

Status per utgangen av

Oktober

Nøkkelparametere

		Oktober	Endring fra 2020
Laks	Biomasse	850 000 tonn	2 %
	Eksportert kvantum	148 000 tonn	8 %
	Eksport verdi	8 000 mill. kr	24 %
	Utsatt fisk	42,0 mill.	-11 %
	Fôrforbruk	225 000 tonn	-2 %
	Ørret	Biomasse	39 000 tonn
Eksportert kvantum		7 600 tonn	-11 %
Eksport verdi		400 mill. kr	8 %
Utsatt fisk		2,0 mill.	-22 %
Fôrforbruk		11 000 tonn	-8 %
Temperatur		10,8 °C	-0,4



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

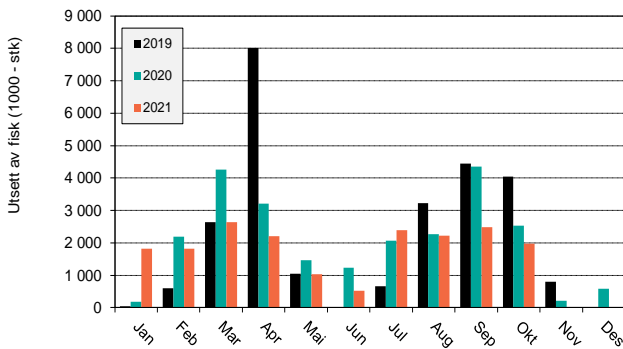
Nøkkelparametere	1
Om Månedrapporten	2
Innhold	3
Produksjonsstatus	4
Settefisk	4
Utsett	4
Beholdning laks	5
Beholdning med ørret	6
Fôrforbruk	7
Slaktet kvantum	8
Produksjonsforhold	9
Temperatur	9
Eksport	10
Eksport fra Norge	10
Laks	10
Ørret	11
Land	12
Prisutvikling	13
Pris til oppdretter - laks	13
Eksportpris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



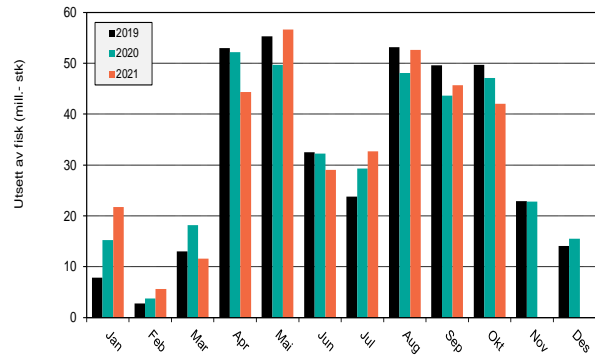
Produksjonsstatus

Settefisk

Utsett



Figur 1 Utsett av ørret



Figur 2 Utsett av laks

Tabell 1 Antall fisk utsatt. Oppgitt som millioner fisk

	2020		2021		Endring	
	Okt	Jan - Okt	Okt	Jan - Okt	Okt	Jan - Okt
Laks	47,1	339,3	42,0	342,0	-11 %	1 %
Ørret	2,5	23,8	2,0	19,1	-22 %	-20 %

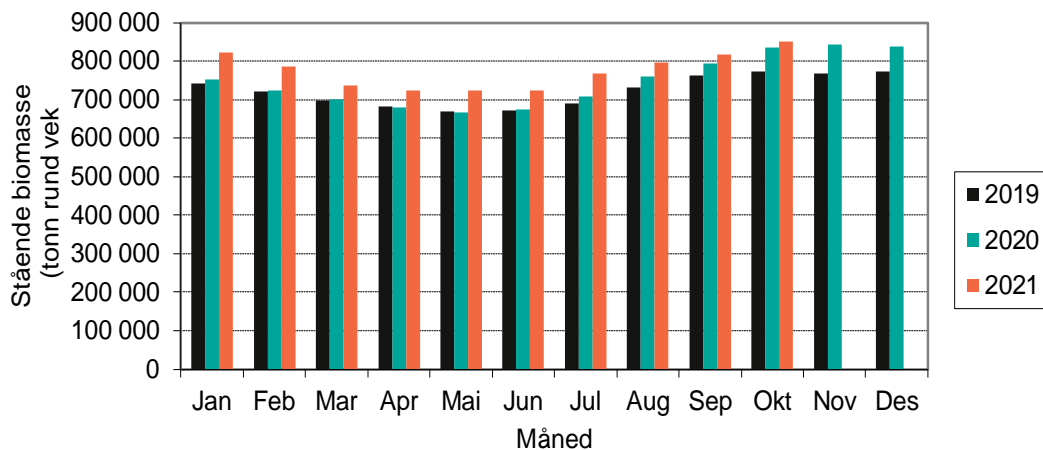


Beholdning laks

Tabell 2 Beholdningstall laks de siste to måneder

siste dag Sep 2020				siste dag Sep 2021				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
019G	181 000	3,1	552 000	020G	174 000	3,2	562 000	-4 %	6 %	2 %
020G	278 900	0,9	241 000	021G	286 000	0,9	255 300	3 %	3 %	6 %
Total beholdning	460 000	1,7	795 000		460 000	1,8	818 000	0 %	3 %	3 %

siste dag Okt 2020				siste dag Okt 2021				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
019G	148 000	3,4	501 000	020G	142 000	3,6	507 000	-4 %	6 %	1 %
020G	323 200	1,0	334 000	021G	324 000	1,1	343 200	0 %	2 %	3 %
Total beholdning	472 000	1,8	836 000		466 000	1,8	850 000	-1 %	3 %	2 %



Figur 3 Stående biomasse med laks tre siste år.

Tabell 3 Antallsbalanse for laks

Generasjon	2019	2020	Generasjon	2020	2021	Endring	1 år i sjøen	0 år i sjøen
Beholdning sep 2020	181 000	279 000	Beholdning sep 2021	174 000	286 000	Beholdning	-4 %	3 %
Døde	2 500	2 700	Døde	2 300	2 000	Døde	-9 %	-26 %
Rømt	0	5	Rømt	0	0	Rømt	922 %	-100 %
Annet svinn	100	200	Annet svinn	0	0	Annet svinn	-64 %	-92 %
Slaktet	30 200	1 200	Slaktet	30 900	400	Slaktet	2 %	-68 %
Utkast	300	0	Utkast	200	0	Utkast	-32 %	17 %
Beholdning okt 2020	148 000	323 000	Beholdning okt 2021	142 000	324 000	Beholdning	-4 %	0 %
Slaktekvantum	145 500	1 700	Slaktekvantum	150 900	1 300	Slaktekvantum	4 %	-24 %
Snittvekt	4,81	1,48	Snittvekt	4,88	3,54	Snittvekt	1 %	139 %

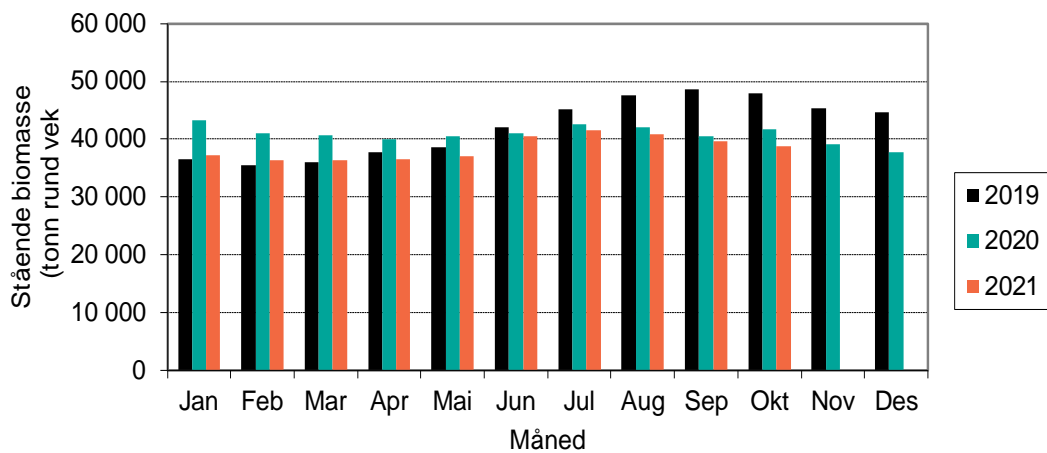


Beholdning med ørret

Tabell 4 Beholdningsstall ørret de siste to måneder

siste dag Sep 2020				siste dag Sep 2021				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
019G	8 000	2,8	21 000	020G	6 000	3,4	22 000	-15 %	21 %	3 %
020G	18 000	1,1	19 000	021G	14 000	1,2	17 600	-19 %	12 %	-9 %
Total beholdning	25 000	1,6	41 000		21 000	1,9	40 000	-17 %	19 %	-2 %

siste dag Okt 2020				siste dag Okt 2021				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
019G	6 000	2,9	16 000	020G	5 000	3,6	17 000	-18 %	24 %	2 %
020G	20 000	1,3	25 000	021G	16 000	1,4	21 500	-20 %	8 %	-14 %
Total beholdning	25 000	1,6	42 000		21 000	1,9	39 000	-20 %	16 %	-7 %



Figur 4 Stående biomasse med ørret tre siste år.

Tabell 5 Antallsbalanse for ørret

Generasjon	2019	2020	Generasjon	2020	2021	Endring	2 år i sjøen	1 år i sjøen
Beholdning sep 2020	8 000	18 000	Beholdning sep 2021	6 000	14 000	Beholdning	-15 %	-19 %
Døde	100	100	Døde	100	100	Døde	-49 %	-15 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	0	Annet svinn	0	0	Annet svinn	12152 %	59 %
Slaktet	1 900	100	Slaktet	1 700	100	Slaktet	-10 %	-58 %
Utkast	0	0	Utkast	0	0	Utkast	-17 %	-85 %
Beholdning okt 2020	6 000	20 000	Beholdning okt 2021	5 000	16 000	Beholdning	-17 %	-20 %
Slaktekvantum	7 900	400	Slaktekvantum	7 500	200	Slaktekvantum	-5 %	-52 %
Snittvekt	4,15	2,58	Snittvekt	4,41	2,98	Snittvekt	6 %	16 %

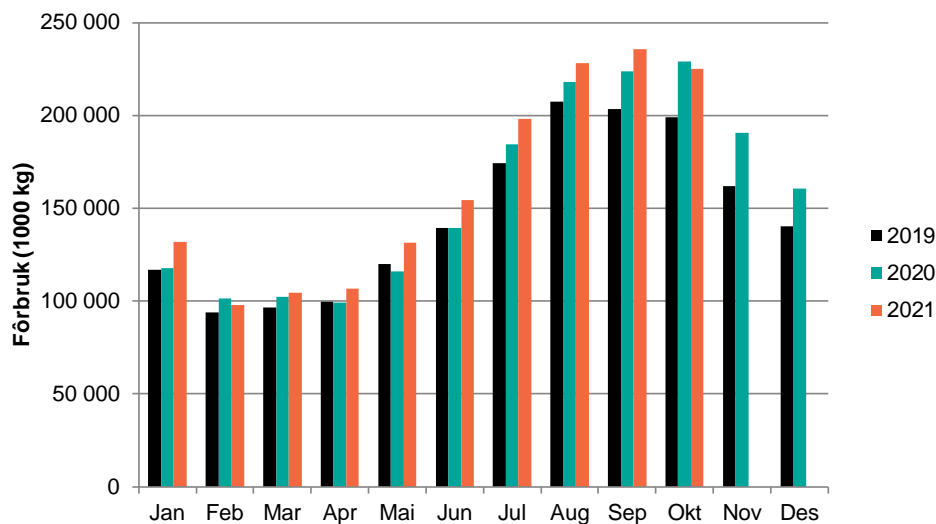


Fôrforbruk

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
2020 Okt	229 000	12 000	241 000	226 000
2021 Okt	225 000	11 000	237 000	228 000
Differanse	-2 %	-8 %	-2 %	1 %
Jan - Okt 2020	1 533 000	110 000	1 643 000	1 584 000
Jan - Okt 2021	1 615 000	101 000	1 716 000	1 671 000
Differanse	5 %	-8 %	4 %	5 %

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.



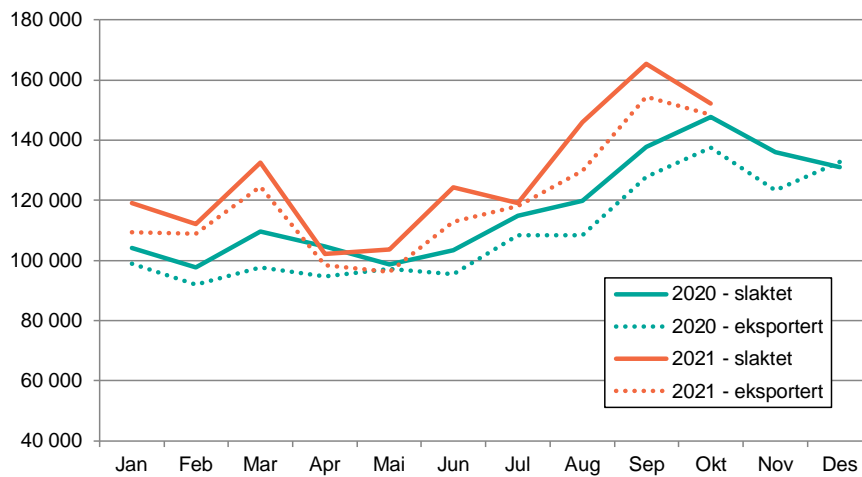
Figur 5 Registrert fôrforbruk til laks (1 000 kg)

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

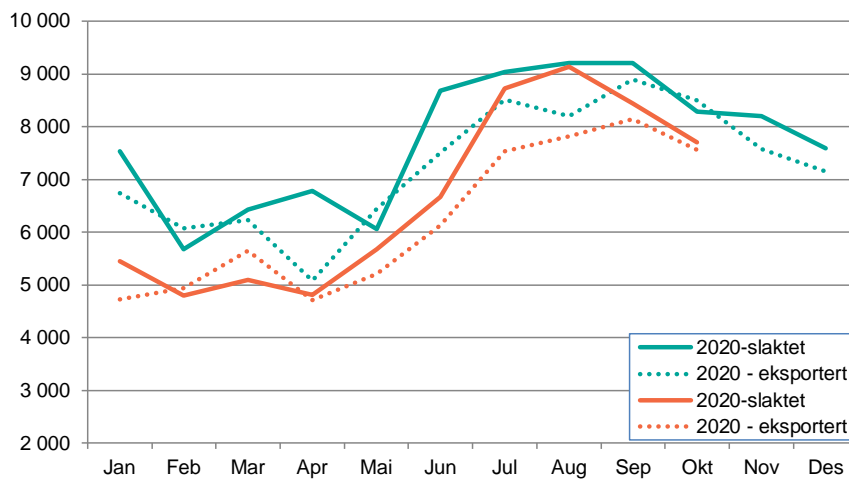
Måned	Settefisk ferskvann	Pellet til matfisk 2,5-7,0mm	Pellet til matfisk >8mm	Sum fôr til laksefisk	Annet fiskefôr bl.a. marint	Totalt fiskefôr salg
Januar	3 500 -14 %	28 900 -13 %	98 600 18 %	131 000 8 %	400 23 %	131 300 8 %
Februar	3 300 -4 %	21 900 -14 %	73 500 4 %	98 800 -1 %	300 17 %	99 100 0 %
Mars	4 700 11 %	25 200 -13 %	80 900 -1 %	110 800 -4 %	500 29 %	111 200 -4 %
April	3 900 7 %	30 400 -7 %	82 700 8 %	117 100 3 %	400 -13 %	117 400 3 %
Mai	3 600 11 %	37 900 4 %	99 300 25 %	140 800 18 %	600 60 %	141 400 18 %
Juni	4 900 18 %	47 100 3 %	126 400 17 %	178 300 13 %	500 24 %	178 900 13 %
Juli	4 800 -8 %	64 300 8 %	145 100 6 %	214 200 7 %	600 15 %	214 700 7 %
August	4 700 -7 %	72 600 0 %	170 600 9 %	247 900 6 %	500 14 %	248 400 6 %
September	4 700 -19 %	63 400 -5 %	173 900 6 %	242 100 2 %	600 6 %	242 700 2 %
Oktober	4 800 19 %	52 800 -9 %	175 400 4 %	233 000 1 %	600 11 %	233 600 1 %
November						
Desember						
Sum:	50 600	538 600	1 394 800	1 983 900	5 200	1 989 100
Endring 21/20	0 %	-3 %	9 %	5 %	17 %	5 %



Slaktet kvantum



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

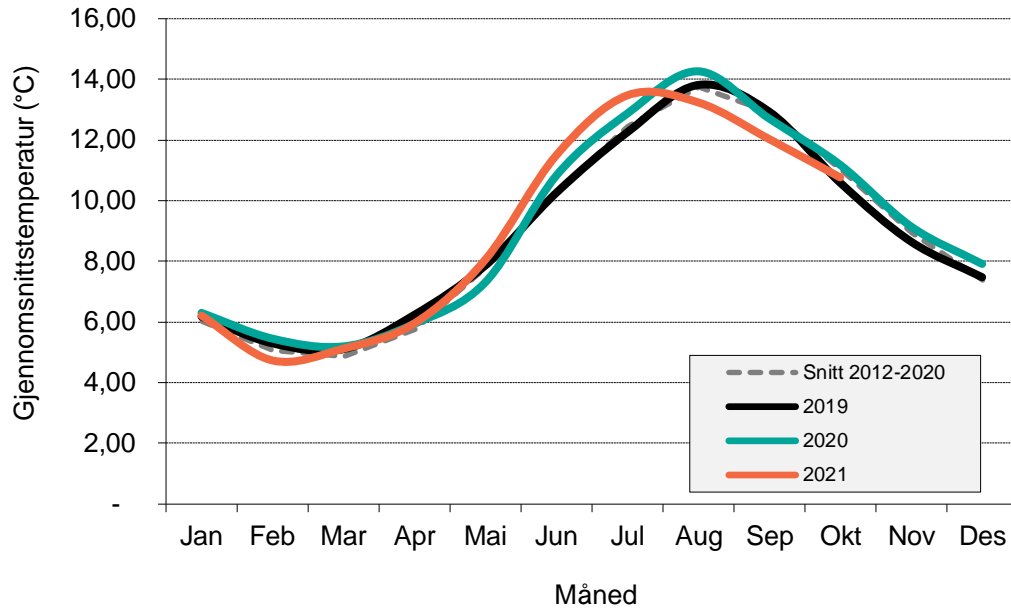


Figur 7 Slaktet og eksportert kvantum av ørret (Kilde: Sjømat Norge, Sjømatrådet)



Produksjonsforhold

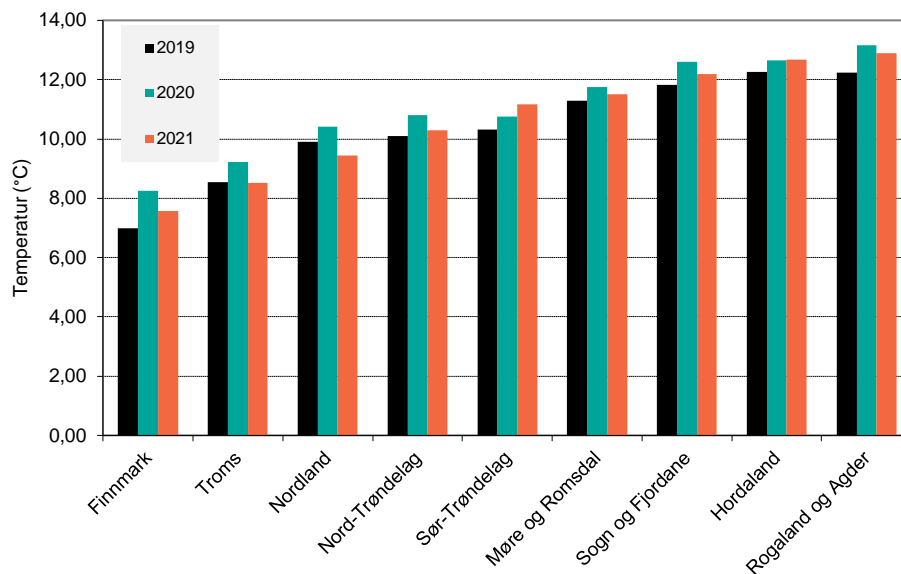
Temperatur



Figur 8 Gjennomsnittstemperaturen på lokalitetene

Gjennomsnittstemperaturen i oktober var 10,76 °C, mot et snitt i perioden 2012 - 2020 på 11,02°C

Temperatur i oktober



Figur 9 Gjennomsnittstemperaturen på lokaliteter i de ulike fylkene sist måned



Eksport

Eksport fra Norge

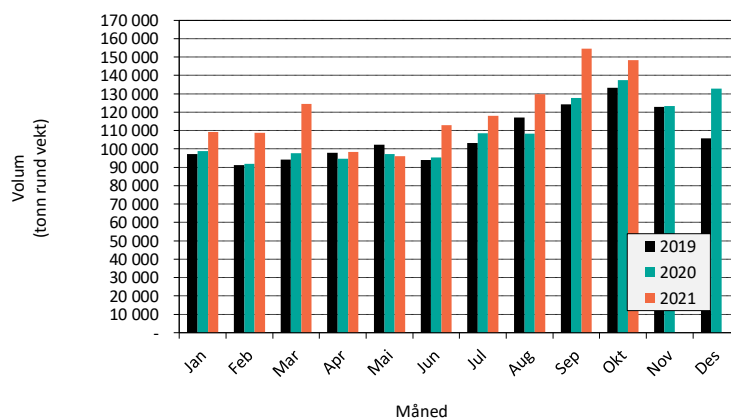
Norge eksporterte sjømat for 12,1 milliarder kroner i oktober. Det er en økning på 1,6 milliarder kroner, eller 15 prosent, sammenlignet med oktober i fjor. Hittil i år ligger eksportverdien hele 9,5 milliarder kroner foran fjoråret. (Kilde Norges sjømatråd).

Laks

- Det ble eksportert 128 498 tonn laks til en verdi av rett under 8 milliarder kroner i oktober.
- Volumet økte med 8 prosent.
- Verdien økte med 1,6 milliarder kroner, eller 24 prosent, sammenlignet med oktober i fjor.
- Polen, Frankrike og Danmark var de største markedene for norsk laks i oktober.

Etterspørselen etter laks har tatt seg kraftig opp, noe som gir seg utslag i en prisøkning på 15 prosent, sammenlignet med oktober i fjor. Dette skjer til tross for en styrket norsk krone mot våre viktigste handelsvalutaer.

Eksport av laks



Laks Tonn rund vekt	2020		2021		Endring 2018-2019
	Januar - Oktober		Januar - Oktober		
EU27	802 166	76 %	876 857	73 %	9 %
Japan	33 201	3 %	38 942	3 %	17 %
Kina og Hong Kong	26 741	3 %	38 103	3 %	42 %
Øvrige Asia	97 362	9 %	121 195	10 %	24 %
Resten	97 142	9 %	124 536	10 %	28 %
Totalt	1 057 808	100 %	1 200 798	100 %	13,5 %
Totalt minus EU	255 642	24 %	323 941	27 %	27 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

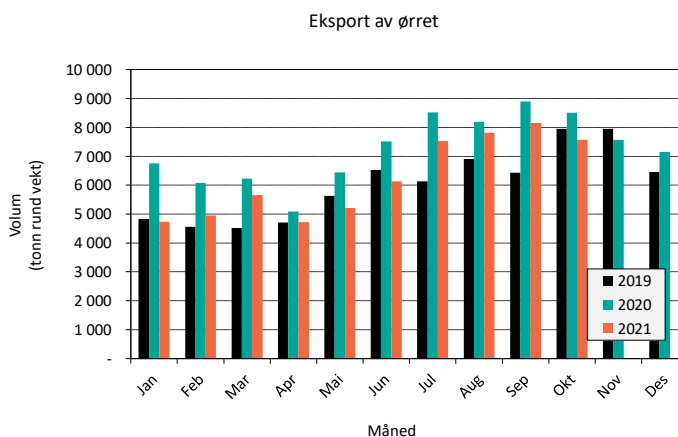
Laks Verdi i 1.000 nok	2020		2021		Endring 2018-2019
	Januar - Oktober		Januar - Oktober		
EU27	42 037 266	72 %	45 185 720	70 %	7 %
Japan	2 065 257	4 %	2 181 559	3 %	6 %
Kina og Hong Kong	1 608 595	3 %	2 381 699	4 %	48 %
Øvrige Asia	5 932 322	10 %	7 162 469	11 %	21 %
Resten	6 476 216	11 %	7 728 035	12 %	19 %
Totalt	58 278 916	100 %	64 790 938	100 %	11,2 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Ørret

- Det ble eksportert 6 210 tonn ørret til en verdi av 397 millioner kroner i oktober.
- Volumet falt med 11 prosent.
- Verdien økte med 30 millioner kroner, eller 8 prosent, sammenlignet med oktober i fjor.
- Hviterussland, Japan og USA var de største markedene for norsk ørret i oktober.



Ørret Tonn rund vekt	2020		2021		Endring 2018-2019
	Januar - Oktober		Januar - Oktober		
EU27	20 979	29 %	12 579	20 %	-40 %
Japan	4 948	7 %	6 099	10 %	23 %
Kina og Hong Kong	1 140	2 %	1 258	2 %	10 %
Øvrige Asia	15 184	21 %	11 885	19 %	-22 %
Resten	29 762	41 %	30 190	48 %	1 %
Totalt	72 230	100 %	62 449	100 %	-14 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret Verdi i 1.000 nok	2020		2021		Endring 2018-2019
	Januar - Oktober		Januar - Oktober		
EU27	843 648	26 %	591 141	19 %	-30 %
Japan	260 953	8 %	331 258	10 %	27 %
Kina og Hong Kong	50 493	2 %	61 823	2 %	22 %
Øvrige Asia	715 693	22 %	646 593	20 %	-10 %
Resten	1 332 094	41 %	1 507 832	47 %	13 %
Totalt	3 227 406	100 %	3 182 372	100 %	-1 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Land

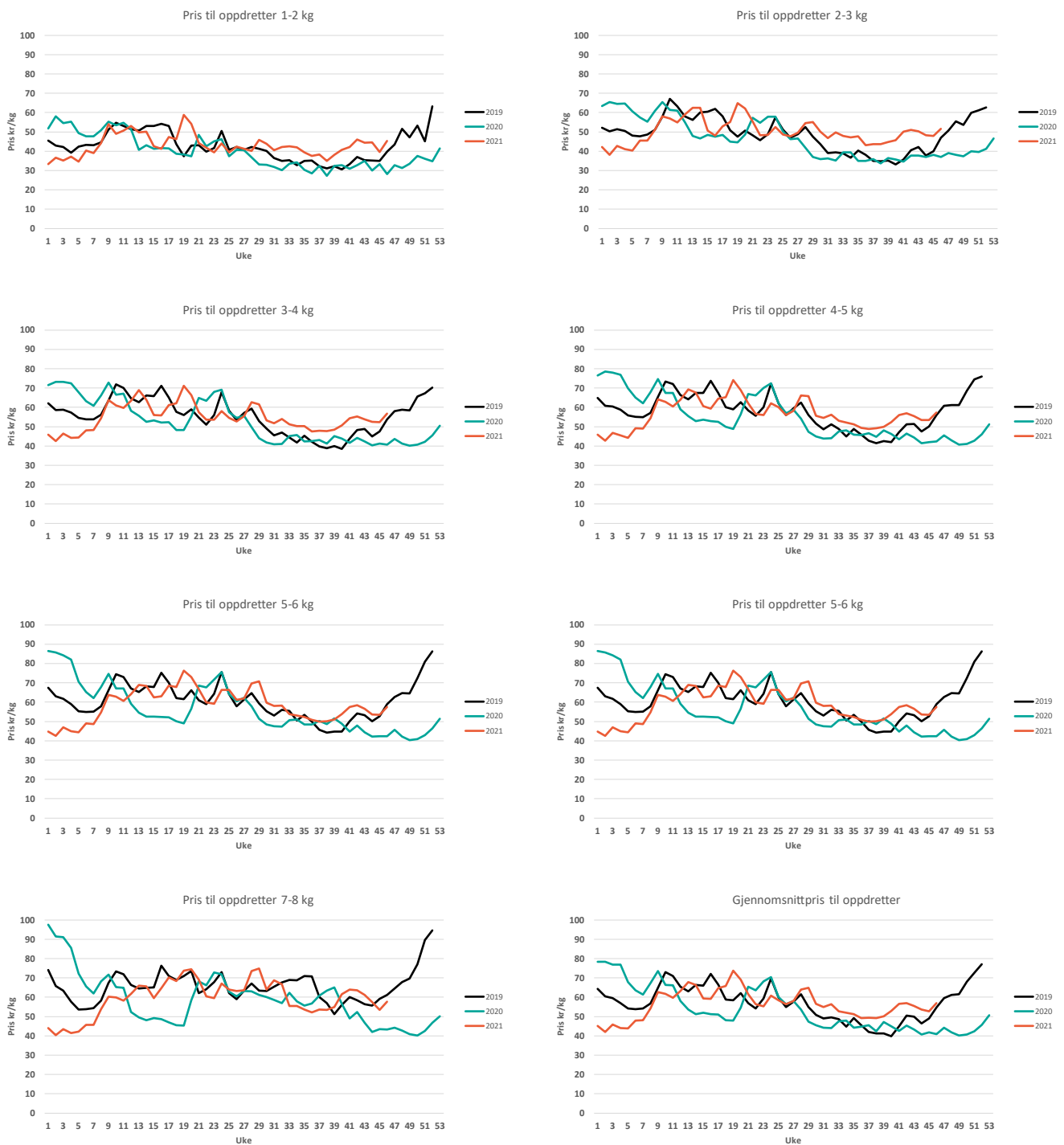
Tabell 8 Eksport fordelt på land. Kvantum angitt i 1 000 kg rundktvekt, og verdi 1 000 NOK. (Kilde: Sjømatrådet)

Hovedmarked	land	Eksport oktober 2021				Eksport januar - oktober 2021			
		Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %	Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %
EU27	Polen	24 521	-1 %	1 160 132	13 %	184 433	7 %	8 636 081	6 %
	Danmark	12 744	-18 %	643 692	4 %	105 804	6 %	5 220 199	8 %
	Frankrike	14 863	21 %	798 379	35 %	108 329	12 %	5 814 312	8 %
	Nederland	11 361	29 %	619 914	47 %	84 378	24 %	4 465 384	21 %
	Spania	9 532	7 %	517 253	21 %	81 046	17 %	4 411 446	15 %
	Storbritannia	7 366	8 %	386 013	15 %	54 344	-7 %	2 887 107	-11 %
	Italia	6 853	18 %	367 475	43 %	61 886	25 %	3 369 486	25 %
	Tyskland	5 660	7 %	301 626	16 %	43 591	3 %	2 365 454	-1 %
	Litauen	5 508	18 %	260 254	32 %	37 994	11 %	1 871 652	8 %
	Sverige	4 239	-7 %	240 466	2 %	39 480	2 %	2 260 362	2 %
	Finland	2 758	-24 %	133 919	-2 %	27 042	-2 %	1 342 113	2 %
	Portugal	1 068	-7 %	57 510	8 %	10 829	3 %	597 086	1 %
	Belgia	979	-14 %	54 480	-18 %	10 111	0 %	581 775	-9 %
EU27 Totalt		111 164	4 %	5 720 703	20 %	876 857	9 %	45 185 720	7 %
Japan	Japan	4 195	16 %	228 639	14 %	38 942	17 %	2 181 559	6 %
Japan Totalt		4 195	16 %	228 639	14 %	38 942	17 %	2 181 559	6 %
Kina og Hong Kong	Kina	1 785	22 %	151 041	126 %	25 345	64 %	1 627 091	79 %
	Hongkong Sar	1 206	7 %	73 077	28 %	12 758	13 %	754 608	8 %
Kina og Hong Kong Totalt		2 991	15 %	224 118	81 %	38 103	42 %	2 381 699	48 %
Øvrige Asia	Sør-Korea	3 729	12 %	230 375	25 %	36 620	30 %	2 310 960	26 %
	Israel	2 810	42 %	170 359	61 %	20 054	13 %	1 218 708	15 %
	Thailand	2 246	46 %	122 865	73 %	17 063	45 %	972 742	39 %
	Taiwan	1 716	105 %	96 632	132 %	14 407	39 %	817 497	31 %
	De Forente Arabiske Emirater	982	34 %	52 852	70 %	6 749	10 %	361 019	8 %
	Saudi-Arabia	815	15 %	51 812	52 %	5 792	13 %	332 138	12 %
	Singapore	787	8 %	45 683	41 %	7 058	9 %	397 945	8 %
	Vietnam	651	20 %	37 534	33 %	6 233	10 %	380 001	-4 %
	Qatar	155	17 %	8 360	52 %	1 103	9 %	57 975	10 %
	Filippinene	123	-7 %	4 230	-9 %	1 936	61 %	67 883	42 %
Resten		7 707	10 %	544 184	14 %	66 176	19 %	4 597 896	8 %
	Ukraina	3 471	44 %	166 218	73 %	22 731	60 %	1 080 067	68 %
	Kasakhstan	655	-9 %	34 188	-7 %	6 317	57 %	332 079	54 %
	Hviterussland	390	-57 %	20 132	-48 %	2 701	-19 %	130 146	-9 %
	Tyrkia	572	15 %	27 807	36 %	5 531	59 %	266 192	57 %
	Sør-Afrika	463	14 %	23 826	31 %	3 315	18 %	179 518	15 %
	Australia	369	-19 %	25 135	-20 %	3 539	1 %	232 077	-5 %
	Canada	440	125 %	37 880	142 %	3 478	65 %	278 014	53 %
	Sveits	291	11 %	19 693	15 %	2 647	18 %	182 320	15 %
	Egypt	287	22 %	16 313	36 %	2 063	55 %	116 927	62 %
	Serbia	205	-4 %	10 601	7 %	1 677	8 %	86 518	8 %
	Marokko	171	-5 %	8 797	21 %	1 688	48 %	89 522	53 %
Resten Totalt		15 496	13 %	963 416	21 %	124 536	28 %	7 728 035	19 %
Totalsum		148 367	8 %	7 990 422	24 %	1 200 798	14 %	64 790 938	11 %



Prisutvikling

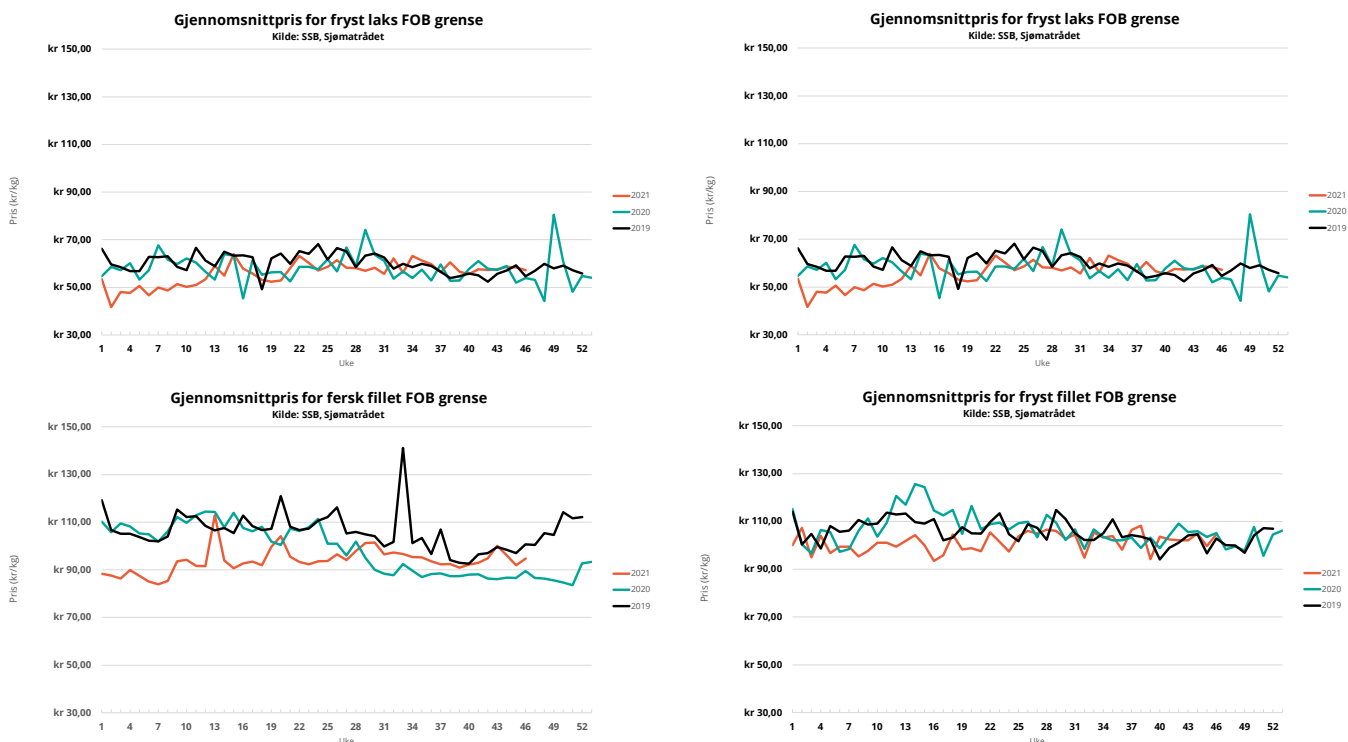
Pris til oppdretter - laks



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

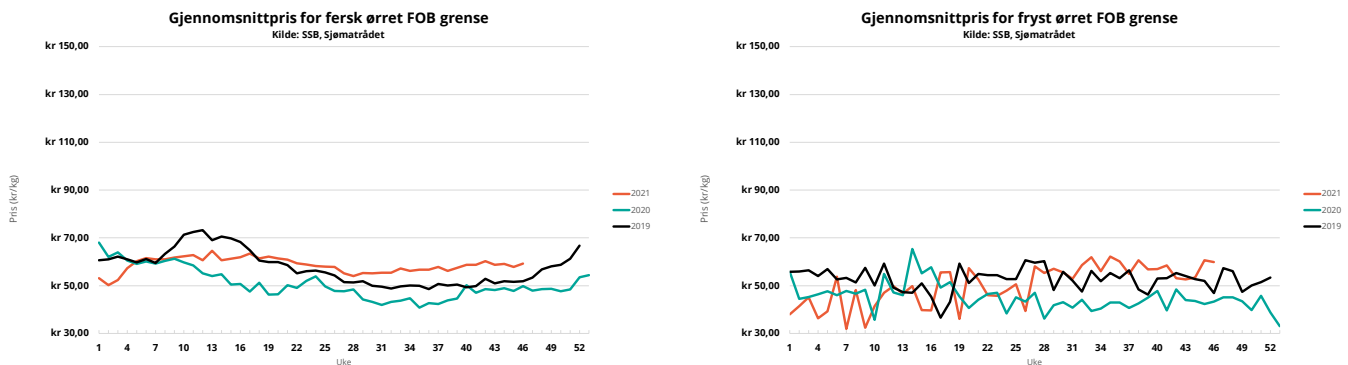


Eksportpris laks



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

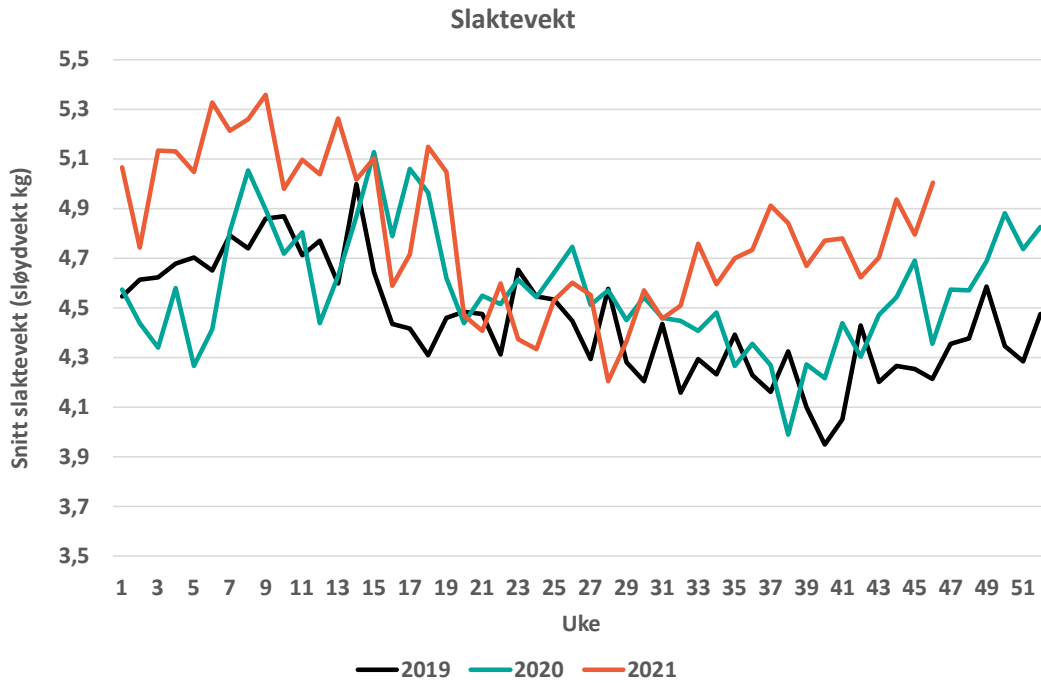
Eksportpris ørret



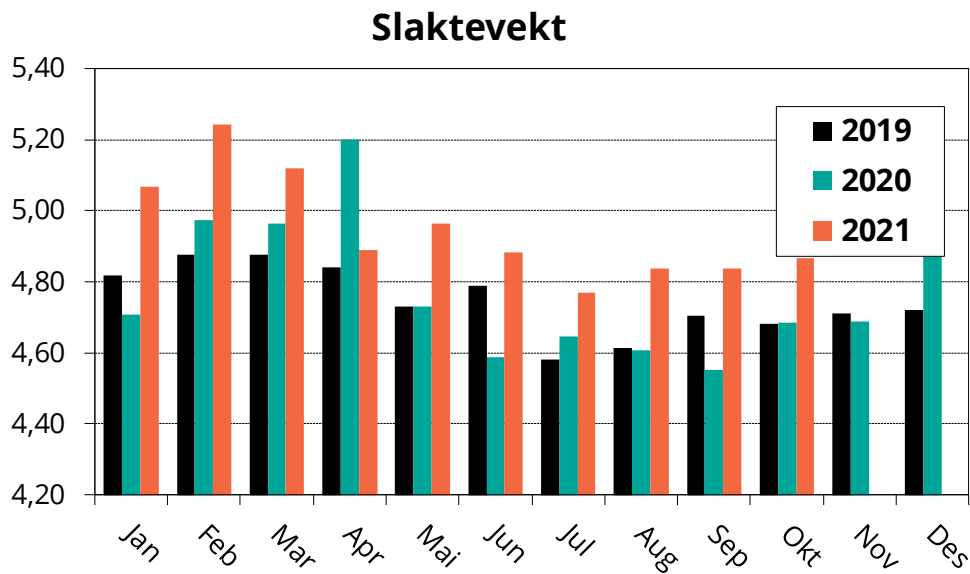
Figur 12 Eksport på ulike produkter av ørret (FOB NOK) (Kilde: Sjømatrådet)



Vektutvikling



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



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