



Tölfræði um íslenska fjarskiptamarkaðinn 2006

Statistics on the Icelandic electronic communications market 2006

PÓST- OG FJARSKIPTASTOFNUN

*POST- AND TELECOM
ADMINISTRATION*

Efnisyfirlit – Table of contents

Fjarskiptamarkaðurinn	3
<i>The electronic communications market</i>	<i>4</i>
Fastanet – Fixed network	5
Tafla 1. Helstu stærðir á fastaneti 2004 – 2006.....	5
<i>Table 1. Main indicators in the fixed network 2004 - 2006</i>	<i>5</i>
Tafla 2. PSTN notendalínur 2004 - 2006.....	6
<i>Table 2. Ordinary telephone subscribers lines 2004 - 2006.....</i>	<i>6</i>
Tafla 3. ISDN línur (2B) 2004 - 2006	7
<i>Table 3. ISDN subscribers lines (2B) 2004 - 2006</i>	<i>7</i>
Tafla 4. Símtöl innanlands 2004 - 2006.....	8
<i>Table 4. National calls 2004 - 2006</i>	<i>8</i>
Tafla 5. Símtöl til útlanda 2004 - 2006.....	9
<i>Table 5. Outgoing international calls 2004 - 2006</i>	<i>9</i>
Tafla 6. Símtöl til farsímaneta 2004 - 2006.....	10
<i>Table 6. Calls to mobile networks 2004 - 2006</i>	<i>10</i>
Farsímanet – Mobile network	11
Tafla 7. Helstu stærðir á farsímaneti 2004 – 2006	11
<i>Table 7. Main indicators in mobile networks 2004 - 2006</i>	<i>11</i>
Tafla 8. Fastar áskriftir – GSM, 2004 – 2006.....	12
<i>Table 8. Fixed subscriptions - GSM, 2004 - 2006</i>	<i>12</i>
Tafla 9. Fyrirframgreidd símakort – GSM, 2004 – 2006	13
<i>Table 9. Pre-paid phone cards - GSM, 2004 - 2006</i>	<i>13</i>
Tafla 10. Fjöldi mínútna úr GSM farsíma, 2004 – 2006.....	14
<i>Table 10. Total minutes from GSM mobile phones, 2004 - 2006</i>	<i>14</i>
Tafla 11. Fjöldi SMS og MMS skilaboða eftir fyrirtækjum, 2004 – 2006.....	15
<i>Table 11. Total SMS and MMS messages by companies, 2004 - 2006</i>	<i>15</i>
Internetið – Internet.....	16
Tafla 12. Fjöldi áskrifenda eftir tegund, 2004 – 2006	16
<i>Table 12. Total subscriptions by type, 2004 - 2006</i>	<i>16</i>
Tafla 13. Fjöldi xDSL áskrifenda eftir fyrirtækjum, 2004 – 2006	17
<i>Table 13. Total xDSL subscriptions by companies, 2004 - 2006</i>	<i>17</i>
Tafla 14. Fjöldi áskrifenda með xDSL internet tengingu, 1999 – 2006	18
<i>Table 14. Total subscriptions with xDSL internet connection, 1999 - 2006....</i>	<i>18</i>
Tafla 15. Heildartekjur eftir fjarskiptastarfsemi, 2004 – 2006.....	19
<i>Table 15. Total income from telecommunication, 2004 - 2006.....</i>	<i>19</i>
Tafla 16. Fjárfestingar eftir fjarskiptastarfsemi, 2004 – 2006	20
<i>Table 16. Investment in telecommunication, 2004 - 2006.....</i>	<i>20</i>
Gjaldskrá fjarskiptafélaga - Tariffs.....	21
Tafla 17. Gjaldskrá fyrir heimilissíma	21
<i>Table 17. Tariffs for fixed network</i>	<i>21</i>
Tafla 18. Gjaldskrá fyrir farsíma	22
<i>Table 18. Tariffs for mobile network</i>	<i>22</i>
Skráð fyrirtæki á fjarskiptamarkaði – Licence holders in the electronic communications market	23

Fjarskiptamarkaðurinn

Póst- og fjarskiptastofnun (PFS) gefur hér út í fyrsta sinn sérstaka skýrslu um tölfræði á fjarskiptamarkaðnum. PFS safnar upplýsingum frá skráðum fjarskipta-fyrirtækjum hér á landi og er þessi skýrsla unnin upp úr þeim. Í skýrslunni eru upplýsingar um helstu stærðir og fyrirtæki á fjarskiptamarkaði fyrir árin 2004 til 2006. Stefnt er að árlegri útgáfu og er áætlað að bæta við upplýsingum á næstu árum. Markmiðið er að bæta upplýsingagjöf og auka gagnsæi á þessum markaði en aukin krafa hefur verið um það á undanfögnu. Þessi skýrsla er í samræmi við þær skýrslur sem systurstofnanir PFS í nágrannalöndum okkar gefa út.

Miklar breytingar hafa orðið á fjarskiptamarkaðnum síðustu ár. Ný fyrirtæki hafa verið stofnuð, fyrirtæki hafa sameinast og nýjar vörur hafa komið á markaðinn. Allt hefur þetta áhrif til breytinga. Í skýrslunni eru til skoðunar þrjú síðustu ár, 2004 – 2006, og er henni skipt upp eftir fastanetinu, farsímanetinu, internetinu og veltu og fjárfestingu á fjarskiptamarkaði.

Helstu fyrirtæki á fjarskiptamarkaðnum eru Síminn hf., Og fjarskipti ehf. (Vodafone) og IP-fjarskipti ehf. (Hive). Síminn er stærsta fjarskiptafyrirtækið og rekur það bæði talsímaþjónustu á fastaneti og farsímaþjónustu auk internetþjónustu og breiðbandssjónvarp. Á árinu 2007 var fjarskiptanet Símans skilið frá annarri starfsemi þess og stofnað sérstakt félag um rekstur þess, Míla ehf., en bæði félögin eru í eigu Skipta hf. Vodafone er næst stærst og rekur einnig talsímaþjónustu, farsímaþjónustu og internetþjónustu. Ódýra símafélagið ehf. (SKO) er dótturfyrirtæki Vodafone og endurselur bæði farsímaþjónustu og internetþjónustu auk netsíma. Vodafone er í eigu Teymis hf. og varð til við sameiningu þriggja fyrirtækja sem áður störfuðu á fjarskiptamarkaðnum þ.e. Íslandssími, Tal og Halló. Hive er með internet- og talsímaþjónustu. Hive og Atlassími hófu að bjóða talsímaþjónustu með IP tækni á árinu 2006, en þau eru nú orðin hluti af sömu fyrirtækjasamstæðu Wireless Broadband Systems (WBS) sem starfrækir þau undir merki Hive.

The electronic communications market

This is the Post and Telecom Administration's first publication of a special statistical report on the electronic communications market. The Administration (PTA) gathers information from registered electronic communications undertakings in Iceland, and the information presented herein is prepared from those data. The report contains information on the principal figures pertaining to the electronic communications market and the companies operating in the market during the period from 2004 to 2006. The Administration's aim is to publish this report annually and, over the next several years, to increase the amount of information it contains. The intention is to improve the quality of information disclosure and to increase transparency in this market, in line with recent demands to this effect. This report is similar to those issued by PTA's sister organisations in neighbouring countries.

The electronic communications market has undergone substantial changes in recent years. New companies have been established, others have merged, and new products have been introduced into the market. All of these factors act to change the market. This report examines the last three years – 2004 through 2006 – and is divided into sections dedicated to fixed-line networks, mobile networks, Internet, and turnover and investments in the electronic communications market.

The principal operators in the electronic communications market are Síminn hf., Og fjarskipti ehf (Vodafone), and IP-fjarskipti ehf (Hive). Síminn, the largest of these undertakings, operates fixed-line and mobile voice call services, as well as Internet services and broadband television. In 2007, Síminn's electronic communications network was segregated from the company's other operations, and a separate company, Míla ehf., was established. Both companies are owned by Skipti hf. Vodafone, the second-largest operator, offers fixed-line services, mobile phone services, and Internet. Ódýra símafélagið ehf. (SKO) is a subsidiary of Vodafone and resells mobile services, Internet, and Internet phone services. Vodafone, which is owned by Teymi hf., was created by the merger of three previous electronic communications operators: Íslandssími, Tal, and Halló. Hive offers Internet and voice call services. Hive and Atlassími began offering VoIP services in 2006, and now they are part of the same conglomerate, Wireless Broadband Systems (WBS), which operates them under the Hive brand name.

Fastanet – Fixed network

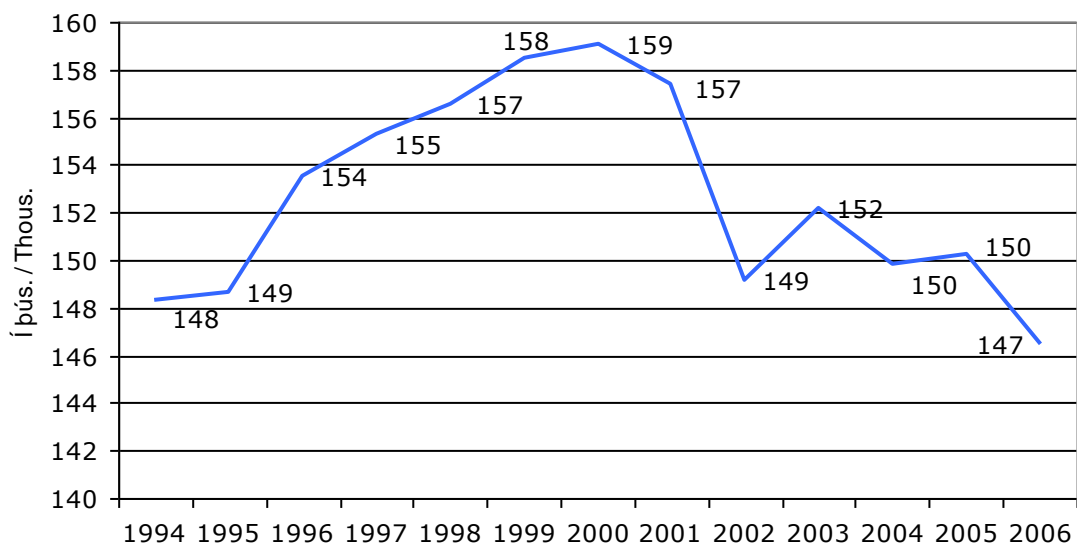
Tafla 1. Helstu stærðir á fastaneti 2004 – 2006

Table 1. Main indicators in the fixed network 2004 - 2006

Í lok árs / End of	2004	2005	2006
Heildarfjöldi aðgangslína / Subscribers lines	150.357	150.685	146.932
PSTN aðgangslínur / PSTN subscribers lines	133.504	134.258	131.693
ISDN línur (2B) / ISDN (2B) subscribers lines	16.022	15.472	14.296
ISDN línur (30B) / ISDN (30B) subscribers lines	831	955	943
Netsími (49X-XXXX) / IP phone	...	...	723
VoIP sími / VoIP phone	...	...	138
Almenningssímar / Public phones	485	465	421
(1.000 mínútur / minutes)			
Símtöl innanlands / National calls	921.787	675.869	574.936
Símtöl til útlanda / Outgoing international calls	43.263	50.057	49.378
Símtöl frá útlöndum / Incoming international calls	47.630	39.712	32.217
Símtöl til farsímaneta / Calls to mobile networks	135.180	139.478	140.726

Mynd 1. Fjöldi aðgangslína í fastanetinu 1994 - 2006

Picture 1. Total subscribers lines in the fixed network 1994 - 2006



Fastanet – Fixed network

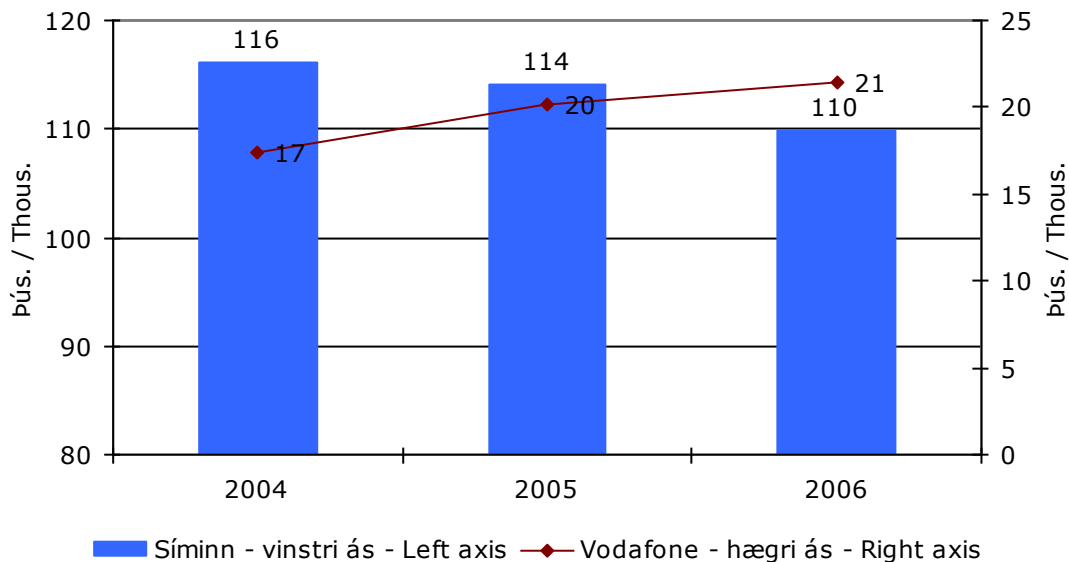
Tafla 2. PSTN notendalínur 2004 - 2006

Table 2. Ordinary telephone subscribers lines 2004 – 2006

Í lok árs / End of	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Samtals / Total	133.504	134.258	131.693	100%	100%	100%
- Heimili / Private	102.367	104.284	102.392	77%	78%	78%
- Fyrirtæki / Business	31.137	29.974	29.301	23%	22%	22%
- Síminn	116.145	114.078	109.923	87%	85%	83%
- Vodafone	17.359	20.180	21.470	13%	15%	16%
- Aðrir / Others	...	...	300	...	...	0%

Mynd 2. PSTN notendalínur eftir fyrirtækjum 2004 – 2006

Figure 2. Ordinary telephone subscribers lines by companies 2004 – 2006



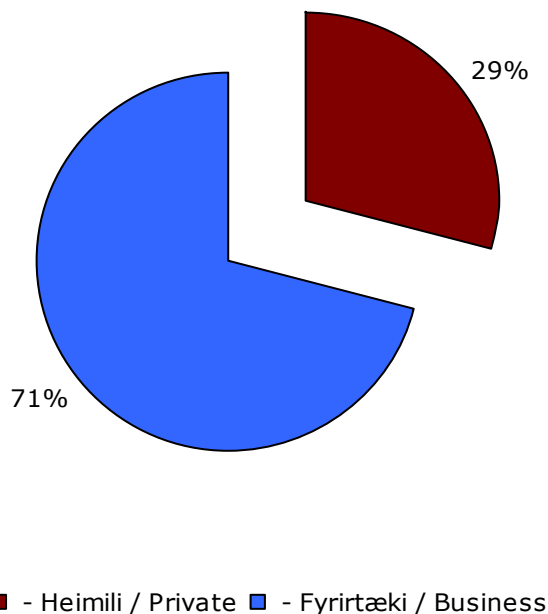
Tafla 3. ISDN línur (2B) 2004 - 2006

Table 3. ISDN subscribers lines (2B) 2004 – 2006

Í lok árs / End of	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Samtals / Total	16.022	15.472	14.296	100%	100%	100%
- Heimili / Private	5.313	4.642	4.164	33%	30%	29%
- Fyrirtæki / Business	10.709	10.830	10.132	67%	70%	71%
- Síminn	15.111	14.213	13.293	94%	92%	93%
- Vodafone	911	1.259	1.003	6%	8%	7%

Mynd 3. Markaðshlutdeild skipt eftir heimilum og fyrirtækjum - 2006

Picture 3. Market share by private and business - 2006



Fastanet – Fixed network

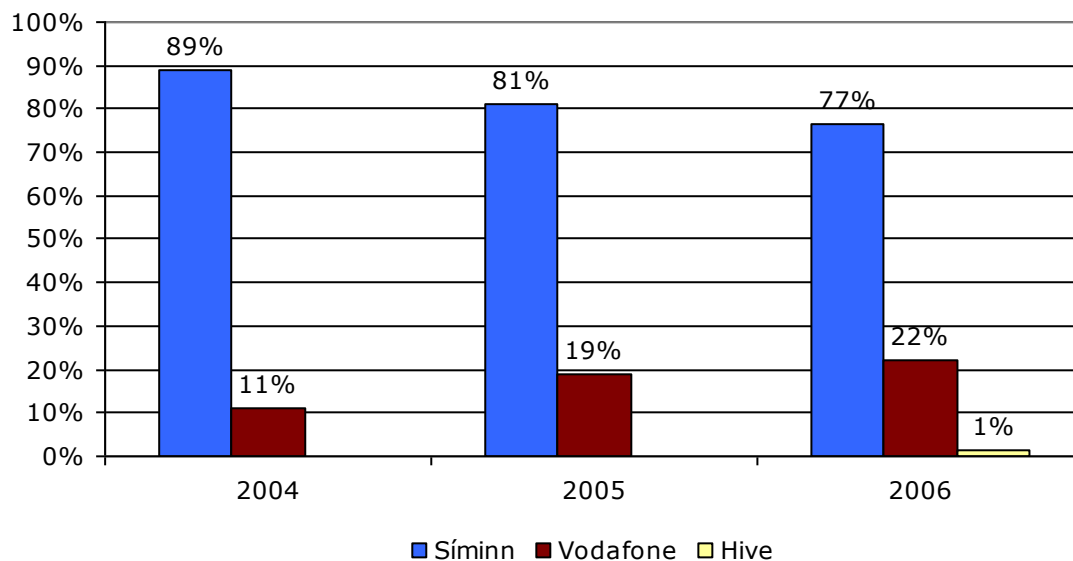
Tafla 4. Símtöl innanlands 2004 - 2006

Table 4. National calls 2004 - 2006

Í lok árs / End of (1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Samtals / Total	921.787	675.869	574.936	100%	100%	100%
- Heimili / Private	659.967	454.126	380.590	72%	67%	66%
- Fyrirtæki / Business	261.820	221.743	194.345	28%	33%	34%
- Síminn	818.412	547.916	439.893	89%	81%	77%
- Vodafone	103.374	127.954	128.234	11%	19%	22%
- Hive	...	...	6.653	...	...	1%
- Aðrir / Others	...	...	156	...	...	0%

Mynd 4. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum, 2004 - 2006

Picture 4. Market share by companies, 2004 - 2006



Fastanet– Fixed network

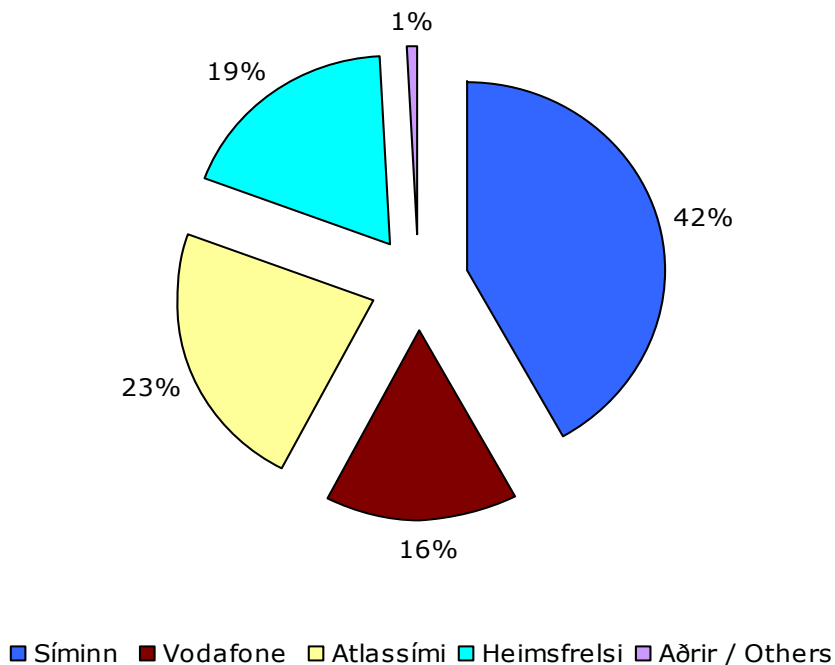
Tafla 5. Símtöl til útlanda 2004 - 2006

Table 5. Outgoing international calls 2004 – 2006

Í lok árs / End of (1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Samtals / Total	43.263	50.057	49.378	100%	100%	100%
- Heimili / Private	28.736	36.837	38.427	66%	74%	78%
- Fyrirtæki / Business	14.526	13.220	10.951	34%	26%	22%
- Síminn	27.068	22.901	20.752	63%	46%	42%
- Vodafone	5.834	8.605	7.680	13%	17%	16%
- Atlassími	910	7.089	11.294	2%	14%	23%
- Heimsfrelsi	9.450	11.462	9.239	22%	23%	19%
- Aðrir / Others	...	...	414	...	...	1%

Mynd 5. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum - 2006

Picture 5. Market share by companies -2006



Fastanet – Fixed network

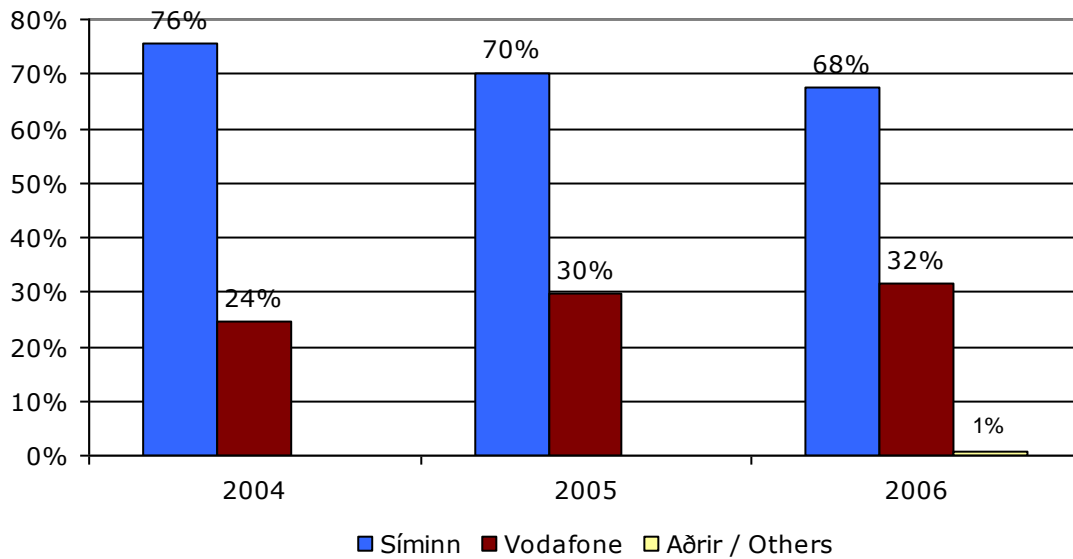
Tafla 6. Símtöl til farsímaneta 2004 - 2006

Table 6. Calls to mobile networks 2004 - 2006

Í lok árs / End of (1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Samtals / Total	135.180	139.478	140.726	100%	100%	100%
- Heimili / Private	76.175	76.722	68.608	56%	55%	49%
- Fyrirtæki / Business	59.005	62.755	72.117	44%	45%	51%
- Síminn	102.122	97.976	95.097	76%	70%	68%
- Vodafone	33.058	41.501	44.522	24%	30%	32%
- Aðrir / Others	...	...	1.107	...	...	1%

Mynd 6. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum 2004 - 2006

Picture 6. Market share by companies 2004 -2006



Farsímanet – Mobile network

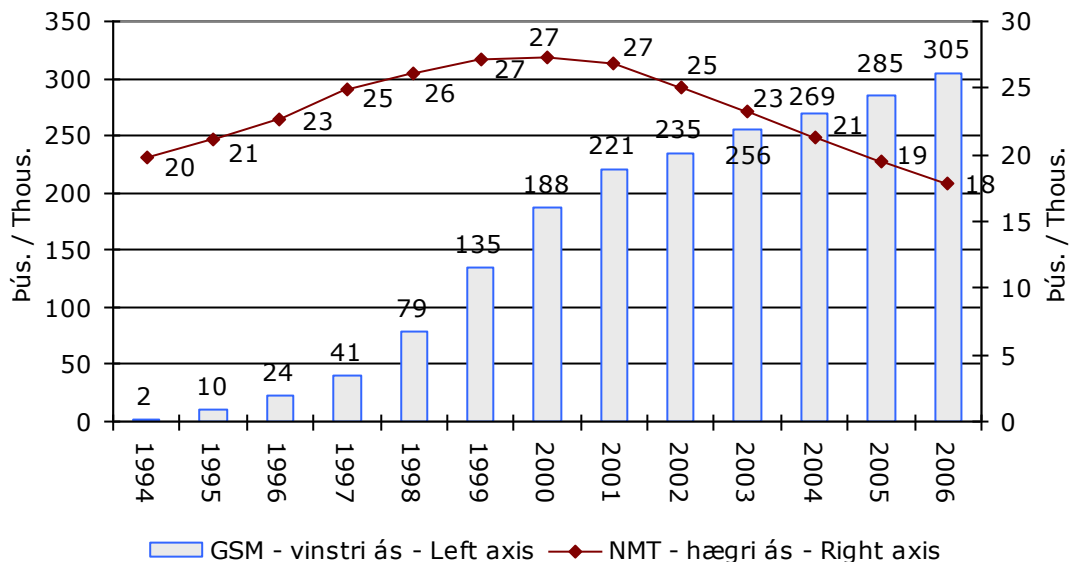
Tafla 7. Helstu stærðir á farsímaneti 2004 – 2006

Table 7. Main indicators in mobile networks 2004 – 2006

Í lok árs / End of	2004	2005	2006
Heildarfjöldi GSM áskrifta / Total GSM subscriptions	268.772	284.521	305.013
Fastar áskriftir / Fixed subscriptions	144.260	151.614	161.102
Fyrirframgreidd símakort / Pre-paid phone cards	124.512	132.907	143.911
NMT áskriftir / NMT subscriptions (1.000 mínútur / minutes)	21.300	19.480	17.827
Fjöldi mínútna úr GSM / Total minutes from GSM	378.010	463.588	461.166
Fjöldi mínútna úr NMT / Total minutes from NMT (1.000 símtöl / calls)	14.067	11.926	10.381
Fjöldi símtala úr GSM / Total calls from GSM	...	152.445	254.311
Fjöldi símtala úr NMT / Total calls from NMT (1.000 skilaboð / Messages)	...	...	2.879
SMS skeyti send úr farsímum / SMS sent from GSM	118.932	123.711	123.285
MMS skeyti send úr farsímum / MMS sent from GSM	...	266	745

Mynd 7. Heildarfjöldi farsíma, GSM og NMT, 1994 - 2006

Picture 7. Total mobile phones, GSM and NMT, 1994 - 2006



Farsímanet – Mobile network

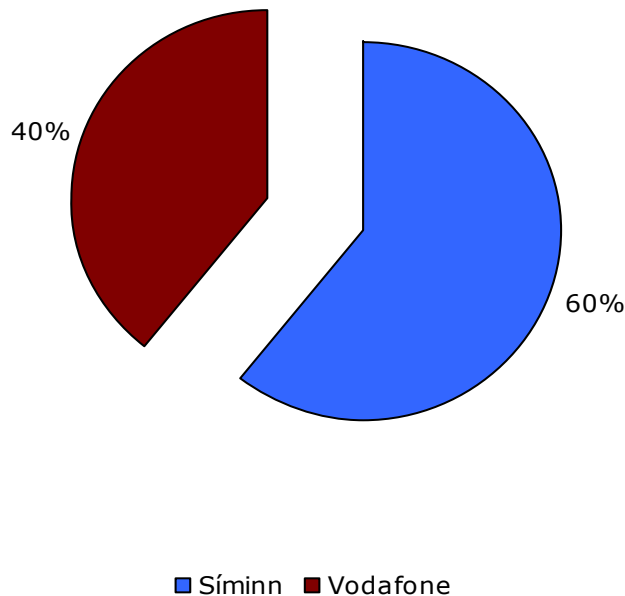
Tafla 8. Fastar áskriftir – GSM, 2004 – 2006

Table 8. Fixed subscriptions - GSM, 2004 – 2006

Í lok árs / End of	Fastar áskriftir - GSM Fixed subscriptions			Markaðshlutdeild Market share		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Samtals / Total	144.260	151.614	161.102	100%	100%	100%
- Síminn	91.630	95.502	97.374	64%	63%	60%
- Vodafone	52.630	56.112	63.728	36%	37%	40%

Mynd 8. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum - 2006

Picture 8. Market share by companies – 2006



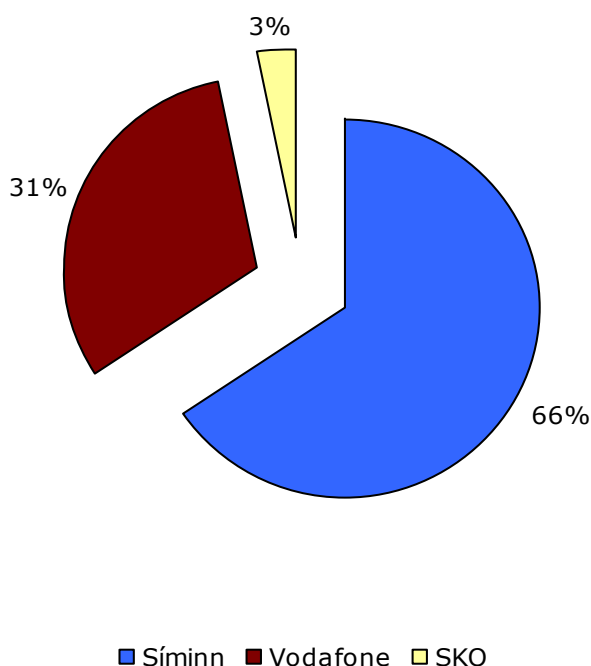
Tafla 9. Fyrirframgreidd símakort¹ – GSM, 2004 – 2006

Table 9. Pre-paid phone cards - GSM, 2004 – 2006

Í lok árs / End of	Fyrirframgreidd símakort Pre-paid phone cards			Markaðshlutdeild Market share		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Samtals / Total	124.512	132.907	143.911	100%	100%	100%
- Síminn	81.719	89.331	94.408	66%	67%	66%
- Vodafone	42.789	43.570	44.913	34%	33%	31%
- SKO	...	...	4.584	...	...	3%
- Aðrir / Others	4	6	6	0%	0%	0%

Mynd 9. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum - 2006

Picture 9. Market share by companies – 2006



¹ Fjöldi fyrirframgreiddra símakorta sem voru virk síðustu 6 mánuði. Pre-paid phone cards active last 6 months.

Farsímanet – Mobile network

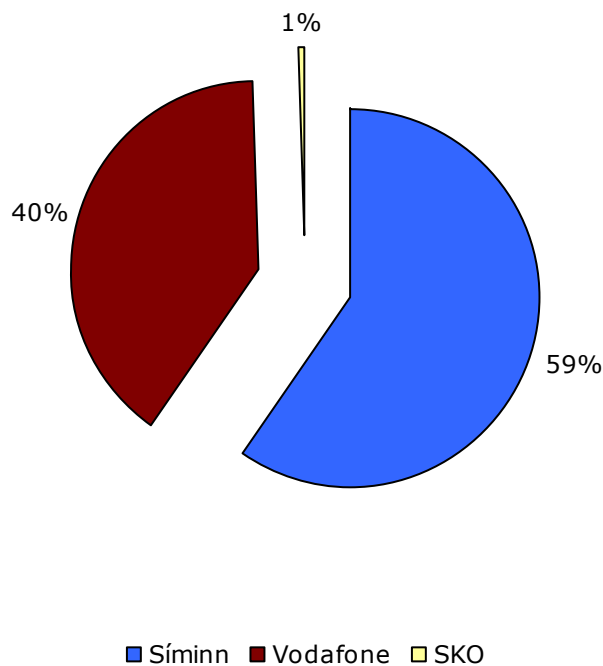
Tafla 10. Fjöldi mínútna úr GSM farsíma, 2004 – 2006

Table 10. Total minutes from GSM mobile phones, 2004 – 2006

Í lok árs / End of (1.000 mínútur / minutes)	Fjöldi Numbers			Markaðshlutdeild Market share		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Samtals / Total	378.010	463.588	461.166	100%	100%	100%
- Síminn	219.067	297.523	274.297	58%	64%	59%
- Vodafone	158.433	165.644	183.329	42%	36%	40%
- SKO	...	...	2.830	...	...	1%
- Aðrir / Others	510	420	710	0%	0%	0%

Mynd 10. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum - 2006

Picture 10. Market share by companies – 2006



Farsímanetið – Mobile network

Tafla 11. Fjöldi SMS og MMS skilaboða eftir fyrirtækjum², 2004 – 2006

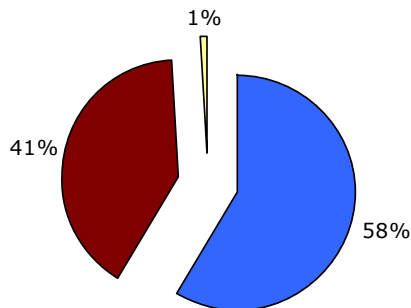
Table 11. Total SMS and MMS messages by companies, 2004 – 2006

Í lok árs / End of (-1000 skilaboð / Messages)	SMS			Markaðshlutdeild Market share		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Samtals / Total	118.932	123.711	123.285	100%	100%	100%
- Síminn	68.706	70.299	72.050	58%	57%	58%
- Vodafone	50.226	53.412	50.256	42%	43%	41%
- SKO	...	...	979	...	...	1%
	MMS					
Samtals / Total	...	266	745	...	100%	100%
- Síminn	...	266	385	...	100%	52%
- Vodafone	...	...	355	...	...	48%
- SKO	...	...	5	...	...	1%

Mynd 11. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum - 2006

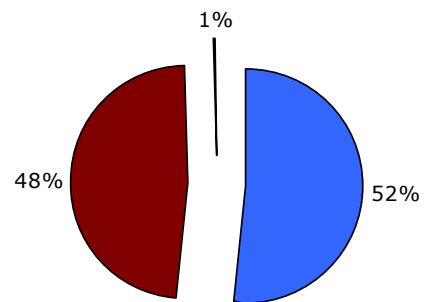
Picture 11. Market share by companies – 2006

SMS



■ Síminn ■ Vodafone ■ SKO

MMS



■ Síminn ■ Vodafone ■ SKO

² Einungis sendingar innan farsímanetsins. From GSM to GSM only.

Internetið – Internet

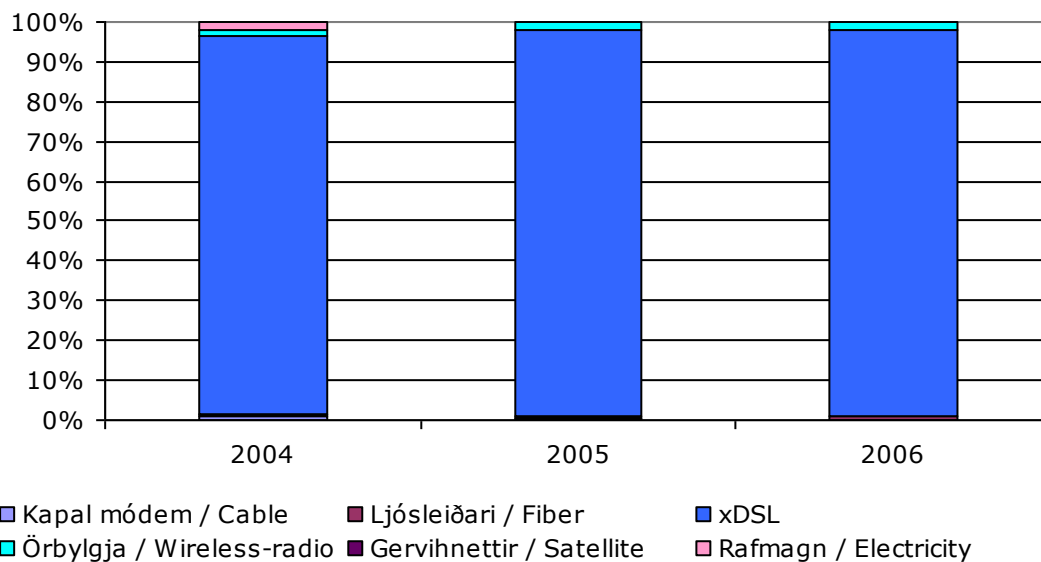
Tafla 12. Fjöldi áskrifenda eftir tegund, 2004 – 2006

Table 12. Total subscriptions by type, 2004 – 2006

Í lok árs / End of	2004	2005	2006
<i>Með ótímamælda notun</i>			
Samtals /Total	55.764	78.017	87.738
- Kapal módem / Cable	670	432	0
- Ljósleiðari / Fiber	92	204	668
- xDSL	53.112	75.897	85.280
- Örbylgja / Wireless-radio	795	1.380	1.710
- Gervihnettir / Satellite	75	104	80
- Rafmagn / Electricity	1.020	...	...

Mynd 12. Hlutfall tenginga eftir tegund, 2004 - 2006

Picture 12. Connection rate by type, 2004 – 2006



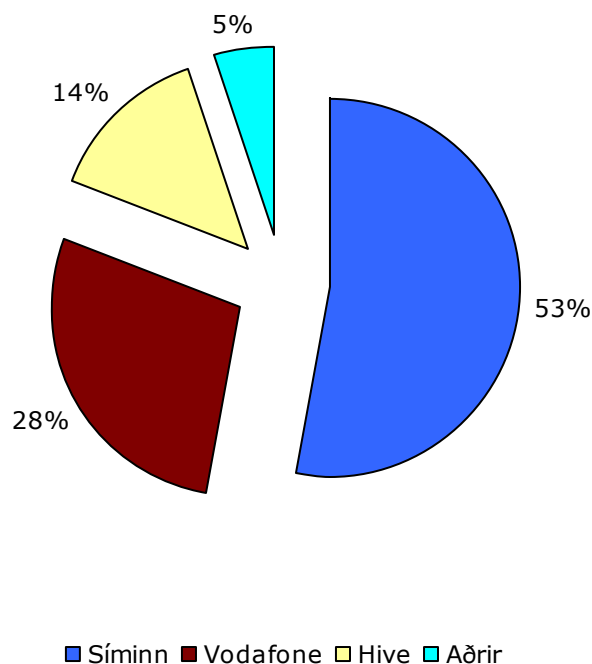
Tafla 13. Fjöldi xDSL³ áskrifenda eftir fyrirtækjum, 2004 – 2006

Table 13. Total xDSL subscriptions by companies, 2004 – 2006

Í lok árs / End of	Fjöldi Number			Markaðshlutdeild Market share		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
Samtals /Total	53.112	75.897	85.280	100%	100%	100%
- Síminn	30.925	39.116	44.912	58%	52%	53%
- Vodafone	18.527	23.437	23.909	35%	31%	28%
- Hive	650	6.087	12.170	1%	8%	14%
- Aðrir	3.010	7.257	4.289	6%	10%	5%

Mynd 13. Markaðshlutdeild skipt eftir fyrirtækjum - 2006

Picture 13. Market share by companies – 2006



³ Háhraða Nettengingar, s.s. ADSL. Digital subscriber connections, e.g. ADSL, etc.

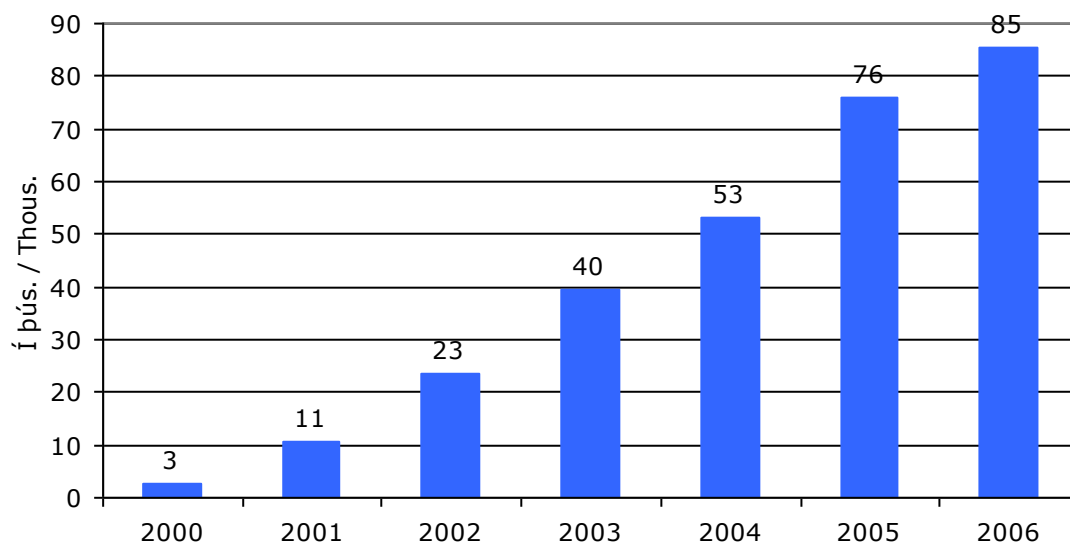
Tafla 14. Fjöldi áskrifenda með xDSL internettengingu, 1999 – 2006

Table 14. Total subscriptions with xDSL internetconnection, 1999 – 2006

	xDSL	% breyting milli ára / Year to year % change
2000	2.591	...
2001	10.618	310%
2002	23.484	121%
2003	39.502	68%
2004	53.264	35%
2005	75.897	42%
2006	85.280	12%

Mynd 14. Fjöldi áskrifenda með xDSL internettengingu, 1999 – 2006

Picture 14. Total subscriptions with xDSL internetconnection, 1999 – 2006



Velta og fjárfesting – Revenue and Investment

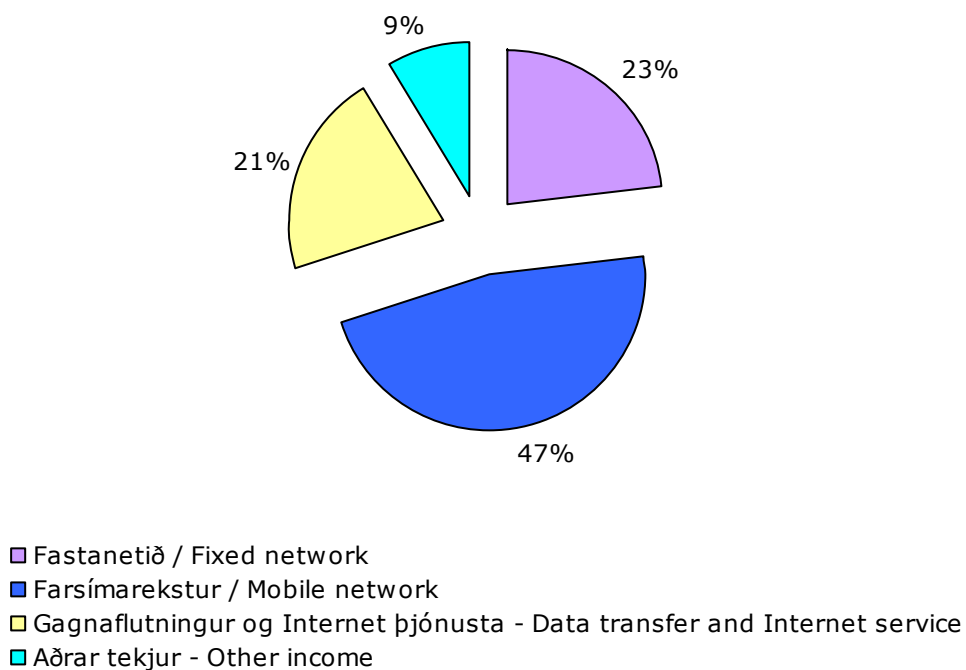
Tafla 15. Heildartekjur eftir fjarskiptastarfsemi, 2004 – 2006

Table 15. Total income from telecommunication, 2004 – 2006

Í lok árs / End of	2004	2005	2006
Í milljónum króna / In millions of krónur			
Samtals / Total	26.797	29.215	33.082
- Fastanetið / Fixed network	8.145	7.977	7.713
- Farsímarekstur / Mobile network	11.188	12.525	15.473
- Gagnafl. og Internet þjón. / Data transfer and Internet service	4.044	5.959	7.017
- Aðrar tekjur / Other income	3.419	2.753	2.879

Mynd 15. Hlutfall heildartekna eftir fjarskiptastarfsemi - 2006

Picture 15. Total income from telecommunication – 2006



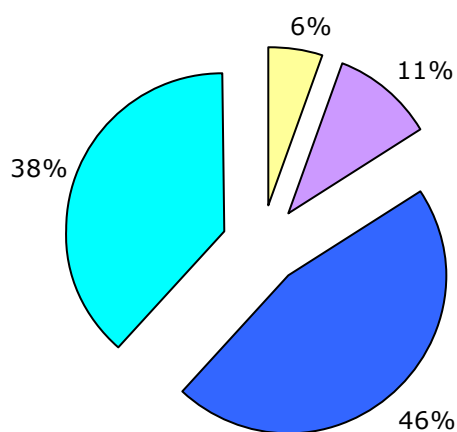
Tafla 16. Fjárfestingar eftir fjarskiptastarfsemi, 2004 – 2006

Table 16. Investment in telecommunication, 2004 – 2006

Í lok árs / End of Í milljónum króna / In millions of krónur	2004	2005	2006
Samtals / Total	5.612	5.689	5.494
- Fastanetið / Fixed network	1.423	426	304
- Farsímarekstur / Mobile network	685	1.196	585
- Gagnafl. og Internet þjón. - Data transfer and Internet service	1.667	3.135	2.506
- Stoðsvið / Support services	1.836	932	2.099

Mynd 16. Hlutfall fjárfestinga eftir fjarskiptastarfsemi - 2006

Picture 16. Investment in telecommunication – 2006



- Fastanetið / Fixed network
- Farsímarekstur / Mobile network
- Gagnaflutningur og Internet þjónusta - Data transfer and Internet service
- Stoðsvið / Support services

Gjaldskrá fjarskiptafélaga - Tariffs

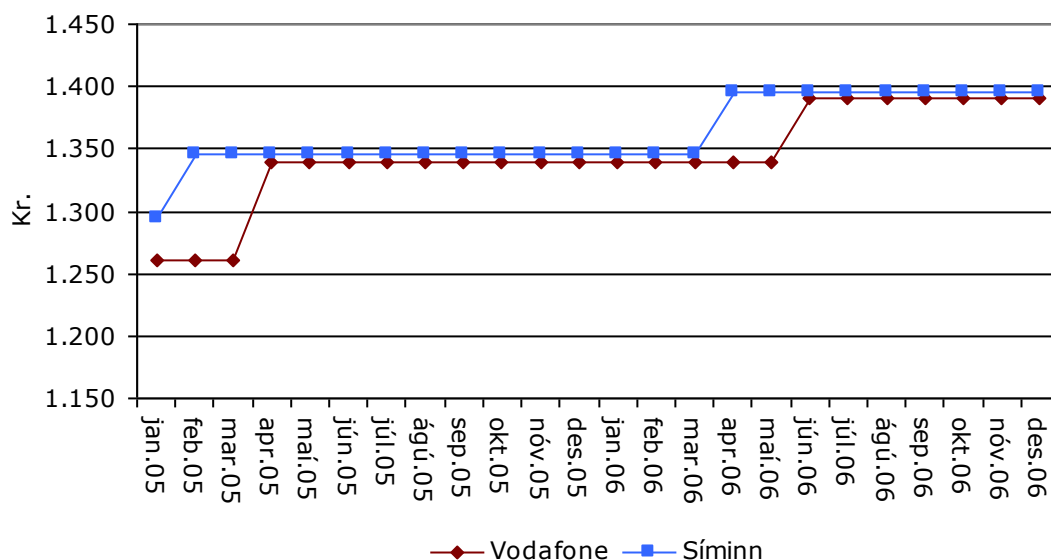
Tafla 17. Gjaldskrá fyrir heimilissíma⁴

Table 17. Tariffs for fixed network

31.12.2006	Síminn	Vodafone
Verð í krónum / Price in krónur		
Mánaðarverð / Monthly subscription fee	1.395	1.390
Upphafsgjald fyrir símtal / Call setup charge to fixed network	4,95	4,70
Hringt í heimilissíma hjá eigin símafélagi / National tariff	1,75	1,50
Hringt í heimilissíma hjá öðru símafélagi / National tariff	1,75	1,50
Hringt í GSM hjá eigin símafélagi / Traffic to own mobile network	16,00	17,70
Hringt í GSM hjá öðru símafélagi / Traffic to other mobile networks	21,00	21,10
NMT / Traffic to NMT network	21,00	21,10

Mynd 17. Mánaðargjald fyrir heimilissíma, 2005 - 2006

Picture 17. Monthly subscription fee for fixed network, 2005 - 2006



⁴ Miðað er við grunnáskrift hjá Símanum og Vodafone.

Gjaldskrá fjarskiptafélaga - Tariffs

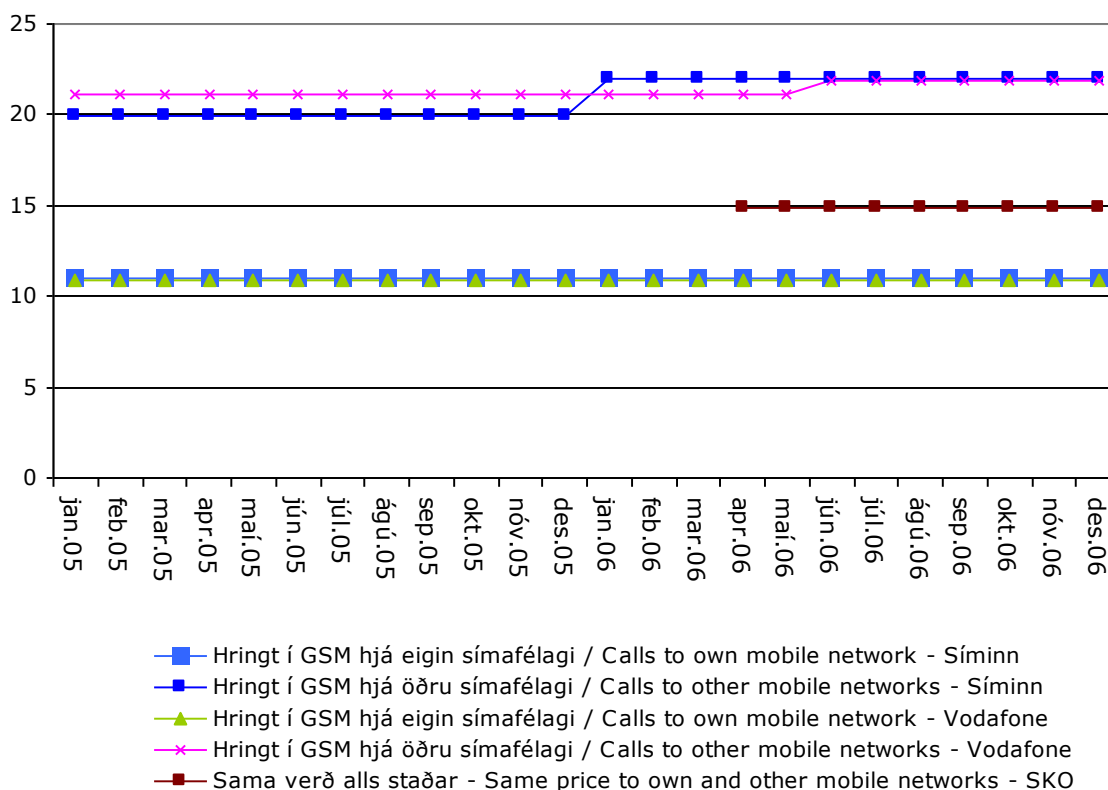
Tafla 18. Gjaldskrá fyrir farsíma⁵

Table 18. Tariffs for mobile network

31.12.2006	Síminn	Vodafone	SKO
Verð í krónum / Price in krónur			
Mánaðarverð fyrir áskrift / Monthly subscription fee	600	650	490
Upphafsgjald fyrir símtal / Call setup charge for mobile call	3,50	3,40	2,90
<i>Mínútuverð</i>			
Hringt í heimilissíma hjá eigin símafélagi / National tariff	15,00	15,30	14,90
Hringt í heimilissíma hjá öðru símafélagi / National tariff	15,00	15,30	14,90
Hringt í GSM hjá eigin símafélagi / Calls to own mobile network	11,00	10,90	14,90
Hringt í GSM hjá öðru símafélagi / Calls to other mobile networks	22,00	21,90	14,90
NMT / Traffic to NMT network	22,00	21,90	14,90
SMS / SMS to own mobile network	10,00	10,70	4,90
SMS til annarra fyrirtækja / SMS to other mobile networks	10,00	10,70	4,90
Myndskilaboð / MMS	29,00	29,00	14,90

Mynd 18. Mínútuverð úr farsíma í farsíma, 2005 - 2006

Picture 18. Price pr. minute from GSM to GSM, 2005 - 2006



⁵ Miðað er við almenna áskrift hjá Símanum og Vodafone.

Skráð fyrirtæki á fjarskiptamarkaði – Licence holders in the electronic communications market

Yfirlit yfir skráð fjarskiptafyrirtæki á Íslandi:

IMC Ísland ehf., DCS 1800 farsímaþjónusta
IceCell ehf., DCS 1800 farsímaþjónusta og VOIP þjónusta
Núll-Níu ehf., Farsímaþjónusta
Míla ehf., Fjarskiptanet
Internet á Íslandi hf., Fjarskiptanet, talsíma- og gagnaflutningsþjónusta
Snerpa ehf., Fjarskiptanet/ tal- og gagnaflutningsþjónusta
Ódýra Simafélagið ehf., Fjarskiptaþjónusta
Radíó ehf. - Íslensk fjarskipti, Fjarskiptaþjónusta
Tetra Ísland ehf., Fjarskiptaþjónusta og fjarskiptanet/TETRA
Martel ehf., Fjarskiptaþjónusta/persónusími um gervitungl
Ríkisútvarpið, Fjarskiptaþjónusta: Hljóðvarp og sjónvarp
Sími og net fjarskipti ehf., Gagnaflutnings-, talsímaþjónusta og símakort
Stykkishólmsbær, Gagnaflutningsnet
Ábótinn ehf., Gagnaflutningsnet og -þjónusta
Gagnaveita Reykjavíkur ehf., Gagnaflutningsnet og -þjónusta
Ljósraði ehf., Gagnaflutningsnet og -þjónusta
Tölvun ehf., Gagnaflutningsnet og -þjónusta
Þekking - Tristan hf., Gagnaflutningsnet og -þjónusta
Equant á Íslandi ehf., Gagnaflutningsþjónusta
Gagnaveita Skagafjarðar ehf., Gagnaflutningsþjónusta
Magnavík ehf., Gagnaflutningsþjónusta
Skyggvir hf., Gagnaflutningsþjónusta
Skýrr hf., Gagnaflutningsþjónusta
Tölvu- og rafeindaþjónusta Suðurlands ehf., Gagnaflutningsþjónusta
Bloomberg L.P., Gagnaflutningsþjónusta og endursala á leigulínum
MetNet ehf., Gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
Nepal hugbúnaður, Gagnaflutningsþjónusta og þráðlaust fjarskiptanet
Spektra ehf., Gagnaflutningsþjónusta og þráðlaust fjarskiptanet
Tölvusmiðjan ehf., Gagnaflutningsþjónusta og þráðlaust fjarskiptanet
Bloomberg Finance L.P., Leigulínuþjónusta og almennt fjarskiptanet.
Fjarski ehf., Leigulínuþjónusta og almennt fjarskiptanet.
Tengir ehf., Ljósleiðaranet
Íslandsmiðill ehf., Margmiðlunarþjónusta og þráðlaust fjarskiptanet
DVD-Margmiðlun ehf., Rekstur breiðbandskerfis fyrir útvarpsdreifingu
Radióvik ehf., Rekstur kapalkerfis
IPnet ehf., Símakort og VOIP þjónusta
Farice hf., Sæstrengur

Nova ehf., Talsíma- og gagnaflutningsþjónusta
Corice ehf., Talsíma-, gagnaflutnings- og samnetsþjónusta
Og fjarskipti ehf., Talsíma-, gagnaflutnings- og samnetsþjónusta
2010 ehf., Talsíma, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
Anza hf., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
Atlassími ehf., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
EJS hf., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
Emax ehf., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
Fjölnet ehf., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
Gagnanet ehf., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
Hátíðni hf., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
Hringiðan ehf./Vortex Inc., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
Netsamskipti ehf., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
TSC ehf., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og fjarskiptanet
IP fjarskipti ehf., Talsíma-, gagnaflutningsþjónusta og stafrænt sjónvarp
Síminn hf., Talsímaþjónusta, GSM, NMT og fl.
Neyðarlínan hf., Talsímaþjónusta/neýðarsímsvörun
Flugfjarskipti ehf., Talþjónusta við flugvélar
Wireless Broadband System ehf., Þráðlaust IP-fjarskiptanet

Overview over licence holders in the electronic communications market:

DVD-Margmiðlun ehf., Broadcast cable network
Radiovik ehf., Cable network
IPnet ehf., Calling cards and VOIP service
Bloomberg L.P., Data Transmission and leased lines
Ábótinn ehf., Data transmission and service
Gagnaveita Reykjavíkur ehf., Data transmission and service
Ljósbraði ehf., Data transmission and service
Tölvun ehf., Data transmission and service
Þekking - Tristan hf., Data transmission and service
Stykkishólmsbær, Data transmission network
Equant á Islandi ehf., Data transmission service
Gagnaveita Skagafjarðar ehf., Data transmission service
Magnavík ehf., Data transmission service
Skyggirnir hf., Data transmission service
Tölvu- og rafeindapjónusta Suðurlands ehf., Data transmission service
MetNet ehf., Data transmission service and network
Nepal hugbúnaður, Data transmission service and wireless data transmission
Spektra ehf., Data transmission service and wireless data transmission
Tölvusmiðjan ehf., Data transmission service and wireless data transmission

Sími og net fjarskipti ehf., Data transmission, voice telephony and calling cards
Tengir ehf., Fiber optical network
Bloomberg Finance L.P., Leased line and network
Fjarski ehf., Leased line and network
IMC Ísland ehf., Mobile DSC 1800
IceCell ehf., Mobile DSC 1800 and VOIP service
Núll-Níu ehf., Mobile service
Íslandsmiðill ehf., Multimedia service and wireless data transmission
Míla ehf., Network
Internet á Íslandi hf., Network, voice telephony and data transmission
Snerpa ehf., Network, voice telephony and data transmission
Já upplýsingaveitur ehf., Publishing of phone and address book, information
Skýrr hf., Resale data transmission
Martel ehf., Satellite service
Farice hf., Submarine cable
Ódýra Simafélagið ehf., Telecommunication service
Radió ehf. - Íslensk fjarskipti, Telecommunication service
IP fjarskipti ehf., Telephony, data transmission and digital television
Tetra Ísland ehf., TETRA
Ríkisútvarpið, Transmission of radio and television signals
Neyðarlínan hf., Voice telephony - emergency service
Nova ehf., Voice telephony and data transmission
2010 ehf., Voice telephony, data transmission and network
Anza hf., Voice telephony, data transmission and network
Atlassími ehf., Voice telephony, data transmission and network
Corice ehf., Voice telephony, data transmission and network
EJS hf., Voice telephony, data transmission and network
Emax ehf., Voice telephony, data transmission and network
Fjölnet ehf., Voice telephony, data transmission and network
Gagnanet ehf., Voice telephony, data transmission and network
Hátíðni hf., Voice telephony, data transmission and network
Hringiðan ehf./Vortex Inc., Voice telephony, data transmission and network
Netsamskipti ehf., Voice telephony, data transmission and network
Og fjarskipti ehf., Voice telephony, data transmission and network
TSC ehf., Voice telephony, data transmission and network
Síminn hf., Voice telephony, mobile, data transmission and network
Flugfjarskipti ehf., Voice transmission service for aircrafts
Wireless Broadband System ehf., Wireless IP network