



Alcoa Fjarðaál

Viðhorf íbúa Mið-Austurlands
Október - nóvember 2018

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 Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með úrval menningarviðburða sem í boði eru á Austurlandi?

37 **Leiðbeiningar um túlkun niðurstaðna**

38 **Vigtun**

Framkvæmdalýsing

Lýsing á rannsókn

Unnið fyrir	Landsvirkjun
Markmið	Að kanna viðhorf til Alcoa Fjarðaáls og þróun þar á
Framkvæmdatími	18. október - 27. nóvember 2018
Aðferð	Netkönnun
Úrtak	1234 manns á Austurlandi, 18 ára og eldri, handahófsvaldir úr þjóðskrá
Verknúmer	4029057

Stærð úrtaks og svörun

Úrtak	1234
Svara ekki	685
Fjöldi svarenda	549
Þátttökuhlutfall	44,5%

Reykjavík, 30. nóvember 2018

Bestu þakkir fyrir gott samstarf,

Kristján Pétursson
Eva Dröfn Jónsdóttir

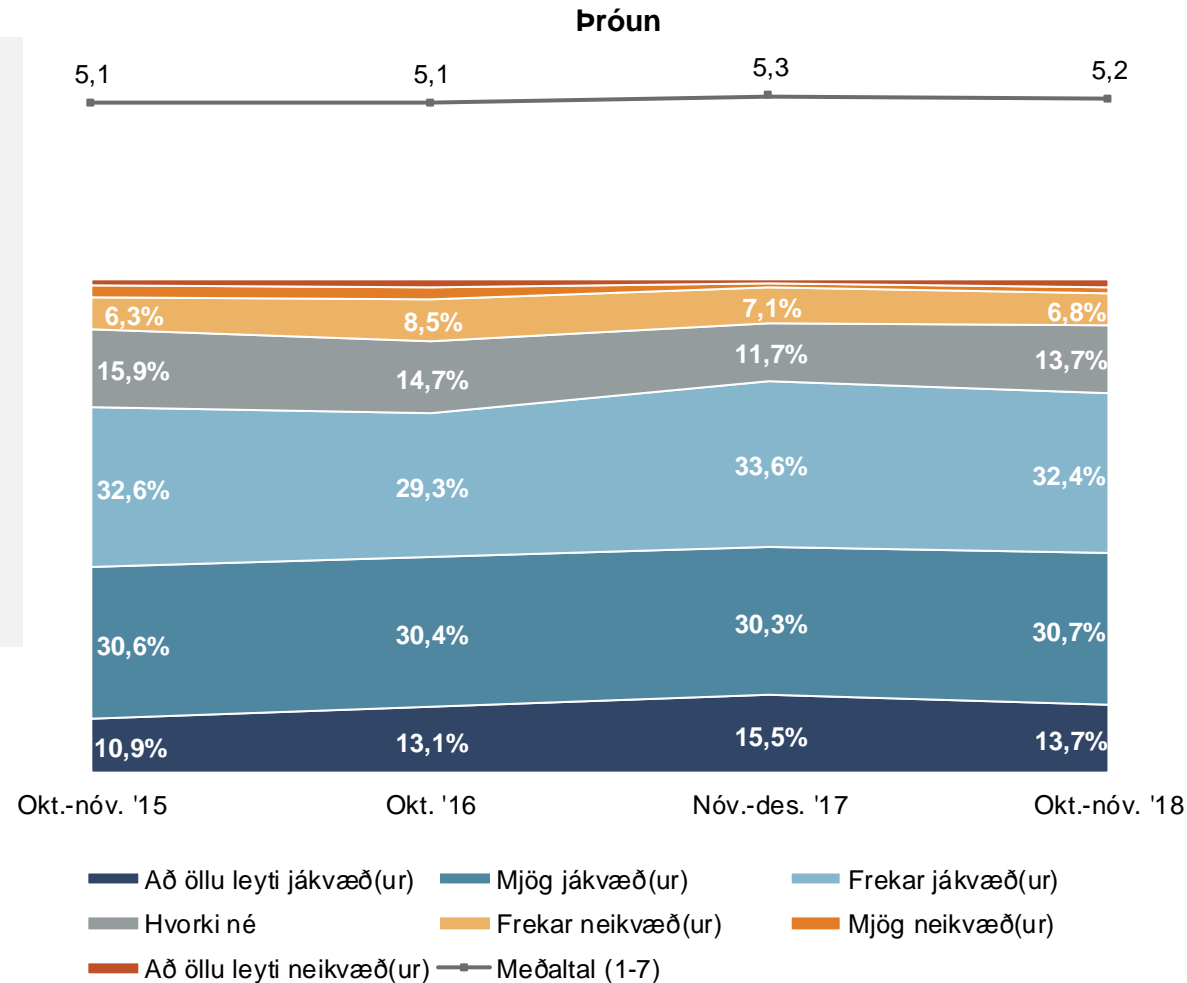
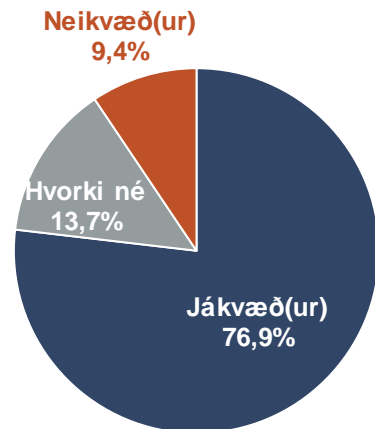
Skýrsla þessi og innihald hennar er eingöngu til innanhússnota hjá því fyrirtæki, stofnun eða einstaklingi sem hana keypti. Öll opinber birting eða dreifing er óheimil án skriflegs leyfis Gallup. Starfsemi Gallup er með ISO 9001 gæðavottun. Auk þess er Gallup aðili að ESOMAR. Allur réttur áskilinn: © Gallup.



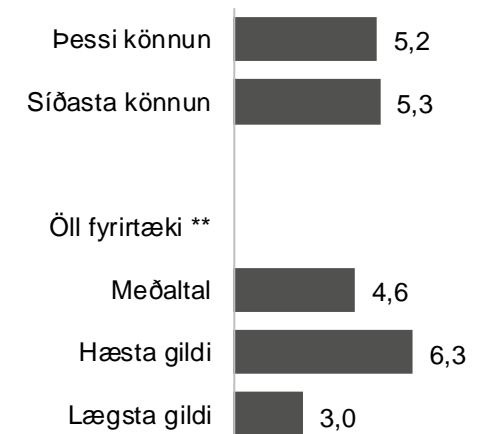
ESOMAR
| member

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

	Fjöldi	%	+/-
Að öllu leyti jákvæð(ur) (7)	75	13,7	2,9
Mjög jákvæð(ur) (6)	167	30,7	3,9
Frekar jákvæð(ur) (5)	176	32,4	3,9
Hvorki né (4)	75	13,7	2,9
Frekar neikvæð(ur) (3)	37	6,8	2,1
Mjög neikvæð(ur) (2)	5	1,0	0,8
Að öllu leyti neikvæð(ur) (1)	9	1,7	1,1
Jákvæð(ur)	418	76,9	3,5
Hvorki né	75	13,7	2,9
Neikvæð(ur)	51	9,4	2,5
Fjöldi svara	544	100,0	
Tóku afstöðu	544	99,1	
Tóku ekki afstöðu	5	0,9	
Fjöldi svarenda	549	100,0	
Meðaltal (1-7)			5,2
Víkmörk ±			0,1

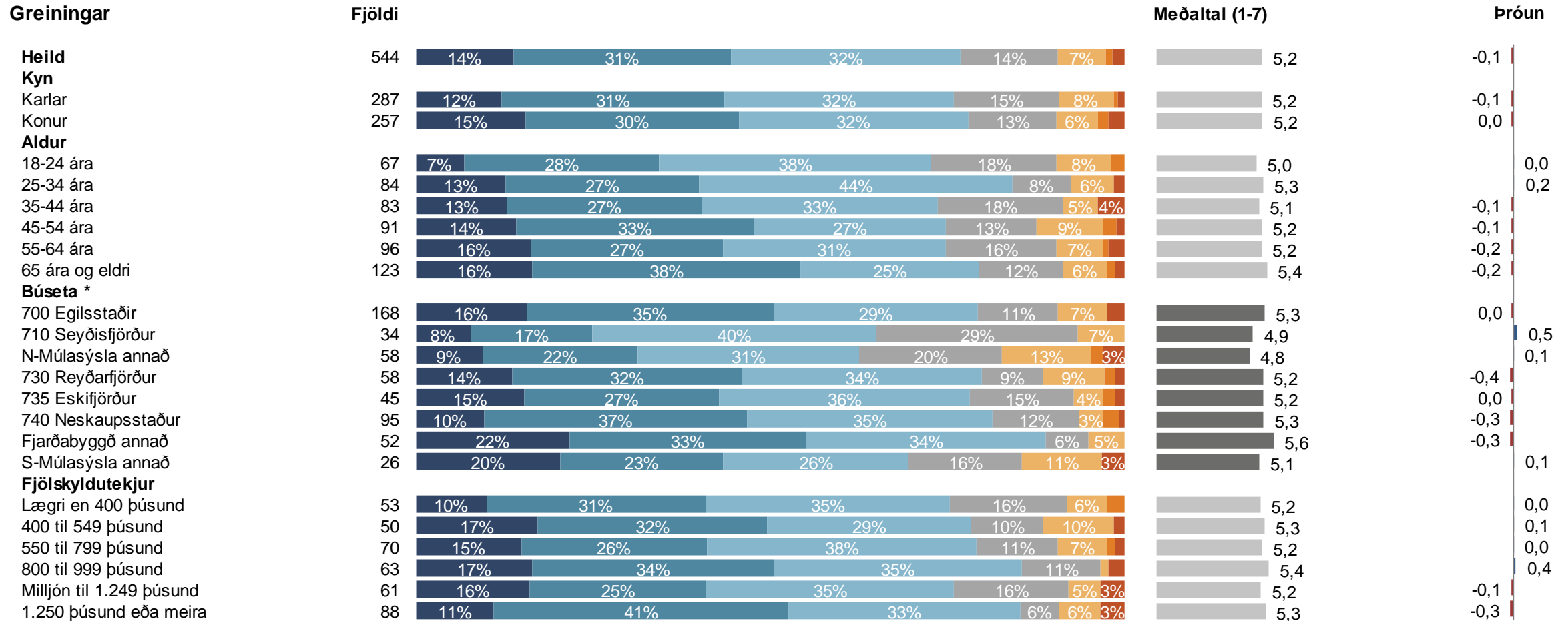


Samanburður - Meðaltal (1-7)



** Samanburður við ímyndarkannanir sem Gallup hefur gert síðan í ársbyrjun 2009. Athugið að svarendur koma af öllu landinu.

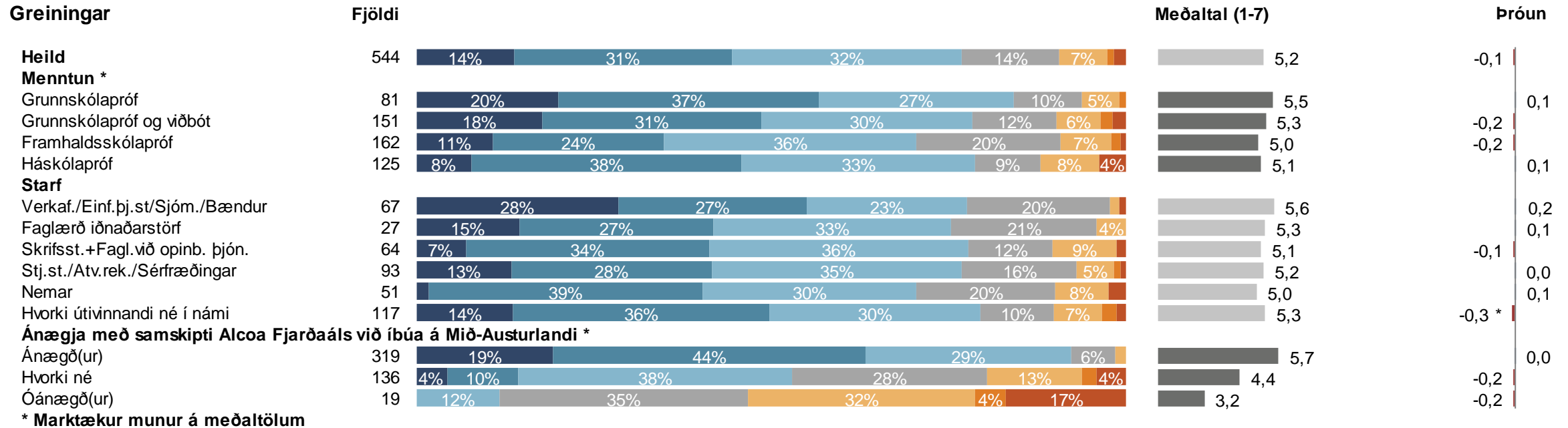
Sp. 1. Hversu jákvæð(ur) eða neikvæð(ur) ert þú gagnvart Alcoa Fjarðaáli?



* Marktækur munur á meðaltölum

■ Að öllu leyti jákvæð(ur) ■ Mjög jákvæð(ur) ■ Frekar jákvæð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar neikvæð(ur) ■ Mjög neikvæð(ur) ■ Að öllu leyti neikvæð(ur)

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

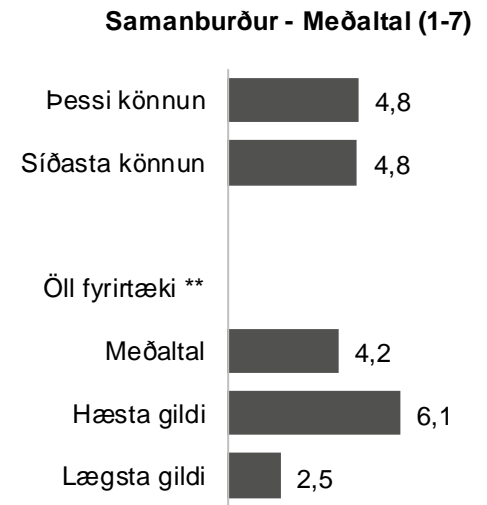
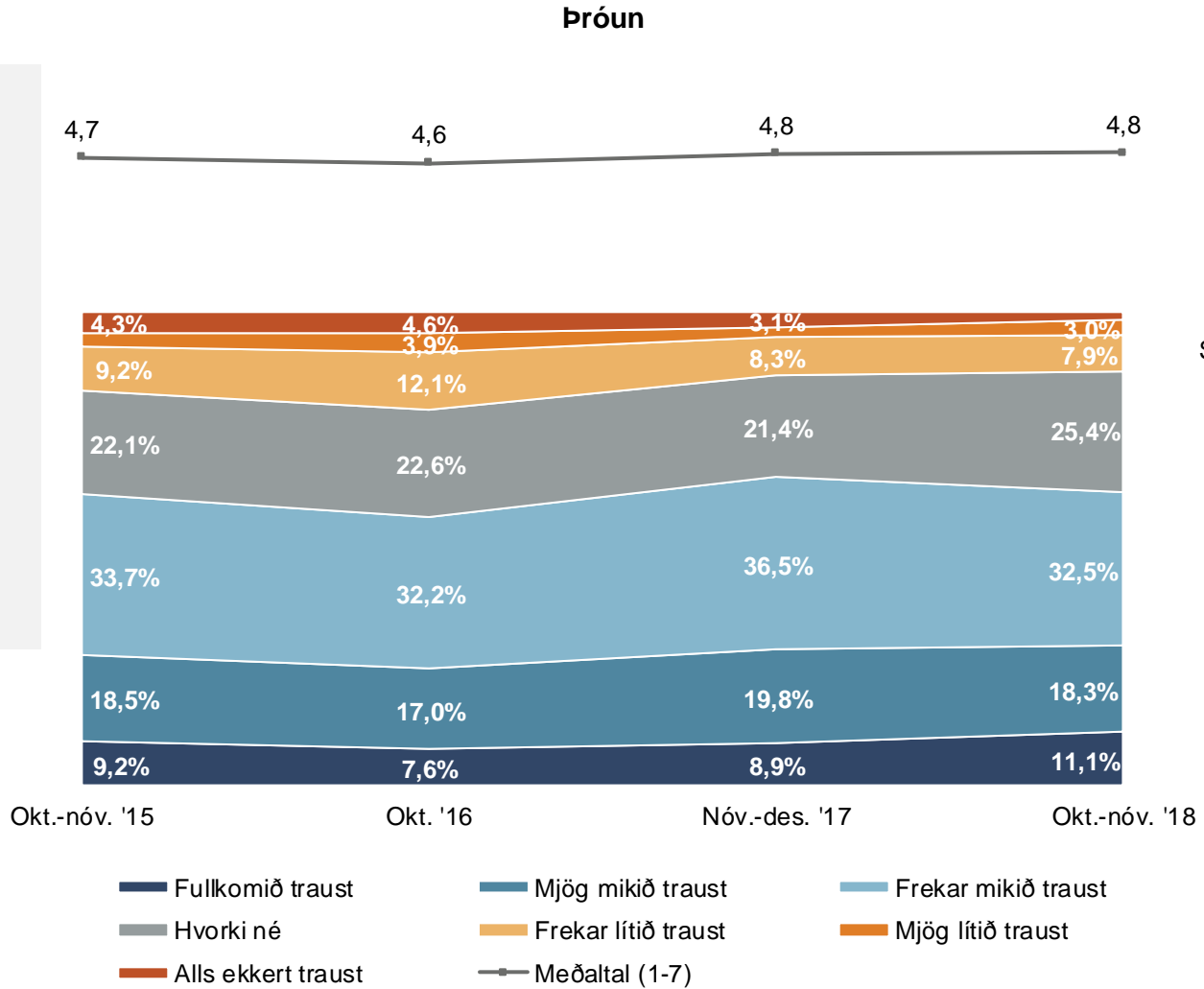
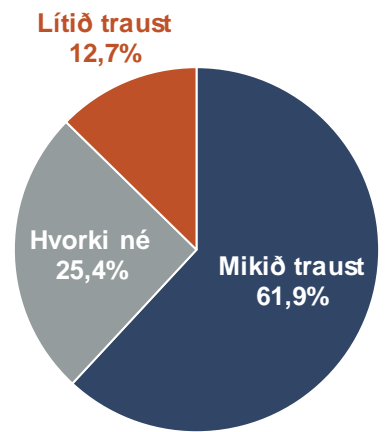


* Marktækur munur á meðaltölum

■ Að öllu leyti jákvæð(ur) ■ Mjög jákvæð(ur) ■ Frekar jákvæð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar neikvæð(ur) ■ Mjög neikvæð(ur) ■ Að öllu leyti neikvæð(ur)

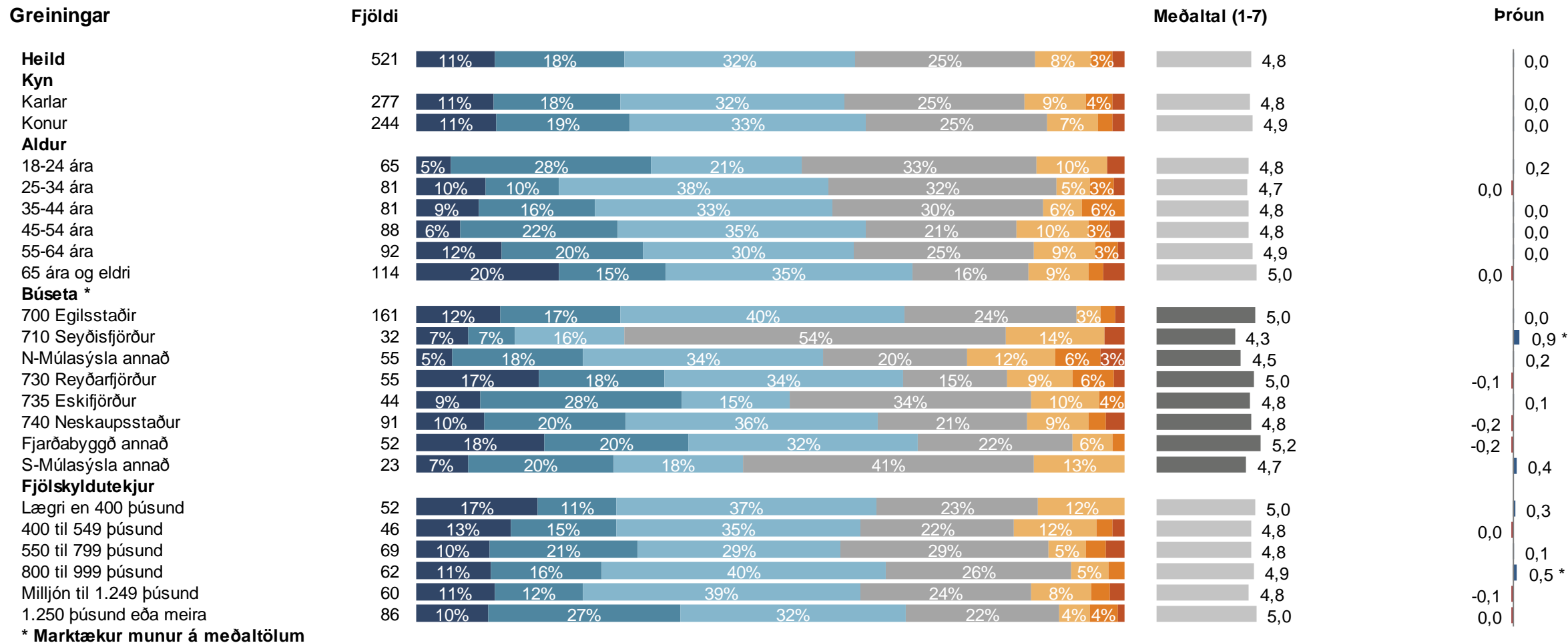
Sp. 2. Hversu mikið eða lítið traust berð þú til Alcoa Fjarðaáls?

	Fjöldi	%	+/-
Fullkomið traust (7)	58	11,1	2,7
Mjög mikið traust (6)	95	18,3	3,3
Frekar mikið traust (5)	169	32,5	4,0
Hvorki né (4)	133	25,4	3,7
Frekar lítið traust (3)	41	7,9	2,3
Mjög lítið traust (2)	16	3,0	1,5
Alls ekkert traust (1)	9	1,7	1,1
Mikið traust	322	61,9	4,2
Hvorki né	133	25,4	3,7
Lítið traust	66	12,7	2,9
Fjöldi svara	521	100,0	
Tóku afstöðu	521	94,9	
Tóku ekki afstöðu	28	5,1	
Fjöldi svarenda	549	100,0	
Meðaltal (1-7)		4,8	
Víkmörk ±		0,1	



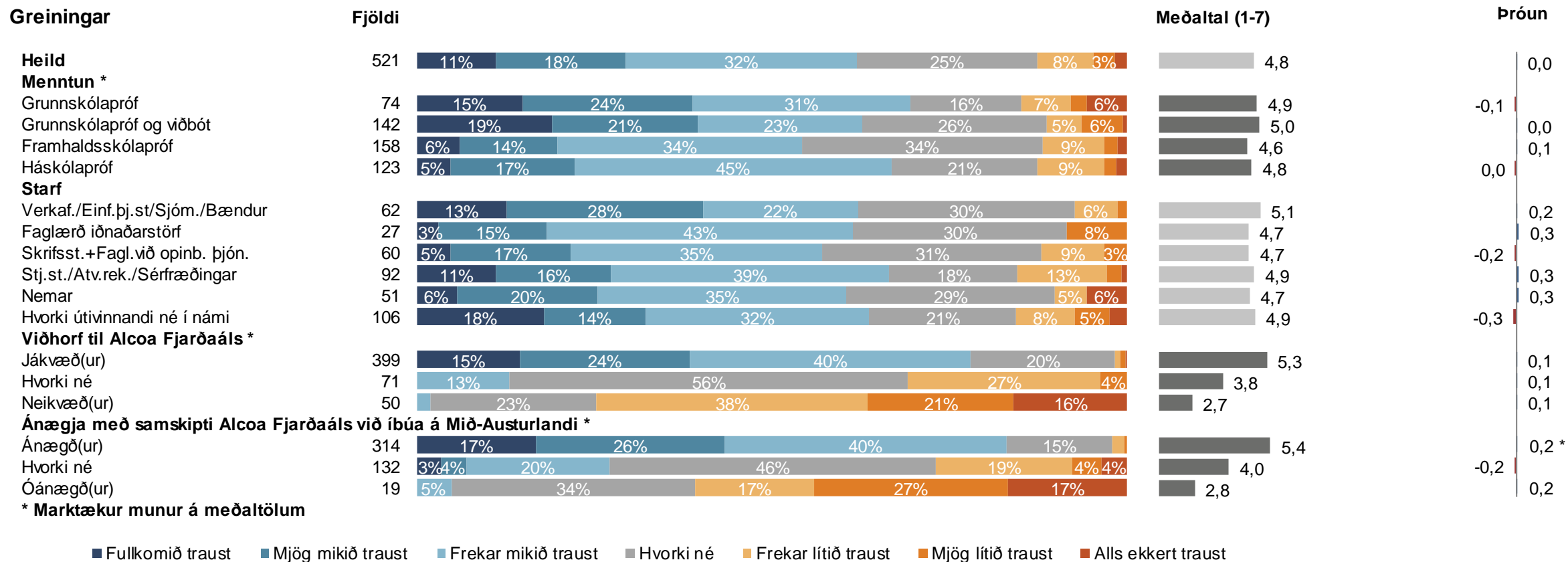
** Samánburður við ímyndarkannanir sem Gallup hefur gert síðan í ársbyrjun 2009. Athugið að svarendur koma af öllu landinu.

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



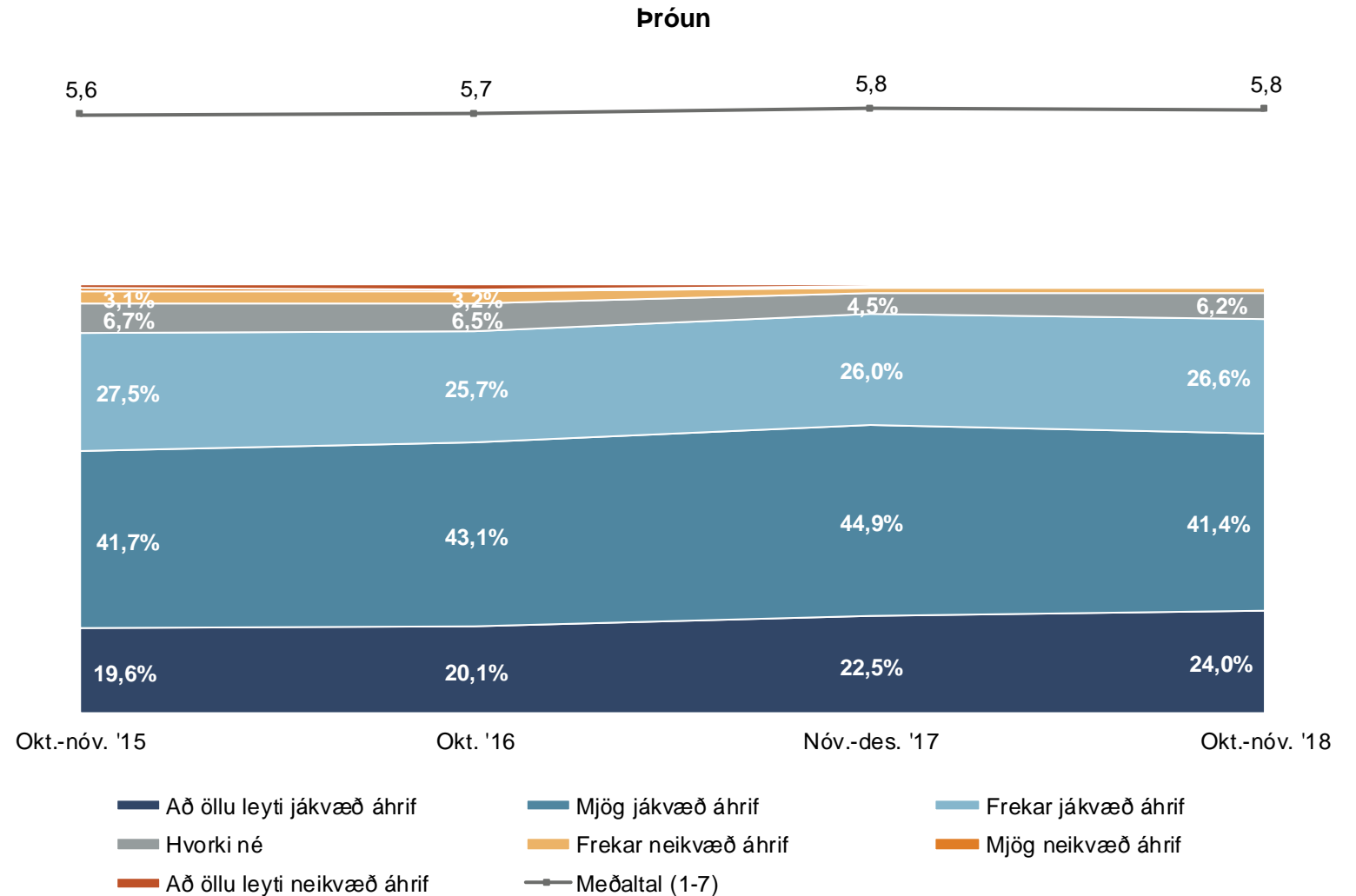
■ Fullkomið traust
 ■ Mjög mikið traust
 ■ Frekar mikið traust
 ■ Hvorki né
 ■ Frekar lítið traust
 ■ Mjög lítið traust
 ■ Alls ekkert traust

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

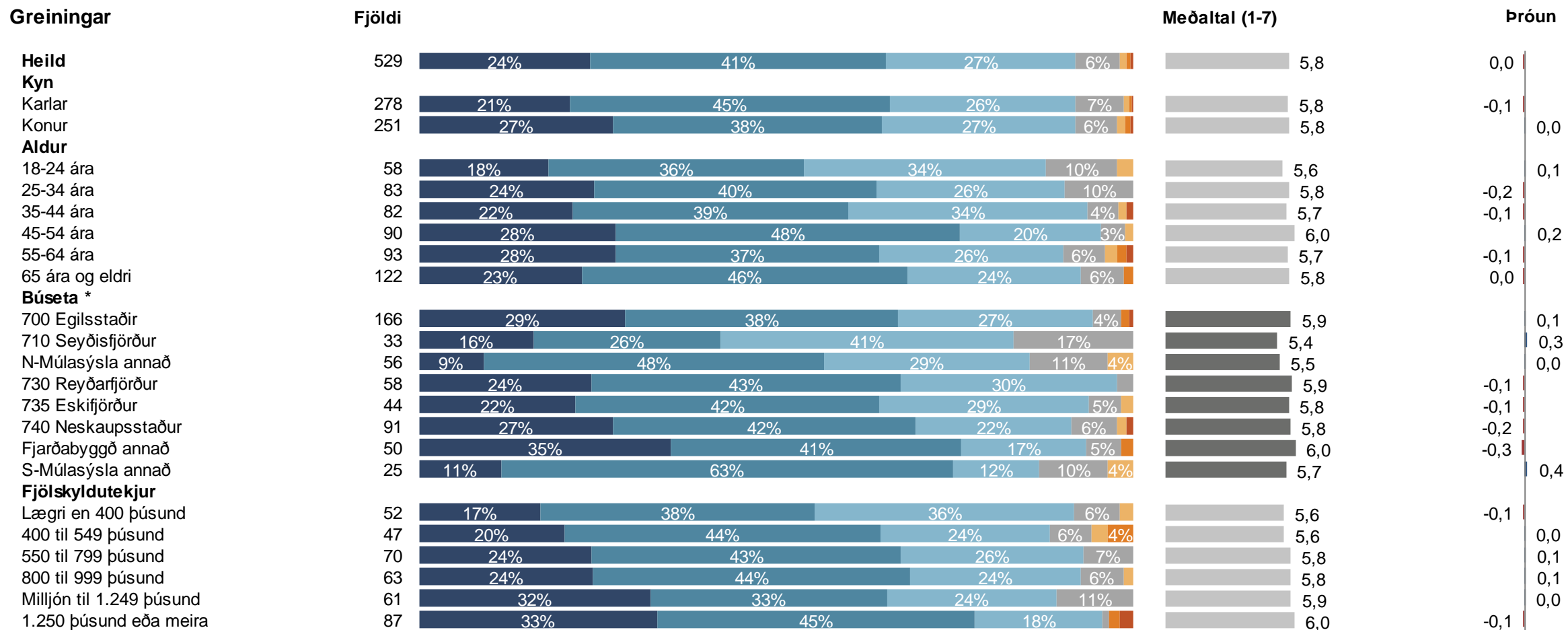


Sp. 3. Telur þú að álver Alcoa Fjarðaáls á Reyðarfirði hafi haft jákvæð eða neikvæð áhrif á búsetuskilyrði á Austurlandi?

	Fjöldi	%	+/-
Að öllu leyti jákvæð áhrif (7)	127	24,0	3,6
Mjög jákvæð áhrif (6)	219	41,4	4,2
Frekar jákvæð áhrif (5)	141	26,6	3,8
Hvorki né (4)	33	6,2	2,1
Frekar neikvæð áhrif (3)	5	0,9	0,8
Mjög neikvæð áhrif (2)	3	0,6	0,6
Að öllu leyti neikvæð áhrif (1)	2	0,3	0,5
Jákvæð áhrif	487	92,0	2,3
Hvorki né	33	6,2	2,1
Neikvæð áhrif	10	1,8	1,1
Fjöldi svara	529	100,0	
Tóku afstöðu	529	96,4	
Tóku ekki afstöðu	20	3,6	
Fjöldi svarenda	549	100,0	
Meðaltal (1-7)	5,8		
Víkmörk ±	0,1		



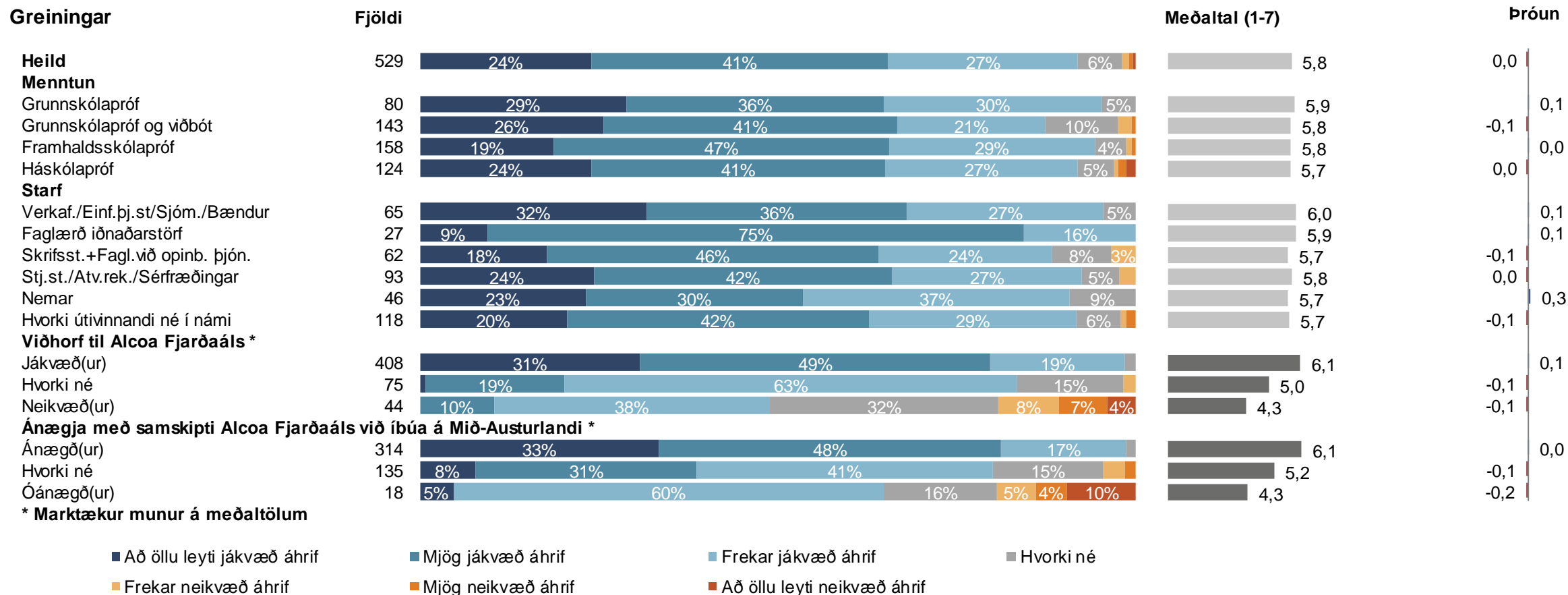
Sp. 3. Telur þú að álver Alcoa Fjarðaáls á Reyðarfirði hafi haft jákvæð eða neikvæð áhrif á búsetuskilyrði á Austurlandi?



* Marktækur munur á meðaltölum

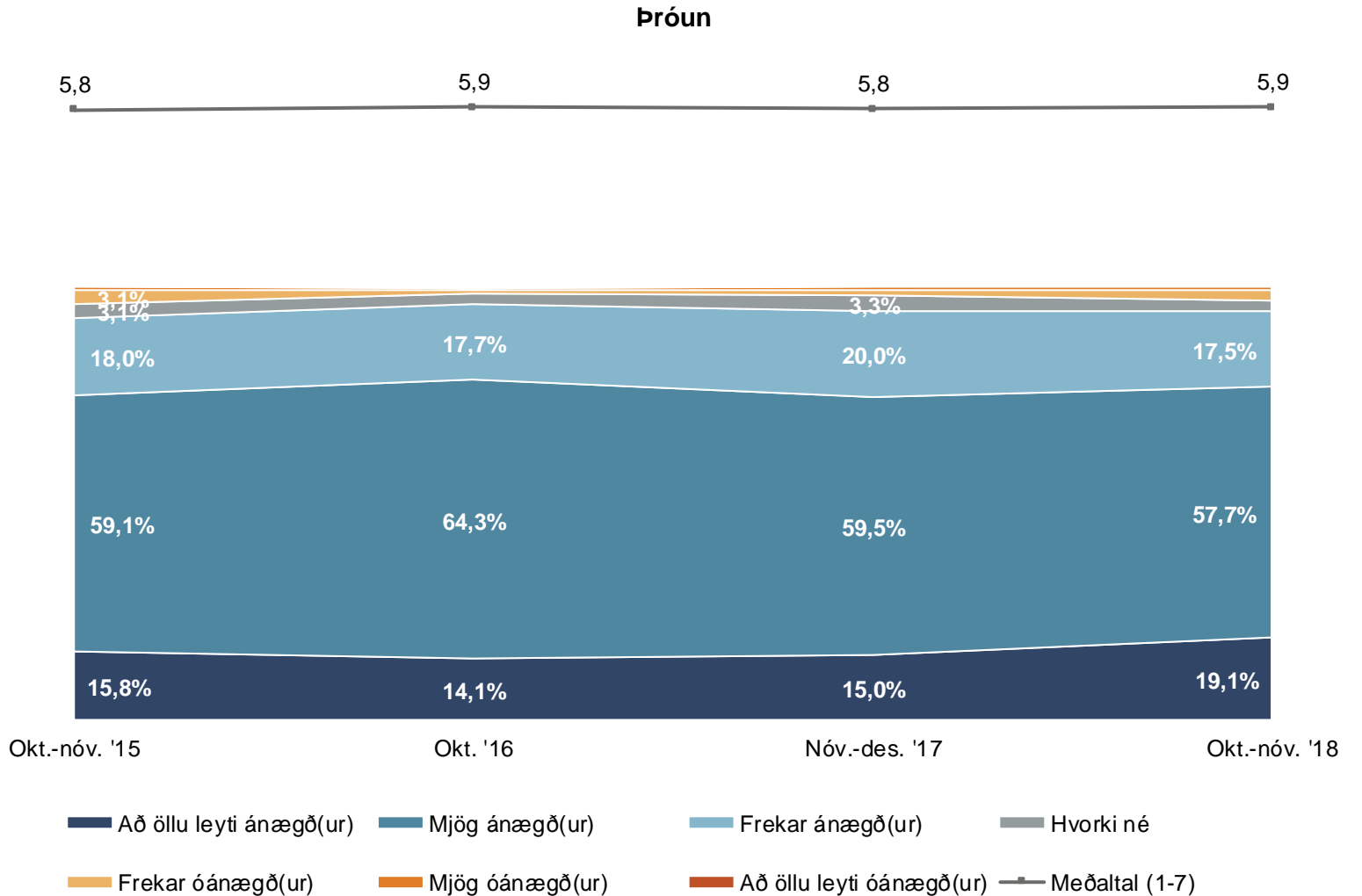
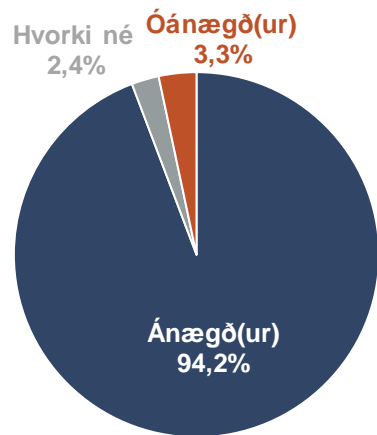


Sp. 3. Telur þú að álver Alcoa Fjarðaáls á Reyðarfirði hafi haft jákvæð eða neikvæð áhrif á búsetuskilyrði á Austurlandi?

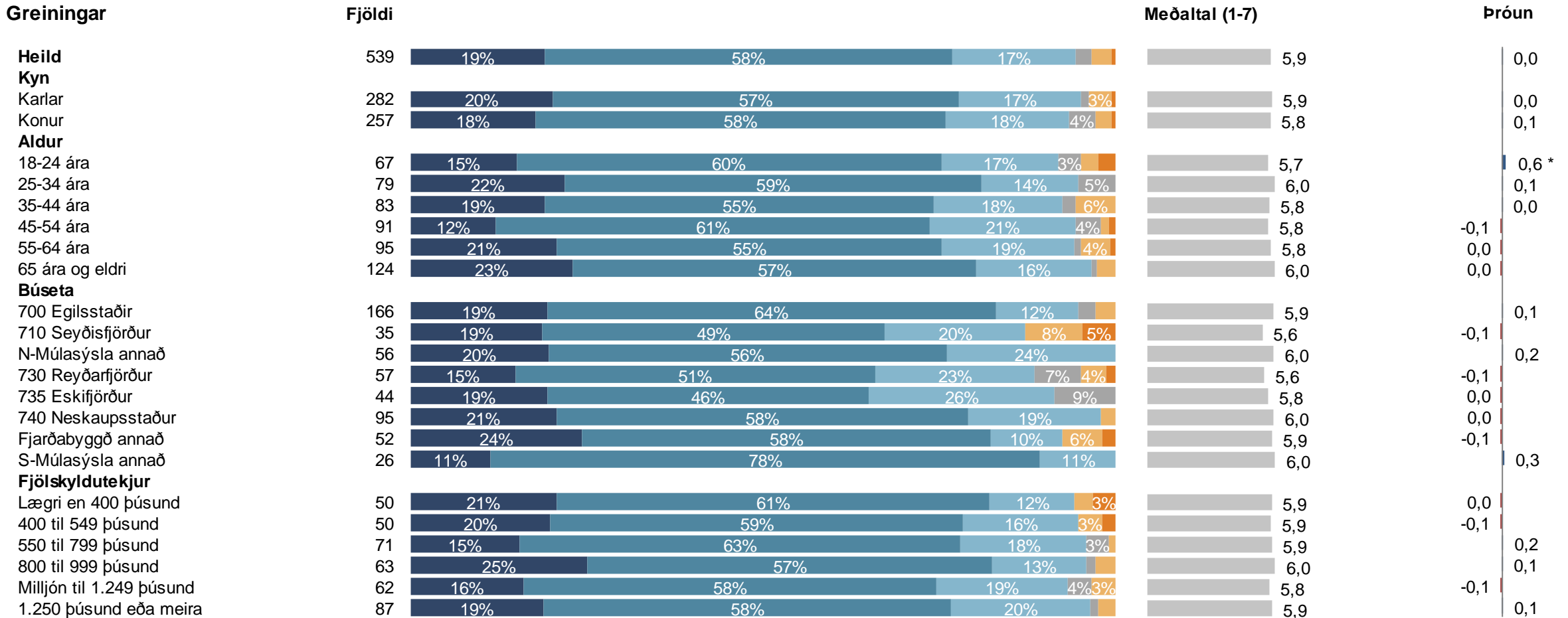


Sp. 4. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með að búa á Mið-Austurlandi? Með Mið-Austurlandi er hér átt við: Breiðdalsvík, Djúpavog, Stöðvarfjörð, Fáskrúðsfjörð, Reyðarfjörð, Eskifjörð, Norðfjörð, Egilsstaði, Mjóafjörð, Seyðisfjörð, Borgarfjörð eystri og Hérað.

	Fjöldi	%	+/-
Að öllu leyti ánægð(ur) (7)	103	19,1	3,3
Mjög ánægð(ur) (6)	311	57,7	4,2
Frekar ánægð(ur) (5)	94	17,5	3,2
Hvorki né (4)	13	2,4	1,3
Frekar óánægð(ur) (3)	15	2,7	1,4
Mjög óánægð(ur) (2)	3	0,6	0,7
Að öllu leyti óánægð(ur) (1)	0	0,0	0,0
Ánægð(ur)	508	94,2	2,0
Hvorki né	13	2,4	1,3
Óánægð(ur)	18	3,3	1,5
Fjöldi svara	539	100,0	
Tóku afstöðu	539	98,2	
Tóku ekki afstöðu	10	1,8	
Fjöldi svarenda	549	100,0	
Meðaltal (1-7)	5,9		
Víkmörk ±	0,1		



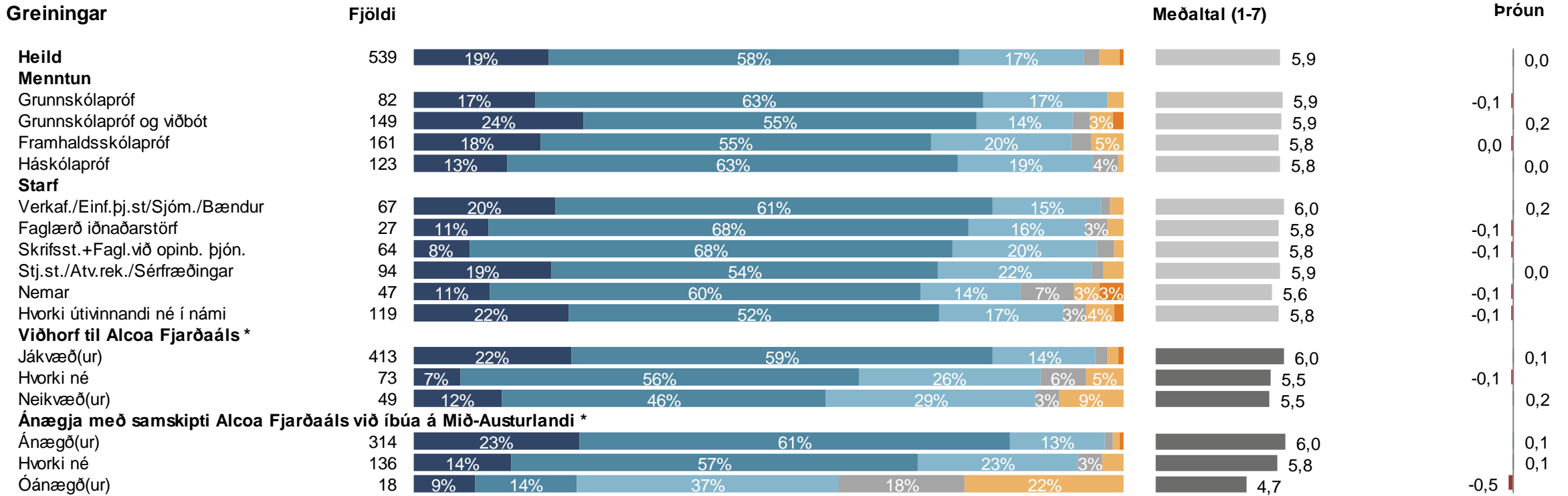
Sp. 4. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með að búa á Mið-Austurlandi? Með Mið-Austurlandi er hér átt við: Breiðdalsvík, Djúpavog, Stöðvarfjörð, Fáskrúðsfjörð, Reyðarfjörð, Eskifjörð, Norðfjörð, Egilsstaði, Mjóafjörð, Seyðisfjörð, Borgarfjörð eystri og Hérað.



* Marktækur munur á meðaltölum

■ Að öllu leyti ánægð(ur) ■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur) ■ Að öllu leyti óánægð(ur)

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.

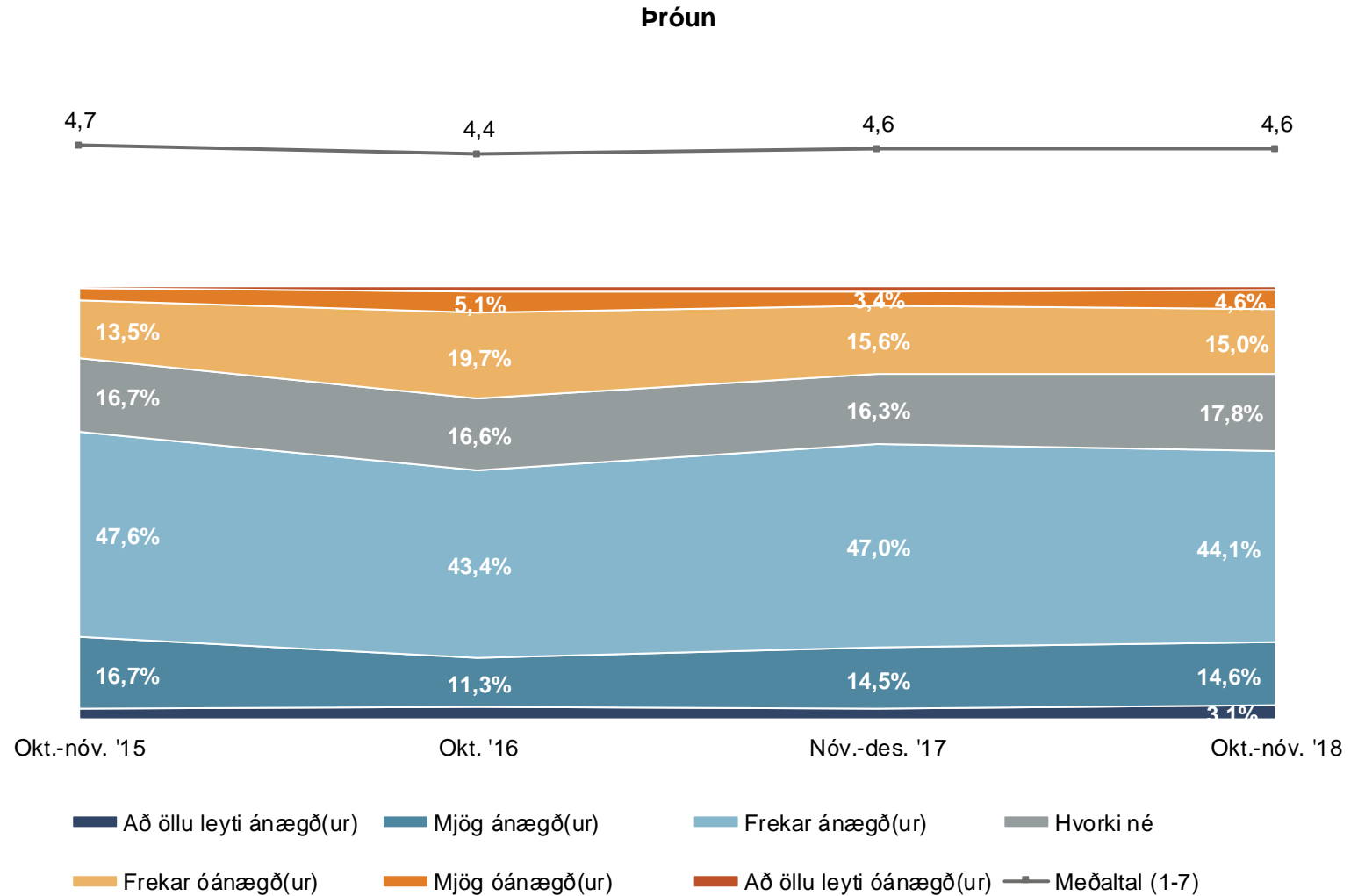
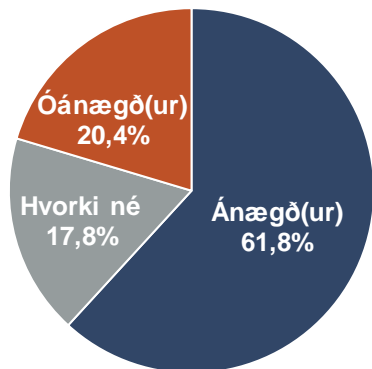


* Marktækur munur á meðaltölum

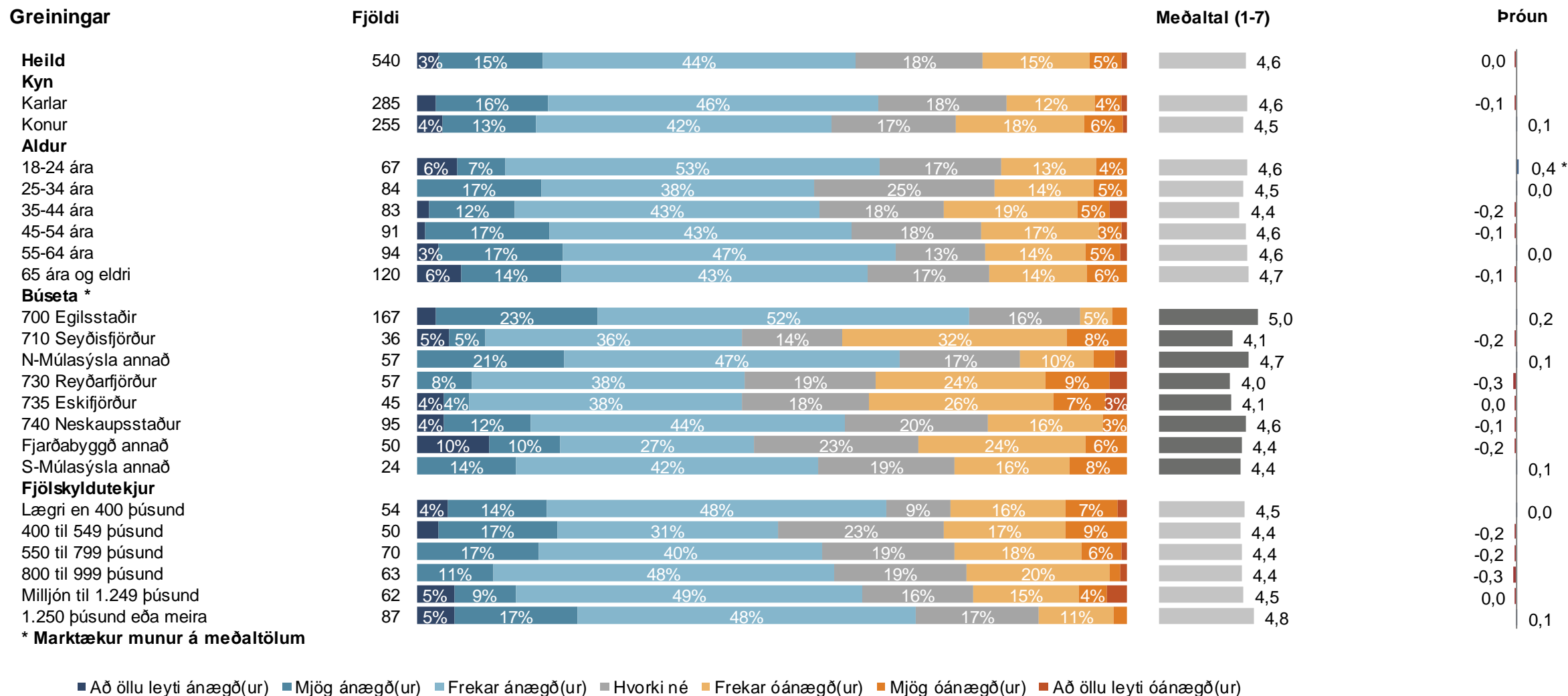
■ Að öllu leyti ánægð(ur) ■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur) ■ Að öllu leyti óánægð(ur)

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

	Fjöldi	%	+/-
Að öllu leyti ánægð(ur) (7)	17	3,1	1,5
Mjög ánægð(ur) (6)	79	14,6	3,0
Frekar ánægð(ur) (5)	238	44,1	4,2
Hvorki né (4)	96	17,8	3,2
Frekar óánægð(ur) (3)	81	15,0	3,0
Mjög óánægð(ur) (2)	25	4,6	1,8
Að öllu leyti óánægð(ur) (1)	4	0,7	0,7
Ánægð(ur)	334	61,8	4,1
Hvorki né	96	17,8	3,2
Óánægð(ur)	110	20,4	3,4
Fjöldi svara	540	100,0	
Tóku afstöðu	540	98,3	
Tóku ekki afstöðu	9	1,7	
Fjöldi svarenda	549	100,0	
Meðaltal (1-7)	4,6		
Víkmörk ±	0,1		



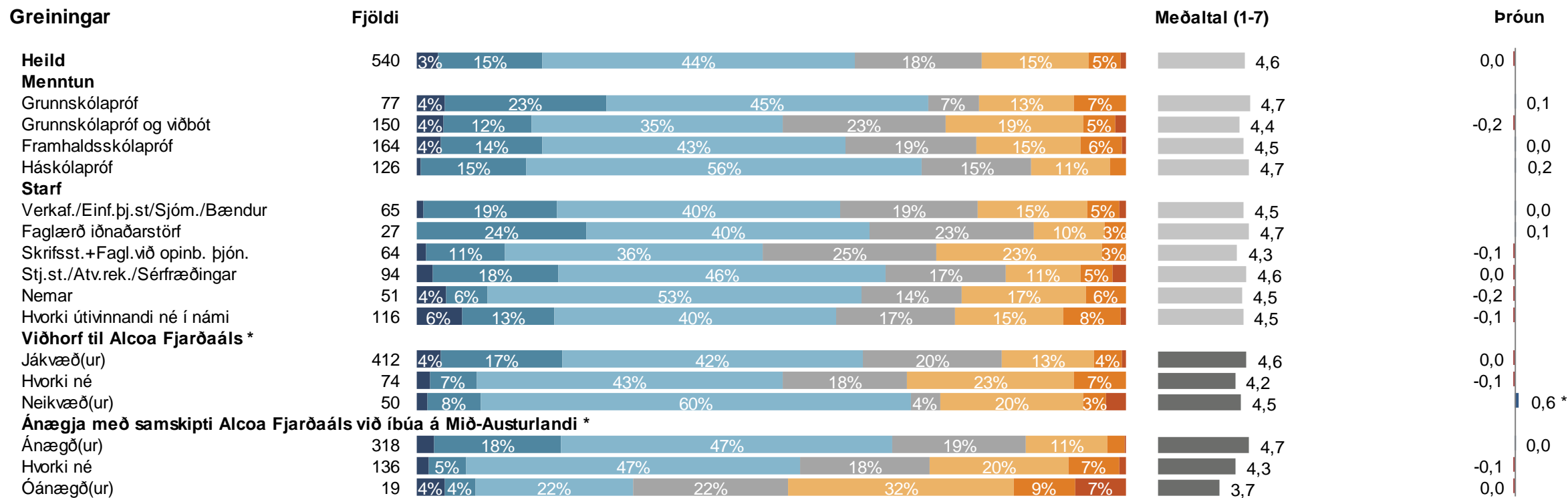
Sp. 5. Ertu ánægð(ur) eða óánægð(ur) með þá þjónustu sem er í boði á Mið-Austurlandi?



* Marktækur munur á meðaltölum

■ Að öllu leyti ánægð(ur) ■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur) ■ Að öllu leyti óánægð(ur)

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



* Marktækur munur á meðaltölum

■ Að öllu leyti ánægð(ur) ■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur) ■ Að öllu leyti óánægð(ur)

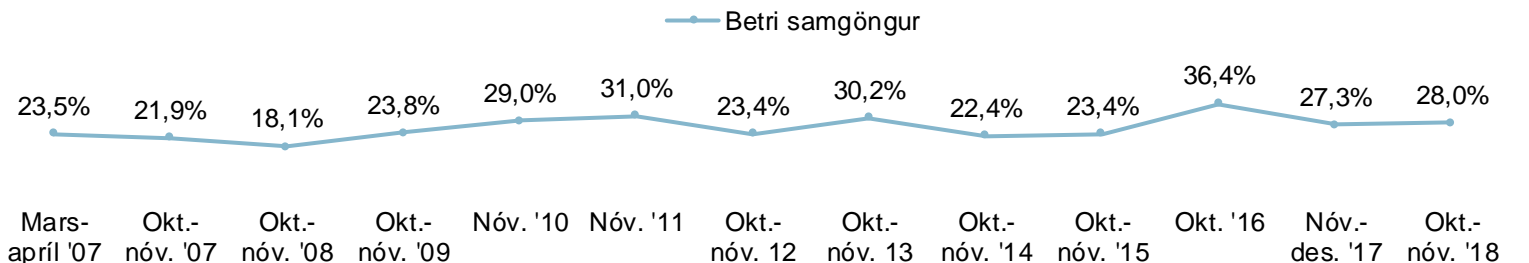
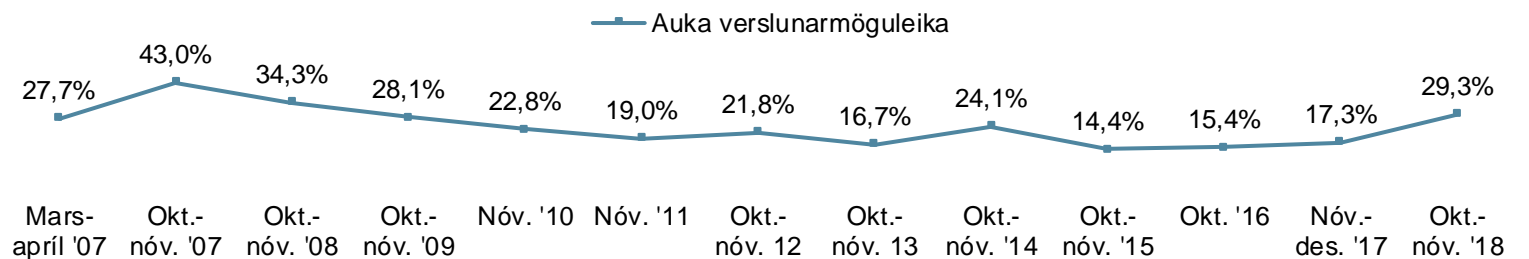
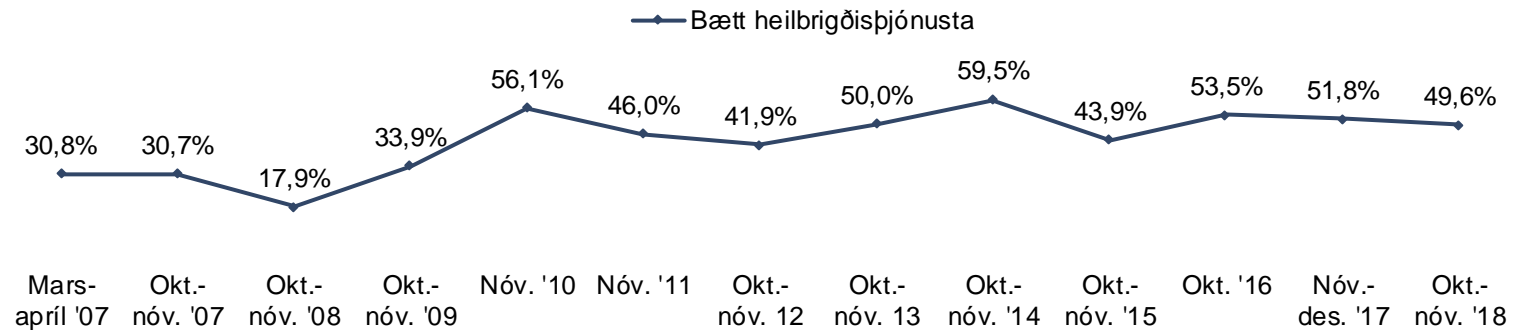
Sp. 6. Hvað er það sem þér finnst að þyrfti að bæta í þjónustu við íbúa á Mið-Austurlandi?

	Fjöldi	%	+/-
Bætt heilbrigðisþjónusta	87	49,6	7,4
Auka verslunarmöguleika	52	29,3	6,7
Betri samgöngur	49	28,0	6,6
Aukin afþreying/félagslíf	17	9,6	4,3
Lækka fargjöld	13	7,5	3,9
Bæta bankaþjónustu	12	6,8	3,7
Bæta menntakerfið	8	4,4	3,0
Margt/Alt	7	3,9	2,8
Bæta pósthjónustu/Pósthús	7	3,7	2,8
Apótek	5	2,8	2,5
Annað	27	15,3	5,3
Fjöldi svara	283		
Tóku afstöðu	176	85,4	
Tóku ekki afstöðu	30	14,6	
Fjöldi aðspurðra	206	100,0	
Spurðir	206	37,6	
EKKI spurðir	343	62,4	
Fjöldi svarenda	549	100,0	
























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

Þeir sem sögðust vera óánægðir eða hvorki ánægðir eða óánægðir með þjónustu í boði á Mið-Austurlandi (sp. 5) voru spurðir þessarar spurningar.

Þróun




















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

Greiningar	Fjöldi	Bætt heilbrigðis-þjónusta	Auka verslunar-möguleika	Betri samgöngur	Annað	Bætt heilbrigðis-þjónusta
Heild	176	50%	29%	28%	44%	 50%
Kyn						
Karlar	79	38%	25%	34%	42%	 38%
Konur	97	59%	33%	23%	45%	 59%
Aldur						
18-24 ára	22	51%	28%	25%	12%	 51%
25-34 ára	29	49%	18%	23%	59%	 49%
35-44 ára	30	47%	41%	17%	62%	 47%
45-54 ára	29	57%	28%	32%	32%	 57%
55-64 ára	26	69%	23%	40%	39%	 69%
65 ára og eldri	39	32%	35%	31%	47%	 32%
Búseta						
700 Egilsstaðir	35	70%	14%	29%	41%	 70%
710 Seyðisfjörður	18	60%		65%	12%	 60%
N-Múlasýsla annað	16	24%	15%	45%	42%	 24%
730 Reyðarfjörður	24	45%	47%	13%	61%	 45%
735 Eskifjörður	21	34%	43%	16%	59%	 34%
740 Neskaupsstaður	32	32%	50%	17%	30%	 32%
Fjarðabyggð annað	23	79%	35%	21%	56%	 79%
S-Múlasýsla annað	7	27%		53%	57%	 27%
Fjölskyldutekjur						
Lægrí en 400 þúsund	15	36%	20%	59%	31%	 36%
400 til 549 þúsund	21	43%	41%	33%	42%	 43%
550 til 799 þúsund	26	65%	19%	19%	40%	 65%
800 til 999 þúsund	26	41%	36%	31%	40%	 41%
Milljón til 1.249 þúsund	20	34%	30%	19%	60%	 34%
1.250 þúsund eða meira	21	81%	21%	40%	42%	 81%

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

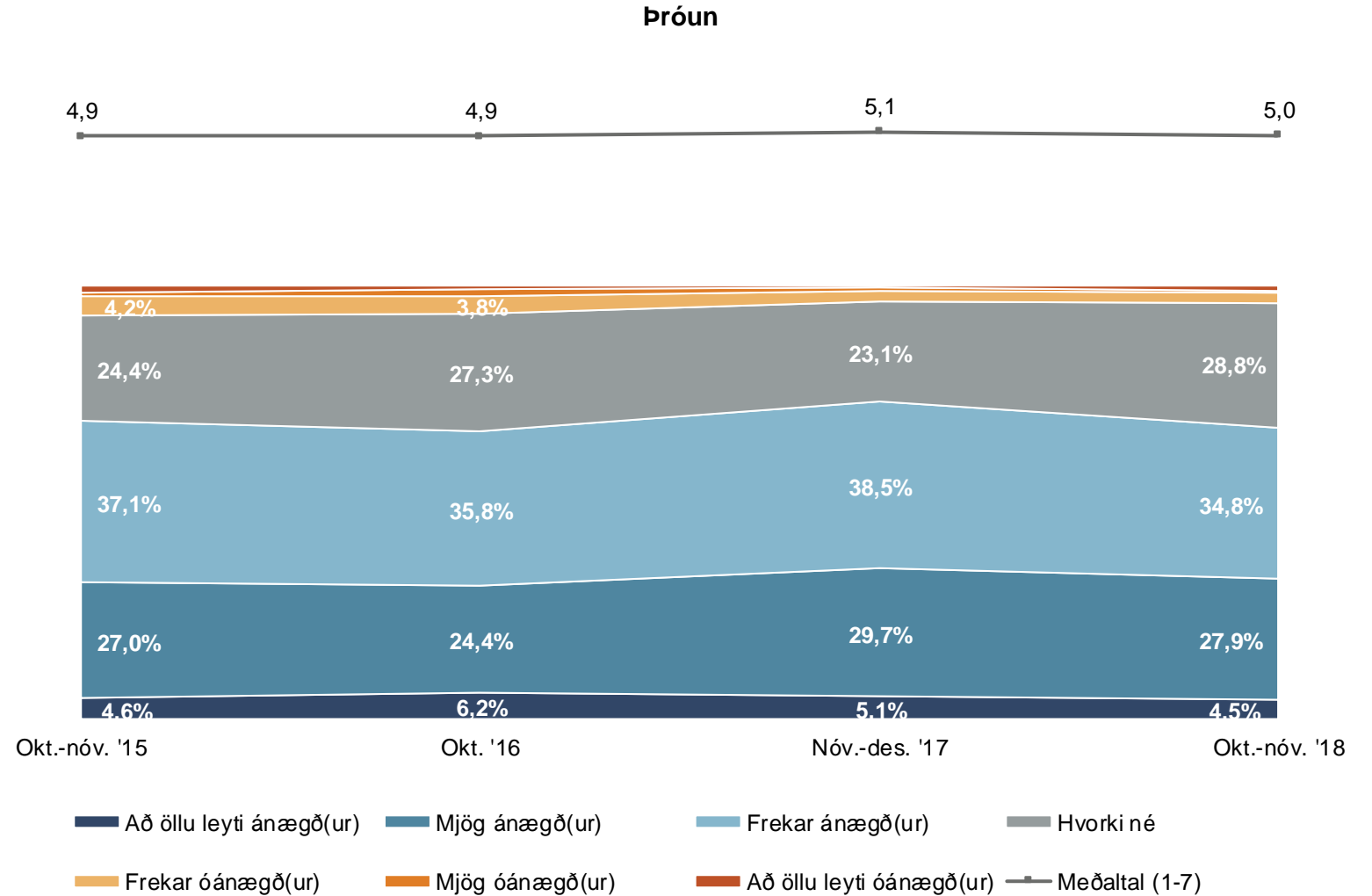
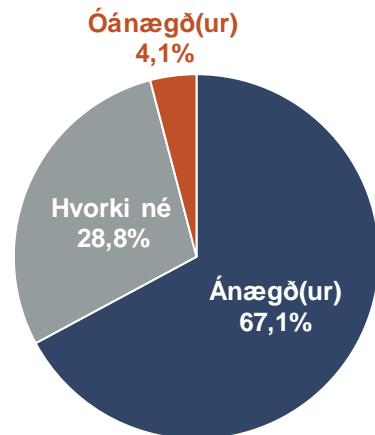
Sp. 6. Hvað er það sem þér finnst að þyrfti að bæta í þjónustu við íbúa á Mið-Austurlandi?

Greiningar	Fjöldi	Bætt heilbrigðis-þjónusta	Auka verslunar-möguleika	Betri samgöngur	Annað	Bætt heilbrigðis-þjónusta
Heild	176	50%	29%	28%	44%	 50%
Menntun						
Grunnskólapróf	21	44%	37%	37%	38%	 44%
Grunnskólapróf og viðbót	58	43%	23%	26%	43%	 43%
Framhaldsskólapróf	60	54%	33%	29%	43%	 54%
Háskólapróf	29	63%	32%	22%	46%	 63%
Starf						
Verkaf./Einf.þj.st/Sjóm./Bændur	25	40%	31%	19%	55%	 40%
Faglærð iðnaðarstörf	8	29%	54%	34%	62%	 29%
Skrifsst.+Fagl.við opinb. þjón.	31	59%	38%	18%	39%	 59%
Stj.st./Atv.rek./Sérfræðingar	26	59%	20%	49%	18%	 59%
Nemar	15	46%	26%	36%	38%	 46%
Hvorki útvinnandi né í námi	40	45%	29%	32%	47%	 45%
Viðhorf til Alcoa Fjarðaáls						
Jákvæð(ur)	136	50%	29%	29%	41%	 50%
Hvorki né	27	52%	24%	30%	42%	 52%
Neikvæð(ur)	11	34%	47%	10%	67%	 34%
Ánægja með samskipti Alcoa Fjarðaáls við íbúa á Mið-Austurlandi						
Ánægð(ur)	92	57%	27%	27%	44%	 57%
Hvorki né	55	44%	27%	30%	43%	 44%
Óánægð(ur)	8	46%	57%		31%	 46%

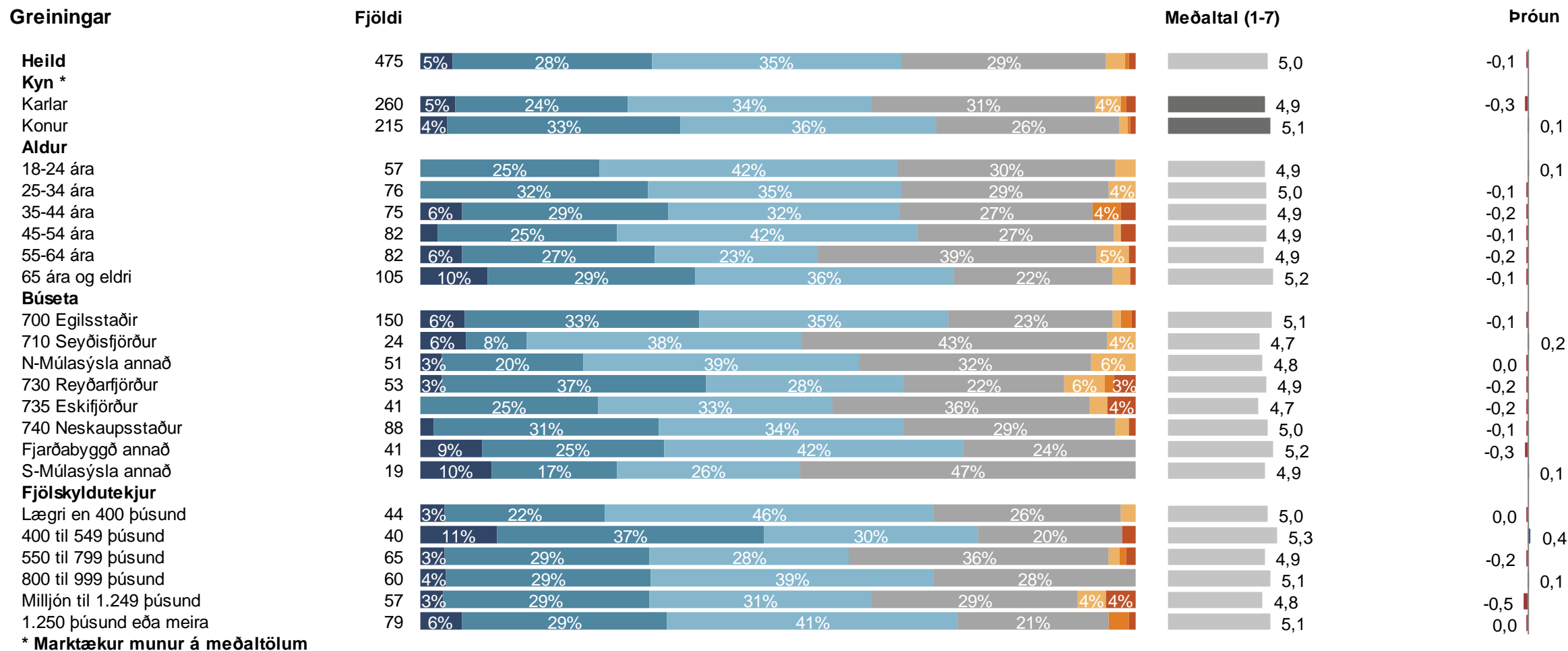
Þar sem prósentur eru feitletraðar og litaðar með bláu er marktækur munur á milli hópa

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

	Fjöldi	%	+/-
Að öllu leyti ánægð(ur) (7)	21	4,5	1,9
Mjög ánægð(ur) (6)	132	27,9	4,0
Frekar ánægð(ur) (5)	165	34,8	4,3
Hvorki né (4)	137	28,8	4,1
Frekar óánægð(ur) (3)	12	2,5	1,4
Mjög óánægð(ur) (2)	3	0,6	0,7
Að öllu leyti óánægð(ur) (1)	5	1,0	0,9
Ánægð(ur)	319	67,1	4,2
Hvorki né	137	28,8	4,1
Óánægð(ur)	19	4,1	1,8
Fjöldi svara	475	100,0	
Tóku afstöðu	475	86,6	
Tóku ekki afstöðu	74	13,4	
Fjöldi svarenda	549	100,0	
Meðaltal (1-7)	5,0		
Víkmörk ±	0,1		

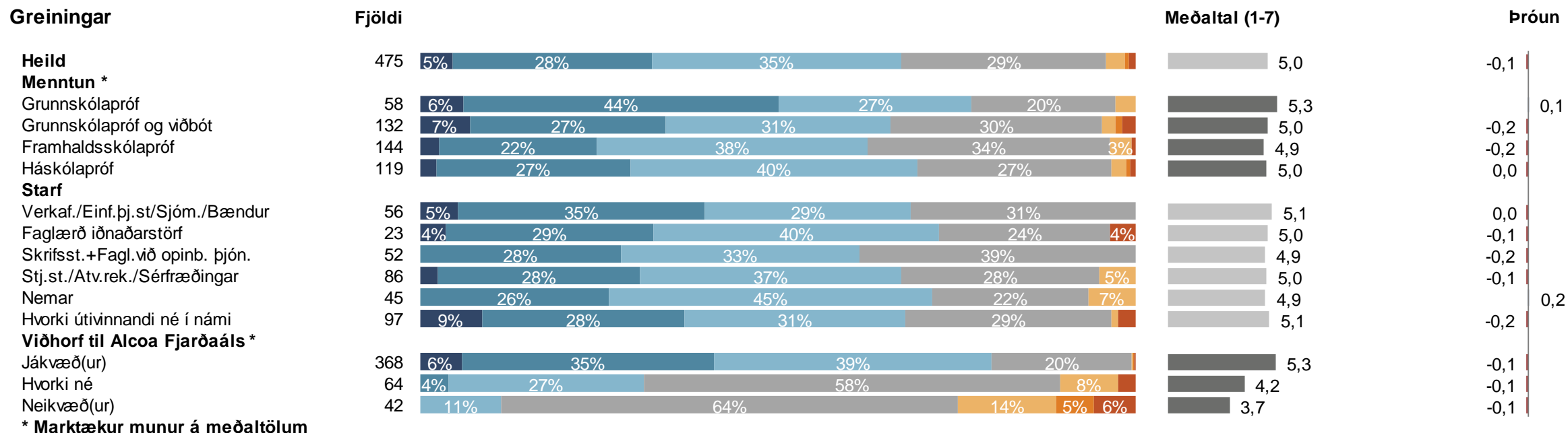


Sp. 7. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með samskipti Alcoa Fjarðaáls við íbúa á Mið-Austurlandi?



■ Að öllu leyti ánægð(ur) ■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur) ■ Að öllu leyti óánægð(ur)

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

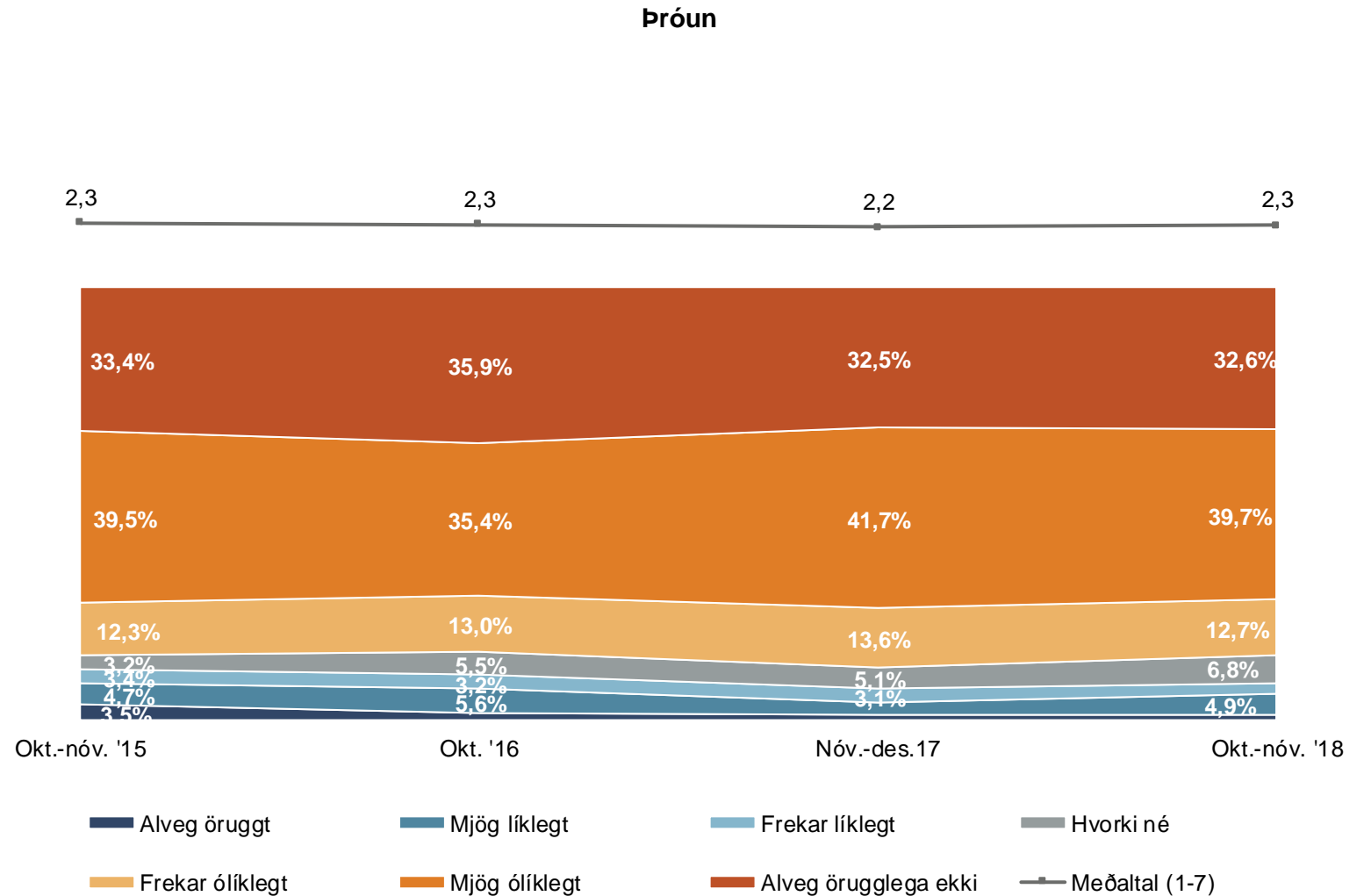
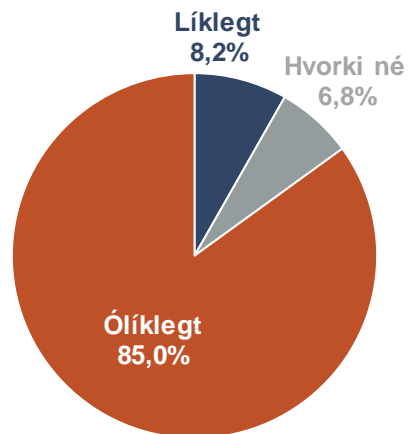


* Marktækur munur á meðaltölum

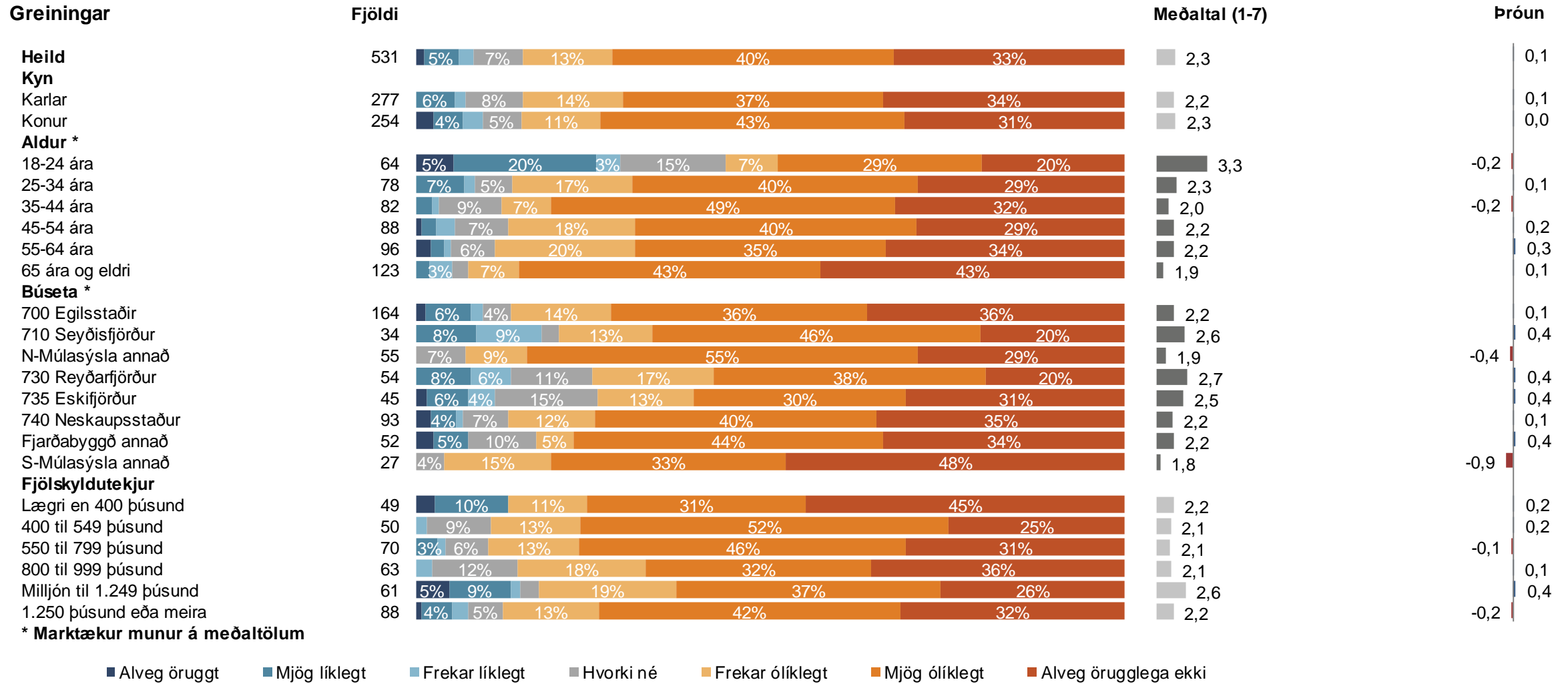
■ Að öllu leyti ánægð(ur) ■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur) ■ Að öllu leyti óánægð(ur)

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

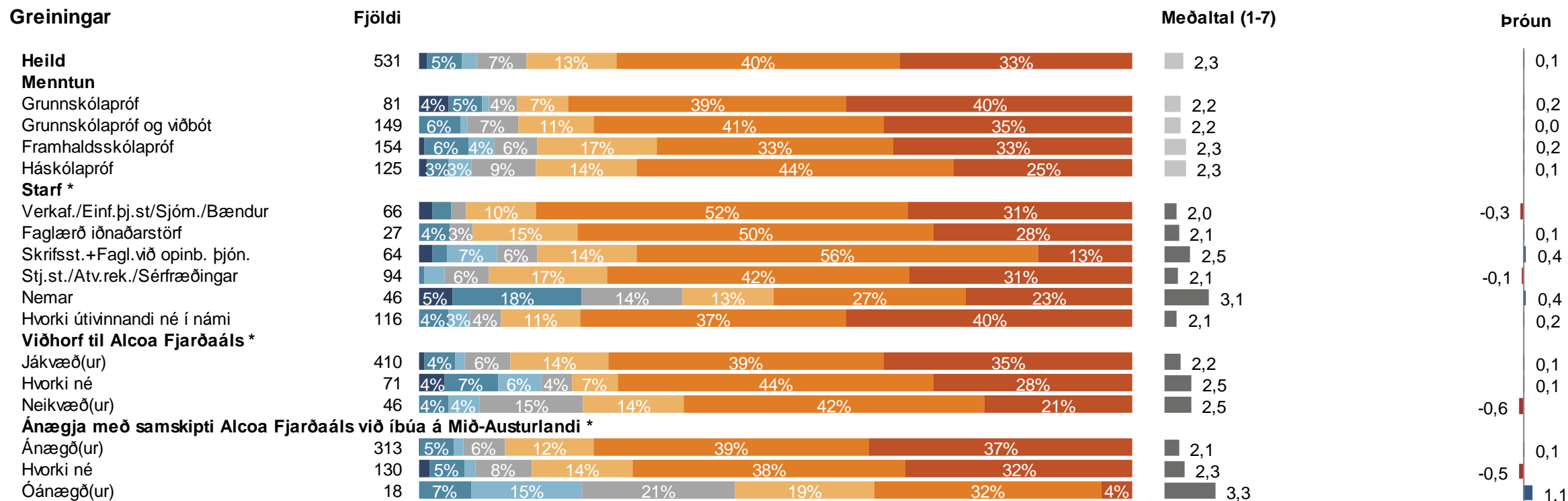
	Fjöldi	%	+/-
Alveg öruggt (7)	6	1,2	0,9
Mjög líklegt (6)	26	4,9	1,8
Frekar líklegt (5)	12	2,2	1,2
Hvorki né (4)	36	6,8	2,1
Frekar ólíklegt (3)	67	12,7	2,8
Mjög ólíklegt (2)	211	39,7	4,2
Alveg örugglega ekki (1)	173	32,6	4,0
Líklegt	44	8,2	2,3
Hvorki né	36	6,8	2,1
Ólíklegt	451	85,0	3,0
Fjöldi svara	531	100,0	
Tóku afstöðu	531	96,7	
Tóku ekki afstöðu	18	3,3	
Fjöldi svarenda	549	100,0	
Meðaltal (1-7)		2,3	
Víkmörk ±		0,1	



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



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

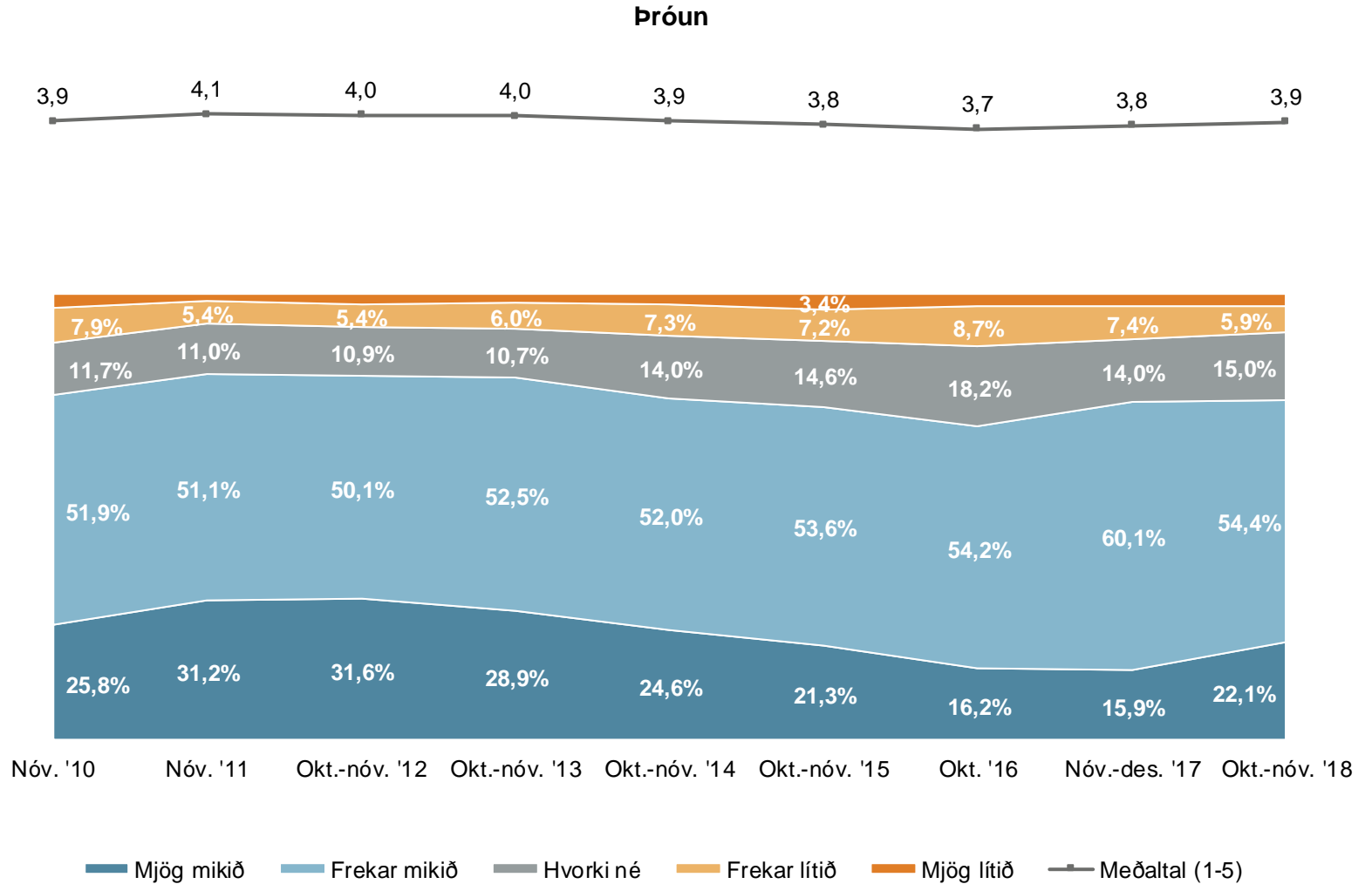
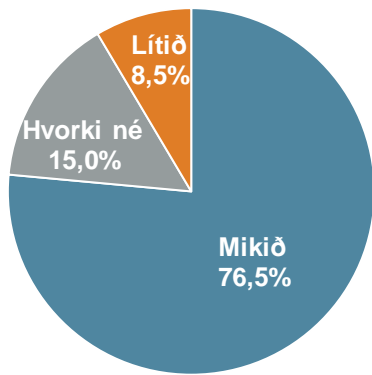


* Marktækur munur á meðaltölum

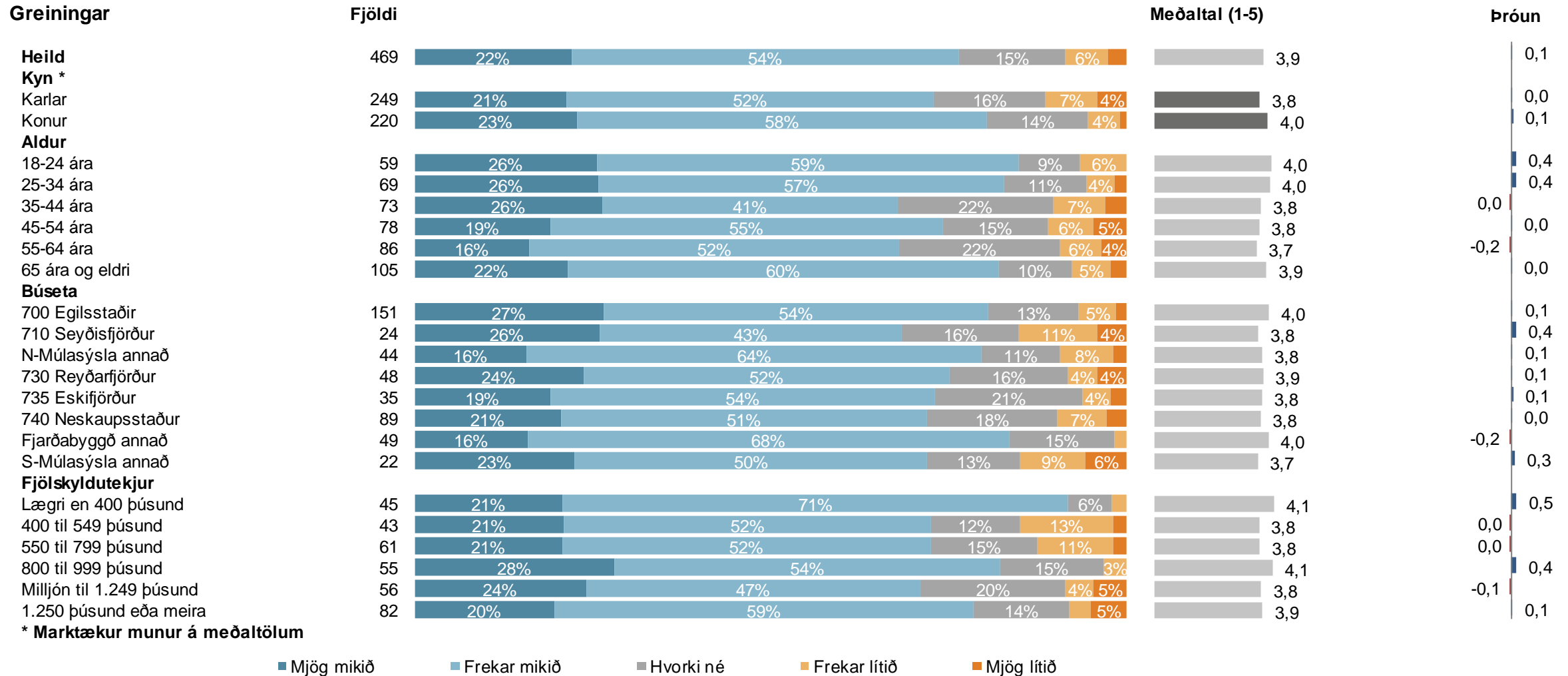
■ Alveg öruggt ■ Mjög líklegt ■ Frekar líklegt ■ Hvorki né ■ Frekar ólíklegt ■ Mjög ólíklegt ■ Alveg örugglega ekki

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

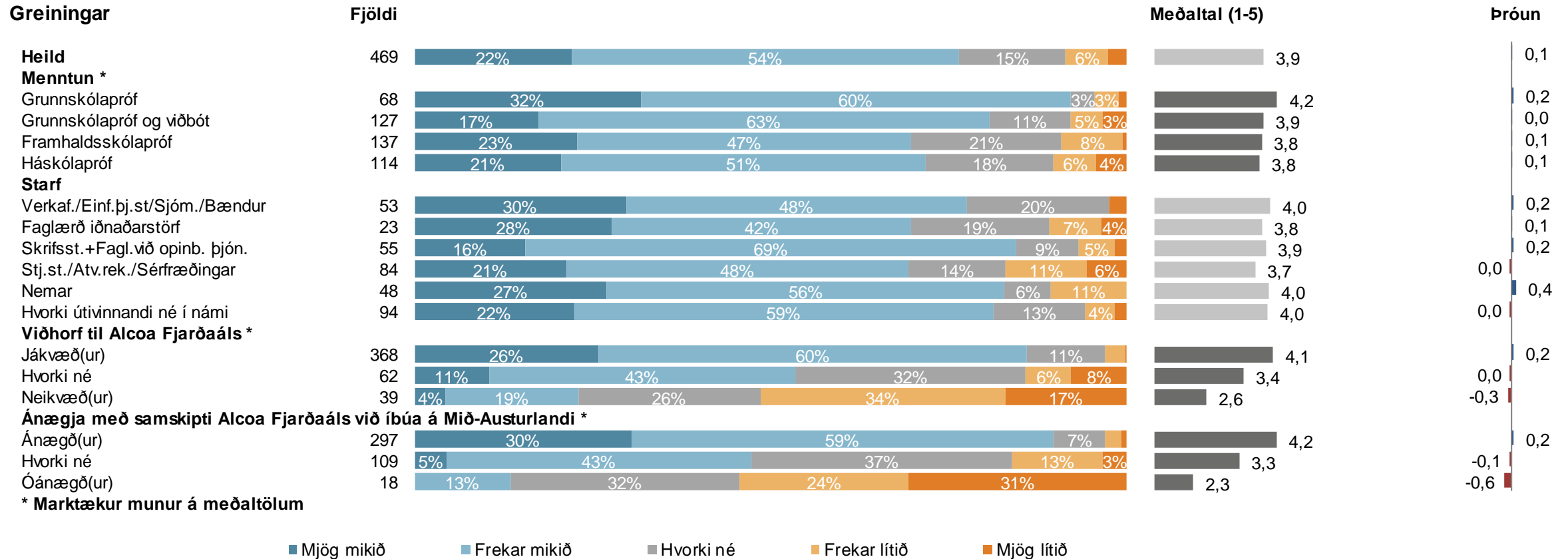
	Fjöldi	%	+/-
Mjög mikið (5)	104	22,1	3,8
Frekar mikið (4)	255	54,4	4,5
Hvorki né (3)	70	15,0	3,2
Frekar lítið (2)	28	5,9	2,1
Mjög lítið (1)	12	2,6	1,4
Mikið	359	76,5	3,8
Hvorki né	70	15,0	3,2
Lítið	40	8,5	2,5
Fjöldi svara	469	100,0	
Tóku afstöðu	469	85,5	
Tóku ekki afstöðu	80	14,5	
Fjöldi svarenda	549	100,0	
Meðaltal (1-5)		3,9	
Víkmörk ±		0,1	



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



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



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

	Fjöldi	%	+/-
Til íþróttta/íþróttafélaga	119	28,6	4,3
Til menningar- og frístundastarfs	64	15,4	3,5
Til björgunarsveita	50	12,0	3,1
Til skóla-/menntunarmála	41	9,9	2,9
Til heilbrigðismála	29	6,9	2,4
Til hjálparstarfs/samfélagsverkefna	26	6,3	2,3
Til knattspyrnuíðkunar	22	5,4	2,2
Til félaga/félagasamtaka	14	3,4	1,7
Til umhverfismála	14	3,3	1,7
Styrkir til			
sjálfböðastarfs/ACTION/BRAVO	13	3,2	1,7
Til golfiðkunar	12	2,9	1,6
Til skíðaiðkunar	8	2,0	1,3
Til íþróttahúss á Reyðarfirði	4	1,0	1,0
Til blakiðkunar	2	0,5	0,7
Annað	23	5,5	2,2
Nei	118	28,2	4,3
Fjöldi svara	561		
Tóku afstöðu	417	76,0	
Tóku ekki afstöðu	132	24,0	
Fjöldi svarenda	549	100,0	

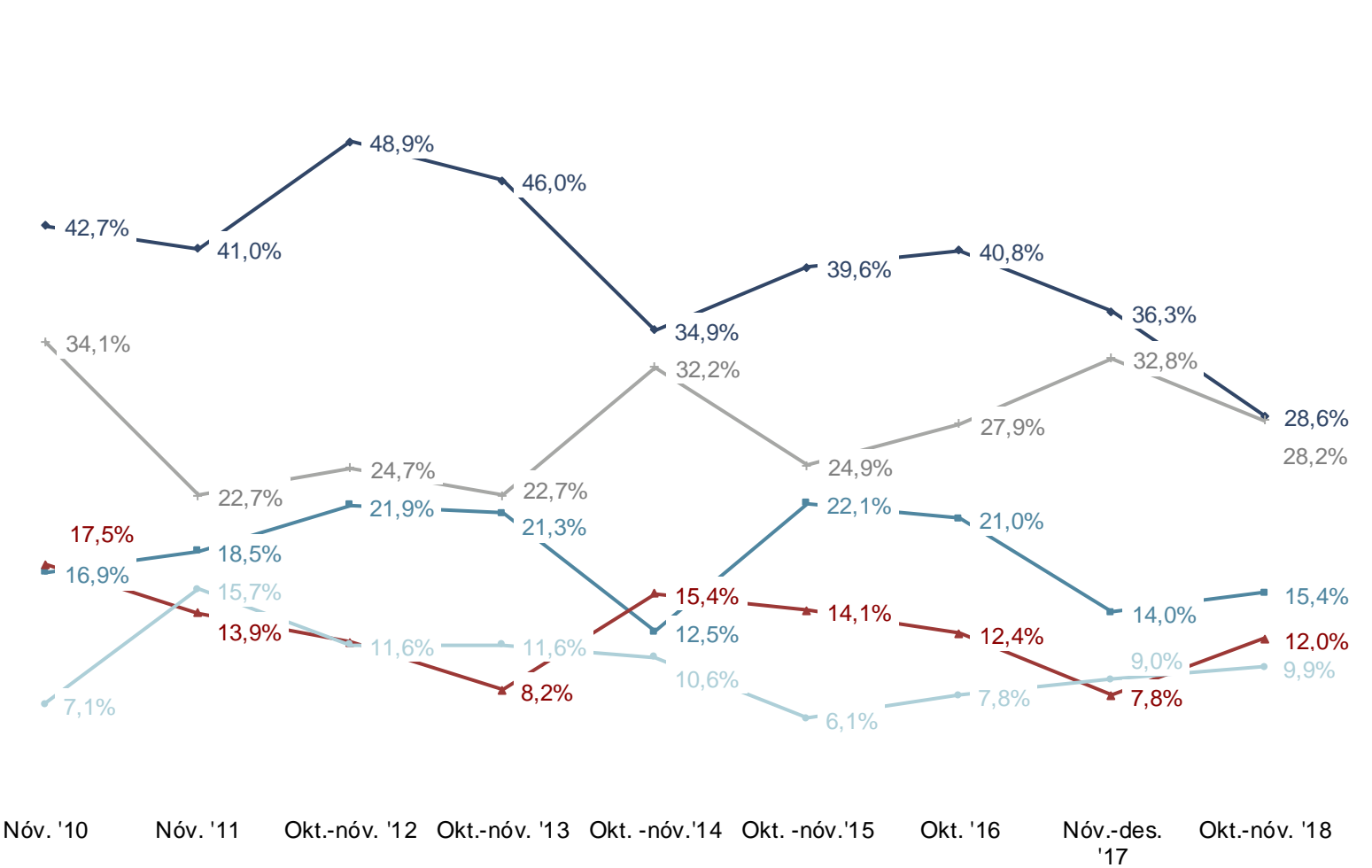
Þessi spurning var opin, þ.e. engir svarmöguleikar voru gefnir fyrirfram. Svarendur höfðu því frjálssar hendur um eðli og fjölda svara. Hlutfallstölur eru reiknaðar eftir fjölda þeirra sem tóku afstöðu en ekki fjölda svara.



■ Já ■ Nei



Þróun



— Til íþróttta/íþróttafélaga — Til menningar- og frístundastarfs — Til björgunarsveita — Til skóla-/menntunarmála — Nei

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 frístundastarfs	Til björgunar- sveita	Til skóla-/ menntunar- mála	Annað	Nei	Já	Próun - Já
Heild	417	29%	15%	12%	10%	27%	28%	72%	4,6 *
Kyn									
Karlar	224	35%	14%	15%	6%	26%	28%	72%	5,5
Konur	193	39%	17%	8%	14%	29%	28%	72%	3,6
Aldur									
18-24 ára	53	56%	13%	14%	7%	24%	19%	81%	10,4
25-34 ára	62	34%	9%	13%	15%	24%	27%	73%	4,5
35-44 ára	70	44%	15%	14%	5%	34%	25%	75%	2,1
45-54 ára	70	31%	21%	20%	12%	21%	27%	73%	4,3
55-64 ára	71	35%	14%	9%	15%	30%	27%	73%	10,3
65 ára og eldri	91	28%	18%	5%	7%	28%	38%	62%	-1,3
Búseta									
700 Egilsstaðir	134	34%	22%	12%	12%	24%	27%	73%	3,8
710 Seyðisfjörður	29	40%	3%	18%		16%	47%	53%	-8,7
N-Múlasýsla annað	45	30%	14%	5%	21%	22%	36%	64%	-2,4
730 Reyðarfjörður	38	40%	11%	20%	21%	42%	17%	83%	19,7
735 Eskifjörður	33	39%	6%	6%	4%	25%	40%	60%	-5,5
740 Neskaupsstaður	77	45%	19%	9%	6%	28%	22%	78%	9,2
Fjarðabyggð annað	40	37%	10%	15%	2%	40%	19%	81%	-1,7
S-Múlasýsla annað	16	30%	11%	25%		18%	34%	66%	18,8
Fjölskyldutekjur									
Lægri en 400 þúsund	43	43%	9%	6%	6%	24%	37%	63%	4,9
400 til 549 þúsund	36	19%	12%	17%	4%	41%	30%	70%	0,3
550 til 799 þúsund	56	39%	21%	10%	18%	32%	16%	84%	8,5
800 til 999 þúsund	53	43%	18%	3%	19%	33%	19%	81%	21,9
Milljón til 1.249 þúsund	52	40%	25%	18%	4%	24%	19%	81%	5,2
1.250 þúsund eða meira	75	47%	14%	18%	11%	23%	23%	77%	1,7

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

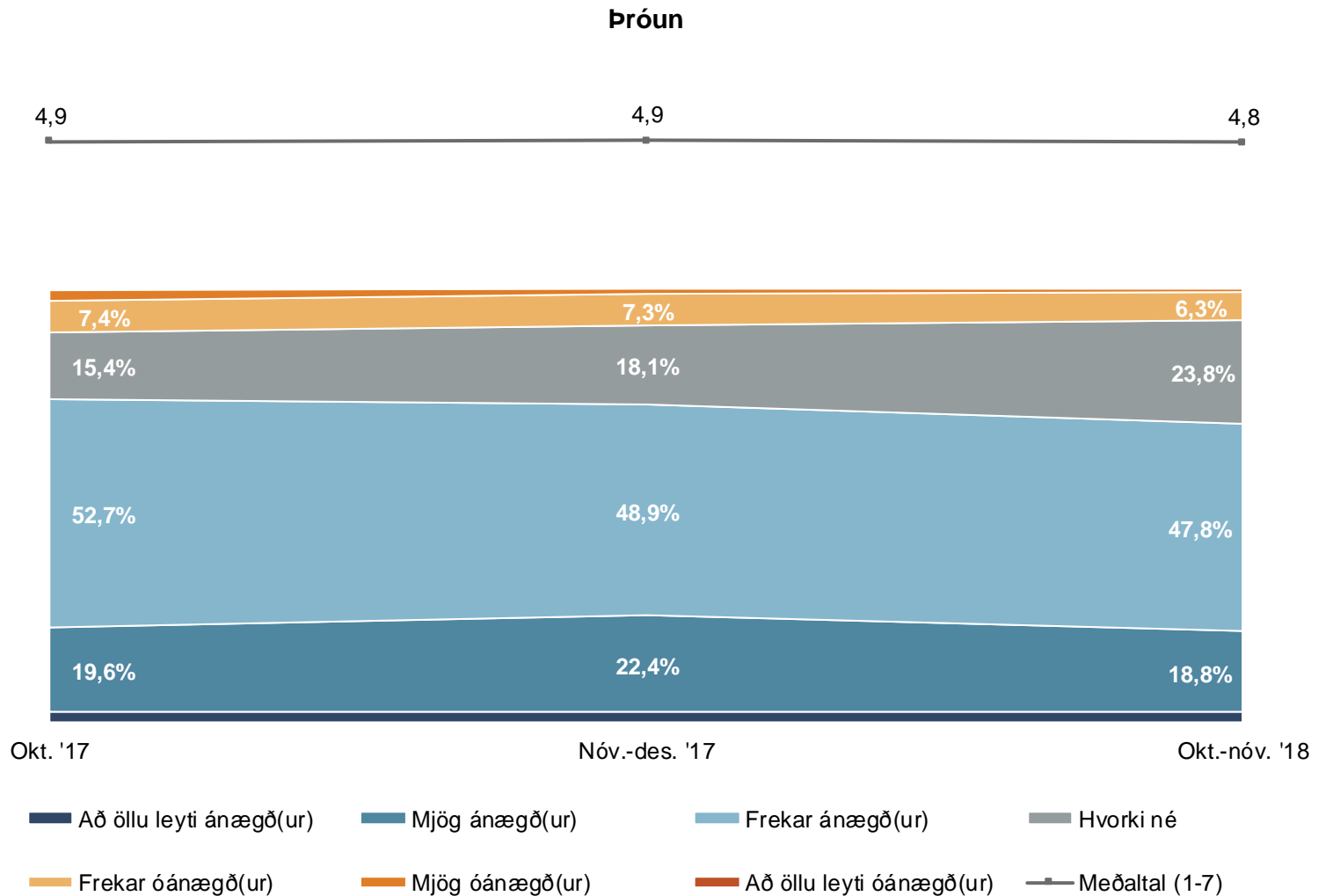
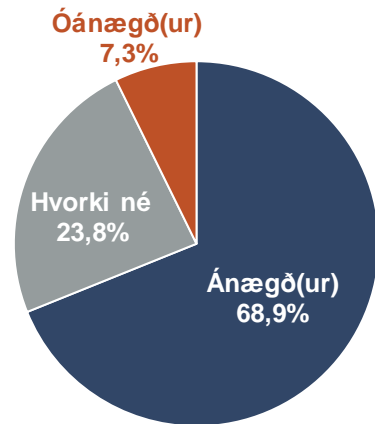
Sp. 10. Getur þú nefnt dæmi um styrki sem Alcoa Fjarðaál hefur veitt til stofnana og félagasamtaka á Austurlandi?

Greiningar	Fjöldi	Til íþróttu/ íþróttafélaga	Til menningar- og frístundastarfs	Til þjörgunar- sveita	Til skóla-/ menntunar- mála	Annað	Nei	Já	Próun - Já
Heild	417	29%	15%	12%	10%	27%	28%	72%	4,6 *
Menntun									
Grunnskólapróf	62	33%	3%	15%	3%	38%	28%	72%	27,9 *
Grunnskólapróf og viðbót	105	37%	16%	11%	5%	24%	35%	65%	-1,6
Framhaldsskólapróf	130	33%	15%	9%	8%	21%	37%	63%	-6,0
Háskólapróf	107	44%	23%	13%	21%	31%	12%	88%	8,5 *
Starf									
Verkaf./Einf.þj.st./Sjóm./Bændur	54	44%	8%	16%	5%	21%	33%	67%	-0,5
Faglærð iðnaðarstörf	23	29%	24%	22%	5%	35%	22%	78%	7,2
Skrifsst.+Fagl.við opinb. þjón.	51	52%	18%	5%	24%	25%	20%	80%	10,8 *
Stj.st./Atv.rek./Sérfræðingar	71	30%	22%	11%	7%	29%	32%	68%	3,2
Nemar	44	44%	17%	21%	13%	25%	26%	74%	-2,8
Hvorki útvinnandi né í námi	85	23%	13%	8%	6%	32%	39%	61%	-0,5
Viðhorf til Alcoa Fjarðaáls									
Jákvæð(ur)	322	41%	16%	13%	12%	31%	22%	78%	8,6 *
Hvorki né	55	23%	14%	8%	4%	18%	47%	53%	3,0
Neikvæð(ur)	37	22%	13%	10%	6%	9%	50%	50%	-22,3 *
Ánægja með samskipti Alcoa Fjarðaáls við íbúa á Mið-Austurlandi									
Ánægð(ur)	250	43%	18%	15%	12%	32%	17%	83%	10,0 *
Hvorki né	97	33%	12%	4%	8%	21%	42%	58%	-6,4
Óánægð(ur)	12	17%	15%	7%		12%	63%	37%	-35,0 *

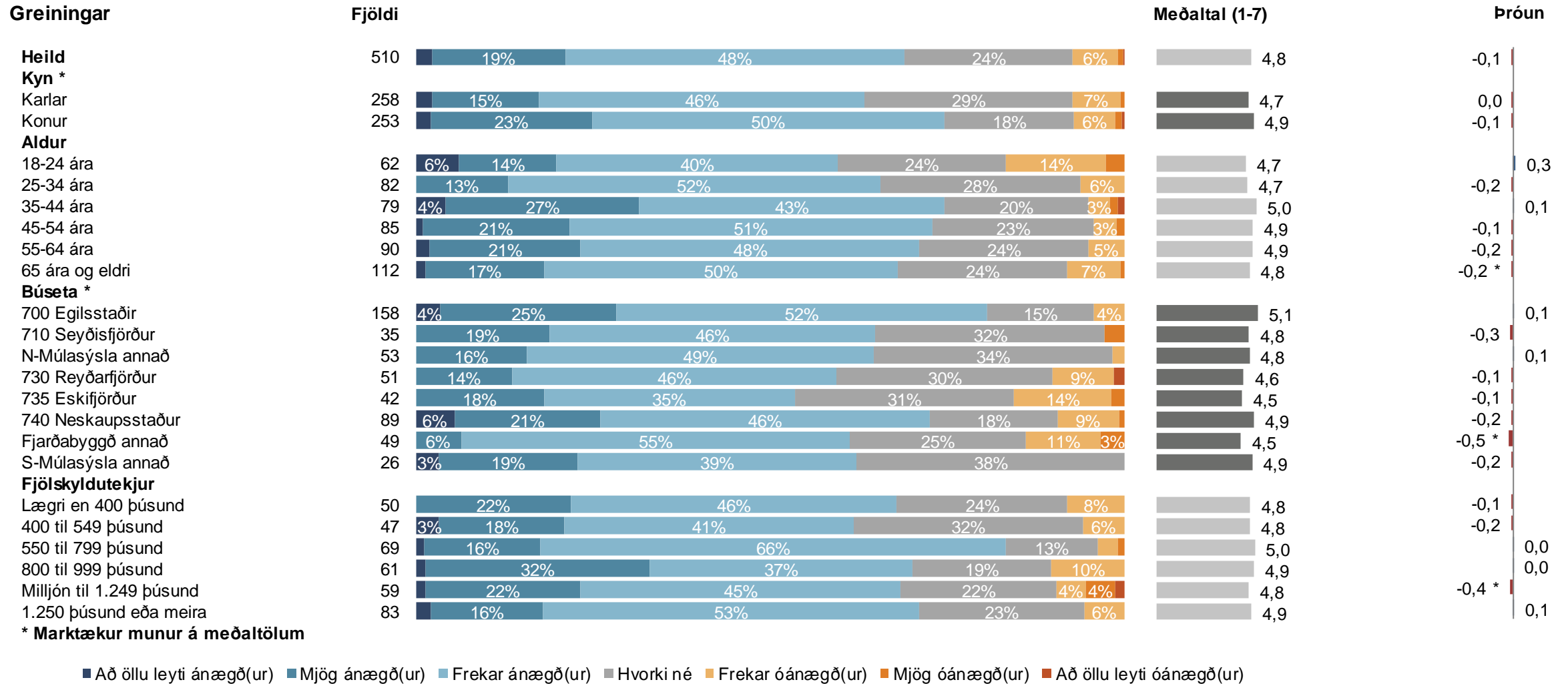
Bar sem prósentur eru feitletraðar og litaðar með bláu er marktækur munur á milli hópa

Sp. 11. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með úrval menningarviðburða sem í boði eru á Austurlandi?

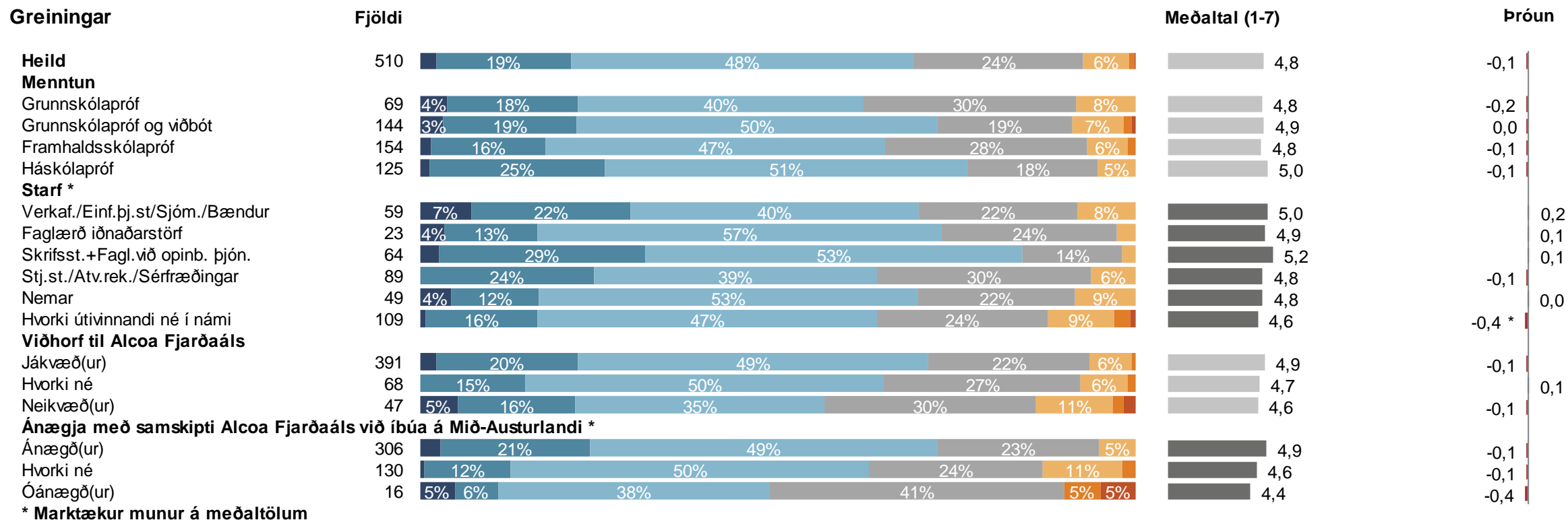
	Fjöldi	%	+/-
Að öllu leyti ánægð(ur) (7)	11	2,2	1,3
Mjög ánægð(ur) (6)	96	18,8	3,4
Frekar ánægð(ur) (5)	244	47,8	4,3
Hvorki né (4)	122	23,8	3,7
Frekar óánægð(ur) (3)	32	6,3	2,1
Mjög óánægð(ur) (2)	4	0,8	0,8
Að öllu leyti óánægð(ur) (1)	1	0,2	0,3
Ánægð(ur)	352	68,9	4,0
Hvorki né	122	23,8	3,7
Óánægð(ur)	37	7,3	2,3
Fjöldi svara	510	100,0	
Tóku afstöðu	510	92,9	
Tóku ekki afstöðu	39	7,1	
Fjöldi svarenda	549	100,0	
Meðaltal (1-7)	4,8		
Víkmörk ±	0,1		



Sp. 11. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með úrval menningarviðburða sem í boði eru á Austurlandi?



Sp. 11. Hversu ánægð(ur) eða óánægð(ur) ertu með úrval menningarviðburða sem í boði eru á Austurlandi?



* Marktækur munur á meðaltölum

■ Að öllu leyti ánægð(ur) ■ Mjög ánægð(ur) ■ Frekar ánægð(ur) ■ Hvorki né ■ Frekar óánægð(ur) ■ Mjög óánægð(ur) ■ Að öllu leyti óánægð(ur)

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 ríflega 45% frekar hlynnt. Ef teknir eru saman þeir sem segjast frekar og mjög hlynntir má sjá að í heildina eru tæplega 73% hlynnt málefninu. 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.

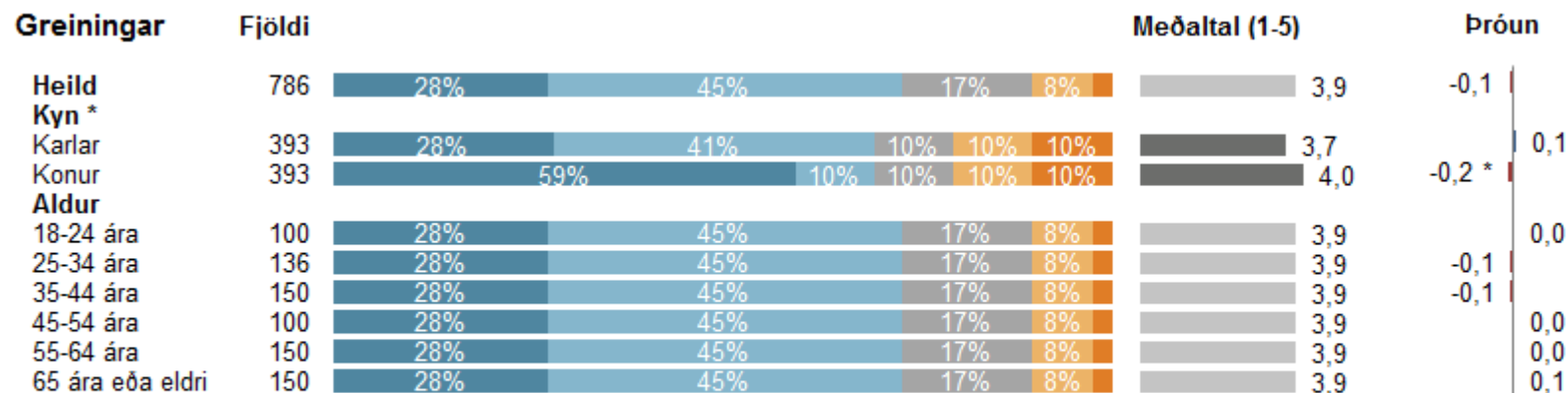
Vikmörk (sjá +/- dálk í tíðnitöflu)

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 þýði verið spurðir, hefðu á bilinu 24,5% til 30,7% (27,6% +/- 3,1%) verið mjög hlynnt málefninu. 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 málefninu 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 28% karla eru mjög hlynntir málefninu á móti 59% 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 stjórnumerktur, eins og í tilfalli kynja spurningarinnar í greiningunni hér fyrir neðan. Að auki eru súlur sem sýna meðaltöl litaðar dökkgráar 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 tölfræðilegrar marktæktar 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 konur eru hlynntari málefninu en karlar og staðhæfa má með 95% vissu að þessi munur eftir kyni eigi sér einnig stað í þýðinu (t.d. meðal þjóðarinnar). Lengst til hægri á myndinni hér fyrir neðan er sýndar breytingar á meðaltölum frá síðustu mælingu. Í þessu dæmi má sjá að meðaltal kvenna hefur lækkað um 0,2 stig frá síðustu mælingu (er nú 4,0 og var síðast 3,8). Stjórnumerkingin við súluna vísar til þess að munur milli mælinga er tölfræðilega marktækur. Því má segja að konur séu nú að jafnaði síður hlynntar málefninu en þær voru í síðustu mælingu.



* Marktækur munur á meðaltölum

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

Vigtun

Gögn rannsóknarinnar eru vigtuð til þess að úrtak endurspegli þýði með tilliti til kyns, aldurs og búsetu. Fjöldatölur í skýrslunni eru því námundaðar að næstu heilu tölu, en hlutföll og meðaltöl miðast við fjöldatöluna eins og hún væri með aukastöfum. Misræmi getur því verið á samanlögðum fjölda einstaklinga í greiningum og í tíðnitöflum.

Hlutfall svarenda fyrir vigtun:

Kyn:

Karlar	52,1%
Konur	47,9%

Aldur:

18-24 ára	7,3%
25-34 ára	11,8%
35-44 ára	17,5%
45-54 ára	18,0%
55-64 ára	18,0%
65 ára eða eldri	27,3%

Búseta:

Fjarðarbyggð	40,8%
Önnur svæði	59,2%

Hlutfall svarenda eftir vigtun:

Kyn:

Karlar	52,4%
Konur	47,6%

Aldur:

18-24 ára	12,2%
25-34 ára	15,6%
35-44 ára	15,2%
45-54 ára	16,8%
55-64 ára	17,4%
65 ára eða eldri	22,8%

Búseta:

Fjarðarbyggð	36,1%
Önnur svæði	63,9%