

# FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

FG

26. SEPTEMBER 1968

39

# FISKETS GANG

26. SEPTEMBER 1968 — 54. ÅRGANG

39

## AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Fiskerinytt fra utlandet . . . . .	675

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 bankgiro-konto 15 125/82 og 31 938/84 eller direkte i Fiskeridirektoratets kassa-kontor.

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 21. september 1968.

Driftsforholdene i uken som endte 21. sept. var bra og når det gjelder rundfisksortene var også produksjonen bra. Både Finmark og Troms hadde større uketilgang enn foregående uke, og der under mere sei enn vanlig i det siste. Sei har det også vært tatt en del av i andre distrikter, der under på Nordmøre, hvor det ble levert til salting og henging. Pigghåfisket var i uken forholdsvis slakkere. Makrellfisket med harp og dorg var bra, mens notfisket på havet skuffet. Det samme må også sies om notfisket etter sild i Nordsjøen og på kysten. Fisket etter sild av islands-kvalitet, som definitivt har forlatt Bjørnøyområdet og nærmer seg området sør av Jan Mayen like nord av 70-graden, har vist bedre takter.

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

*Finmark:* Det meldes om samlet tilgang i uken på 3 026,2 tonn fisk og 12,7 tonn reke sammenliknet med 2 876,5 tonn og 15,2 tonn uken før. Deltakelsen talte 624 båter, hvorav 553 motorfarkoster, 39 trålere og 32 åpne båter med i alt 1 637 mann. Foregående uke deltok det 692 båter med 2 232 mann. Trålere landet 733,2 tonn fisk, med garn og not hadde en 609,4 tonn, med line 1 429,9 tonn og med snøre 253,8 tonn. Fangsten besto av 881 tonn torsk, 1 371,9 tonn hyse, 717,1 tonn sei, 11,9 tonn brosme, 4,1 tonn kveite, 13,7 tonn flyndre, 14,3 tonn steinbit, 2 tonn blåkveite. Leverutbyttet utgjorde 287 hl, og det ble dampet 117 hl tran.

*Troms:* Fiskeriinspektøren opplyser at landingene i fylkets kystkommuner utgjorde 1 273 tonn fisk og reke mot 670 tonn foregående uke. Det ble landet 83 tonn torsk, 555 tonn sei, 5 tonn brosme, 16 tonn hyse, 509 tonn blåkveite, 1 tonn flyndre, 23 tonn uer og 81 tonn reke. En noterer seg at blåkveitefisket ga det første større ukeutbytte i høstperioden.

*Vesterålen:* Bø melder om ukefangst av sei på 49 tonn som vesentlig ble tatt med not. Der er avtaksvansker. Andenes melder om dårlige forhold for garnfisket. Det ble landet 44 tonn fisk, hvorav 24 tonn sei, 8 tonn uer, 6 tonn blåkveite, 3 tonn hyse, 1,5 tonn torsk, 0,7 tonn kveite, 0,8 tonn lange og brosme og 0,2 tonn diverse fisk.

*Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag:* Dette distrikt hadde i uken pr. 14. september tilgang på 170 fersk fisk, hvorav 34 tonn torsk, 32 tonn sei, 3 tonn lyr, 6 tonn lange, 1 tonn

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

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Oppmåling
		Rund	Filet				
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei . . . . .	29 970	1 073	6 319	1 767	811	—	—
Loddetorsk. .	35 404	1 224	24 129	1 913	8 138	—	—
Annen torsk. .	11 059	1 280	8 493	103	1 183	—	—
Hyse . . . . .	23 587	3 088	20 172	63	261	—	3
Sei . . . . .	6 066	322	4 354	505	885	—	—
Brosme . . . .	284	—	—	—	284	—	—
Kveite. . . . .	133	133	—	—	—	—	—
Blåkveite . . .	862	862	—	—	—	—	—
Flyndre. . . . .	88	88	—	—	—	—	—
Uer . . . . .	364	364	—	—	—	—	—
Steinbit. . . .	623	623	—	—	—	—	—
Reke . . . . .	395	395	—	—	—	—	—
Annen fisk . .	—	—	—	—	—	—	—
I alt	188 835	9 452	63 467	4 351	11 562	—	3
« pr. 23/9-67	98 379	10 443	43 881	7 450	36 160	324	121
« pr. 24/9-66	118 447	11 357	69 494	7 630	29 858	—	108

<sup>1</sup> Lever 20470 hl. <sup>2</sup> Tran 1065 hl, rogn 250 hl hvorav saltet 70 hl og fersk 180 hl. <sup>3</sup> Tran 6960 hl. Rogn 97 hl, herav 86 hl saltet, 11 hl fersk. <sup>4</sup> Herav 705 tonn rotskjær.

blålange, 76 tonn brosmes, 2 tonn hyse, 8 tonn kveite, 1 tonn rødspette, 6 tonn uer.

*Levendefisk:* Trondheim hadde betydelig tilgang på levende rusetorsk, nemlig 42 tonn. Bergen/Hordaland ble fra Levendefisklagets distrikt tilført 15 tonn levende torsk, og Hordaland hadde av levende fisk 40 tonn småsei og Rogaland hadde 5 tonn diverse levende fisk.

*Møre og Romsdal:* På Nordmøre ble det i uken som endte 14. september landet 410 tonn fisk, hvorav 18 tonn torsk, 321 tonn sei, 2 tonn lyr, 14 tonn lange, 1 tonn blålange, 36 tonn brosmes, 8 tonn hyse, 1 tonn kveite, 1 tonn rødspette, 5 tonn uer, 2 tonn steinbit. I beretningsuken ble det landet en rekke seifangster til henging og salting, nemlig 21 trålfangster på 2 til 20 tonn, i alt på 160 tonn samt 41 notfangster på 2 til 40 tonn, i alt på 450 tonn. Enn videre ble det landet fra Eggakanten 4 linefangster på 7 til 20 tonn, i alt på 50 tonn hyse, brosmes og lange. I uke nr. 39 pr. 28. september tillates på ny låssetting av seinotfangster. Sunnmøre og Romsdal melder om uketilgang på 398 tonn fisk, hvorav 45 tonn torsk, 60 tonn sei, 214 tonn lange, 52 tonn brosmes, 3 tonn hyse, 12 tonn kveite, 0,5 tonn gullflyndre, 4,5 tonn skate, 4,5 tonn diverse fisk og 2,5 tonn ål.

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

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Dyrefor
		Rund	Filet				
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei . . . . .	14 594	449	4 014	7 800	2 331	—	—
Annen torsk. .	8 619	133	5 384	2 325	777	—	—
Sei . . . . .	3 911	26	2 150	521	1 214	—	—
Lange . . . . .	227	—	2	225	—	—	—
Brosme . . . . .	1 678	—	—	11	1 667	—	—
Hyse . . . . .	2 033	152	1 692	—	189	—	—
Kveite. . . . .	61	61	—	—	—	—	—
Blåkveite . . .	12 108	5 418	6 690	—	—	—	—
Flyndre. . . . .	1	1	—	—	—	—	—
Uer . . . . .	399	137	261	1	—	—	—
Steinbit. . . .	249	12	237	—	—	—	—
Annen. . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Reke . . . . .	1 726	1 588	—	—	—	138	—
I alt	45 606	7 977	20 430	10 883	6 178	138	—
« pr. 23/9-67	37 130	6 280	14 984	6 657	8 863	314	14
« pr. 24/9-66	43 180	6 738	17 486	7 445	11 151	360	—

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

*Fjerne farvann:* Rapportene tyder på slakt fiske ved Grønland og Newfoundland.

*Sogn og Fjordane:* Det meldes om uketilførsel på 383,1 tonn fisk og 53 403 stk. krabbe. Pigghåfisket er slakt opplyses det og krabbefisket dårlig. Av fisk ble det landet 5,7 tonn torsk, 2,9 tonn hyse, 18,5 tonn sei, 6,1 tonn lyr, 8,4 tonn lange, 6,4 tonn brosmes, 2,2 tonn kveite, 0,5 tonn flyndre, 1,3 tonn havål, 1 tonn skate, 322,5 tonn pigghå og 7,6 tonn diverse fisk.

*Hordaland:* Ukefangsten innbefattet de allerede nevnte 40 tonn småsei ble på 232 tonn, og innbefattet av død fisk 8 tonn sei og lyr, 2 tonn torsk, 23 tonn lange og brosmes, 1 tonn uer, 2 tonn diverse fisk og 150 tonn pigghå samt 6 tonn reke.

*Rogaland:* I ukens løp ble det landet 5 tonn levende og 110 tonn død konsumfisk av vanlige sorter samt av pigghå 160 tonn.

*Skagerakkysten:* Tilgangen på fisk av vanlig slag utgjorde 70 tonn. Av ål leverte en 12 tonn.

*Oslofjorden:* Fjordfisk hadde fiskemottak på 12 tonn.

**Fisk brakt i land i Vesterålen— Nord-Helgeland i tiden  
1. januar —31. august 1968.<sup>1</sup>**

	Mengde	Anvendt til					
		Fersk	Fryst	Salt- ing	Heng- ing	Her- me- tikk	Opp- mal- ing
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Uken til 31/8 1968	1 099	139	747	56	149	—	8
I alt pr. 24/8 1968	83 560	5 205	25 070	21 885	31 029	—	371
I alt pr. 31/8 1968	84 659	5 344	25 817	21 941	31 178	—	379
I alt pr. 2/9 1967	82 572	5 863	23 138	15 950	37 025	11	585

<sup>1</sup> Ifølge oppgaver fra Råfisklaget, Svolvær.

<sup>2</sup> Dessuten av sjøltilvirket fisk: pr. 24/8 227 tonn tørrfisk, 300 tonn saltfisk. Pr. 31/8 231 tonn tørrfisk, 301 tonn saltfisk.

*Makrellfisket:* Til bedre anvendelser ble det i uken landet 855 tonn makrell. Notfisket i Nordsjøen har vært skuffende og snurpeflåtens leveranser gjennom uken utgjør bare 118 975 hl, hvilket bringer totalleveransen til mel og olje opp i 3 841 719 hl.

*Størje:* Det har ikke vært meldt om nye størjefangster.

*Skalldyr:* Sogn og Fjordane med ukeutbytte på 53 403 stk. krabbe og Levendefisklaget melder om heller smått krabbefiske. Av sjøkreps hadde Fjordfisk uketilgang på 1 tonn. Samme lag hadde av reke 8 tonn kokte og 5,7 tonn rå, Skagerakfisk hadde 10 og 5 tonn, og Rogaland Fiskesalslag 23 og 15 tonn. Enn videre melder Hordaland om 6 tonn reke, Troms om 81 tonn og Finnmark om 12,7 tonn.

**Sild, brisling og øyepål.**

*Feitsild- og småsildfisket:* I Nord-Norge hadde en ukeutbytte på 3 050 hl, som alt ble fisket i Nordland og besto av sild av størrelsesgruppe 1. I Ofoten ble det tatt 87 hl, Hamarøy 979 hl og Lødingen 880 hl samt på Helgelandfeltene 1 104 hl.

Ved Rørvik i Nord-Trøndelag ble det tatt 11 hl feitsild.

Buholmsråsa—Stad: Her ble det i Romsdal fisket 4 500 hl av en samlet ukefangst på 1 087 hl feitsild.

**Fisk brakt i land i området Sør-Helgeland — Sør-Trøndelag  
i tiden 1. januar —14. september 1968.<sup>1</sup>**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Heng- ing	Her- me- tikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Annen torsk . . .	5 029	2 655	741	1 453	171	—	9
Sei . . . . .	2 668	997	218	1 328	121	—	4
Lyr . . . . .	95	85	5	4	1	—	—
Lange . . . . .	395	1	285	109	—	—	—
Blålange . . . . .	85	4	44	37	—	—	—
Brosme . . . . .	2 292	3	109	2 179	1	—	—
Hyse . . . . .	267	250	—	13	4	—	—
Kveite . . . . .	246	246	—	—	—	—	—
Rødspette . . . .	20	20	—	—	—	—	—
Mareflyndre . . .	4	4	—	—	—	—	—
Uer . . . . .	118	110	6	—	—	—	2
Steinbit . . . . .	8	8	—	—	—	—	—
Skate og rokke .	4	4	—	—	—	—	—
Håbrann . . . . .	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå . . . . .	26	26	—	—	—	—	—
Makrellstørje . .	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk . . . .	12	12	—	—	—	—	—
I alt . . . . .	<sup>2</sup> 11 269	4 425	1 408	5 123	298	—	15
« 16/9 1967	13 556	7 032	1 348	5 014	133	—	29
« 17/9 1966	15 510	7 390	2 188	5 731	145	—	66

<sup>1</sup> I følge oppgaver fra Norges Råfisklag, Trondheim.

<sup>2</sup> Lever 11819 hl. Rogn 1379 hl.

og 4 171 hl småsild. Anvendelsen var følgende: Hermetikk 108 og 3 027 hl, fabrikk 640 og 1 027, agn 204 og 117 hl. Enn videre ble 113 hl feitsild saltet og 22 hl levert til innlandsbruk.

Sør for Stad er fisket smått. Det ble tatt opp 73 hl feitsild og 1 650 hl småsild. Av sistnevnte ble 1 500 hl benyttet til hermetikk.

*Fjordsild:* Fjordfisk melder om ukefangst på 73 tonn og Skagerakfisk om 22 tonn, tilsammen 95 tonn, hvorav saltet 7 tonn, til fersk eksport 54,75 tonn og til konsum innenlands 33,25 tonn.

*Nordsjøen:* Fisket må beskrives som smått med ukeutbytte på 23 040 hl sild og 118 975 hl makrell, alt til mel og olje.

*Fisket etter Islands-sild:* Den 17. september lå fangstområdet på mellom 71 og 71.15 Nord og 4 og 5 grader øst. Den 24. september meldes det om fiske på posisjon 70.17 N og 5.05 Vest. Stimene har trukket hurtig vestover og under dette har det vært tatt

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar – 14. september 1968.<sup>1</sup>**

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 .....	<sup>3</sup> 2 254	1 113	337	1	803	—	
Annen torsk....	23 087	3 557	19 166	52	312	—	
Sei .....	14 930	7 312	6 535	650	256	177	
Lyr .....	107	97	—	—	10	—	
Lange .....	11 745	1 855	9 510	380	—	—	
Blålange .....	920	—	920	—	—	—	
Brosme .....	5 032	155	4 112	765	—	—	
Hyse .....	861	811	—	—	50	—	
Kveite .....	416	416	—	—	—	—	
Rødspette .....	17	17	—	—	—	—	
Mareflyndre ...	—	—	—	—	—	—	
Ål .....	6	6	—	—	—	—	
Uer .....	106	106	—	—	—	—	
Steinbit .....	6	6	—	—	—	—	
Skate og rokke .	151	151	—	—	—	—	
Håbrann .....	—	—	—	—	—	—	
Pigghå .....	781	781	—	—	—	—	
Makrellstørje...	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk .....	228	228	—	—	—	—	
Hummer .....	8	8	—	—	—	—	
Krabbe .....	15	5	—	—	10	—	
I alt .....	<sup>2</sup> 60 670	16 624	40 580	1 848	1 441	177	
Herav:							
Nordmøre .....	14 989	7 537	4 5 826	1 443	6	177	
Sunnmøre og Romsdal .....	45 681	9 087	<sup>3</sup> 34 754	405	1 435	—	
I alt 16/9 1967	60 976	17 791	38 153	3 677	1 094	261	
« 17/9 1966	59 309	21 573	34 593	1 625	1 216	302	

<sup>1</sup> 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%. <sup>2</sup> Lever 176 hl. <sup>3</sup> Rogn 1444 hl. Herav 464 hl saltet 980 fersk. Tran 839 hl. <sup>4</sup> Herav 872 tonn saltfisk og 1500 tonn råfisk. <sup>5</sup> Herav 11 380 tonn saltfisk, og 19 573 tonn råfisk.

en del snurpe- og garnfangster. I meldingen av 24. september beskrives fisket som bra, med kast opptil 2 000 hl. Samme dato antas det å være hjemført, samt å være underveis til Norge, tilsammen ca. 100 000 tønner saltet og annerledes tilvirket sild.

*Brisling:* Fangstforbud står fortsatt ved makt for årsbrisling som er for småfallen til hermetisk pakning. Sør for Stad ble det i uken tatt opp 15 900 skjegger til hermetikk. Nord for Stad ble det i Romsdal tatt opp 430 skjegger også til hermetikk.

**Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar – 14. september 1968.<sup>1</sup>**

Fiskesort	I alt	Av dette til				
		Ising og frysing	salting	heng- ing	her- metikk	opp- maling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	<sup>3</sup> 1 748	1 308	440	—	—	—
Sei .....	1 739	906	705	128	—	—
Lyr .....	149	149	—	—	—	—
Lange .....	2 260	—	2 260	—	—	—
Brosme .....	811	—	685	126	—	—
Hyse .....	77	77	—	—	—	—
Uer .....	5	5	—	—	—	—
Kveite .....	58	58	—	—	—	—
Rødspette ..	27	27	—	—	—	—
Skate .....	158	158	—	—	—	—
Pigghå .....	9 704	9 704	—	—	—	—
Makrellstørje	128	128	—	—	—	—
Ål .....	15	15	—	—	—	—
Havål .....	20	20	—	—	—	—
Hummer ...	19	19	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
Annen fisk ..	223	223	—	—	—	—
I alt .....	<sup>2</sup> 17 142	12 797	4 091	254	—	—
« pr. 16/9-67	15 750	11 427	4 011	276	36	—
« pr. 17/9-66	14 079	10 849	3 173	—	51	3

<sup>1</sup> Etter oppgave fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

<sup>2</sup> Lever 497 hl, 393 hl rogn.

<sup>3</sup> Herav 55 t. saltfisko; 95 t. råfisk.

*Øyepål:* Denne uke meldes det om landinger nord for Stad på 1 732 hl, hvorav 1 631 hl til mel og 101 hl til fór. Sør for Stad ble det landet 24 065 hl, hvorav til fór 17 hl og mel 24 048 hl.

**Summary.**

*Reports for the week ending September 21nd tell of mostly good fishing off Finnmark and Troms and of partly good fishing also further south. This applies to demersal fish; the pelagic operations are for the time being mostly disappointing.*

*The landing of demersal fish amounted in Finnmark to 3 026 tons this week, compared with 2 876 tons the previous week. Troms had landings of 1 273 tons, against 670 tons in the week ending September 14th.*

*Nordmøre had good supplies of saithe from trawlers and purse seiners. The dogfish fishery in Shetland other North Sea waters is described as small this week and the landings amounted to only about 600 tons, compared with last week's 1 500 tons.*

*The fat herring and small herring fisheries in coastal waters are still small. In deep sea waters, the*

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 14/9—21/9 og pr. 21/9 1968.

	I uken	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefôr	Mel og olje
			Ekspot	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Harstadkontoret</i> (Grense Jakobselv — Buholmsråsa)	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI
Feitsild .....	3 019	3 284 032	102	2 063	—	19 279	4 925	1 785	—	3 255 878
Småsild .....	89	24 292	—	—	—	194	—	4 439	—	19 659
Lodde .....	—	5 381 463	251	—	—	—	—	—	87	5 381 125
Øyepål .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tobis .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt .....	3 108	8 689 787	353	2 063	—	19 473	4 925	6 224	87	8 656 662
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheimskontoret.</i> (Buholmsråsa—Stad)										
Nordsjøsild .....	—	409 437	—	—	2 918	—	—	—	—	406 519
Feitsild .....	1 087	95 998	74	5 276	13 441	28 152	3 867	962	11	44 215
Småsild .....	4 171	70 128	590	969	—	1 133	214	43 643	358	23 221
Øyepål .....	1 732	55 509	—	—	—	—	—	—	1 418	54 091
Tobis .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt .....	6 990	631 072	664	6 245	16 359	29 285	4 081	44 605	1 787	528 046
<i>Noregs Sildesalgslag</i> (Sør for Stad)										
Nordsjøsild .....	23 040	2 374 773	47 998	345	22 817	2 268	4 367	17 040	—	2 279 938
Feitsild .....	73	6 351	56	2 668	—	587	2 849	50	16	125
Småsild .....	1 650	30 048	1 326	2 770	—	215	—	24 307	759	671
Øyepål .....	24 065	470 788	—	—	—	—	—	—	21 004	449 784
Tobis .....	—	9 144	—	—	—	—	—	—	—	9 144
I alt .....	48 828	2 891 104	49 380	5 783	22 817	3 070	7 216	41 397	21 779	2 739 662
I alt:										
Nordsjøsild .....	23 040	2 784 210	47 998	345	25 735	2 268	4 367	17 040	—	2 686 457
Feitsild .....	4 179	3 386 381	232	10 007	13 441	48 018	11 641	2 797	27	3 300 218
Småsild .....	5 910	124 468	1 916	3 739	—	1 542	214	72 389	1 117	43 551
Vintersild .....	—	275 450	46 846	77 150	54 787	7 747	437 366	21 879	—	29 675
Islandsild .....	8 858	154 486	9 932	—	—	—	12 968	—	—	131 586
Fjordsild .....	1 021	15 887	7 690	5 091	1 955	—	1 065	—	—	86
Sild i alt <sup>1</sup> .....	43 008	6 740 882	114 614	96 332	95 918	59 575	67 621	114 105	1 144	6 191 573
» » pr. 23/9—67	—	11999 143	197 011	37 068	357 340	47 022	226 887	143 914	992	10988 909
Lodde .....	—	5 381 463	251	—	—	—	—	—	87	5 381 125
Øyepål .....	25 797	526 297	—	—	—	—	—	—	22 422	503 875
Tobis .....	—	9 144	—	—	—	—	—	—	—	9 144
I alt .....	25 797	5 916 904	251	—	—	—	—	—	22 509	5 894 144
» pr. 23/9—67	—	4 384 839	—	195	—	—	—	—	100 103	4 284 541
Brisling, skjegger ..	16 330	398 696	2 426	—	—	105	3 122	392 805	108	130
» pr. 23/9—67	—	617 166	11 600	26	—	—	—	587 941	5 636	11 963
Makrell, tonn <sup>2</sup> .....	19 302	354 113	1 471	3 103	9 233	2 139	1 679	682	480	335 326
» pr. 16/9—67	—	470 501	1 033	3 049	7 045	1 791	2 146	973	338	454 126

<sup>1</sup> Da summen også tar med vintersild, islandsild og fjordsild er den ikke i samsvar med summen av mengdene under de oppførte omsetningslag. <sup>2</sup> Til ansjos. <sup>3</sup> Pr. 14/9. <sup>4</sup> Herav 12 402 hl røket.

North Sea fishing produced 23 000 hectolitres herring and 119 000 hectolitres mackerel, and can only be described as dissappointing. The herring schools having for some time being engaged south west of

Bear Island is migrating westwards just north of 70° N and draw near the Jan Mayen area. An international fleet of about 200 vessels trails the schools and takes some, not too bad catches.

## Makrellfisket.<sup>1</sup>

Anvendelse	1968		1968
	i tiden 7/9-14/9	i alt pr. 14/9	i alt pr. 16/9
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenlands .....	87	3 068	3 049
Fersk eksport.....	153	1 471	1 033
Frysing, rund .....	173	3 408	4 475
Frysing, filetert.....	62	609	1 013
Frysing, sløyd .....	308	5 146	1 547
Salting .....	106	1 679	2 020
Hermetikk .....	36	682	973
Agn .....	102	1 963	1 791
Dyre- og fiskefôr .....	—	480	338
Røking .....	—	—	126
Mel og olje.....	18 275	<sup>2</sup> 335 047	454 126
Diverse .....	—	3	10
I alt	19 302	353 556	470 501

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

<sup>2</sup> Levert til sildemelindustrien.

## FG Fiskerinytt fra utlandet

### Fiskeeksporten fra Danmark steg 37 prosent i første halvår.

«Avsetningsmulighetene for fisk har endret seg til det bedre — vinden har snudd seg», sa direktør W. Bamberger, formann for Danmarks Fiskeeksportfor-ening på foreningens generalforsamling i Esbjerg.

«Dansk Fiskeritidende» (13. september), som refererer ovenstående opplyser enn videre at uttalelsen er basert på handels-utviklingen i 1968, da det i første halvår er eksportert 209 000 tonn fiskeprodukter (+ 37 %) til en verdi av 443 mill. kroner (+ 21 %). I samme tidsrom er avregningen til fiskerne steget med 50 mill. kroner. Alle hovedmarkeder med unntak av Øst-Tyskland viser fremgang.

Fiskeriminister A. C. Normann opplyste på samme møte at den gunstige utvikling forsterket seg i juli, som viser ytterligere eksportstigning på 16 mill. kroner. I 1967 ble fellesmarkedet for første gang Danmarks viktigste eksportområde for fisk. Det avtok 42 % av eksporten (mot 39 % i 1966), mens Efta-landene gikk 4 poeng tilbake til 35 %.

### Japanske forsøksfartøyer får lite fisk i Nordvestatlanten.

Ifølge en rapport datert 26. juli fra US Bureau of Commercial Fisheries befant den japanske hekktråler «Shirane

Maru» (2 528 b.r.t.), som er blitt utrustet for forsøksfiske av de japanske myndigheter, seg på den tid utfør Labradorkysten, hvor det ble tatt fangster av torsk og uer. Fartøyet, som begynte forsøksfisket på 40° bredde utfør New York tidlig i juni, hadde arbeidet seg nordover. Det hadde også krysset Davis Stredet og fisket utfør Grønland, men var blitt tvunget derfra av dravis. «Shirane Maru» har ikke hatt synderlig suksess på toktet, som opptil rapportdatoen bare hadde gitt ca. 200 tonn bunnfisk.

Den kommersielle tråler Akebono Maru No. 51 (1 454 b.r.t.), som hadde fisket utfør New York siden midten av juni 1968, avsluttet driften i slutten av samme måned fordi den for det meste bare traff på småfallen «butterfish». Den forlot derfor området med kurs for Las Palmas.

### Rhode Island-økonom uttaler seg kjetterisk om store fartøyer og fisketoll.

Ifølge «Nantonal Fisherman» (august-utg.) har en marin-økonom ved University of Rhode Island uttalt at en utjev-nende toll på import av fiskeprodukter later til å være den eneste måte hvorpå amerikanske fiskere kan konkurrere med utenlandske fiskeflåter som blir sterkt subsidiert av sine regjeringer.

«Skjønt det lyder paradoksalt og atpå til som vranglære blant en del av oss å anbefale proteksjonisme som redskap slik at «fair» konkurranse kan opprettes, synes tollene å være den eneste måte ved hvis hjelp amerikanske fiskere kan kon-

# SABB DIESEL

fiskerimotoren fremfor noen ..

Riktig drivkraft for norske fiskebåter mellom 17 og 30 fot

**Damsgård Motorfabrik, Bergen**

kurrere på mer likt grunnlag uten å be om egne realistisk store subsidier», skriver Dr. Andreas Holmsen i siste utgave av «Rhode Island Agriculture».

I et essay, «Hvorledes kan Ny-England overleve utenlandsk konkurranse?», advart Dr. Holmsen med at det neppe ville lykkes å bedre amerikanske fiskeres konkurransemessige stilling med mindre de organiserte seg effektivt, og tydelig innprentet overfor kongressen hvilket på-trengende behov som var til stede for en utliknende (eller motvirkende) toll. Samt for å motvirke skipsbyggingspolitikken, som lenge har støttet en i 1792 vedtatt lov, som forbyr amerikanske fiskere å benytte de meget billigere fiskefartøyer bygget i utlandet.

Dr. Holmsen ga uttrykk for at den rent fiskerimessige konkurranse på fiskefeltene utfør Ny-England var størst fra russisk side. Russiske fangster importeres derimot ikke, men islandske, danske og norske og i særdeleshet kanadiske.

For 10 år siden, sa Dr. Holmsen, deket amerikanske fiskere 70 % av behovet på hjemmemarkedet, men i dag importerer over to tredjedeler.

Han ga en oversikt over rommelige subsidier og lån til bygging av fiskefartøyer i Canada og sammenliknet dette med de høye kostnader ved privat finansiering i U.S. og tilføyet:

«I en ny plan, som uten tvil vil gjøre Ny-Englands fiskeres stilling enda vanskeligere, bekjentgjorde den kanadiske regjering 23. mai å ville garantere fiskerne i de kanadiske atlantiske provinser minimumspriser på torsk, uer og flyndre i 1968, motsvarende gjennomsnittsprisen de 3 siste år.

Slik konkurranse er vanskelig å møte».

Dr. Holmsen sa at den amerikanske regjering har innledet visse «mindre» programmer for å øke og modernisere den aldrende amerikanske fiskeflåte, men

på grunn av restriksjoner og begrensede fondsmidler «har ingen av dem hatt vesentlig betydning for fiskeindustrien som helhet».

Han sa for eksempel at US Fishing Fleet Improvement Act ifølge hvilken differansen mellom byggekostnadene i hjemlige og utenlandske skipsbyggerier for visse fartøyer blir utredet av staten, «er dårlig skikket for en fiskerinæring av den art en har i Rhode Island, og ingen fra denne stat har søkt om slik støtte».

«Dette skyldes delvis at Bureau of Commercial Fisheries, som er den utøvende instans, synes å anse effektivitet og økonomisk drift som uforenlig med mindre trålere. Under forhandlinger underhånden er søknader om støtte til 60 å 70 fots «draggere» blitt frarådet av byrået. Staten benytter nå en hovedpart av midlene til subsidiering av store fabrikktrålere.»

Dr. Holmsen sa, at han ikke hadde sett påvisninger, som støttet det syn at større trålere gir bedre kapitalavkastning enn mindre, ja, heller ikke bedre arbeidslønn. Han viste til materiale fra Storbritannia, Norge og Canada, som tydet på det motsatte.

Fiskerne i Rhode Island mener at 60 til 80 fots fartøyer med kraftige maskiner passer best i deres område, og at bygging av slike fartøyer burde oppmuntres.

«Ny-Englands fiskere er ikke motstandere av fri internasjonal handel, og heller ikke forfatteren. De støtter i bunn og grunn loven om komparativ fordel, ifølge hvilken et lands industrielle spesialisering

og utenrikshandel beror på den relative rikelighet av landets forskjellige ressurser. Men å konkurrere med sterkt subsidierte utenlandske fiskerinæring, mens de selv er tvunget til å subsidiere en meget kostbar amerikansk skipsbyggingsindustri er mer enn de kan klare.»

### Italias innførsel av enkelte fiskevarer, jan.-mai 1968:

Som utdrag av den offisielle utenrikshandelstatistikk gis nedenfor en oppgave over Italias innførsel av tørrfisk og baccala (klippfisk og saltfisk) i tiden januar—mai 1968:

	100 kg	1 000 L.
	Januar—mai	
Tørrfisk total . . . . .	16 276	1 294 991
Herav:		
Island . . . . .	3 190	198 706
Norge . . . . .	12 951	1 089 131
Baccala (klippfisk og saltfisk) total . . . . .	89 583	2 690 654
Herav:		
Frankrike . . . . .	10 754	352 958
Vest-Tyskland . . . . .	22 487	661 339
Island . . . . .	10 487	283 277
Norge . . . . .	17 390	654 485
Danmark . . . . .	24 477	668 245
Fileter av torsk, saltet, røket, tørket total . . . . .	112	4 140

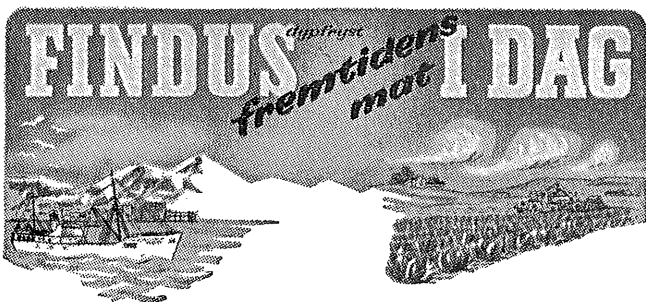
### Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 7. september ble det i hollandske havner landet 14 467 tønner

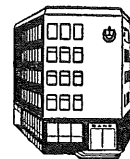
saltet nordsjøsil, mens tilsvarende uke i fjor hadde 15 021 tønner. Totaltilgangen siden fisket begynte i vår utgjør 62 950 tønner matjessild, 34 855 tønner fullsild, 14 439 tønner rundsaltet sild og 670 tønner tomsild = tilsammen 112 914 tønner mot 164 623 tønner i fjor på samme tid.

### Italia får besøk av japansk frossenware-sendelag.

En japansk delegasjon fra frossenmatsektoren, som er sammensatt av representanter for stat og industri, skal etter planen besøke Roma 8.—10. oktober for å forhandle med offisielle italienske representanter om situasjonen i frossenmatsektorene i de to land. Under tredagers-møtet akter japanerne å diskutere: 1. Japansk produksjon og eksport av frossen tunfisk. 2. Italias produksjon, import og konsum av frosne matvarer. 3. Mildning eller fjerning av de italienske restriksjoner på import av frosne næringsmidler og 4. Prisstabilisering for trålfanget fisk. I betraktning av Italias toll på import av frossen tunfisk håper den japanske delegasjon å diskutere samt å utdype den gjensidige forståelse om denne sak med den italienske industri. Representantene for den japanske stat innbefatter embetsmenn fra Ministry of International Trade and Industry, Ministry of Agriculture og Japan External Trade Organization (Jetro). Kilde: «Katsuo-maguro Tsushin» 4. september).



**Velg fra FINDUS store utvalg**



**PRIVATBANKEN A/S**

**AALESUND**

**TELEFON 23121**

**TELEGRAMADR.: PRIVATBANK TELEX 2328 AALESUND**

**FILIALER: SYKKYLVEN og SPJELKAVIK**

**LEIRVIK SVEIS**

**ODD P. BJELLAND & CO.**

**SKIBSBYGGERI**

**TELEFON: 363 STORD**



## Formosas (Taiwans) atlantiske tunfiskflåte øker.

Det meldes for tiden at mellom 35 og 40 taiwanske tunfiskfartøyer opererer i Atlanterhavet. Japanske firmaer i bransjen tror på en fordobling, muligens en tredobling, av den taiwanske atlantehavsflåte i 1969. Dette vil gi Taiwan dominerende posisjon i tunfiskfangsten i Atlanteren.

Utsikten til dette baseres på at japanske firmaer alene planlegger å slutte kontrakt med ca. 105 taiwanske fartøyer om fiske i Atlanteren. Taiyo Fishing Company planlegger å tegne kontrakt med 50 slike til selskapets tunfiskbaser i Abidjan og Monrovia. Mitsui og Marubeni—Iida vil skaffe seg 20 fartøyer hver og Nipon Reizo 15, alt for Atlanteren. Selv om disse planer ikke blir til virkelighet, antas det likevel at minst 80 tunfiskbåter fra Taiwan kommer til å fiske i Atlanterhavet i 1969 («Suisan Tshushin», 15. august).

## Japan skal importere fiskemel fra Sovjetunionen.

Fem japanske firmaer treffer ordninger for import av om lag 4 000 tonn ferskfiskemel fra Sovjetunionen. Innkjøpet blir det første Japan foretar i russisk fiskemel i år. I 1967 ankom en skipning sovjetisk fiskemel til Japan, men kunne ikke tollklareres og ble eksportert til et annet land fra transittlager. Importprisen for Sovjetproduktet opplyses å dreie seg om 62 000—63 000 yen (US \$ 172—175) pr. metrisk tonn levert varehus i Yokohama. Prisen ligger om lag 4 000—5 000 yen (US \$ 11,11—13,88) lavere enn prisen på japansk fabrikkskipmel. («Minato Shim-bun», 22. august).

## Sovjetunionen tar opp fiskeri i arktiske regioner utfor Sibir.

I en artikkel med «Rybnoe Khosiaistvo» (juniutg.) som kilde skrives det: Det eneste område av Nordishavet hvor russiske fartøyer fisker er Barentshavet, hvor en av de viktigste baser er Murmansk. Fiskeforekomstene utfor andre deler av Sibir-kysten (Karahavet, Laptevhavet og Det Østsibiriske Hav) er ubenyttet og utforsket. Dette gjelder også munningene av de store sibirske floder (Ob, Lena, Jenisei, Kathanga, Kolyma m. fl.), som er mer befolket enn den øvrige Sibir-kyst.

Sovjetiske fiskerivitenskapsmenn blir oppfordret til å sette i gang brede undersøkelser i disse farvann for å lokalisere og skissere ressursene samt studere sor-

tene. Det formodes at kystområdene ved Lavtevhavet har kommersielle forekomster av fisk.

Det lar seg for tiden ikke gjøre å planlegge en fremtreden av kommersielle fiskeflåter i Nordishavet, ikke bare på grunn av farvannsforholdene, men fordi de kjente fiskestimer er altfor små til å være av kommersiell verdi. Fiskerier i Sibiria kan imidlertid utvides ved å opprette landstasjoner for fiske, som hver må utstyres med noen få mindre forsyningsfartøyer, 5 eller 6 fly eller helikoptere samt redskaper og tilvirkingsanlegg. En velorganisert fiskerinæring i arktisk Sibiria kan kanskje yte rike mengder verdifull fisk til konsum, mener Sovjetborgere.

## Det er krefter i romalderens Coast Guard Cutter.

Det siste skudd på stammen av amerikanske Coast Guard Cutters, den 3 000 tonn store «Dallas», har to 18 000 b.r.t. gassturbiner og to 3 500 hk. dieselmaskiner samt en tilbaketrekkelig baugpropell (bowthruster), som gir det 378 fot lange skrog blendende fart, fjærlett manøvre-dyktighet og rekkevidde på 12 000 miles.

Hydraulisk kontrollerte vridpropeller eliminerer det vanlige reverseringsgir og gjør det mulig for skipets kaptein å stoppe «Dallas» på skipets egen lengde. Fra 27 knob til «dead-in-the-water» tar akkurat 31 sekunder.

Offiserene på broen kan holde et våkent øye med «Dallas» indre arbeide gjennom et internt TV-system. I tillegg til permanent overføring fra 12 kamera-plaseringer, kan tripod-monterte kameraer finnes overalt om bord for å overvåke for eksempel helikopteroperasjoner på akterplattformen, kontrollere reparasjonsfremskritt samt gi øyeblikkelig visuell adgang til tekniske data som utfoldes foran kameraet.

Hvis «Dallas» skal delta i krig (Coast Guard Cutters har en vital oppgave i anti-ubåt krigføring under marinen i slikt tilfelle) fører skipet en 5" kanon, seks .50 maskingeværer, tre torpedorør og et par «hedgehog» anti-ubåt rakett-utsendere. Disse sprer et teppe av dødelige høyeksplosive ladninger forover og til hver side av «Dallas».

«Dallas» fører to grunntyper av radar, nemlig for havavsøking og luftavsøking. Sistnevnte er så kraftig at overhodet ingen tillates adgang til masten hvorpå antennen er montert når den er i drift. Radiobølgene kunne faktisk «koke en mann levende».

Dessuten er USCG Cutter «Dallas», den

eneste av sitt slag som er sertifisert for dag- og natt-helikopteroperasjon.

Meget til «kutter» må en si. (Fra «National Fisherman» — augustutg.).

## Krabbefabrikk i norsk regi på Yell, Shetland.

På øya Yell i Shetlandsgruppen blir det kanskje snart satt i gang en krabbetilvirkningsfabrikk, opplyste Mr. Edward Thomason, som er formann i Shetland county council's development advisory committee, men han kunne ikke si om den ville bli realisert av et norsk eller av et skotsk firma.

Mr. Thomason forklarte at direktøren for et Bergens-firma nylig hadde besøkt Shetland fo å se på tomteområde på Yell. Senere er spesifikke forslag blitt fremlagt, og dertil har to representanter fra Shetland og to fra Highland Development Board vært i Bergen for å føre videre forhandlinger.

Siden disse forhandlinger ble satt i gang har også Shetlandsfirmaet Shetland Seafoods Ltd. antydnet at det i en tid har overveiet en liknende utvikling. («Fish Trades Gazette» 21. september).

## Norsk firma overveier å bygge fryseanlegg i Inverness.

«Fish Trades Gazette» (21. september) opplyser at et norsk firma, som har interesse av brislingfisket i Moray og Beaully Firths, sannsynligvis kommer til å åpne et hurtigfrysingsanlegg i Inverness.

Firmaet, Norsk Mink, Stavanger, har allerede hatt samtaler med Highland and Islands Development Board og Scottish Council om saken.

Før en kom til definitiv avgjørelse ønsket imidlertid firmaet å forvise seg om hvilken støtte det kunne vente fra skotske brislingfiskere, og det ble arrangert et møte i Buckie med North Scottish Light Trawl Fishermen's Association. Her ga representanter for det norske firma, styrets formann Harald Aarrestad og direktør M. Pedersen, et riss av planene, og nordmennene var meget vel fornøyet med fiskernes respons.

Nordmennene har funnet at Moray Firth brisling er velskikket til hermetisering og er kommende vinter forberedt på å kjøpe opptil 300 crans pr. døgn gjennom hele sesongen, som starter i midten av oktober og varer til slutten av mars. Det er blitt slått fast at Inverness vil være det mest høvelige sted for oppretting av et fryseanlegg. Havnen er ikke påvirket av tidevann og ligger beleiligg til for båter fra vest- og østkyst.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 31. august og uken som endte 31. august 1968. Tonn.

678

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling eller 11	Fersk sild og brisling i alt 11	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rødspette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk makrell-størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild
	1101	1102	1103	1104	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.	Stat. nr. 0301.
03 Fredrikstad	—	—	112	—	—	1	—	—	—	2	—	5	—	8	—	—	83	15	114	—	—
06 Oslo	45	—	—	45	56	9	1	18	10	—	—	—	3	—	—	—	—	5	104	—	—
27 Kristiansand	17	—	319	336	62	9	—	3	—	5	—	869	—	59	—	1	—	62	1 074	—	—
31 Egersund	—	—	1 407	1 407	—	—	—	—	—	25	—	4	—	—	—	—	15	—	44	—	—
33 Stavanger	—	—	303	303	13	—	2	—	33	29	—	123	—	76	—	21	10	204	513	—	—
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	51	301	213	78	—	168	90	420	31	18	52	147	1 600	576	85
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	429	245	343	1 018	—	40	1	30	265	77	1 827	—	—	80	—	13	7	45	2 386	2 064	143
41 Molde	186	—	10	196	—	—	—	—	7	4	—	—	—	14	—	—	—	2	28	—	—
42 Kristiansund	767	—	—	767	1	3	—	3	1	—	—	—	—	47	—	—	—	16	465	86	—
43 Trondheim	—	—	78	78	94	167	21	156	10	—	—	—	—	—	—	—	3	46	1	104	159
51 Bodø	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—
53 Svølvar	—	—	—	—	6	3	62	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	79	—
55 Tromsø	—	—	50	50	237	11	6	72	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	333	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	46	6	5	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	61	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	39	16	1	55	—	10	7	3	29	8	—	—	—	1 167	—	6	6	19	1 256	149	88
64 Andre	16	24	902	942	30	26	—	1	9	—	5	163	17	22	—	—	90	12	375	47	—
I alt ...	1 787	396	5 352	7 536	570	298	159	588	618	236	1 833	1 806	111	1 921	33	66	319	572	9 131	3 121	316
I uken	—	—	84	84	1	8	20	93	2	—	—	82	69	57	5	4	21	14	376	—	—

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 spesifikerte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegruppe over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen sild eller og brisling 1303	Frossen sild i alt 13	Rund-frossen laks 1401	Rund-frossen kveite 1402	Rund-frossen makrell 1403	Rund-frossen makrell-størje 1404	Rund-frossen pigghå 1405	Rund-frossen håbrann 1406	Annen rund-frossen fisk 1407	Rund-frossen fisk i alt 14	Fersk el. kjøtt filet, hyse 15 x 1	Fersk el. kjøtt filet eller 15 x 2	Frossen hyse-filet 1601	Frossen torsk-filet 1602	Frossen sei-filet 1603	Frossen steinbit-filet 1604	Frossen uer-filet 1605	Frossen sild-filet 1606	Frossen filet eller 1607	Frossen filet i alt 16	Saltet torsk-fisk i alt 17 x 1
	Stat. nr. 0301. 353-359	Stat. nr. 0301. 351-359	Stat. nr. 0301. 210	Stat. nr. 0301. 251	Stat. nr. 0301. 381	Stat. nr. 0301. 382	Stat. nr. 0301. 385	Stat. nr. 0301. 386	Stat. nr. 0301. 389	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 501	Stat. nr. 0301. 451, 459, 502-599	Stat. nr. 0301. 701	Stat. nr. 0301. 702	Stat. nr. 0301. 703	Stat. nr. 0301. 792	Stat. nr. 0301. 793	Stat. nr. 0301. 750	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302. 101-109
03 Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	—	—	23	8	—	—	—	4	34	—	340	—	5	1	—	—	—	10	1	16	11
27 Kristiansand	75	75	2	—	952	—	4	12	971	—	1	—	—	—	—	—	—	26	126	152	31
31 Egersund	1	1	—	—	1 210	—	—	—	1 210	—	—	—	—	—	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	969	1 630	69	—	120	418	275	53	99	1 035	4	12	2 586	1 975	220	1	—	418	132	5 331	43
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	—	2 207	12	81	15	31	17	520	367	1 042	—	38	799	4 808	77	8	—	611	13	6 316	1 821
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	134	—	—	60	—	—	—	33	—	93
42 Kristiansund	54	213	14	—	—	—	27	—	32	72	—	13	388	1 037	1 803	44	4	1 123	3	4 402	2 784
43 Trondheim	—	86	121	25	—	—	1	5	354	507	10	180	2 045	4 012	1 628	171	213	46	807	8 921	463
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	221	—	—	—	—	224	136
53 Svølvar	—	—	—	2	—	—	—	—	310	312	—	—	426	1 830	1 671	3	1	—	162	4 094	278
55 Tromsø	—	—	41	8	—	—	—	—	1 996	2 046	1	29	1 091	2 404	1 816	33	152	—	1 493	6 990	347
56 Hammerfest	—	—	1	2	—	—	—	—	717	720	17	2	1 270	7 121	2 649	58	17	—	12	11 128	325
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	9	9	—	—	959	1 796	474	12	—	—	114	3 355	—
61 Måløy	—	237	7	5	14	47	2 050	10	106	2 241	—	66	41	4	107	—	—	512	16	680	33
64 Andre	182	229	—	12	1 996	—	34	2	141	2 186	—	104	49	547	405	12	1	71	384	1 468	8
I alt ...	1 370	4 807	299	143	5 479	496	2 460	626	4 160	13 664	32	1 105	9 666	26 639	11 512	342	389	3 033	3 264	54 845	6 291
I uken	14	14	11	6	51	—	120	21	68	278	1	9	520	678	111	70	15	—	98	1 491	714

F. G. nr. 39, 26. 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 eliers 19 x 4	Klippfisk torsk 19 x 5	Klippfisk lange 19 x 6	Klippfisk eliers 19 x 7	Røykt sild 19 x 8	Hummer 20 x 1	Reker 20 x 2	Selolje, rå 20 x 3	Sild-olje, 1504. 20 x 4	Haitran og hogv. hold. tran, olje 2101	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	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	—	—	—	—	—	—	21	—	175	—	—	—
06 Oslo	42	—	1	—	43	12	—	—	—	—	—	—	—	5	27	5	5	23	41	264
27 Kristiansand	1	—	2	18	21	4	—	—	—	70	1	—	—	21	199	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92	—	7 613	—	—	—
33 Stavanger	40	89	47	5	181	14	—	—	—	—	—	—	—	21	392	—	336	—	—	—
35 Kopervik	2	14	52	—	68	10	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	1 227	82	—	—
36 Haugesund	102	379	289	4	774	689	—	—	—	—	—	—	15	—	8	—	5 456	—	—	—
38 Bergen	454	32	819	81	1 386	695	1 919	1 324	346	169	21	31	326	29	182	57	3 294	141	321	599
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	628	—	—	—
40 Ålesund	88	—	22	—	110	73	75	132	27	6 850	2 704	5 446	1 243	—	134	604	3 316	41	487	1 994
41 Molde	69	—	—	—	69	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 273	—	—	—
42 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	125	355	96	2 136	726	1 786	—	—	14	—	18	10	—	586
43 Trondheim	24	—	—	188	212	—	230	20	22	—	—	—	—	—	127	—	1 258	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	503	—	8	417	156	421	—	—	4	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	10	10	—	789	117	61	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—
55 Tromsø	—	—	136	—	136	—	274	166	23	65	—	20	—	—	637	663	—	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	601	160	31	—	—	—	—	—	222	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	413	113	294	3	—	1	—	1 920	222	—	—
64 Andre	30	34	—	22	86	2	35	34	9	3	—	—	—	3	264	1	352	—	—	46
I alt ...	852	548	1 368	328	3 096	1 500	4 550	2 315	622	10 123	3 721	7 999	1 588	78	2 387	1 331	26 871	519	849	3 489
I uken	—	6	352	22	380	107	264	16	41	256	30	235	65	—	71	—	—	5	52	49

TOLLSTEDER	Industri-tran, bl. og avl. tran, olje 2105	Tran i alt 21	Raff. etc. sjødyr- og fiske-oljer 22 x 1	Herm-tisk brisling 2301	Herm-tisk småsild røykt 2302	Kippers 2304	Annen sild herme-tikk 2305	Melke 2306	Mid-dags-herme-tikk 2307	Annen fiske-herme-tikk 2308	Fiske-herme-tikk i alt 23	Fisk, sild i halv-konserv. 24 x 1	Spesial-be-handlet sild 25 x 1	Sukkersaltet 25 og annen saltet rogn (uni. røykt) 25 x 2	Skalldyr herme-tikk 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 men-ske-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	—	34	—	—	—	139	128	301	69	—	—	21	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	2 365	2 693	—	16	27	—	—	—	47	12	102	60	—	—	22	—	—	68	—	—	6
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	69	—	1	—	2	665	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27 109	—	—	20	—	—
33 Stavanger	2	2	—	3 050	6 017	827	1	128	65	521	10 607	152	69	2	101	2 227	—	33	22	—	—
35 Kopervik	—	82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 710	26	126	101	—	—
36 Haugesund	—	—	—	1	37	12	—	2	—	—	52	1	474	—	—	31 367	12	—	—	—	—
38 Bergen	1 488	2 549	620	573	3 035	828	—	147	49	14	4 645	33	972	173	32	20 195	—	8	—	46	156
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 803	—	—	—	—	—
40 Ålesund	1 170	3 691	58	21	81	49	—	108	58	262	579	—	61	286	7	22 889	214	505	2	—	14
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	53	—	—	11 162	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	323	919	12	29	501	36	—	90	3	5	663	—	20	51	65	29 446	—	548	4 000	2	—
43 Trondheim	—	—	—	13	453	35	—	15	105	41	664	—	—	12	8	8 063	—	—	1 162	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11 236	—	—	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	7	106	113	—	—	639	—	14 557	—	2 207	—	168	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	133	120	—	21 707	—	400	—	—	8
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	16	13	—	—	2	21 811	—	896	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 683	—	265	—	—	—
61 Måløy	—	222	—	44	106	11	—	38	85	8	293	—	—	—	—	9 483	—	800	—	—	—
64 Andre	1 228	1 274	556	2	1	—	—	—	128	80	210	114	31	27	3	35 748	—	332	11	—	—
I alt ...	6 576	11 432	1 384	3 749	10 293	1 797	1	528	687	1 263	18 317	443	1 814	1 310	262	291 862	252	6 455	5 318	216	185
I uken	258	364	21	20	168	33	—	2	11	12	246	12	249	43	2	4 535	—	20	36	—	2

A.s John Griegs Boktrykkeri, Bergen