



Tölfræði um íslenska  
fjarskiptamarkaðinn  
Fyrri helmingur ársins 2016

---

Statistics on the Icelandic  
Telecommunications Market  
The first half of 2016



## Efnisyfirlit - Table of Contents

Inngangur .....	4
Introduction .....	4
Helstu stærðir – Main indicators.....	5
Fastanet – Fixed network.....	6
Helstu stærðir á fastaneti / Main indicators in the fixed network.....	6
Áskrifendur með fastlínusíma / Subscribers with fixed network phone .....	7
PSTN notendalínur / PSTN subscription lines.....	8
ISDN (2B) línur / ISDN (2B) lines .....	9
Heildarfjöldi mínútna á fastaneti / Traffic in the fixed network .....	10
Fjöldi mínútna eftir fyrirtækjum / Traffic by companies .....	11
Símtöl til fastaneta / Calls to fixed networks .....	12
Símtöl til útlanda / Outgoing international calls .....	13
Símtöl til farsímaneta / Calls to mobile networks .....	14
Farsímanet – Mobile network.....	15
Helstu stærðir á farsímaneti / Main indicators in mobile networks .....	15
Heildarfjöldi áskrifta / Total subscriptions .....	16
Heildarfjöldi áskrifta með talþjónustu / Mobile voice only subscriptions .....	17
Fastar áskriftir / Fixed subscriptions .....	18
Fyrirframgreidd símakort / Pre-paid phone cards .....	19
Virk símakort á farsímaneti / Active phone cards on mobile networks .....	20
Fjöldi mínútna úr farsímum / Minutes from mobile phones .....	21
Heildarfjöldi mínútna úr farsímum / Minutes from mobile phones .....	22
Fjöldi mínútna úr farsímum til fastaneta / Minutes to fixed networks.....	23
Fjöldi mínútna úr farsímum í farsíma / Minutes from mobile to mobile .....	24
Fjöldi mínútna úr farsímum til útlanda / Outgoing international calls .....	25
Fjöldi SMS og MMS / Number of SMS and MMS .....	26
Fjöldi áskrifta fyrir netið í símann / Voice and data subscriptions .....	27
Netþjónusta á farsímaneti / Data only subscriptions.....	28
Gagnamagn á farsímaneti / Data traffic over mobile networks.....	29
Gagnamagn, netið í símann / Data traffic, voice and data.....	30
Gagnamagn, eingöngu gagnaáskrift / Data traffic, only data subscriptions .....	31
Internetið – Internet .....	32
Fjöldi internettenginga / Internet subscriptions .....	32
Internettengingar eftir fyrirtækjum / Internet connections by companies .....	33

Fjöldi xDSL internettenginga / xDSL subscriptions .....	34
Fjöldi ljósleiðara internettenginga / Fiber connections .....	35
Fjöldi xDSL og ljósleiðara internettenginga / xDSL and fiber connections .....	36
Fjöldi tenginga eftir niðurhalshraða / Internet download speeds .....	37
Fjöldi tenginga eftir upphalshraða / Internet by upload speeds.....	38
Heildarfjöldi áskrifenda með IPTV / IPTV subscriptions .....	39
Velta og fjárfesting – Revenue and Investment .....	40
Heildartekjur eftir fjarskiptastarfsemi / Income from telecommunication .....	40
Fjárfestingar eftir fjarskiptastarfsemi / Investment in telecommunication.....	41
Skráð fyrirtæki – Registered Operators .....	42

## Inngangur

Póst- og fjarskiptastofnun hefur um árabíl gefið út skýrslur með tölfræðilegum upplýsingum um fjarskiptamarkaðinn á Íslandi. Hafa skýrslurnar verið unnar með sambærilegum hætti frá árinu 2006 upp úr upplýsingum frá fjarskiptafyrirtækjum. Frá árinu 2009 hafa þær verið gefnar út tvisvar á ári. Skýrslur fyrir fyrri helming hvers árs eru birtar á 4. ársfjórðungi og skýrslur fyrir heil ár eru birtar á fyrri hluta 2. ársfjórðungs.

Sú skýrsla sem hér birtist tekur til fyrri helminga áráanna 2014-2016. Er henni skipt upp í kafla þar sem fyrst er horft á fastanetið, síðan farsímanetið, internetið og að síðustu veltu og fjárfestingu á fjarskiptamarkaði.

Á [vef](#) Póst- og fjarskiptastofnunar má nálgast allar tölfræðiskýrslur stofnunarinnar ásamt töflum og myndum í Excel skjölum. Á vefnum er einnig að finna [mælaborð fjarskiptamarkaðarins](#). Þar er hægt að nálgast og vinna með valin gögn úr skýrslum Póst- og fjarskiptastofnunar á aðgengilegan og myndrænan hátt.

## Introduction

The Post and Telecom Administration (PTA) has published a statistics report on the telecommunications market in Iceland since 2006 and twice a year since 2009. The reports are based on statistical information gathered by the Administration from registered telecommunications undertakings in the country. The reports for the first half of the year are published in the last quarter of the year and the reports on the whole year in the beginning of the second quarter.

This report shows statistics for the first half of the last three years from 2014 through 2016, and is divided into sections dedicated to fixed-line networks, mobile networks, Internet, and turnover and investments in the electronic communications market.

All PTA's statistics reports can be accessed on our [website](#) as well as the background data in Excel files. The website also provides a [Dashboard on the telecommunications market](#) where selected data from the statistics reports is put forward in an interactive and visual way, so that different elements can now be easily accessed and used.

## Helstu stærðir – Main indicators

Helstu stærðir <i>Main indicators</i>	1.hl. 2015	1.hl. 2016	Breyting % Change %
Fastlínusími / <i>Fixed network phone</i>	141.650	134.382	-5,1%
- Þar af VoIP sími / <i>There of VoIP phone</i>	31.275	50.202	60,5%
Fjöldi mín. úr fastlínusíma / <i>Traffic in the fixed network, (1.000)</i>	198.484	177.363	-10,6%
Heildarfjöldi farsímaáskrifta / <i>Total mobile subscriptions</i>	423.544	436.021	2,9%
Áskriftir með talþjónustu / <i>Mobile voice only</i>	378.629	388.068	2,5%
Gagnaáskrift eingöngu / <i>Data only subscriptions</i>	44.915	47.953	6,8%
Samningsbundnar áskriftir / <i>Fixed subscriptions</i>	216.816	223.777	3,2%
Fyrirfram greidd símakort / <i>Pre-paid phone cards</i>	161.813	164.291	1,5%
Fjöldi mín. úr farsíma / <i>Traffic in the mobile network, (1.000)</i>	394.043	402.408	2,1%
Send SMS / <i>SMS sent from mobile, (1.000)</i>	100.088	89.720	-10,4%
Send MMS / <i>MMS sent from mobile, (1.000)</i>	1.480	1.456	-1,6%
Netið í símann / <i>Voice and data subscriptions</i>	257.385	288.414	12,1%
Netþjónusta á farsímaneti / <i>Data only subscriptions</i>	44.915	47.953	6,8%
Gagnamagn á farsímaneti / <i>Data traffic in mobile networks, (GB)</i>	4.504.079	7.155.161	58,9%
Gagnamagn, netið í símann / <i>Data traffic, voice and data, (GB)</i>	1.549.153	3.046.840	96,7%
Netþjónusta á farsímaneti / <i>Data traffic, only data, (GB)</i>	2.954.924	4.108.321	39,0%
Fjöldi internettenginga / <i>Number of internet subscriptions</i>	121.891	124.955	2,5%
Ljósleiðari / <i>Fiber</i>	31.523	37.369	18,5%
xDSL	89.295	86.705	-2,9%
IP sjónvarp / <i>IP-TV</i>	88.858	97.929	10,2%
Heildartekjur / <i>Total income from telecommunication</i>	26.280	27.667	5,3%
Fjárfesting / <i>Investment in the telecommunication</i>	3.703	3.598	-2,8%

## Fastanet – Fixed network

Helstu stærðir á fastaneti / Main indicators in the fixed network

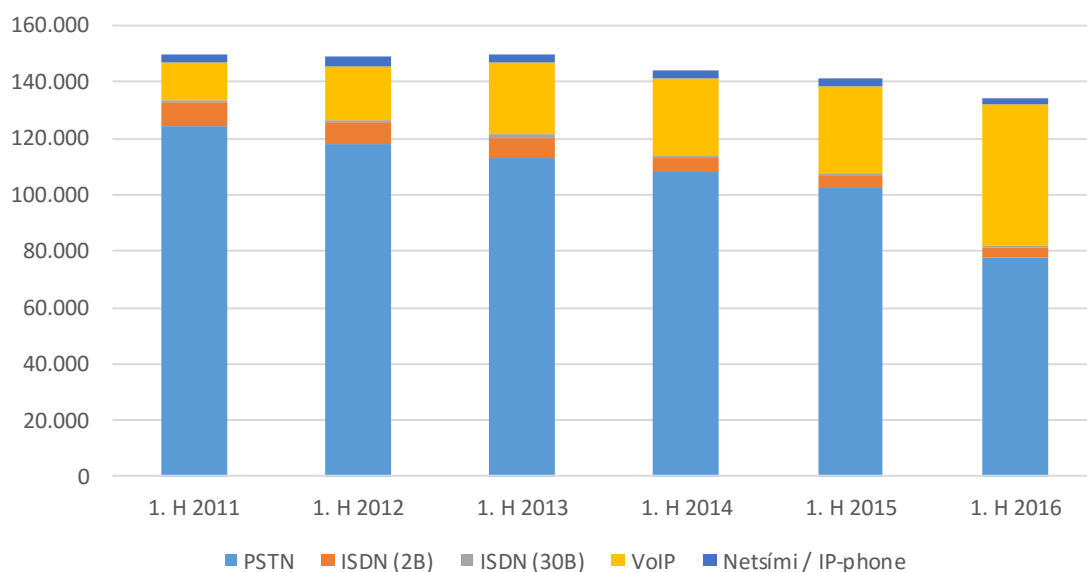
**Tafla 1. Helstu stærðir á fastaneti**

Table 1. Main indicators in the fixed network

Í lok tímabils / End of	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Heildarfjöldi aðgangslína / Subscribers lines	124.479	118.063	109.997
PSTN aðgangslínur / PSTN subscribers lines	119.189	113.408	106.031
ISDN línur (2B) / ISDN (2B) subscribers lines	4.731	4.143	3.507
ISDN línur (30B) / ISDN (30B) subscribers lines	559	512	459
Netsími (49X-XXXX) / IP phone	3.064	2.963	2.482
VoIP sími / VoIP phone	27.444	31.275	50.202
Almenningssímar / Public phones	12	4	0
( 1.000 mínútur / minutes)			
Símtöl úr fastlínusíma / Calls from fixed networks	241.169	198.484	177.363
Símtöl til fastaneta / Calls to fixed networks	181.668	148.316	128.774
Símtöl til útlanda / Outgoing international calls	7.407	5.821	5.285
Símtöl til farsímaneta / Calls to mobile networks	51.977	44.320	43.288
Símtöl á internetið / Calls to the internet	115	26	16

**Mynd 1. Heildarfjöldi áskrifenda með fastlínusíma**

Picture 1. Total subscribers with fixed network phone



## Fastanet – Fixed network

Áskrifendur með fastlínusíma / Subscribers with fixed network phone

**Tafla 2. Heildarfjöldi áskrifenda með fastlínusíma\***

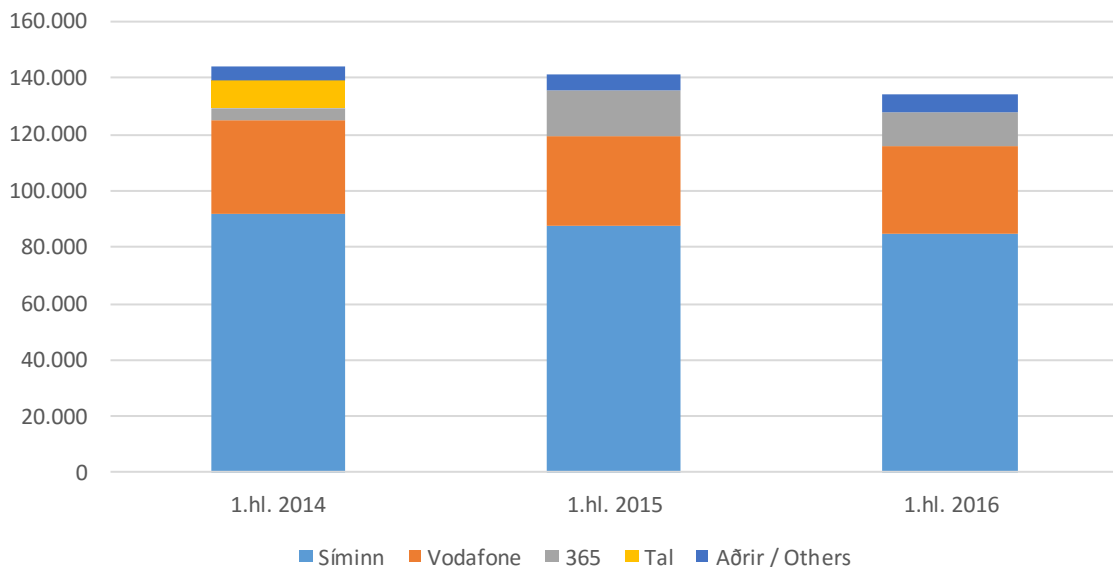
Table 2. Total subscribers with fixed network phone\*

Í lok tímabils / End of	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	144.276	141.650	134.382	100,0%	100,0%	100,0%
- Heimili / Private	103.469	100.755	95.451	71,7%	71,1%	71,0%
- Fyrirtæki / Business	40.807	40.895	38.931	28,3%	28,9%	29,0%
- Síminn	91.817	87.699	84.767	63,6%	61,9%	63,1%
- Vodafone	33.028	31.688	31.023	22,9%	22,4%	23,1%
- 365	4.272	16.282	12.066	3,0%	11,5%	9,0%
- Tal	10.009	...	...	6,9%	...	...
- Aðrir / Others	5.150	5.981	6.526	3,6%	4,2%	4,9%

\* PSTN, ISDN, VoIP og Netsími. \* PSTN, ISDN, VoIP and IP-telephone.

**Mynd 2. Heildarfjöldi áskrifenda eftir fyrirtækjum**

Picture 2. Total number of subscribers by companies



## Fastanet – Fixed network

PSTN notendalínur / PSTN subscription lines

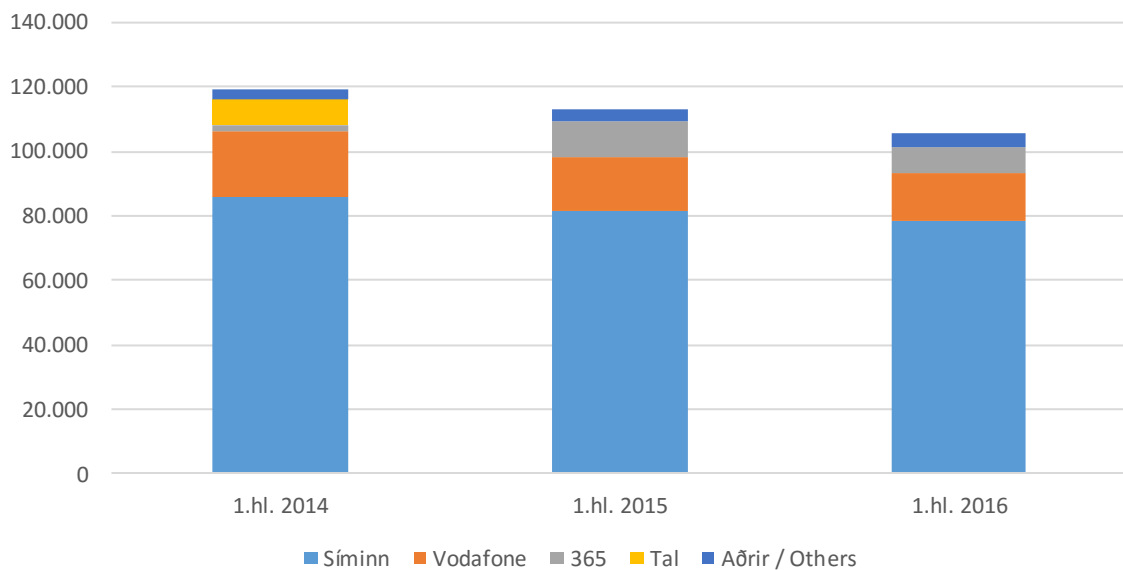
### Tafla 3. PSTN notendalínur

Table 3. Ordinary telephone subscription lines

Í lok tímabils / End of	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	119.189	113.408	106.031	100,0%	100,0%	100,0%
- Heimili / Private	88.493	84.506	78.425	74,2%	74,5%	74,0%
- Fyrirtæki / Business	30.696	28.902	27.606	25,8%	25,5%	26,0%
- Síminn	86.186	81.492	78.608	72,3%	71,9%	74,1%
- Vodafone	20.017	16.885	14.958	16,8%	14,9%	14,1%
- 365	2.287	10.901	7.867	1,9%	9,6%	7,4%
- Tal	8.052	...	...	6,8%	...	...
- Aðrir / Others	2.647	4.130	4.598	2,2%	3,6%	4,3%

### Mynd 3. PSTN notendalínur eftir fyrirtækjum

Picture 3. Ordinary telephone subscription lines





## Fastanet – Fixed network

ISDN (2B) línur / ISDN (2B) lines

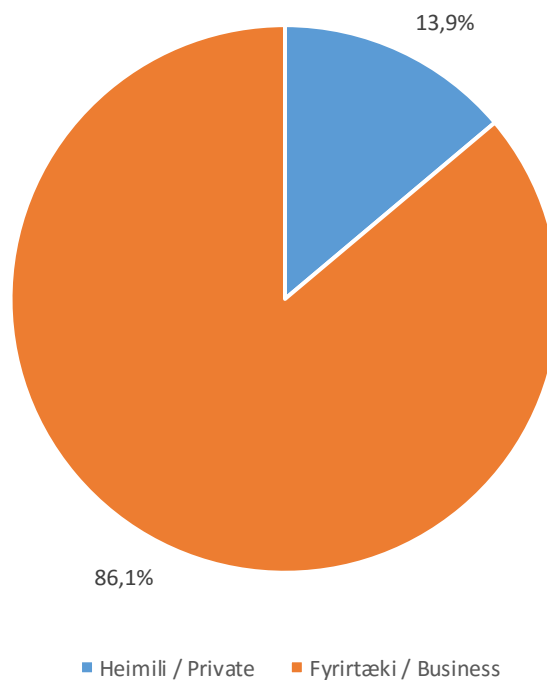
**Tafla 4. ISDN (2B) línur**

Table 4. ISDN (2B) lines

Í lok tímabils / End of	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	4.731	4.143	3.507	100,0%	100,0%	100,0%
- Heimili / Private	857	646	486	18,1%	15,6%	13,9%
- Fyrirtæki / Business	3.874	3.497	3.021	81,9%	84,4%	86,1%
- Síminn	3.809	3.229	2.423	80,5%	77,9%	69,1%
- Vodafone	788	761	940	16,7%	18,4%	26,8%
- Aðrir / Others	134	153	144	2,8%	3,7%	4,1%

**Mynd 4. Hlutdeild skipt eftir heimilum og fyrirtækjum**

Picture 4. Share by private and business



## Fastanet – Fixed network

Heildarfjöldi mínútna á fastaneti / Traffic in the fixed network

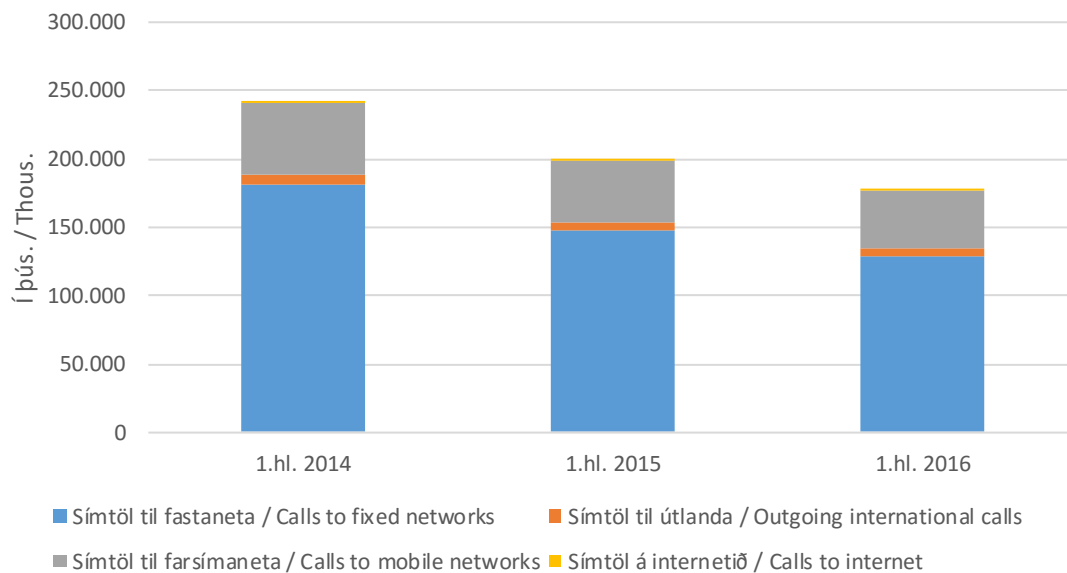
**Tafla 5. Heildarfjöldi mínútna á fastaneti**

Table 5. Total traffic in the fixed network

Í lok tímabils / End of ( 1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Number		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	241.169	198.484	177.363
- Símtöl til fastaneta / Calls to fixed networks	181.668	148.316	128.774
- Símtöl til útlanda / Outgoing international calls	7.407	5.821	5.285
- Símtöl til farsímaneta / Calls to mobile networks	51.977	44.320	43.288
- Símtöl á internetið / Calls to internet	115	26	16

**Mynd 5. Heildarfjöldi mínútna á fastaneti**

Picture 5. Total traffic in the fixed network



## Fastanet – Fixed network

Fjöldi mínútna eftir fyrirtækjum / Traffic by companies

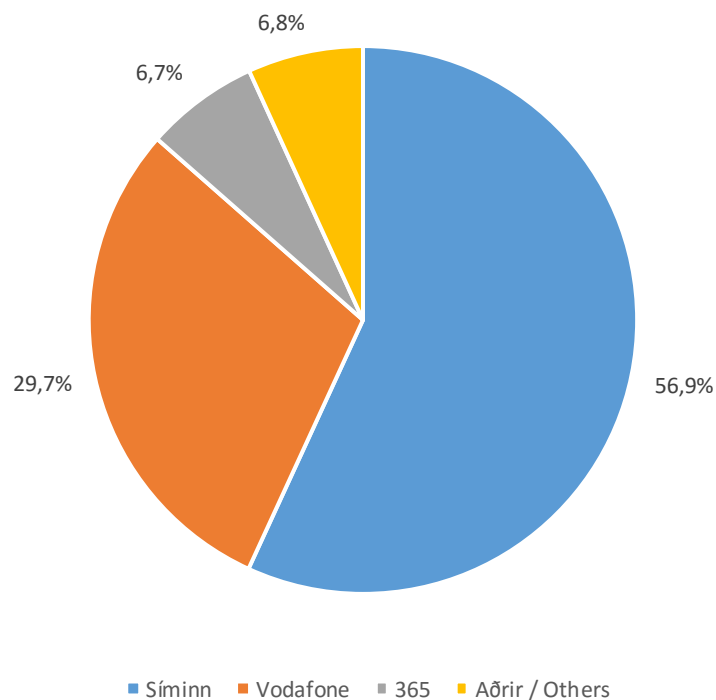
### Tafla 6. Heildarfjöldi mínútna á fastaneti

Table 6. Total traffic in the fixed network

Í lok tímabils / End of ( 1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	241.169	198.484	177.363	100,0%	100,0%	100,0%
- Heimili / Private	165.357	122.826	105.230	68,6%	61,9%	59,3%
- Fyrirtæki / Business	75.811	75.658	72.133	31,4%	38,1%	40,7%
- Síminn	133.406	116.388	100.842	55,3%	58,6%	56,9%
- Vodafone	76.182	58.131	52.560	31,6%	29,3%	29,6%
- 365	2.357	10.856	11.876	1,0%	5,5%	6,7%
- Tal	14.510	...	...	6,0%	...	...
- Aðrir / Others	14.714	13.109	12.085	6,1%	6,6%	6,8%

### Mynd 6. Heildarfjöldi mínútna á fastaneti

Picture 6. Total traffic in the fixed network



## Fastanet – Fixed network

Símtöl til fastaneta / Calls to fixed networks

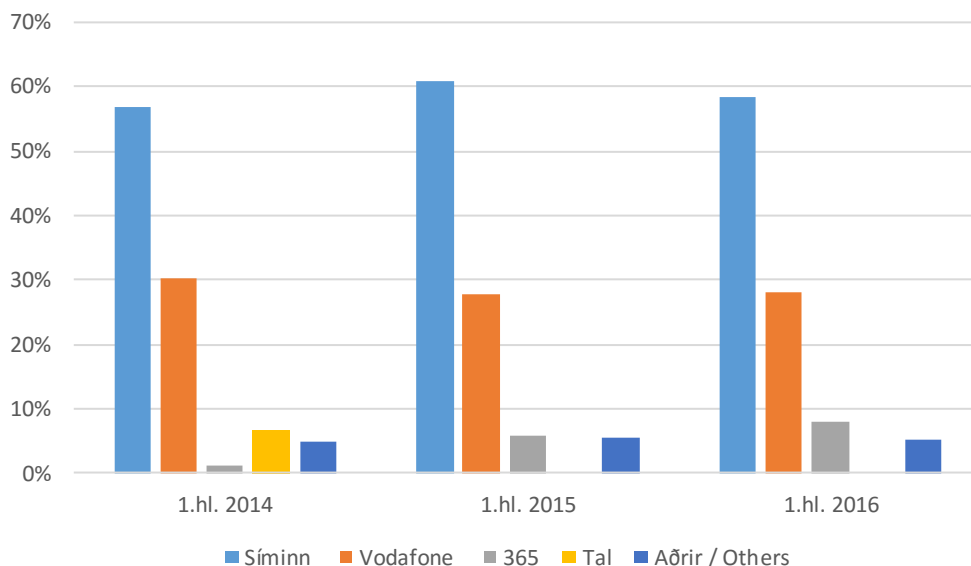
**Tafla 7. Símtöl til fastaneta**

Table 7. Calls to fixed networks

Í lok tímabils / End of ( 1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	181.668	148.316	128.774	100,0%	100,0%	100,0%
- Heimili / Private	134.965	102.099	85.358	74,3%	68,8%	66,3%
- Fyrirtæki / Business	46.704	46.218	43.415	25,7%	31,2%	33,7%
- Síminn	103.416	90.137	75.233	56,9%	60,8%	58,4%
- Vodafone	54.953	41.189	36.399	30,2%	27,8%	28,3%
- 365	2.099	8.576	10.291	1,2%	5,8%	8,0%
- Tal	12.368	...	...	6,8%	...	...
- Aðrir / Others	8.832	8.414	6.850	4,9%	5,7%	5,3%

**Mynd 7. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 7. Market share by companies



## Fastanet – Fixed network

### Símtöl til útlanda / Outgoing international calls

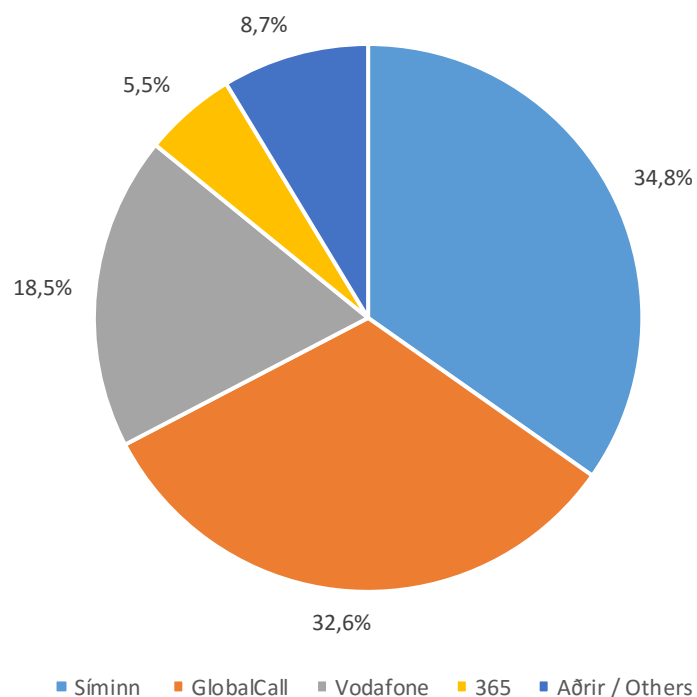
**Tafla 8. Símtöl til útlanda**

Table 8. Outgoing international calls

Í lok tímabils / End of ( 1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	7.407	5.821	5.285	100,0%	100,0%	100,0%
- Heimili / Private	5.850	4.278	3.715	79,0%	73,5%	70,3%
- Fyrirtæki / Business	1.558	1.543	1.571	21,0%	26,5%	29,7%
- Síminn	2.783	2.199	1.837	37,6%	37,8%	34,8%
- GlobalCall	2.345	1.675	1.722	31,7%	28,8%	32,6%
- Vodafone	1.295	1.088	979	17,5%	18,7%	18,5%
- 365	23	476	289	0,3%	8,2%	5,5%
- Tal	591	...	...	8,0%	...	...
- Aðrir / Others	371	383	458	5,0%	6,6%	8,7%

**Mynd 8. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 8. Market share by companies



## Fastanet – Fixed network

### Símtöl til farsímaneta / Calls to mobile networks

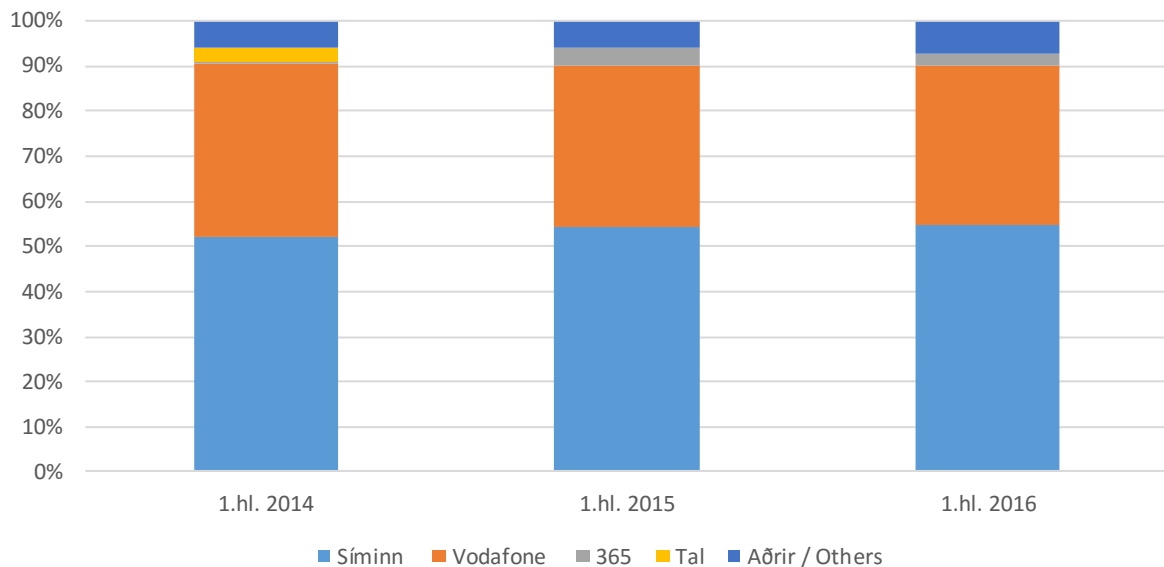
**Tafla 9. Símtöl til farsímaneta**

Table 9. Calls to mobile networks

Í lok tímabils / End of ( 1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	51.977	44.320	43.288	100,0%	100,0%	100,0%
- Heimili / Private	24.442	16.423	16.141	47,0%	37,1%	37,3%
- Fyrirtæki / Business	27.535	27.897	27.147	53,0%	62,9%	62,7%
- Síminn	27.092	24.025	23.756	52,1%	54,2%	54,9%
- Vodafone	19.934	15.855	15.182	38,4%	35,8%	35,1%
- 365	234	1.804	1.296	0,5%	4,1%	3,0%
- Tal	1.552	...	...	3,0%	...	...
- Aðrir / Others	3.166	2.636	3.055	6,1%	5,9%	7,1%

**Mynd 9. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 9. Market share by companies



## Farsímanet – Mobile network

Helstu stærðir á farsímaneti / Main indicators in mobile networks

**Tafla 10. Helstu stærðir á farsímaneti**

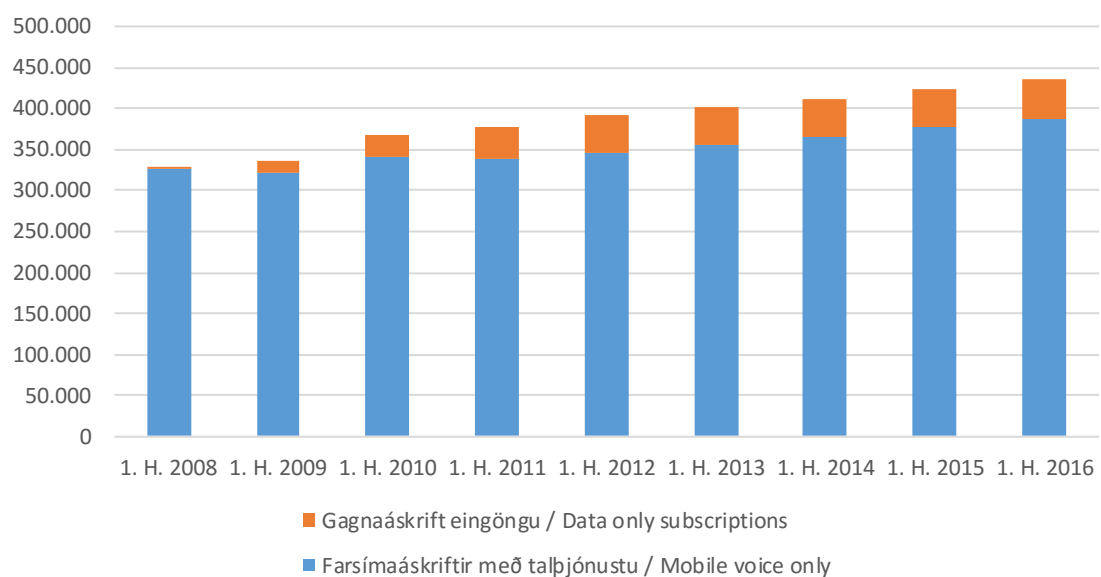
Table 10. Main indicators in mobile networks

Í lok tímabils / End of	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Heildarfjöldi farsíma áskrifta / Total mobile subscriptions	411.803	423.544	436.021
Farsímaáskriftir með talþjónustu / Mobile voice only	365.010	378.629	388.068
Gagnaáskrift eingöngu / Data only subscriptions	46.793	44.915	47.953
Fjöldi TÍT* áskrifta / Number of M2M* subscriptions	15.758	20.659	23.337
( 1.000 mínútur / minutes)			
Fjöldi mínútna úr farsímum / Total minutes from mobile	395.765	394.043	402.408
( 1.000 símtöl / calls)			
Fjöldi símtala úr farsímum / Total calls from mobile	192.449	185.896	177.758
(1.000 skilaboð / Messages)			
SMS skeyti send úr farsímum / SMS sent from mobile	103.873	100.088	89.720
MMS skeyti send úr farsímum / MMS sent from mobile	1.225	1.480	1.456

\*TÍT=Tæki í tæki / \*M2M=Machine to Machine

**Mynd 10. Heildarfjöldi farsímaáskrifta**

Picture 10. Total mobile subscriptions



## Farsímanet - Mobile network

Heildarfjöldi áskrifta / Total subscriptions

**Tafla 11. Heildarfjöldi áskrifta\***

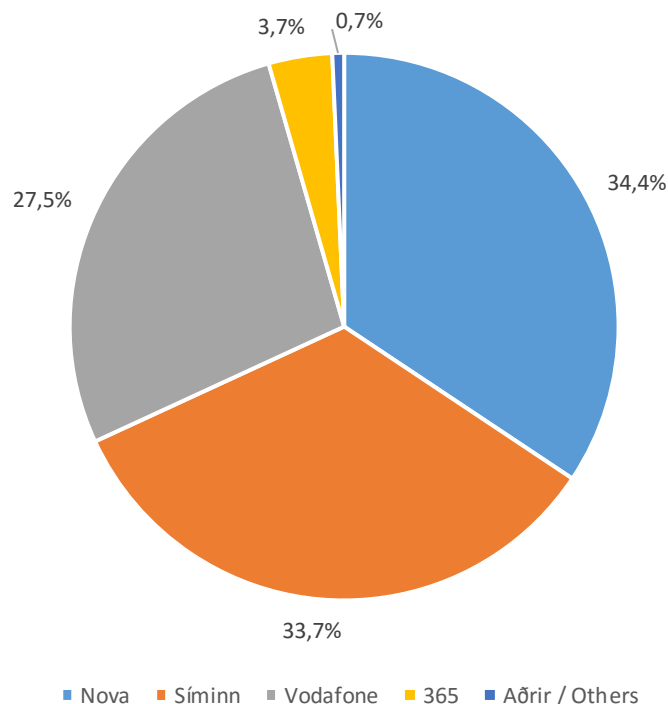
Table 11. Total subscriptions\*

Í lok tímabils / End of	Fjöldi áskrifta Total subscriptions			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	411.803	423.544	436.021	100,0%	100,0%	100,0%
- Nova	133.560	141.594	149.850	32,4%	33,4%	34,4%
- Síminn	152.611	149.588	147.126	37,1%	35,3%	33,7%
- Vodafone	108.490	113.587	119.688	26,3%	26,8%	27,5%
- 365	...	15.496	16.335	...	3,7%	3,7%
- Tal	14.303	...	...	3,5%	...	...
- Aðrir / Others	2.839	3.279	3.022	0,7%	0,8%	0,7%

\*Áskriftir fyrir tal og netþjónustu (netlyklar) á farneti. / \*Standard voice subscriptions and data only (PC-card).

**Mynd 11. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 11. Market share by companies





## Farsímanet - Mobile network

Heildarfjöldi áskrifta með talþjónustu / Mobile voice only subscriptions

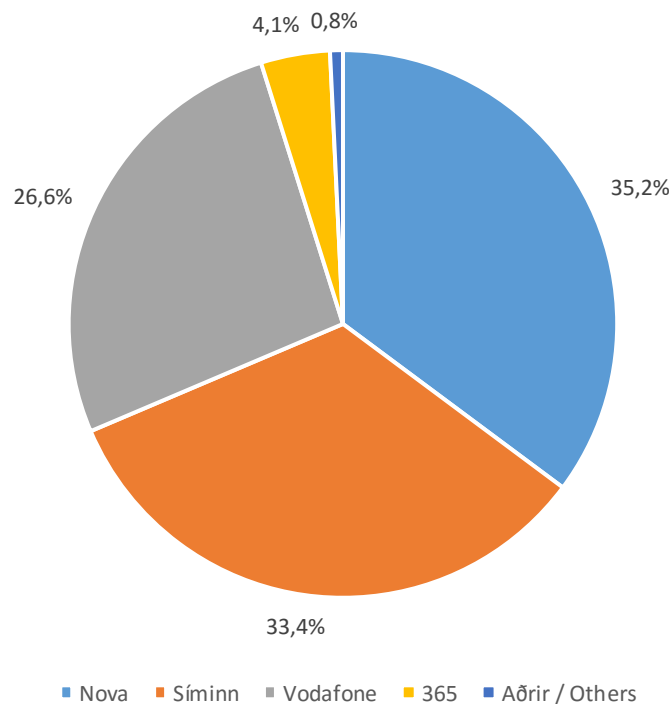
**Tafla 12. Fjöldi áskrifta með talþjónustu**

Table 12. Mobile voice only subscriptions

Í lok tímabils / End of	Fjöldi áskrifta Total subscriptions			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	365.010	378.629	388.068	100,0%	100,0%	100,0%
- Nova	119.453	128.161	136.559	32,7%	33,8%	35,2%
- Síminn	132.556	130.880	129.636	36,3%	34,6%	33,4%
- Vodafone	96.578	101.283	103.127	26,5%	26,7%	26,6%
- 365	...	15.109	15.808	...	4,0%	4,1%
- Tal	13.686	...	...	3,7%	...	...
- Aðrir / Others	2.737	3.196	2.938	0,7%	0,8%	0,8%

**Mynd 12. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 12. Market share by companies



## Farsímanet - Mobile network

### Fastar áskriftir / Fixed subscriptions

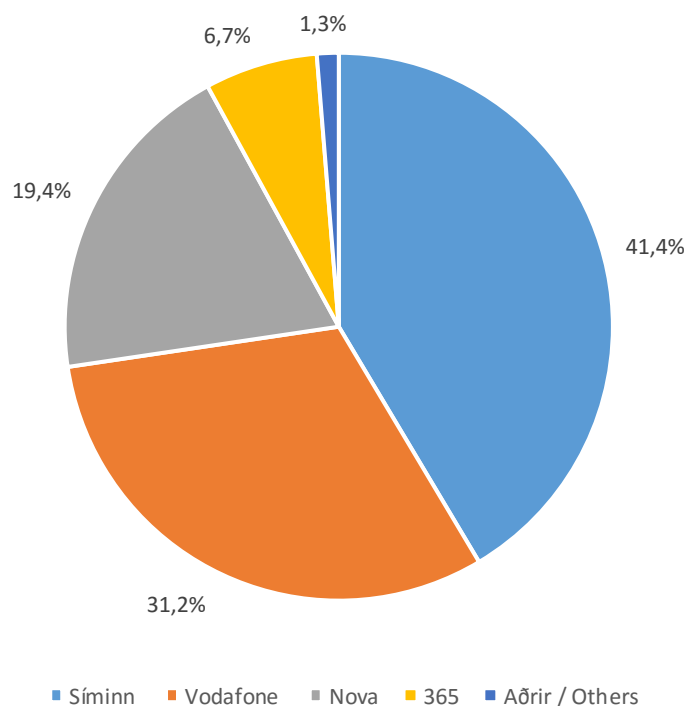
**Tafla 13. Fastar áskriftir**

Table 13. Fixed subscriptions

Í lok tímabils / End of	Fastar áskriftir Fixed subscriptions			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	201.137	216.816	223.777	100,0%	100,0%	100,0%
- Síminn	91.784	93.986	92.751	45,6%	43,3%	41,4%
- Vodafone	65.351	69.032	69.828	32,5%	31,8%	31,2%
- Nova	30.354	38.178	43.421	15,1%	17,6%	19,4%
- 365	...	12.787	14.900	...	5,9%	6,7%
- Tal	11.037	...	...	5,5%	...	...
- Aðrir / Others	2.611	2.833	2.877	1,3%	1,3%	1,3%

**Mynd 13. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 13. Market share by companies



## Farsímanet - Mobile network

### Fyrirframgreidd símakort / Pre-paid phone cards

**Tafla 14. Fyrirframgreidd símakort\***

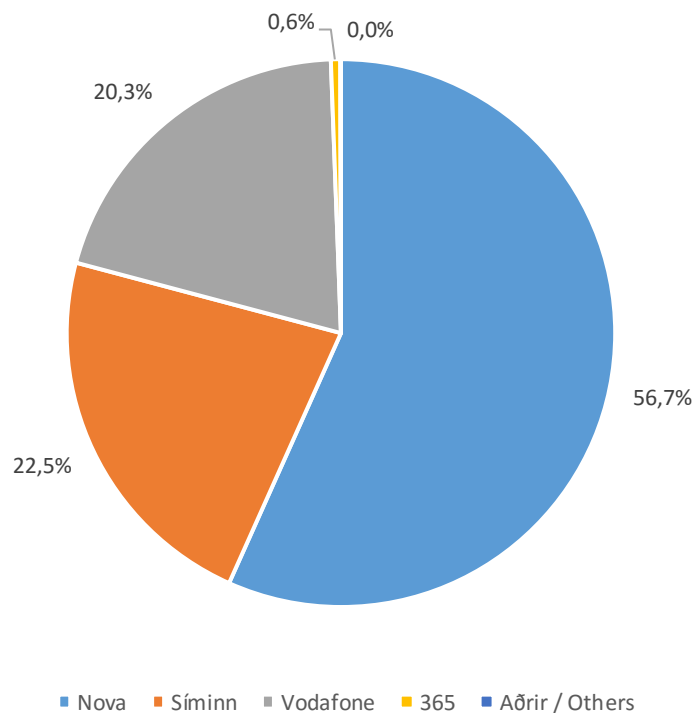
Table 14. Pre-paid phone cards\*

Í lok tímabils / End of	Fyrirframgreidd símakort Pre-paid phone cards			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	163.873	161.813	164.291	100,0%	100,0%	100,0%
- Nova	89.099	89.983	93.138	54,4%	55,6%	56,7%
- Síminn	40.772	36.894	36.885	24,9%	22,8%	22,5%
- Vodafone	31.227	32.251	33.299	19,1%	19,9%	20,3%
- 365	...	2.322	908	...	1,4%	0,6%
- Tal	2.649	...	...	1,6%	...	...
- Aðrir / Others	126	363	61	0,1%	0,2%	0,0%

\*Virk síðustu 3 mánuði. / \*Active in the last 3 months.

**Mynd 14. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 14. Market share by companies



## Farsímanet - Mobile network

Virk símakort á farsímaneti / Active phone cards on mobile networks

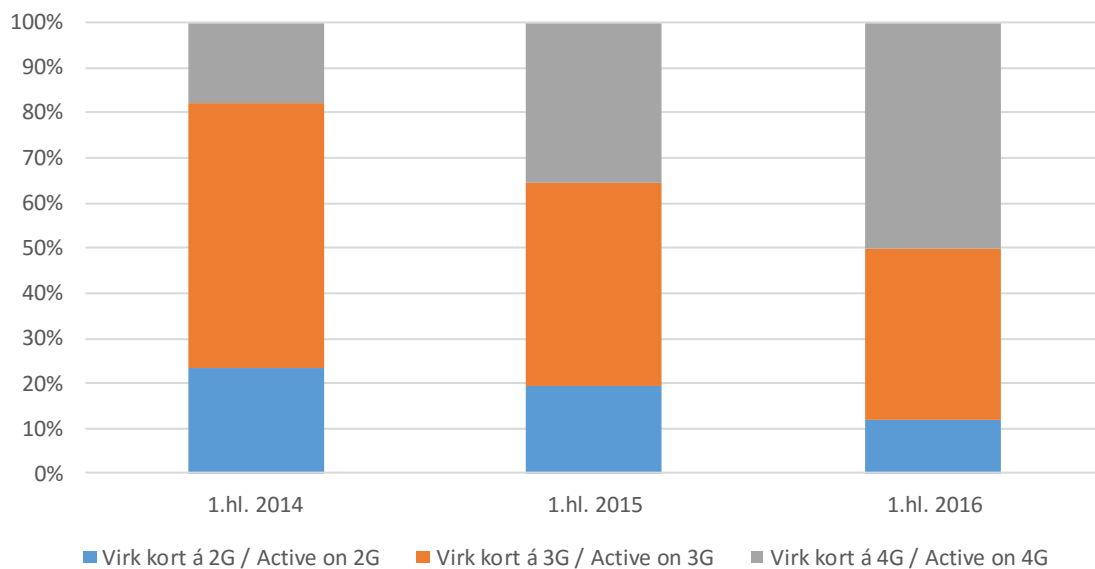
**Tafla 15. Fjöldi virkra símakorta á farsímaneti**

Table 15. Number of active phone cards on mobile networks

Í lok tímabils / End of	Fjöldi virkra símakorta Active phone cards			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	411.803	423.544	446.275	100,0%	100,0%	100,0%
- Virk 2G / Active 2G	96.103	81.842	52.307	23,3%	19,3%	11,7%
- Virk 3G / Active 3G	242.579	190.828	170.614	58,9%	45,1%	38,2%
- Virk 4G / Active 4G	73.121	150.874	223.354	17,8%	35,6%	50,0%

**Mynd 15. Hlutdeild skipt eftir tegund**

Picture 15. Share by type



## Farsímanet - Mobile network

Fjöldi mínútna úr farsímum / Minutes from mobile phones

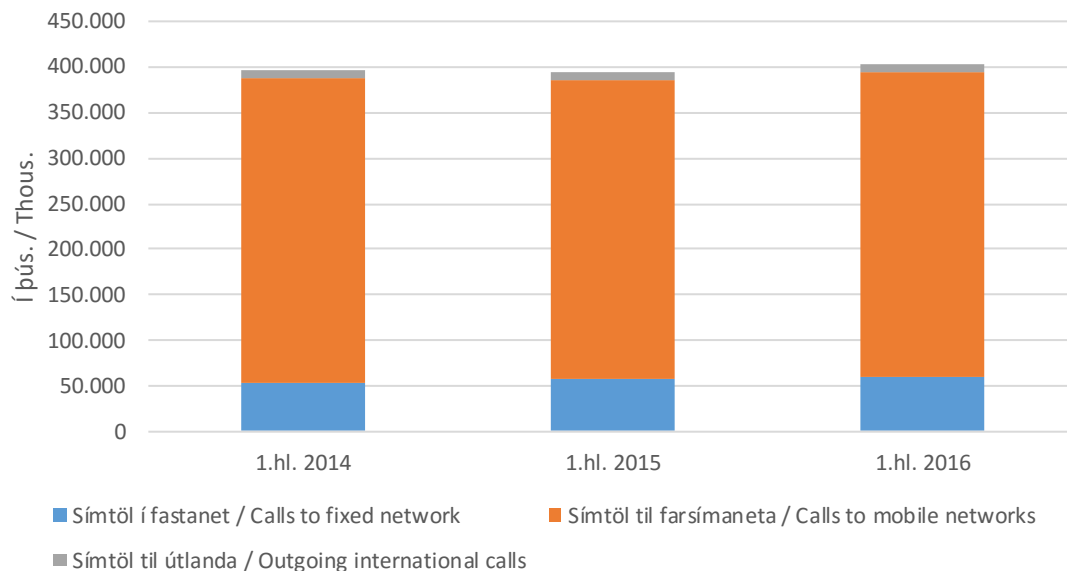
**Tafla 16. Heildarfjöldi mínútna úr farsímum**

Table 16. Total minutes from mobile phones

Í lok tímabils / End of ( 1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Numbers		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	395.765	394.043	402.408
- Símtöl í fastanet / Calls to fixed network	54.466	58.306	60.109
- Símtöl til farsímaneta / Calls to mobile networks	333.931	328.308	334.436
- Símtöl til útlanda / Outgoing international calls	7.367	7.428	7.863

**Mynd 16. Heildarfjöldi mínútna úr farsímum**

Picture 16. Total minutes from mobile phones



## Farsímanet - Mobile network

Heildarfjöldi mínútna úr farsímum / Minutes from mobile phones

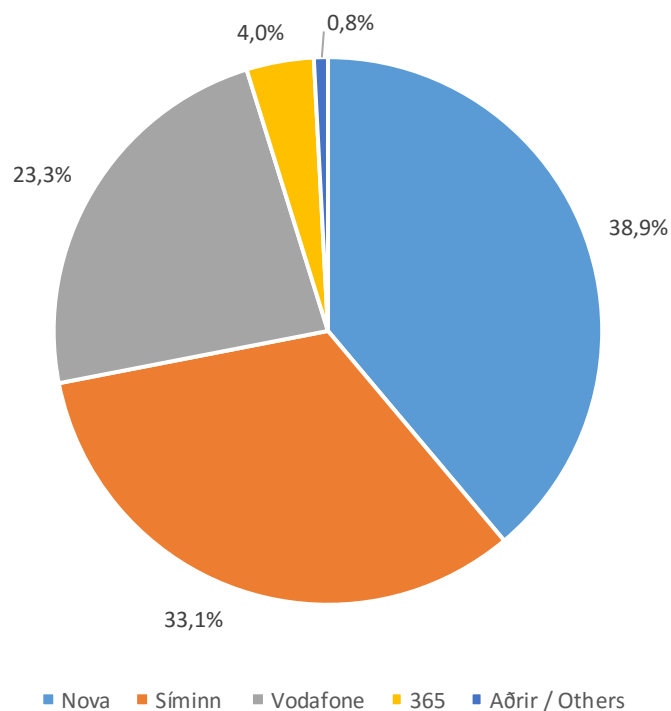
**Tafla 17. Heildarfjöldi mínútna úr farsímum**

Table 17. Total minutes from mobile phones

Í lok tímabils / End of ( 1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Numbers			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	395.765	394.043	402.408	100,0%	100,0%	100,0%
- Nova	139.709	148.570	156.487	35,3%	37,7%	38,9%
- Síminn	135.352	135.066	133.012	34,2%	34,3%	33,1%
- Vodafone	100.726	94.232	93.624	25,5%	23,9%	23,3%
- 365	...	12.419	15.964	...	3,2%	4,0%
- Tal	16.388	...	...	4,1%	...	...
- Aðrir / Others	3.590	3.755	3.321	0,9%	1,0%	0,8%

**Mynd 17. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 17. Market share by companies



## Farsímanet - Mobile network

Fjöldi mínútna úr farsímum til fastaneta / Minutes to fixed networks

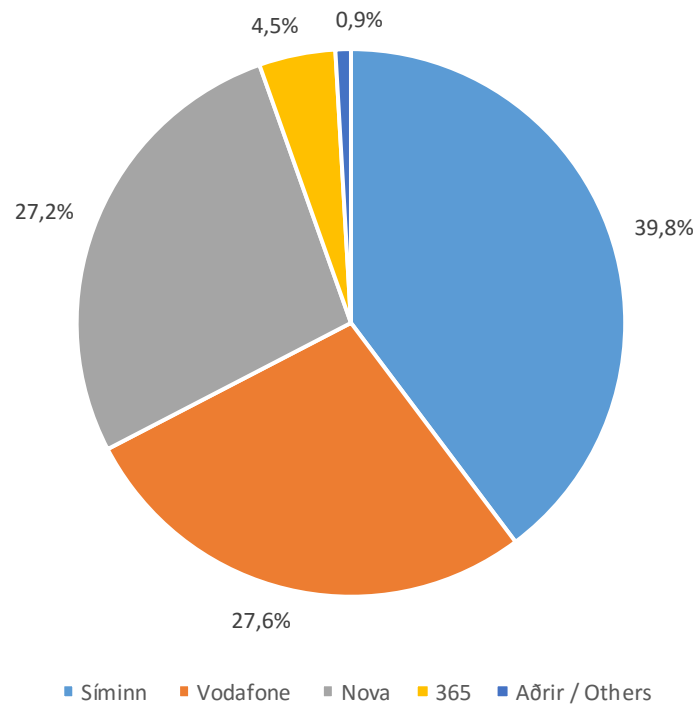
**Tafla 18. Fjöldi mínútna úr farsímum til fastanets**

Table 18. Total minutes from mobile to fixed network

Í lok tímabils / End of ( 1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Numbers			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	54.466	58.306	60.109	100,0%	100,0%	100,0%
- Síminn	22.947	24.501	23.896	42,1%	42,0%	39,8%
- Vodafone	17.235	16.754	16.602	31,6%	28,7%	27,6%
- Nova	11.466	14.428	16.355	21,1%	24,7%	27,2%
- 365	...	1.939	2.710	...	3,3%	4,5%
- Tal	2.271	...	...	4,2%	...	...
- Aðrir / Others	548	683	547	1,0%	1,2%	0,9%

**Mynd 18. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 18. Market share by companies



## Farsímanet - Mobile network

Fjöldi mínútna úr farsímum í farsíma / Minutes from mobile to mobile

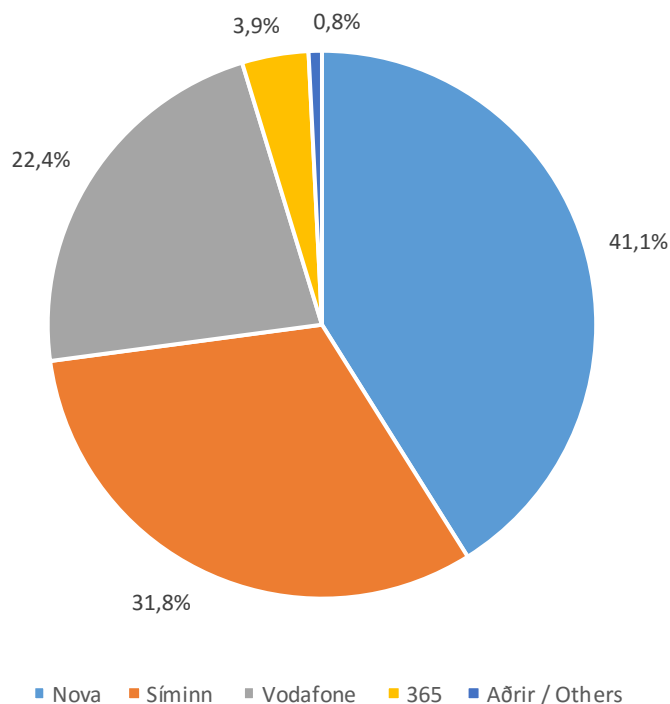
**Tafla 19. Fjöldi mínútna úr farsímum í farsíma**

Table 19. Total minutes from mobile to mobile

Í lok tímabils / End of ( 1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Numbers			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	333.931	328.308	334.436	100,0%	100,0%	100,0%
- Nova	126.125	131.598	137.389	37,8%	40,1%	41,1%
- Síminn	109.599	108.053	106.354	32,8%	32,9%	31,8%
- Vodafone	81.391	75.433	74.961	24,4%	23,0%	22,4%
- 365	...	10.349	13.113	...	3,2%	3,9%
- Tal	13.944	...	...	4,2%	...	...
- Aðrir / Others	2.872	2.876	2.620	0,9%	0,9%	0,8%

**Mynd 19. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 19. Market share by companies





## Farsímanet - Mobile network

Fjöldi mínútna úr farsímum til útlanda / Outgoing international calls

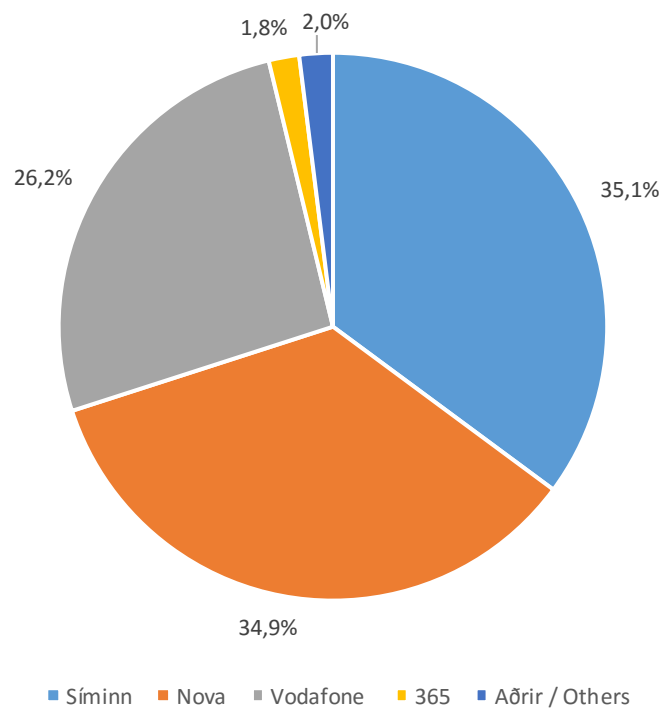
**Tafla 20. Fjöldi mínútna úr farsímum til útlanda**

Table 20. Total mobile outgoing international calls

Í lok tímabils / End of ( 1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Numbers			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	7.367	7.428	7.863	100,0%	100,0%	100,0%
- Síminn	2.806	2.512	2.763	38,1%	33,8%	35,1%
- Nova	2.119	2.544	2.743	28,8%	34,3%	34,9%
- Vodafone	2.100	2.045	2.060	28,5%	27,5%	26,2%
- 365	...	131	141	...	1,8%	1,8%
- Tal	173	...	...	2,3%	...	...
- Aðrir / Others	169	196	155	2,3%	2,6%	2,0%

**Mynd 20. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 20. Market share by companies



## Farsímanet - Mobile network

### Fjöldi SMS og MMS / Number of SMS and MMS

**Tafla 21. Fjöldi SMS og MMS skilaboða eftir fyrirtækjum\***

Table 21. Total SMS and MMS messages by companies\*

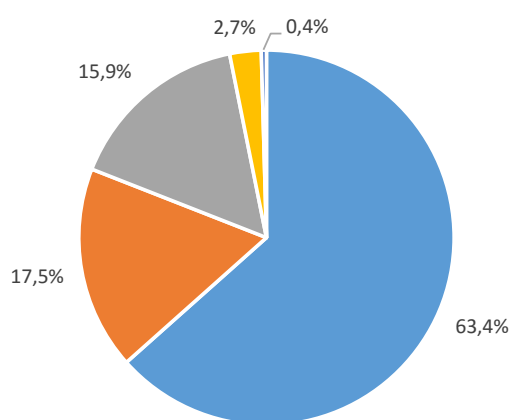
Í lok tímabils / End of (1.000 skilaboð / Messages)	SMS			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	103.873	100.088	89.720	100,0%	100,0%	100,0%
- Nova	68.056	64.869	56.897	65,5%	64,8%	63,4%
- Síminn	15.960	17.267	15.734	15,4%	17,3%	17,5%
- Vodafone	16.305	15.336	14.260	15,7%	15,3%	15,9%
- 365	...	2.138	2.433	...	2,1%	2,7%
- Tal	3.097	...	...	3,0%	...	...
- Aðrir / Others	456	478	397	0,4%	0,5%	0,4%
	MMS					
Samtals / Total	1.225	1.480	1.456	100,0%	100,0%	100,0%
- Nova	613	786	697	50,1%	53,1%	47,8%
- Síminn	322	352	389	26,3%	23,8%	26,7%
- Vodafone	259	319	333	21,1%	21,6%	22,9%
- 365	...	22	32	...	1,5%	2,2%
- Tal	30	...	...	2,5%	...	...
- Aðrir / Others	...	...	5	...	...	0,3%

\*Einungis sendingar innan farsímanetsins. / \*From mobile to mobile.

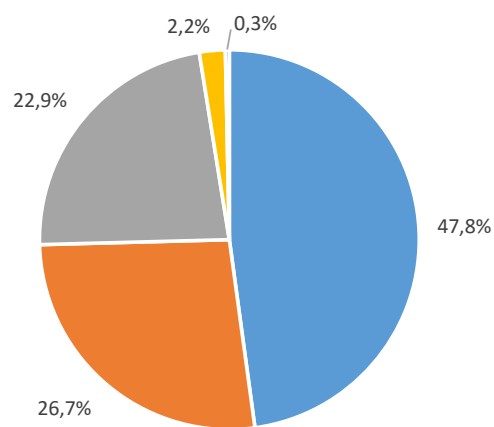
**Mynd 21. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 21. Market share by companies

#### SMS



#### MMS



■ Nova ■ Síminn ■ Vodafone ■ 365 ■ Aðrir / Others

■ Nova ■ Síminn ■ Vodafone ■ 365 ■ Aðrir / Others

## Farsímanet - Mobile network

Fjöldi áskrifta fyrir netið í símann / Voice and data subscriptions

**Tafla 22. Fjöldi áskrifta fyrir netið í farsímann\***

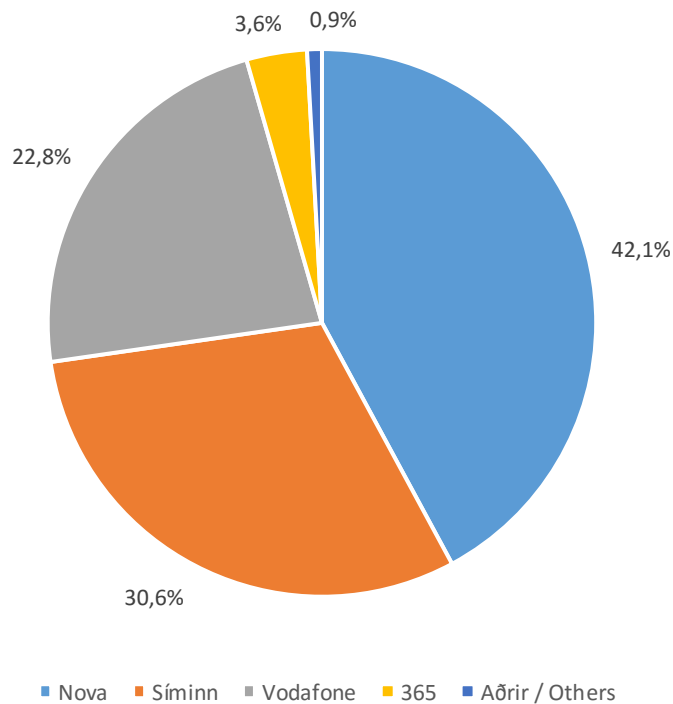
Table 22. Mobile broadband, number of voice and data subscriptions\*

Í lok tímabils / End of	Breiðbandstenging farsíma Mobile broadband			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	228.599	257.385	288.414	100,0%	100,0%	100,0%
- Nova	87.161	102.977	121.514	38,1%	40,0%	42,1%
- Síminn	81.102	85.160	88.210	35,5%	33,1%	30,6%
- Vodafone	52.549	60.749	65.884	23,0%	23,6%	22,8%
- 365	...	7.164	10.293	...	2,8%	3,6%
- Tal	6.197	...	...	2,7%	...	...
- Aðrir / Others	1.590	1.335	2.513	0,7%	0,5%	0,9%

\*Áskriftir sem hafa notað netið í símann. / \*Subscriptions which have used voice calls in addition to data traffic.

**Mynd 22. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 22. Market share by companies



## Farsímanet - Mobile network

Netþjónusta á farsímaneti / Data only subscriptions

**Tafla 23. Fjöldi áskrifta fyrir netþjónustu á farsímaneti\***

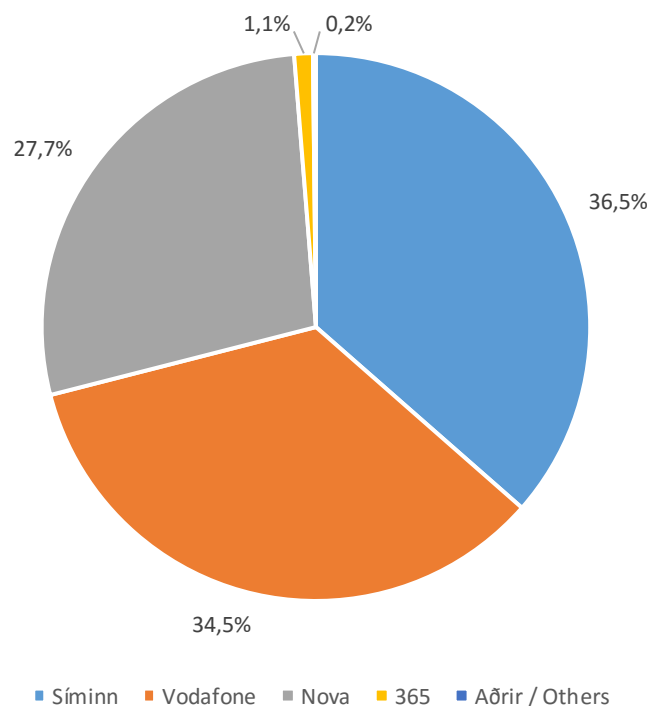
Table 23. Mobile broadband, number of data only subscriptions\*

Í lok tímabils / End of	Breiðbandstenging farsíma Mobile broadband			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	46.793	44.915	47.953	100,0%	100,0%	100,0%
- Síminn	20.055	18.708	17.490	42,9%	41,7%	36,5%
- Vodafone	11.912	12.304	16.561	25,5%	27,4%	34,5%
- Nova	14.107	13.433	13.291	30,1%	29,9%	27,7%
- 365	...	387	527	...	0,9%	1,1%
- Tal	617	...	...	1,3%	...	...
- Aðrir / Others	102	83	84	0,2%	0,2%	0,2%

\*Áskriftir sem heimila eingöngu gagnamagn (netlykill). / \*Subscriptions with data only on mobile networks.

**Mynd 23. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 23. Market share by companies



## Farsímanet - Mobile network

Gagnamagn á farsímaneti / Data traffic over mobile networks

### Tafla 24. Gagnamagn á farsímaneti\*

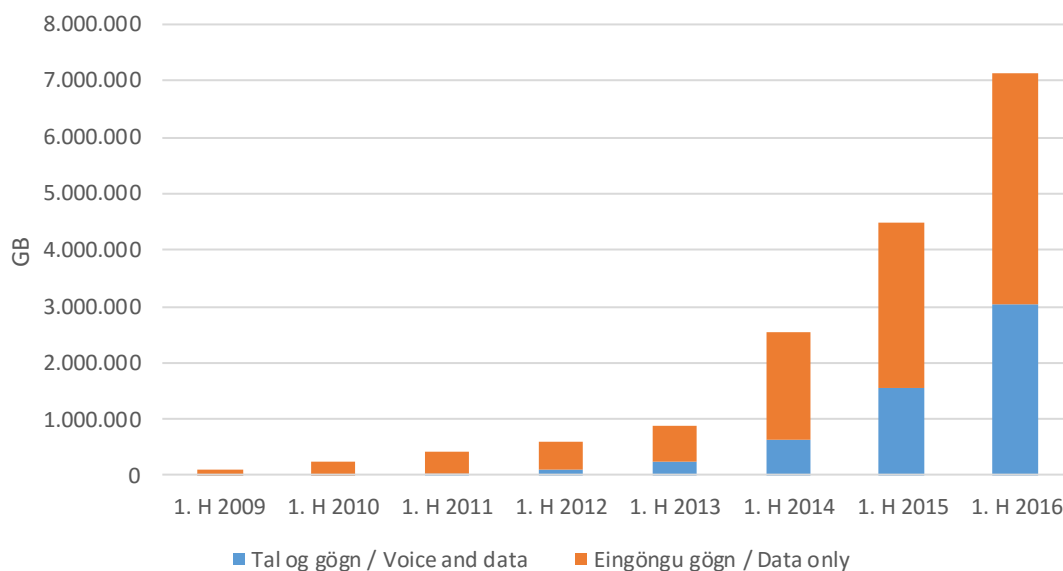
Table 24. Data traffic in mobile networks\*

Í lok tímabils / End of	Farsímanet / gögn Mobile network / Data			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
GB						
Samtals / Total	2.538.701	4.504.079	7.155.161	100,0%	100,0%	100,0%
- Tal og gögn / Voice and data	644.857	1.549.155	3.046.840	25,4%	34,4%	42,6%
- Eingöngu gögn / Data only	1.893.844	2.954.924	4.108.321	74,6%	65,6%	57,4%

\*Gagnamagn fyrir netið í símann og netþjónustu á farneti. / \*Data traffic for standard mobile and data only.

### Mynd 24. Gagnamagn á farsímaneti

Picture 24. Data traffic in mobile networks



## Farsímanet - Mobile network

Gagnamagn, netið í símann / Data traffic, voice and data

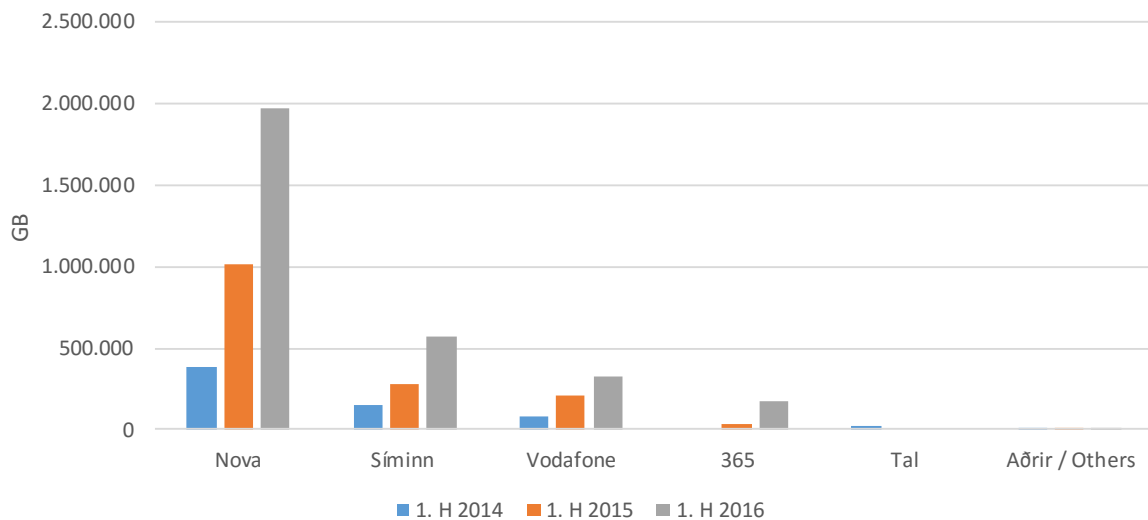
**Tafla 25. Gagnamagn, netið í farsímann**

Table 25. Data traffic in mobile networks, voice and data

Í lok tímabils / End of	Farsímanet / Tal og gögn Mobile network / Voice and data			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
GB						
Samtals / Total	644.857	1.549.153	3.046.840	100,0%	100,0%	100,0%
- Nova	388.083	1.014.444	1.971.370	60,2%	65,5%	64,7%
- Síminn	148.685	282.900	565.233	23,1%	18,3%	18,6%
- Vodafone	80.035	206.967	330.996	12,4%	13,4%	10,9%
- 365	...	38.282	169.875	...	2,5%	5,6%
- Tal	25.256	...	...	3,9%	...	...
- Aðrir / Others	2.798	6.560	9.366	0,4%	0,4%	0,3%

**Mynd 25. Gagnamagn skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 25. Data traffic by companies



## Farsímanet - Mobile network

Gagnamagn, eingöngu gagnaáskrift / Data traffic, only data subscriptions

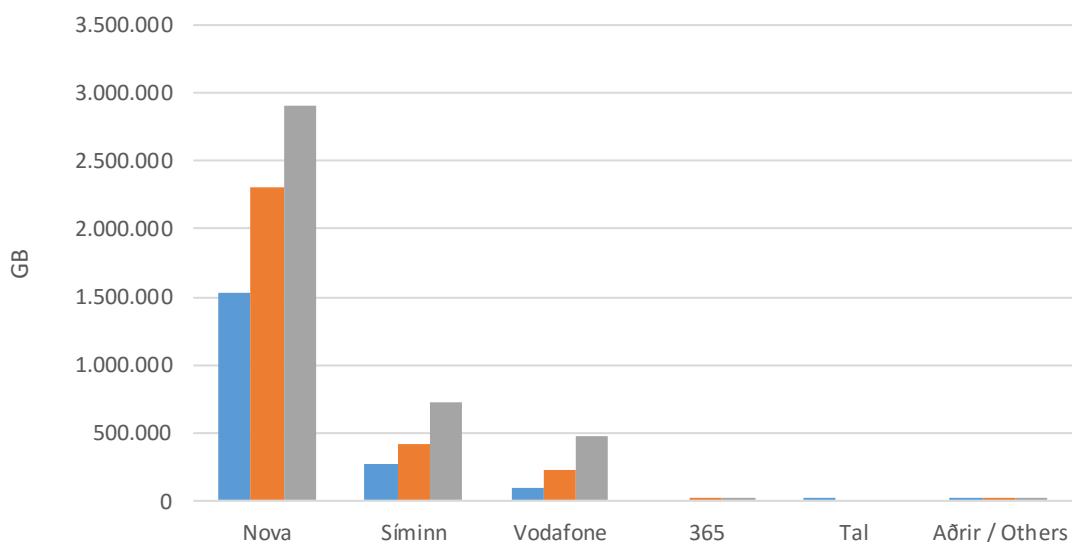
### Tafla 26. Gagnamagn, eingöngu gagnaáskrift

Table 26. Data traffic in mobile network, data only subscriptions

Í lok tímabils / End of	Farsímanet / Eingöngu gögn Mobile network / Data only			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
GB						
Samtals / Total	1.893.844	2.954.924	4.108.321	100,0%	100,0%	100,0%
- Nova	1.537.904	2.302.943	2.907.800	81,2%	77,9%	70,8%
- Síminn	263.682	413.148	729.976	13,9%	14,0%	17,8%
- Vodafone	88.534	233.293	468.694	4,7%	7,9%	11,4%
- 365	...	5.220	873	...	0,2%	0,0%
- Tal	3.444	...	...	0,2%	...	...
- Aðrir / Others	280	320	978	0,0%	0,0%	0,0%

### Mynd 26. Gagnamagn skipt eftir fyrirtækjum

Picture 26. Data traffic by companies



## Internetið – Internet

Fjöldi internettinga / Internet subscriptions

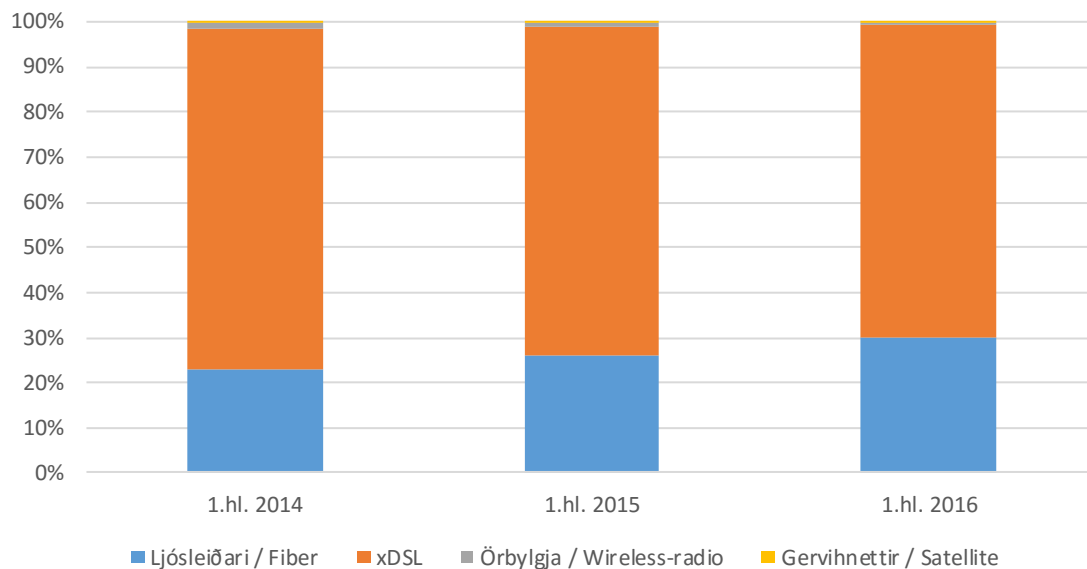
### Tafla 27. Fjöldi tenginga eftir tegund

Table 27. Total subscriptions by type

Í lok tímabils / End of	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	118.845	121.891	124.955
- Ljósleiðari / Fiber	27.259	31.523	37.369
- xDSL	90.076	89.295	86.705
- Örbylgja / Wireless-radio	1.447	1.023	845
- Gervihnettir / Satellite	63	50	36

### Mynd 27. Hlutfall tenginga eftir tegund

Picture 27. Connection rate by type





## Internetið - Internet

Internettengingar eftir fyrirtækjum / Internet connections by companies

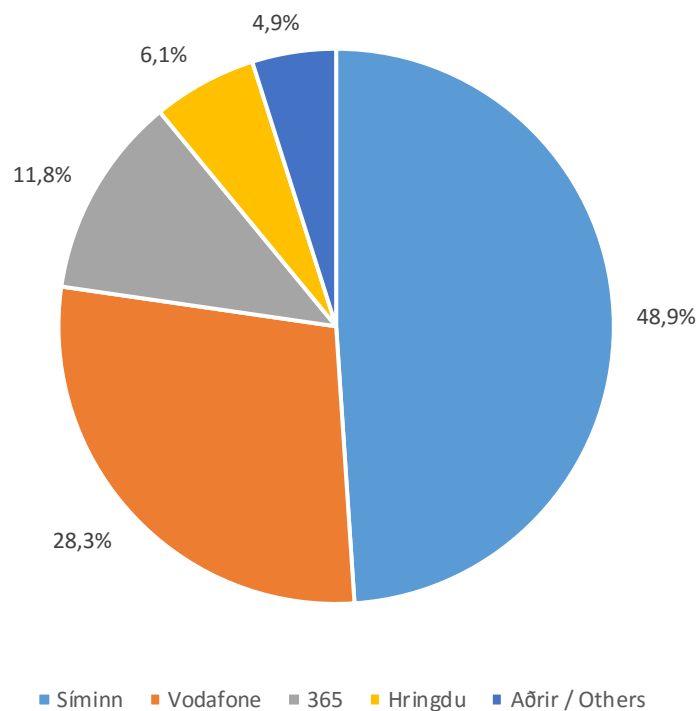
**Tafla 28. Fjöldi internettenginga eftir fyrirtækjum**

Table 28. Total subscriptions by companies

Í lok tímabils / End of	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	118.845	121.891	124.955	100,0%	100,0%	100,0%
- Síminn	60.956	59.670	61.162	51,3%	49,0%	48,9%
- Vodafone	35.026	34.571	35.416	29,5%	28,4%	28,3%
- 365	5.319	16.558	14.693	4,5%	13,6%	11,8%
- Tal	9.217	...	...	7,8%	...	...
- Hringdu	4.186	6.028	7.582	3,5%	4,9%	6,1%
- Aðrir / Others	4.141	5.064	6.102	3,5%	4,2%	4,9%

**Mynd 28. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 28. Market share by companies



## Internetið - Internet

Fjöldi xDSL internettenginga / xDSL subscriptions

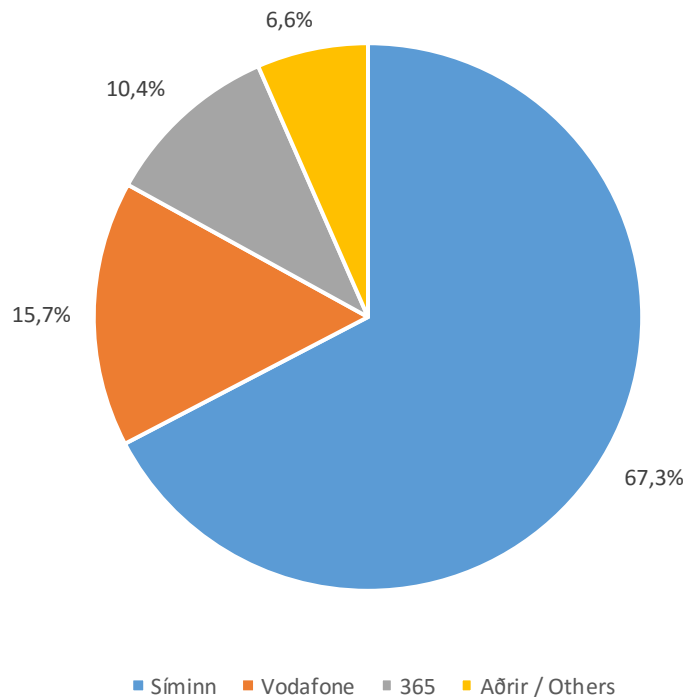
### Tafla 29. Fjöldi xDSL tenginga eftir fyrirtækjum

Table 29. Total xDSL subscriptions by companies

Í lok tímabils / End of	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	90.076	89.295	86.705	100,0%	100,0%	100,0%
- Síminn	59.655	57.695	58.388	66,2%	64,6%	67,3%
- Vodafone	16.837	15.277	13.599	18,7%	17,1%	15,7%
- 365	2.239	10.856	9.032	2,5%	12,2%	10,4%
- Tal	7.021	...	...	7,8%	...	...
- Aðrir / Others	4.324	5.467	5.686	4,8%	6,1%	6,6%

### Mynd 29. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum

Picture 29. Market share by companies



## Internetið - Internet

Fjöldi ljósleiðara internettenginga / Fiber connections

**Tafla 30. Fjöldi ljósleiðara internettenginga\***

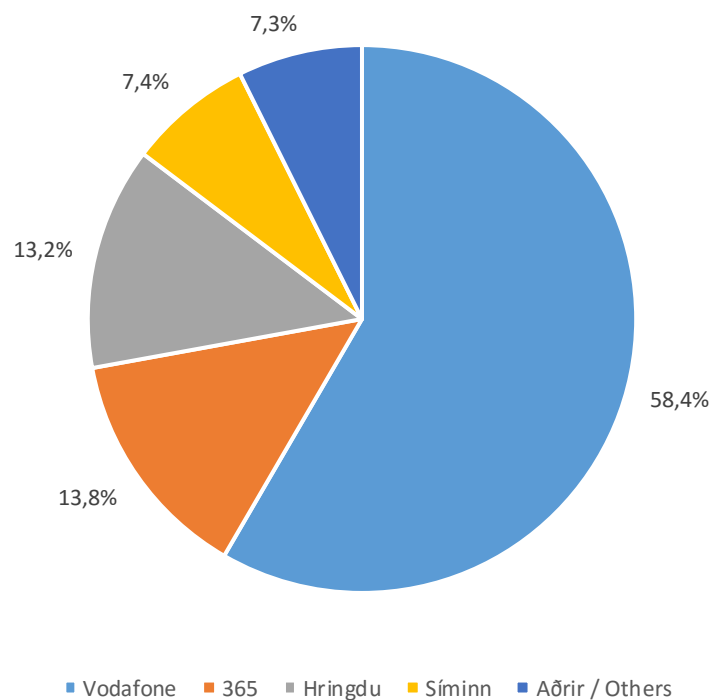
Table 30. Total fiber internet connections\*

Í lok tímabils / End of	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	27.259	31.523	37.369	100,0%	100,0%	100,0%
- Vodafone	18.189	19.294	21.817	66,7%	61,2%	58,4%
- 365	2.030	5.053	5.139	7,4%	16,0%	13,8%
- Hringdu	2.502	3.677	4.920	9,2%	11,7%	13,2%
- Tal	2.196	...	...	8,1%	...	...
- Síminn	1.263	1.939	2.748	4,6%	6,2%	7,4%
- Aðrir / Others	1.079	1.560	2.745	4,0%	4,9%	7,3%

\*Ljósleiðari að heimili eða byggingu. / \*Fiber to home or building.

**Mynd 30. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum**

Picture 30. Market share by companies



## Internetið - Internet

Fjöldi xDSL og ljósleiðara internettenginga / xDSL and fiber connections

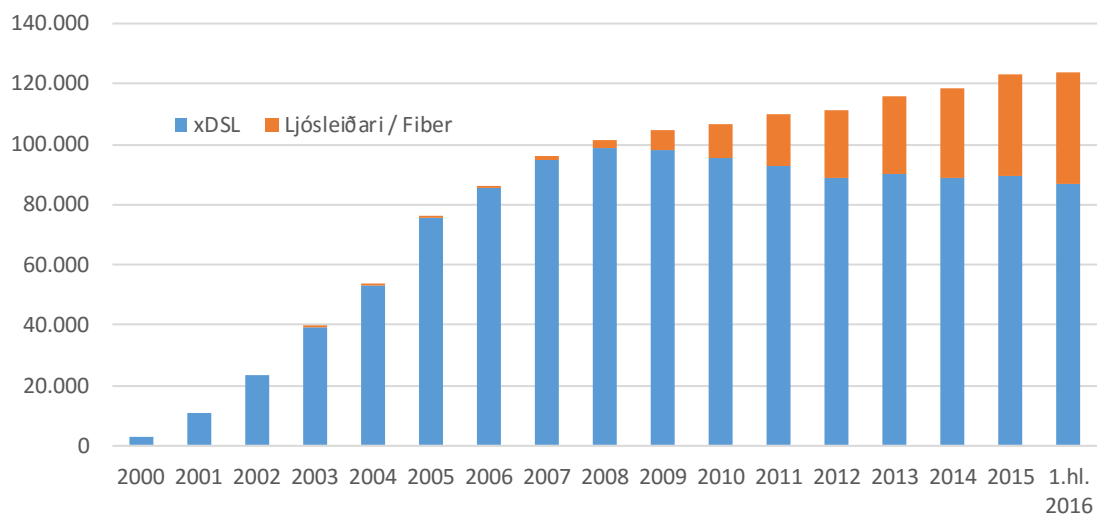
**Tafla 31. Fjöldi xDSL og ljósleiðara internettenginga**

Table 31. Total xDSL and fiber internet connections

	xDSL	Ljósleiðari / Fiber	Hlutfall ljósleiðari % Fiber ratio %
2000	2.591	...	
2001	10.618	...	
2002	23.484	...	
2003	39.502	60	0,2%
2004	53.264	92	0,2%
2005	75.897	204	0,3%
2006	85.280	668	0,8%
2007	94.630	1.218	1,3%
2008	98.762	2.615	2,6%
2009	97.862	6.908	6,6%
2010	95.448	11.563	10,8%
2011	92.745	17.265	15,7%
2012	89.123	22.521	20,2%
2013	90.090	25.736	22,2%
2014	88.799	29.692	25,1%
2015	89.453	33.962	27,5%
1.hl. 2016	86.705	37.369	30,1%

**Mynd 31. Fjöldi xDSL og ljósleiðara internettenginga**

Picture 31. Total xDSL and fiber internet connection



## Internetið - Internet

### Fjöldi tenginga eftir niðurbalshraða / Internet download speeds

**Tafla 32. Fjöldi tenginga eftir niðurbalshraða\***

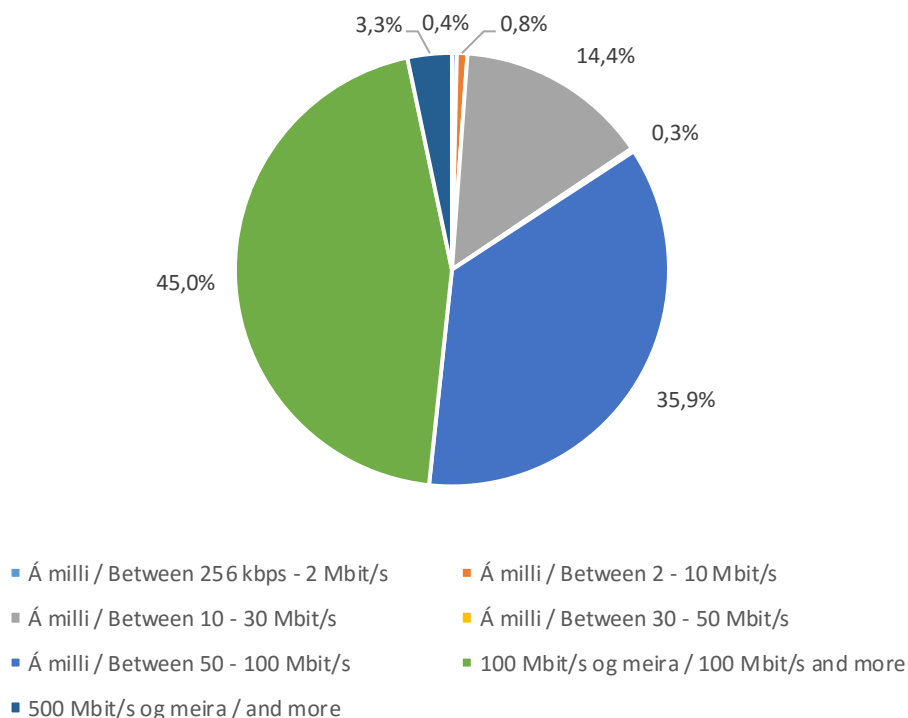
Table 32. Total subscriptions by download speeds\*

Í lok tímabils / End of	Fjöldi Number	Markaðshlutdeild Market share
	1. hl. 2016	1. hl. 2016
Samtals / Total	124.955	100,0%
- Á milli / Between 256 kbps - 2 Mbit/s	448	0,4%
- Á milli / Between 2 - 10 Mbit/s	985	0,8%
- Á milli / Between 10 - 30 Mbit/s	18.002	14,4%
- Á milli / Between 30 - 50 Mbit/s	321	0,3%
- Á milli / Between 50 - 100 Mbit/s	44.832	35,9%
- Á milli / Between 100 - 500 Mbit/s	56.243	45,0%
- 500 Mbit/s og meira / and more	4.124	3,3%

\*Auglýstur hraði. / \*Advertised speed.

**Mynd 32. Hlutfall tenginga eftir niðurbalshraða tengingar**

Picture 32. Total subscriptions by download speeds



## Internetið - Internet

### Fjöldi tenginga eftir upphalshraða / Internet by upload speeds

**Tafla 33. Fjöldi tenginga eftir upphalshraða\***

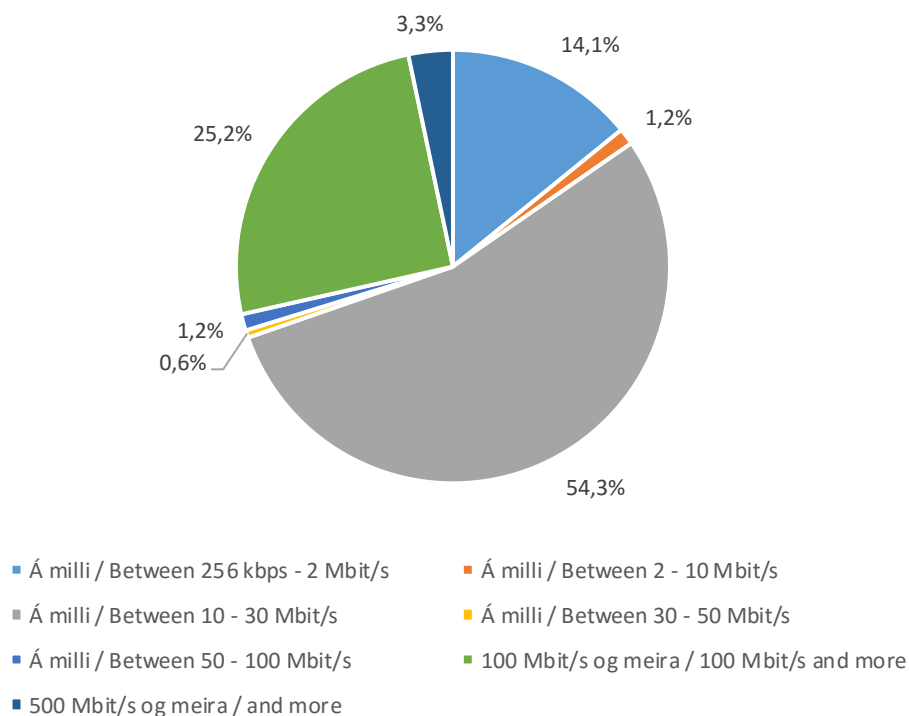
Table 33. Total subscriptions by upload speeds\*

Í lok tímabils / End of	Fjöldi Number	Markaðshlutdeild Market share
	1. hl. 2016	1. hl. 2016
Samtals / Total	124.955	100,0%
- Á milli / Between 256 kbps - 2 Mbit/s	17.661	14,1%
- Á milli / Between 2 - 10 Mbit/s	1.539	1,2%
- Á milli / Between 10 - 30 Mbit/s	67.869	54,3%
- Á milli / Between 30 - 50 Mbit/s	699	0,6%
- Á milli / Between 50 - 100 Mbit/s	1.524	1,2%
- Á milli / Between 100 - 500 Mbit/s	31.539	25,2%
- 500 Mbit/s og meira / and more	4.124	3,3%

\*Auglýstur hraði. / \*Advertised speed.

**Mynd 33. Hlutfall tenginga eftir upphalshalshraða tengingar**

Picture 33. Total subscriptions by upload speeds



## Internetið - Internet

Heildarfjöldi áskrifenda með IPTV / IPTV subscriptions

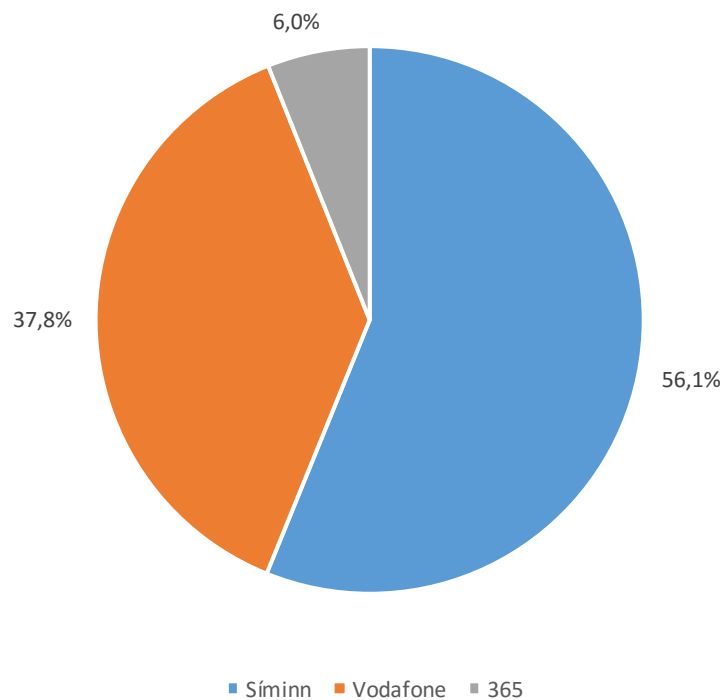
**Tafla 34. Heildarfjöldi áskrifenda með sjónvarp yfir IP-net**

Table 34. Number of IPTV subscriptions

Í lok tímabils / End of	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Samtals / Total	83.056	88.858	97.929	100,0%	100,0%	100,0%
- xDSL	60.202	62.776	67.401	72,5%	70,6%	68,8%
- Ljósleiðari / Fiber	22.854	26.082	30.528	27,5%	29,4%	31,2%
- Síminn	51.592	54.145	54.975	62,1%	60,9%	56,1%
- Vodafone	31.464	34.713	37.035	37,9%	39,1%	37,8%
- 365	...	...	5.919	...	...	6,0%

**Mynd 34. Heildarfjöldi áskrifenda eftir fyrirtækjum**

Picture 34. Number of IPTV subscriptions by companies



## Velta og fjárfesting – Revenue and Investment

Heildartekjur eftir fjarskiptastarfsemi / Income from telecommunication

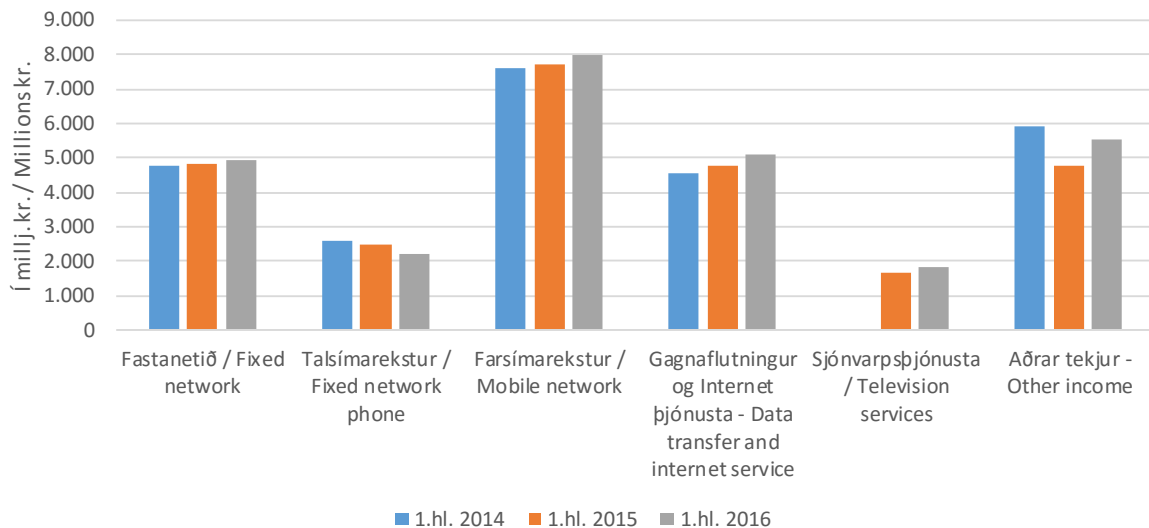
**Tafla 35. Heildartekjur eftir fjarskiptastarfsemi**

Table 35. Total income from telecommunication

Í lok tímabils / End of	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Í milljónum króna / In millions of krónur			
Samtals / Total	25.441	26.280	27.667
- Fastanetið / Fixed network	4.758	4.814	4.951
- Talsímarekstur / Fixed network phone	2.595	2.474	2.198
- Farsímarekstur / Mobile network	7.616	7.750	8.021
- Gagnafl. og Internet þjón. / Data transfer and Internet service	4.543	4.769	5.117
- Sjónvarpsþjónusta / Television services	...	1.673	1.825
- Aðrar tekjur / Other income	5.929	4.800	5.554

**Mynd 35. Heildartekjur eftir fjarskiptastarfsemi**

Picture 35. Total income from telecommunication





## Velta og fjárfesting – Revenue and Investment

### Fjárfestingar eftir fjarskiptastarfsemi / Investment in telecommunication

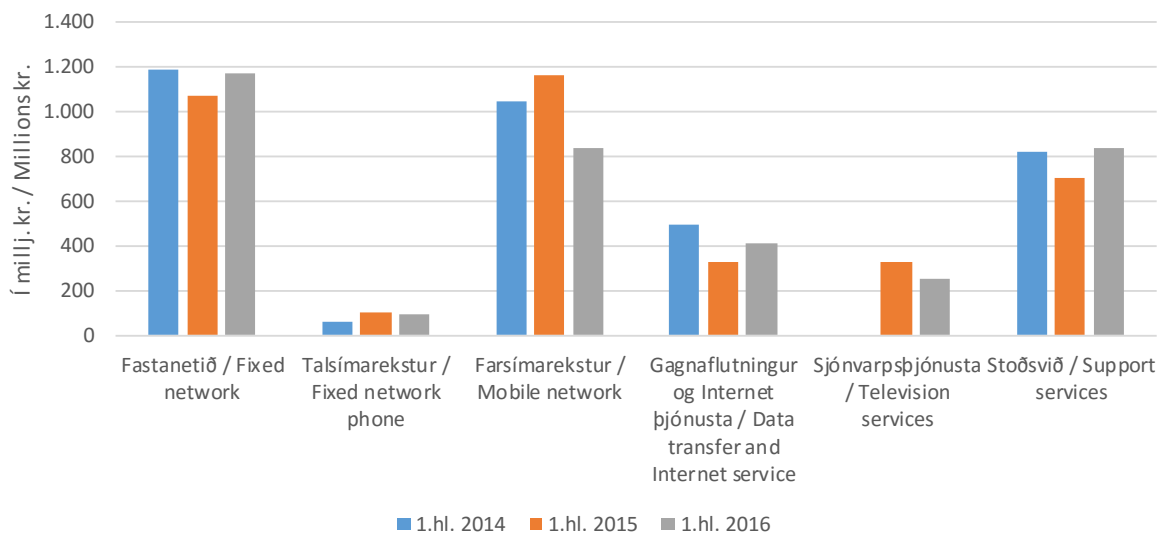
**Tafla 36. Fjárfestingar eftir fjarskiptastarfsemi**

Table 36. Investment in telecommunication

Í lok tímabils / End of	1.hl. 2014	1.hl. 2015	1.hl. 2016
Í milljónum króna / In millions of krónur			
Samtals / Total	3.611	3.703	3.598
- Fastanetið / Fixed network	1.189	1.072	1.170
- Talsímarekstur / Fixed network phone	64	101	91
- Farsímarekstur / Mobile network	1.046	1.165	835
- Gagnafl. og Internet þjón. / Data transfer and Internet service	494	331	414
- Sjónvarpsþjónusta / Television services	...	327	253
- Stoðsvið / Support services	817	707	835

**Mynd 36. Fjárfestingar eftir fjarskiptastarfsemi**

Picture 36. Investment in telecommunication



## Skráð fyrirtæki – Registered Operators

### Skráð fjarskiptafyrirtæki

1808 ehf.  
365-miðlar ehf.  
Advania hf.  
Alternatel ehf.  
Ábótinn ehf.  
Árvakur hf.  
Ásaljós  
Backbone ehf.  
Bloomberg Finance L.P.  
Boðleið þjónusta ehf.  
Brimrún ehf.  
BT Solutions Limited, útibú á Íslandi  
Caze ehf.  
Colt Technology Services AB  
DataBox ehf.  
Datacell ehf.  
Davið og Golíat ehf.  
DCG Iceland ehf.  
DCN Hub ehf.  
DVD-Margmiðlun ehf.  
Emerald Networks ehf.  
Equant á Íslandi ehf.  
Eyja- og Miklaholts- hreppur  
Factor ehf.  
Farice ehf.  
Feris ehf.  
Fjarskiptafélag Skagabyggðar  
Fjarskiptafélag Skeiða- og Gnúpverjahrepps ehf.  
Fjarskipti hf.

### Tegund starfsemi

Upplýsingaþjónusta um símanúmer/  
*Directory enquiry service*  
Farsíma- og gagnaflutningsþjónusta/  
*Mobile and data transmission service*  
Gagnaflutningsþjónusta/  
*Data transmission service*  
Talsíma-, farsíma- og gagnaflutningsþjónusta/  
*Voice telephony, mobile and data transmission*  
Gagnaflutningsnet og -þjónusta/  
*Data transmission and service*  
Upplýsingaþjónusta um símanúmer/  
*Directory enquiry service*  
Rekstur fastlínu fjarskiptanets/  
*Operation of fixed electronic communication network*  
Gagnaflutningsnet og -þjónusta/  
*Data transmission and service*  
Leigulínuþjónusta og almennt fjarskiptanet/  
*Leased line and network*  
Talsímaþjónusta, farsímaþjónusta og rekstur fastlínu fjarskiptanets/  
*Voice telephony, mobile telephony and operation of fixed data transmission network*  
Gagnaflutningsþjónusta um gervitungl/  
*Data transmission via satellite*  
Gagnaflutningsþjónusta  
*Data transmission services*  
Gagnaflutningsþjónusta/  
*Data transmission services*  
Gagnaflutningsþjónusta/  
*Data transmission services*  
Talsímaþjónusta og fjarskiptanet/  
*Voice telephony and network*  
Gagnaflutningsþjónusta/  
*Data transmission services*  
Talsíma- og gagnaflutningsþjónusta/  
*Voice telephony and data transmission*  
Gagnaflutningsþjónusta/  
*Data transmission service*  
Farsíma- og gagnaflutningsþjónusta/  
*Mobile and data transmission services*  
Rekstur breiðbandskerfis fyrir útvarpsdreifingu/  
*Broadcast cable network*  
Sæstrengur og gagnaflutningsþjónusta/  
*Submarine cable and data transmission service*  
Gagnaflutningsþjónusta/  
*Data transmission service*  
Rekstur fastlínu fjarskiptanets/  
*Fixed data transmission network*  
Gagnaflutningsnet- og gagnaflutningsþjónusta/  
*Data transmission and service*  
Sæstrengur/  
*Submarine cable*  
Gagnaflutningsþjónusta/  
*Data transmission service*  
Gagnaflutningsnet/  
*Data transmission network*  
Gagnaflutningsnet/  
*Data transmission network*  
Talsímaþjónusta, farsímaþjónusta, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet/  
*Voice telephony, mobile, data transmission and network*

Fjölnet ehf.	Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet/ <i>Voice telephony, data transmission and network</i>
Fónn ehf.	Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet/ <i>Voice telephony, data transmission and network</i>
Gagnaveitan ehf.	Fjarskiptaþjónusta/ <i>Electronic communication services</i>
Gagnaveita Helgafellssveitar	Rekstur fastlínu fjarskiptanets/ <i>Operation of fixed electronic communication network</i>
Gagnaveita Hornafjarðar ehf.	Fjarskiptanet/ <i>Electronic communication networks</i>
Gagnaveita Reykjavíkur ehf.	Gagnaflutningsnet og -þjónusta/ <i>Data transmission and service</i>
Gagnaveita Suðurlands ehf.	Gagnaflutningsþjónusta/ <i>Data transmission service</i>
GlobalCall ehf.	Talsímaþjónusta/ <i>Voice telephony</i>
Global Mission Network ehf.	Hljóðvarps- og/eða sjónvarpsdreifing/ <i>Transmission of radio and/or television signals</i>
Gullskógar ehf.	Talsímaþjónusta/ <i>Voice telephony</i>
Halló ehf.	Upplýsingaþjónusta um símanúmer/ <i>Directory enquiry service</i>
Hátíðni hf.	Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet/ <i>Voice telephony, data transmission and network</i>
Hitaveita Tálknafjarðarhrepps	Gagnaflutningsþjónusta um fastanet/ <i>Data transmission network</i>
Hringdu ehf.	Talsíma- og gagnaflutningsþjónusta/ <i>Voice telephony and data transmission service</i>
Hringiðan ehf./Vortex Inc.	Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet/ <i>Voice telephony, data transmission and network</i>
Hvalfjarðarsveit	Fjarskiptanet/ <i>Electronic communication networks</i>
iCell ehf.	GSM, talsímaþjónusta, gagnaflutningsþjónusta o.fl./ <i>Voice telephony, mobile, data transmission and network</i>
Icelandair ehf.	Fjarskiptanet/Network
IMC Ísland ehf.	DCS 1800 farsímaþjónusta/ <i>Mobile DSC 1800</i>
Internet á Íslandi hf.	Fjarskiptanet, talsíma- og gagnaflutningsþjónusta/ <i>Network, voice telephony and data transmission</i>
IP fjarskipti ehf. (TAL)	Talsíma-, farsíma- og gagnaflutningsþjónusta/ <i>Voice telephony, mobile and data transmission</i>
IRJA ehf.	Gagnaflutningsþjónusta/ <i>Data transmission</i>
Isavia ehf.	Talþjónusta við flugvélar og rekstur fastlínu fjarskiptakerfis/ <i>Voice transmission service for aircrafts and operation of fixed electronic communication network</i>
Já upplýsingaveitur ehf.	Útgáfa síma- og vistfangaskrár. Upplýsingaþjónusta um símanúmer/ Publication of directories, directory enquiry service
Kapalkerfi ehf.	Rekstur kapalkerfis/ <i>Cable network</i>
Kukl ehf.	Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet/ <i>Voice telephony, data transmission and network</i>
Kvíaholt ehf.	Talsíma- og gagnaflutningsþjónusta/ <i>Voice telephony and data transmission service</i>
Landhelgisgæsla Íslands	Rekstur og útleiga NATO ljósleiðarastrengs/ <i>Management and lease of NATO's optical fibre network</i>
Level 3 Communications Iceland ehf.	Rekstur fjarskiptanets og gagnaflutningsþjónustu/ <i>Operation of fixed electronic communication network and data transmission service</i>
Lindin, kristilegt útvarp	Hljóðvarps- og/eða sjónvarpsdreifing/ <i>Transmission of radio and television signals</i>
LÍF í Mýrdal ehf.	Rekstur fastlínu fjarskiptanets/

	<i>Fixed data transmission network</i>
Ljós og gagnaleiðari ehf.	Gagnaflutningsnet/ <i>Data transmission network</i>
Magnavík ehf.	Gagnaflutningsþjónusta/ <i>Data transmission service</i>
Martölvan ehf.	Talsíma, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet/ <i>Voice telephony, data transmission and network</i>
Míla ehf.	Fjarskiptanet/ <i>Network</i>
Nepal hugbúnaður	Gagnaflutningsþjónusta og þráðlaust fjarskiptanet/ <i>Data transmission service and wireless data transmission</i>
Netvarpið ehf.	Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet/ <i>Voice telephony, data transmission and network</i>
Netveldið ehf.	Upplýsingaþjónusta um símanúmer/ <i>Directory enquiry service</i>
Neyðarlínan hf.	Talsímaþjónusta/neyðarsímsvörun/ <i>Voice telephony - emergency service</i>
Nextgen Mobile Ltd.	Farsíma- og gagnaflutningsþjónusta/ <i>Mobile and data transmission service</i>
Northern Clothing ehf.	Hljóðvarps- og/eða sjónvarpsdreifing og upplýsingaþjónusta um símanúmer/ <i>Transmission of radio and television signals and telecommunication service and directory enquiry service</i>
Nova ehf.	Talsíma- og gagnaflutningsþjónusta/ <i>Voice telephony and data transmission</i>
Nýherji hf.	Gagnaflutningsþjónusta/ <i>Data transmission</i>
Nýr valkostur ehf.	Upplýsingaþjónusta um símanúmer/ <i>Directory enquiry service</i>
OnAir S.A.R.L.	Farsímaþjónusta um borð í flugvélum (MCA)/ <i>Mobile communication services on aircraft (MCA)</i>
Opex ehf.	Talsíma- og gagnaflutningsþjónusta/ <i>Voice telephony and data transmission service</i>
Opin kerfi ehf.	Gagnaflutningsþjónusta/ <i>Data transmission service</i>
Orkufjarskipti hf.	Fjarskiptanet/ <i>Electronic communication network</i>
Pálmi Sigmarsson	Rekstur þráðlauss fjarskiptanets og gagna- flutningsþjónusta um þráðlaus net/ <i>Wireless network and wireless data transmission</i>
Radíó ehf. - Íslensk fjarskipti	Fjarskiptaþjónusta/ <i>Telecommunication service</i>
Rafey ehf.	Rekstur fastlínu fjarskiptanets/ <i>Operation of wireless electronic communication network</i>
Ríkisútvarpið ohf.	Fjarskiptaþjónusta: Hljóðvarp og sjónvarp/ <i>Transmission of radio and television signals</i>
Símafélagið ehf.	Talsímaþjónusta og fjarskiptanet/ <i>Voice telephony and network</i>
Símaþjónustan ehf.	Talsímaþjónusta/ <i>Voice telephony</i>
Síminn hf.	Talsímaþjónusta, GSM, gagnaflutningsnet o.fl./ <i>Voice telephony, mobile, data transmission and network</i>
Sjónvarpsmiðstöðin ehf.	Gagnaflutningsþjónusta/ <i>Data transmission service</i>
Skjárinn ehf.	Hljóðvarps- og/eða sjónvarpsdreifing/ <i>Transmission of radio and/or television signals</i>
Snerpa ehf.	Fjarskiptanet/ tal- og gagnaflutningsþjónusta/ <i>Network, voice telephony and data transmission</i>
Softverk ehf.	Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet/ <i>Voice telephony, data transmission and network</i>
SportTV ehf.	Sjónvarp, hljóðvarp og fjarskiptaþjónusta/ <i>Transmission of radio and television signals and telecommunication service</i>

Streaming Media ehf.	Rekstur þráðlauss fjarskiptanets, gagnaflutningsþjónusta um fastanet og þráðlaus net og hljóðvarps- og/eða sjónvarpsdreifing/ <i>Wireless network, fixed and wireless data transmission and transmission of radio and television signals</i>
Stykkishólmsbær	Gagnaflutningsnet/ <i>Data transmission network</i>
TELE Greenland A/S	Sæstrengur/ <i>Submarine cable</i>
Tengir ehf.	Ljósleiðaranet/ <i>Fiber optical network</i>
Thor Telecom Ísland ehf.	Gagnaflutningsþjónusta um fastanet og þráðlaus net og hljóðvarps- og/eða sjónvarpsdreifing/ <i>Fixed and wireless data transmission and transmission of radio and television signals</i>
Tismi BV	Tal- og farsímaþjónusta/ <i>Voice and mobile telephony</i>
TSC ehf.	Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet/ <i>Voice telephony, data transmission and network</i>
Tölvu- og rafeindaþjónusta Suðurlands ehf.	Gagnaflutningsþjónusta/ <i>Data transmission service</i>
Tölvun ehf.	Gagnaflutningsnet og -þjónusta/ <i>Data transmission and service</i>
Tölvustoð ehf.	Gagnaflutningsþjónusta/ <i>Data transmission service</i>
Tölvuteymi ehf.	Gagnaflutningsnet og -þjónusta/ <i>Data transmission and service</i>
UAB Raystorm	Farsímaþjónusta/ <i>Mobile transmission service</i>
Upplýsingatæknifélagið Omnis ehf.	Gagnaflutningsþjónusta/ <i>Data transmission service</i>
Vegagerðin	Rekstur fastlínu fjarskiptanets/ <i>Operation of fixed electronic communications network</i>
Viking Travel slf.	Rekstur þráðlauss fjarskiptanets, gagnaflutningsþjónusta um þráðlaus net og talsíma- og farsímaþjónusta/ <i>Wireless network, wireless data transmission and voice and mobile telephony</i>
Þekking - Tristan hf.	Gagnaflutningsnet og -þjónusta/ <i>Data transmission and service</i>
Þorvaldur Stefánsson	Skipaþjónustugagnaflutningur/ <i>Maritime mobile</i>
Öryggisfjarskipti ehf.	Fjarskiptaþjónusta og fjarskiptanet/TETRA/ <i>Telecommunication service and network / TETRA</i>