



FISKISTOFA

TRAUST · FRAMSÆKNI · VIRÐING

Fiskistofa í nútíð og framtíð

Eyþór Björnsson

Pekkingarsetur Vestmannaeyja

20. mars 2019

Starfsstöðvar Fiskistofu

- Fiskistofa er með 6 starfsstöðvar
- Tvær starfsstöðvar eru eingöngu eftirlitsstöðvar
 - 4 í Stykkishólmi og 4 á Hornafirði
- Tvær stórar starfsstöðvar með blandaða starfsemi
 - Akureyri og Hafnarfjörður
- Tvær litlar starfsstöðvar með blandaða starfsemi
 - 2 á Ísafirði og 2 í Vestmannaeyjum
- Við viljum og þurfum að styrkja minnstu starfsstöðvarnar!

Áskoranir

- Hverjar eru helstu áskoranir sem Fiskistofa glímir við?
 - Takmarkaður mannaflí - það er ekki að breytast
 - Fjölmörg verkefni og þeim fjölgar bara
 - Dæmi: GDPR
 - Mikil (og eðlileg) krafa um aukinn og bætta aðgang að upplýsingum og aukna rafræna stjórnsýslu
 - Fiskistofa **verður** að setja upplýsingatækni í forgang!

Rafræn þjónusta Fiskistofu

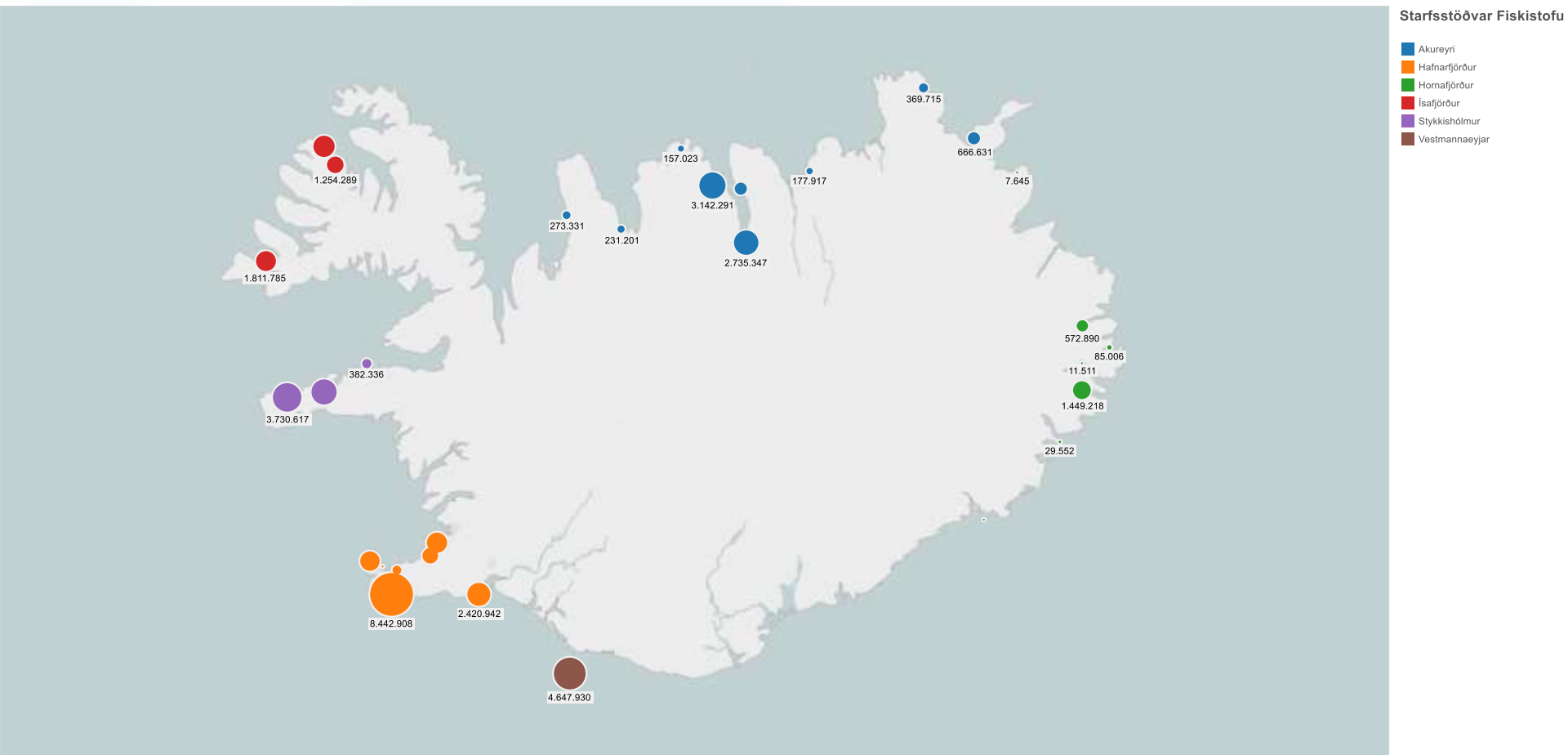
- Veiðileyfaumsóknir í Ugga
 - Rafræn innheimta leyfisgjalda
 - Beintenging við skipaskrá
- Rafrænt kerfi Vigtar- og ráðstöfunarskýrslna
- Millifærslur aflamarks
 - Fyrst eingöngu fyrir flutning á milli skipa hjá sama aðila, nú fyrir alla
- Rafræn umsóknagátt fyrir byggðakvóta

Margvíslegar tæknilausnir

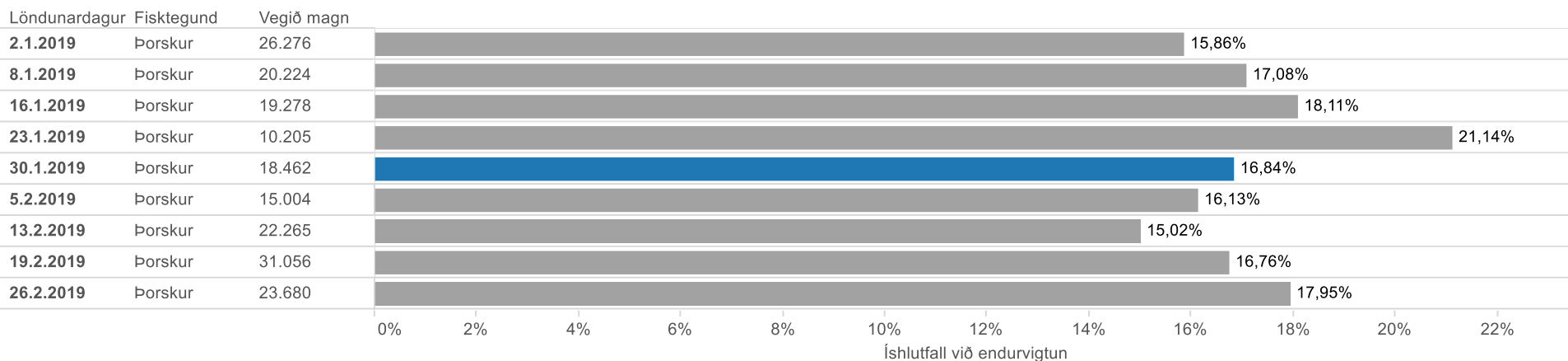
- Snallsímavæðing
veiðieftirlitsmanna
 - Rafræn skjöl
 - Mikil tækifæri til umbóta
- Smáforrit, afladagbók
fyrir snjalltæki
 - Sérhannað fyrir smábáta



Hagnýting upplýsingataekni við eftirlit



Hagnýting upplýsingataekni við eftirlit



Var eftirlit með vigtun?

Já
Nei

Hagnýting upplýsingataekni við eftirlit

Bls.	Leyfishafi	Veiðiskip	Veiðistofn	Afli samtals (kg)	Íshlutfall v. meðalt.	Íshlutfall við yfirstöðu	Mismunur
24	Halldór Fiskvinnsla ehf.	Halldór (2672)	Þorskur	7.180	5,28%	0,00%	-5,28%
11	Ísfélag Vestmannaeyja hf.	Ottó N Þorláksson (1578)	Ufsi	119.542	16,43%	12,76%	-3,67%
9	Fiskmarkaður Snæfellsbæjar ehf.	Sigurborg (1019)	Skarkoli	109.734	14,46%	11,04%	-3,42%
26	Saltver ehf.	Bergvík (2617)	Þorskur	119.697	18,82%	15,64%	-3,18%
2	GPG Seafood ehf.	Hörður Björnsson (264)	Þorskur	164.497	12,82%	10,87%	-1,95%
25	Saltver ehf.	Erling (233)	Þorskur	456.106	11,45%	9,56%	-1,89%
22	KG Fiskverkun ehf	Tjaldur (2158)	Þorskur	588.515	20,10%	18,38%	-1,72%
14	Gjögur hf	Vörður (2740)	Þorskur	275.975	16,74%	15,31%	-1,43%
23	Loðnuvinnslan hf.	Ljósafell (1277)	Þorskur	613.528	22,94%	21,85%	-1,09%
13	Þorbjörn hf.	Valdimar (2354)	Þorskur	416.190	16,60%	15,53%	-1,07%
17	Hraðfrystihúsið Gunnvör_	Stefnir (1451)	Þorskur	129.093	11,59%	10,93%	-0,66%
6	Oddi hf.	Núpur (1591)	Þorskur	463.921	3,72%	3,11%	-0,61%
3	Fiskmarkaður Suðurnesja_Ísafirði	Stefnir (1451)	Ýsa	9.124	13,53%	13,16%	-0,37%
15	Slæging ehf.	Maron (263)	Þorskur	180.049	27,08%	26,74%	-0,34%
12	Soffanías Cecilsson hf.	Sigurborg (1019)	Þorskur	186.450	16,96%	16,84%	-0,12%
19	Samherji ehf.	Hjalteyrin (1476)	Þorskur	366.076	14,03%	13,97%	-0,06%
20	Sildarvinnslan	Gullver (1661)	Þorskur	367.077	15,44%	15,40%	-0,04%
18	Samherji ehf.	Hjalteyrin (1476)	Ýsa	154.422	13,44%	13,49%	0,05%
4	Ísfélag Vestmannaeyja hf._Þórshöfn	Ottó N Þorláksson (1578)	Þorskur	132.154	17,34%	17,59%	0,25%
21	Ágústsson ehf	Gullhólmi (2911)	Þorskur	211.610	15,25%	16,60%	1,35%
16	GPG Seafood ehf.	Hörður Björnsson (264)	Þorskur	180.942	13,10%	15,18%	2,08%
8	Fiskmarkaður Íslands_Grundarfirði	Helgi (2017)	Þorskur	68.075	19,26%	21,51%	2,25%
7	Fiskmarkaður Íslands_Grundarfirði	Helgi (2017)	Skarkoli	86.504	19,80%	22,16%	2,36%
10	Hafnarnes VER hf.	Reginn (1102)	Þorskur	31.386	22,32%	25,21%	2,89%
5	Oddi hf.	Patrekur (1399)	Þorskur	338.475	16,06%	19,99%	3,93%
1	Stellar Seafood ehf.	Hulda (2912)	Þorskur	195.332	20,15%	27,28%	7,13%

Nytsamlegar upplýsingar

6. Apríl 2017

Porskur	96.894	16,97%	4,33%	-12,64%
Porskur	221.161	14,83%	4,31%	-10,52%
Porskur	102.277	18,12%	7,67%	-10,45%
Porskur	129.349	22,35%	16,74%	-5,61%
Porskur	252.801	15,48%	10,68%	-4,80%
Porskur	17.194	8,23%	10,91%	2,68%
Porskur	81.975	10,39%	13,16%	2,77%
Ýsa	37.588	16,05%	19,56%	3,51%
Porskur	184.068	15,14%	19,19%	4,05%
Keila	6.527	3,06%	8,00%	4,94%

8. janúar 2018

Keila	6.388	14,16%	7,43%	-6,73%
Ýsa	51.286	21,28%	15,71%	-5,57%
Porskur	717.230	15,82%	10,29%	-5,53%
Porskur	35.668	37,13%	32,43%	-4,70%
Porskur	1.245.513	15,04%	11,64%	-3,40%
Ufsi	83.561	16,19%	17,75%	1,56%
Ufsi	108.383	16,90%	18,73%	1,83%
Ýsa	38.862	17,97%	22,15%	4,18%
Porskur	448.174	18,74%	23,94%	5,20%
Porskur	23.809	15,39%	21,66%	6,27%

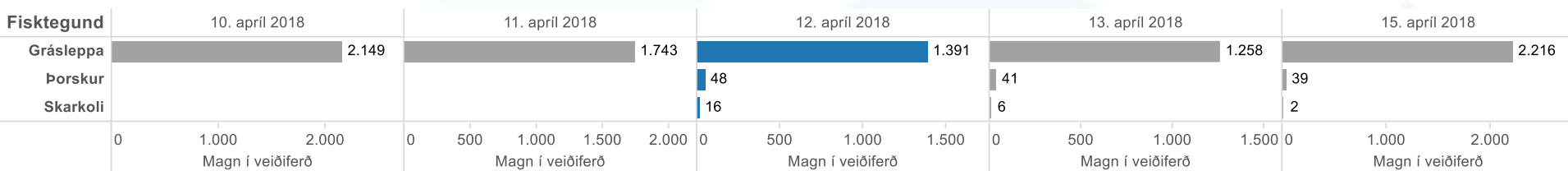
8. september 2017

Porskur	355.526	29,13%	19,32%	-9,81%
Porskur	325.133	26,39%	20,23%	-6,16%
Porskur	11.639	25,39%	19,75%	-5,64%
Ufsi	16.914	11,15%	5,96%	-5,19%
Makrill	78.466	12,84%	8,62%	-4,22%
Porskur	3.734	8,04%	6,31%	-1,73%
Makrill	88.859	5,87%	6,13%	0,26%
Porskur	10.297	24,71%	25,00%	0,29%
Humar	35.278	80,78%	81,61%	0,83%
Porskur	67.852	21,74%	23,07%	1,33%

7. Nóvember 2018

Ufsi	357.856	19,11%	14,70%	-4,41%
Porskur	397.157	16,41%	12,09%	-4,32%
Ýsa	160.209	15,70%	11,97%	-3,73%
Djúpkarfi	225.957	17,06%	13,36%	-3,70%
Porskur	160.895	12,68%	10,11%	-2,57%
Ufsi	235.938	13,59%	16,37%	2,78%
Porskur	14.323	27,98%	31,21%	3,23%
Skarkoli	24.060	9,07%	12,71%	3,64%
Porskur	247.615	12,99%	17,43%	4,44%
Porskur	133.745	28,58%	37,97%	9,39%

Hagnýting upplýsingataekni við eftirlit



Var eftirlitsmaður um borð?

Já
Nei

Skilvirkt eftirlit

- Áhættugreiningar skerpa fókus og auka skilvirkni.
 - Góð nýting á takmörkuðum mannafla
 - Athyglinni beint þangað sem þörf er á aðhaldi
- Rafrænt eftirlit
 - Hefur sannað kosti sína
 - Er hagkvæm og skilvirk leið
 - Góð leið til að tryggja öflugt eftirlit og um leið auka traust á sjávarútvegi á Íslandi

Framtíðin?

- Framtíðarsýn Fiskistofu og sóknaráætlun byggir að stórum hluta á framþróun á sviði upplýsingatækni
- Einnig ætlum við að styrkja og bæta samstarf við aðila í sjávarútvegi
 - Reglulegir fundir með SFS og LS
- Þurfum einnig að rýna okkar eigin verkferla með það að markmiði að auka skilvirkni
 - Reglubyrði og eftirlit má ekki vera of íþyngjandi

Gagnvirkar upplýsingaveitir

The screenshot displays the Qlik Sense Cloud Business interface. The top navigation bar includes the Qlik logo, 'Sense Cloud' branding, a 'Try Qlik Sense Cloud Business FREE 30-day trial' banner, and user controls like a bell, help icon, and profile picture. A left-hand sidebar contains navigation links: 'Personal', 'My work' (selected), 'My stream', 'Qlik Sense Charts', and 'Qlik Cloud resources'. The main content area, titled 'My work', shows a list of five apps under the heading 'Apps (5)'. The apps are: '01 Afli löndunarhafnir' (with a boat image), 'Aflaefirlit', 'Aflasamsetning', 'Faxaflóa gögn', and 'REST'. Each app card features the Qlik logo and a title. Action buttons at the top right of the app list include 'New app', 'Import data', a settings gear, a sort icon, and a dropdown menu set to 'Alphabetical'.

Qlik Sense Cloud

Try Qlik Sense Cloud Business
FREE 30-day trial

Personal

My work

My stream

Qlik Sense Charts

Qlik Cloud resources

My work

Apps (5)

01 Afli löndunarhafnir

Aflaefirlit

Aflasamsetning

Faxaflóa gögn

REST

New app

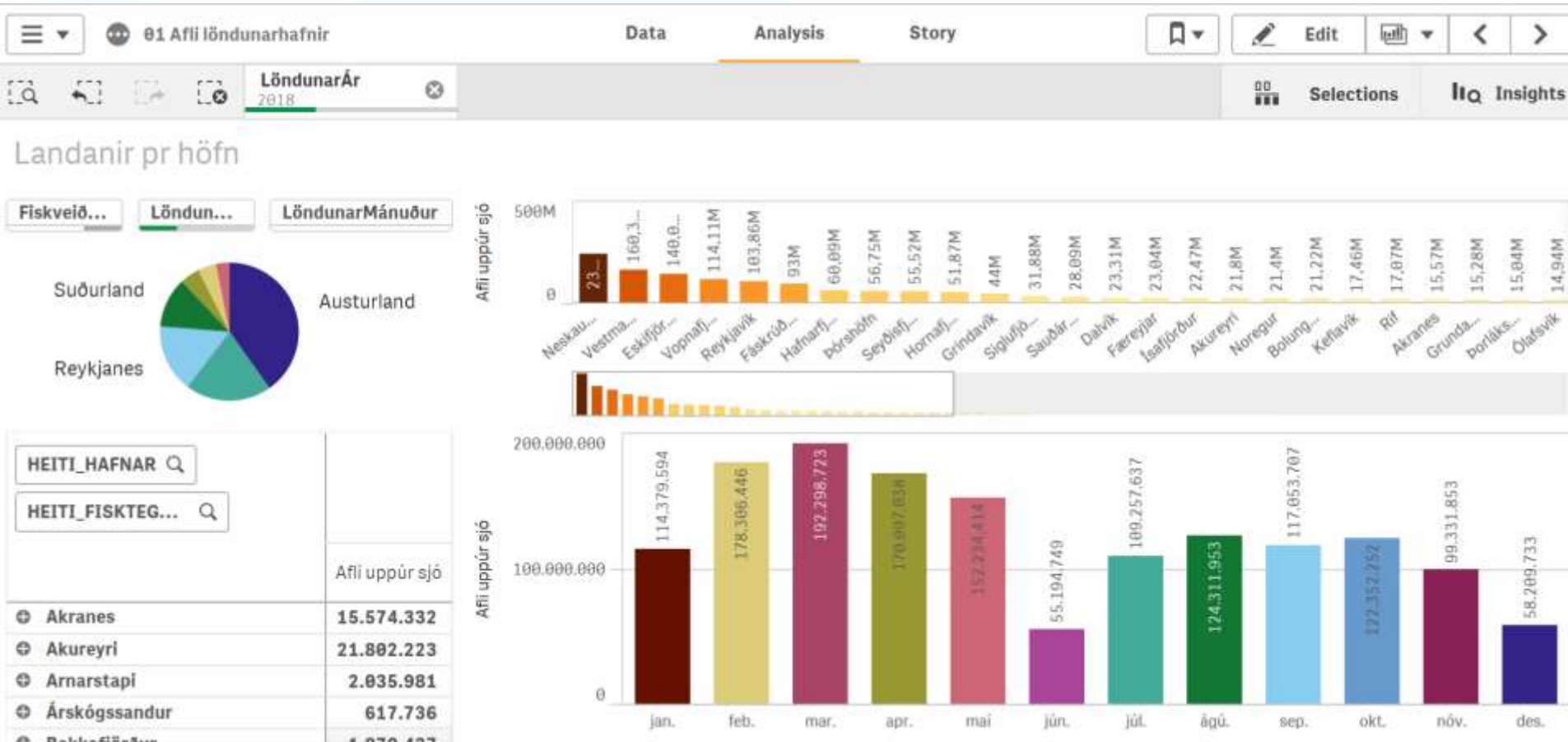
Import data

Settings

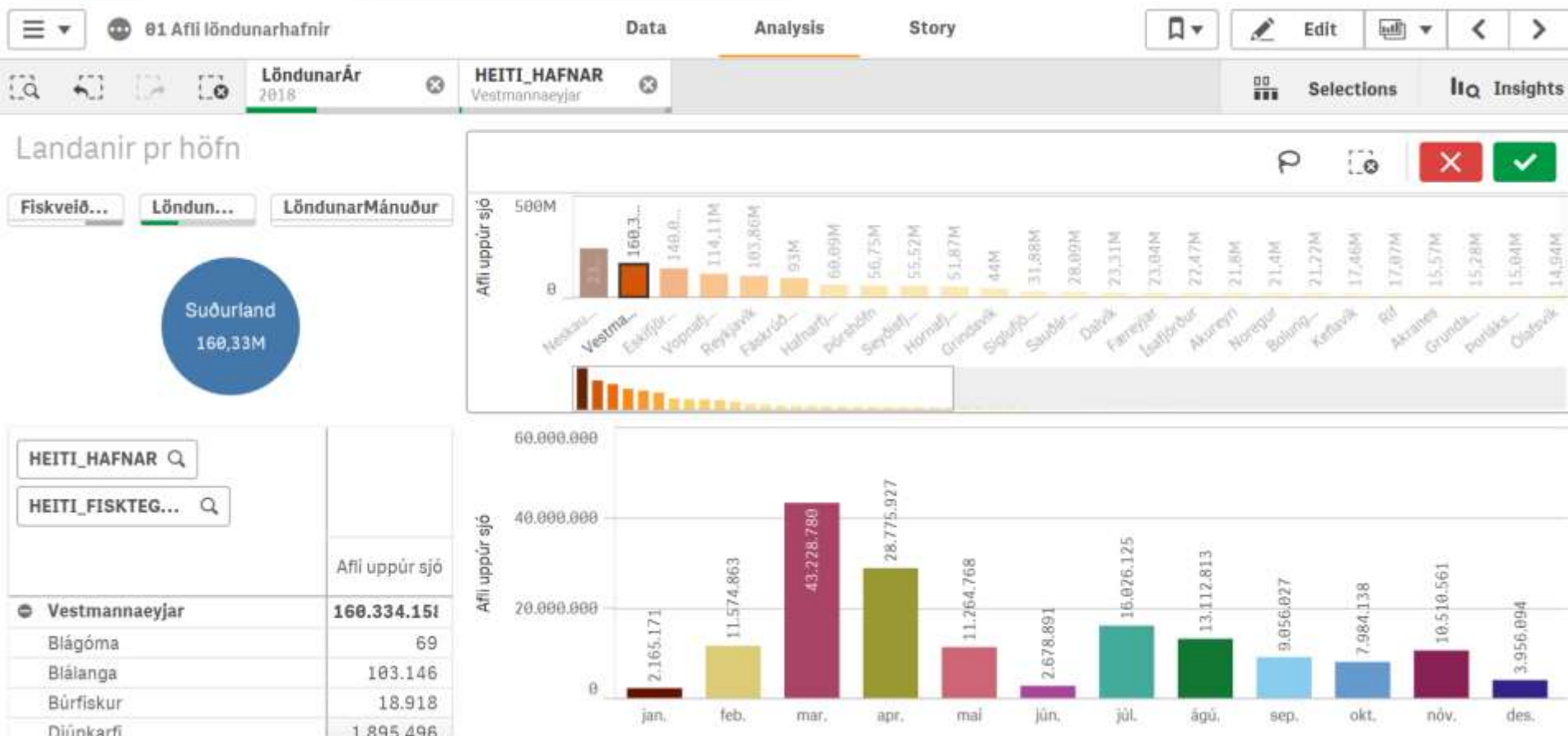
Sort

Alphabetical

Gangvirkar upplýsingaveitur



Gagnvirkar upplýsingaveitur



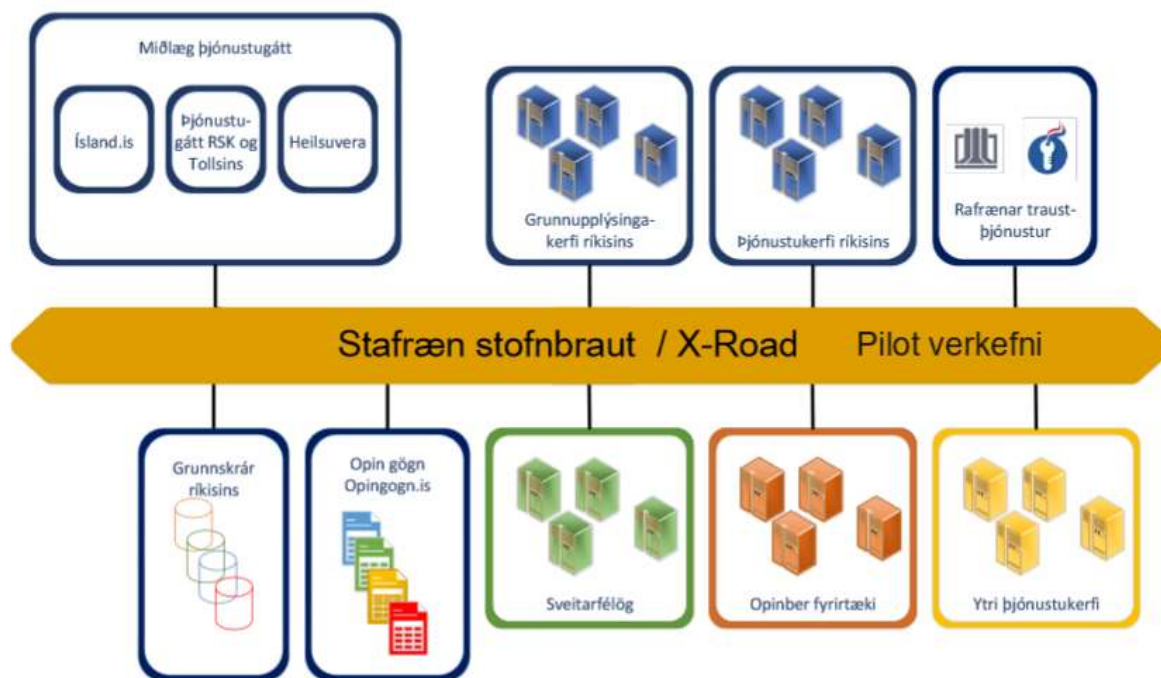
Stafrænt Ísland

- Ísland.is
 - Pósthólf
 - Leysir af hólmi póstsendingar hins opinbera!
 - Umsóknir
 - Einn staður fyrir allar umsóknir
 - Margvíslega einstaklingsþjónusta
 - Heilsuvera.is o.fl.
- [Straumurinn](#)

Straumurinn (X-Road)

IOIO

Stafrænt Ísland



Þjónustugátt island.is

Samþætt rafræn þjónustugátt 2020





Takk fyrir!