

# FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

FG

23. AUGUST 1973

34

# FISKETS GANG

23. AUGUST 1973 — 59. ÅRGANG

34

## AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Fiskerilovgivning .....	599
Meldinger .....	599
Publikasjoner utgitt av Fiskeridirektøren .....	599
Utførsel av viktige fisk og fiske- prod. jan.-juni 1973, fordelt på land	603
Mengde- og verdiutbytte av det norske fisket i mai og jan.-mai 1973.....	604

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 69181, eller på bankgirokonto 8301/08/01 474 Bergens Kreditbank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 40.00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 40.00 pr. år. Øvrige utland kr. 50.00 pr. år. Pristariff for annonser kan fås ved henvendelse til Fiskets Gang.

VED ETTERTRYKK FRA FISKETS GANG  
MÅ BLADET OPPGIS SOM KILDE

## Fiskerioversikt for uken som endte 19. august 1973.

I uken som endte 19. august hadde man i slutten av uken dårlige værforhold langs vestkysten og i Nordsjøen og noe rusket også nordpå. Det ble landet forholdsvis bra med dypvannsfisk i uken, og det er tydelig at næringen kommer i bedre gjenge igjen etter ferieavviklingen. Fra 14. august har det på ny vært adgang til å fiske sild i Nordsjøen for industriformål, og inneværende kvote ble halvfullt i uken, med ca. 50 000 hl som ble tatt i Nordsjøen nord av Doggerbank. Kommende kvote fra 18/9 til 31/12 er blitt suspendert, men til gjengjeld er makrellkvoten for perioden 9/7 til 17/9 blitt økt fra 150 000 til 200 000 tonn. Når det gjelder lodde er den tillatte fangstmengde av sommerlodde redusert fra 3 til 1,5 mill. hl.

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

**Finnmark:** Det meldes om partiøkning på 2 785,6 tonn, som inkluderer 400 tonn, vesentlig sei, fisket i Alta de fire siste uker. I ukens fiske deltok 583 farkoster, hvorav 35 trålere, 492 motorfarkoster og 46 åpne båter med i alt 1 692 mann. Av partiøkningen ble 774,8 tonn tatt med trål, 992,3 tonn med garn og not, 749,9 tonn med line, 268,6 tonn med snøre. Landingene av de enkelte sorter var disse: Torsk 533,9 tonn, hyse 1 049,7 tonn, sei 1 125,8 tonn, brosme 3,8 tonn, kveite 1,3 tonn, flyndre 7,3 tonn, steinbit 16,1 tonn, uer 9,4 tonn og blåkveite 38,4 tonn.

**Troms:** Her hadde man ifølge melding fra Fiskeriinspektøren ukefangst i fylkets kystkommuner på 1 274 tonn fisk og reke, nemlig 198 tonn torsk, 842 tonn sei, 5 tonn brosme, 74 tonn hyse, 1 tonn kveite, 29 tonn blåkveite, 7 tonn uer, 1 tonn steinbit og 117 tonn reke.

**Andenes:** En tråler kom inn fra Finnmarkskysten med 65 tonn, vesentlig torsk. Det lokale fiske ga opptil 3 300 kg blåkveite pr. sjøvær med garn, mens juksafisket var forholdsvis ujevnt med 150/550 kg pr. snøre, mest sei og tildeles stor sådan.

**Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag:** Dette området hadde i uken som endte 12. august fisketilgang på 342 tonn, hvorav 26 tonn torsk, 282 tonn sei, 1 tonn lir, 6 tonn lange, 5 tonn blålange, 3 tonn brosme, 3 tonn hyse, 6 tonn kveite, 3 tonn uer og 8 tonn reke. Om seifisket i beretningsuken ble det meldt at 89 tonn notfanget fisk ble låssatt og 22 tonn håvet ved fangsten.

**Levende fisk:** Trondheim ble denne uke tilført 7 tonn levende småsei. Hordafisk, Bergen, melder om tilgang fra eget distrikt på 13 tonn småsei og 0,5 diverse levende fisk.

Rogaland melder om 5 tonn levende fisk.

**Handbrakt fisk i Finnmark i tiden 1. januar —  
18. august 1973.**

**Handbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar —  
18. august 1973.**

Fiskesort	Meng-de	Anvendt til					
		Ising og frysing		Sal-t ting	Hen- gning	Her- me- tikk	Opp- mal- ing
		Rund	Filet				
Skrei.....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	—	—
Skrei.....	210 622	459	6 787	2 617	759	—	—
Loddetorsk ..	318 577	582	14 269	1 394	2 332	—	—
Annen torsk.	5 654	381	4 656	394	223	—	—
Hyse.....	22 914	1 241	21 336	26	311	—	—
Sei .....	11 943	595	6 421	3 326	1 600	—	1
Brosme.....	350	—	—	—	350	—	—
Kveite .....	117	117	—	—	—	—	—
Blåkveite ..	1 825	1 825	—	—	—	—	—
Flyndre .....	44	44	—	—	—	—	—
Uer.....	579	579	—	—	—	—	—
Steinbit .....	951	951	—	—	—	—	—
Reke.....	632	632	—	—	—	—	—
Annen fisk..	197	—	—	—	—	197	—
I alt	174 405	7 406	53 469	7 757	45 575	—	198
« pr. 19/8-72	78 171	11 356	48 329	14 120	4 358	—	8
« pr. 21/8-71	87 915	8 557	58 123	16 855	4 371	—	—

<sup>1</sup> Lever 12 250 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 89 tonn røtsjær.

Fiskesort	Meng-de	Anvendt til					
		Ising og frysing		Sal-t ting	Hen- gning	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.	9 020	228	5 962	2 338	492	—	—
Sei .....	5 228	4	1 960	2 664	600	—	—
Lange.....	33	—	5	28	—	—	—
Brosme.....	821	—	4	378	439	—	—
Hyse.....	2 437	132	2 245	1	59	—	—
Kveite .....	23	23	—	—	—	—	—
Blåkveite ..	1 458	726	732	—	—	—	—
Flyndre .....	—	—	—	—	—	—	—
Uer .....	563	82	481	—	—	—	—
Steinbit .....	502	30	472	—	—	—	—
Annen .....	—	—	—	—	—	—	—
Reke.....	2 026	1 992	—	—	—	34	—
I alt	238 919	3 802	16 035	16 771	2 277	34	—
« pr. 19/8-72	63 427	4 689	24 537	32 043	2 134	24	—
« pr. 21/8-71	60 409	4 341	26 364	26 837	2 821	46	—

<sup>1</sup> Tran 8 775 hl. Rogn 8 361 hl, hvorav sukkersaltet 5 014 hl.  
fersk 1627 hl og dyrefor 1720 hl. <sup>2</sup> Inkl. 672 tonn i ettermeld.

**Møre og Romsdal:** På Nordmøre ble det i uken som endte 12. august landet 728,8 tonn fisk, hvorav 5,1 tonn torsk, 650,7 tonn sei, 3 tonn lør, 14,9 tonn lange, 1,5 tonn blålange, 48,1 tonn brosme, 2,2 tonn hyse, 0,9 tonn kveite, 0,3 tonn rødspette, 1 tonn ål, 0,5 tonn uer, 0,4 tonn skate og 0,4 tonn diverse. I uken til 19. august hadde man godt seifiske på Nordmøre. Det ble låssatt 23 seinotfangster på 6—55, i alt 500 tonn samt håvet 42 fangster på 1—40, i alt 650 tonn.

**Sunnmøre og Romsdal:** Det ble i uken landet 434,7 tonn fisk, hvorav 11 tonn torsk, 21 tonn sei, 207 tonn lange, 26 tonn blålange, 138 tonn brosme, 13 tonn hyse, 7,7 tonn kveite, 1,5 tonn hå, 7 tonn skate og 2,5 tonn diverse.

**Fjerne farvann:** Fra Barentshavet kom tråleren «Sletnes» til Kristiansund med 170 tonn saltfisk. Til Ålesund kom «Breivik Jr.» med 200 tonn saltfisk og likedan kom fabrikktråleren «Longva II», som hadde 530 tonn frossen filet.

**Sogn og Fjordane:** Det ble i uken landet 55 tonn, hvorav 4 tonn torsk, 10 tonn sei, 3 tonn hyse, 2 tonn lør, 15 tonn lange, 7 tonn brosme, 5 tonn hå, 1 tonn kveite og 8 tonn diverse fisk. Høstsesongens pigghå-

fiske er nå blitt påbegynt og en del båter er ute. Den 20. august kom en forsøksbåt til Måløy med 75 tonn pigghå, alt stor fisk tatt i Nordsjøen sør for 54° N.

**Hordaland:** Utenom størje ble det i uken landet de før omtalte 13,5 tonn levende fisk, dertil 30 tonn sløyet fisk. Den 20. august kom en forsøksbåt fra Nordsjøen med 80 tonn pigghå.

**Rogaland:** Det ble landet 5 tonn fisk i levende stand og 150 tonn sløyet fisk. Dessuten ble det levert 8 tonn ål.

**Skagerrakkysten:** Her ble det landet 50 tonn fisk og levert 14 tonn ål.

**Oslofjorden:** Fjordfisk mottok denne uke 3 tonn fisk.

**Makrell:** Til bedre formål ble det denne uke levert 1 850,8 tonn makrell. Heri inngår 496 tonn snurpe-makrell fra Nordsjøen, hvormed kystfisket med 1 354,8 tonn hadde en meget god uke. Disse tall gjelder områdene sør for Stad, hvor kystfisket foregår med dorg og harp nå. Nord for Stad ble det

**Fisk brakt i land i Vesterålen—Nord-Helgeland i tiden  
1. januar — 4. august 1973.<sup>1</sup>**

	Mengde	Anvendt til					
		Fersk	Fryst	Salting	Heng-ing	Her-metikk	Opp-maling
Uken 4/8	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
	1 388	118	862	329	62	—	17
I alt pr. 28/7	113 644	8 632	29 591	49 331	25 592	—	498
I alt pr. 4/8	<sup>2</sup> 115 032	8 750	30 453	49 660	25 654	—	515
I alt pr. 5/8 1972	152 393	9 716	39 445	83 759	19 204	—	269

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

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

- pr. 28/7—170 tonn saltfisk, 240 tonn tørrfisk.
- pr. 4/8—170 tonn saltfisk, 245 tonn tørrfisk.
- pr. 4/8—504 tonn reke.

til bedre anvendelser benyttet 6 360 hl (572,4 tonn) makrell til frysing for konsum og 560 hl (50,4 tonn) til frysing av agn.

De til mel og olje leverte kvanta økte med 190 388 hl i uken. Herav er 102 238 hl bokført økning i distrikten nord for Stad og 88 150 hl innmeldte fangster sør for Stad. Av inneværende kvotes 200 000 tonn er det blitt benyttet 1 444 988 hl (130 049 tonn). Nord for Stad ble det dessuten levert 4 483 hl hestemakrell til mel og olje denne uke. Snurpefisket foregår for tiden på Vikingbanken, Tampen og i nærheten av Flugga.

**Størje:** Det ble tatt 90 stk. = 23,5 tonn størje denne uke, alt i Hordaland, med landinger i Tælavåg, Brandasund og Øklandsråvåg.

**Skalldyr:** Av reke hadde Fjordfisk 10 tonn kokte og 27 tonn rå, Skagerakfisk 7 og 15 tonn og Rogaland Fiskesalslag 12 og 2 tonn. Ennvidere hadde Troms denne uke 117 tonn reke og området Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag forrige uke 8 tonn reke.

**Sild, brisling, øyepål og lodde.**

**Feitsild- og småsildfisket:** Fangst-tall for inneværende kvoteperiode for tidsrommet 16.8.—15.10. foreligger foreløpig ikke. Imidlertid ble kvoten fylt på mindre enn 1½ døgn. Den utgjorde 30 000 hl. Fisket foregikk hovedsakelig på Namdalskysten.

Sør for Stad ble det i uken fisket 290 hl feitsild, hvorav 234 hl ble solgt fersk innenlands og 56 hl

**Fisk brakt i land i Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag  
i tiden 1. januar — 11. august 1973.<sup>1</sup>**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Hen- ging	Her- metikk	Fiske- mel og dyrefor	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	2 165	1 382	367	382	34	—	
Sei .....	<sup>3</sup> 5 639	2 752	1 278	1 554	55	—	
Lyr .....	82	81	1	—	—	—	
Lange .....	379	9	177	193	—	—	
Blålange .....	37	3	29	5	—	—	
Brosme .....	657	25	172	460	—	—	
Hyse .....	362	359	—	2	1	—	
Kveite .....	66	66	—	—	—	—	
Rødspette .....	16	16	—	—	—	—	
Mareflyndre .....	32	32	—	—	—	—	
Uer .....	63	63	—	—	—	—	
Steinbit .....	4	4	—	—	—	—	
Skate og rokke .....	3	3	—	—	—	—	
Håbrann .....	—	—	—	—	—	—	
Pigghå .....	5	5	—	—	—	—	
Reke .....	240	240	—	—	—	—	
Annen fisk .....	44	43	—	1	—	—	
I alt .....	<sup>2</sup> 9 794	5 083	1 2 024	2 597	90	—	
« 12/8 1972	12 140	7 226	2 623	2 251	40	—	
« 14/8 1971	11 937	6 005	3 728	2 025	179	—	

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

<sup>2</sup> Lever 129 hl, rogn 100 hl. <sup>3</sup> Herav 18 tonn levende sei.

ble saltet. Av småsild ble det tatt 540 hl hermetikkvare.

**Fjordsild:** Man tok 4 tonn i Skagerakfisks distrikt. Silden ble solgt til innenlandsbruk.

**Nordsjøsild:** Det ble denne uke fra Fluggaområdet landet sør for Stad 6 124 hl, som ble frosset for konsum og 2 575 hl, som ble saltet. Fra sørligere områder i Nordsjøen (Doggerbank) ble det landet 50 483 hl til mel og olje. Denne sild var forholdsvis småfallen.

**Brisling:** Sør for Stad madde man opptak denne uke av 12 700 skjepper, som i sin helhet ble anvendt til hermetikk.

**Øyepål:** Landingene fra Nordsjøen sør for Stad var forholdsvis omfattende og utgjorde 62 719 hl, som alt ble anvendt til olje og mel. Nord for Stad utgjorde landingene til samme anvendelse 2 628 hl.

**Loddefisket:** Det er offentliggjort en ny reguleringsavtale for sommerloddefisket, hvis fangstkvote ned-

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden

1. januar—11. august 1973.<sup>1</sup>

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	5 4276	1 710	1 813	—	753	—
Annen torsk....	14 217	6 363	7 634	—	220	—
Sei .....	18 236	5 779	6 10 042	1 975	440	—
Lyr.....	109	99	—	—	10	—
Lange .....	9 188	1 623	6 641	924	—	—
Blålange .....	483	—	483	—	—	—
Brosme.....	5 510	2	5 043	465	—	—
Hyse.....	1 332	1 261	51	—	20	—
Blåkveite .....	40	40	—	—	—	—
Kveite .....	216	216	—	—	—	—
Rødspette .....	31	31	—	—	—	—
Mareflyndre ..	—	—	—	—	—	—
Ål.....	7	7	—	—	—	—
Uer .....	187	187	—	—	—	—
Steinbit .....	7	7	—	—	—	—
Skate og røkke ..	63	63	—	—	—	—
Håbrann .....	—	—	—	—	—	—
Pigghå .....	87	87	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Annen fisk....	90	90	—	—	—	—
Hummer .....	2	2	—	—	—	—
Reke .....	749	749	—	—	—	—
I alt .....	2 54 830	7 18 316	31 707	3 364	1 443	—
Herav:						
Nordmøre .....	13 140	4 163	3 7 173	1 804	—	—
Sunnmøre og Romsdal .....	41 690	14 153	4 24 534	1 560	1 443	—
I alt 12/8 1972	67 686	26 792	36 436	2 976	1 428	54
« 14/8 1971	59 587	16 621	39 695	1 412	1 811	48

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerner farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 110%. <sup>2</sup> Lever 269 hl. <sup>3</sup> Herav 252 tonn saltfisk <sup>4</sup>: 528 tonn råfisk. <sup>4</sup> Herav 3 439 tonn saltfisk <sup>5</sup>: 7 222 tonn råfisk. <sup>5</sup> Tran i 699 hl. Rogn 3 122 hl, herav til hermetikk 1 236 hl.

<sup>6</sup> Herav tilvirket 3 285 tonn som ryggsei på Nordmøre.

<sup>7</sup> Herav 5 850 tonn til filet.

skjæres fra 3 mill. hektoliter til 1,5 mill. hektoliter. Årsaken er at det vesentlig har vært smålodde å få. Minstemålet er 14 cm med toleransegrense på 25 prosent små i fangstene.

Denne uke ble det innmeldt 298 300 hl loddefangster fra 77.40° N til 78° N på 26° Ost. Tilsammen er det innmeldt 505 550 hl sommerlodde.

### Summary.

The summer vacations have now mostly ended both in the processing and fishing industries and the landings in the week ending August 19th were some-

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden

1. januar—18. august 1973.<sup>1</sup>

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk
	Rund	Filet				
Torsk .....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Sei .....	241	192	—	49	—	—
Lyr .....	3 653	776	1 593	982	302	—
Lange.....	81	81	—	—	—	—
Brosme.....	1 795	—	—	1 245	550	—
Hyse.....	707	—	—	707	—	—
Uer .....	83	83	—	—	—	—
Ål .....	—	—	—	—	—	—
Kveite .....	21	21	—	—	—	—
Flyndre .....	—	—	—	—	—	—
Blålange .....	—	—	—	—	—	—
Skate .....	—	—	—	—	—	—
Pigghå .....	6 781	6 781	—	—	—	—
Lysing .....	—	6	6	—	—	—
Kolmule....	—	—	—	—	—	—
Steinbit .....	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—
Hummer ...	—	3	3	—	—	—
Reke .....	—	—	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	179	—	—	—	—	179
I alt .....	13 550	7 943	1 1593	2 983	852	—
«pr. 19/8-72	15 417	7 497	2 950	4 190	657	123
«pr. 21/8-71	12 715	9 704	2 784	181	—	46

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

what higher than in the preceding weeks. This applies to northern as well as western ports, where more demersal fish was landed than usually in the recent weeks.

In the pelagic fisheries the authorities have revised and re-regulated the quotas set for landing of North Sea herring, mackerel and capelin for fishmeal production. Of the present quota for North Sea herring 50 000 hectolitres of an allowed quantity of 10 000 tons was taken off the English east coast this week. The fish was small-sized and that and the state of the stocks led to suspension of the quota of 10 000 tons applicable during the period September 18th — Desember 31st. The present mackerel quota of 150 000 tons was, however, increased to 200 000 tons. From these 200 000 tons a quantity of 130 000 tons have been landed. The expiration date is September the 17th. Of capelin 3 million hectolitres were allowed caught this summer season. The presence mostly of small fish has necessitated a reduction of the original quota by 50 percent. So far catches of 505 000 hectolitres have been reported.

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 18. august —73 og pr. 18/8 1973

	I ukens Salgsdag	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefør	Mellom olje
			Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgsdag, Harstadkontoret (Grense Jakobselv — Buholmsråsa)</i>	Hil	Hil	Hil	Hil	Hil	Hil	Hil	Hil	Hil	Hil
Feitsild .....	77	7 442	—	—	—	449	6 993	—	—	—
Småsild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lodde .....	147 167	11117 983	—	—	249 412	—	—	—	23 018	10845 553
Øyepål .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk .....	—	28 825	—	—	—	—	—	—	—	28 825
Kolmule .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt.....	147 244	11154 250	—	—	249 412	449	6 993	—	23 018	10874 378
<i>Feitsildfiskernes Salgsdag, Trondheimskontorej. (Buholmsråsa—Stad)</i>										
Nordsjøsild .....	—	242 612	343	—	45 490	3 019	1 773	—	—	191 987
Feitsild .....	189	5 713	—	1 635	—	556	3 522	—	—	—
Småsild .....	55	759	—	16	—	17	257	469	—	—
Øyepål .....	2 628	86 328	—	—	—	—	—	—	—	86 328
Tobis .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kolmule .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt.....	2 872	335 412	343	1 651	45 490	3 592	5 552	469	—	278 315
<i>Noregs Sildesalsdag (Sør for Stad)</i>										
Nordsjøsild .....	59 182	1057 872	—	—	157 007	—	44 464	469	—	855 932
Feitsild .....	290	2 326	—	2 103	—	—	223	—	—	—
Småsild .....	540	10 507	—	352	—	50	—	10 105	—	—
Øyepål .....	62 719	944 773	—	—	—	—	—	—	2 023	942 750
Lodde .....	—	349 439	—	—	1 693	—	—	—	3 336	344 410
Tobis .....	—	170 499	—	—	—	—	—	—	—	170 499
Kolmule .....	—	14 550	—	—	—	—	—	—	—	14 550
I alt.....	122 731	2549 966	—	2 455	158 700	50	44 687	10 574	5 359	2328 141
Nordsjøsild .....	59 182	1300 484	343	—	202 497	3 019	46 237	469	—	1047 919
Feitsild .....	556	15 481	—	3 738	—	1 005	10 738	—	—	—
Småsild .....	595	11 266	—	368	—	67	257	10 574	—	—
Vintersild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Islandssild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild .....	43	9 697	5 589	3 936	43	—	129	—	—	—
Sild i alt .....	60 376	1336 928	5 932	8 042	202 540	4 091	57 361	11 043	—	1047 919
» » pr. 19/8—72		1424 422	35 498	17 506	85 357	13 426	55 786	9 448	75	1207 326
Lodde .....	147 167	11467 422	—	—	251 105	—	—	—	26 354	11189 963
Øyepål .....	65 347	1031 101	—	—	—	—	—	—	2 023	129 078
Tobis .....	—	170 499	—	—	—	—	—	—	—	170 499
Polartorsk .....	—	28 825	—	—	—	—	—	—	—	28 825
Kolmule .....	—	14 550	—	—	—	—	—	—	—	14 550
I alt.....	212 514	12712 397	—	—	251 105	—	—	—	28 377	12432 915
» pr. 19/8—72		14480 643	36 887	—	—	36	—	—	14 888	14428 832
<i>Makrell (tonn)</i>										
<i>Norges Makrellag S/L, pr. 11/8</i>	27 345	94 101	988	1 947	8 564	1 167	8	84	44	81 299
<i>Feitsildfiskernes Salgsdag</i>	10 226	45 059	—	308	1 180	1 669	—	—	—	341 902
Makrell i alt .....	37 571	139 160	988	2 255	9 744	2 836	8	84	44	123 201
« « pr. 19/8—72	—	53 405	1 730	2 406	10 517	1 354	635	462	165	36 136
<i>Brisling (skjæpper)</i>										
Sør for Stad .....	12 700	1567 857	6 160	—	—	60	100	439 561	7 618	114 358
Nord for Stad .....	—	127 761	—	—	—	—	—	127 761	—	—
Brisling i alt .....	12 700	695 618	6 160	—	—	60	100	567 322	7 618	114 358
« « pr. 19/8—72	—	856 046	1 020	47	—	—	1 374	774 190	2 220	77 195

<sup>1</sup> Herav 199 809 skjæpper havbrisling, 368 048 skj. kystbrisling. <sup>2</sup> Fryst til eksport. <sup>3</sup> Herav 1046 tonn hestmakrell.



## FISKERILOVGVNING

### Regulering av sommerlodddefisket i 1973.

Fiskeridepartementet har ved forskrift av 17. august 1973 bestemt at det samlede kvantum sommerloddet som skal være tillatt å fange etter 2. august i området øst av 0-meridianen, skal være inntil 1,5 millioner hl mot tidligere fastsatt inntil 3 millioner hl.

Fiskeridirektøren har samtidig etter bemyndigelse av Fiskeridepartementet dispensert inntil videre fra bestemmelsene om minstemål for lodde.

Det minnes om Fiskeridirektørens melding av 10. august 1973 vedrørende forbud mot fiske i et nærmere avgrenset område, som opprettholdes. Det tas forbehold om senere endringer av fangstområde idet det tas sikte på å tillate fiske i de områder hvor innblanding av smålodd er minst.

I forbindelse med disse nye reguleringsbestemmelser for sommerlodddefisket vil Fiskeridirektøren uttale:

Det har foregått en betydelig neddrepning av smålodd som må slippes av hensyn til reglene om minstemål. Den loddet som fiskes under minstemålet utgjør vesentlig 1971-årsklassen som er meget tallrik og som en regner med vil tåle en viss beskatning uten at det vil ha merkbare virkninger i fremtiden.

På bakgrunn av dette har fiskerimyndighetene funnet å kunne dispensere fra minstemålet samtidig som totalkvantumet reduseres.

### Regulering av makrellfisket 1973.

I Fiskeridepartementets forskrifter av 8. juni 1973 er det bestemt at det i tiden fra og med 9. juli til og med 17. september d.å. i området nord for  $60^{\circ}$  n.br. kan fiskes i alt 150 000 tonn makrell for oppmaling.

Fiskeridirektøren har med hjemmel i forskriftenes § 1 den 17. august 1973 øket dette kvantum med 50 000 tonn, slik at det i alt kan fiskes 200 000 tonn makrell for oppmaling frem til 17. september 1973.

Da det har forekommert betydelige mengder av irlskemakrell i fangstene har Fiskeridirektøren i samsråd med Havforskningsinstituttet og fiskernes organisasjoner funnet det forsvarlig å øke kvoten med 50 000 tonn i dette området. Det er imidlertid forutsætningen at når full oversikt over fangstens sammensetning foreligger, vil en vurdere nærmere om det bør foretas en regulering av kvoten på 100 000 tonn for perioden som begynner 18. september d.å.

### Regulering av nordsjøsildfisket 1973.

Ved Fiskeridepartementets forskrifter av 8. juni 1973 ble det fastsatt en samlet kvote for nordsjøsild til oppmaling på 60 000 tonn i 1973, fordelt på tre

perioder. I den første perioden fra 2.7. til 13.8. var det tillatt å fange 40 000 tonn. Denne kvoten ble imidlertid overskredet med ca. 16 000 tonn, slik at det gjensto av årskvoten bare 4 000 tonn. Spørsmålet om videre fangster av nordsjøsild har vært inngående drøftet med representanter for fiskerne på basis av opplysninger fra Havforskningsinstituttet. Instituttet opplyser bl.a. at nordsjøsildfisket i år i større grad enn i de foregående år har beskattet umoden sild og at det ikke er rasjonelt å fiske silden på dette stadium.

Fiskeridepartementet har i henhold hertil ved forskrift av 16. august 1973 bestemt at adgangen til å fiske 10 000 tonn nordsjøsild i perioden som begynner 18. september d.å. bortfaller.

Etter dette gjenstår det en kvote på 10 000 tonn som kan fiskes fra 14. august d.å.

## MELDINGER

Prisindeks pr. 15. juli 1973 Statistisk Sentralbyrå.

	Juni 1972	Juli 1972	Juni 1973	Juli 1973
Konsumprisindeks .....	129,5	130,7	139,6	140,4
Engrosprisindeks .....	136	137	146	149

## PUBLIKASJONER UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN

Utsendt i juni—juli 1973

- \*) Fisken og Havet. Rapporter og meldinger fra Fiskeridirektorats Havforskningsinstitutt.
- 1973 nr. 2 T. Benjaminsen, B. Bergflødt, A. Frøland, I. Huse, T. Øritsland og A. Pásche: Selundersøkelser i det nordlige Atlanterhav i 1972. [Seal investigations in the North Atlantic in 1972]. *Fiskets Gang*, 59: 222—229.
- 1973 nr. 2 Arne Revheim: Makrellundersøkelser vest for De britiske øyer i mai 1972. [Mackerel investigations west of the British Isles in May 1972]. *Fiskets Gang*, 59: 244—245.
- 1973 nr. 2 E. Bakken, J. Lahn-Johannessen, R. Ljøsen, O. J. Østvedt og D. S. Danielssen: Hydrografiske undersøkelser og kartlegging av fiskeforekomster i Nordsjøen i februar 1972. [Investigations on hydrography and fish distribution in the North Sea in February 1972]. *Fiskets Gang*, 59: 262—273.
- 1973 nr. 2 Per T. Hognestad: Forsøk med strømflasker i Nord-Norge i 1972. [Drift bottle experiments in northern Norway in 1972]. *Fiskets Gang*, 59: 289—293.

- 1973 nr. 2 Per T. Hognestad: Registrering av fiskelarver i nord-norske kyst- og bankfarvann våren 1972. [Records of fish larvae in northern Norwegian coastal waters in spring 1972]. *Fiskets Gang*, 59: 313—317.
- 1973 nr. 2 J. Blindheim, A. Haug, S. H. Jakupsstov, R. Ljøen og A. Revheim: Kolmuleundersøkelser i Norskehavet og nordvest for De britiske øyer i januar—februar 1973. [Blue whiting investigations in the Norwegian Sea and northwest of the British Isles in January—February 1973]. *Fiskets Gang*, 59: 322—336.
- 1973 nr. 2 Terje Monstad og Sergej M. Kovalyev: Loddeundersøkelser i Barentshavet i november—desember 1972. [Capelin investigations in the Barents

- Sea in November—December 1972]. *Fiskets Gang*, 59: 350—353.
- 1973 nr. 2 Finn Kjelstrup-Olsen: Temperatur og saltholdighet langs norskekysten i 1. kvartal 1973. [Temperature and salinity along the Norwegian coast in 1 quarter of 1973]. *Fiskets Gang*, 59: s. 369.

\*) Fiskeridirektorats småskrifter,

— 1973, nr. 1. Fiskerilovgivning. Særtrykk fra *Fiskets Gang* januar—mars 1973. Bergen 1973.

\*) Utsendes av: Fiskeridirektoratet, Biblioteket, Nordnesparken 2, 5000 BERGEN.



## Fiskerinytt fra utlandet

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

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

	tonn	juni	januar/juni	sv.frs.
		tonn	sv.frs.	
Norge . . . . .	57,7	239 819	462,1	1 771 678
Norge 1972 . . . . .	(23,5)	95 089	407,7	1 341 615)
Danmark . . . . .	348,7	2 259 920	2 265,7	13 353 487
Vest-Tyskland . . . . .	19,4	105 241	119,5	725 237
Frankrike . . . . .	55,1	298 015	344,4	1 963 057
Italia . . . . .	56,2	166 581	319,8	1 052 986
Nederland . . . . .	48,5	530 337	374,2	3 099 989
Østerrike . . . . .	0,3	6 007	0,3	6 007
Storbritannia . . . . .	1,3	9 420	12,6	64 167
Portugal . . . . .	5,0	14 000	43,5	121 229
Spania . . . . .	0,4	2 813	22,5	72 607
Hellas . . . . .	2,0	10 000	5,0	25 000
Marokko . . . . .	1,0	4 697	3,3	18 317
Ceylon . . . . .	0,3	5 581	0,5	40 002
Malaisia . . . . .	6,2	32 200	6,2	36 029
Singapore . . . . .	0,3	5 991	0,4	41 252
Filippinen . . . . .	0,02	3 435	0,2	50 626
USA . . . . .	4,7	36 322	7,0	52 002
Belg./Lux. . . . .	—	—	5,0	39 961
Senegal . . . . .	—	—	3,0	21 420
Etiopia . . . . .	—	—	0,1	13 930
Kenya . . . . .	—	—	0,1	21 218
Canada . . . . .	—	—	3,7	36 578
Thailand . . . . .	—	—	0,01	3 195
Sør-Korea . . . . .	—	—	3,6	11 400
Indonesia . . . . .	—	—	0,03	7 475
Island . . . . .	—	—	6,4	38 958
Diverse land . . . . .	0,4	5 298	0,6	17 365
Total 1973 . . . . .	607,7	3 735 677	3 910,6	22 715 172
Total 1972 . . . . .	537,9	2 733 743	3 588,5	17 418 675

Dessuten kom det fra Norge i juni 1973 17 528 kg annen fisk til en samlet verdi av sv.frs. 98 362,—.

### Det hollandske sildefiske.

Pr. 4. august var sildetilførslene i hollandske havner kommet opp i 69 678 tonn matjessild, 5 384 tonner fullsild og 18 169 tonner rundsaltet vare, i alt 93 231 tonner, sammenliknet med 80 286 tonner til samme til i 1972.

### Danmarks fiskerier i juni 1973.

Den offisielle danske fiskeriberetning for juni måned melder om bra driftsforhold og landinger fra danske og utenlandske fartøy på tilmammen 174 000 tonn fisk, kreps- og bløtdyr. Fangstmengden ligger 21 000 tonn over junifangsten i 1972. Av tilførslene ble 29 000 tonn avsatt til konsum mot 37 000 tonn i juni i fjor.

Av flattfisk — rødspette, skrubbe og sandflyndre — ble det landet 3 500 tonn i juni i år mot 5 700 tonn i fjor. Heri er rødspette representert med 3 200 tonn mot 5 100 tonn i fjor i juni.

Torskefisket ga 10 300 tonn og lå 3 200 tonn tilbake for juni i fjor. De største mengder — 4 500 og 3 600 tonn — ble landet fra Nordsjøen og Østersjøen, hvor utbyttene i juni i fjor var 7 600 og 4 400 tonn.

Fangsten av konsumsild ble den samme som i fjor i juni, nemlig 11 100 tonn. Det ble fisket 9 500 tonn i Nordsjøen og Skagerrak og derav landet islandske fiskere 4 500 tonn, færøyske 2 400 tonn, svenske 2 200 tonn og danske 400 tonn.

Av makrell ble det landet 288 tonn mot 247 tonn i fjor i juni, alt til konsum.

Fra Østersjøen ble det landet 18 tonn laks, 6 tonn mindre enn i juni i fjor. For laksefisket utfor Norge forelå foreløpig ikke oppgave.

Fangsten av forfisk beløp seg til 143 000 tonn sammenliknet med 114 000 tonn i juni i fjor. Det meste ble innbrakt fra

Nordsjøen — henholdsvis 123 000 og 108 000 tonn. Fordelingen var denne: Tobis 93 000 tonn, øyepål 11 000 tonn, sild 22 000 og andre sorter 17 000 tonn.

De totale forfiskstilførsler ved utgangen av juni utgjorde 622 956 tonn mot i samme periode i fjor 572 202 tonn.

Av krepsdyr ble det landet 340 tonn eller 372 tonn mindre enn i juni i fjor. I landingene inngikk 206 tonn sjøkreps, 87 tonn dypvannsreke.

Det meldes om følgende gjennomsnittlige auksjonspriser i danske øre pr. kg: Rødspette, levende 405 (i fjor i juni 281) øre, sløyete 387 (246) øre, torsk, hel fisk 222 (160) øre, sei og lør 174 (152) øre, hyse 273 (175) øre, konsumsild, dansk 148 (114) øre, utenlandsk 145 (106) øre, forfisk 42 (24) øre, laks 2 909 (2 727) øre, dypvannsreke 700 (505) øre.

### Makrell i fokus i Sør-Afrikas pelagiske fiskerier.

Fabrikkene på Sør-Afrikas vestkyst ble oversvømmet av ansjos i mai måned, opplyses det i juniutgaven av «The South African Shipping News and Fishing

Industry Review». Før måneden var ute ble kvoten på 400 000 short tons fylt. Heller enn å utvide kvoten på visse betingelser, hvilket i fjor viste seg utilfredsstillende når det gjelder makrell, har myndighetene skaffet et pusterom ved å øke den til 430 000 metriske tonn. Deretter vil det bare bli tillatt å fiske makrell og bare utenfor 12-mils grensen. Når sesongen nærmer seg sin avslutning 31. august, eller når og hvis det blir innlysende at 100 000 tonn makrell vil bli fanget, vil sesongen og kvoteordningen bli overveiet påny i lys av et intens igangværende forskningsprogram. Dette drives av fiskerimyndighetene og gjelder makrell.

Formålet med programmet, til hvilket det vil bli benyttet en del av det sofistiserte utstyr som ble anskaffet til Cross Cape programmet, samt fly og et kommersielt fiskefartøy, er å undersøke forbindelsen mellom makrell og andre pelagiske sorter samt å bringe klarhet over tilgjengeligheten og potensialiteten til den store, modne makrell som vanligvis finnes til havs om vinteren.

Fiskere, som overså sorten i fjor og

året før, vil ikke ha noe annet alternativ enn å søke opp makrellen på dypt vann. Fiskerimyndighetene forsikrer at deres fly og fartøyer vil holde næringen underrettet om hvor fisken er å finne.

Forhåpentlig vil programmet med samarbeide mellom fiskerimyndigheter og fiskerinæring løse noen av den gátefulle makrells mysterier.

### 100 000 tonn petroleums-protein i 1975.

Protein av olje eller «petroleums protein» skal i henhold til planer produseres i en mengde av 100 000 tonn pr. år fra 1975 i et nytt anlegg som British Petroleum oppretter på Sardinia. Nåværende anlegg i Frankrike og Skotland har kapasiteter på 16 000 tonn og 10 000 tonn pr. år.

Produksjonen ved et japansk petroleums protein anlegg er blitt stanset og blir kanskje helt oppgitt, noe japanske helse-myndigheter har insistert på. (The South Africa Shipping News and Fishing Industry Review — juniutgave).

# 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: .....

## Sørafrikanske fabrikker må motbevise sin skyld i forurensning.

«South African Shipping News and Fishing Industry Review» (juni-utgaven) opplyser at to lovforslag vedrørende fiskerinæringen ble fremlagt for Parlamentet foregående måned. Den ene av disse var Sea Fisheries Bill, som gjelder kontroll med saltvannsfiskeriene og beslektede saker.

Blant forføyningene i Sea Fisheries Bill er en økning i straffene for dumping i havet av stoffer som ikke overensstemmer med nærmere spesifiserte krav eller som har nærmere spesifiserte egenskaper. Straffen er blitt økt fra mulkt på R. 500 eller ett års fengsel til en maksimalmulkt på R. 7 500 eller fengsel i opptil fem år, eller begge deler.

Dessuten pålegger loven fiskefabrikker byrden med å bevise uskyld. En av klau-sulene lyder slik:

«Hvis det i et søksmål for en forgåelse mot bestemmelsene i denne lov blir bevist at det i noe område av havet innenfor en avstand på 8 kilometer fra hvilken som helst fabrikk finnes at fiskesorter eller fiskeføde har vært eller er blitt skadet, eller har dødd eller er i ferd med å dø, eller omsetteligheten derav eller av sjøplanter har vært eller blir skadelig påvirket, eller den økologiske balanse har vært eller blir forstyrret eller endret, skal det være forutsatt inntil det motsatte er bevist at forholdet har vært eller blir forårsaket av noe som er uttømt i havet fra vedkommende fabrikk.

## Huller i Grønlands nye fiskerigrense.

«Dansk Fiskeritidende» (2. aug.) inneholder følgende:

Som følge av de reduksjoner som med det firkantete politikerforlik har rammet forsvarer, er det reist berettiget tvil om hvorvidt Danmark kan håndheve suvereniteten over visse deler av Øst-Grønland. Den nylig utvidete fiskerigrense befolktes ikke effektivt, og kontrollen bl.a. med utenlandske oljeboringsselskaper er høyst lemfeldig.

Etter at forsvarer forlot stasjon Nord i det nordligste Øst-Grønland, kan det settes spørsmålstegn ved om den danske

tilstedeværelse — som nå i praksis er sledepatruljen Sirius — er tilstrekkelig til å oppfylle Haagavtalens krav fra 1934 om at Danmark skal være til stede for å bevare områdene.

I FN ligger i øyeblikket et forslag om at ubevoktede polarområder skal internasjonaliseres. Det kan muligens ramme Grenland.

1. juli ble Grønlands fiskerigrense utvidet fra 6 til 12 mil. Det er ensbetydende med en fem—seksdobling av det farvann som ligger innenfor grensen, og som skal inspireres. Oppgaven er tildelt sjøvernet.

Men samtidig med utvidelsen av fiskerigrensen er sjøvernet i den grad beskåret at det ikke som tidligere kan ha minst et fiskeriinspeksjonsskip ved Grønland året rundt. I fremtiden vil Grønland en meget stor del av året være uten fiskeriinspeksjon.

Inspeksjonsskipene og deres helikoptere utøver fra tid til annen også adskillige redningsaksjoner for den grønlandske befolkning. Den nedskårne inspeksjon rammer også på dette punkt.

## Fem-årsplan for utvikling av den grønlandske fiskerinæring.

«Alicia» (juliutgaven) opplyser at den grønlandske regjering har trukket opp en fem-års plan for utvikling av landets fiskerier. Krediter på tilsammen 900 mill. drachmer (\$ 30 mill.) vil bli fordelt på årene 1973/77.

Fisket i fjerne farvann vil få 190 mill. drs. til bygging av nye fartøyer med moderne teknologiske hjelpemidler, ennvidere til utvikling av nye fiskeriaktiviteter med vekt på nye fiskesorter som kan erstatte importerte. Fangst av fisk med gode eksportmuligheter skal også tilgodesees.

Til fisket i middelsfjerne farvann og på kysten beløper kreditene under fem-års planen seg til 260 mill. drs. De skal benyttes til utskifting av eldre uøkonomske båter, til modernisering av fiskeutstyr og båter samt til dekning av sjøassuransepriimer.

Innlandsfisket får 250 mill. drs. til bygningsprosjekter for trygging og øking av fiskeoppdrett, klekkerier og annet i samme forbindelse. Det sikttes særlig på øret.

Infrastrukturelle prosjekter betenkes med 75 mill. drs. Disse skal anvendes til bygging av fiskehavner og fiskestasjoner, ennvidere til fullføring av igangværende slike samt til havnebeskyttelse for fiskefartøyer i områder hvor det ikke finnes havner.

Det ytes krediter på 50 mill. drs. til økonomisk støtte for industriell bearbeidelse av fisk, bl.a. hermetikk. Det tas sikte på å støtte privat initiativ.

Til styrking av eksportvirksomheten ytes 20 mill. drs. Visse sorter fisk favoriseres og det ytes lån på spesielt gunstige vilkår til foretakender som utvikler eksporten og likeledes forfangst av fisk for eksport.

Svampefisket støttes med 15 mill. drs.

Kreditene stilles til disposisjon mot lave renter, maksimum 6,5 prosent pro anno.

## Ingen driftsstøtte lenger til britisk havfiske.

Driftsstøtten til britiske «deepsea fishing vessels» skal opphøre, opplyser «Fishing News» i sin utgave for 3. august. Bekjentgjørelsen er utsendt og følger umiddelbart etter at den tilsvarende støtte til kystfiskefartøyer ble brakt til opphør.

Regjeringen har truffet beslutningen etter å ha vurdert havfiskeflåtens fortjenesteevne, men mot den britiske og den skotske trålerfederasjons forestillinger.

Inntektene i de siste seks måneder av referanseperioden, som utløp 31. mars i år, blir gjennomgått, og hvis støtteutbetaling er berettiget, vil den bli den siste.

Støtten til ferskfiskbåter over 80 fot ble satt i gang i 1968 og ble utbetalt prosentuelt i forhold til inntektene. I de første seks måneder ble det betalt 9,8 prosent og rederne mottok £ 1 853 000 opp til september 1968.

Reduksjon av støtten ble forutsatt i planen i tilfelle økende profitabilitet og utbetalingene falt fra £ 2 046 000 i året opp til september 1969 til £ 1 532 000 i 1970. Siden 1971 har støtteutbetalingen falt til under £ 500 000 basert på en støttesats under én prosent.

Støtte til kystfiskefartøyer (under 80 fot) som fisket etter ferskfisk og sild ble brakt til opphør 31. juli og flere havner hevder nå at reder-skippere blir rammet.

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

Etter Statistisk Sentralbyrå månedssoppgave

Vare og land	Juni Tonn	Jan.— Juni Tonn	Vare og land	Juni Tonn	Jan.— Juni Tonn	Vare og land	Juni Tonn	Jan.— Juni Tonn
<i>Fersk sild og brisling</i>			USA .....	—	24	<i>Krepsdyr og bløtdyr ikke hermetiske</i>		
Danmark .....	295	1341	Andre land .....	160	814	Danmark .....	3	36
Sverige .....	74	82	I alt .....	250	3 658	Sverige .....	439	1 203
Belgia, Luxembourg ..	14	146	<i>Saltet fisk ellers</i>			Belgia, Luxembourg ..	2	7
Nederland .....	89	244	Sverige .....	3	56	Frankrike .....	4	13
Storbrit. og N.-Irland.	101	217	Belgia, Luxembourg ..	—	—	Nederland .....	1	15
Tsjekkoslovakia .....	218	476	Frankrike .....	—	4 059	Storbrit. og N.-Irland.	195	494
Vest-Tyskland .....	190	637	Hellas .....	—	164	Vest-Tyskland .....	2	17
Andre land .....	—	46	Italia .....	355	1 002	Andre land .....	6	19
I alt .....	981	3 189	Portugal .....	—	—	I alt .....	652	1 804
<i>Fersk fisk ellers</i>			Spania .....	—	1 453	<i>Fisk, tilberedt eller konservert, herunder kaviar og kaviaretterlign. i lufttett lukte kar</i>		
Danmark .....	63	274	Storbrit. og N.-Irland .....	—	—	Finland .....	8	42
Sverige .....	1 143	1 738	Vest-Tyskland .....	—	0	Sverige .....	44	520
Belgia, Luxembourg ..	4	159	Kongo, Dem. Rep. ....	—	—	Belgia, Luxembourg ..	77	307
Frankrike .....	98	1 794	Jamaica .....	—	27	Frankrike .....	6	33
Italia .....	16	382	USA .....	—	—	Nederland .....	16	68
Nederland .....	7	117	Andre land .....	1	201	Storbrit. og N.-Irland .....	162	1 284
Storbrit. og N.-Irland.	385	3 285	I alt .....	359	6 963	Vest-Tyskland .....	26	262
Vest-Tyskland .....	36	775	<i>Torrifisk</i>			Sør-Afrika .....	184	1 178
Andre land .....	84	205	Finland .....	0	12	Japan .....	59	331
I alt .....	1 836	8 729	Sverige .....	34	273	Canada .....	24	286
<i>Fryst fisk ellers, unntatt fileter</i>			Italia .....	33	794	USA .....	697	7 131
Danmark .....	43	1 177	Jugoslavia .....	—	19	Columbia .....	—	—
Finland .....	27	322	Nederland .....	1	48	Austral-Sambandet .....	231	942
Sverige .....	20	298	Storbrit. og N.-Irland .....	9	30	New Zealand .....	5	91
Belgia, Luxembourg ..	41	158	Vest-Tyskland .....	—	23	Andre land .....	77	689
Frankrike .....	80	1 079	Elfenbenkysten .....	—	5	I alt .....	1 616	13 165
Italia .....	1	415	Kamerun .....	24	262	<i>Krepsdyr og bløtdyr, tilberedt eller konservert</i>		
Nederland .....	51	800	Liberia .....	—	14	Sverige .....	3	24
Spania .....	5	9	Nigeria .....	174	2 661	Frankrike .....	—	16
Storbrit. og N.-Irland.	311	1 551	Spanske bes. i Afrika .....	—	—	Storbrit. og N.-Irland .....	24	150
Sveits .....	12	27	Mexico .....	—	100	USA .....	8	10
Vest-Tyskland .....	98	2 730	USA .....	1	4	Andre land .....	5	28
Israel .....	—	—	Austral-Sambandet .....	3	17	I alt .....	41	229
Japan .....	290	14 120	Andre land .....	74	277			
Andre land .....	193	843	I alt .....	354	4 539			
I alt .....	1 170	23 529	<i>Klippfisk</i>					
<i>Fryste fileter av fisk unntatt sild</i>			Belgia, Luxembourg .....	26	153	<i>Sild- og fiskemel</i>		
Finland .....	455	3 200	Frankrike .....	220	1 463	Danmark .....	1 052	6 917
Sverige .....	465	2 955	Hellas .....	—	25	Finland .....	119	9 655
Frankrike .....	22	507	Italia .....	372	1 344	Sverige .....	3 801	22 252
Italia .....	—	—	Portugal .....	39	2 222	Belgia, Luxembourg .....	585	5 110
Nederland .....	69	303	Spania .....	25	412	Frankrike .....	1 362	9 379
Storbrit. og N.-Irland.	2 523	12 551	Vest-Tyskland .....	59	505	Hellas .....	—	2 830
Sveits .....	55	528	Kongo, Dem. Rep. ....	95	2 073	Italia .....	650	6 216
Tsjekkoslovakia .....	762	4 667	Port. Vest-Afrika .....	241	1 091	Nederland .....	570	3 544
Vest-Tyskland .....	117	955	Port. Øst-Afrika .....	39	142	Polen .....	—	15 545
Ungarn .....	179	942	Sør-Afrika .....	29	108	Spania .....	230	885
Østerrike .....	115	816	Canada .....	71	265	Storbrit. og N.-Irland .....	6 239	48 492
Israel .....	122	572	Domingo-Republikken .....	328	2 441	Sveits .....	930	4 482
USA .....	2 943	13 721	Franske Antiller .....	71	495	Vest-Tyskland .....	2 710	22 765
Austral-Sambandet .....	40	510	Jamaica .....	—	28	Øst-Tyskland .....	2 900	10 428
Andre land .....	2	137	Nederlandsk Antiller .....	20	106	Ungarn .....	1 592	5 727
I alt .....	7 868	42 366	Panama .....	—	123	Østerrike .....	319	1 457
<i>Saltet sild</i>			Trinidad og Tobago .....	15	43	Israel .....	—	450
Danmark .....	1	86	USA .....	48	595	Libanon .....	—	—
Sverige .....	9	1 124	Argentina .....	—	284	Pakistan .....	—	—
Polen .....	—	1 430	Brasil .....	2 117	14 459	USA .....	—	—
Tsjekkoslovakia .....	80	130	Venezuela .....	5	193	Andre land .....	1 481	4 605
Israel .....	—	50	Andre land .....	37	510	I alt .....	24 539	180 739

**Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i mai 1973 og januar-mai 1972 og 1973.**  
 Quantity and Value of the Norwegian Fisheries in May 1973 and January-May 1972 and 1973.

Fiskearter og salgsLAG Species and sales organizations	Januar— Mai 1972		Mai 1973		Januar— Mai 1973		ising og fersk bruK fresh consump- tion	frysing freezing	hen- gning drying	salting salting	her- meti- sering canning	opp- maling reduction	agn bait	Av dette til Of which for	
	tonn	1000 kr.	tonn	1000 kr.	tonn	1000 kr.								tonn	tonn
Fiskearter Species :															
Ål Eel .....	33	370	27	321	27	328	27	—	—	—	—	—	—	—	—
Strømsild og vassild Silver smelt .....	38	7	55	14	55	14	—	—	—	—	—	—	55	—	—
Lodde Capelin .....	1208294	137 444	—	—	1085980	170 194	—	24 674	—	—	—	—	1061306	—	—
Laks, sjøaure Salmon, Sea trout .....	7	195	12	295	12	295	12	—	—	—	—	—	—	—	—
Kveite Halibut .....	455	3 134	86	810	390	3 188	337	53	—	—	—	—	—	—	—
Blåkveite Greenland halibut .....	1 644	3 195	816	1 626	1 892	3 949	10	1 876	—	1	—	—	5	—	—
Rødspette Plaice .....	127	273	0	1	108	249	106	2	—	—	—	—	—	—	—
Annen flyndre Flatfish, other .....	56	144	6	21	57	140	40	0	—	—	—	—	17	—	—
Brosme Torsk .....	4 608	7 019	1 932	3 713	5 272	9 718	201	85	1 681	3 305	0	0	—	—	—
Hyse Haddock .....	9 809	16 274	5 630	12 185	14 659	30 357	2 299	11 690	464	30	167	9	—	—	—
Torsk Cod .....	237 958	416 187	11 953	24 762	156 495	299 970	8 957	47 622	26 885	71 235	1 693	103	—	—	—
Øyepål Norway pout .....	41 795	7 136	18 881	4 860	49 023	11 109	—	—	—	—	—	—	49 022	1	—
Polar torsk Polar Cod .....	313	29	2 831	441	2 831	441	—	—	—	—	—	—	2 831	—	—
Hvitting Whiting .....	44	47	0	1	48	58	47	0	—	—	—	—	1	—	—
Lyr Pollack .....	405	706	105	202	413	807	384	14	0	9	6	—	—	—	—
Kolmule Blue whiting .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sei Saithe .....	46 430	43 867	6 900	6 848	31 549	32 441	3 724	9 318	7 813	9 846	587	261	—	—	—
Lysing Hake .....	269	796	152	467	525	1 545	523	0	—	—	—	2	—	—	—
Blålunge Blue ling .....	329	477	65	116	381	684	58	8	9	306	—	—	—	—	—
Lange Ling .....	5 436	12 507	3 400	11 052	6 174	18 696	531	31	1 059	4 553	0	0	—	—	—
Torskelever Liver, cod .....	21 239	5 901	217	74	11 351	3 616	—	—	—	—	—	—	11 351	—	—
Seilever Liver, saithe .....	140	37	31	9	102	28	—	—	—	—	—	—	102	—	—
Torskerogn Roe, cod .....	5 825	6 566	43	53	6 420	7 720	470	1 321	—	303	511	3 815	—	—	—
Vintersild Winter herring .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Feitsild Fat herring .....	1 752	1 609	28	43	110	345	27	—	—	78	—	—	5	—	—
Småsild Small herring .....	48	28	3	5	7	8	—	—	—	7	—	—	0	—	—
Fjordsild Fjord herring .....	1 571	1 950	17	37	996	1 940	988	—	—	8	—	—	0	—	—
Nordsjøsild North Sea herring .....	3 745	1 188	—	—	2 504	2 795	1 966	204	—	314	—	20	—	—	—
Islandssild Icelandic herring .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sardinella .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brisling Sprat .....	5 768	4 235	1	1	3 415	1 954	—	—	—	4	1 404	2 006	1	—	—
Makrell Mackerel .....	6 570	4 890	1 557	2 801	2 909	4 150	856	629	—	6	—	59	1 359	—	—
Hestmakrell Horse mackerel .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pir Young mackerel .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje Tuna .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Størjelever, Liver, tuna .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tobis Sandeel .....	17 092	3 211	11 079	3 056	11 991	3 260	—	—	—	—	—	—	11 991	—	—
Uer Redfish .....	2 649	3 413	341	492	1 672	2 341	660	993	—	14	—	5	—	—	—
Steinbit Catfish .....	749	994	393	592	1 144	1 570	148	976	0	—	0	20	—	—	—
Horngjel Garfish .....	0	0	1	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—
Breiflabb Monk .....	205	688	31	120	200	751	177	23	—	—	0	0	—	—	—
Pigghå Dogfish .....	10 323	9 911	2 259	2 331	8 373	8 520	6 624	1 746	—	—	—	3	—	—	—
Håbrann Porbeagle .....	36	200	2	8	9	42	—	9	—	—	—	—	—	—	—
Brunhai Brown Shark .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sverdfisk Swordfish .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Diverse haimarter Shark, other .....	—	—	1	1	7	7	7	7	—	—	—	—	—	—	—
Skate, rokke Skate, ray .....	164	212	52	94	155	255	128	27	—	—	—	0	—	—	—
Krabbe Crab .....	2	1	—	—	1	1	1	1	—	—	—	0	—	—	—
Hummer Lobster .....	40	1 232	15	499	39	1 350	39	—	—	—	—	—	—	—	—
Sjøkrep Norway lobster .....	22	198	1	14	31	280	31	—	—	—	0	—	—	—	—
Reke Deep water prawn .....	4 999	26 228	1 018	7 668	3 909	26 518	1 178	2 552	—	—	148	—	31	—	—
Akkar Squid .....	0	0	—	—	67	..	921	—	—	—	—	—	—	—	—
Hoder Heads .....	..	1 063	..	67	..	..	921	—	—	—	—	—	..	—	—
Tang og tare Seaweed, dried .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Annen torskefisk Other cod species .....	1 147	329	399	147	1 605	532	65	0	1	—	—	1 539	—	—	—
Annen fisk Fish, other .....	444	112	177	54	581	181	19	7	0	—	—	555	—	—	—
Annen lever Liver, other .....	178	51	82	22	241	76	—	—	—	—	—	241	—	—	—
Annen rogn Roe, other .....	195	442	243	743	408	955	177	5	—	150	1	75	—	—	—
I alt Total .....	1642953	724 496	70 842	86 667	1414072	654 300	30 818	103 865	37 912	90 162	4 524	1145394	1 397	—	—
SalgsLAG Sales organizations :															
Fjordfisk S/L .....	1 852	5 212	113	719	1 352	4 673	1 231	—	—	—	43	78	—	—	—
Skagerakfisk S/L .....	2 599	8 492	555	2 578	2 444	10 366	1 940	208	—	183	86	27	—	—	—
Rogaland FiskesalgsLAG S/L .....	7 004	15 900	855	2 181	3 656	9 910	2 984	191	—	421	19	41	—	—	—
S/L Hordafisk .....	3 638	3 679	284	520	2 062	3 252	1 143	826	—	93	0	0	—	—	—
Sogn og Fjordane FiskesalgsLAG .....	15 766	17 241	3 218	5 303	12 992	15 863	6 099	3 481	797	2 314	137	164	—	—	—
Sunnm. og Romsdal FiskesalgsLAG .....	31 507	57 950	7 382	21 844	26 785	62 501	4 190	5 926	826	14 360	1 289	194	—	—	—
Norges Råfisklag .....	294 124	455 749	23 599	42 160	204 275	352 886	10 365	67 717	36 289	72 389	1 539	15 945	31	—	—
Norges Makrellag S/L .....	5 987	4 578	1 559	2 806	2 644	3 883	858	629	—	6	—	59	1 092	—	—
Håbrandfiskernes Salslag .....	36	200	2	8	9	42	—	9	—	—	—	—	—	—	—
Noregs Sildesalslag .....	161 710	26 164	28 134	7 521	96 121	22 652	1 478	693	—	262	1 411	92 276	1	—	—
Feitsildfiskernes SalgsLAG .....	1118621	129 301	5 141	1 027	1060834	167 880	515	24 185	—	134	—	1035727	273	—	—
Omsatt utenom salgsLAGene .....	109	30	..	..	898	392	15	—	—	—	—	883	—	—	—
I alt Total .....	1642953	724 496	70 842	86 667	1414072	654 300	30 818	103 865	37 912	90 162	4 524	1145394	1 397	—	—

<sup>1</sup> Av dette 7017 tonn til dyrefor. Of which 7017 tons used as animal feedingstuffs.

**Vi løser  
kjøle- og  
fryseproblemer  
på land og sjø.  
Også Deres...**



**STAL-LAVAL A-S**  
Drammensveien 30 — Oslo 2  
Telf. (02) 56 75 80 - Telex 16443



## Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar — 28. juli og ukken som endte 28. juli 1973. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers	Fersk sild og brisling i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rød- spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr og sei	Fersk lange	Fersk makrell	Fersk, frossen makrell- størje	Fersk pigghå	Fersk 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.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.		
06 Oslo .....	—	—	10	10	18	5	—	11	20	2	—	—	—	—	—	—	—	3	59	—		
27 Kristiansand .....	—	—	268	268	26	—	1	31	1	15	—	136	—	3	—	15	—	140	368	—		
31 Egersund .....	—	—	601	601	—	—	—	—	—	—	—	28	—	32	—	4	—	64	—	—		
33 Stavanger .....	—	—	82	82	2	—	—	—	—	—	1	—	2	—	135	3	39	3	333	518	—	
35 Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36 Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	144	—	—	—	—	—	6	150	—	—	
38 Bergen .....	—	—	224	224	13	1	14	62	685	33	—	47	—	758	6	20	—	181	1 821	—	—	
39 Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40 Ålesund .....	—	—	137	137	—	—	8	1	15	252	421	1 474	—	2	28	—	18	—	24	2 243	—	—
41 Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	10	—	
42 Kristiansund .....	—	—	—	—	—	—	1	—	4	1	—	—	—	—	—	—	3	—	1	13	787	—
43 Trondheim .....	—	—	—	—	—	114	50	27	132	447	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	1	3	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	127	—
53 Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	1	30	3	94	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—
55 Tromsø .....	—	—	—	—	—	16	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81	—
56 Hammerfest .....	—	—	—	—	—	60	1	7	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
57 Vadsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måloøy .....	—	—	13	13	—	—	4	—	—	3	—	—	—	1 220	9	22	—	74	1 331	—	—	
64 Andre .....	—	—	1 340	1 340	16	11	1	1	5	4	9	653	—	75	—	1	1	1 129	1 906	—	—	
I alt....	—	—	2 675	2 675	266	78	96	260	1 521	482	1 483	1 010	2	2 250	17	117	8	1 906	9 498	—	—	
I ukken.....	—	—	249	249	14	1	5	—	2	—	126	138	—	—	—	—	—	—	7	294	—	—

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 makrell	Rund- frossen pigghå	Rund- frossen håbrann	Annен rund- frossen fisk	Rund- frossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15x1	Fersk el. kjølt filet ellers 15x2	Frossen hyse- filet	Frossen torske- filet	Frossen sei- filet	Frossen steinbit- filet	Frossen uer- filet	Frossen sild- filet	Frossen filet ellers		
	1302	1303	13	1401	1402	1403	1405	1406	1407	14	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607			
	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.	Stat. nr.			
06 Oslo .....	—	2	2	12	1	3	—	—	2	17	—	19	—	1	—	—	—	17	14	—
27 Kristiansand .....	—	—	—	57	—	2 160	5	—	15	2 237	—	4	—	12	5	—	—	—	64	—
31 Egersund .....	—	—	—	—	—	250	8	—	—	258	—	—	—	—	13	—	—	291	—	
33 Stavanger .....	—	56	56	15	—	14	21	—	884	934	—	—	—	—	156	—	—	255	18	—
35 Kopervik .....	—	—	—	—	—	164	—	—	—	164	—	—	—	—	298	—	—	—	—	—
36 Haugesund .....	—	—	—	—	—	234	—	—	466	701	—	3	—	631	70	13	—	65	—	—
38 Bergen .....	—	715	715	43	1	1 127	265	—	156	1 592	1	2	904	495	88	—	—	19	10	—
39 Florø .....	—	—	—	—	—	—	103	—	—	103	—	30	—	—	232	—	—	—	—	—
40 Ålesund .....	—	388	388	26	166	25	8	46	808	1 077	—	2	1 434	5 469	627	44	52	—	107	—
41 Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	33	33	—	—	—	—	—	—	—	89	—	—
42 Kristiansund .....	—	—	—	7	—	1	—	—	577	585	—	—	264	674	2 364	78	9	17	29	—
43 Trondheim .....	—	—	—	135	13	—	—	—	386	533	2	47	1 410	5 686	2 144	465	275	—	1 294	—
51 Bodø .....	—	1	1	—	—	—	—	—	912	912	—	2	60	324	117	12	4	—	3	—
53 Svolvær .....	—	—	—	56	1	—	—	—	470	470	61	10	660	2 182	1 839	35	30	—	445	—
55 Tromsø .....	—	—	—	1	1	—	—	—	2 185	2 242	—	3	1 161	2 090	2 147	114	80	—	266	—
56 Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1 191	1 193	14	62	1 008	2 339	1 393	103	32	—	13	—
57 Vadsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	483	483	—	—	65	74	81	2	—	—	—	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	8 021	8 021	—	—	714	1 330	644	29	6	—	196	—
61 Måloøy .....	—	274	274	2	—	219	1 731	2	97	2 051	—	—	—	458	1 357	20	1	815	25	—
64 Andre .....	—	14	14	14	3	306	—	—	237	560	130	316	42	537	193	12	15	—	23	—
I alt....	—	1 450	1 450	366	185	4 605	2 040	48	16 923	24 165	208	501	7 723	22 301	13 767	926	506	1 503	2 572	—
I ukken.....	—	107	107	23	2	79	—	1	38	142	—	1	341	554	538	13	7	761	68	—

TOLLSTEDER	Frossen filet i alt	Salte torske- fisk i alt	Salte storsild og vårsild 1801	Salte bank- sild	Salte islands- sild	Salte sild ellers	Salte sild i alt	Annen salte fisk i alt 19x1	Tørrfisk torsk	Tørrfisk sei	Tørrfisk ellers	Klipp- fisk torsk	Klipp- fisk lange	Klipp- fisk ellers	Røykt sild	Røykt sild	Hum- mer	Reker	Medisin- tran	Veteri- nær- tran		
	16	17x1	Stat. nr. 0302. 941-969	Stat. nr. 0302. 311-319	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 0302.			
06 Oslo .....	32	2	—	—	—	—	1	1	—	15	8	2	—	—	—	—	1	16	26	435		
27 Kristiansand .....	81	26	—	—	—	—	4	4	—	—	—	—	22	—	—	29	11	473	—	—		
31 Egersund .....	305	—	—	178	—	—	178	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	161	—	—		
33 Stavanger .....	428	—	—	252	—	—	252	—	—	—	—	—	3	9	—	1	38	12	140	—	—	
35 Kopervik .....	298	—	—	15	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36 Haugesund .....	779	—	—	463	—	145	609	27	—	810	355	243	26	—	—	38	69	32	51	263	2 811	
38 Bergen .....	1 516	49	—	1 500	—	36	1 535	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
39 Florø .....	232	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40 Ålesund .....	7 732	2 757	—	13	—	13	26	—	—	198	1	11 599	3 271	8 502	340	318	—	818	342	2 061	—	
41 Molde .....	89	14	—	28	—	86	113	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund .....	3 435	403	—	—	—	29	29	—	151	43	3 299	988	2 425	—	—	12	—	2	—	1 202	—	—
43 Trondheim .....	11 275	—	—	—	—	550	550	—	412	88	460	—	5	—	—	527	—	43	—	—	—	—
51 Bodø .....	520	150	—	—	—	170	170	—	165	1	1 053	—	—	—	—	154	—	18	—	—	—	—
53 Svolvær .....	5 191	738	—	—	237	237	—	870	28	222	—	—	—	—	—	1 296	—	5	—	—	—	—
55 Tromsø .....	5 859	2 851	—	8	—	79	87	—	516	129	142	156	6	211	—	1 510	—	617	—	—	—	—
56 Hammerfest .....	4 888	127	—	18	—	1	20	—	224	92	30	—	—	—	—	674	—	44	—	—	—	—
57 Vadsø .....	221	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—
58 Vardø .....	2 919	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy .....	2 675	1	—	1	—	—	1	—	—	—	11	691	204	500	—	105	—	—	—	28	—	—
64 Andre .....	821	13	—	319	—	161	480	—	41	38	27	50	—	—	—	42	2	287	3	14	—	—
I alt...   49 297   7 130   —   2 794   —   1 512   4 306   28   3 091   1 088   1 182   16 914   4 482   11 639   379   4 890   57   2 675   634   6 552																						
I ukken .....	2 282	42	—	208	—	172	380	—	218	15	75	1 038	111	267	10	29	—	43	25	63	—	—

TOLLSTEDER	Industri- tran, bl. og avl. tran, olje 2105	Annen tran	Tran i alt	Sild- og fiske- olje 22x1	Herme- tisk brisling	Herme- tisk småsild	Kippers	Annen sild- herme- tikk 2305	Melke	Middags- hermetikk 2306	Annen herme- tikk 2308	Fiske- herme- tikk i alt 23	Andre fiske- produk- ter 24x1	Spesial- be- handlet 25x1	Sukker- saltet og annen salt rogn 25x2	Skaldyr- herme- tikk 25x3	Silde- og fiskemel 25x4	Tang- og taremel 25x7	Rogn utjenlig til men- neske- fode 25x8	Rå sel- skinn 25x9	
	Stat. nr. 1504. 603-604	Stat. nr. 1504. 609	Stat. nr. 1504. 601-609	Stat. nr. 1504. 700	Stat. nr. 1604. 111-113	Stat. nr. 1604. 111-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 150	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. 801, 901	Stat. nr. 1604. 100-199	Stat. nr. 1604. 606-609	Stat. nr. 1405. 400	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4301. 601-609	
06 Oslo .....	2 005	33	2 499	—	15	116	—	18	—	35	3	187	58	—	4	7	20	—	2	—	—
27 Kristiansand .....	—	—	—	18 880	—	—	—	—	—	—	93	93	—	37	—	—	—	—	—	—	—
31 Egersund .....	—	—	—	18 880	—	1 924	5 948	351	119	—	77	388	8 807	—	254	8	48	—	4	—	—
33 Stavanger .....	17	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56	—	—	5 954	430	—	—
35 Kopervik .....	46	—	46	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 437	—
36 Haugesund .....	38	—	38	4 809	—	7	—	—	—	—	—	—	7	41	830	2	—	9 437	—	—	—
38 Bergen .....	3 049	9	6 132	15 453	660	2 743	384	1	36	106	8	3 938	169	595	353	4	10 253	40	—	107	—
39 Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 236	—	—	—
40 Ålesund .....	1 504	198	4 104	1 429	22	93	—	—	149	170	—	435	283	—	48	68	14 729	—	11	—	—
41 Molde .....	—	—	—	604	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	8 776	—	—	—	—
42 Kristiansund .....	2 029	—	3 232	750	67	248	2	—	32	—	—	348	118	—	—	97	23 144	103 268	—	—	—
43 Trondheim .....	—	—	—	—	—	262	1	1	15	127	10	416	4 584	41	7	18	4 512	1 325	—	—	—
51 Bodø .....	—	—	—	1 308	—	—	—	—	—	70	—	70	—	—	157	—	11 228	175	—	—	—
53 Svolvær .....	—	—	—	—	2 738	—	—	—	—	—	—	—	57	—	448	—	20 122	—	—	7	—
55 Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	26	3 344	—	—	—	—	—	22 398	—	—	—
56 Hammerfest .....	—	—	—	4 344	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18 509	—	—	—
57 Vadsø .....	—	—	—	—	—	76	1	—	20	70	—	194	—	—	—	—	—	8 454	—	—	—
58 Vardø .....	—	—	—	292	27	1 239	17	—	67	—	307	30	420	83	64	72	3	16 707	—	—	—
61 Måløy .....	243	20	—	1 499	2 645	1	17	—	—	67	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre .....	1 483	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt...   10 414   260   17 860   54 230   2 716   9 512   739   206   252   961   557   14 942   8 748   1 879   2 318   245   206612   105242   —   128																					
I ukken .....	160	5	253	2 695	12	13	—	3	18	26	4	76	235	83	36	3	5 208	600	—	—	—

A.s John Griegs Boktrykkeri, Bergen