

INFORME de MERCADO de TELECOMUNICACIONES de URUGUAY

Datos a Junio 2021

Informe de Mercado de Telecomunicaciones de Uruguay

Datos a Junio 2021

Unidad Reguladora de Servicios de Comunicaciones (URSEC)

Av. Uruguay 998 11000 Montevideo, Uruguay

Tel. +598 2902 8082

<http://ursec.gub.uy>

Presidenta

Mercedes Aramendía

Vicepresidente

Gustavo Delgado

Director

Pablo Siris

División de Regulación Jurídica y Económica

Gerente

Graciela Coronel

Departamento de Regulación e Investigación Económica

Jefe

Diego Larriera

Diseño de Portada: Enrique Ros

Foto de portada: Jackson David



Usted puede compartir copiar y redistribuir los materiales en cualquier medio o formato, adaptar remezclar, transformar y construir sobre el material para cualquier propósito, incluso con fines comerciales. El licenciante no puede revocar estas libertades, siempre y cuando siga los términos de la licencia. Si remezcla, transformar o crea sobre el material, se debe distribuir sus contribuciones bajo la misma licencia que el original.

1 Telefonía Fija	10
1.1 Ingresos Telefonía Fija (Pesos)	10
1.2 Líneas de telefonía fija	10
1.3 Líneas de telefonía fija por departamento (Junio 2021)	11
1.4 Teléfonos Públicos	12
1.5 Teléfonos públicos por departamento (Junio 2021)	12
1.6 Líneas de telefonía fija por tipo de cliente (Junio 2021)	13
1.7 Líneas de telefonía fija comerciales	13
1.8 Líneas de telefonía fija Comerciales por departamento (Junio 2021)	14
1.9 Líneas de telefonía fija residenciales	14
1.10 Líneas de telefonía fija Residenciales por departamento (Junio 2021)	15
1.11 Kilómetros de fibra óptica instalada	15
1.12 Kilómetros de fibra óptica instalada por departamento (Junio 2021)	16
1.13 Accesos totales a la red de telefonía fija	16
1.14 Accesos totales a la red de telefonía fija por tecnología (Junio 2021)	17
1.15 Accesos de cobre a la red de telefonía fija	17
1.16 Accesos de fibra óptica a la red de telefonía fija	18
1.17 Accesos Otros a la red de telefonía fija	18
1.18 Accesos de cobre a la red de telefonía fija por departamento (Junio 2021)	19
1.19 Accesos de fibra óptica a la red de telefonía fija por departamento (Junio 2021)	19
1.20 Accesos Otros a la red de telefonía fija por departamento (Junio 2021)	20
1.21 Cómputos de Telefonía Fija	20
1.22 Minutos de telefonía fija a teléfonos móviles	21
1.23 Minutos de telefonía fija a teléfonos móviles por operador (Primer Semestre 2021) ...	21
1.24 Minutos de telefonía fija a red móvil de ANTEL	22
1.25 Minutos de telefonía fija a red móvil de Movistar	22
1.26 Minutos de telefonía fija a red móvil de Claro	23
1.27 Minutos de Telefonía fija al exterior	23
1.28 Minutos de Telefonía fija al exterior según por operador (Primer Semestre 2021)	24
2 Telefonía de larga distancia internacional	26
2.1 Minutos de LDI saliente	26
2.2 Minutos de LDI saliente por operador (Primer Semestre 2021)	26
2.3 Minutos de LDI saliente según red origen (Primer Semestre 2021)	27
2.4 Minutos de LDI saliente de red fija - AMM por operador (Primer Semestre 2021)	28
2.5 Minutos de LDI saliente de Red Fija - AMM	28
2.6 Minutos de LDI saliente de red fija - Resto País por operador (Primer Semestre 2021) ..	29
2.7 Minutos de LDI saliente de Red Fija - Resto País	29

2.8 Minutos de LDI saliente de redes móviles	30
2.9 Minutos de LDI saliente por red móvil (Primer Semestre 2021)	30
2.10 Minutos de LDI saliente de red móvil de ANTEL por operador (Primer Semestre 2021) ..	31
2.11 Minutos de LDI saliente de red móvil de ANTEL	31
2.12 Minutos de LDI saliente de red móvil de MOVISTAR por operador (Primer Semestre 2021)	32
2.13 Minutos de LDI saliente de red móvil de MOVISTAR	32
2.14 Minutos de LDI saliente de red móvil de CLARO por operador (Primer Semestre 2021) .	33
2.15 Minutos de LDI saliente de red móvil de CLARO	33
2.16 Minutos de LDI saliente por destino (Primer Semestre 2021)	34
2.17 Minutos de LDI saliente a Argentina	34
2.18 Minutos de LDI saliente a Brasil	35
2.19 Minutos de LDI saliente a EUA	35
2.20 Minutos de LDI saliente a España	36
2.21 Minutos de LDI saliente a Resto del Mundo	36
2.22 Minutos de LDI entrante	37
2.23 Minutos de LDI entrante por operador (Primer Semestre 2021)	37
2.24 Minutos de LDI entrante por red destino (Primer Semestre 2021)	38
2.25 Minutos de LDI entrante a Red Fija	38
2.26 Minutos de LDI entrante en red fija por operador (Primer Semestre 2021)	39
2.27 Minutos de LDI entrante a Redes Móviles	39
2.28 Minutos de LDI entrante por red móvil destino (Primer Semestre 2021)	40
2.29 Minutos de LDI entrante a red móvil de Antel	40
2.30 Minutos entrante de LDI en red móvil de Antel por operador (Primer Semestre 2021) .	41
2.31 Minutos de LDI entrante a red móvil de Movistar	41
2.32 Minutos entrante de LDI en red móvil de Movistar por operador (Primer Semestre 2021)	42
2.33 Minutos de LDI entrante a red móvil de Claro	42
2.34 Minutos de LDI entrante a red móvil de CLARO por operador (Primer Semestre 2021) .	43
3 Transmisión de datos e internet	44
3.1 Ingresos de Trasmisión de Datos e Internet (pesos)	44
3.2 Servicios de banda ancha fija	44
3.3 Servicios de banda ancha fija según alámbrica e inalámbrica (Junio 2021)	45
3.4 Servicios de banda ancha fija por velocidad (Junio 2021)	46
3.5 Servicios de banda ancha fija por tipo de plan (Junio 2021)	46
3.6 Servicios de banda ancha fija por operador (Junio 2021)	47
3.7 Servicios de banda ancha fija por medio de trasmisión (Junio 2021)	47
3.8 Servicios de banda ancha fija residencial	48
3.9 Servicios de banda ancha fija residencial por velocidad (Junio 2021)	48
3.10 Servicios de banda ancha fija residencial por operador (Junio 2021)	49

3.11 Servicios de banda ancha fija residencial por medio de transmisión (Junio 2021)	49
3.12 Servicios de banda ancha fija comercial	50
3.13 Servicios de banda ancha fija comercial por velocidad (Junio 2021)	50
3.14 Servicios de banda ancha fija comercial por operador (Junio 2021)	51
3.15 Servicios de banda ancha fija comercial por medio de transmisión (Junio 2021)	51
3.16 Servicios de banda ancha fija inalámbrica	52
3.17 Servicios de banda ancha fija inalámbrica por velocidad (Junio 2021)	52
3.18 Servicios de banda ancha fija inalámbrica por tipo de plan (Junio 2021)	53
3.19 Servicios de banda ancha fija inalámbrica por operador (Junio 2021)	53
3.20 Servicios de banda ancha fija inalámbrica por medio de transmisión (Junio 2021)	54
3.21 Servicios de banda ancha fija alámbrica	54
3.22 Servicios de banda ancha fija alámbrica por velocidad (Junio 2021)	55
3.23 Servicios de banda ancha fija alámbrica por medio de transmisión (Junio 2021)	55
3.24 Servicios de banda ancha fija alámbrica por tipo de plan (Junio 2021)	56
3.25 Servicios de banda ancha fija alámbrica por operador (Junio 2021)	56
3.26 Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes)	57
3.27 Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes) según alámbrica e inalámbrica (Primer Semestre 2021)	57
3.28 Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes) según tipo de plan (Primer Semestre 2021)	58
3.29 Capacidad propia de acceso a Internet (Mbps)	58
3.30 Capacidad propia de acceso a Internet por operador (megabytes) (Junio 2021)	59
4 Servicios de Telefonía móvil	60
4.1 Ingresos Telefonía Móvil (pesos)	60
4.2 Cobertura territorial nacional (%) por tecnología (Junio 2021)	60
4.3 Cobertura territorial GSM (%)	61
4.4 Cobertura territorial GSM (%) por departamento (Junio 2021)	62
4.5 Cobertura territorial 3G (%)	62
4.6 Cobertura territorial 3G (%) por departamento (Junio 2021)	63
4.7 Cobertura territorial LTE (%)	63
4.8 Cobertura territorial LTE (%) por departamento (Junio 2021)	64
4.9 Servicios móviles	64
4.10 Servicios móviles por operador (Junio 2021)	65
4.11 Servicios móviles por tipo (Junio 2021)	65
4.12 Suscripciones a la telefonía móvil	66
4.13 Suscripciones a la telefonía móvil por operador (Junio 2021)	66
4.14 Servicios M2M	67
4.15 Servicios M2M por operador (Junio 2021)	67

4.16 Internet móvil (computadoras y tablets)	68
4.17 Internet móvil (computadoras y tablets) por operador (Junio 2021)	68
4.18 Suscripciones de banda ancha móvil	69
4.19 Suscripciones de banda ancha móvil por operador (Junio 2021)	69
4.20 Servicios móviles según forma de pago (Junio 2021)	70
4.21 Servicios móviles Prepagos	70
4.22 Servicios móviles prepagos por operador (Junio 2021)	71
4.23 Servicios móviles prepagos por tipo (Junio 2021)	71
4.24 Servicios móviles pospagos	72
4.25 Servicios móviles pospagos por operador (Junio 2021)	72
4.26 Servicios móviles pospagos por tipo (Junio 2021)	73
4.27 Suscripciones de banda ancha móvil según forma de pago (Junio 2021)	73
4.28 Suscripciones prepagos de banda ancha móvil	74
4.29 Suscripciones prepagos de banda ancha móvil por operador (Junio 2021)	74
4.30 Suscripciones pospagos de banda ancha móvil	75
4.31 Suscripciones pospagos de banda ancha móvil por operador (Junio 2021)	75
4.32 Suscripciones a la telefonía móvil según forma de pago (Junio 2021)	76
4.33 Suscripciones prepagos a la telefonía móvil	76
4.34 Suscripciones prepagos a la telefonía móvil por operador (Junio 2021)	77
4.35 Suscripciones pospagas a la telefonía móvil	77
4.36 Suscripciones pospagos a la telefonía móvil por operador (Junio 2021)	78
4.37 Internet móvil (computadora y tablets) según forma de pago (Junio 2021)	78
4.38 Internet móvil prepago (computadoras y tablets)	79
4.39 Internet móvil prepago (computadoras y tablets) por operador (Junio 2021)	79
4.40 Internet móvil pospago (computadoras y tablets)	80
4.41 Internet móvil pospago (computadoras y tablets) por operador (Junio 2021)	80
4.42 Servicios M2M pospagos	81
4.43 Servicios M2M pospagos por operador (Junio 2021)	81
4.44 Tráfico de datos de servicios de banda ancha móvil (terabytes)	82
4.45 Tráfico de datos de servicios móviles (TB) por operador (Primer Semestre 2021)	82
4.46 Tráfico de datos de servicios móviles prepagos (TB) (Primer Semestre 2021)	83
4.47 Tráfico de datos de servicios de banda ancha móvil prepagos (terabytes) por operador (Primer Semestre 2021)	83
4.48 Tráfico de datos de servicios de banda ancha móvil pospagos (terabytes)	84
4.49 Tráfico de datos de servicios de banda ancha móvil pospagos (terabytes) por operador (Primer Semestre 2021)	84
4.50 Mensajes de texto enviados	85
4.51 Mensajes de texto enviados por operador (Primer Semestre 2021)	85

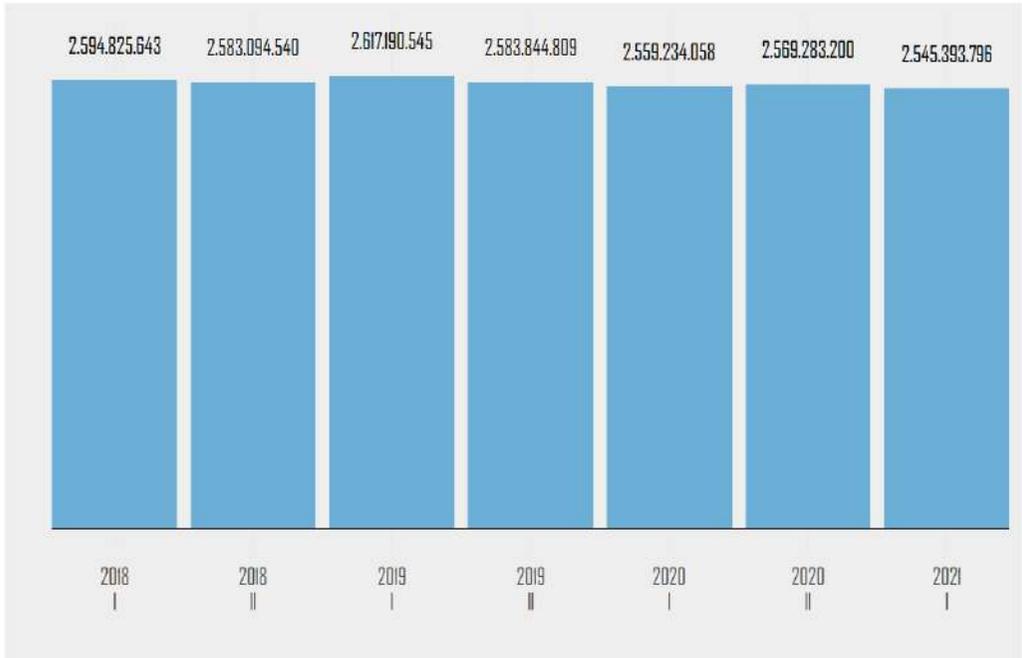
4.52 Mensajes de texto enviados según destino (Primer Semestre 2021)	86
4.53 Mensajes de texto enviados al exterior	86
4.54 Mensajes de texto enviados al exterior por operador (Primer Semestre 2021)	87
4.55 Mensajes de texto enviados a otras redes móviles	87
4.56 Mensajes de texto enviados a otras redes móviles por operador (Primer Semestre 2021)	88
4.57 Mensajes de texto enviados a red propia	88
4.58 Mensajes de texto enviados a red propia por operador (año 2021)	89
4.59 Tráfico de voz de suscripciones móviles (minutos)	89
4.60 Tráfico de voz de suscripciones móviles (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	90
4.61 Tráfico de voz de suscripciones móviles (minutos) por destino (Primer Semestre 2021)	90
4.62 Tráfico de voz a red propia de suscripciones móviles (minutos)	91
4.63 Tráfico de voz a red propia de suscripciones móviles (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	91
4.64 Tráfico de voz a otras redes móviles de suscripciones móviles (minutos)	92
4.65 Tráfico de voz a otras redes de suscripciones móviles (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	92
4.66 Tráfico de voz al exterior de suscripciones móviles (minutos)	93
4.67 Tráfico de voz al exterior de suscripciones móviles por operador (minutos) (Primer Semestre 2021)	93
4.68 Tráfico de voz a red fija de suscripciones móviles (minutos)	94
4.69 Tráfico de voz de suscripciones móviles (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	94
4.70 Tráfico de voz de móvil (minutos) por forma de pago (Primer Semestre 2021)	95
4.71 Tráfico de voz móvil prepago (minutos) por destino (Primer Semestre 2021)	95
4.72 Tráfico de voz móvil prepagos (minutos)	96
4.73 Tráfico de voz de móvil prepago (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	96
4.74 Tráfico de voz móvil prepago a red propia (minutos)	97
4.75 Tráfico de voz móviles prepago a red propia (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	
4.76 Tráfico de voz prepago a otras redes móviles prepagos (minutos)	9897
4.77 Tráfico de voz móvil prepago a otras redes (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	98
4.78 Tráfico de voz al exterior de suscripciones móviles prepagos (minutos)	99
4.79 Tráfico de voz móvil prepago al exterior (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	99
4.80 Tráfico de voz a red fija de suscripciones móviles prepagas (minutos)	100
4.81 Tráfico de voz móviles prepago a red fija por operador (Primer Semestre 2021)	100
4.82 Tráfico de voz de suscripciones móviles pospagos (minutos)	101
4.83 Tráfico de voz móvil pospago por operador (Primer Semestre 2021)	101
4.84 Tráfico de voz móvil pospagos (minutos) por destino (Primer Semestre 2021)	102
4.85 Tráfico de voz móvil pospago a red propia (minutos)	102
4.86 Tráfico de voz móvil pospago a red propia (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	103

4.87 Tráfico de voz móvil postpago a otras redes móviles (minutos)	103
4.88 Tráfico de voz móvil postpago a otras redes móviles (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	104
4.89 Tráfico de voz móvil postpago al exterior (minutos)	104
4.90 Tráfico de voz móvil postpago al exterior (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	105
4.91 Tráfico de voz móvil postpago a red fija (minutos)	105
4.92 Tráfico de voz móvil postpago a red fija por operador (Primer Semestre 2021)	106
4.93 Tráfico de voz de Roaming (minutos)	106
4.94 Tráfico de voz de Roaming (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	107
4.95 Tráfico de voz de Roaming (minutos) por tipo de servicio (Primer Semestre 2021)	107
4.96 Tráfico de voz de Roaming Local (minutos)	108
4.97 Tráfico de voz de Roaming Local (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	108
4.98 Tráfico de voz de Roaming Saliente (minutos)	109
4.99 Tráfico de voz de Roaming Saliente (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	109
4.100 Tráfico de voz de Roaming de LDI (minutos)	110
4.101 Tráfico de voz de Roaming de LDI (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)	110
4.102 Tráfico de datos de Roaming (TB)	111
4.103 Tráfico de datos de Roaming (TB) por operador	111
5 TV para abonados	112
5.1 Ingresos TV para abonados (pesos corrientes)	112
5.2 Servicios de TV para abonados en todo el país	112
5.3 Servicios de TV para abonados por departamento (Junio 2021)	113
5.4 Servicios de TV para abonados por operador (Junio 2021)	114
5.5 Servicios de TV para abonados en Artigas	114
5.6 Servicios de TV para abonados en Canelones	115
5.7 Servicios de TV para abonados en Cerro Largo	115
5.8 Servicios de TV para abonados en Colonia	116
5.9 Servicios de TV para abonados en Durazno	116
5.10 Servicios de TV para abonados en Flores	117
5.11 Servicios de TV para abonados en Florida	117
5.12 Servicios de TV para abonados en Lavalleja	118
5.13 Servicios de TV para abonados en Maldonado	118
5.14 Servicios de TV para abonados en Montevideo	119
5.15 Servicios de TV para abonados por operador en Montevideo (Junio 2021)	119
5.16 Servicios de TV para abonados en Paysandú	120
5.17 Servicios de TV para abonados en Río Negro	120
5.18 Servicios de TV para abonados en Rivera	121
5.19 Servicios de TV para abonados en Rocha	121

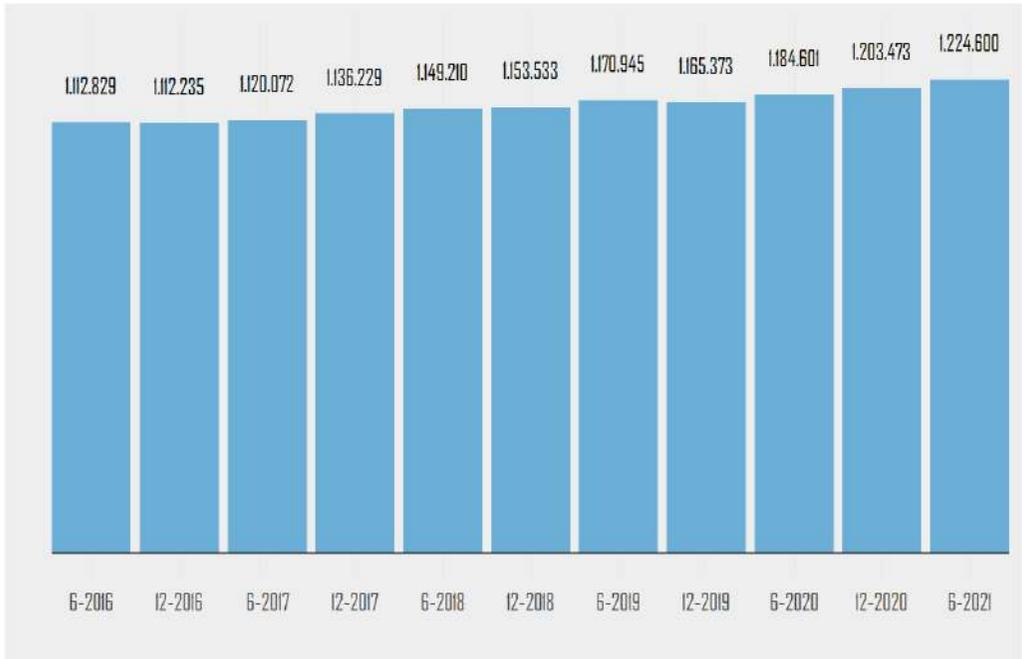
5.20 Servicios de TV para abonados en Salto	122
5.21 Servicios de TV para abonados en San José	122
5.22 Servicios de TV para abonados en Soriano	123
5.23 Servicios de TV para abonados en Tacuarembó	123
5.24 Servicios de TV para abonados en Treinta y Tres	124
5.25 Servicios de TV para abonados por tecnología (Junio 2021)	124
5.26 Servicios de TV para abonados por Cable Coaxial	125
5.27 Servicios de TV para abonados por MMDS	125
5.28 Servicios de TV para abonados Satelital	126

1 Telefonía Fija

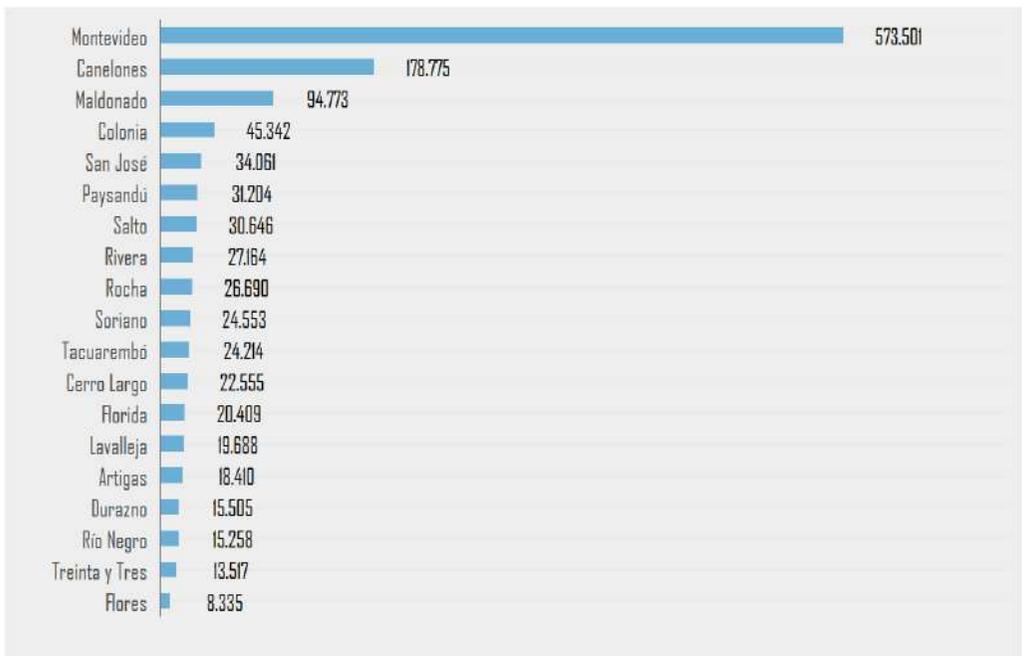
1.1 Ingresos Telefonía Fija (Pesos)



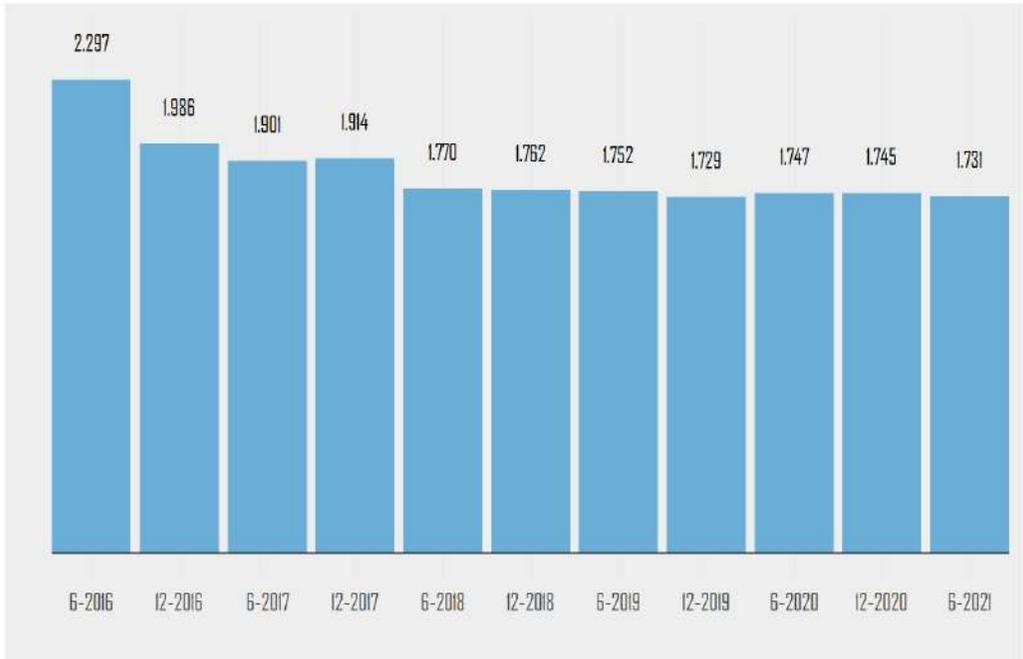
1.2 Líneas de telefonía fija



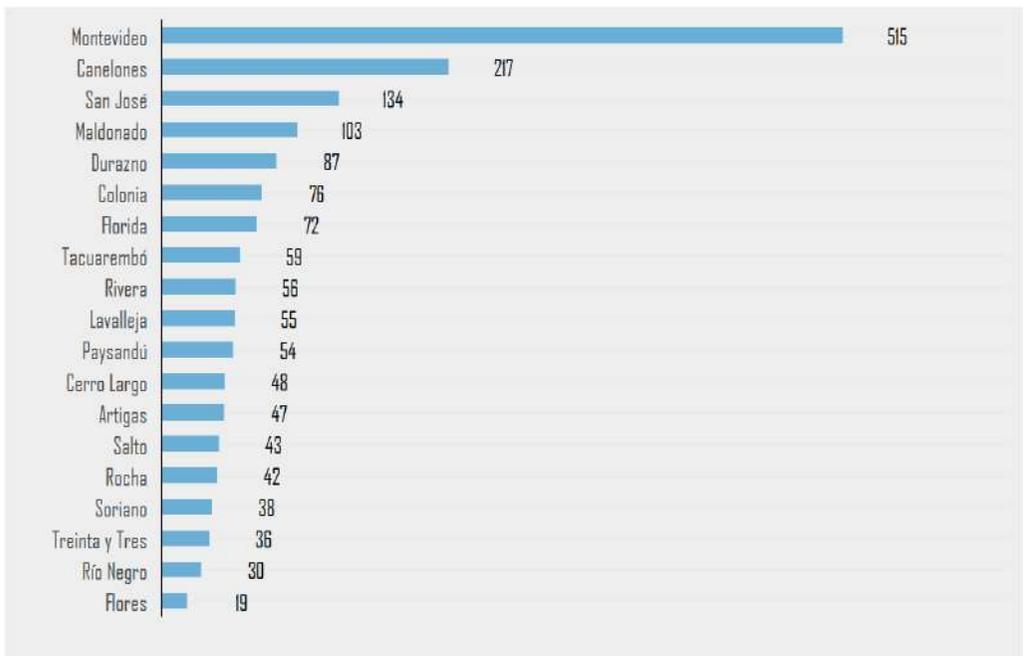
1.3 Líneas de telefonía fija por departamento (Junio 2021)



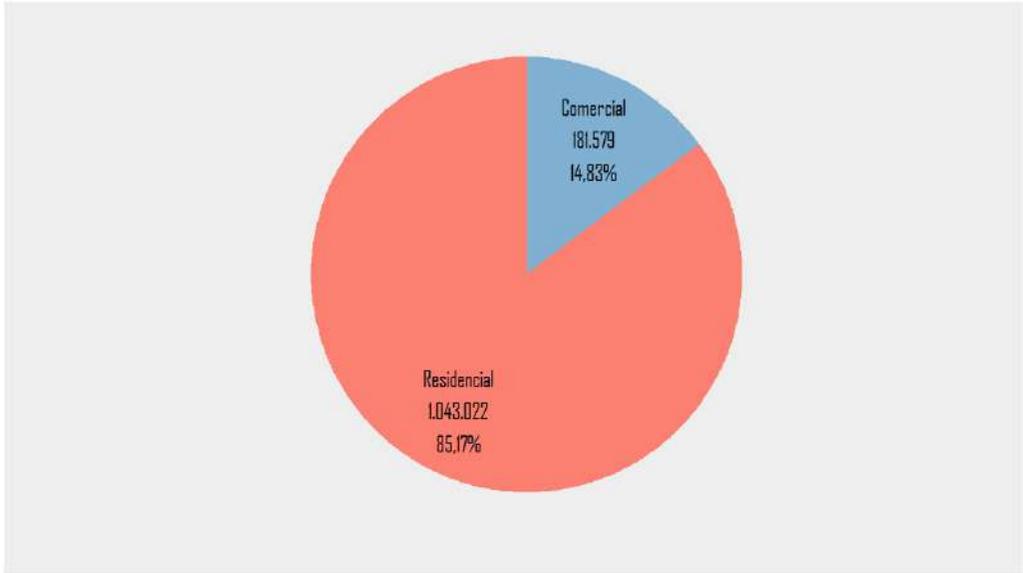
1.4 Teléfonos Públicos



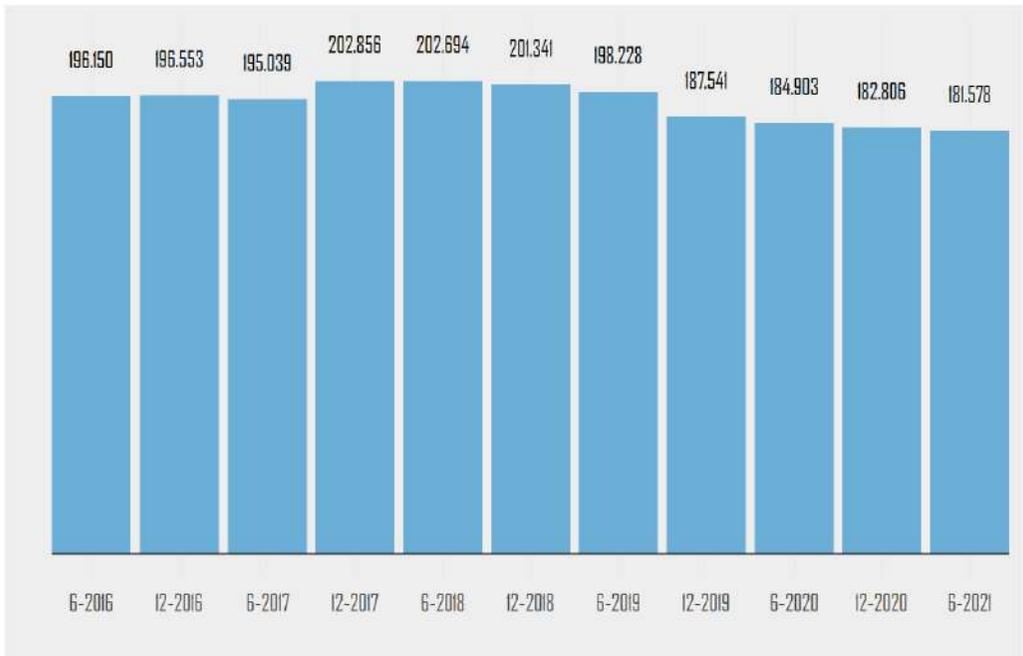
1.5 Teléfonos públicos por departamento (Junio 2021)



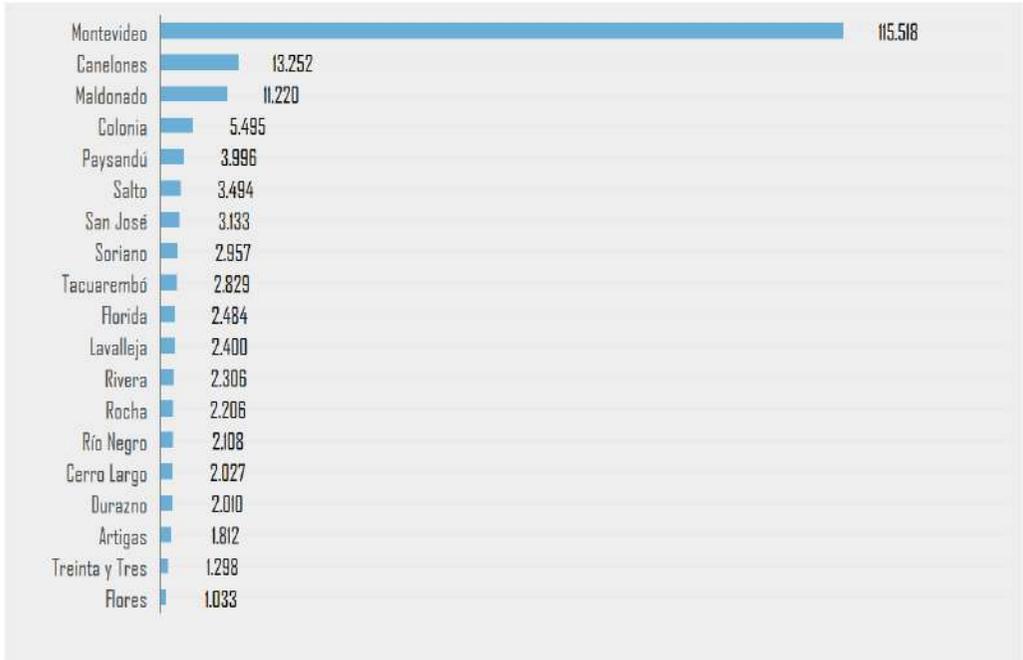
1.6 Líneas de telefonía fija por tipo de cliente (Junio 2021)



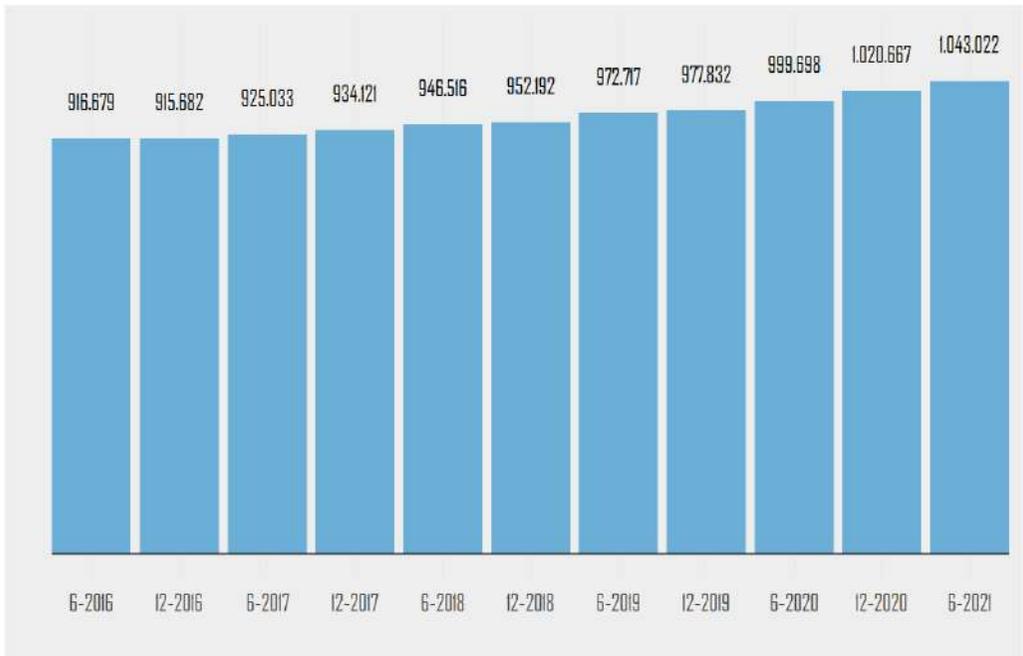
1.7 Líneas de telefonía fija comerciales



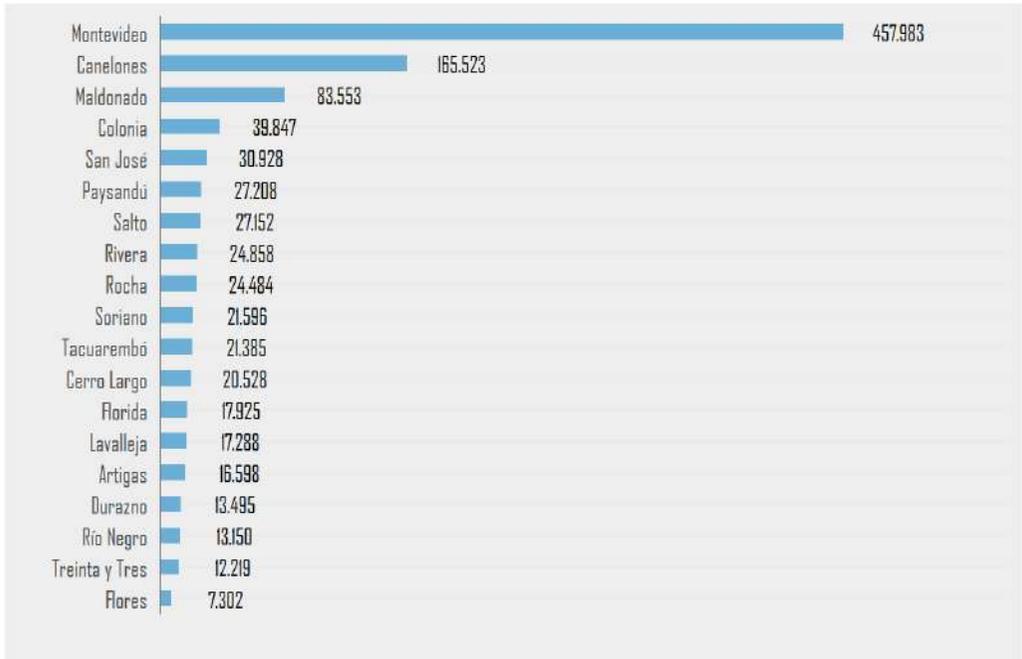
1.8 Líneas de telefonía fija Comerciales por departamento (Junio 2021)



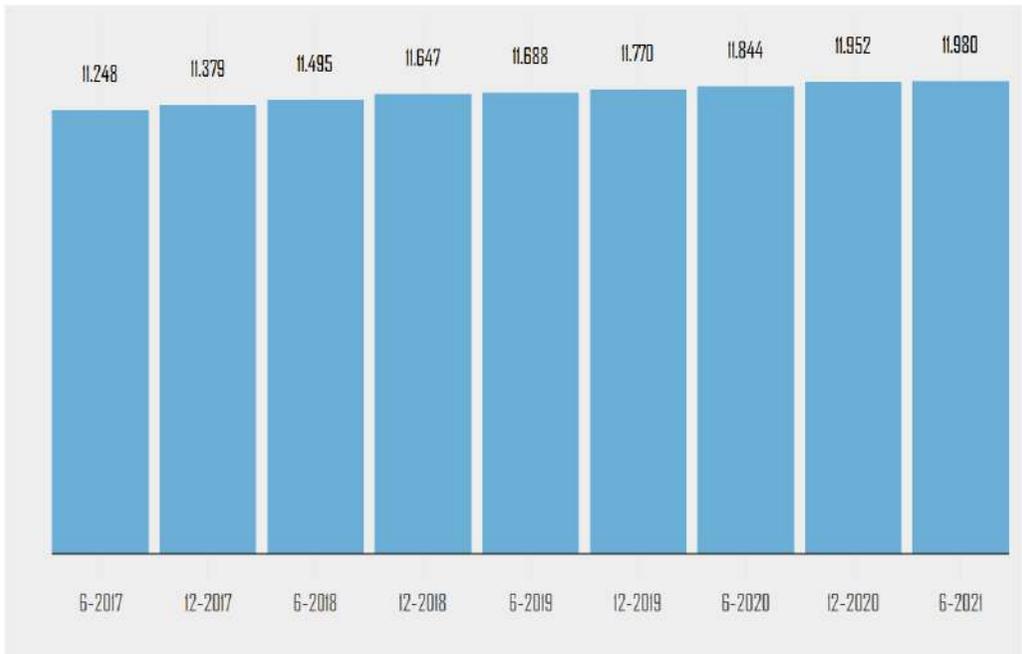
1.9 Líneas de telefonía fija residenciales



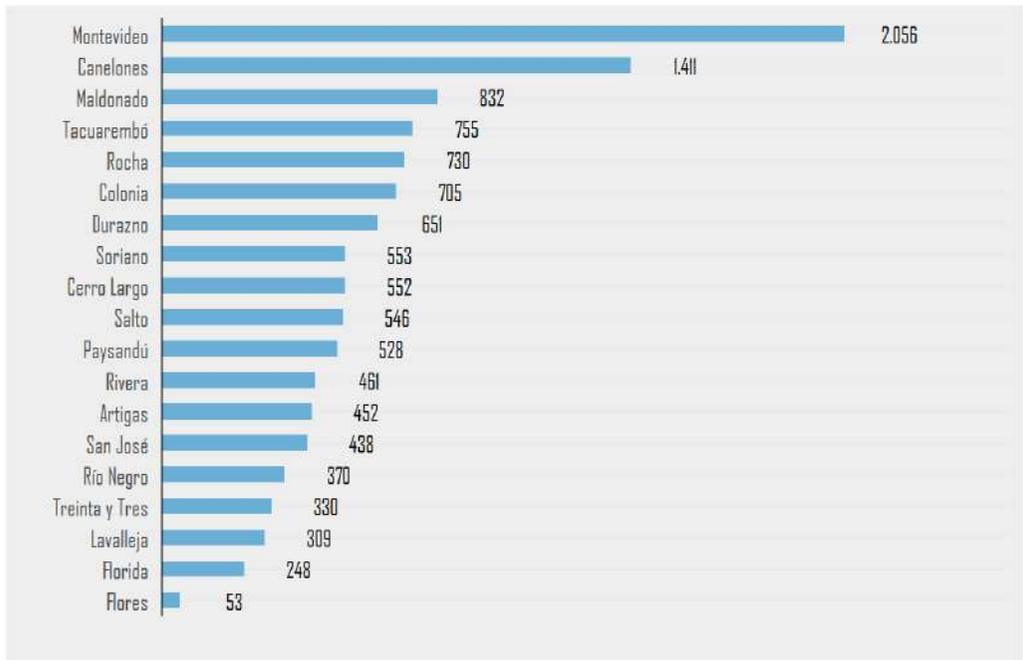
1.10 Líneas de telefonía fija Residenciales por departamento (Junio 2021)



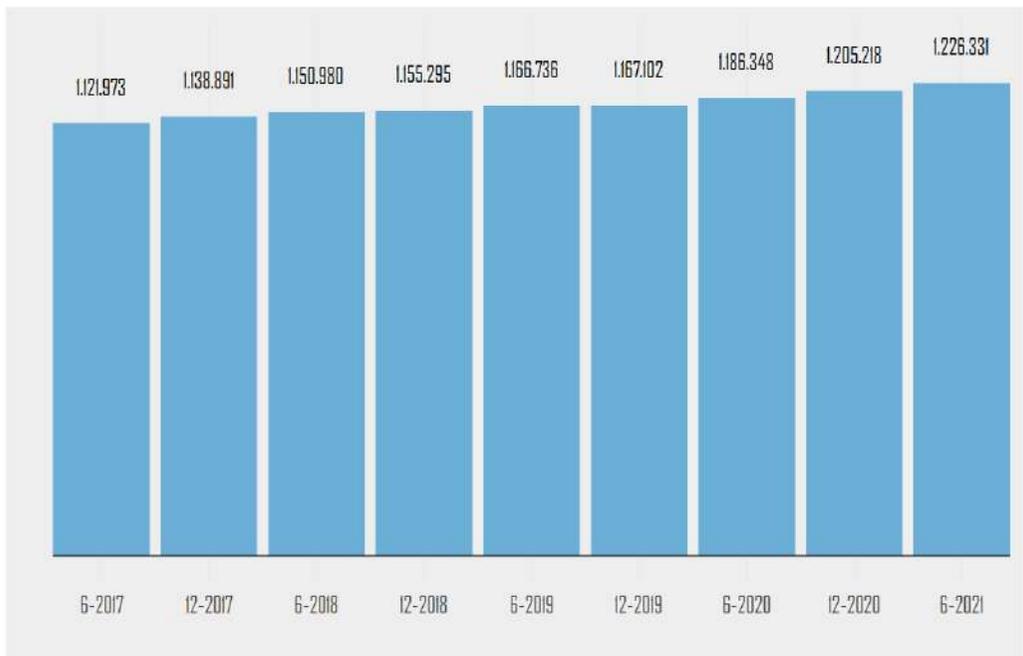
1.11 Kilómetros de fibra óptica instalada



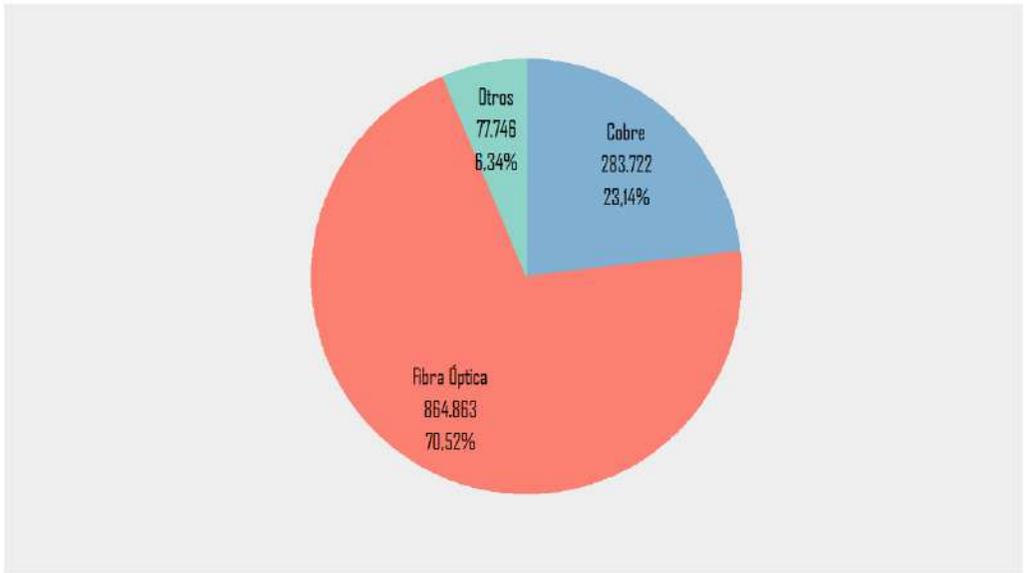
1.12 Kilómetros de fibra óptica instalada por departamento (Junio 2021)



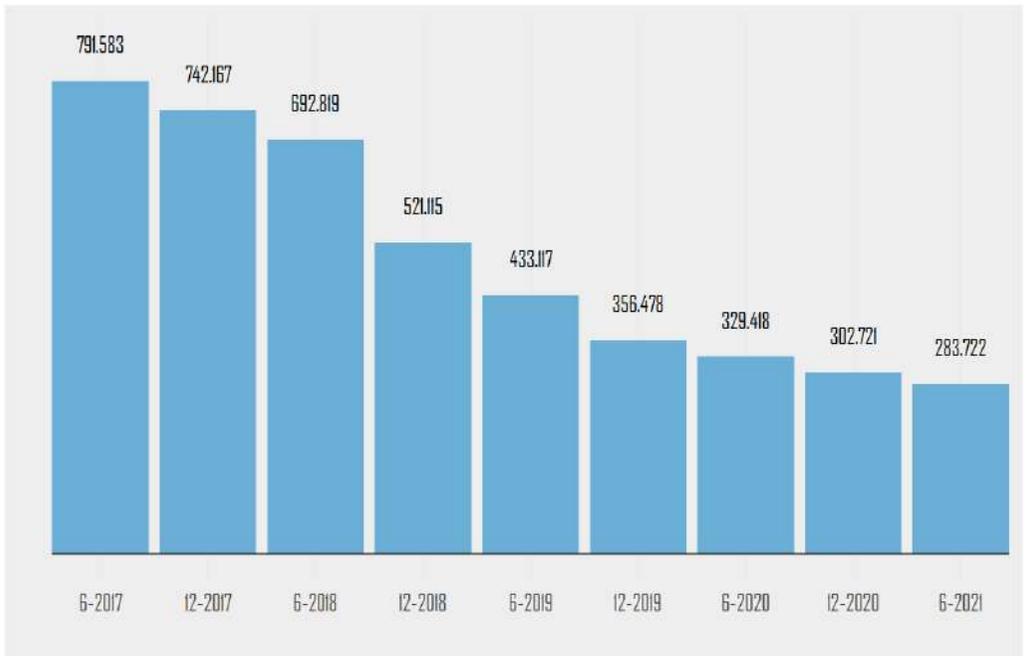
1.13 Accesos totales a la red de telefonía fija



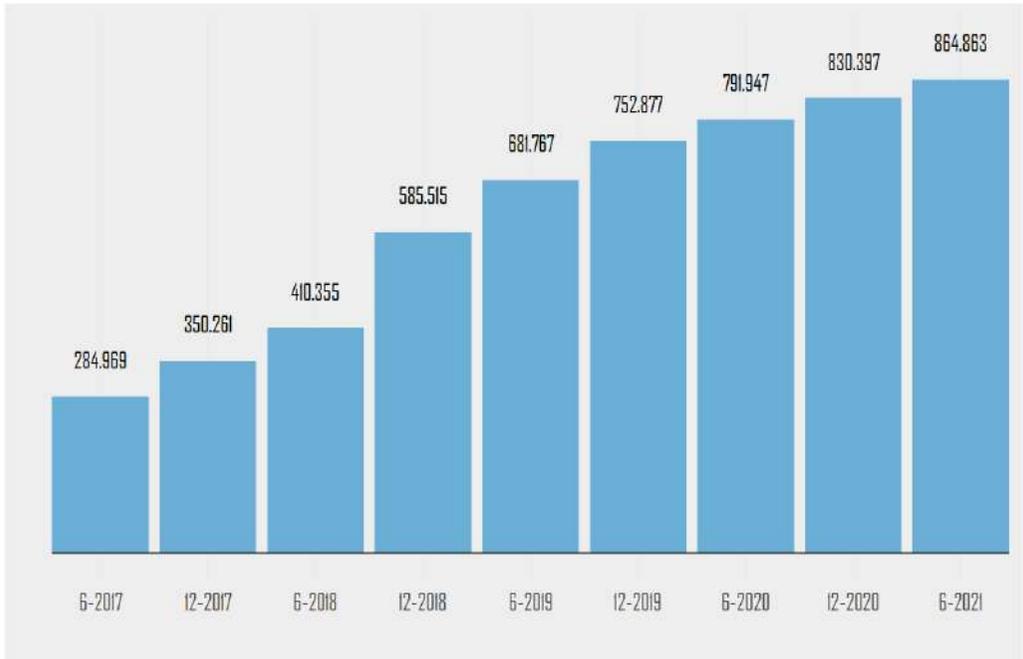
1.14 Accesos totales a la red de telefonía fija por tecnología (Junio 2021)



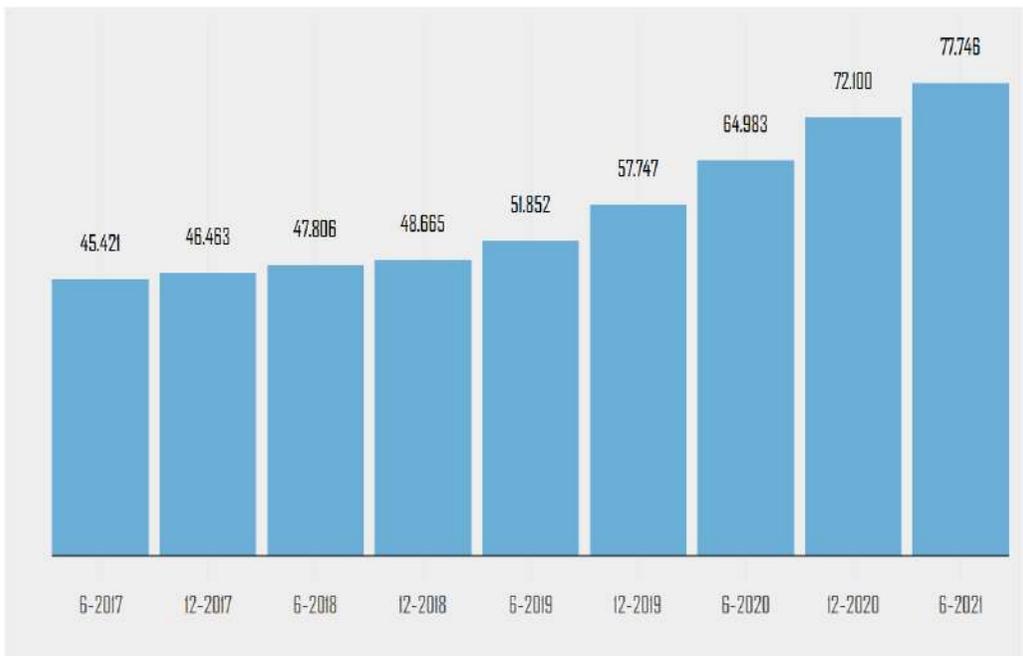
1.15 Accesos de cobre a la red de telefonía fija



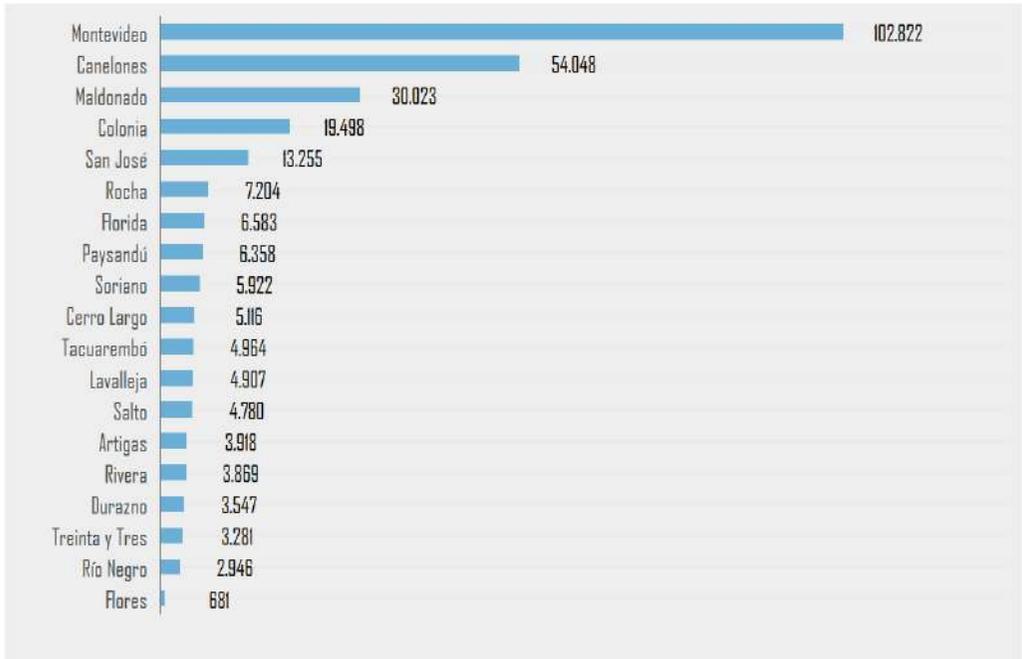
1.16 Accesos de fibra óptica a la red de telefonía fija



1.17 Accesos Otros a la red de telefonía fija



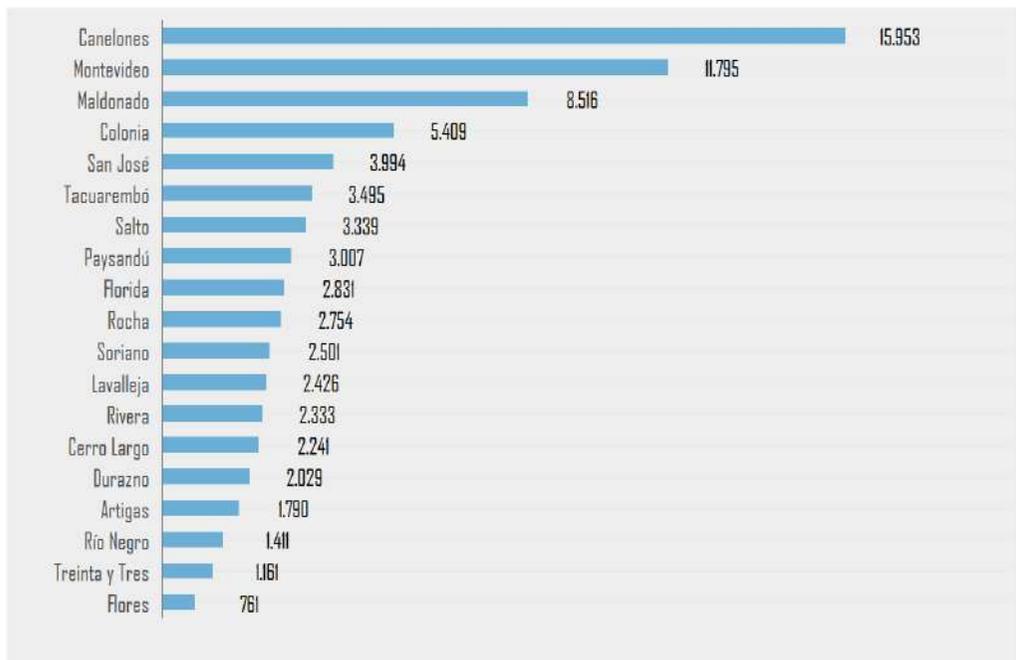
1.18 Accesos de cobre a la red de telefonía fija por departamento (Junio 2021)



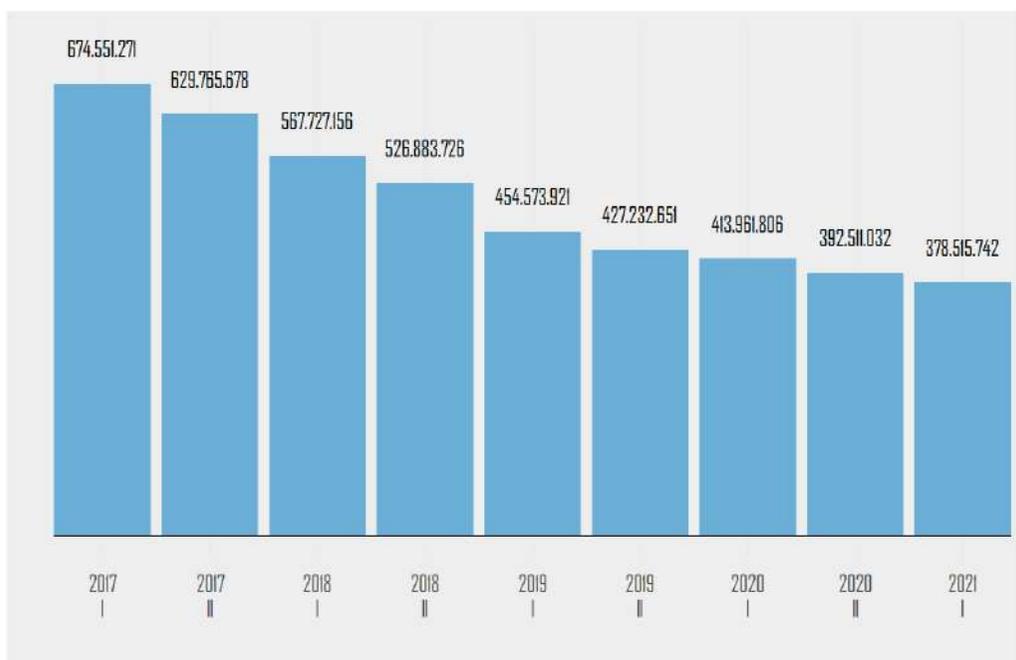
1.19 Accesos de fibra óptica a la red de telefonía fija por departamento (Junio 2021)



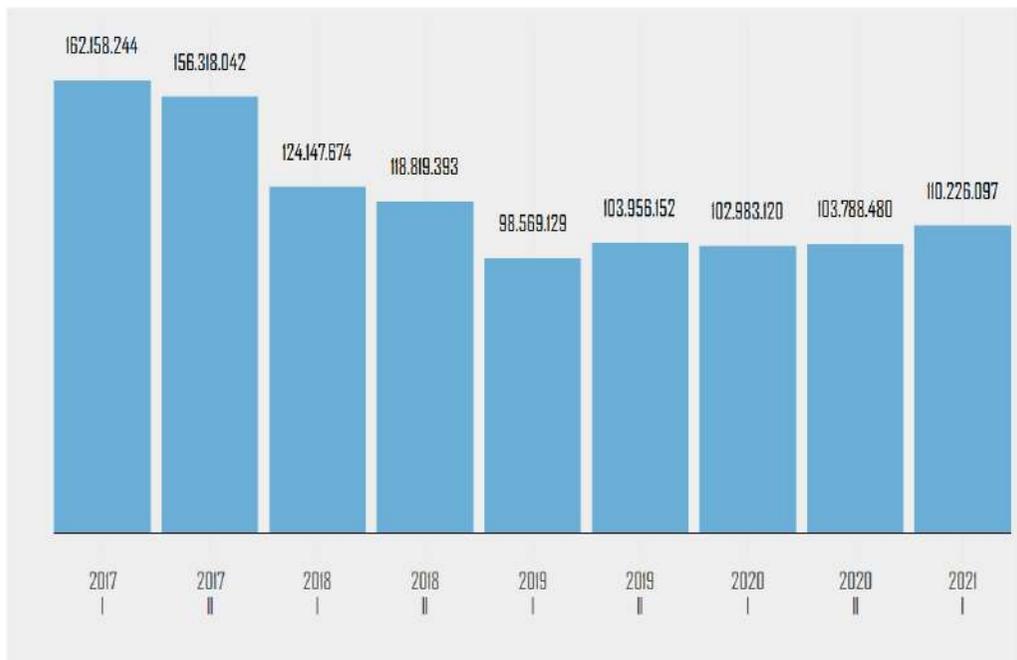
1.20 Accesos Otros a la red de telefonía fija por departamento (Junio 2021)



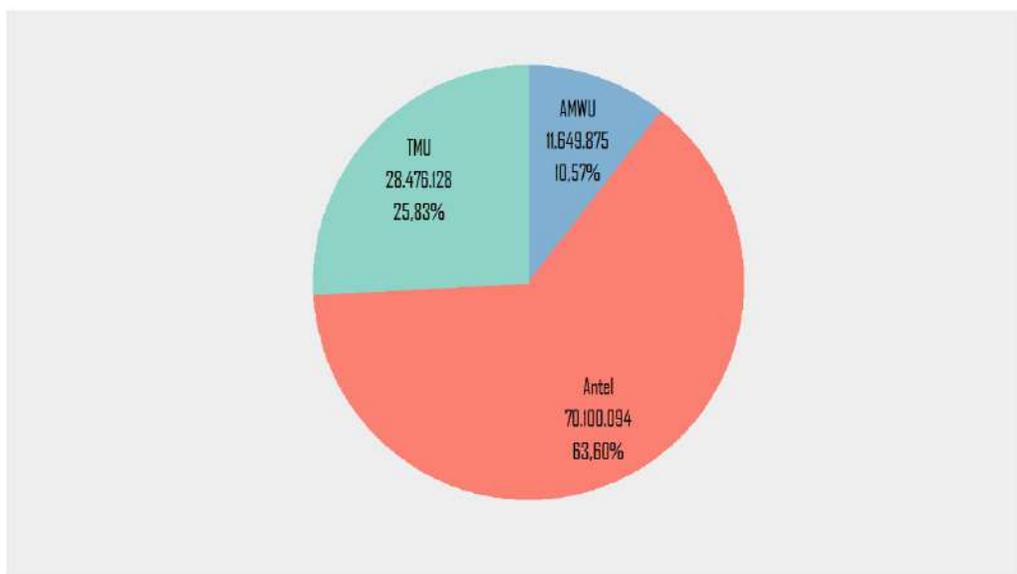
1.21 Cómputos de Telefonía Fija



1.22 Minutos de telefonía fija a teléfonos móviles



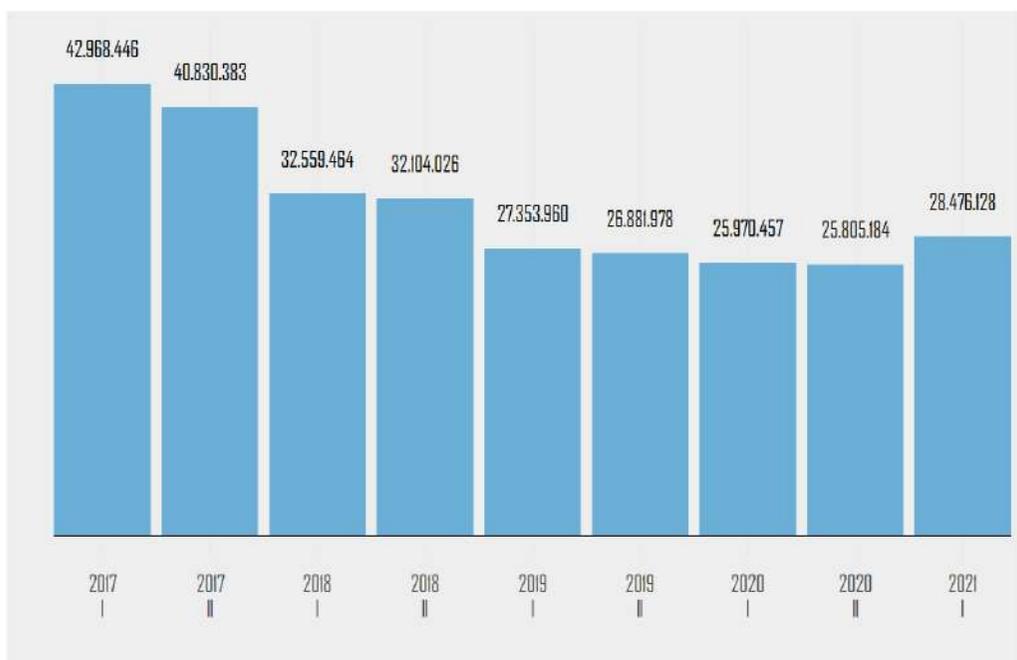
1.23 Minutos de telefonía fija a teléfonos móviles por operador (Primer Semestre 2021)



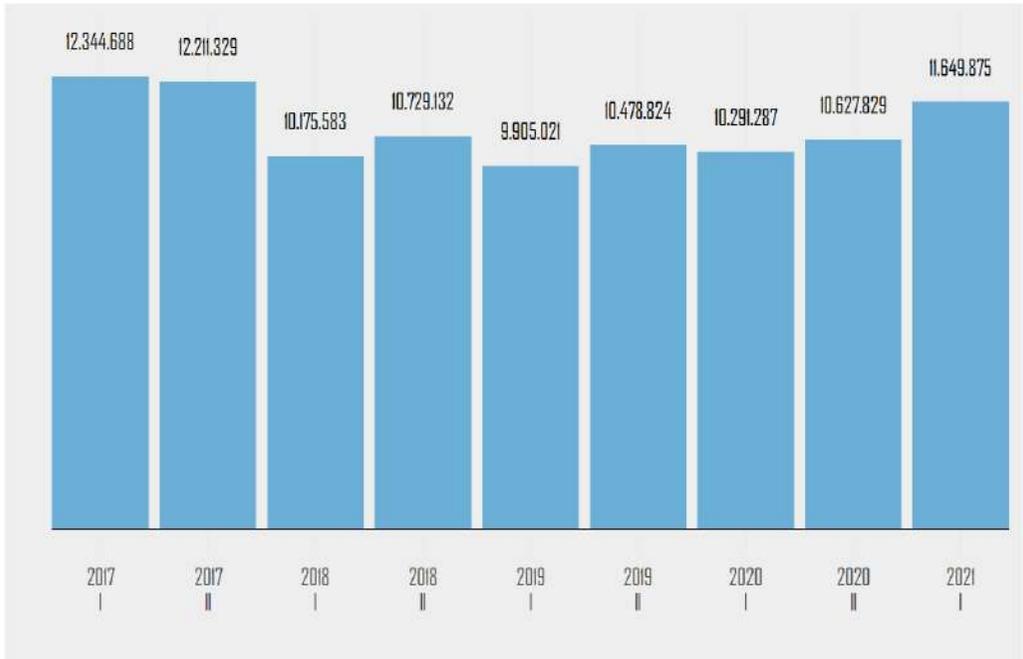
1.24 Minutos de telefonía fija a red móvil de ANTEL



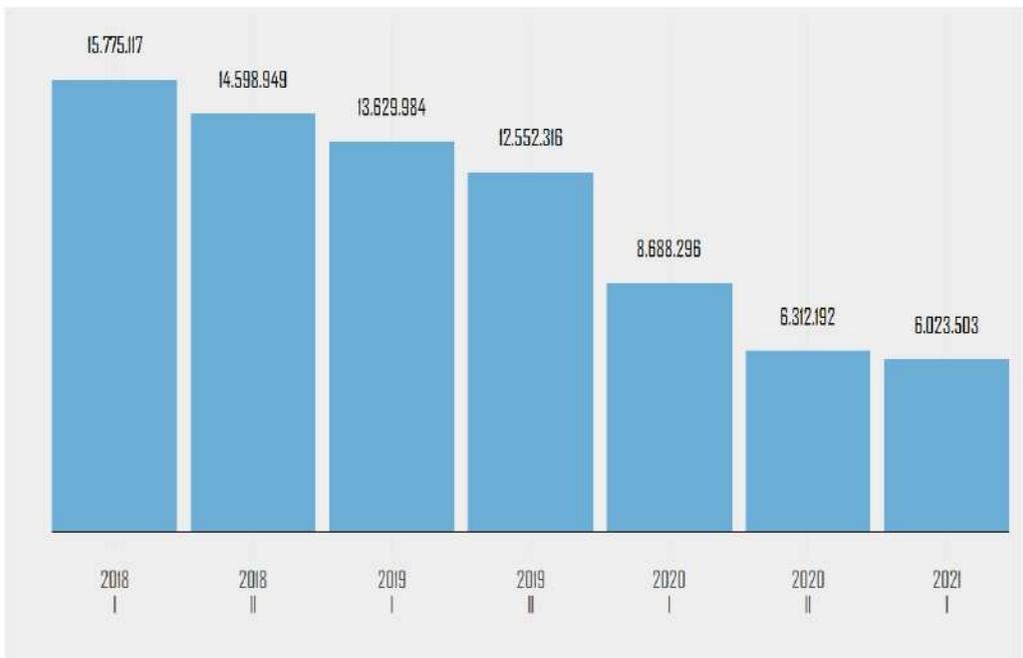
1.25 Minutos de telefonía fija a red móvil de Movistar



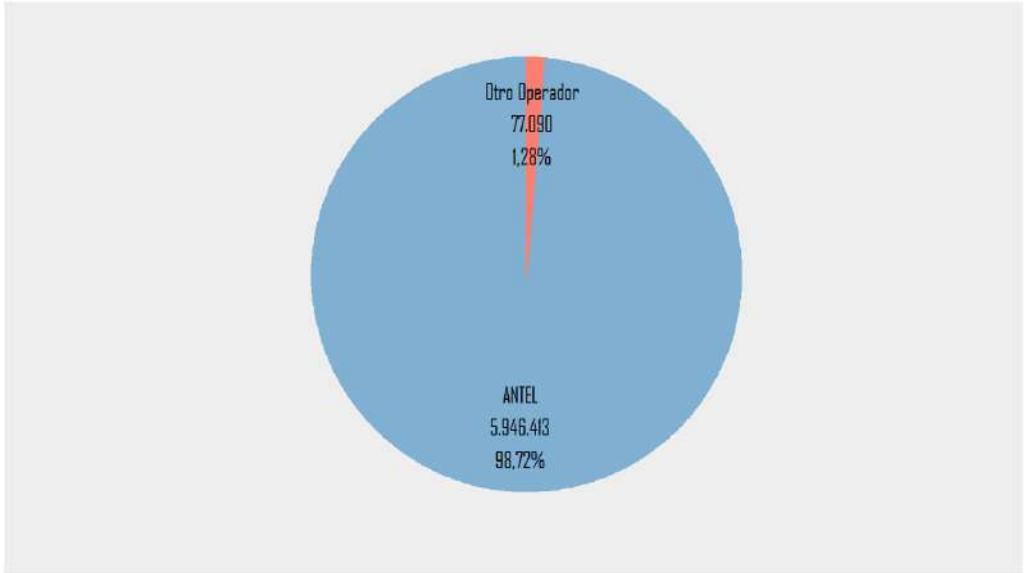
1.26 Minutos de telefonía fija a red móvil de Claro



1.27 Minutos de Telefonía fija al exterior

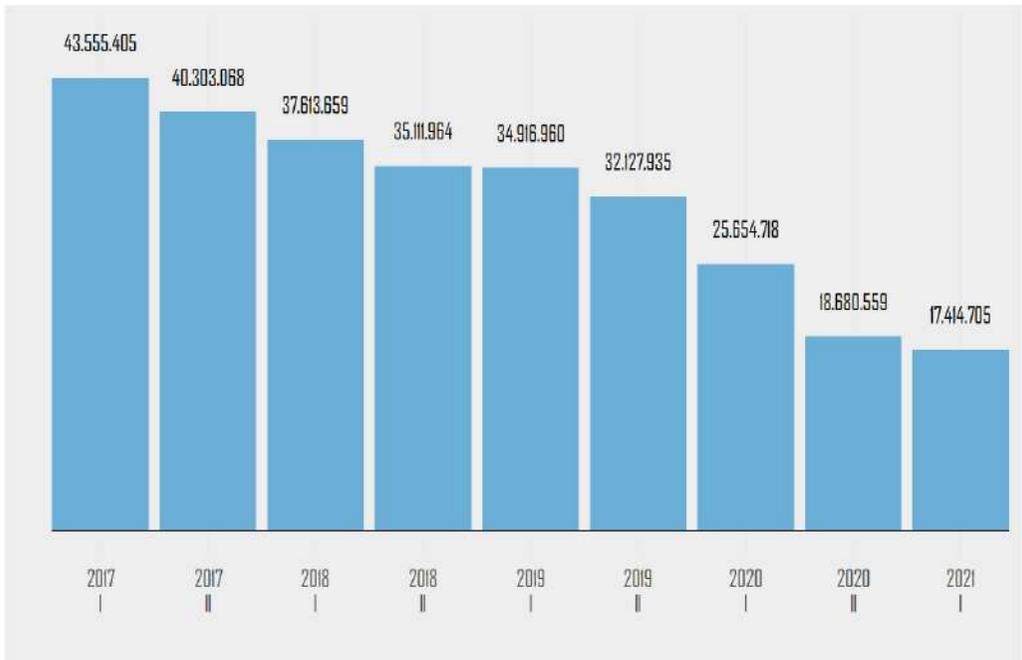


1.28 Minutos de Telefonía fija al exterior según por operador (Primer Semestre 2021)

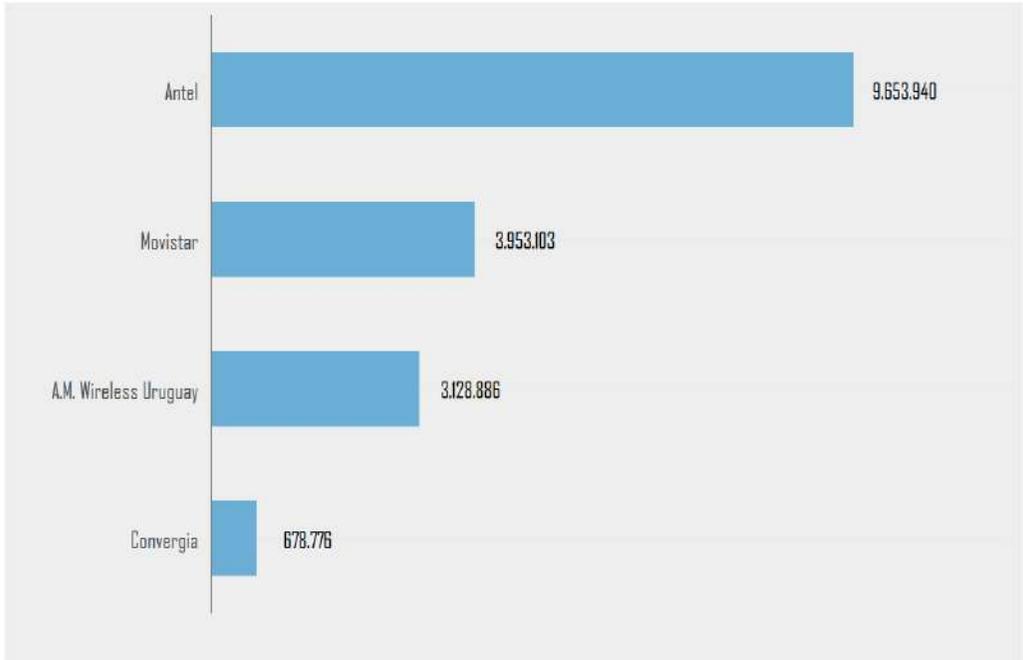


2 Telefonía de larga distancia internacional

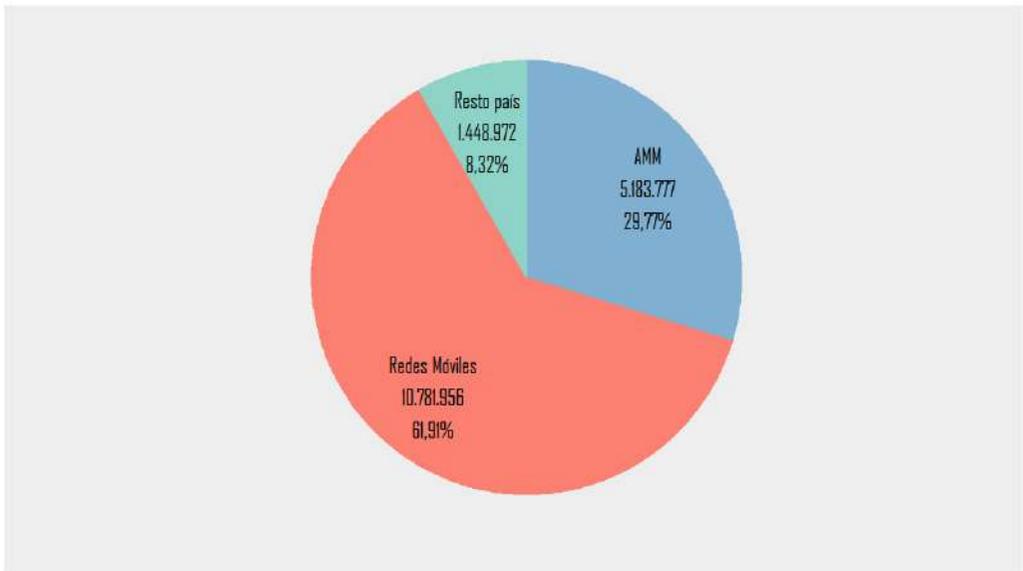
2.1 Minutos de LDI saliente



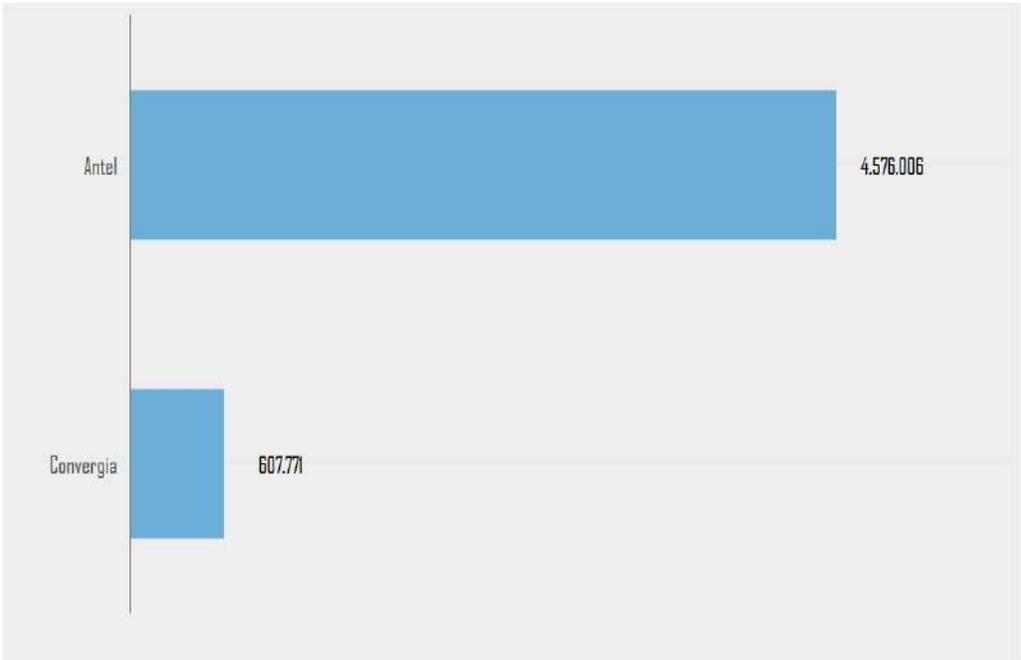
2.2 Minutos de LDI saliente por operador (Primer Semestre 2021)



2.3 Minutos de LDI saliente según red origen (Primer Semestre 2021)



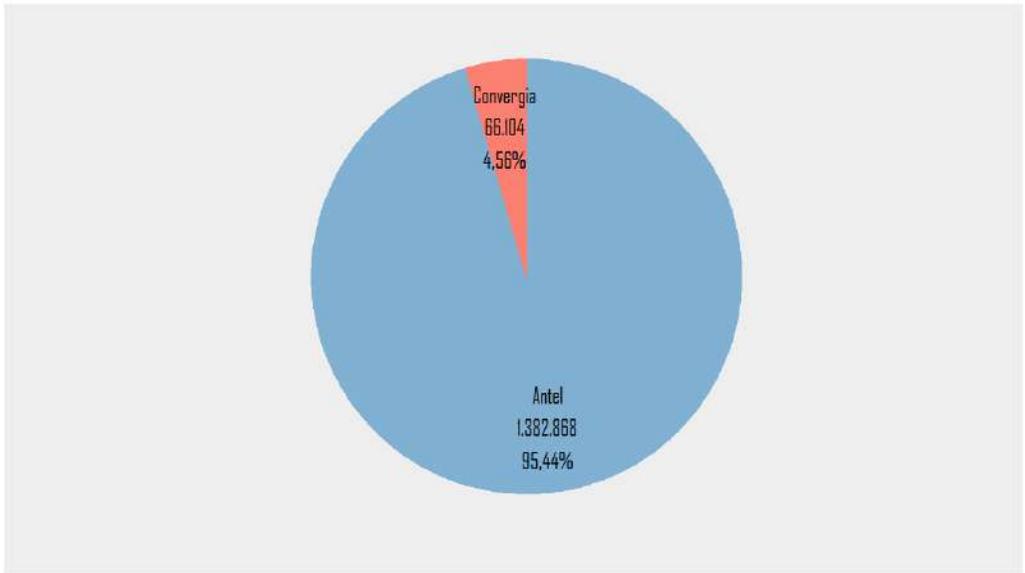
2.4 Minutos de LDI saliente de red fija - AMM por operador (Primer Semestre 2021)



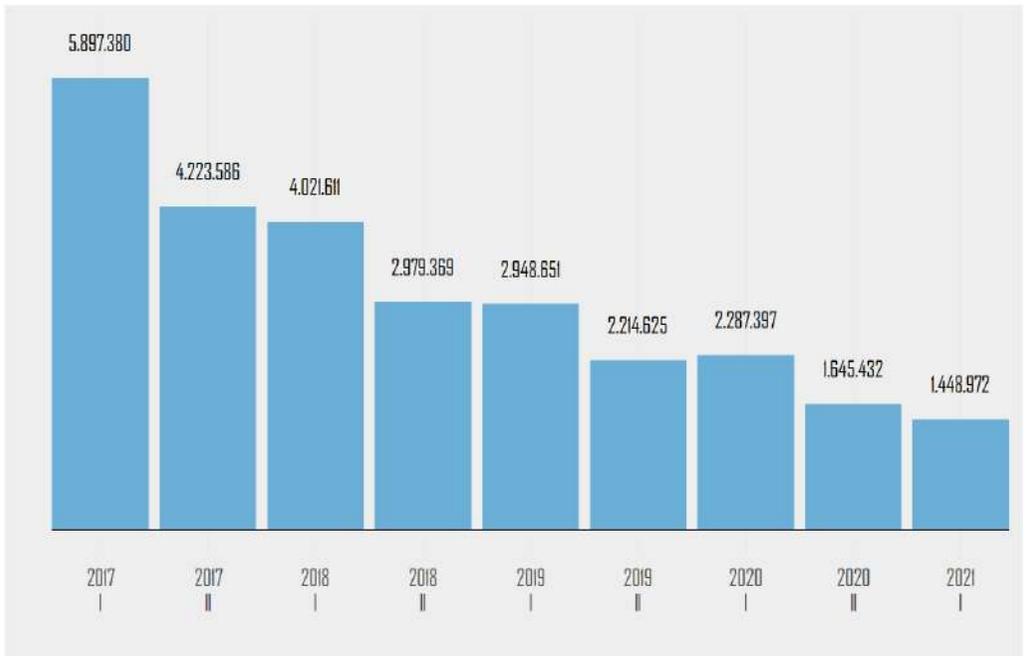
2.5 Minutos de LDI saliente de Red Fija - AMM



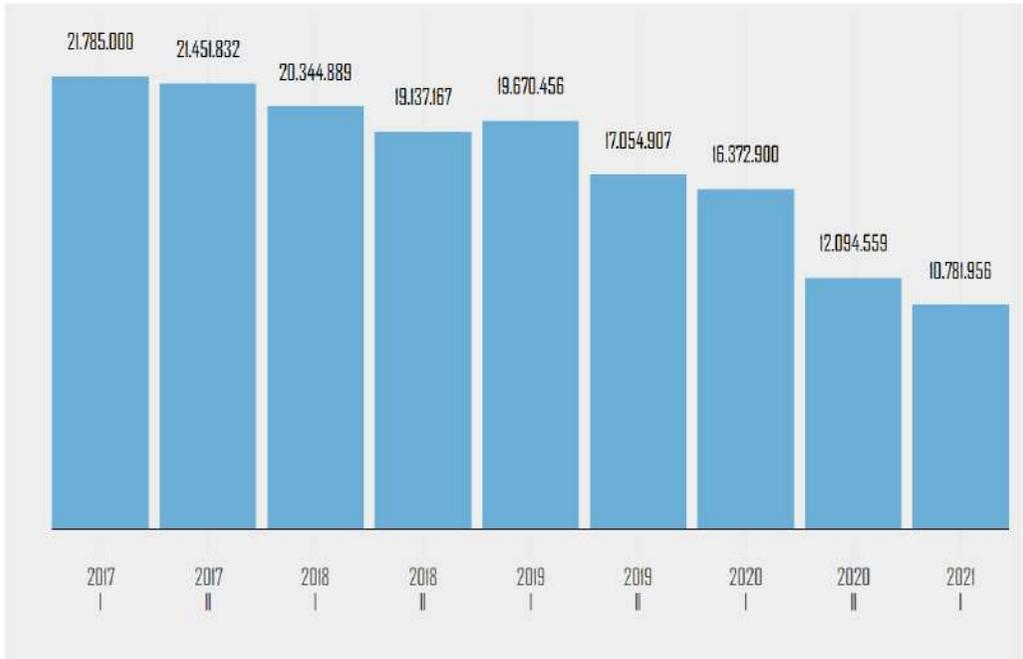
2.6 Minutos de LDI saliente de red fija - Resto País por operador (Primer Semestre 2021)



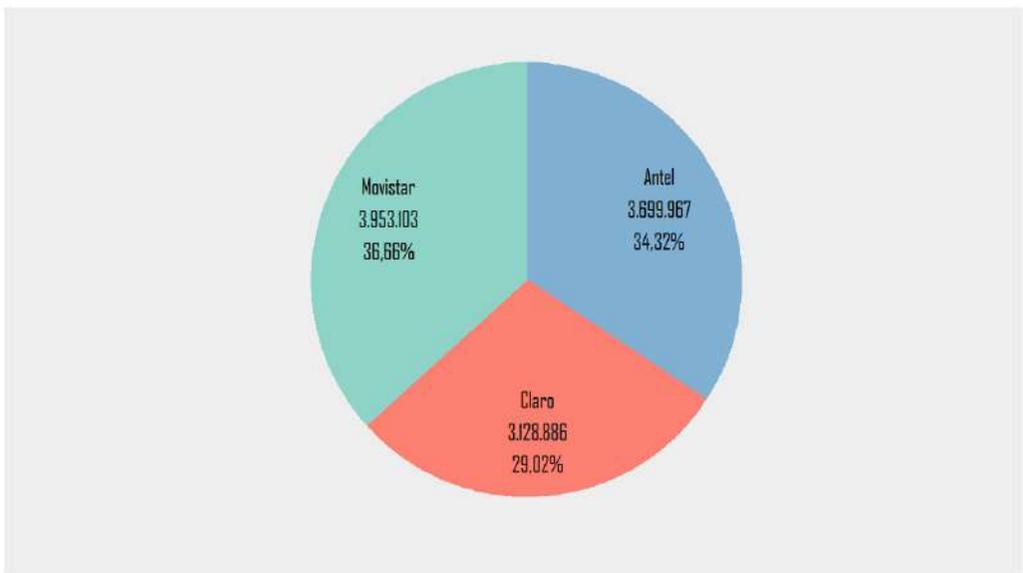
2.7 Minutos de LDI saliente de Red Fija - Resto País



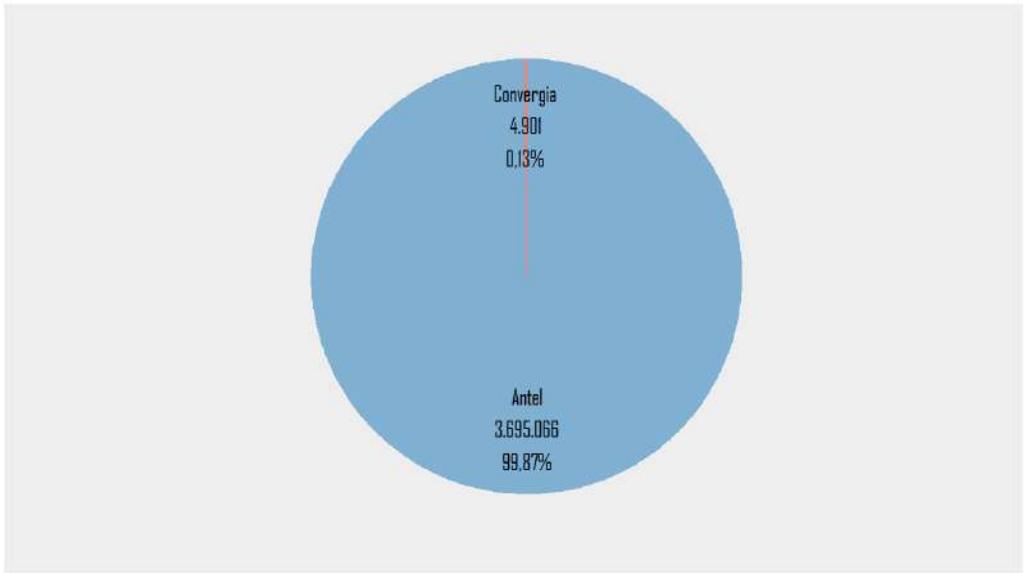
2.8 Minutos de LDI saliente de redes móviles



2.9 Minutos de LDI saliente por red móvil (Primer Semestre 2021)



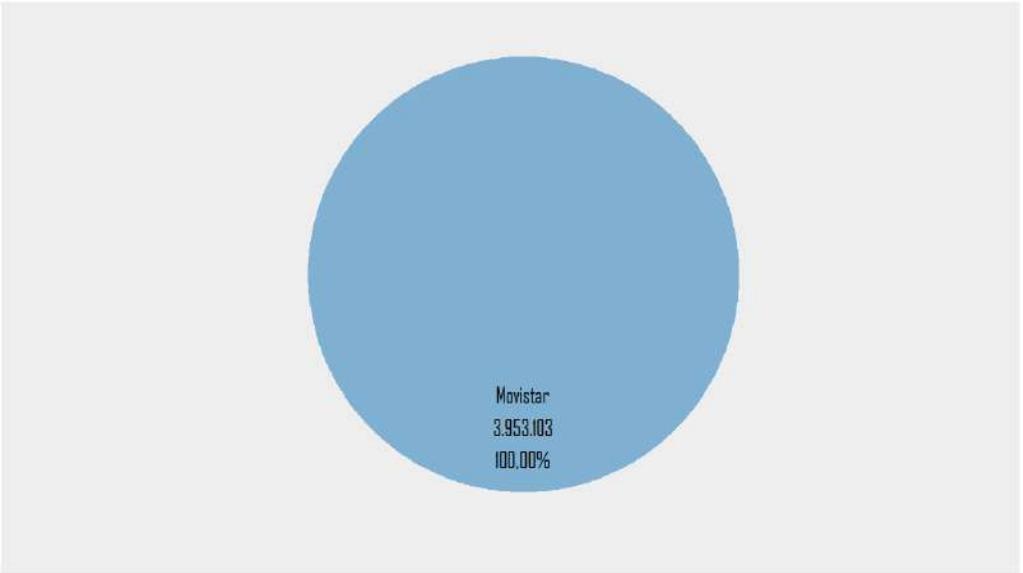
2.10 Minutos de LDI saliente de red móvil de ANTEL por operador (Primer Semestre 2021)



2.11 Minutos de LDI saliente de red móvil de ANTEL



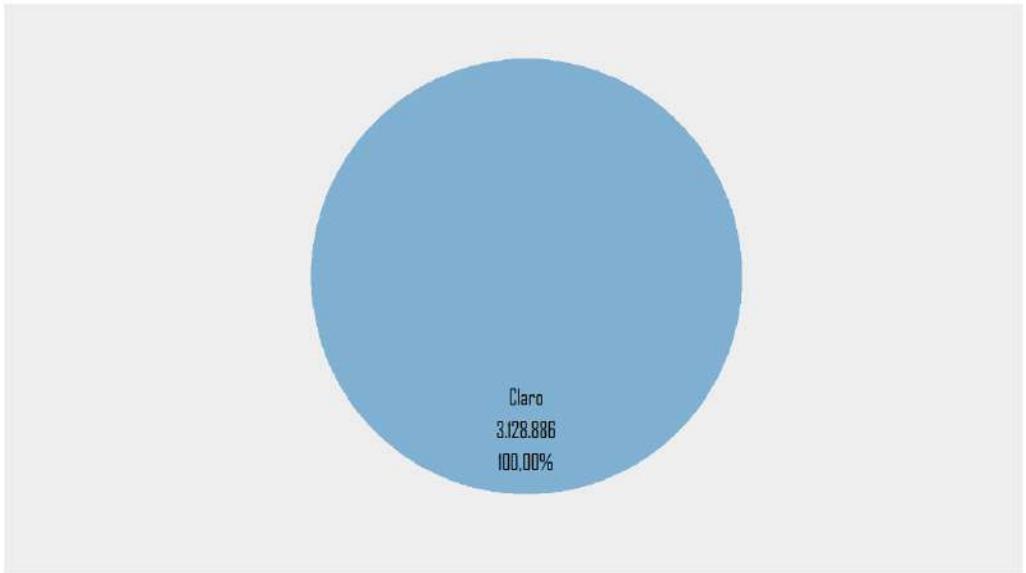
2.12 Minutos de LDI saliente de red móvil de MOVISTAR por operador (Primer Semestre 2021)



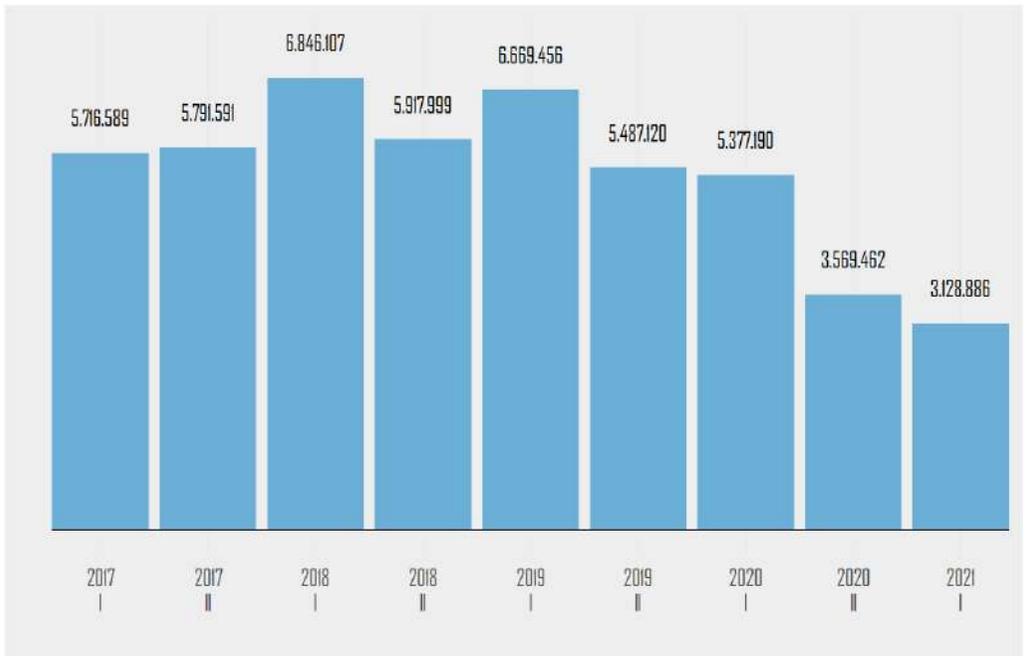
2.13 Minutos de LDI saliente de red móvil de MOVISTAR



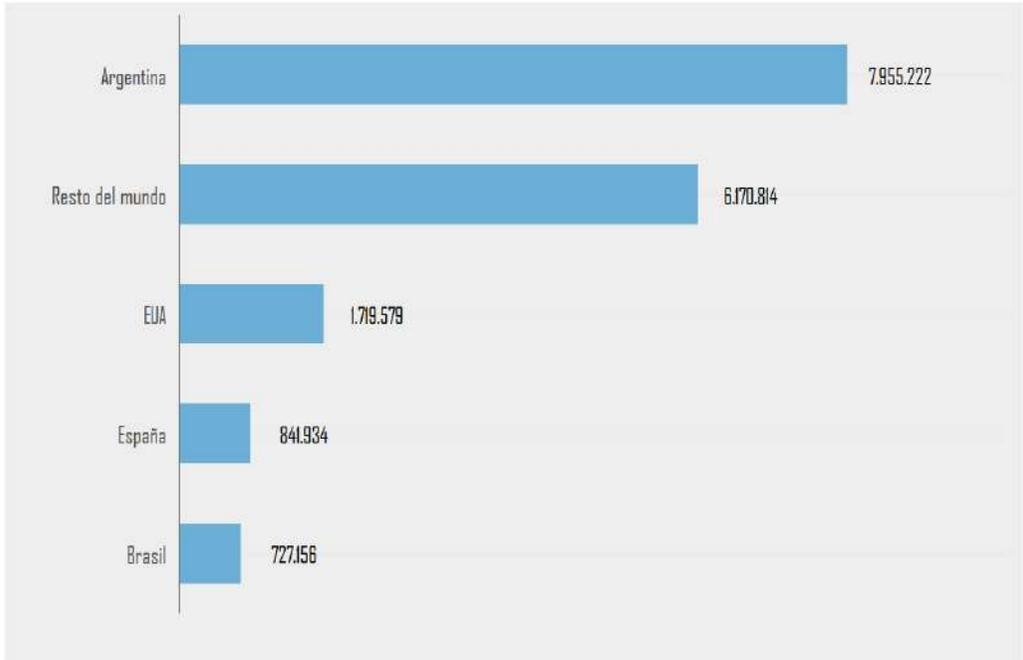
2.14 Minutos de LDI saliente de red móvil de CLARO por operador (Primer Semestre 2021)



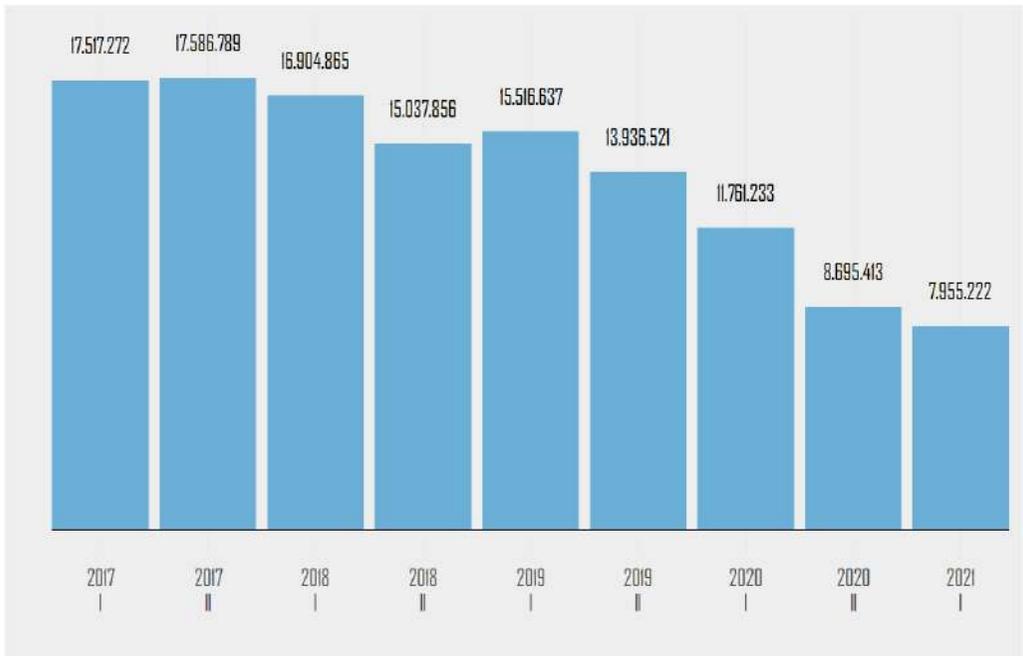
2.15 Minutos de LDI saliente de red móvil de CLARO



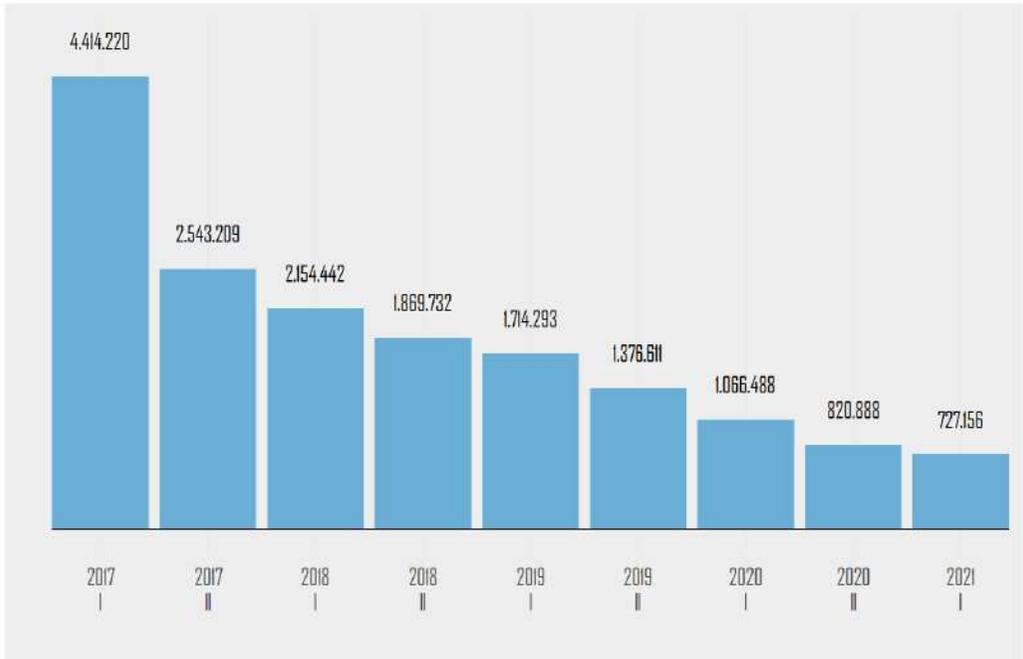
2.16 Minutos de LDI saliente por destino (Primer Semestre 2021)



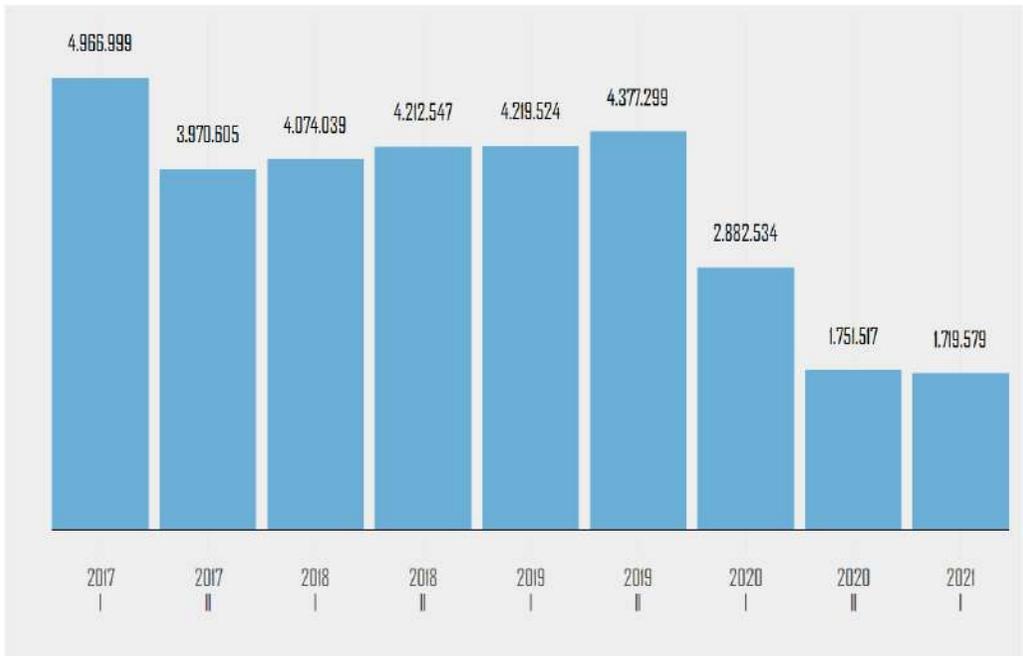
2.17 Minutos de LDI saliente a Argentina



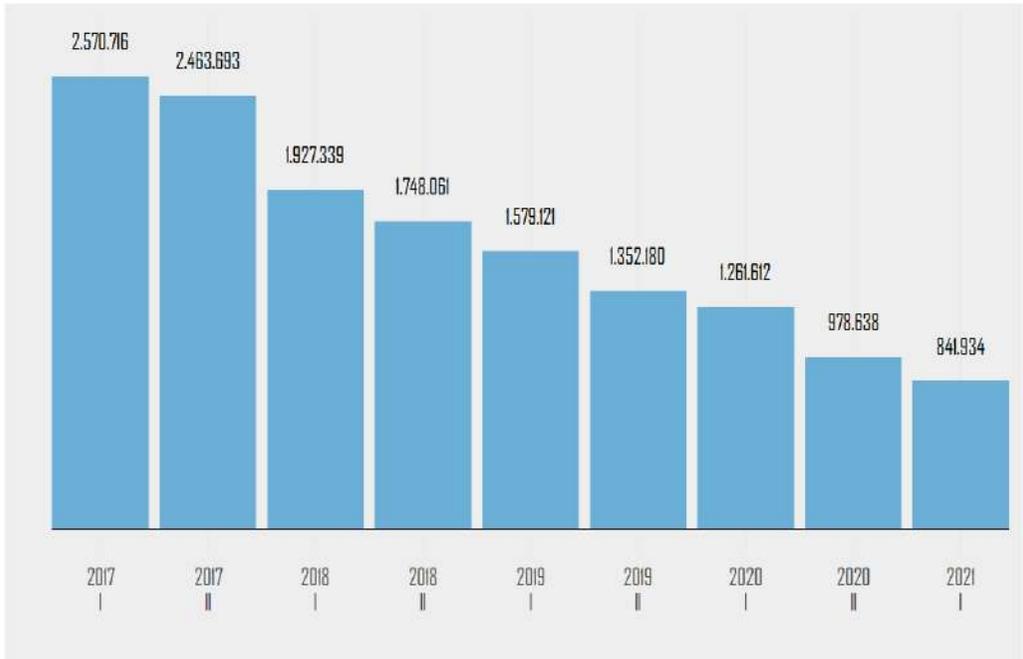
2.18 Minutos de LDI saliente a Brasil



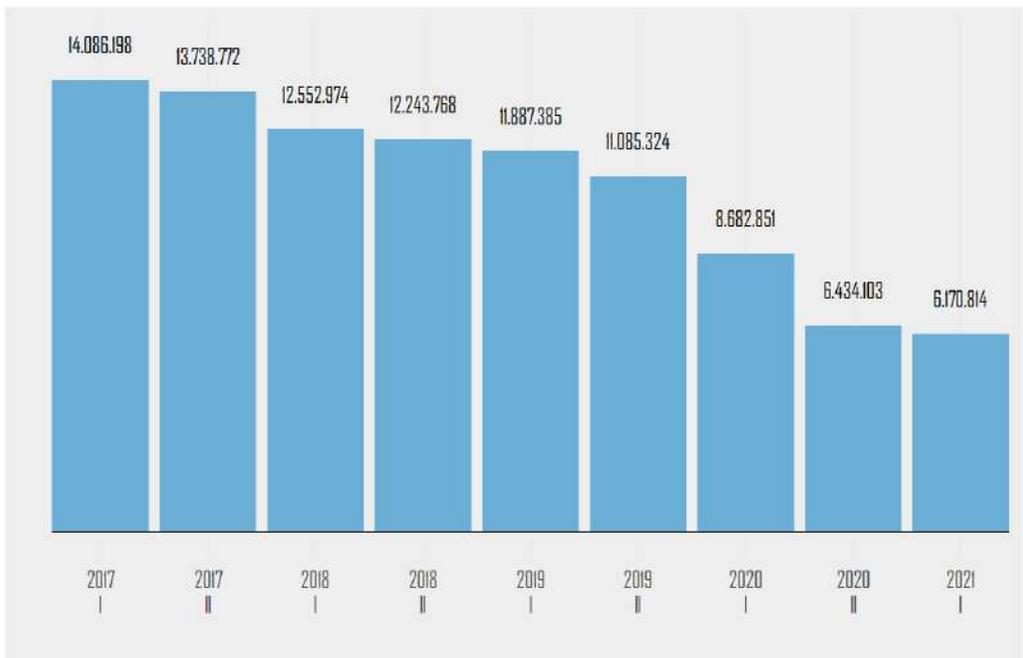
2.19 Minutos de LDI saliente a EUA



2.20 Minutos de LDI saliente a España



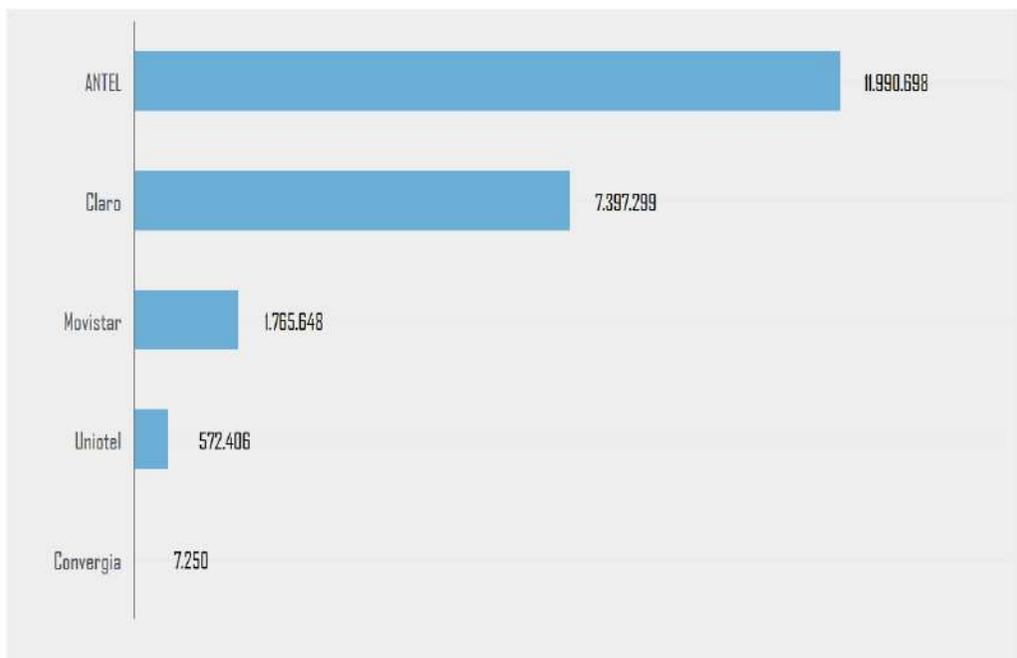
2.21 Minutos de LDI saliente a Resto del Mundo



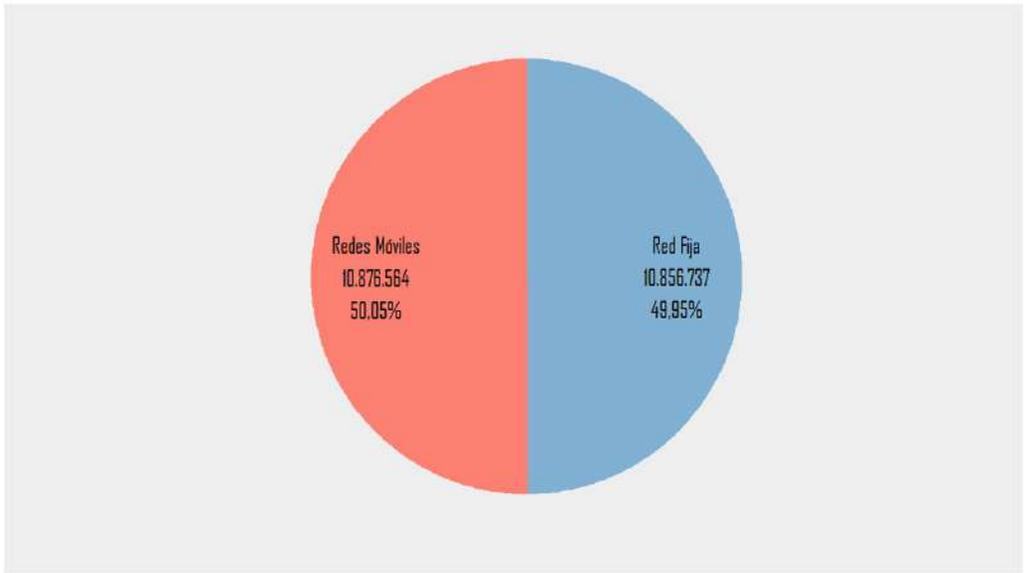
2.22 Minutos de LDI entrante



2.23 Minutos de LDI entrante por operador (Primer Semestre 2021)



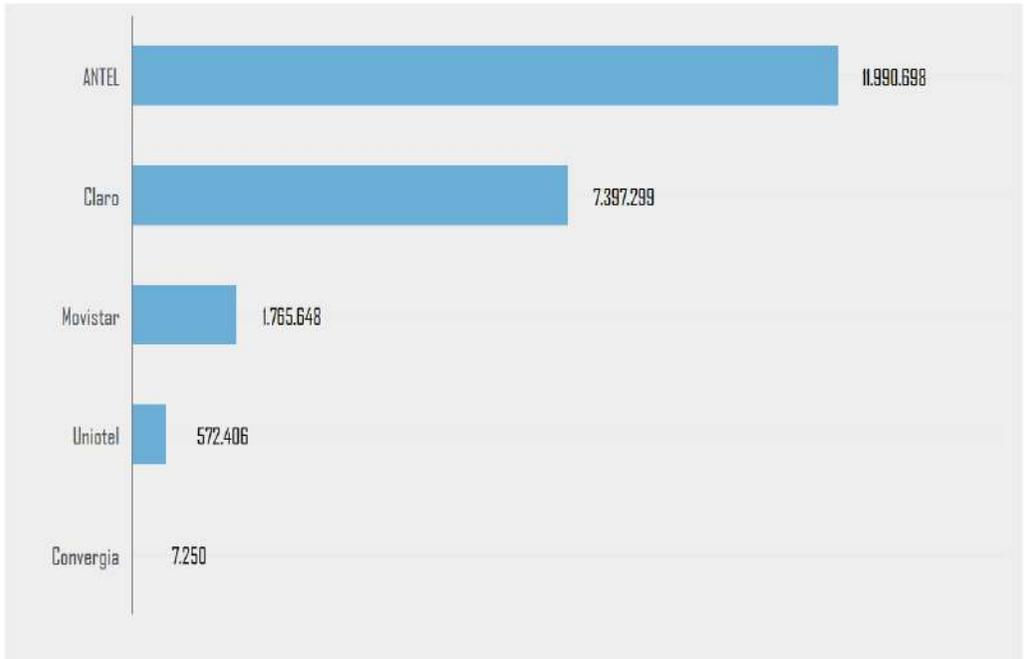
2.24 Minutos de LDI entrante por red destino (Primer Semestre 2021)



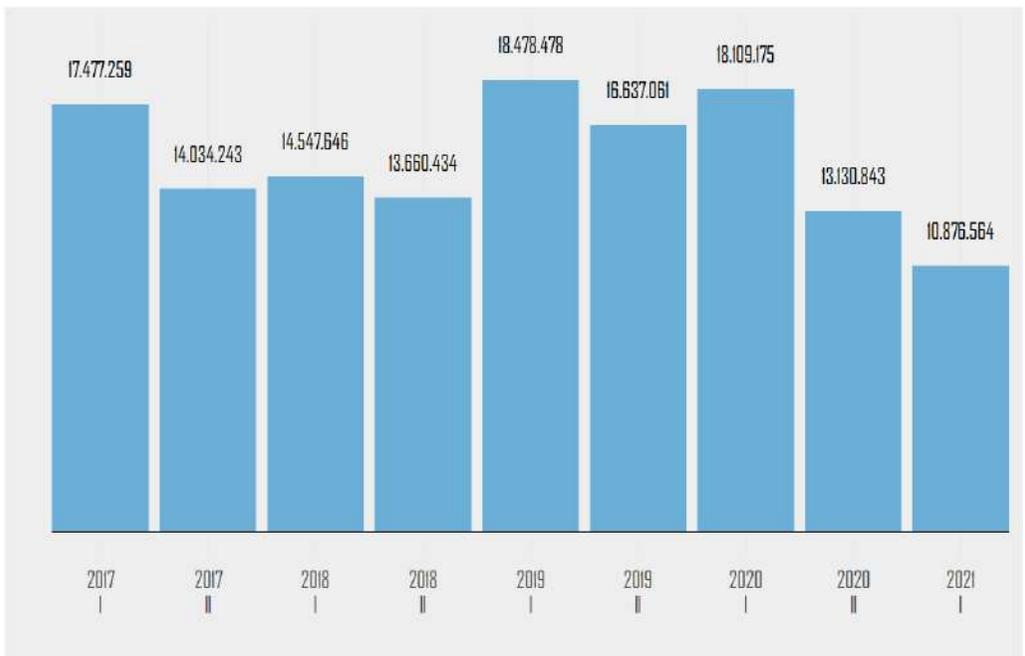
2.25 Minutos de LDI entrante a Red Fija



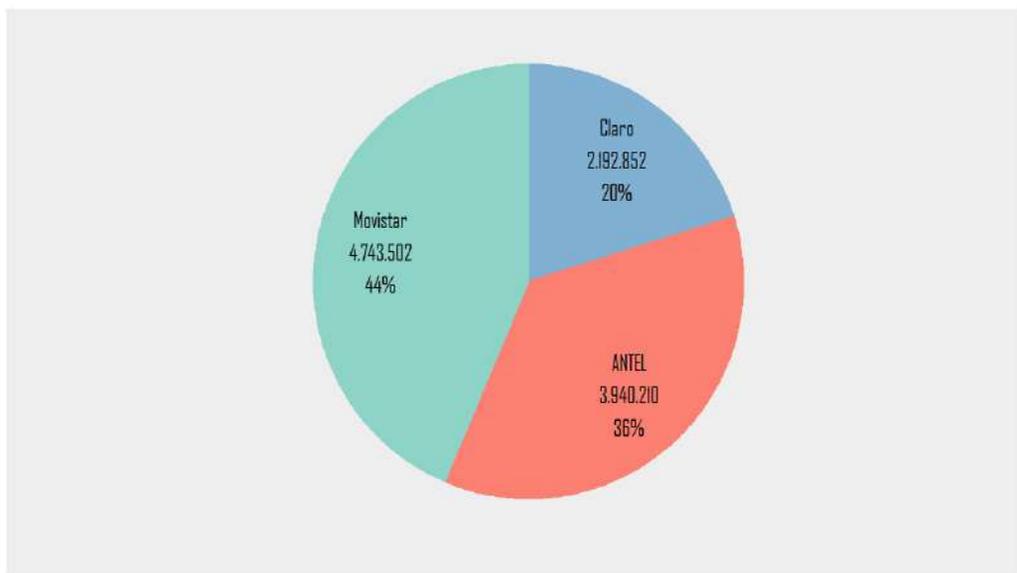
2.26 Minutos de LDI entrante en red fija por operador (Primer Semestre 2021)



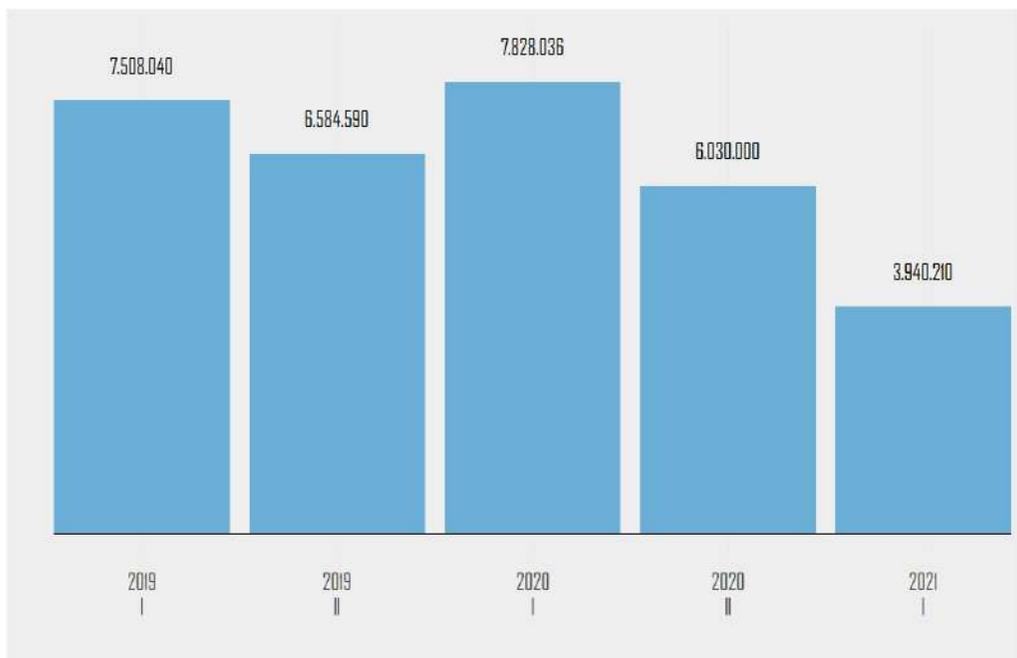
2.27 Minutos de LDI entrante a Redes Móviles



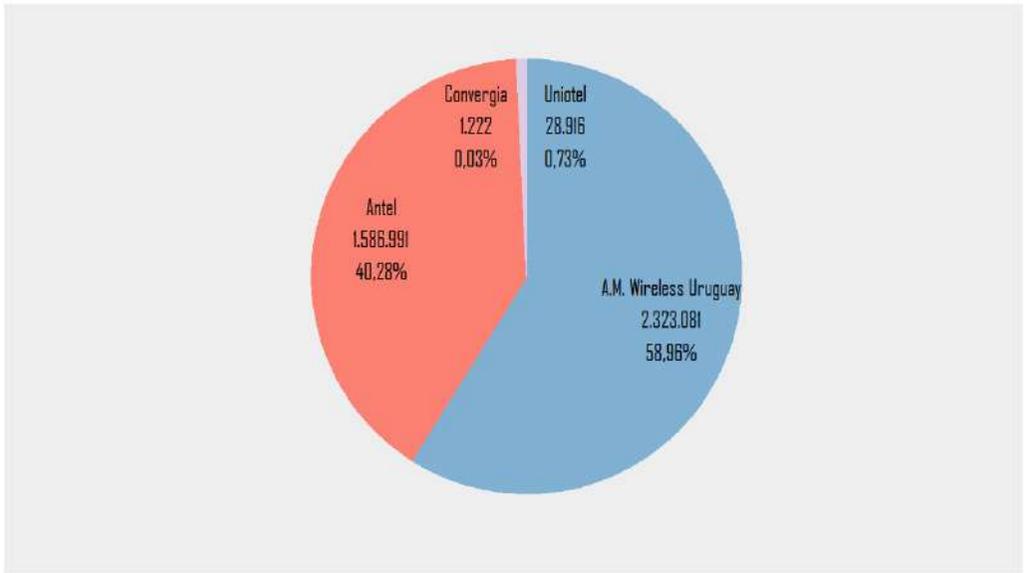
2.28 Minutos de LDI entrante por red móvil destino (Primer Semestre 2021)



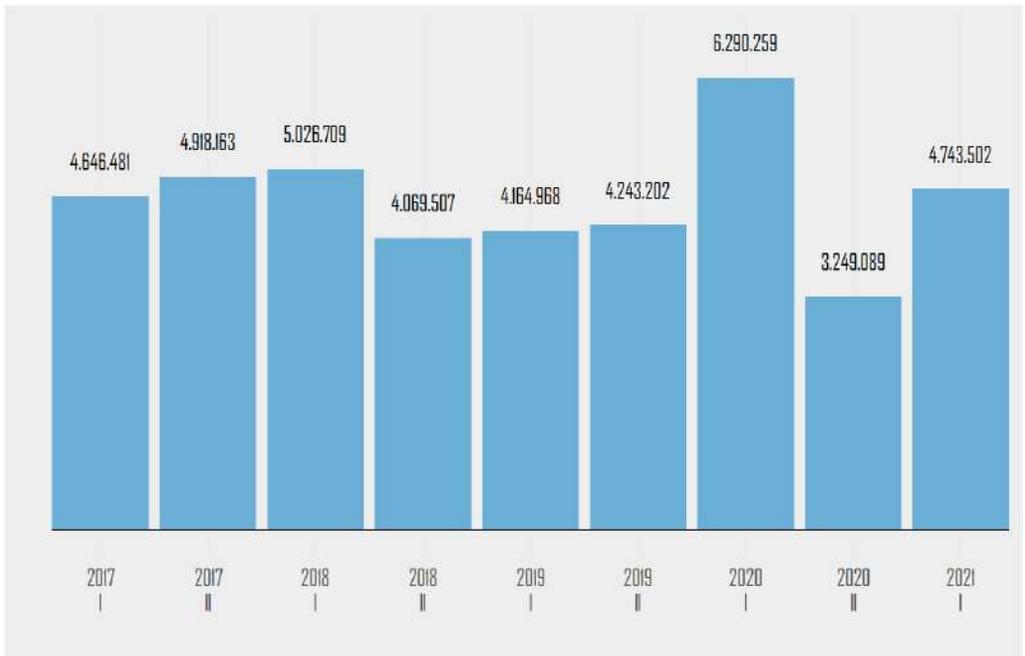
2.29 Minutos de LDI entrante a red móvil de Antel



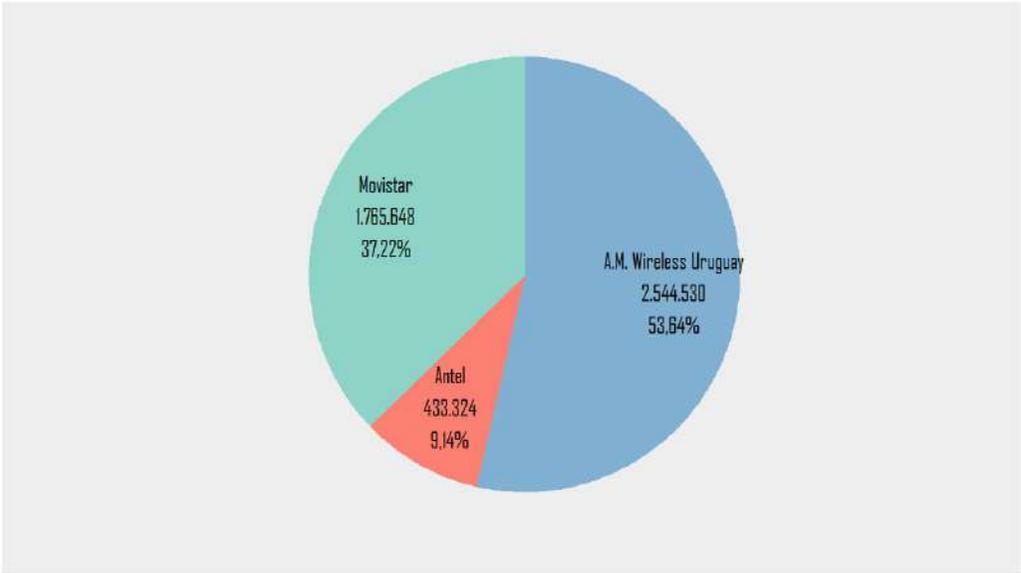
2.30 Minutos entrante de LDI en red móvil de Antel por operador (Primer Semestre 2021)



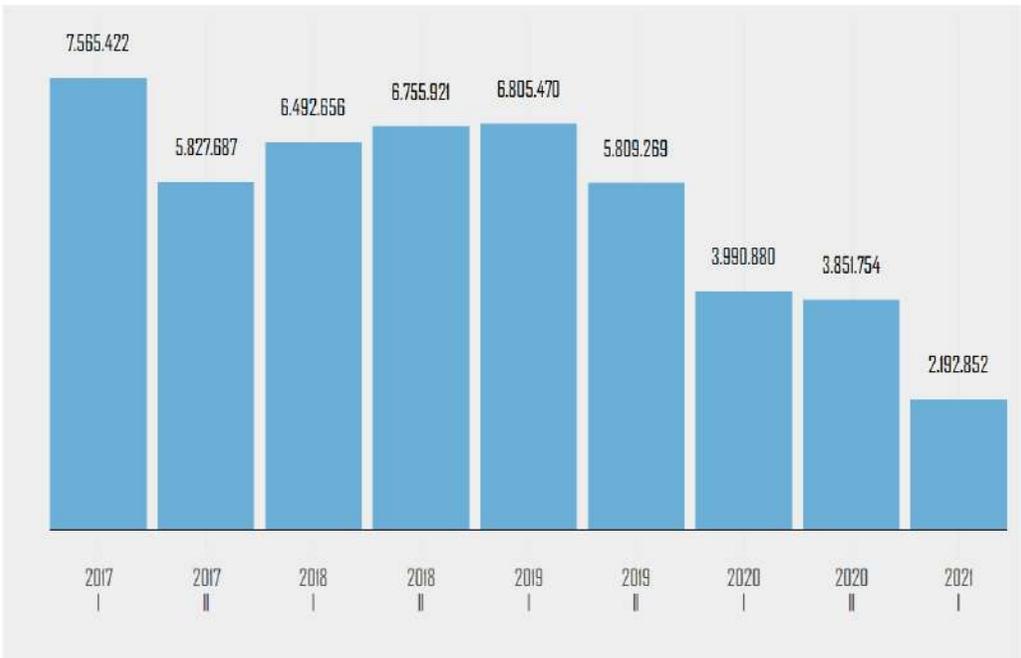
2.31 Minutos de LDI entrante a red móvil de Movistar



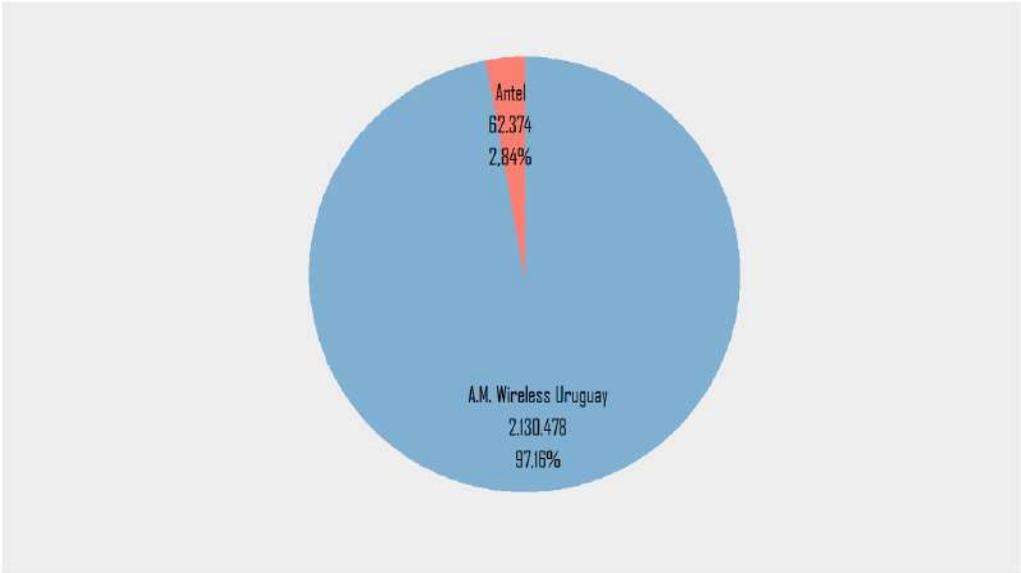
2.32 Minutos entrante de LDI en red móvil de Movistar por operador (Primer Semestre 2021)



2.33 Minutos de LDI entrante a red móvil de Claro

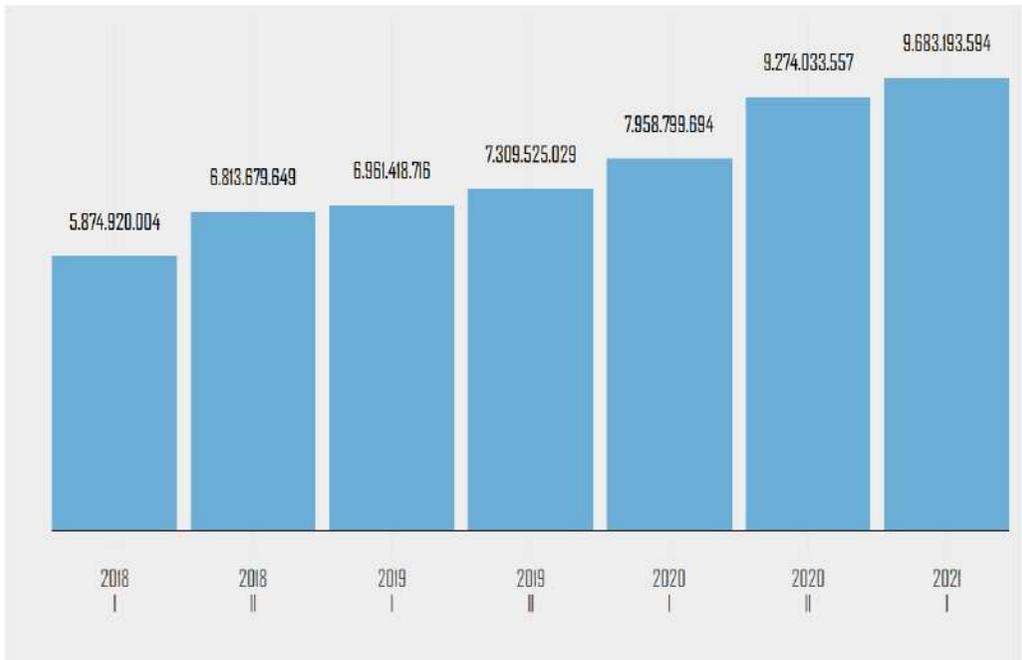


2.34 Minutos de LDI entrante a red móvil de CLARO por operador (Primer Semestre 2021)

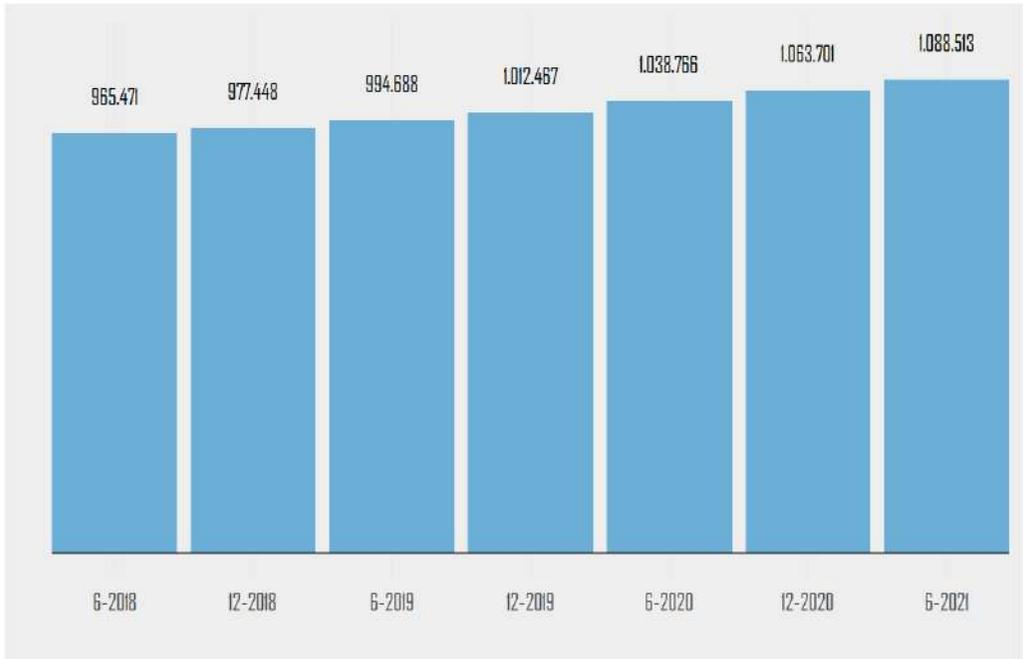


3 Transmisión de datos e internet

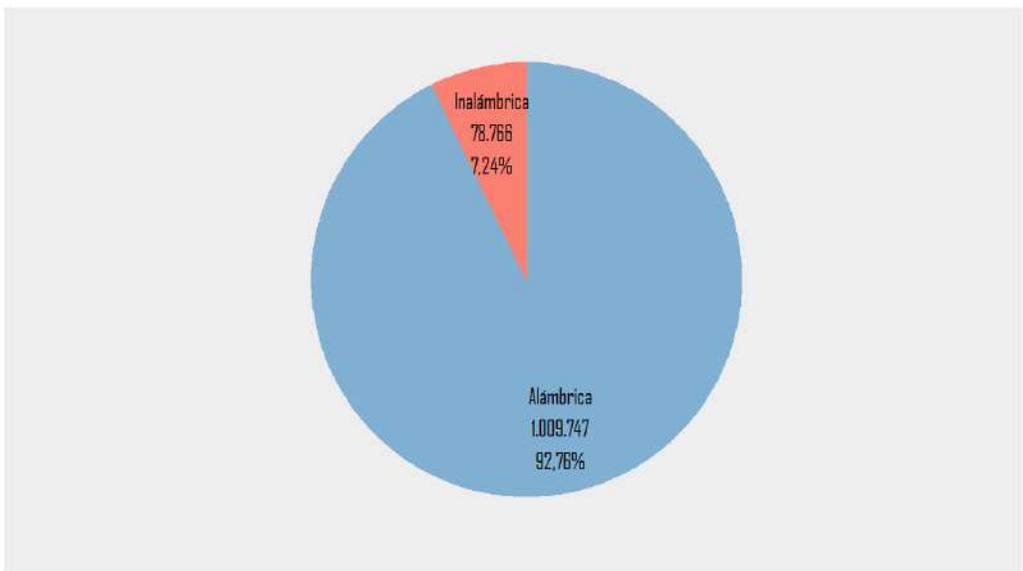
3.1 Ingresos de Trasmisión de Datos e Internet (pesos)



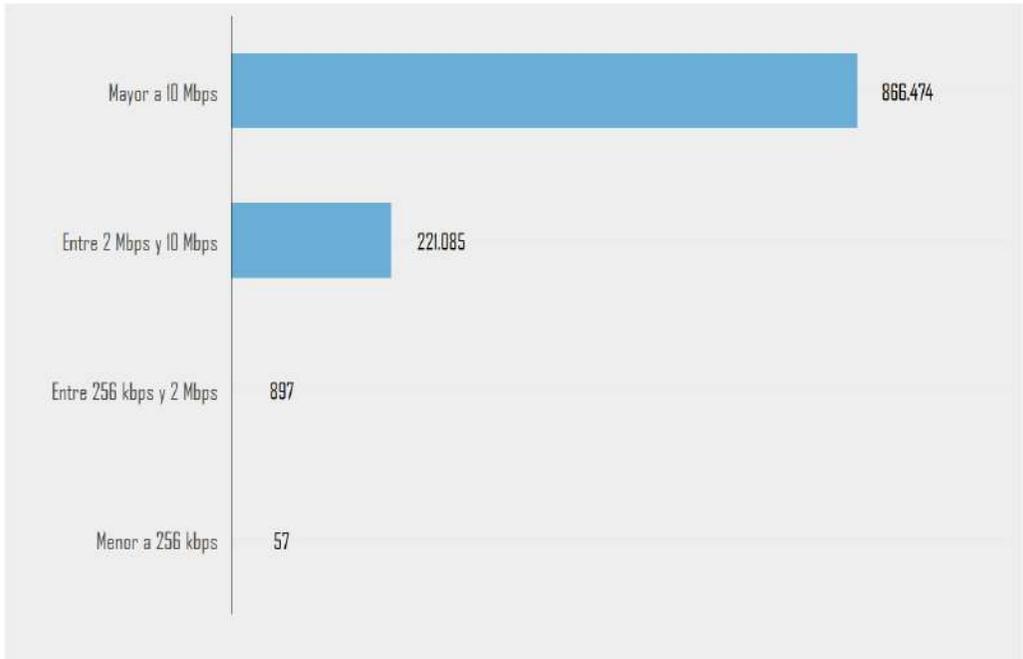
3.2 Servicios de banda ancha fija



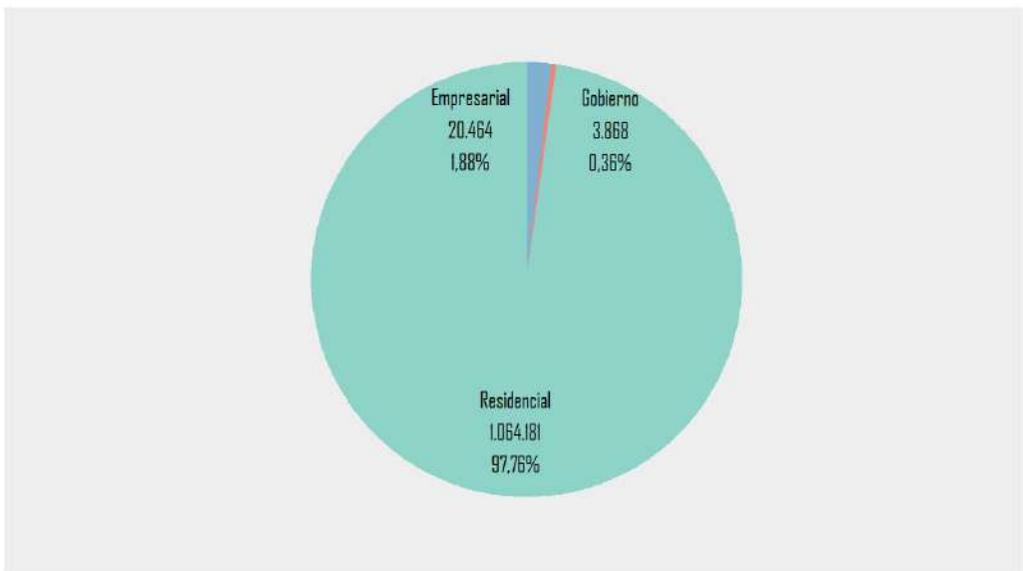
3.3 Servicios de banda ancha fija según alámbrica e inalámbrica (Junio 2021)



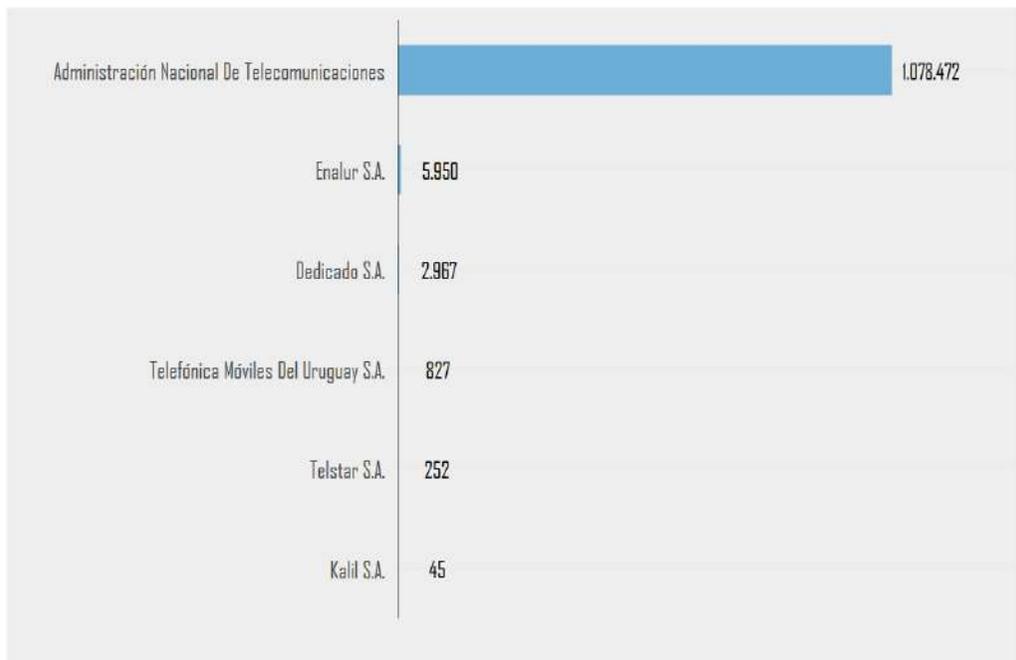
3.4 Servicios de banda ancha fija por velocidad (Junio 2021)



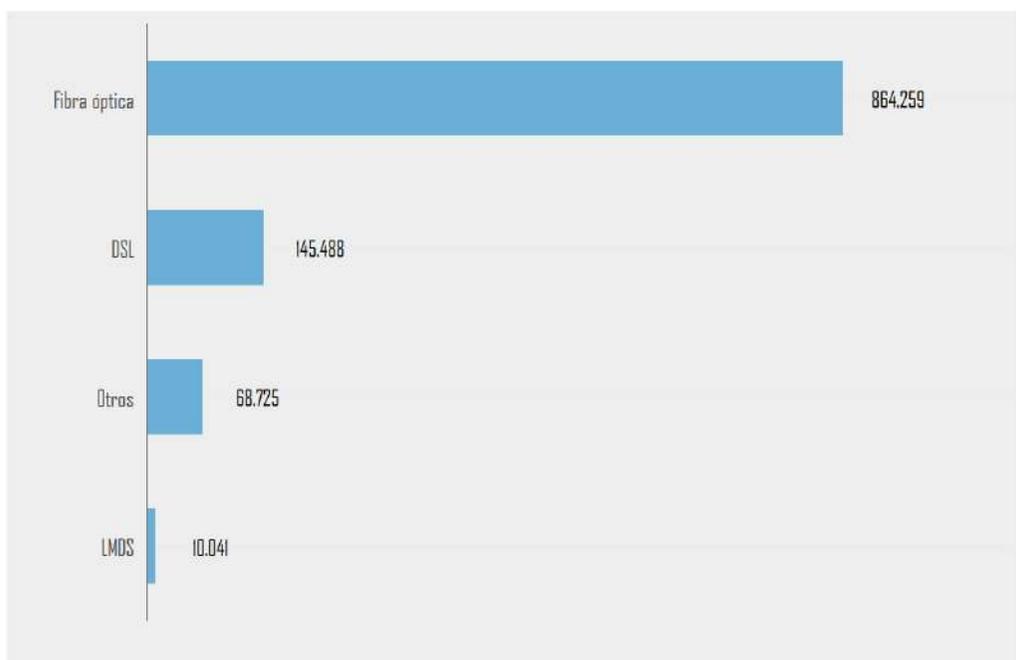
3.5 Servicios de banda ancha fija por tipo de plan (Junio 2021)



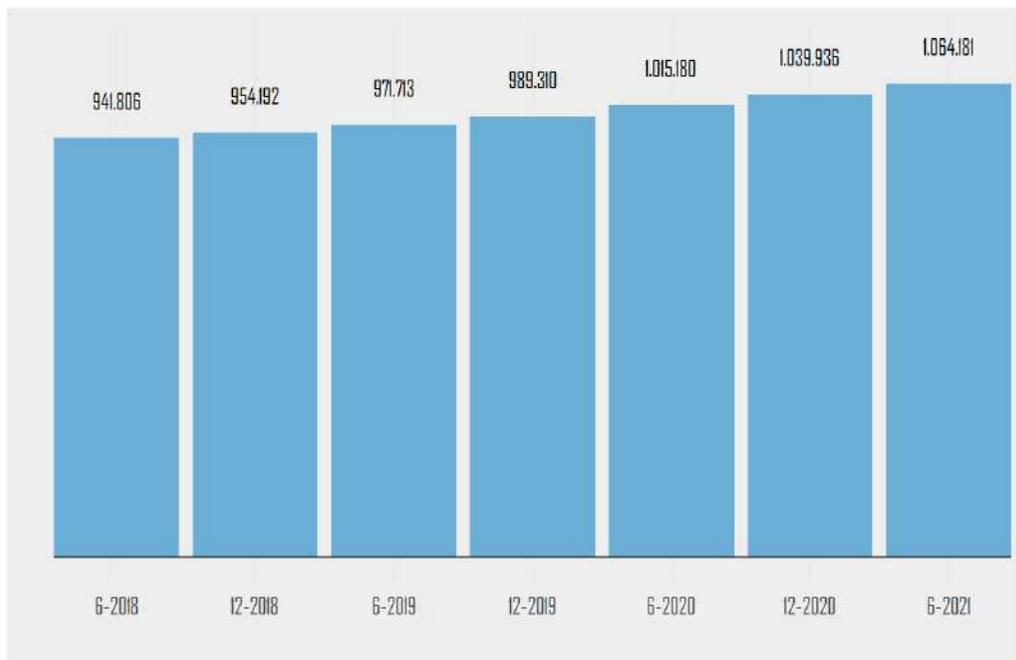
3.6 Servicios de banda ancha fija por operador (Junio 2021)



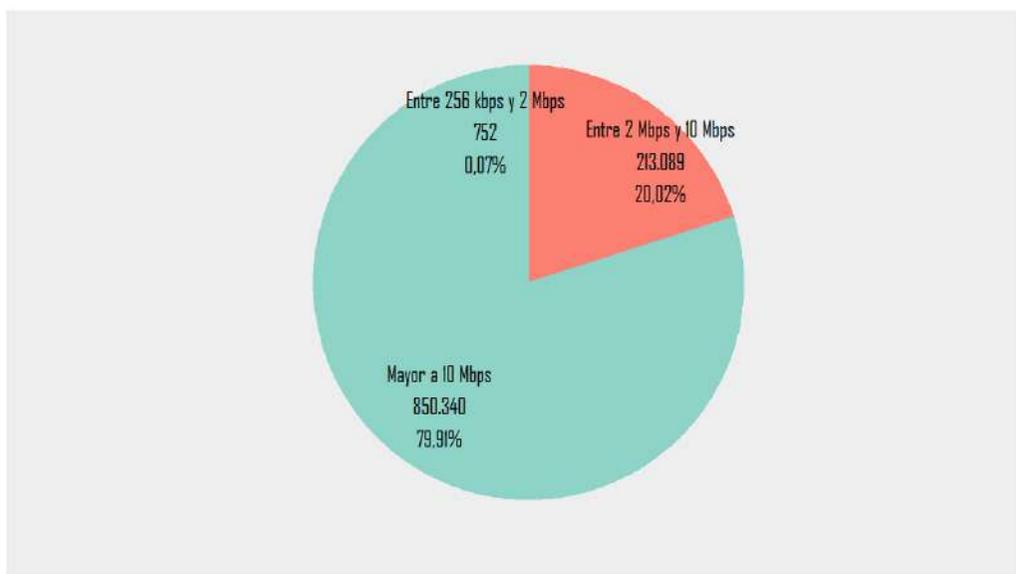
3.7 Servicios de banda ancha fija por medio de transmisión (Junio 2021)



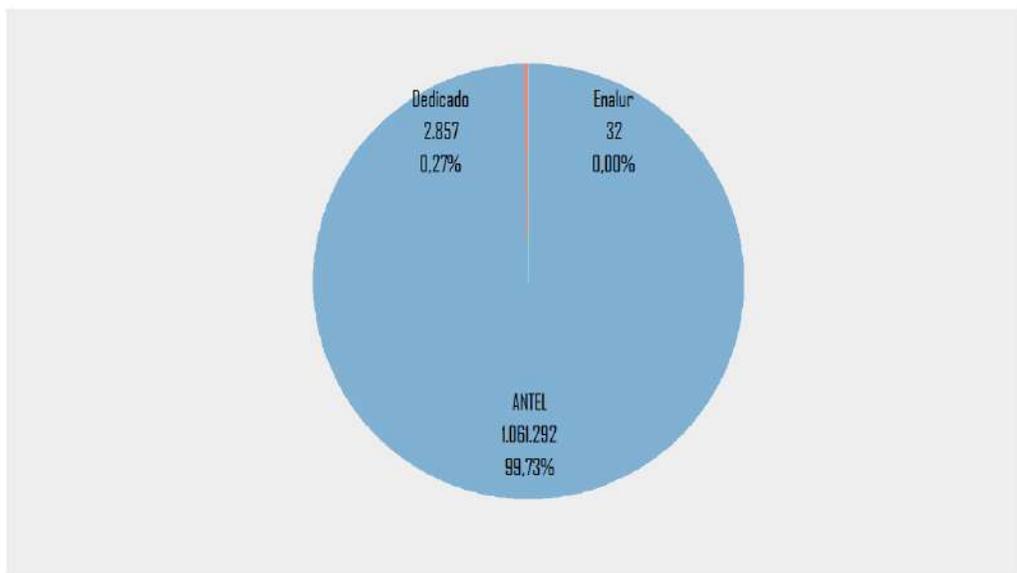
3.8 Servicios de banda ancha fija residencial



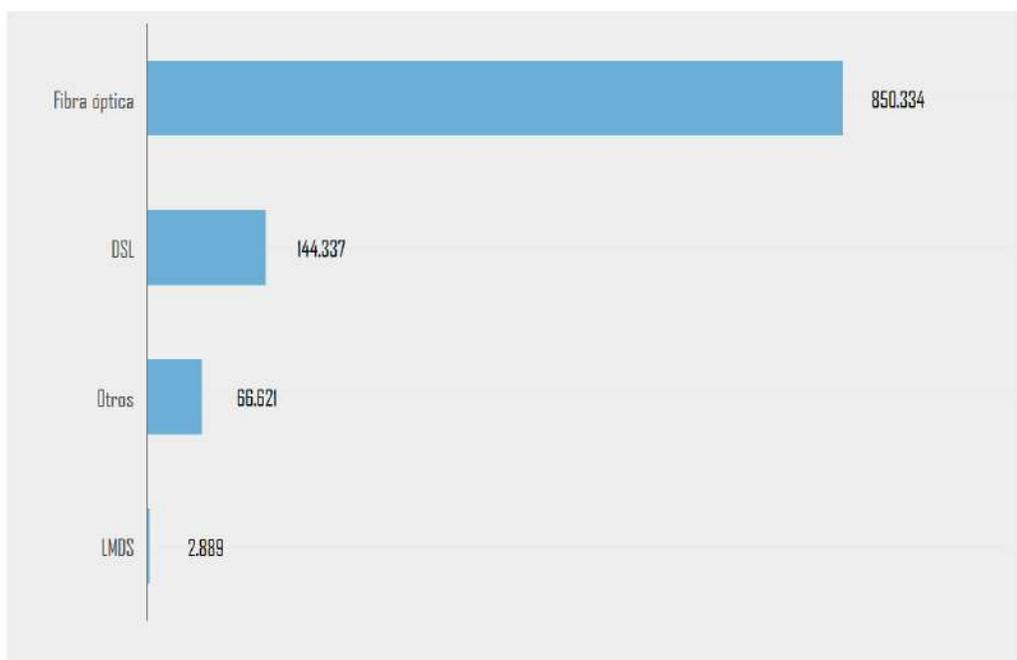
3.9 Servicios de banda ancha fija residencial por velocidad (Junio 2021)



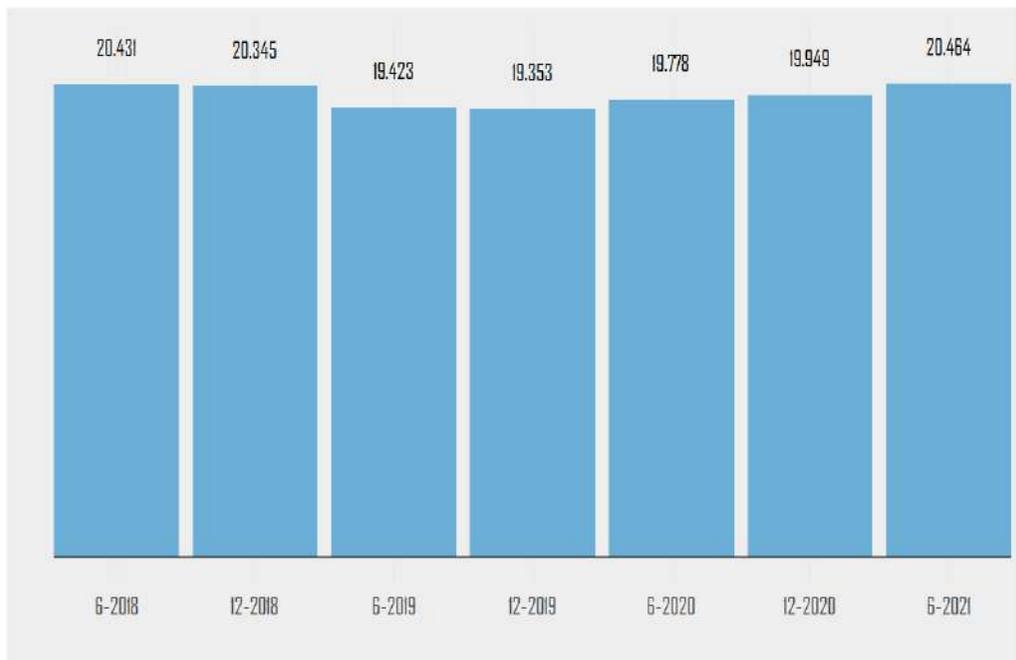
3.10 Servicios de banda ancha fija residencial por operador (Junio 2021)



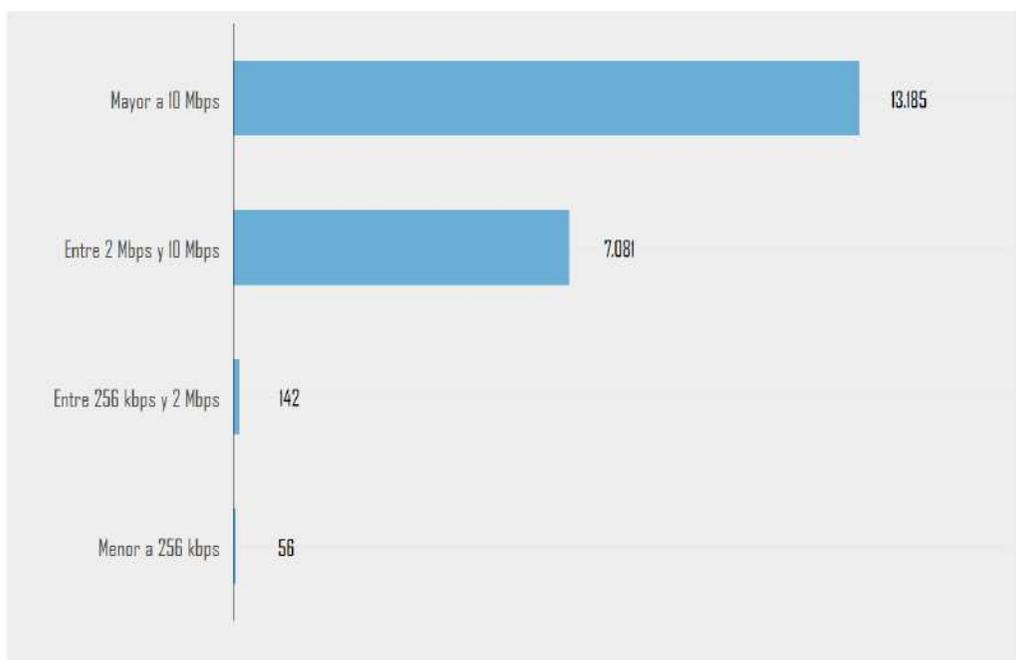
3.11 Servicios de banda ancha fija residencial por medio de transmisión (Junio 2021)



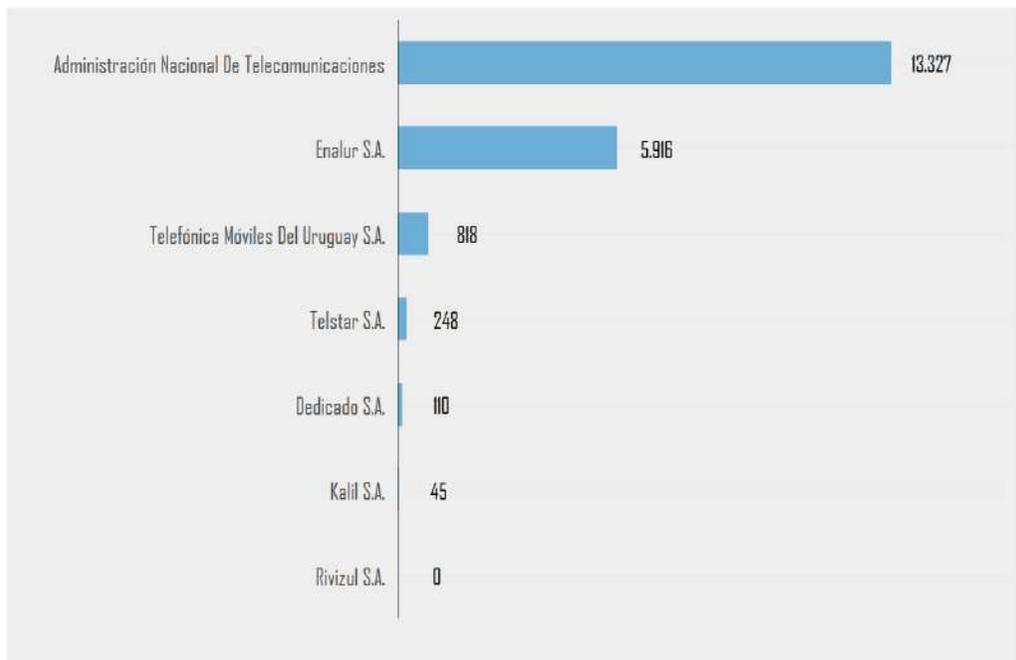
3.12 Servicios de banda ancha fija comercial



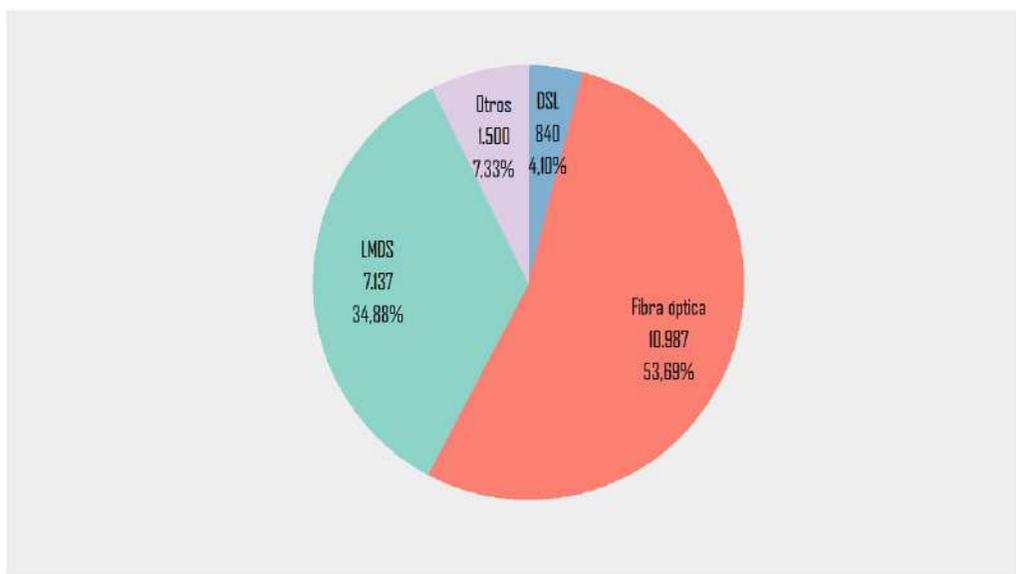
3.13 Servicios de banda ancha fija comercial por velocidad (Junio 2021)



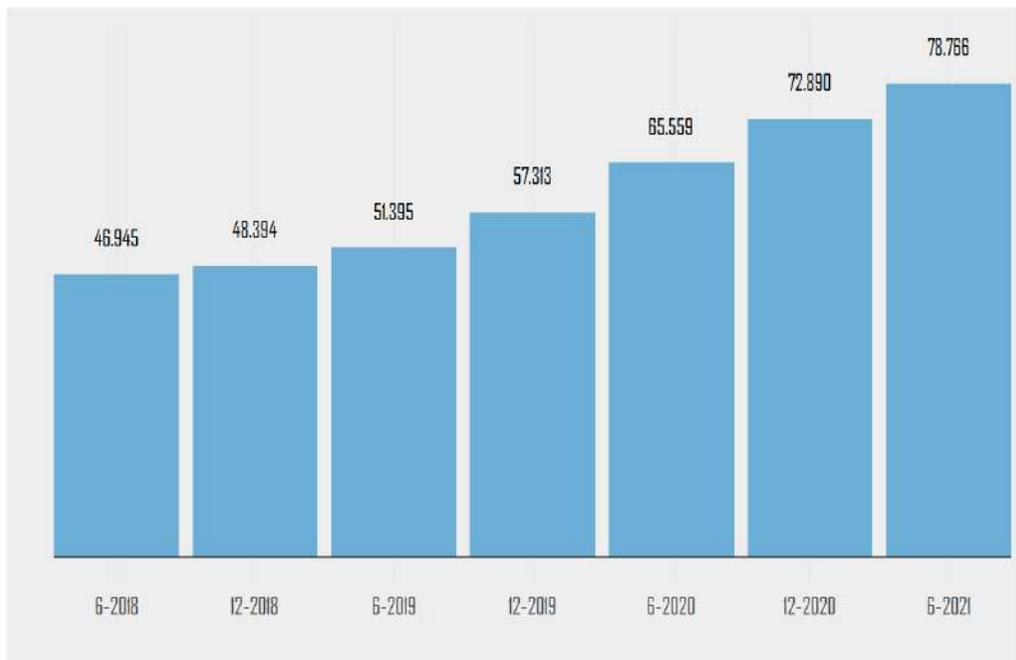
3.14 Servicios de banda ancha fija comercial por operador (Junio 2021)



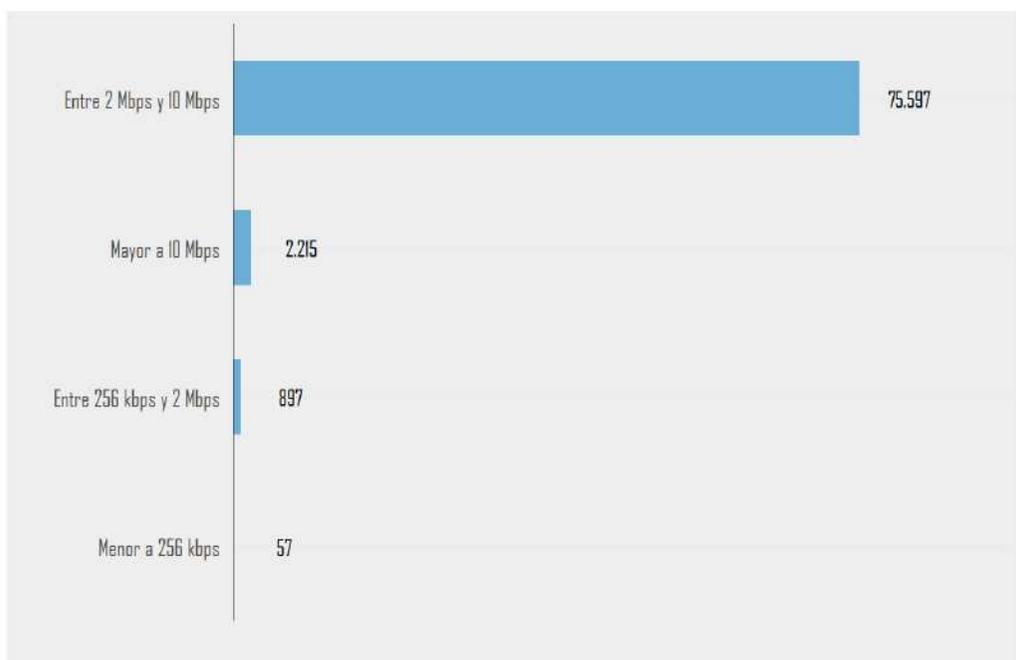
3.15 Servicios de banda ancha fija comercial por medio de transmisión (Junio 2021)



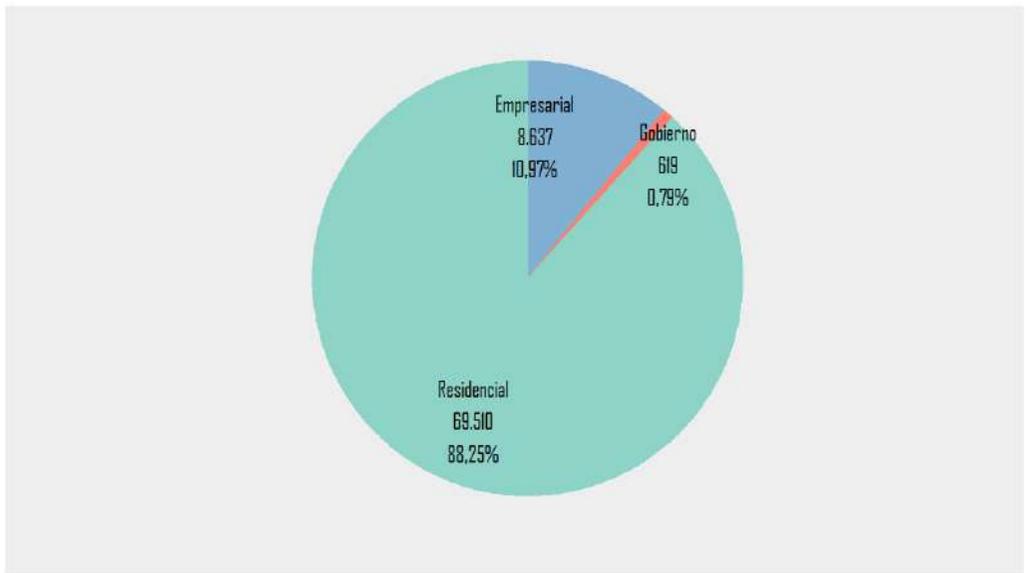
3.16 Servicios de banda ancha fija inalámbrica



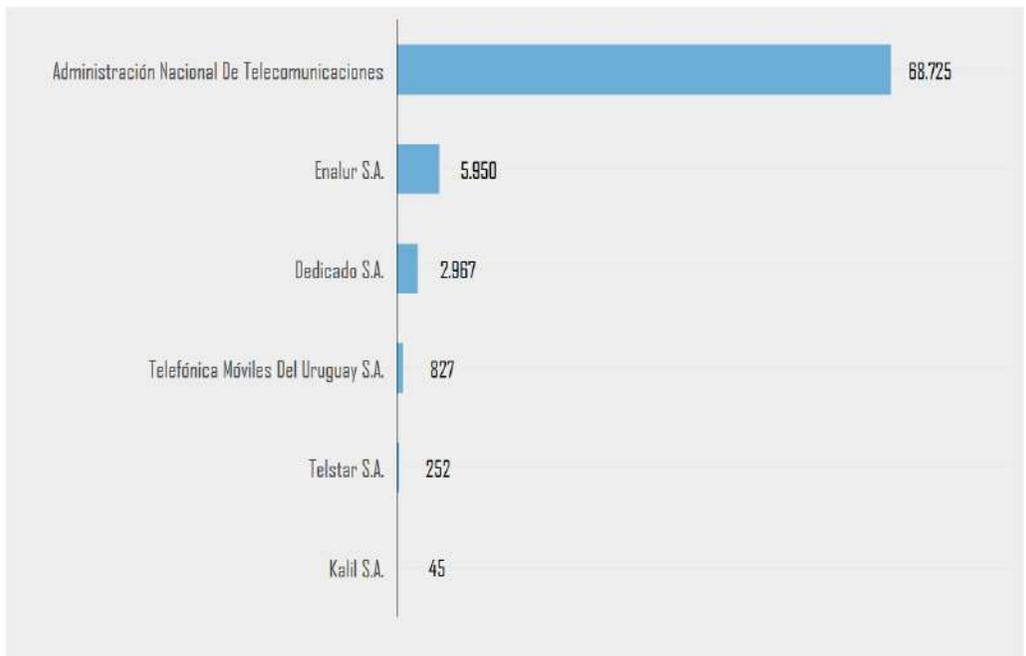
3.17 Servicios de banda ancha fija inalámbrica por velocidad (Junio 2021)



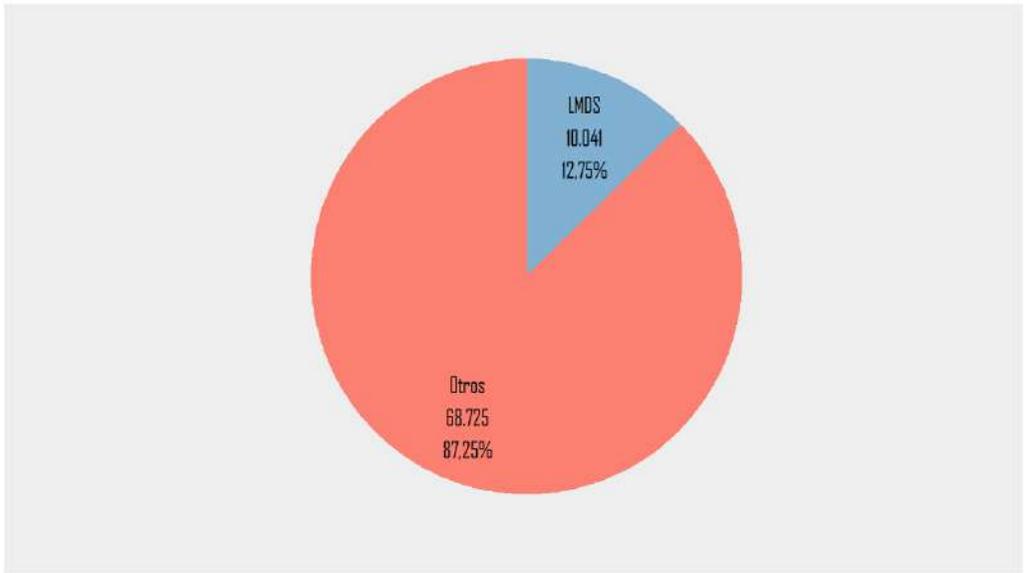
3.18 Servicios de banda ancha fija inalámbrica por tipo de plan (Junio 2021)



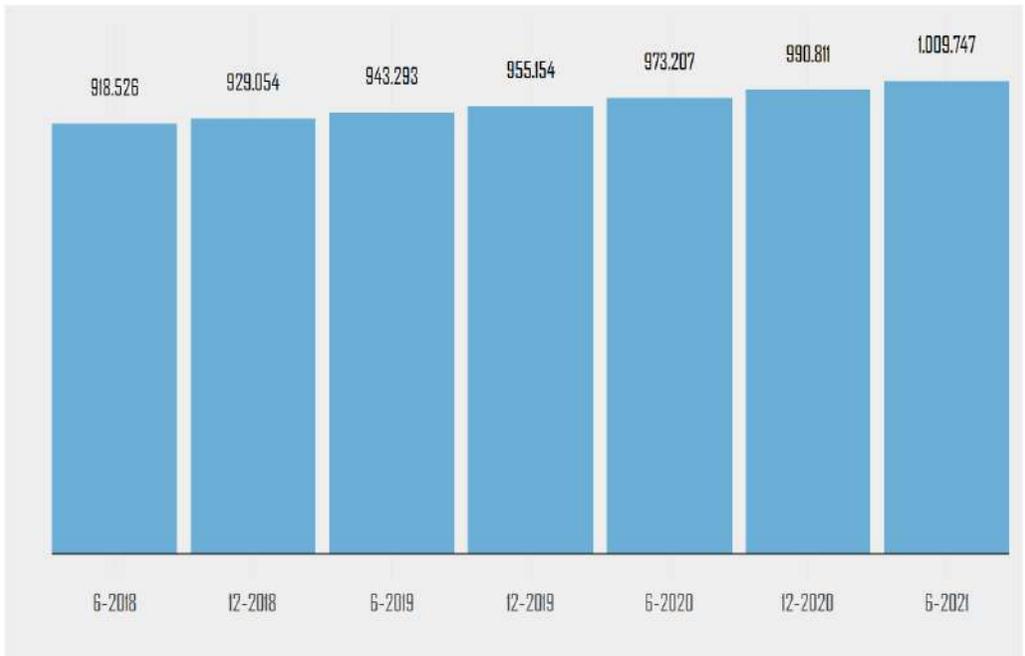
3.19 Servicios de banda ancha fija inalámbrica por operador (Junio 2021)



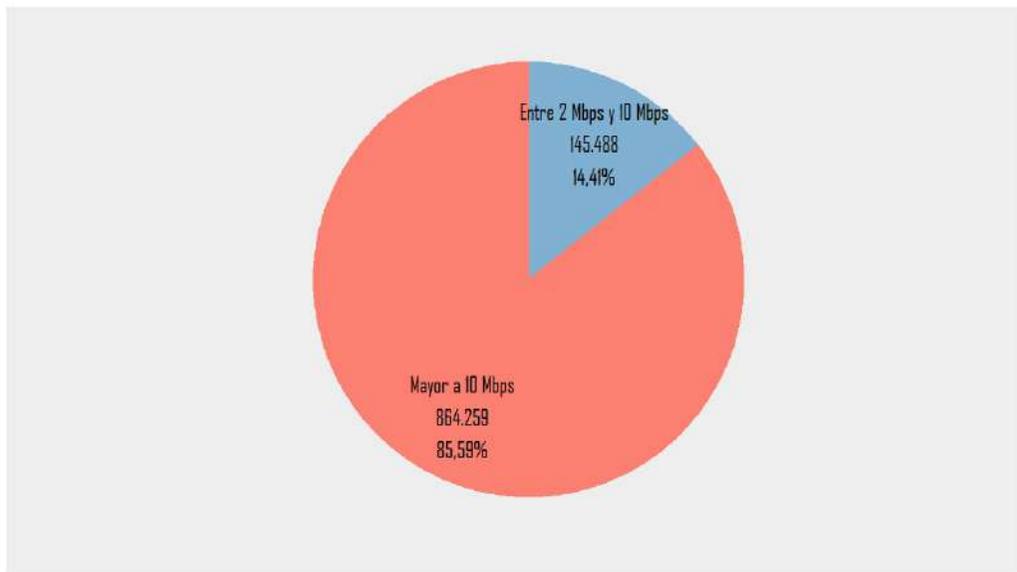
3.20 Servicios de banda ancha fija inalámbrica por medio de transmisión (Junio 2021)



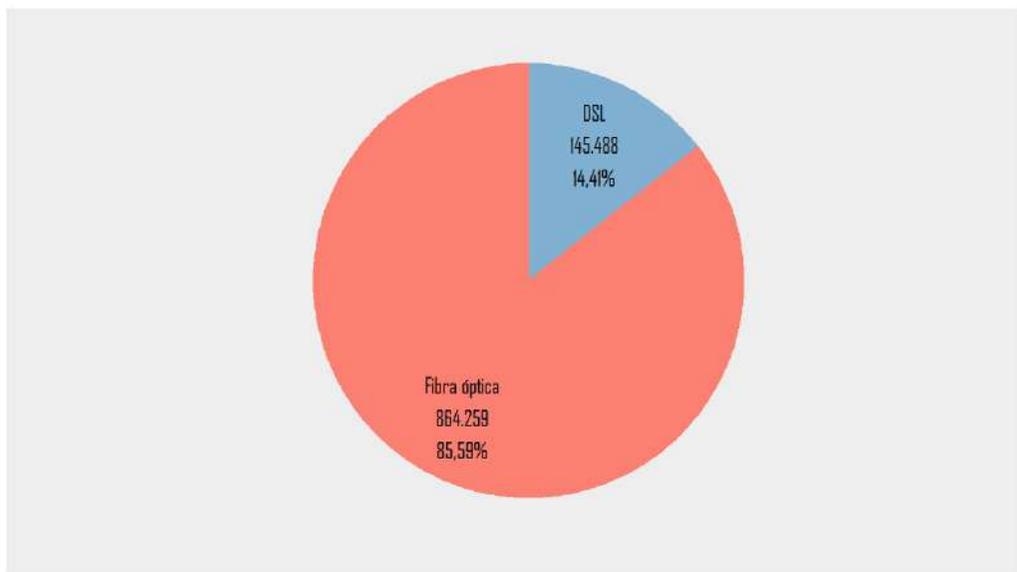
3.21 Servicios de banda ancha fija alámbrica



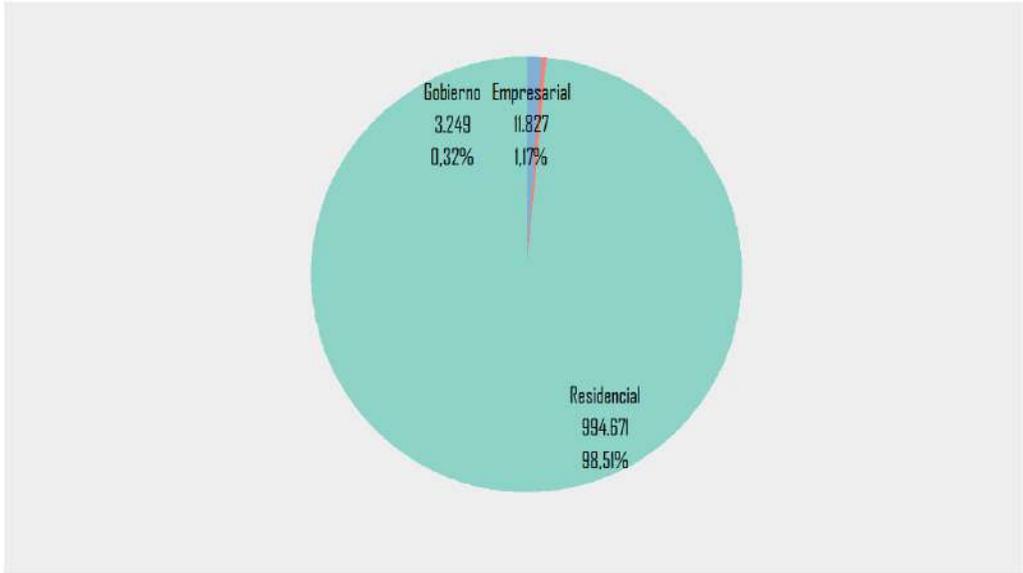
3.22 Servicios de banda ancha fija alámbrica por velocidad (Junio 2021)



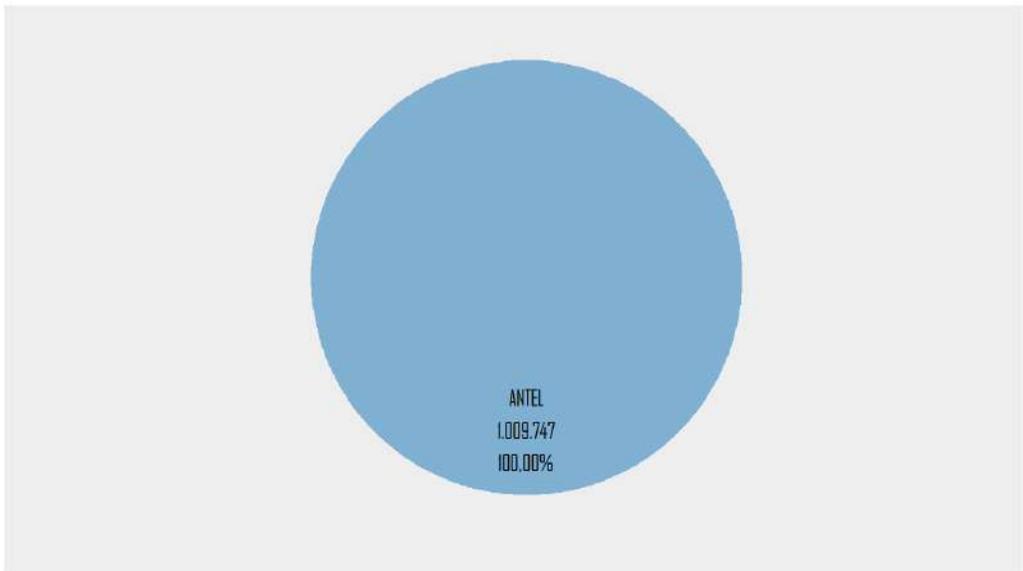
3.23 Servicios de banda ancha fija alámbrica por medio de transmisión (Junio 2021)



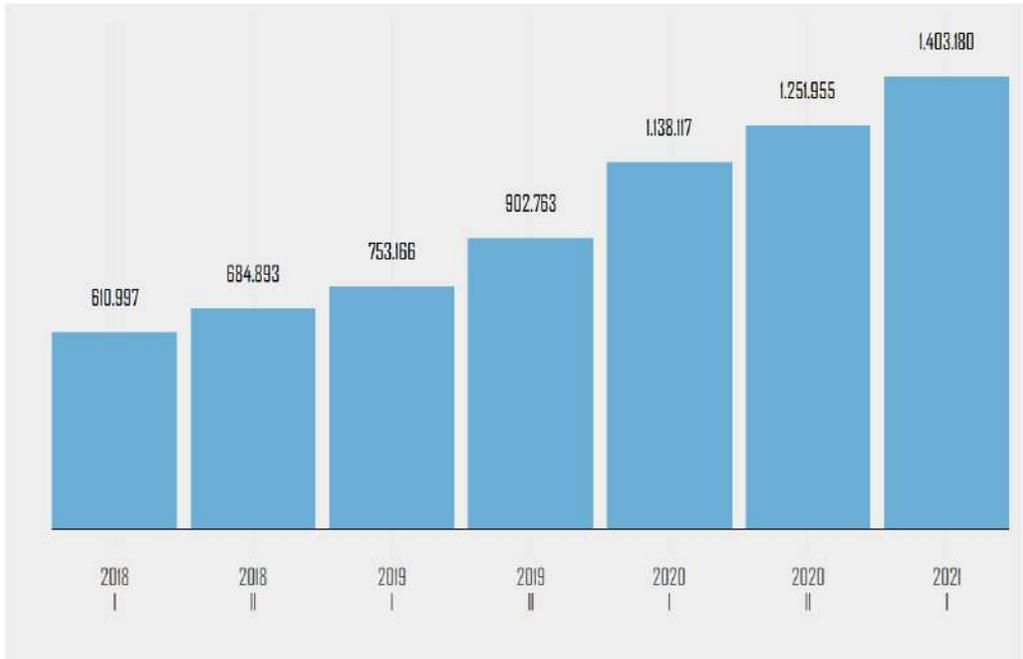
3.24 Servicios de banda ancha fija alámbrica por tipo de plan (Junio 2021)



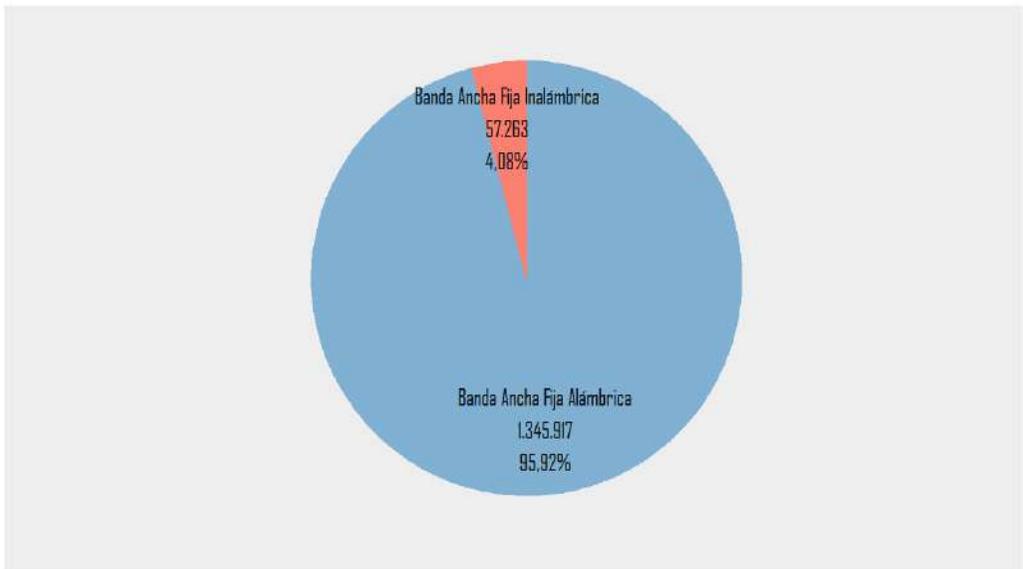
3.25 Servicios de banda ancha fija alámbrica por operador (Junio 2021)



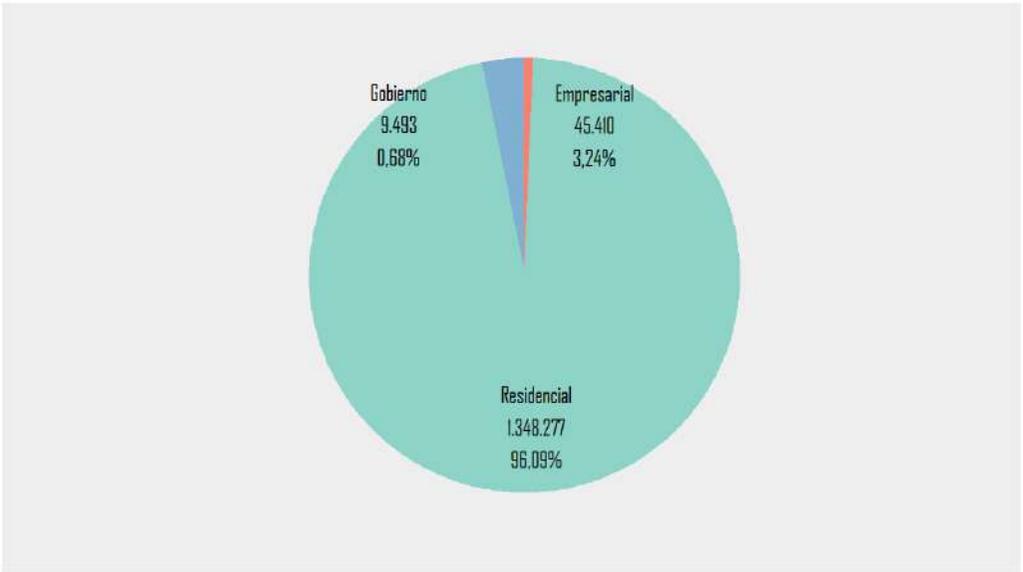
3.26 Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes)



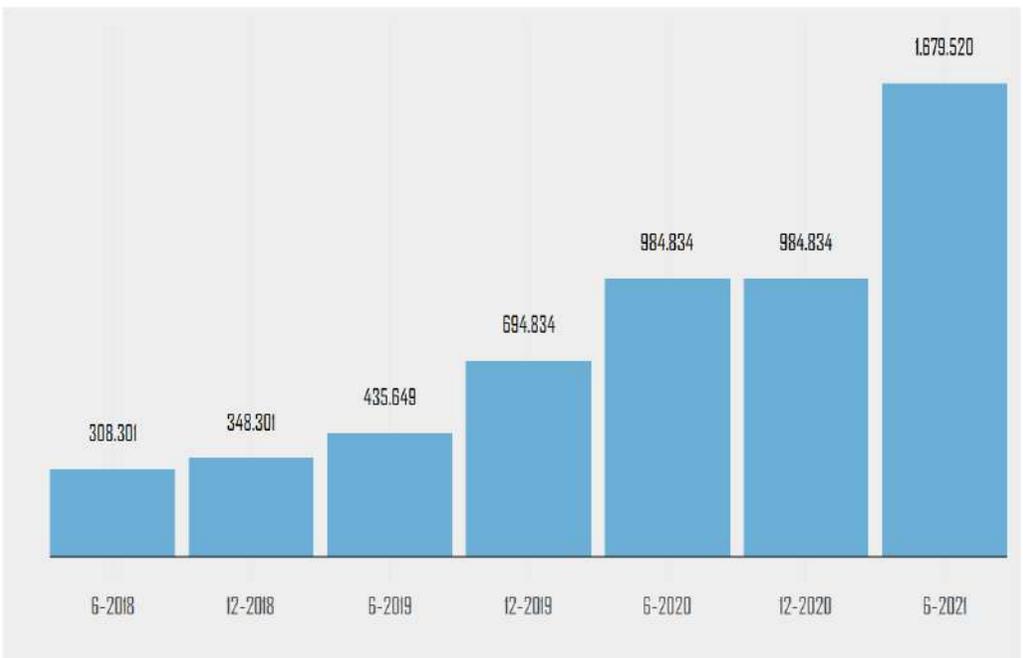
3.27 Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes) según alámbrica e inalámbrica (Primer Semestre 2021)



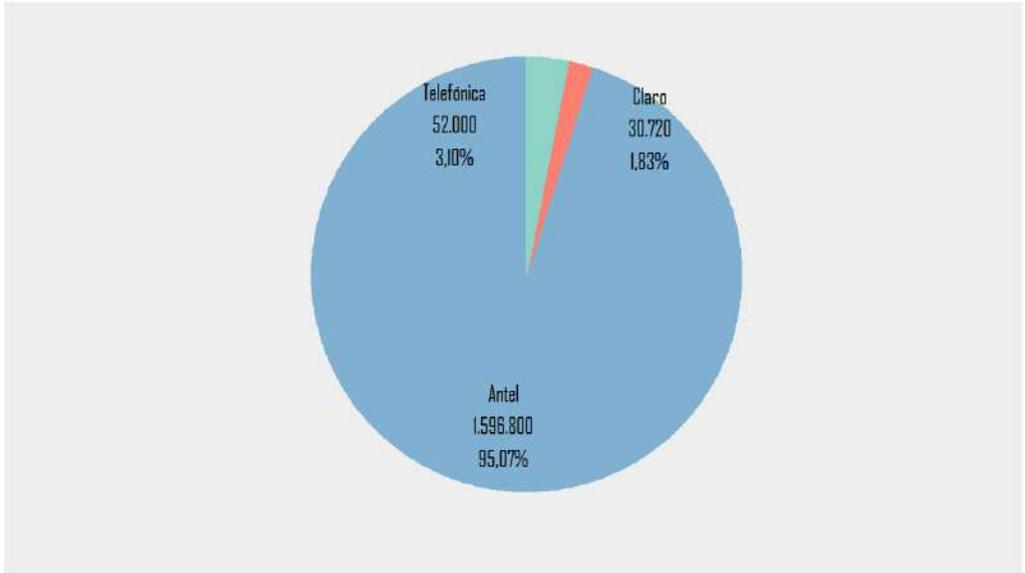
3.28 Tráfico de datos de servicios de banda ancha fija (terabytes) según tipo de plan (Primer Semestre 2021)



3.29 Capacidad propia de acceso a Internet (Mbps)

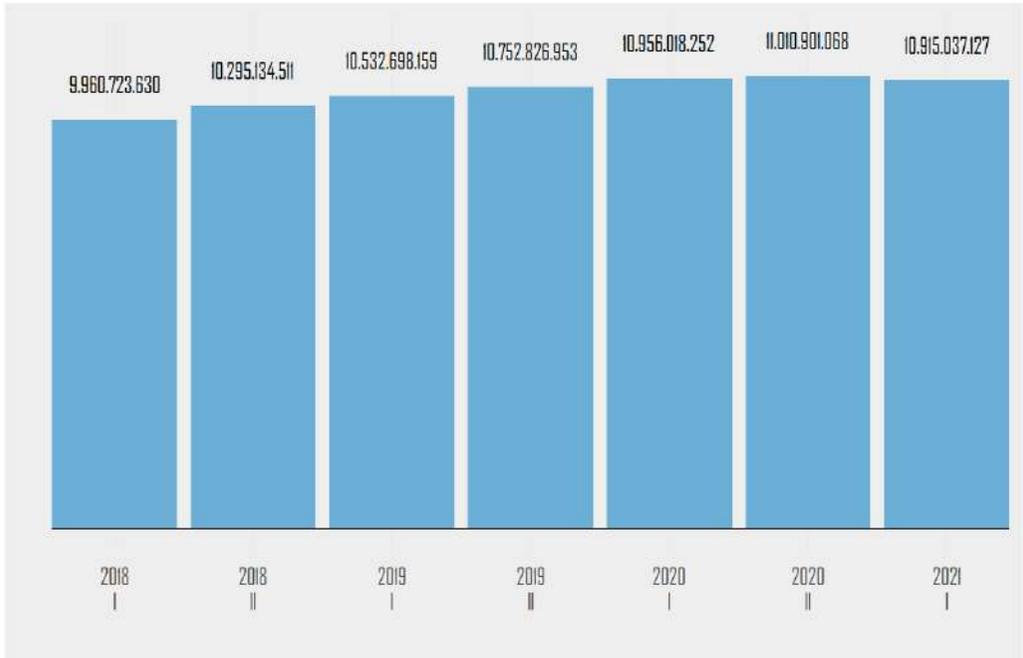


3.30 Capacidad propia de acceso a Internet por operador (megabytes) (Junio 2021)

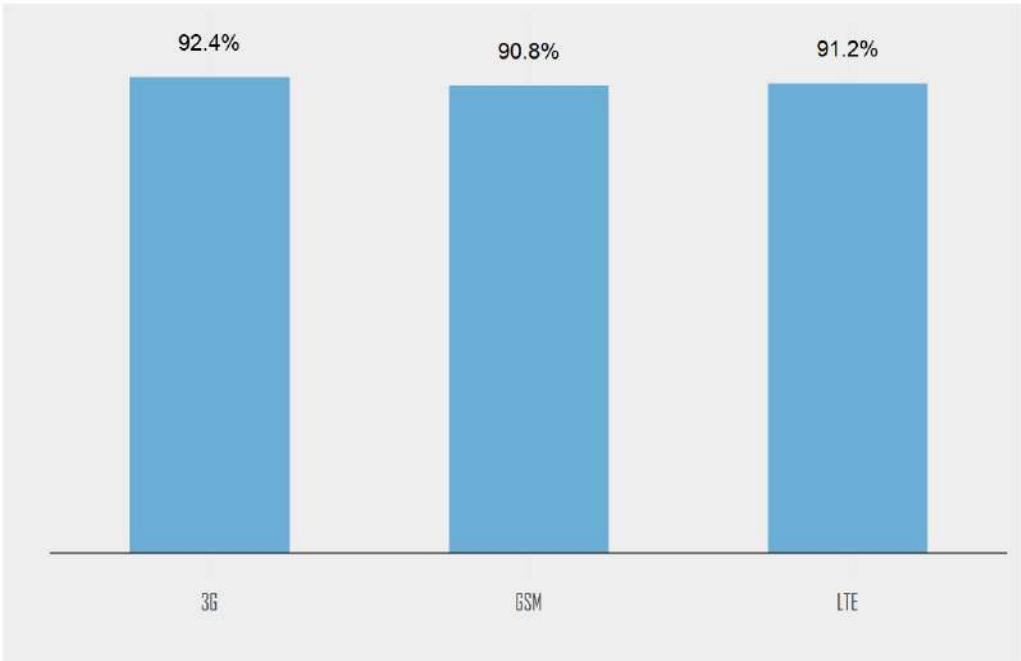


4 Servicios de Telefonía móvil

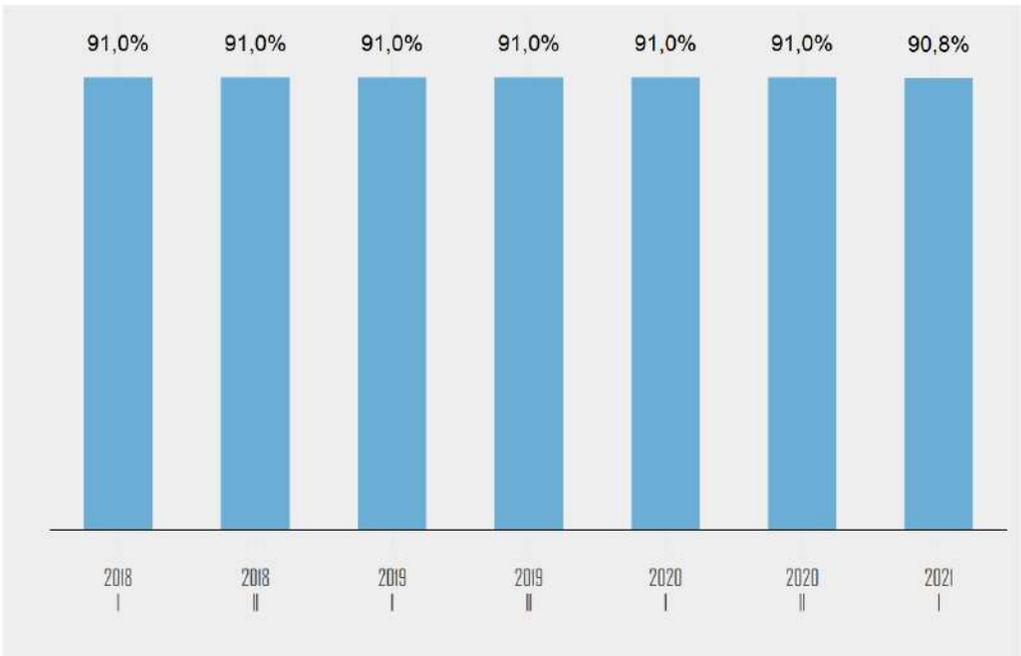
4.1 Ingresos Telefonía Móvil (pesos)



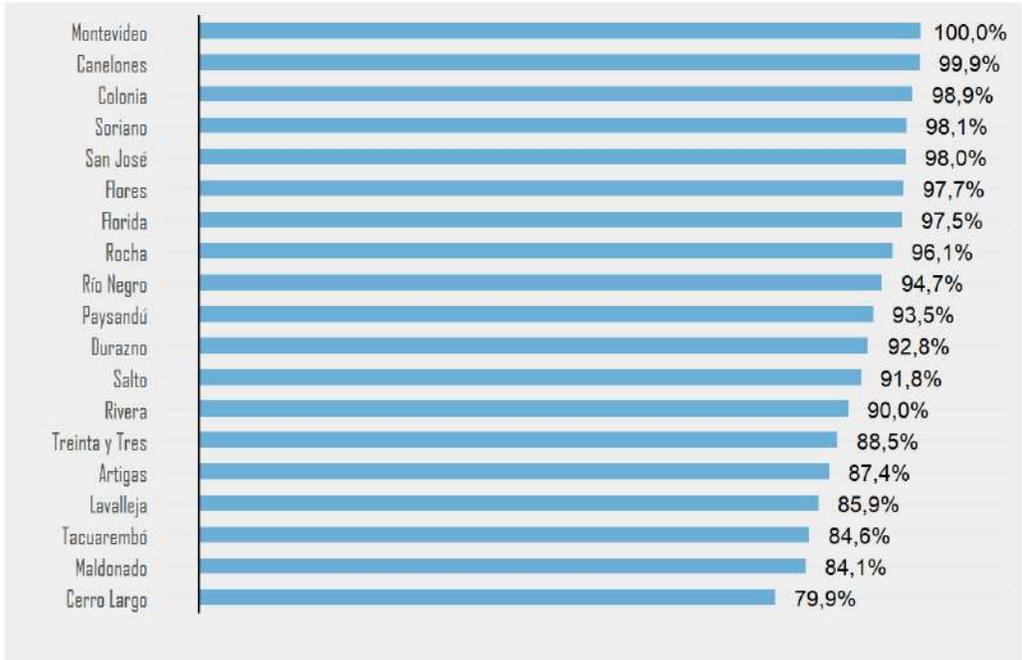
4.2 Cobertura territorial nacional (%) por tecnología (Junio 2021)



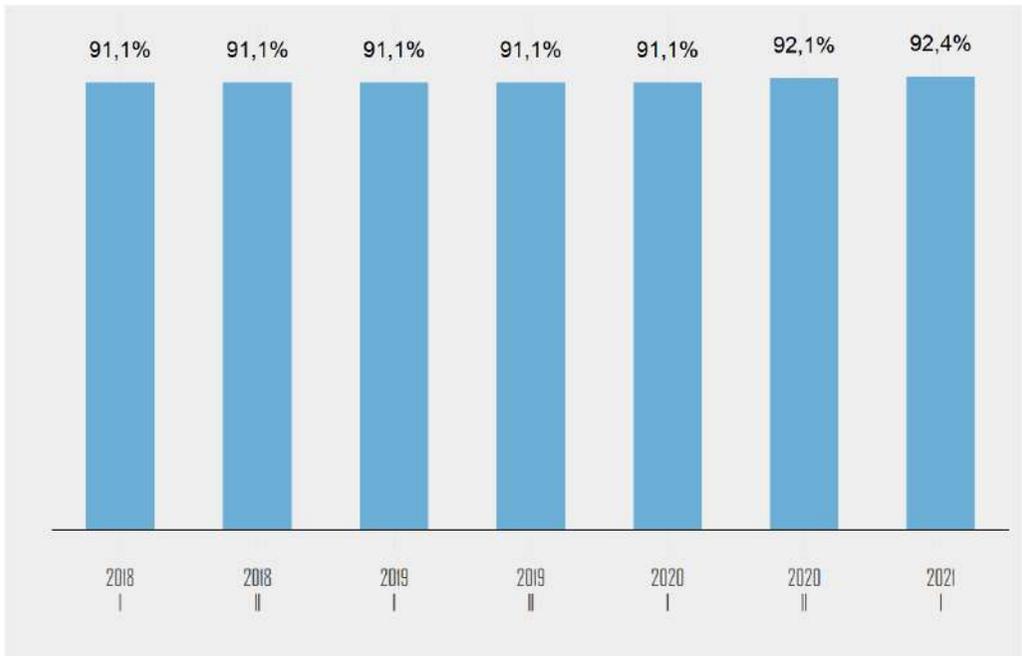
4.3 Cobertura territorial GSM (%)



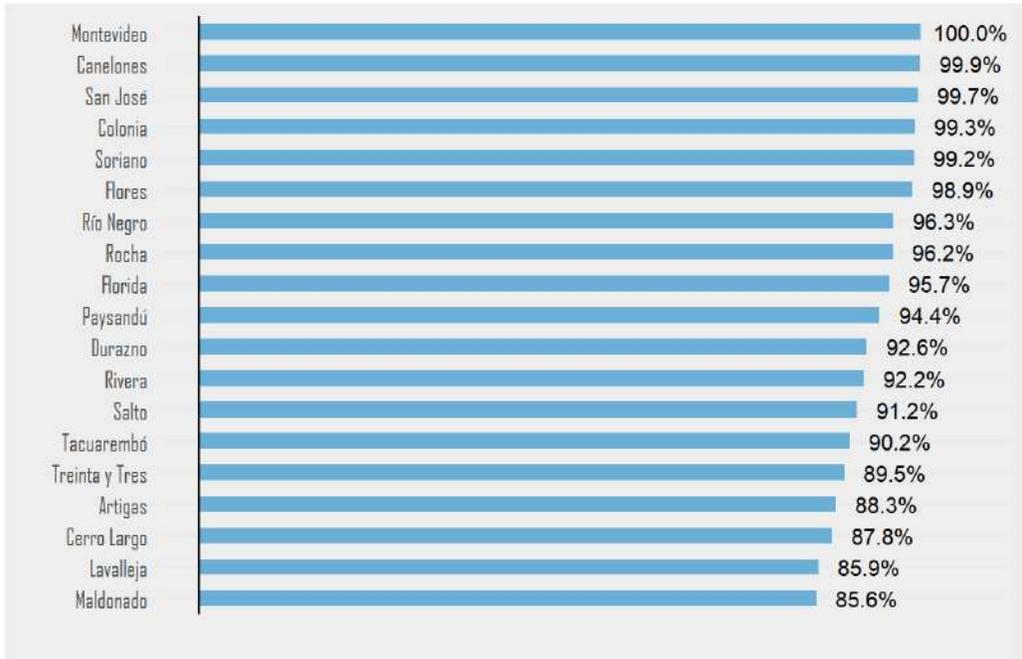
4.4 Cobertura territorial GSM (%) por departamento (Junio 2021)



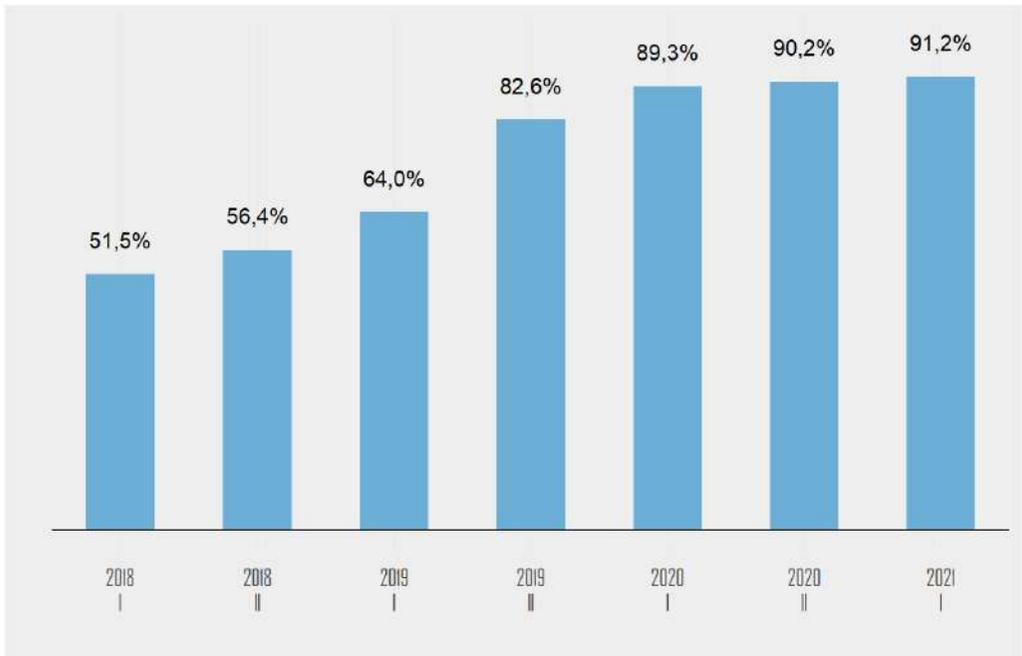
4.5 Cobertura territorial 3G (%)



4.6 Cobertura territorial 3G (%) por departamento (Junio 2021)



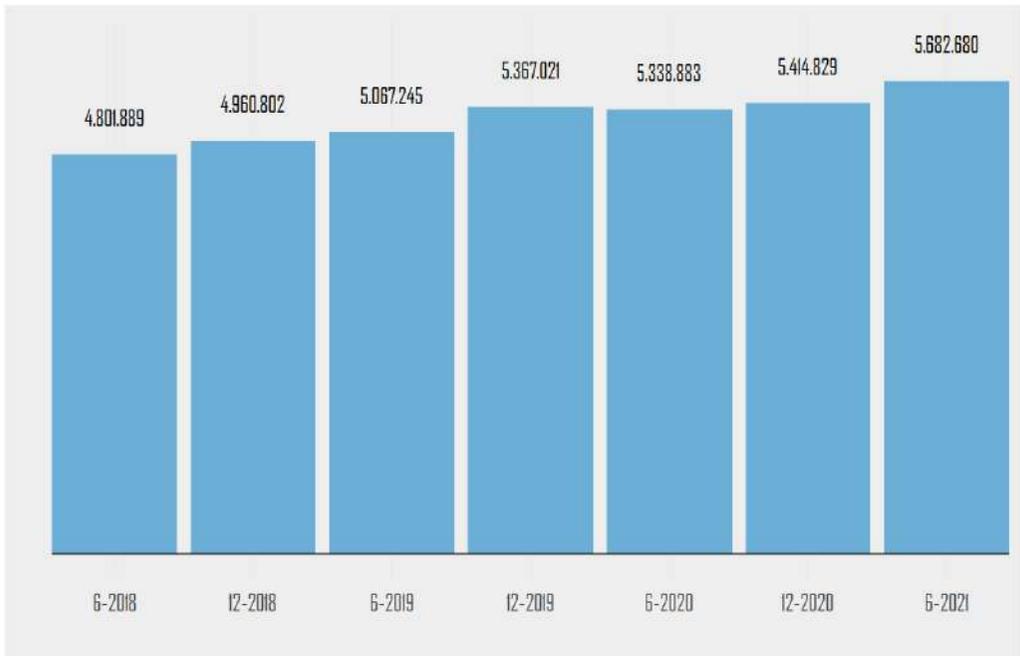
4.7 Cobertura territorial LTE (%)



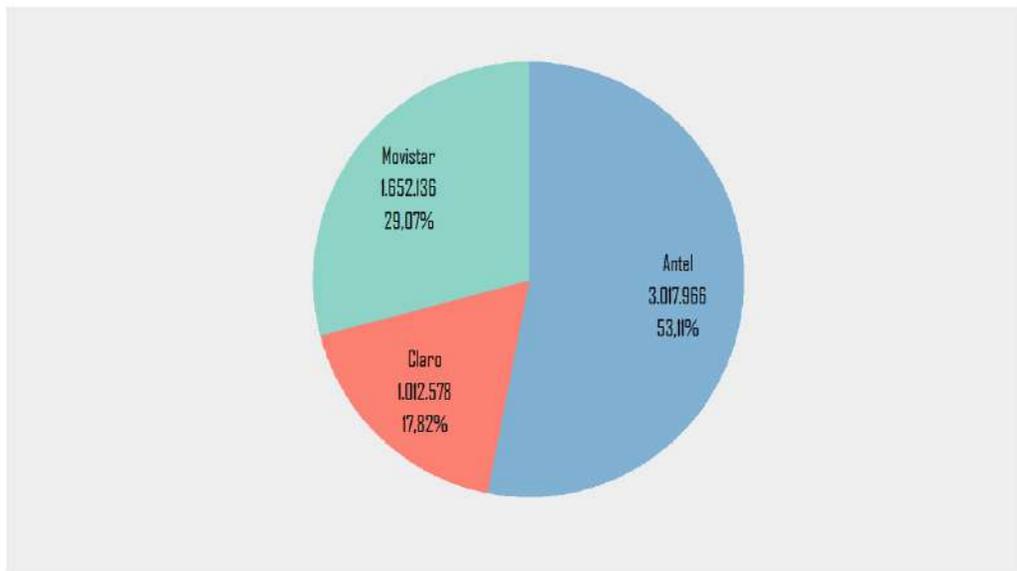
4.8 Cobertura territorial LTE (%) por departamento (Junio 2021)



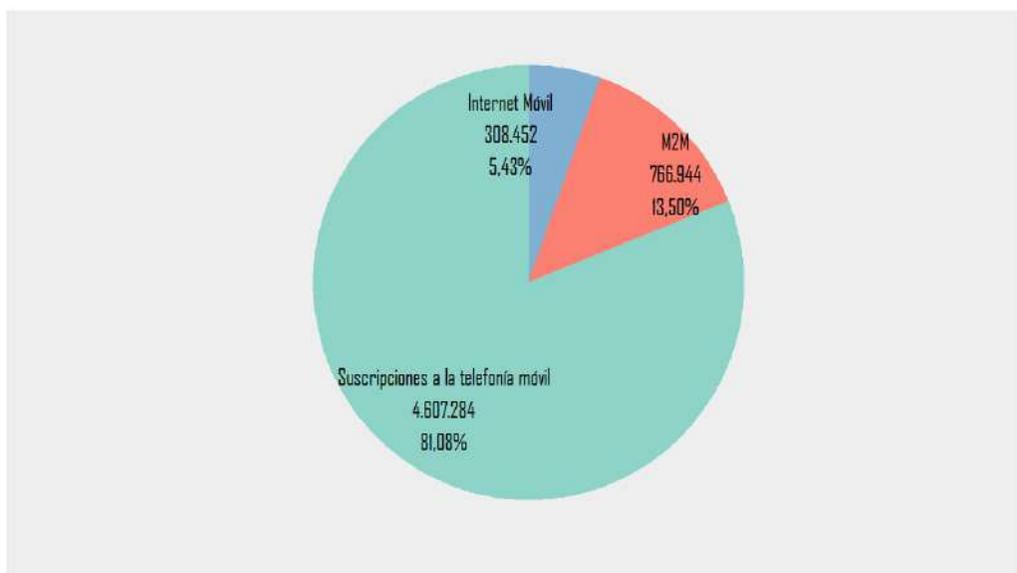
4.9 Servicios móviles



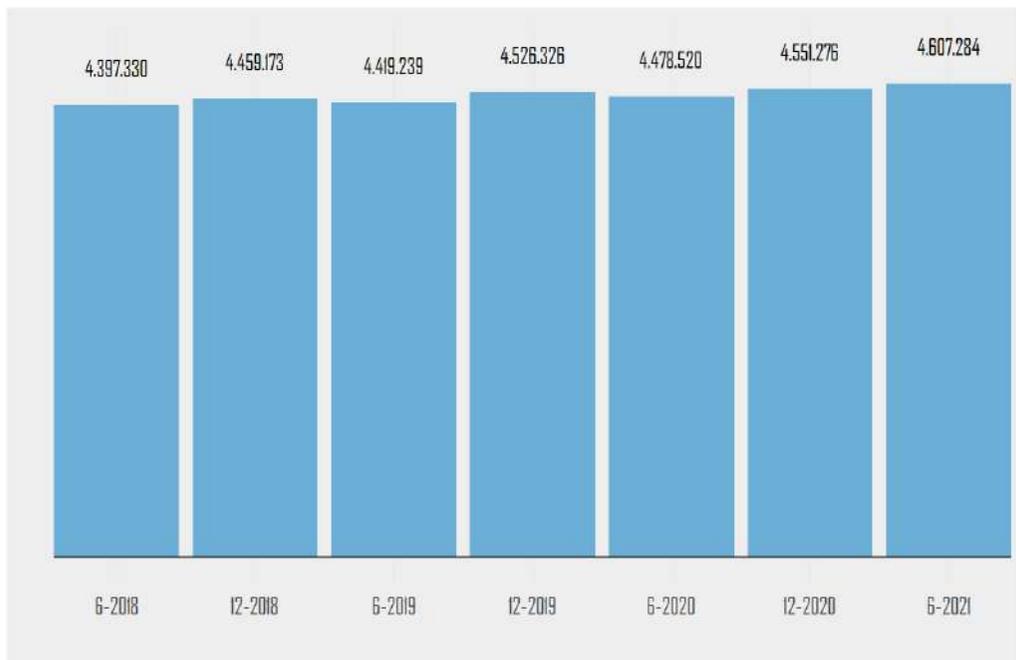
4.10 Servicios móviles por operador (Junio 2021)



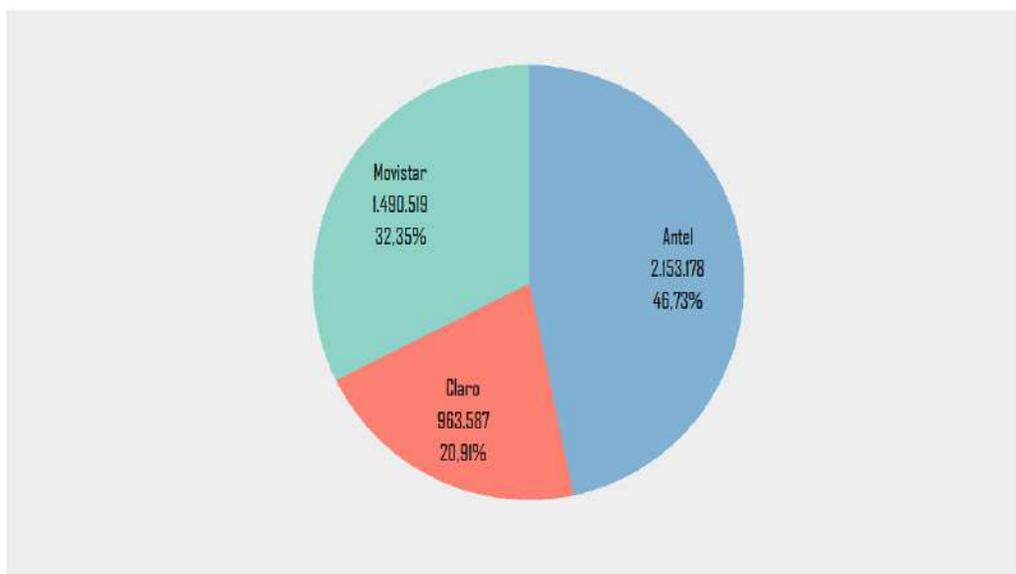
4.11 Servicios móviles por tipo (Junio 2021)



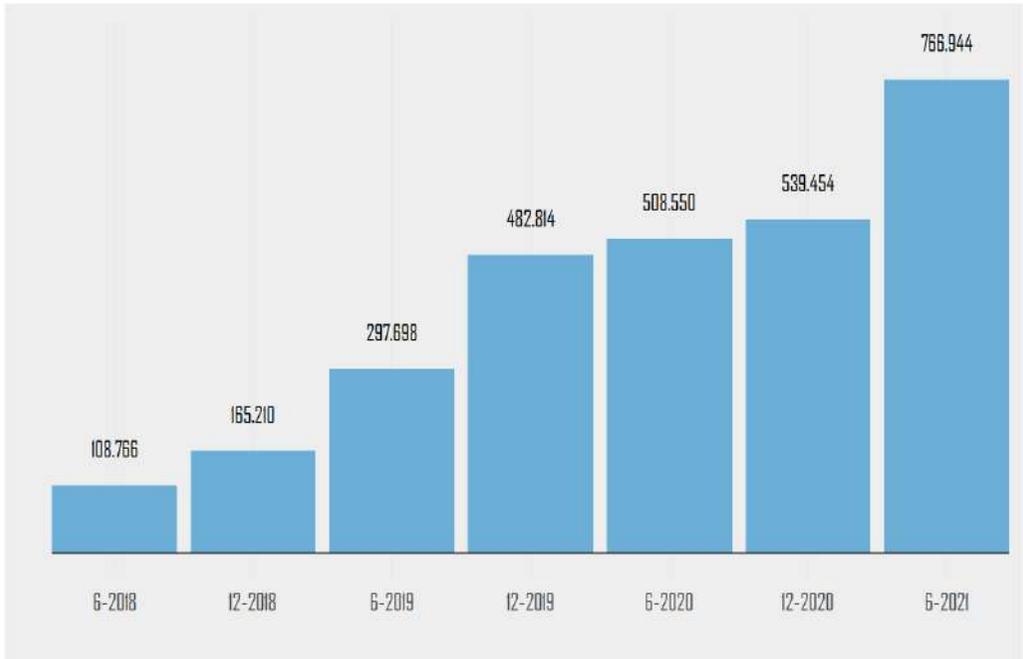
4.12 Suscripciones a la telefonía móvil



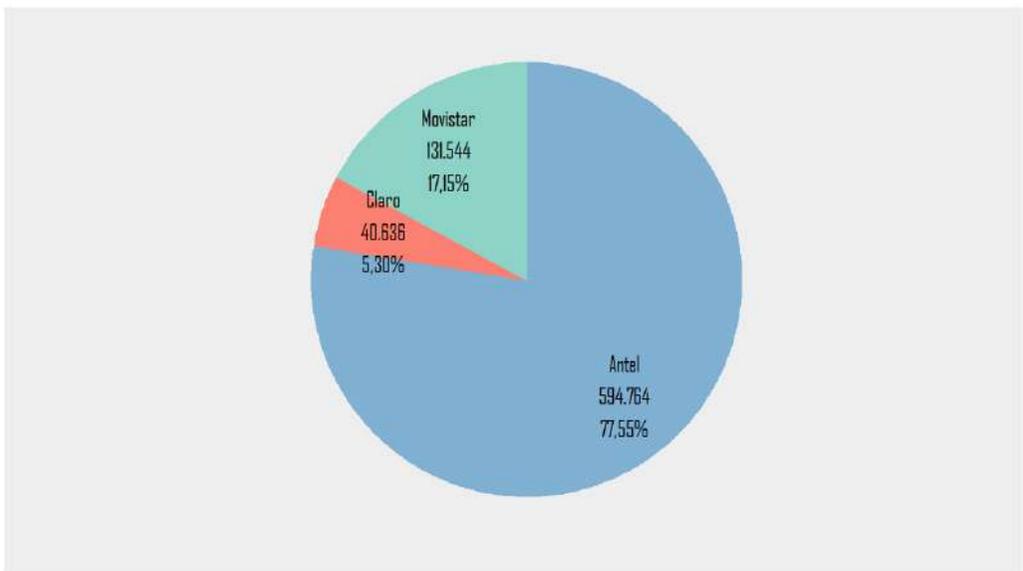
4.13 Suscripciones a la telefonía móvil por operador (Junio 2021)



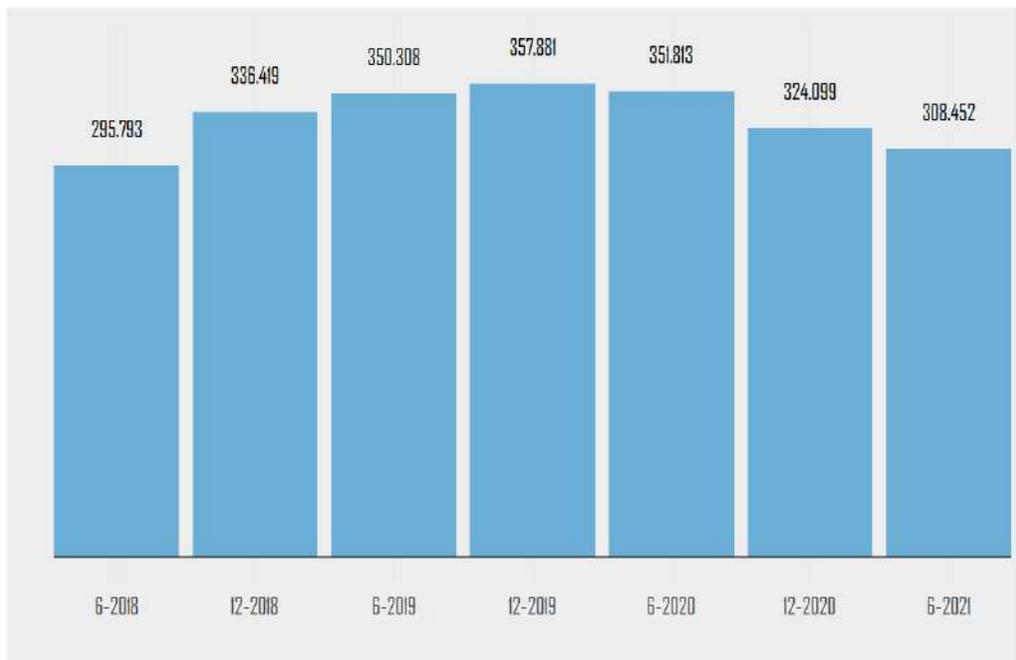
4.14 Servicios M2M



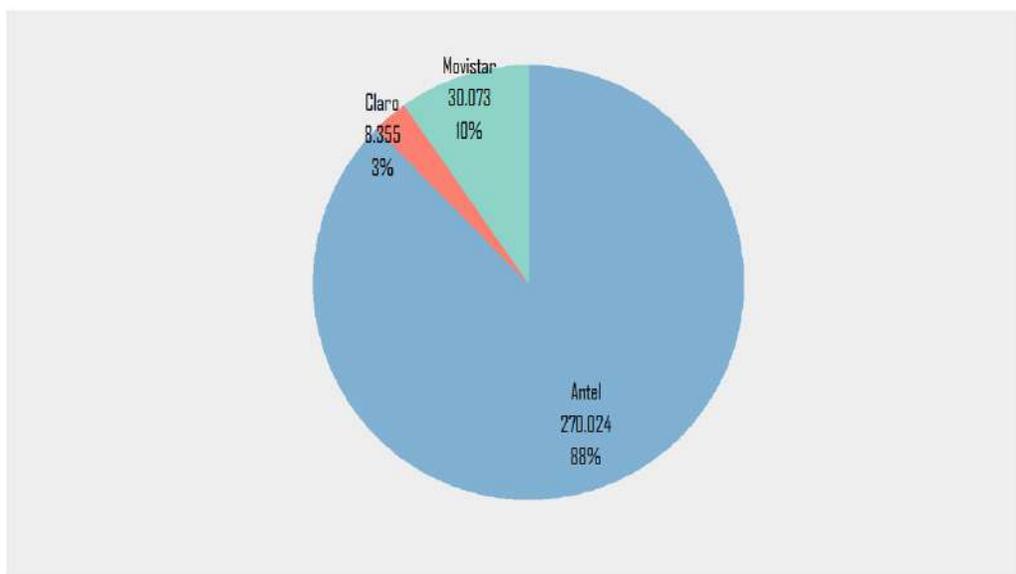
4.15 Servicios M2M por operador (Junio 2021)



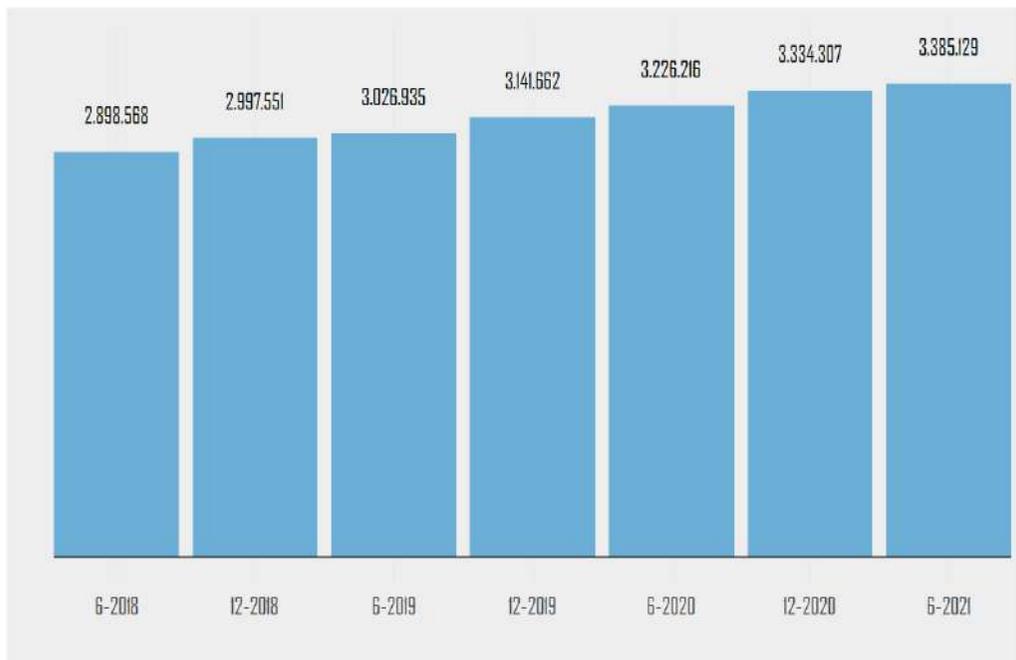
4.16 Internet móvil (computadoras y tablets)



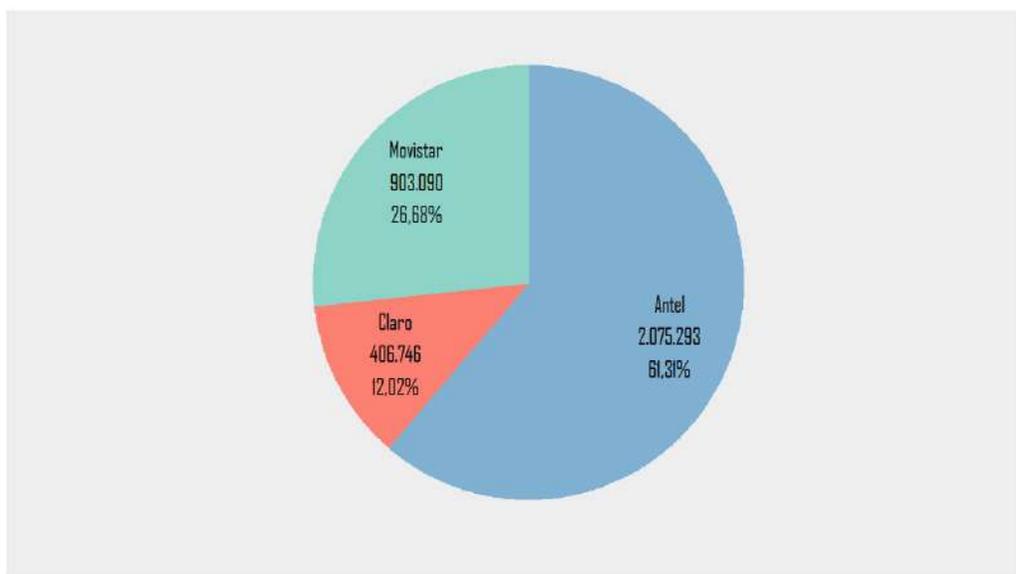
4.17 Internet móvil (computadoras y tablets) por operador (Junio 2021)



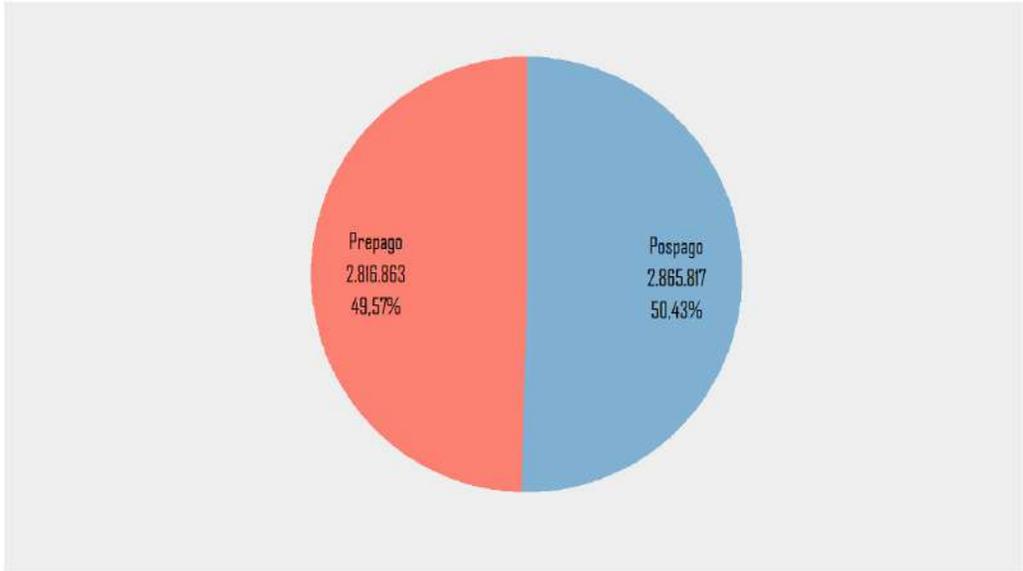
4.18 Suscripciones de banda ancha móvil



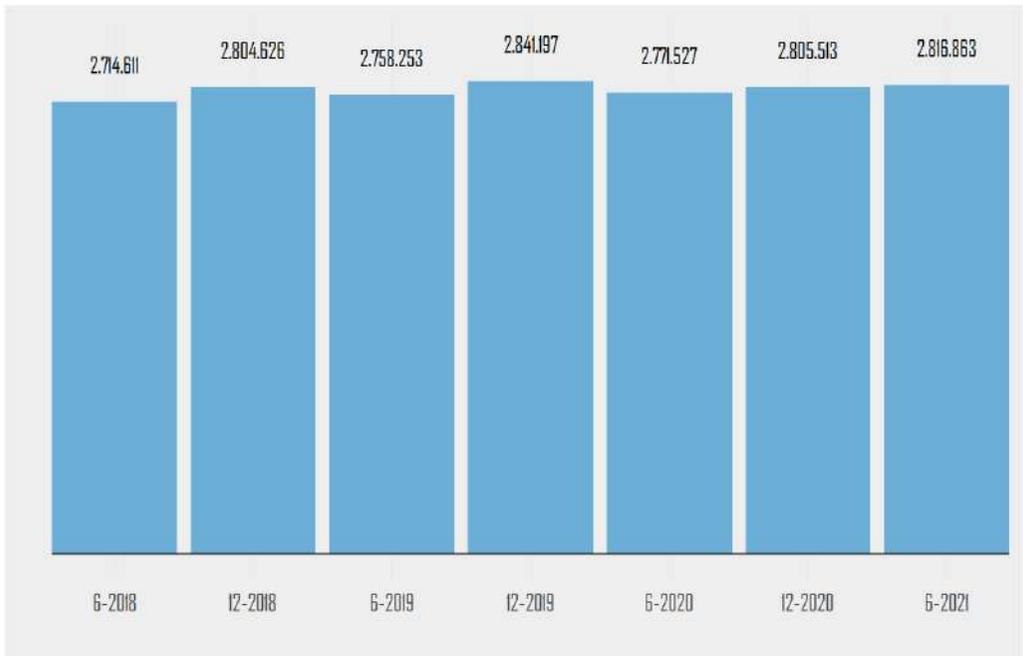
4.19 Suscripciones de banda ancha móvil por operador (Junio 2021)



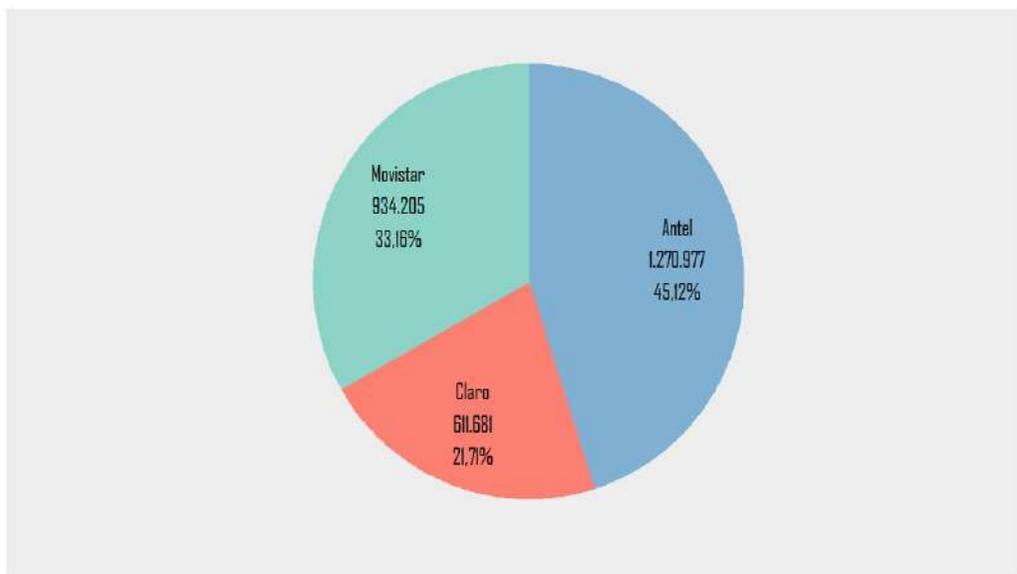
4.20 Servicios móviles según forma de pago (Junio 2021)



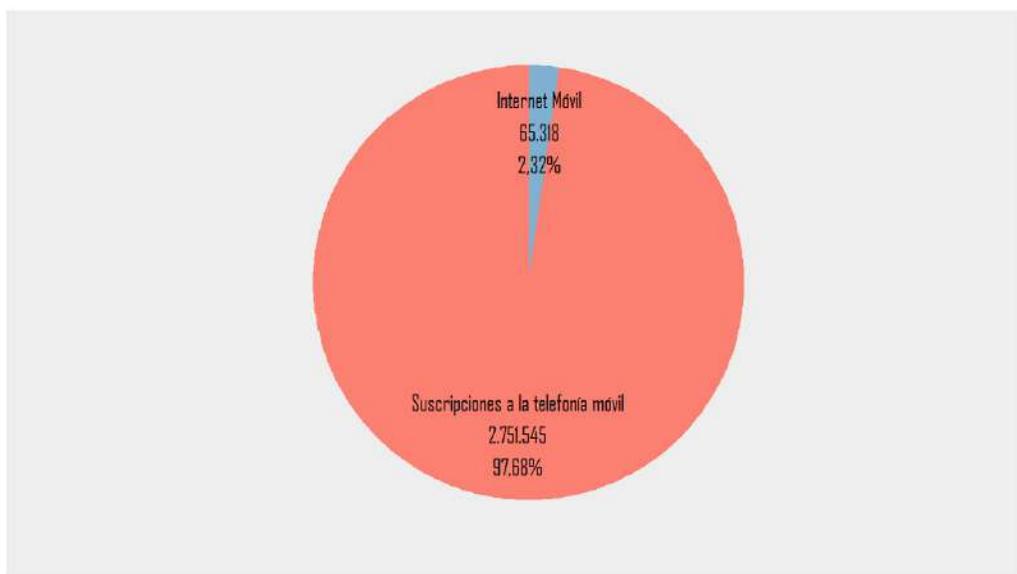
4.21 Servicios móviles Prepagos



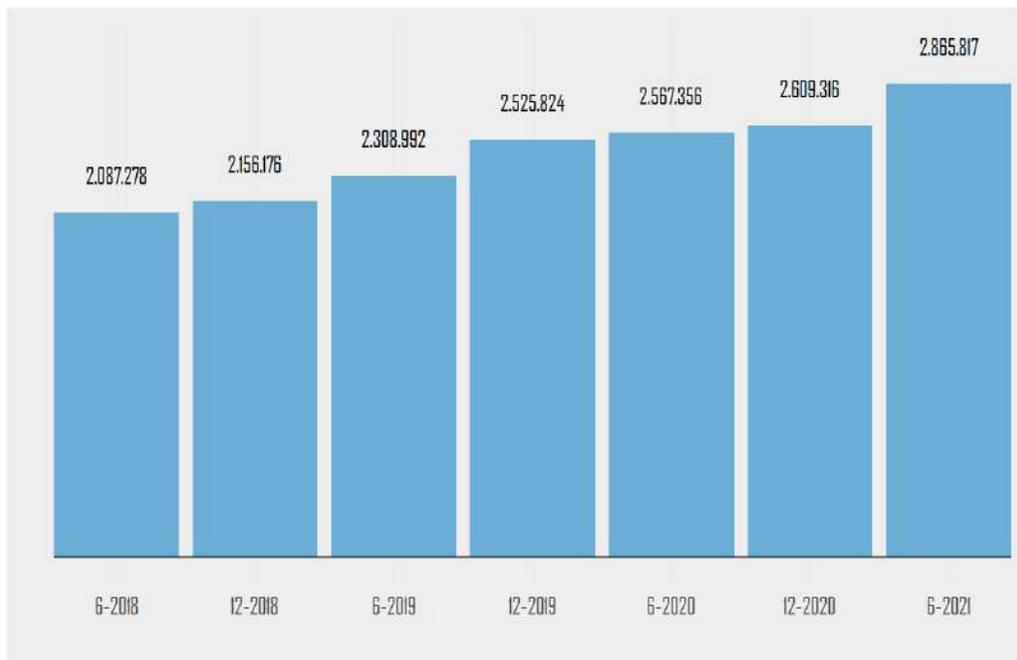
4.22 Servicios móviles prepagos por operador (Junio 2021)



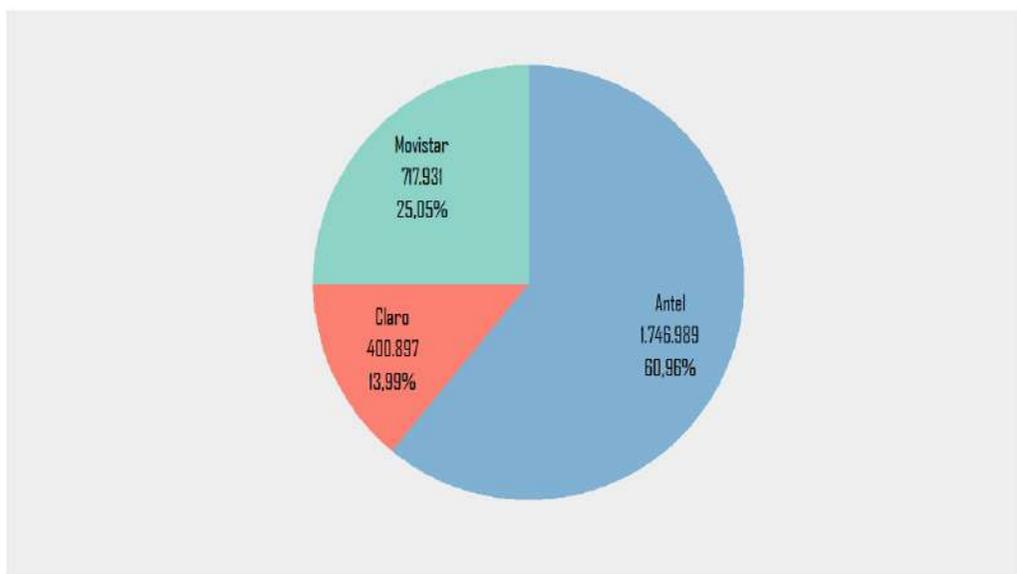
4.23 Servicios móviles prepagos por tipo (Junio 2021)



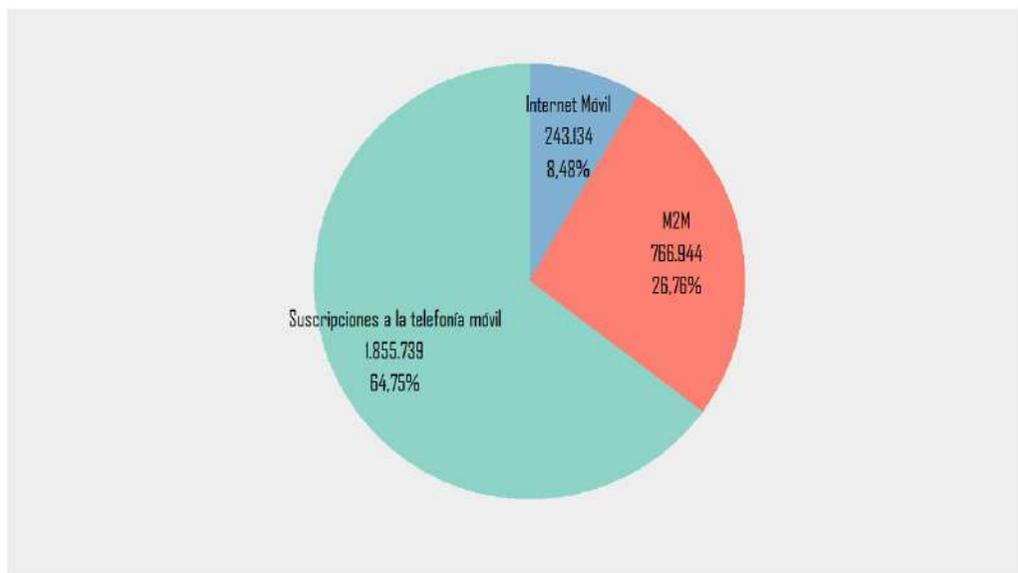
4.24 Servicios móviles postpagos



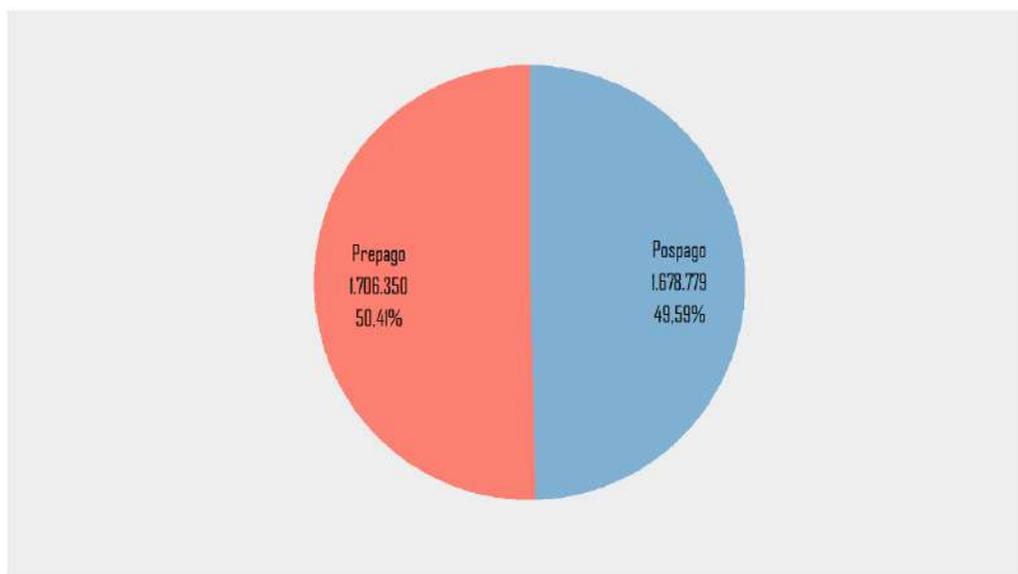
4.25 Servicios móviles postpagos por operador (Junio 2021)



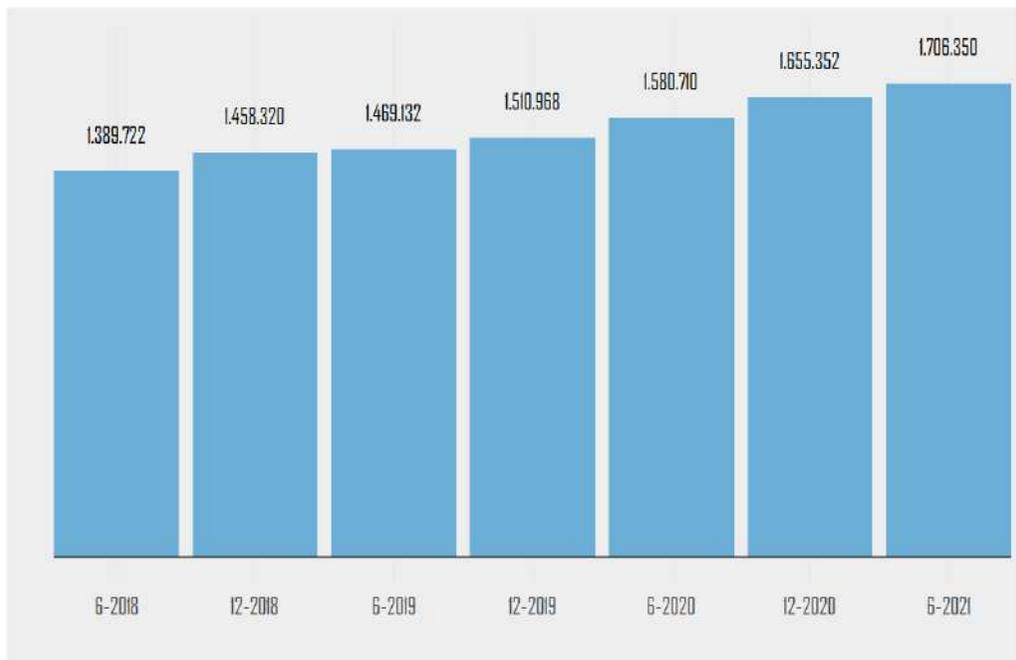
4.26 Servicios móviles postpagos por tipo (Junio 2021)



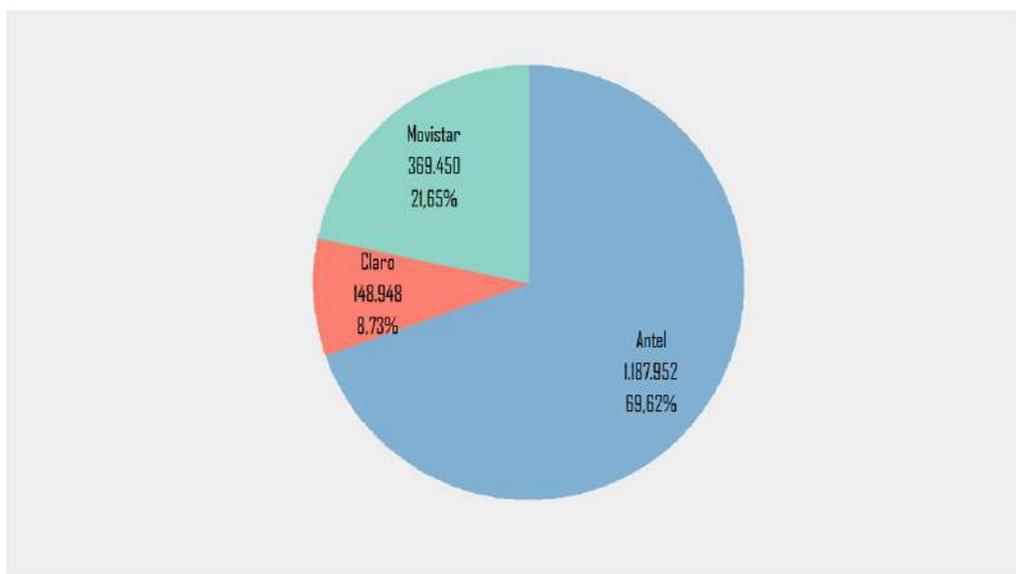
4.27 Suscripciones de banda ancha móvil según forma de pago (Junio 2021)



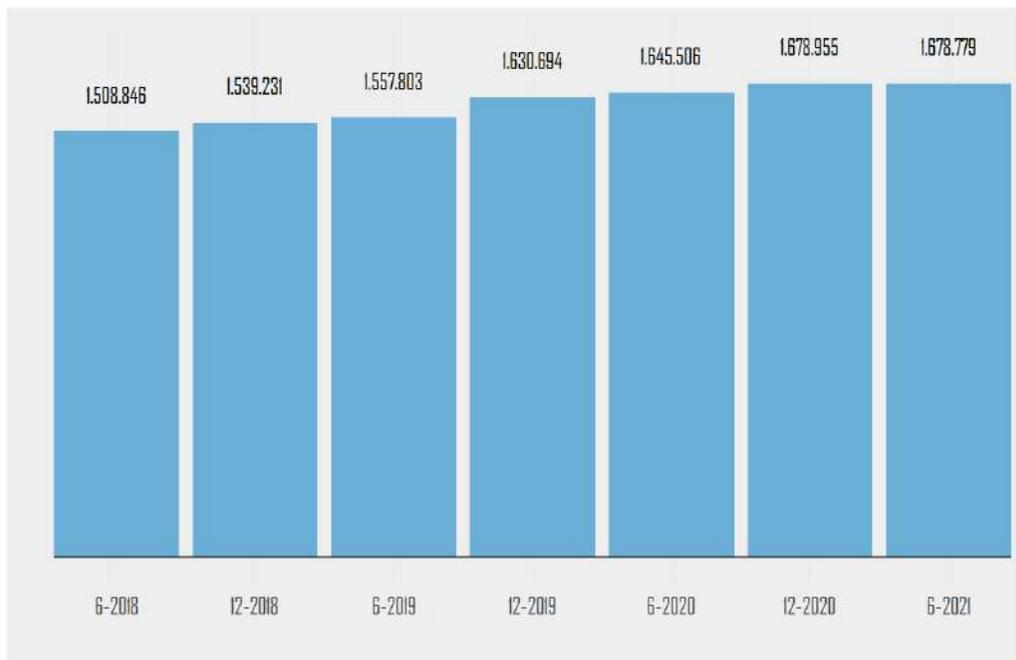
4.28 Suscripciones prepagos de banda ancha móvil



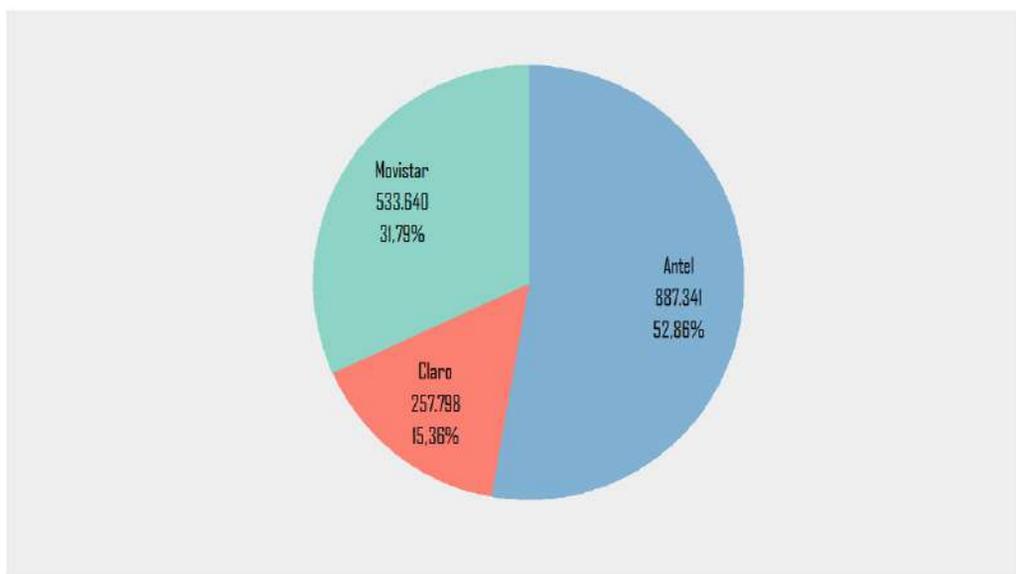
4.29 Suscripciones prepagos de banda ancha móvil por operador (Junio 2021)



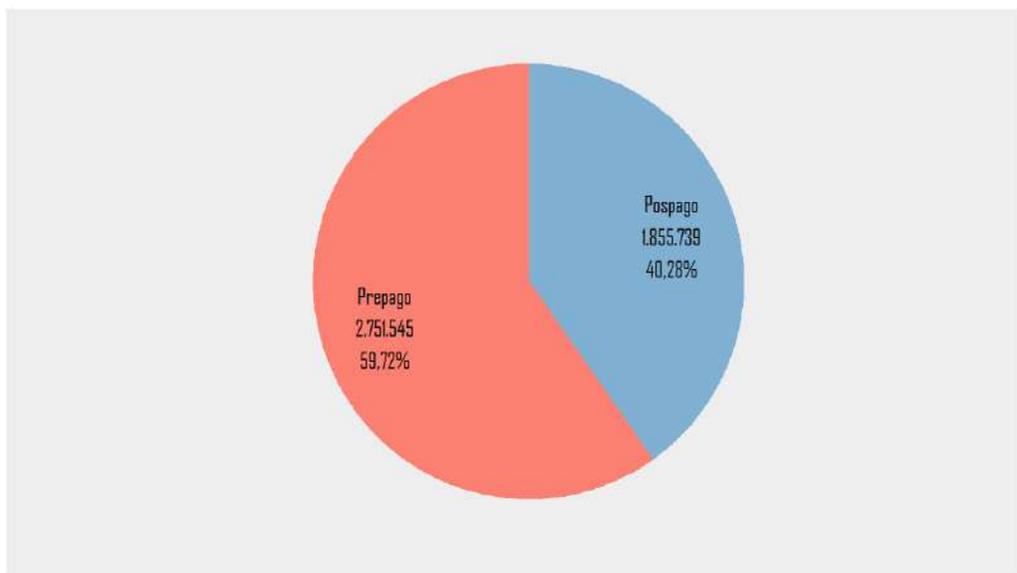
4.30 Suscripciones postpagos de banda ancha móvil



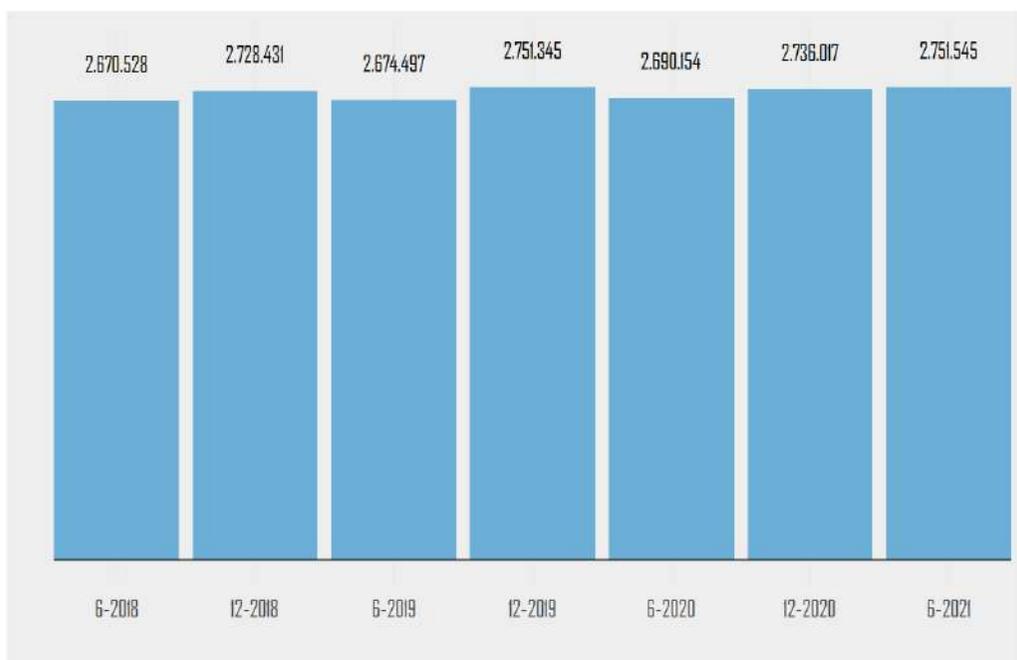
4.31 Suscripciones postpagos de banda ancha móvil por operador (Junio 2021)



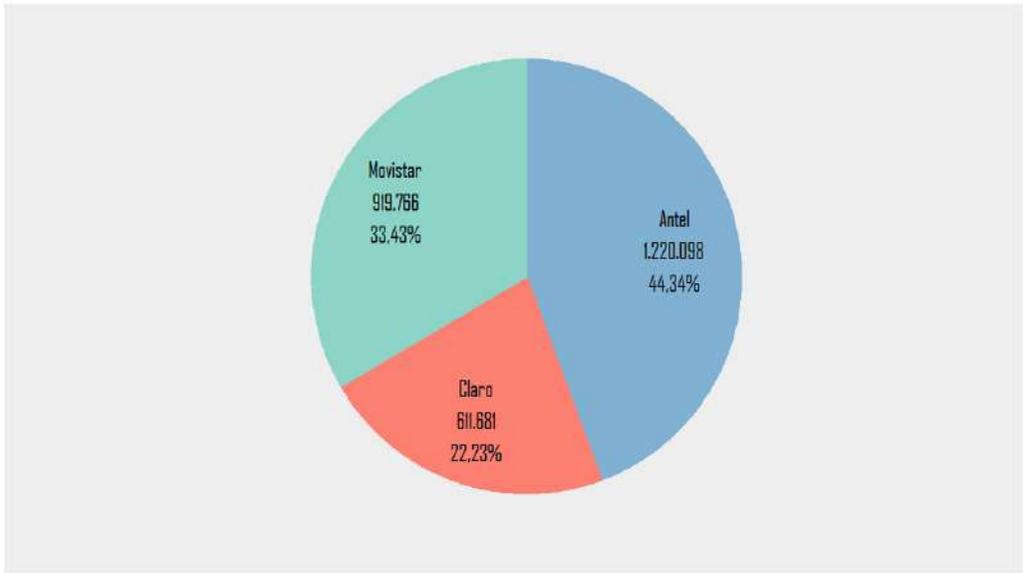
4.32 Suscripciones a la telefonía móvil según forma de pago (Junio 2021)



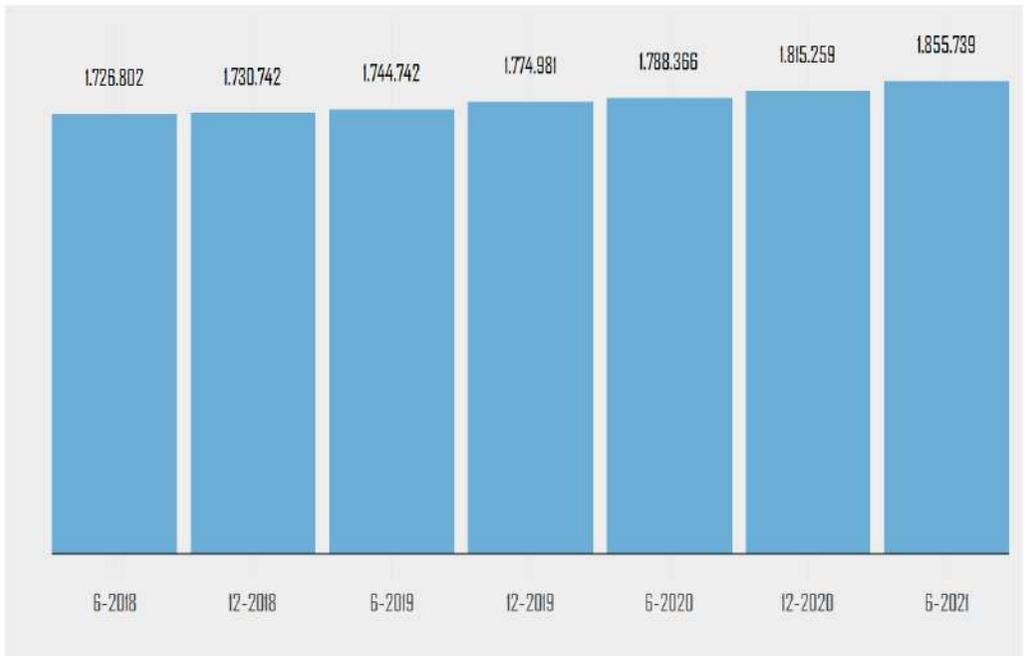
4.33 Suscripciones prepagos a la telefonía móvil



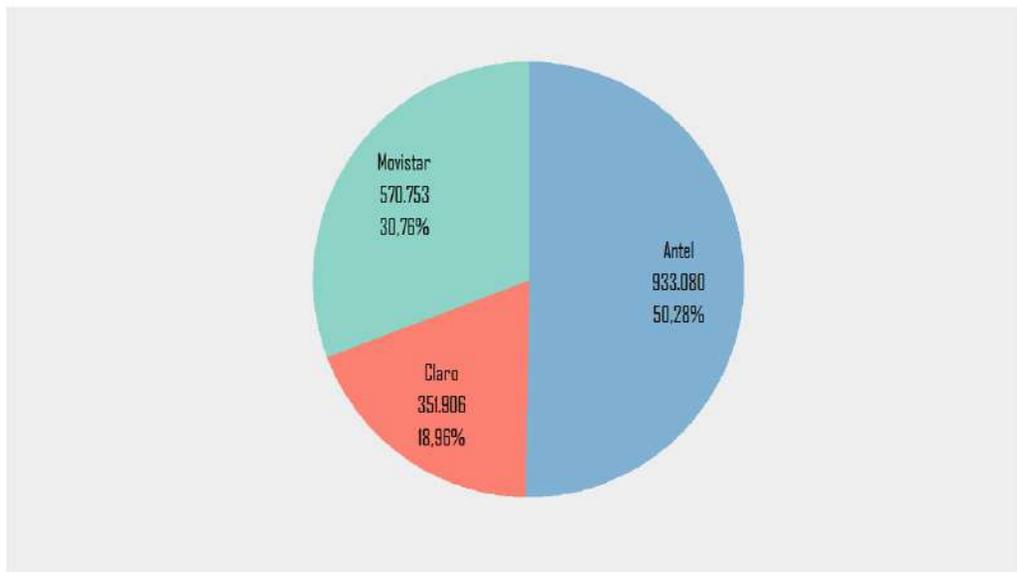
4.34 Suscripciones prepagos a la telefonía móvil por operador (Junio 2021)



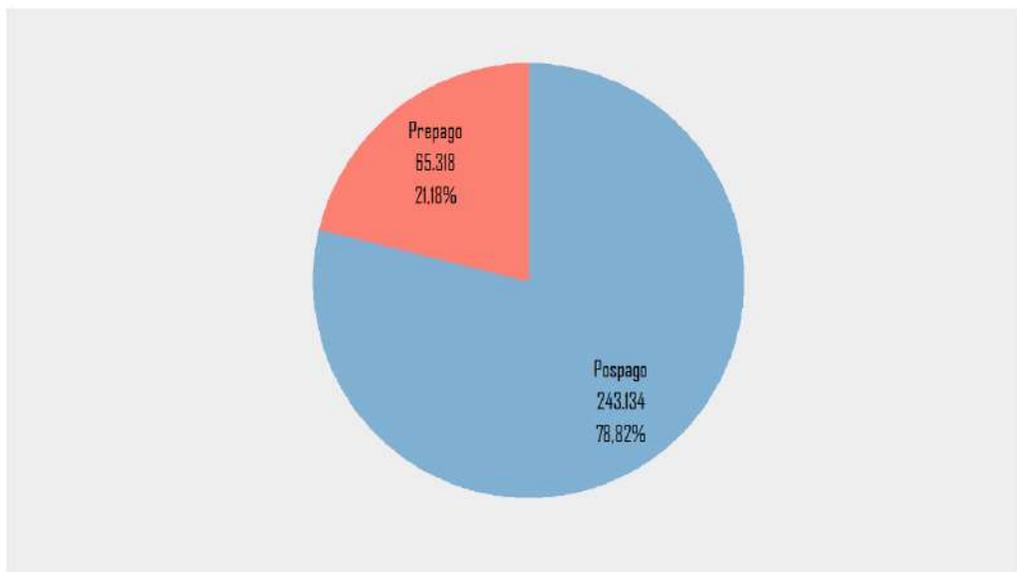
4.35 Suscripciones postpagas a la telefonía móvil



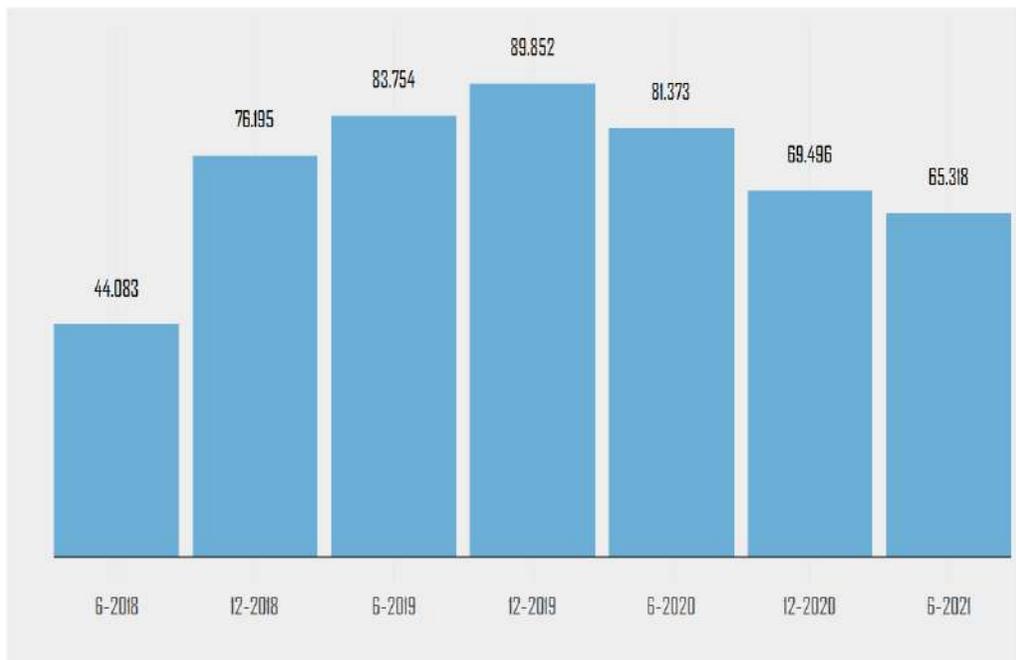
4.36 Suscripciones postpagos a la telefonía móvil por operador (Junio 2021)



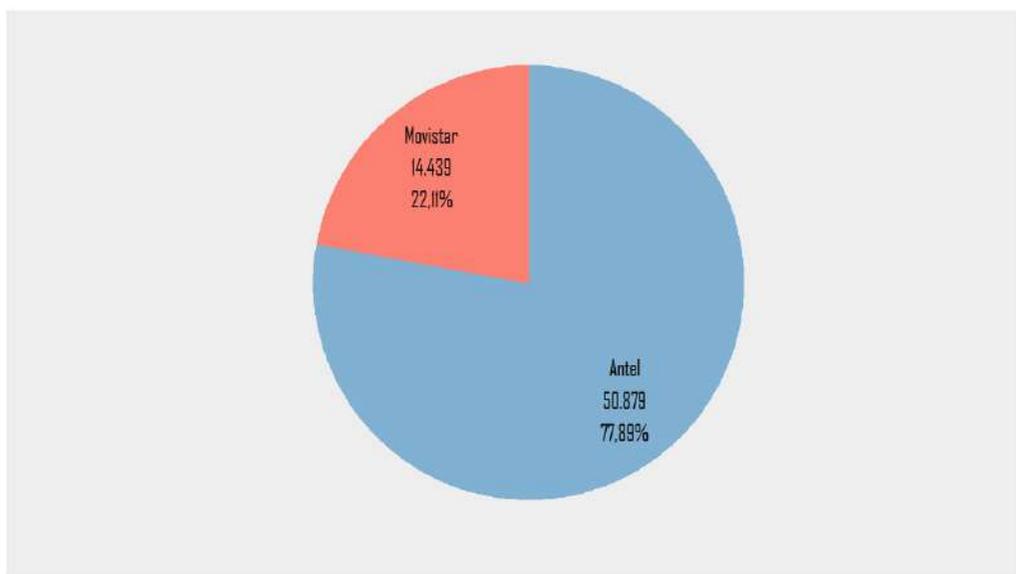
4.37 Internet móvil (computadora y tablets) según forma de pago (Junio 2021)



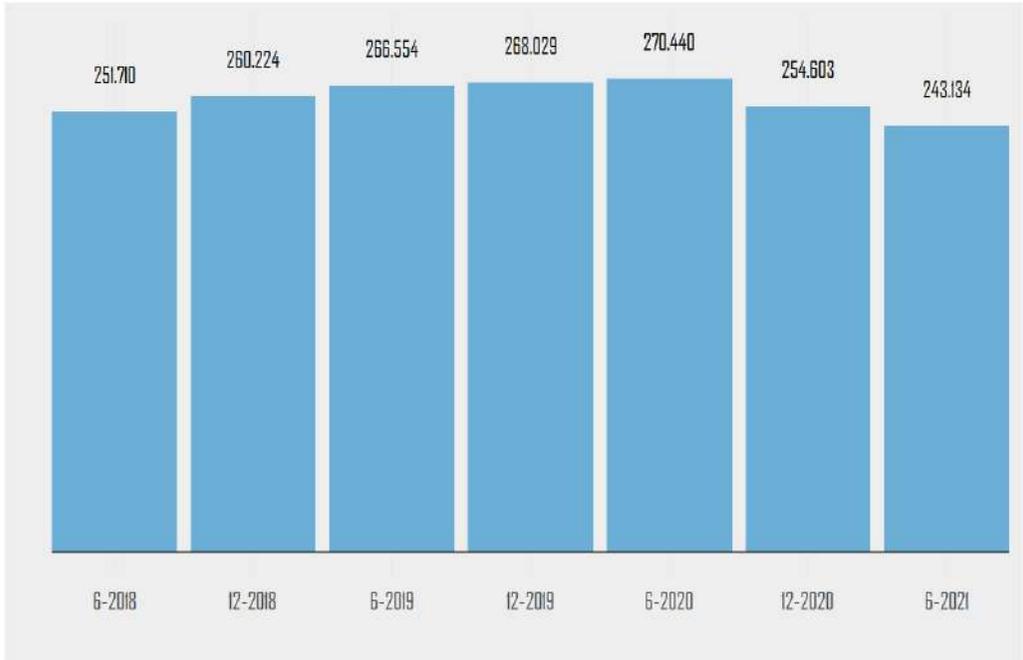
4.38 Internet móvil prepago (computadoras y tablets)



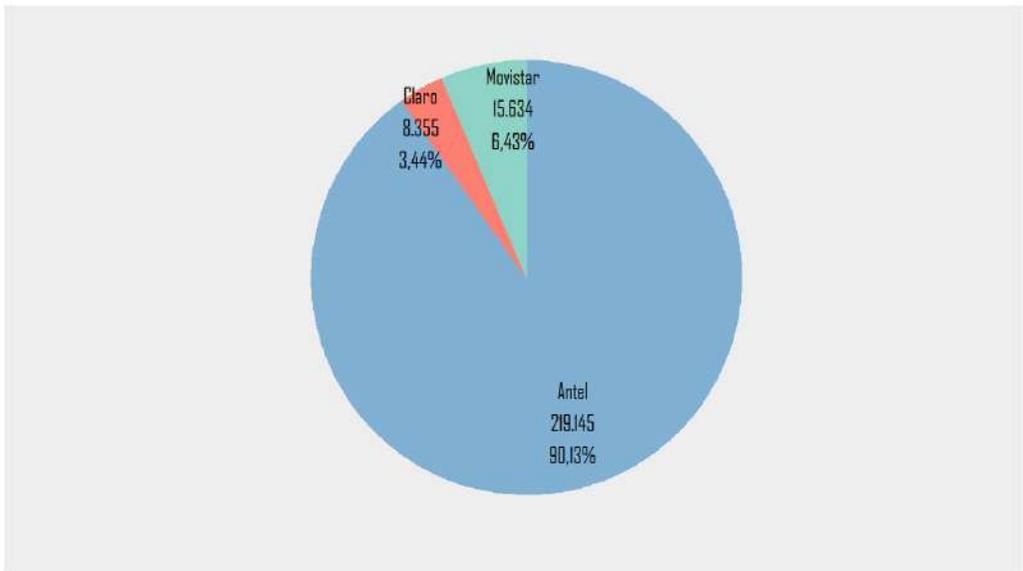
4.39 Internet móvil prepago (computadoras y tablets) por operador (Junio 2021)



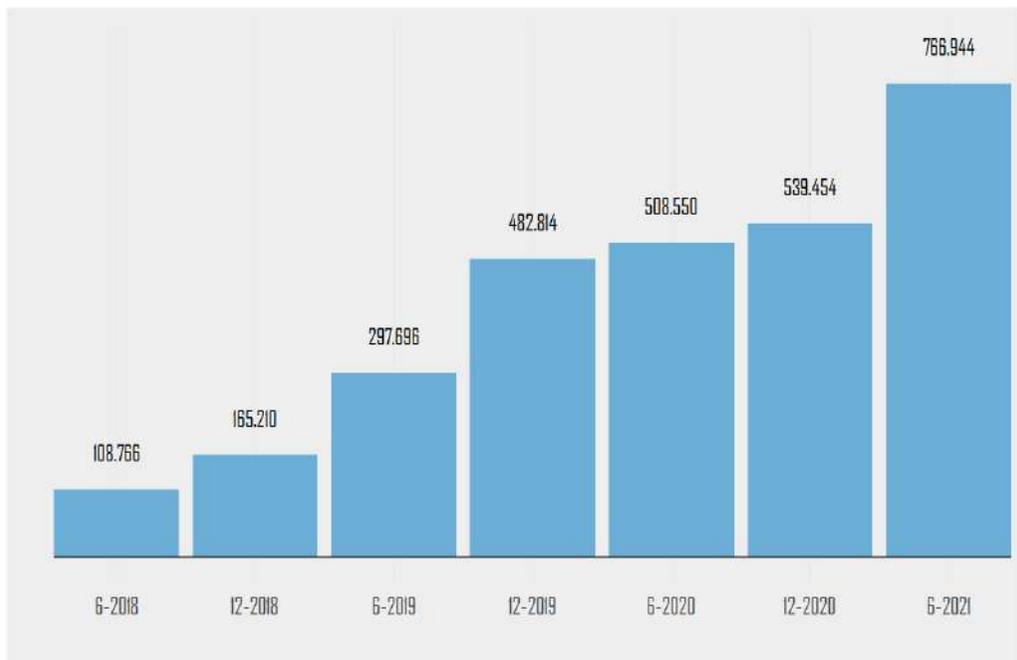
4.40 Internet móvil pospago (computadoras y tablets)



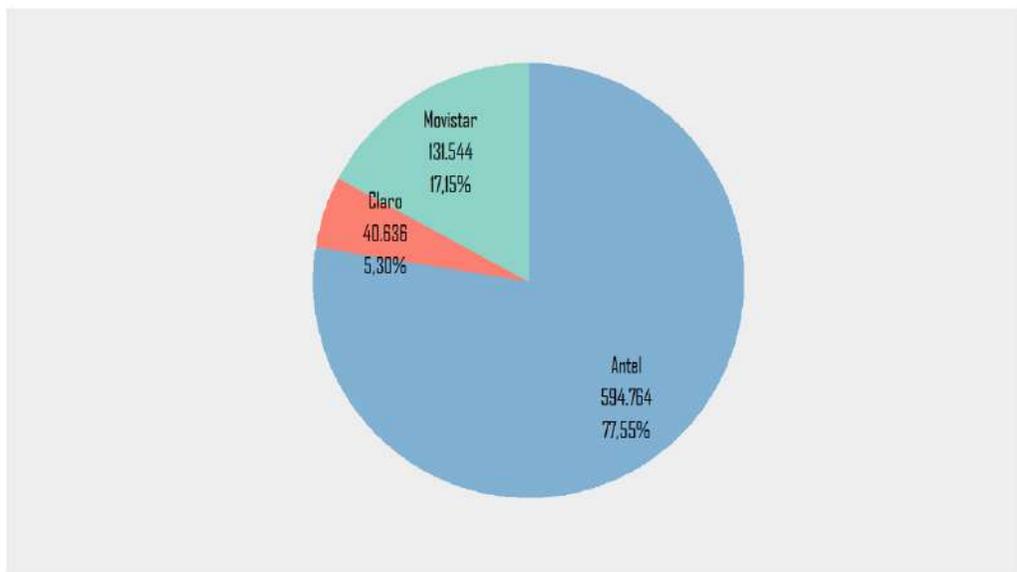
4.41 Internet móvil pospago (computadoras y tablets) por operador (Junio 2021)



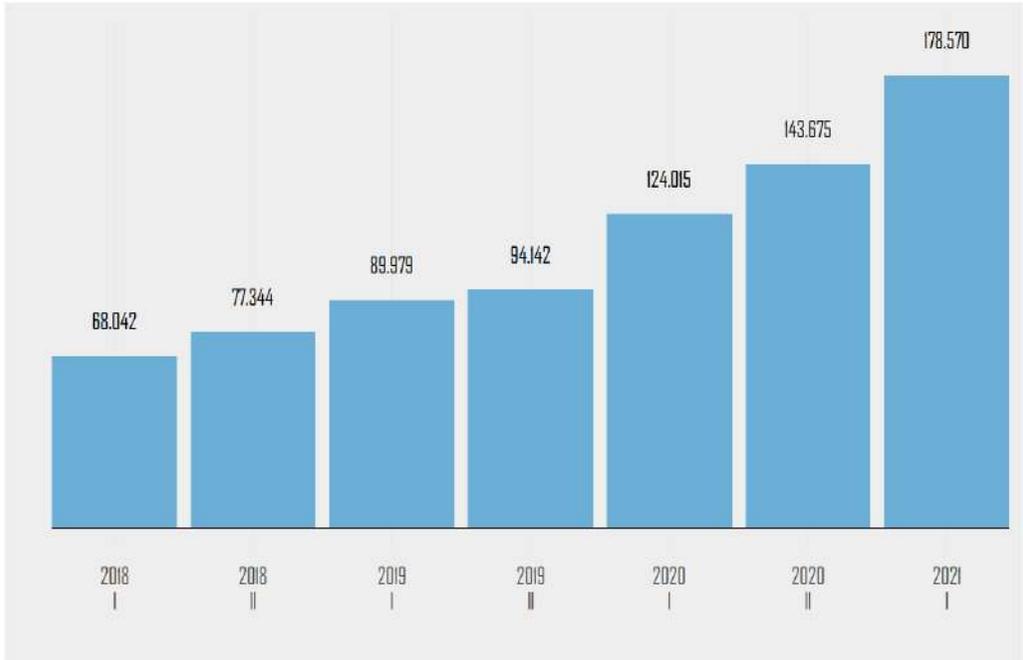
4.42 Servicios M2M pospagos



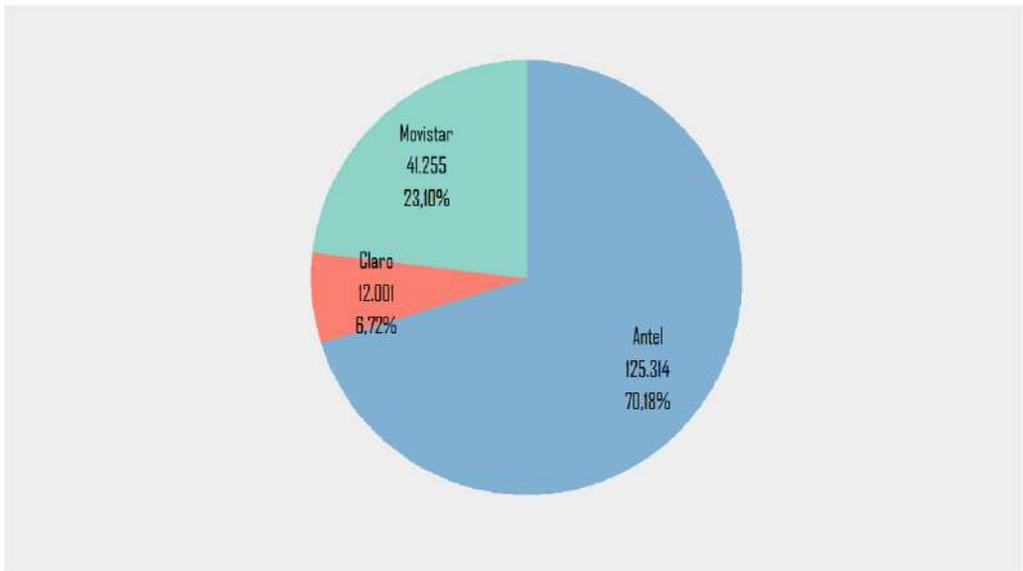
4.43 Servicios M2M pospagos por operador (Junio 2021)



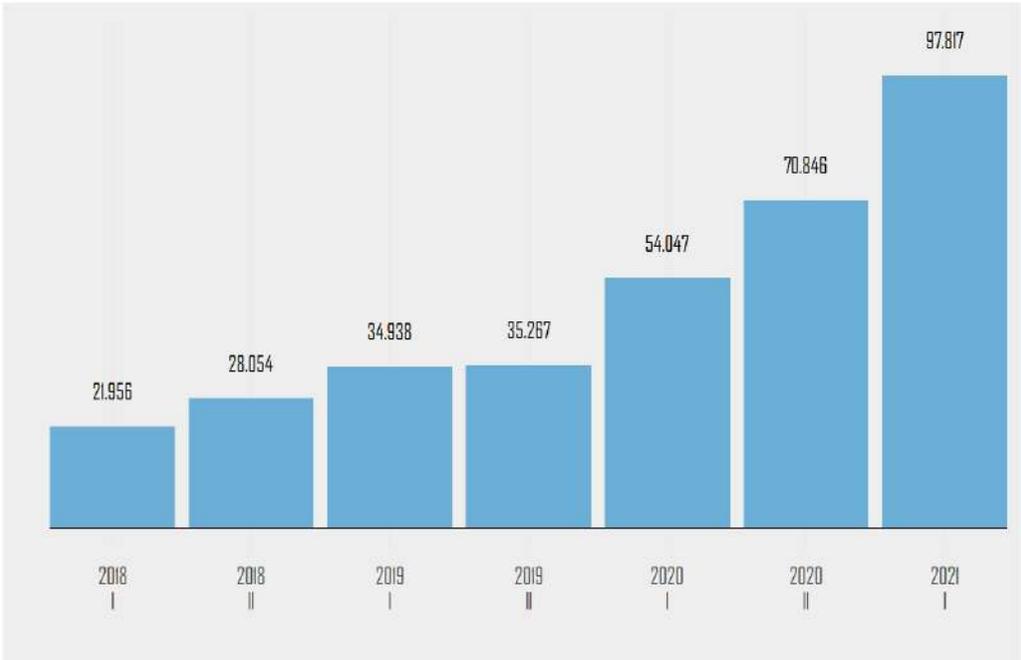
4.44 Tráfico de datos de servicios de banda ancha móvil (terabytes)



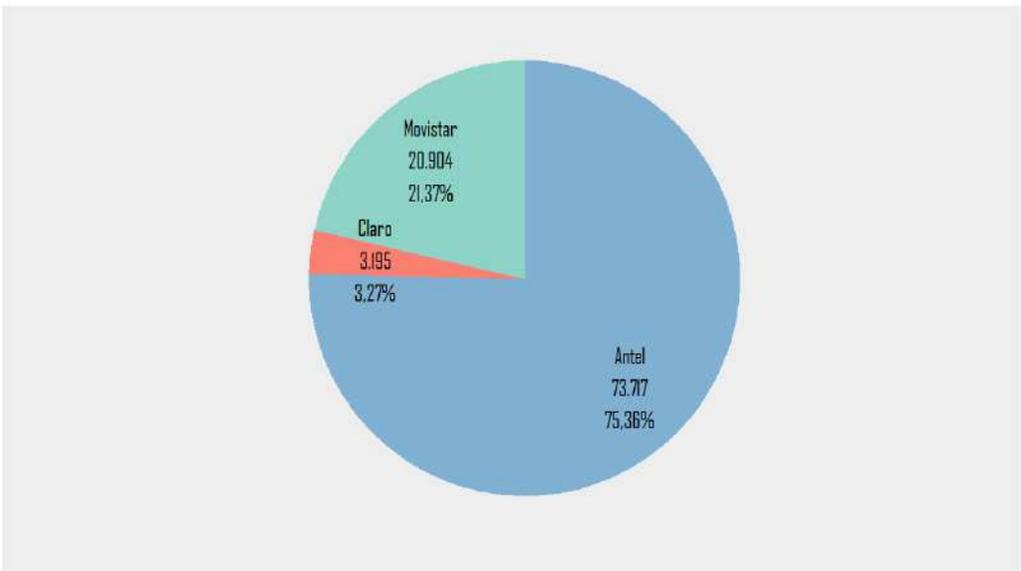
4.45 Tráfico de datos de servicios móviles (TB) por operador (Primer Semestre 2021)



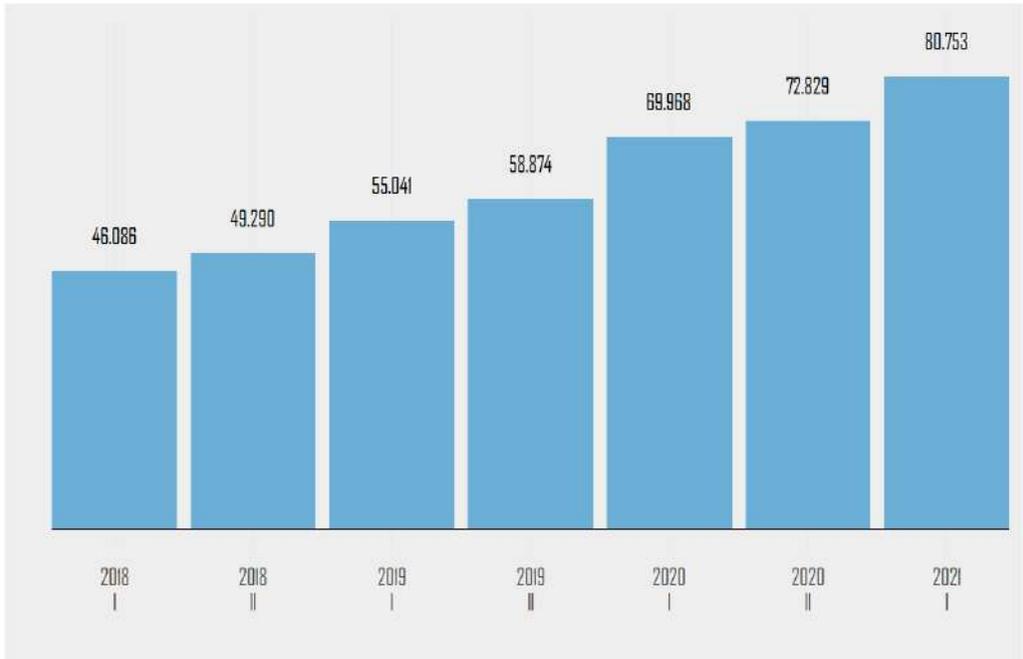
4.46 Tráfico de datos de servicios móviles prepagos (TB) (Primer Semestre 2021)



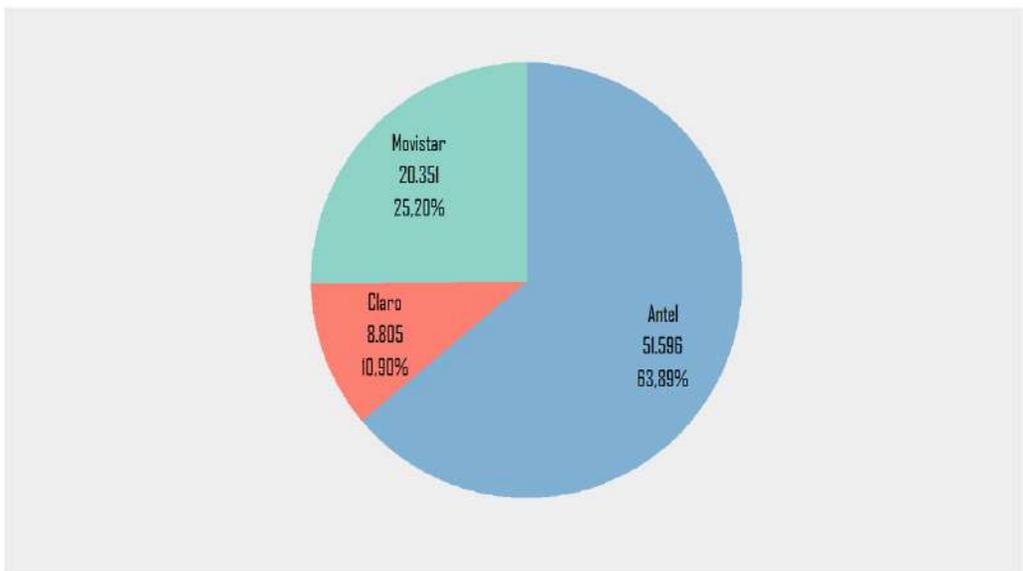
4.47 Tráfico de datos de servicios de banda ancha móvil prepagos (terabytes) por operador (Primer Semestre 2021)



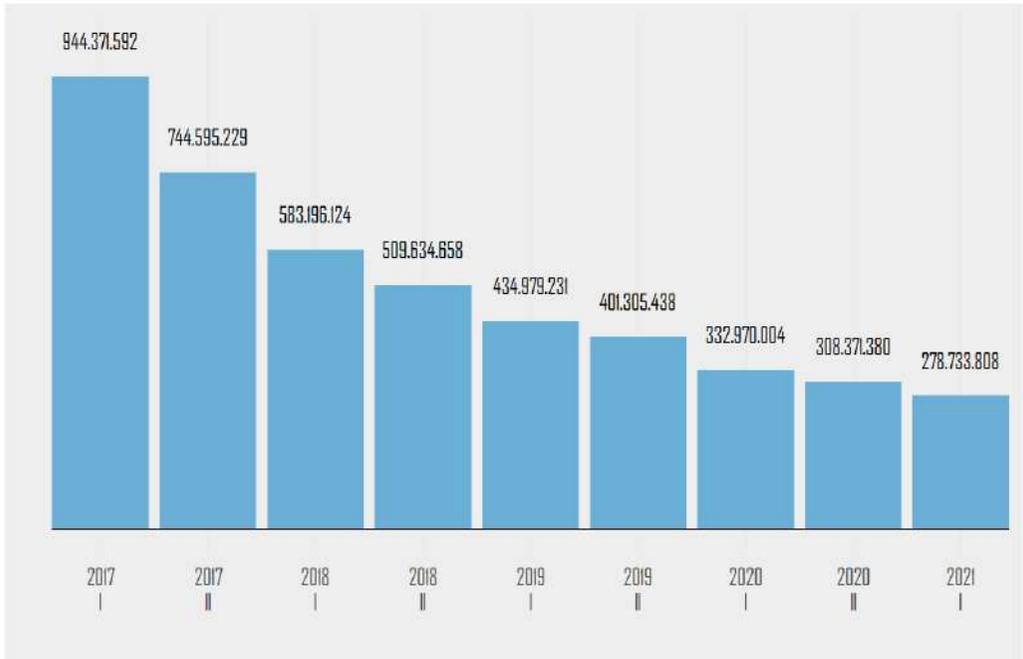
4.48 Tráfico de datos de servicios de banda ancha móvil pospagos (terabytes)



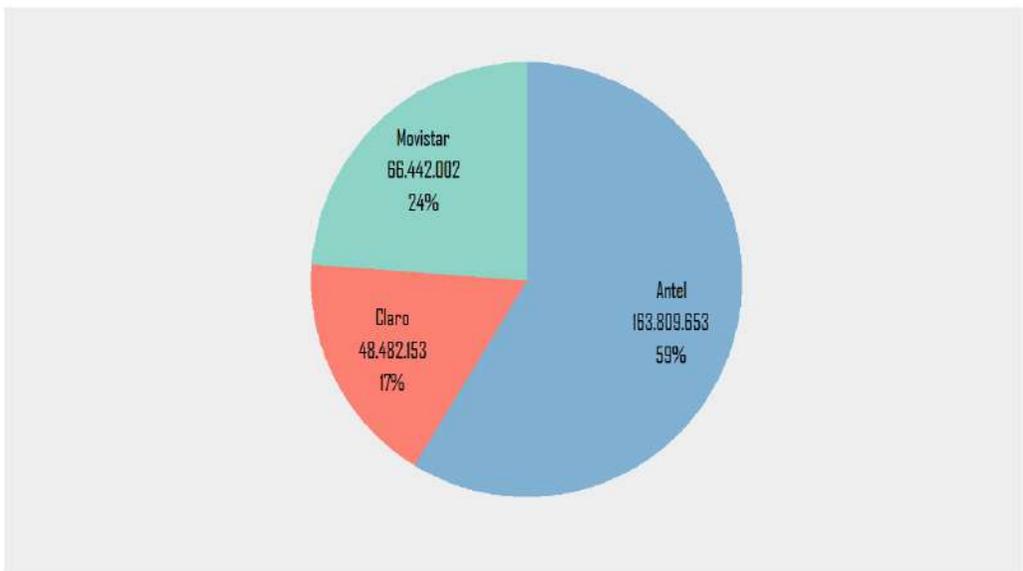
4.49 Tráfico de datos de servicios de banda ancha móvil pospagos (terabytes) por operador (Primer Semestre 2021)



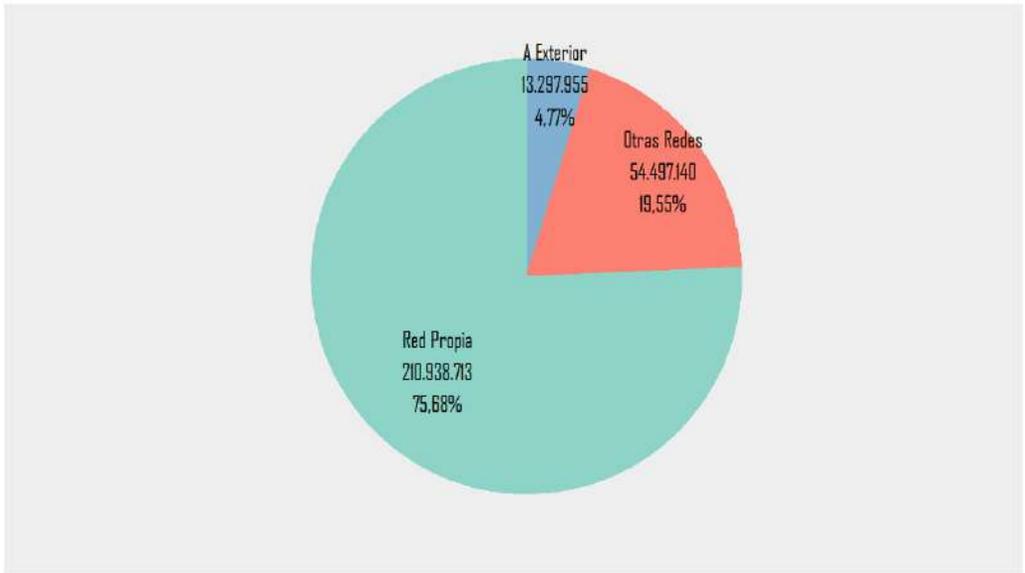
4.50 Mensajes de texto enviados



4.51 Mensajes de texto enviados por operador (Primer Semestre 2021)



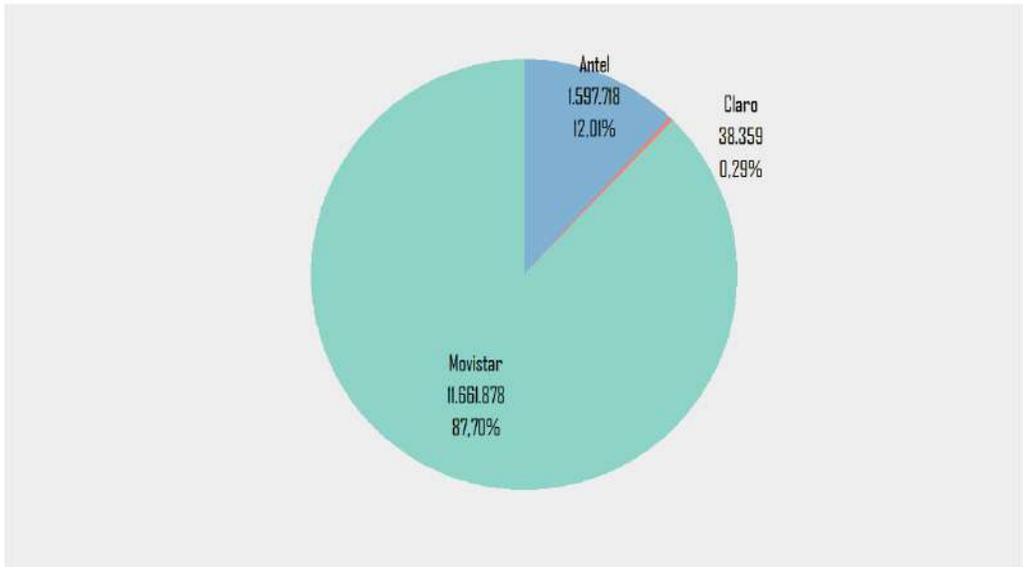
4.52 Mensajes de texto enviados según destino (Primer Semestre 2021)



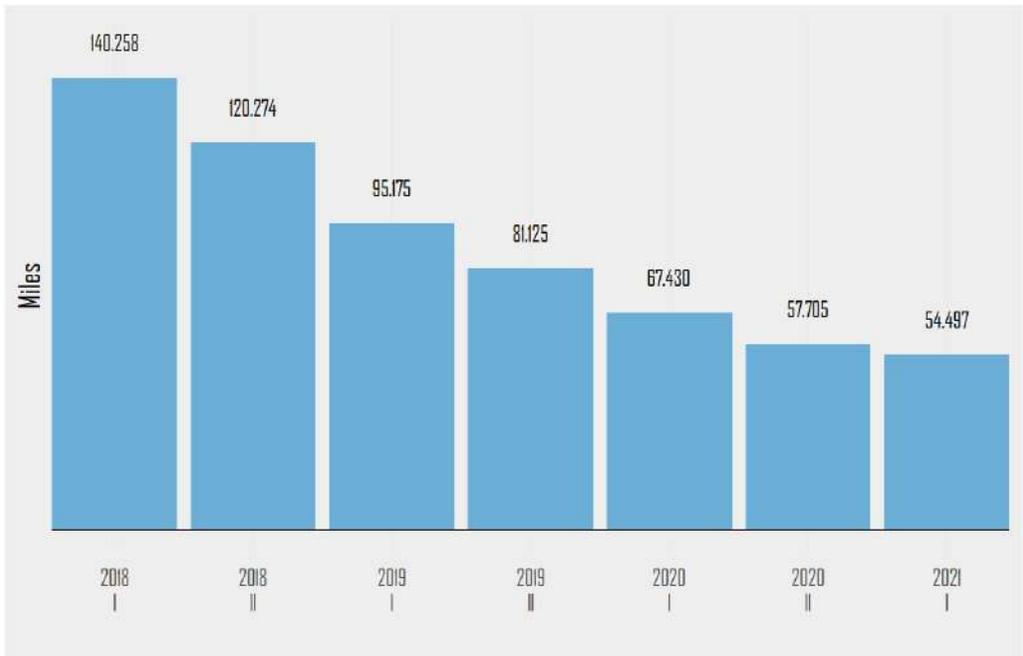
4.53 Mensajes de texto enviados al exterior



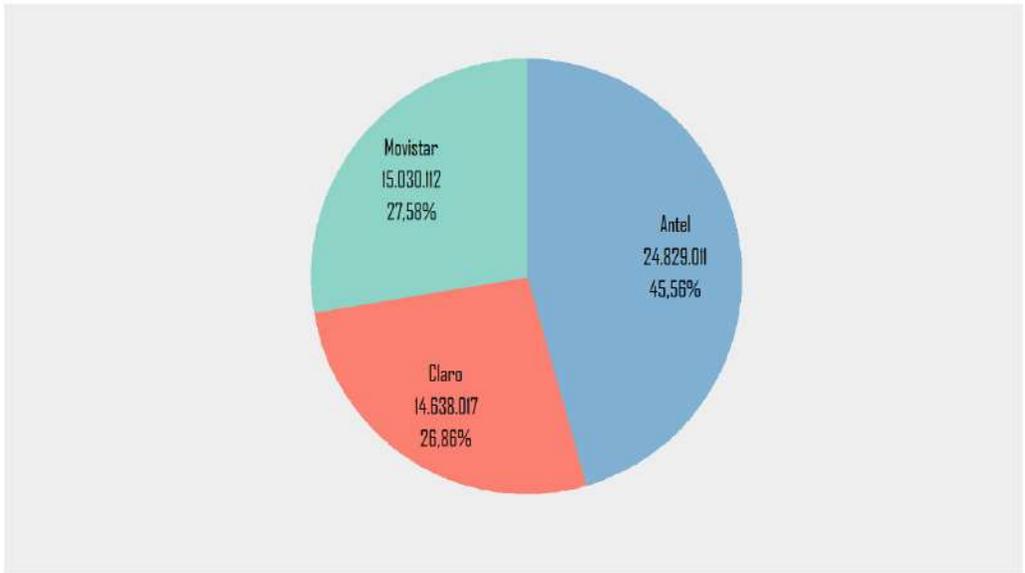
4.54 Mensajes de texto enviados al exterior por operador (Primer Semestre 2021)



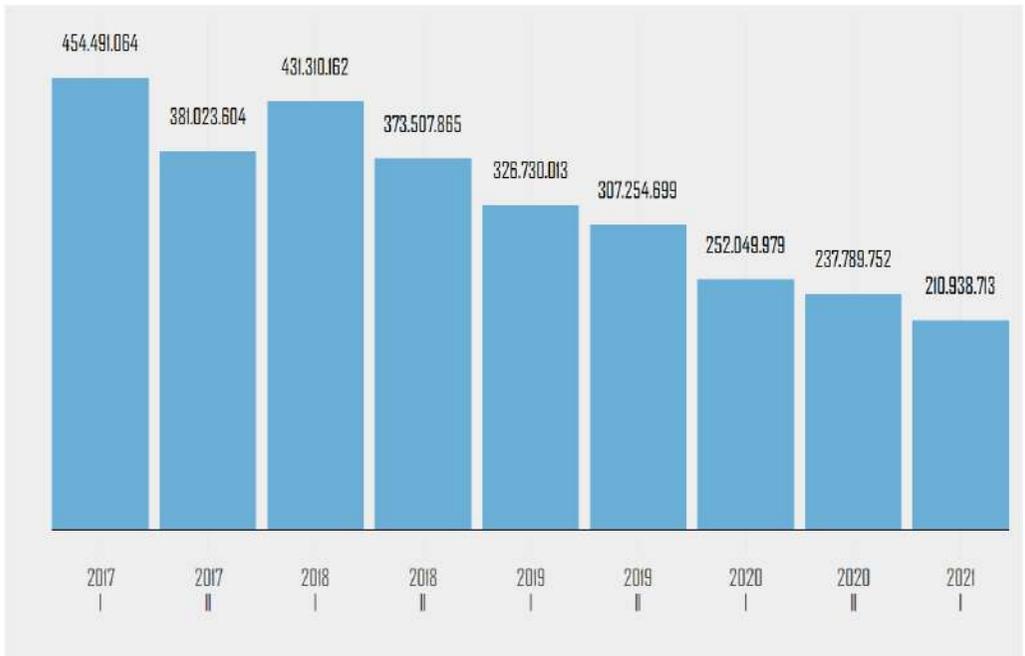
4.55 Mensajes de texto enviados a otras redes móviles



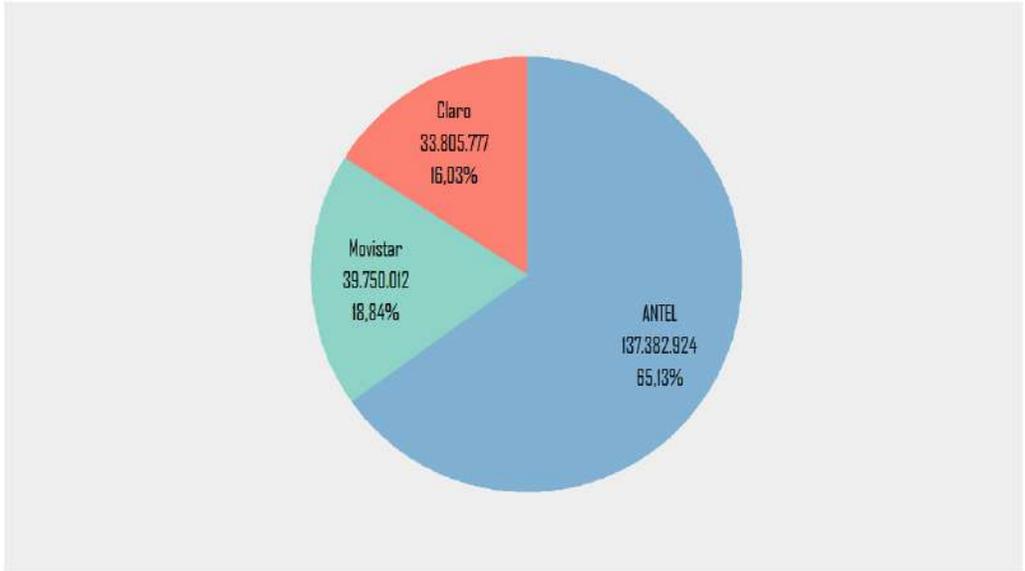
4.56 Mensajes de texto enviados a otras redes móviles por operador (Primer Semestre 2021)



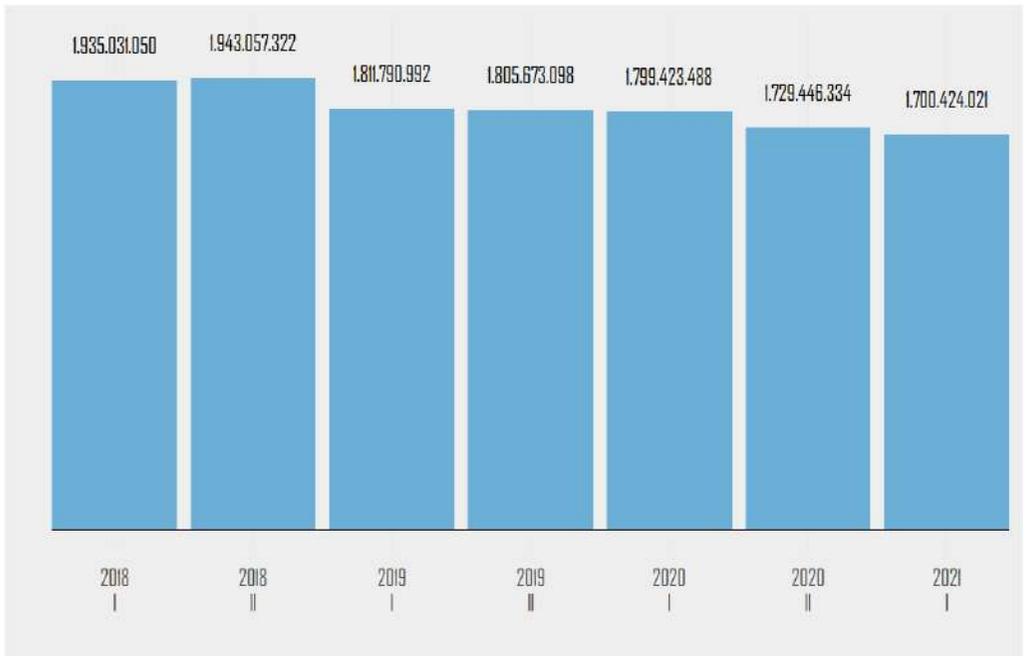
4.57 Mensajes de texto enviados a red propia



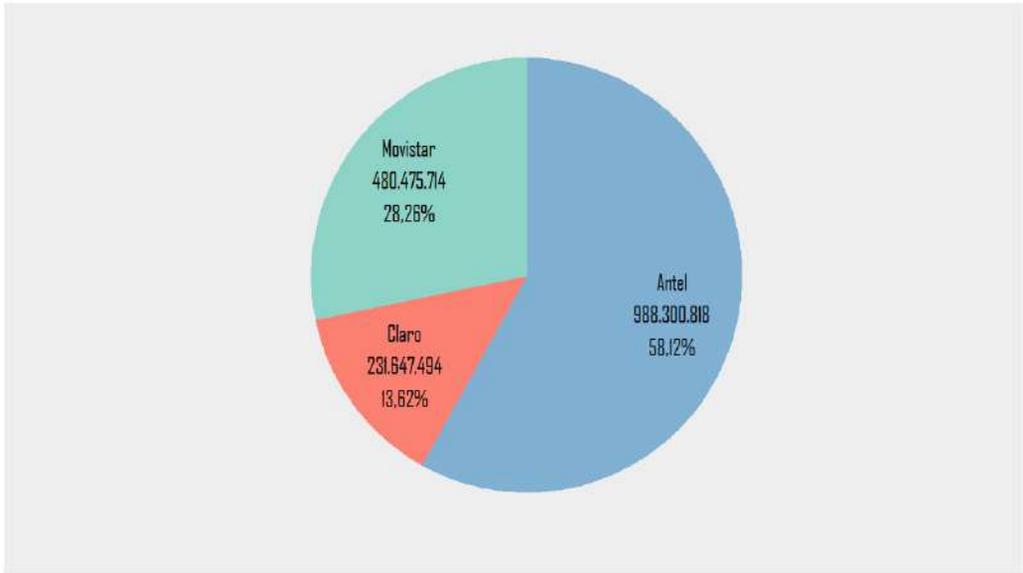
4.58 Mensajes de texto enviados a red propia por operador (año 2021)



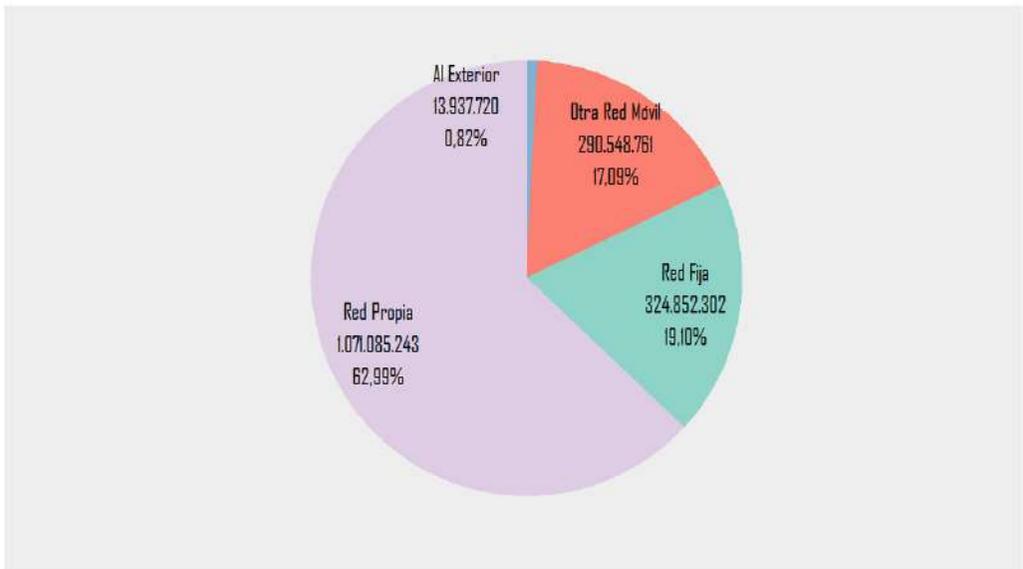
4.59 Tráfico de voz de suscripciones móviles (minutos)



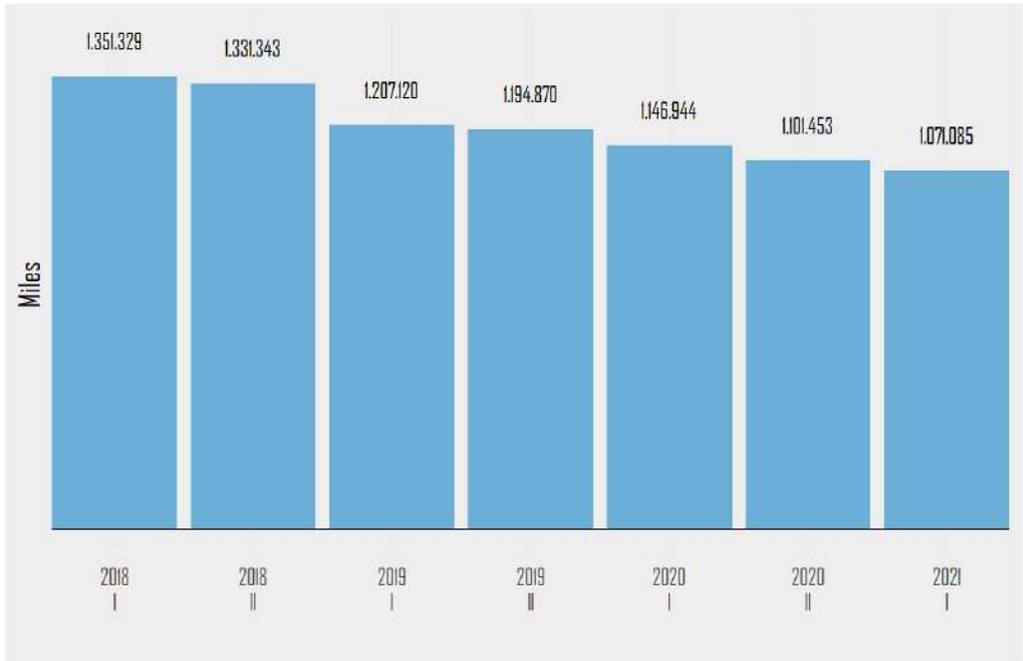
4.60 Tráfico de voz de suscripciones móviles (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



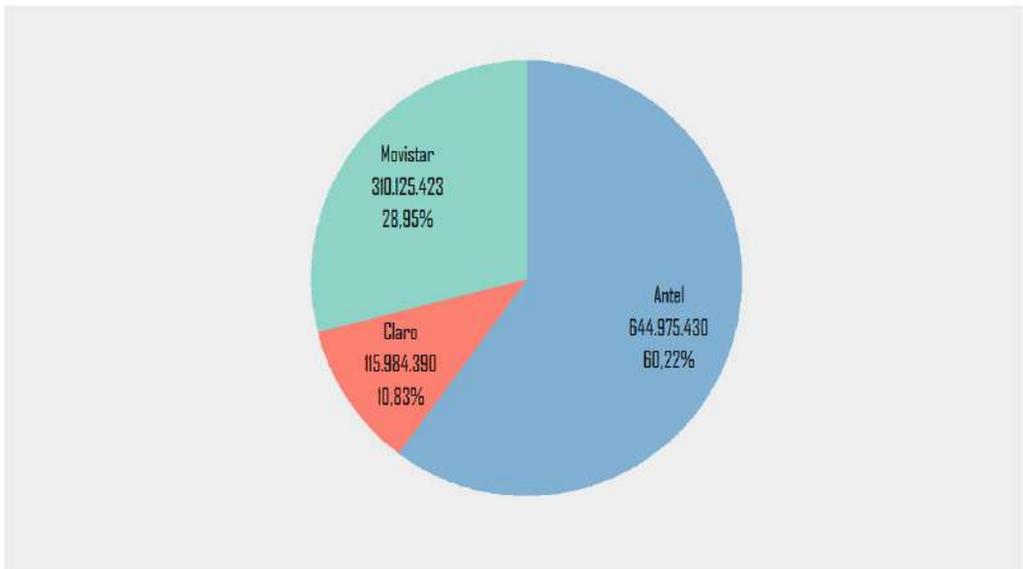
4.61 Tráfico de voz de suscripciones móviles (minutos) por destino (Primer Semestre 2021)



4.62 Tráfico de voz a red propia de suscripciones móviles (minutos)



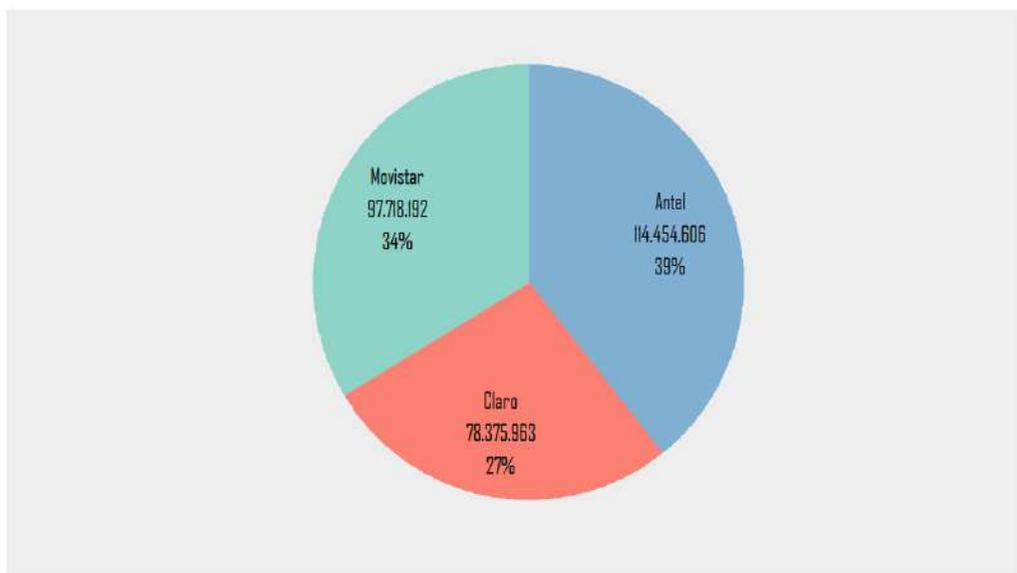
4.63 Tráfico de voz a red propia de suscripciones móviles (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



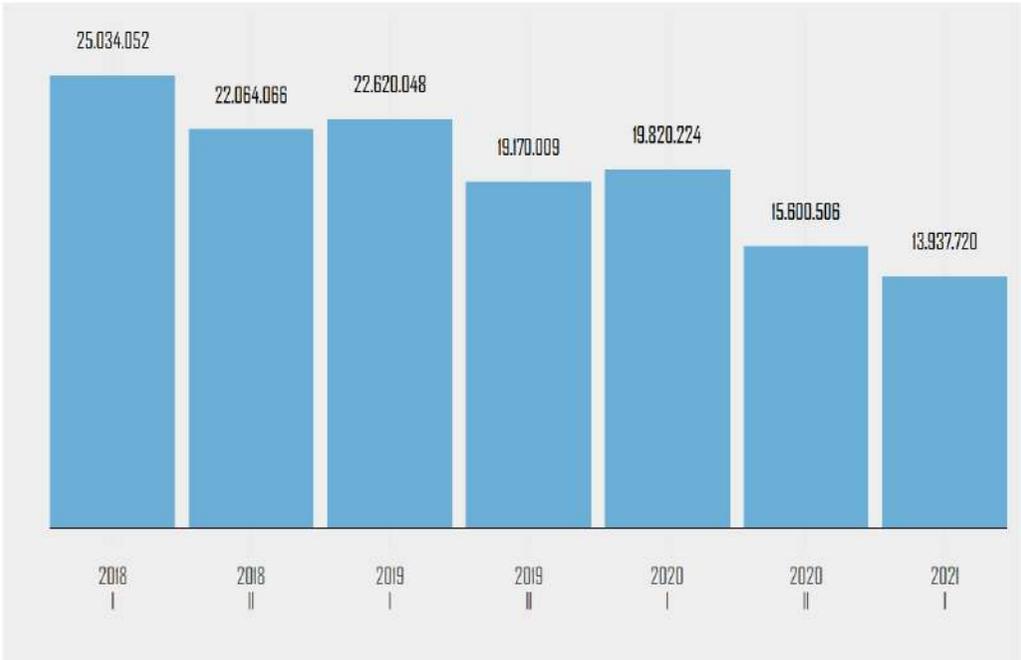
4.64 Tráfico de voz a otras redes móviles de suscripciones móviles (minutos)



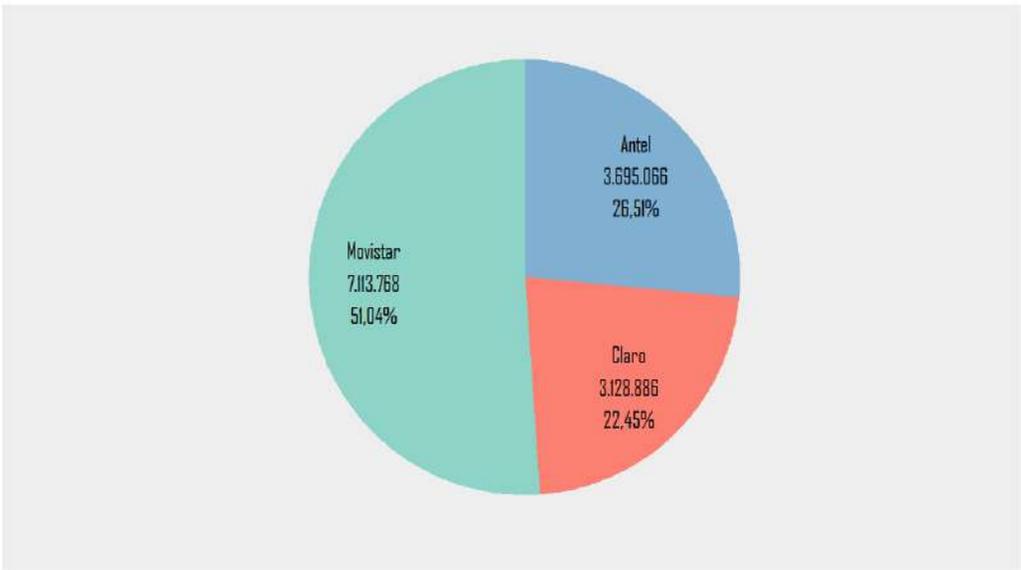
4.65 Tráfico de voz a otras redes de suscripciones móviles (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



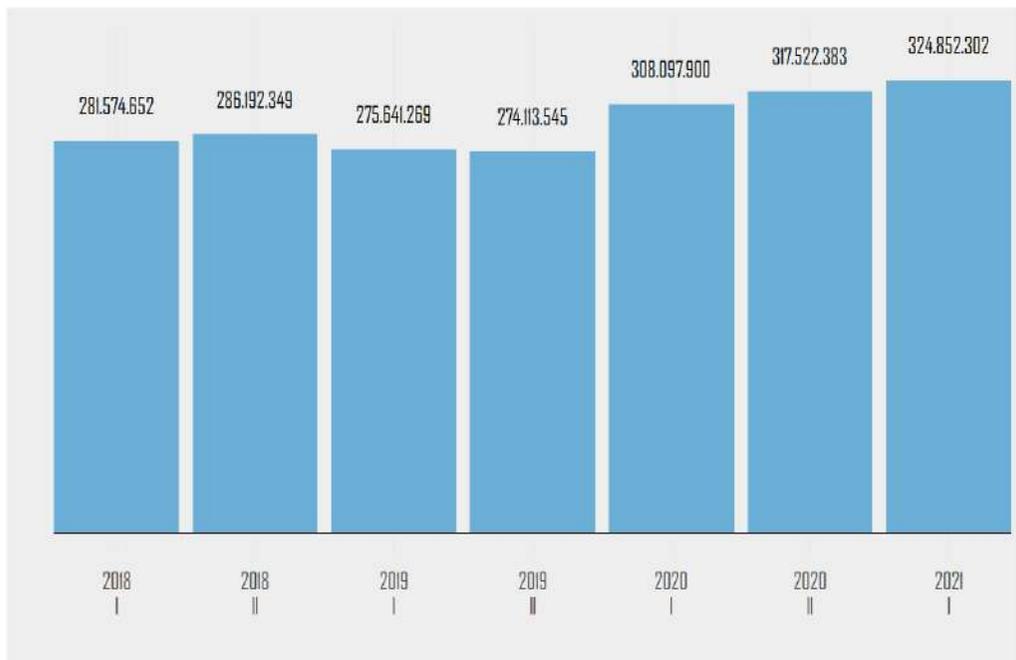
4.66 Tráfico de voz al exterior de suscripciones móviles (minutos)



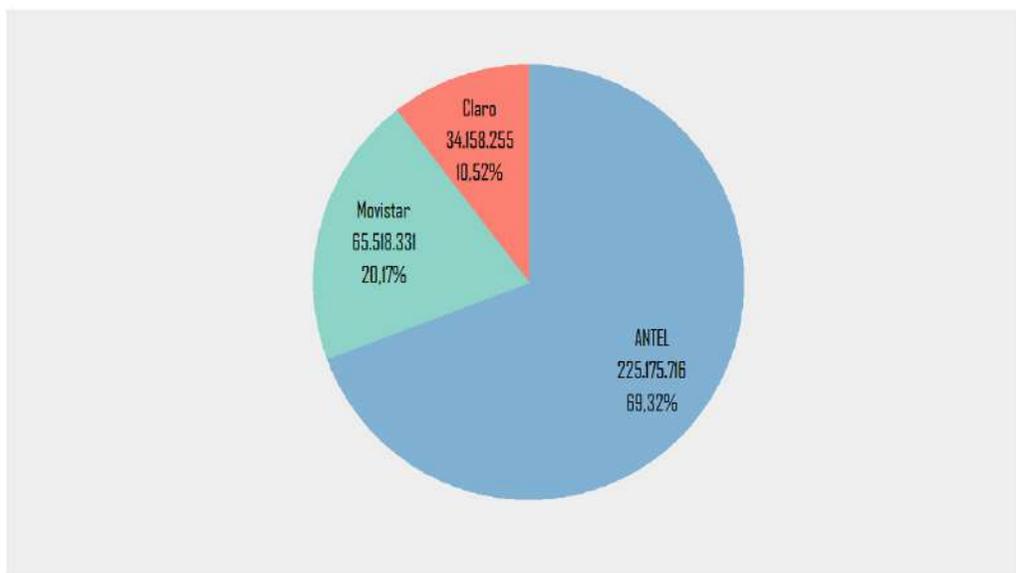
4.67 Tráfico de voz al exterior de suscripciones móviles por operador (minutos) (Primer Semestre 2021)



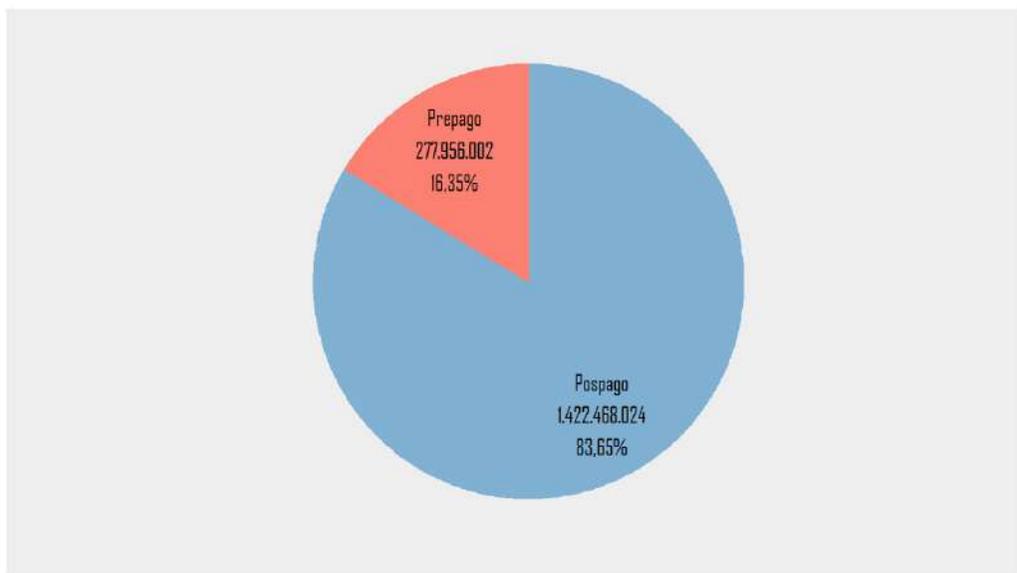
4.68 Tráfico de voz a red fija de suscripciones móviles (minutos)



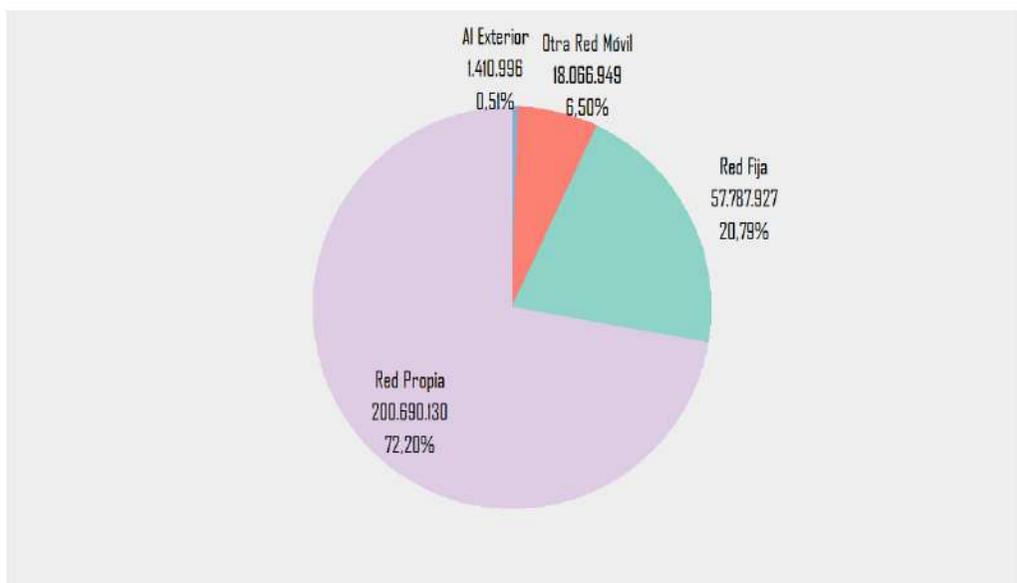
4.69 Tráfico de voz de suscripciones móviles (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



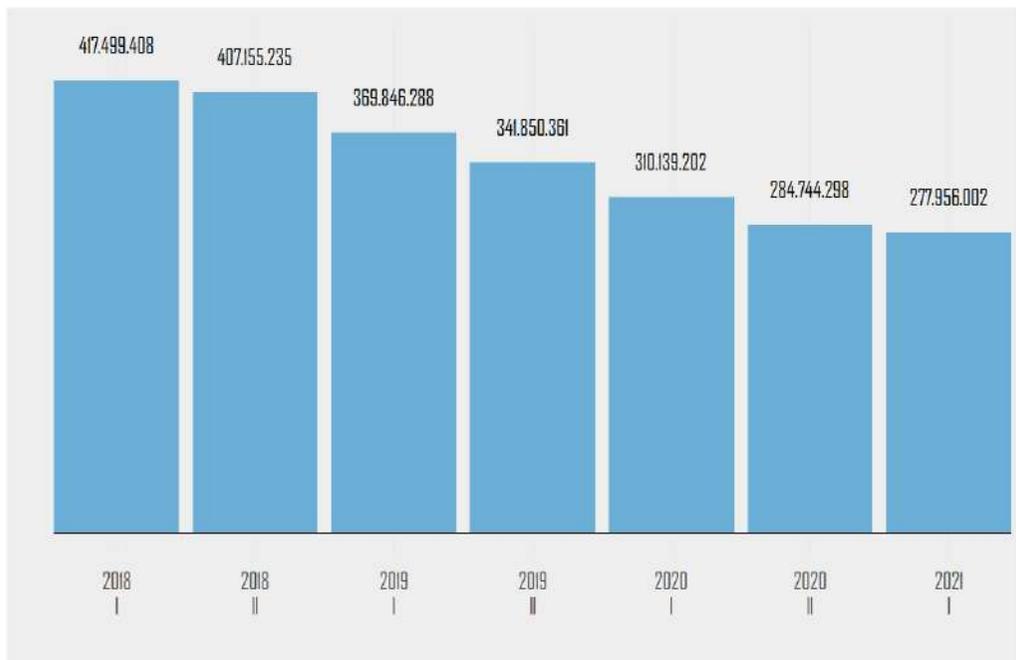
4.70 Tráfico de voz de móvil (minutos) por forma de pago (Primer Semestre 2021)



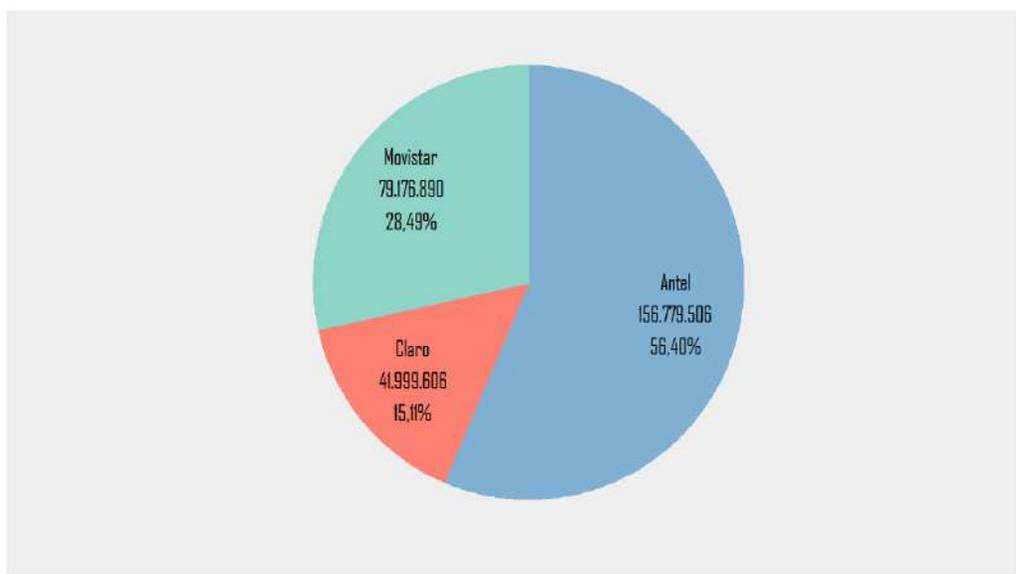
4.71 Tráfico de voz móvil prepago (minutos) por destino (Primer Semestre 2021)



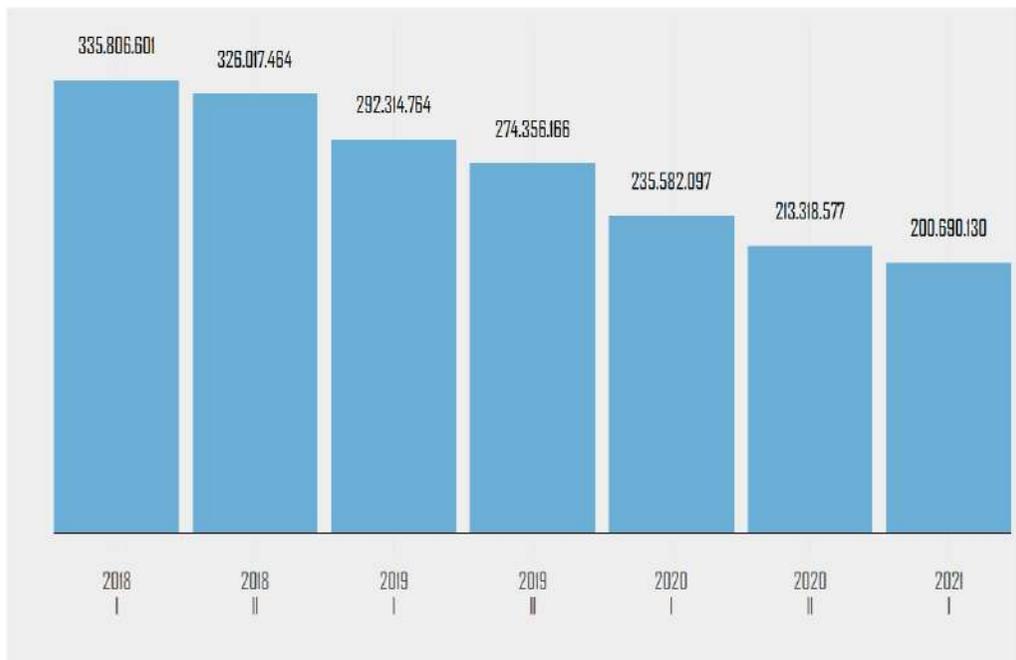
4.72 Tráfico de voz móvil prepagos (minutos)



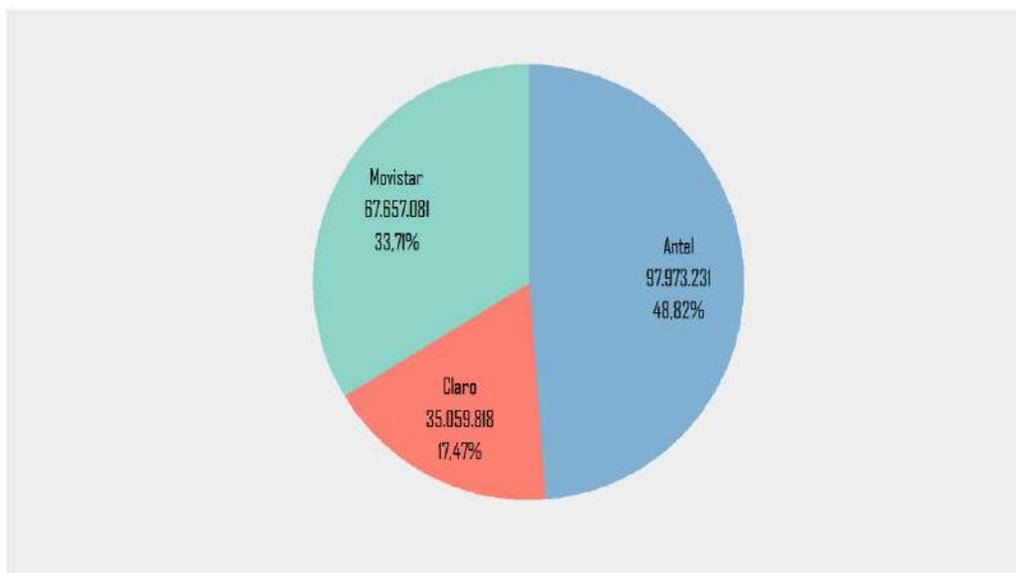
4.73 Tráfico de voz de móvil prepago (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



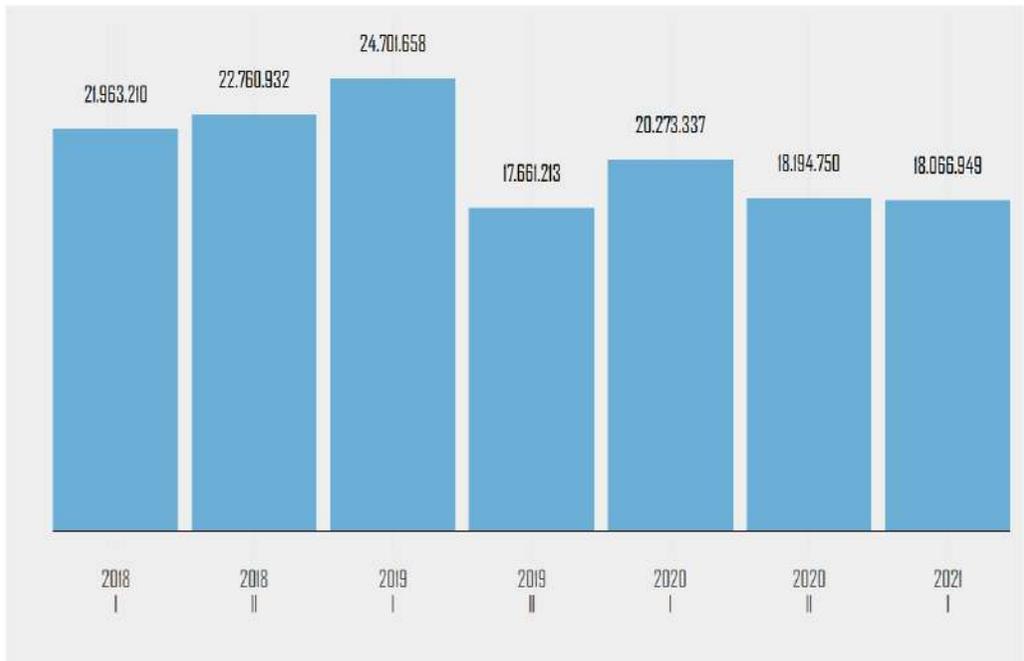
4.74 Tráfico de voz móvil prepago a red propia (minutos)



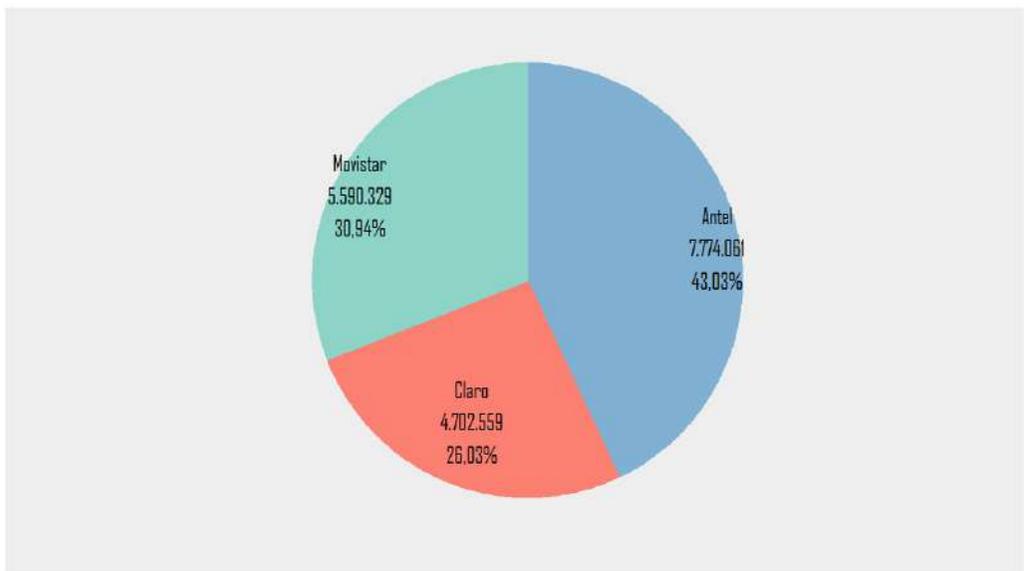
4.75 Tráfico de voz móviles prepago a red propia (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



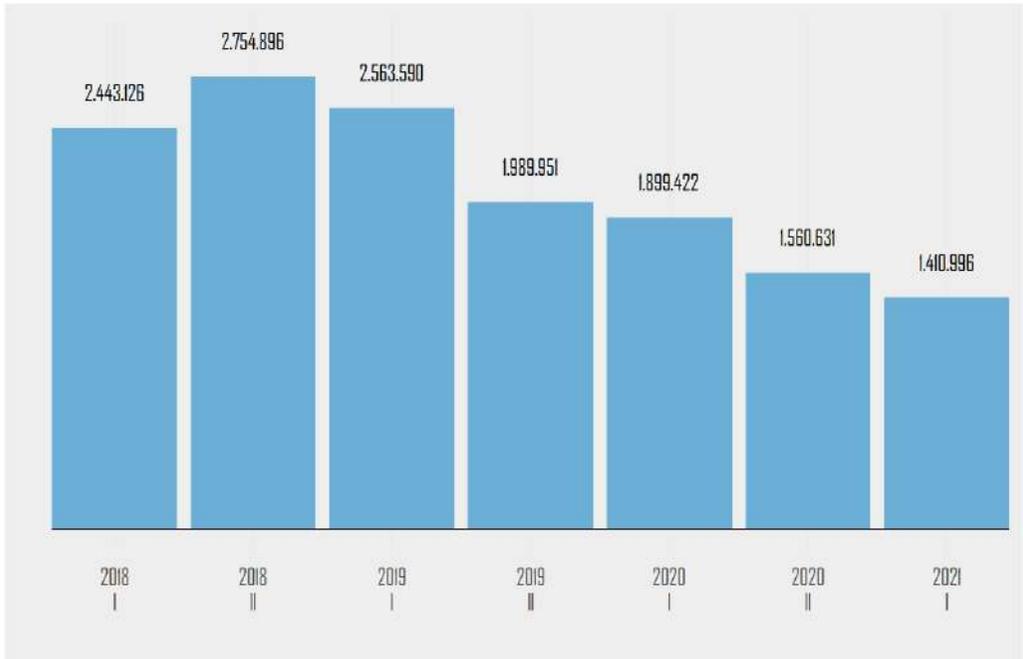
4.76 Tráfico de voz prepago a otras redes móviles prepagos (minutos)



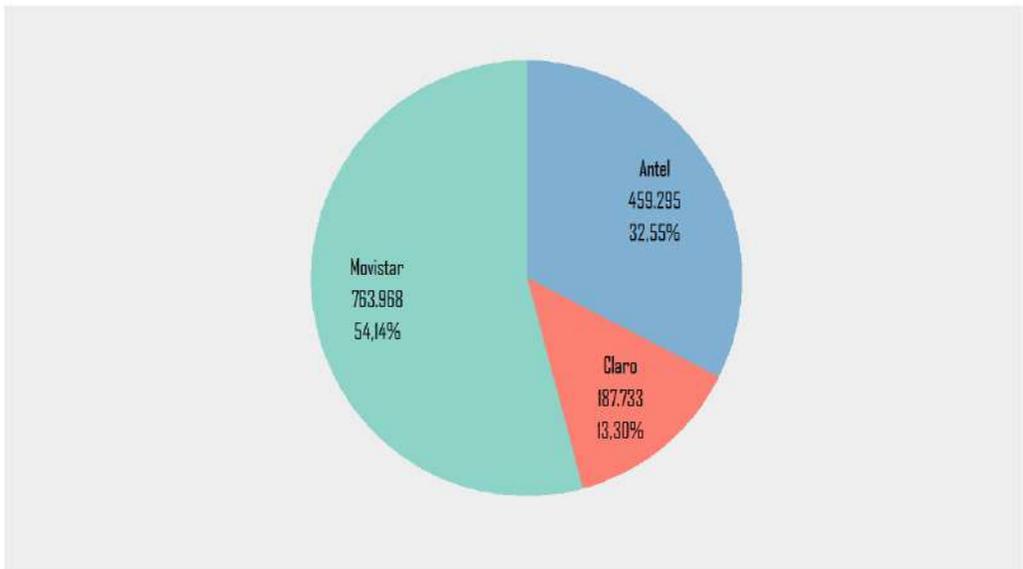
4.77 Tráfico de voz móvil prepago a otras redes (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



4.78 Tráfico de voz al exterior de suscripciones móviles prepagos (minutos)



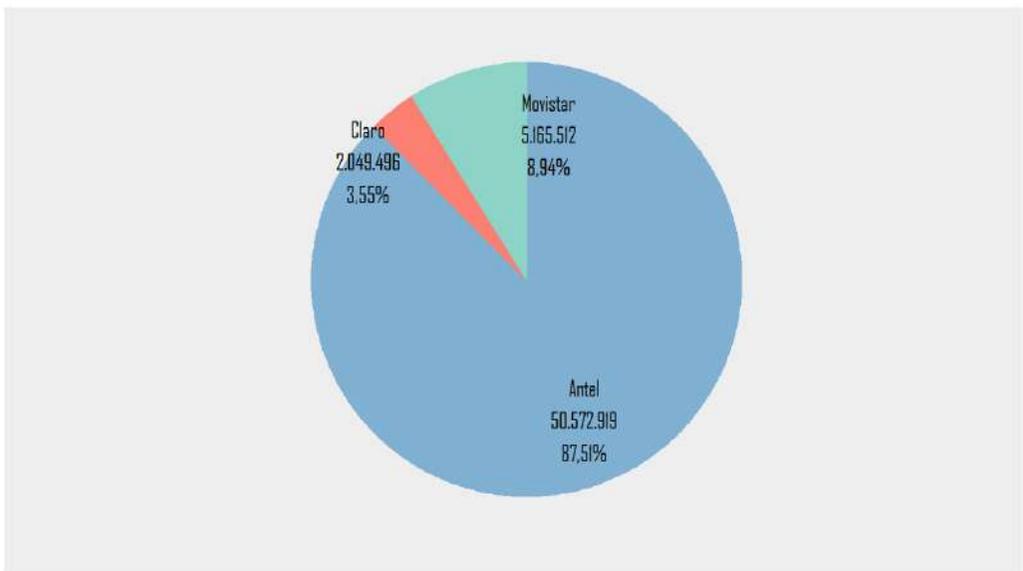
4.79 Tráfico de voz móvil prepago al exterior (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



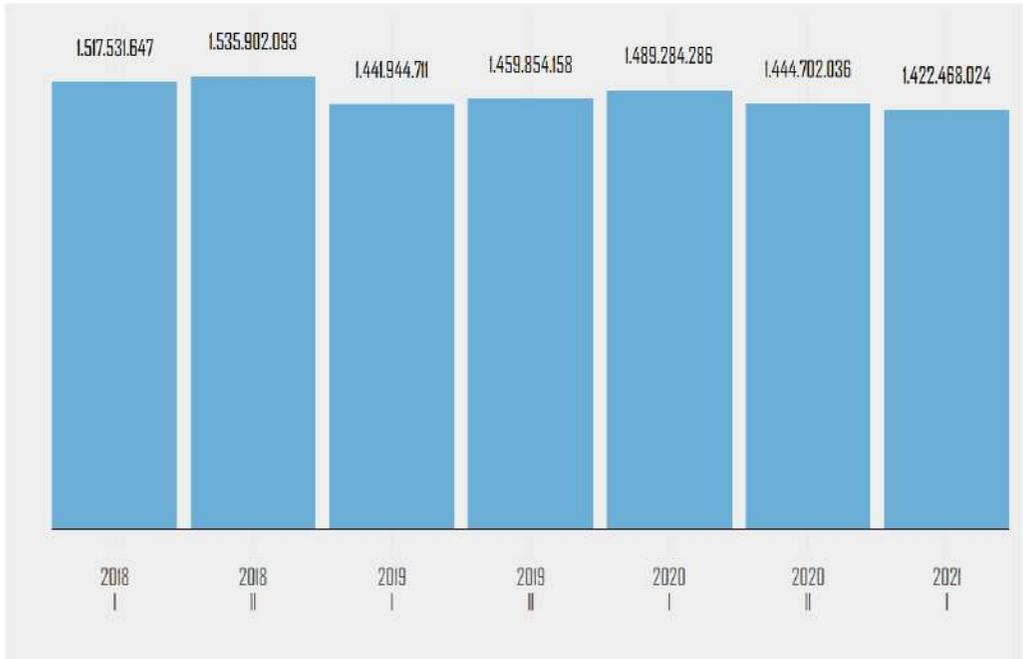
4.80 Tráfico de voz a red fija de suscripciones móviles prepagas (minutos)



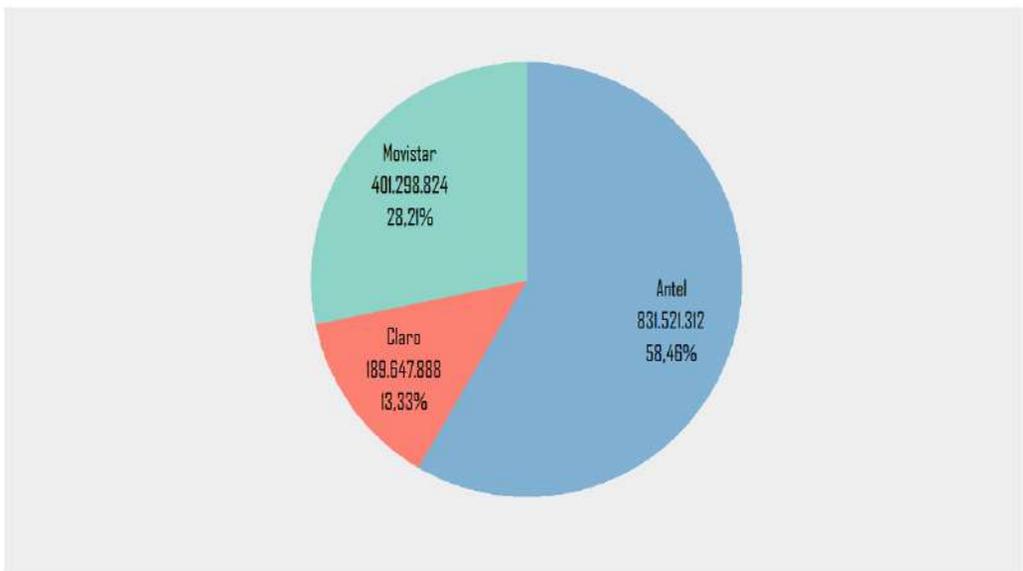
4.81 Tráfico de voz móviles prepago a red fija por operador (Primer Semestre 2021)



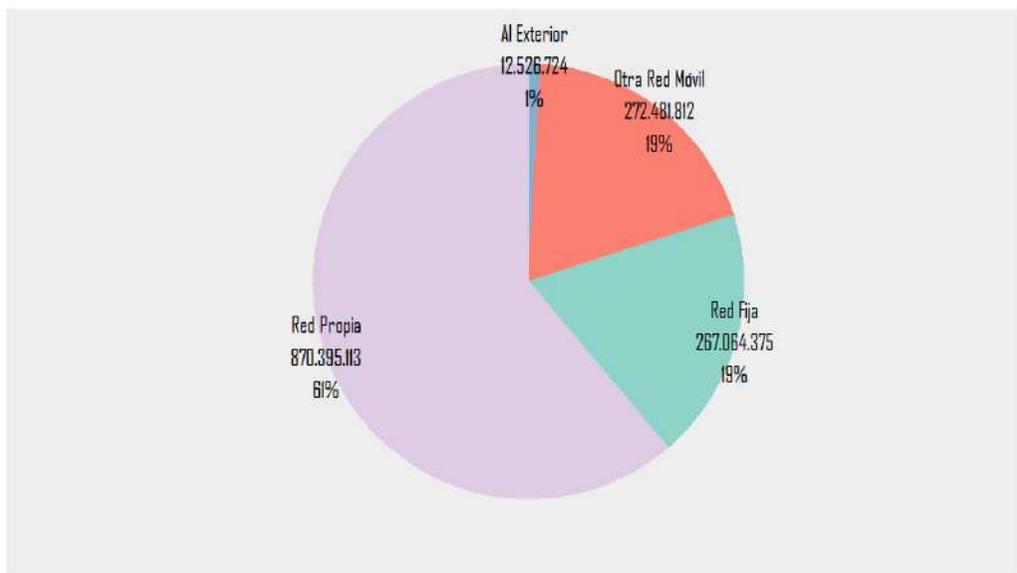
4.82 Tráfico de voz de suscripciones móviles postpagos (minutos)



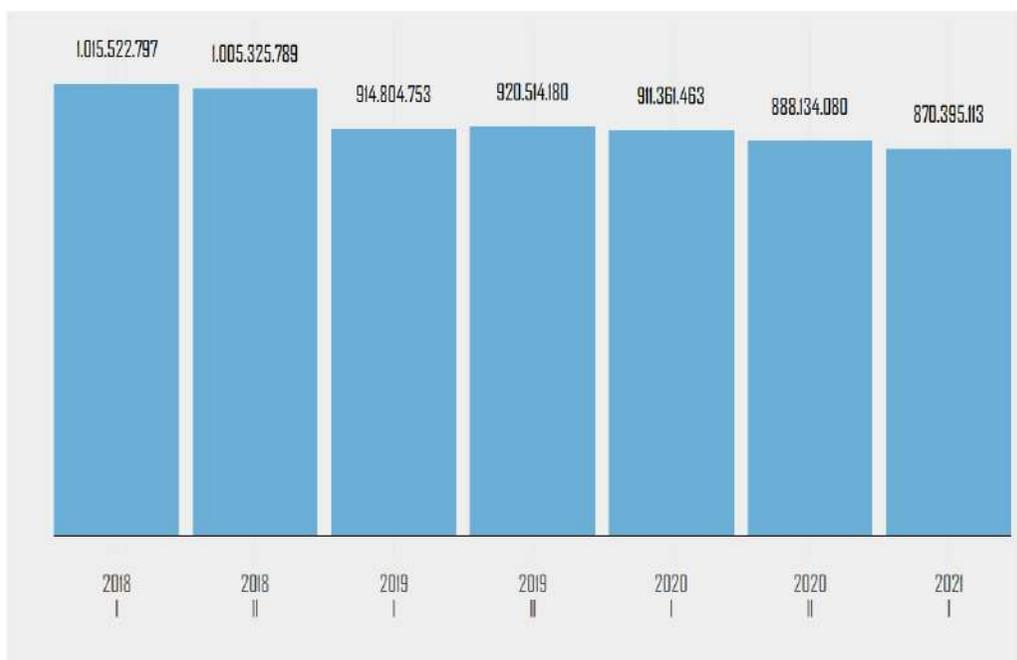
4.83 Tráfico de voz móvil postpago por operador (Primer Semestre 2021)



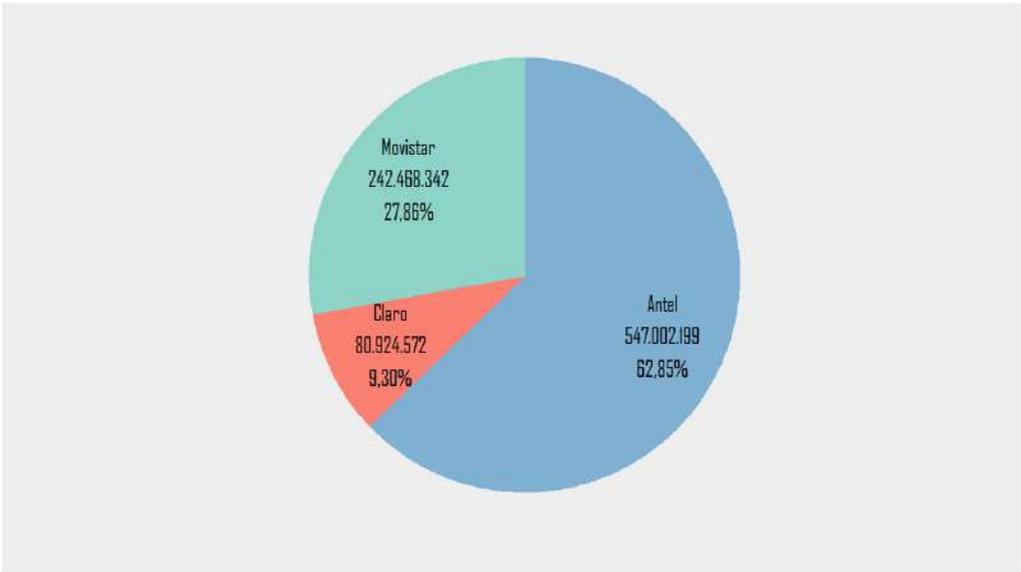
4.84 Tráfico de voz móvil postpagos (minutos) por destino (Primer Semestre 2021)



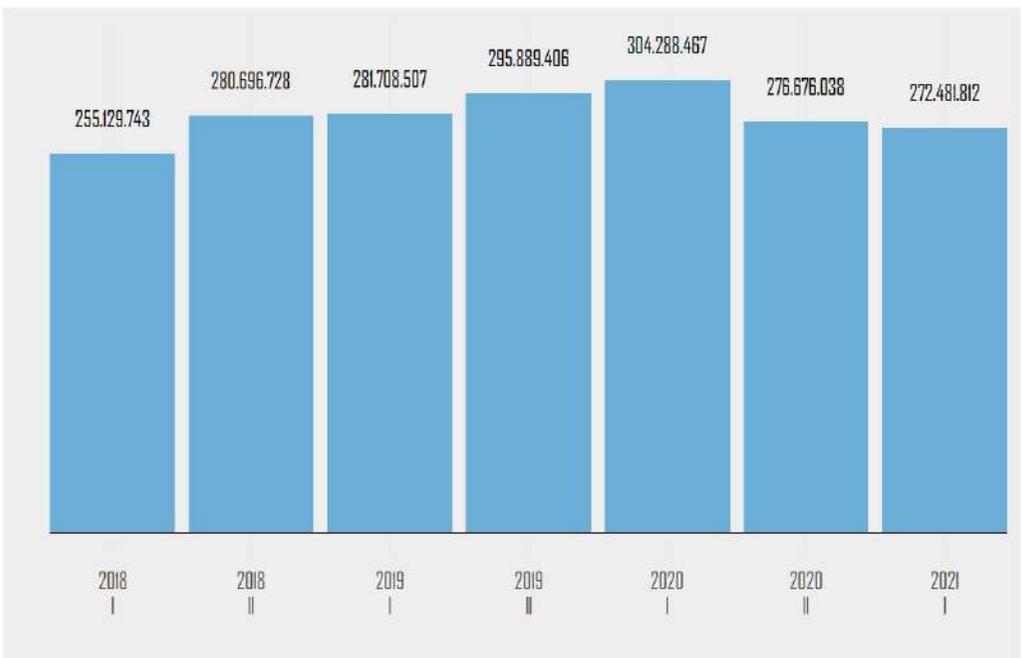
4.85 Tráfico de voz móvil postpago a red propia (minutos)



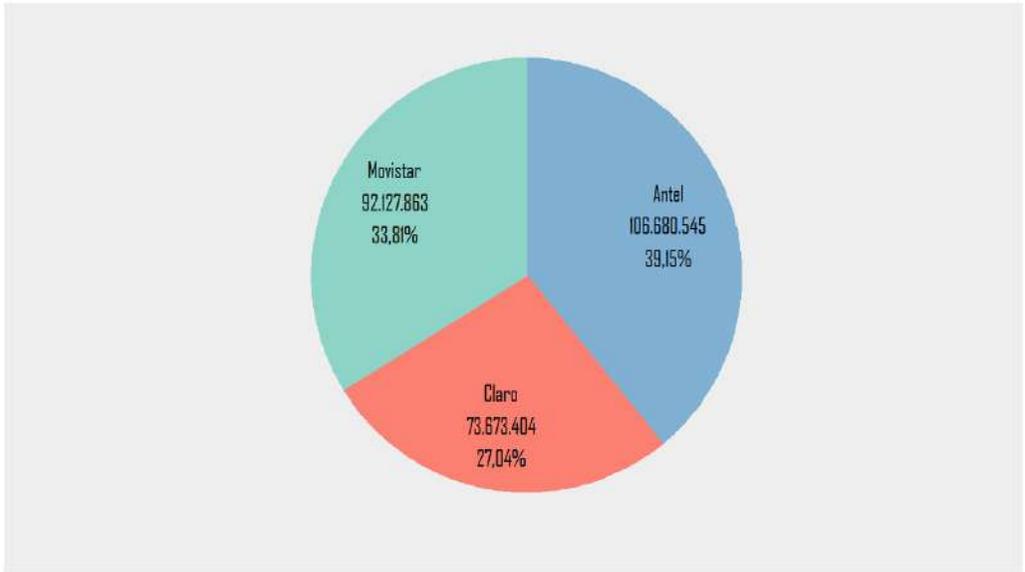
4.86 Tráfico de voz móvil postpago a red propia (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



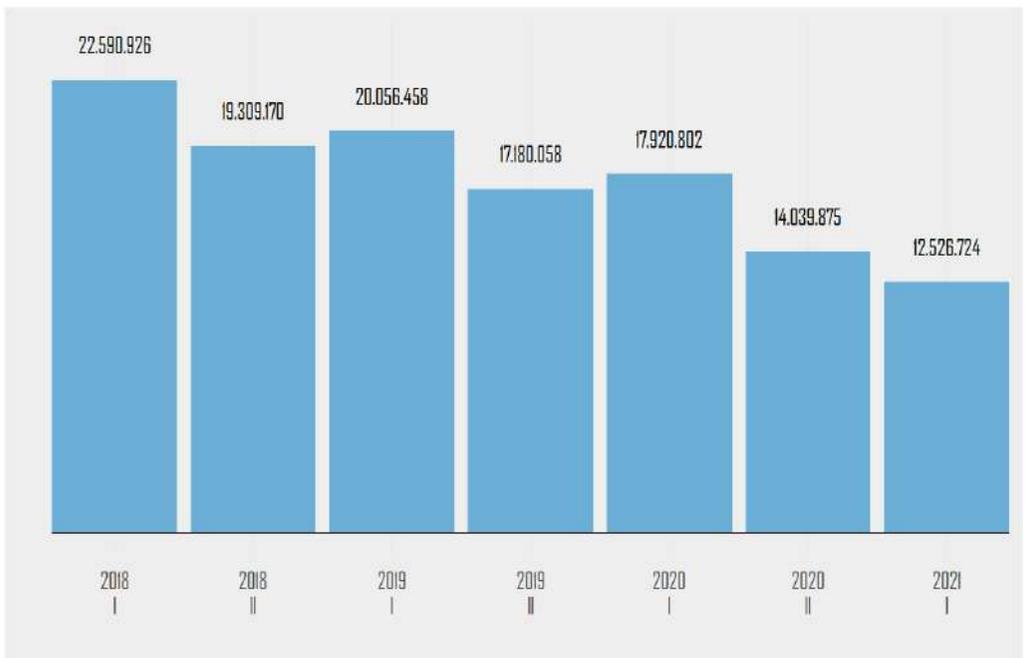
4.87 Tráfico de voz móvil postpago a otras redes móviles (minutos)



4.88 Tráfico de voz móvil pospago a otras redes móviles (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



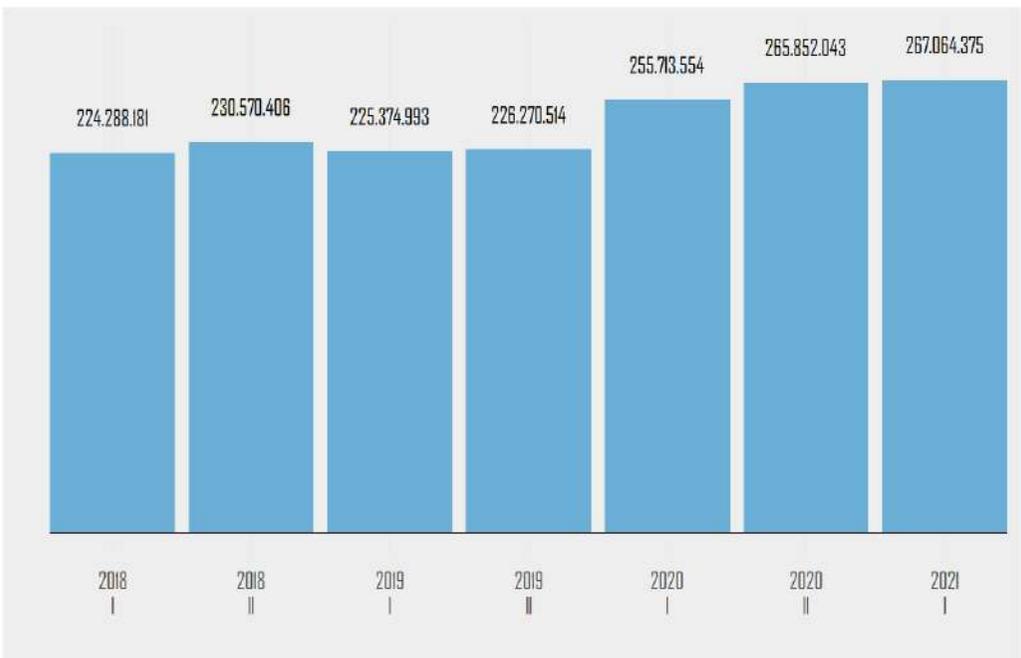
4.89 Tráfico de voz móvil pospago al exterior (minutos)



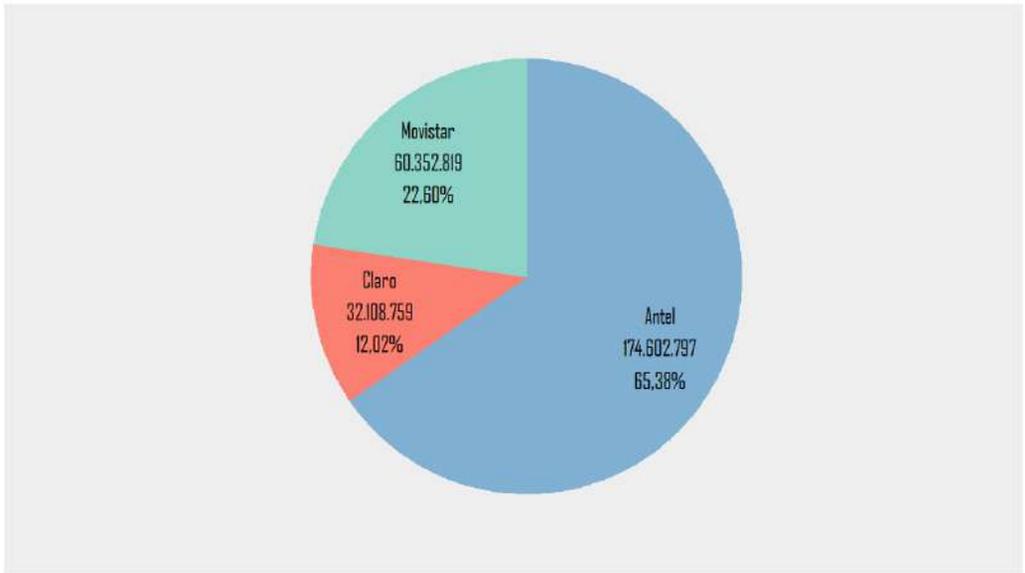
4.90 Tráfico de voz móvil pospago al exterior (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



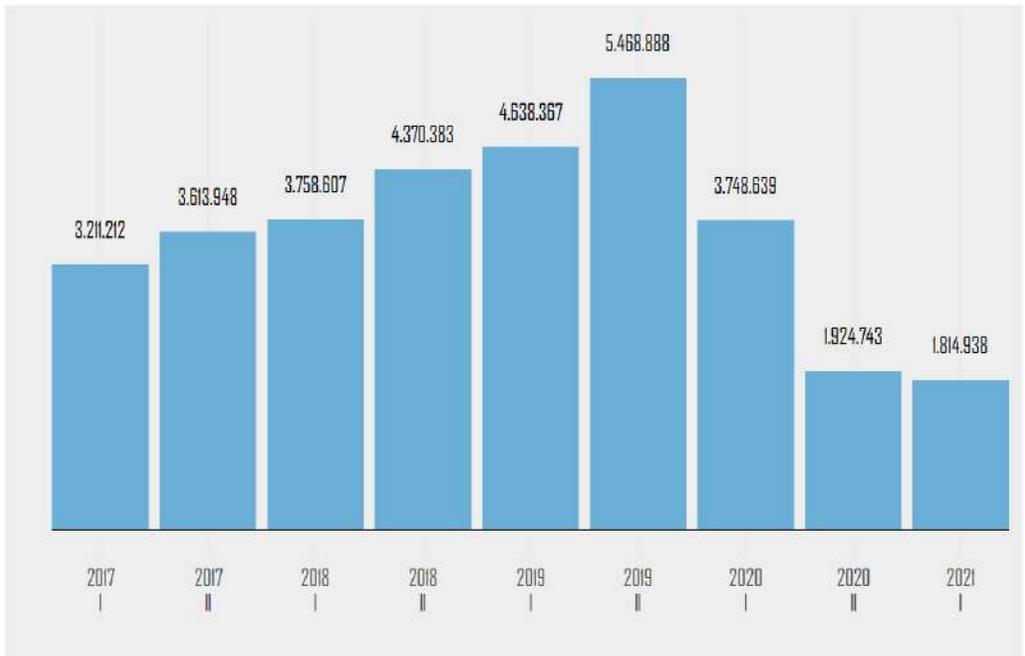
4.91 Tráfico de voz móvil pospago a red fija (minutos)



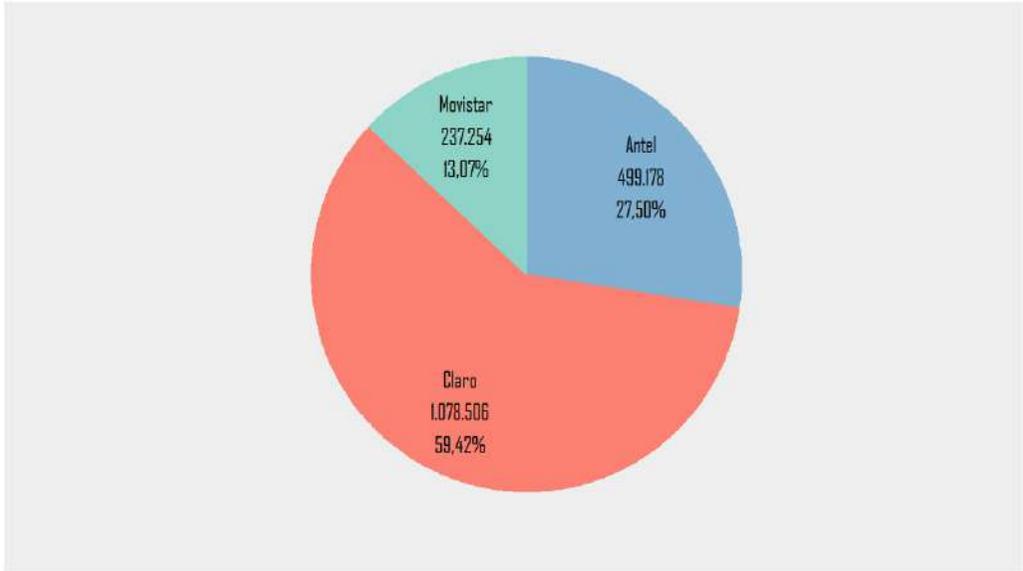
4.92 Tráfico de voz móvil pospago a red fija por operador (Primer Semestre 2021)



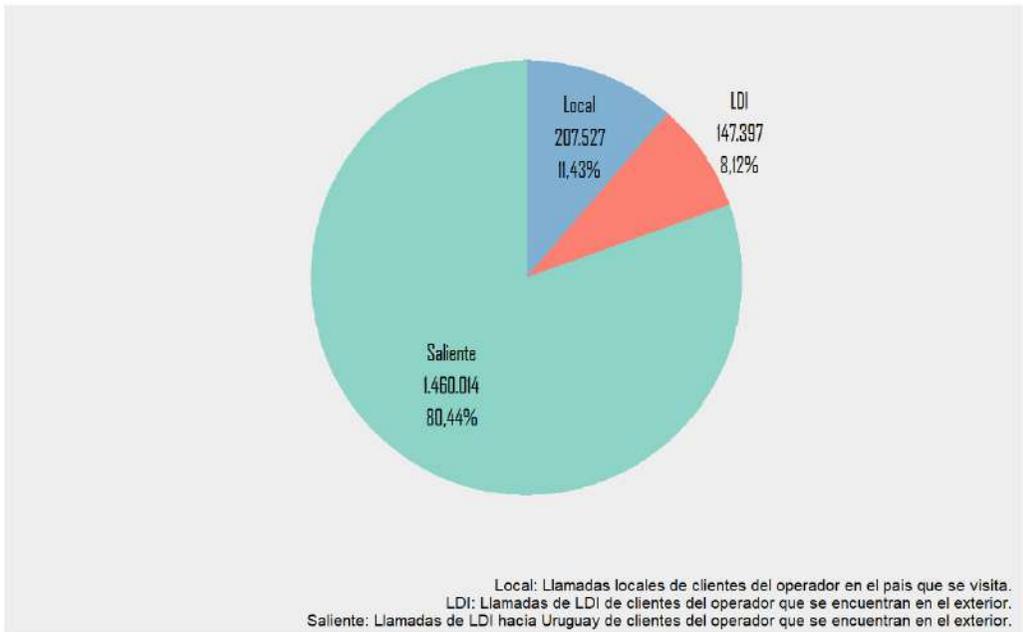
4.93 Tráfico de voz de Roaming (minutos)



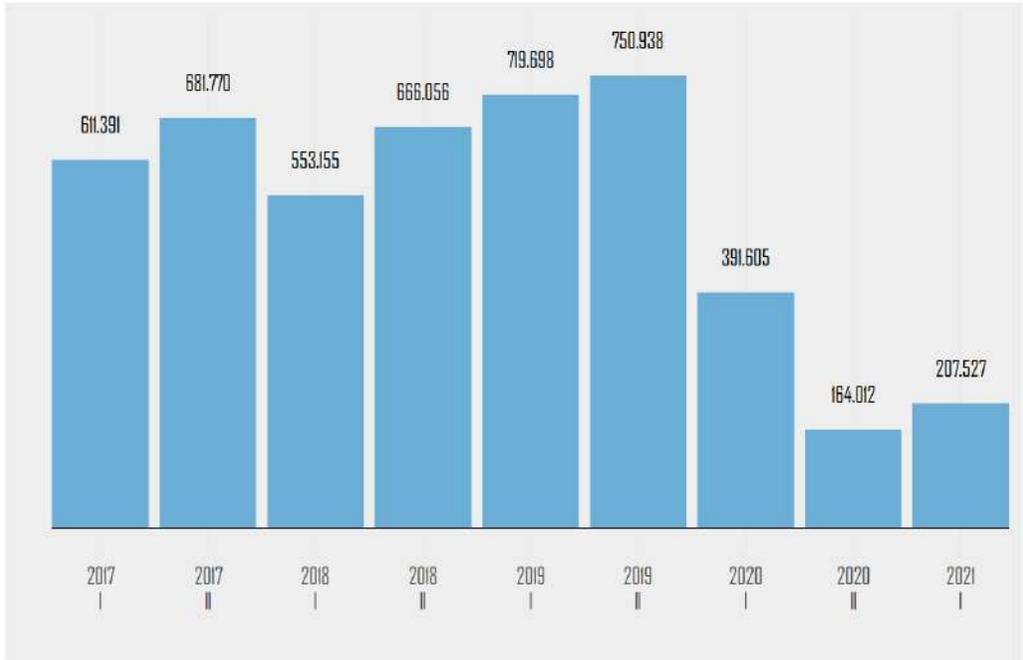
4.94 Tráfico de voz de Roaming (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



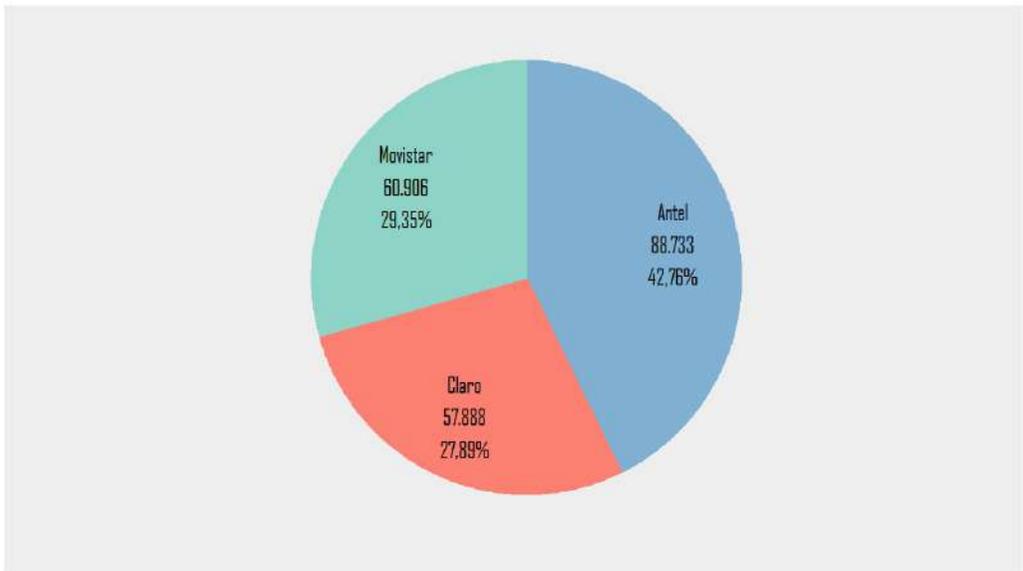
4.95 Tráfico de voz de Roaming (minutos) por tipo de servicio (Primer Semestre 2021)



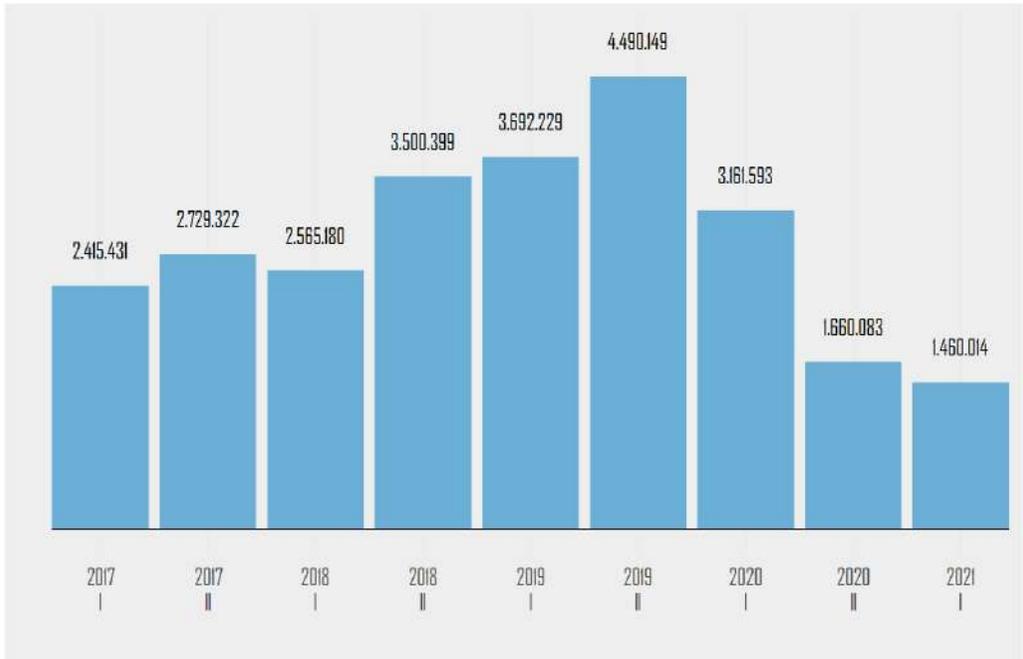
4.96 Tráfico de voz de Roaming Local (minutos)



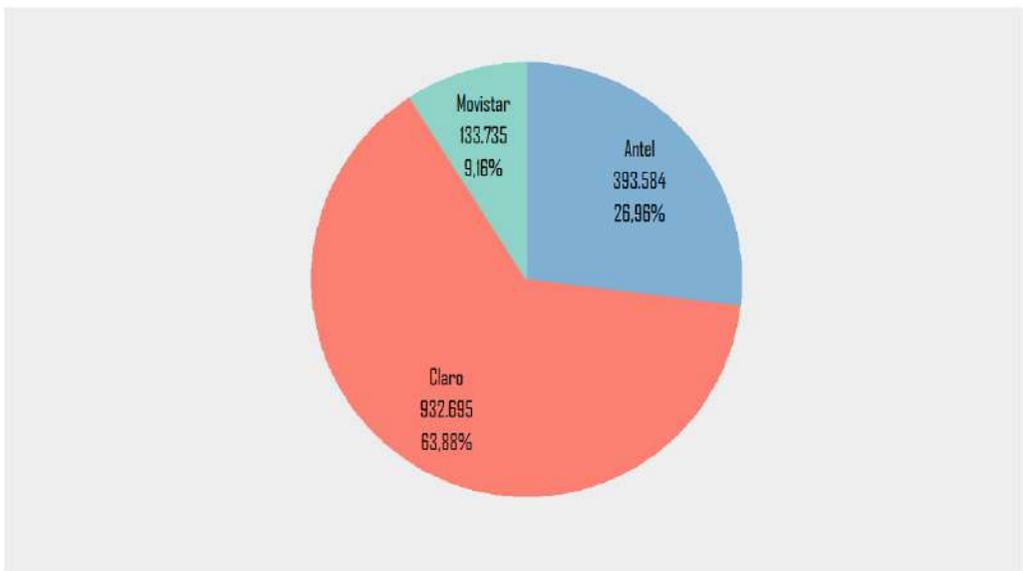
4.97 Tráfico de voz de Roaming Local (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



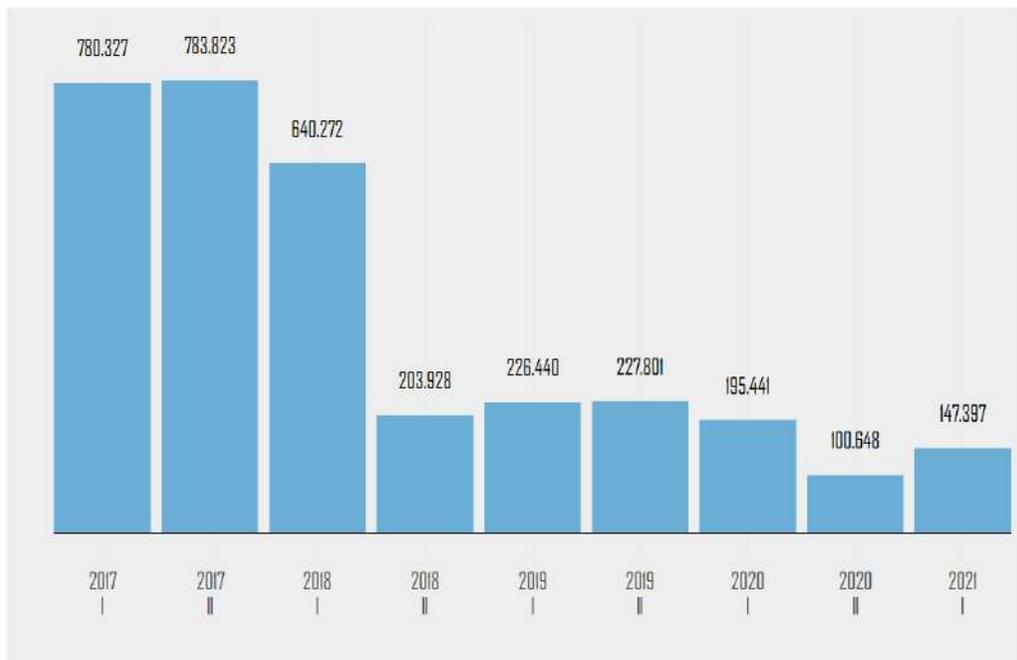
4.98 Tráfico de voz de Roaming Saliente (minutos)



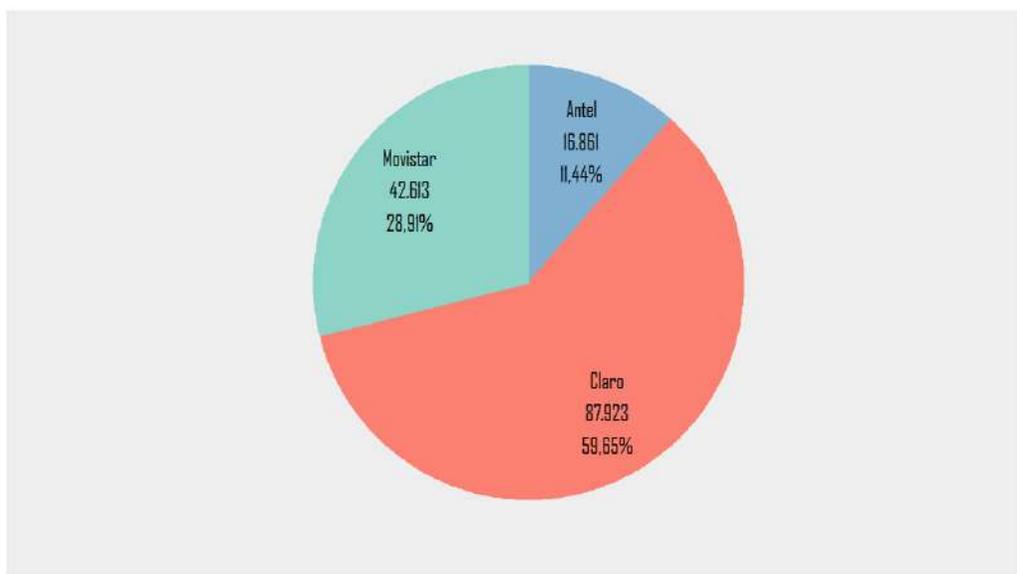
4.99 Tráfico de voz de Roaming Saliente (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



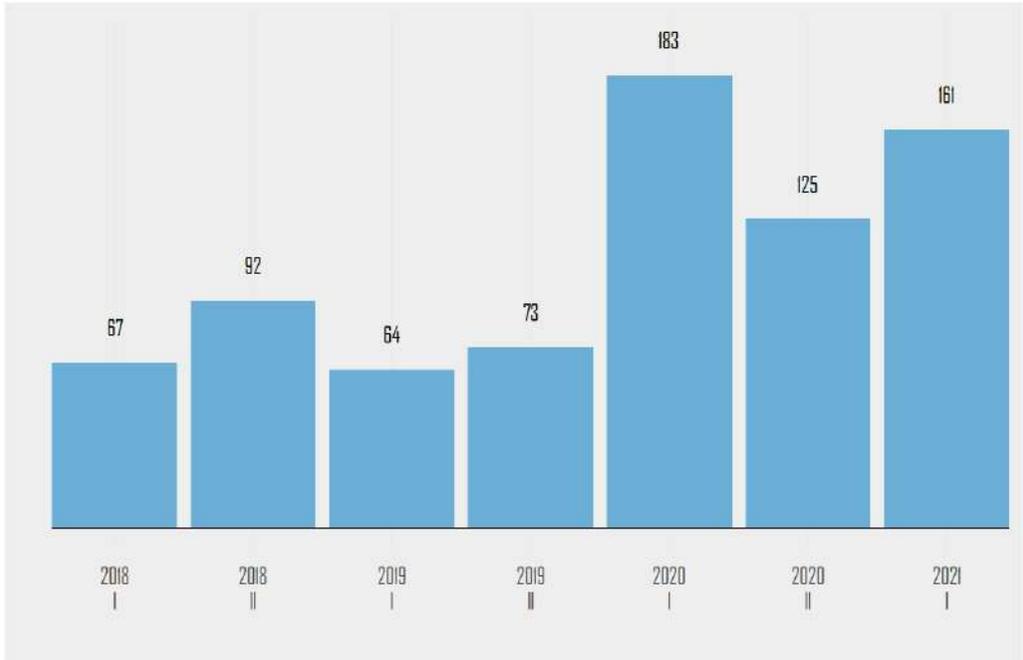
4.100 Tráfico de voz de Roaming de LDI (minutos)



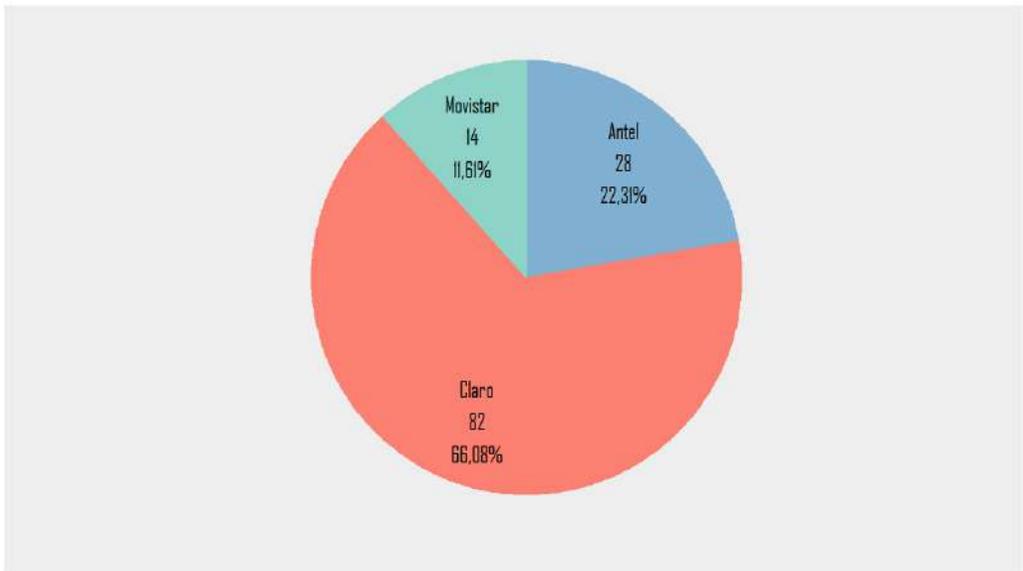
4.101 Tráfico de voz de Roaming de LDI (minutos) por operador (Primer Semestre 2021)



4.102 Tráfico de datos de Roaming (TB)

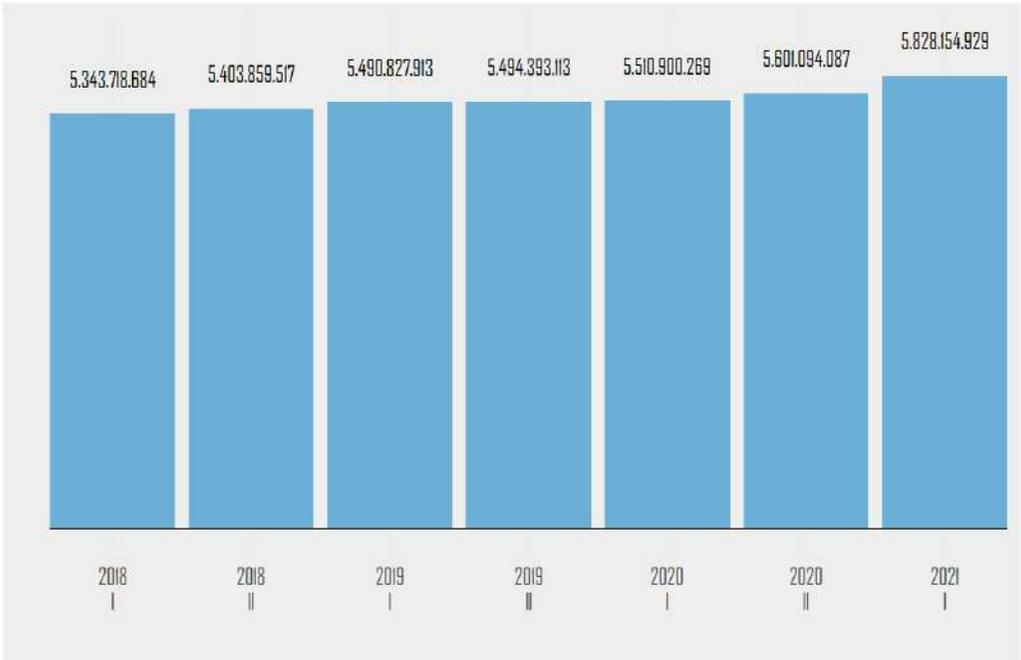


4.103 Tráfico de datos de Roaming (TB) por operador

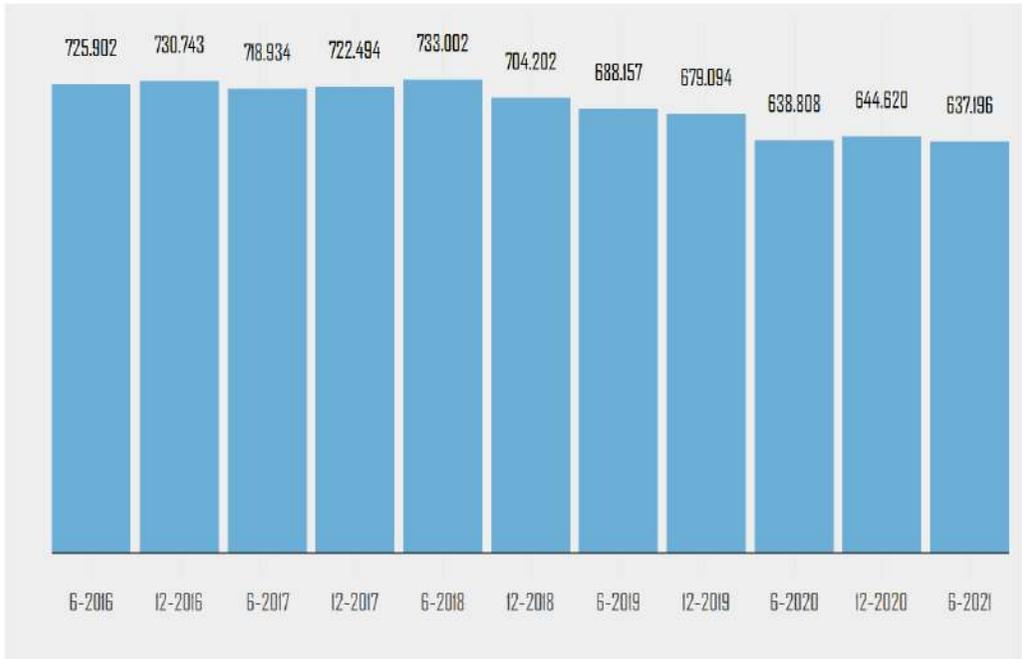


5 TV para abonados

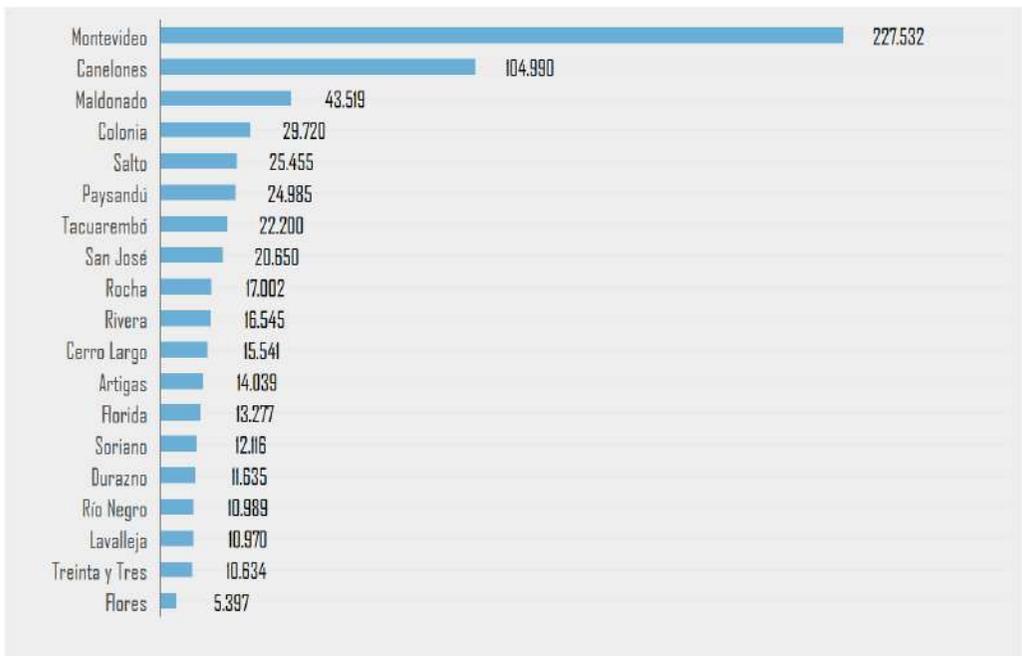
5.1 Ingresos TV para abonados (pesos corrientes)



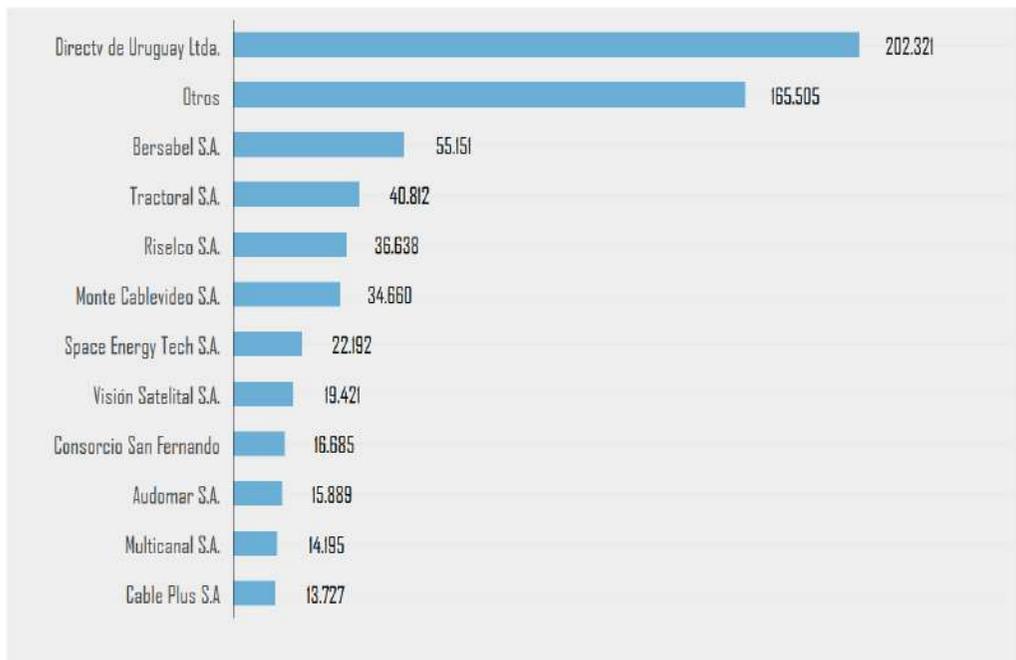
5.2 Servicios de TV para abonados en todo el país



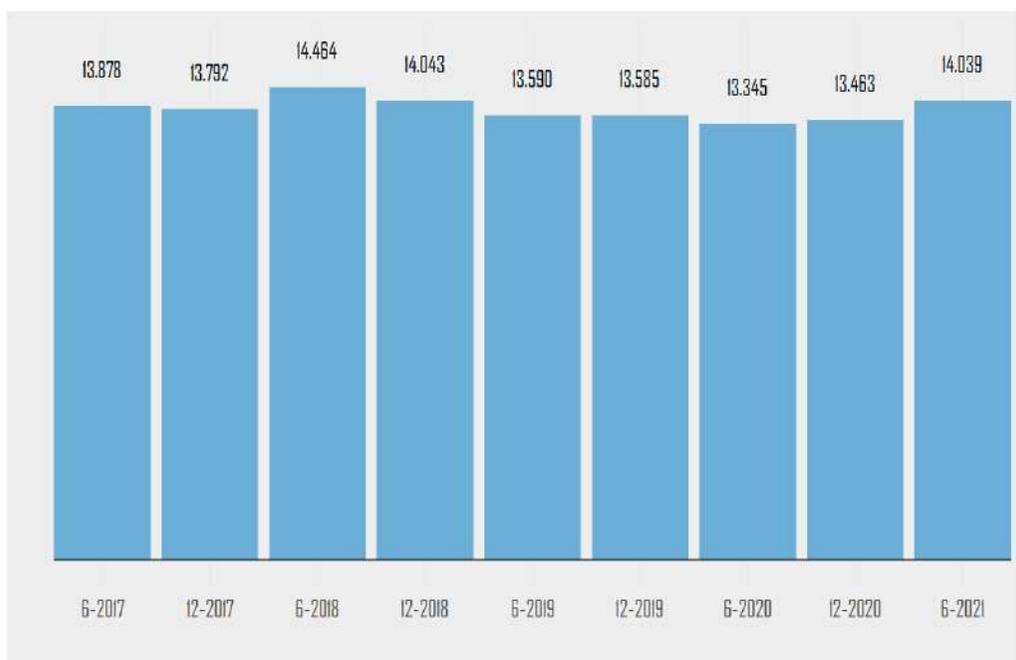
5.3 Servicios de TV para abonados por departamento (Junio 2021)



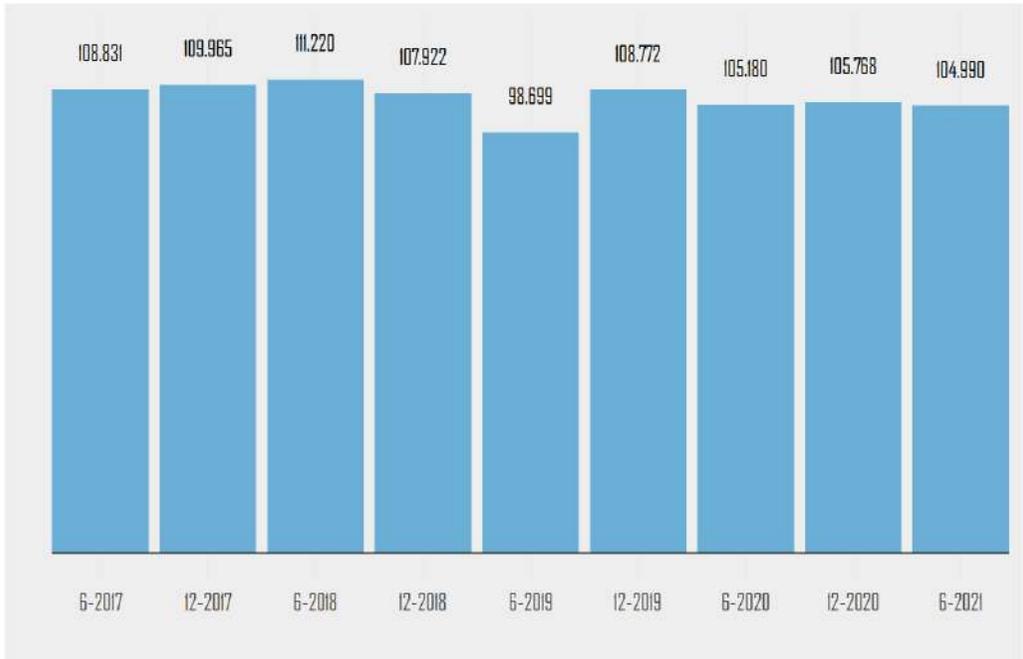
5.4 Servicios de TV para abonados por operador (Junio 2021)



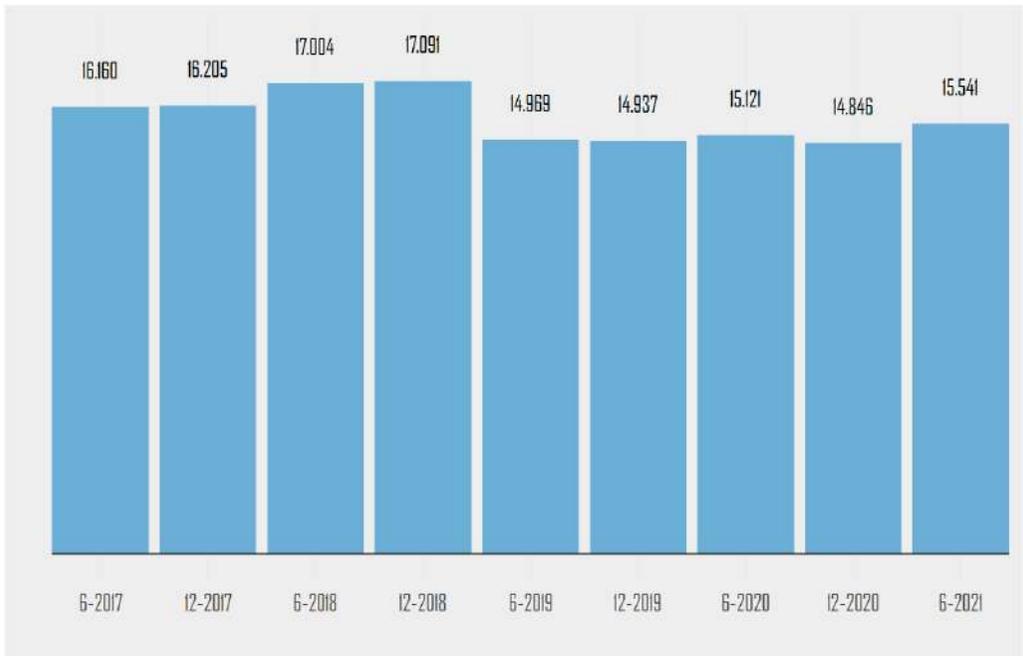
5.5 Servicios de TV para abonados en Artigas



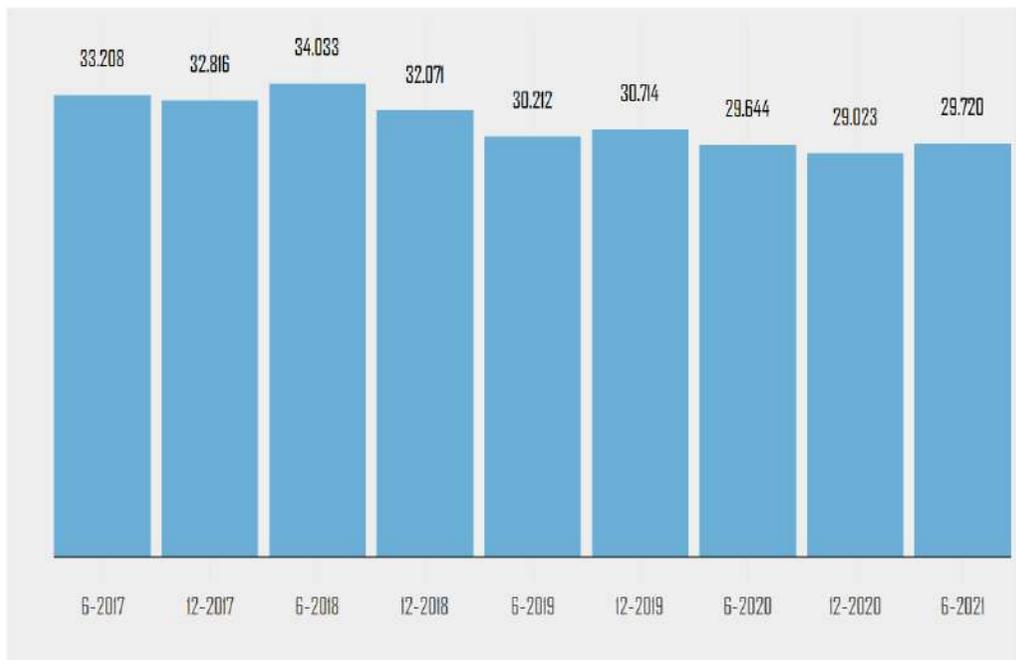
5.6 Servicios de TV para abonados en Canelones



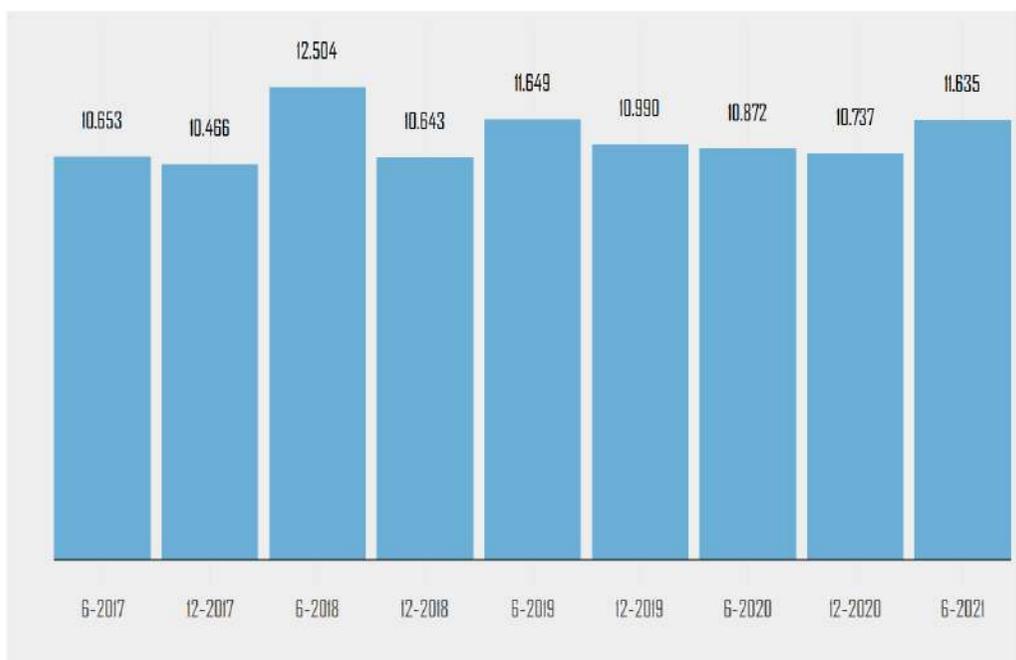
5.7 Servicios de TV para abonados en Cerro Largo



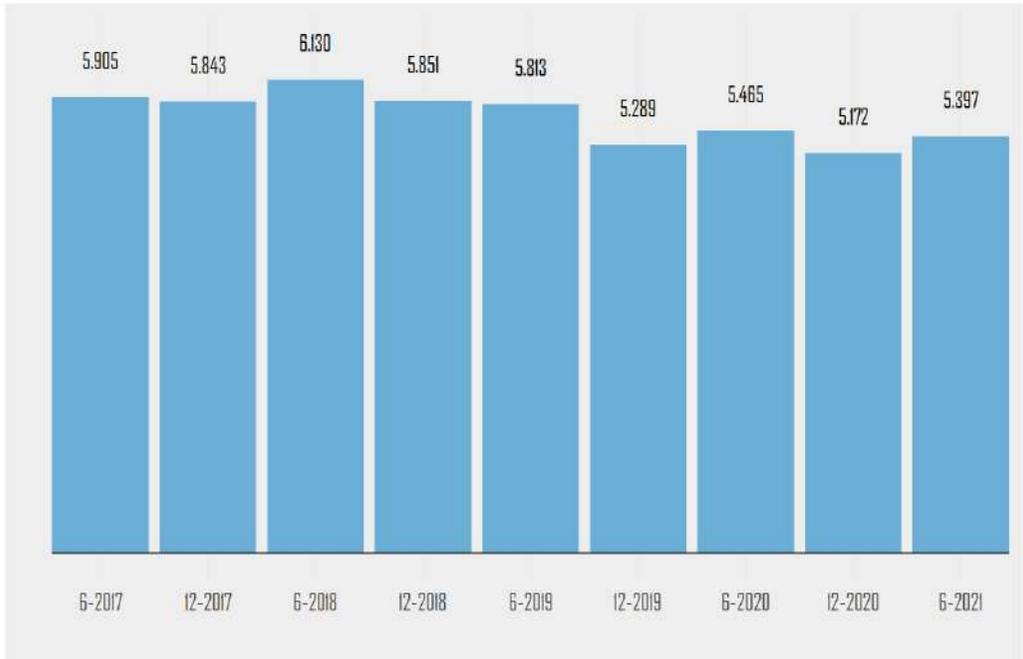
5.8 Servicios de TV para abonados en Colonia



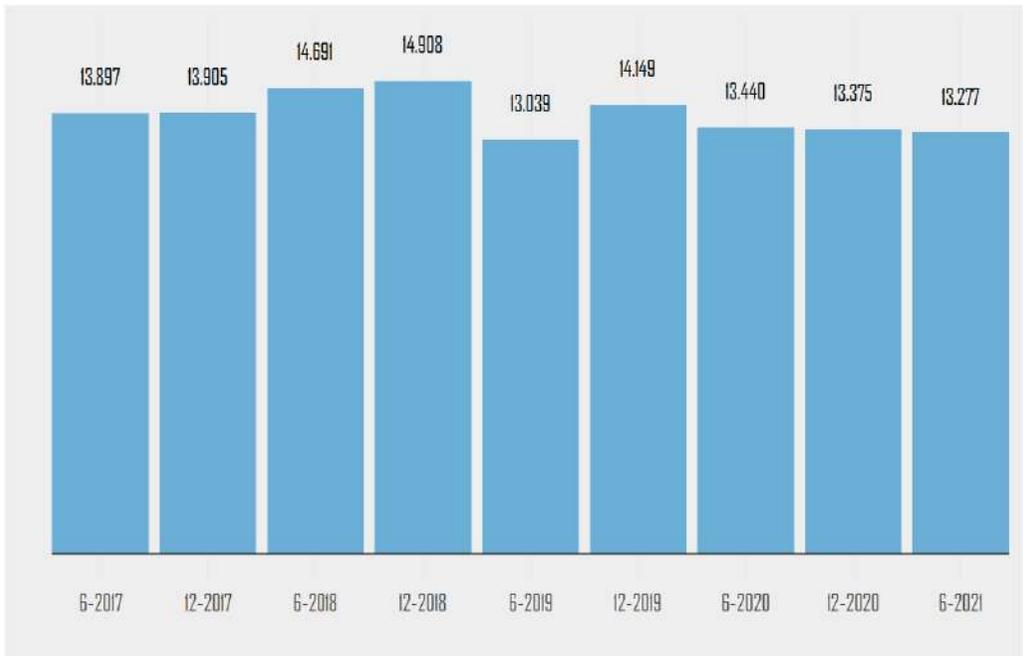
5.9 Servicios de TV para abonados en Durazno



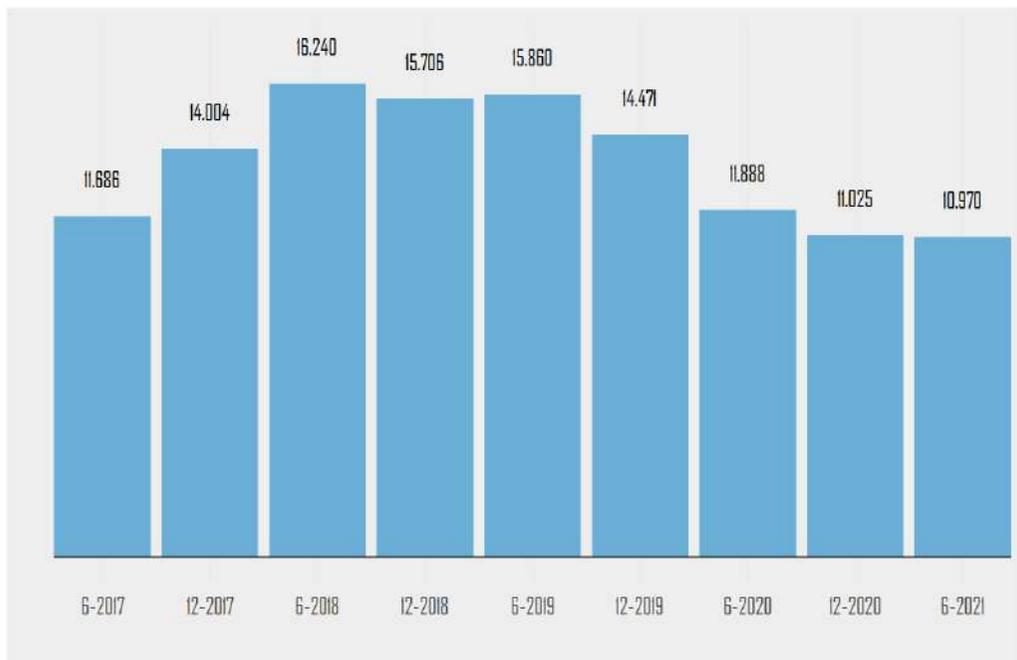
5.10 Servicios de TV para abonados en Flores



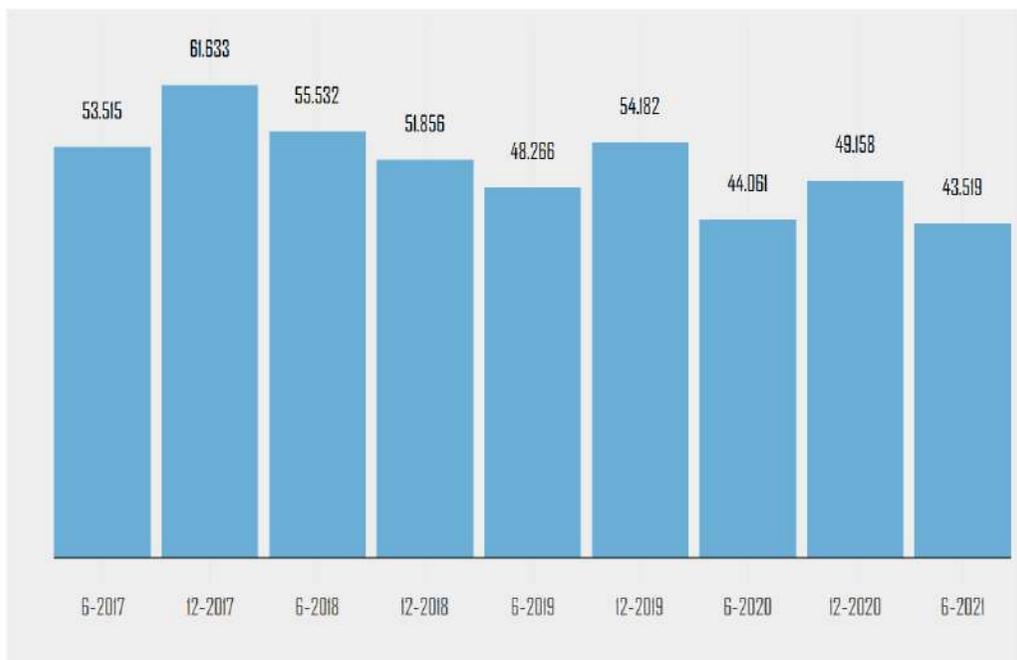
5.11 Servicios de TV para abonados en Florida



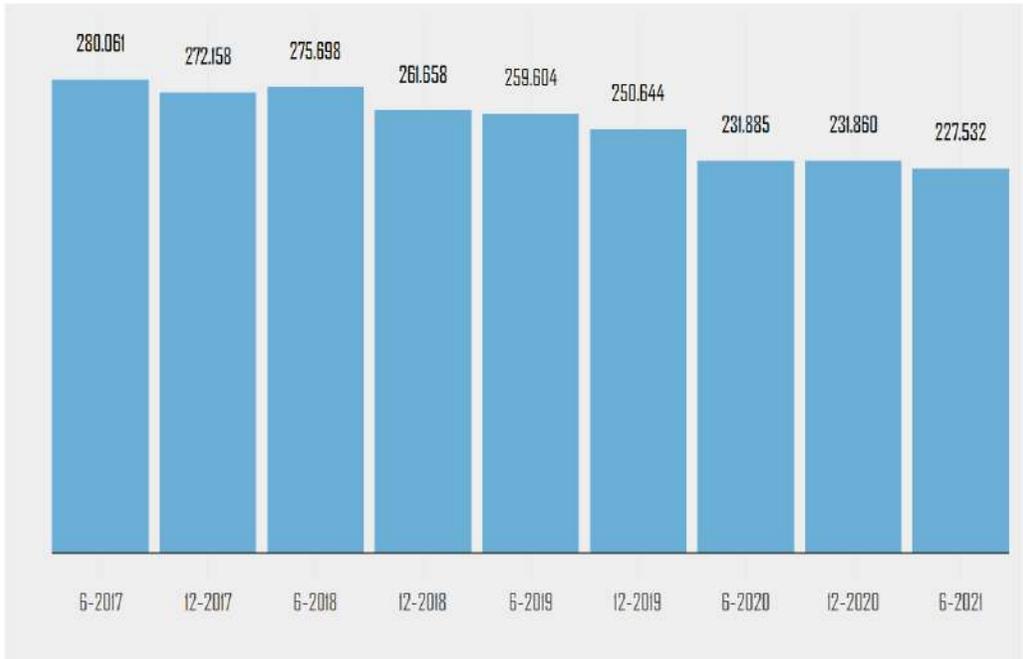
5.12 Servicios de TV para abonados en Lavalleja



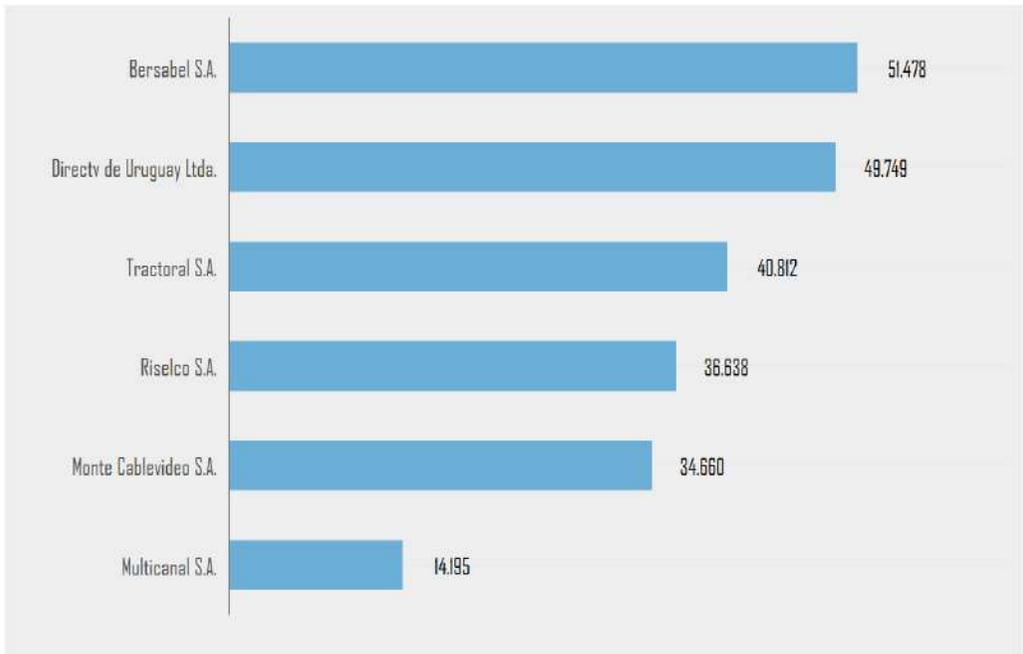
5.13 Servicios de TV para abonados en Maldonado



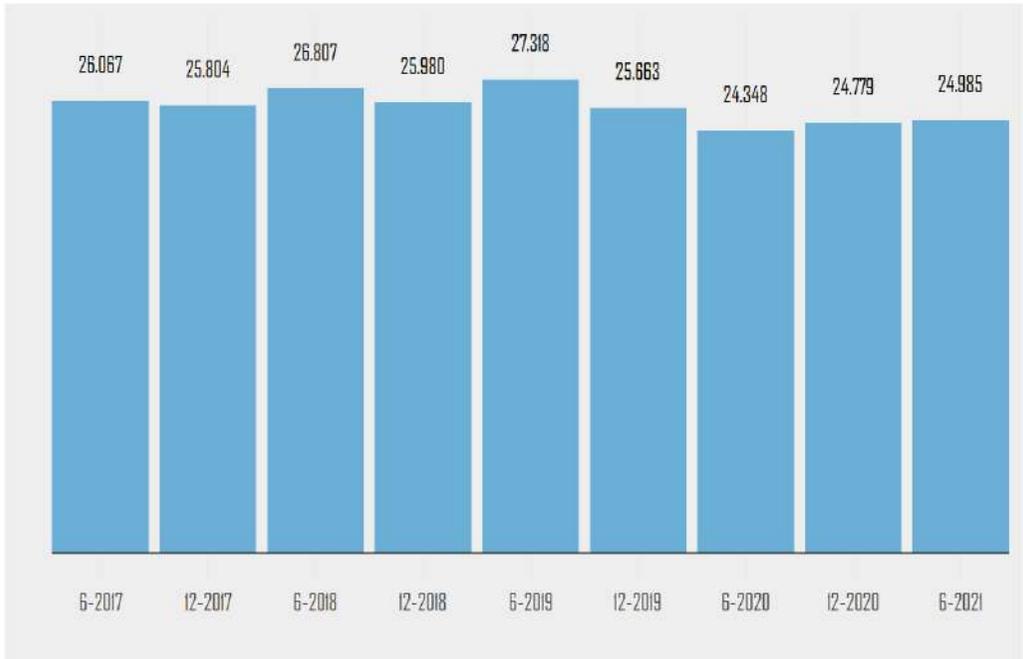
5.14 Servicios de TV para abonados en Montevideo



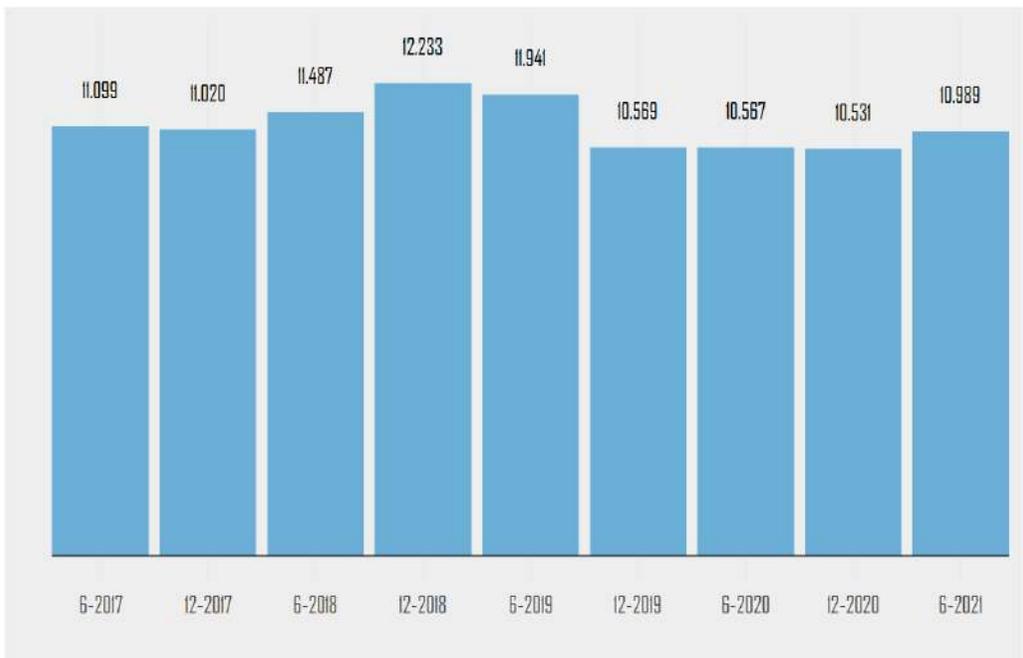
5.15 Servicios de TV para abonados por operador en Montevideo (Junio 2021)



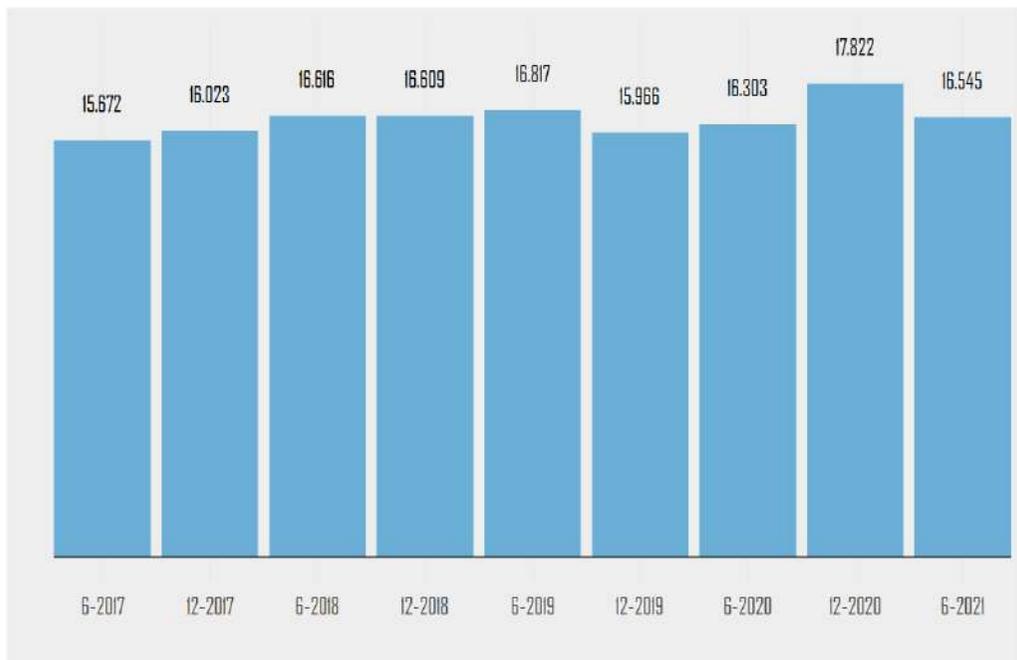
5.16 Servicios de TV para abonados en Paysandú



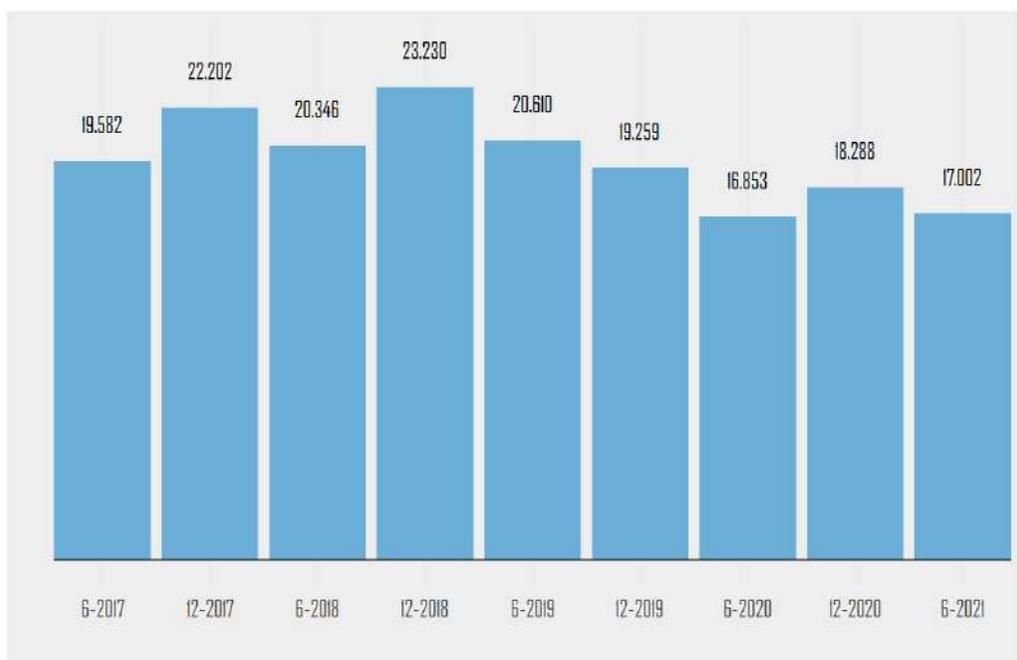
5.17 Servicios de TV para abonados en Río Negro



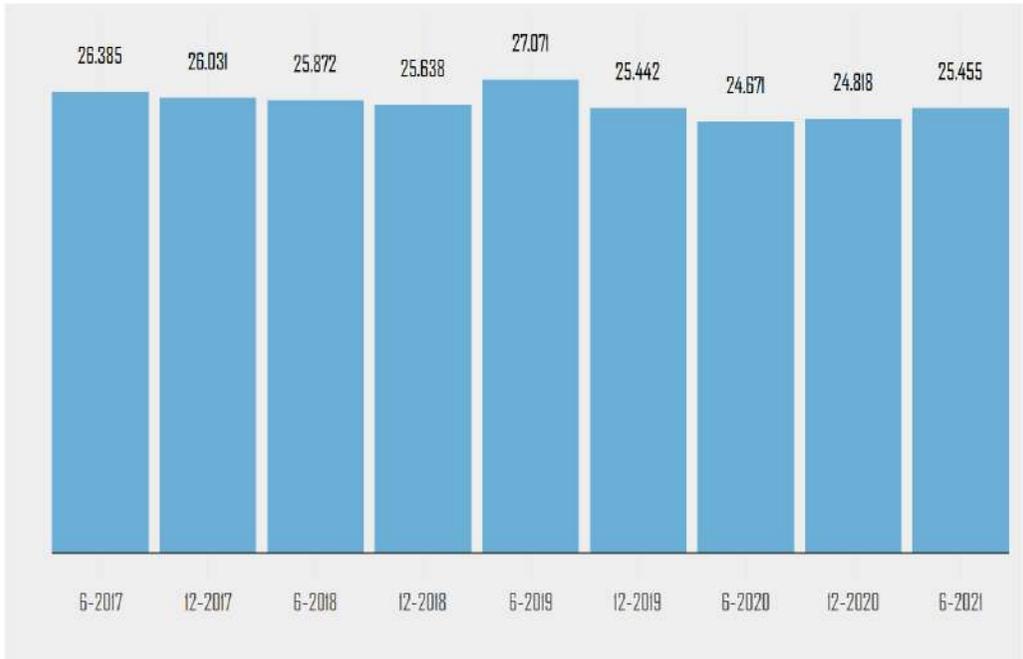
5.18 Servicios de TV para abonados en Rivera



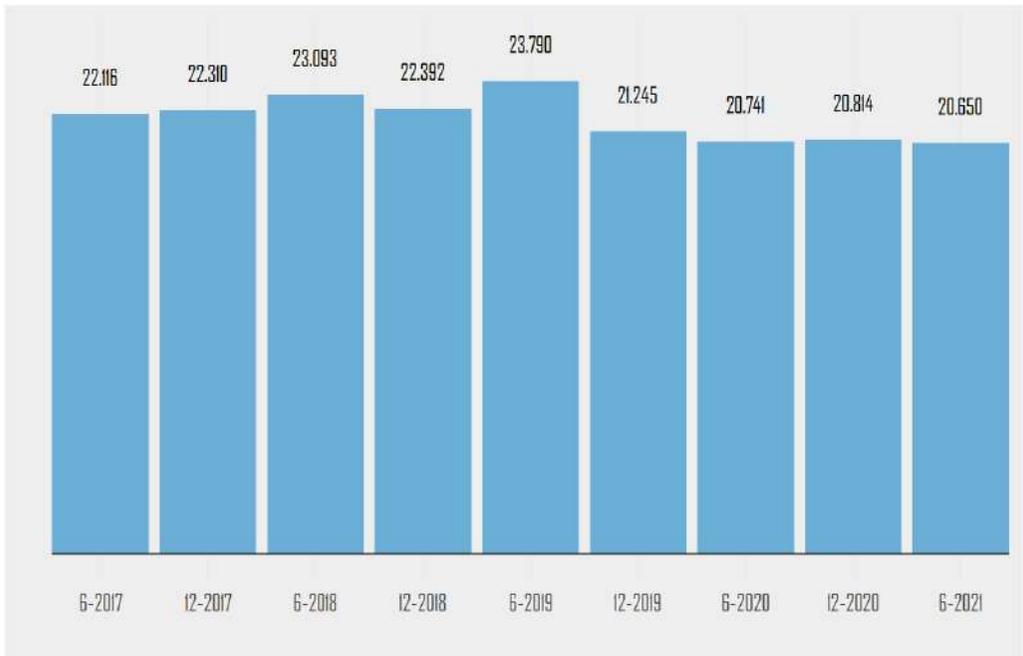
5.19 Servicios de TV para abonados en Rocha



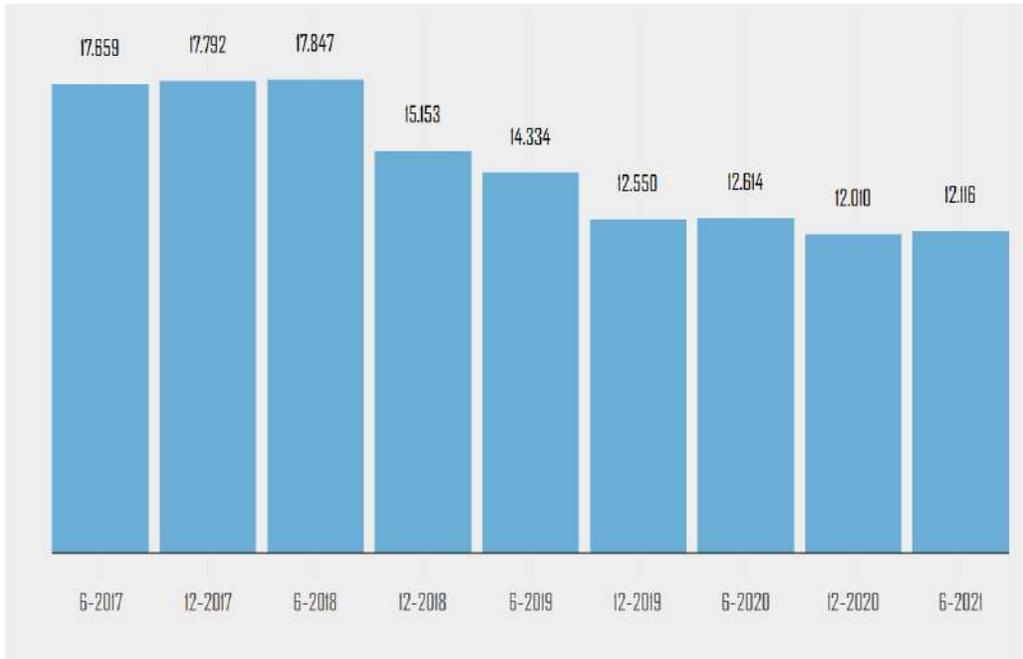
5.20 Servicios de TV para abonados en Salto



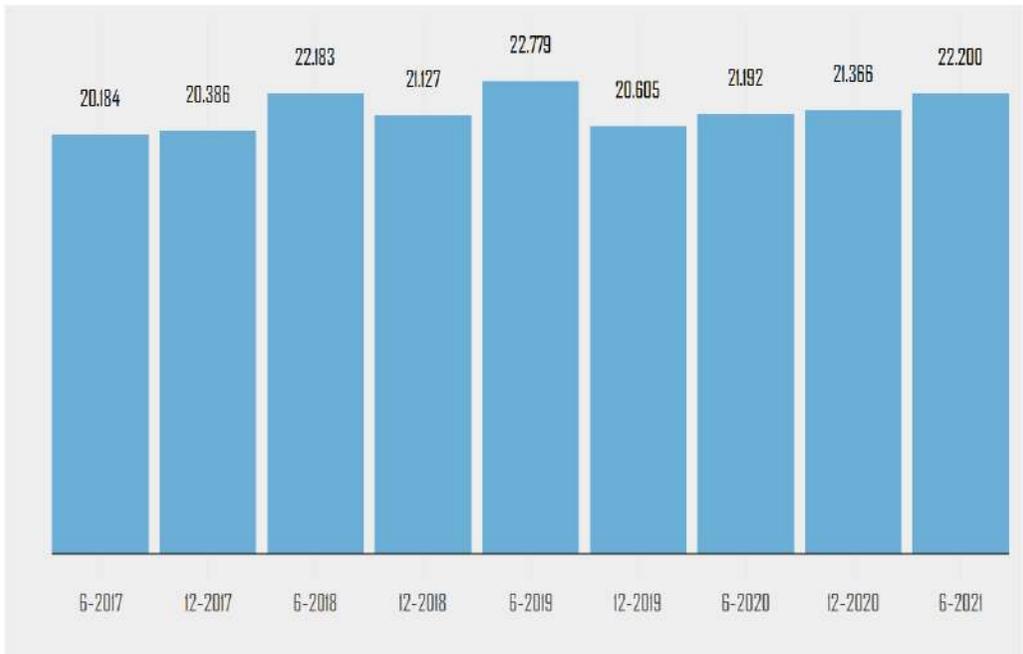
5.21 Servicios de TV para abonados en San José



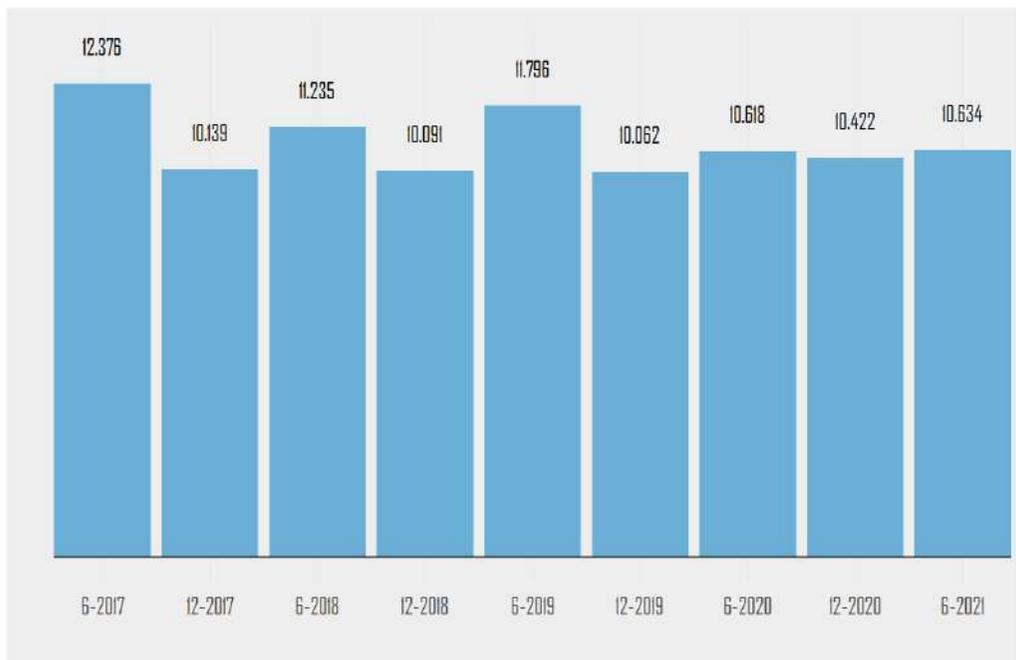
5.22 Servicios de TV para abonados en Soriano



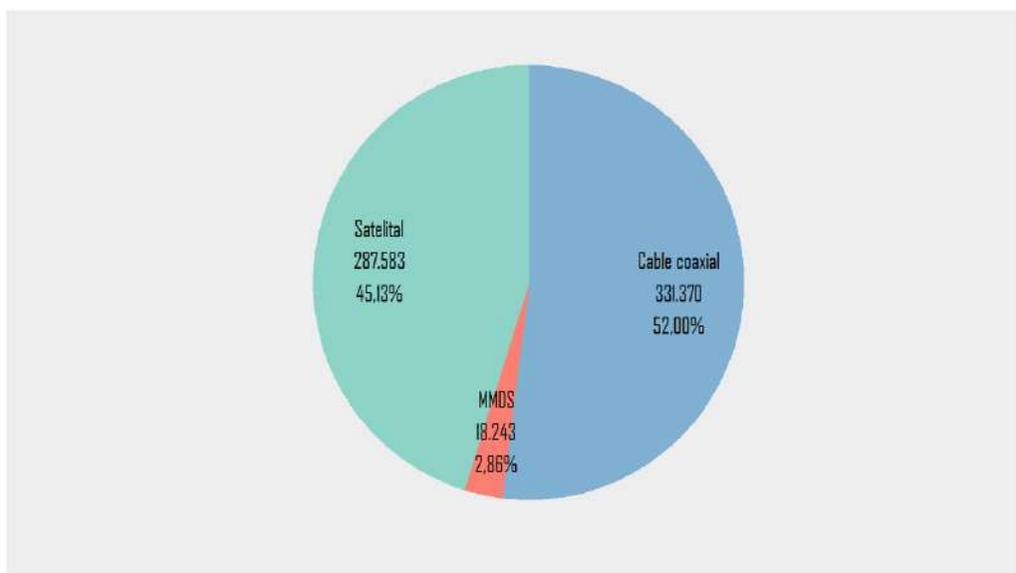
5.23 Servicios de TV para abonados en Tacuarembó



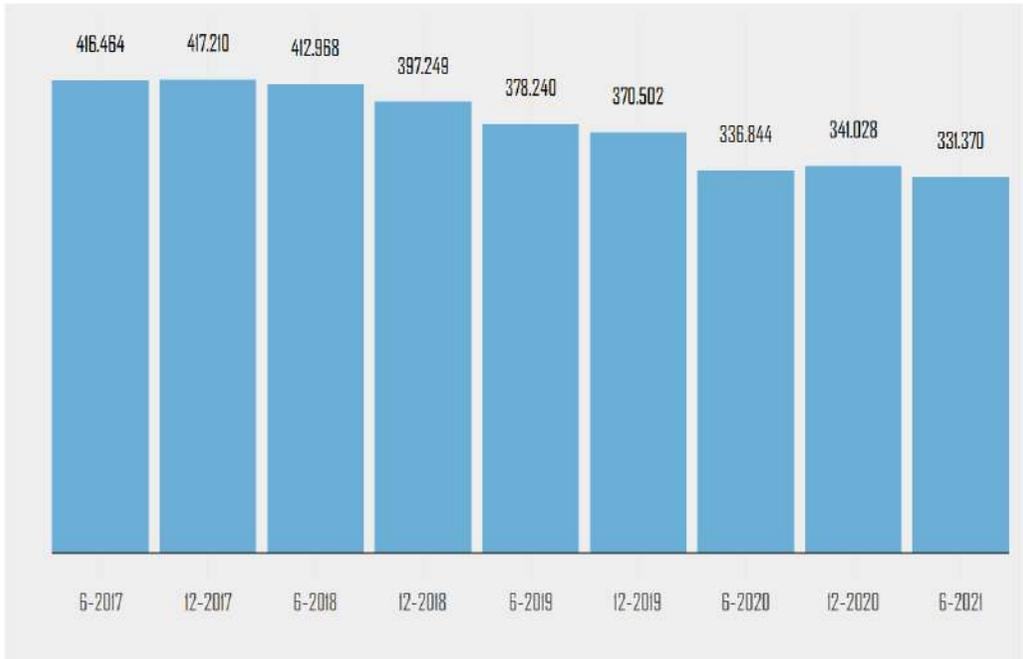
5.24 Servicios de TV para abonados en Treinta y Tres



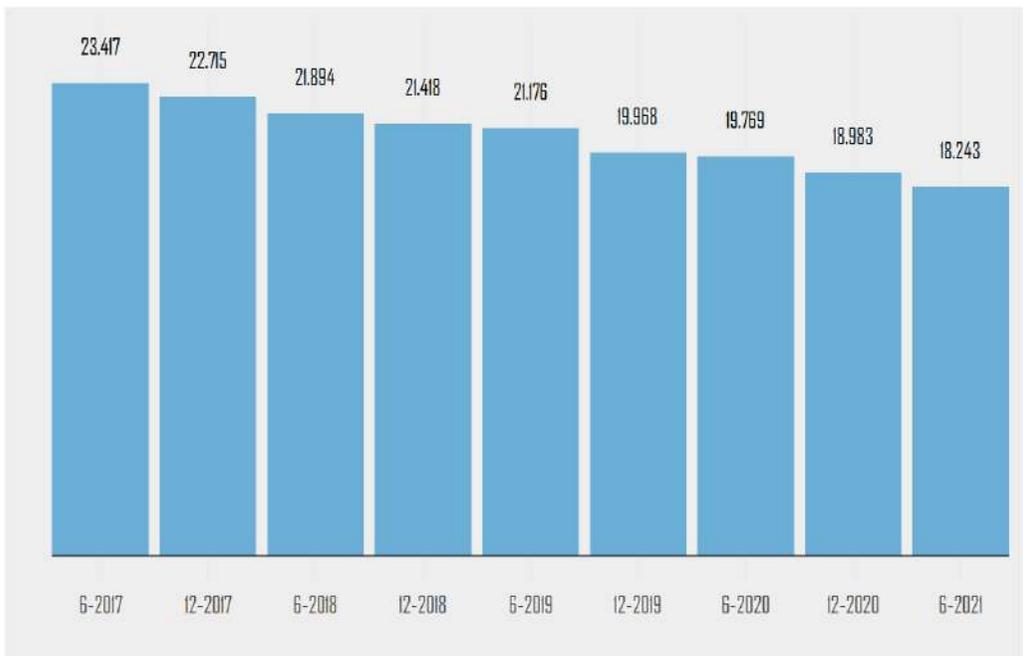
5.25 Servicios de TV para abonados por tecnología (Junio 2021)



5.26 Servicios de TV para abonados por Cable Coaxial



5.27 Servicios de TV para abonados por MMDS



5.28 Servicios de TV para abonados Satelital

