

LV-2012-023



Landsvirkjun



# Kárahnjúkavirkjun

Fallryksmælingar við Háslón, á Brúaröræfum og  
í byggð á Fljótsdalshéraði sumarið 2011



**Lykilsíða**

Landsvirkjun

**Skýrsla LV nr:**LV-2012-023**Dags:** febrúar 2012**Fjöldi síðna:** 14**Upplag:** 20**Dreifing:**

- Birt á vef LV**  
 **Opin**  
 **Takmörkuð til**

**Titill:**Kárahnjúkavirkjun. Fallryksmælingar við Háslón, á Brúaröræfum og í byggð á Fljótsdalshéraði sumarið 2011**Höfundar/fyrirtæki:**Gerður Guðmundsdóttir / Náttúrustofa Austurlands/NA-120117**Verkefnisstjóri:**Hákon Aðalsteinsson**Unnið fyrir:**Landsvirkjun**Samvinnuaðilar:****Útdráttur:**

Mælingar á fallryki hafa staðið yfir á svæðinu í kringum Háslón, á Brúaröræfum og í byggð á Fljótsdalshéraði á hverju sumri frá árinu 2005. Tilgangurinn er að meta áhrif Háslóns á rykmistur sem berst frá háleldinu norðan Vatnajökuls til norðausturs yfir Fljótsdalshérað. Fallryksmælar voru gerðir virkir á tímablinu frá miðjum maí til miðs júlí. Mælar voru tæmdir mánaðarlega fram í miðjan október. Fallryk mældist í öllum tilvikum lítið og langt undir viðmiðun um góð loftgæði. Þessi skýrsla fjallar um fallryksmælingar sumarið 2011 og er sú sjöunda. Mælingar fóru fram í þrjú ár áður en Háslón var fyrst fyllt af vatni.

**Lykilord:** Fallryk, mistur, Brúaröræfi, Fljótsdalshérað, Háslón, Kárahnjúkavirkjun,

**ISBN nr:**

**Samþykki verkefnisstjóra  
Landsvirkjunar**



LV-2012-023



# Kárahnjúkavirkjun

Fallryksmælingar við Háslón, á Brúaröræfum og  
í byggð á Fljótsdalshéraði sumarið 2011





## **EFNISYFIRLIT**

1. Inngangur .....	1
2. Aðferðir.....	2
2.1 Mælistöðvar .....	2
2.2 Fallryksmælar .....	4
2.3 Mælingar 2011 .....	5
2.4 Úrvinnsla gagna .....	8
2.5 Veðurgögnum.....	8
3. Niðurstöður mælinga 2011 .....	9
4. Umræða.....	11
4.1 Tíðarfari .....	11
4.2 Fallryk sumarið 2011 .....	11
5. Heimildir .....	14

VIÐAUKI I - Hnitaskrá (GPS) fyrir mælistaði

VIÐAUKI II - Fallryksmælingar 2011

VIÐAUKI III - Skráning umsjónarmanns 2011

VIÐAUKI IV – Vindhraði, hiti og úrkoma á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi sumarið 2011

VIÐAUKI V- Vindátt og vindhraði á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka valda daga í júní og júlí 2011



## 1. INNGANGUR

Meðal þeirra áhrifa sem Hálslón kann að hafa og ástæða þykir að fylgjast með er jarðefnafok frá bökkum lónsins. Því hefur fallryk verið mælt við Hálslón og víðar á hálendinu og í byggð á Austurlandi árlega á sumrin frá árinu 2005. Staðsetning mælistöðva á hálendinu er m.a. valin til að meta hvort jarðefnafok komi frá bökkum Hálslóns eða öðrum svæðum í kring. Upptök jarðefnafoks geta verið víða á þessu svæði, eins og til dæmis frá áreyrum Jökulsár á Fjöllum sem liggja nokkuð vestan við Hálslón<sup>1</sup>.

Áfok verður þegar laus jarðefni fjúka með vindu frá upprunastað og falla síðan til jarðar á öðrum stað. Mest hætta á áfoki frá Hálslóni er á vorin þegar snjó og ísa leysir og jarðvegur fer að þorna en þá er vatnsstaða Hálslóns í lágmarki. Samhliða því sem vatn safnast fyrir í lóninu fer hætta á áfoki minnkandi. Í venjulegu árferði fyllist Hálslón seinni part sumars<sup>2</sup>.

Veðurfarsgögn frá veðurathugunarstöðvum sem eru nálægt fallryksmælistöðvum eru nýtt til að meta hvaðan áfok hefur komið. Gerð hefur verið úttekt á veðurfari við Hálslón að sumarlagi frá árinu 1999 til 2010<sup>3</sup>. Í úttektinni var horft sérstaklega til uppfoks og áfoks frá lónsstæðinu. Jafnframt er gerð grein fyrir helstu áfoksáttum. Þar kemur fram að á tímabilinu maí – október eru suð-suðvestlægar áttir algengastar á veðurstöðinni við Kárahnjúka. Ef einungis eru skoðaðar vindáttir þegar vindur fer yfir 10 m/s og 15 m/s þá koma vestanáttir meira inn. Ef tímabilið er afmarkað við þann tíma sumarsins, júní og júlí 2008 - 2010, þegar vatnsstaða í Hálslóni er lág og mest hætta er á uppfoki/áfoki frá bökkum lónsins kemur fram að suð-suðvestlægar vindáttir eru algengastar, einnig þegar vindur fer yfir 10 m/s<sup>3</sup>. Ef veður er þurr og vindur kemur frá suðvestri getur áfok frá hálendinu norðan Vatnajökuls borist norðaustur yfir heiðar og niður í byggð.

Mælingar á fallryki hófust sumarið 2005. Hálslón fylltist í fyrsta skipti haustið 2007. Því eru til mælingar á fallryki þrjú sumur áður en möguleiki var á áfoki frá Hálslóni.

Í þessari skýrslu eru birtar niðurstöður úr mælingum á fallryki frá sumrinu 2011. Fjallað er um niðurstöðurnar og þær skoðaðar með veðurfarsgögnum. Er þetta í sjöunda skiptið sem mælingar á fallryki fara fram og í fjórða skipti síðan Hálslón var fyrst fyllt.

## 2. AÐFERÐIR

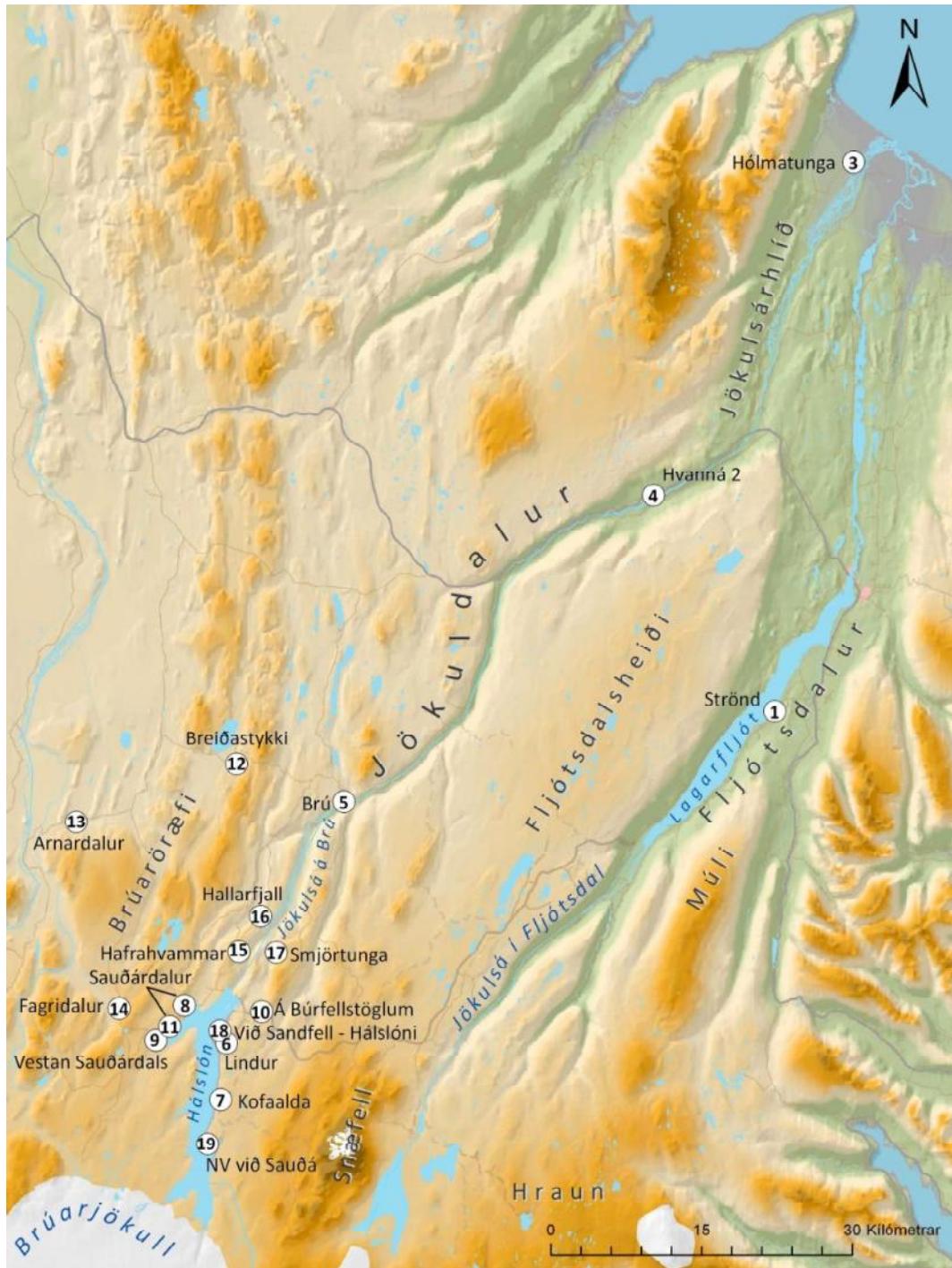
Magn fallryks hefur verið mælt árlega á sumrin frá árinu 2005. Fallryksmælar eru staðsettir með hliðsjón af niðurstöðum reiknilíkans sem gert var við mat á grunnástandi. Gerir það ráð fyrir að áfok úr lónsstæðinu leiti í meginatriðum norður Jökuldal og dreifist til beggja átta eftir því sem norðar dregur, þó frekar til austurs. Fallryk verði mest næst lóninu en minnkar þegar lengra dregur frá. Einnig var haft til hliðsjónar við staðsetningu fallryksmæla að lítil hætta væri af ágangi dýra og að þeir væru utan svæða þar sem væri jarðrask eða önnur starfsemi sem hefði rykmyndun í för með sér<sup>4,5</sup>.

Mælistöðvar fallryks eru í byggð á Fljótsdalshéraði, við Háslón og á Brúaröræfum en þeir mælar gefa hugmynd um jarðvegsfok frá svæðum lengra vestur frá Háslóni (Mynd 1). Upphaflega voru fallryksmælar tólf, en árið 2006 var tveimur mælum bætt við á Brúaröræfum og árið 2009 var fimm mælum bætt við norðan og austan við Háslón. Í byggð var mælingum á einni mælistöð hætt árið 2009.

Á vorin eru fallryksmælar standsettir þegar snjó og ísa leysir. Mælar í byggð fara venjulega fyrst í gagnið og hinir um leið og fært er um svæðin. Árni J. Óðinsson, starfsmaður í Fljótsdalsstöð sér um að setja mælana upp og tæma þá. Skipt er um ílát í fallryksmælum á u.þ.b. 30 daga fresti og sýnum komið til Matís ohf í Neskaupstað þar sem magn fallryks í sýnum er mælt.

### 2.1 Mælistöðvar

Fallryk var mælt á 18 stöðum sumarið 2011 eins og árin á undan. Í byggð voru fjórar mælistöðvar (við Strönd, í Hólmatungu, við Hvanná 2 og á Brú). Við Háslón voru ellefu mælistöðvar, fimm austan við lónið (á Búrfellstöglum, SV við Sandfell, í Lindum, í Kofaöldu og við Sauðá), þrjár norðan lóns (í Hafrahvömmum, undir Hallarfjalli og í Smjörtungum) og þrjár vestan við lónið (tvær voru í Sauðárdal og ein vestan Sauðárdals). Á Brúaröræfum voru þrjár mælistöðvar (í Fagradal, í Arnardal og við Breiðastykki) (Mynd 1). Hnitaskrá (GPS) fyrir mælistaðina er að finna í viðauka I.



Mynd 1. Mælistastaðir fallryks. Kortagrunnur, IS50V (c) Landmælingar Íslands, leyfi L04040003 (LV).

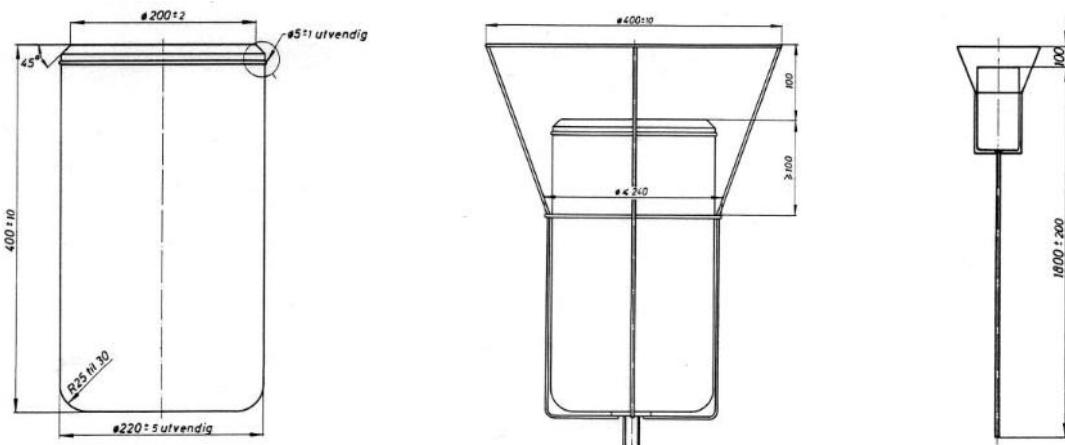


**Mynd 2.** Háslón 23. júní 2011 (Ljósmynd Skarphéðinn G. Þórisson).

## 2.2 Fallryksmælar

Fallryksmælar til söfnunar á ryksýnum eru samkvæmt norskum staðli NS 4852 og frágangur mæla og söfnun sýna eru einnig samkvæmt honum. Þessi staðall NS 4852 er sambærilegur við ISO staðal (International Standardization Organization) ISO/DIS 4222.2<sup>6</sup>.

Söfnunarílát eru úr plasti, sívol 200 mm í þvermál og 400 mm há. Í þau eru settir 500 ml af 5% 2-methoxyethanol (til að hindra bakteríu- og þörungavöxt og að vatn frjósi) og þeim komið fyrir í grind á stöng, þannig að efri brún ílátsins er í um það bil 2 m hæð (Mynd 3)<sup>7</sup>.



**Mynd 3.** a) Söfnunarílát úr plasti,

b) Söfnunarílát í grind,

c) Fallryksmælir

Skipt er um ílát á um það bil 30 daga fresti ( $\pm 2$  dagar). Við skipti á íláti er skráð dagsetning og hvort einhverjar sérstakar aðstæður geti haft áhrif á niðurstöður mælinga. Umsjónarmaður með mælunum lýsir veðurfari um söfnunartímann hvert sinn. Nánari lýsingu á fallryksmælum og aðferð við sýnatöku og vigtun er að finna í NS 4852<sup>7</sup>.



**Mynd 4.** Mynd tekin 28. júlí 2011 í miðjum Hálsi nokkuð austan Hálsvegar og sér yfir í utanverðan Kringilsárrana (Ljósmynd: Skarphéðinn G. Þórisson).

## 2.3 Mælingar 2011

Við fallryksmælingar 2011 var byrjað að setja upp söfnunarílát um miðjan maí og var fallryk mælt fram að miðjum október. Söfnunarílátum var skipt út á um það bil 30 daga fresti og voru mörk mælitímabila miðuð við sem næst miðjum mánuði.

Í byggð voru söfnunarílát sett upp 18. maí (mælar 1, 4 og 5) og 26. maí (mælar 3). Vegna ófærðar reyndist ekki unnt að setja söfnunarílát í fallryksmæli 3 fyrr. Á tímabilinu júlí/ágúst misförst sýni í fallryksmæli 3 þar sem hross höfðu rutt honum um koll. Fallryksmælir var í kjölfarið færður út fyrir girðingu. Söfnunarílát voru tekin niður 13. október (mælar 4 og 5) og 14. október (mælar 1 og 3). Yfir sumarið fengust fimm sýni af hverjum mælistoð.

Á svæðinu í kringum Háslón voru þrjú söfnunarílát sett upp austan Háslóns 18. maí (mælar 6, 10 og 18). Fjögur voru sett upp 16. júní (mælar 7, 8, 11 og 19) og tvö 17. júní (mælar 15 og 16). Vegna ófærðar var ekki hægt að setja tvö söfnunarílát upp fyrr en 16. júlí (mælar 9 og 17). Öll söfnunarílát voru tekin niður 13. október. Yfir sumarið fengust fimm sýni af þeim mælum sem fóru í gagnið í maí, fjögur sýni af þeim mælum sem fóru í gagnið í júní og þrjú sýni af þeim mælum sem fóru í gagnið í júlí.

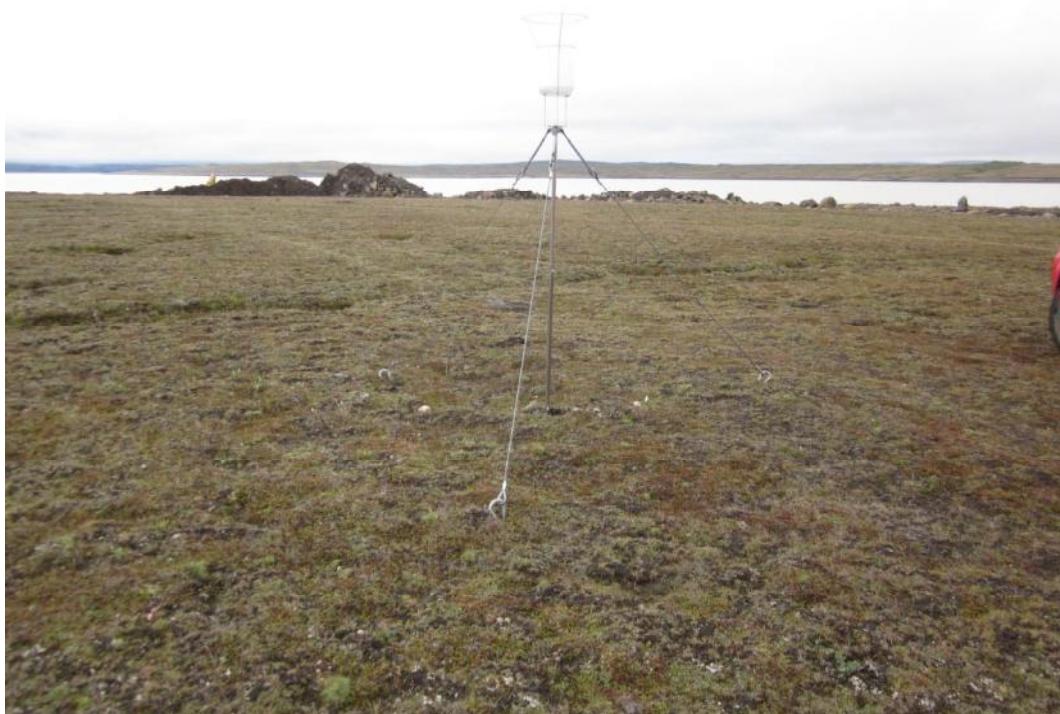
Vegna snjóalaga/ófærðar voru söfnunarílát á Brúaröræfum ekki sett upp fyrr en 16. júlí (mælar 12, 13 og 14). Þau voru tekin niður 13. október. Yfir sumarið fengust þrjú sýni af hverjum mælistoð.



**Mynd 5.** Fallryksmælir í Hólmatungu, mælistöð 3 (Ljósmynd: Árni J. Óðinsson 2011).



**Mynd 6.** Fallryksmælir við Sandfell, mælistöð 18 (Ljósmynd: Gerður Guðmundsdóttir 2011).



**Mynd 7.** Fallryksmælir NV við Sauðá, mælistöð 19 (Ljósmynd: Árni J. Óðinsson 2011).



**Mynd 8.** Inn við Sauðá 22. júní 2011. Þarna var malarnám í gangi nálægt mæli nr. 19 (Ljósmynd: Skarphéðinn G. Þórisson).

## 2.4 Úrvinnsla gagna

Á Íslandi eru reglur um loftgæðamörk fyrir fallryk úr andrúmslofti þannig að styrkur fallryks sem ekki er vatnsleysanlegt má ekki vera yfir  $10 \text{ g/m}^2$  miðað við mánaðar söfnunartíma. Fallryk er skilgreint sem ryk sem sest sjálfkrafa á rakt yfirborð<sup>8</sup>. Í reglugerðinni er  $10 \text{ g/m}^2$  eina viðmiðið. Í skýrslu Hollustuverndar ríkisins frá 1985 um fallryksmælingar á Höfn í Hornafirði eru settar fram tillögur um loftgæðamörk fyrir fallryk þar sem viðmiðið er að fallryk milli  $5$  og  $10 \text{ g/m}^2$  á  $30$  daga tímabili er talið í lagi en ef fallryk er minna en  $5 \text{ g/m}^2$  eru loftgæði í góðu lagi (Tafla 1)<sup>9</sup>.

**Tafla 1.** Loftgæðamörk fyrir fallryk miðað við mánaðar söfnunartíma (Sigurbjörg Gísladóttir 1985).

Ástand	Magn
Óviðunandi	$> 10 \text{ g/m}^2$
í lagi	$5-10 \text{ g/m}^2$
Gott	$< 5 \text{ g/m}^2$

Niðurstöður mælinga sumarið 2011 frá öllum mælistöðum og tímabilum eru metin út frá viðmiðunarmörkum sem sýnd eru í töflu 1. Til að áætla magn fallryks á fermetra var notuð jafnan<sup>7</sup>.

$$m_A = m_1 * \frac{10^4}{A} * \frac{30}{T}$$

Þar sem

$m_A$  er fallryk, sem ekki er vatnsleysanlegt, í  $\text{g/m}^2$  yfir  $30$  daga

$m_1$  er fallryk í söfnunaríláti í  $\text{g}$

A er flatarmál söfnunaríláts í  $\text{cm}^2$

T er mælitíminn í sólarhringum

## 2.5 Veðurgögn

Aflað var veðurfarsgagna frá sjálfvirkum veðurstöðvum Landsvirkjunar við Kárahnjúka, á Eyjabökkum og Brúaröræfum. Einnig frá stöðvum Veðurstofunnar á Hallormsstað, Egilsstaðaflugvelli, í Möðrudal og Brú á Jökuldal og sjálfvirkri veðurstöð Orkustofnunar við Upptyppinga (Viðauki IV). Stuðst er við upplýsingar um vind, hitastig og úrkomu þar sem það eru þættir sem geta haft áhrif á magn ryks. Á nokkrum tímabilum voru einnig fengnar nánari upplýsingar um vind frá veðurstöðinni við Kárahnjúka, þ.e. vindáttir (Viðauki V).

### 3. NIÐURSTÖÐUR MÆLINGA 2011

Niðurstöður mælinga sumarið 2011 sýna að áfok í öllum fallryksmælum var alltaf undir viðmiðunarmörkum um loftgæði fyrir fallryk. Mest fallryk mældist í fallryksmæli 10 á Búrfellstöglum á tímabilinu júlí/ágúst og næstmest í mæli 4 á Hvanná á tímabilinu júní/júlí.

Í byggð mældist mest fallryk í mæli 4 á Hvanná, rúmlega  $2 \text{ g/m}^2$  á tímabilinu júní/júlí. Á öðrum tímabilum mældist fallryk þar undir  $0,5 \text{ g/m}^2$ . Í öðrum mælum í byggð, mæli 1 á Strönd, mæli 3 í Hólmatungu, mæli 5 á Brú, mældist fallryk alltaf undir  $0,7 \text{ g/m}^2$  (Mynd 9, Tafla 1).

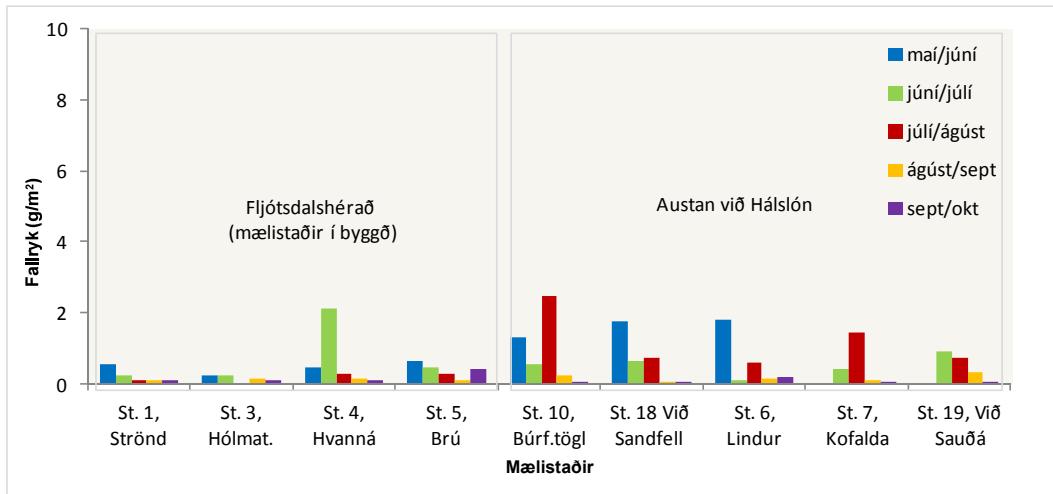
Austan við Háslón mældist mest fallryk í mæli 10 á Búrfellstöglum  $2,5 \text{ g/m}^2$  á tímabilinu júlí/ágúst og reyndist það vera mesta fallryk sem mældist sumarið 2011. Á tímabilinu maí/júní mældist fallryk þar um  $1,3 \text{ g/m}^2$  en var á öðrum tímabilum undir  $0,6 \text{ g/m}^2$ . Í mælum 6, við Lindur og 18, við Sandfell mældist fallryk tæp  $1,8 \text{ g/m}^2$  á tímabilinu maí/júní og var á öðrum tímabilum undir  $0,8 \text{ g/m}^2$ . Í mæli 7 í Kofaöldu mældist fallryk rúmlega  $1,4 \text{ g/m}^2$  á tímabilinu júlí/ágúst og mældist á öðrum tímabilum undir  $0,5 \text{ g/m}^2$ . Í mæli 19 við Sauðá mældist fallryk á tímabilinu júní/júlí um  $0,9 \text{ g/m}^2$  og mældist á öðrum tímabilum minna (Mynd 9, Tafla 1).

Norðan við Háslón mældist fallryk í mæli 17 á Smjörtungu um  $0,9 \text{ g/m}^2$  á tímabilinu júlí/ágúst og var á öðrum tímabilum undir  $0,1 \text{ g/m}^2$ . Í mælum 15 við Hafravamma og 16 við Hallarfjall mældist fallryk á öllum tímabilum undir  $0,8 \text{ g/m}^2$  (Mynd 10, Tafla 1).

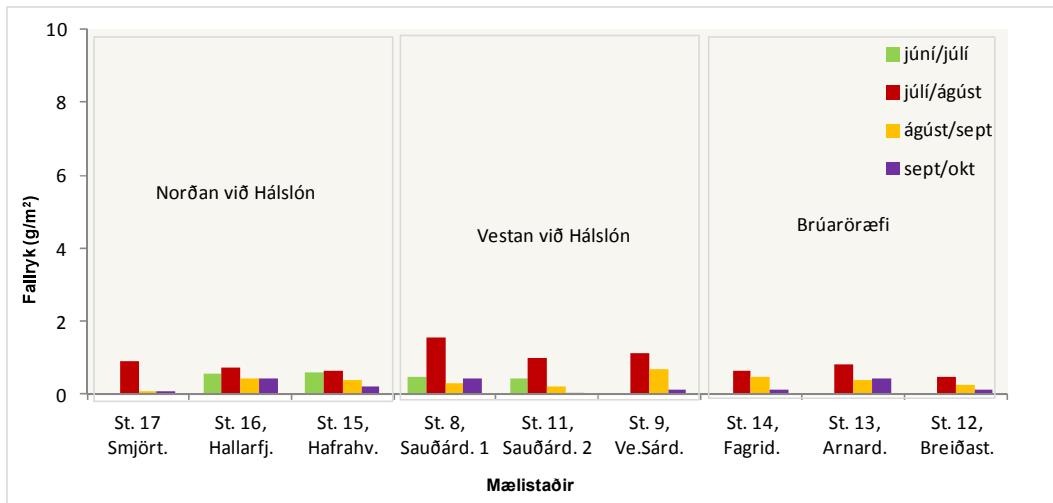
Vestan við Háslón í Sauðárdal og vestan Sauðárdals mældist fallryk mest í mæli  $8 \text{ g/m}^2$  á tímabilinu júlí/ágúst. Í fallryksmælum 9 og 11 mældist það um  $1 \text{ g/m}^2$  á sama tíma. Á öðrum tímabilum mældist fallryk undir  $0,7 \text{ g/m}^2$  (Mynd 10,Tafla 1)

Á Brúaröræfum mældist fallryk á öllum tímabilum undir  $0,8 \text{ g/m}^2$  í þeim þremur mælum sem þar eru (Mynd 10, Tafla 1).

Kárahnjúkavirkjun  
Fallryksmælingar við Háslón, á Brúaröræfum og í byggð á Fljótsdalshéraði sumarið 2011



**Mynd 9.** Fallryk ( $\text{g}/\text{m}^2$ ) á mælistöðvum í byggð á Fljótsdalshéraði og á svæðinu austan við Háslón sumarið 2011.



**Mynd 10.** Fallryk ( $\text{g}/\text{m}^2$ ) á mælistöðvum norðan og vestan við Háslón og á Brúaröræfum sumarið 2011.

**Tafla 2.** Niðurstöður mælinga á fallryki í byggð á Fljótsdalshéraði, við Háslón og á Brúaröræfum sumarið 2011.

Tímabil	Mælistaðir í byggð				Austan Háslóns				
	1 Strönd g/ $\text{m}^2$	3 Hólmat. g/ $\text{m}^2$	4 Hvanná g/ $\text{m}^2$	5 Brú g/ $\text{m}^2$	10 Búrf.tögl g/ $\text{m}^2$	18 við Sandfell g/ $\text{m}^2$	6 Lindur g/ $\text{m}^2$	7 Kofalda g/ $\text{m}^2$	19 við Sauðá g/ $\text{m}^2$
mai/júní	0,556	0,241	0,471	0,665	1,334	1,755	1,788	0,439	0,910
júní/júlí	0,260	0,260	2,126	0,471	0,537	0,630	0,107	1,429	0,725
júlí/ágúst	0,102	0,301	0,301	0,301	2,457	0,746	0,602	0,092	0,352
águst/sept	0,125	0,153	0,155	0,102	0,240	0,040	0,138	0,082	0,044
sept/okt	0,099	0,099	0,116	0,406	0,038	0,034	0,177	0,123	0,133

Tímabil	Norðan Háslóns			Vestan Háslóns			Brúaröræfi		
	17 Smjört. g/ $\text{m}^2$	16 Hallarfj. g/ $\text{m}^2$	15 Hafrav. g/ $\text{m}^2$	8 Sauðárd. 1 g/ $\text{m}^2$	11 Sauðárd. 2 g/ $\text{m}^2$	9 Ve.Sárd. g/ $\text{m}^2$	14 Fagrid. g/ $\text{m}^2$	13 Arnard. g/ $\text{m}^2$	12 Breiðast. g/ $\text{m}^2$
júní/júlí	0,543	0,616	0,446	0,430	1,540	0,979	1,110	0,639	0,794
júlí/ágúst	0,904	0,734	0,645	0,293	0,217	0,675	0,484	0,392	0,254
águst/sept	0,095	0,405	0,379	0,419	0,020	0,123	0,123	0,413	0,133
sept/okt	0,065	0,423	0,218	0,020	0,020	0,123	0,123	0,413	0,133

## 4. UMRÆÐA

### 4.1 Tíðarfar

Veðurfar seinnipart vetrar var fremur hagstætt. Tíð var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí. Hiti var vel yfir meðallagi og sólríkt. Snjór stefndi í að fara mjög snemma en eftir miðjan maí kólnaði verulega með norðan áhlaupi, ofankomu og bleytutíð. Svalt var í veðri út mánuðinn og óvenjumikill snjór í lok mánaðar. Júnímánuður var kaldur, einkum inn til landsins á Austurlandi. Fara þarf marga áratugi aftur í tímann til að finna ámóta kaldann júnímánuð. Sumarið á Austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. Vindhraði á landinu var yfir meðaltali í maí og júní en við meðaltal í júlí og ágúst (Viðauki III)<sup>10</sup>.

Háslón fylltist 13. september 2011 og er það fremur seint. Voríð var óvenju kalt og því gekk fylling lónsins mjög hægt fram eftir sumri en í júlí kom hlýindakafli sem skilaði góðu innrennslu. Lónið fylltist rúmum sex vikum síðar en árið 2010, en þá var óvenju hlýtt<sup>11</sup>.

### 4.2 Fallryk sumarið 2011

Niðurstöður fallryksmælinga sumarið 2011 sýna að fallryk mældist alltaf undir viðmiðunarmörkum fyrir loftgæðamörk fallryks.

Á fyrsta tímabili mælinga sumarsins, maí/júní, mældist fallryk á mælistöðvunum austan Háslóns aðeins hærra en á mælunum í byggð. Voru þetta einu mælarnir sem voru komnir upp á hálendinu (Tafla 1). Hvassviðri var nokkuð á þessu tímabili, þar sem vindar komu frá norðri, suðri og vestri. Ennþá var kalt og blautt á þessum tíma. Ís var á lóninu alveg fram í byrjun júní. Líklegt verður því að teljast að ekki hafi verið mikið um áfok frá bökkum Háslóns (Viðauki III, IV og V). Gos hófst í Grímsvötnum 21. maí og þann 25. varð vart við öskumistur í lofti á Austurlandi. Öskuský sáust við Kárahnjúka og í Hólmatungu. Þar af leiðandi er líklegt að einhver aska hafi farið í fallryksmælanna (Árni J. Óðinsson, símtal og tölvupóstur í desember 2011). Vegna ófærðar fór mælir við Hólmatungu ekki upp fyrr en 26. maí, eftir að öskuský fór yfir.

Á tímabilinu júní/júlí mældist mest fallryk í mæli 4 við Hvanná rúmlega  $2 \text{ g/m}^2$ . Er það nokkuð meira en á öðrum mælum á þessu tímabili en samt undir viðmiðunarmörkum um loftgæði fyrir fallryk (Tafla 1). Ekki voru gerðar athugasemdir við sýnið. Leitað var eftir skýringum á staðnum, en svipað var uppi á teningnum árið 2010. Þá var talið að skýringin væri keyrsla eftir gömlum malarvegi í tengslum við heyskap. Ekki var keyrt eftir þessum vegi í tengslum við heyskap s.l. summar og engin sennileg skýring fannst (símtal við Arnór Benediktsson í desember 2011).

Á tímabilinu júlí/ágúst mældist fallryk mest í mæli 10 á Búrfellstöglum um  $2,5 \text{ g/m}^2$ . Það er nokkuð meira en mældist á öðrum mælum en þó undir mörkum um loftgæði fyrir fallryk (Tafla 1). Ekki voru gerðar athugasemdir við sýnið. Á þessu tímabili mældist aðeins meira fallryk í mælum á hálendinu en í byggð þó það væri undir mörkum um loftgæði fyrir fallryk. Frá 23. júlí til 28. júlí voru nokkrir þurrir

dagar með nokkuð hvössum sunnan- og vestanáttum þar sem vindur fór í 12 - 15 m/s (10 mín meðaltal) og hviður í 16 til rúmlega 18 m/s. Háslóns fylltist 13. september svo enn hefur verið möguleiki á foki frá bökkum lónsins. Ekki var hægt að finna einhverja einhlíta skýringu á því fallryki sem var í mælinum á Búrfellstöglum. En þegar þurrt er í veðri þarf ekki mikinn vind til að feykja upp jarðvegi. Á vef Landsvirkjunar kemur fram að skyggni hafi verið takmarkað vegna svifryks við Háslón dagana 23, 27 og 28 júlí og að það hafi komið frá lóninu þann 23 en annarsstaðar frá 27 og 28 júlí (Árni J. Óðinsson tölvpupóstur desember 2011). Þann 23. var vindátt á veðurstöðinni við Kárahnjúka SSV læg, þann 27. júlí var suðlæg vindátt og þann 28. vestlæg (Viðauki V).

Mælingar á fallryki hafa nú farið fram í sjö sumur og í fjögur sumur eftir að Háslón fylltist í fyrsta skipti. Vindar hafa ekki verið miklir á þeim tíma sem mest hætta er á jarðefnafoki frá bökkum Háslóns og ekki hefur mælst fallryk yfir viðmiðunarmörkum um loftgæði sem rekja má til lónsins.



**Mynd 11.** Séð í austur yfir Kringilsá og Háslón 1. júlí 2011. Í og við Kringilsá, sér í fossinn og fokgirðingar (Ljósmynd: Skarphéðinn G. Þórisson).



**Mynd 12.** Háslón séð í norður 1. júlí 2011, Kárahnjúkastífla og Kárahnjúkar (Ljósmynd: Skarphéðinn G. Þórisson).



**Mynd 13.** Háslón séð í norður 1. júlí 2011 (Ljósmynd: Skarphéðinn G. Þórisson).

## 5. HEIMILDIR

---

<sup>1</sup> Alcoa og Landsvirkjun 2005. *Sjálfbærniverkefni – Mælingar á árangri Alcoa og Landsvirkjunar við byggingu og rekstur Fjarðaráls og Kárahnjúkavirkjunar. Áfangaskýrsla.*

<sup>2</sup> Ólafur Arnalds, Ása L. Aradóttir og Kristín Svavarsdóttir 2010. *Gróðurrannsóknir vegna hættu á áfoki frá Háslóni. Landbúnaðarháskóli Íslands, umhverfisdeild. Rit Lbhí nr. 27. LV-2010/088.*

<sup>3</sup> Hreinn Hjartarson 2011. *Veðurfar við Háslón með tilliti til áfoks og uppfoks frá lónsstæðinu. Landsvirkjun LV-2011/023.*

<sup>4</sup> Snorri Páll Kjaran og Hjalti Sigurjónsson 2004. *Dreifing ryks af bökkum Háslóns, Áfangaskýrsla III. Verkfræðistofan Vatnaskil unnið fyrir Landsvirkjun LV-2004/84.*

<sup>5</sup> Ingvar Björnsson 2006. *Kárahnjúkavirkjun, Fallryksmælingar við Háslón og í byggð, Sumarið 2005. Landsvirkjun LV 2006/002*

<sup>6</sup> Karsten Fuglsang, Ole Schleicher og Arne Oxbøl 2003. *Baggrundsdocument for fastsættelse af grænseværdi for nedfald af støv og regulering af støvemissioner fra diffuse kilder, Miljøprojekt nr. 879, 2003. Miljøstyrelsen, Miljøministeriet 89bls.*

<sup>7</sup> NS 4852 1981. *Luftundersøkelser, Uteluft. Måling af støvnedfall, Støvsamler med horizontal samleflate, 2. utg. Norges Standardiseringsforbund (NFS).*

<sup>8</sup> Reglugerð um mörk fyrir fallryk úr andrúmslofti. nr. 817/2002. Skoðað í janúar 2012 á <http://www.reglugerd.is/>

<sup>9</sup> Sigurbjörg Gísladóttir 1985. *Fallryksmælingar á Höfn í Hornafirði, desember 1984 - maí 1985. Reykjavík, Hollustuvernd ríkisins, 34 s.*

<sup>10</sup> Veðurstofa Íslands 2011. Veðurfar árið 2011. Skoðað í janúar 2012 á <http://www.vedur.is/vedur/frogleikur/greinar/nr/2427>

<sup>11</sup> Landsvirkjun 2011. Fréttasafn. Háslón fyllist. Skoðað í desember 2011 á <http://www.landsvirkjun.is/frettir/frettafn/nr/1466>

# Viðauki I

Hnitaskrá (GPS) fyrir mælistar



# VIÐAUKI I

Hnitskrá (GPS) fyrir mælistaðina er í eftirfarandi töflu

Mælistaðir á Fljótsdalshéraði:	Norður	Vestur
Stöð01 Strönd Vallahreppi	65.09.898	14.36.339
Stöð03 Hólmatunga Hlíðarh	65.38.969	14.21.184
Stöð04 Hvanná 2 Jökuldal	65.21.895	14.49.924
Stöð05 Brú á Jökuldal	65.06.513	15.31.777

## Mælistaðir við Háslón:

Stöð06 Lindur	64.53.900	15.48.254
Stöð07 Kofaalda	64.50.876	15.49.330
Stöð08 Sauðárdalur	64.56.010	15.53.338
Stöð09 Vestan Sauðárdals	64.54.232	15.57.108
Stöð10 Á Búrfellstöglum	64.55.482	15.43.620
Stöð11 Sauðárdalur	64.54.941	15.55.278
Stöð15 Hafrahvammar	64.58.759	15.46.112
Stöð16 Hallarfjall	65.00.580	15.43.131
Stöð17 Smjötunga	64.58.628	15.41.370
Stöð18 SV við Sandfell Háslóni	64.54.569	15.49.015
Stöð19 NV við Sauðá	64.48.535	15.51.269

## Mælistaðir á Brúaröræfum

Stöð12 Breiðastykki	65.08.817	15.45.174
Stöð13 Arnardalur	65.06.132	16.05.919
Stöð14 Fagridalur	64.56.016	16.01.595



## **Viðauki II**

Fallryksmælingar 2011



**Kárahnjúkavirkjun**  
**Fallryksmælingar 2011**  
 Fallryk í grömmum á tilteknu tímabili

Fljótsdalshérað (mælistaoðir í byggð)

Austan Háslóns

Ár 2011 Tímabil	Dagar	Stöð Nr.1 Strönd gr.	Stöð Nr. 3 Hólmatu. gr.	Stöð Nr. 4 Hvanná gr.	Stöð Nr. 5 Brú gr.	St. Nr. 10 Búrf.tögl gr.	Stöð Nr.18 v. Sandf gr.	Stöð Nr. 6 Lindur gr.	Stöð Nr. 7 Kofalda gr.	Stöð Nr.19 v. Sauðá gr.
18/5-16/6 26/5-16/6	29 21	0,0169 0,0053		0,0143	0,0202	0,0405	0,0533	0,0543		
16/6-18/7 16/6-16/7	32 30	0,0087	0,0087		0,0668 0,0148	0,018 0,0198		0,0036	0,0147 0,0286	
18/7-17/8 16/7-17/8	30 32	0,0032		0,0101 0,0101		0,0772 0,025		0,0189	0,0449 0,0243	
17/8-15/9 18/8-15/9	29 28	0,0038 0,0045		0,0047 0,0031		0,0073 0,0012	0,0012	0,0042	0,0028 0,0107	
15/9-14/10 15/9-13/10	29 28	0,003 0,003		0,0034 0,0119		0,0011 0,001	0,001	0,0052	0,0024 0,0013	

Norðan við Háslón

Vestan Háslóns

Brúaröræfi

Ár 2011 Tímabil	Dagar	Stöð Nr.17 Smjört gr.	Stöð Nr.16 Hallarfj gr.	Stöð Nr.15 Hafravh gr.	Stöð Nr. 8 Sauðárd. gr.	Sr. Nr. 11 Sauðárd. gr.	Stöð Nr. 9 VeSárd. gr.	St. Nr. 14 Fagrid. gr.	St. Nr. 13 Arnard. gr.	St. Nr. 12 Breiðastk. gr.
16/6-16/7 17/6-16/7	30 29		0,0165	0,0187	0,014	0,0135				
16/7-17/8	32	0,0303	0,0246	0,0216	0,0516	0,0328	0,0372	0,0214	0,0266	0,0157
17/8-15/9	29	0,0029	0,0123	0,0115	0,0089	0,0066	0,0205	0,0147	0,0119	0,0077
15/9-13/10	28	0,0019	0,0124	0,0064	0,0123	0,0006	0,0036	0,0036	0,0121	0,0039



## **Viðauki III**

Skráning umsjónarmanns 2011



## Áfok 1

Auðkenning	Staður (GPS)	Staðarlysing	
NR. 1	N: 65° 09,898' V: 014° 36,339'	500-1000 m innan við bæinn Strönd á Völlum. þar á grasi grónum Fjórbakkanaum.	

Sýni	Frá	Tímabil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	18.maí		Veðurfar seinni parts vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tið var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlytt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleyttið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land m.a. á austurlandi. Snjör bráðnaður að hluta af strönd Hálslóns. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjör á heiðum fram eftir sumri.				Stöð yfirfarin og gerð klær. Afjónað vatn og 2-methoxyethanol (98%) sett í söfnunararlát.
Sýni 1	18.maí	16.jún					
Sýni 2	16.jún	18.júlí					
Sýni 3	18.júlí	17.ágú					
Sýni 4	17.ágú	15.sep					
Sýni 5	15.sep	14.okt					

### Áfok 3

Auðkenni	Staður (GPS)	Staðarlysing					
<b>NR. 3</b>	N: 65° 38.969' V: 014° 21.184'	Staðsettur 8-900 m SV bæjar að Hólmatungu í Hlíðarhr, N Hér. Stendur í S horni á tunni á bakka Jökulsár. Farvegur Jöklu er sandur en nánasta umhverfi annars slétt og vel gróð.					
Sýni	Frá	Tímaþil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr.	Rf. No	Annað
<b>Upptæn</b>	26.05 kl. 13:30		Veðurfar seinni þarts vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Þið var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ósku viða um land m.a. á austurlandi. Snjör bráðnaður að hluta af strönd Hálslóns. Vegna ófærðar reyndist ekki unnt að setja stöð upp fyrir en 26.05. Sumarið á austurlandi var með kildara móti og snjör á heiðum fram eftir sumri.				
<b>Sýni 1</b>	26. maí	16. jún					
<b>Sýni 2</b>	16.jún	18.júl					
<b>Sýni 3</b>	18.júl	18.ágú	Sýni misforst, stöð lág niðri þ.s. hross höfðu rutt henni um koll. Stöðin færð útfyrir gírðingu.				
<b>Sýni 4</b>	18.ágú	15.sep					
<b>Sýni 5</b>	15.sep	14.okt					

## Áfok 4

Auðkenni	Staður (GPS)	Staðaflýsing
NR. 4	N: 65° 21,895' V: 014° 49, 924	Staðsettur við Hvanná 2 á Jökuldal, 3-400 m SV við Ibúðarhúsi í jaðri á túni. Land í næsta nágrenni er tiltíululega flatt og vel gróð.

Sýni	Frá	Tímabil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	18.05. kl. 16:00		Veðurfar seinni parts vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tið var mjög góð í apríl og fram undir miðjan mai, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land m.a. á austurlandi. Snjör bráðnaður að hluta af strönd Hálslóns. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri.				
Sýni 1	18.mai	16.jún					
Sýni 2	16.jún	16.júl					
Sýni 3	16.júl	17.ágú					
Sýni 4	17.ágú	15.sep					
Sýni 5	15.sep	13.okt					

## Áfok 5.

Auðkenni	Staður (GPS)	Staðarlysing					
NR. 5	N: 65° 06,513      V: 015° 31, 777	Stöðsettur við hlið veðurathugunarstöðvar LV að Brú á Jökuldal. Næsta umhverfi er slétt og vel gróð.					
Sýni	Frá	Tímaþil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	18.maí	Til	Veðurfar seinni þársins vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tíð var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlitt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos höft í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land m.a. á austurlandi. Snjór bráðnaður að hluta af strönd Hálslóns. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri.				Stöð yfirfarin og gerð klár. Afíonað vatn og 2-methoxyethanol (98%) sett í söfnunarillat.
Sýni 1	18.maí	16.jún					
Sýni 2	16.jún	16.júl					
Sýni 3	16.júl	17.ágú					
Sýni 4	17.ágú	15.sep					
Sýni 5	15.sep	13.okt					

## Áfok 6

Auðkenni	Staður (GPS)	Staðarlysing	
NR. 6	N: 64° 53, 900      V: 015° 48, 254	Staðsett innan rannsóknargirðingar RALA. Umhverfi er sléttur nokkuð vel gróinn melur.	

Sýni	Frá	Tíð	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	18.05. kl.10:00		Veðurfar seinni parts vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Þið var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land m.a. á austurlandi. Snjór bráðnaður að hluta af strönd Hálslóns. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri.				
Sýni 1	18.mai	16.jún					
Sýni 2	16.jún	18.júl					
Sýni 3	18.júl	17.ágú					
Sýni 4	17.ágú	15.sep					
Sýni 5	15.sep	13.okt					

## Áfok 7

### Staðarlysing

Auðkenni	Staður (GPS)	Staðarlýsing
NR. 7	N: 64° 50, 876      V: 015° 49, 330	Staðsettur vestan í Kofaöldu á Vestur öræfum, gengt Kringilsá. Innan rannsóknargirðingar RALA. Umhverfi skétt og vel gríð.

Sýni	Frá	Tímabil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	16.jún		Véðurfar seinni partis vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tíð var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólhlíkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku víða um land m.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri.				
Sýni 1	16.jún	18.júl					
Sýni 2	18.júl	17.ágú					
Sýni 3	17.ágú	15.sep					
Sýni 4	15.sep	13.okt					

## Áfok 8

Auðkenni	Staður (GPS)	Staðarlysing					
NR.8	N: 64° 56, 010      V: 015° 53, 338	Nokkrum ofan hæsta (525 m) lónssstæðis nokkuð vestur af Sauðárðalsstíflu. Umhverfi er sléttur hallandi, særilega gróim meður. Landhalli að Hálslóni.					
Sýni	Frá	Tímabil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	16.jún		Veðurfar seinni parts vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tíð var mjög góð í apríl og fram undir miðjan mai, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku víða um land m.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri.				
Sýni 1	16.jún	16.júl					Vökva bætt í líat 16.07
Sýni 2	16.júl	17.ágú					
Sýni 3	17.ágú	15.sep					
Sýni 4	15.sep	13.okt					

Stöð gerð tilkæk.  
Hefðbundinn  
skammtur af afjónuðu  
vatni og 2-  
methoxyethanol  
(98%) var settur í  
söfnunariát.  
Vökva bætt í líat  
16.07

## Áfok 9

Auðkenni	Staður (GPS)	Staðarlysing					
NR. 9	N: 64° 54, 232 V: 015° 57, 108	Stendur á vesturbún dalsins í 650-670 m.h.y.s. Gegnt Sauðafelli. Þarna er land tiltíuluðega flatt, og lítið eitt gróð. Ekki fok úr næsta nágrenni.					
Sýni	Frá	Tímaþí:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni	Rf. No	Annað
Uppsetn	16.júl	Til		Veðurfar seinni parts vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagið. Tíð var mjög góð í apríl og fram undir miðjan mai, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku víða um land m.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. Vegna snjóalaga/ófærðar var stöð ekki sett upp fyrr en í júlí.			Stöð gerð tiltæk. Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanolí (98%) var settur í söfnunarílat.
Sýni 1	16.júl	17.ágú					Vökva bætt í látt
Sýni 2	17.ágú	15.sep					
Sýni 3	15.sep	13.okt					

## Áfok 10

Auðkenni	Staður (GPS)	Staðarlysing
NR. 10	N: 64° 55,482      V: 015° 43, 620	Stendur þarna vel í línu fyrir Váttinni frá Hálslóni, Stendur á sléttum nokkuð grónum meil, með víðsyni í 3 áttir. (V,S,A)

Sýni	Frá	Tímaþil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Upsetn		18.maí		Veðurfar seinni þársins vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tíð var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land m.a. á austurlandi. Snjór bráðnaður að hluta af strönd Hálslóns. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjör á heiðum fram eftir sumri.			
Sýni 1	18.maí	16.jún					
Sýni 2	16.jún	18.júl					
Sýni 3	18.júl	17.ágú					
Sýni 4	17.ágú	15.sep					
Sýni 5	15.sep	13.okt					

Stöð gerð tilkæk.  
Hefðbundinn  
skammtur af afjónuðu  
vatni og 2-  
methoxyethanol  
(98%) var settur í  
söfnunariárt.

2011

Sauðárðalur

## Áfok 11

Staðarlysing

Auðkenni	Staður (GPS)	Staðarlysing					
NR. 11	N: 64° 54, 941      V: 015° 55, 278	Stendur nokkuð grónum með Sauðárðals u,b, b mitt á milli áfok nr 8 og 9 þarna er land að mesta slétt og hallandi til dalsins. Hæð u,b, b 660 M y,s					
Sýni	Frá	Tímaði:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	16.jún	Til		Veðurfar seinni parts vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tíð var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ósku víða um land m.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri.			
Sýni 1	16.jún	16.júl					Vökva bætt í líat 16.07
Sýni 2	16.júl	17.ágú					
Sýni 3	17.ágú	15.sep					
Sýni 4	15.sep	13.okt					

Stöð gerð tilkæk.  
Hefðbundinn  
skammtur af afjónuðu  
vatni og 2-  
methoxyethanol  
(98%) var settur í  
söfnunariðat.  
Vökva bætt í líat  
16.07

## Áfok 12

Auðkenni	Staður (GPS)	Staðarlysing					
NR. 12	N: 65° 08, 817      V: 015° 45, 174	Staðsettur V Þríhyrningssjallgarðs. A við Breiðastykki. Stendur par á sléttum, nokkuð grónum mel við læk. Hæð y,s u,b,b 600 m					
Sýni	Frá	Tímaþil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	16.júl	Til					
			Veðurfar seinni parts vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tíð var mjög góð í apríl og fram undir miðjan mai, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku víða um land m.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. Vegna snjóalaga/ófærðar var stöð ekki sett upp fyrr en í júlí.		Stöð gerð tiltæk. Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanol (98%) var settur í söfnunarillat. Vökva bætt í ílát	16.07	
Sýni 1	16.júl	17.ágú					
Sýni 2	17.ágú	15.sep					
Sýni 3	15.sep	13.okt					

## Afok 13

Auðkenning	Staður (GPS)	Staðarlysing
<b>NR. 13</b>	N: 65° 06, 132 V: 016° 05, 919	Staðsettur V. Arnardals á sléttum ógrónum mel u.b.b 100 m, hægra megin vegar. Kverkfjallal. Næsta umhverfi virðist nokkuð traust og ekki nættá á að truffi sýnatöku. Hæð y,s u,m,b 530 m.

Sýni	Frá	Tímabil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn		16.júl					
			Veðurfar seinni parts veetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tið var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land n.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjör á heiðum fram eftir sumri. Vegna snjóalaga/ófærðar var stöð ekki sett upp fyrr en í júlí.				Stöð gerð tiltæk. Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanolí (98%) var settur í söfnunariárt. Vökva bætt í ílat 16.07
<b>Sýni 1</b>	16.júl	17.ágú					
<b>Sýni 2</b>	17.ágú	15.sep					
<b>Sýni 3</b>	15.sep	13.okt					

## Afok 14

### Staðarlysing

Auðkenning	Staður (GPS)		
<b>NR. 14</b>	N: 64° 56' 016      V: 016° 01. 595		

Sýni	Frá	Til	Timabil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	16.júl							
				Véðurfar seinni parts vetrar og fram á vor hefur verið frenmur hagstæð. Tið var mjög góð í apríl og fram undir miðjan mai, hlytt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land m.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjör á heiðum fram eftir sumri. Vegna snjóalaga/ófærðar var stöð ekki sett upp fyrir en í júlí.				Stöð gerð tiltæk. Hefðbundin skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanol (98%) var settur í söfnunarílat. Vökva bætt í líat
<b>Sýni 1</b>	16.júl		17.ágú					16.07
<b>Sýni 2</b>	17.ágú		15.sep					
<b>Sýni 3</b>	15.sep		13.okt					

## Afok 15

Auðkenning		Staður (GPS)		Staðarlysing	
NR. 15	N: 64° 58', 759	V: 015° 46. 112		Staðsettur í Hafrahvömmum vestan gjíufra rétt ofan við útsýnisstað. Mælinn er staðsettur á ágætlega grónum mel.	
Sýni	Tímabil:	Frá	Til	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:
					Ryk í sýni Gr
Uppsetn	17.jún			Veðurfar seinni parts veetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tið var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land n.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri.	Stöð gerð tiltæk. Hefðbundin skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanolí (98%) var settur í söfnunarlátt. Vökva bætt í líát 16.07
Sýni 1	17.jún			16.júl	
Sýni 2	16.júl			17.ágú	
Sýni 3	17.ágú			15.sep	
Sýni 4	15.sep			13.okt	

## Áfok 16

Auðkenning	Staður (GPS)	Staðarlýsing
<b>NR. 16</b>	N: 65° 00.580      V: 015° 43. 131	Staðsettur sunnan undir Hallarfjalli vestan við Hafrahvammagljúfur. Hæð y.s u.p.b 640 m. Mælirinn er staðsettur á meið sem er að gróa upp vegna landgræðslu á svæðinu.

Sýni	Frá	Til	Timabili:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	17.jún			Veðurfar seinni parts vetrar og fram á vor hefur verið fremlur hagstæð. Tíð var miðjan maí, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grimsvötnum 21.05 og varð vart við čsku víða um land n.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjör á heiðum fram eftir sumri.				Stöð gerð tiltæk. Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanol (98%) var settur í söfnunariálat. Vökva bætt í ílat 16.07
<b>Sýni 1</b>	17.jún		16.júl					
<b>Sýni 2</b>	16.júl		17.ágú					
<b>Sýni 3</b>	17.ágú		15.sep					
<b>Sýni 4</b>	15.sep		13.okt					

2011

Smjörtunga

## Áfok 17

Auðkenning	Staður (GPS)	Staðarlysing
NR. 17	N: 64° 58.628      V: 015° 41. 370	Staðsettur í Smjörtungum austan við Desjarárdal, milli Búrfells og Fjallkolls. Hæð y,s,u,b 640 m. Mælir á sléttum mel.

Sýni	Frá	Tímabil:	Til	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað	
Uppsetn	16.júl			Vedurfar seinni parts veitrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tið var mjög góð í apríl og fram undin miðjan maí, hlytt og sórlíkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. Gos hófst í Grimsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land m.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. Vegna snjóalaga/ófærðar var stöð ekki sett upp fyrr en í júlí.					Stöð gerð tiltæk. Heiðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanol (98%) var settur í söfnunarílat. Vökva bætt í í át 15.07
Sýni 1	16.júl	17.ágú							
Sýni 2	17.ágú	15.sep							
Sýni 3	15.sep	13.okt							

2011

SV við Sandfell

## Afok 18

Staðarlysing

Auðkenning	Staður (GPS)	Staðsettur austan við Hálslón á öldu við veg. Hæð y,s,u,p 620 m. Mællir staðsettur efst á ágætlega grónum mel.
<b>NR. 18</b>	N: 64° 54'.569      V: 015° 49. 015	

Sýni	Frá	Tímabil:	Til	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:	Ryk í sýni Gr	Rf. No	Annað
Uppsetn	18.05.			Veðurfar seinni parts veetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tið var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land n.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri.				Stöð gerð tiltæk. Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanolí (98%) var settur í söfnunarlátt. Vökva bætt í líát 15.07
<b>Sýni 1</b>	18.maí		16.jún					
<b>Sýni 2</b>	16.jún		16.júl					
<b>Sýni 3</b>	16.júl		17.ágú					
<b>Sýni 4</b>	17.ágú		15.sep					
<b>Sýni 5</b>	15.sep		13.okt					

2011

NV við Sauðá

## Afok 19

### Staðarlysing

Auðkenning	Staður (GPS)	Staðarlysing		
NR. 19	N: 64° 48.535 V: 015° 15. 269	Staðsettur austan við Hálsílon á öldu við veg inn við Sauðá. Hæð y,s,u,p,b 620 m. Gróð svæði næst mæli.		
Sýni	Frá	Tímabil:	Athugasemdir	Sýni send í vigtun:
				Ryk í sýni Gr
Uppsetn	16.jún		Veðurfar seinni parts vetrar og fram á vor hefur verið fremur hagstæð. Tið var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólrikt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutið. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku viða um land n.a. á austurlandi. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri.	Stöð gerð tiltæk. Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanolí (98%) var settur í söfnunarilát.
Sýni 1	16.jún	16.júl		
Sýni 2	16.júl	17.ágú		
Sýni 3	17.ágú	15.sep		
Sýni 4	15.sep	13.okt		

## **Viðauki IV**

Vindhraði, hiti og úrkoma á nokkrum veðurathugunarstöðvum á  
Austurlandi sumarið 2011



Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

Upptyppningar

stöð	ár	mán	dagur	meðalhití	hámark	lágmark	meðalvindhr	mesti vindhr	mesta hviða	úrkoma
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	mm
4019	2011	5	1	6,2	8,8	4,3	7,9	14,6	18,0	
4019	2011	5	2	8,2	14,8	3,1	4,7	10,8	13,2	
4019	2011	5	3	5,0	11,8	0,1	2,9	7,3	8,8	
4019	2011	5	4	1,6	5,5	-1,2	3,3	4,7	6,3	
4019	2011	5	5	2,5	6,8	-0,7	5,9	8,9	11,2	
4019	2011	5	6	2,2	6,1	-0,6	7,9	11,7	13,9	
4019	2011	5	7	2,2	4,8	-0,4	3,7	8,7	10,7	
4019	2011	5	8	1,9	3,0	0,3	4,7	8,5	10,4	
4019	2011	5	9	5,0	9,0	0,3	4,1	8,9	11,0	
4019	2011	5	10	5,9	10,0	2,9	2,8	6,2	10,3	
4019	2011	5	11	0,6	3,0	-0,8	5,0	6,4	8,3	
4019	2011	5	12	3,4	9,6	-0,8	2,2	5,9	7,6	
4019	2011	5	13	4,4	8,0	2,4	3,8	8,5	10,2	
4019	2011	5	14	3,9	7,3	1,6	5,8	8,1	13,1	
4019	2011	5	15	4,0	6,9	1,9	5,9	10,3	12,5	
4019	2011	5	16	3,0	7,1	-0,3	5,3	9,1	11,9	
4019	2011	5	17	0,9	3,7	-1,0	5,5	8,5	10,9	
4019	2011	5	18	0,6	1,9	-0,8	7,2	10,0	13,6	
4019	2011	5	19	-0,9	-0,2	-2,1	7,6	11,6	14,8	
4019	2011	5	20	-3,3	-2,1	-4,7	10,9	12,7	16,7	
4019	2011	5	21	-2,3	2,1	-5,4	6,8	11,5	14,3	
4019	2011	5	22	-2,7	-1,3	-3,7	8,3	11,3	13,9	
4019	2011	5	23	-2,8	-1,7	-4,0	10,7	14,3	18,2	
4019	2011	5	24	-2,4	-0,3	-6,0	9,6	15,5	20,8	
4019	2011	5	25	-1,6	4,1	-9,2	1,6	4,6	5,7	
4019	2011	5	26	1,6	5,2	-1,2	5,3	10,8	14,4	
4019	2011	5	27	2,3	4,5	0,6	7,1	11,8	14,6	
4019	2011	5	28	1,6	4,2	-0,6	5,5	7,5	10,1	
4019	2011	5	29	-0,2	0,8	-1,1	7,6	9,6	12,2	
4019	2011	5	30	-1,1	1,4	-2,8	5,4	8,0	10,1	
4019	2011	5	31	1,9	5,3	-2,3	4,9	10,1	13,5	
4019	2011	6	1	3,4	5,4	2,1	5,6	11,2	14,6	
4019	2011	6	2	5,7	11,0	1,0	5,0	10,5	13,8	
4019	2011	6	3	3,5	7,0	-0,1	7,9	12,3	18,5	
4019	2011	6	4	5,8	9,5	2,1	7,9	15,8	19,7	
4019	2011	6	5	3,9	9,5	-1,7	6,7	10,4	13,0	
4019	2011	6	6	-1,2	2,5	-3,0	9,0	15,1	20,0	
4019	2011	6	7	0,2	3,9	-3,4	5,8	8,9	12,6	
4019	2011	6	8	-1,2	2,2	-3,4	7,0	12,6	15,5	
4019	2011	6	9	-1,1	1,0	-2,8	9,0	11,5	14,3	
4019	2011	6	10	1,7	6,0	-2,2	2,5	7,8	9,9	
4019	2011	6	11	7,0	10,9	1,7	3,1	6,3	8,5	
4019	2011	6	12	3,6	7,0	2,0	2,7	4,8	6,7	
4019	2011	6	13	2,7	4,7	0,3	3,1	5,4	7,1	
4019	2011	6	14	2,6	5,3	0,2	4,4	7,8	10,1	
4019	2011	6	15	2,4	7,4	-1,0	5,0	9,0	13,0	
4019	2011	6	16	3,8	7,5	0,4	3,6	7,3	8,9	
4019	2011	6	17	4,3	6,2	2,5	5,1	7,1	9,5	
4019	2011	6	18	3,7	6,3	1,9	4,7	7,2	9,8	
4019	2011	6	19	3,8	9,1	-0,1	4,1	6,1	9,1	
4019	2011	6	20	4,1	10,5	0,1	3,1	5,4	8,9	
4019	2011	6	21	4,0	9,5	-0,3	4,5	8,2	10,7	
4019	2011	6	22	2,8	7,4	-0,6	3,4	5,5	7,6	
4019	2011	6	23	5,6	9,4	2,7	3,9	8,6	10,9	
4019	2011	6	24	4,9	7,1	2,1	3,4	5,6	8,5	
4019	2011	6	25	6,5	9,6	4,4	2,7	6,3	9,0	
4019	2011	6	26	3,2	5,8	1,1	4,8	7,8	10,6	
4019	2011	6	27	3,3	5,3	1,5	8,3	10,7	14,2	
4019	2011	6	28	4,2	6,3	2,7	7,5	9,6	12,1	
4019	2011	6	29	3,9	5,6	2,4	6,1	8,9	10,7	
4019	2011	6	30	6,3	9,9	2,7	2,9	7,0	9,0	

## Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	meðalvindhr	mesti vindhr	mesta hviða	úrkoma
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	mm
4019	2011	7	1	7,6	10,5	5,4	4,8	9,6	11,6	
4019	2011	7	2	9,4	14,2	6,6	6,4	12,6	16,0	
4019	2011	7	3	7,1	9,0	6,0	9,4	14,7	19,2	
4019	2011	7	4	8,3	11,5	5,7	7,0	9,6	13,1	
4019	2011	7	5	8,6	12,0	6,4	5,4	7,7	9,5	
4019	2011	7	6	11,1	16,6	6,4	3,5	6,2	9,3	
4019	2011	7	7	7,5	11,7	4,1	3,0	4,6	7,1	
4019	2011	7	8	5,5	8,8	3,1	3,6	6,4	9,1	
4019	2011	7	9	4,8	8,2	2,4	3,3	6,2	9,4	
4019	2011	7	10	9,6	16,1	2,9	2,3	6,9	9,9	
4019	2011	7	11	11,9	16,4	5,1	3,8	8,3	12,5	
4019	2011	7	12	11,9	18,0	5,5	3,4	7,1	10,1	
4019	2011	7	13	10,6	15,2	4,5	4,7	8,8	11,7	
4019	2011	7	14	9,9	14,0	5,7	3,6	7,9	9,7	
4019	2011	7	15	7,6	9,5	5,9	5,3	7,1	9,0	
4019	2011	7	16	5,7	8,7	3,0	6,0	8,7	11,2	
4019	2011	7	17	4,6	7,3	2,2	2,5	5,1	6,7	
4019	2011	7	18	8,1	13,5	3,5	3,5	7,6	9,7	
4019	2011	7	19	9,0	15,5	2,9	2,5	5,7	9,2	
4019	2011	7	20	6,5	9,4	4,1	3,3	7,3	9,5	
4019	2011	7	21	9,6	15,0	1,9	2,6	9,0	12,5	
4019	2011	7	22	10,4	14,4	6,4	2,9	7,3	9,6	
4019	2011	7	23	11,1	16,5	4,8	3,9	9,6	11,9	
4019	2011	7	24	11,4	17,4	5,3	5,6	9,5	11,9	
4019	2011	7	25	10,8	13,0	8,8	2,1	4,2	5,3	
4019	2011	7	26	10,3	13,4	8,2	8,1	16,8	19,5	
4019	2011	7	27	10,3	13,5	7,3	8,3	17,5	21,1	
4019	2011	7	28	11,4	14,3	7,2	6,9	11,9	16,3	
4019	2011	7	29	12,9	17,1	6,4	5,4	8,5	13,1	
4019	2011	7	30	9,1	11,1	7,3	5,0	9,0	11,6	
4019	2011	7	31	7,4	9,1	5,3	5,1	8,0	11,4	
4019	2011	8	1	6,6	8,1	5,1	5,9	7,5	10,1	
4019	2011	8	2	9,1	13,0	6,2	3,9	6,6	9,3	
4019	2011	8	3	9,6	12,5	6,6	5,0	9,6	12,6	
4019	2011	8	4	9,3	14,1	5,8	3,6	6,9	9,2	
4019	2011	8	5	8,2	11,2	6,1	5,6	10,6	14,1	
4019	2011	8	6	6,4	8,7	4,6	3,9	6,6	9,5	
4019	2011	8	7	6,1	12,3	3,1	4,4	8,8	11,3	
4019	2011	8	8	5,9	12,7	1,7	3,8	6,3	8,4	
4019	2011	8	9	7,1	12,9	2,2	3,6	6,8	8,8	
4019	2011	8	10	7,6	15,5	-0,4	2,5	7,0	9,6	
4019	2011	8	11	9,9	17,8	2,1	2,7	8,5	10,9	
4019	2011	8	12	8,9	15,4	2,5	2,4	5,8	9,8	
4019	2011	8	13	4,9	6,9	3,4	5,8	9,6	12,4	
4019	2011	8	14	4,7	6,3	3,1	7,6	11,0	14,8	
4019	2011	8	15	7,3	11,0	3,8	1,3	3,7	4,5	
4019	2011	8	16	7,3	9,4	4,5	2,4	7,1	9,5	
4019	2011	8	17	5,2	8,3	2,3	3,5	8,0	9,6	
4019	2011	8	18	7,2	10,3	4,7	2,6	5,0	6,6	
4019	2011	8	19	6,8	9,4	4,0	3,6	9,6	13,6	
4019	2011	8	20	7,2	10,7	4,6	4,0	6,3	8,2	
4019	2011	8	21	7,2	10,8	4,1	2,4	5,7	8,4	
4019	2011	8	22	6,4	9,2	4,2	4,3	7,5	9,6	
4019	2011	8	23	6,5	8,9	4,8	5,5	8,1	10,2	
4019	2011	8	24	4,2	6,7	2,2	5,5	7,9	10,5	
4019	2011	8	25	3,0	6,4	1,1	5,1	7,7	10,9	
4019	2011	8	26	3,4	6,5	1,2	3,8	6,0	8,0	
4019	2011	8	27	4,7	9,5	-0,2	2,2	4,8	6,4	
4019	2011	8	28	6,4	10,2	0,8	4,2	11,0	15,5	
4019	2011	8	29	10,6	14,1	8,7	4,1	8,5	12,7	
4019	2011	8	30	12,7	19,9	6,6	2,8	7,0	8,3	
4019	2011	8	31	12,5	15,8	8,7	4,6	9,6	12,1	

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	meðalvindhr	hesti vindhr	mesta hviða	úrkoma
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	mm
4019	2011	9	1	8,9	11,6	7,0	7,5	12,2	15,5	
4019	2011	9	2	7,8	10,3	6,6	7,3	10,4	14,3	
4019	2011	9	3	8,3	10,9	6,6	4,4	7,2	9,5	
4019	2011	9	4	8,3	12,5	5,8	2,0	6,7	8,2	
4019	2011	9	5	8,2	11,6	5,7	4,1	8,8	11,2	
4019	2011	9	6	6,4	10,6	4,1	3,1	6,4	9,0	
4019	2011	9	7	2,0	5,0	-0,5	10,4	13,2	16,8	
4019	2011	9	8	0,2	1,7	-0,6	9,1	12,0	15,3	
4019	2011	9	9	0,3	3,2	-2,0	6,7	11,2	14,0	
4019	2011	9	10	-0,7	2,5	-4,4	3,3	6,7	8,7	
4019	2011	9	11	1,6	4,1	-0,8	4,6	7,2	10,2	
4019	2011	9	12	2,9	5,7	-0,2	7,3	10,3	13,5	
4019	2011	9	13	0,2	4,0	-1,8	5,4	8,5	10,9	
4019	2011	9	14	3,5	12,8	-3,3	2,7	5,5	8,4	
4019	2011	9	15	6,0	11,8	-1,5	5,3	10,3	14,1	
4019	2011	9	16	8,3	9,9	6,2	7,8	13,0	16,2	
4019	2011	9	17	6,8	10,4	3,8	5,6	8,8	11,2	
4019	2011	9	18	4,6	7,6	1,3	11,0	17,7	21,6	
4019	2011	9	19	6,1	9,0	4,0	7,8	15,2	18,8	
4019	2011	9	20	3,8	7,6	0,5	5,1	8,3	10,4	
4019	2011	9	21	2,7	8,4	-2,4	3,4	7,2	9,2	
4019	2011	9	22	4,2	8,4	1,9	3,4	6,6	9,2	
4019	2011	9	23	3,2	7,2	-1,1	4,1	8,0	12,3	
4019	2011	9	24	5,6	8,2	3,1	7,2	11,1	15,0	
4019	2011	9	25	6,8	9,7	4,9	7,5	11,5	15,6	
4019	2011	9	26	7,0	11,5	2,4	5,3	9,8	16,5	
4019	2011	9	27	4,6	7,7	1,5	4,8	9,6	14,8	
4019	2011	9	28	5,9	11,0	1,0	5,5	15,9	25,3	
4019	2011	9	29	7,7	10,6	6,4	7,9	20,6	31,5	
4019	2011	9	30	7,5	12,0	5,3	12,1	18,3	23,5	
4019	2011	10	1	6,1	8,0	4,6	11,2	18,0	24,1	
4019	2011	10	2	6,4	9,2	3,6	8,0	18,2	22,2	
4019	2011	10	3	3,9	7,9	1,0	5,8	12,0	15,2	
4019	2011	10	4	0,1	1,3	-1,1	7,6	13,4	16,7	
4019	2011	10	5	-1,4	0,5	-2,5	1,6	8,8	11,1	
4019	2011	10	6	-1,0	0,2	-4,7	8,4	13,4	17,5	
4019	2011	10	7	-5,0	-0,4	-11,6	2,6	7,7	9,3	
4019	2011	10	8	2,6	7,2	-3,7	10,4	18,0	22,9	
4019	2011	10	9	0,5	4,5	-3,6	9,7	16,2	32,5	
4019	2011	10	10	-3,2	-1,6	-4,4	7,5	12,4	17,0	
4019	2011	10	11	-2,3	-0,4	-6,9	5,0	11,5	15,1	
4019	2011	10	12	0,6	8,1	-7,7	8,9	15,0	18,9	
4019	2011	10	13	8,3	10,5	5,3	10,7	20,3	25,2	
4019	2011	10	14	3,5	6,1	1,2	8,0	14,4	18,9	
4019	2011	10	15	1,9	4,5	-0,5	7,5	19,9	24,2	
4019	2011	10	16	0,1	1,6	-2,4	2,9	7,3	9,8	
4019	2011	10	17	-0,5	0,3	-2,4	13,3	18,6	23,2	
4019	2011	10	18	-6,0	-2,4	-7,5	8,9	16,7	22,1	
4019	2011	10	19	-4,5	-2,3	-7,3	2,8	8,4	9,6	
4019	2011	10	20	1,5	4,6	-7,5	5,2	11,4	14,2	
4019	2011	10	21	1,3	3,1	-1,4	4,8	10,9	15,8	
4019	2011	10	22	0,7	2,4	-0,4	3,3	7,8	10,1	
4019	2011	10	23	-0,8	0,3	-2,5	4,4	11,4	15,2	
4019	2011	10	24	-3,4	-2,4	-4,4	6,8	11,5	14,0	
4019	2011	10	25	-0,3	5,6	-3,0	2,1	7,3	11,2	
4019	2011	10	26	3,4	5,6	1,1	4,2	9,9	12,5	
4019	2011	10	27	0,5	2,0	-1,4	1,0	3,5	4,8	
4019	2011	10	28	-0,5	3,4	-5,2	2,0	6,9	9,2	
4019	2011	10	29	-0,1	0,3	-0,5	3,3	4,6	6,5	
4019	2011	10	30	-0,4	0,0	-1,5		7,3	9,0	
4019	2011	10	31	-5,4	-0,3	-10,2				

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

**Hallormsstaður**

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti	vindræsta hviða	úrkoma	
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	mm
4060	2011	5	1	10,3	13,1	6,8	2,8	6,7	15,8	0,0
4060	2011	5	2	9,6	16,6	2,7	1,7	6,1	10,5	0,0
4060	2011	5	3	3,3	5,6	1,1	1,1	2,7	5,7	0,1
4060	2011	5	4	3,4	8,5	0,8	2,4	6,1	11,0	0,0
4060	2011	5	5	5,0	10,0	2,6	3,0	6,6	12,2	0,0
4060	2011	5	6	4,8	8,3	-0,2	2,8	8,3	12,6	1,2
4060	2011	5	7	5,0	8,3	2,7	2,3	4,4	8,8	3,6
4060	2011	5	8	4,0	4,9	3,4	2,2	6,6	12,2	2,2
4060	2011	5	9	7,7	13,3	3,7	1,7	6,5	14,6	2,0
4060	2011	5	10	7,3	13,6	4,0	1,2	4,5	7,5	1,8
4060	2011	5	11	4,7	6,9	1,6	1,2	3,4	7,1	2,0
4060	2011	5	12	4,8	8,5	1,3	1,5	3,7	6,3	0,1
4060	2011	5	13	5,4	10,2	2,2	0,8	2,6	5,5	1,3
4060	2011	5	14	6,2	9,4	4,2	1,0	2,7	9,4	0,6
4060	2011	5	15	7,0	12,9	1,2	1,7	3,6	7,7	0,5
4060	2011	5	16	6,2	13,5	-0,2	1,7	7,0	12,6	0,0
4060	2011	5	17	4,2	8,1	2,0	2,6	4,7	9,9	1,8
4060	2011	5	18	4,2	6,3	3,5	3,5	5,2	11,3	3,9
4060	2011	5	19	2,8	3,8	1,5	4,4	6,4	16,8	1,8
4060	2011	5	20	1,1	2,1	0,3	5,6	7,9	16,8	0,8
4060	2011	5	21	2,6	8,3	0,6	2,8	5,9	11,2	0,0
4060	2011	5	22	2,2	4,6	0,7	4,1	7,9	14,3	0,0
4060	2011	5	23	1,6	2,7	0,4	3,4	6,8	14,9	0,8
4060	2011	5	24	2,1	4,1	0,5	6,0	9,5	18,4	0,2
4060	2011	5	25	3,0	7,2	-2,0	1,7	3,6	10,0	0,0
4060	2011	5	26	4,0	9,5	0,0	3,6	8,4	14,9	0,0
4060	2011	5	27	5,7	9,6	3,4	5,6	11,3	20,4	0,9
4060	2011	5	28	5,1	8,4	2,7	3,2	5,0	10,2	0,5
4060	2011	5	29	3,3	4,3	2,1	3,7	5,7	13,5	1,8
4060	2011	5	30	3,2	5,8	1,2	3,1	6,2	11,4	0,0
4060	2011	5	31	5,0	8,8	-0,8	1,6	5,6	10,9	0,0
4060	2011	6	1	6,2	8,2	3,7	1,9	4,3	9,3	4,1
4060	2011	6	2	9,6	16,0	2,3	1,8	5,4	10,4	0,0
4060	2011	6	3	8,8	13,7	3,8	2,0	5,1	12,5	0,0
4060	2011	6	4	10,7	15,8	5,6	1,8	3,3	8,3	0,0
4060	2011	6	5	7,3	14,5	1,1	2,1	4,7	9,9	2,1
4060	2011	6	6	2,2	5,7	-0,6	2,5	4,9	11,4	0,4
4060	2011	6	7	2,7	5,0	-0,9	1,9	3,8	9,0	0,3
4060	2011	6	8	2,3	6,1	0,8	3,1	5,1	11,6	0,5
4060	2011	6	9	2,6	4,3	1,3	3,0	5,0	11,7	4,1
4060	2011	6	10	6,6	12,6	1,5	1,4	3,0	7,1	0,0
4060	2011	6	11	8,8	16,0	0,3	1,2	3,0	6,6	0,0
4060	2011	6	12	6,7	9,1	3,2	0,6	1,8	4,2	2,7
4060	2011	6	13	5,1	6,1	4,3	0,4	2,1	3,9	23,7
4060	2011	6	14	4,8	6,7	2,9	1,5	3,3	7,1	2,0
4060	2011	6	15	4,3	7,1	1,9	1,8	3,0	6,6	0,4
4060	2011	6	16	6,0	8,8	3,6	1,7	4,4	8,1	0,1
4060	2011	6	17	6,1	8,3	4,7	3,0	4,8	9,7	0,1
4060	2011	6	18	5,8	8,4	3,9	2,6	4,3	8,8	0,4
4060	2011	6	19	4,6	7,2	2,5	2,4	3,7	8,7	0,4
4060	2011	6	20	4,2	8,0	1,8	1,6	3,8	7,7	1,0
4060	2011	6	21	4,5	9,9	2,0	1,5	3,9	8,5	0,1
4060	2011	6	22	4,6	8,4	1,2	1,2	3,4	6,9	1,2
4060	2011	6	23	7,9	12,0	3,4	0,7	2,4	5,3	0,5
4060	2011	6	24	8,8	11,8	5,3	1,4	4,1	8,5	0,0
4060	2011	6	25	7,8	11,1	4,6	1,5	3,0	6,9	0,0
4060	2011	6	26	5,4	8,0	3,9	2,9	4,9	11,0	0,1
4060	2011	6	27	6,9	9,3	5,3	3,7	5,3	10,6	3,3
4060	2011	6	28	7,4	10,4	6,0	2,3	4,7	9,2	6,4
4060	2011	6	29	8,7	11,9	6,5	1,6	4,1	9,5	0,5
4060	2011	6	30	9,0	13,8	4,5	1,5	3,9	7,7	0,0

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti °C	hámark °C	lágmark °C	eðalvindhr m/s	vindhr hesta m/s	hviða m/s	úrkoma mm
4060	2011	7	1	9,2	14,8	3,0	1,9	6,2	11,9	1,9
4060	2011	7	2	11,3	14,8	8,5	1,4	3,1	10,2	3,0
4060	2011	7	3	9,8	11,9	8,2	1,3	3,9	8,8	8,7
4060	2011	7	4	10,7	14,3	7,4	1,9	4,0	7,9	0,4
4060	2011	7	5	10,2	14,1	6,6	1,6	3,9	7,4	0,0
4060	2011	7	6	9,5	15,8	3,5	1,2	3,7	8,2	0,0
4060	2011	7	7	8,2	12,1	6,2	1,6	4,2	9,3	0,0
4060	2011	7	8	7,3	10,7	5,5	2,4	4,4	9,4	0,0
4060	2011	7	9	6,7	9,7	4,6	2,1	3,5	8,6	0,0
4060	2011	7	10	7,4	13,4	2,6	1,1	2,9	8,0	0,1
4060	2011	7	11	12,0	19,3	0,4	1,8	6,5	12,9	0,0
4060	2011	7	12	13,8	21,6	5,6	1,3	3,8	8,2	0,0
4060	2011	7	13	13,1	19,5	4,4	1,6	4,9	9,8	0,0
4060	2011	7	14	11,3	15,1	6,1	0,8	3,3	6,1	2,7
4060	2011	7	15	8,8	11,8	7,8	1,5	4,0	8,1	3,4
4060	2011	7	16	7,9	9,1	6,5	1,4	3,3	7,4	0,9
4060	2011	7	17	7,4	9,9	5,7	1,5	3,9	8,6	0,8
4060	2011	7	18	7,3	12,8	5,1	1,0	2,5	7,0	0,3
4060	2011	7	19	8,8	15,2	2,3	1,1	2,7	7,3	0,0
4060	2011	7	20	6,9	8,4	5,7	0,5	1,8	4,2	1,6
4060	2011	7	21	11,5	18,1	2,6	1,7	5,3	10,1	0,0
4060	2011	7	22	11,9	17,9	6,9	1,1	2,8	6,2	0,0
4060	2011	7	23	12,9	20,9	3,3	1,3	4,7	9,2	0,0
4060	2011	7	24	12,4	16,8	4,6	4,0	8,9	17,3	0,0
4060	2011	7	25	11,6	15,2	9,7	0,9	3,0	6,7	3,2
4060	2011	7	26	12,3	16,8	9,3	2,0	5,6	13,9	0,7
4060	2011	7	27	13,6	16,9	10,4	2,6	8,2	20,0	0,5
4060	2011	7	28	15,3	20,8	8,8	0,9	5,1	9,5	0,0
4060	2011	7	29	15,7	23,9	5,9	0,8	2,5	5,4	0,0
4060	2011	7	30	13,0	17,7	9,5	1,3	5,1	9,2	0,6
4060	2011	7	31	10,1	12,1	8,1	1,7	3,5	8,6	0,0
4060	2011	8	1	10,0	11,8	8,8	2,6	4,0	10,0	0,0
4060	2011	8	2	10,9	14,7	9,1	2,1	3,8	8,7	0,0
4060	2011	8	3	12,4	17,7	7,9	1,9	6,6	11,2	0,0
4060	2011	8	4	10,3	15,2	7,4	1,9	5,0	10,3	0,4
4060	2011	8	5	9,8	11,3	8,4	3,0	4,9	9,0	5,3
4060	2011	8	6	8,6	10,1	6,9	2,7	3,9	9,3	0,0
4060	2011	8	7	7,2	10,7	5,1	1,6	3,5	8,4	0,0
4060	2011	8	8	7,7	13,4	2,5	1,5	3,8	6,4	0,2
4060	2011	8	9	8,9	13,8	2,6	1,0	2,5	6,1	0,0
4060	2011	8	10	9,1	14,9	1,7	1,4	3,5	8,1	0,0
4060	2011	8	11	9,2	18,0	0,0	0,8	3,3	5,7	0,0
4060	2011	8	12	8,5	14,0	2,4	1,5	3,4	7,3	0,0
4060	2011	8	13	8,2	11,0	6,1	3,0	5,9	14,1	0,2
4060	2011	8	14	9,0	10,6	7,3	1,5	4,4	9,1	17,6
4060	2011	8	15	10,8	15,4	7,7	1,4	5,5	9,3	0,9
4060	2011	8	16	10,6	13,4	8,2	0,3	1,3	3,9	7,2
4060	2011	8	17	8,6	11,7	6,2	1,3	3,0	6,7	12,3
4060	2011	8	18	9,0	14,6	5,4	1,0	2,8	5,7	0,0
4060	2011	8	19	8,7	13,3	5,3	1,2	5,3	10,1	0,0
4060	2011	8	20	10,0	12,8	7,1	1,4	2,6	7,1	0,0
4060	2011	8	21	9,4	13,1	6,8	1,4	3,2	7,2	0,3
4060	2011	8	22	9,1	12,4	6,6	1,4	4,2	7,4	0,0
4060	2011	8	23	9,4	12,4	7,7	1,7	3,3	7,9	0,0
4060	2011	8	24	7,4	9,3	5,6	2,8	4,2	10,2	0,5
4060	2011	8	25	6,4	9,0	5,3	2,5	4,8	11,7	0,1
4060	2011	8	26	6,6	8,2	5,1	1,9	3,2	7,8	0,0
4060	2011	8	27	6,0	12,7	-0,8	1,0	2,8	6,8	0,0
4060	2011	8	28	9,2	14,8	0,6	0,8	2,6	5,9	0,0
4060	2011	8	29	12,1	16,4	7,1	1,2	4,2	7,8	0,0
4060	2011	8	30	11,2	20,1	4,1	0,6	2,9	5,7	0,0
4060	2011	8	31	13,5	21,0	7,7	0,9	2,1	5,5	0,0

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti vindhræsta hviða	úrkoma	
				°C	°C	°C	m/s		
4060	2011	9	1	12,1	15,2	8,6	1,4	4,2	8,4
4060	2011	9	2	10,5	12,0	9,4	2,5	6,6	11,9
4060	2011	9	3	11,0	13,5	9,0	1,7	4,2	7,1
4060	2011	9	4	11,1	16,0	8,2	1,0	4,8	9,5
4060	2011	9	5	10,5	14,5	8,1	1,8	6,4	11,9
4060	2011	9	6	9,4	12,2	7,1	1,2	3,6	8,7
4060	2011	9	7	6,6	8,7	5,0	4,3	8,5	16,0
4060	2011	9	8	5,0	6,5	3,4	2,9	7,6	13,8
4060	2011	9	9	4,3	6,1	0,4	2,8	6,1	13,1
4060	2011	9	10	3,6	6,4	-0,4	1,9	3,8	9,0
4060	2011	9	11	6,1	7,3	4,1	3,7	5,4	12,0
4060	2011	9	12	6,6	8,5	4,0	3,9	5,8	13,1
4060	2011	9	13	4,6	6,9	2,9	2,2	5,4	10,8
4060	2011	9	14	4,3	11,8	-2,0	0,8	2,3	7,6
4060	2011	9	15	7,3	15,7	-1,8	0,8	5,3	11,3
4060	2011	9	16	12,0	13,8	9,5	2,0	6,0	12,8
4060	2011	9	17	9,6	14,3	6,5	2,8	6,2	12,2
4060	2011	9	18	9,1	12,0	7,3	3,5	8,2	20,8
4060	2011	9	19	8,2	10,5	2,9	1,3	3,8	11,8
4060	2011	9	20	6,3	12,1	1,4	1,9	5,3	10,0
4060	2011	9	21	5,4	9,4	0,0	0,5	1,7	6,6
4060	2011	9	22	7,6	10,8	5,3	1,2	3,5	7,9
4060	2011	9	23	6,6	9,3	2,0	1,1	4,7	7,5
4060	2011	9	24	8,7	10,6	6,0	1,9	4,1	10,7
4060	2011	9	25	9,9	13,8	7,8	2,9	7,2	13,9
4060	2011	9	26	9,9	15,4	5,8	0,9	5,3	10,9
4060	2011	9	27	6,6	10,6	1,7	0,8	2,8	10,1
4060	2011	9	28	6,9	13,3	1,5	2,4	10,9	21,1
4060	2011	9	29	10,2	15,5	5,3	2,1	8,3	16,4
4060	2011	9	30	11,3	15,5	8,3	4,5	11,2	19,0
4060	2011	10	1	9,8	11,2	7,0	5,1	9,7	20,7
4060	2011	10	2	10,3	12,6	8,3	5,1	10,7	18,0
4060	2011	10	3	7,1	11,2	3,0	1,1	5,2	11,4
4060	2011	10	4	4,5	6,6	2,8	2,4	7,2	16,0
4060	2011	10	5	2,6	6,7	0,4	1,0	2,4	5,4
4060	2011	10	6	3,6	5,0	0,7	2,9	8,3	13,9
4060	2011	10	7	-0,1	1,9	-2,7	2,0	6,5	13,1
4060	2011	10	8	5,2	10,4	-2,5	5,6	17,4	23,7
4060	2011	10	9	5,1	8,2	0,8	2,8	5,4	15,6
4060	2011	10	10	1,2	3,3	-1,5	3,0	8,3	17,4
4060	2011	10	11	2,9	5,0	-2,1	2,4	7,3	13,0
4060	2011	10	12	3,7	11,1	-4,5	4,3	12,2	20,2
4060	2011	10	13	12,3	13,9	10,2	4,5	9,8	16,4
4060	2011	10	14	7,2	10,9	2,7	3,8	8,0	15,3
4060	2011	10	15	6,1	8,6	3,4	3,8	10,6	18,6
4060	2011	10	16	4,6	6,8	0,1	1,3	4,8	9,5
4060	2011	10	17	3,6	4,9	0,9	4,1	6,8	16,5
4060	2011	10	18	-1,0	2,9	-2,3	3,9	7,4	16,5
4060	2011	10	19	-1,6	0,6	-4,4	1,1	4,1	8,4
4060	2011	10	20	2,8	5,9	-2,9	1,2	6,2	13,0
4060	2011	10	21	2,4	5,9	-0,3	1,3	2,6	5,0
4060	2011	10	22	3,4	5,2	-0,9	1,8	3,7	7,1
4060	2011	10	23	2,6	5,0	0,6	1,2	4,7	9,0
4060	2011	10	24	1,6	3,3	0,1	2,1	5,8	10,7
4060	2011	10	25	1,9	4,3	0,1	0,6	1,6	3,1
4060	2011	10	26	6,7	9,4	4,0	0,6	2,8	4,7
4060	2011	10	27	4,6	5,7	3,2	0,3	1,0	2,7
4060	2011	10	28	3,2	5,8	1,3	1,2	4,1	7,5
4060	2011	10	29	4,2	4,9	3,5	4,0	5,0	10,6
4060	2011	10	30	4,3	4,9	2,1	2,8	4,3	9,2
4060	2011	10	31	2,0	3,6	0,2	1,1	3,5	8,9

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

Egilsst.flugvöllur

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti °C	hámark °C	lágmark °C	eðalvindhr lesti m/s	vindr hesta m/s	vindr hviða m/s	úrkoma mm
4271	2011	5	1	10,6	13,6	7,8	7,3	11,2	16,4	0,0
4271	2011	5	2	10,0	16,8	3,4	4,4	7,6	11,6	0,0
4271	2011	5	3	2,7	4,9	-1,6	3,9	6,3	8,1	0,0
4271	2011	5	4	3,7	9,4	0,7	4,5	6,7	9,8	0,0
4271	2011	5	5	4,9	8,8	0,9	5,6	8,9	12,5	0,0
4271	2011	5	6	5,7	10,1	0,9	3,9	7,4	10,2	0,0
4271	2011	5	7	5,3	8,4	3,5	5,2	8,9	11,9	11,5
4271	2011	5	8	4,2	5,5	3,4	5,6	11,8	14,8	2,9
4271	2011	5	9	8,4	15,6	3,6	4,2	9,4	12,8	2,0
4271	2011	5	10	6,8	12,5	4,3	4,1	9,0	10,5	1,2
4271	2011	5	11	4,9	7,4	1,2	3,6	7,7	11,0	0,1
4271	2011	5	12	4,4	9,6	0,0	3,7	7,4	9,8	0,1
4271	2011	5	13	5,0	8,4	2,8	2,0	5,1	6,9	1,4
4271	2011	5	14	5,9	8,2	3,1	3,0	6,3	10,4	0,5
4271	2011	5	15	6,5	13,8	0,7	3,2	9,0	11,3	3,5
4271	2011	5	16	6,1	12,4	-0,3	3,5	7,7	10,7	0,2
4271	2011	5	17	3,9	6,5	1,2	5,5	8,2	10,8	2,3
4271	2011	5	18	4,6	6,4	3,6	9,4	12,1	15,5	2,6
4271	2011	5	19	2,8	4,0	1,3	9,7	11,5	14,7	6,1
4271	2011	5	20	0,3	1,3	-0,1	13,3	16,5	20,6	1,6
4271	2011	5	21	1,7	8,0	-0,2	4,6	10,8	13,8	1,7
4271	2011	5	22	1,4	3,6	0,1	7,5	12,2	15,8	4,7
4271	2011	5	23	0,2	0,7	-0,1	8,7	11,5	14,6	8,9
4271	2011	5	24	0,9	4,1	-0,4	5,8	10,8	15,5	2,3
4271	2011	5	25	1,3	4,4	-3,8	2,6	5,7	6,5	0,0
4271	2011	5	26	3,1	7,6	-0,4	3,9	9,5	12,8	0,0
4271	2011	5	27	5,7	8,3	2,8	6,8	11,7	17,0	0,0
4271	2011	5	28	5,0	6,9	2,8	6,5	11,6	15,3	0,0
4271	2011	5	29	3,2	4,3	2,1	9,0	12,1	15,4	3,1
4271	2011	5	30	3,0	6,6	0,8	4,4	8,8	11,6	0,2
4271	2011	5	31	5,6	9,3	1,0	3,4	8,3	12,0	0,0
4271	2011	6	1	6,1	7,7	2,4	3,0	7,5	13,3	4,9
4271	2011	6	2	9,3	15,7	1,4	3,4	7,3	12,1	0,0
4271	2011	6	3	9,1	13,7	4,0	6,0	9,7	16,2	0,0
4271	2011	6	4	10,4	15,9	5,0	4,4	7,5	10,9	0,0
4271	2011	6	5	6,8	13,9	1,2	5,1	10,3	14,3	0,3
4271	2011	6	6	2,2	6,6	-1,1	7,8	12,7	17,4	0,0
4271	2011	6	7	2,2	4,6	-2,8	4,3	7,6	11,3	0,0
4271	2011	6	8	2,0	5,4	-0,5	7,4	11,6	15,3	1,5
4271	2011	6	9	2,0	4,1	0,2	8,8	12,8	17,0	16,4
4271	2011	6	10	6,0	12,8	0,4	2,9	8,0	10,3	1,5
4271	2011	6	11	8,4	17,6	-0,7	3,0	7,1	9,1	0,0
4271	2011	6	12	6,4	9,1	4,1	2,3	3,9	5,7	2,9
4271	2011	6	13	5,0	5,9	4,3	4,3	6,3	7,9	25,2
4271	2011	6	14	4,8	6,9	3,0	5,9	8,4	11,1	0,6
4271	2011	6	15	4,8	7,9	2,2	6,1	9,3	12,9	0,0
4271	2011	6	16	5,9	8,9	3,1	4,5	8,2	10,3	0,0
4271	2011	6	17	6,0	8,7	4,5	6,8	9,9	12,5	0,1
4271	2011	6	18	5,5	8,9	4,1	7,5	9,3	12,4	0,0
4271	2011	6	19	4,6	7,4	2,8	7,3	9,0	12,5	0,0
4271	2011	6	20	4,1	7,7	1,1	5,9	9,4	12,2	0,0
4271	2011	6	21	4,3	8,4	0,9	3,9	7,7	10,7	0,0
4271	2011	6	22	4,7	7,7	1,7	5,0	7,5	10,1	0,0
4271	2011	6	23	7,7	13,2	4,0	2,6	6,8	8,8	0,0
4271	2011	6	24	9,1	12,7	4,5	2,5	6,3	8,7	0,0
4271	2011	6	25	7,1	11,1	4,5	5,2	7,5	9,3	0,0
4271	2011	6	26	5,4	8,2	3,5	6,1	9,9	12,6	0,4
4271	2011	6	27	6,5	9,8	5,1	8,3	11,5	14,2	2,8
4271	2011	6	28	6,9	8,7	5,7	5,6	10,1	13,1	5,7
4271	2011	6	29	9,1	13,0	6,9	4,2	8,1	11,5	0,0
4271	2011	6	30	8,6	14,1	4,5	3,7	7,9	11,6	0,0

## Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhr	lesti	vindr	hesta	hviða	úrkoma
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	m/s	mm	
4271	2011	7	1	9,5	15,1	1,3	2,6	6,5	9,8	9,8	0,3	
4271	2011	7	2	11,4	15,8	7,7	5,5	11,8	15,8	15,8	0,6	
4271	2011	7	3	10,9	15,7	8,6	4,4	8,4	12,5	12,5	1,1	
4271	2011	7	4	10,3	15,8	7,2	2,8	6,6	9,8	9,8	0,9	
4271	2011	7	5	10,2	16,1	4,9	4,8	7,6	11,1	11,1	0,0	
4271	2011	7	6	8,7	12,8	4,3	4,1	7,9	10,0	10,0	0,0	
4271	2011	7	7	7,8	11,5	6,0	4,6	7,6	9,6	9,6	0,0	
4271	2011	7	8	7,1	8,8	5,7	6,6	9,5	11,8	11,8	0,0	
4271	2011	7	9	6,7	8,9	4,8	6,1	8,6	11,0	11,0	0,0	
4271	2011	7	10	6,8	11,8	2,9	3,0	6,7	8,7	8,7	0,0	
4271	2011	7	11	11,7	21,0	0,6	3,5	8,9	12,8	12,8	0,0	
4271	2011	7	12	12,2	21,8	1,7	3,0	9,4	12,9	12,9	0,0	
4271	2011	7	13	12,5	19,5	6,8	4,2	7,6	10,2	10,2	0,0	
4271	2011	7	14	11,8	16,7	6,5	2,7	5,3	7,7	7,7	3,3	
4271	2011	7	15	8,5	10,3	7,8	5,4	7,2	10,0	10,0	0,8	
4271	2011	7	16	7,8	8,6	6,6	5,5	8,2	11,9	11,9	3,8	
4271	2011	7	17	7,4	9,6	5,7	5,7	8,7	10,7	10,7	0,1	
4271	2011	7	18	7,1	11,1	5,1	4,0	7,8	9,9	9,9	0,0	
4271	2011	7	19	8,1	13,7	4,4	3,5	8,5	10,7	10,7	0,0	
4271	2011	7	20	7,3	10,6	5,4	3,2	6,3	7,8	7,8	0,0	
4271	2011	7	21	11,5	20,8	0,8	2,2	8,1	11,1	11,1	0,0	
4271	2011	7	22	11,5	17,1	7,1	3,3	7,4	10,0	10,0	0,0	
4271	2011	7	23	13,1	20,6	3,2	3,4	7,1	9,9	9,9	0,0	
4271	2011	7	24	13,2	18,9	7,4	6,5	10,2	14,4	14,4	0,0	
4271	2011	7	25	11,8	15,8	9,5	3,8	8,5	11,7	11,7	2,6	
4271	2011	7	26	12,6	17,2	9,4	4,6	9,4	15,6	15,6	0,2	
4271	2011	7	27	13,6	16,8	11,2	7,7	11,7	16,0	16,0	1,1	
4271	2011	7	28	15,5	20,7	10,0	3,9	6,8	10,0	10,0	0,0	
4271	2011	7	29	16,0	23,9	7,1	2,0	4,2	6,3	6,3	0,0	
4271	2011	7	30	13,5	16,2	9,9	2,3	5,3	7,6	7,6	0,0	
4271	2011	7	31	10,2	11,9	8,0	5,2	8,7	12,2	12,2	0,0	
4271	2011	8	1	10,0	12,3	8,3	5,2	8,3	12,0	12,0	0,0	
4271	2011	8	2	9,7	13,2	8,5	5,5	7,6	9,5	9,5	0,0	
4271	2011	8	3	12,7	18,2	8,3	3,4	8,7	11,3	11,3	0,1	
4271	2011	8	4	9,1	14,0	5,9	5,5	9,5	11,8	11,8	1,0	
4271	2011	8	5	9,4	11,9	7,8	6,1	8,9	12,0	12,0	4,8	
4271	2011	8	6	8,3	9,8	6,4	7,4	9,9	12,5	12,5	0,0	
4271	2011	8	7	6,9	9,9	3,8	5,2	8,1	11,7	11,7	0,0	
4271	2011	8	8	7,2	12,0	1,1	2,3	6,6	8,6	8,6	0,0	
4271	2011	8	9	8,1	13,4	0,5	2,8	5,4	8,0	8,0	0,0	
4271	2011	8	10	8,0	13,9	1,4	3,1	7,6	9,9	9,9	0,0	
4271	2011	8	11	9,0	20,4	0,1	1,9	4,8	5,9	5,9	0,0	
4271	2011	8	12	7,2	12,1	0,2	4,2	8,5	11,0	11,0	0,0	
4271	2011	8	13	8,0	10,3	5,0	7,8	13,3	17,7	17,7	1,7	
4271	2011	8	14	8,7	10,0	7,5	3,9	12,5	16,6	16,6	13,2	
4271	2011	8	15	11,1	16,0	7,7	3,5	6,9	10,2	10,2	0,7	
4271	2011	8	16	11,0	13,8	8,0	2,1	6,2	9,3	9,3	1,6	
4271	2011	8	17	8,4	11,7	4,5	5,6	8,1	10,7	10,7	3,5	
4271	2011	8	18	8,7	13,7	3,9	2,7	7,0	8,8	8,8	0,0	
4271	2011	8	19	8,7	14,1	4,7	2,5	7,8	11,3	11,3	0,0	
4271	2011	8	20	9,5	14,5	5,1	3,7	6,7	10,3	10,3	0,0	
4271	2011	8	21	8,7	12,2	4,9	4,3	6,6	8,4	8,4	0,0	
4271	2011	8	22	8,2	11,0	4,1	2,4	5,5	7,8	7,8	0,0	
4271	2011	8	23	9,1	11,7	6,7	4,4	8,0	11,4	11,4	0,0	
4271	2011	8	24	7,5	9,8	5,2	7,6	10,3	13,8	13,8	0,0	
4271	2011	8	25	6,2	8,3	5,0	7,2	10,5	14,5	14,5	1,6	
4271	2011	8	26	6,2	8,2	4,0	6,5	9,3	12,8	12,8	0,5	
4271	2011	8	27	5,9	11,8	0,3	2,4	6,5	8,6	8,6	0,0	
4271	2011	8	28	8,8	15,0	-0,2	1,6	4,7	6,3	6,3	0,0	
4271	2011	8	29	11,2	15,4	5,8	3,3	7,3	9,0	9,0	0,0	
4271	2011	8	30	11,0	19,9	2,6	1,5	3,3	4,9	4,9	0,0	
4271	2011	8	31	13,0	21,1	5,3	3,1	6,2	8,8	8,8	0,0	

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti vindhræsta hviða	úrkoma	
				°C	°C	°C	m/s		
4271	2011	9	1	12,3	17,4	8,4	4,6	7,8	11,0
4271	2011	9	2	10,8	13,2	9,4	2,7	6,0	9,5
4271	2011	9	3	11,0	15,5	8,6	4,1	7,0	9,4
4271	2011	9	4	11,3	19,0	7,9	2,0	5,6	8,7
4271	2011	9	5	10,6	15,9	7,6	3,1	7,4	10,7
4271	2011	9	6	9,6	11,9	7,0	3,8	9,5	12,1
4271	2011	9	7	6,0	7,3	4,4	4,1	8,5	11,5
4271	2011	9	8	5,1	7,5	4,1	6,1	10,7	15,2
4271	2011	9	9	4,7	6,7	-0,5	5,5	8,4	12,1
4271	2011	9	10	3,7	6,7	-0,8	5,3	9,2	12,4
4271	2011	9	11	6,0	7,5	4,0	8,9	11,1	15,0
4271	2011	9	12	6,4	8,3	3,5	10,0	12,5	17,2
4271	2011	9	13	3,9	6,7	2,0	5,0	9,6	12,5
4271	2011	9	14	4,7	12,5	-1,6	2,5	5,5	8,1
4271	2011	9	15	6,9	15,4	-3,5	3,3	7,7	11,0
4271	2011	9	16	11,6	13,1	9,8	6,3	9,6	13,1
4271	2011	9	17	9,2	13,6	5,7	4,1	8,0	12,1
4271	2011	9	18	9,3	12,7	5,3	6,3	9,2	13,7
4271	2011	9	19	9,3	12,0	2,7	3,7	9,5	13,2
4271	2011	9	20	6,6	11,8	0,8	2,9	6,4	8,7
4271	2011	9	21	5,5	10,0	-0,3	1,8	5,3	7,4
4271	2011	9	22	7,9	12,1	5,1	4,1	7,9	11,8
4271	2011	9	23	6,6	9,1	4,0	1,7	7,4	10,5
4271	2011	9	24	9,3	12,1	6,6	3,5	9,1	15,2
4271	2011	9	25	9,6	13,6	5,7	3,7	8,6	13,4
4271	2011	9	26	10,3	15,5	7,0	3,8	6,5	10,3
4271	2011	9	27	6,9	12,6	1,4	2,3	6,5	9,3
4271	2011	9	28	5,8	14,5	1,4	3,3	10,0	16,6
4271	2011	9	29	9,1	16,5	4,9	5,8	11,9	17,6
4271	2011	9	30	11,7	17,0	5,0	7,6	13,4	19,5
4271	2011	10	1	10,2	12,4	6,7	8,6	13,2	21,0
4271	2011	10	2	10,0	12,3	7,3	5,4	11,6	16,8
4271	2011	10	3	7,3	10,4	2,7	2,9	7,5	11,5
4271	2011	10	4	4,8	7,5	1,8	4,7	8,3	13,6
4271	2011	10	5	2,5	6,1	0,9	2,6	4,7	6,8
4271	2011	10	6	3,6	5,3	-0,9	8,0	15,8	21,7
4271	2011	10	7	0,5	3,2	-2,6	4,1	9,8	14,1
4271	2011	10	8	4,9	10,1	-2,7	8,2	20,0	29,1
4271	2011	10	9	5,4	8,6	1,0	7,5	15,8	22,8
4271	2011	10	10	1,1	3,4	-0,8	4,5	11,1	17,0
4271	2011	10	11	2,8	5,7	-0,6	3,9	11,8	16,9
4271	2011	10	12	3,7	10,2	-4,2	6,7	14,2	20,6
4271	2011	10	13	12,6	15,1	9,6	7,6	12,1	17,7
4271	2011	10	14	7,3	11,2	3,5	4,6	9,6	14,2
4271	2011	10	15	6,5	9,0	3,6	5,6	9,7	14,1
4271	2011	10	16	3,4	7,6	-0,6	2,6	6,4	8,2
4271	2011	10	17	3,4	5,1	1,0	9,0	19,0	24,9
4271	2011	10	18	-0,9	2,5	-2,2	8,9	17,0	23,7
4271	2011	10	19	-1,8	1,9	-5,4	2,2	6,3	8,5
4271	2011	10	20	3,2	6,8	-2,1	3,5	9,7	14,3
4271	2011	10	21	1,7	8,3	-2,2	1,9	5,7	7,2
4271	2011	10	22	1,6	4,4	-3,2	2,8	6,4	8,3
4271	2011	10	23	2,6	4,8	-0,3	3,8	12,4	15,8
4271	2011	10	24	1,6	2,4	0,5	5,6	7,5	12,2
4271	2011	10	25	3,7	6,1	2,4	2,6	7,7	10,3
4271	2011	10	26	6,8	10,0	4,1	2,0	5,8	8,0
4271	2011	10	27	4,9	6,1	3,4	2,5	5,1	6,6
4271	2011	10	28	3,1	7,6	-0,5	1,6	5,4	7,5
4271	2011	10	29	4,1	4,9	3,0	5,8	7,5	10,6
4271	2011	10	30	4,5	5,2	3,3	5,2	8,6	11,3
4271	2011	10	31	2,0	3,7	-0,7	2,7	6,5	9,3

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

Möðrudalur

stöð	ár	mán	dagur	meðalhitit	hámark	lágmark	eðalvindhræsti	vindræsta hviða	úrkoma
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s
4830	2011	5	1	7,3	10,6	4,8	5,0	9,0	13,2
4830	2011	5	2	8,7	15,5	1,7	3,3	7,3	9,2
4830	2011	5	3	4,3	11,1	-2,0	3,3	7,9	10,3
4830	2011	5	4	1,8	6,3	-0,6	4,9	7,5	9,5
4830	2011	5	5	2,8	6,8	-0,3	6,0	10,0	14,1
4830	2011	5	6	2,5	6,5	-0,5	8,1	11,3	14,5
4830	2011	5	7	2,7	6,6	-0,1	5,6	9,0	11,6
4830	2011	5	8	2,9	4,4	1,7	3,4	8,0	10,2
4830	2011	5	9	6,5	11,7	1,7	6,1	10,1	13,4
4830	2011	5	10	6,3	9,8	2,9	2,5	7,1	9,6
4830	2011	5	11	0,8	3,0	-0,6	5,3	7,2	10,0
4830	2011	5	12	3,0	11,0	-1,5	2,8	7,1	8,8
4830	2011	5	13	4,4	9,0	2,0	4,0	8,4	10,7
4830	2011	5	14	2,4	5,6	0,0	3,8	6,8	9,2
4830	2011	5	15	4,3	8,7	0,0	4,4	8,8	12,0
4830	2011	5	16	3,4	8,7	-1,2	4,7	10,6	13,9
4830	2011	5	17	1,8	5,2	-0,6	4,9	9,4	12,9
4830	2011	5	18	1,8	3,6	0,1	9,5	13,2	16,3
4830	2011	5	19	0,3	1,3	-1,1	10,4	13,7	19,5
4830	2011	5	20	-2,2	-1,0	-3,5	11,8	16,0	20,3
4830	2011	5	21	-1,6	1,7	-4,2	7,5	11,7	15,5
4830	2011	5	22	-1,6	-0,2	-3,0	8,7	11,8	14,3
4830	2011	5	23	-1,9	-0,6	-3,1	11,8	17,6	21,1
4830	2011	5	24	-2,0	0,2	-4,0	11,0	16,6	22,8
4830	2011	5	25	-0,5	4,3	-5,8	2,6	4,7	6,4
4830	2011	5	26	3,1	9,0	-2,6	3,9	9,6	13,5
4830	2011	5	27	2,8	5,6	0,7	9,6	14,0	18,0
4830	2011	5	28	2,3	4,6	0,5	7,6	11,5	15,0
4830	2011	5	29	0,8	2,2	-0,5	10,3	16,0	19,7
4830	2011	5	30	-0,7	1,8	-2,1	5,9	8,3	10,9
4830	2011	5	31	2,8	7,6	-3,2	5,4	9,7	15,6
4830	2011	6	1	3,7	5,1	2,2	5,7	9,2	13,4
4830	2011	6	2	7,1	13,8	0,5	5,2	11,4	15,1
4830	2011	6	3	5,2	9,2	1,3	9,2	14,3	19,9
4830	2011	6	4	7,1	11,7	1,8	7,2	12,4	18,6
4830	2011	6	5	4,4	10,1	-1,5	6,4	13,1	17,6
4830	2011	6	6	-0,5	3,4	-3,3	9,4	14,4	18,7
4830	2011	6	7	0,2	3,8	-3,8	5,2	8,9	12,4
4830	2011	6	8	-0,5	3,0	-4,5	7,4	12,6	17,4
4830	2011	6	9	-0,1	3,0	-1,9	8,7	11,8	14,3
4830	2011	6	10	3,2	8,3	-1,4	3,8	8,7	11,4
4830	2011	6	11	7,9	14,6	-0,1	3,1	6,8	10,1
4830	2011	6	12	3,1	5,2	1,7	3,5	5,1	6,5
4830	2011	6	13	3,2	5,2	1,2	2,6	4,8	6,4
4830	2011	6	14	3,3	6,1	0,8	4,3	6,6	9,7
4830	2011	6	15	2,7	7,1	-0,2	4,5	6,7	10,4
4830	2011	6	16	5,1	9,0	1,2	3,5	8,5	10,6
4830	2011	6	17	5,1	8,1	2,8	5,5	8,6	11,6
4830	2011	6	18	4,4	7,7	1,6	4,7	8,1	14,3
4830	2011	6	19	3,8	7,8	0,2	4,2	5,9	9,0
4830	2011	6	20	3,3	8,7	-0,4	3,6	8,3	10,5
4830	2011	6	21	3,2	9,0	-2,4	3,7	6,3	10,5
4830	2011	6	22	3,1	7,6	-0,4	3,2	6,4	9,0
4830	2011	6	23	5,1	9,2	1,8	4,0	9,0	12,2
4830	2011	6	24	4,5	6,8	1,4	3,9	6,1	8,4
4830	2011	6	25	6,7	11,7	3,6	4,1	8,0	10,2
4830	2011	6	26	3,2	5,7	1,1	4,7	7,2	10,9
4830	2011	6	27	5,0	8,0	2,7	8,8	12,8	17,0
4830	2011	6	28	4,9	6,7	3,1	6,5	8,5	11,3
4830	2011	6	29	3,8	6,5	1,7	5,0	8,0	12,1
4830	2011	6	30	5,8	10,0	2,5	3,3	6,1	8,8

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti °C	hámark °C	lágmark °C	eðalvindhr lesti m/s	vindr hr hesta m/s	hviða m/s	úrkoma mm
4830	2011	7	1	8,8	12,4	4,5	4,3	8,6	12,5	
4830	2011	7	2	10,1	15,4	7,1	7,7	11,9	19,0	
4830	2011	7	3	8,1	11,5	6,3	9,3	12,8	18,6	
4830	2011	7	4	9,0	12,7	5,9	7,2	10,3	13,8	
4830	2011	7	5	8,8	12,3	6,2	5,6	8,8	11,6	
4830	2011	7	6	11,6	17,6	6,7	3,4	6,7	9,6	
4830	2011	7	7	7,0	10,4	4,6	3,3	6,8	8,4	
4830	2011	7	8	5,6	9,1	3,2	4,8	8,3	11,7	
4830	2011	7	9	4,7	8,5	1,4	3,4	5,6	8,2	
4830	2011	7	10	8,5	14,8	2,7	2,7	5,6	9,9	
4830	2011	7	11	10,7	18,4	0,6	2,6	7,4	10,2	
4830	2011	7	12	12,0	18,2	2,7	4,3	8,5	11,9	
4830	2011	7	13	11,7	17,4	4,1	3,6	9,1	12,4	
4830	2011	7	14	10,6	15,7	3,9	3,3	6,7	9,4	
4830	2011	7	15	8,1	9,9	6,4	4,5	6,6	8,8	
4830	2011	7	16	6,4	10,0	2,9	6,6	9,5	11,8	
4830	2011	7	17	5,0	8,3	2,6	2,8	6,3	8,5	
4830	2011	7	18	8,4	14,0	1,8	3,2	6,1	9,7	
4830	2011	7	19	8,6	15,0	0,2	2,6	6,0	8,3	
4830	2011	7	20	5,6	7,9	1,9	3,3	6,3	9,4	
4830	2011	7	21	9,6	16,2	-0,7	1,9	7,5	9,9	
4830	2011	7	22	10,1	14,6	6,5	2,7	7,6	9,5	
4830	2011	7	23	12,0	18,2	3,6	3,7	9,5	13,3	
4830	2011	7	24	12,6	19,4	4,7	4,6	10,5	14,4	
4830	2011	7	25	10,8	13,5	8,8	2,7	4,5	6,1	
4830	2011	7	26	11,5	16,5	8,1	6,3	11,2	16,4	
4830	2011	7	27	11,8	16,6	8,7	9,0	13,5	18,8	
4830	2011	7	28	12,3	16,1	9,2	6,3	10,5	15,3	
4830	2011	7	29	13,9	19,4	6,2	3,6	7,9	10,6	
4830	2011	7	30	10,8	13,7	6,7	4,4	8,3	11,8	
4830	2011	7	31	8,0	9,8	5,6	5,7	10,4	13,8	
4830	2011	8	1	7,7	9,4	5,7	6,4	14,1	18,0	
4830	2011	8	2	9,3	13,4	6,8	4,9	10,5	13,8	
4830	2011	8	3	10,8	15,0	6,4	3,6	7,0	10,1	
4830	2011	8	4	10,0	14,1	6,2	3,6	7,2	9,6	
4830	2011	8	5	8,7	11,6	6,4	6,8	12,7	16,5	
4830	2011	8	6	6,7	10,0	4,5	4,8	8,4	11,0	
4830	2011	8	7	6,5	12,1	2,2	4,3	8,1	11,0	
4830	2011	8	8	5,0	11,5	-0,1	3,5	6,6	8,6	
4830	2011	8	9	5,6	11,4	1,3	3,9	6,6	9,0	
4830	2011	8	10	7,0	14,2	-1,7	2,6	5,3	8,1	
4830	2011	8	11	9,4	18,0	-1,5	2,1	7,7	10,6	
4830	2011	8	12	7,8	14,4	-1,0	2,9	7,4	10,0	
4830	2011	8	13	5,2	8,2	1,0	5,8	10,1	13,9	
4830	2011	8	14	5,3	6,5	4,0	6,9	11,0	14,7	
4830	2011	8	15	7,9	12,3	4,3	2,6	4,7	6,0	
4830	2011	8	16	8,6	11,5	4,7	3,0	6,9	8,8	
4830	2011	8	17	5,6	8,7	2,8	3,3	7,4	10,5	
4830	2011	8	18	7,7	11,8	4,8	2,5	5,9	8,3	
4830	2011	8	19	7,9	11,6	3,5	3,8	7,3	9,8	
4830	2011	8	20	7,4	11,3	4,7	4,1	6,7	8,8	
4830	2011	8	21	7,8	12,1	4,7	4,1	7,5	9,9	
4830	2011	8	22	6,7	10,0	3,4	5,8	9,1	11,8	
4830	2011	8	23	7,0	10,6	5,2	5,2	8,2	11,9	
4830	2011	8	24	4,6	7,7	1,8	6,6	9,8	13,2	
4830	2011	8	25	3,8	7,4	1,5	5,0	8,3	11,3	
4830	2011	8	26	3,7	8,1	0,8	4,0	6,3	8,7	
4830	2011	8	27	3,9	9,7	-4,1	2,4	5,3	8,2	
4830	2011	8	28	6,6	12,4	-1,6	3,0	7,3	10,0	
4830	2011	8	29	10,5	13,9	7,6	3,5	6,5	9,1	
4830	2011	8	30	13,5	20,2	8,7	1,9	5,8	9,0	
4830	2011	8	31	13,0	19,9	7,8	2,9	8,4	12,1	

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti vindhræsta hviða	úrkoma		
				°C	°C	°C	m/s		m/s	mm
4830	2011	9	1	10,0	14,1	7,8	5,9	11,1	14,2	
4830	2011	9	2	8,2	10,0	7,3	7,3	11,1	14,1	
4830	2011	9	3	9,3	12,1	7,3	5,2	8,1	12,3	
4830	2011	9	4	9,2	12,1	6,4	2,3	4,6	6,8	
4830	2011	9	5	8,9	13,5	6,4	3,3	8,7	11,0	
4830	2011	9	6	7,2	9,6	4,7	3,4	7,3	9,8	
4830	2011	9	7	2,3	5,1	-0,1	9,8	13,6	18,0	
4830	2011	9	8	0,2	1,2	-0,7	8,2	11,3	14,8	
4830	2011	9	9	0,5	2,4	-2,3	6,0	8,6	12,7	
4830	2011	9	10	-0,2	4,8	-5,1	3,2	6,4	9,3	
4830	2011	9	11	2,9	5,3	0,2	6,5	9,3	11,6	
4830	2011	9	12	3,6	6,7	-0,4	7,2	11,2	15,2	
4830	2011	9	13	0,6	4,0	-1,2	5,8	9,1	11,2	
4830	2011	9	14	3,2	13,2	-3,4	1,4	3,2	4,7	
4830	2011	9	15	5,4	12,5	-5,1	2,5	7,2	9,8	
4830	2011	9	16	9,5	12,4	7,5	7,1	11,4	16,0	
4830	2011	9	17	7,8	11,8	1,6	4,9	7,9	11,0	
4830	2011	9	18	5,1	9,1	-2,3	6,1	12,5	18,7	
4830	2011	9	19	5,8	8,1	0,2	8,0	19,2	23,9	
4830	2011	9	20	3,7	9,7	-2,0	2,9	6,0	9,3	
4830	2011	9	21	2,9	8,8	-4,6	2,8	7,2	9,5	
4830	2011	9	22	4,5	8,0	1,9	3,0	5,6	8,4	
4830	2011	9	23	4,9	8,2	1,0	4,5	8,2	11,3	
4830	2011	9	24	6,7	10,4	4,1	8,8	15,0	19,3	
4830	2011	9	25	7,4	11,5	5,2	6,9	10,6	16,0	
4830	2011	9	26	7,0	11,5	1,2	4,6	9,6	12,8	
4830	2011	9	27	4,4	8,3	-0,4	4,3	8,6	11,9	
4830	2011	9	28	5,5	9,3	-0,3	5,3	11,5	16,4	
4830	2011	9	29	8,1	10,8	5,2	8,2	17,2	26,9	
4830	2011	9	30	8,5	13,6	6,0	11,4	17,9	23,6	
4830	2011	10	1	6,5	9,4	4,6	10,2	16,6	23,4	
4830	2011	10	2	6,6	9,1	2,0	7,5	13,6	18,3	
4830	2011	10	3	4,1	7,4	1,2	4,7	10,0	12,4	
4830	2011	10	4	-0,1	1,3	-1,4	7,2	10,0	13,7	
4830	2011	10	5	-0,7	2,3	-1,7	2,5	12,5	15,6	
4830	2011	10	6	-0,2	2,1	-3,6	8,1	14,3	18,0	
4830	2011	10	7	-4,4	-2,1	-10,8	3,5	7,7	9,9	
4830	2011	10	8	1,8	6,1	-4,4	9,6	17,3	25,2	
4830	2011	10	9	0,7	4,5	-3,6	8,6	12,5	20,7	
4830	2011	10	10	-3,2	-1,3	-4,7	8,1	11,3	15,3	
4830	2011	10	11	-2,0	0,1	-7,6	5,6	12,6	15,5	
4830	2011	10	12	-0,6	6,9	-10,3	6,6	13,7	18,2	
4830	2011	10	13	8,9	11,7	4,9	10,4	17,0	25,8	
4830	2011	10	14	3,7	6,6	0,7	7,6	14,8	20,7	
4830	2011	10	15	2,0	4,8	-0,5	6,9	12,0	16,7	
4830	2011	10	16	0,9	2,6	-2,5	3,9	8,3	10,5	
4830	2011	10	17	0,5	1,7	-2,0	11,5	17,7	22,8	
4830	2011	10	18	-5,2	-2,0	-6,5	11,3	18,1	24,2	
4830	2011	10	19	-6,2	-3,9	-10,9	2,0	6,9	9,2	
4830	2011	10	20	0,1	3,9	-9,9	4,1	10,4	14,2	
4830	2011	10	21	-0,2	5,0	-3,4	2,6	9,0	12,4	
4830	2011	10	22	1,0	2,6	-4,0	4,6	9,2	11,8	
4830	2011	10	23	0,4	1,7	-1,2	6,0	13,1	18,7	
4830	2011	10	24	-2,2	-1,2	-3,1	6,3	11,1	13,7	
4830	2011	10	25	1,0	5,3	-1,2	2,9	10,1	14,1	
4830	2011	10	26	4,6	6,3	3,1	5,3	10,3	12,9	
4830	2011	10	27	1,0	5,0	-0,4	1,1	3,4	4,7	
4830	2011	10	28	1,0	4,5	-1,2	2,3	8,4	10,4	
4830	2011	10	29	1,5	2,3	0,5	9,3	12,8	16,9	
4830	2011	10	30	1,2	2,3	0,0	4,7	13,4	17,4	
4830	2011	10	31	-4,0	0,1	-8,4	0,0	0,0	0,0	

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

**Brúaröræfi**

stöð	ár	mán	dagur	meðalhitit	hámark	lágmark	eðalvindhræsti	vindræsta hviða	úrkoma	
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	mm
5825	2011	5	1	3,9	5,9	2,4	9,5	14,3	17,3	0,0
5825	2011	5	2	5,7	10,6	1,7	4,3	9,0	11,8	0,0
5825	2011	5	3	3,2	7,7	-0,2	3,0	6,4	8,1	0,0
5825	2011	5	4	-0,1	3,7	-2,9	2,7	6,1	7,6	0,0
5825	2011	5	5	0,1	3,6	-2,3	6,7	10,1	12,2	0,0
5825	2011	5	6	0,6	3,0	-1,3	8,0	10,9	13,1	0,0
5825	2011	5	7	0,3	2,2	-1,7	4,9	8,4	9,8	0,2
5825	2011	5	8	0,8	1,7	-0,2	3,9	7,1	8,5	8,0
5825	2011	5	9	3,3	6,6	-0,1	5,0	9,2	11,6	4,1
5825	2011	5	10	4,0	8,0	1,6	2,8	6,6	8,0	1,5
5825	2011	5	11	-0,4	1,8	-1,8	5,0	7,6	9,4	0,9
5825	2011	5	12	1,5	5,8	-2,2	2,0	4,2	5,5	0,1
5825	2011	5	13	2,3	6,2	0,1	3,2	8,1	9,8	0,9
5825	2011	5	14	2,7	5,5	0,8	7,6	10,8	12,8	0,6
5825	2011	5	15	2,2	4,8	-0,3	6,8	9,7	12,5	0,5
5825	2011	5	16	0,9	4,7	-1,7	5,4	9,9	11,6	2,1
5825	2011	5	17	-0,6	2,4	-3,9	6,3	10,1	12,4	0,7
5825	2011	5	18	-0,6	0,6	-1,7	10,1	12,9	15,8	1,7
5825	2011	5	19	-2,1	-1,3	-3,0	10,3	17,1	20,5	4,6
5825	2011	5	20	-4,3	-3,0	-5,5	13,9	16,5	20,3	1,7
5825	2011	5	21	-4,1	-1,1	-6,3	8,3	12,8	14,6	0,6
5825	2011	5	22	-3,8	-2,1	-4,9	9,6	12,1	14,0	1,1
5825	2011	5	23	-4,1	-3,1	-5,1	12,8	16,1	18,7	1,0
5825	2011	5	24	-4,2	-2,7	-6,5	12,5	19,2	22,3	0,4
5825	2011	5	25	-3,3	2,2	-8,9	1,7	4,3	4,8	0,1
5825	2011	5	26	-0,3	4,6	-3,4	4,7	12,7	14,8	0,2
5825	2011	5	27	1,4	5,0	-0,9	8,6	14,5	17,6	0,4
5825	2011	5	28	0,0	2,1	-1,5	7,1	9,4	11,4	2,3
5825	2011	5	29	-1,5	-0,7	-2,4	9,9	12,7	15,0	1,5
5825	2011	5	30	-3,0	-1,6	-4,3	5,7	8,5	10,2	0,1
5825	2011	5	31	0,3	3,7	-3,6	6,2	12,8	15,4	0,0
5825	2011	6	1	1,7	3,3	0,7	7,1	11,9	14,6	4,1
5825	2011	6	2	3,8	7,5	0,1	6,1	11,7	13,7	0,2
5825	2011	6	3	1,8	5,2	-1,4	9,3	17,6	22,8	0,0
5825	2011	6	4	4,4	8,5	0,8	9,7	17,0	20,4	0,0
5825	2011	6	5	2,6	7,6	-3,2	7,5	12,0	14,3	1,4
5825	2011	6	6	-2,9	0,7	-4,7	11,1	15,5	19,9	0,7
5825	2011	6	7	-2,2	1,3	-5,0	6,3	8,9	12,2	0,9
5825	2011	6	8	-2,8	0,4	-5,2	8,3	13,0	16,1	1,5
5825	2011	6	9	-2,3	-0,4	-3,8	10,7	13,4	16,3	2,6
5825	2011	6	10	-0,1	3,3	-3,3	4,4	10,7	12,4	0,9
5825	2011	6	11	4,7	7,8	0,8	4,0	7,3	9,1	0,0
5825	2011	6	12	2,6	4,3	1,1	3,0	5,1	5,7	0,0
5825	2011	6	13	1,3	3,3	0,0	3,0	5,3	6,4	18,9
5825	2011	6	14	1,3	3,7	-0,5	4,4	8,7	10,4	1,5
5825	2011	6	15	0,6	4,1	-2,3	4,6	7,1	8,7	1,2
5825	2011	6	16	1,9	4,1	-0,4	3,1	6,1	7,2	0,5
5825	2011	6	17	2,5	4,4	1,3	6,5	11,1	13,0	7,6
5825	2011	6	18	2,2	5,6	0,4	5,1	8,8	10,5	0,7
5825	2011	6	19	1,8	5,8	-1,3	4,0	6,5	8,9	0,5
5825	2011	6	20	2,2	7,4	-1,2	2,8	5,9	8,4	0,5
5825	2011	6	21	2,4	6,6	-1,0	4,6	8,6	10,6	0,1
5825	2011	6	22	0,8	4,5	-1,9	3,5	6,7	8,9	0,5
5825	2011	6	23	3,7	7,5	0,7	3,7	8,1	9,9	0,4
5825	2011	6	24	3,5	6,9	1,0	3,8	8,1	9,4	1,1
5825	2011	6	25	4,7	7,9	2,4	3,2	6,6	8,6	0,6
5825	2011	6	26	1,5	3,1	0,4	6,7	10,2	12,6	0,4
5825	2011	6	27	2,1	3,7	0,5	11,1	14,9	17,6	7,6
5825	2011	6	28	2,8	4,7	1,6	9,9	12,8	15,4	4,8
5825	2011	6	29	2,5	4,5	0,2	6,8	10,2	11,9	3,2
5825	2011	6	30	4,3	8,8	1,1	4,9	9,1	11,0	0,2

## Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti °C	hámark °C	lágmark °C	eðalvindhr m/s	hesti m/s	vindhr hviða m/s	úrkoma mm
5825	2011	7	1	5,4	7,9	2,8	5,7	9,6	11,6	0,6
5825	2011	7	2	7,3	11,6	4,7	7,3	14,8	17,6	0,0
5825	2011	7	3	5,8	8,2	4,1	10,0	13,6	16,3	1,0
5825	2011	7	4	6,4	9,6	3,9	7,4	10,7	13,1	0,1
5825	2011	7	5	5,9	8,3	4,0	5,0	9,3	11,6	0,0
5825	2011	7	6	8,5	15,0	4,0	3,3	8,4	11,1	0,0
5825	2011	7	7	6,6	10,1	4,1	2,9	5,8	7,1	0,0
5825	2011	7	8	3,9	7,7	1,7	5,7	7,8	10,8	0,1
5825	2011	7	9	2,9	5,7	0,5	4,2	7,8	9,5	0,8
5825	2011	7	10	6,3	11,5	1,1	2,6	5,0	8,4	0,0
5825	2011	7	11	9,3	14,1	4,1	6,1	10,1	11,9	0,0
5825	2011	7	12	9,1	13,7	4,2	4,6	10,4	11,8	0,0
5825	2011	7	13	6,7	11,0	2,7	7,4	13,3	15,5	0,0
5825	2011	7	14	7,2	9,6	3,7	3,0	6,3	7,8	2,4
5825	2011	7	15	6,6	8,8	4,9	6,1	9,1	10,9	5,0
5825	2011	7	16	4,6	7,2	2,6	8,3	12,1	14,1	1,1
5825	2011	7	17	3,5	5,7	1,3	3,3	7,1	8,3	1,1
5825	2011	7	18	5,8	10,6	2,1	3,4	7,4	10,2	0,5
5825	2011	7	19	7,1	11,1	2,0	2,7	6,9	8,2	4,3
5825	2011	7	20	5,6	8,3	3,5	3,1	6,1	8,0	0,2
5825	2011	7	21	8,4	15,0	1,9	3,7	9,5	12,9	0,0
5825	2011	7	22	8,6	11,7	5,8	3,2	9,8	11,8	0,0
5825	2011	7	23	7,8	11,8	4,2	6,4	12,9	15,4	0,0
5825	2011	7	24	6,9	10,9	3,5	8,9	15,1	18,7	3,5
5825	2011	7	25	9,0	11,3	6,7	3,4	6,8	7,8	4,0
5825	2011	7	26	7,8	11,2	5,6	6,0	13,1	15,0	0,6
5825	2011	7	27	7,4	10,7	4,5	10,0	18,4	23,8	0,5
5825	2011	7	28	10,0	14,6	5,9	7,1	13,1	15,8	0,0
5825	2011	7	29	10,9	16,2	4,3	5,0	8,8	11,6	0,0
5825	2011	7	30	6,8	8,7	5,2	4,1	10,8	13,1	0,4
5825	2011	7	31	5,6	6,5	3,8	6,4	9,8	11,9	0,4
5825	2011	8	1	5,5	6,6	3,9	7,8	10,4	12,4	4,6
5825	2011	8	2	6,7	10,0	4,9	4,0	8,0	9,4	0,5
5825	2011	8	3	7,4	11,0	4,7	4,3	9,2	11,0	0,0
5825	2011	8	4	7,3	11,5	4,6	3,7	10,5	12,1	0,8
5825	2011	8	5	6,8	9,0	4,7	7,4	12,2	15,1	5,8
5825	2011	8	6	4,6	6,7	3,2	4,9	9,3	10,9	1,5
5825	2011	8	7	5,2	11,0	2,0	4,5	9,0	12,3	0,0
5825	2011	8	8	4,9	10,9	0,8	3,0	5,7	6,8	0,0
5825	2011	8	9	6,0	11,2	-0,2	4,2	7,4	11,2	0,0
5825	2011	8	10	6,3	11,9	0,5	3,4	5,9	9,6	0,0
5825	2011	8	11	8,3	13,4	3,8	2,0	4,6	6,3	0,0
5825	2011	8	12	7,5	11,6	2,9	2,9	5,8	8,2	0,0
5825	2011	8	13	3,4	5,1	2,2	8,0	13,2	16,3	1,9
5825	2011	8	14	3,1	5,0	1,2	9,4	12,7	15,0	14,1
5825	2011	8	15	5,3	8,6	2,3	3,2	6,9	7,9	0,8
5825	2011	8	16	6,2	8,3	4,2	4,2	8,9	11,4	2,3
5825	2011	8	17	3,8	6,5	1,0	4,0	9,4	11,4	1,6
5825	2011	8	18	5,4	9,1	2,9	2,4	4,7	6,6	0,2
5825	2011	8	19	4,7	7,9	1,2	3,7	8,3	10,3	0,0
5825	2011	8	20	5,5	8,7	3,0	2,2	4,3	6,6	0,5
5825	2011	8	21	5,4	8,7	2,5	2,8	4,6	6,2	0,4
5825	2011	8	22	4,3	6,9	1,5	4,2	8,1	10,0	3,8
5825	2011	8	23	5,0	7,7	3,4	6,3	9,2	11,1	1,0
5825	2011	8	24	2,7	5,1	1,1	8,6	11,6	13,4	0,4
5825	2011	8	25	1,7	5,2	-0,3	6,1	9,9	12,4	0,1
5825	2011	8	26	1,9	5,0	-0,2	4,3	7,6	9,1	0,0
5825	2011	8	27	3,8	7,6	-1,0	1,9	5,2	8,4	0,0
5825	2011	8	28	5,5	9,8	0,7	4,9	13,2	15,8	0,0
5825	2011	8	29	8,6	11,8	5,8	6,3	11,0	13,3	0,0
5825	2011	8	30	10,4	15,9	4,7	2,0	4,9	6,5	0,0
5825	2011	8	31	8,1	12,5	5,6	5,3	10,2	13,0	0,0

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti vindhræsta hviða	úrkoma	
				°C	°C	°C	m/s		
5825	2011	9	1	6,6	9,7	4,8	6,9	12,5	14,9
5825	2011	9	2	6,0	6,9	5,0	8,5	13,3	16,1
5825	2011	9	3	5,8	7,6	4,5	4,3	8,7	10,9
5825	2011	9	4	6,6	10,2	3,9	1,7	5,8	7,0
5825	2011	9	5	5,7	8,4	3,3	3,4	7,5	9,3
5825	2011	9	6	4,6	7,4	2,7	3,1	7,1	9,6
5825	2011	9	7	0,5	3,2	-2,0	12,1	16,0	19,3
5825	2011	9	8	-1,4	0,3	-2,5	10,3	13,3	15,8
5825	2011	9	9	-1,3	0,7	-4,0	6,9	10,8	13,9
5825	2011	9	10	-2,0	0,5	-5,4	3,8	7,0	8,2
5825	2011	9	11	0,8	2,9	-1,6	6,2	10,9	13,1
5825	2011	9	12	1,7	4,2	-1,1	8,8	13,1	15,4
5825	2011	9	13	-1,3	1,9	-3,2	5,8	9,7	11,9
5825	2011	9	14	1,8	10,3	-5,3	2,0	6,2	7,2
5825	2011	9	15	4,1	8,5	-0,9	4,3	10,1	13,2
5825	2011	9	16	5,6	7,9	3,3	6,0	10,6	12,7
5825	2011	9	17	4,5	8,5	1,8	4,6	8,9	10,7
5825	2011	9	18	3,1	5,9	-0,1	8,7	17,8	21,3
5825	2011	9	19	4,2	6,3	1,0	7,4	15,0	18,3
5825	2011	9	20	1,9	5,6	-0,8	3,6	7,5	11,0
5825	2011	9	21	1,6	6,1	-1,8	3,9	8,5	10,5
5825	2011	9	22	1,7	5,9	-1,1	3,6	5,9	7,8
5825	2011	9	23	1,2	5,1	-2,2	3,9	8,9	11,6
5825	2011	9	24	3,6	6,5	0,7	8,4	12,6	15,1
5825	2011	9	25	4,8	8,1	2,9	6,2	11,6	14,1
5825	2011	9	26	4,9	8,6	2,0	3,6	8,8	12,0
5825	2011	9	27	3,2	5,4	1,0	4,9	9,6	12,2
5825	2011	9	28	5,1	8,8	3,4	6,9	21,4	26,4
5825	2011	9	29	5,9	8,0	4,2	10,8	23,5	28,0
5825	2011	9	30	5,5	9,3	2,2	14,1	21,2	25,5
5825	2011	10	1	3,9	5,5	2,7	12,2	18,6	23,3
5825	2011	10	2	4,8	8,3	2,9	7,9	15,0	20,7
5825	2011	10	3	3,1	6,0	-0,2	5,4	11,8	14,2
5825	2011	10	4	-1,4	-0,1	-2,7	8,7	13,2	15,2
5825	2011	10	5	-2,9	-1,2	-3,7	3,6	8,0	9,1
5825	2011	10	6	-2,1	-0,5	-4,1	9,1	16,8	19,8
5825	2011	10	7	-5,5	-2,8	-8,9	4,2	8,0	12,9
5825	2011	10	8	1,1	7,8	-3,4	13,3	26,5	34,0
5825	2011	10	9	-0,5	3,9	-5,6	11,9	19,8	26,1
5825	2011	10	10	-5,1	-3,0	-8,7	9,1	14,4	16,8
5825	2011	10	11	-3,6	-2,0	-7,6	4,8	10,2	11,8
5825	2011	10	12	-0,2	7,8	-6,1	10,2	19,3	28,4
5825	2011	10	13	5,7	9,4	2,8	8,9	18,4	24,6
5825	2011	10	14	1,6	3,3	0,0	10,8	19,6	24,1
5825	2011	10	15	0,1	2,5	-1,8	8,5	17,1	21,9
5825	2011	10	16	-1,2	0,0	-3,2	3,8	9,0	10,7
5825	2011	10	17	-1,6	-0,7	-3,4	16,6	21,0	25,1
5825	2011	10	18	-7,4	-3,4	-10,2	11,4	20,8	25,3
5825	2011	10	19	-4,9	-2,1	-7,7	4,1	11,4	13,7
5825	2011	10	20	0,8	4,3	-8,3	6,3	12,6	16,6
5825	2011	10	21	-0,2	1,5	-2,6	4,1	8,8	10,8
5825	2011	10	22	-0,5	0,8	-1,8	5,2	8,2	10,0
5825	2011	10	23	-2,3	-0,9	-4,4	4,8	10,6	12,5
5825	2011	10	24	-4,7	-3,4	-5,9	5,0	8,7	10,3
5825	2011	10	25	-1,4	3,4	-4,2	2,1	7,3	8,8
5825	2011	10	26	2,0	3,4	-0,8	4,5	10,6	12,7
5825	2011	10	27	0,0	1,4	-1,0	2,8	5,4	6,3
5825	2011	10	28	-1,2	0,0	-4,3	3,4	8,1	11,0
5825	2011	10	29	-0,8	-0,4	-1,4	4,8	7,3	8,5
5825	2011	10	30	-1,4	-0,7	-3,2	1,2	2,0	2,3
5825	2011	10	31	-4,1	-2,1	-6,7	0,1	1,8	2,1

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

Kárahnjúkar

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti	vindræsta hviða	úrkoma	
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	mm
5933	2011	5	1	4,3	6,9	2,1	6,7	13,8	19,5	0,0
5933	2011	5	2	4,3	7,7	0,9	5,5	10,4	11,8	0,0
5933	2011	5	3	2,4	7,8	-1,3	2,9	5,7	8,0	0,0
5933	2011	5	4	0,5	4,7	-2,2	2,8	7,0	8,7	0,0
5933	2011	5	5	1,0	4,9	-1,9	4,0	9,8	12,0	0,0
5933	2011	5	6	0,9	3,8	-1,4	9,6	12,7	14,7	0,0
5933	2011	5	7	1,1	3,3	-1,0	4,9	7,3	9,3	0,2
5933	2011	5	8	1,0	2,0	-0,1	3,2	7,3	11,1	3,5
5933	2011	5	9	3,7	7,4	-0,1	4,8	10,5	12,5	4,0
5933	2011	5	10	4,8	8,8	2,2	3,3	7,6	8,3	3,0
5933	2011	5	11	0,2	2,7	-0,9	5,9	8,2	10,2	0,0
5933	2011	5	12	1,8	6,1	-1,2	2,7	7,0	8,4	0,0
5933	2011	5	13	2,8	6,5	0,3	3,4	9,4	13,5	3,2
5933	2011	5	14	2,8	5,7	0,7	5,0	8,3	9,9	0,7
5933	2011	5	15	3,1	6,4	0,4	6,1	8,5	11,9	0,0
5933	2011	5	16	1,6	5,3	-1,3	4,3	8,5	11,1	1,2
5933	2011	5	17	0,2	2,8	-2,2	5,9	10,3	12,4	1,0
5933	2011	5	18	0,2	1,3	-1,0	8,2	12,3	17,0	1,1
5933	2011	5	19	-1,3	-0,6	-2,4	9,5	14,8	18,4	3,3
5933	2011	5	20	-3,3	-2,3	-4,4	12,5	17,1	24,5	0,2
5933	2011	5	21	-3,0	0,0	-5,2	7,5	12,6	17,2	0,7
5933	2011	5	22	-2,7	-1,4	-4,0	9,3	13,1	17,6	1,1
5933	2011	5	23	-3,3	-2,1	-4,3	13,9	18,7	24,2	1,0
5933	2011	5	24	-3,0	-1,1	-4,5	13,3	21,1	25,6	0,3
5933	2011	5	25	-2,2	1,4	-7,3	2,9	4,6	5,7	0,1
5933	2011	5	26	0,7	5,1	-3,0	3,1	13,1	15,4	0,0
5933	2011	5	27	1,4	3,3	-0,6	8,7	15,4	23,3	0,3
5933	2011	5	28	0,9	3,7	-0,9	7,8	10,8	14,7	1,4
5933	2011	5	29	-0,8	0,2	-1,8	9,0	12,4	17,2	1,4
5933	2011	5	30	-1,8	0,2	-3,1	5,9	9,0	13,6	0,1
5933	2011	5	31	1,3	5,0	-2,3	6,1	12,9	16,0	0,0
5933	2011	6	1	2,6	4,5	1,3	5,9	11,3	13,5	3,4
5933	2011	6	2	5,2	9,3	0,7	3,1	17,0	20,8	0,1
5933	2011	6	3	2,8	6,8	0,1	9,0	16,3	20,0	0,0
5933	2011	6	4	4,7	8,8	1,1	7,1	14,7	16,8	0,0
5933	2011	6	5	3,2	9,3	-2,2	0,2	2,5	12,3	1,2
5933	2011	6	6	-2,0	0,8	-3,7	8,9	14,5	23,4	0,4
5933	2011	6	7	-0,9	2,0	-3,3	6,5	10,6	17,3	0,0
5933	2011	6	8	-2,2	-0,3	-4,3	6,7	11,2	16,0	2,0
5933	2011	6	9	-1,5	0,3	-2,9	9,8	12,1	19,8	2,2
5933	2011	6	10	1,3	5,6	-2,5	3,4	10,3	13,1	0,1
5933	2011	6	11	5,7	9,4	1,6	3,3	7,8	11,0	0,0
5933	2011	6	12	2,8	4,2	1,5	3,3	6,6	8,2	2,1
5933	2011	6	13	2,0	3,5	0,2	2,3	4,7	6,9	19,7
5933	2011	6	14	1,7	3,9	-0,3	3,8	7,5	11,3	0,8
5933	2011	6	15	1,0	4,9	-1,7	4,3	6,7	9,7	0,2
5933	2011	6	16	3,1	5,6	0,4	3,1	6,3	7,5	0,1
5933	2011	6	17	3,0	4,8	1,6	6,2	10,1	12,1	4,4
5933	2011	6	18	2,7	5,3	0,6	4,6	7,4	10,7	0,5
5933	2011	6	19	2,1	6,0	-0,8	4,2	6,0	9,0	0,1
5933	2011	6	20	2,1	7,3	-1,5	1,1	6,1	7,7	0,4
5933	2011	6	21	2,4	6,5	-1,7	0,7	5,9	9,9	0,0
5933	2011	6	22	1,5	5,6	-1,6	0,0	0,1	6,7	0,0
5933	2011	6	23	4,2	7,8	1,3	0,0	0,0	5,0	0,0
5933	2011	6	24	4,1	7,6	1,1	0,0	0,1	2,5	0,0
5933	2011	6	25	5,8	9,5	3,2	0,2	3,9	6,5	0,0
5933	2011	6	26	2,0	4,4	0,3	2,3	11,8	15,1	0,2
5933	2011	6	27	3,1	4,6	1,3	8,5	11,9	17,1	6,3
5933	2011	6	28	3,9	5,7	2,6	8,0	10,4	15,7	13,1
5933	2011	6	29	3,4	5,5	1,0	5,5	8,9	10,9	4,5
5933	2011	6	30	5,4	10,0	2,0	3,3	9,8	11,9	0,1

## Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhr	hesti vindhr	hesta hviða	úrkoma
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	mm
5933	2011	7	1	6,6	9,5	3,9	6,6	10,4	12,5	0,0
5933	2011	7	2	8,2	12,9	5,6	6,1	14,8	17,3	0,0
5933	2011	7	3	6,1	8,4	4,9	9,4	18,4	21,0	0,0
5933	2011	7	4	7,1	9,8	4,3	7,7	10,0	13,1	0,0
5933	2011	7	5	7,0	10,3	5,1	6,5	10,2	12,4	0,0
5933	2011	7	6	9,3	15,0	4,6	1,9	7,3	9,5	0,0
5933	2011	7	7	6,2	9,7	2,4	0,5	3,8	7,2	0,0
5933	2011	7	8	4,1	7,6	2,1				0,0
5933	2011	7	9	3,4	5,8	1,4				0,0
5933	2011	7	10	6,8	12,0	1,3				0,0
5933	2011	7	11	9,8	14,7	4,8	2,7	9,1	11,4	0,0
5933	2011	7	12	9,2	15,7	3,9	2,2	9,3	11,0	0,0
5933	2011	7	13	8,2	12,2	2,7	9,6	14,1	17,0	0,0
5933	2011	7	14	8,0	10,7	3,1	3,8	8,6	10,3	3,7
5933	2011	7	15	6,5	9,2	5,3	4,9	9,0	12,7	4,9
5933	2011	7	16	5,2	7,6	3,4	7,1	10,6	14,3	2,4
5933	2011	7	17	4,1	6,5	2,1	2,9	5,8	8,1	0,5
5933	2011	7	18	6,0	11,4	1,5	3,1	7,4	11,0	1,1
5933	2011	7	19	7,9	13,5	2,6	2,4	6,4	9,0	2,7
5933	2011	7	20	6,0	8,6	3,7	2,9	7,5	9,7	0,0
5933	2011	7	21	8,2	14,1	1,1	3,2	7,1	11,1	2,6
5933	2011	7	22	8,9	13,7	5,3	3,6	9,6	11,6	1,3
5933	2011	7	23	8,6	12,8	3,5	6,8	12,0	14,2	0,1
5933	2011	7	24	9,2	14,6	3,5	7,0	11,5	14,3	0,0
5933	2011	7	25	9,0	11,9	6,3	2,8	6,1	7,4	2,4
5933	2011	7	26	10,0	14,5	6,7	4,1	10,1	13,5	1,5
5933	2011	7	27	10,3	13,9	6,1	7,2	15,0	18,4	0,2
5933	2011	7	28	10,3	14,3	6,2	7,3	13,8	16,2	0,0
5933	2011	7	29	11,1	16,8	4,2	4,9	7,8	9,2	0,0
5933	2011	7	30	8,5	10,6	6,6	4,9	9,9	14,0	0,7
5933	2011	7	31	6,2	6,9	4,6	7,2	9,8	12,1	0,0
5933	2011	8	1	6,4	7,8	4,7	7,4	10,1	12,7	1,0
5933	2011	8	2	8,1	12,2	5,5	5,1	8,2	10,0	2,1
5933	2011	8	3	8,9	12,2	5,3	3,8	8,0	10,3	0,5
5933	2011	8	4	8,4	12,2	6,2	4,3	8,1	11,0	0,0
5933	2011	8	5	7,5	9,7	5,2	7,0	11,3	14,1	3,6
5933	2011	8	6	5,0	6,9	3,2	5,1	8,1	9,9	0,6
5933	2011	8	7	5,0	11,4	2,0	3,9	7,7	10,2	0,0
5933	2011	8	8	4,9	10,5	0,7	3,2	6,0	8,6	0,0
5933	2011	8	9	6,1	11,1	1,8	3,8	6,7	9,8	0,0
5933	2011	8	10	6,8	12,4	0,8	3,3	5,8	8,7	0,0
5933	2011	8	11	8,5	15,3	1,6	2,3	4,8	6,2	0,0
5933	2011	8	12	7,5	12,4	2,2	3,5	6,8	9,3	0,0
5933	2011	8	13	4,2	5,6	2,6	7,6	13,7	17,8	4,0
5933	2011	8	14	4,2	5,2	2,9	8,5	11,8	19,7	17,3
5933	2011	8	15	6,6	11,4	3,2	2,2	4,4	5,3	0,4
5933	2011	8	16	6,8	8,8	5,0	2,2	7,0	10,9	3,0
5933	2011	8	17	4,5	7,9	1,9	4,1	8,5	14,8	1,0
5933	2011	8	18	6,4	9,8	3,4	2,4	6,0	7,7	0,0
5933	2011	8	19	5,1	9,5	0,9	3,6	8,4	10,2	0,0
5933	2011	8	20	6,2	9,7	3,6	4,0	7,1	9,0	0,3
5933	2011	8	21	6,2	9,6	4,1	3,3	5,9	7,3	0,8
5933	2011	8	22	5,6	9,2	3,0	4,4	8,2	10,8	1,2
5933	2011	8	23	5,9	8,4	4,3	6,3	9,3	11,9	0,6
5933	2011	8	24	3,4	6,1	1,6	7,4	10,4	13,8	0,0
5933	2011	8	25	2,3	5,0	0,6	6,7	10,0	12,9	0,4
5933	2011	8	26	2,6	5,4	0,8	4,3	6,9	10,1	0,4
5933	2011	8	27	4,3	8,7	-0,7	2,7	4,9	6,7	0,0
5933	2011	8	28	5,7	10,2	0,0	6,2	13,6	16,5	0,0
5933	2011	8	29	9,4	13,0	6,6	4,1	9,6	13,4	0,0
5933	2011	8	30	10,2	16,5	5,5	3,6	6,8	8,7	0,0
5933	2011	8	31	9,0	13,3	6,2	6,6	11,7	14,4	0,0

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti vindhræsta hviða	úrkoma	
				°C	°C	°C	m/s		
5933	2011	9	1	8,1	11,5	5,3	5,6	11,4	14,1
5933	2011	9	2	6,7	7,7	5,8	8,9	15,0	18,2
5933	2011	9	3	7,6	9,5	6,2	5,0	7,6	9,9
5933	2011	9	4	7,6	12,2	4,6	2,3	6,4	7,6
5933	2011	9	5	6,8	10,8	4,0	2,4	6,5	8,9
5933	2011	9	6	5,6	7,8	3,7	3,3	8,1	12,2
5933	2011	9	7	1,5	4,0	-0,5	10,2	13,3	19,0
5933	2011	9	8	-0,3	0,8	-1,2	8,4	14,4	16,5
5933	2011	9	9	-0,2	1,6	-1,7	6,7	12,0	14,9
5933	2011	9	10	-0,8	1,5	-3,5	1,9	6,9	8,9
5933	2011	9	11	1,5	3,6	-0,9	5,6	10,1	12,9
5933	2011	9	12	2,4	4,6	-0,8	8,6	11,3	16,4
5933	2011	9	13	-0,5	2,1	-2,2	6,4	10,7	13,9
5933	2011	9	14	2,0	9,9	-3,5	3,7	6,5	7,3
5933	2011	9	15	4,7	10,4	-2,7	5,9	9,7	12,4
5933	2011	9	16	8,0	11,0	5,7	7,0	13,1	16,6
5933	2011	9	17	6,0	9,6	2,6	4,1	10,9	15,1
5933	2011	9	18	4,3	7,3	0,7	8,2	16,8	21,1
5933	2011	9	19	4,9	7,8	1,2	9,2	16,5	21,0
5933	2011	9	20	3,1	7,2	0,3	4,2	7,2	9,0
5933	2011	9	21	2,5	7,4	-1,4	2,9	7,9	12,5
5933	2011	9	22	3,1	6,4	0,8	3,4	7,0	8,4
5933	2011	9	23	2,3	5,9	-2,5	4,5	10,4	12,7
5933	2011	9	24	4,8	7,1	1,9	8,3	13,5	17,2
5933	2011	9	25	6,1	9,3	3,8	6,7	10,3	12,7
5933	2011	9	26	5,6	9,8	2,2	5,1	10,9	12,8
5933	2011	9	27	3,6	5,7	0,5	4,4	8,8	11,1
5933	2011	9	28	5,8	9,9	1,8	7,1	17,9	24,5
5933	2011	9	29	7,0	8,9	3,8	8,4	20,2	26,5
5933	2011	9	30	6,7	11,6	4,0	13,0	18,8	24,5
5933	2011	10	1	4,7	6,0	3,3	12,8	19,0	24,1
5933	2011	10	2	5,8	9,1	3,7	8,7	14,8	19,2
5933	2011	10	3	3,3	6,3	1,0	5,6	10,4	12,8
5933	2011	10	4	-0,4	1,2	-1,8	7,0	11,4	14,1
5933	2011	10	5	-1,5	-0,1	-2,5	3,5	7,8	14,3
5933	2011	10	6	-0,8	1,2	-2,5	8,7	17,6	25,9
5933	2011	10	7	-4,6	-2,4	-8,1	4,2	8,8	11,4
5933	2011	10	8	1,9	6,7	-4,7	11,1	23,5	30,0
5933	2011	10	9	0,1	3,2	-4,1	10,2	19,8	24,7
5933	2011	10	10	-3,6	-2,2	-5,0	8,8	14,2	18,0
5933	2011	10	11	-2,4	-0,9	-7,3	5,8	11,3	13,3
5933	2011	10	12	0,7	8,4	-7,3	8,7	19,3	24,1
5933	2011	10	13	7,7	10,0	4,4	10,7	19,9	25,1
5933	2011	10	14	2,4	4,6	0,8	9,1	17,3	20,4
5933	2011	10	15	1,4	4,0	-0,6	8,0	18,3	23,7
5933	2011	10	16	-0,4	1,6	-2,7	4,4	7,3	10,6
5933	2011	10	17	-0,6	0,1	-2,5	14,2	20,0	31,1
5933	2011	10	18	-5,9	-2,5	-7,8	11,3	19,2	27,9
5933	2011	10	19	-4,1	-2,5	-6,0	4,8	11,3	13,7
5933	2011	10	20	0,9	3,4	-5,6	5,8	12,3	15,7
5933	2011	10	21	-0,2	1,5	-2,1	4,8	8,3	9,9
5933	2011	10	22	0,2	1,7	-0,8	5,0	9,7	11,9
5933	2011	10	23	-1,3	-0,1	-3,2	2,6	5,8	7,6
5933	2011	10	24	-3,6	-2,5	-4,6	2,7	4,3	6,0
5933	2011	10	25	-0,4	5,1	-2,8	2,1	12,7	16,2
5933	2011	10	26	3,2	6,0	1,7	4,4	9,4	15,7
5933	2011	10	27	0,6	2,1	-1,0	1,7	3,8	4,7
5933	2011	10	28	-0,3	1,9	-3,8	3,7	7,5	9,4
5933	2011	10	29	-0,4	0,0	-0,9	6,3	8,0	9,9
5933	2011	10	30	-0,4	0,0	-1,8	2,1	6,7	8,1
5933	2011	10	31	-3,5	-1,4	-6,5	3,7	7,6	10,7

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

Brú

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti	vindræsta hviða	úrkoma	
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	mm
5940	2011	5	1	6,7	9,7	3,5	5,8	10,3	15,9	0,0
5940	2011	5	2	7,3	13,8	0,5	3,0	8,7	11,3	0,0
5940	2011	5	3	4,3	12,7	-1,0	3,1	8,2	10,0	0,0
5940	2011	5	4	1,9	6,2	-0,3	3,7	5,9	9,4	0,0
5940	2011	5	5	2,8	7,4	-0,7	4,8	7,8	11,1	0,0
5940	2011	5	6	3,2	8,4	-1,7	5,6	8,1	10,9	0,0
5940	2011	5	7	3,2	6,8	-0,3	5,5	8,1	10,8	0,5
5940	2011	5	8	2,9	4,1	1,8	4,1	6,7	10,7	0,5
5940	2011	5	9	6,3	10,7	2,2	3,4	6,9	10,6	5,9
5940	2011	5	10	6,5	12,3	3,2	3,0	7,6	9,4	0,0
5940	2011	5	11	2,7	5,5	0,0	5,9	7,9	10,2	0,0
5940	2011	5	12	3,8	9,6	-1,4	3,1	6,1	8,4	0,0
5940	2011	5	13	5,2	10,9	1,3	2,9	6,4	9,1	0,0
5940	2011	5	14	4,2	7,0	1,9	3,2	6,7	9,1	0,8
5940	2011	5	15	5,3	9,4	-1,0	4,6	7,7	10,4	0,1
5940	2011	5	16	3,2	9,6	-3,5	3,3	11,5	17,5	3,4
5940	2011	5	17	2,2	5,6	-0,3	5,9	9,2	11,9	2,1
5940	2011	5	18	2,5	5,3	0,9	8,5	11,6	16,6	2,3
5940	2011	5	19	1,0	2,7	-0,2	8,1	12,0	16,8	0,7
5940	2011	5	20	-0,8	0,4	-2,4	10,4	13,0	17,7	0,1
5940	2011	5	21	-0,1	4,6	-2,5	6,3	9,6	13,1	0,7
5940	2011	5	22	-0,5	0,9	-1,8	6,3	9,0	12,5	2,6
5940	2011	5	23	-0,9	0,3	-1,9	7,8	11,3	15,4	2,0
5940	2011	5	24	-0,7	0,9	-2,6	9,1	13,4	18,6	0,5
5940	2011	5	25	0,5	5,5	-5,2	2,8	5,1	8,9	0,1
5940	2011	5	26	2,4	8,1	-3,9	4,4	8,8	12,5	0,0
5940	2011	5	27	3,4	7,1	1,1	8,2	11,8	16,8	0,9
5940	2011	5	28	3,2	6,7	1,2	7,5	9,6	14,7	0,4
5940	2011	5	29	1,8	3,4	0,2	7,8	11,8	15,7	0,7
5940	2011	5	30	0,6	3,6	-1,1	5,1	8,4	12,2	0,0
5940	2011	5	31	3,6	7,7	-1,1	4,4	7,9	11,2	0,0
5940	2011	6	1	4,1	6,1	2,7	5,9	10,0	12,9	3,9
5940	2011	6	2	7,4	13,5	1,1	4,6	10,4	13,3	0,2
5940	2011	6	3	5,7	10,3	1,6	7,7	12,0	16,5	0,0
5940	2011	6	4	7,7	12,4	3,0	6,8	10,7	14,4	0,0
5940	2011	6	5	5,4	13,0	-1,0	5,0	8,9	12,3	1,1
5940	2011	6	6	0,2	4,7	-2,4	7,2	10,0	16,3	0,3
5940	2011	6	7	1,1	5,2	-3,8	4,9	9,7	11,7	0,0
5940	2011	6	8	0,0	3,9	-4,2	5,7	8,7	12,0	0,7
5940	2011	6	9	0,5	2,6	-0,9	6,3	9,0	12,5	8,8
5940	2011	6	10	3,4	8,7	-0,9	4,0	7,3	10,0	0,6
5940	2011	6	11	7,6	14,4	0,1	2,2	5,8	9,9	0,1
5940	2011	6	12	4,6	6,4	2,3	3,7	6,7	8,8	1,7
5940	2011	6	13	4,0	5,6	1,8	3,8	6,6	8,7	21,1
5940	2011	6	14	3,9	6,7	1,6	4,0	6,5	8,7	0,5
5940	2011	6	15	3,4	7,2	0,0	4,0	6,0	8,5	0,0
5940	2011	6	16	5,3	9,5	2,4	3,9	7,6	9,9	0,0
5940	2011	6	17	4,9	7,8	3,1	5,0	8,9	11,5	0,7
5940	2011	6	18	4,9	7,7	2,3	4,4	6,9	8,9	0,0
5940	2011	6	19	3,9	7,8	0,6	3,4	5,8	9,4	0,0
5940	2011	6	20	3,5	8,9	-0,2	3,7	7,4	9,9	0,0
5940	2011	6	21	4,4	10,2	-0,3	3,4	6,0	9,6	0,0
5940	2011	6	22	3,7	8,0	0,2	2,8	6,5	8,6	0,0
5940	2011	6	23	6,4	11,1	2,7	2,9	6,3	10,0	0,0
5940	2011	6	24	6,4	9,3	1,8	3,8	6,2	9,6	0,1
5940	2011	6	25	7,5	11,7	4,0	4,0	7,3	9,8	0,0
5940	2011	6	26	3,8	7,7	1,7	6,3	9,6	12,9	0,0
5940	2011	6	27	5,5	8,5	3,4	7,9	10,7	14,4	2,7
5940	2011	6	28	6,1	8,8	4,3	6,5	9,1	12,2	7,1
5940	2011	6	29	5,6	9,5	3,5	4,6	8,2	11,3	0,8
5940	2011	6	30	7,5	12,2	3,6	2,7	5,9	8,3	0,0

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti °C	hámark °C	lágmark °C	eðalvindhr m/s	hesti vindhr m/s	hviða m/s	úrkoma mm
5940	2011	7	1	8,3	11,7	3,8	3,7	7,2	11,1	0,5
5940	2011	7	2	10,0	15,0	7,3	5,0	8,9	12,5	0,1
5940	2011	7	3	7,8	9,5	6,8	7,2	9,8	12,5	2,8
5940	2011	7	4	9,2	12,6	6,2	5,1	7,5	10,0	0,8
5940	2011	7	5	9,0	12,0	5,5	3,9	6,5	8,8	0,0
5940	2011	7	6	10,2	17,3	4,1	3,7	7,9	11,3	0,0
5940	2011	7	7	7,2	11,6	3,6	4,0	7,0	9,1	0,0
5940	2011	7	8	5,6	9,3	3,4	4,5	7,8	10,4	0,8
5940	2011	7	9	5,2	7,9	3,1	3,5	6,3	9,2	0,0
5940	2011	7	10	7,6	14,2	2,0	3,6	5,8	8,8	0,0
5940	2011	7	11	10,5	18,1	0,7	3,1	8,6	11,0	0,0
5940	2011	7	12	12,2	20,0	3,4	2,2	8,5	12,6	0,0
5940	2011	7	13	11,0	15,7	5,1	6,1	12,1	15,3	0,0
5940	2011	7	14	9,7	14,4	1,8	2,6	5,6	7,4	2,2
5940	2011	7	15	8,7	11,1	7,2	4,5	6,7	9,5	1,2
5940	2011	7	16	7,7	10,5	5,1	5,9	8,4	11,3	1,0
5940	2011	7	17	6,3	8,6	4,5	3,4	5,7	7,6	0,0
5940	2011	7	18	7,8	14,9	1,8	3,5	6,3	9,6	0,0
5940	2011	7	19	8,5	15,6	1,0	2,7	7,1	10,0	0,0
5940	2011	7	20	7,0	10,6	2,7	3,1	5,5	8,4	0,0
5940	2011	7	21	9,9	17,3	-0,5	1,8	6,6	9,2	0,9
5940	2011	7	22	10,4	15,1	5,1	2,3	6,4	8,0	1,6
5940	2011	7	23	10,8	17,3	2,8	3,7	10,4	13,8	0,2
5940	2011	7	24	10,8	17,6	2,5	4,5	8,6	13,5	0,0
5940	2011	7	25	10,9	13,8	8,7	2,6	5,6	7,0	4,4
5940	2011	7	26	11,0	15,1	8,8	4,4	9,5	15,3	1,2
5940	2011	7	27	11,7	15,8	8,3	5,5	9,3	15,4	0,3
5940	2011	7	28	13,0	17,7	8,2	5,3	9,9	14,2	0,0
5940	2011	7	29	13,9	20,5	5,3	3,6	7,9	11,5	0,0
5940	2011	7	30	10,9	13,1	7,8	3,4	6,6	9,2	1,0
5940	2011	7	31	8,4	10,4	6,4	6,5	9,9	12,9	0,0
5940	2011	8	1	8,3	10,4	6,5	8,0	10,3	13,0	0,0
5940	2011	8	2	10,0	15,8	7,2	5,9	8,7	11,4	0,6
5940	2011	8	3	11,2	16,5	7,1	3,3	6,7	12,3	0,0
5940	2011	8	4	9,8	14,8	6,7	3,8	9,5	12,2	0,2
5940	2011	8	5	9,0	12,2	6,7	6,7	10,2	14,3	3,5
5940	2011	8	6	6,9	8,7	4,8	4,5	7,6	9,8	0,2
5940	2011	8	7	6,9	12,7	3,7	3,1	5,8	8,8	0,0
5940	2011	8	8	6,8	13,0	1,0	2,5	4,6	7,1	0,0
5940	2011	8	9	7,2	13,5	2,0	3,3	6,3	9,0	0,0
5940	2011	8	10	7,8	14,5	0,9	3,0	6,4	9,8	0,0
5940	2011	8	11	9,1	17,7	0,9	1,4	5,1	6,2	0,0
5940	2011	8	12	8,2	15,1	1,0	3,2	7,7	9,4	0,0
5940	2011	8	13	6,4	8,6	4,0	6,3	9,8	16,6	2,1
5940	2011	8	14	6,6	7,8	5,4	5,8	8,6	14,0	11,9
5940	2011	8	15	8,8	12,8	5,5	2,7	5,9	8,3	0,3
5940	2011	8	16	9,3	12,1	6,8	1,8	6,8	9,4	1,3
5940	2011	8	17	6,5	10,4	4,1	3,9	6,6	9,5	0,6
5940	2011	8	18	7,7	12,2	3,1	2,5	5,1	7,0	0,0
5940	2011	8	19	6,3	12,7	-0,1	2,4	6,3	10,3	1,0
5940	2011	8	20	7,6	12,3	3,1	2,8	6,3	8,2	0,0
5940	2011	8	21	8,3	12,7	3,5	3,4	6,2	8,4	0,0
5940	2011	8	22	7,5	11,0	4,9	3,9	6,5	9,1	0,7
5940	2011	8	23	7,8	12,3	5,6	5,1	8,1	11,7	0,0
5940	2011	8	24	5,6	8,4	3,2	6,6	9,8	13,4	0,0
5940	2011	8	25	4,5	7,8	2,5	5,0	8,5	11,2	0,0
5940	2011	8	26	4,6	7,4	1,0	3,7	6,1	9,1	0,0
5940	2011	8	27	4,3	11,3	-3,8	1,8	4,9	6,7	0,0
5940	2011	8	28	6,9	13,6	-2,2	2,5	6,6	10,8	0,0
5940	2011	8	29	11,5	15,1	7,8	3,7	6,1	9,2	0,0
5940	2011	8	30	13,0	21,8	6,9	1,4	5,1	7,2	0,0
5940	2011	8	31	12,0	17,2	8,1	4,2	9,6	14,1	0,0

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti vindhræsta hviða	úrkoma	
				°C	°C	°C	m/s		
5940	2011	9	1	10,3	14,0	6,9	4,4	8,1	14,0
5940	2011	9	2	8,9	11,7	8,0	7,0	9,6	12,3
5940	2011	9	3	9,5	13,1	7,6	4,8	8,4	11,2
5940	2011	9	4	8,9	13,9	4,7	1,5	3,8	6,1
5940	2011	9	5	8,7	14,0	4,5	2,4	6,4	10,1
5940	2011	9	6	7,2	10,2	5,4	2,5	5,9	8,2
5940	2011	9	7	3,5	5,8	1,3	6,0	8,9	14,8
5940	2011	9	8	1,7	3,7	0,8	5,8	10,9	16,5
5940	2011	9	9	1,5	3,6	-2,1	4,6	7,9	13,5
5940	2011	9	10	0,8	4,7	-3,8	2,7	6,0	7,5
5940	2011	9	11	3,8	6,9	1,2	5,4	7,7	11,1
5940	2011	9	12	4,6	6,9	0,7	6,6	9,4	13,0
5940	2011	9	13	1,7	5,6	-0,4	3,9	7,9	11,3
5940	2011	9	14	3,3	13,5	-3,0	1,7	5,6	7,0
5940	2011	9	15	5,3	12,7	-3,7	2,7	9,9	13,0
5940	2011	9	16	9,7	12,0	7,2	3,8	8,3	12,8
5940	2011	9	17	7,6	12,0	3,2	4,2	7,3	11,8
5940	2011	9	18	5,3	8,3	-1,0	4,3	10,3	15,2
5940	2011	9	19	6,6	10,3	1,7	5,7	11,5	15,5
5940	2011	9	20	4,3	9,7	-1,6	2,4	6,8	9,5
5940	2011	9	21	2,6	9,4	-4,1	1,7	5,2	7,9
5940	2011	9	22	5,4	8,8	2,9	3,0	6,4	9,3
5940	2011	9	23	4,5	8,3	0,6	3,2	8,0	11,0
5940	2011	9	24	6,9	9,8	4,2	7,4	12,5	16,9
5940	2011	9	25	7,9	12,3	5,5	5,3	7,3	10,5
5940	2011	9	26	7,8	13,2	3,2	4,1	9,7	12,6
5940	2011	9	27	4,3	8,2	-0,8	2,4	6,2	9,5
5940	2011	9	28	4,9	11,1	-0,7	5,0	14,3	20,3
5940	2011	9	29	8,8	12,1	4,6	7,3	18,3	23,7
5940	2011	9	30	8,9	13,5	5,9	6,4	15,2	19,4
5940	2011	10	1	7,1	8,9	3,9	8,9	14,9	20,3
5940	2011	10	2	7,5	10,0	5,1	5,1	10,7	16,0
5940	2011	10	3	3,9	8,3	-0,5	2,6	7,3	10,9
5940	2011	10	4	1,4	3,3	-0,3	4,5	7,9	13,1
5940	2011	10	5	-0,1	1,9	-1,1	2,3	6,7	9,1
5940	2011	10	6	0,6	2,1	-2,2	6,2	11,0	15,1
5940	2011	10	7	-3,0	-1,0	-6,6	2,8	5,6	8,1
5940	2011	10	8	2,7	7,6	-4,2	6,8	14,1	20,1
5940	2011	10	9	1,7	5,1	-2,4	7,0	17,3	23,0
5940	2011	10	10	-2,0	-0,3	-3,9	5,8	9,5	13,7
5940	2011	10	11	-0,7	1,8	-6,2	3,6	7,7	12,6
5940	2011	10	12	-0,3	8,3	-9,6	4,4	11,8	16,4
5940	2011	10	13	9,7	12,7	7,0	7,4	12,2	17,6
5940	2011	10	14	4,3	8,0	-0,4	4,9	11,7	14,6
5940	2011	10	15	3,1	5,1	0,4	4,7	10,2	17,0
5940	2011	10	16	0,9	3,4	-2,7	2,2	5,2	8,4
5940	2011	10	17	1,0	1,8	-1,1	7,7	13,9	21,6
5940	2011	10	18	-5,0	-1,1	-6,4	6,1	15,4	19,0
5940	2011	10	19	-6,0	-3,1	-9,8	1,9	6,8	7,5
5940	2011	10	20	0,1	4,3	-10,4	2,2	7,5	13,4
5940	2011	10	21	0,1	4,9	-2,3	1,4	5,0	8,5
5940	2011	10	22	1,7	3,4	-1,6	3,3	7,1	10,3
5940	2011	10	23	0,7	2,4	-1,0	4,3	10,2	13,1
5940	2011	10	24	-1,3	0,2	-2,2	5,7	9,4	12,4
5940	2011	10	25	0,9	5,8	-0,9	2,1	6,2	12,6
5940	2011	10	26	3,8	5,6	2,5	1,7	5,6	7,7
5940	2011	10	27	1,4	3,1	-0,2	1,4	4,5	5,3
5940	2011	10	28	0,8	3,9	-1,0	1,5	4,6	6,1
5940	2011	10	29	1,7	2,5	0,3	7,8	11,8	15,3
5940	2011	10	30	1,3	2,5	0,1	3,1	8,8	11,6
5940	2011	10	31	-1,7	0,9	-4,7	2,7	7,5	10,9

Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

Eyjabakkar

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti vindhræsta hviða	úrkoma		
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	mm
5943	2011	5	1	3,7	5,5	2,1				24,6
5943	2011	5	2	4,1	8,4	0,9				2,4
5943	2011	5	3	2,6	8,4	-1,3				0,0
5943	2011	5	4	-0,7	1,1	-2,8				0,0
5943	2011	5	5	-0,2	1,6	-1,6				0,0
5943	2011	5	6	0,5	2,8	-1,2				0,0
5943	2011	5	7	0,7	2,5	-1,2				0,0
5943	2011	5	8	1,7	2,9	0,1				0,0
5943	2011	5	9	2,8	5,2	0,1				3,7
5943	2011	5	10	4,4	9,1	1,5				0,0
5943	2011	5	11	1,1	3,6	-0,3	6,0	10,0	13,9	0,0
5943	2011	5	12	1,3	6,4	-1,3	1,8	3,8	4,9	0,0
5943	2011	5	13	2,6	7,1	-0,8	2,8	8,3	11,4	0,0
5943	2011	5	14	2,8	5,9	1,4	6,6	11,1	13,8	4,0
5943	2011	5	15	3,2	6,5	-0,3	5,2	9,6	13,3	0,6
5943	2011	5	16	1,9	5,8	-1,5	4,2	7,6	10,4	0,2
5943	2011	5	17	-0,5	1,3	-2,2	5,0	9,1	10,9	0,0
5943	2011	5	18	-0,1	1,3	-1,0	9,5	12,6	16,5	0,0
5943	2011	5	19	-1,3	-0,6	-2,3	9,0	13,1	15,8	0,0
5943	2011	5	20	-3,5	-2,3	-4,8	14,9	18,1	22,8	0,0
5943	2011	5	21	-3,1	0,2	-5,2	8,5	13,8	17,2	0,0
5943	2011	5	22	-2,7	-1,1	-3,9	9,7	13,5	19,5	0,0
5943	2011	5	23	-3,4	-1,9	-4,5	16,6	22,7	27,0	0,0
5943	2011	5	24	-3,5	-2,7	-4,5	17,8	23,2	30,8	0,0
5943	2011	5	25	-2,1	2,0	-5,3	4,0	9,5	11,9	0,0
5943	2011	5	26	-0,5	3,4	-3,3	4,4	10,9	13,4	8,2
5943	2011	5	27	1,0	4,2	-1,3	4,8	10,1	12,9	1,5
5943	2011	5	28	0,8	4,0	-1,2	7,1	10,7	13,3	2,8
5943	2011	5	29	-0,8	-0,1	-1,9	9,1	12,2	14,9	0,0
5943	2011	5	30	-1,9	0,1	-3,1	7,0	10,3	12,5	0,0
5943	2011	5	31	0,0	2,6	-2,9	4,6	12,3	14,8	1,7
5943	2011	6	1	2,5	4,4	1,1	6,7	10,4	13,3	0,1
5943	2011	6	2	4,4	8,6	0,6	5,5	10,2	14,4	0,0
5943	2011	6	3	2,9	6,2	0,4	8,8	16,4	21,5	1,6
5943	2011	6	4	5,2	9,7	1,5	7,2	19,3	23,6	1,2
5943	2011	6	5	4,2	10,7	-3,5	6,0	11,8	15,5	0,6
5943	2011	6	6	-2,4	0,7	-4,7	10,4	14,6	21,2	0,0
5943	2011	6	7	-1,4	2,4	-3,8	7,6	11,2	14,6	0,0
5943	2011	6	8	-2,1	0,4	-4,6	8,1	12,3	15,3	0,0
5943	2011	6	9	-1,5	0,4	-3,0	11,1	14,3	20,0	0,0
5943	2011	6	10	1,0	4,0	-2,3	3,1	8,6	10,7	0,0
5943	2011	6	11	4,7	8,6	0,8	2,6	5,0	6,2	0,4
5943	2011	6	12	3,5	5,1	0,8	4,8	10,7	13,2	0,0
5943	2011	6	13	2,5	4,3	1,0	2,4	4,8	6,1	0,3
5943	2011	6	14	1,8	4,6	-0,5	4,4	7,1	9,2	0,2
5943	2011	6	15	0,4	3,4	-2,0	4,4	6,7	8,3	0,0
5943	2011	6	16	2,2	4,1	0,0	2,7	5,4	6,9	0,4
5943	2011	6	17	2,2	4,2	1,0	5,2	9,5	11,6	0,6
5943	2011	6	18	2,3	4,9	0,4	5,9	9,1	10,9	0,0
5943	2011	6	19	1,5	4,9	-0,9	5,1	8,1	10,0	0,0
5943	2011	6	20	1,3	5,7	-2,0	3,8	5,6	8,3	0,0
5943	2011	6	21	1,9	6,9	-1,8	4,6	8,3	11,2	0,0
5943	2011	6	22	0,9	4,7	-1,9	3,9	6,1	9,6	0,0
5943	2011	6	23	3,8	7,9	0,2	3,5	6,5	8,8	0,0
5943	2011	6	24	4,2	7,5	1,2	4,5	9,9	12,4	0,0
5943	2011	6	25	4,2	7,1	2,3	3,1	6,4	8,0	5,7
5943	2011	6	26	1,3	2,3	0,0	5,6	10,4	12,5	0,0
5943	2011	6	27	3,0	5,2	1,3	8,7	10,9	14,2	0,0
5943	2011	6	28	4,1	6,2	2,5	8,5	10,4	13,8	0,0
5943	2011	6	29	3,8	6,2	2,1	6,8	10,3	13,2	0,0
5943	2011	6	30	5,5	9,9	1,9	5,3	9,5	12,5	0,0

## Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhr	lesti	vindr	hesta	hviða	úrkoma
				°C	°C	°C	m/s	m/s	m/s	m/s	mm	
5943	2011	7	1	5,3	7,1	2,7	4,7	7,8	9,9	9,9	0,9	
5943	2011	7	2	6,3	9,1	4,6	6,1	12,4	15,5	15,5	0,4	
5943	2011	7	3	5,0	6,4	4,1	7,9	11,7	13,9	13,9	8,5	
5943	2011	7	4	6,1	8,7	3,8	4,1	7,4	9,6	9,6	9,1	
5943	2011	7	5	5,4	8,2	4,1	2,1	4,9	5,8	5,8	0,0	
5943	2011	7	6	7,4	13,8	2,9	2,7	6,1	7,6	7,6	0,0	
5943	2011	7	7	4,8	8,2	1,4	3,1	6,2	7,6	7,6	0,0	
5943	2011	7	8	3,3	6,1	1,5	5,2	8,5	10,8	10,8	0,0	
5943	2011	7	9	2,5	4,8	1,1	4,5	6,4	8,2	8,2	0,0	
5943	2011	7	10	4,2	9,0	-0,1	3,0	6,1	7,3	7,3	0,0	
5943	2011	7	11	9,8	14,3	1,9	5,7	10,5	12,2	12,2	0,0	
5943	2011	7	12	10,3	15,2	5,3	4,3	9,3	12,2	12,2	0,0	
5943	2011	7	13	8,1	11,8	2,4	8,7	12,6	16,9	16,9	1,1	
5943	2011	7	14	6,9	9,1	2,6	2,7	6,1	7,3	7,3	0,9	
5943	2011	7	15	5,9	7,4	4,8	4,5	11,0	13,7	13,7	0,0	
5943	2011	7	16	5,2	8,1	3,2	8,3	12,2	15,3	15,3	0,0	
5943	2011	7	17	4,3	5,5	3,0	3,4	6,8	9,5	9,5	0,0	
5943	2011	7	18	5,1	10,0	1,7	3,7	6,1	9,1	9,1	0,0	
5943	2011	7	19	7,2	12,7	1,1	3,3	5,9	8,2	8,2	0,0	
5943	2011	7	20	5,4	7,5	2,0	3,1	6,1	8,1	8,1	0,0	
5943	2011	7	21	8,5	13,9	0,8	3,6	9,3	11,6	11,6	0,0	
5943	2011	7	22	9,6	13,6	5,6	3,1	6,8	8,7	8,7	0,0	
5943	2011	7	23	9,0	13,6	3,1	5,5	9,4	11,9	11,9	0,0	
5943	2011	7	24	7,9	13,4	3,2	6,1	11,9	14,9	14,9	3,7	
5943	2011	7	25	8,5	11,2	5,9	2,5	5,4	7,9	7,9	0,5	
5943	2011	7	26	7,9	10,8	6,0	6,1	12,5	15,4	15,4	5,2	
5943	2011	7	27	8,6	10,8	6,5	7,1	15,7	23,3	23,3	0,3	
5943	2011	7	28	11,4	15,1	5,9	6,0	10,4	14,5	14,5	1,6	
5943	2011	7	29	12,8	17,5	4,7	5,6	9,5	11,0	11,0	2,2	
5943	2011	7	30	8,1	9,6	6,0	4,8	10,8	12,7	12,7	3,1	
5943	2011	7	31	5,7	6,8	4,1	4,6	8,9	11,6	11,6	0,8	
5943	2011	8	1	5,7	7,3	4,1	5,6	7,2	8,7	8,7	5,3	
5943	2011	8	2	7,4	12,1	5,3	3,9	6,7	8,2	8,2	1,0	
5943	2011	8	3	7,9	11,1	5,6	4,8	8,1	10,0	10,0	2,1	
5943	2011	8	4	7,4	10,6	4,8	3,2	7,6	9,4	9,4	0,0	
5943	2011	8	5	6,4	8,3	4,8	4,8	7,8	10,5	10,5	0,0	
5943	2011	8	6	4,7	5,8	3,4	5,6	8,3	10,3	10,3	1,2	
5943	2011	8	7	4,5	10,2	1,4	5,0	8,9	12,0	12,0	0,0	
5943	2011	8	8	5,4	10,6	0,2	5,0	7,3	10,8	10,8	0,0	
5943	2011	8	9	6,7	10,9	2,0	5,1	9,5	12,9	12,9	0,0	
5943	2011	8	10	6,7	11,7	1,6	4,3	9,0	11,3	11,3	0,0	
5943	2011	8	11	7,3	14,4	0,4	2,3	5,0	6,2	6,2	0,0	
5943	2011	8	12	6,4	11,6	1,2	3,3	6,4	8,6	8,6	0,7	
5943	2011	8	13	3,7	5,1	2,1	7,9	13,2	17,8	17,8	0,1	
5943	2011	8	14	4,4	5,6	3,3	9,1	13,9	17,5	17,5	0,0	
5943	2011	8	15	6,5	10,1	1,4	3,0	6,3	8,3	8,3	0,0	
5943	2011	8	16	6,8	9,0	5,4	1,3	6,5	8,1	8,1	0,0	
5943	2011	8	17	4,6	8,0	2,5	4,2	8,1	10,3	10,3	0,0	
5943	2011	8	18	5,2	9,1	2,3	1,2	4,5	5,8	5,8	0,0	
5943	2011	8	19	4,4	8,4	-0,5	3,4	7,7	9,2	9,2	0,0	
5943	2011	8	20	5,6	8,3	3,9	2,7	5,8	7,8	7,8	0,0	
5943	2011	8	21	5,9	9,0	4,4	3,1	5,2	7,6	7,6	0,0	
5943	2011	8	22	4,9	7,7	2,2	4,0	7,8	9,3	9,3	3,3	
5943	2011	8	23	5,3	8,0	4,1	4,8	7,0	9,3	9,3	0,0	
5943	2011	8	24	3,2	5,2	1,5	6,9	8,8	11,5	11,5	0,0	
5943	2011	8	25	2,2	5,5	0,7	7,4	9,8	12,5	12,5	0,0	
5943	2011	8	26	2,2	5,3	0,5	5,5	9,5	12,3	12,3	0,0	
5943	2011	8	27	3,7	9,2	-2,3	2,0	7,1	9,4	9,4	0,0	
5943	2011	8	28	6,4	11,1	0,8	5,8	11,8	16,4	16,4	3,0	
5943	2011	8	29	8,9	12,6	6,4	5,6	10,9	13,3	13,3	0,3	
5943	2011	8	30	10,4	16,9	4,3	3,7	6,4	7,3	7,3	0,3	
5943	2011	8	31	10,2	13,2	6,7	7,0	12,1	14,8	14,8	1,5	

## Viðauki IV

Vindhraði (m/s), hiti(C) og úrkoma(mm) á nokkrum veðurathugunarstöðvum á Austurlandi, sumar 2011  
(Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	meðalhiti	hámark	lágmark	eðalvindhræsti vindhræsta hviða	úrkoma	
				°C	°C	°C	m/s		
5943	2011	9	1	7,3	10,5	5,5	6,7	11,2	14,1
5943	2011	9	2	6,4	7,0	5,6	7,0	11,2	14,1
5943	2011	9	3	7,0	8,8	5,9	3,9	7,4	9,7
5943	2011	9	4	7,9	11,1	5,3	2,5	6,6	7,8
5943	2011	9	5	7,1	9,8	5,1	3,3	7,7	9,1
5943	2011	9	6	5,4	7,5	3,6	3,1	9,4	13,3
5943	2011	9	7	1,2	3,9	-0,4	14,4	20,5	25,9
5943	2011	9	8	-0,4	0,8	-1,5	12,1	21,2	25,0
5943	2011	9	9	-0,6	1,3	-3,2	11,4	22,3	27,0
5943	2011	9	10	-0,7	1,1	-3,7	3,8	6,0	8,7
5943	2011	9	11	1,6	3,3	-0,4	6,9	8,9	11,8
5943	2011	9	12	2,4	4,7	-0,7	11,0	14,6	18,9
5943	2011	9	13	-0,7	2,5	-2,3	8,1	12,8	16,4
5943	2011	9	14	1,8	9,7	-4,2	2,0	6,5	9,3
5943	2011	9	15	5,6	10,2	-2,0	5,9	9,8	12,2
5943	2011	9	16	7,2	10,4	4,9	7,5	13,2	16,1
5943	2011	9	17	5,0	7,7	1,5	4,2	8,1	9,9
5943	2011	9	18	3,5	5,3	1,0	7,8	12,9	16,1
5943	2011	9	19	4,4	6,6	2,2	9,2	14,4	17,7
5943	2011	9	20	3,0	5,5	0,5	4,9	7,5	9,7
5943	2011	9	21	2,4	6,1	-1,2	3,3	8,1	11,6
5943	2011	9	22	3,1	6,6	1,2	5,8	11,1	14,2
5943	2011	9	23	2,6	5,5	0,1	2,7	6,9	9,1
5943	2011	9	24	4,3	6,6	0,9	5,9	10,0	13,1
5943	2011	9	25	5,5	8,0	3,8	7,4	11,0	13,5
5943	2011	9	26	5,8	9,5	3,0	4,9	11,1	14,6
5943	2011	9	27	3,6	7,2	0,1	4,1	9,9	13,2
5943	2011	9	28	5,3	8,4	2,8	4,7	14,7	17,9
5943	2011	9	29	6,7	8,6	4,8	10,4	23,6	30,3
5943	2011	9	30	6,1	9,5	4,4	11,1	19,0	25,9
5943	2011	10	1	4,6	6,3	3,2	12,5	19,6	24,3
5943	2011	10	2	5,1	7,8	3,2	9,0	18,4	22,2
5943	2011	10	3	4,3	7,8	0,7	5,9	11,1	14,5
5943	2011	10	4	-0,5	1,0	-1,4	10,4	16,5	20,5
5943	2011	10	5	-1,1	1,6	-2,6	2,2	11,3	15,1
5943	2011	10	6	-1,2	1,7	-3,1	13,1	18,9	24,1
5943	2011	10	7	-4,8	-2,6	-8,6	5,1	11,2	13,5
5943	2011	10	8	0,8	6,1	-5,3	11,5	19,4	23,1
5943	2011	10	9	0,5	4,4	-4,3	14,4	25,5	30,2
5943	2011	10	10	-4,0	-2,4	-5,8	11,7	22,9	27,1
5943	2011	10	11	-2,7	-0,8	-7,6	6,7	13,1	16,7
5943	2011	10	12	-0,2	5,7	-8,4	8,0	19,2	23,1
5943	2011	10	13	6,5	8,7	3,9	8,1	21,4	26,9
5943	2011	10	14	2,2	5,6	0,1	8,7	16,1	20,2
5943	2011	10	15	0,4	2,5	-0,7	8,4	14,8	18,4
5943	2011	10	16	-0,8	1,7	-3,6	3,3	7,9	10,0
5943	2011	10	17	-1,0	-0,1	-2,5	13,4	23,7	27,9
5943	2011	10	18	-6,6	-2,4	-8,5	14,6	24,6	32,2
5943	2011	10	19	-3,6	-2,1	-6,2	5,9	10,4	15,5
5943	2011	10	20	1,0	4,5	-5,3	5,6	13,6	16,7
5943	2011	10	21	0,8	3,2	-1,2	5,1	9,5	11,2
5943	2011	10	22	-0,1	1,5	-0,8	3,1	6,4	8,2
5943	2011	10	23	-0,7	0,3	-2,0	4,4	12,9	17,3
5943	2011	10	24	-3,6	-1,9	-4,6	9,2	13,2	15,9
5943	2011	10	25	0,3	4,0	-3,0	2,8	6,6	8,8
5943	2011	10	26	2,5	4,0	1,4	3,2	10,3	11,7
5943	2011	10	27	0,9	2,8	-0,8	1,7	4,0	4,7
5943	2011	10	28	1,3	4,4	-0,6	3,6	9,6	11,9
5943	2011	10	29	-0,2	0,6	-0,6	2,8	4,9	5,9
5943	2011	10	30	-0,3	0,6	-3,9	2,4	5,1	7,2
5943	2011	10	31	-0,3	3,9	-3,9	4,8	15,3	19,0

## **Viðauki V**

Vindátt og vindhraði á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka valda  
daga í júní og júlí 2011



## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

## Kárahnjúkar

stöð	ár	mán	dagur	kst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	5	18	1	45	8,1	8,3	10,4
5933	2011	5	18	2	38	7,4	8,8	11,0
5933	2011	5	18	3	24	7,3	7,8	10,4
5933	2011	5	18	4	27	8,0	8,0	11,3
5933	2011	5	18	5	30	9,6	9,6	13,3
5933	2011	5	18	6	30	10,1	10,3	14,3
5933	2011	5	18	7	32	11,2	11,4	15,6
5933	2011	5	18	8	26	9,8	11,8	15,2
5933	2011	5	18	9	29	11,6	11,6	16,0
5933	2011	5	18	10	20	9,3	10,3	16,0
5933	2011	5	18	11	359	9,8	10,1	15,5
5933	2011	5	18	12	6	7,6	11,5	16,6
5933	2011	5	18	13	359	10,4	11,5	15,9
5933	2011	5	18	14	0	10,8	12,3	17,0
5933	2011	5	18	15	5	7,3	11,9	16,7
5933	2011	5	18	16	23	6,6	7,5	13,2
5933	2011	5	18	17	2	6,5	6,6	12,5
5933	2011	5	18	18	2	6,7	8,1	11,3
5933	2011	5	18	19	1	5,7	8,7	13,0
5933	2011	5	18	20	358	7,6	8,1	12,5
5933	2011	5	18	21	1	7,1	8,2	11,9
5933	2011	5	18	22	358	7,9	7,9	12,2
5933	2011	5	18	23	10	5,2	8,3	11,7
5933	2011	5	18	24	1	5,9	5,9	9,1
5933	2011	5	19	1	360	8,3	8,4	11,7
5933	2011	5	19	2	8	6,4	8,2	11,2
5933	2011	5	19	3	1	6,1	7,0	11,0
5933	2011	5	19	4	1	6,2	6,7	10,4
5933	2011	5	19	5	21	3,7	5,0	7,9
5933	2011	5	19	6	20	4,7	5,3	7,8
5933	2011	5	19	7	17	4,3	5,0	8,6
5933	2011	5	19	8	3	5,8	5,8	10,1
5933	2011	5	19	9	359	7,6	7,6	11,5
5933	2011	5	19	10	4	5,2	7,7	11,1
5933	2011	5	19	11	31	9,7	9,7	12,5
5933	2011	5	19	12	34	11,9	11,9	14,7
5933	2011	5	19	13	36	9,9	11,7	14,4
5933	2011	5	19	14	39	10,2	10,7	13,6
5933	2011	5	19	15	41	11,0	11,0	14,1
5933	2011	5	19	16	41	11,4	11,4	14,3
5933	2011	5	19	17	42	12,1	12,1	15,0
5933	2011	5	19	18	43	12,1	12,6	16,2
5933	2011	5	19	19	43	12,2	12,8	16,9
5933	2011	5	19	20	41	12,1	13,0	17,2
5933	2011	5	19	21	39	13,3	13,3	16,4
5933	2011	5	19	22	38	13,9	14,2	17,5
5933	2011	5	19	23	38	14,6	14,8	18,4
5933	2011	5	19	24	37	14,3	14,3	17,6

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt <u>gráður</u>	vindhr á ath <u>m/s</u>	mesti vindhr <u>m/s</u>	mesta hviða <u>m/s</u>
5933	2011	5	20	1	34	15,2	15,2	19,1
5933	2011	5	20	2	32	14,7	15,7	19,8
5933	2011	5	20	3	34	14,2	14,9	19,8
5933	2011	5	20	4	22	10,5	14,5	19,4
5933	2011	5	20	5	15	9,2	10,5	21,4
5933	2011	5	20	6	12	8,7	10,1	18,9
5933	2011	5	20	7	7	10,2	10,4	17,6
5933	2011	5	20	8	6	10,0	10,8	17,4
5933	2011	5	20	9	9	10,4	11,4	18,5
5933	2011	5	20	10	1	11,1	11,3	19,8
5933	2011	5	20	11	358	13,6	13,6	20,6
5933	2011	5	20	12	357	15,9	15,9	23,7
5933	2011	5	20	13	359	16,4	17,1	24,5
5933	2011	5	20	14	1	14,6	15,5	24,0
5933	2011	5	20	15	2	14,4	14,8	23,0
5933	2011	5	20	16	2	13,9	15,6	22,2
5933	2011	5	20	17	358	15,1	15,1	20,8
5933	2011	5	20	18	2	14,1	15,7	21,6
5933	2011	5	20	19	3	12,5	16,5	22,1
5933	2011	5	20	20	360	12,7	13,2	18,2
5933	2011	5	20	21	2	11,6	12,9	18,5
5933	2011	5	20	22	359	12,2	14,3	18,8
5933	2011	5	20	23	356	9,6	13,4	20,4
5933	2011	5	20	24	0	9,5	10,6	15,4
5933	2011	5	21	1	345	5,8	9,9	14,6
5933	2011	5	21	2	341	8,0	8,8	14,3
5933	2011	5	21	3	344	8,6	9,7	15,1
5933	2011	5	21	4	342	12,6	12,6	17,2
5933	2011	5	21	5	341	10,9	11,1	16,3
5933	2011	5	21	6	334	11,3	11,3	14,5
5933	2011	5	21	7	334	9,8	11,4	13,1
5933	2011	5	21	8	325	6,9	9,3	10,6
5933	2011	5	21	9	300	6,6	7,6	9,6
5933	2011	5	21	10	294	5,9	5,9	8,6
5933	2011	5	21	11	275	5,9	6,2	8,9
5933	2011	5	21	12	271	6,5	6,5	8,8
5933	2011	5	21	13	273	5,8	7,2	9,2
5933	2011	5	21	14	268	6,4	6,4	9,2
5933	2011	5	21	15	274	6,4	6,5	9,1
5933	2011	5	21	16	285	4,4	6,0	8,8
5933	2011	5	21	17	4	6,9	6,9	11,4
5933	2011	5	21	18	21	7,4	8,2	12,8
5933	2011	5	21	19	1	7,3	8,1	13,0
5933	2011	5	21	20	5	5,8	7,4	12,4
5933	2011	5	21	21	4	6,5	7,4	10,8
5933	2011	5	21	22	352	6,7	6,8	9,6
5933	2011	5	21	23	338	8,0	8,0	11,7
5933	2011	5	21	24	338	8,9	8,9	12,8

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	5	22	1	343	8,6	8,6	12,2
5933	2011	5	22	2	333	9,6	9,6	12,0
5933	2011	5	22	3	332	10,6	10,6	13,0
5933	2011	5	22	4	334	9,9	11,2	13,0
5933	2011	5	22	5	336	10,2	11,4	15,8
5933	2011	5	22	6	335	12,4	12,5	17,6
5933	2011	5	22	7	334	10,8	13,1	17,5
5933	2011	5	22	8	341	11,2	11,7	16,6
5933	2011	5	22	9	338	9,5	11,1	16,7
5933	2011	5	22	10	1	10,7	10,9	17,2
5933	2011	5	22	11	1	7,2	11,7	14,8
5933	2011	5	22	12	357	8,4	9,7	12,9
5933	2011	5	22	13	24	7,2	7,2	12,0
5933	2011	5	22	14	26	8,3	8,3	11,8
5933	2011	5	22	15	35	11,3	11,5	13,7
5933	2011	5	22	16	39	10,3	11,6	14,5
5933	2011	5	22	17	22	6,1	10,6	12,8
5933	2011	5	22	18	358	7,6	7,6	13,1
5933	2011	5	22	19	6	7,2	8,1	12,5
5933	2011	5	22	20	356	10,0	10,0	14,2
5933	2011	5	22	21	0	10,7	11,6	15,4
5933	2011	5	22	22	0	9,8	10,4	15,0
5933	2011	5	22	23	355	6,3	10,4	13,7
5933	2011	5	22	24	339	8,8	8,8	13,3
5933	2011	5	23	1	340	10,5	10,5	15,5
5933	2011	5	23	2	339	9,6	11,0	16,4
5933	2011	5	23	3	343	8,0	9,6	13,8
5933	2011	5	23	4	339	7,5	10,4	15,9
5933	2011	5	23	5	341	9,2	12,0	17,5
5933	2011	5	23	6	357	7,7	9,5	15,4
5933	2011	5	23	7	342	10,9	10,9	15,5
5933	2011	5	23	8	338	14,6	14,6	20,4
5933	2011	5	23	9	338	17,1	17,1	22,4
5933	2011	5	23	10	337	18,1	18,1	21,8
5933	2011	5	23	11	336	15,3	18,0	22,4
5933	2011	5	23	12	327	16,3	17,9	20,6
5933	2011	5	23	13	332	16,9	16,9	21,6
5933	2011	5	23	14	335	16,7	16,7	21,5
5933	2011	5	23	15	335	16,6	17,9	22,4
5933	2011	5	23	16	337	15,2	16,5	19,7
5933	2011	5	23	17	343	13,6	14,8	21,2
5933	2011	5	23	18	341	12,2	13,5	18,7
5933	2011	5	23	19	343	13,2	13,8	20,3
5933	2011	5	23	20	339	14,8	14,8	20,4
5933	2011	5	23	21	341	16,8	18,7	24,2
5933	2011	5	23	22	333	16,0	17,6	21,8
5933	2011	5	23	23	330	17,5	18,1	21,9
5933	2011	5	23	24	332	18,1	18,4	23,2

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	5	24	1	332	16,0	19,5	22,6
5933	2011	5	24	2	330	16,6	17,4	21,3
5933	2011	5	24	3	329	18,8	18,8	23,1
5933	2011	5	24	4	334	19,2	20,5	24,3
5933	2011	5	24	5	326	19,0	19,2	24,0
5933	2011	5	24	6	328	20,5	20,5	25,6
5933	2011	5	24	7	329	20,1	21,1	25,0
5933	2011	5	24	8	329	19,8	20,3	23,9
5933	2011	5	24	9	328	16,2	17,5	20,9
5933	2011	5	24	10	316	16,9	17,4	21,4
5933	2011	5	24	11	309	16,5	18,0	20,7
5933	2011	5	24	12	303	13,0	15,8	18,2
5933	2011	5	24	13	297	11,7	12,8	14,8
5933	2011	5	24	14	310	14,5	14,5	17,3
5933	2011	5	24	15	322	17,4	17,4	20,6
5933	2011	5	24	16	339	10,4	15,1	18,1
5933	2011	5	24	17	339	12,8	13,6	17,4
5933	2011	5	24	18	329	7,1	12,9	16,3
5933	2011	5	24	19	329	9,1	9,1	11,7
5933	2011	5	24	20	315	8,8	9,1	11,3
5933	2011	5	24	21	325	6,8	8,5	10,4
5933	2011	5	24	22	307	4,5	6,6	8,1
5933	2011	5	24	23	331	3,2	4,3	5,0
5933	2011	5	24	24	351	1,0	4,5	5,3
5933	2011	5	25	1	208	1,9	2,6	3,7
5933	2011	5	25	2	229	2,8	3,3	4,0
5933	2011	5	25	3	223	2,6	3,4	4,8
5933	2011	5	25	4	226	3,2	3,9	5,2
5933	2011	5	25	5	259	2,0	4,1	5,5
5933	2011	5	25	6	226	3,6	3,6	5,0
5933	2011	5	25	7	206	3,7	3,8	4,8
5933	2011	5	25	8	221	2,2	3,6	4,6
5933	2011	5	25	9	209	2,7	3,7	4,7
5933	2011	5	25	10	219	2,6	3,8	5,7
5933	2011	5	25	11	282	0,9	3,5	4,9
5933	2011	5	25	12	249	3,0	3,0	4,3
5933	2011	5	25	13	244	3,2	3,3	4,9
5933	2011	5	25	14	246	3,5	3,5	4,9
5933	2011	5	25	15	245	3,6	3,8	5,7
5933	2011	5	25	16	216	3,6	3,7	5,1
5933	2011	5	25	17	210	3,8	4,6	5,5
5933	2011	5	25	18	223	3,6	4,4	5,4
5933	2011	5	25	19	184	2,9	3,6	4,7
5933	2011	5	25	20	170	3,0	3,2	3,8
5933	2011	5	25	21	84	3,4	3,4	4,7
5933	2011	5	25	22	99	2,6	3,5	4,2
5933	2011	5	25	23	107	2,8	3,1	3,9
5933	2011	5	25	24	130	1,9	2,4	3,0

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt <i>gráður</i>	vindhr á ath <i>m/s</i>	mesti vindhr <i>m/s</i>	mesta hviða <i>m/s</i>
5933	2011	5	26	1	123	0,7	1,9	2,4
5933	2011	5	26	2	76	1,1	1,1	1,7
5933	2011	5	26	3	30	0,5	1,4	1,9
5933	2011	5	26	4	95	0,0	1,0	1,5
5933	2011	5	26	5	68	0,1	0,7	1,1
5933	2011	5	26	6	202	1,4	1,6	2,1
5933	2011	5	26	7	207	1,9	1,9	2,6
5933	2011	5	26	8	211	2,8	2,8	4,0
5933	2011	5	26	9	189	1,2	2,6	3,3
5933	2011	5	26	10	201	0,5	2,0	2,8
5933	2011	5	26	11	180	1,9	1,9	2,7
5933	2011	5	26	12	137	1,4	1,7	2,9
5933	2011	5	26	13	119	1,2	1,6	3,0
5933	2011	5	26	14	180	6,0	6,0	7,9
5933	2011	5	26	15	0	0,0	3,2	8,6
5933	2011	5	26	16	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	5	26	17	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	5	26	18	169	11,1	11,1	13,2
5933	2011	5	26	19	180	6,4	10,5	13,3
5933	2011	5	26	20	168	11,4	13,1	15,4
5933	2011	5	26	21	156	6,7	10,2	11,6
5933	2011	5	26	22	140	5,6	7,5	9,8
5933	2011	5	26	23	127	4,0	7,1	8,7
5933	2011	5	26	24	146	8,7	8,7	11,5
5933	2011	5	27	1	146	8,4	9,3	11,0
5933	2011	5	27	2	132	10,4	10,4	12,5
5933	2011	5	27	3	138	8,1	11,7	15,1
5933	2011	5	27	4	142	8,3	9,8	12,4
5933	2011	5	27	5	144	13,1	13,1	15,9
5933	2011	5	27	6	143	12,7	14,5	17,0
5933	2011	5	27	7	113	6,2	12,3	17,4
5933	2011	5	27	8	118	7,3	7,3	9,4
5933	2011	5	27	9	112	7,6	8,5	10,8
5933	2011	5	27	10	109	12,3	13,6	18,0
5933	2011	5	27	11	106	15,4	15,4	23,3
5933	2011	5	27	12	109	11,0	15,1	23,3
5933	2011	5	27	13	121	10,0	15,0	21,2
5933	2011	5	27	14	106	11,0	11,0	15,0
5933	2011	5	27	15	85	9,6	9,9	13,5
5933	2011	5	27	16	98	9,8	10,8	12,8
5933	2011	5	27	17	93	10,0	10,2	12,1
5933	2011	5	27	18	88	8,0	10,2	11,4
5933	2011	5	27	19	86	8,0	8,6	10,5
5933	2011	5	27	20	66	4,6	7,2	8,3
5933	2011	5	27	21	37	5,4	6,0	7,7
5933	2011	5	27	22	21	3,1	4,6	7,5
5933	2011	5	27	23	13	3,6	4,4	8,2
5933	2011	5	27	24	59	5,7	5,7	7,5

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	5	28	1	37	5,5	5,8	7,7
5933	2011	5	28	2	43	5,7	5,7	7,7
5933	2011	5	28	3	34	4,5	6,0	7,6
5933	2011	5	28	4	31	5,8	5,8	8,7
5933	2011	5	28	5	40	8,2	8,2	10,4
5933	2011	5	28	6	48	7,6	8,9	10,8
5933	2011	5	28	7	45	7,6	9,0	11,5
5933	2011	5	28	8	30	6,6	8,1	10,6
5933	2011	5	28	9	41	7,5	7,9	9,6
5933	2011	5	28	10	49	7,8	8,5	10,5
5933	2011	5	28	11	60	8,0	8,2	10,5
5933	2011	5	28	12	56	7,8	8,5	11,5
5933	2011	5	28	13	45	8,3	8,3	11,0
5933	2011	5	28	14	43	8,8	9,0	12,2
5933	2011	5	28	15	36	9,8	9,8	12,6
5933	2011	5	28	16	40	10,8	10,8	13,3
5933	2011	5	28	17	32	9,8	10,4	12,8
5933	2011	5	28	18	30	8,9	9,6	13,4
5933	2011	5	28	19	32	9,8	9,8	13,8
5933	2011	5	28	20	30	9,3	9,8	14,7
5933	2011	5	28	21	30	7,5	9,3	12,2
5933	2011	5	28	22	26	8,2	8,7	12,1
5933	2011	5	28	23	29	8,6	8,6	12,3
5933	2011	5	28	24	2	5,7	7,8	10,3
5933	2011	5	29	1	0	9,8	10,5	14,5
5933	2011	5	29	2	3	9,2	11,5	17,2
5933	2011	5	29	3	24	7,3	9,8	15,5
5933	2011	5	29	4	32	7,4	8,3	12,1
5933	2011	5	29	5	24	9,8	9,8	14,3
5933	2011	5	29	6	33	11,3	12,4	15,3
5933	2011	5	29	7	36	11,4	11,8	15,0
5933	2011	5	29	8	25	10,7	11,5	14,8
5933	2011	5	29	9	40	11,7	12,1	15,1
5933	2011	5	29	10	17	7,7	11,4	14,4
5933	2011	5	29	11	1	11,9	11,9	15,8
5933	2011	5	29	12	1	11,2	12,1	16,6
5933	2011	5	29	13	358	10,0	10,0	15,4
5933	2011	5	29	14	5	7,8	8,5	13,2
5933	2011	5	29	15	0	8,9	9,9	15,7
5933	2011	5	29	16	12	7,9	8,1	13,9
5933	2011	5	29	17	10	7,0	8,4	13,0
5933	2011	5	29	18	358	10,7	10,7	14,1
5933	2011	5	29	19	4	8,8	9,8	14,8
5933	2011	5	29	20	4	5,6	9,3	13,6
5933	2011	5	29	21	360	7,4	8,3	12,1
5933	2011	5	29	22	2	7,0	7,9	11,1
5933	2011	5	29	23	2	7,0	8,0	11,6
5933	2011	5	29	24	359	8,9	8,9	11,1

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	5	30	1	12	6,2	8,6	11,6
5933	2011	5	30	2	17	5,0	5,8	8,3
5933	2011	5	30	3	11	3,9	4,8	7,2
5933	2011	5	30	4	338	7,1	7,1	11,1
5933	2011	5	30	5	2	7,3	7,9	12,3
5933	2011	5	30	6	341	7,8	7,8	12,0
5933	2011	5	30	7	343	7,3	8,6	13,6
5933	2011	5	30	8	340	8,1	8,9	11,6
5933	2011	5	30	9	343	7,2	7,8	11,3
5933	2011	5	30	10	6	5,2	7,8	11,4
5933	2011	5	30	11	339	8,9	8,9	10,7
5933	2011	5	30	12	340	7,8	9,0	12,0
5933	2011	5	30	13	340	8,0	8,1	12,3
5933	2011	5	30	14	341	8,0	8,8	10,4
5933	2011	5	30	15	338	7,6	8,0	9,4
5933	2011	5	30	16	332	5,9	6,8	9,6
5933	2011	5	30	17	342	5,9	8,3	9,4
5933	2011	5	30	18	342	5,5	6,3	8,7
5933	2011	5	30	19	325	4,7	5,8	7,5
5933	2011	5	30	20	337	4,6	5,2	6,8
5933	2011	5	30	21	11	3,4	4,6	6,1
5933	2011	5	30	22	8	3,1	3,7	5,7
5933	2011	5	30	23	13	1,0	2,5	4,2
5933	2011	5	30	24	40	1,6	2,0	2,9
5933	2011	5	31	1	61	2,0	2,6	3,2
5933	2011	5	31	2	64	1,0	1,7	2,2
5933	2011	5	31	3	90	2,8	2,8	3,4
5933	2011	5	31	4	100	4,0	4,0	5,0
5933	2011	5	31	5	94	4,3	4,6	5,8
5933	2011	5	31	6	98	5,9	5,9	7,6
5933	2011	5	31	7	97	7,4	7,4	8,7
5933	2011	5	31	8	89	6,3	7,6	8,9
5933	2011	5	31	9	161	0,7	5,5	7,3
5933	2011	5	31	10	281	0,1	1,3	2,0
5933	2011	5	31	11	138	0,3	1,5	2,3
5933	2011	5	31	12	166	7,4	7,7	9,0
5933	2011	5	31	13	131	4,9	8,2	10,0
5933	2011	5	31	14	165	4,3	4,9	6,9
5933	2011	5	31	15	122	7,7	7,9	9,2
5933	2011	5	31	16	127	6,7	7,9	9,3
5933	2011	5	31	17	120	9,6	9,6	11,8
5933	2011	5	31	18	137	8,6	10,2	12,8
5933	2011	5	31	19	118	10,4	11,2	13,3
5933	2011	5	31	20	108	10,6	10,7	13,1
5933	2011	5	31	21	125	11,5	11,8	16,0
5933	2011	5	31	22	120	6,7	11,1	14,0
5933	2011	5	31	23	123	10,9	11,1	14,2
5933	2011	5	31	24	106	11,3	12,9	15,4

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	6	1	1	100	8,8	11,3	13,5
5933	2011	6	1	2	102	8,3	8,3	10,0
5933	2011	6	1	3	94	9,3	10,5	12,5
5933	2011	6	1	4	100	8,2	8,5	10,7
5933	2011	6	1	5	106	7,6	10,4	13,0
5933	2011	6	1	6	108	6,1	8,8	11,7
5933	2011	6	1	7	93	8,4	9,5	12,2
5933	2011	6	1	8	93	8,0	8,6	10,6
5933	2011	6	1	9	65	7,1	8,3	10,3
5933	2011	6	1	10	57	6,4	6,9	9,2
5933	2011	6	1	11	61	8,2	8,2	9,6
5933	2011	6	1	12	49	8,0	8,3	10,1
5933	2011	6	1	13	38	8,4	8,8	11,5
5933	2011	6	1	14	25	7,1	8,7	10,7
5933	2011	6	1	15	25	5,6	6,7	10,1
5933	2011	6	1	16	3	3,8	4,5	7,3
5933	2011	6	1	17	360	3,3	4,5	6,6
5933	2011	6	1	18	339	3,0	4,1	6,7
5933	2011	6	1	19	330	5,1	5,8	7,2
5933	2011	6	1	20	303	4,3	4,9	6,1
5933	2011	6	1	21	311	3,5	4,3	5,7
5933	2011	6	1	22	320	1,6	3,0	4,0
5933	2011	6	1	23	311	0,3	1,6	2,1
5933	2011	6	1	24	223	1,2	2,5	3,4
5933	2011	6	2	1	276	2,3	2,9	3,9
5933	2011	6	2	2	226	2,2	2,7	4,1
5933	2011	6	2	3	208	4,3	4,3	4,8
5933	2011	6	2	4	186	2,2	3,5	4,8
5933	2011	6	2	5	205	6,2	6,2	7,3
5933	2011	6	2	6	204	4,9	4,9	6,9
5933	2011	6	2	7	191	4,6	5,8	6,6
5933	2011	6	2	8	215	2,2	4,5	5,5
5933	2011	6	2	9	0	0,0	2,7	4,3
5933	2011	6	2	10	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	2	11	191	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	2	12	0	0,0	0,0	0,2
5933	2011	6	2	13	0	0,0	0,0	0,2
5933	2011	6	2	14	0	0,0	0,0	0,1
5933	2011	6	2	15	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	2	16	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	2	17	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	2	18	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	2	19	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	2	20	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	2	21	278	6,7	7,9	16,5
5933	2011	6	2	22	276	11,1	11,1	15,5
5933	2011	6	2	23	278	14,8	14,8	16,5
5933	2011	6	2	24	279	12,1	17,0	20,8

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	6	3	1	272	10,1	11,1	14,0
5933	2011	6	3	2	266	8,3	11,6	14,1
5933	2011	6	3	3	268	6,6	8,4	10,7
5933	2011	6	3	4	263	10,1	10,1	13,6
5933	2011	6	3	5	265	6,4	9,9	10,9
5933	2011	6	3	6	302	4,3	7,7	10,5
5933	2011	6	3	7	264	6,6	6,6	7,4
5933	2011	6	3	8	279	8,8	8,8	10,5
5933	2011	6	3	9	271	7,3	10,2	13,3
5933	2011	6	3	10	270	8,8	9,5	12,3
5933	2011	6	3	11	276	7,9	10,2	14,0
5933	2011	6	3	12	280	7,9	9,1	13,0
5933	2011	6	3	13	276	8,6	8,6	13,3
5933	2011	6	3	14	277	2,6	9,0	12,4
5933	2011	6	3	15	272	11,0	11,0	14,2
5933	2011	6	3	16	273	12,7	12,8	15,7
5933	2011	6	3	17	274	16,1	16,3	19,4
5933	2011	6	3	18	256	11,5	14,2	16,7
5933	2011	6	3	19	270	13,9	13,9	17,4
5933	2011	6	3	20	274	15,4	15,9	19,8
5933	2011	6	3	21	260	7,4	16,1	20,0
5933	2011	6	3	22	260	0,2	8,7	13,1
5933	2011	6	3	23	272	15,7	15,7	18,3
5933	2011	6	3	24	260	8,8	16,2	19,1
5933	2011	6	4	1	257	8,7	8,7	10,7
5933	2011	6	4	2	269	10,8	13,3	15,7
5933	2011	6	4	3	266	11,4	13,1	15,5
5933	2011	6	4	4	264	2,2	9,9	12,2
5933	2011	6	4	5	265	1,1	1,1	4,9
5933	2011	6	4	6	280	6,4	12,6	14,6
5933	2011	6	4	7	277	9,5	9,5	13,4
5933	2011	6	4	8	271	13,2	14,7	16,8
5933	2011	6	4	9	270	13,1	13,1	15,6
5933	2011	6	4	10	274	10,6	12,8	15,1
5933	2011	6	4	11	274	13,2	13,2	15,5
5933	2011	6	4	12	267	11,5	13,5	16,0
5933	2011	6	4	13	267	0,1	12,5	15,8
5933	2011	6	4	14	264	4,0	4,3	14,1
5933	2011	6	4	15	263	6,3	6,3	14,0
5933	2011	6	4	16	260	6,7	7,7	13,4
5933	2011	6	4	17	270	8,7	10,0	14,2
5933	2011	6	4	18	273	5,9	10,8	14,8
5933	2011	6	4	19	265	9,5	9,5	16,4
5933	2011	6	4	20	269	11,1	11,8	16,7
5933	2011	6	4	21	260	4,7	11,4	16,1
5933	2011	6	4	22	243	0,3	0,6	6,5
5933	2011	6	4	23	226	0,0	0,1	3,1
5933	2011	6	4	24	186	0,2	0,2	6,1

Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	6	5	1	201	0,3	0,3	4,8
5933	2011	6	5	2	0	0,0	0,0	0,1
5933	2011	6	5	3	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	5	4	0	0,0	0,0	0,2
5933	2011	6	5	5	0	0,0	0,0	0,7
5933	2011	6	5	6	0	0,0	0,1	6,2
5933	2011	6	5	7	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	5	8	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	5	9	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	5	10	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	5	11	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	5	12	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	5	13	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	5	14	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	5	15	28	0,1	0,1	2,4
5933	2011	6	5	16	6	0,0	0,0	1,3
5933	2011	6	5	17	5	0,2	0,2	3,4
5933	2011	6	5	18	19	0,0	0,1	5,7
5933	2011	6	5	19	9	0,2	0,2	7,9
5933	2011	6	5	20	26	0,1	0,2	5,1
5933	2011	6	5	21	38	0,0	0,7	12,3
5933	2011	6	5	22	3	0,1	1,0	11,4
5933	2011	6	5	23	5	0,1	0,2	4,3
5933	2011	6	5	24	357	2,5	2,5	10,8
5933	2011	6	6	1	4	9,3	13,3	16,7
5933	2011	6	6	2	13	9,1	11,5	16,1
5933	2011	6	6	3	11	5,3	8,6	12,9
5933	2011	6	6	4	9	3,9	6,6	13,4
5933	2011	6	6	5	17	0,3	2,8	11,6
5933	2011	6	6	6	2	6,9	6,9	15,3
5933	2011	6	6	7	0	10,7	12,6	18,2
5933	2011	6	6	8	4	10,0	11,8	15,5
5933	2011	6	6	9	25	7,6	10,6	16,5
5933	2011	6	6	10	6	8,0	10,5	16,2
5933	2011	6	6	11	7	8,1	10,0	14,9
5933	2011	6	6	12	9	7,3	9,6	16,3
5933	2011	6	6	13	6	13,4	13,4	22,4
5933	2011	6	6	14	5	12,3	13,4	21,4
5933	2011	6	6	15	9	10,3	14,5	22,8
5933	2011	6	6	16	8	12,4	14,4	23,4
5933	2011	6	6	17	2	12,4	13,0	19,5
5933	2011	6	6	18	5	12,9	13,5	19,6
5933	2011	6	6	19	3	10,4	12,5	17,6
5933	2011	6	6	20	12	7,8	10,5	16,5
5933	2011	6	6	21	5	7,8	8,8	13,9
5933	2011	6	6	22	0	11,7	11,7	15,4
5933	2011	6	6	23	1	9,3	11,9	14,6
5933	2011	6	6	24	14	5,6	7,9	10,8

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	6	7	1	345	4,2	6,1	10,2
5933	2011	6	7	2	340	7,7	8,7	13,0
5933	2011	6	7	3	326	7,3	7,6	11,9
5933	2011	6	7	4	298	6,4	8,0	9,6
5933	2011	6	7	5	303	6,2	6,7	8,3
5933	2011	6	7	6	312	7,2	7,2	10,9
5933	2011	6	7	7	330	8,0	8,1	11,4
5933	2011	6	7	8	355	5,8	7,7	11,9
5933	2011	6	7	9	337	10,0	10,0	12,9
5933	2011	6	7	10	347	6,6	10,6	17,3
5933	2011	6	7	11	4	6,7	9,5	15,1
5933	2011	6	7	12	11	8,0	8,9	14,0
5933	2011	6	7	13	8	6,0	8,0	12,8
5933	2011	6	7	14	17	5,8	7,4	11,6
5933	2011	6	7	15	12	5,6	5,7	9,5
5933	2011	6	7	16	6	5,0	6,1	10,7
5933	2011	6	7	17	10	4,4	5,9	9,3
5933	2011	6	7	18	50	6,7	6,7	9,6
5933	2011	6	7	19	62	6,4	7,9	9,7
5933	2011	6	7	20	57	7,5	7,5	8,8
5933	2011	6	7	21	64	5,8	7,0	8,3
5933	2011	6	7	22	55	6,3	6,3	7,4
5933	2011	6	7	23	54	5,7	6,1	7,7
5933	2011	6	7	24	36	5,5	6,0	7,3
5933	2011	6	8	1	35	5,2	5,4	6,8
5933	2011	6	8	2	36	4,4	5,0	6,6
5933	2011	6	8	3	15	2,1	4,4	5,6
5933	2011	6	8	4	31	1,5	2,3	3,6
5933	2011	6	8	5	19	2,8	3,1	5,7
5933	2011	6	8	6	2	5,2	5,2	7,8
5933	2011	6	8	7	3	5,7	5,7	9,2
5933	2011	6	8	8	20	4,5	7,2	11,5
5933	2011	6	8	9	359	7,8	7,8	11,3
5933	2011	6	8	10	358	9,3	9,3	13,3
5933	2011	6	8	11	5	7,5	7,9	12,7
5933	2011	6	8	12	17	6,7	8,4	11,9
5933	2011	6	8	13	3	8,2	10,1	13,7
5933	2011	6	8	14	19	7,8	9,4	14,7
5933	2011	6	8	15	1	11,2	11,2	16,0
5933	2011	6	8	16	23	7,6	9,2	14,9
5933	2011	6	8	17	19	7,1	8,8	13,7
5933	2011	6	8	18	21	6,5	7,6	12,5
5933	2011	6	8	19	9	6,5	7,5	15,1
5933	2011	6	8	20	11	6,4	7,3	13,0
5933	2011	6	8	21	360	8,2	9,0	13,8
5933	2011	6	8	22	357	10,1	10,1	14,7
5933	2011	6	8	23	358	9,0	9,7	12,9
5933	2011	6	8	24	1	10,5	10,5	16,0

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt <i>gráður</i>	vindhr á ath <i>m/s</i>	mesti vindhr <i>m/s</i>	mesta hviða <i>m/s</i>
5933	2011	6	9	1	1	10,2	11,7	18,3
5933	2011	6	9	2	2	8,7	9,4	14,8
5933	2011	6	9	3	360	9,4	10,8	15,4
5933	2011	6	9	4	1	9,3	10,0	13,9
5933	2011	6	9	5	360	8,4	8,7	14,6
5933	2011	6	9	6	357	9,2	9,2	13,5
5933	2011	6	9	7	358	10,3	10,3	14,7
5933	2011	6	9	8	2	8,6	11,1	15,0
5933	2011	6	9	9	4	9,5	9,5	13,6
5933	2011	6	9	10	4	10,5	10,5	15,4
5933	2011	6	9	11	8	8,2	10,5	14,0
5933	2011	6	9	12	2	10,3	10,4	14,4
5933	2011	6	9	13	4	8,9	9,9	14,3
5933	2011	6	9	14	8	7,5	9,3	14,6
5933	2011	6	9	15	5	9,8	10,2	14,7
5933	2011	6	9	16	9	9,3	9,5	15,4
5933	2011	6	9	17	341	10,4	10,4	18,7
5933	2011	6	9	18	339	12,1	12,1	18,5
5933	2011	6	9	19	339	11,6	11,6	18,4
5933	2011	6	9	24	340	9,9	10,5	14,7
5933	2011	6	9	20	339	12,0	12,1	19,7
5933	2011	6	9	21	343	10,9	11,8	19,8
5933	2011	6	9	22	341	10,9	11,3	17,9
5933	2011	6	9	23	342	9,6	10,8	15,2
5933	2011	6	10	1	336	8,3	10,3	13,1
5933	2011	6	10	2	350	8,3	8,3	10,0
5933	2011	6	10	3	342	6,4	7,8	10,1
5933	2011	6	10	4	332	4,7	6,2	7,6
5933	2011	6	10	5	328	4,3	4,5	5,5
5933	2011	6	10	6	334	3,5	4,0	4,7
5933	2011	6	10	7	323	0,6	3,1	4,0
5933	2011	6	10	8	341	3,2	3,2	4,1
5933	2011	6	10	9	45	0,3	3,1	3,9
5933	2011	6	10	10	299	0,0	0,5	1,6
5933	2011	6	10	11	106	0,2	0,3	1,7
5933	2011	6	10	12	100	1,8	1,8	3,7
5933	2011	6	10	13	93	1,1	1,6	2,2
5933	2011	6	10	14	82	2,2	2,7	4,1
5933	2011	6	10	15	94	5,1	5,1	6,8
5933	2011	6	10	16	93	7,1	7,1	8,8
5933	2011	6	10	17	79	6,4	7,8	9,1
5933	2011	6	10	18	69	3,1	8,1	9,8
5933	2011	6	10	19	49	2,8	2,9	5,5
5933	2011	6	10	20	101	3,3	3,8	6,0
5933	2011	6	10	21	38	1,8	1,9	4,4
5933	2011	6	10	22	78	2,3	2,3	6,0
5933	2011	6	10	23	244	1,3	3,6	5,4
5933	2011	6	10	24	66	2,5	2,5	6,4

Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	6	26	1	101	0,6	0,6	4,7
5933	2011	6	26	2	0	0,0	0,1	4,9
5933	2011	6	26	3	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	26	4	0	0,0	0,0	0,5
5933	2011	6	26	5	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	6	26	6	32	0,0	0,0	0,5
5933	2011	6	26	7	39	0,0	0,2	3,4
5933	2011	6	26	8	37	0,2	0,2	3,4
5933	2011	6	26	9	0	0,0	0,5	5,2
5933	2011	6	26	10	70	0,0	0,1	4,4
5933	2011	6	26	11	65	0,2	0,7	6,4
5933	2011	6	26	12	93	0,0	0,3	5,0
5933	2011	6	26	13	94	0,8	1,1	5,7
5933	2011	6	26	14	78	2,3	2,3	7,6
5933	2011	6	26	15	64	1,9	4,2	9,0
5933	2011	6	26	16	51	1,5	3,2	9,3
5933	2011	6	26	17	28	3,2	3,2	10,2
5933	2011	6	26	18	28	3,2	3,5	11,3
5933	2011	6	26	19	33	3,9	4,5	11,8
5933	2011	6	26	20	29	2,1	4,1	12,3
5933	2011	6	26	21	26	6,8	6,8	13,1
5933	2011	6	26	22	35	7,3	8,4	13,7
5933	2011	6	26	23	35	10,7	11,8	14,5
5933	2011	6	26	24	39	10,7	11,5	15,1
5933	2011	6	27	1	36	10,0	10,0	13,7
5933	2011	6	27	2	26	6,4	10,2	13,7
5933	2011	6	27	3	14	3,2	9,7	13,6
5933	2011	6	27	4	1	6,3	7,5	12,5
5933	2011	6	27	5	356	9,6	9,6	12,6
5933	2011	6	27	6	356	5,9	10,7	14,5
5933	2011	6	27	7	21	4,7	4,7	11,4
5933	2011	6	27	8	20	4,1	7,2	14,5
5933	2011	6	27	9	20	8,4	9,7	15,2
5933	2011	6	27	10	26	11,5	11,5	17,1
5933	2011	6	27	11	20	9,0	11,0	16,3
5933	2011	6	27	12	3	8,7	11,0	17,1
5933	2011	6	27	13	24	10,3	10,3	15,7
5933	2011	6	27	14	9	7,9	10,2	14,5
5933	2011	6	27	15	2	11,5	11,7	14,8
5933	2011	6	27	16	1	10,2	10,7	15,1
5933	2011	6	27	17	1	10,1	10,7	13,6
5933	2011	6	27	18	341	9,2	9,5	15,6
5933	2011	6	27	19	356	10,3	10,3	14,7
5933	2011	6	27	20	354	10,7	10,7	16,0
5933	2011	6	27	21	3	8,5	11,8	15,2
5933	2011	6	27	22	1	10,3	11,9	16,4
5933	2011	6	27	23	0	9,2	10,4	13,8
5933	2011	6	27	24	354	9,0	10,6	14,1

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	6	28	1	352	9,2	9,2	14,4
5933	2011	6	28	2	356	9,5	9,5	14,1
5933	2011	6	28	3	1	8,4	10,4	13,5
5933	2011	6	28	4	0	8,8	9,0	12,6
5933	2011	6	28	5	358	8,7	9,1	12,6
5933	2011	6	28	6	358	8,1	8,8	12,8
5933	2011	6	28	7	340	6,1	7,8	11,9
5933	2011	6	28	8	341	7,0	7,7	11,8
5933	2011	6	28	9	349	7,3	8,4	12,5
5933	2011	6	28	10	345	7,7	8,0	13,8
5933	2011	6	28	11	348	6,6	8,7	13,9
5933	2011	6	28	12	343	10,2	10,4	14,9
5933	2011	6	28	13	345	9,3	9,8	14,9
5933	2011	6	28	14	339	8,6	9,5	13,3
5933	2011	6	28	15	338	9,1	9,6	14,8
5933	2011	6	28	16	336	8,7	8,9	11,6
5933	2011	6	28	17	338	8,6	9,6	13,9
5933	2011	6	28	18	343	8,9	9,8	14,3
5933	2011	6	28	19	347	6,5	9,3	15,7
5933	2011	6	28	20	342	5,7	8,0	9,9
5933	2011	6	28	21	317	7,6	7,6	9,5
5933	2011	6	28	22	312	5,8	8,7	10,4
5933	2011	6	28	23	303	8,1	8,1	10,0
5933	2011	6	28	24	305	6,7	8,7	10,1
5933	2011	7	2	1	86	8,9	8,9	10,9
5933	2011	7	2	2	81	2,6	9,1	12,1
5933	2011	7	2	3	124	5,7	5,7	8,4
5933	2011	7	2	4	164	2,8	3,9	6,0
5933	2011	7	2	5	110	3,6	5,1	7,7
5933	2011	7	2	6	63	0,1	2,4	5,3
5933	2011	7	2	7	267	1,1	2,0	2,8
5933	2011	7	2	8	299	0,8	1,0	1,8
5933	2011	7	2	9	89	4,0	4,0	6,3
5933	2011	7	2	10	122	8,0	8,0	10,6
5933	2011	7	2	11	122	6,5	9,8	12,3
5933	2011	7	2	12	155	6,9	8,6	11,4
5933	2011	7	2	13	114	3,9	7,5	11,7
5933	2011	7	2	14	127	7,5	9,2	13,1
5933	2011	7	2	15	130	7,7	8,2	10,0
5933	2011	7	2	16	125	10,8	14,8	17,3
5933	2011	7	2	17	90	6,9	12,3	14,1
5933	2011	7	2	18	124	6,5	7,8	11,0
5933	2011	7	2	19	128	9,4	9,4	11,5
5933	2011	7	2	20	128	7,5	10,2	12,1
5933	2011	7	2	21	127	9,3	9,3	11,8
5933	2011	7	2	22	116	8,3	10,5	13,4
5933	2011	7	2	23	131	9,4	12,6	16,0
5933	2011	7	2	24	119	8,0	8,0	11,2

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	7	3	1	122	12,6	13,1	15,8
5933	2011	7	3	2	127	12,8	18,4	21,0
5933	2011	7	3	3	131	5,9	11,4	14,4
5933	2011	7	3	4	117	6,5	6,8	9,6
5933	2011	7	3	5	110	16,0	16,0	18,7
5933	2011	7	3	6	109	12,5	16,0	19,0
5933	2011	7	3	7	122	7,1	10,3	13,2
5933	2011	7	3	8	73	7,1	8,2	10,3
5933	2011	7	3	9	85	4,2	7,1	10,5
5933	2011	7	3	10	102	8,9	8,9	11,8
5933	2011	7	3	11	105	11,3	11,3	13,8
5933	2011	7	3	12	115	10,8	10,8	13,5
5933	2011	7	3	13	113	11,6	11,6	13,8
5933	2011	7	3	14	114	12,6	12,6	14,3
5933	2011	7	3	15	107	8,9	11,8	13,9
5933	2011	7	3	16	119	8,8	9,1	11,1
5933	2011	7	3	17	119	8,6	8,9	11,4
5933	2011	7	3	18	123	8,1	9,7	12,2
5933	2011	7	3	19	130	9,9	10,2	12,4
5933	2011	7	3	20	113	7,5	9,4	11,3
5933	2011	7	3	21	103	8,3	9,0	10,9
5933	2011	7	3	22	108	8,9	8,9	10,9
5933	2011	7	3	23	112	8,3	8,6	10,3
5933	2011	7	3	24	99	7,2	7,3	9,2
5933	2011	7	12	1	196	4,5	5,1	6,6
5933	2011	7	12	2	196	1,4	1,8	7,5
5933	2011	7	12	3	185	0,8	2,7	6,7
5933	2011	7	12	4	196	0,0	4,0	6,1
5933	2011	7	12	5	184	1,5	1,8	6,0
5933	2011	7	12	6	183	1,7	1,7	5,7
5933	2011	7	12	7	0	0,0	0,3	4,1
5933	2011	7	12	8	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	7	12	9	232	2,0	2,0	3,3
5933	2011	7	12	10	0	0,0	0,8	2,6
5933	2011	7	12	11	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	7	12	12	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	7	12	13	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	7	12	14	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	7	12	15	209	0,0	0,0	0,0
5933	2011	7	12	16	0	0,0	0,0	0,0
5933	2011	7	12	17	199	0,0	0,0	0,3
5933	2011	7	12	18	182	9,3	9,3	10,9
5933	2011	7	12	19	184	9,0	9,0	10,4
5933	2011	7	12	20	0	0,0	9,2	11,0
5933	2011	7	12	21	188	4,0	4,0	9,2
5933	2011	7	12	22	184	6,0	7,9	9,2
5933	2011	7	12	23	186	5,8	6,2	7,0
5933	2011	7	12	24	184	6,1	6,4	7,6

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt <u>gráður</u>	vindhr á ath <u>m/s</u>	mesti vindhr <u>m/s</u>	mesta hviða <u>m/s</u>
5933	2011	7	13	1	184	6,7	6,7	7,6
5933	2011	7	13	2	178	5,9	7,1	8,1
5933	2011	7	13	3	169	5,4	6,0	7,5
5933	2011	7	13	4	183	5,6	5,6	9,1
5933	2011	7	13	5	185	5,0	8,7	10,4
5933	2011	7	13	6	200	2,8	5,8	6,9
5933	2011	7	13	7	183	8,4	8,4	10,4
5933	2011	7	13	8	192	12,7	12,7	15,9
5933	2011	7	13	9	200	11,7	13,1	15,9
5933	2011	7	13	10	202	11,7	11,7	15,2
5933	2011	7	13	11	195	12,0	13,5	16,2
5933	2011	7	13	12	193	12,1	13,6	16,5
5933	2011	7	13	13	192	14,0	14,0	16,9
5933	2011	7	13	14	192	12,9	14,1	17,0
5933	2011	7	13	15	193	12,3	13,2	15,8
5933	2011	7	13	16	192	12,3	13,7	16,4
5933	2011	7	13	17	188	13,3	13,3	16,4
5933	2011	7	13	18	194	11,9	12,7	15,8
5933	2011	7	13	19	201	11,0	11,8	14,0
5933	2011	7	13	20	198	10,2	11,3	13,5
5933	2011	7	13	21	194	9,4	10,2	12,5
5933	2011	7	13	22	199	8,0	9,3	11,3
5933	2011	7	13	23	188	8,3	8,3	10,0
5933	2011	7	13	24	200	7,2	8,4	10,2
5933	2011	7	23	1	203	5,0	5,0	6,8
5933	2011	7	23	2	197	4,7	5,3	6,3
5933	2011	7	23	3	200	4,0	4,2	5,2
5933	2011	7	23	4	203	6,0	6,0	6,4
5933	2011	7	23	5	196	5,7	5,7	6,1
5933	2011	7	23	6	196	4,4	5,2	5,9
5933	2011	7	23	7	201	3,4	4,6	5,7
5933	2011	7	23	8	191	3,6	3,6	4,7
5933	2011	7	23	9	198	4,5	4,5	5,4
5933	2011	7	23	10	185	4,2	4,8	6,2
5933	2011	7	23	11	193	4,9	4,9	6,5
5933	2011	7	23	12	203	8,1	8,1	9,7
5933	2011	7	23	13	191	8,3	8,3	10,3
5933	2011	7	23	14	192	10,5	10,5	12,7
5933	2011	7	23	15	194	10,0	11,3	13,4
5933	2011	7	23	16	192	11,8	11,8	14,2
5933	2011	7	23	17	197	10,7	12,0	14,1
5933	2011	7	23	18	194	9,5	11,0	13,7
5933	2011	7	23	19	185	9,9	11,1	12,9
5933	2011	7	23	20	194	9,9	10,3	12,1
5933	2011	7	23	21	211	7,6	9,1	11,0
5933	2011	7	23	22	219	5,8	8,0	9,6
5933	2011	7	23	23	225	4,5	5,7	8,6
5933	2011	7	23	24	223	5,4	8,0	10,3

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	7	24	1	211	9,5	9,5	11,1
5933	2011	7	24	2	219	7,7	9,0	10,8
5933	2011	7	24	3	213	5,3	7,0	8,2
5933	2011	7	24	4	140	0,5	5,3	6,9
5933	2011	7	24	5	151	3,2	3,2	4,4
5933	2011	7	24	6	127	0,8	2,3	4,7
5933	2011	7	24	7	186	4,6	4,6	8,0
5933	2011	7	24	8	210	7,3	7,3	9,3
5933	2011	7	24	9	207	8,3	8,3	10,6
5933	2011	7	24	10	199	8,1	8,1	10,1
5933	2011	7	24	11	205	7,9	7,9	9,7
5933	2011	7	24	12	198	10,2	10,2	12,1
5933	2011	7	24	13	198	11,5	11,5	14,2
5933	2011	7	24	14	205	10,8	11,4	14,3
5933	2011	7	24	15	201	8,8	10,7	12,8
5933	2011	7	24	16	203	9,3	9,3	10,8
5933	2011	7	24	17	206	7,3	8,8	10,9
5933	2011	7	24	18	202	7,1	7,1	8,8
5933	2011	7	24	19	187	8,2	8,2	10,0
5933	2011	7	24	20	191	8,5	10,2	12,2
5933	2011	7	24	21	250	3,8	7,9	9,6
5933	2011	7	24	22	203	3,2	5,6	7,0
5933	2011	7	24	23	198	8,2	8,2	10,2
5933	2011	7	24	24	194	7,1	9,4	11,3
5933	2011	7	25	1	212	4,1	6,1	7,4
5933	2011	7	25	2	216	3,9	3,9	5,0
5933	2011	7	25	3	194	5,0	5,7	7,2
5933	2011	7	25	4	194	4,3	5,0	6,2
5933	2011	7	25	5	196	4,2	4,3	5,3
5933	2011	7	25	6	208	3,5	4,4	5,1
5933	2011	7	25	7	199	5,6	5,6	6,8
5933	2011	7	25	8	203	4,6	5,0	5,9
5933	2011	7	25	9	219	2,0	3,5	4,8
5933	2011	7	25	10	216	3,0	3,1	4,5
5933	2011	7	25	11	208	2,5	3,4	4,2
5933	2011	7	25	12	234	1,7	2,5	3,5
5933	2011	7	25	13	331	1,0	1,2	2,1
5933	2011	7	25	14	306	1,1	2,3	3,5
5933	2011	7	25	15	357	0,7	1,5	2,5
5933	2011	7	25	16	212	1,7	1,7	2,9
5933	2011	7	25	17	253	1,6	2,0	2,6
5933	2011	7	25	18	275	0,6	1,8	2,2
5933	2011	7	25	19	86	2,3	3,2	4,3
5933	2011	7	25	20	217	0,8	1,9	3,5
5933	2011	7	25	21	130	2,3	2,3	3,0
5933	2011	7	25	22	96	3,1	3,7	4,4
5933	2011	7	25	23	94	4,5	4,5	5,3
5933	2011	7	25	24	96	4,1	4,6	5,9

## Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	7	26	1	62	3,4	4,2	5,6
5933	2011	7	26	2	108	1,4	3,6	4,6
5933	2011	7	26	3	94	2,1	2,3	3,2
5933	2011	7	26	4	24	0,3	2,8	3,9
5933	2011	7	26	5	345	0,1	1,0	1,6
5933	2011	7	26	6	294	0,3	0,6	0,9
5933	2011	7	26	7	256	1,1	1,5	2,4
5933	2011	7	26	8	182	1,1	1,6	2,8
5933	2011	7	26	9	252	0,6	1,4	2,5
5933	2011	7	26	10	187	6,3	6,3	8,3
5933	2011	7	26	11	204	7,5	7,5	8,8
5933	2011	7	26	12	211	7,6	8,0	9,9
5933	2011	7	26	13	214	7,3	7,3	8,9
5933	2011	7	26	14	190	4,2	6,7	8,6
5933	2011	7	26	15	193	6,3	7,6	9,7
5933	2011	7	26	16	195	7,4	7,4	10,5
5933	2011	7	26	17	142	3,9	9,9	13,4
5933	2011	7	26	18	167	8,0	9,4	12,1
5933	2011	7	26	19	176	8,3	9,9	13,0
5933	2011	7	26	20	186	5,2	7,6	10,8
5933	2011	7	26	21	193	3,4	8,4	11,4
5933	2011	7	26	22	176	9,8	10,1	13,5
5933	2011	7	26	23	243	1,0	9,9	12,7
5933	2011	7	26	24	70	2,3	3,9	7,0
5933	2011	7	27	1	59	4,2	7,7	11,1
5933	2011	7	27	2	119	1,0	7,8	11,9
5933	2011	7	27	3	226	6,6	6,6	9,9
5933	2011	7	27	4	170	12,2	12,2	17,5
5933	2011	7	27	5	185	9,3	15,0	18,4
5933	2011	7	27	6	164	5,3	6,8	8,9
5933	2011	7	27	7	174	2,6	6,7	10,0
5933	2011	7	27	8	199	4,7	4,7	7,4
5933	2011	7	27	9	218	1,8	5,3	8,7
5933	2011	7	27	10	202	6,8	6,8	9,8
5933	2011	7	27	11	57	2,3	7,2	11,2
5933	2011	7	27	12	169	6,4	6,4	9,3
5933	2011	7	27	13	178	7,2	7,2	9,9
5933	2011	7	27	14	163	10,6	11,3	13,6
5933	2011	7	27	15	159	11,0	11,7	14,5
5933	2011	7	27	16	165	11,3	12,1	14,7
5933	2011	7	27	17	166	14,1	14,1	17,0
5933	2011	7	27	18	181	9,6	11,2	14,0
5933	2011	7	27	19	189	7,7	11,2	13,8
5933	2011	7	27	20	212	7,5	9,5	11,4
5933	2011	7	27	21	211	10,1	10,1	12,9
5933	2011	7	27	22	222	6,8	10,0	12,6
5933	2011	7	27	23	191	6,7	7,6	9,8
5933	2011	7	27	24	196	8,1	8,1	12,3

Viðauki V

Vindátt (gráður) og vindhraði (m/s) á veðurathugunarstöðinni við Kárahnjúka 18. maí–10. júní, 26-28. júní og 2-3, 12-13, 23-28. júlí 2011 (Veðurstofa Íslands, sent í tölvupósti, desember 2011)

stöð	ár	mán	dagur	klst	vindátt gráður	vindhr á ath m/s	mesti vindhr m/s	mesta hviða m/s
5933	2011	7	28	1	197	9,7	9,7	12,3
5933	2011	7	28	2	187	6,8	9,7	11,5
5933	2011	7	28	3	201	6,2	7,0	8,4
5933	2011	7	28	4	202	4,9	6,0	7,1
5933	2011	7	28	5	188	5,3	5,7	7,1
5933	2011	7	28	6	180	4,7	5,1	6,9
5933	2011	7	28	7	192	2,8	4,3	6,9
5933	2011	7	28	8	189	3,9	3,9	5,7
5933	2011	7	28	9	207	5,1	5,1	7,3
5933	2011	7	28	10	245	6,6	6,7	9,1
5933	2011	7	28	11	272	4,7	5,7	7,6
5933	2011	7	28	12	271	8,9	8,9	11,9
5933	2011	7	28	13	261	7,8	8,9	11,6
5933	2011	7	28	14	277	9,0	10,2	13,0
5933	2011	7	28	15	256	7,1	10,1	13,0
5933	2011	7	28	16	270	7,4	7,6	9,7
5933	2011	7	28	17	260	7,4	8,1	10,8
5933	2011	7	28	18	269	12,1	12,8	14,8
5933	2011	7	28	19	268	11,9	12,0	15,8
5933	2011	7	28	20	267	11,0	13,8	16,2
5933	2011	7	28	21	266	9,4	11,5	14,1
5933	2011	7	28	22	272	8,8	10,0	13,7
5933	2011	7	28	23	295	8,0	10,3	13,4
5933	2011	7	28	24	265	6,8	11,3	13,8





Háaleitisbraut 68  
103 Reykjavík  
[landsvirkjun.is](http://landsvirkjun.is)

[landsvirkjun@lv.is](mailto:landsvirkjun@lv.is)  
Sími: 515 90 00

