

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

Fiskets Gang, Fiskeridirektoratet, Rådstuplass 10, Bergen. Telefon: 30300. Telegr. adr.: Fiskenytt. — Utkommer hver torsdag. Abonnement kan tegnes ved alle poststeder, ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 69181, eller på bankgiro-konto 15152/82 og 31938/84 eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor. Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 20,00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 25,00 pr. år. Øvrige utland kr. 31,00 pr. år. Pристariff for annonser kan fås ved henvendelse til Fiskets Gang. Ved ettertrykk fra Fiskets Gang må bladet oppgis som kilde.

Nr. 52

28. DESEMBER

1961

47. ÅRGANG

AV INNHOLDET I DETTE NR.:

Redningstjenesten til sjøs. Misbruk av nødsignaler ..	side 804
Redningsskøytenes stasjonering januar/februar 1962 ..	» 805
Norges fiskerier 1961	» 806
Mengde- og verdi av det norske fisket i jan.—okt.	
1961 og 1960	» 809
Innholdsfortegnelse 1961	» 812

Fiskeridirektøren

*takker fiskere og ellers alle som har arbeidet i
fiskerinæringen for godt samarbeid i 1961, og
vil uttrykke ønske om at året 1962 må bli et
godt år for næringen.*

Fiskerioversikt for uken som endte 23. desember 1961

Som vanlig i uken foran julehelgen foregikk fisket i redusert målestokk, i det båtene avslutter driften på et tidlig tidspunkt for at både skip og mannskap skal nå hjem til høytiden.

Fisk m.v. utenom sild og øyepål.

Finnmark: Deltakelsen var betraktelig redusert og været delvis dårlig. Ukefangsten ble 1050 tonn mot 1568 tonn uken før. Det ble ilandbrakt 757,7 tonn torsk, 235,6 tonn hyse, 9,5 tonn sei, 10,6 tonn brosme, 20,4 tonn kveite, 7,2 tonn flyndre, 0,7 tonn steinbit, 4,4 tonn uer og 3,7 tonn blåkveite. Leverutbyttet var på 426 hl. Det deltok 84 båter, hvorav 72 motorfartøyer, 11 trålere og 1 småbåt.

Troms: Ukefangsten oppgis til 497 tonn mot 832 tonn uken før. I ukefangsten inngår blant annet 358 tonn torsk.

Vesterålen: Andenes melder om dårlig vær og 1 trekning av lenge overstått bruk, og et forholdsvis betydelig fangstkvantum, men mest av fisk av guanokvalitet.

Levendefisk: Fra Levendefisklagets distrikt ble det ført til Trondheim 26 tonn lev. torsk. Bergen mottok fra samme distrikt 32 tonn lev. torsk. Dessuten hadde Bergen 2 tonn lev. torsk fra Sogn og Fjordane, 14 tonn lev. småsei fra Rogaland og 6 tonn lev. torsk samt 8 tonn lev. småsei fra Hordaland.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar – 23. des. 1961

Fiskeort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel og dyrefor	
		tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	214 080	5 075	4 657	4 348	—	—	
Løddetorsk..	459 386	11 578	2 128	45 631	49	—	
Annen torsk	724 106	14 196	2 998	6 912	—	—	
Hyse	35 058	26 107	43	8 906	—	2	
Sei	15 550	3 502	1 142	810 565	—	341	
Brosme	521	—	—	521	—	—	
Kveite	466	466	—	—	—	—	
Blåkveite ..	557	557	—	—	—	—	
Flyndre ...	302	302	—	—	—	—	
Uer	1 880	1 880	—	—	—	—	
Steinbit ...	1 161	1 161	—	—	—	—	
Reker	838	838	—	—	—	—	
I alt	153 905	65 662 ⁸	10 968	76 883	49	343	
« pr.31/12-60	125 455	51 439	13 811	59 651	511	43	
« pr.31/12-59	130 412	46 444	12 686	69 120	470	1 692	

¹ Lever 107 435 hl. ² Tran 4 590 hl, rogn 1 933 hl, hvorav 1 146 hl saltet, 787 hl fersk. ³ Herav 40 074 tonn filet. ⁴ Damptran 23 464 hl, rogn 738 hl, hvorav saltet 641 hl, 97 hl fersk. ⁵ Herav rotskjær 1451 tonn. ⁶ Herav 938 tonn rotskjær. ⁷ Tran 11 633 hl. ⁸ Herav 184 tonn rund.

Møre og Romsdal: Kristiansund N hadde ferskfisk og skalldyrtiflørslor på tils. 15,5 tonn fordelt med småslumper på alle vanlige sorter. Sunnmøre og Romsdal melder om dårlig vær, men en viss bedring i fisket. Blant annet ble det tatt en del sei og torsk med garn. Ukefangsten var på 46,5 tonn, hvorav 14,6 tonn torsk, 14,5 tonn sei, 3 tonn lør, 5,6 tonn lange og brosme, 5 tonn kveite og 3,8 tonn diverse fisk.

Sogn og Fjordane: Det ble brakt inn vel 90 tonn hå samt 5 tonn rund fisk, mest brosme. I håpartiet inngår to fangster fra Shetland på tils. 22 tonn, mens resten var fisket nærmere kysten, blant annet på Tampen. Utbyttene var høyst ujevne.

Hordaland: Inklusive omtalte levendefisk ble ukefangsten 35 tonn. Av sløyd fisk etc. innbefattet den 4 tonn sei og lør, 1 tonn torsk, 2,5 tonn lange og brosme, 12 tonn hå fra kysten og 1,5 tonn reker.

Rogaland: Av fisk hadde en 106 tonn, hvorav 22 tonn lev. sei, 6 tonn lev. torsk, 35 tonn sløyd konsumfisk, 40 tonn pigghå og 3 tonn fisk til før.

Skagerakkysten hadde 60 tonn fisk i siste uke og *Oslofjorden* (Fjordfisk) hadde 8 tonn.

Skalldyr: Av reker hadde Oslofjorden 6,5 tonn

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar — 23. des. 1961

Fiskeort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	25 624	1 090	3 335	1 199	—	
Annen torsk.	11 507	6 180	1 921	3 406	—	
Sei	6 718	721	387	5 610	—	
Brosme	1 014	—	—	1 014	—	
Hyse	2 547	2 161	—	386	—	
Kveite	198	198	—	—	—	
Blåkveite ..	4 040	4 040	—	—	—	
Flyndre ...	43	43	—	—	—	
Uer	1 151	1 150	1	—	—	
Steinbit ...	243	243	—	—	—	
Størje	—	—	—	—	—	
Pigghå	—	—	—	—	—	
Annen	22	9	1	12	—	
Reker	1 359	949	—	—	410	
I alt	834 466	16 784	5 645	11 627	410	
« pr.24/12-60	30 691	13 918	5 454	10 956	363	
« pr.24/12-59	34 147	15 856	5 690	12 227	374	

¹ Herav 11 314 tonn filet. ² Tran 1 899 hl, rogn 3 128 hl hvorav saltet 1 217 hl, fersk 1 911 hl. ³ Lever 162 hl.

kokte og 5,7 tonn rå, Skagerakkysten 22 tonn kokte og 10 tonn rå, Rogaland 4 tonn kokte og 2 tonn produksjonsreker, Hordaland 1,5 tonn, Kristiansund N 1,5 tonn og Troms 2,4 tonn. Kristiansund hadde 0,6 tonn hummer, Rogaland 12 tonn og Skagerakkysten 10 tonn.

Sild og øyepål.

Feitsild- og småsildfisket: Det foreligger ingen oppgave for Nord-Norge, men det kan bemerknes at de fleste notbruk hadde avsluttet fisket allerede pr. 17. desember. I Nord-Trøndelag foregikk litt snurpe- og landnotfiske, og fangstene besto for en stor del av feitsild, størrelse 5/12 stk. pr. kg.

Buholmsråsa-Stad: Det ble fisket 1338 hl feitsild og 2398 hl småsild, hvorav henholdsvis saltet 142 og 189, hermetikk 152 og 1204, fabrikk 1010 og 1005 samt til agn 34 og 0.

Sør for Stad foregikk det ikke noe feitsild- eller småsildfiske.

Trålfisket: De fleste sildetrålerne fikk en tur juleuken med bra utbytte. Til Bergen kom tre tråler med 400, 600 og 450 halvkasser til frysing. Til Haugesund kom tre parlag og 2 enkle tråler inn

**Fisk brakt i land Møre og Romsdal fylke i tiden.
1. januar — 16. desember 1961.¹**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Heng- ging	Her- me- tikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	2 515 ³	1 800	331	1	383	—
Annen torsk ..	29 683	2 916	26 020	29	718	—
Sei	8 084	4 117	2 116	1 398	450	3
Lyr	328	328	—	—	—	—
Lange	7 538	2 231	5 302	5	—	—
Blålange	501	64	405	32	—	—
Brosme	9 086	185	6 693	2 208	—	—
Hyse	1 520	1 413	47	—	60	—
Kveite	2 022	2 022	—	—	—	—
Rødspette	67	67	—	—	—	—
Mareflyndre ..	6	6	—	—	—	—
Ål	11	11	—	—	—	—
Uer	53	52	1	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—	—
Skate og rokke	356	356	—	—	—	—
Håbrann	923 ⁴	923	—	—	—	—
Pigghå	4 780	4 768	—	—	12	—
Makrellstørje ..	126	126	—	—	—	—
Annen tisk	895	895	—	—	—	—
Hummer	101	101	—	—	—	—
Reker	69	69	—	—	—	—
Krabbe	605	190	—	—	415	—
² I alt	69 269	22 640	40 915	3 673	2 026	15
Herav:						
Nordmøre	16 752	5 158	8 611 ⁴	2 968	—	15
Sunnmøre og Romsdal	52 517	17 482	532 304	705	2 026	—
I alt 17/12 1960	77 415	24 900	46 315	4 222	1 978	—
« « 19/12 1959	72 817	22 663	42 046	5 992	2 020	96

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag, Håbrandfiskernes Salslag og Salgsstyret for størjeomsetningen. Omfatter også fisk fra fjerne farvann Saltfisk er omregnet til sløyd hodekapet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72%. ² Lever 11 982 hl. ³ Rogn 2 968 hl, hvorav saltet 583 hl, fersk 987 hl, tran 1252 hl. ⁴ Herav 4416 tonn saltfisk ø: 7 595 tonn råfisk. ⁵ Herav 11418 tonn saltfisk ø: 19639 tonn råfisk. ⁶ I tiden 1/1-30/11 1961.

med tils. 144 tonn sild til bedre anvendelse, dessuten ble det levert ca. 1700 hl øyepål til mel og olje, hvorunder en fangst på 1360 hl. I Egersund ble det av den vanlige lokale flåte innbrakt 3057 hl øyepål.

Til Fiskets Gang's abonnenter

Fra og med 1. januar 1962 vil abonnementsprisen på «Fiskets Gang» bli forhøyet fra kr. 20 til kr. 25 pr. år for de skandinaviske land og Island, og fra kr. 26 til kr. 31 for de øvrige utland.

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar — 16. desember 1961.¹

Fiskesorter	I alt	Av dette til				
		ising og frysing	salting	heng- ing	herme- tikk	opp- malning
Torsk	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Sei	893	893	—	—	—	—
Lange	298	298	—	—	—	—
Brosme	493	—	493	—	—	—
Hyse	760	—	760	—	—	—
Kveite	81	81	—	—	—	—
Rødspette	23	23	—	—	—	—
Skate	17	17	—	—	—	—
Pigghå	20	20	—	—	—	—
Makrell- størje	21 143	21 143	—	—	—	—
Hummer	1 431	1 431	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	97	—
Annen fisk	4	4	—	—	—	—
I alt	25 260	23 910	1 253	—	97	—
« pr24/12-60	24 834	19 295	4 402	1 099	—	38
« « 19/12-59	27 142	24 788	1 906	393	—	55

¹ Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag

Unngå ergelser — Reduser kostnadene

Bruk TETTE — KONTROLLERTE

SILDETØNNER



**O. C. AXELSENS FABRIKKER A/S
FLEKKEFJORD**

Etablert 1909	A/s Halfdan Nagelgaard	Telegr.adr Nagelgaard
BERGEN		
Produksjon og eksport av Tørrfisk - Saltfisk - Sild - Rogn		

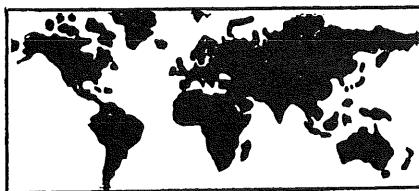
To Fiskets Gang's subscribers

Please be informed hereby that the subscription rate to «Fiskets Gang» for the Scandinavian countries and Iceland will be increased from N. kr. 20 to N. kr. 25 from January 1st 1962. For all other countries the subscription rate will be increased from N. kr. 26 to N. kr. 31.

Fetsild- og småsildfisket 1. januar—23. desember 1961

	Finnmark—Buholmråsa ²		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland ⁴		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport.....	—	—	167	72	36	97	203	169
Saltet	9 185	1 422	14 261	5 2 291	1 969	41	25 415	3 754
Hermetikk	315	15 172	2 763	87 348	485	75 073	3 563	177 593
Fabriksild	931 003	2 069 605	72 010	164 408	733	15 928	1 003 746	2 249 941
Agn	22 723	11 886	44 751	5 507	1 055	1 279	68 529	18 672
Fersk innenlands	1 127	35	1 198 ³	2 645 ¹	4 520	3 520	6 845	6 200
I alt	964 353	2 098 120	135 150	262 271	8 798	95 938	1 108 301	2 456 329
I alt pr. 24/12 1960	348 014	1 726 160	280 657	349 442	25 877	105 369	654 548	2 180 971
I alt pr. 26/12 1959	120 042	989 244	259 836	352 080	92 147	285 060	472 025	1 626 384

¹ Herav 625 hl til fiskefør og 1 469 hl til dyrefør. ² Lodde i alt 2 238 838 hl, hvorav til fabrikk 2 238 631. Agn 177 hl
Innenlands 25 hl. ³ Herav 7 hl til dyrefør. ⁴ pr. ^{30/11} ⁵ Herav 258 hl, krydret



Utlanget

Den greske fryseritrålerflåte.

Av desemberutgaven av «Alieia» fremgår det at en i desember ventet 6 frysestrålere til Pireus med i alt ca. 1500 tonn frossen fisk, hvilket vil bringe årstilgangen opp til 14 250 tonn eller gjennomsnittlig 1200 tonn pr. måned.

For tiden er det i drift 13 greske fryseritrålere, som samtlige opererer på bankene utfør Mauretania og leverer sine fangster i Pireus. Den 14. tråleren vil slutte seg til flåten i januar 1962. Det er tråleren «Zephyros III», som er mindre enn de øvrige 13. Hoveddimensjonene er 39,50 × 7,60 × 4,50 meter. Fartøyet utstyres med en 650 HK B&W Alpha Diesel. Lastekapasiteten blir 100 tonn frossen fisk.

Sardinfabrikantene i Maine ber om utvidelse av sesongen.

En del av sardinpakkerne i Maine ventes å ville be Maines lovgivende forsamling, som skulle ha et spesielt sammentredet den 27. november, om å forlenge årets sardinsesong utover 1. desember, som er lovfestet avslutningsdag, opplyses det i «Fishing Gazette»s novemberutgave.

En av representantene for industrien uttalte, at forlengelsen hadde en dobbelt hensikt, nemlig å gi de beskjæftigede adgang til å gjenvinne en del av de inntekter som var gått tapt, samt å prøve å berge markedene fra å bli overrent fra utenlandske kilder, som følge av Maine's mislykte sesong.

Andre pakkere mente imidlertid at en utvidelse ikke ville bli til noen hjelp, da også fiskeforekomstene pleide å bli ennå knappere i desember.

Pr. 30. september var det pakket 491 745 standard kasser Maine-sardiner sammenliknet med 1 732 093 ks. samme dato for et år siden.

Redningstjenesten til sjøs.—**Misbruk av nødsignaler.**

Rogaland Politikammer har i brev av 30. f. m. til Fiskeridepartementet meddelt at det ved flere anledninger fra land eller sjøen er mottatt meldinger om observerte raketter og nødbluss som senere har vist seg ikke å ha vært nytta som nødsignal. Det anføres at det er grunn til å tro at det i noen tilfelle har vært fiskefartøyer som på den måte varsler om at de har bruk i sjøen.

Fiskeridirektøren har ikke kjennskap til at norske fiskefartøyer driver med rakettsignaler i utrengsmål. Fiskeridirektøren vil imidlertid henstille til fiskerne om nøyne å overholde bestemmelsene om anvendelse av nødsignaler, idet misbruk av slike kan føre til de alvorligste konsekvenser i tilfelle hvor det foreligger nødsituasjon.

I Sjøveisreglene regel 31 er det gitt bestemmelser om anvendelse av nødsignaler. Punkt c) i denne regel fastsetter at raketter eller granater som kaster ut røde stjerner og som avfyres med korte mellomrom, én av gangen, kan nyttas når fartøy eller sjøfly på vannet er i nød og trenger hjelp. Det er forbudt å bruke signaler som kan forveksles med nødsignaler.

N. ANTHONISEN & CO.
ESTABL. 1868
BERGEN
Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn.
Bortleier kjølelager for lettsaltet sild.
TLF. 13 307
Store fryserom. Dypfrysing.

Gresk fiskeri og Fellesmarkedet.

I henhold til en artikkel i desemberutgaven av det greske fiskeritidsskrift «Alieia» næres det frykt for at Hellas tilslutning til Fellesmarkedet og den derav følgende frie omsetning av sjøprodukter medlemslandene mellom vil få en ugunstig innflytelse på landets eget fiske.

Det henvises til at den greske fiskerinæring arbeider med store kostnader, og at det er behov for særskilte forholdsregler for å gjøre næringen mer konkurransedyktig i forhold til de øvrige medlemsstater. Hovedsaken er å få senket kostnadene, skrives det.

Det pekes på at den virkelige fare i konkurransemessig hensende vil oppstå når andre europeiske lands fiskefartøyer begynner med en intens utnyttelse av bankene utenfor Nordvest-

Afrika og kan disponere fritt over det greske marked med sine fangster derfra. De fiskesortene som tas der er nemlig grekerne vant til å konsumere.

Vi er ikke engstelige for konkurransen fra europeiske trålere som fisker i Nordsjøen, fordi det greske folk ikke er vant til de fiskeprodukter som stammer fra det havområdet, fremhølles det. Uheldigvis kan ikke være trålere konkurrere på det europeiske marked, fordi de ikke er utsyrte for drift i nordlige hav, hvor fiskesortene som foretrekkes i andre land innenfor Fellesmarkedet må tas.

Artikkelen konkluderer med å foreslå en konferanse mellom de forskjellige medlemsland, hvor fiskeriproblemlene skal diskuteres med henblikk på å organisere korresponderende nærlinger på samme konkurransemessige grunnlag ved å nivellere produksjonskostnadene.

Redningsskøytenes stasjonering januar/februar 1962

<i>Stasjon:</i>	<i>Skøyter:</i>	<i>Fører:</i>
Vardø	R/K «Olav Østensjø jr.»	O. Martinsen
Båtsfjord	R/K «Therese Klaveness»	W. Svendsen
Honningsvåg	R/K «Skomvær II»	T. Gustad
Havøysund, fra 15/2 Mehamn/ Kjøllefjord	R/S «Ole O. Lian»	G. Dahl
Hasvik fra 1/2	R/S «Willie Welhelmsen»	Kr. Restad
Torsvåg/Tromvik	R/S «Gustav B. Bull»	A. Blix Martinsen
Senjehopen/Husøy	R/S «Chr. Bugge»	Oddm. Berntsen
Gryllefjord	R/S «Storebrand»	Hegge Winje
Andenes	R/S «Karine Moe»	A. M. Jakobsen
Myre/Stø, fra 15/2 Røst . . .	R/S «Ragnhild Schanche»	Hans Godvik
Straumsjøen/Jennskaret/Tind- den, fra 15/2 Værøy	R/S «Thomas Fearnley»	Harry Solsem
Mærvoll fra 1/2	R/S «Biskop Hvoslef»	R. Hallvik
Svolvær fra 1/2	R/S «Blue Bell II»	O. Olsen Brattli
Henningsvær fra 15/2	R/S «Torungen»	Jarle Skomsøy
Fleinvær til 15/1, Grøtøy fra 15–31/1	R/S «Biskop Hvoslef»	R. Hallvik
Træna/Skibbåtsvær/Åsvær . . .	R/S «Erik Farup»	Ole Johansen
Lauvsnes til 31/1	R/S «Willie Wilhelmsen»	Kr. Restad
Gjeslingan/Nordøyan fra 1/2 ..	R/S «Tønnes Puntervold»	E. Fjørtoft
Halten til 15/2	R/S «Torungen»	Jarle Skomsøy
Sula	R/S «Oscar Nibe»	J. Stordal
Bessaker til 31/1 (kryss Bjørnør- feltet)	R/S «Tønnes Puntervold»	E. Fjørtoft
Veidholmen, fra 1/2 Ona . . .	R/S «Idun»	E. Gjelberg
Vestsmøla	R/S «Andreas Aarø»	Johs. Bustvik
Vevang	R/S «Osloskøyta»	T. Stenseth
Haugsholmen/Fosnavåg	R/K «J. M. Johansen»	H. Evensen
Måløy	R/K «Haakon VII»	Nils M. Liseth
Kalvåg/Bulandet	R/S «Frithjof Wiese»	Iver Iversen
Fedje/Blomvåg	R/S «Chr. Børs»	Ingv. Farstadvoll
Skudeneshavn/Haugesund . . .	R/S «Fredrik Langgaard»	Ingv. Viksøy
Tananger, fra 1/2 Kilsund . . .	R/S «Ingeborg Platou»	Fr. Kaland
Egersund	R/K «Olav Ringdal jr.»	L. Larsen
Skjernøysund	R/K «Ambassador Bay»	Kr. Arntzen
Flekkerøy	R/S «Sørlandsskøyta»	P. Pedersen
Kilsund til 1/2	R/S «Blue Bell II»	O. Olsen Brattli
Langesund	R/S «Ulabrand»	Kr. Anker
Skjærhollen	R/S «Oslokjøpmannen»	Bernh. Furdal

NORGES FISKERIER 1961

Mengde og verdi av de viktigste sorter 1958—1961. Quantities and values of chief fish species.

Fiskesorter <i>Species</i>	1958		1959		1960		1961	
	Tonn	1000 kr.						
Ål <i>Eel</i>	437	1 767	409	1 647	430	1 732	437	1 785
Lodde <i>Capelin</i>	91 680	7 341	78 967	8 812	92 765	10 399	217 168	28 782
Laks, sjøaure <i>Salmon, sea trout</i>	1 239	14 205	1 233	13 766	1 422	17 004	1 411	16 765
Kveite <i>Halibut</i>	5 622	16 829	5 229	16 830	5 663	18 867	4 050	15 058
Flyndre <i>Plaice etc.</i>	1 155	1 818	1 162	1 782	1 489	2 314	1 245	2 473
Blåkveite <i>Greenland halibut</i>	2 931	1 911	4 307	3 034	6 662	4 562	7 877	5 601
Brosme <i>Cusk</i>	15 939	10 745	15 478	11 074	21 493	17 170	19 589	16 425
Hyse <i>Haddock</i>	41 578	25 404	37 510	26 945	38 359	29 076	50 397	40 666
Skrei <i>Spawning cod</i>	70 589	59 313	89 826	75 576	75 024	67 403	77 580	74 054
Loddetorsk <i>Finmark cod</i>	69 299	50 699	52 484	41 503	39 479	30 278	59 404	48 406
Banktorsk <i>Bank cod</i>	81 841	64 105	63 728	53 387	98 937	88 930	98 884	94 390
Fjordtorsk <i>Fjord cod</i>	34 937	28 094	44 796	38 044				
Øyepål <i>Norway pout</i>	—	—	18 768	3 214	24 628	4 828	15 851	2 929
Lyr <i>Pollack</i>	2 506	2 163	2 481	2 167	2 155	1 960	1 704	1 604
Sei <i>Saithe</i>	66 472	35 176	80 828	42 594	77 864	43 657	64 679	38 498
Blålange <i>Blue ling</i>	416	288	751	593	1 553	1 361	1 171	952
Lange <i>Ling</i>	10 516	8 830	13 225	13 648	12 625	14 434	10 061	11 968
Skreilever <i>Liver, spawning cod</i>	6 973	3 864	8 150	3 818	7 053	3 280	7 039	3 223
Loddetorsklever <i>Liver, Finmark cod</i>	6 845	2 874	4 225	1 547	3 023	1 105	4 814	1 771
Skreirogn <i>Roe, spawning cod</i>	4 030	3 371	4 808	3 949	4 330	3 613	4 385	3 754
Vintersild <i>Winter herring</i>	345 294	80 878	416 360	115 280	300 143	89 684	69 042	24 732
Feitsild <i>Fat herring</i>	53 860	13 540	45 490	12 340	62 215	16 412	107 388	27 905
Småsild <i>Small herring</i>	146 103	27 175	179 916	30 342	232 007	36 887	244 153	43 797
Fjordsild <i>Fjord herring</i>	1 239	926	1 423	1 035	2 004	1 510	2 378	2 054
Trålsild <i>Trawl herring</i>	8 187	2 688	16 936	5 941	16 471	5 906	16 120	5 679
Islandsild <i>Iceland herring</i>	52 904	32 318	56 521	33 637	77 250	36 358	105 541	45 005
Brisling <i>Sprat</i>	5 617	8 103	11 137	16 928	8 284	11 084	8 815	11 494
Makrell <i>Mackerel</i>	14 508	9 482	17 256	11 253	19 465	12 136	14 659	11 157
Pir <i>Young mackerel</i>	83	91	344	296	273	218	163	209
Makrellstørje <i>Tuna</i>	3 004	4 307	2 522	4 325	3 280	5 802	6 582	12 171
Tobis <i>Sand-eel</i>	4 817	1 110	7 979	2 007	13 688	3 105	5 400	1 049
Uer <i>Redfish</i>	4 212	2 584	4 169	2 764	6 034	4 192	5 115	3 406
Steinbit <i>Wolfish</i>	2 801	1 252	3 304	1 578	2 718	1 188	2 333	1 073
Pigghå <i>Dogfish</i>	22 412	8 143	19 122	7 496	25 655	11 122	30 736	14 419
Håbrann <i>Porbeagle</i>	831	3 032	910	3 586	1 484	5 734	2 074	6 830
Krabbe <i>Crab</i>	3 920	2 341	3 637	2 387	3 958	2 291	3 693	2 286
Hummer <i>Lobster</i>	714	7 170	684	7 755	787	10 038	569	7 789
Reker <i>Deep water prawn</i>	7 270	22 575	9 707	30 302	9 616	29 977	9 677	30 533
Akkar <i>Squid</i>	9 618	2 404	1 795	665	278	33	250	30
Annen lever <i>Liver, other</i>	15 090	6 788	16 069	7 534	16 626	7 979	13 032	5 129
Annen rogn <i>Roe, other</i>	1 210	886	1 113	865	1 251	1 194	988	1 055
Tang og tare <i>Seaweed, dried</i>	15 591	2 363	12 117	2 144	13 004	2 554	13 000	2 550
Forskjellig <i>Various</i>	4 561	3 322	8 692	5 635	11 363	7 198	6 789	5 162
I alt <i>Total</i>	1 238 851	582 275	1 365 568	670 025	1 342 808	664 575	1 316 243	674 618

Av dette: Of which:

Sild og brisling <i>Herring and sprat</i>	613 204	165 628	727 783	215 504	698 374	197 841	553 437	160 666
Torsk med biprod. <i>Cod with byproducts</i>	281 189	216 988	274 371	223 163	227 846	194 609	252 106	225 598
Annet <i>Other kinds</i>	344 458	199 659	363 414	231 358	416 588	272 125	510 700	288 354

I henhold til foreløpige beregninger ble det i 1961 brakt i land 1 316 243 tonn fisk, skalldyr m. m. til en førstehåndsverdi av 674,6 mill. kroner. Mengden ble litt mindre enn i de to foregående årene, mens verdien lå 10 mill. kroner høyere enn i 1960.

Om en slik generell medbestemmende faktor for fisket som været, kan det sies at det var direkte dårlig i årets første 3–4 og siste 2–3 måneder langs vestkysten fra Lindesnes forbi Nordmøre. Finnmark for eks. har hatt gode driftsforhold og har et stort kvantum av fisk, sild og lodde.

Den store nedgang i utbyttet av vintersildfisket var medvirkende årsak til en sterkt øket innsats etter andre sildeslag samt etter andre fiskesorter som er råstoff for mel- og oljeindustrien.

Vintersildfisket begynte først 15. februar, — 13 dager senere enn i 1960. Hovedinnsiget fant sted på strekningen Romsdal—Sør Frøya. Det var meget dårlige værforhold og fisket ble nesten uten unntakelse skralt. Færre fiskere enn i 1960 hadde møtt fram, men det var fremdeles en stor flåte som hadde rustet seg for sesongen. Den ga bare 69 042 tonn eller mindre enn fjerdeparten av fangsten i 1960 og bare 6–7 prosent av utbyttet i for eks. storåret 1956.

Da loddefisket i 1961 begynte allerede i siste halvpart av februar grep en rekke av snurperne denne sjanse og forlot vintersildfeltene. Loddefisket varte til midten av april måned og ble meget vellykket med særstakke store snurpefangster. Avtaks-kapasiteten hos lokale og nærliggende mel- og oljefabrikker ble sterkt belastet og formodes å ha forsiktig snurpeflåten noe i dens arbeid. Det ble oppfisket en større loddemengde enn noensinne før, nemlig 217 168 tonn sammenliknet med 92 765 tonn i 1960. Karakteristisk for årets lodde var dens høye fettprosent på inntil 12 mot ellers 4–6 pst.

Også feitsild- og småsildfiskeriene bød periodevis på meget rike fangstmuligheter på forskjellige områder i Nord-Norge. En sådan periode hadde en for Laksefjord—Porsanger i Finnmark fra tidlig i juni til ut i august, da det ble oppfisket 7–800 000 hl. Fangstene besto i blandet feit- og småsild og betinget en forholdsvis høy pris ved levering til mel og olje på grunn av sildstørrelse og fettinnhold. Høstfisket i Nord-Norge derimot ble ikke av samme format som i 1960. De største forekomster syntes da å befinner seg i Vestfjordområdet, hvor værforholdene virket en del reduserende, mens Troms og Finnmark synes å ha hatt bare mindre og mer spredte forekomster i denne periode. For Trøndelag og kysten sørover til Vest-Agder ble feitsild- og

småsildfiskeriene gjennomgående skuffende. I høstsesongen var det riktignok en del dårlig vær, men det synes også å være forholdsvis lite sild til stede. Det samlede fangstutbytte utgjorde 107 388 tonn feitsild og 244 153 tonn småsild (62 215 og 232 007 tonn i 1960).

Sildefisket ved Island ble på ny drevet med hennblikk på å skaffe råstoff til vestlandske mel- og oljefabrikker, samt som vanlig også for salting og krydring. I fabriksildfisket deltok ca. 95 snurpere. Men fisket slo bedre til. Det begynte ved Nord-Island i slutten av juni og forflyttet seg hurtig over til feltene ved Øst-Island, hvor det vante til henimot midten av august. Drivgarnfisket fra august til slutten av september hadde en forholdsvis treg utvikling ikke fordi det var lite sild, men fordi den sto dypt og ulagelig til. Det samlede utbytte av islandssildfisket ble 105 541 tonn, hvorav snurpeflåten tok 87 800 tonn fabrikkvare og salteekspedisjonene 148 000 tonn.

Trålsildfisket i Nordsjøen tillikemed trålfisket etter tobis og øyepål ga vesentlig mindre fangstutbytte enn i 1960. Dette skyldes først og fremst de dårlige værforhold vinteren og høsten gjennom. En kan vanskelig ennå betegne disse fiskerier som stabile, hvilket antakeligvis skyldes at relativt få av de trålende fartøyer er direkte bygget for slik drift.

På grunn av det gode loddefiske, det gode feitsild- og småsildfiske i Nord-Norge og det gode fabriksildfiske ved Island har sildeflåten — først og fremst snurperne — kunnet ilandbringe en mengde, som mer enn oppveide tapet av vintersild i forhold til 1960. Noe annet er det, at sammensetningen i kvalitativ henseende av disse fangster ikke har kunnet overta vintersildens viktige rolle som leverandør av store kvanta sild og sildprodukter for menneskelig konsum.

Torskefiskeriene falt for skrei- og loddefiskets vedkommende bedre ut enn året før og kanskje noe heldigere enn ventet. Den innledende vinterfiskeperiode i Finnmark falt bra ut for skreiens vedkommende, og likeledes falt Lofotfisket forholdsvis bra ut. Fiskeforholdene der var bedre enn året før. Fisken sto noe nærmere land og høyere i sjøen, og driftsdagenes antall var også flere. For Troms og Vesterålen samt i ennå sterkere grad for strekningen Salten—Møre var driftsforholdene under mesteparten av skreifisket meget dårlige og stormfulle. Det ble fisket 77 580 tonn skrei mot 75 024 tonn året før. Vårfisket i Finnmark falt atskillig bedre ut enn i 1960, idet torskepartiet nådde opp i 59 404 tonn sammenliknet med 39 479 tonn. Trålerflåten

hadde en meget vesentlig andel i vårfiskets samlede utbytte, idet 140 trålere brakte i land 33 789 tonn av de i alt ilandbrakte 77 378 tonn fisk. Det deltok ca. 1800 andre farkoster.

Utbryttet av annen torsk utgjorde 98 884 tonn sammenliknet med 98 937 tonn i 1960. Det kan nevnes at Finnmark hadde godt torskeutbytte både i sommer- og høstperioden. I det ovenfor nevnte parti er også torskefiskerne i fjerne farvann medregnet. Når det gjelder torskefisket ved Vest-Grønland ble sesongen veldig god. Det ble utført omlag 80 turer med samlet utbytte på nær 14 000 tonn salttorsk og en del bifangst av kveite og annet.

I den store gruppen «Annnet fiske» er det verdt å merke seg det store hyseparti på 50 397 tonn, som er rekordmessig. Det ble fisket 38 359 tonn i 1960. Finnmark hadde meget godt hysefiske både vår, sommer og høst. Forekomstene synes å ha vært betydelige og sto nærmest land, og dessuten var værfordrørene i dette fylke stort sett gunstige i 1961.

I seifisket er det nedgang fra 77 864 tonn i 1960 til 64 679 tonn i 1961. Dette skyldes meget den stormfulle vintersesong januar–april utført Møre og Vestlandet, og også i forbindelse med uheldige forhold under seifisket på forsommelen fra Grip nordover Trøndelagskysten. Partiene av lange og brosme er også mindre i 1961 enn i 1960. Også dette må i første rekke antas å skyldes mindre gunstige driftsforhold på de vanlige banker. Det fremholdes for øvrig også at det ikke lenger er så lett å finne gode forekomster av lange som før. Kveitefisket viser en nedgang på omlag 1500 tonn i forhold til 1960. Dette skyldes først og fremst at mange av de vanlige deltakere i kveitefiske i Nordvestatlantiske områder la om fra kveitefiske til håbrannfiske. Dessuten var kveitefisket på de vanlige områder utført Møre, ved Færøyane etc. sterkt hemmet av dårlig vær i høstperioden. Håbrannfisket ved den nordamerikanske østkyst foregikk på strekning-

gen fra Newfoundland sørover mot Boston, og var en nyhet av året både for norsk håbrannfiske og også i det vesentlige en nyhet for nevnte havområder. Det skal ha vært hjemført 1092 tonn håbrann fra dette området, slik at det samlede håbrannparti nådde opp i 2074 tonn mot 1484 tonn i 1960.

Størjefisket som varte fra begynnelsen av juli til midten av oktober ble veldig godt. 161 not bruk deltok og leverte 6582 tonn størje mot 3280 tonn i 1960. Fisken var meget stor og småfisk manglet fullstendig i fangstbildet. Over fjerdeparten av størjekvantumet ble fisket og ilandbrakt i Råfisklagets distrikt. I 1960 var Sogn og Fjordane og Hordaland alene om hovedtyngden av fangsten.

Pigghåfisket ble av betydelig format og rekordmessig. Det ga 30 736 tonn mot 25 655 tonn i fjor. En meget vesentlig del av partiet ble tatt i farvann ved Shetland. En har inntrykk av at en økende flåte legger an på fisket i Shetlandsfarvann, som har 7–8 måneders sesong.

For øvrig viser en til tabellen på side 806.

Eksporten av fisk og fiskeprodukter gikk tilbake sammenliknet med året 1960, verdimesseg således med vel 5 pst. På grunnlag av foreliggende eksporttall ser det ut som eksportverdien i 1961 av fisk og fiskeprodukter, tangmel inkludert, vil beløpe seg til omlag 875 millioner kroner. Den tilsvarende eksportverdi i 1960 var 925 mill. kroner.

Det er særlig ferske, frosne og saltede sildeprodukter som relativt sett viser sterkt svikt sammenliknet med fjoråret, men også når det gjelder klippfisk og tørrfisk har det vært ganske stor nedgang.

Økning i eksporten har det vært i 1961 for frosne produkters vedkommende, både for filetprodukter og for rundfrossen fisk. Utførselen av silde- og fiskemel har også vist framgang i 1961. En mindre eksportøkning har det dessuten vært for hermetikkproduktenes vedkommende.

Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i oktober 1961 og jan.-oktober 1960 og 1961.
 Quantity and Value of the Norwegian Fisheries in October 1961 and Jan.-October 1960 and 1961.

Fiskesorter og salgsdag Species and sales organizations	Jan.-okt. 1960		Oktober 1960		Jan.-okt. 1961		ising og fersk bruks fresh consump- tion	frysing freezing	henging drying	salting salting	her- meti- sering canning	opp- maling reduction	agn bait	Av dette til Of which for	
	tonn	1000kr.	tonn	1000kr.	tonn	1000kr.								tonn	tonn
Fiskesorter Species															
Ål Eel	428	1 715	29	117	430	1 758	430	—	—	—	—	—	—	—	tonn
Strømsild og stavsild Silver smelt	1 171	246	2	0	609	113	—	—	—	—	—	—	609	—	—
Lodde Capelin	92 765	10 399	—	—	217 168	28 782	2	—	—	—	—	—	217 149	17	—
Laks, sjøaure Salmon, trout	75	876	—	0	61	765	54	7	—	—	—	—	—	—	—
Kveite Halibut	4 097	13 919	396	1 496	3 139	11 920	2 050	1 087	—	—	—	—	—	—	—
Mareflyndre Witch	27	44	—	—	35	55	35	—	—	—	—	—	2	—	—
Rødspette Plaice	563	1 101	181	417	741	1 660	715	26	—	—	—	—	—	—	—
Annen flyndre Flatfish, other	398	687	15	22	196	342	192	4	—	—	—	—	—	—	—
Blåkveite Greenland halibut	5 964	4 170	219	157	7 377	5 251	202	7 065	—	—	—	—	—	—	—
Brosme Cusk	18 755	14 830	963	813	17 398	14 641	286	98	8 923	8 091	—	—	108	—	—
Hyse Haddock	29 002	20 511	5 005	4 327	41 263	32 275	16 724	13 857	9 917	33	231	501	—	—	—
Skrei Spawning cod	75 024	67 403	—	—	77 580	74 054	9 194	9 483	34 289	24 163	451	—	—	—	—
Loddetorsk Finnmark cod	39 477	30 278	—	—	59 404	48 406	2 048	9 523	45 642	2 142	49	—	—	—	—
Annen torsk Cod, other	63 237	55 667	9 228	9 004	66 088	62 877	10 025	15 025	15 446	24 688	878	26	—	—	—
Øyepål Norway pout	19 420	3 772	313	61	12 086	2 206	—	—	—	—	—	—	12 086	—	—
Hvitting Whiting	375	184	7	9	175	115	175	—	—	—	—	—	—	—	—
Lyr Pollack	1 743	1 623	58	64	1 498	1 417	1 404	57	7	0	30	—	—	—	—
Sci Saithe	67 737	37 561	7 860	4 868	55 542	33 016	11 007	7 313	30 631	4 832	472	1 287	—	—	—
Lysing Hake	132	229	4	12	83	120	81	2	—	—	—	—	—	—	—
Blålange Blue ling	1 331	1 135	74	55	1 112	911	28	193	163	728	—	—	—	—	—
Lange Ling	11 592	13 300	270	330	9 299	11 308	2 431	155	483	6 230	—	0	—	—	—
Annen torskefisk Other cod species	4 741	1 568	254	98	3 095	1 382	680	71	7	—	—	2 337	—	—	—
Skreilever Liver, spawning cod	7 053	3 280	—	—	7 039	3 223	—	—	—	—	—	7 039	—	—	—
Loddetorsklever Liver, Finnmark cod	3 023	1 105	—	—	4 814	1 771	—	—	—	—	—	4 814	—	—	—
Annen torskelever Liver, other cod.	3 133	1 416	308	119	2 591	1 056	—	—	—	—	—	2 591	—	—	—
Seilever Liver, saithe	4 301	1 581	668	245	3 145	1 153	—	—	—	—	—	3 145	—	—	—
Skreirogn Roe spawning cod	4 200	3 781	—	—	4 385	3 754	866	166	—	2 298	1 055	—	—	—	—
Annen torskerogn Roe, other cod..	267	232	18	29	568	475	385	—	—	163	—	20	—	—	—
Vintersild Winter herring	300 143	89 684	—	69 042	24 732	12 486	8 699	—	22 685	4 109	8 678	12 385	—	—	—
Feitsild Fat herring	50 023	13 610	16 333	4 376	96 101	24 830	621	—	—	1 711	579	87 680	5 510	—	—
Småsild Small herring	130 545	22 476	21 202	4 642	191 650	34 544	380	—	—	232	10 667	179 081	1 290	—	—
Fjordsild Fjordherring	1 725	1 308	444	418	1 967	1 761	1 943	24	—	—	—	—	—	—	—
Trålsild Traul herring	14 922	5 162	239	90	15 012	5 330	1 000	1 477	—	743	418	11 058	316	—	—
Islandssild Icelandic herring	76 998	35 710	1 563	1 350	105 541	45 005	—	—	—	17 494	—	88 047	—	—	—
Brising Sprat	7 836	10 582	427	491	8 614	11 313	4	—	—	521	8 082	7	—	—	—
Makrell Mackerel	19 430	12 124	2 127	1 489	14 209	10 822	4 378	4 823	—	1 736	750	124	2 398	—	—
Pir Young mackerel	251	204	33	38	155	199	97	—	—	—	22	1	35	—	—
Makrellstørje Tuna	3 229	5 706	301	646	6 536	11 074	2 751	3 785	—	—	—	—	—	—	—
Størjelever Liver, tuna	26	85	2	13	61	190	—	—	—	—	25	36	—	—	—
Tobis Sandeel	13 360	3 097	—	5 400	1 049	—	—	—	—	—	—	5 400	—	—	—
Uer Redfish	5 634	3 380	504	352	3 911	2 722	1 708	2 093	—	61	—	49	—	—	—
Steinbit Wolffish	2 543	1 108	125	60	2 133	973	432	1 674	8	0	—	19	—	—	—
Horngjel Garfish	2	2	—	—	5	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb Anglerfish	299	457	9	12	251	428	240	10	—	—	—	1	—	—	—
Piggå Dogfish	22 215	9 488	3 307	1 538	26 812	12 563	16 091	10 611	—	—	—	110	—	—	—
Håbrann Porbeagle	1 221	4 605	129	487	1 443	5 417	439	1 004	—	—	—	—	—	—	—
Skate, rokke Skate, ray	513	292	41	25	626	386	611	14	—	—	—	1	—	—	—
Krabbe Crab	2 699	1 675	1 119	658	2 292	1 383	45	—	—	—	2 247	—	—	—	—
Hummer Lobster	503	6 085	137	1 833	368	4 761	354	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkrep Norway lobster	65	107	7	21	58	100	14	—	—	—	14	—	—	—	—
Reker Deep water prawn	8 944	27 455	257	923	8 986	28 084	2 255	3 957	—	—	2 724	—	50	—	—
Hoder Heads	..	1 908	..	80	..	1 681	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk Fish, other	1 580	522	85	33	1 031	461	227	23	2	—	—	—	779	—	—
Annen lever Liver, other	3 010	1 238	508	191	4 670	1 863	5	—	—	—	—	—	4 665	—	—
Annen rogn Roe, other	359	447	2	3	289	401	114	—	—	166	—	9	—	—	—
alt Total	1128 106	551 130	74 773	42 012	1164 084	576 879	105 214	102 326	145 518	118 719	32 847	637 459 ¹	22 001	—	—
Salgsdag Sales organizations															
Jordfisk S/L	2 889	5 558	258	742	2 457	5 686	1 836	—	—	471	150	—	—	—	—
Økagerakfisk S/L	4 362	10 040	467	787	5 362	10 887	3 891	223	—	1 174	74	—	—	—	—
Rogaland Fiske salgsdag S/L	7 816	13 376	449	559	8 224	14 715	4 471	1 603	—	296	310	1 544	—	—	—
Hordaland Fiske salgsdag	7 465	8 755	690	1 128	8 739	9 944	4 878	1 839	14	933	460	615	—	—	—
Gogn og Fjordane Fiske salgsdag	26 939	17 063	2 640	1 550	28 479	18 276	13 645	11 410	—	2 067	790	567	—	—	—
Unnmøre og Romsdal Fiske salgsdag	52 885	53 106	2 228	2 774	49 107	50 395	14 672	2 345	775	26 944	2 278	2 093	—	—	—
Norges Råfisklag	287 585	216 575	24 825	20 232	318 836	261 283	40 858	66 562	144 729	43 357	1 249	22 081	—	—	—
Norges Makrelllag S/L	18 540	11 743	2 158	1 522	14 289	10 849	4 400	4 823	—	1 736	772	125	2 433	—	—
Nårbrandfiskernes Salslag	1 220	4 604	129	487	1 439	5 403	435	1 004	—	—	—	—	—	—	—
Norges Levendefisklag S/L	8 084	14 605	825	1 215	5 514	11 460	1 635	2 341	—	—	1 488	—	50	—	—
Norges Sildesalsslag	300 143	89 684	—	69 042	24 732	12 486	8 699	—	22 685	4 109	8 678	12 385	—	—	—
Øld- og Brisinglagsalaget	64 777	25 047	1 745	933	47 795	22 212	1 632	1 477	—	1 449	15 062	27 649	526	—	—
Norlandssildfiskernes Forening	13 633	11 781	1 563	1 350	17 494	15 118	—	—	—	17 494	—	—	—	—	—
Norlandsfiskernes Salgsdag	262 126	43 382	36 646	8 701	495 710	85 198	275	—	—	1 758	4 684	482 386	16 607	—	—
Insatt utenom salgsdagene	69 642	25 811	150	32	91 597	30 721	100	—	—	—	—	91 497	—	—	—
alt Total	1128 106	551 130	74 773	42 012	1164 084	576 879	105 214	102 326	145 518	118 719	32 847	637 459 ¹	22 001	—	—

Av dette 3838 tonn til dyrefôr. Of which 3838 tons used as animal feedingstuffs.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 25. november og uken som endte 25. november 1961. Tonn.

810

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisl. ellers	Fersk sild i alt	Fersk brisl.	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rod- spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr	Fersk sei	Fersk makrell	Fersk makrell- størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild	
	1101	1102	1103	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	12	1301	1302				
	Stat.nr. 0301. 151	Stat.nr. 0301. 152	Stat.nr. 0301. 153-159	Stat.nr. 0301. 151-159	Stat.nr. 0301. 010	Stat.nr. 0301. 051	Stat.nr. 0301. 052	Stat.nr. 0301. 102	Stat.nr. 0301. 103	Stat.nr. 0301. 104	Stat.nr. 0301. 105	Stat.nr. 0301. 181	Stat.nr. 0301. 182	Stat.nr. 0301. 185	Stat.nr. 0301. 186	Stat.nr. 0301. 187	Stat.nr. 0301. 191	Stat.nr. 0301. 351	Stat.nr. 0301. 352				
03 Fredrikstad ..	61	—	—	61	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	132	4	140	—	—	—	
06 Oslo	—	—	6	6	45	21	15	37	99	—	5	—	14	3	—	5	—	16	260	—	—	—	
27 Kristiansand ..	—	4	120	125	42	1	1	42	4	7	1	315	—	—	2	—	—	—	111	569	—	—	
31 Egersund	—	—	514	514	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	
33 Stavanger	—	40	149	189	16	—	1	29	12	20	26	28	—	201	—	—	66	14	159	571	—	1	
35 Kopervik	—	—	236	236	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	64	—	—	—	
36 Haugesund	—	—	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	95	25	—	—	
38 Bergen	218	169	138	526	32	80	116	2 283	1 921	114	1 694	29	1 909	1 516	116	39	81	169	10 099	1 900	164	—	
39 Florø	—	99	—	99	—	—	—	—	—	—	—	—	32	3	—	—	—	—	—	35	—	26	—
61 Måløy	—	554	—	554	2	17	9	21	234	6	2	—	33	2 984	—	10	—	14	3 332	645	104	—	
40 Ålesund	130	2 454	23	2 608	—	177	12	250	456	9	111	—	—	603	349	150	7	2 394	4 517	2 433	1 002	—	
41 Molde	1 037	492	235	1 764	—	2	—	5	4	—	7	—	—	23	—	12	9	31	93	275	74	—	
42 Kristiansund ..	3 370	—	—	3 370	—	29	3	233	86	—	5	—	8	337	—	33	48	816	984	166	—	—	
43 Trondheim	—	—	16	16	105	288	163	711	249	7	84	—	101	2	7	—	—	63	1 780	1 460	—	—	
51 Bodø	—	—	—	—	—	27	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	—	—	
53 Svolvær	—	—	18	18	—	56	118	39	218	—	522	—	—	—	—	—	1	—	1	955	—	—	
55 Tromsø	1	—	3	3	23	82	20	122	244	—	57	—	69	—	—	—	—	13	630	—	—	—	
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	20	57	658	124	—	7	—	—	—	—	—	—	2	869	—	—	—	
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	33	53	7	—	—	—	—	—	—	—	—	92	—	—	—	
64 Andre	41	—	668	709	16	55	3	246	500	1	319	24	326	—	—	—	—	99	24	1 612	53	—	—
I alt	4 858	3 813	2 137	10 808	280	857	555	4 732	4 158	164	2 842	397	2 493	5 760	480	345	426	3 055	26 543	7 838	1 537	—	—
I ukken	—	—	80	80	—	47	6	18	13	1	6	5	2	169	8	8	9	11	304	37	—	—	—

MERK.: På grunn av avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemme med tallene for «i alt». Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserer vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegruppe over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen sild eller ellers	Frossen sild i alt	Rund- frossen laks	Rund- frossen kveite	Rund- frossen makrell	Rund- frossen makrell- størje	Rund- frossen pigghå	Rund- frossen håbrann	Annен rund- фоссен фіш	Rund- фоссен фіш інші	Fersk el. kjølt filet, byse	Fersk el. kjølt filet ellers	Frossen filet, byse	Frossen filet torsk	Frossen filet sei	Frossen steinbit- filet	Frossen uer- filet	Frossen sild- filet	Frossen filet ellers	Frossen filet i alt	Saltet torske- фіш інші		
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15×1	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	16	17×1			
	Stat.nr. 0301. 353-359	Stat.nr. 0301. 351-359	Stat.nr. 0301. 210	Stat.nr. 0301. 251	Stat.nr. 0301. 381	Stat.nr. 0301. 382	Stat.nr. 0301. 385	Stat.nr.	Stat.nr. 0301. 501	Stat.nr. 0301. 457-459, 502-599	Stat.nr. 0301. 701	Stat.nr. 0301. 702	Stat.nr. 0301. 703	Stat.nr. 0301. 792	Stat.nr. 0301. 793	Stat.nr. 0301. 750	Stat.nr. 0301. Stat.nr. 0302. 101-109						
03 Fredrikstad ..	6	6	—	14	11	—	—	—	—	15	40	3	2	8	18	—	—	—	1	—	4	31	1
06 Oslo	—	—	1	—	518	—	—	5	4	528	—	—	—	—	—	—	—	—	373	373	22	—	—
27 Kristiansand ..	—	116	116	—	282	—	—	17	18	317	—	—	—	—	—	—	—	—	269	269	—	—	—
31 Egersund	116	116	8	—	286	—	12	12	15	333	—	1	—	—	—	—	30	—	—	11	41	20	—
33 Stavanger	366	367	8	—	286	—	12	12	15	333	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	150	2
35 Kopervik	108	171	—	—	205	—	—	—	—	205	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	150
36 Haugesund	182	207	—	—	379	31	—	7	—	417	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen	609	2 673	166	13	181	948	288	140	417	2 154	362	109	141	222	251	—	—	1	50	270	936	227	—
39 Florø	—	26	—	—	—	38	7	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	—	50	106	156	24	—
61 Måløy	3	751	14	13	—	870	3 876	63	92	4 929	—	—	—	—	—	—	—	—	364	—	757	1 155	—
40 Ålesund	—	3 434	2	1 327	12	159	435	653	537	3 124	2	—	52	297	43	—	—	353	5	419	—	—	
41 Moldø	—	349	—	—	—	—	20	—	9	29	1	—	6	2	53	—	—	353	5	419	—	—	
42 Kristiansund ..	30	1 179	33	2	—	—	223	3	537	799	—	53	1 260	3 619	757	557	275	861	35	7 365	1 065	—	
43 Trondheim	39	1 500	365	180	—	76	3	134	57	816	37	352	617	1 134	64	46	55	—	248	2 165	188	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	318	—	—	187	506	45	69	144	1 684	506	—	9	—	1 013	3 355	8	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	33	—	—	272	532	—	46	109	513	205	40	468	—	1 382	2 717	231	—	—
55 Tromsø	4	4	216	11	—	—	—	—	35	119	228	27	1 092	4 264	301	17	175	—	33	5 882	—	—	—
56 Hammerfest ..	—	—	68	17	—	—	—	—	12	12	75	24	256	635	174	—	6	—	26	1 096	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—																		

TOLLSTEDER	Saltet storskild og vårsild 1801	Saltet bank- sild 1802	Saltet islands- sild 1803	Saltet sild ellers 1804	Saltet sild i alt 18	Annen saltet fisk i alt 19x1	Tørrfisk torsk 19x2	Tørrfisk sei 19x3	Tørrfisk ellers 19x4	Klipp- fisk torsk 19x5	Klipp- fisk lange 19x6	Klipp- fisk ellers 19x7	Røykt sild 19x8	Hum- mer 20x1	Reker 20x2	Selolje rå 20x3	Sild- olje, rå 20x4	Hai- tran 2101	Høyvit. hold- tran, olje 2102	Medisin- tran 2103	Veteri- nær- tran 2104	
	Stat.nr. 0302. 201, 202	Stat.nr. 0302. 205	Stat.nr. 0302. 206	Stat.nr. 0302. 203, 204	Stat.nr. 0302. 201-206	Stat.nr. 301-309	Stat.nr. 0302. 403-406	Stat.nr. 0302. 407-408	Stat.nr. 0302. 401, 402,	Stat.nr. 0302. 409	Stat.nr. 0302. 503	Stat.nr. 0302. 505	Stat.nr. 0302. 501, 502,	Stat.nr. 0302. 504, 509	Stat.nr. 0303. 100	Stat.nr. 0303. 301, 309	Stat.nr. 1504. 300	Stat.nr. 1504. 400	Stat.nr. 1504. 501, 502	Stat.nr. 1504. 506	Stat.nr. 1504. 601	Stat.nr. 1504. 602
	03 Fredrikstad ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	34	—	—	10	—	—	8	
06 Oslo	—	2	—	—	3	1	1	—	—	1	—	—	—	43	105	11	100	51	—	196	380	
27 Kristiansand ..	28	—	—	28	56	244	—	—	—	59	2	5	—	95	634	—	—	—	—	—	—	
31 Egersund	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	237	—	—	—	—	—	—	
33 Stavanger	52	82	16	15	165	24	—	—	—	—	—	—	—	125	867	—	61	—	—	—	—	
35 Kopervik	173	—	15	—	188	—	—	—	—	—	—	—	—	—	95	—	26	—	—	—	—	
36 Haugesund	1 049	10	1 443	1	2 503	119	—	—	—	—	—	—	—	143	—	10	—	60	—	—	—	
38 Bergen	1 997	24	1 112	132	3 266	762	9 789	5 829	2 030	404	10	33	926	149	335	767	81	407	35	1 523	1 333	
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48	148	66	30	—	—	—	—	—	—	—	—	
61 Måløy	—	—	14	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	20	—	—	—	—	
40 Ålesund	694	—	610	25	1 329	—	591	198	78	8 061	1 556	2 846	2 554	3	34	687	—	139	8	1 401	1 706	
41 Molde	516	—	—	34	550	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	2	—	5	1 098	
42 Kristiansund	212	—	52	—	264	—	225	772	374	6 433	606	494	21	—	102	—	—	—	—	—	—	
43 Trondheim	30	1	—	767	798	—	330	234	13	—	—	—	—	3	122	—	—	—	—	—	—	
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	389	8	149	—	—	37	—	—	—	—	—	—	
53 Svolvær	—	—	—	3	3	—	3 724	948	259	—	—	—	—	—	86	—	—	—	—	—	—	
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	599	756	281	—	—	—	—	327	705	—	—	—	—	—	
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	1	925	409	54	—	—	—	63	—	—	—	—	—	—	
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	46	—	—	—	—	—	—	
64 Andre	135	77	2	7	221	105	494	178	158	1	—	—	—	16	595	—	51	—	—	—	—	
I alt	4 886	197	3 263	1013	9 359	1 262	16 690	9 324	3 247	15 396	2 329	3 593	3 674	438	3 734	2 171	380	628	43	3 125	4 524	
I ukken	45	1	248	32	326	84	160	49	29	866	211	181	75	22	54	—	13	14	—	47	79	

TOLLSTEDER	Blank og br. bl. industri- tran og bl.tr.avf. tr. m.v.	Tran i alt 21	Raff. etc. sjedyre- og fiske- oljer 22x1	Herme- tisk brisling	Herme- tisk småsild	Kippers	A. sild- hermetikk 2301	Melke	Middags- hermetikk 2302	Annen fiske- hermetikk i alt 2305	Fiske- hermetikk 2306	Fiske- hermetikk 2307	Fiske- hermetikk i alt 2308	Fisk i halv- konserv. 24x1	Spesial- be- handlet sild 25x1	Sukker- saltet rogne 25x2	Skaldy- rhermetikk 25x3	Silde- mel 25x4	Fiske- lever- mel 25x5	Annet fiske- mel 25x6	Tang- mel 25x7	Saltet rogne ikke sp. 25x8	Sel- skinn 25x9
	Stat.nr. 2105	Stat.nr. 1504.	Stat.nr. 1504.	Stat.nr. 907-909	Stat.nr. 1508.101	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1605.	Stat.nr. 2301.	Stat.nr. 1405.	Stat.nr. 0515.		
	03 Fredrikstad ..	134	152	886	19	25	—	2	1	67	120	234	131	36	—	133	—	—	—	—	—	1	
06 Oslo	3 406	4 033	192	27	1	—	—	—	—	3	31	61	16	1	—	35	—	—	25	—	24		
27 Kristiansand ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—	8	—	—	66	1 023	—	—	—	—		
31 Egersund	—	—	—	2	3520	5 707	1 793	100	243	143	972	12 479	206	234	—	51	3 560	—	—	222	—		
33 Stavanger	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	5	—	668	—	927	2 233	—	—	—	50	—		
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	774	—	—	—	222	—	—		
36 Haugesund	10	10	—	18	116	78	—	5	—	11	229	1	1 750	—	—	3 022	5	—	170	—	188		
38 Bergen	3 911	7 208	2 384	784	3 710	1 045	40	211	52	40	5 881	3	3 354	81	84	4 046	278	1 319	547	212	—		
39 Florø	—	—	—	21	166	61	—	23	—	4	275	—	—	13	600	—	—	200	—	—			
61 Måløy	64	84	—	31	147	6	1	28	68	13	293	—	156	—	25	5 741	—	815	—	—	—		
40 Ålesund	669	3 923	288	5	184	85	—	112	10	209	605	2	1 347	59	80	7 834	186	1 000	451	577	42		
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	968	—	—	2 943	—	—	229	—	—		
42 Kristiansund	979	2 083	—	—	519	36	8	181	16	10	769	—	201	—	69	9 579	—	564	5 012	74	—		
43 Trondheim	—	—	—	9	1 086	113	104	12	290	287	1 903	9	1	—	158	2 880	—	—	2 408	—	—		
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 208	—	—	123	178	7			
53 Svolvær	123	123	—	—	—	—	—	—	—	156	156	4	—	—	59	5 904	650	4 009	—	634	—		
55 Tromsø	56	56	—	—	—	—	—	—	—	3	56	59	—	—	59	—	12 461	—	—	—	—		
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	29	—	—	—	—	8 345	—	3 370	—	—	—		
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 439	—	—	—		
64 Andre	282	282	2 454	42	195	21	—	5	60	61	383	3	182	—	124	22 753	15	2106	597	96	—		
I alt	9 635	17 955	6 205	4 477	11 860	3 238	254	820	711	2 004	23 365	379	8 905	424	1 765	9 9906	1 134	15 769	1 0065	1 601	255		
I ukken	79	220	131	51	213	43	1	5	5	5	323	12	28	—	36	2 374	50	777	381	—	—		