

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

42. årg.

Bergen, Torsdag 16. februar 1956

Nr. 7

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 telefoner 30 307, 14 850.
Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt“.

Fiskeroversikt for uken som endte 11. februar 1956

Værforholdene i uken som endte 11. februar var hverken i Nord-Norge eller på Vestlandet så gode som uken før. Tiltross for dette ble det i uken ført tilland betydelige kantiteter storsild og skrei. I Ofoten har det foregått tildels bra fetsildfiske. Kystfiskeriene langs vestkysten etter pigghå og annen fisk gir bra utbytte. I uken var rekefisket i Rogaland av betydelig format.

Storsildfisket:

I slutten av uken foregikk fisket fra Kristiansund og Titran i nord til Slotterøyfeltet i sør. Hovedtyngden av fisket og alt snurpefiske foregikk imidlertid på strekningen Bulandet eller Stavfjorden til Harøyfallene i Romsdal. Enkelt dager, således tirsdag og lørdag, var værforholdene noe ugunstige, ellers var dagsfangstene gjennomgående store. Snurpefisket viser seg stadig best. Tyngde over drivgarnfisket har det vært på strekningen Bremanger—Ålesund, mens silden på begge fløyene av det lange fangstområdet synes å stå noe for dypt og derfor gir mere ujevnt fiske.

Ukefangsten ble en ubetydelighet mindre enn i uken til 4. februar, nemlig 3 337 915 mot 3 386 680 hl. I alt er det fisket 9 011 875 hl mot på samme dato i fjor 7 236 450 hl og samme dato i 1954 ((rekordåret) 8 659 420 hl. Med snurpenot er det fisket 6 667 450, garn 2 328 980 og med landnot 15 390 hl. Anvendelsen er følgende: Fersk eksport 600 010 hl, saltet 950 770, hermetikk 57 790, sildoljeindustrien 7 314 440, agn 49 845, fersk innenlands 39 020 hl.

Fetsild- og småsildfisket:

Fin sild har seget inn Vestfjorden og i Ofoten ble det i uken fisket 17 550 hl. Der er 30 bruk til stede. Silden er av størrelsen 13–19 stk. pr. kg og holder 10 pst. fett. Ellers i Nordland ble det fisket 150 hl på Helgeland og dermed blir den samlede ukefangst 17 700 hl. Fangstene leveres til sildoljefabrikker.

Brislingfisket:

Flytetrålerne brakte i uken til lands i Fredrikstad og ellers ved Oslofjorden 1338 skjepper brisling, som solgtes til produksjon av skinn og benfri ansjos.

Skrei- og torskefiskeriene:

Til tross for til dels mindre gode værforhold ga torskefiskeriene bra ukeutbytte.

Finnmark hadde temmelig dårlige værforhold og ukens torskeparti ble bare 1420 tonn mot 2324 tonn uken før.. I alt er det fisket 9672 tonn mot

5946 tonn i fjor samtidig. Det er hengt 581, saltet 6165 og iset 2926 tonn, produsert 4477 hl damptran, saltet 574 og iset 947 hl rogn. Av andre fiskeslag hadde Finnmark i uken 179 tonn hyse, 2 tonn sei, 15 tonn brosme, 7 tonn kveite, 1,3 tonn flyndre, 21,7 tonn uer og 6,8 tonn steinbit samt 2,6 tonn blåkveite. Inklusive denne fisk ble den samlede ukefangst 1656 tonn mot 2721 tonn uken før.

Troms:

Det var mindre bra værforhold noen dager og derfor reduksjon i ukepartiet i forhold til uken før. Bjarkøy hadde i uken 12 tonn, Berg og Torsken 314, Hillesøy 402, Tromsøysund 198, Tromsø 72, Karlsøy 70 og Skjervøy 137 tonn — tilsammen for fylket i uken 1206 tonn og siden fisket begynte 4633 tonn mot 2942 tonn i fjor. Det er hengt 180, saltet 3715, iset etc. 738 tonn, produsert 1996 hl damptran, saltet av rogn 155 og iset 1621 hl. Torsken lot alt i alt til å være litt mindre denne uken enn forrige. Av andre fiskeslag hadde Troms i uken tils. 99 tonn mot 126 tonn uken før. Av fisken nevnes 19 tonn sei, 25,7 tonn brosme, 39,7 tonn hyse, 2,5 tonn kveite, 9,4 tonn uer, samt litt steinbit og dessuten reker.

Vesterålen—Yttersiden:

Det var noe værhindring og fisket omrent på høyde med uken før. Andøya hadde i uken 422 tonn, Nyksund 340, Bø 227, Borge 107 og Gimsøy 43 tonn. Samlet uketilvekst ble 1139 tonn, hvorved Vesterålen nå har 3985, Yttersiden 348 tonn — tilsammen 4333 tonn mot 2187 tonn i fjor. Det er hengt 334, saltet 2529, iset etc. 1470 tonn, produsert 2474 hl damptran, iset av rogn 1489 og saltet 234 hl (hvorav sukkers. 170). Også i Vesterålen er det tendens til mindre fisk, og Andenes melder 14. februar at det er tydelig at den sist komne fisk er mindre enn før. Av sei hadde Andenes i uken 7,5 tonn og Bø 14 tonn. Seifisket er nå så godt som slutt.

Lofotfisket:

Best har fisket vært fra Sund og vestover. Det har i uken vært merket østgående fiskesig på visse felt, men alt i alt er forekomstene ennå spredte. I uken var det to landliggedager for garn og line og 3 landliggedager for juksa. Ukefangsten ble 1510 tonn og i alt er det fisket 2487 tonn mot 1944 tonn i fjor. Det er hengt 714, saltet 1266, iset etc. 507 tonn, produsert 959 hl damptran, tungsaltet av rogn

200, sukkersaltet 285, iset 375, hermetisert 707 hl. Av fisken er 1268 tonn tatt med garn, 992 tonn med line og 227 tonn med juksa. Deltakelsen utgjør 1913 båter med 6988 mann (i fjor 1132 — 4230), 193 landkjøpere, 6 kjøpefartøyer og 36 damperier. Fisken veier 4,1 til 4,9 kg, leverholdigheten er 800 kg til 970 kg fisk til en hektoliter lever, hvis tranprosent er 53.

Lenger sør hadde Helgeland—Salten 27 tonn i ukefangst — 37 tonn i alt samt Sula i Sør-Trøndelag 59 tonn. I Møre og Romsdal var ukefangsten 173 tonn og i alt er det fisket 444 tonn skrei og 327 tonn i fjor. Tranpartiet er på 182 hl og rognpartiet på 361 hl.

Landets samlede torskefiske utviser pr. 11. februar tilsammen 21 665 tonn mot i fjor samtidig 13 420 og i 1954 9640 tonn. Det er hengt 1812, saltet 13 678, iset etc. 6175 tonn. Tranpartiet utgjør 10 091 hl. Det er saltet 1493 (derav sukkers. 455) hl rogn og iset etc. 5500 hl mot i fjor henholdsvis: 2612 — 6464 — 4344 — 6003 — 1535 (379) — 4018.

Levendefisk:

I uken ble Trondheim tilført 40 tonn lev. torsk fisket i Levendefislagets distrikt. Bergen fikk derfra 10 tonn, og dertil fra Sogn og Fjordane 10 tonn lev. torsk, samt fra Hordaland 21 tonn lev. torsk og 13 tonn lev. småsei. I Kristiansand begynte en brønnbåte bestemt for Oslo levering av ca. 20 tonn. Transporten til Oslo umuliggjøres av temperaturen.

Bank- og kystfisket:

Møre og Romsdal melder om ukefangst på 238 tonn, hvorav nevnes 22,5 tonn torsk, 74 tonn sei, 10 tonn lange og brosme, 30 tonn hyse, 90 tonn hå og 1 tonn skate.

Sogn og Fjordane:

Måløy og omegn hadde ukefangst på 788 tonn, hvorav 780 tonn hå, 4 tonn torsk, 1 tonn lange, 2 tonn brosme og 1 tonn hyse.

Hordaland:

Ukefangsten som ble på 90 tonn inkluderer omalte 34 tonn levende fisk, dessuten 6 tonn sløyd torsk, 18 tonn sei, lyr og småsei, 5 tonn lange og brosme, 2 tonn hyse og 25 tonn hå.

Rogaland hadde ukefangst på 70 tonn fisk, Skagerakkysten 80 tonn og Oslofjorden (Fjordfisk) 4 tonn.

Håbrann:

Det ble innbrakt forholdsvis to større fangster på 4 og 6 tonn samt en del tilfeldige småfangster — tilsammen i uken 12 tonn.

Skalldyr:

Rekefisket for Rogaland slo godt til, idet det ble innbrakt 25 tonn kokte og 20 tonn rå reker, Skagerakkysten hadde 7 tonn kokte og 2 tonn rå, Oslofjorden 2,2 tonn kokte og 1,7 tonn rå. Møre og Romsdal melder om 3700 kg reker og Troms om 2635 kg. Av hummer hadde Rogaland 1 tonn.

Summary.

The weather conditions were not so good in the week ending February 11th as in the week before. In spite of this quite considerable quantities were landed of winter herrings as well as of cod.

The winter herring fishing is carried on along the coast from the waters southwest of the Slottersøy lighthouse to Titran north of Kristiansund. The heaviest fishing with purse seines as well as with driftnets is in progress between Florø and Bulandet. On both sides of the above mentioned fishing waters, where only drifters are fishing, at present the shoals stay too deep to be caught by purse seiners. This week the landings amounted to 3 337 915 hectolitres. The total catch figure is 9 011 875 hectolitres against 7 236 450 and 8 659 420 hectolitres on the corresponding dates of 1955 and 1954. The fresh exporters and freezing plants have bought 600 010 hectolitres, curers 950 770, canners 57 790 and meal and oil plants 7 314 440 hectolitres.

The fat herring fishing has improved. Shoals of fat herring have found their way through the Vestfjord to the Ofoten, where purse seiners last week had total catches of 17 550 hectolitres. The fish, sold to meal and oil plants was of a good quality with oil contents of 10 percent.

At ports along the Oslofjord catches of 267 hectolitres of sprats were landed from trawlers.

The skrei (mature cod) fisheries are developing favorably. Last week most of the fishermen had one or two shore-bound days owing to bad weather. All the same, quite a heavy total catch was landed.

Through the week Finnmark had landings of 1420 tons of cod and 236 tons of other white fish. In the week ending February 4th a total catch of 2721 tons were landed at ports of Finnmark. Last week Finnmark had, however, the most adverse weather of all the northern districts. Troms had landings of 1206 tons of cod, the Vesterålen district

and the ocean side of the Lofoten Islands 1139 tons, and the main ports of the Lofoten Islands 1510 tons. Some cod was also landed at Trøndelag and Møre and Romsdal.

The catch figure of 5534 tons this week brings the total cod landings up to 21 665 tons against a corresponding figure of 13 420 tons in 1955. Of the landings 1812 tons have been sold for drying, 13 678 tons for curing and 6175 tons for fresh purposes. A quantity of 10 091 hectolitres of steam refined cod liver oil has been produced.

On the western coast the white fish catches were mostly good. Møre and Romsdal county had landings of 238 tons of white fish (skrei excluded) and the Måløy district 788 tons. The dogfish landings of the two districts were 90 tons and 780 tons respectively.

The prawn fishing of the Rogaland (Stavanger) coast was good. A total catch of 45 tons was landed.

Ilandbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar — 11. februar 1956

Fiskeort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	234	137	76	21	—
Skrei	4 633	738	3 715	180	—
Sei	56	53	—	3	—
Brosme	106	—	—	106	—
Hyse	285	282	—	3	—
Kveite	10	10	—	—	—
Blåkveite ..	—	—	—	—	—
Flyndre ..	—	—	—	—	—
Uer	46	46	—	—	—
Steinbit ..	—	—	—	—	—
Lange.....	—	—	—	—	—
Annen	3	3	—	—	—
Reker	13	8	—	—	5
I alt	5 386	1 277	3 791	313	5

Tran 1996 hl, Rogn 1776 hl, hvorav 155 hl saltet, 1621 iset.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar — 11. februar 1956.

Fiskeort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	9 672	2 926	6 165	581	—
Hyse	2 125	1 907	2	216	—
Sei	26	13	12	1	—
Brosme	116	—	—	116	—
Kveite	33	33	—	—	—
Blåkveite ..	30	30	—	—	—
Flyndre ..	13	13	—	—	—
Uer	92	92	—	—	—
Steinbit ..	14	14	—	—	—
I alt	12 121	5 028	6 179	914	—

Lever 10 038 hl. Utvunnet damptran: 4 477 hl. Rogn 1521 hl, hvorav 947 iset, 574 saltet.

Rapport nr. 2 om torskefisket pr. 11/2 1956.

Distrikt	Uke-fangst tonn	Kg fisk pr. 100 stk. fisk sløyd		Trans- pro- sent	Antall fiske- fark.	Antall mann	Total- fangst tonn	Anvendelse			Damp- tran hl	Lever til annen tran hl	Rogn	
		Hl lever						Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk fross. tonn			Saltet hl	Fersk mm. hl
Finnmark	1420	—	—	—	392	1937	9672	581	6165	2926	4477	—	574	947
Troms	1206	225/500	750/1000	50/55	239	1335	4633	180	3715	738	1996	—	155	1621
Lofotens opps.d.	1510	410/490	800/970	53	1913	6988	2487	714	1266	507	959	—	2) 485	3) 108
Lofoten forørvig	1139	350/500	735/950	50/58	302	1850	4333	334	2529	1470	2474	—	4) 234	5) 148
Vesterålen	27	—	—	—	—	—	37	3	—	34	3	8)	—	16
Helgeland, Salten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nord-Trøndelag ..	59	—	—	—	—	—	59	—	—	—	—	—	—	—
Sør-Trøndelag ..	173	350/375	950/1000	50/53	300	633	444	—	3	6)	441	182	—	29
Møre og Romsdal	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36
Tils.	5534	—	—	—	3146	12743	21665	1812	13678	6175	10091	—	1493	5500

Sammenlikning med tidligere år.

År	Tonn sløyd torsk										Anvendelse torsk			
	Finnmark		Troms	Lofotens oppd.s.	Lofoten forørvig og Vester- ålen	Helge- land - Salten	Nord- Trøndel.	Sør- Trøndel.	Møre og Romsdal	Tils.	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og fross. tonn	
	Vinterf.	Vårf.												
1956 til 11/2	9 672	—	4633	2487	4333	37	—	—	59	444	21665	1812	13678	5500
1955 - 12/2	5 946	—	2942	1944	2187	20	—	—	54	327	13420	2612	6464	4344
1954 - 13/2	3 127	—	2274	2432	1544	37	—	—	44	182	9640	1462	4400	3778
1953 - 14/2	4 773	—	1820	1841	2073	21	—	—	12	421	10961	1704	5662	3595
1952 - 9/2	6 485	—	2244	1444	2197	3	—	—	—	152	12525	1263	6884	4378
1951 - 10/2	4 263	—	2435	1193	1927	25	—	—	36	265	10144	928	6177	3039
1950 - 11/2	5 955	—	4844	2492	5017	62	—	—	66	237	18673	1311	12557	4805
1949 - 12/2	2 005	—	2084	2787	2438	56	—	—	49	—	9419	735	936	7748
1948 - 14/2	5 970	—	6306	4127	4497	87	—	—	194	111	21292	571	6066	14447
1947 - 8/2	2 415	—	7098	7356	8531	312	—	—	108	—	25820	2694	10801	15706
						1000 stk.								
1956	2973	—	1098	563	981	9	—	—	16	120	5760	400	3638	1662
1955	1699	—	796	462	536	5	—	—	14	84	3596	688	1744	1164

År	Anvendelse biprodukter										Lofoten					
	Damp- tran hl	Levert til annen tran hl	Rogn saltet hl	Rogn iset hl	Hengt tonn	Saltet tonn	Fersk og frossen tonn	Damp- tran hl	Rogn saltet hl	Fersk rogne hl	100 stk. sløyd fisk veier	Kg fisk pr. hl lever	Deltakelse			
													Kjøpe- fart.	Fiske- fark.	Fiskere	Trans- present
1956 til 11/2	10091	—	1493	5500	714	1266	507	959	485	1082	410/490	800/970	6	1913	6988	53
1955 - 12/2	6003	—	1535	4018	663	937	344	745	371	968	300/500	650/900	6	1132	4230	56
1954 - 13/2	5059	55	1295	2517	473	1315	644	1132	751	941	410/470	710/820	4	1754	6563	54
1953 - 14/2	5374	79	976	3622	332	906	603	848	548	853	410/470	750/850	11	2422	7905	53
1952 - 9/2	6452	57	781	3275	298	722	424	679	225	677	410/480	760/820	5	1492	5015	54
1951 - 10/2	6123	103	956	3473	178	746	269	686	248	623	420/470	730/930	8	1426	5393	55
1950 - 11/2	11231	29	4174	5987	158	1778	556	1561	1084	902	430/510	650/800	16	2159	8580	57
1949 - 12/2	3722	335	1301	3754	60	264	2463	942	705	1376	440/480	800/900	16	1733	7175	54
1948 - 14/2	10360	1602	1066	8355	54	1395	2470	2000	776	2372	380/430	780/880	45	3317	12570	52
1947 - 8/2	14956	1735	5060	7727	1281	3866	2209	4319	2527	1739	360/420	720/901	37	2778	10170	53
1956	—	—	—	—	162	286	115	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1955	—	—	—	—	127	163	47	—	—	—	—	—	—	—	—	—

¹⁾ Herav 526 garnbåter, 478 linebåter, 909 juksabåter, hvorav i Øst-Lofoten 223-131-559, Vest-Lofoten 283-237-345, Værøy og Røst 20-110-5. Det er fremmøtt 193 landkjøpere, 6 kjøpfartøy og er i drift 36 trandamperier. ²⁾ Herav skarpsaltet 200 hl, sukkersaltet 285 hl. ³⁾ Herav iset 375 hl, til hermetikk 707 hl. ⁴⁾ Herav sukkersaltet 170 hl. ⁵⁾ Herav til hermetikk 36 hl. ⁶⁾ Herav 141 tonn til hermetikk. ⁷⁾ Herav 137 hl til hermetikk. ⁸⁾ 20 hl. lever oppgis å være iset. ⁹⁾ 47 hl. levet oppgis å være iset.



Fiskernes Bank



TRONDHEIM

Filialer: Svolvær — Honningsvåg

REGNSKAP FOR ÅRET 1955

Utgifter.	VINNINGS- OG TAPSKONTO.	Inntekter.	
Administrasjonskostninger..	kr. 587.187,49	Overført fra forrige år	kr. 531,60
Skatter	« 170.165,00	Renter, diskonto, provisjon	
Enbloc-avskrivninger (inklusive avskrevet på inventar m.v.)	« 304.000,00	og agio	« 1.391.054,25
Overskudd kr. 329.701,76			
Overført fra forrige år	« 531,60		
Til disposisjon kr. 330.233,36			
som er anvendt slik:			
Overført til reservefond	« 58.000,00		
Overført til skattefond	« 110.000,00		
Innredning av banklokaler	« 40.000,00		
5 % utbytte for 1955	« 100.000,00		
Gratiaaler	« 20.000,00		
Overført til neste år	« 2.233,36		
	Kr. 1.391.585,85		Kr. 1.391.585,85

Aktiva.	BALANSEKONTO	Passiva.	
Kassabeholdning og innestående i Norges Bank m.v.	kr. 7.153.088,68	Innskudd på anfordring kr. 13.401.016,05	
I regning med innenlandske banker	« 1.746.507,73	Innskudd på oppsigelse eller bestemt tid	» 14.766.385,99
I regning med utenlandske banker	« 128.159,47	I regning med innenlandske banker	» 10.898.358,76
Ihendehaverobligasjoner og aksjer	« 171.000,00	I regning med utenlandske banker	» 37.972,53
Pantobligasjoner	« 1.466.302,47	Bankremisser, aviserte sjekker, inkasso	» 656.559,25
Innenlandske veksler	« 4.276.233,75	Uoppkjent diskonto	» 85.176,93
Utenlandske kambiofordringer	« 160.403,93	Ilignede, ikke forfalte skatter «	51.793,42
Rekambioveksler	« 4.427,60	Aksjekapital kr. 2.000.000,00	
Gjeldsbrev	« 5.132.955,19	Reservefond ... » 286.000,00	
Kassakredit m. v.	« 21.914.735,42	Skattefond ... » 290.000,00	
Aksjer i gårdselskaper og inventar	« 118.162,40	Udisponert overskudd .. » 2.233,36 » 2.578.233,36	
Opptjent, ikke forfalte renter av verdipapirer	« 4.923,51		
I regning med egne filialer ..	« 198.596,14		
	Kr. 42.475.496,29		Kr. 42.475.496,29

Garantiforpliktelser kr. 2.840.411,96.
Herav overfor Private Aksjebankers
Garantifond kr. 93.000,00, sikret
ved stats- og statsgaranterte obli-
gasjoner.

31. desember 1955.
Trondheim, den
28. januar 1956.

Johs. Overå.

Emil Pedersen.

Alb. Johansen.

Hans B. Muri

K. Egstad.
Adm. direktør

Chr. Ryjord.
Hovedrevisor.

K. Thingstrøm.
Hovedbokholder.

5 % utbytte utbetales mot kvittert kupong nr. 1 med tilføyelse av adresse og skattekommune.

**5 % utbytte i A/S Fiskernes Bank.
Forvaltningskapitalen øket fra kr. 36 000 000,00
til kr. 43 000 000,00.**

A/S Fiskernes Bank offentliggjør i dag sitt regnskap for året 1955 og har sendt oss følgende beretning:

Året 1955 er bankens 7. forretningsår, og det utdeles i år 5 % utbytte til aksjonærerne.

Netto overskudd i år viser kr. 634.233,36 mot i fjor 518.228,45. Etter en økning i innskuddene på sparevilkår og 6 mndrs. oppsigelse med kr. 2.457.000, viser sparevilkår og 6 mndrs. oppsigelse tilsammen kr. 14.766.000. Innskuddene fra sparebanker er kr. 3.700.000. Folioinnskuddene er steget med kr. 8.128.000 til kr. 13.240.000. Forvaltningskapitalen er øket til kr. 42.800.000 mot i fjor kr. 36.234.000.

Av driftsoverskuddet på kr. 634.233,36 anvendes til skattefri en bloc-avskrivning (avskrivning på inventar, utlån, o. s. v.) kr. 284.000; overførsel til reservefondet kr. 58.000; overførsel til skattekonditett kr. 110.000; innredning av banklokaler kr. 40.000; avskrivning på inventar kr. 20.000; 5 % utbytte til aksjonærerne kr. 100.000 og gratiale kr. 20.000.

Som det vil sees av regnskapet har virksomheten både ved hovedkontoret og filialene økt sterkt i det året som er gått, og utlånenes er av den grunn også steget.

Kassabeholdning og innestående i Norges Bank viser kr. 7.153.088,68.

Likviditeten skulle således være meget god.

Generalforsamling i A/S Fiskernes Bank ble avholdt lørdag den 28. januar 1956 i Handelsstandens Hus, Trondheim, hvor regnskapet for 1955 ble godkjent.

Da aksjekapitalen etter kapitalutvidelsen blir kroner 8.315.000 mot tidligere kroner 2.000.000, og da banken nå registrerer sitt hovedkontor i Tromsø med sideordnet kontor i Trondheim, blir representantskapets medlemstall utvidet til 16 representanter i stedet for tidligere 12.

Styret ved Tromsøkontoret og styret ved Trondheimskontoret danner bankens hovedstyre, og utvides til 6 medlemmer i stedet for tidligere 5. Banksjefene ved Tromsø og Trondheim og adm. direktør blir dessuten medlemmer av styret.

Følgende valg ble foretatt:

Handbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar—4. febr. 1956.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskeme
Torsk	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	855	180	591	84	—	—
Sei	240	100	116	24	—	—
Lange	2	—	2	—	—	—
Blålange ..	5	—	—	5	—	—
Brosme	1	1	—	—	—	—
Hyse	—	—	—	—	—	—
Kveite	—	—	—	—	—	—
Svartkveite	—	—	—	—	—	—
Uer	9	9	—	—	—	—
Steinbit ..	—	—	—	—	—	—
Håbrann ..	—	—	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	3	1	1	1	—	—
I alt	1 115	291	710	114	—	—

Lever 1432 hl, tran 757 hl, Rogn 361 hl.

Dessuten 12,7 tonn gammel fisk til mel.

Styret ved Tromsøkontoret:

Direktør Johan Hagerup jun., Tromsø, formann.
H.r.advokat Hans Holmboe, Tromsø, varaformann.
Fisker Bjarne Hansen, Tromsøsundet.

Styret ved Trondheimskontoret:

Direktør Emil Pedersen, Trondheim, formann.
Kontorsjef Hans B. Muri, Trondheim, varaformann.
Fiskekipper Jonas Sørgaard, Linesøy.

Aksjonærvalgte representanter til representantskapet ble:

Stortingsmann Jens Steffensen, Bø i Vesterålen.
Fisker Aldrik Seppelæ, Vadsø.
Fisker Sivert Haltbakk, Foldfjorden.
Fiskekipper Hans O. Vindesnes, Vindeseidet.
Fiskekipper Einar Andreassen, Sævlandsvik.
Stortingsmann Johs. Olsen, Havøysund.
Disponent Ole Espås, Trondheim.
Stortingsmann Fridtjof Vik, Borkenes.
Statsråd Nils Lysø, Oslo.
Fisker Jørgen Sørensen, Rødsand i Senja.
Fiskekipper Viggo Lund, Kjøllefjord.
Fiskekipper Ragnvald Rasmussen, Nordre Bjørnsund.

Innpsytervalgte representanter:

Fisker Astrup Johansen, Framnes.
Fisker Jens Sundet, Lysøysund.
Fisker Albert Jensen, Tromsø.
Fisker Olaus Knutsen, Veidholmen.

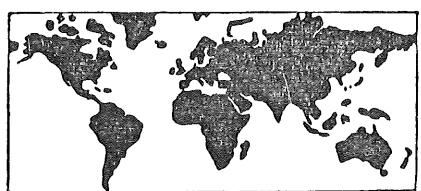
Hovedkontoret med det næværende styre fortsetter imidlertid i Trondheim inntil kapitalutvidelsen og de nye vedtekter er godkjent av myndighetene og det nye representantskap og styret har konstituert seg.

**Handbrakt fisk i Måløy og omegn i tiden 1. januar
6. februar 1956.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Fiskemel	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	26	26	—	—	—	—
Sei	89	78	11	—	—	—
Lange	10	8	2	—	—	—
Brosme	19	15	4	—	—	—
Hyse	22	22	—	—	—	—
Kveite	—	—	—	—	—	—
Rødspette	2	2	—	—	—	—
Skate	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	—	—	—	—	—	—
Størje	—	—	—	—	—	—
Håbrann ..	—	—	—	—	—	—
Pigghå	3 217	3 217	—	—	—	—
Hummer ..	—	—	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
I alt	3 385	3 368	17	—	—	—

Vintersildfisket pr. 12/2 1956.

Anvendelse	I alt pr. 5/2	6/2	7/2	8/2	9/2	10/2	11og12/2	I alt pr. 12/2	Mot i 1955 til 13/2
Ekspertert fersk	hl 437 315	hl 40 505	hl 17 385	hl 50 025	hl 18 995	hl 26 270	hl 9 515	hl 600 010	hl 748 135
Salset.....	629 740	87 030	44 150	86 675	56 485	32 630	13 860	950 770	1161 890
Hermetikk	40 290	3 080	1 435	2 980	1 415	6 995	1 595	57 790	41 660
Fabriksild	4488 715	634 255	222 175	490 890	728 235	511 610	238 760	7314 440	5661 960
Agn	45 930	800	1 175	—	1 860	80	—	49 845	25 670
Fersk innenlands	31 970	1 680	700	1 570	1 160	910	1 830	39 020	47 210
I alt	5673 960	767 350	287 020	632 140	808 150	578 495	264 760	9287 875	7686 525
<i>Fangstredskap:</i>									
Snurpenot	4156 675	714 960	128 675	529 825	618 565	435 020	83 785	6667 505	5199 910
Garn	1509 035	48 810	155 935	102 315	189 585	142 325	180 975	2328 980	2406 940
Landnot	8 250	3 580	2 410	—	—	1 150	—	15 390	79 675



Utlanget.

Ny fremgangsmåte til oppbevaring av næringsmidler. «Stops clock on spoilage»

Artikkelen nedenfor gjengis fra «Canadian Fisherman»s januarutgave:

«En ny tidsalder med mere og ferskere matvarer på bordet, muligens også til billigere pris, ble nylig deklarert i forbindelse med en revolusjonerende prosess, som hjelper til med å forhindre tapet av ferskhett i slike forgjengelige varer som fjærkre, fisk og kjøtt.

Denne prosessen, som kalles Acronize, består i bruk av en formulering basert på antibiotikaet Aureomycin Khlortetracycline. Dens virkning består i å bibeholde den opprinnelige friske smak og det opprinnelige utseende i matvarer den brukes på, idet den stopper eller forsinket bakterieutviklingen, som forvolder ødeleggelsen.

En bekjentgjørelse fra American Cyanamid Company, Fine Chemicals Division beskriver Acronize som den første nye «gigant» i fremstillingen av fordervelige matvarer siden frysing av matvarer dukket opp for 25 år siden. Ved siden av å føre til økt bruk av fersk mat antas det at millioner vil bli spart gjennom forminsking av tapene ved forråtnelse og da spesielt i land hvor adgangen til frysing er begrenset. Produsentene fremholder at «Acronize stops the clock on spoilage».

Bruk av Acronize til fjærkre er godkjent av U. S. Food and Drug Administration. Aureomycin er dermed det første antibiotika som av staten er blitt godkjent for bruk på næringsmidler beregnet til menneskelig konsum. Fjærkrefremstillere i USA kan nå skaffe seg Acronize. Andre formuleringer passende i ferskkjøtt- og fiskeindustriene utvikles nå. En Acronize prosess for oksekjøtt blir nå kommersielt benyttet i Colombia i Syd-Amerika.

Ubetydelige mengder av Aureomycin som er den aktive ingrediens i Acronize (ca. åttendedelen av en unze i 200 gallons

vann) har man ved prøver funnet bevarer ferskheten i fjærkre under kjøling hele veien fra fremstilleren til at husmoren endelig bruker det.

Acronize gir ingen egensmak og farger heller ikke og kan hverken forbedre den opprinnelige kvalitet eller skjule en dårlig tilstand.

Selv om Acronize først kommer til anvendelse i fjærkrefremstillingen har dog utstrakte laboratorieprøver og praktiske prøver vist at dens potensielle fordeler er like store og muligens større i fisk- og kjøttindustrien.

Fiskere som holder på å prøve Acronize peker med begeistring på utsiktene til å være lengre på feltet og å fiske på områder som for tiden er utenfor lønnsom rekkevidde. Acronize kan komme til å gjøre sjeldne fiskevarer alminnelige og å popularisere «seafood delicacies» som nå ikke kan erholdes i områder fjernt fra havet.

Den nye prosessen kan også bety økning av forsyningene av og senkning av prisen på kjøtt i land, som for eks. Colombia, hvor mangelen på fryserier nå holder disse knappe og høye. Praktiske prøver og laboratorie-eksperimenter beregnet på å utforske den fulle verdi av Acronize til forenkling og sikring under oksekjøttpakkning og tilvirking foregår for tiden ved Ohio State University, samt i Puerto Rico og på Cuba.

Ved Ohio State University prøvet Dr. Fred Deatherage og hans medarbeidere den antibakteriale virkning i en del antibiotika ved å tilsette oppløsninger inneholdende sådanne til oppmalt kjøtt. De fant at Aureomycin i mengder på 2 til 10 deler pr. million holdt kjøttet ferskt ved 50° F i 9 døgn sammenholdt med ødeleggelse av andre kontrollprøver i løpet av fem døgn ved samme temperatur. I halv og quart styrke fant de at Aureomycin begynte å forsvinne i løpet av 24 timer og ikke lenger var påviselig ved prøvning etter 72 timer.

Forsøk i Puerto Rico og på Cuba tyder på at Acronize på effektiv måte kan forsinke forråtnelse mens oksekjøtt er under forsendelse i kjøretøyer uten kjøling mellom slaktehus og detaljmarked.

Acronize kommer bare til å bli benyttet av næringsmiddelprodusenter som er godkjente av American Cyanamid Company. Det kan lett anvendes til fjærkre og fisk og krever ingen forandring i standardutstyret eller fremgangsmåten i disse industrier. Et par gram Acronize frosset i isen eller tilsatt vannet i rommet på fiskebåter forhindrer den ødeleggelsen som normalt tar sin begynnelse umiddelbart etter at fisken eller andre

spise-sjøprodukter forlater havet. På liknende måte vil en smule Acronize iblandet isvannet hvori fjærkre vanligvis kjøles etter tilvirkingen avverge uønskete forandringer i farge, aroma eller tekstur. Omkostningene er små.

Acronize er tenkt som et supplement ved frysing og ikke som erstatning for den. Den brukes i fjærkreanleggene etter at fuglen har passert vanlig kvalitets- og sikkerhetskontroll. Acronize vil overhode ikke bli konsumert, fordi den lille mengden av antibiotika blir ødelagt under koking selv før det som skal kokes er ferdigkøkt.

Med konservativ vurdering utgjør tap forvoldt ved forråtnelse — tap som husmoren må betale — i fjærkreindustrien § 132 259 000 om året. Acronize vil sikkerlig kunne spare en betraktelig del av det som går til spille, fremholder fabrikanten.

Tap av fisk tør bli ennå større og danner det egentlige hinderet som gjør at fiskevarer ikke helt kan utnyttes som en billig proteinkilde. Opprettholdelse av standardkvaliteter er vanlig i fiskerimeringen.

Hermetikkfabrikanter som leverer dekning for den økende etterspørsel etter reker kan ikke fryste en stor fangst og etterpå få den opp igjen for å holde fabrikksdriften jevnlig gående; opp-

Fisk brukt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar — 4. februar 1956.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Heng- ing	Her- metikk	Fiske- mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	476	476	—	—	—	--
Sei	502	417	76	9	—	—
Lyr	6	6	—	—	—	—
Lange	19	1	16	2	—	—
Blålange	—	—	—	—	—	—
Brosme	11	1	8	2	—	—
Hyse	215	215	—	—	—	—
Kveite	—	—	—	—	—	—
Rødspette	1	1	—	—	—	—
Mareflyndre ..	—	—	—	—	—	—
Uer	—	—	—	—	—	—
Skate og rokke	5	5	—	—	—	—
Annen fisk	10	9	—	—	1	—
Håbrann	1	1	—	—	—	—
Piggå	107	107	—	—	—	—
Makrellstørje ..	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—
Reker	9	9	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
I alt	1 362	1248	100	13	1	—
Herav til:						
Ålesund	1 000	924	76	—	—	—
Kristiansund N.	90	85	5	—	—	—
Smøla	49	35	1	13	—	—
Bud-Hustad ..	18	17	1	—	—	—
Ona-Bjørnsund	51	50	—	—	1	—
Bremsnes	45	32	13	—	—	—
Haram	8	8	—	—	—	—
Søre Sunnmøre ..	—	—	—	—	—	—
Grip	25	25	—	—	—	—
Kornstad	76	72	4	—	—	—

Leverkvantum 804 hl.

tødde reker er lite brukbare til hermetisering. Acronize har muligheter for å bli midlet som redder tonnevis av store fangster, som nå går til spille simpelthen fordi det blir for knapp tid til behandlingen. Rekefiskerne kunne føre tillands større fangster med lavere omkostninger hvis de kunne holde sjøen utover de 10 døgnene som betraktes som grensen for oppbevaring av fangsten ombord med de nævnevende isings- og kjølingsfremgangsmåter.

Vitenskapelige undersøkelser av antibiotika i matvarer har foregått i Canada i mange år. De første arbeidsresultater ble fremlagt i 1944 av Dr. Hugh Tarr ved Canadian Pacific Fisheries Experiment Station of Vancouver, Canada. Disse omfattet bruken av penicilin. Dr. Tarr prøvet andre antibiotika etter hvert som de kom og opplyst i 1954 at Aureomycin var det mest virkningsfulle av de fjorten han hadde prøvet. I en nylig avgitt vitenskapelig avhandling til First International Conference on Antibiotics in Agriculture i Washington D. C. konkluderte han med at Aureomycin var fem ganger så virksomt mot forråtnelse som noe annet for tiden tilgjengelig antibiotika.

Dr. Tarrs gruppe påviste at et par deler pr. million av Aureomycin tilslatt isen i hvilken laks oppbevares reduserer de ved mikroskop påviselige bakteriekolonier, og at det utvidet den spisbare levetid for ferskfaget fisk med mange dager. Detta bekreftet laboratorieeksperimenter i hvilke varigheten av «fish steaks» ble utvidet med mange dager når de hadde vært dyppet i en oppløsning inneholdende fem til ti deler pr. million av Aureomycin. Andre fiskeriinstanser fortsetter prøvene.

«Vitenskapelige fremskrift har på dramatisk måte forbedret vår evne til å produsere godt kjøtt, fisk og fjærkre», uttalte Dr. Wilbur Miller i American Cyanamid Company. «Problemet blir nå å skaffe den nordamerikanske husmor de forgjengelige animalske proteiner som høver best for hennes familie med all deres naturlige opprinnelige friskhet til en pris som gir henne adgang til å utvide sitt forbruk av den.»

Færøyenes salt- og klippfiskutførsel.

I henhold til avisens «14. september» utgave for 5. januar antas det at verdien av Færøyenes saltfiskutførsel i 1955 kommer opp i 17 mill. kg og verdien av klippfisutførselen i 37 mill. kr. eller tilsammen 54 mill. kr. mot året før henholdsvis 19,8 mill. kr., 32,2 mill. kr. og 52 mill. kr. Ved utløpet av november måned var saltfiskutførselen på 10 123 tonn, verdi 14,6 mill. kr. og klippfiskutførselen på 10 659 tonn, verdi 34,6 mill. kr. I desember har det funnet sted forholdsvis store skipninger både av saltfisk og klippfisk, som er blitt innberegnet i de nevnte totalresultatene.

Det samlede utbytte av saltfiskskipenes produksjon anslår man for 1955 til 32 000 tonn mot 21 400 tonn i 1954.

Hummerteiner av metall og plastic.

Montreal-avisen The Gazette (for 1. februar 1956) forteller at man i Canada nå driver forsøk med hummerteiner av metall og plastic. Etter ekspertenes mening er teiner laget av plasticmateriale meget lovende —, de er lukt fri og avgir ikke luftblærer. Etter 8 måneders hårdt bruk viser de ingen tegn til slitasje. Teiner av metall har også vist store fordeler, men fiskerne synes metallteinene veier for mye — og man har ikke avsluttet forsøkene som går ut på å undersøke hvor holdbare de er. «Kalvene» i de nye teinene er likedan som på de vanlige hummerteinene og de vil sannsynligvis også som hittil bli bundet for hånd.

Melding fra Fiskeridirektørens driftsøkonomiske undersøkelser.

Lofotfiskets lønnsomhet 1955.

Ved sekretær *Georg Oppedal*.

I.

Med denne melding legger en fram resultatene av den driftsøkonomiske undersøkelsen for lofotfisket 1955. Undersøkelsen er en representativ undersøkelse, idet den bare omfatter en del av alle de bruk som har drevet lofotfisket. Undersøkelsen omfatter bruksartene garn, line, juksa og not. Driftsoppgavene for de tre første bruksartene vedkommende er samlet inn på rent frivillig basis. Notbruken er blitt pålagt å sende spesifiserte oppgaver over driften til Fiskeridirektøren.

Metoden for bearbeidingen er den samme som i undersøkelsen for 1954 med ensartet oppgjørsmåte uansett bruksart.

Den representative driftsundersøkelsen for lofotfisket omfatter med undersøkelsen for 1955 i alt 18 år. Første undersøkelsesår var 1936 og med unntak for 1940 og 1945 har den vært foretatt årlig. Fra snurpenoten kom i bruk i Lofoten i 1950 omfatter driftsundersøkelsen også denne bruksart.

II. Deltakelse og representasjon.

Deltakelsen i årets lofotfiske var for garn, line og juksa til sammen mindre enn i noe tidligere undersøkelsesår. Linebrukene hadde mindre deltakelsestall i 1952, 1953 og 1954, mens tallene

for garn- og juksabrukene er de laveste for hele undersøkelsesperioden. I alt deltok det i 1955 for disse tre bruksarter 2 262 farkoster med 8 724 mann, som fordeler seg på 609 garnfarkoster med 3 833 mann, 601 linefarokster med 2 331 mann og 1 052 juksafarkoster med 2 560 mann. Disse tall omfatter både «rene» og «kombinerte» bruk.

Av «kombinerte» bruk var det i alt 155 farkoster og 931 mann. Av disse var det 70 farkoster som drev garn- og notfiske, 43 drev line- og notfiske, mens 42 farkoster deltok i både not- og juksafiske. I notfiske deltok det 558 bruk med 1 116 farkoster og 7 857 mann. For alle bruksarter deltok det 3 223 farkoster og 15 650 mann.

Det var nedgang i deltakelsestallene for alle bruksarter fra 1954 til 1955 unntatt for linebruk. Nedgangen i deltakelsen for notbruken utgjorde 27,5 pst. for juksabruk 31,3 pst. og for garnbruk 20,3 pst. Deltakelsen for linebrukene viste en oppgang på 3,3 pst.

Nedenfor har en gitt de totale deltakelsestall — «rene» bruk — fordelt på de ulike bruksarter i årets lofotfiske (massen) sammen med tallene for bruk som er med i undersøkelsen (utvalget). Det er regnet ut representasjonsprosenter ved å sette antall bruk i undersøkelsen for de ulike bruksarter i relativ tilstrekkelig forhold til de tilsvarende tall for alle deltakende bruk.

	Garn-bruk	Line-bruk	Juksa-bruk	Not-bruk
Antall bruk i alt (massen)	539	558	1 010	558
Antall bruk i utvalget	31	44	46	206
Representasjonsprosent	5,8	7,9	4,6	36,9

Den store forskjellen i representasjonsprosenteren for notbruk sammenholdt med de tilsvarende tall for de andre bruksartene beror på det forhold at notbruken pliktet å sende inn driftsoppgaver til direktoratet, mens undersøkelsen var frivillig for garn-, line- og juksabrukene. Det har ikke vært mulig å få inn flere driftsoppgaver for disse siste typer av bruk. Dette forhold begrenser mulighetene for bearbeiding av materialet, særlig når det gjelder gruppering av materialet i undergrupper.

For å gi et godt bilde av driftsforholdene i massen, må de respektive utvalg med hensyn til viktige kjennetegn samsvare

med massen. Slike kjennetegn vil f. eks. være gjennomsnittlig fangstmengde, farkoststørrelse, bemanning, redskapsutrustning, driftstid. Dersom det er slikt samsvar mellom masse og utvalg ville en så vidt lav representasjonsprosent som f. eks. 5 pst. være tilstrekkelig. Nå har en imidlertid ikke grunnlag for å bedømme representativiteten av utvalgene med hensyn på andre kjennetegn enn gjennomsnittlig fangstmengde pr. bruk.

Nedenfor er gitt en sammenstilling av gjennomsnittlig fangstmengde pr. bruk i massen og i utvalget for de ulike bruksarter.

	Garn-bruk	Line-bruk	Juksa-bruk	Not-bruk
Fangstmengde pr. bruk i massen kg	20 840	20 900	5 440	29 895
Fangstmengde pr. bruk i utvalget kg	20 917	20 254	5 883	29 802

For garn-, line- og notbruk er det meget god overensstemmelse mellom fangstmengden pr. bruk i utvalg og masse. For garnbrukene ligger utvalgets tall bare om lag 0,4 pst. over gjennomsnittlig fangstmengde for alle garnbruk. For linebrukene er fangstmengden pr. bruk i massen 646 kg større enn i utvalget. Dette utgjør 3,2 pst. av fangstmengden pr. bruk i utvalget.

For juksabrukene er avviket større, idet fangstmengden i utvalget overstiger massens tall med 8,1 pst. Representativiteten med hensyn på gjennomsnittlig fangstmengde er således meget god for garnbrukene. For linebrukene ligger utvalget noe dårligere an. For juksabrukene ligger fangstintekten i utvalget for høyt og dette må en ha for øye ved studering av tabell I.

For notbrukene har en foretatt et kontrollert utvalg med hensyn på fangstmengden pr. bruk, slik at fordeingen etter fangstmengden er tilnærmet lik i utvalg og masse. Gjennomsnittsfangstmengden i massen er bare 0,3 pst. høyere enn i utvalget. Det er all grunn til å tro at driftsundersøkelsen for notbrukene gir et meget godt bilde av driftsforholdene i massen av alle notbruk.

III. Fangstresultater.

Det totale fangstkvantum for lofotfiske 1955 var 46 364 tonn. Dette er 591 tonn mer enn fangstresultatet for i fjor. Deltakelsen utgjorde imidlertid knapt tre fjerdedeler av fjarårets. Fangstresultatene i disse to år er de laveste totalkvanta i perioden 1930–1955. Gjennomsnittsfangsten i 10-års perioden 1945–1954 ligger på om lag 85 000 tonn. Årets fangstresultat utgjør dermed ca. 54 pst. av dette 10-års gjennomsnittet. På grunn av den lave deltakelsen i lofotfisket 1955, er resultatet gunstigere når en ser på fangstresultatet pr. fisker som utgjorde 2 963 kg i 1955. Målt på denne måten er det da hele 6 år som ligger dårligere an, nemlig 1931, 1933, 1935, 1936, 1953 og 1954. Av disse er det 1935 som har dårligst resultat pr. fisker.

Årets totalkvantum i Lofoten fordeler seg med 64,0 pst. på garn, line og juksa. Notkvantumet utgjorde altså 36,0 pst. av totalen. Garnbrukene tok 25,8 pst., linebrukene 26,1 pst. og juksabrukene 12,1 pst.

Værforholdene under årets lofotfiske var gode, idet det bare var 5 hele og delvise landliggedager. Etter det utvalgsformannen for lofotfiske Gerhard Sandvær opplyser var fisket dårlig til å begynne med både for garn, line og juksa. Det var først i siste halvdel av februar at fisket tok seg opp og ga bra utbytte.

IV. Metoden for bearbeidingen.

Da oppgjørsmåten, d. v. s. måtene etter hvilke fiskets inntekter og utgifter fordeles på de ulike grupper av deltakere (farkosteiere, redskapsiere, mannskap), varierer meget fra bruk til bruk, har det vært nødvendig med en overføring til ensartet oppgjørsmåte.

Metoden for bearbeidingen av materialet er den samme som i undersøkelsen for 1954, og tallene for de enkelte størrelser kan derfor umiddelbart sammenliknes med resultatene for dette år. Oppgjørsmåten i undersøkelsen er nå ens for alle bruksarter, og er også mer sammenliknbar med de undersøkelser direktoratet foretar for fiskefarkosters årsdrift. Metoden er i korthet denne: En beregner bruttopartene for farkosten, redskapen og mannskapet ved å tilbakeføre fellesutgiftene slik at delingsfangsten øker med summen av fellesutgiftene. Økningen i delingsfangsten godskrives så de enkelte fordelingsparter på en slik måte at disse ved belastning av kostnadene forblir uforandret. Kostnadsfordelingen skjer på en slik måte at ingen utgifter dekkes av mannskapet — assuranse, vedlikehold og nyanskaffelser på redskap dekkes av redskapsierne — alle utgifter for øvrig uansett arten av disse, dekkes av farkosteierne. Et eksempel vil illustrere framgangsmåten: Dersom drivstoff ved det faktiske oppgjør er blitt dekket som fellesutgift, føres denne post ved bearbeidingen over på farkosteierne mot at disse får en tilsvarende større andel av delingsfangsten. De får altså en tilsvarende øking i driftsinntektene. Farkosteiernes driftsoverskudd vil således være fullstendig upåvirket av denne overføringen, da den bare medfører en like stor økning i driftsinntektene som i kostnadene.

Overføringen får således bare innflytelse på fordelingen av driftsinntektene og kostnadene, ikke på driftsoverskuddet.

V. Bruksartene, garn, line og juksa.

Tabell I gir data til beskrivelse av driftsforholdene for de garn-, line- og juksabruk som er representert i undersøkelsesmaterialet for lofotfesongen 1955. I den utstrekning undersøkelsesmaterialet er representativt kan det tas som uttrykk for driftsforholdene i massen av alle garn-, line- og juksabruk.

Tallene i tabellene er gjennomsnittstall som kan dekke over store individuelle avvik. Ved det enkelte bruk vil således tallene som beskriver driftsforholdene avvike mer eller mindre fra de tall en er kommet fram til på grunnlag av undersøkelsesmaterialet.

Kommentarer til tabell I.

Den representative undersøkelsen for garn-, line- og juksabruk omfatter tilsammen 121 bruk som foredeles seg med 31 – 44 og 46 på henholdsvis garn, line og juksa. I de tre siste undersøkelsesår (1953, 1954 og 1955) har antallet av bruk i undersøkelsen ligget på om lag samme nivå, men fordelingen på de enkelte bruksarter har variert. Det hadde vært ønskelig med en fyldigere representasjon også i år, og dette gjelder for alle tre bruksarter.

Punkt A. Farkost og mannskap.

Som det framgår av tabell I var det garnbrukene som hadde de største farkostene. Linefarkostene i utvalget var gjennomsnittlig 9,5 fot mindre enn garnfarkostene. Juksafarkostene var igjen 9,6 fot mindre enn linefarkostene. Forskjellen i fortlengde for farkoster tilhørende disse bruksarter har imidlertid variert i undersøkelsesutvalgene for de enkelte år. I forhold til 1954-undersøkelsen var garnfarkostene noe større i utvalget for 1955. Linefarkostene hadde om lag samme gjennomsnittsstørrelse. Juksafarkostene var derimot hele 4,4 fot mindre i 1955 enn i 1954.

Farkoststørrelsen og driftsmåten er igjen avgjørende for antallet av arbeidsyttere ombord. Garnbrukene hadde gjennomsnittlig 7,1 mann, linebrukene 4,3 og juksabrukene 2,0 mann.

Forskjellen mellom pkt. A 2, antall mann (arbeidsyttere) og pkt. A 3, antall redskapsiere er lik antallet av ikke-lottakere.

Punkt B. Fiskets (brukets) varighet m. m.

Tallene for driftstiden viser at sesongen har vært noe lengre i 1955 enn i de to foregående år. Da værforholdene var gunstige har dette også kommet til uttrykk i tallene for antall sjøværsdager. Det var særlig garn og juksabrukene som hadde relativt lang driftstid. Tallene for driftstiden i 1952-undersøkelsen lå imidlertid høyere også for disse bruksartene. Under ellers like forhold vil antallet av sjøværsdager være avgjørende for fangstresultatet.

Punkt C. Fangstresultater.

Fangstmengden pr. bruk (sløyd fisk) i 1955 var i utvalget for garnbruk 20 917 kg, for linebruk 20 254 kg og for juksabruk 5 883 kg. Disse tallene ligger over de gjennomsnittlige fangstresultatene i utvalgene for 1954. For garnbrukene lå årets fangstresultat nærmere 80 pst. over resultatet i 1954, linebrukene hadde 13,8 pst. høyere fangsttall. Det tilsvarende tall for juksa var 68,8 pst. Nå var imidlertid 1954 et år med svært dårlige fangstresultater. Om en således ser 1955-resultatene i gjennom-

snitt pr. bruk i relasjon til fangsttallene for 1952 og 1953 er forholdet det at 1952-tallene ligger betydelig over for alle tre bruksarter vedkommende. For garnbruken hele 11 133 kg over, linebruk 3 216 kg og juksabruk 3 807 kg. Når det gjelder fangstresultatene for 1953 så ligger også disse over når det gjelder garn og line. Tallene er henholdsvis 2 563 og 806 kg. Juksa derimot ligger bedre an i 1955 med hele 3 173 kg over resultatet for 1953.

En jämföring med fangstresultatene for årene 1937 til 1952 viser at fangstresultatet pr. bruk i 1955 ligger på et til dels betydelig lavere nivå. Forskjellen er mest markert for garn og juksa og noe mindre for linebruken.

Setter en juksavantumet pr. bruk i 1955 lik 1 vil linekvantumet være 3,4 og garnkvantumet 3,6.

Fangstmengde pr. ukeverk.

De absolutte tall for fangstmengdene gir ikke isolert sett noe godt mål for resultatet av driftsenheten. En får et langt bedre mål

når en mäter fangstresultatene med den arbeidsyting som har funnet sted ved de enkelte bruksarter. Som mål for arbeidsytingen har en nyttet antall mannsukeverk. En kommer således fram til et mål for fangstmengde pr. tidenhet pr. mann. Driftstiden er regnet fra lottmannskapet gikk ombord før fisket til det gikk fra borde etter endt fiske.

Tallene for fangstmengden pr. mannsukeverk i årets undersøkelser er 303 for garn, 429 for line og 339 for juksabruk. Disse tall har variert meget fra år til år – et uttrykk for at fangstforholdene er svært vekslende for de ulike bruksarter over tiden. Årets resultater for fangstmengde pr. ukeverk viser videre at juksabruken bedret sin stilling i relasjon til de to foregående år. Setter en juksabrukenes fangstmengde pr. ukeverk til 1 er tallet for linebruk 1,3 og for garnbruk 0,9. For 1953 er de tilsvarende tall 1 – 3,3 og 3,2. 1954-tallene er 1 – 2,8 og 1,4.

Punkt D. Diverse driftsresultater.

Foruten fangstmenden er den pris fiskerne oppnår ved salg

Tabell I. Garn- line- og juksabruk.

	Garnbruk	Linebruk	Juksabruk
Antall bruk i undersøkelsen (utvalg)	31	44	46
Gjennomsnitt pr. bruk:			
A. Farkost og mannskap m. m.:			
1. Farkostens lengde i fot	44,7	35,2	25,6
2. Antall mann (arbeidsytere)	7,1	4,3	2,0
3. Antall redskapsiere	6,5	4,1	2,0
B. Fiskets (brukets) varighet m. m.:			
1. Antall uker ¹	9,8	10,9	9,0
2. Derav antall sjøværsdager	37,7	46,8	33,9
3. Antall ukeverk (mannsukeverk)	69,1	47,3	17,4
C. Fangstresultater:			
1. Fangstmengde i kg (sløyd fisk)	20 917	20 254	5 883
2. Fangstmengde pr. ukeverk (C1 : B3)	303	429	339
D. Diverse driftsresultater:			
1. Driftsinntekter (bruttofangst) i kr.	19 955	19 744	5 796
Herav tilfalt:			
2. Farkosten (farkosteierne)	5 579	7 497	1 528
3. Redskapen (redskapsiere)	5 750	2 449	107
4. Arbeidet (mannskapet)	8 626	9 798	4 161
Fra dette går:			
5. Farkostens kostnader:			
a. Sesongkostnader:			
Drivstoff	1 060	702	381
Agn	0	2 733	0
Diverse	152	265	42
b. Andel av årskostnader:			
Assusranse	465	265	170
Vedlikehold	1 545	880	570
Avskrivning	1 440	950	590
6. Redskapens kostnader:			
Vedlikehold og avskrivning	+ 500	1 867	107
Som gir:			
7. Farkostens driftoverskudd (D2 ÷ D5)	917	1 702	÷ 225
8. Redskapens driftoverskudd (D3 ÷ D6)	1 250	582	0
9. Arbeidets driftoverskudd (D4)	8 626	9 798	4 161
10. Arbeidets driftoverskudd (arbeidsinntekten) pr. mann (D9 : A2)	1 215	2 257	2 103
11. Arbeidets driftoverskudd pr. ukeverk (D9 : B3)	125	207	240
12. Mannslott (arbeidslott)	1 196	2 273	2 103
13. Netto redskapslott	192	141	0
14. Mannslott + netto redskapslott (D12 + D13)	1 388	2 414	2 103

¹ Regnet fra lottmannskapet gikk ombord før fisket til det gikk fra borde etter endt fiske.

av råfisken og biproduktene bestemmende for størrelsen av driftsinntektene (bruttofangsten). I 1953 og 1954 var gjennomsnittsprisen pr. kg råfisk med biprodukter henholdsvis 83 og 83,5 øre. Driftsinntektene i disse to år varierte derfor i om lag samme grad som endringene i fangstmengdene.

For 1955 var gjennomsnittsprisen i de respektive utvalg pr. kg råfisk, utregnet på grunnlag av den samlede oppgitte verdi av råfisk og biprodukter, beregnet til 95,4 øre for garnbruk, 97,5 øre for linebruk og 98,5 øre for juksabruk. Den tilsvarende pris for not brukene var 95,5 øre. Nyter en de enkelte redskapsgruppene totale fangstkvanta som vekter kommer en fram til en gjennomsnittspris på 96,4 øre. Prisen i 1955 lå således om lag 13 øre over den pris som ble oppnådd året før pr. kg råfisk med biprodukter. Driftsinntektene har derfor undergått større forandringer enn kvantumstallene i 1955 når en ser dem i relasjon til tallene for 1953 og 1954.

De gjennomsnittlige driftsinntekter i utvalgene var for garnbruk kr. 19 955, linebruk kr. 19 744 og for juksabruk kr. 5 796. Driftsinntektene er i tabell I under punktene D 2, D 3 og D 4 fordelt på de ulike grupper av produksjonsfaktorer i virksomheten – farkost, redskap og arbeid. Disse tallene er bruttotall. Farkostparten er direkte angitt i de innhentede oppgjørsskjemaer på grunnlag av oppgitt delingsfangst i oppgjørene for de enkelte bruk. For å komme fram til bruttofarkostpart har en, i overensstemmelse med den oppgjørsmetoden som er nyttet ved bearbeidingen av materialet og som er beskrevet tidligere, gjort tillegg for utgifter til drivstoff og posten «annet» som omfatter uspesifiserte utgifter. For linebrukene er også i denne bruttoførrelsen medtatt utgifter til agn.

Som anført i undersøkelsen for 1954 er redskapens part for garnbruk anslått til 40 pst. av redskapens og arbeidets samlede part. Arbeidet får altså for disse bruk 60 pst. De tilsvarende prosenter er for linebruk 20 og 80. Ved valget av disse prosenter

har en hatt et visst grunnlag, dels i oppgjør hvor denne fordeling har vært foretatt, og dels i en tilbakegående sammenlikning mellom årlige redskapskostnader og arbeidets og redskapens driftsinntekter. Ved juksabruk har en satt redskapsparten lik utgiftene til vedlikehold og nyanskaffelser av redskaper.

Farkostparten og redskapsparten er belønningen til den real-kapital som farkost- og redskapseierne bidrar med. Parten til arbeidet er ren arbeidsinntekt. Ved bruksartene garn, line og juksa er forholdet det at en arbeidsyter også vanligvis er redskapseier. Det mest alminnelige vederlag for deltaking ved disse bruksarter er derfor redskapspart og arbeidspart. Inntekten for en deltaker vil således i alminnelighet bestå av to komponenter, en arbeidslott (mannslott) og i tillegg bruttoredskapslott. Selv om andelen av driftsinntekten i tabell I som faller på mannskap og redskap delvis bygger på skjønn vil ikke dette få betydning ved vurdering av tallene for mannslott og redskapslott samlett. Disse tall var for garnbruk kr. 2 081, linebruk kr. 2 870 og juksabruk kr. 2 157. Regner en fradrag for redskapskostnadene og altså regner med nettoredskapslott har en kommet fram til følgende tall for en lottaker med redskap: garnbruk kr. 1 388, linebruk kr. 2 414 og juksabruk kr. 2 103.

Kostnader.

Etter at driftsinntektene er fordelt på de ulike grupper av produksjonsfaktorer som bidrar til fangstresultatet må en gjøre fradrag for kostnadene for å komme fram til driftsoverskuddene. Kostnadene kan naturlig gruppere i to kategorier, sesongkostnader og årskostnader. Størrelsen av sesongkostnadene varierer med brukets art og størrelse, driftstid, driftsintensitet og tap av redskap, og påløper i og med deltakelsen i dette spesielle fiske. Årskostnadene derimot påløper enten farkosten deltar eller ikke, selvom også disse i noen grad er avhengige av driftsinntensiteten.

Tabell II. Garn- line- og juksabruk. Prosenttall.

	Garnbruk	Linebruk	Juksabruk
1. Driftsinntekter (bruttofangst)	100	100	100
Herav tilfalt:			
2. Farkosten (farkosteierne)	28,0	38,0	26,4
3. Redskapen (redskapseierne)	28,8	12,4	1,8
4. Arbeidet (mannskapet).....	43,2	49,6	71,8
Fra dette går:			
5. Farkostens kostnader:			
a. Sesongkostnader:			
Drivstoff	5,3	3,6	6,6
Agn	0	13,8	0
Diverse	0,8	1,3	0,7
b. Andel av årskostnader:			
Assuranse	2,3	1,3	2,9
Vedlikehold	7,7	4,5	9,8
Avskrivning	7,2	4,8	10,2
6. Redskapens kostnader:			
Vedlikehold og avskrivning	22,5	9,5	1,8
Som gir:			
7. Farkostens driftsoverskudd	4,7	8,7	÷ 3,8
8. Redskapens driftsoverskudd	6,3	2,9	0
9. Arbeidets driftsoverskudd	43,2	49,6	71,8
10. Arbeidets driftsoverskudd (arbeidsinntekten) pr. mann	6,1	11,4	36,3
11. Arbeidets driftsoverskudd pr. ukeverk	0,6	1,0	4,1
12. Mannslott (arbeidslott).....	6,0	11,5	36,3
13. Netto redskapslott	1,0	0,7	0
14. Mannslott + netto redskapslott	7,0	12,2	36,3

Årskostnadene må belastes det enkelte fiske farkosten deltar i. Fordelingen vil være skjønnsmessig, men driftstiden for det enkelte fiske kan nytties som fordelingsgrunnlag. En mangler imidlertid oppgaver over årlig driftstid for farkostene. I undersøkelsen for lofotfisket 1953 og 1954 ble det foretatt en beregning av farkostenes andeler av årskostnadene. Beregningen gjorde ikke krav på annet enn å fastslå størrelsesordenen av de kostnader farkosten måtte belastes med når det gjaldt assuranse, vedlikehold og avskrivning. En har sammenholdt kostnadsanslagene for disse poster med tilsvarende tall i et materiale av farkoster som drev på helårsbasis og som det forelå oppgaver for, og kommet til at tallene er brukbare som anslag. En har derfor ikke i årets undersøkelse villet foreta noen justering av tallene, da det har liten hensikt å foreta mindre korrigeringer i så vidt grove anslag.

Redskapskostnadene som de er gitt i tabell I D 6 bygger på fiskernes egne oppgaver og er lik de faktiske utgifter til redskap før og under fisket.

På samme måte som driftsinntekten avviker i størrelse for de ulike bruksarter er det store avvik i tallene for kostnadene. For sesongkostnaden drivstoff er det farkoststørrelsen og driftstiden som er utslagsgivende. Setter en juksabrukenes drivstoffforbruk lik 1 er tallet for linebruk 1,8 mens garnbrukene har et drivstoffforbruk som er 2,8 ganger så stort som juksabrukene. Her er det hovedsakelig forskjellen i gjennomsnittlig farkoststørrelse som slår ut, idet avvikene i driftstiden ikke er så store.

Kostnadsstrukturen for linebrukene er særmerkt ved de relativt store utgiftene til agn som beløper seg til kr. 2 733 pr. bruk.

Med hensyn til årskostnadene er det igjen farkoststørrelsen som betinger de store avvik. Når det gjelder kostnadene til vedlikehold og avskrivning av redskapene er det forskjellen i redskapskapitalen for de ulike bruksarter som gjør seg gjeldende. Garnbrukenes redskapskostnader er hele 42 ganger så store som juksabrukene. Linefarkostene har 17,4 ganger juksabrukene redskapskostnader.

Kostnadsstrukturen for de ulike bruksarter har en relativt fast karakter. Det vil derfor være størrelsen av driftsinntektene (bruttofangsten) som blir avgjørende for det økonomiske utbytte av lofotsesongen. Når en foretar jamføringer mellom de ulike bruksarter er det imidlertid ikke nødvendigvis slik at størst driftsinntekt gir størst driftsoverskudd. Størrelsen på driftsoverskuddene vil avhenge av bruksartenes ulike kostnadsstruktur.

Forholdene mellom driftsinntektene er, når en setter innntektene for juksabruk lik 1 – 3,4 for line- og 3,4 for garnbruk. Om en foretar en jamføring mellom de totale driftsoverskuddet (farkostens-, redskaps- og arbeidets) for de tre bruksarter kommer en fram til forholdstallene 1 – 3,1 og 2,7. Etter fradrag for kostnadene er en altså kommet fram til driftsoverskudd der avvikene de ulike bruksartene imellom er mindre enn hva som var forholdet for driftsinntektene. En kan si det slik at de ulike kostnadsforhold har en utjevnende tendens på driftsoverskuddene. Forholdet mellom kostnadene (sesong- og årskostnader) er 1 – 4,1 – 4,9 for juksa-, line- og garnbruk. Det er særlig redskapskostnadene som virker til å utjevne driftsoverskuddene. Farkostens sesongkostnader virker også utjevnende, og i sterke grad enn farkostens andel av årskostnadene. Linebrukene har som tabell I viser de største sesongkostnadene. Det er utgiftene til agn som er utslagsgivende her.

For de enkelte driftsoverskudd i tabell I under punktene D 7, D 8 og D 9, gjelder det at en får sikrere tall for jamføring om en slår postene sammen. De absolute tall som beregningene av forholdstallene for driftsoverskuddene ovenfor bygger på er for garn kr. 10 793, for line kr. 12 082 og for juksa kr. 3 936.

Linebrukene har størst driftsoverskudd for farkosten, mens det beregnede tall for juksabrukene viser underskudd for farkosten. Garnbrukene har størst driftsoverskudd for redskapen. Linebrukene har det største driftsoverskuddet for arbeidet. Ser en på arbeidets driftsoverskudd pr. mann er forholdet fremdeles at linebrukene ligger gunstigst an med kr. 2 257. Juksabrukene ligger også betydelig over garnbrukene med kr. 2 103 mot garnbruk kr. 1 215. Ser en på arbeidets driftsoverskudd pr. ukeverk er forholdet et annet idet juksabrukene for denne størrelse viser det beste resultat. Linebrukene ligger noe under mens garnbrukene ligger betydelig dårligere an. Mannslottet for hele sesongen er kr. 2 273 for linebruk, kr. 2 103 for juksabruk og kr. 1 196 for garnbruk.

Kommentarer til tabell II.

I tabell II er tallene i tabell I regnet i prosent av driftsinntektene. Tabellen viser tydeligere enn tabell I hvorledes driftsinntektene fordeler seg på de ulike grupper av inntektstakere, og samtidig gir den en sammenstilling av de enkelte kostnaders relative betydning. Ved at de enkelte poster er regnet i prosent av de respektive bruksarters driftsinntekter får en et tydeligere bilde enn ved en jamføring av de absolutte tall.

Det fremgår av tabellen at juksabrukene har relativt høye drivstoffutgifter. Redskapskostnadenes ulike relative betydning fremgår også klart.

Prosentallene i tabell II kan videre tas som tilnærmede uttrykk for hvorledes råfiskprisen inkl. biprodukter pr. kg foredeles som dekning for kostnader og hva som blir igjen som driftsoverskudd. Prosentallene ligger for alle posters vedkommende noe over tallene regnet i øre, idet den faktiske oppnådde gjennomsnittlige kilopris for de tre bruksarter var 96,8 øre.

VI. Snurpenotbruk.

Samlet fangstmengde for snurpenotbrukene i 1955 beløp seg til 16 681 tonn. Dette er det laveste totalkvantum for snurpenotbrukene i Lofoten med unntak for 1950, da det bare deltok 96 lag. Fangstmengdene i 1951 og 1952 var henholdsvis 67 666 og 47 100 tonn og lå således betydelig over resultatet for 1955. I 1953 og 1954 var fangstresultatene om lag 5 500 tonn større enn i 1955.

Gjennomsnittsfangsten pr. bruk i massen i 1955 var 29 895 kg mot utvalgets tall på 29 802 kg. Dette er høyere enn i de to foregående år. Gjennomsnittsfangstene i 1953 og 1954 var således henholdsvis 3 012 og 532 kg lavere. Ser en årets fangstresultat pr. bruk i relasjon til tallene for 1950, 1951 og 1952 er forholdet et ganske annet. Målt på denne måte skiller disse årene seg klart ut som de beste.

Sesongs varighet er i utvalget beregnet til 4,1 uker. Dette er 1,1 uke mindre enn i 1953 og 0,7 uke mindre enn i 1954. For fangstresultatet er imidlertid tallet for antall sjøværsdager viktigere, og da ligger 1955 gunstigere an, idet det var 3,8 sjøværsdager mer i 1955 enn i 1953 og samme antall som i 1954. I forhold til den korte sesongen i 1955 har det gode driftsvært gitt en relativt lang effektiv driftstid.

Med omsyn til farkoststørrelsen for hovedfarkosten viser det seg at denne har vært stadig stigende, fra 56,8 fot i 1952 til 59,1 fot i 1955. Hjelpefarkostens lengde i fot viser den motsatte tendens, idet den har vært jevnt fallende fra 50,6 fot i 1950 til 45,9 fot i 1955. Forskjellen i farkoststørrelsen mellom hoved- og hjelpefarkosten har således økt.

Tallet for antall mann (lottakere) pr. bruk viser ikke store forskjellinger fra år til år, men en kan konstatere en svak nedad-

gående tendens i bemanningen. Fra 14,9 man i 1951 ned til 14,0 i 1955.

Antall mannsukeverk gjennomsnittlig pr. bruk var i 1955 det laveste i perioden 1950–1955. Dette skyldes i første rekke som tidligere påpekt sesongens korte varighet, men også at antallet av lottakere er gått noe ned. Når den gjennomsnittlige fangstmengde likevel ikke lå dårligere an i 1955 var årsaken blant annet den at værforholdene muliggjorde et relativt intensivt fiske. Måler en intensiteten ved tallet for antall snurpekast pr. bruk, så var dette i 1955 25,5 mot 17,4 og 20,5 i 1953 og 1954. Antallet bomkast lå også gunstigere an i 1955 enn i de to forgående år. Derimot var fangstmengden pr. kast i 1955 den laveste som er registrert for alle undersøkelsesårene. Dette tyder på at det bare er med en intensiv utnyttelse av sesongen at resultatet er blitt såvidt bra som tilfellet er.

Ser en notbrukene i relasjon til de andre bruksartene som deltok i lofotfisket (garn-, line- og juksabruk) viser det seg at fangstmengden pr. ukeverk som for notbrukene var 516 kg også er den største. Forholdstallene er henholdsvis 1,5 for not bruk 0,9 for garnbruk, 1,3 for linebruk når talltet for juksabrukene settes lik 1.

Driftsinntektene for notbrukene i utvalget beløp seg gjennomsnittlig til kr. 28.462 som tilsvarer en pris pr. kg råfisk inkl. biprodukter på 95,5 øre. Denne størrelsen på driftsinntekten ga driftsoverskudd til farkosten og redskapen. Årets resultat av snurpenodriften i Lofoten var således vesentlig bedre enn fjorårets. Arbeidets driftsoverskudd pr. ukeverk som for notbrukene beløp seg til kr. 245 var høyere enn for de øvrige bruksartene.

Med en driftstid på 4,1 ukे ga notbrukene en mannslott på kr. 1.013 eller 183 kr. mindre enn garnbrukene med driftstid på 9,8 uker. Med omsyn til kostnadene står garnbrukene notbrukene nærmest, idet redskapskostnadene er store for begge bruksarter. Line- og juksabrukene ga om lag dobbelt så stor mannslott, men driftstiden for disse var henholdsvis 2,6 og 2,2 ganger så lang.

I tabell IV er fordelingsandelen til produksjonsfaktorene og kostnadene regnet i prosent av driftsinntektene (bruttofangsten). Tabellen gir også de tilsvarende prosenter for driftsoverskuddene. Den relative betydning av de ulike kostnadselementer framgår. En ser således at redskapskostnadene dominerer, idet disse utgjør hele 17,6 pst. av driftsinntektene.

Tabell V viser hvorledes fangstmengdene for notbrukene fordeles etter størrelsen. I forhold til 1954 var spredningen for fangstresultatene i 1955 langt mindre. Det var således relativt færre helt dårlige resultater, men det er heller ikke registrert fangster på over 80 000 kg.

Beregningsgrunnlaget for årskostnadene.

Hovedfarkosten.

Ved fastsettingen av årskostnadene for notfarkostene i 1954 måtte en nytt skjønnspregede beregning. I undersøkelsen for 1955 har en nyttet et annet grunnlag for bestemmelse av disse kostnader. Det nye beregningsgrunnlaget bygger på fiskernes egne angivelser med omsyn til disse kostnader for 1953. Dette er siste år disse tall foreligger for. Tallene er tatt fra de farkostregnskapene som er med i direktoratets helårsundersøkelser og hvor deltaking med not i Lofoten inngår som kombinasjon i helårsdriften. Også på dette grunnlag må en regne med skjønnmessige ansettelses for den enkelte oppgavegiver med omsyn til kostnadene til vedlikehold og avskrivning på farkosten, men betydningen av de tilfeldigheter som måtte prege ansettelsene vil bli sterkt redusert ved gjennomsnittsberegningen.

Gjennomsnittslengden for farkostene i helårsundersøkelsen er 59,5 fot og svarer således godt til hovedfarkostenes gjennomsnittslengde i undersøkelsesmaterialet på 59,1 fot. Med en såvidt god overenstemmelse for farkoststørrelsen har en grunn til å tro at en på dette grunnlag kommer fram til gode anslag for kostnadene til assuranse, vedlikehold og avskrivning av farkosten.

Med omsyn til fordelingen av årskostnadene har en i år funnet det rimelig å belaste lofotfisket med 15 pst. Til grunn for fastsettelsen av denne prosent har en lagt lofotfisks prosentvise andel av samlet årlig driftstid for farkosten.

På bakgrunn av den moderate prisstigningen fra 1953 til 1954 er det grunn til å tro at de anslag en på denne måte er kommet fram til gir bedre uttrykk for farkostens kostnader i 1954 enn de kostnadstall som ble brukt i undersøkelsen for dette år. Prisstigningen fra 1954 til 1955 er betydeligere, men endrer likevel ikke det nivå disse kostnader antas å ligge på. En har derfor ikke korrigert for denne prisstigningen da det, med det skjønn disse kostnadstall er underlagt, vanskelig lar seg gjøre å komme lengre enn til å fastlegge nivået.

Med de farkostkostnader en har fastlagt på denne måte var hovedfarkostens driftsoverskudd kr. 116 i 1954 og kr. 766 i 1955.

Hjelpefarkosten.

Grunnlaget for fastleggingen av årskostnadene for hjelpefarkosten i Lofoten bygger også på fiskernes anslag for disse størrelser. Kostnadstallene i disse oppgavene gjelder likeledes for 1953 og for farkoster med en gjennomsnittlig lengde på 47,5 fot. Gjennomsnittslengden for hjelpefarkostene i undersøkelsesmaterialet er 45,9 fot og altså 1,6 fot mindre enn den farkoststørrelse

Aalesunds & Moldes gjensidige Skibsassuranceforening

Telegr.adr.: Assurancen

Postadr.: Aalesund, Boks 42

Telefon: 1815

Overtar kaskoforsikring på fiske-
og fraktefartøyer med motor

A/S NORFLAD OSLO

SJØFARTSBYGNINGEN, V. 635

Kjøper nå eller i sesongen:

Saltet rognkjeksrogn
Saltede sei- og torskefileter
Iset eller frossen laks

Tilbud utbes

Tabell 3. Snurpenotbruk.

Antall bruk i undersøkelsen	206
Gjennomsnitt pr. bruk:	
A. Farkoster og mannskap:	
1. Hovedfarkostens lengde i fot	59,1
2. Hjelpefarkostens lengde i fot	45,9
3. Antall mann (arbeidsytere)	14,0
B. Fiskets (brukets) varighet m. m.:	
1. Antall uker	4,1
2. Derav antall sjøværdsager	16,0
3. Antall ukeverk (mannsukeverk)	57,8
C. Fangstresultater m. m.:	
1. Fangstmengde i kg (sløyd fisk)	29 802
2. Fangstmengde pr. ukeverk (C1 : B3)	516
3. Antall snurpekast	25,5
4. Derav antall bomkast	6,0
5. Fangstmengde pr. kast (C1 : C3)	1 182
D. Diverse driftsresultater:	
1. Driftsinntekter (bruttofangst)	28 462
Herav tilfalt:	
2. Hovedfarkosten (hovedfarkosteierne)	5 652
3. Hjelpefarkosten (hjelpefarkosteierne)	3 173
4. Redskapen (redskapseierne)	5 505
5. Arbeidet (mannskapet)	14 132
Fra dette går:	
6. Hovedfarkostens kostnader:	
a. Sesongkostnader:	
Drivstoff	1 226
Diverse	475
b. Andel av årskostnader:	
Assuranse	480
Vedlikehold	1 150
Avskrivning	1 555
7. Hjelpefarkostens kostnader:	
a. Sesongkostnader:	
Drivstoff	290
b. Andel av årskostnader:	
Assuranse	520
Vedlikehold	1 035
8. Redskapens kostnader:	
Assur., vedlikh. og avskrivning	5 000
Som gir:	
9. Hovedfarkostens driftoverskudd (D2 ÷ D6)	766
10. Hjelpefarkostens driftoverskudd (D3 ÷ D7)	510
11. Redskapens driftoverskudd (D4 ÷ D8)	505
12. Arbeidets driftoverskudd (D5)	14 132
13. Arbeidets driftoverskudd (arbeidsinntekten) pr. mann (D12 : A3)	1 013
14. Arbeidets driftoverskudd pr. ukeverk (D12 : B3)	245
15. Mannslott (arbeidslott)	1 013

kostnadsoppgavene referer seg til. Det er ikke grunn til å tro at et såvidt lite avvik i farkoststørrelsen gir seg uttrykk i noen forskjell av betydning i de kostnadstall det her er tale om. Beregningene bygger imidlertid på oppgaver fra vesentlig færre farkoster enn det som var tilfelle ved de tilsvarende beregningene for hovedfarkostene. Det er likevel grunn til å tro at en på denne måte kommer fram til ganske gode anslag for årskostnadene. Av årskostnadene belastes 15 pst. løfotfisket.

Med disse kostnadstall var hjelpefarkostens driftoverskudd i 1954 kr. 155. Tilsvarende var hjelpefarkostens driftoverskudd i 1955 kr. 510.

Tabell 4. Snurpenotbruk. Prosentall.

1. Driftsinntekter (bruttofangst)	100
Herav tilfalt:	
2. Hovedfarkosten (hovedfarkosteierne)	19,9
3. Hjelpefarkosten (hjelpefarkosteierne)	11,1
4. Redskapen (redskapseierne)	19,3
5. Arbeidet (mannskapet)	49,7
Fra dette går:	
6. Hovedfarkostens kostnader:	
a. Sesongkostnader:	
Drivstoff	4,3
Diverse	1,7
b. Andel av årskostnader:	
Assuranse	1,7
Vedlikehold	4,0
Avskrivning	5,5
7. Hjelpefarkostens kostnader:	
a. Sesongkostnader:	
Drivstoff	2,9
b. Andel av årskostnader:	
Assuranse	1,0
Vedlikehold	1,8
Avskrivning	3,6
8. Redskapens kostnader:	
Assur., vedlikh. og avskrivning	17,6
Som gir:	
9. Hovedfarkostens driftoverskudd	2,7
10. Hjelpefarkostens driftoverskudd	1,8
11. Redskapens driftoverskudd	1,7
12. Arbeidets driftoverskudd (D5)	49,7
13. Arbeidets driftoverskudd (arbeidsinntekten) pr. mann	3,6
14. Arbeidets driftoverskudd pr. ukeverk	0,9
15. Mannslott (arbeidslott)	3,6

Tabell 5. Snurpenotbruk. Spredning for fangstmengde.

	Fangstmengde	Antall bruk
818		
290	0— 9 999 «	25
520	10—19 999 «	120
1 035	20—29 999 «	159
5 000	30—39 999 «	133
766	40—49 999 «	59
510	50—59 999 «	38
505	60—69 999 «	19
14 132	70—79 999 «	3
1 013	80 og over	—
245	Uoppgett antall kg	2
1 013	I alt	558

Notens kostnader.

I tabell III punkt D 8 er redskapens kostnader til assuranse, vedlikehold og avskrivning satt til kr. 5.000. Dette er et anslag som bygger på de spesielle notundersøkelsene som ble foretatt i forbindelse med de driftsøkonomiske undersøkelsene for løfotfisket 1953 og 1954. Årets oppgjørsskjema inneholdt ikke spørsmål som grunnlag for beregning av notens kostnader ved løfotfisket da en ikke hadde grunn til å tro at en ville komme fram til et bedre anslag. I notundersøkelsen for 1954 fant en at de gjennomsnittlige notkostnadene måtte ligge mellom 4 og 6 tusen kroner. Nærmere å angi størrelsen for disse kostnadene er svært vanskelig, men som et anslag ble nytten middelverdien for intervallet. Det er grunn til å tro at dette er et brukbart anslag for notkostnadene også i år.

Det er mange usikkerhetsmomenter som gjør seg gjeldende ved en slik beregning. Den største vanskelighet har sin årsak i det forhold at notredskapene ikke er en homogen masse, men til dels består av nøter som er spesialbygget for torskfiske og dels av nøter bygd for seifiske utstyrt med ekstra fiskepose for torsk eller storje.

Når notens kostnader til assuranse, vedlikehold og avskrivning settes til kr. 5.000 får en et driftsoverskudd for notredskapen i 1955 på kr. 505. I 1954 var det et driftsunderskudd for redskapen på kr. 430.

Totalberegning for lofotfisket 1955.

I den driftsøkonomiske undersøkelsen for lofotfisket er det den enkelte driftsenhet, bruket, som er objektet for undersøkelsen. I tillegg til visse tekniske data som farkoststørrelse, bemanning m. m. gir undersøkelsen inntekts- og kostnadstall basert på gjennomsnittsberegning for de ulike bruksarter.

Når det gjelder å beregne de totale inntekter og kostnader

for lofotfisket kan de tall en kom fram til ved den driftsøkonomiske undersøkelsen legges til grunn for beregningene.

En har beregnet de totale driftsinntekter for de ulike bruksarter på basis av totalfangstens fordeling etter bruksart og nyttet beregnede gjennomsnittspriser i utvalgene.

Driftsinntektens fordeling på farkosten, redskapen og arbeidet er beregnet etter de samme prosenter som i utvalgene for de ulike bruksarter. Den samme framgangsmåten er nyttet ved beregningen av kostnadene. Under kolonnen «alle bruksarter» har en så ved summering av tallene for de enkelte bruksarter gitt de totale inntekts- og kostnadstall.

Av sesongkostnadene utgjorde de totale drivstoffutgiftene om lag 2,5 mill. kr. Agnutgiftene beløp seg til 1,6 mill. kr. Samlet utgjorde sesongkostnadene 4,7 mill. kr. eller 25,3 pst. av alle kostnadene. Årskostnadene utgjorde 7,3 mill. kr. eller 39,2 pst. Kostnaden til redskapen var 6,6 mill. kr. og dette utgjør 35,5 pst. av kostnadene.

Farkostens og redskapens driftsoverskudd utgjorde samlet for alle bruksartene 3,4 mill. kr. Av en total driftsinntekt på 44,7 mill. kr. utgjør dette 7,6 pst. Arbeidsandelen utgjorde 22,7 mill. kr. eller 50,8 pst. av den totale driftsinntekten.

Tabell 6. Totalberegning for lofotfisket 1955.

	Garn-bruk	Line-bruk	Juksa-bruk	Not-bruk	Alle bruksarter
Mengde råfisk, tonn	11 962	12 112	5 609	16 681	46 364
Gjennomsnittspris pr. kg råfisk i øre ¹	95,4	97,5	98,5	95,5	96,4 ²
Driftsinntekter (bruttofangst) i 1 000 kr.	11 412	11 809	5 525	15 930	(98,2) ³
<i>Herav tilfalt:</i>					
Farkosten	3 195	4 487	1 459	4 938	14 079
Redskapen	3 287	1 464	99	3 075	7 925
Arbeidet	4 930	5 858	3 967	7 917	22 672
<i>Sesongkostnader:</i>					
Drivstoff	605	425	365	1 146	2 541
Agn	—	1 630	—	—	1 630
Diverse	91	154	39	271	555
<i>Andel av årskostnader:</i>					
Assuranse	262	154	160	430	1 006
Vedlikehold	879	531	541	924	2 875
Avskrivning	822	567	564	1 450	3 403
<i>Redskapens kostnader:</i>					
Vedlikehold og avskrivning	2 568	1 122	99	2 803	6 592
<i>Sum kostnader</i>	5 227	4 583	1 768	7 024	18 602

¹ Gjennomsnittsprisen inkluderer verdien av biprodukter.

² Utvalgets gjennomsnittspris.

³ Faktiske tall for hele lofotfisket.

Tabell 7. Driftsinntekter — kostnader og driftsoverskudd for lofotfisket 1955.

	Garn-bruk	Line-bruk	Juksa-bruk	Not-bruk	Alle bruksart.
Driftsinntekter (bruttofangst)	i 1 000 kr.	11 412	11 809	5 525	15 930
Sum kostnader	—	5 227	4 583	1 768	7 024
Driftsoverskudd	—	6 185	7 226	3 757	8 906
<i>Som fordeler seg slik:</i>					
Til farkosten	—	536	1 021	÷ 210	717
« redskapen	—	719	347	—	272
« arbeidet	—	4 930	5 858	3 967	7 917
					22 672



RADIOTELEFONER

15 watt —	kr. 1.900,—
25 „ — „	3.000,—
40 „ — „	3.500,—
50 „ — „	4.700,—
80 „ — „	6.000,—
100 „ — „	8.700,—

Dessuten

RETNINGSFINNERE
FORSTERKERANLEGG

INGENIØRFORRETNINGEN ATLAS A/S
TLF. 42 71 60 OSLO Ø. VOLLGT. 7

ISAK ISAKSEN A/S - Bergen
TELEFON 14117 - TELEGR. ISAK
SILDEKSPORT - FRYSERI - IS

Rettelsen.

I artikkelen «Selfangsten og håkjerringfisket i 1955» i nr. 6, 1956 var det i tab. 1 dessverre to trykkfeil. Grønlandssel i alt i 1955 skal være 222 058 dyr, og spekkmengden i 1953 var 3 458 tonn.

Nye publikasjoner i Fiskeridirektoratets bibliotek.

Årsmelding for 1954. Romsdal fiskarlag. Molde.

Ameln, Henrik, jr.: Håndbok i praktisk sjørett. Oslo 1955.

An annotated bibliography of submarine technical literature 1557 to 1953. Prepared by the Committee on undersea warfare. Wash. 1954.

An introduction to echosounding. Publ. by ELAC - Electro-acoustic GmbH. Kiel.

Fraser, F. C.: Handbook of R. H. Burne's cetacean dissections. [Publ. by] British Museum (N. H.). London 1952.

Harvey, H. W. The chemistry and fertility of sea water. Cambridge 1955.

Innstilling fra skattetrekkutvalget for fiske og fangst. (Oppnevnt 11. mai 1951). Bergen 1953.

Isforholdene i de arktiske have 1952. København.

Johnsen, Arnulf: Et 100-års minne. Bergens-gutten som ble stor-kjøpmann i vår by. [I. C. Loennechen]. Kr.sund 1955.

Kellogg, W. N.: Bibliography of the noises made by marine organisms. New York 1953.

Melding for 1954. Hordaland fiskarlag.

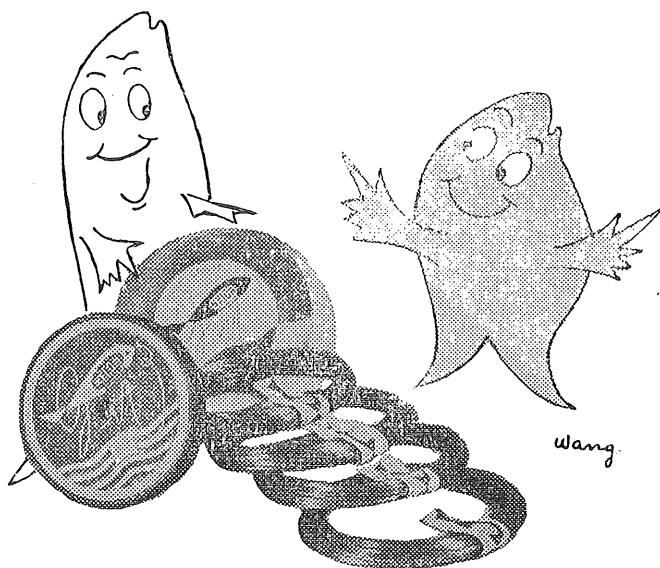
Melding om arbeidsåret 1954-55. Sunnmøre fiskarlag.

Owen, David M.: A manual for free-divers using compressed air. London 1955.

Skoszkiewics, J.: Die neuesten Fischfangmethoden in der UdSSR. Leipzig 1954.

Statistisk oppgave over produksjonslagenes anvendelse av overskuddet for 1954 i samvirkekonsulent Bergs distrikt. Tromsø 1955.

ALLTID DEN SAMME GODE KVALITET MED „RHODIA“



Plastisk-eske AQUARIUM.

Nr. 28 til 45: 12 x 25 meter.

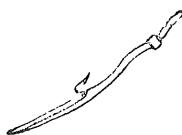
„ 50 „ 60: 8 x 25 „

„ 65 „ 140: 4 x 25 „

Plastikk sneller.

Opplegg på 100 eller 50 meter.

Enkle og praktiske å behandle.



Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 28. januar 1956 og i uken som endte 28. januar.

104

Nr. 7, 16. februar 1956

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk storskild	Fersk vårsild	Fersk fangst-sild	Fersk feit- og nord-sjøsild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen storskild	Frossen vårsild	Frossen feit- og nord-sjøsild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk kveite	Fersk flyndre	Fersk makrell	Fersk laks	
	Stat.nr. 031 01.01-05	Stat.nr. 031 01.01	Stat.nr. 031 01.02	Stat.nr. 031 01.03	Stat.nr. 031 01.04	Stat.nr. 031 01.05	Stat.nr. 031 01.06-11	Stat.nr. 031 01.06	Stat.nr. 031 01.07	Stat.nr. 031 01.08	Stat.nr. 031 01.09	Stat.nr. 031 01.11	Stat.nr. 031 01.12-41	Stat.nr. 031 01.12	Stat.nr. 031 01.13	Stat.nr. 031 01.14	Stat.nr. 031 01.22	Stat.nr. 031 01.25	Stat.nr. 031 01.28	Stat.nr. 031 01.-33
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad	97	—	—	—	—	—	97	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	24	48	—	—	42	—	2	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	—	—	—	—	—	—	20	20	—	—	—	—	5	—	—	2	—	—	—	—
Bergen	439	439	—	—	—	—	50	50	—	—	—	—	1 041	327	386	85	1	2	—	—
Florø	2 043	2 043	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	6 033	6 033	—	—	—	—	85	85	—	—	—	—	499	4	—	10	1	1	—	—
Ålesund	1 789	1 789	—	—	—	—	250	250	—	—	—	—	264	82	17	93	1	1	—	—
Molde	—	—	—	—	—	—	207	207	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	215	215	—	—	—	—	22	7	—	6	1	—	—	—
Trondheim	—	—	—	—	—	—	140	60	—	—	—	—	80	27	7	3	4	10	1	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30	1	—	14	2	4	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	9	—	12	8	2	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	21	—	39	7	2	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	5	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	9	1	—	—	8	—	—	—
I alt	10 406	10 304	—	—	—	—	102	991	887	—	—	104	2 112	459	406	340	39	15	—	—
I ukens*)	7 890	7 860	—	—	—	—	30	802	802	—	—	—	760	200	110	132	10	7	—	—

*) På grunn av korrekSJoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for i alt. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste poststedene på grunn av den senne postgang ikke være kommet inn ved ukesoppgjører slutt. Utferdelsen blir i slike tilfelle ikke tatt med i ukens, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk skate og rokke	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk makrellstørje	Fersk rogn	Annen fersk fisk	Fersk filet i alt	Frossen filet i alt	Frossen torskefilet	Frossen seifilet	Frossen hysefilet	Annen frossen filet	Rundfrossen fisk i alt	Rundfrossen makrell	Rundfrossen laks	Rundfrossen makrellstørje	Annen rundfrossen fisk	Tørrfisk i alt	Klippfisk i alt	
	Stat.nr. 031 01.35	Stat.nr. 031 01.36	Stat.nr. 031 01.37	Stat.nr. 031 01.38	Stat.nr. 031 01.39	Stat.nr. 031 01.41	Stat.nr. 031 01.15-21 .23.26-27 29.32-34.40	Stat.nr. 031 01.42-56	Stat.nr. 031 01.88-99	Stat.nr. 031 01.88	Stat.nr. 031 01.89	Stat.nr. 031 01.91	Stat.nr. 031 01.92-99	Stat.nr. 031 01.57-87	Stat.nr. 031 01.74	Stat.nr. 031 01.78	Stat.nr. 031 01.85	Stat.nr. 031 01.77-79-84 .86-87	Stat.nr. 031 02.11-18	Stat.nr. 031 02.21-25	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oslo	—	—	—	—	—	—	2	—	—	69	33	—	17	19	—	—	—	—	—	6	3
Kristiansand S.	—	2	1	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	12	8	—	—	—	5	—	
Egersund	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	11	—	—	
Stavanger	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	8	—	—	
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund	—	1	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bergen	—	1	227	—	—	—	8	4	—	435	229	—	143	63	184	—	1	156	27	962	376
Florø	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Måløy	—	2	481	—	—	—	17	1	—	14	61	—	—	61	51	—	—	51	—	25	
Ålesund	—	1	15	36	—	—	—	—	—	12	—	—	—	12	64	—	—	64	50	2 249	
Molde	—	—	10	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	
Kristiansund N.	3	5	—	—	—	—	—	—	—	503	196	—	245	62	78	—	—	78	29	1 693	
Trondheim	—	—	—	—	—	—	2	—	1	129	62	2	65	—	4	—	—	4	26	—	
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	227	—	
Svolvær	—	—	—	—	—	—	9	—	1	2	—	—	—	2	—	—	—	—	53	—	
Tromsø	—	—	—	—	—	—	4	6	9	93	90	—	—	3	3	—	—	3	171	—	
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	1	—	—	182	153	—	29	—	—	—	—	—	13	—	
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	232	147	—	85	—	—	—	—	—	2	159	
Andre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	
I alt	—	11	750	36	—	43	13	25	1740	910	2	584	244	413	—	1	178	234	1463	4 579	
I ukens*)	—	2	279	—	—	16	4	1	176	20	—	41	115	94	—	—	22	72	673	1 800	

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	feitsild og småsild	Saltet skære- sild	nord- sjøsild	Saltet islands- sild	Frydader	Krydder	Saltet saltet sild	Saltet brisling	Saltet fisk i alt	Sukker	Saltet rogn i alt	sild og fisk i alt	Rogn	Hummer	Reker	Andre Skalldyr	Tierfiske- tikk i alt	Sildmjøl	Fiske- mjøl	Lang- mjøl
	Stat.nr. 031 02.31 37	Stat.nr. 031 02.31	Stat.nr. 031 02.32	Stat.nr. 031 02.33	Stat.nr. 031 02.34	Stat.nr. 031 02.35	Stat.nr. 031 02.36	Stat.nr. 031 02.37	Stat.nr. 031 02.41	Stat.nr. 031 02.42	Stat.nr. 031 02.51-69			Stat.nr. 291 09.31-32	Stat.nr. 031 02.71-79	Stat.nr. 031 03.11	Stat.nr. 031 03.14	Stat.nr. 031 03.12-13 .15.16	Stat.nr. 032 01.11-70	Stat.nr. 081 04.11	Stat.nr. 081 04.12	Stat.nr. 081 09.17	
Fredrikstad	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	—	5	—	—	—	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	11	—	1	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	36	20	6	—	1170	—	—	26
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—
Haugesund	140	14	30	—	—	—	96	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	1	—	29	1175	—	—
Bergen	394	1	212	7	—	—	174	—	85	—	—	—	—	—	90	17	8	—	624	64	63	32	—
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	174	—	—	—
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	39	666	—	—
Ålesund	136	60	65	—	—	—	11	—	10	—	18	—	—	—	133	—	2	—	31	664	149	—	—
Molde	35	—	35	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	1	—	113	—	—	—	242
Trondheim	26	3	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	121	30	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	135	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	—	—	—	—	—	—	3	—	1	—	—	—	—	—	—	5	12	—	7	—	—	180	—
I alt	731	78	342	30	—	—	284	—	106	—	18	—	—	—	266	59	88	—	2183	2773	347	480	—
I ukens*)	367	10	292	—	—	—	65	—	—	—	—	—	—	—	63	15	37	—	714	354	13	67	—

TOLLSTEDER	Andre for- stoffer	Sperm- og bottle- noseolje,	Rå Selolje	Høyvit- hold. sjødyr- olje	Håkjerr- tran, a. hairtran, haiolje	Damp- Medisin- tran	Veteri- nærtran	Blank tran	Brun- blank tran	Brun tran	Blan- ding- tran	Afvalts- tran og olje	Sjødry- olje, raff. m. v. matbruk	Annen sjødryolje, oksyd., blåst eller koka	Sildolje, rå	Herdet spisefett av sjø- dyrølje	Herdet tekn. fett av sjødry- olje	Olein, fettssyre av sjø- dyrølje	Sel-, kobbe- og klappm.- skinn	Annet ¹⁾			
	081 04.22.23	081 04.11.12	Stat.nr. 411 01.14	Stat.nr. 411 10.17	Stat.nr. 411 01.21-23	Stat.nr. 411 01.32.33	Stat.nr. 411 01.40	Stat.nr. 411 01.51	Stat.nr. 411 01.52	Stat.nr. 411 01.53	Stat.nr. 411 01.61	Stat.nr. 411 01.62	Stat.nr. 411 01.71	Stat.nr. 411 01.11	Stat.nr. 411 01.72	Stat.nr. 411 01.12	Stat.nr. 411 01.13	Stat.nr. 413 02.30	Stat.nr. 413 01.20.40	Stat.nr. 413 03.13.21	Stat.nr. 212 01.42.43		
Fredrikstad	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Oslo	—	6	—	13	—	15	16	20	7	22	24	1	6	—	—	10	—	89	—	2	—	78	
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85	
Bergen	—	45	—	44	—	57	71	137	—	40	2	—	12	176	—	—	—	1500	—	153	2	237	
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ålesund	—	—	—	—	—	—	20	74	49	—	38	—	—	44	—	—	—	—	—	—	2	7	
Molle	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	13	
Kristiansund N.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	161	
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
Tromsø	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	23	
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	—	—	—	—	—	
Vardø	—	90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	1057	317	—	—	21	
Andre	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—	19	—	12	1863	238	229	6
I alt	—	161	218	81	—	92	162	272	7	143	26	26	124	220	10	108	8699	793	470	7	637	—	
I ukens*)	—	—	10	—	—	2	20	43	—	31	26	—	2	19	—	12	1863	238	229	6	275	—	

¹⁾ Stat.nr. 211 09. 1 212 01.41.44, 271 01.11.12,291 0111.24, 29109.41-44.49, 411 01.1115.16.31 411 02.12,413 01.13.14 413 03 .1112.24, 413 04.11, 541 01.00,599 04.31 £21 01.65.

Fetsild¹⁾- og småsildfisket 1955. Bruken av fangsten månedsvis.

	Jan.	Febr.	Mars	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Des.	I alt 1954
<i>Fetsild.</i>	hl	hl	hl	hl	hl	hl							
Til fersk eksport	—	—	—	4 155	108	158	166	410	—	—	41	—	5 038
- salting	—	—	—	—	—	408	821	9 690	2 101	708	966	68	14 762
- hermetikk	276	—	—	1 266	249	970	1 163	3 126	635	527	264	53	8 529
- mel og olje	39 174	21 550	150	32 293	1 935	7 984	81 597	27 332	4 013	12 735	15 920	2 633	247 316
- agn	58	117	—	39 448	6 995	12 694	9 619	3 749	3 391	3 345	7 079	257	86 752
- fersk innenl.	9	—	—	2 061	1 179	946	1 889	3 216	457	480	180	25	10 442
I alt 1955	39 517	21 667	150	79 223	10 466	23 160	95 255	47 523	10 597	17 795	24 450	3 036	372 839
- 1954	49 369	38 360	133 909	430 364	100 428	37 887	115 617	10 364	99 816	100 527	173 618	82 612	1 472 871
- 1953	13 285	6 402	2 687	117 810	42 303	54 528	264 168	162 878	14 990	38 771	120 284	50 275	888 381
- 1952	21 822	12 253	1 128	82 933	92 851	32 901	154 079	75 360	25 312	32 009	32 595	21 587	584 830
<i>Smasild:</i>	—	—	—	—	634	104	1 100	2 618	—	—	234	—	4 690
Til fersk eksport	—	—	—	—	—	14	4	570	399	448	1 675	497	5 012
- salting	—	—	—	—	52 353	38 143	15 185	15 417	14 993	18 346	41 661	21 980	8 273
- hermetikk	23 684	—	—	—	3 312	38 584	72 439	126 417	19 075	5 308	58 085	250 781	138 587
- mel og olje	115 913	37 807	6 245	—	—	126 417	19 075	—	—	94 069	241 762	828 040	2 071 349
- agn	—	21	—	66	2 428	2 539	3 364	2 906	2 631	3 921	8 141	126	11 864
- fersk innenl.	25	—	—	33	416	1 580	540	1 062	653	361	83	4	4 757
I alt 1955	139 627	37 828	6 245	3 411	94 415	114 819	146 610	41 648	23 984	81 161	302 575	116 676	1 108 999
- 1954	250 725	121 075	37 511	240 568	254 068	155 508	88 507	5 388	6 756	174 168	673 624	229 065	2 236 963
- 1953	206 865	34 137	2 189	22 116	297 845	371 408	130 098	35 448	14 826	108 421	336 196	170 263	1 729 812
- 1952	236 956	193 704	179 021	78 823	457 487	313 926	330 750	63 952	35 912	199 118	764 441	397 896	3 251 986

Fetsild- og småsildfisket 1955. Bruken av fangsten distriktsvis.

	Finnmark—Buholmråsa		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Til fersk eksport	—	—	413	2 742	4 625	1 948	5 038	4 690
- salting	11 993	1 479	833	56	1 936	2 072	14 762	3 607
- hermetikk	467	70 066	3 492	53 762	4 570	117 934	8 529	241 762
- mel og olje	122 875	652 201	71 640	79 413	52 801	96 426	247 316	828 040
- agn	9 789	10 928	52 004	7 219	24 959	7 996	86 752	26 143
- fersk innenlands	1 788	8	1 255	218	7 399	4 531	10 442	4 757
I alt 1955	146 912	734 682	129 637	143 410	96 290	230 907	372 839	1 108 999
— 1954	769 191	2 012 097	588 018	175 156	115 662	49 710	1 472 871	2 236 963
— 1953	475 204	927 075	295 759	324 611	117 418	478 126	888 381	1 729 812
— 1952	143 543	2 103 317	267 124	577 637	174 163	571 032	584 830	3 251 986

¹⁾ Inkusive forfangstsild.

N. ANTHONISEN & CO.
BERGEN
 Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn.
 Bortleier kjølelager for lettsaltet sild.
 Store fryserom. Dypfrysing.
 TLF. 13307

CHR. IRGENS SØNNER - BERGEN
 Telegramadresse: IRGENSES
 Taugverk - Snører - Tråd - Liner

Grunnl. 1862 • **H. KÖSER** • Inneh.:
FISKIMPOR
 HAMBURG—ALTONA - FISCHEREIHAFEN - TELEFON 42 1477 - TELEGR.ADR. LAXKÖSER