

INFORME DE LAS CIFRAS DEL SECTOR II TRIMESTRE 2018

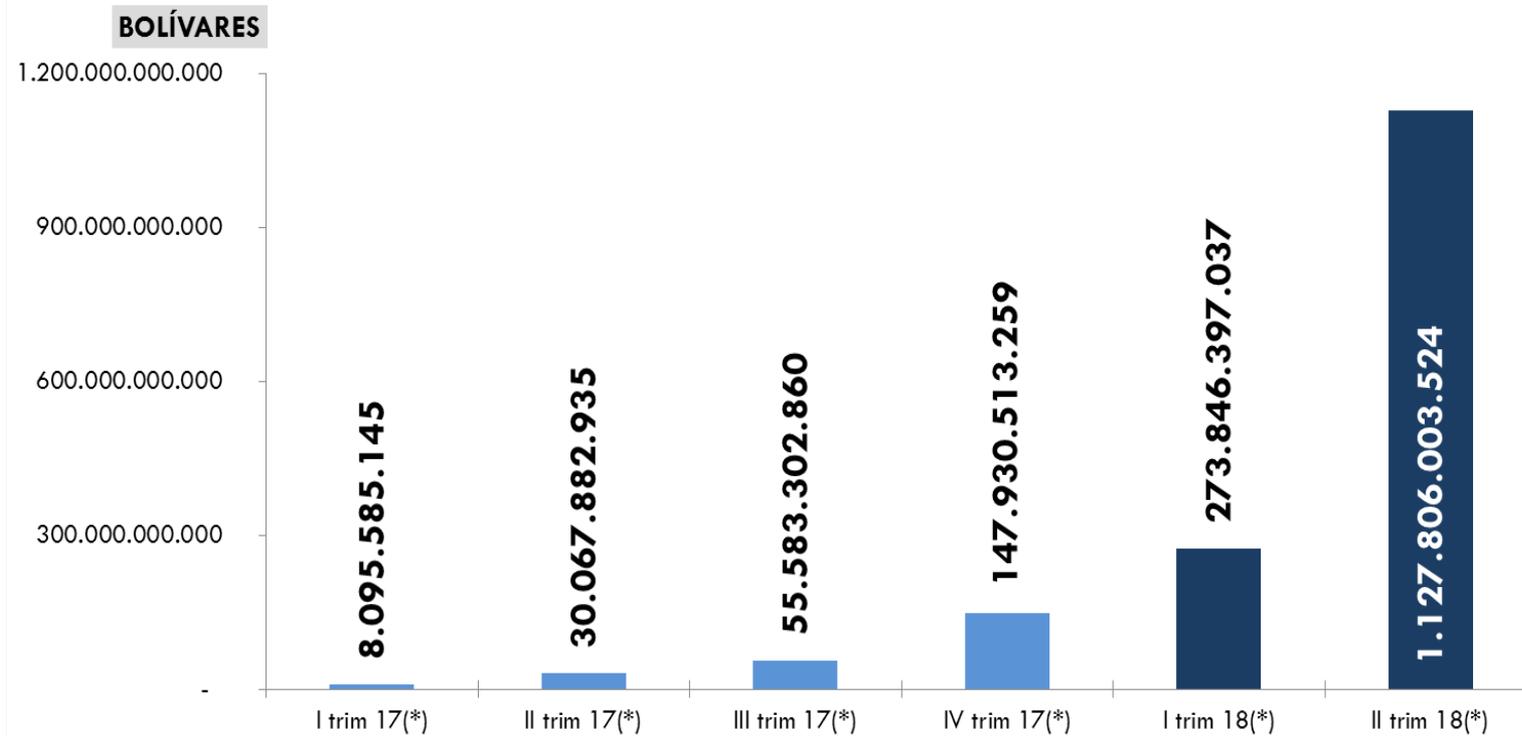
Telecomunicaciones

INDICE

▶ INVERSIONES DEL SECTOR DE LAS TELECOMUNICACIONES	03
▶ INGRESOS DEL SECTOR DE LAS TELECOMUNICACIONES	04
▶ TRIBUTOS RECAUDADOS EN CONATEL	05
▶ SERVICIO DE TELEFONÍA MÓVIL	06
▶ Suscriptores por Entidad Federal	07
▶ Suscriptores por Tecnología de Acceso, Teléfonos Inteligentes y Tráfico de datos de equipos Móviles	08
▶ Tráfico de voz originado en Telefonía Fija Local, Telefonía Móvil y Mensajes de Texto enviados desde Telefonía Móvil	09
▶ Mensajes de Telefonía Móvil Enviados, en la misma red y hacia otras redes	10
▶ Tráfico de voz promedio por suscriptor vs. los mensajes de texto promedio por suscriptor	11
▶ SERVICIO DE DIFUSIÓN POR SUSCRIPCIÓN	12
▶ Distribución del mercado de Difusión por Suscripción	13
▶ Difusión por Suscripción por Entidad	14
▶ SUSCRIPTORES DEL SERVICIO DE INTERNET POR TIPO DE ACCESO	15
▶ Distribución de los Suscriptores del Servicio de Internet por tipo de abonado	18
▶ USUARIOS DEL SERVICIO DE INTERNET	19
▶ Usuarios del Servicio de Internet por Entidad	20
▶ Suscriptores y Usuarios de Internet Residencial	21
▶ SERVICIO DE TELEFONÍA FIJA LOCAL	22
▶ Distribución del mercado de Telefonía Fija Local	23
▶ Suscriptores Residenciales y No Residenciales de Telefonía Fija Local	24
▶ Suscriptores de Telefonía Fija Local por Entidad	25
▶ Suscriptores de Telefonía Fija Local Residencial por Entidad	26
▶ TOTAL DE DOMINIOS REGISTRADOS ACUMULADOS	27
▶ ESTADÍSTICAS DE RADIOAFICIONADOS	29
▶ RADIOAFICIONADOS POR ENTIDAD	29
▶ MACHINE TO MACHINE	32
	33

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Inversiones del Sector Telecomunicaciones (2017-2018)



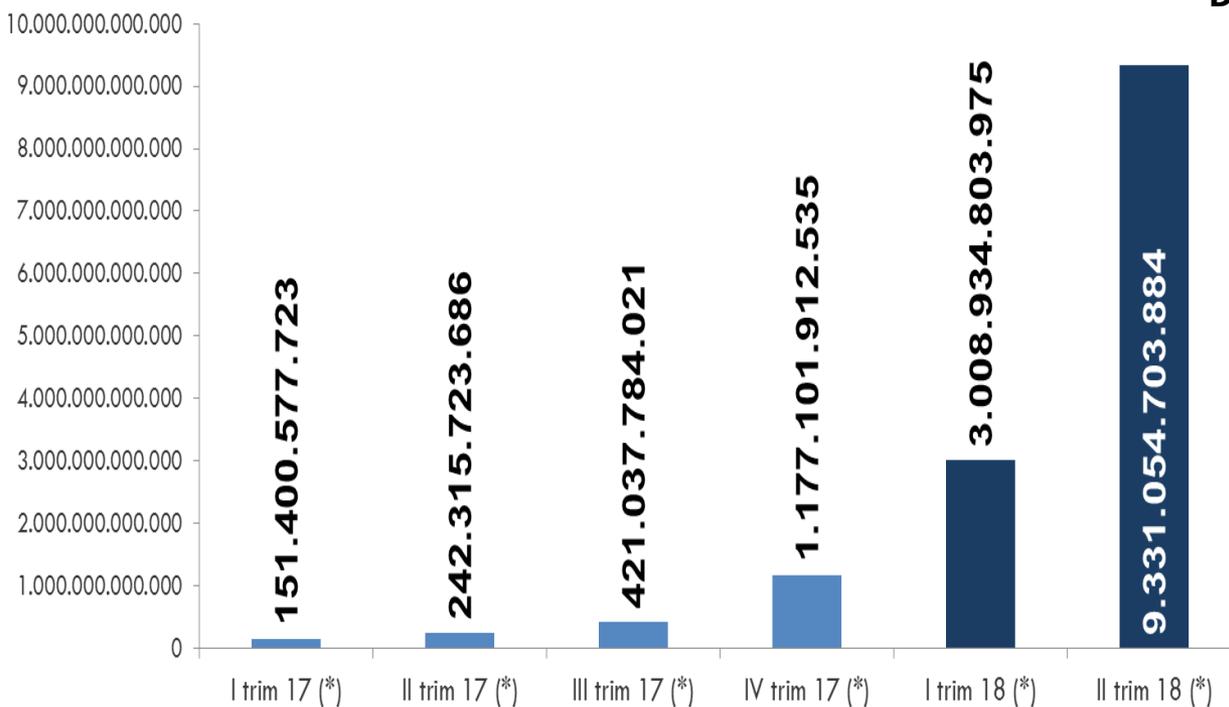
(II-2018 vs II-2017)
 Aumento de las Inversiones del Sector en 3650.87% que representan 1.127.806 Millones de Bolívares.

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas.

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Ingresos del Sector Telecomunicaciones (2017-2018)

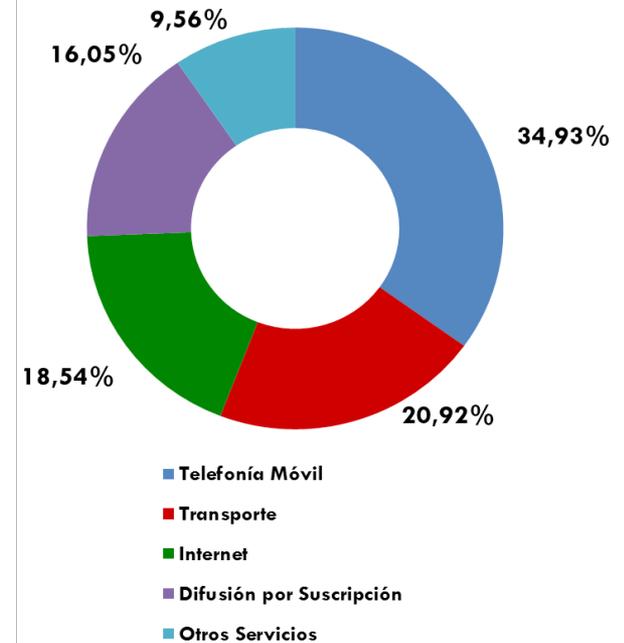
BOLÍVARES



(II-2018 vs II-2017)

SE EVIDENCIA UN INCREMENTO DE LOS INGRESOS DEL SECTOR DE 3750,78%

Distribución de Ingresos II TRIMESTRE 2018

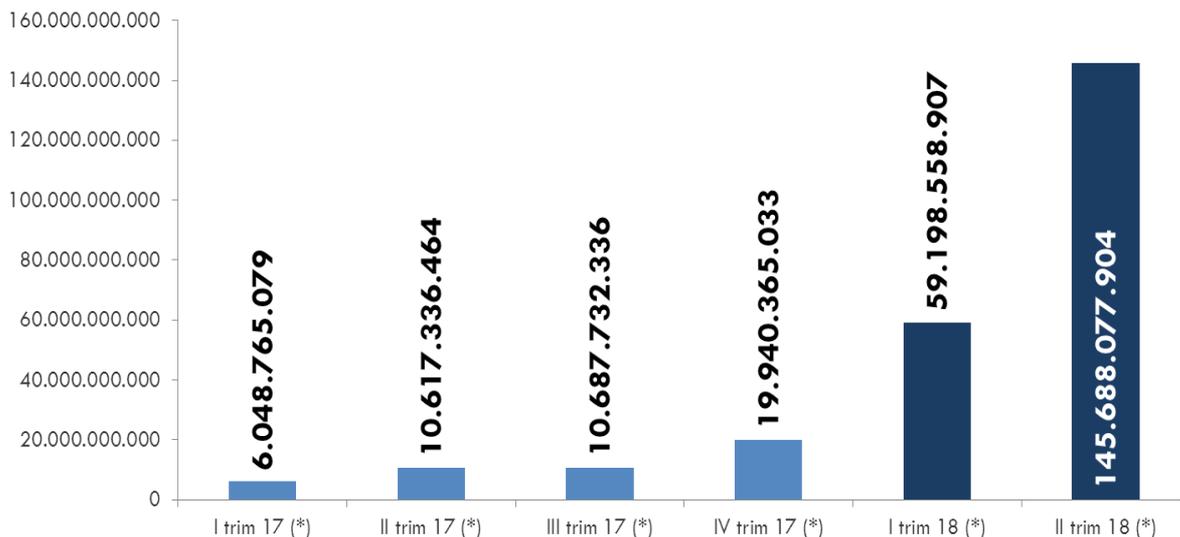


Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas.

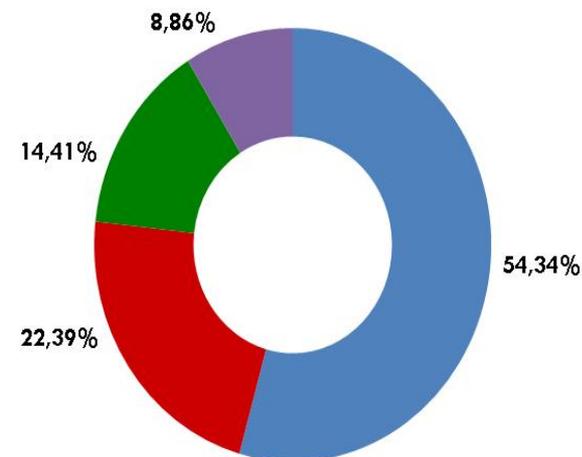
ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Tributos recaudados en CONATEL (2016-2017)

BOLÍVARES



Distribución del Impuesto al II TRIMESTRE 2018



(II-2018 vs II-2017)

SE EVIDENCIA UN INCREMENTO DE LOS TRIBUTOS RECAUDADOS DEL SECTOR DE 1272%

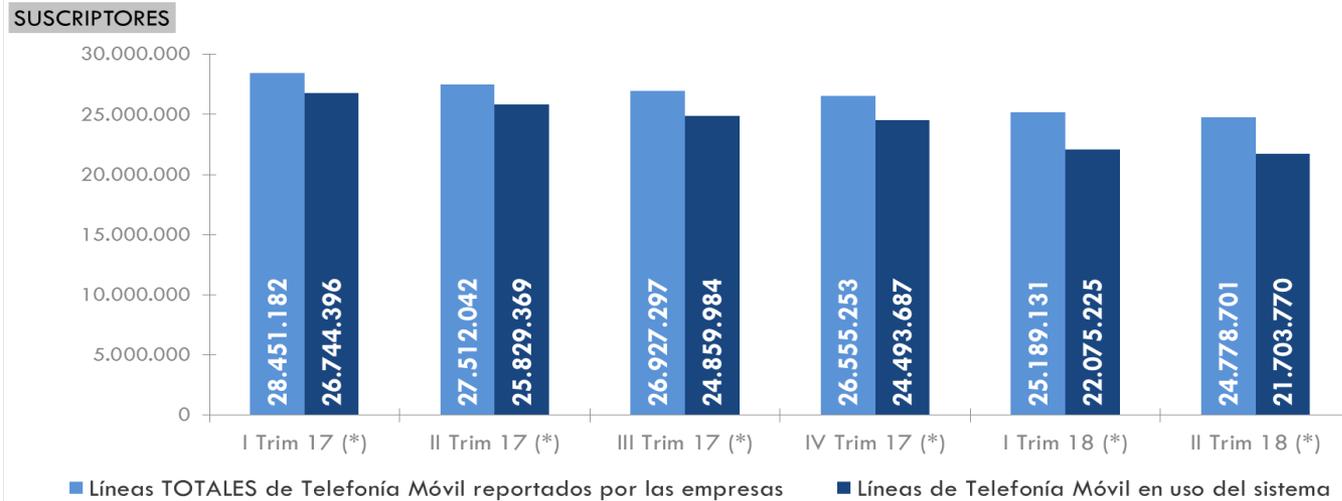
De conformidad con lo establecido en la Ley Orgánica de Telecomunicaciones (LOTEL), se señala las alícuotas que corresponden a cada tributo:

- Contribución Especial a favor de CONATEL: 0,5%
- Fondo de Servicio Universal (solo operadores de Telecom): 1%,
- Fondo de Responsabilidad Social (Solo operadores de Radio y TV): 4%
- Impuesto de Telecomunicaciones (Tesoro Nacional):
 - Operadores de Telecom: 2,3%
 - Operadores de Radio y TV: 1%

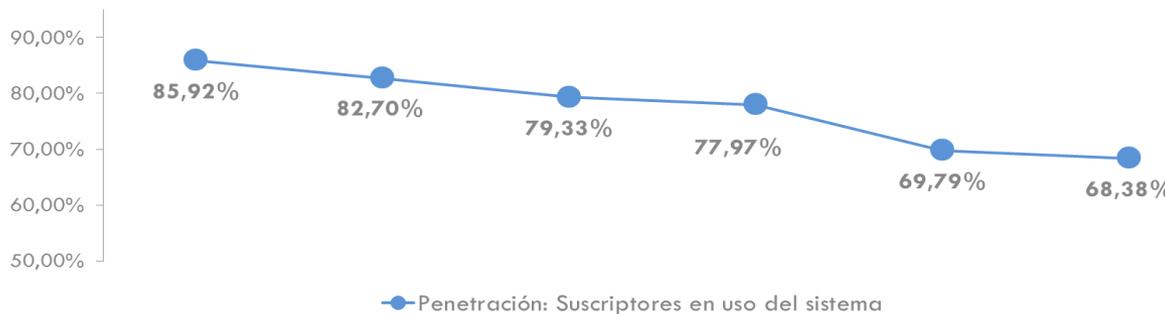
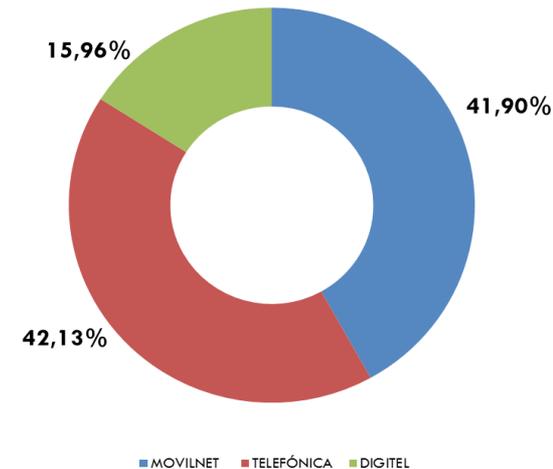
Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores de Telefonía Móvil (2017-2018)



Distribución del mercado de telefonía móvil



SE ESTIMAN 68 LÍNEAS EN USO DEL SISTEMA DE TELEFONÍA MÓVIL POR CADA 100 HABITANTES.

Nota: Hasta el III TRIMESTRE de 2015 se utilizó la cifra de población trimestral presentada en la serie de Fuerza de Trabajo publicada por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE). A partir del IV trimestre de 2015 se estimó la cifra de población trimestral de los datos del INE.

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

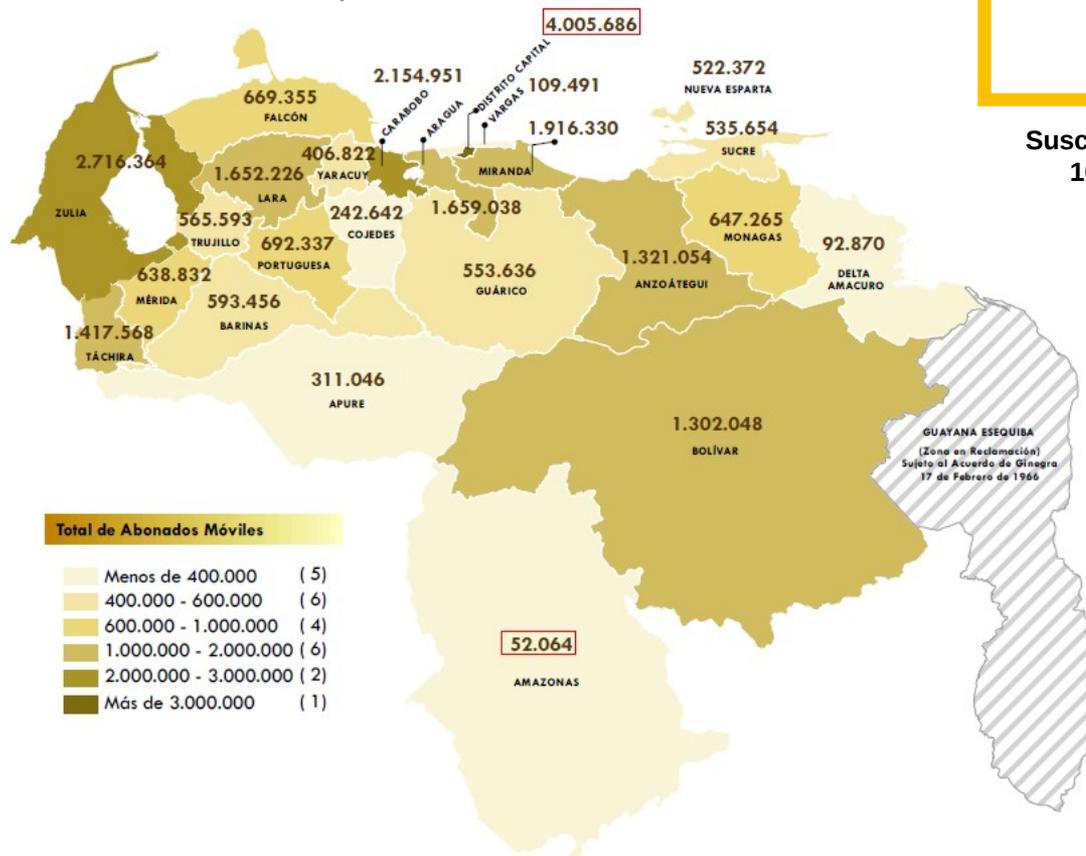
ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores totales de Telefonía Móvil por Entidad al II 2018

78

Suscriptores por cada 100 habitantes.

Entidad	Suscriptores
DISTRITO FEDERAL	4.005.686
CARABOBO	2.154.951
ZULIA	2.716.364
ARAGUA	1.659.038
TÁCHIRA	1.417.568
LARA	1.652.226
MIRANDA	1.916.330
ANZOÁTEGUI	1.321.054
BOLIAR	1.302.048
MONAGAS	647.265
FALCÓN	669.355
GUÁRICO	553.636
PORTUGUESA	692.337
SUCRE	535.654
NUEVA ESPARTA	522.372
BARINAS	593.456
MÉRIDA	638.832
TRUJILLO	565.593
YARACUY	406.822
APURE	311.046
COJEDES	242.642
DELTA AMACURO	92.870
VARGAS	109.491
AMAZONAS	52.064
Total	24.778.701

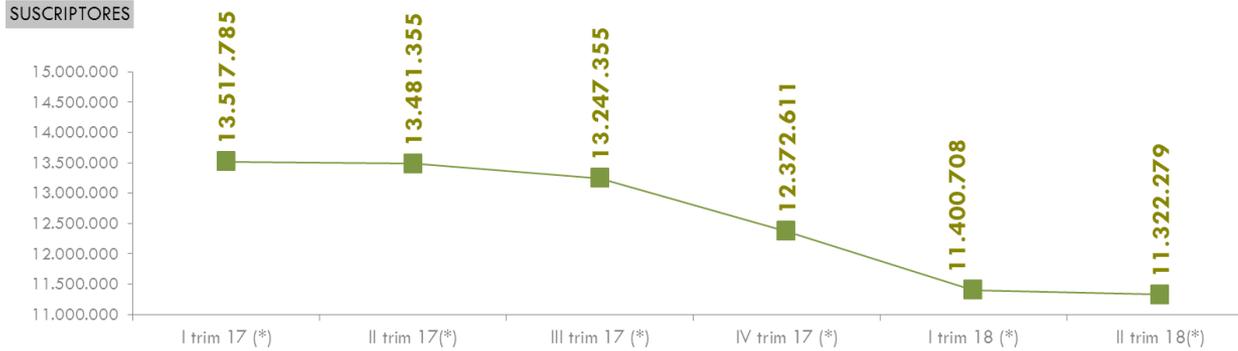


Nota: Los suscriptores totales de Telefonía móvil incluyen las líneas inactivas (sin realizar ni recibir llamadas o mensajes).

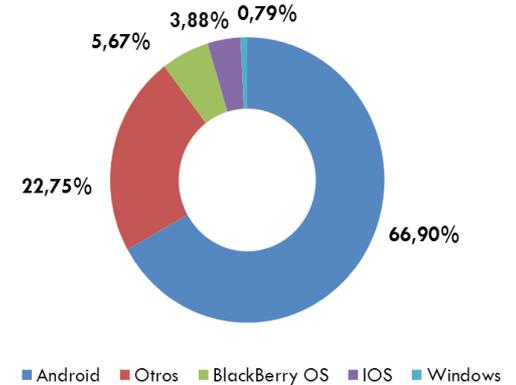
Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

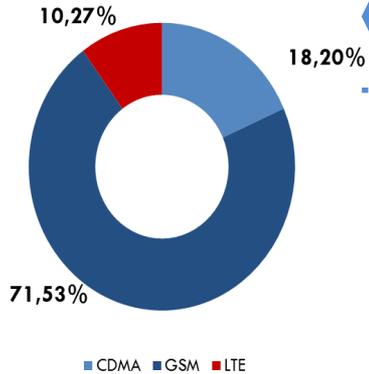
Cantidad de suscriptores con teléfonos considerados Inteligentes (2017-2018)



Porcentaje de terminales inteligentes por tipo de Sistema Operativo



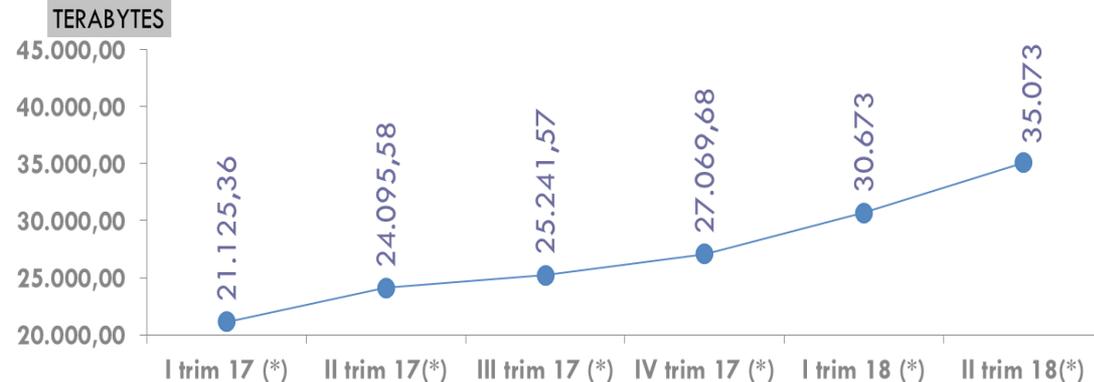
Proporción de suscriptores por tipo de tecnología celular



Base: 24.778.701
Suscriptores
Totales de
Telefonía Móvil

En el II Trimestre de 2018 se registró un aumento del 45,56% en el tráfico con respecto al mismo periodo de 2017

Cantidad de tráfico de datos en Terabytes de Telefonía Móvil



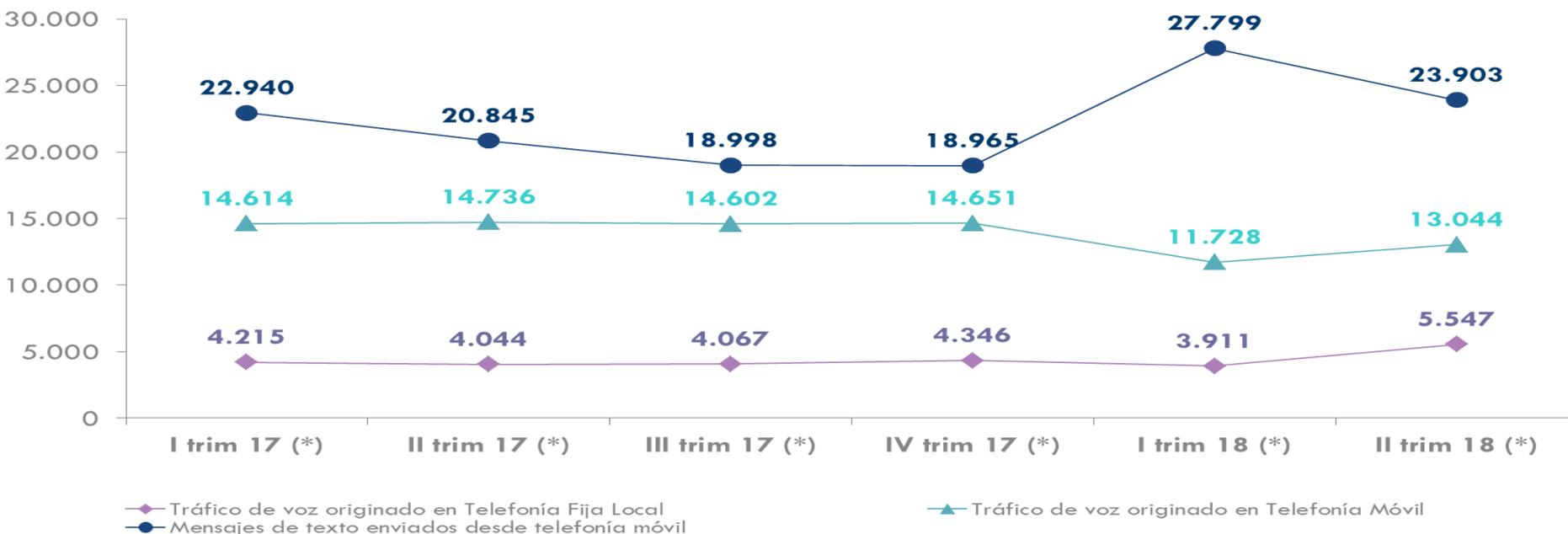
Nota 1: El tráfico de datos es solamente la cantidad descargada por los usuarios del servicio de telefonía móvil. Un TeraByte (TB) equivale a 1.048.576 MegaBytes (MB)

Nota 2: Los teléfonos móviles considerados inteligentes tienen la capacidades de realizar actividades semejantes a una minicomputadora, con soporte al correo electrónico y una mayor conectividad que un teléfono móvil convencional.

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Tráfico de voz originado en Telefonía Fija Local, Telefonía Móvil y Mensajes de Texto enviados desde Telefonía Móvil (2017-2018)



(II-2018 vs II-2017)

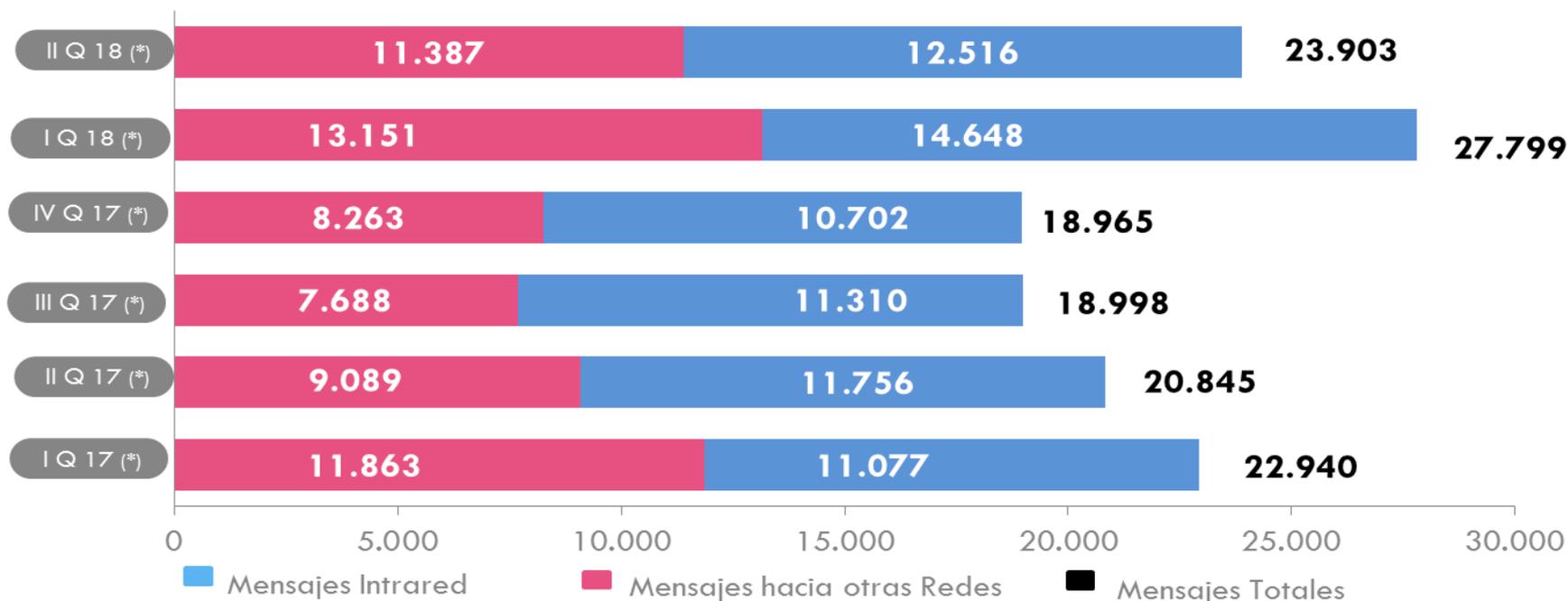
Tráfico de voz originado en TFL mostró un aumento del 37,18% en el segundo trimestre de 2018 respecto al mismo periodo de 2017, mientras que el tráfico de voz originado en telefonía móvil disminuyó en 11,48%, por su parte el envío de mensajes de texto a través de este servicio, mostró un aumento de 14,67%, en el mismo periodo de comparación.

Nota: La unidad del tráfico de voz se encuentra en millones de minutos. Y la unidad de los mensajes de texto se encuentra en millones de mensajes.

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Telefonía Móvil. Mensajes Enviados, en la misma red y hacia otras redes (2017-2018)



(II-2018 vs II-2017)

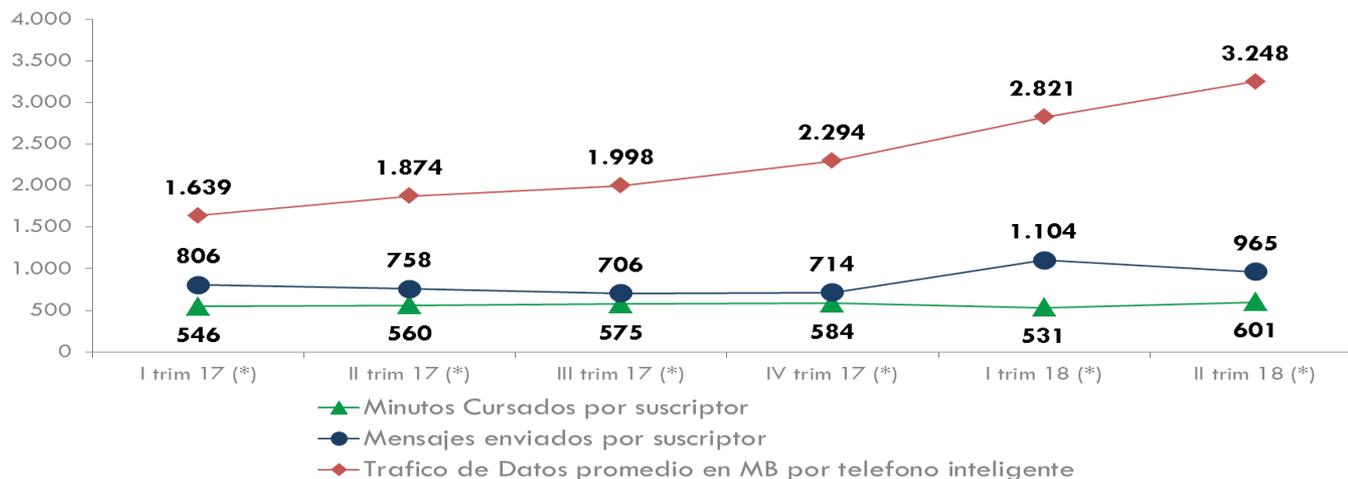
Los mensajes intrared aumentaron en 6,46% al comparar el cierre del II Trimestre de 2018 con el mismo período del año anterior; los mensajes enviados hacia otras redes presentaron un aumento del 25,28% durante el último año .

Nota: La unidad de los mensajes de texto se encuentra en millones de mensajes

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Telefonía Móvil. Tráfico de voz promedio por suscriptor vs. los mensajes de texto promedio por suscriptor y tráfico de datos promedio por teléfono inteligente (2017-2018)



Para el II trimestre 2018. En promedio un suscriptor de teléfono inteligente consume 3248 Mb de datos al mes.

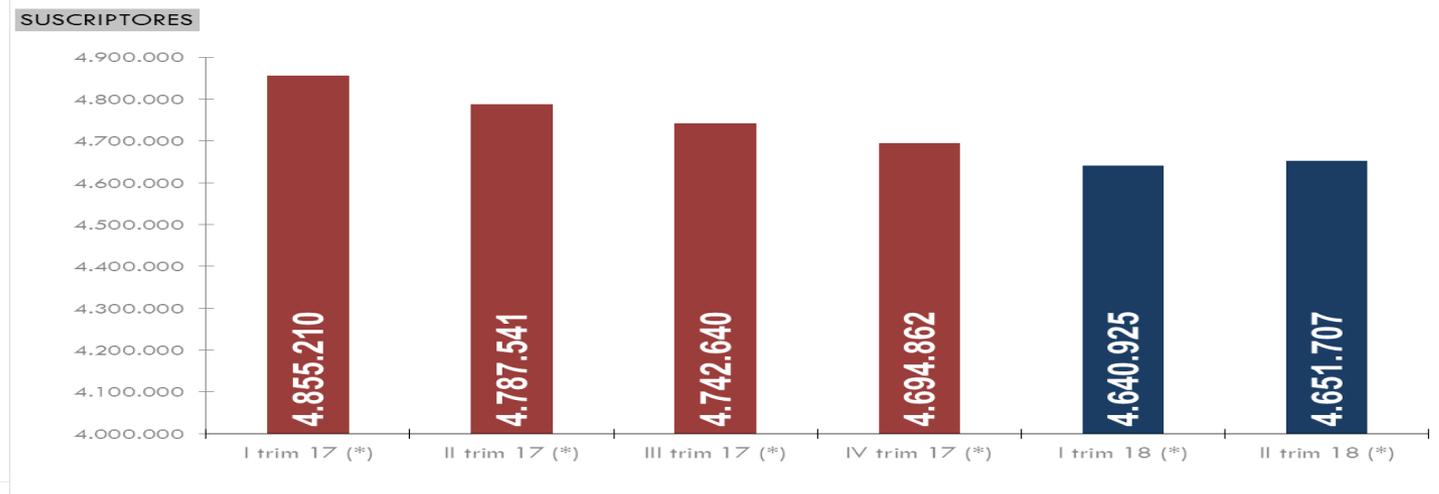
La relación entre el tráfico en minutos generado y los mensajes enviados, indican al cierre del II Trimestre de 2018, que un suscriptor de telefonía móvil envió en promedio 1,61 mensajes de texto por cada minuto de llamada cursada.



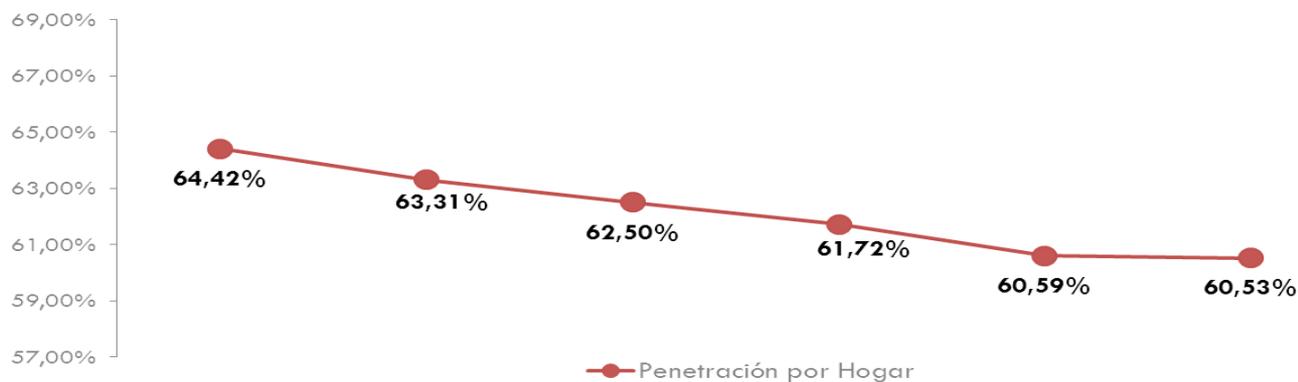
Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores de Difusión por Suscripción (2017-2018)



(II-2018 VS. II-2017)
Disminución de los suscriptores del servicio en 2,84%.



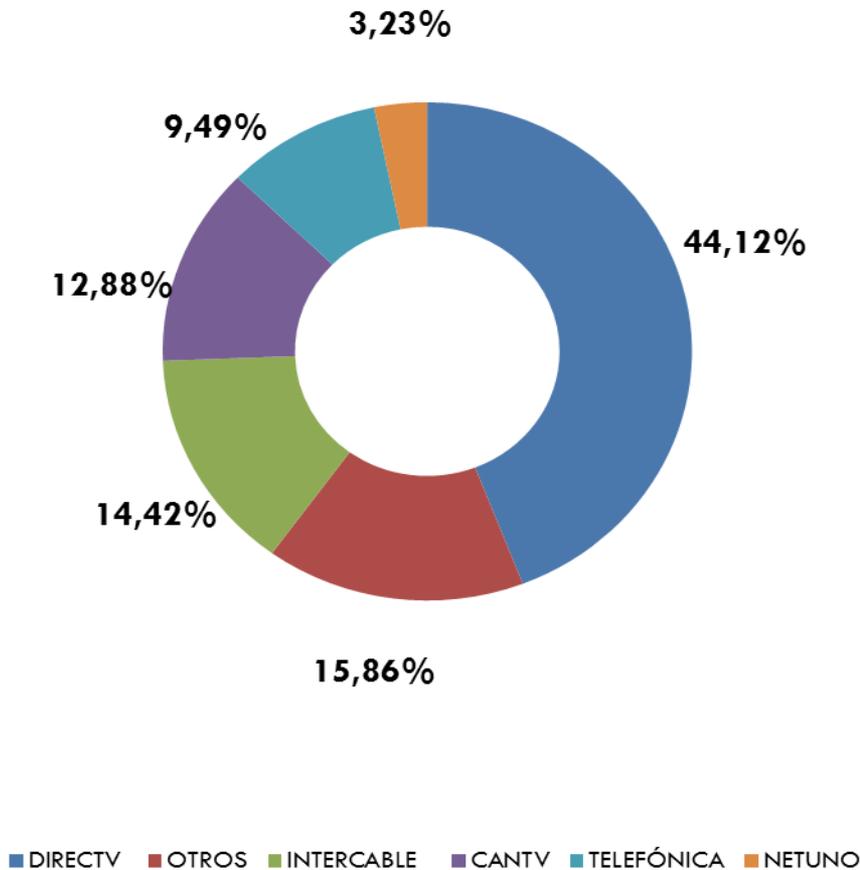
SE ESTIMAN 61 SUSCRIPTORES DE DIFUSIÓN POR SUSCRIPCIÓN POR CADA 100 HOGARES.

Nota: Hasta el III TRIMESTRE de 2015 se utilizó la cifra de población trimestral presentada en la serie de Fuerza de Trabajo publicada por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE). A partir del IV trimestre de 2015 se estimó la cifra de población trimestral de los datos del INE.

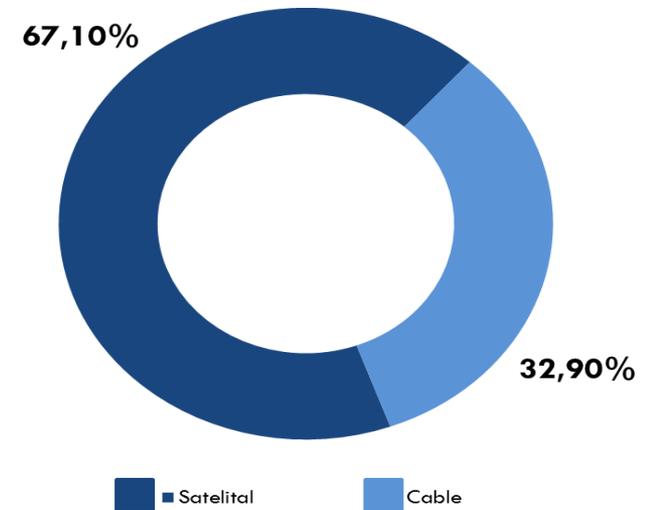
Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Distribución del mercado de Difusión por Suscripción II trimestre 2018



Del total de 4.651.707 Suscriptores del Servicio de Difusión por Suscripción, el 44,12%, unos 2.052.407 Suscriptores son clientes de la empresa DIRECTV



Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

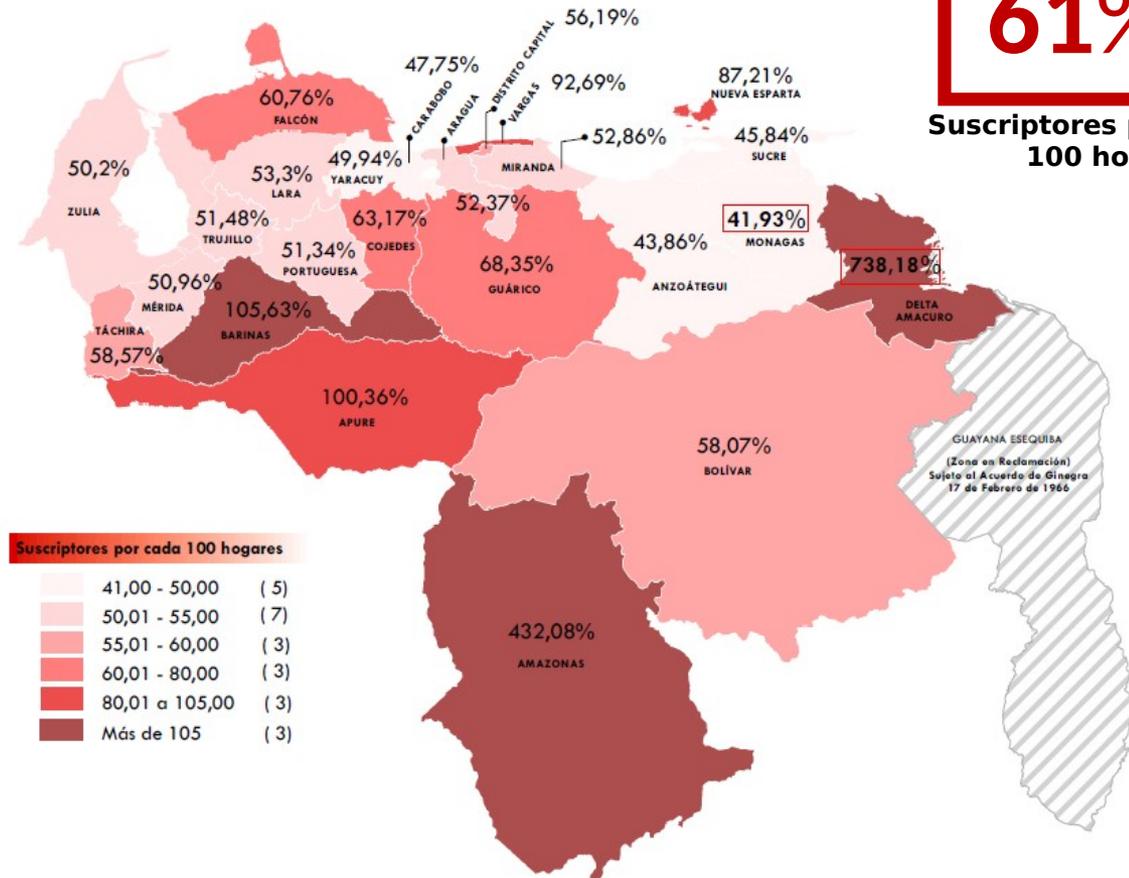
ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores de Difusión por Suscripción por Entidad al II 2018

61%

Suscriptores por cada 100 hog.

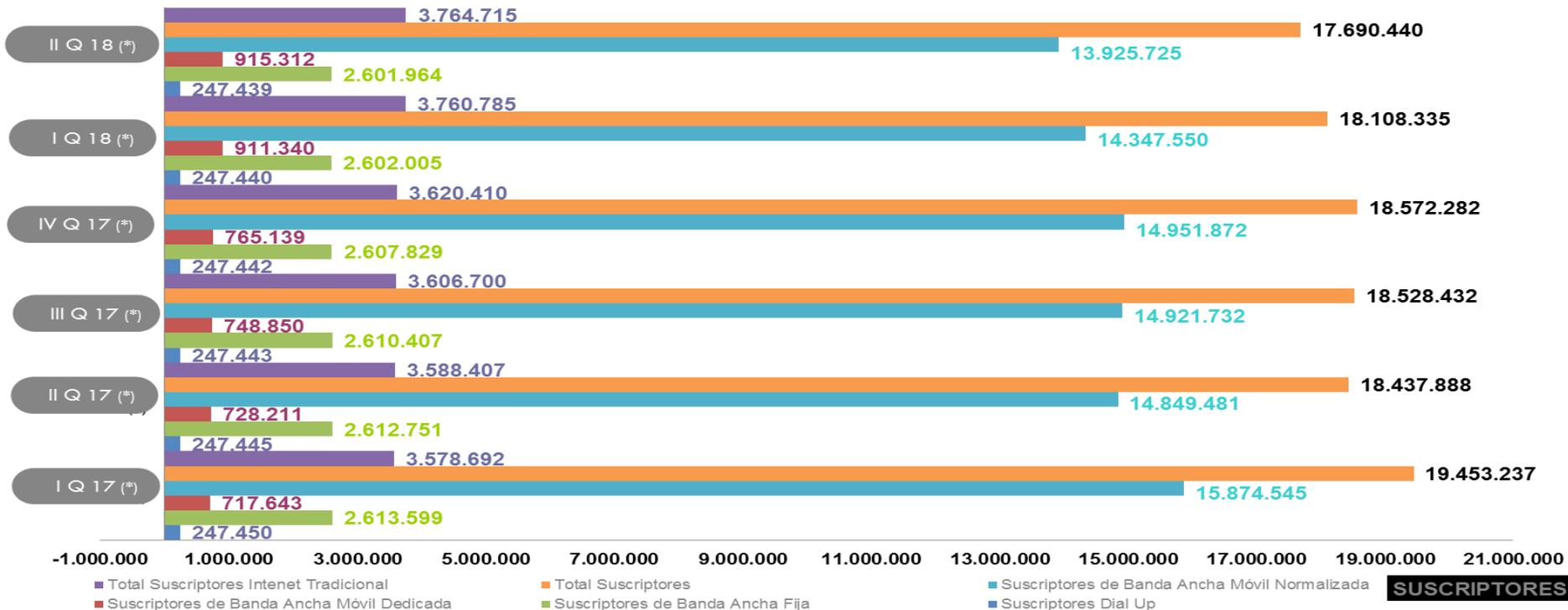
Entidad	Suscriptores
Distrito Capital	306.448
Amazonas	130.139
Anzoátegui	181.295
Apure	137.347
Aragua	242.421
Barinas	231.150
Bolívar	249.836
Carabobo	297.936
Cojedes	54.408
Delta Amacuro	272.072
Falcón	155.492
Guárico	145.586
Lara	268.629
Mérida	122.682
Miranda	421.457
Monagas	102.872
Nueva Esparta	106.025
Portuguesa	128.577
Sucre	117.800
Táchira	196.114
Trujillo	104.771
Yaracuy	85.861
Vargas	82.882
Zulia	509.908
Total	4.651.707



Fuente: CONATEL - Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores del Servicio de Internet (2017-2018)



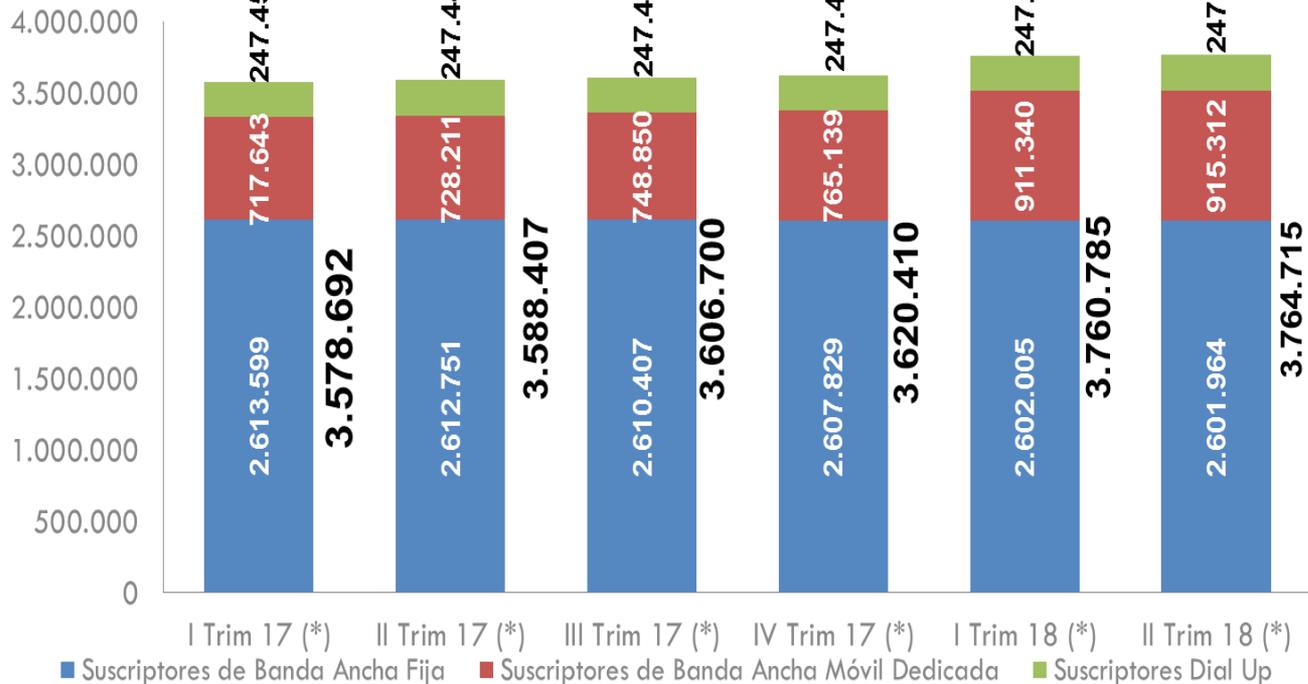
NOTA: Según la definición de la UIT, la **Banda Ancha Móvil Dedicada** se refleja como el número de suscripciones de planes exclusivamente de datos y que poseen como equipo terminal un modem móvil o un dispositivo USB para el acceso a Internet y la **Banda Ancha Móvil Normalizada** son los suscriptores que poseen planes donde se incluyen voz, mensajes de texto y datos, los terminales en su mayoría son teléfonos con las capacidades para navegar por la red de Internet. El total de suscriptores al servicio de Internet son todos aquellos que poseen acceso a la red, hay que destacar que un suscriptor en una modalidad podría encontrarse contabilizado en otra modalidad del servicio por eso de la diferencia entre suscriptor y Usuario del Servicio de Internet.

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

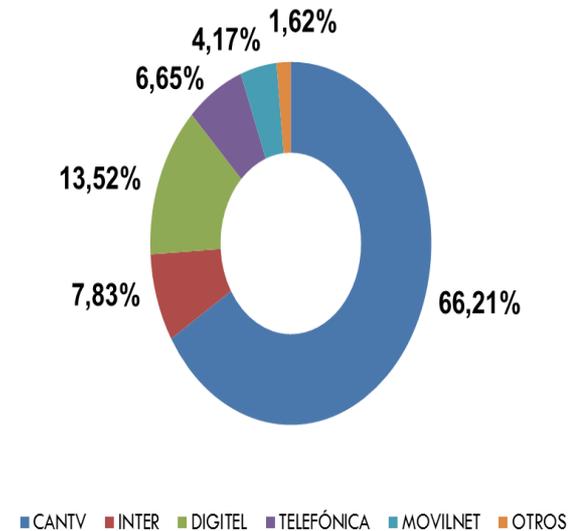
ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores del Servicio de Internet (2017-2018)

SUSCRIPTORES



Distribución del mercado de Internet tradicionales



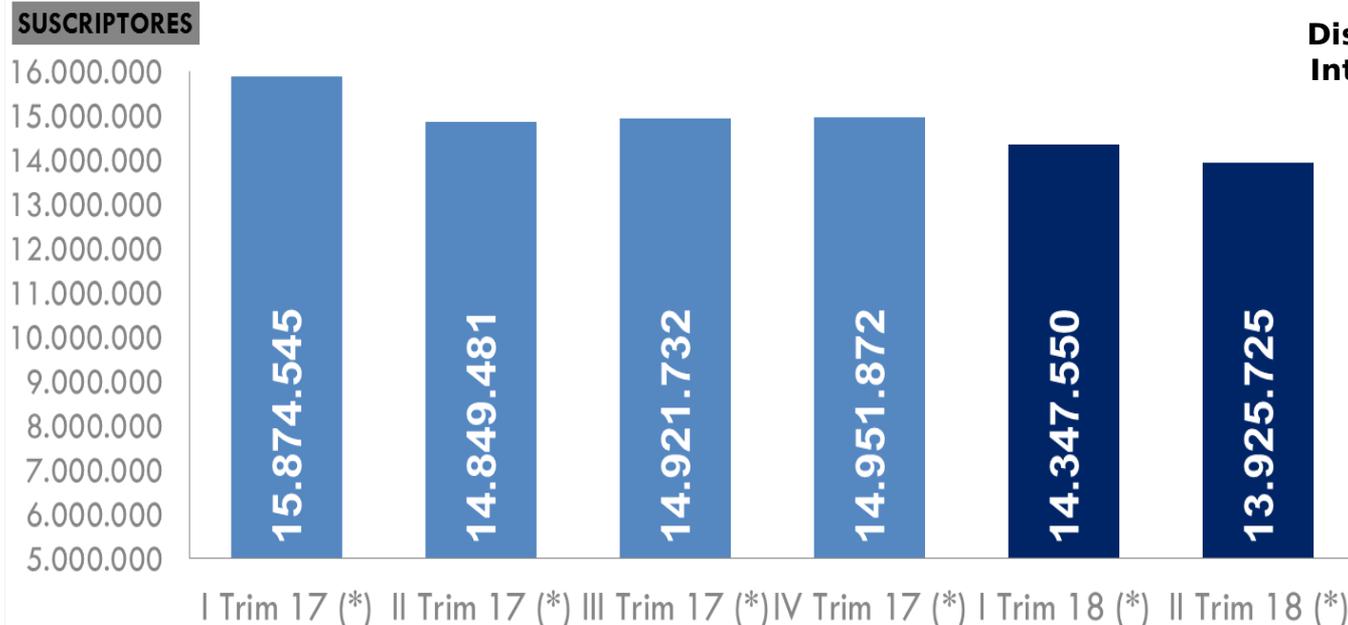
Del total de 3.764.715 Suscriptores de distribución del mercado de internet tradicional, el 66,21%, unos 2.492.450 Suscriptores son clientes de la empresa CANTV

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

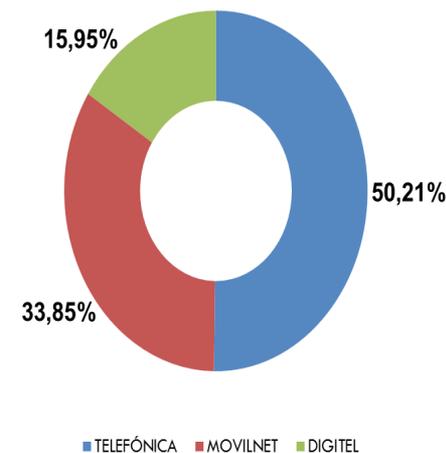
ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores del Servicio de Internet (2017-2018)

Suscriptores de Internet Normalizado



Distribución del mercado de Internet Banda Ancha Móvil Normalizada

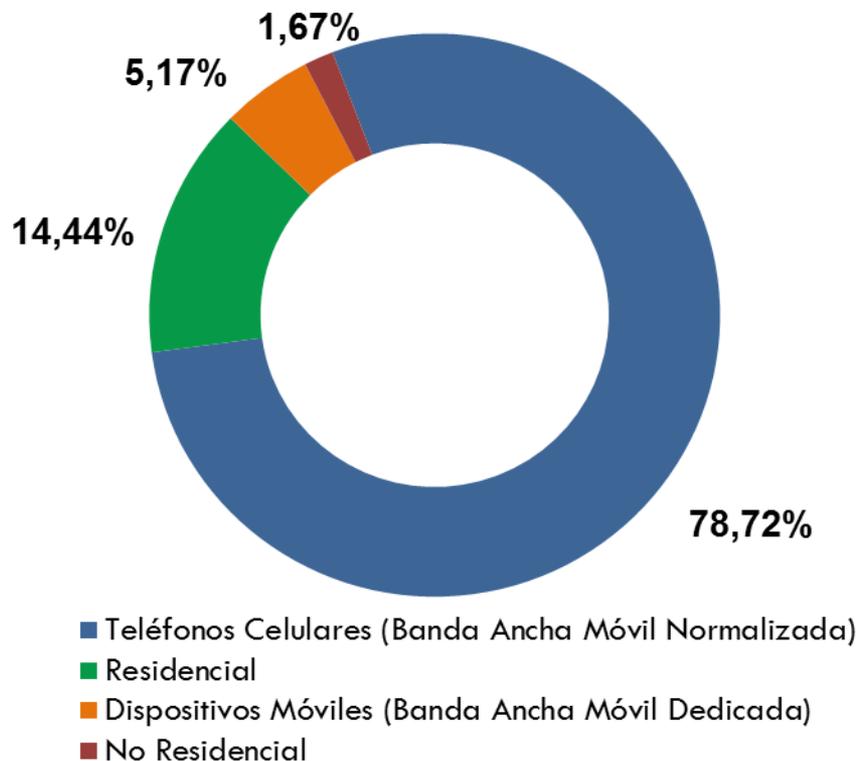


Los suscriptores de Internet Banda Ancha Móvil Normalizada son aquellos suscriptores de telefonía móvil que poseen al menos un Plan de Acceso a Redes de Datos

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Distribución de los Suscriptores del Servicio de Internet por tipo de abonado al II TRIMESTRE 2018



Es importante aclarar que el tipo de abonado difiere de los usuarios que acceden al Servicio de Internet, ya que para los abonados se toman en cuenta solamente los contratos realizados entre una persona natural o jurídica y el operador del servicio.

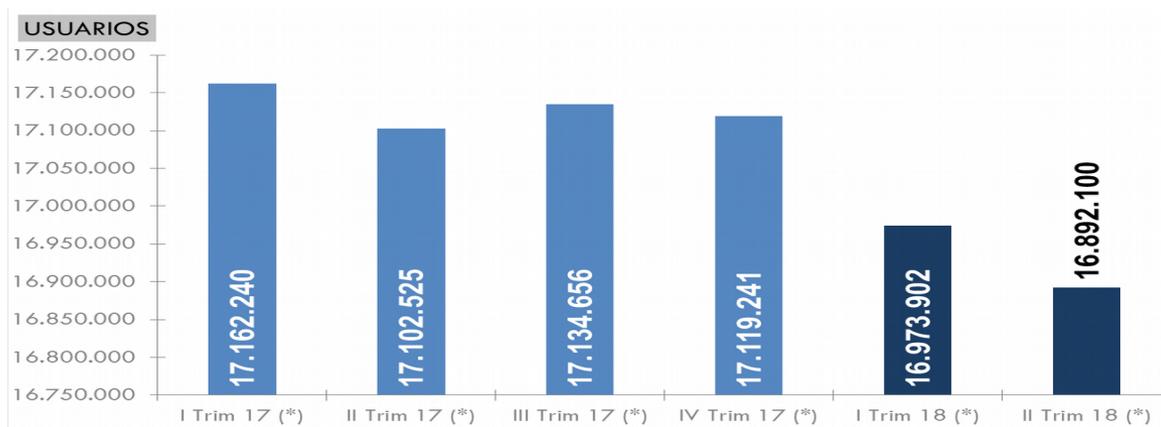
Base: 3.764.715 suscriptores del Servicio de Internet más los suscriptores que acceden a datos por la telefonía móvil.

Nota: Los Dispositivos Móviles son todos aquellos terminales móviles que se conectan mediante el puerto USB de las computadoras de escritorio, portátiles, hasta tabletas y ofrecen el acceso a Internet.

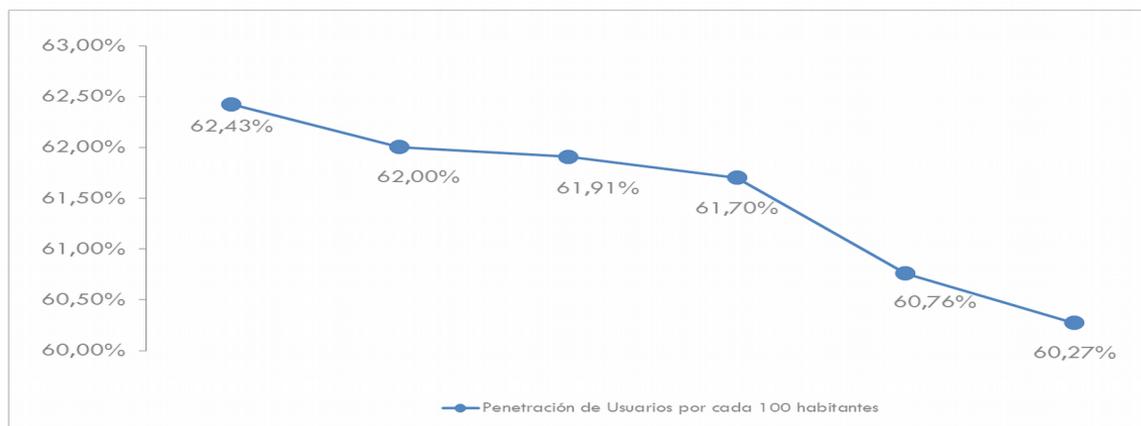
Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Usuarios del Servicio de Internet (2017-2018)



(II-2018 vs II-2017)
Disminución de los usuarios de Internet en un 1,23%.



SE ESTIMAN 60 USUARIOS DEL SERVICIO DE INTERNET POR CADA 100 HABITANTES PARA LA POBLACIÓN DE 7 AÑOS Y MÁS

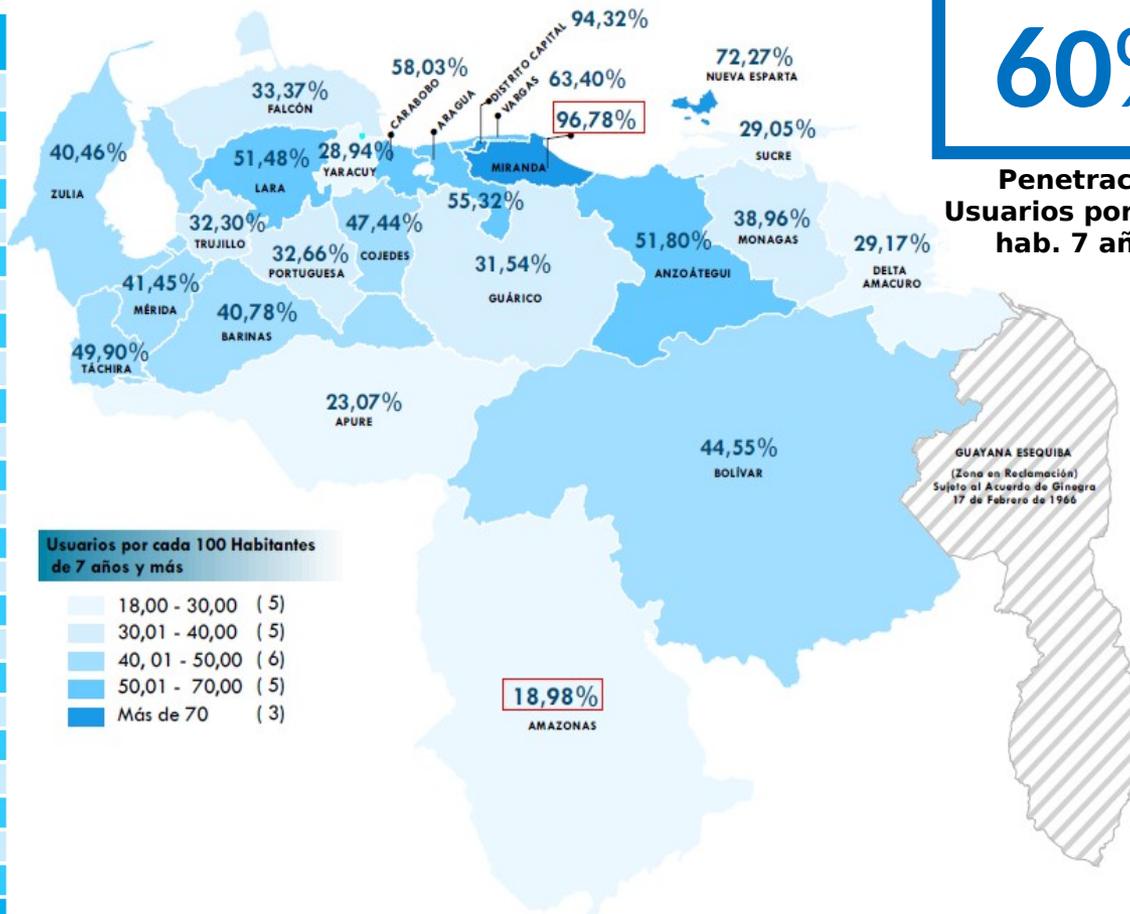
Nota 1 : A partir del III TRIMESTRE de 2014, se estimó la cifra de población de 7 años y más trimestral a partir de las cifras de la proyección de población publicada por el INE.
Nota 2: Hasta el III TRIMESTRE de 2015 se utilizó la cifra de población trimestral presentada en la serie de Fuerza de Trabajo publicada por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE).

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Usuarios del Servicio de Internet por Entidad al II 2018

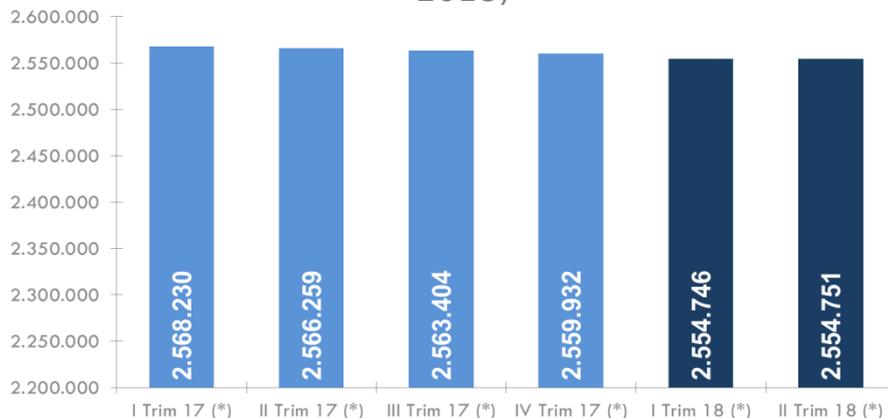
Entidad	Usuarios
Distrito Capital	2.124.639
Amazonas	23.605
Anzoátegui	884.289
Apure	130.365
Aragua	1.057.570
Barinas	368.526
Bolívar	791.506
Carabobo	1.495.412
Cojedes	168.735
Delta Amacuro	44.407
Falcón	352.719
Guárico	277.430
Lara	1.071.630
Mérida	412.148
Miranda	3.186.958
Monagas	394.764
Nueva Esparta	362.831
Portuguesa	337.847
Sucre	308.318
Táchira	689.973
Trujillo	271.519
Yaracuy	205.508
Vargas	234.124
Zulia	1.697.275
Total	16.892.100



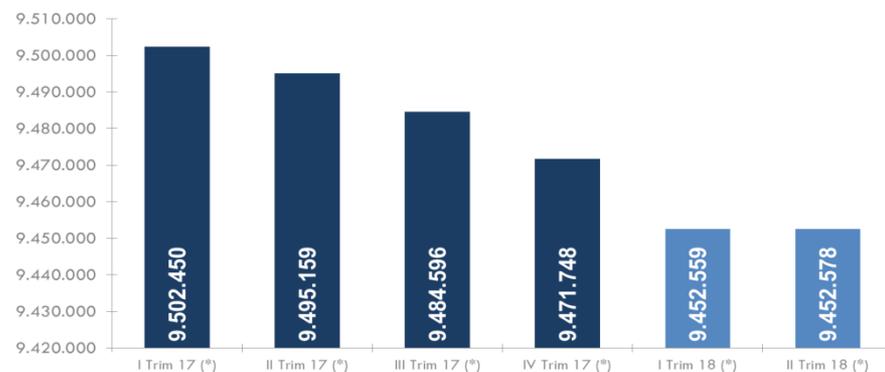
Fuente: CONATEL - Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores del Servicio de Internet Residencial (2017-2018)



Usuarios del Servicio de Internet Residencial (2017-2018)



Para el II trimestre de 2018 se estiman 33 suscriptores residenciales con el servicio de Internet por cada 100 hogares; asimismo se estiman que aproximadamente por cada 100 habitantes hay 30 usuarios residenciales del servicio de internet.

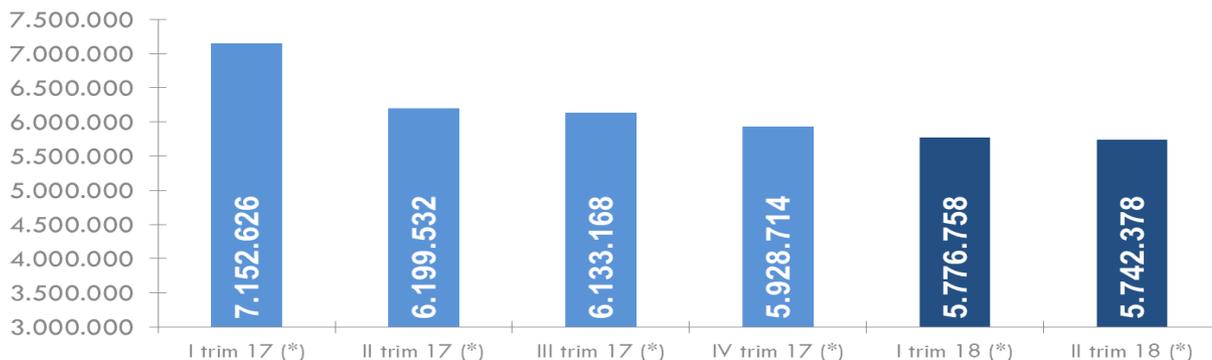
Nota: No incluye los suscriptores y Usuarios del Servicio de Internet mediante Dispositivos Móviles.

Fuente: CONATEL (*) Cifras Preliminares para los Suscriptores y Cifras Estimadas para los Usuarios

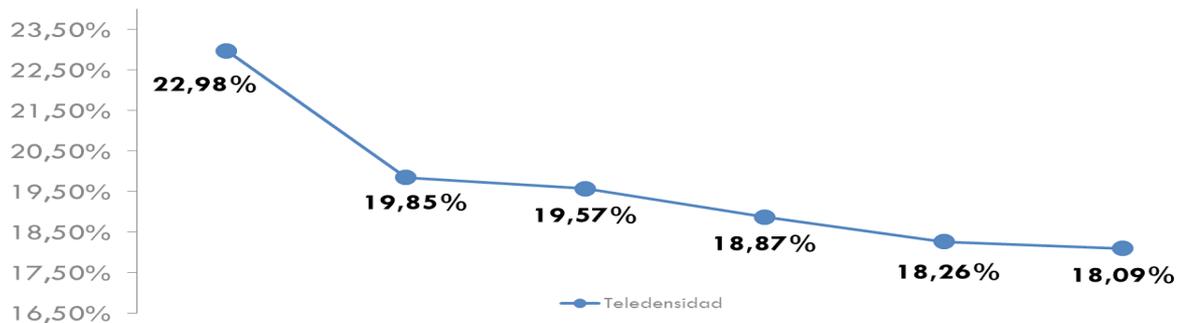
ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores de Telefonía Fija Local (2017-2018)

SUSCRIPTORES



(II-2018 VS. II-2017)
Disminución de los suscriptores del servicio en 7%.



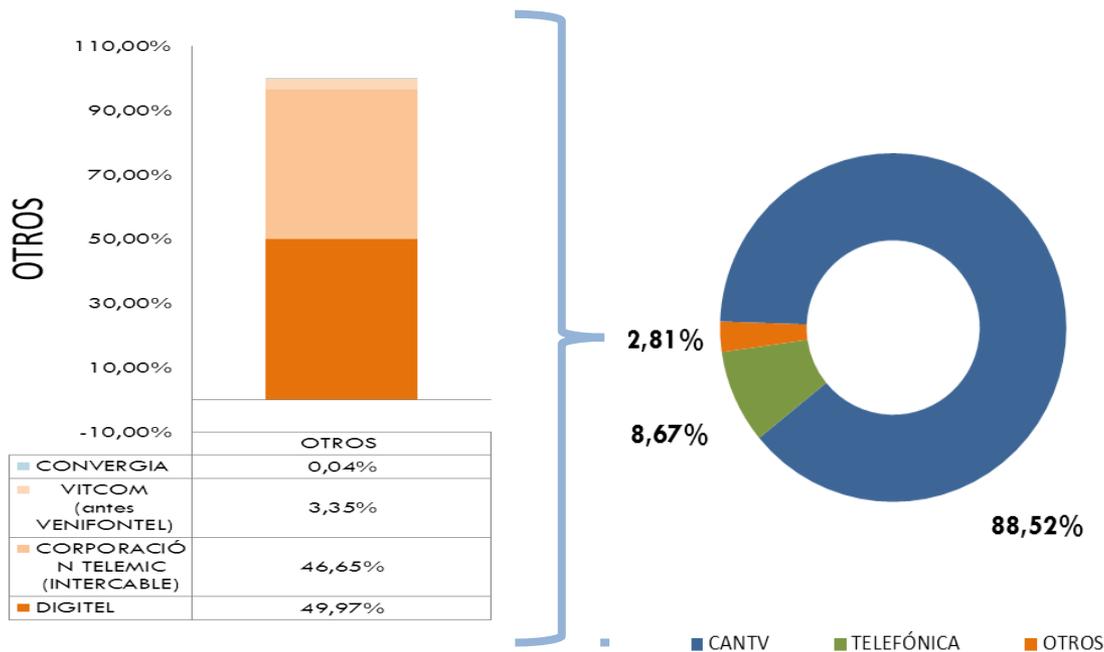
SE ESTIMAN 18 LÍNEAS DE TELEFONÍA FIJA LOCAL POR CADA 100 HABITANTES.

Nota: Hasta el III TRIMESTRE de 2015 se utilizó la cifra de población trimestral presentada en la serie de Fuerza de Trabajo publicada por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE). A partir del IV trimestre de 2015 se estimó la cifra de población trimestral de los datos del INE.

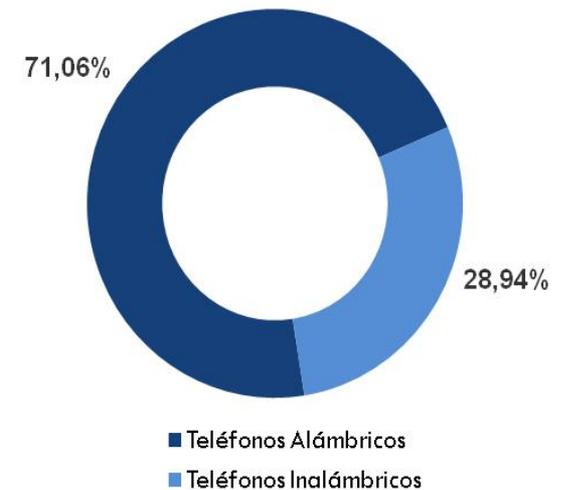
Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Distribución del mercado de Telefonía Fija Local II trimestre 2018



Distribución del mercado por dispositivo II trimestre 2018

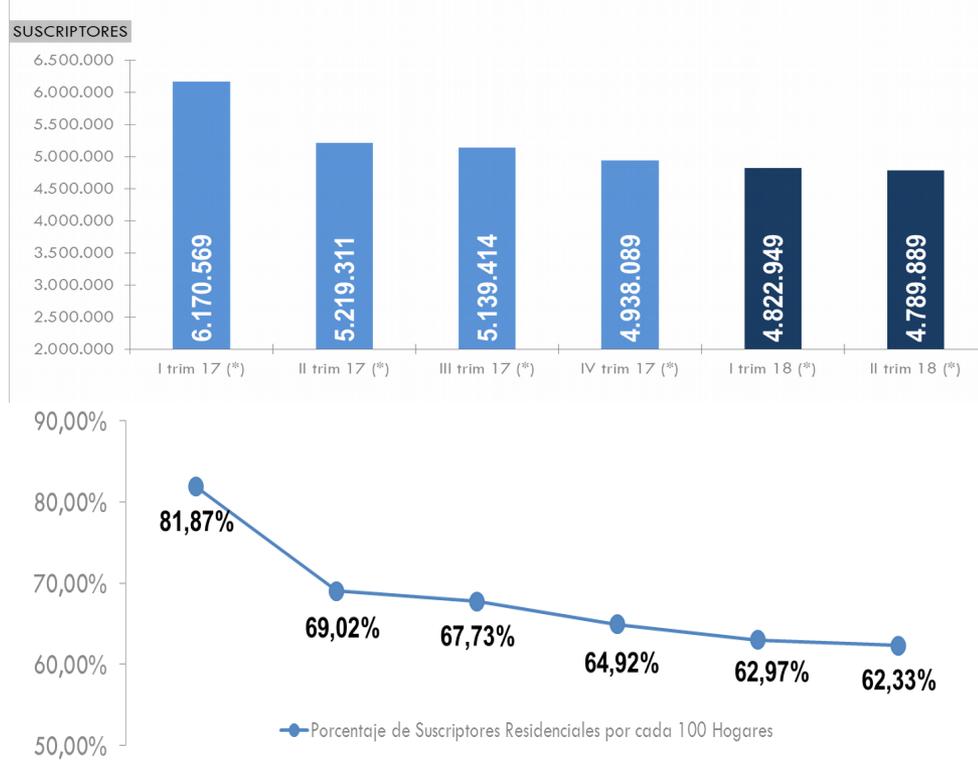
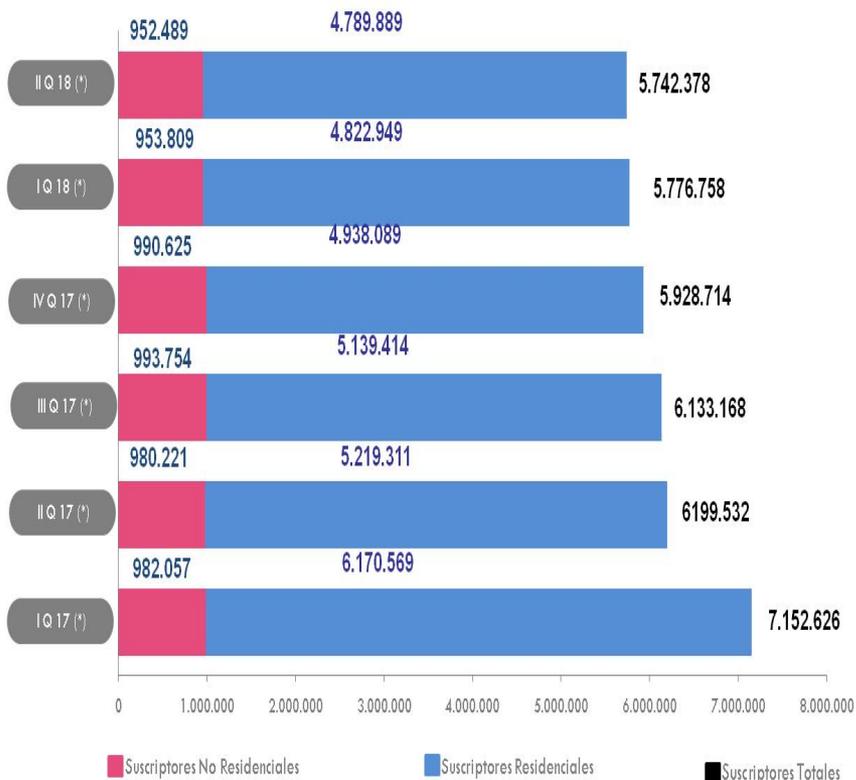


Del total de 5.742.378 Suscriptores del Servicio de Telefonía Fija Local, el 88,52%, unos 5.083.328 Suscriptores son clientes de la empresa estatal CANTV

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores Residenciales y No Residenciales de Telefonía Fija Local (2017-2018)



(II-2018 vs. II-2017)
Disminución de los suscriptores residenciales en 8,23%.

SE ESTIMAN 62 LÍNEAS DE TELEFONÍA FIJA LOCAL RESIDENCIAL POR CADA 100 HOGARES.

Nota: Hasta el III TRIMESTRE de 2015 se utilizó la cifra de población trimestral presentada en la serie de Fuerza de Trabajo publicada por el Instituto Nacional de Estadísticas (INE). A partir del IV trimestre de 2015 se estimó la cifra de población trimestral de los datos del INE.

Fuente: CONATEL (*) Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

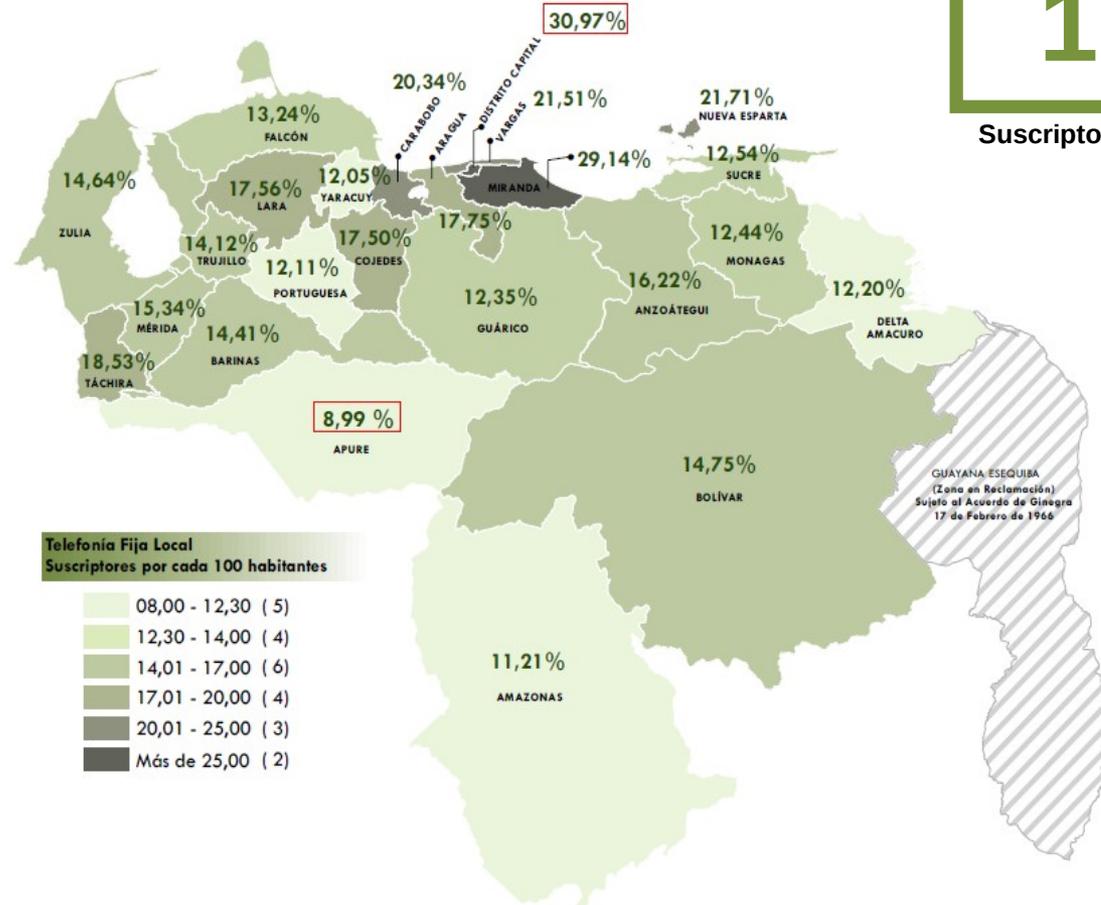
ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores de Telefonía Fija Local por Entidad al II 2018

18%

Suscriptores por cada 100 hab.

Entidad	Suscriptores
Distrito Capital	697.723
Amazonas	13.942
Anzoátegui	276.858
Apure	50.839
Aragua	339.330
Barinas	130.209
Bolívar	262.156
Carabobo	518.125
Cojedes	62.247
Delta Amacuro	18.575
Falcón	139.934
Guárico	108.630
Lara	365.464
Mérida	152.518
Miranda	959.576
Monagas	126.082
Nueva Esparta	108.977
Portuguesa	125.273
Sucre	133.048
Táchira	256.277
Trujillo	118.697
Yaracuy	84.349
Vargas	79.425
Zulia	614.125
Total	5.742.378



Fuente: CONATEL - Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

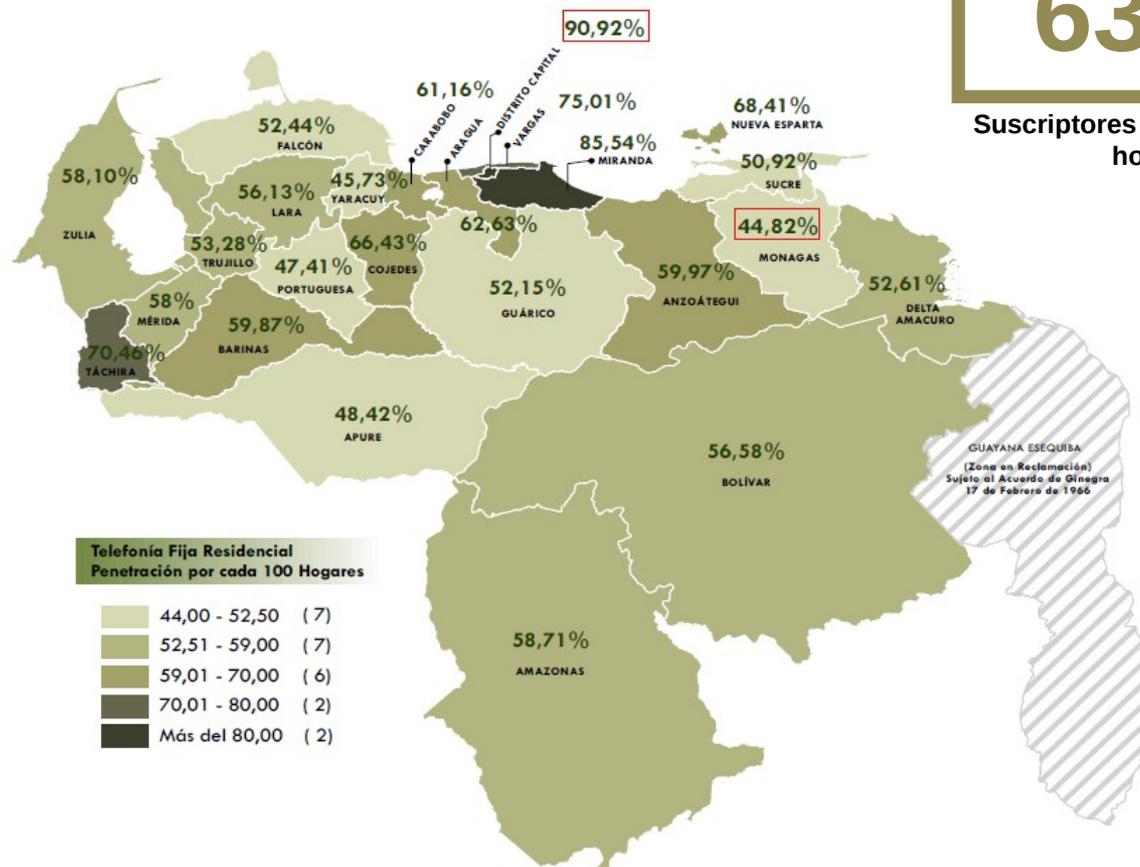
ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Suscriptores Telefonía Fija Local Residencial por Entidad al II 2018

63%

Suscriptores por cada 100 hog.

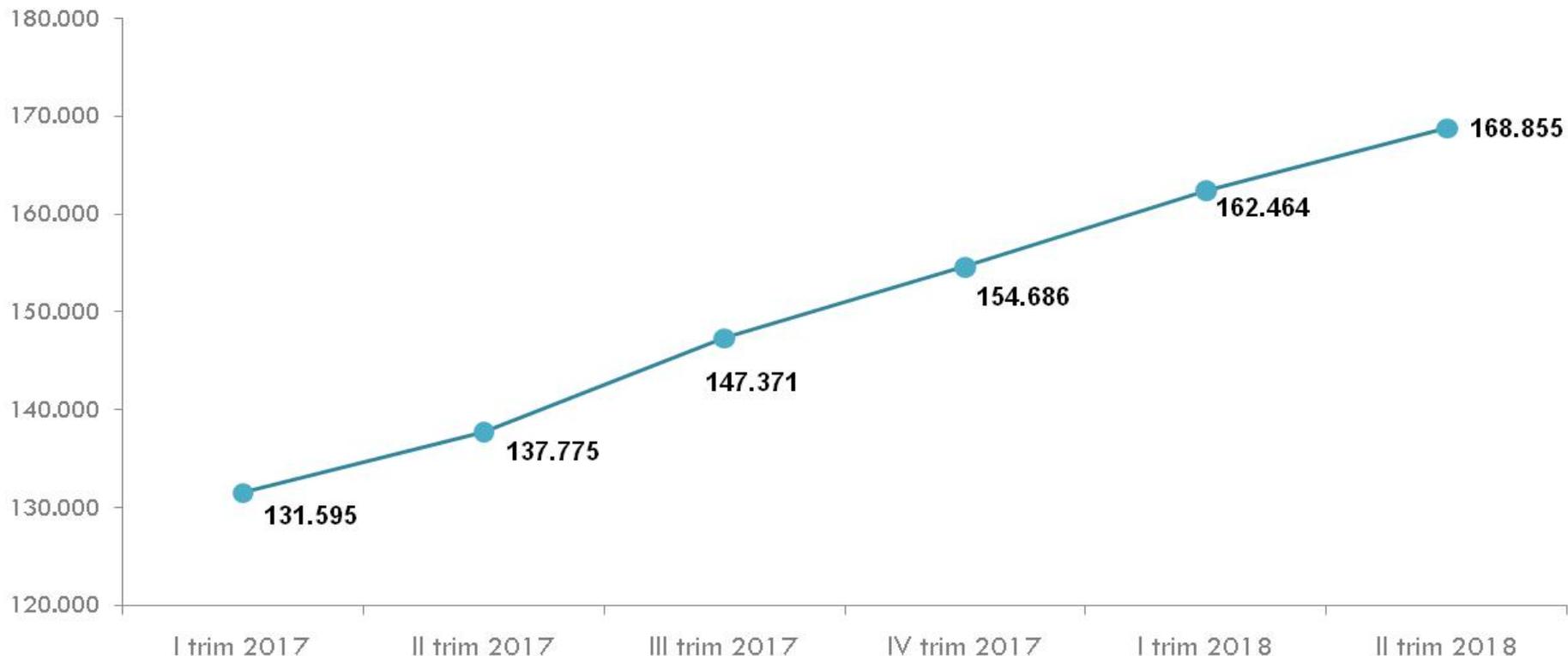
Entidad	Suscriptores Residenciales
Distrito Capital	492.511
Amazonas	17.561
Anzoátegui	246.186
Apure	65.814
Aragua	287.909
Barinas	130.115
Bolívar	241.742
Carabobo	378.986
Cojedes	56.826
Delta Amacuro	19.256
Falcón	133.263
Guárico	110.305
Lara	280.963
Mérida	138.679
Miranda	677.349
Monagas	109.221
Nueva Esparta	82.599
Portuguesa	117.918
Sucre	129.963
Táchira	234.278
Trujillo	107.682
Yaracuy	78.087
Vargas	66.618
Zulia	586.058
Total	4.789.889



Fuente: CONATEL - Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Total de Dominios registrados acumulados al II Trimestre de 2018



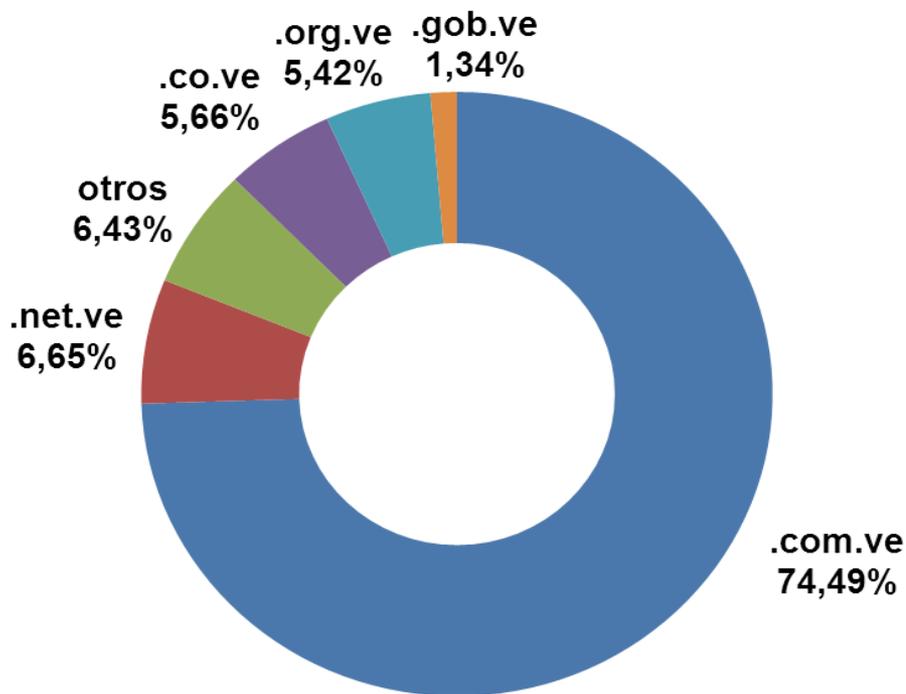
Nota 1: La Comisión Nacional de Telecomunicaciones (CONATEL), a través del Centro de Información de Red (NIC.VE), es la responsable de la administración, asignación y registro de los Nombres de Dominio de nivel superior (Top Level Domain o TLD) en Internet para la República Bolivariana de Venezuela (.VE). Para que el ser humano pueda recordar fácilmente, los números IP se reemplazan por palabras fáciles de interpretar que, junto con un código conocido como Nombres de Dominio de nivel superior, forman el dominio. El código o dominio asignado a Venezuela por la ICANN (Internet Corporation for Assigned Names and Numbers), organización mundial que coordina la asignación de dominios en Internet, es .VE

Fuente: CONATEL - Cifras preliminares antes de la oficialización del cierre del año de las empresas

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Total de Dominios por extensión al II Trimestre de 2018

Del total de 168.855 Dominios de Internet activos, registrados en Venezuela, el 74,49%, unos 125.786 Dominios pertenecen al Dominios de Nivel Superior .COM.VE, relacionado principalmente a organizaciones comerciales

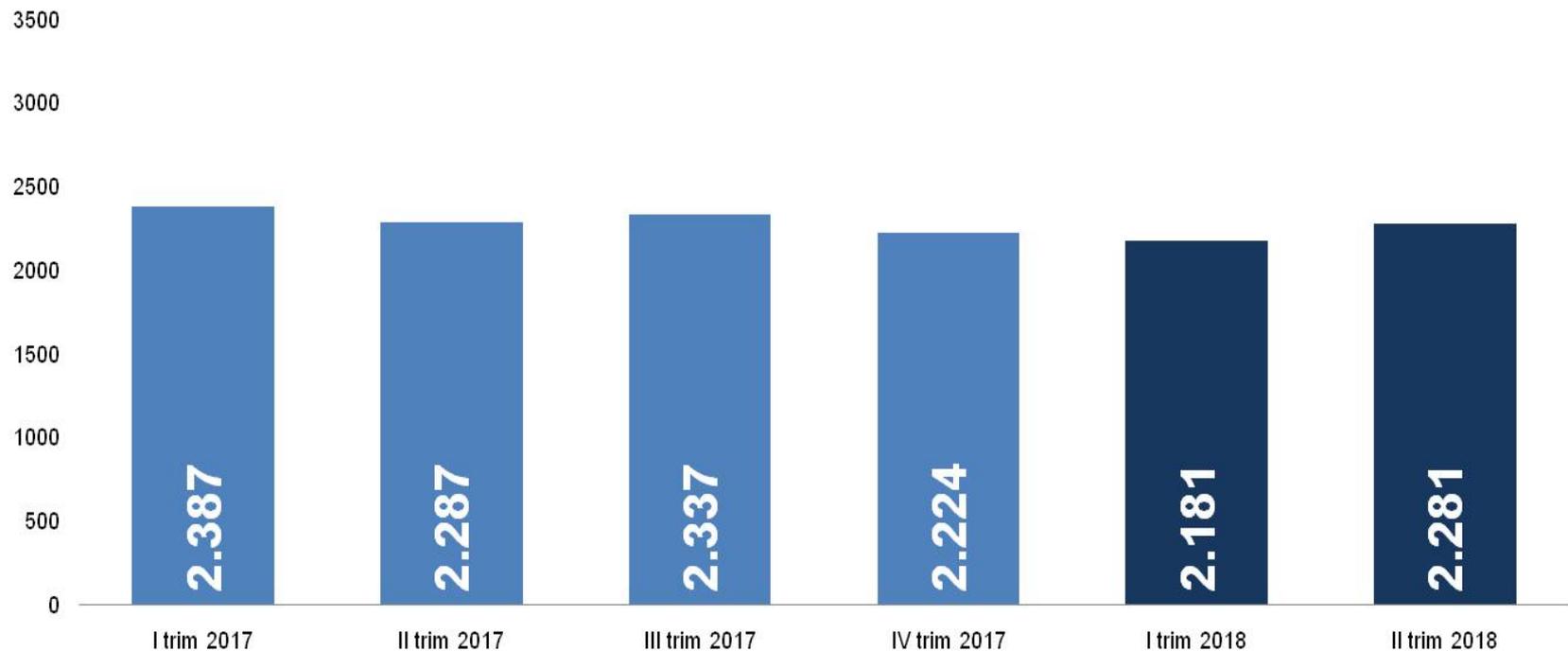


Nota: Es importante destacar que en el rubro de "Otros" son todas aquellas extensiones que se encuentran en desuso y aquellas extensiones creadas .ve de primer nivel antes de la creación del **Centro de Información de Red (NIC.VE)**.

Fuente: NIC.VE - CONATEL

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Radioaficionados Activos (2017-2018)



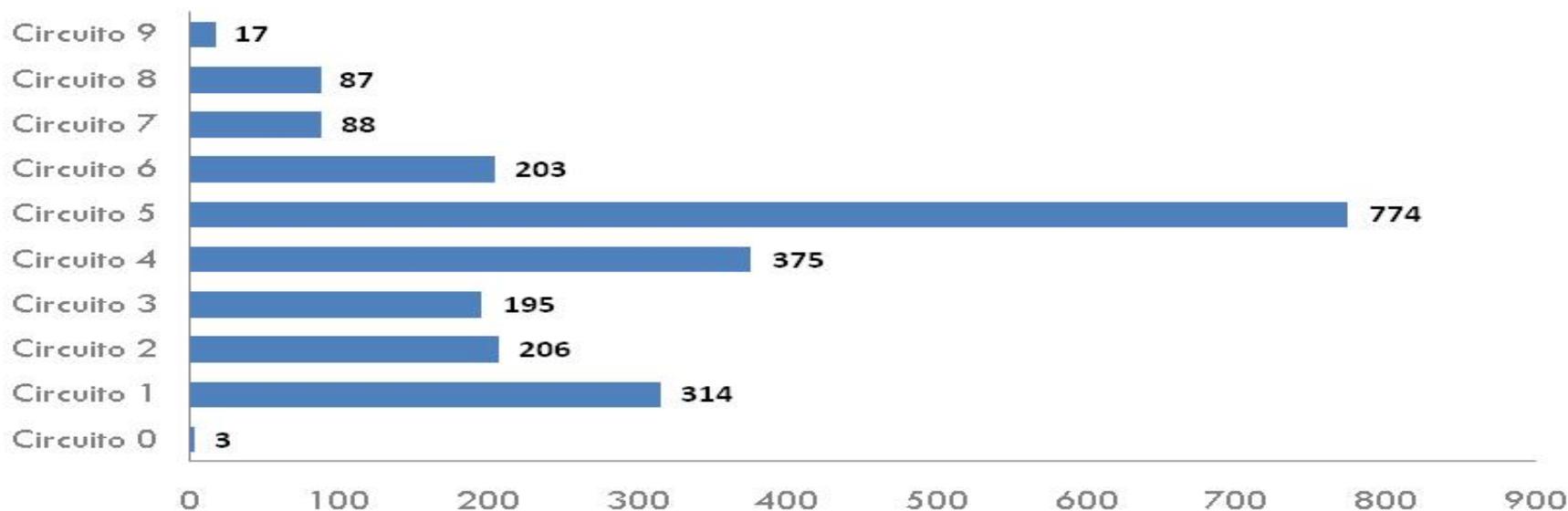
Nota: Los Radioaficionados Activos son todos aquellas personas naturales con permisos que poseen fecha de vencimiento posterior al 1ro de enero del 2018.

Fuente: CONATEL

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Radioaficionados Activos (II 2018)

Cantidad de Radioaficionados Activos por Circuito



Circuito 0: Isla de Aves

Circuito 1: Falcón, Trujillo y Zulia

Circuito 2: Barinas, Mérida y Táchira

Circuito 3: Lara, Portuguesa y Yaracuy

Circuito 4: Aragua, Carabobo y Cojedes

Circuito 5: Distrito Capital, Guárico, Miranda, Vargas y Dependencias Federales

Circuito 6: Anzoátegui y Bolívar

Circuito 7: Nueva Esparta y Sucre

Circuito 8: Monagas y Delta Amacuro

Circuito 9: Apure y Amazonas

La cantidad total de radioaficionados activos actualmente alcanza la cifra de 2262 permisos. (excluyendo los radioaficionados con permisos especiales).

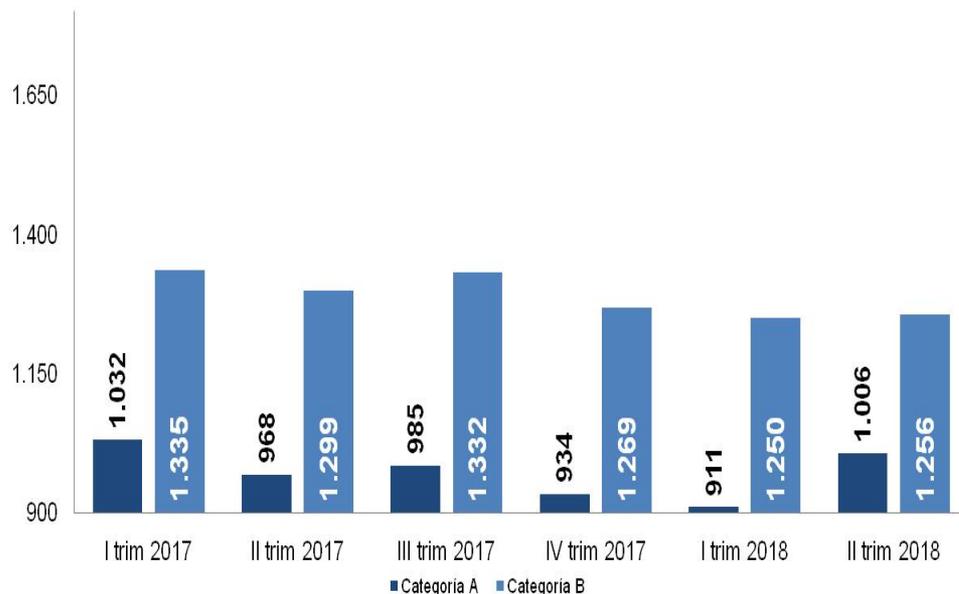
Nota: Los Radioaficionados Activos son todas aquellas personas naturales con permisos que poseen fecha de vencimiento posterior al 1ro de enero del 2018.

Fuente: CONATEL

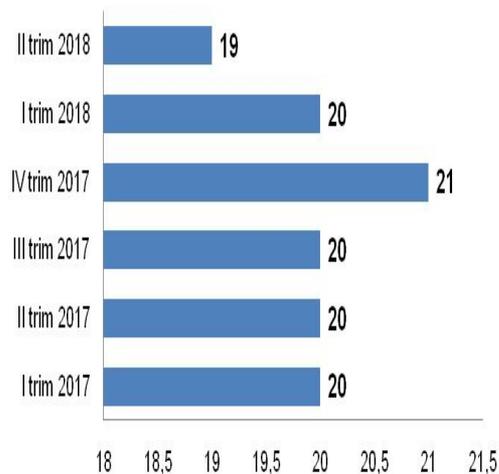
ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II Trimestre de 2018

Radioaficionados Activos (2017-2018)

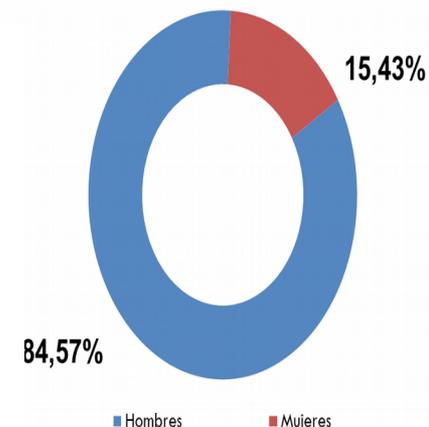
Cantidad de Radioaficionados Activos por



Especiales



Porcentaje de Radioaficionados Activos por Sexo



Categoría "A": Es la primera Categoría a la cual puede aspirar una persona natural o jurídica que adquiere en primer término el Permiso de Operación de Estaciones de Radioaficionado.

Categoría "B": Se otorga el permiso en categoría "B" a quienes habiendo permanecido en la categoría "A" no menos de dos (2) años, certifiquen haber efectuado comunicados con no menos de setenta y cinco (75) países y con nueve (9) circuitos de Venezuela.

Permisos para Eventos Especiales: Son permisos especiales que CONATEL entrega a las Organizaciones de Radioaficionados reconocidas y registradas y a los titulares de permisos Categoría "B", para que puedan realizar transmisiones en eventos especiales, dichos eventos son llevados a cabo por estas instituciones con la finalidad de realizar el servicio de los Radioaficionados a nivel mundial mediante concursos.

Nota: Los Radioaficionados Activos son todos aquellas personas naturales con permisos que poseen fecha de vencimiento posterior al 1ro de enero del 2018

Fuente: CONATEL

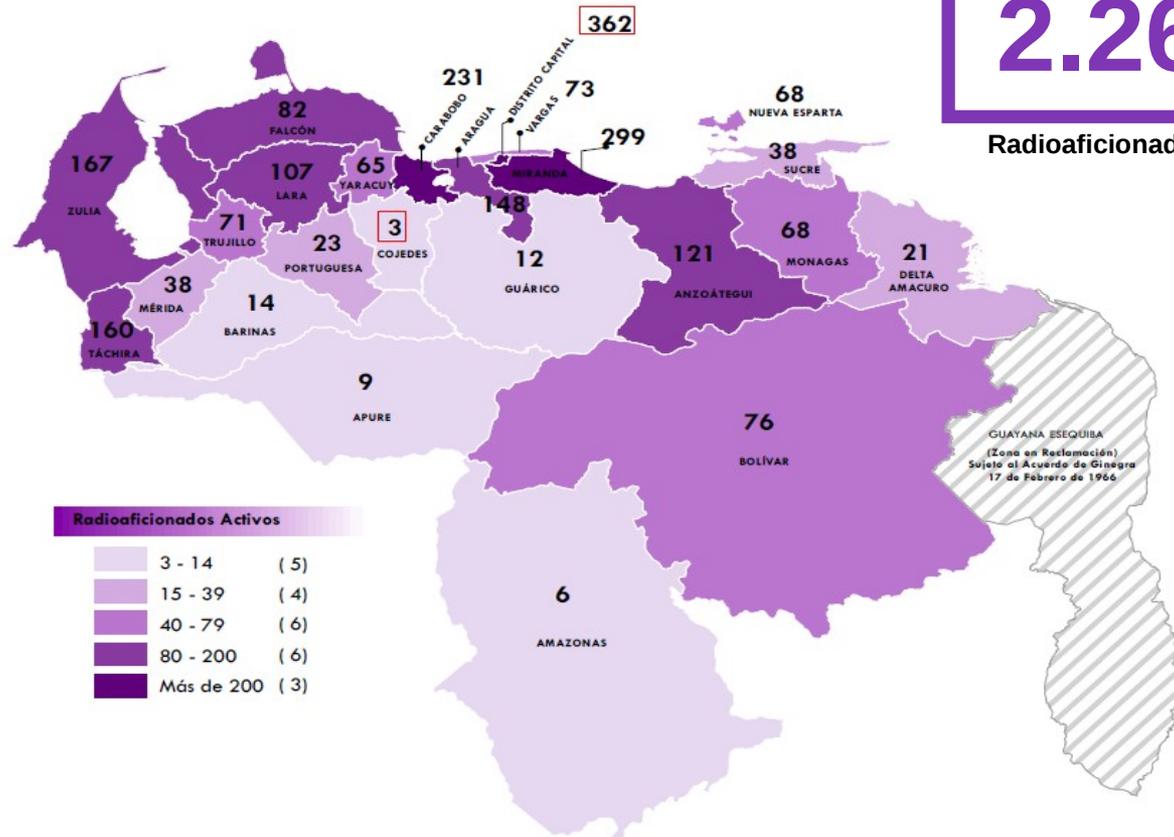
ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II TRIMESTRE DE 2018

Radioaficionados Activos por Estados al II Trimestre de 2018

2.262

Radioaficionados activos

Entidad	Suscriptores
Amazonas	6
Anzoátegui	121
Apure	9
Aragua	148
Barinas	14
Bolívar	76
Carabobo	231
Cojedes	3
Delta Amacuro	21
Distrito Capital	362
Falcón	82
Guárico	12
Lara	107
Mérida	38
Miranda	299
Monagas	68
Nueva Esparta	68
Portuguesa	23
Sucre	38
Táchira	160
Trujillo	71
Vargas	73
Yaracuy	65
Zulia	167
Total	2.262

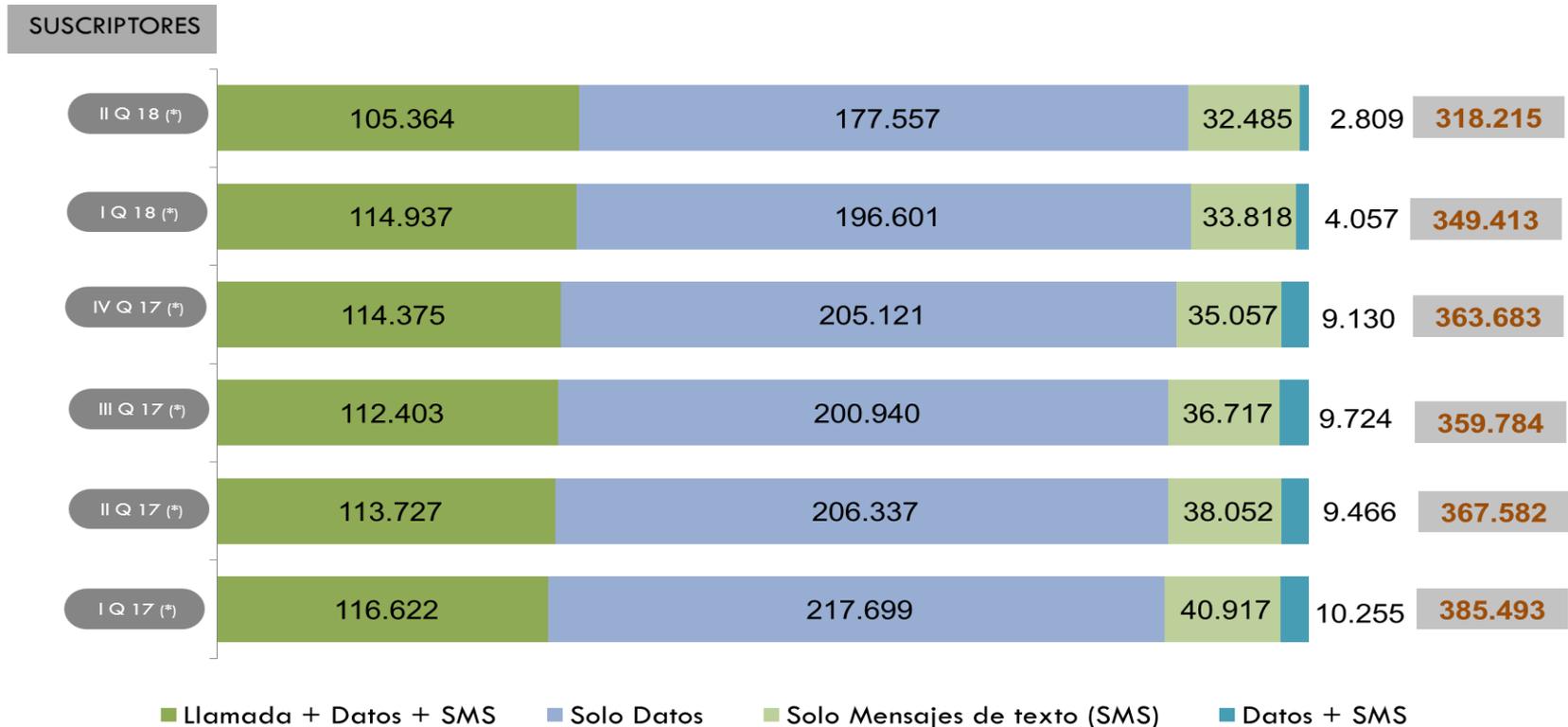


Nota: En este mapa solo se incluyen Los Radioaficionados Activos de categoría A y B con permisos que poseen fecha de vencimiento posterior al 1ro de Enero de 2018.

Fuente: CONATEL.

ESTIMACIONES AL CIERRE DEL II TRIMESTRE DE 2018

Suscripciones Machine to Machine al II Trimestre de 2018



(II-2018 vs II-2017)
 Disminución de los suscriptores M2M en un 13,43 %.

Fuente: CONATEL.



“Informe de las cifras del sector telecomunicaciones” es una publicación electrónica de la Comisión Nacional de Telecomunicaciones (CONATEL), organismo adscrito al Ministerio del Poder Popular para la Comunicación e Información (Mippi) de la República Bolivariana de Venezuela.

www.conatel.gob.ve

Caracas, Junio de 2018.

