

# FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

FG

19. JULI 1973

29

# FISKETS GANG

19. JULI 1973 — 59. ÅRGANG

29

## AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Fiskerilovgivning .....	535
Utførselen av viktige fisk og fiskeprodukter jan.-mai 1973 fordelt på land .....	541

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 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

## Fiskerioversikt for uken som endte 15. juli 1973.

Det var gode driftsforhold i uken som endte 15. juli. Fangstresultatene er noe preget av feriesituasjonen, som virker begrensende på avtaket. Dette gjelder for eksempel det gode hysefiske utfor Østfinnmark, som denne uke ga mindre fangstutbytte enn i de to foregående uker. Også fiskerne har redusert innsatsen i visse distrikter. I Nordsjøen var sildefisket fortsatt betydelig. Kvoten for nordsjøsild til mel og olje på 40 000 tonn for perioden 2. juli–13. august er allerede overutnyttet og flåten er nå henvist til fiske for konsum. I tiden 9. juli–17. september er det adgang til fiske av 150 000 tonn makrell til oppmaling. Flåten er nå på leting etter makrellstimer og de første snurpefangstene ble landet forrige uke.

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

*Finnmark:* Råfisklaget praktiserer nå visse reguleringsordninger for fisket i Finnmark, hvor feriesituasjonen har redusert avtaksmulighetene. Først og fremst gjelder dette for hysefisket. I uken ble det i fylket landet 2 967,3 tonn fisk og 8,7 tonn reke, mens utbyttet uken før var 3 999 tonn fisk. Det deltok 733 båter, hvorav 15 trålere, 700 dekkete og 18 åpne motorfarkoster med i alt 2 085 mann. Forrige uke var båttallet 882 og bemanningen 2 622. Av ukefangsten ble 420,1 tonn tatt med trål, 720,3 tonn med garn og not, 1 452,2 tonn med line og 374,6 tonn med snøre.

Ukefangsten delte seg slik på fiskesortene: Torsk 543,9 tonn, hyse 1 455,9 tonn, sei 872,8 tonn, brosme 1 tonn, kveite 14,2 tonn, flyndre 4,4 tonn, steinbit 19,7 tonn, uer 15,6 tonn og blåkveite 39,7 tonn.

*Troms:* I fylkets kystkommuner ble det i henhold til oppgave fra Fiskeriinspektøren denne uke landet 565,7 tonn fisk og reke mot 867 tonn forrige uke. Ukefangsten innbefattet 172,6 tonn torsk, 332,9 tonn sei, 0,8 tonn brosme, 15,4 tonn hyse, 5,5 tonn blåkveite, 9,3 tonn uer, 21,3 tonn steinbit og 7,8 tonn reke.

*Nord-Helgeland — Sør-Trøndelag:* Dette området hadde landinger i uken til 7. juli på 388 tonn fisk og reke. Det ble landet 26 tonn torsk, 272 tonn sei, 1 tonn lyster, 10 tonn lange, 4 tonn blålange, 62 tonn brosme, 3 tonn hyse, 1 tonn kveite, 6 tonn uer, 2 tonn annen fisk og 1 tonn reke. I beretningsuken foregikk det en del seifiske i området, hvor det ble håvet 37 tonn og låssatt 417 tonn.

*Levende fisk:* Trondheim hadde tilgang på 11 tonn levende småsei til konsum siste uke. Hordaland melder om 11,5 tonn lev. småsei mottatt fra Sogn og Fjordane samt

**Handbrak fiskt i Finnmark i tiden 1. januar--**

**14. juli 1973.**

Fiskesort	Meng-de	Anvendt til					
		Ising og frysing		Sal-ting	Hen-ging	Her-me-tikk	Opp-mal-ting
		Rund	Filet				
Skrei.....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	210 622	459	6 787	2 617	759	—	—
Loddetorsk ..	18 577	582	14 269	1 394	2 332	—	—
Annen torsk.	3 100	279	2 496	122	203	—	—
Hyse.....	17 390	724	16 343	17	306	—	—
Sei .....	8 204	406	4 723	1 505	1 569	—	1
Brosme.....	335	—	—	—	335	—	—
Kveite .....	109	109	—	—	—	—	—
Blåkveite ..	1 727	1 727	—	—	—	—	—
Flyndre .....	19	19	—	—	—	—	—
Uer.....	514	514	—	—	—	—	—
Steinbit .....	885	885	—	—	—	—	—
Reke.....	628	628	—	—	—	—	—
Annen fisk...	196	—	—	—	—	196	—
I alt	162 306	6 332	44 618	5 655	45 504	—	197
« pr. 15/7-72	67 401	8 826	41 178	13 304	4 085	—	8
« pr. 17/7-71	76 055	7 492	49 084	15 168	4 311	—	—

<sup>1</sup> Lever 11 873 hl.

<sup>2</sup> Rogn 12 085 hl, hvorav 214 hl saltet og 786 hl fersk.

<sup>3</sup> Damptran 3 154 hl. <sup>4</sup> Herav 82 tonn røtsjær.

1,5 tonn lev. småsei og 1 tonn lev. torsk og flyndre fra det lokale fiske. Rogaland hadde av levende fisk 10 tonn.

*Møre og Romsdal:* På Nordmøre ble det i uken som endte 8. juli landet 853 tonn fisk, hvorav 11 tonn torsk, 820 tonn sei, 3 tonn lir, 4 tonn lange, 1 tonn blålange, 5 tonn brosme, 1 tonn hyse, 6 tonn uer, 1 tonn annen fisk og 1 tonn hummer. I uken til 15. juli foregikk det en del seifiske med not. Det ble låssatt 20 fangster på 5–40, i alt 290 tonn og håvet 36 fangster på 1–35, i alt 365 tonn sei. Ennvidere landet trålere 6 fangster på 15–27, i alt 115 tonn. En lindebåt leverte 70 tonn lange og brosme.

*Sunnmøre og Romsdal:* Ukens landinger fra kyst og banker utgjorde 771 tonn og bestod av 11,4 tonn torsk, 87 tonn sei, 0,5 tonn lir, 442 tonn lange, 2 tonn blålange, 212 tonn brosme, 6 tonn hyse, 6 tonn kveite, 0,6 tonn hå, 3 tonn skate og 0,5 tonn diverse fisk.

*Fjerne farvann:* Det meldes at fabrikktråleren «Atlantic» har levert ca. 700 tonn frossen filet i Grimsby og 40 tonn rundfrossen vare i Ålesund.

**Handbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar--**

**14. juli 1973.**

Fiskesort	Meng-de	Anvendt til					
		Ising og frysing		Sal-ting	Hen-ging	Her-me-tikk	Dyre-for
		Rund	Filet				
Skrei.....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	16 808	585	4 174	11 362	687	—	—
Annen torsk.	8 085	219	5 343	2 045	478	—	—
Sei .....	2 738	2	1 416	773	547	—	—
Lange.....	32	—	5	27	—	—	—
Brosme.....	748	—	4	310	434	—	—
Hyse.....	2 049	113	1 885	1	50	—	—
Kveite .....	22	22	—	—	—	—	—
Blåkveite ...	1 223	651	572	—	—	—	—
Flyndre .....	—	—	—	—	—	—	—
Uer .....	510	79	431	—	—	—	—
Steinbit .....	411	30	381	—	—	—	—
Annen .....	1	1	—	—	—	—	—
Reke.....	1 321	1 287	—	—	—	34	—
I alt	33 948	2 989	14 211	14 518	2 196	34	—
« pr. 15/7-72	60 610	4 256	22 867	31 390	2 075	22	—
« pr. 17/7-71	55 114	3 807	24 086	24 451	2 725	45	—

<sup>1</sup> Tran 8 757 hl. Rogn 8 361 hl, hvorav sukkersaltet 5 014 hl. fersk 1627 hl og dyrefor 1720 hl.

Tråleren hadde fisket i Barentshavet og på Finnmarksstykket.

*Sogn og Fjordane:* Her var virksomheten liten. Ukefangsten på 61 tonn fordeler seg på 3 tonn torsk, 12 tonn sei, 15 tonn lange, 20 tonn brosme, 4 tonn hyse, 4 tonn lir, 1 tonn kveite og 2 tonn forfisk.

*Hordaland:* Ukeutbyttet utgjorde 2,5 tonn levende og 15 tonn sløyfet fisk.

*Rogaland:* Det ble landet 10 tonn levende og 80 tonn sløyfet fisk.

*Skagerakkysten:* hadde landinger på tils. 55 tonn fisk.

*Makrell:* Det ble i uken landet 289 tonn dorg- og garnmakrell samt 150 tonn snurpe makrell til konsumformål. Snurpefangsten delte seg på 99 tonn sør for Stad og 50 tonn nord for Stad. Ennvidere ble det landet 5 800 hl snurpe makrell til mel og olje. Sist-

**Fisk brakt i land i Vesterålen—Nord-Helgeland i tiden  
1. januar — 30. juni 1973.<sup>1</sup>**

	Mengde	Anvendt til					
		Fersk	Fryst	Salting	Heng-ing	Her-metikk	Opp-maling
Uken 30/6	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
	1 365	159	862	175	167	—	2
I alt pr. 23/6	105 852	7 938	24 790	47 740	25 041	—	343
I alt pr. 30/6	<sup>2</sup> 107 217	8 097	25 652	47 915	25 208	—	345
I alt pr. 1/7 1972	146 653	9 010	35 803	82 599	19 048	—	193

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

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

pr. 23/6— 166 tonn saltfisk, 42 tonn tørrfisk.  
pr. 30/6— 166 tonn saltfisk, 81 tonn tørrfisk.  
pr. 30/6— 433 tonn reke.

nevnte fangster ble tatt på 60° Nord 3.15 Ost, og belastes inneværende kvote på 150 000 tonn for slik levering.

**Skalldyr:** Av reke hadde Skagerakfisk 8 tonn kokte og 4 tonn rå og Rogaland Fiske-salslag 2 tonn kokte. Ennvidere hadde Troms 7,8 tonn reke og Finnmark 8,7 tonn, mens området Nord-Helgeland — Sør-Trøndelag i uken til 8. juli hadde 0,8 tonn reke.

**Sild, brisling og øyepål.**

**Feitsild- og småsildfiske:** For området Buholms-råsa—Stad er det for uken til 15. juli notert 769,5 hl feitsild, hvorav til salting 323, agn 201 og fersk innenlandsbruk 245,5 hl. Tidligere umiddelbart etter at dispensasjonsordningen trådte i kraft 2. juli ble det fisket adskillig feitsild i Rørvikdistriktet, slik at gjeldende kvote for tiden 2. juli—15. august på 10 000 hl allerede skal være blitt utnyttet. Fiskesedlene for opptaket er imidlertid ennå ikke blitt bokført, og dermed er nøyaktig kvantum foreløpig ukjent.

Sør for Stad ble det i uken opptatt 191 hl feitsild til fersk innenlandsbruk.

**Nordsjøsild:** De ilandbrakte fangster i uken, vennlig fra Shetlandsområdet utgjorde nord for

**Fisk brakt i land i Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag i tiden 1. januar — 7. juli 1973.<sup>1</sup>**

Fiskeort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Heng- ing	Her- metikk	Fiske- mel og dyre- for	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	1 998	1 274	336	354	34	—	—
Sei .....	3 796	1 174	1 153	1 414	55	—	—
Lyr .....	42	41	1	—	—	—	—
Lange .....	331	9	129	193	—	—	—
Blålange .....	25	3	17	5	—	—	—
Brosme .....	607	22	132	453	—	—	—
Hyse .....	330	327	—	2	1	—	—
Kveite .....	50	50	—	—	—	—	—
Rødspette .....	15	15	—	—	—	—	—
Mareflyndre ..	32	32	—	—	—	—	—
Uer .....	46	46	—	—	—	—	—
Steinbit .....	4	4	—	—	—	—	—
Skate og rokke ..	2	2	—	—	—	—	—
Håbrann .....	—	—	—	—	—	—	—
Piggħā .....	—	—	—	—	—	—	—
Reke .....	223	223	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	41	40	—	1	—	—	—
I alt .....	<sup>2</sup> 7 542	3 262	1 768	2 422	90	—	—
« 8/7 1972	10 096	5 775	2 216	2 065	40	—	—
« 10/7 1971	9 472	4 513	2 927	1 851	181	—	—

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

<sup>2</sup> Lever 91 hl, rogn 100 hl.

Stad 5 367 hl til konsum og 48 516 hl til mel og olje. Sør for Stad ble det landet 275 358 hl nordsjøsild, hvorav til frysing 13 605 hl, salting 9 385 hl og mel og olje 252 368 hl. Totalfangsten av nordsjøsild i år kommer med dette opp i 975 794 hl, hvorav 182 092 hl til bedre formål og 793 702 hl til mel og olje. Pr. 30. juni lå nordsjøsildpartiet på 327 550 hl.

**Brisling:** I uken ble det nord for Stad opptatt til hermetikk 27 855 skj. brisling og sør for Stad oppatt 41 683 skj., hvorav 40 323 skj. til hermetikk og 1 360 skj. til dyre- og fiskefor.

**Øyepål:** Det ble nord for Stad landet 4 944 hl og sør for Stad landet 24 721 hl øyepål til mel og olje denne uke. Det er i år i alt blitt landet 839 684 hl øyepål mot i fjor 922 852 hl.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden

1. januar—7. juli 1973.<sup>1</sup>

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Heng- ging	Her- metikk	Fiske- mel og dyre- for	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei .....	5 4276	1 710	1 813	—	753	—	
Annen torsk....	13 393	5 585	7 588	—	220	—	
Sei .....	15 293	3 837	9 041	1 975	440	—	
Lyr.....	88	78	—	—	10	—	
Lange .....	7 756	1 222	5 760	774	—	—	
Blålange .....	346	—	346	—	—	—	
Brosme.....	4 147	2	3 682	463	—	—	
Hyse.....	982	911	51	—	20	—	
Blåkveite .....	40	40	—	—	—	—	
Kveite .....	125	125	—	—	—	—	
Rødspette .....	29	29	—	—	—	—	
Mareflyndre .....	—	—	—	—	—	—	
Ål.....	—	—	—	—	—	—	
Uer .....	131	131	—	—	—	—	
Steinbit .....	7	7	—	—	—	—	
Skate og rokke ..	55	55	—	—	—	—	
Håbrann .....	—	—	—	—	—	—	
Pigghå .....	85	85	—	—	—	—	
Makrellstørje .....	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk.....	88	88	—	—	—	—	
Hummer .....	1	1	—	—	—	—	
Reke .....	605	605	—	—	—	—	
I alt .....	2 47 447	7 14 511	28 281	3 212	1 443	—	
Herav:							
Nordmøre .....	10 122	2 199	3 6121	1 802	—	—	
Sunnmøre og Romsdal .....	37 325	12 312	422 160	1 410	1 443	—	
I alt 8/7 1972	59 390	23 146	31 952	2 811	1 428	53	
« 10/7 1971	50 757	13 305	34 412	1 232	1 771	37	

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalsslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 110%. <sup>2</sup> Lever 261 hl. <sup>3</sup> Herav 250 tonn saltfisk <sup>4</sup>: 524 tonn råfisk. <sup>4</sup> Herav 3 400 tonn saltfisk <sup>5</sup>: 7 140 tonn råfisk. <sup>5</sup> Tran 1 699 hl. Rogn 3 122 hl, herav til hermetikk 1 236 hl.

<sup>6</sup> Herav tilvirket 2 792 tonn som ryggsei på Nordmøre.

<sup>7</sup> Herav 4 185 tonn til filet.

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden

1. januar—14. juli 1973.<sup>1</sup>

Fiskesort	Meng- de	Anvendt til					
		Ising og frysing		Sal- ting	Heng- ging	Her- metikk	Fiske- mel
	Rund	Filet					
Torsk .....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Sei .....	3 568	699	1 585	982	302	—	—
Lyr .....	69	69	—	—	—	—	—
Lange .....	1 631	—	—	1 081	550	—	—
Brosme .....	548	—	—	548	—	—	—
Hyse .....	73	73	—	—	—	—	—
Uer .....	—	—	—	—	—	—	—
Ål .....	—	—	—	—	—	—	—
Kveite .....	19	19	—	—	—	—	—
Flyndre .....	—	—	—	—	—	—	—
Blålveite .....	—	—	—	—	—	—	—
Skate .....	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå .....	6 773	6 773	—	—	—	—	—
Lysing .....	6	6	—	—	—	—	—
Kolmule.....	—	—	—	—	—	—	—
Steinbit .....	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje .....	—	—	—	—	—	—	—
Hummer .....	3	3	—	—	—	—	—
Reke .....	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk ..	151	—	—	—	—	—	151
I alt .....	13 066	7 822	1 585	2 656	852	—	151
«pr. 15/7-72	14 857	7 291	2 945	3 860	657	—	104
«pr. 17/7-71	12 084	9 330	2 498	181	—	—	39

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

minor quantities of other species. Also other districts had landings of groundfish, which were somewhat influenced by the holiday season.

From the North Sea 329 000 hectolitres herring were landed.

## Rogaland Fiskesalgsdag <sup>S/L</sup>

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

## Summary.

In the week ending July 15th the groundfish landings in Finnmark were still good, but the fishing is somewhat curtailed by regulations having connection with a weakened processing capacity during the holiday season. The landings amounted to 2 967 tons (1 000 tons less than last week) and included 544 tons cod, 1 456 tons haddock, 873 tons saithe and

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 8/7—14/7 og pr. 7/7 1973

	I ukens	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermekitt	Dyre- og fiskefør	Mel og olje
			Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgsdag, Harstadkontoret (Grense Jakobselv — Buholmsråsa)</i>	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl	Hl
Feitsild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Småsild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lodde .....	—	10855 810	—	—	249 412	—	—	—	23 018	10583 380
Øyepål .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk .....	—	28 825	—	—	—	—	—	—	—	28 825
Kolmule .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt.....	—	10884 635	—	—	249 412	—	—	—	23 018	10612 205
<i>Feitsildfiskernes Salgsdag, Trondheimskontoret (Buholmsråsa—Stad)</i>										
Nordsjøsild .....	53 883	135 301	—	—	40 111	3 019	600	—	—	91 571
Feitsild .....	770	811	—	246	—	242	323	—	—	—
Småsild .....	199	414	—	—	—	—	—	414	—	—
Øyepål .....	4 944	73 290	—	—	—	—	—	—	—	73 290
Tobis .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kolmule .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt.....	59 796	209 816	—	246	40 111	3 261	923	414	—	164 861
<i>Norges Sildesalslag (Sør for Stad)</i>										
Nordsjøsild .....	275 358	840 493	—	—	117 210	—	20 683	469	—	702 131
Feitsild .....	191	994	—	994	—	—	—	—	—	—
Småsild .....	—	452	—	352	—	—	—	100	—	—
Øyepål .....	24 721	766 394	—	—	—	—	—	—	1 807	764 587
Lodde .....	—	349 439	—	—	1 693	—	—	—	3 336	344 410
Tobis .....	—	170 499	—	—	—	—	—	—	—	170 499
Kolmule .....	—	14 513	—	—	—	—	—	—	—	14 513
I alt.....	300 270	2142 784	—	1 346	118 903	—	20 683	569	5 143	1996 140
<i>Nordsjøsild .....</i>	<i>329 241</i>	<i>975 794</i>	<i>—</i>	<i>—</i>	<i>157 321</i>	<i>3 019</i>	<i>21 283</i>	<i>469</i>	<i>—</i>	<i>793 702</i>
Feitsild .....	961	1 805	—	1 240	—	242	323	—	—	—
Småsild .....	199	866	—	352	—	—	—	514	—	—
Vintersild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Islandssild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild .....	—	9 465	5 589	3 747	43	—	86	—	—	—
Sild i alt .....	330 401	987 930	5 589	5 339	157 364	3 261	21 692	983	—	793 702
» pr. 15/7—72		1139 532	32 799	15 635	45 871	10 858	28 790	1 039	—	1004 540
Lodde .....	—	11205 249	—	—	251 105	—	—	—	26 354	10927 790
Øyepål .....	29 665	839 684	—	—	—	—	—	—	1 807	837 877
Tobis .....	—	170 499	—	—	—	—	—	—	—	170 499
Polartorsk .....	—	28 825	—	—	—	—	—	—	—	28 825
Kolmule .....	—	14 513	—	—	—	—	—	—	—	14 513
I alt.....	29 665	12258 770	—	—	251 105	—	—	—	28 161	11979 504
» pr. 15/7—72		13556 142	—	—	36 887	36	—	—	14 888	13499 936
<i>Makrell (tonn)</i>										
<i>Norges Makrelllag S/L, pr. 8/7</i>	361	5 017	554	1 485	1 779	1 100	8	30	18	43
<i>Feitsildfiskernes Salgsdag</i>	11	130	—	—	41	85	—	—	—	4
Makrell i alt .....	372	5 147	554	1 485	1 820	1 185	8	30	18	47
« « « pr. 15/7—72	—	11 218	1 051	1 723	2 596	836	585	191	37	4 199
<i>Brisling (skjærer)</i>										
Sør for Stad .....	41 683	1 464 776	6 160	—	—	60	100	339 161	6 007	113 288
Nord for Stad .....	27 855	63 885	—	—	—	—	—	68 885	—	—
Brisling i alt .....	69 538	533 661	6 160	—	—	60	100	408 046	6 007	113 288
« « pr. 15/7—72	—	687 031	870	—	—	—	824	606 122	2 020	77 195

<sup>1</sup> Herav 199 809 skjærer havbrisling, 264 967 skj. kystbrisling. <sup>2</sup> Frist til eksport.



## FISKERILOVGIVNING

### *Endringer i fiskerilovgivningens bestemmelser om inndragning.*

Ved lov av 26. januar 1973 om endringer i lovgivningen om inndragning på grunn av straffbare handlinger er det foretatt endringer bl.a. i en del lover som angår fiske og fangst. Endringene er inntatt i lovens avsnitt B nr. 19, 22, 37, 39, 41, 42, 48, 53 og 58 som lyder:

19. I lov 25. juni 1937 nr. 20 om sild- og brislingsfiskeriene skal § 81 lyde:

Ved inndragning etter straffelovens §§ 34—37 d kan alle sammenblandede fangster inndras når lovlig og ulovlig gjort fangst er blandet sammen ombord i fiskefarkost eller i uteslående nøter.

22. Lov 16. juni 1939 nr. 7 om fangst av hval.  
§ 21 annet ledd oppheves.

37. Lov 14. desember 1951 nr. 1 om fangst av sel.  
§ 6 annet og fjerde ledd oppheves.

39. Lov 13. februar 1953 om Statens Fiskeredskaps-import.  
§ 13 oppheves.

41. I lov 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene skal § 70 lyde:

Ved inndragning etter straffelovens §§ 34—37 d kan alle sammenblandede fangster inndras når lov-

lig og ulovlig gjort fangst er blandet sammen om bord i fiskefarkost eller i uteslående nøter.

42. Lov 30. juni 1955 nr. 10 om regulering av og kontroll med produksjon, omsetning og utførelse av fisk og fiskevarer.

§ 16 oppheves.

48. Lov 28. mai 1959 nr. 12 om kvalitetskontroll med fisk og fiskevarer o.a.

§ 11 tredje ledd oppheves.

53. Lov 6. mars 1964 om laksefisket og innlandsfisket.

§ 87 oppheves.

58. I lov 17. juni 1966 nr. 19 om Norges fiskerigrense og om forbud mot at utlendinger driver fiske m.v. innenfor fiskerigrensen skal § 11 lyde:

Ved overtrædelse av §§ 3, 5, 8 og 9 kan inndras fartøy som er brukt ved overtrædelsen, og tilbehør, fangst og redskap som er om bord, uansett hvem som er eier. Istedenfor tingene kan verdien inndras helt eller delvis hos den skyldige eller hos den han har handlet på vegne av, eller hos eieren. Det kan bestemmes at panterett og andre rettigheter i ting som inndras, helt eller delvis faller bort.

Når det kreves inndragning etter annet ledd, får bestemmelsene i straffelovens § 37 c tilsvarende anvendelse.

Disse lovendringer er gjort gjeldende fra 15. mars 1973, jfr. kgl. resolusjon av 23. februar 1973.



## Fiskerinytt fra utlandet

### **Forslag om dansk havforeningslaboratorium avlevert.**

Selv om det er sparetider, tyder nå alt på at det i løpet av kort tid vil bli opprettet et havforeningslaboratorium under Danmarks Fiskeri- og Havundersøkelsene i Charlottenlund. Lederen av Fiskeri- og Havundersøkelsene, J. Møller Christensen, føler seg i hvert fall nå så sikker på at bevilgningen går igjennom at han tør la nyheten slippe ut. Han sier i et intervju med «Dansk Fiskeri Tidende» (28. juni): «Vi har i mange måneder forhandlet med forskjellige myndigheter om etablering av et havforeningslaboratorium, og vi er nå kommet så langt at der er blitt avlevert et konkret, detaljert forslag til både fiskeriministeriet og miljøstyrelsen», sier Møller Christensen. «Nå venter vi bare på at

bevilgningen skal vedtas, og selv om det er sparetider nærer jeg ingen tvil om at det vil skje om ikke så lenge».

Og når kan så arbeidet begynne? «I hvert fall innenfor ett år, og da har jeg enda vært meget forsiktig.

Ikke minst i fiskerkretser har man vært meget interessert i opprettelsen av et egentlig havforeningslaboratorium. På dette spesielle området har Danmark i snart mange år holdt ubehjelplig bak etter andre nasjoner. Det har bl.a. betydd at det har blitt gitt tillatelser til diverse utledninger uten at der har vært foretatt tilstrekkelige vitenskapelige undersøkelses for å klarlegge eventuelle skadefinningslaboratorium. Forhandlingene mellom fiskeriministeriet, miljøstyrelsen og Danmarks Fiskeri- og Havundersøkelsene har som nevnt pågått i flere måneder. For innvierte har det ikke vært noen hemmelighet at det har vært litt vanskeligheter med hensyn til om hvorvidt et havforeningslaboratorium eller et marin fortrensingslaboratorium, som det også kalles, skulle sortere under miljøstyrelsen

eller Fiskeri- og Havundersøkelsene». Møller Christensen mener likevel ikke at det har vært egentlige kompetansestridigheter mellom de to institusjonene, men kun om en rekke praktiske problemer.

«Jeg er naturligvis glad for at havforeningslaboratoriet kom til å sortere under oss, fordi jeg mener at det arbeide som laboratoriet skal utføre hører naturlig hjemme her. Vi har allerede stor erfaring fra andre undersøkelser av havet og av dyrelivet i havet, og disse erfaringer vil man naturligvis i stor utstrekning kunne nytte.

Hittil har Danmarks Fiskeri- og Havundersøkelsene konsentrert seg om utnyttelsen av havets ressurser — nå skal vi altså også se på de påvirkninger havet og fiskebestanden utsettes for gjennom f.eks. dumpinger og utledninger fra land».

### *Akutte forurensninger.*

«Hvordan skal laboratoriet oppbygges?»

«Etter forslaget skal laboratoriet bemannes med fire vitenskapelige medarbeidere, pluss fire—fem teknikere. Grovt

## FISKERE

Skal dere ut på tråling etter kolmule eller industrifisk?  
Kontakt Egersund Trawlverksted og la oss få diskutere med dere. Kansje vi i fellesskap kan komme frem til det mest effektive redskap for deres båt.

### Egersund Trawlverksted

Telf. verksted 91 695—91 520  
Telf. kontor 91 219

sagt kan man si at det skal deles opp i to avdelinger, nemlig en kjemisk-hydrografisk og en biologisk-eksperimental avdeling. Laboratoriet skal naturligvis ha akvarier hvor der kan foretas forskjellige forsøk, men det vil i stor utstrekning kunne trekke på de instrumenter, f.eks. computoranlegg, som vi allerede er i besiddelse av. Vi kommer jo faktisk til å bo dør i dør, idet laboratoriet etter vårt forslag skal innrettes i en sidebygning til selve Charlottenlund Slott.

«Hvilke former for oppgaver skal havforurensningslaboratoriet ta seg av?»

«Også her kan man grovt dele opp i to grupper. For det første — uten at en skal legge noe i rekkefølgen — er der de akutte forurensningsproblemer fra f.eks. utledning fra land, og for det annet er der de mere langsigktige undersøkelser. Til sistnevnte hører rutinemessige undersøkelser av havområder, slik at vi kan registrere endringer i vannets sammensetning og finne frem til om disse endringer eventuelt skyldes forurensning. Da vi her hjemme ikke har hatt slikt egentlig havforurensningslaboratorium før — i motsetning til mange andre nasjoner — er det klart at vi i første omgang vil konsentrere vårt arbeid i danske farvann. Men på den annen side vil vi også delta i internasjonalt samarbeide. Det personalet som skal ansettes på laboratoriet skal straks sendes til utlandet for å få utdypet sin viden om forurensnings-

## A/s EGERSUND FRYSERI EGERSUND

### Fryseri — Isfabrikk — Agnforretning

Telefoner:  
Kontor : \* 91 511

Etter kontortid: 90 203 — 92 795

problematikken. Vi må lære av andre inntil vi kan stå selv».

#### Grindstedsaken.

«Danmarks Fiskeri- og Havundersøkelser har ikke vært involvert i den aktuelle sak om Grindstedsværkets dumping i Nordsjøen. Men det har vel ikke forhindret deg i å ha en mening om den?»

«Det er riktig at Danmarks Fiskeri- og Havundersøkelser ikke har vært involvert på annen måte enn at vi har foretatt enkelte undersøkelser for miljøstyrelsen. Disse undersøkelser gir oss imidlertid ikke bakgrunn for å ta konkret stilling til denne spesielle sak. Dertil er de opplysninger vi har alt for spinkle. Det eneste vi kan si er at det ikke er tale om en akutt giftvirkning fra de stoffer som dumpes».

«Fiskerne sier at de er prinsipielt imot all dumping. Hvordan ser du på det spørsmål?»

«Det er å gå meget vidt å si at en er prinsipielt imot all dumping. La meg innskrenke meg til å si at jeg er prinsipielt imot all dumping som skader dyrelivet. Her kommer vi forøvrig inn på et annet spørsmål som havforurensningslaboratoriet skal ta seg av, nemlig utledningen av organiske stoffer, altså stoffer som ikke egentlig er miljøgiftige. Utledningen av disse stoffer har mange sider. En av dem er at en slik ekstra tilførsel, av f.eks. fosfat, kan gjødsle et havområde slik at der blir mer fisk, fordi mengden av plankton økes. Baksiden er imidlertid at der i et lukket område oppstår fare for at forsøket plankton forbruker alt oxygenet. Det har man eksempler på fra Østersjøen. I Skotland gjorde man for noen år siden et forsøk som gikk ut på å spre superfosfat ut i en lukket fjord. Det viste seg hurtig at bestanden av skrubb, muslinger og plankton vokste voldsomt. Eksempelet viser at det i høy grad er avhengig av vannmengden om hvorvidt tilførsel av organiske stoffer er skadelig eller ei».

«Et siste spørsmål, Møller Christensen. Hvor meget kommer hele herligheten til å koste?»

«Mellom to og tre millioner. Som sagt vil havforurensningslaboratoriet i utstrakt grad kunne «trekke» på de anlegg institusjonen allerede rår over. Derfor vil det kunne holdes på dette beløp. Jeg håper at pengene er godt gitt ut. Danmarks Fiskeri- og Havundersøkelser er en vel utbygget institusjon for å ta seg av de rent fiskerimessige undersøkelser, og rangerer vel blant de beste i Europa. Men vi har haltet bakut med hensyn til forskning av havforurensning. Det vil det nå bli rådet bot på».

#### Britisk fiskerilovgivning.

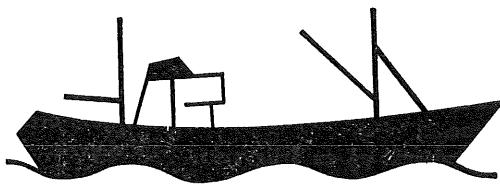
#### Driftssubsidier til fiskeflåten.

De gjeldende driftssubsidieordninger for *havfiskeflåten* (whitefish-fartøyer over 80 fot) basert på lønnsomhetsformelen og *kystfiskeflåten* (whitefish-fartøyer under 80 fot og sildefartøyer) basert på faste døgnrater og delvis vektrater er forlenget til 31.7.73.

Samtidig er subsidieratene til *kystfiskeflåten* redusert med 20% fra 1.8.72 (med unntak av whitefish-raten på 1 p. pr. stone for 12 måneder til 31.7.73) på grunn av den gunstige økonomiske utvikling i denne sektoren av fiskeflåten.

Den 28. juni kunngjorde fiskeriministeren i Underhuset at driftssubsidier til kystfiskeflåten vil opphøre, når den nærværende ordning løper ut 31. ds. Avgjørelsen var tatt på bakgrunn av den gunstige økonomiske situasjon i denne del av næringen.

Ministeren opplyste i denne forbindelse at kystfiskeflåten i 1972 landet 309.800 tonn whitefish til en førstehåndsverdi av £ 32,5 mill. sammenlignet med 293.300 tonn og £ 24,6 mill. i 1971. Tilsvarende tall for sild var 144.250 tonn og £ 5,4



## Hvorfor ikke reparere i Trondhjem?

VI STÅR TIL RÅDIGHET VED:

- HAVARIREPARASJONER
- KLASSEARBEIDER
- OMBYGNINGER
- MODERNISERING

Flytedokk for inntil ca. 6000 t. dw.  
Tørrdokker for inntil 315 fots lengde.

- DYKTIGE FAGFOLK
- KORTE LEVERINGSTIDER

Be om vårt pristilbud.

### **a.s.Trondhjems mek.Verksted**

Medl. av Akergruppen

Sentralbord 21 160, vakt hele døgnet      Telegramadr.: Verkstedet  
Postboks 896 — 7001 Trondheim      Telex 55070 tmv. n.

mill. i 1972 og 144.100 tonn og £ 4,9 mill. i 1971.

Ministeren bebudet samtidig en gjennomgåelse av subsidieordningen for havfiskeflåten, og at det for dette formål vil bli innledet snarlige drøftelser med de to trålrederforbund.

Oppgaver over utbetalte driftssubsidier til fiskeflåten for subsidieåret 1972/73 (1.4.—31.3.) vil først bli offentliggjort når WFA's årsrapport kommer ut, vanligvis i siste halvdel av juli. På grunn av WFA's flytting til Edinburgh og en sterkt redusert stab er det mulig rapporten i år vil bli forsinket.

### **Invasjon av japansk havalge i UK. (*Sargassum muticum*).**

Av «Guardian» 19. juni hvorav fremgår det at den skadelige og hurtigformerende japanske havalge — oppdaget på Isle of Wight i februar d.å. umiddelbart etter fransk import av japansk østers-

ngel — nå har spredt seg fra Isle of Wight til Hampshirekysten og Portsmouth havn.

For tiden holdes invasjonen, ifølge avisene, under kontroll ved direkte luking overalt hvor algen viser seg.

Avisen påpeker farene for spredning av uønskede planter og dyr i havet i forbindelse med import av fisk og skalldyr fra «fremmede» økologiske soner til oppdrett og forsøk, og anbefaler utforming av internasjonale regler for karantenekontroll og inspeksjon — som idag mangler på dette området.

### **Ny sorteringsmaskin fra Arenco**

Av «Svenska Västkustfiskaren» (10. juni) fremgår det at Arenco-KM i Göteborg har konstruert og utprøvet en ny sorteringsmaskin CIB-10. Denne er konstruert etter et helt nytt prinsipp, som gjør det mulig å sortere fisken meget nøyaktig.

Sorteringen skjer meget skånsomt for fisken, hvilket medfører at også bløtere fiskesorter kan sorteres med godt resultat. Sorteringsmaskinen CIB-10 er spesielt laget for sortering av sild, brisling, lodde og liknende fiskesorter.

Ettersom fisken er tilstrekkelig våt når den går inn i sorteringsmaskinen, skal en normalt ikke benytte vann under selve sorteringen. En person alene kan passe hele sorteringen.

Maskinen er bygget som en roterende trommel med rette rør. Mellomrommet mellom rørene ved innmatningen er 7 mm og i motsatte delen justerbar fra 16 til 29 mm. Den sorterer fisk i fire størrelsесgrupper. Fininnstilling av størrelsene skjer med et enkelt håndgrep ved utmatningen.

### **Det hollandske sildefiske.**

Landingene av saltet Nordsjøsild i hollandske havner utgjorde i ukken som endte 30. juni 4 409 tonner, mot 4 668 tonner i samme uke i fjor. De totale landingene pr. 30. juni utgjør 33 589 tonner, hvorav 32 622 tonner matjes og 967 tonner fullsild. Totaltallet i fjor på samme tid var 22 257 tonner.

### **Japansk industrifirma må betale erstatninger til ofre for kvikksølvforgiftning.**

Etter et slag foran domstolene, som har vart nesten fire år, ble Chisso Corporation, et større japansk selskap i kjemikaliebransjen, domt til rekordstore erstatningsbeløp til et beløp av \$ 3 530 000 til 112 familier som led av «Minamata-syken». Syken, som er en form for kvikksølvforgiftning, har sitt navn etter det lille japanske fiskeværet Minamata på Kyushu, Japans sydligste øy. Chisso var blitt funnet skyldig i dumping av organisk kvikksølvavfall i den nærliggende Yatsushiro-bukten. Kvikk-sølet ble absorbert av fisken i bukten og fisken ble spist av landsbybefolkningen. Resultatet ble paralyse, hjerneskader, deformeringer, blindhet og til og med døden for mange av Minamatasonnas innbyggere.

Chisso Corp. har stoppet dumpingen av kvikksølv. Den japanske dommeren, som fastsatte erstatningsbeløpet uttalte at fabrikken enten burde være istrand til å beskytte miljøet «eller straks innstille driften».

Japans blomstrende industrielle vekst i siste ti-år, som har stillet landet på tredje plassen blant verdens sterkeste makter økonomisk sett, har ført det ut i en lite misunnelsesverdig stilling — den tvilsomme ære av å være det mest forurensete land i verden. Regjeringen har prøvet å råde bot med dette ved å sette i kraft lover beregnet på å kontrollere luft-, vann og jordforurensning. Mange industrier er blitt flyttet fra by- til landmiljøer for å skjære ned konsentrasjonen

av forurensning. En del ledere har foreslått å flytte japanske industrier utenlands og nærmere til råmaterialene, for å eliminere industrirøyk og andre virkninger tillike med for å skjære ned transportkostnadene.

Med nasjonens mål på en årlig vekstrate av 10 prosent før det være mulig at Japan kanskje kan bli stillet overfor flere slike tragedier som den i Minamata (Fishing Gazette (New York). aprilutgave).

### **Lowestoft klar for en ansiktsløftning til £ 3 mill.**

Havnen i Lowestoft skal nå få sin lenge etterlengtede ansiktsløftning, som vil gjøre den til en av de mest moderne fiskehavner innen fellesmarkedet.

Detaljer av prosjektet ble offentliggjort av havnestyret (the Docks Board) forrige uke, med påfølgende samtal med Lowestoft Fishing Vessels Owners Association og Lowestoft Fish Merchants Association. Et statsbidrag, som vil inkludere arbeid på Waveney, Hamilton og Trawl-dokkene, skal være godkjent.

Arbeidet antas å ville bli påbegynt senhøstes. Alle tre dokkene var opprinnelig planlagt med fiskeri for øyet, men er nå helt og holdent foreldet. De er ikke lenger tilstrekkelige for behovet til en moderne trålerflåte og moderne fiskebehandling. («Fishing News» 15. juni).

### **Britiske fangster i landbrakt i England og Wales februar 1973.**

	Februar		Januar-Februar	
	1973	1972	1973	1972
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
Ilandbrakte fangster i alt <sup>1)</sup> .....	24 920	32 601	49 268	60 271
Av dette fra: Barentshavet .....	1 520	1 915	4 354	5 759
Bjørnøya og Spitsbergen .....	—	—	557	—
Norskkekysten .....	5 328	8 520	7 854	10 242
Islandske farvann .....	7 782	8 005	15 339	20 710
Herav utgjør torsk i alt .....	11 359	13 504	21 601	28 448
Av dette fra: Barentshavet .....	1 007	1 425	2 854	4 100
Bjørnøya og Spitsbergen .....	—	—	399	—
Norskkekysten .....	3 337	5 505	4 719	6 698
Islandske farvann .....	7 015	6 574	13 629	17 650

<sup>1)</sup> Eksklusiv sild, makrell og skalldyr.

### **India klar til bestilling av 50 polske trålere.**

Den indiske regjering har i henhold til en artikkel i «Fishing News International» (juniutgaven) lettet på bestemmelserne for import av utenlandske trålere. Hensikten er å få farten opp i utviklingen av havfiskeriene. Stats fiskerkorporasjoner, fisker-kooperativer og private operatører blir nå gitt lisenser for import for ytterligere 50 fartøyer i fri utenlandsk valuta.

For hver importert tråler må kjøperen bygge en ved indisk verft, mot som tidligere betinget to.

Regjeringen tillot i 1968 import av 30 trålere på de gamle betingelser. Men til nå er bare ti blitt importert. Atte til ventes innen noen måneder og fire eller fem i 1974.

Tiltak er også blitt truffet for å utvide trålerbyggkapasiteten i India. Såldes utvides kapasiteten ved marineverftet i Mazagon, Bombay, og det er blitt fastlagt forholdsregler for å sikre seg at trålerkomponenter, importerte og innenlandske, blir prompte levert til verftet.

India og Polen har forhandlet om avtale for levering av 50 polske trålere for betaling i rupees. Enighet ble oppnådd, da Polens skipsfartsminister, her Jerzy Szopa var i New Delhi i begynnelsen av april.

Dette er den første avtale på fiskeriområdet mellom de to land, og India er blitt lovet levering av trålere før utgangen av 1975. Første skip vil bli levert

### **Sveits' innførsel av fersk og frossen saltvannsfisk i april 1973.**

Nedenfor gis en oppgave over Sveits' innførsel av fersk og frossen saltvannsfisk i april 1973 og i tiden januar/april 1973:

	april		januar/april	
	tonn	sv.frs.	tonn	sv.frs.
Norge .....	97,4	361.787	373,1	1.423.989
Norge 1972: .....	(53,5)	190.911	350,9	1.128.882
Danmark .....	461,6	2.823.446	1.538,3	8.784.497
Vest-Tyskland .....	20,9	125.480	76,4	478.529
Frankrike .....	59,5	329.759	238,0	1.411.091
Italia .....	67,0	204.757	188,7	633.079
Nederland .....	47,8	536.899	185,7	2.111.363
Storbritannia .....	3,5	19.889	9,9	45.553
Portugal .....	9,5	26.600	30,2	84.060
Hellas .....	3,0	15.000	3,0	15.000
Marokko .....	0,7	3.565	2,0	11.392
Etiopia .....	0,05	4.750	0,07	8.465
Kenya .....	0,02	5.665	0,1	18.607
Ceylon .....	0,02	3.419	0,2	27.151
Singapore .....	0,1	8.160	0,1	31.270
Filippinene .....	0,04	7.101	0,2	35.584
Kanada .....	3,7	36.578	3,7	36.578
Spania .....			18,7	55.396
Thailand .....			0,01	3.195
Malaysia .....			0,01	3.829
Sør-Korea .....			3,6	11.400
Indonesia .....			0,03	7.475
Island .....			6,4	38.958
Diverse land: .....	0,1	6.048	0,2	11.282
Total 1973: .....	775,1	4.518.903	2.679,0	15.297.743
Total 1972: .....	536,3	2.607.584	2.460,4	11.763.503

innen åtte måneder etter avgivelsen av fast ordre.

De enkelte tråleres lengste lengde skal ikke være under 100 fot og de vil få fryserom.

De to regjeringer vil undersøke mulighetene for polsk teknisk støtte og utstyr for opprettelsen av et byggeverft for trålere i India. Polen har allerede prinsipielt sagt seg villig til å levere utstyr til et prosjekt av denne type.

Polen skal også sende et forskningsfartøy for arbeide i farvann rundt den indiske kyst. Vitenskapsmenn fra India og Polen skal samarbeide i et forskningsprosjekt for undersøking av fiskeripotensialet i indiske kystfarvann.

### **Peru til møte i Verdensbanken med prosjektliste US \$ 3 milliarder.**

I «Peruvian Times» av 8. juni berettes det at landets ledende finans- og bankfolk hadde dradd avsted til Paris for å be utenlandske bankierer om å skaffe pengene til en diger 3 milliarder dollars prosjektpakke — uten sammenlikning

den største utviklingsplan landet hittil har lagt frem.

De peruaniske utsendingene skal legge planen frem for Verdensbankens Konsultative Gruppe for Peru, og håper å kunne forlate møtet, som avsluttes 20. juni, med løfter om langsiglig myk kredit for en betraktelig del av de US \$ 1 900 millioner som trenges som utenlandske finansiering av planen.

Som bakgrunn vil embetsmennene understreke at Perus økonomi er sund i sin basis og vel-styrt, at de «revolusjonære» endringer som foretas er nødvendige og at utviklingshåpet, som uttrykkes ved listen, kan skje i et stabilt politisk klima.

Det vil også bli anmodet om at det blir satt fart i papirarbeidet med å gjøre kredittene effektivt tilgjengelige — «the «softer» the money, the longer the red tape» — utsendingene vil som før utfolde anstrengelser og presse på for friere, mindre bunden bruk av pengene.

Dette blir det annet møte i Verdensbankgruppen: Det første fant sted i Paris i fjor i februar.

Den gang presenterte Peru et utvalg av

prosjekter, hvis totalkostnad beløp seg til US \$ 1 829 millioner, til hvilke det trengtes litt over \$ 1 000 mill. utenlandske finansiering.

Nå er listen blitt endret og i mange henseender strømlinjeformet. Tallene er blitt opp-datert, de ser mere realistiske ut, og i stedenfor 1972/1974 er det nå 1973/75 som dekkes.

Årets «pakke» består av 87 prosjekter til totalverdi av US \$ 3 071,9 millioner av hvilket \$ 1 900,5 trenges til kostnader i fremmed valuta. Dette siste tall er dessuten oppdelt i to deler: US \$ 1 514,7 er den aktuelle komponent for uttellinger utenlands, mens US \$ 385,8 dekker lokale kostnader som trenger finansiering fra utlandet.

En annen måte å beskrive «pakken» på er ved å dele den i tre brede kategorier:

«Produktive» sektorer med investeringskrav av US \$ 1 849,1 mill. som består i prosjekter i landbruk, fiskeri, industri, bergverksdrift og turisttrafikk, «økonomiske infrastrukturelle sektorer» til et beløp av US \$ 1 003,3 millioner, det vil si til energi, transport og kommunikasjoner, «sosiale infrastrukturelle sektorer»

# **FISKETS GANG**

PUBLISHED BY  
THE DIRECTOR-GENERAL OF FISHERIES

P. O. Box 185/186,  
N - 5001 BERGEN, NORWAY

The annual subscription rate for the 52 issues is Nkr. 40 for the Scandinavian countries. Outside Scandinavia the rate is Nkr. 50. Air Mail against charge of extra air postage.

Fiskets Gang is the only official Norwegian journal for the fishing industry. Fiskets Gang is published weekly, and has subscribers all over the world.

In Fiskets Gang you will find weekly reports on the Norwegian fisheries with detailed statistics. The statistical part also comprise weekly and monthly information on the Norwegian exports of fishery products.

You will be kept well informed of new Norwegian provisions as regards the fishing industry, and of other announcements of interests. Progress reports from the Marine Research Institute are published frequently. Likewise, you will be able to study the results from the investigations on costs and earnings in the industry. Other articles of special interest are also published.

Translated "cuttings" from fishery publications from all over the world are presented under a special heading. News from other sources are also given under this heading.

The text is in Norwegian. Articles, however, have summaries in English. Key words in English to understand the text in table headings and columns are given at regular intervals.

To FISKETS GANG, Directorate of Fisheries, P.O. Box 185/186, N-5001 Bergen, Norway.



Please add my/our name and address  
to your subscription list.



Please forward advertisement rates and  
necessary information on technical details.

Name: .....

Address: .....

— US \$ 219,5 millioner til utdannelse og helsevesen.

Alle fremlagte prosjekter er for regning av statsdepartementer eller selskaper, ennskjønt mange involverer blandete foretakender.

Det går for langt å gå nærmere inn på de enkelte prosjekter. Her skal det nevnes at behovet i fiskerisektoren i forhold til foregående «pakke» er blitt redusert fra US \$ 85 millioner til US \$ 67 millioner. Dette skyldes delvis at Paitahavneprosjektet er blitt utelatt, formodentlig av den grunn at det finansieres av russerne.

### Forberedelser til Santiago.

I forbindelse med neste års konferanse om Havets Folkerett i Santiago, og Canadas erklæring om 200 miles grense og mere, skriver «Fishing News» i en redaksjonell kommentar blant annet:

«Opprettelsen av 12-mils grensen like overfor opposisjon fra alle verdens distant water-fiskende nasjoner, og den internasjonale kvoteavtalen som ble ratifisert av 15 land, er ifølge Dr. Davis bare et forspill til dette nye trekk. På Canadas østkyst vil det bety en grense på 400 miles og inkludering av hele Grand Banks og Flemish Cape. Han mente dessuten at dette ville bli støttet av minst to tredjedeler av De Forente Nasjoner.

Canada ville verve støtte fra andre kyststater, som man vet begunstiger eksklusive fiskerisoner.

Ennskjønt på en annen baug er fransk-mennene begynt med å utarbeide en konferanse-politikk, som de vil søke støtte for blant partnere i EEC. Den sentrale fiskerikomite og det franske landbruksministerium arbeider nå med en plan om in-

ternasjonal havkontroll basert på nåværende territorialgrenser.»

Som avslutning oppfordrer «Fishing News» den britiske regjering til å gjøre fortgang med Hvitboken om landets holdning til Islands 50 miles grensekrev. En hvitbok om denne sak vil i det minste danne grunnlag for en politikk som kan overveies internasjonalt.

### Færøysk eksport i første kvartal.

I følge «Dansk Fiskeritidende» (14. juni) innbrakte Færøyenes eksport av fisk og fiskeprodukter 58,9 mill. kroner i 1. kvartal mot 60,1 mill. kroner samme kvartal 1972.

I kvartalet ble det bl.a. eksportert 5 290 tonn saltfisk til verdi 30,9 mill. kroner mot 5 699 tonn til 31 mill. kroner i fjor samme periode. Spania kjøpte for 15,7 mill. kroner, Italia for 8,6 mill. kroner, Hellas for 3,1 mill. kroner og Portugal for 1,9 mill. kroner.

Kvartalets eksport av salt- og kryddersild i tønner viste en ikke uvesentlig stigning. I fjor ble det eksportert 26 971 tønner til 7,1 mill. kroner, mens det i år ble 43 536 tønner og 12,6 mill. kroner. Polen avtok for 8,8 mill. kroner, Sverige for 2,8 mill. kroner og Danmark for 435 000 kroner.

Av frossen fisk ble det i kvartalet eksportert 1 994 tonn til verdi 15,5 mill. kroner mot 3 256 tonn til 22 mill. kroner verdi i fjor 1. kvartal. Hovedårsaken til nedgangen var liten tilgang på frossen fisk fra fabrikktrålere. I denne eksport har frossen hysefilet en bred plass. Det ble eksportert 1 113 tonn herav og verdien var 8,4 mill. kroner, mens eksporten av torskefilet andro til verdi av 3,9 mill. kroner. USA avtok for 11,5 mill. kroner

frossenfisk og Storbritannia for 2,1 mill. kroner. Det er nedgang i rekeksporten, hvilket skyldes at det nå mest satses på rekefiske ved Grønland, hvor sesongen faller senere.

### De to danske fiskerorganisasjoner gir uttrykk for sympati med britiske trålfiskere i grensetvisten og beklager deres egen regjerings holdning.

De to danske fiskerorganisasjoner — Dansk Fiskeriforening og Danmarks Havfiskerforening har sendt British Trawlers' Federation et brev hvori det heter: «Etter den seneste utvikling i kontroversen mellom U.K. og Island vil de to danske fiskerorganisasjonene Danmarks Havfiskeriforening og Dansk Fiskeriforening uttrykke Deres sympati for den energi som er utvist av engelsk fiskeri for å bevare etablerte rettigheter og i den forbindelse fiskeri som et fritt erverv.

Samtidig ønsker våre organisasjoner å fremheve at vi for vårt vedkommende ikke støtter den tilbakeholdende stilling som den danske regjering inntil nå har tatt til Islands krav om godtakelse av en fiskerigrenseutvidelse til i øyeblikket 50 sjømil. Dette også i betraktning av de alvorlige konsekvenser som vil gjøre seg gjeldende for de europeiske fiskerier, hvis bare et av landene skulle være i stand til å utvide sine fiskerigrenser uten forutgående forhandling med andre interesserte nasjoner.

Sluttelig vil vi ikke unnlate å uttrykke forbauelse over den islandske påstand om at de skritt som dette land har tatt er motivert ut fra ønsket om å bevare fiskebestandene, når Island samtidig utvider sin trålerkapasitet i en sådan grad som de foreliggende opplysninger indikerer».

**Utførselen av viktige fisk- og fiskeprodukter januar—mai 1973 fordelt på land.**

Etter Statistisk Sentralbyrå månedsoppgave

Vare og land	Mai Tonn	Jan.— Mai Tonn	Vare og land	Mai Tonn	Jan.— Mai Tonn	Vare og land	Mai Tonn	Jan.— Mai Tonn
<i>Fersk sild og brisling</i>			USA .....	—	24	<i>Krepsdyr og bløtdyr ikke hermetiske</i>		
Danmark .....	47	1 047	Andre land .....	85	654	Danmark .....	11	33
Sverige .....	—	8	I alt .....	166	3 408	Sverige .....	215	764
Belgia, Luxembourg ..	13	132	<i>Saltet fisk ellers</i>			Belgia, Luxembourg ..	0	5
Nederland .....	6	155	Sverige .....	9	53	Frankrike .....	2	9
Storbrit. og N.-Irland ..	—	117	Belgia, Luxembourg ..	—	—	Nederland .....	7	14
Tsjekkoslovakia .....	93	258	Frankrike .....	848	4 059	Storbrit. og N.-Irland ..	60	299
Vest-Tyskland .....	52	447	Hellas .....	—	164	Vest-Tyskland .....	2	15
Andre land .....	—	46	Italia .....	265	648	Andre land .....	5	13
I alt .....	209	2 208	Portugal .....	—	—	I alt .....	302	1 152
<i>Fersk fisk ellers</i>			Spania .....	961	1 453			
Danmark .....	50	211	Storbrit. og N.-Irland ..	—	—	<i>Fisk, tilberedt eller konservert, herunder kaviar og kaviaretterlign. i luftett lukte kar</i>		
Sverige .....	424	595	Vest-Tyskland .....	0	0	Finland .....	5	34
Belgia, Luxembourg ..	25	155	Kongo, Dem. Rep. .....	—	—	Sverige .....	177	476
Frankrike .....	350	1 696	Jamaica .....	—	27	Belgia, Luxembourg ..	90	230
Italia .....	74	366	USA .....	—	—	Frankrike .....	7	27
Nederland .....	29	110	Andre land .....	19	200	Nederland .....	9	52
Storbrit. og N.-Irland ..	184	2 900	I alt .....	2 102	6 605	Storbrit. og N.-Irland ..	241	1 122
Vest-Tyskland .....	63	739	<i>Tørrfisk</i>			Vest-Tyskland .....	57	236
Andre land .....	8	121	Finland .....	5	11	Sør-Afrika .....	343	994
I alt .....	1 206	6 893	Sverige .....	56	239	Japan .....	25	272
<i>Fryst fisk ellers, unntatt fileter</i>			Italia .....	54	761	Canada .....	27	261
Danmark .....	306	1 134	Jugoslavia .....	—	19	USA .....	1 259	6 435
Finland .....	127	295	Nederland .....	3	47	Columbia .....	—	—
Sverige .....	74	278	Storbrit. og N.-Irland ..	5	21	Austral-Sambandet ..	232	710
Belgia, Luxembourg ..	25	117	Vest-Tyskland .....	5	23	New Zealand .....	22	87
Frankrike .....	45	999	Elfenbenkysten .....	—	5	Andre land .....	104	612
Italia .....	60	414	Kamerun .....	72	238	I alt .....	2 596	11 548
Nederland .....	68	749	Liberia .....	1	14			
Spania .....	0	5	Nigeria .....	51	2 486	<i>Krepsdyr og bløtdyr, tilberedt eller konservert</i>		
Storbrit. og N.-Irland ..	185	1 240	Spanias bes. i Afrika .....	—	—	Sverige .....	4	21
Sveits .....	3	15	Mexico .....	—	100	Frankrike .....	2	16
Vest-Tyskland .....	285	2 632	USA .....	1	3	Storbrit. og N.-Irland ..	40	126
Israel .....	—	—	Austral-Sambandet ..	3	14	USA .....	0	2
Japan .....	9 250	13 831	Andre land .....	30	203	Andre land .....	6	23
Andre land .....	45	650	I alt .....	284	4 185	I alt .....	51	188
I alt .....	10 471	22 359	<i>Klippfisk</i>					
<i>Fryste fileter av fisk unntatt sild</i>			Belgia, Luxembourg ..	21	127			
Finland .....	151	2 746	Frankrike .....	422	1 243	<i>Sild- og fiskemel</i>		
Sverige .....	419	2 489	Hellas .....	5	25	Danmark .....	2 420	5 866
Frankrike .....	68	485	Italia .....	160	973	Finland .....	1 244	9 536
Italia .....	—	—	Portugal .....	21	2 183	Sverige .....	4 383	18 451
Nederland .....	67	234	Spania .....	29	387	Belgia, Luxembourg ..	1 280	4 525
Storbrit. og N.-Irland ..	5 011	10 028	Vest-Tyskland .....	92	445	Frankrike .....	1 730	8 018
Sveits .....	97	473	Kongo, Dem. Rep. .....	50	1 978	Hellas .....	830	2 830
Tsjekkoslovakia .....	286	3 905	Port. Vest-Afrika .....	154	850	Italia .....	—	5 566
Vest-Tyskland .....	19	838	Port. Øst-Afrika .....	1	103	Nederland .....	550	2 974
Ungarn .....	16	764	Sør-Afrika .....	7	79	Polen .....	—	15 545
Østerrike .....	201	702	Canada .....	66	194	Spania .....	—	655
Israel .....	64	450	Domingo-Republikken .....	382	2 114	Storbrit. og N.-Irland ..	7 847	42 253
USA .....	1 828	10 778	Franske Antiller .....	30	424	Sveits .....	956	3 552
Austral-Sambandet ..	155	470	Jamaica .....	—	28	Vest-Tyskland .....	5 338	20 055
Andre land .....	29	134	Nederlandsk Antiller .....	10	86	Øst-Tyskland .....	2 205	7 528
I alt .....	8 411	34 497	Panama .....	—	123	Ungarn .....	940	4 135
<i>Saltet sild</i>			Trinidad og Tobago .....	—	28	Østerrike .....	220	1 138
Danmark .....	7	85	USA .....	65	547	Israel .....	—	450
Sverige .....	74	1 115	Argentina .....	—	284	Libanon .....	—	—
Polen .....	—	1 430	Brasil .....	1 715	12 342	Pakistan .....	—	—
Tsjekkoslovakia .....	—	50	Venezuela .....	15	188	USA .....	—	—
Israel .....	—	50	Andre land .....	45	473	Andre land .....	425	3 125
			I alt .....	3 291	25 223	I alt .....	30 369	156 200

## Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar — 23. juni og ukens som endte 23. juni 1973. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	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. 515	Stat. nr. 0301. 134	Stat. nr. 0301. 134	Stat. nr. 0301. 110-138	Stat. nr. 0301. 411-519	Stat. nr. 0301. 601
06 Oslo .....	—	—	10	10	7	4	—	11	20	2	—	—	—	—	—	—	—	3	47	—
27 Kristiansand .....	—	—	150	150	5	—	1	31	1	15	—	44	—	2	—	15	—	132	246	—
31 Egersund .....	—	—	80	80	—	—	—	—	—	—	—	13	—	32	—	—	—	—	45	—
33 Stavanger .....	—	—	16	16	1	—	—	—	—	1	—	—	—	126	1	37	—	316	482	—
35 Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	96	—	—	—	—	—	6	102	—
38 Bergen .....	—	—	17	17	12	1	10	59	679	33	—	8	—	751	2	19	—	175	1 748	—
39 Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund .....	—	—	78	78	—	6	—	15	247	421	749	—	—	27	—	16	—	22	1 503	—
41 Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund .....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	4	1	—	—	—	—	3	—	1	10	—
43 Trondheim .....	—	—	—	—	83	43	18	125	436	3	—	—	—	—	—	—	—	12	721	—
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	3	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—
53 Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	1	10	3	88	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—
55 Tromsø .....	—	—	—	—	38	1	6	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55	—
56 Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57 Vadsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy .....	—	—	13	13	—	—	—	2	—	—	5	4	7	392	—	73	—	1	1 102	1 600
64 Andre .....	—	—	842	842	8	6	1	1	5	4	7	392	—	73	—	1	1	116	498	—
I alt....	—	—	1 207	1 207	170	62	57	249	1 490	481	756	552	—	2 228	12	113	1	1 839	8 011	—
I ukens.....	—	—	197	197	43	—	2	1	—	—	245	75	—	13	1	1	—	116	498	—

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 stemme alltid 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	Fersk el. kjølt filet ellers	Frossen el. kjølt filet	Frossen torske- filet	Frossen hyse- filet	Frossen sci- 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- 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 .....	—	2	2	11	1	3	—	—	2	17	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—
27 Kristiansand .....	—	—	—	57	—	2 088	5	—	5	2 154	—	4	—	5	3	—	—	—	45	—
31 Egersund .....	—	—	—	—	—	240	8	—	—	248	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—
33 Stavanger .....	—	45	45	8	—	13	21	—	878	921	—	—	—	—	141	—	—	245	13	—
35 Kopervik .....	—	—	—	—	—	164	—	—	—	164	—	—	—	—	282	—	—	—	—	65
36 Haugesund .....	—	—	—	—	—	229	—	—	466	696	—	3	—	626	70	13	—	—	9	10
38 Bergen .....	—	652	652	37	1	1 111	250	—	151	1 550	1	2	357	393	88	—	52	—	106	—
39 Florø .....	—	—	—	—	—	103	—	—	—	103	—	30	—	926	4 804	515	44	—	—	—
40 Ålesund .....	—	368	368	25	139	25	6	44	717	956	—	2	—	—	—	200	—	—	—	—
41 Molde .....	—	—	—	—	—	—	1	—	552	553	—	—	161	595	2 015	62	9	—	23	—
42 Kristiansund .....	—	—	—	—	24	12	—	—	365	401	2	46	1 130	5 239	1 654	464	252	—	1 137	—
43 Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	909	909	—	2	43	268	68	5	3	—	3	—
51 Bodø .....	—	1	1	—	—	—	—	—	470	470	—	9	446	1 872	1 500	11	20	—	310	—
53 Svolvær .....	—	—	—	37	1	—	—	—	2 094	2 131	—	3	994	1 811	2 024	43	60	—	224	—
55 Tromsø .....	—	—	—	1	1	—	—	—	1 191	1 193	14	62	549	1 956	1 135	53	32	—	9	—
56 Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	483	483	—	—	65	74	81	2	—	—	—	—
57 Vadsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	8 020	8 020	—	—	403	872	440	16	6	—	58	—
58 Vardø .....	—	164	164	2	—	209	1 626	2	166	1 924	—	—	—	458	1 274	20	1	157	25	—
61 Måløy .....	—	14	14	13	2	228	—	—	166	409	—	19	22	480	131	1	1	—	9	—
64 Andre .....	—	14	14	13	2	228	—	—	166	409	—	19	22	480	131	1	1	—	9	—
I alt....	—	1 246	1 246	214	157	4 412	1 917	46	16 589	23 335	18	184	5 094	19 454	11 633	734	436	410	2 036	—
I ukens.....	—	94	94	33	4	—	63	—	53	154	1	1	454	833	317	16	37	41	127	—

TOLLSTEDER	Frossen filet i alt	Saltet torske- fisk i alt	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet bank- sild	Saltet islands- sild	Saltet sild ellers	Saltet sild i alt	Annen saltet fisk i alt	Tørrfisk torsk	Tørrfisk sei	Tørrfisk ellers	Klipp- fisk torsk	Klipp- fisk lange	Klipp- fisk ellers	Røykt sild	Hum- mer	Reker	Medisin- tran	Veteri- nar- tran	
	16	17x1	1801	1802	1803	1804	18	19x1	19x2	19x3	19x4	19x5	19x6	19x7	19x8	20x1	20x2	2103	2104	
	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. 0302. 201-208	Stat. nr. 0302. 551-559	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401-402.	Stat. nr. 0302. 409	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 501-502.	Stat. nr. 0303. 602	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303.307	Stat. nr. 1504. 308.1605	Stat. nr. 1504. 601
06 Oslo .....	1	2	—	—	—	1	1	—	15	8	2	—	—	—	—	1	15	20	361	
27 Kristiansand .....	53	26	—	—	—	3	3	—	—	—	—	22	—	—	—	10	441	—	—	
31 Egersund .....	13	—	—	50	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	161	—	—	
33 Stavanger .....	398	—	—	95	—	—	95	—	—	—	—	3	9	—	—	11	137	—	—	
35 Kopervik .....	282	—	—	15	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36 Haugesund .....	775	—	—	294	—	145	439	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38 Bergen .....	857	49	—	1 447	—	2	1 448	—	778	355	196	24	—	—	38	29	41	229	2 452	
39 Fløre .....	200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40 Ålesund .....	6 445	2 743	—	—	—	13	13	—	—	166	1	9 759	3 096	7 631	284	—	675	269	1 718	
41 Molde .....	—	14	—	13	—	57	70	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	
42 Kristiansund .....	2 866	369	—	—	—	29	29	—	32	116	43	2 716	890	2 056	—	—	2	—	1 177	
43 Trondheim .....	9 876	—	—	—	—	380	380	—	337	88	238	—	5	—	—	37	—	—	—	
51 Bodø .....	389	148	—	—	—	170	170	—	110	1	1	863	—	—	—	—	16	—	—	
53 Svolvær .....	4 158	597	—	—	—	237	237	—	528	28	147	—	—	—	—	4	—	—	—	
55 Tromsø .....	5 156	2 802	—	8	—	79	87	—	516	129	123	91	6	153	—	—	417	—	—	
56 Hammerfest .....	3 734	116	—	18	—	1	20	—	215	92	26	—	—	—	—	—	39	—	—	
57 Vadsø .....	221	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	
58 Vardø .....	1 795	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61 Måløy .....	1 935	1	—	1	—	—	1	—	—	—	1	557	166	463	—	—	—	—	28	
64 Andre .....	645	13	—	287	—	159	447	—	18	37	27	50	—	—	—	2	251	3	14	
I alt... .	39 798	6 879	—	2 228	—	1 276	3 504	28	2 549	1 018	805	14 099	4 172	10 303	322	52	2 235	520	5 750	
I ukens ... .	1 825	138	—	20	—	2	22	—	63	12	29	134	4	53	2	—	134	14	118	

TOLLSTEDER	Industri- tran, bl. og av- tran, olje	Annen tran	Tran i alt	Sild- og fiske- olje	Herme- tisk brisling	Herme- tisk småsild	Kippers	Annen sild- hermetikk	Melke	Middags- hermetikk inkl. herm. regn	Annen fiske- hermetikk i alt	Fiske- hermetikk 23	Andre fiske- produk- ter	Spesial- be- handlet sild	Sukker- saltet og annen salt rogn	Skaldyr- hermetikk	Silde- og fiskemel	Tang- og taremel	Rogn utjenlig til men- neske- føde	Rå sel- skinn	
	2105	2106	21	22x1	2301	2302	2304	2305	2306	2307	2308	24x1	25x1	25x3	25x4	25x7	25x8	25x9			
	Stat. nr. 1504. 603-604	Stat. nr. 1504. 609	Stat. nr. 1504. 601-609	Stat. nr. 1504. 700	Stat. nr. 1504. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 150	Stat. nr. 1604. 205-209	Stat. nr. 1604. 701	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 1604. 320-390	Stat. nr. 1604. 603, 709	Stat. nr. 1604. 802, 809	Stat. nr. 1604. 501, 509, 801, 901	Stat. nr. 1604. 401-409	Stat. nr. 1604. 606-609	Stat. nr. 1605. 110-199	Stat. nr. 2301. 400	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005
06 Oslo .....	1 874	28	2 282	—	11	116	—	16	—	31	2	176	55	—	4	6	20	—	2		
27 Kristiansand .....	—	—	—	17 530	—	—	—	—	—	73	73	—	37	—	—	—	6 007	—	—		
31 Egersund .....	—	—	—	17	17	—	1 663	5 087	280	93	—	62	368	7 563	—	1	—	6 007	—		
33 Stavanger .....	17	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—	368	7 563	—	238	8	45	—	4		
35 Kopervik .....	46	—	—	46	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	—	—	4 687	380		
36 Haugesund .....	38	—	—	38	2 736	—	7	—	—	—	—	7	32	636	2	—	7 730	—	—		
38 Bergen .....	2 932	9	5 621	11 467	555	2 363	360	1	36	103	7	3 424	106	581	320	3	9 434	20	92		
39 Fløre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 236	—	—		
40 Ålesund .....	1 444	7	3 437	1 429	22	74	—	—	94	146	—	337	226	—	48	66	12 816	—	11		
41 Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 951	—	—		
42 Kristiansund .....	1 821	—	—	2 998	750	61	182	2	—	30	—	275	117	—	—	80	20 663	3 118	—		
43 Trondheim .....	—	—	—	—	—	232	1	1	9	119	8	371	3 849	40	7	17	3 687	307	—		
51 Bodø .....	—	—	—	—	1 308	—	—	—	—	—	58	—	—	7	—	157	—	10 640	175		
53 Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	58	—	—	—	1 172	—	8 448	—	—		
55 Tromsø .....	—	—	—	—	1 574	—	—	—	—	—	—	—	15	—	396	—	18 249	—	3		
56 Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	21	2 960	—	—	—	—	20 156	—		
57 Vadsø .....	—	—	—	—	4 344	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13 174	—		
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6 449	—	—		
61 Måløy .....	127	20	176	1 239	25	53	1	—	20	53	—	150	—	—	—	—	7 599	—	—		
64 Andre .....	1 044	—	1 060	2 645	1	14	—	53	—	261	28	357	83	64	63	3	12 536	—	—		
I alt... .	9 343	64	15 677	45 052	2 337	8 128	653	165	189	833	508	12 813	7 451	1 651	2 176	222	173 482	4 004	—	108	
I ukens ... .	265	13	410	1 400	41	315	39	6	—	33	28	462	531	39	149	7	2 935	51	—	4	

