

Status per utgangen av September

Nøkkelparametere

		September	Endring fra 2015
Laks	Biomasse	667 000 tonn	1 %
	Eksportert kvantum	115 000 tonn	6 %
	Eksport verdi	5 900 mill. kr	39 %
	Utsatt fisk	53,0 mill.	1 %
	Fôrforbruk	191 000 tonn	4 %
	Ørret	Biomasse	32 000 tonn
Eksportert kvantum		7 700 tonn	56 %
Eksport verdi		380 mill. kr	105 %
Utsatt fisk		2,3 mill.	-26 %
Fôrforbruk		9 000 tonn	-37 %
Temperatur		13,4 °C	0,4



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 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

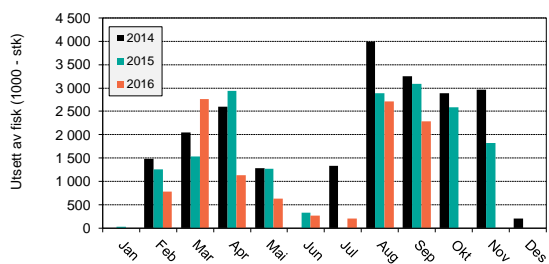
Nøkkelparametere	1
Om Månedrapporten.....	2
Innhold	3
Produksjonsstatus	4
Settefisk.....	4
Utsett.....	4
Beholdning laks	5
Beholdning med ørret.....	6
Fôrforbruk	7
Slaktet kvantum	8
Produksjonsforhold	9
Temperatur.....	9
Eksport	10
Eksport fra Norge	10
Laks.....	10
Ørret.....	11
Land	12
Prisutvikling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



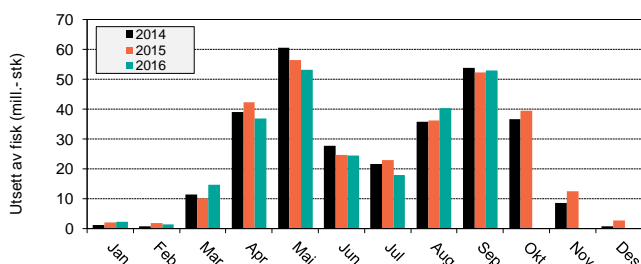
Produksjonsstatus

Settefisk

Utsett



Figur 1 Utsett av ørret



Figur 2 Utsett av laks

Tabell 1 Antall fisk utsatt. Oppgitt som millioner fisk

	2015		2016		Endring	
	Sep	Jan - Sep	Sep	Jan - Sep	Sep	Jan - Sep
Laks	52,3	249,3	53,0	244,0	1 %	-2 %
Ørret	3,1	13,4	2,3	10,8	-26 %	-19 %

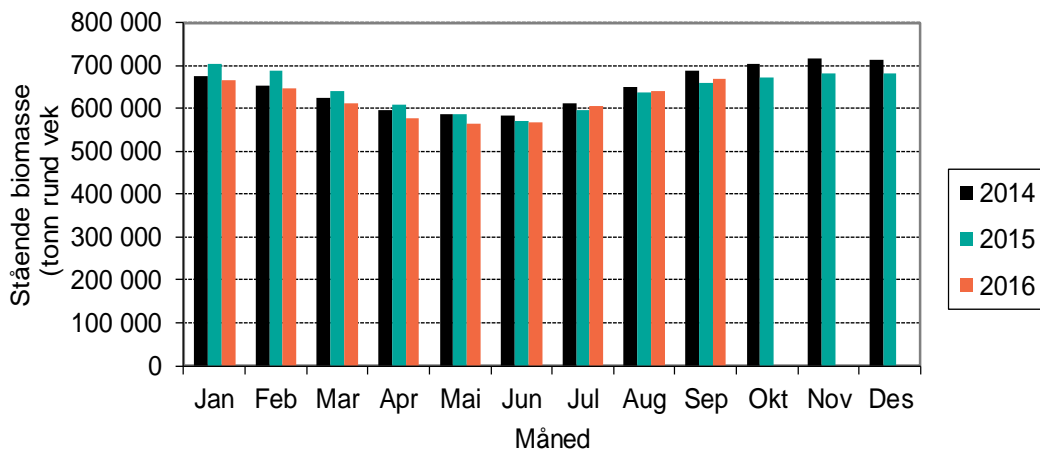


Beholdning laks

Tabell 2 Beholdningsstall laks de siste to måneder

siste dag Aug 2015				siste dag Aug 2016				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
013G	1 000	5,3	4 000	014G	1 000	5,3	7 000	58 %	1 %	60 %
014G	202 000	2,7	541 000	015G	198 000	2,7	526 000	-2 %	0 %	-3 %
015G	195 000	0,5	92 000	016G	198 000	0,5	107 600	2 %	15 %	17 %
Total beholdning	398 000	1,6	637 000	397 000	1,6	641 000	0 %	1 %	1 %	

siste dag Sep 2015				siste dag Sep 2016				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
014G	174 000	3,0	517 000	015G	169 000	3,0	503 000	-3 %	0 %	-3 %
015G	244 400	0,6	143 000	016G	249 000	0,6	161 600	2 %	11 %	13 %
Total beholdning	419 000	1,6	661 000	419 000	1,6	667 000	0 %	1 %	1 %	



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 aug 2015	202 000	195 000	Beholdning aug 2016	198 000	198 000	Beholdning	-2 %	2 %
Døde	2 900	2 800	Døde	3 600	2 100	Døde	24 %	-25 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	1 800	Annet svinn	200	100	Annet svinn	4671 %	-94 %
Slaktet	24 200	0	Slaktet	26 200	1 300	Slaktet	9 %	
Utkast	200	0	Utkast	400	0	Utkast	87 %	
Beholdning sep 2015	174 000	244 000	Beholdning sep 2016	169 000	249 000	Beholdning	-3 %	2 %
Slaktekvantum	119 300	1 000	Slaktekvantum	115 000	1 500	Slaktekvantum	-4 %	55 %
Snittvekt	4,93		Snittvekt	4,38	1,18	Snittvekt	-11 %	

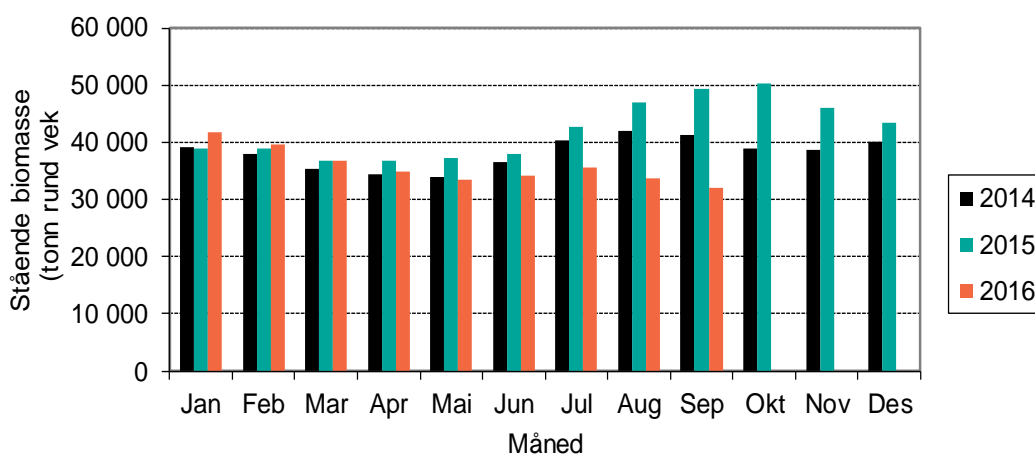


Beholdning med ørret

Tabell 4 Beholdningstill ørret de siste to måneder

siste dag Aug 2015				siste dag Aug 2016				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
014G	14 000	2,6	35 000	015G	9 000	2,4	22 000	-34 %	-6 %	-38 %
015G	10 000	0,9	9 000	016G	10 000	1,2	11 400	-7 %	29 %	20 %
Total beholdning	25 000	1,9	47 000	19 000	1,8	34 000	-24 %	-6 %	-28 %	

siste dag Sep 2015				siste dag Sep 2016				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
014G	12 000	2,8	34 000	015G	7 000	2,5	17 000	-46 %	-11 %	-52 %
015G	14 000	1,0	14 000	016G	12 000	1,2	14 900	-11 %	23 %	9 %
Total beholdning	26 000	1,9	49 000	19 000	1,7	32 000	-28 %	-10 %	-35 %	



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 aug 2015	14 000	10 000	Beholdning aug 2016	9 000	10 000	Beholdning	-34 %	-7 %
Døde	100	100	Døde	100	100	Døde	-21 %	-21 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	0	Annet svinn	200	0	Annet svinn		
Slaktet	1 600	0	Slaktet	2 100	100	Slaktet	31 %	
Utkast	0	0	Utkast	0	0	Utkast	19 %	
Beholdning sep 2015	12 000	14 000	Beholdning sep 2016	7 000	12 000	Beholdning	-42 %	-14 %
Slaktekvantum	7 000	0	Slaktekvantum	7 700	900	Slaktekvantum	10 %	
Snittvekt	4,41	0,00	Snittvekt	3,70	11,46	Snittvekt	-16 %	

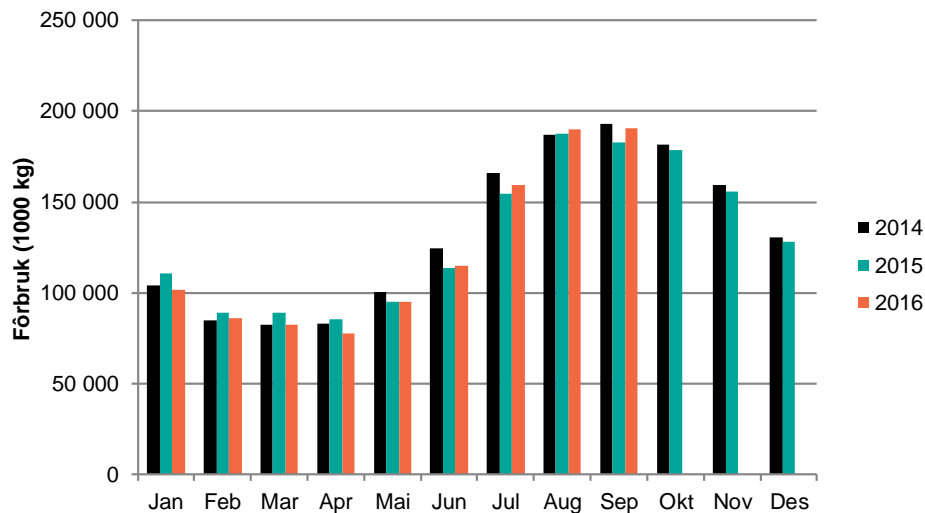


Fôrforbruk

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
Sep 2015	183 000	14 000	198 000	200 000
Sep 2016	191 000	9 000	200 000	202 000
Differanse	4 %	-37 %	1 %	1 %
Jan - Sep 2015	1 108 000	89 000	1 196 000	1 180 000
Jan - Sep 2016	1 098 000	78 000	1 176 000	1 169 000
Differanse	-1 %	-13 %	-2 %	-1 %

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



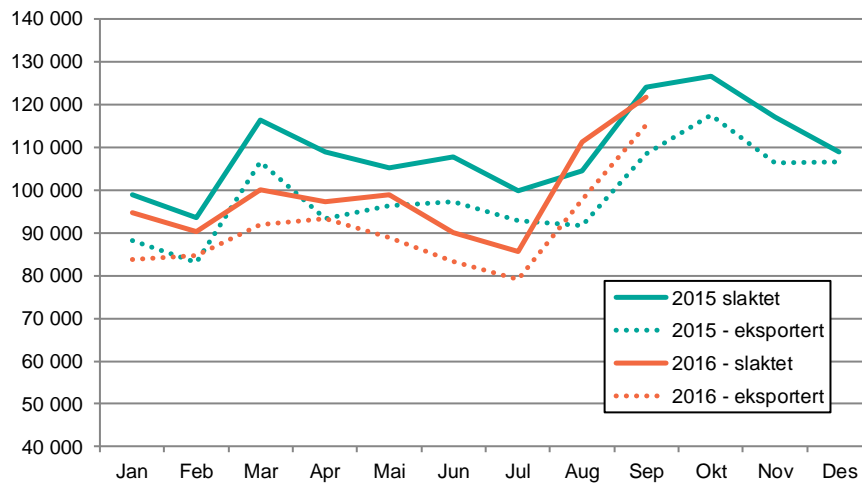
Figur 5 Registrert fôrforbruk til laks (1 000 kg)

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

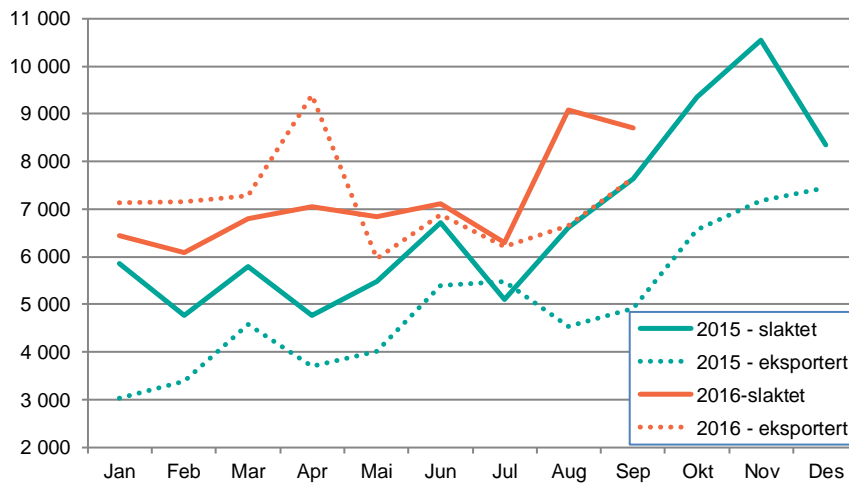
Måned	Settefisk ferskvann	Pellet til matfisk		Sum fôr til laksefisk	Annet fiskefôr bl.a. marint	Totalt fiskefôr salg
		2,5-7,0mm	>8mm			
Januar	2 500 16 %	27 100 11 %	75 700 -11 %	105 200 -6 %	200 -4 %	105 500 -6 %
Februar	2 200 36 %	19 500 20 %	60 600 -11 %	82 200 -5 %	300 57 %	82 500 -5 %
Mars	2 700 2 %	20 700 -2 %	62 800 -14 %	86 200 -11 %	300 33 %	86 500 -11 %
April	2 600 10 %	24 400 -2 %	59 100 -12 %	86 100 -9 %	300 21 %	86 300 -9 %
Mai	3 200 36 %	31 000 23 %	73 600 1 %	107 800 8 %	400 95 %	108 200 8 %
Juni	3 600 8 %	38 800 20 %	91 300 -4 %	133 600 2 %	400 -8 %	134 100 2 %
Juli	4 300 -10 %	51 800 1 %	120 500 1 %	176 600 1 %	400 35 %	177 000 1 %
August	5 600 25 %	62 300 0 %	147 800 5 %	215 700 4 %	500 26 %	216 200 4 %
September	4 000 -9 %	60 000 4 %	141 800 0 %	205 900 1 %	200 -60 %	206 100 1 %
Oktober						
November						
Desember						
Sum:	30 700	335 500	833 000	1 199 300	3 100	1 202 400
Endring 16/15	9 %	7 %	-4 %	-1 %	13 %	-1 %



Slaktet kvantum



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

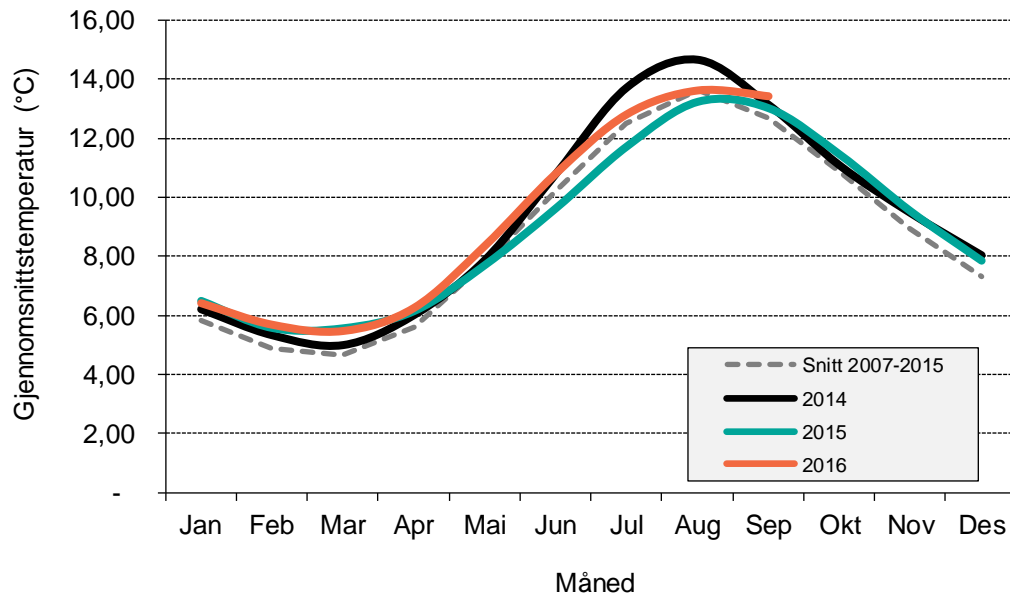


Figur 7 Slaktet og eksportert kvantum av ørret (Kilde: Sjømat Norge, Sjømatrådet)



Produksjonsforhold

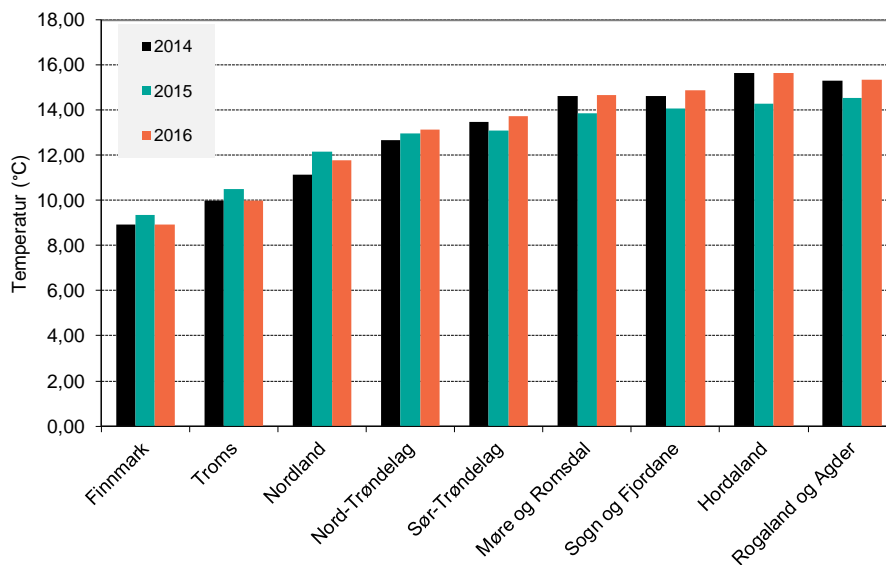
Temperatur



Figur 8 Gjennomsnittstemperaturen på lokalitetene

Gjennomsnittstemperaturen i september var 13,42 °C, mot et snitt i perioden 2007 - 2015 på 12,68°C

Temperatur i september



Figur 9 Gjennomsnittstemperaturen på lokaliteter i de ulike fylkene sist måned



Eksport

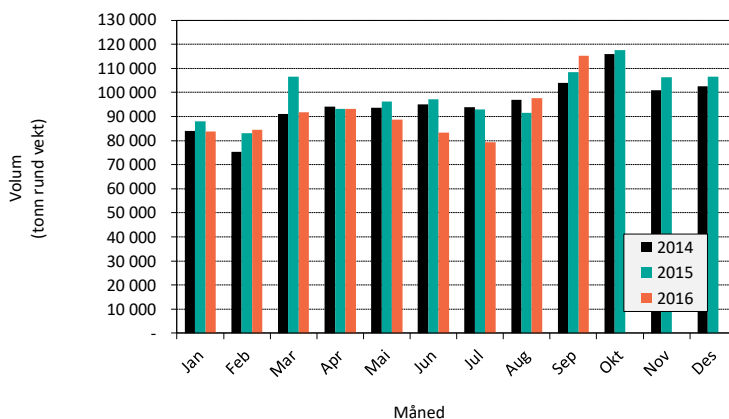
Eksport fra Norge

Norge har eksportert sjømat for rekordsterke 65 milliarder kroner ved utgangen av tredje kvartal. Det er en økning på 26 prosent eller 13,2 milliarder kroner målt mot samme periode i fjor. Aldri tidligere har Norge eksportert sjømat for større verdier enn i september måned. Norge eksporterte sjømat for 8,8 milliarder kroner i september. Det er en økning på 31 prosent eller 2,1 milliarder kroner.. (Kilde Norges sjømatråd).

Laks

Norge har eksportert laks for 44 milliarder kroner hittil i år. Det er en økning på 30 prosent eller 10,1 milliard kroner fra samme periode i fjor. Gjennomsnittsprisen for hel, fersk laks var i september måned 54,59 kroner per kilo mot 41,70 kroner i september i fjor.

Eksport av laks



Laks	2015		2016		Endring
Tonn rund vekt	Januar - September		Januar - September		2015-2016
EU27	654 631	76 %	625 094	76 %	-5 %
Russland	424	0 %	12	0 %	
Japan	30 494	4 %	31 324	4 %	3 %
Kina og Hong Kong	26 281	3 %	12 364	2 %	-53 %
Øvrige Asia	67 853	8 %	79 432	10 %	17 %
Resten	77 825	9 %	69 449	8 %	-11 %
Totalt	857 508	100 %	817 675	100 %	-5 %
Totalt minus EU	202 877	24 %	192 581	24 %	-5 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

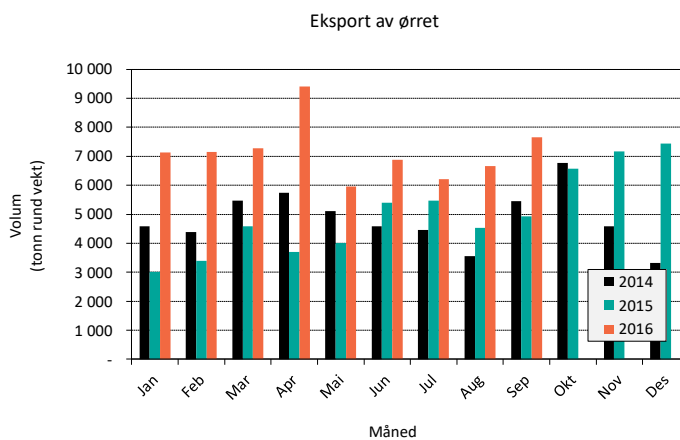
Laks	2015		2016		Endring
Verdi i 1.000 nok	Januar - September		Januar - September		2015-2016
EU27	24 735 236	74 %	32 245 666	74 %	30 %
Russland	50 539	0 %	11	0 %	
Japan	1 337 965	4 %	1 816 812	4 %	36 %
Kina og Hong Kong	1 075 515	3 %	759 184	2 %	-29 %
Øvrige Asia	2 890 239	9 %	4 828 852	11 %	67 %
Resten	3 461 504	10 %	3 968 882	9 %	15 %
Totalt	33 550 998	100 %	43 619 407	100 %	30 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Ørret

Norge har eksportert ørret for 3 milliarder kroner hittil i år. Det er en økning på 98 prosent eller 1,5 milliard kroner fra samme periode i fjor.



Ørret	2015		2016		Endring 2015-2016
	Januar - September		Januar - September		
Tonn rund vekt					
EU27	9 334	24 %	16 917	26 %	81 %
Russland	0	0 %	0	0 %	
Japan	4 703	12 %	7 624	12 %	62 %
Kina og Hong Kong	1 656	4 %	2 872	4 %	73 %
Øvrige Asia	7 287	19 %	15 205	24 %	109 %
Resten	16 060	41 %	21 715	34 %	35 %
Totalt	39 040	100 %	64 333	100 %	65 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret	2015		2016		Endring 2015-2016
	Januar - September		Januar - September		
Verdi i 1.000 nok					
EU27	306 117	20 %	716 074	24 %	134 %
Russland	0	0 %	0	0 %	
Japan	166 955	11 %	328 891	11 %	97 %
Kina og Hong Kong	53 640	4 %	109 368	4 %	104 %
Øvrige Asia	288 244	19 %	729 698	24 %	153 %
Resten	696 836	46 %	1 111 390	37 %	59 %
Totalt	1 511 792	100 %	2 995 421	100 %	98 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Land

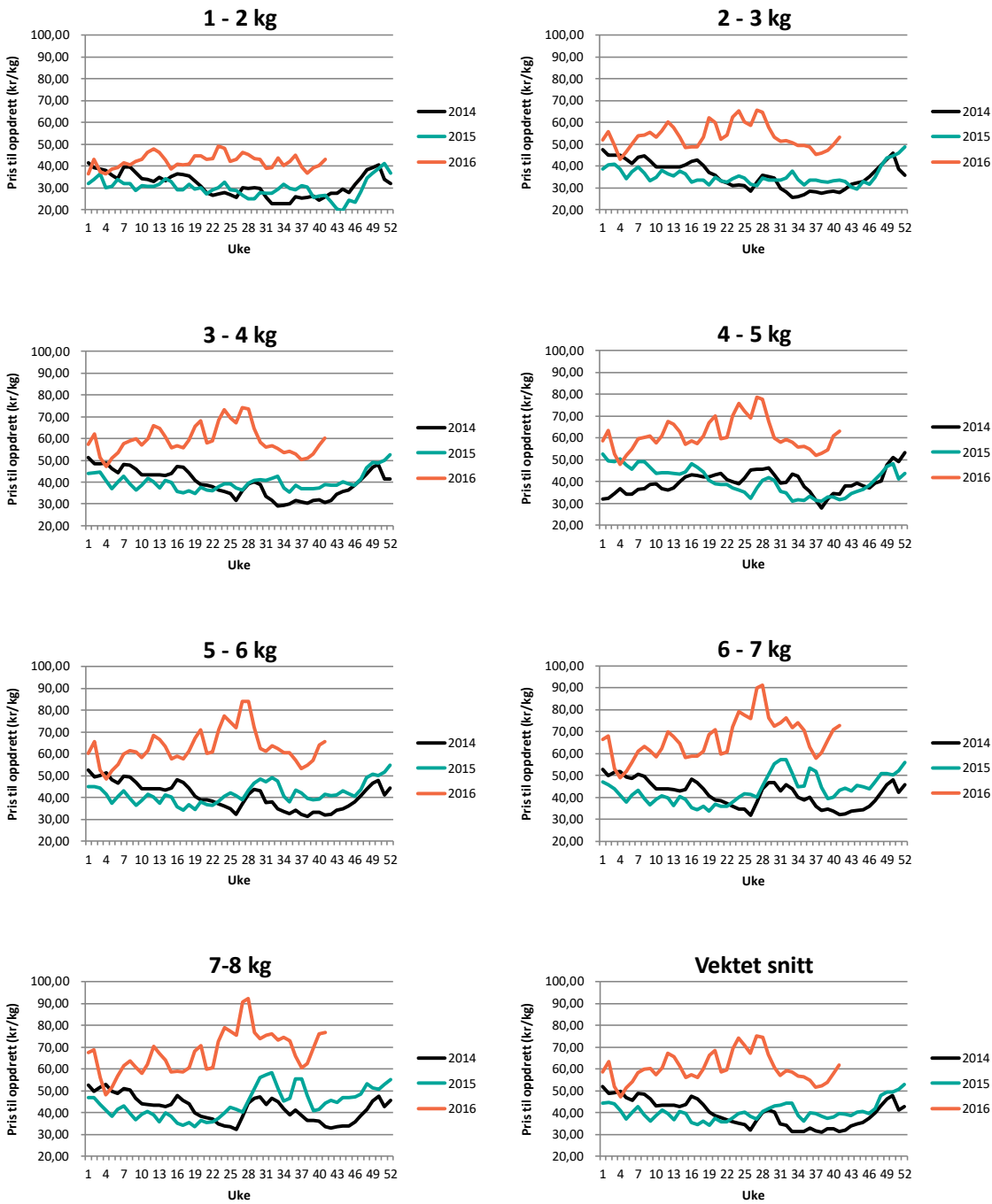
Tabell 8 Eksport fordelt på land. Kvantum angitt i 1 000 kg produktvekt, og verdi 1 000 NOK. (Kilde: Sjømatrådet)

Hovedmarked	land	Eksport september 2016				Eksport januar -september 2016			
		Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %	Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %
EU27	Polen	16 853	7 %	783 736	40 %	112 549	2 %	5 575 710	40 %
	Frankrike	12 936	1 %	640 962	32 %	95 749	-5 %	5 034 330	32 %
	Danmark	11 073	10 %	537 181	50 %	61 262	-5 %	3 172 772	35 %
	Storbritannia	7 487	19 %	326 453	28 %	58 871	-4 %	2 734 335	11 %
	Spania	6 253	-7 %	320 118	25 %	48 166	-8 %	2 596 736	33 %
	Sverige	4 869	-20 %	259 649	-2 %	37 723	-11 %	2 120 610	17 %
	Nederland	5 628	7 %	272 499	38 %	43 053	1 %	2 203 139	37 %
	Litauen	5 570	22 %	257 165	57 %	30 633	1 %	1 399 242	25 %
	Tyskland	4 996	10 %	258 738	51 %	36 842	2 %	1 945 608	39 %
	Italia	4 041	-6 %	210 058	29 %	36 577	1 %	2 118 725	55 %
	Finland	2 415	-9 %	112 174	26 %	19 696	-22 %	1 028 670	18 %
	Portugal	1 335	2 %	67 837	24 %	10 680	-17 %	605 565	14 %
	Belgia	1 359	40 %	66 405	60 %	9 940	21 %	512 775	56 %
	Tsjekkia	1 038	-14 %	51 651	15 %	9 018	-3 %	492 985	42 %
EU27 Totalt		88 321	4 %	4 276 790	34 %	624 529	-5 %	32 209 343	30 %
Russland	Russland					12	-97 %	11	-100 %
Russland Totalt						12	-97 %	11	-100 %
Japan	Japan	3 638	6 %	243 118	63 %	31 324	3 %	1 816 812	36 %
Japan Totalt		3 638	6 %	243 118	63 %	31 324	3 %	1 816 812	36 %
Kina og Hong Kong	Hongkong	1 121	-16 %	63 051	3 %	9 967	-45 %	605 324	-19 %
	Kina	231	-58 %	13 188	-49 %	2 397	-71 %	153 860	-54 %
Kina og Hong Kong Totalt		1 352	-28 %	76 239	-12 %	12 364	-53 %	759 184	-29 %
Øvrige Asia	Israel	2 774	64 %	156 901	123 %	11 904	-9 %	712 604	36 %
	Sør-Korea	1 724	16 %	105 118	44 %	14 748	40 %	957 319	101 %
	Vietnam	1 637	164 %	93 747	194 %	16 087	179 %	1 007 169	256 %
	Thailand	1 309	51 %	72 749	94 %	7 650	3 %	453 973	41 %
	Taiwan	958	11 %	54 453	36 %	8 588	-21 %	501 533	11 %
	Singapore	984	22 %	53 534	58 %	7 557	11 %	447 977	60 %
	De Forente Arabiske Emirater	634	-1 %	33 534	30 %	4 625	-4 %	268 377	37 %
	Saudi-Arabia	253	51 %	16 623	131 %	1 854	23 %	122 168	68 %
	Indonesia	228	105 %	12 114	172 %	1 390	-5 %	82 397	40 %
	Iran	226	143 %	13 676	220 %	841	108 %	48 930	178 %
Øvrige Asia Totalt		11 344	43 %	647 960	84 %	79 997	17 %	4 865 175	67 %
Resten	Usa	5 677	26 %	365 625	64 %	40 953	11 %	2 431 744	37 %
	Hviterussland	899	-47 %	38 441	-37 %	4 331	-45 %	193 317	-32 %
	Ukraina	747	-3 %	32 818	44 %	4 771	-7 %	205 341	20 %
	Canada	496	-19 %	36 450	9 %	1 987	-51 %	143 762	-40 %
	Tyrkia	413	-29 %	18 755	-14 %	3 782	-45 %	193 525	-21 %
	Australia	508	25 %	37 779	84 %	2 569	-14 %	165 239	4 %
	Sør-Afrika	408	-3 %	20 735	16 %	2 875	-16 %	158 114	12 %
	Kasakhstan	397	43 %	22 370	115 %	1 894	-45 %	99 298	-27 %
Resten Totalt		10 559	4 %	631 693	41 %	69 449	-11 %	3 968 882	15 %
Totalsum		115 214	6 %	5 875 800	39 %	817 675	-5 %	43 619 407	30 %



Prisutvikling

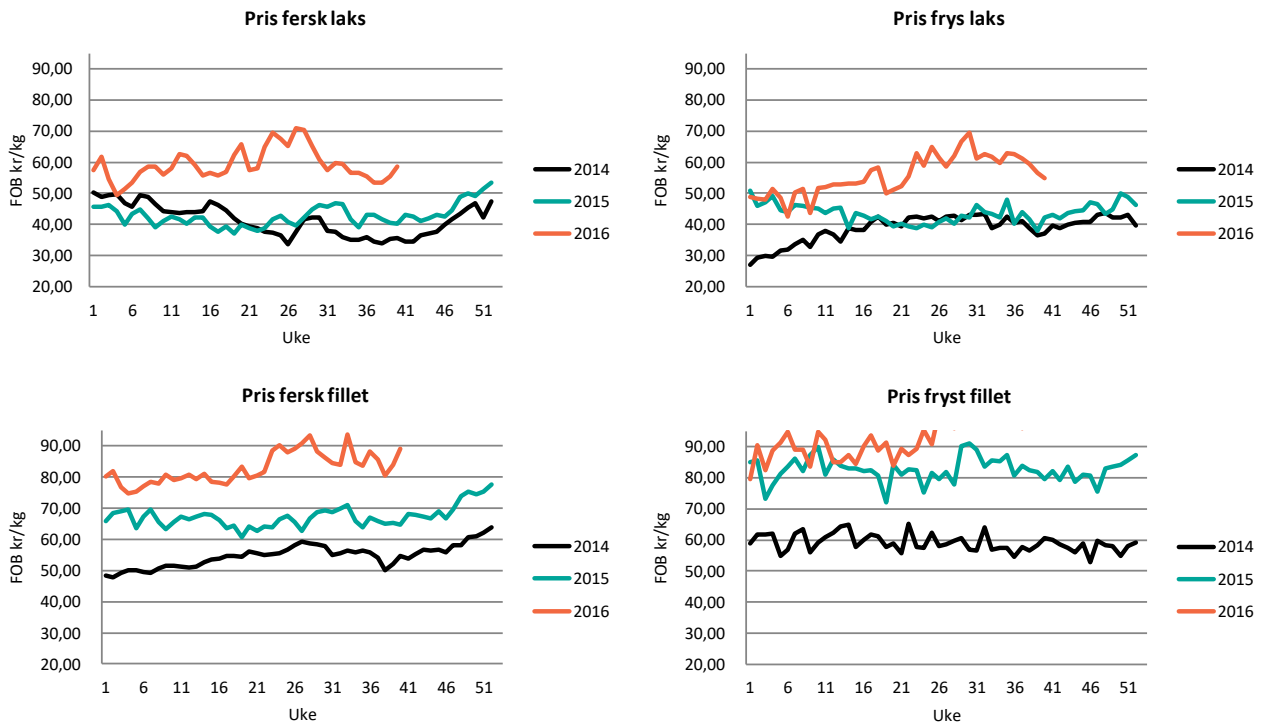
Pris til oppdretter - laks



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)

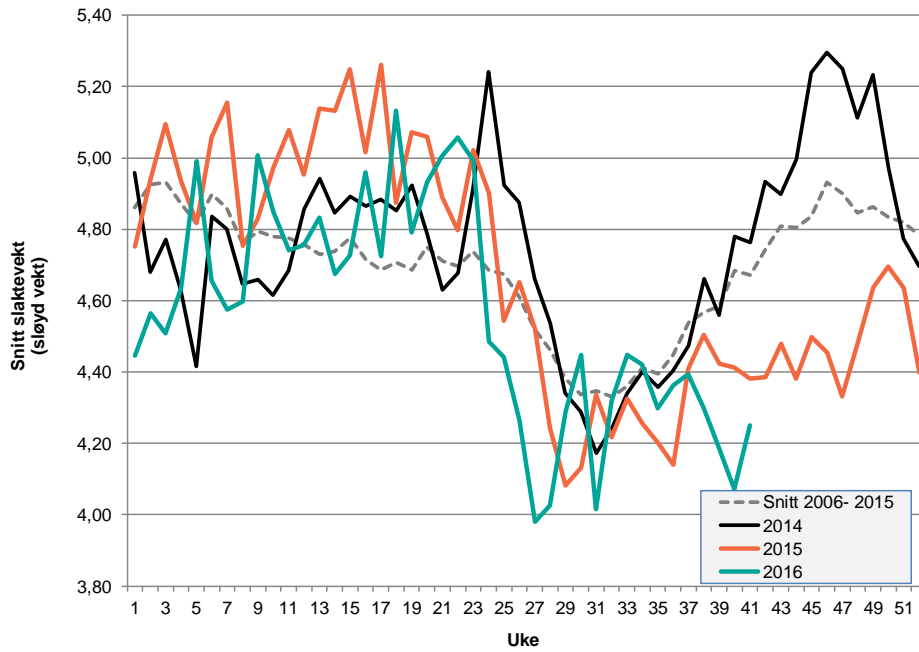
Eksportpris ørret



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

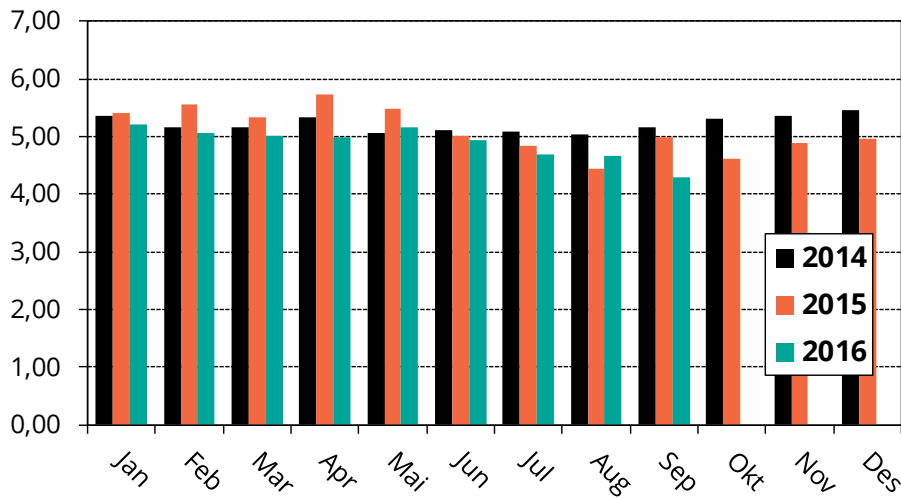


Vektutvikling



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

Slaktevekt



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