

LV-2012-023



Landsvirkjun



# Kárahnjúkavirkjun

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



**Lykilsíða**

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>.

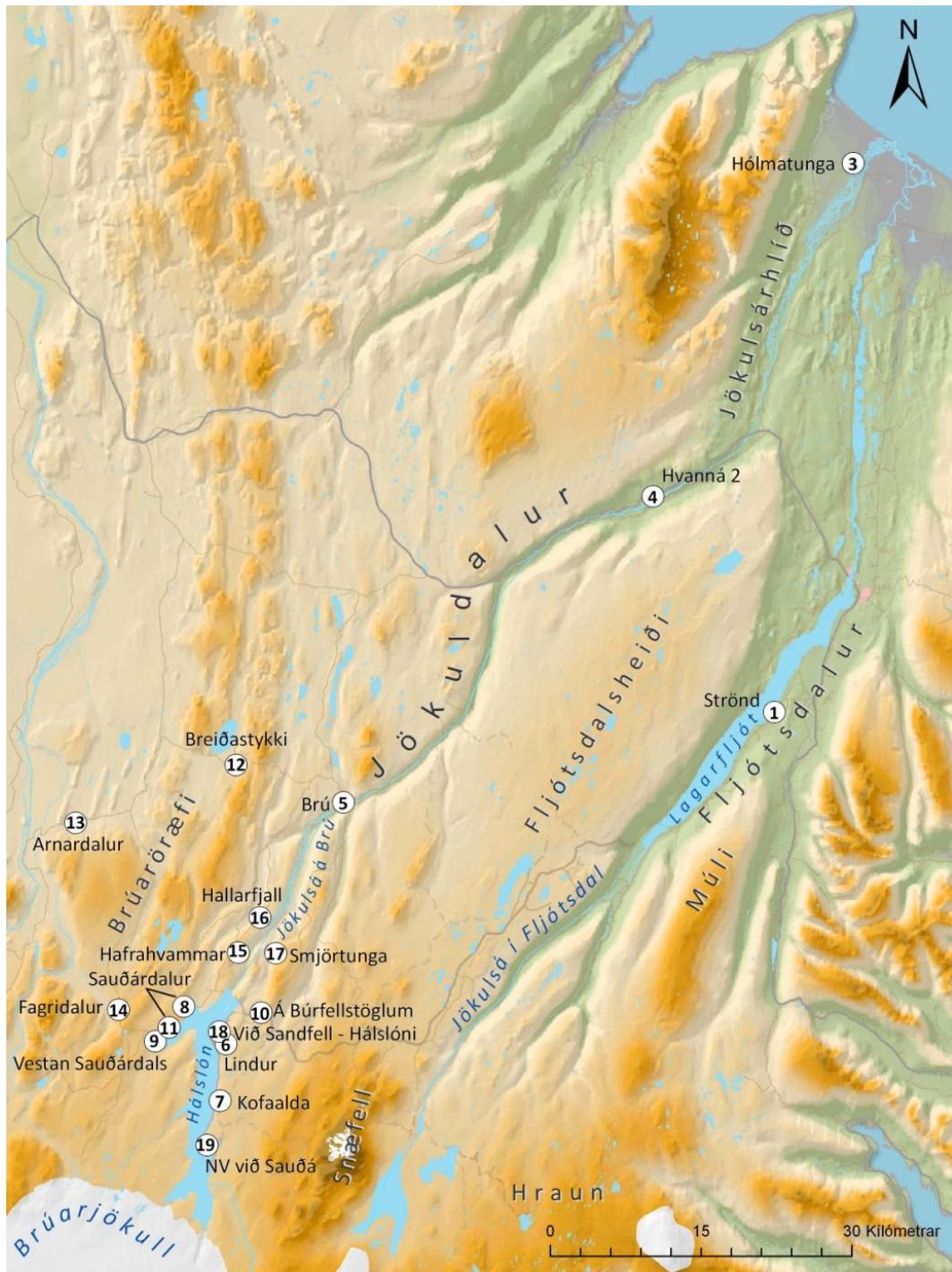
Mælistöðvar fallryks eru í byggð á Fljótsdalshéraði, við Háslón og á Brúaröræfum en þeir mælar gefa hugmynd um jarðvegsfok frá svæðum lengra vestur frá Háslóni (Mynd 1). Upphaflega voru fallryksmælar tólf, en árið 2006 var tveimur mælum bætt við á Brúaröræfum og árið 2009 var fimm mælum bætt við norðan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

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



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

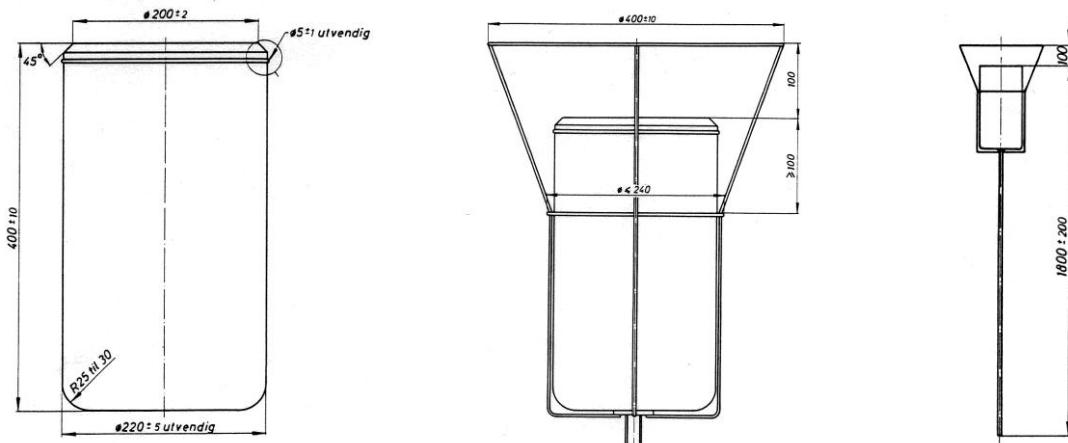


Mynd 2. Háslón 23. júní 2011 (Ljósmynd Skarphéðinn G. Þórisson).

## 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 Hásvegar 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.

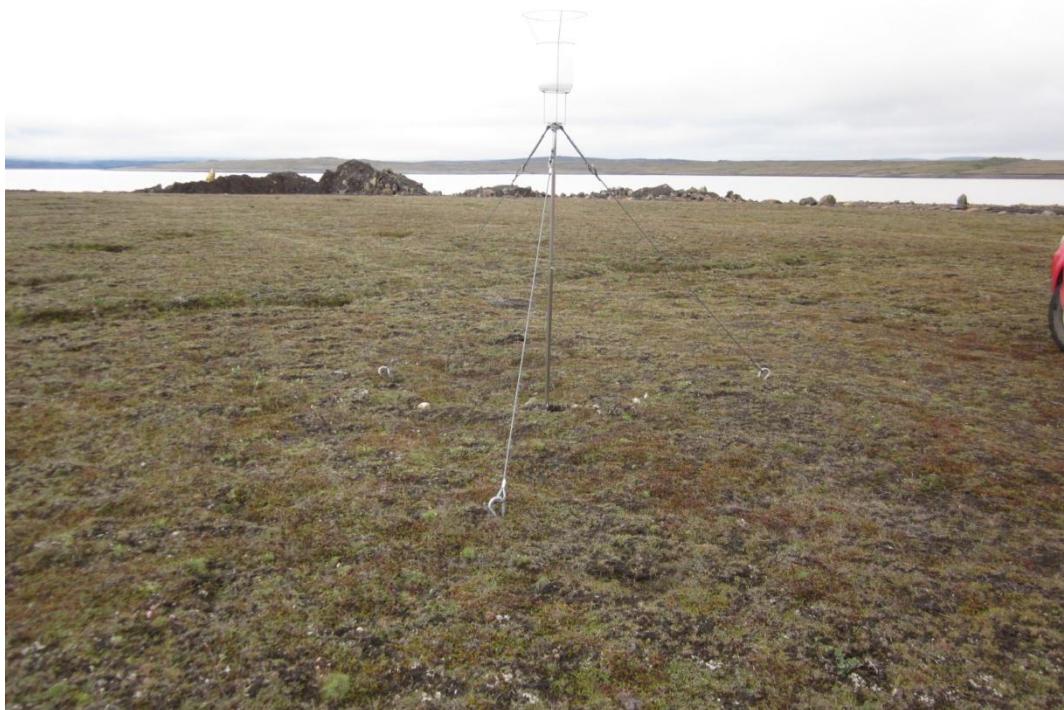
Vegna snjóalaga/ófærðar voru söfnunarílát á Brúaröræfum ekki sett upp fyrr en 16. júlí (mælar 12, 13 og 14). Þau voru tekin niður 13. október. Yfir sumarið fengust þrjú sýni af hverjum mælistoð.



**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 Eyjabökum 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).

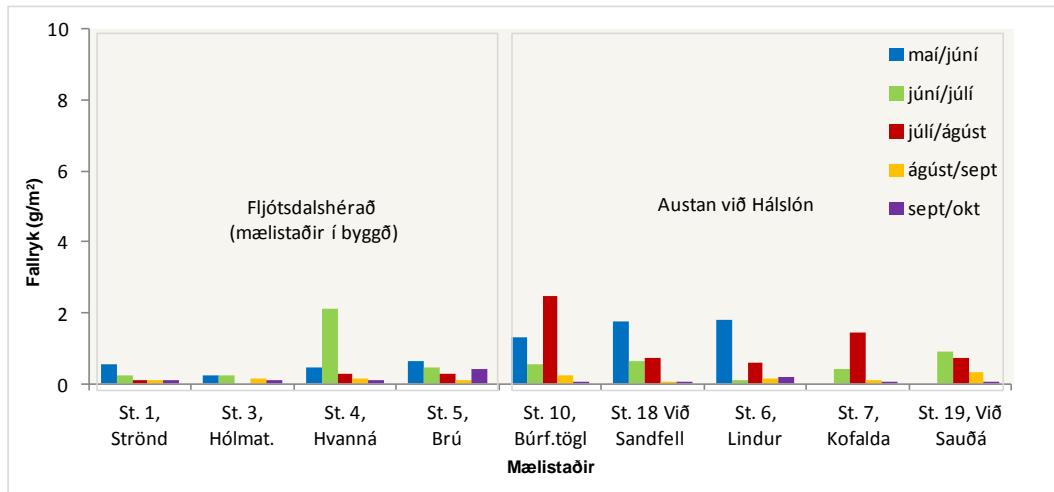
Austan við Hálslón mældist mest fallryk í mæli 10 á Búrfellstöglum  $2,5 \text{ g/m}^2$  á tímabilinu júlí/ágúst og reyndist það vera mesta fallryk sem mældist sumarið 2011. Á tímabilinu maí/júní mældist fallryk þar um  $1,3 \text{ g/m}^2$  en var á öðrum tímabilum undir  $0,6 \text{ g/m}^2$ . Í mælum 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 Hálslón 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).

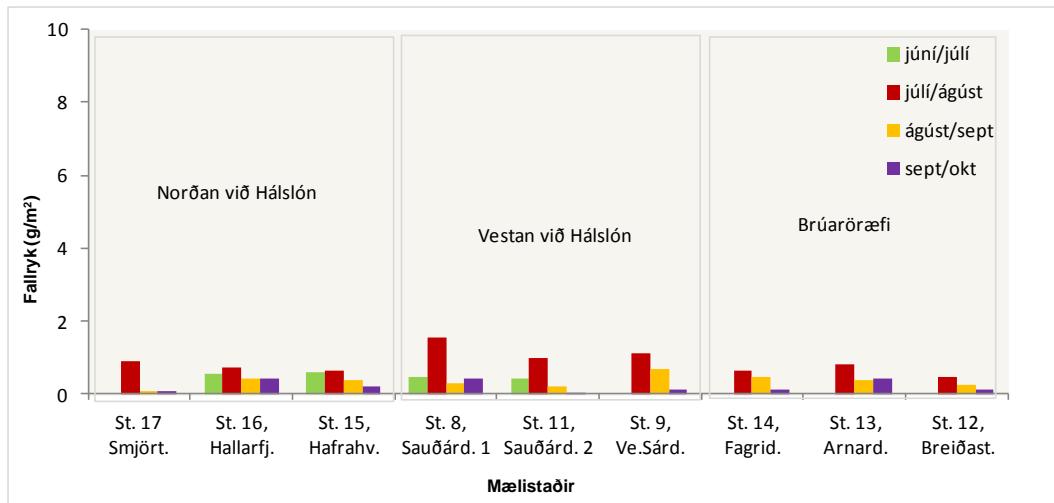
Vestan við Hálslón í Sauðárdal og vestan Sauðárdals mældist fallryk mest í mæli  $8 \text{ g/m}^2$  á tímabilinu júlí/ágúst. Í fallryksmælum 9 og 11 mældist það um  $1 \text{ g/m}^2$  á sama tíma. Á öðrum tímabilum mældist fallryk undir  $0,7 \text{ g/m}^2$  (Mynd 10, Tafla 1)

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

| Tímabil    | Norðan Háslóns                |                                 |                               | Vestan Háslóns                  |                                  |                               | Brúaröræfi                    |                               |                                 |
|------------|-------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------|
|            | 17 Smjört.<br>g/ $\text{m}^2$ | 16 Hallarfj.<br>g/ $\text{m}^2$ | 15 Hafrav.<br>g/ $\text{m}^2$ | 8 Sauðárd. 1<br>g/ $\text{m}^2$ | 11 Sauðárd. 2<br>g/ $\text{m}^2$ | 9 Ve.Sárd.<br>g/ $\text{m}^2$ | 14 Fagrid.<br>g/ $\text{m}^2$ | 13 Arnard.<br>g/ $\text{m}^2$ | 12 Breiðast.<br>g/ $\text{m}^2$ |
| júní/júlí  | 0,543                         | 0,616                           | 0,446                         | 0,430                           |                                  |                               |                               |                               |                                 |
| júlí/ágúst | 0,904                         | 0,734                           | 0,645                         | 1,540                           | 0,979                            | 1,110                         | 0,639                         | 0,794                         | 0,469                           |
| ágúst/sept | 0,095                         | 0,405                           | 0,379                         | 0,293                           | 0,217                            | 0,675                         | 0,484                         | 0,392                         | 0,254                           |
| sept/okt   | 0,065                         | 0,423                           | 0,218                         | 0,419                           | 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 hálandinu (Tafla 1). Hvassviðri var nokkuð á þessu tímabili, þar sem vindar komu frá norðri, suðri og vestri. Ennbá 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 hálandinu 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. Hálslóns 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 Hálslón 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 tölvupóstur 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 Hálslón fylltist í fyrsta skipti. Vindar hafa ekki verið miklir á þeim tíma sem mest hætta er á jarðefnafoki frá bökkum Hálslóns og ekki hefur mælst fallryk yfir viðmiðunarmörkum um loftgæði sem rekja má til lónsins.



**Mynd 11.** Séð í austur yfir Kringilsá og Hálslón 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/frodleikur/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 mælistáði



# 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 Hafravammar             | 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 (mælistaðir í byggð)

Austan Háslóns

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

Norðan við Háslón

Vestan Háslóns

Brúaröræfi

| Ár 2011<br>Tímabil     | Dagar    | Stöð Nr.17<br>Smjört<br>gr. | Stöð Nr.16<br>Hallarfj<br>gr. | Stöð Nr.15<br>Hafravh<br>gr. | Stöð Nr. 8<br>Sauðárd.<br>gr. | Sr. Nr. 11<br>Sauðárd.<br>gr. | Stöð Nr. 9<br>VeSárd.<br>gr. | St. Nr. 14<br>Fagrid.<br>gr. | St. Nr. 13<br>Arnard.<br>gr. | St. Nr. 12<br>Breiðastk.<br>gr. |
|------------------------|----------|-----------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| 16/6-16/7<br>17/6-16/7 | 30<br>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



Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Hálsloni  
Fallryksmælar

2011  
Strönd Vallarhreppi Fljótsdalshéraði.

## Áfok 1

| Auðkenni     | Staður (GPS)                   | Staðarlýsing  |  |  |  |  |
|--------------|--------------------------------|---|--|--|--|--|
| <b>NR. 1</b> | N: 65° 09,898' V: 014° 36,339' | 500-1000 m innan við bæinn Strönd á Völlum.<br>Þar á grásínum Fljótsbakkanum. |  |  |  |  |

| Sýni          | Frá    | Til    | Athugasemdir   | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------------|--------|--------|--|---------------------|---------------|--------|
| Uppsetn       | 18.maí |        | 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 sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku víða 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. |                     |               |        |
| <b>Sýni 1</b> | 18.maí | 16.jún |  |                     |               |        |
| <b>Sýni 2</b> | 16.jún | 18.júl |  |                     |               |        |
| <b>Sýni 3</b> | 18.júl | 17.ágú |  |                     |               |        |
| <b>Sýni 4</b> | 17.ágú | 15.sep |  |                     |               |        |
| <b>Sýni 5</b> | 15.sep | 14.okt |  |                     |               |        |

Annað

Stöð yfirfarin og gerð klár. Afjónað vatn og 2-methoxyethanol (98%) sett í söfnunarílát.

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Hólmatunga í Hlíðarhreppi á Fljótsdalshéraði

### Áfok 3

| Auðkenni     | Staður (GPS)                     | Staðarlýsing  |  |  |  |
|--------------|----------------------------------|---|--|--|--|
| <b>NR. 3</b> | N: 65° 38,969'<br>V: 014° 21,184 | Staðsettur 8-900 m SV bæjar að Hólmatungu í Hlíðarhr, N Hér. Stendur í S horni á túni á bakka Jökulsár. Farvegur Jöklu er sandur en nánasta umhverfi annars slétt og vel gróið. |  |  |  |

| Sýni           | Frá             | Tímabil: | Athugasemdir   | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No | Annað |  |
|----------------|-----------------|----------|--|---------------------|---------------|--------|-------|--|
| <b>Uppsetn</b> | 26.05 kl. 13:30 |          | 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 sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku víða um land m.a. á austurlandi. Snjór bráðnaður að hluta af strönd Háslóns. Vegna ófærðar reyndist ekki unnt að setja stöð upp fyrir en 26.05. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. |                     |               |        |       | Stöð yfirfarin og gerð klár. Afjónað vatn og 2-methoxyethanol (98%) sett í söfnunarílát. |
| <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 misfórst, stöð lág niðri þ.s. hross höfðu rutt henni um koll. Stöðin færð útfyrir giröingu.   |                     |               |        |       |  |
| <b>Sýni 4</b>  | 18.ágú          | 15.sep   |  |                     |               |        |       |  |
| <b>Sýni 5</b>  | 15.sep          | 14.okt   |  |                     |               |        |       |  |

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Hvanná 2, Jökuldal Fljótsdalshéraði

## Áfok 4

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

| Sýni    | Frá              | Tímabil: | Athugasemdir  | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------|------------------|----------|---|---------------------|---------------|--------|
| Uppsetn | 18.05. kl. 16:00 |          | 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 sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku víða um land m.a. á austurlandi. Snjór bráðnaður að hluta af strönd Háslóns. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. |                     |               |        |
| 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   |   |                     |               |        |

Annað

Stöð yfirfarin og gerð klár. Afjónað vatn og 2-methoxyethanol (98%) sett í söfnunarílát.

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011

Brú á Jökuldal Fljótsdalshéraði.

## Áfok 5.

| Auðkenni     | Staður (GPS)                       | Staðarlýsing   |  |  |  |
|--------------|------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>NR. 5</b> | N: 65° 06,513      V: 015° 31, 777 | Stösettur við hlið veðurathugunarstöðvar LV að Brú á Jökuldal. Næsta umhverfi er slétt og vel gróið. |  |  |  |

| Sýni          | Frá    | Tímabil: | Athugasemdir  | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------------|--------|----------|---|---------------------|---------------|--------|
| Uppsetn       | 18.maí |          | 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 sólríkt 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. Snjór bráðnaður að hluta af strönd Háslóns. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. |                     |               |        |
| <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   |   |                     |               |        |

Annað

Stöð yfirfarin og gerð klár. Afjónað vatn og 2-methoxyethanol (98%) sett í söfnunarilát.

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Lindur. Vesturöræfum

## Áfok 6

| Auðkenni     | Staður (GPS)                        | Staðarlýsing   |  |  |  |
|--------------|-------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>NR. 6</b> | N: 64° 53, 900      V: 015° 48, 254 | Staðsett innan rannsóknargirðingar RALA.<br>Umhverfi er sléttur nokkuð vel gróinn melur. |  |  |  |

| Sýni    | Tímabil:        |        | Athugasemdir  | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------|-----------------|--------|---|---------------------|---------------|--------|
|         | Frá             | Til    |   |                     |               |        |
| Uppsetn | 18.05. kl.10:00 |        | 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 sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. Gos hófst í Grímsvötnum 21.05 og varð vart við ösku víða um land m.a. á austurlandi. Snjór bráðnaður að hluta af strönd Háslóns. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór 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 |   |                     |               |        |

Annað

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

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Kofaalda á Vesturöræfum

## Áfok 7

| 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 slétt og vel gróið. |  |  |  |

| Sýni    | Frá    | Tímabil: | Athugasemdir  | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------|--------|----------|---|---------------------|---------------|--------|
| 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 maí, hlýtt og sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. 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   |   |                     |               |        |

Annað

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

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Sauðárdalur á Brúardöllum

## Áfok 8

| Auðkenni    | Staður (GPS)                        | Staðarlýsing  |  |  |  |
|-------------|-------------------------------------|---|--|--|--|
| <b>NR.8</b> | N: 64° 56, 010      V: 015° 53, 338 | Nokkru ofan hæsta (525 m) lónsstæðis nokkuð vestur af Sauðádalsstíflu. Umhverfi er sléttur hallandi, sæmilega gróinn melur. Landhalli að Háslóni. |  |  |  |

| Sýni          | Frá    | Tímabil: | Athugasemdir  | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------------|--------|----------|---|---------------------|---------------|--------|
| 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 maí, hlýtt og sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. 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. |                     |               |        |
| <b>Sýni 1</b> | 16.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   |   |                     |               |        |

Annað

Stöð gerð tiltæk.  
Hefðbundinn  
skammtur af afjónuðu  
vatni og 2-  
methoxyethanolí  
(98%) var settur í  
söfnunarílát.  
Vökva bætt í ílát  
16.07

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Vestan Sauðárdals

## Áfok 9

| Auðkenni     | Staður (GPS)                        | Staðarlýsing   |  |  |  |
|--------------|-------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>NR. 9</b> | N: 64° 54, 232      V: 015° 57, 108 | Stendur á vesturbrún dalsins í 650-670 m,h,y,s.<br>Gegnt Sauðafelli. Þarna er land tiltölulega flatt, og lítið eitt gróið. Ekki fok úr næsta nágrenni. |  |  |  |

| Sýni          | Frá    | Tímabil: | Athugasemdir   | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------------|--------|----------|--|---------------------|---------------|--------|
| Uppsetn       | 16.júl |          | 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 sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. 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. |                     |               |        |
| <b>Sýni 1</b> | 16.júl | 17.ágú   |  |                     |               |        |
| <b>Sýni 2</b> | 17.ágú | 15.sep   |  |                     |               |        |
| <b>Sýni 3</b> | 15.sep | 13.okt   |  |                     |               |        |

Annað

Stöð gerð tiltæk.  
Hefðbundinn  
skammtur af afjónuðu  
vatni og 2-  
methoxyethanol  
(98%) var settur í  
söfnunarílát.  
Vökva bætt í ílát  
16.07

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011

Á Búrfellstöglum SV Búrfells

## Áfok 10

| Auðkenni      | Staður (GPS)                       | Staðarlýsing   |  |  |  |
|---------------|------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>NR. 10</b> | N: 64° 55,482      V: 015° 43, 620 | Stendur þarna vel í línu fyrir V áttinni frá Háslóni,<br>Stendur á sléttum nokkuð grónum mel, með<br>víðsýni í 3 áttir. ( V,S,A) |  |  |  |

| 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. Tíð var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólríkt 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. Snjór bráðnaður að hluta af strönd Háslóns. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. |                     |               |        | Stöð gerð tiltæk.<br>Hefðbundinn<br>skammtur af afjónuðu<br>vatni og 2-<br>methoxyethanol<br>(98%) var settur í<br>söfnunarílát. |
| <b>Sýni 1</b> | 18.maí | 16.jún   |   |                     |               |        |  |
| <b>Sýni 2</b> | 16.jún | 18.júl   |   |                     |               |        |  |
| <b>Sýni 3</b> | 18.júl | 17.ágú   |   |                     |               |        |  |
| <b>Sýni 4</b> | 17.ágú | 15.sep   |   |                     |               |        |  |
| <b>Sýni 5</b> | 15.sep | 13.okt   |   |                     |               |        |  |

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Sauðárdalur

## Áfok 11

| Auðkenni      | Staður (GPS)                        | Staðarlýsing   |  |  |  |
|---------------|-------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>NR. 11</b> | N: 64° 54, 941      V: 015° 55, 278 | Stendur nokkuð grónum mel V Sauðárdals u,b,b mitt á milli áfok nr 8 og 9 þarna er land að mestu slétt og hallandi til dalsins. Hæð u,b,b 660 M y,s |  |  |  |

| Sýni          | Frá    | Tímabil: | Athugasemdir  | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------------|--------|----------|---|---------------------|---------------|--------|
| 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 maí, hlýtt og sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. 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. |                     |               |        |
| <b>Sýni 1</b> | 16.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   |   |                     |               |        |

Annað

Stöð gerð tiltæk.  
Hefðbundinn  
skammtur af afjónuðu  
vatni og 2-  
methoxyethanolí  
(98%) var settur í  
söfnunarílát.  
Vökva bætt í ílát  
16.07

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Breiðastykki

## Áfok 12

| Auðkenni      | Staður (GPS)                        | Staðarlýsing  |  |  |  |
|---------------|-------------------------------------|---|--|--|--|
| <b>NR. 12</b> | N: 65° 08, 817      V: 015° 45, 174 | Staðsettur V Þríhyrningsfjallgarðs. A við Breiðastykki. Stendur þar á sléttum, nokkuð grónum mel við læk. Hæð y,s u,b,b 600 m |  |  |  |

| Sýni          | Frá    | Tímabil: | Athugasemdir   | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------------|--------|----------|--|---------------------|---------------|--------|
| Uppsetn       | 16.júl |          | 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 sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. 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. |                     |               |        |
| <b>Sýni 1</b> | 16.júl | 17.ágú   |  |                     |               |        |
| <b>Sýni 2</b> | 17.ágú | 15.sep   |  |                     |               |        |
| <b>Sýni 3</b> | 15.sep | 13.okt   |  |                     |               |        |

Annað

Stöð gerð tiltæk.  
Hefðbundinn  
skammtur af afjónuðu  
vatni og 2-  
methoxyethanol  
(98%) var settur í  
söfnunarílát.  
Vökva bætt í ílát  
16.07

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Arnardalur, Brúardölum

## Áfok 13

| Auðkenni | Staður (GPS)                        | Staðarlýsing  |  |  |  |
|----------|-------------------------------------|---|--|--|--|
| NR. 13   | N: 65° 06, 132      V: 016° 05, 919 | Staðsettur V. Arnardals á sléttum ógrónum mel u.p.b 100 m, hægra megin vegar. Kverkfjallal. Næsta umhverfi virðist nokkuð traust og ekki hætta á að trufli sýnatöku. Hæð y,s u,m,b,b 530 m. |  |  |  |

| Sýni    | Frá    | Til    | Athugasemdir   | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No | Annað   |
|---------|--------|--------|--|---------------------|---------------|--------|---|
| Uppsetn | 16.júl |        | 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 sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. 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.<br>Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanolí (98%) var settur í söfnunarílát. |
| Sýni 1  | 16.júl | 17.ágú |  |                     |               |        | Vökva bætt í ílát<br>16.07  |
| Sýni 2  | 17.ágú | 15.sep |  |                     |               |        |   |
| Sýni 3  | 15.sep | 13.okt |  |                     |               |        |   |

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Fagridalur, Brúardölum

## Áfok 14

| Auðkenni | Staður (GPS)                   | Staðarlýsing   |  |  |  |
|----------|--------------------------------|--|--|--|--|
| NR. 14   | N: 64° 56' 016 V: 016° 01' 595 | Staðsettur A. Fagradals á sléttum, lítt grónum hálsinum. 2-300 m, vestan slóðar sem liggur frá Kverkfjallaleið að Kárahnjúkum Hæð y.s u,þ,b 700 m. |  |  |  |

| Sýni    | Tímabil: |        | Athugasemdir   | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------|----------|--------|--|---------------------|---------------|--------|
| Uppsetn | 16.júl   |        | 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 sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. 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. |                     |               |        |
| Sýni 1  | 16.júl   | 17.ágú |  |                     |               |        |
| Sýni 2  | 17.ágú   | 15.sep |  |                     |               |        |
| Sýni 3  | 15.sep   | 13.okt |  |                     |               |        |

Annað

Stöð gerð tiltæk.  
Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanol (98%) var settur í söfnunarílát.  
Vökva bætt í ílát  
16.07

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Hafrahvammar

## Áfok 15

| Auðkenni      | Staður (GPS)                        | Staðarlýsing  |  |  |  |
|---------------|-------------------------------------|---|--|--|--|
| <b>NR. 15</b> | N: 64° 58, 759      V: 015° 46. 112 | Staðsettur í Hafrahvömmum vestan gljúfra rétt ofan við útsýnisstað. Mælirinn er staðsettur á ágætlega grónum mel. |  |  |  |

| Sýni          | Frá    | Tímabil: | 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 fremur hagstæð. Tíð var mjög góð í apríl og fram undir miðjan maí, hlýtt og sólríkt 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. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. |                     |               |        | Stöð gerð tiltæk.<br>Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanolí (98%) var settur í söfnunarílát. |
| <b>Sýni 1</b> | 17.jún | 16.júl   |   |                     |               |        | Vökva bætt í ílát<br>16.07  |
| <b>Sýni 2</b> | 16.júl | 17.ágú   |   |                     |               |        |   |
| <b>Sýni 3</b> | 17.ágú | 15.sep   |   |                     |               |        |   |
| <b>Sýni 4</b> | 15.sep | 13.okt   |   |                     |               |        |   |

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
Hallarfjall

## Áfok 16

| Auðkenni      | 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 mel sem er að gróa upp vegna landgræðslu á svæðinu. |  |  |  |

| Sýni          | Tímabil: |        | Athugasemdir  | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------------|----------|--------|---|---------------------|---------------|--------|
| Uppsetn       | 17.jún   |        | 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 sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. 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. |                     |               |        |
| <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 |   |                     |               |        |

Annað

Stöð gerð tiltæk.  
Hefðbundinn  
skammtur af  
afjónuðu vatni og 2-  
methoxyethanol  
(98%) var settur í  
söfnunarílát.  
Vökva bætt í ílát  
16.07

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Hálsloni  
Fallryksmælar

2011  
Smjör tunga

## Áfok 17

| Auðkenni      | Staður (GPS)                  | Staðarlysing   |  |  |  |
|---------------|-------------------------------|--|--|--|--|
| <b>NR. 17</b> | 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    | Til    | Athugasemdir   | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No |
|---------------|--------|--------|--|---------------------|---------------|--------|
| Uppsetn       | 16.júl |        | 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 sólríkt en þá gerði norðan skot með ofankomu og bleytutíð. 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. |                     |               |        |
| <b>Sýni 1</b> | 16.júl | 17.ágú |  |                     |               |        |
| <b>Sýni 2</b> | 17.ágú | 15.sep |  |                     |               |        |
| <b>Sýni 3</b> | 15.sep | 13.okt |  |                     |               |        |

Annað

Stöð gerð tiltæk.  
Hefðbundinn  
skammtur af  
afjónuðu vatni og 2-  
methoxyethanol  
(98%) var settur í  
sófnunarílát.  
Vökva bætt í ílát  
15.07

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
SV við Sandfell

## Áfok 18

| Auðkenni      | Staður (GPS)                       | Staðarlýsing  |  |  |  |
|---------------|------------------------------------|---|--|--|--|
| <b>NR. 18</b> | N: 64° 54.569      V: 015° 49. 015 | Staðsettur austan við Háslón á öldu við veg.<br>Hæð y,s u,þ,b 620 m. Mælir staðsettur efst á ágætlega grónum mel. |  |  |  |

| Sýni          | Frá    | Tímabil: | Athugasemdir  | Sýni send í vigtun: | Ryk í sýni Gr | Rf. No | Annað  |
|---------------|--------|----------|---|---------------------|---------------|--------|--|
| Uppsetn       | 18.05. |          | 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 sólríkt 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. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. |                     |               |        | Stöð gerð tiltæk.<br>Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanol (98%) var settur í söfnunarílát. |
| <b>Sýni 1</b> | 18.maí | 16.jún   |   |                     |               |        | Vökva bætt í ílát<br>15.07   |
| <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   |   |                     |               |        |  |

Kárahnjúkavirkjun  
Mistur frá Háslóni  
Fallryksmælar

2011  
NV við Sauðá  
**Áfok 19**

| Auðkenni      | Staður (GPS)                       | Staðarlýsing   |  |  |  |
|---------------|------------------------------------|--|--|--|--|
| <b>NR. 19</b> | N: 64° 48.535      V: 015° 15. 269 | Staðsettur austan við Háslón á öldu við veg inn við Sauðá. Hæð y,s u,b,b 620 m. Gróíð svæði næst mæli. |  |  |  |

| 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 maí, hlýtt og sólríkt 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. Sumarið á austurlandi var með kaldara móti og snjór á heiðum fram eftir sumri. |                     |               |        | Stöð gerð tiltæk.<br>Hefðbundinn skammtur af afjónuðu vatni og 2-methoxyethanolí (98%) var settur í söfnunarílát. |
| <b>Sýni 1</b> | 16.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   |   |                     |               |        |   |

## **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 | meðalhiti | hámark | lágmark | meðalvindr | 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 | mesti 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)**

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













**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<br>mm |
|------|------|-----|-------|-----------|--------|---------|---------------------------------|--------------|
|      |      |     |       | °C        | °C     | °C      | m/s                             |              |
| 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 | meðalhití | hámark | lágmark | eðalvindhr | lesti vindhr | hesta 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<br>°C | hámark<br>°C | lágmark<br>°C | eðalvindhr<br>m/s | hesta<br>m/s | vindr hviða<br>m/s | úrkoma<br>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                             |        | mm   |
| 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<br>°C | hámark<br>°C | lágmark<br>°C | eðalvindrlesti<br>m/s | vindrlesti<br>m/s | vindrlesti hviða<br>m/s | úrkoma<br>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<br>°C | hámark<br>°C | lágmark<br>°C | eðalvindhr<br>m/s | hesti vindhr<br>m/s | hviða<br>m/s | úrkoma<br>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<br>°C | hámark<br>°C | lágmark<br>°C | eðalvindhr<br>lesti m/s | vindr<br>nesta m/s | hviða<br>m/s | úrkoma<br>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 | hámark | lágmark | eðalvindhr | lesti vindhr | vesta hviða | úrkoma |
|------|------|-----|-------|-----------|--------|---------|------------|--------------|-------------|--------|
|      |      |     |       | °C        | °C     | °C      | m/s        | m/s          | m/s         | 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<br>°C | hámark<br>°C | lágmark<br>°C | eðalvindhr<br>lesti m/s | vindr hr<br>m/s | vindr 1esta<br>m/s | úrkoma<br>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 vindhr | hesta hviða | úrkoma |
|------|------|-----|-------|-----------|--------|---------|------------|--------------|-------------|--------|
|      |      |     |       | °C        | °C     | °C      | m/s        | m/s          | m/s         | mm     |
| 5943 | 2011 | 7   | 1     | 5,3       | 7,1    | 2,7     | 4,7        | 7,8          | 9,9         | 0,9    |
| 5943 | 2011 | 7   | 2     | 6,3       | 9,1    | 4,6     | 6,1        | 12,4         | 15,5        | 0,4    |
| 5943 | 2011 | 7   | 3     | 5,0       | 6,4    | 4,1     | 7,9        | 11,7         | 13,9        | 8,5    |
| 5943 | 2011 | 7   | 4     | 6,1       | 8,7    | 3,8     | 4,1        | 7,4          | 9,6         | 9,1    |
| 5943 | 2011 | 7   | 5     | 5,4       | 8,2    | 4,1     | 2,1        | 4,9          | 5,8         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 6     | 7,4       | 13,8   | 2,9     | 2,7        | 6,1          | 7,6         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 7     | 4,8       | 8,2    | 1,4     | 3,1        | 6,2          | 7,6         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 8     | 3,3       | 6,1    | 1,5     | 5,2        | 8,5          | 10,8        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 9     | 2,5       | 4,8    | 1,1     | 4,5        | 6,4          | 8,2         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 10    | 4,2       | 9,0    | -0,1    | 3,0        | 6,1          | 7,3         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 11    | 9,8       | 14,3   | 1,9     | 5,7        | 10,5         | 12,2        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 12    | 10,3      | 15,2   | 5,3     | 4,3        | 9,3          | 12,2        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 13    | 8,1       | 11,8   | 2,4     | 8,7        | 12,6         | 16,9        | 1,1    |
| 5943 | 2011 | 7   | 14    | 6,9       | 9,1    | 2,6     | 2,7        | 6,1          | 7,3         | 0,9    |
| 5943 | 2011 | 7   | 15    | 5,9       | 7,4    | 4,8     | 4,5        | 11,0         | 13,7        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 16    | 5,2       | 8,1    | 3,2     | 8,3        | 12,2         | 15,3        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 17    | 4,3       | 5,5    | 3,0     | 3,4        | 6,8          | 9,5         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 18    | 5,1       | 10,0   | 1,7     | 3,7        | 6,1          | 9,1         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 19    | 7,2       | 12,7   | 1,1     | 3,3        | 5,9          | 8,2         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 20    | 5,4       | 7,5    | 2,0     | 3,1        | 6,1          | 8,1         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 21    | 8,5       | 13,9   | 0,8     | 3,6        | 9,3          | 11,6        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 22    | 9,6       | 13,6   | 5,6     | 3,1        | 6,8          | 8,7         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 23    | 9,0       | 13,6   | 3,1     | 5,5        | 9,4          | 11,9        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 7   | 24    | 7,9       | 13,4   | 3,2     | 6,1        | 11,9         | 14,9        | 3,7    |
| 5943 | 2011 | 7   | 25    | 8,5       | 11,2   | 5,9     | 2,5        | 5,4          | 7,9         | 0,5    |
| 5943 | 2011 | 7   | 26    | 7,9       | 10,8   | 6,0     | 6,1        | 12,5         | 15,4        | 5,2    |
| 5943 | 2011 | 7   | 27    | 8,6       | 10,8   | 6,5     | 7,1        | 15,7         | 23,3        | 0,3    |
| 5943 | 2011 | 7   | 28    | 11,4      | 15,1   | 5,9     | 6,0        | 10,4         | 14,5        | 1,6    |
| 5943 | 2011 | 7   | 29    | 12,8      | 17,5   | 4,7     | 5,6        | 9,5          | 11,0        | 2,2    |
| 5943 | 2011 | 7   | 30    | 8,1       | 9,6    | 6,0     | 4,8        | 10,8         | 12,7        | 3,1    |
| 5943 | 2011 | 7   | 31    | 5,7       | 6,8    | 4,1     | 4,6        | 8,9          | 11,6        | 0,8    |
| 5943 | 2011 | 8   | 1     | 5,7       | 7,3    | 4,1     | 5,6        | 7,2          | 8,7         | 5,3    |
| 5943 | 2011 | 8   | 2     | 7,4       | 12,1   | 5,3     | 3,9        | 6,7          | 8,2         | 1,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 3     | 7,9       | 11,1   | 5,6     | 4,8        | 8,1          | 10,0        | 2,1    |
| 5943 | 2011 | 8   | 4     | 7,4       | 10,6   | 4,8     | 3,2        | 7,6          | 9,4         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 5     | 6,4       | 8,3    | 4,8     | 4,8        | 7,8          | 10,5        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 6     | 4,7       | 5,8    | 3,4     | 5,6        | 8,3          | 10,3        | 1,2    |
| 5943 | 2011 | 8   | 7     | 4,5       | 10,2   | 1,4     | 5,0        | 8,9          | 12,0        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 8     | 5,4       | 10,6   | 0,2     | 5,0        | 7,3          | 10,8        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 9     | 6,7       | 10,9   | 2,0     | 5,1        | 9,5          | 12,9        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 10    | 6,7       | 11,7   | 1,6     | 4,3        | 9,0          | 11,3        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 11    | 7,3       | 14,4   | 0,4     | 2,3        | 5,0          | 6,2         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 12    | 6,4       | 11,6   | 1,2     | 3,3        | 6,4          | 8,6         | 0,7    |
| 5943 | 2011 | 8   | 13    | 3,7       | 5,1    | 2,1     | 7,9        | 13,2         | 17,8        | 0,1    |
| 5943 | 2011 | 8   | 14    | 4,4       | 5,6    | 3,3     | 9,1        | 13,9         | 17,5        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 15    | 6,5       | 10,1   | 1,4     | 3,0        | 6,3          | 8,3         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 16    | 6,8       | 9,0    | 5,4     | 1,3        | 6,5          | 8,1         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 17    | 4,6       | 8,0    | 2,5     | 4,2        | 8,1          | 10,3        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 18    | 5,2       | 9,1    | 2,3     | 1,2        | 4,5          | 5,8         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 19    | 4,4       | 8,4    | -0,5    | 3,4        | 7,7          | 9,2         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 20    | 5,6       | 8,3    | 3,9     | 2,7        | 5,8          | 7,8         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 21    | 5,9       | 9,0    | 4,4     | 3,1        | 5,2          | 7,6         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 22    | 4,9       | 7,7    | 2,2     | 4,0        | 7,8          | 9,3         | 3,3    |
| 5943 | 2011 | 8   | 23    | 5,3       | 8,0    | 4,1     | 4,8        | 7,0          | 9,3         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 24    | 3,2       | 5,2    | 1,5     | 6,9        | 8,8          | 11,5        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 25    | 2,2       | 5,5    | 0,7     | 7,4        | 9,8          | 12,5        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 26    | 2,2       | 5,3    | 0,5     | 5,5        | 9,5          | 12,3        | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 27    | 3,7       | 9,2    | -2,3    | 2,0        | 7,1          | 9,4         | 0,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 28    | 6,4       | 11,1   | 0,8     | 5,8        | 11,8         | 16,4        | 3,0    |
| 5943 | 2011 | 8   | 29    | 8,9       | 12,6   | 6,4     | 5,6        | 10,9         | 13,3        | 0,3    |
| 5943 | 2011 | 8   | 30    | 10,4      | 16,9   | 4,3     | 3,7        | 6,4          | 7,3         | 0,3    |
| 5943 | 2011 | 8   | 31    | 10,2      | 13,2   | 6,7     | 7,0        | 12,1         | 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<br>°C | hámark<br>°C | lágmark<br>°C | eðalvindhræsti vindhræsta hviða<br>m/s | vindhræsti hviða<br>m/s | úrkoma<br>mm |
|------|------|-----|-------|-----------------|--------------|---------------|--|-------------------------|--------------|
| 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<br>gráður | vindhr á ath<br>m/s | mesti vindhr<br>m/s | mesta hviða<br>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<br><u>gráður</u> | vindhr á ath<br><u>m/s</u> | mesti vindhr<br><u>m/s</u> | mesta hviða<br><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<br><i>gráður</i> | vindhr á ath<br><i>m/s</i> | mesti vindhr<br><i>m/s</i> | mesta hviða<br><i>m/s</i> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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<br>gráður | vindhr á ath<br>m/s | mesti vindhr<br>m/s | mesta hviða<br>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<br>gráður | vindhr á ath<br>m/s | mesti vindhr<br>m/s | mesta hviða<br>m/s |
|------|------|-----|-------|------|-------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| 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<br><u>gráður</u> | vindhr á ath<br><u>m/s</u> | mesti vindhr<br><u>m/s</u> | mesta hviða<br><u>m/s</u> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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<br><i>gráður</i> | vindhr á ath<br><i>m/s</i> | mesti vindhr<br><i>m/s</i> | mesta hviða<br><i>m/s</i> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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<br><i>gráður</i> | vindhr á ath<br><i>m/s</i> | mesti vindhr<br><i>m/s</i> | mesta hviða<br><i>m/s</i> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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<br><u>gráður</u> | vindhr á ath<br><u>m/s</u> | mesti vindhr<br><u>m/s</u> | mesta hviða<br><u>m/s</u> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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<br><u>gráður</u> | vindhr á ath<br><u>m/s</u> | mesti vindhr<br><u>m/s</u> | mesta hviða<br><u>m/s</u> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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<br><i>gráður</i> | vindhr á ath<br><i>m/s</i> | mesti vindhr<br><i>m/s</i> | mesta hviða<br><i>m/s</i> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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<br><i>gráður</i> | vindhr á ath<br><i>m/s</i> | mesti vindhr<br><i>m/s</i> | mesta hviða<br><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<br><i>gráður</i> | vindhr á ath<br><i>m/s</i> | mesti vindhr<br><i>m/s</i> | mesta hviða<br><i>m/s</i> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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<br>gráður | vindhr á ath<br>m/s | mesti vindhr<br>m/s | mesta hviða<br>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<br><i>gráður</i> | vindhr á ath<br><i>m/s</i> | mesti vindhr<br><i>m/s</i> | mesta hviða<br><i>m/s</i> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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<br>gráður | vindhr á ath<br>m/s | mesti vindhr<br>m/s | mesta hviða<br>m/s |
|------|------|-----|-------|------|-------------------|---------------------|---------------------|--------------------|
| 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<br><i>gráður</i> | vindhr á ath<br><i>m/s</i> | mesti vindhr<br><i>m/s</i> | mesta hviða<br><i>m/s</i> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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<br><i>gráður</i> | vindhr á ath<br><i>m/s</i> | mesti vindhr<br><i>m/s</i> | mesta hviða<br><i>m/s</i> |
|------|------|-----|-------|------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 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 | klt | vindátt<br>gráður | vindhr á ath<br>m/s | mesti vindhr<br>m/s | mesta hviða<br>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

