

# FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

FG

30. DESEMBER 1971

**52**

# FISKETS GANG

30. DESEMBER 1971 — 57. ÅRGANG.

52

## AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Fiskerilovgivning .....	962
Redningsskøytenes stasjonering jan.-februar 1972 .....	963
Rapport om kveitevadforsøk i om- rådet utenfor Fedje.....	964

Ansværlig 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 postgirokonto 691 81, 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. Pристariff for annonser kan fås ved henvendelse til Fiskets Gang.

VED ETTERTRYKK FRA FISKETS GANG MÅ  
BLADET OPPGIS SOM KILDE

## FISKERIDIREKTØREN

TAKKER FISKERINÆRINGEN FOR GODT  
SAMARBEID I 1971, OG VIL ØNSKE  
ET GODT 1972 FOR ALLE SOM  
ARBEIDER I NÆRINGEN

## Fiskerioversikt for uken som endte 25. desember 1971.

Som vanlig var driften innskrenket før jul og det var dessuten dårlig vær.

### Fisk m. v. utenom sild og øyepål.

Det foreligger ikke ukemelding fra Finnmark. I *Troms* ble det imidlertid i henhold til oppgave fra Fiskeriinspektøren landet 902,7 tonn fisk, hvorav 514,4 tonn torsk, 104,4 tonn sei, 120,1 tonn brosme, 136,6 tonn hyse, 4,2 tonn kveite, 4,7 tonn blåkveite, 16 tonn uer, 1,1 tonn steinbit og 1,3 tonn lange.

For området *Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag* hadde man i uken som endte 18. desember landinger på 88 tonn fisk, hvorav 44 tonn torsk, 16 tonn sei, 2 tonn lange, 4 tonn brosme, 12 tonn hyse, 6 tonn kveite, 1 tonn uer og 3 tonn annen fisk. Om fisket i uken til 25. desember foreligger ingen nærmere opplysninger.

*Levendefisk:* Fra Levendefisklagets distrikt ble det ført 38 tonn levende rusetorsk til Trondheim. I Hordaland hadde man levendefiskutbytte på 3 tonn torsk og 25 tonn småsei. I Rogaland hadde man 15 tonn diverse levende fisk.

*Møre og Romsdal:* Nordmøre hadde i uken til 18. desember fiskelandinger på 292 tonn, hvorav 17 tonn torsk, 122 tonn sei, 3 tonn lør, 39 tonn lange, 101 tonn brosme, 3 tonn hyse, 3 tonn kveite, 2 tonn uer, 1 tonn annen fisk. I uken til 25. desember foregikk det ikke noe større fiske.

Sunnmøre og Romsdal hadde fra kysten tilgang på 14,1 tonn fisk, hvorav 1 tonn torsk, 2,6 tonn sei, 0,4 tonn lør, 0,6 tonn hyse, 1 tonn kveite og 8,5 tonn skate.

*Fjerne farvann:* Fabrikktrålerne «Labrador» og «Havstrand» kom til Ålesund fra Barentshavet med henholdsvis 160 og 285 tonn frossen fiskefilet.

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar —  
25. desember 1971.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Heng-	Her-	Dyre-
		Rund	Filet				
Skrei.....	126 510	772	6 462	17 419	1 857	—	—
Annen torsk.	25 009	933	15 567	7 830	679	—	—
Sei .....	17 494	2	6 083	11 118	291	—	—
Lange.....	25	—	—	25	—	—	—
Brosme.....	1 354	—	10	1 233	111	—	—
Hyse.....	3 133	554	2 573	2	4	—	—
Kveite .....	96	96	—	—	—	—	—
Blåkveite .....	3 294	1 636	1 658	—	—	—	—
Flyndre .....	—	—	—	—	—	—	—
Uer .....	834	54	780	—	—	—	—
Steinbit .....	201	3	198	—	—	—	—
Annen .....	1	1	—	—	—	—	—
Reke.....	1 631	1 575	—	—	56	—	—
I alt	79 582	5 626	33 331	37 627	2 942	56	—
«pr. 26/12-70»	78 609	8 680	41 295	23 506	5 110	18	—
«pr. 27/12-69»	74 420	9 418	42 813	12 954	9 148	87	—

<sup>1</sup> Tran 14716 hl. Rogn 9299 hl, hvorav saltet 6871 hl, fersk 2458 hl. Lever 1622 hl.

Fisk brakt i land i Vesterålen — Nord-Helgeland i tiden 1. januar — 11. desember 1971.<sup>1</sup>

	Mengde	Anvendt til					
		Fersk	Fryst	Salting	Heng-	Her-	Opp-
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Uken 11/12	1 439	148	754	494	28	—	15
I alt pr. 4/11	146 282	10 630	46 631	57 876	30 745	—	400
I alt pr. 11/12	<sup>2</sup> 147 721	10 778	47 385	58 370	30 773	—	415
I alt pr. 12/12 1970	114 101	11 232	49 803	33 129	19 555	—	382

<sup>1</sup> I følge oppgaver fra Råfisklaget, Svolvær.

<sup>2</sup> Dessuten av sjøtilvirket fisk:

pr. 4/12 322 tonn saltfisk, 692 tonn tørrfisk.  
pr. 11/12 322 tonn saltfisk, 692 tonn tørrfisk.

Fisk brakt i land i området Sør-Helgeland — Sør-Trøndelag i tiden 1. januar — 18. desember 1971.<sup>1</sup>

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing	Salting	Heng-	Her-	Fiske-	Mel og Dyre-
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	..	..	..	..	..	..	..
Annen torsk ...	7 310	3 661	1 947	1 552	150	—	—
Sei .....	6 660	4 038	2 153	433	36	—	—
Lyr.....	108	103	4	1	—	—	—
Lange .....	463	19	317	127	—	—	—
Blålange .....	23	5	16	2	—	—	—
Brosme.....	911	19	594	297	1	—	—
Hyse.....	219	219	—	—	—	—	—
Kveite .....	199	199	—	—	—	—	—
Rødspette .....	10	10	—	—	—	—	—
Mareflyndre ...	—	—	—	—	—	—	—
Uer .....	126	120	6	—	—	—	—
Steinbit .....	10	10	—	—	—	—	—
Skate og rokke ..	4	4	—	—	—	—	—
Håbrann .....	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå .....	3	3	—	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk.....	135	119	—	16	—	—	—
I alt .....	<sup>2</sup> 16 181	8 529	5 037	2 428	187	—	—
« 19/12 1970	12 961	8 381	2 446	1 743	219	172	
« 20/12 1969	14 392	8 381	1 418	4 154	213	226	

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

<sup>2</sup> Lever 2 140 hl. Rogn 1 203 hl.

*Hordaland:* Ukeutbyttet ble på 31 tonn, hvorav de omtalte 28 tonn levende fisk samt 3 tonn sløyset fisk.

*Rogaland:* Det ble landet 15 tonn levende og 15 tonn sløyset konsumfisk.

*Skagerakkysten:* Det ble landet 35 tonn fisk, derav en del hyse tatt på liner.

*Oslofjorden:* Fjordfisk melder om tilgang på 2 tonn fisk.

*Skalldyr:* Av reke hadde Fjordfisk 0,3 tonn kokte og 0,4 tonn rå, Skagerakfisk 2 tonn kokte og 1 tonn rå, Rogaland Fiskesalslag 0,5 tonn kokte. Ennvidere hadde Skagerakfisk 1 tonn hummer og Sogn og Fjordane 175 kg hummer.

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar – 18. desember 1971.<sup>1</sup>**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	5 7021	2 141	3 556	32	1 292	—
Annen torsk....	25 416	6 610	18 563	53	190	—
Sei .....	27 061	11 858	14 273	543	340	47
Lyr .....	177	162	—	—	15	—
Lange .....	11 084	1 575	8 473	1 036	—	—
Blålange .....	797	—	797	—	—	—
Brosme.....	6 880	7	6 769	104	—	—
Hyse.....	1 519	1 496	2	—	20	1
Blåkveite .....	1 216	1 216	—	—	—	—
Kveite .....	855	855	—	—	—	—
Rødspette .....	24	24	—	—	—	—
Mareflyndre .....	2	2	—	—	—	—
Ål .....	10	10	—	—	—	—
Uer .....	377	376	1	—	—	—
Steinbit .....	74	74	—	—	—	—
Skate og rokke ..	252	252	—	—	—	—
Håbrann .....	10	10	—	—	—	—
Pigghå .....	127	127	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Annen fisk.....	377	353	—	—	24	—
Hummer .....	5	5	—	—	—	—
Reke .....	1	1	—	—	—	—
Krabbe .....	115	—	—	—	115	—
I alt .....	2 83 400	6 271 54	52 434	1 768	1 996	48
Herav:						
Nordmøre .....	22 656	10 000	3 118 48	363	422	23
Sunnmøre og Romsdal .....	60 744	17 154	40 586	1 405	1 574	25
I alt 19/12 1970	90 915	27 038	60 590	2 031	1 185	71
« 20/12 1969	78 963	21 329	52 119	3 735	1 525	255

<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 110 %. <sup>2</sup> Lever 5690 hl. <sup>3</sup> Herav 792 tonn saltfisk, ø: 1661 tonn råfisk. <sup>4</sup> Herav 8453 tonn saltfisk, ø: 17751 tonn råfisk. <sup>5</sup> Tran 2370 hl, Rogn 5290 hl, herav saltet 394 hl, fersk 4896 hl. <sup>6</sup> Herav 6010 tonn til filet.

**Sild og øyepål.**

**Fjordsild:** Skagerakfisk melder om fangst av 4 tonn fjordsild, som ble solgt fersk til innenlandsbruk.

**Øyepål:** I distriktet Buholmsråsa—Stad ble det levert 1 268 hl øyepål til mel og olje og 146 hl til øretfor. Sør for Stad ble det levert 500 hl til mel og olje.

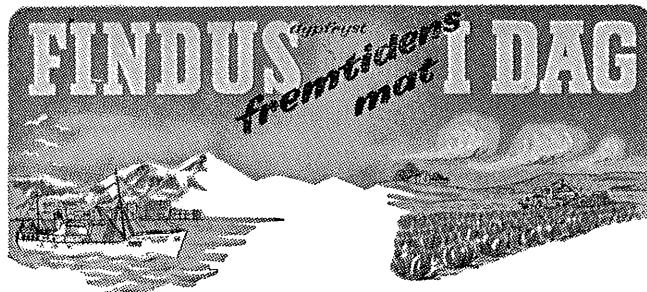
**Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar – 25. desember 1971.<sup>1</sup>**

Fiskesort	I alt	Av dette til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	1 267	728	539	—	—	—
Sei .....	4 579	3 815	764	—	—	—
Lyr .....	139	139	—	—	—	—
Lange.....	1 476	—	1 295	181	—	—
Brosme.....	627	—	627	—	—	—
Hyse .....	111	111	—	—	—	—
Uer .....	6	6	—	—	—	—
Ål .....	8	8	—	—	—	—
Kveite .....	53	53	—	—	—	—
Flyndre .....	10	10	—	—	—	—
Blåkveite .....	40	40	—	—	—	—
Skate .....	60	60	—	—	—	—
Pigghå .....	12 828	12 828	—	—	—	—
Lysing .....	6	6	—	—	—	—
Kolmule....	7	7	—	—	—	—
Steinbit .....	1	1	—	—	—	—
Makrellstørje	130	130	—	—	—	—
Hummer .....	3	3	—	—	—	—
Reke .....	—	—	—	—	—	—
Krabbe .....	82	—	—	—	82	—
Annen fisk .....	149	28	—	—	—	121
I alt .....	21 582	17 973	2 3225	181	82	121
«pr. 26/12-70	..	..	..	..	..	..
«pr. 27/12-69	22 468	18 870	2 757	—	384	457

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

<sup>2</sup> Herav 213 tonn saltfisk, ø: 448 tonn råfisk.

<sup>3</sup> Herav 582 tonn til filet.



**Velg fra FINDUS store utvalg**

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 19/12—25/12 og pr. 25/12 1971

	I ukens Salgsdag	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefør	Mellom olje
			Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
Feitsildfiskernes Salgsdag Harstadkontoret (Grense Jakobselv— Buholmsråsa)	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI
Feitsild . . . . .	4 576	121 211	5 359	2 997	12 575	32 243	49 509	3 206	—	15 322
Småsild . . . . .	51	6 365	—	—	—	—	—	6 365	—	—
Lodde . . . . .	—	12 523 867	26 589	—	—	1 562	—	—	2 795	12 492 921
Øyepål . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polarstorsk . . . . .	—	169 932	—	—	—	—	—	—	—	169 932
I alt . . . . .	4 627	128 213 75	31 948	2 997	12 575	33 805	49 509	9 571	2 795	12 678 175
Feitsildfiskernes Salgsdag, Trondheimskontoret (Buholmsråsa—Stad)										
Nordsjøsild . . . . .	—	409 846	67	—	2 718	1 881	14 758	168	—	390 254
Feitsild . . . . .	—	14 275	—	4 304	1 218	3 560	4 650	84	—	459
Småsild . . . . .	—	3 842	—	629	203	368	110	2 230	50	252
Øyepål . . . . .	1 414	133 052	—	—	—	—	—	—	440	132 612
Tobis . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kolmule . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt . . . . .	1 414	561 015	67	4 933	4 139	5 809	19 518	2 482	490	523 577
Norges Sildesalslag (Sør for Stad)										
Nordsjøsild . . . . .	—	1 814 054	55 007	—	101 503	385	26 886	1 077	—	1 629 196
Feitsild . . . . .	—	675	—	496	—	—	179	—	—	—
Småsild . . . . .	—	10 646	—	794	—	—	—	9 852	—	—
Øyepål . . . . .	500	1 318 802	—	—	—	—	—	—	14 344	1 304 458
Lodde . . . . .	—	1 610 000	—	—	—	—	—	—	—	1 610 000
Tobis . . . . .	—	91 675	—	—	—	—	—	—	—	91 675
I alt . . . . .	500	4 845 852	55 007	1 290	101 503	385	27 065	10 929	14 344	4 635 329
I alt:										
Nordsjøsild . . . . .	—	2 223 900	55 074	—	104 221	2 266	41 644	1 245	—	2 019 450
Feitsild . . . . .	4 576	136 161	5 359	7 797	13 793	35 803	54 338	3 290	—	15 781
Småsild . . . . .	51	20 853	—	1 423	203	368	110	18 447	50	252
Vintersild . . . . .	—	74 133	5 556	4 800	—	130	3 63 491	156	—	—
Islandssild . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild . . . . .	43	34 046	17 065	13 250	—	—	3 731	—	—	—
Sild i alt <sup>1</sup> . . . . .	4 670	2 489 093	83 054	27 270	118 217	38 567	163 314	23 138	50	2 035 483
» pr. 26/12-70 . . . . .	—	2 950 474	272 835	30 276	87 180	61 704	172 825	69 127	524	2 256 003
Lodde . . . . .	—	14 133 867	26 589	—	—	1 562	—	—	2 795	14 102 921
Øyepål . . . . .	500	1 450 440	—	—	—	—	—	—	14 638	1 435 802
Tobis . . . . .	—	91 675	—	—	—	—	—	—	—	91 675
Polarstorsk . . . . .	—	169 932	—	—	—	—	—	—	—	169 932
Kolmule . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt . . . . .	500	15 845 914	26 589	—	—	1 562	—	—	17 433	15 800 330
» pr. 26/12-70 . . . . .	—	14 706 225	—	20	—	170	—	1 073	52 271	14 652 691
Makrell (tonn)										
Norges Makrellag S/L, Feitsildfiskernes Salgsdag	—	186 303	2 288	3 142	14 947	1 570	351	1 721	151	162 133
Makrell i alt, tonn 25/12	—	36 555	—	55	—	1 145	58	—	—	35 297
» pr. 26/12-70 . . . . .	—	222 858	2 288	3 197	14 947	2 715	409	1 721	151	4 197 430
Brisling, skjærper . . . . .	—	290 803	3 052	3 174	17 366	4 923	1 946	1 326	356	258 660
» pr. 26/12-70 . . . . .	—	541 914	98	—	—	20	19 943	519 368	—	2 485
» pr. 26/12-70 . . . . .	—	779 402	7 739	—	—	1 245	21 833	747 698	22	865

<sup>1</sup> Da summen også tar med vintersild, islandssild og fjordsild er den ikke i samsvar med summen av mengden under de oppførte omsetningslag. <sup>2</sup> Til ansjos. <sup>3</sup> Herav 648 hl til røking. <sup>4</sup> Herav 22 570 tonn taggmakrell. <sup>5</sup> Herav 53 031 skj. havbrisling.



## FISKERILOVGIJVNING

Forhøyelse av utførselsavgiften på fisk og fiskevarer.

Ved Kronprinsregentens resolusjon av 10.12.1971 er det bestemt:

«I medhold av lov nr. 26 av 30. juni 1955 om utførselsavgift på fisk og fiskevarer § 1 samt stortingsvedtak av 9. desember 1971 skal utførselsavgiften på fisk og fiskevarer som beregnes på basis av fob-verdien eller varens verdi ved norsk grensesasjons eller ved utenlandsk havn når levering skjer direkte til utlandet, forhøyes til følgende satser:

Sildemel/fiskemel	0,9 %
Frossen filet (av fisk og sild)	0,9 %
Saltfisk og klippfisk	0,9 %
Tørrfisk	0,6 %
Fersk og rundfrossen fisk	0,7 %
Reke (unntatt varenr. 1605.110 i lufttette luktører)	0,5 %
Sild, fersk og frossen, samt øyepål og annen ikke matnyttig fisk	0,7 %
Sild, saltet	0,7 %
Rogn, saltet	0,7 %
Hermetikk	0,6 %
Tran og sjødyrooler	0,7 %
Sildolje	0,7 %
Fettsyrer, marine (pos.nr. 1510)	0,5 %
Reststoffer, marine (pos.nr. 1517)	0,7 %
Herdet marint fett (varenr. 1512. 101—102)	0,4 %
Varer, ellers ikke nevnt	0,7 %

Forhøyelsen gjelder med virkning fra 1. januar 1972 og skal i sin helhet gå til delvis dekning av avgift til folketrygden.»

*Forskrift om regulering av eksporten av saltet og sukkersaltet rogn, gitt ved Kongelig resolusjon av 5. november 1971.*

I medhold av lov av 30. juni 1955 om regulering av og kontroll med produksjon, omsetning og utførsel av fisk og fiskevarer § 2, første ledd, bestemmes:

### I.

I Kronprinsregentens resolusjon av 31. mai 1956 om regulering av eksporten av saltet og sukkersaltet rogn skal avsnitt II lyde:

Forhandlinger om og slutning av salg til Sovjet-Samveldet, Polen, Øst-Tyskland, Tsjekkoslovakia, Ungarn, Romania, Bulgaria og Folkerepublikken China av de under I nevnte varer og til Frankrike av saltet torskerogn kan bare foretas av de av *Fiskeridepartementet* oppnevnte eksportutvalg, *Eksportutvalget for saltet rogn*.

### II.

Denne resolusjon trer i kraft straks.

## Rogaland Fiskeusalgslag s/l

HOVEDKONTOR STAVANGER

Telefon sentralbord (045) 29 029

Telegramadresse Rogalandfisk

Telex: 33 069 Fonn

Avd. Haugesund  
» Åkrehamn  
» Egersund

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

## Fiskerinytt fra utlandet

### Portugisisk fiskehermetikk-industri.

Den lenge bebudede omstruktureringen av portugisisk fiskehermetikkindustri ser nå ut til å være kommet i gang. Industriens eget organ, «Conervas de Peixe», sier i sitt september-nummer at 42 fabrikker vil bli nedlagt under regjerings- og industriens rasjonaliseringsprogram. Det forhandles nå om de betingelser under hvilke hver enkelt fabrikk skal nedlegges. I dagsavisene har det vært offentliggjort et lovdekret som gir eierne av de fabrikker som blir nedlagt under ovennevnte omstruktureringplan, rett til erstatninger på opptil 80 prosent

for sine utgifter og tap. Myndighetene har også gjort andre tiltak for å bedre fiskehermetikkindustriens konkurransemessige stilling. Allerede i mars 1970 ble det tillatt å importere råstoff for industrien tollfritt. Og i september i år ble 2 800 tonn spansk olivenolje stilt til rådighet for industrien til en pris av Esc. 22,50 pr. kilo mens prisen i Portugal er Esc. 26,00. Dette mener man har stor betydning for industrien i en tid da man opplever en veldig prisøkning. Imidlertid sier «Conervas de Peixe» at man håper på å kunne løse spørsmålet om tilgang av peanut-olje, noe som vil være et stort bidrag til fabrikkenes konkurransesevne.

«Conervas de Peixe» hevder imidlertid at strukturendringene og de andre tiltak som er satt i gang, bare vil løse en del av de problemer man står overfor. Det alvorligste problemet er fiske-tilgangen, og da særlig av sardiner. Det tradisjonelle kystfisket har ikke vært, og

vil ikke bli, i stand til å sikre fabrikene en stabil råstofftilgang. Man har to kjøleskip for sardinifiske, men disse dekker på langt nær behovet.

Vedrørende de problemer man har hatt med eksporten, hevder bladet at hovedkjøperne, V-Tyskland, England og Italia, etter å ha forsøkt andre produsenter, i det siste har vist økt interesse for portugisisk fiskehermetikk. Fabrikkene selger således det man klarer å produsere, slik at det helt sentrale problemet ser ut til å være tilgangen på fisk.

### Buitesee skal selge «Suiderkruis» til et hjelpeselskap.

Buitesee Viskorporasjon, eiere av fiskemel-fabrikkskipet «Suiderkruis» skal selge fartøyet til et datterselskap registrert i et annet land, muligens Bahamaøyene, opplyses det i oktoberutgaven av The

## Redningsskøytenes stasjonering januar/februar 1972

<i>Stasjon</i>	<i>Fartøy</i>	<i>Fører</i>
9950 Vardø	R/K «Hjalmar Bjørge»	Gudm. Fredriksen
9991 Båtsfjord	» «Jørgen Amundsen»	Ingjald Elverhaug
9750 Honningsvåg	» «Haakon VII»	Walter Svendsen
9690 Høyvåg	» «Hjelm Waage»	Sigm. Johansen
9650 Akkafjord	» «Speideren»	Amund Winje
9180 Skjervøy	» «J. M. Johansen»	Arne M. Jacobsen
9125 Tromvik	R/S «Ragnhild Schanche»	Bjarne Nilsen
9280 Gryllefjord/ Senjehopen	R/K «Paul Johansen»	Hegge Winje
9480 Andenes	» «Gustav B. Bull»	Oddm. Berntsen
8430 Myre/Stø	» «America»	Ingvald Viksøy
8475 Straumsjøen til 31/1	R/S «Ole O. Lian»	Harry Solsem
8330 Henningsvær fra 15/2	» «Tønnes Puntervold»	Magnar Nicolaisen
8020 Værøy fra 1/2	» «Ole O. Lian»	Harry Solsem
8024 Røst fra 1/1	R/K «Fredrikstad»	Hans Godvik
8000 Bodø	» «Therese Klaveness»	Daniel Danielsen
8770 Træna	» «Olav Østensjø»	Odd Steinan
7748 Sætervik til 31/1	» «Halten»	Egil Blomsø
7935 Sørgjæslingen fra 1/2	» «Halten»	Egil Blomsø
7284 Mausundvær	R/S «Arne Fahlstrøm»	Birger Hansen
Ørlandet Flystasjon	» «Ole O. Hoshovde» (utrykning)	Flystasjonens personell
7280 Sula i Fosna	» «Oscar Nibe»	Jørgen Stordal
6585 Veidholmen/Stensøy	» «Karine Moe»	Idar Daleng
6494 Vevang	R/K «G. Unger Vetlesen»	Einar Gjelberg
6423 Ona	R/S «Willie Wilhelmsen»	Hilmar Mostervik
6090 Fosnavåg	R/K «Skomvær II»	Bjørn Stenberg
6700 Måløy	» «Bergen Kreds»	John Laksberg
6913 Kalvåg/ Bulandet til 15/2	R/S ««Tønnes Puntervold»	Magnar Nicolaisen
4280 Skudeneshavn	R/K «Hagbart Waage»	Einar Fjørtoft
4370 Egersund	» «Sjøfareren»	Morten Hansen
4515 Skjernøysund	» «Ambassador Bay»	Koldevin Ellingsen
4800 Arendal	R/S «Torungen»	Gunnar Sundet
4636 Flekkerøy	» «Sørlandsskøta»	Peder Pedersen
3970 Langesund	» «Ulabrand»	Hans Kristiansen
1680 Skjærkollen	» «Ingeborg Platou»	Kristian Johansen

## A/s EGERSUND FRYSERI EGERSUND

### Fryseri – Isfabrikk – Agnforretning

Telefoner:  
Kontor : \* 91 511

Etter kontortid: 90 203 – 92 795

South African Shipping News and Fishing industry Review.

I sin rapport til aksjonærerne i årsberetningen for året som endte 31. desember 1970 antyder herrene J. Ovenstone og A. P. du Preez, som i fellesskap deler styreformannsvervet, at et datterselskap vil ha bedre anledning til å stelle med de sammensatte krav som operasjoner i fjerne farvann innebærer. Skjønt

totalmengden, som ble tilvirket i 1970, beskrives som tilfredsstillende, ble de finansielle resultater alvorlig påvirket av forskjellige faktorer med tilknytning til operasjoner i fjerne farvann, men styrets formenn har tro på at forslaget om å plassere skipet under fremmed flagg, bør lede til bedre resultater i fremtiden.

Buitesee's balansekonti for året viste et underskudd på R 291 867 sammenliknet

## A/L FISKERNES AGNFORSYNING

Hovedkontor : TROMSØ —  
Sentralbord 81084 Telex 641 10

### Fryselager for agn

VADSØ - VARDØ - BÅTSFJORD - BERLEVÅG  
MEHAMN - KJØLLEFJORD - HONNINGSVÅG  
HAMMERFEST - HAVØYSUND - SKJERVØY  
TROMSØ - GRYLLEFJORD - NORDMJELE  
MYRE - STØ - SVOLVÆR - BALLSTAD - RØST  
VÆRØY - ØRNES - ANDNESSJØEN  
BRØNNØYSUND - ABELVÆR

### Kunstisanlegg:

VARDØ - BÅTSFJORD - KJØLLEFJORD  
HONNINGSVÅG

Tillitsmenn i fiskeværene

Spesialbygde båter for transport  
av frosne varer.

Telegr.: samtlige steder : Agn forsyning.



med en profitt på R 851 636 i 1969. Den forente balansekonti for Buitesee med datterselskaper viste imidlertid et overskudd av R 285 444 sammenliknet med overskudd på R 732 801 i 1969.

### Stor rødspettefangst fra Kvitsjøen.

Den største flatfiskfangst, som Hull har hatt på lange tider, ble landet i uken til 20. november av hekktråleren «Gavina». Etter en 25 døgnstur til White Sea-felt leverte den 1 728 kits, som innbrakte den £ 16 317. Fangsten innbefattet bl.a. 1 540 kits rødspette. Leveringen skjedde mandag og tirsdag (Fishing News, 19. nov.).

RAPPORT OM KVEITEVADFORSØK I OMRÅDET UTENFOR FEDJE OG FJORDENE  
INNENFOR I TIDEN 27.9.—13.10.1971 MED M/K «MAIBLOMSTEN» AV FEDJE

*Av Albert Strøm.*

Forsøkene ble gjort med M/K «Maiblomsten» av Fedje, skipper Oddvar Nilsen Husa. Områdene som ble prøvet var utenfor kysten av Fedje i fjordene Fensfjord og Bjørnarfjord.

Det ble satt og trukket tilsammen 12 stubber, 127 liner sammenlagt. Som agn ble brukt småsei, fersk sild, makrell og fiskeagn. I det første forsøk 5 n. mil SW av Fedje fikk en på 8 liner en kveite 58 kg og 80 kg brosme, dybden var 180—185 favner.

Et forsøk med 20 liner 10 n. mil rettvisende kurs 0.88° av Utvær, dybde 185—195 favner, fikk en 2 kveiter på 20 kg og 80 kg brosme.

Et forsøk med 11 liner 220° rettvisende kurs av Skogsøytuva 1 n. mil av, dybde 65—120 favner, fikk en 2 kveiter, en på 28 kg, en på 51 kg + 20 kg brosme. I de øvrige forsøk fikk en ikke kveite, men en del brosme og noe lange.

Henviser ellers til rapport fra skipperen på M/K «Maiblomsten», som uttaler:

27.9. Hentet liner i Bergen.

29.9. Forsøk med en stubbe 8 stamper, 5 n. mil SW av Fedje. 180—185 favner dyp, 1 kveite 58 kg og 80 kg brosme.

30.9. Forsøk med en stubbe 9 stamper, 3 n. mil SW av Fedje. 170 favner dyp. Ingen kveite, 50 kg brosme.

30.9. Forsøk med en stubbe 9 stamper, 6 n. mil SW

Fedje. 190 favner dyp. Ingen kveite, 50 kg brosme.

- 1.10. Forsøk med en stubbe i Fensfjorden, 1/2 n. mil N av Kjørholmene. 100—180 favner, ingen kveite, ca. 60 kg brosme.
- 1.10. Forsøk med en stubbe 11 stamper i Fensfjorden, 1/2 n. mil NW av Håvarden, 70—190 favner, ingen kveite, 50 kg brosme.
- 5.10. Forsøk med to stubber, 10 stamper line i hver, 25 n. mil 280° Rvk av Skarvøy fyr, 160—165 favner. Ingen kveite, 140 kg brosme, 20 kg lange.
- 7.10. Forsøk med 20 stamper, 10 mil Rvk. 88° av Utvær fyr. 185—195 favner. To kveiter hver på 20 kg og 80 kg brosme.
- 9.10. Forsøk med 11 stamper, 220° Rvk. av Skogsøytuva, 1 n. mil av, 65—120 favner. To kveiter, 28 og 51 kg og 20 kg brosme.
- 11.10. Forsøk med to stubber i Bjørnarfjorden. En stubbe fra Harpeskallen og rett sør mot Reksteren. Dybde 100—400 m. Andre stubben fra Gullholmflua og mot Reksteren. Dybde 70—350 m. Dro 12.10., ingen kveite.
- 13.10. Forsøk med en stubbe i Korsfjorden. Satte fra Kleppholmen til Skarholmen. Dybde 100—600 m. Ingen kveite, en skate og ca. 20 kg blålange.

**Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i oktober 1971 og januar—oktober 1970 og 1971.**  
 Quantity and Value of the Norwegian Fisheries in October 1971 and January—October 1970 and 1971.

Fiskearter og salgslag Species and sales organizations	Jan.—okt. 1970	okt. 1971	Jan.—okt. 1971	Av dette til Of which for							
				ising og fersk bruks fresh consump- tion	frysing freezing	hen- ging drying	salting salting	her- meti- sering canning	opp- maling reduction	agn bait	
Fiskearter Species :											
Ål Eel .....	tonn 406	1000 kr. 2 866	tonn 65	1000 kr. 524	tonn 399	1000 kr. 3 241	tonn 388	tonn 6	tonn 5	tonn —	tonn —
Strømsild og vassild Silver smelt .....	339	70	2	0	108	29	—	—	—	—	108
Lodde Capelin .....	1307281	223 365	7 457	1 880	1371154	271 437	2 758	—	—	—	1368244
Laks, sjøaure Salmon, Sea trout .....	35	667	—	—	41	783	41	—	—	—	—
Kveite Halibut .....	1 738	10 389	199	1 334	1 601	10 573	1 016	585	—	—	—
Blåkveite Greenland halibut .....	12 043	16 960	1 262	2 505	8 222	14 329	108	8 043	0	—	71
Rødspette Plaice .....	683	1 192	114	203	440	806	395	45	—	—	—
Annen flyndre Flatfish, other .....	105	222	8	14	115	256	102	0	—	—	13
Brosme Torsk .....	10 160	12 706	1 327	2 157	9 706	15 086	243	392	1 033	8 027	11 0
Hyse Haddock .....	23 958	34 790	2 513	4 253	31 405	52 728	4 336	26 307	149	55	497 61
Skrei Spawning cod .....	101 329	131 097	—	—	158 179	250 744	10 083	35 809	32 826	78 146	1 315
Vårtorsk Finnmark young cod .....	49 054	57 388	—	—	30 554	47 179	2 152	18 615	2 761	7 026	—
Annen torsk Cod, other .....	122 016	159 760	6 482	10 436	96 506	160 960	6 525	49 259	7 840	30 580	2 026 276
Øyepål Norway pout .....	93 913	20 200	10 765	2 139	136 081	33 886	—	—	—	—	136 081
Polartorsk Polar Cod .....	8 947	1 086	—	—	16 484	1 839	—	—	—	—	16 484
Hvitting Whiting .....	51	51	5	7	36	40	36	—	—	—	0
Lyr Pollack .....	1 143	1 432	72	102	1 025	1 498	937	37	4	27	16 4
Kolmule Blue whiting .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sei Saithe .....	105 489	73 983	14 177	11 753	93 664	80 015	5 851	44 552	4 684	37 667	613 297
Lysing Hake .....	510	1 035	26	87	532	1 399	524	7	—	—	1
Blålange Blue ling .....	1 700	2 594	208	345	895	1 393	107	9	9	770	0 0
Lange Ling .....	11 698	25 234	1 026	2 669	13 130	32 472	1 629	21	1 601	9 878	1 0
Skreilever Liver, spawning cod .....	9 726	3 134	—	—	16 263	7 404	—	—	—	—	16 263
Vårtorskelever Liver, Finnmark cod .....	1 232	394	—	—	2 091	919	—	—	—	—	2 091
Annen torskelever Liver, other cod .....	2 078	793	83	29	3 617	1 610	—	—	—	—	3 617
Seilever Liver, saithe .....	2 317	581	177	50	740	216	—	—	—	—	740
Skreirogn Roe spawning cod .....	3 690	5 288	—	—	5 829	9 513	1 270	—	3 208	1 351	—
Annen torskerogn Roe, other cod .....	559	983	0	0	1 047	1 433	700	14	52	16	265
Vintersild Winter herring .....	20 266	23 008	—	—	6 894	13 297	963	—	5 905	14	12
Feitsild Fat herring .....	33 236	14 824	4 800	3 340	10 479	7 714	822	990	3 894	329	1 446 2 998
Småsild Small herring .....	5 074	2 302	402	222	2 071	1 336	103	8	11	1 860	26 63
Fjordsild Fjord herring .....	1 579	1 485	434	483	3 189	3 487	2 844	9	336	0	0
Nordsjøsild North Sea herring .....	204 693	84 667	29 048	11 537	209 620	84 687	3 795	9 506	4 841	165	191 028 285
Islandssild Icelandic herring .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sardinella .....	54 572	19 258	..	..	17 194	6 068	—	—	—	—	17 194
Brisling Sprat .....	12 366	18 377	709	830	7 843	12 028	5	—	272	7 554	11 1
Makrell Mackerel .....	2303132	141 354	23 036	10 133	273079	126 037	5 663	15 033	368	1 566	247 547 2 902
Pir Young mackerel .....	92	247	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje Tuna .....	149	467	—	—	317	1 270	250	67	—	—	—
Storjever, Liver, tuna .....	—	—	—	—	4	8	—	—	—	—	4
Tobis Sandeel .....	625	123	—	—	2 106	598	—	—	—	—	2 106
Uer Redfish .....	2 884	2 793	402	516	3 161	3 617	1 153	1 974	—	26	8
Steinbit Catfish .....	1 602	1 492	77	89	1 771	2 010	107	1 639	0	—	3 22
Hornjel Garfish .....	2	3	—	—	1	0	1	—	—	—	—
Breiflabb Monk .....	306	925	16	49	271	907	231	38	1	1	—
Pigghå Dogfish .....	16 706	13 055	3 405	3 284	15 565	14 267	8 471	7 090	—	2	—
Håbrann Porbeagle .....	201	879	33	183	127	645	—	127	—	—	—
Brunhai Brown Shark .....	7	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sverdfisk Swordfish .....	264	950	—	—	136	444	—	136	—	—	—
Diverse haiarter Shark, other .....	363	1 531	—	—	85	356	—	85	—	—	—
Skate, rokke Skate, ray .....	591	758	22	30	564	841	351	213	—	0	0
Krabbe Crab .....	1 211	2 337	940	1 379	1 689	2 636	469	—	—	1 220	—
Hummer Lobster .....	116	3 294	37	1 142	94	2 707	94	—	—	0	—
Sjøkrep Norway lobster .....	18	208	0	2	22	195	20	—	—	2	—
Reke Deep water prawn .....	6 867	37 099	555	3 452	7 099	40 236	1 568	4 768	—	678	85
Akkar Squid .....	—	—	254	218	266	225	9	—	—	—	257
Hoder Heads .....	..	1 061	..	44	..	1 423	—	—	—	—	..
Tang og tare Seaweed, dried .....	5 300	1 368	213	65	2 083	676	155	3	48	0	0 1 877
Annen torskefisk Other cod species .....	1 945	536	79	32	700	230	64	0	14	0	622
Annen fisk Fish, other .....	1 077	357	101	28	1 148	362	—	—	—	—	1 148
Annen lever Liver, other .....	604	1 233	1	4	547	1 023	146	2	—	152	113 134
I alt Total .....	2548048	1164258	110 532	77 549	2567989	133118	66 485	225 389	50 970	191 249	19 350 12007791 6 755
Salgslag Salesorganizations :											
Fjordfisk S/L .....	2 417	7 392	193	933	2 999	9 395	2 667	—	—	253	79
Skagerakfisk S/L .....	3 203	9 576	583	1 550	4 480	13 483	3 122	243	—	677	417 21
Rogaland Fiskealslag S/L .....	8 121	19 248	538	1 300	10 393	21 228	5 085	4 042	—	1 165	10 91
S/L Hordafisk .....	4 309	4 743	579	823	5 565	7 153	3 067	2 201	—	288	9
Sogn og Jordane Fiskealslag .....	21 905	21 364	3 174	3 331	23 541	27 653	7 355	8 767	1 099	5 707	227 386
Sunnm. og Romsdal Fiskealslag .....	54 480	83 856	2 255	4 673	55 423	109 197	8 506	6 338	1 403	35 453	2 548 1 175
Norges Råfisklag .....	382 447	415 827	25 505	30 931	403 410	556 705	21 182	173 280	48 468	132 665	3 441 24 117 257
Norges Makrellag S/L .....	266 593	126 533	20 492	8 740	186 451	92 745	5 649	15 042	—	349	1 563 162 294 1 554
Håbrandfiskernes Salslag .....	984	3 832	33	183	415	1 686	415	—	—	—	—
Norges Levendefisklag S/L .....	7 047	26 810	1 305	3 692	6 953	25 077	1 345	4 557	—	—	85
Norges Sildesalslag .....	275 201	125 195	36 219	12 786	464 482	163 224	4 902	9 494	—	9 641	6 499 433 897 49
Feits.fiskernes Salgs., Trondheim .....	81 601	33 917	5 690	2 884	94 754	37 334	484	169	—	1 790	2 596 87 676 2 039
Feits.fiskernes Salgslag, Harstad .....	1349847	238 119	12 519	5 363	1241056	242 532	3 105	841	—	3 514	830 1229995 2 771
Omsatt utenom salgslagene .....	89 893	47 846	1 447	360	68 067	23 706	16	—	—	—	68 051
I alt Total .....	2548048	1164258	110 532	77 549	2567989	133118	66 485	225 389	50 970	191 249	19 350 12007791 6 755

<sup>1</sup> Av dette 3 444 tonn til dyrefor. Of which 3 444 tons used as animal feedingstuffs.

<sup>2</sup> Av dette 15028 tonn hestemakrell. Of which 15028 tons Horse Mackerel.

<sup>3</sup> Av dette 43 824 tonn hestemakrell. Of which 43 824 tons Horse Mackerel.

# NORGES FISKERIER 1971

Mengde og verdi av de viktigste sorter 1968–1971. *Quantities and values of chief fish species*

Fiskesorter <i>Species</i>	1968		1969		1970		1971	
	Tonn	1000 kr.						
Ål <i>Eel</i> .....	571	3 767	528	3 320	422	2 955	412	3 357
Lodde <i>Capelin</i> .....	522 172	50 608	678 935	107 599	1301 014	288 392	1371 154	271 437
Laks sjøaure <i>Salmon sea trout</i> .....	1 518	19 468	1 908	28 615	1 200	20 000	1 500	21 000
Kveite <i>Halibut</i> .....	2 382	11 505	2 324	12 458	2 266	13 759	1 955	13 093
Flyndre <i>Plaice etc.</i> .....	864	1 513	1 006	1 707	948	1 670	717	1 383
Blåkveite <i>Greenland halibut</i> .....	18 763	18 061	13 144	13 285	13 509	19 358	9 322	16 701
Brosme <i>Cusk</i> .....	16 638	18 309	11 766	11 695	12 623	16 573	11 241	17 372
Hyse <i>Haddock</i> .....	47 945	54 960	50 545	61 098	29 644	43 847	35 612	60 641
Skrei <i>Spawning cod</i> .....	85 721	116 484	100 079	122 736	107 118	137 159	158 179	250 744
Vårtorsk <i>Finnmark cod</i> .....	35 487	41 005	37 859	40 689	49 060	56 203	30 554	47 179
Annen torsk <i>Cod other</i> .....	139 675	171 127	156 531	186 508	152 225	210 828	130 000	225 000
Øyepål <i>Norway pout</i> .....	70 610	10 053	87 238	17 166	15 840	25 438	143 981	35 457
Polar torsk <i>Polar cod</i> .....	—	—	17 761	2 667	8 947	1 426	16 484	1 839
Lyn <i>Pollack</i> .....	1 669	2 069	1 438	1 699	1 300	1 664	1 150	1 681
Sei <i>Saithe</i> .....	76 102	50 803	91 910	58 834	121 869	88 089	106 429	93 376
Blålange <i>Blue ling</i> .....	1 928	1 956	1 452	1 462	2 757	4 717	906	1 409
Lange <i>Ling</i> .....	17 601	26 658	12 855	20 234	12 410	26 978	13 997	34 635
Skreilever <i>Liver spawning cod</i> .....	6 682	2 039	7 312	1 518	8 423	2 825	16 263	7 404
Vårtorsklever <i>Liver Finnmark cod</i> .....	1 473	265	1 078	168	2 422	716	2 091	919
Skreirogn <i>Roe spawning cod</i> .....	3 183	3 967	3 391	4 449	4 214	6 236	5 829	9 513
Vintersild <i>Winter herring</i> .....	25 617	10 172	14 960	7 124	20 266	23 008	6 894	13 297
Feitsild <i>Fat herring</i> .....	331 707	62 893	21 163	10 529	36 427	18 784	12 944	9 091
Småsild <i>Small herring</i> .....	23 891	10 427	14 473	5 728	6 205	3 870	2 248	1 453
Fjordsild <i>Fjord herring</i> .....	2 297	1 481	2 256	1 781	1 934	1 860	3 442	3 824
Nordsjøsild <i>North Sea herring</i> .....	286 375	61 022	135 131	41 695	220 265	96 025	210 399	85 068
Islandssild <i>Iceland herring</i> .....	35 267	29 426	659	982	—	—	—	—
Annen sild <i>Herring other</i> .....	—	—	1 241	844	67 356	23 770	55 000	16 000
Brisling <i>Sprat</i> .....	8 444	10 230	16 019	19 378	13 655	20 594	9 002	13 224
Makrell <i>Mackerel</i> .....	777 532	181 164	682 521	224 910	279 397	141 424	224 000	120 000
Hestmakrell. <i>Horse Mackerel</i> .....	—	—	378	82	30 760	10 404	136 000	40 000
Pir <i>Young mackerel</i> .....	523	516	188	236	92	247	—	—
Makrellstørje <i>Tuna</i> .....	586	1 781	655	2 110	287	973	317	1 270
Tobis <i>Sand-eel</i> .....	613	86	154	30	630	135	2 106	598
Uer <i>Redfish</i> .....	4 777	3 740	3 914	3 526	3 395	3 434	3 563	4 299
Steinbit <i>Wolffish</i> .....	2 050	1 677	2 199	1 793	1 770	1 632	1 811	2 066
Pigghå <i>Dogfish</i> .....	20 997	14 924	23 114	15 809	21 623	17 343	18 217	16 755
Håbrann <i>Porbeagle</i> .....	884	4 441	699	3 148	207	902	157	851
Krabbe <i>Crab</i> .....	2 498	3 884	2 727	4 738	2 670	4 532	1 932	2 922
Hummer <i>Lobster</i> .....	313	8 297	228	6 505	202	5 624	136	3 989
Reke <i>Deep water prawn</i> .....	7 203	38 616	6 387	33 229	7 597	41 997	7 706	44 902
Akkar <i>Squid</i> .....	109	65	5	4	—	—	266	225
Annen lever <i>Liver other</i> .....	6 486	3 124	6 958	3 181	5 767	1 968	8 011	2 697
Annen rogn <i>Roe other</i> .....	476	559	656	961	564	1 222	1 594	2 456
Tang og tare <i>Seaweed dried</i> .....	13 660	3 415	13 633	3 416	15 000	4 500	14 000	4 000
Forskjellig <i>Various</i> .....	3 854	6 915	5 214	10 698	12 017	9 787	4 766	7 030
I alt <i>Total</i> .....	2607 136	1063 465	2234 592	1100 344	2696 297	1402 868	2782 287	1510 157
Av dette: <i>Of which:</i>								
Sild og brisling <i>Herring and sprat</i> .....	713 598	185 651	205 902	88 061	366 108	187 911	299 929	141 957
Torsk med biprod. <i>Cod with byproducts</i> ....	274 120	335 688	327 140	360 432	323 462	413 967	342 916	540 759
Annet <i>Other kinds</i> .....	1619 418	542 126	1701 550	651 851	2006 727	800 990	2139 442	827 441

Landets sjøfiskerier ga store fangstutbytter i første halvår, blant annet rekordutbytte av lodde og høyt skreiutbytte. Derimot ble annet halvår relativt svakt. Det er normalt med produksjonsnedgang i annet halvår, men i 1971 skyldtes dette også uvanlig urolige værforhold i høstmånedene og dessuten visse fiskebestanders utbredelse og tilstand.

Mengdeutbyttet ble 2 782 287 tonn, og ligger 254 599 tonn tilbake for rekordfangsten i 1967 på 3 036 886 tonn. Utbyttet plasserer 1971 som nest største fangstår med en margin på 85 990 tonn i forhold til 1970, som er tredje største år. Førstehåndsverdien nådde rekordhøyde på 1 510,2 mill. kroner. Nærmet ligger 1970 med 1 402,9 mill. kroner og 1966 med 1 337,3 mill. kroner. Prisstrammingen, som tok til i 1970, fortsatte i 1971 og markerte seg etter hvert sterkere for flere av dypvannsartene, mens man fra sommerstider fikk et tilbakeslag i prisene på pelagiske sorter beregnet på mel og oljeproduksjon.

I årsutbyttet inngår nærmere 200 000 tonn hestemakrell, makrell og sildeartet fisk, som norske snurpere tilknyttet fiskemelfabrikkskip tok utfor kysten av Nordvest-Afrika. Dette kvantum er om lag dobbelt så stort som i 1970, da ekspedisjonenes driftstid var vesentlig kortere.

Som i de nærmest foregående år ble det landet mest lodde, nemlig 1 371 154 tonn = 49,6 % av totalmengden. Dette er ny rekord, 70 140 tonn mere enn i 1970 og om lag dobbelt så meget som i 1969, som nå rangerer som tredje største loddeår. Vinterloddefisket ble meget vellykket, men det ble bare fisket 71 360 tonn sommerlodde mot 332 346 tonn i 1970. Man har bare noen få års erfaring å bygge på med hensyn til sommerloddefiske i arktiske farvann, og det er en utbredt oppfatning at det var utbredelsesmönsteret og tilgjengeligheten som var årsak til det svake sommerfiske i 1971. Det synes forøvrig at loddemengden, som vil søke inn til kysten for gyting vinteren 1972, er mindre enn gytebestanden var i 1971. Verdien av årets loddefiske ble 271,4 mill. kroner, og lå 17 mill. kroner tilbake for foregående års. Under vinterloddefisket ble det nødvendig å distribuere lodde også til industrien sør for Stad, som avtok 1,6 mill. hl.

Ved siden av fangstrekord for lodde ble det i likhet med i 1970 oppnådd rekordmessig torskekvantum, med skrei som største post. Det ble også satt ny landingsrekord for øyepål.

*De pelagiske fiskerier:* Utbyttet av sild, brisling, lodde, makrell, hestemakrell, øyepål, tobis og polar-torsk (inkl. slike sorter fra afrikanske farvann) beløp seg til 2 193 654 tonn sammenliknet med 2 060 050

tonn i 1970. Den hjemlige mel- og oljeindustri brukte i årets løp en samlet råstoffmengde på temmelig nær 20 mill. hektoliter, noe mere enn i 1970. Hovedredskapet til fangst av disse sorter var snurpenot eller ringnot, dernest trål.

Fangsten av vintersild, feitsild og småsild var som i 1970 begrenset innenfor maksimalkvoter, som ikke ble nådd. Nordsjøsildfisket var internasjonalt fredet i 2 måneder og 10 dager. Ennvidere var makrellfisket i Nordsjøen med snurpenot regulert og kvotert.

*Sild og brislingfiskeriene* ga samlet utbytte på 299 929 tonn til verdi av 142 mill. kroner mot 366 108 tonn til 187,9 mill. kroner i 1970. I hjemlige farvann og Nordsjøen ble det herav fisket 244 929 tonn mot 298 752 tonn i 1970.

Fangsten av moden atlanto-skandisk sild (vintersild, islandssild) var i 1971 gjennom avtaler med andre land begrenset til 15 000 tonn og av umoden sild (feitsild og småsild) til 25 000 tonn. Det ble imidlertid bare oppnådd utbytter på henholdsvis 6 894 og 15 192 tonn. De 6 894 tonn vintersild til verdi 13,3 mill. kroner ble hovedsakelig fisket i januar og februar utfor kysten av Nordmøre og Trondelag. Det meste av fangsten ble tatt av lokale mindre snurpebruk, og fisket hadde liten betydning for større havgående snurpere. Det ble fisket 12 944 tonn feitsild og 2 248 tonn småsild. Forekomstene og fisket hadde sporadisk karakter, og i særdeleshet var det lite småsild å finne og dermed også stor knapphet på høvelig hermetikkråstoff. *Nordsjøsilden* var fredet i mai samt fra 20. august til 30. september. Det vesentlige av årets fangst på 210 399 tonn til verdi av 85,1 mill. kroner (1970: 220 265 tonn til 96 mill. kroner) ble fisket i Shetlandsområdet i sommermånedene. På høstparten ble fisket sterkt hemmet av været. Det var lite nordsjøsildfiske i de østlige Nordsjøfarvann og Skagerak. *Fjordsildfisket* på Skagerakkysten og i Oslofjorden var fra tid til annen bra og ga i alt 3 442 tonn (verdi 3,8 mill.). Det var adskillig bedre enn i de nærmest foregående år, men både i 1944 og 1945 hadde man utbytter på mере enn 5 000 tonn. *Brislingfisket* ble skuffende. I den ordinære sesong fra 1. juni måtte flere fjorder stenges på grunn av småfallen fisk, og i høstsesongen fant man ikke forekomster av forventet omfang. Mot slutten av året hadde man en interessant nyhending, idet brislingfisket ble tatt opp i skotske farvann. I dette fiske deltok havgående snurpere utstyrt med kjøletanker. Disse benyttet loddenøter til fisket. Som kjent har norske hermetikkfabrikkanter nå i flere år på vinterstider importert brisling fra Skotland for pakking som sildesardiner.

Det er disse forekomster tanksurperne utnytter i internasjonalt farvann og fører hjem i kjølet stand til hermetikkindustrien. Årsfangsten av brisling ble 9 002 tonn, verdi 13,2 mill. kroner mot 13 655 tonn, verdi 20,6 mill. kroner i 1970.

*Makrellutbyttet* ble på 224 000 tonn, verdi 120 mill. kroner mot 279 397 tonn, verdi 141,4 mill. kroner i 1970. Fangstrekord hadde man i 1967 med 867 622 tonn. I Nordsjøområdet var snurpefisket gjenstand for en rekke reguleringer, men var fritt og uregulert vest for  $2^{\circ}$  lengde vest. Noe ble fisket der vest, noe i selve Shetlandsområdet, relativt mindre nærmere norske farvann. Med virkning fra 29. oktober ble det utferdiget generelt fangstforbud for snurpenot, da fisken var meget småfallen og stripende mot bestemmelsene for minstemål i fangster beregnet for melfabrikasjon. En ubenyttet kvote gjenstod, da innstillingen ble satt i verk. En dispensasjonsordning for 50 000 hl beregnet for produksjon av matmel (fiskeprotein) lyktes det ikke å utnytte, delvis grunnet været, delvis grunnet vansker med å finne makrellstimer. I årets makrellkvantum er også medregnet makrell fanget i afrikanske farvann.

Loddefisket er det allerede gjort rede for. Den nye fangstrekorden for øyepål lyder på 143 981 tonn (35,5 mill. kroner) mot 115 840 tonn (25,4 mill. kroner) i 1970, og antyder utvidelser av den såkalte «skittfisktråling» i Nordsjøen. *Polartorsk* har man nå drevet fiske på i tre år med disse utbyttet: 16 484 tonn i 1971 (1,8 mill. kroner), 8 947 tonn i 1970 og 17 761 tonn i 1969. Polartorskens tilgjengelighet varierer betydelig fra år til annet.

*Dyvvannsfisk:* Det ble oppnådd rekordutbytte av torsk på 318 751 tonn råfisk, hvorav 158 197 tonn skrei, 30 554 tonn vårtorsk og 130 000 tonn annen torsk. Nestrekorden av 1970 og de tilsvarende tall for øvrig var disse: 308 403, 107 118, 49 060 og 152 225 tonn. I 1969 var totalutbyttet 273 466 tonn. Skreifisket falt meget bra ut i Lofoten, Troms, Vesterålen samt på Møre i 1971. Vårfisket i Finnmark samlet ikke så stor deltagelse som i 1971 og tilsvarende meget fisk var det heller ikke til stede. Fisket med snøre sviktet markant, og ga bare 12 453 tonn råfisk (alle sorter) mot 30 808 tonn i 1970. Utbyttet av *annen torsk*, som inkluderer torsk fra fjerne farvann, må sees i lys av svake forekomster i Nordvestatlanteren (Newfoundland, Grønland) og markert nedgang i fangstutbyttene i Barentshavet, ved Bjørnøya og utfor Finnmarkskysten i annet halvår, da for øvrig også værforholdene var hemmende. Det vil erindres at fabrikkskip, andre trålere og større linebåter i 1970 etterhvert la driften om fra nordvest- til nordøstatlantiske farvann, fikk gode

fangster og bidro til rekordutbyttet på 152 225 tonn annen torsk i 1970. I 1971 var forekomstene fortsatt små i nordvest, og tilsynelatende avtakende i nordøstatlantiske farvann. Ved Vest-Grønland og Newfoundland har torskefisket de 2 siste år minket såvidt meget at den moderne lineflåte, som ble bygget for fiske i disse farvann fra 1964/65 og utover, nå holder på å oppløses. Flere av disse skip er blitt ombygget for annen drift, såsom ringnotsnurping, hekktråling og som rene fryserskip for annet linefiske. Det gjorde seg gjeldende internasjonal knapphet på torsk i 1971. Førstehåndsverdien av årsfangsten på 318 751 tonn torsk ble 522,9 mill. kroner mot 404,2 mill. kroner for 308 403 tonn i 1970. Dette innebærer en økning av gjennomsnittsprisen fra kr. 1 311 pr. tonn i 1970 til kr. 1 641 i 1971.

Av torskeartede konsumfisksorter utenom torsk ble det i 1971 landet 169 335 tonn (209,1 mill. kroner) sammenliknet med 180 603 tonn (181,9 mill. kroner) i 1970. Pristrenden var som for torsk også oppgående for denne gruppen. Det ble fisket 106 429 tonn sei til verdi 93,4 mill. kroner mot 121 869 tonn til verdi 88,1 mill. kroner i 1970. Det forholdsvis svake fangstresultat må tilskrives at snurpefisken fra kystfarvann våren 1971 var uvanlig småfallen, dessuten det dårlige vær om høsten og en generell svikt i fisket i viktige distrikter, for eks. Vesterålsområdet og deler av Nordland for øvrig. Seien ble først og fremst benyttet til salting og filetproduksjon; det var en viss mangel på tørrfisksei. Av hyse ble det landet 35 612 tonn mot 29 664 tonn i 1970 og 50 545 tonn i 1969. Verdien av fangsten ble 60,6 mill. kroner mot 43,8 mill. kroner året før. Hyse var sterkt etterspurt til filetproduksjon. Det er mangel på hysefilet bl.a. på grunn av betydelig svikt i hysefiskeriene utfør den nordamerikanske østkyst. Utbyttet av *lange* ble 13 997 tonn, verdi 34,7 mill. kroner mot 12 410 tonn, verdi 27 mill. kroner i 1970, av blålange 906 mot 2 757 tonn og av brosme 11 241 tonn (17,4 mill. kroner) mot 12 623 tonn (16,6 mill. kroner). Det dårlige vær på høstparten reduserte utbyttet av disse typiske linefisksorter, som klippfiskindustrien var en meget lysten kjøper på.

Konsumfisksortene for øvrig — laks, ål, kveite, flyndre, blåkveite, steinbit, uer, hå og håbrann — ble landet i samlet kvantitet på 37 654 tonn mot 45 340 tonn i 1970. *Kveiteutbyttet* gikk ned fra 2 266 tonn foregående år til 1 955 tonn i 1971. Mindre driftsinnslags i Nordvestatlanteren og ved Island er blant årsakene til nedgangen. *Flyndreutbyttet* gikk for sin del ned fra 948 til 717 tonn. Det er stadig en viss nedgang i dette utbytte, hvilket formodentlig skyldes at den spesialdrift, som kreves

for å oppnå større resultater, bare forekommer i liten utstrekning. Blåkveite, som fanges under spesi- aldrift med liner, men også med andre redskaper, sviktet betraktelig i 1971. Det ble landet 9 322 tonn, verdi 16,7 mill. kroner mot 13 509 tonn, verdi 19,4 mill. kroner i 1970. I 1968 ble det tatt 18 763 tonn. Hovedsvikten falt på linefisket fra Troms; det hevdes at det store antall trålere i Barentshavet hemmet linebåtene i utnyttelsen av feltene. Gode blåkveitefangster ble tatt ved Island også i 1971, dessuten ved Labrador. I fisket ved Labrador deltok tradisjonelle grønlandslinebåter, som var blitt utstyrt med fulle fryseinnretninger. *Pigghåfangsten* ble på 18 217 tonn, verdi 16,8 mill. kroner mot 21 623 tonn, verdi 17,3 mill. kroner i 1970. Det var mindre deltagelse i pigghåfisket i vinter- og vårmånedene, da mange av de tradisjonelle deltakere istedenfor var med i det gode torskefiske. *Håbrannfiske* synes å ha stadig svinnende interesse og ga bare 157 tonn mot 207 tonn året før. Det kan nevnes at danske fartøyer i 1971 til dels oppnådde bemerkelsesverdig gode håbrannfangster.

*Makrellstørje:* Det ble landet 317 tonn mot 287 tonn i 1970. Forekomstene ved kysten var små, men bestod av meget stor fisk.

*Skalldyr:* Utbyttet av *reke* ble omrent som året

før, nemlig 7 706 tonn, verdi 44,9 mill. kroner mot 7 697 tonn, verdi 42 mill. kroner i 1970. Det er fremdeles adskillig prismessig konkurranse på markedene for frossen og behandlet reke med reke fra Alaska og amerikansk østkyst. Et nytt innslag i årets rekefiske var 3—4 større fartøyer, som var ombygget og utrustet med pillemaskineri, fryseri m.m. og virket som fabrikkskip. De opererer i nordlige farvann. *Krabbefisket* ga 1 982 tonn mot 2 670 tonn i 1970. Flere distrikter klaged over små forekomster siste høst. Likedan forholdt det seg med *hummer*, hvorav det ble fisket 136 tonn mot 202 tonn i 1970.

De økonomiske resultater av fisket må formodes å ha vært bra. Snurpeflåten fikk et liknende samlet fangstkvantum som året før, og selv om visse dypvannssorter ga et mindre fangstkvantum enn året før, ble fangstene avregnet med høyere priser og brutto inntekt ble større.

Da oversikten ble satt opp forelå det tall for verdien av eksporten av fisk og fiskeprodukter bare til utgangen av oktober måned. Disse viste eksportverdi på 1 896,3 mill. kroner sammenholdt med 1 643,5 mill. kroner i 1970. Med noenlunde samme eksportverdi som i 1970 gjennom de to siste måneder er det utsikt til at den samlede eksportverdi blir på henimot 2 300 millioner kroner.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 4. desember og uken som endte 4. desember 1971. Tonn.

970 F. G. nr. 52, 30. desember 1971

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	Fersk brisling i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rod- spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk makrell- størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rekke	Fersk ål	Annен fersk fisk	Fersk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild		
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301	1302		
	Stat. nr. 0301. 151	Stat. nr. 0301. 152	Stat. nr. 0301. 153-159	Stat. nr. 0301. 151-159	Stat. nr. 0301. 110	Stat. nr. 0301. 131	Stat. nr. 0301. 132	Stat. nr. 0301. 142	Stat. nr. 0301. 143	Stat. nr. 0301. 144-145	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. 351	Stat. nr. 0301. 352			
06 Oslo .....	17	—	1	18	71	10	2	7	11	—	—	—	4	—	—	—	—	6	112	—	—		
27 Kristiansand .....	—	—	832	832	30	—	1	32	—	2	—	512	—	51	4	17	3	94	746	—	—		
31 Egersund .....	—	180	1 946	2 126	—	—	—	—	—	—	—	71	—	1	—	—	34	—	106	—	—		
33 Stavanger .....	41	—	96	136	3	—	2	2	33	1	—	33	—	408	10	44	27	318	880	—	—		
35 Kopervik .....	—	—	213	213	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	5	—	30	68	—	—	
36 Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38 Bergen .....	41	—	1 333	1 374	12	—	33	126	713	52	—	14	358	1 098	52	34	71	300	2 864	77	—	—	
39 Florø .....	—	—	94	94	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40 Ålesund .....	—	—	578	578	4	14	14	60	362	64	1 537	—	—	—	20	1	16	1	32	2 125	257	—	
41 Molde .....	121	—	41	162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	6	8	—	—	
42 Kristiansund .....	60	—	—	60	—	—	—	6	4	—	—	—	—	—	2	—	15	26	190	243	—	—	
43 Trondheim .....	—	—	41	41	116	144	47	394	53	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	766	—	—	
51 Bodø .....	—	—	128	128	1	12	5	7	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	
53 Svolvær .....	—	—	—	—	—	5	99	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108	—	—	
55 Tromsø .....	—	—	—	—	41	11	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	76	—	—	
56 Hammerfest .....	—	—	—	—	58	6	52	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	135	—	—	
57 Vadso .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61 Måløy .....	—	—	—	—	3	6	5	12	78	2	—	—	1 678	—	13	—	80	1 877	—	—	—	—	
64 Andre .....	2	16	3 101	3 119	11	10	1	2	1	2	12	1 991	43	37	1	1	215	425	2 752	—	—	—	
I alt .....	281	196	8 404	8 881	351	219	280	656	1 278	123	1 549	2 647	405	3 301	66	146	379	1 507	12 909	334	—	—	
I ukken .....	—	—	146	146	5	11	1	53	—	1	—	—	—	135	—	—	5	8	25	244	134	—	—

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 tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers og brisling 1303	Frossen sild alt	Rund- frossen laks	Rund- frossen makrell	Rund- frossen makrell- størje	Rund- frossen pigghå	Rund- frossen håbrann	Annен rund- frossen fisk i alt	Rund- frossen fisk 15×1	Fersk el. kjølt filet, hyse	Fersk el. kjølt filet, ellers	Frossen hyse- filet	Frossen torske- filet	Frossen sei- filet	Frossen steinbi- filet	Frossen uer- filet	Frossen sild filet	Frossen filet ellers	Frossen filet i alt	Frossen torsk- fisk i alt	
	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15×1	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	16	17×1		
	Stat. nr. 0301. 353-359	Stat. nr. 0301. 351-359	Stat. nr. 0301. 210	Stat. nr. 0301. 251	Stat. nr. 0301. 381	Stat. nr. 0301. 382	Stat. nr. 0301. 385	Stat. nr. 0301. 386	Stat. nr. 0301. 389	Stat. nr. 0301. 501	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. 0302.	Stat. nr. 0301. 101-109			
06 Oslo .....	—	—	43	3	—	2	—	22	70	—	58	—	—	—	—	—	—	—	4	4	11
27 Kristiansand .....	120	120	21	—	1 758	—	2	—	12	1 793	—	—	—	—	—	—	—	69	69	72	
31 Egersund .....	378	378	—	—	487	—	—	—	—	487	—	—	—	—	—	—	—	116	1	117	
33 Stavanger .....	263	263	13	—	138	—	118	—	508	777	—	—	1	19	6	—	—	110	3	138	6
35 Kopervik .....	207	207	—	—	435	—	—	—	—	435	—	—	—	—	206	—	—	—	—	206	—
36 Haugesund .....	21	21	—	—	264	—	—	—	32	296	—	—	28	1 674	193	—	—	—	—	1 895	—
38 Bergen .....	2 426	2 504	72	—	1 045	10	547	—	189	1 864	5	23	887	1 845	162	—	2	68	17	2 981	233
39 Florø .....	74	74	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund .....	139	396	1	260	—	5	199	86	1 115	1 666	34	24	1 633	6 246	925	100	25	1	459	9 389	8 778
41 Molde .....	—	—	—	—	—	—	96	—	—	97	—	—	10	245	17	—	1	—	274	—	—
42 Kristiansund .....	—	—	11	—	285	—	1	—	23	319	—	8	480	1 359	3 186	31	8	18	17	5 099	4 767
43 Trondheim .....	—	—	215	29	—	—	1	—	596	841	—	110	2 382	16 185	2 827	153	403	11	1 601	23 562	1 153
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	1	14	63	326	3	—	—	9	401	2 487	
53 Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	102	102	—	20	598	5 949	1 924	30	21	—	85	8 606	1 038	
55 Tromsø .....	—	—	79	1	—	—	—	—	1 831	1 911	—	57	1 379	6 921	2 594	78	99	99	1 071	12 241	8 737
56 Hammerfest .....	—	—	7	1	—	—	—	—	347	355	—	20	786	10 033	2 850	26	39	—	22	13 756	1 372
57 Vadsø .....	—	—	—	—	20	—	—	—	20	20	—	—	398	334	148	9	—	2	892	—	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	20	—	—	—	1 116	1 136	—	—	4 007	5 915	2 755	82	10	—	142	12 911	—
61 Måløy .....	746	746	3	5	591	—	2 609	—	247	3 455	—	12	1	283	986	—	—	741	—	2 011	283
64 Andre .....	501	501	9	2	1 418	30	—	—	154	1 613	27	523	49	3 115	21						

TOLLSTEDER	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet bank- sild 1802	Saltet islands- sild 1803	Saltet sild ellers 1804	Saltet sild i alt 18	Annен saltet fisk i alt 19x1	Tørrfisk torsk 19x2	Tørrfisk sci 19x3	Tørrfisk ellers 19x4	Klipp- fisk torsk 19x5	Klipp- fisk lange ellers 19x6	Klipp- fisk ellers 19x7	Røykt sild 19x8	Hum- mer 20x1	Reker 20x2	Selolle- rā 20x3	Sild- olje 20x4	Haitran og heg- vold. tran. olje 2101	Medisin- tran 2103	Veteri- nar- tran 2104
	Stat. nr. 0302. 201, 202	Stat. nr. 0302. 205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203, 204	Stat. nr. 201-206	Stat. nr. 302, 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. 0303. 501, 502 504, 509	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0303. 602	Stat. nr. 1504. 201, 203	Stat. nr. 1504. 559	Stat. nr. 1504. 401, 405	Stat. nr. 1504. 603	Stat. nr. 1504. 601	Stat. nr. 1504. 602
06 Oslo.....	2	—	2	8	12	8	—	3	—	1	—	—	1	3	73	1	—	23	66	205
27 Kristiansand.....	—	2	—	93	95	32	—	—	—	41	49	—	—	40	403	—	—	—	—	—
31 Egersund.....	—	10	—	—	10	—	—	3	—	—	—	—	—	66	—	13 950	—	—	—	—
33 Stavanger.....	83	100	3	1	187	12	—	—	—	6	—	—	—	35	387	—	1 251	16	—	—
35 Kopervik.....	3	113	—	33	148	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	—	—	3
36 Haugesund.....	171	721	23	101	1 016	271	—	—	—	—	—	—	—	12	—	15 836	39	—	—	13
38 Bergen.....	365	1 825	187	396	2 774	46	3 281	427	463	153	33	67	31	54	188	—	6 843	121	482	2 464
39 Florø.....	—	—	—	94	498	80	104	329	160	23 058	3 074	10 892	338	—	102	—	25	33	963	3 379
40 Ålesund.....	380	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
41 Molde.....	7	189	—	26	222	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund.....	309	—	—	—	309	—	219	328	70	6 747	872	2 964	—	—	14	—	5	—	—	1 203
43 Trondheim.....	34	—	—	513	547	—	537	111	162	—	1	—	—	1	202	—	—	—	—	19
51 Bodø.....	1	—	—	37	38	6	1 186	2	7	1 610	—	159	—	—	57	—	—	—	—	—
53 Svolvær.....	—	—	—	—	—	55	2 520	19	85	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø.....	—	—	—	23	23	—	503	81	92	494	—	39	—	—	389	700	—	—	—	—
56 Hammerfest.....	—	—	—	6	6	—	660	38	32	—	—	—	—	—	123	—	—	—	—	—
57 Vadsø.....	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
58 Vardø.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy.....	—	—	—	—	—	—	—	6	34	1 518	191	660	—	—	1	—	84	—	110	—
64 Andre.....	38	226	47	104	416	20	97	11	41	60	—	—	1	8	321	1	888	—	—	15
I alt ...	1 394	3 210	263	1 435	6 302	535	9 106	1 358	1 147	33 687	4 220	14 780	370	142	2 340	702	42 832	316	1 511	7 410
I ukken .....	90	93	2	74	259	21	278	16	23	1 449	148	308	12	9	26	—	24	3	24	138

TOLLSTEDER	Industri- tran, bl. og avf. tran, olje 2105	Tran i alt	Saff.etc. sjødyr- og fiske- oljer 22x1	Herme- tisk brisling	Herme- tisk småsild	Kippers	Annen sild herme- tikk 2305	Melke	Middags- hermetik Inkl. herm. røgn	Annen fiske- herme- tikk 2308	Fiske- herme- tikk i alt 23	Andre fiske- produkt 24x1	Spesial- be- handlet sild 25x1	Sukker- saltert og annen salt røgn 25x2	Skaldyr- herme- tikk 25x3	Silde- mel	Fiske- lever- mel	Annet fiske- mel	Tang- og taremel	Rogn utjenlig til men- neske- fede 25x8	Rå sel- skinn 25x9		
	Stat. nr. 1504. 902-903	Stat. nr. 1504. 908	Stat. nr. 1504. 909	Stat. nr. 1601. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 150	Stat. nr. 205-209	Stat. nr. 2307	Stat. nr. 1604. 701	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 1604. 603, 709	Stat. nr. 1604. 510, 590	Stat. nr. 1604. 802, 809	Stat. nr. 1604. 801, 901	Stat. nr. 1604. 606-609	Stat. nr. 1605. 110-191	Stat. nr. 1605. 199	Stat. nr. 2301. 200	Stat. nr. 2301. 302	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4301. 601-609
06 Oslo.....	2 893	3 187	—	19	86	—	63	—	98	28	293	41	4	6	25	—	—	—	—	1			
27 Kristiansand.....	—	—	—	—	5	—	—	—	12	204	222	—	54	—	—	—	—	—	—	—			
31 Egersund.....	25	25	1 365	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	20 012	—	—	—	—	—			
33 Stavanger.....	—	16	—	4 229	8 309	594	207	1	212	731	14 282	3	381	2	81	695	—	—	25	—	—		
35 Kopervik.....	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	88	—	—	6 351	—	50	326	—	—			
36 Haugesund.....	574	625	—	3	36	—	2	—	—	—	40	79	1 022	—	—	24 933	—	633	—	—			
38 Bergen.....	5 067	8 133	624	1 003	3 736	648	3	24	39	6	5 461	12	1 359	503	48	23 838	135	806	6	135			
39 Florø.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	—	—	9 770	—	—	—	—	—			
40 Ålesund.....	2 182	6 557	—	23	62	30	—	140	559	—	814	151	182	122	56	31 170	164	1 230	—	26			
41 Molde.....	—	—	—	2	—	—	8	—	—	—	10	—	285	—	—	9 041	—	1 340	140	—			
42 Kristiansund.....	2 270	3 474	—	16	452	16	—	53	—	—	537	18	1 029	—	47	20 085	—	2 115	5 415	—			
43 Trondheim.....	—	19	—	25	222	9	1	17	220	15	508	839	24	1	36	4 320	—	800	1 831	—			
51 Bodø.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	56	—	—	12 329	—	1 705	150	—				
53 Svolvær.....	240	240	—	—	—	—	—	27	—	27	12	10	696	—	7 706	494	4 111	450	—				
55 Tromsø.....	—	—	—	—	—	—	—	—	74	74	1 184	11	—	3	17 721	—	8 349	—	9				
56 Hammerfest.....	—	—	—	1 356	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	10 304	—	11 108	—	—			
57 Vadsø.....	—	—	—	—	30	68	—	—	20	141	—	259	—	1	—	10 964	—	220	—	—			
58 Vardø.....	—	—	—	—	30	68	—	—	207	—	786	170	1 190	58	36	34	21	15 500	—	875	—	—	
61 Måløy.....	44	238	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
64 Andre.....	992	1 007	559	—	27	—	207	—	—	786	170	1 190	58	36	34	21	15 500	—	875	—	—		
I alt ...	14 288	23 525	3 904	5 351	13 004	1 297	490	254	2 094	1 228	23 719	2 452	4 668	1 75									