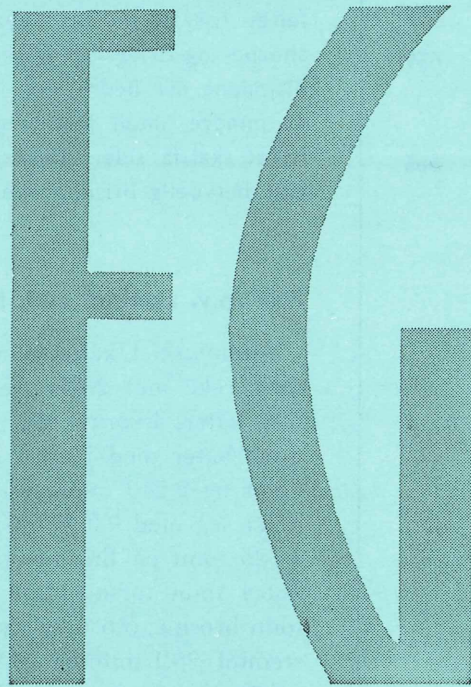


FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN



19. SEPTEMBER 1968

38

FISKETS GANG

19. SEPTEMBER 1968 — 54. ÅRGANG

38

AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Foreløpige oppgaver over fisk omsatt av Norges Råfisklag pr. 31. august 1968.	659
Fiskerilovgivning.	659
Utførselen av viktige fisk og fiskeprodukter juli 1968 og jan.-juli 1968 fordelt på land	665

Ansvarlig utgiver:
FISKERIDIREKTØREN

Redaktør :
kontorsjef Håvard Angerman

FISKETS GANG's adresse :
Fiskeridirektoratet
Rådstuplass 10
Bergen
Telefon : 30 300

UTKOMMER HVER TORS DAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgiro-konto 69 181, eller på bankgirokonto 15 125/82 og 31 938/84 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

Fiskerioversikt for uken som endte 14. september 1968.

Fiskeforholdene i uken som endte 14. sept. var overveiende bra og blant annet ble landet meget torsk, hyse og sei i Finnmark. Også Troms hadde større fisketilgang enn uken før. På Nordmøre ble det håvet en del seifangster og på Sunnmøre var tilgangen på bankfisk bra. Sogn og Fjordane og Vestlandet ellers hadde betydelig tilgang på pigghå. Makrellfisket med harp slår bra til, mens snurpenotfisket på havet må sies å skuffe. Det ble tatt en del størjefangster i Hordaland og Sogn og Fjordane. Feit- og småsildfisket er det helst smått bevendt med. Det mest givende område nå er Romsdal. I Nordsjøen må en si at både sild og makrellfisket skuffer. På feltet sørvest av Bjørnøya har det i uken vært tatt en del snurpe- og drivgarnfangster, slik at resultatene for salteekspe-disjonene har bedret seg. Fra Barentshavet er det blitt landet et mindre antall loddefangster, men det ser ikke ut til at fisket skal få videre følger. Ved Eikelandssosen har det foregått betydelig brislingfiske.

Fisk m.v. utenom sild, brisling, øyepål og lodde.

Finnmark: Ukefangsten ble på 2 876,5 tonn fisk og 15,2 tonn reke mot 2 734 og 12,4 tonn uken før. Det deltok 692 båter, hvorav 552 motorfarkoster, 41 trålere og 27 åpne båter med i alt 2 232 mann i ukens fiske mot 578 båter og 2 243 mann i foregående ukes. Landingene for-deler seg med 936 tonn på trål, 499 tonn på garn og not, 1 125 tonn på line og 316 tonn på snøre. Det ble landet 988,4 tonn torsk, 1 258 tonn hyse, 549,2 tonn sei, 10,8 tonn brosme, 3,6 tonn kveite, 22,8 tonn flyndre, 11,5 tonn steinbit, 28,1 tonn uer, 3,9 tonn blåkveite. Av leverutbyttet på 356 hl ble det dampet 114 hl tran. Denne uken ble det hengt 360 tonn torsk, 11 tonn hyse og 118 tonn kveite.

Troms: Fiskeriinspektøren opplyser at landingene i fyl-kets kystkommuner utgjorde 670 tonn fisk og reke mot sammenliknet med 538 tonn forrige uke. Fordelingen var følgende: Torsk 92 tonn, sei 407 tonn, hyse 29 tonn, blå-kveite 80 tonn, uer 8 tonn, reke 51 tonn.

Vesterålen: Andenes melder om uketilgang på 59,4 tonn fisk mot 119 tonn forrige uke. Det var mest juksafisk. Fangsten besto av 42 tonn sei, 7 tonn blåkveite, 4 tonn hyse, 2 tonn torsk, 2,2 tonn uer, 1,2 tonn kveite og 1 tonn diverse fisk. Bø i Vesterålen melder om 13,6 tonn småsei.

Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag: Dette område hadde i uken til 7. september landinger på 230 tonn fisk, hvorav 45 tonn torsk, 47 tonn sei, 9 tonn lange, 89 tonn brosme, 2

**Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar—
14. september 1968.**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Oppmåling
		Rund	Filet				
Skrei	tonn 29 970	tonn 1 073	tonn 6 319	tonn 1 767	tonn 811	—	—
Loddetorsk..	35 404	1 224	24 129	1 913	8 138	—	—
Annen torsk.	10 178	1 226	7 707	97	1 148	—	—
Hyse	22 215	2 830	19 091	53	238	—	3
Sei	5 349	265	3 924	446	714	—	—
Brosme	272	—	—	—	272	—	—
Kveite	129	129	—	—	—	—	—
Blåkveite ...	860	860	—	—	—	—	—
Flyndre	75	75	—	—	—	—	—
Uer	354	354	—	—	—	—	—
Steinbit	609	609	—	—	—	—	—
Reke	382	382	—	—	—	—	—
Annen fisk ..	—	—	—	—	—	—	—
I alt	185 797	9 027	61 170	4 276	11 321	—	3
« pr. 16/9-67	96 162	10 295	42 617	7 000	35 830	324	96
« pr. 17/9-66	115 085	10 951	67 596	7 545	28 885	—	108

¹ Lever 20183 hl, ² Tran 1065 hl, rogn 250 hl hvorav saltet 70 hl og fersk 180 hl. ³ Tran 6960 hl. Rogn 97 hl, herav 86 hl saltet, 11 hl fersk. ⁴ Herav 705 tonn rotskjær.

tonn hyse, 27 tonn kveite, 1 tonn rødspette, 6 tonn uer og noen småpartier av annen fisk.

Levendefisk: Det er foreløpig ikke noen større fart over torskerusefisket i Levendefisklagets distrikt. Fra dette distrikt ble det i uken ført til Trondheim 5 tonn levende småsei og 7 tonn levende torsk. Bergen/Hordaland mottok fra samme distrikt 7 tonn levende torsk samt fra Sogn og Fjordane 1 tonn. I Hordaland hadde en levendefiskutbytte på 26 tonn småsei og i Rogaland ca. 5 tonn diverse levende fisk.

Møre og Romsdal: På Nordmøre ble det i uken pr. 7. september landet 305 tonn fisk, hvorav 14 tonn torsk, 240 tonn sei, 5 tonn lyr, 11 tonn lange, 3 tonn blålange, 19 tonn brosmes, 8 tonn hyse, 1 tonn kveite, 1 tonn rødspette og 3 tonn uer. I siste uke hadde en på Nordmøre 19 seinotfangster på 1 til 40 tonn, i alt på 160 tonn som ble håvet og dessuten 5 trålfangster på tilsammen 14 tonn sei. Dessuten kom tre linebåter inn med 10, 13 og 20 tonn rund fisk. Sunnmøre og Romsdal melder om fiske-tilgang i uken pr. 14. september på 449,7 tonn, hvorav 17 tonn torsk, 79 tonn sei, 242 tonn lange, 35 tonn blålange, 44,2 tonn brosmes, 7 tonn hyse, 8 tonn kveite, 1 tonn gullflyndre, 2 tonn hå, 6,5 tonn skate og 8 tonn diverse fisk.

**Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar—
14. september 1968.**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Dyre- for
		Rund	Filet				
Skrei	tonn 14 594	tonn 449	tonn 4 014	tonn 7 800	tonn 2 331	—	—
Annen torsk.	8 536	120	5 333	2 319	764	—	—
Sei	3 356	26	1 842	491	997	—	—
Lange	227	—	2	225	—	—	—
Brosme	1 673	—	—	11	1 662	—	—
Hyse	2 017	146	1 683	—	188	—	—
Kveite	61	61	—	—	—	—	—
Blåkveite ...	11 599	5 246	6 353	—	—	—	—
Flyndre	—	—	—	—	—	—	—
Uer	376	115	260	1	—	—	—
Steinbit	249	12	237	—	—	—	—
Annen	—	—	—	—	—	—	—
Reke	1 645	1 519	—	—	—	126	—
I alt	44 333	7 694	19 724	10 847	5 942	126	—
« pr. 16/9-67	36 338	6 180	14 651	6 454	8 725	314	14
« pr. 17/9-66	42 822	6 700	17 308	7 431	11 027	356	—

¹ Tran 3 579 hl, lever 1 730 hl, rogn 3 616 hl, hvorav saltet 1 297 hl, fersk 2319 hl.

Sogn og Fjordane: Det meldes om ukefangst på 1 363 tonn, hvorav 10,9 tonn torsk, 1,7 tonn hyse, 19,3 tonn sei, 10,4 tonn lyr, 34,8 tonn lange, 17,4 tonn brosmes, 1,7 tonn kveite, 0,6 tonn flyndre, 6,7 tonn ål, 4,2 tonn havål, 0,6 tonn skate, 45 tonn størje, 1 197,7 tonn pigghå og 12,1 tonn diverse fisk.

Hordaland: Det meldes om uketilgang på 218 tonn, hvori er innbefattet omtalte 26 tonn levende småsei, samt av død fisk: 10 tonn sei og lyr, 26 tonn lange og brosmes, 1,5 tonn uer, 3 tonn torsk, 100 tonn pigghå fra bankene og 40 tonn fra kystområdet og dessuten 9 tonn reke.

Rogaland: Når det gjelder fisk ble det landet 100 tonn død og 5 tonn levende konsumfisk, enn videre 220 tonn pigghå. Dertil ble det til danske kvaser levert 11 tonn ål.

Skagerakkysten: Her ble det landet 50 tonn fisk og levert 10 tonn ål.

Oslofjorden: Fjordfisk melder om fiskemottak på 10 tonn og om leveranse av 11,5 tonn ål.

Makrellfisket: Av harpe-, dorg- og notfisk ble det i uken landet 1 027 tonn makrell til bedre anven-

Fisk brakt i land i Vesterålen— Nord-Helgeland i tiden 1. januar —24. august 1968.¹

	Mengde	Anvendt til					
		Fersk	Fryst	Salt- ing	Heng- ing	Her- me- tikk	Opp- mal- ing
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Uken til 24/8 1968	816	90	535	44	139	—	8
I alt pr. 17/8 1968	82 744	5 115	24 535	21 841	30 890	—	363
I alt pr. 24/8 1968	² 83 560	5 205	25 070	21 885	31 029	—	371
I alt pr. 26/8 1967	81 069	5 687	22 350	15 704	36 745	11	572

¹ Ifølge oppgaver fra Råfisklaget, Svolvær.

² Dessuten av sjøtilvirket fisk: pr. 17/8 200 tonn tørrfisk, 300 tonn saltfisk. Pr. 24/8 227 tonn tørrfisk, 300 tonn saltfisk.

delser. I distriktene sør for Stad ble fra snurpefelt i blindsektoren og sektor 1 og 2 levert 203 050 hl makrell til mel og olje, som bringer disse leveranser opp i 3 722 744 hl. Nord for Stad leverte en tank-snurper 840 hl makrell til agn.

Størjefisket: I Hordaland ble det i uken landet 210 stk. størje fra eget kystområde og 90 stk., som var blitt tatt i Sogn og Fjordane. Sogn og Fjordane melder for sin del om 45 tonn størje i uken. En regner nå med at årstotalen er kommet opp i ca. 500 tonn størje, mens det i fjor var landet 1 240 tonn.

Skalldyr: Av reke hadde Fjordfisk 6,5 tonn kokte og 6 tonn rå, Skagerakfisk 7 og 4 tonn, Rogaland Fiskesalslag 20 og 2 tonn. Enn videre hadde Hordaland 9 tonn reke, Troms 51 tonn og Finnmark 15,2 tonn. Levendefisklaget opplyser at krabbefisket er begynt der i distriktet, men foreløpig har det vært smått. Fra Sogn og Fjordane meldes det om ukeutbytte på 8 981 stk. krabbe.

Sild, brisling, øyepål og lodde.

Feitsild- og småsildfisket: Ukeutbyttet i Nord-Norge ble 4 225 hl, for det meste feitsildblanding. Herav ble 1 137 hl tatt i Troms, nemlig på Kåfjord, Lyngen 130 hl, Ulsfjord 185 hl og i Gratangen 822 hl. Nordland hadde 3 088 hl, hvorav på Skutvik, Hamarøy 810 hl, Kanstadvjorden 200 hl og Helgelandsfeltene 1 929 hl. I Nærøy i Nord-Trøndelag ble det tatt 149 hl.

Fisk brakt i land i området Sør-Helgeland — Sør-Trøndelag i tiden 1. januar —7. september 1968.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hen- ging	Her- me- tikk	Fiskemel og dyrelor	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	—	—	—	—	—	—	
Annen torsk ...	4 995	2 632	740	1 443	171	9	
Sei	2 636	982	213	1 317	120	4	
Lyr	92	82	5	4	1	—	
Lange	389	1	283	105	—	—	
Blålange	84	4	43	37	—	—	
Brosme	2 215	3	109	2 102	1	—	
Hyse	265	248	—	13	4	—	
Kveite	238	238	—	—	—	—	
Rødspette	19	19	—	—	—	—	
Mareflyndre ...	4	4	—	—	—	—	
Uer	112	104	6	—	—	2	
Steinbit	8	8	—	—	—	—	
Skate og rokke .	4	4	—	—	—	—	
Håbrann	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	26	26	—	—	—	—	
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	12	12	—	—	—	—	
I alt	² 11 099	4 367	1 399	5 021	297	15	
« 9/9 1967	13 161	6 794	1 317	4 919	127	4	
« 10/9 1966	15 300	7 317	2 091	5 684	145	63	

¹ I følge oppgaver fra Norges Råfisklag, Trondheim.

² Lever 10296 hl. Rogn 1379 hl.

Buholmsråsa—Stad: Her ble det tatt 7 000 hl i Romsdal, 1 000 hl på Nordmøre, 600 hl på Sunnmøre og nær 600 hl også i Sør-Trøndelag. Ukefangsten ble 4 581 hl feitsild og 4 596 hl småsild, hvorav til hermetikk 48 og 2 847 hl, fabrikk 3 883 og 1 731 hl, agn 229 og 18 hl. Dertil ble 53 hl feitsild saltet, 321 hl levert til innenlandsbruk og 47 hl til filetfrysing. Hermetikkvaren er overveiende 1-lags.

Sør for Stad var det lite fiske. Det meldes om opptak av 60 hl feitsild og 3 777 hl småsild, sistnevnte til hermetikk.

Fjordsild: Fjordfisk melder om ukefangst på 89,5 tonn og Skagerakfisk om 30 tonn = tilsammen 119,5 tonn, hvorav saltet 12 tonn, eksportert fersk 67,1 tonn og solgt til innenlandsbruk 40,4 tonn.

Fisket i Nordsjøen foregikk i blindsektoren og sektorene 1 og 2 vest, og må karakteriseres som skuffende. Det er liten samling på makrellstimene. Uke-

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar – 7. september 1968.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiske- mel og dyre- for
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hen- ging	Her- me- tikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei	³ 2 254	1 113	337	1	803	—	
Annen torsk....	23 037	3 525	19 148	52	312	—	
Sei	14 409	7 130	6 248	649	216	166	
Lyr	105	95	—	—	10	—	
Lange	11 481	1 855	9 276	350	—	—	
Blålange	884	—	884	—	—	—	
Brosme	4 945	155	4 051	739	—	—	
Hyse	843	793	—	—	50	—	
Kveite.....	405	405	—	—	—	—	
Rødspette.....	16	16	—	—	—	—	
Mareflyndre ...	—	—	—	—	—	—	
Ål	6	6	—	—	—	—	
Uer	101	101	—	—	—	—	
Steinbit.....	4	4	—	—	—	—	
Skate og rokke .	141	141	—	—	—	—	
Håbrann	—	—	—	—	—	—	
Pigghå	781	781	—	—	—	—	
Makrellstørje...	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk	228	228	—	—	—	—	
Hummer	8	8	—	—	—	—	
Krabbe.....	5	5	—	—	—	—	
I alt	² 59 653	16 361	39 944	1 791	1 391	166	
Herav:							
Nordmøre	14 579	7 349	4 5 642	1 416	6	166	
Sunnmøre og Romsdal.....	45 074	9 012	534 302	375	1 385	—	
I alt 9/9 1967	59 917	17 515	37 397	3 650	1 094	261	
« 10/9 1966	58 440	21 354	34 006	1 592	1 186	302	

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72%. ² Lever 172 hl. ³ Rogn 1444 hl. Herav 464 hl saltet 980 fersk. Tran 839 hl. ⁴ Herav 872 tonn saltfisk o: 1500 tonn råfisk. ⁵ Herav 11 370 tonn saltfisk, o: 19 556 tonn råfisk.

utbyttet ble 30 256 hl sild og 203 050 hl makrell, som alt ble levert til mel og olje sør for Stad. Nord for Stad leverte en snurper 840 hl makrell til agn.

Sildefisket i Bjørnøyområdet: Det har i løpet av uken vært tatt en rekke mindre og noen få større snurpefangster samt et antall forholdsvis ujevne drivgarnfangster. Alt i alt har tilveksten vært forholdsvis tilfredsstillende og salterne har bedret sine beholdninger betraktelig. Den 17. september ble det meldt at fangstområdet lå mellom 71 og 71.15 Nord

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar – 7. september 1968.¹

Fiskesort	I alt	Av dette til				
		Ising og frysing	salting	heng- ing	her- metikk	opp- maling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	³ 1 737	1 297	440	—	—	—
Sei	1 720	887	705	128	—	—
Lyr	139	139	—	—	—	—
Lange	2 225	—	2 225	—	—	—
Brosme	794	—	668	126	—	—
Hyse	75	75	—	—	—	—
Uer	5	5	—	—	—	—
Kveite	56	56	—	—	—	—
Rødspette ..	27	27	—	—	—	—
Skate	157	157	—	—	—	—
Pigghå ..	8 506	8 506	—	—	—	—
Makrellstørje	83	83	—	—	—	—
Ål	8	8	—	—	—	—
Havål.....	16	16	—	—	—	—
Hummer ...	19	19	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
Annen fisk ..	211	211	—	—	—	—
I alt	² 15 779	11 486	4 039	254	—	—
« pr. 9/9-67	15 460	11 221	3 953	276	10	—
« pr. 10/9-66	13 865	10 686	3 152	—	24	3

¹ Etter oppgave fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

² Lever 497 hl, 393 hl rogn.

³ Herav 55 t. saltfisk o: 95 t. råfisk.

og 4 og 5 grader øst, hvilket synes å tyde på at forekomstene nå begynner å bevege seg vestover.

Brisling: Det har i noen tid pågått et betydelig brislingfiske ved Eikelandsosen i Hordaland, og det er innmeldt tilsammen ca. 70 000 skjegger. Fisket ble imidlertid stoppet fra 14. september kl. 22 inntil videre i en uke. Forklaringen på innstillingen ligger i at fisken er småfallen og må tverrpakkes — en vare hermetikkindustrien bare har begrenset avsetning på. Det er årsyngel det dreier seg om, og som sådan er den uvanlig stor — ca. 9 cm — for årstiden å være.

Lodde: Det har på ny vært forsøkt loddefiske sør-øst av Hopen, og i uken ble det fra posisjon 76 Nord og 27 Ost hjemført 13 506 hl. Fisken opptrådte imidlertid spredt, til dels ved bunnen, og de tilstedeværende båter fant ikke forekomstene drivverdige.

Øyepål: Herav det i distriktet Buholmsråsa—Stad landet 847 hl til mel og 4 hl til fór. Sør for Stad ble det landet 160 hl til fór og 24 070 hl til mel.

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 7/9—14/9 og pr. 14/9 1968.

	I uken	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefôr	Mel og olje
			Ekspor	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Hårstadkontoret (Grense Jakobselv — Buholmsråsa)</i>	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI
Feitsild	3 563	3 281 013	102	1 839	—	19 134	3 639	602	—	3 255 697
Småsild	20	24 203	—	—	—	194	—	4 350	—	19 659
Lodde	13 506	5 381 463	251	—	—	—	—	—	87	5 381 125
Øyepål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tobis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	17 089	8 686 679	353	1 839	—	19 328	3 639	4 952	87	8 656 481
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheimskontoret. (Buholmsråsa — Stad)</i>										
Nordsjøsild	—	409 437	—	—	2 918	—	—	—	—	406 519
Feitsild	4 581	94 911	74	5 254	13 441	27 948	3 754	854	11	43 575
Småsild	4 596	65 957	590	969	—	1 016	214	40 616	358	22 194
Øyepål	851	53 777	—	—	—	—	—	—	1 317	52 460
Tobis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	10 028	624 082	664	6 223	16 359	28 964	3 968	41 470	1 686	524 748
<i>Noregs Sildesalslag (Sør for Stad)</i>										
Nordsjøsild	30 256	2 351 773	47 998	345	22 817	2 268	4 367	17 040	—	2 256 898
Feitsild	60	6 278	56	2 623	—	587	2 821	50	16	125
Småsild	3 777	28 398	1 326	2 770	—	215	—	22 807	759	521
Øyepål	24 230	446 723	—	—	—	—	—	—	20 987	425 736
Tobis	—	9 144	—	—	—	—	—	—	—	9 144
I alt	58 323	2 842 276	49 380	5 738	22 817	3 070	7 188	39 897	21 762	2 692 424
I alt:										
Nordsjøsild	30 256	2 761 170	47 998	345	25 735	2 268	4 367	17 040	—	2 663 417
Feitsild	8 204	3 382 202	232	9 716	13 441	47 669	10 214	1 506	27	3 299 397
Småsild	8 393	118 558	1 916	3 739	—	1 425	214	67 773	1 117	42 374
Vintersild	—	275 450	46 846	77 150	54 787	7 747	437 366	21 879	—	29 675
Islandsild	—	145 628	4 945	—	—	—	9 606	—	—	131 077
Fjordsild	1 285	14 866	7 101	4 734	1 955	—	990	—	—	86
Sild i alt ¹	48 138	6 697 874	109 038	95 684	95 918	59 109	62 757	108 198	1 144	6 166 026
» » pr. 16/9—67		11 889 074	197 011	36 556	357 307	45 991	224 975	137 679	992	10 888 563
Lodde	13 506	5 381 463	251	—	—	—	—	—	87	5 381 125
Øyepål	25 081	500 500	—	—	—	—	—	—	22 304	478 196
Tobis	—	9 144	—	—	—	—	—	—	—	9 144
I alt	38 587	5 891 107	251	—	—	—	—	—	22 391	5 868 465
» pr. 16/9—67		4 381 633	—	1 951	—	—	—	—	77 981	4 303 446
Brisling, skjegger ..	6 345	382 366	2 426	—	—	105	3 122	376 475	108	130
» pr. 16/9—67		603 351	11 300	26	—	—	—	574 426	5 636	11 963
Makrell, tonn ²	28 199	334 811	1 318	3 016	8 690	2 037	1 573	646	480	317 051
» pr. 9/9—67		469 109	950	2 954	6 219	1 724	1 925	874	337	454 126

¹ Da summen også tar med vintersild, islandsild og fjordsild er den ikke i samsvar med summen av mengdene under de oppførte omsetningslag. ² Til ansjos. ³ Pr. 7/9. ⁴ Herav 12 402 hl røket.

Summary.

Reports for the week ending September 14th tell of satisfying results of demersal fishing, but somewhat disappointing pelagic fishing.

During the week, 2 877 tons of wet fish were landed in Finnmark. The catch was about 140 tons more than last weeks and included 988 tons of cod, 1 258 tons of haddock, 549 tons of saithe and minor quantities of other species. Troms had landings amounting to 670 tons, with 407 tons of saithe as leading item.

Aalesund, and other ports in the Sunnmøre district, have still good supplies of ling. The ports between

Maaløy and Stavanger have considerable supplies of dogfish. The fish is mainly taken on Great Fisherbank and the landings during the week amounted to about 1 500 tons.

The mackerel fishing by ordinary gears is good, but the purse seine net fishing in the North Sea has been partly disappointing.

The herring fishing is small in coastal waters as well as in the North Sea. In waters south west of Bear Island the herring fishing has improved, and the fleet of drifters and purse seiners operating there will soon be able to end the campaign. These vessels are curing their catches at sea.

Foreløpige oppgaver over fisk omsatt av Norges Råfisklag pr. 31. august 1968.¹

Distrikter (prissoner)	Råfisk pr. 31/8 1968						Råfisk pr. 26/8 1967	Sjøtilvirket fisk pr. 31/8 1968		Små- kval- kjøtt
	Fersk	Frys- ing	Heng- ing	Salt- ing	Opp- maling	I alt		Tørr- fisk	Salt- fisk	
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
Varanger, Vardø og Tana sorenskr. av Finnmark fylke (prissone 1)	1 522	36 387	4 334	947	62	43 252	46 115	48	—	—
Hammerfest og Alta sorenskr. av Finnmark fylke, Lyngen, Malangen og Senja sorenskr. av Troms fylke og den del av Trondenes som ligger i Senja (prissoner 2-3)	2 944	54 196	13 961	13 676	446	85 223	85 046	374	131	226
Resten av Troms fylke og Nordland unntatt Brønnøy sorenskr. (prissoner 4-5-6)	5 459	26 075	31 307	22 441	388	85 670	83 632	205	191	—
Brønnøy sorenskr. av Nordland fylke, Trøndelag (prissoner 7-8)	2 933	2 113	4 389	1 397	46	10 878	11 967	88	311	108
Nordmøre (prissone 9)	1 570	5 135	1 659	3 848	254	12 466	14 934	20	565	377
I alt pr. 31/8 1968	14 428	123 906	55 650	42 309	² 1 196	237 489	×	735	1 198	711
I alt pr. 26/8 1967	14 543	98 793	90 573	34 751	2 934	×	24 159	1 284	1 145	281

¹ Oppgitt av Norges Råfisklag. Omfatter ikke biprodukter. Tallene er foreløpige. De er basert på ukeoppgaver som kjøperne har sendt inntil laget innen en uke etter det tidspunkt som gjelder for oppgavene.

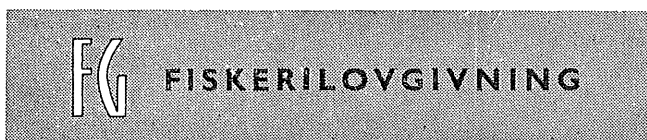
² Herav 315 tonn dyrefôr.

Makrellfisket.¹

Anvendelse	1968		1967
	i tiden 31/8-7/9	i alt pr. 7/9	i alt pr. 9/9
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenlands	167	2 981	2 954
Fersk eksport	188	1 318	950
Frysing, rund	456	3 235	3 926
Frysing, filettert	87	547	912
Frysing, sløyd	468	4 838	1 371
Salting	166	1 573	1 909
Hermetikk	78	646	874
Agn	37	1 861	1 724
Dyre- og fiskefôr	5	480	337
Røking	—	—	16
Mel og olje	26 471	² 316 772	454 126
Diverse	—	3	10
I alt	28 123	334 254	469 109

¹ Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

² Levert til sildemelindustrien.



Fiske med trål innenfor fiskerigrensen i Finnmark.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannfiskeriene og ggl. res. av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet 13. september 1968 bestemt:

I

Fiske med trål (bunnslepenot) er forbudt i Finnmark fylke mellom 4 og 6 nautiske mil utenfor grunnlinjene på strekningen mellom en linje i rettviseende 315° (NV) fra Fuglen lykt på Sørøya og en linje mellom rettviseende 135° (SO) av Kibergneset lykt i tiden fra og med 1. november til og med 1. mars.

II

Unntatt fra forbudet under I er følgende områder:

1. Persfjordfeltet mellom en linje fra Korsnesaksla rettviseende 45° (NO) og en linje fra Kavringen rettviseende 45° (NO).
2. Råsafeltet mellom meridianene 22°50' o. l. og 23°30' o. l.

III

Denne bestemmelse trer i kraft straks og gjelder til og med 1. mars 1970.

A/s Høvik & Øien
Trondheim

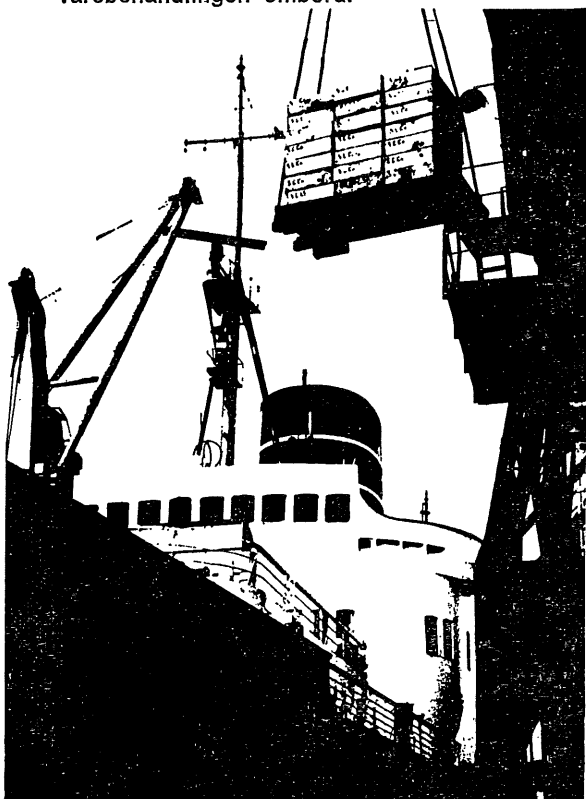
Omsetning av alle typer saltet sild, saltsildfilet, laks, hundetørrfisk og lutfisk

Saltimport

Telf.: 075/22861-24780 Telegr.adr. «Arne»

EFFEKTIV TRANSPORT

Effektiv transporttid er den tid det tar fra varen leveres fra leverandørens lager til den kommer inn på mottakerens lager. Den transportmåte som gir minst dødtid, betyr færrest omlastninger, har nærmeste anløp til det endelige bestemmelsessted — og som kan demonstrere dette over et lengre tidsrom — byr den korteste effektive transporttid. Ved en slik nøktern vurdering viser det seg som oftest at lasten kommer fortest frem med skip. Også på grunn av hurtig arbeidende kraner og utstrakt bruk av elektriske trucks, paller og kontainere i varebehandlingen ombord.



TIL ENGLAND

NEWCASTLE til og fra Bergen flere ganger for uken. Til og fra Stavanger og Haugesund ukentlig. Fryse- og kjølerom.
NEWCASTLE og FELIXSTOWE til og fra steder nordenfor Bergen t. o. m. Trondheim 14-daglig direkte, og Newcastle via Bergen 2 g. i uken.
LONDON til og fra vestnorske havner mellom Stavanger og Bergen 14-daglig.
WESTON POINT og SWANSEA, og andre vest-engelske, skotske og irske havner etter avtale 18-daglig.
Alle rutene tar last fra og til samtlige steder nord for Bergen.

MED BERGENSKE

Verdi av utførsel av fisk og fiskeprodukter, selfangst- og hvalfangstprodukter jan.-juli 1968

Jan.-Juli
1000 kr.

Fisk og fiskeprodukter:

Fisk, krepsdyr og bløtdyr	1404 282
Fisk, krepsdyr og bløtdyr, tilberedt eller konservert	² 122 391
Sildolje	³ 19 109
Tran (herunder haitran og høyvitaminholdig tran og olje)	11 446
Sildemjøl	⁴ 256 858
Annet mjøl av fisk, krepsdyr og bløtdyr	5 622
Tang- og taremjøl	2 027
Andre fiskeprodukter	4 290
I alt	826 025
Mot i alt jan.-juli 1967	913 506

Hvalfangstprodukter:

Hvalkjøtt	435
Hvalolje	3
Sperm- og bottlenoseolje	3 543
Herdet fett	50 280
Hvalkjøttekstrakt	5 781
Kjøttmjøl	979
Andre hvalfangstprodukter	⁵ 2 279
I alt	63 300
Mot i alt jan.-juli 1967	104 351

Selfangsprodukter:

Selolje	979
Rå og beredte pelsskinn av sel, kobbe og klappermyss	18 429
I alt	19 408
Mot i alt jan.-juli 1967	19 239

¹ Tallet for jan.-juni er rettet tll 343 974

² Tallet for jan.-juni er rettet til 107 157

³ Tallet for jan.-juni er rettet til 19 048

⁴ Tallet for jan.-juni er rettet til 219 967

⁵ Tallet for jan.-juni er rettet til 1 915



Fiskerinytt fra utlandet

Fisket i England og Wales jan.-juni 1968.

Ilandbrakte mengder fisk i tonn (ikke medtatt sild, makrell og skalldyr).

	Juni		Januar—juni	
	1968	1967	1968	1967
I alt	45 739	49 425	254 615	247 964
Av dette tatt i:				
Barentshavet	3 941	657	17 241	16 044
Bjørnøya og Spitsbergen ..	—	76	1 331	1 751
Norskekysten	—	593	50 664	40 781
Islandske farvann	20 674	20 553	71 666	77 139
Torsk i alt i disse farvann ..	18 734	15 354	87 764	88 311

Fisket i Kamerun.

Fisket i Kamerun har utviklet seg positivt og er nå meget godt organisert. Det er vanlig praksis blant fiskerne langs Victoriakysten ved Kribi, hvis fangster har en størrelsesorden på under 6 000 tonn og fisket av ca. 1 500 båter, å selge fisken fersk, røket eller tørket. Et samarbeid mellom fiskerne ble lansert og fikk heldig utfall, likeså ved Kribi den nest største havnen. Dette arbeidet ble ikke fulgt opp og kontrollert av sine opphavsmenn, da flere forsøk innen fiskesamarbeidet i 1926, 1931, 1945 og 1948 viste tap.

Industrien disponerer en velutstyrt flåte på 20 fartøyer, med unntakelse av noen få fartøyer som blir benyttet til rekefiske. Ellers blir det utelukkende tatt «white fish». Flåten er fortelt på 4 selskaper: La Cottoned som disponerer båter på 16—18 meter og tilbringer 5 dager på feltet, og deretter vender tilbake med 10—12 tonn frossen fisk om bord, mens 30 personer beskjeftiges på land. Enn videre la SOPECOBA-Cameroun (SOP-CAM) (hvalfiskeselskap) som eier 3 fartøyer, hvorav 2 på 28 meter med en besetning på 75 afrikanere, 3 skippere og 4 europeiske mekanikere. Det Kamerunske fiske PECH'CAM eier 6 fartøyer, hvorav 4 er 12—16 meter, og sysselsetter ca. 100 mennesker. SAPI, som ville danne et 5. selskap, la Societe Corneillet, har stanset sine virksomheter.

Utbyttet landet i 1967 beløp seg til 13 000 tonn. Befolkningens daglige gjennomsnittsforbruk utgjør 55 gr, mens gjennomsnittet fordelt på land viser et forbruk på 100 gr. Det synes som om fisket gjennomgår en rivende utvikling. La Societe Crevettes du Cameroun er gått i kompaniskap med SOPECOBA og det amerikanske firmaet Gorton Fishing Corporation. Det ble foreslått å lande ca. 1 000 tonn reke til frysing pr. år ved å benytte fangstene av en flåte på 8 rekefartøyer og 1 fryseanlegg med frysetemperaturer på \div 20 til \div 25°. I 1968 skal eksporten gå til Europa og USA.

Dessuten vil et nytt selskap bli dannet, selskapet for industrifisk i Kamerun (SIPEC), som er en sammenslåing av det hollandsk-afrikanske handelskompani (C.C.H.A.) med deltakelse av S.N.I. og det spanske selskapet Pescanova. Det nye selskapet vil sette i drift et fabrikkskip på 60 meter med tilhørende fryseutstyr, og vil i det store og hele drive fiske ved Angola, og distribuere utbyttet over hele Kamerun ved hjelp av kjølevogner med kjøleromskapasitet på 700 tonn.

Hensikten med plan II, som skulle realiseres i årene 1967—1968, var å få øket forbruket til 23 000 tonn fersk og frossen fisk, og til 6 500 tonn røkt fisk. Videre skulle 400 tonn skalldyr eksporteres.

I alt 100 båter i Øst-Kamerun og 140 båter i den vestlige del av landet vil bli motorisert. Den kunstige fiskeutklekking vil bli utviklet ved å sette i stand utklekingsstasjonen i Foumban, og ved å bygge en hovedstasjon i Bamenda.

Et kontrollapparat er under oppbygging for først og fremst kontroll av det kontinentale fiske i nordregionen, enn videre for fisket i Logonesjøen og ved Chari hvor fangstene er øket til 40 000 tonn pr. år, i Benoue-sjøen hvor det blir tatt 3 000 tonn, og i det sydlige skogområdet hvor fisket er øket til 12 000 tonn.

(«La Pêche Maritime», juli 1968).

Sverige gir India to trålere.

Ifølge pressemeldinger ble to svenske fisketrålere overlevert som gave til India 21. august. Båtene ble overlevert til den indiske ambassadør av sjefen for det svenske utenriksdepartements «internasjonale bistandsavdeling» under en høytidelighet i Sölvesborg.

De to hekktrålere skal benyttes til forsknings- og undervisningsformål i første rekke for å utvikle det indiske havfiske. De er bygget og utrustet ved Sölvesborgs verft, og koster tilsammen 3,6 mill. kroner.

To skippere og fire fiskere fra India har i den senere tid studert fiske, havneforhold, isfabrikker og fiskemarkeder i Bohuslän. Etter noen ukers prøvofiske utenfor Göteborg skal de to trålere i slutten av september seiles til India av et blandet indisk-svensk mannskap.

Sildefisket på Canadas østkyst.

Den offisielle fiskeristatistikk viser at utbyttet av sildefiskeriene på den kanadiske Atlanterhavskyst i årets fem første måneder ga samlet utbytte på 155 275 tonn sammenliknet med 85 629 tonn i samme tidsrom av 1967. Av disse kvantiteter ble det blant annet produsert henholdsvis 25 777 og 11 808 tonn sildemel.

Islands sildefiske.

Fiskifélag Islands opplyser at det i uken som sluttet 24. august var svært dårlig vær og lite fiske. I uken ble det ilandført innenlands 5 618 tønner saltsild og intet annet. Nordsjøfangsten som ble ilandført

i Tyskland var på 384 tonn, slik at ukefangsten til sammen var på 1 204 tonn.

I uken som sluttet 31. august var det ganske bra vær på sildefeltet vest for Bjørnøya, men dårlig fangst. I begynnelsen av uken ble det fanget i området i nærheten av 75°30' n. br. og 8° østl. l., mens fangstområdet i slutten av uken var 74°40' n. br. og mellom 7° og 8° østl. l. I uken ble det ilandført innenlands 2 313 tonn, herav 6 453 tønner saltsild og 1 371 tonn, som ble anvendt til olje. Nordsjøfangsten på 473 tonn ble ilandført i utlandet, for det meste i Tyskland. Ukefangsten var således tilsammen 2 786 tonn.

Totalfangsten er dermed kommet opp i 41 204 tonn, som er anvendt på følgende måte:

Saltet (22 041 tønner)	3 218 tonn
Frysing	3 »
Olje	33 118 »
Ilandført i utlandet	4 865 »

Til samme tid i fjor var totalfangsten 165 885 tonn, som ble anvendt på følgende måte:

Frysing	8 tonn
Olje	159 128 »
Til innenlandsk forbruk	15 »
Ilandført i utlandet	6 734 »

De tre båtene som har tillatelse til å fiske sild til hermetikk og agn på Sydlandet, har etter 1. juni d. å. hatt en totalfangst på 888 tonn.

I alt har 82 båter gitt melding om fangster i sommer. 70 båter har hatt fangster på 100 tonn eller mer.

Færøyske produksjons- og eksportoppgaver for første halvår.

I publikasjonen «Faroer in Figures» som utgis av færøyske banker og fiskesalagslag, gis det oppgave for første halvår over produksjonen av saltfisk, som andro til 9 199 tonn mot 5 525 tonn i samme periode av 1967. I rund vekt representerer dette henholdsvis 22 997 og 13 812 tonn. Av saltfiskproduksjonen i første halvpart av dette år stammer 348 tonn fra feltene ved Island, 6 864 tonn fra Grønland og Newfoundland og 1 987 tonn fra hjemmefeltene ved Færøyane. Trålere produserte 586 tonn, linefartøyer 2 831 tonn og snøre-båter 508 tonn saltfisk.

Av saltfisk ble det i første halvår eksportert 9 823 tonn til verdi 27,1 mill. kroner, sammenliknet med 9 627 tonn og 23,9 mill. kroner i samme periode i fjor.

Følgende markeder avtok fisken: Danmark 22 (i fjor 97) tonn, Norge 1 051 (1 026) tonn, U. K. 511 (769) tonn, Spania 4 108 (4 234) tonn, Italia 1 468 (2 621) tonn, Hellas 2 154 (88,5) tonn. Dessuten ble det i år skipet 504 tonn til Portugal og 5 tonn til andre land.

Klippfiskeeksporten utgjorde i de samme tidsrom 1 226 tonn mot 1 747 tonn til verdier av 6 mill. og 8,1 mill. kroner. Danmark avtok i år 2 tonn og i fjor 82 tonn, Spania tok 261 tonn og Brasil 963 tonn mot 218 og 1 048 tonn i fjor. I fjor hadde en også leveranser til Italia og Norge.

Det ble eksportert 2 536 tonn frossen fiskefilet til verdi 9,3 mill. kroner mot 1 883 tonn og 6,8 mill. kroner i fjor i første halvår. Filet ble skipet til følgende markeder: USA 1 714 tonn, U. K. 735 tonn, Vest-Tyskland 60 ton og Tsjekkoslovakia 27 tonn.

Det opplyses dessuten at det ble eksportert 87 tonn frossen kveite og skate til verdi av 288 000 kroner samt eksportert 463 tonn frossen sild og sildefilet til verdi 443 000 kroner.

Islands torskefiskerier.

Ifølge underretning fra Fiskifjelag i Reykjavik utgjorde totalutbyttet av Islands torskefiskerier i første halvår 240 019 tonn (rund vekt) sammenliknet med 231 387 tonn i samme periode av 1967. Fangsten er blitt anvendt på følgende måter: Iset for eksport 16 884 tonn (i fjor 16 664) tonn, filetert 111 952 (99 538) tonn, hengt 12 313 (54 328) tonn, saltet 93 693 (55 938) tonn, til hermetikk 80 (4) tonn, til mel og olje 1 762 (1 179) tonn og til andre anvendelser 3 335 (3 736) tonn.

Danmarks fiskerier i juli.

Den offisielle fiskeriberetning melder om gode driftsforhold i juli måned. De samlede landinger i danske havner utgjorde 189 000 tonn, hvilket er 67 000 tonn mer enn i juli i fjor. Av fangsten ble 34 000 tonn solgt til konsum mot 23 000 tonn i fjor samme måned.

Fangsten av flatfisk nådde 7 000 tonn eller 2 000 mer enn i samme måned i fjor. Innbefattet heri er 6 500 tonn rødspette, 325 tonn skrubbe og 175 tonn sandflyndre. Av rødspetten ble 4 400 tonn tatt i Nordsjøen med snurrevad og trål. Det ble for øvrig også fisket 200 tonn tunge.

Torskefisket ga 9 500 tonn, som er 4 000 tonn over juliutbyttet i fjor. Ca. 60 %

av fangsten stammet fra Nordsjøen og om lag 2 500 tonn fra Østersjøen.

Fangsten av konsumsild andro til 11 800 tonn, hvorav ca. 20 % fra Nordsjøen og ca. 9 000 tonn fra Østersjøen. Av sistnevnte ble ca. 8 000 tonn landet i Skagen, fortrinnsvis av svenske fartøyer. Konsumsildutbyttet lå 3 000 tonn høyere enn i juli i fjor.

Det ble landet 61 000 tonn førsild, hvilket er 28 000 tonn mer enn i samme måned 1967. Om lag 51 000 tonn ble fisket i Skagerak og Nordsjøen. I Kattegat ble det tatt ca. 8 000 tonn.

Det ble tatt 500 tonn konsummakrell.

Det ble landet 160 tonn hornfisk og det opplyses at laksefisket var så godt som innstillet.

Det samlede utbytte av førfisk ble på 155 000 tonn og ble 56 000 tonn større enn i juli i fjor. Utenom sild besto førfiskfangsten for det meste av øyepål, hvitting og litt tobis. Det ble fra Nordsjøen innbrakt ca. 38 000 tonn øyepål og 17 000 tonn hvitting.

Av krepsdyr ble det landet 900 tonn — 135 tonn mer enn i juli 1967. Heri inngår 675 tonn dypvannsreke, hvorav 550 tonn fra Fladengrund.

På førstehånd ble det oppnådd følgende gjennomsnittspriser i danske øre pr. kilo (juli prisen 1967 i parentes): Rødspette, levende 197 (224) øre, sløyet 151 (142) øre, torsk (rund) 72 (74) øre, hyse 99 (74) øre, sei 84 (95) øre, konsumsild, dansk 84 (78) øre, utenlandsk 81 (62) øre, førfisk 17 (19) øre, gule ål 883 (869) øre, reke 424 (264) øre.

Nye trålere og linefartøyer til Færøyane.

«Faroes in Figures» (nr. 43, september 1968) opplyser at den færøyske fiskeflåte utgjorde 31 220 b.reg.tonn pr. 1. august 1968. Om lag 55 % av tonnasjen er bygget etter 1. august 1960.

Et grunnlag til fornyelse av fiskeflåten ble lagt allerede i 1940 gjennom Lagtingets etablering av et lånefond. Etter verdenskrigen ble det innkjøpt en rekke fartøyer, til dels eldre, og det oppsto hurtig behov for ytterligere modernisering. Gjennom forhandlinger mellom Lagtinget og den danske regjering ble det i 1955 etablert et Færøernes Realkreditinstitutt, hvis oppgave ble å yte lån til bygging av nye samt ombygging av eldre fartøyer. Instituttet, hvis opprinnelige kapital var 10 mill. kroner, fikk også adgang til å flo-tere obligasjonslån. Instituttet innrømmer nå lån på opptil 50 % av låneverdien mot 1ste prioritet og under betingelse av 10

års avdragstid. Unntakelsesvis kan det ytes ytterligere 5 års henstand.

Utenom denne lånemulighet er det adgang til å oppnå 20 % lån i Danmarks Fiskeribank og ytterligere 20 % lån fra det færøyske landsstyre. Det står dermed til rederne selv å reise 10 %.

For tiden er det interesse på Færøyane for stålfartøyer til linefiske, gjerne samtidig med installasjoner for snurpefiske. Av 105—150 fots linefartøyer er det for tiden under bygging på Færøyane 3 og i Norge 2. Slike fartøyer koster fra 1,5 til 3 mill. kroner. I løpet av de par siste år er 14 stål linefartøyer blitt innredet for snurpefiske. Til sistnevnte kreves uttel-linger av ytterligere 210 000 kroner for not og om lag 500 000 kroner til tekniske installasjoner om bord. To slike kombinerte fartøyer bygges nå i Norge og to på Færøyane.

Det er også interesse for hekktrålere, hvorav tre hver på om lag 1 000 br. reg. tonn er under bygging i Norge.

I Færøyanes fiskeflåte inngikk pr. 1. august i år 54 stål linefartøyer på gjennomsnittlig 288 br. reg. tonn. Deres gjennomsnittsalder var 6 år. Av linefartøyer av tre på 20—70 fot hadde en 38 av 25 års gjennomsnittsalder. Større linefartøyer av tre (over 70 tonn) fantes det 15 av. Gjennomsnittsalderen var 31 år. Av damptrålere har Færøyane 3 på tilsammen 3 029 br. reg. tonn og av motortrålere 7 på tilsammen 4 871 br. reg. tonn. Damp- og motortrålerens gjennomsnittsalder oppgis til henholdsvis 9 og 15 år. Av andre fiskefartøyer har Færøyane 30 smakker og 9 skonnerter.

Rederne på Færøyane har i de siste år også interessert seg for anskaffelse av mindre lasteskip. I løpet av 3 år er 9 slike i størrelse mellom 300 og 500 br. reg. tonn blitt innkjøpt.

Kreps og andre skalldyr er stadig viktigere artikler i fisket og fiskeomsetningen i Skotland.

Som et apropos til professor Semples uttalelser kan nevnes to andre notiser i «Fish Trades Gazette» for 7. september. Den første beretter at stadig flere skotske båter går over til trålfiske etter prawn eller sjøkreps. Ytterligere tre båter av Macduff-Whitehill-flåten har lagt om til denne drift. Nylig landet åtte båter fra distriktet 212 cwt. sjøkreps, som utbrakte £ 1 377 — en fangst som kom i tillegg til ferskfisk. I Fraserburgh oppnådde sjøkreps nylig £ 8 pr. stone.

I den andre notisen berettes det at handel med sjell er firmaet Tullos Cold

Storage (Aberdeen) Ltd.'s siste tiltak og utvidelse på skalldyrområdet. «Etterspørselen er fantastisk. — Vi råd ikke med den», sa firmaets direktør M. Bellamy. Vi utvider imidlertid stadig. Vi startet med fem arbeidere for et par uker siden og utvidet til ti denne uke. Vi utvider personalet fortløpende og venter om en måneds tid å beskjefte 40 til 50 kvinner og piker, bare med skjelltilvirking.»

Skjelltilvirkingen foregår i lokaler hvor firmaet tidligere drev med tilvirking av scampi (sjøkreps).

«Vår skalldyrforretning er blitt «sjenerende» vellykket», sa Mr. Bellamy. «Den har nådd et stadium hvor vi må holde kundene på rasjon. Vi må utvide så hurtig så mulig.»

Det nye tiltak med tilvirking av skjell bygger på forsyninger fra den skotske vestkyst. Etter tilvirkingen i Aberdeen blir skjellene sendt pr. fly til kontinentet eller blir frosset for eksport til USA.

Mere østers grunnet fin sommer.

Direktør T. Priess i Limfjordsøsterskompaniet regner med at østersfangsten i år blir på ca. 1,2 millioner. I fjor solgte Limfjordsøsterskompaniet 1 million østers. «På grunn av den fine sommer har vi hatt nesten to års normal vekst, og hvis vi blir heldige med vinteren, fanger vi i 1969 to millioner østers», sier direktør Priess. (Danmarks Havfiskerie, 10. september).

Visse importerte sjøkreps er helsesfarlige, sier britisk sunnhetsspektør.

Professor Andrew Semple, sunnhetsspektør (medical officer of health) i Liverpool uttalte under en internasjonal sunnhetskonferanse i København nylig at visse importerte næringsmidler dannet fare for sunnhetstilstanden, beretter «Fish Trades Gazette» (7. september).

En del nye næringsmidler har fulgt i kjølvannet til de mange emigranter fra Commonwealth-land, og professoren fryktet utbrudd av alvorlige matforgiftninger i England, da forurensninger og forfalskninger var sterkt utbredt i eksotiske næringsmidler, som flommer inn på markedet for å tilfredsstille etterspørselen fra disse emigranter og andre mennesker som hadde fremdyrket smak for produktene.

Professoren viste blant annet til den utenlandske sjøkreps (prawn), som av visse restauranter blir solgt som scampi, som på sin side nyter hurtig økende po-

pularitet. Den store etterspørsel på scampi har ført til import av store kvanta frossen sjøkreps fra meget tvilsomme kilder og kanaler i østen og disse importvarer hadde vist tydelige tegn på grov kontaminasjon. Disse frosne sjøkreps og visse andre skalldyr kunne lede til forgiftning fra salmoneller og stafylokokker, og selv koking drepte ikke alltid disse bakterier.

Professor Semple opplyste også at han nylig i Liverpool hadde nedlagt forbud mot et parti jordnøtt-matolje fra Nigeria, som var forurenset med menneskelige ekskretter.

Han fortsatte: Det er større behov i dag enn noensinne før for internasjonal avtale om sammensetningen av og renheten i næringsmidler som tilberedes i et land for konsum i et annet.

I et intervju etter konferansen sa professor Semple at hans uttalelser om sjøkreps og reke ikke innbefattet slike som ble importert fra Skandinavia. Skandinaviske land har like høy hygienisk standard med hensyn til næringsmidler som England har, sa han.

Trålfisket fra Island i juli.

Fiskifélag Islands opplyser at de islandske trålere hadde ganske gode fangster i juli måned. Det ble ilandført 36 fangster innenlands på tilsammen 7 853,6 tonn. Trålerne fra Sydvestlandet hadde vesentlig fangster av uer som ble tatt på Vest- og Sydvestlandet. Den overveiende del av fangsten som ble tatt av trålerne på Nordlandet, besto av torsk. Seks trålere solgte fangsten sin i Storbritannia, 886,9 tonn for 7 183 000 kroner, det vil si en gjennomsnittspris på kr. 8,10 pr. kilo.

Omsetningen av frosne næringsmidler i Vest-Tyskland i 1967.

Totalomsetningen av frosne næringsmidler (ekskl. fugl og iskrem) i 1967 nådde 129 870 tonn og lå 9 % høyere enn i 1966. Verdien av de, gjennom detaljhandelen, solgte husholdningspakninger dreiet seg om 390 mill. DM. I storforbrukersektoren (kantiner, sykehus, hoteller m. m.) ble det avsatt 40 600 tonn, hvilket innebærer 18 % stigning.

Forbruket av frossenmat pr. innvåner (ekskl. fugl og iskrem) i Forbundsrepublikken innbefattet Vest-Berlin, nådde 2,2 kilo i 1967 sammenliknet med 2 kilo i 1966.

Sammenliknet med andre konsumvarer kan økningen i forbruket av frosne næ-

ringsmidler betegnes som høyere enn gjennomsnittet.

Følgende oppgave gir fordelingen av forbruket på de enkelte varegrupper:

	Mengde tonn	Andel %
Grønsaker	59 000	45,5
Frukt og fruktsaft	2 900	2,5
Fiskeriprodukter	31 500	24,3
Potetprodukter	13 100	10,1
Ferdige og delvis ferdige retter	8 720	6,7
Kjøttprodukter	8 600	6,6
Vilt	1 400	1,1
Melkeprodukter	3 770	2,9
Diverse (deig- og baker- varer, spesialiteter)	880	0,6
	<hr/>	
	129 870	100,0

Avsetningen av frossen fugl blir for 1967 oppgitt til ca. 360 000 tonn, hvorav solgt gjennom detaljhandelen 115 000 tonn til verdi av 470 mill. DM. Avsetningen av industrielt fremstillet iskrem nådde mengdemessig stigning på 12 % og økte til 124,5 mill. liter. Salgsverdien på forbrukerbasis utgjorde 650 mill. DM.

Omsetningen av frosne fiskeriprodukter på 31 500 tonn økte med 2,1 % i forhold til 1966. Av omsetningen falt 45,5 % på fiskefilet, 44,6 % på fisketilberedninger og 9,9 % på diverse produkter.

Ca. 36 % av samtlige husholdninger var delaktige i forbruket av frosne fiskeprodukter. Hver tredje forbruker kjøper regelmessig, dvs. minst en gang i løpet av to til tre uker. Forbruket stiger tydelig etter hvert som en fjerner seg fra kysten. Dette skyldes blant annet at bare 16 % av de 2 800 vesttyske fiskebutikker befinner seg sør for Main-linjen. Niedersachsen, Schleswig-Holstein, Bremen og Hamburg konsumerer tilsammen 15 % av totalomsetningen av frosne fiskeprodukter. Forbruket i Bayern (hovedsakelig filet) dekker 25 % av totalen.

Undersøkelser viser også at konsumet av frosne fiskeprodukter stiger sterkere i sommermånedene enn om vinteren.

Av Vest-Tysklands 174 000 detaljforretninger i levnettsmidler disponerer om lag 140 000 over dypfrysingsutstyr av alle sorter. Antallet av dypfrysings-«møbler» settes til 187 000. Ytterligere 117 000 slike finnes i kiosker, hoteller og liknende salgssteder, hvortil kommer 60 000 i kantiner.

Det regnes med at nesten to tredjedeler av totalomsetningen av frosne næringsmidler finner sted i selvbetjeningsbutikker. («AFZ», 26. august).

USA får sine to første store fabrikktrålere i drift.

USA's første store fabrikk- og hekktråler «Sea Freeze Atlantic» fullføres i disse dager og beregnes å gå prøvetur den 25. september, opplyser tidsskriftet «National Fisherman» (augustutg.). Søsterskipet «Sea Freeze Pacific» følger etter om en måneds tid eller der omkring. De to skip bygges av Maryland Shipbuilding & Drydock Co. i Baltimore etter tegninger av Alberto Lomea, Milano, Italia. De to skip skal operere henholdsvis i Atlanterhavet og Stillehavet, sistnevnte formodentlig fra en havn i Alaska. Begge skip skal holde seg i fjernere farvann utenfor de felt som benyttes av vanlige amerikanske fiskefartøyer. «Sea Freeze Atlantic» vil få basis i Gloucester, Mass. De to 294 fots skip med deplasement

på 3 100 tonn, skal produsere frosne fileter, pakket i 6½ punnds blokker, og avfall etc. vil bli nyttiggjort. De er bygget etter innhentelse av anbud og koster \$ 5 230 000 hver. De er også bygget i ly av Fishing Fleet Improvement Act, hvorved 50 % av den del av byggesummen, som overstiger billigste utenlandske anbud, ytes som direkte federalt subsidium.

Rederiets navn er American Stern Trawlers Inc, men det egentlige moderselskap er American Export-Isbrandtsen Lines.

Bemanningen blir 18 offiserer og 56 mannskapsmedlemmer, hvorav 12 fiskere.

Islands sildefiskerier.

Fiskifélag Islands opplyser at det i uken som sluttet 7. september, ble iland-

ført innenlands 850 tonn, herav 3 656 tønner saltsild og 320 tonn som ble anvendt til olje. Nordsjøfangsten som ble ilandført i utlandet, var på 610 tonn. Ukefangsten var således tilsammen 1 464 tonn.

I begynnelsen av uken ble det fanget i området i nærheten av 74° n. br. og 8° øst. l., mens fangstområdet i slutten av uken var 72°40' n. br. og 10° øst. l.

Totalfangsten er nå kommet opp i 42 668 tonn, som er anvendt på følgende måte:

Saltet (25 697 tønner)	3 752 tonn
Frysing	3 »
Olje	33 438 »
Ilandført i utlandet	5 475 »

Til samme tid i fjor var totalfangsten 177 211 tonn, som ble anvendt på følgende måte:

Saltet (248 tønner)	36 tonn
Frysing	41 »
Olje	170 385 »
Til innenlandsk forbruk	15 »
Ilandført i utlandet	6 734 »

Sveits' innførsel av fersk og frossen saltvannsfisk i juli 1968.

Nedenunder gis en oppgave over Sveits' innførsel av fersk og frossen saltvannsfisk i juli 1968 og i tiden januar/juli 1968:

	Juli		Januar/juli	
	tonn	sv.frs.	tonn	sv.frs.
Norge	24,0	56 426	489,0	1 181 835
Norge 1967	53,8	142 083	479,1	1 234 731
Danmark	285,7	902 512	2 598,9	8 139 832
Vest-Tyskland	32,1	95 035	266,1	802 079
Frankrike	10,2	31 520	86,4	402 437
Italia	29,0	70 651	176,9	450 067
Nederland	54,4	266 454	425,1	2 108 169
Tunisia	0,3	3 460	2,3	32 016
Marokko	0,5	2 918	3,1	16 945
Senegal	1,4	6 561	15,5	79 538
Elfenbenkysten	0,2	1 302	0,2	1 302
Kenya	0,01	1 993	0,08	26 615
Ceylon	0,01	3 916	0,04	24 507
Japan	1,1	4 300	1,1	4 300
Canada	9,5	42 027	26,2	127 189
USA	0,01	1 336	5,2	43 292
Nederl./Antill.	0,01	1 932	0,01	1 932
Hellas	—	—	2,8	14 140
Storbritannia	—	—	4,9	27 156
Portugal	—	—	23,4	53 790
Etiopia	—	—	0,02	4 102
Singapore	—	—	0,02	2 999
Island	—	—	5,2	20 203
Spania	—	—	1,0	5 621
Australia	—	—	0,01	1 642
Belg./Lux.	—	—	1,5	9 518
Diverse land	0,01	350	1,6	8 325
Total 1968	448,3	1 492 693	4 125,6	13 588 551
Total 1967	388,2	1 262 353	3 711,0	13 102 422

Dessuten kom det fra Norge i juli 1968 361 kilo annen fisk og andre skaldyr til en verdi av 7 146 sv.frs.

Sammenslutning i Danmark av fiskeeksportørorganisasjoner.

«Dansk Fiskeritidende» (13. september) opplyser at seks danske fiskeeksportørorganisasjoner gjennom det siste års tid i stillhet har drøftet en sammenslutning. Resultatet ble offentliggjort på eksportørmøtet i Esbjerg. Fem av organisasjonene foreslås å opprette et fellessekretariat fra 1. januar 1969 under navn Fellessekretariatet for Dansk Fiskeindustri og Dansk Fiskeeksport.

I tre års samarbeide om sekretariat skal foreningene deretter finne frem til opprettelse av en felles eksportørorganisasjon i Danmark fra januar 1972.

Resultatet fra de hemmelige forhandlinger ble forelagt som en slags sjokkrappport på Danmarks Fiskeeksportørforenings generalforsamling. Sekretariatet ventes å få et driftsbudsjett på 300 000—400 000 kroner. I øyeblikket bruker nevnte forening 36 000 kroner året i administrasjon.

De fem foreninger, som har avtalt samarbeide er: Torskefiletforeningen, Fiskekølsforeningen, Konservesforeningen, Ørretforeningen og Fiskeeksportørforeningen. Dansk Fiskeindustriforening vil ikke være med.

Utførselen av viktige fisk og fiskeprodukter juli 1968 og januar-juli 1968 fordelt på land.

Etter Statistisk Sentralbyrå månedsoppgave

Vare og land	Juli Tonn	Jan.— juli Tonn	Vare og land	Juli Tonn	Jan.— juli Tonn	Vare og land	Juli Tonn	Jan.— juli Tonn
<i>Fersk sild og brisling.</i>			<i>Saltet sild og brisling.</i>			U.S.A. 26 159		
Danmark	139	2 647	Sverige	9	373	Andre land	30	302
Sverige	28	434	Nederland	2	10	<i>I alt</i>	222	1 697
Frankrike	—	314	Sovjetunionen	—	—	<i>Krepsdyr og bløtdyr, ikke hermetiske.</i>		
Storbrit. og N.-Irland	—	374	Vest-Tyskland	163	679	Danmark	7	39
Tsjekkoslovakia	—	579	Israel	6	69	Sverige	26	663
Vest-Tyskland	—	2 517	Canada	3	57	Belgia, Luxembourg	1	3
Andre land	—	143	U.S.A.	13	265	Nederland	0	16
<i>I alt</i>	167	7 008	Andre land	11	492	Storbrit. og N.-Irland	101	539
<i>Fersk fisk ellers.</i>			<i>Saltet fisk ellers.</i>			Vest-Tyskland 0 13		
Danmark	169	772	Sverige	2	114	Andre land	2	49
Sverige	554	2 799	Belgia, Luxembourg	—	566	<i>I alt</i>	138	1 321
Belgia, Luxembourg	8	297	Hellas	7	708	<i>Fisk, tilberedt eller konser-</i>		
Frankrike	17	615	Italia	61	1 286	<i>vert, herunder kaviar og</i>		
Italia	10	216	Spania	—	1 451	<i>kaviaretterlikn. i lufttett</i>		
Nederland	20	283	Storbrit. og N.-Irland	16	80	<i>lukte kar.</i>		
Storbrit. og N.-Irland	103	2 018	Jamaica	125	900	Finland	6	94
Vest-Tyskland	83	1 208	U.S.A.	9	159	Sverige	187	1 074
Andre land	1	27	Andre land	332	1 226	Belgia, Luxembourg	19	330
<i>I alt</i>	965	8 235	<i>I alt</i>	551	6 490	Frankrike	15	99
<i>Frys sild og brisling, unnt. fileter.</i>			<i>Tørrfisk.</i>			Irland 3 102		
Finland	—	2	Finland	10	13	Nederland	15	128
Belgia, Luxembourg	42	309	Sverige	28	248	Storbrit. og N.-Irland	143	2 834
Frankrike	—	649	Belgia, Luxembourg	0	25	Tsjekkoslovakia	—	—
Nederland	12	256	Italia	678	1 721	Vest-Tyskland	23	337
Storbrit. og N.-Irland	—	15	Jugoslavia	—	130	Øst-Tyskland	—	612
Tsjekkoslovakia	—	—	Nederland	2	45	Sør-Afrika	104	1 001
Vest-Tyskland	232	3 308	Storbrit. og N.-Irland	8	48	Canada	84	358
Øst-Tyskland	—	23	Kamerun	24	304	U.S.A.	1 254	7 110
Andre land	8	172	Liberia	15	54	Austral-Sambandet	56	1 022
<i>I alt</i>	294	4 734	Nigeria	995	3 329	New Zealand	36	126
<i>Frys fisk ellers, unntatt fileter.</i>			Spanske bes. i Afrika 14 63			Andre land 68 1 177		
Danmark	72	911	Austral-Sambandet 2 31	160	527	<i>I alt</i>	2 011	16 404
Sverige	66	271	Andre land	1 934	6 537	<i>Krepsdyr og bløtdyr, tilbe-</i>		
Belgia, Luxembourg	40	200	<i>I alt</i>	1 934	6 537	<i>redt eller konservert.</i>		
Frankrike	29	67	<i>Klippfisk.</i>			Sverige 5 37		
Nederland	447	1 107	Belgia, Luxembourg	3	640	Frankrike	9	27
Sovjetunionen	182	499	Italia	45	992	Storbrit. og N.-Irland	10	134
Storbrit. og N.-Irland	0	0	Portugal	124	606	Vest-Tyskland	0	5
Tsjekkoslovakia	636	2 282	Spania	9	110	Sør-Afrika	1	10
Vest-Tyskland	270	3 595	Kongo, Dem. rep.	20	579	U.S.A.	1	11
Øst-Tyskland	106	2 276	Port. Vest-Afrika	94	720	Austral-Sambandet	—	6
Andre land	—	—	Port. Øst-Afrika	73	526	Andre land	2	17
<i>I alt</i>	1 893	11 752	Domingo-republikken	244	2 582	<i>I alt</i>	29	246
<i>Fryste fileter av sild og fisk</i>			Mexico 13 283			<i>Sildemel.</i>		
Finland	121	2 169	Trinidad og Tobago	2	85	Danmark	180	1 691
Sverige	342	3 854	U.S.A.	23	158	Finland	596	7 339
Belgia, Luxembourg	40	200	Argentina	79	704	Sverige	3 275	17 934
Frankrike	29	67	Bolivia	2	28	Belgia, Luxembourg	3 477	15 311
Italia	447	1 107	Brasil	1 060	9 840	Frankrike	6 767	32 727
Nederland	182	499	Venezuela	20	153	Hellas	990	3 973
Sovjetunionen	0	0	Andre land	226	1 751	Italia	1 460	5 098
Storbrit. og N.-Irland	1	3 022	<i>I alt</i>	2 036	19 758	Nederland	1 173	6 972
Sveits	150	1 276	<i>Røykt sild og fisk.</i>			Polen 2 200 12 611		
Tsjekkoslovakia	1 042	3 533	Sverige	1	20	Storbrit. og N.-Irland	7 967	94 470
Vest-Tyskland	372	2 544	Italia	—	19	Vest-Tyskland	4 320	32 772
Øst-Tyskland	141	1 695	Storbrit. og N.-Irland	40	203	Øst-Tyskland	780	4 732
Ungarn	—	1 164	Vest-Tyskland	0	1	Østerrike	275	2 739
Østerrike	151	559	Kongo, Dem. rep.	36	174	U.S.A.	1 689	18 396
Israel	60	456	Liberia	29	142	Andre land	1 110	5 036
U.S.A.	1 310	11 899	Britisk Vestindia	14	149	<i>I alt</i>	36 258	261 801
Austral-Sambandet	109	623	Domingo-republikken	4	140			
Andre land	125	493	Franske Antiller	18	106			
<i>I alt</i>	7 108	48 412	Jamaica	23	282			

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 24. august og uken som endte 24. august 1968. Tonn.

666

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	Fersk sild og brisling i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rødspette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk makrellstørje	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. 110	Stat. nr. 0301. 131	Stat. nr. 0301. 132	Stat. nr. 0301. 142	Stat. nr. 0301. 143	Stat. nr. 0301. 144-155	Stat. nr. 0301. 147	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. 199	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 351	Stat. nr. 0301. 352
03 Fredrikstad	—	—	45	45	—	1	—	—	—	2	—	5	—	8	—	—	83	15	114	—	—
06 Oslo	45	—	—	45	56	9	1	18	10	—	—	—	1	2	—	—	—	5	101	—	—
27 Kristiansand	17	—	319	336	61	7	—	3	—	5	—	787	—	58	1	4	—	62	989	—	—
31 Egersund	—	—	1 407	1 407	—	—	—	—	—	25	—	4	—	—	—	—	15	—	44	—	—
33 Stavanger	—	—	303	303	13	—	2	—	33	29	—	123	—	76	—	21	10	199	507	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	7	—	1	10	13	42	—	—
36 Haugesund	—	—	682	682	1	—	—	—	21	2	—	473	—	19	—	—	—	27	544	38	—
38 Bergen	288	111	1 147	1 546	23	5	39	218	212	78	—	168	27	401	26	17	36	140	1 390	576	85
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	429	245	343	1 018	—	40	1	30	265	77	1 827	—	—	80	—	13	7	44	2 385	2 064	143
41 Molde	186	—	10	196	—	—	—	—	7	4	—	—	—	14	—	—	—	2	28	—	—
42 Kristiansund	767	—	—	767	1	3	—	3	1	—	—	—	—	47	—	3	46	1	104	159	—
43 Trondheim	—	—	77	78	4	163	20	147	10	—	—	—	—	—	—	—	—	16	451	86	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	6	3	58	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	4	75	—	—
55 Tromsø	—	—	50	50	237	11	6	72	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	333	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	46	6	4	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	59	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	39	16	1	55	—	10	7	2	29	8	—	—	—	1 138	—	4	6	19	1 223	149	88
64 Andre	16	24	886	925	30	26	—	1	9	—	5	163	13	15	—	—	85	11	359	47	—
I alt	1 787	396	5 269	7 452	568	290	139	495	616	236	1 833	1 725	41	1 864	27	62	298	558	8 755	3 121	316
I uken	—	—	230	230	1	10	20	11	—	—	1	11	3	11	—	1	85	9	164	5	—

MERK: På grunn av avrundning 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 spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegruppe over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers og brisling	Frossen sild i alt	Rundfrossen laks	Rundfrossen kveite	Rundfrossen makrell	Rundfrossen makrellstørje	Rundfrossen pigghå	Rundfrossen håbrann	Annen rundfrossen fisk	Rundfrossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15 x 1	Fersk el. kjølt filet ellers 15 x 2	Frossen hysefilet	Frossen torskfilet	Frossen sei-filet	Frossen steinbit-filet	Frossen uer-filet	Frossen sild-filet	Frossen filett ellers	Frossen filet i alt	Saltet torsk-fisk i alt
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	0301. 501	Stat. nr. 0301. 451, 459, 502-599	0301. 701	0301. 702	0301. 703	0301. 792	0301. 793	0301. 750	0301.	0302.	0302. 101-109
03 Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	21	8	—	—	—	—	4	33	—	340	—	5	1	—	—	10	1	16	11
27 Kristiansand	75	75	2	—	951	—	4	—	12	970	—	1	—	—	—	—	—	26	126	152	31
31 Egersund	1	1	—	—	1 160	—	—	—	—	1 160	—	—	—	—	36	—	—	—	—	36	—
33 Stavanger	75	75	9	—	227	—	37	34	8	315	—	172	—	5	209	—	—	184	2	400	9
35 Kopervik	—	—	—	—	720	—	9	—	1	731	—	—	—	—	76	—	—	—	—	76	—
36 Haugesund	13	52	—	—	226	—	6	—	2	233	—	13	11	1 092	62	—	—	—	—	1 165	—
38 Bergen	962	1 623	65	—	120	418	181	53	99	935	3	12	2 336	1 603	220	—	—	418	106	4 683	43
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	—	2 207	12	74	15	31	16	499	365	1 012	—	38	799	4 808	57	8	—	611	12	6 295	1 501
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	—	60	—	—	—	33	—	93	—
42 Kristiansund	54	213	12	—	—	—	26	—	30	68	—	13	385	1 030	1 803	44	4	1 123	3	4 393	2 401
43 Trondheim	—	86	118	25	—	—	1	5	340	489	10	172	1 901	3 931	1 607	109	213	46	781	8 589	453
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	221	—	—	—	—	224	136
53 Svolvær	—	—	—	2	—	—	—	—	310	312	—	—	423	1 822	1 671	3	1	—	160	4 081	278
55 Tromsø	—	—	41	8	—	—	—	—	1 947	1 997	1	29	1 022	2 343	1 765	25	138	—	1 449	6 742	347
56 Hammerfest	—	—	1	2	—	—	—	—	717	720	17	2	1 218	6 972	2 629	58	17	—	12	10 908	325
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	9	9	—	—	959	1 796	474	12	—	—	114	3 355	—
61 Måløy	—	237	7	5	14	47	2 027	10	105	2 217	—	66	41	4	107	—	—	512	16	680	33
64 Andre	175	223	—	12	1 996	—	34	2	141	2 186	—	104	49	547	405	12	1	71	384	1 468	8
I alt	1 356	4 793	288	137	5 428	496	2 340	605	4 093	13 386	31	1 096	9 146	25 961	11 401	273	374	3 033	3 167	53 354	5 577
I uken	11	16	15	6	318	—	114	13	46	512	—	53	276	1 365	155	—	—	11	85	1 892	38

F. G. nr. 38, 19. september 1968

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 19 x 1	Tørrfisk torsk 19 x 2	Tørrfisk sei 19 x 3	Tørrfisk ellers 19 x 4	Klippfisk torsk 19 x 5	Klippfisk lange 19 x 6	Klippfisk ellers 19 x 7	Røykt sild 19 x 8	Hummer 20 x 1	Reker 20 x 2	Selolje, rå 20 x 3	Sild-olje, 20 x 4	Haitran og høgv. hold. tran, olje 2101	Medisin-tran 2103	Veterinær-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	Stat. nr. 0302. 301-303, 309	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401, 402,	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. 307, 308, 1605, 201, 203	Stat. nr. 1504. 259	Stat. nr. 1504. 401, 405	Stat. nr. 1504. 603	Stat. nr. 1504. 601	Stat. nr. 1504. 602
03 Fredrikstad	—	—	—	—	43	12	—	9	—	—	—	—	—	—	20	—	175	—	—	—
06 Oslo	42	—	1	—	43	12	—	—	—	—	—	—	—	5	27	5	5	23	—	259
27 Kristiansand	1	—	2	18	21	4	—	—	—	70	1	—	—	21	197	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92	—	7 613	—	—	—
33 Stavanger	40	89	47	5	181	9	—	—	—	—	—	—	—	21	384	—	336	—	—	—
35 Kopervik	2	14	6	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	1 227	82	—	—
36 Haugesund	102	379	134	4	618	648	—	—	—	—	—	—	15	—	8	—	5 456	—	—	—
38 Bergen	454	32	703	81	1 270	643	1 840	1 323	305	167	19	31	319	28	177	57	3 294	141	308	585
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	628	—	—	—
40 Ålesund	88	—	22	—	110	73	75	132	27	6 668	2 685	5 261	1 185	—	129	604	3 316	36	451	1 971
41 Molde	69	—	—	—	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 273	—	—	—
42 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	125	350	96	2 107	718	1 763	—	—	14	—	18	10	—	580
43 Trondheim	24	—	—	168	192	—	205	20	22	—	—	—	—	—	125	—	1 258	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	445	—	8	382	156	406	—	—	4	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	7	7	—	688	117	61	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—
55 Tromsø	—	—	102	—	102	—	274	166	23	65	—	20	—	—	598	663	—	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	601	160	31	—	—	—	—	—	216	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	404	113	282	3	—	1	—	1 920	222	—	—
64 Andre	30	28	—	22	80	2	35	24	9	3	—	—	—	3	261	1	352	—	—	46
I alt ...	852	542	1 016	306	2 716	1 392	4 286	2 299	582	9 866	3 691	7 764	1 523	78	2 315	1 331	26 871	514	797	3 441
I uken	3	8	244	27	283	108	280	17	5	65	81	61	6	—	70	—	12	10	33	204

TOLLSTEDER	Industri-tran, bl. og avf. tran, olje 2105	Tran i alt 21	Raff. etc. sjødyr- og fiske-oljer 22 x 1	Hermetisk brisling 2301	Hermetisk småsild røykt 2302	Kippers 2304	Annen sild hermetikk 2305	Melke 2306	Mid-dags-hermetikk 2307	Annen fiske-hermetikk 2308	Fiske-hermetikk i alt 23	Fisk, sild i halv-konserv. 24 x 1	Spesial-be-handlet sild 25 x 1	Sukkersaltet og annen saltet rogn (unt. røykt) 25 x 2	Skalldyr hermetikk 25 x 3	Silde-mel 25 x 4	Fiske-lever-mel 25 x 5	Annet fiske-mel 25 x 6	Tang-og taremel 25 x 7	Rogn utjenlig til menneske-føde 25 x 8	Rå sel-skinn 25 x 9
	Stat. nr. 1504. 902-903	Stat. nr. 1504.	Stat. nr. 1504. 908	Stat. nr. 1604. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 121	Stat. nr. 1604. 122-129	Stat. nr. 1604. 293	Stat. nr. 1604. 294-296	Stat. nr. 1604. 130-292, 299	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604. 310-499	Stat. nr. 1604. 821-829	Stat. nr. 0302.700 1604.893	Stat. nr. 1605 110-191 199	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	—	—	138	—	33	—	—	—	134	127	294	67	—	—	21	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	2 364	2 683	—	15	27	—	—	—	46	12	100	59	—	—	22	—	—	68	—	—	6
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	69	—	1	—	2	665	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27 109	—	—	20	—	—
33 Stavanger	2	2	—	3 040	5 932	806	1	126	64	512	10 480	150	69	2	100	2 227	—	33	21	—	—
35 Kopervik	—	82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 311	26	126	101	—	—
36 Haugesund	—	—	—	1	34	12	—	2	—	—	49	1	474	—	—	30 571	12	—	—	—	—
38 Bergen	1 308	2 341	599	563	2 975	824	—	147	49	14	4 571	33	858	132	32	19 610	—	8	—	46	154
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 803	—	267	—	—	—
40 Ålesund	1 140	3 597	58	21	75	49	—	108	58	262	574	—	61	286	7	22 889	214	505	2	—	14
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53	—	—	10 812	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	276	866	12	29	490	36	—	90	3	5	652	—	20	51	65	29 246	—	528	3 969	2	—
43 Trondheim	—	—	—	13	453	27	—	15	105	40	653	—	—	12	8	7 242	—	—	1 162	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 781	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	7	106	113	—	—	—	—	14 152	—	2 207	—	168	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	21 184	—	400	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	16	12	—	—	2	21 811	—	896	—	—	8
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 683	—	265	—	—	—
61 Måløy	—	222	—	44	104	11	—	38	82	8	287	—	—	—	—	9 483	—	800	—	—	—
64 Andre	1 228	1 274	556	2	1	—	—	—	128	80	210	109	29	27	3	35 748	—	332	7	—	—
I alt ...	6 318	11 069	1 364	3 729	10 125	1 764	1	526	676	1 251	18 071	432	1 565	1 268	260	287 327	252	6 435	5 282	216	183
I uken	116	363	6	121	523	81	—	—	41	45	811	31	638	5	5	3 871	—	25	100	—	6

