

# FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

45. årg.

Bergen, Torsdag 25. juni 1959

Nr. 26

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 20. juni 1959

Fisket var værhindret på storparten av kysten. I Finnmark ble vårtorskefisket avsluttet med et parti som var meget tilfredsstillende enda om det var betydelig lavere enn rekordutbyttet i foregående sesong. Fisket var bra for Troms. For Andenes har de fleste båtene lagt opp for overhaling. Både bank- og kystfisket for Møre og Romsdal var sterkt værhemmet. Værforholdene førte også til en betydelig nedgang i makrellfangstene. Sildefisket på kysten er smått. I Nord-Norge ser det ikke ut til å være sildeforekomster, og her ventes fisket ikke å ta seg opp før det kommer nye innsig. En rekke snurpefartøyer har gått til Island for å drive fiske for levering til oppmaling. De rapportene som foreligger til nå tyder ikke på at fisket er kommet ordentlig i gang. Det tas bare mindre fangster av brisling.

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

*Torskefiskeriene og annet fiske.*

*Finnmark:* Oppsynet med vårtorskefisket ble hevet 20. juni etter å ha vært i kraft fra 1. april. Fangsten i siste uke var 3990 tonn. I alt er det brakt i land 52 690 tonn loddetorsk, hvorav 41 863 tonn er hengt, 2845 tonn saltet og 7892 tonn er iset m. v. I fjor ble det i oppsynstiden fra 24. mars til 21. juni brakt i land 69 299 tonn og i 1957 var fangsten av loddetorsk 52 143 tonn. På tellingsdagen 16. mai var det til stede 1599 båter 6635 mann. Deltakelsen i fjor var ca. 10 000 mann. Av trålere deltok 115 fartøyer og det samlede trålkvantum var 22 761 tonn

### Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar—20 juni 1959

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	13 474	3 680	2 646	7 148	—
Loddetorsk..	52 690	7 982	2 845	<sup>2</sup> 41 863	—
Annen torsk	—	—	—	—	—
Hyse .....	10 610	7 812	6	<sup>2</sup> 2 792	—
Sei .....	848	139	15	694	—
Brosme ....	183	—	—	183	—
Kveite.....	200	200	—	—	—
Blåkveite ..	385	385	—	—	—
Flyndre ....	105	105	—	—	—
Uer .....	705	705	—	—	—
Steinbit ....	917	917	—	—	—
Reker .....	305	27	—	—	278
<sup>1</sup> I alt	80 422	21 952	5 512	52 680	278
I alt pr. 21/6-58	92 819	19 458	11 632	61 729	—

<sup>1</sup> Lever 61 006 hl. Tran 25 370 hl. Rogn 2 492 hl, hvorav 1 284 hl saltet, 1 208 hl fersk.

<sup>2</sup> Rotskjær 852 tonn. <sup>3</sup> Rotskjær 6 tonn.

sammenliknet med 16 771 tonn i foregående sesong. Det ble produsert 21 351 hl damptran mot 29 037 hl i 1958. Av annen fisk ble det i oppsynstiden brakt i land 9632 tonn hyse, 788 tonn sei, 611 tonn uer, 132 tonn brosmes, 132 tonn kveite, 77 tonn flyndre, 898 tonn steinbit og 378 tonn blåkveite.

Det samlede utbytte av skrei og loddetorsk utgjør 139 649 tonn, hvorav 95 483 tonn er hengt, 16 984

**Fisk brakt iland i Troms i tiden 1. januar—20. juni 1959**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	27 835	1 564	3 145	3 126	—
Annen torsk	5 321	2 066	596	2 659	—
Sei .....	174	24	—	150	—
Brosme ....	314	—	—	314	—
Hyse .....	647	574	—	73	—
Kveite ....	77	77	—	—	—
Blåkveite ..	66	66	—	—	—
Flyndre ....	8	8	—	—	—
Uer .....	391	391	—	—	—
Steinbit ....	413	413	—	—	—
Størje .....	—	—	—	—	—
Annen ....	7	7	—	—	—
Reker ....	658	364	—	—	294
I alt <sup>1</sup>	15 911	5 554	3 741	6 322	294

<sup>1</sup>Inkluderer Tromsø by.

<sup>2</sup>Tran 2 921 hl. Rogn 3 504 hl, herav saltet 1 004 hl, fersk 2 500 hl.

tonn er saltet og 27 182 tonn iset etc. I foregående sesong ble det av skrei og loddetorsk brakt i land 139 888 tonn, hvorav 87 405 tonn gikk til henging, 31 731 tonn til salting og 20 752 tonn til fersk bruk m. v.

*Troms:* Ukefangsten i kystkommunene var 405 tonn mot 883 tonn i forrige uke. Av fangsten var 233 tonn torsk, 64 tonn sei, 10 tonn brosmen, 15 tonn hyse, 3 tonn kveite, 27 tonn blåkveite, 18 tonn uer, 7 tonn steinbit og 27 tonn reker.

*Vesterålen:* Seifisket for Bø var hindret av dårlig vær. Ukepartiet ble 22,5 tonn. For Andenes var ukefangsten 103,3 tonn. Av dette var 5 tonn hyse, 49 tonn notfanget sei og 12 tonn sei på garn og juksa, 14 tonn blåkveite, 8 tonn blålange, 7 tonn torsk og 5 tonn uer.

*Levendefisk:* Trondheim ble i siste uke tilført 15 tonn levende sei. Til Bergen kom fra Norges Levendefisklags distrikt 5 tonn pale. Bergen hadde videre tilførsler av 2 tonn levende torsk fra Hordaland, 5,5 tonn levende pale fra Hordaland og 1,5 tonn levende flyndre steinbit m. v. fra Hordaland. Av levendefisk fra andre distrikter ble Bergen tilført 28,5 tonn pale og 1 tonn torsk.

*Møre og Romsdal:* Kystfisket var så å si helt værhindret. Også på Egga og på bankene var værforholdene svært dårlige. Det ilandbrakte kvantum i

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar—13. juni 1959.<sup>1</sup>**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskene og dyrefor
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei .....	<sup>5</sup> 7 976	4 630	2 312	417	617	—	
Annen torsk....	4 508	1 195	2 636	44	633	—	
Sei .....	6 589	3 329	1 346	1 681	225	8	
Lyr .....	354	353	—	1	—	—	
Lange .....	4 717	343	4 364	10	—	—	
Blålange .....	136	—	136	—	—	—	
Brosme .....	2 217	14	812	1 391	—	—	
Hyse .....	1 155	1 118	—	2	35	—	
Kveite .....	612	612	—	—	—	—	
Rødspette.....	14	14	—	—	—	—	
Mareflyndre....	—	—	—	—	—	—	
Ål .....	—	—	—	—	—	—	
Uer .....	81	78	3	—	—	—	
Steinbit.....	—	—	—	—	—	—	
Skate og rokke	80	80	—	—	—	—	
Håbrann .....	—	—	—	—	—	—	
Pigghå .....	538	538	—	—	—	—	
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk ....	185	185	—	—	—	—	
Hummer .....	41	41	—	—	—	—	
Reker .....	42	42	—	—	—	—	
Krabbe.....	—	—	—	—	—	—	
<sup>2</sup> I alt	29 245	12 572	11 609	3 546	1 510	8	
Herav:							
Nordmøre .....	7 479	3 541	<sup>4</sup> 1 769	2 161	—	8	
Sunnmøre og Romsdal .....	21 766	9 031	<sup>9</sup> 9 840	1 385	1 510	—	

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Norges Råfisklag og Sunnmøre og Romsdal Fiskeslagslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72 prosent. <sup>2</sup> Lever 6 890 hl. <sup>3</sup> Av dette brakt iland i form av saltfisk 575 tonn  $\varnothing$ : 989 tonn råfisk. <sup>4</sup> Av dette brakt i land i form av saltfisk 212 tonn  $\varnothing$ : 365 tonn råfisk. <sup>5</sup> Tran 3 954 hl, rogn 4 484 hl, hvorav iset 1 968 hl, saltet 2 218 hl, til hermetikk 298 hl.

uken i Sunnmøre og Romsdal, utenom fisket fra fjerne farvann, utgjorde i alt 361 tonn. Av dette var 9 tonn torsk, 1 tonn sei, 0,5 tonn lyr, 184 tonn lange, 11 tonn blålange, 136 tonn brosmen, 4 tonn hyse, 5 tonn kveite, 0,3 tonn rødspette, 5 tonn skate, 4 tonn pigghå og 2 tonn hummer.

*Fjerne farvann:* Fra Stredet og Island kom det i uken inn 3 båter med kveitefangster fra 28—45 tonn, tilsammen 103 tonn.

*Sogn og Fjordane:* Det kom inn en del pigghåfangster i uken. Den samlede ukefangsten var 514 tonn. Av dette var 1 tonn torsk, 0,3 tonn sei, 12 tonn lange, 4 tonn brosmen, 1 tonn hyse, 0,4 tonn kveite, 495 tonn pigghå og 0,2 tonn flyndre.

**Makrellfisket<sup>1)</sup>**

Anvendelse	1959		Mot i 1958 i alt 14/6 tonn
	I tiden 8/6-13/6 tonn	I alt pr. 13/6 tonn	
Fersk innenlands	246	1 959	1 420
Fersk eksport . . . .	36	201	138
Frysing . . . . .	426	2 348	1 036
Salting . . . . .	30	117	198
Hermetikk . . . . .	10	21	2 18
Filetering . . . . .	24	76	171
Agn . . . . .	54	989	459
Fôrmel . . . . .	5	21	10
Røyking . . . . .	2	3	4
Diverse . . . . .	—	4	4
I alt	833	5 739	3 658

<sup>1)</sup>Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

*Hordaland:* Fisket for Hordaland ga en ukefangst på 226 tonn. Av dette var 9 tonn levende-fisk, 1 tonn død lyr, 1 tonn torsk, 5 tonn lange og brosme, 5 tonn hyse, 2 tonn pale, 202 tonn pigghå og 1 tonn reker.

*Rogaland:* Ukefangsten utgjorde 80 tonn fisk.

*Oslofjorden:* Tilgangen av fisk utgjorde 0,2 tonn.

*Skagerakkysten:* Det meldes om 40 tonn fisk.

*Makrellfisket:* Det dårlige været førte til at ukefangsten gikk ned til 150 tonn mot ca. 800 tonn i foregående uke og ca. 850 tonn i tilsvarende uke foregående år. Det er i alt brakt i land ca. 5900 tonn makrell sammenliknet med ca. 4536 tonn til samme tid i fjor.

*Håbrann:* Av håbrann ble det brakt i land ca. 8 tonn.

*Skalldyr:* Oslofjorden hadde 500 kg kokte reker og 700 kg rå reker, Skagerakkysten 3 tonn kokte reker og 3 tonn rå reker, Rogaland 20 tonn produksjonsreker og 5 tonn kokte reker, Hordaland 1 tonn kokte reker, Kristiansund 2 tonn, Troms 27 tonn, hvorav 22 tonn til frysing og 5 tonn til hermetikk, Finnmark 27,5 tonn reker. Av hummer hadde Rogaland 2 tonn og Sunnmøre og Romsdal 2,2 tonn.

**Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar—13. juni 1959<sup>1)</sup>**

Fiskesorter	I alt tonn	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor tonn
		ising og frysing tonn	salting tonn	henging tonn	hermetikk tonn		
Torsk . . . . .	524	497	20	7	—	—	
Sei . . . . .	1 022	635	21	366	—	—	
Lange . . . . .	387	—	387	—	—	—	
Brosme . . . . .	346	8	318	20	—	—	
Hyse . . . . .	60	60	—	—	—	—	
Kveite . . . . .	17	17	—	—	—	—	
Rødspette . . . . .	1	1	—	—	—	—	
Marefyndre . . . . .	—	—	—	—	—	—	
Pigghå . . . . .	5 363	5 363	—	—	—	—	
Makrellstørje . . . . .	—	—	—	—	—	—	
Hummer . . . . .	—	—	—	—	—	—	
Reker . . . . .	—	—	—	—	—	—	
Krabbe . . . . .	—	—	—	—	—	—	
Annen fisk . . . . .	15	15	—	—	—	—	
I alt	7 735	6 596	746	393	—	—	

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

**Sild og brisling.**

*Feit- og småsildfisket:* Nord-Norge melder om en ukefangst på 4810 hl sild. Av dette hadde Finnmark 500 hl hvorav 150 hl på Varanger og 350 på Tana, Troms 560 hl, alt på Balsfjorden og Nordland på Helgelandsfeltene 3750 hl. Det synes ikke å være sild til stede på feltene, og fisket ventes ikke å ville ta seg opp før det kommer nytt innsig fra havet.

På strekningen Buholmsråsa—Stad var ukepartiet 376 hl forfangstsild og 1955 hl småsild. I Sogn og Fjordane og Nordhordland ble det tatt 2660 hl småsild.

*Brislingfisket:* Det ble i Sunnmøre tatt 9 hl brisling av størrelsen 9—11,5 cm og 13 hl brisling over 11,5 cm. I Sogn og Fjordane og Nordhordland ble det stengt 5010 skjeeper brisling og 2000 skjeeper blandingsvare, og i Sunnhordland og distriktene sønnenfor stengt 820 skjeeper brisling og 5400 skjeeper blandingsvare. I Oslofjorden ble det i uken tatt opp 17 900 skjeeper brisling, hvorav det meste ved Hvaler, Tofte og Hurum og noe ved Kragerø.

*Sildefisket ved Island:* Det er hittil kommet melding om ca. 55 snurpefartøyer som er utklart for å drive fabrikk-sildfiske ved Island. Oppsyns-

Etablert 1909	<b>A/s Halfdan Nagelgaard</b>	Telegr.adr. Nagelgaard
<b>BERGEN</b>		
<b>Kjøper Tørrfisk - Saltfisk - Sild - Rogn</b>		

Mengdeutbyttet av det norske fisket i alt pr. 6. juni 1959,  
og i uken som endte 6. juni 1959.<sup>1</sup> Tonn.

Anvendelse	Lodde	Skrei og loddetorsk	Sild	Brisling	Krepsdyr	Lever og Rogn	Annet	I alt	Av dette i uken	Jan.— mai 1958
Fersk.....	—	25 225	44 832	—	845	1 481	26 924	99 307	2 493	78 933
Frysing.....	—	—	53 189	—	445	—	17 106	70 740	1 877	58 334
Henging.....	—	89 687	—	—	—	—	<sup>3</sup> 25 221	<sup>3</sup> 114 908	5 120	100 703
Salting.....	—	16 775	80 260	2	—	2 401	<sup>2</sup> 10 264	<sup>2</sup> 109 702	1 452	120 621
Hermetikk.....	—	648	17 620	1 246	2 083	588	894	23 079	341	16 145
Oppmaling.....	78 967	—	235 799	—	—	11 322	385	326 473	682	303 062
Agn.....	—	—	10 834	—	—	—	935	11 769	275	9 099
I alt.....	78 967	132 335	442 534	1 248	3 373	15 792	81 729	755 978		
Av dette i uken.	—	4 085	507	—	291	366	6 991		12 240	
Jan.— mai 1958	91.613	124 340	370 690	168	3 117	18 839	78 130			686 897

<sup>1</sup> Bygger hovedsakelig på foreløpige ukeoppgaver fra fiskesalgslagene. Ettermeldinger og korreksjoner blir ikke tatt med i uketallene men kommer bare med i tallene for «I alt». <sup>2</sup> Herav er 1 377 tonn (råfiskvekt) brakt direkte i land som saltfisk. Dette tilsvarer 801 tonn saltfisk. <sup>3</sup> Av dette 3 128 tonn sjøltilvirket fisk svarende til 719 tonn tørrfisk.

skipet «Troll» melder i telegram av 19. juni: «Natt til fredag 2 snurpefangster, en på 350 og en på 150 hl. Dårlig vær.» I telegram av 22. juni meldes: «Fisket siden lørdag til idag kl. 16 svært ujevnt fra 0, 150, 500, 800, 1000 opp til 1500 hl. Pent vær.»

Summary.

The weather was unfavourable on most parts of the coast. The fishing for spring cod in Finnmark is now ended and the landings have been satisfactorily although considerably less than the record landings during the preceding season. The total landings during the time which the fishery supervision has been in force amount to 52 690 tons compared with 69 299 tons last year and 52 143 tons in 1957. The landings of spawning cod and young cod as at 20th June 1959 amount to 139 649 tons of which 95 483 tons have been sold for drying, 16 984 for salting and 27 182 tons for fresh purposes. The comparative figures last year were 139 888 — 87 405 — 20 752.

In Troms 405 tons whitefish were landed as compared with 883 tons last week.

The fishing on the coast and on the banks off Møre and Romsdal were to a large extent hampered by the weather. The landings of white fish in Sunnmøre and Romsdal amounted to 361 tons including 184 tons ling and 136 tons tusk. Besides 3 vessels arrived at Ålesund with a total of 103 tons halibut taken in the Denmark Strait and off Iceland.

In Sogn and Fjordane white fish landings amounted to 514 tons, including 495 tons porbeagle.

Mackerel landings were much less than during the preceding week. This weeks landings were 150 tons against 850 tons last week.

The herring fishing on the coast remains very small. In North Norway no shoals seem to be present on the grounds, and it is not expected that a reviva will take place until more herring come in from the sea.

A number of vessels have left for Iceland waters in order to catch herring for deliverance to herring meal plants. The reports which have come in until now seem to suggest that most of the vessels have not yet been successful.

Fetsild- og småsildfisket 1/1 — 20. juni 1959

	Finnmark—Buholmråsa <sup>1</sup>		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport.....	—	—	2 924	—	—	—	2 924	—
Saltet.....	74	256	422	160	—	384	496	800
Hermetikk.....	80	221	88	6 543	508	11 101	676	17 865
Fabrikkfetsild.....	12 251	22 659	48 134	73 508	—	57 041	60 385	153 208
Agn.....	6 123	653	42 143	1 968	774	642	49 040	3 263
Fersk innenlands.....	704	—	719	227	144	1 011	1 567	1 238
I alt	19 232	23 789	94 430	82 406	1 426	70 179	115 088	176 374
I alt pr. 21/6 1958	48 727	106 657	87 218	116 436	2 509	68 653	138 454	291 746

<sup>1</sup> Lodde til fabrikk 814 090 hl.

## Rapport nr. 21 om torskefisket pr. 20/6 1959.

## Fisket i 1959.

Distrikt	Totalfangst sløyd torsk tonn	Anvendelse			Damp-tran hl	Lever til annen tran hl	Rogn	
		Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk inkl. iset og filet tonn			Saltet hl	Fersk og til herm. hl
Finnm. vinterfiske	13 474	7 148	2 646	3 680	4 019	—	1 024	1 173
Finnmark, vårfisk.	52 690	41 863	2 845	7 982	21 351	—	260	35
Troms .....	7 835	3 126	3 145	1 564	2 921	—	1 004	2 500
Lofotens opps.d.	44 177	33 996	4 431	5 750	21 155	—	<sup>7)</sup> 16 543	<sup>9)</sup> 10 438
Lofoten forøvrig } Vesterålen .... }	9 003	5 389	1 426	2 188	4 365	<sup>3)</sup> 478	<sup>8)</sup> 1 743	<sup>10)</sup> 2 220
Helgeland-Salten .	1 837	1 665	18	154	392	<sup>4)</sup> 447	551	592
Nord-Trøndelag ..	2 000	1 756	115	129	670	<sup>5)</sup> 238	484	<sup>11)</sup> 447
Sør-Trøndelag ..	657	123	46	<sup>1)</sup> 488	—	<sup>6)</sup> 610	37	<sup>12)</sup> 344
Møre og Romsdal	7 976	417	2 312	<sup>2)</sup> 5 247	3 954	—	2 218	<sup>13)</sup> 2 266
Tils.	139 649	95 483	16 984	27 182	58 827	1 773	23 864	20 015

## Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk										
	Finnmark		Troms	Lofotens oppsyns-distr.	Lofoten forøvr. og Vesterål.	Steigen-Ofoten	Helgel.-Salten	Nord-Trøndel.	Sør-Trøndel.	Møre og Romsdal	Tilsammen
	Vinterf.	Vårf.									
1959 .....	13 474	52 690	7 835	44 177	9 003	—	1 837	2 000	657	7 976	139 649
1958 .....	9 941	69 299	6 317	33 841	8 678	1 334	1 418	2 271	486	6 303	139 888
1957 .....	9 201	52 143	7 086	23 043	8 518	1 339	2 139	3 238	646	4 287	111 640
1956 .....	15 909	52 695	8 443	65 921	12 469	678	647	1 110	611	4 562	163 046
1955 .....	13 490	47 105	10 124	46 364	7 229	230	163	537	293	2 655	128 190
1954 .....	6 761	20 339	5 361	45 773	4 673	127	225	425	391	1 568	85 643
1953 .....	6 881	43 218	3 428	51 716	2 386	2 875	115	385	242	2 787	114 033
1952 .....	13 793	38 801	5 251	90 807	8 662	423	372	606	294	1 990	160 999
1951 .....	11 237	21 744	5 452	115 964	9 977	1 117	423	765	411	3 724	170 814
1950 .....	12 079	22 553	8 038	71 839	11 533	817	369	256	620	3 062	131 166
1949 .....	7 491	22 431	4 760	66 669	6 979	1 152	296	81	485	3 034	113 378
1948 .....	11 042	25 239	9 912	70 961	12 672	399	577	183	830	3 976	135 791

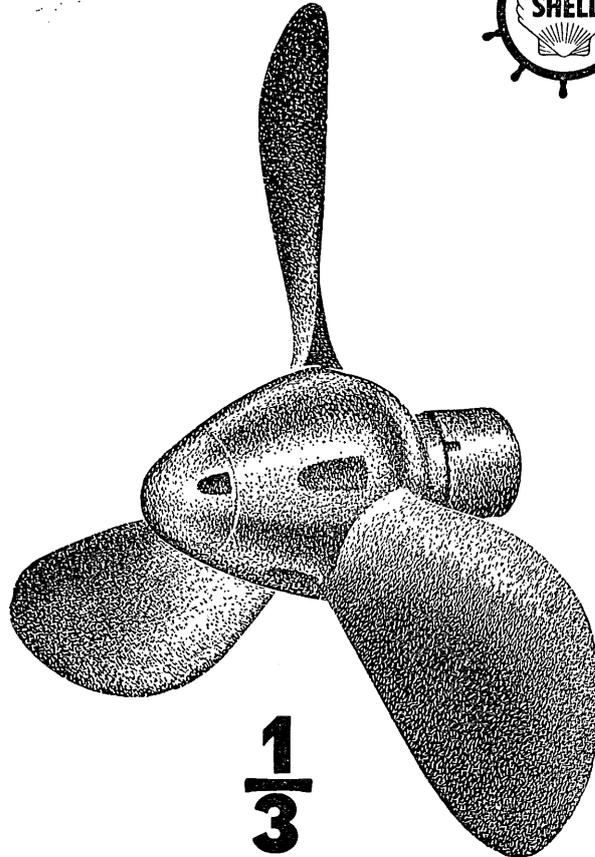
År	Anvendelse, total							Vårtorskefisket i Finnmark						
	Råfisk				Biprodukter			Anvendelse råfisk						
	Hengt til		Saltet tonn	Fersk inkl. filet m.m. tonn	Damp-tran hl	Lever til annen tran, hl	Rogn		Hengt til		Saltet tonn	Fersk inkl. filet tonn	Damp-tran hl	Lever til annen tran hl
	rundfisk tonn	rotskjær tonn					Saltet hl	Fersk og til hermetikk hl	rundfisk tonn	rotskjær tonn				
1959 ...	94 551	932	16 984	27 182	58 827	1 773	23 864	20 015	41 004	859	2 845	7 982	21 351	—
1958 ...	84 202	3 203	31 731	20 752	59 989	5 663	24 407	16 588	50 794	2 873	8 018	7 614	29 037	4 187
1957 ...	59 659	2 069	37 412	12 500	41 985	2 229	24 877	12 809	37 566	1 615	10 169	2 793	17 398	814
1956 ...	77 077	1 782	62 939	21 248	69 692	3 750	32 506	15 172	39 485	1 523	7 747	3 940	17 227	458
1955 ...	63 870	595	41 015	22 710	57 617	925	28 285	19 450	32 397	410	9 066	5 232	17 251	520
1954 ...	35 937	565	32 757	16 384	45 023	1 321	18 133	19 591	13 251	316	5 124	1 648	6 898	354
1953 ...	53 964	2 136	44 948	12 985	55 883	2 255	8 658	19 354	29 725	1 366	10 835	1 292	17 471	1 061
1952 ...	53 014	865	83 040	24 080	96 970	1 315	16 284	34 376	23 523	678	12 950	1 650	18 538	618
1951 ...	62 068	1 862	86 779	20 105	120 208	1 818	42 430	28 145	13 038	1 536	6 166	1 004	12 210	692
1950 ...	47 504	1 134	65 507	17 021	77 862	1 615	33 330	26 596	15 439	562	6 191	361	9 681	372
1949 ...	22 521	394	44 346	46 117	58 262	1 851	18 395	28 105	9 402	272	9 960	2 796	8 442	1 079
1948 ...	23 910	562	70 630	40 689	56 607	2 059	15 045	35 318	10 932	442	12 745	1 120	8 833	1 143

<sup>1</sup> Herav til hermetikk 31 tonn. <sup>2</sup> Herav til hermetikk 617 tonn. <sup>3</sup> Anvendelsen er ikke oppgitt. <sup>4</sup> Anvendelsen er ikke oppgitt. <sup>5</sup> Dessuten 30 hl solgt fersk. <sup>6</sup> Leveren er dampet. <sup>7</sup> Herav sukkersaltet 4351 hl. <sup>8</sup> Herav sukkersaltet 403 hl. <sup>9</sup> Herav til hermetikk 5810 hl. <sup>10</sup> Herav til hermetikk 623 hl. <sup>11</sup> Av dette 50 hl til hermetikk. <sup>12</sup> Herav til hermetikk 160 hl. <sup>13</sup> Herav til hermetikk 298 hl.

Fiskesalgslagene. Omsetningen månedvis i 1958.

Fiskesort	Jan.	Febr.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Des.	Kor-reksj.	I alt	
														Megde	Verdi
<i>Fjordfisk S/L</i>															
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	1000 kr.
Ål . . . . .	0	—	—	—	5	16	41	43	11	1	—	—	—	117	538
Rødspette . . . . .	1	1	1	—	0	0	0	0	1	1	1	—	—	7	19
Annen flyndre . . . . .	6	4	4	6	2	1	1	1	5	7	5	3	—1	44	63
Torsk . . . . .	36	24	29	32	6	3	2	8	20	16	25	23	63	287	292
Sei . . . . .	1	1	3	6	15	6	3	2	7	3	14	2	—13	50	39
Hyse . . . . .	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	—1	4	4
Lyr . . . . .	3	4	11	5	5	7	2	9	13	6	7	3	11	86	84
Hvitting . . . . .	4	4	16	9	1	1	0	0	0	2	1	1	2	41	53
Lange . . . . .	1	1	2	2	1	1	0	1	1	0	0	0	—1	9	9
Fjordsild . . . . .	34	15	105	51	22	281	72	21	190	87	107	37	—2	1 020	778
Makrell . . . . .	—	—	—	—	0	36	6	4	0	0	—	—	—	46	78
Pir . . . . .	0	—	—	—	0	4	3	1	13	10	4	3	—	38	58
Makrellstørje . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	52	75	24	0	—	—	151	351
Breiflabb . . . . .	7	2	4	4	2	1	0	1	1	1	1	1	1	26	44
Horn gjel . . . . .	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	3	1
Hummer . . . . .	0	0	0	0	0	0	0	—	2	21	0	0	2	25	291
Sjøkreps . . . . .	7	3	37	10	0	1	0	2	1	10	14	2	—	87	127
Reker . . . . .	12	21	42	55	18	26	42	97	83	59	35	46	13	549	2 188
Annet . . . . .	2	1	4	3	1	3	1	2	2	4	2	1	15	41	31
I alt . . . . .	115	82	259	183	81	388	173	244	425	252	216	124	89	2 631	5 048
<i>Skagerakfisk S/L</i>															
Ål . . . . .	0	—	—	0	—	0	28	58	26	5	0	0	1	118	476
Laks og sjøaure . . . . .	—	—	—	1	3	10	11	1	1	1	0	0	—1	27	310
Rødspette . . . . .	3	3	1	2	1	1	1	1	2	1	7	3	—1	25	54
Annen flyndre . . . . .	2	2	4	8	5	3	3	3	3	2	2	2	—2	37	60
Torsk . . . . .	149	81	77	129	74	56	58	137	155	55	103	87	1	1 162	1 243
Sei . . . . .	18	15	20	29	123	238	87	83	50	39	166	51	—	919	449
Hyse . . . . .	67	41	17	7	2	2	2	4	3	3	13	26	—2	185	165
Lyr . . . . .	28	24	63	148	70	77	17	11	34	72	100	27	1	672	517
Hvitting . . . . .	3	3	3	4	1	0	—	1	1	1	2	5	—2	22	18
Lange . . . . .	7	6	9	14	5	8	6	5	6	3	6	9	—	84	65
Fjordsild . . . . .	1	2	7	30	10	11	8	1	33	30	24	14	—1	170	132
Makrell . . . . .	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—1	4	5
Breiflabb . . . . .	7	5	9	10	10	6	4	3	3	2	4	4	—1	66	102
Pigghå . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	2	—	5	3
Skate . . . . .	3	2	3	3	4	2	—	—	—	2	2	3	—1	23	16
Hummer . . . . .	13	1	5	4	4	—	—	—	17	26	15	53	6	146	1 580
Reker . . . . .	87	92	149	127	147	131	177	152	139	100	90	115	—	1 506	5 407
Annet . . . . .	4	4	7	8	12	11	4	9	19	4	4	6	7	99	75
I alt . . . . .	392	281	378	525	471	556	408	469	492	347	540	407	4	5 270	10 677
<i>Rogaland Fiske-salgslag S/L</i>															
Ål . . . . .	—	—	—	—	—	9	9	24	11	1	0	—	1	55	222
Laks og sjøaure . . . . .	—	—	—	1	3	11	17	5	0	—	0	—	—1	36	398
Kveite . . . . .	1	1	4	5	1	2	2	1	1	1	1	0	—2	18	62
Rødspette . . . . .	6	4	0	0	—	23	8	7	14	13	11	5	—	91	202
Annen flyndre . . . . .	2	2	2	4	3	4	1	1	1	2	3	2	—1	26	51
Torsk . . . . .	177	137	150	186	134	114	88	58	66	43	41	43	2	1 239	1 359
Sei . . . . .	60	48	78	134	171	167	113	117	95	96	79	112	3	1 273	970
Hyse . . . . .	147	107	77	51	26	35	56	48	28	33	32	49	—1	688	610
Lyr . . . . .	26	27	146	189	96	157	83	42	58	58	57	36	—1	974	1 019
Hvitting . . . . .	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4	6	1	13	8
Lange . . . . .	6	3	15	17	16	31	26	21	44	9	16	9	—	213	150
Brosme . . . . .	2	3	10	14	13	31	24	15	20	6	12	7	—1	156	91
Makrellstørje . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	3	76	1	—	—	—	80	114
Uer . . . . .	0	0	0	1	3	8	10	9	17	1	2	0	—	51	40
Breiflabb . . . . .	6	5	8	16	22	30	17	9	7	4	5	4	1	134	196
Pigghå . . . . .	9	3	17	4	8	0	—	10	40	84	94	61	1	331	110
Skate . . . . .	3	2	4	6	8	5	—	0	3	2	4	2	—	39	17
Hummer . . . . .	7	1	1	11	18	34	—	—	—	14	1	52	—5	134	1 580
Reker . . . . .	46	102	133	80	208	315	182	206	94	58	27	61	—1	1 511	5 881
Lever . . . . .	13	10	15	18	11	15	3	—	1	—	—	—	—	86	33
Annet . . . . .	5	7	8	35	29	30	35	96	176	61	143	13	—7	632	173
I alt . . . . .	516	462	668	772	771	1 021	674	672	752	488	532	462	—11	7 797	13 300

*Høyem*  
H-O



**1  
3**

**av verdens  
dieselmotor-  
hestekrefter på  
skip over 1000 tonn  
smøres av**



**SHELL**

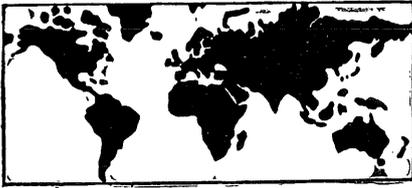
**For driftsikker motor også i DERES båt  
- bruk Shell smøreoljer**

Utførselen av fisk og fiskeprodukter i februar 1959 og januar—februar 1959 fordelt på land

Etter Statistisk Sentralbyrå månedsoppgaver

Vare og land	Febr. Tonn	Jan.- febr. Tonn	Vare og land	Febr. Tonn	Jan.- febr. Tonn	Vare og land	Febr. Tonn	Jan.- febr. Tonn
<i>Fersk sild og brisling</i>			Østerrike .....	46	82	<i>Veterinærtran</i>		
Frankrike .....	471	802	U.S.A. ....	377	806	Danmark .....	75	234
Nederland .....	401	611	Andre land .....	46	53	Finnland .....	29	54
Storbrit. og N.-Irland	2 930	3 534	<i>I alt</i> .....	1 794	2 989	Sverige .....	49	169
Tsjekkoslovakia .....	1 554	1 974				Belgia—Luxemb. ....	3	10
Vest-Tyskland .....	8 404	12 528	<i>Saltet fisk ellers</i>			Italia .....	27	40
Øst-Tyskland .....	6 533	8 819	Hellas .....	123	123	Nederland .....	12	30
Andre land .....	161	195	Italia .....	250	323	Storbrit. og N.-Irland	50	50
<i>I alt</i> .....	20 454	28 463	Vest-Tyskland <sup>1)</sup> .....	169	268	Østerrike .....	15	39
			U.S.A. ....	50	57	Hong Kong .....	18	40
<i>Fersk fisk ellers</i>			Andre land .....	13	37	Brasil .....	6	30
Sverige .....	68	229	<i>I alt</i> .....	605	808	New Zealand .....	8	18
Belgia—Luxemburg ..	117	239				Andre land .....	43	81
Frankrike .....	111	745	<i>Tørrfisk</i>			<i>I alt</i> .....	335	795
Italia .....	64	250	Belgia—Luxemb. ....	13	42	<i>Sild- og fiskehermetikk</i>		
Nederland .....	10	30	Italia .....	325	616	Sverige .....	23	30
Storbrit. og N.-Irland	530	1 706	Nederland .....	30	56	Belgia—Luxemb. ....	39	82
Vest-Tyskland .....	13	13	Storbrit. og N.-Irland	2	29	Eire .....	14	38
Øst-Tyskland .....	—	130	Vest-Tyskland .....	7	29	Frankrike .....	38	87
Andre land .....	0	57	Belgisk Kongo .....	4	48	Nederland .....	8	19
<i>I alt</i> .....	913	3 399	Fransk Ekvatorial- Afrika .....	—	5	Storbrit. og N.-Irland	576	717
			Fr. Kamerun .....	188	36	Vest-Tyskland .....	31	87
<i>Frossen sild og brisling, unntatt fileter</i>			Ghana .....	19	45	Fransk Ekvatorial- Afrika .....	0	8
Belgia—Luxemb. ....	163	226	Liberia .....	30	44	Nigeria .....	15	24
Bulgaria .....	440	740	Nigeria .....	2 419	4 893	Sør-Afrika-Sambandet	186	270
Frankrike .....	277	282	U.S.A. ....	4	9	Canada .....	74	177
Nederland .....	143	153	Andre land .....	8	26	U.S.A. ....	867	1 494
Sovjet-Samveldet ..	3 344	3 344	<i>I alt</i> .....	3 049	6 203	Austral-Sambandet ..	119	280
Storbrit. og N.-Irland	99	99				New Zealand .....	16	41
Tsjekkoslovakia .....	794	794	<i>Klippfisk</i>			Andre land .....	53	107
Vest-Tyskland .....	1 664	1 664	Italia .....	46	90	<i>I alt</i> .....	2 059	3 461
Øst-Tyskland .....	2 290	2 290	Spania .....	1	1 335			
Østerrike .....	50	140	Belgisk Kongo .....	3	6	<i>Skalldyrhermetikk</i>		
Nigeria .....	134	265	Port. Vest-Afrika .....	94	143	Sverige .....	10	15
U.S.A. ....	53	89	Port. Øst-Afrika .....	65	80	Frankrike .....	1	12
Andre land .....	291	321	Trinidad og Tobago ..	29	49	Storbrit. og N.-Irland	61	137
<i>I alt</i> .....	9 742	10 407	Cuba .....	296	299	Sveits .....	1	2
			Mexico .....	124	124	Canada .....	0	2
<i>Frossen fisk ellers, unnt. fileter</i>			Nederl. Vestindia .....	20	32	U.S.A. ....	5	11
Sverige .....	12	26	U.S.A. ....	76	124	Austral-Sambandet ..	2	4
Frankrike .....	3	12	Brasil .....	810	2 132	Andre land .....	11	17
Italia .....	87	246	Peru .....	5	22	<i>I alt</i> .....	91	200
Storbrit. og N.-Irland	124	472	Venezuela .....	48	194			
Vest-Tyskland .....	354	424	Andre land .....	132	223	<i>Sildemel</i>		
U.S.A. ....	92	315	<i>I alt</i> .....	1 749	4 853	Sverige .....	339	488
Andre land .....	41	111				Belgia—Luxemb. ....	475	755
<i>I alt</i> .....	713	1 606	<i>Skalldyr, ikke hermetiske</i>			Frankrike .....	1 227	1 722
			Danmark .....	2	5	Hellas .....	—	129
<i>Frosne fileter av fisk</i>			Sverige .....	60	89	Nederland .....	1 757	1 917
Sverige .....	159	689	Belgia—Luxemb. ....	6	18	Storbrit. og N.-Irland	3 261	4 160
Frankrike .....	—	100	Frankrike .....	4	12	Sveits .....	—	81
Nederland .....	21	82	Nederland .....	20	53	Tsjekkoslovakia .....	—	100
Storbrit. og N.-Irland	47	149	Storbrit. og N.-Irland	121	184	Øst-Tyskland .....	417	417
Sveits .....	99	193	Vest-Tyskland .....	7	12	Østerrike .....	143	218
Tsjekkoslovakia .....	380	380	Andre land .....	4	5	Andre land .....	225	225
Vest-Tyskland .....	184	219	<i>I alt</i> .....	224	378	<i>I alt</i> .....	7 844	10 212
Øst-Tyskland .....	285	295				<i>Annet mel av kjøtt, fisk, krepsdyr og bløtdyr; grakse</i>		
Østerrike .....	41	104	<i>Medisintran</i>			Danmark .....	575	990
U.S.A. ....	897	1 442	Finnland .....	4	6	Belgia—Luxemb. ....	89	121
Andre land .....	15	37	Italia .....	—	6	Italia .....	—	30
<i>I alt</i> .....	2 128	3 690	Nederland .....	10	34	Storbrit. og N.-Irland	—	403
			Spania .....	18	35	Sveits .....	422	701
<i>Saltet sild og brisling</i>			Tyrkia .....	—	24	Vest-Tyskland .....	20	64
Danmark .....	59	85	Vest-Tyskland .....	5	21	Østerrike .....	60	290
Sverige .....	678	1 018	Østerrike .....	3	11	Andre land .....	19	23
Frankrike .....	480	806	U.S.A. ....	39	56	<i>I alt</i> .....	1 185	2 622
Vest-Tyskland .....	108	139	Brasil .....	—	11			
			Andre land .....	75	97			
			<i>I alt</i> .....	154	301			

<sup>1)</sup> I januar feilaktig oppgitt Øst-Tyskland.



## Ut-landet.

### Eire og fiskerigrensen.

Følgende gjengis fra «The Fishing News» av 12. juni:

«Republikken Eires regjering ønsker eventuelle utvidelser av fiskerigrensene oppnådd «i sammenheng med det internasjonalt akseptable fremfor ved egenmektig opptreden.»

Minister of Lands and Fisheries, Mfr. Erskine Childers ga denne uttalelse under behandlingen av fiskeribudsjettet for 1959/60 i the Dall.

Han uttalte håp om at internasjonal enighet måtte bli oppnådd i det viktige spørsmål om territorialgrenser på den kommende konferanse om Havets Folkerett, som skal holdes neste vår.

Ministeren ga også en del detaljer om de irske fiskeriers stilling, og opplyser at det var blitt ilandbrakt 13 pst. mer fisk i Irland i 1958 enn i 1957. Totalverdien av den ilandbrakte fangst inklusive skalldyr, men unntatt laks var £ 1 317 000. Økningen var på ny størst for sildens vedkommende. Det var blitt fanget for £ 95 000 mer enn året før. Totalfangsten av bunnfisk utgjorde 259 000 cwts. og av pelagisk fisk 288 000 cwts. Verdien av ilandbrakte skalldyr på £ 291 000 lå 21 pst. høyere enn i 1957.»

### To nye franske kombinerte trålere og tunfiskbåter.

De to første grunnleggende konstruksjoner for vekselbruk av denne natur, har sett dagens lys, skrives det i «World Fishing» juniutgave, som beretter:

I noen måneder har to fartøyer beregnet for to slags fiske vært i drift for franske rederes regning. Den nye klasse kan beskrives som «tråler-tunfisk»-båter, og de har allerede bevist sin evne til å drive enten den ene eller annen slags fiske med like stor effektivitet. De er kjennbare ved at maskin og bro er plasert forut sammen med overbygningen ellers, innbefattet bestikklugar og skipperlugar.

De to fartøyer det dreier seg om er «Côte d'Argent» og «Simone Valentine» bygget henholdsvis av Ateliers de Bordeaux Bassens samt Franco-Navale. Fartøyenes konstruktør var herr Pierre J. Privat.

Hovedmålene er følgende:

Lengde overalt . . . . .	91' 10"
Lengde m.p. . . . .	78' 9"
Bredde . . . . .	22' 8"
Dybde . . . . .	12' 1"
Kjøleromskapasitet . . . . .	2825 kubikkfot
Fiskebrønnskapasitet . . . . .	1413 »
Bunkerstanker . . . . .	35 000 liter

Bruttotonnasjen er 250 tonn, og fartøyene er bygget til høyeste klasse i Veritas for skip av sin type.

En del størrebåter driver også tråling, men dette er første gang det er blitt utviklet en grunnleggende konstruksjon for fiske av begge slag og fartøyenes form er til en viss grad blitt påvirket av de amerikanske tunaklipperes. Årsaken til utviklingen er å finne i den begrensede periode hvorunder tunfiskfangst kan foregå utfor kysten av Frankrike og Spania, nemlig fra mai

til oktober. Mens fisket fremdeles kan foregå utfor Afrikakysten, presenterer dette visse ometningsproblemer, og vansker med fiskens bevaring og transport i fartøyer av middels størrelse. Rederne, herrerne M. R. Lacau og L. de Long besluttet derfor å bygge fartøyer som kunne delta i «live bait fishing» i sesongen og etterpå gå over til tråling eller sardinfiske.

Fartøyene er av helsveiset stålkonstruksjon, zink-sprøytete hvor nødvendig og har flushdekk unntatt bakken, som er lett hevet for å gi plass til tolv tre-høyders køyanordninger for mannskapet. Tallet på folkene varierer etter fiskemåten. Atkomsten til mannskapskvarterene foregår gjennom en gang under dekk med adgang gjennom overbygningen. Gjennom gangen er det også atkomst til messe, bysse og kokkens oppholdstom samt adgang til maskinrommet. Til dette siste er det under gode værforhold også atkomst fra dekk.

Maskinrommet ligger godt forut og rommer hovedmaskin, hjelpemaskiner og fryseanlegg. Førstnevnte skip har Baudouin V. 8 motor på 400 hk ved 1250 o.p.m. som virker på propelleren gjennom et oljestyrt reverserings- og reduksjons gir i forhold 4 : 1. «Simone Valentine» har en Acieries du Nord V. 12, type 12 V. 18/22 motor, som utvikler 450 hk ved 1000 o.p.m.. som virker gjennom en Messian oljestyrt girkasse under reduksjonsforholdet 3 : 1.

Mellomakslene i begge skip er forsynt med rullelagere og går under kjølerommene i en isolert tunnel.

Begge skip har to hjelpemotorer hver på 50 hk ved 1200 o.p.m. som er koblet til girkasser gjennom hvilke pumper, generatorer og fryseenhetene drives, og som sammenkoblet ved en aksling driver den hydrauliske pumpen til trålvinsjen. I tilfelle feil med hovedmaskinen kan hjelpemotorene kobles til propellerakslingen og en hastighet på fem knob oppnås. Hjelpemaskineriet som skal drives inkluderer to pumper for vannsirkulasjon i agntankene, hver med kapasitet på 150 tonn pr. time, to fryseenheter, generell servis pumpe, ekshaustpumpe og en 2½ kw samt en 6 kw generator.

Akter for maskinrommet ligger tankene for levende agn — to på hver side av fartøyet, atskilt av en kjøleavdeling, som på sin side gir adgang til fryserommet. Helt akter er et stort lagerrom. Brenselolje stues i tanker i dobbeltbunnen og i fire sidetanker.

Fartøyenes fryserom kjøles henholdsvis ved koldluftinnbløsing og med rørledninger omkring kjølekamrene. Anlegg for temperaturkontroll med nøyaktighet av 0,5° C er installert og minimumstemperaturen dreier seg om minus 15° C.

Agntankene er av stålplater, innvendig sinkdekkete. Sjøvann for bevaringen av det levende agn sirkuleres fra tankbunnen. De er isolerte med tykt korklag, da de også er i stand til å bli kjølet ned til under frysepunktet ved nedsenkede kjølerør for å

## BRIDPORT INDUSTRIES LTD.

BRIDPORT, DORSET

Spesialister syntetisk fiskegarn  
og notlin  
Doble og enkle knuter

gjøre tjeneste som kjølelager, tanker for kjølet lake eller hurtigfrysere.

Som styreinretning har en foretrukket den direkte hydrauliske type fremfor stang og kjetting. Fabrikanter er Ste. Boursier.

Trålvinsjen er også hydraulisk drevet og levert av samme selskap, og er blitt plasert akter for overbygningen. Andre egenheter på dekk innbefatter to små agntanker og den under størjefiske vanlige vaterbords-rampe begge på styrbords side. Fjernbare trålgalger finnes på begge sider.

Fartøyene er også utstyrt med en laminert, synkefri livbåt hver, sam to Zodiac redningsflåter. Disse siste er plasert på broen, hvor navigasjonsutstyret inkluderer Atlas ekkolodd, Elac fish finder, Decca Navigator og radiotelefon.

Begge fartøyer har fisket lønnsomt fra franske og spanske havner på dybder ned til 200 favner og rederne er fornøydde med sine nye tiltak.

### Islands torskefiskerier.

I følge underretning fra Fiskifjelag Islands utgjorde utbyttet av Islands torskefiskerier pr. 30. april i alt 193 019 tonn sløyd fisk med hode mot 196 817 tonn samtidig i 1958. Av fangsten ble det eksportert iset 4022 tonn (i fjor 6054) filetert 111 542 tonn (i fjor 108 137) hengt til stokkfisk 28 113 tonn (i fjor 28 390) saltet 45 111 tonn (i fjor 50 919), levert til fabrikker 1776 tonn (i fjor 1257), til andre anvendelser 2454 tonn (i fjor 2060).

### Det hollandske sildefisket.

De første loggerfangstene er allerede for en tid siden blitt ilandbrakt. Pr. 6. juni meldes det således om total tilgang av sesongens fangster på 23 012 tønner, hvorav 22 852 tnr. matjes og 160 tnr. rundsaltet. Samtidig i 1958 var den samlede sesongfangst 27 418 tnr.

### Gresk atlantisk fiske.

I «Aleias» juniutgave meldes det om tre nye firmaer for atlantisk fiske. Først kom dannelsen av selskapet «Astacos» S. A. Deretter fulgte et gresk-japansk samarbeidsselskap med tre trålere og for det tredje etableringen av nok et firma. Astacoselskapet meldes å ha innkjøpt den franske tråler «President Honduce» som er et søsterskip av den tidligere innkjøpte franske «Groenland», men er av nyere byggedato.

For øvrig er rederiet Arcoulis tråler «Evangelistria IV» sjø-satt fra verftet «Erste Donau» i Corneuburg nær Wien. «Evangelistria IV» måler 75,92 meter overalt og 64,89 m mellom pendikulærene. Bredde er 11,20 meter og dybde 7,30 meter. Tonnasjen er 1320 tonn brutto og maskinen en Burmeister & Wain diesel på 1560 hk og farten 13,5 knob.

### Store tilførsler og prisfall på torsk og småtorsk i Hull og Grimsby.

Etter at det mandag 8. juni i Hull ble levert 20 000 kits og dette sammenkoblet med den tradisjonelle Islandssesongs begynnelsen, melder «Fish Trades Gazette» 13. juni, falt prisene på torsk og småtorsk kraftig. Kort etter oppnådde Ross Groups adm. direktør Jack Vincent bred publisitet i pressen med sin melding om at hans selskap «var beredt til å selge prima småtorskfilet til alle fiskehandlere i landet til 1 sh. pr. pund», og at «torsk lenge hadde vært altfor dyr».

Han sa: «Dette er svaret vårt til innlandsgrossistene som kritiserer våre kontrakt-salg. De sier at systemet er beregnet på å holde prisene høye, men vi har benyttet denne anledningen til å vise at vi har til hensikt å nedsette dem når som helst det er mulig.»

Under et særskilt intervju med «F.T.G.» forklarte Mr. Vincent at hans selskap kunne garantere forsyninger av billig fisk for minst en uke — «det er vanskelig å gå lenger enn det, fordi fisket beror så sterkt på været. Kan vi gå lenger gjør vi det.»

Samtidig peker «F.T.G.» på at Mr. Vincents uttalelse om at torsk lenger har vært altfor dyr i vide kretser oppfattes derhen at British Trawler Federations minimumspris vil bli redusert.

### £ 234.000 til Eires fiskeridepartement.

«Fish Trades Gazette» opplyser 13. juni, at Eires Dail har samtykket i et budsjettfremlegg på £ 234 320 for Fiskeridepartementet — en økning i forhold til året før på 80 pst. Mr. Childers (fiskeriministeren) opplyste, at han, da det trengtes flere menn og båter, ville introdusere en plan for bidrag, som ville sette gutter i stand til å ta opp fiske som levevei. I 1958 var det 1687 menn og 471 motorbåter engasjert i saltvannsfiske, og i budsjett-året avsluttet 31. mars ble 9 nye båter registrert gjennom den regjeringsbeskyttede fiskeriorganisasjon for kjøp på leiekontrakt, mens ytterligere seks båter ble allokert i ly av en særskilt plan finansiert fra National Development Fund.

Forskudd på i alt £ 130 000 til den ovennevnte regjeringsbeskyttede fiskeriorganisasjon til anskaffelse av båter og redskaper ble gitt og organisasjonens fire verft hadde vært fullt beskjeftiget.

Det var blitt opprettet kontrakt om bygging av et forsøksfartøy, for hvilket det siste år var blitt avsatt £ 45 000.

### Islands eksport av fiskevarer

o. a. i tiden januar—mars 1958 og januar—mars 1959.

	Januar-mars 1958		Januar-mars 1959	
	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.
Klippfisk . . . . .	2 009	15 235	919	6 243
Saltfisk . . . . .	2 366	9 842	269	1 069
Vinger saltet . . . . .	155	548	—	—
Tørrfisk . . . . .	582	5 724	2 663	26 390
Iset fisk . . . . .	6 102	10 277	4 085	6 182
Frossen fisk . . . . .	12 933	76 844	18 250	110 554
Reker og hummer frosset . . . . .	40	312	33	1 128
Rogn frosset . . . . .	279	1 589	290	1 592
Hermetikk . . . . .	107	2 659	67	2 166
Tran . . . . .	1 360	4 992	792	3 517
Rogn saltet . . . . .	790	3 092	371	1 401
Rogn til agn, saltet	—	—	—	—
Saltsild . . . . .	3 091	9 869	8 124	26 020
Frossensild . . . . .	1 440	3 109	1 261	2 866
Sildolje . . . . .	1 457	5 253	346	1 092
Uerolje . . . . .	767	2 442	1 742	5 030
Hvalolje . . . . .	1 735	5 522	1 048	2 673
Fiskemel . . . . .	3 935	9 472	4 656	13 277
Sildemel . . . . .	4 956	12 609	1 781	5 164
Uermel . . . . .	1 053	2 295	1 680	4 178
Hvalmel . . . . .	—	—	—	—
Hvalkjøtt . . . . .	371	995	—	—
Annen eksport (ikke fiskevarer) . . . . .	1 932	10 673	3 511	26 249
I alt	47 460	193 353	51 888	246 791

<b>N. ANTHONISEN &amp; CO.</b>	
ETABL. 1868	Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn.
<b>BERGEN</b>	Bortleier kjølelager for lettsaltet sild.
TLF. 13 307	Store fryserom. Dypfrysing.

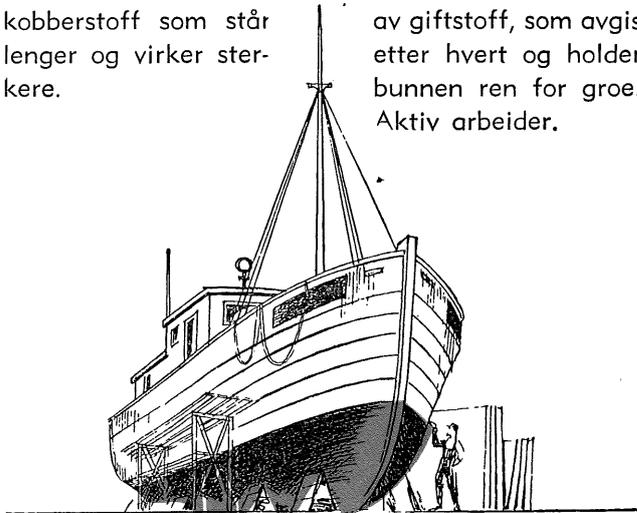
**Ren bunn med**

**ARTIV**

***Kobberstoffet som arbeider***

Aktiv er et effektivt kobberstoff som står lenger og virker sterkere.

Aktiv har overskudd av giftstoff, som avgis etter hvert og holder bunnen ren for groe. Aktiv arbeider.



**MONOPOL MALING- OG LAKKINDUSTRI A.S**

## FAO's møte om fiskerikooperasjonen

I tiden 12.—21. mai 1959 avholdt FAO (The Food and Agriculture Organization of the United Nations) i samarbeid med ILO (International Labour Office) en konferanse i Neapel om kooperasjonen innen fiskerinæringen. På møtet var 17 land representert med tilsammen ca. 60 delegerte og observatører. Norge var representert ved førstesekretær Aslak Aasbø i Fiskeridirektoratet.

Dr. Malfetani Livio, Italia, ble oppnevnt som møtets president og som møteledere fungerte direktør Alloy fra Frankrike og dr. Klaus Bahr fra Vest-Tyskland. Møtet ble holdt i utstillings- og kongressbygningen Mostra d'Oltremare.

Hensikten med møtet var å få i stand en gjensidig informasjon om kooperasjonen innen fiskerinæringen i de forskjellige land og å drøfte hvilken betydning kooperasjonen har og kan få for næringen.

Dagsordenen for møtet omfattet:

1. Kooperasjonens plass i fiskerinæringen.
2. Fiskerikooperasjonen og statsmyndighetene.
3. Undervisning i kooperasjon og fiskeriundervisning.
4. De kooperative sammenslutninger og ledelsen av disse.
5. Generelle konklusjoner vedrørende kooperasjonen i fiskerinæringen og fremtiden.

Delegerte fra enkelte land understrekte meget sterkt på konferansen at fiskerikooperasjonen bør være mest mulig fri og selvstendig og arbeide på like fot med andre grupper i næringen. Den ordning som vi har i Norge med en lovbeskyttet enerett for de større samvirkeorganisasjoner til omsetning på førstehånd av fisk og fiskeprodukter, fant man ikke noe sammenlikningsgrunnlag for i andre land.

Når det gjelder de problemer som samvirkebevegelsen i Nord-Norge har hatt å kjempe med, viser det seg at man kan finne de samme problemer igjen innen andre lands kooperative sammenslutninger i fiskerinæringen.

Mens det i Norge ikke er spesiell undervisning i kooperasjon innen fiskerinæringen, er det i mange land gjort meget på dette felt.

Det ble på møtet sterkt fremholdt at det er av betydning gjennom lovgivningen å regulere samvirkebevegelsen i likhet med det som er gjort for andre selskapsformer.

På møtet var det stort sett enighet om at kooperasjonen innen fiskerinæringen har hatt meget å si for fiskernes økonomiske og sosiale fremgang. Det bør derfor bli et utvidet samarbeid i samvirkebevegelsen i de enkelte land og nasjonene imellom. Det internasjonale samarbeid kan utvikles ved blant annet utveksling av opplysninger av forskjellig art som f. eks. statistikk m. v. vedrørende de forskjellige typer kooperative sammenslutninger innen fiskerinæringen og opplysninger om markedspriser, tiltak for å øke fiskekonsumet og utveksling av opplysninger om lover vedkommende kooperasjonen.

For å fremme undervisningen i kooperasjon, vil det være nyttig med utveksling av personell fra fiskersammenslutninger fra forskjellige land, etablering av stipendieordninger, utarbeidelse og distribuering av korrespondansekurs og annet undervisningsmaterieil.

Som grunnlag for de drøftelser som fant sted, var det av representantene på møtet o. a. utarbeidet omfattende arbeidsdokumenter. Fra norsk side forelå det således en oversikt over fiskersamvirkets utvikling i Norge og statsmyndighetenes bidrag til utviklingen utarbeidet av den norske representant på møtet, førstesekretær A. Aasbø. Det ble anbefalt at arbeidsdokumentene samlet burde publiseres i en passende form, og hvis mulig og nødvendig, oversettes til andre offisielle språk som anvendes av FAO og ILO.

De forslag som møttet kom fram til ble anbefalt oversendt de deltakende land for nærmere behandling og eventuelle kommentarer som kunne bli sirkulert til de deltakende land, hvoretter det kunne komme på tale å samarbeide materialet av en internasjonalt sammensatt arbeidsgruppe.

# Fiskets Gang

Ukentlig tidsskrift fra  
Fiskeridirektøren

STATISTIKK  
FISKENYTT  
AKTUELLE ARTIKLER  
fra inn og utland

## Lover og bestemmelser gitt i medhold av lov.

*Endring av bestemmelsene om maskevidde i visse fiskeredskaper.*

Ved kgl. resolusjon av 19. juni 1959 er bestemt:

### I.

I Kronprinsregentens resolusjon av 22. desember 1955 med senere endringer om bestemmelser om saltvannsfiskeriene skal § 11, tredje ledd, lyde:

Nøter med mindre maskevidde enn bestemt i punkt 1 og 2 kan brukes og has ombord under fiske etter makrell, sild, sildeartet fisk, lodde, siil, smelt, ål, fjesing, strandreker, dypvannsreker, sjøkreps (bokstavhummer), muslinger eller andre skalldyr på betingelse av at redskapene ikke brukes til fangst av andre fiskearter, og at fisk som er under fastsatt minstemål, jfr. § 3, og som måtte komme med i fangsten, straks kastes overbord. I fangster tatt i området utenfor fiskerigrensen sønnenfor 61° N.br. kan dog inntil 10 pst. i vekt av hver total landing eller del derav som ikke er bestemt til menneskeføde bestå av undermåls fisk.

### II.

Denne resolusjon trer i kraft straks.

*Nye publikasjoner i Fiskeridirektoratets bibliotek.*  
(Selges i kommisjon av F. Beyer bokhandel, Bergen).

Flood, Einar: Vintersildas innhold og fett og fettrikt tørrstoff i årene 1930—1956. Fiskeridirektoratets skrifter, ser. Teknolog. undersøkelser, vol. 3, no. 5). Kr. 1,70.

Brækkan, Olaf R.: Vitaminer i norsk fisk. III. Vitaminer i forskjellige organer fra de viktigste torskefisker (Gadidae) fanget langs Norskekysten. (Fiskeridirektoratets skrifter, ser. Teknolog. undersøkelser, vol. 3, no. 6). Kr. 2,75

— Olaf R.: Vitamins and the reproductive cycle of ovaries in cod (*Gadus morrhua*). (Fiskeridirektoratets skrifter, ser. Teknolog. undersøkelser, vol. 3, no. 7. Kr. 2,00.

Lorentzen, Gustav: Luftfrysing av sild. Undersøkelser av nødvendig frysetid. (Fiskeridirektoratets skrifter, ser. Teknolog. undersøkelser, vol. 3, no. 9). Kr. 4,30.

Natvig, Haakon: Kosthold og sikringskost med særlig henblikk på medisintranens betydning. (Fiskeridirektoratets småskrifter 1958, nr. 4). Gratis.

Bestemmelser om saltvannsfiskeriene utferdiget i medhold av lov av 17. juni 1955 om saltvannsfiskeriene. Bergen [1959]. (Fiskeridirektoratets småskrifter 1959, nr. 1). Gratis.

Endring i forskrifter for kontroll og vraking av selskinn m. v. Bergen [1959]. (Fiskeridirektoratets småskrifter 1959, nr. 2. Gratis.

Bygging og innredning av fiskebiler for detaljomsetningen. Konsejonsvilkår etc. Bergen 1958

Sørensen, Henning H.: Over 300 Titan separatorer i norsk sild-olje- og tranindustri. (Kvalitet nr. 56, 171—173).

Vartdal, Knut: Vår havfiskeflåte og 12-mils fiskerigrense. (Polarboken 1958, 89—94).

Vergleichfischen mit Elektrofangeräten. (Deutsche Fisch. Zeitung 1959, 18—28).

Vindenes, Hans O.: Problemene omkring silda og «krill»-fisket. (Fiskaren 1959 nr. 4, s.l.).

Voldgiftsdom i spørsmålet om ansvar ved deviasjon under sildeføringen siste sesong. (Fraktemen 1959, nr. 1, s. 7—8).

Wiborg, Kr. Fr.: Den tause verden. Litt om evnen til å høre og frembringe lyd hos fisk og andre sjødyr. («Naturen» 1958, 531—550).

Wolschon, A.: Untersuchung zur Leberträngewinnung. (Fischereiforschung 1958, H. 5, 9—10).

Lov om saltvannsfiskeriene av 17. juni 1955, satt i kraft 1. januar 1956 ved Kronprinsregentens resolusjon av 22. desember 1955. Utg. av Fiskeridirektøren. Bergen [1959]. (Fiskeridirektoratets småskrifter nr. 3, 1959). Gratis.

Endring i forskrifter for kontroll og vraking av selskinn m. v. Utg. av Fiskeridirektøren. Bergen [1959]. (Fiskeridirektoratets småskrifter nr. 2, 1959). Gratis.

Gundersen, Kaare R.: Merkeforsøk på brisling 1958. Særtr. av «Fiskets Gang» nr. 16, 1959. Bergen 1959. (Fiskeridirektoratets småskrifter nr. 7, 1959). Gratis.

Plan for Statens kjølemaskinistiskole, Trondheim. Bergen 1959. (Fiskeridirektoratets småskrifter nr. 6, 1959). Gratis.

Disse skrifter fåes fra Fiskeridirektoratet, biblioteket, Bergen.

## ATLAS EKKOLODD RCA RADAR

AKSJESELSKAPET  
**NERA**

P.B. 4060

OSLO

Tlf. 461950

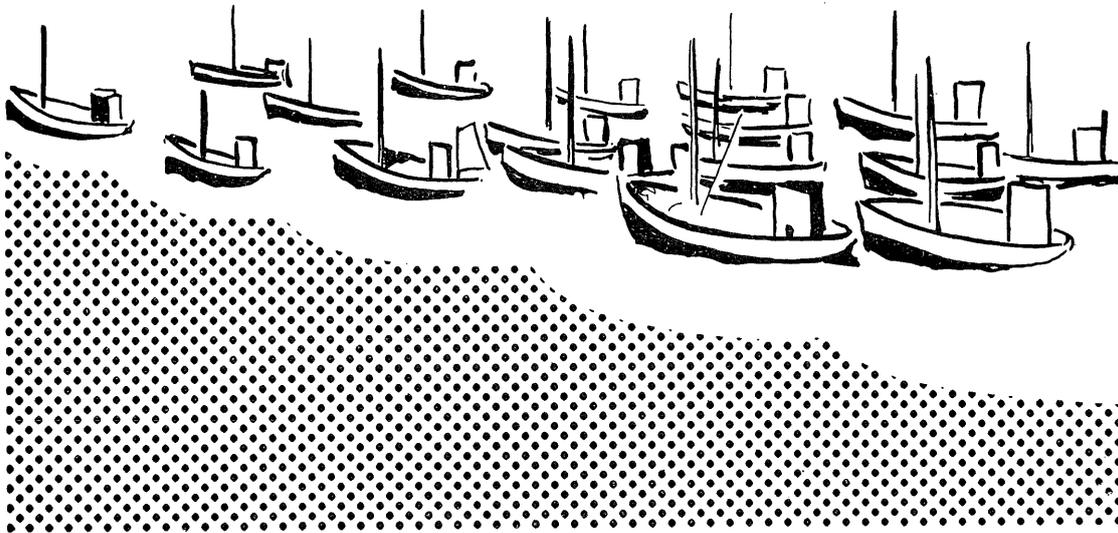
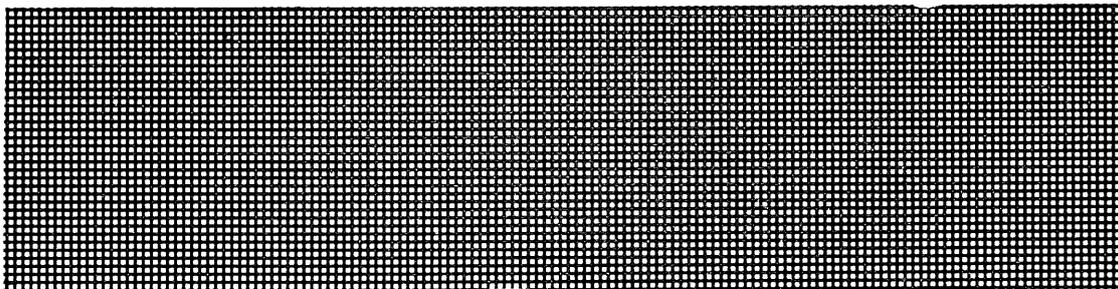
## Statens fiskarfagskoler.

*Fiskerskipperlinjen* (1. sept.—30. juni) fører fram til fiske-skippereksamen og radiotelefonisertifikat. Frivillig forkurs i norsk og regning begynner 18. august.

*Motorlinjen* (17. aug. til jul) ved skolene i Laksevåg, Aukra, Honningsvåg. Elevene godskrives inntil 7 mnd. verkstedtid.

*Kokkelinjen* (17. aug. til jul) ved skolene i Laksevåg, Florø, Honningsvåg.

Ved alle linjer fri undervisning, fritt opphold med kost, dekning av billettutgifter. Plan, søknadsskjema og opplysninger gratis fra skolene, adr. Laksevåg, Florø, Aukra, Bodø, Honningsvåg. *Søknadsfrist 30. juni.*



Donke-donk, som en bankende puls  
gjennom havødet, livløst og kaldt,  
går mot sjøene motorens sang  
og det lever av svar overalt — —  
donke-donk, donke-donk, donke-donk  
fra hver øy, fra hver strand, fra hver våg  
stikker båter og skøyter til sjøs,  
går de tusen forventningers tog.

*Nordahl Grieg.*

## BERGENS KREDITBANK A/S

KONTORER: BERGEN OG OSLO

FILIALER:

VESTERÅLENS KREDITBANK — MELBU

RANA KREDITBANK — MO I RANA

NORDFJORD KREDITBANK — NORDFJORDEID

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar og i uken som endte 30. mai 1959. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk småsild	Fersk annen sild o. l.	Fersk sild o. l. i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rød-spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr	Fersk sei	Fersk makrell	Fersk makrell-størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild	
	1101	1102	1103	1104	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301	
	Stat.nr. 0301. 151	Stat.nr. 0301. 152	Stat.nr. 0301. 154	Stat.nr. 0301. 153, 155-159	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. 010-109, 181-199	Stat.nr. 0301. 351	
03 Fredrikstad ....	—	42	—	—	42	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	12	18	—
06,07 Oslo .....	—	—	—	—	—	2	3	1	41	47	—	—	—	—	—	—	—	3	—	2	99	—
27 Kristiansand ....	—	30	—	12	42	3	—	2	43	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	65	220	—
31 Egersund .....	—	—	—	25	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—
33 Stavanger .....	—	—	38	—	38	1	—	1	56	203	175	13	—	—	31	—	—	—	—	261	763	262
35 Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	146
36 Haugesund ....	—	4 801	—	—	4 801	—	—	—	21	31	28	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	142
38 Bergen .....	851	782	—	37	1 670	8	31	4	940	1 972	242	987	—	—	828	32	13	—	—	147	5 204	4 977
39 Florø .....	862	—	—	—	862	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	111
61 Måløy .....	10 289	359	—	—	10 648	—	14	1	17	96	2	1	—	—	941	—	16	—	—	—	—	—
40 Ålesund .....	16 235	2 872	53	—	19 160	—	60	—	272	451	2	19	—	—	83	167	37	—	—	279	1 370	9 132
41 Molde .....	10	—	—	—	10	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	700
42 Kristiansund ...	1 777	348	—	—	2 125	—	16	—	52	79	—	—	—	—	39	—	13	—	—	2	201	2 729
43 Trondheim ...	3	—	—	—	3	22	130	5	205	165	5	20	—	—	—	—	—	—	—	18	570	3 206
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	11	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	13	—
53 Svolve .....	—	—	—	—	—	—	16	11	1	45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø .....	—	—	1	—	1	1	55	1	37	46	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	157	—
56 Hammerfest ...	—	—	—	—	—	—	18	2	38	82	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	141	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	21	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	—
64 Andre .....	—	—	—	—	—	1	12	8	8	39	—	2	19	—	—	—	—	—	—	8	97	99
I alt ..	30 027	9 234	92	75	39 428	38	367	39	1 751	3 261	456	1 042	104	—	1 939	199	122	6	821	10 145	25 336	
I uken*	—	—	35	—	35	21	12	—	198	5	20	—	19	—	111	—	4	2	10	402	208	

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

TOLLSTEDER	Frossen vårsild	Frossen småsild	Frossen annen sild	Frossen sild o. l. i alt	Rund-frossen laks	Rund-frossen kveite	Rund-frossen makrell	Rund-frossen makrell størje	Rund-frossen pigghå	Rund-frossen håbrann	Annen rund-frossen fisk	Rund-frossen fisk i alt	Fersk filet i alt	Frossen hyse-filet	Frossen torsk-filet	Frossen sei-filet	Frossen steinbit-filet	Frossen uer filet	Annen frossen filet	Frossen filet i alt	Saltet torsk-fisk i alt	
	1302	1303	1304	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15x1	1601	1602	1603	1604	1605	1606	16	17x1	
	Stat.nr. 0301. 352	Stat.nr. 0301. 354	Stat.nr. 0301. 353, 355-359	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. 210-309, 381-399	Stat.nr. 0301. 451-599	Stat.nr. 0301. 701	Stat.nr. 0301. 702	Stat.nr. 0301. 703	Stat.nr. 0301. 792	Stat.nr. 0301. 793	Stat.nr.	Stat.nr. 0301. 651-799	Stat.nr. 0302 101-109	
03 Fredrikstad ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06,07 Oslo .....	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	1	10	—	3	—	—	—	—	—	—	3	—
27 Kristiansand ...	—	—	—	—	—	—	116	—	—	13	—	129	—	—	—	—	—	—	—	7	7	21
31 Egersund .....	121	—	—	121	—	—	16	—	1	—	2	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33 Stavanger .....	984	—	—	1 246	—	—	—	—	14	—	9	23	4	—	—	12	—	—	—	4	16	
35 Kopervik .....	363	—	18	527	—	—	38	—	—	—	—	38	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36 Haugesund ....	1 043	—	6	1 191	—	—	49	—	—	—	—	49	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38 Bergen .....	3 016	20	5	8 018	19	41	13	—	299	84	92	548	95	191	412	—	—	—	15	52	670	
39 Florø .....	169	—	—	280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61 Måløy .....	1 133	—	—	4 963	3	12	—	—	491	25	—	531	—	—	—	—	—	—	—	127	127	
40 Ålesund .....	2 573	—	—	11 705	—	666	—	—	43	55	73	837	—	9	25	—	—	—	—	224	258	
41 Molde .....	653	—	—	1 353	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	342	342	
42 Kristiansund ...	749	54	—	3 532	2	—	—	—	52	5	131	190	—	116	1 536	661	205	5	492	3 015	936	
43 Trondheim ...	960	—	—	4 166	31	65	—	—	—	29	3	128	31	520	1 490	2	8	48	79	2 157	201	
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	
53 Svolve .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	92	92	15	23	549	10	—	—	—	153	735	
55 Tromsø .....	—	—	2	2	2	41	—	—	—	—	44	87	24	43	102	—	—	—	—	4	171	
56 Hammerfest ...	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	5	256	401	1 181	15	2	52	—	1 651	669	
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	47	76	380	—	—	—	—	7	463	
64 Andre .....	513	—	—	612	—	5	35	—	—	11	3	54	53	4	16	70	—	—	—	60	150	
I alt ..	12 276	74	31	37 717	58	844	266	—	901	220	457	2 746	539	1 385	5 674	795	215	143	1 552	9 764	3 263	
I uken*	—	—	—	208	19	2	181	—	192	37	8	439	60	88	286	1	30	17	7	429	427	

TOLLSTEDER	Saltet storsild	Saltet vårsild	Saltet fettsild og småsild	Saltet skjærsild	Saltet banksild	Saltet islandsild	Saltet a.sild o. l.	Saltet sild o. l. i alt	Annen saltet fisk ialt	Tørrfisk	Klippfisk	Røykt sild	Hummer	Reker	Rå selolje	Rå sildolje	Håkjerr. tran, a. haitran	Høgvit. hold. tran, olje	Medisintran	Veterinærtran	Blank tran o. bl. tr.	
	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	18	19×1	19×2	19×3	19×4	19×5	19×6	19×7	19×8	2001	2002	2003	2004	2005	
	Stat.nr. 0302-201	Stat.nr. 0302-202	Stat.nr. 0302-203	Stat.nr. 0302-204	Stat.nr. 0302-205	Stat.nr. 0302-206	Stat.nr. 0302-208-209	Stat.nr. 0302-201-209	Stat.nr. 0302-301-309	Stat.nr. 0302-401-409	Stat.nr. 0302-501-509	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	Stat.nr. 1504-901	
03 Fredrikstad..	—	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	
06,07 Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	7	85	—	—	—	—	—	—	151	
27 Kristiansand	13	—	—	—	—	—	—	13	99	—	132	—	41	218	—	—	—	—	81	159	—	
31 Egersund ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	70	—	—	—	—	—	—	—	
33 Stavanger....	10	7	—	—	—	6	—	23	9	—	—	54	70	175	—	—	—	—	—	—	—	
35 Kopervik ....	4 200	59	—	—	—	73	—	4 332	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—	
36 Haugesund ..	4 945	193	—	—	—	348	—	5 486	2	—	—	76	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38 Bergen .....	10 511	143	64	23	2	483	1	11 227	42	7 635	606	373	110	42	43	—	27	29	524	601	1 023	
39 Florø .....	3 337	—	—	—	—	—	—	3 337	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61 Måløy .....	2 945	—	—	—	—	—	—	2 945	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	
40 Ålesund .....	8 362	—	—	—	—	213	—	8 575	—	422	5 026	1 128	—	1	2	—	59	4	538	571	190	
41 Molde .....	2 037	—	33	—	—	—	—	2 070	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
42 Kristiansund.	1 866	—	—	—	—	—	—	1 866	—	607	3 955	6	—	16	—	—	—	—	—	—	422	21
43 Trondheim...	36	—	123	3	—	—	—	162	—	179	—	—	—	70	—	—	—	—	—	—	—	
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	481	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	
53 Svolvær.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 206	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	
55 Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	956	—	—	—	109	—	—	—	—	—	—	11	
56 Hammerfest .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	217	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	
64 Andre .....	865	52	4	—	—	2	—	923	1	268	—	—	—	13	137	—	—	—	—	—	10	
I alt ..	39 127	452	226	26	2	1 126	1	40 960	153	12 581	10 224	1 645	242	983	45	32	109	33	1 143	1 763	1 395	
I uken*)	2 993	20	3	—	—	3	—	3 019	—	275	480	64	12	44	—	—	—	1	57	85	271	

TOLLSTEDER	Brun-blank tran o. bl. tr.	Avfalls-tran m. v.	Tran ialt	Raff. sjødyrolje	Hermetisk brisling	Hermetisk småsild	Kippers	A. sild-hermetikk	Melke	Middags-hermetikk	Annen fiske-hermetikk	Fiske-hermetikk i alt	Spesialbe-handlet sild	Sukker-saltet rogn	Skalldyr hermetikk	Sildemel	Fiskelevermel	Annet fiske-mel	Tang-mel	Saltet rogn i spiselig	Rå sel-skinn
	2006	2007	20	21×1	2201	2202	2204	2205	2206	2207	2208	22	23×1	23×2	23×3	23×4	23×5	23×6	23×7	23×8	23×9
	Stat.nr. 1504-902	Stat.nr. 1504-903	Stat.nr. 1504-901-903	Stat.nr. 1504-907-909, 1508-101	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. 1604-130-292, 299	Stat.nr. 1604-111-299	Stat.nr. 1604-521-529, 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..	15	15	30	250	25	22	—	—	1	11	39	98	36	—	85	—	—	—	—	—	—
06,07 Oslo .....	866	90	1 370	44	4	1	—	—	—	8	5	18	—	—	28	—	—	—	—	—	12
27 Kristiansand.	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	5	6	—	41	—	—	—	10	—	—
31 Egersund ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger....	—	—	—	—	681	1 762	1 073	86	527	93	252	4 474	20	—	323	—	—	—	272	—	—
35 Kopervik ....	—	—	—	—	—	25	—	—	—	—	—	25	129	—	—	688	—	—	30	—	—
36 Haugesund..	—	—	—	—	12	112	77	—	117	—	—	318	1 151	—	2	3 649	6	—	14	—	—
38 Bergen .....	468	47	2 719	1 269	249	1 180	738	73	286	27	32	2 585	1 543	7	108	1 711	123	317	623	—	171
39 Florø .....	—	—	—	—	5	61	31	—	19	—	2	118	—	—	4	2 814	—	115	—	—	—
61 Måløy .....	—	—	—	—	6	39	—	—	74	21	4	144	91	—	13	2 170	—	515	—	—	—
40 Ålesund .....	88	21	1 471	52	5	17	17	—	180	8	49	286	758	47	28	15 348	57	597	254	—	3
41 Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	693	—	—	9 406	—	—	—	—	—
42 Kristiansund.	70	53	566	—	—	154	15	—	180	1	4	354	30	—	18	5 976	—	167	1 312	—	—
43 Trondheim ..	—	—	—	—	5	399	79	48	15	114	257	917	—	—	87	281	—	—	203	—	—
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	209	—	—	—	—	—
53 Svolvær.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	44	46	—	4	6	250	114	1 836	—	—	—
55 Tromsø .....	20	54	85	—	—	—	—	—	—	—	113	113	—	—	—	1 566	—	200	—	—	—
56 Hammerfest .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	26	—	—	1	2 937	—	1 159	—	—	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	910	—	—	—
64 Andre .....	45	1	56	358	16	6	2	—	2	24	5	55	31	—	104	1 721	—	748	5	—	—
I alt ..	1 572	282	6 297	1 973	1 008	3 780	2 032	209	1 410	306	838	9 583	4 483	58	885	48 724	298	6 564	2 724	—	186
I uken*	83	28	525	381	29	176	63	20	1	21	41	351	70	4	65	1 136	5	801	58	—	37

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

poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukeoppgjørets slutt. Utførselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i uken men kommer bare med i tallene hittil i år.