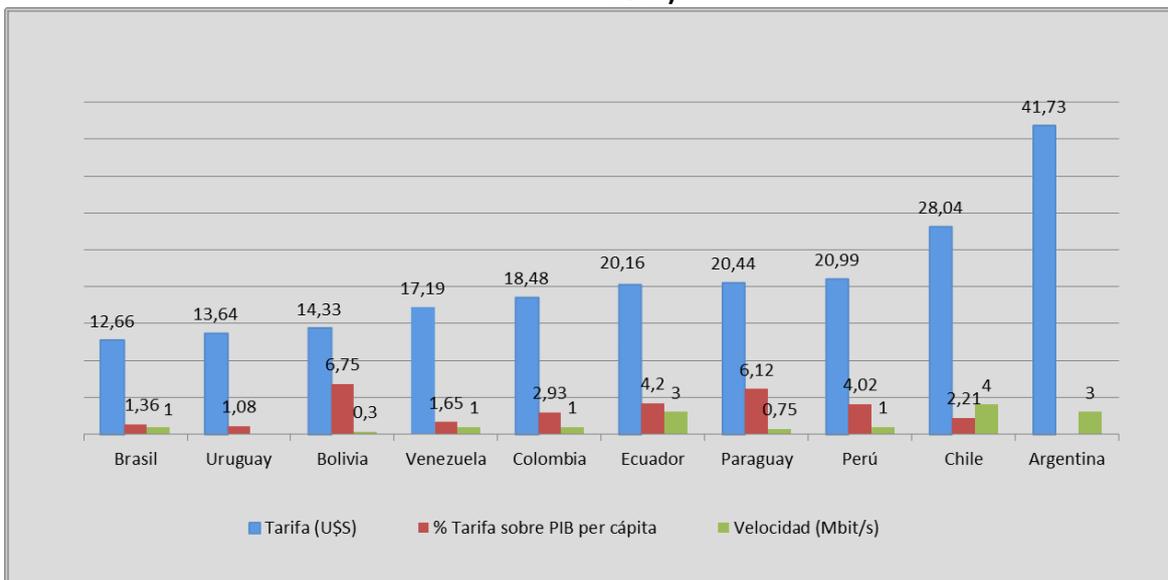


**104. Tarifa mensual por servicios de banda ancha fija alámbrica (pesos con impuestos)**



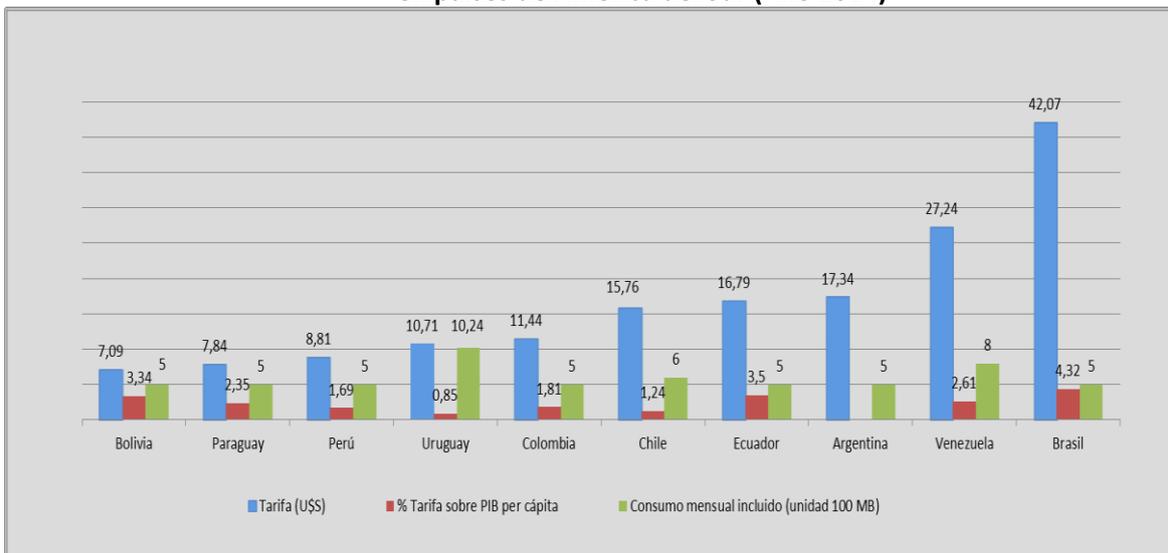
ANTEL Residencial: Plano 1 (512/2048 Kbps). ANTEL Empresarial: Plano 4 (512/20240 Kbps).

**105. Tarifa de la canasta de Banda Ancha Fija en países de América del Sur (Año 2014)**



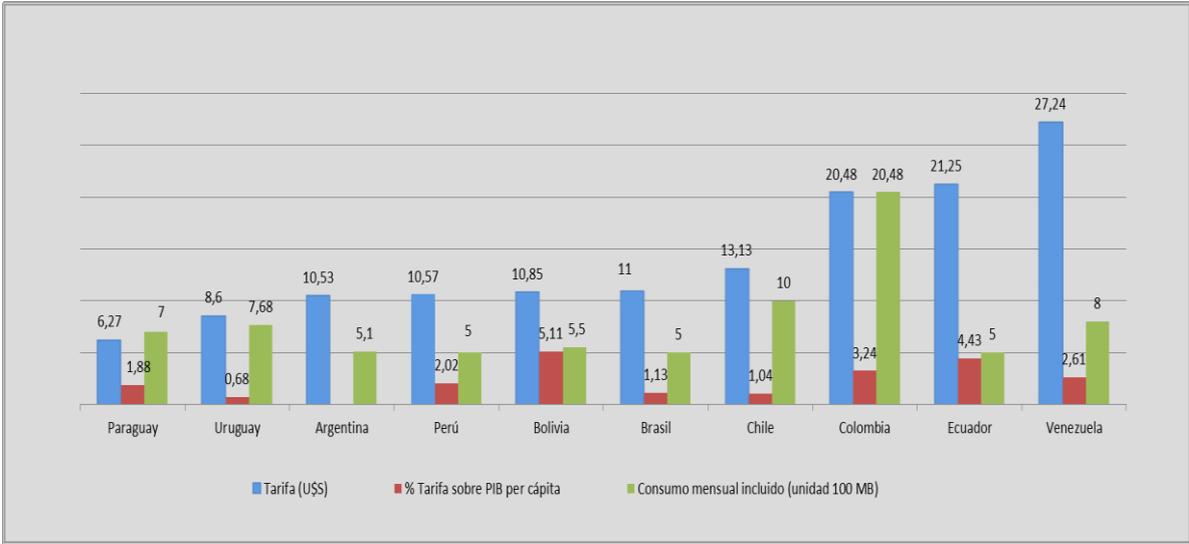
Consumo incluido en tarifa de Uruguay: 1 GB.; en el resto de países: Ilimitado. Fuente UIT.

**106. Tarifa de la canasta de Banda Ancha Móvil postpago desde teléfonos por 500 MB en países de América del Sur (Año 2014)**



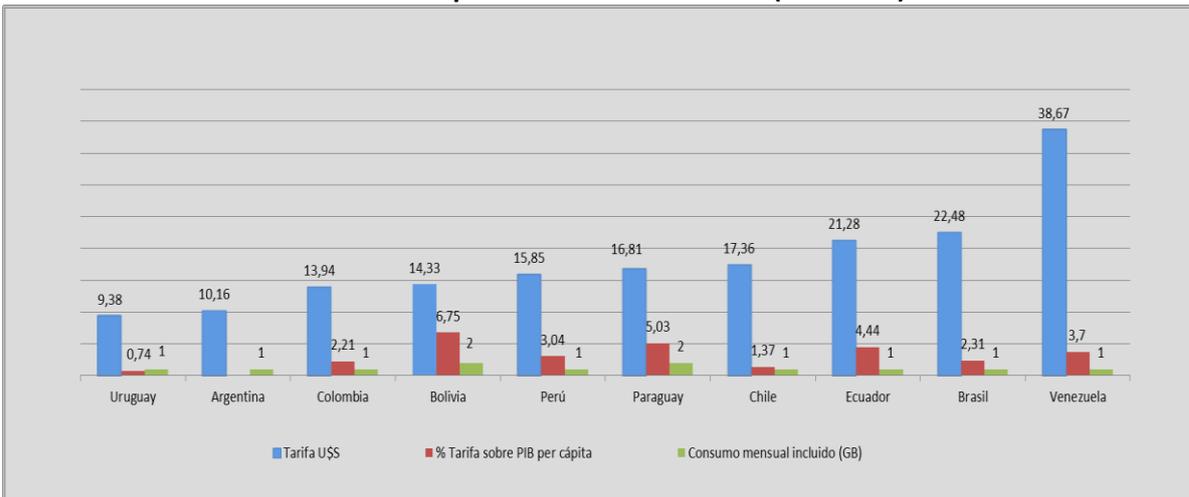
Fuente UIT.

**107. Tarifa de la canasta de Banda Ancha Móvil prepago desde teléfonos por 500 MB en países de América del Sur (Año 2014)**



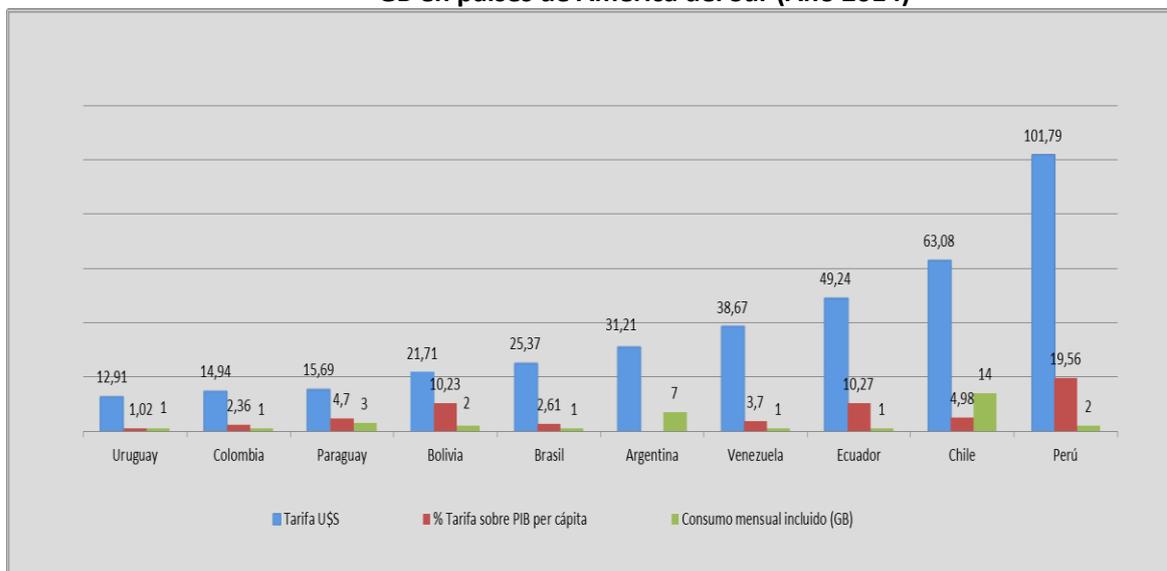
Fuente UIT.

**108. Tarifa de la canasta de Banda Ancha Móvil pospago desde computadoras por 1 GB en países de América del Sur (Año 2014)**



Fuente UIT.

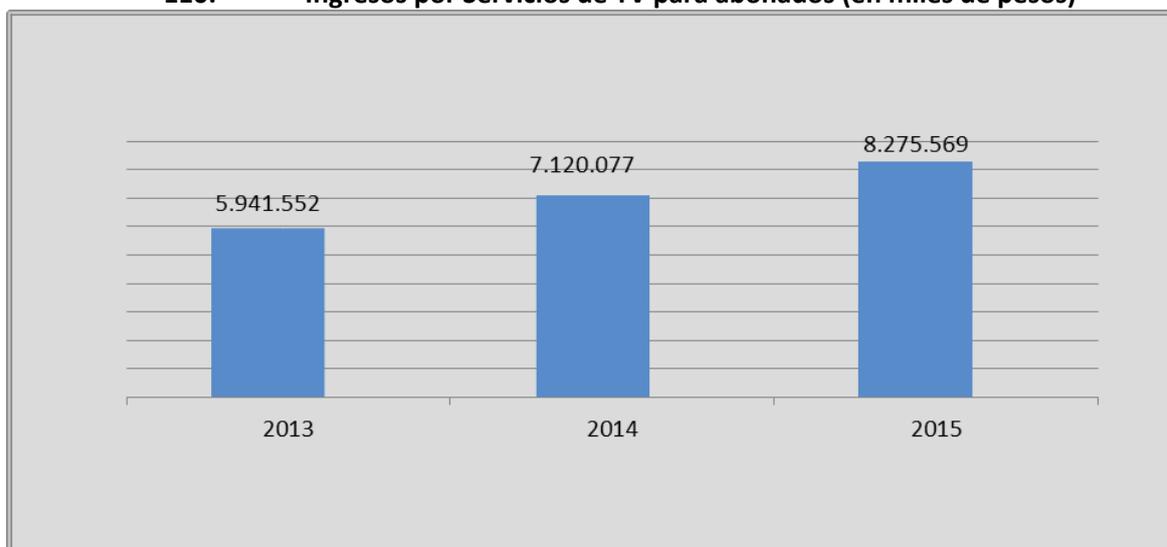
**109. Tarifa de la canasta de Banda Ancha Móvil prepago desde computadoras por 1 GB en países de América del Sur (Año 2014)**



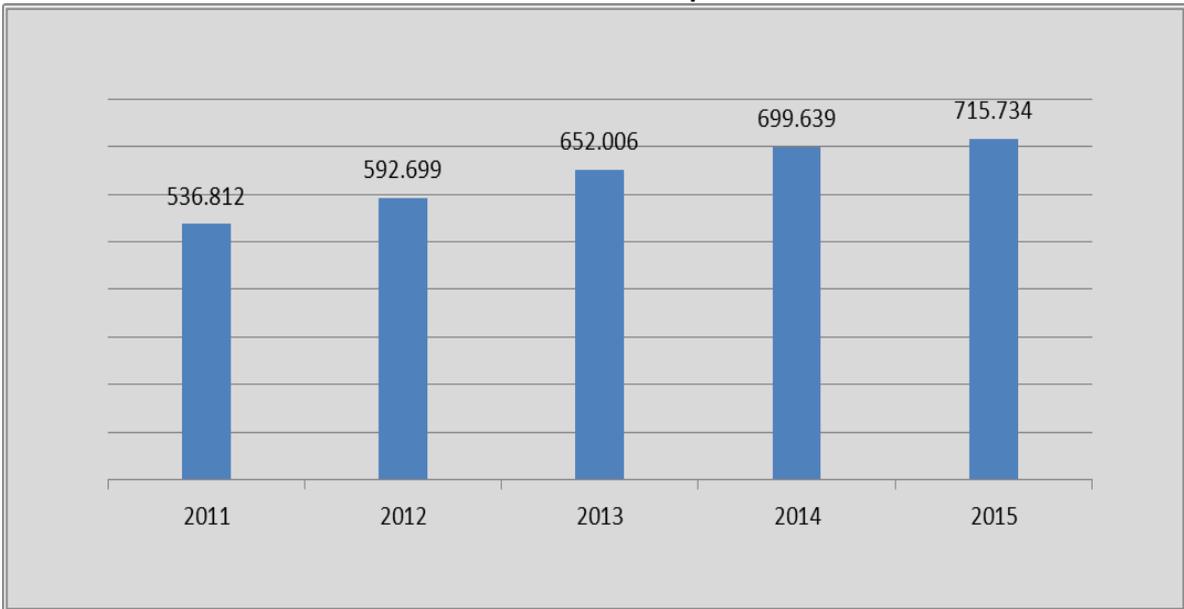
Fuente UIT.

**5. SERVICIOS DE TELEVISIÓN PARA ABONADOS**

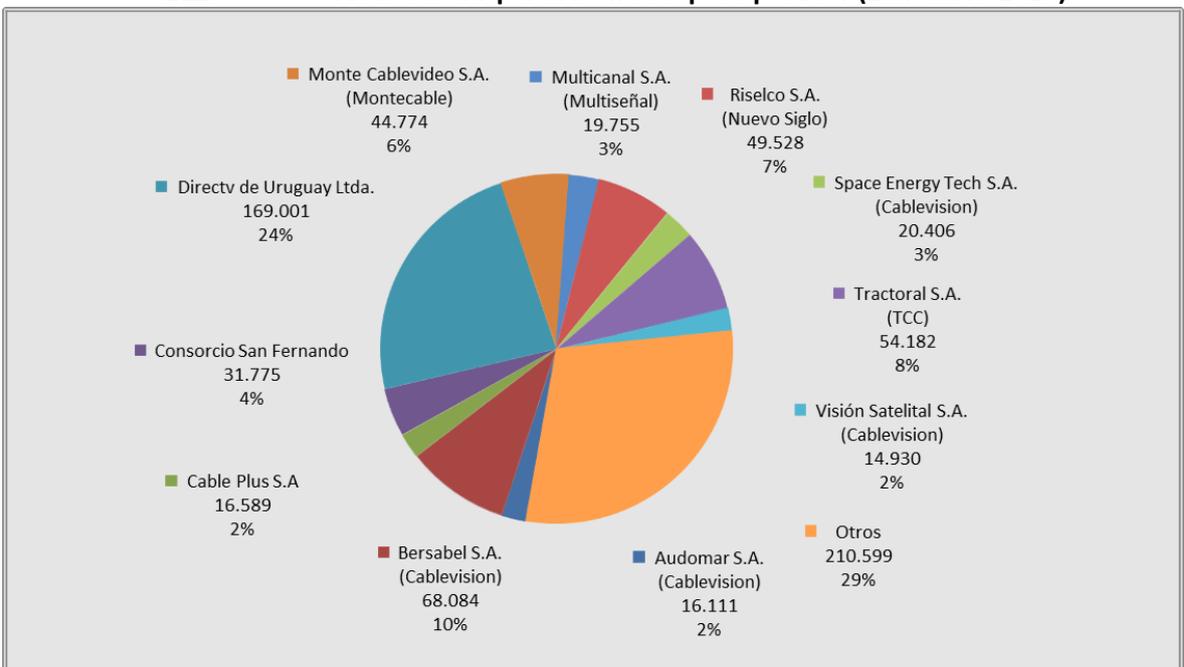
**110. Ingresos por Servicios de TV para abonados (en miles de pesos)**



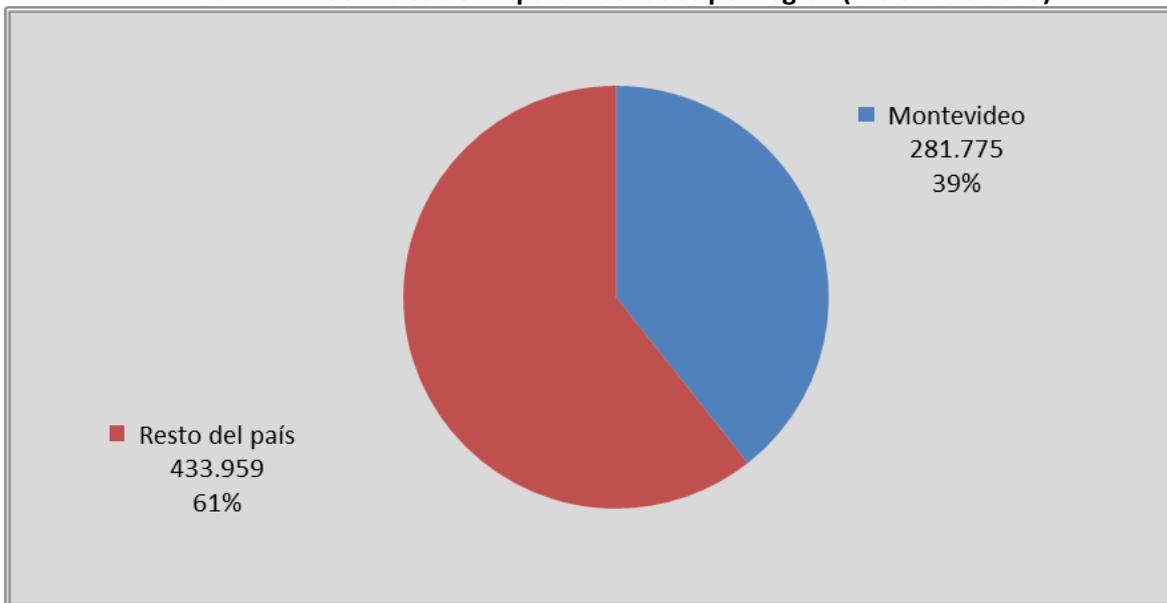
### 111. Servicios de TV para Abonados



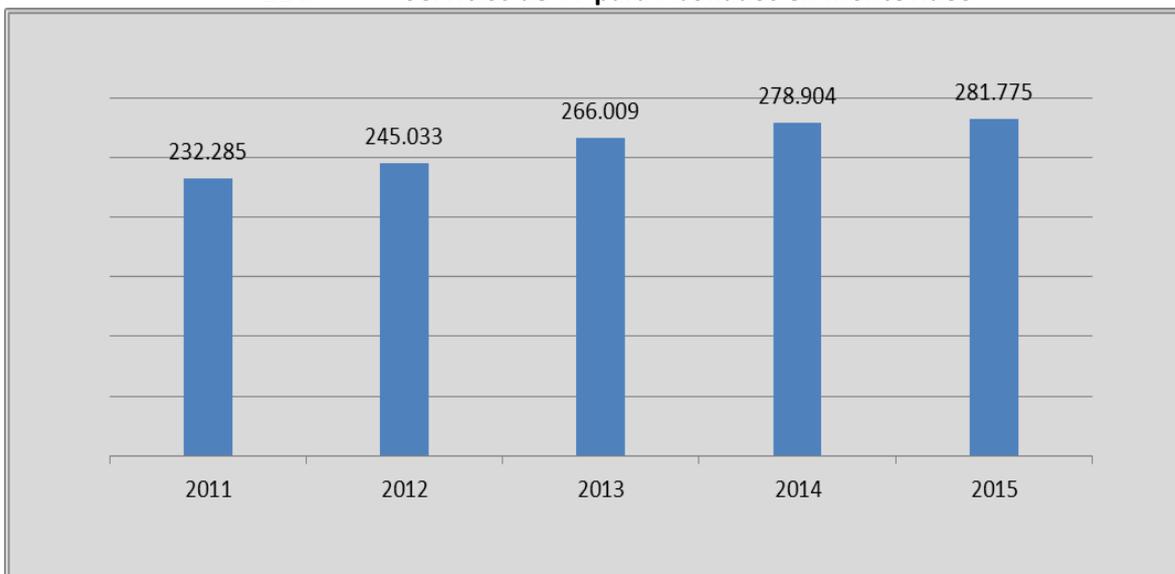
### 112. Servicios de TV para Abonados por operador (Diciembre 2015)



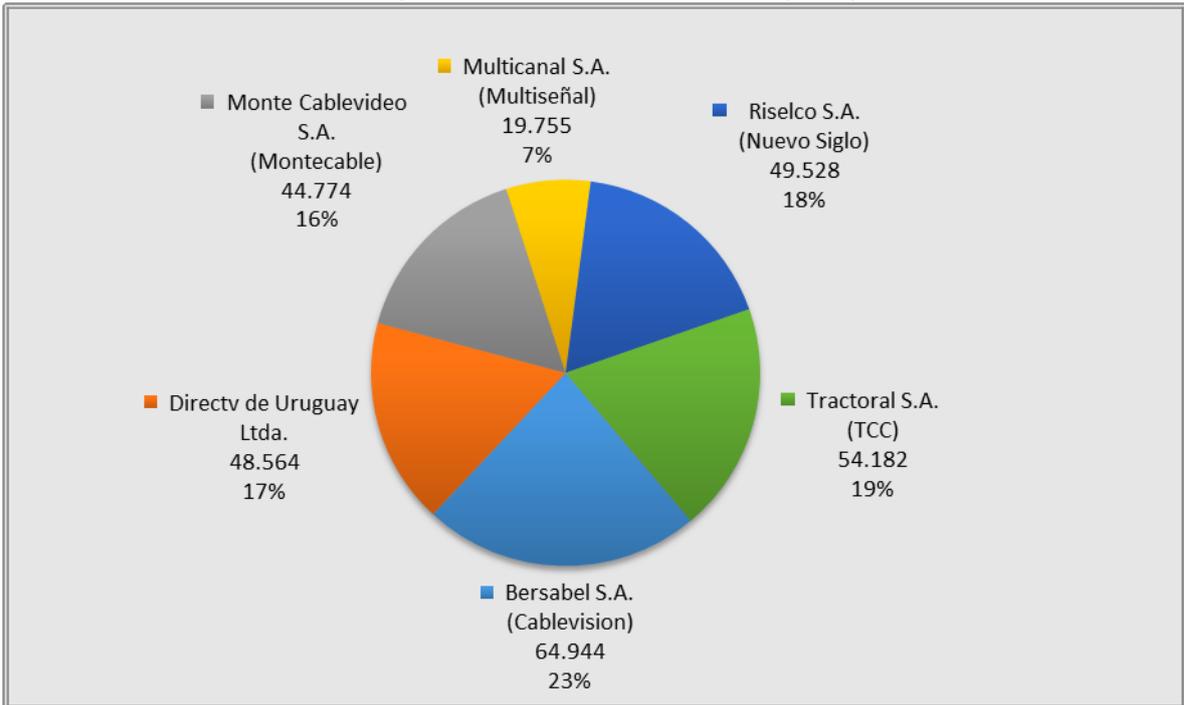
**113. Servicios de TV para Abonados por región (Diciembre 2015)**



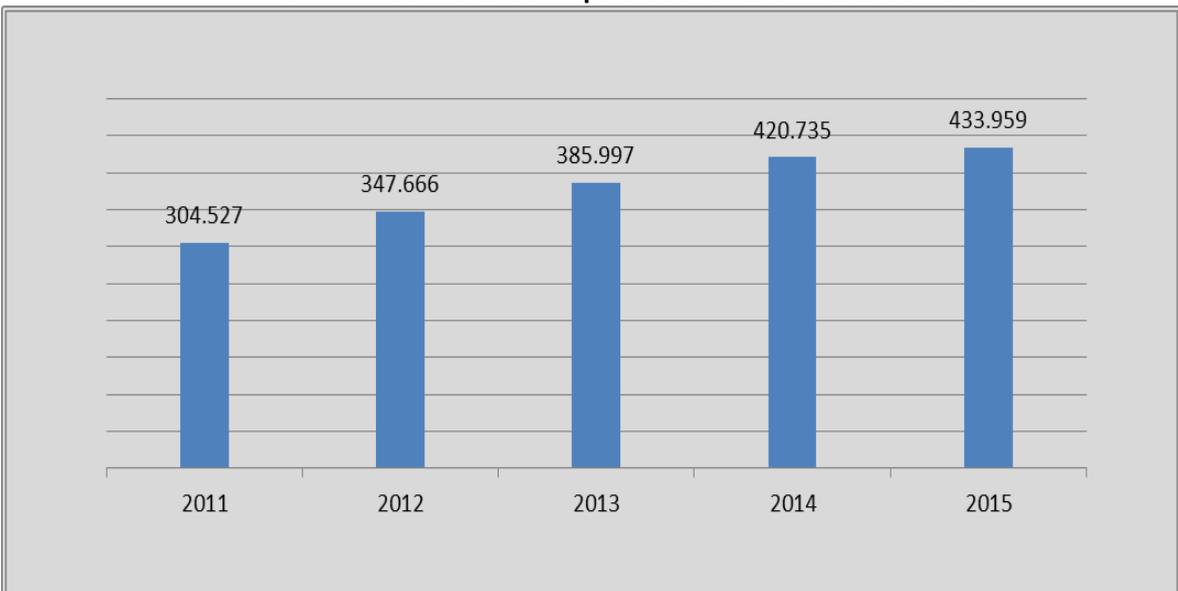
**114. Servicios de TV para Abonados en Montevideo**



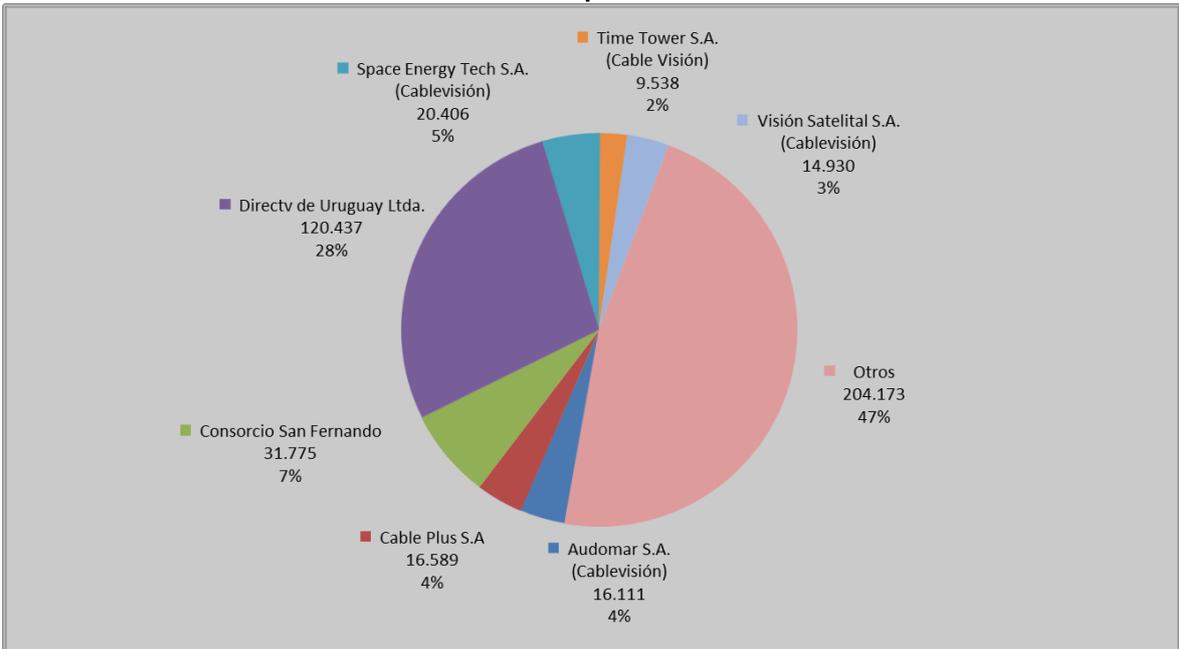
**115. Servicios de TV para Abonados en Montevideo por operador (Diciembre 2015)**



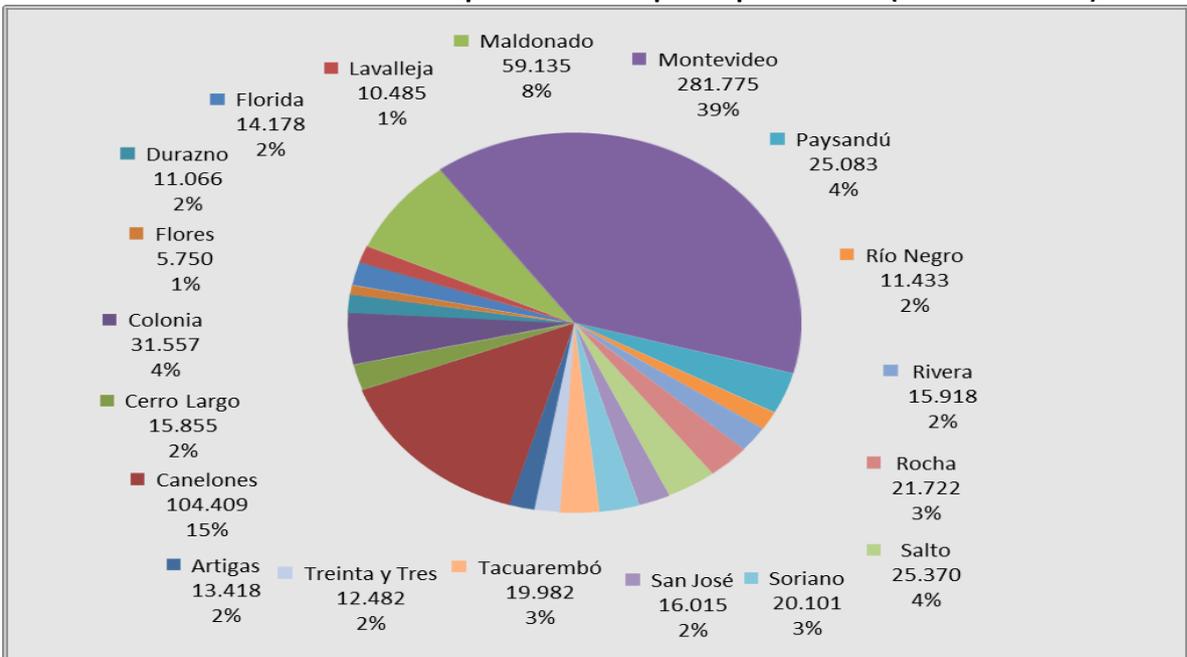
**116. Servicios de TV para abonados en Resto del País**



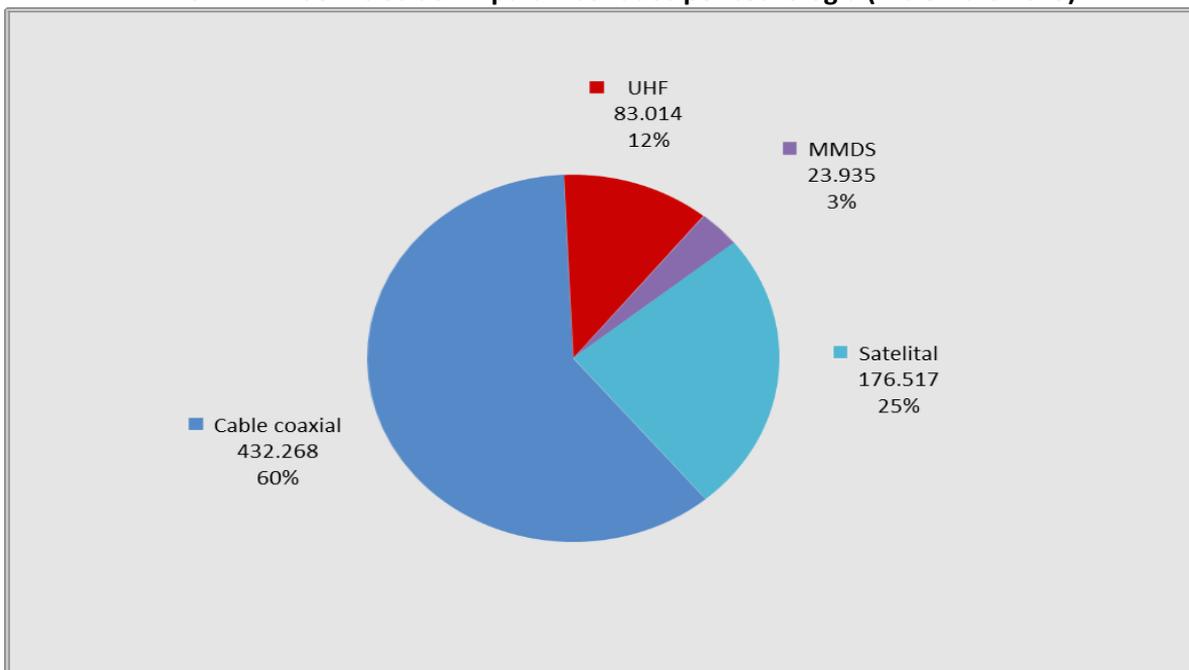
**117. Servicios de TV para abonados en Resto del País**



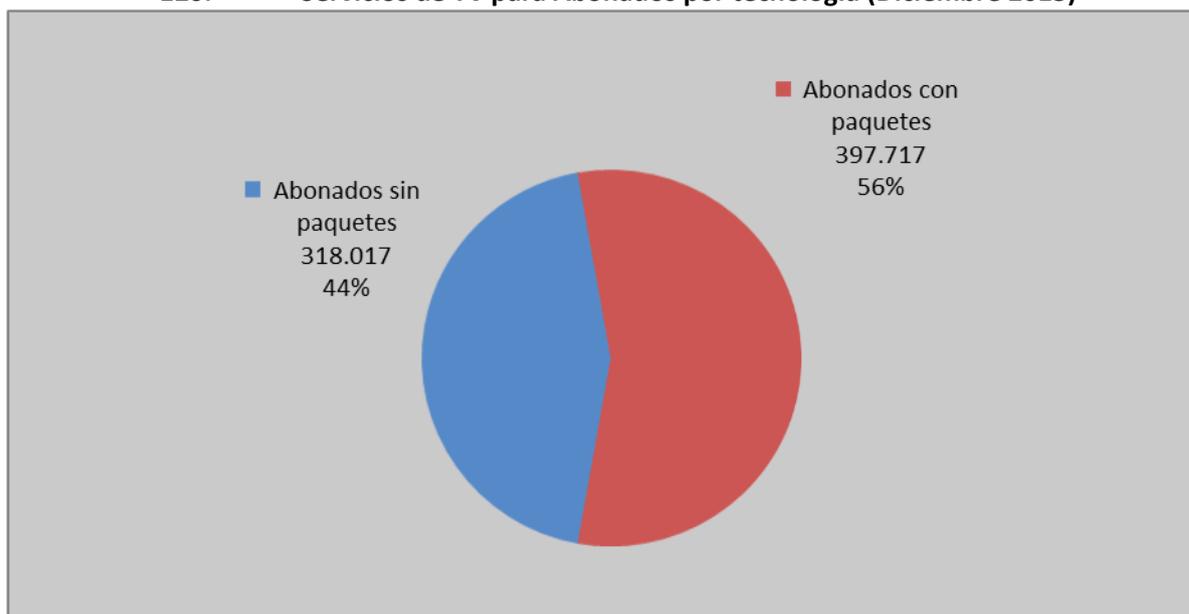
**118. Servicios de TV para abonados por Departamento (Diciembre 2015)**



**119. Servicios de TV para Abonados por tecnología (Diciembre 2015)**



**120. Servicios de TV para Abonados por tecnología (Diciembre 2015)**



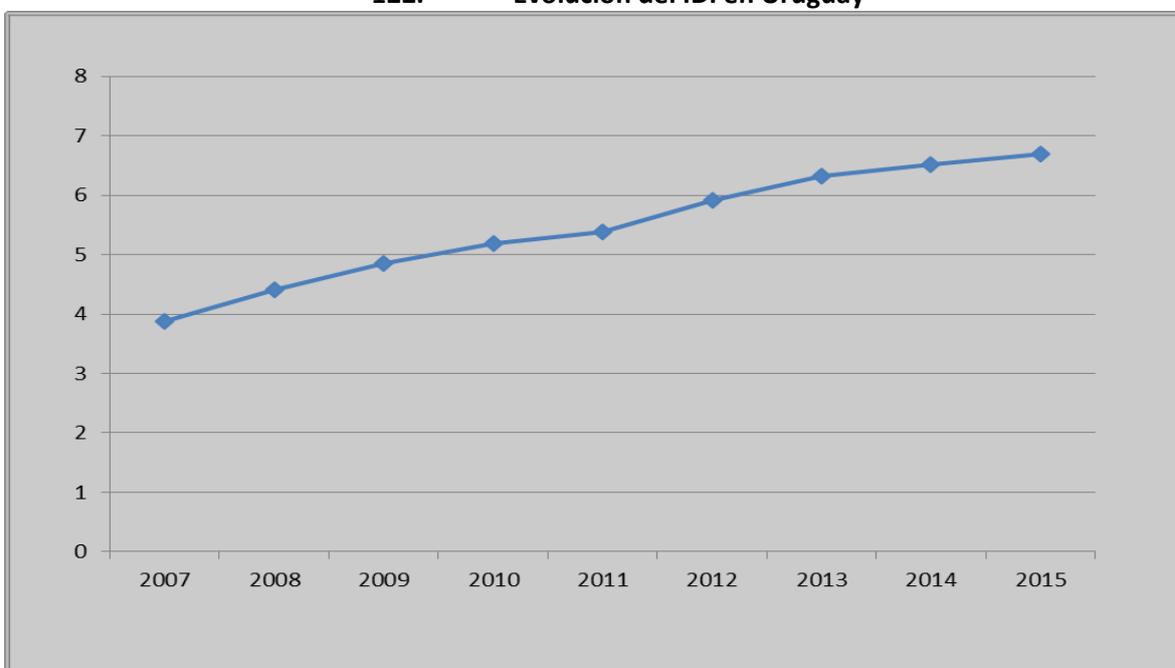
## 5. ÍNDICE DE DESARROLLO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (IDI)

### 121. Indicadores incluidos en el cálculo del IDI

Indicadores de acceso	Ponderador
1. Líneas de telefonía fija cada 100 habitantes	0,2
2. Suscriptores de telefonía móvil cada 100 habitantes	0,2
3. Ancho de banda internacional de Internet por usuario (bit/s)	0,2
4. Proporción de hogares con computadora	0,2
5. Proporción de hogares con acceso a Internet	0,2
Indicadores de uso	
6. Usuarios de Internet cada 100 habitantes	0,33
7. Suscriptores de banda ancha fija a Internet cada 100 habitantes	0,33
8. Suscriptores de banda ancha móvil a Internet cada 100 habitantes	0,33
Indicadores de habilidades	
9. Tasa de alfabetización	0,33
10. Tasa de matriculación a enseñanza secundaria	0,33
11. Tasa de matriculación a enseñanza terciaria	0,33

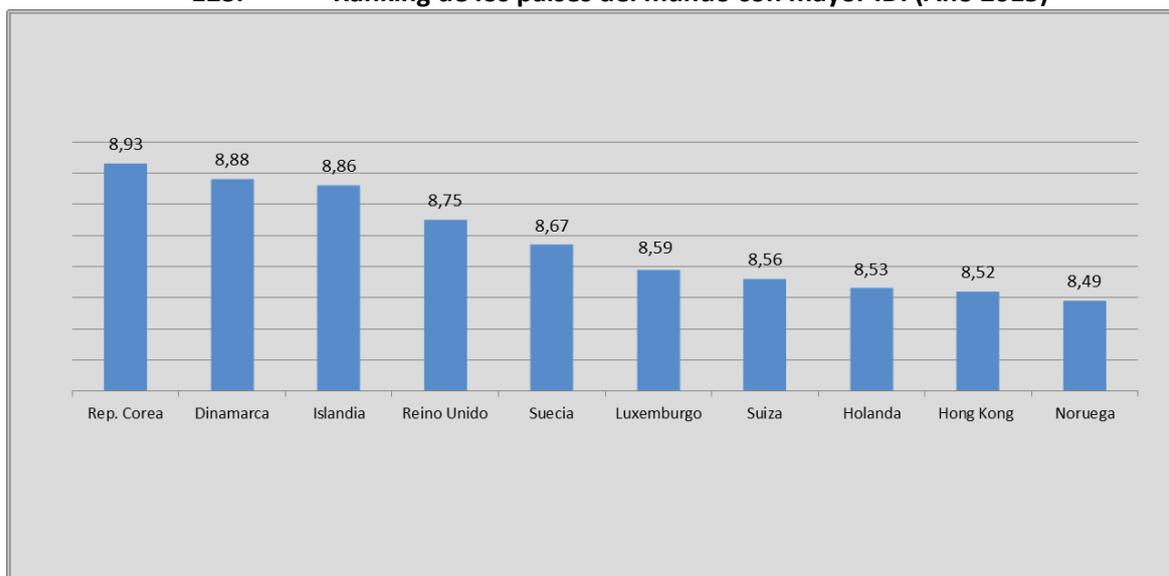
Fuente UIT.

### 122. Evolución del IDI en Uruguay



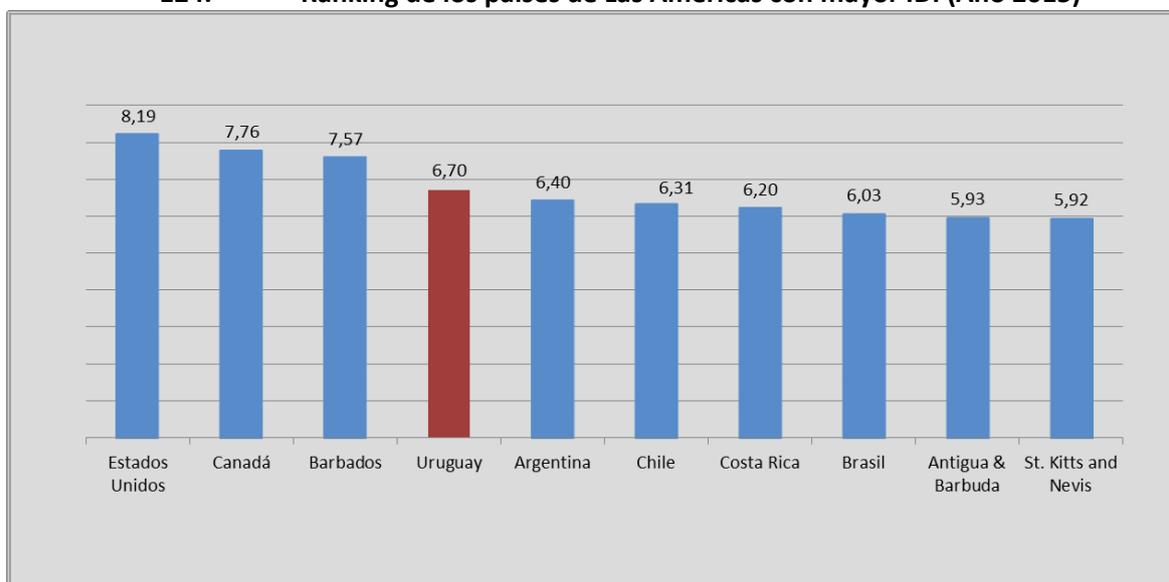
Fuente UIT.

### 123. Ranking de los países del mundo con mayor IDI (Año 2015)



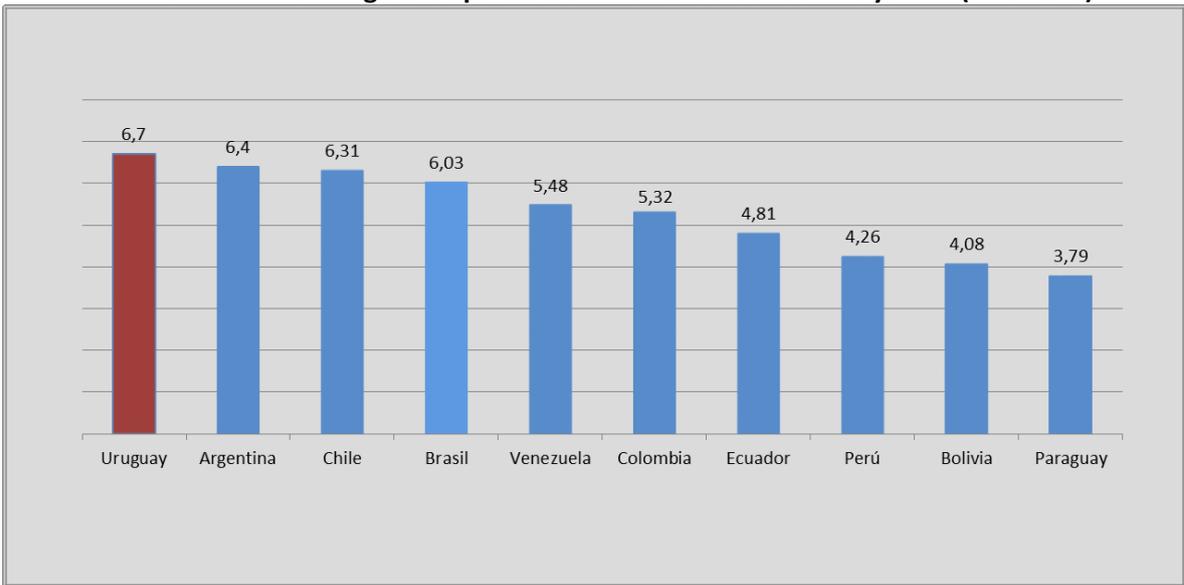
Fuente UIT.

### 124. Ranking de los países de Las Américas con mayor IDI (Año 2015)



Fuente UIT.

**125. Ranking de los países de América del Sur con mayor IDI (Año 2015)**



Fuente UIT.