

Alcoa-Fjarðaál

Viðhorf íbúa Mið-Austurlands

Október-nóvember 2012

Efnisyfirlit

Bls.

3 **Framkvæmdalýsing**

4 Sp. 1 Hversu jákvæð(ur) eða neikvæð(ur) ert þú gagnvart Alcoa Fjarðaáli?

7 Sp. 2 Hversu mikið eða lítið traust berð þú til Alcoa Fjarðaáls?

10 Sp. 3 Telur þú að álver Alcoa Fjarðaáls á Reyðarfirði hafi haft jákvæð eða neikvæð áhrif á búsetuskilyrði á Austurlandi?

13 Sp. 4 Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með að búa á Mið-Austurlandi? Með Mið-Austurlandi er hér átt við: Breiðdalsvík, Djúpavog, Stöðvarfjörð, Fáskrúðsfjörð, Reyðarfjörð, Eskifjörð, Norðfjörð, Egilsstaði, Mjóafjörð, Seyðisfjörð, Borgarfjörð eystri og Hérað.

16 Sp. 5 Ertu ánægð(ur) eða óánægð(ur) með þá þjónustu sem er í boði á Mið-Austurlandi?

19 Sp. 6 Hvað er það sem þér finnst að þyrfti að bæta í þjónustu við íbúa á Mið-Austurlandi?

22 Sp. 7 Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með samskipti Alcoa Fjarðaáls við íbúa á Mið-Austurlandi?

25 Sp. 8 Hversu líklegt eða ólíklegt er að þú munir flytja frá Austurlandi á næstu 12 mánuðum?

28 Sp. 9 Telur þú að framlag Alcoa Fjarðaáls til menningar- og samfélagsverkefna á Austurlandi sé mikið eða lítið?

31 Sp. 10 Getur þú nefnt dæmi um styrki sem Alcoa Fjarðaál hefur veitt til stofnana og félagasamtaka á Austurlandi?

34 Sp. 11 Þekkir þú eða hefur þú heyrt um hollvinasamtök Vatnajökulsþjóðgarðs, Vini Vatnajökuls?

37 **Leiðbeiningar um túlkun niðurstaðna**

Framkvæmdalýsing

Lýsing á rannsókn

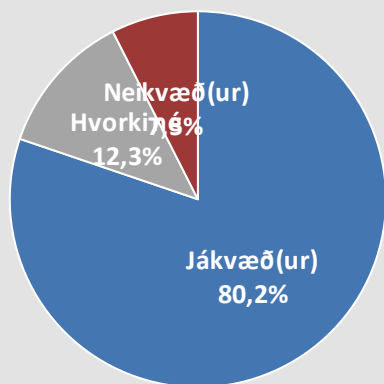
Unnið fyrir	Alcoa Fjarðaál
Markmið	Að kanna viðhorf til Alcoa Fjarðaáls, álversframkvæmda og þróun þar á
Framkvæmdatími	23. október - 12. nóvember 2012
Aðferð	Síma- og netkönnun
Úrtak	1364 manns af Mið-Austurlandi (póstnúmerum 700-765), 18 ára og eldri, þar af 248 úr Viðhorfahópi
Verknúmer	Capacent Gallup 4022370

Stærð úrtaks og svörun

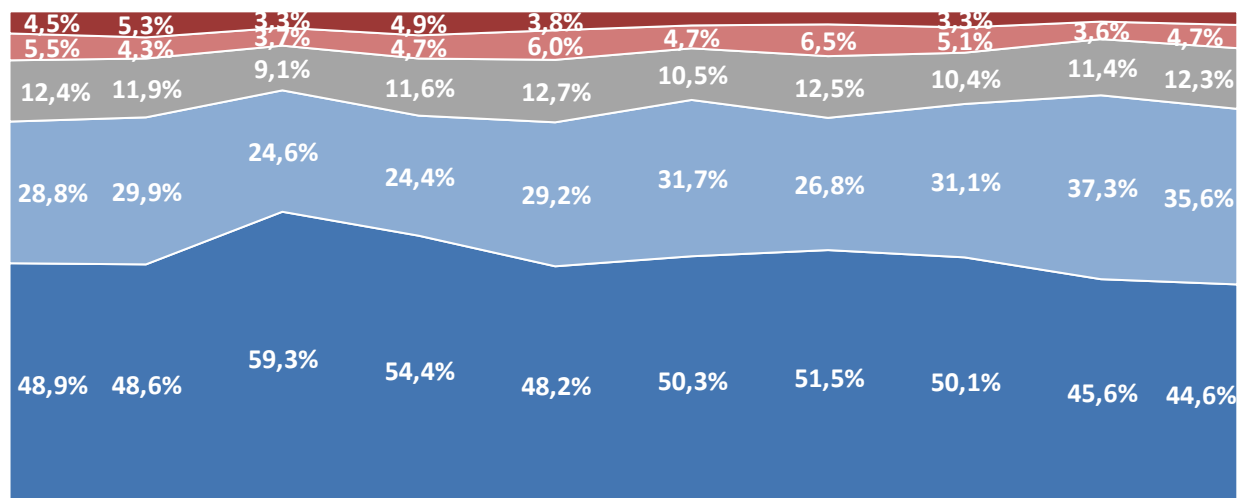
Úrtak	1364
Svara ekki	584
Fjöldi svarenda	780
Svarhlutfall	57,2%

Sp. 1. Hversu jákvæð(ur) eða neikvæð(ur) ert þú gagnvart Alcoa Fjarðaáli?

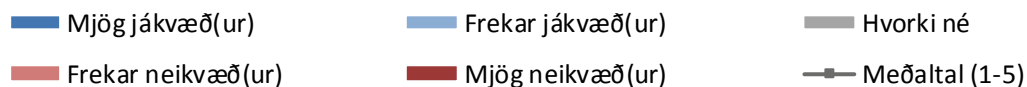
	Fjöldi	%	+/-
Mjög jákvæð(ur) (5)	340	44,6	3,5
Frekar jákvæð(ur) (4)	272	35,6	3,4
Hvorki né (3)	94	12,3	2,3
Frekar neikvæð(ur) (2)	36	4,7	1,5
Mjög neikvæð(ur) (1)	21	2,8	1,2
Jákvæð(ur)	612	80,2	2,8
Hvorki né	94	12,3	2,3
Neikvæð(ur)	57	7,5	1,9
Fjöldi svara	763	100,0	
Tóku afstöðu	763	97,8	
Tóku ekki afstöðu	17	2,2	
Fjöldi svarenda	780	100,0	
Meðaltal (1-5)		4,1	
Vikmörk ±		0,1	



Próun



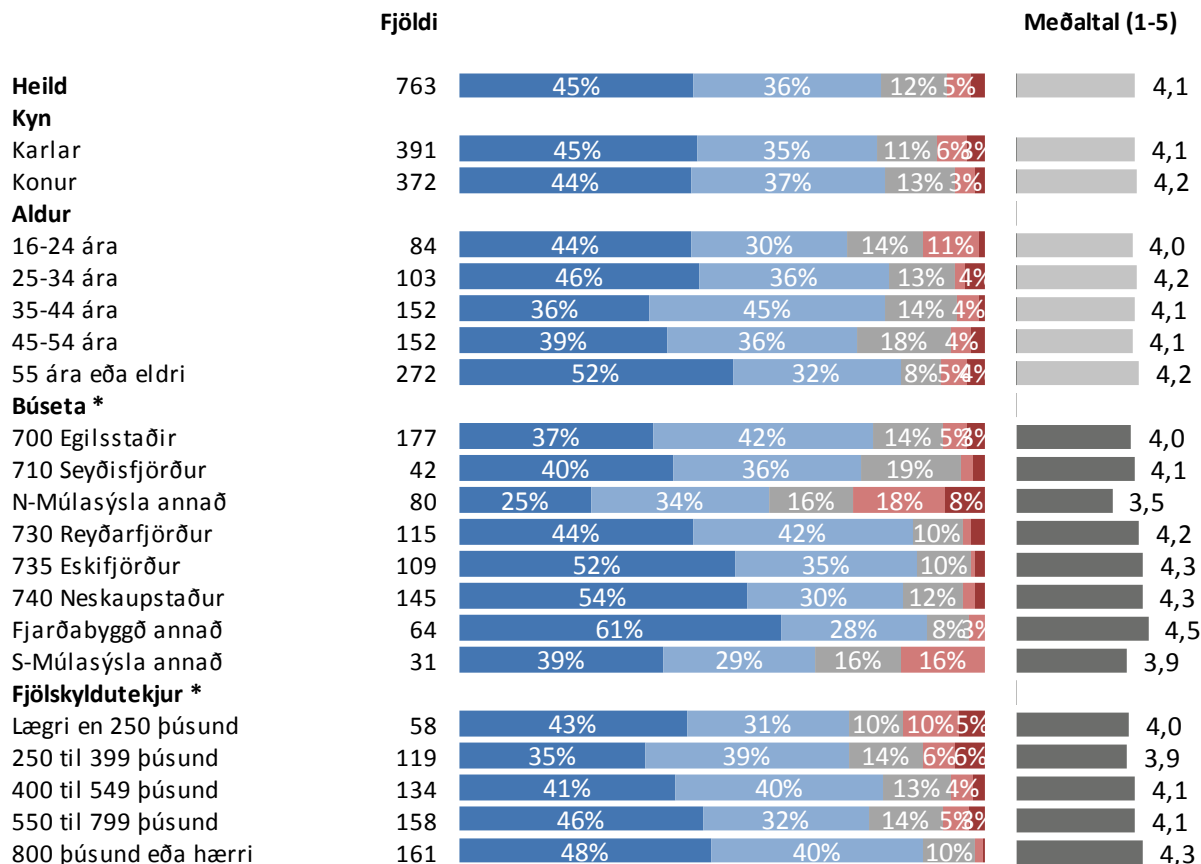
Des. '04 Des. '05 Okt.-nóv. '06 Mars-apríl '07 Okt.-nóv. '07 Okt.-nóv. '08 Okt.-nóv. '09 Nóv. '10 Nóv. '11 Okt. - nóv. '12



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: $[Mjög\ jákvæð(ur)\ (fj.\ x\ 5) + frekar\ jákvæð(ur)\ (fj.\ x\ 4) + hvorki\ né\ (fj.\ x\ 3) + frekar\ neikvæð(ur)\ (fj.\ x\ 2) + mjög\ neikvæð(ur)\ (fj.\ x\ 1)] / Heildarfjöldi\ svara$. Meðaltalið tekur gildi á kvarðanum 1 til 5.

Sp. 1. Hversu jákvæð(ur) eða neikvæð(ur) ert þú gagnvart Alcoa Fjarðaáli?

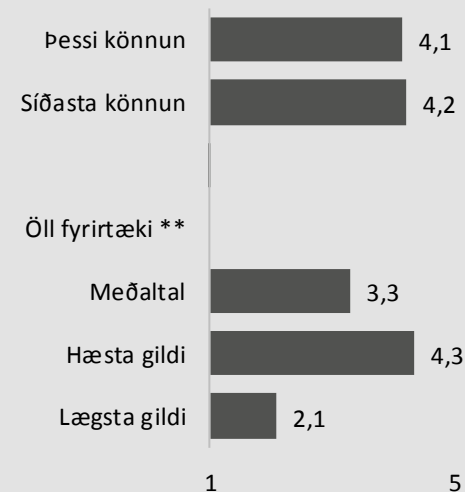
Greiningar



* Marktækur munur á meðaltölum

■ Mjög jákvæð(ur) ■ Frekar jákvæð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar neikvæð(ur) ■ Mjög neikvæð(ur)

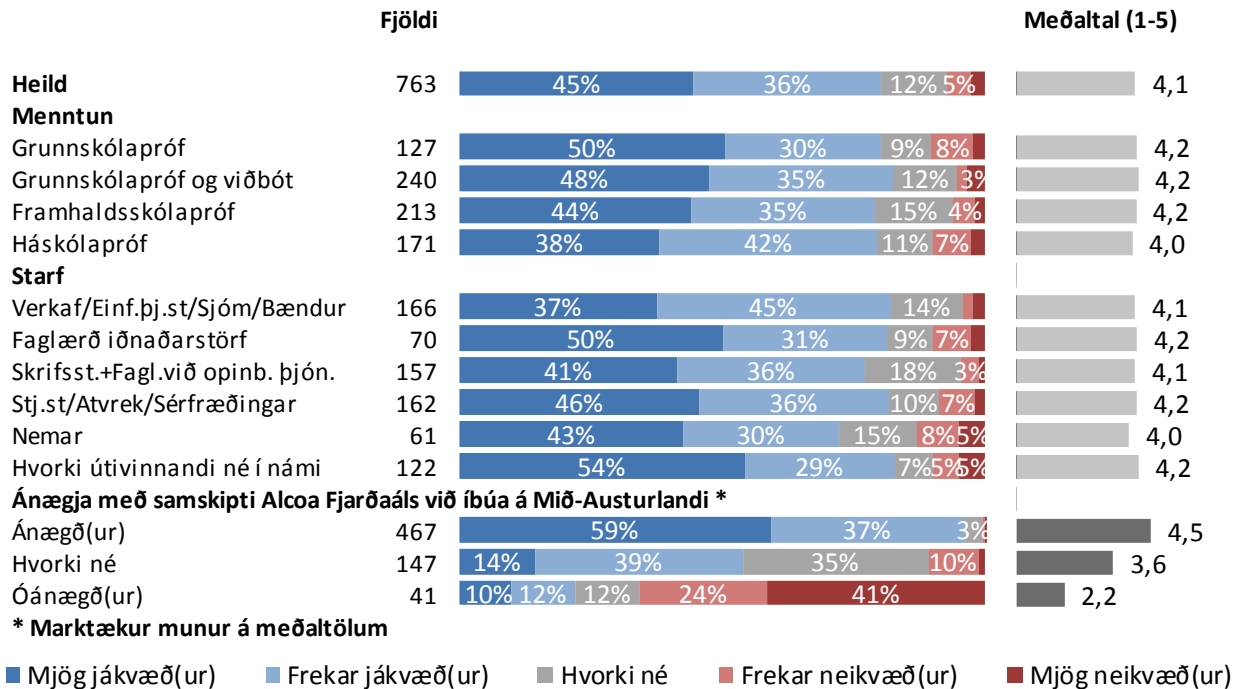
Samanburður - Meðaltal (1-5)



** Samanburður við ímyndarkannanir sem Capacent Gallup hefur gert síðan í nóvember 2008. Athugið að svarendur koma af öllum landinu.

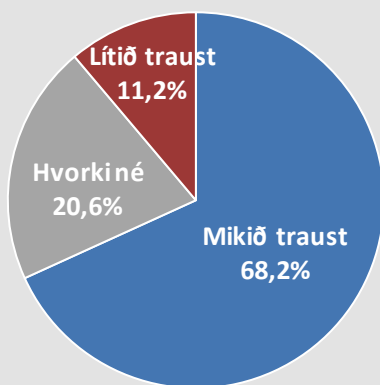
Sp. 1. Hversu jákvæð(ur) eða neikvæð(ur) ert þú gagnvart Alcoa Fjarðaáli?

Greiningar

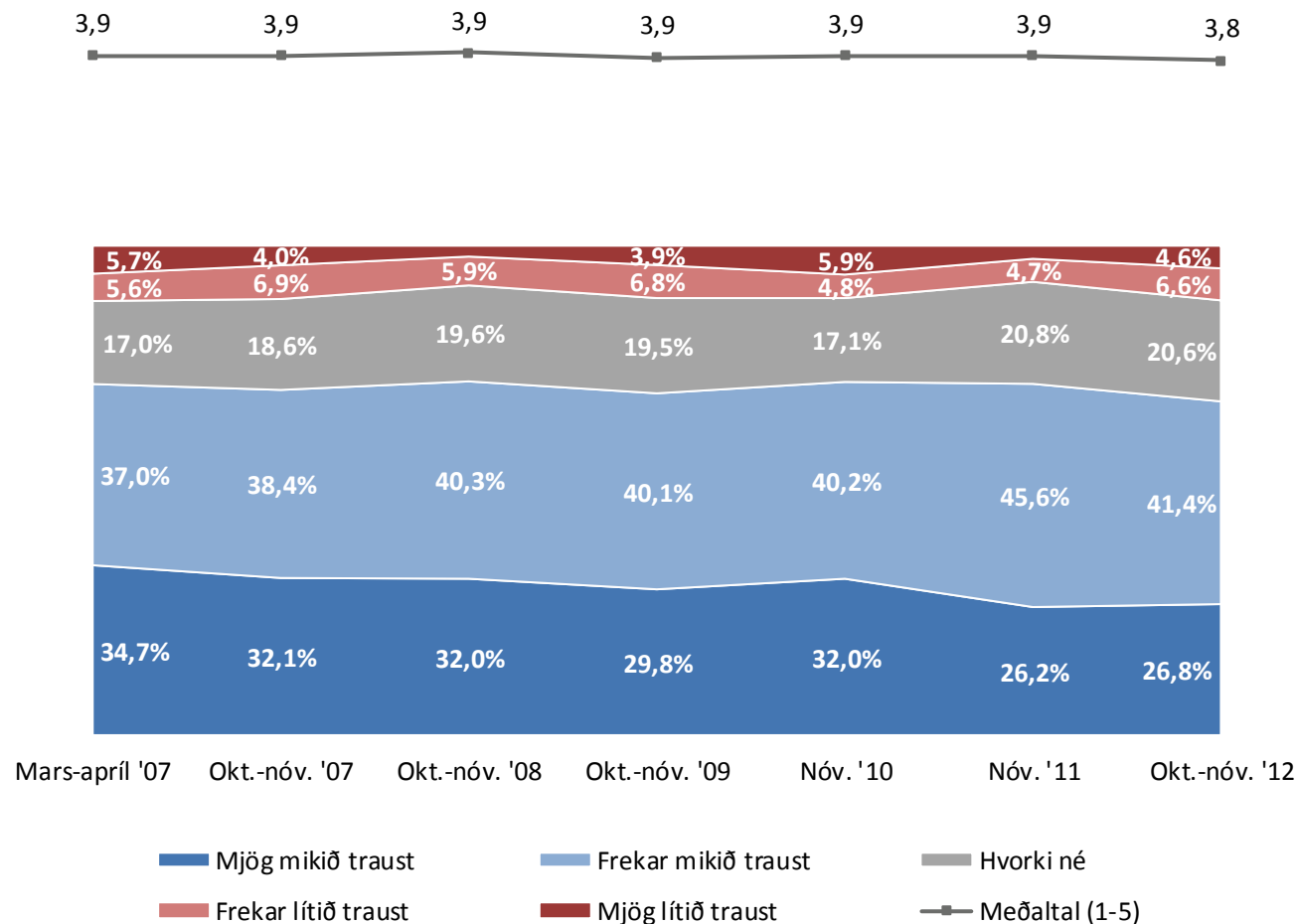


Sp. 2. Hversu mikið eða lítið traust berð þú til Alcoa Fjarðaáls?

	Fjöldi	%	+/-
Mjög mikið traust (5)	192	26,8	3,2
Frekar mikið traust (4)	297	41,4	3,6
Hvorki né (3)	148	20,6	3,0
Frekar lítið traust (2)	47	6,6	1,8
Mjög lítið traust (1)	33	4,6	1,5
Mikið traust	489	68,2	3,4
Hvorki né	148	20,6	3,0
Lítið traust	80	11,2	2,3
Fjöldi svara	717	100,0	
Tóku afstöðu	717	91,9	
Tóku ekki afstöðu	63	8,1	
Fjöldi svarenda	780	100,0	
Meðaltal (1-5)		3,8	
Vikmörk ±		0,1	

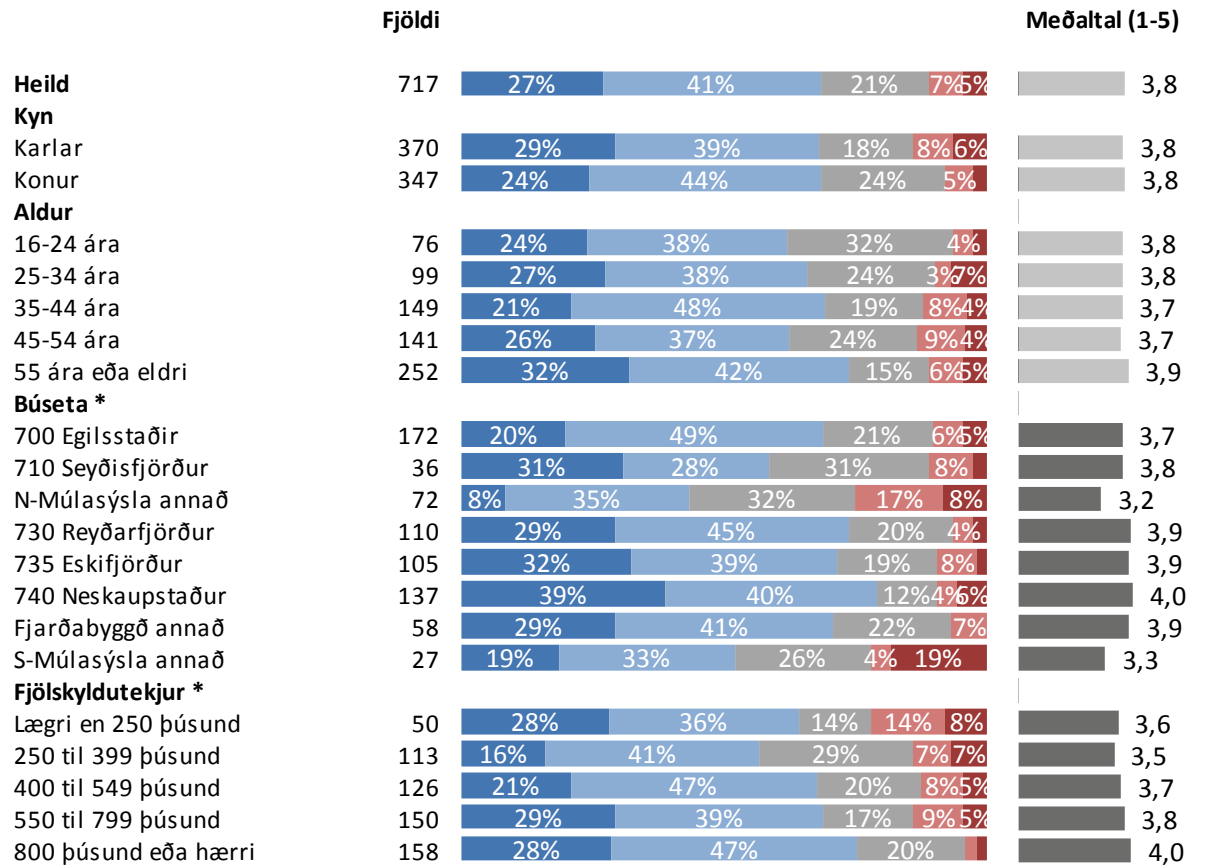


Próun



Sp. 2. Hversu mikið eða lítið traust berð þú til Alcoa Fjarðaáls?

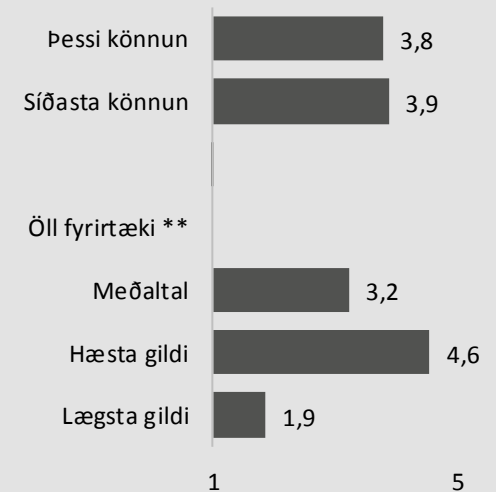
Greiningar



* Marktækur munur á meðaltölum

■ Mjög mikið traust ■ Frekar mikið traust ■ Hvorki né ■ Frekar lítið traust ■ Mjög lítið traust

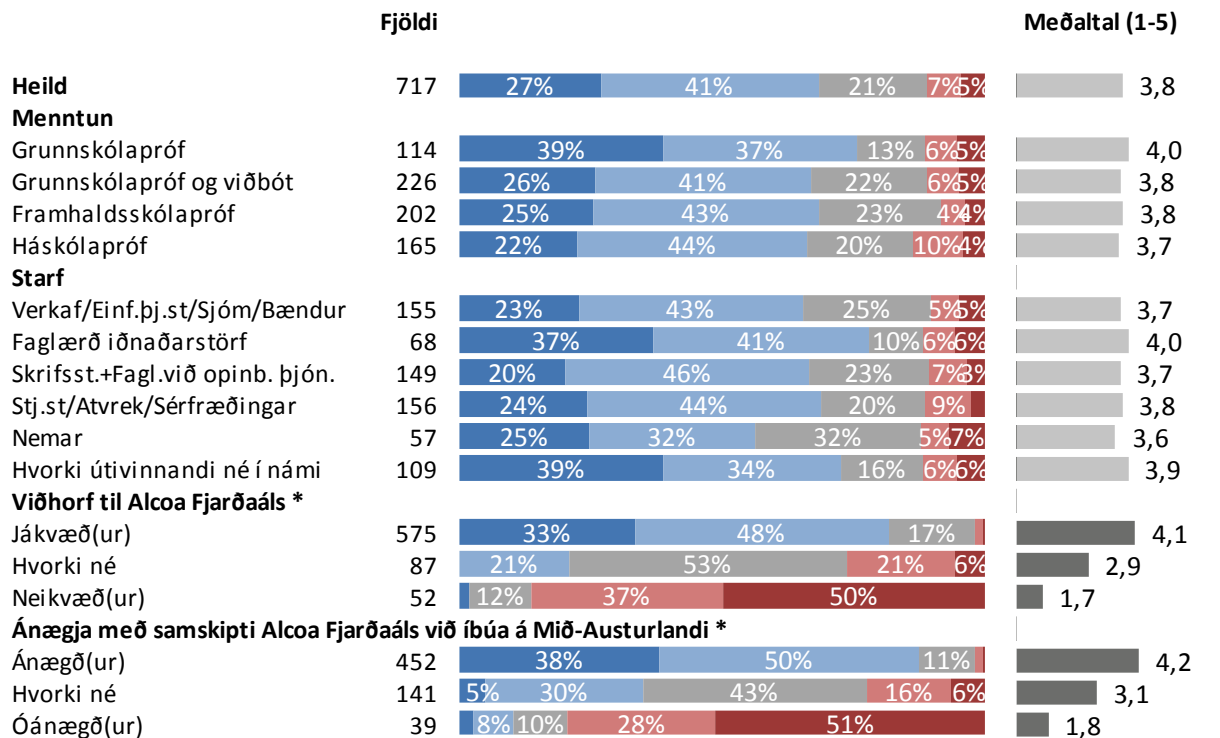
Samanburður - Meðaltal (1-5)



** Samanburður við ímyndarkannanir sem Capacent Gallup hefur gert síðan í nóvember 2008. Athugið að svarendur koma af öllu landinu.

Sp. 2. Hversu mikið eða lítið traust berð þú til Alcoa Fjarðaáls?

Greiningar

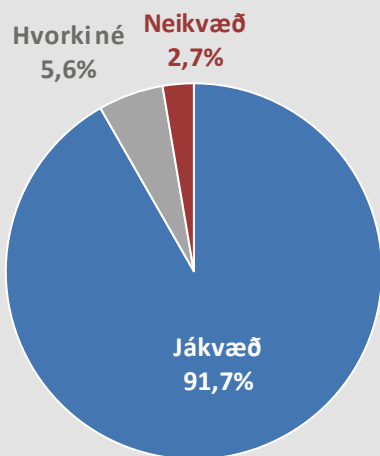


* Marktækur munur á meðaltölum

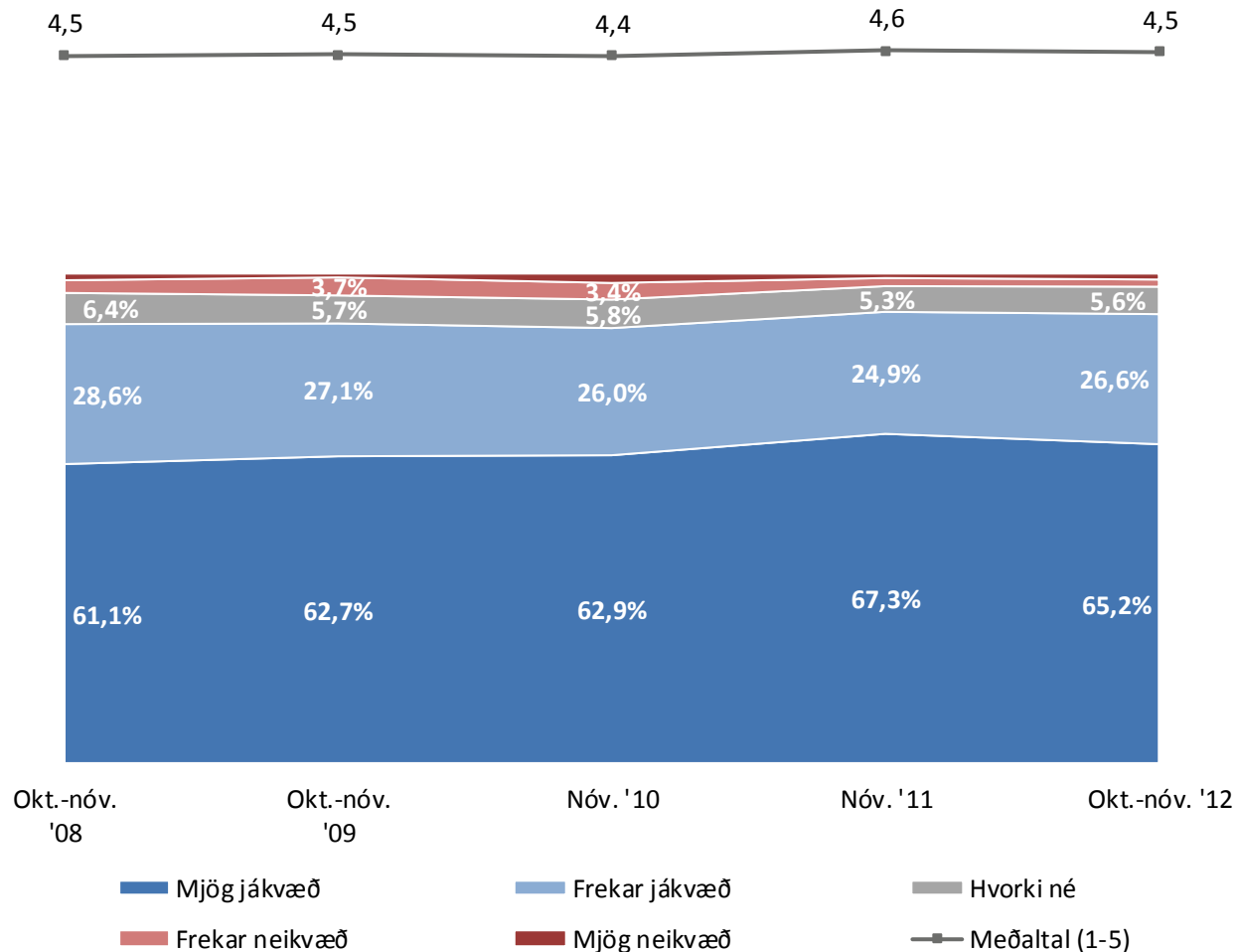
■ Mjög mikið traust ■ Frekar mikið traust ■ Hvorki né ■ Frekar lítið traust ■ Mjög lítið traust

Sp. 3. Telur þú að álver Alcoa Fjarðaáls á Reyðarfirði hafi haft jákvæð eða neikvæð áhrif á búsetuskilyrði á Austurlandi?

	Fjöldi	%	+/-
Mjög jákvæð (5)	488	65,2	3,4
Frekar jákvæð (4)	199	26,6	3,2
Hvorki né (3)	42	5,6	1,6
Frekar neikvæð (2)	11	1,5	0,9
Mjög neikvæð (1)	9	1,2	0,8
Jákvæð	687	91,7	2,0
Hvorki né	42	5,6	1,6
Neikvæð	20	2,7	1,2
Fjöldi svara	749	100,0	
Tóku afstöðu	749	96,0	
Tóku ekki afstöðu	31	4,0	
Fjöldi svarenda	780	100,0	
Meðaltal (1-5)	4,5		
Vikmörk ±	0,1		

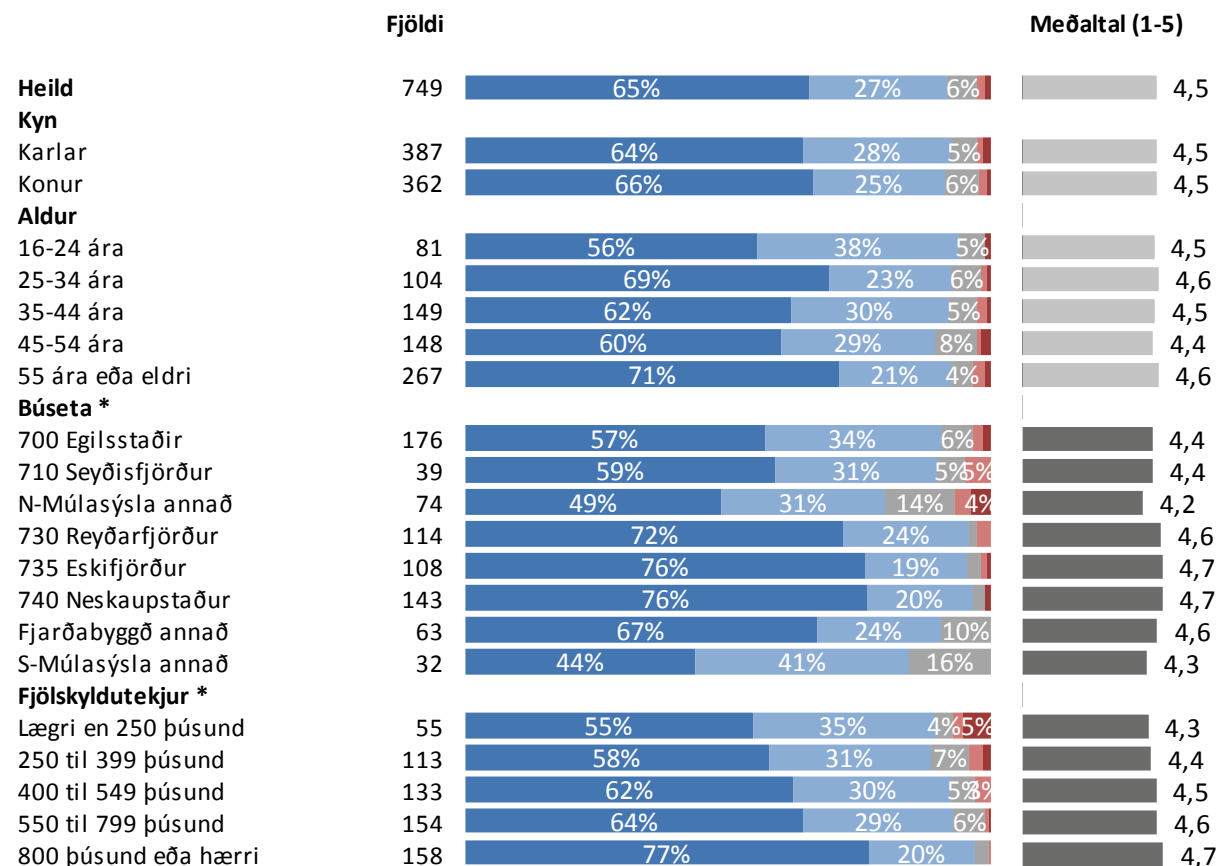


Próun



Sp. 3. Telur þú að álver Alcoa Fjarðaáls á Reyðarfirði hafi haft jákvæð eða neikvæð áhrif á búsetuskilyrði á Austurlandi?

Greiningar

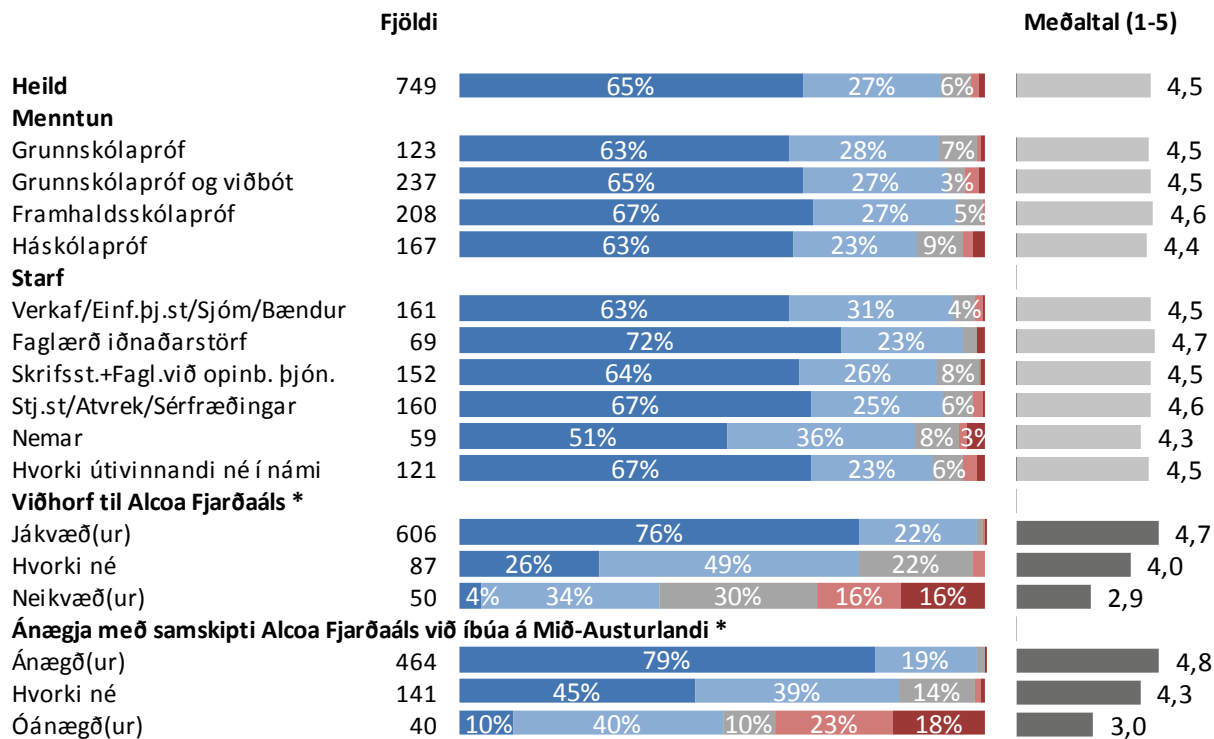


* Marktækur munur á meðaltölum

■ Mjög jákvæð ■ Frekar jákvæð ■ Hvorki né ■ Frekar neikvæð ■ Mjög neikvæð

Sp. 3. Telur þú að álver Alcoa Fjarðaáls á Reyðarfirði hafi haft jákvæð eða neikvæð áhrif á búsetuskilyrði á Austurlandi?

Greiningar

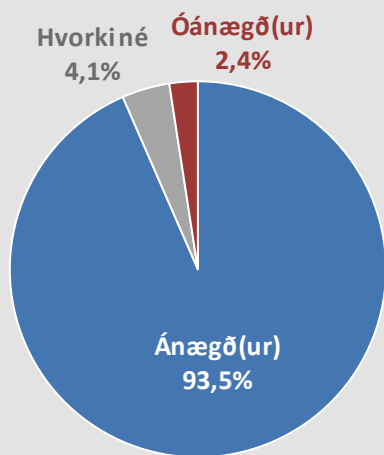


* Marktækur munur á meðaltölum

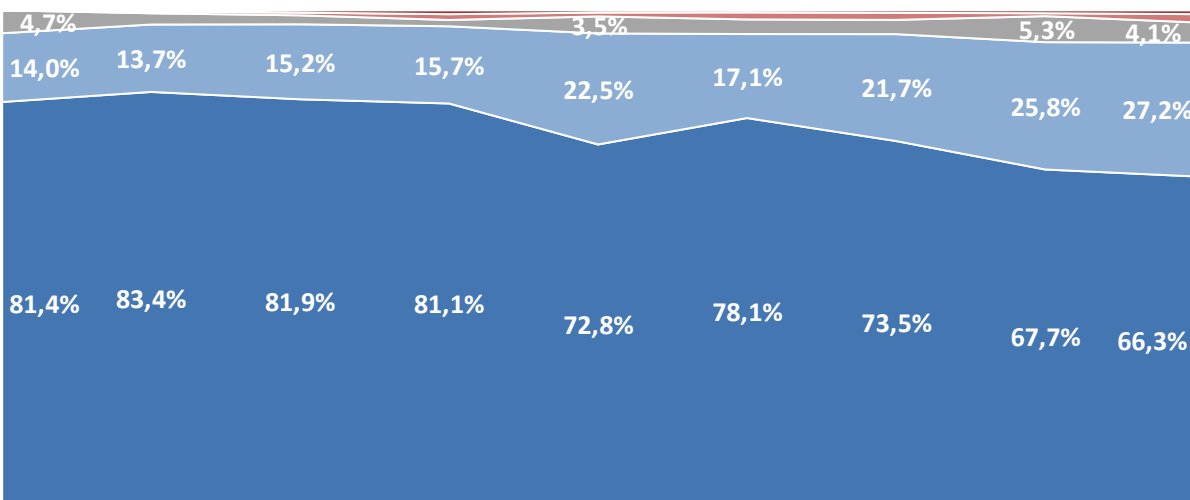
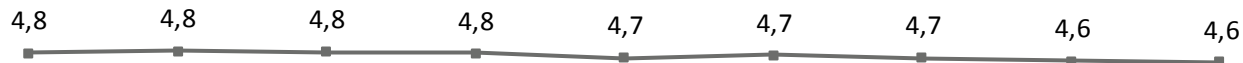
■ Mjög jákvæð ■ Frekar jákvæð ■ Hvorki né ■ Frekar neikvæð ■ Mjög neikvæð

Sp. 4. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með að búa á Mið-Austurlandi?

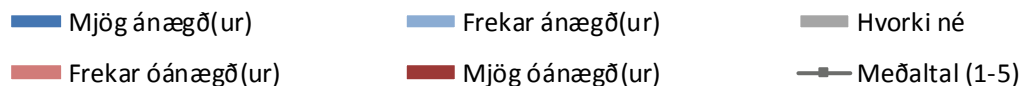
	Fjöldi	%	+/-
Mjög ánægð(ur) (5)	517	66,3	3,3
Frekar ánægð(ur) (4)	212	27,2	3,1
Hvorki né (3)	32	4,1	1,4
Frekar óánægð(ur) (2)	13	1,7	0,9
Mjög óánægð(ur) (1)	6	0,8	0,6
Ánægð(ur)	729	93,5	1,7
Hvorki né	32	4,1	1,4
Óánægð(ur)	19	2,4	1,1
Fjöldi svarenda	780	100,0	
Meðaltal (1-5)	4,6		
Vikmörk ±	0,1		



Próun



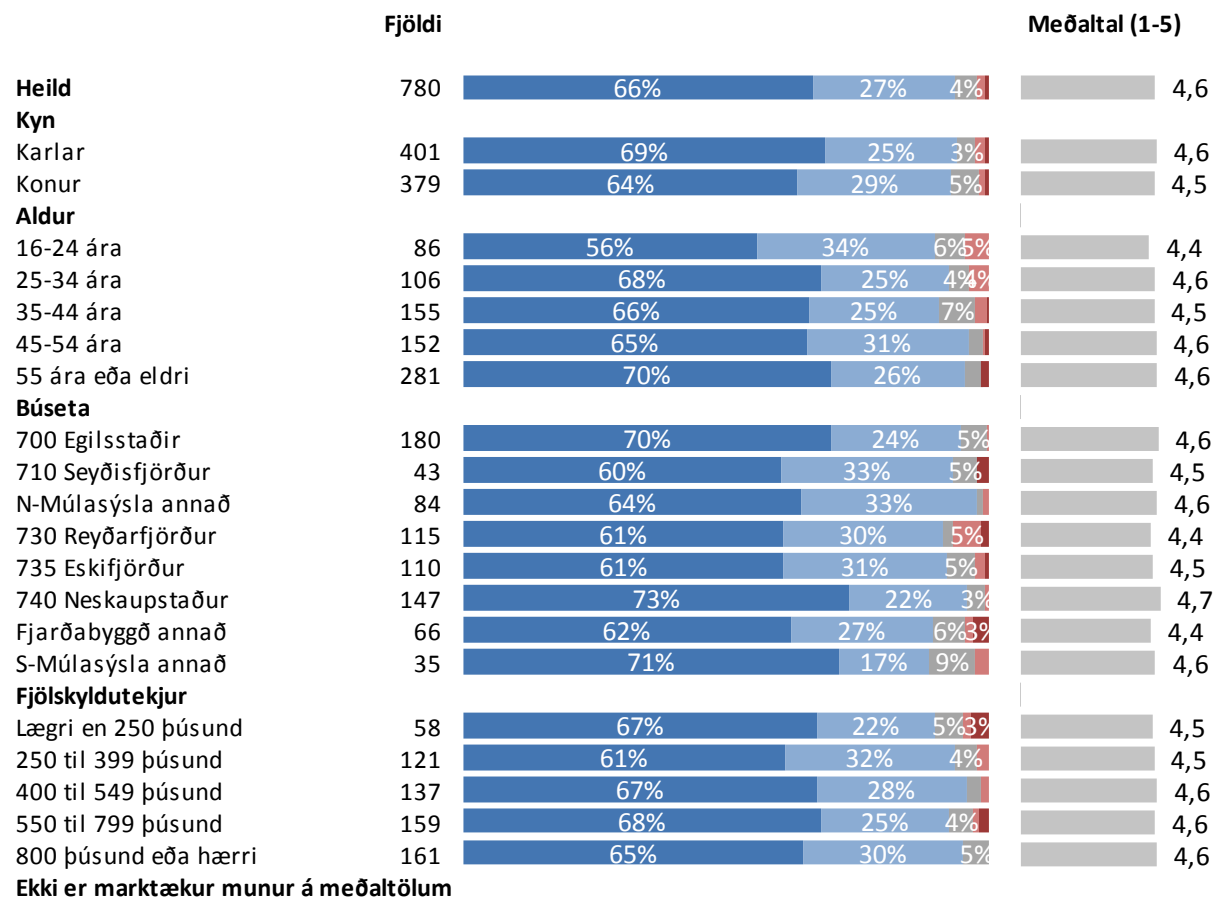
Júní-ág. '06 Okt.-nóv. '06 Mars-apríl '07 Okt.-nóv. '07 Okt.-nóv. '08 Okt.-nóv. '09 Nóv. '10 Nóv. '11 Okt.-nóv. '12



Eftirfarandi sýnir niðurstöður úr könnun á Mið-Austurlandi kom í kjölfar spurningarinnar: Með Mið-Austurlandi er hér átt við: Breiðdalsvík, Djúpvog, Stöðva rfjörð, Fáskrúðsfjörð, Reyða rfjörð, Eskifjörð, Norðfjörð, Egilsstaði, Mjóafjörð, Seyðisfjörð, Borgarfjörð eystri og Hérað.

Sp. 4. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með að búa á Mið-Austurlandi?

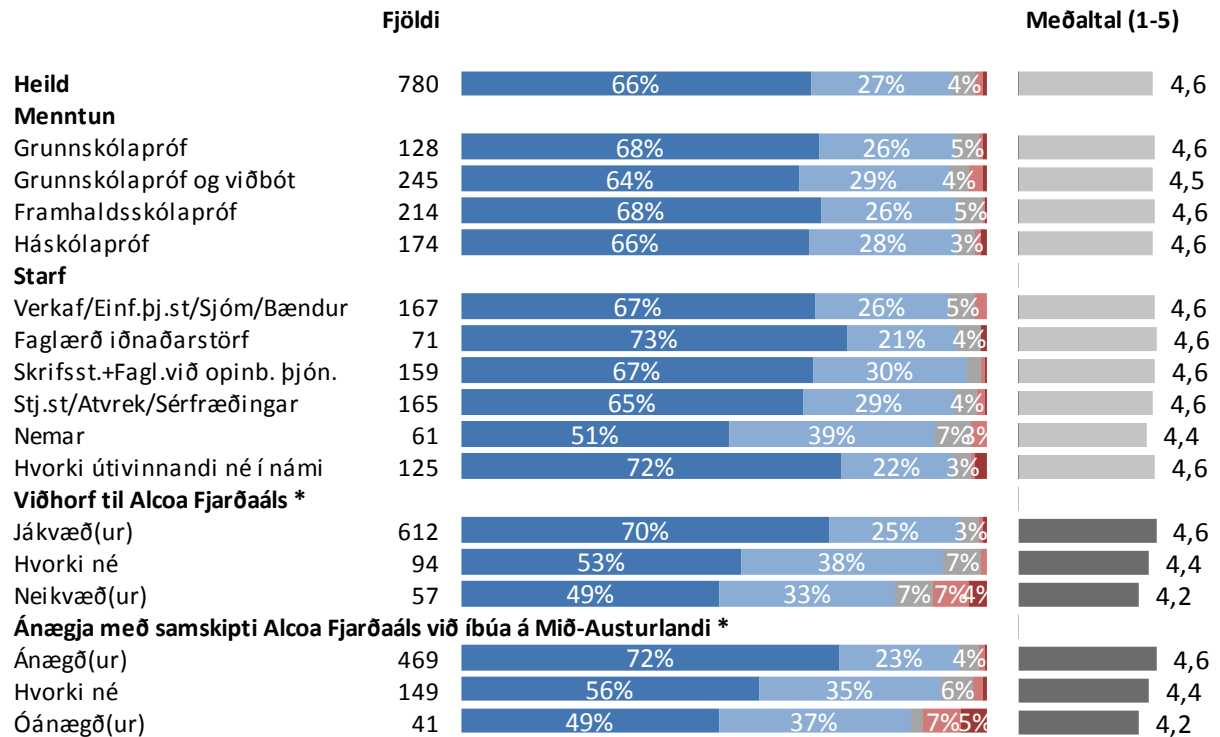
Greiningar



■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur)

Sp. 4. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með að búa á Mið-Austurlandi?

Greiningar

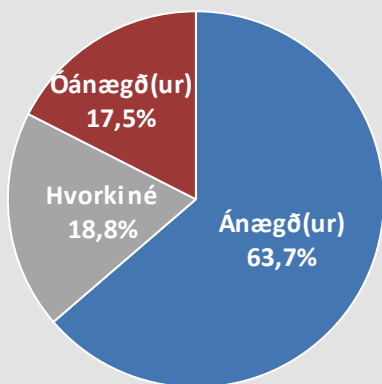


* Marktækur munur á meðaltölum

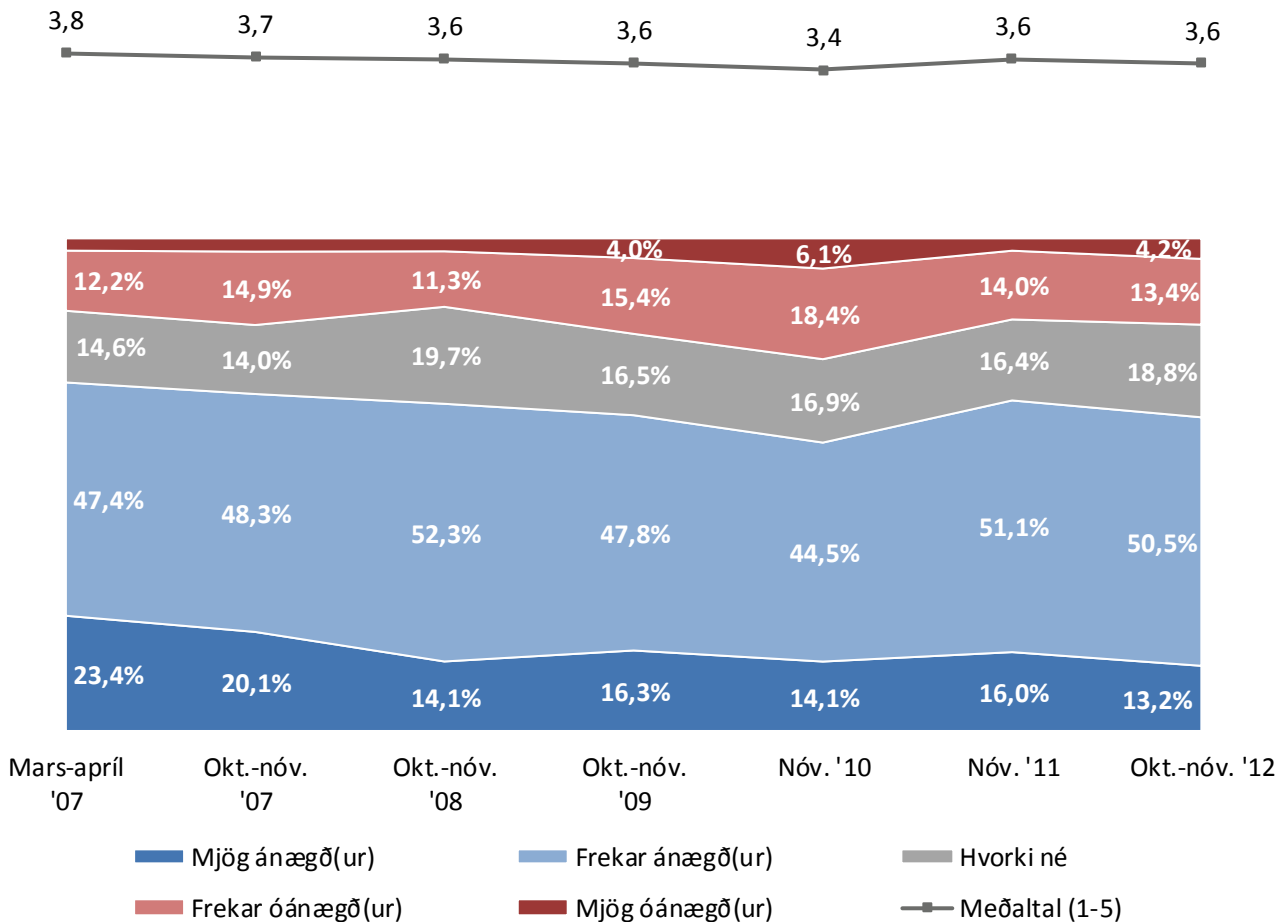
■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur)

Sp. 5. Ertu ánægð(ur) eða óánægð(ur) með þá þjónustu sem er í boði á Mið-Austurlandi?

	Fjöldi	%	+/-
Mjög ánægð(ur) (5)	102	13,2	2,4
Frekar ánægð(ur) (4)	389	50,5	3,5
Hvorki né (3)	145	18,8	2,8
Frekar óánægð(ur) (2)	103	13,4	2,4
Mjög óánægð(ur) (1)	32	4,2	1,4
Ánægð(ur)	491	63,7	3,4
Hvorki né	145	18,8	2,8
Óánægð(ur)	135	17,5	2,7
Fjöldi svara	771	100,0	
Tóku afstöðu	771	98,8	
Tóku ekki afstöðu	9	1,2	
Fjöldi svarenda	780	100,0	
Meðaltal (1-5)	3,6		
Vikmörk ±	0,1		

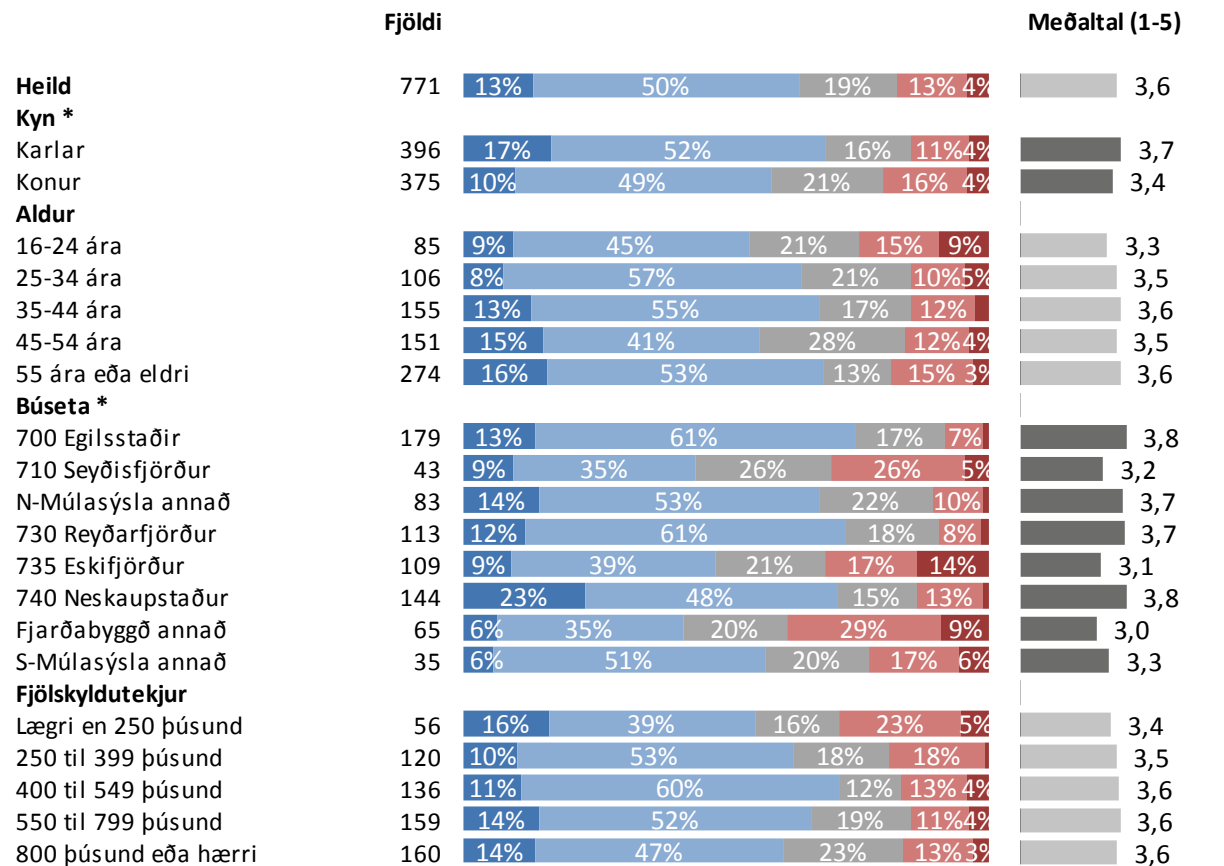


Próun



Sp. 5. Ertu ánægð(ur) eða óánægð(ur) með þá þjónustu sem er í boði á Mið-Austurlandi?

Greiningar

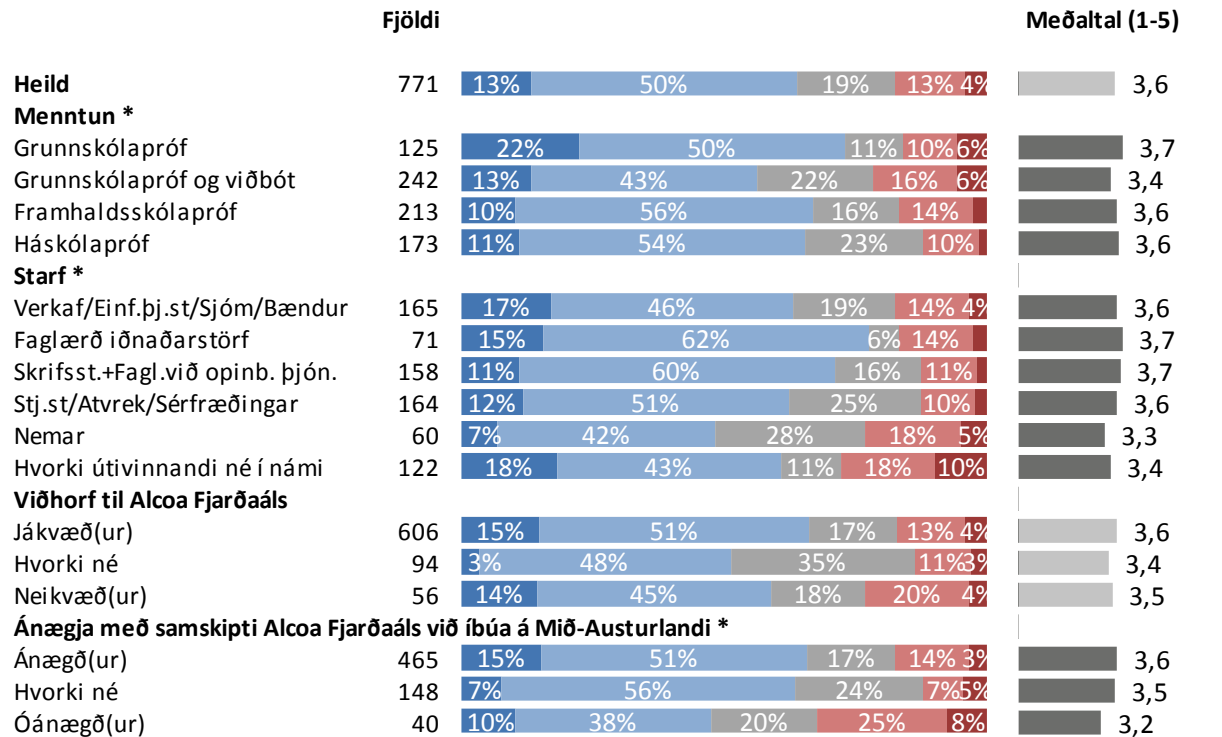


* Marktækur munur á meðaltölum

■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur)

Sp. 5. Ertu ánægð(ur) eða óánægð(ur) með þá þjónustu sem er í boði á Mið-Austurlandi?

Greiningar



* Marktækur munur á meðaltölum

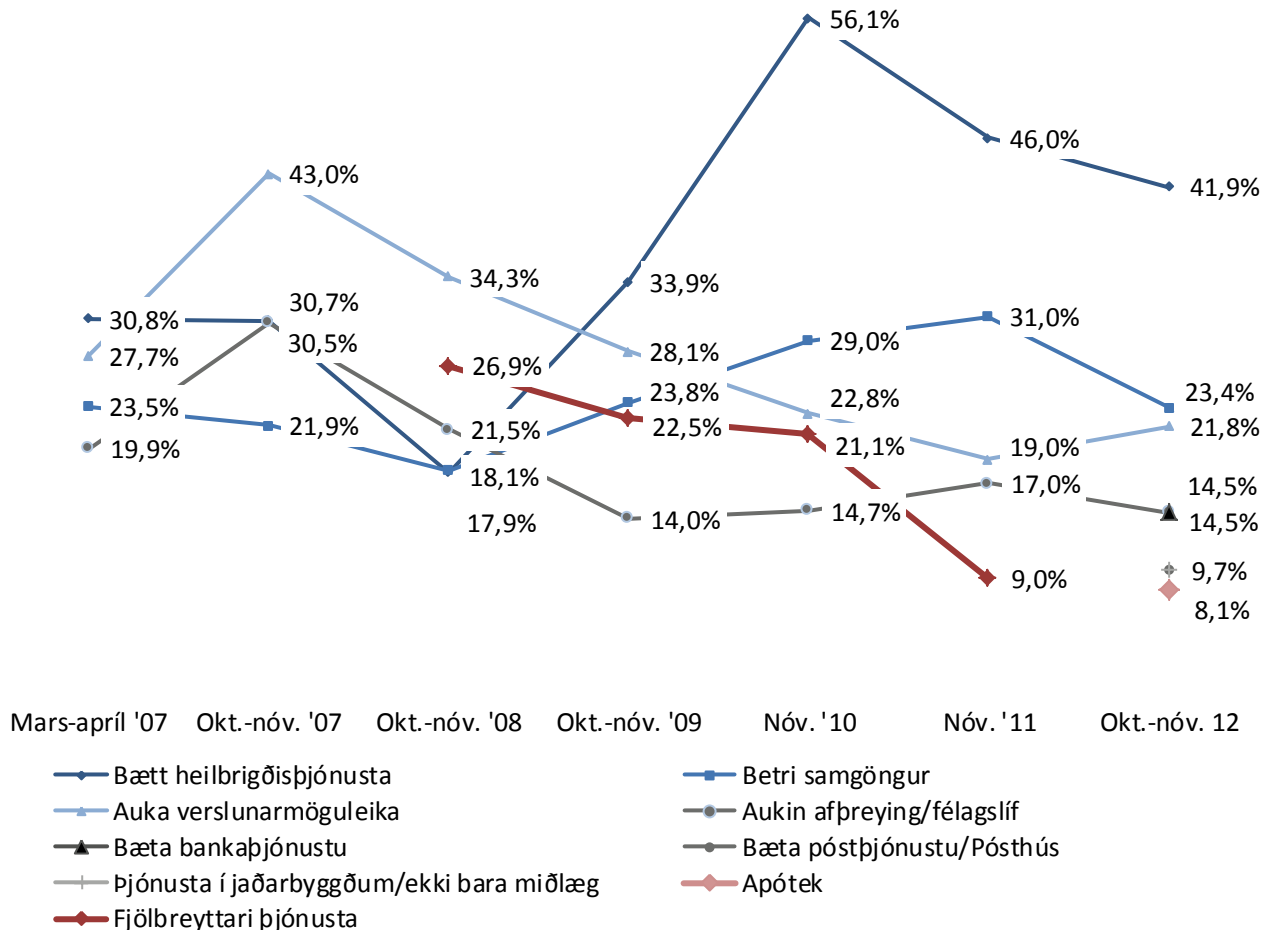
■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur)

Sp. 6. Hvað er það sem þér finnst að þyrfti að bæta í þjónustu við íbúa á Mið-Austurlandi?

	Fjöldi	%	+/-
Bætt heilbrigðisþjónusta	52	41,9	8,7
Betri samgöngur	29	23,4	7,5
Auka verslunarmöguleika	27	21,8	7,3
Aukin afþreying/félagslíf	18	14,5	6,2
Bæta bankaþjónustu	18	14,5	6,2
Bæta pósthjónustu/Pósthús	12	9,7	5,2
Þjónusta í jaðarbyggðum/ekki bara miðlæg	12	9,7	5,2
Apótek	10	8,1	4,8
Betra aðgengi að opinberri þjónustu	6	4,8	3,8
Lækka fargjöld	5	4,0	3,5
Margt/Allt	4	3,2	3,1
Bæta menntakerfið	4	3,2	3,1
Hugsa betur um eldra fólk/þjónusta við aldraða	4	3,2	3,1
Annað	11	8,9	5,0
Fjöldi svara	212		
Tóku afstöðu	124	91,9	
Tóku ekki afstöðu	11	8,1	
Fjöldi aðspurðra	135	100,0	
Spurðir	135	17,3	
Ekki spurðir	645	82,7	
Fjöldi svarenda	780	100,0	

Þeir sem sögðust vera óánægðir með að búa á Mið-Austurlandi (sp. 5) voru spurðir þessarar spurningar.






















Þróun



Þessi spurning var opin, þ.e. engir svarmöguleikar voru gefnir fyrirfram. Svarrendur höfðu því frjálsar hendur um eðli og fjölda svara. Hlutfallstölur eru reiknaðar eftir fjölda þeirra sem tóku afstöðu en ekki fjölda svara.

Sp. 6. Hvað er það sem þér finnst að þyrfti að bæta í þjónustu við íbúa á Mið-Austurlandi?


















Greiningar

	Fjöldi	Bætt heilbrigðis-þjónusta	Betri samgöngur	Auka verslunar-möguleika	Annað	Bætt heilbrigðis-þjónusta
Heild	124	42%	23%	22%	59%	 42%
Kyn						
Karlar	52	38%	23%	17%	62%	 38%
Konur	72	44%	24%	25%	57%	 44%
Aldur						
16-24 ára	19	26%	11%	21%	74%	 26%
25-34 ára	15	40%		40%	60%	 40%
35-44 ára	19	47%	26%	21%	58%	 47%
45-54 ára	23	57%	30%	22%	52%	 57%
55 ára eða eldri	48	40%	31%	17%	56%	 40%
Búseta						
700 Egilsstaðir	15	33%	20%	27%	67%	 33%
710 Seyðisfjörður	11	18%	55%	27%	45%	 18%
N-Múlasýsla annað	9	22%	33%	11%	67%	 22%
730 Reyðarfjörður	9	22%	33%	33%	56%	 22%
735 Eskifjörður	32	56%	13%	25%	59%	 56%
740 Neskaupstaður	18	28%	39%	22%	39%	 28%
Fjarðabyggð annað	24	54%	13%	13%	75%	 54%
S-Múlasýsla annað	6	83%		17%	50%	 83%
Fjölskyldutekjur						
Lægri en 250 þúsund	16	19%	38%	19%	38%	 19%
250 til 399 þúsund	22	41%	14%	14%	86%	 41%
400 til 549 þúsund	21	48%	24%	33%	52%	 48%
550 til 799 þúsund	21	48%	33%	33%	52%	 48%
800 þúsund eða hærrí	25	48%	20%	28%	48%	 48%

Þar sem prósentur eru feitletraðar og litaðar með bláu er marktækur munur á milli hópa

Sp. 6. Hvað er það sem þér finnst að þyrfti að bæta í þjónustu við íbúa á Mið-Austurlandi?

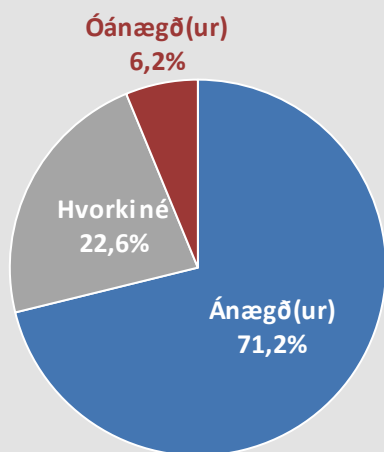
Greiningar

	Fjöldi	Bætt heilbrigðis-þjónusta	Betri samgöngur	Auka verslunar-möguleika	Annað	Bætt heilbrigðis-þjónusta
Heild	124	42%	23%	22%	59%	 42%
Menntun						
Grunnskólapróf	19	47%	26%	5%	63%	 47%
Grunnskólapróf og viðbót	49	41%	18%	20%	53%	 41%
Framhaldsskólapróf	35	46%	26%	29%	63%	 46%
Háskólapróf	18	33%	33%	33%	61%	 33%
Starf						
Verkaf/Einf.þj.st/Sjóm/Bændur	28	39%	25%	29%	64%	 39%
Faglærð iðnaðarstörf	10	50%	40%	40%	30%	 50%
Skrifsst.+Fagl.við opinb. þjón.	19	42%	26%	26%	68%	 42%
Stj.st./Atvrek/Sérfræðingar	20	40%	30%	25%	60%	 40%
Nemar	13	31%		23%	77%	 31%
Hvorki útvinnandi né í námi	31	48%	23%	6%	48%	 48%
Viðhorf til Alcoa Fjarðaáls						
Jákvæð(ur)	100	41%	22%	24%	60%	 41%
Hvorki né	12	50%	25%	17%	58%	 50%
Neikvæð(ur)	11	45%	36%		55%	 45%
Ánægja með samskipti Alcoa Fjarðaáls við íbúa á Mið-Austurlandi						
Ánægð(ur)	78	40%	23%	24%	62%	 40%
Hvorki né	16	38%	13%	25%	75%	 38%
Óánægð(ur)	11	55%	27%	9%	36%	 55%

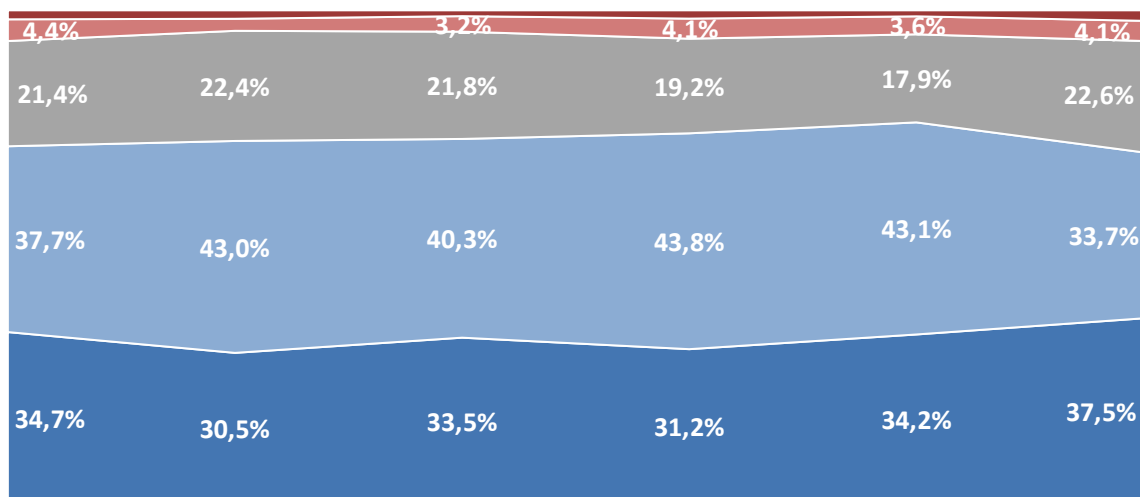
Þar sem prósentur eru feitletraðar og litaðar með bláu er marktækur munur á milli hópa

Sp. 7. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með samskipti Alcoa Fjarðaáls við íbúa á Mið-Austurlandi?

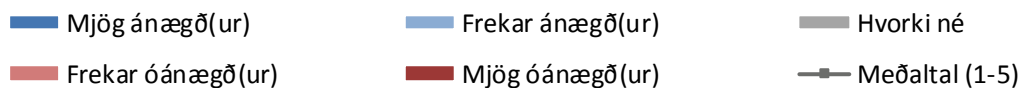
	Fjöldi	%	+/-
Mjög ánægð(ur) (5)	247	37,5	3,7
Frekar ánægð(ur) (4)	222	33,7	3,6
Hvorki né (3)	149	22,6	3,2
Frekar óánægð(ur) (2)	27	4,1	1,5
Mjög óánægð(ur) (1)	14	2,1	1,1
Ánægð(ur)	469	71,2	3,5
Hvorki né	149	22,6	3,2
Óánægð(ur)	41	6,2	1,8
Fjöldi svara	659	100,0	
Tóku afstöðu	659	84,5	
Tóku ekki afstöðu	121	15,5	
Fjöldi svarenda	780	100,0	
Meðaltal (1-5)	4,0		
Vikmörk ±	0,1		



Próun

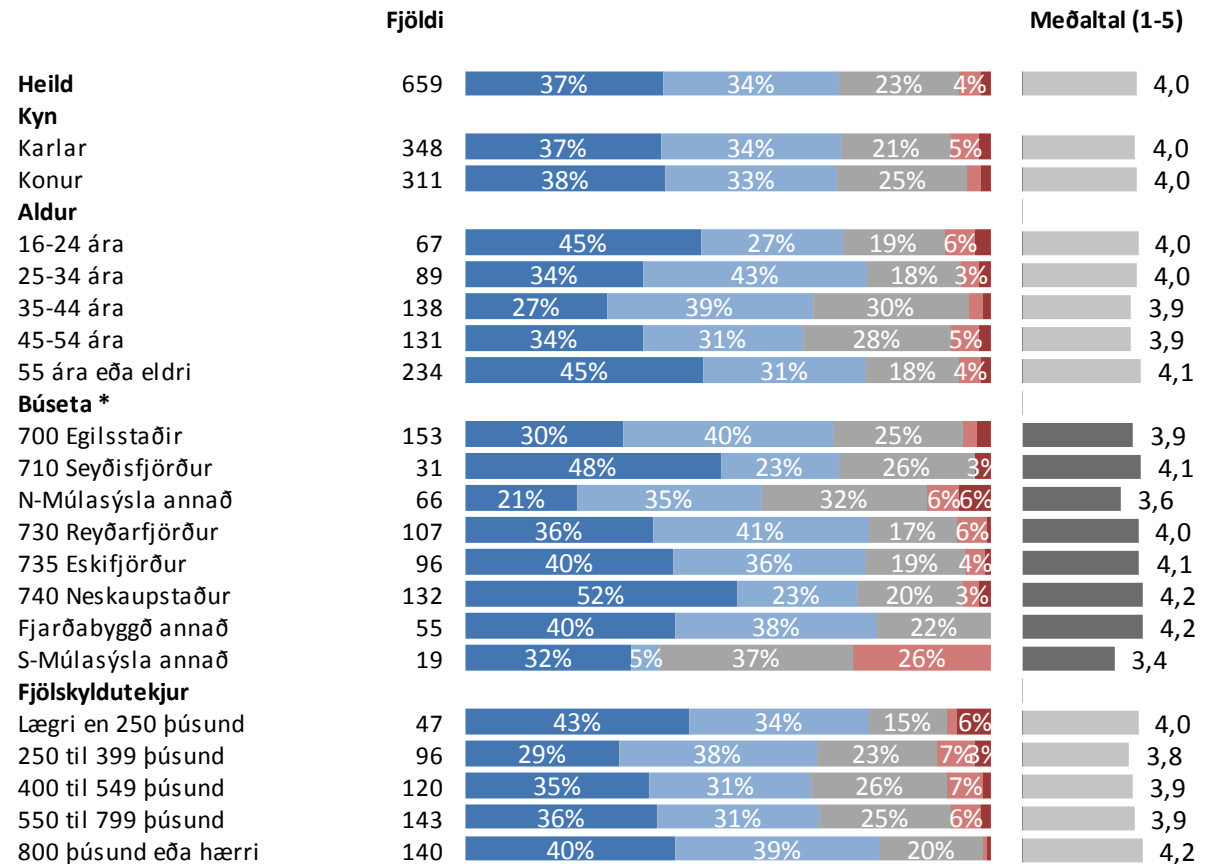


Okt.-nóv. '07 Okt.-nóv. '08 Okt.-nóv. '09 Nóv. '10 Nóv. '11 Okt.-nóv. '12



Sp. 7. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með samskipti Alcoa Fjarðaáls við íbúa á Mið-Austurlandi?

Greiningar

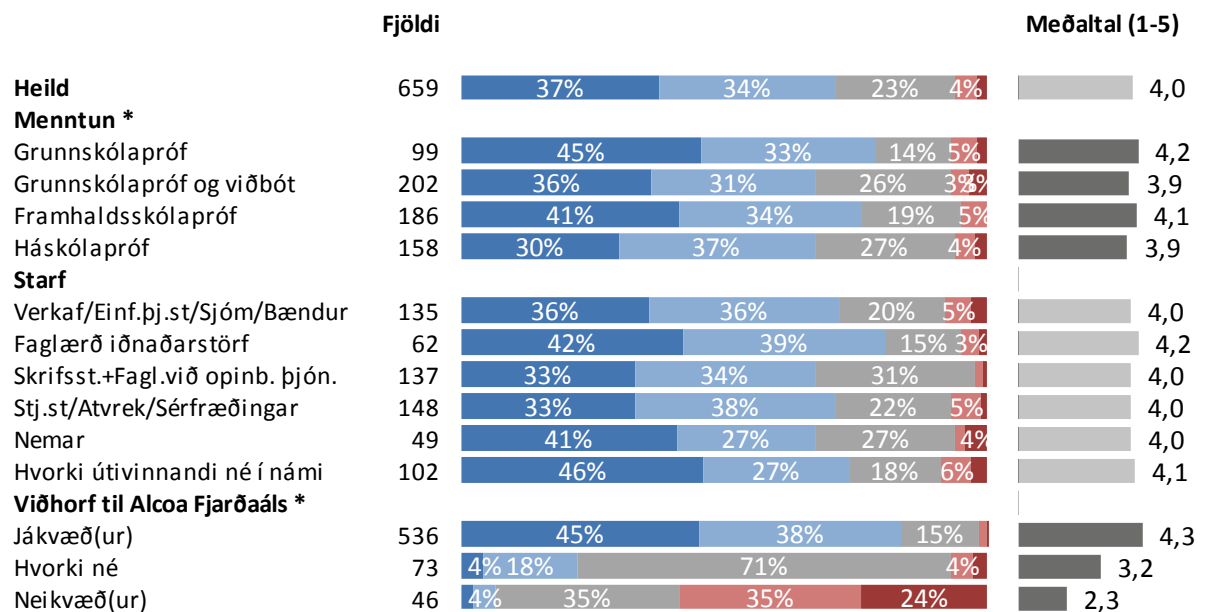


* Marktækur munur á meðaltölum

■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur)

Sp. 7. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með samskipti Alcoa Fjarðaáls við íbúa á Mið-Austurlandi?

Greiningar

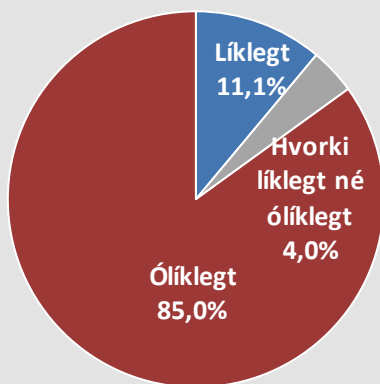


* Marktækur munur á meðaltölum

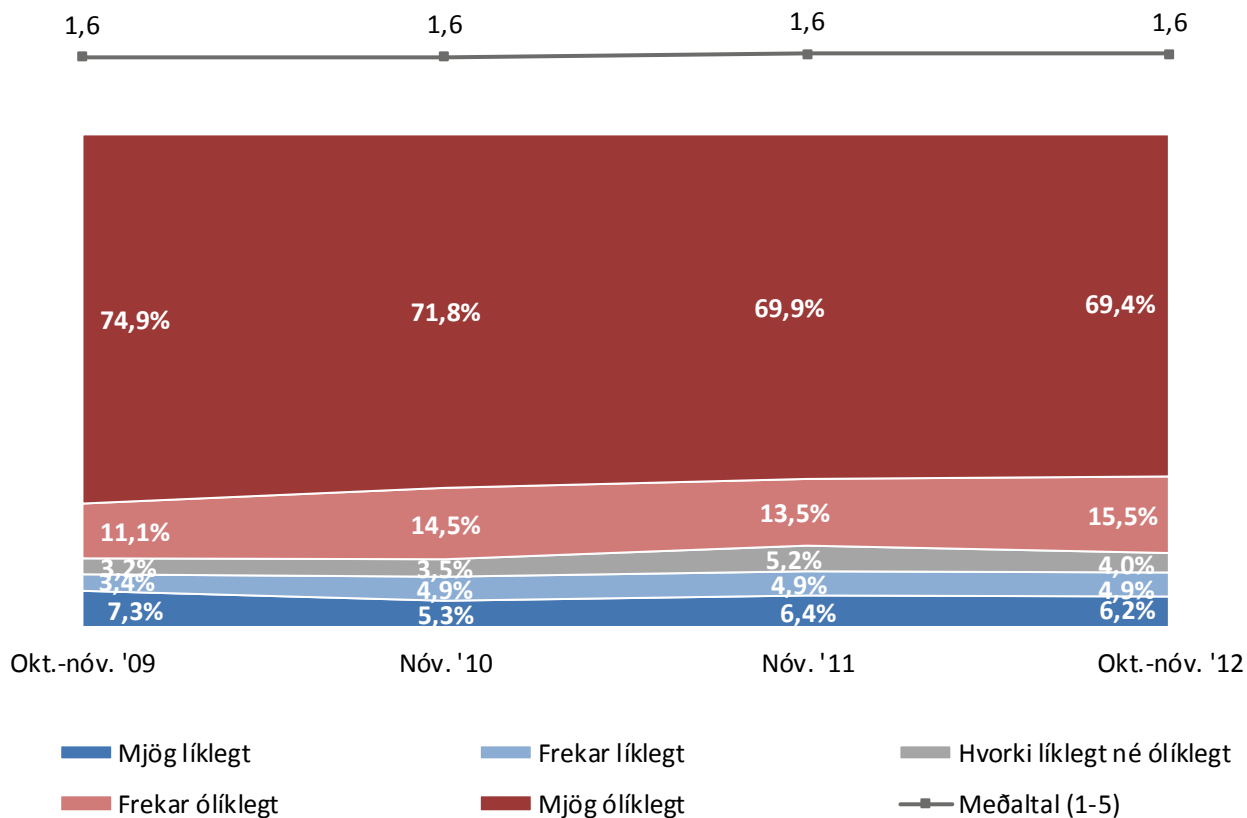
■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur)

Sp. 8. Hversu líklegt eða ólíklegt er að þú munir flytja frá Austurlandi á næstu 12 mánuðum?

	Fjöldi	%	+/-
Mjög líklegt (5)	47	6,2	1,7
Frekar líklegt (4)	37	4,9	1,5
Hvorki líklegt né ólíklegt (3)	30	4,0	1,4
Frekar ólíklegt (2)	118	15,5	2,6
Mjög ólíklegt (1)	527	69,4	3,3
Líklegt	84	11,1	2,2
Hvorki líklegt né ólíklegt	30	4,0	1,4
Ólíklegt	645	85,0	2,5
Fjöldi svara	759	100,0	
Tóku afstöðu	759	97,3	
Tóku ekki afstöðu	21	2,7	
Fjöldi svarenda	780	100,0	
Meðaltal (1-5)	1,6		
Vikmörk ±	0,1		

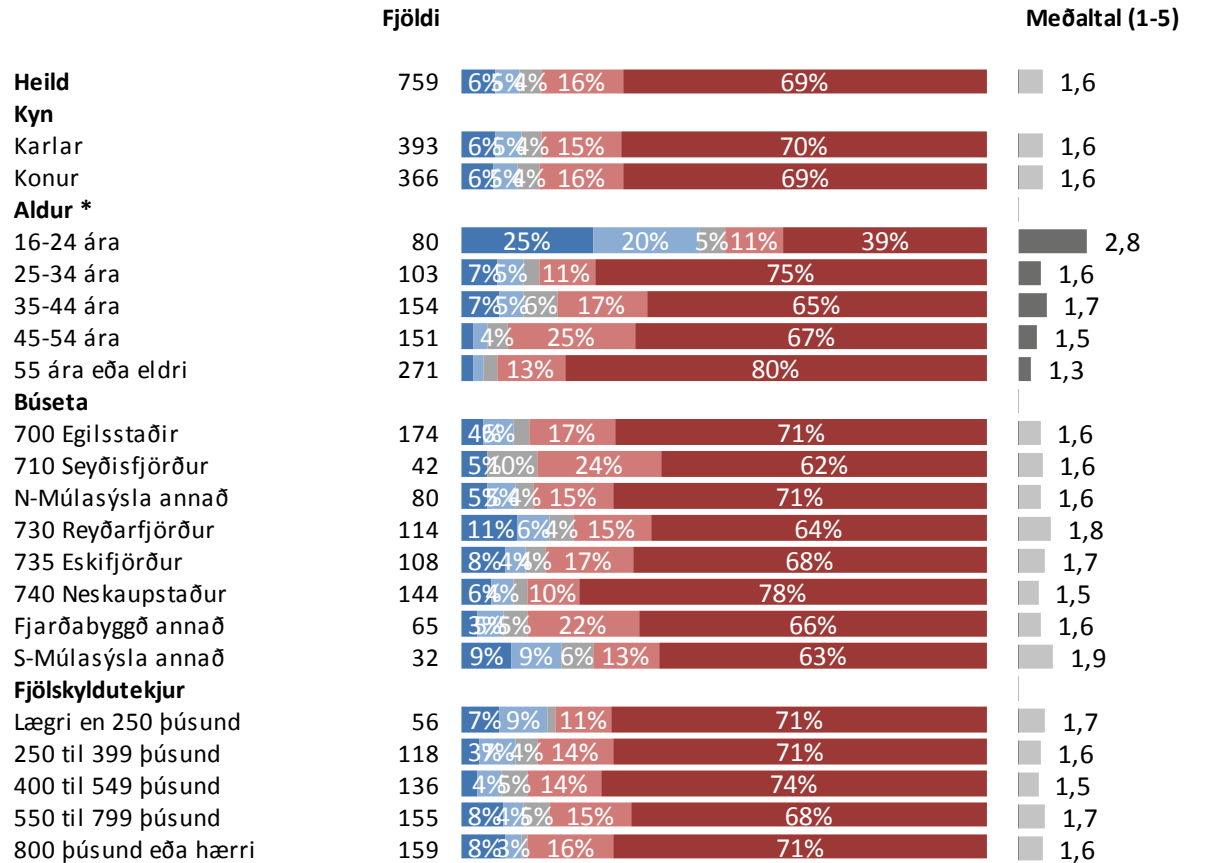


Próun



Sp. 8. Hversu líklegt eða ólíklegt er að þú munir flytja frá Austurlandi á næstu 12 mánuðum?

Greiningar

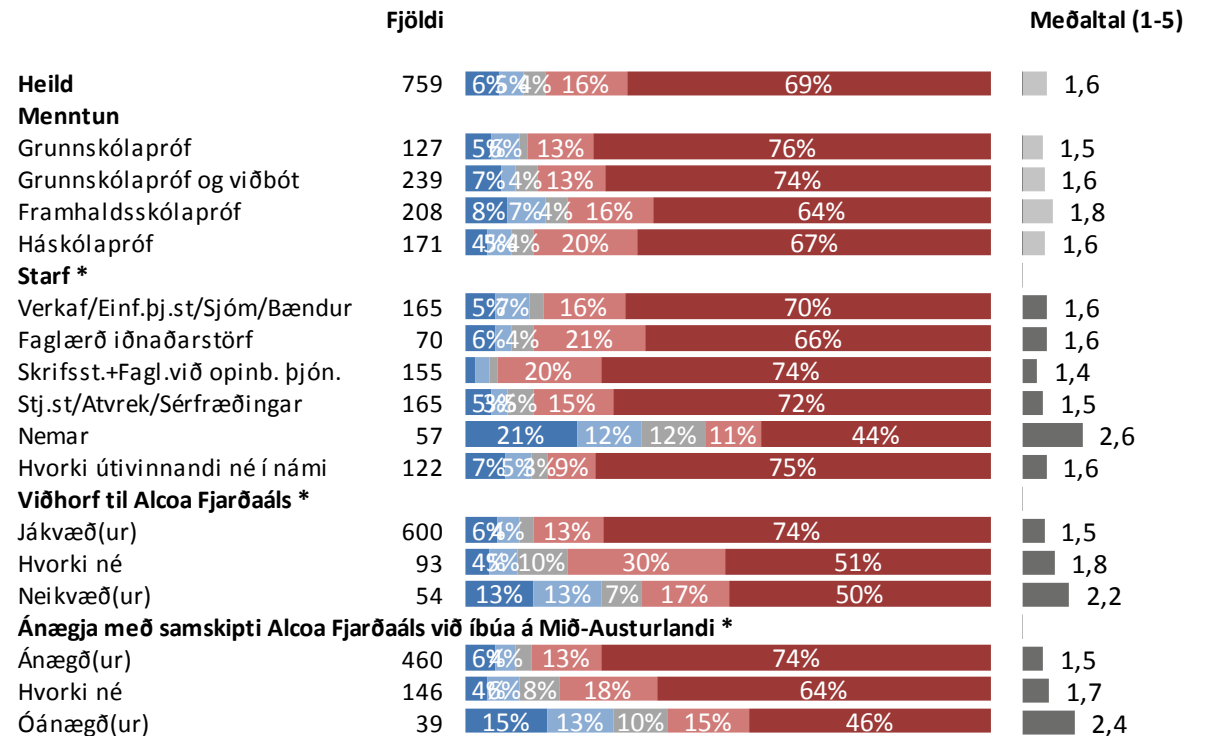


* Marktækur munur á meðaltölum

■ Mjög líklegt ■ Frekar líklegt ■ Hvorki líklegt né ólíklegt ■ Frekar ólíklegt ■ Mjög ólíklegt

Sp. 8. Hversu líklegt eða ólíklegt er að þú munir flytja frá Austurlandi á næstu 12 mánuðum?

Greiningar

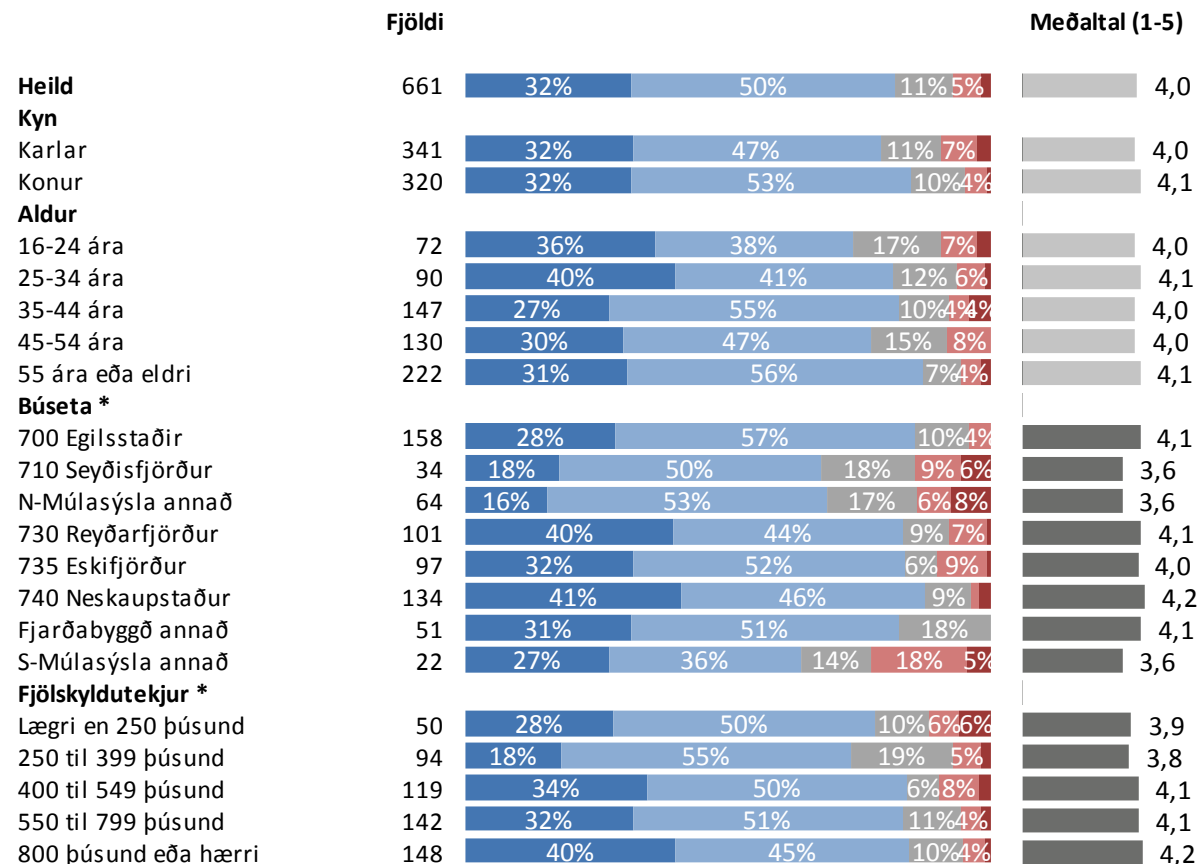


* Marktækur munur á meðaltölum

■ Mjög líklegt ■ Frekar líklegt ■ Hvorki líklegt né ólíklegt ■ Frekar ólíklegt ■ Mjög ólíklegt

Sp. 9. Telur þú að framlag Alcoa Fjarðaáls til menningar- og samfélagsverkefna á Austurlandi sé mikið eða lítið?

Greiningar

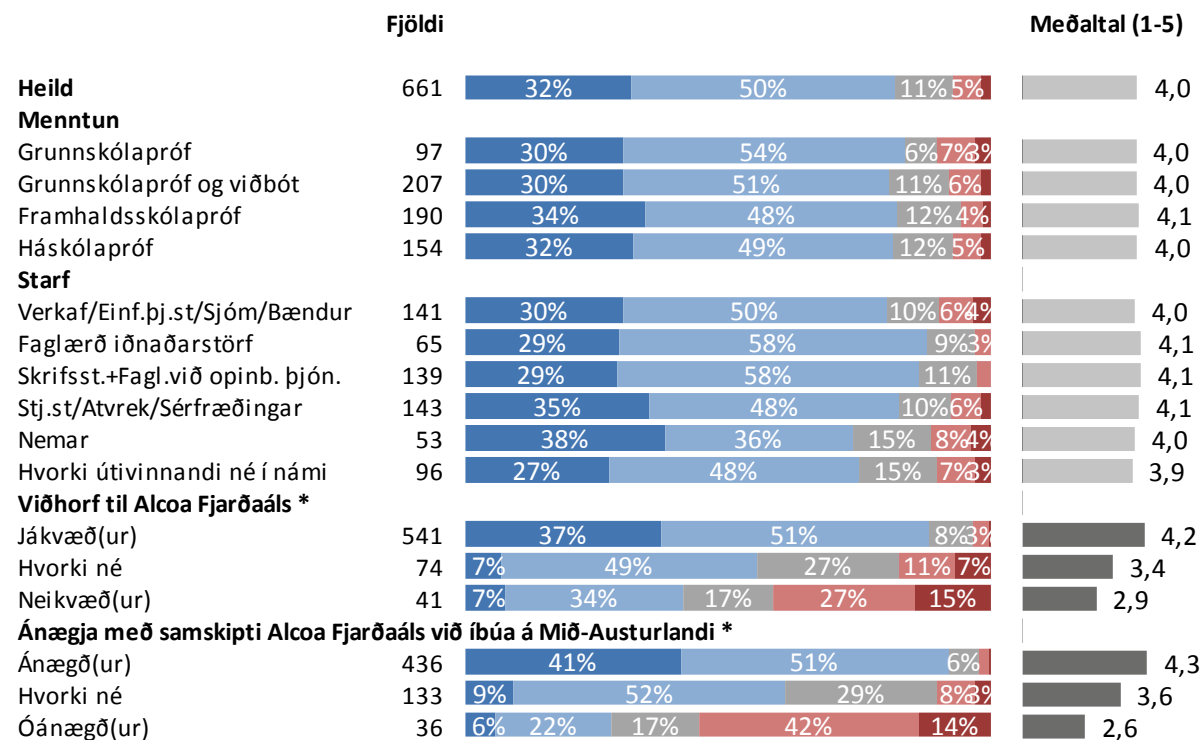


* Marktækur munur á meðaltölum

■ Mjög mikið ■ Frekar mikið ■ Hvorki mikið né lítið ■ Frekar lítið ■ Mjög lítið

Sp. 9. Telur þú að framlag Alcoa Fjarðaáls til menningar- og samfélagsverkefna á Austurlandi sé mikið eða lítið?

Greiningar



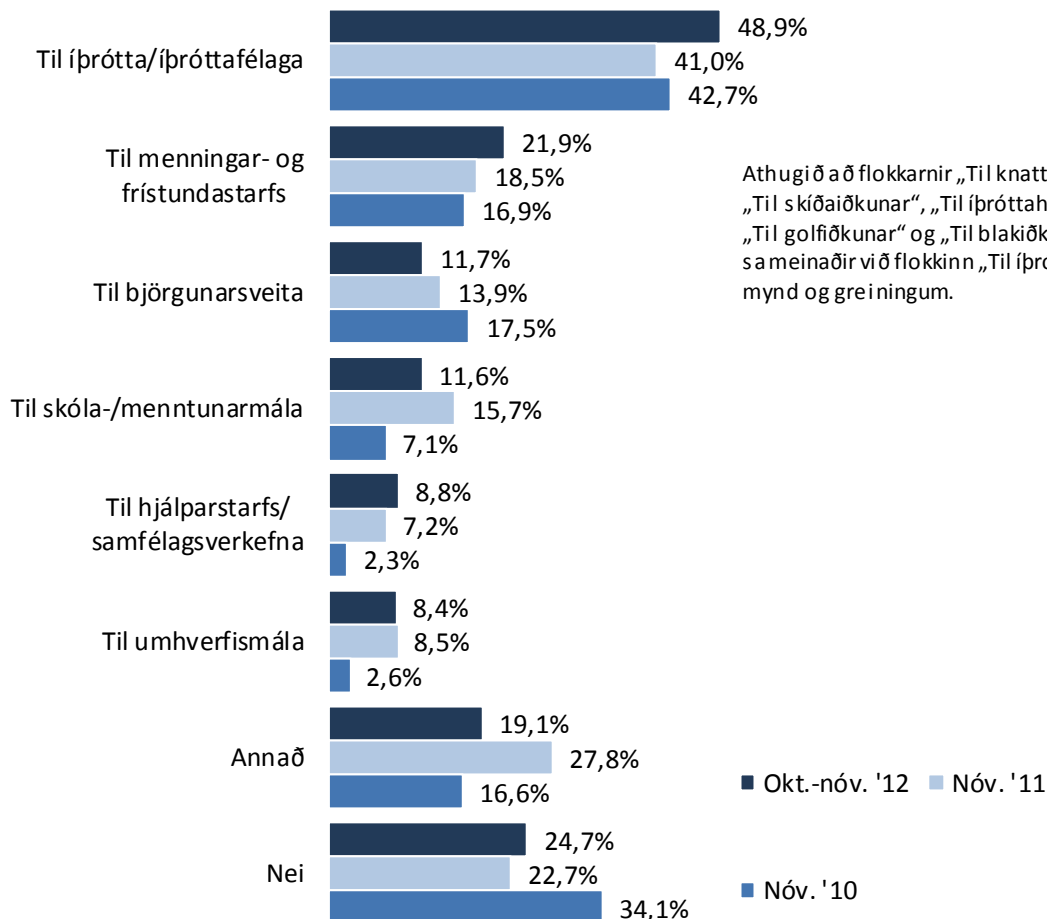
* Marktækur munur á meðaltölum

■ Mjög mikið ■ Frekar mikið ■ Hvorki mikið né lítið ■ Frekar lítið ■ Mjög lítið

Sp. 10. Getur þú nefnt dæmi um styrki sem Alcoa Fjarðaál hefur veitt til stofnana og félagasamtaka á Austurlandi?

	Fjöldi	%	+/-
Til íþróttta/íþróttafélaga	224	39,2	4,0
Til menningar- og frístundastarfs	125	21,9	3,4
Til björgunarsveita	67	11,7	2,6
Til skóla-/menntunarmála	66	11,6	2,6
Til hjálparstarfs/samfélagsverkefna	50	8,8	2,3
Til umhverfismála	48	8,4	2,3
Til knattspyrnuíðkunar	37	6,5	2,0
Til félaga/félagasamtaka	31	5,4	1,9
Til skíðaiðkunar	23	4,0	1,6
Til heilbrigðismála	22	3,9	1,6
Til borgunar á vinnuframlagi/Action styrkir	19	3,3	1,5
Til íþróttahúss á Reyðarfirði	15	2,6	1,3
Til blakiðkunar	11	1,9	1,1
Til golfiðkunar	10	1,8	1,1
Bravó styrkurinn	7	1,2	0,9
Annað	32	5,6	1,9
Nei	141	24,7	3,5
Fjöldi svara	928		
Tóku afstöðu	571	73,2	
Tóku ekki afstöðu	209	26,8	
Fjöldi svarenda	780	100,0	

Þróun



Athugið að flokkarnir „Til knattspyrnuíðkunar“, „Til skíðaiðkunar“, „Til íþróttahúss á Reyðarfirði“, „Til golfiðkunar“ og „Til blakiðkunar“ voru sá meinaðir við flokkinn „Til íþróttta/íþróttafélaga“ í mynd og greiðningum.

Þessi spurning var opin, þ.e. engir svarmöguleikar voru gefnir fyrirfram. Svarendur höfðu því frjálsar hendur um eðli og fjölda svara. Hlutfallstölur eru reiknaðar eftir fjölda þeirra sem tóku afstöðu en ekki fjölda svara.

Sp. 10. Getur þú nefnt dæmi um styrki sem Alcoa Fjarðaál hefur veitt til stofnana og félagasamtaka á Austurlandi?

Greiningar

	Fjöldi	Til íþróttá- íþróttafélaga	Til menningar- og frístunda- starfs	Til björgunar- sveita	Til skóla- /menntunar- mála	Til hjálpstarfs/ samf.verkefna	Til umhverfi- smála	Annað	Nei	Já
Heild	571	39%	22%	12%	12%	9%	8%	19%	25%	75%
Kyn										
Karlar	300	49%	23%	16%	8%	6%	8%	14%	27%	73%
Konur	271	48%	21%	7%	15%	12%	8%	22%	23%	77%
Aldur										
16-24 ára	66	53%	18%	8%	20%	2%	2%	11%	26%	74%
25-34 ára	84	50%	18%	15%	13%	11%	8%	21%	20%	80%
35-44 ára	123	48%	21%	17%	13%	14%	7%	17%	19%	81%
45-54 ára	112	55%	22%	11%	11%	6%	12%	16%	22%	78%
55 ára eða eldri	186	44%	25%	9%	8%	9%	10%	20%	32%	68%
Búseta										
700 Egilsstaðir	139	57%	23%	4%	6%	14%	10%	15%	17%	83%
710 Seyðisfjörður	26	35%	27%	8%		12%	12%	12%	38%	62%
N-Múlasýsla annað	61	34%	11%	5%	11%	3%	11%	10%	34%	66%
730 Reyðarfjörður	85	54%	28%	29%	14%	8%	14%	24%	16%	84%
735 Eskifjörður	85	41%	20%	11%	12%	6%	4%	19%	29%	71%
740 Neskaupstaður	113	59%	24%	12%	19%	7%	7%	23%	21%	79%
Fjarðabyggð annað	42	45%	17%	14%	7%	12%	2%	19%	26%	74%
S-Múlasýsla annað	20	15%	20%	15%	15%			5%	60%	40%
Fjölskyldutekjur										
Lægri en 250 þúsund	42	29%	14%	2%	10%	7%	2%	19%	43%	57%
250 til 399 þúsund	78	47%	19%	6%	9%	9%	8%	21%	32%	68%
400 til 549 þúsund	105	45%	19%	17%	10%	10%	12%	14%	22%	78%
550 til 799 þúsund	125	52%	20%	14%	12%	8%	6%	19%	22%	78%
800 þúsund eða hærrí	133	59%	26%	14%	15%	10%	11%	20%	16%	84%

Þar sem prósentur eru feitletraðar og litaðar með bláu er marktækur munur á milli hópa

Sp. 10. Getur þú nefnt dæmi um styrki sem Alcoa Fjarðaál hefur veitt til stofnana og félagasamtaka á Austurlandi?

Greiningar

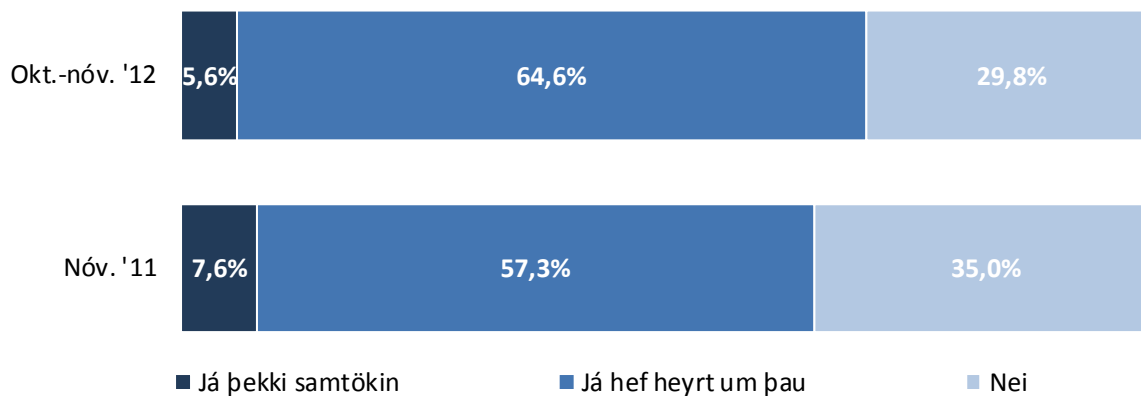
	Fjöldi	Til íþróttu/ íþróttafélaga	Til menningar- og frístunda- starfs	Til björgunar- sveita	Til skóla- /menntunar- mála	Til hjálpstarfs/ samf.verkefna	Til umhverfi- smála	Annað	Nei	Já
Heild	571	39%	22%	12%	12%	9%	8%	19%	25%	75%
Menntun										
Grunnskólapróf	85	42%	9%	4%	6%	4%	4%	14%	40%	60%
Grunnskólapróf og viðbót	174	45%	22%	13%	11%	8%	6%	15%	27%	73%
Framhaldsskólapróf	164	51%	23%	15%	11%	6%	9%	18%	22%	78%
Háskólapróf	142	57%	27%	11%	17%	16%	14%	23%	15%	85%
Starf										
Verkaf/Einf.þj.st/Sjóm/Bændur	122	48%	20%	16%	8%	6%	5%	15%	28%	72%
Faglærð iðnaðarstörf	56	45%	18%	23%	5%	7%	9%	16%	27%	73%
Skrifsst.+Fagl.við opinb. þjón.	125	54%	23%	11%	14%	15%	14%	25%	17%	83%
Stj.st./Atvrek/Sérfræðingar	127	53%	28%	12%	15%	9%	10%	16%	19%	81%
Nemar	52	56%	23%	2%	19%	6%	2%	12%	23%	77%
Hvorki útvinnandi né í námi	74	32%	14%	1%	4%	4%	4%	19%	47%	53%
Viðhorf til Alcoa Fjarðaáls										
Jákvæð(ur)	464	52%	24%	13%	12%	10%	9%	19%	21%	79%
Hvorki né	63	41%	13%	10%	11%	6%	10%	14%	33%	67%
Neikvæð(ur)	37	32%	16%	5%	8%	3%	5%	11%	46%	54%
Ánægja með samskipti Alcoa Fjarðaáls við íbúa á Mið-Austurlandi										
Ánægð(ur)	368	55%	25%	14%	13%	11%	9%	20%	17%	83%
Hvorki né	103	43%	22%	10%	14%	6%	9%	14%	29%	71%
Óánægð(ur)	24	29%	8%	4%	4%		4%	21%	54%	46%

Þar sem prósentur eru feitletraðar og litaðar með bláu er marktækur munur á milli hópa

Sp. 11. Þekkir þú eða hefur þú heyrt um hollvinasamtök Vatnajökulsþjóðgarðs, Vini Vatnajökuls?

	Fjöldi	%	+/-
Já þekki samtökin	43	5,6	1,6
Já hef heyrt um þau	492	64,6	3,4
Nei	227	29,8	3,2
Fjöldi svara	762	100,0	
Tóku afstöðu	762	97,7	
Tóku ekki afstöðu	18	2,3	
Fjöldi svarenda	780	100,0	

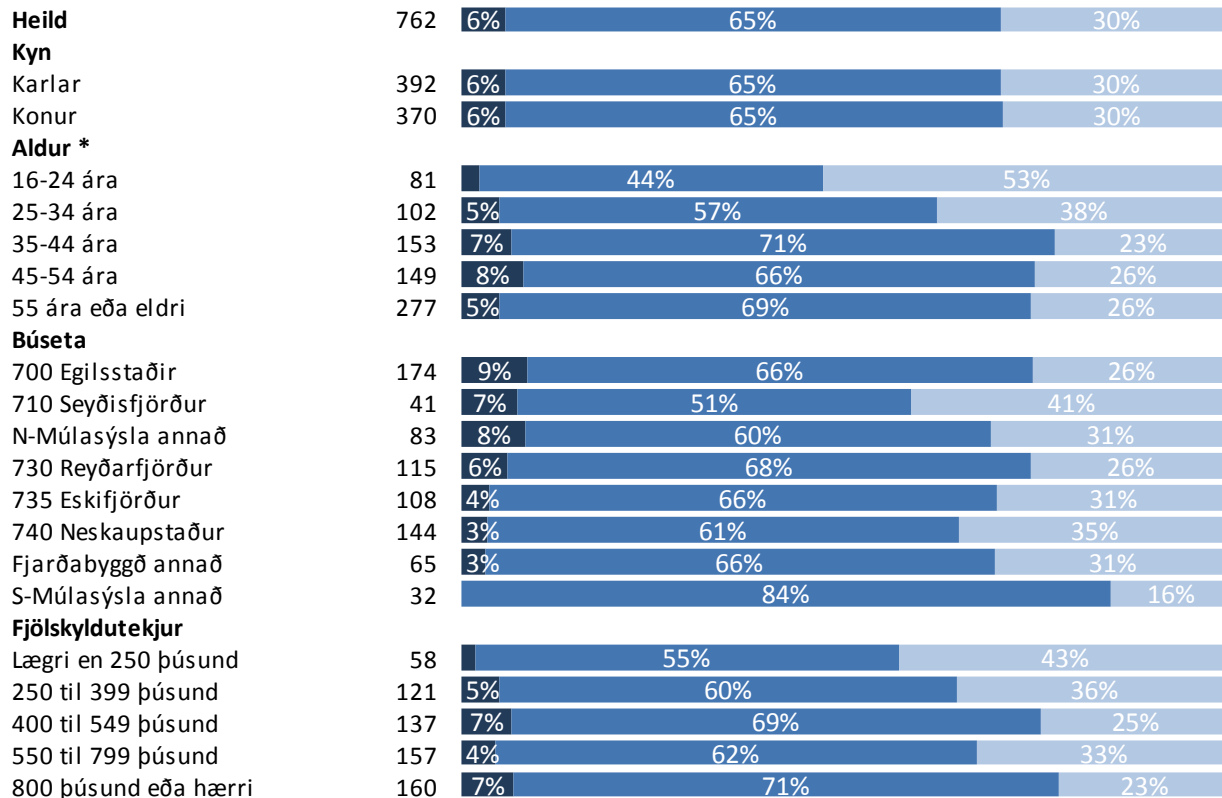
Þróun



Sp. 11. Þekkir þú eða hefur þú heyrt um hollvinasamtök Vatnajökulsþjóðgarðs, Vini Vatnajökuls?

Greiningar

Fjöldi

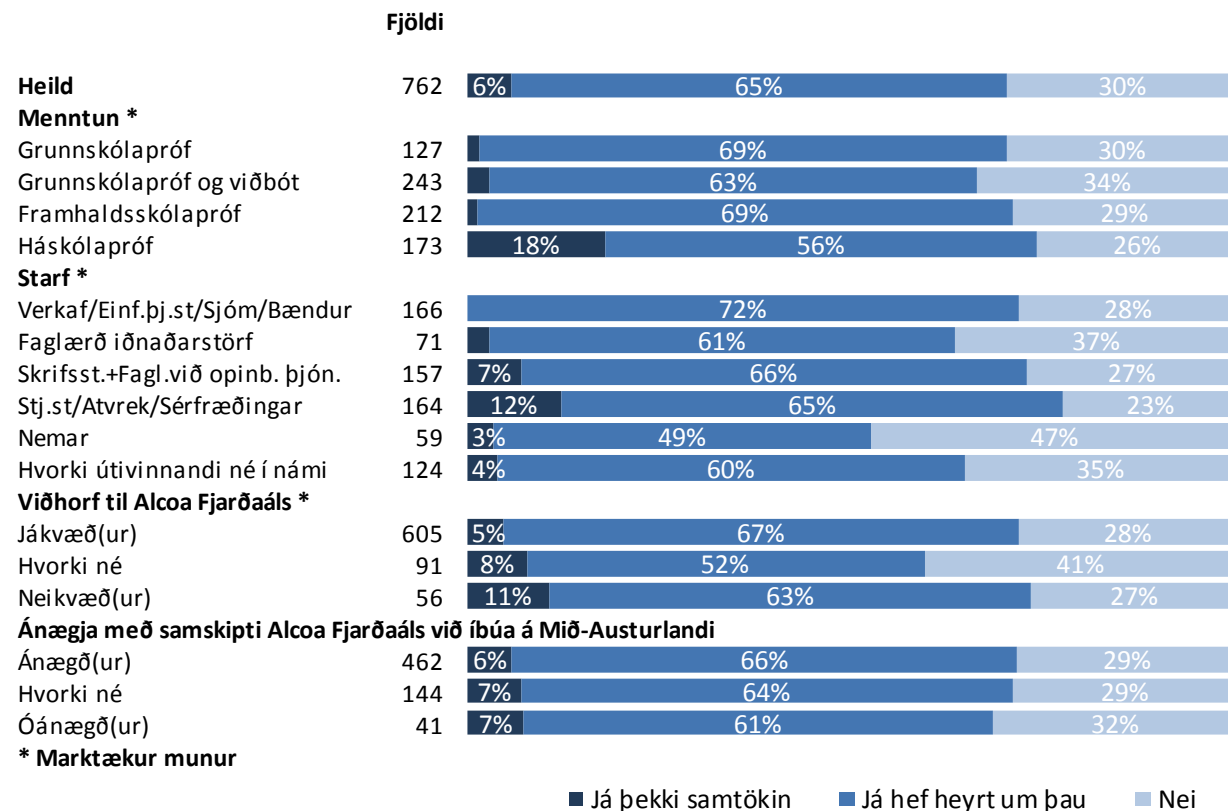


* Marktækur munur

■ Já þekki samtökin ■ Já hef heyrt um þau ■ Nei

Sp. 11. Þekkir þú eða hefur þú heyrt um hollvinasamtök Vatnajökulsþjóðgarðs, Vini Vatnajökuls?

Greiningar



Leiðbeiningar um túlkun niðurstaðna

Ertu hlynnt(ur) eða andvíg(ur) ...?

	Fjöldi	%	+/-
Mjög hlynnt(ur) (5)	217	27,6	3,1
Frekar hlynnt(ur) (4)	356	45,3	3,5
Hvorki né (3)	133	16,9	2,6
Frekar andvíg(ur) (2)	61	7,8	1,9
Mjög andvíg(ur) (1)	19	2,4	1,1
Hlynnt(ur)	72,9		3,1
Hvorki né	16,9		2,6
Andvíg(ur)	10,2		2,1
Fjöldi svara	786	100,0	
Tóku afstöðu	786	69,2	
Tóku ekki afstöðu	350	30,8	
Fjöldi aðspurðra	1.136	100,0	
Spurðir	1.136	95,8	
Ekki spurðir	50	4,2	
Fjöldi svarenda	1.186	100,0	
Meðaltal (1-5)	3,9		
Vikmörk ±	0,1		

Í **tíðnitöflu** má sjá hvernig svör þátttakenda dreifast á ólíka svarkosti. Þar má einnig sjá hversu margir tóku afstöðu til spurningarinnar og hversu margir voru spurðir. Í töflunni hér fyrir ofan má sjá að tæplega 28% þátttakenda eru mjög hlynnt því sem spurt var um og riflega 45% frekar hlynnt. Ef teknir eru saman þeir sem segjast frekar og mjög hlynntir má sjá að í heildina eru tæplega 73% hlynnt málefningu. Vekja ber athygli á að hátt hlutfall aðspurðra, eða 30,8%, tók ekki afstöðu til spurningarinnar og er talan því rauðlituð því til áherslu.

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 hlynnt(ur) (fj. x 5) + frekar hlynnt(ur) (fj. x 4) + hvorki né (fj. x 3) + frekar andvíg(ur) (fj. x 2) + mjög andvíg(ur) (fj. x 1)] / Heildarfjöldi svara. Í þessu dæmi tekur meðaltalið gildi á kvarðanum 1 til 5 en meðaltalið tekur gildi á því bili sem kvarðinn er hverju sinni.

Vikmörk (sjá +/- dálk í tíðnitöflu)

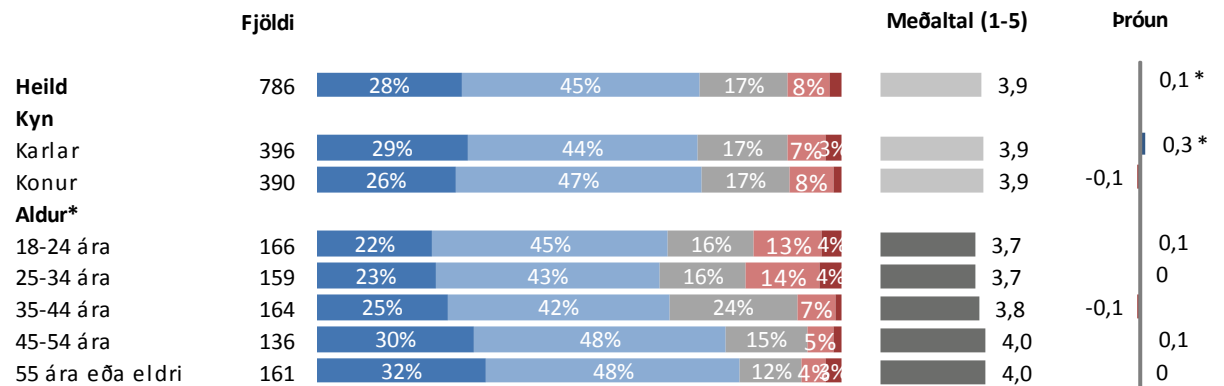
Til að geta áttað sig betur á niðurstöðum rannsókna er nauðsynlegt að skilja hvað vikmörk eru. Vikmörk eru reiknuð fyrir hverja hlutfallstölu og meðaltöl og ná jafn langt upp fyrir og niður fyrir töluna nema ef vikmörkin fara niður að 0% eða upp að 100%. Oftast er miðað við 95% vissu. Segja má með 95% vissu að niðurstaða sem fengin er úr rannsókn liggja innan þessara vikmarka ef allir í þýðinu eru spurðir. Í dæminu hér til hliðar má segja með 95% vissu að hefðu allir í þýðinu verið spurðir, hefðu á bilinu 24,5% til 30,7% (27,6% +/- 3,1%) verið mjög hlynnt málefningu. Einnig má nota vikmörk til að skoða hvort marktækur munur sé á fjölda þeirra sem velja ólíka svarkosti. Ef vikmörkin skarast ekki er marktækur munur á fjöldanum. T.d. væri hægt að segja með 95% vissu að marktækt fleiri einstaklingar séu frekar hlynntir málefningu en mjög hlynntir því.

Greiningar og marktækt

Oft er gerð greining á hverri spurningu eftir lýðfræðibreytum, s.s. kyni, aldri og búsetu, sem og eftir öðrum spurningum í sömu könnun. Hér fyrir neðan má sjá greiningu eftir kyni og aldri þátttakenda. Þar sést t.d. að 29% karla eru mjög hlynntir málefningu á móti 26% kvenna. Í greiningum er jafnframt sýnt meðaltal mismunandi hópa og tekið fram hvort sá munur á meðaltölum sem kom fram á hópum í könnuninni er tölfræðilega marktækur. Þegar munurinn er marktækur er titillinn stjómumerktur, eins og í tilfelli aldurs spurningarinnar í greiningunni hér fyrir neðan. Að auki eru súlur sem sýna meðaltöl litaðar dökkgrár til áherslu.

Algengur misskilningur er að ef tölfræðiprófið er ekki marktækt þá sé ekkert að marka þá niðurstöðu. Það er hins vegar rangt, því merking tölfræðilegra marktækta felst í því hvort hægt sé að alhæfa mun sem kemur fram í könnun yfir á þýði. Í dæminu hér fyrir neðan má sjá að eftir því sem fólk eldist er það hlynntara málefningu og staðhæfa má með 95% vissu að þessi munur eftir aldurshópum á sér einnig stað í þýðinu (t.d. meðal þjóðarinnar).

Langst til hægri á myndinni hér fyrir neðan er sýndar breytingar á meðaltölum frá síðustu mælingu. Í þessu dæmi má sjá að með altal karla hefur lækkað um 0,3 stig frá síðustu mælingu (er nú 3,9 og var síðast 3,6). Stjórnumerkingin við súluna vísar til þess að munur milli mælinga er tölfræðilega marktækur. Því má segja að karlmenn séu nú að jafnaði hlynntari málefningu en þeir voru í síðustu mælingu.



* Marktækur munur á meðaltölum

■ Mjög hlynnt(ur) ■ Frekar hlynnt(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar andvíg(ur) ■ Mjög andvíg(ur)

Að lokum

Reykjavík, 16. nóvember 2012

Bestu þakkir fyrir gott samstarf,

Kristján Pétursson
Jón Karl Árnason
Matthías Þorvaldsson

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