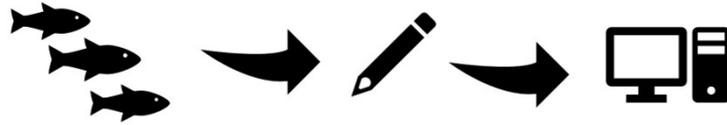


Framleiðsluhagtøl

Aliráðstevnan 2020

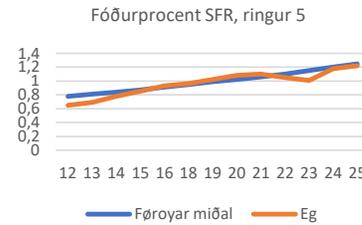
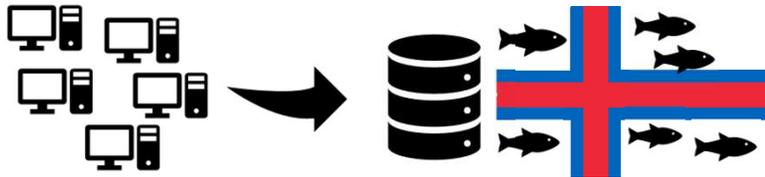
spf Avrik – hvat er tað ?

1991



EWOS kemur við KT-skipanini FarmControl
Alarar byrja talgilda skráseting av framleiðsluni

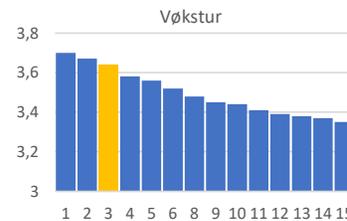
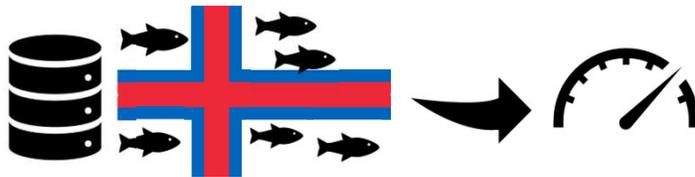
1998



Samling av úrslitum í ein databasa
Endamáli: At vita meira um framleiðsluna

2003

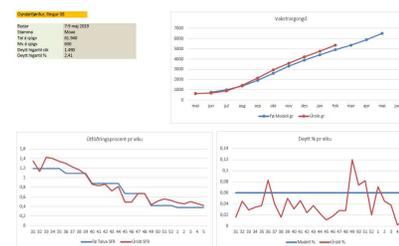
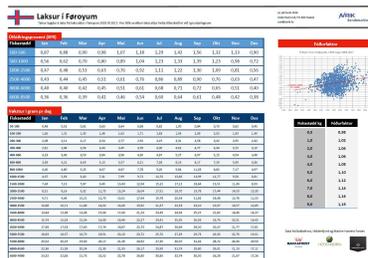
spf Avrik stovnað



1993-2008: 40-90% av framleiðsluni við
Frá 2008: 100% við

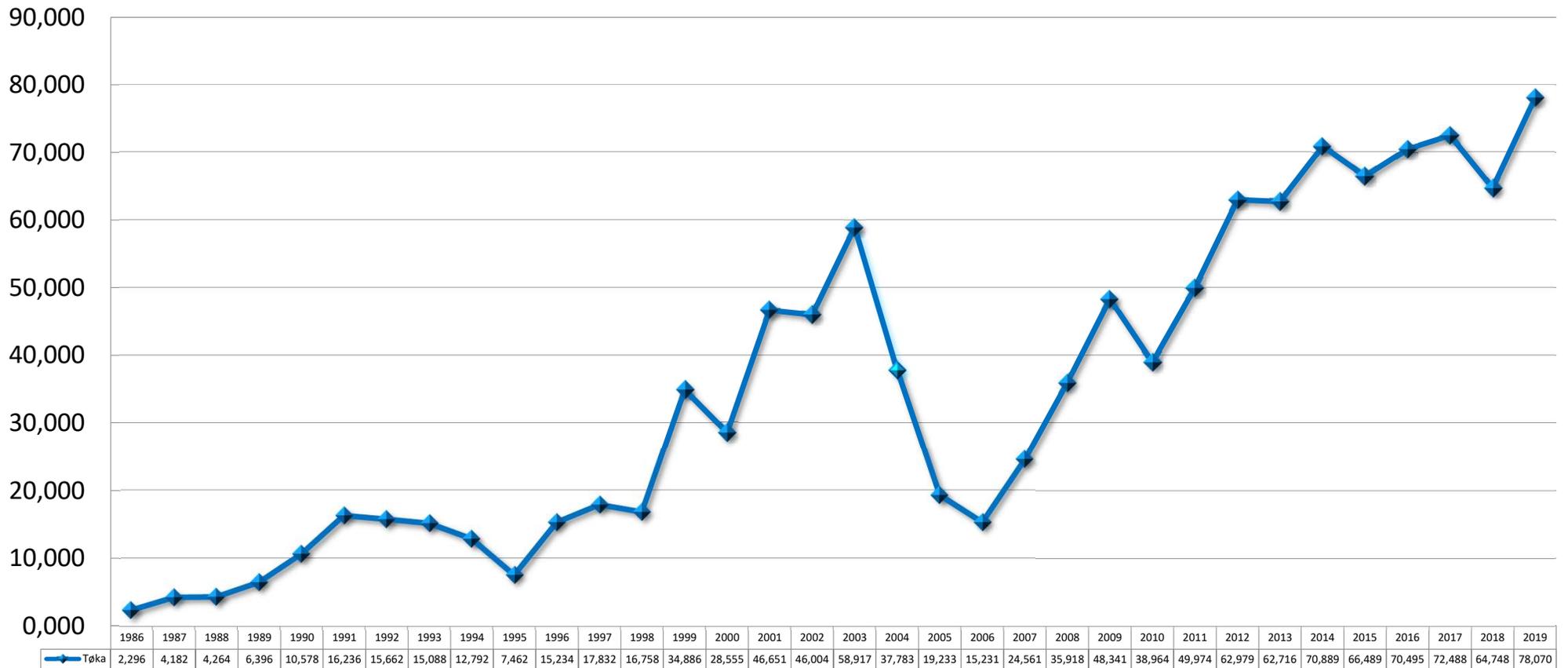
Businessmodell

Søla av greiningartænastum um framleiðsluna, bygt á søgulig data



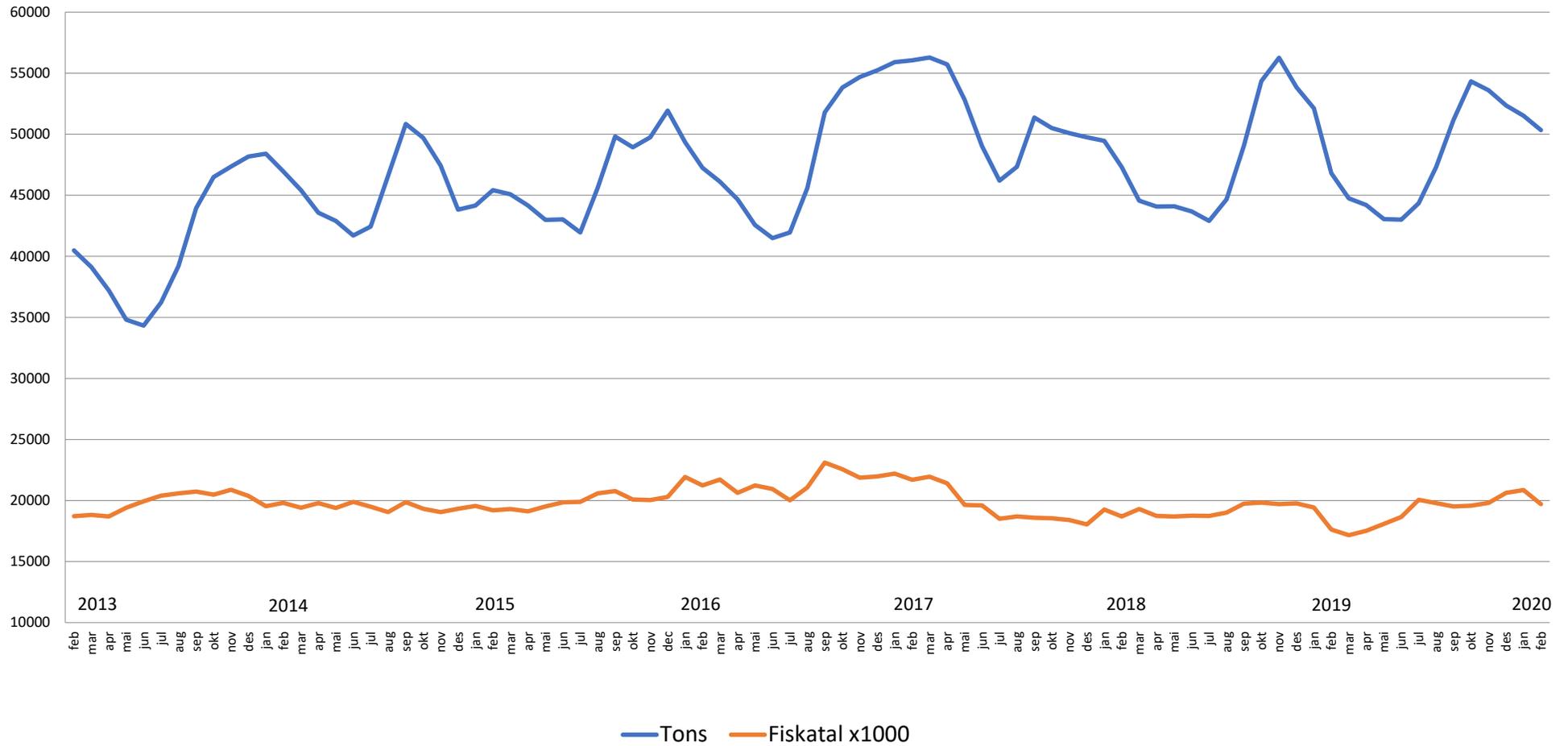
Tøka av alifiski pr ár 1986-2019

x1000 tons kruvd vekt



Fiskagoymsla á sjónum

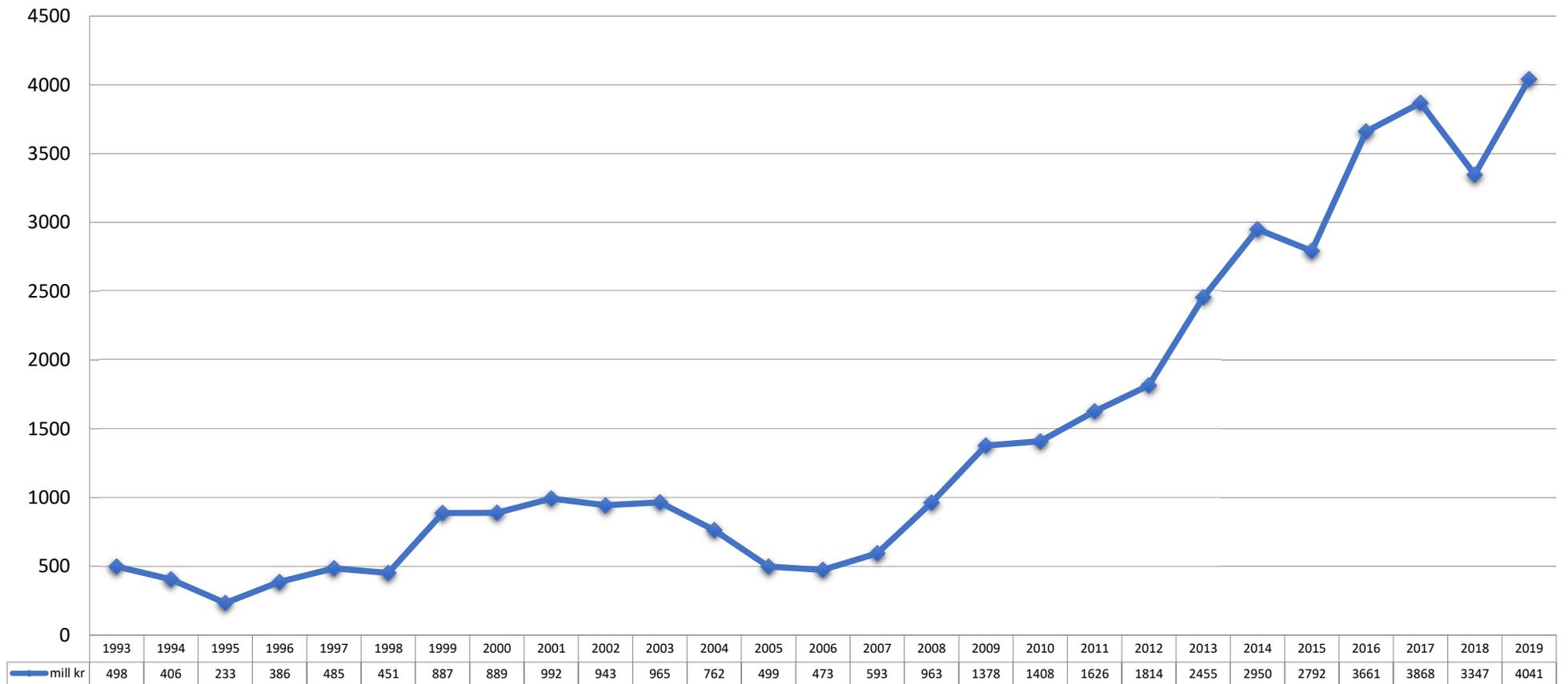
(biomassi og fiskatal við mánaðarbyrjan. 7 ára trend - feb 2013 til feb 2020)



Útflutningur av alifiski

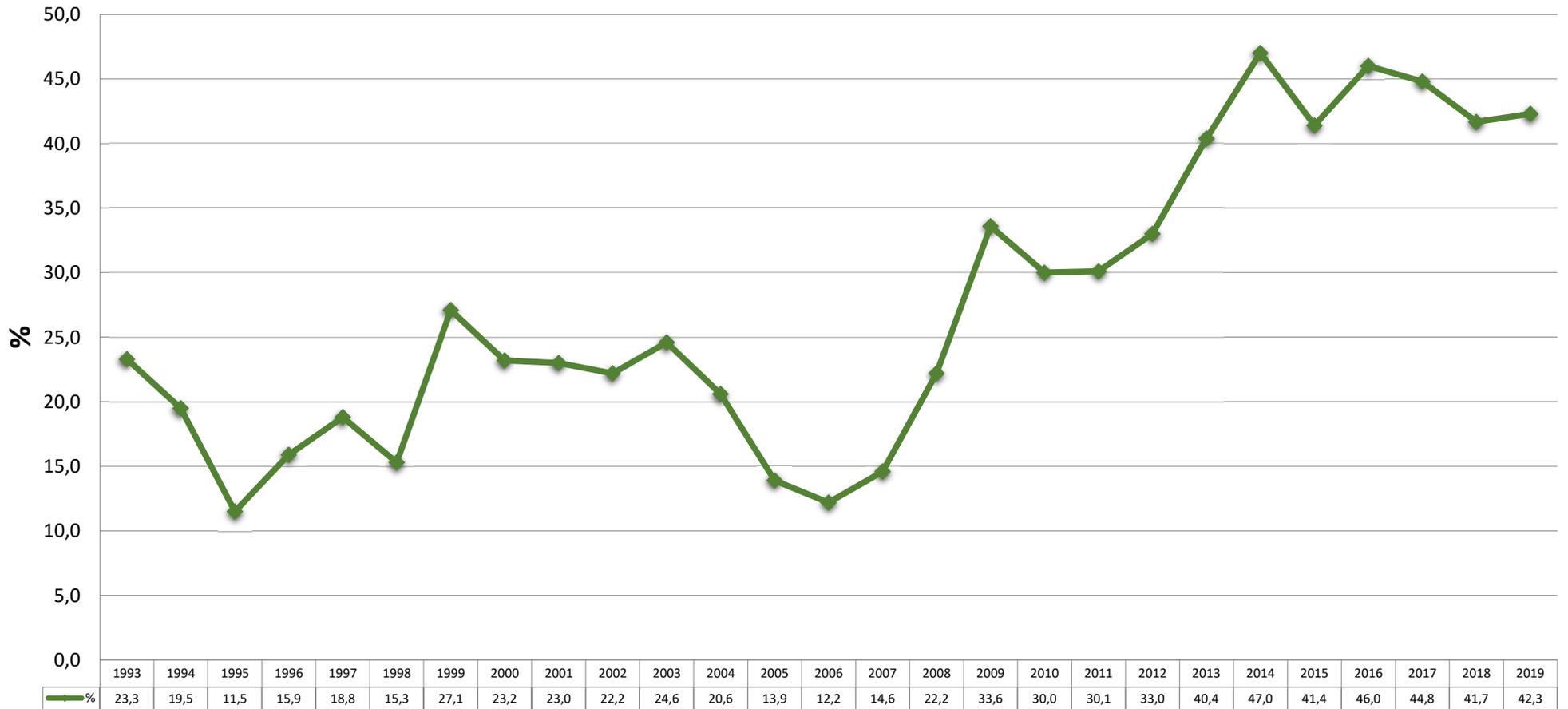
í mill kr

kelda: www.hagstova.fo



Lutfall av alifiski í samlaða vøruútflutningi Føroya

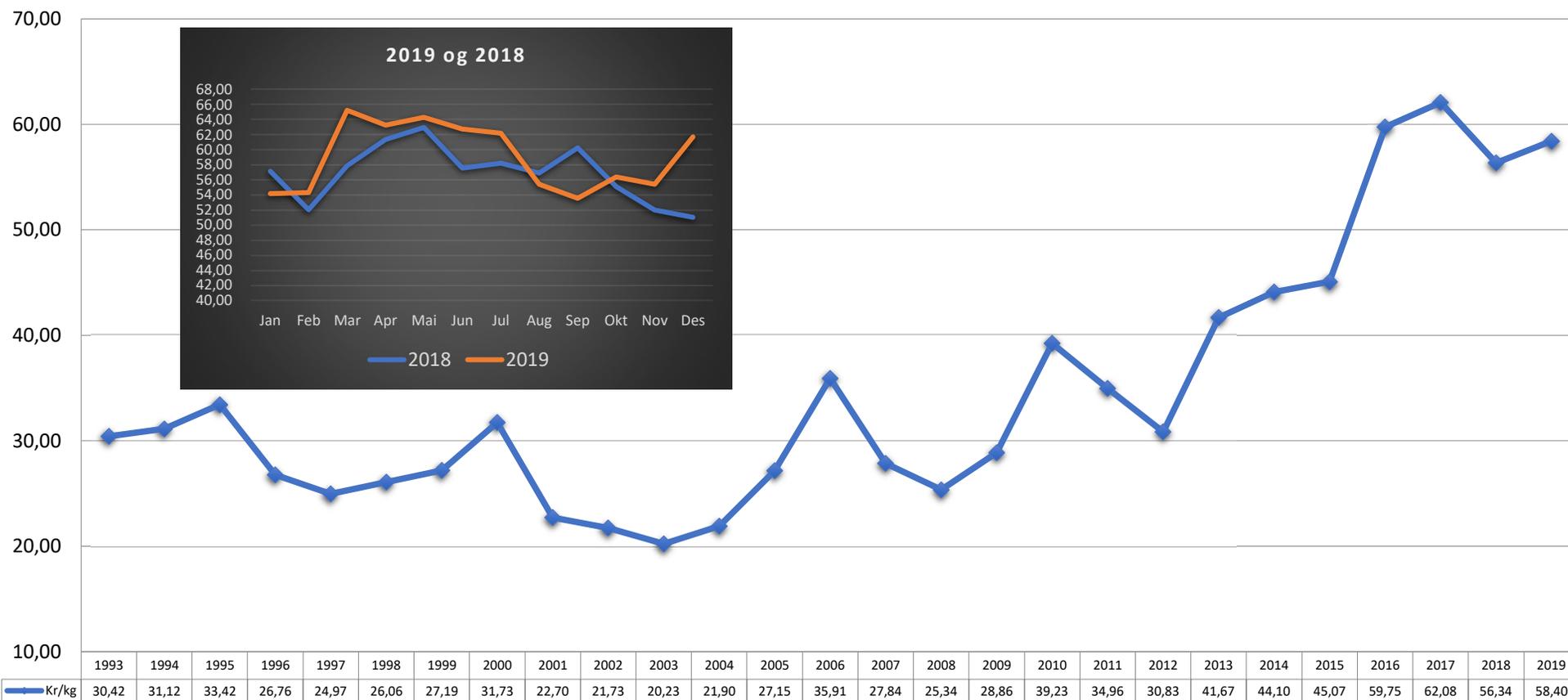
kelda: www.hagstova.fo



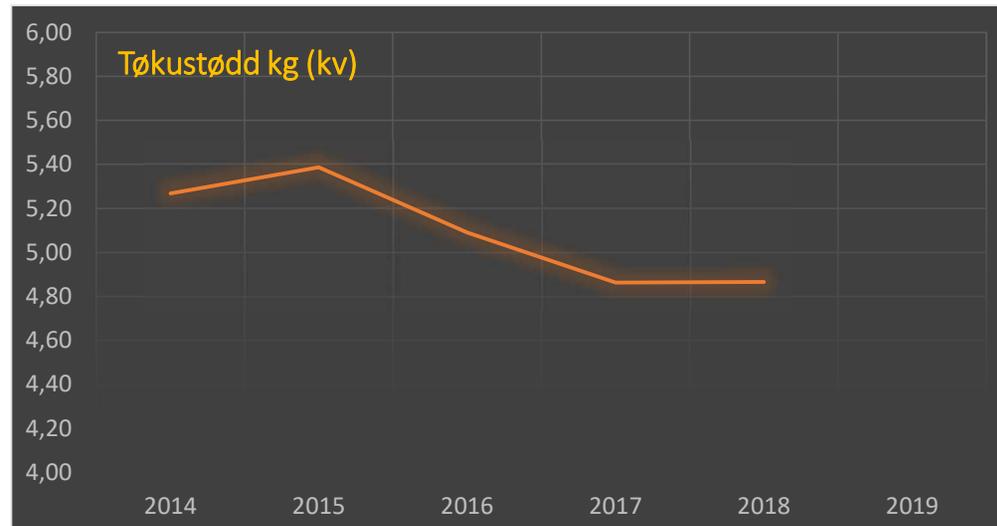
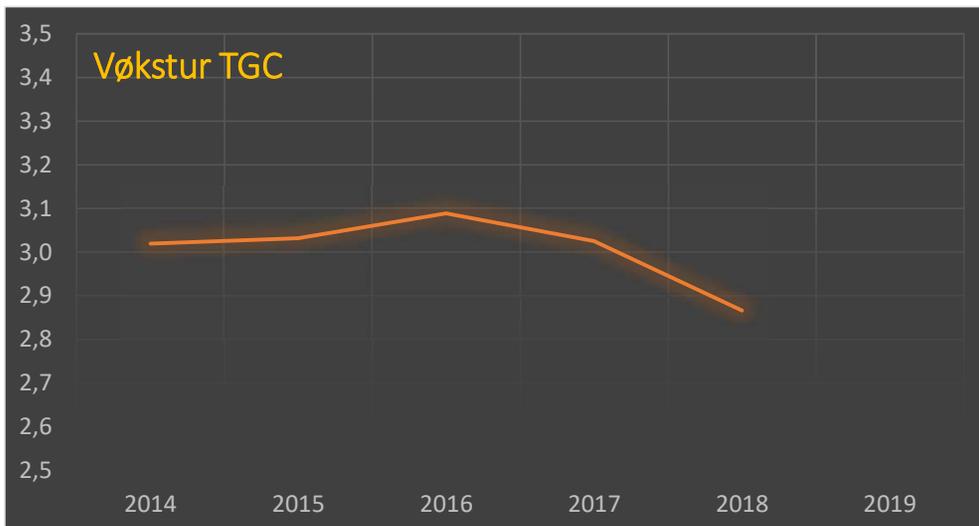
Inntøka dkk pr útflutt kilo

Alifiskur Føroyar 1993-2019 – Allir vørubólkar

kelda: www.hagstova.fo

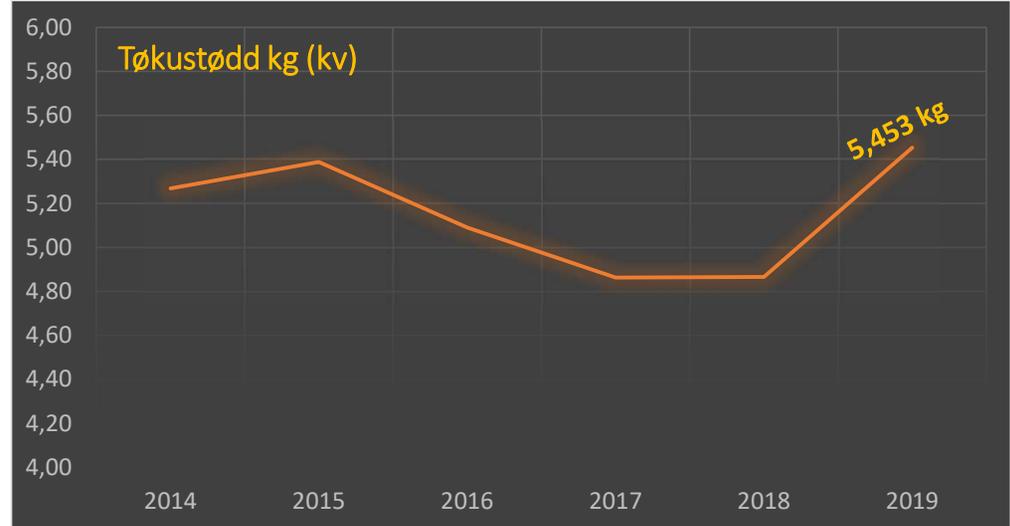
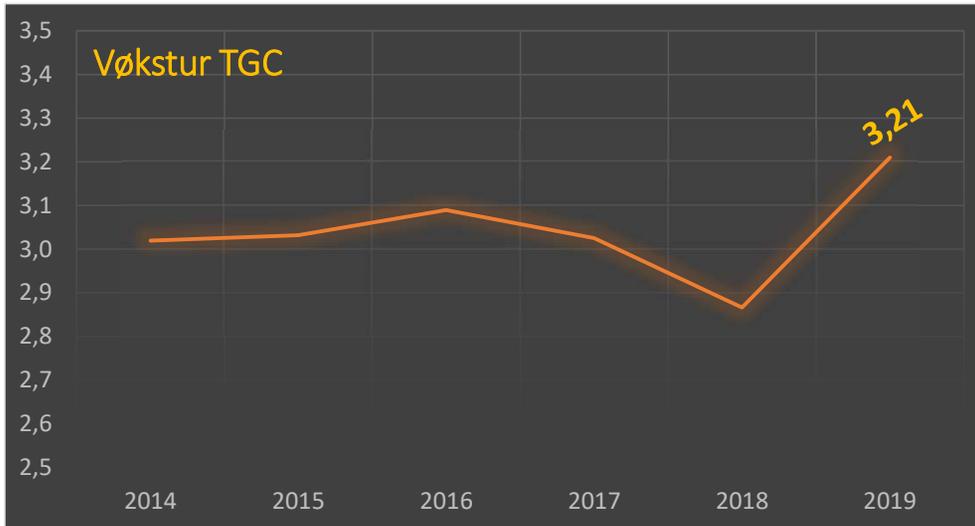


Forsøgnin á 8 % tøkuvækstur í 2019, endaði munandi hægri (Øking í fiskatali var 8%, øking í biomassa var 21 %)



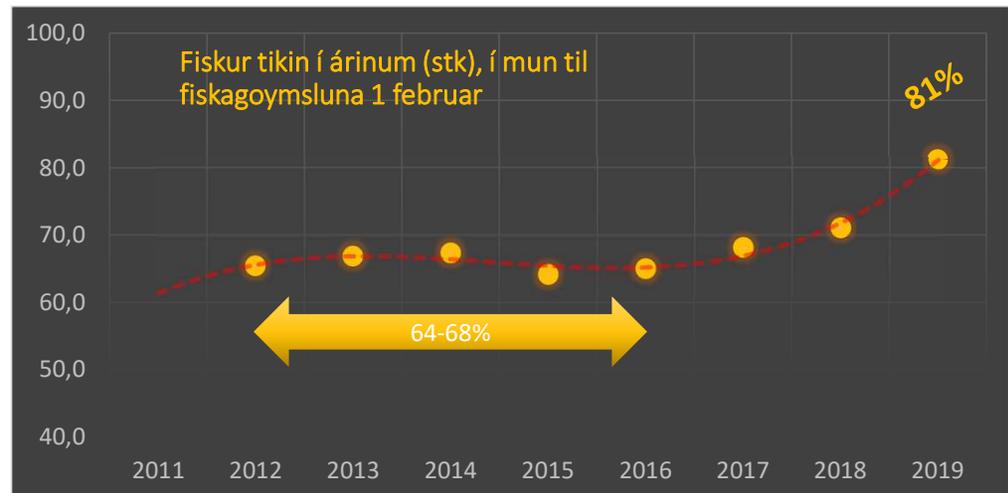
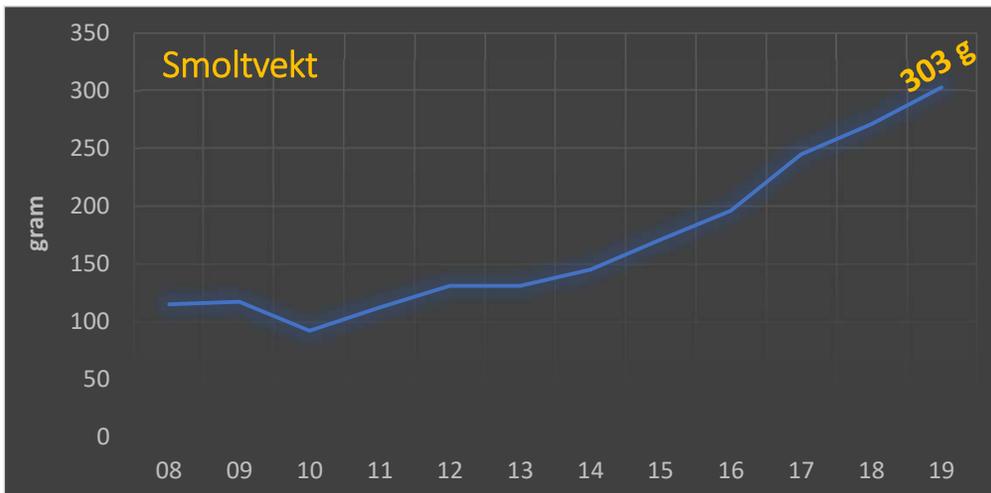
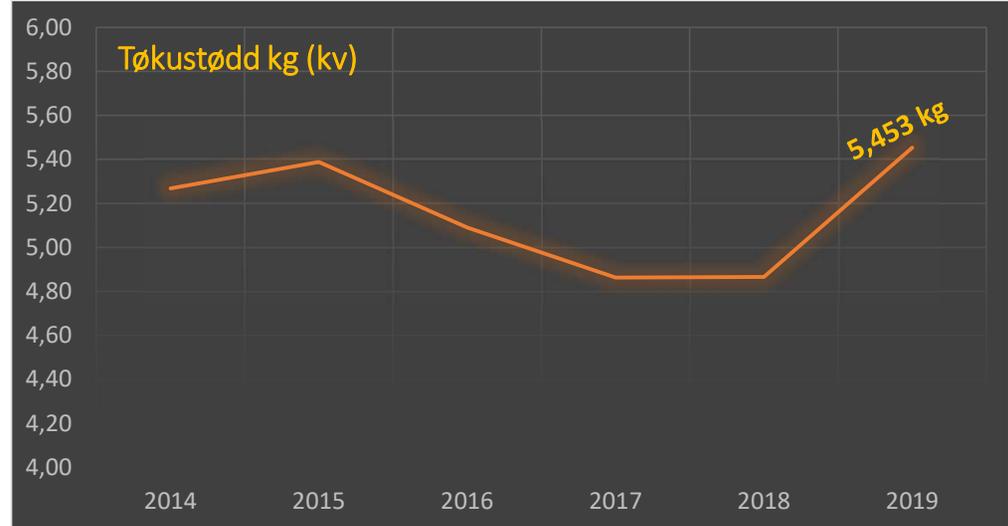
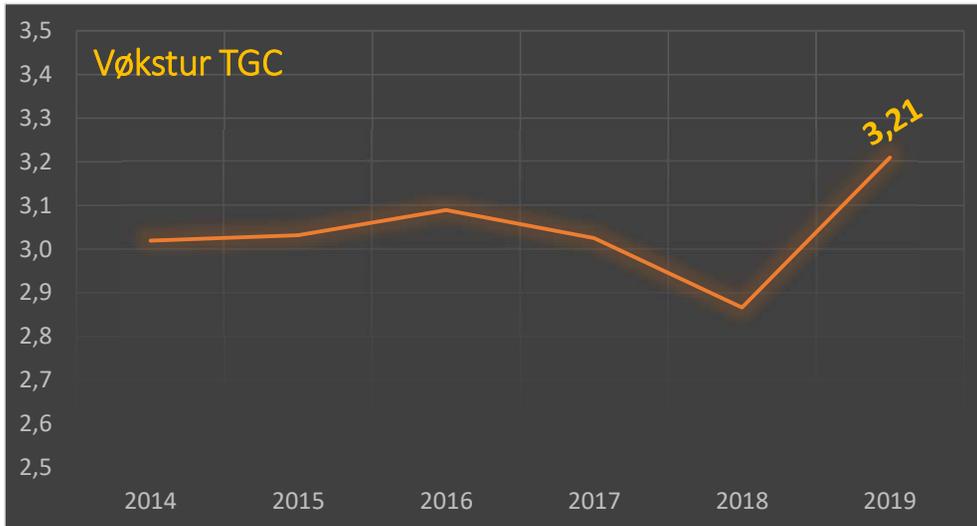
Forsøgnin á 8 % tøkuvækstur í 2019, endaði munandi hægri (Øking í fiskatali var 8%, øking í biomassa var 21%)

Serliga tvær orsökir: Besti vøkstur í 13 ár og hægsta tøkustødd nakrantíð



Forsøgnin á 8 % tøkuvækstur í 2019, endaði munandi hægri (Øking í fiskatali var 8%, øking í biomassa var 21 %)

Serliga tvær orsökir: Besti vøkstur í 13 ár og hægsta tøkustødd nakrantíð



2020 útlit

Meting um tøkuna.

	2019	2020
Fiskagoymslan 1 feb	17,6 mill fiskar 2,655 kg 46.804 tons	19,7 mill fiskar 2,555 kg 50.332 tons
% broyting	-6 % fiskatal -1 % biomassi	+ 12 % fiskatal + 8 % biomassi
2019 tøka, kruvd vekt	14,3 mill fiskar (+8 %) 5,453 kg 78.070 tons (+21%)	
2020 tøkumeting 90 % av fiskagoymslutali og lítil minking í tøkustødd		17,7 mill fiskar (+24%) 5,250 kg 93.083 tons (+19%)

Fiskur á landi yvir 500 gram, 1 februar:

2019: 0,354 mill – 641 gram

2020: 1,316 mill – 651 gram

Lyklatöl 2019, á sjónum

Samanborin við 2018

	2018	2019
Fiskur á sjógv	16,918 mill stk 271 gram	17,205 mill stk 303 gram
Fiskur tikin (kruvd vekt)	13,309 mill stk 64.748 tons 4,865 kg miðalvekt	14,316 mill stk 78.070 tons 5,453 kg miðalvekt
Fóðurnýtsla	97.596 tons	102.598 tons
Felli, ringar tiknir í árinum	16,8 % 6,4 % dag 1-90	18,0 % 7,9 % dag 1-90
Biomassafelli, útsetingar endaðar í árinum	8,81 %	7,00 %
Fóðurfaktor, ringar tiknir í árinum	Bio 1,15 Eco 1,27	Bio 1,09 Eco 1,18
Vækstur, ringar tiknir í árinum	TGC 2,87 EGI 104,0 SGR 0,65	TGC 3,21 EGI 116,9 SGR 0,71
Miðaltíð á sjónum, ringar tiknir í árinum	16,5 mánaðir	15,8 mánaðir
Tættleiki, ringar tiknir í árinum	10,4 kg/m ³ miðal 19,8 kg/m ³ max mánaði	9,50 kg/m³ miðal 19,6 kg/m³ max mánaði



Ringa roknað felli og fiskagoymslu roknað felli

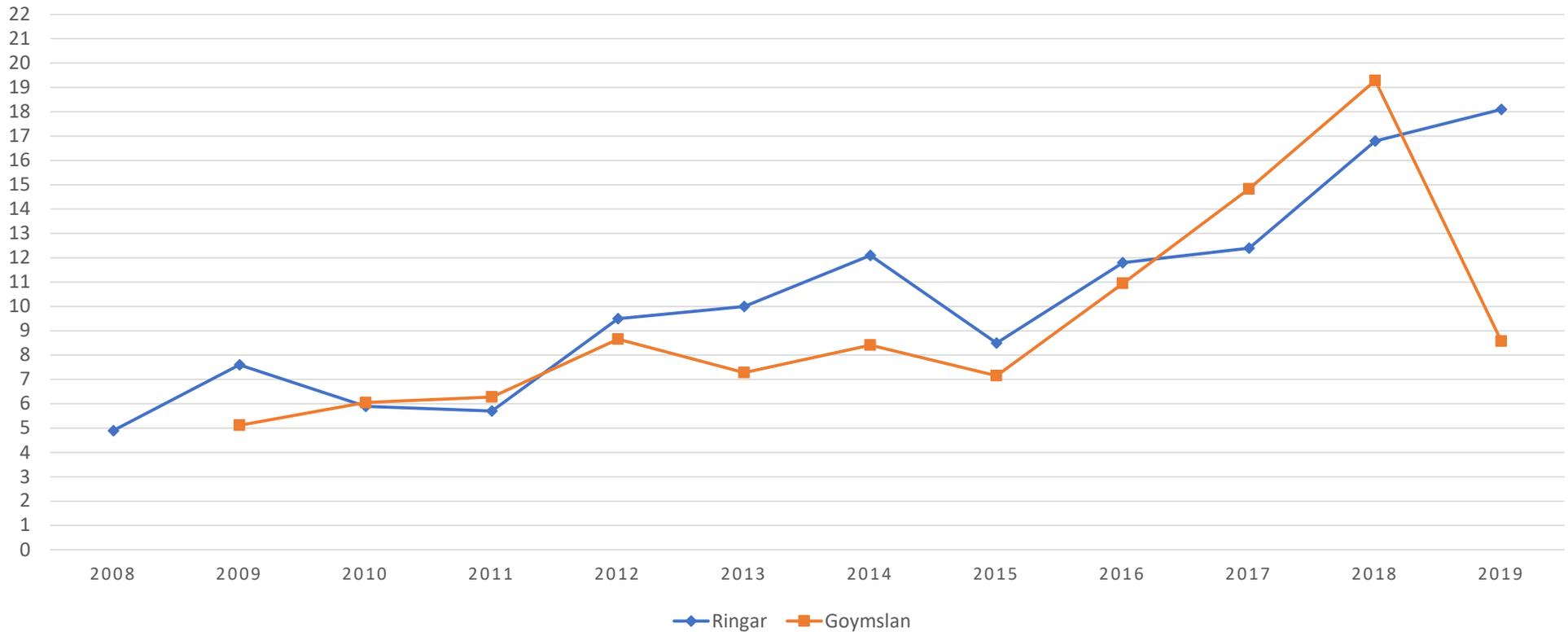
Okkara alihagtøl byggja á ringaúrslit (vøkstur, fóðurfaktor og felli) og onnur eru uppgjørd eftir 1 jan til 31 des (t.d. fiskatal útsett, nøgd tikin, stødd á tiknum fiski, smoltvekt)



Ringa felli: Vit fylgja fiskinum sum fer í ein ring til hann er liðugt tikin. 100.000 fiskar byrja í ringinum. 8000 eru deyðir tá liðugt er tikið: Felli = 8 %. 2019 úrsliti er faktiskt framleitt 2017 til 2019

Fiskagoymslu felli: Fiskar deyðir í einum mánaði, verða procent roknaðir av (fiskagoymslu mánaðarbyrjan + fiskagoymslu mánaðarenda deilt við 2). Ársfelli er sum av hesum. 2019 úrslitið er framleitt í 2019

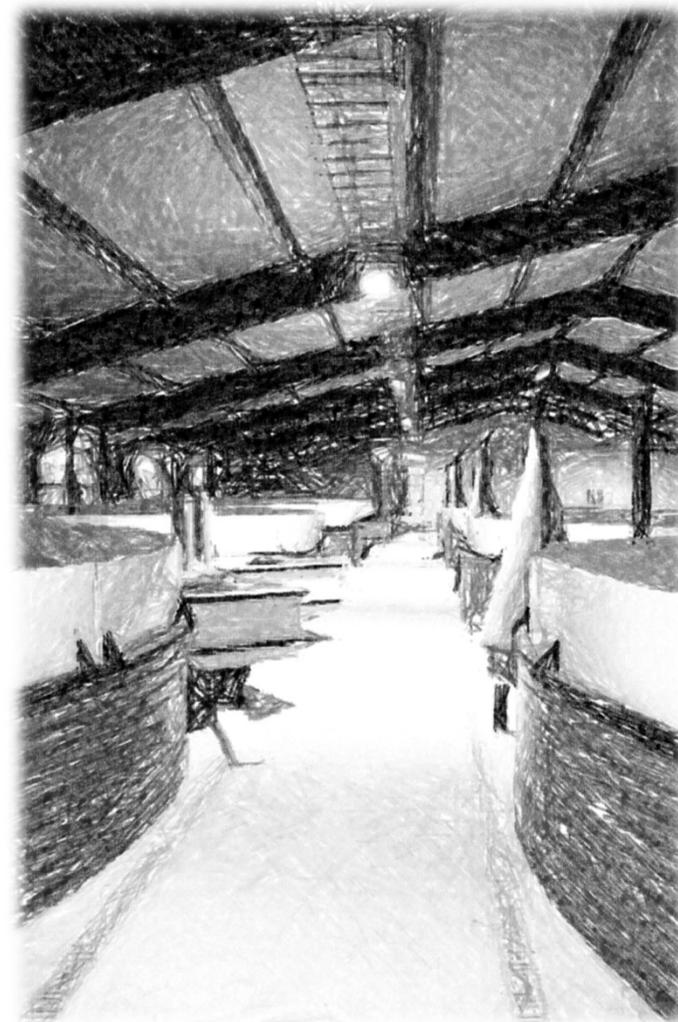
FELLI PR ÁR - %



Lyklatöl 2019, á landi

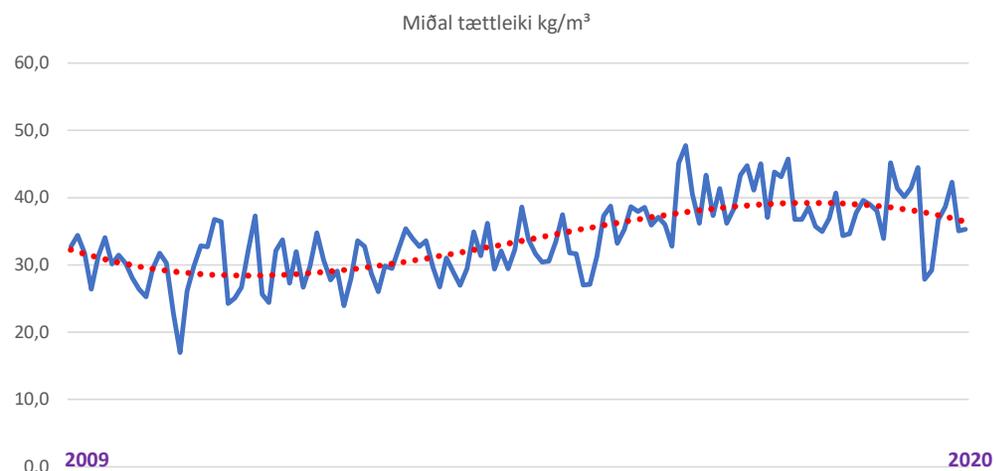
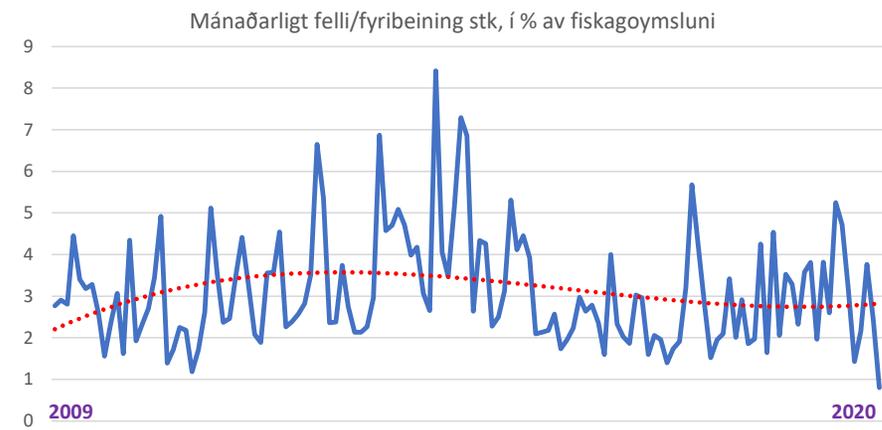
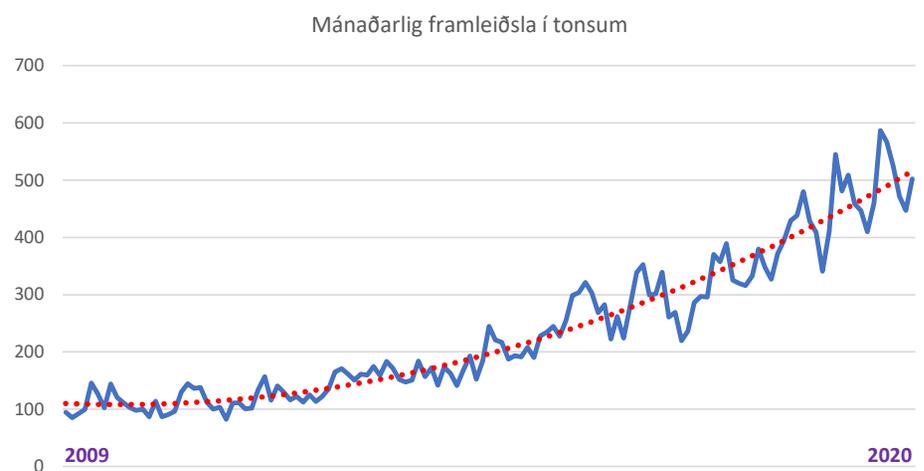
Samanborin við 2018

	2018	2019
Smoltstöðir í rakstri Viðareiði, Norðtoftir, Húsar, Strond, Hellurnar, Glyvrdalur, Fútaklettur	7	7
Rogn inn	35,007 mill stk	40,232 mill stk
Fiskagoymsla ársbyrjan	28,126 mill stk 43,2 gram 1.215 tons	31,425 mill stk 41,0 gram 1.289 tons
Fóðurnýtsla	4.596 tons	5.907 tons
Felli/fyrbeining mánaðarliga sum % av goymsluni (stk)	2,82 %	3,56 %
Fóðurfaktor 1 jan til 31 des	Bio 0,97 Eco 1,00	Bio 0,99 Eco 1,03
Miðalhiti, allar deildir	10,18°C	9,72°C
Alirúmd í nýtslu mánaðarliga, miðal Fiskatættleiki miðal mánaðarliga	39.839 m ³ 37,0 kg/m ³	45.178 m ³ 38,1 kg/m ³
Fiskagoymsla ársendi		35,565 mill stk 50,8 gram 1.807 tons



Land framleiðsla 2009-2020

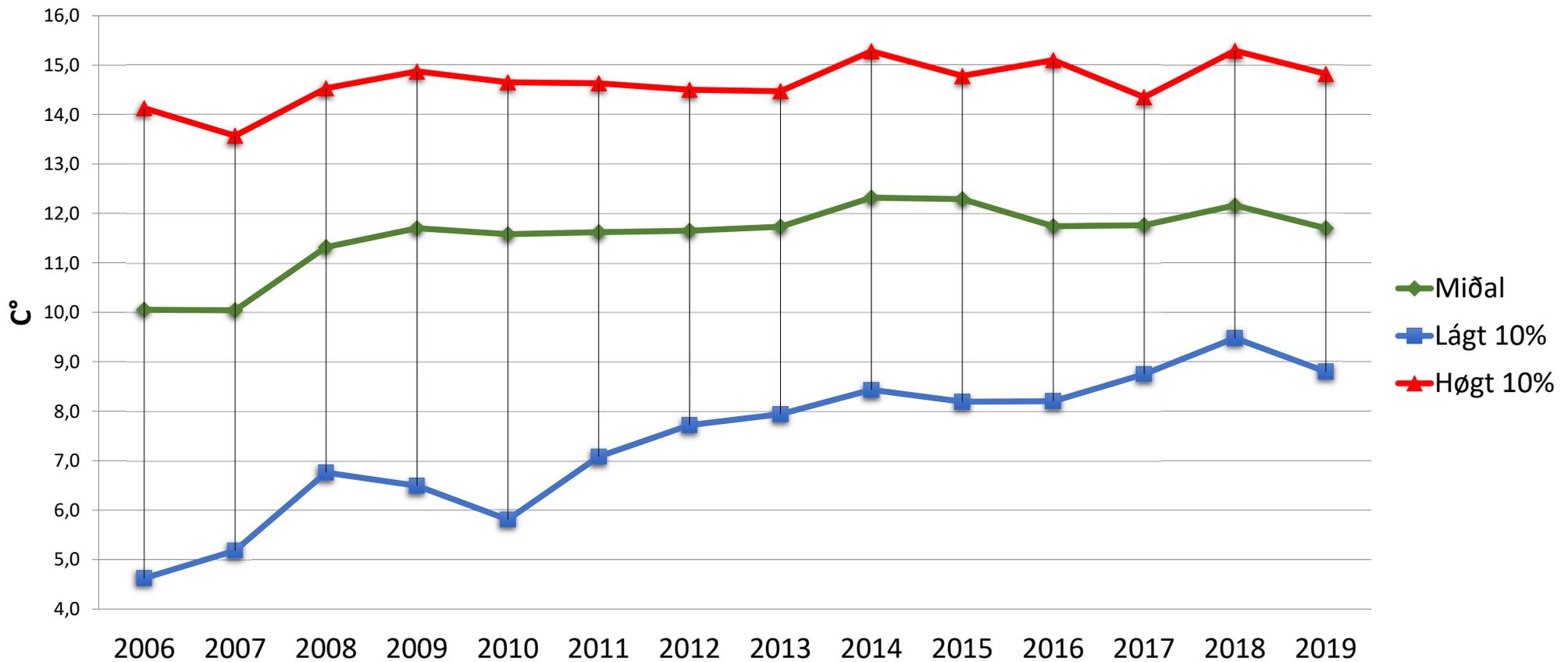
7 RAS stöðir



Hiti, aling á landi

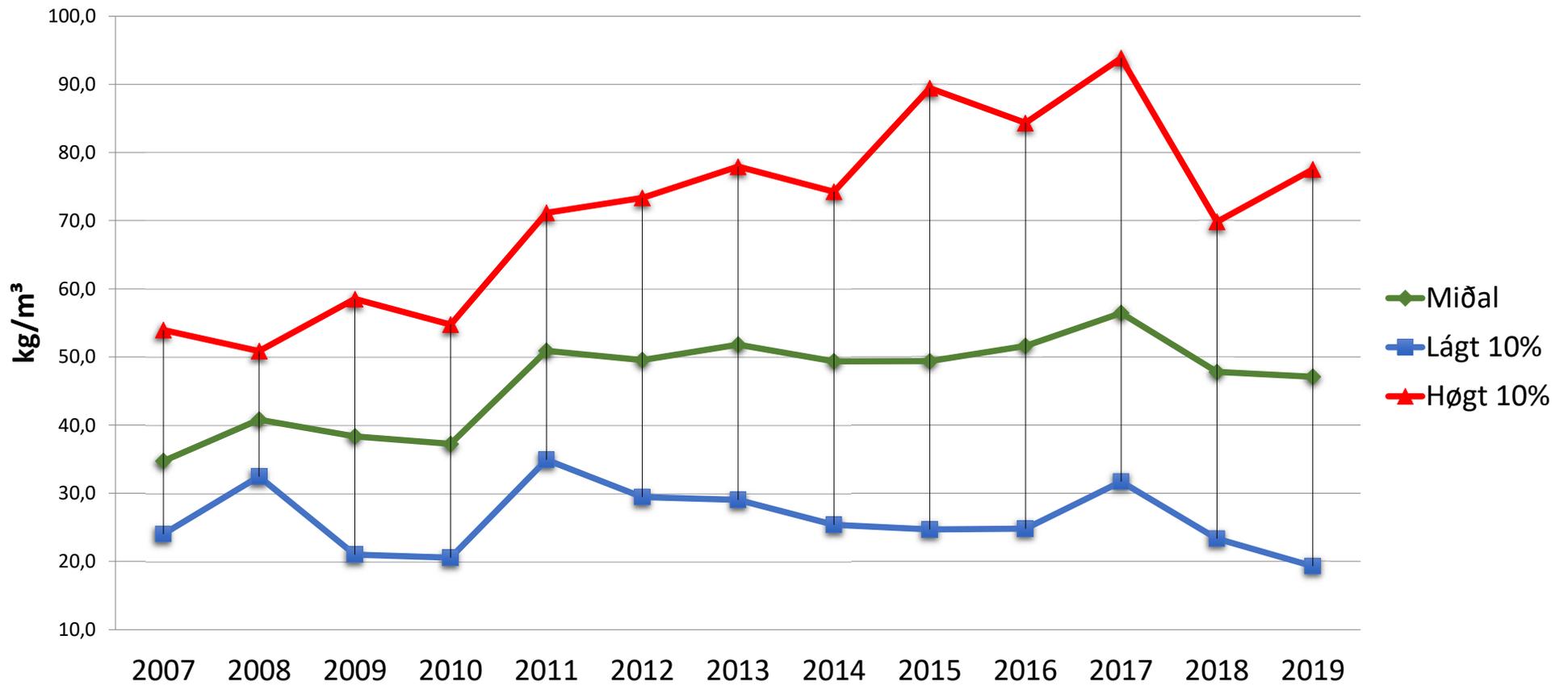
Fiskavekt frá 5 gram til útseting

Hiti áðrenn 5 gram 2016 til 2019 data	Miðal	Høgt 10%	Lágt 10%
Kleking	6,1 °C	7,9 °C	3,9 °C
Startfóðring til 5 gram	12,3 °C	14,5 °C	9,1 °C



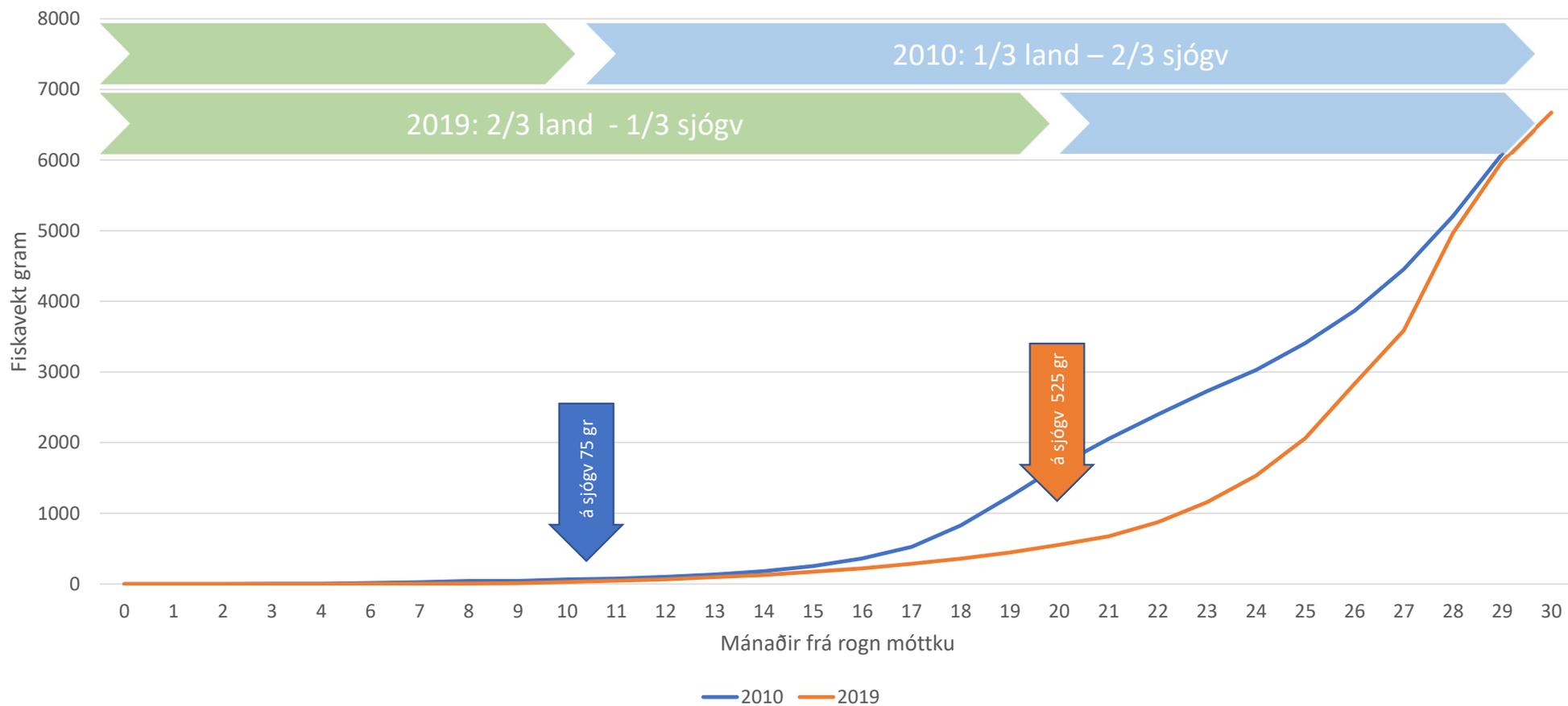
Tættleiki, framleiðsla á landi

Fiskavekt frá 100 gram til útseting



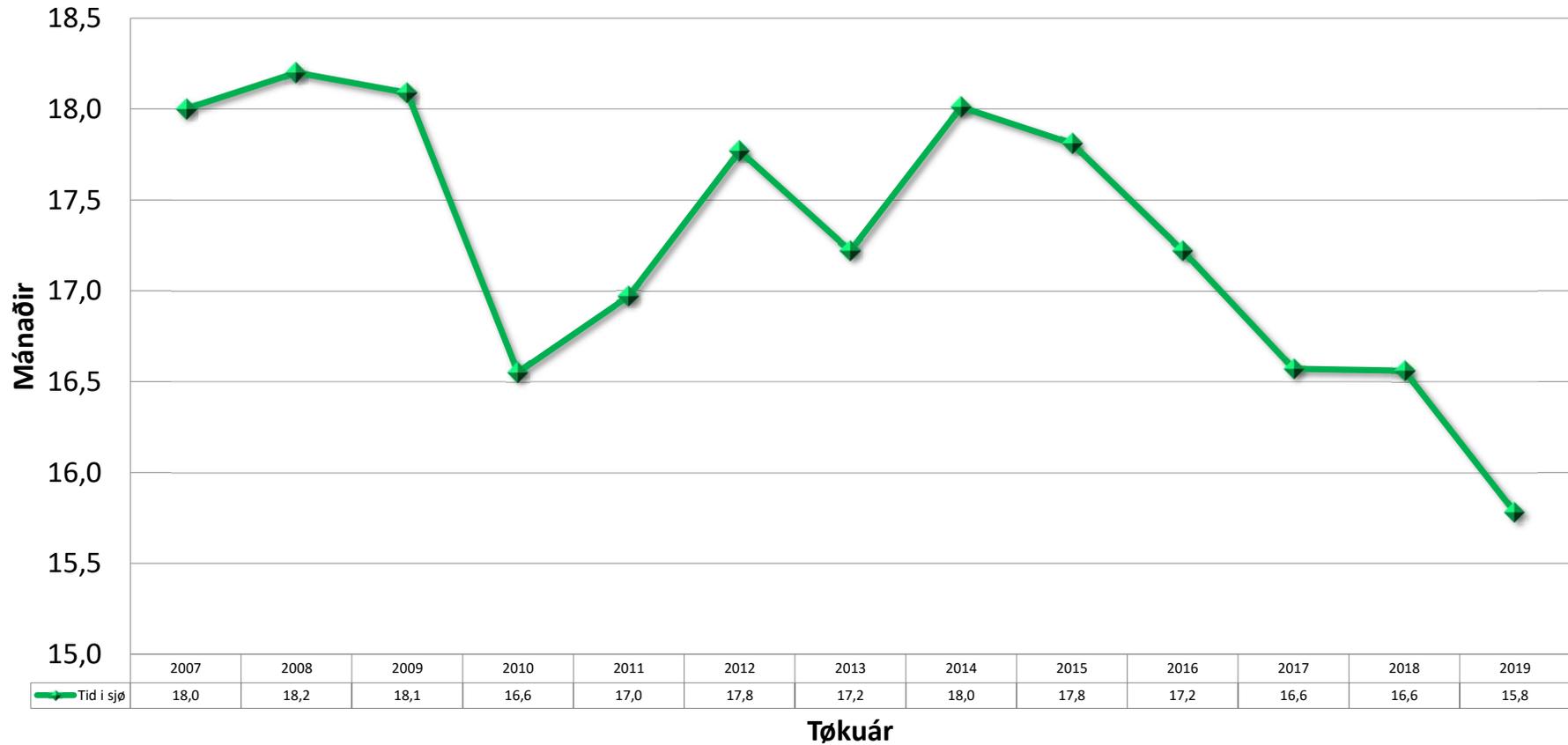
Flyting á land

Samlað framleiðslutíð frá rogn til 6 kg óbroytt



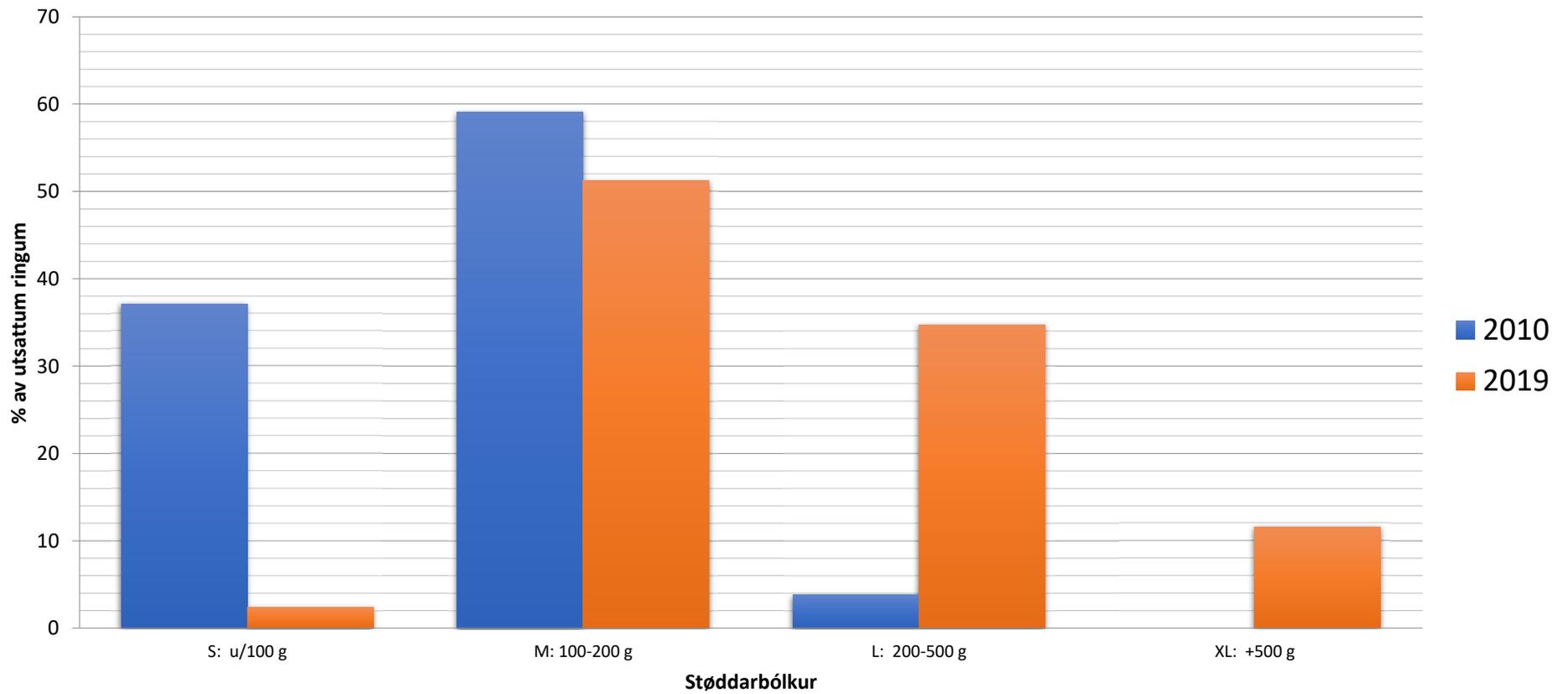
Tíð á sjónum

Hvussu nógvir mánaðir ganga frá eitt smolt fer á sjógv til tað verður tikið. Eftir tøkúari 2007-2019



Støddarbýti á smoltinum

Fiskur tikin í 2010 og 2019



Sjógvur, lyklatöl eftir smoltvekt

Fiskur tikin 2006-2020

Øll data

Støddar bólkur	Smolt gr	Tøka kg lv	FCR bio	FCR øko	Deytt % av stk	Vækstur TGC	Vækstur EGI	Vækstur gr/dag	Hiti °C	Sjógv tíð mánaðir
S: u/100 gr	80	6,04	1,144	1,172	8,91	3,026	111,3	10,7	8,2	18,3
M: 100-200 gr	134	6,15	1,135	1,184	10,09	3,019	109,5	11,4	8,3	17,3
L: 200-500 gr	284	6,09	1,111	1,183	12,09	3,112	111,4	12,9	8,4	14,8
XL: +500 gr	679	5,84	1,074	1,116	9,12	3,424	123,9	15,4	8,0	11,1

Sjógvur, lyklatöl eftir smoltvekt, tey bestu

Fiskur tikin 2006-2020. Hvat er úrslitið, tá ongar negativar hendingar eru í framleiðsluskeiðnum

Bestu

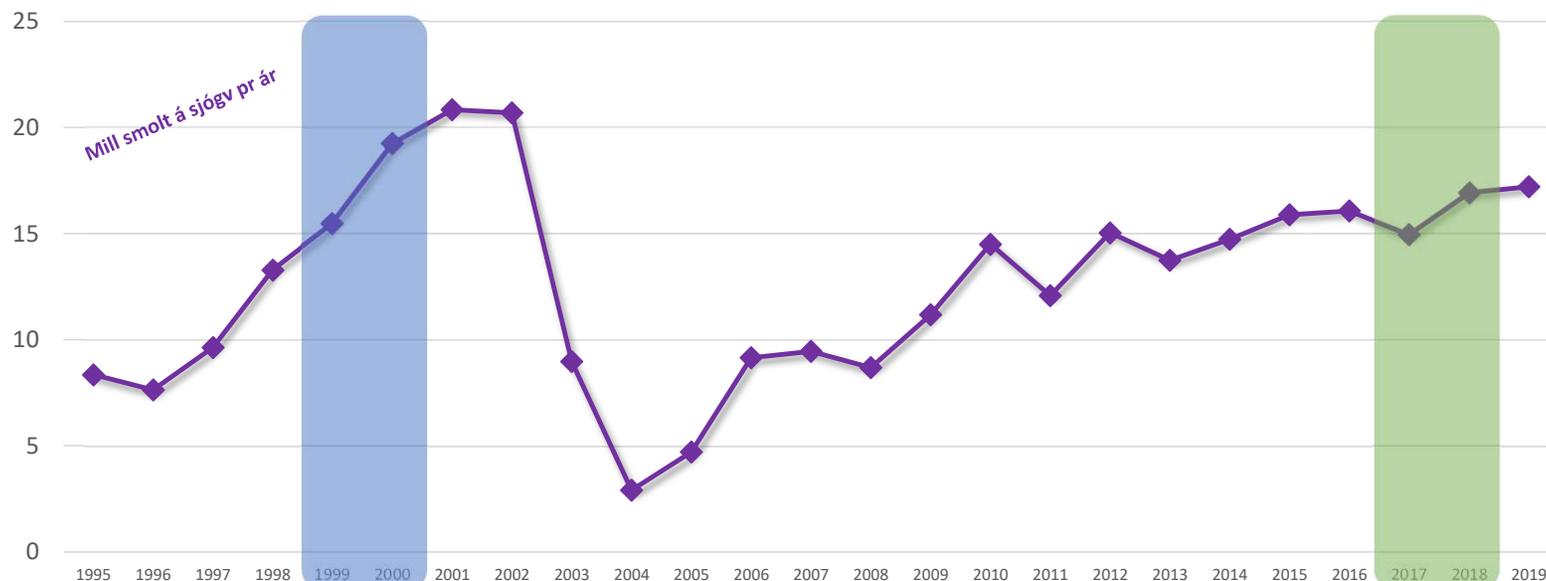
Top 10% av ringunum í miðal

Støddar bólkur	Smolt gr (Vøkstur)	Tøka kg lv (Vøkstur)	FCR bio	FCR øko	Deytt % av stk	Vøkstur TGC	Vøkstur EGI	Vøkstur gr/dag	Hiti °C (Vøkstur)	Sjógv tíð mánaðir
S: u/100 gr	77	6,34	1,013	1,035	1,99	3,438	127,1	12,20	8,1	16,8
M: 100-200 gr	137	6,45	1,013	1,049	1,89	3,432	125,2	12,93	8,1	16,0
L: 200-500 gr	331	6,22	1,022	1,074	2,19	3,741	132,7	15,46	8,0	12,5
XL: +500 gr	680	6,29	0,973	1,008	2,92	4,166	155,0	18,31	7,9	9,9

Land 2/3
Sjógvur 1/3

Hybrid framleiðsla

Árini av betri alilóggávu, tøkni, smoltstødd, vitan, genetikki og øðrum



1999-2000: Smolt á sjógv pr ár: 17,3 mill @ 51 gr
2000-2001: Slakt pr ár 46.000 tonn LV

Smolt tal: -8%
Slakt tons: +89%

2017-2018: Smolt á sjógv pr ár: 15,9 mill @ 255 gr
2018-2019: Slakt pr ár: 87.100 tonn LV