

Status per utgangen av

August

Nøkkelparametere

		August	Endring fra 2021
Laks	Biomasse	790 000 tonn	0 %
	Eksportert kvantum	141 000 tonn	7 %
	Eksport verdi	9 200 mill. kr	34 %
	Utsatt fisk	59,1 mill.	13 %
	Fôrforbruk	232 000 tonn	2 %
	Ørret	Biomasse	38 000 tonn
Eksportert kvantum		6 600 tonn	-15 %
Eksport verdi		490 mill. kr	23 %
Utsatt fisk		1,4 mill.	-38 %
Fôrforbruk		13 000 tonn	0 %
Temperatur		13,7 °C	0,5



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

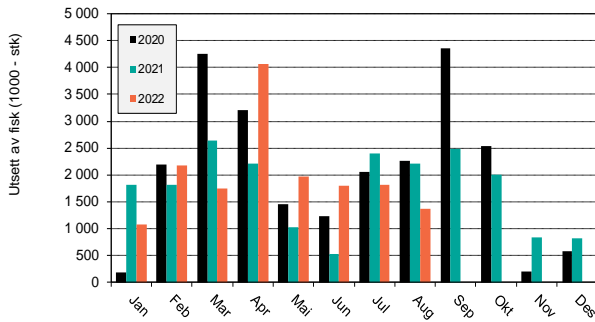
Nøkkelparametere	1
Om Månedrapporten	2
Innhold	3
Produksjonsstatus	4
Settefisk	4
Utsett	4
Beholdning laks	5
Beholdning med ørret	6
Fôrforbruk	7
Slaktet kvantum	8
Produksjonsforhold	9
Temperatur	9
Eksport	10
Eksport fra Norge	10
Laks	10
Ørret	11
Land	12
Prisutvikling	13
Pris til oppdretter - laks	13
Eksportpris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



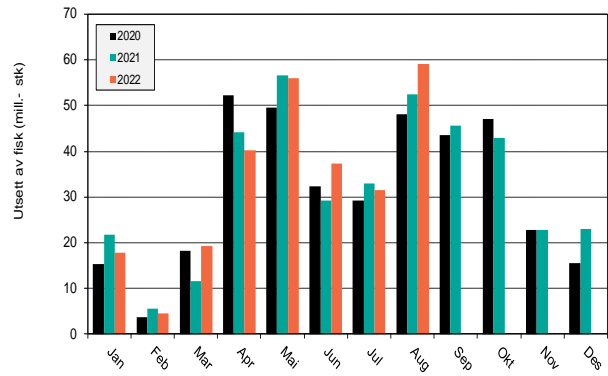
Produksjonsstatus

Settefisk

Utsett



Figur 1 Utsett av ørret



Figur 2 Utsett av laks

Tabell 1 Antall fisk utsatt. Oppgitt som millioner fisk

	2020		2021		Endring	
	Aug	Jan - Aug	Aug	Jan - Aug	Aug	Jan - Aug
Laks	52,5	254,3	59,1	265,6	13 %	4 %
Ørret	2,2	14,6	1,4	16,0	-38 %	9 %

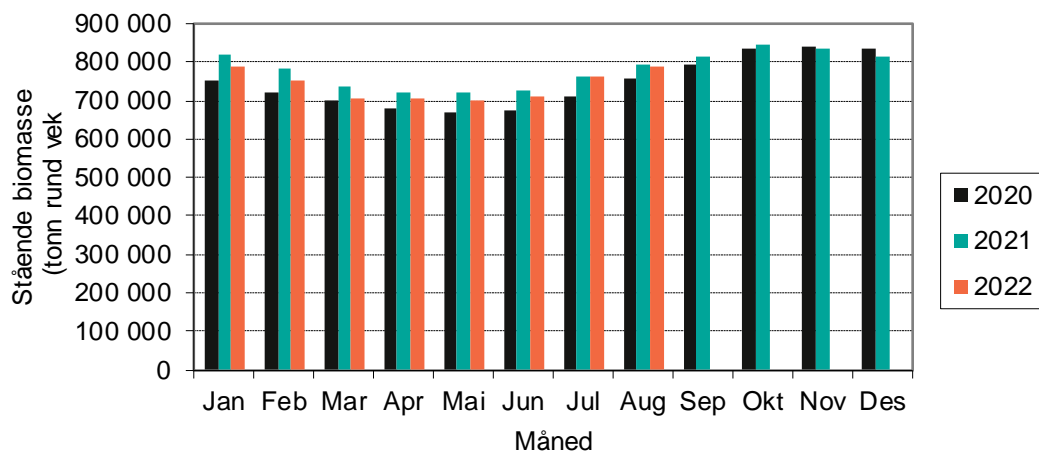


Beholdning laks

Tabell 2 Beholdningsstilling laks de siste to måneder

siste dag Jul 2021				siste dag Jul 2022				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
019G	3 000	4,9	15 000	020G	4 000	4,4	17 000	23 %	-12 %	9 %
020G	243 000	2,6	640 000	021G	251 000	2,6	641 000	3 %	-3 %	0 %
021G	194 300	0,6	110 000	022G	198 000	0,5	105 300	2 %	-6 %	-4 %
Total beholdning	440 000	1,7	765 000		453 000	1,7	763 000	3 %	-3 %	0 %

siste dag Aug 2021				siste dag Aug 2022				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
019G	1 000	5,6	5 000	020G	1 000	4,8	5 000	21 %	-14 %	4 %
020G	210 000	2,9	614 000	021G	218 000	2,8	618 000	4 %	-3 %	1 %
021G	243 000	0,7	174 000	022G	251 000	0,7	166 700	3 %	-7 %	-4 %
Total beholdning	454 000	1,7	793 000		469 000	1,7	790 000	3 %	-4 %	0 %



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 jul 2021	3 000	243 000	Beholdning jul 2022	4 000	251 000	Beholdning	23 %	3 %
Døde	0	2 800	Døde	0	3 300	Døde	21 %	19 %
Rømt	0	39	Rømt	0	0	Rømt	#DIV/0!	-100 %
Annet svinn	0	100	Annet svinn	0	0	Annet svinn	240 %	-78 %
Slaktet	2 100	28 100	Slaktet	2 600	29 100	Slaktet	23 %	4 %
Utkast	0	300	Utkast	0	200	Utkast	35 %	-46 %
Beholdning aug 2021	1 000	210 000	Beholdning aug 2022	1 000	218 000	Beholdning	0 %	4 %
Slaktekvantum	11 600	135 000	Slaktekvantum	13 300	140 700	Slaktekvantum	15 %	4 %
Snittvekt	5,38	4,80	Snittvekt	5,04	4,83	Snittvekt	-6 %	1 %

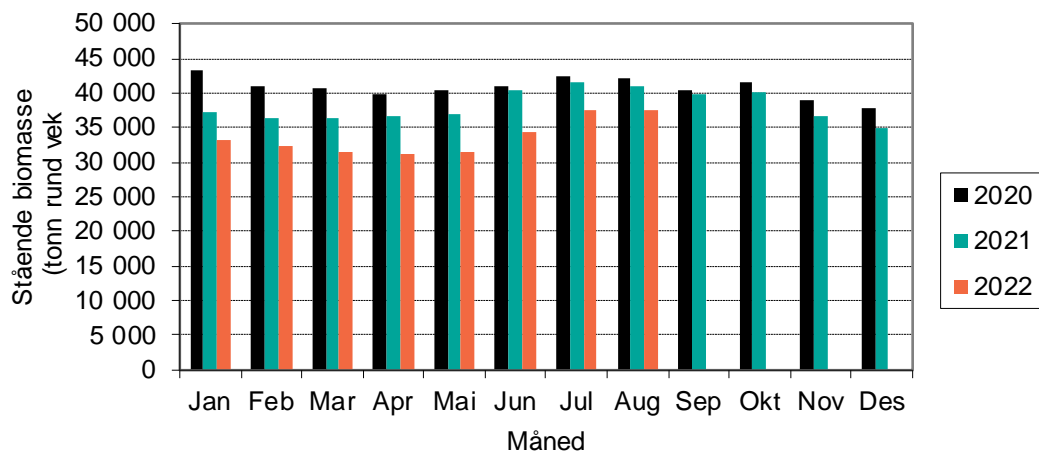


Beholdning med ørret

Tabell 4 Beholdning med ørret de siste to måneder

siste dag Jul 2021				siste dag Jul 2022				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
020G	11 000	2,9	31 000	021G	9 000	2,7	26 000	-11 %	-8 %	-18 %
021G	10 000	0,9	10 000	022G	12 000	0,9	11 400	21 %	-2 %	18 %
Total beholdning	21 000	2,0	41 000		22 000	1,7	38 000	5 %	-13 %	-9 %

siste dag Aug 2021				siste dag Aug 2022				Endring		
Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Generasjon	Antall	Vekt	Biomasse	Antall	Vekt	Biomasse
020G	9 000	3,2	27 000	021G	7 000	3,0	22 000	-14 %	-6 %	-19 %
021G	12 000	1,1	13 000	022G	13 000	1,2	15 300	3 %	11 %	14 %
Total beholdning	21 000	2,0	41 000		20 000	1,9	38 000	-4 %	-4 %	-8 %



Figur 4 Stående biomasse med ørret tre siste år.

Tabell 5 Antallsbalanse for ørret

Generasjon	2020	2021	Generasjon	2021	2022	Endring	2 år i sjøen	1 år i sjøen
Beholdning jul 2021	11 000	10 000	Beholdning jul 2022	9 000	12 000	Beholdning	-11 %	21 %
Døde	100	100	Døde	100	100	Døde	-22 %	7 %
Rømt	0	0	Rømt	0	0	Rømt	0 %	0 %
Annet svinn	0	0	Annet svinn	0	0	Annet svinn	-64 %	-14 %
Slaktet	1 900	0	Slaktet	1 900	0	Slaktet	-3 %	#DIV/0!
Utkast	0	0	Utkast	0	0	Utkast	2 %	-100 %
Beholdning aug 2021	9 000	12 000	Beholdning aug 2022	7 000	13 000	Beholdning	-22 %	8 %
Slaktekvantum	9 100	0	Slaktekvantum	7 500	0	Slaktekvantum	-17 %	#DIV/0!
Snittvekt	4,65	0,00	Snittvekt	3,96	0,00	Snittvekt	-15 %	#DIV/0!

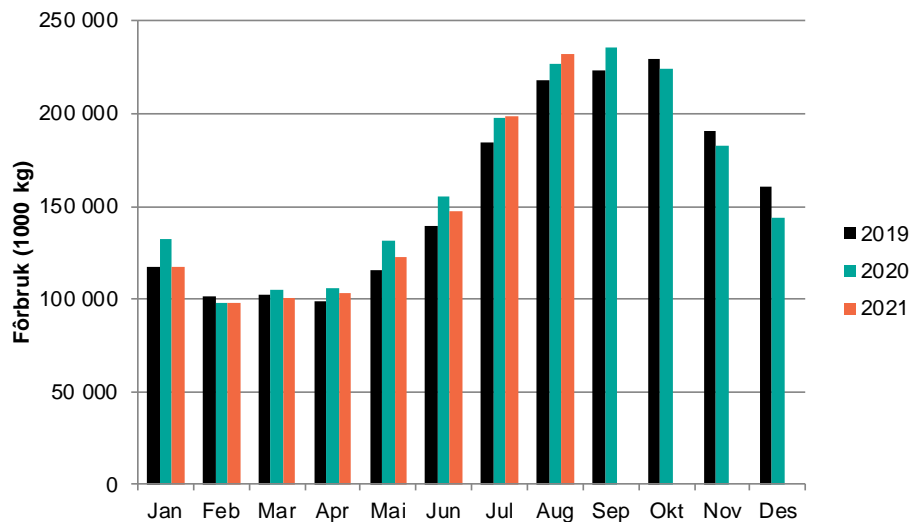


Fôrforbruk

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
2021 Aug	227 000	13 000	240 000	243 000
2022 Aug	232 000	13 000	245 000	252 000
Differanse	2 %	0 %	2 %	4 %
Jan - Aug 2021	1 153 000	78 000	1 231 000	1 205 000
Jan - Aug 2022	1 121 000	71 000	1 191 000	1 164 000
Differanse	-3 %	-9 %	-3 %	-3 %

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.



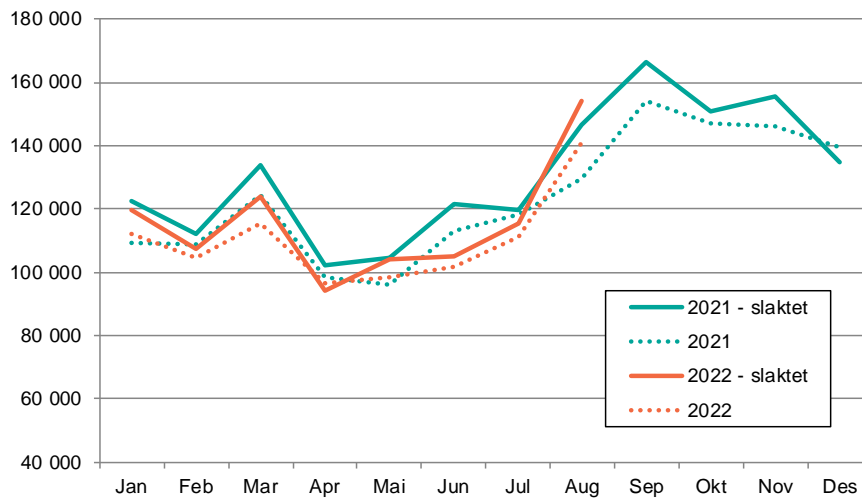
Figur 5 Registrert fôrforbruk til laks (1 000 kg)

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

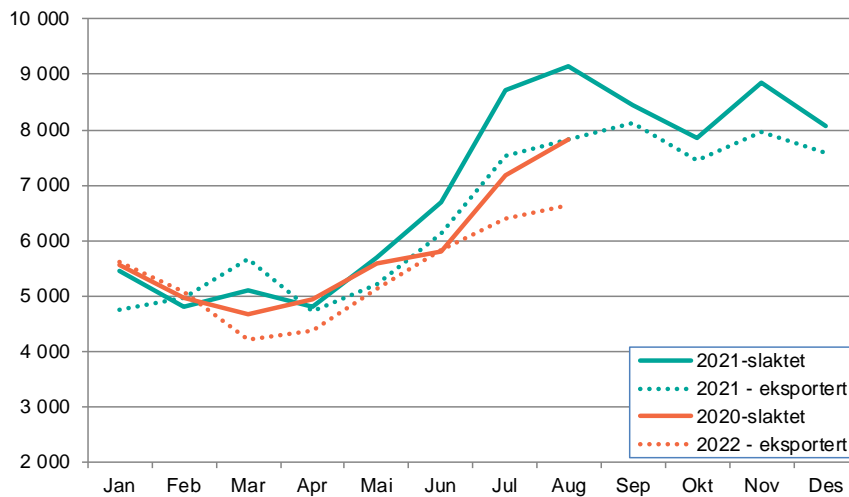
Måned	Settefisk ferskvann	Pellet til matfisk 2,5-7,0mm	Pellet til matfisk >8mm	Sum fôr til laksefisk	Annet fiskefôr bl.a. marint	Totalt fiskefôr salg
Januar	3 400 -1 %	27 200 -6 %	79 100 -20 %	109 700 -16 %	700 94 %	110 400 -16 %
Februar	3 100 -7 %	24 000 9 %	68 900 -6 %	96 000 -3 %	800 134 %	96 800 -2 %
Mars	3 700 -21 %	31 800 26 %	79 100 -2 %	114 600 3 %	1 200 147 %	115 800 4 %
April	3 500 -10 %	30 700 1 %	75 600 -9 %	109 800 -6 %	1 100 196 %	110 900 -6 %
Mai	4 200 18 %	39 200 3 %	96 000 -3 %	139 400 -1 %	1 200 112 %	140 600 -1 %
Juni	4 000 -17 %	47 600 1 %	115 700 -8 %	167 300 -6 %	800 45 %	168 100 -6 %
Juli	4 100 -13 %	59 200 -8 %	138 200 -5 %	201 600 -6 %	900 64 %	202 500 -6 %
August	4 900 3 %	70 400 -3 %	181 300 6 %	256 600 3 %	1 100 120 %	257 600 4 %
September						
Oktober						
November						
Desember						
Sum:	30 900	330 100	834 000	1 195 000	7 900	1 202 800
Endring 21/20	-7 %	1 %	-5 %	-4 %	109 %	-3 %



Slaktet kvantum



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

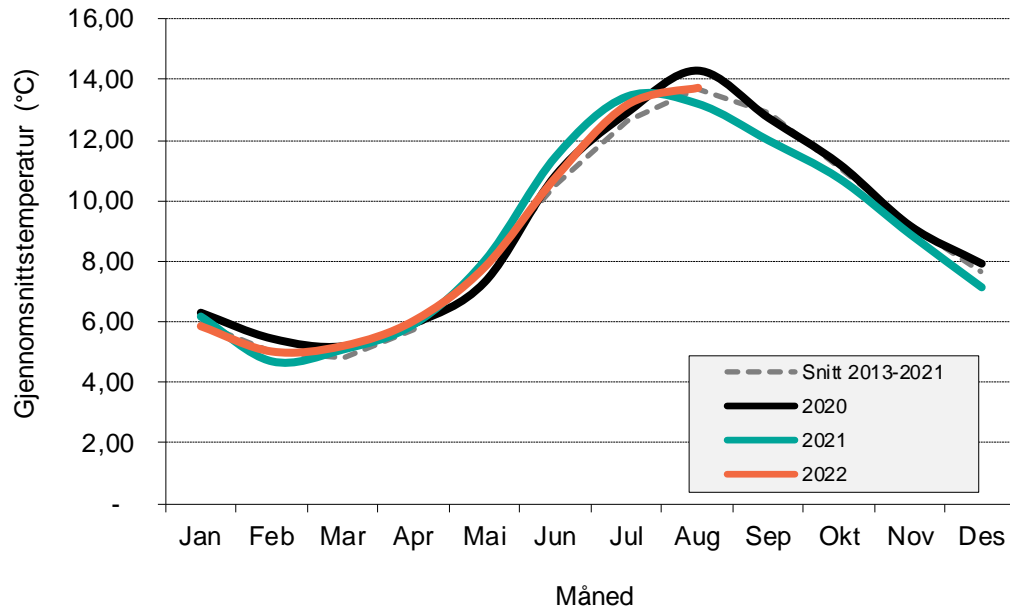


Figur 7 Slaktet og eksportert kvantum av ørret (Kilde: Sjømat Norge, Sjømatrådet)



Produksjonsforhold

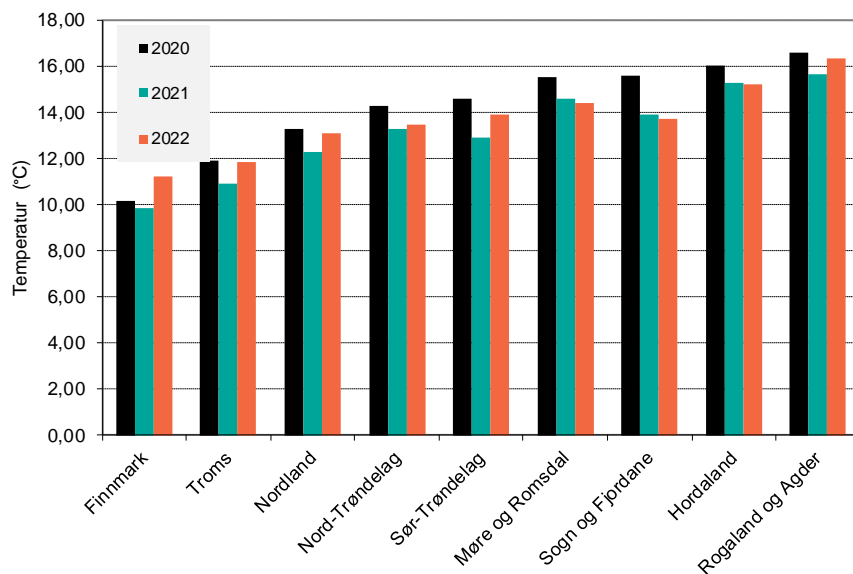
Temperatur



Figur 8 Gjennomsnittstemperaturen på lokalitetene

Gjennomsnittstemperaturen i august var 13,73 °C, mot et snitt i perioden 2013 - 2021 på 13,68°C

Temperatur i august



Figur 9 Gjennomsnittstemperaturen på lokaliteter i de ulike fylkene sist måned



Eksport

Eksport fra Norge

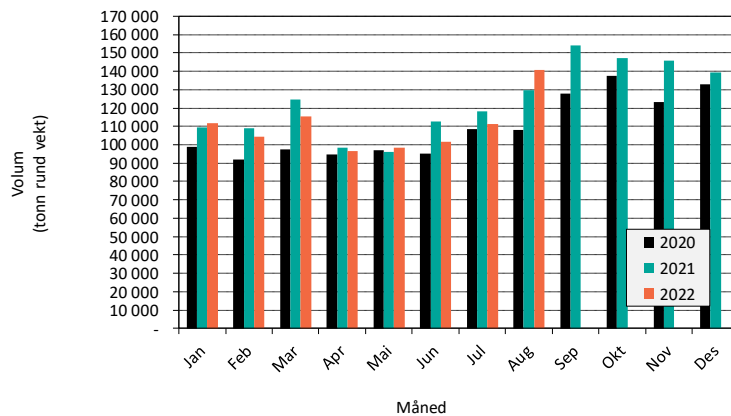
Verdien av norsk sjømateksport har aldri vært høyere i en enkeltmåned enn i august. I forrige måned eksporterte Norge sjømat for 12,5 milliarder kroner. Det er en økning på 2,9 milliarder kroner, eller 30 prosent, sammenlignet med august i fjor.

Hittil i år har eksportverdien for norsk sjømat vokst med 21,2 milliarder kroner, eller 29 prosent, til en samlet verdi av 94 milliarder kroner, sammenlignet med de åtte første månedene i 2021. (Kilde Norges sjømatråd).

Laks

- Det ble eksportert 120 700 tonn laks til en verdi av 9,2 milliarder kroner i august.
- Volumet økte med 7 prosent.
- Verdien økte med 2,3 milliarder kroner, eller 34 prosent, sammenlignet med august i fjor.
- Polen, Danmark og USA var de største markedene for norsk laks i august.

Eksport av laks



Laks	2021		2022		Endring
Tonn rund vekt	Januar - August		Januar - August		2018-2019
EU27	649 437	72 %	633 243	72 %	-2 %
Japan	30 305	3 %	25 675	3 %	-15 %
Kina og Hong Kong	31 635	4 %	27 948	3 %	-12 %
Øvrige Asia	92 244	10 %	95 325	11 %	3 %
Resten	92 872	10 %	97 230	11 %	5 %
Totalt	897 588	100 %	880 699	100 %	-1,9 %
Totalt minus EU	248 151	28 %	247 456	28 %	0 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

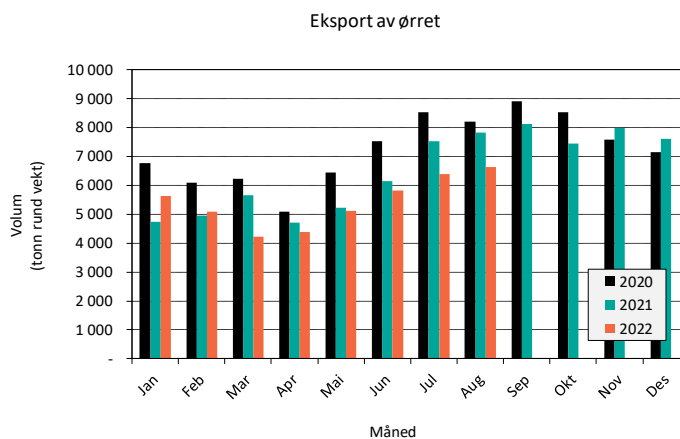
Laks	2021		2022		Endring
Verdi i 1.000 nok	Januar - August		Januar - August		2018-2019
EU27	33 935 602	69 %	45 793 782	69 %	35 %
Japan	1 711 188	3 %	1 629 445	2 %	-5 %
Kina og Hong Kong	1 920 825	4 %	2 806 965	4 %	46 %
Øvrige Asia	5 516 397	11 %	7 631 867	12 %	38 %
Resten	5 805 281	12 %	7 994 192	12 %	38 %
Totalt	49 032 596	100 %	66 035 540	100 %	34,7 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet



Ørret

- Det ble eksportert 5 400 tonn ørret til en verdi av 492 millioner kroner i august.
- Volumet falt med 16 prosent.
- Verdien økte med 91 millioner kroner, eller 23 prosent, sammenlignet med august i fjor.
- USA, Armenia og Thailand var de største markedene for norsk ørret i august.



Ørret	2021		2022		Endring 2018-2019
	Januar - August		Januar - August		
Tonn rund vekt					
EU27	10 221	22 %	10 482	24 %	3 %
Japan	3 995	9 %	3 005	7 %	-25 %
Kina og Hong Kong	887	2 %	342	1 %	-61 %
Øvrige Asia	8 967	19 %	10 916	25 %	22 %
Resten	22 212	48 %	18 113	42 %	-18 %
Totalt	46 721	100 %	43 234	100 %	-7 %

Kilde: SSB, Sjømatrådet

Ørret	2021		2022		Endring 2018-2019
	Januar - August		Januar - August		
Verdi i 1.000 nok					
EU27	473 414	20 %	716 710	23 %	51 %
Japan	212 617	9 %	191 641	6 %	-10 %
Kina og Hong Kong	43 293	2 %	26 344	1 %	-39 %
Øvrige Asia	490 420	21 %	865 059	27 %	76 %
Resten	1 100 654	47 %	1 304 026	41 %	18 %
Totalt	2 364 123	100 %	3 151 579	100 %	33 %

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 august 2022				Eksport januar - august 2022			
		Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %	Rund vekt	Endring %	Verdi	Endring %
EU27	Polen	24 633	8 %	1 439 455	34 %	120 212	-9 %	7 956 007	27 %
	Danmark	13 438	5 %	819 579	29 %	70 674	-8 %	5 190 976	36 %
	Frankrike	11 318	0 %	713 832	20 %	83 768	5 %	6 190 182	43 %
	Nederland	11 578	26 %	729 056	53 %	67 656	9 %	4 931 791	48 %
	Spania	8 128	0 %	497 668	15 %	60 695	-2 %	4 426 152	30 %
	Italia	6 307	-1 %	398 743	20 %	47 901	0 %	3 983 170	50 %
	Storbritannia	5 694	-4 %	367 794	18 %	46 168	15 %	3 212 048	49 %
	Litauen	5 979	33 %	361 484	64 %	25 390	-7 %	1 713 102	25 %
	Tyskland	5 060	8 %	319 774	27 %	31 345	-4 %	2 283 821	27 %
	Sverige	3 962	1 %	276 753	25 %	28 178	-9 %	2 126 048	19 %
	Finland	2 995	9 %	178 194	34 %	16 482	-21 %	1 237 414	17 %
	Portugal	1 054	-14 %	65 181	-1 %	7 276	-14 %	577 075	21 %
	Belgia	1 061	6 %	67 779	15 %	7 794	-5 %	563 121	18 %
	Tsjekkia	759	-1 %	45 894	20 %	5 408	-4 %	425 964	44 %
	Estland	786	70 %	42 977	116 %	3 094	-9 %	175 298	21 %
	Irland	368	-45 %	20 989	-36 %	2 563	-27 %	173 012	0 %
	Latvia	519	32 %	33 644	70 %	2 624	12 %	188 994	50 %
Romania	304	36 %	18 097	68 %	1 205	-4 %	91 835	52 %	
EU27 Totalt		104 538	7 %	6 435 233	30 %	633 243	-2 %	45 793 782	35 %
Japan	Japan	3 776	-11 %	227 259	-5 %	25 675	-15 %	1 629 445	-5 %
Japan Totalt		3 776	-11 %	227 259	-5 %	25 675	-15 %	1 629 445	-5 %
Kina og Hong Kong	Kina	2 486	1 %	243 905	43 %	18 900	-12 %	1 995 972	52 %
	Hongkong Sar	1 403	25 %	110 640	68 %	9 048	-12 %	810 992	33 %
Kina og Hong Kong Totalt		3 889	8 %	354 546	50 %	27 948	-12 %	2 806 965	46 %
Øvrige Asia	Sør-Korea	3 228	-15 %	266 655	8 %	23 401	-18 %	2 158 345	18 %
	Israel	2 947	37 %	229 992	74 %	14 404	-3 %	1 200 524	32 %
	Thailand	1 961	31 %	135 480	59 %	13 751	9 %	1 130 819	53 %
	Taiwan	1 161	-18 %	90 879	10 %	9 791	-12 %	798 789	27 %
	Vietnam	1 634	249 %	86 611	191 %	11 937	141 %	644 746	110 %
	Singapore	814	12 %	57 128	44 %	5 289	-2 %	455 289	48 %
	De Forente Arabiske Emirater	771	26 %	51 434	59 %	5 007	1 %	406 619	52 %
	Saudi-Arabia	654	6 %	45 474	35 %	4 496	8 %	373 160	58 %
Øvrige Asia Totalt		14 072	18 %	1 027 095	44 %	95 325	3 %	7 631 867	38 %
Resten	Usa	8 194	30 %	755 089	68 %	57 408	12 %	5 180 893	45 %
	Ukraina	1 742	-29 %	79 663	-33 %	12 231	-20 %	627 887	-14 %
	Tyrkia	945	48 %	53 111	82 %	4 121	3 %	286 909	46 %
	Kasakhstan	695	24 %	58 784	91 %	5 596	22 %	408 599	73 %
	Canada	496	47 %	49 637	66 %	3 583	35 %	351 566	69 %
	Egypt	509	70 %	40 359	129 %	1 579	8 %	127 165	53 %
	Australia	491	178 %	43 450	298 %	2 991	10 %	232 946	31 %
	Sør-Afrika	339	4 %	23 730	44 %	2 525	3 %	209 729	55 %
	Sveits	304	48 %	25 540	80 %	2 431	16 %	208 251	44 %
	Serbia	218	31 %	15 574	82 %	1 281	1 %	97 088	47 %
Resten Totalt		14 361	16 %	1 177 585	53 %	97 230	5 %	7 994 192	38 %
Totalsum		140 791	9 %	9 248 754	34 %	880 699	-2 %	66 035 540	35 %



Prisutvikling

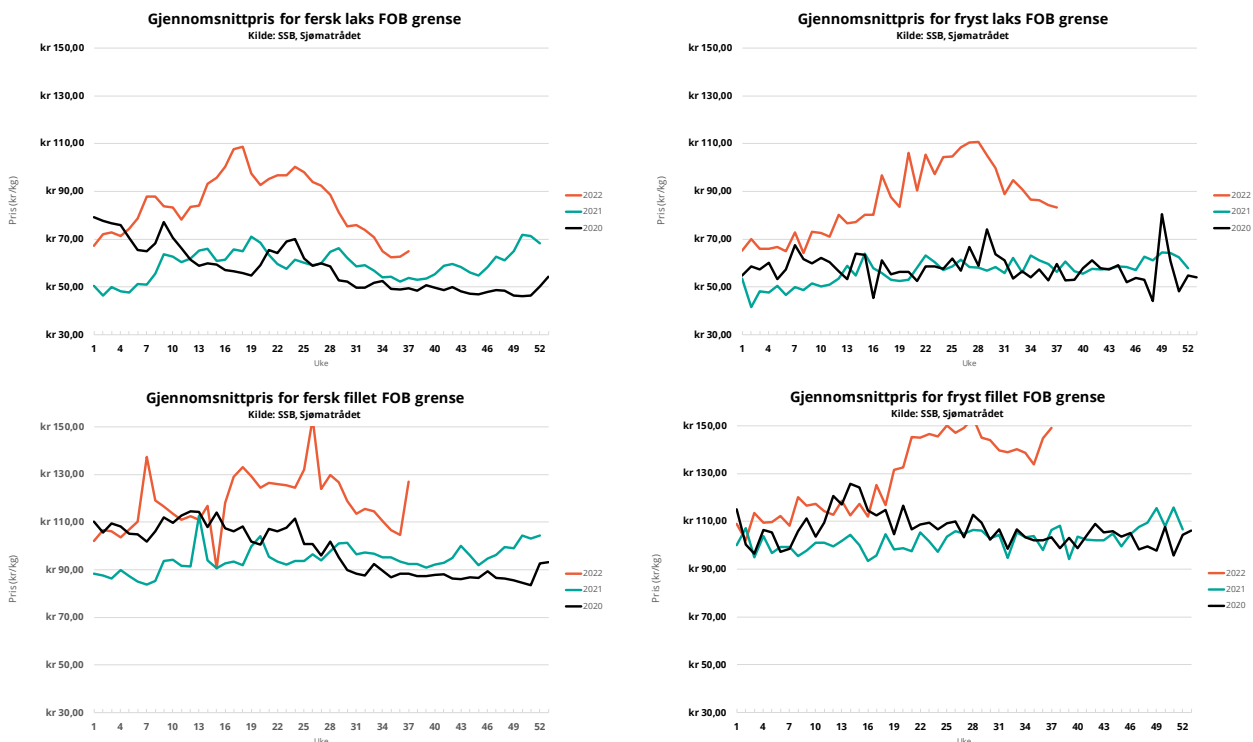
Pris til oppdretter - laks



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)

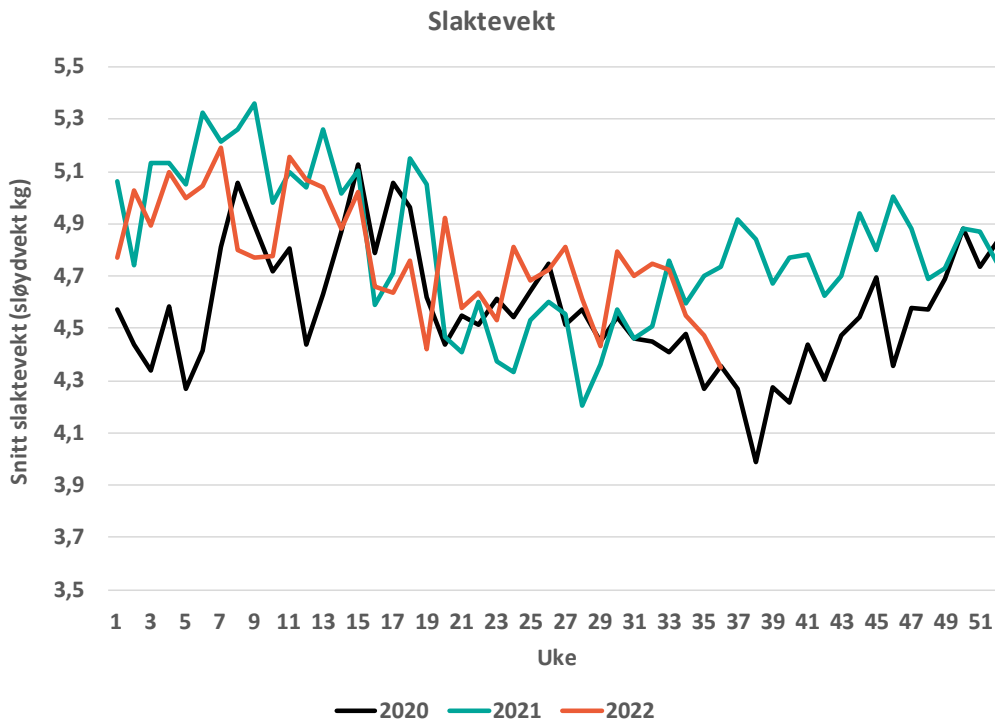
Eksportpris ørret



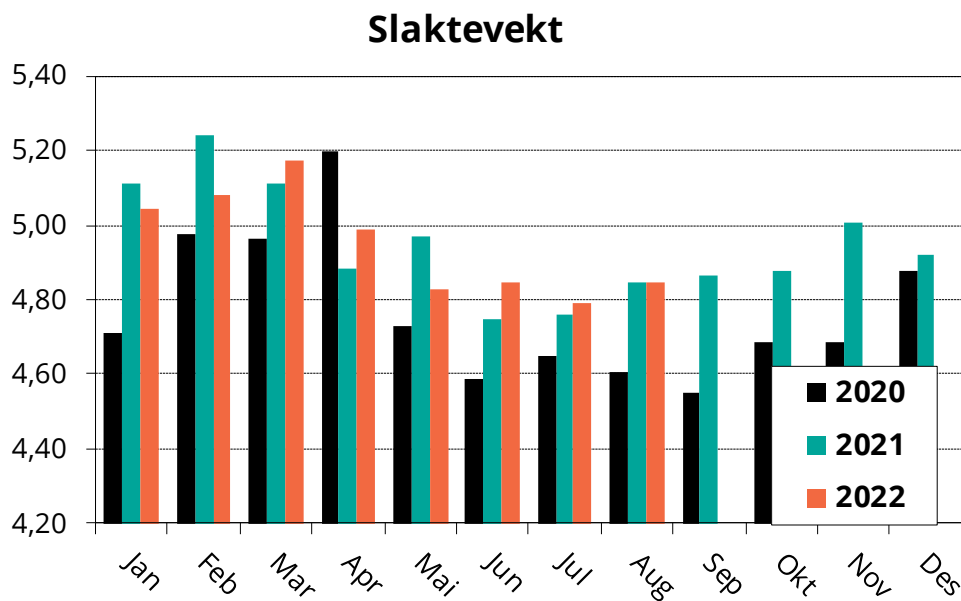
Figur 12 Eksport på ulike produkter av ørret (FOB NOK) (Kilde: Sjømatrådet)



Vektutvikling



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



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