

# Fiskets Gang

*Utgitt av Fiskeridirektøren*

Kun hvis kilde oppgis, er ettertrykk fra „Fiskets Gang“ tillatt.

37. årg.

Bergen, Torsdag 1. mars 1951.

Nr. 9

Abonnement kr. 10.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 10.00, ellers kr. 16.00 pr. år.

Annonsepris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang“s telefoner 16 932, 14 850. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt“.

## Fiskerioversikt for uken som endte 24. februar.

Fiskeriene i uken som endte 24. februar var stort sett begunstiget av bra værforhold. Vårsildfisket må sies å ha skuffet. Fisket med botngarn i Haugesundområdet har vært mislig, samtidig som det er gått tilbake med drivgarnfangstene i de nordlige distrikter. Snurpefisket er også meget mere usikkert. Småsildfisket i Finnmark og Troms var endel hindret av landvindskuling. Skreifisket i Finnmark og Troms er mindre godt. For Vesterålen og Yttersiden er fisket forholdsvis bra, likesom det ved ukeskiftet meldes om påtagelig bedring i Lofoten. De øvrige fiskerier går sin gang og i det store hele er det rikelig fiskeforsyning for tiden. Det kan bemerkes at Måløy hadde et rekordartet pigghåfiske siste uke.

### *Vinter(vårsild)fisket:*

Settegarnfisket i Haugesunddistriktet tok sin begynnelse på feltene mellom Urter og Sve, hvor det frem gjennom uken har vært samlet en altfor stor fiskeflåte. Fangstene har vært små. I begynnelsen av inneværende uke later det til å være utsikter for settegarnfiske ved Vestkarmøy, og flåten har tatt til å spre seg mere. På feltene i det nordlige Sogn og Fjordane samt på Møre har det foregått et til dels bra drivgarn- og snurpefiske, men ikke i tilnærmettesvis den målestokk som i storsildperioden. Fisket i disse distrikter må sies å være i tilbakegang, liksom det forhold at fisket nå foregår atskillig lengre fra land enn tidligere, gjør driften mer avhengig av vær og sjø.

Ukefangsten var 848 015 hl vårsild, hvorav det i alt er fisket 1 460 399 hl mot i fjor 279 064 hl (5

fiskedager). Det er blitt saltet 134 847 hl vårsild. Totalfangsten av vintersild er på 7 823 885 hl mot 6 454 582 i fjor samtidig. I år er det iset for eksport 600 851 hl, saltet 794 209 hl, anvendt til hermetikk 110 643 hl, til sildolje 6 212 359 hl, agn 59 725 hl, fersk innenlands 46 098 hl. I fjor på samme tid var det saltet 513 544 hl og levert til sildolje 5 303 763 hl. Utsiktene for det fortsatte vårsildfiske synes usikre.

### *Småsildfisket:*

Det er bra med sild på flere fjorder i Finnmark og Troms, men i siste uke ble fisket en del hindret av kuling. Finnmark hadde ukefangst på 3300 hl, hvorav fisket på Øksfjord 900 og Sørøysund 2400 hl. I Troms var ukefangsten 11 000 hl, hvorav på Dåfjord i Helgøy 1800, Grøtsund 5900, Kvalsund 150 og Kallfjord 3150 hl. Fangstene er blitt anvendt til sildolje.

### Skreifisket:

Fisket i Finnmark beskrives som dårlig. Ukefangsten ble 1050 tonn torsk og i alt er det fisket 6109 tonn mot 7974 tonn i fjor samme tid. I år er det hengt 693, saltet 3882, iset etc. 1535 tonn, produsert 3462 hl damptran, iset 1152 og saltet 478 hl rogn.

### Troms:

Bankbåtene tar til dels gode fangster, men flere av disse samt flere av de større garnskøyter har sluttet av og reist til Lofoten. Fisket i siste uke viste tilbakegang i forhold til i foregående og kan ikke beskrives som godt. Ukefangsten var 726 tonn og i alt er det fisket 4294 tonn mot 6792 tonn i fjor. Det er hengt 88, saltet 3431, iset etc. 775 tonn, produsert 2913 hl damptran, iset 2403, saltet 296 hl rogn.

### Vesterålen—Yttersiden:

Fisket, deltakelsen og fangsten var større enn ukens før. Distriktsamlede ukefangst var 1623 tonn mot 1398 tonn ukens før. På distriktsene falt: Andøya 261, Nyksund (Øksnes og Langenes) 362, Bø 444, Borge 381, Gimsøy 178 tonn. For Vesterålen er det nå fisket 3483, Yttersiden 1465 tonn — tilsl. 4948 tonn mot 8070 samtidig i fjor. Det er hengt 830, saltet 2863, iset etc. 1255 tonn, produsert 3700 hl damptran, saltet 560, sukkersaltet 225, iset 2109, hermetisert 572 hl rogn.

### Lofoten:

Den 27. februar meldes det, at det er en påtagelig bedring i fisket for samtlige redskaper på strekningen fra Henningsvær og vestover. Ukefangsten pr. 24. februar var på 3458 tonn og i alt er det fisket 6312 tonn mot 8093 tonn i fjor samme tid. Det er hengt 966, saltet 4228, iset etc. 1118 tonn, produsert 3944 hl damptran, saltet 618, sukkersaltet 559, hermetisert 1293, iset etc. 903 og frosset 1489 hl rogn. I fisket deltar 3170 båter med 10 958 mann mot 2946 båter med 11 489 mann samtidig i fjor. Av båtene fisket 437 med garn, 713 med line og 2020 med juksa. Det er fremmøtt 276 landkjøpere, 44 kjøpefartøyer og i drift 64 trandamperier. Fisken veier 400 til 460 kg pr. 100 stk., leverinnholdet er 1 hl av 790 til 860 kg fisk. Tranprosenten i leveren er 55.

På Helgeland er det nå fisket 34 tonn mot 119 tonn i fjor.

I Sør-Trøndelag var ukens fiske smått. Det er fisket i alt 102 tonn mot 165 tonn i fjor. Fisket på Møre holder seg over fjarårets. Det er fisket 842

tonn mot 435 tonn i fjor. Det er saltet 49, iset etc. 793 tonn (derav herm. 293), produsert 342 hl tran, saltet 21, hermetisert 167 og iset 75 hl rogn.

Landets samlede torskefiske har gitt 22 641 tonn mot 31 648 tonn samtidig i fjor og 22 786 tonn samtidig i 1949. I år er det hengt 2596 tonn, saltet 14 455 tonn, iset etc. 5590 tonn, produsert 14 389 hl damptran, saltet 2770 hl rogn, iset og hermetisert 10 000 hl rogn mot i fjor: 2506 — 22 326 — 6816 — 18 523 — 7979 — 11 283.

### Finnmarksfisket ellers:

Av ukeutbyttet utenom torsk nevnes 30 tonn hyse, 14 tonn brosme, 39 tonn kveite, 10 tonn flyndre, 17 tonn steinbit og 2 tonn uer.

### Tromsø:

Det meldes om ukefangst på ca. 42 tonn, hvorav 16 tonn torsk, 8 tonn hyse, 2 tonn brosme, 1,6 tonn kveite, dessuten reker.

### Fisket for Møre og Sogn og Fjordane:

Møre melder om et ukeparti på 194 tonn, hvorav 7 tonn fjordtorsk, 21 tonn sei, 18 tonn lange/brosme, 38 tonn hyse, 2 tonn kveite, 4 tonn flyndre, 5 tonn skate og 96 tonn pigghå. Fra Måløy meldes det om rekordartet håfiske. Den samlede ukefangst var på 513 tonn, hvorav hele 500 tonn pigghå, 2 tonn torsk, 8 tonn lange/brosme, litt sei, kveite og reker. Om håfisket opplyses at fangstene nådde opp i 25 000 kg pr. båt pr. dag (2 kg pr. stk.). Av fangsten ble en betydelig del anvendt til mel og olje. Prisen for hå til fersklevering var 30 øre pr. kg, til mel og olje 20 øre.

### Fisket for øvrig:

Levendetorsken består nå i en blanding av ruse- og line/snørefisk. Omsetningen er noe tregere på grunn av i alminnelighet god fisketilgang overalt. I ukens ble det transportert til Trondheim 25 tonn, Bergen 20 tonn. En båt ankom til Oslo 27. februar med ca. 22 tonn. Fra Stavanger meldes om en del seifiske samtidig med at vårsilden kom. Det er blitt innbrakt 23 tonn sei og 13 tonn torsk, hyse, lange, flyndre. Skagerakkysten melder om bedring i fisket i de vestlige distrikter. Ukefangsten var på 25—30 000 kg — mest sei, torsk og lange.

Forts. s. 96.

## Rapport nr. 4 om torskefisket pr. 24/2 1951.

Distrikt	Uke-fangst tonn	Kg. fisk pr. 100 stk. fisk sløyd		Tran- pro- sent	An-tall fiske- fark.	An-tall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse			Damp- tran hl.	Lever til annen tran hl.	Rogn	
		Hl. lever						Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk fross. tonn			Rogn Fersk m. m. hl.	
Finnmarkwinterfiske	1050	—	—	—	335	2160	6109	693	3882	1534	7) 3462	—	478	1152
Troms .....	726	200—500	700—1000	50—55	172	1226	4294	88	3431	775	2913	—	296	2403
Lofoten opps.d. ..	3458	400—460	790—860	55	2) 3170	10958	6312	3) 966	4228	1118	3944	—	4) 1177	5) 3685
Lofoten forøvrig...)	1623	340—470	620—870	55—63	483	—	4948	830	2863	1255	3700	272	6) 785	11) 2681
Vesterålen .....	4	—	—	—	—	—	34	19	—	15	17	—	12	4
Helgeland-Salten ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nord-Trøndelag ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sør-Trøndelag ...	13	—	—	—	—	—	102	—	2	100	11	10) 11	1	1) 75
Møre og Romsdal.	315	350—400	730—1000	50—54	548	1161	842	—	49	8) 793	342	—	21	8)
Tils.	7189	—	—	—	—	—	22641	2596	14 455	5590	14389	283	2770	10000

## Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk										Anvendelse torsk		
	Finnmark		Troms	Lofotens opp.d.	Lofoten forøvrig og Vester- ålen	Helge- land— Salten	Nord- Trøndel.	Sør- Trøndel.	Møre og Romsdal	Tils.	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og fross. tonn
	Vinterf.	Vårf.											
1951 til 24/2	6109	—	4294	6312	4948	34	—	102	842	22641	2596	14455	5590
1950 - 25/2	7974	—	6792	8093	8070	119	—	165	435	31648	2506	22326	6816
1949 - 26/2	4804	—	3453	9312	4663	133	—	70	321	22786	1700	3313	17773
1948 - 21/2	9040	—	7781	8604	6608	299	—	338	276	32946	1166	14400	17380
1947 - 22/2	4701	—	11409	29321	10070	362	—	631	380	61874	7343	35845	18686
1946 - 23/2	—	—	5956	19417	10232	395	—	567	270	36837	5679	21966	9192
1945 - 24/2	—	—	1597	7971	5340	206	—	770	883	16767	1245	2512	13010
1944 - 26/2	1643	—	1319	11232	5489	158	—	263	380	20484	369	3729	16386
1943 - 27/2	3266	—	3194	8644	4910	29	—	21	151	20215	464	1386	18365
1942 - 21/2	2222	—	2493	5057	5048	128	—	130	477	15555	908	2770	11877
							1000 stk.						
1951....	1902	—	1103	1450	1198	9	—	26	228	5916	666	3778	1472
1950....	2180	—	1603	1733	1629	27	—	39	117	7328	574	5194	1560
1949....	1368	—	863	2073	1132	34	—	18	88	5576	422	794	4360

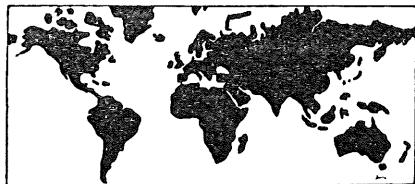
År	Anvendelse biprodukter					Lofoten								Deltakelse		
	Damp- tran hl	Lever til annen tran hl	Rogn saltet hl	Rogn isert hl	Hengt tonn	Salte tonn	Fersk og frosset tonn	Damp- tran hl	Rogn saltet hl	Fersk rogne	100 stk. sløyd fisk veier	Kg fisk pr. hl lever	Kjøpe- fart.	Fiske- fark.	Fiskere	Tran- present
	Vinterf.	Vårf.														
1951 til 24/2	14389	283	2770	10000	966	4228	1118	3944	1177	3685	400/460	790/860	44	3170	10958	55
1950 - 25/2	18523	107	7979	11283	737	5875	1481	4874	3229	3115	430/490	720/890	59	2946	11489	55
1949 - 26/2	9794	7	4955	8795	320	1522	7470	3922	3230	4031	430/460	800/910	64	3070	12599	52
1948 - 21/2	16155	1736	2714	13312	170	4381	4053	4346	1832	4552	385/430	780/900	105	3972	14673	51
1947 - 22/2	34829	2855	16645	14701	4838	18744	5739	17755	11402	5152	380/430	760/890	222	4453	16286	51
1946 - 23/2	20001	801	14628	10079	3938	12113	3366	9664	8935	10079	370/425	760/890	59	4236	15382	52
1945 - 24/2	8550	120	2968	8785	1045	1771	5155	4503	2063	8785	360/400	770/910	17	2872	9972	50
1944 - 26/2	7647	132	856	13868	187	3036	5009	4396	187	9933	340/420	900/1040	28	3703	13321	49
1943 - 27/2	6419	1278	2809	7737	253	461	7930	2555	1669	4609	380/419	1033/1207	45	3010	11817	45
1942 - 21/2	5896	299	2251	5335	611	1095	3351	1074	1306	2033	370/500	920/1110	20	1890	7474	47
							1000 stk.									
1951....	—	—	—	—	222	973	255	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1950....	—	—	—	—	159	1258	316	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1949....	—	—	—	—	71	338	1664	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1) Herav 11 hl til hermetikk. 2) Herav 437 garnbåter, 713 linebåter, 2020 juksebåter, hvorav i Østlofoten 255/166/1451, Vestlofoten 166/414/567, Værøy og Røst 16/133/2. I fiskeværene er det fremmøtt 276 landkjøpere, 44 kjøpefartøyer og i drift 64 trandamperier. 3) Herav 2 tonn rotskjær. 4) Herav tungsaltet 618 hl, sukkersaltet 559 hl. 5) Herav til hermetikk 1293 hl, ferskrogne 903 hl og til frysing 1489 hl. 6) Herav sukkersaltet 225 hl. 7) Herav hysetran 151 hl. 8) Herav 293 tonn til hermetikk. 9) Herav 111 hl til hermetikk. 10) Dessuten 85 hl lever sendt fersk. 11) Herav til hermetikk 572 hl.

## Vintersildfisket pr. 25. februar 1951.

Anvendelse	19/2	20/2	21/2	22/2	23/2	24-25/2	I alt vårsild	I alt storsild	All vintersild 2)	Mot i 1950 pr. 26/2
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Eksportert fersk..	255	17 023	12 720	13 780	12 610	26 280	112 355	488 496	600 851	447 963
Salset .....	1 740	1 760	3 600	20 109	12 773	7 610	134 847	659 362	794 209	513 544
Hermetikk .....	620	5 332	9 260	2 430	3 330	8 517	39 867	70 776	110 643	92 379
Fabriksild.....	37 488	109 253	134 875	156 096	152 940	88 062	1 161 265	5 051 094	6 212 359	5 303 763
Agn.....	500	2 720	740	1 085	670	815	7 135	52 590	59 725	66 816
Fersk innenlands	20	895	685	1 110	85	225	4 930	41 168	46 098	30 117
I alt	40 623	136 985	161 880	194 610	182 408	131 509	1 460 399	6 363 486	7 823 885	6 454 582 <sup>1)</sup>
<i>Fangstredskap:</i>										
Snurpenot .....	18 550	72 580	82 190	64 040	43 100	9 165	686 035	3 751 873	4 437 908	3 542 698
Garn.....	22 073	64 405	79 690	130 570	139 308	122 344	774 364	2 519 319	3 293 683	2 002 208
Landnot .....	—	—	—	—	—	—	—	92 294	92 294	909 676

1) Herav sluttkvantum storsild 6 454 582. 2) Vårsild fra 16/2.



U-  
landet.

### Vesttysklands fiske i 1950. — Forandringer i valg av fangstfelt.

I løpet av det forløpne år ble det under det tyske havfiske foretatt tilsammen 3186 fangstturer. I forhold til 1949 med 3415 fangstturer var det altså en tilbakegang på ca. 7 pst. Tiltross for dette overstiger årsutbyttet i 1950 på ca. 365 000 tonn fjarårets utbytte med om lag 6 pst.

Nedgangen i antall fangstturer skyldes til dels at ferskfiskproduksjonen ble fortsatt under siste års sildsesong, idet importen fra Island falt bort, og det måtte finnes måter hvorpå forbundsrepublikkens ferskfiskbehov kunne sikres. En sildetur til Nordsjøen varer imidlertid bare i ca. 12 dager, mens en ferskfiskfangsttur til Island har en varighet av ca. 21 dager. Grovt regnet motsvarer altså en Islands-tur, når spørsmålet gjelder anvendt tid, to Nordsjøturer.

Antallet av Nordsjøturer gikk i forhold til 1949 med 2149 fangstturer tilbake med om lag 10 pst. til 1701 turer i beretningsåret. Islandsfeltene som i 1949 bare ble oppsøkt 785 ganger var derimot i 1950 målet for fangstturene 953 ganger, mens antallet av turer til Norskekysten steg fra 283 i 1949 til 410 i forløpne år. Antallet av islandsturer i det samlede fangstturtall steg altså fra å utgjøre 23 pst. i 1949 til å utgjøre 30 pst. i 1950 og antallet av turer til Norskekysten fra 8 pst. i 1949 til 13 pst. i 1950. Tillakegangen i Nordsjøturene andrar altså til ca. 10 pst. Barentshavet ble oppsøkt med et lignende antall turer som i 1949, men Bjørnøya bare på 3 turer mot 59 i 1949.

Forandringerne i fiskefeltet er blant annet også årsaken til forandringerne i den prosentvis fordeling av de viktig-

ste fiskesorter innen totalfangsten. En utbyttenedgang i sild fra 51 pst. i 1949 til 39 pst. i beretningsåret, på torsk fra 16 pst. til 14 pst. og på hyse fra 6 pst. til 5 pst. står i motsetning til en betydelig prosentvis økning i uerutbyttet og i seifangsten. Uermengden steg fra 10 pst. til 18 pst. og seimengden fra 12 pst. til 18 pst. Som følge av utvidet damperinnsats på norskekysten steg den forholdsviske mengde av uer i totalfangsten i april i fjor til 37 psts. mot 20 pst. i samme måned av 1949. I juni måned utgjorde sogar uermengden 42 pst. mot 10 pst. i 1949. Seimengdene var spesielt høye i månedene november og desember i hvilke måneder norske farvann ble hyppig beskattet. (Allgemeine Fischwirtschaftszeitung 2. februar 1951).

### Dansk fiske i januar måned.

Ifølge »Fiskeribladet« har værforholdene under Danmarks fiskerier i januar måned sterkt vekslende men gjenomgående bra. I danske havner ble det islandbrakt 16 800 tonn fisk og skalldyr, hvorav 1,600 tonn ble islandbrakt av svenske fartøy. Der er liten forskjynning i fangsten i forhold til desember måned, men der er en fremgang på ca. 4800 tonn i forhold til gjennomsnittsfangsten for januar i årene 1942—50. Av skjell ble det i månedens løp tatt ca. 4400 tonn mot ca. 2000 tonn i samme måned i fjor. I januar ble det eksportert om lag 6400 tonn ferskfisk og skalldyr samt 3900 tonn skjell. I januar 1950 var tallene henholdsvis ca. 12 200 tonn og 1100 tonn. Direkte landinger i britiske havner er ikke blitt medregnet.

Sildefisket (1. og 2. sortering) var månedens mest giende og ga i alt ca. 4900 tonn eller omtrent samme mengde som i forrige måned, men bare litt over halvparten av januarfangsten i 1950. Fisket foregikk vesentlig utfør Skagens Gren og Hirtshals og foregikk med bunn- og flytetrål.

Torskefisket ga 4300 tonn mot 3000 tonn i desember. De beste fangster ble tatt i sydfynske og bornholmske farvann.

Fangsten av flatfish (gullflyndre, skrubbe og sannflyndre) utgjorde om lag 1100 tonn, hvorav 400 tonn gullflyndre. Dette er omtrent halvparten av fangsten i desember og av gjennomsnittsfangsten i januar 1942—50.

Avgjørelsen om at laks ble det fisket 70 tonn mot 40 tonn samme måned i fjor.

Av industrifisk ble det ilanbrakt 4600 tonn — om lag det samme som i forrige måned.

### Islands fiskeflåte.

I 1949 bestod den islandske fiskeflåten av 36 trålere og 579 andre fartøy, som især for trålernes vedkommende var foreldede og dårlig vedlikeholdte. Islands store inntekter i krigsårene har helt forandret dette forhold. I begynnelsen av 1950 bestod fiskeflåten av 49 moderne trålere med en bruttotonnasje på 27 300 tonn og 613 andre fartøy på i alt 29 000 bruttotonn. Den islandske regjering bestilte for et års tid siden 10 nye trålere fra engelske skipsverft. Disse skal leveres i løpet av inneværende år. To av trålerne har dieselmotor, de øvrige dampmaskin. Etter de siste prisstigninger i England kommer disse trålere til å koste om lag 170 000 pund sterling hver, og de utbys nå for salg til eventuelle reflektanter på Island. Alle disse trålere har kjøleinstallasjoner og apparater til fabrikasjon av levertran. De 8 damptrålere har dessuten anlegg til fremstilling av fiskemel ombord.

I løpet av det siste år har man på Island måttet konstatere, at der er økende vansker med å avsette den islandske fiskeproduksjon, og avsetningen av fisk er jo av den mest avgjørende betydning for Islands økonomi. Den økende produksjonen av fisk i land som Storbritannia, Holland, Vesttyskland og Frankrike gjør seg gjeldende, og dermed også en alminnelig konkurrans på verdensmarkedene. Ikke minst har avsetningsvanskene rammet den frosne fisk, som forbrukerne i Europa mer avgjort har vendt seg bort fra i de senere år. På Island har en derfor i særlig grad vendt oppmerksomheten mot det amerikanske marked, hvor det skulle være store muligheter for avsetning av frosne fisk og filet, — især av slike sorter som hyse, steinbit og uer. I begynnelsen av 1950 fikk Island gjennom O. E. E. C. noen amerikanske eksperter til Island for å gi gode råd med hensyn til fremstillingen av fiskeprodukter på det amerikanske marked — ikke minst i det viktige spørsmål om emballasjen for detaljhandelen. (Fiskeribladet februar 1951).

### Den britiske brislingnæringsruineres.

Nedenstående artikkel er skrevet av en av »The Fishing News« korrespondenter i bladets utgave for 17. februar.

»Man vil erindre at det nylig i House of Commons ble stillet et spørsmål til statsråden for luftfartsdepartementet om hvilke kontrakter det var blitt sluttet med British Cannery Ltd. Mr. Henderson svarte at det ikke var blitt sluttet noen kontrakter med dette firma.

I betraktnsing av det utført som Ministry of Foods bulkinnkjøp av hermetisk fisk fra Danmark og Holland (i 1949—50 ble det importert over 25 750 000 esker, hvorav ca. 9 000 000 senere er blitt reeksportert) har avstedkommet, har The Fishing News anmeldt den administrerende direktør i British Fish Cannery, Ltd., om en uttalelse. Mr. Banks har gitt følgende opplysning:

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 24. februar 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Fersk og frosset	Filet	Saltet	Hengt	Fiskemel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	6 109	1 370	165	3 882	692	—
Hyse.....	2 535	1 863	1) 569	11	92	—
Sei.....	21	—	—	7	14	—
Brosme ...	109	6	—	20	83	—
Kveite .....	134	134	—	—	—	—
Blåkveite ..	—	—	—	—	—	—
Flyndre ....	51	51	—	—	—	—
Uer .....	45	44	—	1	—	—
Steinbit ....	30	30	—	—	—	—
I alt	9 034	3 498	734	3 921	881	—

Leverkvantum 7893 hl, utvunnet damptran 3462 hl.  
Rogn 1630 hl.

1) Herav 4 tonn frosset.

Ilandbrakt fisk til Tromsø i tiden 1. januar—17. februar 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	61	25	34	2	—
Sei .....	—	—	—	—	—
Brosme .....	7	—	—	7	—
Hyse .....	59	35	24	—	—
Kveite .....	1	1	—	—	—
Gullflyndre ....	2	2	—	—	—
Smørflyndre .....	—	—	—	—	—
Uer .....	6	6	—	—	—
Annen .....	—	—	—	—	—
Reker .....	25	25	—	—	—
I alt	161	94	58	9	—

47 hl torskelever, 20 hl hyselever, 18 hl rogn, hvorav 11 hl i set.

»British Fish Cannery, Ltd., beskjeftiger en arbeidsstokk på omtrent 400 og produserer mellom 1 og 2 millioner esker brisling- og sildesardiner månedlig. Fra januar i fjor og fremover ble avsetningen meget vanskelig, og for ni måneder siden hadde selskapet vel åtte millioner esker brisling- og sildesardiner på lager.

Jeg henvendte meg til Ministry of Food, Avdelingen for fiskehermetikk angående den meget alvorlige konkurransen vi hadde å kjempe med over hele landet med dansk og hollandsk brisling av dårlig kvalitet. Den embetsmann med hvem jeg talte forstod stillingen til fulle og uttalte at Ministry of Food var alvorlig bekymret på grunn av den virk-

Fisk brakt i land i Mørre og Romsdal fylke i tiden  
1. januar—17. februar 1951.

Fiskeort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermetikk	Hengt	Fiske-
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	mel
Torsk <sup>1)</sup> .....	387	387	—	—	—	—
Sei.....	706	629	—	65	12	—
Lange .....	68	42	25	—	1	—
Blålange .....	—	—	—	—	—	—
Brosme .....	78	66	6	—	6	—
Hyse .....	101	101	—	—	—	—
Kveite .....	12	12	—	—	—	—
Gullfl., rødsp..	3	3	—	—	—	—
Smørflyndre ...	1	1	—	—	—	—
Steinbit .....	—	—	—	—	—	—
Skate og rokke	42	42	—	—	—	—
Annen fisk ...	29	29	—	—	—	—
Håbrand .....	1	1	—	—	—	—
Pigghå .....	1 114	1 114	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Hummer .....	—	—	—	—	—	—
Reker .....	12	12	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
I alt	2 554	2 439	31	65	19	—
Herav til:						
Ålesund .....	1 392	1 317	15	60	—	—
Kristiansund N.	263	263	—	—	—	—
Smøla .....	95	85	1	—	9	—
Bud—Hustad	20	18	2	—	—	—
Ona—Bjørnsund	73	73	—	—	—	—
Bremsnes .....	298	293	—	5	—	—
Haram .....	18	18	—	—	—	—
Søre Sunnmøre	92	92	—	—	—	—
Grip .....	64	54	—	—	10	—
Kornstad.....	239	226	13	—	—	—

<sup>1)</sup> Ålesund utenom oppsynstiden.

Leverkvantum 801 hl. Rogn 17 hl.

ning dette ville få for brisling- og sildhermetikkfabrikken her i landet. Han uttalte at det ikke var tvil om at vi stod overfor 12 måneder med meget dårlig avsetning. Han medga at Ministry of Food gjennom bulk-kjøpene av de danske og hollandske 26 mill. esker brisling hadde gjort en alvorlig feiltagelse og gjorde følgende avsluttende bemerkning: »Feil kan alle gjøre.«

Vedkommende embetsmann meddelte ytterligere at Ministry of Food hadde bedt Finansministeriet om tillatelse til å eksportere disse millioner av ikke salgbare esker til sorte land. Dette ble avslått på grunn av det store finansielle tap det ville innebære, men Ministry of Food ble underrettet om at dersom ikke beholdningene var blitt rømmet innen tre — fire måneder kunne stillingen bli opptatt til overveielse på ny. Ministry of Food hadde brukt £ 10 000 til annonser, men det ble ikke noen nevneverdig økning i salget landet over likevel.

Bransjen fikk da den oppfatning at disse millioner av kvalitetsmessig dårlig hollandsk og dansk brisling, som var ukjente varer her tillands før krigen, skulle eksporteres, og faktisk har man nylig greppt anledningen til å selge til Norge 9 mill. esker, men dette ble bare muliggjort på grunn av den alvorlige knapphet på norsk produksjon i fjor og den store etterspørsel fra U. S. A.

Imidlertid har den alvorlige kjøttmangel nå tilsynelatende gitt Ministry of Food mye håp om å kunne prakte dette danske og hollandske stoff på publikum. Det frembyr det nå på ny i inneværende 12.—13. rasjoneringsperiode.

Ministry of Food er den eneste selger av denne type importert hermetisk fisk, og samtlige grossister i landet kjøpte i første omgang varen i god tro for senere å oppdage at kvaliteten ikke stod i overensstemmelse med husmødrenes forlangender. Grossistene er ute av stand til å selge varen, og vil ikke kjøpe lignende produkter fra noen kilde før disse lagre er blitt rømmet. Ministry of Food har på denne måte fått den sedvanemessige handel til å gå i stå slik at fiskehermetikkbransjen de siste 12 måneder har vært truet av ruin.

Det britiske brislingfiske som har sesong fra oktober til mars, kom derfor i en særlig utsatt stilling, hvorfor regjeringen stilte i utsikt en støtte på 10 d. pr. stone. Men selvfølgelig er en sådan støtte nytteløs, dersom ikke fiskerne kan finne marked for sine fangster.

British Fish Canners, Ltd., trådte til tross for sine lagre på 8 mill. esker likevel til og sluttet sine vanlige sesongmessige fiskekontrakter med fiskerne rundt den britiske kyst, og reddet dermed situasjonen for kystfiskerne.

Vanskelenhetn nå er at British Fish Canners, Ltd. besitter lagerbeholdninger på 2500 tonn hurtigfrossen brisling i tillegg til de meget store lagre av brisling- og sildesardiner. Dette var bakgrunnen for Mr. S. J. Adden's spørsmål stilte til sekretæren for luftfartdepartementet: »Hvilke kontrakter har Deres departement i løpet av de fem siste år sluttet med British Fish Canners, Ltd., Leeds og Dundee? Av Mr. Hendersons svar fremgikk det, at det overhode ikke var blitt sluttet noen kontrakter med dette firma.

Rundt om Storbritannias kyster finnes det store stimer av fin-fin brisling, som praktisk talt ikke blir utnyttet. Også Norges kyst er begunstiget på samme måte. Norge har imidlertid aktivisert denne rikdom på råvare med hele 250 sardinhermetikkfabrikker, som i løpet av 1950 hadde en eksport på nærmere 36 000 tonn, mens råvarerikdommen i Storbritannia bare underholder 6 fabrikker. Det er sikkert at tiden nå er inne til å få tøylet disse kystens rikdommer og til å støtte brislingfisket og hermetikkindustrien i landet så langt som mulig.«

### Det er dannet en komité for fiskerienes fremme på Nyfundland.

Den nyfundlandske provinsregjering har i samråd og samarbeid med Kanadas fiskeriminister R. W. Mayhew ifølge en pressemeldelse fra federalregjeringens fiskeridepartement opprettet en komité for fiskerienes fremme på Newfoundland. Komiteen, hvis formann er høyesterettsjustitarius Sir Albert J. Walsh, vil omfatte en representant for forbundsregjeringen, en for provinsregjeringen, to for handelen og to for fiskerne. Komiteen vil ta fatt på sitt arbeid straks med følgende mandat: 1. Å undersøke hvilke fiskerinuligheter, som er tilgjengelige for Newfoundland

Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar–17. februar 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Iset	Filet	Saltet	Hengt
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	431	121	—	186	124
Sei .....	698	189	—	390	119
Lange .....	2	—	—	2	—
Blålange .....	15	11	—	2	2
Brosme .....	22	20	—	—	2
Hyse .....	—	—	—	—	—
Kveite .....	—	—	—	—	—
Svartkveite .....	—	—	—	—	—
Uer .....	—	—	—	—	—
Steinbit .....	—	—	—	—	—
Annen fisk .....	—	—	—	—	—
I alt	1 168	341	—	580	247

Leverkvantum 1680 hl, hvorav damptran 845 hl, rognkvantum 310 hl, hvorav 277 hl iset.

### Verdien av utførselen av fisk- og fiskeprodukter, hvalfangst og andre produkter av fangst i jan/des. 1950.

Fisk og fiskeprodukter	Des.ber 1950 Verdi 1000 kr,	Jan./des. 1950 Verdi 1000 kr.
Sild og fisk .....	30 523	325 001
Hermetikk .....	9 578	129 583
Dyriske fôrstoffer, unntatt hvalkjøttmel .....	3 804	63 499
Sjødyrlever, unntatt hval ..	—	181
Sildolje, rå .....	—	1 009
Tran i alt .....	5 238	63 771
Polymisert og raffinert sjødyrolje til matbruk (også hval og sel) .....	215	94 291
Sjødyrolje, annen ..	12	12
Sulfonert sjødyrolje .....	39	426
Fiskelim .....	39	344
Fiskeguano .....	—	2
Rogn, saltet .....	—	5 569
Melke, silderisp o. a. prod.	107	2 584
I alt	49 555	686 272
<b>H v a l f a n g s t:</b>		
Hvalkjøttmel .....	—	134
Spekk .....	402	402
Hvallever .....	—	838
Hval, sperm. og bottlenoseolje, rå .....	64	31 703
Produkter av sperm. og bottlenoseolje .....	649	7 490
Herdet fett .....	6 477	128 042
Degras .....	2	75
Hvalbarder .....	—	48
I alt	7 594	168 732
<b>A n d r e p r o d. a v f a n g s t:</b>		
Selolje, rå .....	352	8 021
Skinn av sel, kobbe og klappmyss .....	—	2 947
Huder av hvalross og hvitfisk .....	28	201
Hvalrossstanner .....	—	3
I alt	380	11 172

med henblikk på full utnyttelse av de nåværende forekomster, samt søkning etter andre og utnyttelse av disse. 2. Undersøke lønnsonheten av de nåværende fiskemetoder og i andre som kan komme til anvendelse. 3. Å undersøke lønnsonheten av nåværende tilvirkingsmåter og av andre måter som kan komme til anvendelse. (Fisheries Council of Canada Bulletin 2. februar 1951).

### Sydkalifornias sardinfiske slår alle rekorder.

Sydkalifornias sardinsesong som begynte 1. oktober hadde allerede tidlig i desember passert en fangstmengde på 200 000 tonn og den 245 fartøyene store flåte fortsatte mens det gikk fremover mot den tredje månemørke periode, med å høye inn opp til 6000 tonn daglig. Pr. 1. desember i 1949–50-sesongen var fangstmengden bare 93 000 tonn. Det sørlige distrikts høyeste fangst på samme dato var 202 000 tonn som ble tatt i 1942–43-sesongen. Skjønt det stadig var tale om å begrense fangstene, viste hermetikkfabrikantene motvilje mot dette antagelig fordi de trodde på verdensomspennende markedsmuligheter i 1951 for et slikt billig eggelhviterikt næringsmiddel.

Sikkert viste produksjonen til midten av desember svære hermetikk-tall. Tillatelse til sildoljefabrikasjon var praktisk talt ikke blitt benyttet, men hermetikkfabrikene puttet så meget råstoff som mulig i esker. Pr. 1. desember hadde sesongens pakning passert 3 mill. kasser og steg hurtig.

Naturligvis var både fiskere og redere velnøyde med situasjonen — de hadde på to måneder hatt inntekter på 7 mill. dollars eller gjennomsnittlig 30 000 dollars pr. fartøy.

Mens etterspørslsen fra utlandet — og særlig fra Filippinene — holdt seg slakk og salgene på hjemmekarkedet ikke var større enn normalt syntes engrosprisene for det ferdige produktet å festne seg tidlig i desember.

Pakkerne i Sydkalifornia festnet sine håp til en gjenkomst av de filipinske innkjøp, som dersom de nødvendige

dollars skulle bli tilgjengelige gjennom et ventet lån fra U. S. A. på 25 mill. dollars, kunne redusere lageret med 1 250 000 kasser. (Fra The Pacific Fisherman januar 1951).

### Den amerikanske størjeproduksjon større enn 10 mill. kasser.

Det var mange skarpe hjerner som i desember måned prøvde å beregne seg til slutt-tallet for den hermetiske størjeproduksjon i 1950.

Et annet like viktig spørsmål var størrelsen av det lager som ville bli overført til 1951.

Forholdene var ikke akkurat som i andre år. For eksempel hadde den 6 ukers lange hermetikkfabrikkstreik i San Diego, som ble avsluttet i november, høpet opp svære mengder råfisk i fryserommene til kipperflåten etterhvert som denne kom inn med fangst. Da produksjonen ble opptatt igjen virket dette forsinkende for senere innkomne båter.

Da desember begynte kjempefabrikkene for å få unna råfisken. Skjønt Van Camp Sea Food Co. ikke ble berørt av streiken ble dets store San Diego-fabrikk sinket i produksjonen på grunn av utbedringsarbeider i fabrikken. Lignende forhold rådet i High Seas Tuna Packing Co., som var lukket i måneder på grunn av modernisering.

Det antokes at San Diego ville produsere 300 000 kasser i løpet av desember og Los-Angeles—Long Beach ikke over 100 000 ks.

Det ble gjort regning med import fra Japan av 1 500 000 kasser og en produksjon for Nordvest-pacificområdet på 1 000 000 kasser inklusive produksjonen på basis av importert frossen råfisk.

En grov oppsummering vil da gi en totalforsyning (inkl. import) på 10 250 000 kasser, hvorav produsert i Sydkalifornia 8 100 000, Nordvestpacific 900 000, import 1 250 000 kasser.

*Beholdningen:* En har satt årets samlede salg fra fabrikant til 9 000 000 kasser. Hvorvidt også dette kvantum virkelig er forbrukt vites ikke. Tar man de 9 mill. kasser som målestokk og regner beholdningene pr. 1. januar 1950 til 1.500 000 kasser gir dette 2 750 000 kasser usolgt. Imidlertid er det mange som mener dette tall er for høyt ansatt og holder på 1 750 000 kasser.

I fjor gikk lagerbeholdningene hurtig ut. På grunn av den tidlige fastsesong i 1951 regnes det med hurtig avgang også i år. (Fra Pacific Fisherman januar 1951).

## Nye maskiner til behandling av torsk til Grønlands Styrelse.

Ifølge en notis i »Dansk Fiskeritidende« har Grønlands Styrelse anskaffet et vidunder av en maskin til behandling av torsk. Bladet uttrykker seg derhen, at man legger en torsk inn i den ene ende av maskinen og får ferdige fileter ut av den andre. Ytterligere opplyses det at Styrelsen har kjøpt en så en maskin av ny konstruksjon til behandling av klippfisk.

## Vesttysklands fiskeimport halvert i løpet av et år.

Vesttyskland importerte i 1950 i alt 113 000 tonn fiskevarer til en samlet verdi av 15,5 mill. dollar mot 291 000 tonn til en verdi av 31 mill. dollars i 1949. Importen fordels seg på følgende måte: Fersk sild 74 000 tonn, verdi 5,5 mill. dollars, hermetikk, hovedsakelig sardiner i olje 5000 tonn, verdi 4,5 mill. dollars, saltsild 20 000 tonn, verdi 2,5 mill. dollars, fersk saltvannsfisk 11 000 tonn, verdi 1,2 mill. dollars, annen fisk 3000 tonn, verdi 1,8 mill. dollars.

Portugal skal i nær fremtid levere for 2 mill. dollars i sardiner og for 150 000 dollars i fiskeolje til Vesttyskland, som blant annet skal levere igjen for 0,5 mill. dollars i fiskemel.

Innenfor den hollandsk-tyske avtale er det første støfre parti tungflyndre kommet til Bremerhaven med kjølevogner fra Holland. Fisken var billigere enn de tyske fangster. Ennvidere er leveringen av 25 000 tonner saltsild påbegynt. Vesttyskland importerer denne sild av et valutabeløp på 300 000 dollars, som er blitt frigitt for saltsildimport.

Sverige skal ifølge sin nye handelsavtale med Vesttyskland kunne levere fisk og fiskevarer for ca. 9 mill. kroner, men den svenske fiskeimport skal tilpasses de vesttyske forhold på fiskemarkedet. (Dansk Fiskeritidende 23. februar).

## Produksjonsrekord for fiskemel på Nufundland.

Ifølge offentlige rapporter ble det i sesongen 1950 på Nufundland produsert 5 856 000 pund sildemel mot 2 826 000 pund i 1949. Det var en mindre nedgang i produksjonen av hvalmel, nemlig fra 3 695 522 pund i 1949 til 3 330 060 pund i 1950. Ferskfiskmel og annet fiskemel viste betydelig økning. Det ble produsert 4 837 500 pund mot 3 920 400 pund i 1949.

Melfremstilling av lodde ble planlagt i ganske stor målestokk. Det ble truffet forberedelser til å behandle inntil 112 000 tonner lodde. Forsinkelser i ankomsten av visse maskiner til prosessen hemmet imidlertid produksjonen. Til tross for dette ble det anvendt 91 682 tonner. (Canadian Fisherman).

## Kanadas og Nufundlands fiskerier i 1950.

Ifølge »Canadian Fisherman« for februar 1951 var Kanadas og Nufundlands samlede fiskefangst i 1950 på om lag 817 200 tonn.

Rundt regnet ble en tredjedel herav tatt i hver av de 3 viktigste produksjonsområder British Columbia, Atlanterhavskysten og Nufundland.

Torsk, sild og laks er de 3 ledende sorter med henholdsvis 295 100 tonn, 272 400 tonn og 90 800 tonn.

En omtrentlig beregning av anvendelsen viser at 590 200 tonn er blitt anvendt til spisebruk og 227 000 tonn til mel og olje. Den fisk som er blitt anvendt til spisebruk deler seg med 272 400 tonn på salting, 227 000 tonn til ferskbruk og frysing samt 90 800 tonn til hermetikk.

Nufundlands klippfiskproduksjon i 1950 utgjorde ca. 850 000 quintaler à 112 pund eller ca. 43 220 tonn. Produksjonen lå 200 000 quintaler lavere enn i 1949. Årsaken var først og fremst mindre fiske, men skyldtes også en bemerkelsesverdig økning av frossenfiskproduksjonen.

Oversikt, forts. fra s. 90.

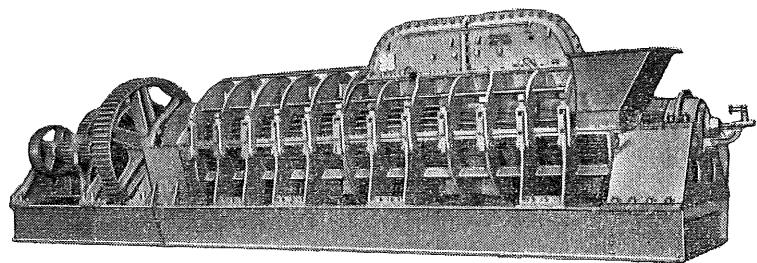
### Rekefisket:

Det er bra rekefiske. I uken ble det på Skagerak-kysten ilandbrakt 17—18 000 kg, pris kr. 3,50—4 pr. kg, til Måløy 1800 kg, Møre 1700 kg og Tromsø 14 100 kg — pris kr. 1,75/3 gjennomsnittlig 2,19 pr. kg.

### Håbrandfisket:

Det meldes ikke om håbrandfangster i sist uke.

## MYRENS MODERNE MASKINER

Skrupresse **BP 51**

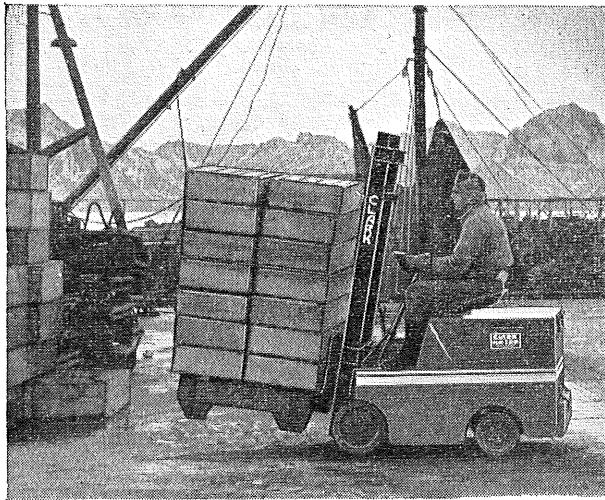
for sildolje- og  
sildemelfabrikkene

Koker. Skrupresse. Slamsil.  
Vibrasjonssil. River. Damp-  
tørke. Gjennomfuringstørke.  
Sildemelmølle. Fiskemel-  
mølle. Kryddermølle. Fin-  
knuser. Råfiskrører. Hugger.  
Spekhhakke. Sikt etc.

A.S. MYRENS VERKSTED, Boks 4200, OSLO

Ilandbrakt fisk til Måløy og omegn i tiden 1. januar  
17. februar 1951.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Iset	Saltet	Hermetikk	Hengt	Fiskemel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk ....	13	13	—	—	—	—
Sei .....	14	14	—	—	—	—
Lange ....	42	39	3	—	—	—
Brosme ....	30	30	—	—	—	—
Hyse.....	4	4	—	—	—	—
Kveite ....	1	1	—	—	—	—
Gullflyndre	—	—	—	—	—	—
Skate .....	—	—	—	—	—	—
Annen fisk .	1	1	—	—	—	—
Størje ....	—	—	—	—	—	—
Håbrand ...	—	—	—	—	—	—
Pigghå ....	1 629	1 359	—	—	—	270
Hummer ...	—	—	—	—	—	—
Reker ....	—	—	—	—	—	—
Krabbe ...	—	—	—	—	—	—
I alt	1 734	1 461	3	—	—	270



**CLARK FORK TRUCKS**  
INDUSTRITRAKTØRER BATTERI- OG BENSENDRIFFT

**ASKIM & HAasted**  
INGENIØRER - M.N.I.F.

TOLBUGT. 28 — OSLO — TLF. 42 67 93

(mot 59 tonn). I 1950 er det dessuten levert til melfabrikker 71 448 tonn, mens det ikke er ført opp noe under denne post i 1949.

## Islands torskefiske i 1950.

Ifølge underretning fra Fiskifjelags Islands var utbyttet av Islands torskefiskerier pr. 31. desember 1950 tilsammen 262 585 tonn sløyd fisk med hode mot 265 915 tonn i 1949. Av fangsten i 1950 er 99 343 tonn blitt saltet (året før 42 362 tonn), 32 075 tonn eksportert iset (mot 142 227 tonn), 57 041 tonn filetert (mot 77 872 tonn), 2110 tonn solgt fersk innenlands (mot 3171 tonn), 74 tonn anvendt til hermetikk (mot 224 tonn), 494 tonn anvendt til tørrfisk

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1. januar til 10. februar 1951 og i ukens som endte 10. februar.

86

Nr. 9, 1. mars 1951

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk vårsild	Fersk storsild	Fersk fetsild	Fersk forfangst sild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen vårsild	Frossen storsild	Frossen fetsild	Frossen forfangst sild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk lange	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk makrell	Fersk kveite	Fersk flyndre
	Stat. nr. 4031-36	Stat. nr. 4032	Stat. nr. 4031	Stat. nr. 4034	Stat. nr. 4033	Stat. nr. 4035	Stat. nr. 4041-46	Stat. nr. 4042	Stat. nr. 4041	Stat. nr. 4044	Stat. nr. 4043	Stat. nr. 4045	Stat. nr. 4051-16	Stat. nr. 4051	Stat. nr. 4054	Stat. nr. 4052	Stat. nr. 4053	Stat. nr. 407	Stat. nr. 4061	Stat. nr. 4064
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1	—	5	—	—	—	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	21	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—	—	—	2
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	145	—	145	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen .....	10 796	—	10 796	—	—	—	396	—	396	—	—	—	1 415	380	—	87	629	—	31	34
Florø .....	4 622	—	4 622	—	—	—	75	—	75	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	3 360	—	3 360	—	—	—	107	—	107	—	—	—	699	10	—	—	—	—	—	—
Ålesund .....	7 143	—	7 143	—	—	—	607	—	607	—	—	—	348	84	—	—	20	—	6	5
Molde .....	—	—	—	—	—	—	131	—	118	—	—	13	3	1	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	—	—	—	—	—	—	208	—	173	—	—	35	207	9	—	—	9	—	5	3
Trondheim .....	125	—	125	—	—	—	503	—	466	—	—	37	231	21	—	—	125	—	54	19
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	2	1
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	162	25	—	105	10	—	5	5
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	393	179	—	—	79	—	71	6
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	8	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	2	—	—	2
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	4	—	—	1	—	10	1
I alt .....	26 067	—	26 067	—	—	—	2 172	—	2 087	—	—	85	3 529	714	—	197	877	—	194	78
I ukens*) ..	11 346	—	11 346	—	—	—	963	—	963	—	—	—	795	184	—	28	95	—	47	17

\*) På grunn av korrekjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for i alt. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste

poststedene på grunn av den senne postgang ikke være kommet inn ved ukesoppgjørets slutt. Utørselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i ukens, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk uer	Fersk brosme	Fersk pigghå	Fersk håbrand	Fersk laks	Fersk Steinbit	Ferrk rogne	Annen fersk fisk	Frossen fisk i alt	Frossen torsket- filet	Rund- frossen torsk	Frossen seifilet	Rund- frossen sei	Frossen hyse- filet	Rund- frossen hyse	Frossen makrell	Frossen annen fisk	Tørrfisk i alt	Klipp- fisk i alt	
	Stat. nr. 412	Stat. nr. 409	Stat. nr. 4056	Stat. nr. 4141	Stat. nr. 4142	Stat. nr. 4111	Stat. nr. 410	Stat. nr. 416	Stat. nr. 4056-57-59 62-63-65-66 8.11-12.13.15	Stat. nr. 4171-31	Stat. nr. 4171	Stat. nr. 4202	Stat. nr. 4172	Stat. nr. 4202	Stat. nr. 4173	Stat. nr. 4203	Stat. nr. 422	4174-518.19 420-421.6 423-431	Stat. nr. 433-38	Stat. nr. 439-43	
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger .....	—	—	—	—	1	19	—	—	—	—	7	20	—	—	—	—	—	9	11	—	
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bergen .....	—	—	—	—	151	8	—	—	93	2	153	16	—	6	—	4	—	—	127	1 014	346
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	678	—	—	—	1	7	41	—	—	—	—	—	—	41	—	28	—
Ålesund .....	—	—	—	—	185	16	—	—	23	9	301	—	—	2	—	—	—	299	232	2 470	—
Molde .....	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	—	200
Kristiansund N ..	—	—	—	—	163	—	—	—	4	14	451	39	—	2	163	160	—	—	87	68	4 263
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1	55	42	—	—	—	1	—	—	12	32	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	60	—	200
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	470	147	—	5	70	129	—	—	119	260	—
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	57	1	216	11	—	—	—	—	—	78	—	127	202
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	299	38	56	—	—	—	—	106	—	99	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	83	15	—	—	—	—	—	41	—	27	—
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	139	5	—	—	18	—	—	65	51	—	2
I alt .....	—	—	—	—	1 180	43	—	—	203	43	2 289	313	56	15	251	519	—	74	1 061	1 808	7 314
I ukens*) ..	—	—	—	—	349	—	—	—	69	6	177	14	—	—	—	13	—	—	150	285	1 826

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet fetsild	Saltet skjær sild	Salteq Nord sjø- sild	Saltet islands- sild	Saltet brisling	Krydder sild	Krydder salte brisling	Saltet fisk i alt	Saltet roggn	Røykt sild	Hummer	Reker	Andre skalldyr	Hermek- tikk i alt	Sildemel	Fiskemel (Herund. tørrfiskmel)	Tang mel	
	Stat. nr. 444 <sub>1-1</sub>	Stat. nr. 444 <sub>1</sub>	Stat. nr. 444 <sub>2</sub>	Stat. nr. 444 <sub>3</sub>	Stat. nr. 444 <sub>4</sub>	Stat. nr. 444 <sub>5</sub>	Stat. nr. 444 <sub>6</sub>	Stat. nr. 444 <sub>7</sub>	Stat. nr. 445 <sub>1</sub>	Stat. nr. 445 <sub>2</sub>	Stat. nr. 446 <sub>1-56</sub>	Stat. nr. 4723 <sub>1-2</sub>	Stat. nr. 460	Stat. nr. 466	Stat. nr. 469	St. nr. 467-468 470-471	Stat. nr. 473-97	Stat. nr. 1213 <sub>1</sub>	Stat. nr. 1213	Stat. nr. 1226	
Fredrikstad .....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	8	—	51	—	—	—	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	5	—	1	—	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	1	100	—	—	—
Stavanger .....	46	—	—	—	—	—	46	—	—	1	—	—	—	37	32	—	1 937	—	—	—	—
Kopervik .....	312	—	18	—	—	281	13	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—
Haugesund .....	607	2	169	1	—	372	63	—	14	—	55	—	2	—	—	—	234	2 967	—	—	—
Bergen .....	954	—	684	7	60	45	158	—	23	—	8	—	72	18	18	—	1 133	1 278	100	30	—
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	200	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	99	935	25	—	—
Ålesund .....	446	—	346	2	—	—	98	—	4	—	5	24	210	—	4	—	66	1 143	91	—	—
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	449	13	387	49	—	—	—	—	—	—	—	6	3	—	11	—	115	—	—	—	50
Trondheim .....	1 395	—	32	1 363	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	—	—	278	140	—	—	—
Bodø.....	25	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	190	—	—	—
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	946	—	—	—	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	468	200	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	260	—
Andre .....	141	—	—	45	—	96	—	—	—	—	—	—	—	37	—	—	78	89	—	—	—
I alt .....	4 375	15	1 636	1 492	60	840	332	—	41	1	68	40	287	65	186	—	4 076	8 456	676	80	—
I ukens*) ..	747	—	470	276	1	—	—	—	5	—	5	—	55	11	41	—	1 124	6 724	—	10	—

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Damp- medisin- tran	Råmedi- sintran	Blank- tran	Brun- blank- tran	Brun- tran	Håtran	Høyvita- min hold. Kveite- olje m. v.	Selolje rå	Bottle- nose og sperma- settolje rå	Silde- olje rå	Afvalts- tran og tran grakse	Herdet fett	Stearin m. v.	Fett- syrer og olein	Fiske- lim	Guano	Sel-, kobbe- skinn og klappm.	Annet	
	Stat. nr. 1214-16. [23. 1225 <sub>1</sub> ]	Stat. nr. 1516 <sub>a</sub> s	Stat. nr. 1516 <sub>b</sub>	Stat. nr. 1517 1518 <sub>1</sub>	Stat. nr. 1518 <sub>2</sub>	Stat. nr. 1518 <sub>3</sub>	Stat. nr. 1518 <sub>4</sub> - 1518 <sub>5</sub> - 1518 <sub>6</sub>	Stat. nr. 1514	Stat. nr. 1513	Stat. nr. 1511	Stat. nr. 1512	Stat. nr. 1520	Stat. nr. 1543 <sub>1</sub> 1543 <sub>2</sub>	Stat. nr. 1548	Stat. nr. 1550 <sub>1</sub> 1549	Stat. nr. 1681 <sub>4</sub>	Stat. nr. 1901 <sub>1</sub> - 2318.19	Stat. nr. 1901 <sub>1</sub> - 2318.19	Stat. n <sup>1</sup>	
Fredrikstad .....	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	kg	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Oslo .....	—	46	—	244	266	7	80	957	25	60	—	38	5	24	10	—	—	—	—	18
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
Bergen .....	25	332	—	431	184	20	55	2 131	2	5	—	30	250	—	28	—	—	44	—	1 677
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund .....	—	181	1	57	56	5	25	120	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	531
Molde .....	—	—	—	—	62	100	—	—	—	—	—	25	—	—	14	—	—	—	—	30
Kristiansund N ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø.....	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30
Svolvær .....	40	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø.....	—	10	—	30	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	10	8	—	—	50	2	—	—	—	1 853	—	46	—	123	—	10
Andre .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I alt .....	108	569	1	834	639	32	160	3 258	29	85	—	93	7 430	24	84	14	123	47	—	2 303
I ukens*) ..	—	185	—	201	95	7	—	1 105	2	1	—	5	1 028	—	—	1	—	35	—	1 483

## Ferskfisktransporten med jernbane 1950.

(Vekten angitt brutto tonn.)

Sendt fra	Til Oslo	Til Andre stasj.	Til Sverige	Til Danmark	Til Sveits	Til Finland	Til Italia	Til Vest-Tyskland	Til Østerrike	Til Tsjekkoslovakia	I alt
<i>Narvik:</i>											
Sild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fisk .....	—	—	151,1	—	36,4	—	—	—	70,4	—	257,9
4. kvartal ..	—	—	151,1	—	36,4	—	—	—	70,4	—	257,9
$\frac{1}{1}-\frac{1}{10} \dots$	—	—	305,0	0,2	69,0	—	—	5,1	54,5	—	433,8
$\frac{1}{1}-\frac{31}{12} \dots$	—	—	456,1	0,2	105,4	—	—	5,1	124,9	—	691,7
<i>Mosjøen:</i>											
Sild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fisk .....	168,1	47,3	—	—	—	—	—	—	—	—	215,4
4. kvartal ..	168,1	47,3	—	—	—	—	—	—	—	—	215,4
$\frac{1}{1}-\frac{1}{10} \dots$	1 446,2	468,4	—	—	—	—	—	—	—	—	1 914,6
$\frac{1}{1}-\frac{31}{12} \dots$	1 614,3	515,7	—	—	—	—	—	—	—	—	2 130,0
<i>Trondheim:</i>											
Sild .....	—	159,3	80,4	—	—	—	—	—	—	—	239,7
Fisk .....	4 136,3	2 612,0	109,7	—	—	—	—	—	4,0	—	6 862,0
4. kvartal ..	4 136,3	2 771,3	190,1	—	—	—	—	—	4,0	—	7 101,7
$\frac{1}{1}-\frac{1}{10} \dots$	8 374,1	7 196,5	577,5	—	59,5	180,7	—	59,3	212,1	—	16 659,7
$\frac{1}{1}-\frac{31}{12} \dots$	12 510,4	9 967,8	767,6	—	59,5	180,7	—	59,3	216,1	—	23 761,4
<i>Åndalsnes:</i>											
Sild .....	—	—	9,0	—	—	—	—	9,0	11,3	—	29,3
Fisk .....	348,6	65,1	—	1,8	153,7	—	8,0	—	20,0	—	597,2
4. kvartal ..	348,6	65,1	9,0	1,8	153,7	—	8,0	9,0	31,3	—	626,5
$\frac{1}{1}-\frac{1}{10} \dots$	2 468,9	1 029,1	86,6	—	151,7	342,5	129,5	92,2	546,9	11,7	4 859,1
$\frac{1}{1}-\frac{31}{12} \dots$	2 817,5	1 094,2	95,6	1,8	305,4	342,5	137,5	101,2	578,2	11,7	5 485,6
<i>Bergen:</i>											
Sild .....	22,3	1,6	9,0	—	—	—	—	—	—	—	32,9
Fisk .....	103,9	168,6	—	—	—	—	285,1	125,8	0,2	—	683,6
4. kvartal ..	126,2	170,2	9,0	—	—	—	285,1	125,8	0,2	—	716,5
$\frac{1}{1}-\frac{1}{10} \dots$	847,1	1 368,6	34,7	—	23,0	—	584,7	82,8	185,3	—	3 126,2
$\frac{1}{1}-\frac{31}{12} \dots$	973,3	1 538,8	43,7	—	23,0	—	869,8	208,6	185,5	—	3 842,7
<i>Stavanger:</i>											
Sild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fisk .....	46,0	88,0	—	—	—	—	49,4	—	—	—	183,4
4. kvartal ..	46,0	88,0	—	—	—	—	49,4	—	—	—	183,4
$\frac{1}{1}-\frac{1}{10} \dots$	188,5	474,0	—	—	—	—	—	—	38,8	—	701,3
$\frac{1}{1}-\frac{31}{12} \dots$	234,5	562,0	—	—	—	—	49,4	—	38,8	—	884,7
<i>Kv. sand S.:</i>											
Sild .....	—	0,1	—	—	—	—	—	—	—	—	0,1
Fisk .....	9,2	104,4	17,4	1,1	—	—	—	—	—	—	132,1
4. kvartal ..	9,2	104,5	17,4	1,1	—	—	—	—	—	—	132,2
$\frac{1}{1}-\frac{1}{10} \dots$	154,0	256,2	3,7	2,6	—	—	—	—	—	—	416,5
$\frac{1}{1}-\frac{31}{12} \dots$	163,2	360,7	21,1	3,7	—	—	—	—	—	—	548,7
<i>Andre stasj.:</i>											
Sild .....	—	—	—	—	—	—	—	—	10,0	—	10,0
Fisk .....	—	—	1,0	0,2	—	—	—	—	1,2	—	2,4
4. kvartal ..	—	—	1,0	0,2	—	—	—	—	—	—	12,4
$\frac{1}{1}-\frac{1}{10} \dots$	—	—	14,3	—	26,5	—	30,4	—	16,9	—	88,1
$\frac{1}{1}-\frac{31}{12} \dots$	—	—	15,3	0,2	26,5	—	30,4	—	28,1	—	100,5
<i>Hele landet:</i>											
Sild .....	22,3	161,0	98,4	—	190,1	—	342,5	9,0	21,3	—	312,0
Fisk .....	4 812,1	3 085,4	279,2	3,1	—	—	342,5	125,8	95,8	—	8 934,0
4. kvartal ..	4 834,4	3 246,4	377,6	3,1	190,1	—	342,5	134,8	117,1	—	9 246,0
$\frac{1}{1}-\frac{1}{10} \dots$	13 478,8	10 792,8	1 021,8	2 8	329,7	523,2	744,6	239,4	1 054,5	11,7	28 199,3
$\frac{1}{1}-\frac{31}{12} \dots$	18 313,2	14 039,2	1 399,4	5,9	519,8	523,2	1 087,1	374,2	1 171,6	11,7	37 445,3