

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

POSTADRESSE: FISKETS GANG, FISKERIDIREKTORATET, RÅDSTUPLASS 10, BERGEN

Telefon: 30 300. Telegr. adr.: Fiskenytt. — Utkommer hver torsdag. Abonnement kan tegnes ved alle poststeder, ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 69181, eller på bankgirokonto 15152/82 og 31938/84 eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor. Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 25,00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 25,00 pr. år. Øvrige utland kr. 31,00 pr. år. Pristariff for annonser kan fåes ved henvendelse til Fiskets Gang.

Ved ettertrykk fra Fiskets Gang må bladet oppgis som kilde.

Nr. 19

10. MAI

1962

48. ÅRGANG

AV INNHOLDET I DETTE NR:

Bestemmelser om tilskott for agn av frossen sild, makrell og akkar	side 273
Eksportutvalgene	« 276

Fiskerioversikt for uken som endte 5. mai 1962

Det kjølige vær, overveiende med nordlig vind vedvarte også i uken som endte 5. mai, og virket noe hemmende for fisket både i Finnmark, Troms og tildels andre steder. Deltakelsen i vårfisket økte litt i ukens løp, men ligger sterkt tilbake for deltakelsen i fjor. Fisket på sin side var så som så. Fisket i Troms og Vesterålen var heller ikke av noe stort omfang. På Møre var det en mere stille uke med hensyn til leveringer. Bankfiskeflåten var i sjøen, og få båter avsluttet driften før ukens utløp. Sogn og Fjordane derimot hadde betydelig tilgang på hå fra Shetland. I sørlige områder slo makrellfisket med drivgarn bra til. Det kan også bemerkes, at rekefiskingen på Fladen er blitt påbegynt. Sild er det fremdeles svært smått med overalt. Trålfisket fra sørvestkysten ga forholdsvis bra fangster av øyepål i nære farvann. På Doggerbank har en del trålere funnet gode forekomster av tobis, og sesongens første større fangster er blitt hjemført.

Fisk m.v. utenom sild, øyepål og tobis.

Finnmark: I forløpne uke ble det i Finnmark ilandbrakt 2831 tonn fisk mot 2751 tonn uken før. Hertil kommer 7,8 tonn reker i siste og 13,6 tonn forrige uke. Deltakelsen økte med 102 båter til 908 båter med 3514 mann sammenliknet med 1770

båter og 6894 mann i fjor. I deltakelsen er inkludert 84 trålere, hvis ukefangst ble 1502 tonn. Det deltar nå flest linefiskere, nemlig 1614 mann, og de hadde i uken 1195 tonn fisk. Det ble fisket 1838 tonn torsk og har i alt vært fisket 11 389 tonn mot 34 415 tonn i fjor. Det er hengt 2791 tonn, saltet 1236, iset 791 og filetert 6571 tonn. Damptranpartiet er på 1746 hl. Det oppgis denne uke en gjennomsnittsvekt for torsken på 3,65 kg mot 3 kg uken før. Utenom torsk ble det fisket 815 tonn hyse, 22,6 tonn sei, 45,4 tonn brosme, 9,6 tonn kveite, 27,9 tonn steinbit, 27,7 tonn uer og 44,5 tonn blåkveite.

Landets samlede fangst av skrei og loddetorsk utgjør 77 531 tonn mot 108 325 tonn i fjor og 96 209 tonn i 1960 samtidig. Det er i år hengt 29 236 tonn, saltet 20 426, iset 9939 og filetert 17 930 tonn. Damptranpartiet utgjør 29 024 hl. Det er ingen nevneverdig forandring med hensyn til rogn. Tallene i fjor var følgende: 60 263 — 24 808 — 9247 — 14 007 — 48 049.

Fisket i Troms: Ukeutbyttet av fylkets fiske ble 364 tonn mot 574 tonn uken før. Partiet fordeler

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar – 5. mai 1962.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Oppmaling
		Rund	Filet				
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	² 8 080	1 565	3 656	2 098	⁴ 761	—	—
Loddetorsk ..	⁶ 11 389	791	6 571	1 236	⁷ 2 791	—	—
Annen torsk	—	—	—	—	—	—	—
Hyse	⁵ 4 433	1 681	2 241	13	498	—	—
Sei	⁵ 256	2	157	7	³ 76	—	14
Brosme	257	—	—	—	257	—	—
Kveite	170	170	—	—	—	—	—
Blåkveite ..	118	118	—	—	—	—	—
Flyndre	47	47	—	—	—	—	—
Uer	581	581	—	—	—	—	—
Steinbit	372	372	—	—	—	—	—
Reker	120	120	—	—	—	—	—
I alt	¹ 25 823	5 447	12 625	3 354	4 383	—	14
« pr. 6/5 - 61	58 246	16 892	—	6 075	35 279	—	—
« pr. 7/5 - 60	44 741	12 127	—	8 549	23 898	167	—

¹ Lever 11801 hl. ² Tran 2520 hl., rogn 1484 hl., hvorav saltet 393 hl., fersk 1091 hl.

³ Herav 1 tonn hengt rund.

⁴ Herav 67 tonn rotskjær.

⁵ Herav også til fiskemel og dyrefor: hyse 1 tonn, sei 1 tonn.

⁶ Tran 1746 hl., rogn 1639 hl. hvorav saltet 897, fersk 742 hl.

⁷ Herav 142 tonn rotskjær.

seg således: Torsk 169,6 tonn, sei 45,4 tonn, brosmen 31 tonn, hyse 15,5 tonn, kveite 1,1 tonn, blåkveite 38,9 tonn, uer 9,4 tonn, steinbit 14 tonn, reker 38,6 tonn.

Vesterålen: Det meldes om smått fiske for Andenes og at de fleste har tatt seigarn og uergarn på land. Bø melder om fangst i uken av 64,5 tonn sei, vesentlig på seinot i Vestfjorddistriktet. Garnfisket dabber av og garnbåtene legger opp.

Levendefisk: Det for årstiden tradisjonelle seisnurpefisket ved Grip er ikke kommet ordentlig i gang, antakeligvis grunnet kjølig vær. Trondheim mottok i siste uke fra Bodø 8 tonn lev. småsei. Bergen mottok fra Sogn og Fjordane 2 tonn lev. torsk, fra Hordaland 11,5 tonn lev. småsei, 2,5 tonn torsk og 1 tonn steinbit og lomre.

Møre og Romsdal: Nordmøre hadde i uken til 28. april fisketilgang på 109,7 tonn, hvorav kan nevnes 25,7 tonn torsk, 24,9 tonn sei, 12,1 tonn lange, 26,5 tonn brosmen, 5,9 tonn hyse, 10,9 tonn hå og mindre mengder av andre sorter. I siste uke var fisketilgangen mindre. Det ble tatt et par mindre seisnurpefangster på opptil 2 tonn på Grip-taren, og ble for øvrig ilandbrakt noen mindre

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar — 5. mai 1962.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk
		Rund	Filet			
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	17 306	1 432	1 815	2 942	1 117	—
Annen torsk	3 335	313	1 809	616	597	—
Sei	367	24	135	1	207	—
Brosme	347	—	—	—	347	—
Hyse	830	135	559	—	136	—
Kveite	108	108	—	—	—	—
Blåkveite ..	68	22	46	—	—	—
Flyndre	1	1	—	—	—	—
Uer	220	58	162	—	—	—
Steinbit	31	8	23	—	—	—
Størje	—	—	—	—	—	—
Pigghå	—	—	—	—	—	—
Annen	—	—	—	—	—	—
Reker	594	431	—	—	—	163
I alt	13 207	2 532	4 549	3 559	2 404	163
« pr. 6/5-61	11 513	—	4 388	4 153	2 787	185
« pr. 7/5-60	9 937	—	3 345	4 105	2 271	216

¹ Dampran 1378 hl, rogn 3850 hl, hvorav 1059 hl saltet, 2791 hl, fersk. Eksportert lever 3987 hl.

fangster av bankfiskere. Sunnmøre og Romsdal melder at storparten av bankflåten befinner seg på feltene. Uketilførselen nådde derfor ikke høyere enn 223,9 tonn og besto av 58,9 tonn torsk, 33,6 tonn sei, 6,8 tonn lyr, 30,6 tonn lange, 11,2 tonn brosmen, 25,3 tonn hyse, 1,9 tonn kveite, 1 tonn skate, 46,6 tonn hå og 8 tonn diverse.

Sogn og Fjordane: Det ble innbrakt en rekke pene håfangster fra Shetland. Båtene hadde opptil full rasjon — 40 tonn. Det ble innbrakt i alt 817,7 tonn fisk, hvorav 2,1 tonn torsk, 17,8 tonn lange, 30,9 tonn brosmen, 0,8 tonn hyse, 0,1 tonn kveite og 766 tonn hå.

Hordaland: Det ble ilandført 33 tonn fisk, hvorav de før omtalte 15 tonn levende fisk og av sløyd fisk 1,5 tonn sei og lyr, 1 tonn torsk, 6 tonn lange og brosmen, 0,5 tonn hyse, 4 tonn hå, 2 tonn diverse og 3 tonn reker.

Rogaland: Ukens fiskeparti utgjorde 137 tonn og fordeler seg med 15 tonn på levende og 122 tonn på død fisk.

Skagerakkysten: Det meldes om ukefangst på 80 tonn fisk.

Oslofjorden: Fjordfisk mottok i uken 5 tonn

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden
1. januar — 28. april 1962.¹**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hen- ging	Her- me- tikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	32 701	1 725	402	10	564	—	
Annen torsk ..	1 280	866	234	14	166	—	
Sei	9 438	2 920	4 632	1 436	450	—	
Lyr	165	164	—	1	—	—	
Lange	753	210	491	52	—	—	
Blålange	14	—	13	1	—	—	
Brosme	741	29	292	420	—	—	
Hyse	540	540	—	—	—	—	
Kveite	36	36	—	—	—	—	
Rødspette	—	—	—	—	—	—	
Mareflyndre ..	—	—	—	—	—	—	
Ål	—	—	—	—	—	—	
Uer	55	55	—	—	—	—	
Steinbit	—	—	—	—	—	—	
Skate og rokke	30	30	—	—	—	—	
Håbrann	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	1 226	1 225	—	—	—	1	
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	301	301	—	—	—	—	
Hummer	—	—	—	—	—	—	
Reker	21	21	—	—	—	—	
Krabbe	—	—	—	—	—	—	
I alt	317 301	8 122	6 064	1 934	1 180	1	
Herav:							
Nordmøre	4 025	2 191	4 712	1 121	—	1	
Sunnmøre og Romsdal	13 276	5 931	5 352	813	1 180	—	
I alt 29/4 1961	15 112	9 039	3 906	786	1 381	—	
« « 30/4 1960	19 853	10 745	6 838	895	1 375	—	

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag, Håbrandfiskernes Salslag og Salgstyret for størje-omsetningen. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72 %. ² Lever 1118 hl. ³ Tran 1 324 hl, rogn 1 879 hl, herav salt 542 hl, fersk 1 337 hl. ⁴ Herav 9 tonn saltfisk o: 15 tonn råfisk. ⁵ Herav 5 tonn saltfisk o: 9 tonn råfisk.

fisk. Dessuten ble det mottatt 1,3 tonn ål — sesongens første — og det opplyses at prisen lå 50 øre høyere enn i fjor, nemlig for stor kr. 5,50 (6 eller færre pr. kg) og små kr. 4,75.

Makrellfisket: Det drives nå på strekningen Haugesund—Kristiansand og fisket slår forholdsvis bra til. Ukefangsten ble på 520 tonn og største dangsfangst var 177 tonn. Det selges til innenlandsbruk og litt til salting og agn.

Skalldyr: Av reker hadde Oslofjorden 6 tonn kokte og 7 tonn rå, Skagerakkysten 4 tonn kokte og 30 tonn rå, Rogaland 3 tonn kokte og 119 tonn

**Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar —
28. april 1962.¹**

Fiskesorter	I alt	Av dette til				
		ising og frysing	salting	heng- ing	herme- tikk	opp- maling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	360	360	—	—	—	—
Sei	913	320	—	593	—	—
Lange	175	101	74	—	—	—
Brosme	376	—	376	—	—	—
Hyse	42	42	—	—	—	—
Kveite	11	11	—	—	—	—
Rødspette ..	6	6	—	—	—	—
Skate	3	3	—	—	—	—
Pigghå	6 460	6 460	—	—	—	—
Makrell- størje	—	—	—	—	—	—
Hummer ..	—	—	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	—	—	—	—	—	—
I alt	8 346	7 303	450	593	—	—
« pr 29/4-61	6 423	5 912	511	—	—	—
« « 30/4-60	8 358	5 847	1 412	1 099	—	—

¹ Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

produksjonsreker, Hordaland 3 tonn kokte, Troms 38,6 tonn og Finnmark 7,8 tonn. Av hummer hadde Rogaland 3 tonn. I kvantumet av produksjonsreker for Rogaland inkluderes 37 tonn tatt på Fladen, hvor fisket nå er i gang.

Sild, øyepål og tobis.

Feitsild- og småsildfisket: I Nord-Norge ligger fisket nede, og ga i uken bare 300 hl blandingssild tatt på Helgeland.

Nord-Trøndelag har i Vikna og på Oppeløyfjord hatt noen få fangster av større sild høvelig til frysing og blandingssild for sildemel.

Buholmsråsa—Stad: Det foregår spredt fiske, som i uken summerte seg opp til 875 hl feitsild og 1988 hl småsild, hvorav henholdsvis til hermetikk 6 og 655 hl, fabrikk 15 og 296, agn 850 og 723, innenlands 4 og 241. Dessuten ble det solgt 73 hl småsild til fiskefôr. Hermetikkvaren melles mest å være 13/16¹/₂ cm vare. Fangstfordelingen var denne: Sør-Trøndelag 600 hl, Nordmøre 1300, Romsdal 500 og Sunnmøre 400 hl.

Sør for Stad ble det på strekningen Florø—Selje fisket 170 hl forfangstisild.

Fetsild- og småsildfisket 1. januar—5. mai 1962

	Finnmark—Buholmråsa ³		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.....	—	—	309	160	—	—	309	160
Saltet	908	1 435	199	226	—	—	1 107	1 661
Hermetikk	368	23 023	46	8 556	—	4 019	414	35 598
Fabriksild	45 956	237 884	2 039	8 961	—	227	47 995	247 072
Agn	4 685	617	2 246	1 721	27	5	6 958	2 343
Fersk innenlands	79	46	² 104	¹ 755	67	14	250	1 815
I alt	51 996	263 005	4 943	21 379	94	4 265	57 033	288 649
I alt pr. 6/5 1961	37 430	864 465	21 350	42 675	181	14 027	58 961	921 167
I alt pr. 7/5 1960	20 603	603 832	5 713	36 845	685	2 268	27 001	642 945

¹Herav 966 hl dyrefør, 73 hl til fiskefør. ²Herav 1 hl til dyrefør. ³Lodde 1124 hl. ⁴pr. 31/3.

Fjordsild: Herav hadde Fjordfisk 10 tonn og Skagerakkysten 5 tonn.

Trålfisket fra sørvestkysten: Fra distriktet Buholmråsa—Stad meldes det om fangst med trål på Romsdalskysten i siste uke på 805 hl øyepål.

Haugesund melder om bra utbytte av øyepål både som bifangst ved rekefiske og som særskilt fiske, men været hemmet litt i slutten av uken. Det ble innbrakt 4180 hl øyepål til mel og olje og 1725 kg sild til frysing.

Egersund melder om godt utbytte av fisk etter øyepål. Det ble tatt mange pene fangser og innbrakt i alt 6420 hl.

Tobisfisket er begynt på Doggerbank, hvor det ble funnet pene forekomster. Tre trålere kom til Egersund med 1202, 1151 og 582 hl.

Selfangsten: Fangsten i Vesterisen er blitt avsluttet og det er av nord-norske skuter ført ca. 35 000 dyr til Tromsø. Til Ålesund er det blitt ført 23 000 dyr. Resultatene ligger noe tilbake for fjorårets.

Summary.

The weather was rather cold also in the week ending May 5th.

The landings of demersal fish in Finnmark amounted to 2831 tons compared with 2751 tons last week and 6921 tons in the week ending May 6th 1961. 908 crafts take part in the operations compared with 1770 last year. The week's landings included 1838 tons of cod and 815 tons of haddock as the more important items.

The total landings of Finnmark young cod and spawning cod amount to 77 531 tons of which 29 236 tons were sold for drying, 20 426 tons for salting, 9939 tons for icing and 17 930 tons for

fileting. The comparative figures of 1961 were: 108 325 — 60 263 — 24 808 — 9852 — 48 049.

Troms had landings of 325,4 tons of demersal fish and 38,6 tons of prawn compared with total landings of 574 tons last week.

The landings at Sunnmøre og Romsdal ports were 224 tons and included 59 tons of cod, 40 tons of saithe and pollack, 42 tons of ling and cusk, 25 tons of haddock and 47 tons of dogfish.

The week's landings in Sogn og Fjordane of 818 tons had 766 tons of dogfish as the main item. Good longline catches of 40 tons of dogfish were reported. The fish was taken in Shetland waters.

The mackerel drift net fishing was mostly good. About 520 tons were landed at ports between Haugesund and Kristiansand.

The fat and small herring fisheries are still on a very small level. Some signs of improvement were, however, registered in waters between Trondheim and Florø.

The fleet of trawlers fishing from Haugesund and Egersund landed about 1000 tons of Norway pout this week and the fish was sold for reduction.

Makrellfisket 1962.¹

Anvendelse	1962		1961
	I tiden 23-28/4	I alt pr. 28/4	I alt pr. 29/4
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenlands	105	106	378
Fersk eksport	—	—	101
Frysing	—	—	128
Salting	2	2	60
Hermetikk	—	12	32
Filitering	—	—	3
Agn	12	89	226
Formel	—	—	—
Røyking	—	—	—
Diverse	—	—	—
I alt	119	209	928

¹ Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

Sandeel seems to be present in some abundance on Dogerbank this year. This week three trawlers landed catches of 120, 115 og 58 tons at Egersund to meal and oil plants.

Lover og bestemmelser gitt i medhold av lov.

Bestemmelser om tilskott for agn av frossen sild, makrell og akkar.

Fiskeridepartementets bestemmelser av 14. april 1962.

I medhold av kgl. resolusjon av 10. februar 1961 fastsettes:

§ 1.

Pristilskott.

Det ytes tilskott til nedskrivning av pris til fisker for agn av norsk opprinnelse av frossen sild, makrell og akkar som selges i 1962 til norske fiskefartøyer og for slikt agn som norske fiskere får leiefrosset og tar ut til bruk i 1962. Tilskottet skal utgjøre kr. 15 pr. 1/2 kasse à 50 kg, og for norsk vintersild kr. 17 pr. 1/2 kasse à 50 kg. For andre pakninger blir tilskottet å beregne forholdsmessig.

Det kan i den utstrekning fiskeridirektøren anser det påkrevd, også ytes tilskott for agn som blir innført eller innkjøpt til eget bruk av norske fiskefartøyer i utenlandsk havn, når brukbart agn ikke kan skaffes innenlandsk.

Fiskeridirektøren gis fullmakt til å fastsette nærmere vilkår for at slikt agn skal være tilskuddsberettiget.

§ 2.

Frakttilskott.

For agn som det ytes tilskott for etter § 1, skal det også ytes frakttilskott så fremt agnet selges av S/L Fiskernes Agnforsyning eller gjennom A/L Utrustning til norske fiskefartøyer på Grønland. Frakttilskottet skal være kr. 5 pr. 1/2 kasse à 50 kg. For andre pakninger blir tilskottet å beregne forholdsmessig.

§ 3.

Utbetaling av tilskott.

Tilskottene utbetales av Fiskeridirektoratet, Bergen.

For agn som selges av S/L Fiskernes Agnforsyning, og for agn som i Nordland, Troms og Finnmark selges direkte fra produksjonsfryseri til fiskefartøy, utbetales tilskottene til S/L Fiskernes Agnforsyning.

Tilskott for agn som selges utenom Nordland, Troms og Finnmark direkte fra produksjonsfryseri til fiskefartøy, og tilskott for agn som er leiefrosset, utbetales til vedkommende fryseri.

For agn som selges gjennom A/L Utrustning til norske fiskefartøyer på Grønland, utbetales tilskottene til A/L Utrustning.

§ 4.

Legitimering av tilskottskrav.

Tilskottskrav fra S/L Fiskernes Agnforsyning skal være bilagt en oppgave som viser lagets tilgodehavender i henhold til egen tilskottskonto. Oppstillingen skal være underskrevet av lagets ansvarlige leder og gis påtegning av statsautorisert revisor om at revisjon herav i henhold til instruks har funnet sted direkte fra produksjonsfryseri til fiskefartøy. Denne oppgave må ha samme bilag som nevnt nedenfor i annet ledd.

Krav om tilskott for agn som fryseriene selger til fiskefartøy skal være bilagt spesifisert oppgave over de foretatte salg attestert av Statens Sildkontroll. Det må fremgå av disse oppgaver hvem som har kjøpt agnet.

Fiskere som får leiefrosset agn, skal ved leiefrysingen innlevere til vedkommende fryseri gjenpart av sluttseddel for innkjøpt kvantum. Fryseriet må kontrollere det innleverte kvantum. Ved utlevering av leiefrosset agn godskriver fryseriet fiskeren for et beløp som tilsvare det tilskott som blir ytet for agnet. Dette må fremgå av fryseriets faktura til fiskeren, og et eksemplar av fakturaen må være påført fiskerens kvittering for at agnet er mottatt.

Fryseriets tilskottskrav må være bilag dette kvitterte fakturaeksemplar, samt attestasjon fra Statens Sildkontroll for at det oppgitte kvantum er utlevert fra fryseriet for anvendelse til agn.

Tilskottskrav fra A/L Utrustning skal være bilagt gjenpart av faktura for de enkelte salg. Navn og registreringsnummer på den båten som agnet er solgt til må fremgå av fakturagjenparten, og denne må være påført attestasjon fra båtens skipper om at agnet er mottatt.

§ 5.

Frist for innsending av krav.

Krav om tilskott må være innsendt innen 2 måneder etter utløpet av den måned tilskottskravet refererer seg til. For salg i november—desember 1962 må kravene dog være innsendt innen 15. januar 1963.

§ 6.

Tilskott etter disse bestemmelser og andre tilskottsbestemmelser til nedskrivning av prisene på agn som er eller blir utferdiget av Fiskeridepartementet, ytes på det vilkår at departementet eller den dette gir fullmakt kan kreve å få granske regnskaper, forretningsdokumenter og forretningskorrespondanse av enhver art, og for øvrig kreve de opplysninger som ansees påkrevd, hos enhver som har krevet eller fått utbetalt tilskudd, når departementet finner dette påkrevd av kontrollmessige grunner.

§ 7.

Disse bestemmelser trer i kraft 30. april 1962. Samtidig oppheves Fiskeridepartementets bestemmelser av 15. februar 1961.

Rapport nr. 15 om skrei- og loddetorskfisket pr. 5/5 1962.

Distrikt	Ukefangst tonn	Kg fisk pr.		Tranpro- sent	An- tall fiske- fark.	An- tall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse			Damp- tran hl.	Lever til annen tran hl.	Rogn	
		100 stk. fisk sløyd	hl lever					Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk fross. tonn			Saltet hl.	Fersk m. m. hl.
Finnmarkvinterfiske	—	—	—	—	—	—	8 080	761	2 098	5 221	2 520	—	393	1 091
Finnmark vårfiske	1 838	365	1 900	51	² 908	3 514	11 389	2 791	1 236	7 362	1 746	—	897	742
Troms ...	—	—	—	—	—	—	7 306	1 117	2 942	3 247	1 378	⁹ 3 987	1 059	2 791
Lofotens opps.d....	—	—	—	—	—	—	38 850	21 423	11 381	6 046	18 109	—	³ 16 427	⁴ 12 019
Lofoten for øvrig	—	—	—	—	—	—	8 260	2 650	2 336	3 274	3 707	247	⁵ 1 220	⁶ 3 889
Vesterålen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Helgeland-Salten...	—	—	—	—	—	—	317	164	11	142	52	148	46	89
Nord-Trøndelag...	—	—	—	—	—	—	449	297	5	147	146	8	171	¹⁰ 150
Sør Trøndelag ...	—	—	—	—	—	—	179	23	15	141	42	47	34	69
Møre og Romsdal	—	—	—	—	—	—	2 701	10	402	⁷ 2 289	1 324	—	542	⁸ 1 337
Tils.	1 838	—	—	—	908	3 514	77 531	29 236	20 426	¹² 7 869	29 024	4 437	20 789	22 177
Mot i	1962 til 5/5	1 838	—	—	908	3 514	77 531	29 236	20 426	¹² 7 869	29 024	4 437	20 789	22 177
	1961 - 6/5	5 545	—	—	1 770	6 894	108 325	60 263	24 808	23 254	48 049	2 450	22 835	20 319
	1960 - 7/5	5 166	—	—	1 676	7 584	96 209	47 588	30 102	18 519	43 144	500	18 456	23 202
	1959 - 9/5	5 301	—	—	1 579	6 680	119 547	79 527	16 223	23 797	50 304	1 535	23 885	20 088
	1958 - 3/5	8 594	—	—	2 145	8 809	106 348	60 113	29 440	16 795	47 185	612	23 976	13 753
	1957 - 4/5	5 741	—	—	2 171	11 882	80 129	37 278	32 881	9 970	32 972	1 794	25 446	10 749
	1956 - 5/5	6 617	—	—	1 650	8 544	123 472	47 972	57 565	17 935	55 804	46	32 800	13 558
	1955 - 7/5	8 943	—	—	1 471	7 333	96 965	44 149	36 078	16 738	45 124	30	27 947	19 196
	1954 - 8/5	3 075	—	—	1 749	725	70 681	27 125	30 051	13 505	40 342	141	24 257	11 125

Vårfisket i Finnmark.

Mot i	1962 til 5/5	1 838	365	1 900	51	908	3 514	11 389	2 791	1 236	7 362	1 746	—	897	742
	1961 - 6/5	5 545	230	1 000	47	1 770	6 894	34 415	27 079	1 413	5 923	14 023	—	632	127
	1960 - 7/5	5 140	215	1 060	45	1 676	7 584	24 766	17 516	2 999	4 251	9 733	—	598	67
	1959 - 9/5	5 241	250	1 000	45	1 395	6 726	32 593	25 911	2 084	4 598	12 828	—	281	108
	1958 - 3/5	8 470	280	900	45	2 145	8 809	38 582	28 145	6 462	3 975	16 539	—	469	63
	1957 - 4/5	5 730	280	1 100	40	2 155	11 882	22 143	15 519	5 770	854	8 221	—	508	14
	1956 - 5/5	6 549	300	1 200	40	1 650	8 544	17 363	11 525	3 912	1 926	4 744	—	897	31
	1955 - 7/5	8 750	300	1 100	45	1 471	7 333	20 446	13 450	4 979	2 017	6 885	—	825	236
	1954 - 8/5	3 073	160—600	450—2100	44	1 749	725	9 679	5 687	2 990	1 002	3 912	—	303	18

¹ Herav 17 930 tonn til filet, hvorav i Finnmark under vinterfisket 3657 tonn, vårfisket 6570 tonn. Troms 1815 tonn, Lofoten 3788 tonn, Vesterålen-Yttersiden 1858 tonn, Vikna 69 tonn. Møre 173 tonn. ² Herav 84 trålere, 741 dekkete andre fartøyer og 83 åpne båter. Bemanning og fangst: Trål 1012 mann 8143 tonn, garn og not 217 mann 2678 tonn, line 1614 mann 3336 tonn, snøre 621 mann 461 tonn. Totalfangst, alle fiskesorter 14618 tonn. I værene er der 104 fiskekjøpere og i drift 28 trandamperier. ³ Herav sukkersaltet 7347 hl. ⁴ Herav frosset 1033 hl, til hermetikk 7204 hl. ⁵ Herav sukkersaltet 610 hl. ⁶ Herav til hermetikk 484 hl. ⁷ Herav til hermetikk 564 tonn. ⁸ Herav til hermetikk 162 hl, til dyrefor 264 hl. ⁹ Leverkvantumet oppgis å være eksportert fersk. ¹⁰ Herav til hermetikk 89 hl.



Ut-landet

Betraktninger over fransk saltfiskfangst.

Frankrike har den 15. februar innledet årets sesong for saltfiskproduksjon på Newfoundlandssbankene, opplyses det i april-utgaven av Fiskeribladet. Rederne hadde sine betenkeligheter med avseilingsdatoen, idet det 11. februar fremdeles lå 2800 tonn saltfisk usolgt på frilager. Årsproduksjonen har i de senere år ligget temmelig stabilt på 57 000 tonn. Eksporten utgjør normalt ca. 60 pst. av dette.

Konkurransen forløpne år var hård, blant annet fra tysk og norsk side. Portugal har redusert sine innkjøp og Brasils økonomi har lagt hindringer i veien.

Flere redere var i år innstillet på å utskyte avgangen til mars. Faktorer som spilte inn utenom lagerbeholdningen var den i 1961 oppnådde 5 pst. lavere eksportpris i forhold til 1960 samt en stigende import i Frankrike av våtsaltet tysk torsk — 410 tonn i 1961 mot 235 tonn i 1960. Kvantumet er ikke stort, men Tyskland er ny som produsent, leverte god kvalitet av stor fisk, som ble bedre betalt enn den franske.

Tanken om at fransk produksjonspris ligger 10 til 15 pst. over verdensmarkedsprisen har også økt ædernes betenkeligheter.

Fellesmarkedet ga Frankrike visse forhåpninger m. h. t. avsetning i Italia. Disse forhåpninger er for så vidt heller ikke blitt skuffet, idet avsetningen i de senere år har vært jevnt stigende. Men forhåpningene er særlig rettet mot tidspunktet når Italia, som ikke har toll på saltfisk, må bringe den ytre fellestariff i anvendelse uten tollfrie kontingenter. Trer Danmark og Norge inn i fellesmarkedet, hører den eventuelle forskjellsbehandling opp. Fransk eksport av saltfisk til Italia har i de siste 10 år fordelt seg således:

1951	1.756 tonn	1956	11 296 tonn
1952	4 392 »	1957	6 735 »
1953	4 070 »	1958	5 631 »
1954	8 327 »	1959	8 721 »
1955	17 543 »	1960	8 291 »

For å styrke sin stilling søker den franske saltfiskflåte gjennom kjøleteknikken å skape seg en sideløpende produksjonsgren.

Japansk firma planlegger sterkt utvidet rekefiske i Beringshavet.

Bildet av Ocean pink shrimp hermetiseringen antok en noe uventet nyansse i februar i år, da det ble kjent at Taiyo Gyogyo K.K. verdens største fiskerifirma, som på pionerbasis tok opp rekefiske og rekehermetisering i Beringshavet i fjor, satte seg som mål en 400 pst. økning av produksjonen.

Samtidig, opplyser «Pacific Fisherman» (mars) at det forelå rapporter som gikk ut på at Taiyo ville trekke seg tilbake fra andre av sine oseaniske pionertiltak, mens andre kompanier, som en ventet ville kaste seg over rekefisket, i år meldes å ville avstå fra dette.

Med økningen i Taiyos produksjon, og da japanske handelselskaper viser uvanlig interesse for USA's marked for herm. reker er det tendens blant rekepakkerne i USA til å revidere sine driftsplaner. En del amerikanske hermetikkfabrikauter i Alaskaområdene vites å overføre interessen fra hermetisering til blokkfrysing av rensede reker.

Det sentrale punkt i Taiyo's rekedrift i Beringshavet blir også i år det 7400 tonn store skip «Einin Maru», som opptrådte som pioner i havfisket etter reker i samme farvann i fjor. Følgerflåten vil bli økt med fire trålere til 10, mens moderskipets utstyr blir fordoblet gjennom innkjøp av ytterligere to linjer rekerensemaskiner fra The Peelers Co., New Orleans, USA.

Islands hermetikkindustri.

I forbindelse med meldingen om at en sildehermetikkfabrikk i Siglufjord har begynt produksjonen, skriver «Morgunbladid» 22. mars at dette på ingen måte er noen ny næring i Island, og avisen henviser til firmaet K. Jónsson & Co. i Akureyri.

K. Jónsson & Co. startet virksomheten i 1960 og beskjeftiger 80—100 mann året rundt. Firmaet eksporterte i 1961 sildehermetikk til en verdi av 6,7 millioner isl. kr. Eksporten fordelte seg slik: til Sovjet-Samveldet 3850 kasser hermetisert sild i olje og 6000 kasser gaffelbiter, til Øst-Tyskland 1427 kasser gaffelbiter og til Tsjekkoslovakia 1350 kasser sardiner.

Utl. forts. s. 278.



EKKOLODD, ASDIC OG RADIOTELEFONER

*Unngå ergrelser — Reduser kostnadene
Bruk tette, kontrollerte*

SILDETØNNER



O. C. AXELSENS FABRIKKER A/s
FLEKKEFJORD

N. ANTHONISEN & CO.

ETABL. 1868
BERGEN
TLF. 13 307

Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn.
Bortleier kjølelager for lettsaltet sild.
Store fryserom. Dypfrysing.

Eksportutvalgene

Funksjonstiden for samtlige eksportutvalg — unntatt eksportutvalgene for ferskfisk og for klippfisk og saltfisk — utløp den 31. desember 1961. Fiskeridepartementet har i medhold av midlertidig lov av 30. juni 1955 om regulering av og kontroll

med produksjon, omsetning og utførsel av fisk og fiskevarer oppnevnt følgende som medlemmer og varamenn av nedennevnte eksportutvalg:

Eksportutvalget for fersk sild, Bergen.

Medlemmer:

Isak Isaksen, Bergen
P. Pettersen, Bergen
Erik Lea, Haugesund
Olav Holm, Ålesund
K. Kolbeinsen, Haugesund
Sverre Tvedt, Bergen
T. Erbo, Trondheim
Arnold Nordøy, Nordøyvågen
Johs. Jacobsen, Bergen

T. Erbo og A. Nordøy deltar bare i behandling av saker som angår annen sild enn stor- og vårsild, (dog ikke nordsjøsil). Som formann i eksportutvalget oppnevnes Isak Isaksen, og

Varamenn:

T. Anfinsen jr., Bergen
Carsten Hausvik jr., Bergen
Carl Lothe, Haugesund
Ole Eidsvik, Ålesund
Salmon Dyb, Egersund
Finn Hansen, Bergen
Erling Høvik, Trondheim
Nic. Sande, Ålesund
Petter Haraldsvik, Bergen

som varaformann Erik Lea.

De oppnevnte medlemmer med varamenns funksjonstid er fra 1. januar 1962 til 31. desember 1963.

Eksportutvalget for saltet storsild og vårsild, Bergen.

Medlemmer:

Sigurd Haavik, Haugesund
A. Grimelund jr., Bergen
Gunnar Myrebø, Ålesund
Lars Tvedt, Sævlansvik
Anton O. Arnesen, Bergen
Ola Brynjelsen, Bergen

Som formann i eksportutvalget oppnevnes A. Grimelund jr., Bergen, og som varaformann Lars Tvedt, Sævlansvik.

Varamenn:

K. Kolbeinsen, Haugesund
Clement Johnsen, jr., Bergen
Sverre Mogstad, Kristiansund N.
N. Hedegaard-Friis, Bergen
Ragnvald Hovden, Florø
Petter Haraldsvik, Bergen

De oppnevnte medlemmer med varamenns funksjonstid er fra 1. januar 1962 til 31. desember 1963.

Eksportutvalget for fetsild, Trondheim.

Medlemmer:

Alfr. Nordbotten, Trondheim
K. J. Ramsvik, Rakvåg
Samson N. Nyborg, Trondheim

Som formann i utvalget oppnevnes Alfr. Nordbotten med Vilh. Hernes som varaformann.

Varamenn:

Vilh. Hernes, Trondheim
Anton O. Arnesen, Bergen
Nils Snekvik, Magerøy

De oppnevnte medlemmer med varamenns funksjonstid er fra 1. januar 1962 til 31. desember 1963.

Eksportutvalget for saltet islandssild, Bergen.

Medlemmer:

Søren Vermundsen, Vedavåg
Oscar Larsen jr., Ålesund
Jacob Kleppe, Bakkasund
Elias Ulvestad, Ålesund
Truls Troye, Bergen

Som formann i eksportutvalget oppnevnes Søren Vermundsen og som varaformann Truls Troye.

Varamenn:

Olav M. Gaard, Haugesund
Johs. K. Vartdal, Vartdal
O. Sætremyr, Måløy
Martinus Kristoffersen, Haugesund
K. Kolbeinsen, Haugesund

De oppnevnte medlemmer med varamenns funksjonstid er fra 1. januar 1962 til 31. desember 1963.

Eksportutvalget for frossen sild, Ålesund.

Medlemmer:

Olaf Holm, Ålesund
Nils Jangaard, Ålesund
T. Erbo, Trondheim
Henr. Hernes, Bergen
Egli Oftedal, Haugesund
Th. Kristiansen, Molde
Petter Haraldsvik, Bergen

For Th. Kristiansen oppnevnes foreløpig ingen varamann.
Som formann for utvalget oppnevnes Olaf Holm og som
varaformann Nils Jangaard.

Varamenn:

J. Magn. Osmundvaag, Måløy
H. Halstensen, Molde
Gunnar Backer, Kristiansund N.
H. Schøtt, Bergen
L. Sivertsen, Stavanger

And. Hammerseth, Tansøy

De oppnevnte medlemmer med varamenns funksjonstid er
fra 1. januar 1962 til 31. desember 1963.

Eksportutvalgene for tran, Bergen.

Medlemmer:

Kare Meland, Bergen
Dag Møystad, Oslo
J. I. Tryggestad, Ålesund
Carl Hudtwalcker, Oslo
Johs. Overå, Tromsø
Joakim Danielsen, Skjervøy

Som formann i eksportutvalget oppnevnes Kaare Meland,
og som varaformann Dag Møystad.

Varamenn:

Frantz A. Mietle, Bergen
Finn Erichsen, Bergen
P. Ludv. Fladmark, Ålesund
A. Chr. Holter, Oslo
Einar C. O. Lampe, Bergen
Leif Jentoft, Ballstad

De oppnevnte medlemmer med varamenns funksjonstid er
fra 1. januar 1962 til 31. desember 1963.

Eksportutvalget for sildolje og sildemel (Sildemelutvalget), Bergen.

Medlemmer:

Osc. Holtan, Tromsø
C. Z. Thomsen, Oslo
Hilmar Onarheim, Trondheim
Gerh. Voldnes, Fosnavåg
Chr. Bartz-Johannessen, Bergen
S. Ronglan, Haugesund
H. A. Olsen, Stavanger
Samson Nyborg, Trondheim
Ola Brynjelsen, Bergen
Oscar Ottesen, Bergen

Som formann for utvalget oppnevnes Gerh. Voldnes, og som varaformann Osc. Holtan.
Oppnevnelsen gjelder inntil videre.

Varamenn:

Johs. H. Giæver, Hamnes
Henry Eben, Bodø
Johs. Jacobsen, Trondheim
Anders Voldnes, Fosnavåg
P. Pettersen, Bergen
Rasmus Samsonsens, Haugesund
Per Håland, Egersund
Arnold Nordøy, Nordøyvågen
Petter Haraldsvik, Bergen
Johan Bendiksen, Halså.

Hermetikkfabrikkenes eksportutvalg, Stavanger.

Medlemmer:

Chr. W. Bjelland, Stavanger
Erling Forgaard, Stavanger
Johan C. Paaske, Stavanger
Olav Johnsen, Bergen
Robert Strøm, Trondheim
Ola Brynjelsen, Bergen
Emil Pedersen, Trondheim

Varamenn:

Johan Smedvig, Stavanger

Jacob Sætre, Bergen
Hilmar Onarheim, Trondheim
Samson N. Nyborg, Trondheim
Kr. Linnebo, Kristiansand S.

De oppnevnte medlemmer med varamenns funksjonstid er til utgangen av 1963.

Eksportutvalget for fiskemel (Fiskemelutvalget), Bergen.

Oppnevnelsen av et nytt eksportutvalg er inntil videre blitt utsatt, og det er blitt henvist til det nåværende utvalg å fungere fortsatt inntil et nytt utvalg blir oppnevnt. (Se «Fiskets Gang» nr. 6, 1960).

Ekspertutvalget for saltet rogn, Bergen.

Det nåværende utvalg er blitt anmodet om å fungere fortsatt inntil nytt utvalg blir oppnevnt — dog med den endring at Sverre Østvoll, Bergen trer inn i stedet for Sigurd E. Johan-

sen, Bergen, fortsatt med Otto Holm, Alsvåg som varamann. (Se «Fiskets Gang» nr. 6, 1960).

Ekspertutvalget for tørrfisk, Bergen.

Det nåværende utvalg er blitt anmodet om å fungere inn-til videre, dog slik at Bjarne Johnsen, Dyrøyhamn, trer inn som varamann for Johs. Overå, Tromsø og Sverre Østvoll, Ber-

gen, som varamann for Aldrik Seppelæ, Vadsø. (Se «Fiskets Gang» nr. 6, 1960).

Forts. fra s. 275.

Islands torskefiskerier.

Ifølge underretning fra Fiskifjelag Islands utgjorde utbyttet av landets torskefiskerier i januar måned i år i alt 14 649 tonn sløyd fisk med hode sammenliknet med 13 103 tonn i januar i fjor. Fangsten ble anvendt således: Eksportert iset 3358 tonn (i fjor 2263 tonn), filetert 6886 tonn (i fjor 6150 tonn), hengt til stokkfisk 1161 tonn (i fjor 1.569 tonn), saltet 2366 tonn (i fjor 2379 tonn), til fabrikker 104 tonn (i fjor 163 tonn), og til andre anvendelser 774 tonn (i fjor 579 tonn). I januar måned 1960 utgjorde Islands torskeutbytte 24 354 tonn.

Det skotske laksefisket.

Laksens vårvandring er nesten over, og en del av de drivgarnbåtene, som fanget store mengder av denne fisk før den nådde frem til elvene, har nå på ny slått seg på vanlig fiske, skrives det i *Fish Trades Gazette* den 14. april. Ubekreftede meldinger setter mengden av laks fanget av drivgarnbåter til over 25 000 stykker, hvorav det meste er levert til sydlige markeder. Neste innsig av fisk ventes ikke før varmen kommer i luften. Det kommersielle elvefiske var også i siste uke ilde påvirket av den kraftige springflo. Bare noen få og små partier ble omsatt på de skotske markeder og prisen steg sterkt til rundt om 11 sh. pr. pund sammenliknet med 8 sh. 6 d. for en uke siden. På grunn av den bedre etterspørsel i påskeuken ventedes prisene å holde seg faste, skrives det til slutt.

Laksedrivgarnfisket gjør stor skade i River Tweed.

Stor skade er blitt gjort på den vårgytende bestand av laks i River Tweed-området, uttaler Tweed Commissioners i en rapport om laksedrivgarnfisket, som er utarbeidet av utvalgets superintendent.

Det er farlig å ta mer enn 13 000 til 14 000 stk. laks av vår-oppsiget til elven; i fjor ble det imidlertid tatt 24 000, hvorav 11 000 med drivgarn.

I år, mens det ennå gjenstår fem uker av oppsiget, er anslagsvis 17 000 stk. laks fratatt elven, hvorav drivgarn tok 12 000, elvegarn 3500 og stenger 1500. Utvalget la til at forholdene var ennå mer kritiske på resten av den skotske østkyst.

I rapporten fremheves det at den vitale faktor i argumen-

teringen for og imot drivgarnfiske er forholdet mellom fangsten og antall av fisk som blir igjen til gyting. En alminnelig akseptert gjennomsnittsberegning viser at et gytende laksepar produserer sju laks som når voksenalder. Dette krever to stykker for fortsatt gyting, en laks faller som bytte for det ubestemmelige, mens fire trygt kan fanges.

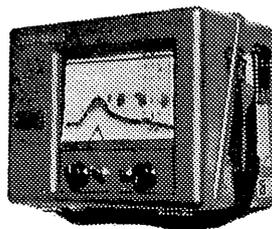
Overstiger en dette tall betyr det at laksen vil forsvinne fra elven — alt i forhold til hvor eksessivt fisket drives.

En gjennomgåelse av bestandsforholdene gjennom en del av de senere år hadde vist at River Tweed hadde anslått den rette balanse før drivgarnfiskets oppdukking. Hadde det ikke vært slik, ville gjennomsnittsutbyttet i løpet av siste tiår vist en nedgang istedenfor en svak bedring.

Ny gresk fryseritråler.

Ifølge aprilutgaven av «Alieia» skjer ombyggingen av fryseritråleren «Zephyros IV» etter planen. Fartøyet tilhører Atlantic Fishing Co. Zephyros S.A. og het tidligere «C. P. Andersen». Fartøyet, som måler 48,3 m overalt, har bredde og dybde på 8,04 og 4,12 meter, skal kunne laste 170 tonn frossen fisk. Det vil være seklart i midten av mai. Rederne har besluttet å installere en 8 cyl. 820 HK Deutz hovedmotor. Fryserne og alt fryseutstyr for øvrig er av samme fabrikat som ombord i rederiets øvrige trålere, nemlig av det verdenskjente Brown Boveri-merke.

FISH-FINDER Ekkolodd



0— 60 favner
60— 120 „
120— 180 „

Driftsikkert
Enkel betjening

Kr. 4.490,—

**ROBERTSON RADIO-ELEKTRO
EGERSUND**

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisellers 1103	Fersk sild og brisling i alt 11	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rødspette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr	Fersk sei	Fersk makrell	Fersk makrellstorje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	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.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0301. 351	Stat.nr. 0301. 352
03 Fredrikstad ..	—	—	87	87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	3	—	—
06 Oslo	5	—	—	5	1	8	—	18	15	—	5	—	—	7	—	3	—	1	57	—	—
27 Kristiansand ..	—	—	—	—	—	1	1	68	—	49	3	—	—	—	5	11	—	50	189	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger	—	—	19	19	—	—	2	18	24	88	6	—	—	12	6	20	—	67	244	—	—
35 Kopervik	—	—	38	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	2	—	—
36 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	2	—	1	5	—	—
38 Bergen	225	—	1	226	—	22	19	154	624	123	480	—	—	433	15	7	—	44	1 921	541	54
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	8	1	13	74	1	—	—	—	1 073	—	1	—	—	1 172	49	201
40 Ålesund	3 069	2 731	—	5 800	—	26	1	80	422	16	133	—	—	175	100	10	—	29	993	1 828	533
41 Molde	1 096	938	—	2 034	—	—	—	—	—	—	70	—	—	8	—	2	—	1	82	50	50
42 Kristiansund ..	825	2 760	—	3 586	—	4	—	9	22	—	—	—	—	84	—	5	—	7	132	62	100
43 Trondheim	—	—	—	—	—	128	25	84	99	5	78	—	—	—	—	2	—	38	459	166	10
51 Bodø	—	—	—	—	—	22	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	20	16	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	38	—	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	65	2	46	18	—	—	—	—	—	—	—	—	17	149	—	—
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	12	14	2	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre	—	—	41	41	—	35	4	17	24	2	24	38	—	—	—	—	—	10	153	—	—
I alt	5 220	6 430	186	11 836	1	349	91	510	1 326	282	800	38	—	1 804	128	64	2	267	5 661	2 696	949
I uken	—	478	—	478	—	12	—	15	11	32	13	—	—	26	—	2	—	15	127	992	742

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 *et alt*. Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegruppe over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers	Frossen sild i alt	Rundfrossen laks	Rundfrossen kveite	Rundfrossen makrell	Rundfrossen makrellstorje	Rundfrossen pigghå	Rundfrossen håbrann	Annen rundfrossen fisk	Rundfrossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15x1	Fersk el. kjølt filet ellers 15x2	Frossen hysefilet	Frossen torskfilet	Frossen sei-filet	Frossen steinbitfilet	Frossen uerfilet	Frossen sildfilet	Frossen filet ellers	Frossen filet i alt	Saltet torskfilet
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15x1	15x2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	16	17x1
	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. 0301. 386	Stat.nr.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0301. 501	Stat.nr. 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.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0302. 101-109
03 Fredrikstad ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	1	4	2	—	1	—	20	27	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—
27 Kristiansand ..	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	1
31 Egersund	21	21	—	—	—	—	—	18	15	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger	23	23	—	—	—	—	4	18	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik	43	43	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	139	139	—	—	—	—	—	3	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen	447	1 042	5	3	43	171	36	36	12	305	19	—	—	—	—	—	—	—	62	62	25
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	250	—	4	—	—	948	6	17	975	—	—	—	—	—	—	—	—	49	49	6
40 Ålesund	—	2 361	—	357	—	—	97	382	22	858	—	—	34	27	4	—	—	124	4	193	66
41 Molde	—	100	—	—	—	—	11	—	12	22	4	—	—	—	—	—	—	210	—	210	—
42 Kristiansund ..	137	299	—	5	—	—	83	1	41	130	—	—	570	1 487	318	157	32	21	1	2 586	316
43 Trondheim	13	188	26	72	—	—	2	35	60	195	6	108	257	502	46	6	19	—	126	954	126
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	1	—	—	11	159
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	2	3	5	—	—	57	495	75	—	16	—	112	756	20
55 Tromsø	5	5	—	8	—	—	—	—	61	69	—	50	59	545	66	9	100	2	59	840	319
56 Hammerfest ..	—	—	—	5	—	—	—	1	4	11	63	26	400	1 375	34	—	80	—	53	1 943	26
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	67	263	—	—	1	—	25	357	—
64 Andre	163	163	—	6	—	—	9	8	56	79	—	14	31	692	13	—	—	—	—	736	5
I alt	989	4 634	32	465	44	171	1 209	509	308	2 738	89	203	1 476	5 387	575	172	249	356	498	8 713	1 072
I uken	94	1 828	1	14	—	—	147	36	16	215	—	6	125	1 018	136	55	15	21	4	1 373	122

TOLLSTEDER	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet banksild 1802	Saltet islandsild 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	Klippfisk torsk 19x5	Klippfisk lange 19x6	Klippfisk ellers 19x7	Røykt sild 19x8	Hummer 20x1	Reker 20x2	Selolje rå 20x3	Sild-olje, rå 20x4	Hat-tran 2101	Høgvit. 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, 204 208, 209	Stat.nr. 0302. 201-206 208-209	Stat.nr. 0302. 301-309	Stat.nr. 0302. 403-406	Stat.nr. 0302. 407-408	Stat.nr. 0302. 401, 402, 409	Stat.nr. 0302. 503	Stat.nr. 0302. 505	Stat.nr. 0302. 501, 502, 504, 509	Stat.nr. 0302. 602	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 ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	7	—	—	—	—	—	9
06 Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	123	1	27	—	—	—	76	99
27 Kristiansand ..	—	—	12	2	14	38	—	—	—	24	—	—	43	293	—	—	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	105	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	54	165	—	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik	3	4	23	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	5	—	—	—	—
36 Haugesund ...	77	5	626	—	708	—	—	—	—	—	—	—	56	—	1	—	—	—	—	—	—
38 Bergen	189	4	319	84	596	65	2 193	1 206	550	233	40	21	164	53	20	34	—	221	3	259	403
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130	43	65	6	—	2	—	—	—	—	—	5
40 Ålesund	215	—	20	—	235	—	114	44	21	4 281	478	1 765	618	—	3	2	—	116	4	271	570
41 Molde	117	—	—	9	126	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund..	45	—	—	—	45	—	89	140	95	1 889	278	270	1	—	13	—	—	20	—	2	363
43 Trondheim ...	—	—	—	192	192	—	27	1	3	—	—	—	—	—	75	—	—	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	159	3	51	—	—	10	—	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	727	174	102	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	204	83	47	—	—	—	—	—	108	—	—	—	—	—	100
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	—	302	155	38	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre	5	24	4	—	33	21	60	14	20	—	—	—	—	2	232	—	—	—	—	—	—
I alt	652	37	1 002	287	1 979	133	3 718	1 818	875	6 716	842	2 171	845	169	1 195	38	32	379	7	608	1 549
I uken	320	—	61	15	397	—	155	86	51	278	32	110	96	4	107	10	—	27	—	32	51

TOLLSTEDER	Blank og br. bl. industri-tran og bl.tr. avf. tr. m.v. 2105	Tran i alt 21	Raff. etc. sjødyr- og fiske-oljer 22x1	Herme-tisk bristing 2301	Herme-tisk småsild 2302	Kippers 2304	A. sild-herme-tikk 2305	Melke 2306	Middags-herme-tikk 2307	Annen fiske-herme-tikk 2308	Fiske-herme-tikk i alt 23	Fisk i halv-konserv. 24x1	Spesial-be-handlet sild 25x1	Sukker-saltet rogn 25x2	Skalldvr herme-tikk 25x3	Silde-mel 25x4	Fiske-lever-mel 25x5	Annet fiske-mel 25x6	Tang-mel 25x7	Saltet rogn spiselig 25x8	Rå sel-skinn 25x9
	Stat.nr. 1504. 901-903	Stat.nr. 1504.	Stat.nr. 1504. 907-909 1508. 101	Stat.nr. 111-113	Stat.nr. 114-119	Stat.nr. 1604. 121	Stat.nr. 1604. 122-129	Stat.nr. 1604. 293	Stat.nr. 1604. 294-296	Stat.nr. 1604. 299	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604. 310-499	Stat.nr. 1604. 521-529, 721-729	Stat.nr. 1604. 795	Stat.nr. 1605. 110-191 197	Stat.nr. 2301. 200	Stat.nr. 2301. 301	Stat.nr. 2301. 302	Stat.nr. 1405. 004	Stat.nr. 0515. 005	Stat.nr. 4301. 601-609
03 Fredrikstad ..	15	23	259	—	6	—	1	—	17	21	45	46	—	—	48	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	820	1 017	24	7	22	—	—	—	1	4	34	7	—	—	7	—	—	—	—	—	2
27 Kristiansand ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	95	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	638	—	—	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	957	2 325	1 007	26	58	37	118	4 528	70	31	—	199	71	—	—	15	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	20	—	—	—
36 Haugesund ...	—	—	—	1	24	87	—	—	—	—	112	—	252	—	—	347	—	—	—	—	—
38 Bergen	1 100	1 986	486	358	1 191	430	—	40	15	1	2 036	—	404	—	32	156	70	248	205	—	41
39 Florø	—	—	—	3	43	24	—	6	—	—	76	—	—	—	1	—	—	8	110	—	—
61 Måløy	60	65	—	17	68	—	4	2	20	1	112	—	—	—	5	100	—	774	—	—	—
40 Ålesund	236	1 197	220	8	120	17	—	—	—	1	120	267	—	319	—	22	628	75	85	250	—
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	467	—	—
42 Kristiansund..	198	583	—	—	114	2	31	22	6	—	174	—	5	—	16	2 557	—	289	1 161	—	—
43 Trondheim ...	—	—	—	3	332	24	2	—	65	90	517	1	31	—	28	294	—	—	1 309	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 360	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	161	161	—	—	—	—	3 140	134	996	—	—	—
55 Tromsø	60	160	—	—	—	—	—	—	—	94	94	—	—	—	—	602	—	290	—	—	—
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	—	—	—	27	10	37	—	—	—	—	1 308	—	739	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	124	—	—	—
64 Andre	—	—	1 276	13	44	10	1	—	4	1	72	4	9	—	24	2 600	—	428	84	—	—
I alt ...	2 490	5 032	2 264	1 368	4 289	1 602	64	127	193	622	8 265	128	1 315	—	420	14 801	279	4 076	3 621	—	52
I uken	132	242	797	174	284	175	1	13	7	97	751	7	474	—	53	738	116	470	20	—	—