

FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN

FG

5. NOVEMBER 1970

45

AV INNHOLDET I DETTE NR.:

	Side
Stortingstrykksaker mottatt i okt.	815
Nye fiskefartøyer.....	815
Fiskerilovgivning.....	816
Meldinger fra Fiskeridirektøren...	817
Fiskeriinspektørenes kvartalsberetninger	818

Ansvarlig utgiver:
FISKERIDIREKTØREN

Redaktør:
kontorsjef Håvard Angerman

FISKETS GANG's adresse:
Fiskeridirektoratet
Postboks 185/86
5001 Bergen
Telefon: 30 300

UTKOMMER HVER TORS DAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 691 81, eller på bankgirokonto 8301/08/01462 Bergens Kreditbank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 25,00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 25,00 pr. år. Øvrige utland kr. 31,00 pr. år. Pristariff for annonser kan fåes ved henvendelse til Fiskets Gang.

VED ETTERTRYKK FRA FISKETS GANG MÅ
BLADET OPPGIS SOM KILDE

Fra og med 1971 vil abonnementsprisen på
Fiskets Gang være kr. 40.— pr. år.

Til Danmark, Island og Sverige kr. 40.— pr. år.

Til øvrige utland kr. 50.— pr. år.

Fiskerioversikt for uken som endte 31. oktober 1970.

Også for uken som endte 31. oktober meldte distriktene om mere og mindre uvær. I denne situasjon later Finnmark til å ha vært best stedt. Der har banklinefisket tatt seg noe opp, og dertil ga seifisket i kystfarvann betydelig utbytte. I de fleste distrikter forøvrig var fiskelandingene moderate eller små. I den pelagiske sektor var utenskjærsfisket for det meste værhindret. Litt makrell ble landet til bedre formål av snurpere, ingen nordsjøsil. Det foregår spredt brislingfiske. I feitsild og småsild er de nordnorske distrikter de mest givende.

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

Finnmark: Også denne uke var det noe ruskevær. Det ble imidlertid landet 2 490,6 tonn fisk sammenliknet med 2 210 tonn forrige uke. Deltakelsen talte 434 båter, hvorav 28 trålere, 401 motorfarkoster og 5 åpne båter med i alt 1 795 mann, mens den uken før i alt utgjorde 331 båter med 1 572 mann. Fangsttordelingen på redskaper var denne: Trål 551,9 tonn, garn og not 1 336,8 tonn, line 502 tonn og snøre 99,9 tonn. Det ble av de enkelte fiskesorter landet følgende mengder: Torsk 585,4 tonn, hyse 378,1 tonn, sei 1 444,1 tonn, brosme 17,6 tonn, kveite 4 tonn, flyndre 8,7 tonn, steinbit 4,2 tonn, uer 16,3 tonn og blåkveite 32,2 tonn. Utbyttet av lever var 696 hl og av tran 171 hl.

Troms: Fiskeriinspektøren opplyser at det ble landet 957,3 tonn fisk og reke i fylkets kystkommuner. Foregående ukes landinger var på 720 tonn. Denne ukes landinger bestod av 114,1 tonn torsk, 496,3 tonn sei, 35,9 tonn brosme, 65 tonn hyse, 3 tonn kveite, 227,8 tonn blåkveite, 0,2 tonn flyndre, 7,7 tonn uer, 0,7 tonn steinbit, 0,5 tonn lange og 6,2 tonn reke.

Andenes: Det meldes om ukefangst på 137 tonn, hvorav 66 tonn sei, 45 tonn blåkveite, 5 tonn torsk, 4 tonn uer, 6 tonn lange og brosme samt 11 tonn hyse. De to siste uke-dagene var det landligge grunnet uvær.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar – 31. oktober 1970.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Oppmalning
		Rund	Filet				
Skrei.....	² 15 132	1 554	10 023	3 004	551	—	—
Loddetorsk .	³ 49 054	2 221	35 966	4 110	6 757	—	—
Annen torsk.	19 608	2 167	15 863	1 348	230	—	—
Hyse.....	14 278	1 436	12 536	112	194	—	—
Sei	22 723	1 941	15 166	4 010	1 605	—	1
Brosme	285	—	—	—	285	—	—
Kveite	90	90	—	—	—	—	—
Blåkveite ...	963	963	—	—	—	—	—
Flyndre	183	183	—	—	—	—	—
Uer.....	507	507	—	—	—	—	—
Steinbit	520	520	—	—	—	—	—
Reke.....	514	514	—	—	—	—	—
Annen fisk..	—	—	—	—	—	—	—
I alt	¹ 123857	12 096	89 554	12 584	49 622	—	1
« pr. 1/11-69	121560	10 007	90 905	6 147	14 501	—	—
« pr. 2/11-68	101015	11 280	72 329	4 808	12 595	—	3

¹ Lever 46 467 hl. ² Rogn 762 hl, derav 366 saltet 396 hl fersk.

³ Tran 11 184 hl. Rogn 161 hl, hvorav saltet 124 hl, fersk 37 hl

⁴ Herav 779 tonn rotskjær.

Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag: I dette distrikt ble det i uken som endte 24. oktober landet 151 tonn fisk, hvorav 16 tonn torsk, 26 tonn sei, 1 tonn lyr, 13 tonn lange, 6 tonn blålange, 66 tonn brosmes, 1 tonn hyse, 19 tonn kveite, 1 tonn uer og 2 tonn annen fisk. Om fisket i beretningsuken meldes det at det bl.a. ble landet en del bankfisk på Sør-Frøya. Disse var blitt tatt på Skjoldryggen og bestod av 4,5 tonn kveite, 12 tonn lange og 40 tonn brosmes.

Levendefisk: Fra Levendefisklaget distrikt ble 28 tonn levende torsk ført til Trondheim og 4,5 tonn til Bergen/Hordaland. Ennvidere ble en brønnbåt anlagt for Vestlandet/Sørlandet med 15 tonn. Innen Hordaland ble det fisket og landet 35 tonn levende småsei. I Rogaland ble ukeutbyttet av levende fisk 20 tonn.

Møre og Romsdal: På Nordmøre ble det i uken som endte 24. oktober landet 91 tonn fisk, hvorav 6 tonn torsk, 3 tonn sei, 26 tonn lange, 4 tonn blålange, 47 tonn brosmes, 2 tonn hyse, 1 tonn kveite og 2 tonn uer. I uken til 31. oktober foregikk det påny en del seifiske med not og det ble låssatt 29 fangster på 3–30, i alt 300 tonn. Ennvidere leverte banklinebåter ca. 70 tonn lange, brosmes m.v., som var blitt tatt på Skjoldryggen.

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar— 31. oktober 1970.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing		Salting	Henging	Hermetikk	Dyrefor
		Rund	Filet				
Skrei.....	¹ 14 746	528	5 786	6 742	1 690	—	—
Annen torsk.	23 686	1 021	16 145	5 471	1 049	—	—
Sei	15 752	35	7 364	6 606	1 747	—	—
Lange.....	128	—	1	127	—	—	—
Brosme	1 560	—	493	721	346	—	—
Hyse	2 332	572	1 748	—	12	—	—
Kveite	53	53	—	—	—	—	—
Blåkveite ...	8 643	4 017	4 626	—	—	—	—
Flyndre	13	13	—	—	—	—	—
Uer.....	597	27	570	—	—	—	—
Steinbit	309	23	285	1	—	—	—
Annen	2	2	—	—	—	—	—
Reke.....	1 727	1 709	—	—	—	18	—
I alt	69 548	8 000	37 018	19 668	4 844	18	—
« pr. 1/11-69	62 359	8 776	35 837	9 081	8 579	86	—
« pr. 2/11-68	53 945	9 567	24 735	12 019	7 452	172	—

¹ Tran 5690 hl. Lever 1547 hl. Rogn 4224 hl, hvorav saltet 2458 hl, fersk 1766 hl.

Sunnmøre og Romsdal melder om landinger på 311,1 tonn, hvorav 9 tonn torsk, 88 tonn sei, 1,4 tonn lyr, 43,4 tonn lange, 117 tonn blålange, 27 tonn brosmes, 13 tonn hyse, 3,1 tonn kveite, 0,1 tonn gullflyndre, 0,6 tonn hå, 1,4 tonn skate, 0,5 tonn diverse samt 6,6 tonn krabbe.

Fjerne farvann: Båtene, som har vært på laksefiske ved Vest-Grønland, vender nå hjem med gode fangster, opplyses det.

Sogn og Fjordane: På grunn av uvær ble det bare landet 43,4 tonn fisk, nemlig 5,1 tonn torsk, 0,5 tonn sei, 2,2 tonn lyr, 11,7 tonn lange, 15,5 tonn brosmes, 2,2 tonn hyse, 0,2 tonn kveite, 0,5 tonn skate, 2,1 tonn pigghå, 0,1 tonn havål og 3,3 tonn diverse fisk.

Hordaland: Her ble det av levendefisk landet 31 tonn småsei og av død fisk landet 4 tonn sei og lyr, 2 tonn torsk, 1 tonn lange og brosmes, 1 tonn diverse fisk og 15 tonn hå, i alt i uken 58 tonn fisk.

Rogaland: Værforholdene var dårlige og fiskelandingene små, nemlig 20 tonn levende og 30 tonn død konsumfisk av vanlige sorter og dessuten 15 tonn pigghå.

Fisk brakt i land i Vesterålen – Nord-Helgeland i tiden 1. januar – 17. oktober 1970.¹

	Mengde	Anvendt til					
		Fersk	Fryst	Salting	Henging	Hermetikk	Oppmaling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Uken 17/10	1 396	477	570	296	41	—	12
I alt pr. 10/10	101929	8 892	44 355	29 178	19 235	—	269
I alt pr. 17/10 ²	103325	9 369	44 925	29 474	19 276	—	281
I alt pr. 18/10 1969	97 097	6 801	37 299	17 641	34 317	—	1 039

¹ I følge oppgaver fra Råfisklaget, Svolvær.

² Dessuten av sjøltilvirket fisk: pr. 10/10 923 tonn tørrfisk, 598 tonn saltfisk, pr. 17/10 952 tonn tørrfisk, 598 tonn saltfisk.

Skagerakkysten: Det ble landet 35 tonn fisk.

Oslofjorden: Fjordfisk melder om mottak av 8 tonn konsumfisk og 820 kasser forfisk (a 20 kg.).

Makrellfisket: Mulighetene for utseiling var svært små. Sør for Stad ble det til bedre anvendelser landet 249 tonn snurpefisk og 12 tonn harpefisk. Nord for Stad ble det etter det gode fiske foran forrige ukeskifte landet 3 158 hl makrell til agn, 3 720 hl til mel og olje og 15 hl til innenlandsbruk. Da dette til mel og olje leverte kvantum er blitt medregnet i de mengder som tidligere er blitt dirigert til mel og oljefabrikken står tallet på 1 859 030 hl, som forbrukt av 2 mill. hektoliters kvoten til oppmaling, uforandret.

Skalldyr: Av reker hadde Fjordfisk 8 tonn kokte og 12 tonn rå, Skagerakfisk 4 og 7 tonn. Ennvidere melder Rogaland om 1 tonn reker, og Troms om 6,2 tonn. *Hummer*: Av hummer hadde Sogn og Fjordane 1,2 tonn, Rogaland 7 tonn, Skagerakkysten 4 tonn og Oslofjorden 4 tonn. Det meldes om følgende utbytter av krabbe: Levendefisklagets distrikt i uken 8 tonn til eksport og 105 tonn til produksjon (hermetikk), Sunnmøre og Romsdal 6,6 tonn til hermetikk, Sogn og Fjordane 22 524 stk. Hordaland 45 600 stk.

Sild, brisling og øyepål.

Feitsild og småsildfisket: Den adgang til å levere feitsild over 20 cm til oppmaling, som har vært gjeldende en tid, løp ut med virkning fra 1. november. I

Fisk brakt i land i området Sør-Helgeland – Sør-Trøndelag i tiden 1. januar – 24. oktober 1970.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiske-mel og Dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei
Annen torsk ...	5 502	3 862	469	856	205	110
Sei	4 861	2 953	1 270	570	9	59
Lyr	125	109	10	5	1	—
Lange	148	16	80	52	—	—
Blålange	22	9	10	3	—	—
Brosme.....	369	30	163	175	1	—
Hyse.....	209	208	—	—	1	—
Kveite	190	190	—	—	—	—
Rødspette	34	34	—	—	—	—
Mareflyndre ...	—	—	—	—	—	—
Uer	147	132	15	—	—	—
Steinbit	1	1	—	—	—	—
Skate og rokke.	2	2	—	—	—	—
Håbrann	—	—	—	—	—	—
Pigghå	2	2	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Annen fisk.....	99	97	—	—	—	2
I alt	² 11 711	7 645	2 017	1 661	217	171
« 25/10 1969	13 110	7 605	1 261	3 877	194	173
« 26/10 1968	12 828	4 983	1 553	5 954	319	19

¹ I følge oppgaver fra Norges Råfisklag, Trondheim.

² Lever 1808 hl. Rogn 1634 hl.

Nord-Norge ble det i uken tatt 13 348 hl sild. Følgende fangster var i gruppe 1: I Finnmark på Porsanger 587 hl og Høsebyfjord 40 hl, i Troms på Gisund 431 hl, Bjarkøy 30, Kastjord 123, Bergsvågen 86, Kvefjord 121 samt i Nordland på Raftsund 910, i Steigen 323, Sjomen Ofoten 133 og Helgeland 9 727 hl. På Helgeland ble det også tatt 837 hl i gruppe 2. Ennvidere ble det på Helgeland satt en rekke snurpe-landsteng inneholdende mussa 13/16½ cm (hermetikkvare).

Nord-Trøndelag: Det ble fisket og levert 107 hl til mel og olje.

Buholmsråsa—Stad: Det ble tatt opp 693 hl feitsild og 376 hl småsild, hvorav til hermetikk henholdsvis 17 og 366 hl samt til innenlandsbruk 269 og 10 hl. Ennvidere ble 382 hl feitsild saltet og 25 hl levert til agn.

Sør for Stad ble det tatt opp 660 hl småsild, alt til hermetikk.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar – 24. oktober 1970.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiske- mel og dyre- for
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Heng- ing	Her- me- tikk	Fiske- mel og dyre- for	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	2 586	2 070	515	1	—	—	—
Annen torsk....	23 811	3 031	20 207	18	555	—	—
Sei	31 379	12 214	17 837	1 027	230	71	—
Lyr.....	179	164	—	—	15	—	—
Lange	9 373	1 807	6 703	863	—	—	—
Blålange	1 364	—	1 364	—	—	—	—
Brosme.....	5 327	3	5 214	110	—	—	—
Hyse.....	1 197	1 137	—	—	60	—	—
Blåkveite	345	345	—	—	—	—	—
Kveite	753	753	—	—	—	—	—
Rødspette	59	59	—	—	—	—	—
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—	—
Ål.....	8	8	—	—	—	—	—
Uer	401	401	—	—	—	—	—
Steinbit	476	476	—	—	—	—	—
Skate og rokke	324	324	—	—	—	—	—
Håbrann	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	237	237	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk.....	253	253	—	—	—	—	—
Hummer	18	18	—	—	—	—	—
Reke	11	11	—	—	—	—	—
Krabbe	130	—	—	—	130	—	—
I alt	2 78 231	623 311	51 840	2 019	990	71	—
Herav:							
Nordmøre	25 869	10 511	14 568	729	—	61	—
Sunnmøre og Romsdal	52 362	12 800	37 272	1 290	990	10	—
I alt 25/10 1969	66 825	20 199	41 773	3 133	1 465	251	—
« 26/10 1968	66 432	18 503	43 527	2 519	1 614	269	—

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 110%. ²Lever 5913 hl. ³Herav 607 tonn saltfisk, 1273 tonn råfisk. ⁴Herav 9471 tonn saltfisk, 19889 tonn råfisk. ⁵Tran 937 hl. Rogn 1785 hl, herav 167 hl saltet, 1618 hl fersk. ⁶Herav 1460 tonn til filet.

Fjordsild: Utbyttene denne uke ble 5 tonn i Skagerakfisks og 6,5 tonn i Fjordfisks distrikt, alt til innenlandsbruk.

Brisling: Det foregår en del kasting i Trondheimsfjorden og et spredt mindre fiske i andre distrikter. I uken ble det i distriktet Buholmsråsa—Stad opptatt 32 905 skjepper til hermetikk og sør for Stad opptatt 1 078 skjepper til ansjos.

Øyepål: Det ble nord for Stad landet 1 401 hl til

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar – 24. oktober 1970.¹

Fiskesort	I alt	Av dette til					Fiske- mel
		Ising og frysing	Sal- ting	Heng- ing	Her- metikk	Fiske- mel	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	2 1600	1 306	294	—	—	—	—
Sei	1 485	1 485	—	—	—	—	—
Lyr	304	304	—	—	—	—	—
Lange.....	1 363	—	1 363	—	—	—	—
Brosme	1 260	—	1 260	—	—	—	—
Hyse	176	176	—	—	—	—	—
Uer.....	—	—	—	—	—	—	—
Kveite	61	61	—	—	—	—	—
Flyndre	109	109	—	—	—	—	—
Blåkveite	155	155	—	—	—	—	—
Skate	134	134	—	—	—	—	—
Pigghå	12 692	12 692	—	—	—	—	—
Lysing	10	10	—	—	—	—	—
Ål	38	38	—	—	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—
Hummer	2	2	—	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	—	—	—
Krabbe	338	—	—	—	338	—	—
Annen fisk	162	10	—	—	—	152	—
I alt	19 889	16 482	2 917	—	338	152	—
« pr.25/10-69	18 051	14 820	2 536	—	281	414	—
« pr.26/10-68	18 753	14 198	4 138	254	163	—	—

¹ Etter oppgave fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

² Herav saltfisk 171 tonn, 294 tonn råfisk.

mel og olje og sør for Stad landet 2 901 hl, hvorav 92 hl til dyrefor og 2 809 hl til mel og olje.

Loddefisket: Denne uke ble det ikke anmeldt nye fangster.

Summary.

It is reported of adverse weather conditions during the week ending October 31st, except for Finnmark where it was some better. The groundfish landing there amounted to 2 491 tons — 280 tons more than last week. The figure includes 585 tons cod, 378 tons haddock, 1 444 tons saithe and minor quantities of other species. In Troms 957 tons of groundfish were landed, compared with 720 tons the previous week.

In western and southern Norway the landings were small all over.

The pelagic fishing in offshore waters was very small. Some few hundred tons of mackerel were landed by purse seiners for consume purposes. Some sprat, fat and small herring are caught in the fjords, mainly in North-Norway.

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i uken 25/10—31/10 og pr. 31/10 1970

	I uken	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefor	Mel og olje
			Eksport	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Harstadkontoret (Grense Jakobselv—Buholmsråsa)</i>	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI	HI
Feitsild	12 223	236 352	11	766	—	23 274	15 242	2 018	—	195 041
Småsild	—	80 674	—	—	—	702	—	16 509	—	63 463
Lodde	1 441	13427 359	—	20	—	170	—	1 073	—	13426 096
Øyepål	—	310	—	—	—	—	—	—	—	310
Polartorsk	—	92 243	—	—	—	—	—	—	—	92 243
I alt	13 664	13836 938	11	786	—	24 146	15 242	19 600	—	13777 153
<i>Feitsildfiskernes Salgslag, Trondheimskontoret (Buholmsråsa—Stad)</i>										
Nordsjøsild	—	357 998	—	—	2 576	4 470	4 071	—	—	346 881
Feitsild	693	26 144	139	6 371	416	7 526	10 817	184	—	691
Småsild	376	12 557	—	709	—	1 194	314	8 375	174	1 791
Øyepål	1 501	156 213	—	—	—	—	—	—	180	156 033
Tobis	—	6 085	—	—	—	—	—	—	—	6 085
Kolmule	—	34	—	—	—	—	—	—	—	34
I alt	2 570	559 031	139	7 080	2 992	13 190	15 202	8 559	354	511 510
<i>Norges Sildesalgslag (Sør for Stad)</i>										
Nordsjøsild	—	1899 645	181 588	32	82 335	1 996	9 577	1 090	—	1623 027
Feitsild	—	1 117	—	157	—	30	930	—	—	—
Småsild	660	7 902	—	956	—	14	—	6 932	—	—
Øyepål	2 901	913 432	—	—	—	—	—	—	28 172	885 260
Tobis	—	810	—	—	—	—	—	—	—	810
I alt	3 561	2822 906	181 588	1 145	82 335	2 040	10 507	8 022	28 172	2509 097
I alt:										
Nordsjøsild	—	2257 643	181 588	32	84 911	6 466	13 648	1 090	—	1969 908
Feitsild	12 916	263 613	150	7 294	416	30 830	26 989	2 202	—	195 732
Småsild	1 036	101 133	—	1 665	—	1 910	314	31 816	174	65 254
Vintersild	—	217 911	80 776	9 671	—	12 487	103 317	10 337	—	1 323
Islandssild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild	124	16 703	6 949	8 220	—	—	1 184	—	350	—
Sild i alt ¹	14 076	2857 003	269 463	26 882	85 327	51 693	145 452	45 445	524	2232 217
» » pr. 1/11-69 ..	—	1817 746	100 239	42 476	73 914	44 920	79 245	47 601	598	1428 753
Lodde	1 441	13427 359	—	20	—	170	—	1 073	—	13426 096
Øyepål	4 402	1069 955	—	—	—	—	—	—	28 352	1041 603
Tobis	—	6 895	—	—	—	—	—	—	—	6 895
Polartorsk	—	92 243	—	—	—	—	—	—	—	92 243
Kolmule	—	34	—	—	—	—	—	—	—	34
I alt	5 843	14596 486	—	20	—	170	—	1 073	28 352	14566 871
» pr. 1/11-69 ..	—	7987 334	35	—	—	—	—	—	37 381	7949 718
Brisling, skjepper ..	33 983	676 843	7 739	—	—	1 195	518 331	648 691	22	865
» pr. 1/11-69 ..	—	817 383	1 209	—	435	30	7 780	804 749	1 990	1 190
Makrell, tonn ²	27 701	282 490	2 960	3 103	14 811	3 867	1 899	1 162	356	4254332
» pr. 25/10-69 ..	—	684 324	3 256	3 198	16 539	3 652	4 313	1 053	452	651 861

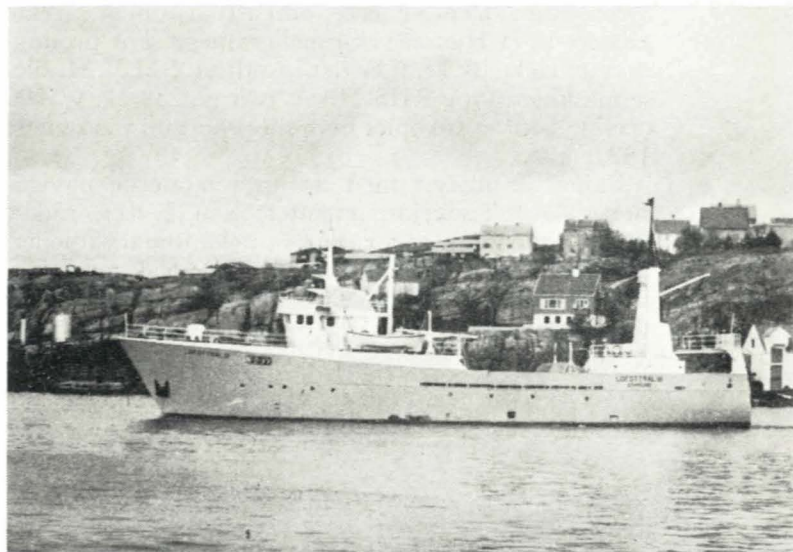
¹ Da summen også tar med vintersild, islandssild og fjordsild er den ikke i samsvar med summen av mengdene under de oppførte omsetningslag. ² pr. 24/10 1970. ³ Består av skrapfisk fra trålfiske. ⁴ Herav 2679 tonn taggmakrell. ⁵ Krydret.

Makrellfisket.¹

Anvendelse	1970		1969
	i tiden 19/10 - 24/10	i alt pr. 24/10	i alt pr. 25/10
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenlands	36	2 715	3 020
Fersk eksport	70	2 960	3 256
Frysing, rund	1 021	9 189	7 717
Frysing, filettert	68	1 263	810
Frysing, sløyd	260	4 279	7 917
Salting	277	1 502	3 965
Hermetikk	69	1 162	1 039
Agn	261	1 993	1 693
Dyre- og fiskefôr	33	356	382
Røking	51	398	428
Mel og olje	24 935	2 235 482	632 037
Diverse	—	11	28
I alt	27 081	261 310	662 292

¹ Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

² Herav 2 679 tonn taggmakrell.



FG STORTINGSTRYKKSAKER

mottat i oktober.

Regjeringens virksomhet
fra oktober 1969 til sommeren 1970.

Stortingsmelding nr. 1.
(1970/71)

Nasjonalbudsjettet 1971.

St.meld. nr. 8.
(1970/71)

Om A/S FI-NO-TRO, Finnmark og Nord-Troms Fiskeindustri's virksomhet i 1969.

St.meld. nr. 20.
(1970/71)

Offentlige Fond m.m.
Beretning og Regnskap for 1969.

St.prp. nr. 1.
(1970/71)

Statsbudsjettet for budsjett-terminen 1971.

St.prp. nr. 1.
(1970/71)

Fiskeridepartementet.
Havne-, fyr- og losvesenets samt saltvannsfiskerienes budsjett.

SIMRAD

HAV SONAR

Inntil 20 knops søkehastighet.
Lenger rekkevidde.
Strømlinjet bunnstyr.

Den 31. oktober kunne A/S Storviks mek. Verksted, Kristiansund levere sitt Bygg nr. 40, hekktråleren «M/TR LOFOTTRÅL III» til eierne Lofoten Trålrederi A/S, Stamsund. Skipet er bygget til Det Norske Veritas klasse + I.A.I. «Hekktråler Is «C»», og har følgende hoveddimensjoner: Lengde o.a. 46,45 m, lengde mellom p.p. 40,00 m, bredde på spant 9,00 m, dybde i riss til hoveddekk 4,35 m og dybde i riss til tråldekk 6,50 m. Bruttotonnasjen er 297,07 og nettotonnasjen 89,47.

Skipet har to gjennomgående dekk, bakk som er åpen i akterkant, «softnose», foroverhellende forstavn, som er spesialkonstruert under vannlinjen, plattglatt hekk med trålrampe, dekkshus og styrehus forut og maskinrom akter.

Lasterommet for fisk er midtskips under hoveddekk, har kapasitet på 280 m³ og er isolert for å kunne holde temperatur av \pm 25° C.

Arbeidsrom for fiskebehandling er innrettet på hoveddekk akter og i dette er installert 3 elektrisk drevne transportbånd for fisk, sløyemaskin av type Baader 165 samt fiskevaskemaskin. I fiskerommet er det plassert et elektrisk drevet transportbånd.

For arbeid med trål og trålstyr er det montert en bipodmast av verkstedets eget fabrikkat, samt en bompost i akterkant av dekkshus og plassert en Hov kran (1,5 tonn) på 6 meter på båtdekkets styrbord side akter. Dekksmaskineriet er hydraulisk drevet og levert av Hydraulik A/S. Trålvinsjen med hovedtrommel for 1000 fv. 3" wire, 2 hjelpetromler og 2 nokker er anbragt aktenfor dekkshus. Kombinert anker- og sveipevinsj er plassert forut under bakken, mens 1 hydr. drevet capstan er plassert på akterdekk. Styremaskinen er elektrisk hydraulisk drevet og av fabrikkat Frydenbo.

Lugarer for 1 og 2 mann og andre bekvemmeligheter for offiserer og mannskap er innrettet i dekkshus, på tråldekk, på hoveddekk og tanktop.

Fartøyets hovedmaskin er en M.V.M. 8 syl. 4 takts,

dieselmaskin av Type TBD — 484-8 på 1500 hk. ved 375 o/min. Den er ikke omkastbar, men direkte knyttet til et Hjelset vripropelleranlegg. For produksjon av elektrisk kraft er det installert 2 M.V.M. dieselmaskiner, type RHS 518 A hver på 232 hk. v/1500 o/min., som er tilkopleet hver sin generator med ytelse 182,5 kva.

Skipet er utstyrt med de mest moderne navigasjons- og fiskesøkeinstrumenter, som 2 stkr. radar, Decca Navigator, gyrokompass, helautomatisk peiler, elektrisk logg, radiotelefont, V.H.F., vaktmottaker, radiomottaker, ekkolodd, fiskelupe, Decca skriver og trålsønde m.m.

FG

FISKERILOVGIVNING

Forskrifter vedrørende fiske med trål innenfor fiskerigrensen i Finnmark.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene og kongelig resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 21. oktober 1970 bestemt:

I.

Fiske med trål (bunnsløpet og flytetral) er forbudt i Finnmark fylke mellom 4 og 6 nautiske mil utenfor grunnlinjene på strekningen mellom en linje i rettv. 315° (NV) fra Fuglen lykt på Sørøya og en linje rettv. 135° (SO) av Kibergneset lykt i tiden fra og med 1. november til og med 1. mars.

II.

Unntatt fra forbudet under I er følgende områder:

1. Persfjordfeltet mellom en linje fra Korsnesaksla rettv. 45° (NO) og en linje fra Kavringen rettv. 45° (NO).
2. Råsafeltet mellom meridianene 22°50' o.l. og 23°30' o.l.

Forbudet under I kommer ikke til anvendelse på fiske med flytetral etter de fiskearter (makrell, sild og lodde m.v.) som i henhold til § 11 i Kronprinsregentens resolusjon av 22. desember 1955 kan fanges med småmasket not.

III.

Disse forskrifter trer i kraft 1. november 1970 og gjelder til og med 1. mars 1971.

Vi bruker
PRIVATBANKEN
vi. Hele
familien.



Akkurat nå
bygger vi hus.
Privatbanken
har ordnet
finansieringen
og hjulpet oss
på andre måter.

Er det noe vi kan gjøre for Dem,
så er De velkommen hos oss!

PRIVATBANKEN A/S
ÅLESUND

Sykkylven — Spjelkavik



-Symbol på Service

Kronprinsregentens resolusjon av 22. desember 1955 med senere endringer, § 11. Bestemmelse om maskevidde i fiske-redskaper.

I medhold av § 4 i lov av 17. juni 1955 og kongelig resolusjon av 17. januar 1964 har Fiskeridepartementet den 23. oktober 1970 bestemt:

I.

§ 11 i Kronprinsregentens resolusjon av 22. desember 1955 skal lyde:

Det er forbudt å bruke eller ha ombord i fiskefartøyer snurrevad, trål eller annen not som slepes gjennom sjøen (brunntrål og flytetral) hvis det i noen del av noten er mindre maskevidde enn fastsatt nedenfor:

I.

I farvann Barentshavet, Spitsbergen, Bjørnøya, Norskehavet, Færøyane, Island, Øst-Grønland, Vest-Grønland, Labrador og Newfoundland begrenset mot sør av følgende linje: Breddegraden på 64° n.br. vestover til 4° v.l., derfra sørover langs meridianen til 60°30' n.br., derfra vestover langs breddegraden til 5° v.l., derfra sørover langs meridianen til 60° n.br., derfra vestover langs breddegraden til 18° v.l., derfra sørover langs meridianen til 48° n.br., derfra vestover langs breddegraden til 42° v.l., derfra sørover langs meridianen til 39° n.br., derfra vestover langs breddegraden til 50° v.l., og derfra i nordvestlig retning, gjennom posisjonen 43°30' n.br. 55° v.l. til 47°50' n.br. 60° v.l.

a) 120 mm i trål av hamp, bomull, polyester og polyamid.

b) 130 mm i trål av annet materiale enn nevnt under a),

c) 110 mm i snurrevad.

2.

I farvann Nova Scotia og USA's østkyst nordenfor breddegraden på 39° n.br. og sørvest for en linje trukket fra posisjonen 39° n.br., 50° v.l. gjennom posisjonen 43°30' n.br. 55° v.l. til 47°50' n.br. 60° v.l. 114 mm i trål uansett materiale.

3.

I farvann Nordsjøen og området vest av De Britiske Øyer nordenfor 48° n.br. og østenfor 18° v.l. 80 mm i trål og snurrevad, uansett materiale.

Minste maskevidde skal være slik at når masken er strukket diagonalt i notens lengderetning, skal et flatt mål som er 2 mm tykt og som har den bredde som er nevnt ovenfor, lett kunne føres gjennom masken når noten er våt.

Det er forbudt å bruke noen som helst innretning som snører sammen eller på annen måte innsnevrer maskene. Det er dog adgang til å feste til undersiden av fiskeposen seilduk, nett eller annet materiale for å hindre slitasje.

Videre er det tillatt for trålnøter med maskevidde på 120 mm eller mer å feste et stykke not til fiskeposen for å hindre slitasje når:

a) dette notstykke ikke har mindre maskevidde enn det dobbelte av den som er fastsatt for selve trålnoten.

b) dette notstykke er festet til fiskeposen maske for maske rundt alle fire sider og langs midtlinjen (posens lengdeakse) og diagonalt.

Nøter med mindre maskevidde enn bestemt i punkt 1 og 3 kan brukes og has ombord under fiske etter makrell, sild, sildartet fisk, lodde, sil, øyepål, smelt, ål, fjesing, kolmule, hestemakrell (taggmakrell), polartorsk (ismort), makrellgjedde, strandreker, dypvannsreker, sjøkreps (bokstavhummer), muslinger eller andre skalldyr på betingelse av at maskevidden i fiskeposen ikke er større enn 50 mm, at redskapene ikke brukes til fangst av andre fiskearter og at fisk som er under fastsatt minstemål, jfr. § 3, og som måtte komme med i fangsten, straks kastes overbord. I fangster tatt i områder sønnafor 64° n.br. kan likevel inntil 10% i vekt av hver total landing eller del derav som ikke er bestemt til menneskeføde, bestå av undermåls fisk. Hvitting mellom 20 og 23 cm anses ikke som undermåls fisk i denne forbindelse.

Bestemmelsene i denne paragraf kommer ikke til anvendelse på fiskeriundersøkelser som iverksettes av staten i forskningssøyemed.

II.

Disse forskrifter trer i kraft fra 1. januar 1971.

Fra samme tidspunkt oppheves Fiskeridepartementets bestemmelser av 15. oktober 1968 om maskeviddebestemmelser for trålfiske etter sei i området utenfor norskekysten mellom 62°—64° n.br.

BYGGING AV FISKE- OG FANGSTFARTØY

ALT I SKIPSREPARASJONER

VRIPROPELLERE FRA 300-35000 HK



FG MELDINGER FRA
FISKERIDIREKTØREN

Opphør av adgangen for enkelte lands fiskefartøyer til å drive fiske innenfor den norske fiskerigrense. —

Norske fiskefartøyers rett til å drive fiske innenfor andre lands fiskerigrense.

De britiske, sovjetiske og vesttyske myndigheter er meddelt at de overgangsrettigheter som disse land har til å drive fiske innenfor den norske fiskerigrense opphører å gjelde lørdag den 31. okt. Tilsvarende underretning er tidligere gitt til danske og svenske myndigheter.

De rettigheter som norske fiskefartøyer har etter fiskerioverenskomsten av 16.4.1962 mellom Norge og Sovjetunionen og den tilknyttede brevveksling av 22.2.1962 til å drive fiske i sovjetisk territorialfarvann i Varangerfjorden mellom 6 og 12 nautiske mil samt i området mellom 8 og 12 nautiske mil i en sone begrenset i sørvest av en rett linje mellom Kap Niemetsky og Kibergnes, i øst av den lengdegrad som går gjennom Kap Niemetsky og i sør av sektorlinjen trukket 8 mil fra Kap Niemetsky (Nordfargrunnen), faller bort fra samme tidspunkt.

Likeledes vil de rettigheter som norske fiskere har til å drive fiske i området mellom 6 og 12 nautiske mil på den danske vestkyst falle bort.

Derimot har norske fiskere fortsatt rett til i nærmere bestemte områder i beltet mellom 6—12 n.mil på britisk sjøterritorium å drive fiske etter pigghå og brugde. Disse rettigheter faller bort først 31.12.1984.

I denne forbindelse opplyses at ved overenskomst av 19.12.1966 mellom Norge, Danmark og Sverige vil fiskere fra disse land ha rett til å drive fiske inntil 4 nautiske mil fra grunnlinjene for det ytre sjøterritorium for de respektive land i Skagerak og det nordlige Kattegat, begrenset mot vest av en rett linje gjennom Hanstholm fyr og Lindesnes fyr og mot sør av en rett linje gjennom Skagens fyr og Tistlarna fyr.

Videre kan opplyses at Danmark i forbindelse med utvidelsen av fiskerigrensen for Grønland i 1963 ga fiskere fra de land som tradisjonelt har drevet fiske i den ytre 6-mils sone, herunder Norge, fortsatt rett til å fiske i området mellom 6 og 12-milsgrensen i en

overgangsperiode som er fastsatt til 31.5.1973. Når det gjelder Øst-Grønland, har norske fartøyer spesielle rettigheter fastsatt i overenskomst av 20.4.1967 mellom Norge og Danmark. Disse rettigheter går ut på at norske statsborgere og fartøyer skal inntil 10.7.1977 ha samme rettigheter som danske statsborgere og fartøyer med hensyn til fiske i farvannene utenfor den del av Grønlands østkyst som strekker seg fra Lindenovsfjord til Nordostrundingen.

Midlertidig utleggelse av forankrede strømmålere i Nordsjøen.

I «Etterretninger for Sjøfarende» nr. 19 av 15.10. d.å. er det inntatt følgende kunngjøring om strømmålinger i Norskerenna:

På en linje fra Ognabukten vest for Egersund og 35 n. mil utover i retning 216° rettviseende er det midlertidig lagt ut 5 forankrede strømmålere. Fiskefartøyer advares mot å drive tråling og lignende fiske i nærheten av denne linje, da fiskeredskapene lett kan skades av det forankringsmaterieell som er brukt.

To av strømmålerne er merket med sort- og rødmalte lysbøyer, de øvrige er plassert på ca. 40 m dyp.

Måleaggregatene er plassert slik:

Nr. 1 i posisjon $58^\circ 29' N$, $5^\circ 40,5' E$, ca. 40 m under havflaten.

Nr. 2 i posisjon $58^\circ 27,8' N$, $5^\circ 36' E$, merket med lysbøye sort- og rødmalt med fast hvitt lys.

Nr. 3 i posisjon $58^\circ 21,7' N$, $5^\circ 30,7' E$, ca. 40 m under havflaten.

Nr. 4 i posisjon $58^\circ 13,7' N$, $5^\circ 21,2' E$, ca. 40 m under havflaten.

Nr. 5 i posisjon $58^\circ 04,1' N$, $5^\circ 06' E$, merket med en sort- og rødmalt lysbøye med hvitt lynblink hvert 3. sek.

Kart: 13, 301, 306 og fiskerikart 5804.

(Fyrdirektoratet, Oslo, 10. oktober 1970.)

FG FISKERIINSPEKTØRENE'S KVARTALSBERETNINGER

Beretning for 3. kvartal 1970

fra fiskeriinspektøren i Møre og Trøndelag, R. Dybos.

Værforholdene var bra i juli og august, men dårligere i september. For snurpenotfiskerne som fisket i Nordsjøen var det dårlige værforhold i juli og august.

Sildefisket var begrenset til noe feit- og småsildfiske med spredte forekomster forskjellige steder på kysten. De beskjedne fangster som ble tatt ble i det vesentligste levert til bedre anvendelse og betalt med gode priser.

Det var tildels gode fangster brisling i Trondheims-

fjorden, og det var godt avtak til hermetikk. Det etablerte samarbeide mellom Feitsildfiskernes Salgslag og Noregs Sildesalgslag antas i framtida å kunne sikre bedre avtak for brisling i dette distrikt.

Deltakelsen i kystfisket etter sild var liten, men et betydelig antall brislingfiskere sørfra fant veien til fjordene i Møre og Trøndelag. De store snurpenotbrukene fra distriktet har også i dette kvartal deltatt i makrell-/sildefisket i Nordsjøen eller loddefisket i Nordishavet.

Loddefisket ved Svalbard og utenfor Finnmarkskysten har også i dette kvartal gitt gode fangster, og kvantummet er i år større enn noen gang tidligere med et samlet fangstkvantum pr. 3/10 på tilsammen 13,246 mill. hl., — derav oppfisket i 3. kvartal 3,262 mill. hl.

Betydelige kvanta lodde er også i dette kvartal tilført som råstoff til sildeindustrien i distriktet og har, sammen med tilførsel av råstoff fra Nordsjøen og av øyepål, tobis og kolmule, vært viktige råstoffkilder til denne industrien.

Seifisket med not var meget godt i juli. Fra begynnelsen av august ble fiskestørrelsen mindre, og det ble etter hvert vanskeligere å finne sei av brukbar størrelse. Det var i august og september ikke mulig å skaffe tilstrekkelig sei til filetanleggene og heller ikke til saltfiskproduksjonen.

Både seifiskerne og filetprodusentene undret seg over de store forekomstene av sei av størrelse som tilsvare 1-års-klassen de siste to-tre år, mens det er blitt mindre og mindre av de seistørrelser som tilsvare 2 og 3 år.

Bankfisket etter brosme og lange har gitt omlag de samme kvanta som tidligere på denne årstid i Sunnmøre og Romsdal, noe bedre i Nordmøre og noe mindre for Trøndelag.

Torskfisket ved Grønland og New Foundland er betydelig redusert de siste år og synes nå å være på lønnsomhetsgrensen. Det blir etter hvert vanskelig å skaffe norske mannskaper til dette fiske. Saltfiskkvantummet som er ilandført fra disse feltene er mindre enn tilsvarende tidligere år.

Omsetningsforholdene for lange og brosme var god med stort sett gode priser på disse fiskesorter.

Torskfiske med ruser. Deltakelsen i dette fiske var til å begynne med liten i dette distrikt. En betydelig del av rusefisker var småfisk som tildels ble filetert. Det ble også vansker med avtaket av større fisk (koke-torsk), og det ble spørsmål om regulering av prisene til fisker på forskjellige fiskestørrelser for å unngå andre reguleringer av fisket.

Krabbefisket ble satt i gang 12. september i dette distrikt. Det var flere fiskere som ordnet seg for deltakel-

se i dette fiske, og de som tidligere har deltatt hadde skaffet seg flere redskaper.

Krabbesesongen startet godt over hele distriktet, og det ble nødvendig å foreta visse begrensninger av leveransene fra fisker av krabbe for eksport. Det ble også i enkelte perioder vanskeligheter med leveringen til hermetikkproduksjon.

Det antas at en i framtida må regne med større konkurranse på de utenlandske markeder når det gjelder krabbe og krabbeprodukter. Det kan derfor bli nødvendig å finne fram til nye former for behandling, produksjon og distribusjon.

Fra fiskenemnda i Smøla er mottatt søknad til Fiskerinæringens Forsøksfond om støtte til forsøksprosjekt for bygging av fiskebåt i glassliber.

Det forelå til uttalelse søknader fra to industribedrifter om statsstøtte til modernisering og nybygging av fiskeindustri, og fra et nyetablert selskap for ut-

bygging av industrianlegg for framstilling av pelsdyr-
fôr av sei og skittfisk.

Til uttalelse forelå en søknad om plassering av søpelforbrenningsanlegg og dumpingsplass for bilvrak i Sundalsfjorden.

Etter anmodning fra Fiskeristyret for Nord-Trøndelag ble det i august foretatt befarings ved Fosdalen Bergverk A/S's utslipp av avfallsmasse fra grubene i Beitstadsundet.

Det forelå flere spørsmål om bestemmelser som er fastsatt i henhold til Laksloven, og bestemmelser som er fastsatt i henhold til Lov om saltvannsfiskeriene. De tildels forskjellige bestemmelser om forbud mot fiske utenfor lakselvene og den måten disse bestemmelser i enkelte tilfelle håndheves på — når det gjelder fisket etter sild på disse stedene — skaper tildels forviklinger og forbitrelse som bør kunne unngås.

FG Fiskerinytt fra utlandet

Islands eksport av frossen fiskefilet januar-august.

	tonn	1000 isl. kr.
Frossen fiskefilet	53.399,1	2.682.734
Danmark	4,5	227
Belgia	14,1	618
Storbritannia	1.284,8	64.907
Frankrike	1,6	66
Holland	93,0	3.605
Italia	8,8	441
Sovjetunionen	10.816,4	376.567
Tsjekkoslovakia	1.382,7	37.569
Vest-Tyskland	1.167,1	44.539
USA	38.160,3	2.132.114
Israel	9,9	244
Kypros	1,0	40
Australia	454,9	21.797

De islandske minstepriser for sei over 90 cm — 18. august—31. desember 1970.

Den islandske overprisnevnd for fisk har fastsatt følgende minstepriser for sei over 90 cm for produksjon av saltede fileter:

I klasse, sløyd med hode isl. kr. 8,85 pr. kg.

I klasse, usløyd isl. kr. 7,80 pr. kg.

I tillegg til disse priser kommer en avgift på 21%, hvorav fiskebåtrederne er bundet til å benytte 10 % til betaling av gammel gjeld, mens 11% kan benyttes til selve driften av båten.

De nye prisene gjelder fra og med 18. august til 31. desember 1970. Prisene gjelder for varer levert til transportskip ved fiskefartøyets skipsside.

Liten interesse for kurs for fiskere ved dansk skipperskole.

Planene om et etterkurs for fiskere ved skipperskolen i Frederikshavn er foreløpig blitt oppgitt på grunn av for liten tilslutning. Det meldte seg bare tre fiskere til kurset, som derfor ikke kunne gjennomføres. «Dansk Fiskeritidende» (22. okt.) opplyser at kurset var planlagt av maskinmesterskolen og skipperskolen i Frederikshavn sammen med skipsforsikringsforeningen, og at initiativtakerne mener at den truende fiskerikonflikt og usikkerheten i det hele tatt om fiskeriets fremtid kan ha spillet en rolle, og man er derfor innstillet på eventuelt senere å ta planen opp igjen.

Voldgiftrettens kjennelse gikk de danske fiskerne i mot.

Dansk Fiskeritidende (22. okt.) opplyser at Dansk Arbejdsmands- og Specialarbejder Forbund fikk medhold i den kjennelse voldgiftsretten avsa 22. oktober i fiskerikonflikten.

Dette betyr imidlertid ikke at den danske fiskerinæring straks kastes ut i en ødeleggende konflikt. De to fiskeriorganisasjoners hovedstyrer skal møtes i København, hvor den nye situasjon skal drøftes.

Kjennelsen går ut på at de aksjoner DASF satte igang overfor kuttereierne var lovlige og ble iverksatt med de for arbeids-

kampens føring lovlige midler. DASF og Landsorganisasjonen i Danmark frikjen-
nes derfor for tiltale henholdsvis av Danmarks Havfiskeriforening og Dansk Fiskeriforening og av Dansk Arbejdsgiverforening. Voldgiftsrettens omkostninger utreder klagerne og de innklagete hver med halvdelen.

Av et intervju, som TV-avisen hadde med formennene i de to fiskeriforeninger og formannen i DASF etter kjennelsen, synes det å fremgå at der er muligheter for fornyete forhandlinger mellom partene eventuelt ny avstemning blant fiskerne.

De islandske minstepriser for reker og harpeskjell.

Den islandske overprisnevnd for fiskeriprodukter har fastsatt minstepriser for reker for perioden 1. september 1970 til 31. august 1971, og for harpeskjell fra 1. oktober 1970 til 31. august 1971. Prisene er som følger:

Store reker, urensset
220 stk. eller færre
pr. kg. (hver reke
4.55 gr. eller større)isl. kr. 15.80 pr. kg.
Små reker, urensset,
221 stk. eller flere
pr. kg. « « 13.75 « «
Harpeskjell, 7 cm
eller større « « 7.00 « «

Overprisnevndens sekretariat er gitt fullmakt til å si opp minsteprisene for reker og/eller harpeskjell innen 15. desember 1970. De ovennevnte priser vi i så fall gjelde til 31. desember 1970. I tillegg til prisene kommer en avgift på 21%, hvorav

fiskebåtrederne er bundet til å benytte 10% til betaling av gammel gjeld, mens 11% kan benyttes til selve driften av båten.

Prisene gjelder for varer levert til transportskip ved fiskefartøyets skipsside.

Rogn av Stillehavslaks til klekkerier i Letland.

Av en notis i «Dansk Fiskeritidende» (22/10) fremgår det at lakseutklekningsanstalter i den lettiske sovjetrepublikk har fått tilført langt over en million lakserogn fra Sakhalin i det sovjetiske fjerne østen. Transporten har foregått med fly, og etter utklekningen settes yngelen ut i floder og vannløp på stedet. Herfra vil den søke ut i Østersjøen, hvis laksebestand derved vil få et kjærkomment tilskudd.

Som «Fiskets Gangs» lesere muligens vil erindre, ble et liknende forsøk gjennomført på Kolahalvøya for en del år siden. Av den fra elveløpene der utvandret fisk ble et rommelig antall pukkellaks gjenfanget i norske farvann og norske elver. Disse gjenfangstene fant sted temmelig markert gjennom en enkelt sesong, men i de senere år har det ikke vært meldt om noen gjentakelse av innvandringen.

Australias fiskerier.

Fra Canberra opplyses det 1. oktober at siste nummer av det offisielle «Weekly Newsletter» inneholdt følgende artikkel: «Federalregjeringen ville avsette \$ 500 000 dette budsjettår til planer for undersøkelser, undervisning, utvidelse og utvikling innen den australske fiskerinæring, uttalte ministeren for Primary Industry, Mr. J. Douglas Anthony, til et møte Australian Fisheries Council i Adelaide

den 21. september. Beløpene vil bli innbetalt til Trust Funds, som settes opp av enkeltstatene.

Mr. Anthony uttalte også:

Regjeringen gjennomgikk meget nøye problemet med patruljering av den australske kyst for å yte fiskeriene maksimal beskyttelse. Der var intet i det nylig for House of Representatives fremlagte lovforslag om territorialfarvannet og kontinentalsokkelen, som berørte den fortsatte funksjon av de statlige fiskerilover innenfor tremilsgrensene. Det burde imidlertid bli tydeliggjort at enhver rettsavgjørelse, som måtte bli gitt som et resultat av en innsigelse mot lovgivningen kunne få følger med hensyn til fiskerirettshandhevelsen (fiskeri jurisdiksjonen).

Nylig foretatte undersøkelser av typer, mengder og lokalisering av reker (prawns) i nordaustralske farvann kunne få stor betydning for næringens utvikling. Nordaustralsk rekefiske spilte en ledende rolle for eksporten av seafood, som lå på et rekordnivå av \$ 42 mill. i 1969/70. Årsproduksjonen lå nå på omlag \$ 55 mill. og representerte 0,22 prosent av Australias brutto nasjonalprodukt.

I likhet med mange av Australias modernæringer var fisket sterkt avhengig av eksport for sin trivsel. Der var få problemer på verdensmarkedene for australske hummer-haler, reker, abalone og scallops, da etterspørselen var stor og prisene faste.

På hjemmemarkedet hadde fiskeproduksjonen ikke holdt tritt med befolkningstilveksten og Australia var fortsatt sterkt avhengig av import. Det var behov for utvidet undersøkning av bestandenes størrelse, og av fangst- og omsetningsmåtene for de mere populære spise-fisk.

Behovet for beskyttelse og fornuftig utnyttelse av marine resurser var et verdensproblem. I de senere år hadde erkjennel-

sen internasjonalt sett av kyststatens rett til kontroll og utnyttelse av naturrikdommene på bakhunnen og under denne, ikke bare i territorialfarvannet, men også utenfor og i tilstøtende farvann, vært økende. I ly av federalregjeringens Continental (Living Natural Resources) Act var det blitt etablert kontrollerte områder i Victoria, Tamania, Western Australia og Queensland.

Australian Fisheries Council var enig i et forslag om at Vest-Australia og Australia's Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization (CSIRO) sammen utarbeider en rapport om nødvendigheten av oseanografiske studier for fiskeriundersøkelse og ledelse. Det vestaustralske rock lobster program gies topp-prioritet.

Rådet ga uttrykk også over den økende trussel mot det marine liv fra forurensning, fremhevet at hyppigheten i patruljeringen som den kongelige australske marine foretar i farvann utfor Tasmania og det nordlige Australia måtte bli økt, og ba Helsedepartementet om å uttale seg om ønskeligheten av å innføre bestemmelser i likhet med de som er i kraft i USA og som hindrer innføring i landet av frossen fisk, levende fisk og rogn av ørretfamilien. Rådet mente at tre alvorlige fiskesykdommer ikke fantes i Australia, men kunne skade ørretbestandene sterkt dersom de fikk etablere seg.

Islandske trålere viser profit.

Det kommunale trålerselskap i Reykjavik (BUR) hadde 5,5 mill. isl. kroner (kurs n.kr. 8,17 for 100) i 1969 og totalverdien av selskapets eksport beløp seg til ca. 228 mill. isl. kroner. Selskapets fem trålere foretok 91 turer og landet 61



VI UTFØRER:

HAVARIREPARASJONER, KLASSEARBEIDER, OMBYGNINGER, FORLENGELSER ETC.

● 3 DOKKER INNTIL 8000 T.D.W. — DYKTIGE FAGFOLK — KORT LEVERINGSTID ●

VI LEVERER ELEKTRO-HYDRAULISK OPERERTE VANNTETTE LUKER FOR KONSUMTANKER.

HVORFOR IKKE
REPARERE I TRONDHJEM?



Be om vårt tilbud

A.S. Trondhjems mek. Verksted

MEMLEM AV AKERGRUPPEN

Postb 896 - 7001 Trondheim - Tlf.: *21160 (hele døgnet) - Telex 55070 tmv n

FØRSTESekretær

I Statistisk Sentralbyrå er det fra 1. januar 1971 ledig en midlertidig stilling som førstesekretær ved Fiskeritellingen 1971. Søkere bør ha høyere utdanning og godt kjennskap til fiskerier næringen. Lønnsklasse 17.

Søknad innen 20. november til Statistisk Sentralbyrå
Dronningensgt. 16, Oslo-Dep., Oslo 1.

fangster i Island og 30 fangster i Storbri-tannia og Vest-Tyskland. Gjennomsnitts-prisen pr. kilo i Island ble knapt 6 kroner sammenliknet med nesten 18 kroner uten-lands. Trålerne samlede fangst ble over 16 000 tonn, hvilket var ca. 1 000 tonn mindre enn det foregående år. (Supple-ment No 3 1970 til «Atlantica Iceland Review»).

Det hollandske sildefiske.

På grunn av mindre gode fiskeforhold i den senere tid har landingene av fiske-pakket, saltet nordsjøsild i hollandske havner ligget svakt an. Dette var også til-felle med landingene i uken til 24. okto-ber, som utgjorde 4 722 tnr. sammenholdt med 11 234 tnr. i fjor samme uke. Mer-produksjonen i forhold til i fjor, som i be-gynnelsen av september andro til over 35 000 tnr., er av samme grunn redusert til tiendeparten. Pr. 24. oktober var det i alt blitt landet 192 589 tnr. mot 189 757 tnr. samtidig i fjor. Årets produksjon inn-befatter 107 305 tnr. matjessild, 50 039 tnr. fullsild, 33 472 tnr. rundsaltet sild og 1 773 tnr. tomsild.

Peru: Regjeringsplaner for fiskerinæringen.

Det betydeligste privatforetakende i peruansk fiskerierorganisasjon Consorcio Pesquero del Peru (et salgforetakende), som hadde omlag en 50 prosents andel i landets fiskemel- og fiskeoljehandel er blitt overtatt av den peruanske regjering og er blitt underordnet det statlige mar-kedsføringselskap Empresa Publica de Comercializacion de la Harina u Aceite de Pescado (Epchap) som ble opprettet i mai 1970.

Som ministeren for fiskerinæringen, general Javier Tantalean, erklærte skal

den utenlandske kapital i den peruanske fiskemelproduksjon litt etter litt overføres på peruanske hender med 51 prosent. Staten vil dessuten fremme fiskerinærin-gen gjennom modernisering og utvidelse av flåten, gjennom innsetting av passende fabrikkasjonsskip og gjennom nye havne-anlegg, fryse- og losseinnretninger samt kjølekjeder. Dertil skal forbruket av spise-fisk, for å avlaste handelsbalansen (omlag 30 prosent av importen faller på nærings-midler), heves 15 prosent årlig. Det er i anledning av disse forehavender oppnevnt en særskilt studiekommisjon. Utarbeidel-sen av et gjennomførbarhetsstudium over en spisefiskindustri skal bli resultatet av en internasjonal utskrivning (eller konkur-ranse). Foretagendets kostende anslo ministeren til 500 mill. \$. Etter hva der forlyder fra regjeringkretser foreligger det allerede et tilbud om samarbeide fra Japan External Trade Organization (Jetro).

På aktuelt planleggingsstadium befin-ner seg opprettingen av 16 fiskelandings-havner, blant hvilke havnen Bayovar skal få størst kapasitet. Hundre millioner sol forutsees til utbygging av havnen Ilo, seks millioner til San José og sju millioner til Callao. Allerede i gangsett er havnen Punta Pejerrey med en omlastingskapasi-tet på 0,6 mill. tonn årlig, hvis byggekost-nader beløper seg til 13 mill. sol.

De nødvendige krediter til utbygging av fiskerinæringen skal ifølge lov (decreto-ley) Nr. 18196 stilles til forføyning av Banco Industrial del Peru.

Landingene av anchoveta skal ifølge regjeringsoppgave i 1969 ha nådd 10,4 mill. tonn og etter Federacion de Pesca-dores del Peru's mening ha utgjort 9,5 mill. tonn. I de 128 fiskemelfabrikk ble det etter regjeringsutsagn produsert 1,92 mill. tonn fiskemel og 0,29 mill. tonn fiske-olje. Fiskekonservesindustrien forarbeidet 13 132 tonn, mens forarbeidingen av fros-sen fisk og frosne skalldyr nådde 19 405 tonn og saltfiskforarbeidingen 9 822 tonn.

I 1969 befattet omlag 20 000 personer seg med fiskefangst. 1 308 fiskefartøyer av gjennomsnittstønasje på 139 tonn leverte sine fangster i 22 havner, hvorav 27,7 prosent av samtlige landinger falt på hav-nen Chimbote. Produksjonen i året 1970 skal ifølge den peruanske utviklingsplan for 1970 høynes 5,1% i forhold til 1969. Imidlertid kan den i Nord-Peru etter jordskjelvet oppståtte strømmangel gjøre en revisjon av dette mål nødvendig. Fred-ningstiden for anchoveta varer fra 15. mai til 1. september.

Fiskemelutførselen i 1969 beløp seg, ifølge private bransjekretser til 1,66 mill. tonn (1968: 2,08 mill. tonn, 1967: 1,56 mill. tonn). Den største enkeltavtaker var Den Tyske Forbundsrepublikk med 384 166 tonn. Vesteuropeiske land (ekskl. Vest-Tyskland) tok 595 486 tonn, de kom-munistiske land 267 446 tonn, USA og Canada 189 540 tonn, Fjerne Østen 115 224 tonn, Sør-Amerika 103 688 tonn. Fiskeoljeeksporten utgjorde 14 070 tonn (1968: 323 380 tonn, 1967: 195 968 tonn), hvorav 79 360 tonn semiraffinert. Banco Continental beregner valutainntektene fra samtlige fiskeriprodukter til 220,7 mill. dollar. (1968: 232 mill.). For ekspor-tens fremme krevet general Tantalean tollnedsettelse av USA og Storbritannia.

Fabrikasjonsutstyret i fiskemel og fiske-oljeindustrien, som i ikke lite omfang ble ervervet brukt fra California, må delvis for-nyes. En offisiell undersøkelse av rentabili-tetsproblemene viste at bare de større fore-takender arbeidet med gevinst. Gjennom-snittskostnadene ved fremstilling av et tonn fiskemel lå på 120 dollar, mens en-kelte mindre bedrifter viste kostnader på 329 dollar. Bransjens bruttogjeld nåd-de pr. 31. mars 1970 et beløp av 8,7 mil-liarder sol, hvorav 64% på kortsiktige be-talingsforpliktelser.

Til industrialisering av fiskeribransjen bidrog også den i første halvår avholdte messe «Technopan 70», hvori deltok Vest-Tyskland, Brasil, Danmark, Japan, Norge, Østerrike, Sverige og USA. Mes-seomsetningen på omlag 150 mill. sol var imidlertid etter ekspertens mening ganske liten. I samarbeide med det japanske firma Ishikawajima-Harima Heavy In-dustries vil det peruanske foretakende Metal Empresa SA bygge fiskekuttere på 350 br.r. tonn, mens det etter hva det ble brakt i erfaring skal foreligge kredit-tilbud fra Japan, Italia, Jugoslavia, Un-garn og forskjellige andre kommunistiske land om analoge prosjekter. (Information über die Fischwirtschaft des Auslandes — oktoberutg.).

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 10. oktober og uken som endte 10. oktober 1970. Tonn.

822 F. G. nr. 45, 5. november 1970

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 makrell-størje	Fersk piggpå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild
	1101	1102	1103	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301	1302
	Stat. nr. 0301. 151	Stat. nr. 0301. 152	Stat. nr. 0301. 153-159	Stat. nr. 0301. 151-159	Stat. nr. 0301. 110	Stat. nr. 0301. 131	Stat. nr. 0301. 132	Stat. nr. 0301. 142	Stat. nr. 0301. 143	Stat. nr. 0301. 144-155	Stat. nr. 0301. 147	Stat. nr. 0301. 181	Stat. nr. 0301. 182	Stat. nr. 0301. 185	Stat. nr. 0301. 186	Stat. nr. 0301. 187	Stat. nr. 0301. 191	Stat. nr. 0301. 199	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301.
06 Oslo	7	—	—	7	46	13	2	—	19	—	—	—	2	—	—	—	—	2	85	—	—
27 Kristiansand	—	—	3 840	3 840	33	—	—	46	1	3	—	1 095	—	13	1	10	—	77	1 278	—	—
31 Egersund	—	—	7 405	7 405	—	—	—	—	2	—	—	66	—	—	—	—	16	—	84	—	—
33 Stavanger	75	14	133	222	2	—	5	3	137	4	1	16	61	138	4	37	39	287	733	—	—
35 Kjøpervik	—	—	598	598	—	—	—	—	13	—	—	54	—	—	—	2	—	—	69	—	—
36 Haugesund	—	—	593	593	—	—	—	—	—	—	—	76	—	10	—	2	—	10	99	—	—
38 Bergen	454	—	1 891	2 345	12	3	64	211	1 580	50	—	—	7	800	28	34	72	387	3 249	302	73
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	372	—	581	952	6	31	16	77	425	240	1 782	8	—	47	1	39	3	104	2 778	657	63
41 Molde	710	—	28	738	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	2	9	—	—
42 Kristiansund	488	219	—	707	2	—	—	—	1	—	—	—	—	2	—	11	33	1	50	63	33
43 Trondheim	—	—	13	13	109	170	81	189	318	60	—	—	—	—	—	—	—	21	947	185	—
51 Bodø	—	—	—	—	3	6	6	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	1	4	125	—	87	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	219	—
55 Tromsø	—	—	—	—	58	8	16	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	77	163	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	48	4	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77	—	—
57 Vadsø	—	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	—	—
61 Måløy	—	—	11	11	1	7	3	4	28	11	—	—	—	2 275	—	24	7	112	2 471	10	—
64 Andre	108	—	3 826	3 934	18	10	—	1	9	16	12	1 648	7	18	—	—	175	27	1 941	—	—
I alt	2 214	233	18 919	21 366	341	258	345	531	2 646	383	1 796	2 962	77	3 301	33	158	346	1 114	14 292	1 217	168
I uken	—	—	57	57	—	4	11	4	—	1	—	75	—	124	1	1	17	5	244	38	—

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

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers og brisling	Frossen sild i alt	Rund-frossen laks	Rund-frossen kveite	Rund-frossen makrell	Rund-frossen makrell-størje	Rund-frossen piggpå	Rund-frossen håbrann	Annen rund-frossen fisk	Rund-frossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse	Fersk el. kjølt filet ellers	Frossen hyse-filet	Frossen torske-filet	Frossen sei-filet	Frossen steinbit-filet	Frossen uer-filet	Frossen sild-filet	Frossen filet ellers	Frossen filet i alt	Saltet torsk-fisk i alt
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15 x 1	15 x 2	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	16	17 x 1
	Stat. nr. 0301. 353-359	Stat. nr. 0301. 351-359	Stat. nr. 0301. 210	Stat. nr. 0301. 251	Stat. nr. 0301. 381	Stat. nr. 0301. 382	Stat. nr. 0301. 385	Stat. nr. 0301. 386	Stat. nr. 0301. 389	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0301. 501	Stat. nr. 0301. 451, 459, 502-599	Stat. nr. 0301. 701	Stat. nr. 0301. 702	Stat. nr. 0301. 703	Stat. nr. 0301. 792	Stat. nr. 0301. 793	Stat. nr. 0301. 750	Stat. nr. 0301.	Stat. nr. 0302.	Stat. nr. 101-109
06 Oslo	1	1	24	13	13	—	—	2	26	77	—	347	—	2	—	—	—	—	—	2	6
27 Kristiansand	64	64	64	—	1 889	—	5	1	9	1 968	—	4	—	—	29	—	—	6	86	121	62
31 Egersund	339	339	—	—	749	—	—	—	50	799	—	—	—	22	—	—	—	3	—	25	5
33 Stavanger	63	63	17	1	348	—	35	18	86	504	—	39	—	18	—	—	—	1	12	31	7
35 Kjøpervik	5	5	—	—	607	—	5	—	207	819	—	—	—	159	—	—	—	—	—	159	—
36 Haugesund	60	60	—	1	331	—	3	—	23	359	—	—	20	3 909	27	—	—	3	—	3 959	—
38 Bergen	3 558	3 933	28	3	195	—	356	39	227	847	1	30	1 200	4 229	183	—	—	203	133	5 947	242
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	—	720	14	158	—	59	15	457	1 981	2 685	48	20	1 392	7 023	831	98	25	112	152	9 633	1 397
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	—	210	—	—	—	10	—	220	15
42 Kristiansund	—	96	14	—	—	—	6	—	52	72	—	89	286	1 092	3 391	3	—	406	11	5 189	7 097
43 Trondheim	—	185	170	32	—	—	1	—	461	664	2	214	2 528	15 552	2 767	60	210	—	1 544	22 661	601
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	—	2	—	274	69	7	—	—	1	351	79
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	322	322	3	68	640	5 952	4 092	18	15	—	15	10 732	1 314
55 Tromsø	—	—	218	47	—	—	—	—	2 462	2 727	2	23	1 184	8 066	3 302	123	206	2	1 817	14 700	3 101
56 Hammerfest	—	—	2	—	—	—	—	—	94	96	—	—	28	827	11 107	2 640	38	39	—	74	14 725
57 Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	229	334	153	15	—	—	—	731	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	129	129	—	—	1 661	6 742	2 228	43	5	—	62	10 741	—
61 Måløy	386	396	2	2	1 066	—	2 797	1	577	4 443	—	10	1	—	522	—	—	610	—	1 132	16
64 Andre	280	280	3	1	1 380	52	26	—	234	1 695	—	76	208	5 680	365	5	2	—	11	6 270	5
I alt	4 755	6 141	555	257	6 577	111	3 250	518	6 946	18 214	55	948	10 175	69 961	21 009	410	501	1 356	3 919	107 332	14 685
I uken	39	77	21	24	408	—	41	62	334	800	—	1	410	876	2 225	2	28	—	168	3 717	143

TOLLSTEDER	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet bank-sild 1802	Saltet islands-sild 1803	Saltet sild ellers 1804	Saltet sild i alt 18	Annen saltet fisk i alt 19 x 1	Tørrfisk torsk 19 x 2	Tørrfisk sei 19 x 3	Tørrfisk ellers 19 x 4	Klipp-fisk torsk 19 x 5	Klipp-fisk lange 19 x 6	Klipp-fisk ellers 19 x 7	Røyt sild 19 x 8	Hummer 20 x 1	Reker 20 x 2	Selolje, rå 20 x 3	Sild-olje 20 x 4	Haitran og hogv. hold. tran, olje 2101	Medisin-tran 2103	Veteri-nar-tran 2104
	Stat. nr. 0302. 201, 202	Stat. nr. 0302. 205	Stat. nr. 0302. 206	Stat. nr. 0302. 203, 204 208, 209	Stat. nr. 0302. 201-206 208	Stat. nr. 0302. 301-303 309	Stat. nr. 0302. 403-406	Stat. nr. 0302. 407-408	Stat. nr. 0302. 401, 402	Stat. nr. 0302. 503	Stat. nr. 0302. 505	Stat. nr. 0302. 501, 502, 504, 509	Stat. nr. 0302. 602	Stat. nr. 0303. 109	Stat. nr. 0303. 201, 203	Stat. nr. 1504. 259	Stat. nr. 1504. 401, 405	Stat. nr. 1504. 603	Stat. nr. 1504. 601	Stat. nr. 1504. 602
06 Oslo	—	—	—	2	2	5	2	1	—	—	—	—	—	4	81	1	—	61	38	510
27 Kristiansand	17	—	—	16	33	7	—	—	—	38	—	—	—	35	135	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	—	8 343	—	—	—
33 Stavanger	153	154	7	26	340	—	85	5	—	11	—	2	—	23	258	—	634	—	—	—
35 Kopervik	40	4	—	—	44	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	2 119	—	—	—
36 Haugesund	367	248	38	67	719	385	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	8 248	36	—	—
38 Bergen	565	551	1	122	1 240	116	2 550	437	721	56	20	18	12	32	161	21	7 081	78	407	1 751
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	166	3	—	—	169	28	298	244	116	14 887	2 869	10 710	271	—	83	3	—	219	555	2 220
41 Molde	214	—	—	18	232	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	138	—	—	—	138	—	168	295	84	4 522	663	1 910	2	—	9	—	399	—	10	458
43 Trondheim	168	—	—	381	549	1	167	35	100	—	—	—	—	—	184	—	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	69	69	—	1 147	12	20	1 007	5	40	—	—	80	—	—	—	—	—
53 Svølvær	—	—	—	4	4	—	3 279	236	99	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—
55 Tromsø	—	6	1	67	73	—	603	84	38	155	3	50	—	—	348	1 000	—	—	—	—
56 Hammerfest	6	—	—	2	8	—	553	60	44	—	—	—	—	—	160	—	—	—	—	—
57 Vadso	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
61 Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	6	546	172	255	—	—	2	—	1 804	493	—	25
64 Andre	126	35	64	43	268	5	178	20	224	26	—	—	—	1	238	3	903	—	—	—
I alt	1 961	1 001	111	815	3 888	547	9 029	1 429	1 453	21 249	3 731	12 984	285	95	1 850	1 028	29 530	887	1 009	4 964
I uken	38	29	16	72	155	12	352	22	19	1 016	51	223	7	—	69	—	1 348	16	5	178

TOLLSTEDER	Industri-tran, bl. og avf. tran, olje 2105	Tran i alt 21	Raff.etc. sjødyr- og fiske-oljer 22 x 1	Herme-tisk brisling 2301	Herme-tisk småsild 2302	Kippers 2304	Annen sild herme-tikk 2305	Melke 2306	Middags-hermetikk inkl. herm rogn 2307	Annen fiske-herme-tikk 2308	Fiske-herme-tikk i alt 23	Andre fiske-produkt. 24 x 1	Spesial-saltet og be-handlet sild 25 x 1	Sukker-saltet og annen salt rogn 25 x 2	Skalldyr herme-tikk 25 x 3	Silde-mel 25 x 4	Fiske-lever-mel 25 x 5	Annet fiske-mel 25 x 6	Tang-og taremel 25 x 7	Rogn utjenlig til men-ske-føde 25 x 8	Rå sel-skinn 25 x 9
	Stat. nr. 1504. 902-903	Stat. nr. 1504.	Stat. nr. 1504. 908	Stat. nr. 1601. 111-113	Stat. nr. 1604. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604. 150 205-209	Stat. nr. 1604. 701	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 1604. 320-390 603, 709	Stat. nr. 1604.	Stat. nr. 1604. 909 510, 590, 802, 809	Stat. nr. 1604. 401-409 606-6	Stat. nr. 1605 110-191 199	Stat. nr. 2301. 200	Stat. nr. 2301. 301	Stat. nr. 2301. 302	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4301. 601-609	
06 Oslo	2 446	3 055	—	3	32	2	89	—	102	15	243	26	4	4	20	—	—	—	16	—	6
27 Kristiansand	—	—	—	—	11	—	30	—	45	128	215	—	58	—	—	250	—	5	—	—	—
31 Egersund	178	178	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 884	—	—	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	3 448	6 644	647	198	12	172	499	11 619	1	270	1	79	663	—	45	22	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45	—	—	4 272	—	18	192	—	—
36 Haugesund	—	36	—	1	25	1	1	—	—	—	29	5	1 072	36	—	15 578	—	—	—	—	—
38 Bergen	4 413	6 650	—	1 143	3 557	646	1	57	138	1	5 544	1	853	665	74	11 607	20	180	50	—	172
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 787	—	—	—	—	—
40 Ålesund	2 514	5 508	—	29	18	1	—	33	629	3	713	6	59	35	14	16 396	248	495	365	122	18
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	379	11	—	5 417	—	—	152	—	—
42 Kristiansund	4 001	4 468	—	31	426	45	—	138	6	—	645	11	804	21	58	15 728	—	2 650	5 001	11	—
43 Trondheim	—	—	—	62	479	1	—	12	183	10	748	623	17	21	29	1 220	—	—	3 238	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	12	—	—	7 132	—	—	—	—	—
53 Svølvær	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	6	33	—	500	—	4 696	—	3 453	—	54	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	166	28	410	—	11 622	—	945	—	—	7
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	5	81	87	938	—	—	2	14 175	—	1 405	—	—	—
57 Vadso	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	13 788	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	—	—	—	5 140	—	640	—	—	—
61 Måløy	35	554	—	10	71	—	—	—	123	—	204	—	—	—	—	7 256	—	2 140	—	—	—
64 Andre	814	814	510	—	30	—	242	—	682	102	1 056	69	280	15	11	9 721	—	364	40	10	—
I alt	14 401	21 262	511	4 728	11 292	1 344	563	251	2 091	839	21 108	1 979	3 882	1 720	288	156 332	268	12 341	9 076	196	203
I uken	104	304	27	115	84	11	9	—	22	21	262	82	58	24	7	3 835	—	42	415	—	—

