



SAMTÖK ATVINNULÍFSINS

FJÁRMÁLARÁÐUNEYTIÐ

## Staða og framtíðarhorfur stærstu fyrirtækja á Íslandi

Desember 2007

**Bls.**

- 4 **Framkvæmd**
- 5 **Helstu niðurstöður**
- Ítarlegar niðurstöður**
- 8 SP. 1 Telur þú að aðstæður í efnahagslífinu séu almennt góðar, slæmar eða hvorki góðar né slæmar?
- 9 SP. 2 Ef þú hugsar 6 mánuði fram í tímann, telur þú að aðstæður í efnahagslífinu muni almennt verða betri, óbreyttar eða verri en þær eru í dag?
- 10 SP. 3 Er núna skortur á starfsfólki í þínu fyrirtæki?
- 11 SP. 4 Telur þú að starfsmönnum hjá fyrirtækinu muni fjölga, standa í stað eða fækka á næstu 6 mánuðum?
- 12 SP. 5 Telur þú að innlend eftirspurn eftir vöru eða þjónustu fyrirtækisins muni aukast, minnka eða standa í stað á næstu 6 mánuðum?
- 13 SP. 6 Telur þú að eftirspurn eftir vöru eða þjónustu fyrirtækisins á erlendum mörkuðum muni aukast, standa í stað eða minnka á næstu 6 mánuðum?
- 14 SP. 7 Hefur framlegð fyrirtækisins, það er EBITDA, aukist, staðið í stað eða minnkað á síðustu 6 mánuðum?
- 15 SP. 8 Telur þú að framlegð fyrirtækisins, það er EBITDA, muni aukast, standa í stað eða minnka á næstu 6 mánuðum?
- 16 Sp. 9 Hvað telur þú að vísitala neysluverðs muni hækka eða lækka mikið á næstu 12 mánuðum?
- 17 **Túlkun niðurstaðna**

## Samstarfsverkefni fjármálaráðuneytisins, Seðlabanka Íslands, Samtaka atvinnulífsins og Capacent Gallup

## Lýsing á rannsókn

Markmið	Að kanna stöðu og framtíðarhorfur 400 stærstu fyrirtækja landsins og skoða þróun
Framkvæmdatími	27. nóvember til 18. desember 2007
Aðferð	Síma- og netkönnun
Úrtak	400 stærstu fyrirtæki landsins, úrtak fengið frá Hagstofu Íslands. Stuðst við heildarlaunagreiðslur þegar stærstu fyrirtækin eru valin
Verknúmer	4017275

## Stærð úrtaks og svörun

Upphaflegt úrtak	400
Segjast ei tilheyra úrtaki/bannmerktir	23
Fyrirtæki hætt starfsemi	7
Endanlegt úrtak	<b>370</b>
Neita að svara	15
Skiluðu ekki inn svörum á Netinu	159
Næst ekki í	8
Fjöldi svarenda	188
Svarhlutfall	<b>50,8%</b>

## Greiningarbreytur

Staðsetning	Höfuðborgarsvæði og landsbyggð
Atvinnugreinaskipting *	Sjö flokkar
Velta 2006	Fimm flokkar
Fjöldi starfsmanna	Fimm flokkar
Útflutningsfyrirtæki	Já og nei

## \* Atvinnugreinaskipting

## Iðnaður og framleiðsla

Almennur iðnaður  
Ál- og járnblendiiðnaður  
Lyfjaiðnaður  
Matvælaíðnaður  
Málmiðnaður

## Verslun

Bílgreinar  
Heildverslun  
Oliúverslun  
Smásöluverslun

## Sjávarútvegur

Fyrirtæki í sjávarútvegi

## Samgöngur, flutningar og ferðaþjónusta

Ferðaskrifstofur  
Fjarskipti  
Fjölmiðlar  
Flutningastarfsemi  
Hótel og veitingahús

## Fjármála- og tryggingastarfsemi

Fjármálafyrirtæki  
Tryggingafélög

## Byggingastarfsemi og veitur

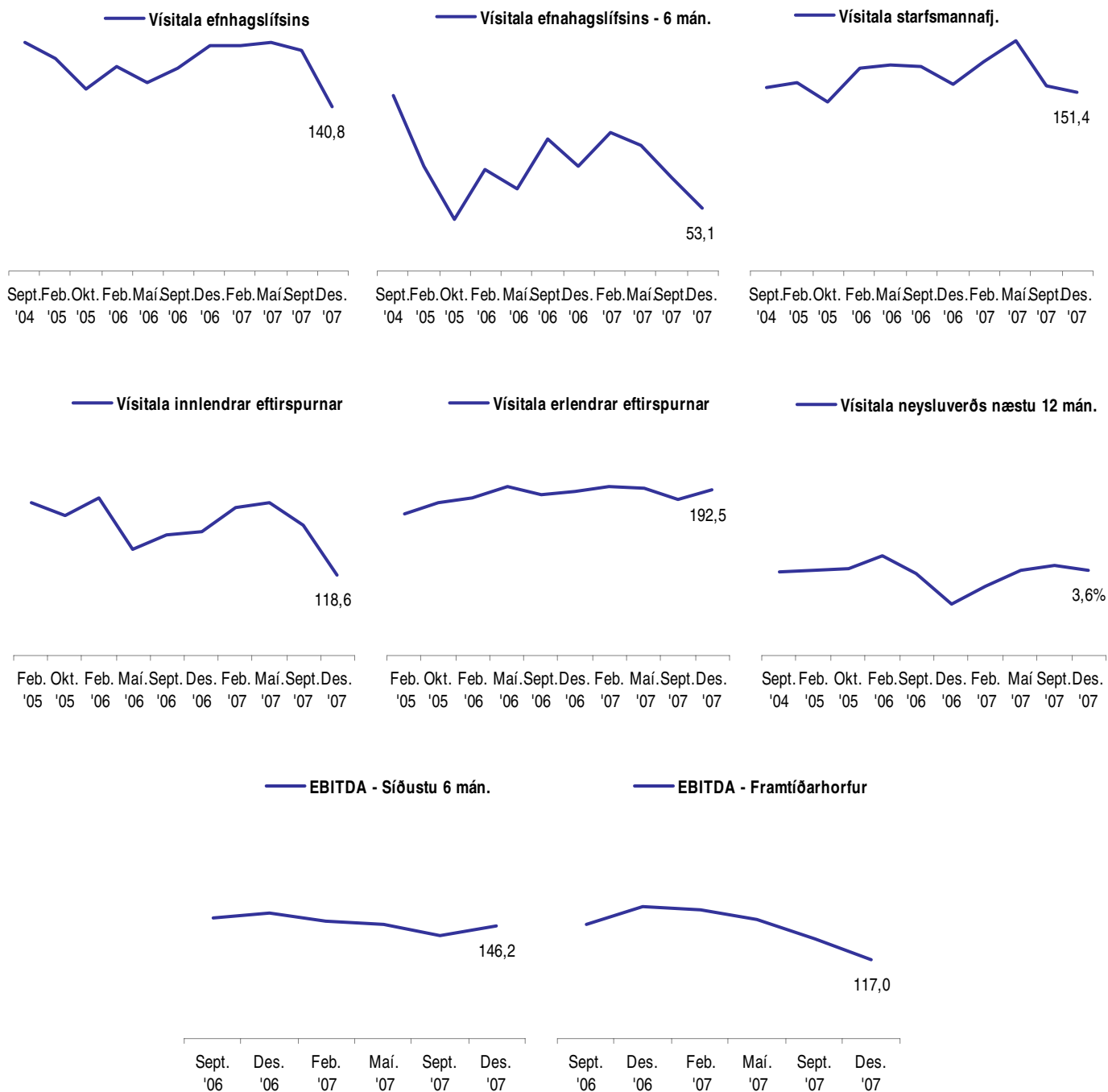
Byggingastarfsemi  
Orkuveitur

## Ýmis sérhæfð þjónusta

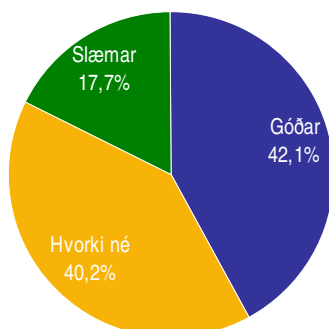
Fræðslustarfsemi  
Hugbúnaðargerð  
Ýmis þjónusta  
Ýmsar opinberar stofnanir  
Þjónusta við atvinnurekstur

Reykjavík, 19. desember 2007  
Bestu þakkir fyrir gott samstarf,

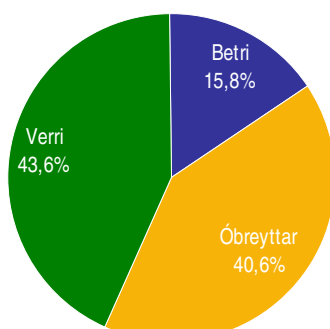
Guðni Rafn Gunnarsson  
Ólafur Már Sigurðsson  
Matthías Þorvaldsson



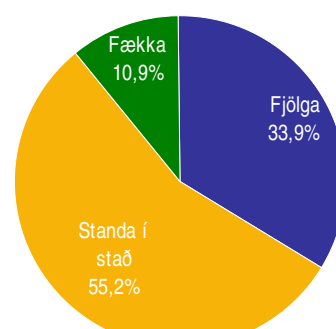
Aðstæður í efnahagslífinu



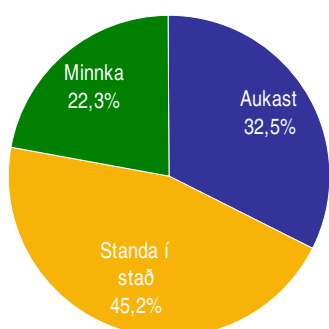
Aðstæður í efnahagslífinu eftir 6 mán.



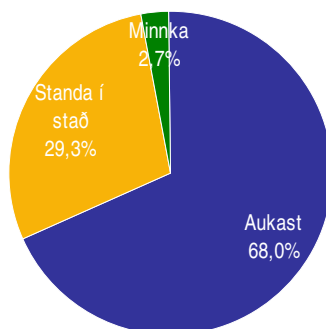
Starfsmannafjöldi eftir 6 mán.



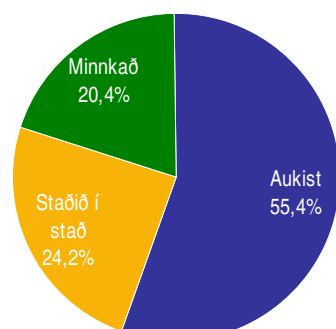
Innlend eftirspurn eftir vöru og þjónustu



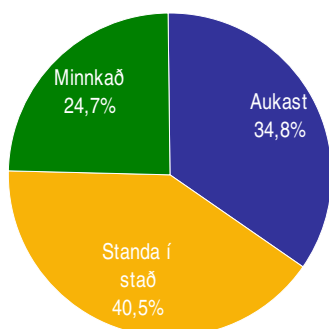
Erlend eftirspurn eftir vöru og þjónustu



EBITDA - Síðustu 6 mán.



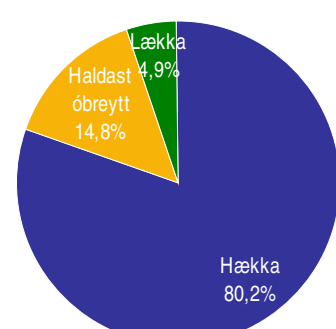
EBITDA - Framtíðarhorfur



Skortur á starfsfólki



Vísitala neysluverðs næstu 12 mán.





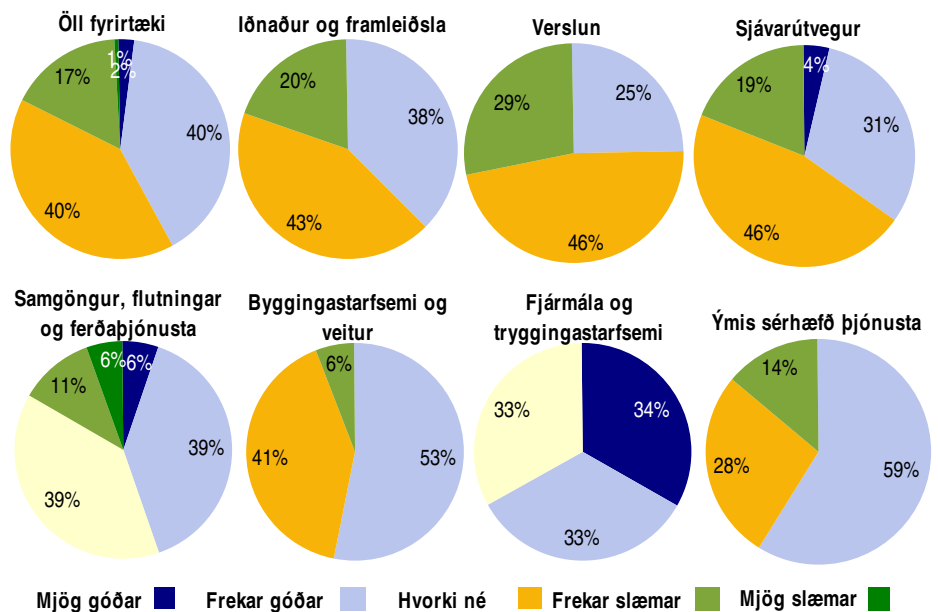
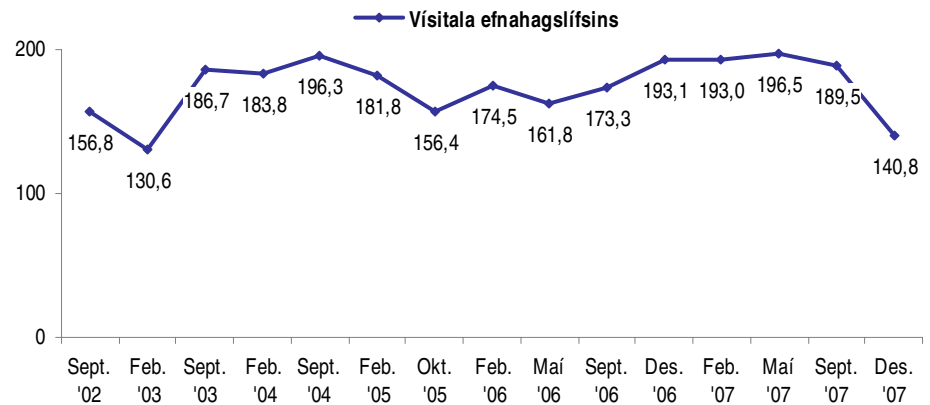
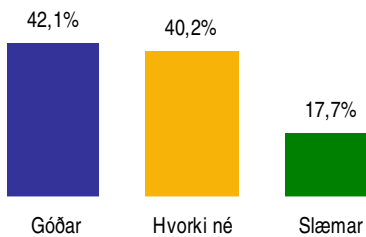
SAMTÖK ATVINNULÍFSINS

FJÁRMÁLARÁÐUNEYTIÐ

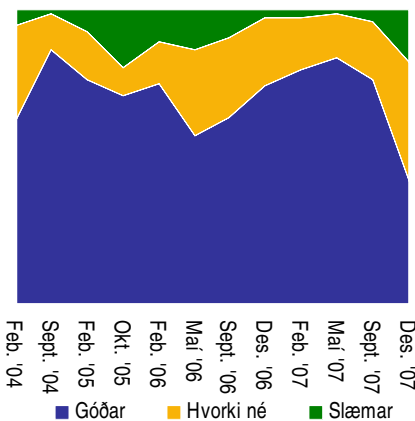
Sp. 1. Telur þú að aðstæður í efnahagslífinu séu almennt góðar, slæmar eða hvorki góðar né slæmar?

Desember 2007

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Mjög góðar (5)	4	2,4	1,8
Frekar góðar (4)	65	39,6	5,8
Hvorki né (3)	66	40,2	5,8
Frekar slæmar (2)	28	17,1	4,5
Mjög slæmar (1)	1	0,6	0,9
<b>Góðar</b>		42,1	5,9
Hvorki né		40,2	5,8
Slæmar		17,7	4,5
<b>Vísitala</b>	140,8		
Fjöldi svara	164	100,0	
Tóku afstöðu	164	87,2	
Tóku ekki afstöðu	24	12,8	
Fjöldi svarenda	188	100,0	



Prófun



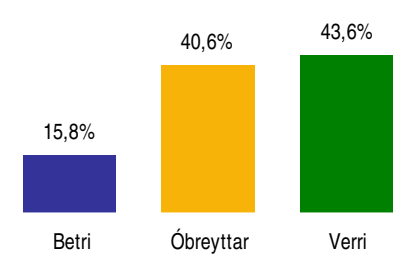
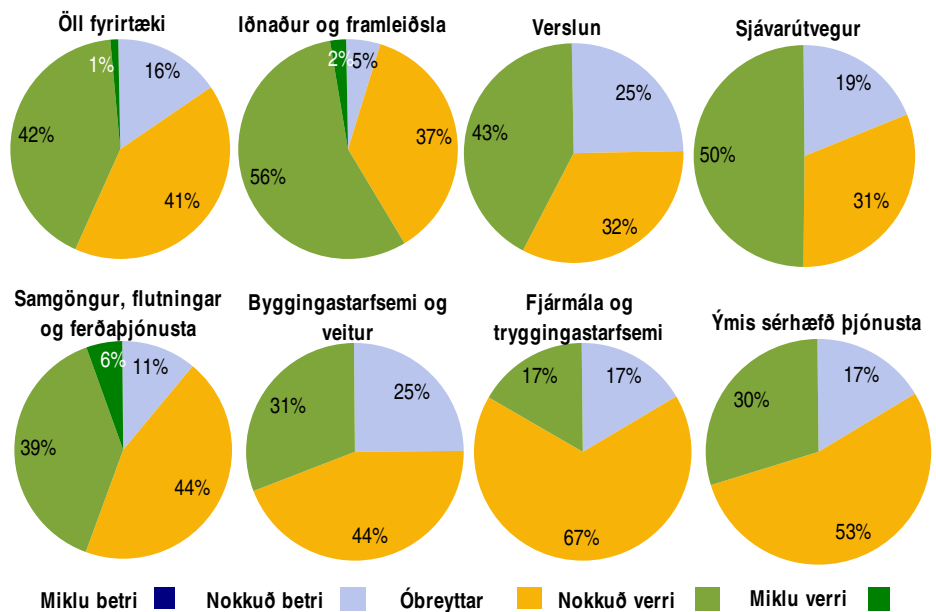
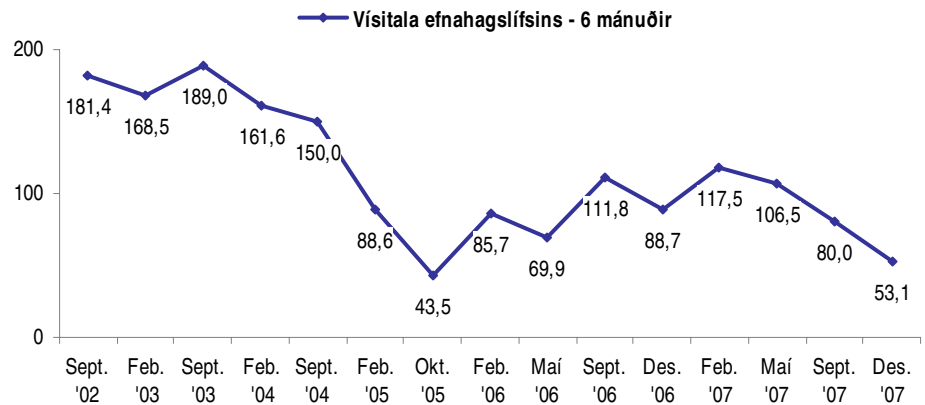
Greiningar

	Fjöldi svara	Mjög góðar	Frekar góðar	Hvorki né	Frekar slæmar	Mjög slæmar	Vísitala efnahagslífsins
<b>Staðsetning</b>							
Höfuðborgarsvæðið	115	2,6%	43,5%	39,1%	13,9%	0,9%	151,4
Landsbyggðin	49	2,0%	30,6%	42,9%	24,5%		114,3
<b>Atvinnugreinaskipting</b>							
Iðnaður og framleiðsla	40		37,5%	42,5%	20,0%		130,4
Verslun	28		25,0%	46,4%	28,6%		93,3
Sjávarútvegur	26	3,8%	30,8%	46,2%	19,2%		128,6
Samgöng., flutn. og ferðapj.	18	5,6%	38,9%	38,9%	11,1%	5,6%	145,5
Byggingast. og veitur	17		52,9%	41,2%	5,9%		180,0
Fjármála og tryggingast.	6	33,3%	33,3%	33,3%			200,0
Ýmis sérhæfð þjónusta	29		58,6%	27,6%	13,8%		161,9
<b>Velta ársins 2006</b>							
Undir 500 millj.	15		33,3%	40,0%	26,7%		111,1
500 til 999 millj.	23		43,5%	34,8%	21,7%		133,3
1000 til 1999 millj.	42	2,4%	40,5%	42,9%	14,3%		150,0
2000 til 3999 millj.	22	9,1%	45,5%	36,4%	9,1%		171,4
4000 millj. eða meira	28	3,6%	35,7%	46,4%	14,3%		146,7
<b>Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu 30. júní á þessu ári?</b>							
Færri en 40 starfsm.	11	9,1%	36,4%	27,3%	27,3%		125,0
40 til 59 starfsm.	27		33,3%	40,7%	25,9%		112,5
60 til 99 starfsm.	33	6,1%	39,4%	39,4%	15,2%		150,0
100 til 199 starfsm.	23		47,8%	47,8%	4,3%		183,3
200 starfsm. eða fleiri	36	2,8%	44,4%	36,1%	16,7%		147,8
<b>Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?</b>							
Já	76	2,6%	40,8%	40,8%	14,5%	1,3%	146,7
Nei	87	2,3%	39,1%	39,1%	19,5%		135,8

Sp. 2. Ef þú hugsar 6 mánuði fram í tímann, telur þú að aðstæður í efnahagslífinu muni almennt verða betri, óbreyttar eða verri en þær eru í dag?

Desember 2007

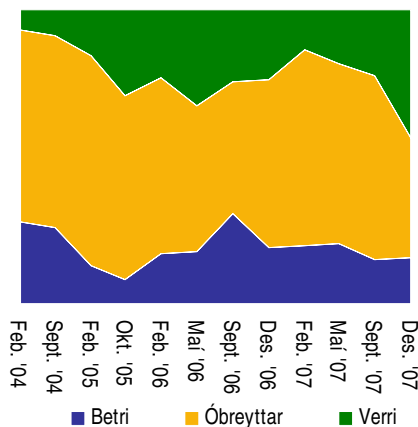
Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Miklu betri (5)	0	0,0	0,0
Nokkuð betri (4)	26	15,8	4,3
Óbreyttar (3)	67	40,6	5,8
Nokkuð verri (2)	70	42,4	5,8
Miklu verri (1)	2	1,2	1,3
<b>Betri</b>		15,8	4,3
<b>Óbreyttar</b>		40,6	5,8
<b>Verri</b>		43,6	5,8
<b>Vísitala</b>	53,1		
Fjöldi svara	165	100,0	
Tóku afstöðu	165	87,8	
Tóku ekki afstöðu	23	12,2	
Fjöldi svarenda	188	100,0	



**Greiningar**

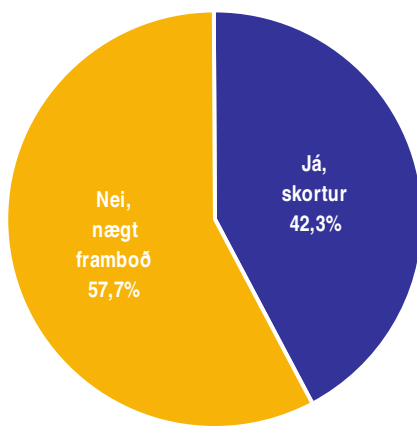
	Fjöldi svara	Miklu betri	Nokkuð betri	Óbreyttar	Nokkuð verri	Miklu verri	Vísitala efnahagslífsins 6 mánuðir
<b>Staðsetning</b>							
Höfuðborgarsvæðið	116	13,8%	46,6%	38,8%	0,9%		51,6
Landsbyggðin	49	20,4%	26,5%	51,0%	2,0%		55,6
<b>Atvinnugreinaskipting</b>							
Iðnaður og framleiðsla	41	4,9%	36,6%	56,1%	2,4%		15,4
Verslun	28	25,0%	32,1%	42,9%			73,7
Sjávarútvegur	26	19,2%	30,8%	50,0%			55,6
Samgöng., flutn. og ferðapj.	18	11,1%	44,4%	38,9%	5,6%		40,0
Byggingast. og veitur	16	25,0%	43,8%	31,3%			88,9
Fjármála og tryggingast.	6	16,7%	66,7%	16,7%			100,0
Ýmis sérhæfð þjónusta	30	16,7%	53,3%	30,0%			71,4
<b>Velta ársins 2006</b>							
Undir 500 millj.	17	5,9%	35,3%	52,9%	5,9%		18,2
500 til 999 millj.	23	13,0%	47,8%	39,1%			50,0
1000 til 1999 millj.	42	23,8%	38,1%	35,7%	2,4%		76,9
2000 til 3999 millj.	22	4,5%	50,0%	45,5%			18,2
4000 millj. eða meira	28	21,4%	39,3%	39,3%			70,6
<b>Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu 30. júní á þessu ári?</b>							
Færri en 40 starfsm.	11	18,2%	18,2%	63,6%			44,4
40 til 59 starfsm.	29	13,8%	31,0%	51,7%	3,4%		40,0
60 til 99 starfsm.	33	18,2%	48,5%	33,3%			70,6
100 til 199 starfsm.	23	13,0%	47,8%	39,1%			50,0
200 starfsm. eða fleiri	36	22,2%	38,9%	38,9%			72,7
<b>Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?</b>							
Já	78	15,4%	34,6%	47,4%	2,6%		47,1
Nei	87	16,1%	46,0%	37,9%			59,6

**Próun**

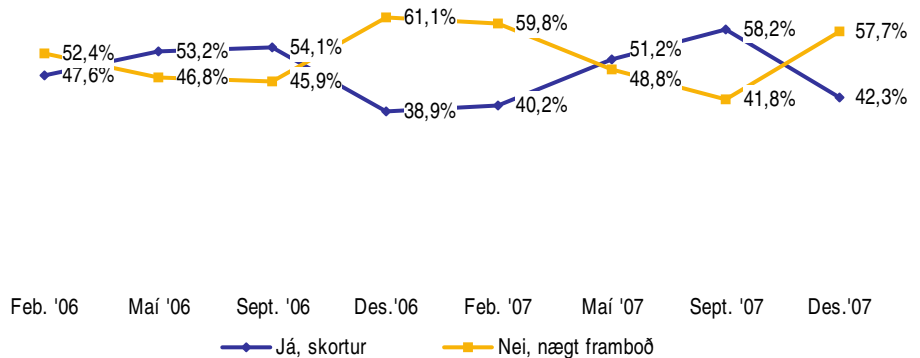




Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Já, skortur	69	42,3	5,2
Nei, nægt framboð	94	57,7	5,2
Fjöldi svara	163	100,0	
Tóku afstöðu	163	86,7	
Tóku ekki afstöðu	25	13,3	
Fjöldi svarenda	188	100,0	



### Próun



### Greiningar

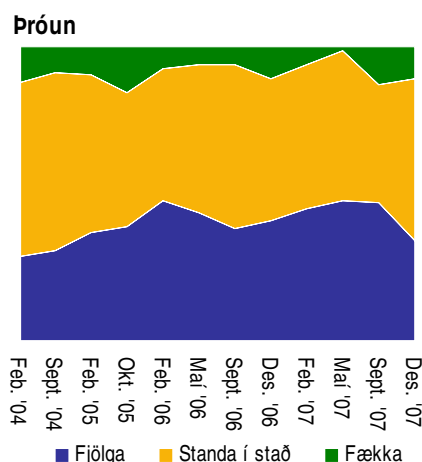
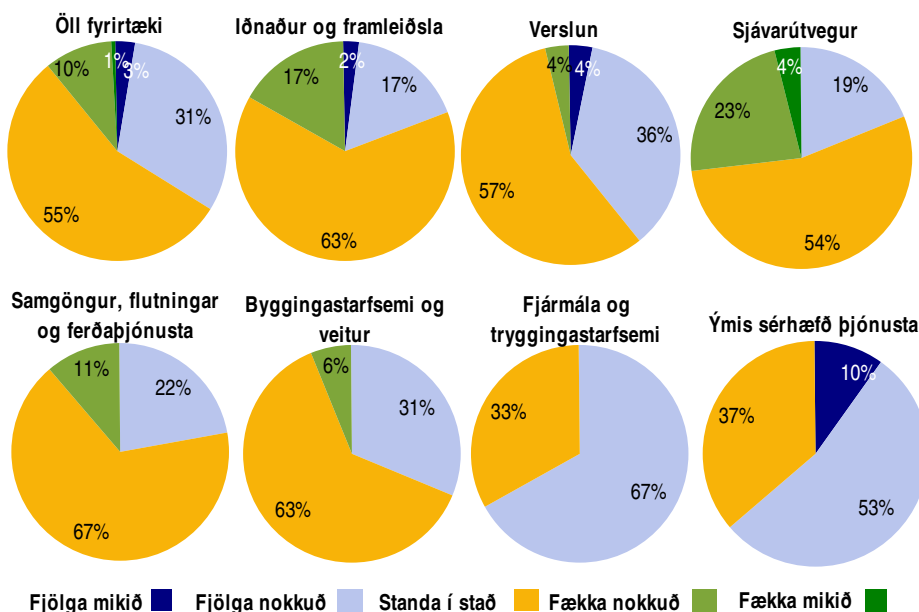
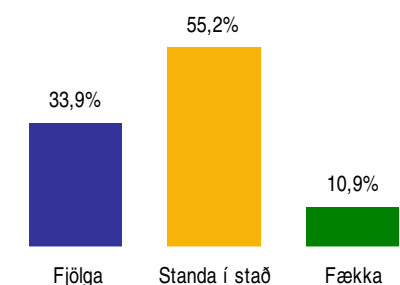
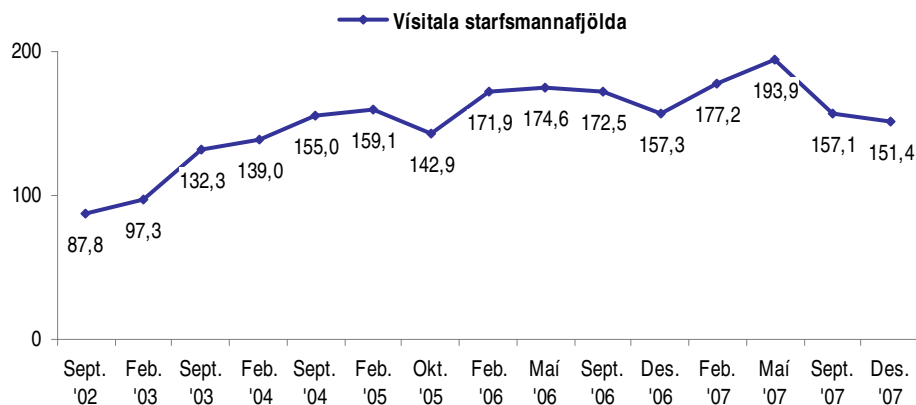
	Fjöldi svara	Já, skortur (%)	Nei, nægt framboð (%)
<b>Staðsetning *</b>			
Höfuðborgarsvæðið	114	51%	49%
Landsbyggðin	49	22%	78%
<b>Atvinnugreinaskipting *</b>			
Iðnaður og framleiðsla	41	39%	61%
Verslun	28	46%	54%
Sjávarútvegur	26	19%	81%
Samgöng., flutn. og ferðaþj.	16	50%	50%
Byggingast. og veitur	16	31%	69%
Fjármála og tryggingast.	6	17%	83%
Ýmis sérhæfð þjónusta	30	70%	30%
<b>Velta ársins 2006</b>			
Undir 500 millj.	15	33%	67%
500 til 999 millj.	23	61%	39%
1000 til 1999 millj.	42	36%	64%
2000 til 3999 millj.	22	45%	55%
4000 millj. eða meira	28	39%	61%
<b>Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu 30. júní 2007?</b>			
Færri en 40 starfsm.	11	36%	64%
40 til 59 starfsm.	29	34%	66%
60 til 99 starfsm.	32	38%	63%
100 til 199 starfsm.	23	43%	57%
200 starfsm. eða fleiri	36	53%	47%
<b>Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?</b>			
Já	77	44%	56%
Nei	86	41%	59%

\* Marktækur munur á milli hópa

Sp. 4. Telur þú að starfsmönnum hjá fyrirtækinu muni fjölga, standa í stað eða fækka á næstu 6 mánuðum?

Desember 2007

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Fjölga mikið (5)	5	3,0	2,0
Fjölga nokkuð (4)	51	30,9	5,5
Standa í stað (3)	91	55,2	5,9
Fækka nokkuð (2)	17	10,3	3,6
Fækka mikið (1)	1	0,6	0,9
<b>Fjölga</b>		33,9	5,6
<b>Standa í stað</b>		55,2	5,9
<b>Fækka</b>		10,9	3,7
<b>Vísitala</b>	151,4		
Fjöldi svara	165	100,0	
Tóku afstöðu	165	87,8	
Tóku ekki afstöðu	23	12,2	
Fjöldi svarenda	188	100,0	



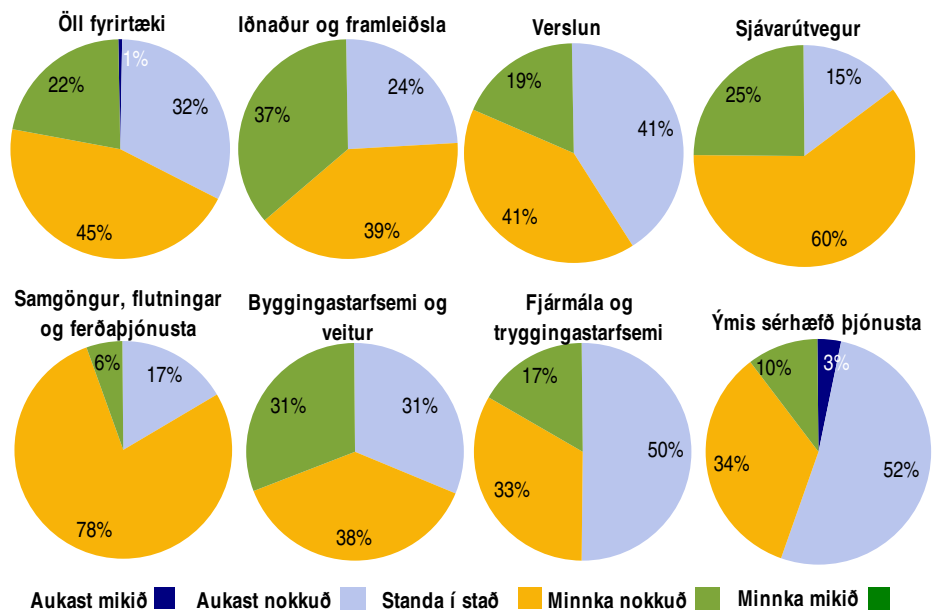
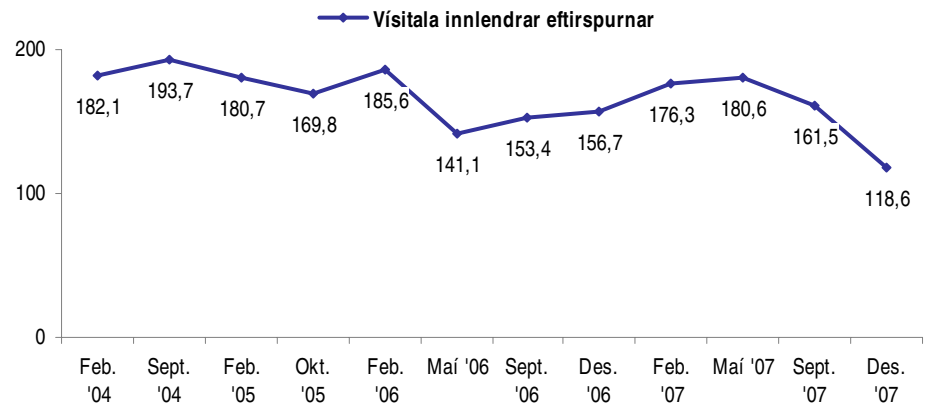
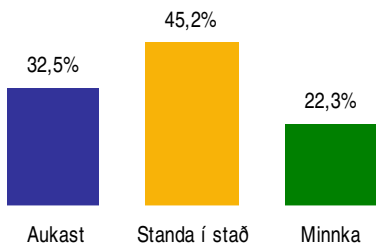
Greiningar

	Fjöldi svara	Fjölga mikið	Fjölga nokkuð	Standa í stað	Fækka nokkuð	Fækka mikið	Vísitala starfsmannafjölda
<b>Staðsetning</b>							
Höfuðborgarsvæðið	116	4,3%	34,5%	53,4%	7,8%		166,7
Landsbyggðin	49		22,4%	59,2%	16,3%	2,0%	110,0
<b>Atvinnugreinaskipting</b>							
Iðnaður og framleiðsla	41	2,4%	17,1%	63,4%	17,1%		106,7
Verslun	28	3,6%	35,7%	57,1%	3,6%		183,3
Sjávarútvegur	26		19,2%	53,8%	23,1%	3,8%	83,3
Samgöng., flutn. og ferðapj.	18		22,2%	66,7%	11,1%		133,3
Byggingast. og veitur	16		31,3%	62,5%	6,3%		166,7
Fjármála og tryggingast.	6		66,7%	33,3%			200,0
Ýmis sérhæfð þjónusta	30	10,0%	53,3%	36,7%			200,0
<b>Velta ársins 2006</b>							
Undir 500 millj.	17	5,9%	17,6%	64,7%	11,8%		133,3
500 til 999 millj.	23		47,8%	52,2%			200,0
1000 til 1999 millj.	42	7,1%	33,3%	47,6%	11,9%		154,5
2000 til 3999 millj.	22		31,8%	63,6%		4,5%	175,0
4000 millj. eða meira	28		39,3%	50,0%	10,7%		157,1
<b>Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu 30. júní á þessu ári?</b>							
Færri en 40 starfsm.	11		27,3%	63,6%	9,1%		150,0
40 til 59 starfsm.	29	3,4%	17,2%	69,0%	10,3%		133,3
60 til 99 starfsm.	33	3,0%	39,4%	48,5%	9,1%		164,7
100 til 199 starfsm.	23	4,3%	30,4%	56,5%	4,3%	4,3%	160,0
200 starfsm. eða fleiri	36	2,8%	44,4%	44,4%	8,3%		170,0
<b>Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?</b>							
Já	78	5,1%	26,9%	48,7%	17,9%	1,3%	125,0
Nei	87	1,1%	34,5%	60,9%	3,4%		182,4

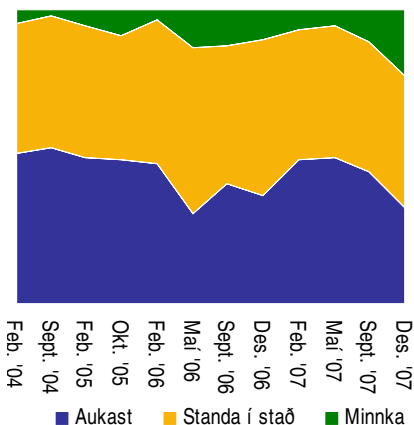
Sp. 5. Telur þú að innlend eftirspurn eftir vöru eða þjónustu fyrirtækisins muni aukast, minnka eða standa í stað á næstu 6 mánuðum?

Desember 2007

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Aukast mikið (5)	1	0,6	1,0
Aukast nokkuð (4)	50	31,8	5,7
Standa í stað (3)	71	45,2	6,1
Minnka nokkuð (2)	35	22,3	5,1
Minnka mikið (1)	0	0,0	0,0
<b>Aukast</b>		32,5	5,8
<b>Standa í stað</b>		45,2	6,1
<b>Minnka</b>		22,3	5,1
<b>Vísitala</b>	118,6		
Fjöldi svara	157	100,0	
Tóku afstöðu	157	83,5	
Á ekki við	4	2,1	
Tóku ekki afstöðu	27	14,4	
Fjöldi svarenda	188	100,0	



### Þróun



### Greiningar

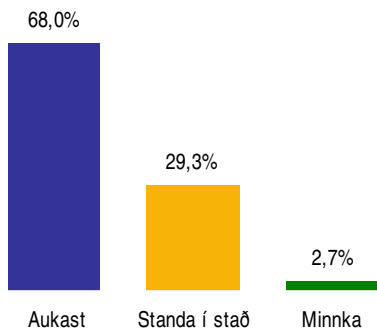
	Fjöldi svara	Aukast mikið	Aukast nokkuð	Standa í stað	Minnka nokkuð	Minnka mikið	Vísitala innlendrar eftirspurnar
<b>Staðsetning</b>							
Höfuðborgarsvæðið	113	0,9%	38,1%	38,9%	22,1%		127,5
Landsbyggðin	44		15,9%	61,4%	22,7%		82,4
<b>Atvinnugreinaskipting</b>							
Iðnaður og framleiðsla	41		24,4%	39,0%	36,6%		80,0
Verslun	27		40,7%	40,7%	18,5%		137,5
Sjávarútvegur	20		15,0%	60,0%	25,0%		75,0
Samgöng., flutn. og ferðaþj.	18		16,7%	77,8%	5,6%		150,0
Byggingast. og veitur	16		31,3%	37,5%	31,3%		100,0
Fjármála og tryggingast.	6		50,0%	33,3%	16,7%		150,0
Ýmis sérhæfð þjónusta	29	3,4%	51,7%	34,5%	10,3%		168,4
<b>Velta ársins 2006</b>							
Undir 500 millj.	17		23,5%	70,6%	5,9%		160,0
500 til 999 millj.	23	4,3%	30,4%	47,8%	17,4%		133,3
1000 til 1999 millj.	38		36,8%	31,6%	31,6%		107,7
2000 til 3999 millj.	22		13,6%	54,5%	31,8%		60,0
4000 millj. eða meira	27		37,0%	48,1%	14,8%		142,9
<b>Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu 30. júní á þessu ári?</b>							
Færri en 40 starfsm.	11		27,3%	54,5%	18,2%		120,0
40 til 59 starfsm.	26		26,9%	34,6%	38,5%		82,4
60 til 99 starfsm.	32		31,3%	50,0%	18,8%		125,0
100 til 199 starfsm.	21		28,6%	52,4%	19,0%		120,0
200 starfsm. eða fleiri	35	2,9%	40,0%	34,3%	22,9%		130,4
<b>Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?</b>							
Já	71		26,8%	49,3%	23,9%		105,6
Nei	86	1,2%	36,0%	41,9%	20,9%		128,0

Sp. 6. Telur þú eftirspurn eftir vöru eða þjónustu fyrirtækisins á erlendum mörkuðum muni aukast, standa í stað, eða minnka á næstu 6 mánuðum?

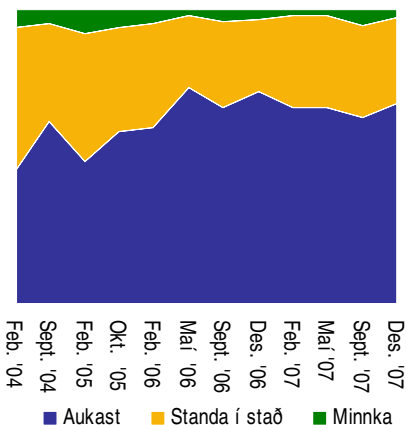
Desember 2007

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Aukast mikið (5)	10	13,3	7,0
Aukast nokkuð (4)	41	54,7	10,2
Standa í stað (3)	22	29,3	9,3
Minnka nokkuð (2)	2	2,7	3,3
Minnka mikið (1)	0	0,0	0,0
Aukast		68,0	9,5
Standa í stað		29,3	9,3
Minnka		2,7	3,3
<b>Vísitala</b>	<b>192,5</b>		
Fjöldi svara	75	100,0	
Tóku afstöðu	75	96,2	
Tóku ekki afstöðu	3	3,8	
Fjöldi aðspurðra	78	100,0	
Spurðir	78		
Ekki spurðir	110		
Fjöldi svarenda	188		

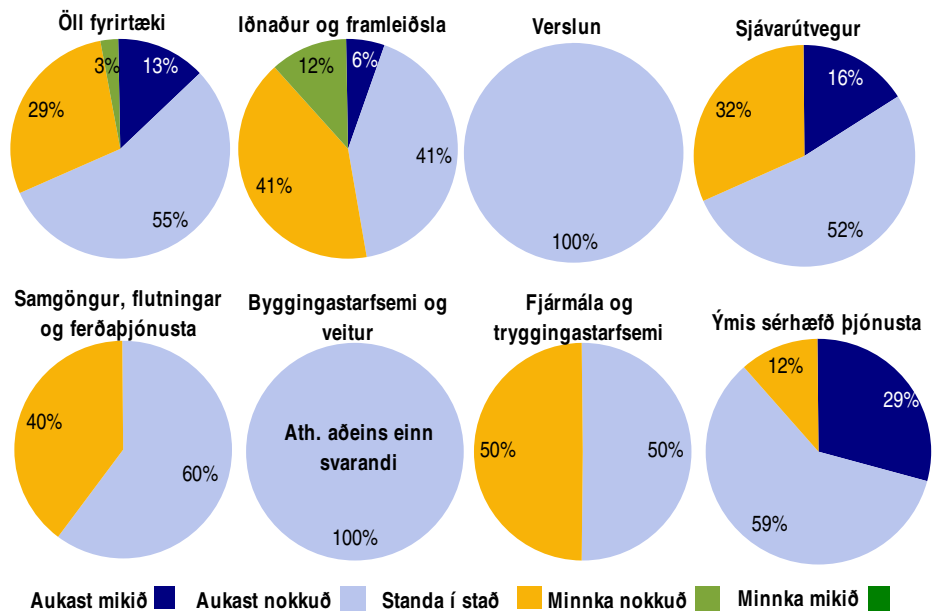
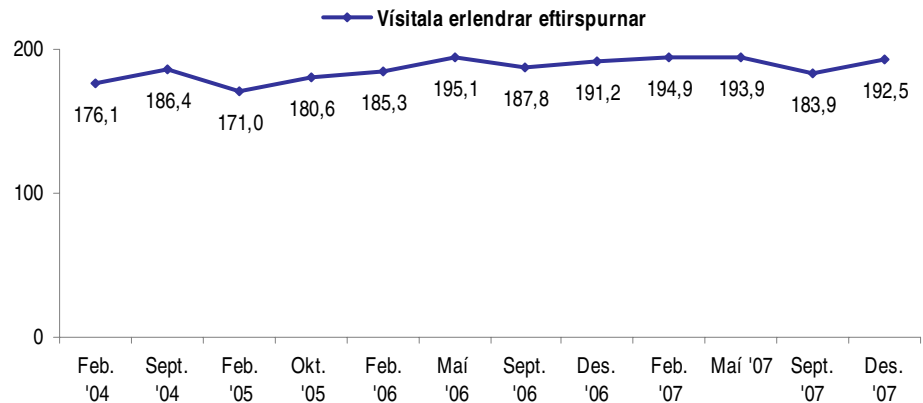
Þeir sem selja vöru eða þjónustu á erlendum markaði voru spurðir þessarar spurningar.



Próun



Í könnuninni sem gerð var í febrúar 2004 var spurt hvort eftirspurn eftir vöru eða þjónustu myndi aukast, minnka eða standa í stað á næstu 9 mánuðum.



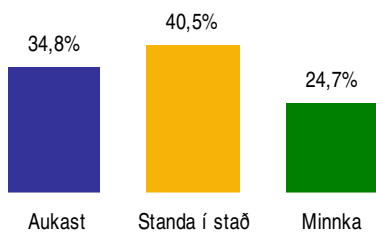
Greiningar

	Fjöldi svara	Aukast mikið	Aukast nokkuð	Standa í stað	Minnka nokkuð	Minnka mikið	Vísitala erlendra eftirspurnar
<b>Staðsetning</b>							
Höfuðborgarsvæðið	49	14,3%	51,0%	30,6%	4,1%	0%	188,2
Landsbyggðin	26	11,5%	61,5%	26,9%	0%	0%	200,0
<b>Atvinnugreinaskipting</b>							
Iðnaður og framleiðsla	17	5,9%	41,2%	41,2%	11,8%	0%	160,0
Verslun	3	0%	100,0%	0%	0%	0%	100,0
Sjávarútvegur	25	16,0%	52,0%	32,0%	0%	0%	200,0
Samgöng., flutn. og ferðapj.	10	0%	60,0%	40,0%	0%	0%	200,0
Byggingast. og veitur	1	0%	100,0%	0%	0%	0%	200,0
Fjármála og tryggingast.	2	0%	50,0%	50,0%	0%	0%	200,0
Ýmis sérhæfð þjónusta	17	29,4%	58,8%	11,8%	0%	0%	200,0
<b>Velta ársins 2006</b>							
Undir 500 millj.	9	11,1%	66,7%	22,2%	0%	0%	200,0
500 til 999 millj.	8	25,0%	37,5%	25,0%	12,5%	0%	166,7
1000 til 1999 millj.	20	20,0%	55,0%	25,0%	0%	0%	200,0
2000 til 3999 millj.	9	11,1%	55,6%	33,3%	0%	0%	200,0
4000 millj. eða meira	12	8,3%	41,7%	50,0%	0%	0%	200,0
<b>Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu 30. júní á þessu ári?</b>							
Færri en 40 starfsm.	6	16,7%	50,0%	33,3%	0%	0%	200,0
40 til 59 starfsm.	14	14,3%	71,4%	14,3%	0%	0%	200,0
60 til 99 starfsm.	13	23,1%	38,5%	38,5%	0%	0%	200,0
100 til 199 starfsm.	10	60,0%	30,0%	10,0%	0%	0%	171,4
200 starfsm. eða fleiri	14	21,4%	50,0%	28,6%	0%	0%	200,0

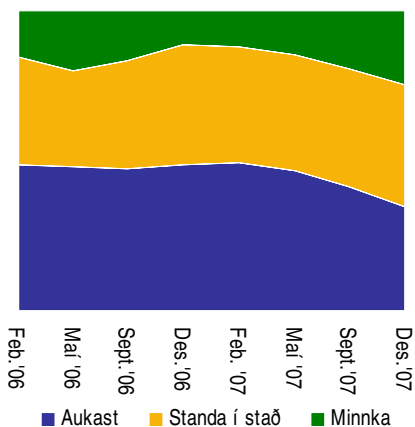
Sp. 7. Telur þú að framlegð fyrirtækisins, það er EBITDA, muni aukast, standa í stað eða minnka á næstu 6 mánuðum?

Desember 2007

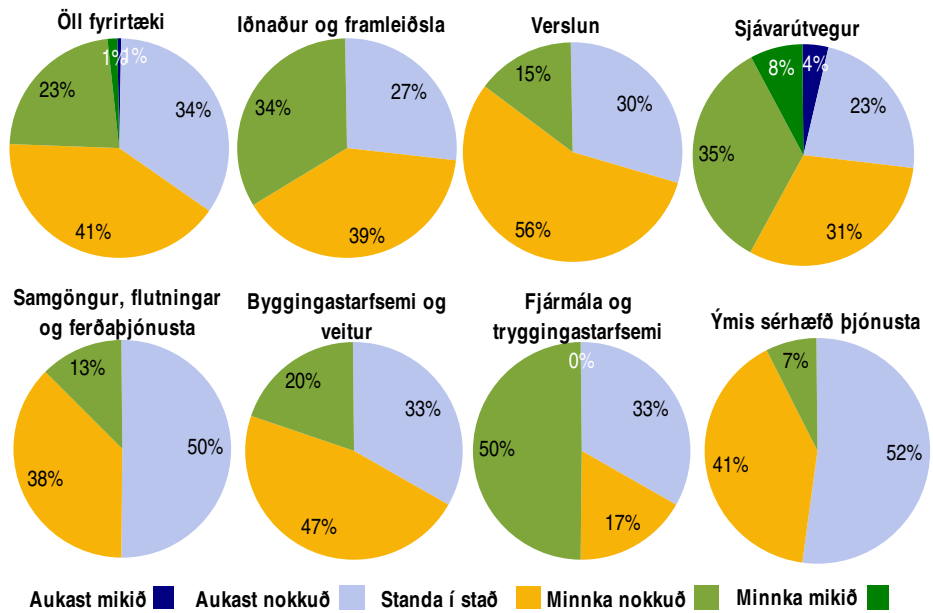
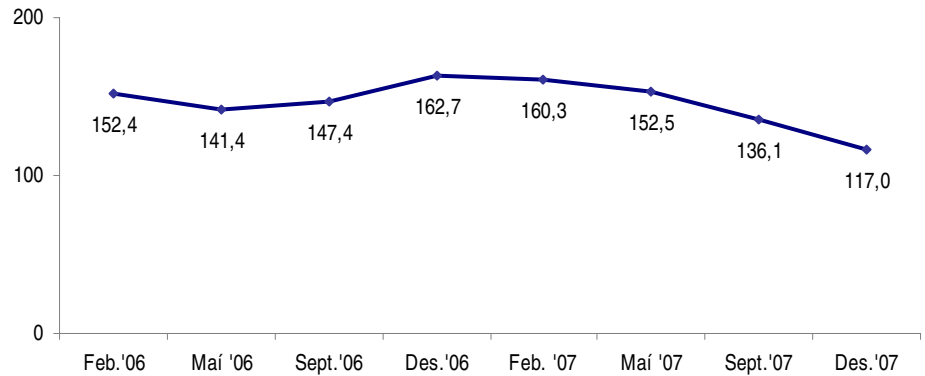
Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Aukast mikið (5)	1	0,6	1,0
Aukast nokkuð (4)	54	34,2	5,8
Standa í stað (3)	64	40,5	6,0
Minnka nokkuð (2)	37	23,4	5,2
Minnka mikið (1)	2	1,3	1,4
Aukast		34,8	5,8
Standa í stað		40,5	6,0
Minnka		24,7	5,3
<b>Vísitala</b>		117,0	
Fjöldi svara	158	100,0	
Tóku afstöðu	158	84,0	
Tóku ekki afstöðu	30	16,0	
Fjöldi aðspurðra	188	100,0	



Þróun



—●— Vísitala EBITDA - Framtíðarhorfur



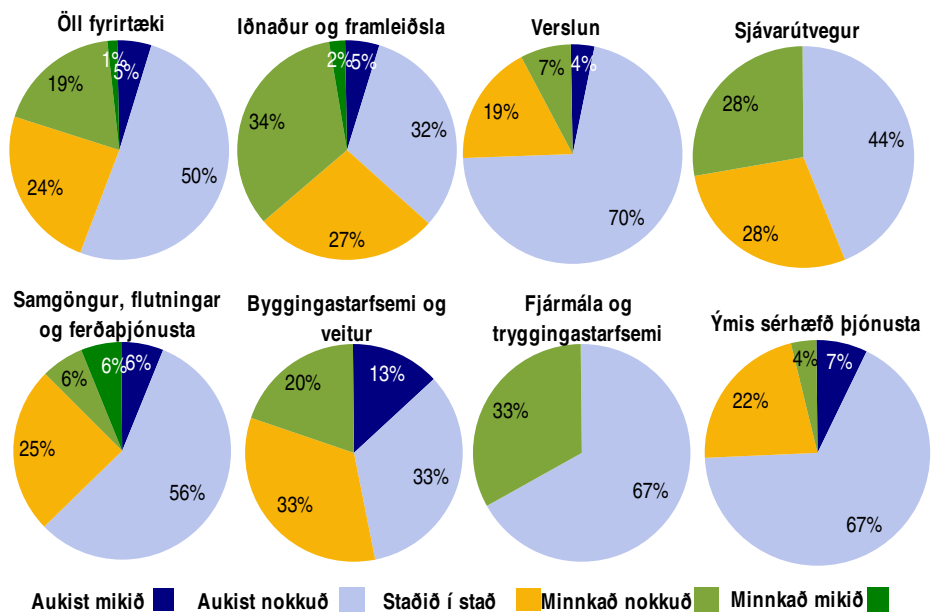
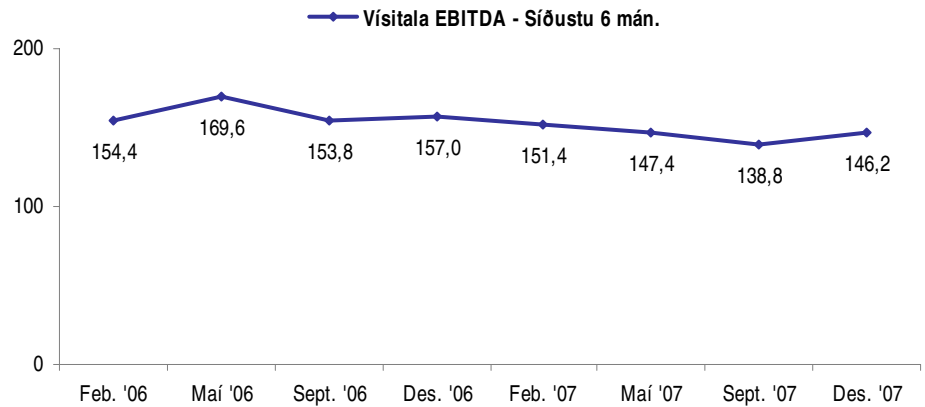
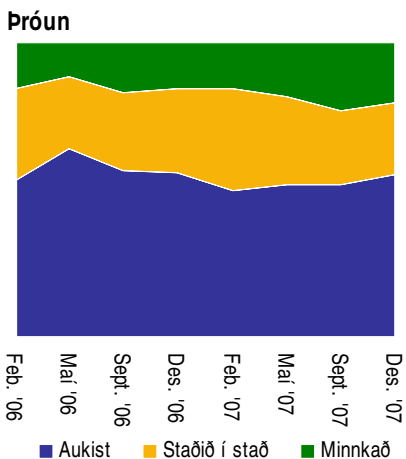
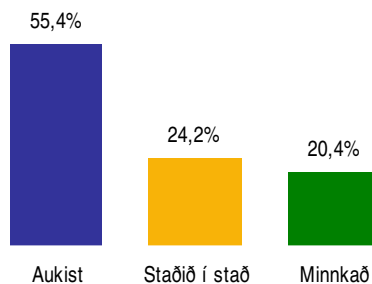
Greiningar

Greiningar	Fjöldi svara	Aukast mikið	Aukast nokkuð	Standa í stað	Minnka nokkuð	Minnka mikið	Vísitala
<b>Staðsetning</b>							
Höfuðborgarsvæðið	109	0,9%	36,7%	41,3%	21,1%		128,1
Landsbyggðin	49		28,6%	38,8%	28,6%	4,1%	93,3
<b>Atvinnugreinaskipting</b>							
Iðnaður og framleiðsla	41		26,8%	39,0%	34,1%		88,0
Verslun	27		29,6%	55,6%	14,8%		133,3
Sjávarútvegur	26	3,8%	23,1%	30,8%	34,6%	7,7%	77,8
Samgöng., flutn. og ferðaþj.	16		50,0%	37,5%	12,5%		160,0
Byggingast. og veitur	15		33,3%	46,7%	20,0%		125,0
Fjármála og tryggingast.	6		33,3%	16,7%	50,0%		80,0
Ýmis sérhæfð þjónusta	27		51,9%	40,7%	7,4%		175,0
<b>Velta ársins 2006</b>							
Undir 500 millj.	16		25,0%	37,5%	37,5%		80,0
500 til 999 millj.	23		47,8%	30,4%	21,7%		137,5
1000 til 1999 millj.	41	2,4%	24,4%	39,0%	29,3%	4,9%	88,0
2000 til 3999 millj.	21		33,3%	38,1%	28,6%		107,7
4000 millj. eða meira	26		38,5%	46,2%	15,4%		142,9
<b>Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu 30. júní á þessu ári?</b>							
Færri en 40 starfsm.	11		45,5%	27,3%	27,3%		125,0
40 til 59 starfsm.	28		25,0%	28,6%	42,9%	3,6%	70,0
60 til 99 starfsm.	33	3,0%	15,2%	54,5%	24,2%	3,0%	80,0
100 til 199 starfsm.	22		45,5%	27,3%	27,3%		125,0
200 starfsm. eða fleiri	33		42,4%	44,4%	15,2%		147,4
<b>Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?</b>							
Já	75	1,3%	40,0%	36,0%	20,0%	2,7%	129,2
Nei	83		28,9%	44,6%	26,5%		104,3

Sp. 8. Hefur framlegð fyrirtækisins, það er EBITDA, aukist, staðið í stað eða minnkað á síðustu 6 mánuðum?

Desember 2007

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Aukist mikið (5)	8	5,1	2,7
Aukist nokkuð (4)	79	50,3	6,1
Staðið í stað (3)	38	24,2	5,3
Minnkað nokkuð (2)	30	19,1	4,8
Minnkað mikið (1)	2	1,3	1,4
Aukist		55,4	6,1
Staðið í stað		24,2	5,3
Minnkað		20,4	4,9
<b>Vísitala</b>		146,2	
Fjöldi svara	157	100,0	
Tóku afstöðu	157	83,5	
Tóku ekki afstöðu	31	16,5	
Fjöldi aðspurðra	188	100,0	



Greiningar

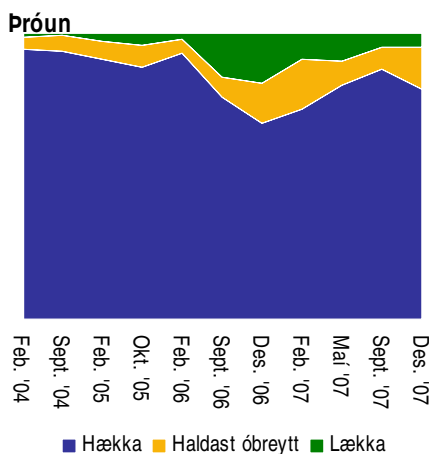
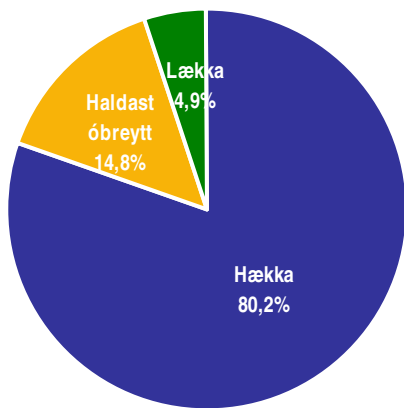
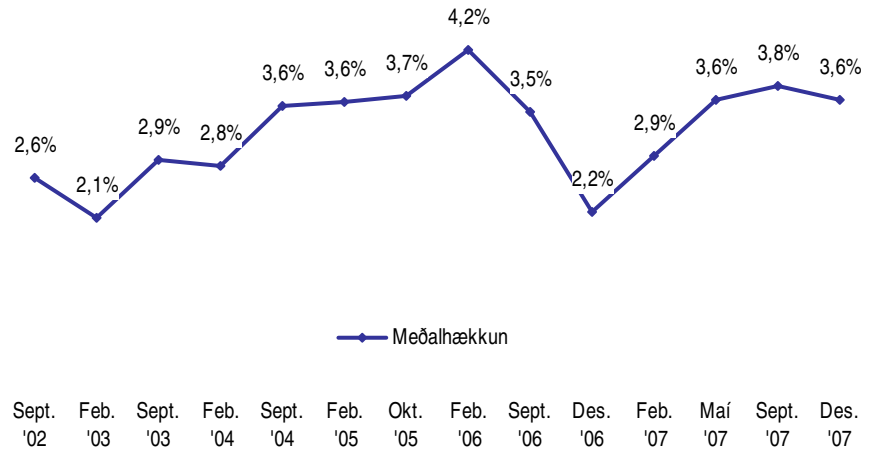
Greiningar	Fjöldi svara	Aukist mikið	Aukist nokkuð	Staðið í stað	Minnkað nokkuð	Minnkað mikið	Vísitala
<b>Staðsetning</b>							
Höfuðborgarsvæðið	109	6,4%	51,4%	22,9%	17,4%	1,8%	150,0
Landsbyggðin	48	2,1%	47,9%	27,1%	22,9%	0%	137,1
<b>Atvinnugreinaskipting</b>							
Iðnaður og framleiðsla	41	4,9%	31,7%	26,8%	34,1%	2,4%	100,0
Verslun	27	3,7%	70,4%	18,5%	7,4%	0%	181,8
Sjávarútvegur	25	0%	44,0%	28,0%	28,0%	0%	122,2
Samgöng., flutn. og ferðaþj.	16	6,3%	56,3%	25,0%	6,3%	6,3%	166,7
Byggingast. og veitur	15	13,3%	33,3%	33,3%	20,0%	0%	140,0
Fjármála og tryggingast.	6	0%	66,7%	0%	33,3%	0%	133,3
Ýmis sérhæfð þjónusta	27	7,4%	66,7%	22,2%	3,7%	0%	190,5
<b>Velta ársins 2006</b>							
Undir 500 millj.	15	0%	73,3%	6,7%	13,3%	6,7%	157,1
500 til 999 millj.	23	4,3%	47,8%	30,4%	17,4%	0%	150,0
1000 til 1999 millj.	41	4,9%	51,2%	22,0%	22,0%	0%	143,8
2000 til 3999 millj.	21	9,5%	38,1%	42,9%	9,5%	0%	166,7
4000 millj. eða meira	26	7,7%	50,0%	26,9%	15,4%	0%	157,9
<b>Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu 30. júní á þessu ári?</b>							
Færri en 40 starfsm.	10	0%	40,0%	30,0%	30,0%	0%	114,3
40 til 59 starfsm.	28	3,6%	75,0%	10,7%	7,1%	3,6%	176,0
60 til 99 starfsm.	33	3,0%	36,4%	36,4%	24,2%	0%	123,8
100 til 199 starfsm.	22	9,1%	54,5%	18,2%	18,2%	0%	155,6
200 starfsm. eða fleiri	33	9,1%	48,5%	36,4%	6,1%	0%	181,0
<b>Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?</b>							
Já	74	5,4%	52,7%	21,6%	17,6%	2,7%	148,3
Nei	83	4,8%	48,2%	26,5%	20,5%	0%	144,3

Sp. 9. Hvað telur þú að vísitala neysluverðs muni hækka eða lækka mikið á næstu 12 mánuðum?

Desember 2007

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Hækka	130	80,2	4,8
Haldast óbreytt	24	14,8	4,3
Lækka	8	4,9	2,6
Fjöldi svara	162	100,0	
Tóku afstöðu	162	86,2	
Tóku ekki afstöðu	26	13,8	
Fjöldi svarenda	188	100,0	
<b>Meðalhækkun</b>		3,6%	
Miðgildi		4,0%	

Þróun



Greiningar

	Fjöldi	Hækka	Haldast óbreytt	Lækka	Meðalhækkun/lækkun
<b>Staðsetning</b>					
Höfuðborgarsvæðið	113	81%	14%	4%	3,5%
Landsbyggðin	49	78%	16%	6%	4,0%
<b>Atvinnugreinaskipting</b>					
Iðnaður og framleiðsla	41	78%	15%	7%	3,7%
Verslun	28	82%	11%	7%	3,8%
Sjávarútvegur	26	73%	19%	8%	3,7%
Samgöng., flutn. og ferðapj.	16	100%			4,9%
Byggingast. og veitur	15	87%	13%		4,5%
Fjármála og tryggingast.	6	83%	17%		3,3%
Ýmis sérhæfð þjónusta	30	73%	23%	3%	2,1%
<b>Velta ársins 2006</b>					
Undir 500 millj.	15	87%	7%	7%	5,6%
500 til 999 millj.	23	74%	22%	4%	3,2%
1000 til 1999 millj.	42	74%	21%	5%	2,4%
2000 til 3999 millj.	21	86%	10%	5%	5,0%
4000 millj. eða meira	28	82%	11%	7%	4,2%
<b>Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu 30. júní á þessu ári?</b>					
Færri en 40 starfsm.	11	64%	9%	27%	1,6%
40 til 59 starfsm.	29	90%	10%		4,6%
60 til 99 starfsm.	32	69%	25%	6%	3,2%
100 til 199 starfsm.	22	68%	27%	5%	3,0%
200 starfsm. eða fleiri	36	86%	8%	6%	3,1%
<b>Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?</b>					
Já	77	79%	16%	5%	3,9%
Nei	85	81%	14%	5%	3,3%

ATH. Þessi spurning er tvískipt. Annars vegar eru svarendur spurðir hvort þeir telji að vísitala neysluverðs muni hækka eða lækka. Hins vegar eru þeir beðnir um að nefna prósentu. Af þeim sökum getur misræmis gætt á fjölda þeirra sem svara fyrri hluta spurningarinnar og seinni hluta hennar.

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Fjölga mikið	217	27,6	3,1
Fjölga nokkuð	356	45,3	3,5
Standa í stað	133	16,9	2,6
Fækka nokkuð	61	7,8	1,9
Fækka mikið	19	2,4	1,1
Fjölga		72,9	3,1
Standa í stað		16,9	2,6
Fækka		10,2	2,1
Fjöldi svara	786	100,0	
Tóku afstöðu	786	99,0	
Tóku ekki afstöðu	8	1,0	
Fjöldi svarenda	794	100,0	
Visitala	175,5		

**Vísitalan** er reiknuð með eftirfarandi hætti:  
 $[(\# \text{ Fjölga} / (\# \text{ Fjölga} + \# \text{ Fækka})) * 200]$   
 Vísitala getur því tekið gildi frá 0 til 200.

**Staðalfrávik** er algengur mælikvarði á dreifingu svara í kringum meðaltal. Það segir til um hversu lík eða ólík svör þátttakenda við spurningu eru. Hátt staðalfrávik ber að túlka þannig að svör þátttakenda séu ólík en lágt staðalfrávik þannig að svörin séu lík.

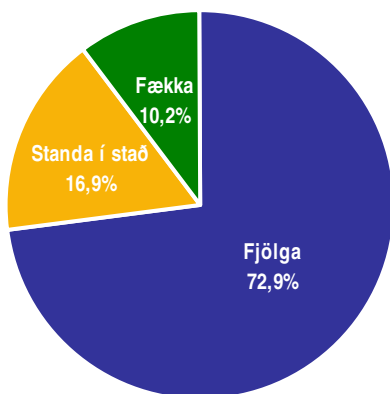
**Töflur**

Niðurstöður fyrir hverja spurningu eru settar fram í töflum og myndum. Hver spurning er efst á hverri blaðsíðu og nafnið á því sem hún á að mæla er sett fyrir ofan hverja töflu. Í töflunni er hægt að sjá svör þátttakenda og hve margir þeirra tóku ekki afstöðu til þessarar spurningar eða voru ekki spurðir. Í töflunni hér til hliðar má sjá að rétt tæp 28% þátttakenda telja það sem spurt var um skipta mjög miklu máli og ríflega 45% frekar miklu. Ef teknir eru saman þeir sem segja þetta skipta „frekar miklu“ og „mjög miklu“ á gefur það naumlega 73%.

**Vikmörk**

Til að geta áttað sig betur á niðurstöðum rannsókna er nauðsynlegt að skilja hvað vikmörk eru. Vikmörk eru reiknuð fyrir hverja hlutfallstölu og ná jafn langt upp fyrir og niður fyrir töluna nema ef vikmörkin fara niður að 0% eða upp að 100%. Oftast er miðað við 95% vissu. Segja má með 95% vissu að niðurstaða sem fengin er úr rannsókn lægi innan þessara vikmarka ef allir í þýðinu væru spurðir. Dæmi: segja má með 95% vissu að hefðu allir í þýði verið spurðir, hefðu á bilinu 24,5% til 30,7% (27,6% +/- 3,1%) þeirra sagt að þetta skipti mjög miklu máli.

Í framhaldi af þessu er hægt að bera saman svarmöguleikana. Ef vikmörkin skarast ekki er munur á þeim marktækur. T.d. væri hægt að segja með 95% vissu að marktækt fleiri einstaklingar teldu það sem spurt var um skipta mjög miklu máli en frekar miklu máli.



**Myndir**

Í myndum er reynt að draga saman helstu niðurstöður þannig að auðvelt sé fyrir lesandann að átta sig á hvað sé markverðast hverju sinni. Ennfremur er oft gerð greining á hverri spurningu eftir öðrum greiningarbreytum í könnuninni. Hér fyrir neðan má sjá greiningu eftir staðsetningu og fjölda starfsmanna. Þar sést að ekki er munur á meðaltölum eftir staðsetningu en hins vegar er munur eftir starfsmannafjölda.

**Greiningar**

	Fjöldi	Mjög miklu	Frekar miklu	Í meðal-lagi	Frekar líttu	Mjög líttu	Meðaltal
<b>Staðsetning</b>							
Höfuðborgarsvæði	396	28,8%	43,7%	17,2%	7,1%	3,3%	3,9
Landsbyggðin	390	26,4%	46,9%	16,7%	8,5%	1,5%	3,9
<b>Fjöldi starfsmanna</b>							
Færri en 40 starfsm.	166	22,1%	44,8%	16,3%	12,8%	4,0%	3,7
40-59 starfsm.	159	22,6%	42,8%	16,4%	13,8%	4,4%	3,7
60-99 starfsm.	164	25,0%	42,1%	24,4%	7,3%	1,2%	3,8
100-199 starfsm.	136	30,1%	47,8%	15,4%	5,1%	1,5%	4,0
200 starfsm. eða fleiri	161	32,3%	48,4%	11,8%	4,3%	3,1%	4,0

\* Marktækur munur á meðaltölum hópa

**Marktekt**

Algengur misskilningur er að ef niðurstaða tölfræðiprófs er ekki tölfræðilega marktæk þá sé ekkert að marka þá niðurstöðu. Það er rangt, því eina merking tölfræðilegrar marktæktar felst í því hvort hægt sé að alhæfa mun í úrtaki yfir á þýði.

Við úrvinnslu á niðurstöðum eru alla jafna notuð tölfræðipróf sem greina hvort munur á tilteknum hópum sé tölfræðilega marktækur eða ekki. Í flestum tilfellum er einhver munur á öllum hópunum sem athugaðir eru. Þar sem einungis er verið að vinna með úrtök eru marktæktarpróf notuð til að meta hvort hægt sé að staðhæfa hvort einhver munur sé einnig í því þýði sem úrtakið var dregið úr (dæmi um þýði: Allir Íslendingar á aldrinum 18-69 ára). Ef niðurstaða er ekki tölfræðilega marktæk er ekki hægt að staðhæfa að einhver munur sé á tilteknum hópum í þýði þrátt fyrir að munur sé á þeim í úrtakinu. Ef niðurstaða er tölfræðilega marktæk má álykta sem svo að munur sé á þessum hópum í þýðinu.



