



SAMTÖK ATVINNULÍFSINS

FJÁRMÁLARÁÐUNEYTIÐ

Staða og framtíðarhorfur stærstu fyrirtækja á Íslandi

Maí 2009

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 Telur þú að framlegð fyrirtækisins, það er EBITDA, muni aukast, standa í stað eða minnka á næstu 6 mánuðum?
- 15 Sp. 8 Hefur framlegð fyrirtækisins, það er EBITDA, aukist, staðið í stað eða minnkað á síðustu 6 mánuðum?
- 16 Sp. 9 Hvað telur þú að vísitala neysluverðs muni hækka eða lækka mikið á næstu 12 mánuðum?
- 17 Sp. 10 Næst er spurt um launaverðbólgu, þ.e. meðaltals launabreytingu hjá fyrirtækinu á næstu mánuðum. Telur þú að laun starfsmanna muni að meðaltali hækka eða lækka á næstu 6 mánuðum?

18 **Túlkun niðurstaðna**

Samstarfsverkefni Fjármálaráðuneytisins, Seðlabanka Íslands, Samtaka atvinnulífsins og Capacent Gallup

Lýsing á rannsókn

Markmið	Að kanna stöðu og framtíðarhorfur stærstu fyrirtækja landsins og skoða þróun þar á
Framkvæmdatími	19. til 29. maí 2009
Aðferð	Netkönnun
Úrtak	Stærstu fyrirtæki landsins, úrtak fengið frá Hagstofu Íslands. Frá árinu 2002 var stuðst við veltu en frá september 2005 er stuðst við heildarlaunagreiðslur þegar stærstu fyrirtækin eru valin
Verknúmer	4019089

Stærð úrtaks og svörun

Upphaflegt úrtak	500
Tilheyra ekki úrtaki/Bannmerktir	39
Fyrirtæki hætt starfsemi	15
Endanlegt úrtak	446
Svara ekki	234
Fjöldi svarenda	212
Svarhlutfall	47,5%

Greiningarbreytur

Staðsetning	Höfuðborgarsvæði og landsbyggð
Atvinnugreinaskipting *	Sjö flokkar
Velta 2008	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
 Olíuverslun
 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

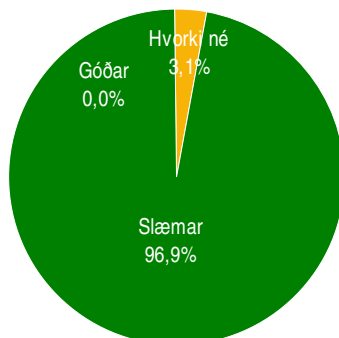
Reykjavík, 5. júní 2009

Bestu þakkir fyrir gott samstarf,

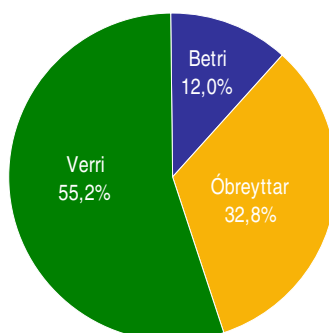
Guðni Rafn Gunnarsson
 Unnur Dilljá Teitsdóttir
 Matthías Þorvaldsson

Allar ábendingar varðandi framsetningu skýrslunnar eru vel þegnar. Vinsamlegast sendið tölvupóst á abending@capacent.is til að koma þeim á framfæri.

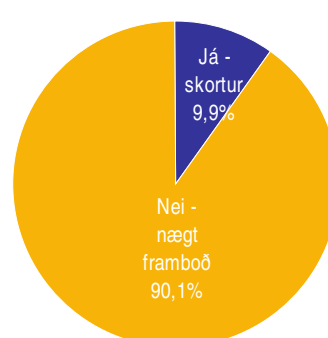
Aðstæður í efnahagslífinu



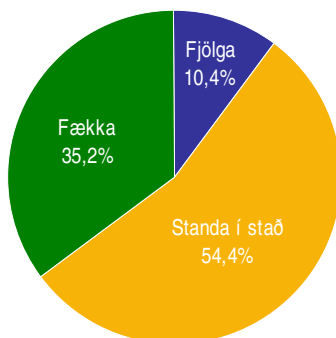
Aðstæður í efnahagslífinu eftir 6 mán.



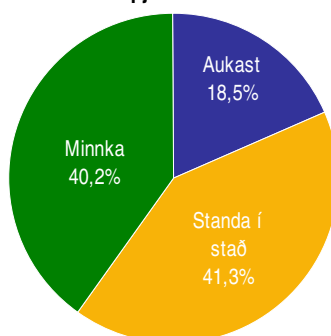
Skortur á starfsfólki



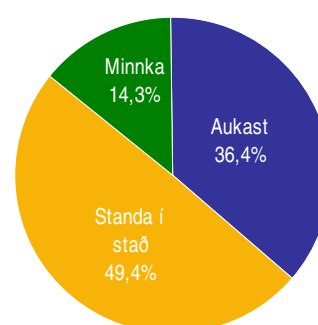
Starfsmannafjöldi eftir 6 mán.



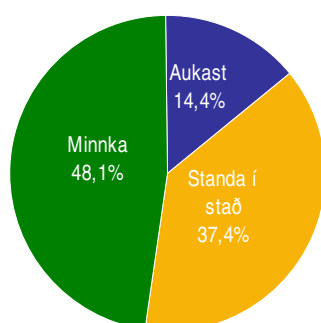
Innlend eftirspurn eftir vöru og þjónustu



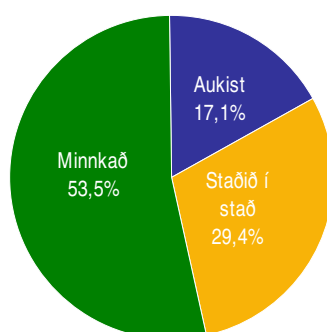
Erlend eftirspurn eftir vöru og þjónustu

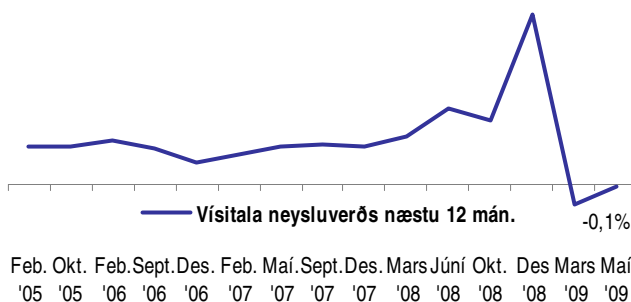
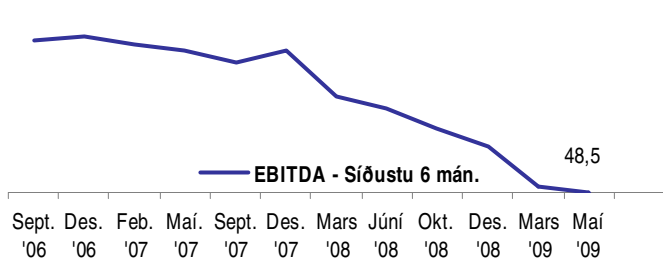
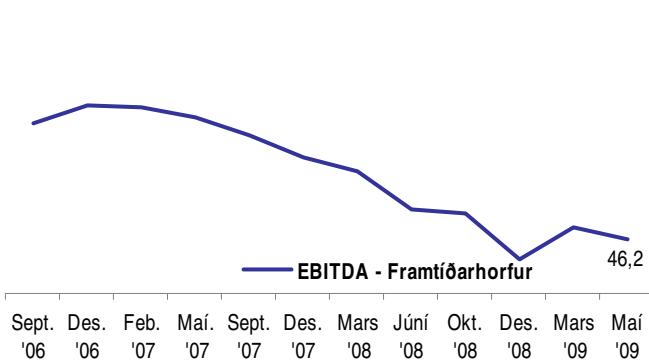
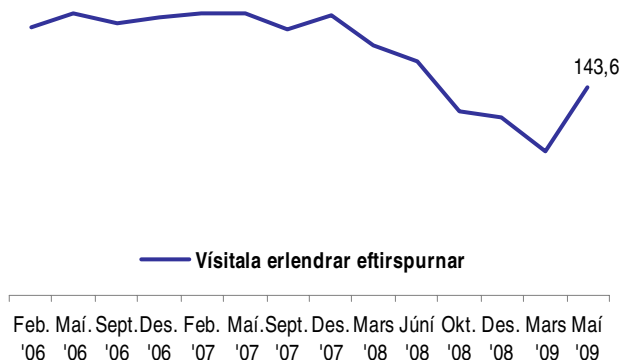
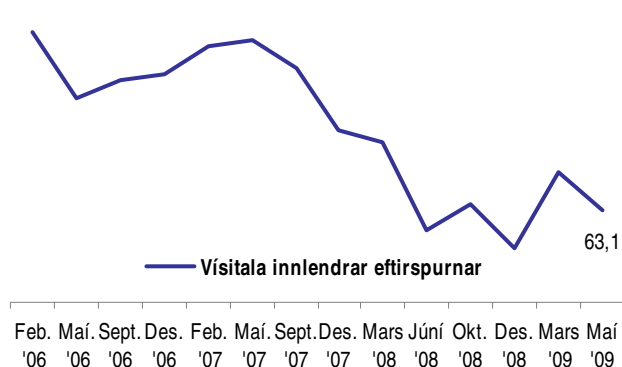
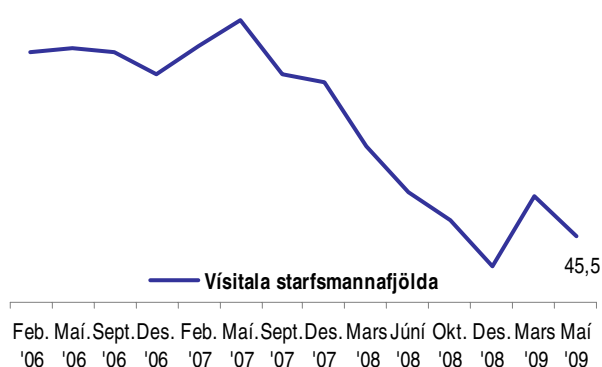
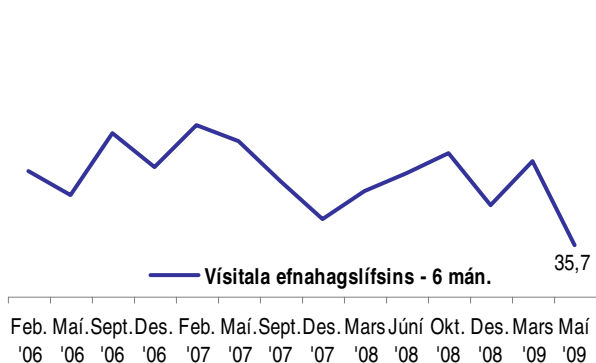
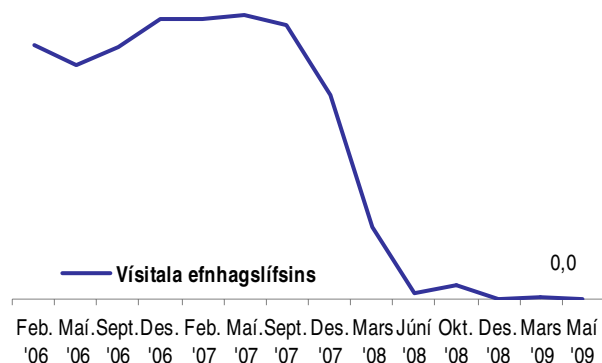


EBITDA - Framtíðarhorfur



EBITDA - Staða







SAMTÖK ATVINNULÍFSINS

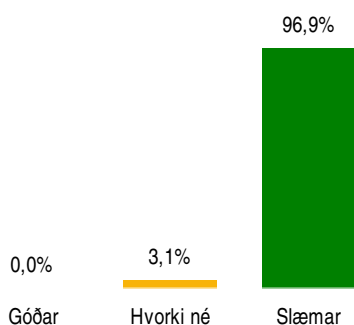
FJÁRMÁLARÁÐUNEYTIÐ

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

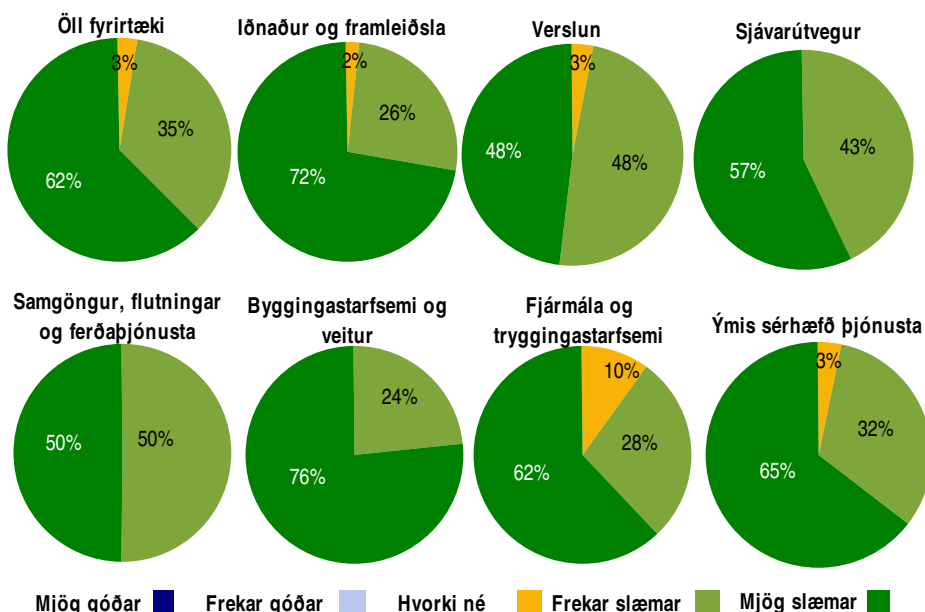
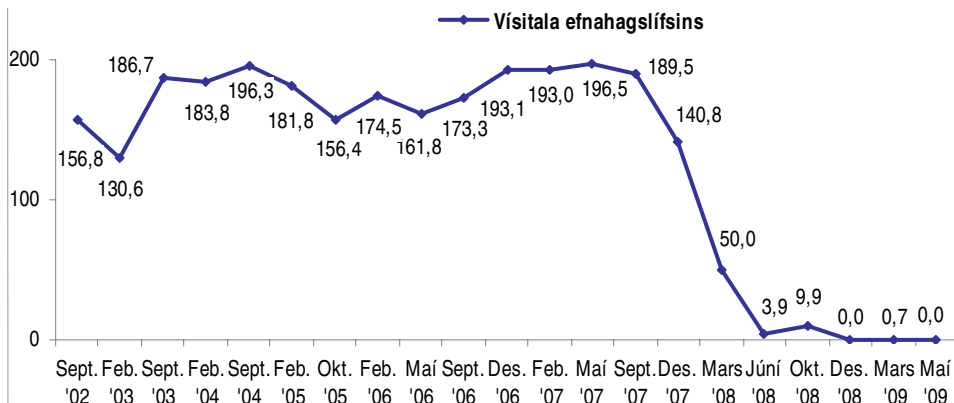
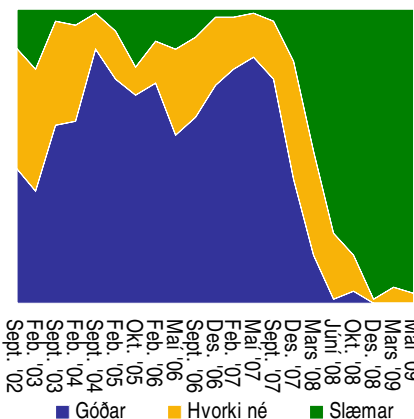
Maí 2009

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Mjög góðar	0	0,0	0,0
Frekar góðar	0	0,0	0,0
Hvorki né	6	3,1	1,8
Frekar slæmar	67	34,5	4,9
Mjög slæmar	121	62,4	4,9
Góðar		0,0	0,0
Hvorki né		3,1	1,8
Slæmar		96,9	1,8
Vísitala	0,0		
Fjöldi svara	194	100,0	
Tóku afstöðu	194	91,5	
Tóku ekki afstöðu	18	8,5	
Fjöldi svarenda	212	100,0	

Í töflunni hér fyrir ofan reiknast vísitala skv. eftirfarandi formúlu: [(Mjög góðar + Frekar góðar) / (Mjög góðar + Frekar góðar + Frekar slæmar + Mjög slæmar)] / * 200.



Prófun



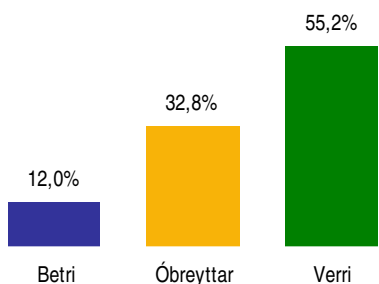
Greiningar

	Fjöldi svara	Mjög góðar	Frekar góðar	Hvorki né	Frekar slæmar	Mjög slæmar	Vísitala efnahagslífsins
Staðsetning							
Höfuðborgarsvæðið	144			3,5%	34,0%	62,5%	0,0
Landsbyggðin	50			2,0%	36,0%	62,0%	0,0
Atvinnugreinaskipting							
Iðnaður og framleiðsla	50			2,0%	26,0%	72,0%	0,0
Verslun	29			3,4%	48,3%	48,3%	0,0
Sjávarútvegur	14				42,9%	57,1%	0,0
Samgöngur, flutn. og ferðaþj.	24				50,0%	50,0%	0,0
Byggingast. og veitur	17				23,5%	76,5%	0,0
Fjármála og tryggingast.	29			10,3%	27,6%	62,1%	0,0
Ýmis sérhæfð þjónusta	31			3,2%	32,3%	64,5%	0,0
Velta ársins 2008							
Undir 500 millj.	21			4,8%	33,3%	61,9%	0,0
500 til 999 millj.	26			3,8%	42,3%	53,8%	0,0
1000 til 1999 millj.	54			5,6%	33,3%	61,1%	0,0
2000 til 3999 millj.	35				34,3%	65,7%	0,0
4000 millj. eða meira	48				33,3%	66,7%	0,0
Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu í árslok 2008?							
Færri en 40 starfsm.	34				35,3%	64,7%	0,0
40 til 59 starfsm.	36			5,6%	33,3%	61,1%	0,0
60 til 99 starfsm.	42			4,8%	40,5%	54,8%	0,0
100 til 199 starfsm.	35			2,9%	28,6%	68,6%	0,0
200 starfsm. eða fleiri	47			2,1%	34,0%	63,8%	0,0
Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?							
Já	80			5,0%	31,3%	63,8%	0,0
Nei	110			0,9%	37,3%	61,8%	0,0

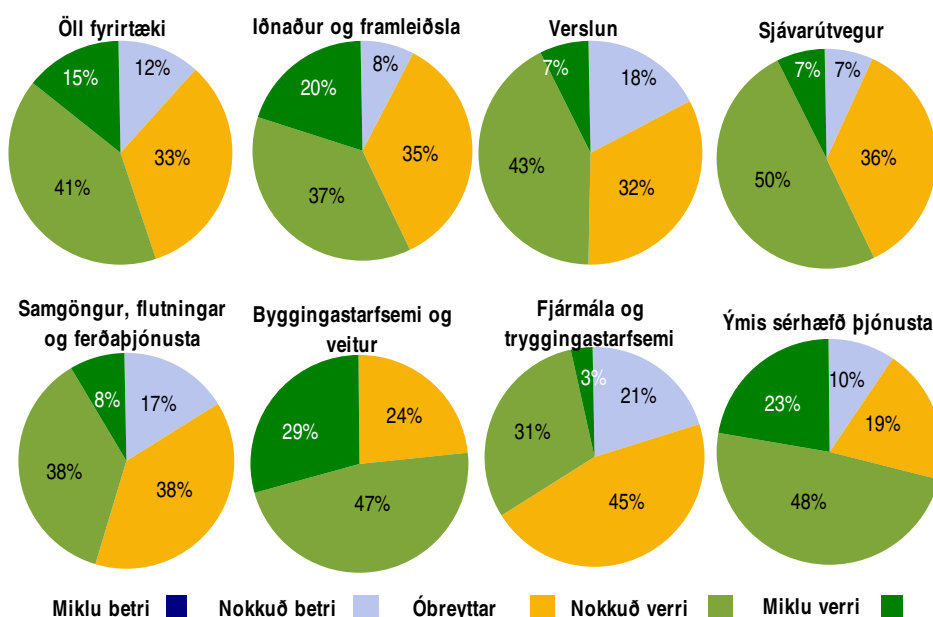
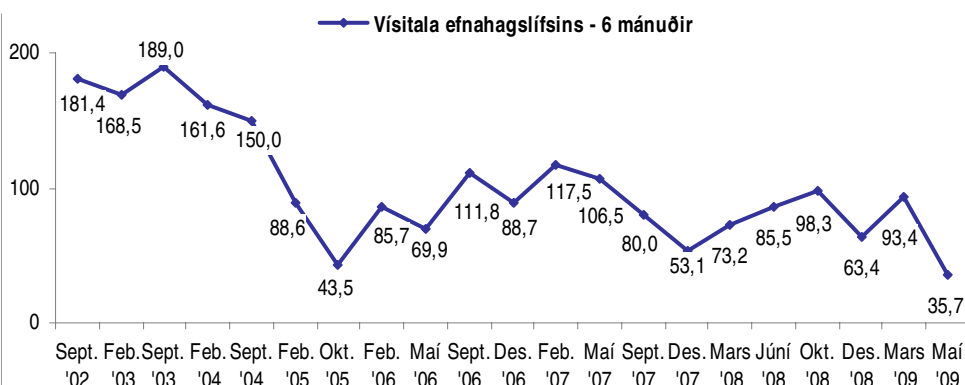
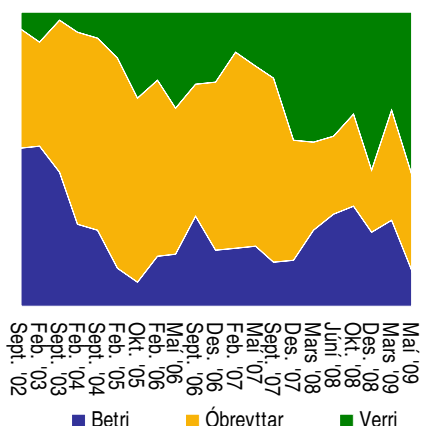
Sp. 2. Ef þú hugsar 6 mánuði fram í tímann, telur þú að aðstæður í efnahagslífinu muni almennt verða betri, óbreyttar eða verri en þær eru í dag?

Maí 2009

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Miklu betri	0	0,0	0,0
Nokkuð betri	23	12,0	3,3
Óbreyttar	63	32,8	4,8
Nokkuð verri	78	40,6	5,1
Miklu verri	28	14,6	3,6
Betri	12,0	3,3	
Óbreyttar	32,8	4,8	
Verri	55,2	5,1	
Vísitala	35,7		
Fjöldi svara	192	100,0	
Tóku afstöðu	192	90,6	
Tóku ekki afstöðu	20	9,4	
Fjöldi svarenda	212	100,0	



Próun



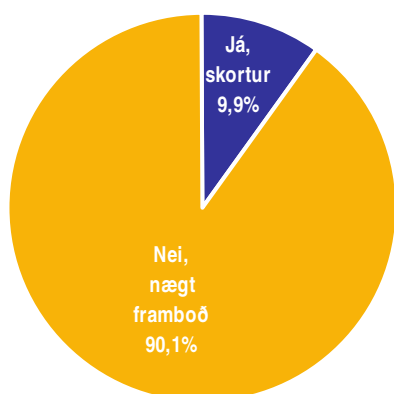
Greiningar

	Fjöldi svara	Miklu betri	Nokkuð betri	Óbreyttar	Nokkuð verri	Miklu verri	Vísitala efnahagslífsins 6 mánuðir
Staðsetning							
Höfuðborgarsvæðið	142		14,8%	29,6%	42,3%	13,4%	42,0
Landsbyggðin	50		4,0%	42,0%	36,0%	18,0%	13,8
Atvinnugreinaskipting							
Iðnaður og framleiðsla	49		8,2%	34,7%	36,7%	20,4%	25,0
Verslun	28		17,9%	32,1%	42,9%	7,1%	52,6
Sjávarútvegur	14		7,1%	35,7%	50,0%	7,1%	22,2
Samgöng., flutn. og ferðapj.	24		16,7%	37,5%	37,5%	8,3%	53,3
Byggingast. og veitur	17			23,5%	47,1%	29,4%	0,0
Fjármála og tryggingast.	29		20,7%	44,8%	31,0%	3,4%	75,0
Ýmis sérhæfð þjónusta	31		9,7%	19,4%	48,4%	22,6%	24,0
Velta ársins 2008							
Undir 500 millj.	21		19,0%	23,8%	47,6%	9,5%	50,0
500 til 999 millj.	26		11,5%	26,9%	50,0%	11,5%	31,6
1000 til 1999 millj.	54		11,1%	29,6%	35,2%	24,1%	31,6
2000 til 3999 millj.	33		12,1%	33,3%	42,4%	12,1%	36,4
4000 millj. eða meira	48		12,5%	33,3%	41,7%	12,5%	37,5
Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu í árslok 2008?							
Færri en 40 starfsm.	34		17,6%	32,4%	38,2%	11,8%	52,2
40 til 59 starfsm.	35		11,4%	40,0%	34,3%	14,3%	38,1
60 til 99 starfsm.	42		9,5%	21,4%	42,9%	26,2%	24,2
100 til 199 starfsm.	35		8,6%	37,1%	37,1%	17,1%	27,3
200 starfsm. eða fleiri	46		13,0%	34,8%	47,8%	4,3%	40,0
Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?							
Já	79		10,1%	30,4%	43,0%	16,5%	29,1
Nei	109		12,8%	33,9%	39,4%	13,8%	38,9

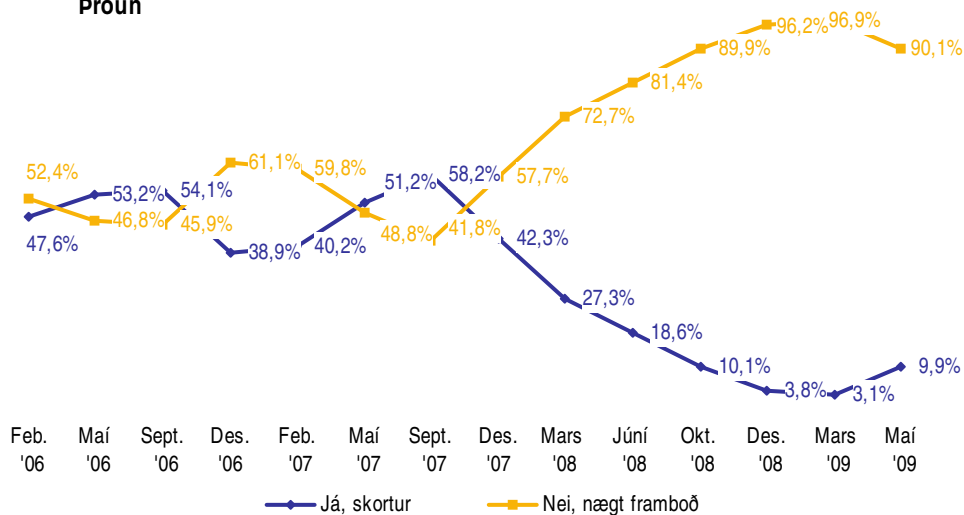
Sp. 3. Er núna skortur á starfsfólki í þínu fyrirtæki?

Maí 2009

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Já, skortur	19	9,9	2,8
Nei, nægt framboð	173	90,1	2,8
Fjöldi svara	192	100,0	
Tóku afstöðu	192	90,6	
Tóku ekki afstöðu	20	9,4	
Fjöldi svarenda	212	100,0	



Próun



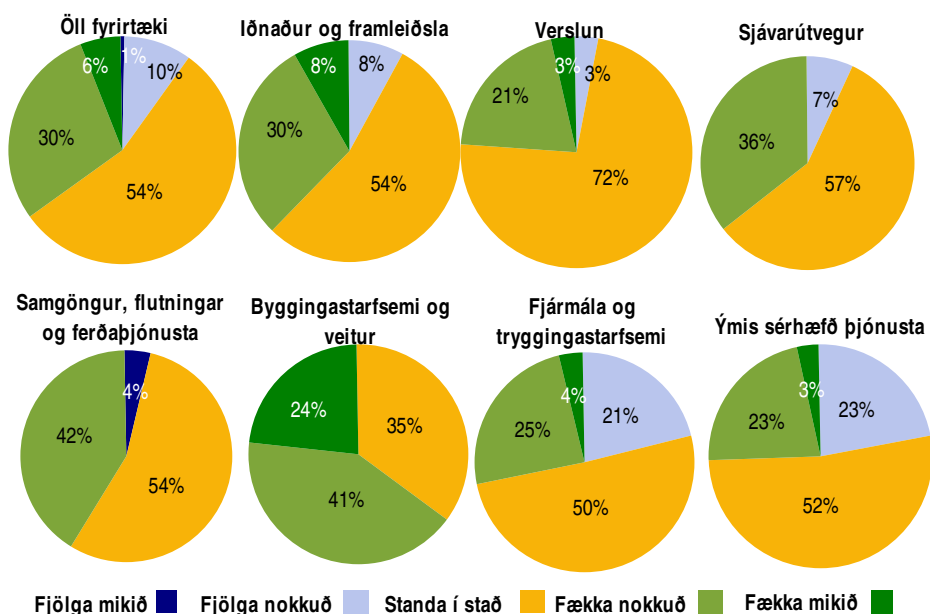
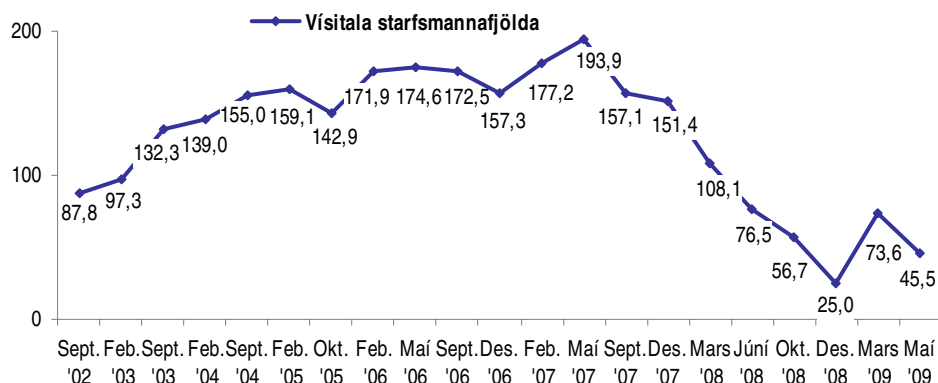
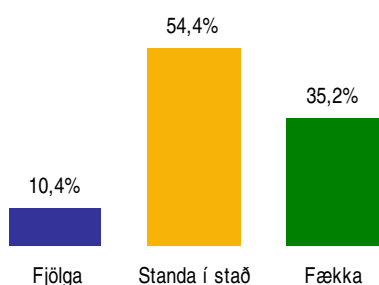
Greiningar

	Fjöldi svara	Já, skortur	Nei, nægt framboð
Staðsetning			
Höfuðborgarsvæðið	144	11%	89%
Landsbyggðin	48	6%	94%
Atvinnugreinaskipting			
Iðnaður og framleiðsla	50	10%	90%
Verslun	29	7%	93%
Sjávarútvegur	14	7%	93%
Samgöng., flutn. og ferðapj.	24	8%	92%
Byggingast. og veitur	16		100%
Fjármála og tryggingast.	28	25%	75%
Ýmis sérhæfð þjónusta	31	6%	94%
Velta ársins 2008			
Undir 500 millj.	21	19%	81%
500 til 999 millj.	27		100%
1000 til 1999 millj.	53	8%	92%
2000 til 3999 millj.	35	14%	86%
4000 millj. eða meira	47	6%	94%
Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu í árslok 2008?			
Færri en 40 starfsm.	35	14%	86%
40 til 59 starfsm.	36	17%	83%
60 til 99 starfsm.	41	5%	95%
100 til 199 starfsm.	34	15%	85%
200 starfsm. eða fleiri	46	2%	98%
Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?			
Já	79	11%	89%
Nei	110	9%	91%

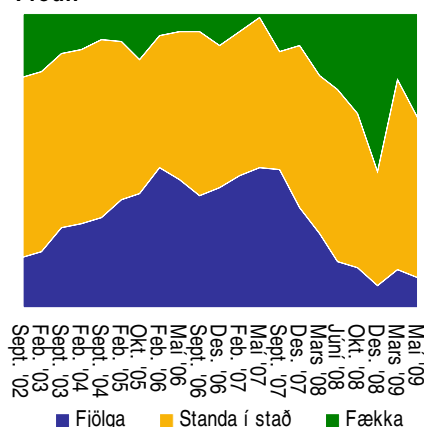
Sp. 4. Telur þú að starfsmönnum hjá fyrirtækinu muni fjölga, standa í stað eða fækka á næstu 6 mánuðum?

Mai 2009

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Fjölgja mikið	1	0,5	0,7
Fjölgja nokkuð	19	9,8	3,1
Standa í stað	105	54,4	5,1
Fækka nokkuð	57	29,5	4,7
Fækka mikið	11	5,7	2,4
Fjölgja	10,4	3,1	
Standa í stað	54,4	5,1	
Fækka	35,2	4,9	
Vísitala	45,5		
Fjöldi svara	193	100,0	
Tóku afstöðu	193	91,0	
Tóku ekki afstöðu	19	9,0	
Fjöldi svarenda	212	100,0	



Þróun



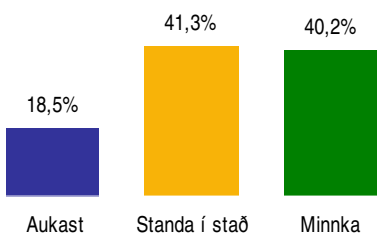
Greiningar

	Fjöldi svara	Fjölgja mikið	Fjölgja nokkuð	Standa í stað	Fækka nokkuð	Fækka mikið	Vísitala starfsmannafjölda
Staðsetning							
Höfuðborgarsvæðið	144	0,7%	11,1%	52,1%	30,6%	5,6%	49,3
Landsbyggðin	49		6,1%	61,2%	26,5%	6,1%	31,6
Atvinnugreinaskipting *							
Iðnaður og framleiðsla	50		8,0%	54,0%	30,0%	8,0%	34,8
Verslun	29		3,4%	72,4%	20,7%	3,4%	25,0
Sjávarútvegur	14		7,1%	57,1%	35,7%		33,3
Samgöng., flutn. og ferðapj.	24	4,2%		54,2%	41,7%		18,2
Byggingast. og veitur	17			35,3%	41,2%	23,5%	0,0
Fjármála og tryggingast.	28		21,4%	50,0%	25,0%	3,6%	85,7
Ýmis sérhæfð þjónusta	31		22,6%	51,6%	22,6%	3,2%	93,3
Velta ársins 2008							
Undir 500 millj.	21		23,8%	61,9%	14,3%		125,0
500 til 999 millj.	27		3,7%	63,0%	22,2%	11,1%	20,0
1000 til 1999 millj.	53	1,9%	13,2%	47,2%	26,4%	11,3%	57,1
2000 til 3999 millj.	35		8,6%	57,1%	28,6%	5,7%	40,0
4000 millj. eða meira	48		6,3%	52,1%	41,7%		26,1
Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu í árslok 2008?							
Færri en 40 starfsm.	34		11,8%	55,9%	26,5%	5,9%	53,3
40 til 59 starfsm.	36		13,9%	55,6%	22,2%	8,3%	62,5
60 til 99 starfsm.	41	2,4%	4,9%	53,7%	26,8%	12,2%	31,6
100 til 199 starfsm.	35		8,6%	54,3%	34,3%	2,9%	37,5
200 starfsm. eða fleiri	47		10,6%	53,2%	36,2%		45,5
Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?							
Já	78		12,8%	57,7%	23,1%	6,4%	60,6
Nei	111	0,9%	8,1%	50,5%	35,1%	5,4%	36,4

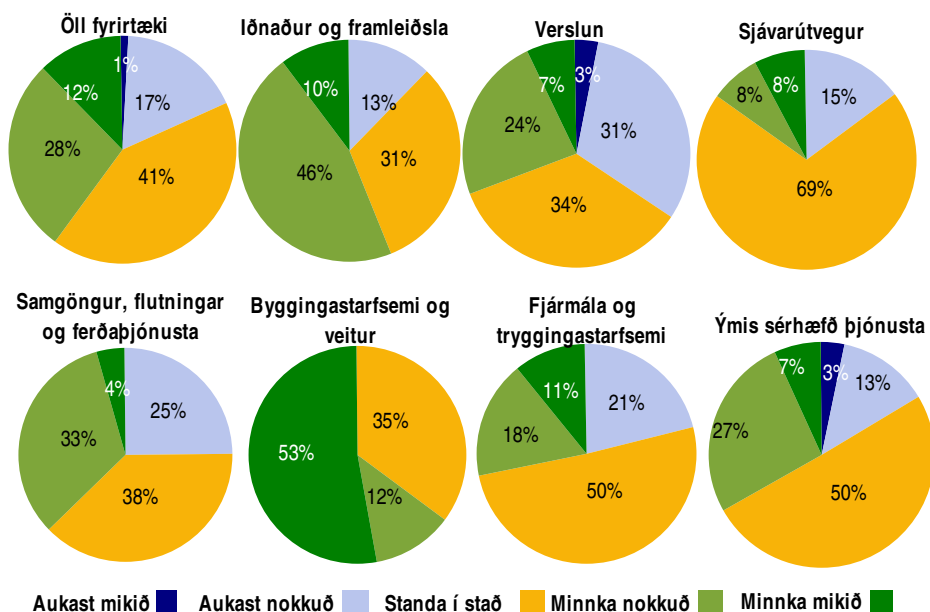
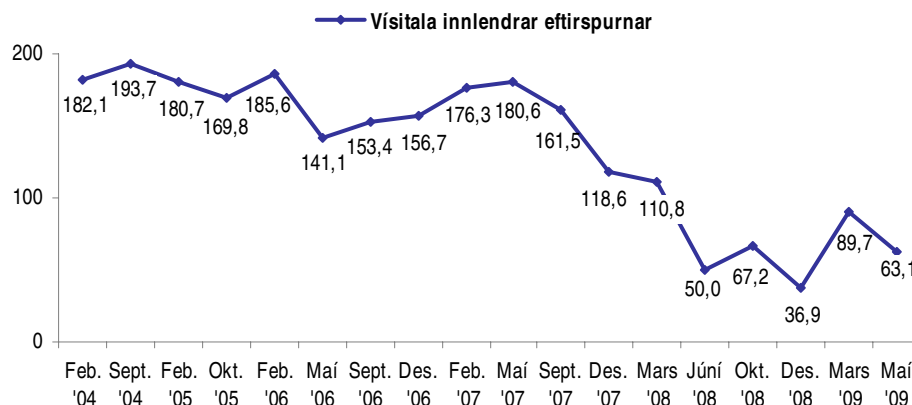
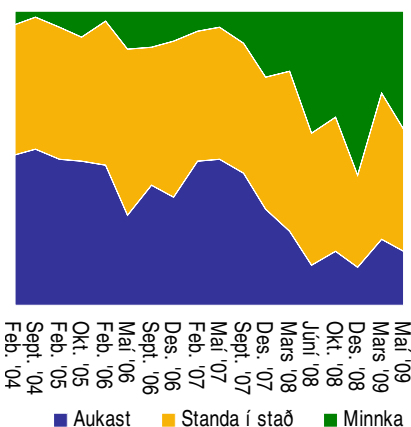
Sp. 5. Telur þú að innlend eftirspurn eftir vöru eða þjónustu fyrirtækisins muni aukast, minnka eða standa í stað á næstu 6 mánuðum?

Mai 2009

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Aukast mikið	2	1,1	1,1
Aukast nokkuð	33	17,5	4,0
Standa í stað	78	41,3	5,2
Minna nokkuð	53	28,0	4,7
Minna mikið	23	12,2	3,4
Aukast		18,5	4,1
Standa í stað		41,3	5,2
Minna		40,2	5,1
Visitala	63,1		
Fjöldi svara	189	100,0	
Tóku afstöðu	189	89,2	
Tóku ekki afstöðu	23	10,8	
Fjöldi svarenda	212	100,0	



Þróun



Greiningar

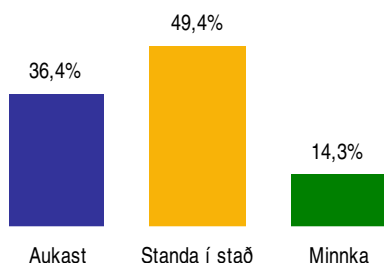
	Fjöldi svara	Aukast mikið	Aukast nokkuð	Standa í stað	Minna nokkuð	Minna mikið	Visitala innlendarar eftirspurnar
Staðsetning							
Höfuðborgarsvæðið	142	1,4%	17,6%	39,4%	31,0%	10,6%	62,8
Landsbyggðin	47		17,0%	46,8%	19,1%	17,0%	64,0
Atvinnugreinaskipting *							
Iðnaður og framleiðsla	48		12,5%	31,3%	45,8%	10,4%	36,4
Verslun	29	3,4%	31,0%	34,5%	24,1%	6,9%	105,3
Sjávarútvegur	13		15,4%	69,2%	7,7%	7,7%	100,0
Samgöng., flutn. og ferðapj.	24		25,0%	37,5%	33,3%	4,2%	80,0
Byggingast. og veitur	17			35,3%	11,8%	52,9%	0,0
Fjármála og tryggingast.	28		21,4%	50,0%	17,9%	10,7%	85,7
Ýmis sérhæfð þjónusta	30	3,3%	13,3%	50,0%	26,7%	6,7%	66,7
Velta ársins 2008							
Undir 500 millj.	20		20,0%	45,0%	30,0%	5,0%	72,7
500 til 999 millj.	27	3,7%	18,5%	37,0%	25,9%	14,8%	70,6
1000 til 1999 millj.	52		13,5%	42,3%	28,8%	15,4%	46,7
2000 til 3999 millj.	34		8,8%	55,9%	29,4%	5,9%	40,0
4000 millj. eða meira	46	2,2%	19,6%	32,6%	30,4%	15,2%	64,5
Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu í árslok 2008?							
Færri en 40 starfsm.	34		20,6%	47,1%	23,5%	8,8%	77,8
40 til 59 starfsm.	36	2,8%	19,4%	36,1%	19,4%	22,2%	69,6
60 til 99 starfsm.	40		12,5%	30,0%	40,0%	17,5%	35,7
100 til 199 starfsm.	35		8,6%	51,4%	31,4%	8,6%	35,3
200 starfsm. eða fleiri	44	2,3%	25,0%	43,2%	25,0%	4,5%	96,0
Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?							
Já	76		15,8%	40,8%	28,9%	14,5%	53,3
Nei	110	0,9%	17,3%	42,7%	28,2%	10,9%	63,5

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

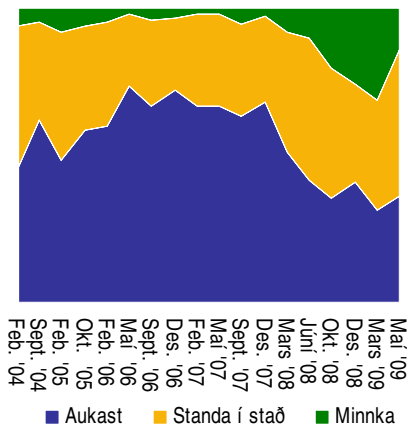
Máí 2009

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Aukast mikið	1	1,3	2,3
Aukast nokkuð	27	35,1	9,6
Standa í stað	38	49,4	10,1
Minnka nokkuð	11	14,3	7,0
Minnka mikið	0	0,0	0,0
Aukast		36,4	9,7
Standa í stað		49,4	10,1
Minnka		14,3	7,0
Vísitala	143,6		
Fjöldi svara	77	85,7	
Tóku afstöðu	77	84,6	
Tóku ekki afstöðu	14	15,4	
Fjöldi aðspurðra	91	100,0	
Spurðir	91		
Ekki spurðir	121		
Fjöldi svarenda	212		

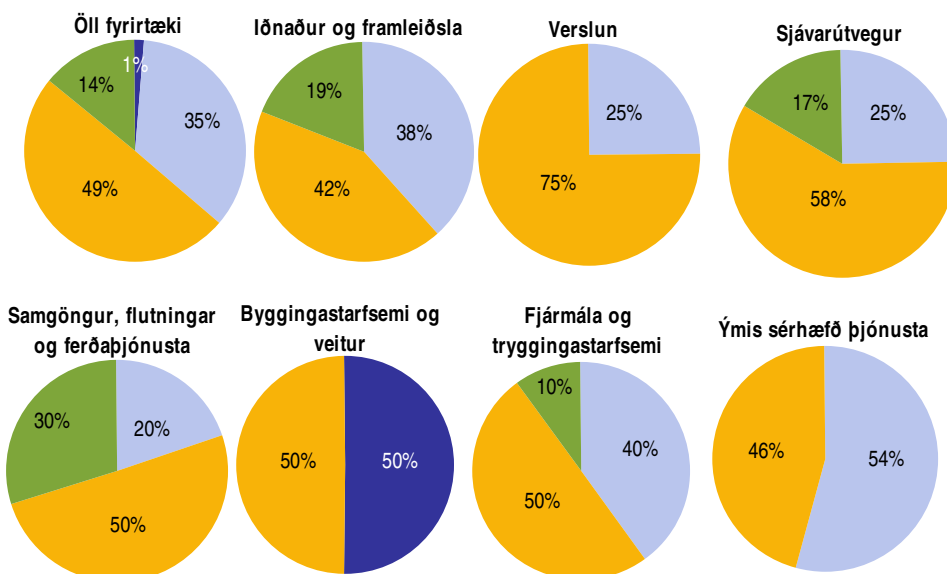
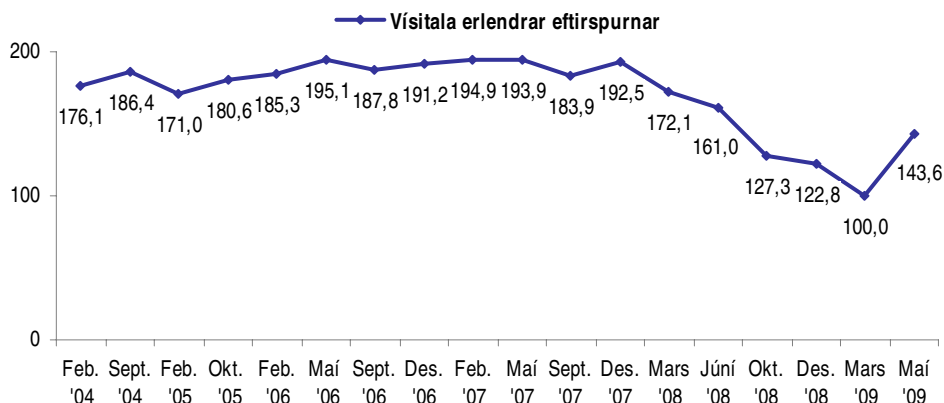
Þeir sem selja vöru eða þjónustu á erlendum markaði voru spurðir þessarar spurningar.



Þróun



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.



Aukast mikið Aukast nokkuð Standa í stað Minnka nokkuð Minnka mikið

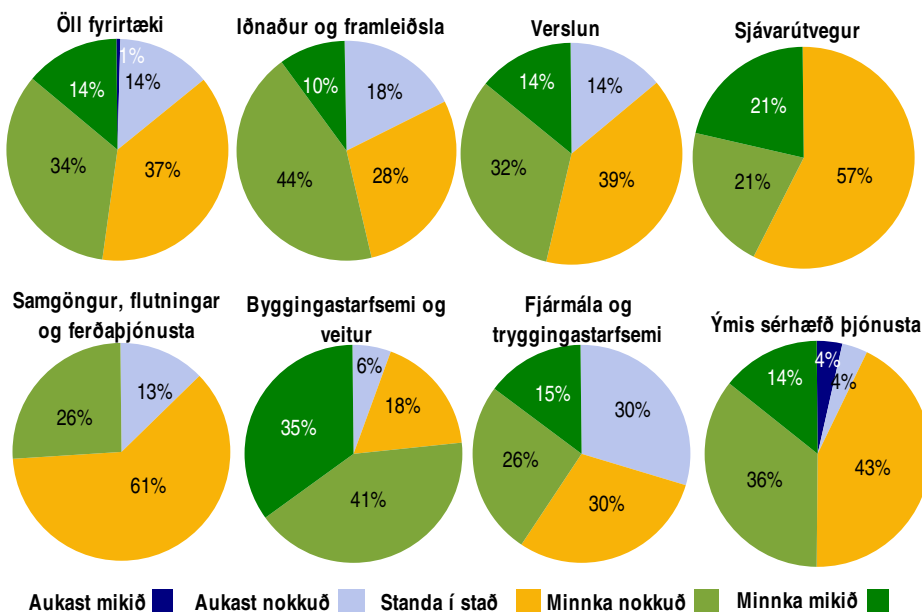
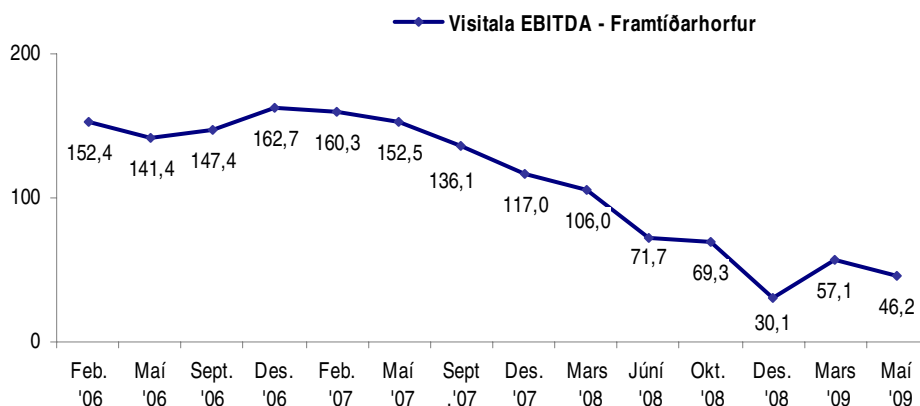
Greiningar

	Fjöldi svara	Aukast mikið	Aukast nokkuð	Standa í stað	Minnka nokkuð	Minnkað miki	Vísitala
Staðsetning							
Höfuðborgarsvæðið	52	1,9%	36,5%	48,1%	13,5%		148,1
Landsbyggðin	25		32,0%	52,0%	16,0%		133,3
Atvinnugreinaskipting *							
Lönaður og framleiðsla	26		38,5%	42,3%	19,2%		133,3
Verslun	4		25,0%	75,0%			200,0
Sjávarútvegur	12		25,0%	58,3%	16,7%		120,0
Samgöng., flutn. og ferðaþj.	10		20,0%	50,0%	30,0%		80,0
Byggingast. og veitur	2	50,0%		50,0%			200,0
Fjármála og tryggingast.	10		40,0%	50,0%	10,0%		160,0
Ýmis sérhæfð þjónusta	13		53,8%	46,2%			200,0
Velta ársins 2008							
Undir 500 millj.	8		37,5%	50,0%	12,5%		150,0
500 til 999 millj.	10		20,0%	60,0%	20,0%		100,0
1000 til 1999 millj.	22		40,9%	54,5%	4,5%		180,0
2000 til 3999 millj.	19		42,1%	42,1%	15,8%		145,5
4000 millj. eða meira	18	5,6%	27,8%	44,4%	22,2%		120,0
Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu í árslok 2008?							
Færri en 40 starfsm.	12		33,3%	58,3%	8,3%		160,0
40 til 59 starfsm.	12		33,3%	50,0%	16,7%		133,3
60 til 99 starfsm.	18		27,8%	55,6%	16,7%		125,0
100 til 199 starfsm.	17		52,9%	41,2%	5,9%		180,0
200 starfsm. eða fleiri	18	5,6%	27,8%	44,4%	22,2%		120,0

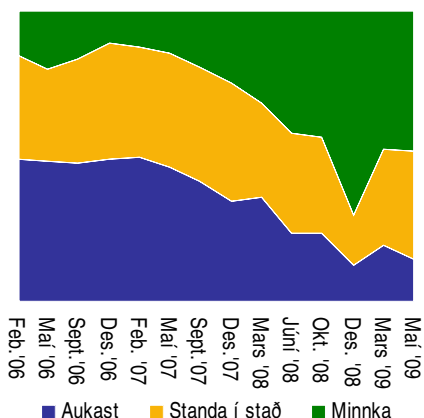
Sp. 7. Telur þú að framlegð fyrirtækisins, það er EBITDA, muni aukast, standa í stað eða minnka á næstu 6 mánuðum?

Maí 2009

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Aukast mikið	1	0,5	0,8
Aukast nokkuð	26	13,9	3,7
Standa í stað	70	37,4	5,1
Minnka nokkuð	64	34,2	5,0
Minnka mikið	26	13,9	3,7
Aukast		14,4	3,7
Standa í stað		37,4	5,1
Minnka		48,1	5,3
Vísitala	46,2		
Fjöldi svara	187	100,0	
Tóku afstöðu	187	88,2	
Tóku ekki afstöðu	25	11,8	
Fjöldi svarenda	212	100,0	



Þróun



Greiningar

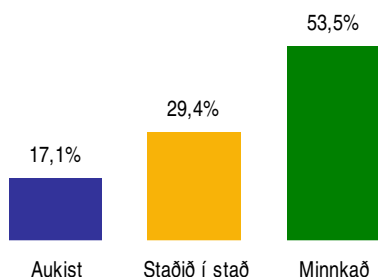
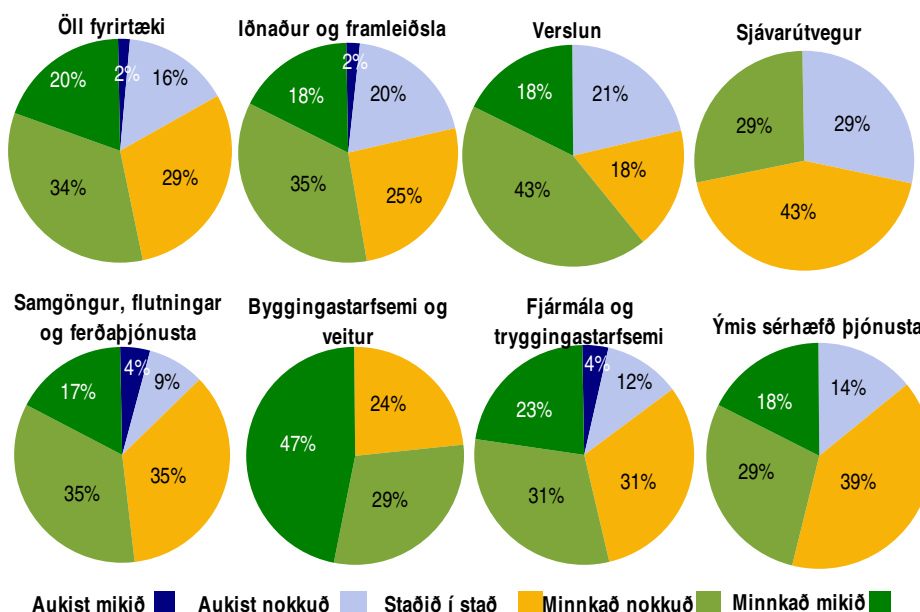
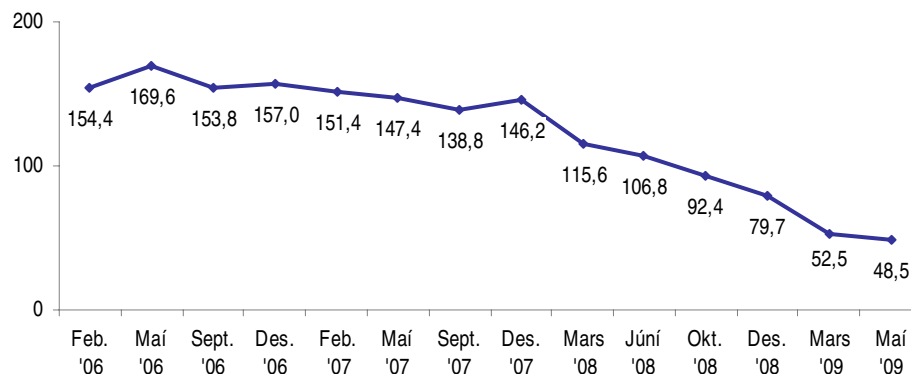
	Fjöldi svara	Aukast mikið	Aukast nokkuð	Standa í stað	Minnka nokkuð	Minnka mikið	Vísitala
Staðsetning							
Höfuðborgarsvæðið	138		17,4%	38,4%	31,2%	13,0%	56,5
Landsbyggðin	49	2,0%	4,1%	34,7%	42,9%	16,3%	18,8
Atvinnugreiningar							
Lónaður og framleiðsla	50		18,0%	28,0%	44,0%	10,0%	50,0
Verslun	28		14,3%	39,3%	32,1%	14,3%	47,1
Sjávarútvegur	14			57,1%	21,4%	21,4%	0,0
Samgöng., flutn. og ferðaþj.	23		13,0%	60,9%	26,1%		66,7
Byggingast. og veitur	17		5,9%	17,6%	41,2%	35,3%	14,3
Fjármála og tryggingast.	27		29,6%	29,6%	25,9%	14,8%	84,2
Ýmis sérhæfð þjónusta	28	3,6%	3,6%	42,9%	35,7%	14,3%	25,0
Velta ársins 2008							
Undir 500 millj.	20		20,0%	40,0%	40,0%		66,7
500 til 999 millj.	25		4,0%	28,0%	60,0%	8,0%	11,1
1000 til 1999 millj.	52		9,6%	38,5%	28,8%	23,1%	31,3
2000 til 3999 millj.	35	2,9%	11,4%	40,0%	28,6%	17,1%	47,6
4000 millj. eða meira	47		21,3%	40,4%	29,8%	8,5%	71,4
Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu í árslok 2008?							
Færri en 40 starfsm.	32		18,8%	37,5%	31,3%	12,5%	60,0
40 til 59 starfsm.	35		14,3%	34,3%	37,1%	14,3%	43,5
60 til 99 starfsm.	40		5,0%	35,0%	37,5%	22,5%	15,4
100 til 199 starfsm.	35	2,9%	8,6%	40,0%	34,3%	14,3%	38,1
200 starfsm. eða fleiri	45		22,2%	40,0%	31,1%	6,7%	74,1
Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?							
Já	78	1,3%	19,2%	32,1%	34,6%	12,8%	60,4
Nei	107		10,3%	40,2%	34,6%	15,0%	34,4

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

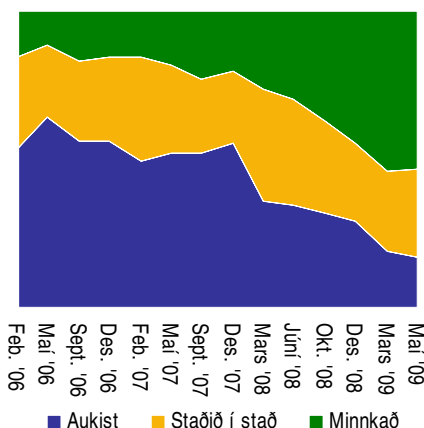
Maí 2009

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Aukist mikið	3	1,6	1,3
Aukist nokkuð	29	15,5	3,8
Staðið í stað	55	29,4	4,8
Minnkað nokkuð	63	33,7	5,0
Minnkað mikið	37	19,8	4,2
Aukist	17,1	4,0	
Staðið í stað	29,4	4,8	
Minnkað	53,5	5,3	
Vísitala	48,5		
Fjöldi svara	187	100,0	
Tóku afstöðu	187	88,2	
Tóku ekki afstöðu	25	11,8	
Fjöldi svarenda	212	100,0	

Vísitala EBITDA - Síðustu 6 mán.



Próun



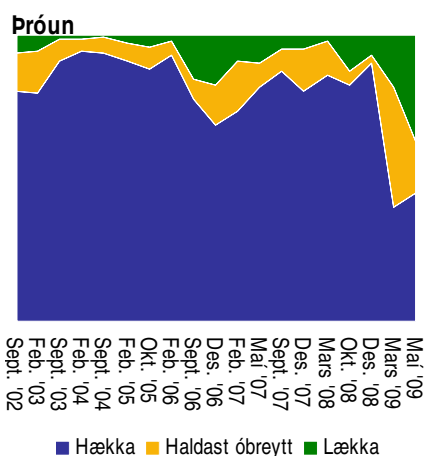
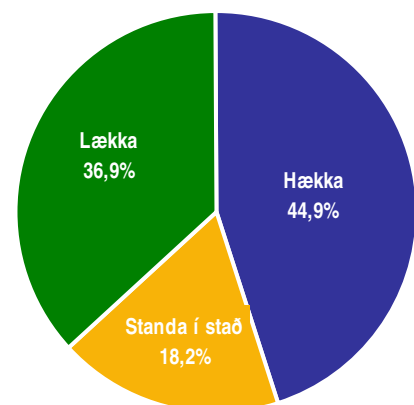
Greiningar

	Fjöldi svara	Aukist mikið	Aukist nokkuð	Staðið í stað	Minnkað nokkuð	Minnkað mikið	Vísitala
Staðsetning							
Höfuðborgarsvæðið	137	1,5%	13,9%	30,7%	32,1%	21,9%	44,2
Landsbyggðin	50	2,0%	20,0%	26,0%	38,0%	14,0%	59,5
Atvinnugreinaskipting							
Iðnaður og framleiðsla	51	2,0%	19,6%	25,5%	35,3%	17,6%	57,9
Verslun	28		21,4%	17,9%	42,9%	17,9%	52,2
Sjávarútvegur	14		28,6%	42,9%	28,6%		100,0
Samgöng., flutn. og ferðaþj.	23	4,3%	8,7%	34,8%	34,8%	17,4%	40,0
Byggingast. og veitur	17			23,5%	29,4%	47,1%	0,0
Fjármála og tryggingast.	26	3,8%	11,5%	30,8%	30,8%	23,1%	44,4
Ýmis sérhæfð þjónusta	28		14,3%	39,3%	28,6%	17,9%	47,1
Velta ársins 2008							
Undir 500 millj.	20		35,0%	30,0%	20,0%	15,0%	100,0
500 til 999 millj.	25		16,0%	32,0%	40,0%	12,0%	47,1
1000 til 1999 millj.	53	1,9%	17,0%	28,3%	30,2%	22,6%	52,6
2000 til 3999 millj.	35	2,9%	14,3%	37,1%	31,4%	14,3%	54,5
4000 millj. eða meira	47	2,1%	8,5%	25,5%	38,3%	25,5%	28,6
Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu í árslok 2008?							
Færri en 40 starfsm.	31		19,4%	29,0%	32,3%	19,4%	54,5
40 til 59 starfsm.	35	2,9%	14,3%	25,7%	34,3%	22,9%	46,2
60 til 99 starfsm.	41		17,1%	22,0%	34,1%	26,8%	43,8
100 til 199 starfsm.	35	2,9%	8,6%	37,1%	34,3%	17,1%	36,4
200 starfsm. eða fleiri	45	2,2%	17,8%	33,3%	33,3%	13,3%	60,0
Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda? *							
Já	79	3,8%	24,1%	31,6%	26,6%	13,9%	81,5
Nei	106		9,4%	28,3%	37,7%	24,5%	26,3

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

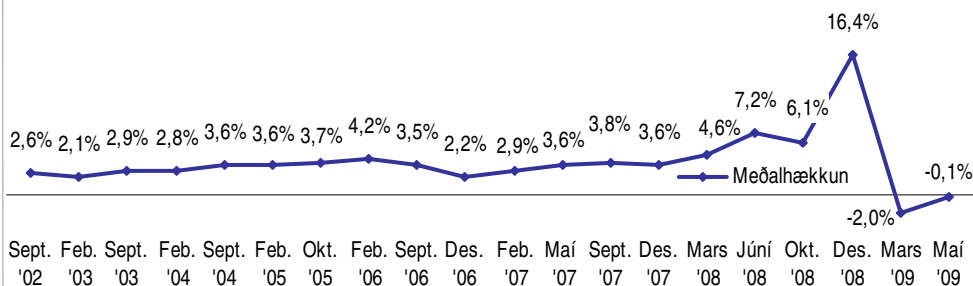
Maí 2009

Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Víkmörk +/-
Hækka	84	44,9	5,3
Standa í stað	34	18,2	4,1
Lækka	69	36,9	5,1
Fjöldi svara	187	100,0	
Tóku afstöðu	187	88,2	
Tóku ekki afstöðu	25	11,8	
Fjöldi svarenda	212	100,0	
Meðalhækkun		-0,1%	
Miðgildi		0,0%	



ATH. Þessi spurning er tvískipt. Annars vegar eru svarendur spurðir hvort þeir telji að vísitala neysluverðs muni hækka eða lækka á næstu 12 mánuðum. 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.

Próun



Greiningar

Staðsetning

Höfuðborgarsvæðið

Landsbyggðin

Atvinnugreinaskipting

Lönaður og framleiðsla

Verslun

Sjávarútvegur

Samgöng., flutn. og ferðaþj.

Byggingast. og veitur

Fjármála og tryggingast.

Ýmis sérhæfð þjónusta

Velta ársins 2008

Undir 500 millj.

500 til 999 millj.

1000 til 1999 millj.

2000 til 3999 millj.

4000 millj. eða meira

Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu í árslok 2008? *

Færri en 40 starfsm.

40 til 59 starfsm.

60 til 99 starfsm.

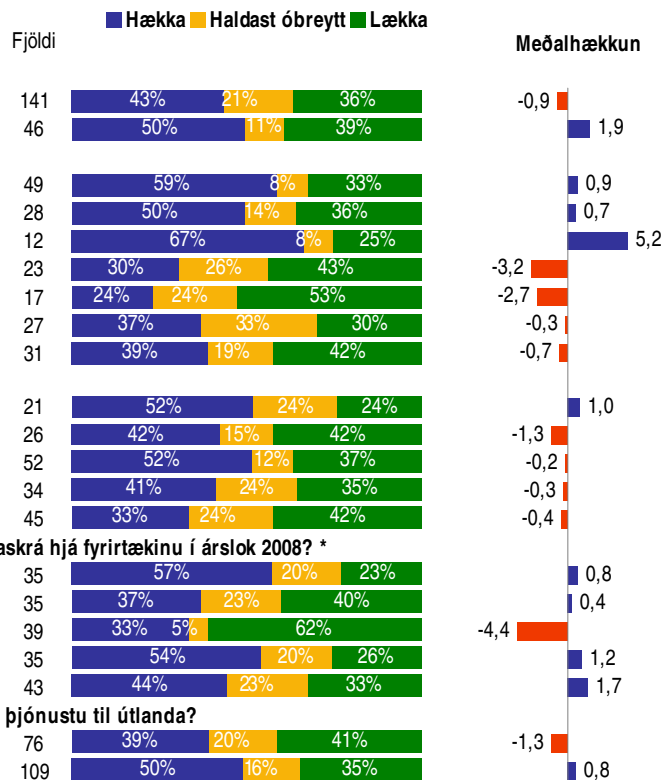
100 til 199 starfsm.

200 starfsm. eða fleiri

Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda?

Já

Nei

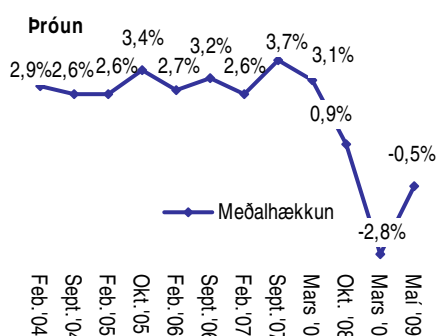
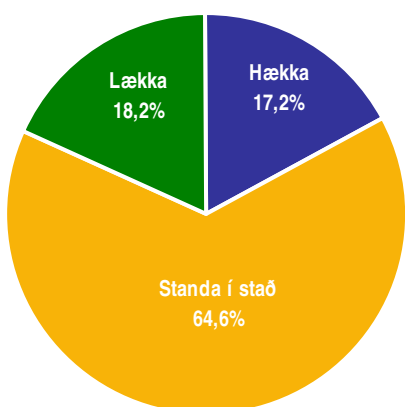


Sp. 10. Næst er spurt um launaverðbólgu, þ.e. meðaltals launabreytingu hjá fyrirtækinu á næstu mánuðum *. Telur þú að laun starfsmanna muni að meðaltali hækka eða lækka á næstu 6 mánuðum?

Mai 2009

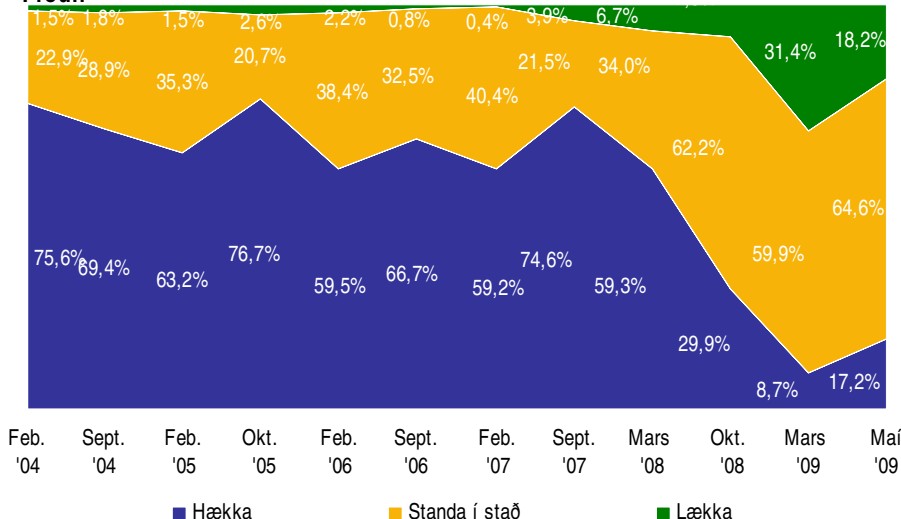
Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Hækka	33	17,2	3,9
Standa í stað	124	64,6	4,9
Lækka	35	18,2	4,0
Fjöldi svara	192	100,0	
Tóku afstöðu	192	90,6	
Tóku ekki afstöðu	20	9,4	
Fjöldi svarenda	212	100,0	
Meðalhækkun		-0,5%	
Miðgildi		0,0%	

* Þessum formála var bætt við í Maí '09.



ATH. Þessi spurning er tvískipt. Annars vegar eru svarendur spurðir hvort þeir telji að meðallaun á starfsmann hjá fyrirtækinu muni hækka eða lækka á næstu 6 mánuðum. 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.

Próun



Greiningar

Staðsetning

Fjöldi	Hækka	Standa í stað	Lækka
Höfuðborgarsvæðið	17%	63%	20%
Landsbyggðin	18%	70%	12%

Atvinnugreinaskipting

Fjöldi	Hækka	Standa í stað	Lækka
Iðnaður og framleiðsla	22%	68%	10%
Verslun	21%	54%	25%
Sjávarútvegur	21%	64%	14%
Samgöng., flutn. og ferðaþj.	13%	79%	8%
Byggingast. og veitur	17%	65%	35%
Fjármála og tryggingast.	11%	64%	25%
Ýmis sérhæfð þjónusta	23%	58%	19%

Velta ársins 2008

Fjöldi	Hækka	Standa í stað	Lækka
Undir 500 millj.	33%	62%	5%
500 til 999 millj.	22%	63%	15%
1000 til 1999 millj.	17%	61%	22%
2000 til 3999 millj.	12%	71%	18%
4000 millj. eða meira	15%	67%	17%

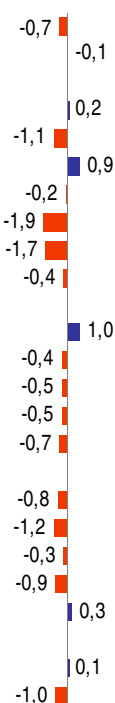
Fjöldi starfsmanna á launaskrá hjá fyrirtækinu í árslok 2008?

Fjöldi	Hækka	Standa í stað	Lækka
Færri en 40 starfsm.	23%	60%	17%
40 til 59 starfsm.	20%	57%	23%
60 til 99 starfsm.	14%	64%	21%
100 til 199 starfsm.	9%	77%	14%
200 starfsm. eða fleiri	20%	64%	16%

Selur fyrirtækið vörur eða þjónustu til útlanda? *

Fjöldi	Hækka	Standa í stað	Lækka
Já	20%	70%	10%
Nei	15%	60%	24%

Meðalhækkun



Svör	Fjöldi	Hlutfall %	Vikmörk +/-
Mjög miklu máli (5)	217	27,6	3,1
Frekar miklu máli (4)	356	45,3	3,5
Hvorki né (3)	133	16,9	2,6
Frekar litlu máli (2)	61	7,8	1,9
Mjög litlu máli (1)	19	2,4	1,1
Miklu máli		72,9	3,1
Hvorki né		16,9	2,6
Litlu máli		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	
Meðaltal	3,9		
Vikmörk ±	0,1		

Meðaltal er reiknað með því að leggja saman margfeldi af vægi svars og fjölda sem velja það svar og deila upp í summuna með heildarfjölda svara. Í töflunni hér fyrir ofan reiknast meðaltal skv. eftirfarandi formúlu: $[Mjög\ miklu\ máli\ (fj.\ x\ 5) + frekar\ miklu\ máli\ (fj.\ x\ 4) + hvorki\ né\ (fj.\ x\ 3) + frekar\ litlu\ máli\ (fj.\ x\ 2) + mjög\ litlu\ máli\ (fj.\ x\ 1)] / Heildarfjöldi\ svara$. Meðaltalið tekur gildi á kvarðanum 1 til 5.

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.

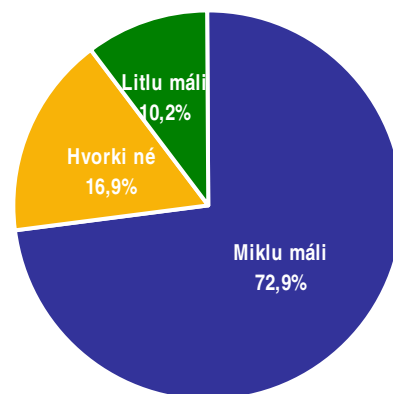
Töflur

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“ þá 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 meðaltöl 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 frekar miklu máli en mjög 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. Má þar nefna kyn, aldur, búsetu, menntun og aðrar spurningar í sömu könnun. Hér fyrir neðan má sjá greiningu eftir kyni og aldri þátttakenda. Þar sést að ekki er munur á meðaltölum eftir kyni en hins vegar er munur eftir aldri þátttakenda. Hér skiptir það sem spurt var um þá sem eldri eru meira máli en þá sem yngri eru.

Greiningar

	Fjöldi	Mjög miklu	Frekar miklu	Í meðal-lagi	Frekar litlu	Mjög litlu	Meðaltal
Kyn							
Karlar	396	28,8%	43,7%	17,2%	7,1%	3,3%	3,9
Konur	390	26,4%	46,9%	16,7%	8,5%	1,5%	3,9
Aldur *							
16-24 ára	166	22,1%	44,8%	16,3%	12,8%	4,0%	3,7
25-34 ára	159	22,6%	42,8%	16,4%	13,8%	4,4%	3,7
35-44 ára	164	25,0%	42,1%	24,4%	7,3%	1,2%	3,8
45-54 ára	136	30,1%	47,8%	15,4%	5,1%	1,5%	4,0
55-75 ára	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 tölfraeðiprófs er ekki tölfraeðilega marktæk þá sé ekkert að marka þá niðurstöðu. Það er rangt, því eina merking tölfraeðilegrar marktæktar felst í því hvort hægt sé að alhæfa mun í úrtaki yfir á þýði.

Við úrvinnslu á niðurstöðum eru alla jafna notuð tölfraeðipróf sem greina hvort munur á tilteknum hópum sé tölfraeðilega marktækur eða ekki. Í flestum tilfellum er einhver munur á öllum hópum 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 tölfraeðilega 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 tölfraeðilega marktæk má álykta sem svo að munur sé á þessum hópum í þýðinu.