

Status per utgangen av Mars

Nøkkelparametere

		Mars	Endring fra 2016
Laks	Biomasse	629 000 tonn	3 %
	Eksportert kvantum	105 000 tonn	14 %
	Eksport verdi	6 000 mill. kr	24 %
	Utsatt fisk	15,6 mill.	7 %
	Fôrforbruk	88 000 tonn	7 %
	Ørret	Biomasse	26 000 tonn
Eksportert kvantum		4 400 tonn	-39 %
Eksport verdi		300 mill. kr	-3 %
Utsatt fisk		1,6 mill.	-42 %
Fôrforbruk		5 000 tonn	-18 %
Temperatur		5,5 °C	0,0



Om Månedrapporten

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

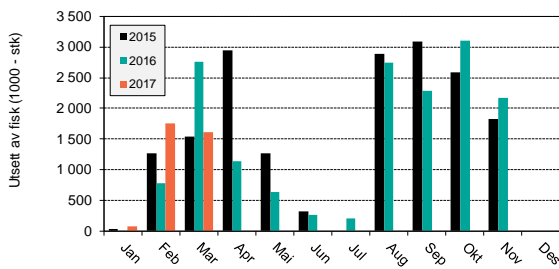
Nøkkelparametere	1
Om Månedrapporten.....	2
Innhold	3
Produksjonsstatus	4
Settefisk.....	4
Utsett.....	4
Beholdning laks	5
Beholdning med ørret.....	6
Fôrforbruk	7
Slaktet kvantum	8
Produksjonsforhold	9
Temperatur.....	9
Eksport	10
Eksport fra Norge	10
Laks.....	Feil! Bokmerke er ikke definert.
Ørret.....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



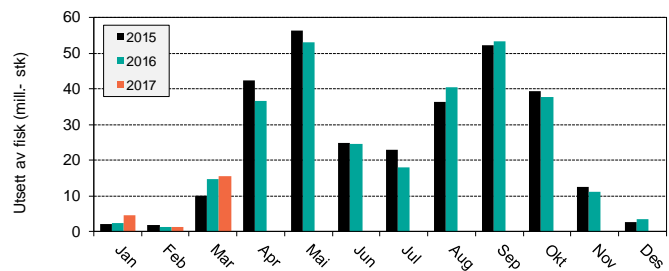
Produksjonsstatus

Settefisk

Utsett



Figur 1 Utsett av ørret



Figur 2 Utsett av laks

Tabell 1 Antall fisk utsatt. Oppgitt som millioner fisk

	2016		2017		Endring	
	Mar	Jan - Mar	Mar	Jan - Mar	Mar	Jan - Mar
Laks	14,6	18,1	15,6	21,3	7 %	17 %
Ørret	2,8	3,6	1,6	3,4	-42 %	-3 %

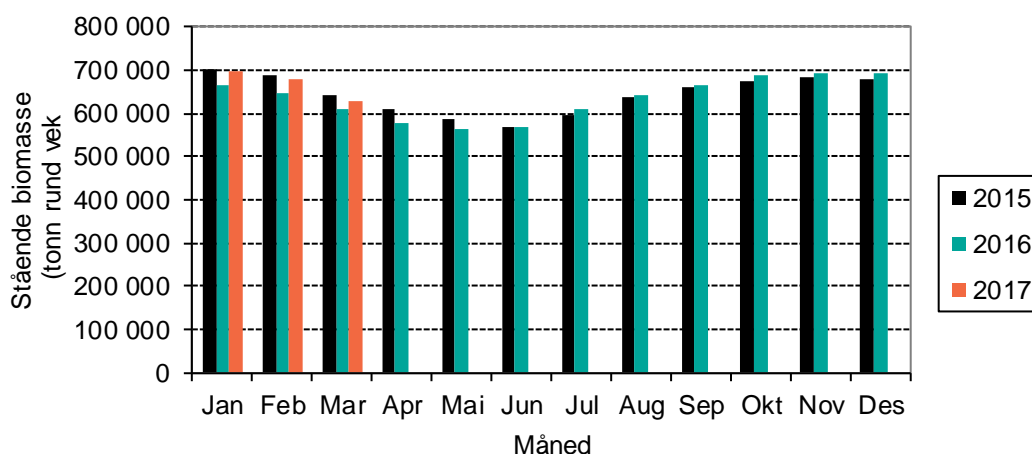


Beholdning laks

Tabell 2 Beholdningstill laks de siste to måneder

siste dag Feb 2016				siste dag Feb 2017				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
014G	59 000	4,3	252 000	015G	60 000	4,4	263 000	2 %	2 %	4 %
015G	285 000	1,4	393 000	016G	288 000	1,4	413 000	1 %	4 %	5 %
016G	4 200	0,4	1 000	017G	7 000	0,2	1 600	65 %	-37 %	4 %
Total beholdning	348 000	1,9	647 000	355 000	1,9	678 000	2 %	3 %	5 %	

siste dag Mar 2016				siste dag Mar 2017				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
014G	40 000	4,4	176 000	015G	39 000	4,5	176 000	-1 %	1 %	0 %
015G	277 000	1,5	430 000	016G	280 000	1,6	446 000	1 %	3 %	4 %
016G	21 200	0,2	5 000	017G	29 000	0,2	6 900	36 %	0 %	36 %
Total beholdning	338 000	1,8	611 000	348 000	1,8	629 000	3 %	0 %	3 %	



Figur 3 Stående biomasse med laks tre siste år.

Tabell 3 Antallsbalanse for laks

Generasjon	2014	2015	Generasjon	2015	2016	Endring	2 år i sjøen	1 år i sjøen
Beholdning feb 2016	59 000	285 000	Beholdning feb 2017	60 000	288 000	Beholdning	2 %	1 %
Døde	700	2 300	Døde	800	1 900	Døde	14 %	-15 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt		
Annet svinn	0	700	Annet svinn	0	200	Annet svinn	608 %	-78 %
Slaktet	18 500	1 500	Slaktet	19 000	2 400	Slaktet	3 %	63 %
Utkast	300	0	Utkast	200	0	Utkast	-19 %	243 %
Beholdning mar 2016	40 000	277 000	Beholdning mar 2017	39 000	280 000	Beholdning	-3 %	1 %
Slaktekvantum	93 300	6 800	Slaktekvantum	105 600	10 900	Slaktekvantum	13 %	61 %
Snittvekt	5,05	4,57	Snittvekt	5,55	4,52	Snittvekt	10 %	-1 %

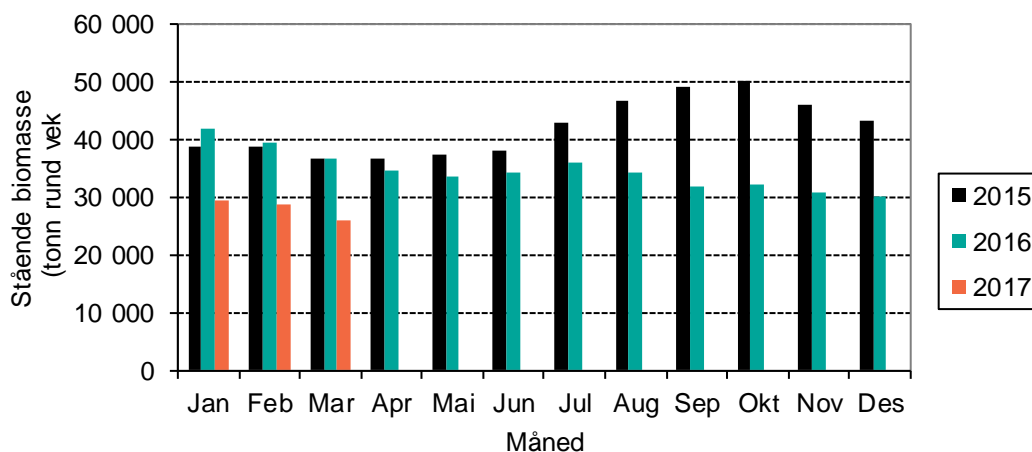


Beholdning med ørret

Tabell 4 Beholdning med ørret de siste to måneder

siste dag Feb 2016				siste dag Feb 2017				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
014G	3 000	3,5	11 000	015G	2 000	3,2	6 000	-40 %	-7 %	-45 %
015G	16 000	1,7	28 000	016G	14 000	1,5	22 000	-11 %	-12 %	-21 %
Total beholdning	21 000	1,9	39 000	18 000	1,6	29 000		-13 %	-17 %	-28 %

siste dag Mar 2016				siste dag Mar 2017				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
014G	2 000	3,5	7 000	015G	1 000	3,4	4 000	-44 %	-5 %	-47 %
015G	16 000	1,8	28 000	016G	13 000	1,6	21 000	-18 %	-10 %	-26 %
016G	4 000	0,3	1 000	017G	4 000	0,3	1 100	3 %	-3 %	1 %
Total beholdning	22 000	1,6	37 000	19 000	1,4	26 000		-16 %	-16 %	-30 %



Figur 4 Stående biomasse med ørret tre siste år.

Tabell 5 Antallsbalanse for ørret

Generasjon	2014	2015	Generasjon	2015	2016	Endring	2 år i sjøen	1 år i sjøen
Beholdning feb 2016	3 000	16 000	Beholdning feb 2017	2 000	14 000	Beholdning	-40 %	-11 %
Døde	0	100	Døde	0	100	Døde	-71 %	-10 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	100	Annet svinn	0	0	Annet svinn		
Slaktet	1 000	600	Slaktet	700	800	Slaktet	-34 %	20 %
Utkast	0	0	Utkast	0	0	Utkast	-75 %	95 %
Beholdning mar 2016	2 000	16 000	Beholdning mar 2017	1 000	13 000	Beholdning	-50 %	-19 %
Slaktekvantum	4 200	2 600	Slaktekvantum	2 300	3 400	Slaktekvantum	-44 %	29 %
Snittvekt	3,99	4,11	Snittvekt	3,41	4,40	Snittvekt	-14 %	7 %

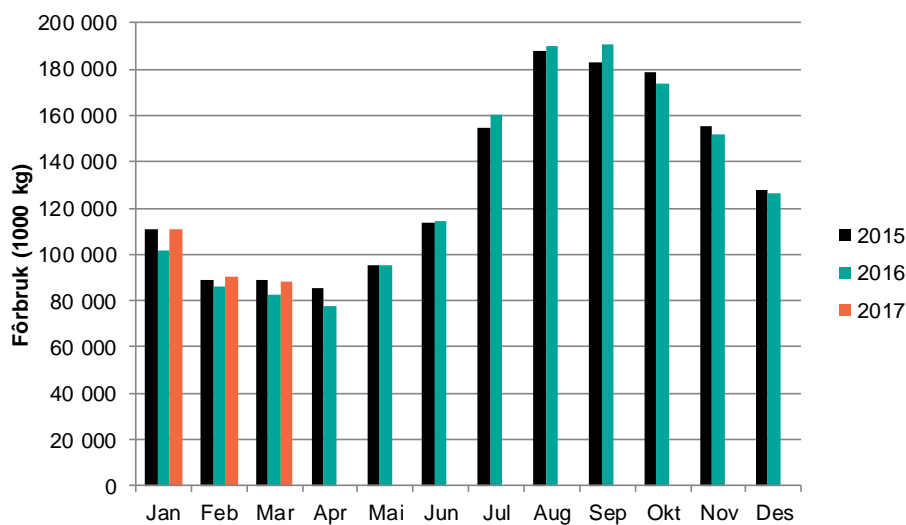


Fôrforbruk

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
Mar 2016	82 000	6 000	88 000	83 000
Mar 2017	88 000	5 000	93 000	87 000
Differanse	7 %	-18 %	5 %	4 %
Jan - Mar 2016	271 000	20 000	291 000	266 000
Jan - Mar 2017	290 000	16 000	306 000	282 000
Differanse	7 %	-20 %	5 %	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.



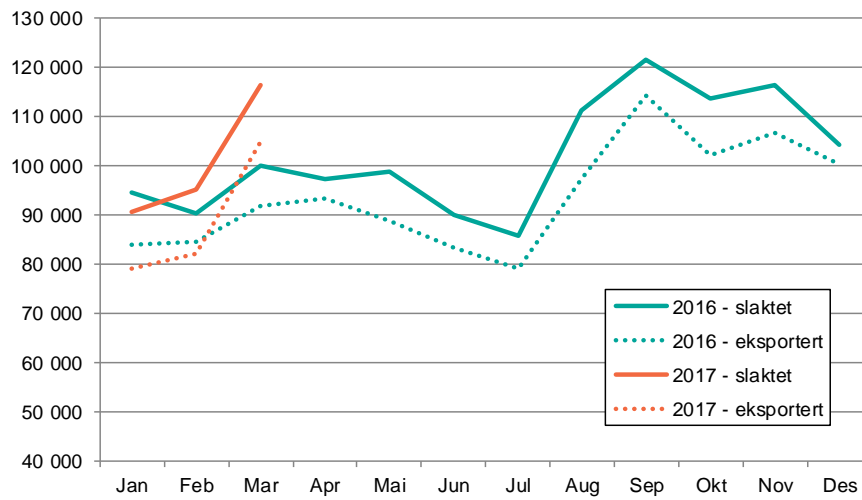
Figur 5 Registrert fôrforbruk til laks (1 000 kg)

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

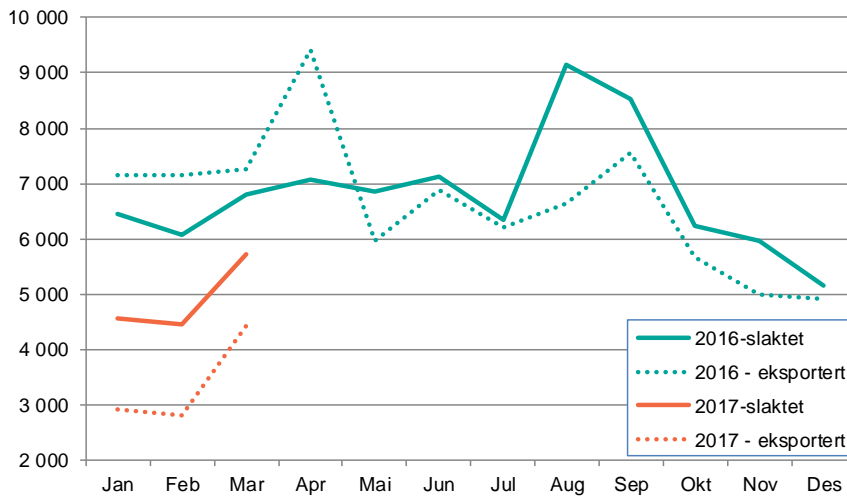
Måned	Settefisk ferskvann	Pellet til matfisk 2,5-7,0mm	Pellet til matfisk >8mm	Sum fôr til laksefisk	Annet fiskefôr bl.a. marint	Totalt fiskefôr salg
Januar	2 600 4 %	25 100 -7 %	86 300 14 %	114 000 8 %	500 118 %	114 500 9 %
Februar	2 600 22 %	18 600 -5 %	65 200 8 %	86 400 5 %	300 8 %	86 700 5 %
Mars	2 900 4 %	22 900 11 %	64 100 2 %	89 900 4 %	300 1 %	90 200 4 %
April						
Mai						
Juni						
Juli						
August						
September						
Oktober						
November						
Desember						
Sum:	39 300	462 000	1 162 600	1 663 900	4 500	1 668 400
Endring 16/15	9 %	-1 %	8 %	6 %	35 %	6 %



Slaktet kvantum



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

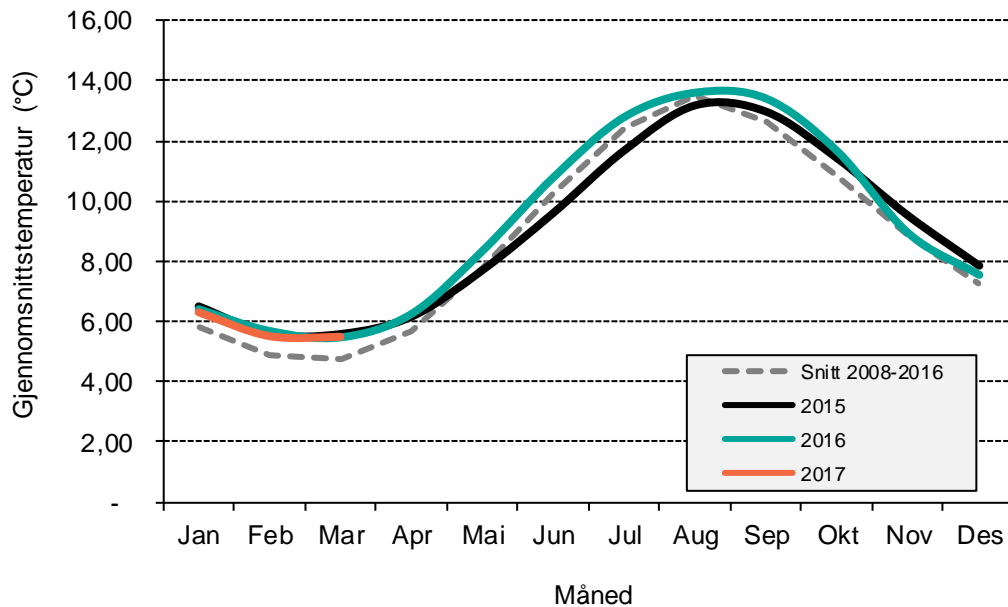


Figur 7 Slaktet og eksportert kvantum av ørret (Kilde: Sjømat Norge, Sjømatrådet)



Produksjonsforhold

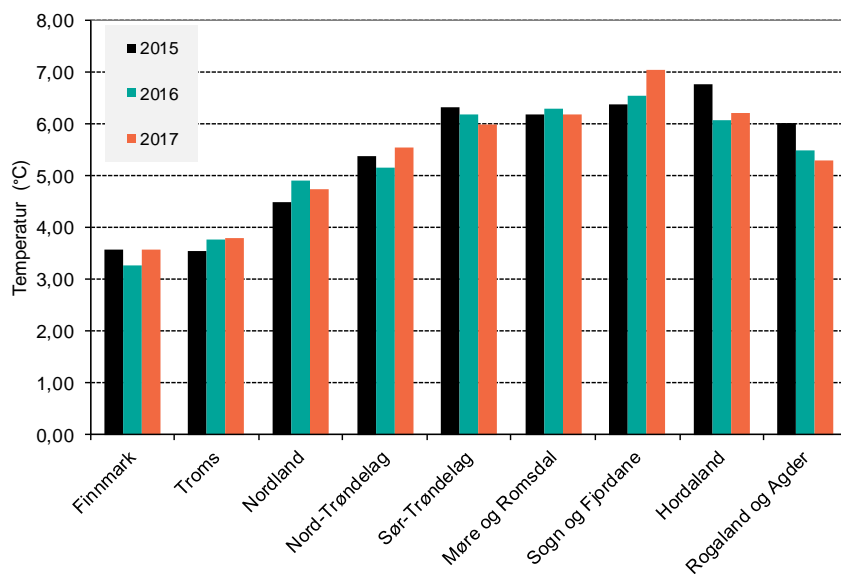
Temperatur



Figur 8 Gjennomsnittstemperaturen på lokalitetene

Gjennomsnittstemperaturen i mars var 5,49 °C, mot et snitt i perioden 2008 - 2016 på 4,77°C

Temperatur i mars



Figur 9 Gjennomsnittstemperaturen på lokaliteter i de ulike fylkene sist måned



Eksport

Eksport fra Norge

Norge eksporterte 216 000 tonn sjømat til en verdi av 8,9 milliarder kroner i mars måned. Det er en volumnedgang på 14 prosent og en verdiøkning på 17 prosent eller 1,3 milliarder kroner sammenlignet med mars måned i fjor.. (Kilde Norges sjømatråd).

Laks

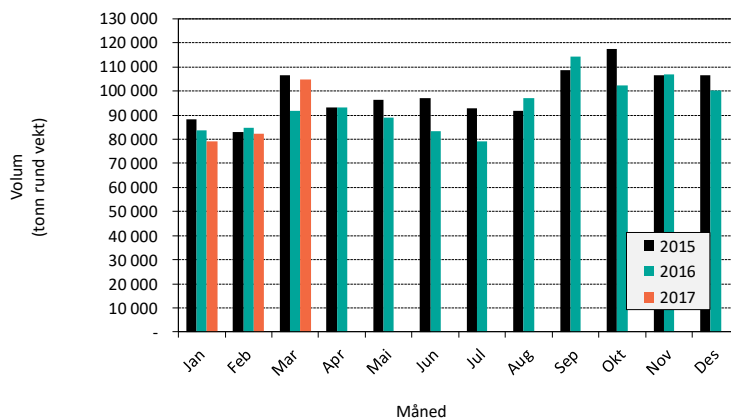
Norge eksporterte 91 000 tonn laks for 6 milliarder kroner i mars. Det er en volumøkning på 14 prosent og en verdiøkning på 24 prosent eller 1,2 milliarder kroner sammenlignet med mars i fjor.

Norge eksporterte 164 000 tonn laks til EU for 10,9 milliarder kroner i første kvartal. Det er en volumnedgang på 5 prosent eller 8660 tonn og en verdiøkning på 11 prosent fra første kvartal i fjor. Viktigste markeder for norsk laks i EU, var i første kvartal Polen, Frankrike og Danmark. Danmark hadde størst vekst målt i volum med 2914 tonn, mens Frankrike hadde størst reduksjon med 4111 tonn.

Norge eksporterte 43 149 tonn laks til Asia for 3,1 milliarder kroner i første kvartal. Det er en volumøkning på 23 prosent og en verdiøkning på 38 prosent, eller 863 millioner kroner fra første kvartal i fjor.

Norge eksporterte 14 000 tonn laks til USA for 1,3 millioner kroner i første kvartal. Det er en volumøkning på 49 prosent og en verdiøkning på 81 prosent fra første kvartal i fjor.

Eksport av laks



Laks Tonn rund vekt	2016		2017		Endring 2016-2017
	Januar - Mars		Januar - Mars		
EU27	197 996	76 %	186 814	70 %	-6 %
Russland	2	0 %	6	0 %	
Japan	10 009	4 %	10 332	4 %	3 %
Kina og Hong Kong	3 979	2 %	3 373	1 %	-15 %
Øvrige Asia	25 823	10 %	35 354	13 %	37 %
Resten	22 442	9 %	30 015	11 %	34 %
Totalt	260 251	100 %	265 894	100 %	2 %
Totalt minus EU	62 255	24 %	79 080	30 %	27 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Laks Verdi i 1.000 nok	2016 Januar - Mars		2017 Januar - Mars		Endring 2016-2017
EU27	9 836 926	74 %	10 898 989	68 %	11 %
Russland	2	0 %	6	0 %	
Japan	545 183	4 %	627 055	4 %	15 %
Kina og Hong Kong	227 253	2 %	215 597	1 %	-5 %
Øvrige Asia	1 504 326	11 %	2 297 717	14 %	53 %
Resten	1 208 750	9 %	2 045 191	13 %	69 %
Totalt	13 322 440	100 %	16 084 555	100 %	21 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret

Norge eksporterte 8700 tonn ørret for 680 millioner kroner i første kvartal. Det er en volumnedgang på 53 prosent og en verdireduksjon på 24 prosent eller 217 millioner kroner fra første kvartal i fjor. Største kjøpere av ørret fra Norge i første kvartal var Japan, Polen og Hviterussland.



Ørret Tonn rund vekt	2016 Januar - Mars		2017 Januar - Mars		Endring 2016-2017
EU27	6 072	28 %	2 706	27 %	-55 %
Russland	0	0 %	0	0 %	
Japan	2 331	11 %	1 766	17 %	-24 %
Kina og Hong Kong	849	4 %	116	1 %	-86 %
Øvrige Asia	4 721	22 %	2 469	24 %	-48 %
Resten	7 586	35 %	3 039	30 %	-60 %
Totalt	21 559	100 %	10 096	100 %	-53 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret Verdi i 1.000 nok	2016 Januar - Mars		2017 Januar - Mars		Endring 2016-2017
EU27	220 804	25 %	156 474	23 %	-29 %
Russland	0	0 %	0	0 %	
Japan	89 699	10 %	110 953	16 %	24 %
Kina og Hong Kong	30 137	3 %	9 520	1 %	-68 %
Øvrige Asia	199 678	22 %	161 684	24 %	-19 %
Resten	356 161	40 %	241 092	35 %	-32 %
Totalt	896 479	100 %	679 723	100 %	-24 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Land

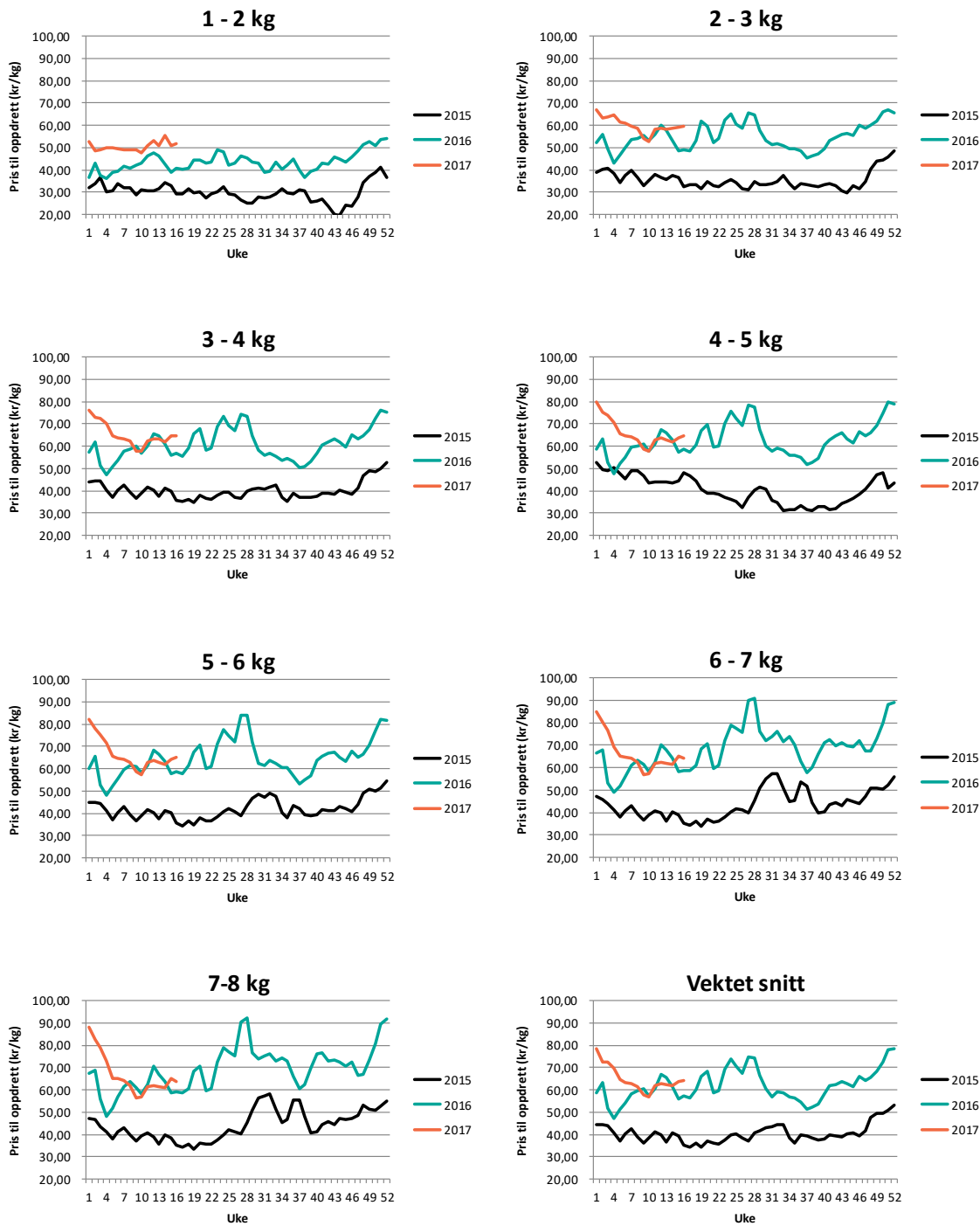
Tabell 8 Eksport fordelt på land. Kvantum angitt i 1 000 kg rundktvekt, og verdi 1 000 NOK. (Kilde: Sjømatrådet)

Hovedmarked	land	Eksport mars 2017				Eksport januar -mars 2017			
		Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %	Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %
EU27	Polen	12 502	0 %	654 701	4 %	33 744	-3 %	1 873 755	13 %
	Frankrike	10 312	-8 %	550 297	-7 %	26 566	-17 %	1 503 075	-7 %
	Danmark	8 112	35 %	436 487	37 %	19 872	19 %	1 131 305	35 %
	Storbritannia	5 693	-26 %	326 405	-8 %	15 164	-22 %	887 474	-1 %
	Spania	6 064	18 %	344 424	28 %	15 386	0 %	918 172	17 %
	Nederland	5 328	10 %	304 159	23 %	13 737	-1 %	819 587	20 %
	Tyskland	4 777	8 %	280 269	22 %	11 485	-7 %	699 986	13 %
	Italia	4 536	2 %	258 209	0 %	12 184	-5 %	755 205	7 %
	Sverige	4 230	5 %	262 712	16 %	11 051	0 %	705 445	20 %
	Litauen	3 328	10 %	177 084	32 %	9 257	0 %	527 145	30 %
	Finland	2 449	8 %	130 215	7 %	6 029	1 %	342 458	13 %
	Portugal	1 260	4 %	73 714	8 %	2 916	-22 %	183 739	-12 %
	Tsjekkia	938	-23 %	50 667	-25 %	2 525	-18 %	148 221	-8 %
	Belgia	1 070	1 %	61 275	13 %	3 110	3 %	178 545	19 %
	EU27 Totalt		72 211	2 %	4 000 957	10 %	186 814	-6 %	10 898 989
Russland	Russland	6		6		6	200 %	6	200 %
Russland Totalt		6		6		6	200 %	6	200 %
Japan	Japan	3 898	13 %	230 445	18 %	10 332	3 %	627 055	15 %
Japan Totalt		3 898	13 %	230 445	18 %	10 332	3 %	627 055	15 %
Kina og Hong Kong	Hongkong	924	-9 %	53 092	-11 %	2 732	-18 %	174 136	-8 %
	Kina	283	10 %	15 656	-2 %	641	-3 %	41 461	8 %
Kina og Hong Kong Totalt		1 207	-5 %	68 748	-9 %	3 373	-15 %	215 597	-5 %
Øvrige Asia	Vietnam	3 357	72 %	185 803	54 %	8 417	54 %	540 814	64 %
	Sør-Korea	2 271	49 %	141 218	41 %	6 151	29 %	418 168	41 %
	Israel	2 394	156 %	149 566	160 %	5 392	65 %	350 724	89 %
	Taiwan	1 448	25 %	84 770	26 %	3 298	8 %	209 982	23 %
	Singapore	1 189	10 %	70 763	10 %	3 021	18 %	192 742	33 %
	Thailand	1 545	115 %	90 613	116 %	3 751	70 %	237 709	99 %
	De Forente Arabiske Emirater	758	37 %	44 609	35 %	1 852	15 %	116 374	27 %
	Saudi-Arabia	423	67 %	28 878	68 %	894	41 %	62 120	54 %
	Filippinene	328	101 %	19 414	159 %	496	-16 %	30 670	33 %
	Indonesia	225	81 %	13 630	81 %	484	54 %	31 451	72 %
	Malaysia	194	120 %	12 091	126 %	476	45 %	31 138	66 %
Øvrige Asia Totalt		14 554	63 %	869 248	59 %	35 354	37 %	2 297 717	53 %
Resten	Usa	7 906	68 %	561 832	113 %	18 952	44 %	1 340 035	81 %
	Ukraina	1 005	86 %	55 676	148 %	2 181	24 %	131 065	81 %
	Hviterussland	881	63 %	47 443	82 %	1 323	-6 %	79 807	21 %
	Tyrkia	606	11 %	32 365	13 %	1 404	-18 %	81 575	-3 %
	Sør-Afrika	418	19 %	24 642	24 %	1 221	11 %	75 804	28 %
	Canada	568	1191 %	33 803	974 %	1 177	256 %	74 713	241 %
	Australia	403	141 %	33 135	271 %	968	65 %	77 448	137 %
	Kasakhstan	203	-11 %	12 345	27 %	488	-18 %	31 983	17 %
	Sveits	252	63 %	18 033	75 %	583	-6 %	42 592	13 %
	Serbia	269	356 %	14 785	339 %	507	188 %	29 259	209 %
	Marokko	130	46 %	6 420	28 %	313	14 %	17 880	21 %
	Egypt	89	-10 %	5 817	15 %	221	-10 %	15 175	17 %
	Mexico	72	7100 %	5 061	3793 %	139	1058 %	10 053	869 %
	Georgia	29	-19 %	1 634	39 %	173	19 %	11 223	84 %
Resten Totalt		12 961	69 %	863 233	108 %	30 015	34 %	2 045 191	69 %
Totalsum		104 837	14 %	6 032 637	24 %	265 894	2 %	16 084 555	21 %



Prisutvikling

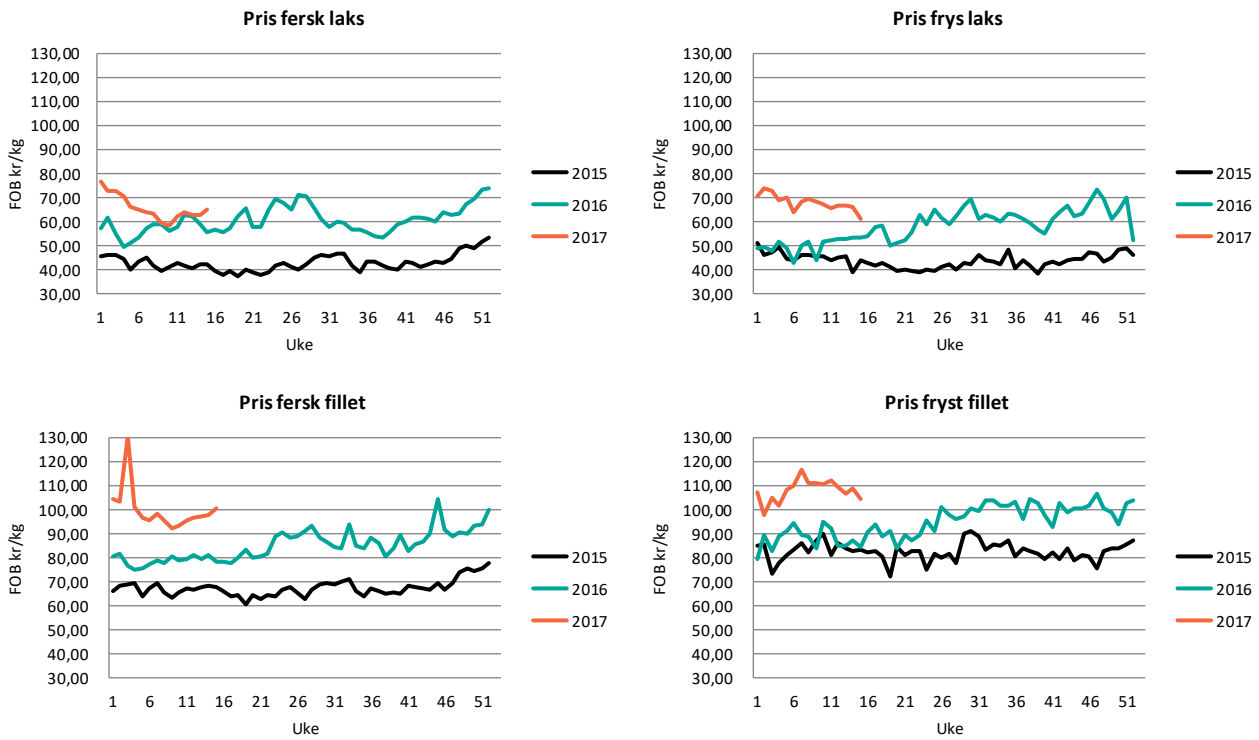
Pris til oppdretter - laks



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

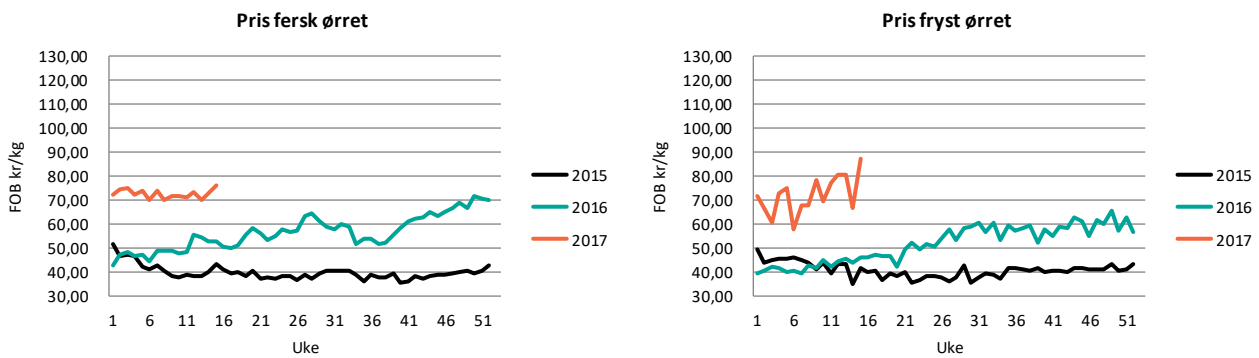


Eksportpris laks



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

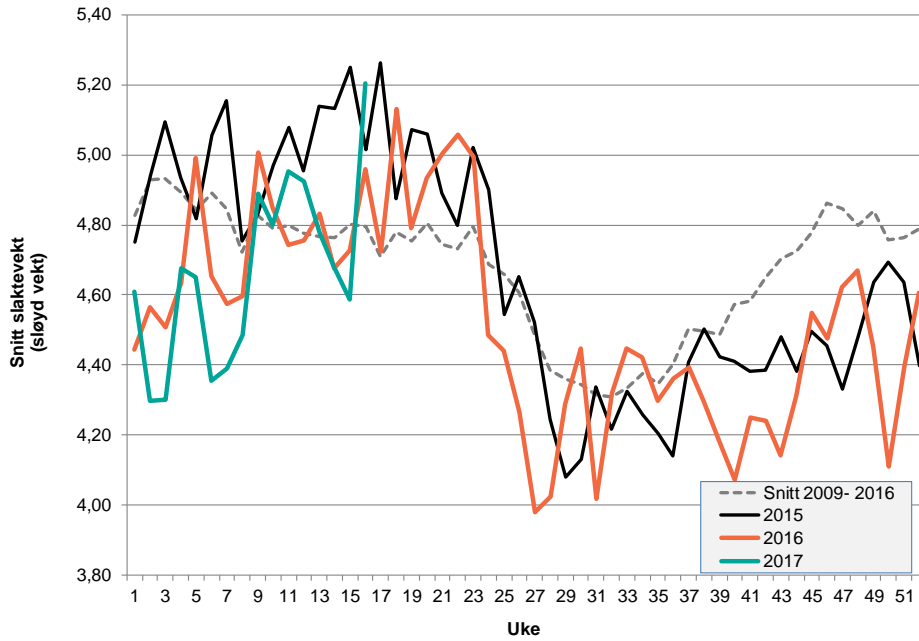
Eksportpris ørret



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

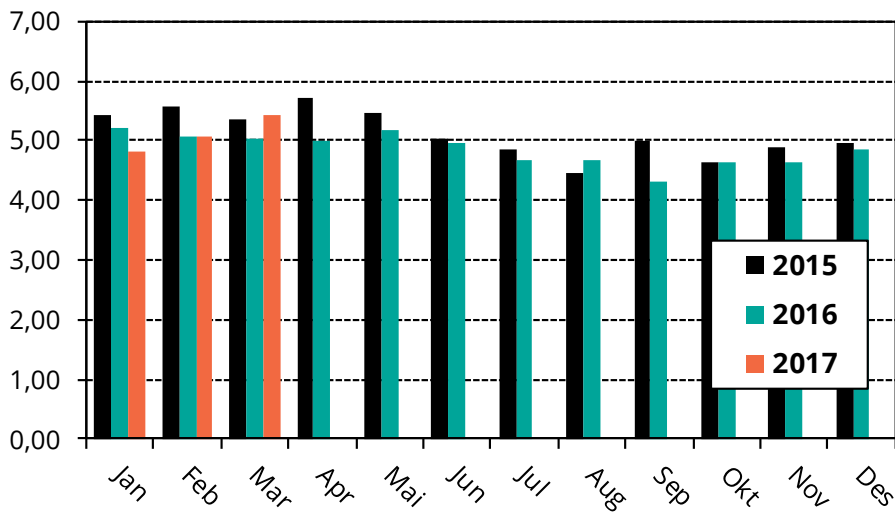


Vektutvikling



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

Slaktevekt



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