

Status per utgangen av Juni

Nøkkelparametere

		Juni	Endring fra 2016
Laks	Biomasse	605 000 tonn	7 %
	Eksportert kvantum	85 000 tonn	2 %
	Eksport verdi	5 400 mill. kr	10 %
	Utsatt fisk	24,1 mill.	
	Fôrforbruk	122 000 tonn	6 %
	Ørret	Biomasse	29 000 tonn
	Eksportert kvantum	3 400 tonn	-52 %
	Eksport verdi	230 mill. kr	-33 %
	Utsatt fisk	0,0 mill.	-91 %
	Fôrforbruk	9 000 tonn	-13 %
	Temperatur	10,9 °C	0,1



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 innholde primært informasjon som oppdateres månedlig. Informasjon om pris, eksport og fôromsetning som oppdateres ukentlig, publiseres i Akvakakta 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

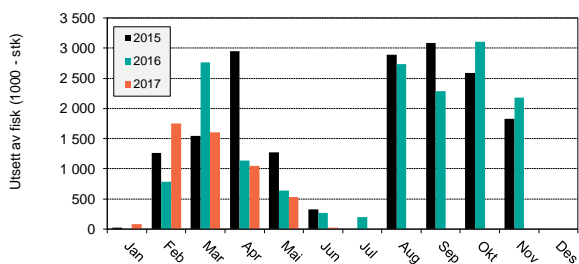
Nøkkelparametere.....	1
Om Månedrapporten	2
Innhold	3
Produksjonsstatus	4
Settefisk	4
Utsett	4
Beholdning laks.....	5
Beholdning med ørret	6
Fôrforbruk.....	7
Slaktet kvantum	8
Produksjonsforhold.....	9
Temperatur	9
Eksport.....	10
Eksport fra Norge	10
Laks	10
Ørret	11
Land.....	12
Prisutvikling	13
Pris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



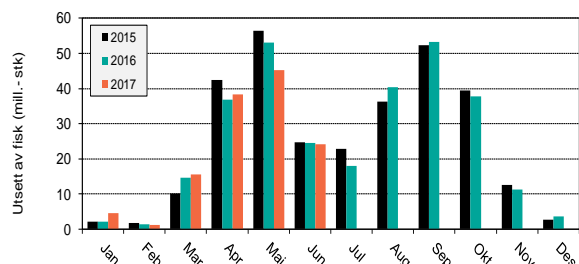
Produksjonsstatus

Settefisk

Utsett



Figur 1 Utsett av ørret



Figur 2 Utsett av laks

Tabell 1 Antall fisk utsatt. Oppgitt som millioner fisk

	2016		2017		Endring	
	Jun	Jan - Jun	Jun	Jan - Jun	Jun	Jan - Jun
Laks	24,5	132,5	24,1	128,8	-1 %	-3 %
Ørret	0,3	5,6	0,0	5,0	-91 %	-10 %

Som en følge av det settes ut en del større smolt er det dessverre en unøyaktighet i tallene for utsett. Beholdningstallene indikerer at utsettet av laks i 2017 så langt er 5 % høyere enn utsettet første halvår 2016.

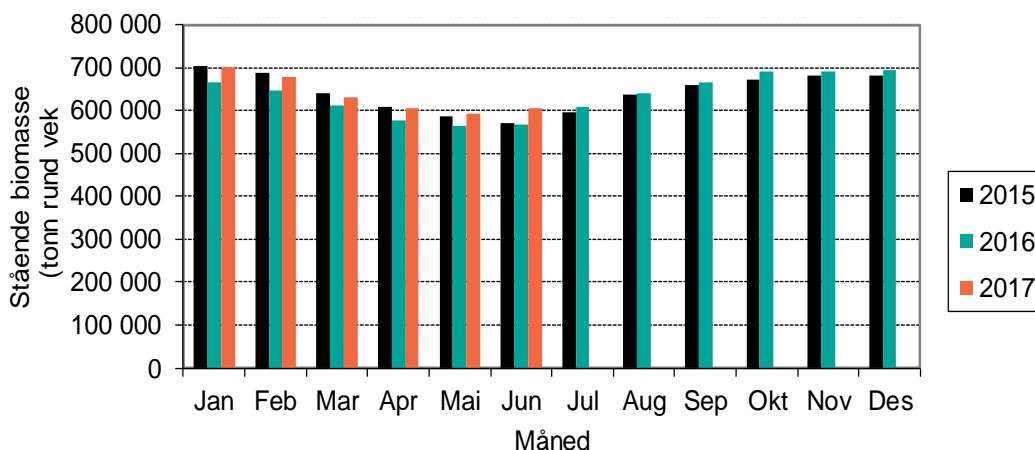


Beholdning laks

Tabell 2 Beholdningstall laks de siste to måneder

siste dag Mai 2016				siste dag Mai 2017				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
014G	10 000	4,7	49 000	015G	13 000	4,5	57 000	21 %	-3 %	17 %
015G	261 000	1,9	489 000	016G	262 000	1,9	504 000	0 %	3 %	3 %
016G	116 300	0,2	26 000	017G	122 000	0,3	31 800	5 %	15 %	21 %
Total beholdning	388 000	1,5	564 000		397 000	1,5	593 000	2 %	3 %	5 %

siste dag Jun 2016				siste dag Jun 2017				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
014G	5 000	4,5	21 000	015G	7 000	4,3	30 000	48 %	-4 %	43 %
015G	245 000	2,1	503 000	016G	249 000	2,1	527 000	2 %	3 %	5 %
016G	141 200	0,3	42 000	017G	148 000	0,3	48 700	5 %	11 %	17 %
Total beholdning	390 000	1,4	566 000		404 000	1,5	605 000	4 %	3 %	7 %



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 mai 2016	10 000	261 000	Beholdning mai 2017	13 000	262 000	Beholdning	21 %	0 %
Døde	0	2 900	Døde	100	2 600	Døde	151 %	-11 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt		
Annet svinn	0	600	Annet svinn	0	200	Annet svinn	269 %	-71 %
Slaktet	5 500	12 700	Slaktet	5 900	12 700	Slaktet	8 %	0 %
Utkast	100	200	Utkast	0	200	Utkast	-69 %	-34 %
Beholdning jun 2016	5 000	245 000	Beholdning jun 2017	7 000	249 000	Beholdning	40 %	2 %
Slaktekvantum	29 600	60 200	Slaktekvantum	31 800	57 600	Slaktekvantum	7 %	-4 %
Snittvekt	5,37	4,75	Snittvekt	5,35	4,53	Snittvekt	0 %	-5 %

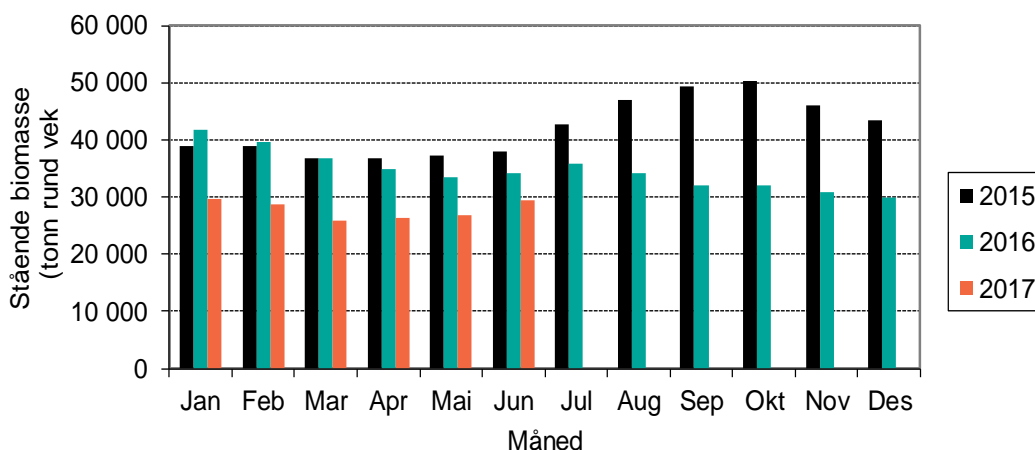


Beholdning med ørret

Tabell 4 Beholdningstill ørret de siste to måneder

siste dag Mai 2016				siste dag Mai 2017				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
014G	1 000	4,0	3 000	015G	-	3,8	2 000	-41 %	-6 %	-45 %
015G	14 000	1,9	28 000	016G	12 000	1,8	22 000	-18 %	-4 %	-20 %
016G	6 000	0,5	3 000	017G	7 000	0,5	3 200	8 %	-1 %	7 %
Total beholdning	21 000	1,6	34 000	19 000	1,4	27 000	-11 %	-10 %	-20 %	

siste dag Jun 2016				siste dag Jun 2017				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
015G	13 000	2,1	27 000	016G	11 000	2,1	24 000	-11 %	1 %	-11 %
016G	7 000	0,8	5 000	017G	7 000	0,7	4 500	1 %	-16 %	-15 %
Total beholdning	20 000	1,7	34 000	18 000	1,6	29 000	-8 %	-6 %	-14 %	



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 mai 2016	1 000	14 000	Beholdning mai 2017	0	12 000	Beholdning	-41 %	-18 %
Døde	0	100	Døde	0	200	Døde	36 %	70 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	0	Annet svinn	0	0	Annet svinn		
Slaktet	300	1 200	Slaktet	200	600	Slaktet	-30 %	-52 %
Utkast	0	0	Utkast	0	0	Utkast	-97 %	52 %
Beholdning jun 2016	0	13 000	Beholdning jun 2017	0	11 000	Beholdning		-15 %
Slaktekvantum	1 300	5 800	Slaktekvantum	800	3 400	Slaktekvantum	-39 %	-42 %
Snittvekt	4,45	4,85	Snittvekt	3,92	5,90	Snittvekt	-12 %	22 %

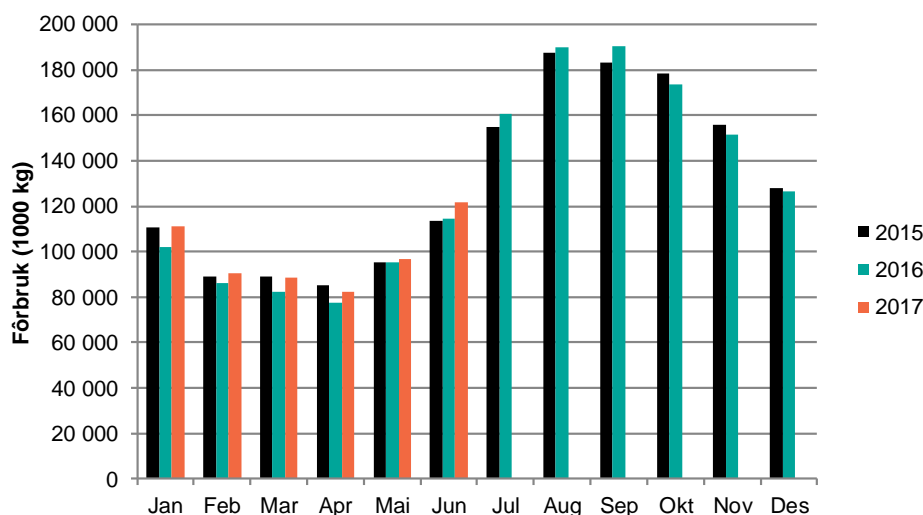


Fôrforbruk

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
Jun 2016	115 000	11 000	126 000	130 000
Jun 2017	122 000	9 000	131 000	
Differanse	6 %	-13 %	4 %	
Jan - Jun 2016	558 000	45 000	603 000	584 000
Jan - Jun 2017	591 000	37 000	628 000	
Differanse	6 %	-18 %	4 %	

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. Omsetningstallene er dessverre ikke oppdatert for juni.



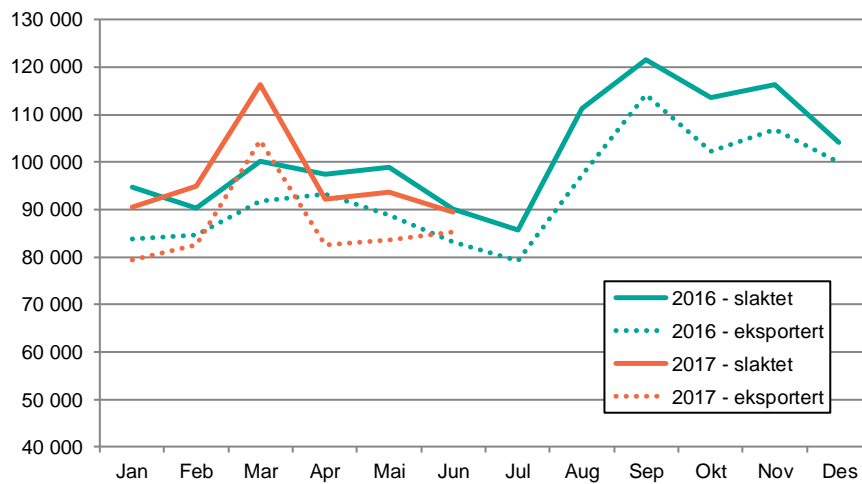
Figur 5 Registrert fôrforbruk til laks (1 000 kg)

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

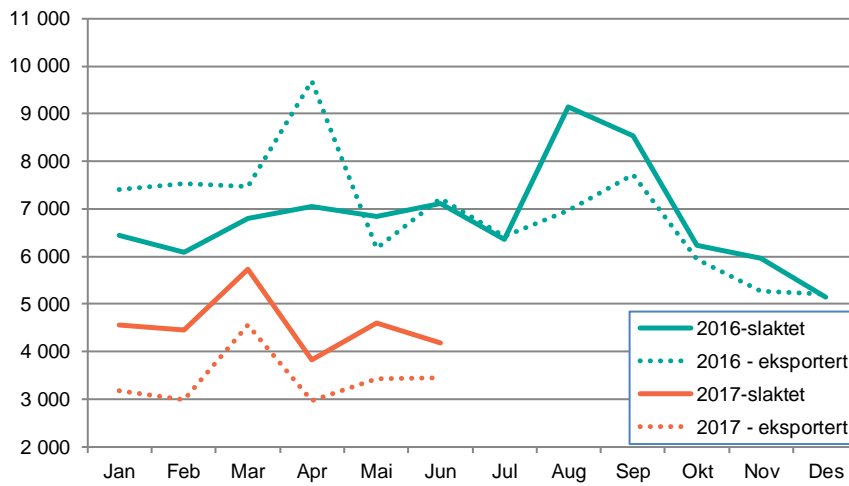
Måned	Settefisk ferskvann	Pellet til matfisk 2,5-7,0mm	Pellet til matfisk >8mm	Sum fôr til laksefisk	Annet fiskefôr bl.a. marint	Totalt fiskefôr salg
Januar	2 600 4 %	25 100 -7 %	86 300 14 %	114 000 8 %	500 118 %	114 500 9 %
Februar	2 600 22 %	18 600 -5 %	65 200 8 %	86 400 5 %	300 8 %	86 700 5 %
Mars	2 900 4 %	22 900 11 %	64 100 2 %	89 900 4 %	300 1 %	90 200 4 %
April	2 800 9 %	26 000 7 %	60 900 3 %	89 700 4 %	300 5 %	90 100 4 %
Mai	3 200 1 %	30 900 0 %	73 700 0 %	107 900 0 %	400 -6 %	108 300 0 %
Juni						
Juli						
August						
September						
Oktober						
November						
Desember						
Sum:	14 100	123 500	350 300	487 900	1 800	489 800
Endring 17/16	7 %	1 %	6 %	4 %	18 %	4 %



Slaktet kvantum



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

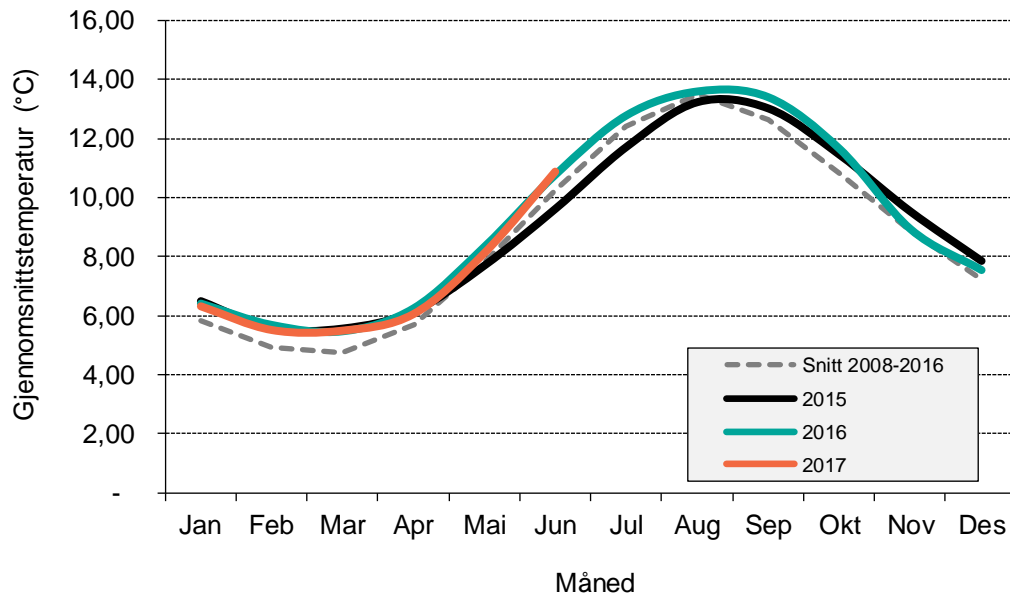


Figur 7 Slaktet og eksportert kvantum av ørret (Kilde: Sjømat Norge, Sjømatrådet)



Produksjonsforhold

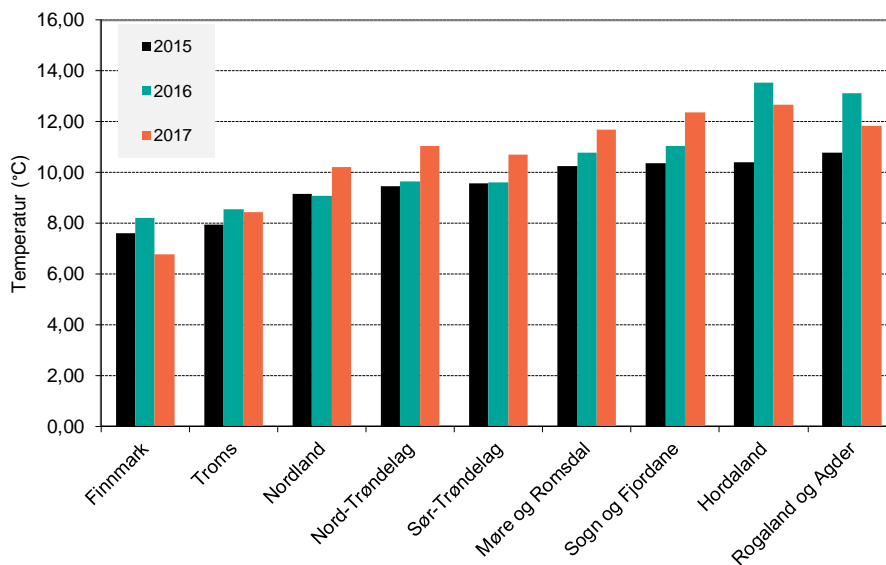
Temperatur



Figur 8 Gjennomsnittstemperaturen på lokalitetene

Gjennomsnittstemperaturen i juni var 10,87 °C, mot et snitt i perioden 2008 - 2016 på 10,27°C

Temperatur i juni



Figur 9 Gjennomsnittstemperaturen på lokaliteter i de ulike fylkene sist måned



Eksport

Eksport fra Norge

Aldri før har Norge eksportert sjømat for større verdier enn i første halvår av 2017. Økningen skyldes i hovedsak rekordhøye laksepriser, men også kraftig volumvekst i eksporten til USA og asiatiske markeder.

Norge eksporterte 1,3 millioner tonn sjømat til en verdi av 46,3 milliarder kroner i første halvår 2017. Det er en økning i volum på 4 prosent og en verdiøkning på 3,7 milliarder kroner, eller 9 prosent, sammenlignet med første halvår i fjor. (Kilde Norges sjømatråd).

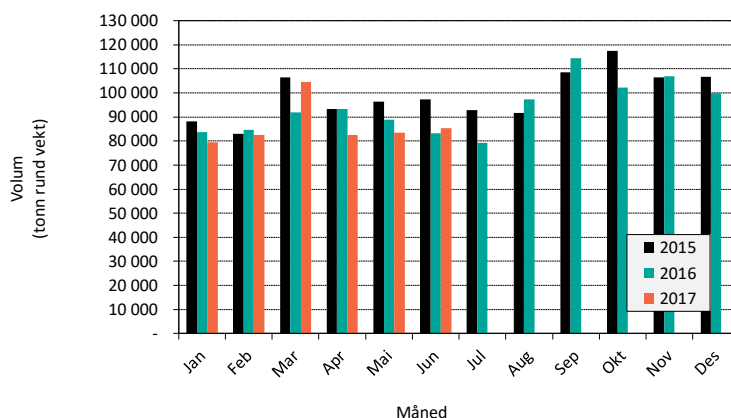
Laks

Norge eksporterte 451 000 tonn laks til en verdi av 31,5 milliarder kroner i årets første 6 måneder. Det er en volumnedgang på 1 prosent og en verdiøkning på 13 prosent, eller 3,7 milliarder kroner, fra første halvår i fjor.

Norge eksporterte 74 000 tonn laks til en verdi av 5,4 milliarder kroner i juni. Det er en volumøkning på 2 prosent og en verdiøkning på 10 prosent eller 479 millioner kroner sammenlignet med juni i fjor.

Fortsatt vekst i etterspørselen etter norsk laks, har bidratt til nok et rekordsterkt første halvår for norsk laks. Hvis vi tar hensyn til tilførselen fra andre lakseproduserende nasjoner, er etterspørselsveksten for laks størst i Asia.

Eksport av laks



Laks	2016		2017		Endring 2016-2017
	Januar - Juni		Januar - Juni		
Tonn rund vekt					
EU27	399 952	76 %	367 318	71 %	-8 %
Russland	12	0 %	79	0 %	
Japan	20 359	4 %	19 972	4 %	-2 %
Kina og Hong Kong	8 261	2 %	6 941	1 %	-16 %
Øvrige Asia	52 237	10 %	67 303	13 %	29 %
Resten	44 696	9 %	56 129	11 %	26 %
Totalt	525 517	100 %	517 742	100 %	-1 %
Totalt minus EU	125 565	24 %	150 424	29 %	20 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

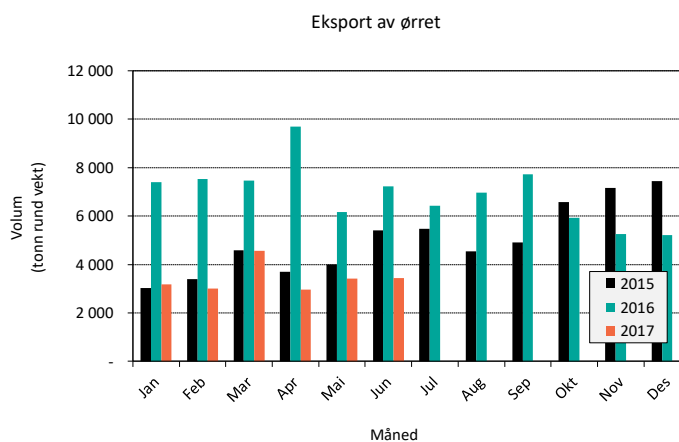
Laks	2016		2017		Endring 2016-2017
	Januar - Juni		Januar - Juni		
Verdi i 1.000 nok					
EU27	20 600 539	74 %	21 790 003	69 %	6 %
Russland	11	0 %	7 518	0 %	
Japan	1 134 457	4 %	1 230 280	4 %	8 %
Kina og Hong Kong	492 751	2 %	444 603	1 %	-10 %
Øvrige Asia	3 130 915	11 %	4 360 868	14 %	39 %
Resten	2 468 261	9 %	3 700 881	12 %	50 %
Totalt	27 826 934	100 %	31 534 153	100 %	13 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Ørret

Norge eksporterte 16 600 tonn ørret til en verdi av 1,3 milliarder kroner i første halvår. Det er en volumnedgang på 56 prosent og en verdireduksjon på 31 prosent, eller 596 millioner kroner fra første halvår i fjor. De største kjøperne av norsk ørret målt i verdi i første halvår var Japan, USA og Hviterussland.



Ørret	2016		2017		Endring 2016-2017
	Januar - Juni		Januar - Juni		
Tonn rund vekt					
EU27	11 249	25 %	4 366	21 %	-61 %
Russland	0	0 %	216	1 %	
Japan	5 547	12 %	3 209	16 %	-42 %
Kina og Hong Kong	2 458	5 %	410	2 %	-83 %
Øvrige Asia	10 318	23 %	4 951	24 %	-52 %
Resten	15 906	35 %	7 420	36 %	-53 %
Totalt	45 478	100 %	20 572	100 %	-55 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret	2016		2017		Endring 2016-2017
	Januar - Juni		Januar - Juni		
Verdi i 1.000 nok					
EU27	446 514	23 %	265 562	20 %	-41 %
Russland	0	0 %	22 524	2 %	
Japan	218 660	11 %	203 954	15 %	-7 %
Kina og Hong Kong	88 900	5 %	25 927	2 %	-71 %
Øvrige Asia	453 369	24 %	318 806	24 %	-30 %
Resten	720 321	37 %	495 240	37 %	-31 %
Totalt	1 927 764	100 %	1 332 013	100 %	-31 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Land

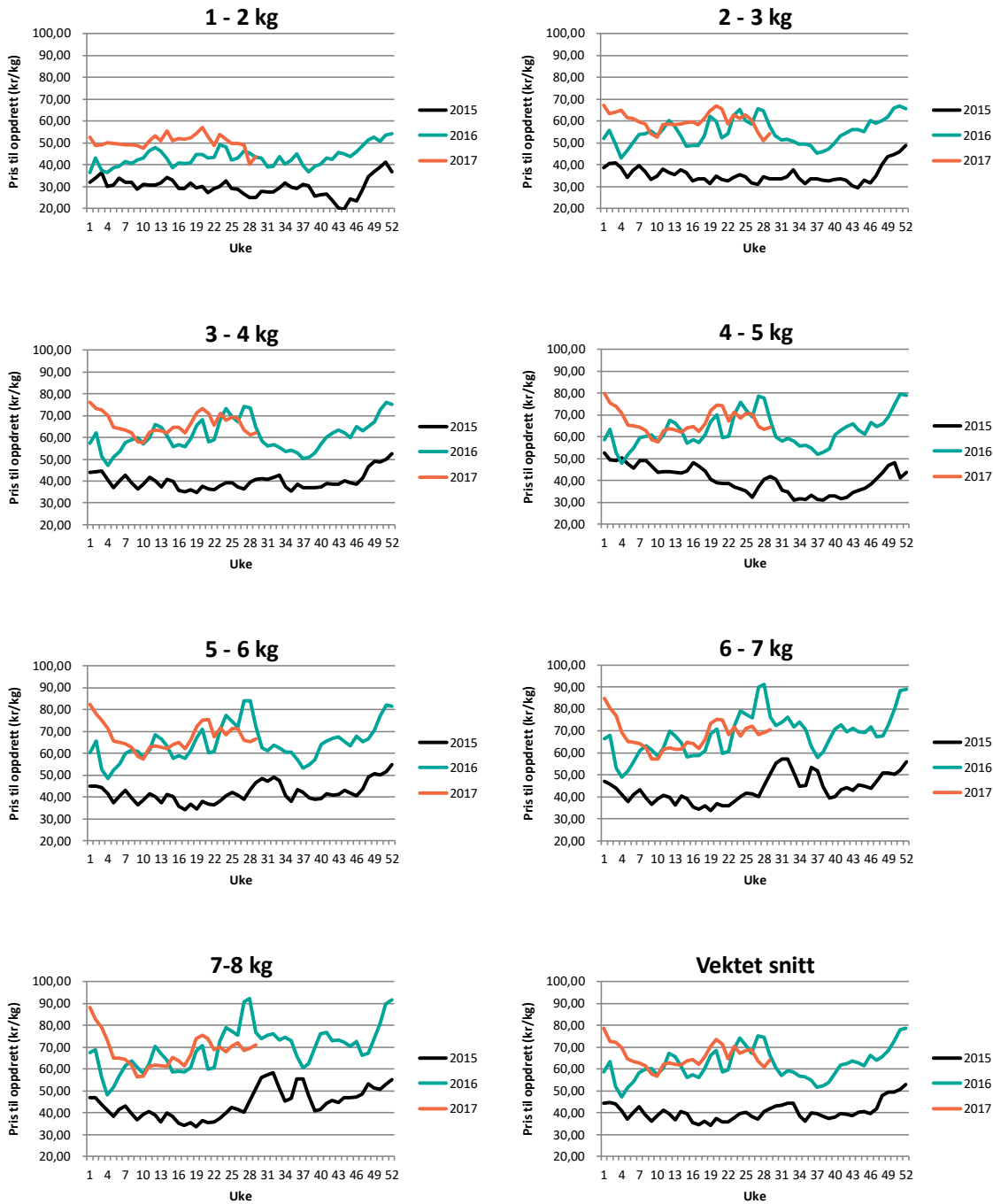
Tabell 8 Eksport fordelt på land. Kvantum angitt i 1 000 kg rundktvekt, og verdi 1 000 NOK. (Kilde: Sjømatrådet)

Hovedmarked	land	Eksport juni 2017				Eksport januar -juni 2017			
		Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %	Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %
EU27	Polen	10 612	5 %	612 689	10 %	64 743	-7 %	3 623 098	5 %
	Frankrike	8 735	-15 %	524 221	-12 %	51 511	-18 %	2 965 447	-10 %
	Danmark	6 833	7 %	417 570	14 %	38 221	6 %	2 231 914	19 %
	Spania	5 781	10 %	364 564	13 %	30 609	-3 %	1 869 388	12 %
	Storbritannia	3 584	-40 %	216 873	-31 %	28 226	-27 %	1 672 486	-8 %
	Sverige	4 376	-13 %	284 736	-5 %	23 027	-8 %	1 481 229	6 %
	Nederland	4 637	0 %	294 199	14 %	27 502	-2 %	1 674 533	17 %
	Italia	4 069	4 %	268 917	5 %	24 398	-3 %	1 543 999	6 %
	Tyskland	3 524	0 %	223 957	11 %	22 391	-6 %	1 382 093	11 %
	Litauen	3 195	34 %	199 958	71 %	17 597	-3 %	1 019 647	28 %
	Finland	2 798	26 %	163 880	22 %	13 717	5 %	785 397	14 %
	Belgia	1 287	14 %	80 065	19 %	6 568	1 %	392 019	17 %
	Portugal	1 272	11 %	87 006	26 %	6 157	-10 %	400 599	4 %
	Tsjekkia	748	-33 %	47 194	-31 %	4 974	-22 %	296 187	-15 %
	Estland	413	93 %	16 671	82 %	1 964	6 %	96 801	31 %
Latvia	364	40 %	21 217	40 %	1 730	-38 %	100 971	-30 %	
Hellas	320	16 %	21 843	75 %	1 640	-17 %	108 665	21 %	
EU27 Totalt		62 894	-2 %	3 868 159	5 %	367 318	-8 %	21 790 003	6 %
Russland	Russland	62	520 %	7 498	83211 %	68	467 %	7 504	68118 %
Russland Totalt		73	630 %	7 512	83367 %	79	558 %	7 518	68245 %
Japan	Japan	2 999	-7 %	195 566	3 %	19 972	-2 %	1 230 280	8 %
Japan Totalt		2 999	-7 %	195 566	3 %	19 972	-2 %	1 230 280	8 %
Kina og Hong Kong	Hongkong	1 141	4 %	74 215	4 %	5 862	-10 %	375 895	-2 %
	Kina	156	-68 %	10 503	-70 %	1 079	-37 %	68 708	-36 %
Kina og Hong Kong Totalt		1 297	-18 %	84 718	-20 %	6 941	-16 %	444 603	-10 %
Øvrige Asia	Vietnam	2 682	54 %	173 850	49 %	17 024	47 %	1 068 145	50 %
	Sør-Korea	1 839	22 %	132 154	27 %	11 950	26 %	820 281	36 %
	Israel	1 150	18 %	80 353	19 %	9 366	42 %	618 513	57 %
	Thailand	1 261	69 %	80 590	64 %	7 199	50 %	456 716	64 %
	Taiwan	789	-2 %	51 811	4 %	6 058	0 %	387 071	12 %
	Singapore	830	11 %	55 879	15 %	5 733	18 %	370 003	30 %
	De Forente Arabiske Emirater	474	11 %	31 399	15 %	3 337	7 %	211 829	17 %
	Filippinene	224	21 %	10 548	49 %	1 323	19 %	65 252	59 %
	Saudi-Arabia	179	1 %	13 518	5 %	1 598	29 %	113 093	39 %
	Malaysia	154	137 %	9 811	130 %	899	57 %	58 390	72 %
Indonesia	72	-49 %	4 862	-48 %	700	-15 %	45 829	-8 %	
Øvrige Asia Totalt		9 924	28 %	664 267	29 %	67 303	29 %	4 360 868	39 %
Resten	Usa	4 651	14 %	335 502	34 %	34 438	27 %	2 391 649	54 %
	Ukraina	802	78 %	43 020	121 %	4 737	49 %	245 865	87 %
	Hviterussland	616	78 %	26 988	81 %	3 054	23 %	144 833	29 %
	Tyrkia	366	66 %	22 423	87 %	2 691	0 %	160 188	21 %
	Australia	150	-62 %	12 262	-49 %	1 530	4 %	121 850	37 %
	Sør-Afrika	285	12 %	18 751	24 %	2 108	12 %	133 051	27 %
	Kasakhstan	371	317 %	21 986	355 %	1 379	41 %	84 625	82 %
Resten Totalt		8 047	22 %	537 345	37 %	56 129	26 %	3 700 881	50 %
Totalsum		85 234	2 %	5 357 567	10 %	517 742	-1 %	31 534 153	13 %



Prisutvikling

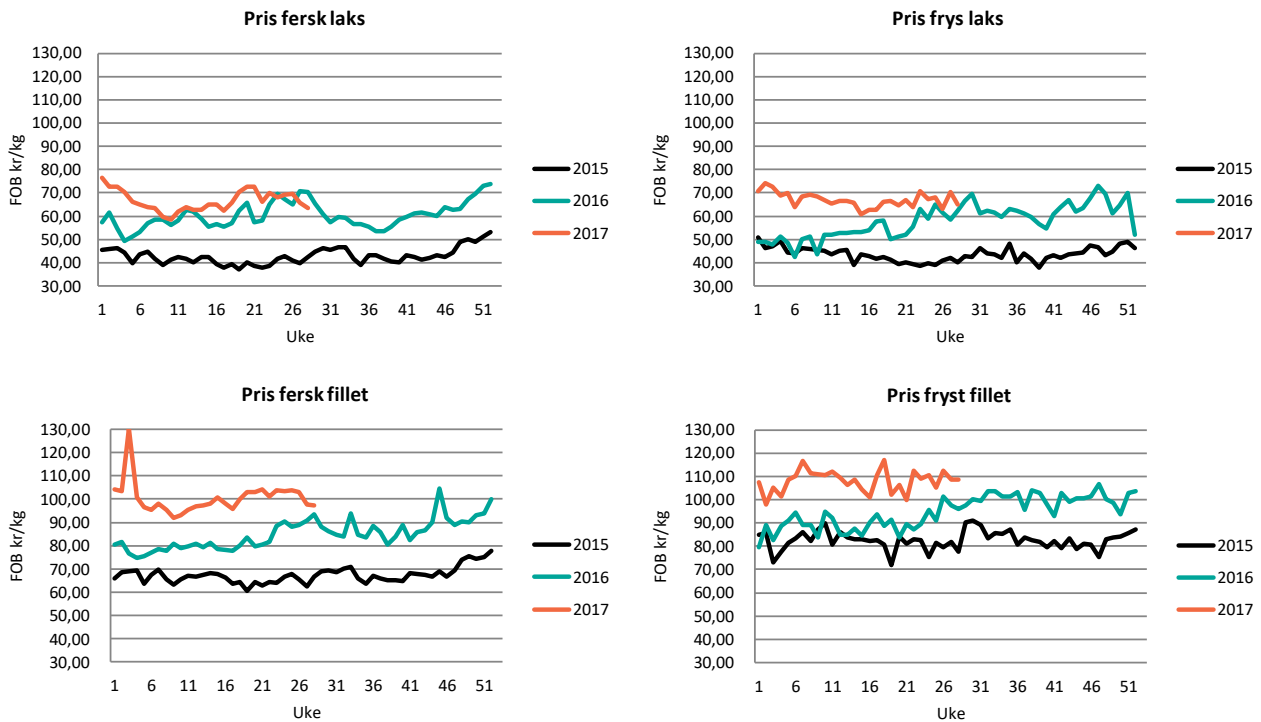
Pris til oppdretter - laks



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

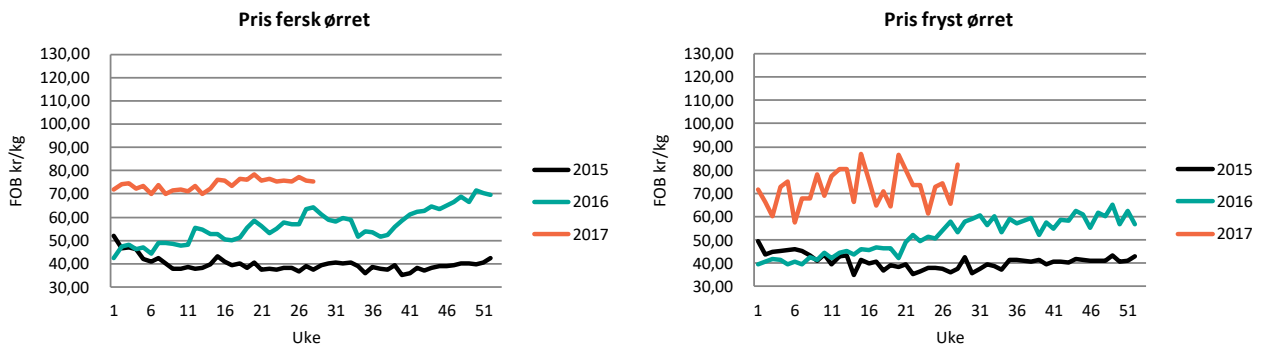


Eksportpris laks



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

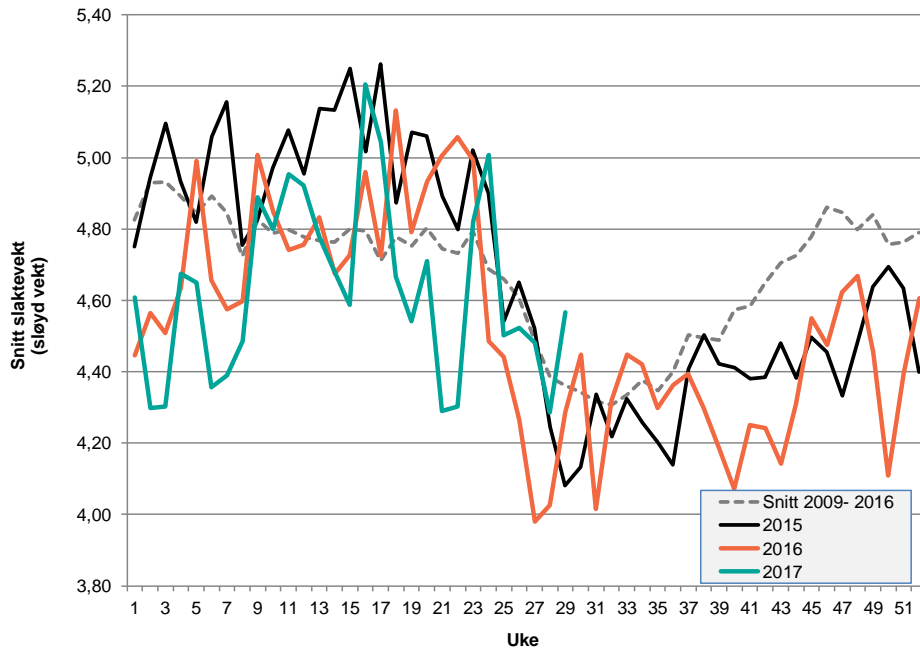
Eksportpris ørret



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

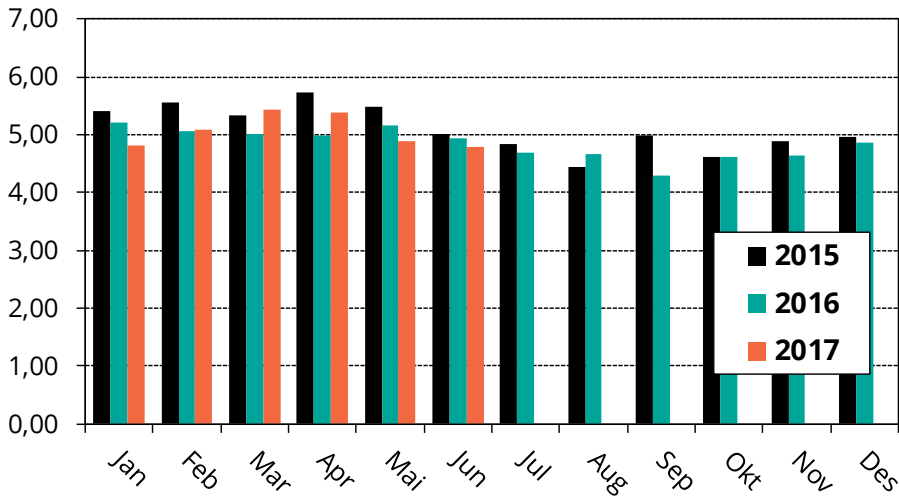


Vektutvikling



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

Slaktevekt



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