

# FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

Kun hvis kilde oppgis er ettertrykk fra «Fiskets Gang» tillatt.

46. årg.

Bergen, Torsdag 14. april 1960

Nr. 15

Abonnement: kr. 20.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 20.00, ellers kr. 26.00 pr. år.

Annonsepris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor «Fiskets Gang»s telefon 30 300. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: «Fiskenytt».

## Fiskerioversikt for uken som endte 9. april 1960

Værforholdene i uken som endte 9. april var delvis dårlige. Vårfisket i Finnmark bedret seg noe i forhold til uken før, men det er mindre enn det var i fjor. I skrei-distriktene gikk det overalt tilbake med fisket. Årsaken var tildels værforholdene, men også fordi fiskerne sluttet av. Nå er det således slutt på skreifisket for Troms og Møre. Lofotfisket ga i uken bra fangster for line og juksa og for garn på yttersiden av Røst, men fisket var betydelige mindre enn i samme uke i fjor. Også i Møre og Romsdal og i de øvrige sørlige distrikter var det endel værhindring og tildels noe avtakende fiske. Tendensen var også avtakende for lodde og småsild.

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

Vårfisket i Finnmark, skreifisket og annet fiske.

Finnmark: Vårfisket ga ukefangst av torsk på 4121 tonn mot 3032 tonn uken før og 5081 tonn i uken pr. 11. april i fjor. Det er i alt fisket 9390 tonn vårtorsk mot 9406 tonn i fjor og 14 308 tonn i 1958. Det er hengt 5750, saltet 2166 og iset etc. 1474 tonn, prod. 4168 hl tran, saltet 434 og iset 52 hl rogn.

Utenom torsk ga vårfisket i uken 577,5 tonn hyse, 39,8 tonn sei, 0,8 tonn brosme, 10,7 tonn kveite, 5,2 tonn steinbit, 69,5 tonn uer og 3,4 tonn blåkveite. Inklusive torsk ble ukefangsten 4828 tonn mot 3461 tonn uken før. Dessuten ble det i uken fisket 40 917 kg reker.

### Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar — 9. april 1960

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	<sup>2</sup> 12 079	3 705	5 536	2 838	—	—
Loddetorsk..	<sup>3</sup> 9 390	1 474	2 166	5 750	—	—
Annen torsk	—	—	—	—	—	—
Hyse .....	2 281	1 300	8	973	—	—
Sei .....	511	333	6	172	—	—
Brosme ....	88	—	—	88	—	—
Kveite.....	91	91	—	—	—	—
Blåkveite ..	28	28	—	—	—	—
Flyndre ....	30	30	—	—	—	—
Uer .....	330	330	—	—	—	—
Steinbit ....	52	52	—	—	—	—
Reker .....	197	—	—	—	197	—
<sup>1</sup> I alt	25 077	7 343	7 716	9 821	197	—
I alt pr. 11/4-59	24 614	6 338	3 769	14 463	44	—

<sup>1</sup>Lever 19 732 hl, <sup>2</sup>Damptran 4 301 hl, rogn 2 521 hl, hvorav 890 hl saltet, 1 631 hl fersk. <sup>3</sup>Damptran 4168 hl, rogn 486 hl, hvorav 434 hl saltet, 52 hl fersk.

Troms: I uken ble det fisket skrei i Berg og Torsken og Hillesøy, nemlig i alt 130 tonn, men skreifisket i disse distrikter er nå slutt, som ellers i fylket. Skreipartiet i år utgjør 5022 tonn mot 7183 og 6317 tonn i 1959 og 58. Det er hengt 776, saltet 3426, iset etc. 820 tonn, prod. 1983 hl damptran, sendt vekk 1556 hl lever, saltet 606 og iset etc. 2363 hl rogn.

**Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar — 9. april 1960**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Saltning	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	25 022	820	3 426	776	—
Annen torsk	1 511	600	459	452	—
Sei .....	89	27	16	46	—
Brosme ....	301	—	—	301	—
Hyse .....	719	666	1	52	—
Kveite ....	37	37	—	—	—
Blåkveite ..	14	14	—	—	—
Flyndre ....	9	9	—	—	—
Uer .....	224	224	—	—	—
Steinbit....	12	12	—	—	—
Pigghå ....	1	1	—	—	—
Annen ....	2	1	1	—	—
Reker ....	672	477	—	—	195
<b>I alt<sup>1</sup></b>	<b>8 613</b>	<b>2 888</b>	<b>3 903</b>	<b>1 627</b>	<b>195</b>

<sup>1</sup> Inkluderer Tromsø by.

<sup>2</sup> Tran 1983 hl, Rogn 2969 hl, herav saltet 606 hl, fersk 2363 hl.

Utenom skrei hadde Troms i uken 220 tonn annen fisk og reker, hvorav 129 tonn fjordtorsk, 16,2 tonn sei, 7,8 tonn brosmes, 4,6 tonn hyse, 2 tonn kveite, 20,1 tonn uer, 1,1 tonn steinbit og 38 732 kg reker.

*Vesterålen, Yttersiden:* Det ble en del landligge, men til dels bra fiske, best for Borge. Den samlede ukefangst ble 414 tonn og distriktet har dermed 9575 tonn fisk mot 7189 tonn i fjor. I fjor var for øvrig tilsvarende ukefangst på 1231 tonn. Det er hengt 2602, saltet 5619, iset etc. 1354 tonn, prod. 5155 hl tran, saltet av rogn 1766 hl (derav sukkers. 803), iset etc. 4358 hl.

*Lofoten:* Det ble 2½ dags landligge, men ellers bra line- og juksafiske i hele Lofoten. Garnfisket var godt på yttersiden av Røst. Ukefangsten ble 2146 tonn sammenliknet med 3810 tonn uken før og 4408 tonn i uken pr. 11. april i fjor. I alt er det fisket 35 246 tonn mot 39 432 tonn i fjor, 32 278 tonn i 1958. Det er hengt 20 595, saltet 10 629, iset etc. 4022 tonn, prod. 18 039 hl damptran, saltet 9176, sukkers. 3993, til hermetikk 8302 og annet bruk 3948 hl rogn. Båttallet gikk tilbake fra 1724 til 1117 med bemanning 3504 mot 1337 båter og 4559 mann i fjor. Fisken veide 3,8 til 4,1 kg. Leverutbyttet ble 1 hl pr. 960/1050 kg fisk og leverens tranprosent ble 50.

*Helgeland:* Det ble fisket 31 tonn i uken og er i alt fisket 850 tonn mot 1652 tonn i fjor.

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar — 2. april 1960.<sup>1</sup>**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		Ising og frysing	Saltning	Henging	Hermetikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei .....	4 076	2 524	1 124	—	428	—	
Annen torsk....	1 852	740	432	18	662	—	
Sei .....	7 541	2 825	4 330	236	150	—	
Lyr .....	317	316	1	—	—	—	
Lange .....	272	6	266	—	—	—	
Blålange .....	—	—	—	—	—	—	
Brosme .....	326	49	58	219	—	—	
Hyse .....	497	482	15	—	—	—	
Kveite .....	44	44	—	—	—	—	
Rødspette....	15	15	—	—	—	—	
Mareflyndre....	—	—	—	—	—	—	
Ål .....	—	—	—	—	—	—	
Uer .....	54	54	—	—	—	—	
Steinbit.....	—	—	—	—	—	—	
Skate og rokke	36	36	—	—	—	—	
Håbrann .....	5246	246	—	—	—	—	
Pigghå .....	1 499	1 499	—	—	—	—	
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk ....	231	231	—	—	—	—	
Hummer .....	2	2	—	—	—	—	
Reker .....	32	32	—	—	—	—	
Krabbe.....	—	—	—	—	—	—	
<b><sup>2</sup> I alt</b>	<b>17 040</b>	<b>9 101</b>	<b>6 226</b>	<b>473</b>	<b>1 240</b>	<b>—</b>	
<b>Herav:</b>							
Nordmøre .....	3 194	2 188	633	373	—	—	
Sunnmøre og Romsdal .....	13 846	6 913	5 593	100	1 240	—	

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag og Håbrandfiskernes Salslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann Saltfisk er omregnet til sløyd hodekapet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72 prosent. <sup>2</sup> Lever 1 123 hl.

<sup>3</sup> Av dette 189 tonn saltfisk = 325 tonn råfisk.

<sup>4</sup> Tran 2 055 hl, rogn 2 085 hl, hvorav 619 hl saltet, 153 hl til hermetikk og 1 313 hl fersk. <sup>5</sup> Gjelder fra 1/1—31/3.

*Vikna:* Ukefangsten ble 107 tonn og i alt er det tatt 784 tonn mot 1885 tonn i fjor. Det er hengt 505, saltet 174, iset etc. 105 tonn.

*Sør-Trøndelag:* Ukefangsten ble 99 tonn og det er fisket i alt 710 tonn mot 576 tonn i fjor. I år er det hengt 58, saltet 122 tonn. Fisket er avtakende.

*Møre og Romsdal:* Fisket er slutt med parti på 4340 tonn mot 7976 tonn i fjor og 5534 tonn i 1958. Det er saltet 1205 tonn, resten brukt fersk. Tranpartiet er på 2160 hl, det er saltet 658 hl rogn, iset etc. 1506 hl.

*Den samlede fangst av vårtorsk og skrei* utgjorde 77 996 tonn mot 88 773 tonn i fjor og 80 747 tonn i

**Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar — 2. april 1960.<sup>1</sup>**

Fiskesorter	I alt	Av dette til				
		ising og frysing	salting	henging	hermetikk	oppmaling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	356	139	217	—	—	—
Sei .....	2 428	619	710	1 099	—	—
Lange . . .	181	—	181	—	—	—
Brosme . . .	275	—	275	—	—	—
Hyse .....	32	32	—	—	—	—
Kveite . . .	7	7	—	—	—	—
Rødspette ..	2	2	—	—	—	—
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—
Pigghå . . .	4 908	4 908	—	—	—	—
Makrellstørje .....	—	—	—	—	—	—
Hummer . .	—	—	—	—	—	—
Reker .....	—	—	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
Annen fisk .	29	29	—	—	—	—
<b>I alt</b>	<b>8 218</b>	<b>5 736</b>	<b>1 383</b>	<b>1 099</b>	<b>—</b>	<b>—</b>

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag

1958. Det er hengt 33 703, saltet 28 986, iset etc. 15 307 tonn, prod. 36 614 hl damptran, saltet av rogn 18 040 hl (derav sukkers. 4796), iset etc. 23 056 hl mot i fjor henholdsvis: 55 102 — 14 284 — 19 387 — 37 516 — 23 352 (4692) — 20 005.

**Levendefisk:** Det går mot slutten på levendefisksesongen. I uken ble det fra Levendefisklaget distrikt ført til Trondheim 10 tonn lev. torsk. Bergen mottok fra Sogn og Fjordane 4 tonn lev. torsk og fra Hordaland 3,5 tonn lev. torsk og 0,5 tonn div. lev. fisk.

**Møre og Romsdal:** Kristiansund N. hadde i uken ferskfisktilgang på 66,7 tonn, som også inkluderer 4 tonn reker. Av fisken nevnes 30,5 tonn torsk, 20,6 tonn sei, 2,7 tonn hyse, 3,8 tonn uer og ellers mindre mengder av andre sorter. Sunnmøre og Romsdal hadde 314,6 tonn i ukefangst, hvorav 79 tonn sei, 1,1 tonn lyr, 158 tonn lange, 46 tonn brosmes, 23 tonn hyse, 4,5 tonn kveite, 3 tonn skate. Langene var tatt ved Shetland og Hebridene samt på Egga, og det meldes at det later til at fisken er seget tidlig opp i år.

**Verdi av utførsel av fisk og fiskeprodukter, hvalfangstprodukter og produkter av selfangst.**

	1960	1960	1959
	Febr.	Jan.-febr.	Jan.-febr.
	1000 kr.	1000 kr.	1000 kr.
<b>Fisk og fiskeprodukter</b>			
Fersk, frossen, tørket, saltet eller røykt fisk, krepsdyr og bløtdyr . .	63 687	108 955	98 653
Rå sildolje .....	17	66	29
Tran .....	2 109	3 985	4 381
Raffinert og annerledes bearbeidd sjødyrolje. ....	296	499	1 495
Hermetikk og halvkonserver av fisk, krepsdyr og bløtdyr .....	9 311	19 613	40 912
Sildemel .....	2 709	5 143	12 599
Annet mel av fisk, krepsdyr og bløtdyr .....	287	1 934	2 574
Tangmel .....	328	640	485
Andre fiskeprodukter .....	385	1 213	2 557
<b>I alt</b>	<b>79 129</b>	<b>142 048</b>	<b>163 685</b>
<b>Hvalfangstprodukter</b>			
Hval- og kobbekjøtt .....	47	99	140
Rå hvalolje .....	1 554	2 501	3 452
Rå sperm- og bottlenoseolje . . .	437	614	691
Degras .....	1	4	14
Herdet fett .....	10 738	23 047	15 586
Andre hvalfangstprodukter .....	459	1 448	1 841
<b>I alt</b>	<b>13 236</b>	<b>27 713</b>	<b>21 724</b>
<b>Selfangstprodukter</b>			
Rå selolje .....	9	29	62
Rå og tilberedte pelsskinn av sel, kobb, klappmyss, isbjørn .....	682	1 412	788
Andre selfangstprodukter .....	10	25	40
<b>I alt</b>	<b>701</b>	<b>1 466</b>	<b>890</b>

**Sogn og Fjordane:** Ukefangsten ble 104,2 tonn, hvorav 5,6 tonn torsk, 10,9 tonn sei, 4,4 tonn lange, 14,5 tonn brosmes, 1,8 tonn hyse, 0,3 tonn kveite og 66,7 tonn hå.

**Hordaland:** Ti danske trålere leverte 111,2 tonn trålsild, 17,6 tonn makrell, 0,5 tonn diverse og 3,5 tonn sei. Fra Hordaland tilførtes 53 tonn fisk, hvorav omtalte levendefisk, 3,5 tonn sløyd torsk, 19 tonn lyr, 10 tonn sei, 7,5 tonn lange og brosmes, 1,5 tonn hyse, 3 tonn hå og 0,5 tonn kveite for å nevne det viktigste.

**Rogaland:** Ukefangsten meldes å ha vært ca. 60 tonn fisk.

**Skagerakkysten:** Det ble brakt i land 65 tonn fisk.

**Oslofjorden:** Av fisk ble det ilandbrakt 11 tonn.

**K. & J. SÆTVEIT A.S. - BERGEN**  
 Telefonsentral 19627 Telegramadr. «Kittel»  
 Engrosomsetning og eksport av sild og fisk  
 Spesialitet i sesongen: Laks og ørret

**THOS. MELROSE & SONS LTD.**  
 FISH QUAY - NORTH SHIELDS  
 Importører av utenlandske produkter - Damptråler-rederi  
 Fisk- og sildimportører Telefon 428 - privat 494 & 2098

*Håbrann:* Ukefangsten ble 21 tonn.

*Skalldyr:* Av kreps hadde Oslofjorden 0,7 tonn, av kokte reker 7 og rå reker 8 tonn. Skagerakkysten hadde 10 tonn kokte og 15 tonn rå reker, Rogaland 1 tonn kokte, Kristiansund N 4 tonn, Troms 38 732 kg, Finnmark 40 917 kg. Av hummer hadde Skagerakkysten 1 tonn og Rogaland også 1 tonn.

*Loddefisket:* I uken ble det for Vardø i Finnmark fisket 92 850 hl lodde, samt utfor Lille Fugløy i Troms fisket 2250 — i alt i uken 95 100 hl, som bringer det hittil anmeldte kvantum opp i 942 090 hektoliter.

### Sild og brisling.

*Feit- og småsildfisket:* I Nord-Norge ble ukefangsten 16 220 hl, hvorav for Finnmark 15 400 hl.

Herav ble 12 450 hl fisket i Varanger, 2700 hl for Tana og 250 hl for Bergsfjord. Troms hadde på Kalfjord 820 hl.

*Nord-Trøndelag:* Det ble i uken fisket 1650 hl blandingssild.

*Buholmsråsa—Stad:* I uken pr. 3. april ble det fisket 571 hl feitsild, hvorav saltet 15, til fabrikk 241, innenlandsbruk 315 hl, samt fisket 183 hl småsild, hvorav til salting 35, fabrikk 148. I uken til 10. april ble det fisket og levert til fabrikk 1018 hl småsild.

*Fjordsild:* Herav hadde Skagerakfisk 5 tonn og Oslofjorden 10 tonn.

*Trålsild:* I begynnelsen av uken før det satte inn med uvær leverte 6 trålere på Karmøy tilsammen 793 hl sild.

Vi har den glede å presentere vår nye salgs- og service-representant i

**FLORØ -**



**SIGURD SOLBERG**

Telefon 2569 — Privat 2567

En erfaren radio-tekniker  
står til Deres tjeneste.  
Vi ønsker Dem velkommen!

V. H. F.  
RADAR  
PEILERE  
TELEFONI  
TELEGRAFI  
EKKOLODD

*Marconi*

**FØRST OG FREMST  
I SKIBSRADIO**

Rapport nr. 11 om skrei- og loddetorskfisket pr. 9/4 1960.

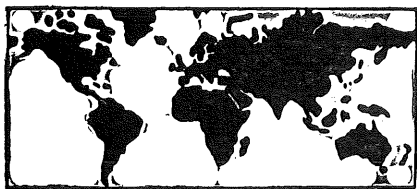
Distrikt	Ukefangst tonn	Kg fisk pr.		Tranprosent	Antall fiskefark.	Antall mann	Totalfangst tonn	Anvendelse			Damptran hl	Lever til annen tran hl	Rogn	
		100 stk. fisk sløyd	Hl lever					Henging tonn	Salting tonn	Fersk, frysing tonn			Salt- ing hl	Fersk mm. hl
Finnmark	—	—	—	—	—	—	12 079	2 838	5 536	3 705	4 301	—	890	1 631
vinterfiske .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
vårfiske .....	4 121	300	1000	45	992	4 781	9 390	5 750	2 166	1 474	4 168	—	434	52
Troms .....	130	350/430	1000/1100	40/50	128	323	5 022	776	3 426	820	1 983	1	606	2 363
Lofotens opps.d	2 146	380/410	960/1050	50	<sup>4</sup> 1 117	3 504	35 246	20 595	10 629	4 022	18 039	—	<sup>5</sup> 13 169	<sup>6</sup> 12 250
Lofoten forøvrig	414	370/480	870/1100	45/50	368	2 090	9 575	2 602	5 619	1 354	5 155	251	<sup>7</sup> 1 766	<sup>8</sup> 4 358
Vesterålen .....	31	—	—	—	—	—	850	579	109	162	354	144	275	296
Helgeland, Salten	107	—	—	—	75	217	784	505	174	<sup>9</sup> 105	448	<sup>2</sup> 28	201	<sup>14</sup> 244
Nord-Trøndelag ..	99	—	—	—	230	500	710	58	122	<sup>12</sup> 530	6	<sup>11</sup> 40	41	<sup>13</sup> 356
Sør-Trøndelag ..	264	370/400	900/1000	50	—	—	4 340	—	1 205	<sup>10</sup> 3135	2 160	—	658	<sup>9</sup> 1506
Møre og Romsdal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tils.	7 312	—	—	—	2 910	11 415	77 996	33 703	28 986	15 307	36 614	463	18 040	23 056

Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk										Anvendelse torsk		
	Finnmark		Troms	Lofotens opps.d.	Lofoten forøvrig og Vesterålen	Helgeland—Salten	Nord-Trøndel.	Sør-Trøndel.	Møre og Romsdal	Tils.	Henging tonn	Salting tonn	Fersk og frysing tonn
	Vinterf.	Vårf.											
1960 til 9/4	12 079	9 390	5 022	35 246	9 575	850	784	710	4 340	77 996	33 703	28 986	15 307
1959 - 11/4	13 474	9 406	7 183	39 432	7 189	1 652	1 885	576	7 976	88 773	55 102	14 284	19 387
1958 - 12/4	9 793	14 308	6 317	32 278	8 995	1 081	2 093	276	5 534	80 747	40 462	26 388	13 897
1957 - 6/4	8 858	3 629	7 049	20 547	8 464	2 660	2 645	371	4 095	58 318	21 276	27 970	9 072
1956 - 7/4	15 695	3 692	8 333	59 857	10 766	169	866	347	4 393	104 118	33 085	54 964	16 069
1955 - 9/4	12 976	4 029	9 865	41 465	6 112	43	350	158	2 546	77 544	30 237	32 604	14 703
1954 - 10/4	2 828	2 161	5 169	41 446	4 312	63	—	283	1 695	61 957	21 404	27 853	12 700
1953 - 11/4	7 087	2 449	3 203	44 830	3 932	48	—	66	2 618	64 233	20 496	33 642	10 096
1952 - 12/4	13 625	1 930	5 137	82 947	8 344	101	—	148	1 961	114 193	25 977	68 136	20 080
1951 - 7/3	10 819	2 853	5 302	106 529	9 559	85	423	205	3 228	139 003	45 046	78 794	15 163
1960 ....	3 416	2 747	1 169	8 414	2 166	205	1000 stk.	186	1 102	19 613	8 541	7 144	3 928
1959 ....	4 026	3 194	1 793	10 080	1 747	421	208	495	151	23 957	14 965	3 792	5 200

År	Anvendelse biprodukter					Lofoten							Deltakelse			
	Damptran hl	Lever til annen tran hl	Rogn salting hl	Rogn ising h	Henging tonn	Salting tonn	Fersk rysing tonn	Damptran hl	Rogn salting hl	Fersk rogn hl	100 stk. sløyd fisk veier	Kg fisk pr. hl lever	Kjøpe- fart.	Fiske- fark.	Fiskere	Tran- prosent
1960 - 9/4	36 614	463	18 040	23 056	20 595	10 629	4 022	18 039	13 169	12 250	380/410	960/1050	—	1 117	3 504	50
1959 - 11/4	37 516	1 351	23 352	20 005	30 345	3 896	5 191	18 735	16 415	10 438	350/390	1000/1200	—	1 337	4 559	49
1958 - 12/4	35 282	612	23 768	13 703	21 040	9 102	2 136	15 467	15 373	5 516	350/390	1000/1150	—	567	1 807	48
1957 - 6/4	23 852	1 748	24 534	10 702	10 690	8 693	1 164	9 472	13 601	3 347	360/420	1040/1180	5	1 153	4 503	48
1956 - 7/4	49 319	39	32 141	13 454	27 145	27 871	4 841	30 426	24 556	5 640	330/380	1020/1140	7	1 631	6 129	49
1955 - 9/4	38 288	11	27 432	19 263	22 591	14 029	4 845	22 904	21 129	10 208	350/390	980/1150	6	1 430	5 769	50
1954 - 10/4	36 419	138	24 126	10 992	17 898	18 617	4 931	26 953	20 888	6 419	370/430	830/1010	—	710	2 251	51
1953 - 11/4	34 904	172	15 052	10 908	16 931	23 394	4 505	26 101	12 335	5 598	360/430	850/1070	10	1 933	7 931	49
1952 - 12/4	72 489	509	27 236	21 496	21 875	50 659	10 413	56 675	22 327	12 233	350/420	840/1000	10	1 156	3 844	50
1951 - 7/4	100 985	1 070	45 402	25 356	39 192	60 186	7 151	82 316	40 779	14 766	350/450	780/1000	64	4 085	17 496	52
1960 ....					4 979	2 486	949									
1959 ....					7 781	988	1 311									

<sup>1</sup> 1556 hl lever oppgis å være eksportert. <sup>2</sup> Dessuten 3 hl lever sendt fersk. <sup>3</sup> Herav 26 tonn til hermetikk. <sup>4</sup> Herav 296 med garn, 508 line, 302 juksa, 11 snurrevad, hvorav Østlofoten henholdsvis 102—177—135—5, Vestlofoten 165—247—151—6, Værøy og Røst 29—84—16. Frammøtt 230 landkjøpere, i drift 41 trandamperier. <sup>5</sup> Herav sukkersaltet 3993 hl. <sup>6</sup> Herav til hermetikk 8302 hl. <sup>7</sup> Herav sukkersaltet 803 hl. <sup>8</sup> Herav til hermetikk 1152 hl. <sup>9</sup> Herav til hermetikk 153 hl. <sup>10</sup> Herav til hermetikk 341 tonn. <sup>11</sup> 603 hl lever oppgis å være solgt fersk for damping annet sted. <sup>12</sup> Herav 21 tonn til hermetikk. <sup>13</sup> Herav 61 hl til hermetikk. <sup>14</sup> Herav til hermetikk 150 hl.



## Ut-landet.

### Vårsildfisket fra Aberdeen.

Av »Fishing News» 1. april bemerker en seg, at vårsildfisket fra Aberdeen, hvor først og fremst engelske drivere deltar, er kommet i gang. Den 28. mars kom «Dauntless Star» av Lowestoft inn til Aberdeen med 103 crans ombord, som ble solgt for £ 700. «Feaco» oppnådde samme dag £ 400 for 55 crans.

### Deputasjon til Underhuset i anledning av fiskemelsituasjonen.

Fra «Fishing News» av 1. april hitsettes følgende:

Presidenten for Board of Trade, Mr. Reginald Maudling, har samtykket i å ta opp til overveielse truselen mot den britiske fiskerinæring fra den økende import av peruansk fiskemel.

Forrige uke fant det sted møte mellom formannen i Association of Fish Meal Manufacturers, Mr. J. Gardiner, Aberdeen, Mr. H. J. Cole, Grimsby og Mr. F. Burton med flere og Underhusets av samtlige partier sammensatt fiskerikomité.

Situasjonen ble nærmere påpekt overfor parlamentsmedlemmene og de britiske produsenters syn fremlagt.

Senere fant det sted møte mellom deputasjonen, som da var ledsaget av Sir William Duthie, Sir David Robertson samt Mr. James Hoy fra fiskerikomitéen, og Mr. Maudling.

Det ble opplyst at prisen som i England betales for fiskeavfall i løpet av få måneder hadde falt fra £ 11 til £ 6 pr. tonn, og at årsaken var den store økning i Perus eskport og produksjon.

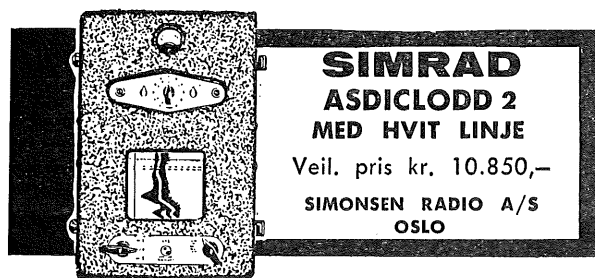
### Nylongarn gjenfunnet etter 13 måneder i sjøen.

For 13 måneder siden mistet Shetlandsfartøyet «Replenish», i lokale farvann, et nylongarn med tilhørende utstyr til verdi av £ 100. En dag i siste uke fant en annen Shetlandsbåt «Responsive», garnet igjen under fiske og tok det ombord. Det var i perfekt forfatning. (Fishing News 1. april).

### Britiske leveringer av frossen filet til Russland.

«Fishing News» (1. april) opplyser, at britiske trålerredere har inngått avtaler om å forsyne British Ltd. med «codstuffs and coley» i anledning av oppfyllingen av kontrakter dette firma har sluttet med Russland og Tsjekkoslovakia om i løpet av sommeren å levere 2500 tonn filet.

En har forståelsen av at British håper å kunne oppfylle kontrakten innen slutten av juni.



## STATENS KJØLEMASKINISTSKOLE, Trondheim

1. september 1960 begynner et 10 måneders kurs som ved teoretisk og praktisk opplæring utdanner kjølemaskinister for større kjøle- og fryseanlegg. De viktigste fag er: Kjøleteknikk, regning og fysikk, maskinlære med maskintegning, elektroteknikk, varebehandling, driftsteknikk og norsk. Undervisningen er gratis, og skolen vil sannsynligvis disponere en del stipendiemidler. Elevene må selv skaffe seg bolig. Minstealder for opptagelse er 19 år. Plan og nærmere opplysninger får en ved henvendelse til skolen. Søknad med opplysninger om utdanning og praksis sendes Statens Kjølemaskinist-skole, Nidarøy, Trondheim, innen 1. juli 1960.

Alt i alt utgjør de kontrakter som hittil er sluttet mellom trålerredere og frossenfisktilvirkerne 290 000 kits eller 18 125 tonn. Dette kvantum vil bli uttatt i Hull, Grimsby og Fleetwood. Utanom British har Eskimo og Birds Eye tegnet kontrakter.

### Hydro-Jet-drivkraft under snurping.

«The Fishing News» beretter, at Hydro-Jet drivkraft nå er i bruk og virker effektivt ombord i fire fartøyer tilhørende Matthews Brothers, Campobello, Nova Scotia. To jet-rør er plassert under bauen, opplyses det.

Hydro-Jet-systemet benyttes bare under snurpefiske — for det meste etter sardiner — og ikke som hovedfremdriftsmiddel, opplyser Medford Matthews, seniorpartner i firmaet.

Hvirvel jet-dysene kan drive båten frem- eller bakover eller kan dreies i rett vinkel på kjølrretningen for å drive båten sidelengs eller for å holde den med bredsiden mot strøm og vind under snurping, hvilket ikke lar seg gjøre med en vanlig propell.

Han fremholder også, jet-strøm-metoden gir manøvredyktighet til dreining eller styring av «bussen» i noten, for å forhindre at fisken unnslipper, hvilket er en vanskelig manøvre med vanlig propellerfremdrift.

Ombord i brødrenes nyeste fartøy «Sea Scanner» drives hydro-jetpumpene ved hjelp av en 200 hk «twin disc power take-off» fra hovedmotoren, som er på 340 hk, og under normal gange driver båten fram med vanlig propell.

Med jet-rørene i drift suger et inntakt forut vann opp gjennom pumpen. Det støtes ut med høy hastighet gjennom to dyser — en på hver side av kjølen om lag 12 fot fra baugen. Dysene kan operere uavhengig av hinannen, men i praksis koordineres de fra enkel styreinretning i rorhuset.

### Chinas fiskerier.

Ifølge den kinesiske avis «Folkets Dagblad» av 2. mars, er det først i løpet av de to siste år at Japan har distansert China med hensyn til produksjon av fisk, skalldyr, alger m. m. Den sterke økning i Chinas produksjon har selvsagt hittil ikke gitt seg noe synlig utslag på det internasjonale marked, fordi de lette industrier som er knyttet til utnyttelsen av havets produkter ennå ikke er tilstrekkelig utbygd. Men skal man dømme etter den rivende utvikling som opplyses å foregå på dette område, er det høyst sannsynlig at det internasjonale marked med tiden vil bli overrasket over her å finne en potensiell konkurrent.

Nedenfor følger produksjonsstatistikken for den siste 10-årsperiode:

År	Mill. tonn
1949	0.45
1950	—
1951	—
1952	1.66
1953	1.90
1954	2.29
1955	2.52
1956	2.64
1957	3.12
1958	4.06
1959	over 5.00

At Kommunist-China også planlegger fiskeeksport vil fremgå av følgende passus i lederartikkelen i «Folkets Dagblad»:

«For øvrig hører fisk og reker til våre viktigste eksportvarer. Hvert tonn frossen fisk kan byttes bort mot 8.2 tonn stålvarer, og hvert tonn friske gule reker kan byttes bort mot 6 tonn stålvarer. Følgelig vil et heldig vårfiske ikke bare skape bedre levebetingelser for folket, men også eksportprodukter. I bytte for dem kan så landet få utenlandske maskiner og teknisk utstyr til fremme av næringslivet.»

### Litauiske 300 tons trålere til New Foundlandsfeltet.

«Sovjetskaja Litva» melder 11. mars at Basen for ekspedisjonsfiske i Klajpeda i år vil sende 50 fartøyer til New Foundlandsbankene mot 11 fartøyer i fjor. I april måned vil samtlige fartøyer befinne seg på fangstfeltet.

Litauerne hevder å ha bevist i praksis at man med utbytte kan drive uerfiske på New Foundlandsbankene med SRT'er-fartøyer med hovedmaskin på 300 hk.

Mangelfull utrustning og utilstrekkelig opplæring og fagkunnskap hos mannskapet representerer imidlertid fortsatt et alvorlig problem, understrekes det i artikkelen.

### Latvisk fryseritråler til Riga fra New Foundlandsbankene.

«Sovjetskaja Latvija» for 11. ds, melder at «BMRT-315, «Sergej Esenin», Latvias første store fryseritråler, er kommet tilbake til Riga fra sin annen tur, som foregikk i tidsrommet 23. desember 1959 til 4. mars 1960. Fartøyet hadde en last på 550 tonn bearbeidet fisk mot planens 420 tonn. Herav var 60 tonn fiskemel (plankvantum 30 tonn) og 15 tonn tran (plankvantum 3 tonn). Fangsten har foregått på New Foundlandsbankene. Det nevnes at man i en tråling oppnådde en fangst på 20 tonn.

BMRT'ene er som kjent samtidig fangstfartøy, fabrikkfartøy og transportskip. De har utstyrt for filetering, bearbeiding av avfallet til fiskemel, trandamperi, frysingsanlegg og kjølerom.

I slutten av mars vil BMRT-315 gå ut på sitt tredje tokt, melder avisen.

### Klager over kvaliteten av senere tids islandske garnfangster.

Det har vært klaget over kvaliteten på fisk som har vært landført i den senere tid. Således opplyser «Timinn» den 23. ds., at av 580 tonn fisk som ble landført på Akranes siste helg, kunne bare 42 tonn brukes av fryseriene. Grunnen til den slette kvaliteten er at båtene har flere garn enn de overkommer å trekke i løpet av en rimelig tid. Når båtene kommer til land, har fisken stått to-tre døgn i garnene, og den er således blitt betydelig skadd.

Avisen opplyser at 2-300 mann for tiden arbeider i de tre fryseriene som er på Akranes. Men skal man fortsette med leveransen av samme dårlige kvalitet som nå, må fryserienes drift helt eller delvis innstilles. Dette forhold blir særlig alvorlig ved at samme situasjon gjør seg gjeldende også i andre fiskerisentra. Men enda alvorligere er det at markedene utenlands er i stor fare. Selv om man forsøker å bruke det beste av fangsten, er dette så dårlig at man må regne med at de utenlandske markeder vil komme i faresonen hvis produksjonen blir sendt dit.

Helt annerledes er det med linefisk.

Den er meget bedre vare og må ha større eksportverdi. Fiskerne har imidlertid fått samme pris pr. kg. linefisk som garnfisk, uten hensyn til fiskens kvalitet. Dette har ført til at både fiskere og fiskebåteiere har lagt hovedvekten på kvantiteten og stort sett har satt kvalitetsspørsmålet ut av betraktning.

Avisen konkluderer med å si at man må rette på forholdet, slik at man kan beholde markedene og opprettholde sysselsettingen i fryseriene.

### Japansk hav-pakket kveite på markedet i UK.

Følgende gjengis fra «Pacific Fisherman»s marsutgave:

Amerikanske fryserier, som nylig har trådt i forbindelse med britiske kjøpere og tilbudt forretninger i frossen kveite, har fått som svar, at samme vare fra Japan har vist seg meget akseptabel og i stand til å dekke alle forlangender utenom de som normalt dekkes ved skipninger fra Norge.

Rapport antydte at 100 tonn japansk kveite for tiden ble distribuert i Storbritannia, hvor dens kvalitet ble betegnet eksellent. Prisen ble oppgitt å dreie seg om 22 amerikanske cents pr. pund cif. Det formodes at denne sum ikke omfatter de 10 prosent i toll, som ville bli påført amerikansk vare, skjønt kanadisk kveite ikke ville bli tollbelastet i henhold til imperiepreferanseavtalen.

Et interressant trekk ved den britiske rapport var at den japanske vares bedre kvalitet ble tilskrevet det faktum, at varen var «pakket ombord i moderskip på havet» (antakelig Beringsjøen).

## N. ANTHONISEN & CO.

ETABL. 1868  
BERGEN  
TLF. 13 307

Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn.  
Bortleier kjølelager for lettsaltet sild.  
Store fryserom. Dypfrysing.

Grunnl. 1862

H. KÖSER

Inneh.:  
HEINZ KÖSER

FISKIMPORT

HAMBURG—ALTONA - FISCHEREIHAFFEN - TELEFON 42 1477 - TELEGR.ADR. LAXKÖSER

## I fangst- og fiskellåtens tjeneste



Esso smøreoljer, fett og drivstoff holder kostbar redskap i topptrim, en garanti for sikker drift og dermed sikkert utbytte.

A/S NORSKE ESSO



*langs hele kysten*



Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 19. mars og i uken som endte 19. mars 1960. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vørsild	Fersk sild og brisl. ellers 1103	Fersk sild og brisl. i alt 11	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rødspette 1203	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr	Fersk sei	Fersk makrell	Fersk makrellstørje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rrokke	Fersk ål	Annen fersk fisk 1214	Fersk fisk i alt 12	Frossen storsild 1301	Frossen vørsild 1302
	1101	1102	1103	1103	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	Stat.nr.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0301.
	Stat.nr. 0301. 151	Stat.nr. 0301. 152	Stat.nr. 0301. 153-159	Stat.nr. 0301. 151-159	Stat.nr. 0301. 010	Stat.nr. 0301. 051	Stat.nr. 0301. 052	Stat.nr. 0301. 102	Stat.nr. 0301. 103	Stat.nr. 0301. 104	Stat.nr. 0301. 105	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.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0301.
03 Fredrikstad ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	—	—
06 Oslo .....	22	10	—	32	—	1	2	38	40	—	9	—	—	—	—	1	—	4	95	1	—
27 Kristiansand ..	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	59	—	—
31 Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	—
33 Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	1	1	17	—	2	—	—	6	—	6	—	19	52	258	—
35 Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund .....	—	—	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—
38 Bergen .....	943	948	—	1 891	—	13	23	156	903	57	494	—	—	731	10	9	1	62	2 458	2 600	620
39 Florø .....	513	213	—	726	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	150	104
61 Måløy .....	3 419	1 667	—	5 086	—	7	1	3	114	—	5	—	—	1 091	—	19	—	—	1 242	1 760	—
40 Ålesund .....	8 363	8 310	—	16 673	—	5	3	84	307	4	12	—	—	179	120	5	—	7	725	5 134	1 916
41 Molde .....	1 601	498	—	2 099	—	—	—	—	1	—	1	—	—	15	—	3	—	14	34	451	—
42 Kristiansund ..	2 366	—	—	2 366	—	6	—	11	37	—	—	—	—	71	—	7	—	3	136	1 649	145
43 Trondheim .....	—	—	—	—	—	44	20	180	153	4	31	—	—	—	—	—	—	13	445	1 250	7
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	8	3	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—
53 Svolvev .....	—	—	—	—	—	20	13	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	65	—	—
55 Tromsø .....	—	—	2	2	—	39	1	80	37	—	—	—	—	—	—	—	—	12	169	—	—
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	17	10	7	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	—	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	1	6	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—
64 Andre .....	—	—	10	10	—	13	6	6	31	—	22	—	—	—	—	—	—	3	82	219	79
I alt .....	17 228	11 645	12	28 885	—	174	83	593	1 678	65	576	—	—	2 096	130	61	1	175	5 633	13 735	2 870
I uken	2	4 601	1	4 603	—	37	—	45	257	24	16	—	—	327	—	5	—	15	726	2 909	1 767

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

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers	Frossen sild i alt	Rundfrossen laks	Rundfrossen kveite	Rundfrossen makrell	Rundfrossen makrellstørje	Rundfrossen pigghå	Rundfrossen håbrann	Annen rundfrossen fisk	Rundfrossen fisk i alt	Fersk el. kjølt filet, hyse 15x1	Fersk el. kjølt filet ellers 15x2	Frossen filet hyse 1601	Frossen filet torsk 1602	Frossen filet sei- 1603	Frossen steinbit- 1604	Frossen uer- 1605	Frossen sild- 1606	Frossen filet ellers 1607	Frossen filet i alt 16	Saltet torsk- 17x1
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15x1	15x2	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.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0301. 501	Stat.nr. 0301. 457-459, 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.	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0302. 101-109
03 Fredrikstad ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo .....	—	1	—	2	—	—	3	—	—	5	—	1	3	—	—	—	—	—	1	7	1
27 Kristiansand ..	1	1	—	—	47	—	—	—	1	48	—	—	—	—	—	—	—	—	39	39	4
31 Egersund .....	4	4	—	—	14	—	—	3	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger .....	60	318	—	—	—	—	3	—	2	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4
35 Kopervik .....	74	74	—	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund .....	9	272	—	—	—	—	—	1	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen .....	45	3 265	—	12	17	—	139	39	39	249	28	5	—	—	17	—	—	45	2	65	99
39 Florø .....	—	254	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy .....	—	1 760	—	1	—	—	402	19	1	423	—	1	—	—	—	—	—	—	5	5	—
40 Ålesund .....	—	7 050	—	469	—	—	48	73	27	617	—	—	7	—	—	—	—	247	—	255	18
41 Molde .....	—	451	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	271	—	271	—
42 Kristiansund ..	303	2 098	—	1	—	—	58	4	112	175	—	—	102	649	656	61	58	278	—	1 804	126
43 Trondheim .....	—	1 256	9	29	—	3	—	40	9	89	5	47	216	507	3	18	38	—	119	902	44
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	24	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25
53 Svolvev .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	566	—	—	—	—	—	1	587
55 Tromsø .....	1	1	5	16	—	—	—	60	80	4	25	11	317	3	1	39	—	—	52	423	95
56 Hammerfest ..	—	—	1	2	—	—	—	—	—	3	—	22	161	616	—	—	—	—	6	810	115
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	10	27	129	—	—	—	—	6	162	—
64 Andre .....	2	300	—	1	18	—	—	1	12	32	—	19	—	80	—	—	—	—	13	93	—
I alt .....	498	17 103	17	533	96	3	653	181	288	1 770	50	131	540	2 874	681	79	162	841	245	5 422	611
I uken	5	4 681	1	23	3	—	3	—	67	97	3	18	53	447	4	55	38	517	10	1 124	4

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 19x1	Tørrfisk torsk 19x2	Tørrfisk sei 19x3	Tørrfisk ellers 19x4	Klippfisk torsk 19x5	Klippfisk lange 19x6	Klippfisk ellers 19x7	Røykt sild 19x8	Hummer 20x1	Reker 20x2	Selolje rå 20x3	Sild-olje, rå 20x4	Hai-tran 2101	Høyvit. hold. tran, olje 2102	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. 201-206, 208-209	Stat.nr. 0302. 301-309	Stat.nr. 0302. 403-406	Stat.nr. 0302. 407-408	Stat.nr. 0302. 401, 402, 409	Stat.nr. 0302. 503	Stat.nr. 0302. 505	Stat.nr. 0302. 501, 502, 504, 509	Stat.nr. 0302. 602	Stat.nr. 0303. 100	Stat.nr. 0303. 301, 309	Stat.nr. 1504. 300	Stat.nr. 1504. 400	Stat.nr. 1504. 501, 502	Stat.nr. 1504. 506	Stat.nr. 1504. 601	Stat.nr. 1504. 602
03 Fredrikstad ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—	—	—
06 Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	65	8	18	6	—	49	72
27 Kristiansand .	—	—	7	1	8	64	—	—	—	13	8	12	—	26	196	—	—	—	—	—	—
31 Egersund ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger ....	20	2	33	—	54	31	—	—	—	—	—	—	10	38	68	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik ....	41	—	95	20	156	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	25	—	—	—	—
36 Haugesund ...	175	—	1 376	—	1 551	11	—	—	—	—	—	—	40	1	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen .....	571	—	854	21	1 447	51	3 605	1 401	493	170	16	20	195	64	27	16	—	50	30	344	332
39 Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund .....	237	—	948	—	1 185	—	176	51	38	3 604	654	1 237	635	—	1	—	—	18	3	310	251
41 Molde .....	184	—	6	6	195	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	332
42 Kristiansund .	12	—	133	—	145	—	137	100	46	2 015	293	437	5	—	14	—	—	—	—	—	—
43 Trondheim ...	—	—	—	194	194	—	108	99	9	—	—	—	—	—	46	—	—	—	—	—	—
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	270	8	116	—	—	5	—	—	—	—	—	—
53 Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	710	308	69	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	100
55 Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	436	277	53	—	—	—	—	—	66	—	—	—	—	—	—
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	—	270	65	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre .....	17	—	—	—	17	—	100	20	21	—	—	—	—	4	131	—	19	—	—	—	—
I alt .....	1 256	2	3 453	242	4 953	159	5 543	2 320	746	6 090	980	1 845	886	144	684	24	63	74	33	704	1 086
I uken	482	2	66	5	555	5	568	180	54	223	103	48	152	11	62	—	—	3	—	66	122

TOLLSTEDER	Blank og br. bl. industri-tran og bl.tr.avf. tr. m.v. 2105	Tran i alt 21	Raff. etc. sjødyr- og fiske-oljer 22x1	Herme-tisk brisling 2301	Herme-tisk småsild røykt 2302	Kippers 2304	A. sild-herme-tikk 2305	Melke 2306	Middags-herme-tikk 2307	Annen fiske-herme-tikk 2308	Fiske-herme-tikk i alt 23	Fisk i halv-konserv. 24x1	Spesial-be-handlet sild 25x1	Sukker-saltet rogn 25x2	Skalldyr herme-tikk 25x3	Silde-mel 25x4	Fiske-lever-mel 25x5	Annet fiske-mel 25x6	Tang-mel 25x7	Saltet rogn ikke sp. 25x8	Sel-skinn 25x9
	Stat.nr. 1504. 901-903	Stat.nr. 1504. 907-909	Stat.nr. 1604. 111-113	Stat.nr. 1604. 114-119	Stat.nr. 1604. 121	Stat.nr. 1604. 122-129	Stat.nr. 1604. 293	Stat.nr. 1604. 294-296	Stat.nr. 1604. 299	Stat.nr. 1604. 310-499	Stat.nr. 1604. 721-729	Stat.nr. 1604. 795	Stat.nr. 1605. 110-191	Stat.nr. 2301. 200	Stat.nr. 2301. 301	Stat.nr. 2301. 302	Stat.nr. 2301. 001	Stat.nr. 0515. 002	Stat.nr. 4301. 601-609		
03 Fredrikstad ..	—	—	43	1	4	—	—	—	13	19	37	39	1	—	13	—	—	—	—	—	—
06 Oslo .....	734	860	13	5	—	—	—	—	1	—	6	2	—	—	14	—	—	—	—	—	—
27 Kristiansand .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	3	—	—	—	—	—	—
31 Egersund ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger ....	—	—	—	534	1 008	525	22	184	43	227	2 542	50	26	—	134	—	—	—	184	—	—
35 Kopervik ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	61	—	—	180	—	—	—	—	—
36 Haugesund ...	—	—	—	12	44	23	—	18	—	—	98	2	552	—	2	198	—	—	—	—	—
38 Bergen .....	314	1 070	346	88	569	203	24	70	5	5	965	3	898	57	61	60	50	—	158	—	19
39 Florø .....	—	—	—	—	47	9	—	1	—	1	58	—	—	—	3	770	—	—	270	—	—
61 Måløy .....	—	—	—	1	23	—	—	9	20	9	62	1	—	—	6	—	—	—	30	—	—
40 Ålesund .....	77	659	86	1	4	11	—	34	1	—	51	—	411	26	14	2 099	30	172	46	—	3
41 Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	437	—	—	2 060	—	—	15	—	—
42 Kristiansund .	129	461	—	—	59	28	—	41	—	—	128	—	60	—	11	1 335	—	20	1 202	—	—
43 Trondheim ...	—	—	—	8	276	33	12	—	34	76	438	4	—	—	47	500	—	—	298	—	—
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 239	—	—	293	—	—	—
53 Svolvær .....	12	12	—	—	—	—	—	—	—	46	46	—	—	—	3	—	10	897	—	—	—
55 Tromsø .....	5	104	—	—	—	—	—	—	—	39	39	—	—	—	—	741	—	140	—	—	—
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	21	—	—	—	—	1 363	—	583	—	—	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	305	—	—	—
64 Andre .....	20	20	62	8	3	6	—	—	5	1	23	—	1	—	17	2 354	—	454	5	—	—
I alt .....	1 289	3 184	551	658	2 037	838	58	357	123	444	4 515	101	2 447	82	329	12 898	90	2 864	2 207	—	23
I uken	73	263	68	33	125	58	17	75	11	50	369	12	902	23	17	2 673	—	326	257	—	3