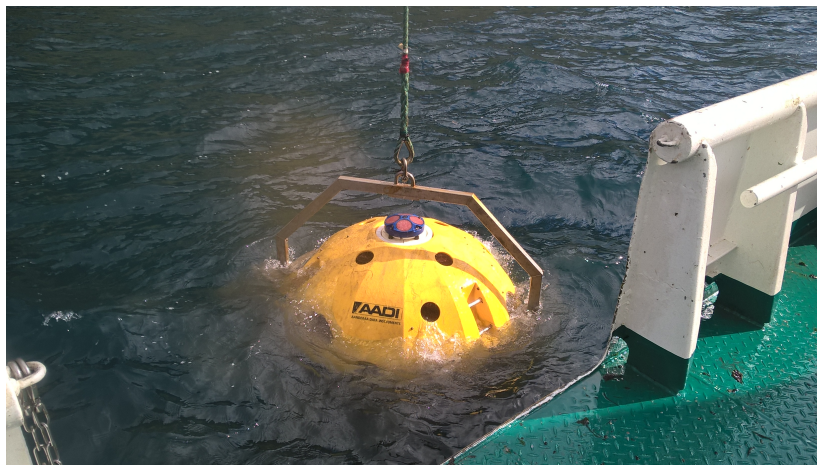


Greining av streymmátingum í verkætlanini "Aldu- og streymviðurskiftini á føroysku alifirðunum"



**Tróndur Tummasarson Johannesen
Birgitta Andreassen
Erna Olsen
Gunnvør á Norði**

13. mars 2020

Fiskaaling rit 2019-22

Fiskaaling P/F
við Áir, FO-430 Hvalvík, Føroyar (Faroe Islands)
Tlf. (+298) 474747, fiskaaling@fiskaaling.fo, www.fiskaaling.fo

Contents

Contents	1
1 Innleiðing	3
2 Mátingar	5
3 Úrslit	6
3.1 Dømi	7
4 Eysturoy	10
4.1 Fuglafjørður-FGFA0912	12
4.2 Fuglafjørður-FGFB0912	14
4.3 Gøtuvík-GOVA1202	16
4.4 Gøtuvík-GOVB1202	18
4.5 Lambavík-LAMA1405	20
4.6 Lambavík-LAMB1405	22
4.7 Oyndarfjørður-OYNA1405	24
4.8 Oyndarfjørður-OYNB1405	26
4.9 Funningsfjørður-FUNA1111	28
5 SudurStreymoy	30
5.1 Gulin-GULC1202	32
5.2 Velbastað-VELB1901	34
5.3 Nólsoy-LGEA1012	36
6 Nordoyggjar	38
6.1 Árnafjørður-ARFA1211	40
6.2 Árnafjørður-ARFB1211	42
6.3 Borðoyarvík-BORA1303	44
6.4 HaraldssundN-HARA1501	46
6.5 HaraldssundS-HASA0912	48
6.6 HaraldssundS-HASB0912	50
6.7 HvannasundN-HVNA1601	52
6.8 HvannasundN-HVNB1601	54
6.9 HvannasundS-HVSA1107	56
6.10 HvannasundS-HVSB1107	58
6.11 HvannasundS-HVSC1107	60
7 Suduroy	62
7.1 Hovsfjørður-HOVA1003	64
7.2 Hovsfjørður-HOVB1003	66
7.3 Trongisvágsfjørður-TVFA1008	68
7.4 Trongisvágsfjørður-TVFB1008	70

7.5	Vágsfjørður-VAGA1501	72
7.6	Vágsfjørður-VAGB1501	74
8	Sundalagi	76
8.1	SundalagiN-SUNA1212	78
8.2	SundalagiN-SUNB1212	80
8.3	SundalagiS-SUSA1307	82
8.4	SundalagiS-SUSB1307	84
8.5	SundalagiS-SUSC1307	86
8.6	SundalagiS-SUSD1307	88
8.7	SundalagiS-SUSE1307	90
9	Vagoy	92
9.1	Sørvágur-SORA1004	94
9.2	Sørvágur-SORB1004	96
9.3	Miðágur-MIVA1111	98
9.4	Miðágur-MIVB1111	100

1 Innleiðing

Í 2010 var skjøtul settur á eina verkætlan at útvega meiri vitan um streym- og alduviðurskiftini á føroysku alifirðunum. Verkætlanin, ið kallast Aldu- og streymviðurskiftini á føroysku firðunum ASAF, varð skipað sum eitt samstarv millum Náttúruvísindadeildina á Fróðskaparsetri Føroya, Havstovuna og Fiskaaling, sum verkætlanarleiðara.

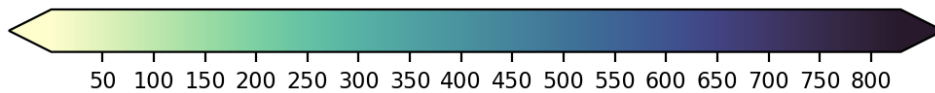
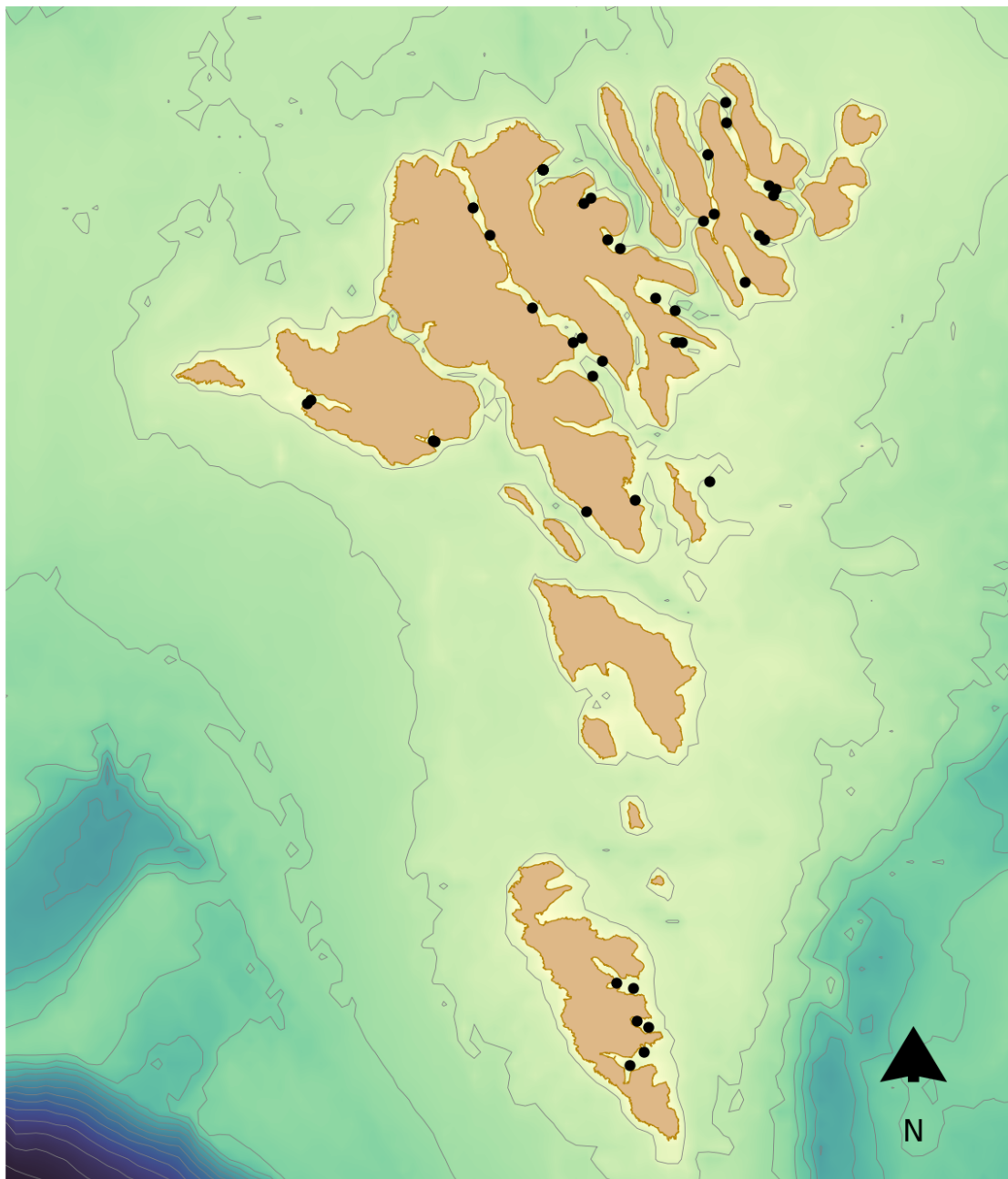
Fíggjarliga grundarlagið undir hesum rúgvismikla arbeiði stavar frá avtøkuni av Endurgjaldsgrunni alivinnunar, har fæið í grunninum varð skotið inn sum partapeningur í P/F Fiskaaling.

Arbeiðið hevur verið rúgvismikið og fevnir um eina røð av mátingum á flestu alifirðum, nógv data, viðgerð, myndlan, greiningar og illustratióinir. Ein røð av tekniskum frágreiðingum fyriligga.

Í hesi frágreiðing er eitt yvirlit gjørt yvir streymmátningar framdar í ASAF verkætlanini. Yvirlitið lýsir streymviðurskiftini á flestu føroysku alifirðum við lyklatølum og myndum.

ASAF arbeiðið byrjaði í 2010, sum eitt samstarv millum áður nevndu stovnar við Øystein Patursson sum verkætlanarleiðara, og Knud Simonsen, Bárði A. Niclasen og Karin Margrethu Larsen sum verkætlanar luttakarum. Um greinar í altjóða tíðarritum verða skrivaðar við data frá hesari verkætlanini sum grundarlag, eru partarnir felags um hesar.

Umhvørvisstovan umbað í 2019 eitt samlað yvirlit yvir úrslitini av streymmátningum í ASAF verkætlanini og inniheldur henda frágreiðing alt yvirlitið.



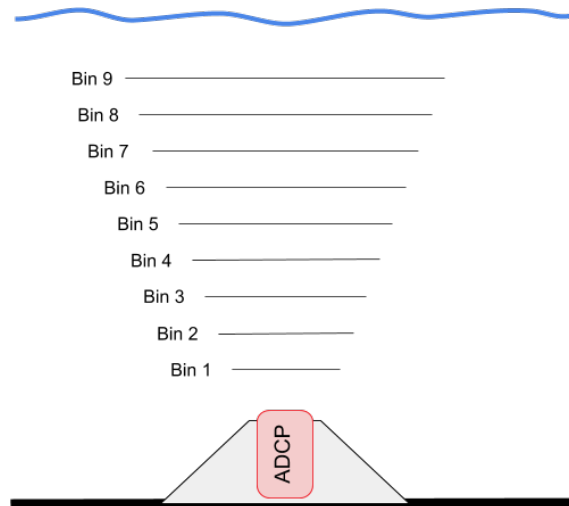


Figure 1: Streymprofilmátarinn stendur á botni og mætur streymferð og -stevnu í javnt tjúkkum lögum upp ígjögnum vatnsúluna. Hann mætur við at senda ljóðbylgjur út í strálum og nýtir Dopplerskiptið í akustiskari reflektið frá smáum bitlum í sjónum at mæta streymferðina.

2 Mátningar

Á flestu firðum eru tvær mátingar gjörðar við ADCP streymprofilmátarum, ið eru festir í rammur og settir niður á botn. Haðani nýta teir ljóðbylgjur at mæta streymferð og -stevnu í javnt tjúkkum lögum upp ígjögnum vatnsúluna. Hesi lög eru 2 ella 4 m til stóddar, alt eftir hvør mátari verður nýttur; fyrsta lag er áleið 3 m frá botni og ovasta lag er áleið 3 m–8 m frá vatnskorpunum (áleið 10% av botndýpinum).

Máttingarnar eru gjörðar við einum Nortec AWAC 600 kHz, ið eisini mátaði aldu og einum Teledyne RDI Workhorse Sentinel. Har dýpið loyvdi tí, var ein 600 kHz nýttur, annars ein 300 kHz.

Á summum firðum, eru ongar mátingar gjörðar í ASAF. Fyri at fáa so nógv øki við sum gjørligt, eru mátingar frá ymiskum granskingarverkætlanum lagdar afturat, har tær eru tøkar.

3 Úrslit

Mátingarnar eru skipaðar í høvudsøkini Norðoyggjar, Eysturoy, Sundalagið, Suðurstreymur, Vágar og Suðuroy. Úrslitini frá einstøku mátingunum eru lýst á tveimum síðum, har fyrra síðan gevur eitt skjótt yvirlit við korti og talvum, og seinna síðan hevur myndir við máti-úrslitum.

Fyrra síðan

Ovast er eitt yvirlitskort við landi og botndýpi har streymmátingarnar eru merktar sum blettir. Ljósareyði bletturin vísir til umrøddu mátingina og svørtu blettirnir vísa til aðrar mátingar í frágreiðingini.

Niðanfyri kortið er fyrst ein talva við upplýsingum um mátingina:

- Heiti
- Knattstøða (dd° mm.mmm' N dd° mm.mmm' W)
- Botndýpi í metrum
- Mátitíðarskeið (yyyy.mm.dd – yyyy.mm.dd)
- Slag av mátara og frekvensur

Síðani er ein talva við lyklatølum fyri mátingina.

Í ovara parti av hesi talvu, eru ymisk lyklatøl fyri mátingina á trimum dýpum, og í niðara parti av talvuni er greinað, um rákið er sjóvarfallsdrivið.

Lyklatølini í ovara parti eru fyri mátingar á trimum dýpum: ovarlaga (10 m), í miðjun sjógvi og við botn. Útvaldu dýpini í talvuni eru tey somu, sum í myndunum á seinru síðuni. Tølini eru:

- Miðal streymferð fyri alla mátingina
- Høvudsstreymstevna fyri alla mátingina
- Partur av mátingunum, har streymferðin var omanfyri 10 cm/s
- Partur av mátingunum, har streymferðin var niðanfyri 3 cm/s

Í niðara parti av talvuni, er greinað, um rákið er sjóvarfallsdrivið sambært allýsingini í frágreiðingini “Streymur og alda í umhvørvisfyrising av firðum”.

Í allýsingini stendur, at rákið kann roknast sum sjóvarfallsdrivið, um sjóvarfallið umboðar minst 50% av variansinum í streymmátingunum í vertikala miðal streyminum, og um summurin av hálvhøvudsásunum hjá teimum 6 kraftigastu konstituentunum er størri enn 15 cm/s.

Upplýsingarnar niðanfyri linjuna eru:

- **Partur av variansinum, sum ikki er sjóvarfall** sipar til tann partin av variansinum, sum ikki er umboðaður av sjóvarfallinum. Um talið er minni enn 50% lýkur tað fyrra part av allýsingini omanfyri.
- **Summur av 6 teimum sterkastu** sipar til seinra part av allýsingini. Um talið er størri enn 15 cm/s lýkur tað treytirnar
- **Sjóvarfallsdrivið rák.** Her stendur Ja, um báðir partar av allýsingini eru uppfyltir, annars stendur Nei.

Seinna síðan – myndir

Rósuplottini ovast vinstrumegin á síðuni vísa hvørja stevnu og hvørja ferð rákið oftast hevur. Valt er at lýsa trý dýpi: ovarlaga, í miðjum sjógvi og við botn. Í teimum trimum myndunum vinstrumegin eru ásirnar settar so, at tær best vísa umrøddu máting; høgrumegin hava allar somu ásir, so at til ber at samanbera mátingarnar. Litstigin vísir títleikan av mátingunum, reytt vísir á tey virði, sum koma oftast fyri, og blátt á tey virði, ið sjálvðan koma fyri.

Myndin ovast høgrumegin á síðuni vísir stigvís vektordiagramm (PVD – plott) á trimum dýpum. Í tílkum diagrammum verður byrjað í punkti (0,0), og síðani verður streymferð og –stevna teknað frameftir fyri hvørja máttíð. Sostatt avmyndar PVD-plottið hvussu ein lutur hevði ferðast við streyminum alt máttíðarskeiðið. Slóðirnar eru fyrst myrklbláar og skifta lit hvørja viku yvir ímóti reyðum.

Stabbamyndin lýsir, fyri øll máld dýpi, hvussu stórir partur av mátingunum hava ávísa ferð. Hvør stabbi á x-ásini er eitt dýpi og streymferð í cm s^{-1} er á y-ásini. Teir óskavaðu stabbarnir vísa úrslitið frá máldum virðum. Út frá máldu virðunum, kann roknast hvussu stóran leiklut sjóvarfallið spælir (sí part ??), og skavaðu súlurnar er úrslitið frá hesi útrokning. Skavaðu súlurnar lýsa tí býtið av streymferð, um tað bara var sjóvarfall á staðnum. Tess meira teir skavaðu stabbarnir líkjast teimum óskavaðu, tess meira er rákið sjóvarfallsdrivið.

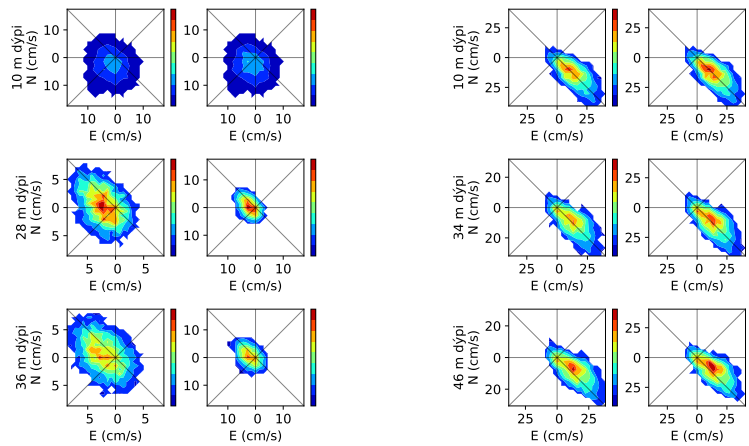
3.1 Dømi

Niðanfryri eru myndir frá tveimum mátingum á sama firði (GOVA og GOVB á Gøtuvík) og greitt verður frá, hvussu ein kann fáa mest burturúr myndunum. GOVA er innari á víkini á 41 m og GOVB er uttari á 52 m. Báðar stóðirnar eru nærri sunnara/vestara landinum.

Á fyrri myndini av rósuplottum (GOVA) er ovasta rósan mest blá og rættiliga rund, hetta merkir at streymurin er javnt býttur í allar ættir, tó eru heldur fleiri virði í ein útsynning. Ferðir eru upp til 10 cm s^{-1} . Á niðaru myndunum eru fleiri litir, rósan er meira langleidd og stevnan er oftari í útnyrðing, vestan og útsynning. Streymferðin er veikari í dýpinum enn á 10 m. Í vatnskorpuni hevur veðrið móguliga ein størri leiklut, tí eru ferðirnar hægri har enn niðri í sjónum.

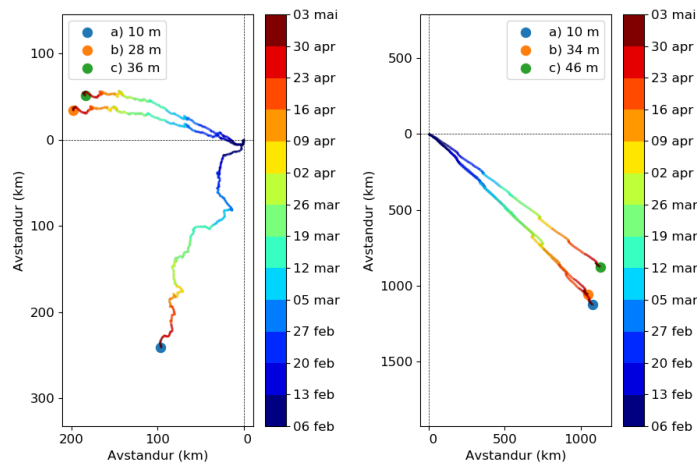
Á seinnu myndini av rósuplottum (GOVB) eru rósurnar mestsum heilt líkar á øllum trimum dýpum, tær eru langleiddar, ofta við stevnu í ein landsynning og ferðirnar eru hægri enn á fyrri myndini. Skapið á rósuni boðar frá, at streymur er stýrdur av lendinum, og tað, at rósurnar eru líka á øllum dýpum, bendir á, at sjóvarfallið hevur stóra ávirkan.

3. Úrslit



Á fyrru PVD myndini niðanfyri (GOVA) leggja vit merki til, at slóðirnar fyri miðjan sjógv og fyri botn líkjast, ímeðan tann ovasta fer annan veg. Hetta er helst tí, at rákið í vatnskorpuni er sera ávirkað av vindi. Fyri slóðina í vatnskorpuni síggjast eisini størri broytingar enn fyri hinar. Slóðin í vatnskorpuni er á leið 270 km long og niðri í sjónum áleið 200 km long.

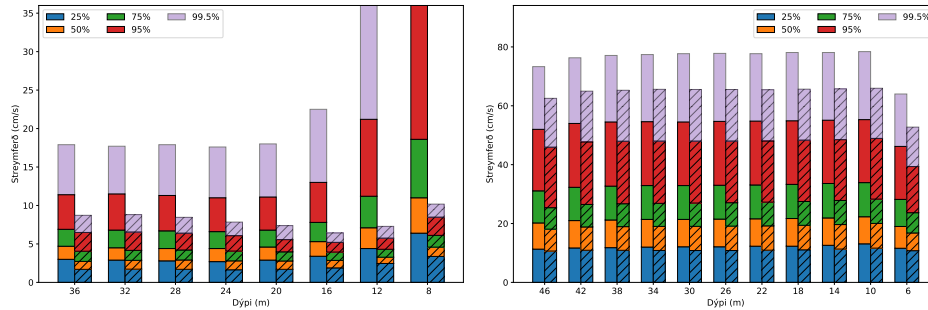
Á seinnu myndini fylgjast øll trý plottini væl, bara slóðin á botni er eitt vet øðrvísi enn hinar báðar. Slóðin er rættiliga bein í ein landsynning og bert smáar broytingar eru í stevnuni. Slóðirnar eru áleið 1400 km langar.



Á fyrru stabbamyndini niðanfyri eru súlur fyri dýpi 36, 32, 28, ... , 12 og 8 m á x-ásini og streymferðin á y-ásini fer frá 0 cm s^{-1} – 35 cm s^{-1} . Á seinnu myndini eru súlur fyri dýpi 46, 42, 38 ... 10 og 6 m og streymferðin á y-ásini fer frá 0 cm s^{-1} – 100 cm s^{-1} .

Hyggja vit fyrst at óskavaðu súlunum, sæst á fyrru myndini, at fimm tær niðastu súlurnar eru mestsum heilt líkar, ímeðan triggjar tær ovastu hava nakað hægri ferðir. Hetta er vanligt, tí ofta eru ferðirnar hægri í vatnskorpuni, áksakað av vindiávirkanini. Onkuntíð eru ferðirnar eisini eitt vet hægri við botn enn í miðjum sjógv. Á seinnu myndini líkjast súlurnar nógv á øllum dýpum. Bláa pettið sigur frá, at 25% av mátingunum eru niðanfyri áleið 12 cm s^{-1} , gula pettið at 50% eru niðanfyri áleið 20 cm s^{-1} og grøna pettið sigur frá, at 75% eru niðanfyri

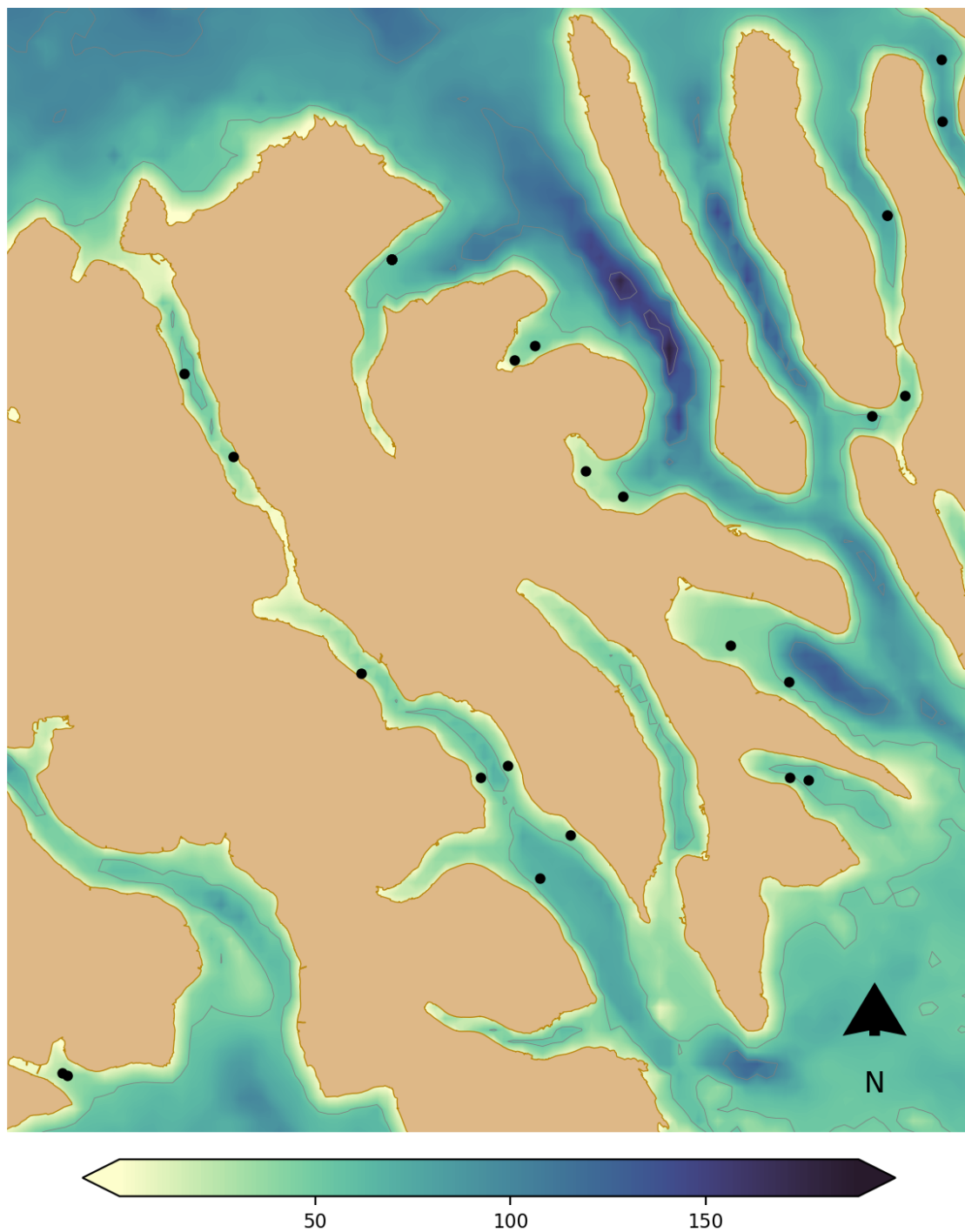
áleið 30 cm s^{-1} . Óvasta tveji pettini siga frá teimum virðum, ið sera sjálvandan koma fyri, tí 95% av øllum viðrum eru undir ovasta virði í reyða pettinum (55 cm s^{-1}), og 99.5% eru undir ovasta virði í korkalitta pettinum (75 cm s^{-1}).



Viðvíkjandi teimum skavaðu súlunum sæst á tí SEINNU myndini, at tær minna nógv um hinar óskavaðu súlurnar. Um vit hyggja at hvørjum litaða petti sær sæst, at fyri tær lágu ferðirnar er næstan eingin munur, men at munurin veksur fyri hvørt petti uppeftir og at fyri 95% er munurin eini 5 cm s^{-1} . Út frá hesum kann sigast, at sjóvarfallið er ein stórur partur av rákinum á hesum stað, men at aðrar kreftir (vindur, feskvatnsdrivið rák og aldudrivið rák) hava nakað av ávirkan á tær harðastu ferðirnar.

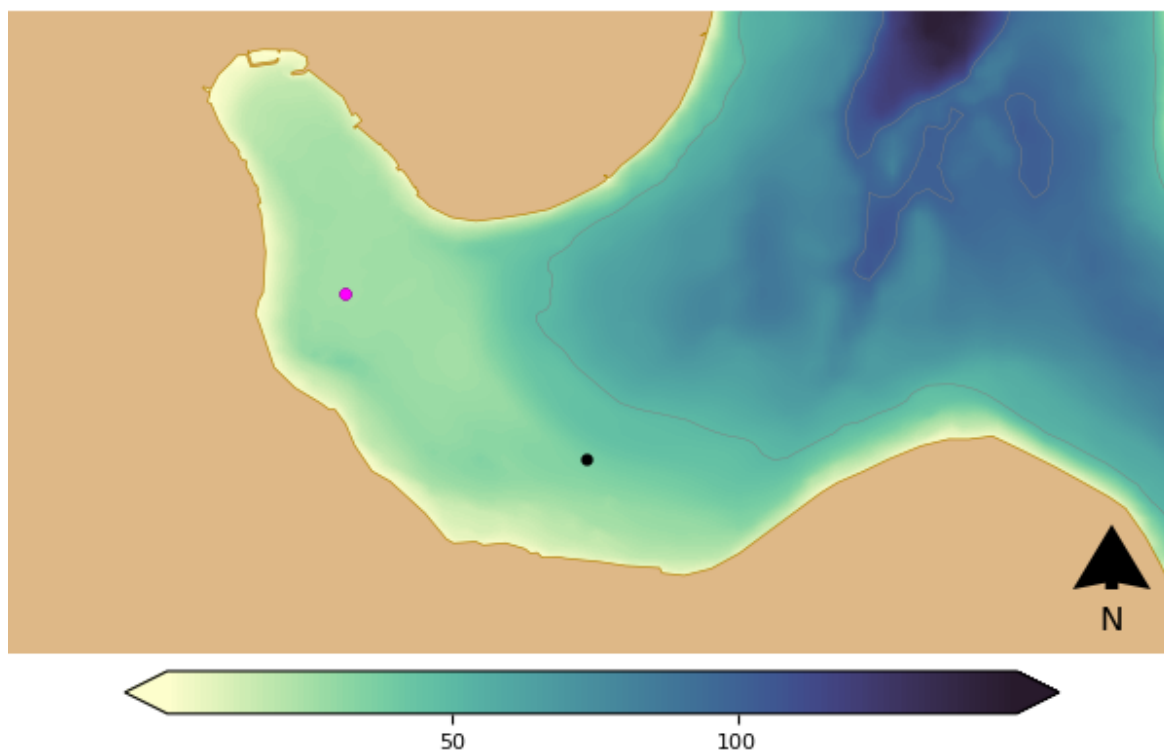
Á FYRRU myndini er størri munur á skavaðu og óskavaðu súlunum. Her sæst, at fyri lágu ferðirnar (bláir stabbar) er munurin ikki so stórur, men at munurin økir fyri hægri ferðirnar. Hetta merkir, at sjóvarfallið hevur minni ávirkan, ella eigur minni lut í rákinum, fyri hesa innaru mátingina enn fyri hina uttaru. Tó hevur sjóvarfallið fitt av ávirkan á lægri ferðirnar, men sera lítt ávirkan á hægri ferðirnar.

4 Eysturoy



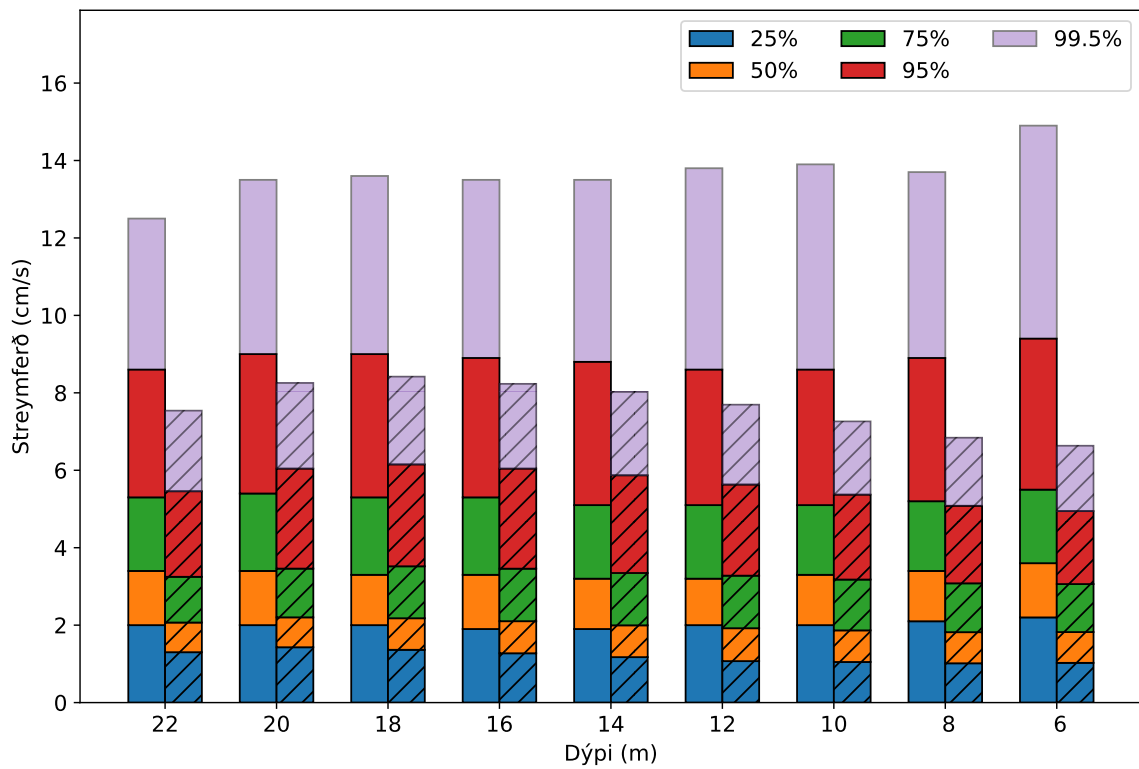
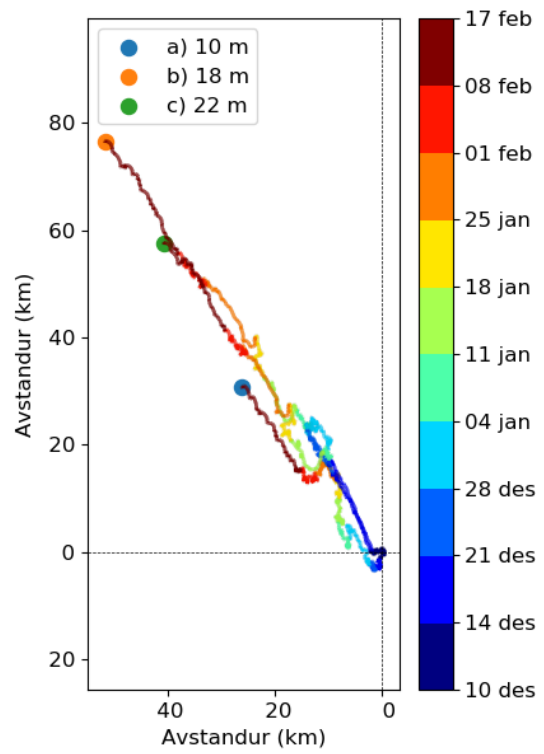
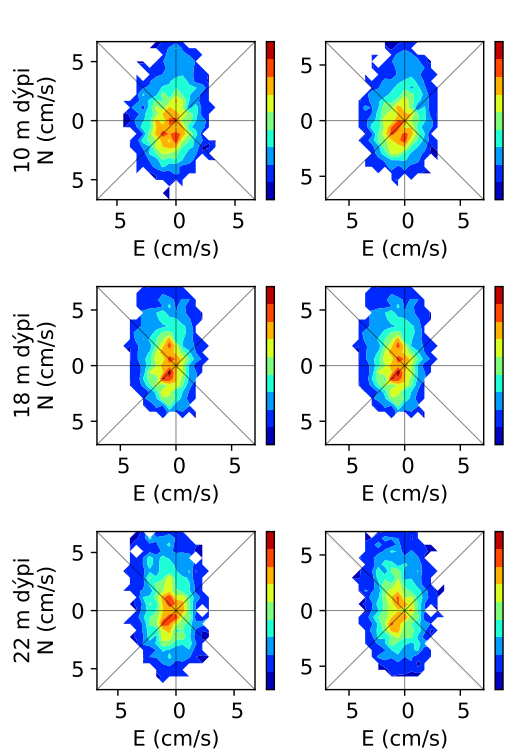
4.1	Fuglafjörður-FGFA0912	12
4.2	Fuglafjörður-FGFB0912	14
4.3	Gøtuvík-GOVA1202	16
4.4	Gøtuvík-GOVB1202	18
4.5	Lambavík-LAMA1405	20
4.6	Lambavík-LAMB1405	22
4.7	Oyndarfjörður-OYNA1405	24
4.8	Oyndarfjörður-OYNB1405	26
4.9	Funningsfjörður-FUNA1111	28

4.1 Fuglafjørður-FGFA0912

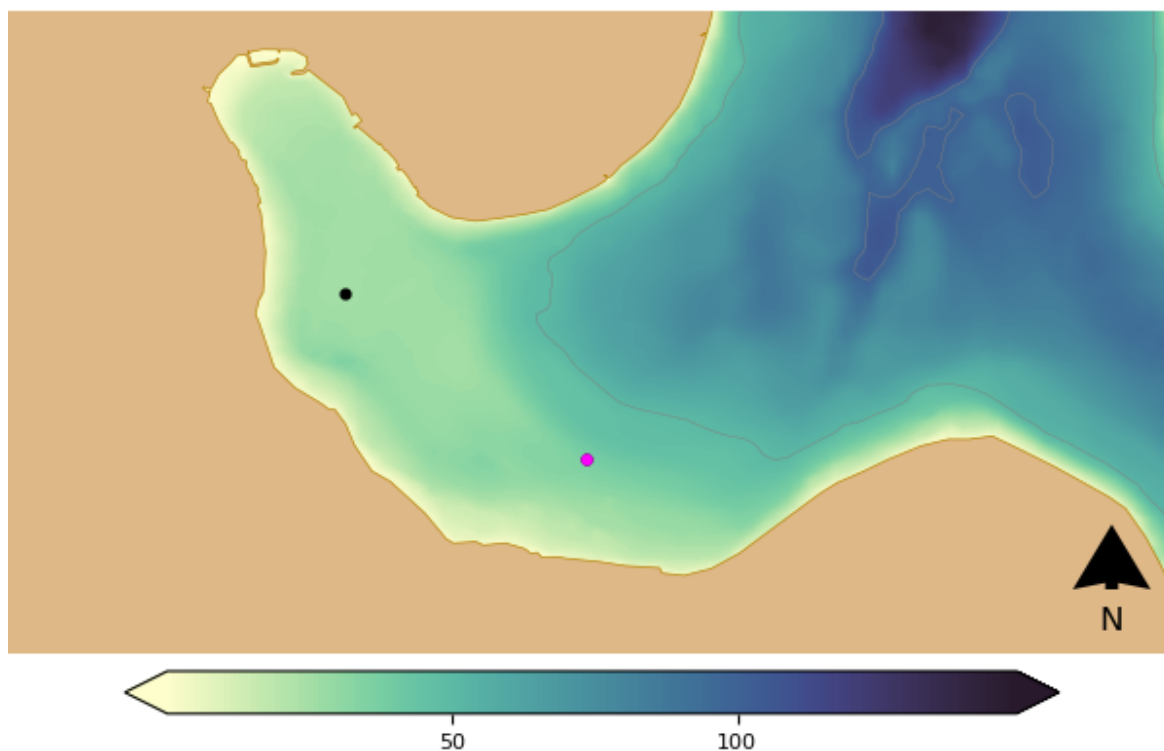


ID	FGFA0912
Knattstöða	62°13.841'N 6°48.325'W
Botndýpi	25 m
Mátitíðarskeið	2009.12.10 - 2010.02.17
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	4 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Høvudsstreymstevna	348 °	341 °	342 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	2 %	3 %	2 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyrir 3 cm/s	46 %	43 %	42 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	50 %		
Sumboðar part av variánsinum	7,2 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

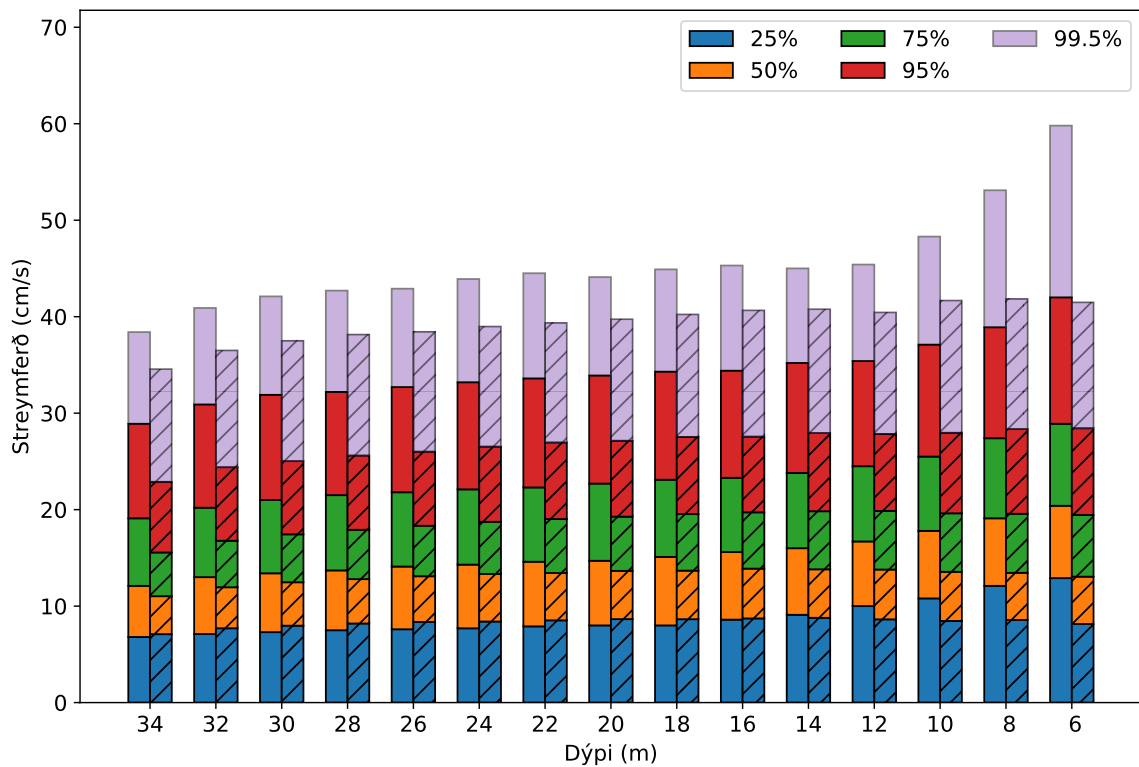
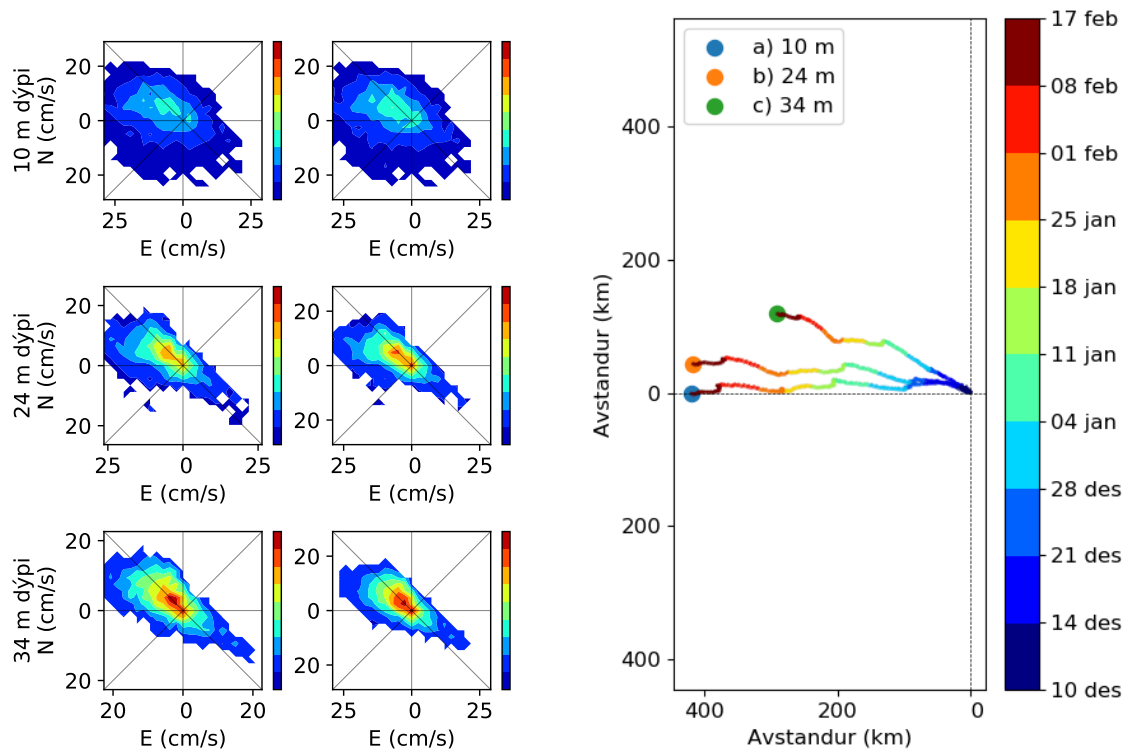


4.2 Fuglafjørður-FGFB0912

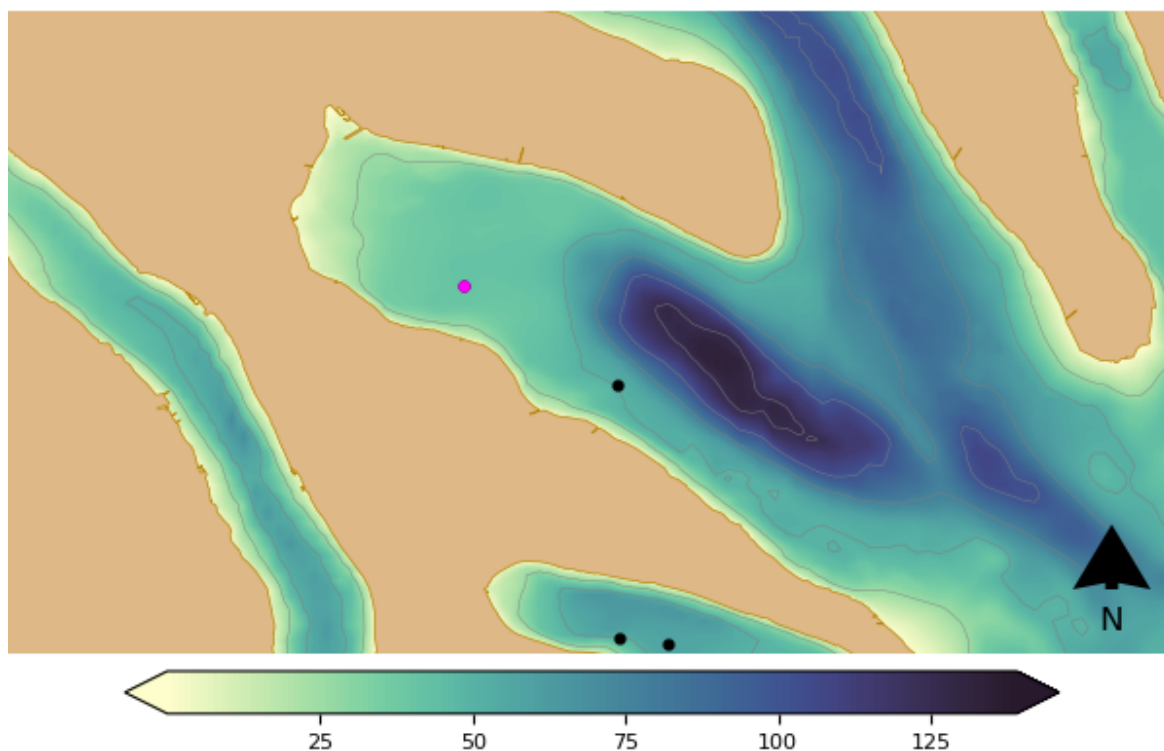


ID	FGFB0912
Knattstöða	62°13.367'N 6°46.839'W
Botndýpi	36 m
Mátitíðarskeið	2009.12.10 - 2010.02.17
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	18 cm/s	16 cm/s	14 cm/s
Høvuðsstreymstevna	282 °	289 °	299 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	75 %	65 %	59 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	3 %	6 %	7 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	24 %		
Sumboðar part av variánsinum	36,6 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Ja		

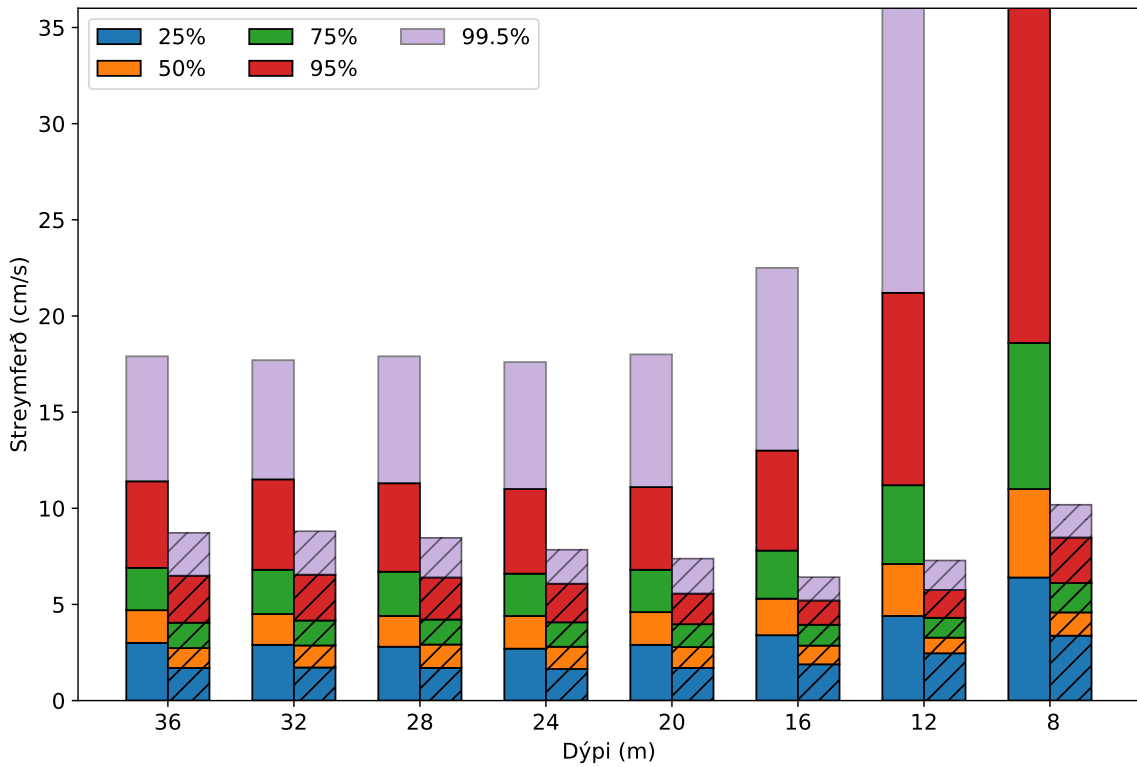
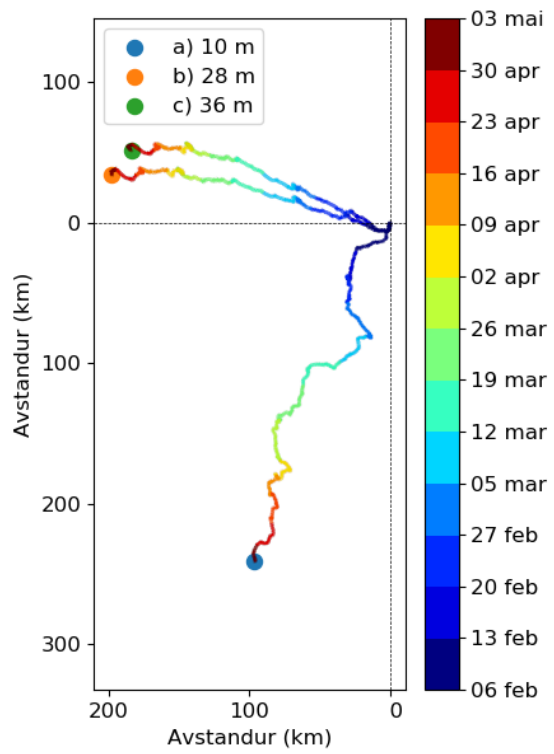
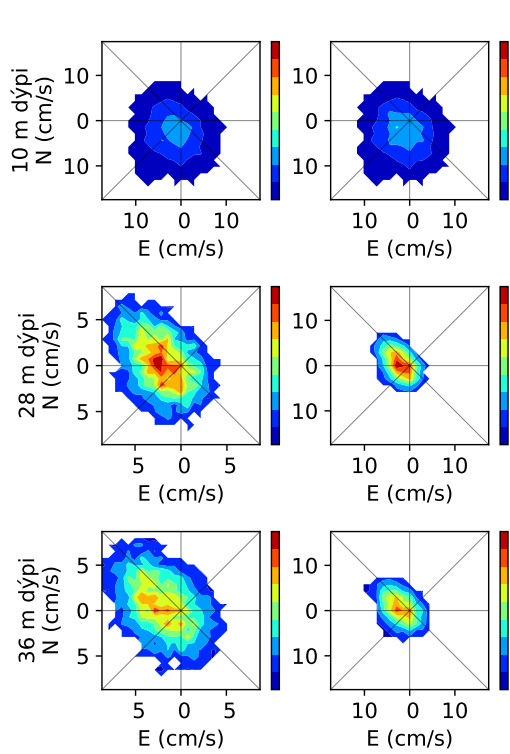


4.3 Gøtuvík-GOVA1202

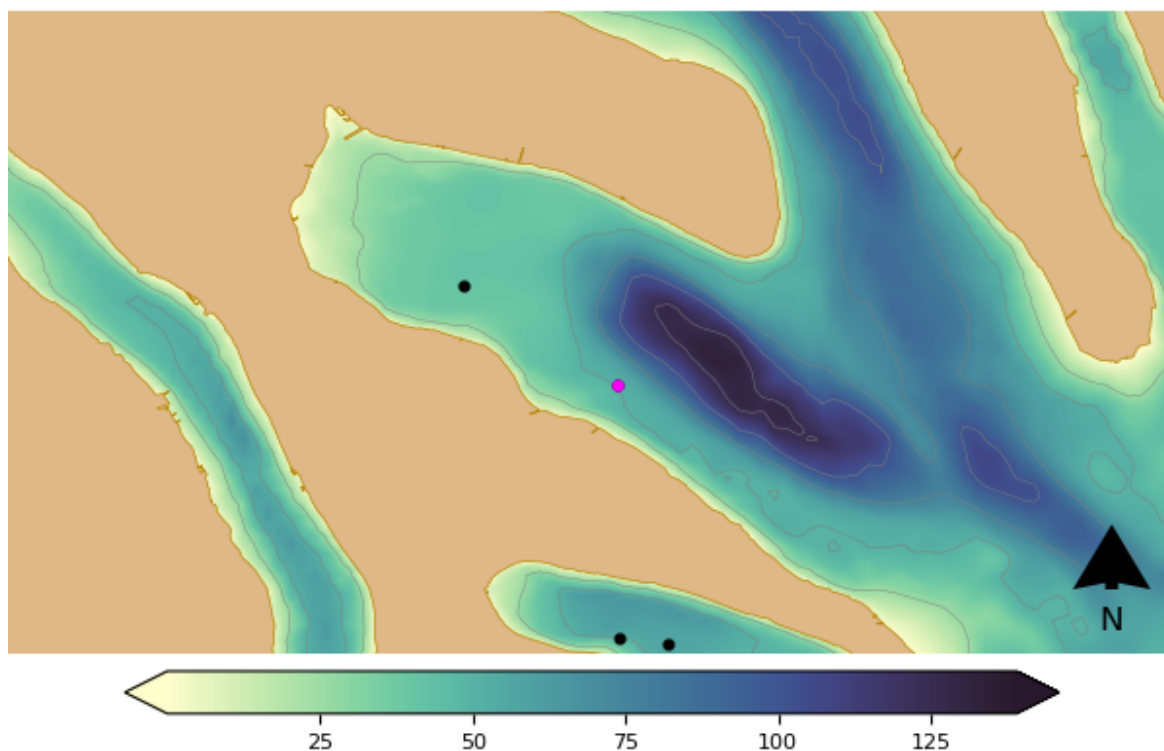


ID	GOVA1202
Knattstöða	62°10.595'N 6°42.549'W
Botndýpi	41 m
Mátitíðarskeið	2012.02.06 - 2012.05.03
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	10 cm/s	5 cm/s	5 cm/s
Høvuðsstreymstevna	197 °	291 °	296 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	37 %	8 %	8 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	11 %	27 %	25 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	86 %		
Sumboðar part av variánsinum	6,1 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

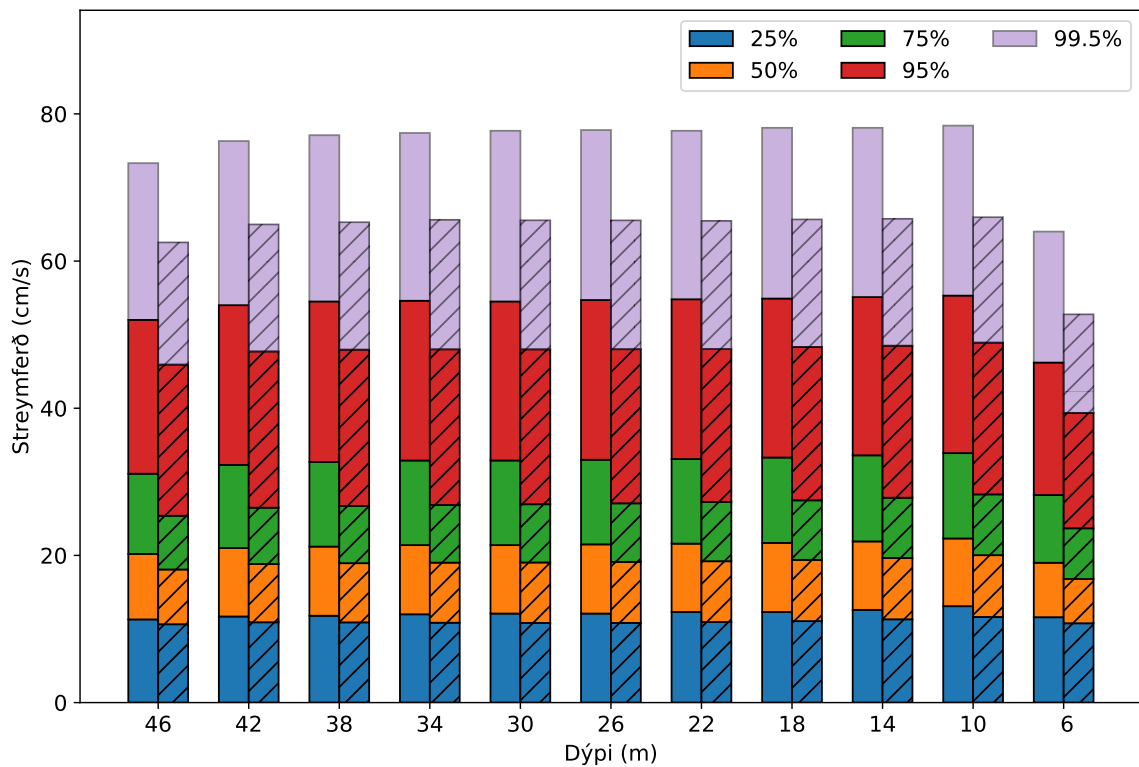
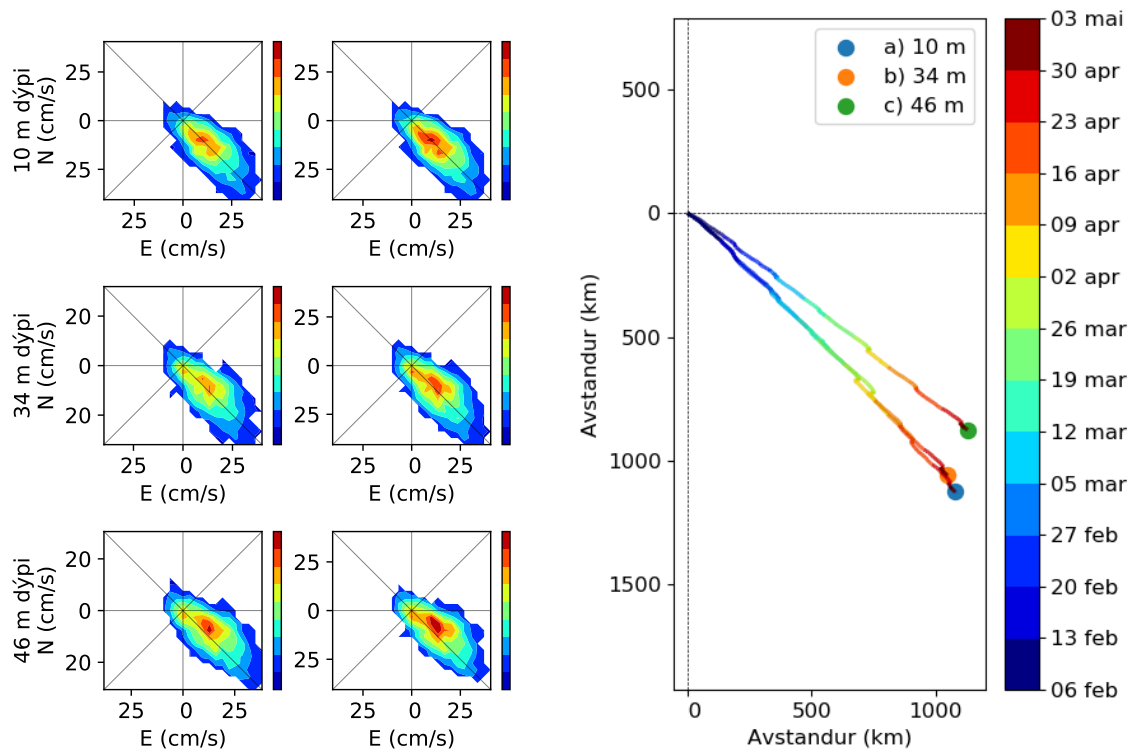


4.4 Gøtuvík-GOVB1202

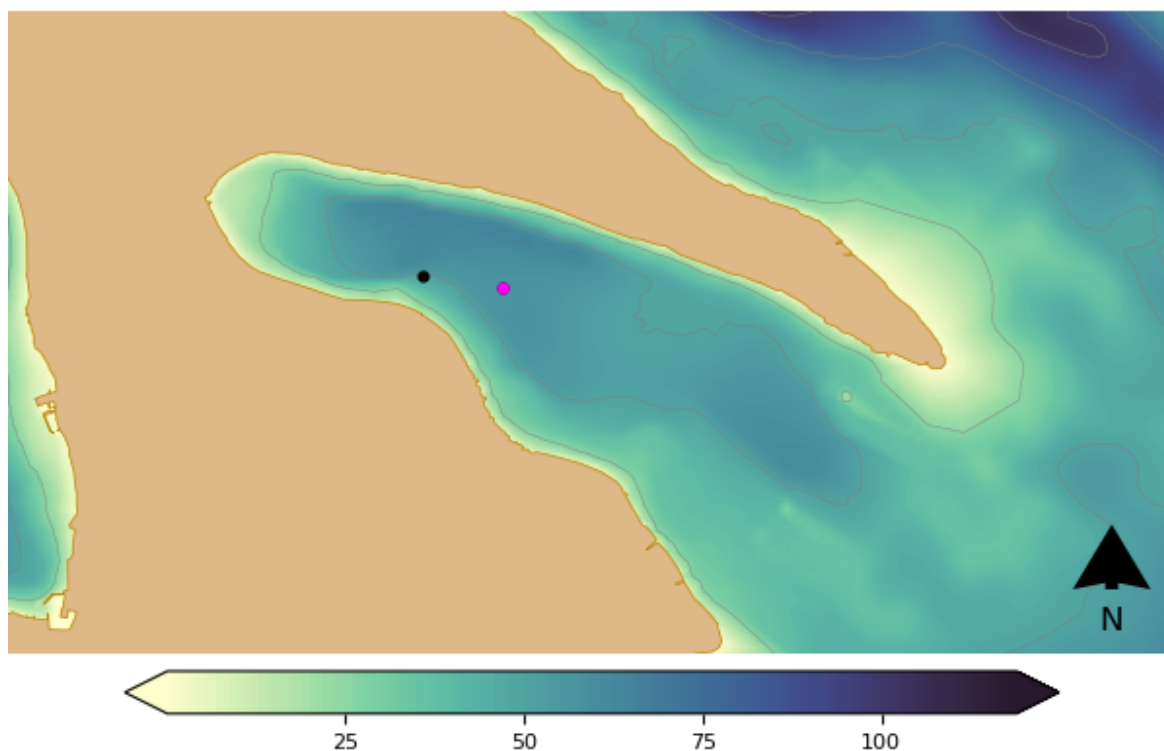


ID	GOVB1202
Knattstöða	62°9.901'N 6°40.225'W
Botndýpi	52 m
Mátitíðarskeið	2012.02.06 - 2012.05.03
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 300 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	25 cm/s	24 cm/s	23 cm/s
Høvuðsstreymstevna	136 °	135 °	128 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	83 %	80 %	79 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	2 %	3 %	3 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	27 %		
Sumboðar part av variánsinum	40,4 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Ja		

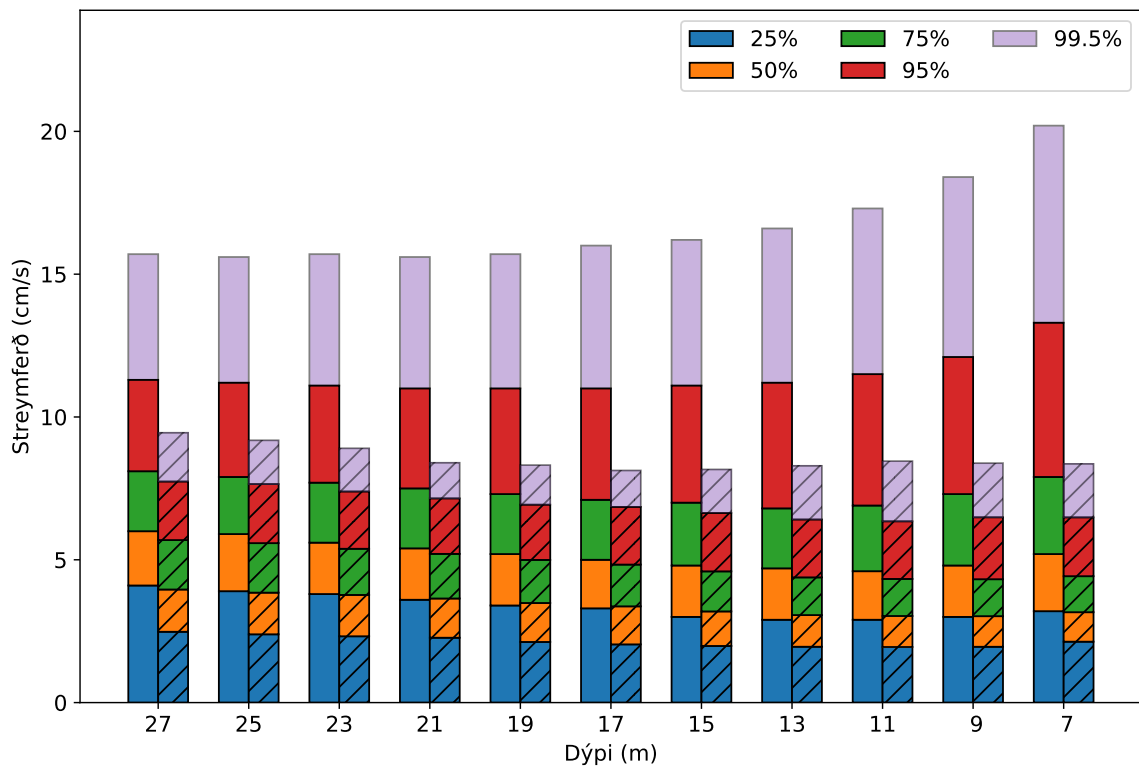
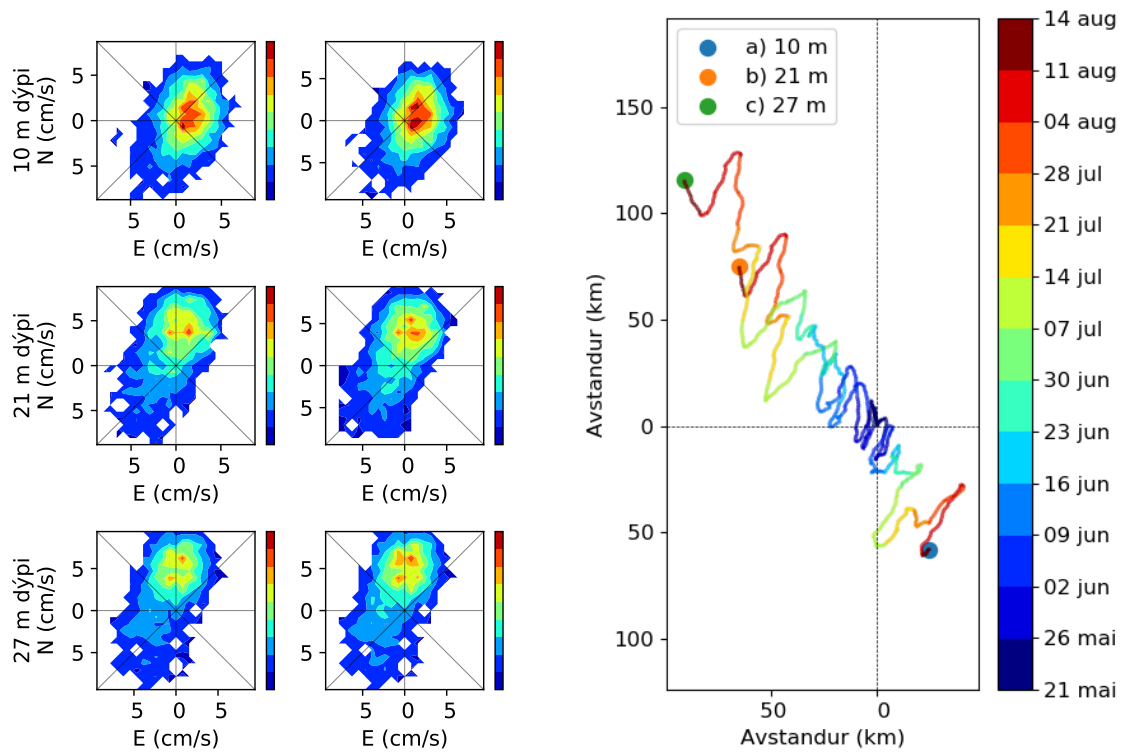


4.5 Lambavík-LAMA1405

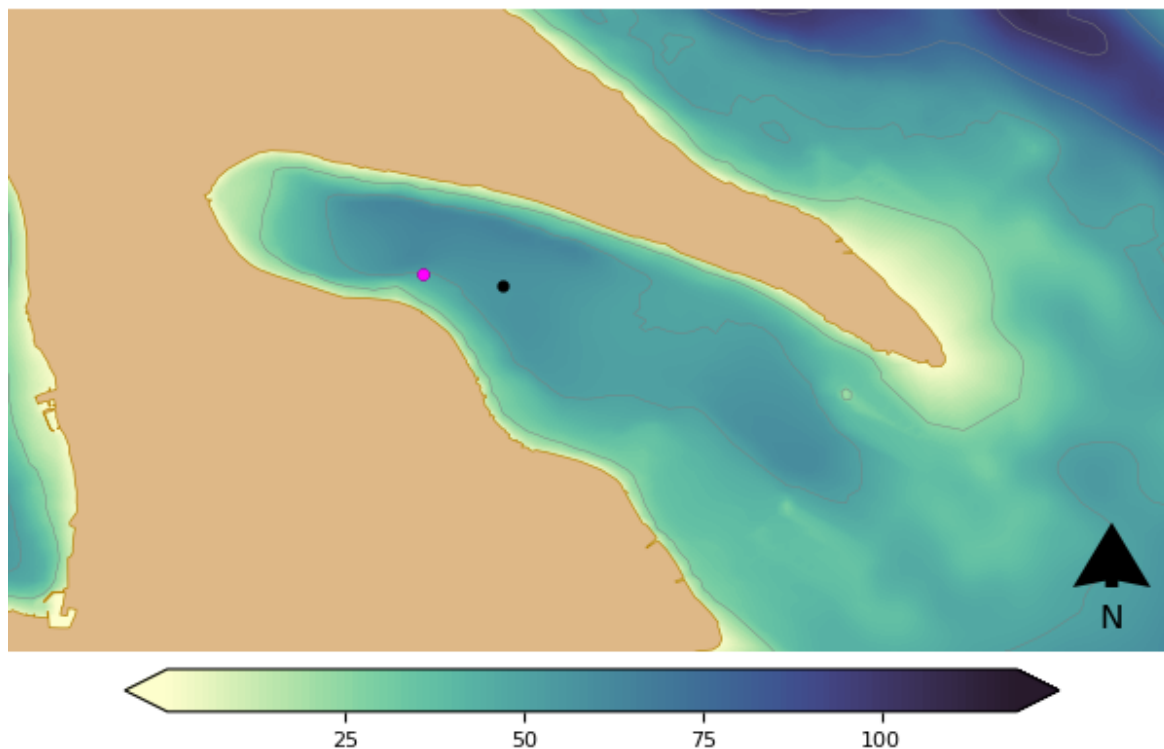


ID	LAMA1405
Knattstöða	62°8.070'N 6°39.465'W
Botndýpi	29 m
Mátitíðarskeið	2014.05.21 - 2014.08.14
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	5 cm/s	6 cm/s	6 cm/s
Høvudsstreymstevna	197 °	5 °	356 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	8 %	8 %	10 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	29 %	17 %	13 %
Partur av variansinum, sum ikki er sjóvarfall		59 %	
Sumboðar part av variansinum		8,8 cm/s	
Sjóvarfallsdrivið rák		Nei	

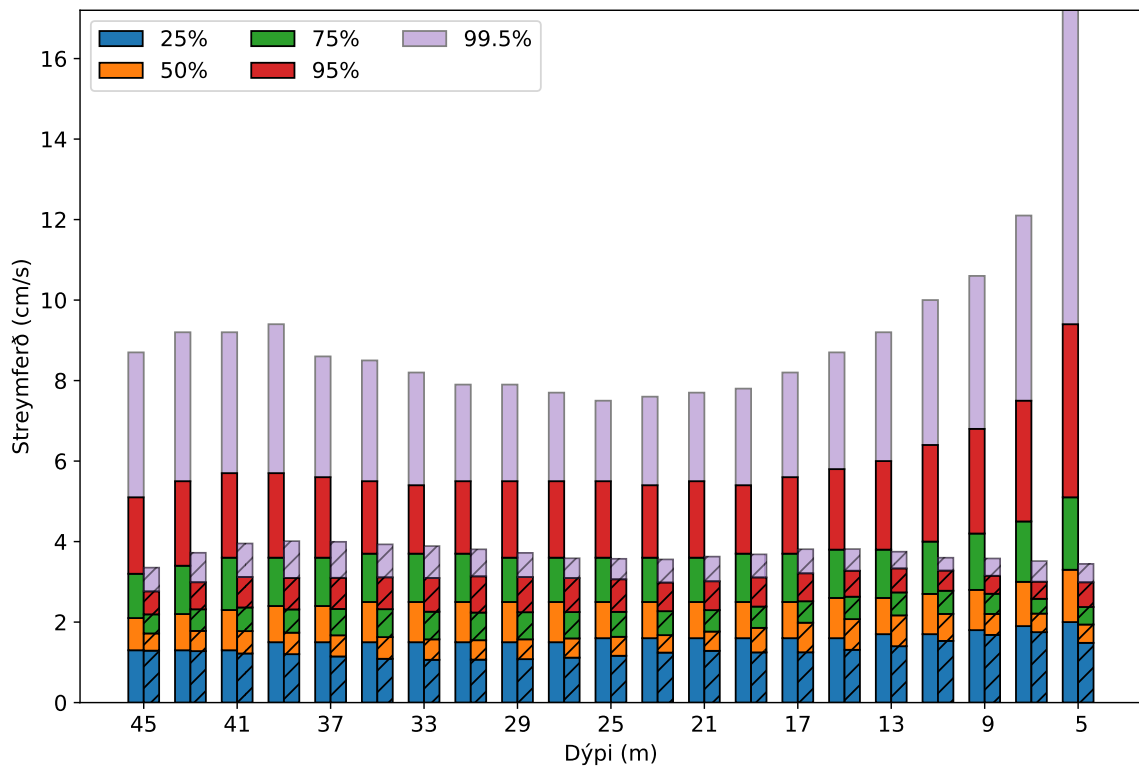
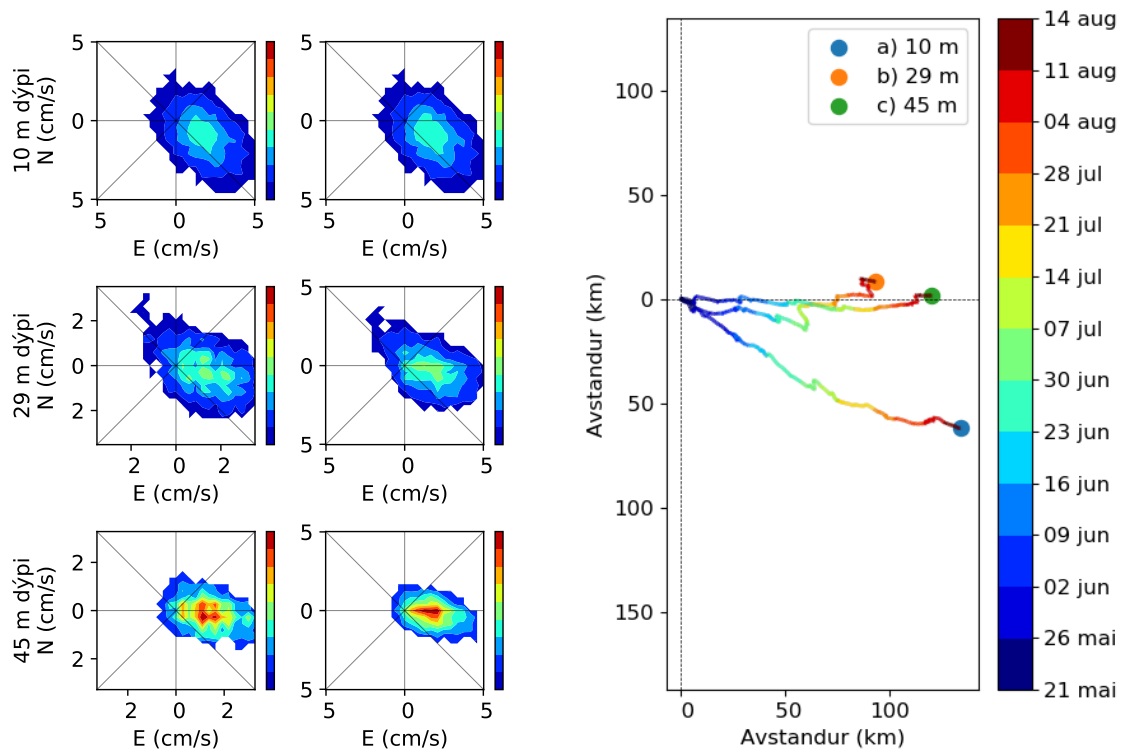


4.6 Lambavík-LAMB1405

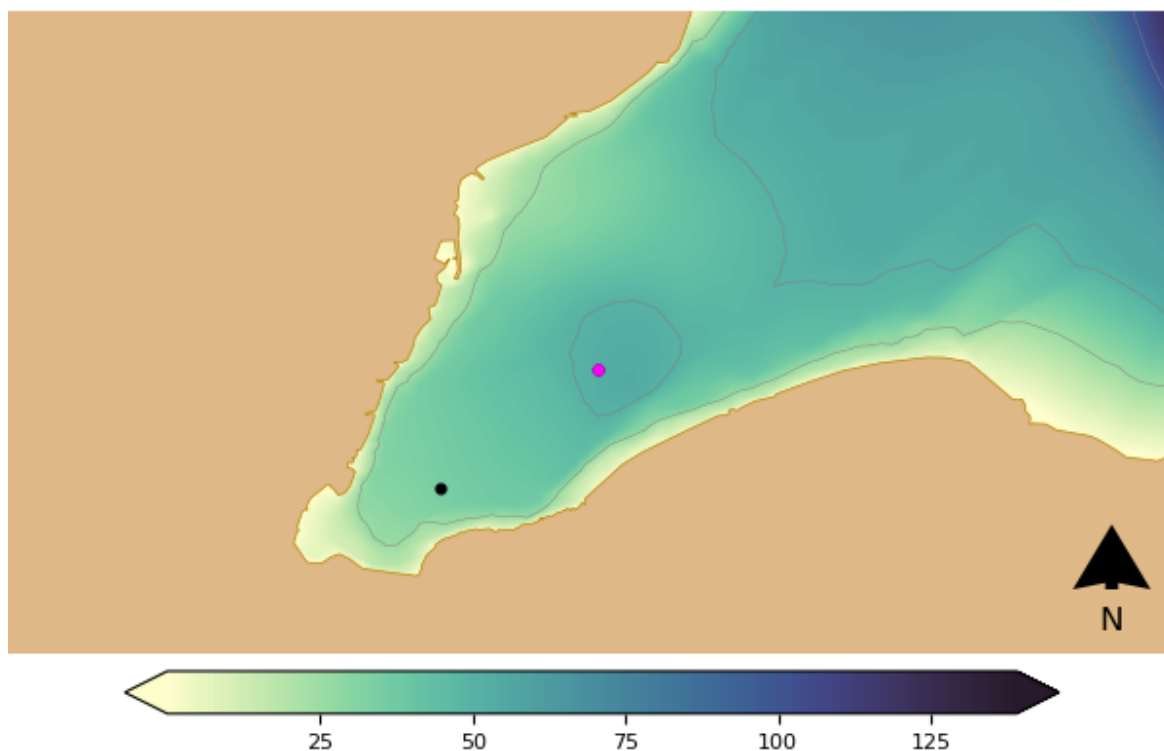


ID	LAMB1405
Knattstøða	62°8.117'N 6°40.200'W
Botndýpi	49 m
Mátitíðarskeið	2014.05.21 - 2014.08.14
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	3 cm/s	3 cm/s	2 cm/s
Høvudsstreymstevna	120 °	103 °	97 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	1 %	0 %	0 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyrir 3 cm/s	56 %	61 %	70 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	60 %		
Sumboðar part av variánsinum	2,6 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

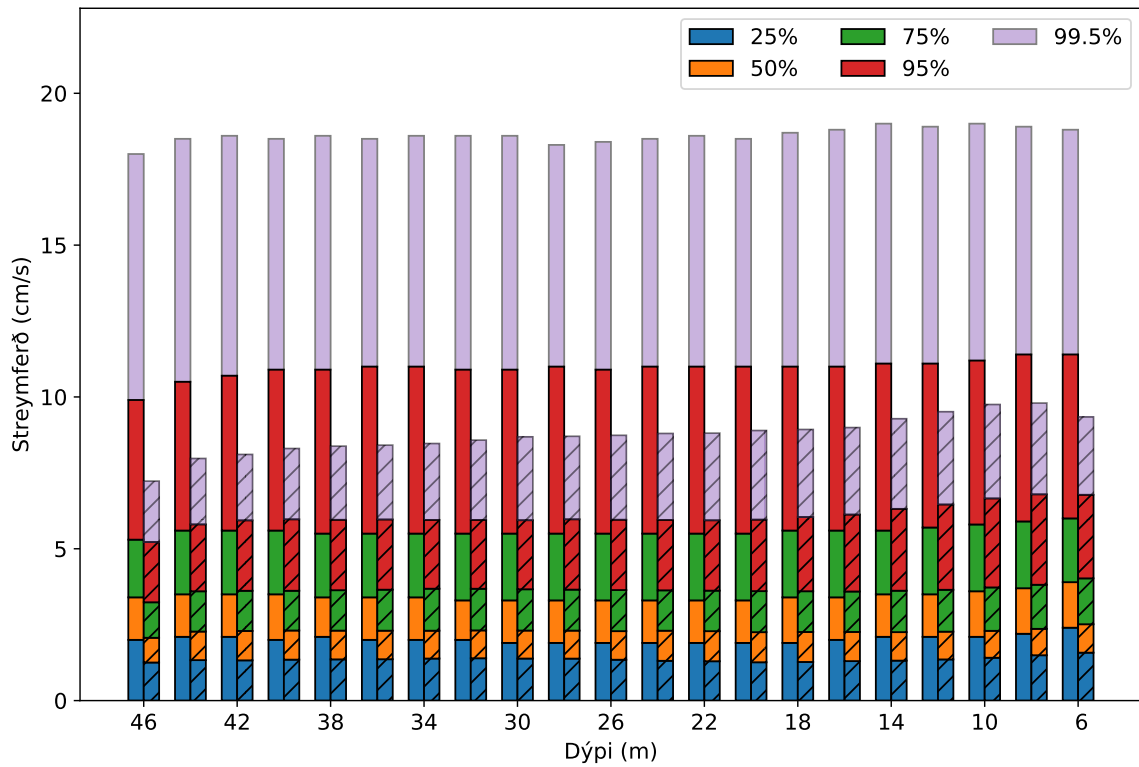
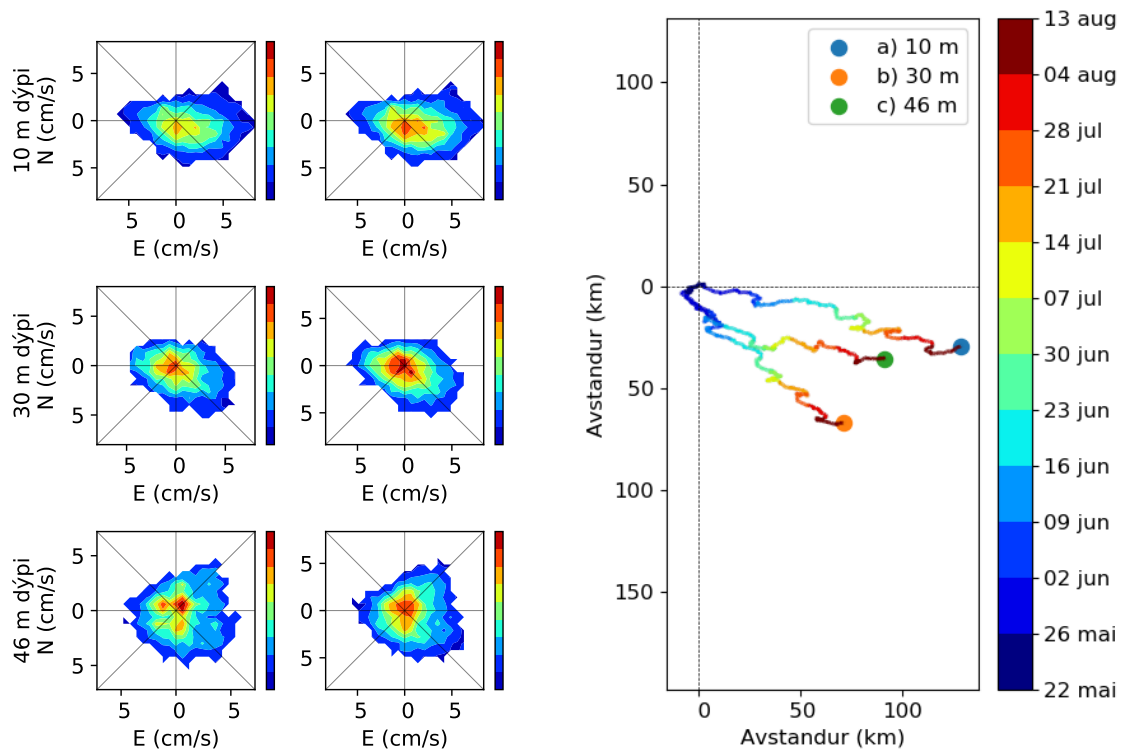


4.7 Oyndarfjørður-OYNA1405

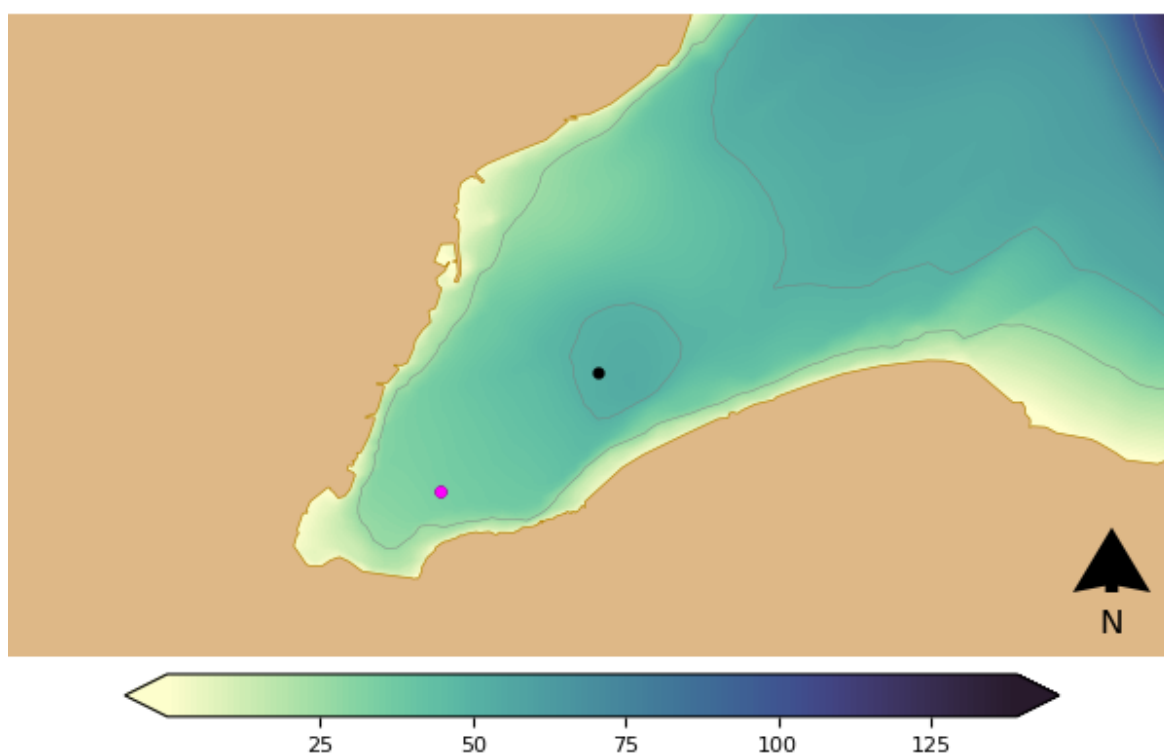


ID	OYNA1405
Knattstöða	62°16.191'N 6°50.356'W
Botndýpi	49 m
Mátitíðarskeið	2014.05.22 - 2014.08.13
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	4 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Høvuðsstreymstevna	98 °	118 °	103 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	7 %	6 %	5 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyrir 3 cm/s	40 %	44 %	42 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	60 %		
Sumboðar part av variánsinum	7,3 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

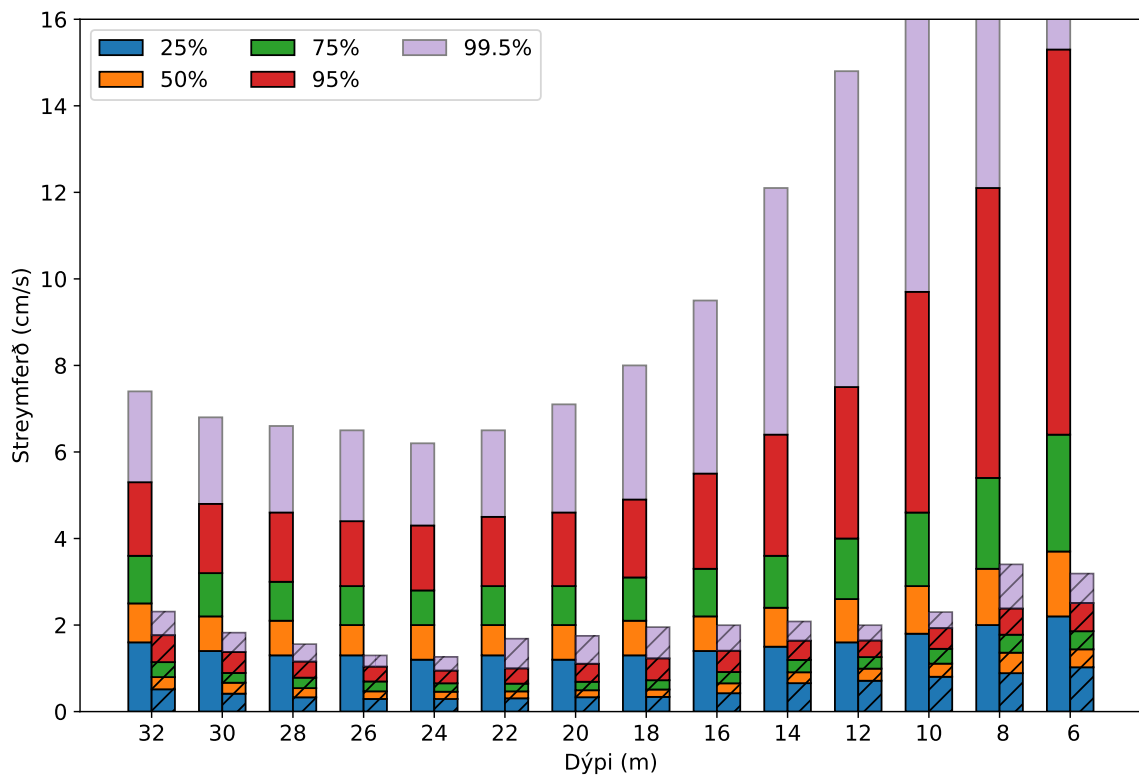
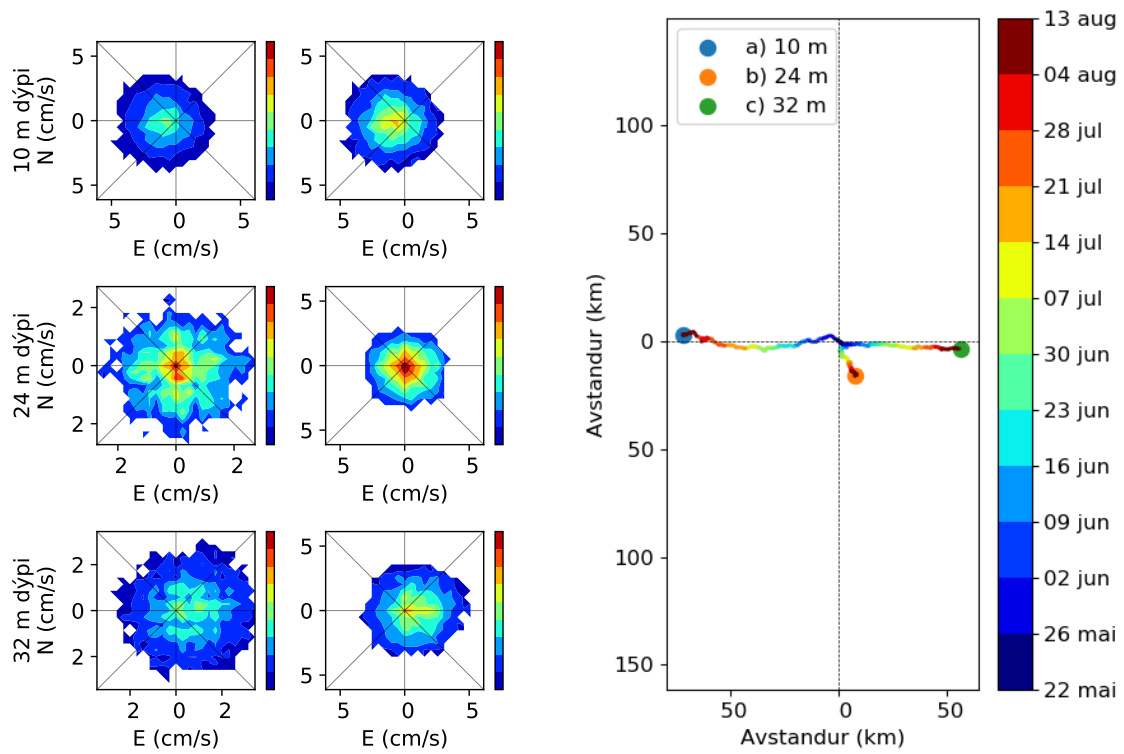


4.8 Oyndarfjørður-OYNB1405

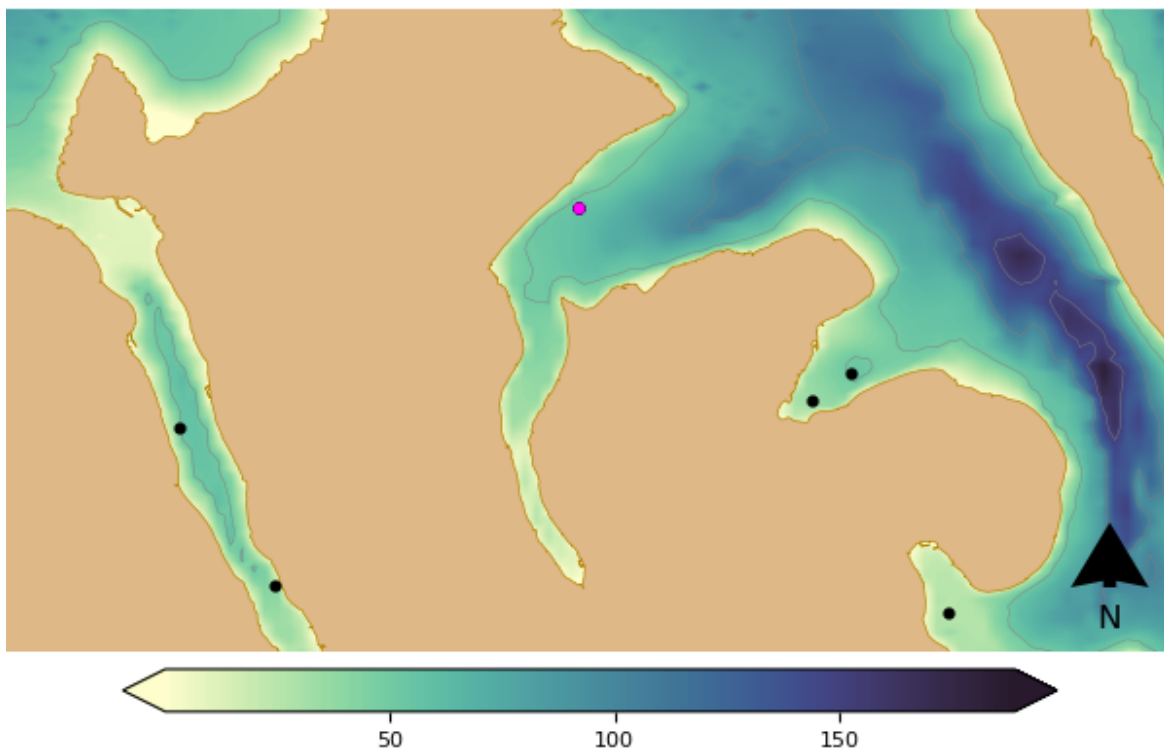


ID	OYNB1405
Knattstöða	62°15.911'N 6°51.170'W
Botndýpi	34 m
Mátitíðarskeið	2014.05.22 - 2014.08.13
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	3 cm/s	2 cm/s	3 cm/s
Høvuðsstreymstevna	271 °	129 °	89 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	3 %	0 %	0 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	57 %	77 %	62 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	87 %		
Sumboðar part av variánsinum	1,0 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

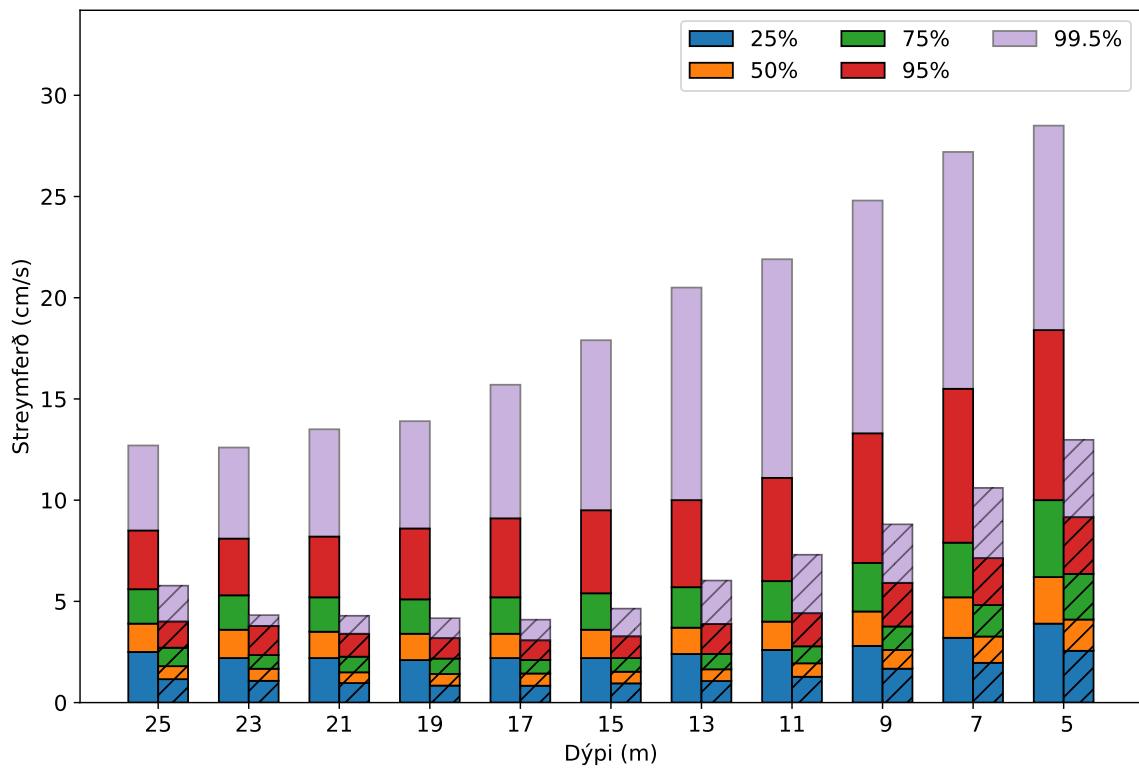
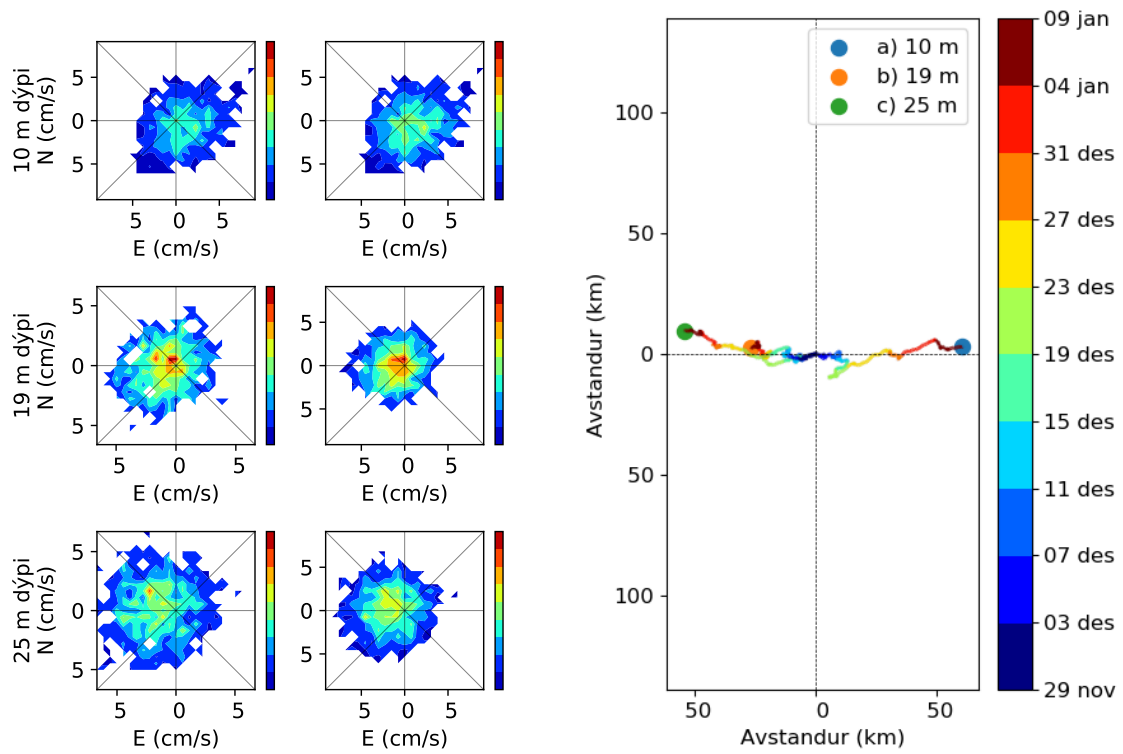


4.9 Funningsfjørður-FUNA1111

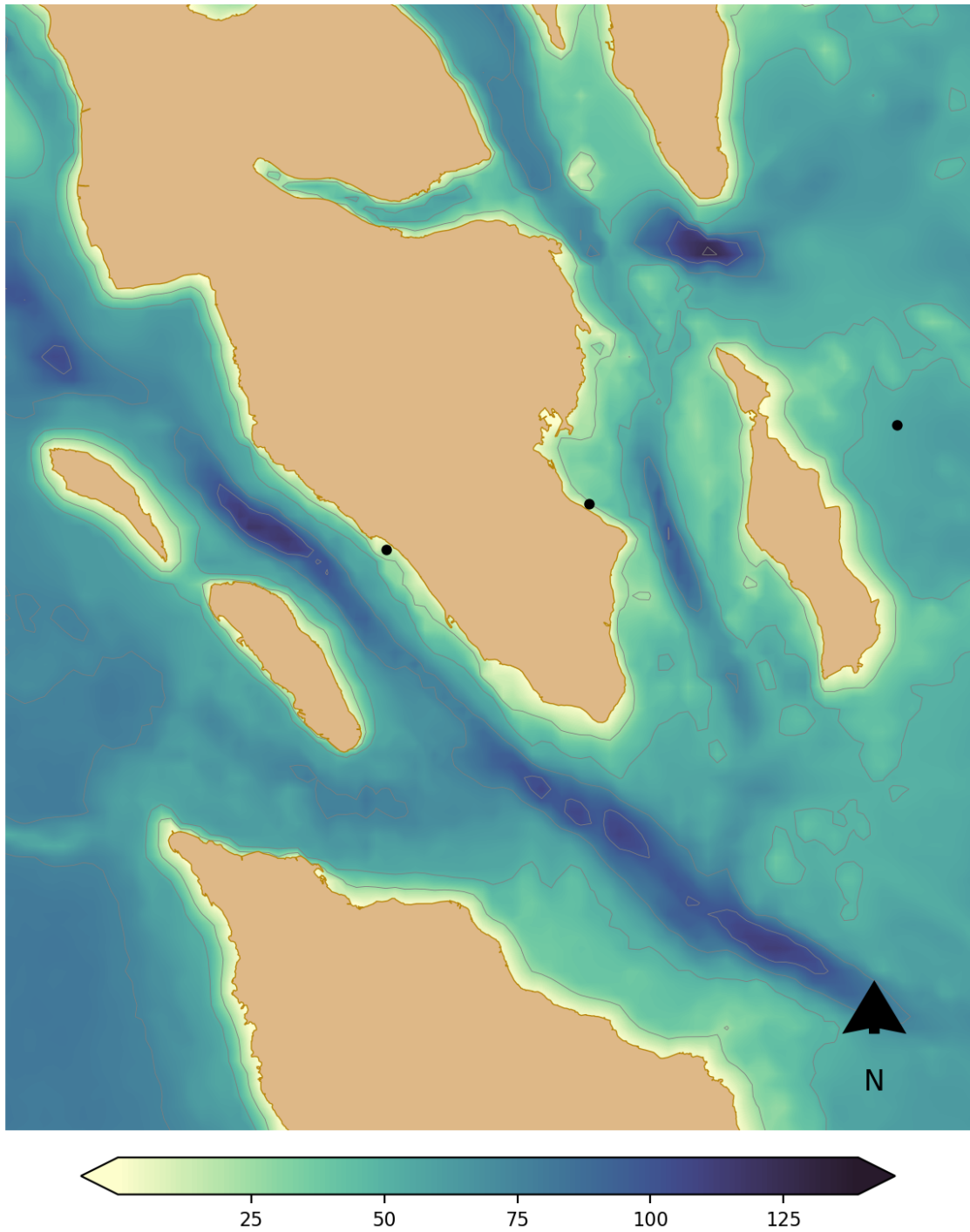


ID	FUNA1111
Knattstöða	62°17.793'N 6°56.097'W
Botndýpi	28 m
Mátitíðarskeið	2011.11.29 - 2012.01.09
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	5 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Høvuðsstreymstevna	74 °	257 °	275 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	9 %	3 %	2 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	31 %	41 %	33 %
Partur av variansinum, sum ikki er sjóvarfall	68 %		
Sumboðar part av variansinum	5,2 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

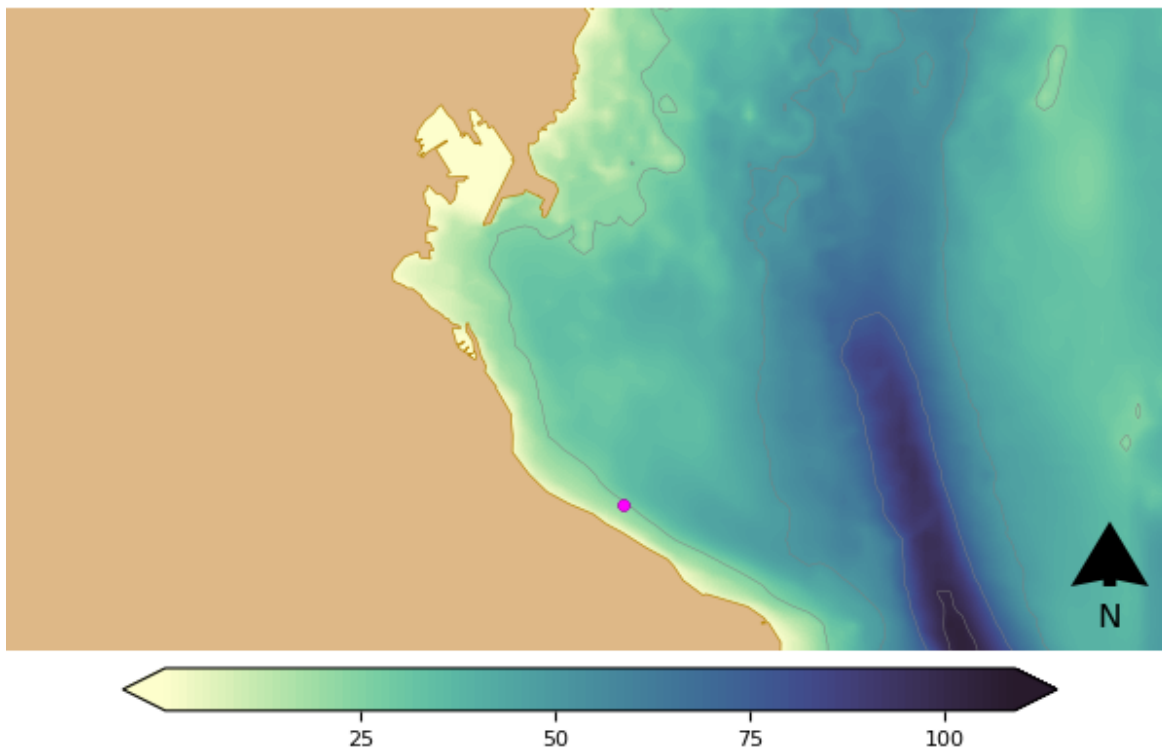


5 SudurStreymoy



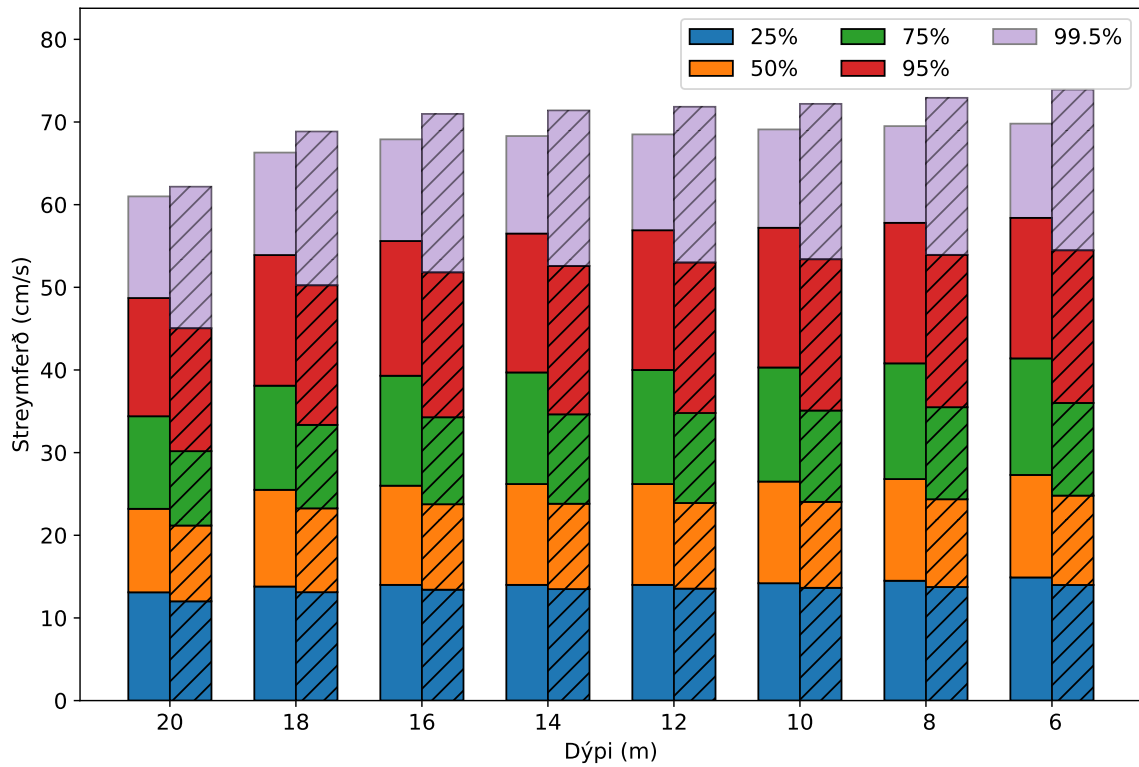
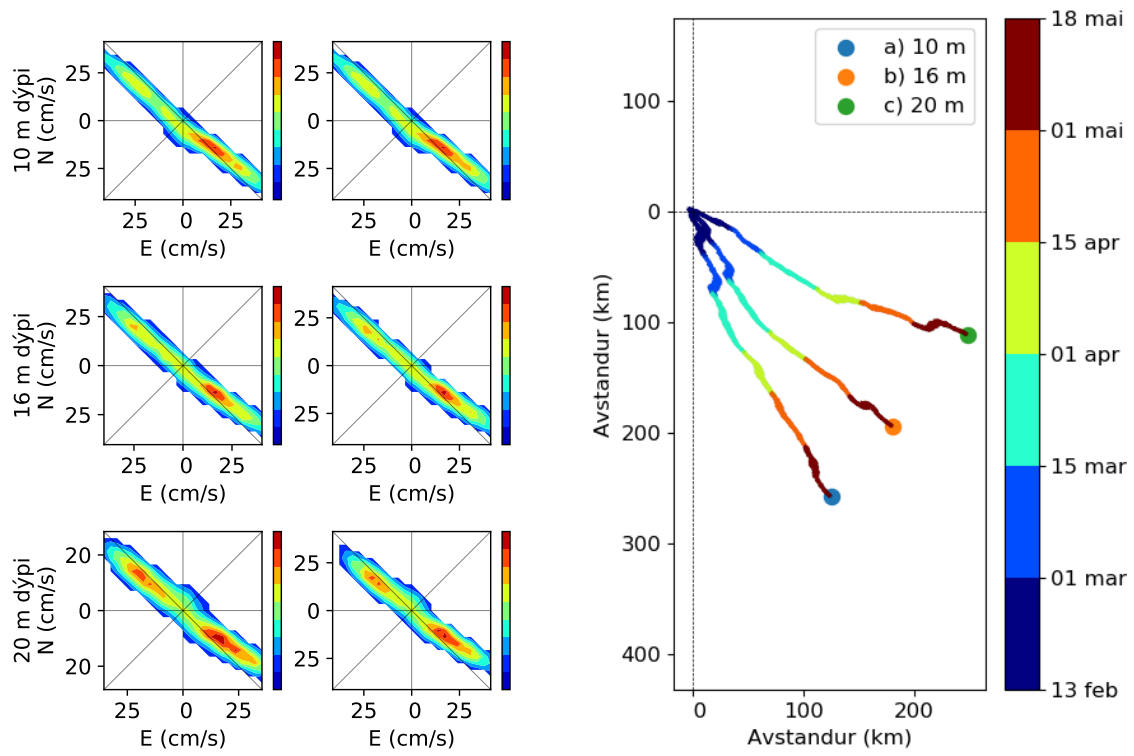
5.1	Gulin-GULC1202	32
5.2	Velbastað-VELB1901	34
5.3	Nólsoy-LGEA1012	36

5.1 Gulin-GULC1202

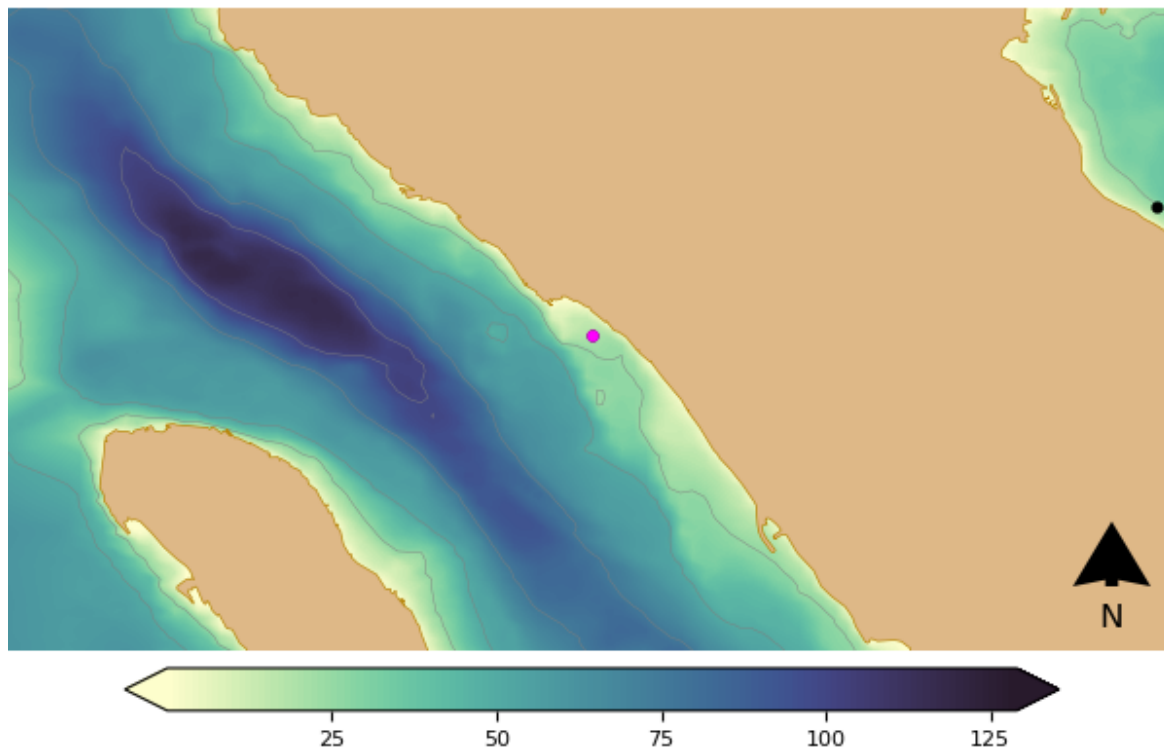


ID	GULC1202
Knattstöða	61°59.266'N 6°45.099'W
Botndýpi	23 m
Mátitíðarskeið	2012.02.13 - 2012.05.18
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	28 cm/s	27 cm/s	24 cm/s
Hövuðsstreymstevna	133 °	130 °	127 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	85 %	83 %	83 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	2 %	2 %	2 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall		23 %	
Sumboðar part av variánsinum		77,3 cm/s	
Sjóvarfallsdrivið rák		Ja	

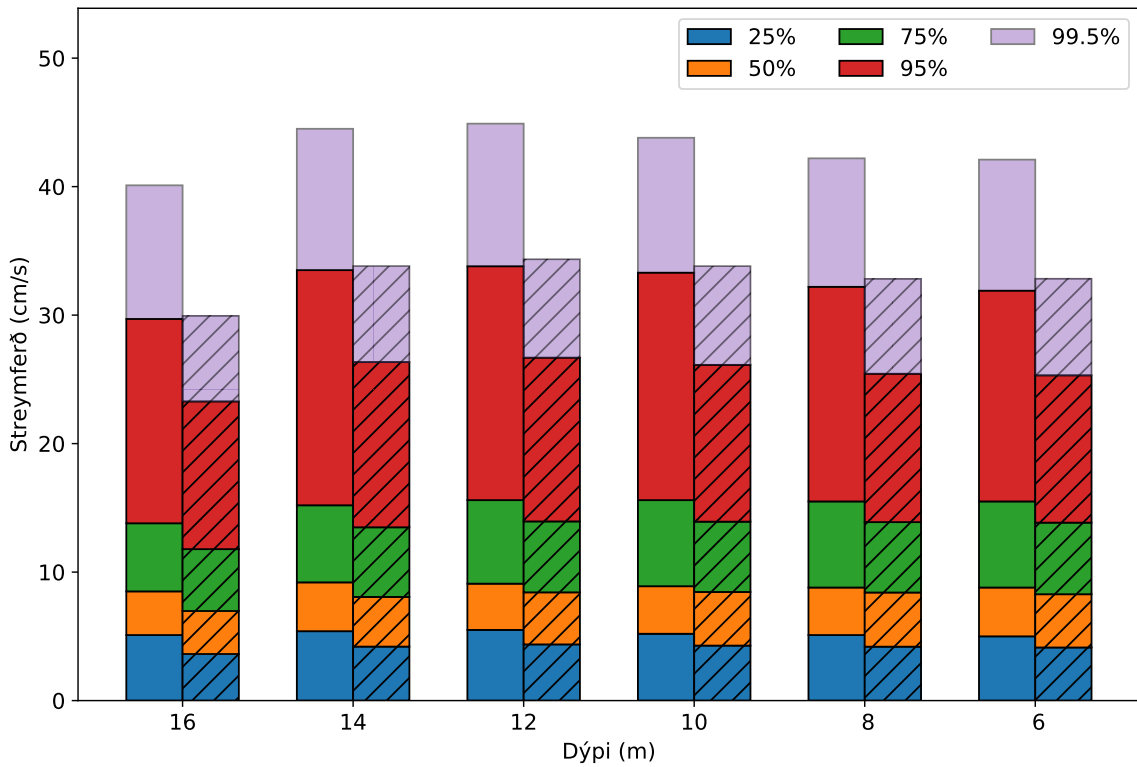
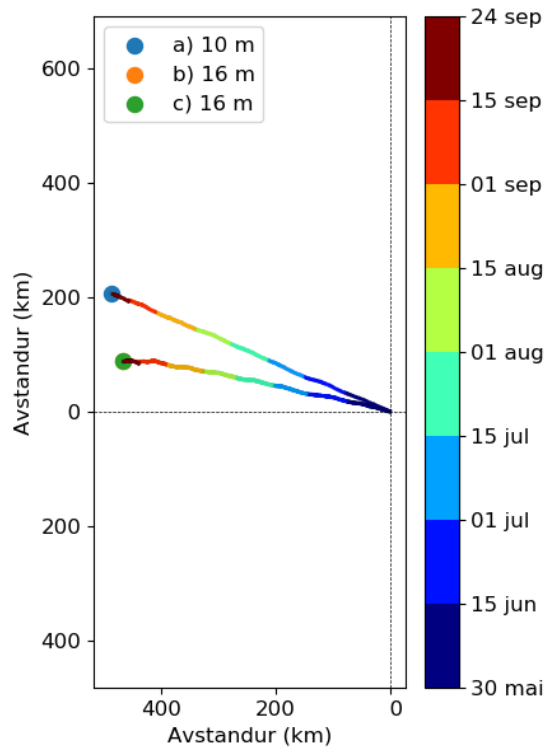
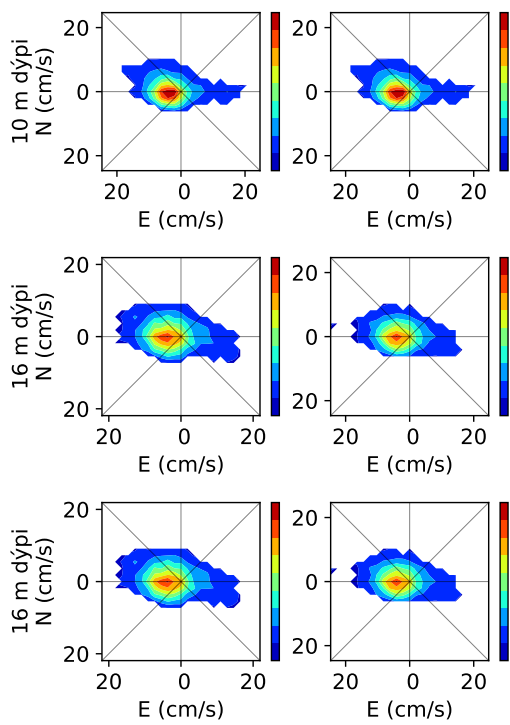


5.2 Velbastað-VELB1901

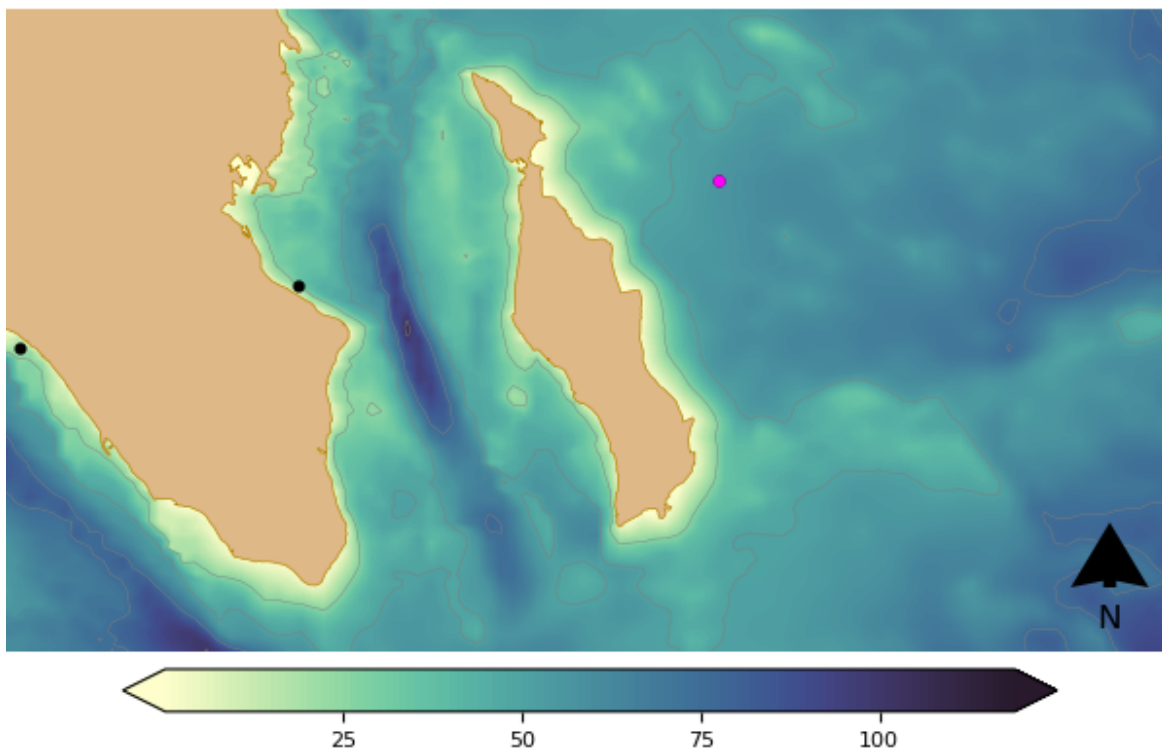


ID	VELB1901
Knattstöða	61°58.644'N 6°50.922'W
Botndýpi	18 m
Mátitíðarskeið	2019.05.30 - 2019.09.24
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	12 cm/s	11 cm/s	11 cm/s
Høvudsstreymstevna	286 °	279 °	279 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	44 %	41 %	41 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	10 %	10 %	10 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	20 %		
Sumboðar part av variánsinum	26,3 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Ja		

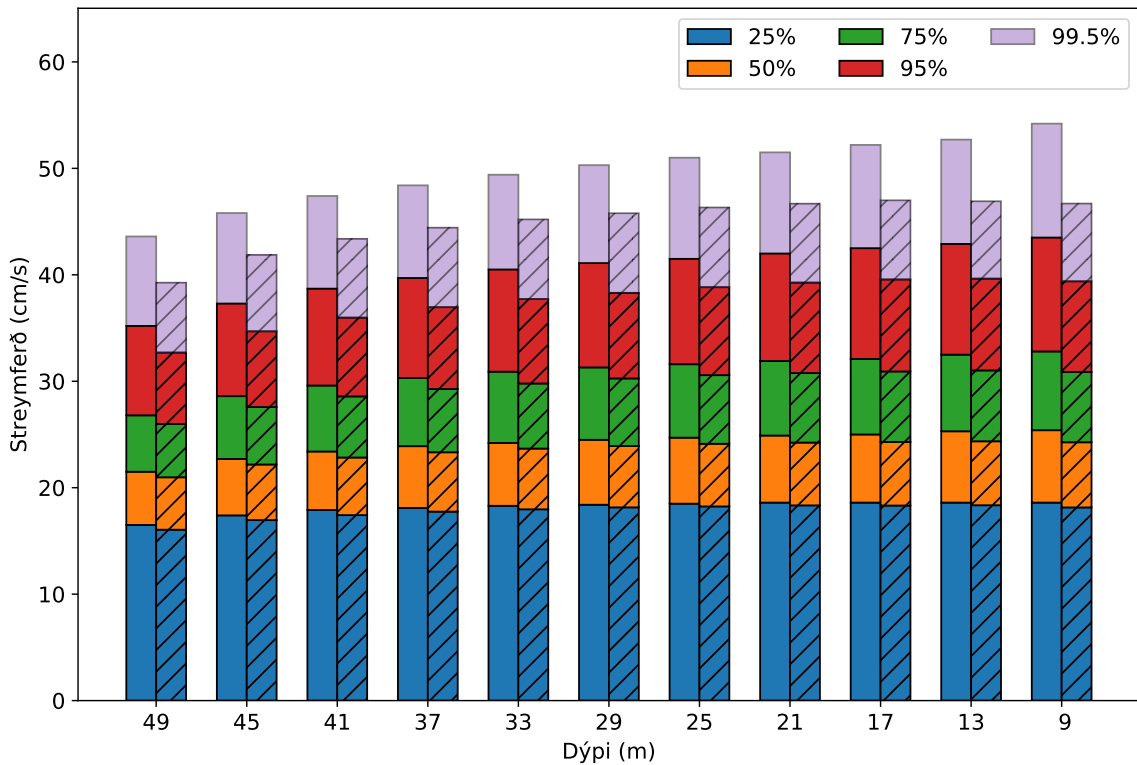
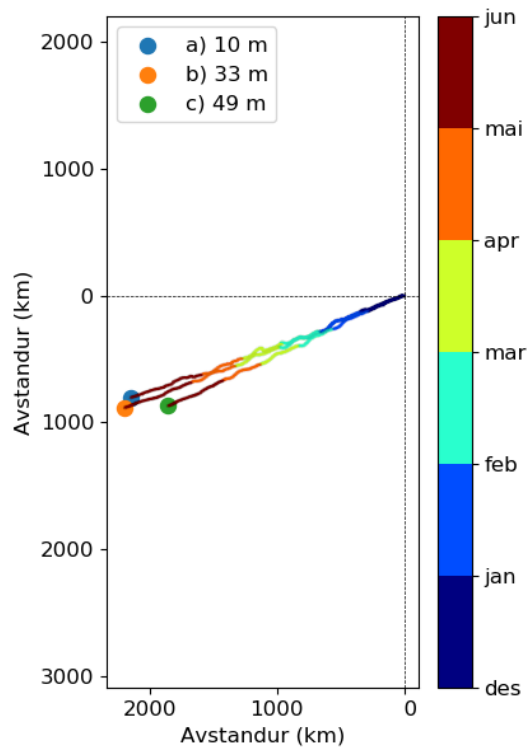
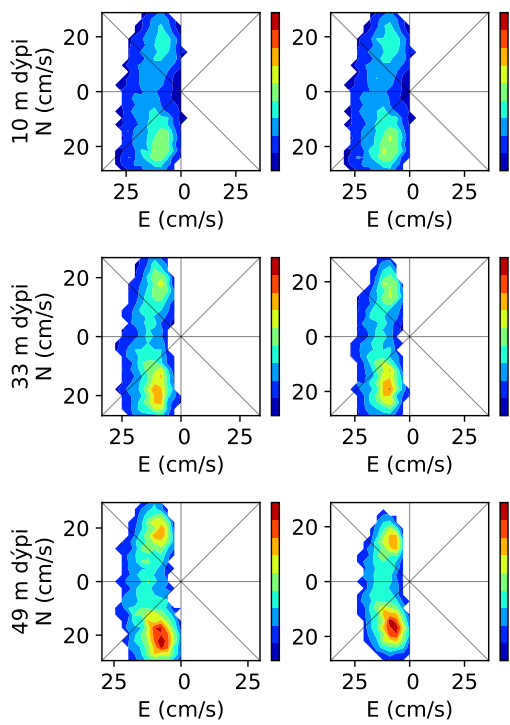


5.3 Nólsoy-LGEA1012

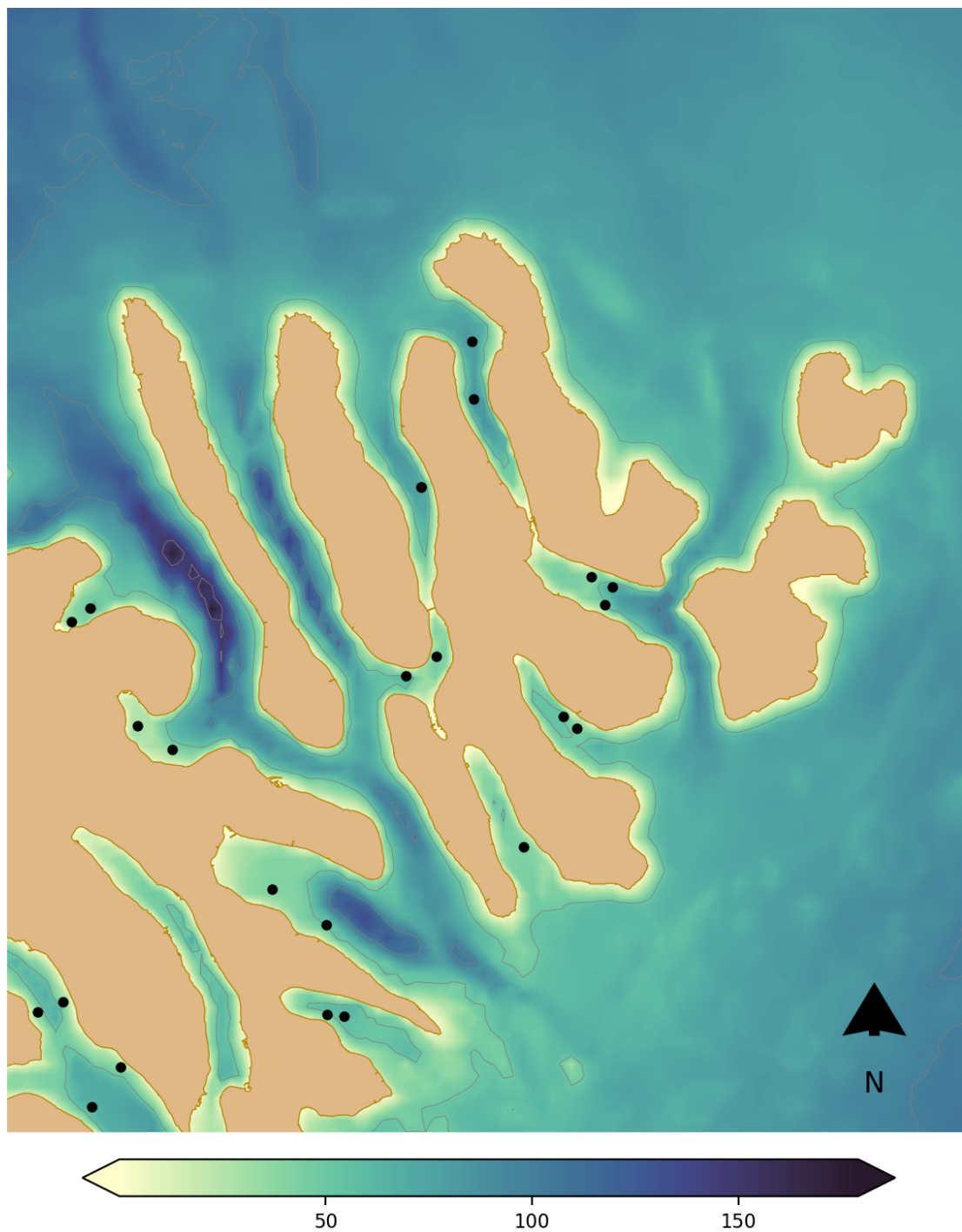


ID	LGEA1012
Knattstøða	62°0.318'N 6°36.236'W
Botndýpi	56 m
Mátitíðarskeið	2010.12.01 - 2011.06.16
Slag av mátara	14747

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	26 cm/s	25 cm/s	22 cm/s
Høvuðsstreymstevna	220 °	223 °	219 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	95 %	96 %	94 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	0 %	0 %	0 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	20 %		
Sumboðar part av variánsinum	51,7 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Ja		

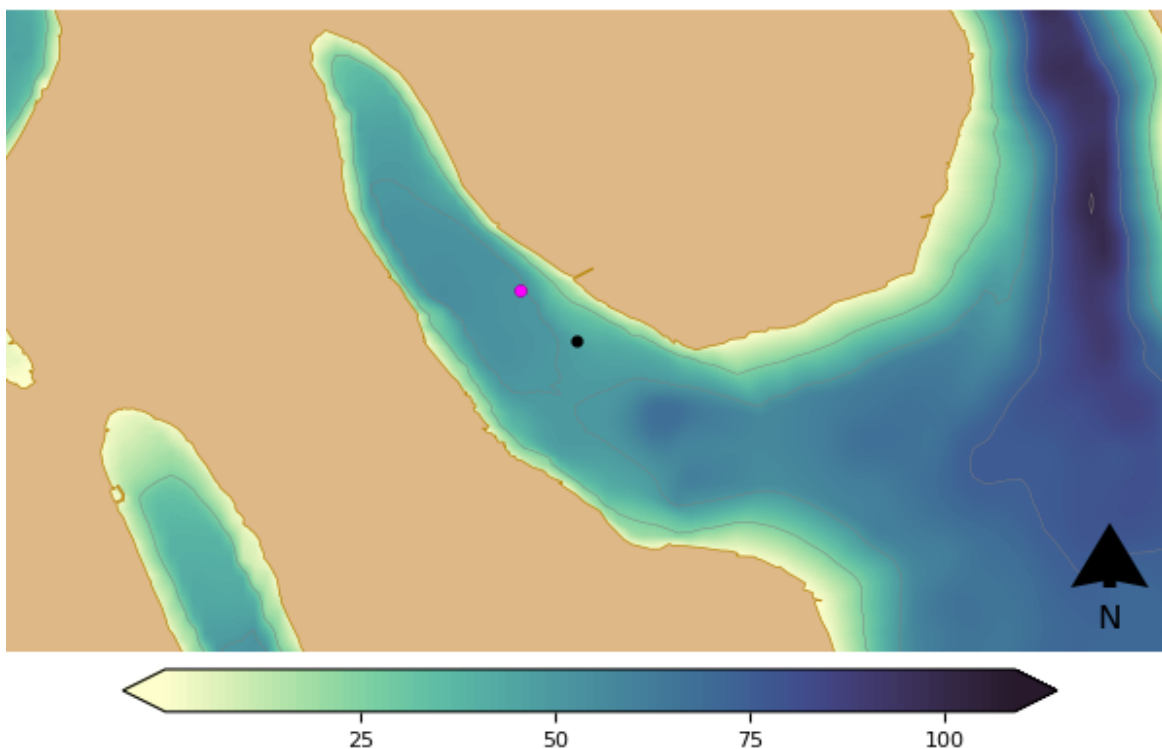


6 Nordoyggjar



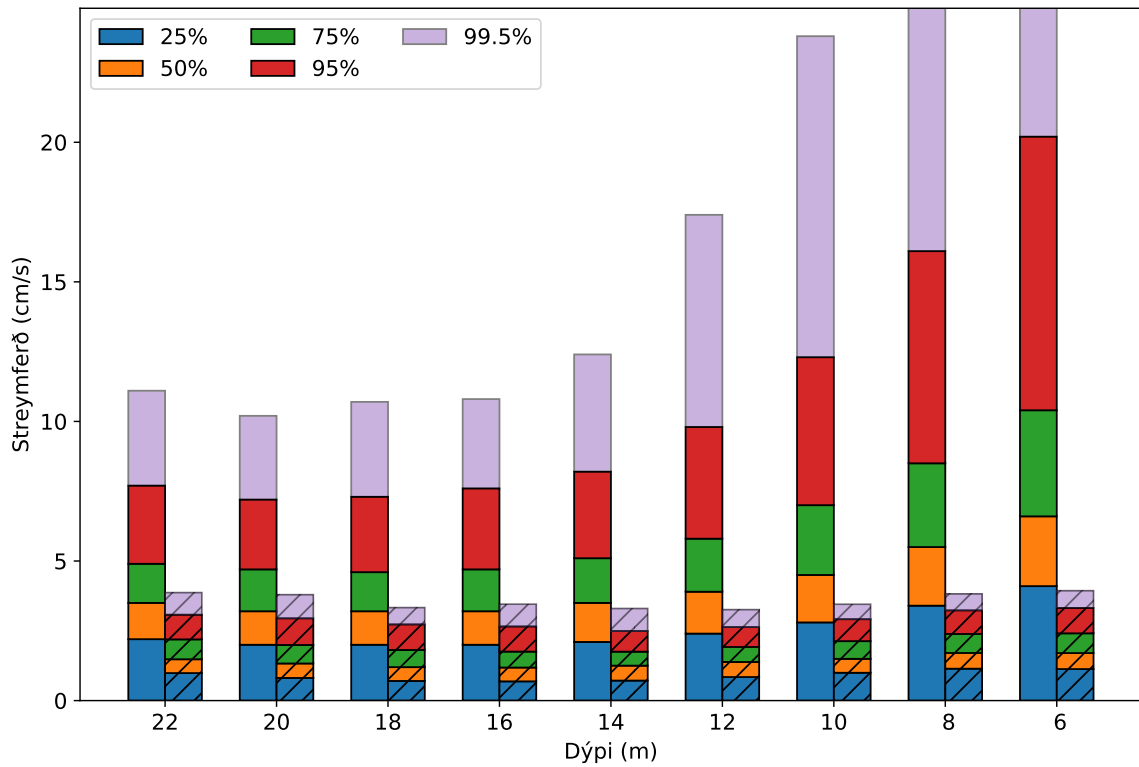
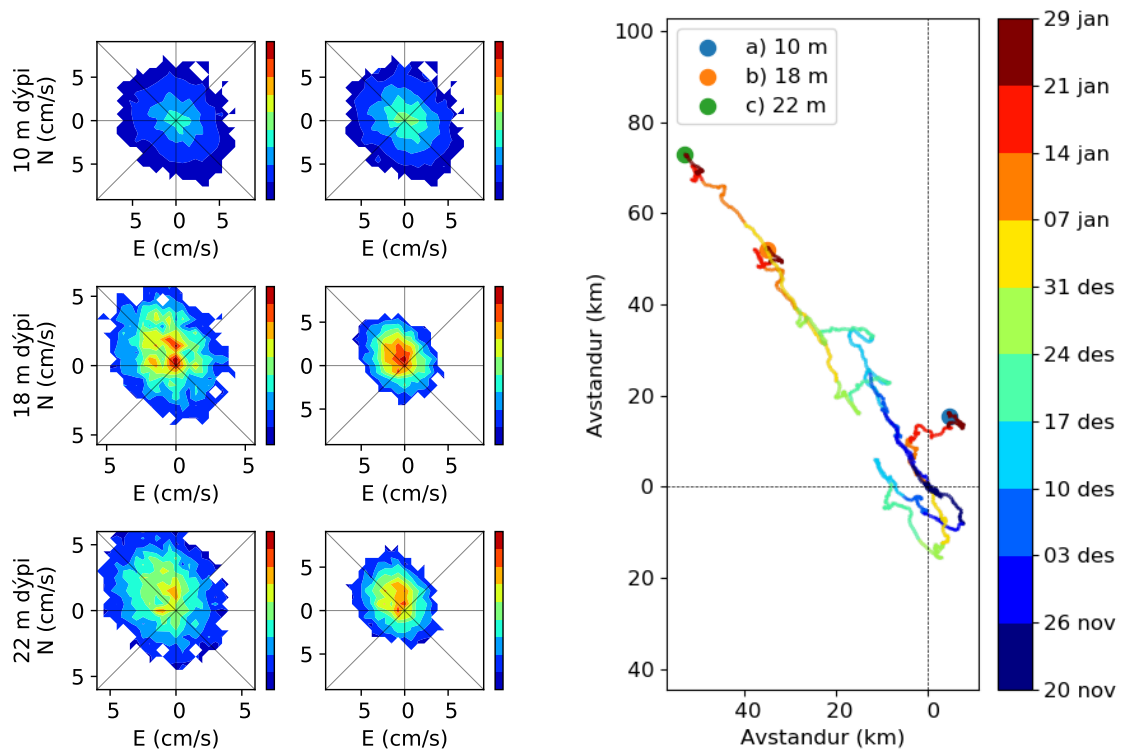
6.1	Árnafjørður-ARFA1211	40
6.2	Árnafjørður-ARFB1211	42
6.3	Borðoyarvík-BORA1303	44
6.4	HaraldssundN-HARA1501	46
6.5	HaraldssundS-HASA0912	48
6.6	HaraldssundS-HASB0912	50
6.7	HvannasundN-HVNA1601	52
6.8	HvannasundN-HVNB1601	54
6.9	HvannasundS-HVSA1107	56
6.10	HvannasundS-HVSB1107	58
6.11	HvannasundS-HVSC1107	60

6.1 Árnafjørður-ARFA1211

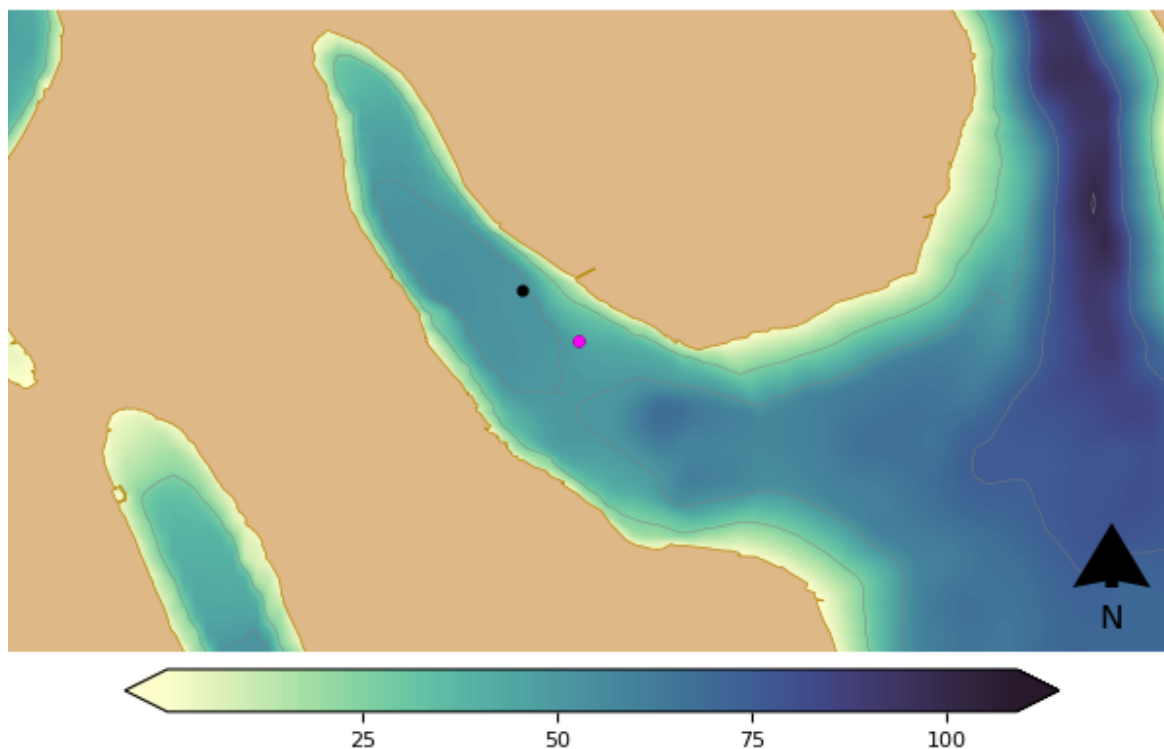


ID	ARFA1211
Knattstöða	62°14.043'N 6°30.110'W
Botndýpi	24 m
Mátitíðarskeið	2012.11.20 - 2013.01.29
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	5 cm/s	3 cm/s	4 cm/s
Høvuðsstreymstevna	334 °	324 °	324 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	9 %	1 %	1 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	29 %	45 %	40 %
Partur av variansinum, sum ikki er sjóvarfall	83 %		
Sumboðar part av variansinum	3,3 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

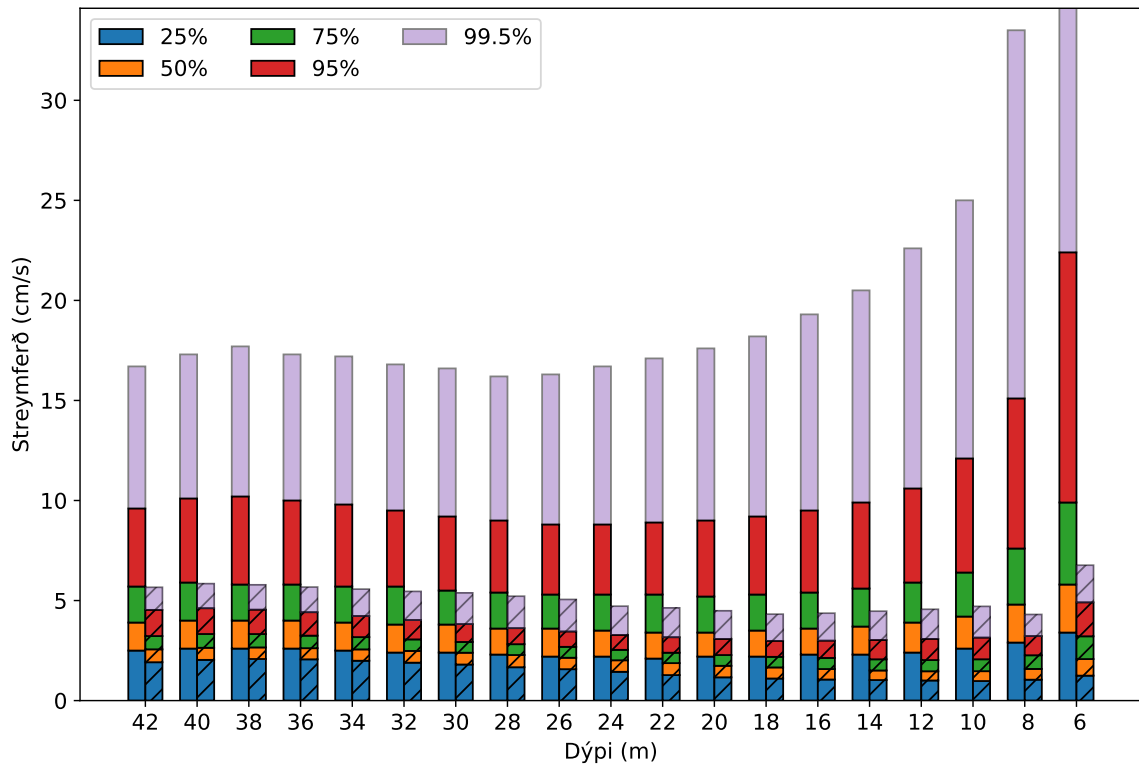
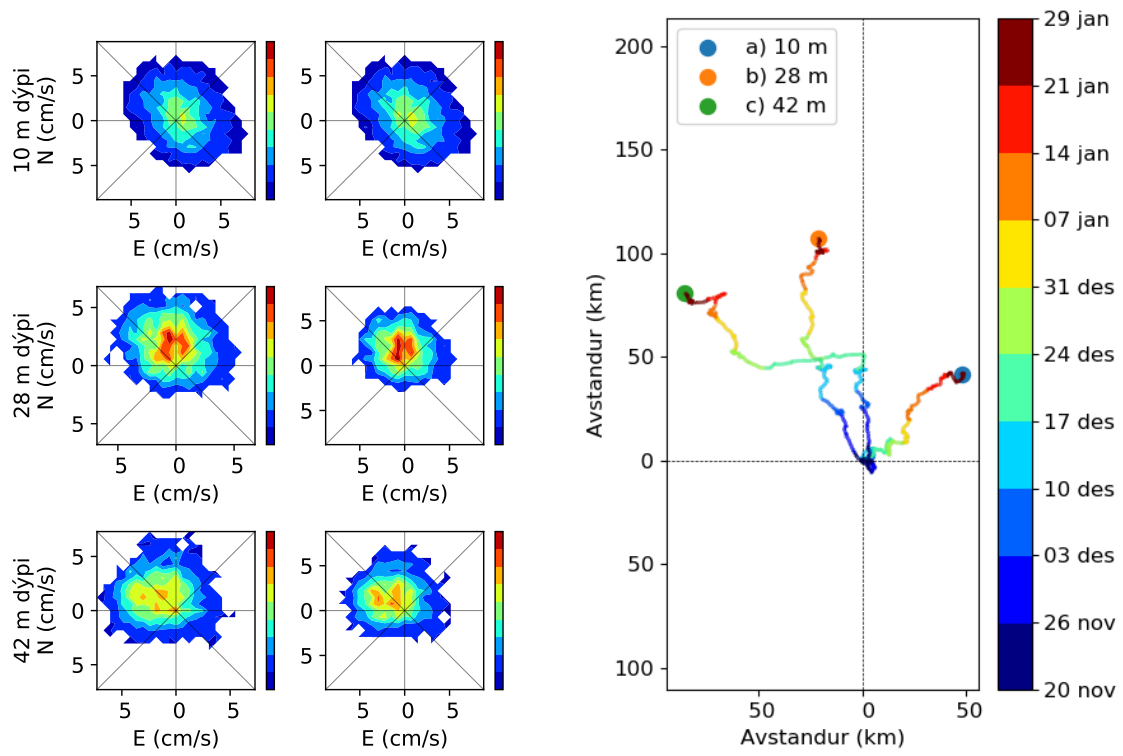


6.2 Árnafjørður-ARFB1211

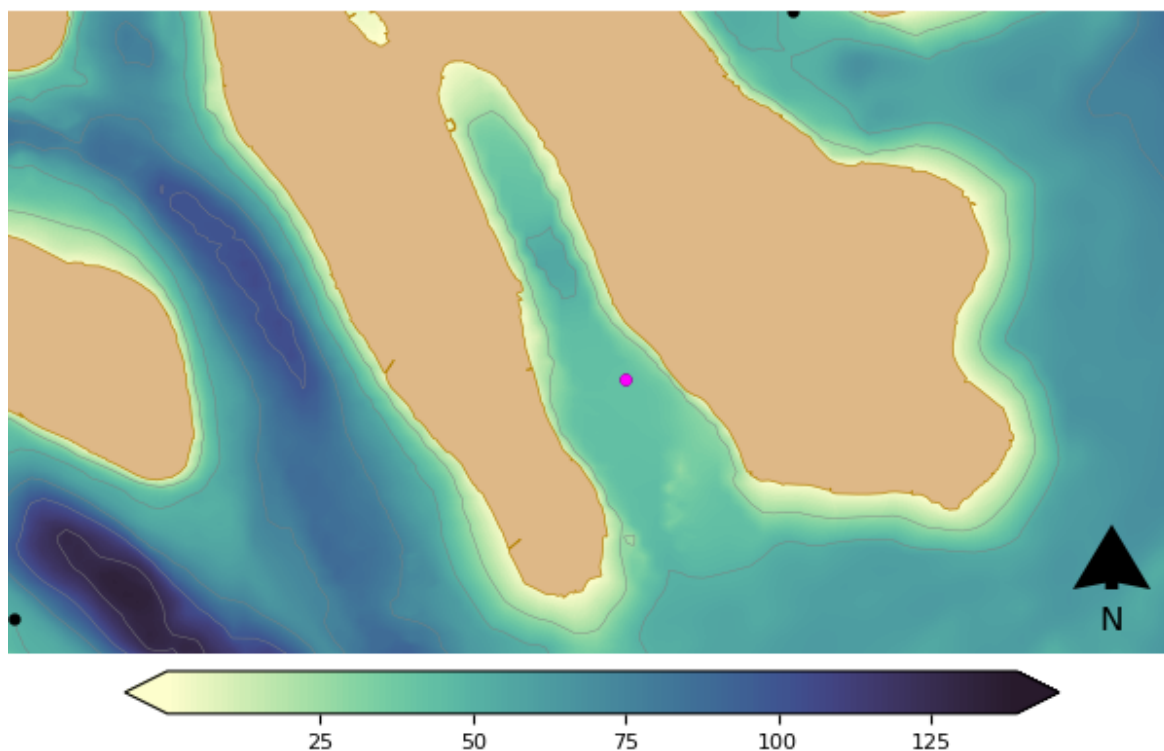


ID	ARFB1211
Knattstöða	62°13.802'N 6°29.540'W
Botndýpi	45 m
Mátitíðarskeið	2012.11.20 - 2013.01.29
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	5 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Høvuðsstreymstevna	90 °	339 °	304 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	8 %	3 %	4 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	32 %	37 %	33 %
Partur av variansinum, sum ikki er sjóvarfall	90 %		
Sumboðar part av variansinum	3,9 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

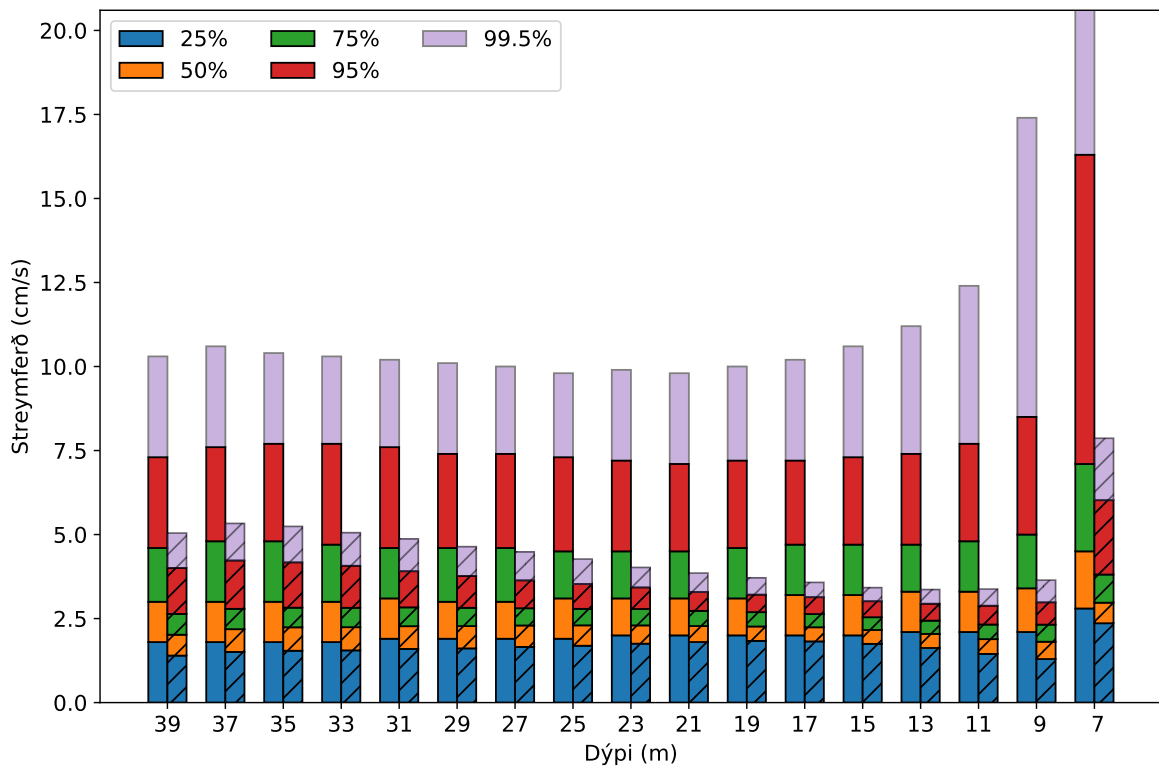
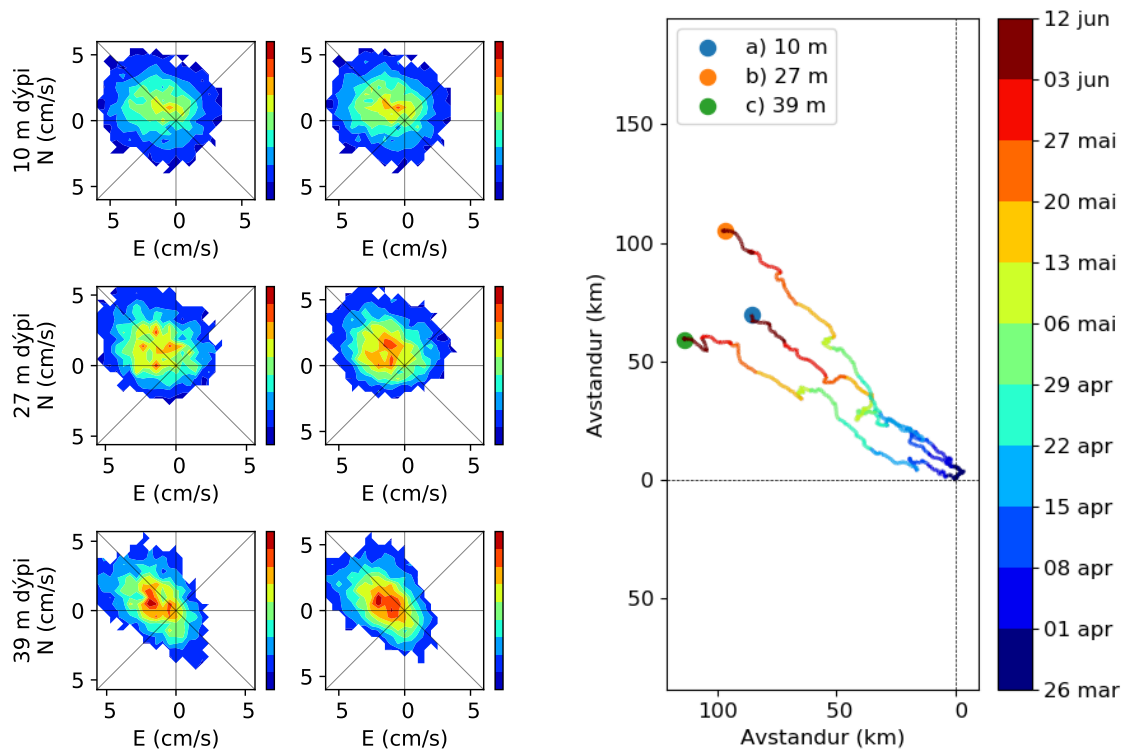


6.3 Borðoyarvík-BORA1303

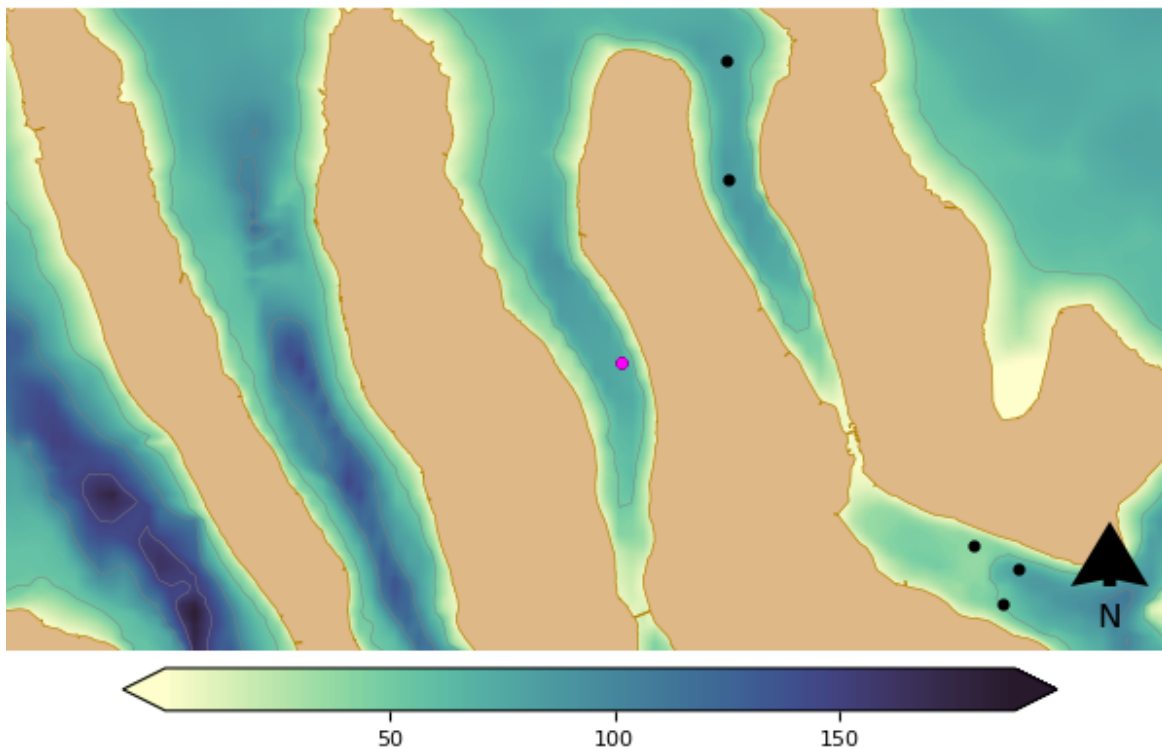


ID	BORA1303
Knattstöða	62°11.446'N 6°31.836'W
Botndýpi	42 m
Mátitíðarskeið	2013.03.26 - 2013.06.12
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	4 cm/s	3 cm/s	3 cm/s
Hövuðsstreymstevna	310 °	314 °	303 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	2 %	0 %	1 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyrir 3 cm/s	44 %	48 %	50 %
Partur av variánum, sum ikki er sjóvarfall	63 %		
Sumboðar part av variánum	2,5 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

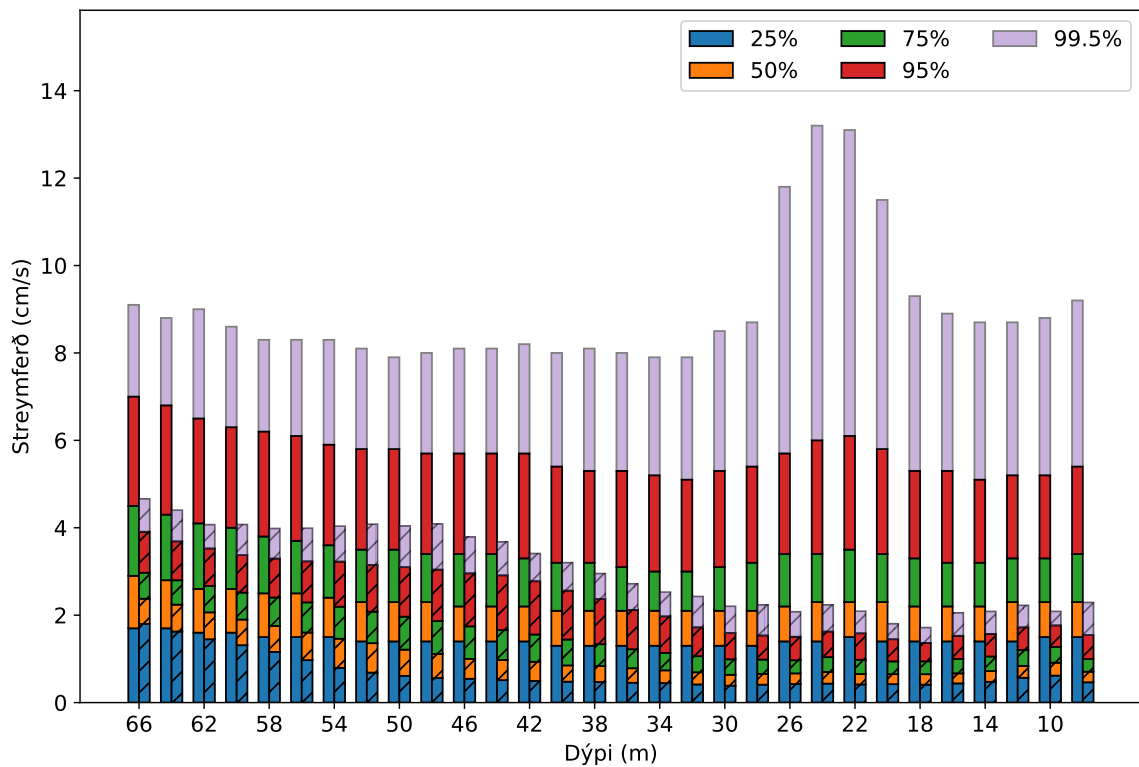
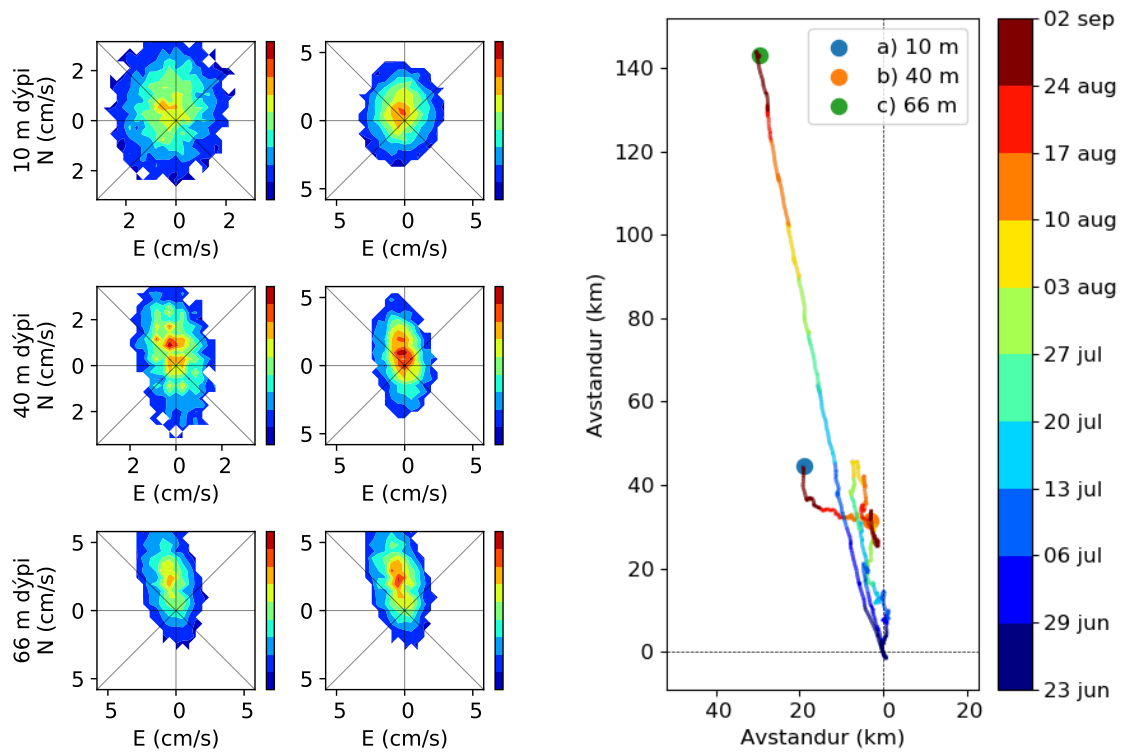


6.4 HaraldssundN-HARA1501

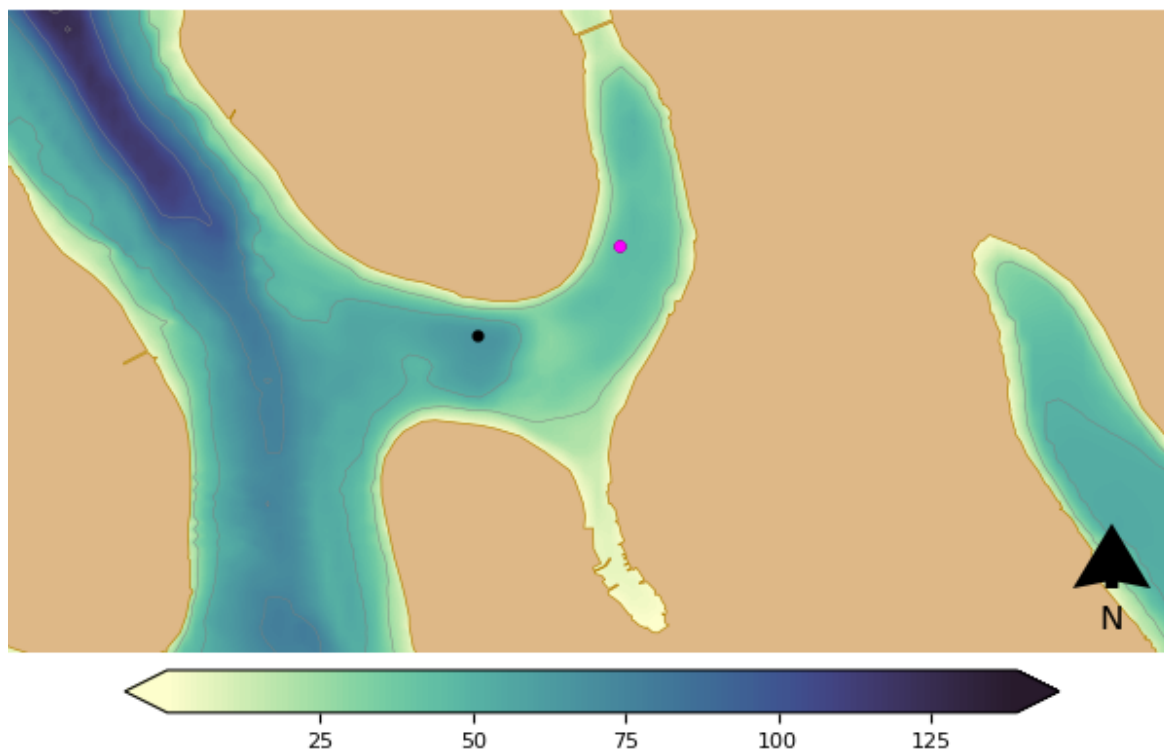


ID	HARA1501
Knattstöða	62°18.607'N 6°36.204'W
Botndýpi	70 m
Mátitíðarskeið	2015.06.23 - 2015.09.02
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 300 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	2 cm/s	2 cm/s	3 cm/s
Hövuðsstreymstevna	346 °	351 °	348 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	0 %	0 %	0 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyrir 3 cm/s	72 %	70 %	51 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	62 %		
Sumboðar part av variánsinum	1,6 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

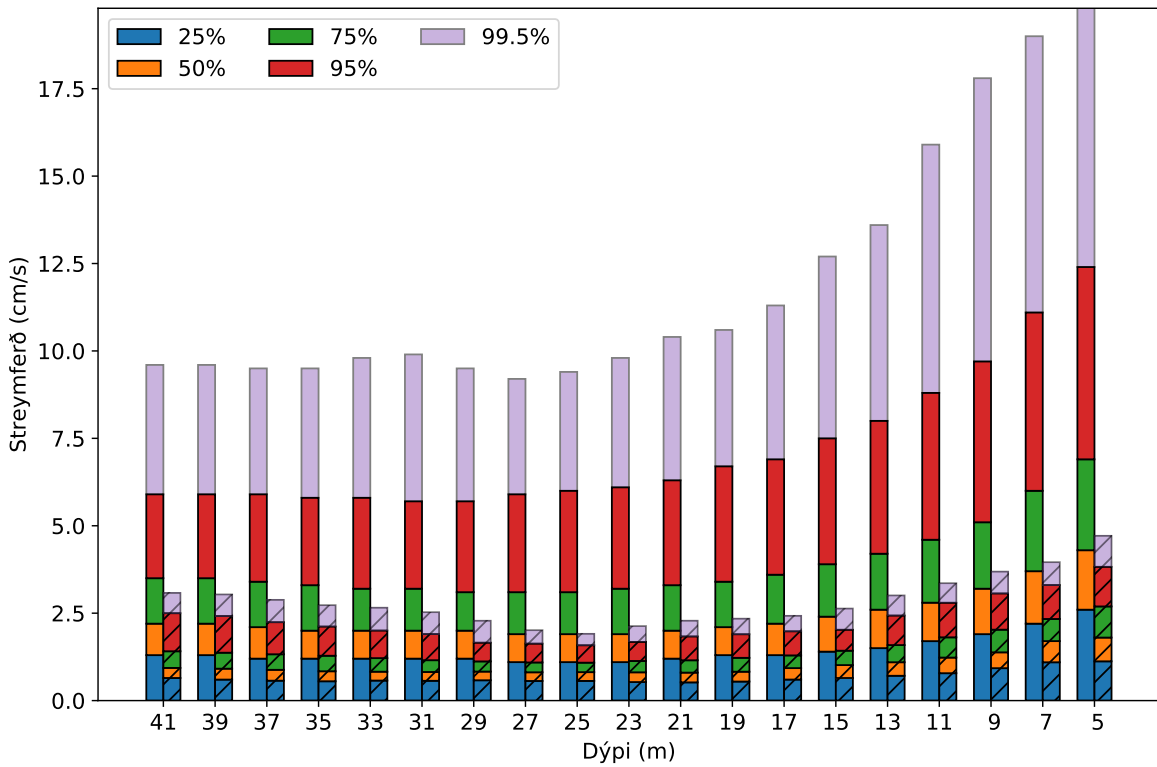
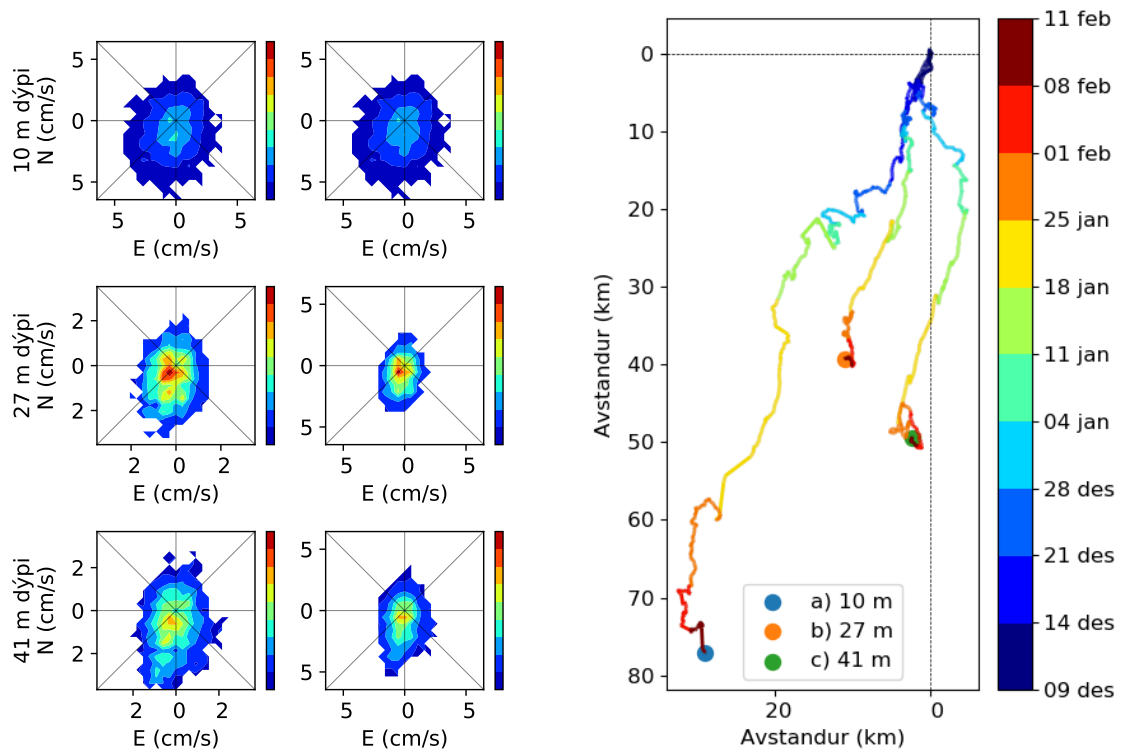


6.5 HaraldssundS-HASA0912

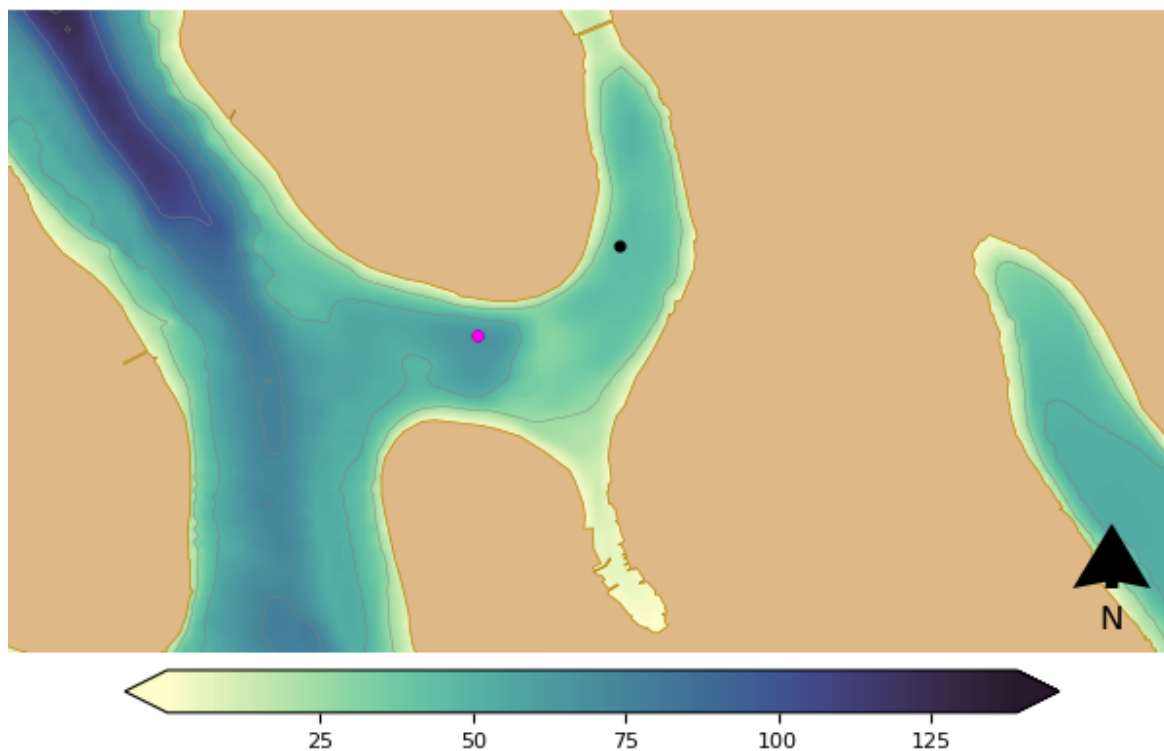


ID	HASA0912
Knattstöða	62°15.240'N 6°35.546'W
Botndýpi	44 m
Mátitíðarskeið	2009.12.09 - 2010.02.11
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	4 cm/s	2 cm/s	3 cm/s
Hövuðsstreymstevna	195 °	194 °	185 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	3 %	0 %	0 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	52 %	72 %	65 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	76 %		
Sumboðar part av variánsinum	1,4 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

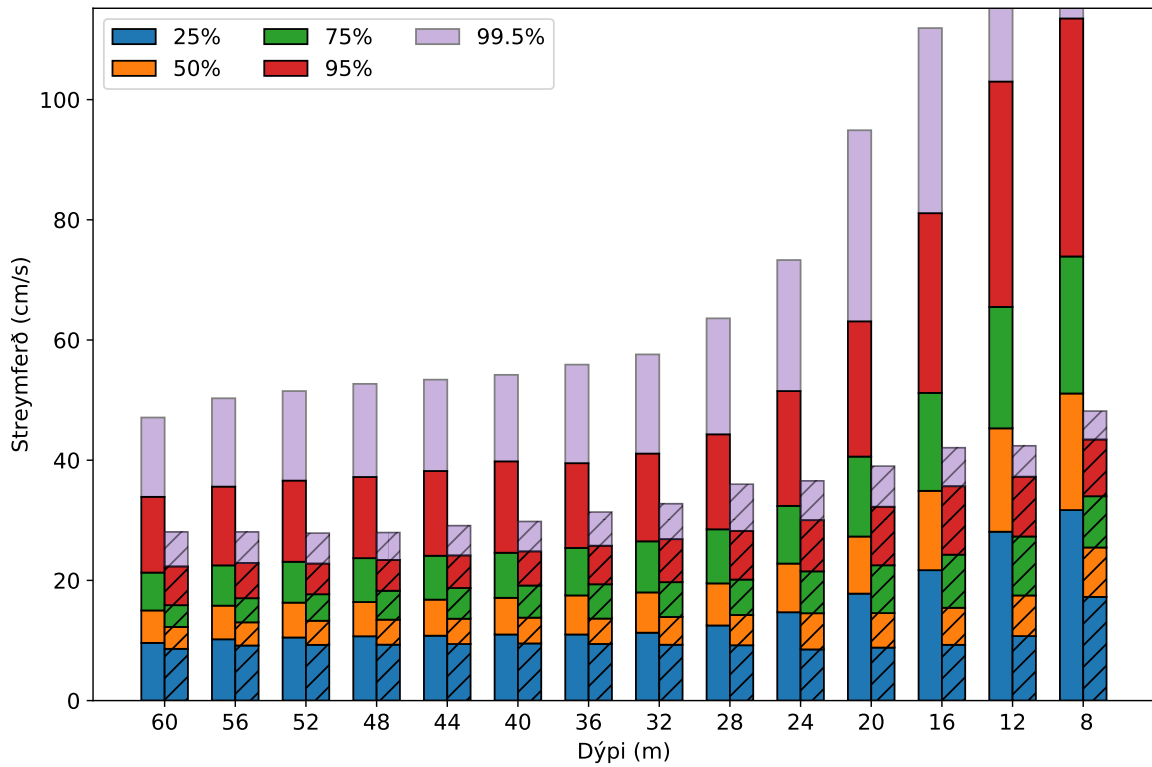
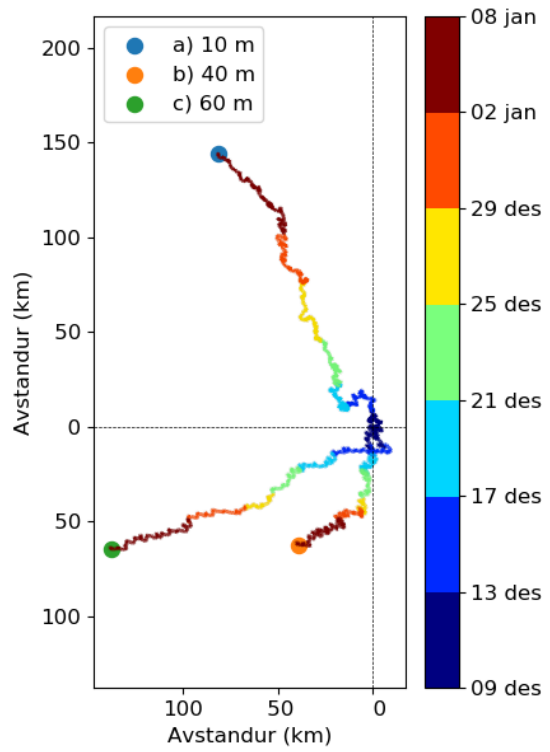
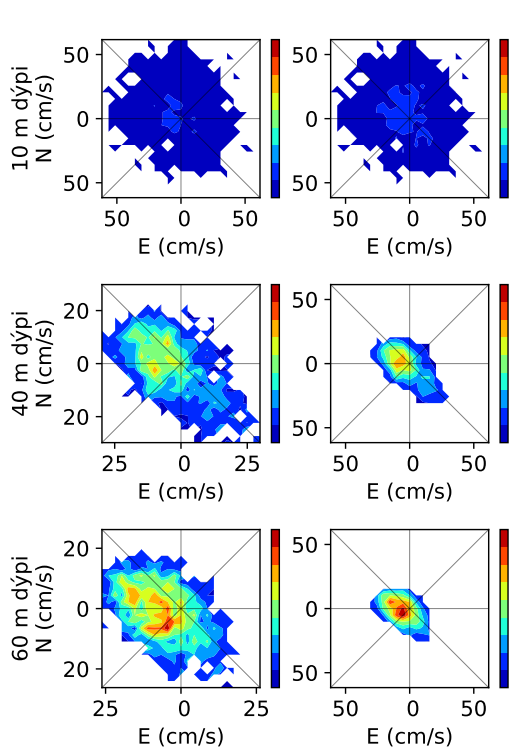


6.6 HaraldssundS-HASB0912

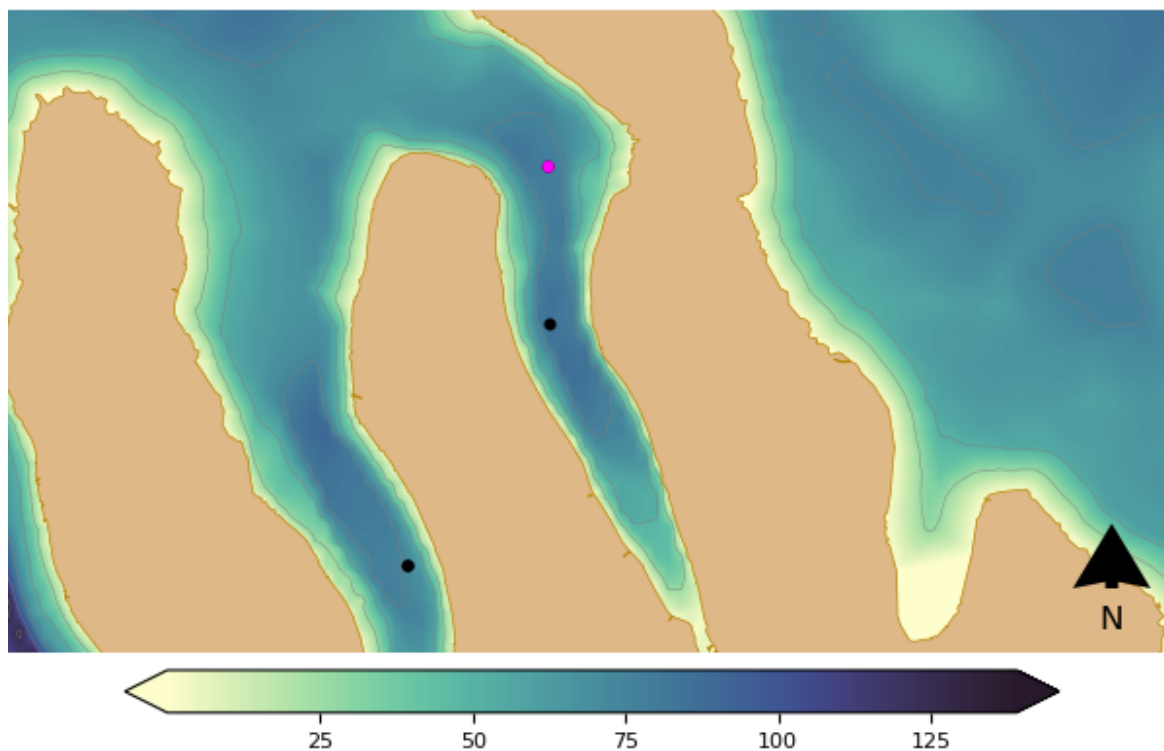


ID	HASB0912
Knattstöða	62°14.857'N 6°36.861'W
Botndýpi	65 m
Mátitíðarskeið	2009.12.09 - 2010.01.08
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	39 cm/s	19 cm/s	16 cm/s
Hövuðsstreymstevna	331 °	147 °	275 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	94 %	79 %	73 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	1 %	2 %	2 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall		53 %	
Sumboðar part av variánsinum		31,9 cm/s	
Sjóvarfallsdrivið rák		Nei	

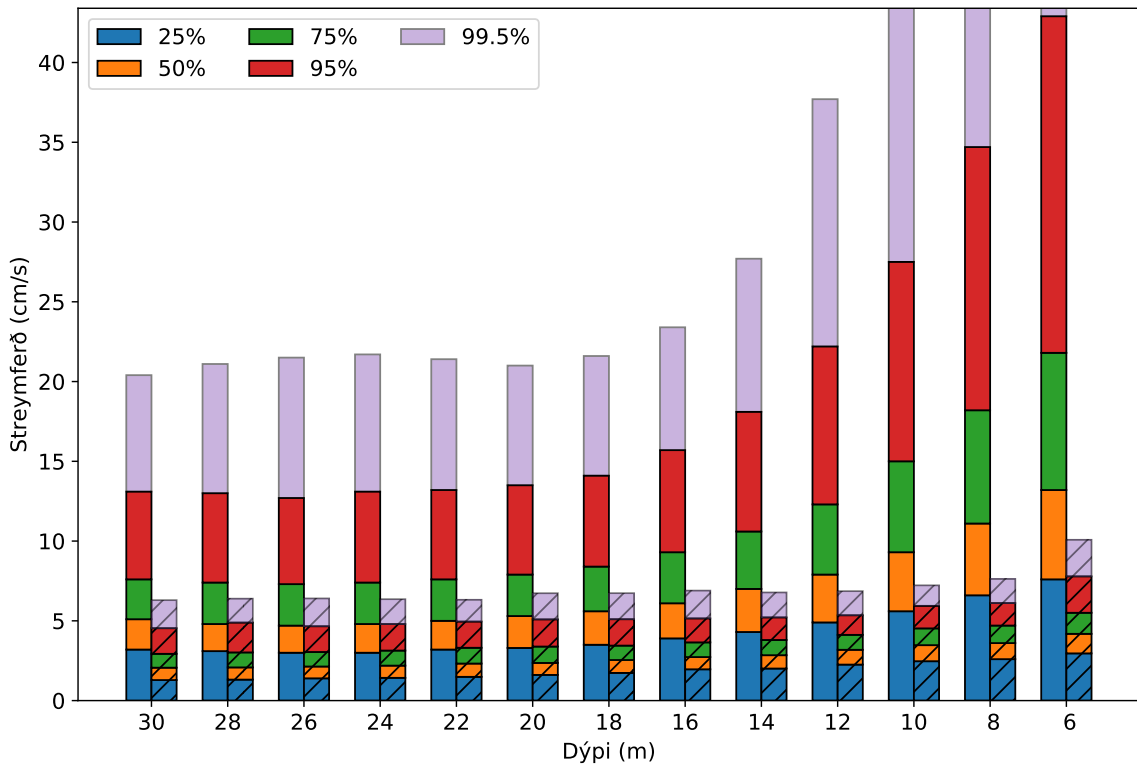
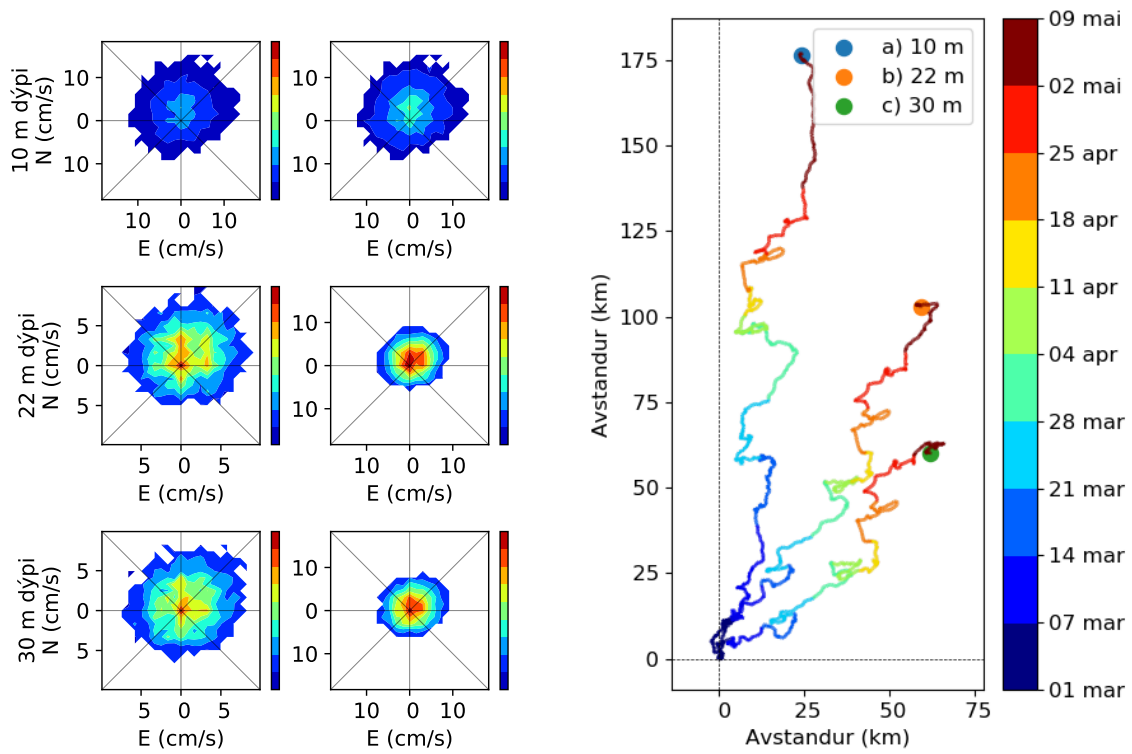


6.7 HvannasundN-HVNA1601

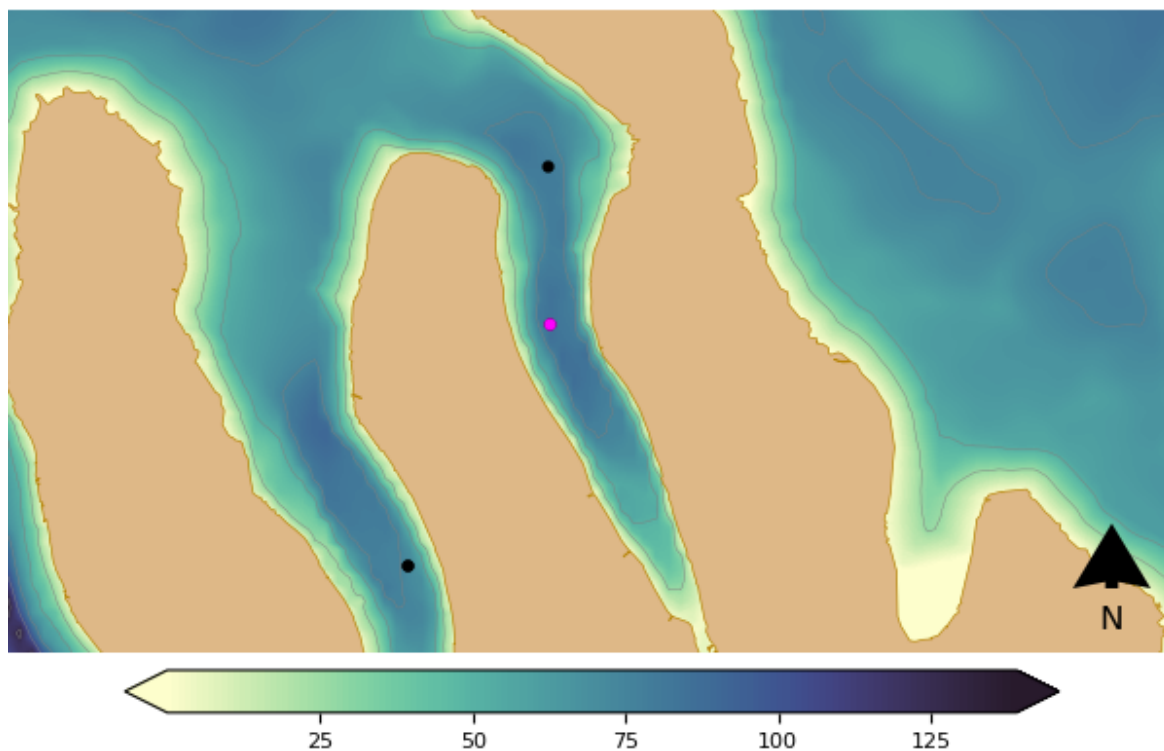


ID	HVNA1601
Knattstöða	62°21.506'N 6°34.017'W
Botndýpi	32 m
Mátitíðarskeið	2016.03.01 - 2016.05.09
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	10 cm/s	6 cm/s	6 cm/s
Hövuðsstreymstevna	16 °	38 °	53 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	41 %	12 %	12 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	10 %	22 %	22 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall		76 %	
Sumboðar part av variánsinum		4,7 cm/s	
Sjóvarfallsdrivið rák		Nei	

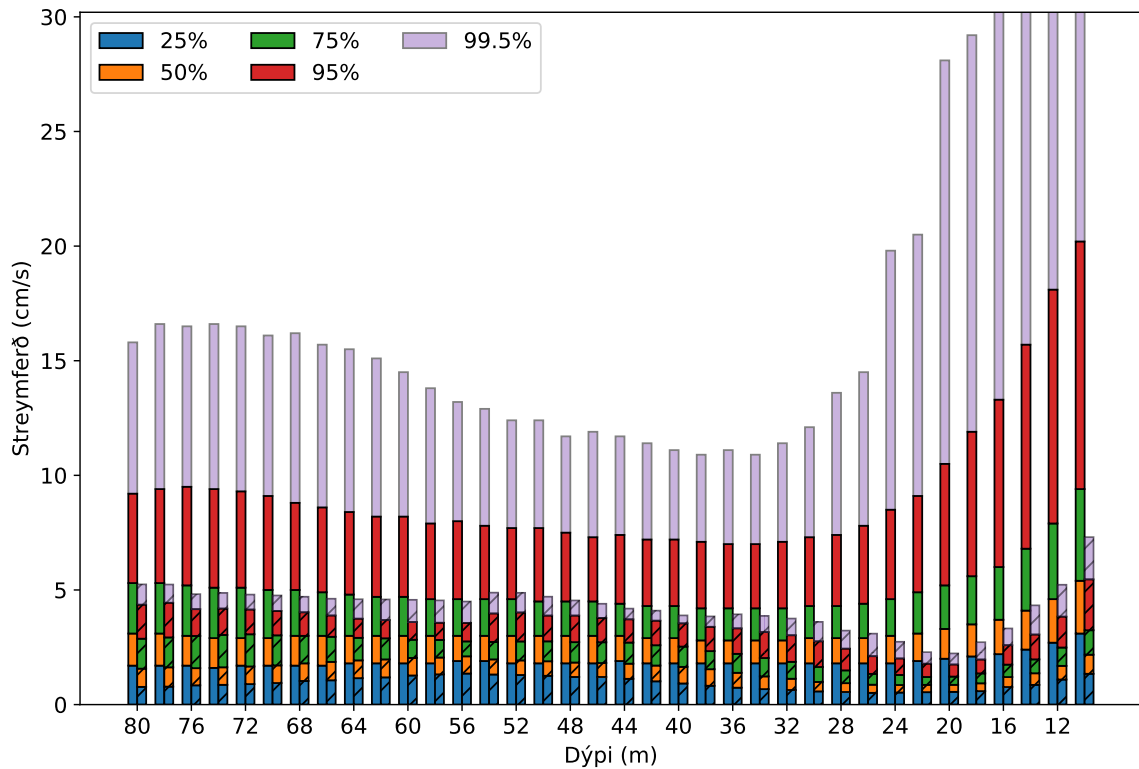
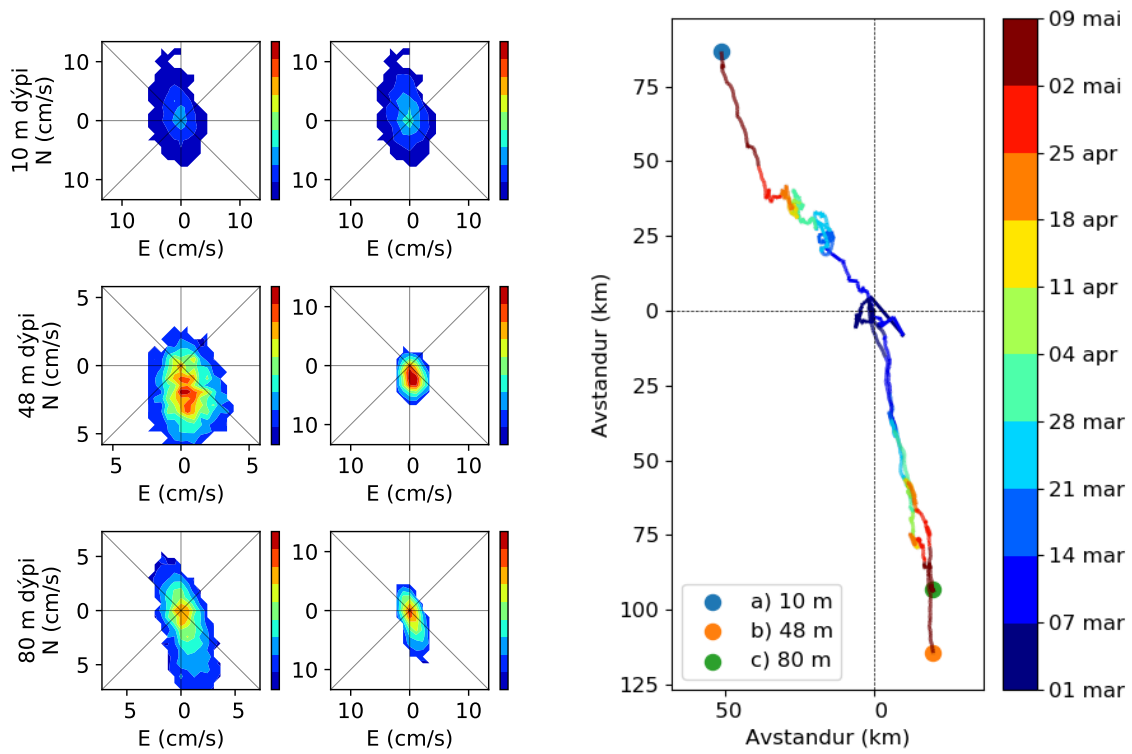


6.8 HvannasundN-HVNB1601

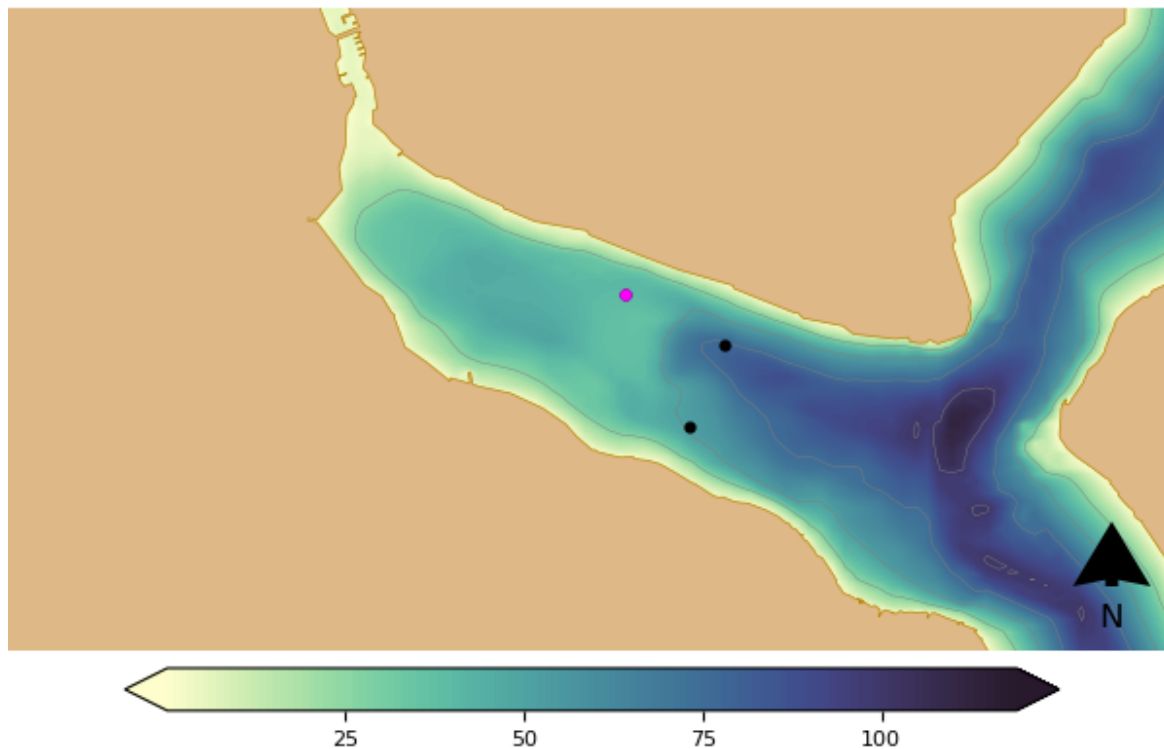


ID	HVNB1601
Knattstöða	62°20.355'N 6°33.974'W
Botndýpi	84 m
Mátitíðarskeið	2016.03.01 - 2016.05.09
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 300 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	7 cm/s	3 cm/s	4 cm/s
Hövuðsstreymstevna	342 °	170 °	166 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	20 %	1 %	3 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	27 %	49 %	48 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	74 %		
Sumboðar part av variánsinum	2,3 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

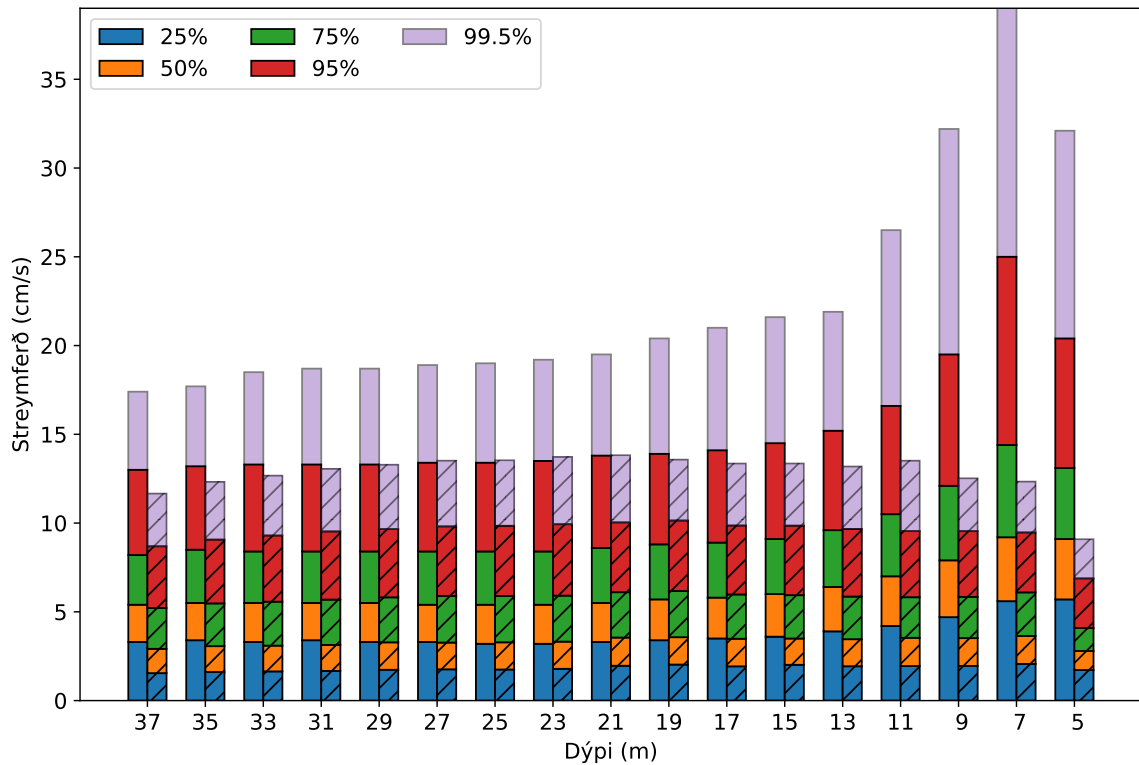
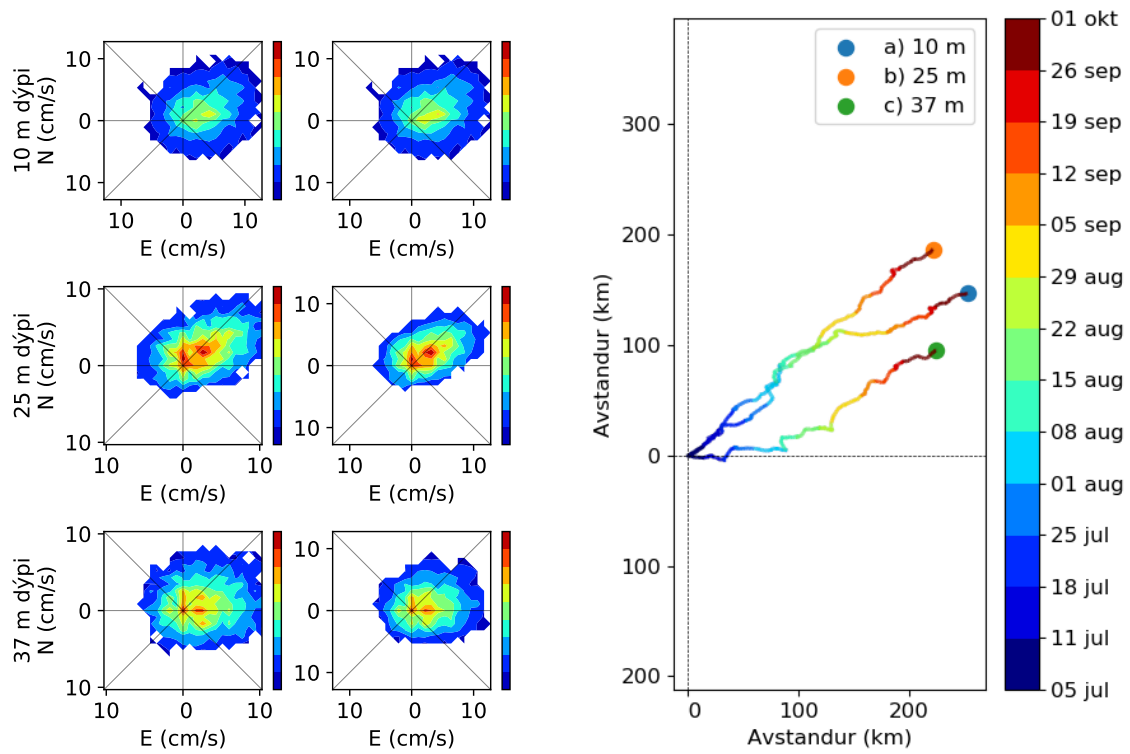


6.9 HvannasundS-HVSA1107

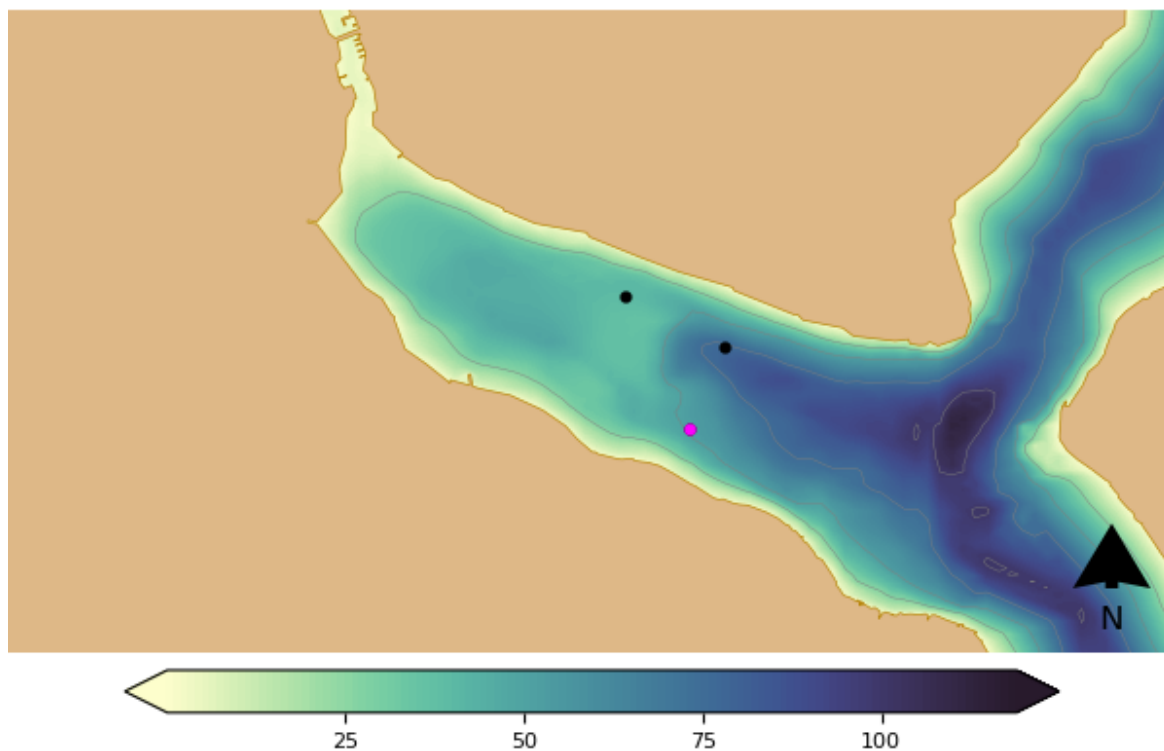


ID	HVSA1107
Knattstöða	62°16.830'N 6°28.914'W
Botndýpi	40 m
Mátitíðarskeið	2011.07.05 - 2011.10.01
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	8 cm/s	6 cm/s	6 cm/s
Hövuðsstreymstevna	65 °	55 °	70 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	26 %	16 %	14 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	15 %	21 %	21 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	47 %		
Sumboðar part av variánsinum	8,4 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

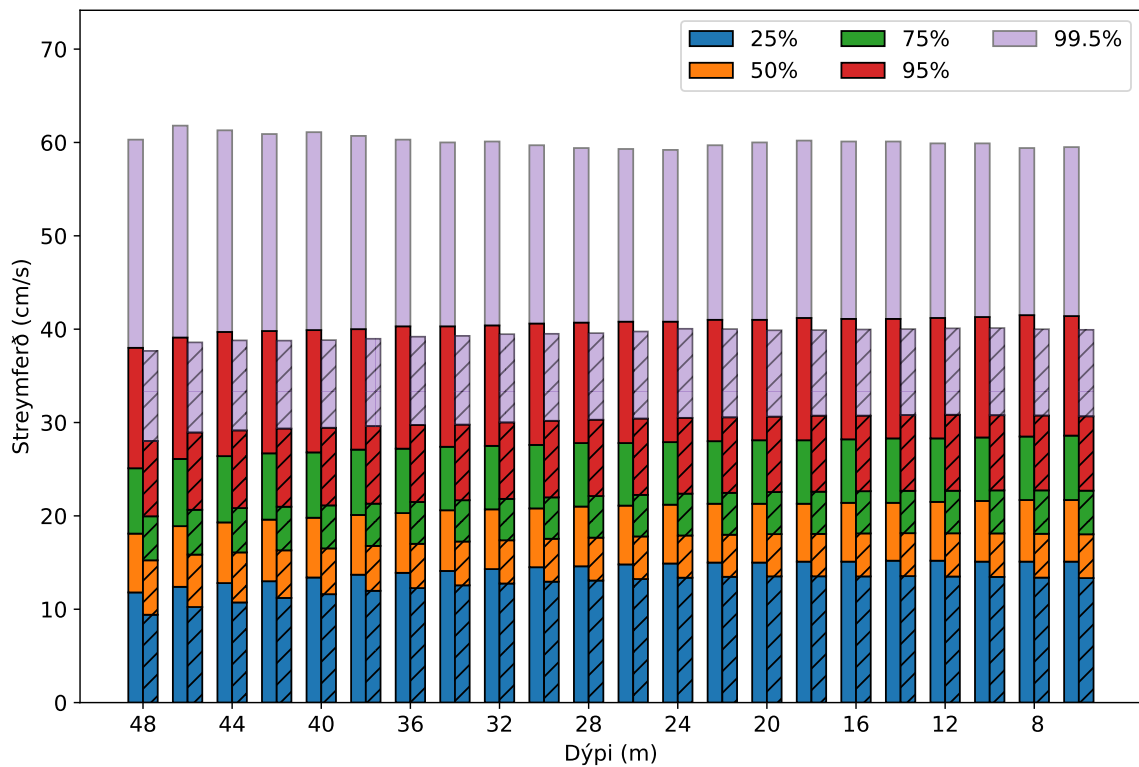
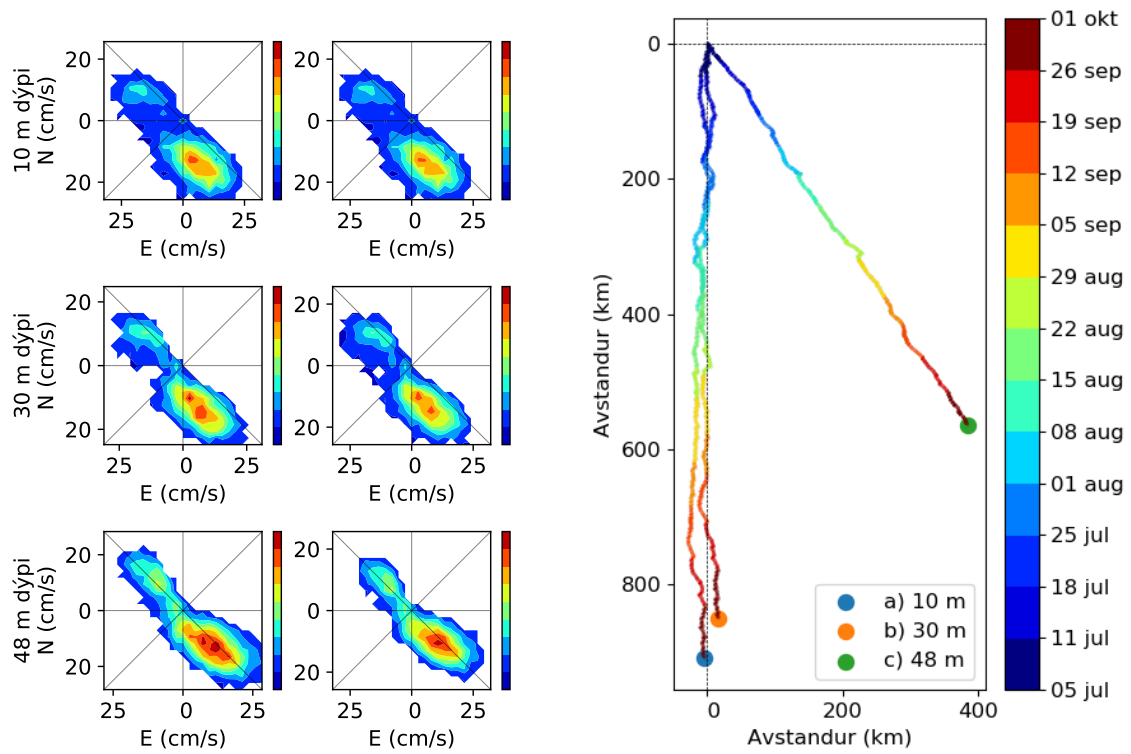


6.10 HvannasundS-HVSB1107

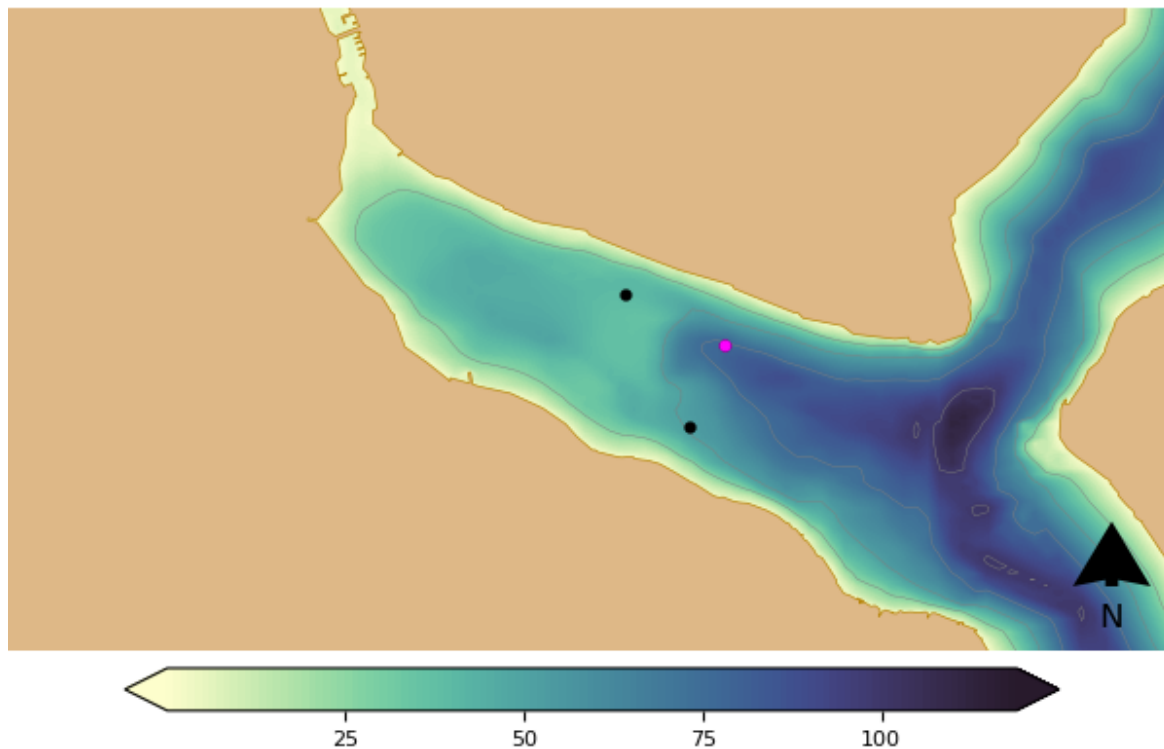


ID	HVSB1107
Knattstöða	62°16.268'N 6°28.339'W
Botndýpi	52 m
Mátitíðarskeið	2011.07.05 - 2011.10.01
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	22 cm/s	22 cm/s	19 cm/s
Hövuðsstreymstevna	163 °	161 °	141 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	91 %	89 %	81 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	1 %	1 %	2 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	66 %		
Sumboðar part av variánsinum	42,0 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

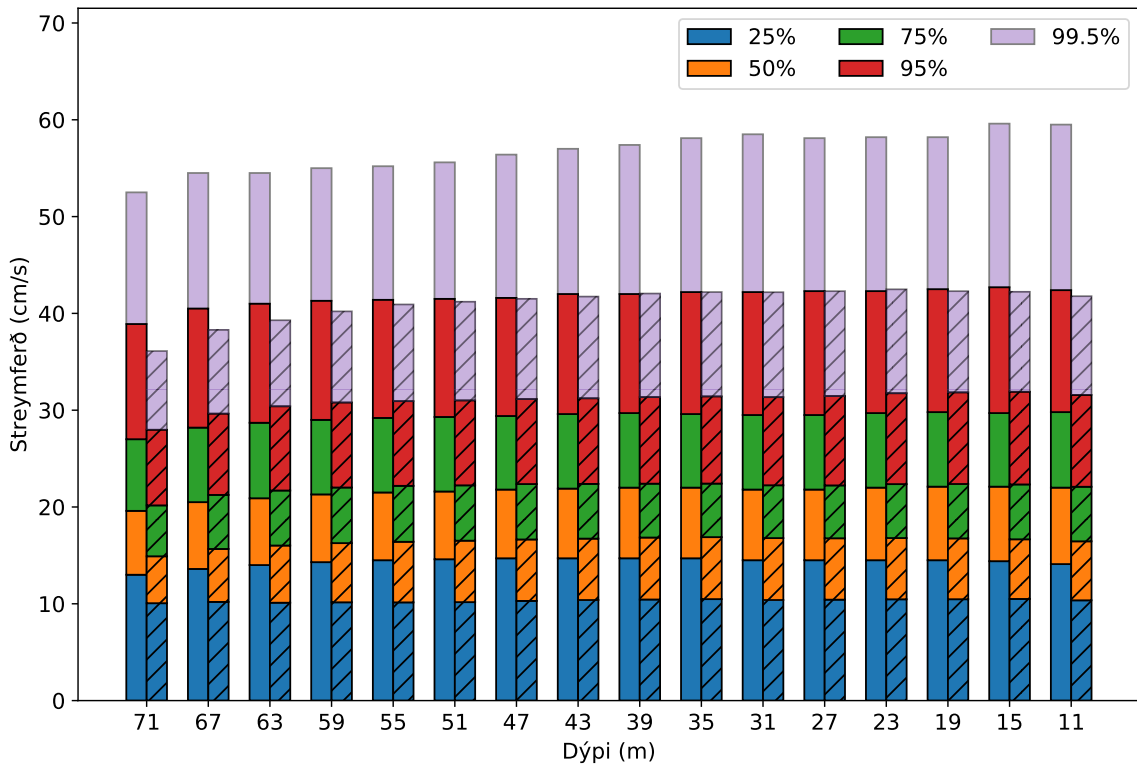
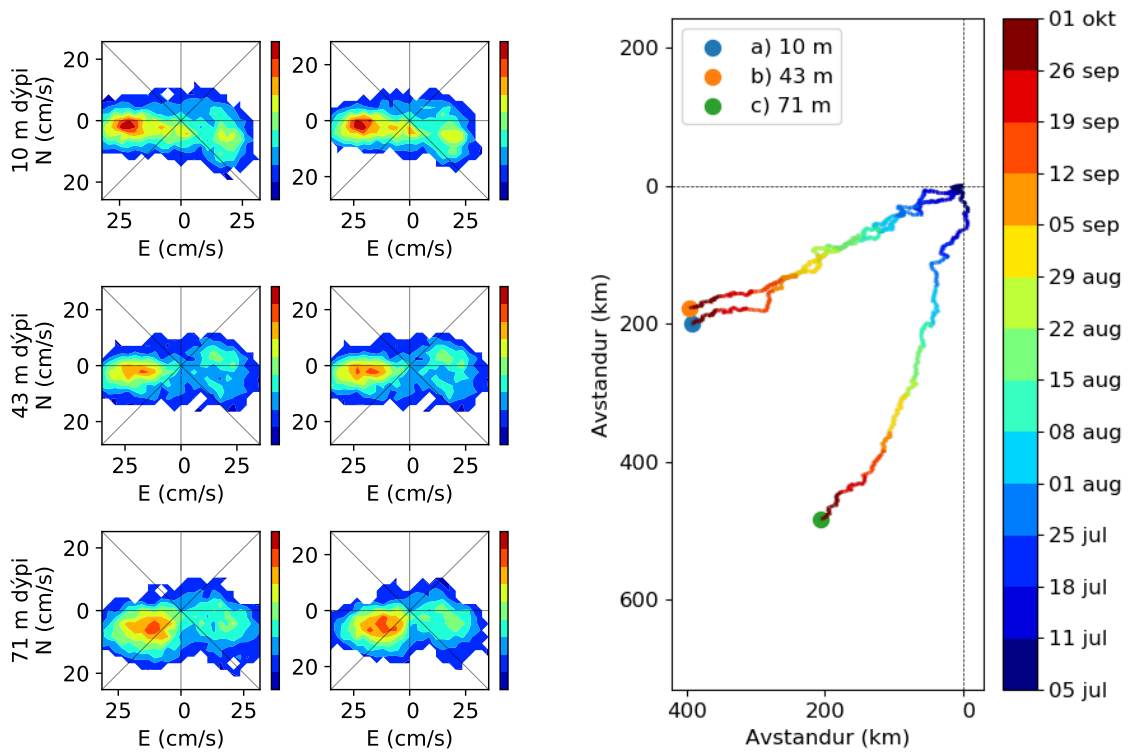


6.11 HvannasundS-HVSC1107

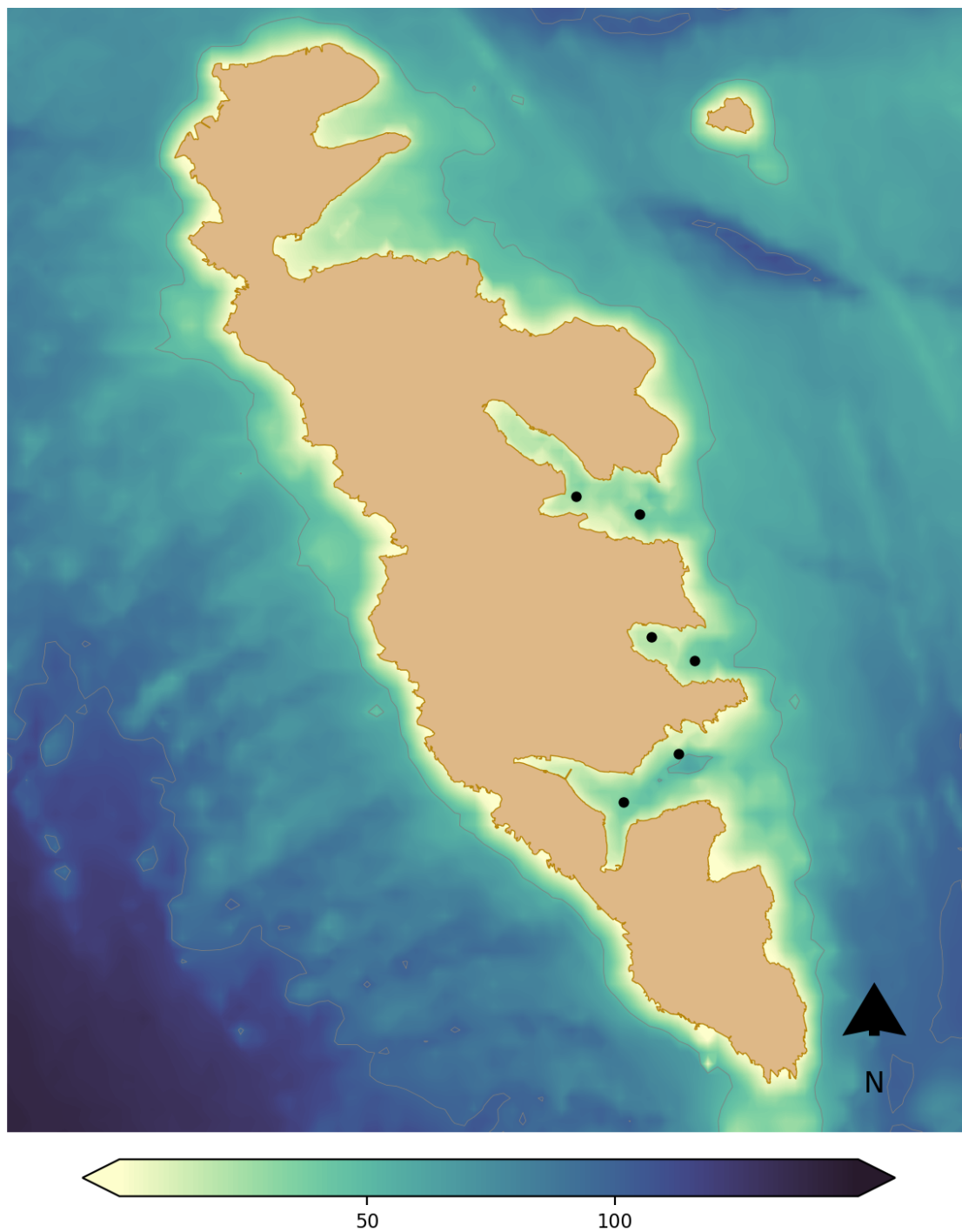


ID	HVSC1107
Knattstöða	62°16.616'N 6°28.014'W
Botndýpi	77 m
Mátitíðarskeið	2011.07.05 - 2011.10.01
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 300 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	21 cm/s	23 cm/s	21 cm/s
Hövuðsstreymstevna	265 °	262 °	243 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	84 %	88 %	84 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyrir 3 cm/s	2 %	1 %	1 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	69 %		
Sumboðar part av variánsinum	43,6 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

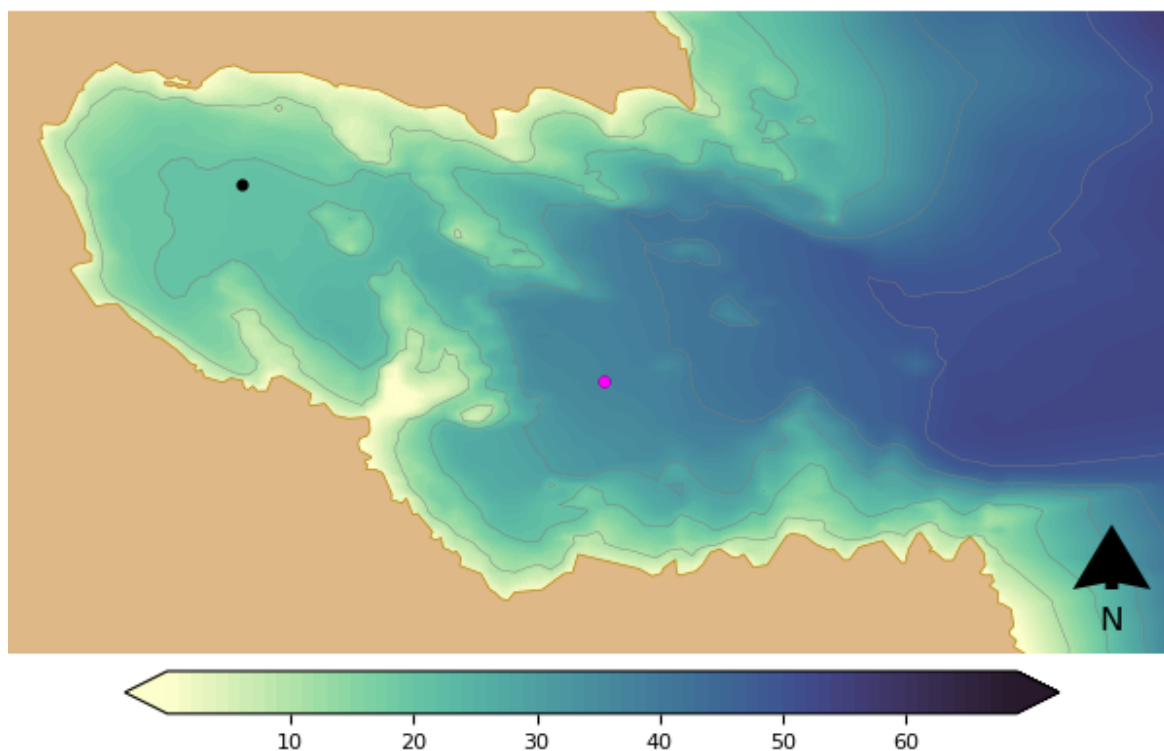


7 Suduroy



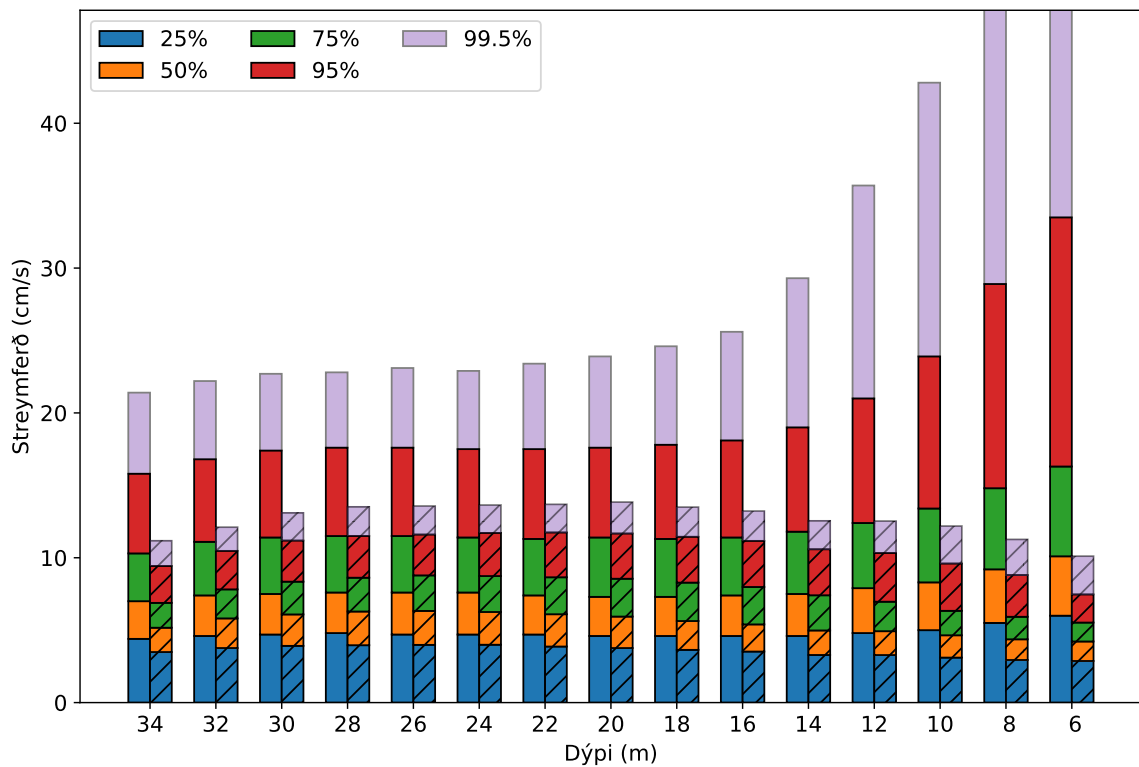
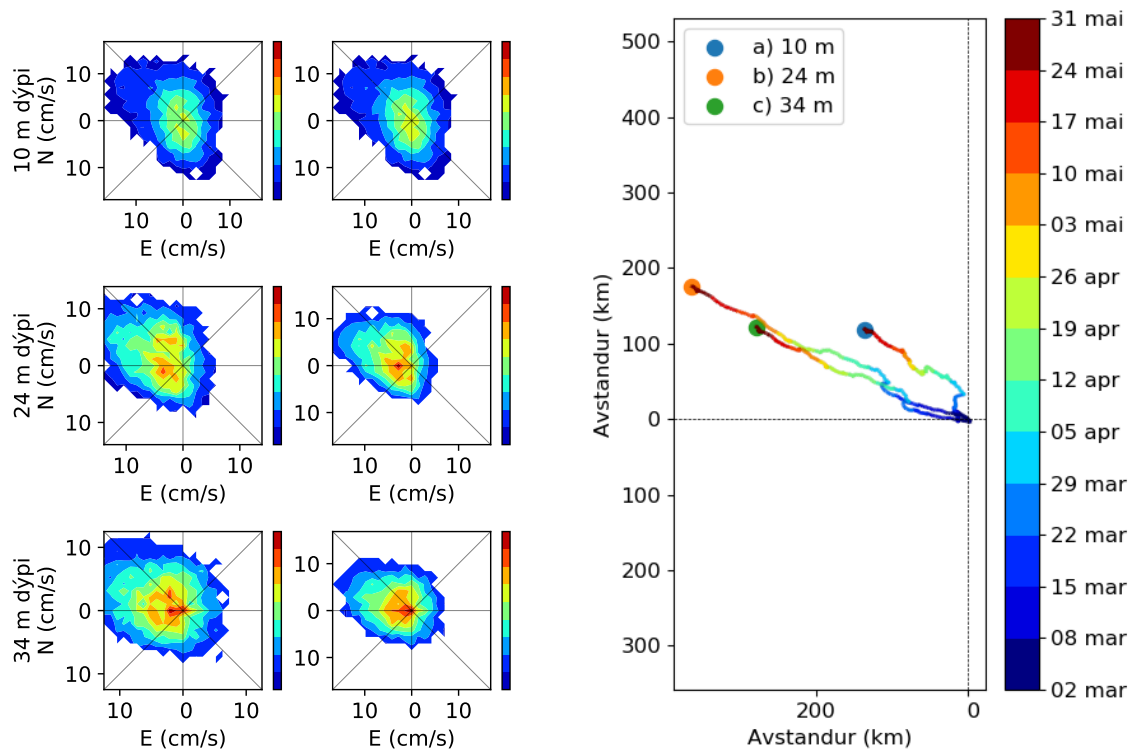
7.1	Hovsfjørður-HOVA1003	64
7.2	Hovsfjørður-HOVB1003	66
7.3	Trongisvágsfjørður-TVFA1008	68
7.4	Trongisvágsfjørður-TVFB1008	70
7.5	Vágsfjørður-VAGA1501	72
7.6	Vágsfjørður-VAGB1501	74

7.1 Hovsfjørður-HOVA1003

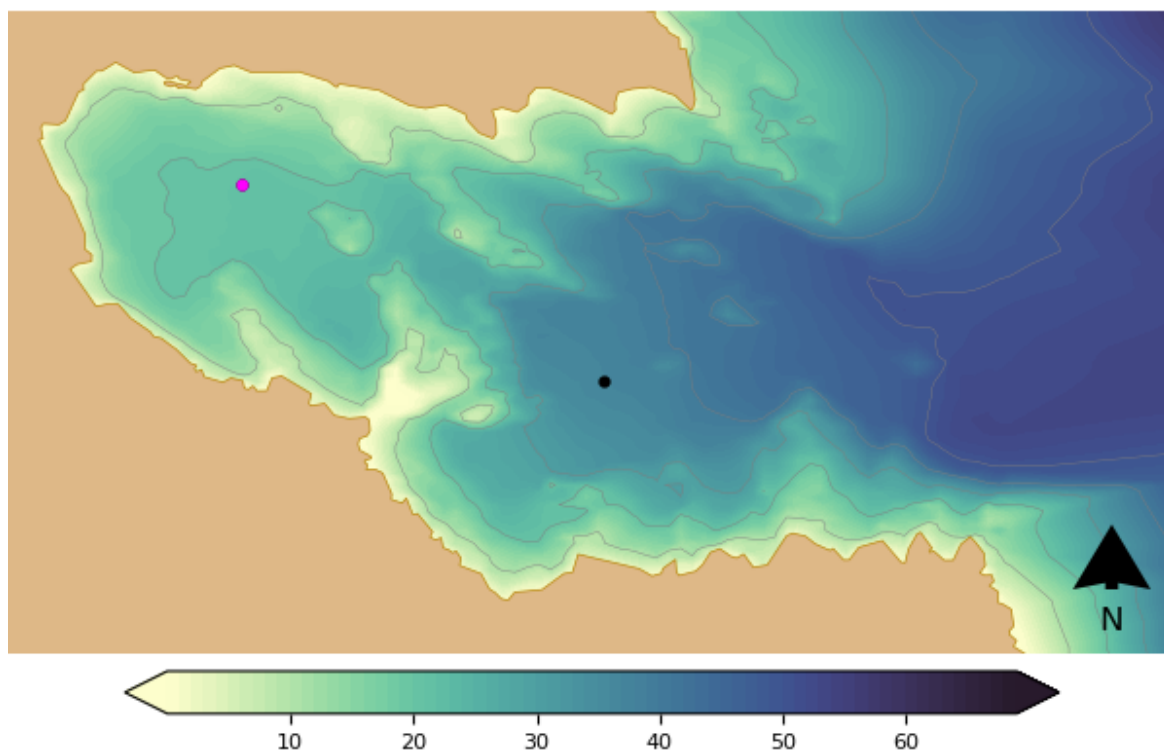


ID	HOVA1003
Knattstøða	61°29.816'N 6°43.770'W
Botndýpi	37 m
Mátitíðarskeið	2010.03.02 - 2010.05.31
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	10 cm/s	8 cm/s	8 cm/s
Høvuðsstreymstevna	320 °	299 °	295 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	37 %	33 %	27 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	11 %	11 %	12 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	60 %		
Sumboðar part av variánsinum	10,7 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

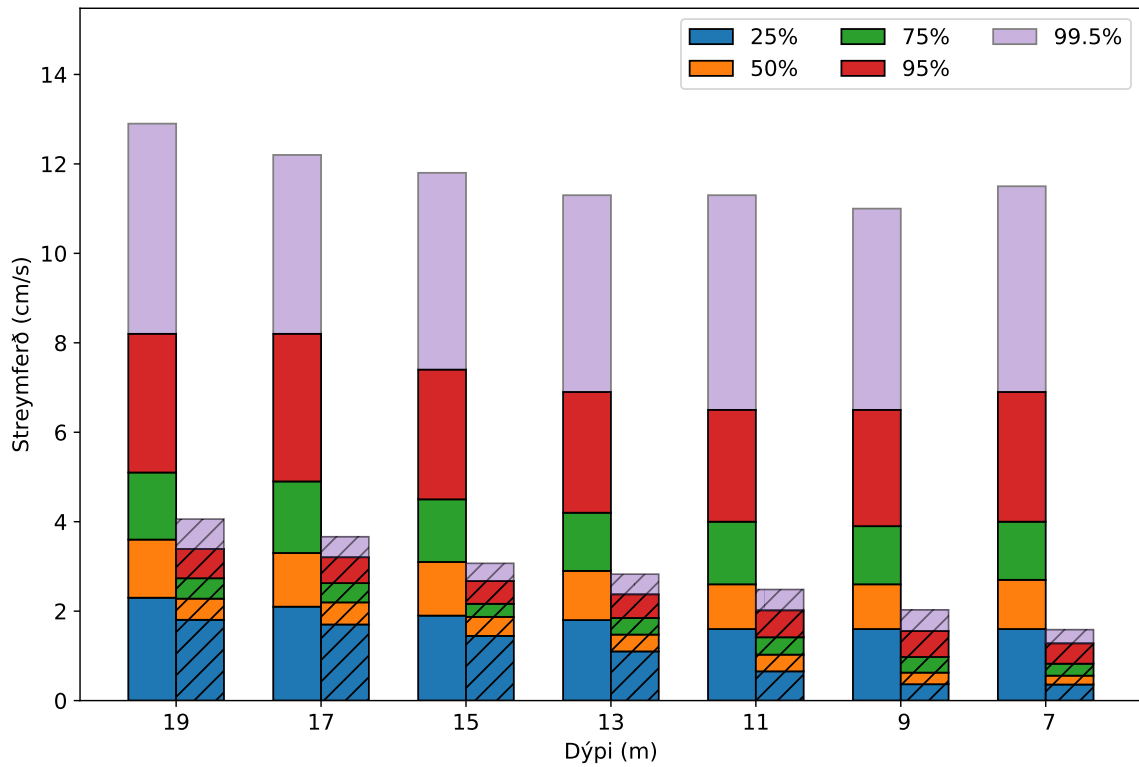
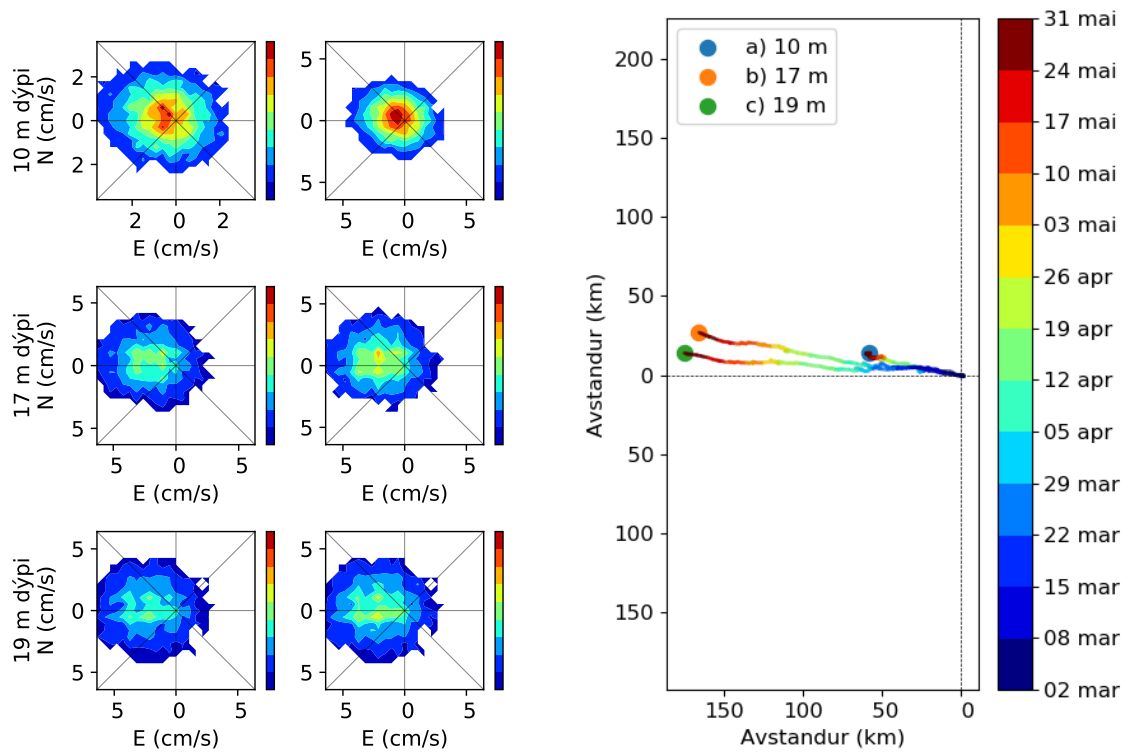


7.2 Hovsfjørður-HOVB1003

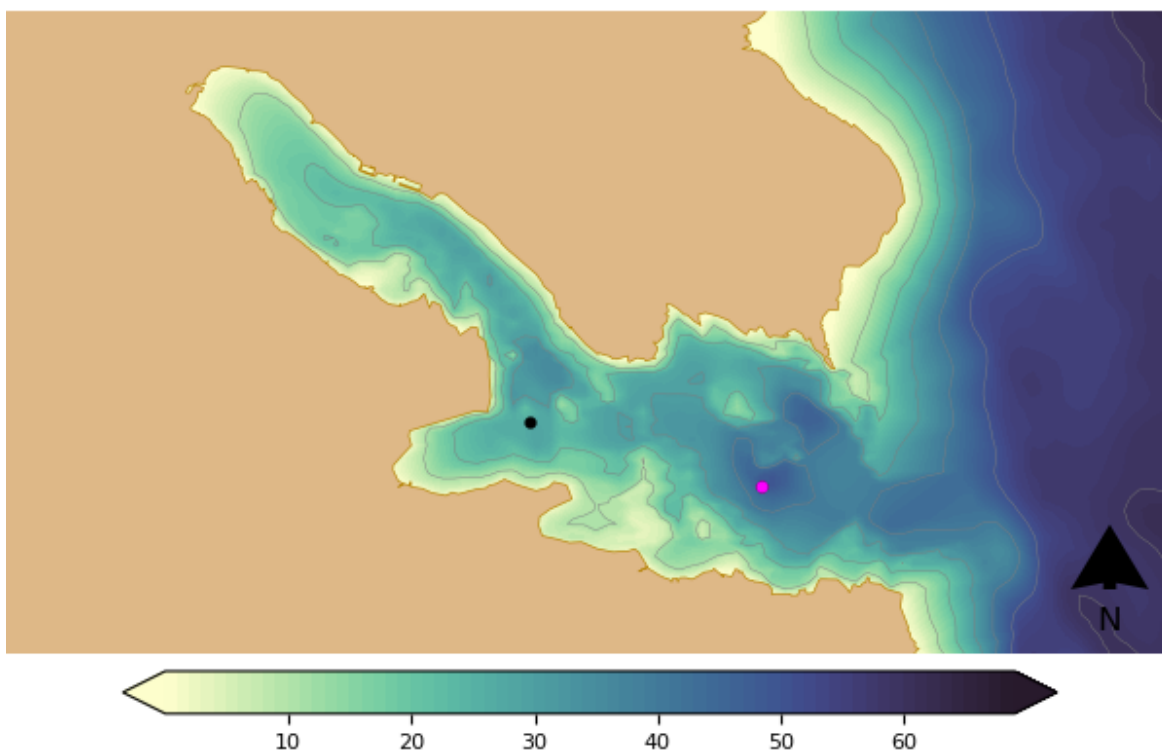


ID	HOVB1003
Knattstøða	61°30.169'N 6°45.135'W
Botndýpi	21 m
Mátitíðarskeið	2010.03.02 - 2010.05.31
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	3 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Høvuðsstreymstevna	286 °	280 °	275 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	1 %	2 %	2 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	67 %	42 %	38 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	93 %		
Sumboðar part av variánsinum	1,3 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

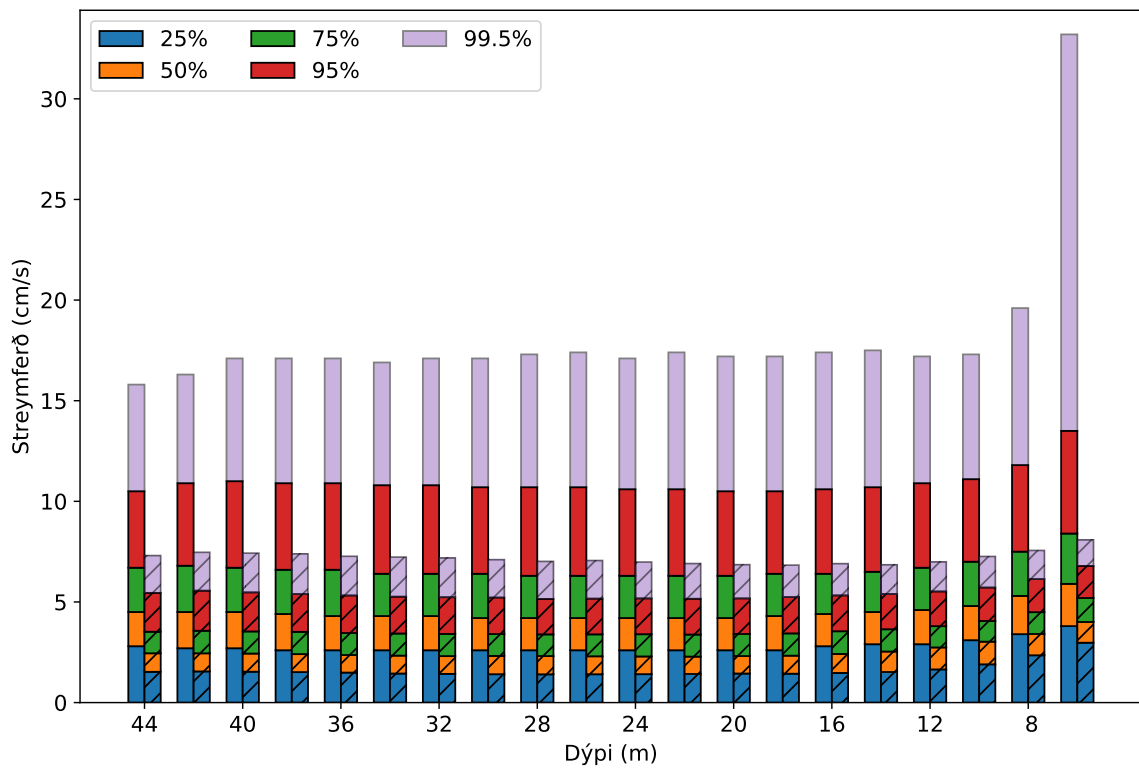
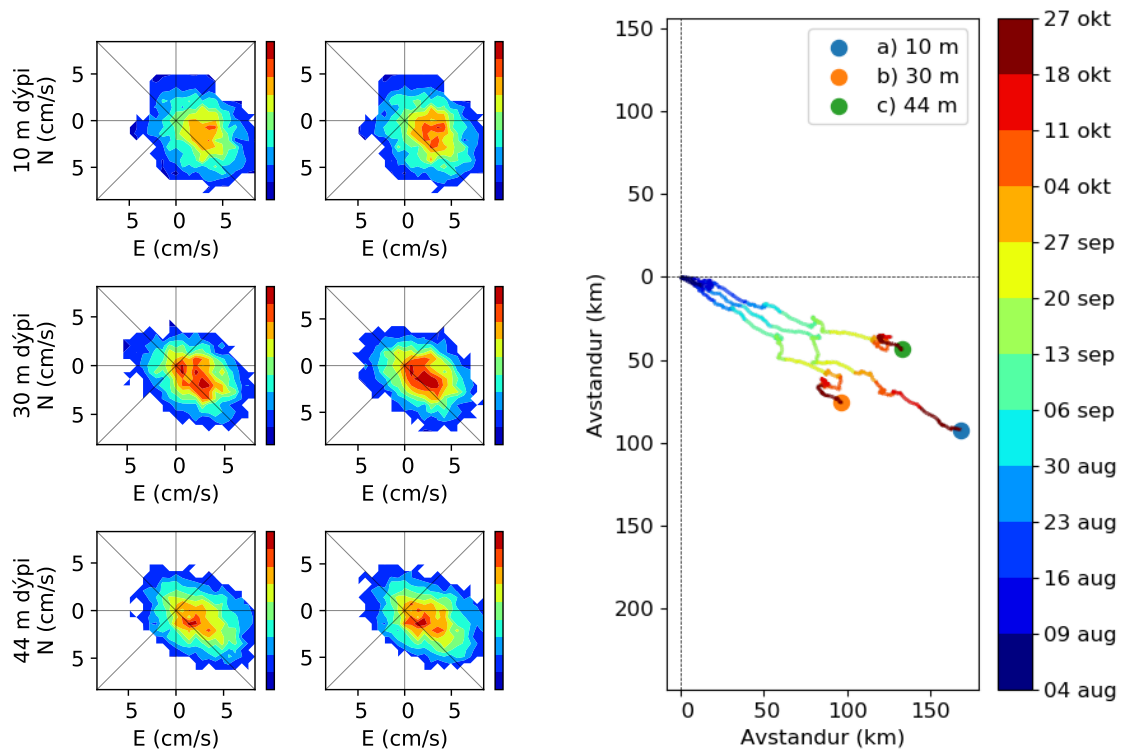


7.3 Trongisvágsfjørður-TVFA1008

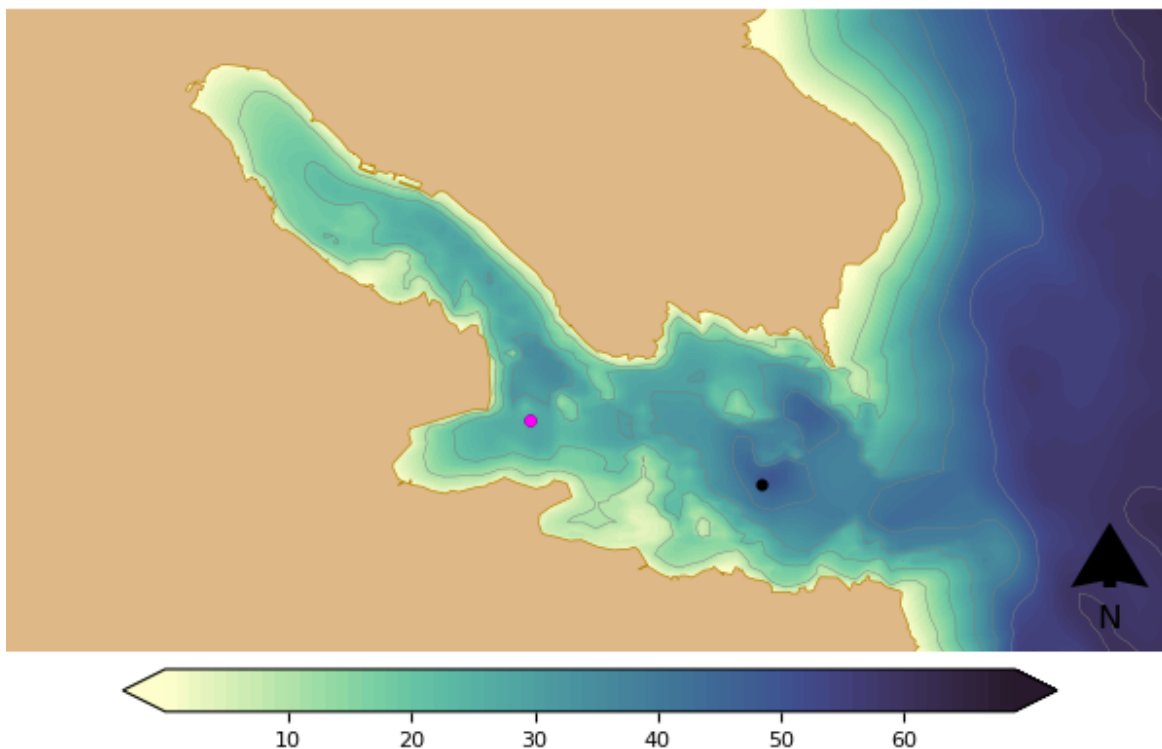


ID	TVFA1008
Knattstøða	61°32.008'N 6°45.505'W
Botndýpi	47 m
Mátitíðarskeið	2010.08.04 - 2010.10.27
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	5 cm/s	5 cm/s	5 cm/s
Høvuðsstreymstevna	119 °	124 °	114 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	7 %	7 %	6 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	24 %	31 %	28 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	75 %		
Sumboðar part av variánsinum	5,5 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

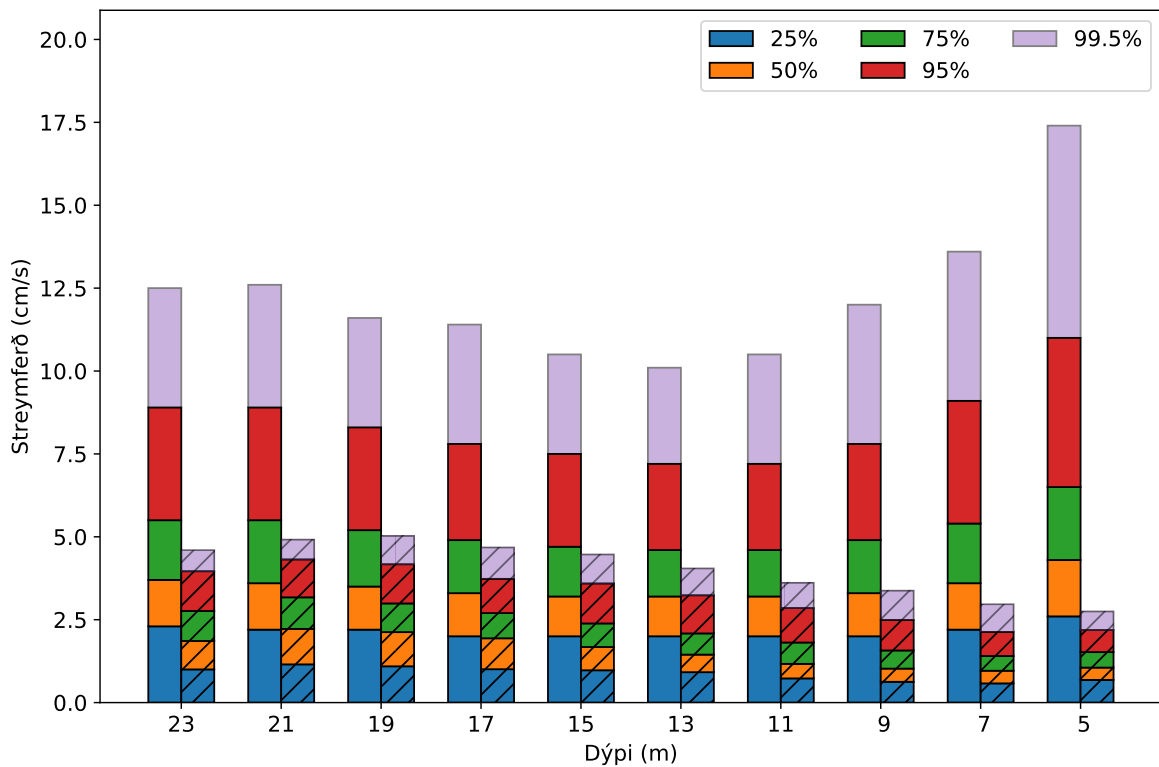
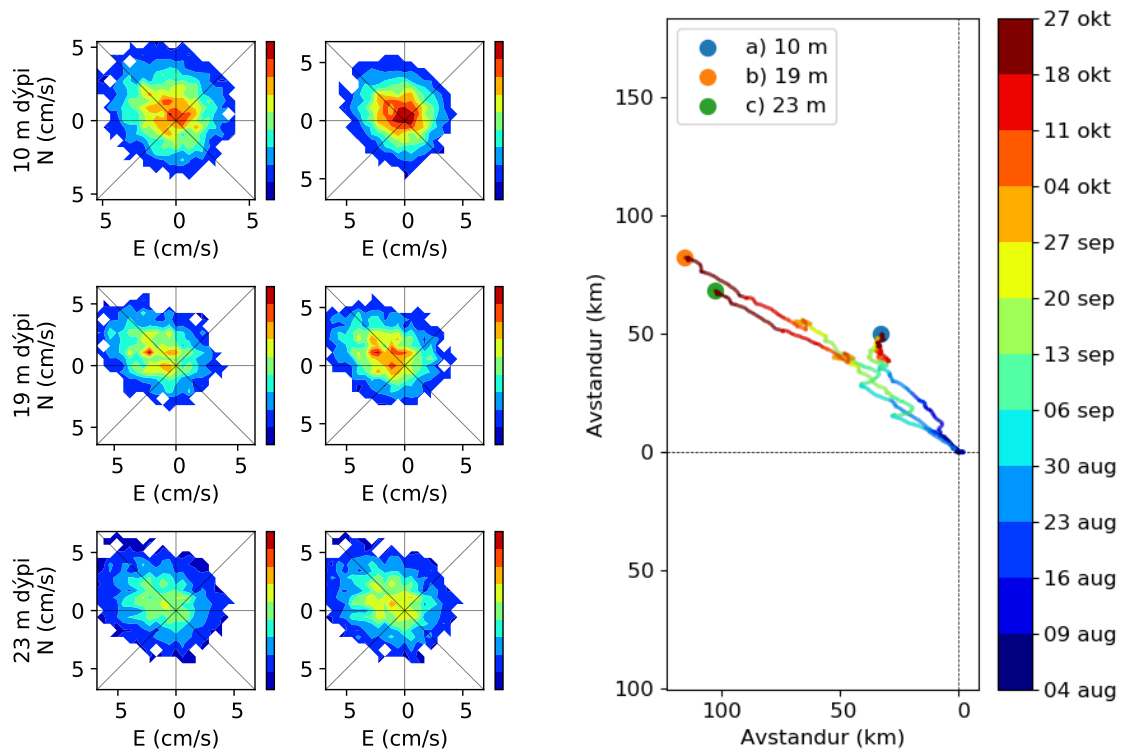


7.4 Trongisvágsfjørður-TVFB1008

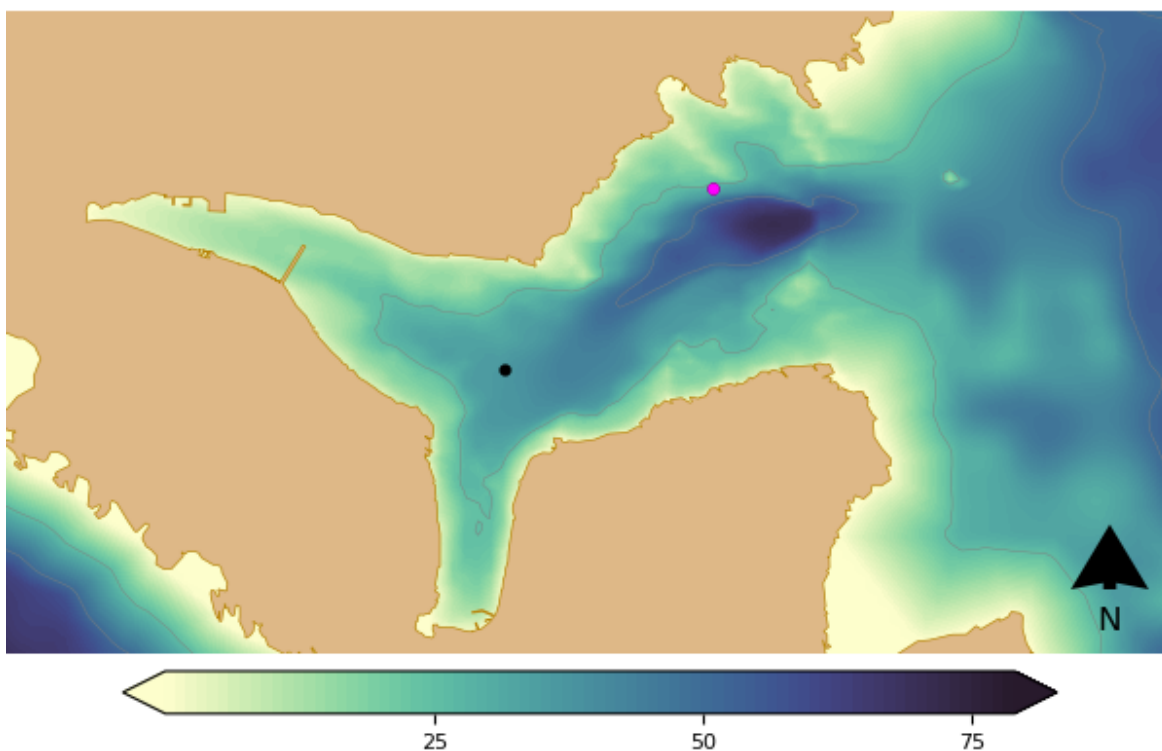


ID	TVFB1008
Knattstøða	61°32.275'N 6°47.498'W
Botndýpi	26 m
Mátitíðarskeið	2010.08.04 - 2010.10.27
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	3 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Høvuðsstreymstevna	322 °	303 °	300 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	1 %	2 %	2 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	52 %	40 %	37 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	86 %		
Sumboðar part av variánsinum	1,6 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

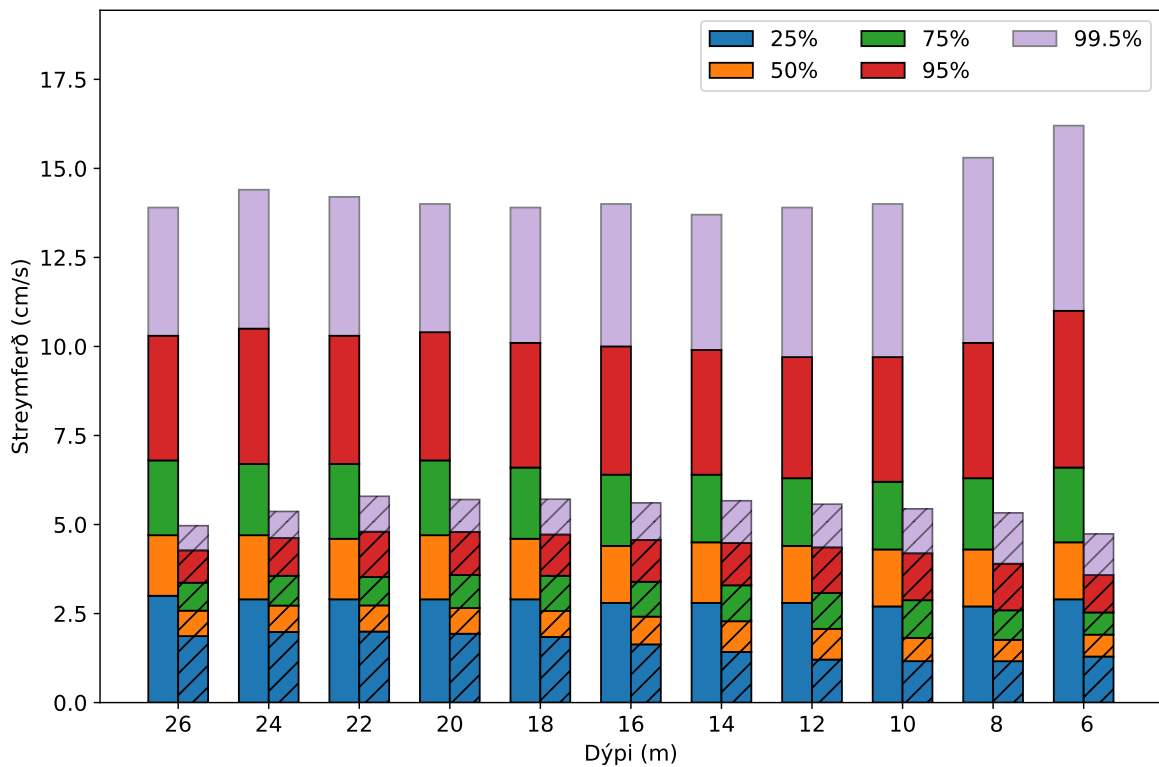
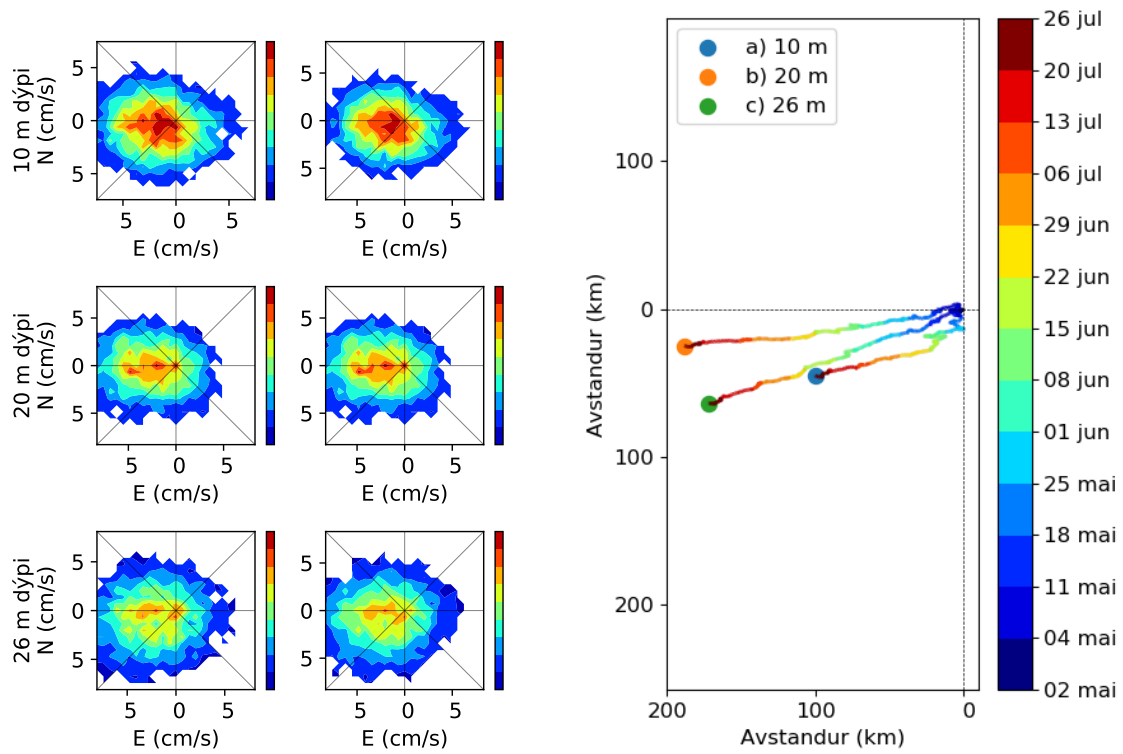


7.5 Vágsfjørður-VAGA1501

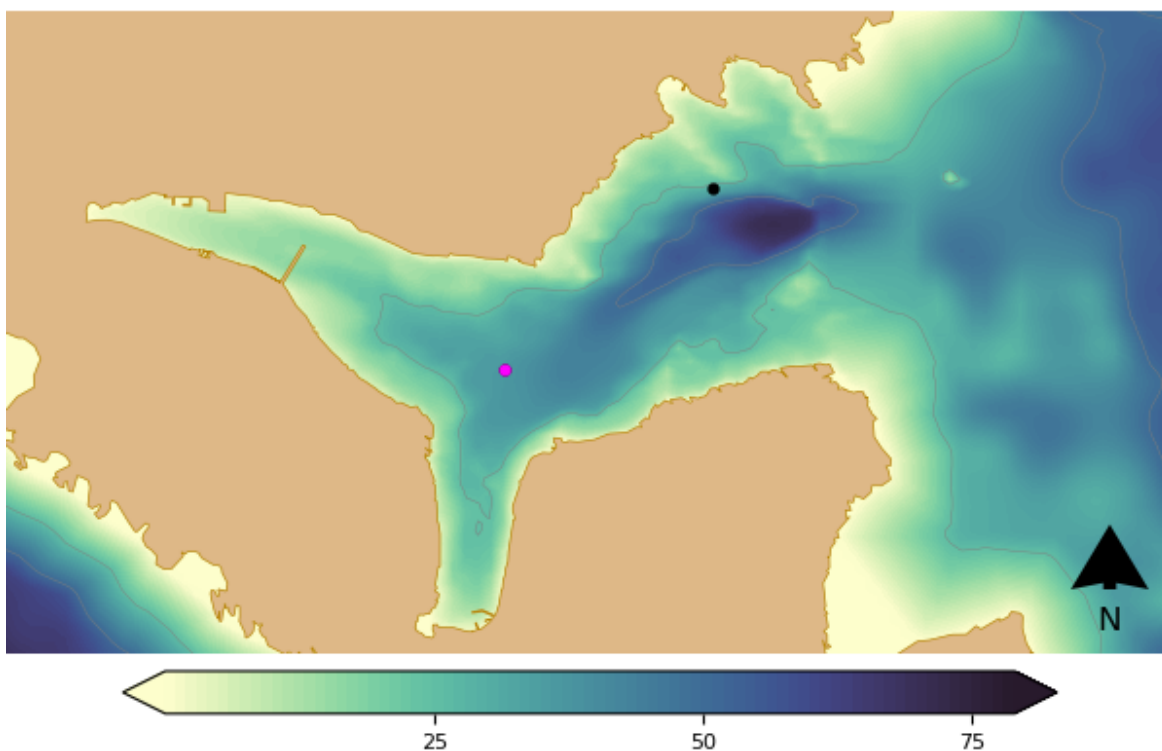


ID	VAGA1501
Knattstøða	61°28.409'N 6°44.288'W
Botndýpi	29 m
Mátitíðarskeið	2015.05.02 - 2015.07.26
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	5 cm/s	5 cm/s	5 cm/s
Høvuðsstreymstevna	258 °	267 °	253 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	4 %	6 %	6 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyrir 3 cm/s	31 %	26 %	24 %
Partur av variansinum, sum ikki er sjóvarfall	76 %		
Sumboðar part av variansinum	3,8 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

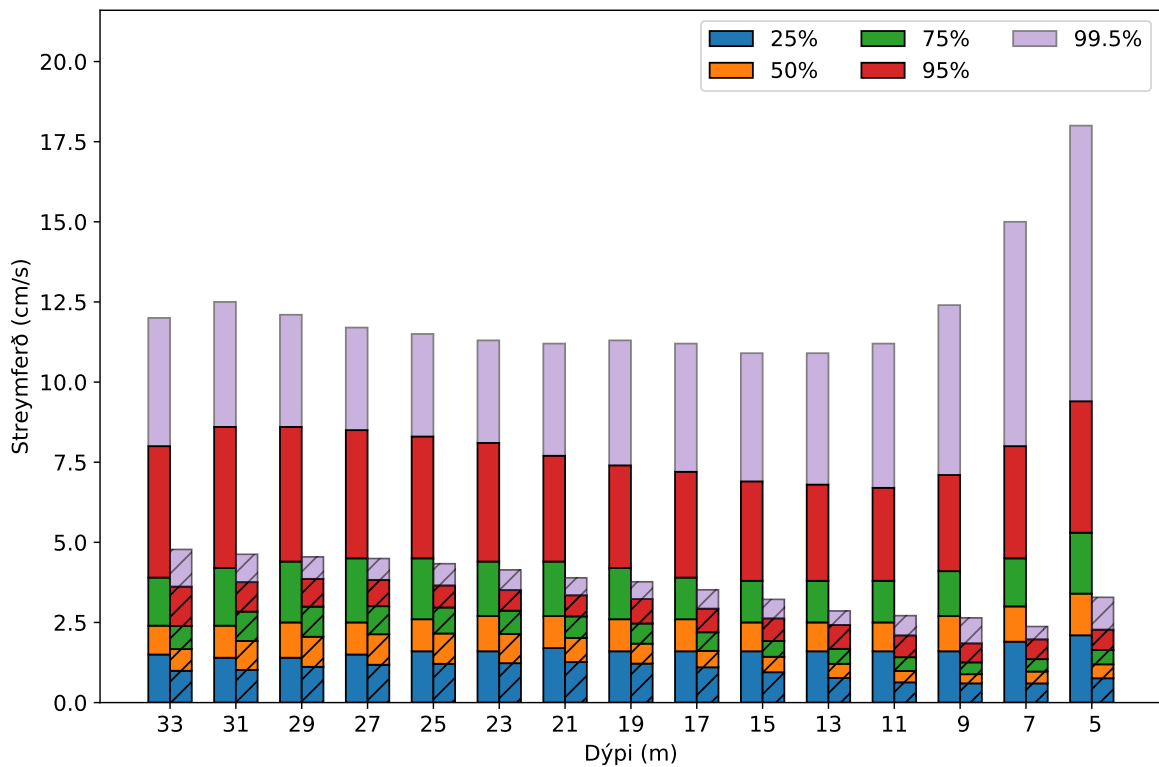
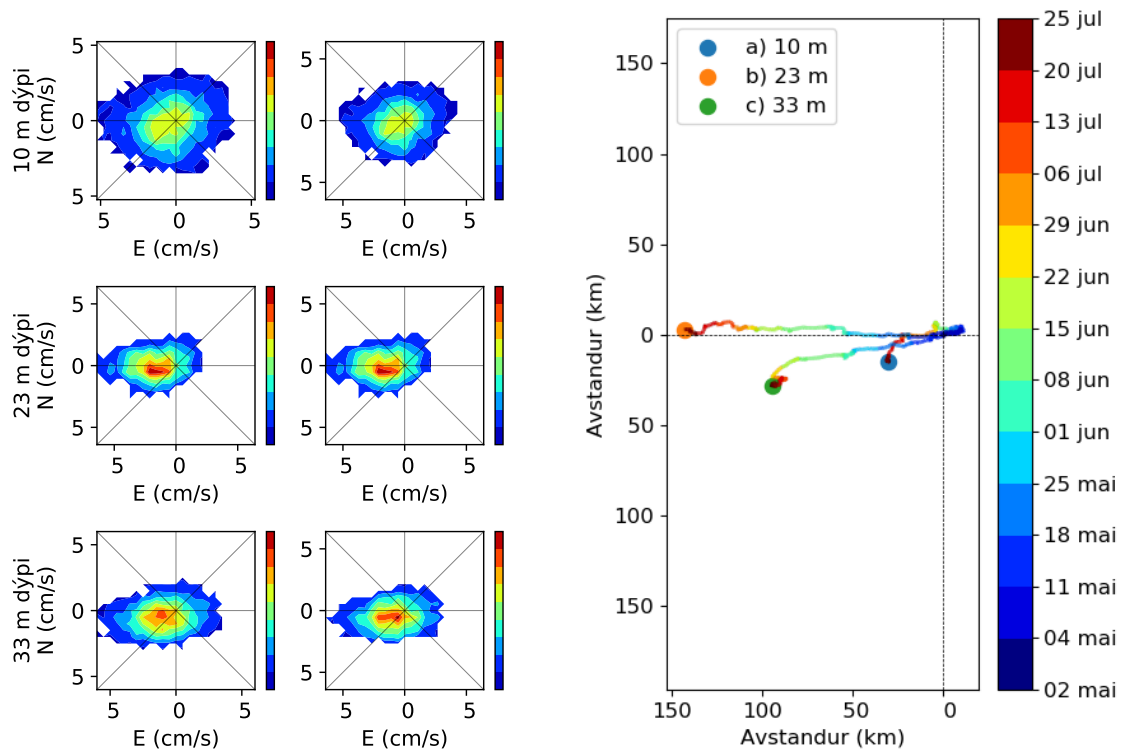


7.6 Vágsfjørður-VAGB1501

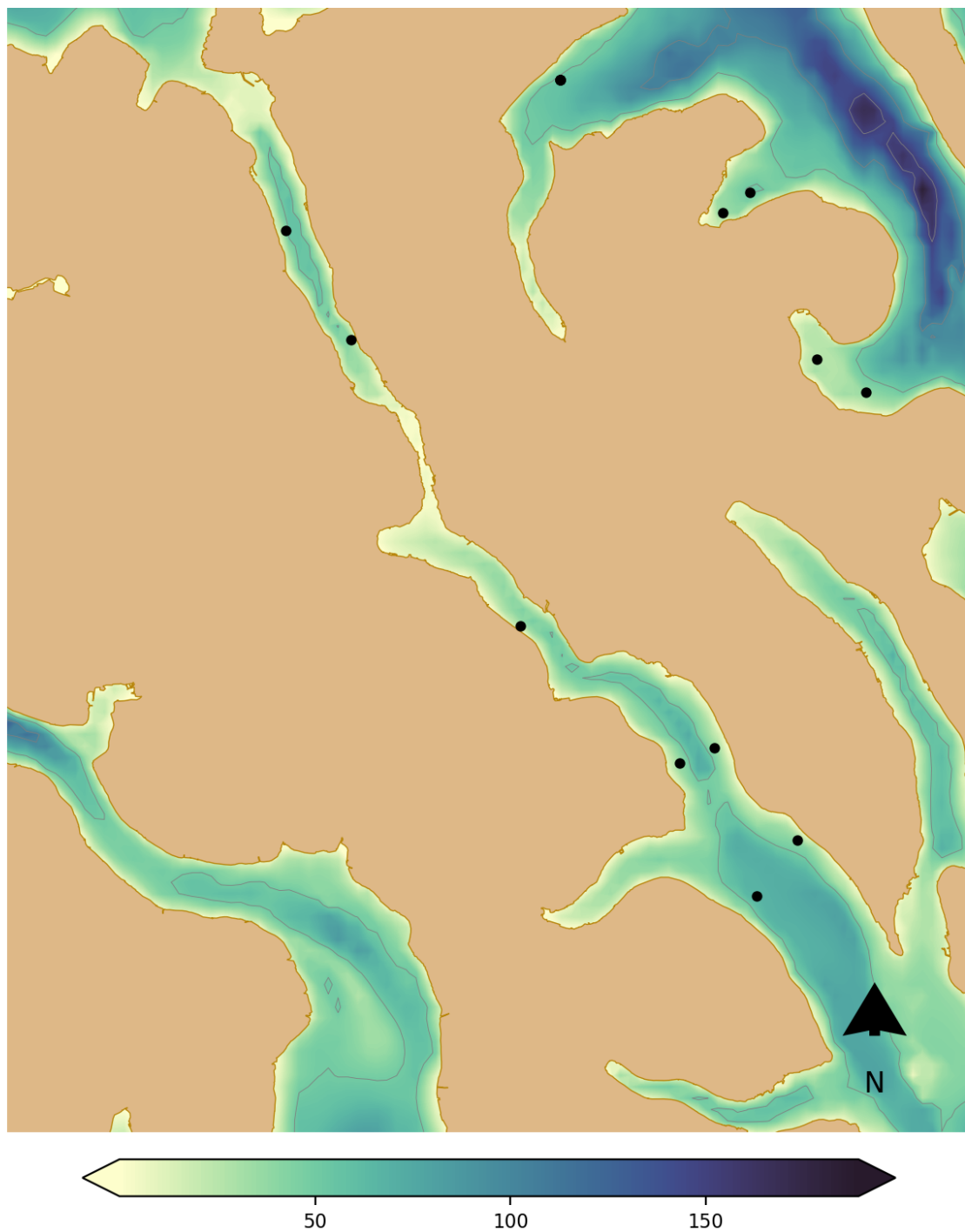


ID	VAGB1501
Knattstöða	61°27.694'N 6°46.010'W
Botndýpi	37 m
Mátitíðarskeið	2015.05.02 - 2015.07.25
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	3 cm/s	3 cm/s	3 cm/s
Høvuðsstreymstevna	254 °	268 °	257 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	1 %	1 %	2 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	60 %	54 %	62 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	80 %		
Sumboðar part av variánsinum	2,1 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

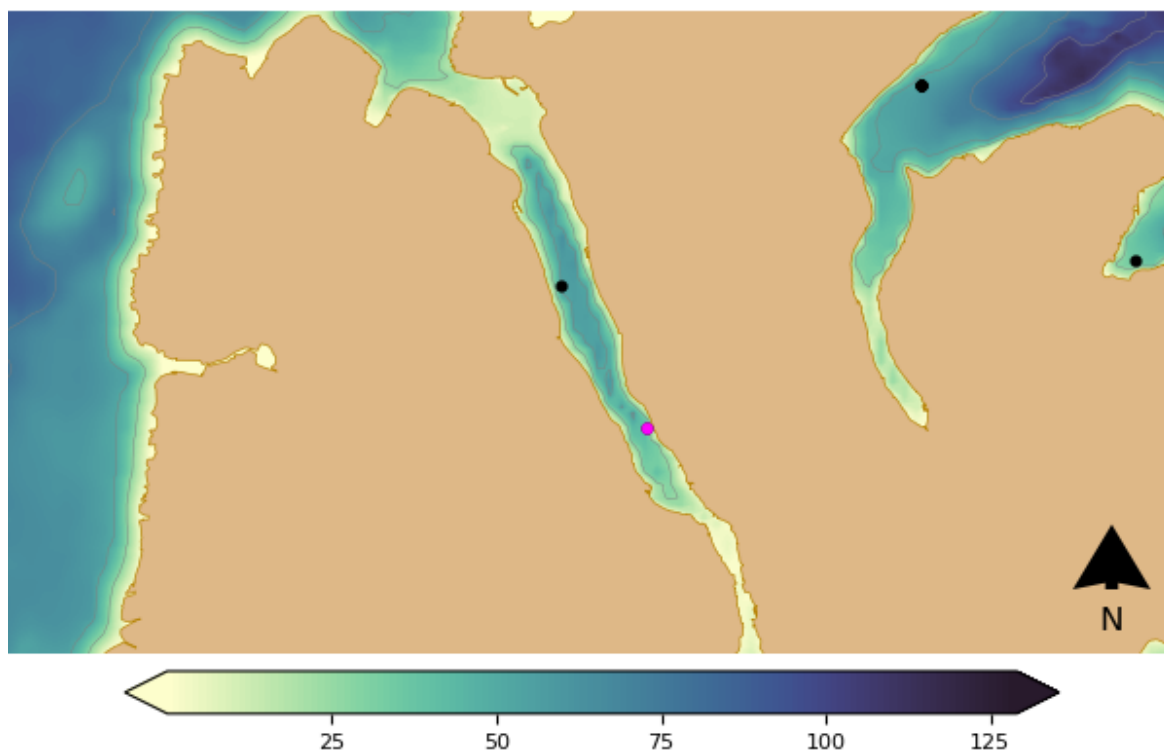


8 Sundalagi



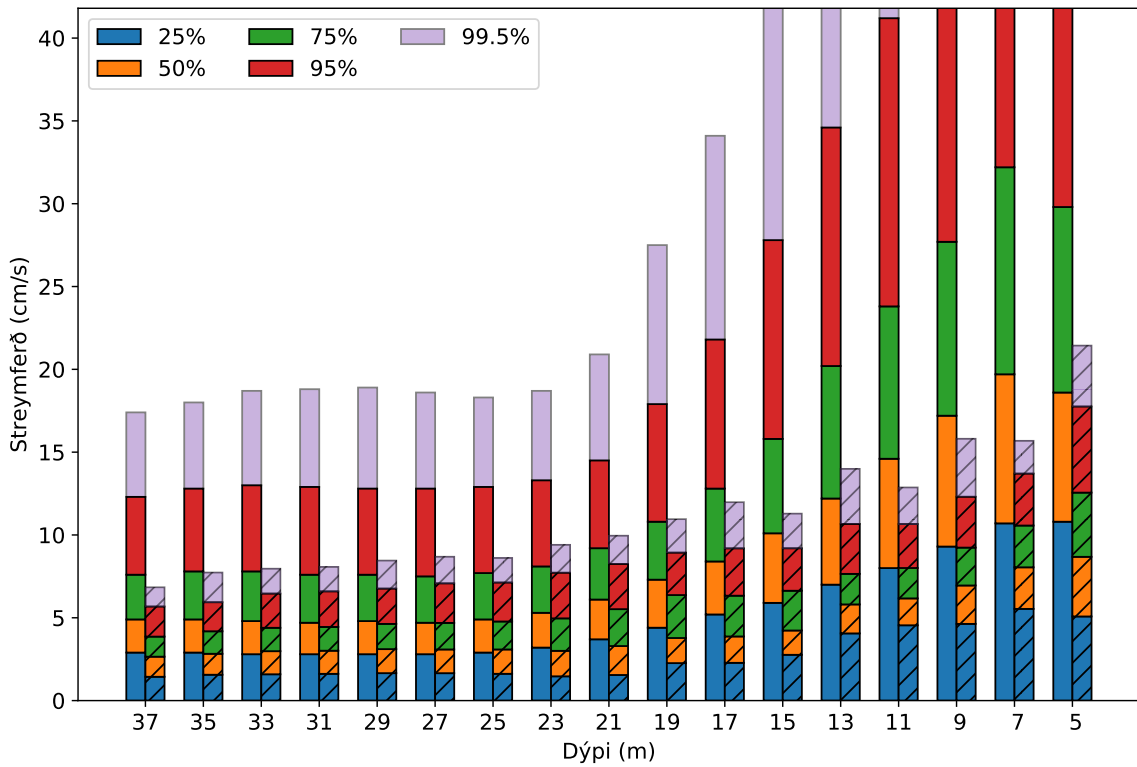
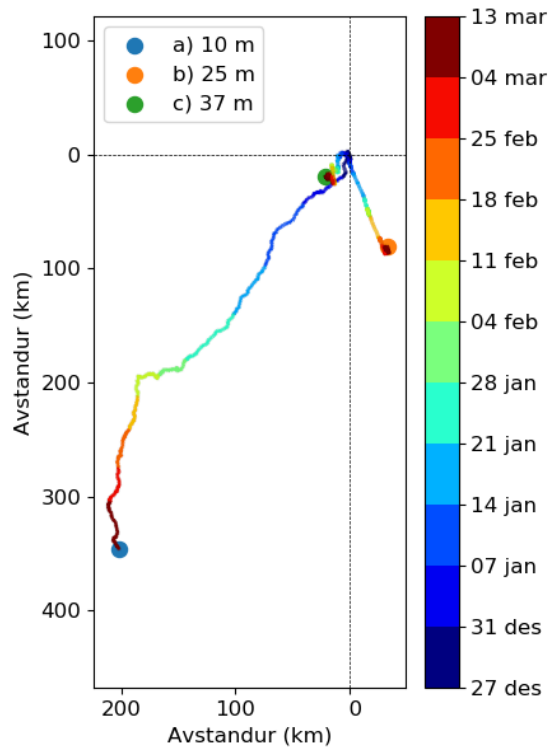
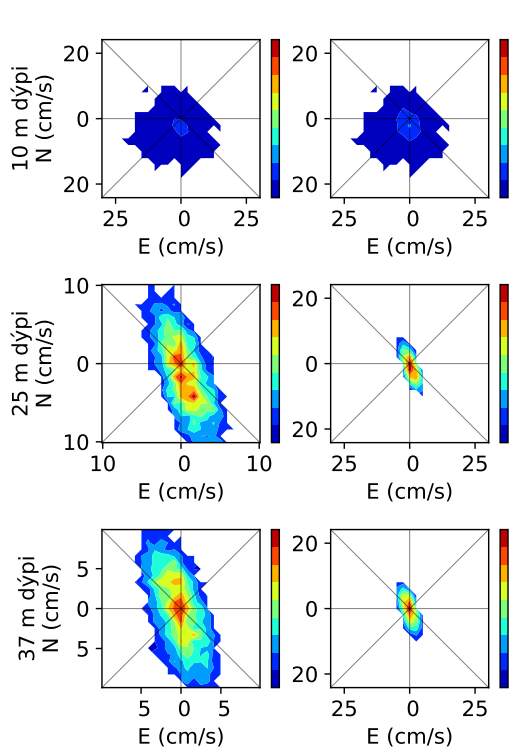
8.1	SundalagiN-SUNA1212	78
8.2	SundalagiN-SUNB1212	80
8.3	SundalagiS-SUSA1307	82
8.4	SundalagiS-SUSB1307	84
8.5	SundalagiS-SUSC1307	86
8.6	SundalagiS-SUSD1307	88
8.7	SundalagiS-SUSE1307	90

8.1 SundalagiN-SUNA1212

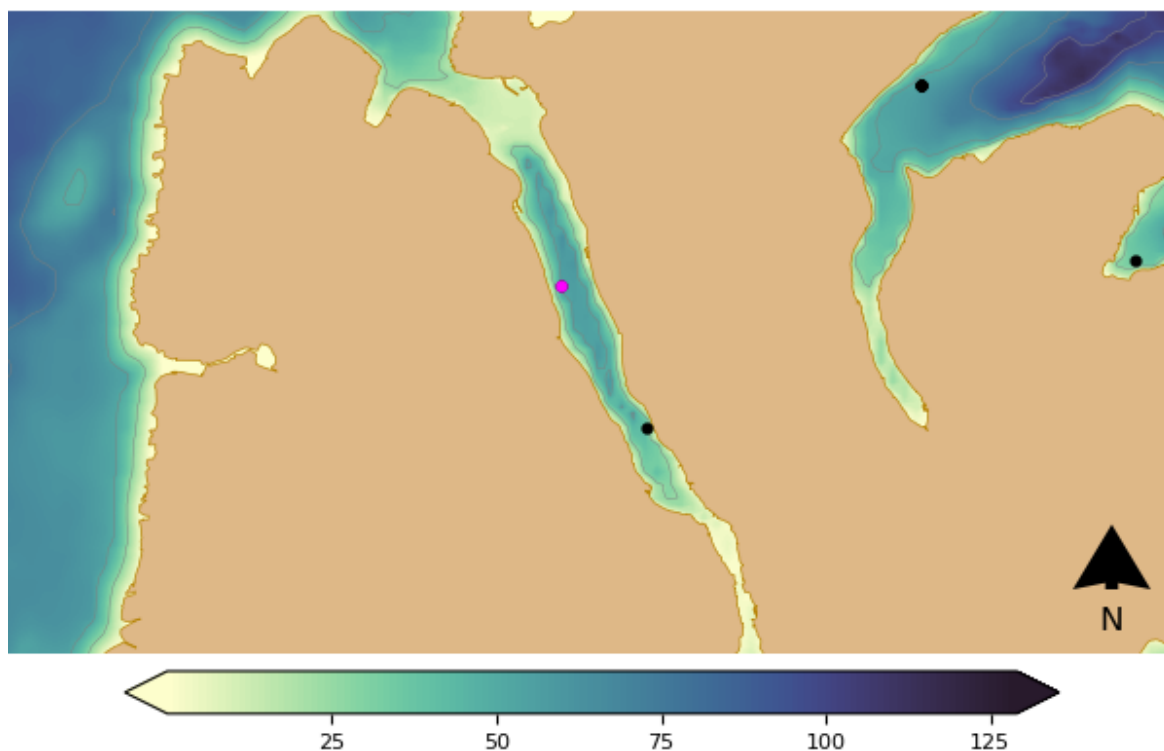


ID	SUNA1212
Knattstöða	62°14.117'N 7°2.447'W
Botndýpi	40 m
Mátitíðarskeið	2012.12.27 - 2013.03.13
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	17 cm/s	6 cm/s	6 cm/s
Hövuðsstreymstevna	211 °	159 °	168 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	66 %	13 %	12 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	5 %	25 %	25 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	54 %		
Sumboðar part av variánsinum	7,8 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

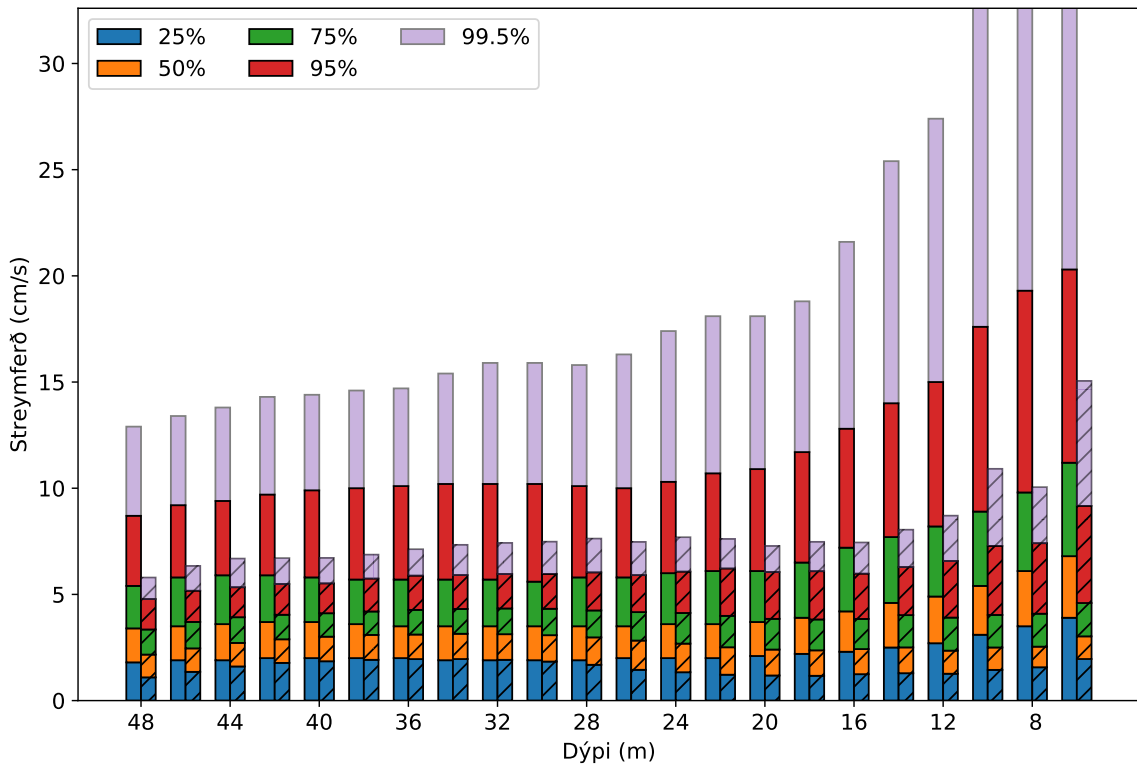
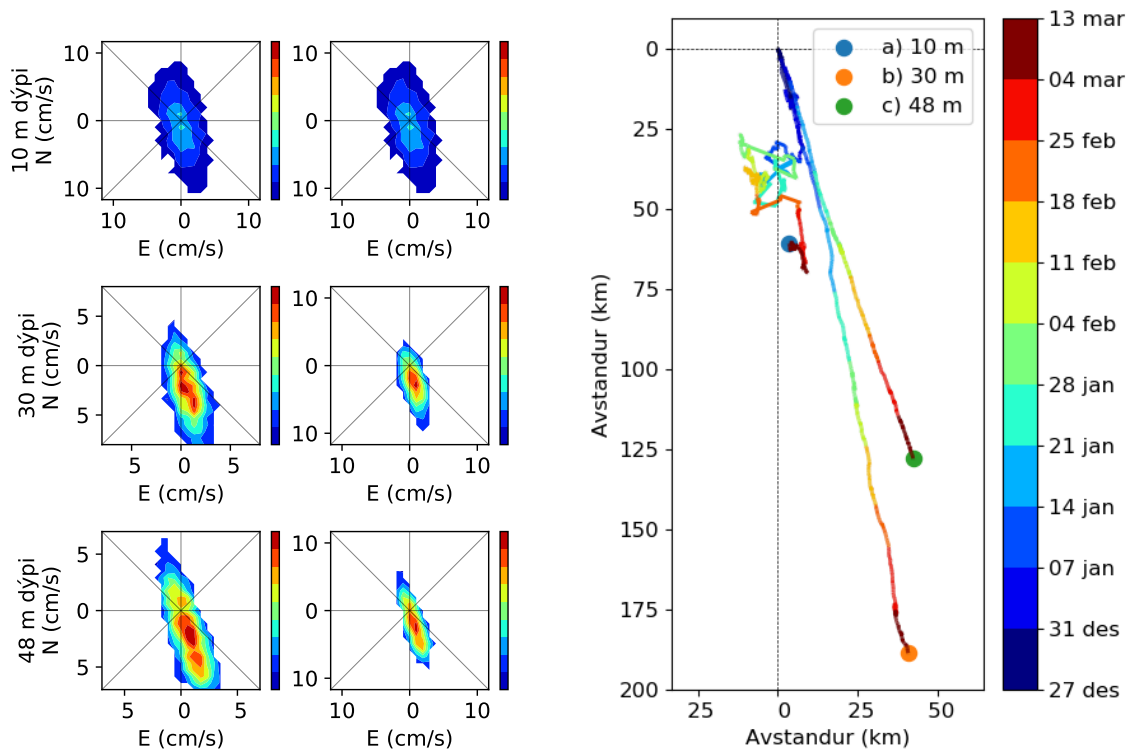


8.2 SundalagiN-SUNB1212

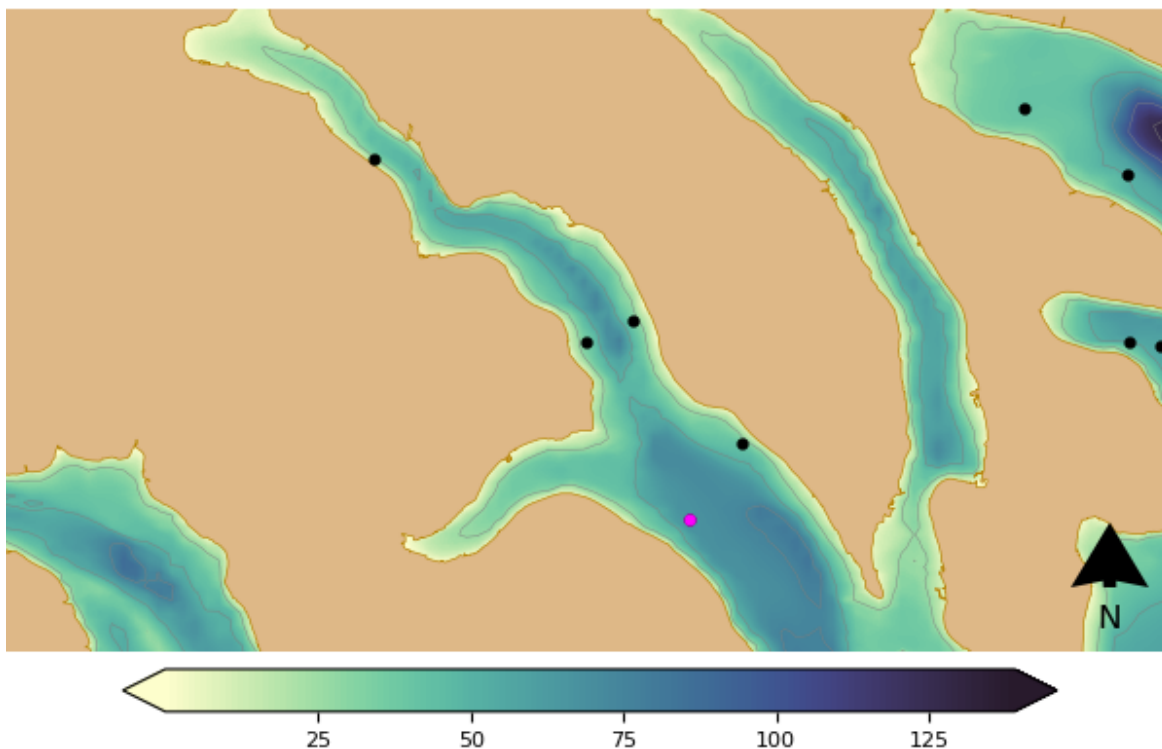


ID	SUNB1212
Knattstöða	62°15.654'N 7°4.435'W
Botndýpi	51 m
Mátitíðarskeið	2012.12.27 - 2013.03.13
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	6 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Hövuðsstreymstevna	166 °	167 °	162 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	17 %	5 %	2 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	27 %	42 %	44 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	44 %		
Sumboðar part av variánsinum	4,0 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

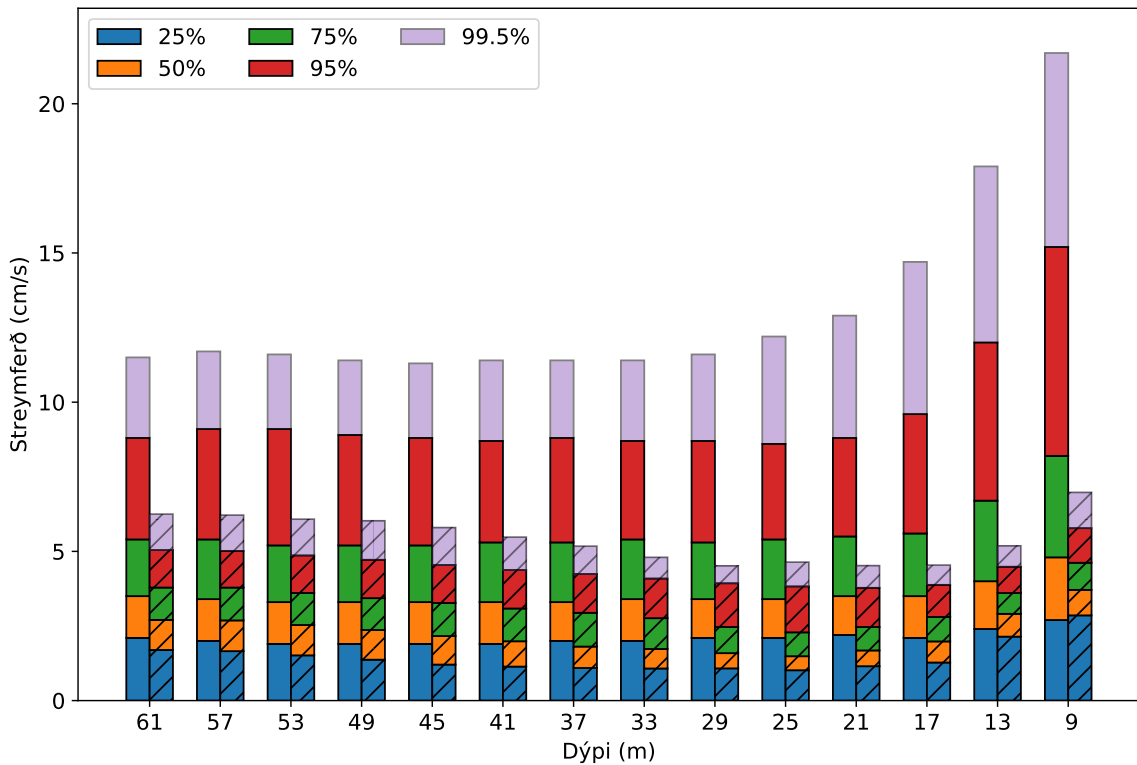
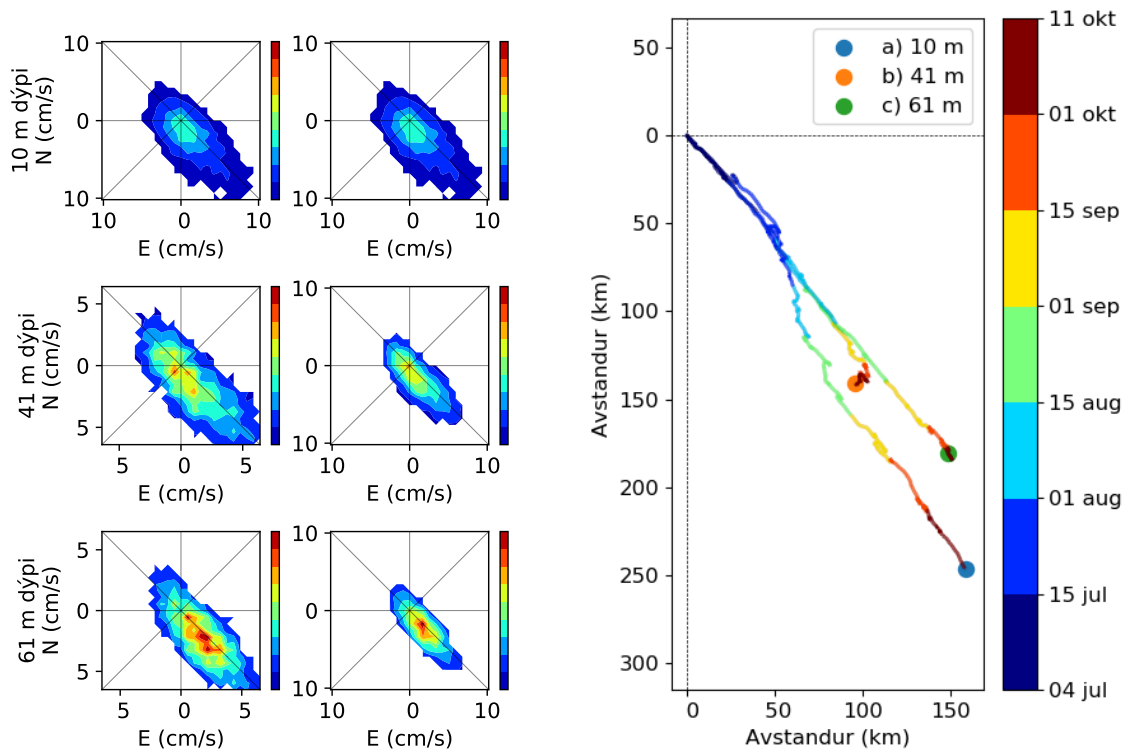


8.3 SundalagiS-SUSA1307

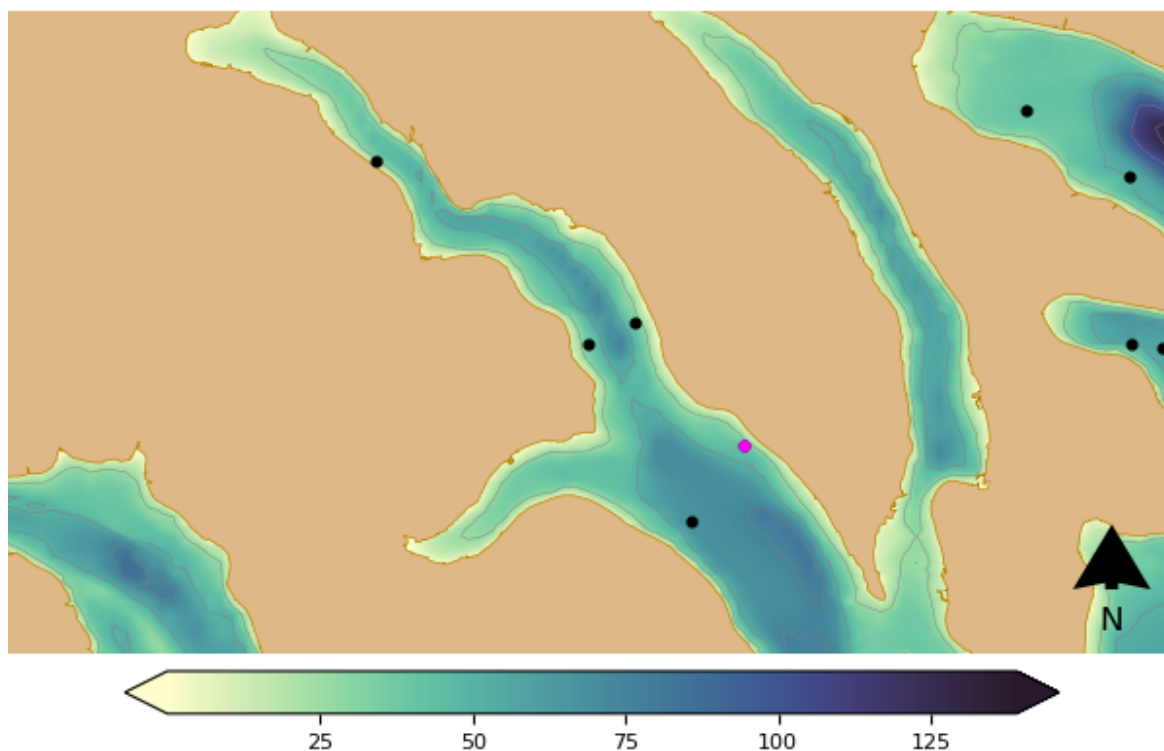


ID	SUSA1307
Knattstöða	62°6.252'N 6°50.180'W
Botndýpi	67 m
Mátitíðarskeið	2013.07.04 - 2013.10.11
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 300 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	5 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Hövuðsstreymstevna	145 °	143 °	141 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	14 %	2 %	2 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	33 %	44 %	41 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	42 %		
Sumboðar part av variánsinum	2,1 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

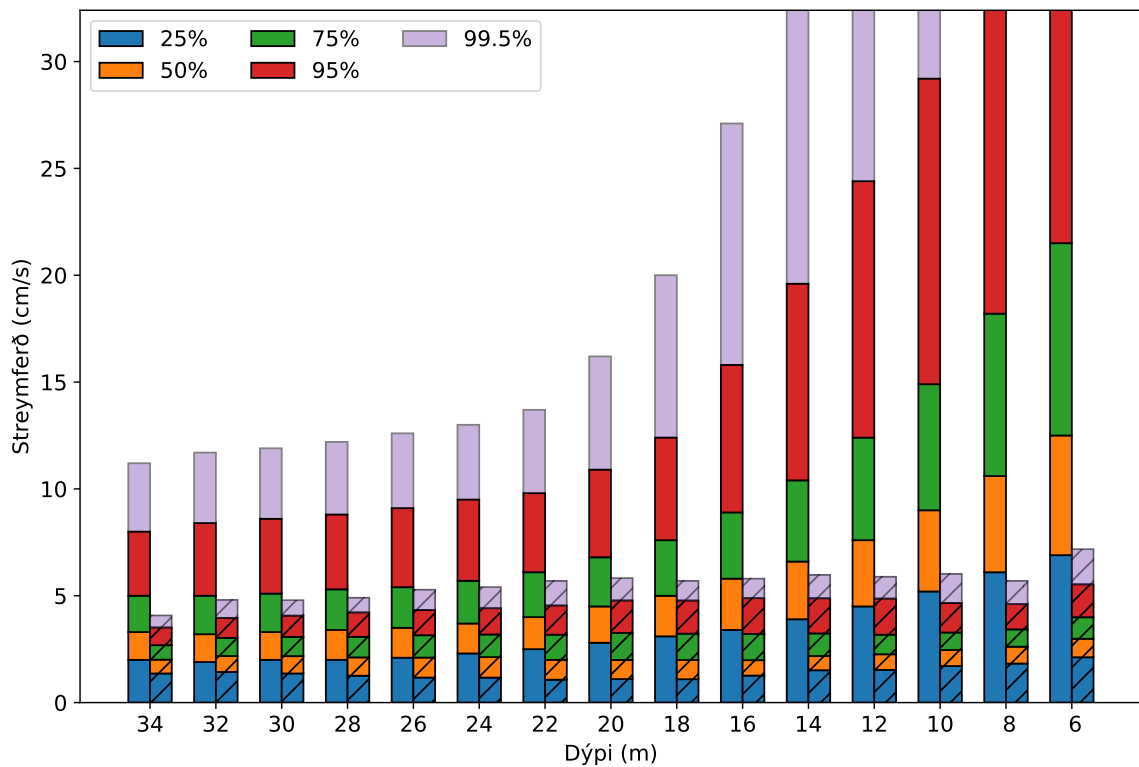
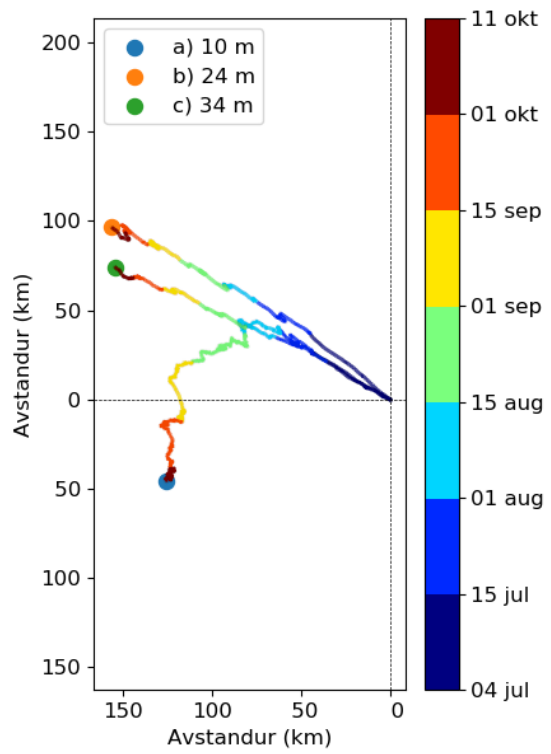
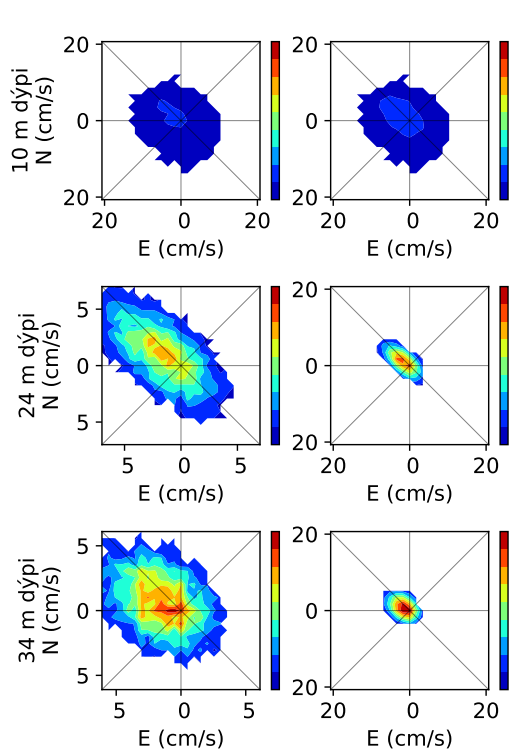


8.4 SundalagiS-SUSB1307

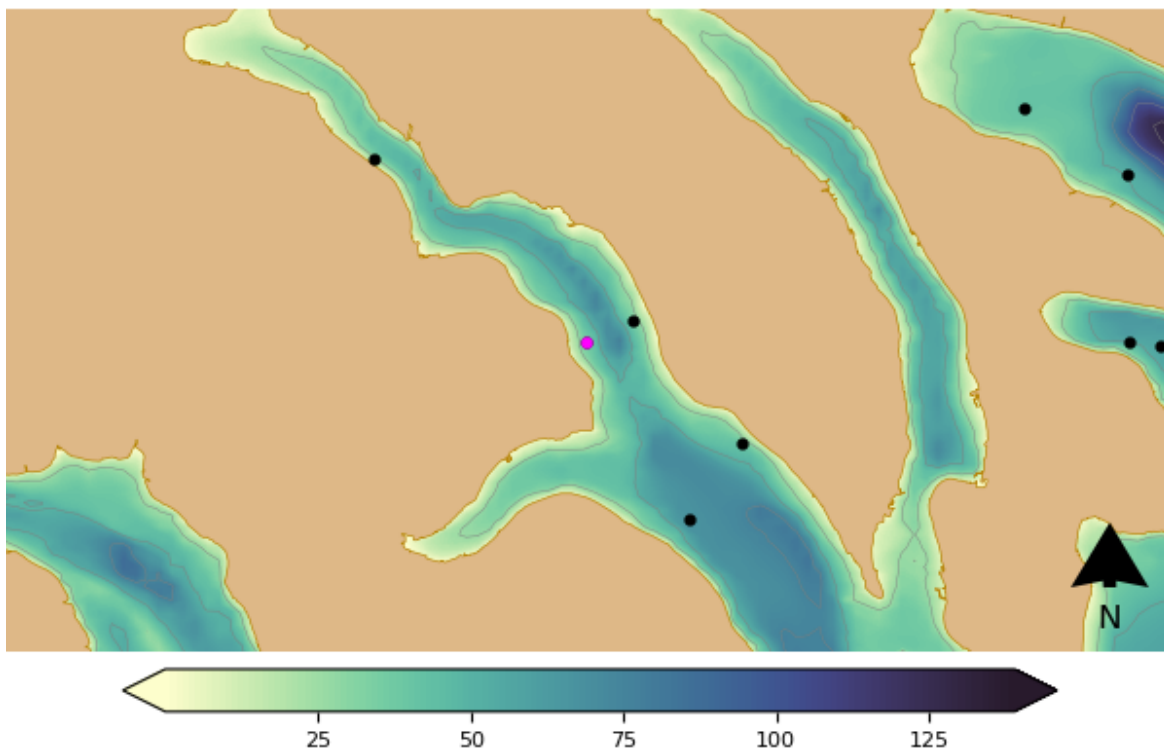


ID	SUSB1307
Knattstöða	62°7.050'N 6°48.973'W
Botndýpi	37 m
Mátitíðarskeið	2013.07.04 - 2013.10.11
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	11 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Hövuðsstreymstevna	288 °	306 °	299 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	43 %	3 %	1 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	11 %	37 %	43 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	77 %		
Sumboðar part av variánsinum	2,4 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

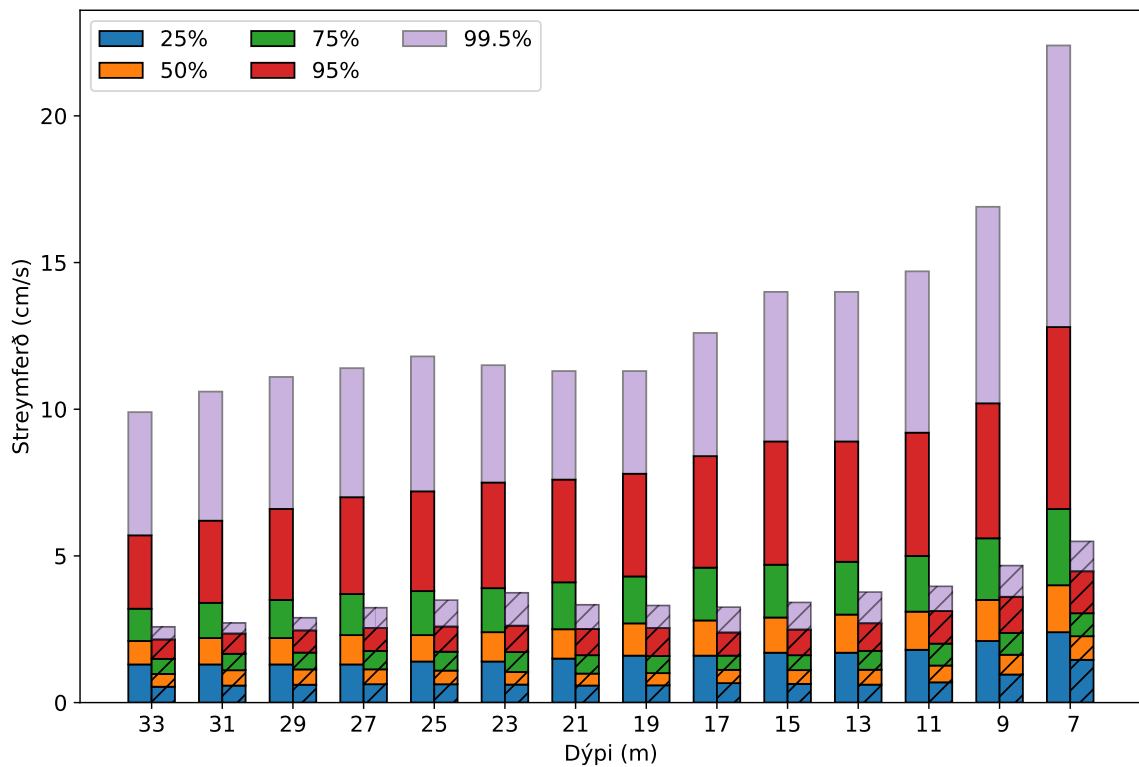
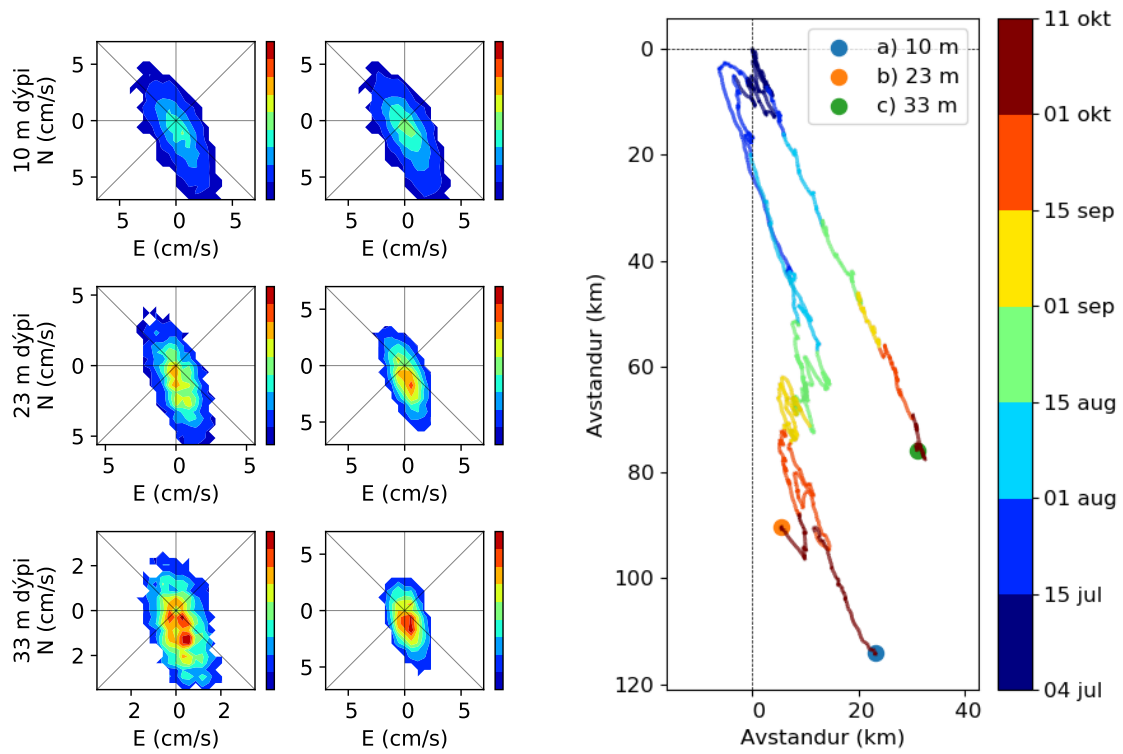


8.5 SundalagiS-SUSC1307

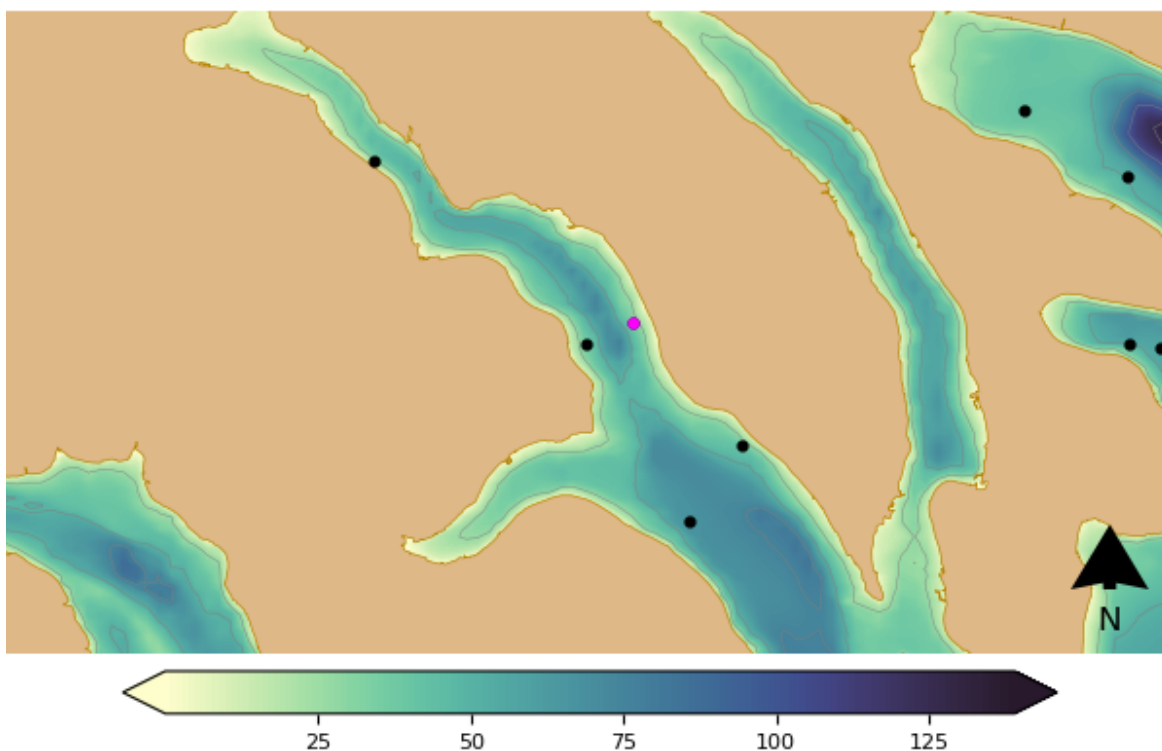


ID	SUSC1307
Knattstöða	62°8.133'N 6°52.525'W
Botndýpi	36 m
Mátitíðarskeið	2013.07.04 - 2013.10.11
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	4 cm/s	3 cm/s	2 cm/s
Hövuðsstreymstevna	160 °	166 °	162 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	3 %	1 %	0 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	49 %	61 %	69 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	71 %		
Sumboðar part av variánsinum	2,0 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

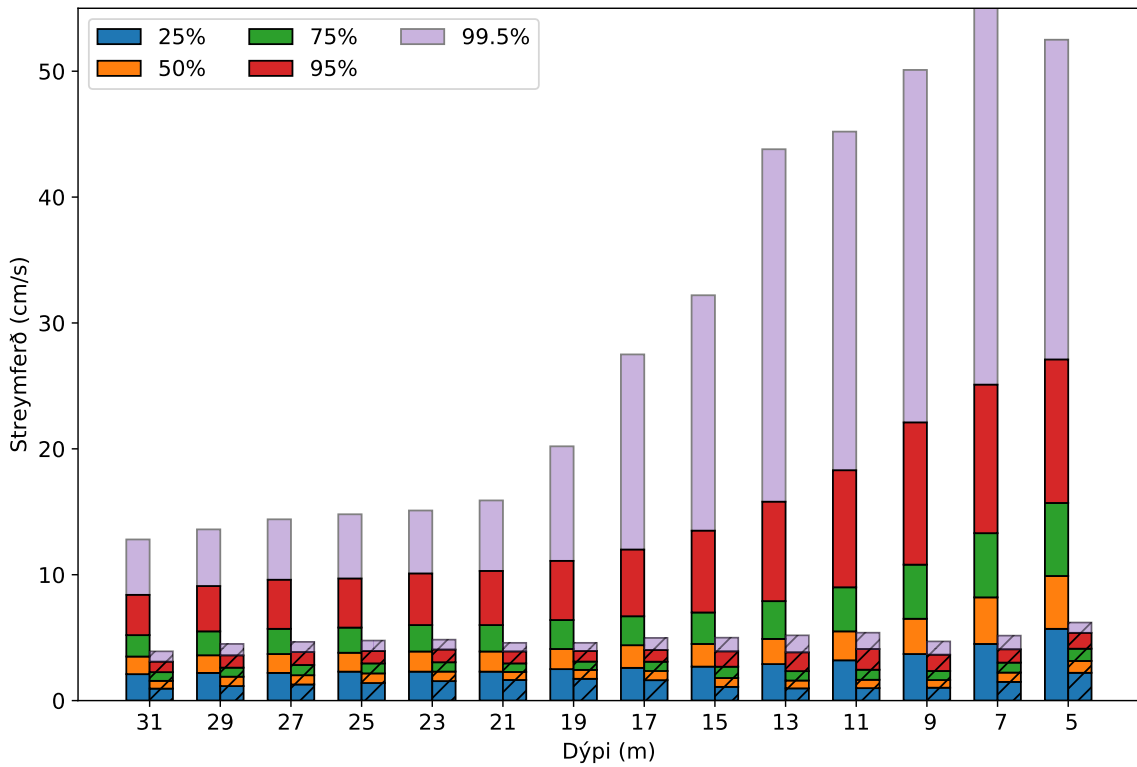
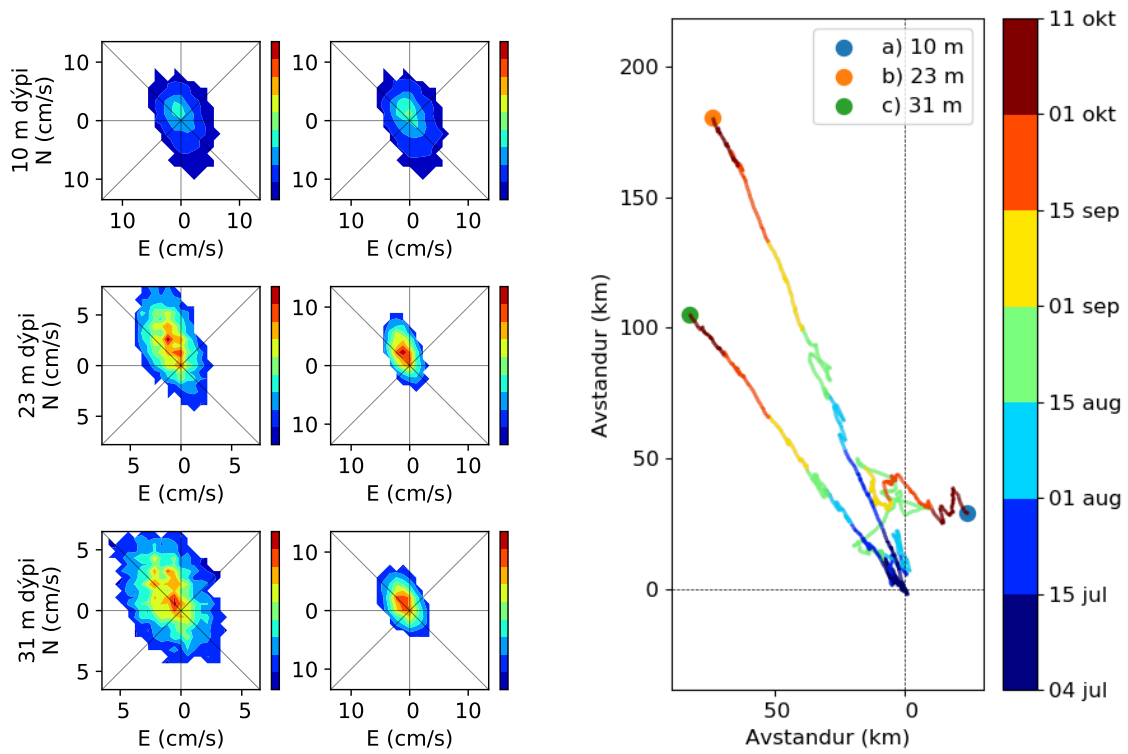


8.6 SundalagiS-SUSD1307

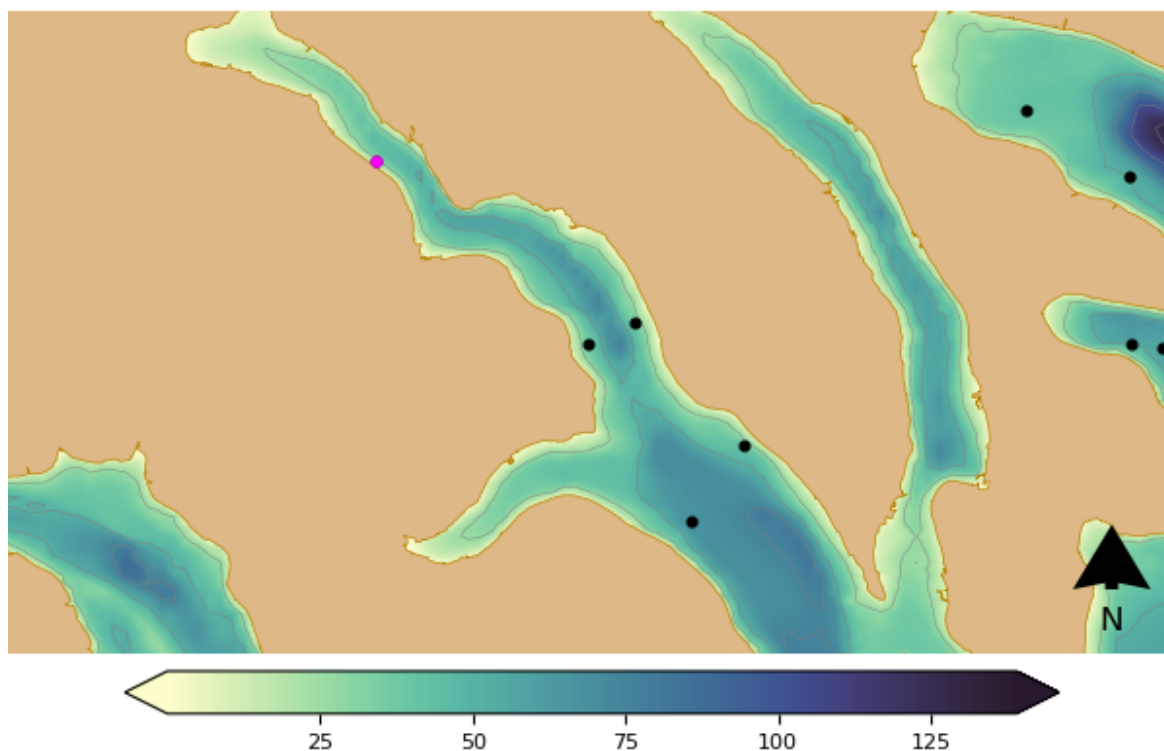


ID	SUSD1307
Knattstøða	62°8.345'N 6°51.460'W
Botndýpi	34 m
Mátitíðarskeið	2013.07.04 - 2013.10.11
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	7 cm/s	4 cm/s	4 cm/s
Høvuðsstreymstevna	344 °	336 °	326 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	20 %	5 %	2 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	24 %	36 %	40 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	89 %		
Sumboðar part av variánsinum	3,0 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

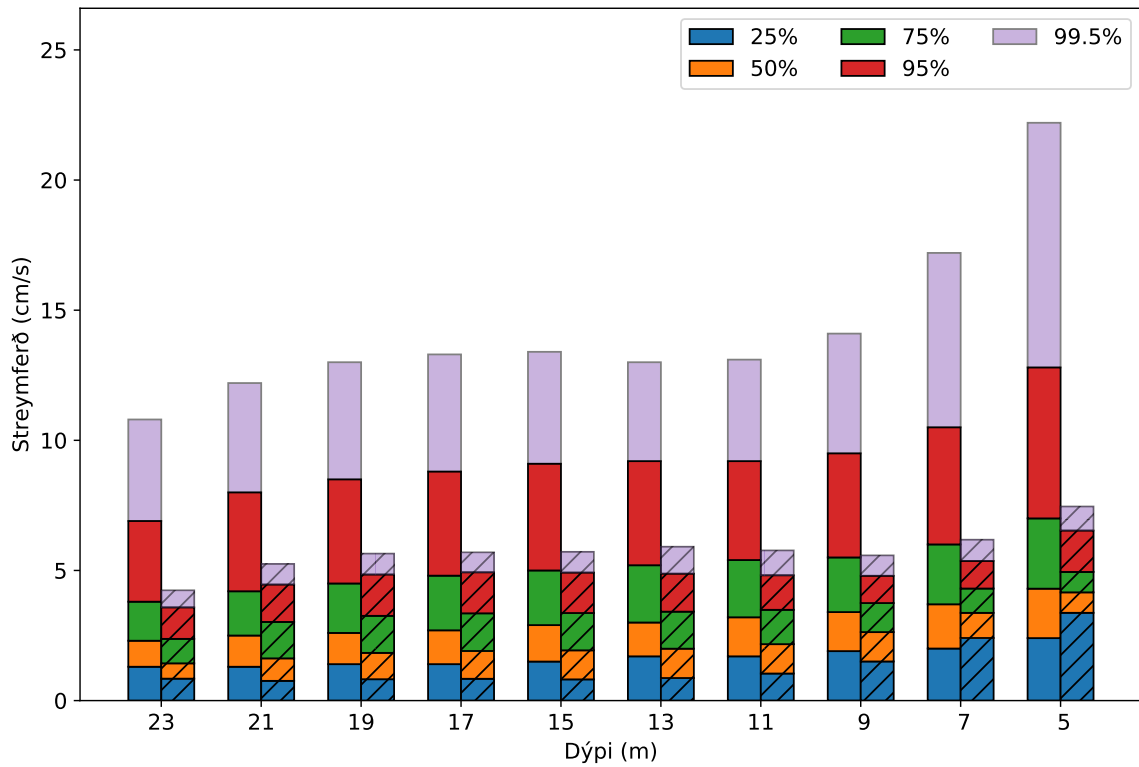
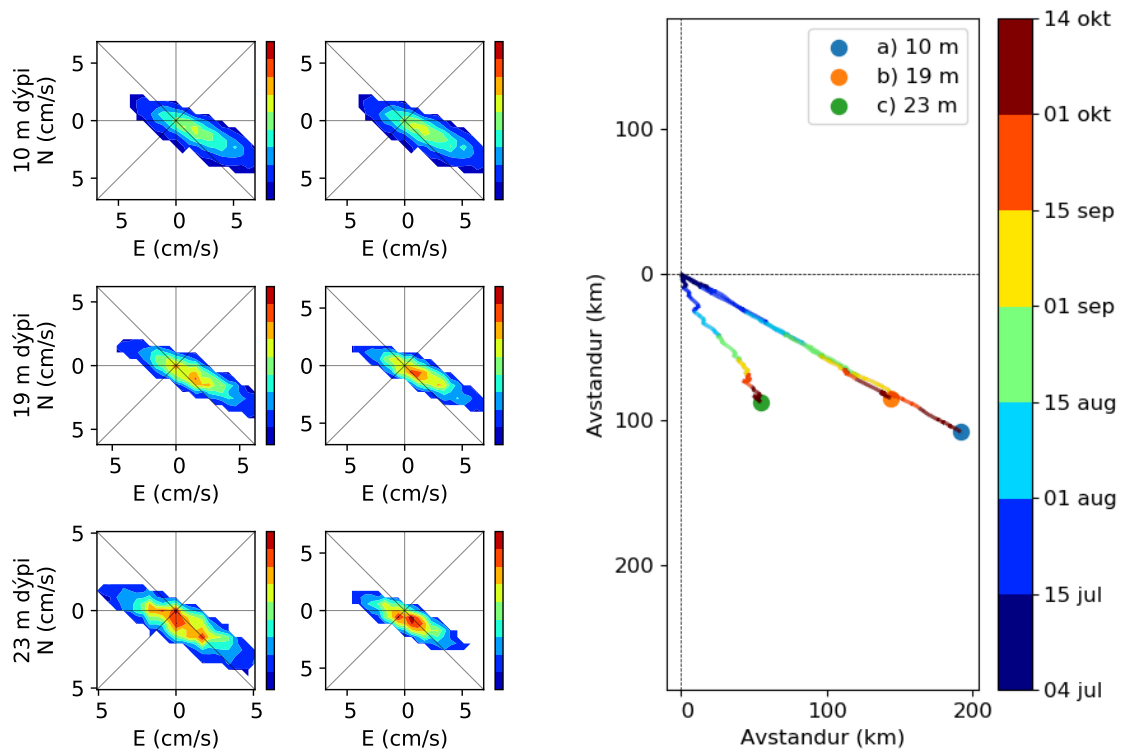


8.7 SundalagiS-SUSE1307

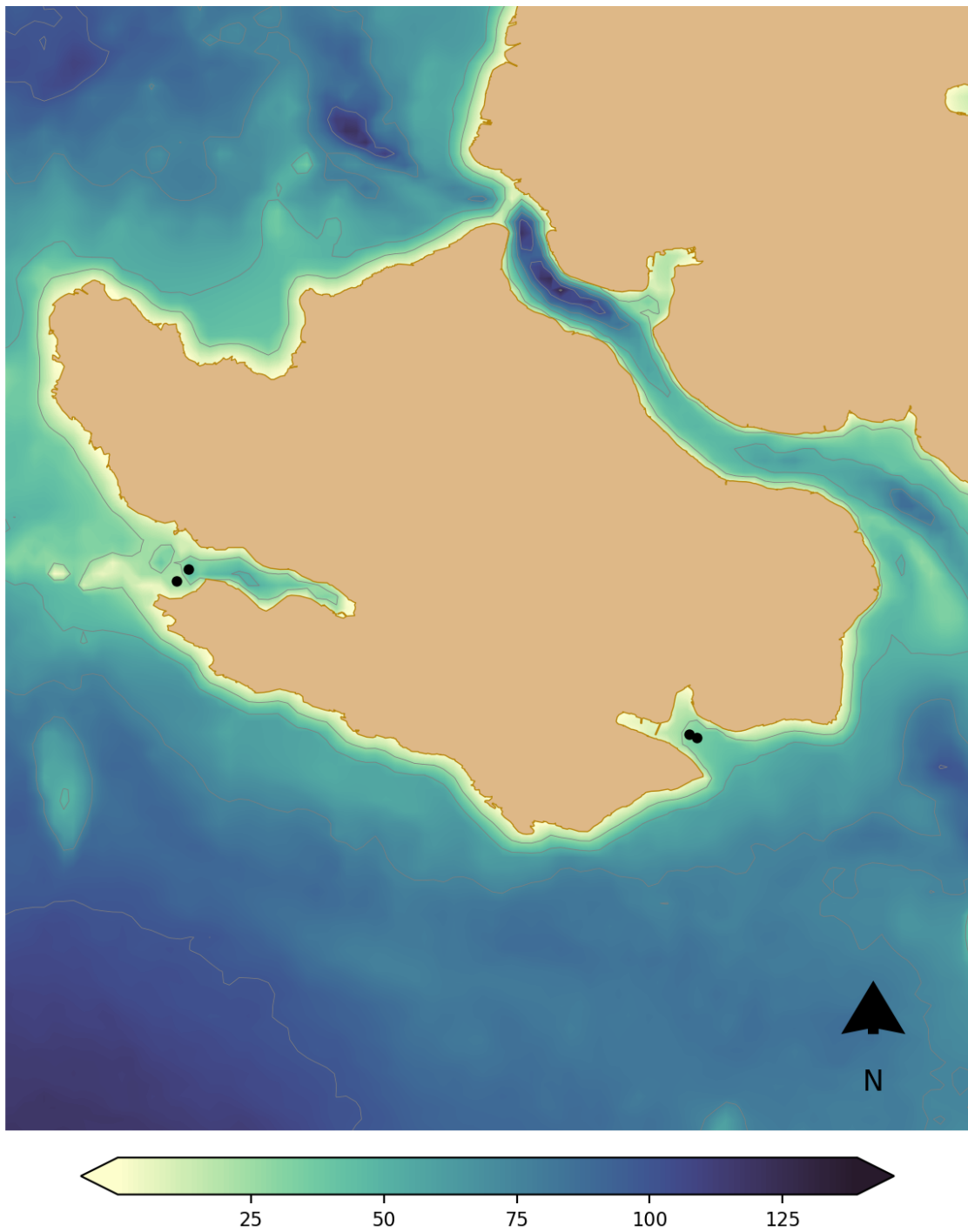


ID	SUSE1307
Knattstöða	62°10.072'N 6°57.321'W
Botndýpi	26 m
Mátitíðarskeið	2013.07.04 - 2013.10.14
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	4 cm/s	3 cm/s	3 cm/s
Hövuðsstreymstevna	118 °	118 °	129 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	3 %	3 %	1 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	47 %	55 %	63 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	40 %		
Sumboðar part av variánsinum	3,4 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

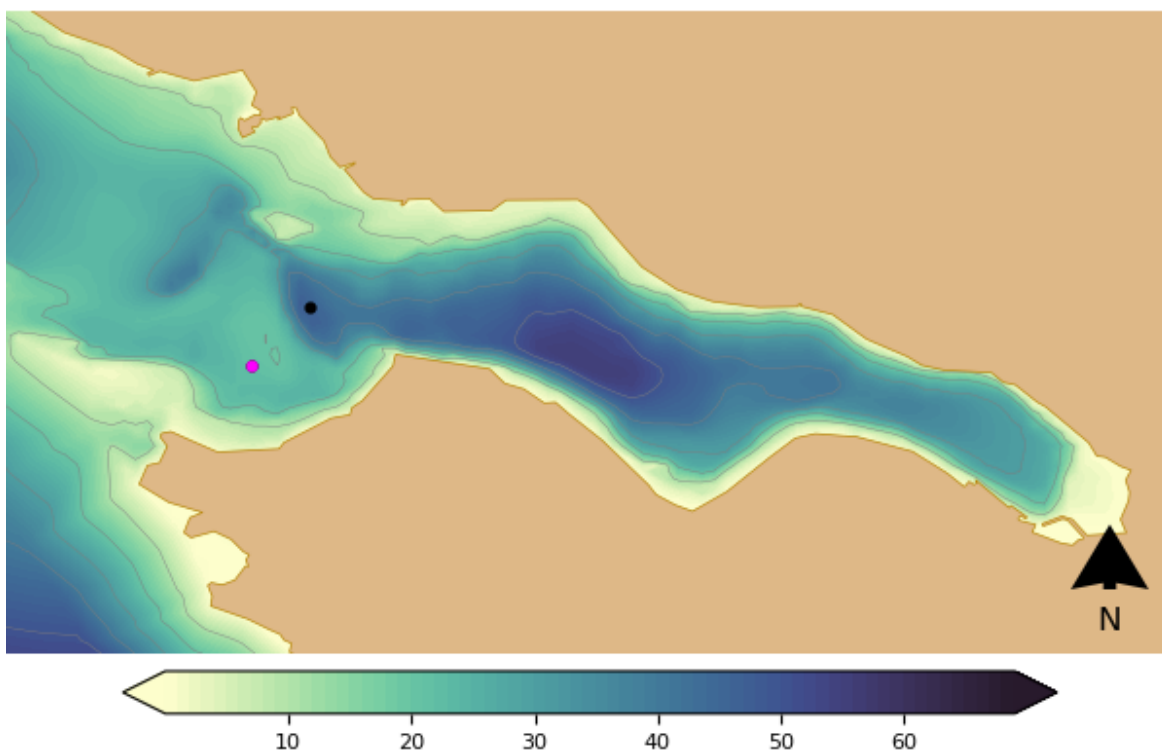


9 Vagoy



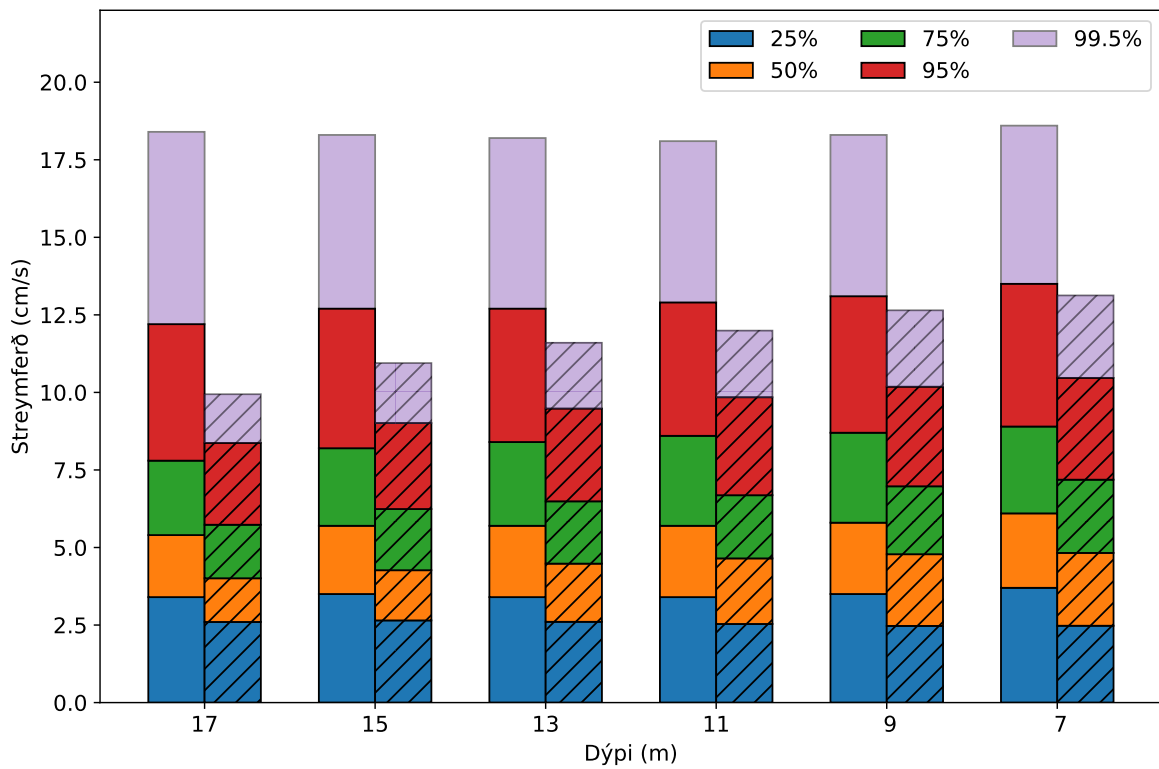
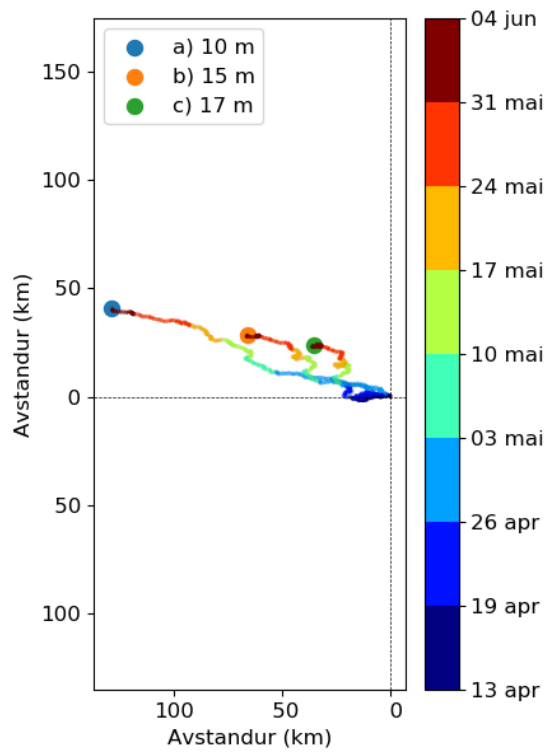
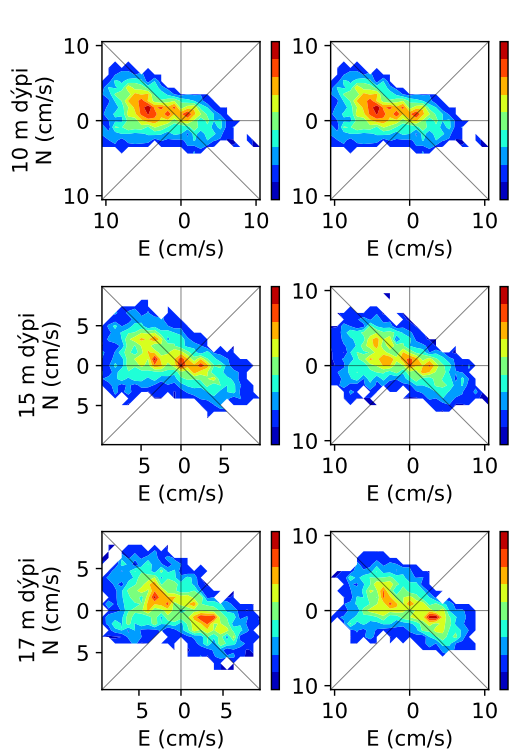
9.1	Sørvágur-SORA1004	94
9.2	Sørvágur-SORB1004	96
9.3	Miðágur-MIVA1111	98
9.4	Miðágur-MIVB1111	100

9.1 Sørvágur-SORA1004

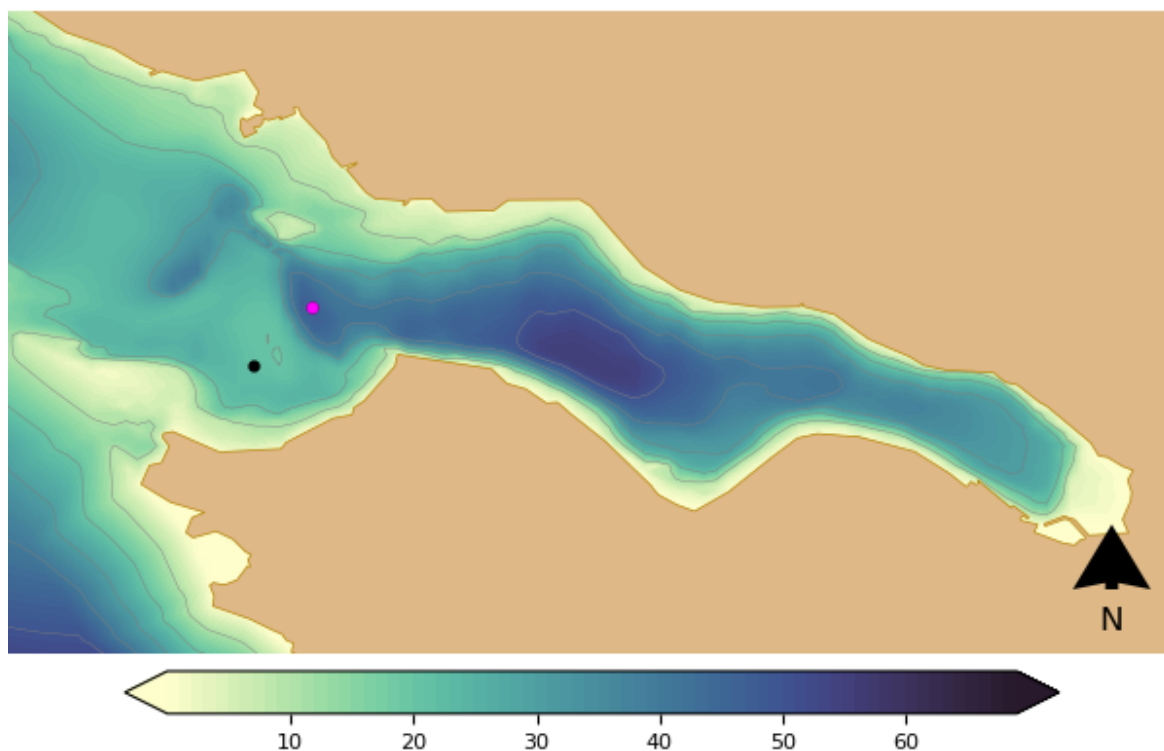


ID	SORA1004
Knattstöða	62°4.686'N 7°24.193'W
Botndýpi	21 m
Mátitíðarskeið	2010.04.13 - 2010.06.04
Slag av mátara	RDI

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	6 cm/s	6 cm/s	6 cm/s
Høvuðsstreymstevna	286 °	291 °	295 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	17 %	13 %	11 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyrir 3 cm/s	20 %	19 %	19 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	44 %		
Sumboðar part av variánsinum	11,6 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

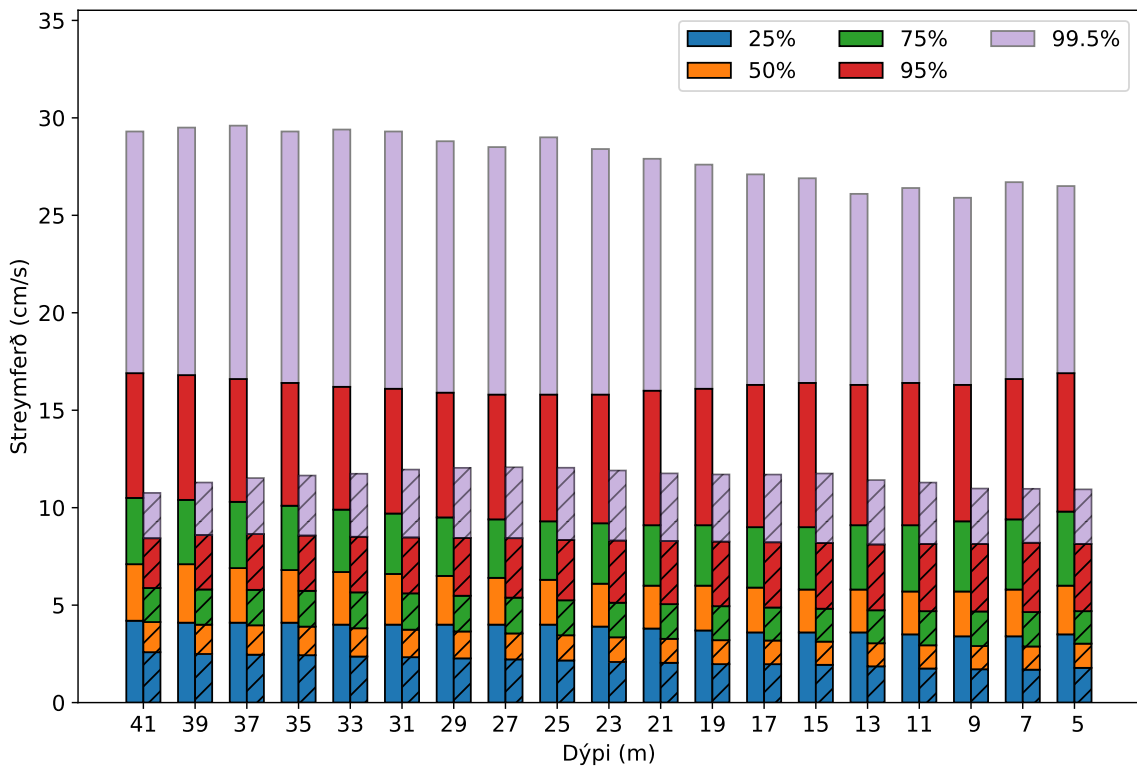
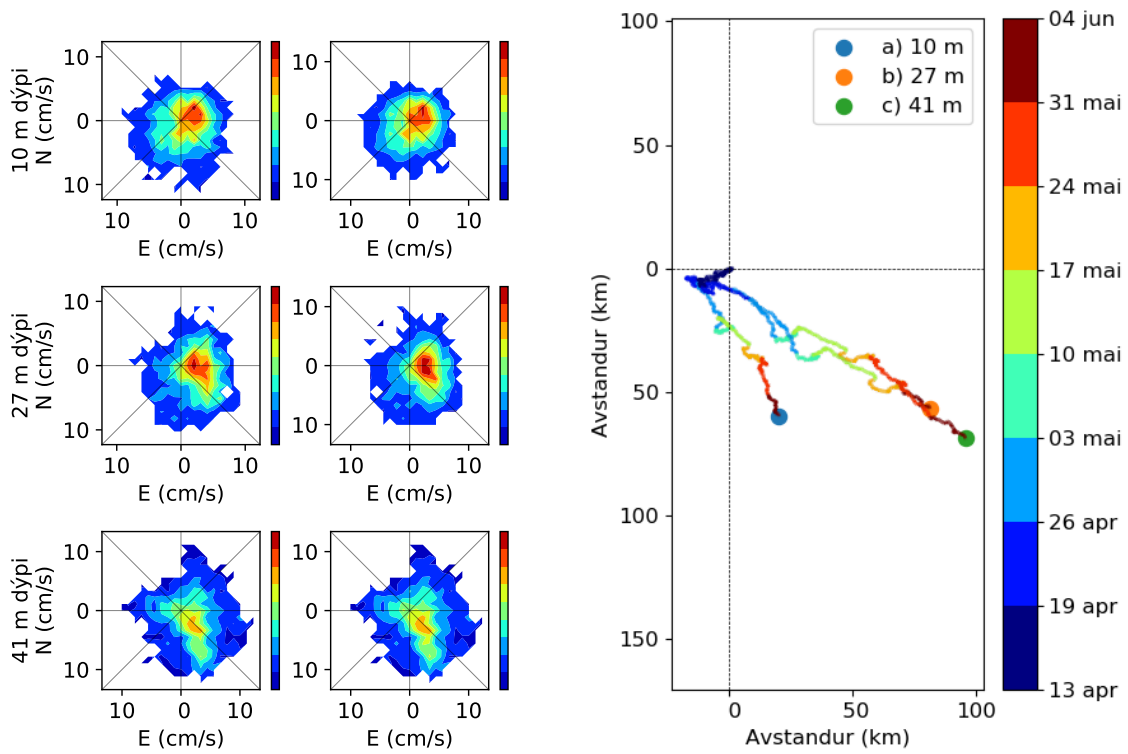


9.2 Sørvágur-SORB1004

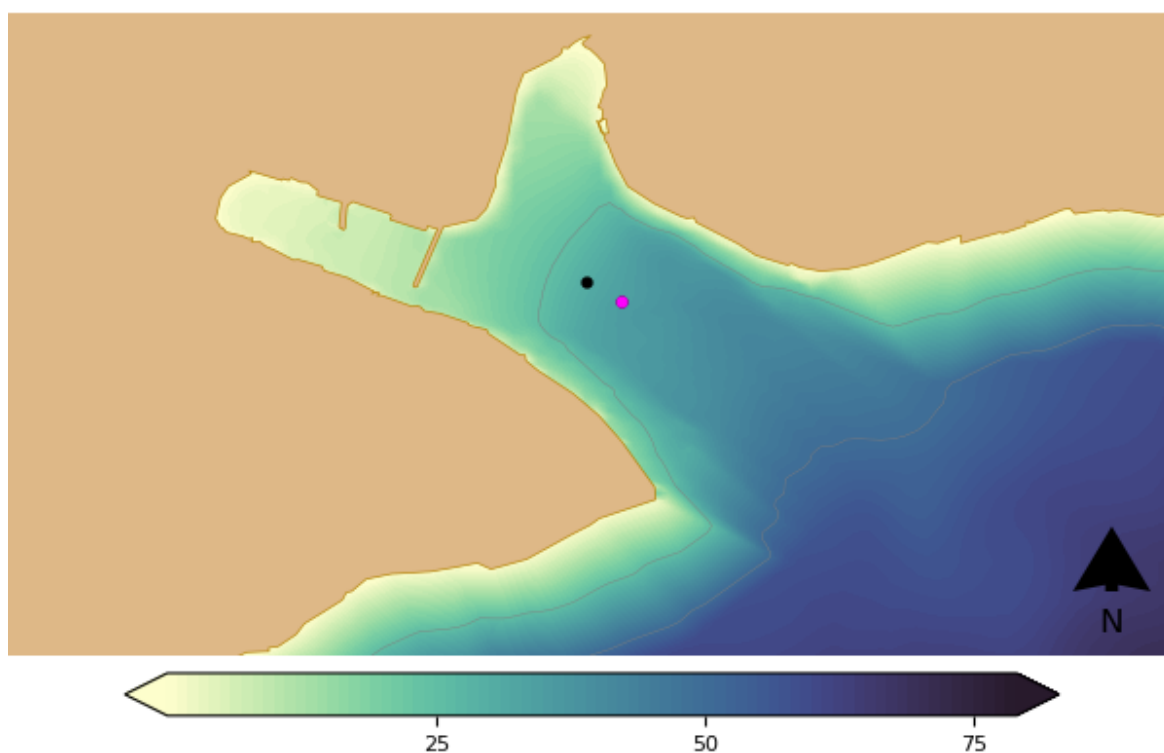


ID	SORB1004
Knattstöða	62°4.849'N 7°23.844'W
Botndýpi	45 m
Mátitíðarskeið	2010.04.13 - 2010.06.04
Slag av mátara	RDI

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	7 cm/s	7 cm/s	8 cm/s
Hövuðsstreymstevna	157 °	135 °	135 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	21 %	21 %	28 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	20 %	15 %	14 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	72 %		
Sumboðar part av variánsinum	10,1 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

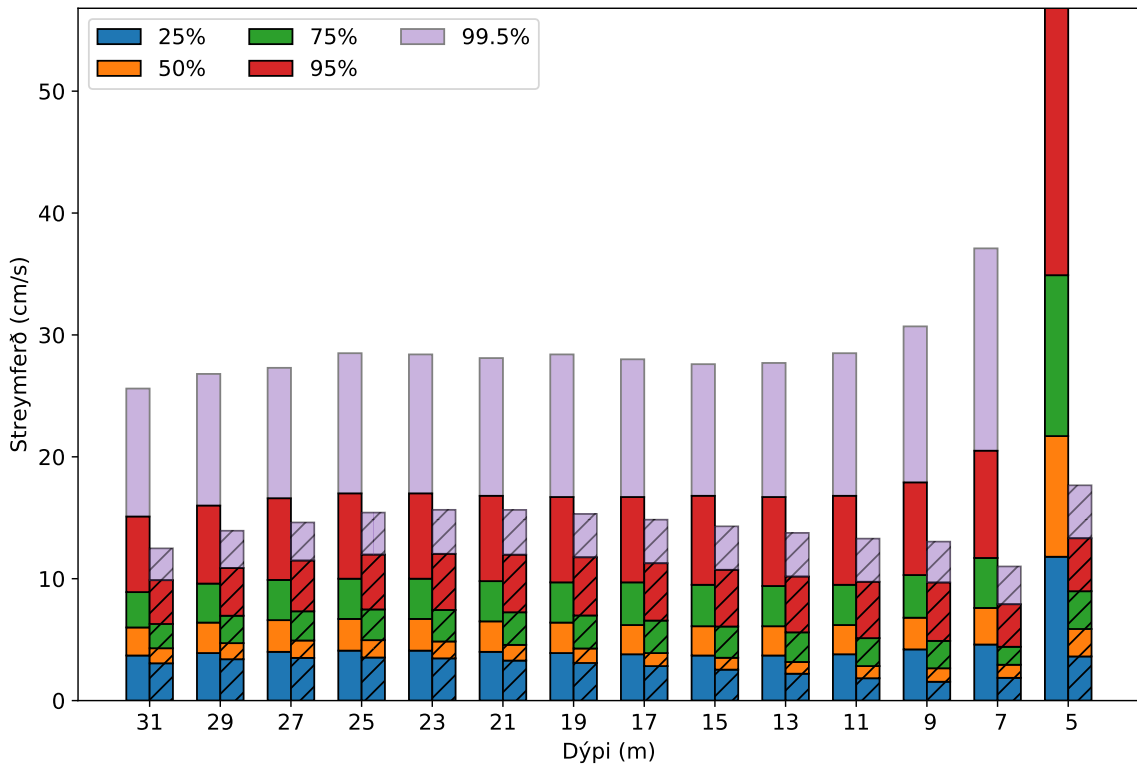
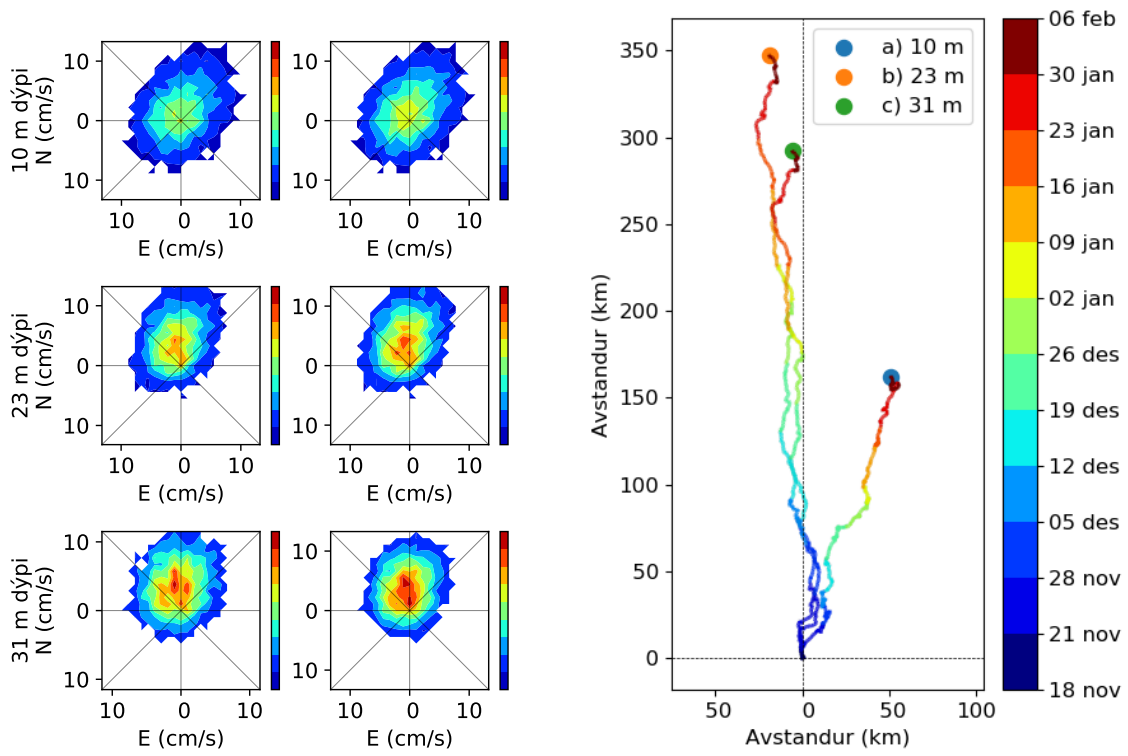


9.3 Miðágur-MIVA1111

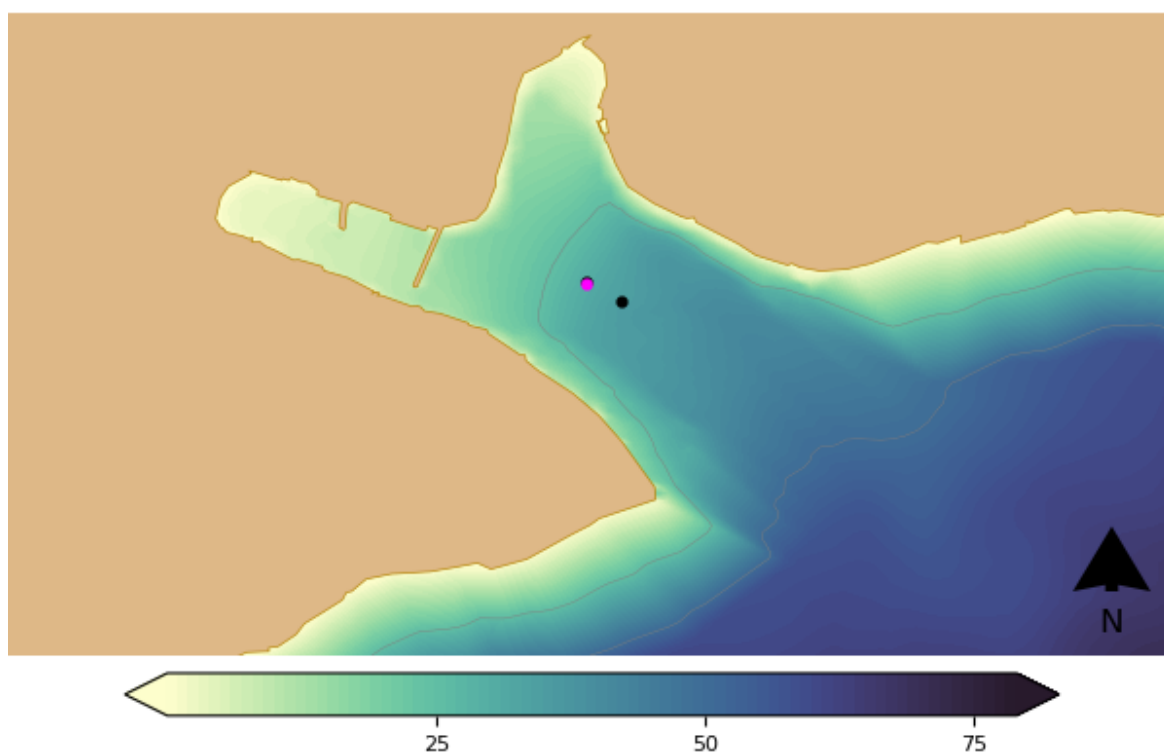


ID	MIVA1111
Knattstöða	62°2.545'N 7°8.988'W
Botndýpi	35 m
Mátitíðarskeið	2011.11.18 - 2012.02.06
Slag av mátara	RDI Workhorse Sentinel 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	8 cm/s	8 cm/s	7 cm/s
Hövuðsstreymstevna	27 °	1 °	2 °
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	24 %	25 %	19 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyrir 3 cm/s	16 %	15 %	17 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	62 %		
Sumboðar part av variánsinum	10,1 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		



9.4 Miðágur-MIVB1111



ID	MIVB1111
Knattstöða	62°2.594'N 7°9.195'W
Botndýpi	30 m
Mátitíðarskeið	2011.11.18 - 2012.02.06
Slag av mátara	NT AWAC 600 kHz

	10 m dýpi	Í miðum sjógvi	Við botn
Miðal streymferð	5 cm/s	6 cm/s	6 cm/s
Hövuðsstreymstevna	2°	330°	331°
Partur av tíðini við streymferð omanfyri 10 cm/s	9 %	15 %	12 %
Partur av tíðini við streymferð niðanfyri 3 cm/s	29 %	22 %	23 %
Partur av variánsinum, sum ikki er sjóvarfall	64 %		
Sumboðar part av variánsinum	7,4 cm/s		
Sjóvarfallsdrivið rák	Nei		

