

FISKERIDIREKTORATET  
BIBLIOTEKET

# FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN' BERGEN

# FG

9. JANUAR 1975

**1-2**

# FISKETS GANG

9. JANUAR 1975.—61. ÅRGANG

1-2

## AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Meldinger fra fiskeridirektøren . . .	4
Norges utførsel av sjøprodukter pr. 8. desember 1974 . . . . .	10

Ansvarlig utgiver:  
FISKERIDIREKTØREN

Redaktør:  
kontorsjef Håvard Angerman

FISKETS GANG's adresse:  
Fiskeridirektoratet  
Postboks 185/86  
5001 Bergen  
Telefon: (05) 23 03 00

UTKOMMER HVER TORSDAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgiro-konto 69181, eller på bankgirokonto 8301/08/01 474 Bergens Kreditbank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 40.00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 40.00 pr. år. Øvrige utland kr. 50.00 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 5. januar 1975.

Fisket i uken som endte 5. januar eller uke nr. 1 1975 ble så godt som fullstendig hindret av vedvarende stormfullt vær, og de fleste steder var det få eller ingen båter som prøvde fisket.

Norges Råfisklags distriktskontorer i Vardø, Tromsø, Svolvær, Trondheim og Kristiansund karakteriserer uken som praktisk talt en null-uke.

På Sunnmøre og i Romsdal var noen snurrevadbåter ute en enkelt dag og tok noen få tonn torsk. I Sogn og Fjordane ble det intet fisket utenom til delvis dekning av kokfiskbehovet.

I Hordaland ble det landet 1 tonn levende torsk, 1 tonn sløyet konsumfisk og 1 tonn pigghå. Ennvidere ble det tilført 17,5 tonn levende småsei fra Rogaland.

I Rogaland ble det landet 6 tonn levende og 20 tonn sløyet konsumfisk og på Skagerakkysten 12 tonn fisk.

I Oslofjorden hadde Fjordfisk mottak på 3 tonn konsumfisk og 0,2 tonn forfisk.

Skagerakfisk melder dessuten om 2 tonn kokte og 1 tonn rå reke, mens Fjordfisk hadde 0,6 og 0,8 tonn.

På det pelagiske fiskes område meldes det for distriktet Stad—Buholmråsa om 3 hl feitsild til salting og 18 hl øye-pål til mel. Ennvidere ble det i Fjordfisks distrikt opptatt 36,7 tonn fjordsild, hvorav 27,5 tonn ble eksportert iset, det øvrige solgt innenlands.

For uken som endte 29. desember 1974 foreligger det nå oppgave for Finnmark, som viser landinger på 55 tonn, hvorav 41 tonn trålfisk, 9 tonn garnfisk og 5 tonn line og snørefisk. Det ble landet 36 tonn torsk, 13 tonn hyse, 1 tonn sei, 2,7 tonn brosme og 2,5 tonn kveite samt noen kilo av andre sorter.

Likedan foreligger det oppgave for Nordmøre, som viser landinger på 20,3 tonn ferskfisk. Ennvidere leverte tråleren «Sletnes» 212,9 tonn saltfisk, fisken tatt utfor Finnmarkskysten.

**Handbrakt fisk i Finnmark i tiden 1. januar—  
29. desember 1974**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Oppmalning
		Rund	Filet				
Skrei . . . . .	10 878	306	7 247	3 244	81	—	—
Loddetorsk . . . . .	39 318	2 394	20 032	10 959	5 933	—	—
Annen torsk . . . . .	21 460	2 226	14 402	4 197	6 635	—	—
Hyse . . . . .	24 166	4 445	18 967	383	324	—	47
Sei . . . . .	21 260	1 286	10 695	7 215	2 064	—	—
Brosme . . . . .	852	41	—	—	811	—	—
Kveite . . . . .	133	133	—	—	—	—	—
Blåkveite . . . . .	1 776	1 776	—	—	—	—	—
Flyndre . . . . .	92	92	—	—	—	—	—
Uer . . . . .	647	647	—	—	—	—	—
Steinbit . . . . .	503	503	—	—	—	—	—
Reke . . . . .	614	614	—	—	—	—	—
Annen fisk . . . . .	12	7	—	—	—	—	5
<b>I alt</b>	<b>121 711</b>	<b>14 470</b>	<b>71 343</b>	<b>25 998</b>	<b>9 848</b>	<b>—</b>	<b>52</b>
« pr. 29/12-73	119 642	10 983	84 251	16 242	7 968	—	198
« pr. 30/12-72	112 234	16 797	71 510	17 200	6 717	—	10

<sup>1</sup> Lever 21 586 hl. <sup>2</sup> Rogn 1 178 hl, herav saltet 381 hl, fersk 797 hl. <sup>3</sup> Rogn 804 hl, hvorav saltet 184 hl, fersk 433 hl dyrefor 187 hl. <sup>4</sup> Herav 111 tonn rotskjær. <sup>5</sup> Herav 33 tonn rotskjær.

**Handbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar—  
29. desember 1974**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Dyrefor
		Rund	Filet				
Skrei . . . . .	7 966	143	322	7 465	36	—	—
Annen torsk . . . . .	21 989	254	13 990	6 687	1 058	—	—
Sei . . . . .	21 515	—	6 683	11 893	2 939	—	—
Lange . . . . .	55	—	—	55	—	—	—
Brosme . . . . .	1 974	3	29	1 707	235	—	—
Hyse . . . . .	5 611	570	4 863	1	177	—	—
Kveite . . . . .	56	56	—	—	—	—	—
Blåkveite . . . . .	1 999	563	1 436	—	—	—	—
Flyndre . . . . .	1	1	—	—	—	—	—
Uer . . . . .	961	82	879	—	—	—	—
Steinbit . . . . .	329	10	319	—	—	—	—
Annen . . . . .	3	3	—	—	—	—	—
Reke . . . . .	2 859	2 814	—	—	—	45	—
<b>I alt</b>	<b>65 318</b>	<b>4 499</b>	<b>28 521</b>	<b>27 808</b>	<b>4 445</b>	<b>45</b>	<b>—</b>
« pr. 29/12-73	65 319	6 110	26 455	28 651	4 062	41	—
« pr. 30/12-72	83 391	7 438	35 012	37 064	3 851	26	—

<sup>1</sup> Tran 4 338 hl. Rogn 4 053 hl, herav saltet 2 281 hl, iset 1 387 hl, dyrefor 385 hl.

**Fisk brakt i land i Vesterålen—Nord-Helgeland i tiden  
1. januar—15. desember 1974.<sup>1</sup>**

Uken	Mengde	Anvendt til						
		Fersk	Fryst	Salting	Henging	Oppmalning	Krabbe	Reke
15/12	1 473	147	755	228	324	3	—	16
<b>I alt pr. 8/12</b>	<b>115 302</b>	<b>8 755</b>	<b>47 158</b>	<b>42 758</b>	<b>14 303</b>	<b>860</b>	<b>91</b>	<b>1 377</b>
15/12	116 775	8 902	47 913	42 986	14 627	863	91	1 393
<b>I alt pr. 15/12 1973</b>	<b>150 990</b>	<b>13 132</b>	<b>52 067</b>	<b>56 152</b>	<b>27 720</b>	<b>840</b>	<b>83</b>	<b>946</b>

<sup>1</sup> I følge oppgaver fra Råfisklaget, Svolvær.  
<sup>2</sup> Dessuten av sjøltilvirket fisk: pr. 15/12—125 tonn saltfisk, 406 tonn tørrfisk.

**Fisk brakt i land i Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag  
1. januar—22. desember 1974.<sup>1</sup>**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiske- mel og dyre- for
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hen- ging	Her- me- tikk		
						tonn	
Torsk . . . . .	2 908	1 665	922	289	32	—	
Sei . . . . .	9 078	4 584	3 466	1 024	4	—	
Lyr . . . . .	179	173	5	—	1	—	
Lange . . . . .	811	13	609	189	—	—	
Blålange . . . . .	111	—	96	15	—	—	
Brosme . . . . .	1 871	18	895	957	1	—	
Hyse . . . . .	304	301	—	2	1	—	
Kveite . . . . .	140	140	—	—	—	—	
Rødspette . . . . .	19	19	—	—	—	—	
Mareflyndre . . . . .	2	2	—	—	—	—	
Uer . . . . .	312	311	1	—	—	—	
Steinbit . . . . .	26	26	—	—	—	—	
Skate og røkke . . . . .	5	5	—	—	—	—	
Pigghå . . . . .	30	30	—	—	—	—	
Hummer . . . . .	7	7	—	—	—	—	
Reke . . . . .	396	396	—	—	—	—	
Krabbe . . . . .	1 436	146	—	—	1 290	—	
Annen fisk . . . . .	67	58	—	8	1	—	
<b>I alt</b>	<b>17 702</b>	<b>7 894</b>	<b>5 994</b>	<b>2 484</b>	<b>1 330</b>	<b>—</b>	
« 22/12 1973	15 349	9 418	2 604	2 782	545	—	
« 23/12 1972	15 286	9 442	3 063	2 741	40	—	

<sup>1</sup> I følge oppgaver fra Norges Råfisklag, Trondheim.  
<sup>2</sup> Lever 286 hl, rogn 160 hl. Dessuten 542 tonn rund levende torsk.

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden  
1. januar—22. desember 1974.<sup>1</sup>**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiske- mel og dyre- fôr
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hcn- ging	Her- me- tikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei .....	6 4 036	1 489	2 547	—	—	—	
Annen torsk ...	27 668	14 175	12 983	—	510	—	
Sei .....	27 936	8 540	17 839	742	590	225	
Lyr .....	203	203	—	—	—	—	
Lange .....	10 939	2 006	7 400	1 533	—	—	
Blålange .....	2 341	—	2 341	—	—	—	
Brosme .....	10 664	3	9 613	1 048	—	—	
Hyse .....	5 895	5 624	191	—	80	—	
Kveite .....	310	310	—	—	—	—	
Blåkveite .....	29	29	—	—	—	—	
Rødspette ...	22	22	—	—	—	—	
Mareflyndre ...	1	1	—	—	—	—	
Ål .....	17	17	—	—	—	—	
Uer .....	302	302	—	—	—	—	
Steinbit .....	43	43	—	—	—	—	
Skate og røkke .	119	119	—	—	—	—	
Håbrann .....	—	—	—	—	—	—	
Pigghå .....	96	96	—	—	—	—	
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk .....	110	109	1	—	—	—	
Hummer .....	19	19	—	—	—	—	
Reke .....	4 354	4 354	—	—	—	—	
Krabbe .....	470	7	—	—	463	—	
I alt .....	95 574	37 468	52 915	3 323	1 643	225	
Herav:							
Nordmøre: ....	23 425	8 163	13 484	1 170	383	225	
Sunnmøre og Romsdal ....	72 149	29 305	39 431	2 153	1 260	—	
I alt 22/12 1973	88 791	31 151	51 379	4 181	2 080	—	
« 23/12 1972	95 516	38 019	50 950	4 937	1 531	79	

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalgslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med de forskjellige prosenter for de ulike fiskelag. <sup>2</sup> Lever 120 hl. <sup>3</sup> Herav 1 068 tonn saltfisk, <sup>4</sup> 2 193 tonn råfisk. <sup>5</sup> Herav 5 106 tonn saltfisk, <sup>6</sup> 10 723 tonn råfisk. <sup>7</sup> Tran 1 296 hl, rogn fersk 2 420 hl, herav 576 hl hermetikk. <sup>8</sup> Herav 17 501 tonn til filet. <sup>9</sup> Herav m/ben 5 835 tonn.

## Rogaland Fiskesalgslag s/l

HOVEDKONTOR STAVANGER

Telefon-sentralbord (045) 29 029

Telegramadresse Rogalandsfisk

Telex: 33 069 Fonn

Avd. Haugesund  
» Åkrehamn  
» Egersund

telf. (047) 23 971  
» (047) 55 400  
» (044) 91 496

priser, utbytte og konkurranseforhold av 26. juni 1953 § 24, jfr. delegasjonsbestemmelser i lovens § 9 og kgl. res. av 5. mai 1972, fastsettes:

### § 1

Forskrifter om priser for fisk- og sildolje fastsatt av Forbruker og administrasjonsdepartementet 22. november 1974 oppheves.

### § 2

Disse bestemmelser trer i kraft straks.

### Vinterloddefisket 1975.

Fiskeridirektøren kan opplyse at loddefisket vil kunne ta til umiddelbart etter 1. januar 1975.

Det vil foreløpig ikke bli iverksatt noen kvantumsbegrensning, men på grunn av den spesielle situasjon i loddebestanden kan det bli aktuelt å innføre slik begrensning på kort varsel og likeledes fastsette fredede gytefelt for lodden.

### Forskrifter om regulering av loddefisket i 1975.

I medhold av §§ 1 og 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 23. desember 1974 bestemt:

### § 1.

Dersom bestandsmessige hensyn tilsier det, kan Fiskeridirektøren fastsette fredning av gytefelt.

### § 2.

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1975 og gjelder til og med 31. desember 1975. Samtidig oppheves Fiskeridepartementets forskrifter av 18. desember 1973, 11. januar 1974 om vinterloddefiske i 1974 og 4. juli 1974 om sommerloddefiske i 1974.

FG

MELDINGER FRA  
FISKERIDIREKTØREN

Oppheving av forskrifter om priser for fisk- og sildolje.

Fastsatt av Forbruker- og administrasjonsdepartementet 29. november 1974.

I medhold av lov om kontroll og regulering av

*Forskrifter om forbud mot fiske etter atlanto-skandisk sild i 1975.*

I medhold av § 1, annet ledd, og § 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brisingfiskeriene og kgl. resolusjoner av 17. januar 1964 og 8. januar 1971 har Fiskeridepartementet den 23. desember 1974 bestemt:

§ 1.

Det er forbudt å fange, ilandbringe eller omsette atlantoskandisk sild av enhver størrelse.

§ 2.

Fiskeridirektøren kan fastsette nærmere forskrifter om gjennomføring og kontroll av forbudet i § 1.

§ 3.

Bestemmelsene gjelder for fiske som utøves i områdene Barentshavet, Bjørnøya, Spitsbergen og Norskehavet i nord begrenset av iskanten, i øst av en linje trukket langs 68°30' ø.l. til nordspissen av Novaja Semlja, langs kysten av Sovjetunionen og kysten av Norge sørover til 62°00' n.br., i sør begrenset av en linje trukket langs 62°00' n.br. fra Norskekysten rettvisende vest til 4°00' v.l., derfra rettvisende sør til 60°30' n.br., derfra rettvisende vest til 5°00' v.l., derfra rettvisende sør til 60°00' n.br., derfra rettvisende vest til 15°00' v.l., derfra rettvisende nord til 63°00' n.br., derfra rettvisende øst til 11°00' v.l., og derfra rettvisende nord langs nevnte meridian til iskanten.

§ 4.

Disse forskrifter trer i kraft 1. januar 1975 og gjelder til 31. desember 1975.

Fiskeridirektøren gjør oppmerksom på at ovennevnte forbud også omfatter fiske av sild til eget forbruk til agn. Spørsmålet om tillatelse av agnfisket vil eventuelt senere bli vurdert.

Likeledes vil en senere ta opp spørsmålet om å dispensere etter 15. september 1975 fra fangstforbudet for det kvantum på inntil 38.500 hl som Norge vil ha adgang til å fiske ifølge NEAFC-vedtak.

*Forskrifter om regulering av sildefisket vest av 4° v.l.*

I medhold av § 1, annet ledd, og § 37 i lov av 25. juni 1937 om sild- og brisingfiskeriene og kgl. resolusjoner av 17. januar 1964 og 8. januar 1971 har Fiskeridepartementet den 23. desember 1974 bestemt:

§ 1.

Det er forbudt å fiske sild i 1975 i området vest for 4° v.l.

§ 2.

Uten hinder av forbudet i § 1 er det tillatt å fiske inntil 24.000 tonn sild over 20 cm til menneskeføde og agn.

I tiden fra og med 15. august til og med 30. september er det likevel forbudt å fiske sild innenfor

et område som er begrenset av følgende linjer og nordvestkysten av Hebridene:

Fra Butt of Lewis til Cape Wrath, derfra rettvisende nord til 58°55' n.br. 5°00' v.l., derfra til 58°55' n.br. 7°10' v.l., derfra til 58°20' n.br. 8°20' v.l., derfra til 57°40' n.br. og 8°20' v.l. og derfra rettvisende øst til Hebridene.

Fangster som ilandbringes kan inneholde inntil 10 prosent i vekt av undermåls sild.

§ 3.

Fiskeridirektøren kan i særlige tilfelle gi tillatelse til oppmaling av overskuddssild fra enkelte fangster når det på grunn av fangstens størrelse eller kvalitet ikke er mulig å omsette fangsten i sin helhet til menneskeføde og agn.

§ 4.

Disse forskrifter trer i kraft straks.

*Forskrifter om regulering av makrellfisket i 1975.*

I medhold av §§ 4 og 1 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kongelig resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 23. desember 1974 bestemt:

§ 1.

Det er forbudt å fange makrell for oppmaling.

§ 2.

Fiskeridirektøren kan for bestemte tidsrom og med bestemte kvanta fastsette unntak fra dette forbud for hele området eller deler av området beskrevet under § 4.

Fiskeridirektøren kan og etter søknad gi tillatelse til oppmaling til mel for menneskeføde og i særlige tilfelle til oppmaling av overskuddsmakrell for enkelte fangster når det på grunn av fangstens størrelse eller kvalitet ikke er mulig å omsette fangsten i sin helhet til menneskeføde eller agn.

§ 3.

Sild- og fiskefangster med innblandet makrell anses ikke som fanget i strid med disse forskrifter når innblandet makrell regnet i rommål ikke overstiger 25 prosent av det samlede fangstkvantum.

Fiskeridirektøren fastsetter regler for prøvetaking og kontroll av fangstene.

§ 4.

Disse forskrifter gjelder for fiske i området Skagerrak, Nordsjøen og Norskehavet øst for 4° v.l.

§ 5.

Disse forskrifter trer i kraft straks. Samtidig oppheves Fiskeridepartementets forskrifter av 20. mai, 5. september, 16. september og 21. oktober 1974 om regulering av makrellfisket.

Fiskeridirektøren vil gjøre oppmerksom på at det senere vil bli gitt forskrifter om åpning av makrellfisket for oppmaling i 1975 og fastsettelse av maksimumkvantum til dette formål.

*Avtale mellom Island og Norge om adgangen for norske fiskere til å fiske innenfor 50-mils grensen i 1975.*

Ifølge ovennevnte avtale, skal norske fartøyer som driver fiske i område innenfor Islands 50-mils grense følge de samme regler som islandske fartøyer. Det islandske Utenriksministerium har i den forbindelse gjort kjent at i reglement av 16.5. d.å. er det fastsatt bestemmelser angående bl.a. minstestørrelse på fisk. Etter disse bestemmelser er det forbudt å ta vare på noen fisk som er mindre enn det som er angitt nedenfor. Minimumsstørrelsen måles fra kjeve-spissen til spordenden:

Torsk .. . . .	43 cm
Hyse .. . . .	40 cm
Sei .. . . .	45 cm
Lysing .. . . .	30 cm
Rødspette .. . . .	34 cm
Smørflyndre .. . . .	30 cm
Lomre .. . . .	30 cm
Tunge .. . . .	24 cm
Piggvar .. . . .	30 cm
Slettvar .. . . .	30 cm
Glassvar .. . . .	30 cm
Hvitting .. . . .	40 cm
Sandflyndre .. . . .	20 cm
Steinbit .. . . .	40 cm
Uer .. . . .	500 gr

Det er også forbudt å kjøpe eller selge fisk som regnes til disse arter dersom den er mindre enn det som er angitt ovenfor. Dog kan inntil 5 prosent uer av uer-fangsten i hver fangsttur veie under 500 gr. pr. fisk. Det er ulovlig å lande steinbit i perioden 1. november til 15. mars, som overstiger 5 prosent av båtens fangst pr. fangsttur.

*Regulering av makrellfisket 1975. — Forskrifter for prøvetaking og kontroll av fangstene.*

I medhold av § 3 i Fiskeridepartementets forskrifter av 23. desember 1974 om regulering av makrellfisket i 1975 har Fiskeridirektøren den 2. januar 1975 bestemt:

#### § 1.

Fangster av sild eller annen fisk med innblandet makrell i slike mengder at det er sannsynlig at fangsten kan være ulovlig er gjenstand for prøvetaking og kontroll av fisker og mottaker under lossing av fangsten.

#### § 2.

Av fangsten tas et tilstrekkelig antall representative prøver, hver på minst 50 liter. Makrellen utsortes og måles i dertil egnet rommål.

#### § 3.

Hvis kontrollmålingen viser at fangsten inneholder mer enn 25 prosent makrell, anses den som en makrellfangst og er underlagt gjeldende reguleringer av makrellfisket.

#### § 4.

De offentlige inspektører og autoriserte kontrollører foretar kontroll i nødvendig utstrekning og avgir rapport til Fiskeridirektøren som bestemmer hva som skal foretas ved ulovlig fangst.

#### § 5.

Disse forskrifter trer i kraft straks.

*Forskrifter om snurrevadfiske i Lofoten oppsynsdistrikt i 1975.*

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kgl. resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 18. desember 1974 bestemt:

#### I.

I Lofoten oppsynsdistrikt skal i 1975 for den tid som Lofotoppsynet er satt følgende forskrifter for snurrevadfiske gjelde:

1. Det er forbudt å nytte snurrevad som er lengre 130 meter fra vingspiss til vingspiss målt langs fellingen, og dypere enn 75 meter på vinger, målt inne ved kvartene, strukket lin.

2. Under fiske er det forbudt å bruke snurrevad til annet enn bunnredskap. Bruk av blåser eller andre innretninger til å fløyte redskapet for å hindre det i å synke til bunns er og forbudt.

3. Ved fiske med snurrevad settes første tauarm (første drott) fra en rød lysreflekterende og godt synlig blåse. Utsettingen skal foregå mot styrbord. Selve snurrevadet markeres ved at 5 av redskapets vanlige fløyt (kavler) på midten av noten gjøres lysreflekterende (rødfarget), og ved at det i havflaten plasseres en hvit lysreflekterende og godt synlig blåse festet til en line fra redskapets belg. Linen skal være av materiale som synker. Blåsene skal være merket med båtens registreringsmerke.

#### II.

Disse forskrifter trer i kraft straks og gjelder i den tid Lofotoppsynet er satt i 1975.

Fiskeridirektøren viser til ovennevnte forskrifter og vil spesielt henstille til snurrevadfiskerne selv å påse at de fastsatte maksimumsmål på redskapet ikke blir overskredet.



## Fiskerinytt fra utlandet

### Britiske fryseritrålere bryter ICNAF-avtale uforsettlig.

Den britiske trålerindustri har tilfeldigvis «skjemt seg ut» ut for kysten av USA i september, da seks fryserifartøyer ble grepet i å krenke en ICNAF-avtale om hyse. Fartøyene — Marbella, Seafriage Skua, Farnella, Coriolanus, Northella og Southella — ble ikke arresterte, men det er blitt fremsatt formell klage overfor den britiske regjering, opplyser «Fishing News» (29. nov.).

Det er for øvrig dette tidsskriftets redaktør, Mr. Peter Hjul, som beretter om tildragelsen. Han ble oppmerksom på den da han deltok i et seminar under American Fish Expo i Norfolk, Virginia, hvor man diskuterte Caracas-konferansen og 200 miles saken.

Diskusjonen samlet seg om hvordan US ville utvide sin fiskerigrænse. Flere talere henviste til det utstrakte fiske som drives utfor USA's østkyst av USSR, Polen, Øst-Tyskland, Spania og Japan. En trålerleder og fisketilvirker uttalte at den heftigste indignasjon i hans område hadde vendt seg mot britiske trålerne som, påstod han, sa ett men gjorde noe annet.

En representant for Coast Guard ga nærmere opplysninger, hvorav det frem-

gikk at seks britiske fryseritrålere omkring 25. august hadde ankommet til nordkanten av Georges Bank. Disse var for øvrig de første britiske fartøyer som, såvidt man visste, hadde drevet fiske utfor USA på ca. ti år. Den 2. september hadde ICNAFs inspektører bordet de seks trålerne som ble funnet å ha overtrått ICNAF's fiskeriforordning for Underområde 5, som forbyr hysefangst på mere enn 5 000 lbs eller 10 prosent av all fisken om bord. Fangstopptegnene viste at disse fartøyer drev særskilt hysefiske og at hyse representerte 90 til 100 prosent av den ombordværende fisk. Dessuten brukte fire av de seks trålerne skip med maskevidde under det minimum ICNAF foreskriver. Fartøyene forlot umiddelbart etter Georges Bank og ble av kanadiere senere iaktatt utfor Newfoundland.

Coast Guards undersøkelse viste at fartøyene hadde fra 9 til 410 tonn fisk om bord og fra 19 til 92 prosent hyse. De lå for øvrig i fullt hysefiske og fangstene på inspeksjonstiden inneholdt 90 til 100 prosent hyse.

Redaktør Hjuls umiddelbare reaksjon var at tildragelsen måtte skyldes en misforståelse fra den britiske fiskerierings side, eller mellom redere og skippere, med hensyn til hvor de kunne fiske. Amerikanske fiskere var skeptiske, men var interesserte i «Fishing News» reaksjon, og vil formodentlig bli beroliget ved følgende uttalelse som redaktør Hjul uteskete av BTF: «Tildragelsen på Georges Bank oppstod gjennom en ulykkelig bommert, som har gjort alle impliserte — skippere, redere og hele næringsgrenen — ikke så lite skamfulle. Vi har forståelsen av at det er sannsynlighet for at fartøyene på bakgrunn av lisensbetingelsene hvorunder de fisket, vil bli rettsforfulgt på grunn av overtredelsen. Forklaringen, som ikke er en unnskyldning, er at skipperne ikke hadde blitt fullstendig orientert om alle detaljene i restriksjonene i avtalen. Men denne situasjon er det nå blitt bøtet på».

### Thailandsk ferskvannskreps oppales i Florida.

Den første høst av en kjempestor ferskvannskreps ble markedsført sensommertider av firmaet Harrell International i Jacksonville, Florida, opplyser «Fishing Gazette» (oktoberutg). Krepsens gjennomsnittsstørrelse er seks til åtte stykker pr. pund, og de er blitt oppalet fra larvestadiet i kontrollerte omgivelser ved Vero

Beach. Denne krepsesorts egentlige hjemland er i Thailand.

Dr. George Kelley fra Jacksonville ledet prosjektet. Han fortsetter sine undersøkelser, denne gang med en enda større kreps, som kan nå 3 fots lengde og veie 2,5 lbs. Forsøk på å utvikle denne kreps i kommersielle mengder har hittil ikke blitt møtt med hell, hvilket skyldes dens kaniballistiske egenskaper.

### Konsumet av dypfrosne næringsmidler i Sverige.

«Svensk Fiskhandel» nr. 11 er kilden til etterfølgende:

Etter de senere års nedgang i konsumet av dypfrosne næringsmidler regner man, ifølge Lennart Bäck i Djupefrysingsbyråen, med oppgang gjennom resten av 70-årene. År 1980 beregnes det å komme opp i 145 150 tonn via butikker og 102 550 tonn via anstaltshusholdninger. Prognosen inneholder imidlertid visse reservasjoner. Konsumet kan komme til å pendle mellom 219 550 og 275 850 tonn, hvilket innebærer at gjennomsnittskvantumet pr. hode skulle svinge mellom 26,4 og 33,1 kilo. I fjor lå det på bare 18,2 kilo.

Som grunner til fortsatt økning av konsumet av dypfrosne varer anfører herr Bäck bl.a. bekvemmelighetsgrunner, økt pendling når det gjelder arbeid og bosted, forhøyet levestandard (som gir seg uttrykk i eksempelvis flere hjemmefrysere og fine anlegg) samt konsentrasjon i detalj-leddet.

Hva fisken angår, ser det ut til at stagnasjonen skal fortsette, hvilket betyr enten meget svak konsumøkning eller stillestående konsum. Ved sistnevnte alternativ kommer konsumet til å ligge på bare 14 000 tonn. Årsaken sies å være at frosenfiskens andel i det totale fiskekonsum i landet allerede har nådd meget høyt.

For skaldyrenes vedkommende fremtrer fremtiden noe lysere for dypfrysingsindustrien. Den hurtige konsumøkningen beregnes å fortsette gjennom resten av 70-årene. De eneste hemmende faktorer skulle være begrensede muligheter til utviding av sortementet. Omkring 1980 anslås det sannsynlige forbruket å ha kommet opp i 3 500 tonn.

### Kadmium kan brette ryggen på fisk.

Kadmium, beretter «Dansk Fiskeritidende» (28. nov.), regnes som den kanskje farligste miljøtrussel blant tungmetaller.

## S/L FISKERNES AGNFORSYNING

Hovedkontor : TROMSØ  
Sentralbord 81084 Telex 641 10

### Fryselager for agn

VADSØ - YARDØ - BÅTSFJORD - BERLEVÅG  
MEHAMN - KJØLLEFJORD - HONNINGSVÅG  
HAMMERFEST - HAVØYSUND - SKJERVØY  
TROMSØ - GRYLLEFJORD - NORDMELA  
MYRE - STØ - SVOLVÆR - BALLSTAD - RØST  
VÆRØY - ABELVÆR - DYRVIK

### Kunstisanlegg

YARDØ - BÅTSFJORD - KJØLLEFJORD  
HONNINGSVÅG

Tillitsmenn i fiskeværene

Frysebåter for transport av frosne varer

Telegr.: samtlige steder Agnforsyning.

## A/s EGRSUND FRYSERI EGRSUND

Fryseri — Isfabrikk — Agnforretning

Telefoner:

Kontor : \* 91 511

Etter kontortid: 90 203 — 92 795

lene. En dosis på bare ti milliontedels gram pr. liter vann kan brette ryggen på fisk, fordi metallet gir så sterke krampeanfallet at fisken brette ryggsøylen. Bladet nevner også et annet eksempel på tungmetallers påvirkning av naturen.

I en elv i Nørmland (Sverige) forsvant laksyngelen nesten fullstendig noen år etter at en industribedrift slapp ut spillvann med tungmetaller, især kobolt, i elven. Professor Sam Sødergren ved Umeå Universitetet foretok laboratorieundersøkelser med elvens fauna av småinsekter, som er laksyngelens føde. Det viste seg at bare fem milliarddeler kobolt i vannet var nok til å utsettes klekkingen og veksten av insektlarvene, selv om kobolts akutte giftvirkning først inntreffer ved en forurensning, som er 4 000 ganger så stor. En dosis på fem milliarddeler svarer til fem gram tilsatt 1 000 tonn vann.

### Sen begynnelse for brislingfisket på Englands østkyst.

«Fishing News» 29. nov.) opplyser at de med spending ventete brislingstimer på the Wash ennå ikke har materialisert seg. Etter at det 15. november ble tatt en lovende fangst, har det ikke vært noe nevneverdig å få for Grimsbyåtene, som venter. Imidlertid ble det i begynnelsen av uken til 24. november tatt fangster utenfor Shields og åtene, som avskotet the Wash, gikk nordover. Det nevnes en del landinger på opptil 30 tonn.

### Uttalelser fra fiskerirepresentant under toppmøte hos president Ford

«Fishing Gazette» (oktoberutg.) refererer følgende:

National Fisheries Institute's visepresident Mr. Murry P. Berger var fiskeindustriens representant ved president Gerald Ford's nylig avholdte toppmøte

vedrørende økonomien, og han fremholdt at amerikanske fiskere «hadde lidd storlig på grunn av svak produktivitet» og produksjonsøkning ble anført nettopp «som det eneste og mest betydningsfulle redskap hvormed den verdensomspennende inflasjon kunne slås tilbake».

Berger, som er sjef for Seabrook Foods Inc., la skylden for svak amerikansk «seafood»-produksjon delvis på «regjerings inaktivitet og likegyldighet», som har latt US bli stående igjen med en fiskeflåte så antikvert og «beleiret» at den ikke øver tiltrekning hverken på offentlig eller privat investering.

Han tilføyet at «dette er hva som har skjedd amerikanske fiskere, mens høyt avanserte utenlandske flåter bokstavelig «stavsuger» fisken fra sjøen inntil 12 mil av våre strender». Berger sa at hvis det ikke tas skritt på internasjonalt plan for å bevare og disponere forekomstene av fisk, måtte US tre egenhendig i aksjon og gjøre det.

«Forsømmelse av straks å erkjenne behovet for anvendelse av sunne disponerings- og fredningsprinsipper», sa han, «kunne føre til knappe forsyninger og høyere priser på en betydningsfull, seg selv fornyende, næringskilde og fremdeles lønnsom proteinkilde».

### Islands vitenskapsmenn bebreider sine landsmenn for ubarmhjertig nedslakting av småtorsk.

Det er «Fish Trades Gazette» (30. nov.) som opplyser dette og tilføyer at det ironiske er at samme mann irettesatte trålerfiskerne fra Humber side i samme anledning under den islandske forskekriegen med Storbritannia.

Jakob Jakobsen fra Islands Havforskningsinstitutt uttalte over den islandske statsradio siste weekend at islandske fiskere var skyldige i samme grad for den forbrytelse islenderne hadde angrepet britiske fiskere for å ha utført.

Islenderne burde gjøre alt de maktet for å beskytte fiskeforekomstene, sa han, og advarte med at islandske fiskere ville bli nødt til å innskrenke sitt fiske, hvis Island skulle forbli en fiskerinasjon.

### «Orsino» lander ny pelagisk fangst.

Som en av de britiske fryseritrålerne, som har tatt opp pelagisk tråling etter sild m.m., kunne «Orsino» i uken til 1. desember lande sin tredje fangst. Den ble levert i Aberdeen og utgjorde 500 tonn frossen sild og makrell. Makrellen hadde fartøyet fått utfør Cornwall (Fishing News, 29. nov.).

### Rikt skotsk brislingfiske.

Sesongens brislingfiske i Invernessområdet viser seg å være et av de beste på mange år, beretter «Fishing News» (6. desember). Havnesjefen i Inverness, kaptein Macleod opplyser at det ble landet 1000 til 2000 crans daglig. Fisket begynte i oktober og viste ikke tegn til å minke. Ca. 40/50 båter deltok i fisket, som foregikk på Beauty-, Cromarty og Dornochfjordene og dertil på Moray Firth.

I Beauty Firth forrige uke, berettes det, lastet to norske føringsfartøyer direkte fra fiskebåtene og satte kursen til norskehavner straks de full last.

### Tre danske fiskemelfabrikker advarer mot utvidet industrifiske.

Ifølge «Dansk Fiskeritidende» (12. desember) har aksjeselskapene i fiskemelindustrien Vesterhavet, Andelssildoliefabriken og Vestjysk sildolieindustri utsendt følgende erklæring:

De tre fiskemelfabrikk-selskaper mottar stadig flere henvendelser fra fiskefartøyeiere om å bli opptatt som medlem av pågjeldende selskap og dermed oppnå landingsrett til selskapets fabrikk. Vi er kjent med at ennå flere henvendelser kan ventes, og at det stadig tegnes kontrakter om bygging av nye fiskefartøyer til industrifisket, hvorav en del på basis av kommandittinnskudd fra kreiser utenfor fiskerinarvingen.

I den anledning ønsker vi å uttale, at det — som ofte fremhevet fra fiskeriorganisasjonenes side — ikke er basis i Nordsjøen for et utvidet industrifiske, hvorfor det følgelig ikke vil bli fisk nok til alle fartøyer. Dertil kommer at markedsutsiktene for fiskeemel er meget mørke,



hvorfor de nåværende fiskepriser neppe vil kunne opprettholdes.

Endelig skal understrekes at de 3 fiske-  
melsfabrikker i Esbjerg ikke har mulighet  
for å imøtekomme de mange henvendelser  
om opptakelse, og at ingen av fabrikkene  
har planer om vesentlige kapasitetsut-  
videlser.

### EEC Review «to wait».

Det håp som den britiske tråler industri  
har nærmet om en revisjon av EEC's fiske-  
ripolitikk innen februar neste år, fikk et  
tilbakeslag forrige uke, opplyser «Fishing  
News» (6. desember). Dette ble gjort klart  
i House of Commons forrige uke av Mr.  
David Ennals, utenriksministeren, som  
svar på et spørsmål fra Mr. James John-  
son (Hull). EEC-politikken vil bli be-  
handlet tidligst når beslutninger blir  
truffet i grensespørsmålet, sa Mr. Ennals.

### Skotsk snurrevadbåt passerer £ 200 000 i årsinntekt.

Det er topp-fiskeren «Argonaut III»  
det gjelder. Da den nylig leverte en  
fangst, som innbragte £ 6 586, noterte den  
seg også for ny inntektsrekord for skotske  
snurrevadfartøyer, nemlig £ 203 873 på  
årsbasis. Det 78 fot store fartøyet er for-  
øvrig også det første skotske i sin gren,  
som passerer £ 200 000 i årsinntekt.

Den siste fangsten, som utgjorde 678  
kasser, hovedsakelig hyse, ble tatt under  
en seks dagers tur til Lingbank.

«Argonaut III» ble bygget i Buckie i  
1969 og er utstyrt med Caterpillar 400 hk.  
motor. I fjor fisket fartøyet for £ 183 000  
(Fishing News 6. desember).

### Beskyttelse av greske hemetikkfabrikker.

Tidsskriftet «Alicia» (novemberutg.)  
går hardt ut mot landets handelsmini-  
sterium, og skriver:

Ifølge en kunningjøring er det lagret 1,5  
millioner esker sardiner i olje på lagrene  
til tre hermetikkfabrikker, og produktene  
blir ikke solgt i Grekenland på grunn av  
dumping-priser på marokkanske sardiner.

Til tross for dette understøtter Handels-  
ministeriet lettsindig import av utenlandsk  
fiskehermetikk til skade for den innen-  
landske. Dette er uforklarlig på et tids-  
punkt når vår handelsbalanse viser stort  
underskudd.

Vi beklager dypt den improviserte måte  
hvorpå Handelsministeriet takler beskyt-  
telsen av gresk fiskehermetikk. Til tross

for protester fra fiskerihold tolereres det  
at fersk fisk eksportert fra Grekenland  
tillates reimportert i form av hermetikk.

### Det hollandske sildefiske.

Landingene av saltet sild i hollandske  
havner var 14. desember nådd opp i  
243 680 tønner sammenliknet med 289 974  
tønner til samme tid i 1973. Inneværende  
sesongs landinger fordeler seg slik: Mat-  
jessild 50 619 tnr., fullsild 50 861 tnr.,  
rundsaltet sild 139 099 tnr. og tomsild  
3 101 tnr.

### Danske fiskerier i oktober måned.

Av den offisielle fiskeriberetning frem-  
går det at landingene i danske havner  
fra danske og utenlandske fartøyer i ok-  
tober måned utgjorde 208 000 tonn, hvil-  
ket er 89 000 tonn mere enn i samme må-  
ned 1973. De i oktober 1974 og 1973 til  
konsum avsatte mengder utgjorde hen-  
holdsvis 36 000 og 37 000 tonn.

Det ble av flatfisk — rødspette, skrubbe  
og sandflyndre — landet 4 200 tonn eller  
200 tonn mindre enn i oktober 1973.

Utbyttet av torsk ble 9 500 tonn. Dette  
er 1 500 tonn mere enn i oktober 1973.  
Av fangsten ble 5 300 tonn tatt i Nord-  
sjøen og 1 800 tonn i Østersjøen.

Av konsumsild ble det landet 16 400  
tonn — en tilbakegang i forhold til ok-  
tober i fjor på 1 700 tonn. Fra Nordsjøen  
og Skagerrak ble det landet 11 900 og  
100 tonn mot 11 500 og 2 600 tonn samme  
måned året før. Islandske fartøyer lan-  
det 9 800 tonn, færøyske 2 000 tonn,  
svenske 100 tonn og danske 100 tonn. Av  
konsumsildfangsten ble envidere 3 700  
tonn tatt i Kattegat og 500 tonn i Øster-  
sjøen.

Utbyttet av konsummakrell i oktober  
1974 og 1973 ble 1 400 og 600 tonn.

Det meldes om fangst av ål på 748 tonn  
eller 80 tonn mindre enn oktober 1973.  
Laksefisket i Østersjøen ga henholdsvis  
183 og 242 tonn.

Samlet fangst av forfisk utgjorde  
168 000 tonn, mens oktober 1973 hadde  
80 000 tonn. Av fangsten ble 146 000 tonn  
tatt i Nordsjøen, 8 000 tonn i Skagerrak,  
12 000 tonn i Kattegat og 2 000 tonn på  
Belthavet mot oktober i fjor henholdsvis  
56 000, 10 000, 11 000 og 3 000 tonn. For-  
fiskten fordelte seg slik: 22 000 tonn (1973  
i oktober 35 000) sild, 24 000 (2 000) tonn  
brisling, 106 000 (29 000) tonn øyepål og  
16 000 (14 000) tonn andre arter. Oktober  
medregnet nådde tilgangen på forfisk

1 383 353 tonn i 1974 mot 1 104 321 tonn  
i 1973.

Av krepsdyr ble det landet 413 tonn,  
hvorav 373 tonn sjøkreps og 10 tonn dyp-  
vannsreke.

På fiskeauksjonene ble det i oktober  
1974 og 1973 oppnådd følgende gjennom-  
snittspriser (danske øre pr. kg): Rødspette,  
levende 341 (380) øre, sløyete 342 (399)  
øre, torsk (hel fisk) 285 (306) øre, sei og  
lyr 301 (285) øre, hyse 323 (342) øre,  
konsumsild, dansk 170 (171) øre, uten-  
landsk 183 (201) øre, forfisk 45 (52) øre,  
sjøkreps 1 243 (1 425) øre, laks 1 671  
(2 138) øre.

### Den spanske utførsel av fiskekonserver.

Siden 1969 har inntektene av fiskekon-  
serverutførselen så vel som mengde steget  
med unntakelse av i året 1971. I 1973 ut-  
gjorde utførselen 17 295 tonn, hvis verdi  
beløp seg til 1 308 milliarder pesetas.  
Verdien lå ca. 156 millioner pesetas over  
foregående års. Eksportmengden steg med  
0,5 millioner kilo. Prisene viste stigende  
tendens, og dermed inntektene.

Av de tillatte eksportmengder stod sar-  
dinkonserver på første plass med 6,5 mill.  
kg. Dernest fulgte blåskjell med over  
3 mill. kg, Kalmare, blekksprut etc. med  
over 2,5 mill. kg, tunfisk og likn. ca. 2  
mill. kg, makrell med litt over 1 mill. kg,  
andre fiskesorter med 850 tonn, ansjos-  
filet 530 tonn og diverse sjødyr ca. 300  
tonn. (Information über die Fichwirts-  
chaft des Auslandes, Bundesernährungs-  
ministerium, Bonn).

### Boyd Line omrigger sidetrålere for parfiske.

Boyd Line, Hull, planlegger å omrigge  
noen av rederiets sidetrålere for pelagisk  
fisk. Det har vært samarbeidet om dette  
prosjekt med White Fish Authority's In-  
dustrial Development Unit, opplyses det  
i «Fishing News» (13. desember), som  
også opplyser at skipper Ron McCarthy,  
som fører fryseritråleren «Arctic Raider»,  
nylig tilbrakte noen dager på makrell-  
feltene sammen med Brixham-skipperen  
John Day om bord i 74-foteren «Pecoso  
II».

De første fartøyene som skal omrigges  
for pelagisk fiske med enbåtstrål og par-  
trål er de to 192-foterne «Arctic Corsair»  
og «Arctic Cavalier». Boyd Line har  
dessuten planer for økning av sine «near  
and middle water» trålers effektivitet  
med liknende ombygninger.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar — 8. desember og uken som endte 8. desember 1974. Tonn.

10 F. G. nr. 1-2, 9. januar 1975

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	Fersk sild og brisling i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rød-spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk, frossen makrell-størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301
	Stat. nr. 0301. 311	Stat. nr. 0301. 312	Stat. nr. 0301. 313-319	Stat. nr. 0301. 311-319	Stat. nr. 0301. 110	Stat. nr. 0301. 411	Stat. nr. 0301. 412	Stat. nr. 0301. 422	Stat. nr. 0301. 423	Stat. nr. 0301. 424-425	Stat. nr. 0301. 427	Stat. nr. 0301. 516	Stat. nr. 0301. 201	Stat. nr. 0301. 513	Stat. nr. 0301. 514	Stat. nr. 0301. 515	Stat. nr. 0301. 194	Stat. nr. 0301. 121	Stat. nr. 0301. 110.138 411-519	Stat. nr. 0301. 601
06 Oslo	—	—	3	3	9	10	—	2	—	—	—	—	5	—	—	—	—	5	32	—
27 Kristiansand	—	—	275	275	23	1	—	62	14	2	—	105	3	72	3	18	37	188	532	—
31 Egersund	—	—	118	118	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	14	—	24	—
33 Stavanger	—	—	1	1	1	—	1	—	—	1	—	—	—	264	4	47	52	357	729	—
35 Kjøpervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92	—	—	—	—	4	6	102	—
38 Bergen	—	—	103	103	200	6	22	240	9	103	—	4	49	1 100	8	20	63	479	2 302	—
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	—	—	299	299	1	27	10	6	13	63	1 834	—	3	21	4	4	1	19	2 006	137
41 Molde	—	—	89	89	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	2	8	—
42 Kristiansund	—	—	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—	—	1	—	2	17	22	48	—
43 Trondheim	—	—	—	—	123	108	59	462	14	21	—	—	—	—	—	—	—	63	850	—
51 Bodø	—	—	1	1	1	14	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	3	20	—
53 Svølvar	—	—	—	—	—	—	34	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	41	—
55 Tromsø	—	—	—	—	4	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	13	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	69	6	5	1	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	87	—
57 Vadsø	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	159	—	—	159	—	—	5	1	1	—	—	—	—	1 688	—	1	—	43	1 740	—
64 Andre	—	—	8 781	8 781	12	8	1	1	2	41	4	789	21	270	1	—	166	1 120	2 436	—
I alt ..	159	—	9 670	9 829	449	182	146	780	62	238	1 838	1 000	80	3 417	20	101	353	2 308	10 975	137
I uken .....	—	—	17	17	1	6	3	56	1	8	—	—	2	66	—	7	1	8	158	—

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

TOLLSTEDER	Frossen vårsild	Frossen sild ellers og brisling	Frossen sild i alt	Rund-frossen laks	Rund-frossen kveite	Rund-frossen makrell	Rund-frossen pigghå	Rund-frossen håbrann	Annen rund-frossen fisk	Rund-frossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15x1	Fersk el. kjølt filet ellers 15x2	Frossen hyse-filet	Frossen tørke-filet	Frossen sei-filet	Frossen steinbit-filet	Frossen uer-filet	Frossen sild-filet	Frossen filet ellers
	1302	1303	13	1401	1402	1403	1405	1406	1407	14	15x1	15x2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607
	Stat. nr. 0301. 602	Stat. nr. 0301. 603-609	Stat. nr. 0301. 601-609	Stat. nr. 0301. 160	Stat. nr. 0301. 711	Stat. nr. 0301. 816	Stat. nr. 0301. 813	Stat. nr. 0301. 814	Stat. nr. 0301. 171-199, 712-812, 815, 817, 819	Stat. nr. 0301. 160-199 711-819	Stat. nr. 0301. 921	Stat. nr. 0301. 451, 459, 910 922-939	Stat. nr. 0301. 951	Stat. nr. 0301. 952	Stat. nr. 0301. 953	Stat. nr. 0301. 962	Stat. nr. 0301. 963	Stat. nr. 0301. 961	Stat. nr. 0301. 941-949 959, 969
06 Oslo	—	—	—	18	—	—	—	—	8	26	—	1	—	12	64	—	—	—	18
27 Kristiansand	—	293	293	43	2	1 594	5	—	10	1 655	—	2	14	10	5	—	—	193	78
31 Egersund	—	532	532	—	—	114	—	—	—	114	—	181	—	—	—	—	—	80	87
33 Stavanger	—	209	209	12	—	2	21	—	47	81	—	10	—	—	—	—	—	416	4
35 Kjøpervik	—	27	27	—	—	75	—	—	—	75	—	—	—	—	89	—	—	—	—
36 Haugesund	—	145	145	—	—	—	—	—	679	679	—	—	306	1 009	—	—	—	1	—
38 Bergen	—	1 869	1 869	143	—	1	45	19	354	562	10	65	757	1 027	410	21	30	10	218
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92	—	—	—	20
40 Ålesund	—	888	1 025	2	96	—	4	182	855	1 139	—	3	3 558	8 604	565	84	42	—	88
41 Molde	—	—	—	—	11	—	—	—	47	58	—	—	152	310	—	1	—	—	1
42 Kristiansund	—	—	—	8	—	—	6	—	69	83	—	—	313	388	1 822	29	26	5	35
43 Trondheim	—	—	—	315	15	60	—	—	416	807	1	23	1 888	4 302	3 913	71	365	—	1 724
51 Bodø	—	—	—	—	1	—	—	—	115	117	—	25	147	408	454	16	7	—	36
53 Svølvar	—	—	—	—	—	—	—	—	409	409	—	3	1 999	1 873	1 111	41	112	—	676
55 Tromsø	—	29	29	149	1	—	—	—	3 204	3 353	—	5	1 948	1 876	2 201	66	156	—	229
56 Hammerfest	—	—	—	4	—	—	—	—	821	824	81	21	988	3 307	948	6	9	—	9
57 Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	178	178	—	—	334	114	12	11	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	4 200	4 200	—	—	3 310	2 432	614	47	19	—	164
61 Måløy	—	963	963	4	—	4 224	2 362	—	171	6 761	—	10	45	504	765	13	—	1 227	14
64 Andre	—	35	35	7	6	244	—	—	545	802	—	5	1 824	7 484	250	26	12	—	74
I alt ..	—	4 991	5 128	703	133	6 313	2 443	201	12 129	21 922	92	355	17 583	33 661	13 318	431	779	1 931	3 475
I uken .....	—	102	102	19	—	350	69	—	228	666	—	1	1 330	1 736	542	33	17	49	109

TOLLSTEDER	Frossen flet i alt	Saltet torske- fisk i alt	Saltet storsild og vårild 1791	Saltet bank- sild	Saltet islands- sild	Saltet sild ellers	Spesial- be- handlet sild 1805	Saltet sild i alt	Annen saltet fisk i alt 19x1	Tørrfisk torsk	Tørrfisk sei	Tørrfisk ellers	Klipp- fisk torsk	Klipp- fisk lange	Klipp- fisk ellers	Røykt sild	Saltete fletter av sild og fisk 19x9	Hum- mer	Reker	Medisin- tran
	16	17x1	1802	1803	1804	1805	18	19x1	19x2	19x3	19x4	19x5	19x6	19x7	19x8	19x9	20x1	20x2	2103	
	Stat. nr. 0302. 941-969	Stat. nr. 0302. 311-319	Stat. nr. 0302. 201-202	Stat. nr. 0302. 204-205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203-208	Stat. nr. 1604 401-409	Stat. nr. 0302. 201-208	Stat. nr. 0302. 551-559	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401-402 409	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 501-502, 504, 509	Stat. nr. 0302. 602	Stat. nr. 0302. 590	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303.307 308.1605 211,219	Stat. nr. 1504 601
06 Oslo	95	6	—	1	—	18	17	37	—	1	8	—	14	—	8	3	2	1	16	61
27 Kristiansand	300	36	—	9	—	2	78	89	2	—	—	—	111	—	3	—	19	19	613	—
31 Egersund	167	—	3	63	—	—	98	165	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86	—
33 Stavanger	419	—	—	763	—	13	254	1 030	—	—	—	—	—	—	—	—	11	11	142	—
35 Kopervik	89	—	—	190	—	—	205	395	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	—
36 Haugesund	1 317	—	12	575	20	417	1 132	2 155	119	—	—	—	—	—	—	1	120	—	2	—
38 Bergen	2 474	172	—	755	—	834	1 575	3 164	—	1 049	795	350	79	79	62	130	322	29	63	493
39 Florø	112	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	12942	5 703	—	5	—	57	11	74	83	—	300	86	15028	4 148	14 393	492	282	—	2 145	435
41 Molde	465	—	22	319	—	163	16	520	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108	—
42 Kristiansund	2 618	1 340	—	—	—	193	—	193	—	112	352	112	3 903	1 250	3 143	—	—	—	4	—
43 Trondheim	12262	25	15	—	—	577	15	607	—	510	275	746	2	1	4	—	594	1	68	—
51 Bodø	1 068	439	—	—	—	507	134	640	4	334	2	18	455	—	76	—	3	—	100	—
53 Svolvær	5 813	304	—	20	—	119	—	139	—	1 540	125	78	—	—	—	—	504	—	3	—
55 Tromsø	6 476	5 767	—	—	—	36	—	36	—	442	263	130	704	45	118	—	1 316	—	931	—
56 Hammerfest	5 267	765	—	—	—	20	—	20	—	425	58	24	—	—	—	—	508	—	112	—
57 Vadsø	471	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—
58 Vardø	6 585	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy	2 568	131	—	—	—	1	—	1	—	—	1	79	739	189	829	—	3	—	—	—
64 Andre	9 670	24	—	7	—	466	165	638	1	114	81	89	54	37	4	4	3	6	615	—
I alt	71 178	14 712	52	2 708	20	3 423	3 700	9 903	208	4 526	2 260	1 711	21 090	5 750	18 639	631	3 707	67	5 011	990
I uken	3 816	87	—	24	1	125	97	247	23	109	75	18	412	152	282	13	122	3	68	40

TOLLSTEDER	Veteri- nær- tran	Industri- tran, bl. og avf. tran, olje	Annen tran	Tran i alt	Sild- og fiske- olje	Herme- tisk bristling	Herme- tisk småsild	Kippers	Annen sild- herme- tisk	Melke	Middags- hermetikk Inkl. herm. rogn	Annen fiske- herme- tisk	Fiske- herme- tisk i alt	Andre fiske- produk- ter	Sukker- altet og annen salt rogn	Skaldyr- herme- tisk	Silde- og fiskemel	Tang- og taremel	Rogn utjenlig til men- ske- fede	Rå sel- skinn
	2104	2105	2106	21	22x1	2301	2302	2304	2305	2306	2307	2308	23	24x1	25x2	25x3	25x4	25x7	25x8	25x9
	Stat. nr. 1504 602	Stat. nr. 1504. 603-604	Stat. nr. 1504. 609	Stat. nr. 1504. 601-609	Stat. nr. 1504. 700	Stat. nr. 1604. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 150 205-209	Stat. nr. 1604. 701	Stat. nr. 1604. 320-390 602, 702	Stat. nr. 1604. 320-390 603, 709	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604.909 501, 509, 1604 802, 809	Stat. nr. 0302.700 606-609	Stat. nr. 1605. 110-199	Stat. nr. 2301. 400	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4301. 601-609
06 Oslo	190	1 567	67	1 886	95	61	80	—	4	—	38	54	236	58	24	20	975	—	—	2
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	6	135	143	—	1	3	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	1 759	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25 357	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	—	—	2 641	9 120	317	127	—	120	656	12981	25	35	59	2	—	—	—
35 Kopervik	—	31	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 169	—	—	—
36 Haugesund	—	—	8	8	—	—	—	—	1	—	—	1	103	—	—	—	24 088	—	—	—
38 Bergen	2 238	3 642	1	6 374	2 764	826	4 083	274	64	64	177	14	5 501	102	540	49	14 722	25	142	101
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 605	—	—	—
40 Ålesund	1 555	1 415	15	3 421	606	15	101	12	—	149	288	9	575	662	16	73	13 029	—	125	3
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7 583	—	—	—
42 Kristiansund	694	1 924	—	2 618	251	16	323	—	—	57	—	—	396	104	—	96	16 215	7 498	—	—
43 Trondheim	—	—	—	—	—	23	325	—	1	14	164	18	545	7 616	26	35	7 701	2 337	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	67	—	—	—	—	—	—	—	—	5	44	—	12 806	525	6	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1	13	—	478	—	10 333	10	289	—
55 Tromsø	—	555	—	555	1 380	—	—	—	—	—	—	—	—	96	316	—	24 006	—	27	4
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	6 570	6	28 828	—	—	—
57 Vadsø	—	—	—	—	3 688	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17 986	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	608	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	8 375	—	—	—
61 Måløy	51	112	19	182	—	15	77	4	—	15	94	2	207	—	—	—	10 131	—	—	—
64 Andre	46	1 299	—	1 345	9 114	—	79	—	110	8	140	178	515	26	252	14	21 041	—	—	—
I alt	4 774	10 546	110	16 420	20 333	3 596	14 191	607	307	306	1 038	1 095	21 141	15 382	1 738	348	25 895	10 395	588	110
I uken	37	218	6	301	34	197	105	2	4	15	5	20	348	274	16	15	9 110	236	—	5

A.s John Griegs Boktrykkeri, Bergen