



Lýðheilsuvísar eftir heilbrigðisumdæmum á Íslandi

Kynningarfundur



**Embætti
landlæknis**
Directorate of Health



Dagskrá

- Kl. 13:00 **Ávarp**, Þorbjörg Jónsdóttir, lektor við heilbrigðisvísindasvið Háskólans á Akureyri
 - Kl. 13:15: **Hvers vegna lýðheilsuvísar?** Birgir Jakobsson, landlæknir
 - Kl. 13:30: **Lýðheilsuvísar tengdir lifnaðarháttum:** Dóra Guðrún Guðmundsdóttir, sviðsstjóri áhrifaþátta heilbrigðis hjá Embætti landlæknis
 - Kl. 14:00: **Kaffi**
 - Kl. 14:20: **Lýðheilsuvísar tengdir heilsu og sjúkdómum:** Sigríður Haraldsdóttir, sviðsstjóri heilbrigðisupplýsinga hjá Embætti landlæknis
 - Kl. 14:50: **Lýðheilsuvísar og heilsueflandi samfélag á Akureyri:** Kristinn J. Reimarsson sviðsstjóri samfélagssviðs Akureyrarbæjar
 - Kl. 15:20: **Nýting lýðheilsuvísna hjá Heilbrigðisstofnun Norðurlands:** Guðný Friðriksdóttir framkvæmdastjóri hjúkrunar á Heilbrigðisstofnun Norðurlands
 - Kl. 15:40: **Pallborðsumræður:** Í pallborði verða: Dóra Guðrún Guðmundsdóttir sviðsstjóri, Sigríður Haraldsdóttir sviðsstjóri, Kristinn J. Reimarsson sviðsstjóri Akureyrarbæ, Guðný Friðriksdóttir framkvæmdastjóri hjúkrunar Heilbrigðisstofnunar Norðurlands, Eydis Kristín Sveinbjarnardóttir forseti heilbrigðisvísindasviðs Háskólans á Akureyri.
 - Kl. 16:00: **Dagskrárlok**
- Fundarstjóri: Birgir Jakobsson landlæknir

Norðurland
LÝÐHEILSUVÍSAR 2017

Lýðheilsuvísar eftir heilbrigðisumdæmum á Íslandi

<p>Hvers vegna lýðheilsuvísar?</p> <p>Lýðheilsuvísar eru einfalt mæltakæfi sem gefa viðskiptingum um heilsu og lífnaðarháttum. Lífnaðarháttir eru heilbrigðisáhrifstærðir sem sýna áhrif lífnaðarháttanna á lífslífi og heilsu. Lífnaðarháttir eru einfalt mæltakæfi sem gefa viðskiptingum um heilsu og lífnaðarháttum. Lífnaðarháttir eru einfalt mæltakæfi sem gefa viðskiptingum um heilsu og lífnaðarháttum.</p>	<p>Norðurland</p> <p>Hér er dæmi um lýðheilsuvísar sem sýna tölur fyrir heilbrigðisáhrifstærðir. Lífnaðarháttir eru einfalt mæltakæfi sem gefa viðskiptingum um heilsu og lífnaðarháttum. Lífnaðarháttir eru einfalt mæltakæfi sem gefa viðskiptingum um heilsu og lífnaðarháttum.</p>
--	---

Lýðheilsuvísar eru einfalt mæltakæfi sem gefa viðskiptingum um heilsu og lífnaðarháttum. Lífnaðarháttir eru einfalt mæltakæfi sem gefa viðskiptingum um heilsu og lífnaðarháttum. Lífnaðarháttir eru einfalt mæltakæfi sem gefa viðskiptingum um heilsu og lífnaðarháttum.



Birgir Jakobsson

HVERS VEGNA LÝÐHEILSUVÍÐAR



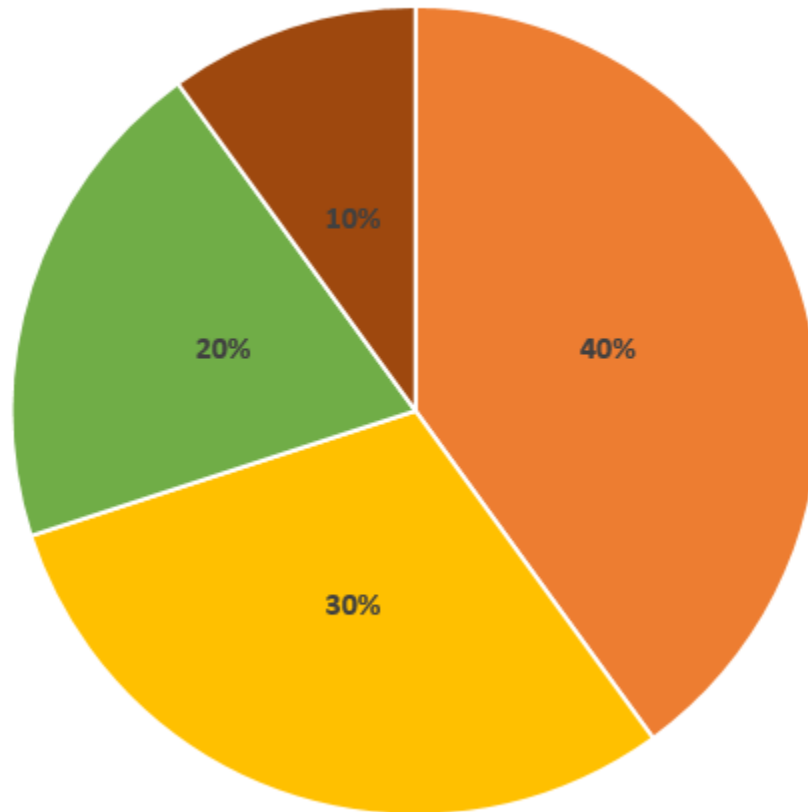


Lýðheilsuvísar og samanburður

- Safn mælikvarða sem gefa vísbendingar um heilsu og líðan þjóðarinnar og áhrifaþætti þeirra
- Berum okkur gjarnan saman við önnur lönd en berum sjaldnar saman svæði á Íslandi
- Svæðisbundinn munur á heilsu er þekktur víða um heim
- Þurfum að fylgjast með stöðu mála á Íslandi



Þættir sem hafa áhrif á lífslíkur



- **Lifnaðarhættir**
Hreyfing, mataræði, tóbaksnotkun, áfengisneysla, öruggt kynlíf
- **Félags- og efnahagslegir þættir**
Menntunarstig, atvinna, fjölskyldu-
stuðningur, vinir, félagslegt tengslanet
- **Heilbrigðisþjónusta**
Gæði, aðgengi
- **Umhverfispættir**
Húsnæði, atvinnuöryggi, umferðaröryggi,
brunavarnir, löggæsla, hjálmanotkun,
sætisbeltanotkun, björgunarvesti o.s.frv.

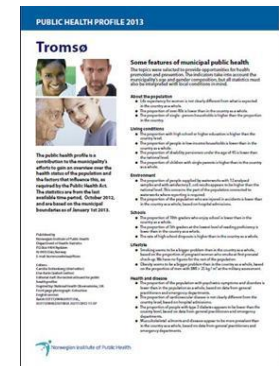
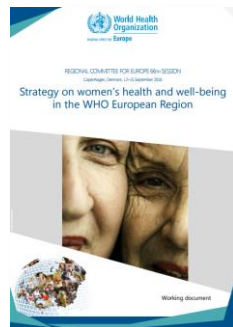
Heimild: **Brainerd MK**. 2013. <http://www.mayo.edu/people/mary-k-brainerd>



Val á lýðheilsuvísium

- Áhrifaþættir heilsu sem fela í sér tækifæri til heilsueflingar og forvarna
- Mikilvægir langvinnir sjúkdómar sem gera kröfur til heilbrigðisþjónustu
- Mikilvægar stefnur og áætlanir á sviði lýðheilsu til hliðsjónar

Erlendar fyrirmyndir,
t.d. Norskir lýðheilsuvísar





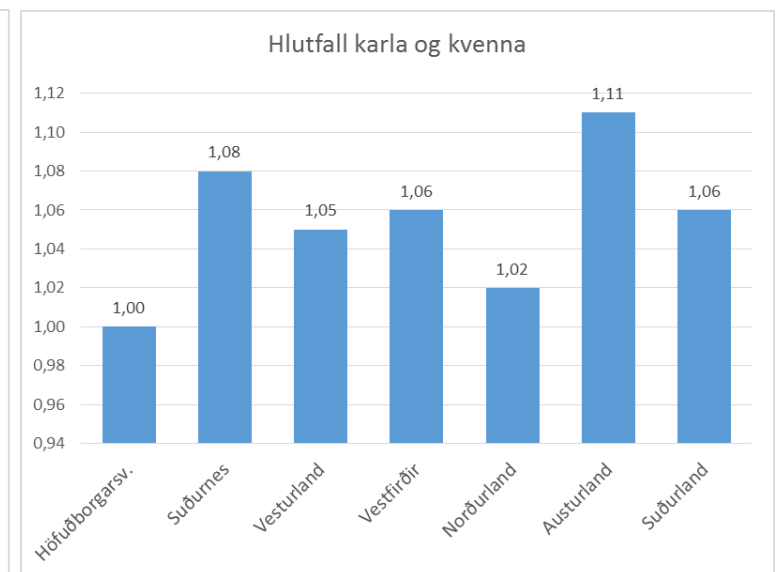
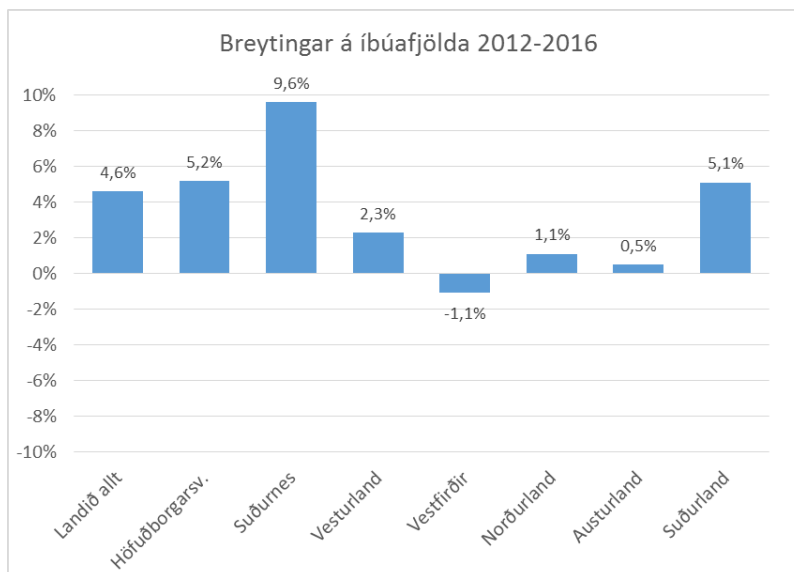
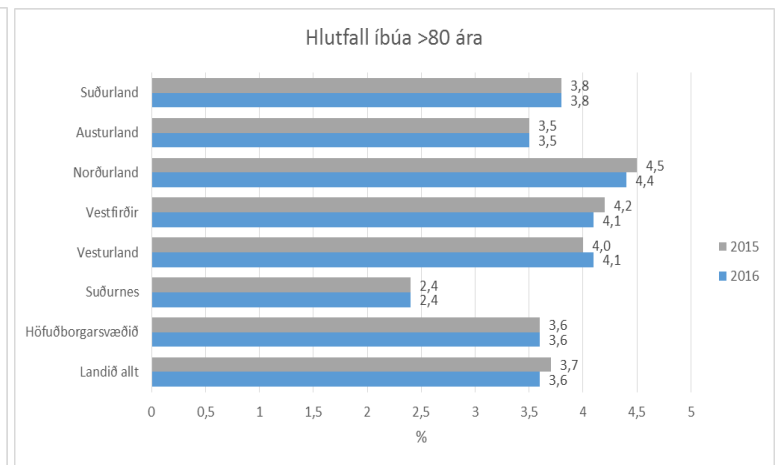
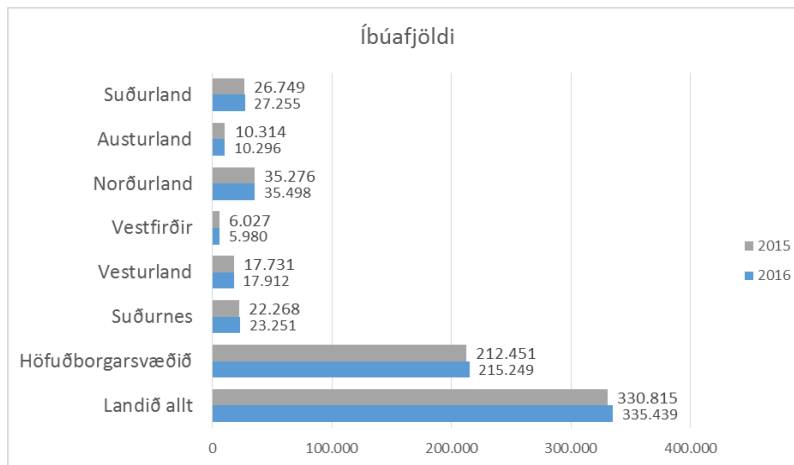
Hvers vegna lýðheilsuvísar eftir heilbrigðisumdæmum?

- Heilbrigðisumdæmi og sveitarfélög eru vettvangur heilsueflingar og heilbrigðisþjónustu
- Viljum auðvelda sveitarfélögum og heilbrigðisþjónustu að:
 - greina stöðu svæðisins
 - finna styrkleika og veikleika hvers svæðis
 - skilja betur þarfir íbúanna



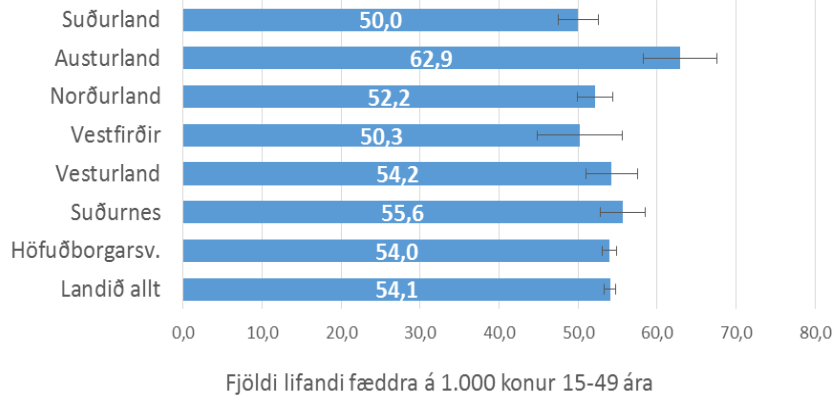


Samfélag

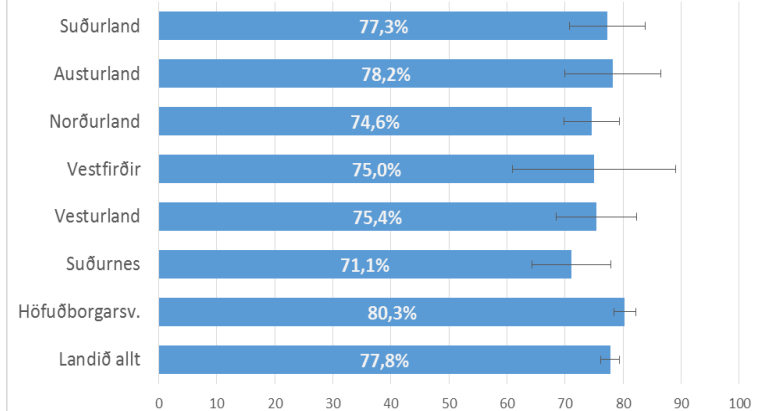


Samfélag, frh.

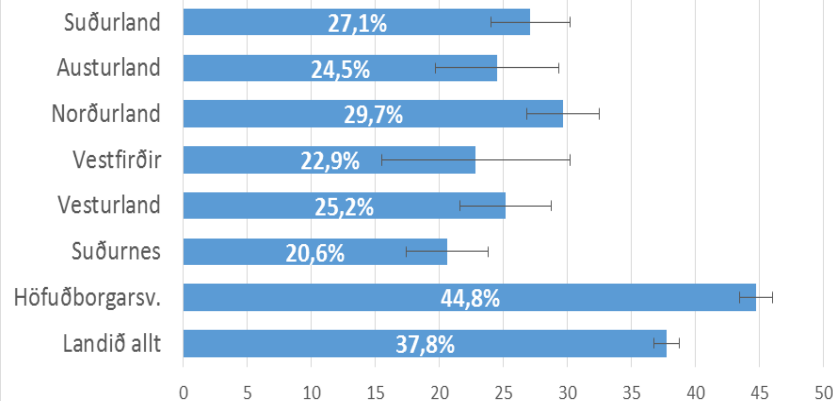
Fæðingartíðni 2012-2016



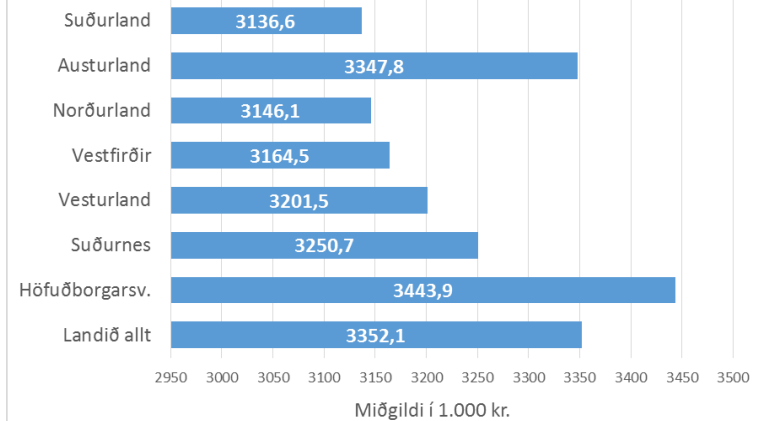
Lágmarkshæfni í lesskilningi (hlutfall nema í 10. bekk)



Hlutfall háskólamenntaðra árið 2016



Ráðstöfunartekjur 2016





Hvaðan koma gögnin?

Heilbrigðisskrár landlæknis

Fæðingaskrá

Dánarmeinasrá

Krabbameinsskrá

Lyfjagagnagrunnur

Vistunarskrá sjúkrahúsa

Samskiptaskrá heilsugæslu

Færni og heilsumatsgrunnur

Bólusetningaskrá sóttvarnalæknis

Reglubundnar kannanir

Heilsa og líðan (EL)

Vöktun áhrifaþátta (EL)

Heilsa og lífskjör skólanema
(Háskólinn á Akureyri)

Ungt fólk (Rannsóknir og greining)

Gögn frá Hagstofu

Gögn frá Sjúkratryggingum

Hverjir unnu að verkefninu



- Mikilvægt verkefni á starfsáætlun EL
- **Teymi EL:** Dóra Guðrún Guðmundsdóttir, Sigríður Haraldsdóttir, Elva Gísladóttir, Hildur Björk Sigbjörnsdóttir, Jenný Ingudóttir, Jón Óskar Guðlaugsson og Védís Helga Eiríksdóttir. Fjölmarginir aðrir hjá EL komu að vali, skilgreiningum, útreikningum, framsetningu o.fl.
- **Aðrar stofnanir:** Krabbameinsskrá, Hagstofan, Rannsóknir og greining, Háskólinn á Akureyri



Dóra Guðrún Guðmundsdóttir

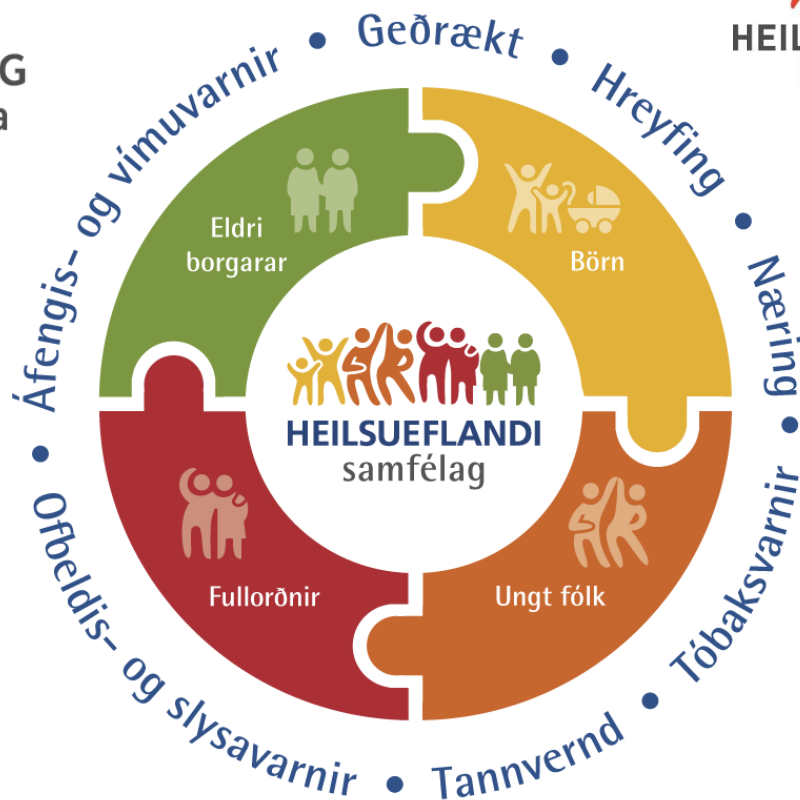
LIFNAÐARHÆTTIR



Áhrifaþættir heilsu og líðanar



Heilsueflandi starf hjá Embætti landlæknis

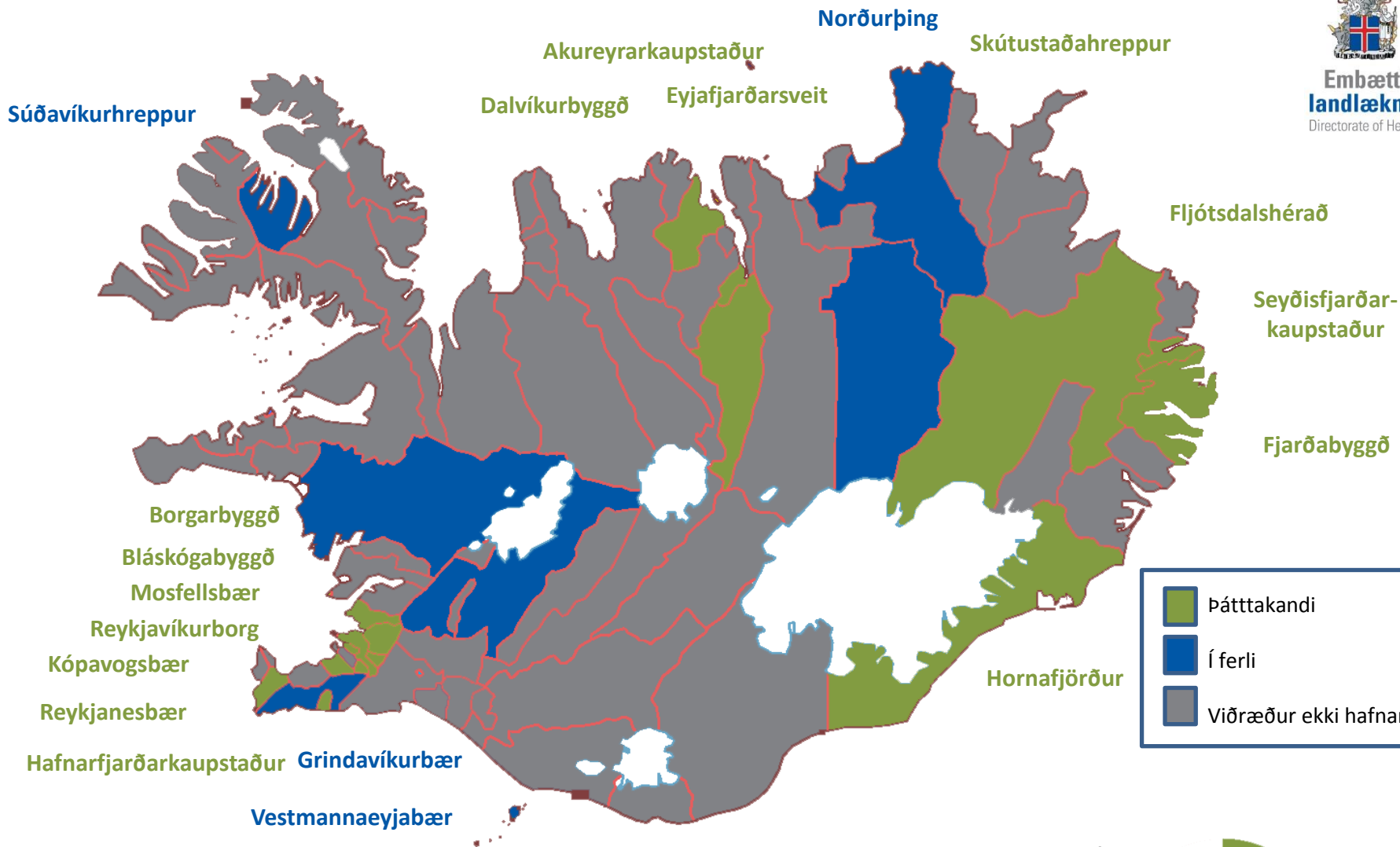


www.landlaeknir.is/samfelag

www.facebook.com/heilsueflandisamfelag



Embætti
landlæknis
Directorate of Health

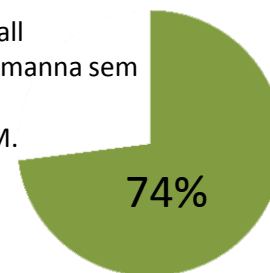


vellíðan fyrir alla

Heilsueflandi samfélög

- júní 2017 -

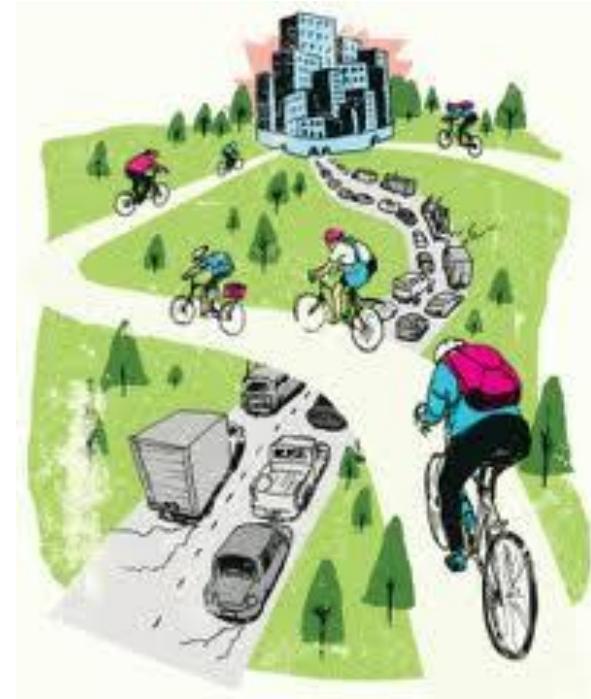
Hlutfall
landsmanna sem
búa í
HSAM.





Hvað er heilsuefning?

- Í **heilsuefningarstarfi** er markvisst unnið með áhrifaþætti heilbrigðis.
- Heilsuefning er ferli sem **gerir fólki kleift** að hafa **aukin áhrif á heilsu** sína og bæta hana. (WHO, 1986)
- **Holla valið þarf að vera eins auðvelt og mögulegt** er þar sem fólk býr, starfar og leikur sér (óháð m.a. aldri, kyni eða félagslegri stöðu).





Lifnaðarhættir

Lifnaðarhættir

- | | |
|----|---|
| 9 | Hamingja fullorðinna |
| 10 | Hamingja (8.-10. b.) |
| 11 | Líkamsmynd stúlkna (8.-10. b.) |
| 12 | Ofbeldi og stríðni (5.-7. b.) |
| 13 | Einmanaleiki framhaldsskólanema |
| 14 | Stuttur svefn framhaldsskólanema |
| 15 | Streita fullorðinna |
| 16 | Virkur ferðamáti í vinnu/skóla, fullorðnir |
| 17 | Þátttaka í skipulögðu íþróttastarfi (8.-10. b.) |
| 18 | Grænmetis- og ávaxtaneysla fullorðinna |
| 19 | Gosdrykkjaneysla framhaldsskólanema |
| 20 | Gosdrykkjaneysla fullorðinna |
| 21 | Áhættudrykkja fullorðinna |
| 22 | Ölvunardrykkja framhaldsskólanema |
| 23 | Reykingar fullorðinna |
| 24 | Tóbaksnotkun í vör, framhaldsskólanemar |
| 25 | Prófað kannabis, framhaldsskólanemar |

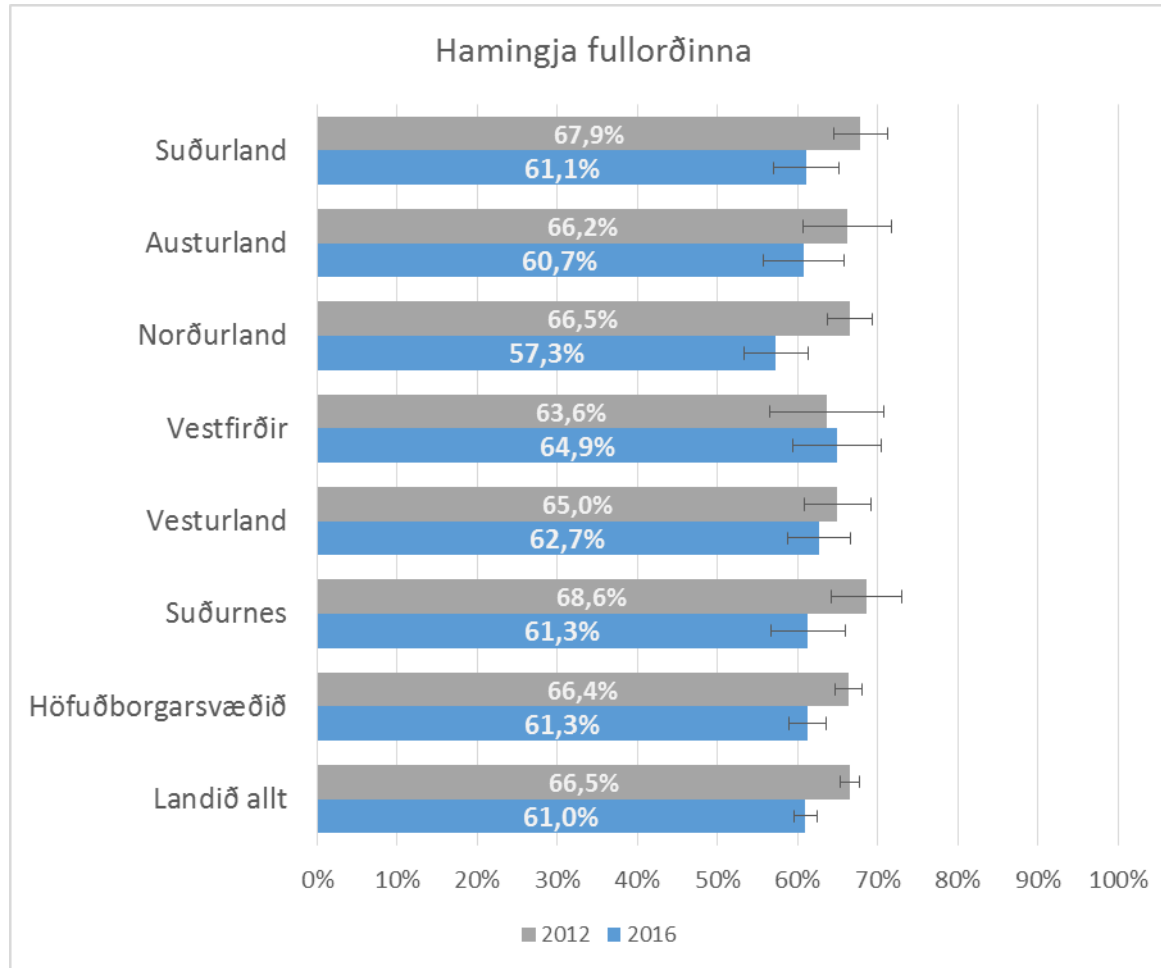


Hamingja, líðan og streita





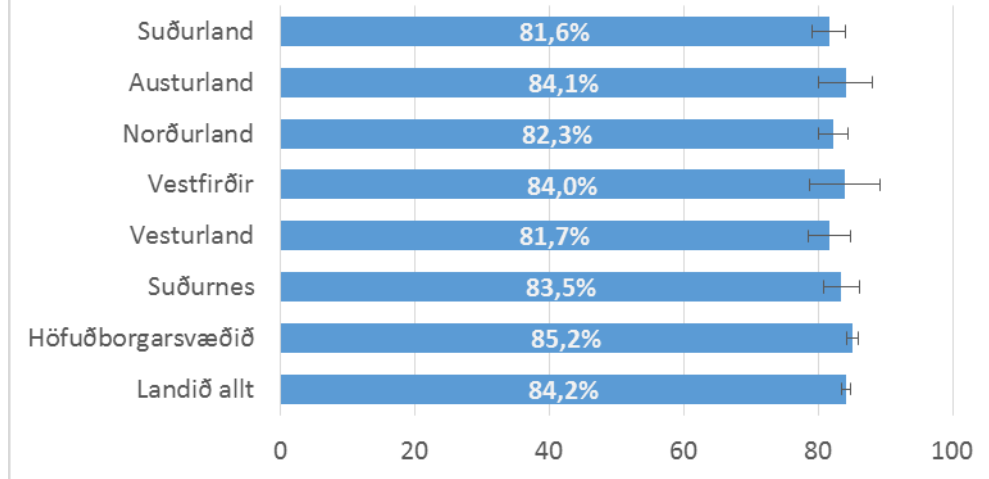
Hamingja



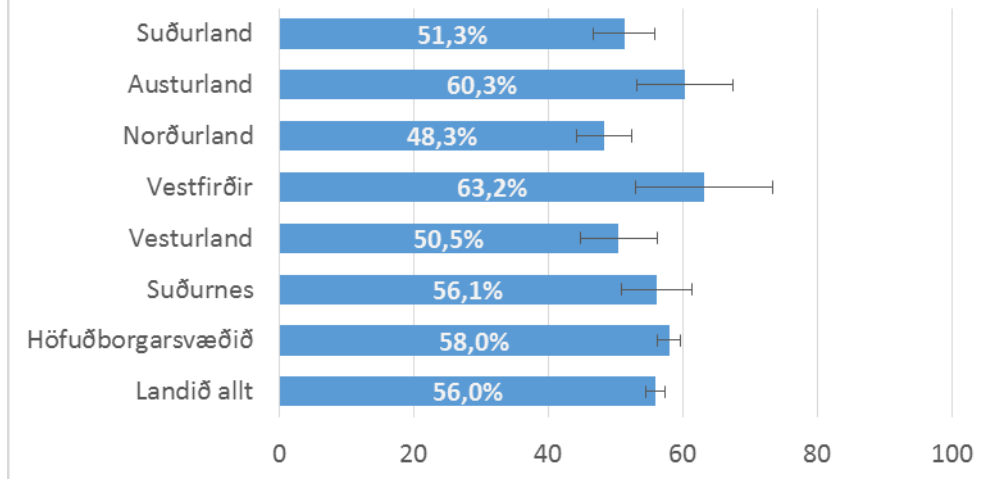
Hamingja: Vöktun 2016: Hlutfall þeirra sem svara 8-10 á hamingjukvarða (1-10)



Hamingja nemenda í 8. - 10. bekk



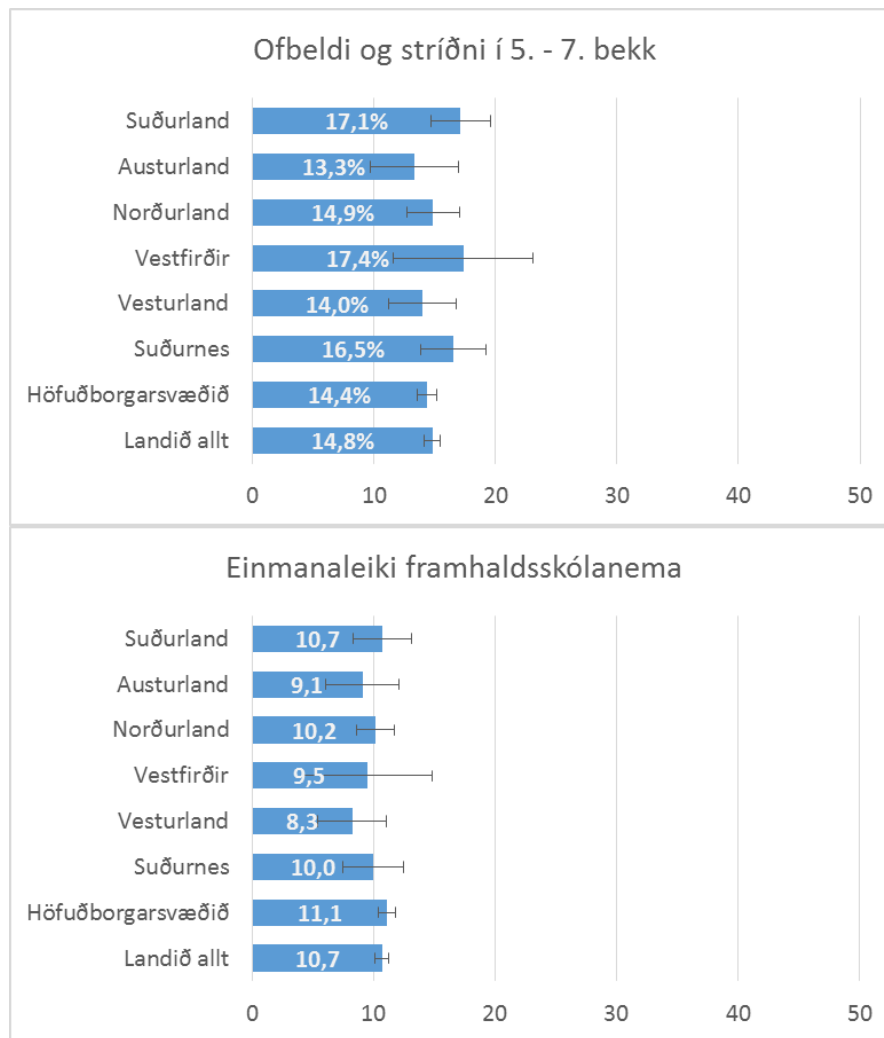
Líkamsmynd stúlkna í 8. - 10. bekk



Hamingja (8.-10. b.): R&G 2016: Mjög eða nokkuð hamingjusöm.

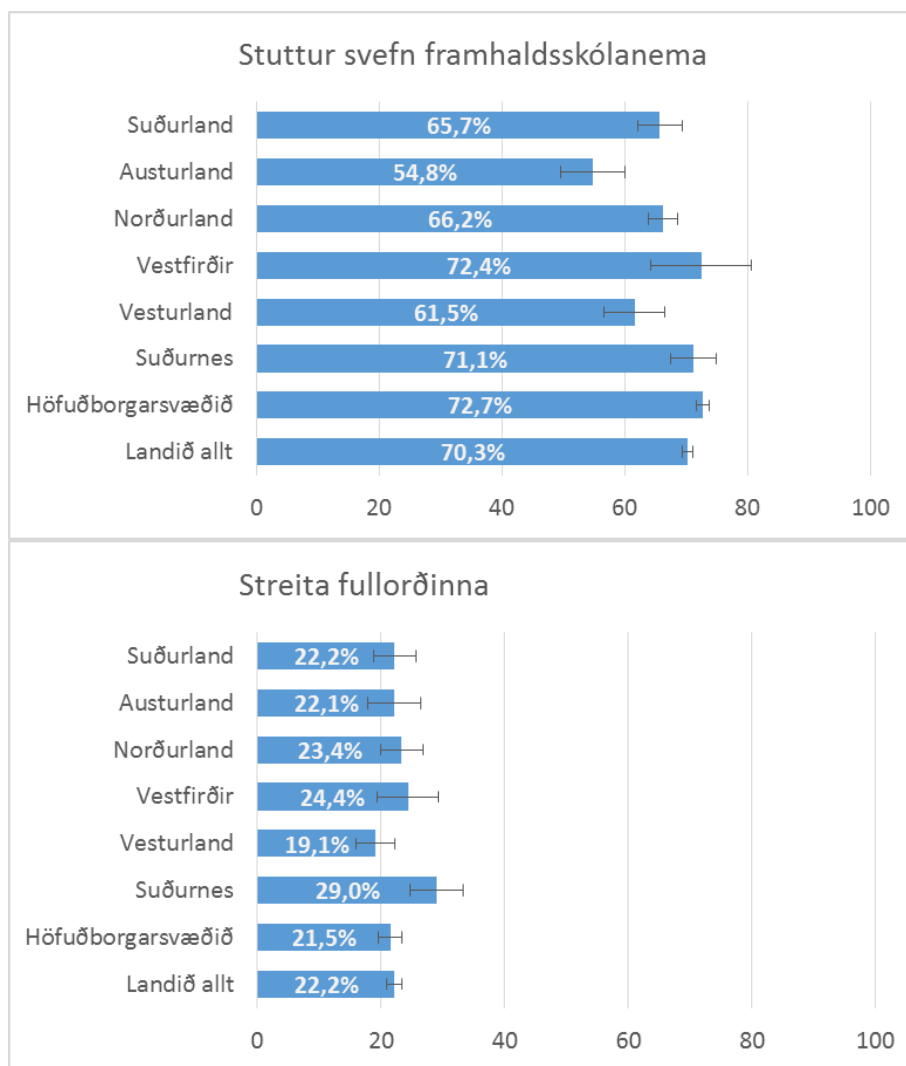
Líkamsmynd stúlkna (8.-10. b.) R&G 2016: Mjög eða nokkuð ánægðar með líkama sinn.

Ofbeldi, stríðni og einmanaleiki



Ofbeldi og stríðni (5.-7. b.): R&G 2017. Beitt(ur) ofbeldi og/eða stríðni og/eða skilin(n) útundan í skóla ≥ 2 í mán.
Einmanaleiki framhaldsskólanema: R&G. 2016. Oft einmana sl. viku.

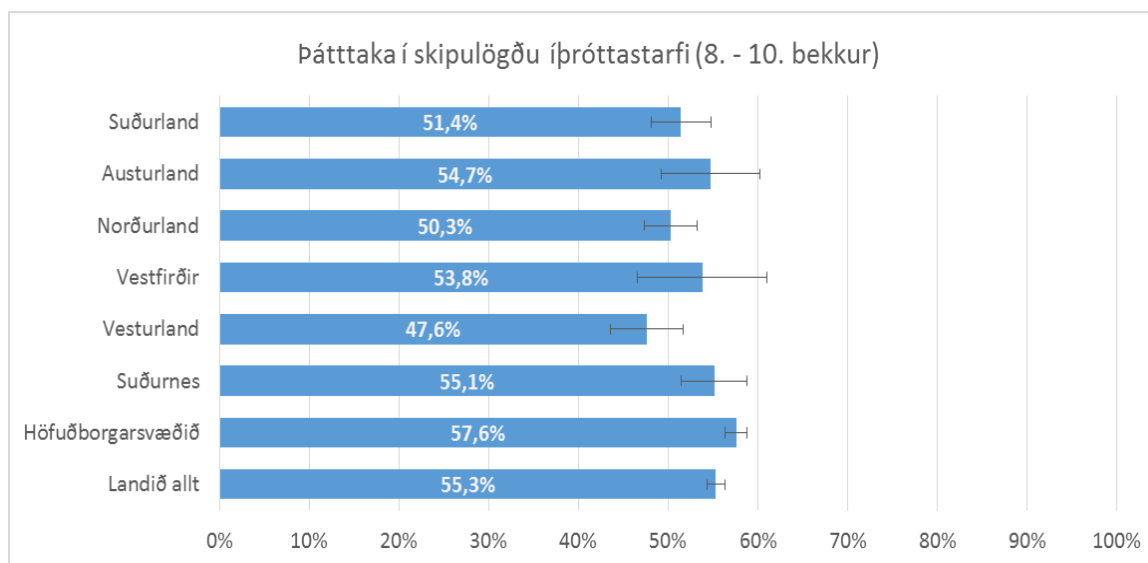
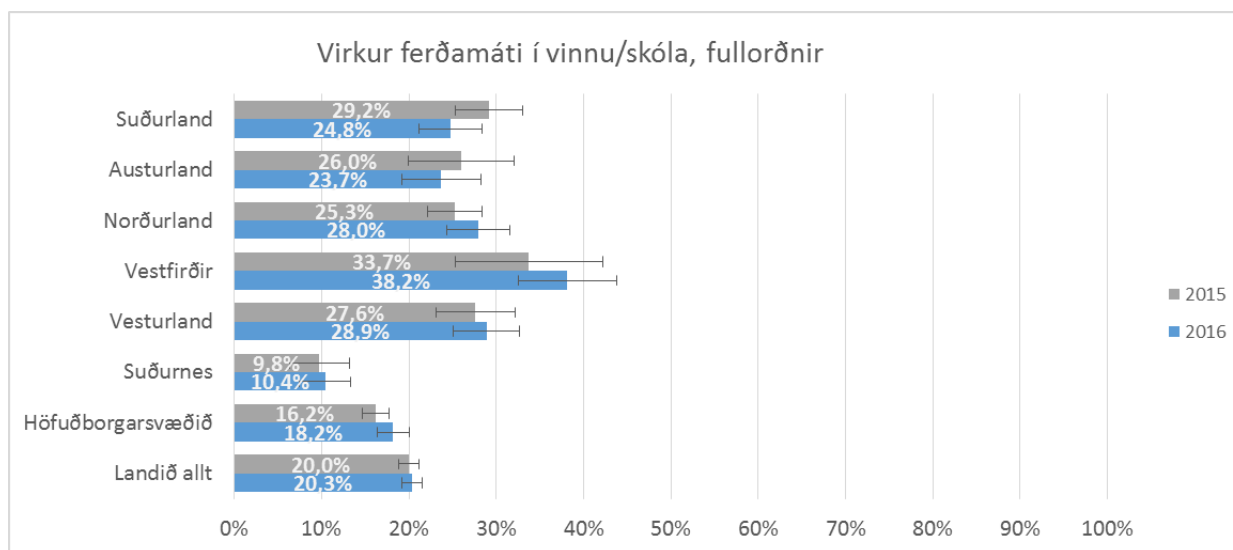
Stuttur svefn og streita



Stuttur svefn framhaldsskólanema: R&G. 2016. ≤ 7 klst/nóttu.

Streita fullorðinna: Vöktun. 2016. Finna oft/mjög oft fyrir mikilli streitu í daglegu lífi.

Hreyfing

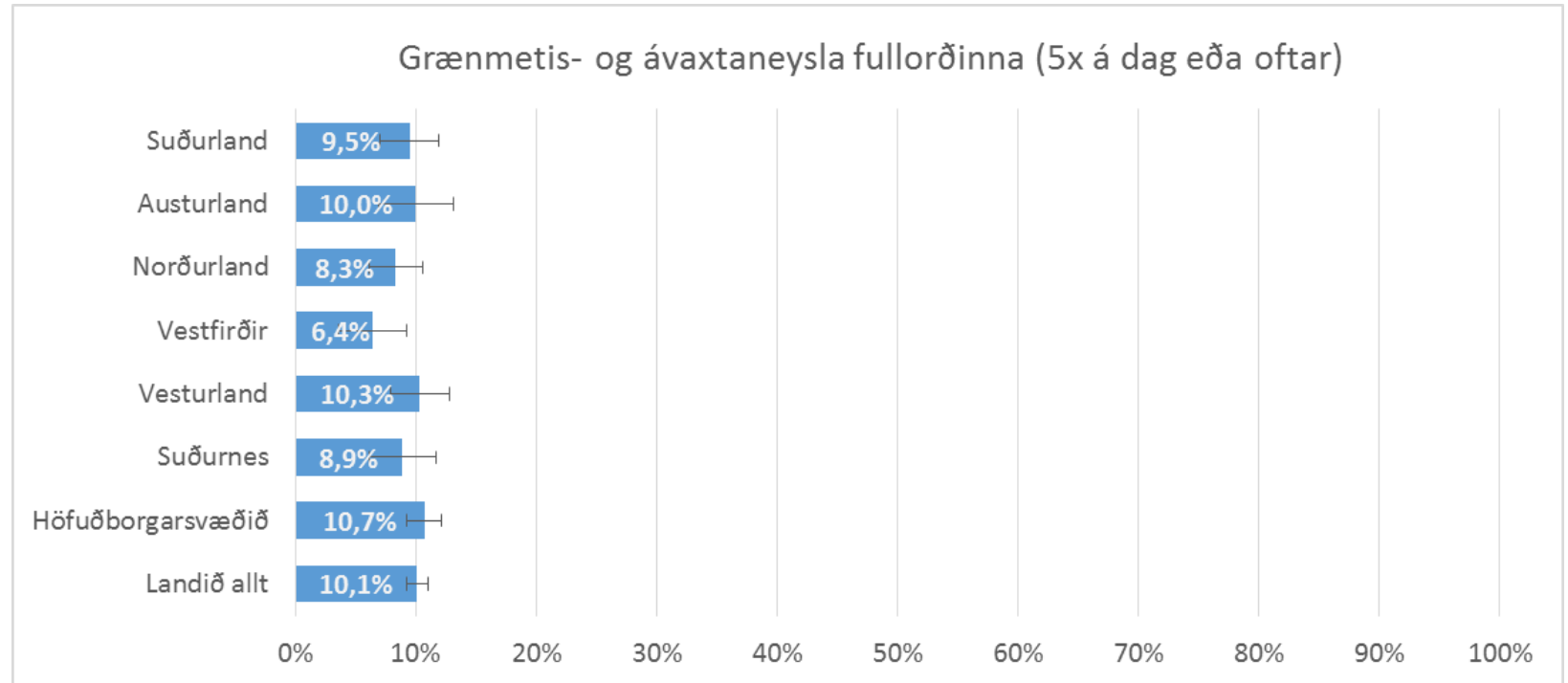


Virkur ferðamáti fullorðinna: Vöktun 2016: Ganga/hjóla $\geq 3x$ í viku.

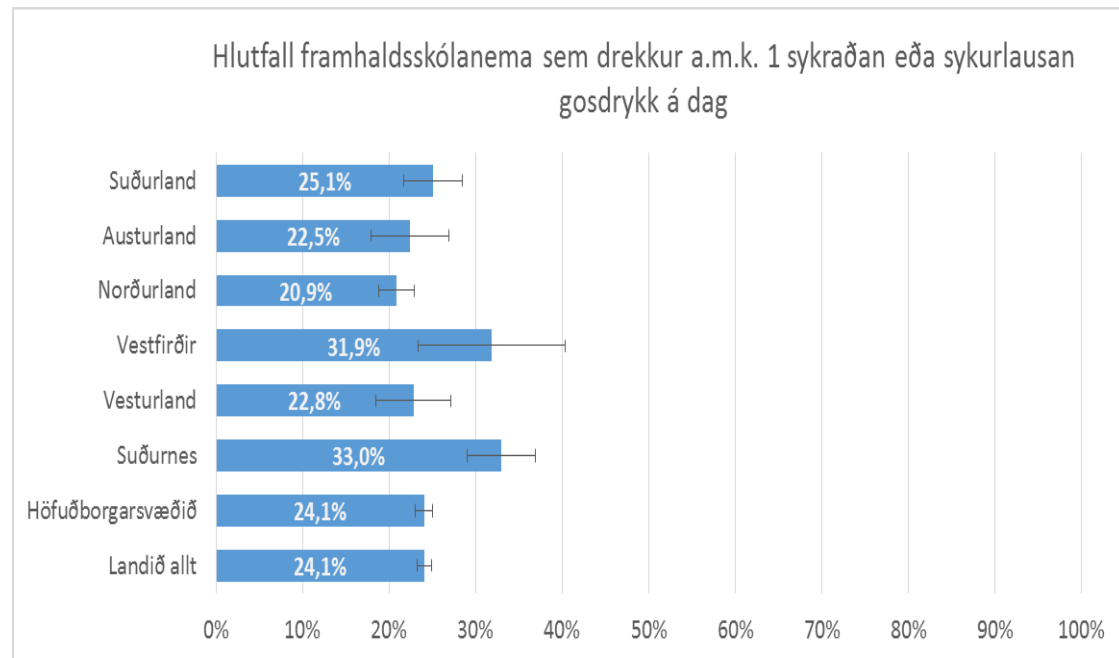
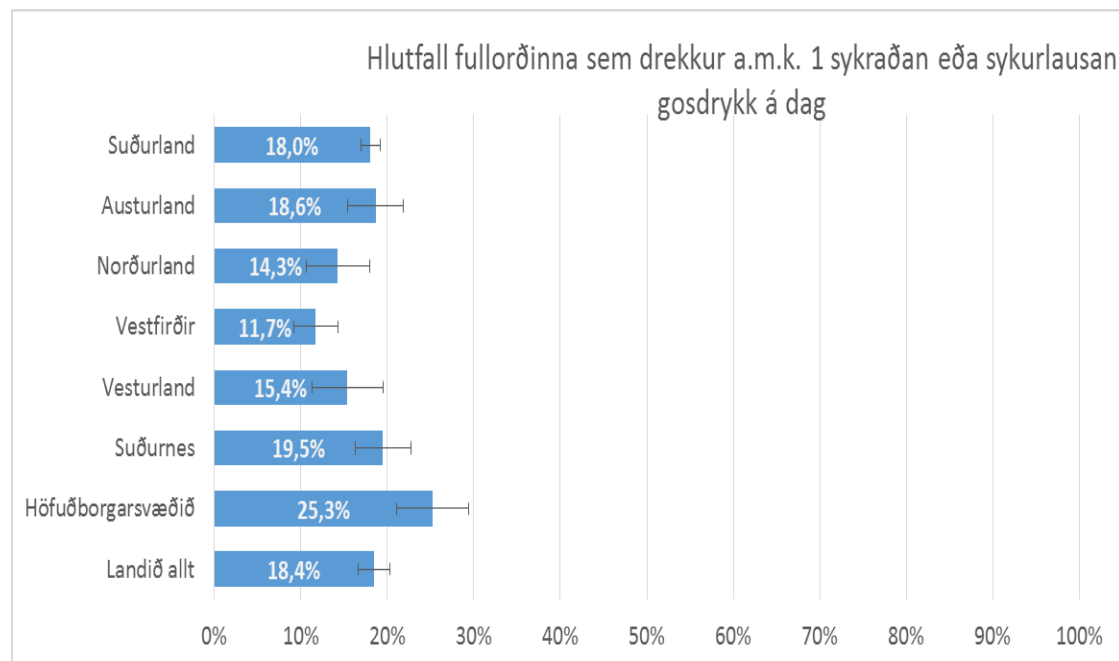
Þátttaka í skipulögðu íþróttastarfi (8.-10. b): R&G 2016. Æfa íþróttir $\geq 3x$ í viku.



Næring



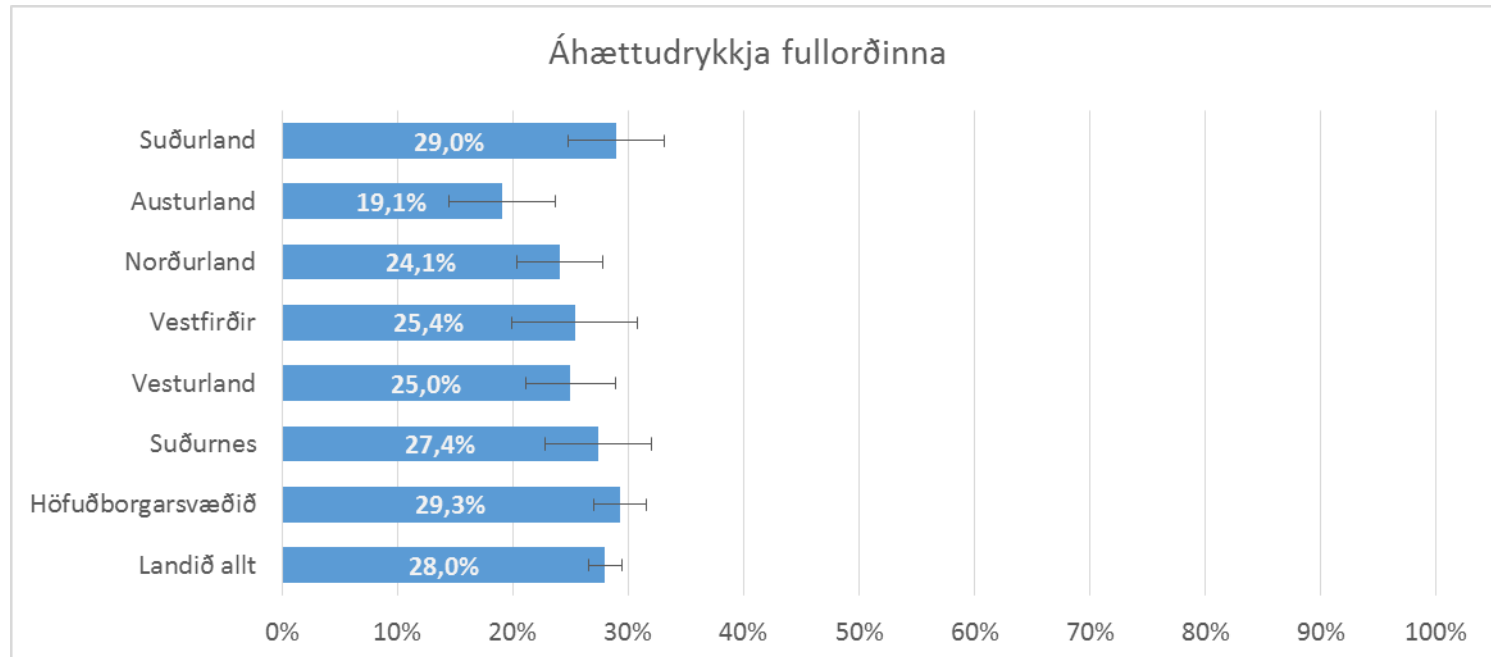
Grænmetis- og ávaxtaneysla fullorðinna: Vöktun 2016: Borða grænmeti og ávexti \geq 5x/dag, þ.e. samkvæmt ráðleggingum.



Gosdrykkjaneysla fullorðinna. Vöktun 2016. Sykraðir og/eða sykurlausir \geq daglega. (Svara einu sinni á dag eða oftar).

Gosdrykkjaneysla framhaldsskólanema. R&G 2016. Sykraðir og/eða sykurlausir \geq daglega. (Svara eitt glas á dag eða meira).

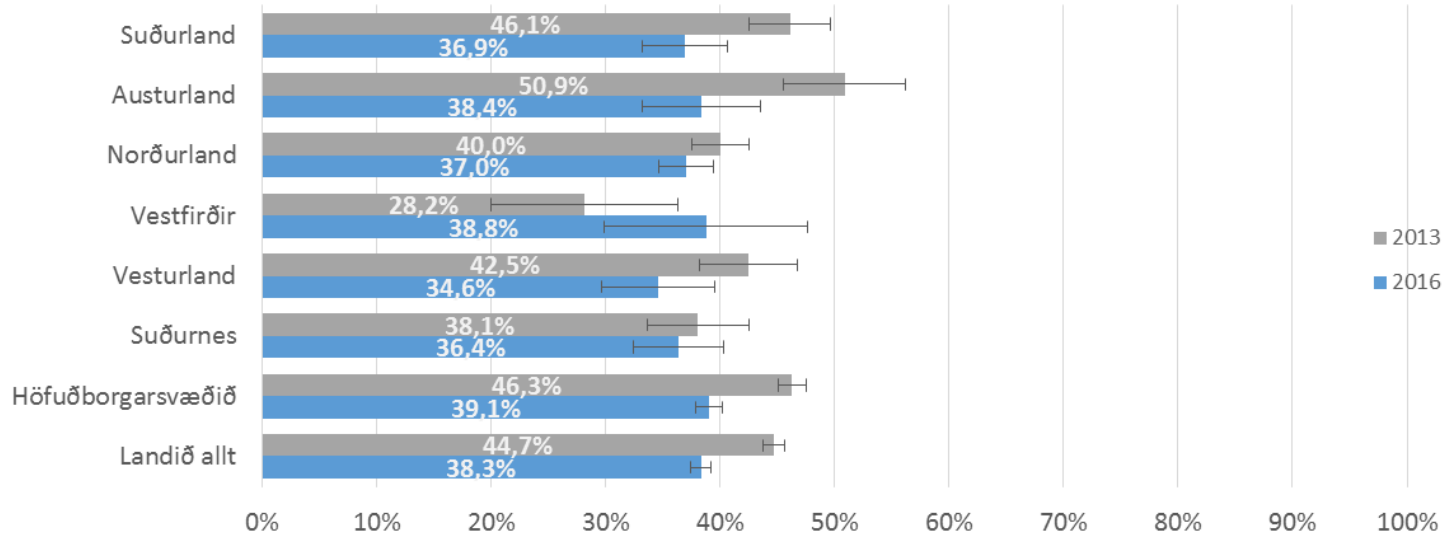
Ölvunardrykkja og kannabis



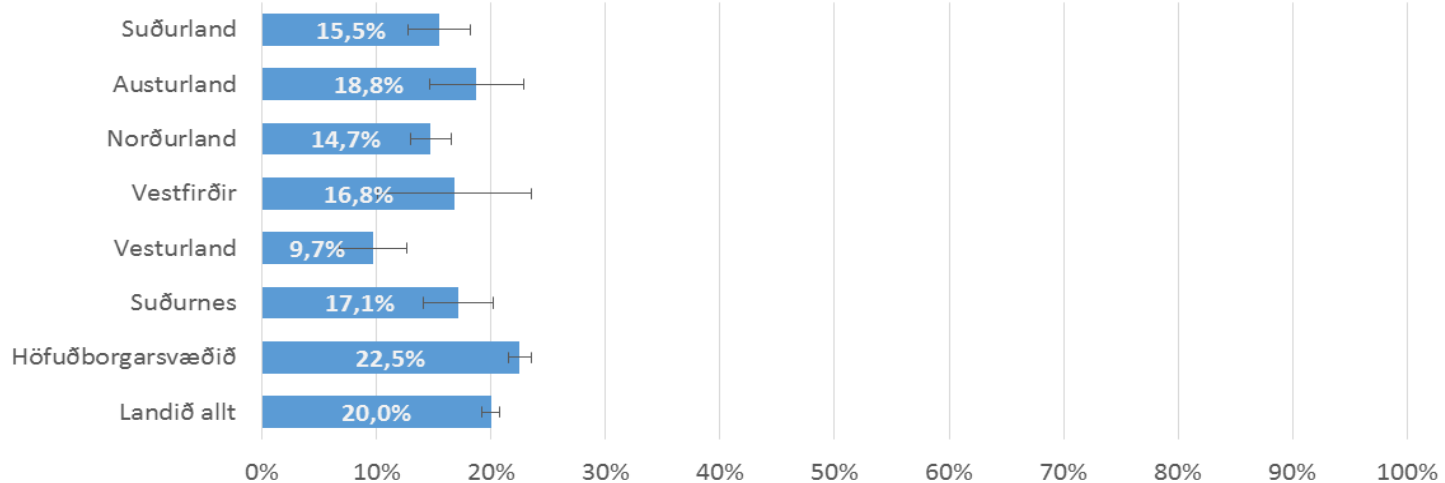
Ölvunardrykkja fullorðinna. Vöktun 2016: Hlutfall fullorðinna sem fellur undir þá skilgreiningu að vera með áhættusamt neyslumynstur. AUDIT-C samreikningur eftir kyni.



Ölvunardrykkja framhaldsskólanema



Hlutfall framhaldsskólanema sem hefur neytt kannabisefna 1x eða oftar

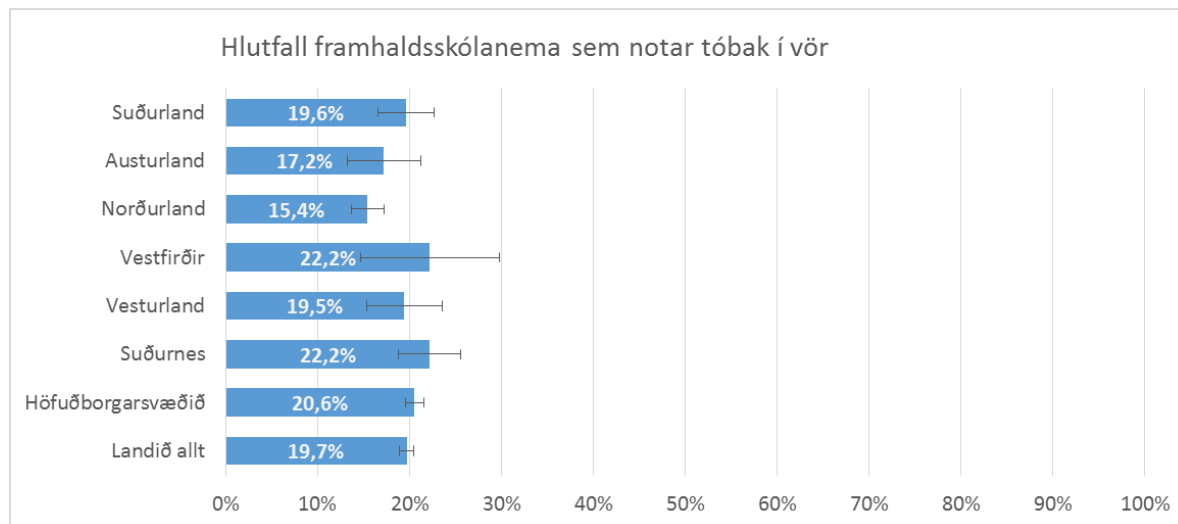
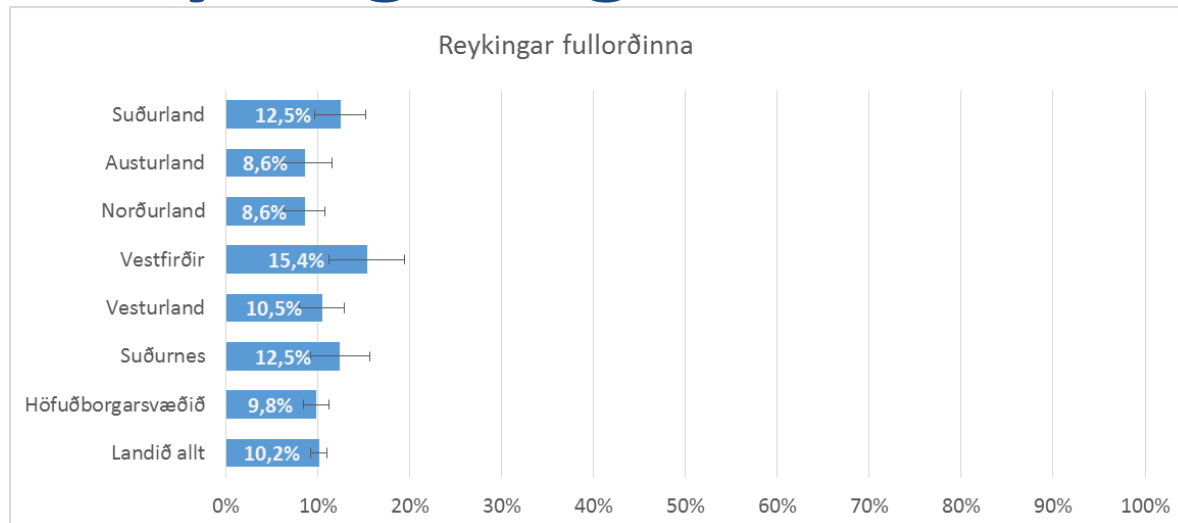


Ölvunardrykkja framhaldsskólanema: R&G. 2016. $\geq 1x$ sl. mán.

Prófað kannabis, framhaldsskólanemar: R&G. 2016. Prófað $\geq 1x$ um ævina.



Reykingar og tóbak í vör



Reykingar fullorðinna: Vöktun 2016: Daglega.

Tóbak í vör, framhaldsskólanemar: R&G. 2016. $\geq 1x$ sl. mán.



Norðurland

- **Gosdrykkjaneysla fullorðinna og framhaldsskólanema undir landsmeðaltali**
- **Reykingar fullorðinna undir landsmeðaltali**
- **Sýklalyfjaávísanir barna undir 5 ára undir landsmeðaltali**
- **Hamingja fullorðinna lægst**
- **Líkamsmynd stúlkna í 8.-10. bekk undir landsmeðaltali**
- **Þunglyndislyfjanotkun yfir landsmeðaltali**



Austurland

- Hlutfallslega færri framhaldsskólanemar sofa of stutt
- Áhættudrykkja fullorðinna hlutfallslega minnst á landinu
- Sjúkrahúslegur vegna langvinnrar lungnateppu er undir landsmeðaltali hjá körlum en yfir landsmeðaltali hjá konum
- Hlutfallslega fleiri meta andlega heilsu sæmilega/lélega
- Þunglyndislyfjanotkun yfir landsmeðaltali
- Notkun blóðsykurslækkandi lyfja yfir landsmeðaltali



Suðurland

- Hlutfallslega færri framhaldskólanemar sofa of stutt
- Fleiri fullorðnir nota virkan ferðamáta í vinnu/skóla
- Sýklalyfjaávísanir barna undir 5 ára undir landsmeðaltali
- Hamingja unglunga og líkamsmynd unglingsstúlkna undir landsmeðaltali
- Hlutfallslega fleiri fullorðnir reykja
- Bólusetningar 12 mánaða barna undir landsmeðaltali



Suðurnes

- Fjöldgun íbúa yfir landsmeðaltali
- Ölvunardrykkja framhaldsskólanema undir landsmeðaltali
- Hlutfall framhaldsskólanema sem hefur prófað kannabis er undir landsmeðaltali
- Gosdrykkjaneysla bæði framhaldsskólanema og fullorðinna er hæst á landinu
- Streita fullorðinna er hæst á landinu
- Fleiri sjúkrahúslegur vegna langvinnrar lungnateppu



Höfuðborgarsvæðið

- Hærra hlutfall barna í 8.–10. bekk tekur þátt í skipulögðu íþróttastarfi
- Minni notkun háþrýstingslyfja
- Hlutfallslega fleiri börn ná lágmarksviðmiði í lesskilningi í 10. bekk
- Áhættudrykkja fullorðinna er meiri
- Hlutfallslega fleiri framhaldsskólanemar sofa of stutt
- Færri heilsugæsluheimsóknir og fleiri sérfræðingsheimsóknir á íbúa





Vesturland

- Hlutfallslega fleiri fullorðnir nota virkan ferðamáta í vinnu/skóla.
- Hlutfall framhaldsskólanema sem hefur prófað kannabis er lægst á landinu
- Lægsta hlutfall framhaldsskólanema sem segist hafa verið oft einmana s.l. viku.
- Hlutfall barna í 8.-10. bekk tekur þátt í skipulögðu íþróttastarfi er lægst
- Hlutfallslega fleiri fullorðinir meta andlega heilsu sæmilega/lélega
- Hlutfallslega færri konur mæta í leghálskrabbameinsskoðun



Vestfirðir

- Hlutfallslega fleiri fullorðnir nota virkan ferðamáta í vinnu/skóla
- Hamingja fullorðinna yfir landsmeðaltali
- Þunglyndislyfjanotkun lægst á landinu
- Hlutfall nemenda í 5.-7. bekk sem hefur orðið fyrir ofbeldi og/eða stríðni yfir landsmeðaltali
- Hlutfallslega fleiri meta andlega heilsu sæmilega/lélega
- Hlutfall fullorðinna sem neytir ávaxta og grænmetis samkvæmt ráðleggingum er lægst



HEILSUEFLANDI samfélag

velliðan fyrir alla

www.landlaeknir.is/samfelag

www.facebook.com/heilsueflandisamfelag

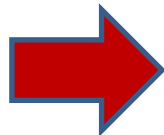




Sigríður Haraldsdóttir

HEILSA OG SJÚKDÓMAR





Lýðheilsuvísir		Ár	Urdæmi	Ísland	Eining	Norðurland
Samfélag	1 Íbúafjöldi	2016	35.498	335.439		
	2 Íbúafjöldi (fjölgun/fækkun)	2012-16	1,1	4,6	%	
	3 Íbúar ≥ 80 ára	2016	4,4	3,6	%	
	4 Kynjahlutfall	2016	1,02	1,02	kk/kvk	
	5 Fæðingartíðni	2012-16	52,2	54,1	Á 1.000	
	6 Lesskilningur (10. b.)	2015	74,6	77,8	%	
	7 Háskólamenntaðir	2016	29,7	37,8	%	
	8 Ráðstöfunartekjur	2015	3.146	3.352	1.000 kr	
Lífnaðarhættir	9 Hamingja fullorðinna	2016	57,3	61,0	%	
	10 Hamingja (8.-10. b.)	2016	82,3	84,2	%	
	11 Líkamsmynd stúlkna (8.-10. b.)	2016	48,3	56,0	%	
	12 Ofbeldi og stríðni (5.-7. b.)	2017	14,9	14,8	%	
	13 Einmanaleiki framhaldsskólanema	2016	10,2	10,7	%	
	14 Stuttur svefn framhaldsskólanema	2016	66,2	70,3	%	
	15 Streita fullorðinna	2016	23,4	22,2	%	
	16 Virkur ferðamáti í vinnu/skóla, fullorðnir	2016	28,0	20,3	%	
	17 Þátttaka í skipulögðu íþróttastarfi (8.-10. b.)	2016	50,3	55,3	%	
	18 Grænmetis- og ávaxtaneysla fullorðinna	2016	8,3	10,1	%	
	19 Gosdrykkjaneysla framhaldsskólanema	2016	20,9	24,1	%	
	20 Gosdrykkjaneysla fullorðinna	2016	11,7	18,0	%	
	21 Áhættudrykkja fullorðinna	2016	24,1	28,0	%	
	22 Ölvunardrykkja framhaldsskólanema	2016	37,0	38,3	%	
	23 Reykingar fullorðinna	2016	8,6	10,2	%	
	24 Tóbaksnotkun í vör, framhaldsskólanemar	2016	15,4	19,7	%	
	25 Kannabisneysla framhaldsskólanema	2016	14,7	20,0	%	
Heilsa og sjúkoðmar	26 Meta andlega heilsu samlega/lélega	2016	32,7	27,6	%	
	27 Þunglyndislyfjanotkun, kk	2016	99,9	94,2	DÞD	
	28 Þunglyndislyfjanotkun, kvk	2016	181,3	168,3	DÞD	
	29 Blóðsykurslækkandi lyf, önnur en insúlín	2016	37,1	33,5	DÞD	
	30 Háþrýstingslyfjanotkun	2016	264,9	261,6	DÞD	
	31 Blóðfitulækkandi lyf	2016	101,2	87,6	DÞD	
	32 Langv. lungnateppa, sjúkráhúslægur, kk	2012-16	220,6	155,9	Á 100.000	
	33 Langv. lungnateppa, sjúkráhúslægur, kvk	2012-16	243,6	234,2	Á 100.000	
	34 Ótímabær dauðsföll v/ langv. sjúkdóma	2012-16	19,2	22,7	%	
	35 Dánartíðni vegna krabbameina	2012-16	179,7	187,1	Á 100.000	
	36 Sýklalyfjaávisanir < 5 ára	2016	836	1.269	Á 1.000	
	37 Bólusetningar barna, 12 mánaða	2016	89,7	87,9	%	
	38 Inflúensubólusetning ≥ 60	2016-17	33,1	22,6	%	
	39 Leghálskrabbameinsskoðun	2015	74,0	71,0	%	
	40 Brjóstamyndataka	2015	64	58	%	
	41 Líðskiptaaðgerðir á mjóðm	2012-16	301	233	Á 100.000	
	42 Biðlisti eftir hjúkrunarrými, aldraðir	2016	11,9	7,6	Á 1.000	
43 Heilsugæsluheimsóknir	2015	3,0	2,7	Á íbúa		
44 Sérfræðingsheimsóknir	2016	0,8	1,5	Á íbúa		



Heilsa og sjúkdómar

Heilsa og sjúkdómar

26	Meta andlega heilsu sæmilega/lélega	}
27	Þunglyndislyfjanotkun, kk	
28	Þunglyndislyfjanotkun, kvk	
29	Blóðsykurslækkandi lyf, önnur en insúlín	}
30	Háþrýstingslyfjanotkun	
31	Blóðfitulækkandi lyf	
32	Langv. lungnateppa, sjúkrahúslegur, kk	
33	Langv. lungnateppa, sjúkrahúslegur, kvk	
34	Ótímabær dauðsföll v/ langv. sjúkdóma	
35	Dánartíðni vegna krabbameina	}
36	Sýklalyfjaávisanir < 5 ára	
37	Bólusetningar barna, 12 mánaða	}
38	Inflúensubólusetning ≥ 60	
39	Leghálskrabbameinsskoðun	
40	Brjóstamyndataka	}
41	Liðskiptaaðgerðir á mjöðm	
42	Biðlisti eftir hjúkrunarrými, aldraðir	
43	Heilsugæsluheimsóknir	
44	Sérfræðingsheimsóknir	}



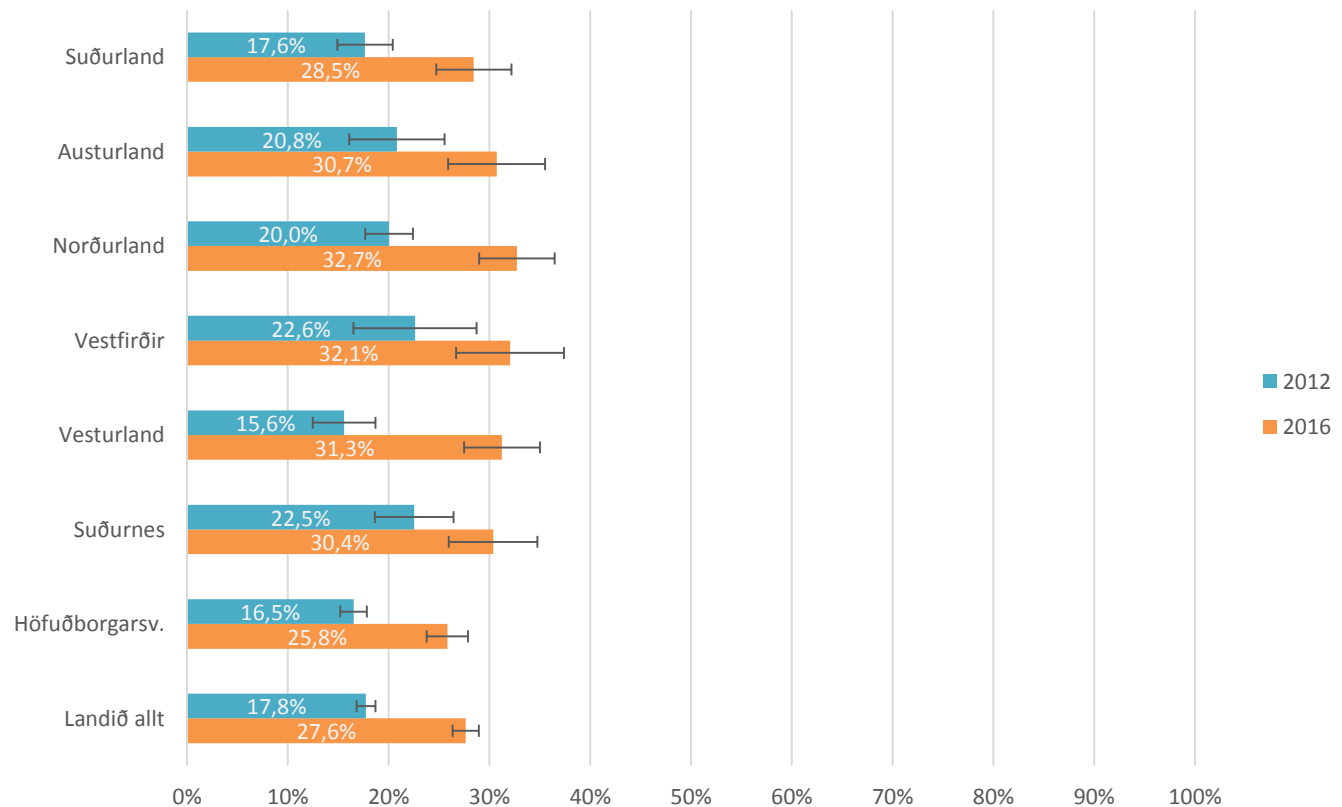
Andleg heilsa





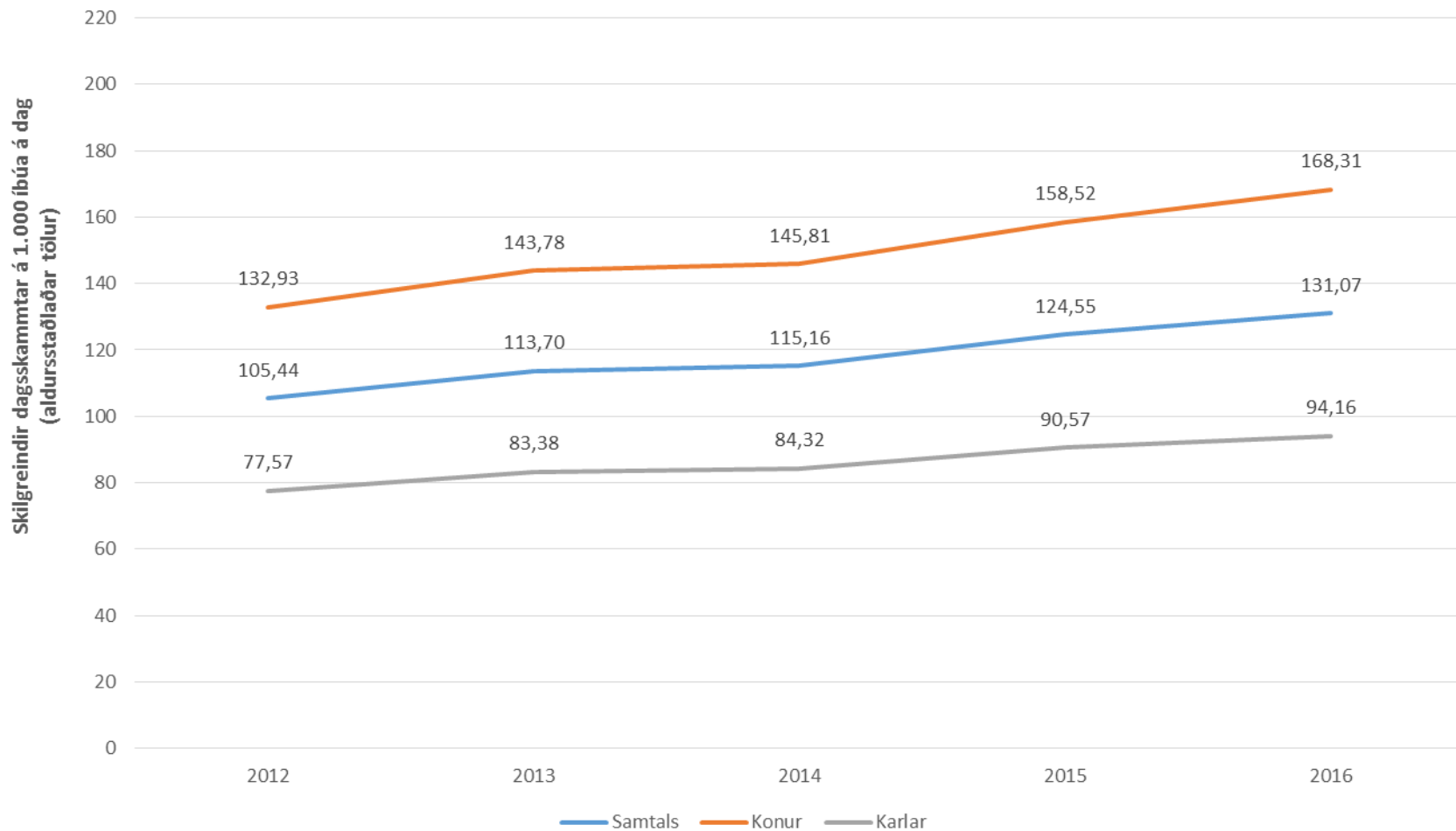
Mat á andlegri heilsu

Hlutfall sem metur andlega heilsu sæmilega/lélega
2012 og 2016



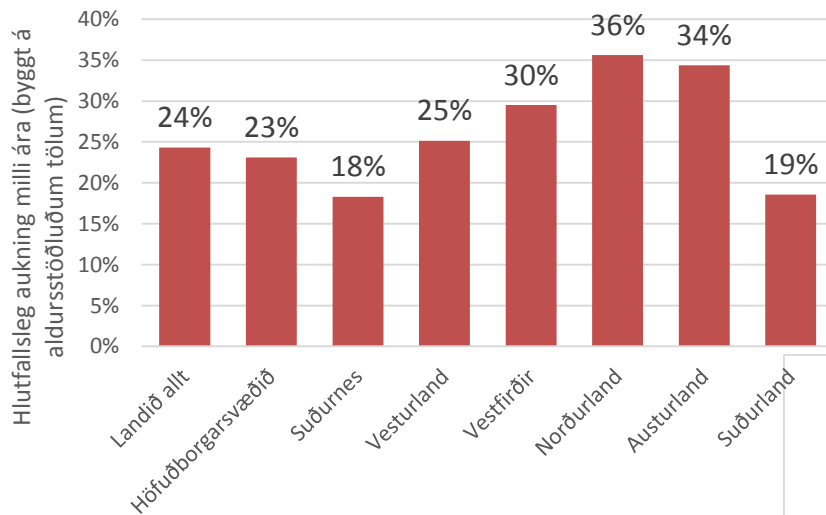


Þunglyndislyf Allt landið

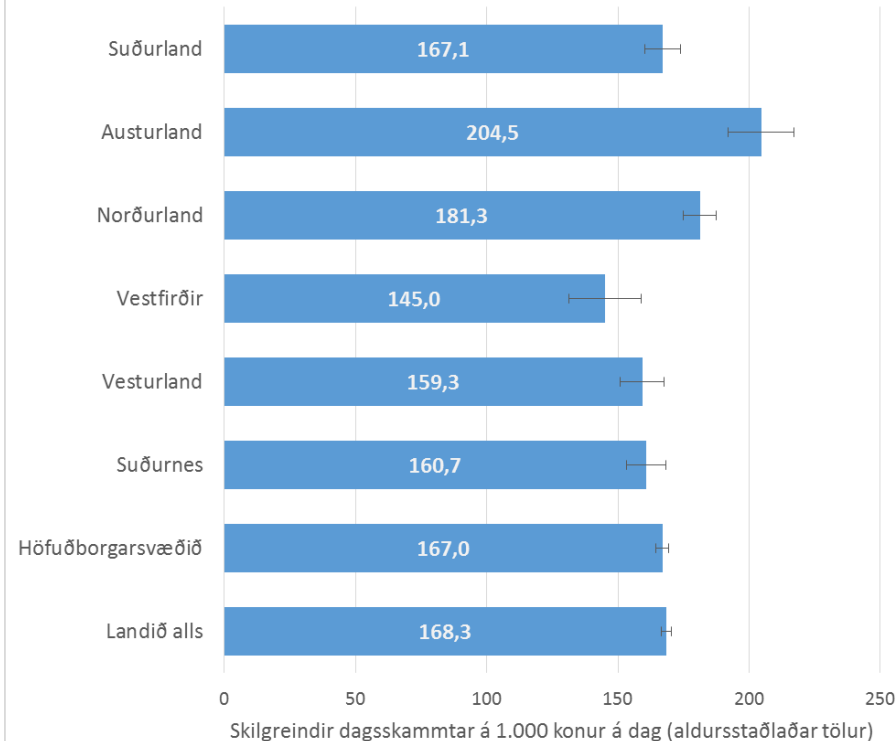




Skilgreindir dagsskammtar af þunglyndislyfjum á 1.000 íbúa á dag: Hlutfallsleg aukning frá 2012 til 2016



Þunglyndislyfjanotkun kvenna 2016



Gagnalind: Upplýsingar um lyf úr lyfjagagnrunni

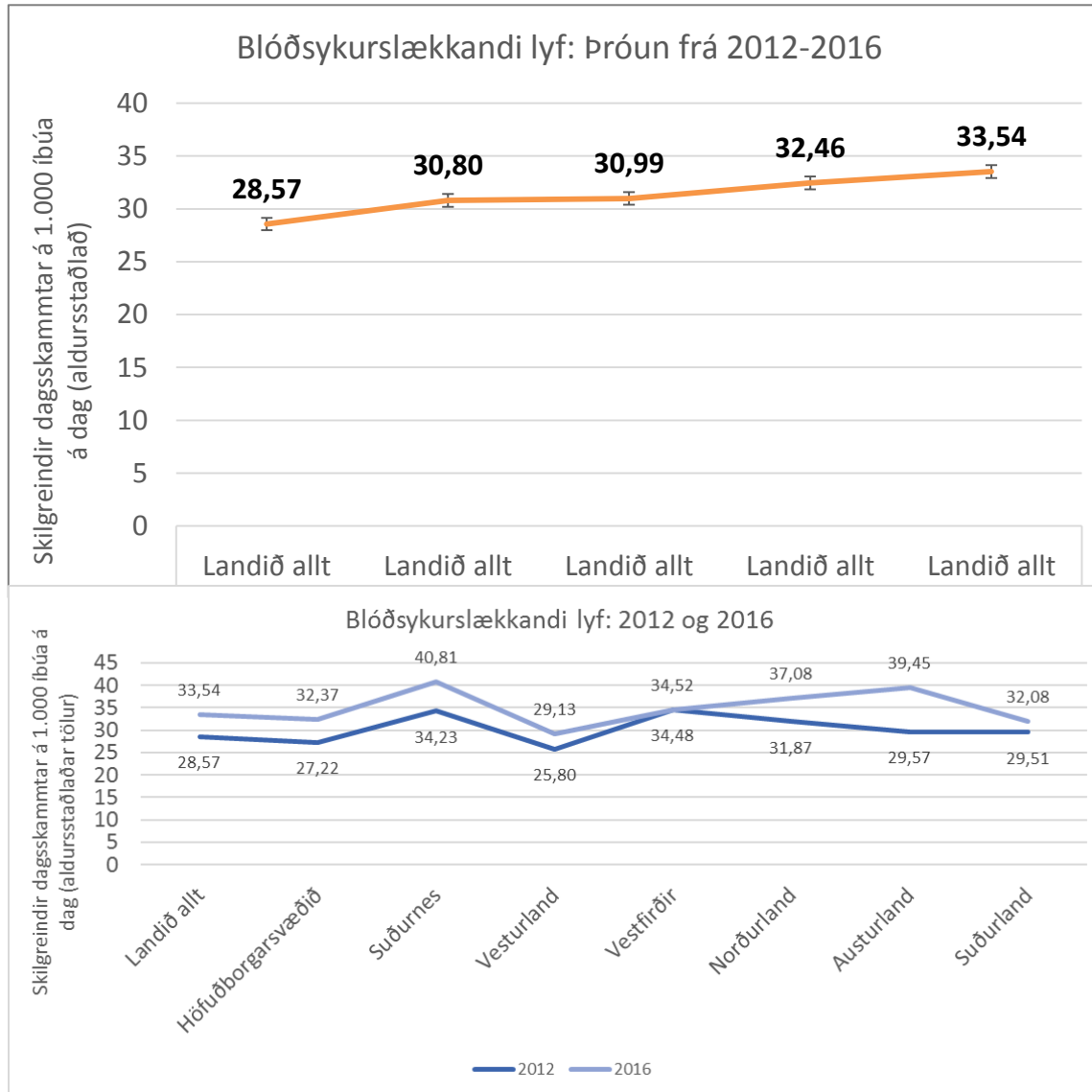


Langvinnir líkamlegir sjúkdómar





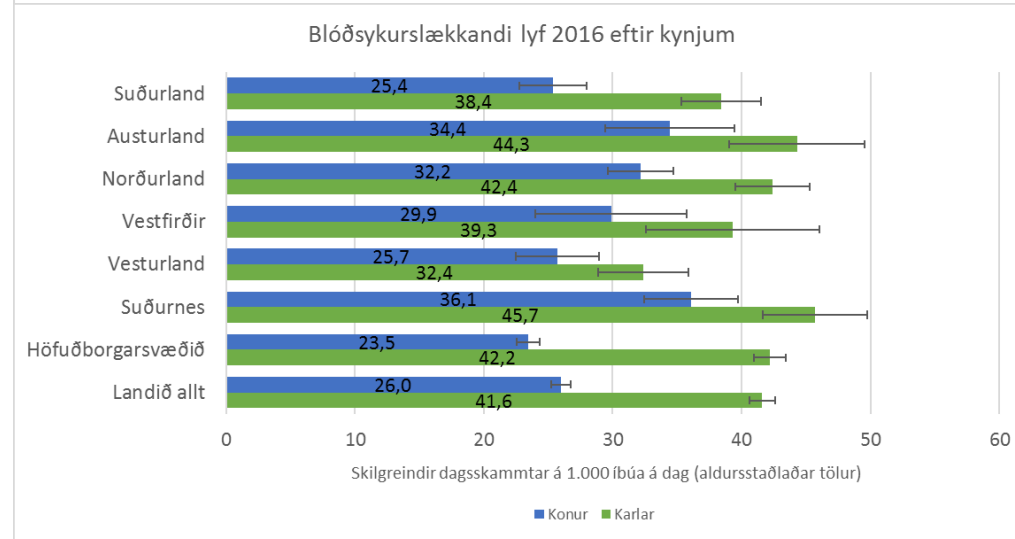
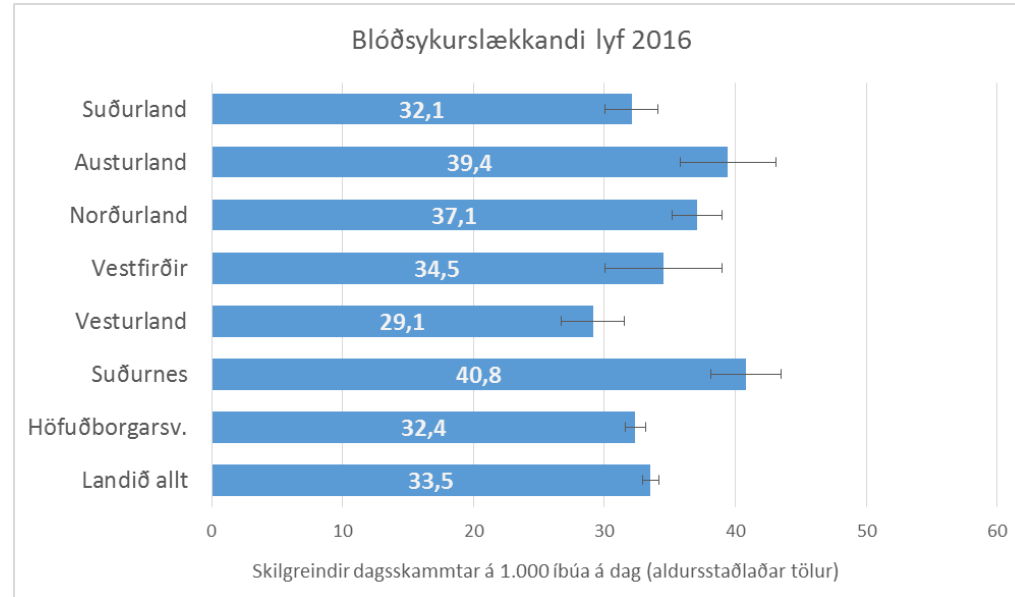
Blóðsykurslækkandi lyf



Gagnalind:

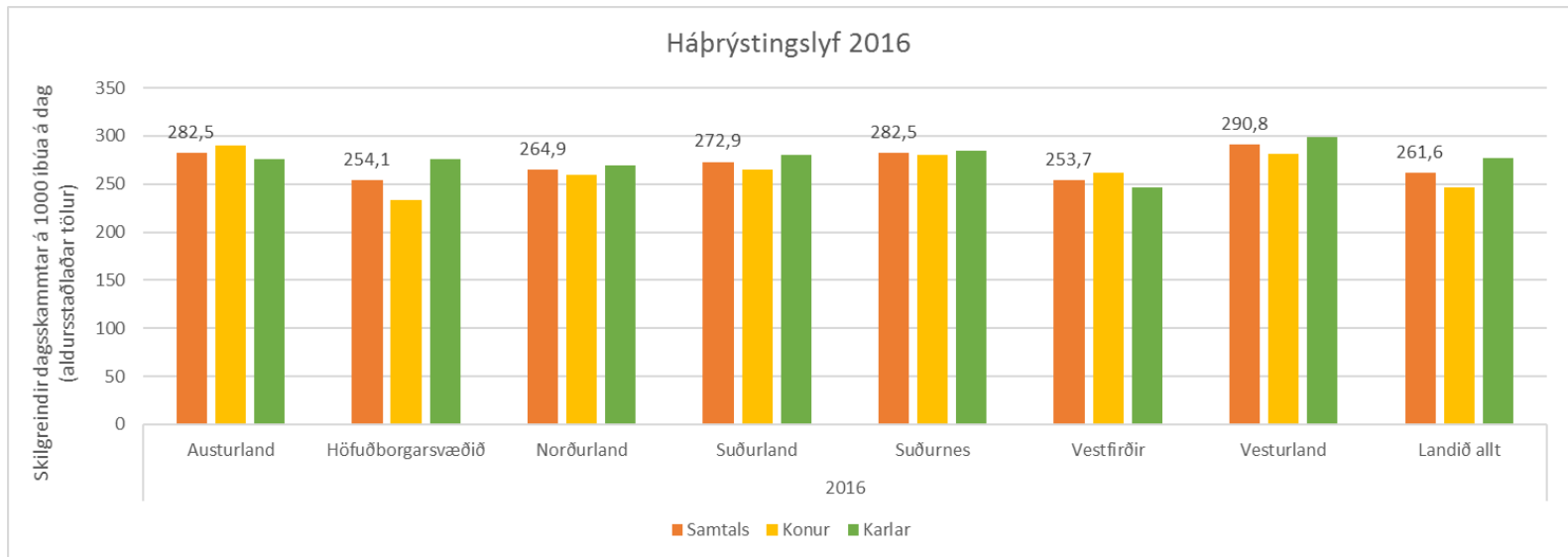
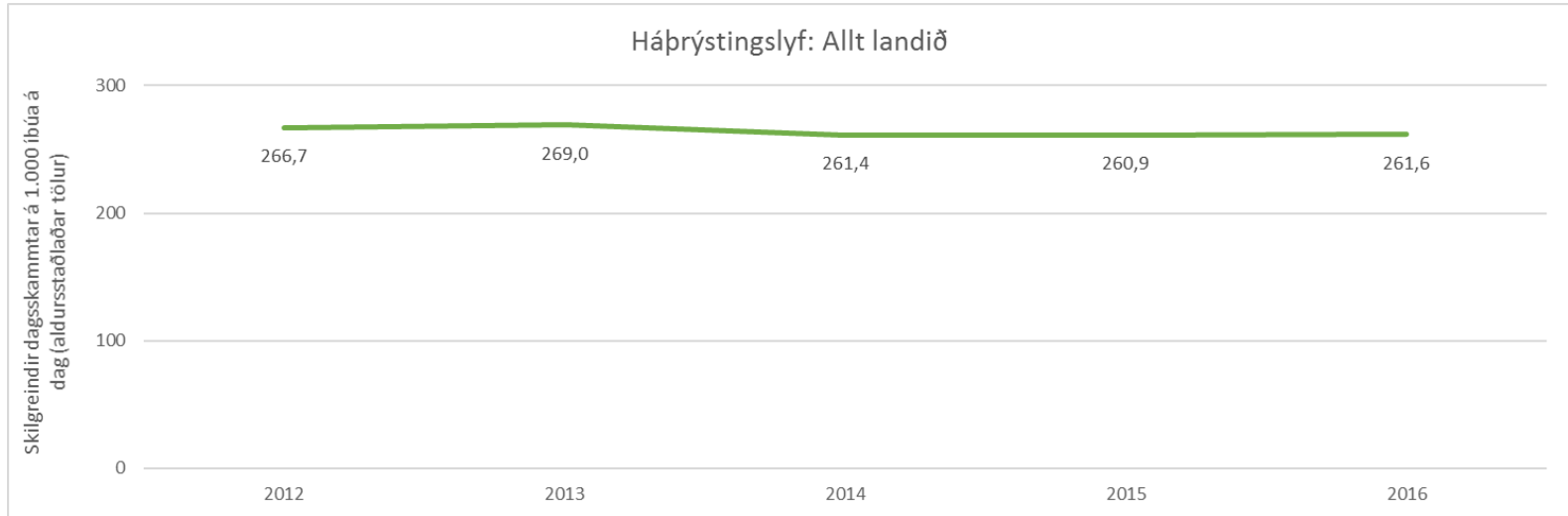
Lyfjagagnagrunnur Embættis landlæknis

Blóðsykurslækkandi lyf, frh.

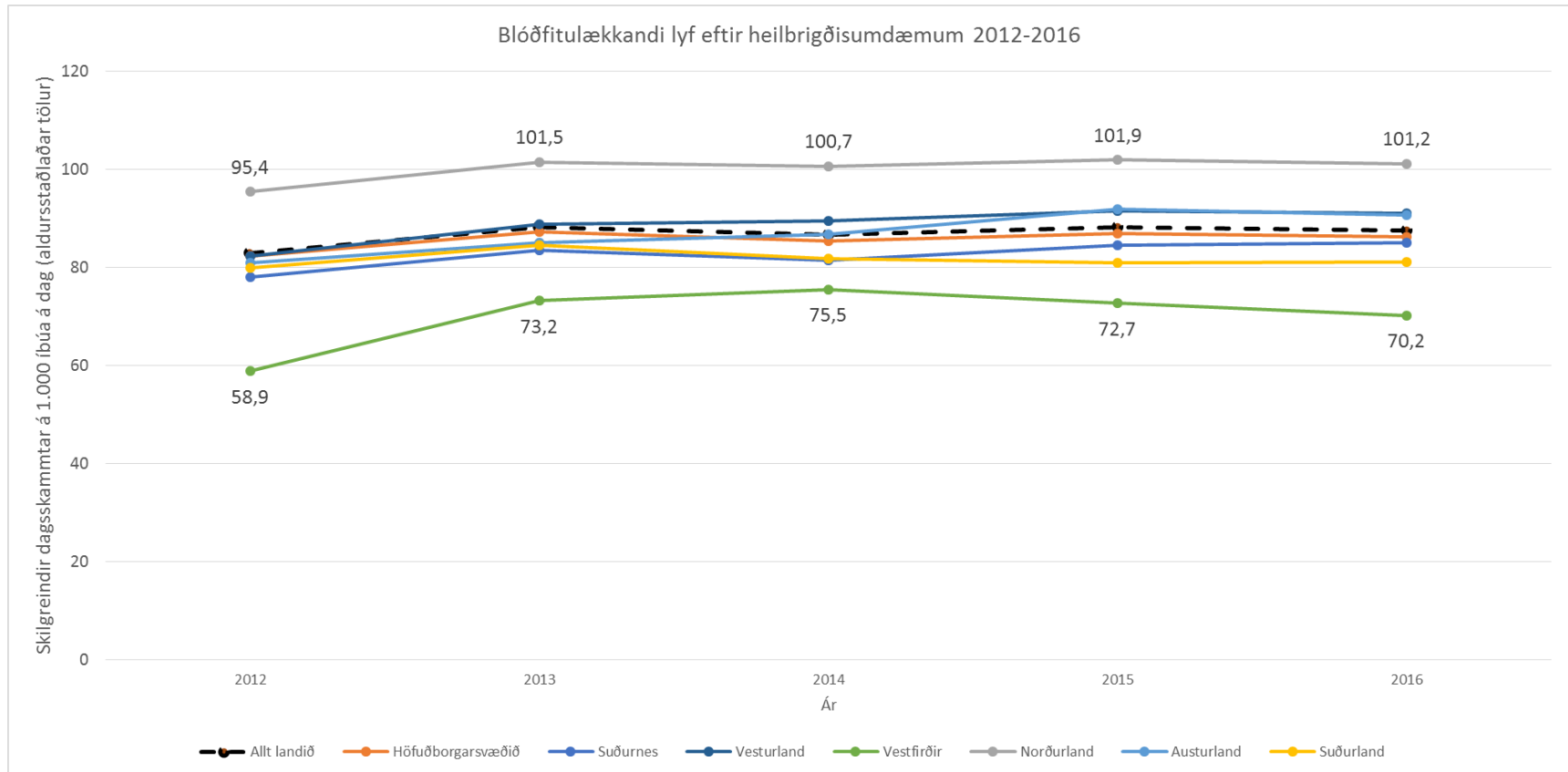




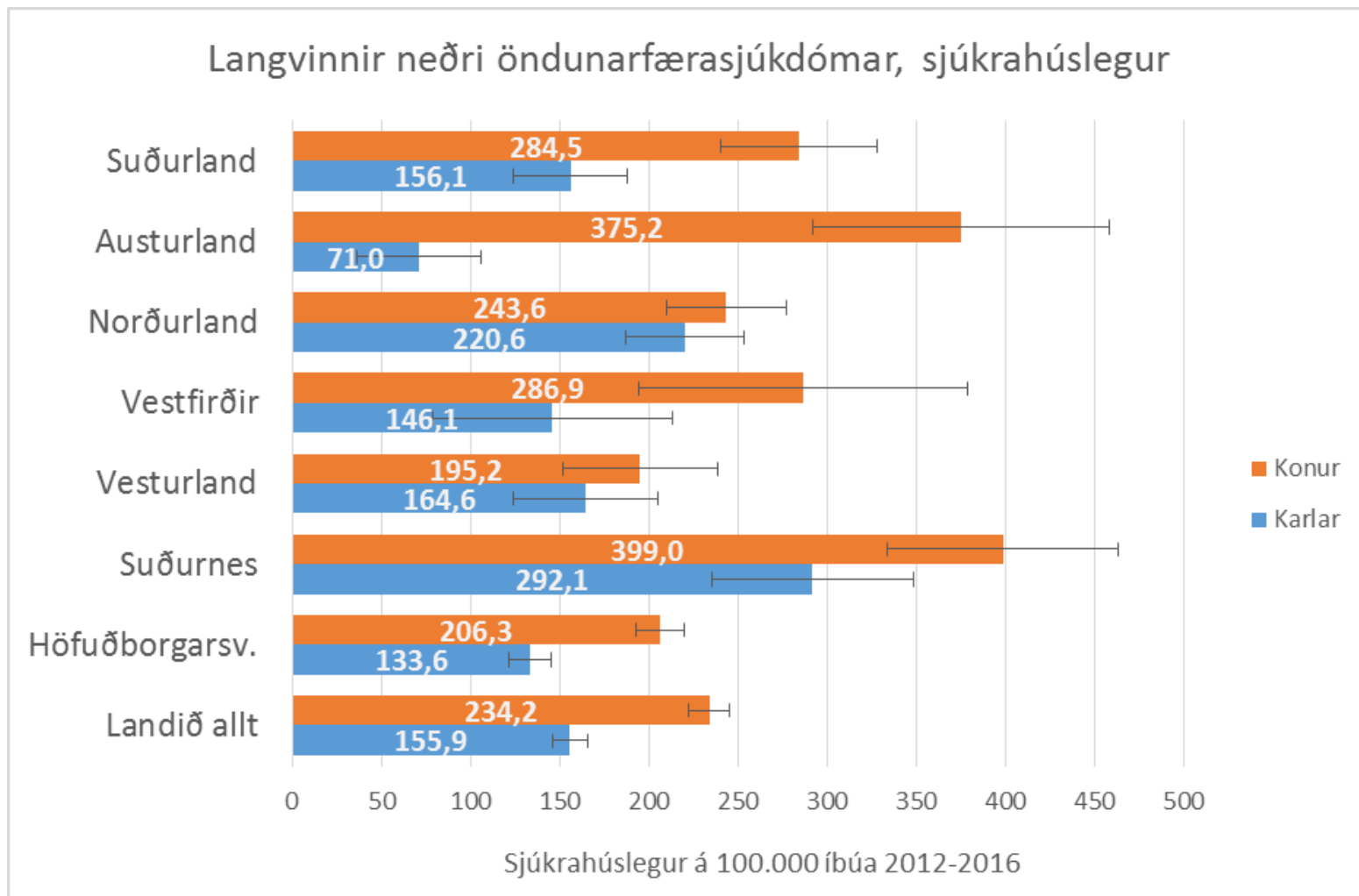
Háprýstingslyfjanotkun



Blóðfitulækkandi lyf



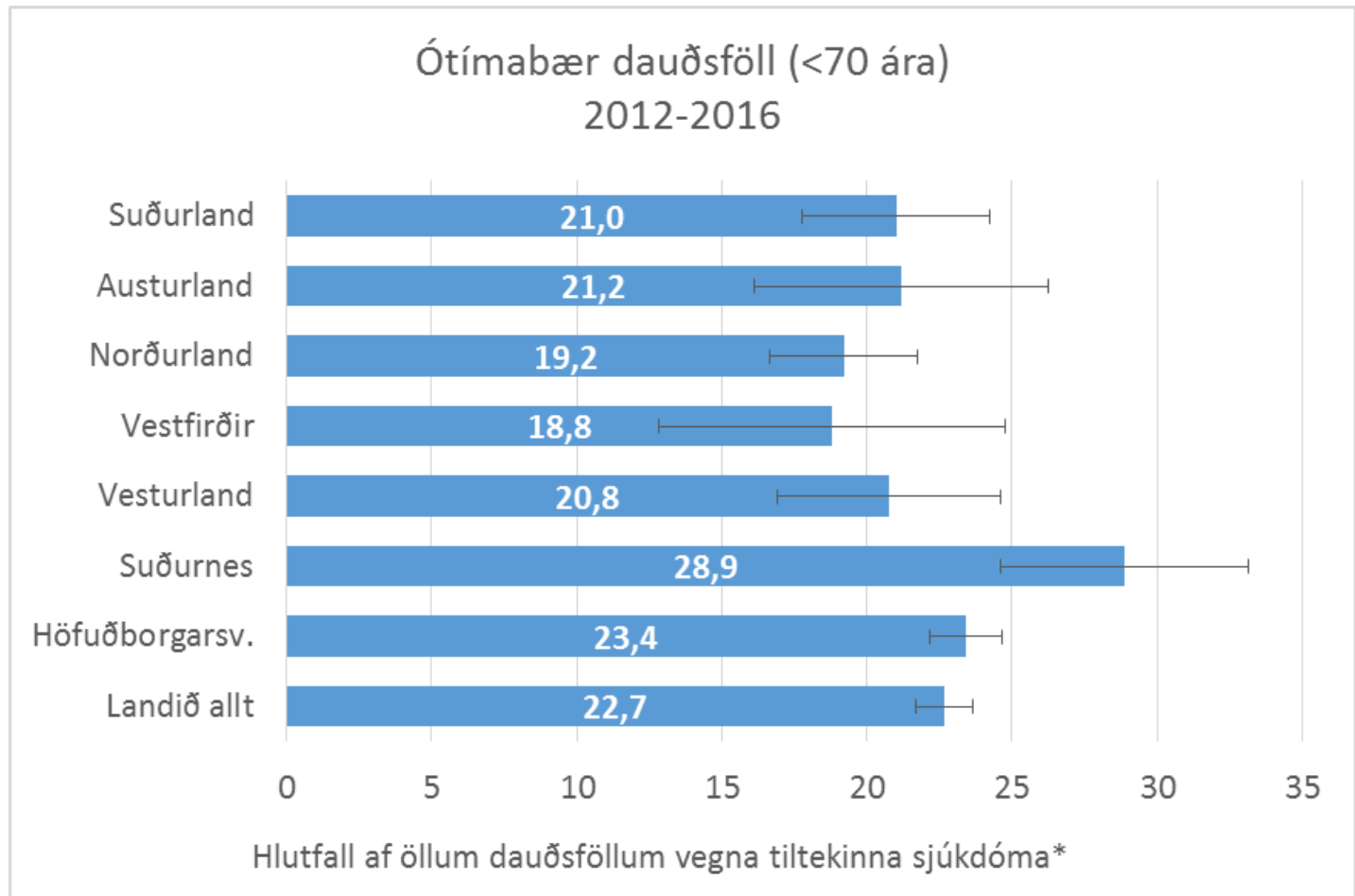
Langvinn lungnateppa o.fl.



Gagnalind: Vistunarskrá sjúkrahúsa.

Fjöldi lega (útskriftir) vegna langvinnrar lungnateppu (COPD), á 100.000 íbúa ≥ 15 ára

Ótímabær dauðsföll



*Dauðsföll vegna krabbameina, hjarta- og æðasjúkdóma, langvinnra lungnasjúkdóma eða sykursýki. Af þeim sem deyja úr ofangreindum sjúkdómum, hversu hátt hlutfall er <70 ára?

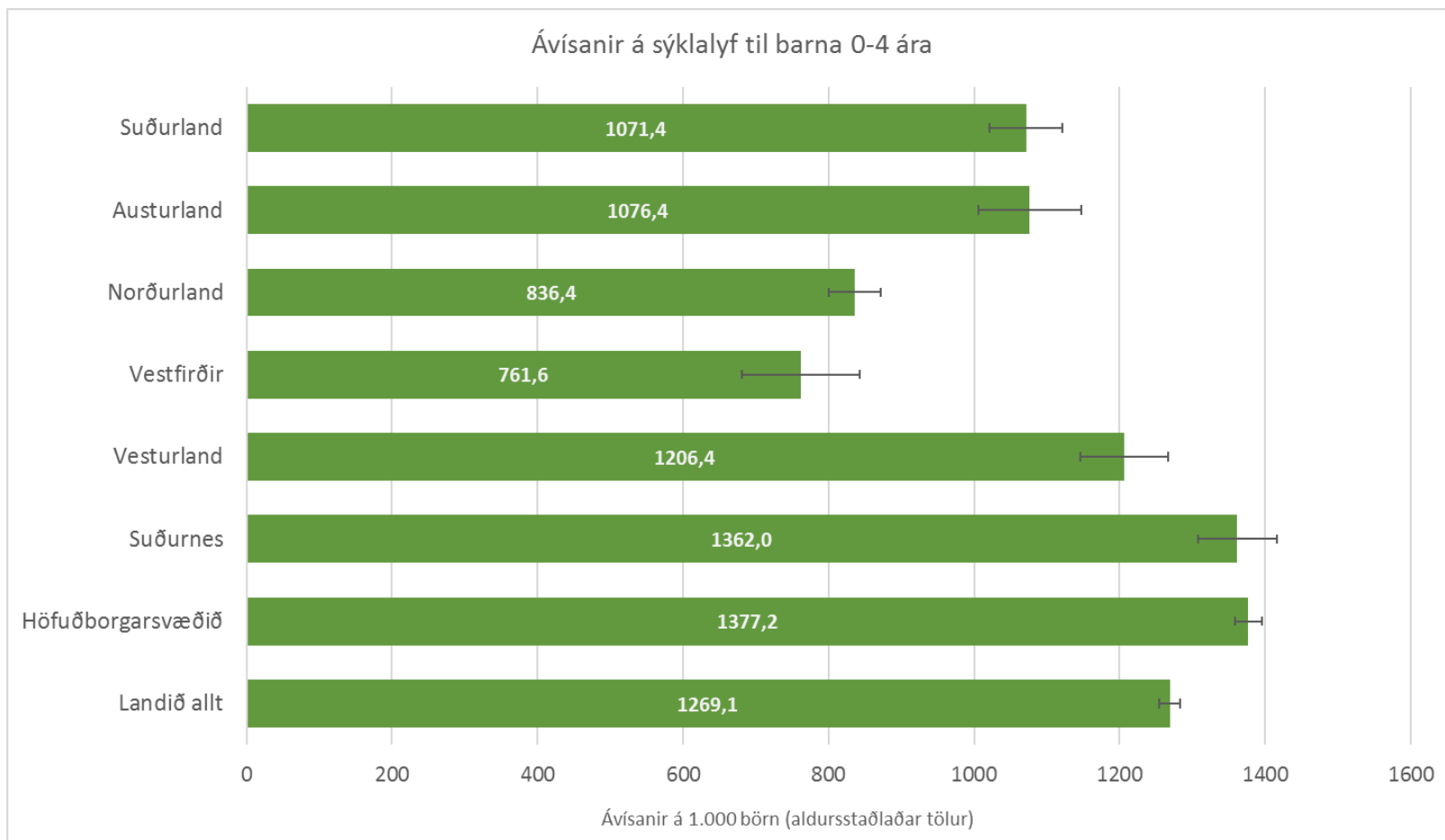
Gagnalind: Dánarmeinasrá



Forvarnir

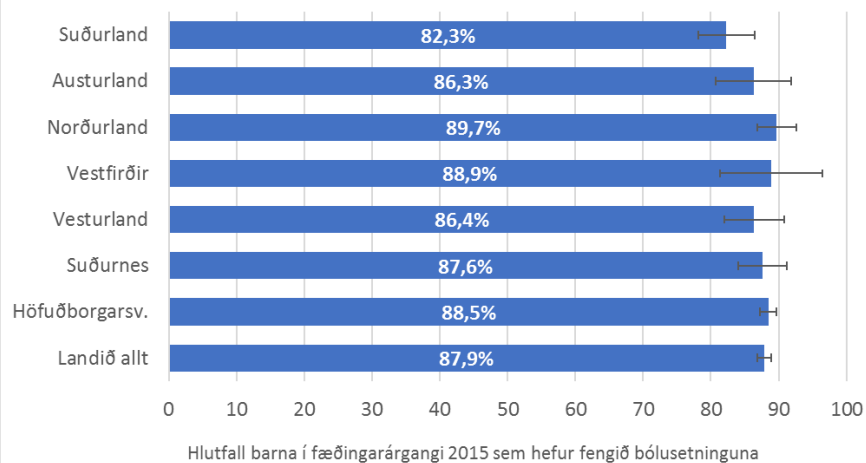


Ung börn og sýklalyf 2016

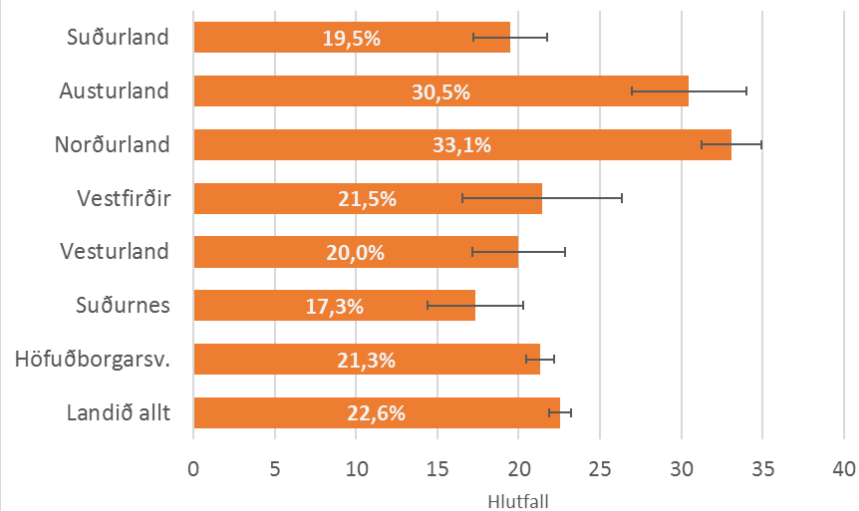


Bólusetningar

Bólusetningar 12 mánaða barna (DTaP-IVP-Hib)



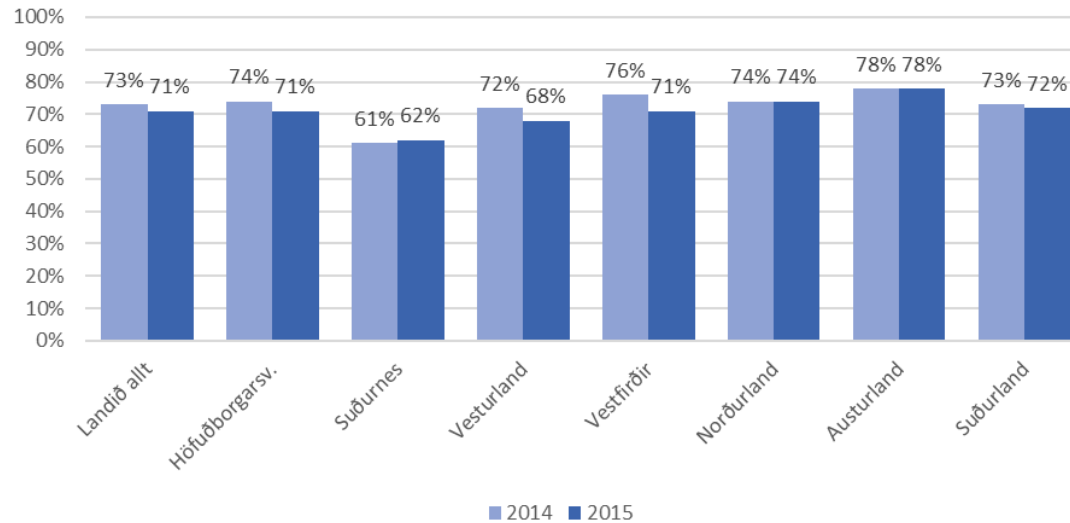
Influensubólusetningar 60 ára og eldri



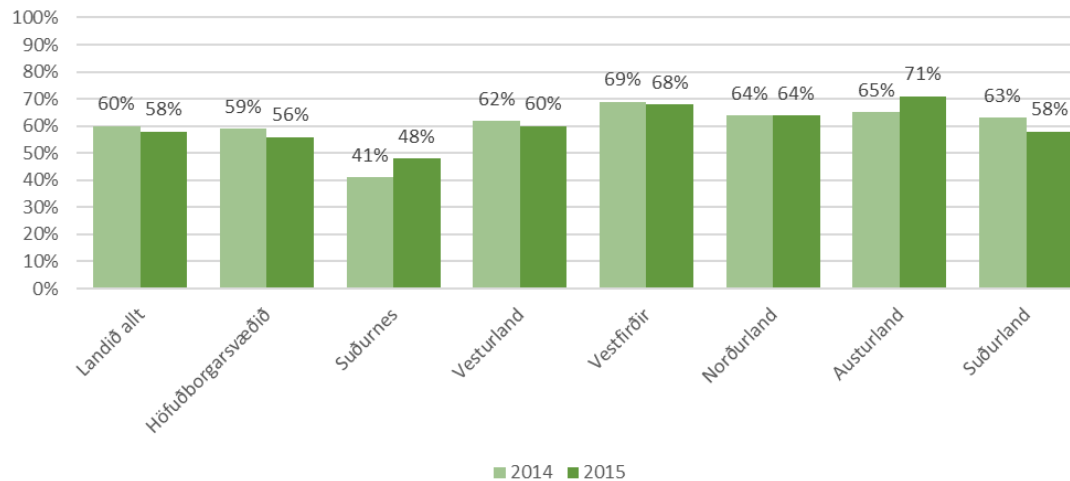


Skimanir

Leghálskrabbameinsskoðun



Brjóstamyndataka



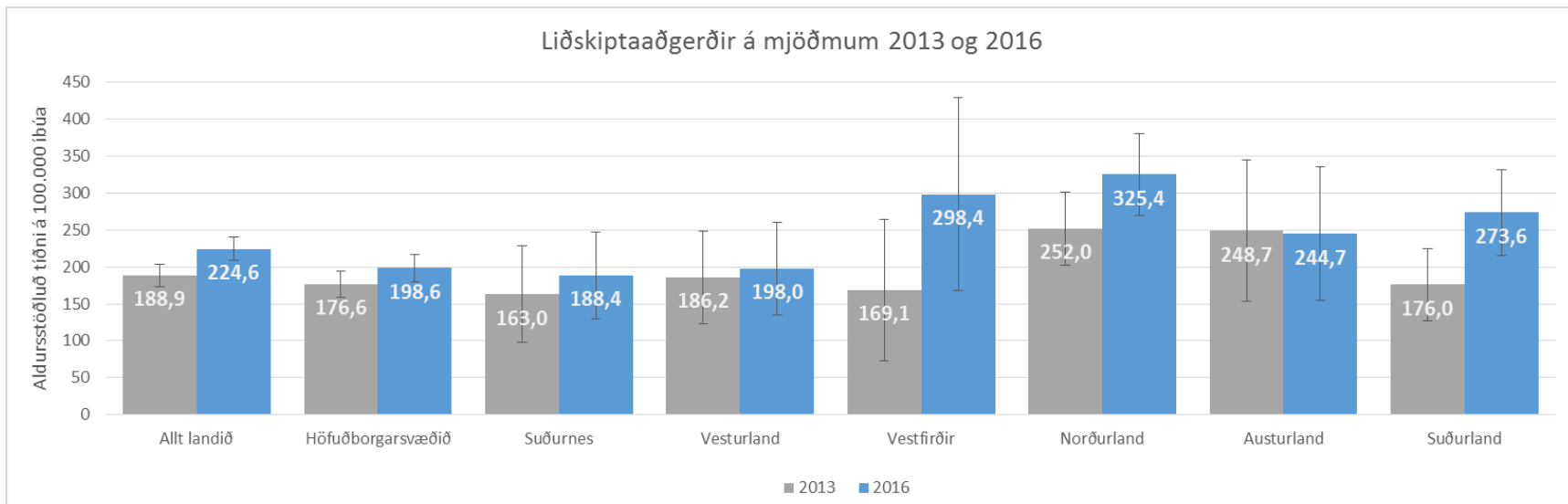
Gagnalind: Leitarstöð
Krabbameinsfélagsins
Skoðanir 2014 og 2015,
uppsöfnuð mæting (3,5 og 2 ár)



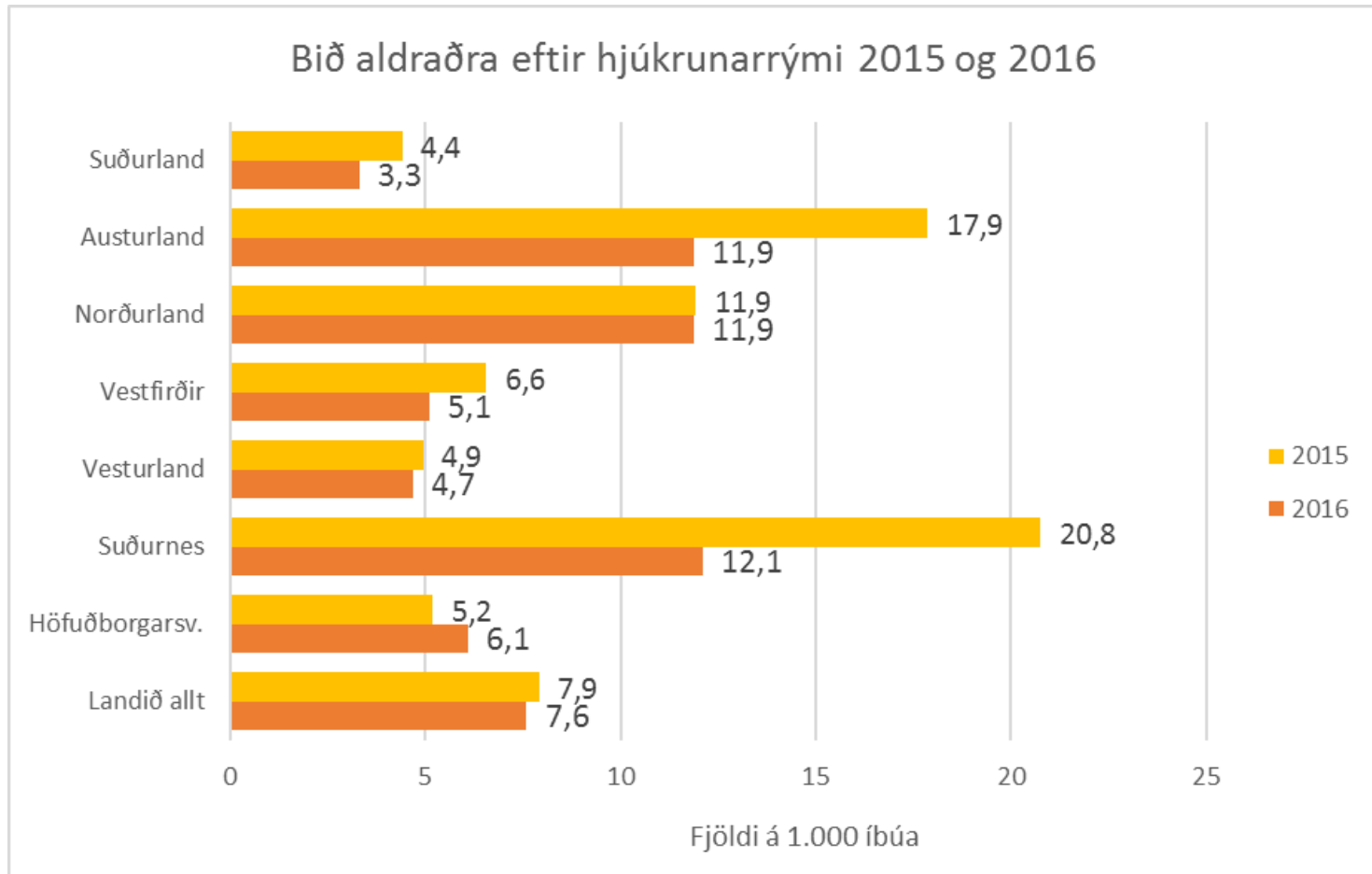
Heilbrigðisþjónusta



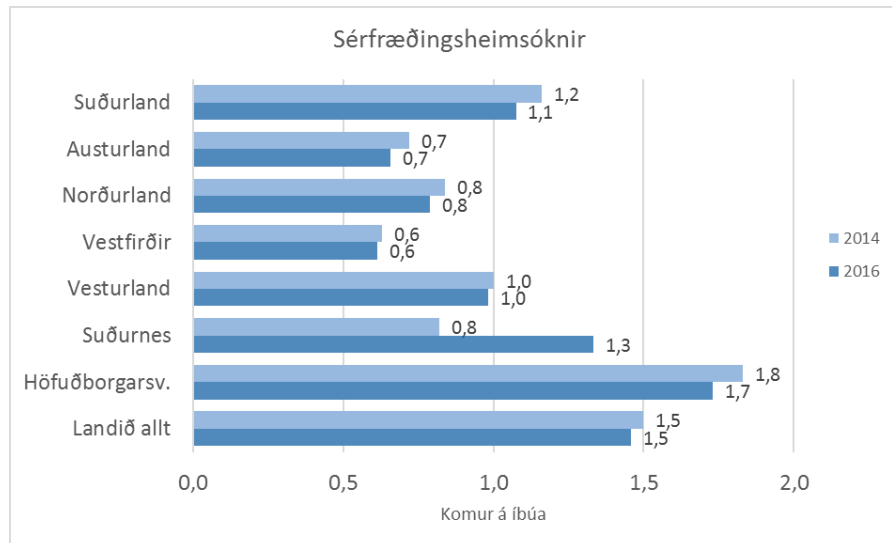
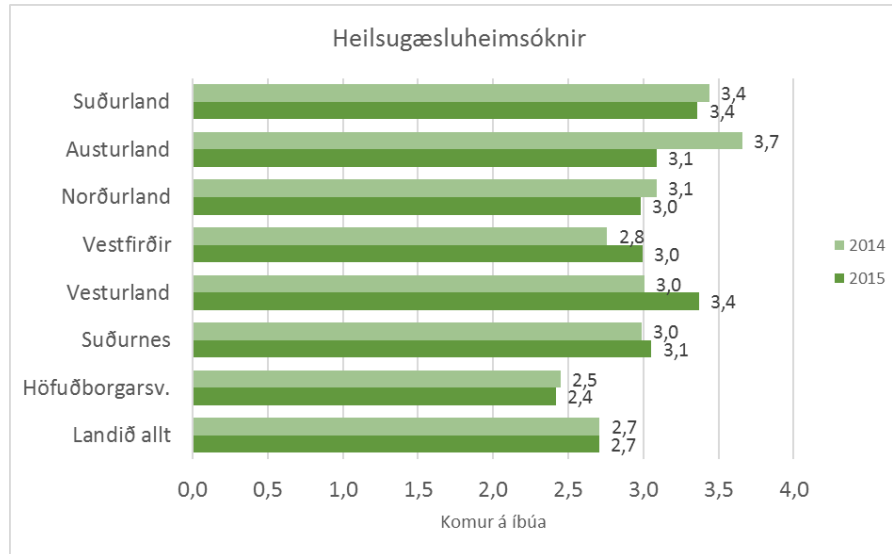
Liðskiptaaðgerðir á mjöðmum



Meðalfjöldi ≥ 67 sem bíður eftir hjúkrunarrými



Komur í heilsugæslu og til sjálfstætt starfandi sérfræðilækna



Komur á heilsugæslu 2014 og 2015
Gagnalind: Samskiptaskrá heilsugæslu
Komur til sjálfstætt starfandi
sérfræðilækna 2014 og 2016
Gagnalind: Sjúkatryggingar Íslands



Hvert verður framhaldið?

- Árleg útgáfa
- Áframhaldandi þróun vísanna
- Frekara niðurbrot eftir landssvæðum eftir því sem mögulegt og gagnleg er
- Rafræn, gangvirk framsetning





Lýðheilsuvísar gera gagn
þegar þeir hvetja til umræðu og
leiða til verkefna til að efla lýðheilsu

Þökkum áheyrnina

