

FISKETS GANG

UTGITT AV FISKERIDIREKTØREN, BERGEN



14. OKTOBER 1971

41

FISKETS GANG

14. OKTOBER 1971 — 57. ÅRGANG

41

A V I N N H O L D E T I D E T T E N R.:

	Side
Fiskerilovgivning.....	751
Nye fiskefartøyer.....	751
Meldinger fra Fiskeridirektøren...	752
Verdi av utførsel av fisk og fiskeprod., sel- og hvalfangstprod., jan.-juni	752
Foreløpige oppgaver over fisk om-satt av Norges Råfisklag pr. 26. september 1971	753
Rapport fra prøvefiske etter håbrann	757
Utførselen av viktige fisk og fiskeprod. jan.-aug. fordelt på land..	760

Ansværlig utgiver:
FISKERIDIREKTØREN

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

UTKOMMER HVER TORSDAG

Abonnement kan tegnes ved alle poststeder ved innbetaling av abonnementsbeløpet på postgirokonto 691 81, eller på bankgirokonto 8301/08/01 474 Bergens Kreditbank eller direkte i Fiskeridirektoratets kassakontor.

Abonnementsprisen på Fiskets Gang er kr. 40,00 pr. år. Til Danmark, Island og Sverige kr. 40,00 pr. år. Øvrige utland kr. 50,00 pr. år. 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 9. oktober 1971.

Det meldes om en del uvær langs kysten i uken som endte 9. oktober. I Finnmark ble fisketilgangen holdt bra oppet takket være seifisket i kystfarvann. Troms hadde lite fisk, like-dan de fleste steder sørover til nordmøre. Bankfisket fra Sunnmøre ga forholdsvis bra landinger og pigghåfisket i Nordsjøen store landinger. På kysten er nå dorg og harpefisket etter makrell adskillig mindre enn før, men denne uke tilførte tanksurperne tilvirkingstedene over 1 000 tonn kjølet makrell. På det pelagiske område ble resultatene bra av sildefisket ved Shetland og i Skagerak.

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

Finnmark: Ukens landinger beløp seg til 2 559 tonn fisk og 16,4 tonn reke mot 2 539 tonn og 11,4 tonn uken før. Det deltok 558 båter, hvorav 537 motorfarkoster og 21 trålere med i alt 2 034 mann. Uken før deltok det i alt 566 båter og 2 012 mann. Av fisken ble 494,3 tonn tatt med trål, 1 578,1 tonn med garn og not, 285,6 tonn med line og 201 tonn med snøre. Det ble landet 436 tonn torsk, 299,2 tonn hyse, 1 785,7 tonn sei, 9,8 tonn brosme, 4,4 tonn kveite, 6,5 tonn flyndre, 4,6 tonn steinbit, 6,8 tonn uer og 5,9 tonn blåkveite. Av lever hadde man 211 hl og det ble produsert 52 hl tran.

Troms: Fiskeriinspektøren melder om landinger i fylkets kystkommuner denne uke på 690 tonn fisk og reke sammenliknet med 1 526 tonn uken før. Fangsten bestod av 83,6 tonn torsk, 483,2 tonn sei, 24,8 tonn brosme, 25,6 tonn hyse, 3,3 tonn kveite, 54,5 tonn blåkveite, 0,3 tonn flyndre, 5,2 tonn uer, 0,5 tonn steinbit og 8,9 tonn reke.

Andenes: Det meldes om vedvarende uheldige værfordhold og vanskelige strømforhold. Fangstutbyttet i uken ble på 43 tonn, hvorav 22 tonn blåkveite, 10 tonn sei, 7 tonn hyse og 4 tonn diverse fisk.

Sør-Helgeland—Sør-Trøndelag: Dette distrikt hadde i uken som endte 2. oktober landinger på 241 tonn, hvorav 42 tonn torsk, 168 tonn sei, 1 tonn lyster, 9 tonn lange, 7 tonn brosme, 3 tonn hyse, 5 tonn kveite, 1 tonn rødspette, 3 tonn uer og 2 tonn annen fisk. I selve beretningsuken var det adskillig dårlig vær i distriktet og mindre fiske.

Levendefisk: Fra Levendefisklagets distrikt ble det i uken ført 30 tonn levende torsk til Trondheim og 10 tonn

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar –
9. oktober 1971.

Fiskesort	Meng-de	Anvendt til				
		Ising og frysing		Sal-tning	Hen-ging	Her-me-tikk
		Rund	Filet	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	tonn	tonn	tonn	6 432	1 063	—
Skrei.....	219 284	1 379	10 410	—	—	—
Loddetorsk ..	30 554	2 152	18 615	7 026	2 761	—
Annen torsk.	15 964	1 014	12 754	2 004	192	—
Hyse.....	18 787	1 414	17 338	16	19	—
Sei	19 831	1 711	12 799	4 906	415	—
Brosme.....	215	—	—	—	215	—
Kveite	107	107	—	—	—	—
Blåkveite ..	1 182	1 182	—	—	—	—
Flyndre	98	98	—	—	—	—
Uer.....	534	534	—	—	—	—
Steinbit	692	692	—	—	—	—
Reke.....	630	630	—	—	—	—
Annen fisk..	—	—	—	—	—	—
I alt	107878	10 913	71 916	20 384	4 4665	—
«pr. 10/10-70	117283	11 207	84 764	11 808	9 503	—
«pr. 11/10-69	113624	9 195	84 706	5 478	14 245	—

¹ Lever 74358 hl. ² Rogn 2399 hl, hvorav 460 hl saltet, 1939 hl fersk. Tran 4 943 hl. ³ Tran 10 190 hl. Rogn 397 hl, hvorav saltet 358 hl, fersk 39 hl. ⁴ Herav 164 tonn rotksjær.

til Bergen/Hordaland. Innen Hordaland hadde man 1 tonn levende torsk og 12 tonn levende småsei og i Rogaland 15 tonn diverse levende fisk.

Møre og Romsdal: På Nordmøre ble det i uken til 2. oktober landet 622 tonn fisk, hvorav 9 tonn torsk, 494 tonn sei, 1 tonn lør, 41 tonn lange, 10 tonn blålange, 57 tonn brosme, 8 tonn hyse, 1 tonn kveite, 1 tonn uer. I beretningsuken var det dårlig vær i distriktet. Det ble låssatt 10 notfangster på 3–35, i alt 150 tonn sei, håvet tre fangster på til sammen 30 tonn og levert en trålfangst på 10 tonn sei. Fra Eggja og Halten kom det inn tre linebåter med 2–20, i alt 30 tonn brosme, lange, mm.

Sunnmøre og Romsdal: Fisketilgangen i uken begynte til 650,9 tonn og bestod av 11,8 tonn torsk, 220 tonn sei, 240,8 tonn lange, 54,2 tonn blålange, 107,8 tonn brosme, 6 tonn hyse, 8,6 tonn kveite, 0,2 tonn gull-flyndre, 1 tonn skate og 0,5 tonn diverse fisk.

Sogn og Fjordane: Også denne uke ble det landet store håfangster, hovedsakelig fra Store Fiskebank. De beløp seg til 1 316 tonn, hvorav 987 tonn ble

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar –
9. oktober 1971.

Fiskesort	Meng-de	Anvendt til					
		Ising og frysing		Sal-tning	Hen-ging	Her-me-tikk	Dyre-for
		Rund	Filet	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei.....	126 510	772	6 462	17 419	1 857	—	—
Annen torsk.	21 221	715	13 311	6 549	646	—	—
Sei	13 802	2	5 543	8 000	257	—	—
Lange.....	24	—	—	24	—	—	—
Brosme.....	844	—	10	724	110	—	—
Hyse.....	2 013	135	1 876	2	—	—	—
Kveite	37	37	—	—	—	—	—
Blåkveite ..	2 957	1 531	1 426	—	—	—	—
Flyndre	—	—	—	—	—	—	—
Uer	631	25	606	—	—	—	—
Steinbit	180	3	177	—	—	—	—
Annen	1	1	—	—	—	—	—
Reke.....	1 529	1 478	—	—	51	—	—
I alt	69 749	4 699	29 411	32 718	2 870	51	—
«pr. 10/10-70	67 140	7 622	35 902	18 892	4 706	18	—
«pr. 11/10-69	60 085	8 580	34 630	8 441	8 353	81	—

¹ Tran 14716 hl. Rogn 9299 hl, hvorav saltet 6871 hl, fersk 2458 hl. Lever 1622 hl.

innfrosset og 329 tonn eksportert fersk. Av annen fisk ble det landet 1,9 tonn torsk, 21 tonn sei, 4,3 tonn lange, 1,6 tonn brosme, 1,6 tonn hyse, 4,5 tonn diverse fisk — i alt i uken 1 350,9 tonn.

Hordaland: Her hadde man av levende fisk 1 tonn torsk og 12 tonn sei samt av sløyset konsumfisk 20 tonn. Det ble dessuten landet 100 tonn pigghå — i alt i uken 133 tonn.

Rogaland: Det er nå forekomster av hå på lokale felt. Det ble på disse tatt 20 tonn, dessuten landet en bankbåt 10 tonn. Av fisk forøvrig hadde man 15 tonn levende og 50 tonn sløyd — dessuten 4 tonn ål.

Skagerakkysten: Det ble av fisk landet 25 tonn.

Oslofjorden: Fjordfisk hadde tilgang på 1,8 tonn fisk.

Makrellfisket: Harpefisket ga denne uke 143 tonn, mens tanksnurpere landet 1 074 tonn, tilsammen tilført for konsumformål 1 217 tonn. Til mel og olje ble det landet 4 000 hl makrell.

**Fisk brakt i land i Vesterålen — Nord-Helgeland i tiden
1. januar — 25. september 1971.¹**

	Mengde	Anvendt til					
		Fersk	Fryst	Salting	Heng-ing	Her-metikk	Opp-maling
Uken 25/9	tonn 775	tonn 125	tonn 435	tonn 194	tonn 10	tonn —	tonn 11
I alt pr. 18/9	134 362	8 806	40 388	54 485	30 428	—	255
I alt pr. 25/9	² 135 137	8 931	40 823	54 679	30 438	—	266
I alt pr. 26/9 1970	99 745	8 462	43 146	28 690	19 189	—	258

¹ I følge oppgaver fra Råfisklaget, Svolvær.

² Dessuten av sjøtilvirket fisk:

pr. 18/9 322 tonn saltfisk, 481 tonn tørrfisk.
pr. 25/9 322 tonn saltfisk, 501 tonn tørrfisk.

Skalldyr: Av reke hadde Fjordfisk 3,1 tonn kokte og 2,4 tonn rå, Skagerakfisk 9 og 5 tonn samt Rogaland Fiskealslag 2 og 1 tonn. Ennvidere hadde Troms 8,9 og Finnmark 16,4 tonn. Sogn og Fjordane melder å ha hatt 250 kg hummer. Krabbefisket: I uken som endte 2. oktober ble det i Levendefisklagets område landet 42 tonn krabbe til eksport og 192 tonn til hermetikk. Sogn og Fjordane hadde i beretningsuken 27 650 stk. krabbe, og det bemerkes at fisket er smått. Hordaland hadde 64 947 stk.

Sild,brisling og øyepål.

Feitsild- og småsildfisket: I Nord-Norge ble det i uken opptatt 8 860 hl feitsild i størrelsesgrupper 1 og 2. Troms hadde på Kvenangen 627 hl, Balsfjord 222, Gratangen 139, Harstad 1 210 og Gullesfjord 410 hl. Nordland hadde på Eidsfjord 85 hl, Raftsund 100, Lødingen 65, Steigen 285, Helglandsfeltene 5 717 hl.

I Nord-Trøndelag ble det i Nærøy og Vikna opptatt 703 hl feitsild.

Distriktet Buholmsråsa—Stad hadde opptak av 106 hl feitsild til salting og 18 hl til innenlandsbruk samt småsildopptak på 4 hl til salting og 50 hl til ørretfor.

Sør for Stad ble det opptatt 37 hl feitsild til innenlandsbruk.

Fisk brakt i land i området Sør-Helgeland — Sør-Trøndelag i tiden 1. januar — 2. oktober 1971.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					
		Ising og frysing	Salting	Heng-ing	Her-metikk	Fiske-mel og Dyrefor	
Skrei	tonn ..	tonn ..	tonn ..	tonn ..	tonn ..	tonn ..	tonn ..
Annen torsk	6 905	3 304	1 929	1 522	150	—	—
Sci	³ 5 904	3 545	1 978	351	30	—	—
Lyr	97	92	4	1	—	—	—
Lange	330	15	207	108	—	—	—
Blålange	12	3	7	2	—	—	—
Brosme	560	16	300	243	1	—	—
Hyse	140	140	—	—	—	—	—
Kveite	136	136	—	—	—	—	—
Rødspette	6	6	—	—	—	—	—
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—	—
Uer	100	94	6	—	—	—	—
Steinbit	10	10	—	—	—	—	—
Skate og rokke	4	4	—	—	—	—	—
Håbrann	—	—	—	—	—	—	—
Pigghå	3	3	—	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	122	106	—	116	—	—	—
I alt	² 14 329	7 474	4 431	2 343	181	—	—
« 3/10 1970	11 325	7 418	1 914	1 608	216	169	
« 4/10 1969	12 542	7 298	1 160	3 742	191	151	

¹ I følge oppgaver fra Norges Råfisklag, Trondheim.

² Lever 2 121 hl. Rogn 1 203 hl. ³ Revidert.

Fjordsildfisket: Det ble denne uke i Skagerakfisks distrikt tatt 110 tonn, hvorav 44 tonn ble saltet, 42 tonn eksportert fersk og 24 tonn levert til ferskbruk innenlands. I Fjordfisks distrikt ble fangsten 18 tonn, alt til innenlandsbruk.

Nordsjøsild: Nord for Stad ble det landet 6 377 hl til mel og olje. Sør for Stad beløp landingene seg til 127 672 hl, hvorav eksportert fersk 4 497 hl, frosset 5 004 hl, saltet 8 317 hl og levert til mel 109 854 hl.

Brisling: Det ble nord for Stad, nærmere betegnet i Romsdalsområdet, opptatt og levert til hermetikk 3 610 skjepper samt krydret 185 skjepper. Ytterligere noen lås er stående. Sør for Stad ble det oppatt 2 956 skjepper, hvorav til hermetikk 1 010 skjepper og ansjos 1 946 skjepper.

Øyepål: Landingene nord for Stad beløp seg til 3 076 hl, hvorav 5 hl til fiskefor og 3 071 hl til mel og olje. Sør for Stad ble det landet 26 747 hl, hvorav til for 330 og mel 26 417 hl.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal i tiden 1. januar –
2. oktober 1971.¹

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	⁵ 7 021	2 141	3 556	32	1 292	—
Annen torsk....	19 339	3 772	15 324	53	190	—
Sei	23 111	9 026	13 207	541	290	47
Lyr.....	153	138	—	—	15	—
Lange	9 778	1 503	7 329	946	—	—
Blålange	610	—	610	—	—	—
Brosme.....	5 320	6	5 290	24	—	—
Hyse.....	1 330	1 307	2	—	20	1
Blåkveite	576	576	—	—	—	—
Kveite	755	755	—	—	—	—
Rødspette	22	22	—	—	—	—
Mareflyndre ..	2	2	—	—	—	—
Ål	10	10	—	—	—	—
Uer	359	358	1	—	—	—
Steinbit	74	74	—	—	—	—
Skate og rokke ..	244	244	—	—	—	—
Håbrann	10	10	—	—	—	—
Pigghå	106	106	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Annen fisk.....	287	283	—	—	4	—
Hummer	5	5	—	—	—	—
Reke	1	1	—	—	—	—
Krabbe	25	—	—	—	25	—
I alt	² 69 138	⁶ 20 339	45 319	1 596	1 836	48
Herav:						
Nordmøre	18 549	7 585	³ 10 238	281	422	23
Sunnmøre og Romsdal	50 589	12 754	⁴ 35 081	1 315	1 414	25
I alt 3/10 1970	75 797	22 681	50 137	1 978	930	71
« 4/10 1969	65 137	19 607	41 058	2 862	1 355	255

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 %. ² Lever 5664 hl. ³ Herav 788 tonn saltfisk ⁴: 1653 tonn råfisk. ⁴ Herav 6748 tonn saltfisk, ⁵: 14168 tonn råfisk. ⁵ Tran 2370 hl, Rogn 5290 hl, herav saltet 394 hl, fersk 4896 hl. ⁶ Herav 2251 tonn filet.

Summary.

The weather was partly rough during the week ending October 9th. Some of the districts had poor landings.

Finnmark report of landings of 2 559 tons, 20 tons more than last week. Of saithe 1 786 tons were landed, of cod 436 tons and of haddock 299 tons. Troms had landings of 690 tons only compared with 1 526 tons last week. A number of deep sea longline

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar –
9. oktober 1971.¹

Fiskesort	I alt	Av dette til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel
Torsk	1 240	703	537	—	—	—
Sei	3 568	³ 2 804	764	—	—	—
Lyr	122	122	—	—	—	—
Lange.....	1 417	—	1 236	181	—	—
Brosme	596	—	596	—	—	—
Hyse	100	100	—	—	—	—
Uer	6	6	—	—	—	—
Ål	7	7	—	—	—	—
Kveite	50	50	—	—	—	—
Flyndre	10	10	—	—	—	—
Blåkveite ...	40	40	—	—	—	—
Skate	48	48	—	—	—	—
Piggå	10 211	10 211	—	—	—	—
Lysing	6	6	—	—	—	—
Kolmule....	7	7	—	—	—	—
Steinbit	1	1	—	—	—	—
Makrellstørje	130	130	—	—	—	—
Hummer ...	3	3	—	—	—	—
Reke	—	—	—	—	66	—
Krabbe	66	—	—	—	—	81
Annen fisk...	105	24	—	—	—	—
I alt	17 733	14 272	² 3 133	181	66	81
«pr. 10/10-70	18 252	14 962	2 871	—	273	146
«pr. 11/10-69	16 913	13 821	2 509	—	175	408

¹ Etter oppgave fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

² Herav 213 tonn saltfisk, ³: 448 tonn råfisk.

³ Herav 564 tonn til filet.

catches, mainly consisting of ling and cusk, were landed on Møre, while Sogn og Fjordane had heavy landings of dogfish, 1 316 tons. Of mackerel 1 217 tons were landed for consumption and 400 tons for fishmeal.

The herring fishery in the Shetland area and in Skagerack was quite productive. The landings amounted to 134 000 hectolitres, of which 17 800 hectolitres went for better purposes.

Fisket etter sild og industrifisk samt brisling og makrell i ukens 3/10—9/10 og pr. 9/10 1971

	I ukens	I alt	Brukt til							
			Fersk, ising		Frysing		Salting	Hermetikk	Dyre- og fiskefør	Mel og olje
			Ekspорт	Innenl.	Konsum	Agn				
<i>Feitsildfiskernes Salgsdag</i>	H1	H1	H1	H1	H1	H1	H1	H1	H1	H1
<i>Harstadkontoret</i>										
(Grense Jakobselv—Buholmsråsa)										
Feitsild	6 710	41 596	—	2 338	—	13 283	17 744	3 102	—	5 129
Småsild	—	1 978	—	—	—	—	—	1 978	—	—
Lodde	—	12 548 126	26 589	—	—	1 562	—	—	2 795	12 517 180
Øyepål	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Polartorsk	—	169 932	—	—	—	—	—	—	—	169 932
I alt	6 710	12 761 632	26 589	2 338	—	14 845	17 744	5 080	2 795	12 692 241
<i>Feitsildfiskernes Salgsdag, Trondheimskontoret</i>										
(Buholmsråsa—Stad)										
Nordsjøsild	6 377	396 260	67	—	2 146	1 600	9 996	—	—	382 451
Feitsild	124	12 850	—	3 961	1 218	3 062	4 108	42	—	459
Småsild	54	2 908	—	619	203	368	36	1 632	50	—
Øyepål	3 076	117 524	—	—	—	—	—	—	294	117 230
Tobis	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kolmule	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	9 631	529 542	67	4 580	3 567	5 030	14 140	1 674	344	500 140
<i>Norges Sildesalslag</i>										
(Sør for Stad)										
Nordsjøsild	127 672	1 716 607	47 691	—	100 788	385	24 138	1 077	—	1 542 528
Feitsild	37	675	—	496	—	—	179	—	—	—
Småsild	—	10 626	—	794	—	—	—	9 832	—	—
Øyepål	26 747	1 133 081	—	—	—	—	—	—	5 936	1 127 145
Lodde	—	1 620 451	—	—	—	—	—	—	—	1 620 451
Tobis	—	91 675	—	—	—	—	—	—	—	91 675
I alt	154 456	4 573 115	47 691	1 290	100 788	385	24 317	10 909	5 936	4 381 799
I alt:										
Nordsjøsild	134 049	2 112 867	47 758	—	102 934	1 985	34 134	1 077	—	1 924 979
Feitsild	6 871	55 121	—	6 795	1 218	16 345	22 031	3 144	—	5 588
Småsild	54	15 512	—	1 413	203	368	36	13 442	50	—
Vintersild	—	74 133	5 556	4 800	—	130	³ 63 491	156	—	—
Islandssild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fjordsild	1 376	27 950	14 384	10 438	—	—	3 128	—	—	—
Sild i alt ¹	142 350	2 285 583	67 698	23 446	104 355	18 828	119 692	17 819	50	1 930 567
» pr. 10/10-70		2 811 275	269 323	25 467	85 327	47 420	138 486	38 873	524	2 205 855
Lodde	—	14 168 577	26 589	—	—	1 562	—	—	2 795	14 137 631
Øyepål	29 823	1 250 605	—	—	—	—	—	—	6 230	1 244 375
Tobis	—	91 675	—	—	—	—	—	—	—	91 675
Polartorsk	—	169 932	—	—	—	—	—	—	—	169 932
Kolmule	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt	29 823	15 680 789	26 589	—	—	1 562	—	—	9 025	15 643 613
» pr. 10/10-70		14 417 514	—	20	—	170	—	1 073	27 969	14 388 282
<i>Makrell (tonn)</i>										
<i>Norges Makrellag S/L,</i>	623	178 094	1 999	2 995	11 937	786	271	1 261	83	158 762
<i>Feitsildfiskernes Salgsdag</i>	—	34 463	—	55	—	386	—	—	—	34 022
Makrell i alt, tonn 2/10	623	212 557	1 999	3 050	11 937	1 172	271	1 261	83	⁴ 192 784
» pr. 3/10-70	—	170 820	2 803	2 970	11 647	1 805	1 019	929	304	149 344
Brisling, skjærer ...	6 751	418 018	—	—	—	20	²⁹ 987	407 861	—	150
» pr. 10/10-70....	—	618 765	7 739	—	—	1 195	13 691	595 275	—	865

¹ Da summen også tar med vintersild, islandssild og fjordsild er den ikke i samsvar med summen av mengden under de oppførte omsetningslag. ² Til ansjos. ³ Herav 648 hl til røking. ⁴ Herav 16 393 tonn taggmakrell



FISKERILOVGIJVNING

Freding av fisket ved utløpet av Gedjneelven (Kongsfjordelven), Austerbotn i Berlevåg kommune, Finnmark fylke.

Direktoratet for jakt, viltstell og ferskvannsfiske fastsatte den 4.10.d.å. forskrifter om fisket i ovennevnte område.

Forskriftene kan fås ved henvendelse til Direktoratet for jakt, viltstell og ferskvannsfiske, Trondheim.

Endring av forskrifter av 16. januar 1968 om fisket ved elveutløp i Nordmøre laksedistrikt og i innerste del av Bafjorden, Møre og Romsdal fylke.

Direktoratet for jakt, viltstell og ferskvannsfiske fastsatte den 24. september 1971 endringer i ovennevnte forskrifter. Endringene gjelder fisket ved utløpet av Vågsbøelven og Einsetelven i Eide.

Forskriftene kan fås ved henvendelse til Direktoratet for jakt, viltstell og ferskvannsfiske, Trondheim.

Utvidet lovbeskyttelse for fiskesalgslagene.

Ved kgl. resolusjon av 1. oktober 1971 er det bestemt:

I.

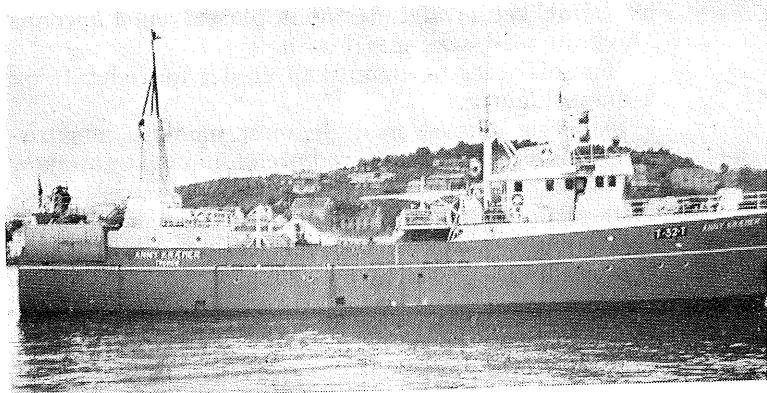
I medhold av lov av 14. desember 1951 om omsetning av råfisk bestemmes:

Den enerett Sunnmøre og Romsdal Fiskesalsslager gitt ved Kronprinsregentens resolusjon av 16. desember 1955 til førstehåndsomsetning av brosme, gullflyndre m.v. utvides til å omfatte førstehåndsomsetning på fiskefeltet eller underveis til norsk havn, og av fangster som fiskefartøy selv bringer til utenlandsk havn eller leverer til utenlandsk fartøy. Utvidelsen begrenses til levering fra fiskefartøy disponert fra Sunnmøre og Romsdal Fiskesalsslags distrikt.

II.

Den enerett Norges Råfisklag er gitt ved Kronprinsregentens resolusjon av 16. desember 1955 til førstehåndsomsetning av blåkveite, brosme m.v., den enerett Sogn og Fjordane Fiskesalsslager gitt ved Kronprinsregentens resolusjon av 16. desember 1955 til førstehåndsomsetning av breiflabb, brosme m.v., den enerett S/L Hordafisk er gitt ved Kronprinsregentens resolusjon av 16. desember 1955 til førstehåndsomsetning av breiflabb, brosme m.v., den enerett Rogaland Fiskesalsslager S/L er gitt ved Kronprinsregentens resolusjon av 16. desember 1955 til førstehåndsomsetning av breiflabb, brosme m.v.

Fertsettes n. s.



Den 2. oktober kunne A/S Storviks mek. Verksted, Kristiansund, overlevere sitt nybygg nr. 46 hekktråleren «Anny Kræmer» til eierne Hagb. Kræmer Fryseri og Kjøleanlegg A/S, Tromsø. Fartøyet er av verkstedets nå standardiserte hekktråler-type og har de samme dimensjoner, som bl.a. den i april til Tromsø Fryseri og Kjøleanlegg leverte M/tr «Håkøy», nemlig: Lengde o.a. 46,45 m, lengde mellom pp. 40,00 m, bredde på spant 9,00 m, dybde i riss til hoveddekk 4,35 m og lybde i riss til tråldekk 6,50 m. Bruttotonnasjen er 296,58, nettotonnasje 89,23 og fartøyets fiskerom, som er arrangert midtskip under hoveddekk og er isolert for $\div 25^\circ C$, har kubikkapasitet på 280 m³ netto.

Skipet har to gjennomgående dekk, åpen bakk i akterkant, soft nose forstevn, tråslipp, maskinrom akter og styrehus forut. På hoveddekk akter er det innrettet behandlingsrom for fisk, som bl.a. er utstyrt med Baader, type 165, sløyemaskin, Skeide fiskevaskemaskin og transportbånd. Fem hydraulisk drevne bånd sørger for transport av fisk i behandlingsrommet og ett elektrisk drevet i lasterommet.

«Anny Kræmer» er utstyrt med Wichmann, type 7 AX, 2 takts, 7 cyl. hovedmotor på 1600 BHK ved 375 o/min., som er direkte koblet til et Wichmann vrippropelleranlegg. For produksjon av elektrisk kraft er det installert 2 stk. Mercedes Benz, type OM 346, dieselmaskiner, som hver yter 139 hk. ved 1500 o/min. Hjelpemotorene er tilknyttet hver sin 104 KVA generator og en hydraulisk pumpe, som kan drive samtlige vinsjer i nødssituasjoner eller under forhaling av skipet. Det hydrauliske deksmaskineri er forøvrig drevet av pumper med kraftuttak fra hovedmotoren. To stykker trålvinsjer med hovedtrommel for 1000 favner 3" wire og 2 stk. hjelpepetromler samt 2 nokker er anbrakt aktenfor dekkshus, kombinert anker og sveipevinsj under bakken og to 3 tonns capstans akter. På båtdekk er det plassert en notrull drevet av to stykker hydrauliske motorer, som står koplet i serie med de øvrige trålvinsjer. Notrullen er den arbeidssparende nyhet for drift med flytetrål, og hiver inn wire så vel som hele flytetrålnoten i en operasjon. Flytetrålen lagres på denne rullen, når bunentrålen benyttes.

For arbeidet med trål- og trålutstyr er det montert en bipodmast av verkstedets fabrikat akter, samt en bompost i akterkant av dekkshus. På styrbord side

av båtdekket er det dessuten plassert en 1,5 tonns Hovkran med seks meter arm.

For offiserer og mannskap er det innredet 1- og 2-mannslugarer.

Skipet er utstyrt med de mest moderne elektroniske hjelpeidler, som radiotelefon, vaktmottaker, helautomatisk peiler, 2 stk. radar, elektrisk logg, 2 stk. ekkolodd, som kan kombinieres med trålsonde og fiskelupe, gyrokompass, selvstyring, VHF, Decca Navigator og Decca skriver m.m.

Fiskerilovgivning forts.

håndsomsetning av breiflabb, brosme m.v., den enerett Skagerakfisk S/L er gitt ved Kronprinsregentens resolusjon av 16. desember 1955 til førstehåndsomsetning av bokstav-hummer (sjøkreps), breiflabb m.v., den enerett Fjordfisk S/L er gitt ved Kronprinsregentens resolusjon av 16. desember 1955 til førstehåndsomsetning av bokstav-hummer (sjøkreps), breiflabb m.v., den enerett Norges Levendefisklag S/L er gitt ved Kronprinsregentens resolusjon av 16. desember 1955 til førstehåndsomsetning av levende sei, levende torsk m.v. og den enerett Småkvalfangernes Salslag A/L er gitt ved kongelig resolusjon av 29. april 1959 til førstehåndsomsetning av småval m.v. utvides på tilsvarende måte som bestemt under I for Sunnmøre og Romsdal Fiskesalsslag.

III.

Denne resolusjon trer i kraft straks.



MELDINGER FRA FISKERIDIREKTØREN

Britiske bestemmelser om bortstuing av fiskeredskaper innenfor den britiske fiskerigrense.

En er underrettet om at norske ringnotsnurpere er blitt oppbrakt for overtrædelse av de britiske bestemmelser om bortstuing av fiskeredskaper om bord i

BYGGING AV FISKE- OG FANGSTFARTØY



ALT I SKIPSREPARASJONER



VRIPROPELLERE FRA 300-35000 HK



**A.M. LIAAEN &
SØNNER**

AÄLESUND

Verdi av utførsel av fisk og fiskeprodukter, sel- fangst- og hvalfangstprodukter jan.-juni. 1971

Jan.-juni
1000 kr.

Fisk og fiskeprodukter :

Fisk, krepsdyr og bløtdyr	636 347
Fisk, kredsdyr og bløtdyr, tilberedt eller konservert	150 043
Sildolje	45 872
Tran (herunder hairtran og høyvitaminholdig tran og olje)	23 424
Herdet fett (fra fisk og sjøpattedyr)	78 411
Sildemjøl	163 917
Annet mjøl av fisk, krepsdyr og bløtdyr	26 094
Tang- og taremjøl	2 283
Andre fiskeprodukter	7 451
I alt	1 133 842
Mot i alt jan.-juni	947 277

Hvalfangstprodukter :

Hvalkjøtt	88
Hvalolje	1
Sperm- og bottlenoseolje	3 939
Hvalkjøttekstrakt	1 584
Kjøttmjøl	370
Andre hvalfangstprodukter	3 079
I alt	9 061
Mot i alt jan.-juni	5 789

Selfangstprodukter :

Selolje	2
Rå og beredte pelsskinn av sel, kobbe og klappmyss	21 002
I alt	21 004
Mot i alt jan.-juni	26 515

fremmede fiskefartøyer som befinner seg innenfor den britiske fiskerigrense.

Ifølge de britiske bortstuingsbestemmelser skal alle fiskeredskaper i sin helhet være innenbords og surret forsvarlig så lenge fartøyet befinner seg innenfor den britiske fiskerigrense. Bestemmelsene har spesielle regler for bortstuing av trålredskaper. Ringnotsnurpere må for å unngå oppbringelse følge vanlig praksis som går ut på at notøret tas ned og belegges fast i båten og at snurpelinene tas ut av ringene og holdes atskilt fra selve noten med tilbehør.

Fiskeridirektøren ber fiskerne om å være oppmerksomme på bortstuingsbestemmelsene. Overtrædelse av bestemmelsene kan medføre bøter og inndragning av fangst og redskaper.

Det sivile sjøoppsyn i Finnmark.

Det sivile sjøoppsyn i Finnmark ble for høstsesongen 1971 satt i verk fra den 5. oktober. Oppsynet er foreløpig forutsatt å være i virksomhet til omkring 20.12.1971.

Virkeområdet for dette oppsyn er i sonen mellom

Foreløpige oppgaver over fisk omsatt av Norges Råfisklag pr. 26. september 1971.¹

Distrikter (prisoner)	Råfisk pr. 26/9 1971						Råfisk pr. 27/9 1970	Sjøtilvirket fisk pr. 26/9 1971	Små- kval- kjøtt
	Fersk	Frys- ing	Heng- ing	Salt- ing	Opp- maling	I alt	Tørr- fisk	Salt- fisk	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Varanger, Vardø og Tana sorenskr. av Finnmark fylke (prisone 1)	1 434	48 108	741	3 425	48	53 756	69 355	144	19
Hammerfest og Alta sorenskr. av Finnmark fylke, Lyngen, Malangen og Senja sorenskr. av Troms fylke og den del av Trondenes som ligger i Senja (prisone 2-3)	2 513	61 987	6 584	51 380	294	122 758	109 828	802	31
Resten av Troms fylke og Nordland unntatt Brønnøy sorenskr. (prisone 4-5-6)	9 143	40 856	30 448	54 739	267	135 453	104 216	595	397
Brønnøy sorenskr. av Nordland fylke, Trondelag (prisone 7-8)	3 294	4 558	1 693	4 151	—	13 696	11 467	154	27
Nordmøre (prisone 9)	1 336	6 424	1 098	7 068	337	16 263	22 499	13	927
I alt pr. 26/9 1971	17 720	161 933	40 564	120 763	2 946	341 926	×	1 708	1 401
I alt pr. 27/9 1970	17 015	188 058	35 743	75 046	1 503	×	317 365	2 388	2 124
									258

¹ Oppgitt av Norges Råfisklag. Omfatter ikke biprodukter. Tallene er foreløpige. De er basert på ukeoppgaver som kjørerne har sendt inn til laget innen en uke etter det tidspunkt som gjelder for oppgavene.

² Herav 428 tonn dyrefør.

4 og 6 n.mil fra grunnlinjene i Finnmark. I den tid (1.10.—14.3.) trålfiske ikke er tillatt i dette området, vil oppsynets virksomhet være konsentrert særlig i områdene langs 6-milsgrensen.

Oppsynets hovedoppgave er å sikre orden på fiskefeltet og å påse overholdelsen av fiskerilovgivningen. Oppsynet skal særlig påse at det ikke drives ulovlig fiske med trål innenfor 6-milsgrensen og at det ikke fiskes med trål innenfor 4-milsgrensen i det tidsrom det er tillatt for fartøyene inntil 300 brt. å fiske med trål i sonen mellom 4 og 6 n.mil. Under patruljeringen skal oppsynet påse at fisket med faststående redskaper og med trål kan drives mest mulig friksjonsfritt.

Til oppsynstjenesten har Fiskeridirektøren for denne sesong leiet følgende fartøyer:

M/S «Bjørn Roald» ST-46-AA
M/S «Kru» ST-163-AA — LLTF
M/S «Veiding» F-54-H

På hvert av fartøyene er det en oppsynsbetjent. Som oppsynsbetjenter er tilsatt:

Karsten Gamstøbakk, Støvset, på M/S «Kru»
Albert Lavik, Hammerfest, på M/S «Veiding»
John Sørgård, Linesøya, M/S «Bjørn Roald».

**FRYSERI
KJØLELAGER
ISFABRIKK
RØKERI**

SUNNMØRE FISKEINDUSTRI A/s
Ålesund

Telefon: 23 144 — Telegr: Frostprodukt

Fiskerinytt fra utlandet

Danmarks fiskerier i august 1971.

I den offisielle danske fiskeriberetning for august måned meldes det om gode driftsforhold og om landinger av fisk, kreps- og bløtdyr i danske havner fra danske og utenlandske fiskere på i alt

153 000 tonn, hvilket er 13 000 tonn mindre enn samme måned i fjor. Av tilførslene ble 35 000 tonn avsatt til konsum mot 30 000 tonn i august i fjor.

Fangsten av flattisk — rødspette, skrubbe og sandflyndre — utgjorde 4 400 tonn eller 3 100 tonn mindre enn i august i fjor. I månedsutbyttet inngikk bl.a. 3 900 tonn rødspette, hvorav 2 300 tonn fra Nordsjøen og 800 tonn fra Kattegat.

Landingene av torsk beløp seg til 9 100 tonn. Dette er 3 800 tonn mere enn

samme måned i fjor. Av fangsten ble 6 700 tonn tatt i Nordsjøen, 1 000 tonn i Østersjøen.

Den 20. august inntrådte sildefredning i Nordsjøen, som imidlertid tillot hver nasjon i NEAFC å lande 1 000 tonn for konsumformål. Den samlede fangst av konsumsild i danske havner kom opp i 15 200 tonn eller 3 800 tonn mere enn i august i fjor. Av fangsten stammet 7 400 tonn fra Nordsjøen, 2 000 tonn fra Skagerak og 4 900 tonn fra Kattegat.

Fordelingen på fartøyer fra de enkelte nasjoner var denne: Islandske 6 300 tonn, svenske 6 400 tonn, færøyske 400 tonn og danske 1 200 tonn.

Makrellfisket ga 2 200 tonn mot 2 700 tonn i august 1970.

Laksefisket med drivgarn i Østersjøen begynte i midten av måneden med bra fangster, som imidlertid ikke var blitt landet før månedens utløp.

Samlet fangst av forfisk beløp seg til 115 000 tonn mot 184 000 tonn i august 1970. Det ble fisket 96 000 tonn i Nordsjøen, 10 000 tonn i Skagerak og 8 000 tonn i Kattegat. Forfisken fordele seg med 52 000 tonn på sild, 37 000 tonn på øyepål, 10 000 tonn på hvitting, 4 000 tonn på brisling og 12 000 tonn på andre sorter. Månedens tilførsler bringer årets tilførsler av forfisk opp i 852 018 tonn mot 747 971 tonn i fjor.

Av krepsdyr ble det landet 500 tonn — 37 tonn mer enn i august i fjor.

Ved fiskeauksjonene ble de enkelte sorter i august gjennomsnittlig betalt med følgende priser pr. kg i danske øre (augustprisene i fjor i parentes: Rødspette, levende 287 (248) øre, sløyete 257 (203) øre, torsk, hel fisk 160 (122) øre, sei og lyster 133 (141) øre, hyse 166 (136) øre, lysing 577 (430) øre, laks 2 643 (1 965) øre, ål, gule 1 318 (1 161) øre, dypvannsreke 548 (492) øre, konsumsild, dansk 109 ((79) øre, utenlandsk 129 (143) øre, forfisk 26 (30) øre.

Selhjorden på Pribiloføyene.

Handelsministeren Maurice H. Stans beretter etter sin tilbakekomst fra et besøk på Pribilof-øyene om sine konklusjoner angående de metoder som blir benyttet i selfangsten: «Saken gjelder ikke om hvorvidt vi vil eller ikke vil fortsette med å styre med pels selhjorden», sa ministeren. «Det saken gjelder, er hvordan vi skal disponere selhjorden på dens optimale nivå på den mest humane måte».

Ministeren uttalte at den nåværende disponeringspraksis var blitt opprettet etter at hjorden for seksti år siden nesten var blitt utslettet, og så også at eventualliteten av det internasjonalt avtalte disponeringsprogramms opphør høst sannsynlig kunne få liknende katastrofale virkninger. Han uttalte at disse virknings kunne innbefatte gjenoppnakelse av selfangsten i internasjonale farvann med indiskriminerende nedslakning, og en høy dødelighetsgrad blant selungene på land.

«Som resultat av mine møter og mitt

personlige syn på situasjonen har jeg trukket følgende konklusjoner: 1) Det gjøres ingen fortred eller drives noen jakt på hun-sel, unger eller han-selene i havremene på yngleplassene. Den eneste jakt som finner sted er på han-sel, 3—4 år gamle, som har stillet seg utenfor eller på avstand fra selhjorden. 2) Med unntakelse av at slaktingen finner sted i fri luft, er fremgangsmåten meget liknende den som finner sted i kjøtt-pakningsanlegg. 3) Undersøkelser har foregått i en periode på flere år for å bestemme om der finnes en mere effektiv metode for avlivningen. Ingen er blitt funnet. De seks veteranerne på stedet er blitt bedt om å fremsette tilrådinger og mere humane metoder. 4) Den årlige avhøstningsperiode og antallet av sel for avhøstning bestemmes omhyggelig på et grunnlag som vil opprettholde selhjorden på dens optimale nivå. Som følge av denne fremgangsmåten beregnes selhjorden på Pribiloff for nærværende å telle 1 300 000 dyr, sammenliknet med 200 000 i 1911. Det er overhode ingen fare for utsryddelse så lenge den nåværende praksis følges. 5) Seljakten er så godt som den eneste inntektskilde for de bosittende 700 Aleutere på Pribilof-øyene. Hvis man berøvet dem for denne inntekt, gjorde man dem avhengige av regjeringen. 6) Alle sluttninger, slik som de nylig publiserte, som går ut på at selunger (baby seals) blir slaktet, at slakting utsommer hjorden, at slaktemetoden er ineffektive eller umenneskelige, eller diskriminerende er fullstendig grunnløse. Å avslutte det planmessige program vil ikke tjene til opprettholdelse av selpopulasjonen, og hverken være i de aleutiske arbeideres eller federalregjeringens interesse».

«Jeg gjentar at hvis og når mere humane avlivningsmetoder blir funnet, og tilfredsstillende prøves, skal de også bli anvendt». Minister Stans tilføyet at pelsel disponerings-programmet er et av de mest effektive frednings- og styringsprogrammer for ville dyr som historien kjenner til. («Fishing Gazette» augustutgaven).

Islands eksport av frosne fiskefileter januar—juli 1971.

Som nedenstående oppgave viser, eksporterte Island i perioden januar—juli 1971 til sammen 42 210,0 tonn frosne fiskefileter til en samlet salgsverdi av isl.kr. 3 062 695 000,—.

Opplysningene er hentet fra Hagtidindi nr. 8/71 som utgis av Islands Statistiske Sentralbyrå.

	Tonn	1000 kr.
<i>Frosne fiskefileter</i> ..	42 210,0	3 062 695
Belgia	102,6	6 879
Storbritannia	1 012,1	59 433
Frankrike	4,1	327
Holland	10,2	550
Italia	7,9	301
Sovjet	5 857,1	293 800
Sveits	2,6	162
Tsjekkoslovakia .. .	377,7	11 264
Vest-Tyskland .. .	1 478,6	85 888
U.S.A.	33 125,6	2 595 078
Israel	190,2	6 237
Australia	41,3	2 776

Italias innførsel av enkelte fiskvarer, 2. kvartal 1971.

Som utdrag av den offisielle utenriks-handelsstatistikk gis nedenfor en oppgave over Italias innførsel av tørrfisk, klippfisk og saltfisk i tiden januar—juni d.å.

	100 kg	1000 L
Tørrfisk (Merluzzi)		
total	31 694	2 309 249
herav: Island	9 182	557 822
Irland	2 420	147 436
Norge	19 781	1 588 865

Annen tørtet eller saltet fisk (Merluzzi)		
herunder klippfisk og saltfisk total ..	121 359	5 657 570
herav: Norge	68 053	3 471 174
Danmark ..	26 352	945 175
Spania	6 320	277 109
V. Tyskland	9 069	485 682

Fileter av tørtet eller saltet fisk (Merluzzi) total	6 701	340 154
herav: V. Tyskland	2 143	118 730
Norge	3 726	175 058

«Tea and sympathy».

Statsminister Heath mottok nylig en deputasjon på tre Yorkshireskipere og talte med dem om den frykt for leveveien som de ga uttrykk for dersom Storbritannia tilsluttet EEC. De tre var Will Pashby på «Elizabeth» av Scarborough, Jim Leadley på «Success» av Whitby og Jack Sanderson på «Ocean Reward» av Bridlington og de ble ledsaget av Lt.-Col. Arthur Dunn, formann i North and North East Group of Inshore Fishermen's Association.

Mr. Heath befant seg i Scarborough i anledning av et møte i det lokale konsernative parti og hadde etterpå en 35

minutters samtale med fiskerne i en hotellsuite.

Deputasjonen hadde bedt statsministeren om dette møte for å gi uttrykk for sin frykt for at en Fellesmarkedsinntreden skulle gjøre en ende på den nærværende 12 miles grense.

Etter møtet kom deputasjonen smilende ut igjen. Skipper Pasby sa: «Mr. Heath sa til oss at det var all sannsynlighet for at vi kunne bibe holde 12 miles grensen inntil en bedre ordning kunne bli truffet. Han viste større forståelse for våre problemer enn jeg noensinne ville ha drømt om, og jeg er sikker på at han står på vår side».

Col. Dunn sa: «Vi ble mottatt med all mulig sympati og Mr. Heath uttalte at det for ham fremstilte seg slik at stor omtanke burde vies problemet». (Fishing News 1. okt.).

Belgisk bomtrålers Grimsby-rekord.

«Fishing News» (24. sept.) beretter følgende: Hva som kanskje viser seg å bli en enkelstående begivenhet fant sted forrige uke, da en spitter ny utenlandsk tråler — «Noordhinder» av Zeebrugge — avsluttet sin jomfrutur med landing av fangsten i Grimsby. Ikke bare det. Fangsten, som ble tatt i løpet av bare 3 døgn, viser oppnådd brutto £ 3 914 — rekord for belgisk trålerlanding i Grimsby og £ 200 mere enn noen tidligere sådan har oppnådd.

Fartøyet føres av skipper Hubert Rappe og er ett blant tre mindre fartøyer som eies av hans far Osar Rappe — en velkjent belgisk fiskerfamilies ledende skikkelse.

«Noordhinder» av 31 meters lengde er bygget av Sheepswerv De Graeve i Zeebrugge som bomtråler. Den har kostet 12 mill. belgiske franc eller godt 1,7 mill. kroner.

Det er et fartøy av vakreste «finish» og fører et mannskap på seks, inklusive skipperen. Det er utstyrt med en 600 hk ABC dieselmaskin og utstyret på broen innbefatter en Decca Navigator og Plotter, Marconi Raymarc 12 radar, to Behm ekkomometere, en Sait sender og mottaker samt Sait VHF radio.

Dekksutstyret innbefatter en Bruselle-vinsj for behandling av de doble bomtrålene, som er utstyrt med tungt stål-kjedenett for å letne fisket på ujevn bunn. Varpene er festet penumatisk til en Westinghouse hurtigutløsningsinnretning som kontrolleres fra broen og virker slik at i tilfelle en trål henger seg

opp i et feste på bunnen, utløses streket på varpet øyeblikkelig ved å flytte et lite håndtak.

«Noordhinder» landet en blandet fangst på 214 kits (13,6 tonn) bestående av torsk, pigghå og rokke, tilsatt en god slumpl slettvar, tunge og rødspette. For en tre dagers tur å være gir utbyttet slående bevis på bomtrålens fangstevne når den bruktes med ekspertise.

Islands eksport av klippfisk, saltfisk og tørrfisk januar—juli 1971.

Nedenfor gis en oversikt over Islands eksport av klippfisk, saltfisk og tørrfisk for perioden januar—juli 1971.

Opplysningene er hentet fra publikasjonen Hagtidindi nr. 8/71 som utgis av Islands Statistiske Sentralbyrå.

	Tonn	1000 kr.
<i>Klippfisk</i>	3 092,1	171 911
Storbritannia	74,2	2 680
Hellas	4,7	490
Italia	8,0	550
Portugal	1 252,2	76 276
Brasil	1 438,8	78 265
Panama	160,2	8 294
Syd-Vietnam	14,0	913
Kongo (Kinshasa) . . .	140,0	4 443
<i>Saltfisk, ubearb.</i>	19 258,6	1 035 325
Danmark	10,0	616
Sverige	15,0	782
Storbritannia	519,5	20 763
Hellas	1 250,6	57 223
Italia	3 022,9	175 362
Portugal	9 861,7	516 696
Spania	4 544,5	262 485
Vest-Tyskland	2,3	63
U.S.A.	12,1	210
Australia	20,0	1 125
<i>Saltfiskfileter</i>	957,8	42 520
Vest-Tyskland	930,5	41 833
U.S.A.	27,3	687
<i>Saltet avskåret avfalls bukfisk</i>	169,3	5 855
Italia	168,7	5 843
Kongo (Kinshasa) . . .	0,6	12
<i>Tørrfish</i>	1 691,2	128 927
Danmark	0,2	59
Færøyane	1,2	428
Storbritannia	0,0	3
Frankrike	1,5	127
Hellas	2,5	166
Holland	1,1	81
Italia	1 630,1	124 268
Canada	0,4	155
Dahomey	0,9	59

	Tonn	1000 kr.
Gabon	8,8	647
Kamerun	28,5	1 961
Australia	16,0	973

Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 25. september ble hollandske havner tilført 4 768 tonner saltsild mot 7 576 tonner motsvarende uke i fjor. Sesongens totaltilgang er kommet opp i 138 384 tonner og innbefatter 71 334 tonner matjessild, 32 032 tonner fullsild, 34 500 tonner rundsaltet sild og 518 tonner tomsild. Totaltilgangen er 34 990 tonner mindre enn den var i fjor.

Rederiet Marr And Son Ltd. kontraherer nye fryseritrålere.

I en artikkel i «Fishing News» (1. oktober) opplyses det at det ovennevnte rederi har plassert ordre hos Swan Hunter gruppens småskipssavdeling for ytterligere to hekktrålere som skal rundfryse fangsten. Ennvidere har rederiet bestilt en forlenget utgave av den nye Gavina-klasse av ferskfisktrålere. Samtlige blir bygget i Wallsend.

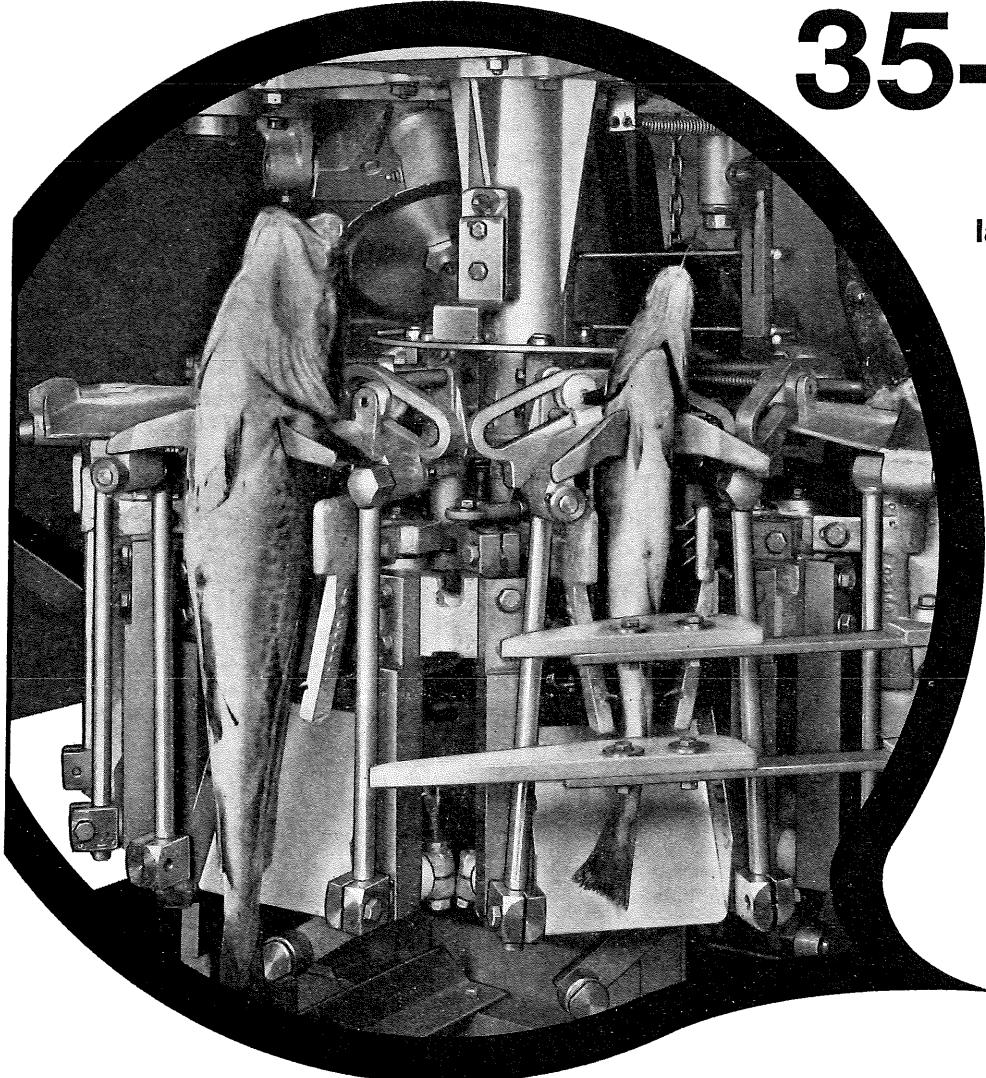
De nye fryserskip får lengde overalt av 246 fot, bredde i riss på 41,6 fot og dyble til hoveddekk på 26,6 fot samt utstyres med Mirlees 6 syl. KMR Major dieselmaskiner, som utvikler 2 780 hk ved 523 r.p.m.

Da rederiet Marr i 1962 fikk overlevert den dieselelektrisk-drevne tråler «Junella» ble det Storbritannias første rederi til å drive et skip som skulle fryse hele sin fangst i rund tilstand. Mellom 1962 og 1969 ble «Junella» etterfulgt av rundfiskfryserne «Northella», «Kirkella», «Marbella», «Swanella», «Criscilla» og «Southella».

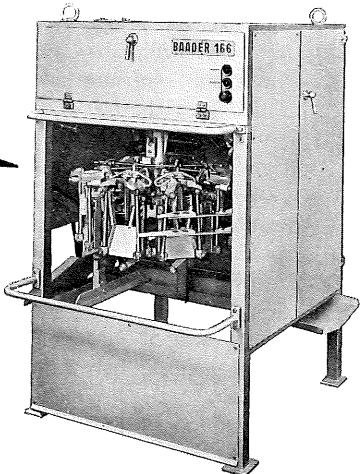
Etter fullføring av de nå bestilte skip vil rederiet disponere en flåte på 10 rundfiskfrysende hekktrålere.

Ved siden av nyutviklingen innen sin flåte av fryserskip har rederiet også innledet et stort remplaseringsprogram for dets 140 fots klasse av ferskfisktrålere. En begynnelsesordre på fire nye hekktrålere for ferskfiskproduksjon er blitt plassert hos Swan Hunter gruppen. Den første blant disse — «Gavina» — ble levert i mai i år og har sin base i Fleetwood, hvor den har landet fangster av rekordartet verdi. Søsterskipet «Lunedda» skal gå prøvetur denne måned. Disse skips lengde er 151 fot og bredde 32 fot. Den femte nylig bestilte Marr ferskfisktråler får imidlertid en lengde av 163 fot o.a. og bredde på 32 fot.

35-70cm



lang torsk, sei og hyse kan sløyes uten omstilling på denne nye maskin. Kverken gjennomkjères så innvollene løsner. Buken åpnes med et glatt snitt og innvollene tas ut. Om ønskelig kan hodekutter innbygges.



BAADER 166

Denne nye sløyemaskin har en kapasitet på 25, 35 eller 40 fisk/min. Fisk av forskjellig størrelse holdes alltid i riktig stilling for knivene slik at maskinen arbeider nøyaktig også ombord. Maksimal arbeidsytelse på minimal plass (1,2 x 1,2 m).

BAADER BYGGER MASKINER

FOR MORGENDAGEN

Agent: BRAMASKIN A/S, Storgt. 12, Oslo 1.

Tlf.: 33 18 66 Telex: 16 032

F 7112 N

BAADER

NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER

D-2400 Lübeck · Postfach 1102 · Telex 2 6 839 · Tel. 5 30 21

**RAPPORT FRA PRØVEFISKE ETTER HÅBRANN MED M/S «HORDAGUTT»
I TIDSROMMET 19/5 til 20/8 1971**

av
VERMUND DAHL

Innledning:

I forsøksprogrammet for 1971 var tatt med forsøksfiske etter håbrann i nære og fjerne farvann. Til forsøkene ble leid m/s «Hordagutt». Den første del av toktet var Dagfinn Hellen skipper og siste del var Harry Ytrøy skipper, begge fra Øklandsvågen.

Formål:

Forsøk etter håbrann over vide områder for å finne ut om det kunne være brukbare forekomster for regningssvarende drift.

Tur nr. 1: Skipper Dagfinn Hellen.

Områder:

Forsøkene startet på vestsiden av Irland til SV av Valencia derfra over Porcupine Bank, Rockall, Baily Bank og Færøybankene. Fra Færøybankene undersøkte båten på vest og østsiden av Shetland og rundt Vikingbanken.

Resultat:

Til sammen ble det på første tur satt 28 linesett med til sammen 8.900 krok. Fangst 15 håbrann, 964 kg.

Fangstposisjon:

Porcupine Bank	2 stk.
Færøybankene.....	1 «
W av Muckle Flugga.....	1 «
E av — « —	1 «
Forty Mile Ground	1 «
W av Vikingbanken.....	6 «
E — « —	3 «

Tur nr. 2. Skipper Harry Ytrøy.

Områder:

Begynte nord av Gamle Vikingbank og trakk sør over Patch, Ling Bank, Halibut Bank, utenfor Battrey Head, Devils Hole, The Gut, over Doggerbank til V og NV av Horns Rev, videre over Jydske Rev, E. Klondyke til Sirahola.

Resultat:

Utførte 21 linesett tilsammen 5700 krok, 71 håbrann, vekt 2.184 kg.

Fangstposisjon:

Patch Bank N. 59°22' E.02°31'	9 stk.
« N.59°18' E.02°34'	7 «
Ling Bank N.58°05' E.02°00'	2 «
The Gut N.56°08' E.01°41'	6 «
« N.56°05' E.01°58'	40 «
Lille Fiskebank	1 «
Engl. Klondyke	1 «
Sirahola N.59°05' E.04°10'	5 «

Tur nr. 3: Skipper Harry Ytrøy.

Områder:

Det ble forsøkt i følgende områder: Sirahola, V av Skarvøy, V av Bulandet, V av Bremanger, V av Svinøy, V av Ona, Frøyabanken, Haltenbanken, Sklinnabanken, Træna, Myken, Trænabanken, Trænadjudpet, Vestfjorden, Røstbanken, Nygrunnen, Fugløybanken, NV av Fuglen, N av Fruholmen og N av Helnes.

Resultat:

Utført 32 linesett, 11000 krok, 194 håbrann, vekt 9.551 kg. Fra Skomvær og nordover ingen håbrann.

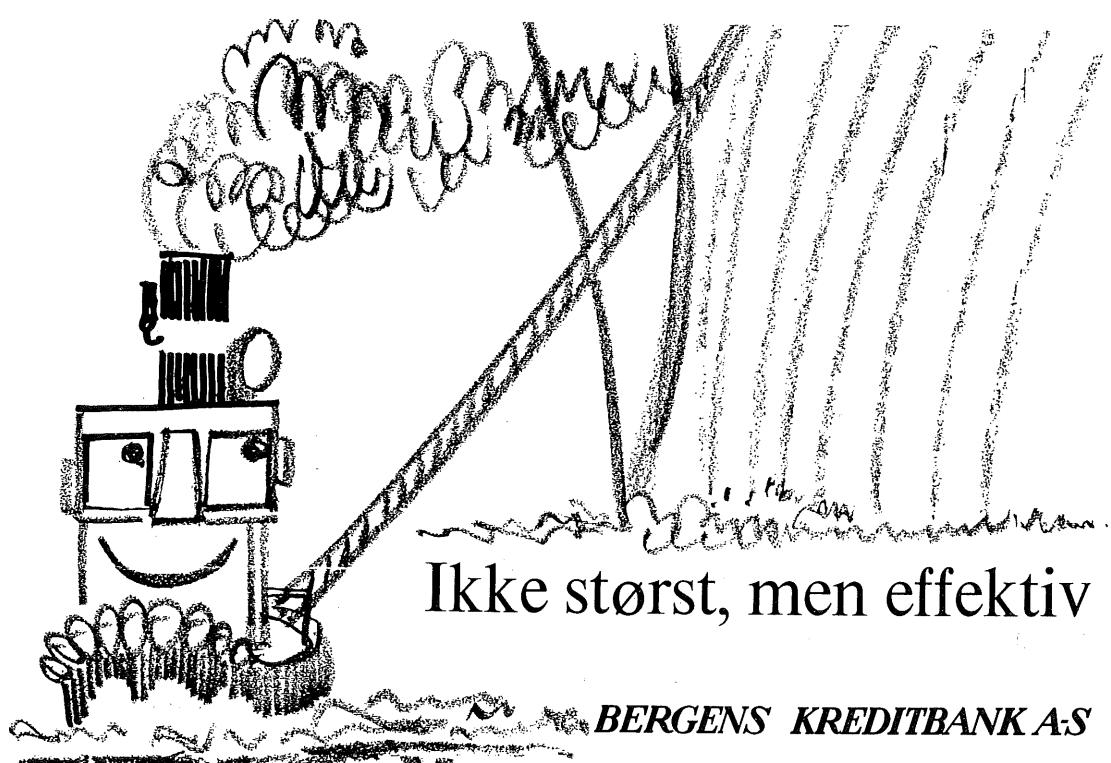
Fangstposisjon:

Sirahola	N.59°05' E.04°00'	4 stk.
Vest av Ona	1 «
Frøyabanken	N.63°50' E.07°08'	7 «
«	N.63°51' E.07°20'	22 «
«	N.63°48' E.07°05'	15 «
«	N.63°49' E.07°25'	4 «
Haltenbanken	N.64°31' E.08°31'	6 «
«	N.64°40' E.09°00'	44 «
«	N.64°53' E.08°54'	27 «
«	N.64°36' E.08°58'	2 «
Sklinnabanken	N.65°15' E.10°04'	2 «
NV «	N.65°36' E.09°00'	1 «
S Trænabanken	N.66°09' E.09°40'	1 «
Vestfjorden	N.67°16' E.12°15'	2 «
«	N.67°43' E.13°30'	1 «
Vest av Træna	N.66°32' E.11°05'	2 «
«	N.66°34' E.11°34'	26 «
Vest av Myken	N.66°44' E.12°10'	5 «
Vest av Træna	N.66°30' E.11°40'	22 «

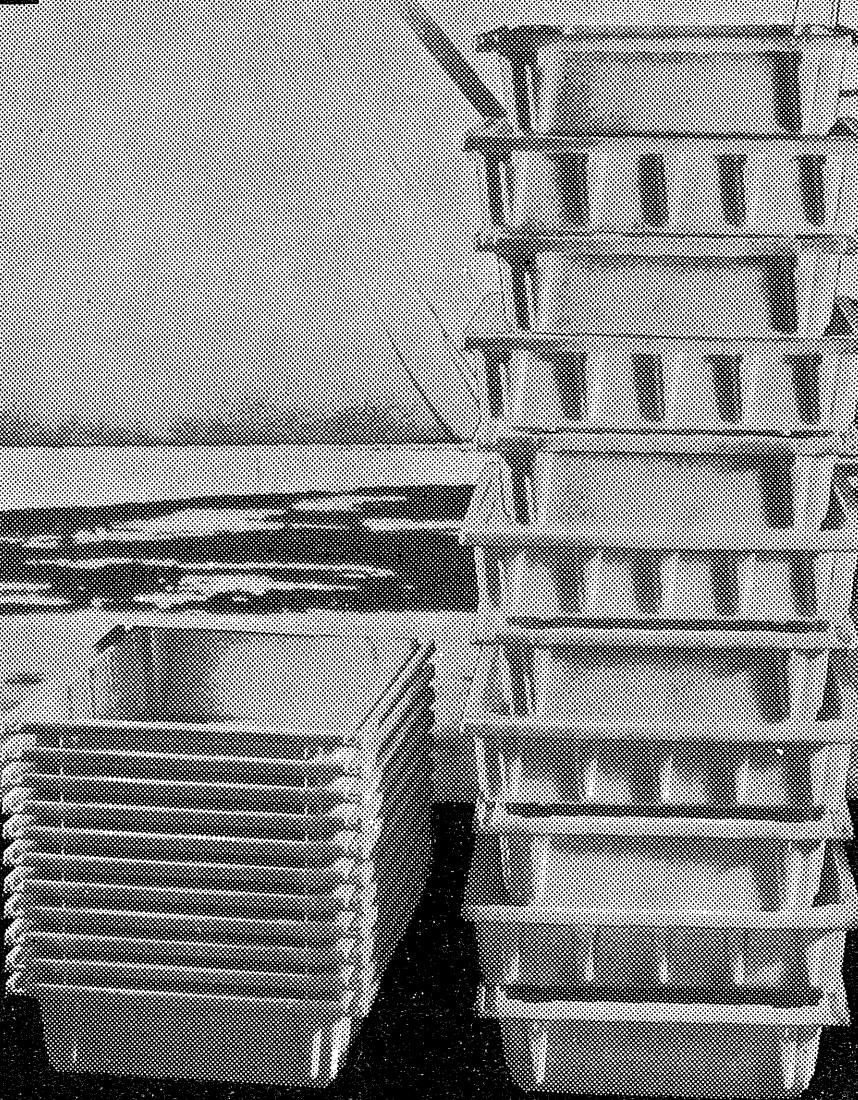
Konklusjon

Forsøkene har foregått over et meget vidstrakt område. På vestsiden av Irland til Færøyane var det ikke noen antydning til brukbare forekomster. I Nordsjøen syntes det å være brukbart på Vikingbanken, Patch Bank, i Sirahola og på The Gut Bank. Håbrannen syntes å være småfallen i området The Gut. I Sirahola og på Patch var fisken stor.

Nordover langs kysten fant de ikke håbrann før de kom til Frøyabanken. Forsøkene på Frøya og Haltenbanken viser bra resultater og fin størrelse på fisken. Resultatene ved Træna viser også brukbare resultater, men fisken var mindre enn lengre sør. Utenom disse nevnte områdene var det ikke nevneverdig fangst. Fra Skomvær til Helnes ble det ikke fanget fisk.



Godt å bli kvitt det problemet.



Strømbergs stablekasser i plast kan du bruke i flere år - uten vedlikehold! Kassene er ypperlige til føring av brisling, i filétsproduksjon, som distribusjonskasser, til rekefiske og som utstillingsskasser i forretninger. De er hygieniske og lette å holde rene, det er bare å spyle dem. Tomme kasser stables i hverandre. Når de er i bruk stables

de sikkert på hverandre.

Kassene tåler kokende vann og temperaturer ned til -40°C . De trekker ikke vann, råtner ikke, er slagseige og korroderer ikke. Kassene leveres bl.a. i størrelser på 29 og 42 l.

Skriv etter nærmere opplysninger.

Så blir du kvitt **det** problemet.

SVEIN STRØMBERG & CO. A/S

Leiraveien 12, 2000 Lillestrøm - Tlf. (02) 716760 - Telex 18974 «Svein»

Utførselen av viktige fisk og fiskeprodukter januar—august 1971 fordelt på land.

Etter Statistisk Sentralbyrå månedsoppgave

Vare og land	Aug. Tonn	Jan.— Aug. Tonn	Vare og land	Aug. Tonn	Jan.— Aug. Tonn	Vare og land	Aug. Tonn	Jan.— Aug. Tonn
<i>Fersk sild og brisling</i>								
Danmark	371	2 722	<i>Saltet sild</i>			Domingo-Republikken	16	46
Sverige	60	554	Danmark	26	234	Franske Antiller	—	54
Storbrit. og N.-Irland	187	986	Sverige	154	1 478	U.S.A.	0	21
Vest-Tyskland	—	599	Polen	—	585	Andre land	19	204
Andre land	—	1	Tsjekkoslovakia	50	90	<i>I alt</i>	45	427
<i>I alt</i>	618	4862	Vest-Tyskland	25	93			
			Israel	30	117			
			U.S.A.	—	109			
			Andre land	1	161			
			<i>I alt</i>	286	2 868	<i>Krepsdyr og bløtdyr, ikke hermetiske</i>		
<i>Fersk fisk ellers</i>								
Danmark	135	1 095	<i>Saltet fisk ellers</i>			Danmark	6	211
Sverige	324	3 141	Sverige	4	92	Sverige	59	337
Belgia, Luxembourg	2	256	Belgia, Luxembourg	681	3 574	Belgia, Luxembourg	—	6
Frankrike	32	1 253	Frankrike	—	5 128	Frankrike	2	26
Italia	54	340	Hellas	—	1 751	Nederland	—	24
Nederland	31	248	Italia	395	6 834	Storbrit. og N.-Irland	36	356
Storbrit. og N.-Irland	113	2 092	Spania	486	5 575	Vest-Tyskland	—	25
Vest-Tyskland	157	813	Storbrit. og N.-Irland	44	843	Andre land	—	7
Andre land	21	30	Vest-Tyskland	10	304	<i>I alt</i>	103	992
<i>I alt</i>	868	9 269	Jamaica	0	77			
			U.S.A.	—	154			
			Andre land	5	155			
			<i>I alt</i>	1 626	24 489			
<i>Fryst sild og brisling, unnt. fileter</i>								
Belgia, Luxembourg	5	103	<i>Tørrfisk</i>			Finland	2	102
Nederland	367	1 049	Sverige	111	432	Sverige	139	1 369
Vest-Tyskland	133	862	Italia	541	2 492	Belgia, Luxembourg	20	393
Andre land	186	479	Jugoslavia	—	15	Frankrike	—	38
<i>I alt</i>	691	2 493	Nederland	4	31	Nederland	14	138
			Storbrit. og N.-Irland	12	61	Storbrit. og N.-Irland	181	2 047
			Vest-Tyskland	4	31	Vest-Tyskland	28	276
			Elfenbenkysten	0	93	Sudan	—	208
			Kamerun	28	954	Sør-Afrika	137	1 389
			Liberia	19	166	Japan	9	140
			Nigeria	—	1 403	Canada	29	455
			Spanke bes. i Afrika	—	70	U.S.A.	837	8 386
			India	—	48	Austral-Sambandet	97	1 024
			Pakistan	—	43	New Zealand	15	520
			Mexico	—	657	Andre land	71	383
			Austral-Sambandet	2	42	<i>I alt</i>	1 580	16 868
<i>Fryst fisk ellers, unnt. fileter</i>								
Danmark	171	726	<i>Klippfisk</i>			<i>Krepsdyr og bløtdyr, tilberedt eller konservert</i>		
Finland	86	374	Belgia, Luxembourg	12	130	Sverige	2	25
Sverige	23	253	Italia	441	1 572	Frankrike	—	24
Belgia, Luxembourg	95	485	Portugal	1 072	8 966	Storbrit. og N.-Irland	9	133
Frankrike	29	165	Spania	16	300	Sør-Afrika	0	7
Italia	20	296	Vest-Tyskland	14	513	U.S.A.	0	14
Nederland	91	1 220	Kongo, Dem. Rep.	1	266	Andre land	3	26
Storbrit. og N.-Irland	162	1 723	Port. Vest-Afrika	255	1 553	<i>I alt</i>	14	229
Vest-Tyskland	521	3 769	Port. Øst-Afrika	78	638			
Japan	—	2 394	Sør-Afrika	37	160			
U.S.A.	11	30	Canada	27	216			
Andre land	225	723	Domingo-Republikken	267	3 187			
<i>I alt</i>	1 433	12 158	Jamaica	173	2 031			
			Panama	1	407			
			Trinidad og Tobago	16	255			
			U.S.A.	148	681			
			Argentina	44	1 003			
			Brasil	1 394	13 267			
			Venezuela	41	259			
			Andre land	109	874			
			<i>I alt</i>	4 146	36 275			
<i>Fryste fileter av fisk unnt. sild</i>								
Finland	456	3 674	<i>Røykt sild og fisk</i>			<i>Sildemel</i>		
Sverige	607	6 978	Sverige	4	37	Danmark	139	2 319
Frankrike	190	2 829	Domingo-Republikken	267	3 187	Finland	1 030	7 936
Italia	7	660	Jamaica	173	2 031	Sverige	3 198	20 826
Nederland	173	1 266	Panama	1	407	Belgia, Luxembourg	1 623	10 264
Sovjetunionen	—	159	Trinidad og Tobago	16	255	Frankrike	1 533	12 647
Storbrit. og N.-Irland	2 403	16670	U.S.A.	148	681	Hellas	500	3 000
Sveits	137	2 310	Argentina	44	1 003	Irland	—	618
Tsjekkoslovakia	549	3 046	Brasil	1 394	13 267	Italia	990	3 365
Vest-Tyskland	235	2 581	Venezuela	41	259	Nederland	—	1 014
Ungarn	18	861	Andre land	109	874	Polen	—	7 471
Østerrike	127	1 716	<i>I alt</i>	4 146	36 275	Storbrit. og N.-Irland	5 539	42 394
Israel	—	726				Vest-Tyskland	3 563	21 483
U.S.A.	2 619	27 385				Øst-Tyskland	1 120	2 235
Austral-Sambandet	109	1 354				Ungarn	834	6 339
Andre land	34	375				Østerrike	79	618
<i>I alt</i>	7 664	72 590				Israel	—	682
						Andre land	14 821	17 028
						<i>I alt</i>	34 969	160 239

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 18. september og ukens som endte 18. september 1971. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisling ellers i alt	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 pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rekke	Fersk ål	Annen fersk 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. 144-145	Stat. nr. 0301. 147	Stat. nr. 0301. 181	Stat. nr. 0301. 182	Stat. nr. 0301. 185	Stat. nr. 0301. 186	Stat. nr. 0301. 187	Stat. nr. 0301. 191	Stat. nr. 0301. 199	Stat. nr. 0301. 351	Stat. nr. 0301. 352		
06 Oslo	17	—	1	18	71	6	1	—	11	—	—	—	3	—	—	—	—	4	96	—	—	
27 Kristiansand	—	—	522	522	30	—	1	31	—	2	—	413	—	24	—	2	12	—	78	594	—	
31 Egersund	—	—	1 296	1 296	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	—	1	—	25	—	73	—	
33 Stavanger	41	—	—	41	3	—	2	2	33	1	—	33	—	276	8	39	10	266	673	—	—	
35 Kopervik	—	—	150	150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	—	6	—	5	29	66	—	
38 Bergen	41	—	485	526	11	—	27	118	712	50	—	14	237	661	14	29	42	259	2 177	50	—	
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
40 Ålesund	—	—	130	130	2	10	1	60	362	61	1 537	—	—	17	1	16	—	28	2 094	107	—	
41 Molde	121	—	41	162	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	—	—	
42 Kristiansund	60	—	—	60	—	—	—	6	4	—	—	—	—	2	—	12	10	190	225	—	—	
43 Trondheim	—	—	26	26	103	87	21	171	52	—	—	—	—	—	—	—	—	7	441	—	—	
51 Bodø	—	—	—	—	1	3	3	7	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	—	—	
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	3	74	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	80	—	—	
55 Tromsø	—	—	—	—	41	3	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	65	—	—	
56 Hammerfest	—	—	—	—	58	2	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	85	—	—	
57 Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61 Måloøy	—	—	—	—	2	5	5	11	78	2	—	—	1 045	—	7	—	75	1 230	—	—	—	
64 Andre	2	16	2 149	2 167	10	5	1	2	1	2	11	1 490	36	33	—	1	169	406	2 168	—	—	—
I alt ...	281	16	4 801	5 098	333	124	173	409	1 273	118	1 548	2 024	276	2 065	25	121	257	1 357	10 102	157	—	
I uken	—	—	102	102	1	6	2	—	—	—	—	94	30	62	1	2	6	8	213	—	—	

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 «alt». Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegrupper over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers og brisling	Frossen sild alt	Rund- frossen laks	Rund- frossen kveite	Rund- frossen makrell	Rund- frossen makrell- størje	Rund- frossen pigghå	Rund- frossen håbrann	Rund- frossen fisk i alt	Rund- frossen el. kjølt filet, hyse 15x1	Rund- frossen el. kjølt filet ellers 15x2	Fersk el. kjølt filet, hyse	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 torske- fisk i alt
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	1401	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	16	17x1	
	Stat. nr. 0301. 353-359	Stat. nr. 0301. 351-359	Stat. nr. 0301. 210	Stat. nr. 0301. 251	Stat. nr. 0301. 381	Stat. nr. 0301. 382	Stat. nr. 0301. 385	Stat. nr. 0301. 386	Stat. nr. 0301. 389	Stat. nr. 0301. 501	Stat. nr. 0301. 501, 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. 0302.	Stat. nr. 0302. 101-109		
06 Oslo	—	—	39	2	—	—	—	—	20	61	—	58	—	—	—	—	—	—	4	4	9
27 Kristiansand	27	27	5	—	1 410	—	2	—	6	1 423	—	—	—	—	—	—	—	62	62	54	—
31 Egersund	378	378	—	—	276	—	—	—	—	276	—	—	—	—	—	—	—	116	—	116	—
33 Stavanger	104	104	9	—	136	—	105	—	506	756	—	1	19	6	—	—	80	1	106	1	—
35 Kopervik	207	207	—	—	410	—	—	—	—	410	—	—	—	—	181	—	—	—	181	—	—
36 Haugesund	21	21	—	—	217	—	—	—	32	250	—	28	1 618	190	—	—	—	—	1 836	—	—
38 Bergen	1 442	1 492	64	—	490	10	423	—	136	1 123	5	23	823	1 580	136	—	2	44	17	2 601	198
39 Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	65	172	1	215	—	5	173	70	696	1 160	12	24	1 081	5 488	541	61	17	1	330	7 518	7 546
41 Molde	—	—	—	—	—	—	96	—	—	97	—	—	10	245	17	—	—	1	—	274	—
42 Kristiansund	—	—	9	—	—	—	1	—	17	27	—	8	422	1 319	2 375	26	7	18	17	4 185	4 114
43 Trondheim	—	—	199	24	—	—	—	—	522	746	—	80	1 868	13 701	2 285	131	332	11	1 140	19 467	1 076
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	14	36	271	3	—	—	2	312	2 442	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	22	22	—	17	523	5 393	1 600	22	14	—	31	7 583	887
55 Tromsø	—	—	76	1	—	—	—	—	1 389	1 466	—	57	1 089	6 304	1 679	70	80	—	670	9 892	6 977
56 Hammerfest	—	—	6	1	—	—	—	—	340	347	—	20	626	8 370	1 523	26	21	—	22	10 588	1 215
57 Vadsø	—	—	—	—	—	—	—	—	1 116	1 116	—	—	2 987	5 283	1 302	72	6	—	2	632	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	—	—	253	317	53	8	—	89	9 738	—
61 Måloøy	442	442	3	1	104	—	2 055	—	186	2 349	—	12	—	283	961	—	—	355	—	1 599	273
64 Andre	311	311	9	2	1 131	28	—	—	109	1 278	27	522	47	2 967	82	5	4	—	29	3 133	—

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	Røykt sild 19 x 8	Hum- mer 20 x 1	Reker 20 x 2	Selolje, rå 20 x 3	Sild- olje 20 x 4	Haitran og høgv. tran, olje 2101	Medisin tran 2103	Veteri- nær- 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. 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. 0303. 602	Stat. nr. 0303. 100	Stat. nr. 0303.307 308.1605 201, 203	Stat. nr. 1504. 559	Stat. nr. 1504. 401, 405	Stat. nr. 1504. 603	Stat. nr. 1504. 601	Stat. nr. 1504. 602
06 Oslo.....	2	—	2	3	6	6	—	2	—	1	—	—	3	43	1	—	23	51	154	
27 Kristiansand.....	—	2	—	21	24	31	—	—	—	21	41	—	27	349	—	—	—	—	—	
31 Egersund.....	—	10	—	—	10	—	—	3	—	—	—	—	—	66	—	9 811	—	—	—	
33 Stavanger.....	80	75	3	—	158	12	—	—	—	4	—	—	25	296	—	1 251	16	—	—	
35 Kopervik.....	—	—	—	33	33	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	3	
36 Haugesund.....	123	382	10	47	562	204	—	—	—	—	—	—	—	10	—	10 758	17	—	13	
38 Bergen.....	299	621	107	202	1 229	36	2 314	268	295	152	8	67	21	43	157	—	6 843	100	318	1 796
39 Florø.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 005	—	—	—	
40 Ålesund.....	184	24	—	70	278	80	87	230	119	15 467	2 012	8 361	231	—	79	—	25	25	681	1 719
41 Molde.....	7	34	—	—	41	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	825
42 Kristiansund.....	304	—	—	—	304	—	123	248	52	4 662	560	2 453	—	—	10	—	—	—	—	19
43 Trondheim.....	34	—	—	247	281	—	409	33	51	—	1	—	—	—	148	—	—	—	—	—
51 Bodø.....	1	—	—	24	25	4	762	2	7	995	—	158	—	—	47	—	—	—	—	—
53 Svolvær.....	—	—	—	—	—	55	1 739	17	48	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
55 Tromsø.....	—	—	—	—	9	9	—	269	69	78	390	—	17	—	327	700	—	—	—	—
56 Hammerfest.....	—	—	—	—	6	6	—	404	30	23	—	—	—	—	116	—	—	—	—	—
57 Vadsø.....	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58 Vardø.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måloy.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 032	136	578	—	—	—	—	84	—	110	—
64 Andre.....	38	120	40	24	222	1	39	2	23	49	—	—	1	1	244	1	815	—	—	—
I alt ...	1 073	1 269	161	685	3 188	433	6 147	904	697	22 774	2 758	11 634	253	99	1 895	701	33 525	265	1 050	4 639
I ukens ...	—	6	1	25	31	16	178	12	17	131	24	14	2	—	59	—	1 369	—	11	173

TOLLSTEDER	Industri- tran, bl. og avf. tran, olje 2105	Tran i alt 21	Saff.etc. sjødyr- og fiske- oljer 22 x 1	Herme- tisk brisling	Herme- tisk småsild	Kippers	Annen sild herme- tikk 2305	Melke	Middags- hermetikk Indl. herm. rogne	Annen fiske- herme- tikk 2308	Fiske- herme- tikk i alt 23	Andre fiske- produkt 24 x 1	Spesial- be- handlet sild 25 x 1	Sukker- saltet og annen salt røgn 25 x 2	Skaldyr- 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- neske- føde 25 x 8	Rå sel- skinn 25 x 9
	Stat. nr. 1504. 902-903	Stat. nr. 1504.	Stat. nr. 1504. 908	Stat. nr. 1504. 111-113	Stat. nr. 1601. 114-119	Stat. nr. 1604. 201	Stat. nr. 1604- 150 205-209	Stat. nr. 1604. 701	Stat. nr. 1604. 602, 702	Stat. nr. 1604. 603, 709	Stat. nr. 1604. 909, 809	Stat. nr. 1604. 801, 901	Stat. nr. 1604- 150 401-409	Stat. nr. 1604. 110-191 200	Stat. nr. 1605. 2301. 301	Stat. nr. 1605. 2301. 302	Stat. nr. 1405. 004	Stat. nr. 0515. 005	Stat. nr. 4301. 601-609		
06 Oslo.....	2 134	2 362	—	14	55	—	55	—	89	23	236	15	3	3	22	—	—	—	—	—	
27 Kristiansand.....	—	—	—	—	5	—	—	—	12	175	193	—	54	—	—	16 827	—	—	—	—	
31 Egersund.....	25	25	1 365	—	3 319	6 262	484	125	—	189	572	10 951	2	375	1	59	695	—	25	—	
33 Stavanger.....	—	16	—	3 319	6 262	484	125	—	189	572	10 951	2	375	1	59	695	—	3 886	50	20	
35 Kopervik.....	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	—	—	3 886	—	50	20		
36 Haugesund.....	535	565	—	3	35	—	2	—	—	—	40	59	803	—	—	15 536	—	633	—		
38 Bergen.....	3 630	5 844	624	747	3 024	535	3	10	34	6	4 359	12	1 119	360	28	16 940	135	761	5	121	
39 Florø.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	—	—	7 059	—	—	—	—	
40 Ålesund.....	1 899	4 324	—	20	53	30	—	136	386	—	625	67	126	88	50	20 421	124	1 115	—	21	
41 Molde.....	—	—	—	2	—	—	5	—	—	—	7	—	269	—	—	5 695	870	—	—	—	
42 Kristiansund.....	1 383	2 208	—	13	365	14	—	51	—	—	443	11	871	—	42	11 288	—	1 607	3 742	—	
43 Trondheim.....	—	19	—	19	207	8	1	12	186	12	443	628	9	1	29	1 535	—	170	1 793	—	
51 Bodø.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	56	—	—	9 388	—	1 705	150	—	
53 Svolvær.....	240	240	—	—	—	—	—	—	16	—	16	12	10	696	—	6 101	494	2 790	400	—	
55 Tromsø.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	41	395	—	13 351	—	4 954	—	8	
56 Hammerfest.....	—	—	—	—	—	—	—	—	39	39	1 019	11	—	—	3	13 040	—	7 304	—	—	
57 Vadsø.....	—	—	1 356	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	9 664	5 261	—	—	—	
58 Vardø.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	5 761	—	1 606	—	—	
61 Måloy.....	44	238	—	27	59	—	—	10	106	—	203	—	—	—	—	6 955	—	220	—	—	
64 Andre.....	733	733	474	—	16	—	169	—	685	91	961	55	36	26	16	11 824	—	480	—	—	
I alt ...	10 623	16 578	3 819	4 164	10 081	1 071	360	219	1 704	918	18 517	1 911</td									

A.s John Griegs Boktrykkeri, Bergen