

Status per utgangen av August

Nøkkelparametre

		Aug	Endring fra 2011
Laks	Biomasse	618 000 tonn	7 %
	Eksportert kvantum	99 000 tonn	28 %
	Eksport verdi	2 600 mill. kr	24 %
	Utsatt fisk	26,9 mill.	-6 %
	Fôrforbruk	190 000 tonn	7 %
	Ørret	Biomasse	36 000 tonn
Eksportert kvantum		6 000 tonn	44 %
Eksport verdi		200 mill. kr	37 %
Utsatt fisk		2,1 mill.	17 %
Fôrforbruk		12 000 tonn	19 %
Temperatur		13,0 °C	0,7 °C



Om Måned rapporten

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 ivaretatt 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 lettes 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 jon.a.grottum@fhl.no. Det gjelder også hvis det er et ønske om å stå på distribusjonslisten.



Innhold

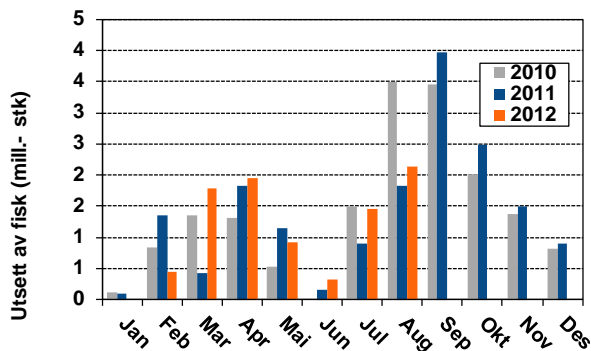
Nøkkelparametre	1
Om Månedrapporten.....	2
Innhold	3
Produksjonsstatus	4
Settefisk.....	4
Utsett.....	4
Beholdning laks	5
Beholdning med ørret.....	6
Førforbruk	7
Slaktet kvantum	8
Produksjonsforhold	9
Temperatur.....	9
Eksport	10
Eksport fra Norge	10
Laks.....	10
Ørret.....	11
Produkt	12
Land	13
Prisutvikling.....	14
Pris til oppdretter - laks.....	14
Eksportpris laks.....	15
Eksportpris ørret.....	15
Vektutvikling.....	16



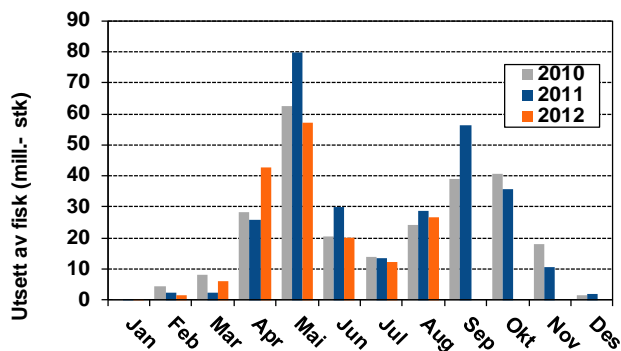
Produksjonsstatus

Settefisk

Utsett



Figur 1 Utsett av ørret



Figur 2 Utsett av laks

Tabell 1 Antall fisk utsatt. Oppgitt som millioner fisk

	2011		2012		Endring	
	Aug	Jan - Aug	Aug	Jan - Aug	Aug	Jan - Aug
Laks	28,6	183,0	26,9	167,2	-6 %	-9 %
Ørret	1,8	7,8	2,1	9,1	17 %	17 %

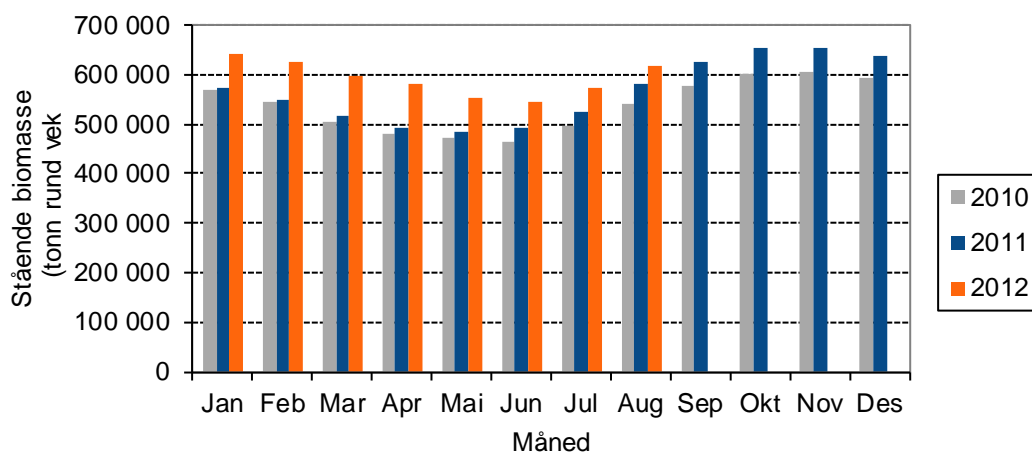
På grunn av tekniske problemer ble ikke alle utsett registrert første halvår 2012. Estimater som er gjort på bakgrunn av antallsbalansen så er det estimert at utsettet er 20 millioner høyere enn det som angitt i tabellen ovenfor. Det innebærer at utsettet i 2012 er på samme nivå som utsettet i 2011.



Beholdning laks

siste dag Jul 2011				siste dag Jul 2012				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
09G	11 000	4,5	49 000	010G	8 000	4,2	34 000	-25 %	-7 %	-30 %
010G	212 000	2,1	445 000	011G	215 000	2,3	495 000	1 %	10 %	11 %
011G	139 300	0,2	33 000	012G	147 000	0,3	43 200	5 %	25 %	31 %
Total beholdning	362 000	1,5	526 000	370 000	1,5	572 000	2 %	7 %	9 %	

siste dag Aug 2011				siste dag Aug 2012				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
09G	5 000	4,8	25 000	010G	4 000	4,6	20 000	-18 %	-4 %	-22 %
010G	198 000	2,5	498 000	011G	195 000	2,7	526 000	-1 %	7 %	6 %
011G	161 100	0,4	57 000	012G	170 000	0,4	72 300	5 %	22 %	28 %
Total beholdning	364 000	1,6	580 000	369 000	1,7	618 000	1 %	5 %	7 %	



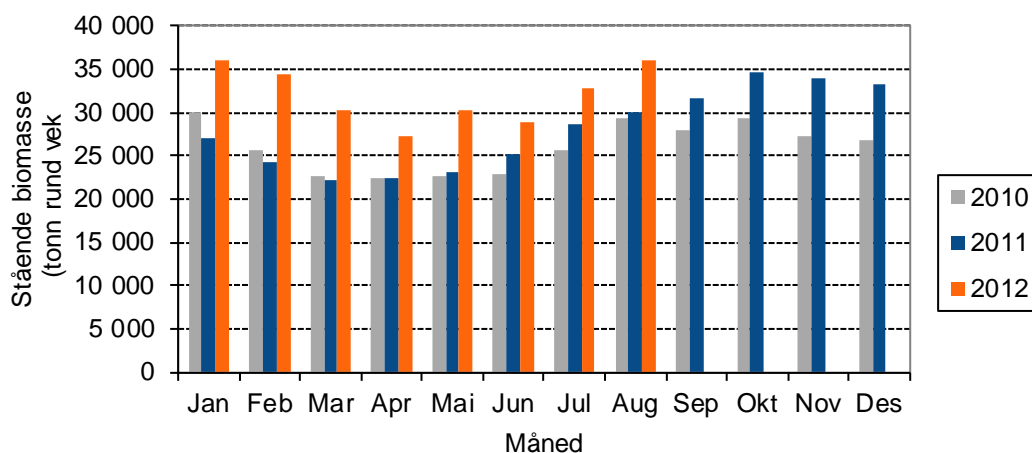
Generasjon	2009	2010	Generasjon	2010	2011	Endring	1 år i sjøen	0 år i sjøen
Beholdning Jul 2011	11 000	212 000	Beholdning Jul 2012	8 000	215 000	Beholdning	-25 %	1 %
Døde	20	1 730	Døde	0	1 500	Døde	-7 %	-13 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	110	Annet svinn	0	0	Annet svinn	-18 %	-96 %
Slaktet	5 080	12 210	Slaktet	3 400	18 000	Slaktet	-32 %	48 %
Utkast	10	160	Utkast	0	200	Utkast	74 %	
Beholdning Aug 2011	5 000	198 000	Beholdning Aug 2012	4 000	195 000	Beholdning	-20 %	-2 %
Slaktekvantum	27 200	58 100	Slaktekvantum	17 700	86 700	Slaktekvantum	-35 %	49 %
Snittvekt	5,35	4,76	Snittvekt	5,15	4,81	Snittvekt	-4 %	1 %



Beholdning med ørret

siste dag Jul 2011				siste dag Jul 2012				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
010G	14 000	1,9	26 000	011G	14 000	2,0	27 000	-2 %	8 %	6 %
011G	5 300	0,5	3 000	012G	6 000	0,6	3 700	20 %	15 %	38 %
Total beholdning	19 000	1,5	29 000	20 000	1,6	33 000	7 %	7 %	15 %	

siste dag Aug 2011				siste dag Aug 2012				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
010G	12 000	2,1	26 000	011G	12 000	2,3	28 000	3 %	7 %	10 %
011G	6 900	0,6	4 000	012G	9 000	0,7	6 000	24 %	15 %	43 %
Total beholdning	19 000	1,6	30 000	21 000	1,7	36 000	14 %	6 %	20 %	



Generasjon	2010	2011	Generasjon	2011	2012	Endring	1 år i sjøen	0 år i sjøen
Beholdning jul 2011	14 000	5 000	Beholdning jul 2012	14 000	6 000	Beholdning	-2 %	20 %
Døde	170	160	Døde	100	100	Døde	-42 %	-38 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	0	Annet svinn	0	0	Annet svinn		
Slaktet	1 370	0	Slaktet	1 100	0	Slaktet	-21 %	
Utkast	20	0	Utkast	0	0	Utkast	-17 %	
Beholdning aug 2011	12 000	7 000	Beholdning aug 2012	12 000	9 000	Beholdning	0 %	29 %
Slaktekvantum	5 100	0	Slaktekvantum	4 800	0	Slaktekvantum	-6 %	
Snittvekt	3,76	0,00	Snittvekt	4,47	0,00	Snittvekt	19 %	

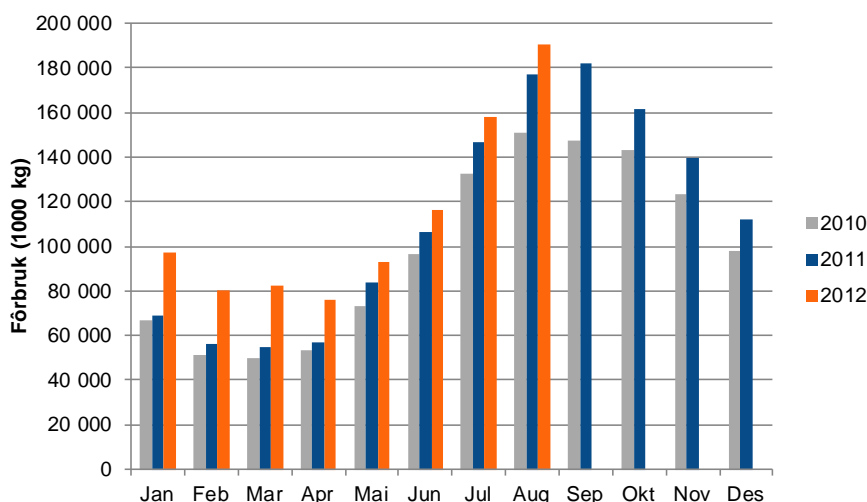


Fôrforbruk

Tabell 2 Registrert fôrforbruk og omsatt for siste måned, samt akkumulert så langt i år. Tall oppgitt i 1 000 kg

	Registrert forbruk			Omsatt
	Laks	Ørret	Totalt	Laks og ørret
Aug 2011	177 000	10 000	187 000	196 000
Aug 2012	190 000	12 000	202 000	209 000
Differanse	7 %	19 %	8 %	6 %
Jan - Aug 2011	752 000	47 000	799 000	805 000
Jan - Aug 2012	894 000	59 000	953 000	954 000
Differanse	19 %	25 %	19 %	19 %

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

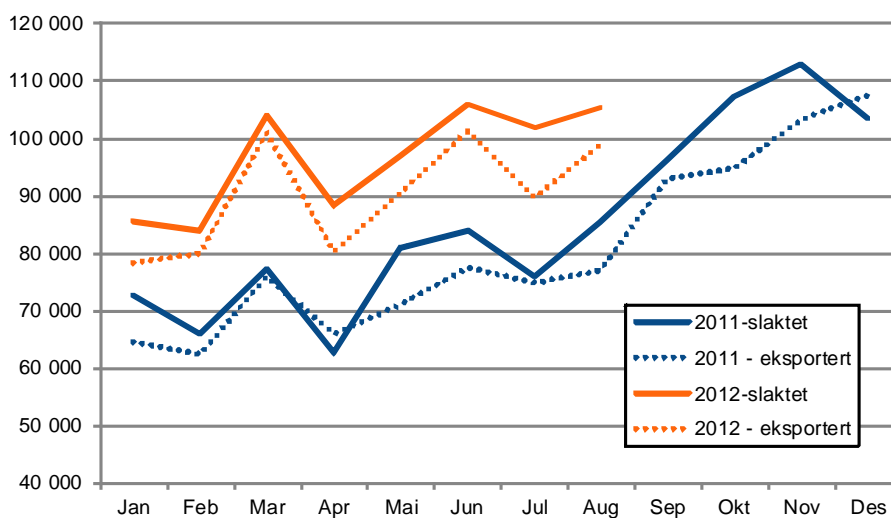


Figur 3 Registrert fôrforbruk til laks (1 000 kg)

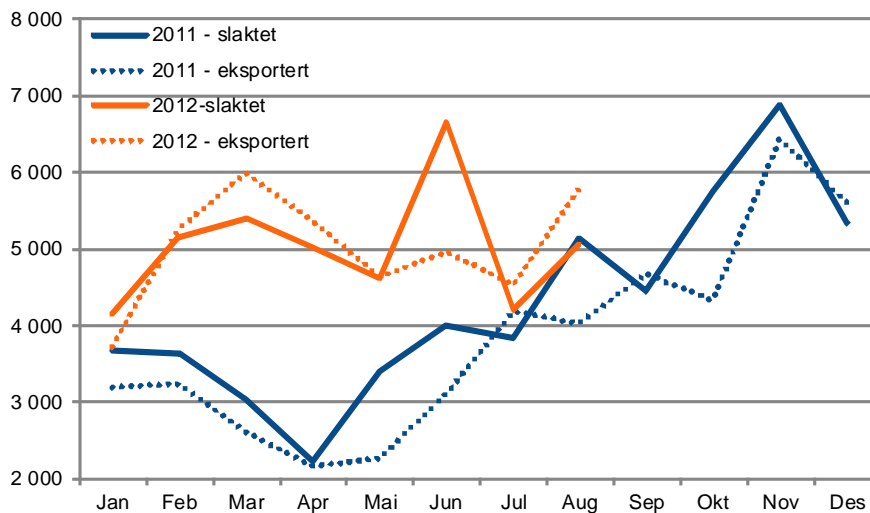
Måned	Settefisk ferskvann		Pellet til matfisk 2,5-7,0mm		Pellet til matfisk >8mm		Sum fôr til laksefisk		Annet fiskefôr bl.a. marint		Totalt fiskefôr salg	
Januar	1 800	49 %	18 100	62 %	80 300	43 %	100 200	46 %	700	-24 %	100 900	45 %
Februar	1 400	6 %	13 900	73 %	69 700	57 %	84 900	58 %	900	32 %	85 800	58 %
Mars	2 100	28 %	15 100	35 %	68 900	47 %	86 000	45 %	900	-7 %	86 900	44 %
April	1 900	4 %	19 200	33 %	63 100	41 %	84 200	38 %	800	14 %	84 900	38 %
Mai	2 400	1 %	24 500	-5 %	73 000	4 %	99 900	1 %	1 000	-17 %	100 900	1 %
Juni	3 000	8 %	30 100	-4 %	94 000	12 %	127 000	8 %	1 200	-16 %	128 200	7 %
Juli	4 400	5 %	36 900	-13 %	138 300	17 %	179 500	9 %	1 200	-22 %	180 700	9 %
August	4 700	-14 %	46 700	-4 %	162 000	10 %	213 400	6 %	900	-35 %	214 300	6 %
September												
Oktober												
November												
Desember												
Sum:	21 600		204 300		749 200		975 100		7 500		982 600	
Endring 12/11	4 %		6 %		22 %		18 %		-14 %		18 %	



Slaktet kvantum



Figur 4 Slaktet og eksportert kvantum av laks (Kilde: FHL, EFF)

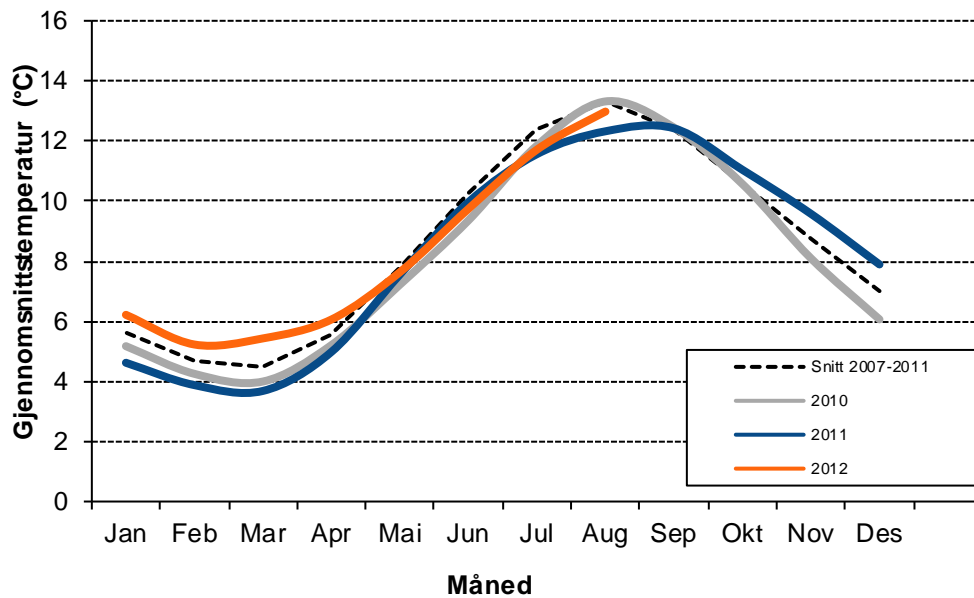


Figur 5 Slaktet og eksportert kvantum av ørret (Kilde: FHL, EFF)



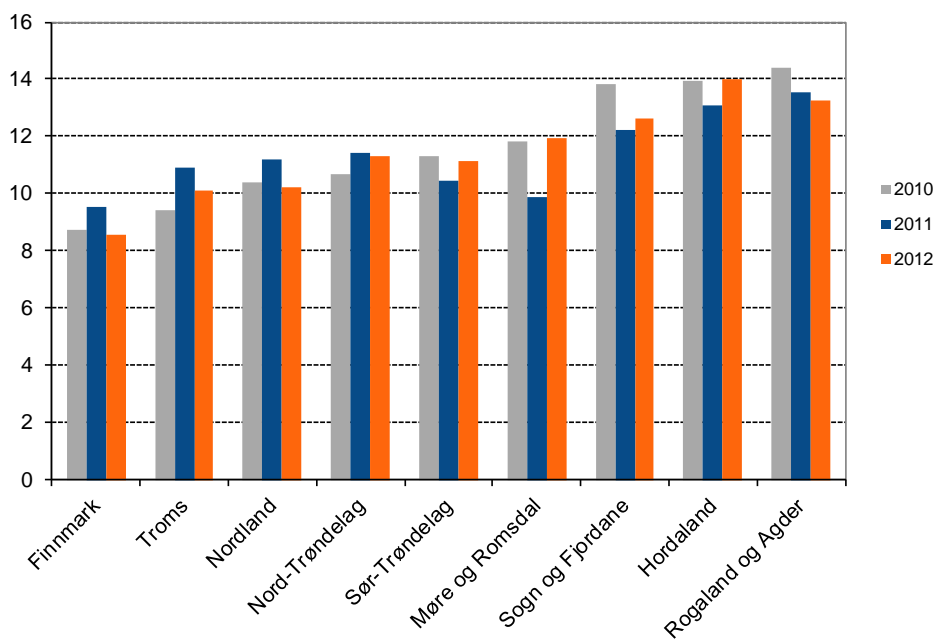
Produksjonsforhold

Temperatur



Figur 6 Gjennomsnittstemperaturen på lokalitetene

Gjennomsnittstemperaturen i var 12,98°C, mot et snitt i perioden 2007 - 2011 på 13,34°C



Figur 7 Gjennomsnittstemperaturen på lokaliteter i de ulike fylkene sist måned



Eksport

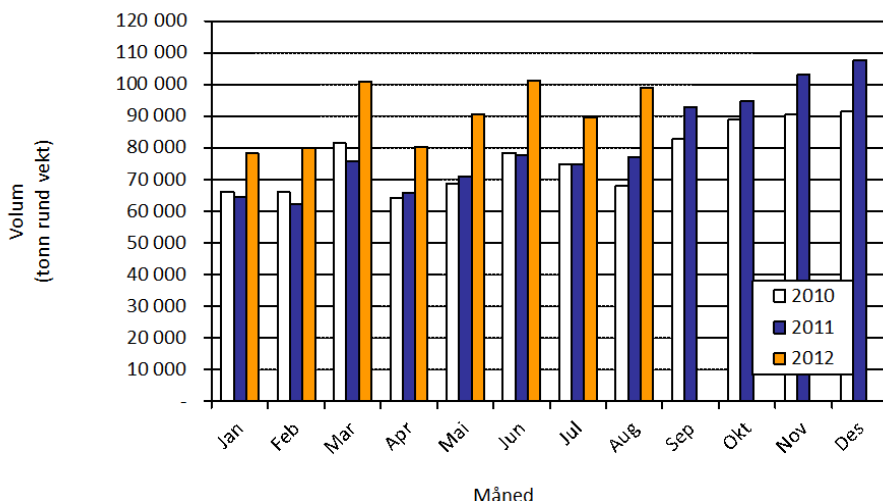
Eksport fra Norge

Norge eksporterte sjømat for fire milliarder i august. Dette er 13 prosent mer enn samme måned i fjor. Hittil i år er det eksportert sjømat for 32,2 milliarder kroner, som er en nedgang på 831 millioner kroner eller 2,5 prosent. Eksportveksten i august måned skyldes økt eksport av sild og laks. (Kilde: Sjømatrådet)

Laks

For tredje måned på rad stiger verdien av den norske lakseeksporten. I august solgte norske lakseeksportører laks for 24 prosent mer enn for samme måned i fjor, til en verdi av 2,6 milliarder kroner. Dette er en økning på 496 millioner kroner. Volumet har i samme periode økt med 19 tusen tonn til 86 tusen tonn målt i produktvekt. Hittil i år er det eksportert laks for 18,8 milliarder kroner. Dette er 463 millioner kroner lavere enn på samme tid i fjor.

Eksport av laks



Laks Tonn rund vekt	2011		2012		Endring 2010-2011
	Januar - August		Januar - August		
EU27	383 671	67 %	472 144	66 %	23 %
Kina og Hong Kong	16 369	3 %	21 885	3 %	34 %
Øvrige Asia	42 938	8 %	51 605	7 %	20 %
Russland	59 634	10 %	91 639	13 %	54 %
Resten	46 448	8 %	54 195	8 %	17 %
Japan	19 597	3 %	27 780	4 %	42 %
Totalt	568 656	100 %	719 248	100 %	26 %
Totalt minus EU	184 985	33 %	247 104	34 %	34 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



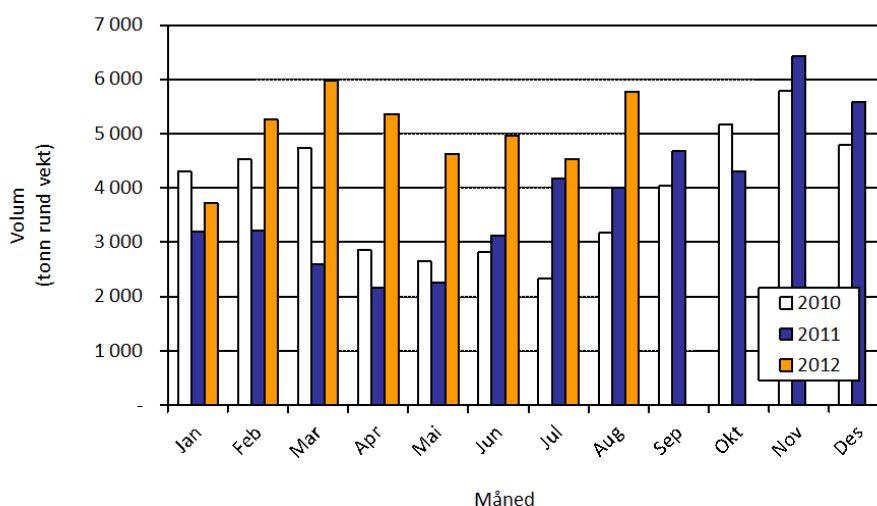
Laks Verdi i 1.000 nok	2011		2012		Endring 2010-2011
	Januar - August		Januar - August		
EU27	12 879 831	67 %	11 917 826	63 %	-7 %
Kina og Hong Kong	572 344	3 %	615 687	3 %	8 %
Øvrige Asia	1 494 106	8 %	1 498 739	8 %	0 %
Russland	1 857 096	10 %	2 251 869	12 %	21 %
Resten	1 727 135	9 %	1 675 472	9 %	-3 %
Japan	776 077	4 %	883 816	5 %	14 %
Totalt	19 306 588	100 %	18 843 410	100 %	-2 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret

I august er det eksportert ørret for 154 millioner kroner. Dette er 37 prosent mer enn i samme måned i fjor. Volumet har samtidig økt med 46 prosent til 5 tusen tonn. Sterkest vekst var det til Russland og Hviterussland. Gjennomsnittlig pris for fersk ørret var i august 30.37 kroner per kilo. Dette er 56 øre mindre enn i samme måned i fjor.

Eksport av ørret



Ørret Tonn rund vekt	2011		2012		Endring 2010-2011
	Januar - August		Januar - August		
EU27	3 598	15 %	4 389	11 %	22 %
Kina og Hong Kong	1 814	7 %	1 953	5 %	8 %
Øvrige Asia	2 113	9 %	3 164	8 %	50 %
Russland	11 608	47 %	22 510	56 %	94 %
Resten	2 980	12 %	5 424	13 %	82 %
Japan	2 609	11 %	2 772	7 %	6 %
Totalt	24 722	100 %	40 212	100 %	63 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret Verdi i 1.000 nok	2011		2012		Endring 2010-2011
	Januar - August		Januar - August		
EU27	124 454	15 %	110 563	10 %	-11 %
Kina og Hong Kong	60 300	7 %	51 695	5 %	-14 %
Øvrige Asia	73 573	9 %	88 878	8 %	21 %
Russland	390 700	46 %	588 611	55 %	51 %
Resten	106 406	13 %	151 175	14 %	42 %
Japan	91 181	11 %	78 264	7 %	-14 %
Totalt	846 614	100 %	1 069 185	100 %	26 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Produkt

Eksport fordelt på produkt. Kvantum angitt i 1 000 kg produktvekt, og verdi 1 000 NOK.

	2011			2012			Endring	
	Januar - August			Januar - August			Mengde	Verdi
	Mengde	Verdi	Kr/ kg	Mengde	Verdi	Kr/ kg	Mengde	Verdi
Fersk oppdr. laks m/ hode	398 412	14 557 096	36,54	521 192	14 522 136	27,86	31 %	0 %
Fersk oppdr. laks u/ hode	1 885	74 501	39,51	2 296	68 084	29,65	22 %	-9 %
Fryst oppdr. laks m/ hode	22 321	882 429	39,53	21 869	624 773	28,57	-2 %	-29 %
Fryst oppdr. laks u/ hode	8 459	148 293	17,53	3 622	114 963	31,74	-57 %	-22 %
Fersk laksefilet	34 662	1 991 283	57,45	42 121	1 828 742	43,42	22 %	-8 %
Fryst laksefilet	19 143	1 417 001	74,02	23 224	1 372 986	59,12	21 %	-3 %
Røkt laks	1 243	132 102	106,30	1 192	107 351	90,04	-4 %	-19 %
Gravet laks	52	5 624	108,83	55	5 036	92,14	6 %	-10 %
Annet laks	6 198	97 107	15,67	13 113	199 280	15,20	112 %	105 %
Totalt laks	492 375	19 305 437	39,21	628 686	18 843 351	29,97	28 %	-2 %
Fersk oppdr. ørret m/ hode	14 559	572 167	39,30	25 754	774 753	30,08	77 %	35 %
Fersk oppdr. ørret u/ hode	73	3 957	54,36	68	2 202	32,55	-7 %	-44 %
Fryst oppdr. ørret m/ hode	1 688	64 704	38,34	3 394	102 841	30,30	101 %	59 %
Fryst oppdr. ørret u/ hode	4 153	175 971	42,37	4 685	154 036	32,88	13 %	-12 %
Fersk ørretfilet	133	8 071	60,50	106	6 090	57,65	-21 %	-25 %
Fryst ørretfilet	369	21 722	58,89	477	25 905	54,29	29 %	19 %
Annet ørret	0	22	60,70	29	2 280	79,81	7623 %	10054 %
Totalt ørret	20 975	846 614	40,36	34 511	1 068 107	30,95	65 %	26 %
Totalt	513 350	20 152 051	39,26	663 197	19 911 458	30,02	29 %	-1 %



Land

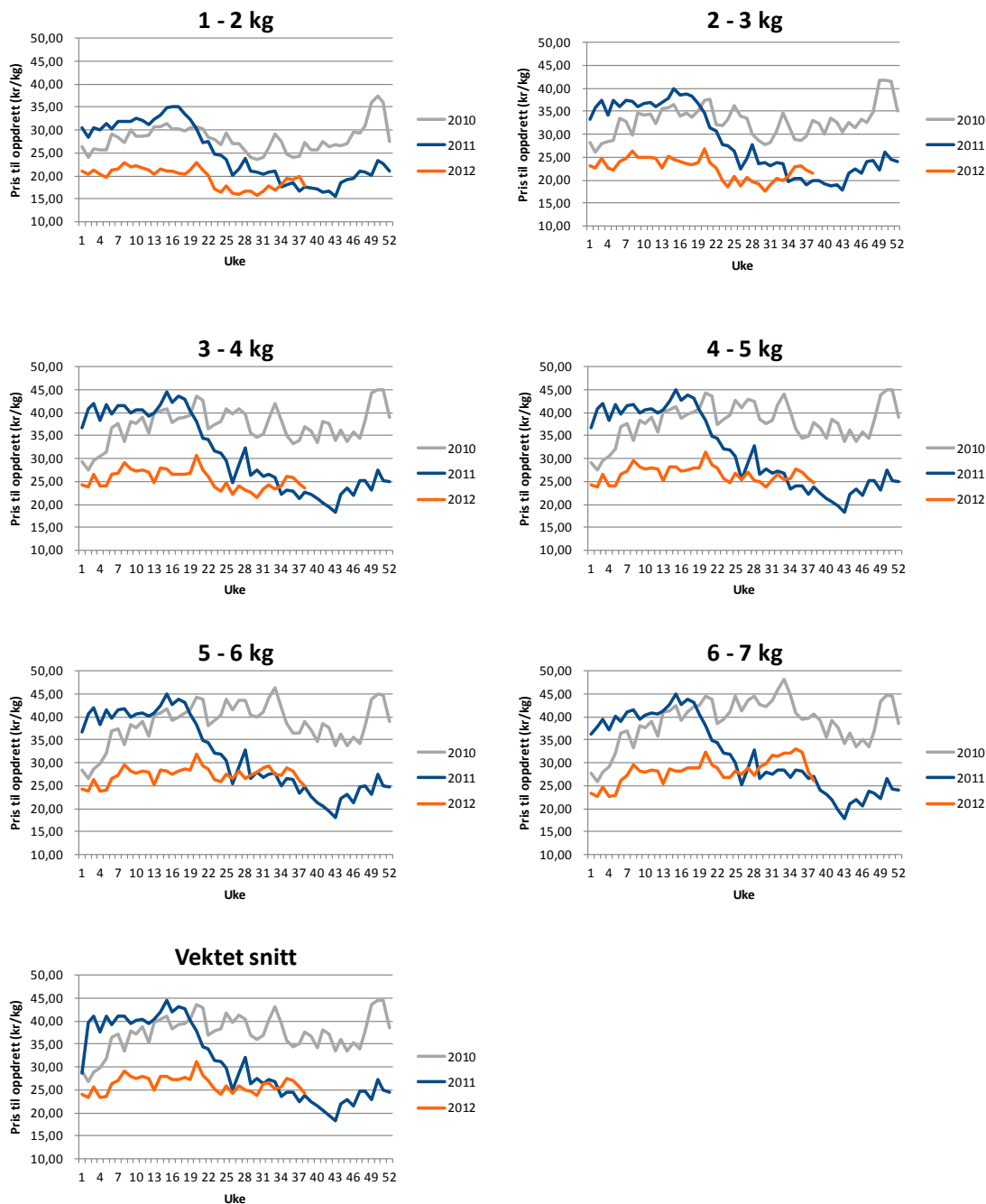
Tabell 3 Eksport fordelt på land. Kvantum angitt i 1 000 kg produktvekt, og verdi 1 000 NOK. (Kilde: EFF)

Hovedmarked	land	Eksport august 2012				Eksport januar -august 2012			
		Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %	Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %
EU27	Frankrike	12 849	16 %	327 999	4 %	99 844	17 %	2 543 807	-12 %
	Polen	11 451	80 %	277 665	78 %	78 259	37 %	1 889 737	1 %
	Danmark	7 484	11 %	174 037	11 %	51 025	11 %	1 191 590	-18 %
	Spania	4 471	12 %	112 112	-1 %	34 477	15 %	868 448	-13 %
	Sverige	4 292	18 %	127 128	8 %	31 316	26 %	916 118	0 %
	Storbritannia	4 017	56 %	100 225	27 %	28 474	28 %	765 893	1 %
	Nederland	3 430	22 %	84 818	13 %	24 383	12 %	611 913	-16 %
	Finland	3 165	-4 %	72 873	-4 %	24 301	24 %	554 214	-9 %
	Tyskland	3 002	15 %	85 523	12 %	22 745	3 %	651 530	-20 %
	Italia	2 782	24 %	69 905	24 %	20 791	30 %	530 358	-2 %
	Litauen	2 372	39 %	54 755	34 %	16 022	28 %	383 890	-6 %
	Latvia	1 716	80 %	37 847	52 %	9 480	71 %	216 088	24 %
	Portugal	1 464	54 %	38 443	49 %	8 764	42 %	235 077	13 %
	Belgia	735	13 %	18 494	0 %	6 800	26 %	175 200	-7 %
	Tsjekkia	576	66 %	14 255	75 %	4 499	83 %	112 002	42 %
	Estland	543	84 %	11 285	70 %	3 377	22 %	70 117	4 %
	Hellas	413	16 %	10 749	-10 %	4 275	74 %	113 006	28 %
	Romania	296	129 %	7 470	112 %	2 080	93 %	53 014	42 %
	Østerrike	81	61 %	2 202	63 %	608	1 %	18 587	-25 %
	Ungarn	38		1 055		220		5 572	
Kypros	36	313 %	1 309	378 %	194	-36 %	6 115	-54 %	
Totalt EU27		65 227	28 %	1 630 489	20 %	472 144	23 %	11 917 826	-7 %
Russland	Russland	12 495	31 %	306 287	37 %	91 639	54 %	2 251 869	21 %
Totalt Russland		12 495	31 %	306 287	37 %	91 639	54 %	2 251 869	21 %
Japan	Japan	3 779	33 %	142 392	47 %	27 780	42 %	883 816	14 %
Totalt Japan		3 779	33 %	142 392	47 %	27 780	42 %	883 816	14 %
Kina og Hong Kong	Hong Kong	2 168	89 %	66 488	107 %	13 061	8 %	361 973	-16 %
	Kina	1 638	203 %	51 278	221 %	8 824	105 %	253 714	80 %
Totalt Kina og Hong Kong		3 806	126 %	117 766	145 %	21 885	34 %	615 687	8 %
Øvrige Asia	Israel	1 403	17 %	39 403	8 %	8 422	9 %	228 244	-17 %
	Sør-Korea	1 016	61 %	29 368	56 %	6 390	8 %	184 926	-16 %
	Taiwan	998	5 %	33 851	22 %	9 633	49 %	271 407	26 %
	Thailand	754	52 %	21 661	34 %	5 617	31 %	165 929	5 %
	Vietnam	684	-64 %	25 682	-55 %	10 656	10 %	338 029	14 %
	Singapore	546	-7 %	14 773	-16 %	4 784	31 %	134 620	1 %
Totalt Øvrige Asia		6 159	-6 %	184 709	-6 %	51 605	20 %	1 498 739	0 %
Resten	Ukraina	2 501	60 %	63 481	115 %	15 042	54 %	380 349	56 %
	U S A	2 129	1 %	81 351	-10 %	17 167	-8 %	629 992	-21 %
	Hviterussland	558	181 %	14 775	179 %	2 728	38 %	73 260	26 %
	Tyrkia	401	48 %	9 947	42 %	3 976	26 %	98 127	-6 %
	Sveits	354	-3 %	11 678	-10 %	2 529	-11 %	86 146	-27 %
	Sør Afrika	354	126 %	9 811	112 %	2 205	63 %	61 728	21 %
	Abu Dhabi	182	7 %	5 223	-2 %	1 581	4 %	46 899	-21 %
	Canada	171	7 %	7 407	-3 %	2 347	12 %	93 554	-5 %
	Kasakhstan	142	-13 %	3 927	-15 %	1 890	45 %	48 379	7 %
	Australia	134	-4 %	5 395	-22 %	1 622	38 %	71 453	13 %
Totalt Resten		7 324	32 %	223 287	23 %	54 195	17 %	1 675 472	-3 %
Totalsum		98 789	28 %	2 604 931	24 %	719 248	26 %	18 843 410	-2 %



Prisutvikling

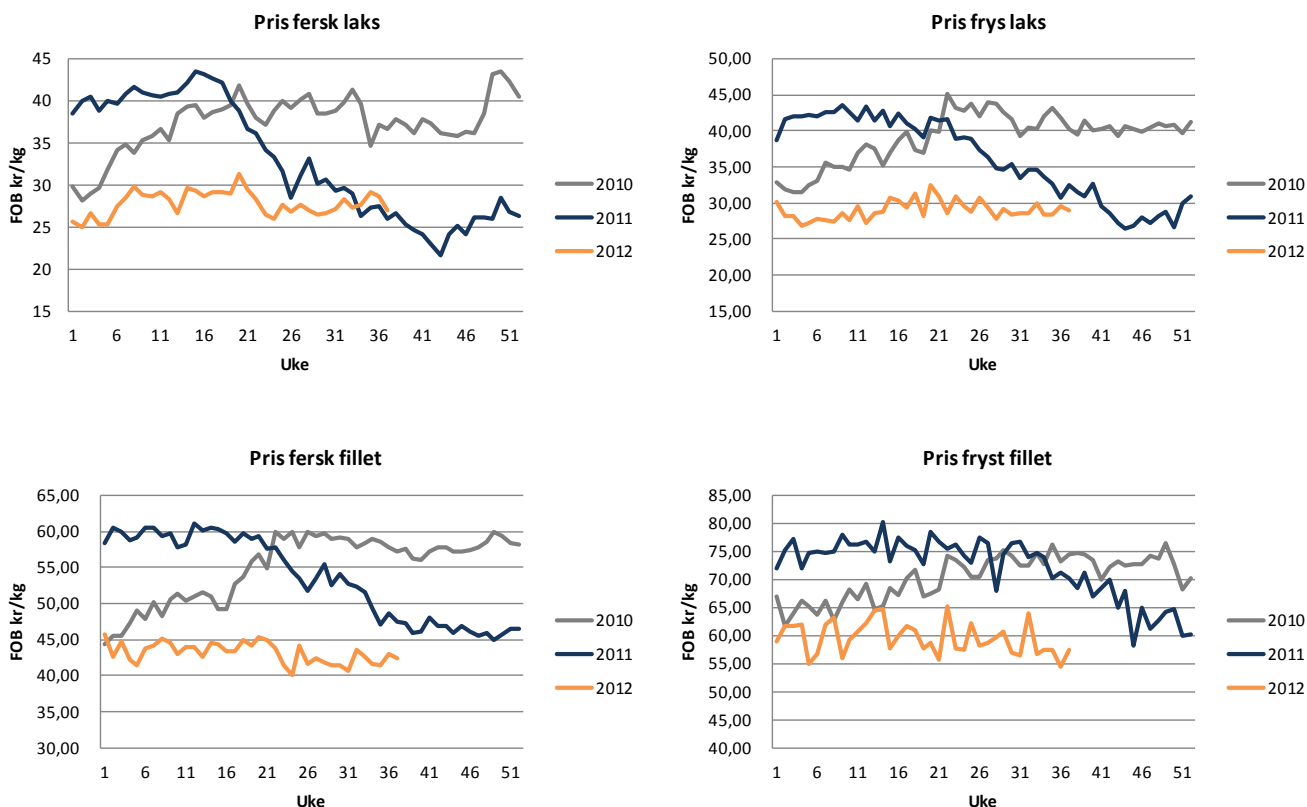
Pris til oppdretter - laks



Figur 8 Figur prisutvikling til oppdretter (FCA Oslo) (Kilde: NOS, FHL)

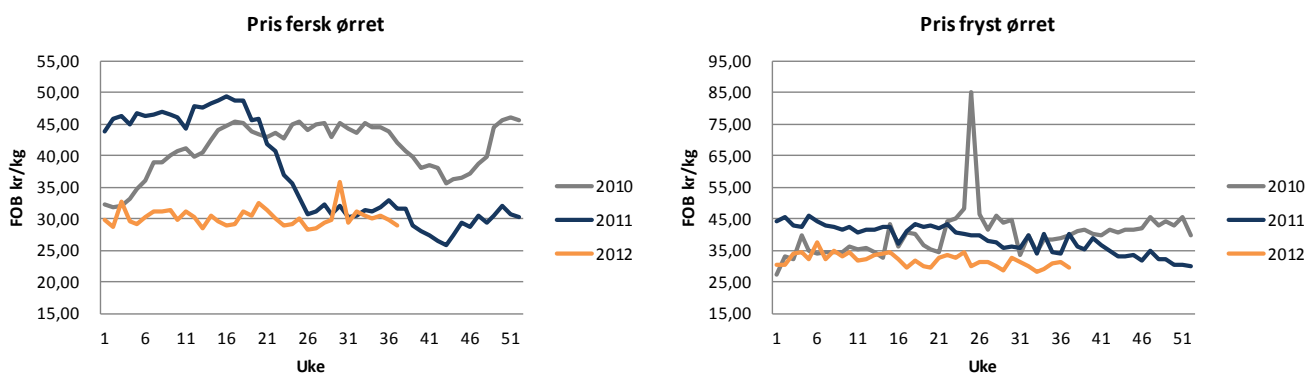


Eksportpris laks



Figur 9 Eksport på ulike produkter av laks (FOB NOK) (Kilde: EFF)

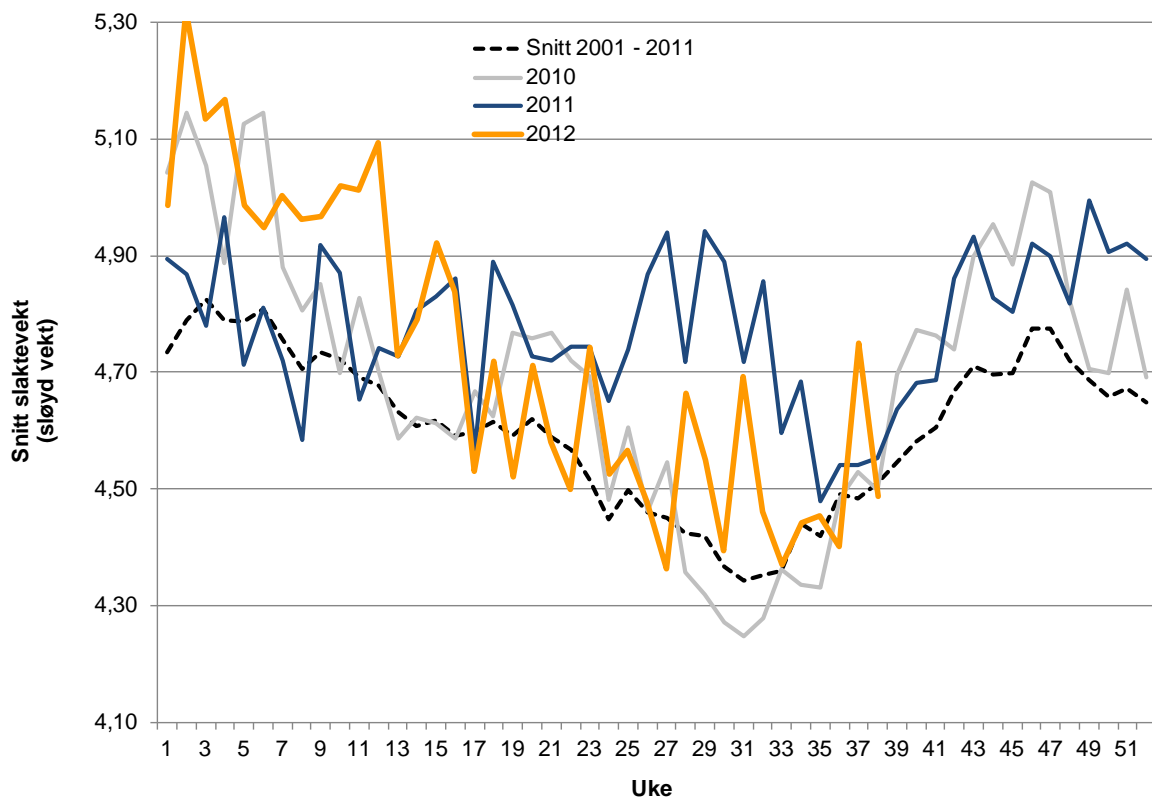
Eksportpris ørret



Figur 10 Eksport på ulike produkter av ørret (FOB NOK) (Kilde: EFF)



Vektutvikling



Figur 11 Slaktevekt (Sløyd vekt i kg) Kilde: FHL / NOS