

Status per utgangen av

April

Nøkkelparametere

		April	Endring fra 2017
Laks	Biomasse	635 000 tonn	5 %
	Eksportert kvantum	86 000 tonn	4 %
	Eksport verdi	5 300 mill. kr	9 %
	Utsatt fisk	26,7 mill.	-30 %
	Fôrforbruk	79 000 tonn	-4 %
	Ørret	Biomasse	29 000 tonn
	Eksportert kvantum	4 600 tonn	55 %
	Eksport verdi	250 mill. kr	27 %
	Utsatt fisk	2,8 mill.	168 %
	Fôrforbruk	5 000 tonn	0 %
	Temperatur	5,0 °C	-1,0



Om Månedssrapporten

Akvafakta Måned er en rapport som publiseres månedlig. Rapporten vil tilgjengeliggjøre data som beskriver produksjonssituasjon til norsk havbruk. Den er ikke tenkt å være en analyse av produksjons- og markedssituasjonen, men være en faktabasert oppsummering av tilgjengelig informasjon. Analyser av produksjons- og markedssituasjonen er ivarettatt av flere andre institusjoner og selskaper.

Som navnet tilsier vil rapporten inneholde primært informasjon som oppdateres månedlig. Informasjon om pris, eksport og fôromsetning som oppdateres ukentlig, publiseres i Akvafakta uke. Rapporten har forsøkt å inkludere mest mulig av verdikjeden. Som en konsekvens av at det både er mer informasjon om laks, og at laks er den klart dominante arten i norsk havbruk, vil laks være hovedfokuset i rapporten.

Rapporten er tenkt holdt i et fast format, hvor det er lett å kjenne seg igjen fra en måned til en annen. Men i en etableringsfase vil vi på bakgrunn av egne erfaringer og innspill fra brukere av rapporten bruke litt tid til å utvikle dette formatet. Dette vil være en avveining mellom hvilke informasjon som er tilgjengelig, hvor relevant informasjonen er og omfanget på rapporten.

Det er et mål å være mest mulig konsekvent i begrepsbruk, og layout for å gjøre det lettest mulig å bruke rapporten. Merk at;

- "Ørret" blir benyttet for arten Regnbue ørret
- Vektangivelse er gitt i Rund Vekt hvis ikke annet er angitt
- Eksportpriser refererer til FOB (Free On Board): For definisjon se: <http://www.iccwbo.org/incoterms/preambles/pdf/FOB.pdf>

Er det kommentarer eller innspill til rapporten, så send disse til jag@sjomatnorge.no. Det gjelder også hvis det er et ønske om å stå på distribusjonslisten.



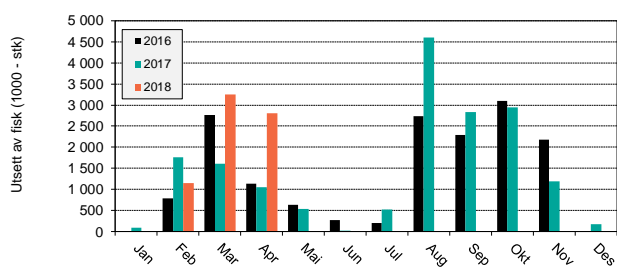
Innhold

Nøkkelparametere	1
Om Månedrapporten.....	2
Innhold	3
Produksjonsstatus	4
Settefisk.....	4
Utsett.....	4
Beholdning laks	5
Beholdning med ørret.....	6
Fôrforbruk	7
Slaktet kvantum	8
Produksjonsforhold	9
Temperatur.....	9
Eksport	10
Eksport fra Norge	10
Laks.....	10
Ørret.....	11
Land	12
Prisutvikling	13
Pris til oppdretter - laks	13
Eksportpris laks.....	14
Eksportpris ørret.....	14
Vektutvikling	15

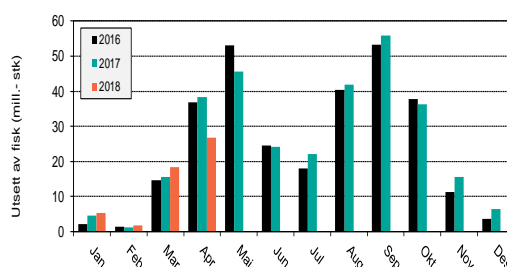


Produksjonsstatus

Settefisk Utsett



Figur 1 Utsett av ørret



Figur 2 Utsett av laks

Tabell 1 Antall fisk utsatt. Oppgitt som millioner fisk

	2016		2017		Endring	
	Apr	Jan - Apr	Apr	Jan - Apr	Apr	Jan - Apr
Laks	38,3	59,5	26,7	52,0	-30 %	-13 %
Ørret	1,0	4,5	2,8	7,2	168 %	61 %

Som en følge av det settes ut en del større smolt er det dessverre en unøyaktighet i tallene for utsett.

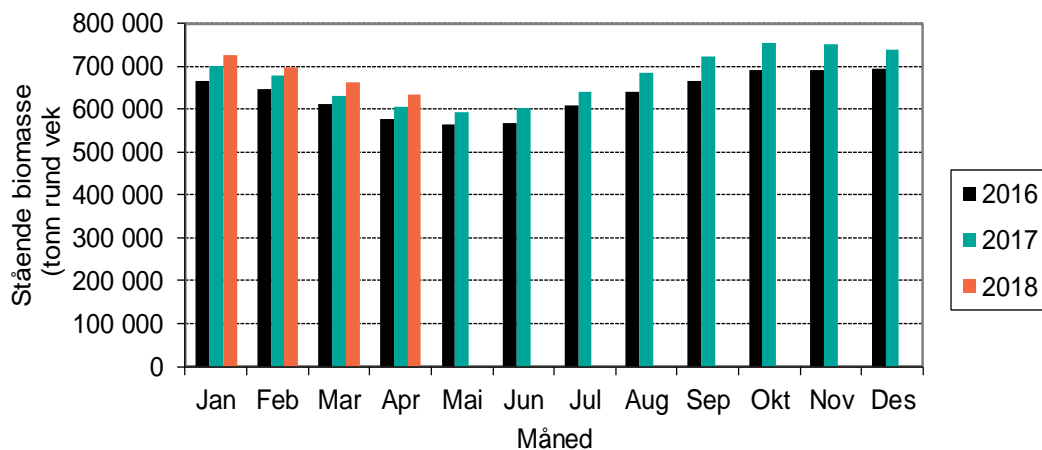


Beholdning laks

Tabell 2 Beholdningsstall laks de siste to måneder

siste dag Mar 2017				siste dag Mar 2018				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
015G	39 000	4,5	175 000	016G	35 000	4,4	156 000	-10 %	-1 %	-10 %
016G	281 000	1,6	448 000	017G	300 000	1,7	498 000	7 %	4 %	11 %
017G	28 800	0,2	7 000	018G	30 000	0,2	7 000	4 %	-3 %	1 %
Total beholdning	349 000	1,8	629 000		365 000	1,8	662 000	5 %	1 %	5 %

siste dag Apr 2017				siste dag Apr 2018				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
015G	24 000	4,5	107 000	016G	21 000	4,6	98 000	-10 %	2 %	-8 %
016G	276 000	1,8	483 000	017G	291 000	1,8	523 000	6 %	2 %	8 %
017G	70 600	0,2	16 000	018G	60 000	0,2	14 400	-15 %	3 %	-12 %
Total beholdning	370 000	1,6	607 000		373 000	1,7	635 000	1 %	4 %	5 %



Figur 3 Stående biomasse med laks tre siste år.

Tabell 3 Antallsbalanse for laks

Generasjon	2015	2016	Generasjon	2016	2017	Endring	2 år i sjøen	1 år i sjøen
Beholdning mar 2017	39 000	281 000	Beholdning mar 2018	35 000	300 000	Beholdning	-10 %	7 %
Døde	400	2 000	Døde	400	2 400	Døde	-8 %	20 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt		
Annet svinn	0	100	Annet svinn	0	0	Annet svinn	-8 %	-64 %
Slaktet	14 700	2 400	Slaktet	14 000	4 300	Slaktet	-5 %	80 %
Utkast	200	0	Utkast	400	100	Utkast	92 %	187 %
Beholdning apr 2017	24 000	276 000	Beholdning apr 2018	21 000	291 000	Beholdning	-13 %	5 %
Slaktekvantum	80 000	12 100	Slaktekvantum	70 300	23 100	Slaktekvantum	-12 %	91 %
Snittvekt	5,43	5,10	Snittvekt	5,01	5,40	Snittvekt	-8 %	6 %

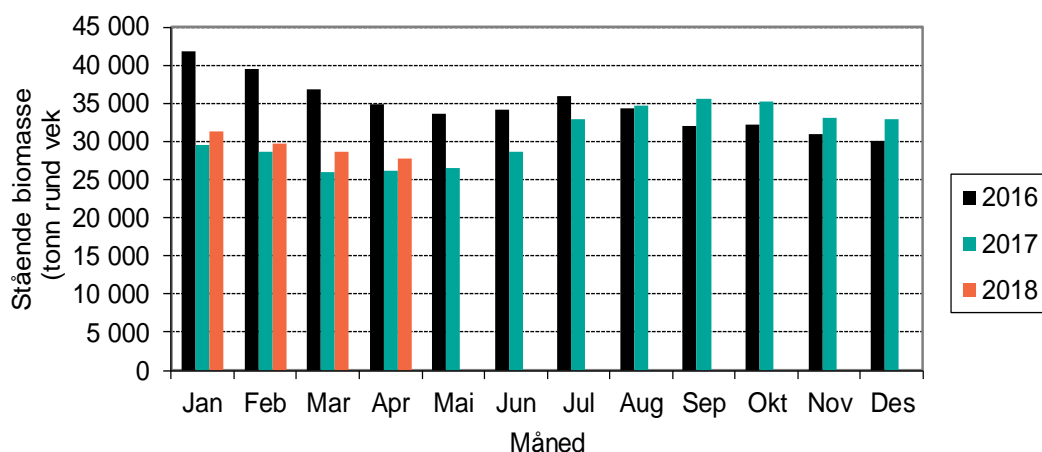


Beholdning med ørret

Tabell 4 Beholdningstill ørret de siste to måneder

siste dag Feb 2017				siste dag Feb 2018				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
015G	2 000	3,2	6 000	016G	1 000	3,7	5 000	-26 %	17 %	-14 %
016G	14 000	1,5	22 000	017G	16 000	1,5	24 000	14 %	-4 %	10 %
017G	2 000	0,2	-	018G	1 000	0,2	200	-35 %	-10 %	-41 %
Total beholdning	18 000	1,6	29 000		19 000	1,6	30 000	4 %	0 %	4 %

siste dag Mar 2017				siste dag Mar 2018				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
015G	1 000	3,4	4 000	016G	1 000	3,9	5 000	4 %	15 %	19 %
016G	13 000	1,6	21 000	017G	15 000	1,5	23 000	17 %	-6 %	10 %
017G	4 000	0,3	1 000	018G	5 000	0,2	1 100	27 %	-22 %	0 %
Total beholdning	19 000	1,4	26 000		22 000	1,3	29 000	18 %	-7 %	11 %



Figur 4 Stående biomasse med ørret tre siste år.

Tabell 5 Antallsbalanse for ørret

Generasjon	2015	2016	Generasjon	2016	2017	Endring	2 år i sjøen	1 år i sjøen
Beholdning mar 2017	1 000	14 000	Beholdning mar 2018	1 000	16 000	Beholdning	4 %	17 %
Døde	0	100	Døde	0	100	Døde	50 %	59 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	0	Annet svinn	0	0	Annet svinn		
Slaktet	300	600	Slaktet	300	700	Slaktet	35 %	10 %
Utkast	0	0	Utkast	0	0	Utkast	796 %	-25 %
Beholdning apr 2017	1 000	13 000	Beholdning apr 2018	1 000	15 000	Beholdning	0 %	15 %
Slaktekvantum	1 200	2 600	Slaktekvantum	1 400	2 900	Slaktekvantum	17 %	9 %
Snittvekt	4,65	4,20	Snittvekt	4,02	4,16	Snittvekt	-14 %	-1 %

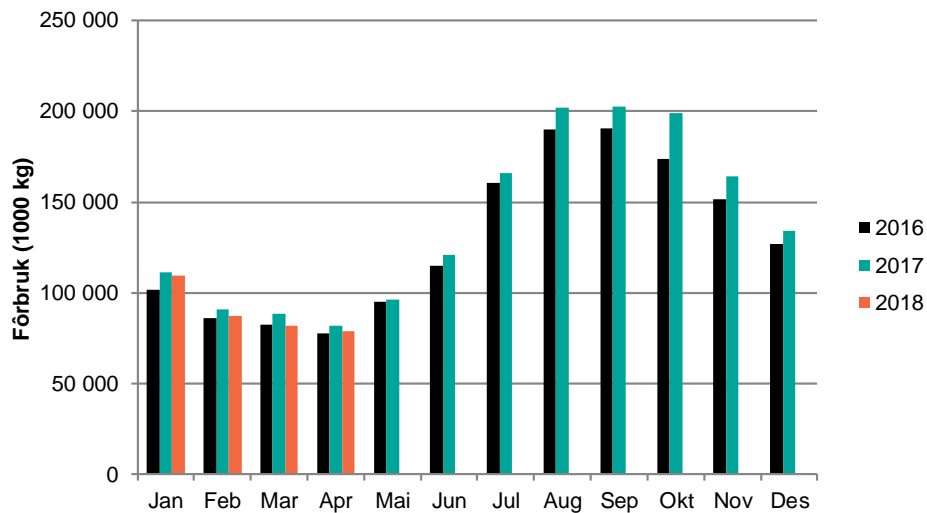


Fôrforbruk

Tabell 6 Registrert fôrforbruk og omsatt fôr siste måned, samt akkumulert så langt i år. Tall oppgitt i 1 000 kg

	Registrert forbruk			Omsatt
	Laks	Ørret	Totalt	Laks og ørret
2017 Apr	82 000	5 000	87 000	87 000
2018 Apr	79 000	5 000	84 000	77 000
Differanse	-4 %	0 %	-3 %	-11 %
Jan - Apr 2017	372 000	21 000	393 000	369 000
Jan - Apr 2018	358 000	19 000	376 000	347 000
Differanse	-4 %	-10 %	-4 %	-6 %

Registrert fôrforbruk baserer seg på tall fra Havbruksdata, mens omsetningstallene er tall fra de norske fôrproduzentene på omsatt fôr til produksjon av laks og ørret i sjø.



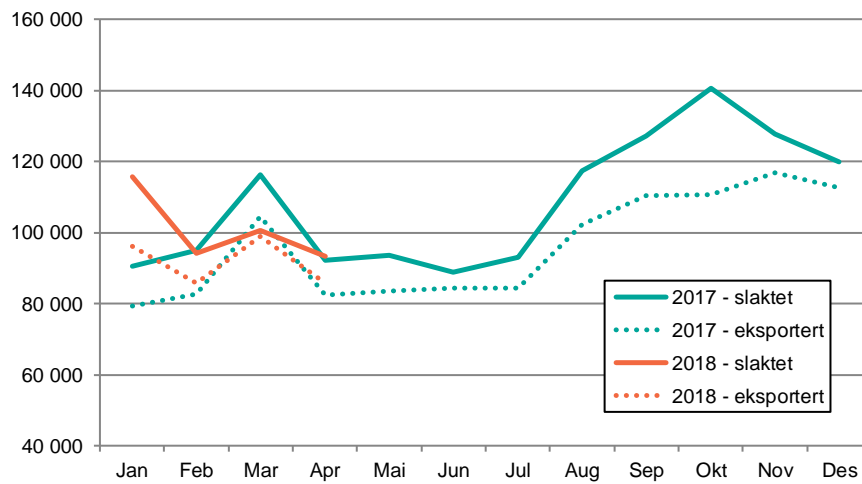
Figur 5 Registrert fôrforbruk til laks (1 000 kg)

Tabell 7 Registrert omsatt fôr siste år år. Tall oppgitt i 1 000 kg.

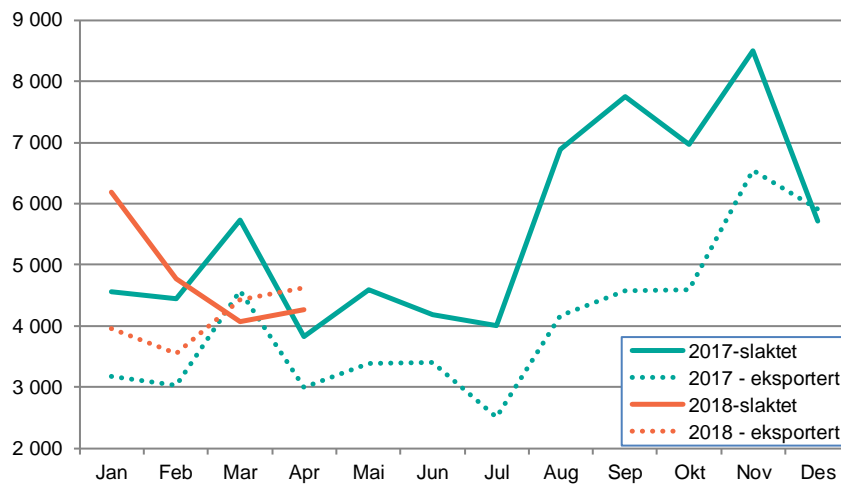
Måned	Settefisk ferskvann	Pellet til matfisk 2,5-7,0mm	Pellet til matfisk >8mm	Sum fôr til laksefisk	Annet fiskefôr bl.a. marint	Totalt fiskefôr salg
Januar	3 100 19 %	26 600 6 %	78 100 -10 %	107 700 -5 %	300 -40 %	108 000 -6 %
Februar	2 900 10 %	19 500 5 %	66 200 2 %	88 600 3 %	300 -10 %	88 900 3 %
Mars	3 100 8 %	19 600 -14 %	59 800 -7 %	82 500 -8 %	300 -14 %	82 800 -8 %
April	3 000 7 %	21 500 -17 %	55 900 -8 %	80 300 -10 %	500 76 %	80 900 -10 %
Mai						
Juni						
Juli						
August						
September						
Oktober						
November						
Desember						
Sum:	12 100	87 200	260 000	359 300	1 400	360 700
Endring 18/17	11 %	-6 %	-6 %	-5 %	-3 %	-5,5 %



Slaktet kvantum



Figur 6 Slaktet og eksportert kvantum av laks (Kilde: Sjømat Norge, Sjømatrådet)

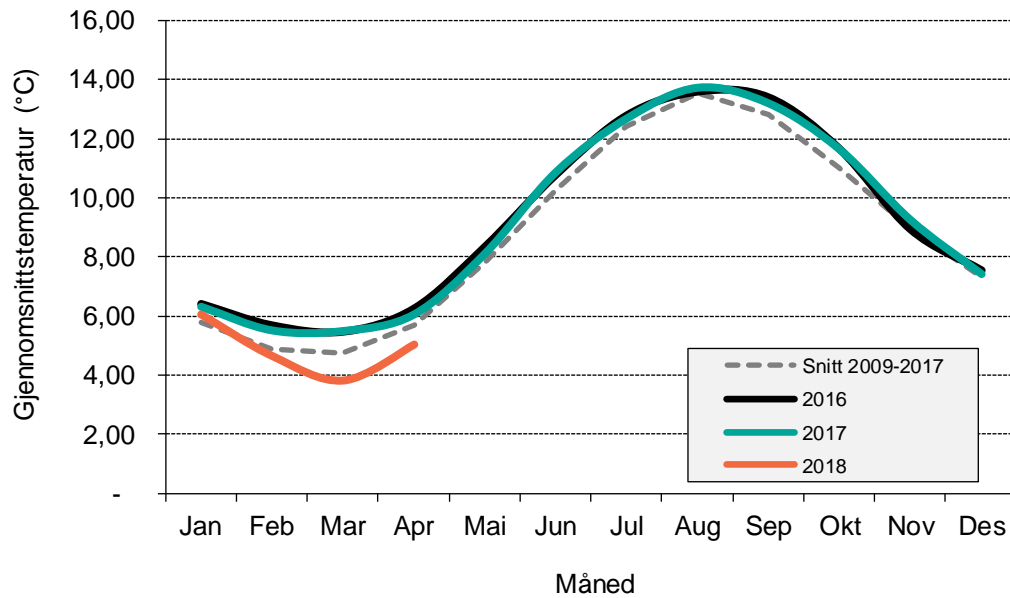


Figur 7 Slaktet og eksportert kvantum av ørret (Kilde: Sjømat Norge, Sjømatrådet)



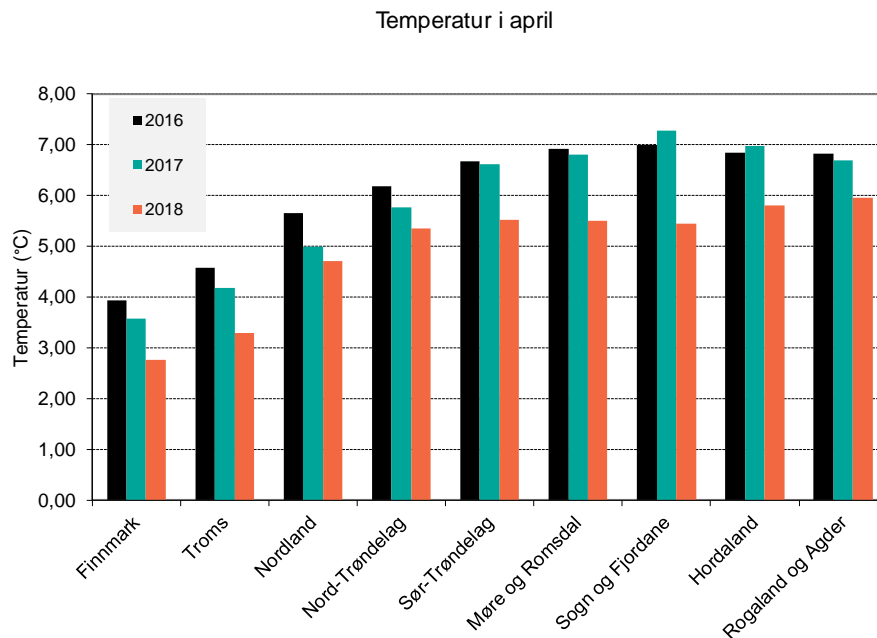
Produksjonsforhold

Temperatur



Figur 8 Gjennomsnittstemperaturen på lokalitetene

Gjennomsnittstemperaturen i april var 5,04 °C, mot et snitt i perioden 2008 - 2016 på 5,68°C



Figur 9 Gjennomsnittstemperaturen på lokaliteter i de ulike fylkene sist måned



Eksport

Eksport fra Norge

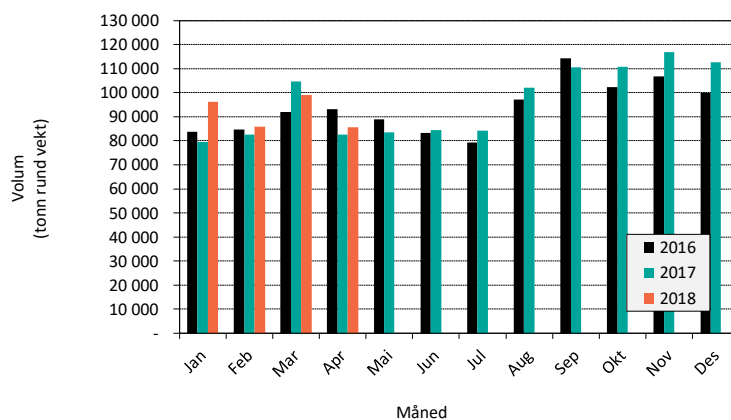
Norge eksporterte 927 000 tonn sjømat for totalt 31,5 milliarder kroner første tertial. Volumet er på samme nivå, mens verdien økte med 485 millioner kroner eller 2 prosent, sammenlignet med de fire første månedene i fjor. I april eksporterte vi 172 000 tonn sjømat til en verdi av 7,7 milliarder kroner. Eksportvolumet er ned 4 prosent, mens verdiveksten er på 847 millioner kroner eller 12 prosent. (Kilde Norges sjømatråd).

Laks

Norge eksporterte 320 000 tonn produktvekt laks til en verdi av 21 milliarder kroner hittil i år. Det er en økning i volum på 16 000 tonn eller 5 prosent, mens verdien er på samme nivå som i fjor. I april eksporterte vi 74 000 tonn laks til en verdi av 5,3 milliarder kroner. Volumet økte med 4 prosent mens verdien økte med 442 millioner kroner eller 9 prosent.

Mens gjennomsnittsprisen for fersk hel laks var 63,56 kroner i april 2017, var den 68,52 kroner per kilo i april 2018. Hittil i år er prisen for fersk hel laks 62,74 mot 64,99 for samme periode i fjor.

Eksport av laks



Laks Tonn rund vekt	2017		2018		Endring 2016-2017
	Januar - April		Januar - April		
EU27	244 913	70 %	267 485	73 %	9 %
Russland	0	0 %	0	0 %	
Japan	13 742	4 %	13 390	4 %	-3 %
Kina og Hong Kong	4 424	1 %	12 015	3 %	172 %
Øvrige Asia	46 210	13 %	35 527	10 %	-23 %
Resten	39 878	11 %	38 272	10 %	-4 %
Totalt	349 167	100 %	366 690	100 %	5 %
Totalt minus EU	104 254	30 %	99 204	27 %	-5 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

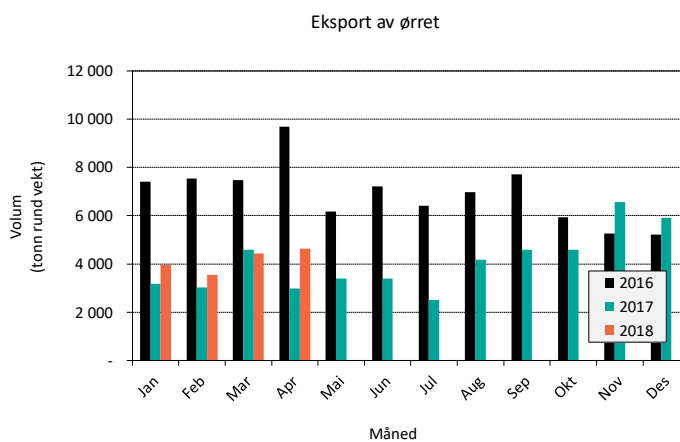
Laks Verdi i 1.000 nok	2017		2018		Endring 2016-2017
	Januar - April		Januar - April		
EU27	14 218 590	68 %	14 996 950	71 %	5 %
Russland	7	0 %	0	0 %	
Japan	834 541	4 %	812 321	4 %	-3 %
Kina og Hong Kong	277 537	1 %	726 862	3 %	162 %
Øvrige Asia	2 936 344	14 %	2 162 313	10 %	-26 %
Resten	2 598 530	12 %	2 279 411	11 %	-12 %
Totalt	20 865 548	100 %	20 977 857	100 %	1 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Ørret

Hittil i år er det eksportert 13 600 tonn ørret produktvekt til en verdi av 883 millioner kroner. Volumet økte med 24 prosent, mens verdien økte med 14 millioner kroner eller 2 prosent, sammenlignet med samme periode i fjor. I april er det eksportert 3800 tonn ørret til en verdi av 246 millioner kroner. Hviterussland, USA og Japan var våre største markeder for ørret i april.



Ørret	2017		2018		Endring
Tonn rundvekt	Januar - April		Januar - April		2016-2017
EU27	3 217	23 %	3 754	23 %	17 %
Russland	0	0 %	0	0 %	
Japan	2 477	18 %	1 403	8 %	-43 %
Kina og Hong Kong	253	2 %	687	4 %	171 %
Øvrige Asia	3 207	23 %	3 932	24 %	23 %
Resten	4 623	34 %	6 782	41 %	47 %
Totalt	13 777	100 %	16 557	100 %	20 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret	2017		2018		Endring
Verdi i 1.000 nok	Januar - April		Januar - April		2016-2017
EU27	188 253	22 %	180 842	20 %	-4 %
Russland	0	0 %	0	0 %	
Japan	155 756	18 %	71 539	8 %	-54 %
Kina og Hong Kong	15 434	2 %	32 679	4 %	112 %
Øvrige Asia	205 180	24 %	205 525	23 %	0 %
Resten	304 864	35 %	392 863	44 %	29 %
Totalt	869 486	100 %	883 448	100 %	2 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Land

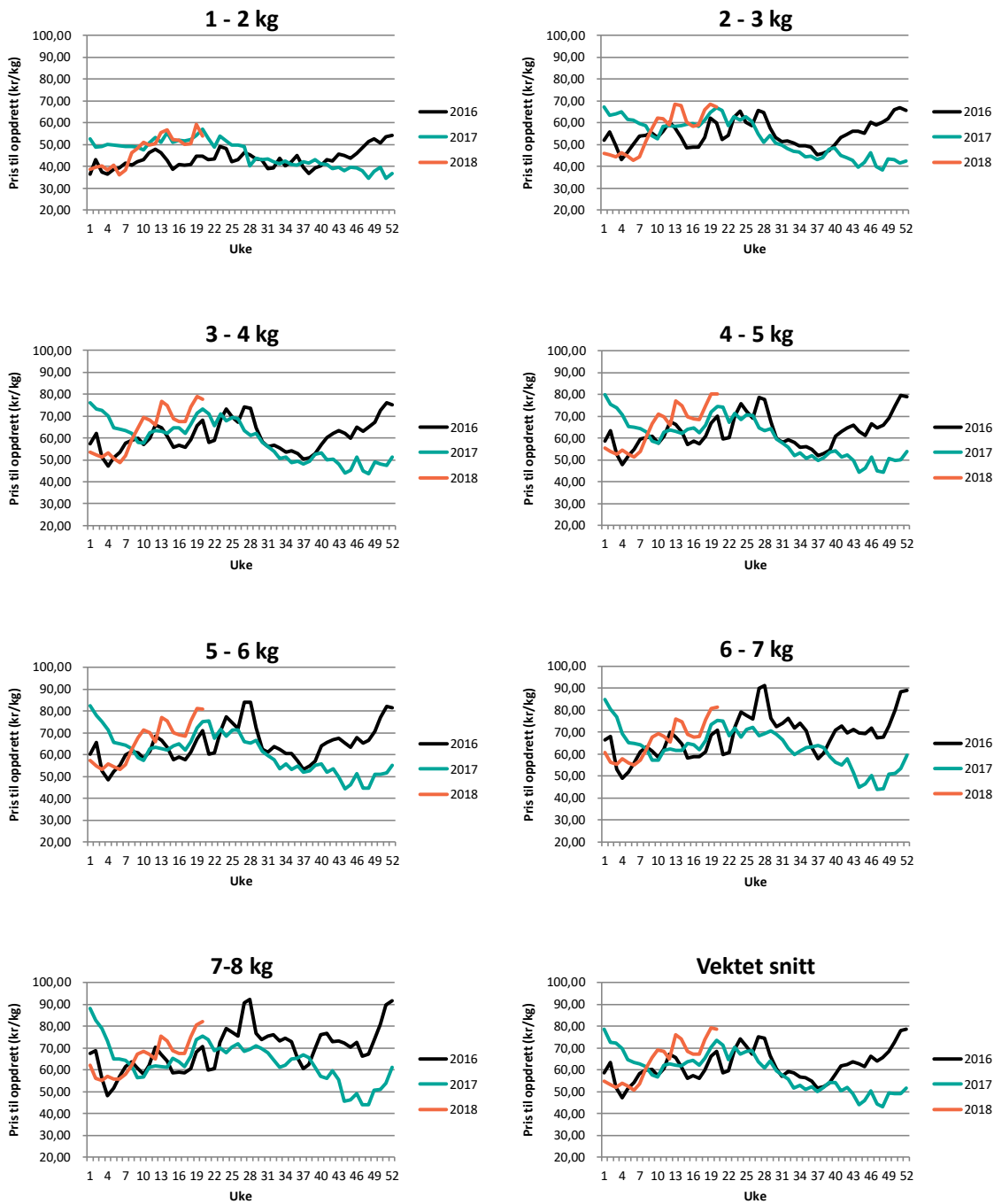
Tabell 8 Eksport fordelt på land. Kvantum angitt i 1 000 kg rundktvekt, og verdi 1 000 NOK. (Kilde: Sjømatrådet)

Hovedmarked	land	Eksport april 2018				Eksport januar -april 2018			
		Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %	Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %
EU27	Polen	10 745	2 %	616 564	9 %	47 542	8 %	2 542 338	4 %
	Frankrike	9 550	15 %	577 570	25 %	39 686	14 %	2 226 306	13 %
	Danmark	6 473	21 %	390 949	30 %	25 975	3 %	1 412 185	-1 %
	Storbritannia	5 693	14 %	353 933	21 %	24 067	20 %	1 376 169	17 %
	Nederland	5 177	15 %	322 126	22 %	20 075	10 %	1 153 629	7 %
	Spania	5 258	22 %	319 665	24 %	21 705	10 %	1 221 728	4 %
	Italia	4 537	21 %	294 697	31 %	19 816	25 %	1 161 348	19 %
	Tyskland	3 958	4 %	244 378	9 %	15 869	4 %	923 387	0 %
	Sverige	3 420	-11 %	224 340	-8 %	14 993	1 %	898 731	-5 %
	Litauen	2 572	-12 %	149 533	-6 %	10 669	-13 %	586 259	-14 %
	Finland	2 149	-3 %	130 821	8 %	9 460	16 %	503 677	10 %
	Belgia	988	-8 %	61 529	-5 %	4 030	-4 %	248 282	2 %
	Portugal	1 015	-2 %	67 498	5 %	4 363	12 %	258 799	5 %
	Tsjekia	792	-3 %	46 860	1 %	3 393	1 %	188 722	-3 %
	Estland	457	49 %	15 234	2 %	1 512	19 %	58 106	-9 %
	Latvia	243	-37 %	15 401	-30 %	1 275	18 %	68 265	10 %
	Irland	350	545 %	21 085	573 %	1 221	150 %	65 771	138 %
EU27 Totalt		63 801	9 %	3 877 168	15 %	267 485	9 %	14 996 950	5 %
Russland	Russland						-100 %		-100 %
Russland Totalt							-100 %		-100 %
Japan	Japan	3 617	4 %	227 528	7 %	13 390	-3 %	812 321	-3 %
Japan Totalt		3 617	4 %	227 528	7 %	13 390	-3 %	812 321	-3 %
Kina og Hong Kong	Hongkong	1 293	41 %	83 553	51 %	6 622	81 %	397 768	73 %
	Kina	964	700 %	67 000	913 %	5 394	598 %	329 095	584 %
Kina og Hong Kong Totalt		2 257	118 %	150 553	143 %	12 015	172 %	726 862	162 %
Øvrige Asia	Sør-Korea	2 557	37 %	171 828	44 %	9 401	17 %	600 758	12 %
	Vietnam	624	-79 %	36 748	-78 %	4 023	-65 %	249 335	-64 %
	Israel	796	-43 %	51 157	-42 %	4 566	-32 %	268 851	-38 %
	Taiwan	832	-24 %	54 972	-16 %	3 388	-23 %	205 723	-25 %
	Thailand	898	-2 %	60 602	10 %	4 136	-12 %	251 281	-14 %
	Singapore	548	-41 %	36 673	-35 %	2 629	-33 %	156 428	-37 %
	De Forente Arabiske Emirater	529	7 %	34 154	15 %	2 517	7 %	145 734	0 %
	Saudi-Arabia	301	8 %	20 809	7 %	1 142	-3 %	70 514	-13 %
	Filippinene	107	-58 %	4 228	-67 %	573	-35 %	23 628	-46 %
	Indonesia	172	123 %	11 095	127 %	700	25 %	41 262	14 %
Øvrige Asia Totalt		7 832	-27 %	514 847	-21 %	35 527	-23 %	2 162 313	-26 %
Resten	Usa	5 199	-9 %	337 251	-11 %	22 078	-12 %	1 376 394	-20 %
	Ukraina	795	18 %	40 581	20 %	4 075	26 %	199 869	21 %
	Tyrkia	325	-37 %	20 038	-33 %	2 112	10 %	116 438	5 %
	Hviterussland	326	-12 %	17 759	-3 %	1 841	-10 %	92 742	-5 %
	Australia	424	158 %	27 141	111 %	1 413	24 %	98 819	9 %
	Sør-Afrika	338	36 %	21 347	41 %	1 519	3 %	87 865	-3 %
	Canada	70	-78 %	4 607	-77 %	1 044	-31 %	68 698	-27 %
	Kasakhstan	208	16 %	11 210	6 %	1 491	116 %	77 785	83 %
	Sveits	156	-17 %	10 933	-13 %	660	-15 %	44 328	-20 %
	Marokko	126	39 %	7 568	41 %	506	29 %	27 908	21 %
	Serbia	78	-32 %	5 006	-25 %	442	-27 %	23 576	-32 %
	Egypt	15	-78 %	1 032	-78 %	76	-74 %	4 690	-76 %
	Resten Totalt		8 195	-7 %	513 609	-8 %	38 272	-4 %	2 279 411
Totalsum		85 702	4 %	5 283 706	9 %	366 690	5 %	20 977 857	1 %



Prisutvikling

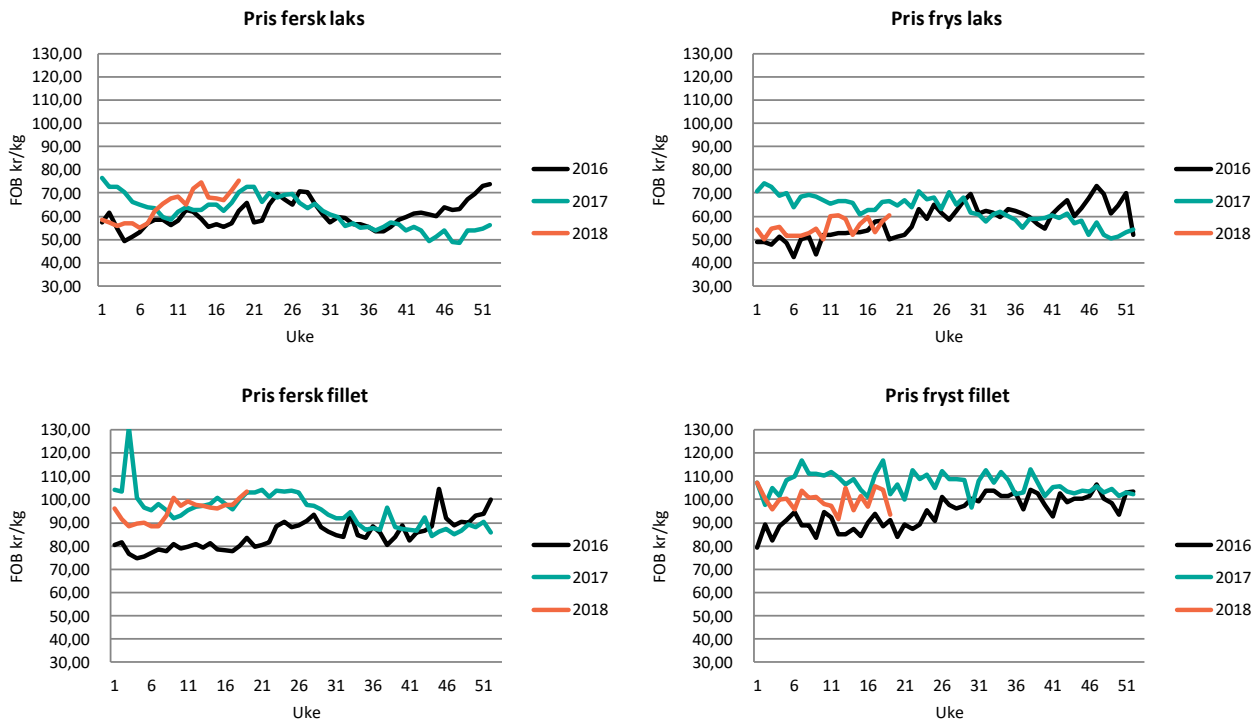
Pris til oppdretter - laks



Figur 10 Figur prisutvikling til oppdretter (FCA Oslo) (Kilde: Nasdaq, Sjømat Norge)



Eksportpris laks



Figur 11 Eksport på ulike produkter av laks (FOB NOK) (Kilde: Sjømatrådet)

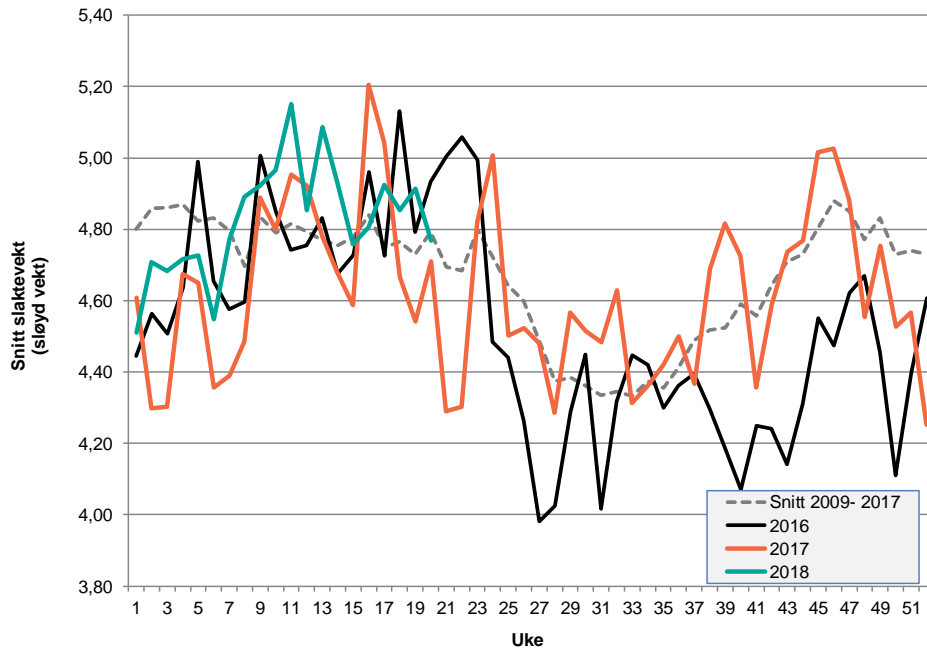
Eksportpris ørret



Figur 12 Eksport på ulike produkter av ørret (FOB NOK) (Kilde: Sjømatrådet)

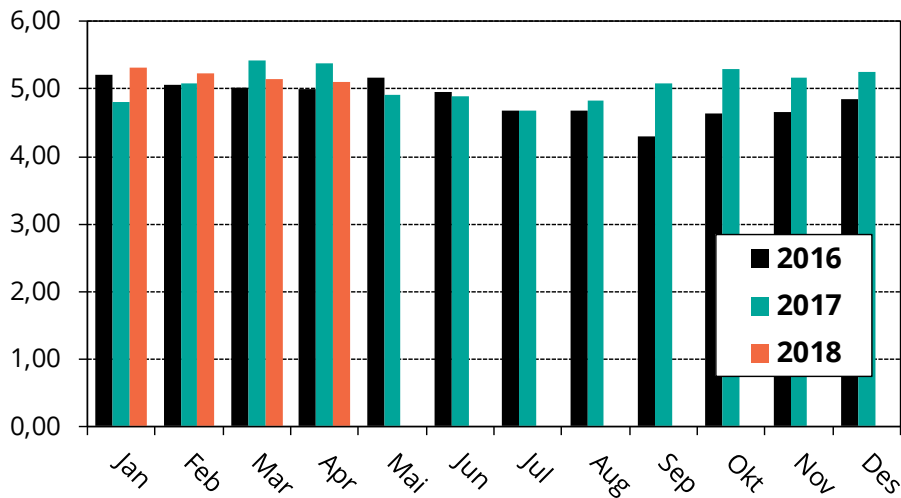


Vektutvikling



Figur 13 Slaktevekt (Sløyd vekt i kg) Kilde: SjømatNorge / Nasdaq

Slaktevekt



Figur 14 Slaktevekt laks (Rund vekt) Kilde: Sjømat Norge