

# FISKETS GANG

*Utgitt av Fiskeridirektøren*

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

43. årg.

Bergen, Torsdag 5. desember 1957

Nr. 49

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 30300. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt”.

## Fiskerioversikt for uken som endte 29. november 1957

Det meldes om adskillig uvær også siste uke. Finnmark hadde stormfullt vær, men det ble likevel innbrakt flere gode torskefangster fra bankene. For Troms og Vesterålen var fisket så som så. Møre og Romsdal og Sogn og Fjordane samt distriktene ellers sørover langs kysten hadde mere og mindre av kuling og heller liten fiskeproduksjon. Fet- og småsildfisket holdt seg forholdsvis bra langs kysten fra Nord-Møre til Finnmark og var størst i Trøndelag og Nordland.

*Fisket i Finnmark* ga ukefangst på 1456 tonn mot 1381 tonn uken før. Det ble tatt gode bankfangster på Skolpenbank, Nordbanken, Nordkappbanken og Hjelmsøybanken. Av fisken nevnes 920 tonn torsk, 363 tonn hyse, 99 tonn sei, 4,5 tonn brosme, 7,8 tonn kveite, 2,1 tonn flyndre, 10,4 tonn steinbit, 19 tonn uer og 29,9 tonn blåkveite.

*Fisket i Troms* ga ukefangst på 332 tonn mot 420 tonn uken før. Av fisken nevnes 186,5 tonn torsk, 4,2 tonn sei, 26,6 tonn brosme, 82,3 tonn hyse, 12,7 tonn kveite, 2,5 tonn blåkveite, 12,9 tonn uer, 2,3 tonn steinbit samt 2,2 tonn reker.

### *Vesterålen:*

Andenes hadde i uken 178 tonn fisk, hvorav 163 tonn sei og 12 tonn hyse. Det var 5 sjøværsgader.

### *Levendefisk:*

Fra Levendefisklagets distrikt ble det i siste uke ført til Trondheim 20 tonn lev. torsk og 8 tonn

lev. småsei, til Bergen 20 tonn torsk og til Oslo/Østlandet 45 tonn. Bergen mottok dessuten fra Sogn og Fjordane 10 tonn lev. småsei og fra Hordaland 5,5 tonn lev. torsk og 13,5 tonn lev. småsei.

### *Bankfisket, kystfisket:*

Det urolige vær la en kraftig demper på dette fiske langs hele kysten fra Møre og Romsdal og sørover. I *Møre og Romsdal* hadde Nordmøre ukefangst på 27 tonn ferskfisk, derav 6,7 tonn torsk, 9,8 tonn hyse, 7,3 tonn brosme og 1,5 tonn lange. Sunnmøre og Romsdal hadde 54 tonn i ukefangst, derav 17,7 tonn torsk, 9 tonn sei, 2,8 tonn lange og brosme, 12,4 tonn hyse, 2,3 tonn hå, 1,5 tonn skate samt en del skalldyr.

### *Sogn og Fjordane:*

Det var ikke stort mer enn en enkel sjøværsgad. Ukefangsten ble 41,1 tonn, hvorav 0,9 tonn torsk, 5,4 tonn lange, 5,9 tonn brosme, 1,7 tonn hyse, 0,3 tonn kveite og 26,5 tonn hå. Av håen utgjorde 1 Shetlandsfangst 12 tonn, resten var tatt ved kysten.

**Hordaland:**

Ukefangsten oppgis til 65 tonn, som inkluderer omtalte 19 tonn lev. fisk, dessuten blant annet 40 tonn pigghå, hvorav 30 tonn i en fangst fra Shetland og 10 tonn kystfanget.

**Rogaland**

Ukefangsten utgjorde 60 tonn fisk.

Skagerakkysten hadde ukefangst på 80 tonn fisk og 1 tonn sild.

Fjordfisk hadde 11 tonn fisk.

**Skalldyr:**

Av reker hadde Oslofjorden (Fjordfisk) 3 tonn kokte og 3 tonn rå, Skagerakkysten 11 ton kokte og 5 tonn rå, Rogaland 2 tonn kokte, Kristiansund 0,1 tonn, Troms 2182 kg. Av hummer hadde Skagerakkysten 2 tonn, Sunnmøre og Romsdal 1,8 tonn. Av krabbe hadde Sunnmøre og Romsdal 6,2 tonn, Kristiansund 11 tonn.

**Fet- og småsildfisket:**

I Nord-Norge ga ukens fiske samlet fangst på 57 920 hl mot 41 740 hl uken før. Av fangsten ble 12 750 hl tatt i Finnmark, nemlig på Porsanger 7600, Vargsund 70, Alta 2370, Øksfjord 700, Bergsfjord 2010 hl. Troms hadde 9670 hl, derav på Jølkelfjord 1700, Kåfjord, Lyngen 900, Storfjord, Lyn-gen 300, Ersfjord 880, Sørreisa 900, Rødsand 1800, Salangen 300, Bjarkøy 300, Gratangen 610, Bergsvåg 1460, Kasfjord 240 og Kvefjord 280. Nordland hadde 35 500 hl, hvorav på Gavlfjord 450, Raftsundet 30, Eidsfjord 7020, Tysfjord 1100, Helgelandsfeltene 26 900 hl.

Nord-Trøndelag hadde i Namsensdistriktet ukefangst på 5000 hl mussa til hermetikk og 400 hl blandingsvare til sildolje.

Distriktet Buholmsråsa—Stad hadde ukefangst på 1506 hl fetsild og 15 812 hl småsild, hvorav henholdsvis fersk eksport 166 og 165, saltet 142 og 350, hermetikk 203 og 5093, sildolje 189 og 9106, agn 806 og 1073, fersk innenlands 0 og 25. Av fangstene ble 8000 hl tatt i Trøndelag, 5000 hl på Nordmøre, 2500 hl i Romsdal og resten på Sunnmøre.

Sør for Stad var fisket smått med ukefangst på 1270 skj. mussa.

**Brisling:**

På Oslofjorden ble det i uken tatt 250 skj. ansjosvare. Det var ingen tilgang på trålbrisling fra Skagen.

Vestpå ble det omsatt 290 skj. brisling til mussa-hermetikk i Sogn og Fjordane og 129 hl i Romsdal.

**Summary**

*The fishing operations this week were partly hampered by bad weather.*

*At Finnmark ports a total white fish catch of 1456 tons against 1381 tons last week was landed. The landings included 920 tons of cod, 363 tons of haddock, 99 tons of saithe and only small quantities of halibut and plaice.*

*The Troms landings amounted to 332 tons against 420 tons last week. The bulk of the landings were made up by cod and haddock.*

*The Møre og Romsdal and the Sogn og Fjordane fishing was small and hampered by the weather. In the Sogn og Fjordane landings 27 tons of dogfish were included. The Hordaland landings amounted to 65 tons including 40 tons of dogfish.*

*The fat and small herring fisheries in Northern Norway gave total catches this week of 57 920 hectolitres against 41 740 hectolitres last week. Most of the landings was sold for reduction. This week's catches in the Namsendistrict amounted to 5400 hectolitres and the Buholmsråsa—Stad district had 17 400 hectolitres. From the fjords in Nordland county and the two last mentioned districts the canning industry is at present provided with ample supplies of sild-sardines.*

**Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar – 30. november 1957**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Saltning	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei . . . .	8 858	1 586	4 978	<sup>1)</sup> 2 294	—
Lodde torsk	52 437	3 119	10 161	<sup>3)</sup> 39 157	—
Annen torsk	13 586	3 965	2 943	<sup>4)</sup> 6 678	—
Hyse . . . . .	24 667	16 236	50	8 381	—
Sei . . . . .	17 312	1 969	981	14 362	—
Brosme . . . .	497	—	1	496	—
Kveite . . . .	455	455	—	—	—
Blåkveite . .	616	616	—	—	—
Flyndre . . . .	395	395	—	—	—
Uer . . . . .	1 876	1 876	—	—	—
Steinbit . . .	1 005	1 005	—	—	—
<sup>2</sup> I alt	121 704	31 222	19 114	71 368	—
I alt pr. 1/12-56	140 373	40 182	29 203	70 977	11

<sup>1)</sup>Rotskjær 94 tonn. <sup>2</sup> Lever 90126 hl. Utvunnet damptran: 37642 hl. Rogn 3966 hl hvorav 349 iset, 3617 saltet. <sup>3)</sup>Rotskjær 1565 tonn <sup>4)</sup>532 tonn rotskjær.

## Fetsild- og småsildfisket 1/1—30/11 1957.

	Finnmark—Buholmråsa <sup>1</sup>		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst <sup>2</sup>	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport .....	—	—	4 039	1 404	3 654	1 258	7 693	2 662
Saltet .....	8 326	1 032	3 129	4 017	1 860	2 011	13 315	7 060
Hermetikkk .....	14	20 372	6 995	71 764	2 478	51 720	9 487	143 856
Fabrikk-sild .....	114 397	580 777	220 306	271 283	6 926	28 577	341 629	880 637
Agn .....	15 030	5 486	42 574	9 570	12 776	4 677	70 380	19 733
Fersk innenlands ....	1 147	78	2 372	483	5 088	3 607	8 607	4 168
I alt	138 914	607 745	279 415	358 521	32 782	91 850	451 111	1 058 116
I alt pr. 1/12 1956	252 806	438 770	775 924	248 171	21 071	73 694	1 049 801	760 635

<sup>1</sup> Lodde til fabrikk 721 616 hl. Lodde til agn 105 hl.



## Utlandet.

### Den vesttyske sildeseson.

«Allgemeine Fischwirtschaftszeitung» melder i sin utgave for 16. november at trålsildsesongen ikke kan betegnes som tilfredsstillende. Riktignok er fangstmengden fra sesongens begynnelse til utgangen av oktober på 2,31 mill. zentner, 0,14 mill. zentner høyere enn i fjor, men på den annen side var etterspørselen mindre. De oppnådde priser lå lavere enn fjorårets i samme tidsrom.

På de fire havfiskemarkeder er det i sesongen til utgangen av oktober blit ilandbrakt 115 500 tonn sild, som fordeler seg på 905 fangstturer. Av fangstmengden er 13 450 tonn blitt stående usolgt på auksjonene. Dette motsvarer 12 pst. av totalfangsten, mens kvantumet i fjor av usolgt fisk utgjorde 2 pst. eller 2250 tonn.

Prisutviklingen i år synes meget betenkelig. På de fire hovedmarkeder lå prisen i september på mellom 14,93 og 15,35 pfennig pr. pund, hvilket var  $\frac{3}{4}$  til  $1\frac{1}{2}$  pfennig lavere enn i august. Tas det i betraktning at kostprisen skal dreie seg om 18—19 pfennig pnudet er prisutviklingen spesielt betenkelig.

### Dansk fiske i oktober måned.

Herom skrives det i «Fiskeribladet»s novemberutgave:

Været var i oktober urolig. I danske havner ble det i månedens løp ilandbrakt 51 000 tonn fisk og skalldyr eller 17 000 tonn mer enn i samme måned i fjor. I forhold til september måned var det en nedgang på 2 mill. kg. Av totalfangsten ble 1300 tonn ilandbrakt fra svenske fiskefartøyer.

I månedens løp ble det eksportert 6900 tonn, hvori direkte leveringer i engelske havner ikke er medregnet. Av skjell ble det eksportert 300 tonn.

Fangsten av flatfisk — rødspette, skrubbe og sandflyndre —

ble 5000 tonn, hvorav 4000 tonn rødspette. Totalfangsten var 1400 tonn større enn i oktober i fjor og 1000 tonn større enn i september i år. Det meste av fangsten, nemlig 3600 tonn ble tatt på Nordsjøen.

Torskefisket ga 2700 tonn eller praktisk talt det samme som i fjor. Fangsten var imidlertid 1200 tonn større enn i september i år.

Sildefisket utbrakte 24 800 tonn — 6000 tonn mer enn i samme måned i fjor, men 4700 tonn mindre enn i september i år. På Nordsjøen ble det tatt 12 200 tonn, i Skagerak 6400 tonn og Kattegat 3300 tonn. Mesteparten av silden ble anvendt til mel- og oljeproduksjon.

Brislingutbyttet utgjorde 3800 tonn eller som i oktober 1956. Fisket i Kattegat ble 1900 og Skagerak 1000 tonn og fangsten ble for det meste brukt til mel og olje.

Av makrell ble det fisket 2700 tonn, hvorav innbrakt fra Nordsjøen 1500, Skagerak 600 og Kattegat 500 tonn. I Esbjerg ble det levert ca. 1200 tonn og nesten hele fangsten ble anvendt til mel og olje.

Av ål ble det fisket 800 tonn.

I Østersjøen i farvannet ved Gotland og sydover til Danzigbukten foregikk laksefiske med drivliner. Fisket var meget ujevnt, men den ilandbrakte laks gjennomgående av god størrelse. Et betydelig antall laks ble solgt på Gotland og de til Bornholm innbrakte mengder ble derfor kun 32 000 kg mot 90 000 kg i oktober måned i fjor.

Av håbrann ble det hovedsakelig i Skagerak og Nordsjøen ilandbrakt 42 tonn mot 50 tonn i oktober i fjor, mens det av størje ble ilandbrakt 120 tonn mot 70 tonn i samme måned i fjor.

Den samlede fangst av skalldyr utgjorde 200 tonn, hvorav 176 tonn bokstavhummer (eller sjøkrebs).

### Klager fra den tyske trålernering over stigende omkostninger og til dels ulønnsom drift.

Fra 1. oktober steg kullprisene i Vest-Tyskland. I motsetning til mange andre grener i næringslivet påstås det at trålerflåten ble særlig hardt rammet. Dette fremholdes i en artikkel i «Hansa», organ for den vest-tyske trålerforening. Her gjengis en del av artikkelen i utdrag og fri oversettelse:

En regner med at den tyske trålerflåte omfatter 208 enheter, herav bruker 154 nærmere 75 pst. kullfyring. Arsforbruket pr. fartøy ligger i gjennomsnitt på 2700 tonn. For hele flåten ca. 400 000 tonn. Den nevnte prisstigning betyr for trålerflåten en forhøyelse av driftsomkostninger med 2 mill. DM pr. år uten at

**ANDREAS GILBERG & CO., LTD.**

Telegrams: GILBERG, NORTH SHIELDS Telephone: 13 66  
 Importører av fersk og frossen FISK, SILD, LAKS, REKER

en tar hensyn til de indirekte prisstigninger som en må regne med. En nevner i den forbindelse at jern- og stålindustrien allerede har antydnet prisforhøyelser på grunn av de økte kullutgifter. Dette betyr for trålerflåten større utlegg såvel ved nybygninger som ved reparasjoner.

En stor del av trålerflåten arbeider allerede nå under lønnsomhetsgrensen og de nevnte 2 mill. DM i ekstraomkostninger er derfor kanskje antydnet for lavt. Enda mer kritisk vil det bli fra 1. april neste år. Da regner en med at der ytterligere vil bli en forhøyelse på kullprisene. Der har vært antydnet at forhøyelsen vil bli like så stor som denne gang, med andre ord en ny utgiftspost på 2 mill. DM for hele trålerflåten.

Den stigning i omkostninger vil det være vanskelig for trålerflåten å klare. I denne forbindelse nevnes at trålerflåtens bruttoinntekt i 1. halvår 1957 ligger 12 mill. DM under inntektene i samme tidsrom i fjor. De mindre tilfredsstillende resultater som er oppnådd i 1. halvår 1957 synes ikke å bli så stort bedre i 2. halvår d. å. da sildefisket i Nordsjøen som ennå pågår ikke kan betegnes som helt tilfredsstillende.

Når utviklingen har vært slik er det forklarlig at trålernæringen har henvendt seg til økonomiminister Prof. Dr. Erhardt med anmodning om å få befriid næringen for prisforhøyelsen for kull. I denne henvendelsen har trålerforbundet påpekt at mange rederier er kommet i en svært alvorlig økonomisk stilling.

En får nå vente og se om trålerflåten kan bli fritatt for prisstigningen. Utsiktene for dette er svært små, da en slik prisstigning bare kan forhindres gjennom subsidier fra Forbundsstaten. En regner lite med å kunne oppnå slike subsidier. På den annen side vil det nærmest være umulig for Bonn å kunne unndra seg ansvaret for å støtte trålfisket på en eller annen effektiv måte. Hvorledes dette kan skje skal der foreligge mer tilstrekkelig planer og forslag om. I denne forbindelse kan en bare henvise til de planer som de forskjellige bransjeorganisasjoner har utarbeidet. En realisasjon av disse planer vil være en av de første oppgaver den nye Forbundsdagen må ta seg av. For flere rederier er det nemlig blitt slik at det står om deres være eller ikke være, hvilket trålerforbundet henviste til i sin skrivelse.

Når spørsmålet om subsidier skal overveies henvises det til at de konkurrerende fiskerinasjoner har støttet sine trålerflåter ved tilskudd, store avskrivningsmuligheter og lignende tiltak. Slike forholdsregler er også absolutt nødvendig for de tyske rederier hvis en ikke vil oppleve en dag at de siste reserver er nyttet og hele virksomheten må innstilles.

I denne forbindelse nevnes det at rederiene har sett seg nødsaget til på grunn av de forhøyete omkostninger å innføre en minstesalgpris også for sild. Denne minsteprisen er satt fra 1. oktober til 16 pf. Oppnår ikke silden denne prisen i auksjonen blir den solgt til fiskemelfabrikkene. Det er forutsetningen at denne minsteprisen skal holdes til slutten av mars neste år, men en anser det dog som en midlertidig ordning inntil der blir gitt tillatelse til å fastslå en reell minstepris. I denne forbindelse nevnes det at det som en tidligere anså som reell minstepris fastsatt

ved forbundsmyndigheter, nemlig 14 pf. ikke vil være tilstrekkelig.

Minimumsprisen slik som den ligger nå med 16 pf. pr. pd. gir førstehåndskjøperne garanti for at den vil holdes selv om Bonn fremdeles skulle trenge tid til å behandle spørsmålet om den reelle minimumspris.

Utjevningsfondets arbeidsoppgave er for tiden til en viss grad overtatt av fiskemelfabrikkene. De betaler for god vare som ikke blir kjøpt som matsild i auksjonen 15 pf. pr. pd. Resten av tilførslene ble betalt med 5,25 pf., hvorav rederne får de 5 pf. og 0,25 skal tjene som en likviditetsreserve.

Oppgjørsmåten stemmer nok foreløpig, idet god vare m.h.t. tilskuddsordningen er ca.  $\frac{1}{3}$  av trålerne sildelast. Ordningen har for øvrig den store fordel at den letter bestrebelsene for å skaffe en bedre kvalitet og videre dekker en del av trålerflåtens risiko og endelig «last but not least» sikrer førstehåndskjøperne i auksjonene mot prisfall til slutten av mars måned.

En må imidlertid være oppmerksom på at 16 pf.-prisen for sild ikke sikrer trålsildfiskets lønnsomhet. (16 pf. = 54 øre pr. kg). Produksjonsomkostningene pr. pd. sild ligger over dette beløp. Den tyske trålerflåten regner med at omkostningen pr. pd. fisk (i denne forbindelse ferskfisk og sild regnet under ett) kommer på minst 22 pf. i gjennomsnitt = 68,8 øre pr. kg. Men selv denne prisen vil etter de siste prisforhøyelser for kull ligge for lavt. I denne prisen har man ikke tatt hensyn til avskrivningen på flåten og det må en være oppmerksom på når en skal forhandle om den reelle minstepris på sild senere.

### Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 16. november ble det i hollandske havner innbrakt 24 857 tønner saltet sild mot i tilsvarende uke i fjor 32 272 tnr. Siden fisket begynte har det vært innbrakt 169 810 tnr. matjessild, 173 071 tnr. fullsild, 292 761 tnr. rundsaltet sild og 26 578 tnr. tomsild — tilsammen 662 220 tnr. mot 706 360 tnr. samtidig i 1956. Det opplyses at eksporten utgjør 282 517 tnr. mot 248 942 tnr. i fjor.

### East Angliafisket.

Pr. 16. november utgjorde de i Yarmouth og Lowestoft samlede ilandbrakte mengder 95 611 crans, hvilket var 6031 crans mindre enn på samme tidspunkt i fjor. Verdien derimot på £ 535 216 var £ 47 689 høyere enn fjorårets.

Mens sesongen går inn i den avsluttende fase har fisket flyttet over til andre felter nærmere «the Hinder». Skippereren på en av driverne fra Peterhead, uttalte at det fantes enkelte store silledotter på disse banker, og at det burde bli bra fiske der om været holdt.

Men ikke mer enn knappe halvparten av den opprinnelige flåte på 45 engelske og 128 skotske drivere beskjeftiget seg

H. KÖSER

FISKIMPORT

HAMBURG—ALTONA - FISCHEREIHAFFEN - TELEFON 42 14 77 - TELEGR.ADR. LAXKÖSER

Grunnl. 1862

Inneh.:  
HEINZ KÖSER

i midten av uken til 23. november fremdeles med East Anglia-fiske.

Av fangsten pr. 16. november faller på Yarmouth 63 446 crans mot 57 671 crans i fjor og på Lowestoft 32 165 crans mot 43 971 crans i fjor. For Yarmouth ble fisket i uken pr. 16. november bra, idet der ble ilandbrakt 236 fangster på tilsammen 7310 crans, hvilket var en tre ganger større fangst enn i motsvarende uke i fjor.

De pr. 16. november ilandbrakte 95 611 crans er anvendt således: Saltet 3904 crans, ising 1109 crans, røyking (redders) 22 698 crans, kippers 6952 crans, marinering 5812 crans, hermetikk 2977 crans, fryserier 27 110 crans, ferskomsetning 22 931 crans, mel og olje 1189 crans og dyrefór 929 crans.

For øvrig opplyses det at 6 av de tidligere i East-Anglia-fisket deltagende båter nå fisker fra Milford Haven på Dunmore-banekene. Fisket der er bra.

### Skadete tyske trålere for hyppige gjester i Esbjerg.

I sin utgave for 24. november opplyser «Vestjysk Fiskeritidende», at det er tillatt for tyske fiskefartøyer i tilfelle av alvorlig havard å søke dansk havn, og samtidig avsette fangsten der. I den senere tid synes imidlertid sådanne uhell med rette å ha tiltatt i oppsiktvekkende utstrekning. Formannen i Esbjerg Fiskeriforening herr Fr. Lodberg Jensen har sett seg nødsaget til ved henvendelse på autoritativt sted å foranledige nøyere undersøkelser. De tyske tråleres «nøddlandinger» har nemlig trykket auksjonsprisene, og det er man fra danske fiskeres synspunkt ikke interessert i. Lodberg Jensens aksjon har allerede skapt resultater, idet skipstilsynet i enkelte tilfeller har slått fast, at skadene ikke har vært av en sådan art, at levering har vært nødvendig. En enkelt tråler «Hanschen Staeglich» fra Schulau forsøkte seg på en ny måte for levering, som imidlertid en av fiskerikontrollens folk fikk forhindret. Tråleren var blitt avvist av fiskerikontrollen i Esbjerg, idet den forsøkte å levere der uten å være havarert. Istedenfor ble det prøvet med et smuglingsforsøk, som foregikk ved en kai i et avsides hjørne av havnen, hvor trålerens besetning etter mørkets frembrudd tok til å losse fisken. Akkurat idet partiet skulle kjøres bort, dukket fiskerikontrolløren opp. Dermed tok tollvesenet affære, beslagla fisken, og kommer antagelig til å kreve både trålerbesetningen og fiskeeksportøren, som var behjelpelig med smuglingsforsøket, bøtelagt. Tråleren ble for øvrig tilbakeholdt av tollvesenet i påvente av saksbehandlingen.

«Vestjysk Fiskeritidende» finner hendelsen svart og dystert, men roser fiskerikontrollen for at selv ikke mørkets gjerninger unngikk dens årvåkenhet.

### Svensk fiskerioversikt.

I fiskerioversikten i «Svenska Västkustfiskaren» for 25. november skrives det, at trålfisket etter reker den siste 14 dagers periode måte betegnes som middels. Fisket ble hovedsakelig drevet nord om Banken og utfor svenskekysten. Etterspørselen var god. Flere hummerfiskere har sluttet av for sesongen.

På grunn av relativt bra fiskevær kunne trålfisket i Nord-sjøen bli drevet i normal utstrekning. Fisket pågikk både natt og dag og ga i blant gode fangster — mest hyse. Tilførselene til Gøteborgs fiskehamn var gjennomgående bra med torsk og hyse som dominerende elementer.

En del båter leverte sine fangster i Aberdeen.

Brislingfisket såvel med nøter som trål var meget dårlig selv om enkelte lag ved enkelte anledninger fikk bra fangster. Fabrikantene klaget over at tilgangen på råvare var så liten, at man ikke kunne fullføre pakningsprogrammet.

Vinterflytetrålfisket etter sild lot til å være kommet i full gang. En del av flytetrålerne holdt til i farvann nordvest av Skagen og nord av Hirtshals, hvor man har tatt en del sild av sortering II. En del andre lag holdt til utfor Egersund, hvor silden utelukkende var stor og pen av sortering I. Fangstene ble i det vesentlige levert i Tyskland, hvor prisene lå høyt. I danske havner har avsetningsmulighetene vært mindre gunstige og få båter leverte der.

Det var imidlertid ikke bare flytetrållag, men også bunntålere som prøvde seg på Egersundsbanken. Også disse fikk foholdsvis bra fangster, som helst ble solgt i Danmark.

### Island bestiller tolv kombinerte fiskebåter i Tyskland.

Ifølge «The Fishing News» for 22. november skal Island ha tegnet kontrakt med Volkswerft i Stralsund i Øst-Tyskland om bygging av 12 fiskefartøyer, hver på 250 reg.tonn.

Beslutningen herom er en gjentakelse av tidligere hensikter som går ut på bygging av fartøyer i Øst-Tyskland som er et marked for islandsk frossenfisk.

Trålerens størrelse og utstyr blir på mange måter noe nytt for islandske fiskere. Hittil har 250 tons trålere vært et ukjent begrep i flåten.

Snurrevadbåter og linefartøyer som også har vært benyttet for sildefiske har vanlig aldri vært på over 100 tonn, unntakelsesvis opptil 120. De siden krigen bygde trålere har ikke vært mindre enn 500 tonn.

Beslutningen om å bygge 250-tons fartøyer er en følge av forskjellige rederes ønsker, som går ut på å få seg større fartøyer

**BRIDPORT INDUSTRIES LTD.**

BRIDPORT, DORSET

Spesialister syntetisk fiskegarn  
og notlin

Doble og enkle knuter

MEKLER- OG KOMMISSJONSFORRETNING

**OLAF KNUDSEN A/s**

BERGEN

Telefon sentral 30 018 - Telefon utenfor kontortid 97 817

Telegramadresse: «Tranknudsen»

Tørrfisk - Tran - Tranemballage

Ferskfisk - Saltrogn - Saltsild

til sildefangst på havet samt på å kunne anvende disse skip også som trålere.

To av de rederne som ønsket seg sådanne båter hadde vidt forskjellig bakgrunn for sitt ønske. En som bodde på østkysten var interessert i sildefiske på havet mellom Island og Færøyane. Den andre som bodde på nordvestkysten ønsket en lettere tråler for drift umiddelbart utenfor fiskerigrensen i dette område, hvor det var blitt bemerket at mindre britiske trålere fisket med større hell enn deres større motstykker.

Nok en årsak til interessen for 250-tonnerne er at disse vil kunne drive linefiske utfor Vest-Grønland, hvilket de mindre 100-tonnere er uskikket til.

Dertil er nok en faktor medvirkende — nemlig det økende fiske for betjening av fryseriene, som er spredt langs kysten. Større trålere har vist seg forholdsvis uøkonomisk i denne employ og det er sannsynlig at de mindre båter hurtigere vil ta passende fangst og dermed bringe inn ferskere fisk.

De små fiskeverene rundt Islands kyst har hverken stedlige anlegg eller arbeidskraft nok til å betjene en stor tråler. Havnene er ofte også for små for en stortråler.

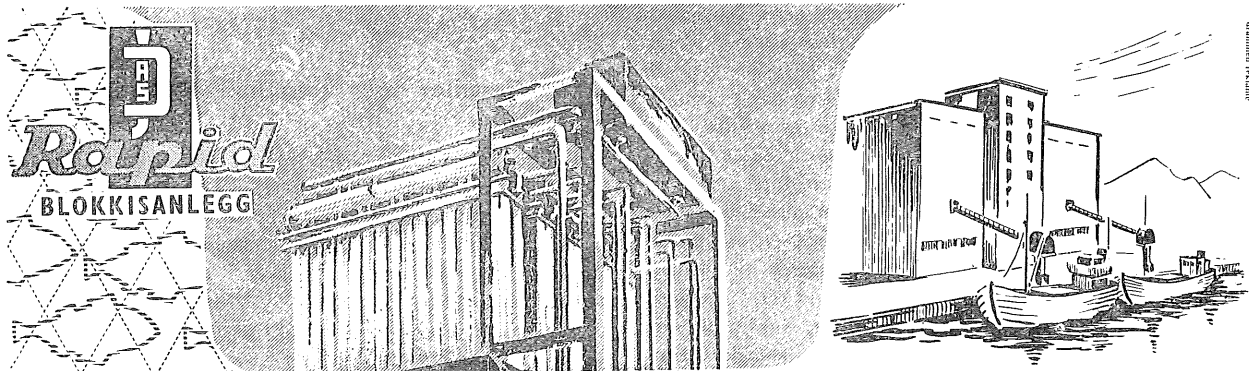
Trålerne på 110 fot 6 tommer som er under bygging i Stralsund ble tegnet av islenderen Hjalmar R. Bardarson. Fartøylene konstrueres med henblikk på kombinert fart og sjødyktighet. De har soft bow, krysserhekk, bredde på knapt 24 fot

og dybde på 11 fot 6 tommer. De bygges av stål, elektrisk sveiset, rorhuset blir av aluminium. Hoveddekket blir av stål, men belagt med tre. Formasten blir av tripodtypen med en tre tons derrick og begge master av stål. Fartøyet utstyres med trålgalger. Hovedmaskinen blir en (vesttysk) Mannheim MWM på 800 hk ved 375 omdreininger pr. minutt. To hjelpemotorer på 120 hk hver er av østtysk fabrikat, mens en tredje på 220 hk er fabrikkert av forannevnte firma. Firmaet Achilles und Söhne i Bremerhaven skal levere trålvinsjen.

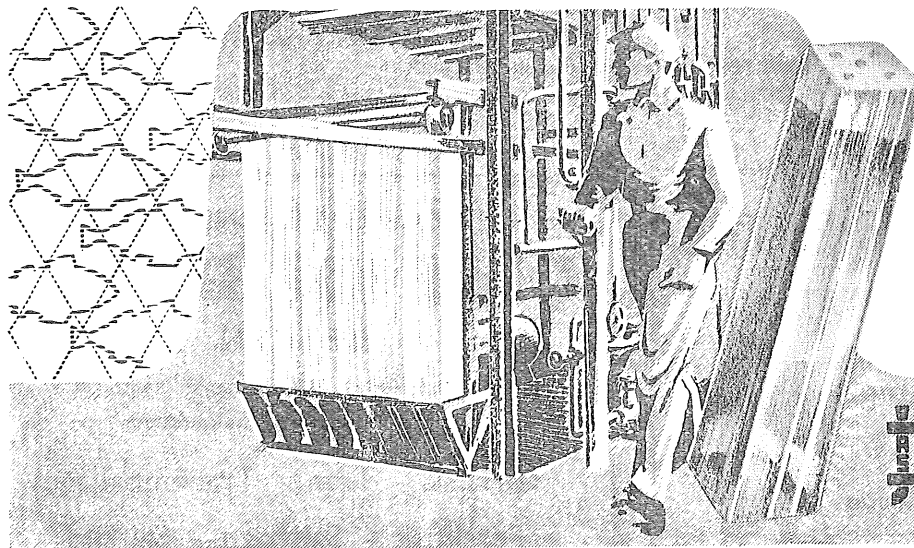
### Gdansk bygger fiskeri-motherskip for USSR.

«Trybuna Ludu» for 7. november d. å. melder fra Gdansk at Gdansk-skipsverftet på sin største bedding nå bygger et motherskip for fiskefartøy. Skipet, som bygges for russisk regning, er verdt flere millioner rubel, og tross sin dødvekt på 9600 tonn er det større enn de populære «10 000-tonnere» verftet bygger.

Skipet er spesielt beregnet på arktiske farvann og bringer drikkevann, brennstoff, matvarer, fiskeriutstyr og tomtønner for en stor fiskeflåte. Spesielle kjølerom kan ta flere tusen tonn fisk. Det gir god plass for en besetning på 280 mann, legerom, kino, bibliotek og leserom for folkene på de små fiskebåter som seiler på fjerne farvann. På dekk er det dessuten landingsplass for et helikopter.



## Det moderne blokkisanlegg for direkte fordampning ...



Ingen lake. Ingen korrosjon.  
80 % plassbesparelse.  
Enklere anlegg. Kran, røreverk,  
tinetank etc. bortfaller.  
Lite kraftforbruk.  
Rimelig i anskaffelse.

Anlegg leveres for frysing av  
blokker på 25—50 og 150 kg og  
for hvilken som helst døgnpro-  
duksjon.

Det tar ca. 2 timer å fryse blok-  
kene.

**DRAMMENS JERN-**  
STØBERI & MEK VÆRKSTED  
POSTBOKS 17, DRAMMEN, NORGE

Melding fra Fiskeridirektoratets  
kontor for statistikk.

# NORGES FISKERIER 1956

Av førstesekretær Knut Friis.

Ifølge de endelige oppgaver over utbyttet av det norske fisket ble det i 1956 brakt i land 1 986 300 tonn fisk, skalldyr m. v. til en førstehåndsverdi av i alt 711,2 mill. kr. Av fangsten besto 1 380 131 tonn av sild og brisling, 307 193 tonn av torsk med biprodukter og 298 976 tonn av annen fisk m. v. Fangstmengden i 1956 var større enn i noe tidligere år. Det tidligere rekordår var 1954. I beregnet rund fersk tilstand utgjorde fangsten 2 202 101 tonn i 1956.

Sild- og brislingfangsten var den neststørste som en har hatt. Torskefisket ga et større utbytte enn i noe tidligere år tilbake til 1926. Fangsten av lodde gikk opp med ca. 60 prosent mens størjefisket slo feil. Av de fleste andre fiskeslag var det jevnt godt utbytte.

Fangstmengden i de to største fangstfylkene, Sogn og Fjordane og Møre og Romsdal, var henholdsvis 629 076 tonn og 610 962 tonn. I de tre nordligste fylkene ble det brakt i land i alt 487 607 tonn, 24,5 prosent av hele den ilandbrakte fangstmengden. Verdien av den fangsten som ble brakt i land

i Nord-Norge utgjorde 244,9 mill. kr. eller 34,4 prosent av verdien i alt. Av norskfanget sild og annen fisk som var brakt direkte i land i utlandet fra fiskefeltet, har en oppgaver over 7741,3 tonn (beregnet fersk vekt) til en verdi av 5,9 mill. kr.

Fisket i fjerne farvann ga et utbytte på 126 778 tonn til en verdi av 94,8 mill. kr. Av fangstmengden var 31 599 tonn sild og 64 511 tonn torsk.

For første gang i etterkrigsårene siden 1946 var det generelt sett en nedgang i prisene på fisk ved salg fra fisker. Nedgangen skyldtes lavere førstehåndspriser på torsk og liknende sorter, makrell og størje og på håbrann og pigghå. For torskefisk var prisene til fisker gjennomsnittlig 8 prosent lavere enn i foregående år. Prisene på en del andre fiskesorter gikk noe opp. Således var det for sild og brisling en øking på ca. 5 prosent. For all fisk m. v. sett under ett utgjorde prisnedgangen derfor ikke mer enn gjennomsnittlig 1,5 prosent. Prisbevegelsen for fisk m. v. ved salg fra fisker i årene 1951–1956 for de forskjellige hovedgrupper av fiskesorter går fram av tabellen.

Av sild- og brislingfangsten ble 1 077 662 tonn, 78 prosent, nyttet i mjøl- og oljeproduksjonen. Produksjonen av sildmjøl (mjøl av lodde medreknet)

## Fiskesalgslagenes omsetning.

*Fish etc. sold by each of the fishermen's sales organizations.*

Fiskesalgslag <i>Sales organizations</i>	1956	
	Tonn <sup>1</sup>	1 000 kr.
Fjordfisk S/L .....	2 622	4 356
Skagerakfisk S/L .....	6 444	10 762
Rogaland Fiskesalgslag S/L ...	9 232	13 526
Hordaland Fiskesalgslag S/L ...	5 901	6 980
Sogn og Fjordane Fiskesalgslag ..	27 486	12 891
Sunnmøre og Romsdal Fiskesalssl.	66 755	52 283
Norge Råfisklag .....	375 699	239 725
Norges Makrellag S/L .....	13 075	7 686
Håbrandfiskernes Salslag .....	972	3 100
Norges Levendefisklag S/L ....	8 054	9 357
Noreg's Sildesalgslag .....	1 145 859	248 666
Feitsildfiskernes Salgsalg .....	253 176	43 751
Islandssildfiskernes Forening ...	26 291	23 213
Sild- og Brislingsalaget .....	16 671	7 859
I alt. Total	1 958 237	684 155
Ikke organisert omsetning <i>Fish etc. not sold by a sales organiza-</i> <i>tion</i> .....	28 063	27 046
I alt. Total	1 986 300	711 201

<sup>1</sup> Mengdetallene gjelder råfiskvekten.

*The quantities refer to the weight of the fish in a raw (uncured) state.*

Fangstmengden fordelt på måneder 1956.

*Landings by months.*

Måneder <i>Months</i>	Sild og brisling <i>Herring and sprat</i>	Torsk <i>Cod</i>	Annen fisk m.v. <i>Other fish etc.</i>	Ialt <i>Total</i>
	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn
Januar .....	319 295	13 391	10 274	342 960
Februar .....	768 346	27 412	15 081	810 839
Mars .....	63 340	62 108	18 817	144 265
April .....	26 065	25 199	75 872	127 136
Mai .....	27 094	35 636	22 851	85 581
Juni .....	32 568	20 105	24 478	77 151
Juli .....	41 830	13 560	27 239	82 629
August .....	32 727	12 578	32 625	77 930
September .....	5 851	13 243	27 427	46 521
Oktober .....	12 169	15 929	20 007	48 105
November .....	33 232	18 412	17 797	69 441
Desember .....	14 887	13 228	14 887	43 002
Uoppgitt Not <i>accounted for</i> .....	2 728	11 121	16 891	30 740
I alt Total .....	1 380 132	281 922	324 246	1 986 300

på 246 850 tonn var større enn i noe tidligere år. Det ble saltet om lag like mye sild som i foregående år, men levert noe mindre mengder til hermetikk, frysing og til fersk bruk.

Av annen fisk ble anslagsvis 138 700 tonn hengt og 179 700 tonn anvendt til salting. Produksjonen av tørrfisk utgjorde om lag 31 900 tonn og av klippfisk ca. 62 100 tonn. Både tørrfisk- og klippfiskproduksjonen var større enn i noe annet år etter krigen. Avsetningsforholdene var gode, og til tross for den rekordmessige produksjon var størrelsen av lagerbeholdningene av tørrfisk og klippfisk ved utgangen av 1956 omtrent som i 1955. Det ble levert 65 988 tonn lodde til oppmaling. En viser for øvrig til tabellene over bruken av fangsten og produksjonen av en del fiskeriprodukter.

Verdien av utførselen av fiskeprodukter var 1042,4 mill. kr., 18,90 prosent av verdien av all vareutførsel, og var større enn i noe tidligere år. Økningen i forhold til 1955 skyldtes vesentlig større utførsel av sildmjøl og også den økte tørrfisk- og klippfiskeksport.

De første fangster av vintersild ble tatt 14. januar. Vintersildfisket var i begynnelsen sterkt værhindret,

men driftsforholdene bedret seg i siste uke av januar og det samlede dagskvantum utgjorde opptil 640 000 hl. Fisket i februar var for det meste godt. Største dagsfangst var 830 000 hl, og utbyttet pr. driftsdag under storsildfisket var gjennomsnittlig 520 400 hl. Da storsildsesongen gikk ut 14. februar, var det i alt oppfisket 9 653 153 hl. I alt av vintersild ble det oppfisket 12 321 064 hl. Resultatet var bedre enn i noe tidligere år. Det tidligere rekordår var 1954 med 11 744 410 hl.

I vintersildfisket deltok anslagsvis 26 100 mann på 2500 fartøyer. Garnflåten var noe mindre enn i foregående sesong.

Resultatet av småsildfisket var noe under midtels. Forfangstsildfisket i mai og juni var usedvanlig omfattende, og det foregikk også et godt feit-sildfiske i juli.

For sildefisket ved Island og Færøyane var første utklaringsdato satt til 1. juli og gjaldt både garn- og snurpenotfartøyene. Værforholdene var usedvanlig gode, og snurpenotfisket i juli falt spesielt godt ut. Drivgarnsfisket ble mer ujevnt, men da værforholdene hindret driften lite, fikk også de fleste av

Bruken av fangsten. *Disposition of landings.*

Fiskesorter og anvendelse <i>Species groups and types of disposition</i>	1955	1956
Sild og brisling <i>Herring and sprat:</i>	Tonn	Tonn
Fersk <i>Marketing fresh</i> .....	75 214	65 773
Frysing <i>Freezing</i> .....	48 984	45 268
Salting <i>Curing</i> .....	139 407	138 633
Hermetikk <i>Canning</i> .....	38 876	32 073
Mel og olje <i>Reduction</i> .....	820 446	1 077 662
Agn <i>Bait</i> .....	16 766	20 722
I alt <i>Total</i> .....	1 139 693	1 380 131
Annen fisk <i>Other fish etc.:</i>		
Fersk <i>Marketing fresh</i> .....	128 289	127 291
Frysing <i>Freezing</i> .....	55 271	38 448
Salting <i>Curing</i> .....	125 843	179 680
Henging <i>Drying</i> .....	107 000	138 686
Hermetikk <i>Canning</i> .....	15 141	9 245
Mel og olje <i>Reduction</i> .....	75 164	112 106
Agn <i>Bait</i> .....	471	713
I alt <i>Total</i> .....	507 179	606 169
I alt <i>Total</i>		
Fersk <i>Marketing fresh</i> .....	203 503	193 064
Frysing <i>Freezing</i> .....	104 255	83 716
Salting <i>Curing</i> .....	265 250	318 313
Henging <i>Drying</i> .....	107 000	138 686
Hermetikk <i>Canning</i> .....	54 017	41 318
Mel og olje <i>Reduction</i> .....	895 610	1 189 768
Agn <i>Bait</i> .....	17 237	21 435
I alt <i>Total</i> .....	1 646 872	1 986 300

Produksjon av en del fiskeriprodukter<sup>1</sup>  
*Production of some fishery commodities.*

Vareslag <i>Commodity groups</i>	1955	1956
	Tonn	Tonn
Frossen agnsild <i>Frozen herring for bait</i> ..	14 300	17 718
Annen frossen sild <i>Other frozen herring</i> ..	46 600	43 000
Frossen fiskefilet <i>Frozen fish fillets</i> .....	19 000	..
Rundfrossen fisk <i>Other frozen fish</i> .....	8 300	..
Tørrfisk <i>Dried un-salted fish</i> .....	24 000	31 900
Saltet torsk o.l. <i>Salted cod etc.</i> .....	250	2 815
Klippfisk <i>Salted-and-dried cod etc.</i> .....	44 000	62 100
Saltet vintersild <i>Salted winter herring</i> ...	76 000	72 800
Saltet islandssild <i>Salted Icelandic herring</i> .	8 200	10 400
Saltet annen sild <i>Salted herring, other</i> ..	1 600	2 600
Røykt sild <i>Smoked herring</i> .....	3 249	3 498
Krydret og sukkersaltet islandssild <i>Spiced and sugar-cured Icelandic herring</i> .....	10 600	9 900
Ansjos, appetittsild <i>Herring, marinated etc.</i>	1 300	..
Sildhermetikk <i>Canned herring</i> .....	30 907	..
Annen fiskehermetikk <i>Other canned fish</i> ..	14 017	..
Sildmjøl <i>Herring meal</i> .....	180 000	246 850
Fiskemjøl <i>Other fish meal</i> .....	17 771	16 572
Levermjøl <i>Liver meal</i> .....	979	697
Sildolje <i>Herring oil</i> .....	71 300	103 800
Medisintran <i>Medicinal fish liver oil</i> ....	8 700	11 300
Annen tran <i>Other fish liver oil</i> .....	8 800	12 700
Skarpsaltet torskerogn <i>Hard-salted cod roe</i>	2 730	2 990
Sukkersaltet torskerogn <i>Sugar-treated cod roe</i> .....	1 080	1 040

<sup>1</sup> For kilder og om beregningsgrunnlaget se noter til tabell 8 i Norges fiskerier 1955. *For sources see notes to table 8 in Norges fiskerier 1955.*



drivgarnsfartøyene last. Fisket ble i størst utstrekning drevet på de vanlige områder ved Øst- og Nord-Island. Fangstmengden ved Øst-Island utgjorde 93 733 tnr. og ved Nord-Island 81 975 tnr. Ved Færøyane ble det tatt 31 087 tnr. og ved Jan Mayen 7166 tnr. Fangstfeltet var uoppgitt for 7679 tnr.

I fisket deltok 107 drivgarnsfartøyer, 58 snurpere og 7 fartøyer med begge slags redskaper. Det ble foretatt 214 turer med en tønneutrustning på 255 556 tnr. og et fangstutbytte på 221 640 tnr. Av den medbrakte tønneutrustning ble således ifylt 87 prosent. Fangstutbyttet pr. fraværsdag var 24 tnr.

I nordsjøildfisket deltok 69 trålere og disse brakte i land 15 868 hl sild. Det lave fangstutbytte skyldtes for det meste dårlige værforhold. Fisket ble drevet fra midten av juli til utgangen av september. Trålfisket etter sild i Skagerak tok til i begynnelsen av juli og fortsatte til midten av oktober. Det ble brakt i land 12 082 hl av ca. 35 fartøyer. Også på dette feltet var fisket mye værhindret. I trålsildfisket i Nordsjøen og Skagerak deltok i alt 88 fartøyer og fangstutbyttet utgjorde tilsammen 27 950 hl, hvorav 927 hl ble levert til salting, 21 959 hl til oppmaling og 5064 hl til agn. I oppgavene ovenfor er fabrikktrålfisket ikke tatt med.

Brislingfisket slo helt feil på de vanlige felter på Vestlandet. I Sogn og Fjordane tok fisket til i mai, mens det på Vestlandet for øvrig først var tillatt med opptak i juni. I alt ble det på Vestlandet og i Oslofjorden oppfisket 229 337 skj. brisling. Av dette var 59 214 skj. fanget med trål. Det foregikk imidlertid et godt snurpenotfiske etter brisling i Trondheimsfjorden og her ble det oppfisket 100 725 skj. På disse feltene har det ikke vært tatt brisling i større omfang siden før krigen. Det samlede utbytte av brislingfisket kom derved opp i

330 062 skj. Av dette kvantumet ble 251 497 skj. levert til hermetikk, 70 310 skj. til ansjos og 8255 skj. til framstilling av mjøl og olje.

Lofotoppsynet ble satt 30. januar og hevet 25. april. Fisket var sterkt værhemmet helt til omkring midten av mars. Notfisket tok til 5. mars. På alle redskaper var utbyttet større enn i foregående år. Særlig var det stor økning i det kvantumet som var tatt på garn.

Av skrei utenom Lofoten ble det tatt større fangster enn i 1955 i alle distrikter med unntak av Troms. Tilsammen ble det utenom Lofoten brakt i land 44 430 tonn skrei. Lofotfisket ga et utbytte på 56 921 tonn, og det samlede skreiutbytte var 110 351 tonn til en verdi av 77,7 mill. kr.

Oppsynet for vårtorskfisket i Finnmark ble satt 19. mars og hevet 16. juni. Værforholdene var stort sett bra. Det største fiske foregikk for Øst-Finnmark, spesielt var det godt fiske i Varangerfjorden. For Midt- og Vest-Finnmark var det små fiskeforekomster, og fisken sto dypt. Det ilandbrakte kvantum utgjorde i alt 52 695 tonn sammenliknet med 47 105 tonn i 1955. En vesentlig del av økningen i forhold til foregående år falt på garnflåten. I fisket deltok i alt 2545 fartøyer med 11 896 mann.

Resultatet av bank- og fjordtorskfisket var om lag som i foregående år. Seifisket var betydelig bedre enn i foregående år, særlig i Nordland.

Makrellfisket tok til i slutten av april og slo i den første tida godt til. Fisket ble imidlertid sterkt hemmet av en uværsperiode i midten av mai. For alle redskapsklasser bortsett fra landnot var resultatet om lag som i foregående år. Landnotfisket ga betydelig større fangst enn i 1955. Snurpenotfisket på Danskerevet slo feil.

Den samlede omsetning for Norges Makrellag utgjorde 13 075 tonn makrell, pir og gyt. Deltak-

Prisindeks for fisk m. v. ved salg fra fisker<sup>1</sup> (1938 = 100). *Index numbers of first hand fish prices (1938 = 100).*

Hovedgrupper <i>Species groups</i>	1951	1952	1953	1954	1955	1956
Laks, aure, lodde <i>Salmon, sea trout, capelin</i> .....	432	390	504	465	548	588
Flyndre ol. <i>Flatfishes</i> .....	527	604	621	667	639	681
Torsk o. l. <i>Cod etc.</i> .....	365	412	450	453	493	458
Sild, brisling <i>Herring, sprat</i> .....	397	425	429	422	476	500
Makrell o. l. <i>Mackerel, tuna</i> .....	251	249	254	321	326	299
Uer, steinbit <i>Redfish, wolffish</i> .....	413	460	428	380	378	384
Håbrann, pigghå <i>Porbeagle, dogfish</i> .....	269	359	459	520	615	570
Krepsdyr <i>Crustaceans</i> .....	349	371	373	392	403	440
Alle sorter <i>All species</i> .....	378	414	438	441	483	478

<sup>1</sup> Ved beregningen av indekstallene er som vektorer nyttet den gjennomsnittlige fangstmengden i årene 1946—1950. Beregningen omfatter i alt 33 sorter, som utgjorde 98 prosent av den gjennomsnittlige totalfangst i basisperioden. *The average quantities landed in the period 1946—1950 have been used as weights in the computation of the indexnumber. The computation includes 33 species amounting to 98 per cent of the average landings during the base period.*

Mengde og verdi av ulike

Nr.	Fiskesorter	Skagerakkysten		Vestlandet		Møre og Romsdal	
		Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.
1	Ål	149,4	539,9	82,2	244,7	51,8	132,7
2	Lodde	—	—	—	—	—	—
3	Laks, sjøaure	40,1	485,1	271,1	3 786,5	91,2	1 229,3
4	Kveite	2,9	10,7	98,0	275,2	1 771,3	5 971,6
5	Mareflyndre	78,8	123,7	1,1	0,2	3,7	3,8
6	Rødspette	24,1	46,0	97,2	168,3	92,3	150,7
7	Blåkveite	—	—	—	—	—	—
8	Pigg- og slettvar	—	—	4,9	8,6	—	—
9	Annen flyndre	—	—	33,6	46,2	—	—
10	Brosme	0,9	0,6	819,4	440,8	4 437,2	2 759,7
11	Hyse	808,5	551,8	2 193,3	1 308,7	3 473,9	2 709,5
12	Skrei	—	—	—	—	4 562,0	3 651,2
13	Loddetorsk	—	—	—	—	—	—
14	Banktorsk	227,4	159,2	309,0	219,0	46 285,6	33 309,9
15	Fjordtorsk	898,2	981,0	2 514,0	1 941,5	1 064,9	896,2
16	Hvitting	68,8	53,3	17,7	5,4	35,4	23,2
17	Lyr	1 282,5	897,1	1 550,4	1 050,6	74,3	49,7
18	Sei	970,7	470,9	6 610,0	3 342,6	13 910,0	6 961,1
19	Lysing	2,2	1,1	8,7	8,5	3,3	2,5
20	Blålange	3,6	3,1	—	—	396,3	264,1
21	Lange	67,9	51,4	816,2	602,6	8 333,7	7 713,0
22	Skreilever	—	—	—	—	424,9	315,6
23	Loddetorsklever	—	—	—	—	—	—
24	Skreirogn	—	—	—	—	168,1	100,5
25	Vintersild	—	—	689 307,6	149 275,5	456 401,2	99 361,1
26	Feitsild	0,8	0,2	2 195,1	596,3	34 215,3	7 455,0
27	Småsild	190,2	50,0	7 787,4	2 047,5	16 633,2	3 615,6
28	Fjordsild	1 693,7	1 181,3	—	—	—	—
29	Trålsild	2 042,2	664,8	—	—	—	—
30	Islandssild	—	—	3 265,7	985,4	—	—
31	Brisling	2 131,1	2 361,0	1 767,5	1 958,3	47,8	39,2
32	Makrell	8 164,9	4 706,0	3 946,3	2 613,8	—	—
33	Pir	797,3	481,2	430,1	226,9	12,5	4,8
34	Makrellstørje	0,6	1,2	2 843,0	4 767,0	783,7	1 283,8
35	Uer	0,2	0,1	28,1	18,2	58,7	55,1
36	Steinbit	1,2	0,6	14,4	7,8	0,6	0,3
37	Horngjel	8,2	3,5	—	—	—	—
38	Breiflabb	76,8	110,5	134,8	184,7	17,7	11,6
39	Pigghå	5,6	3,3	19 322,1	6 684,0	1 319,9	402,0
40	Håbrann	43,2	152,6	222,4	782,3	542,3	1 908,4
41	Skate, rokke	18,2	8,6	22,3	13,4	340,4	167,2
42	Håkjerringlever	—	—	0,1	0,1	207,9	248,0
43	Brugdelever	0,1	0,0	—	—	—	—
44	Krabbe	1,3	5,0	1 183,1	868,9	790,5	446,9
45	Hummer	249,7	2 826,6	337,0	3 583,7	104,2	935,9
46	Sjøkreps	71,8	104,2	0,2	0,5	—	—
47	Reker	1 755,7	6 204,0	2 179,2	6 832,8	201,6	687,0
48	Agnskjell	24,0	1,2	—	—	—	—
49	Tang og tare, tørket	—	—	1 100,4	282,0	3 029,0	428,7
50	Annen lever	5,2	1,8	565,5	496,3	2 941,9	2 062,9
51	Annen rogn	1,2	1,1	23,5	11,2	7,6	7,4
52	Forskjellig	849,3	307,9	2 051,6	453,1	2 635,7	1 115,2
I alt		22 758,5	23 551,6	775 014,3	214 556,7	610 962,4	191 275,3

<sup>1</sup> Inklusive 175,0 tonn, verdi kr. 549.000, eksportert direkte fra feltet. <sup>2</sup> Inklusive 7 138,4 tonn, verdi kr. 5.242.688, eksportert direkte fra feltet. <sup>3</sup> Inklusive 20,6 tonn, verdi kr. 6.060, eksportert direkte fra feltet. <sup>4</sup> Inklusive 71,7 tonn, verdi kr. 48,806 eksportert direkte fra feltet. <sup>5</sup> Inklusive 335,6 tonn, verdi kr. 72,124 eksportert direkte fra feltet.

ingen i lagets distrikt i tida mai—juni var 3972 mann og 2090 fartøyer. Det var økning i deltakingen i landnotfisket.

Fisket etter makrellstørje tok til 9. juli på Nordmøre. Det ble i hele juli tatt jevnt over små fangster, og særlig var størjefisket ubetydelig på Vestlandet. I august bedret størjefisket seg i Hordaland. Samtidig avtok fisket i områdene lenger nord. I september ga størjefisket i Hordaland forholdsvis bra resultater, mens fisket ellers på kysten lå helt

nede. De siste fangster ble tatt i slutten av måneden.

I alt av størje ble det i 1956 brakt i land 4135 tonn. Det var det minste utbytte en har hatt siden snurpenotfisket etter størje kom i gang i 1951. Under hele sesongen ble det bare sett små forekomster av størje på de vanlige felter langs kysten. Lengre til havs var forekomstene antakelig større, men her var det ikke mulig å fiske på grunn av været.

Loddefisket ga et utbytte på 681 224 hl og var

fiskesorter på større kyststrøk 1956.

Trøndelag		Nordland		Troms		Finnmark		I alt		Nr.
Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	
9,1	23,2	—	—	—	—	—	—	292,5	940,4	1
—	—	—	—	—	—	66 078,7	6 652,8	66 078,7	6 652,8	2
340,5	4 661,8	97,1	1 115,4	48,6	482,6	379,7	3 452,6	1 268,3	15 213,3	3
156,3	483,2	909,7	2 537,2	425,3	1 171,4	739,2	1 774,3	14 277,7	12 772,6	4
4,2	5,8	8,1	9,8	0,4	0,3	—	—	96,3	143,6	5
44,6	75,2	260,6	375,8	113,1	160,7	395,1	551,5	1 027,0	1 528,2	6
0,3	0,6	2 007,5	1 210,9	55,4	31,5	1 430,1	761,9	3 493,3	2 004,9	7
0,3	0,3	—	—	—	—	—	—	5,2	8,9	8
—	—	0,1	0,1	0,9	0,8	—	—	34,6	47,1	9
780,6	446,0	2 658,5	1 496,6	1 559,1	775,0	805,3	368,9	11 061,0	6 287,6	10
694,7	520,0	2 309,4	1 266,1	3 124,5	1 571,9	31 834,7	15 157,8	44 439,0	23 085,8	11
1 721,3	1 245,3	79 715,1	56 403,0	8 443,4	5 810,3	15 909,4	10 621,2	110 351,2	77 731,0	12
—	—	—	—	—	—	52 694,9	35 342,5	52 694,9	35 342,5	13
189,9	141,7	3 579,5	2 481,6	9 657,3	6 564,4	14 066,6	9 489,8	81 453,7	57 608,3	14
3 270,9	2 620,8	6 966,8	5 014,3	8 164,6	5 571,7	14 543,1	9 325,1	37 422,5	26 350,6	15
14,6	12,4	—	—	—	—	—	—	136,5	94,3	16
35,0	24,4	1,3	0,6	—	—	—	—	2 943,5	2 022,4	17
7 233,7	2 922,4	17 751,0	8 201,1	6 317,2	2 828,8	16 541,4	7 548,1	69 334,0	32 275,0	18
0,1	0,1	0,5	0,3	—	—	—	—	14,8	12,5	19
5,0	3,4	87,4	55,2	15,2	8,4	—	—	507,5	334,2	20
190,6	141,9	3 305,2	215,3	33,1	22,8	0,7	0,5	9 747,4	8 747,5	21
143,6	87,6	8 394,8	5 047,5	903,2	543,5	1 450,3	778,5	11 316,8	6 772,7	22
—	—	—	—	—	—	3 975,6	1 723,7	3 975,6	1 723,7	23
74,6	66,4	3 741,2	2 692,4	355,2	312,7	428,7	325,0	4 767,8	3 497,0	24
150,1	29,6	—	—	—	—	—	—	11458589	248 666,2	25
44 360,6	9 715,7	16 385,4	3 651,5	1 021,7	308,7	2 134,5	486,9	100 313,4	22 214,3	26
12 056,5	2 870,8	29 036,9	3 853,0	11 827,2	1 426,3	17 524,1	2 261,1	95 055,5	16 124,3	27
—	—	—	—	—	—	—	—	1 693,7	1 181,3	28
—	—	—	—	—	—	—	—	5 307,9	1 650,2	29
—	—	—	—	—	—	—	—	26 290,9	23 212,5	30
1 664,5	1 365,3	—	—	—	—	—	—	5 610,9	5 723,8	31
—	—	—	—	—	—	—	—	12 111,2	7 319,8	32
133,5	34,7	44,7	9,3	—	—	—	—	1 418,1	756,9	33
283,8	481,0	215,5	351,6	8,6	14,1	—	—	4 135,2	6 898,7	34
136,4	107,5	1 245,4	856,8	1 007,0	621,8	2 254,4	1 052,0	4 730,2	2 711,5	35
10,1	6,4	412,9	170,6	489,0	188,2	1 404,3	562,9	2 332,5	936,8	36
—	—	—	—	—	—	—	—	8,2	3,5	37
0,2	0,1	2,4	1,4	—	—	—	—	231,9	308,3	38
145,5	40,0	—	—	—	—	—	—	820 813,7	7 135,4	39
47,6	167,7	12,3	43,0	—	—	3,5	12,5	871,3	3 066,5	40
—	—	1,9	0,8	4,4	2,2	—	—	387,2	192,2	41
—	—	—	—	—	—	—	—	268,0	248,1	42
242,6	184,9	21,1	14,9	—	—	—	—	263,8	199,8	43
1 692,4	931,2	157,6	85,5	—	—	—	—	3 824,9	2 337,5	44
16,3	87,0	0,7	5,0	—	—	—	—	707,9	7 438,2	45
—	—	—	—	—	—	—	—	72,0	104,7	46
83,3	210,1	888,1	2 176,0	1 004,1	2 224,8	204,8	429,9	6 316,8	18 764,6	47
—	—	3,8	13,4	—	—	—	—	27,8	14,6	48
5 741,8	940,6	107,1	15,3	—	—	—	—	9 978,3	1 666,6	49
416,7	216,4	2 378,8	1 173,3	2 197,3	1 022,7	5 247,0	2 197,5	413 824,1	7 219,7	50
56,8	46,8	410,0	285,6	344,7	258,5	145,5	101,7	989,3	712,3	51
68,3	43,1	173,5	789,6	2,8	31,3	—	—	56 116,8	3 196,1	52
82 216,9	30 961,4	180 291,9	101 619,8	57 123,3	31 955,4	250 191,6	111 362,5	1986300,2	711 201,3	

større enn i noe tidligere år. Fisket i mars ble usedvanlig lite. De første fangster ble ikke tatt før 26. mars, og fisket var deretter en tid hindret av dårlig vær. I de første dager av april slo fisket til i Varangerfjorden. I løpet av kort tid ble det brakt i land så store kvanta at føringsflåten måtte settes inn for å frakte lodden til fabrikkene i Vest-Finnmark og distriktene sønnenfor. Et fabrikkskip ble satt inn i mjølproduksjonen ved Kirkenes, og det ble derfor mulig å opparbeide et større kvantum i Øst-Finnmark. Fisket avtok i begynnelsen av mai.

Også rekefisket ga et rekordmessig utbytte. Framgangen skyldtes særlig større fangster i Rogaland. I Nord-Norge var utbyttet litt mindre enn i 1955.

Fra fjerne farvann brakte bunnfisktrålerne i land 33 907 tonn til en verdi av 24,4 mill. kr. Av dette skrev 22 278 tonn seg fra trålere over 300 br.t., mens de mindre trålere brakte i land 11 629 tonn fra fjerne farvann.

Linefisket i fjerne farvann ga et samlet utbytte på 46 844 tonn fisk i beregnet fersk sløyd vekt, bi-produkter medregnet. I linefisket ved Vest-Grøn-

land deltok 71 linefartøyer. Av disse var det 8 fartøyer som vesentlig fisket etter kveite. Det ble i alt foretatt 154 torsk- og kveiteturer til feltene ved Vest-Grønland og Newfoundland. Til Bjørnøya og Spitsbergen foretok 83 line- og juksafartøyer 138 turer. Det ble foretatt 55 turer med line etter torsk og kveite ved Island.

I forbindelse med selfangsten i Danmarkstredet ble det drevet håkjerringfiske av 8 fartøyer. Ingen fartøyer fisket etter håkjerring alene. Utbyttet var 87 tonn håkjerringtran og 80 tonn håkjerringlever til en verdi av i alt kr. 248 000.

Håbrannfisket viste en mindre tilbakegang, vesentlig på grunn av dårlige avsetningsforhold. Av pigghå ble det ved Orknøyene og Shetland fisket om lag 11 771 tonn.

I selfangsten var det med 67 fartøyer som foretok 94 fangstturer. Utbyttet var 299 744 dyr og 5025 tonn spekk til en samlet verdi av 15,7 mill. kr. I tillegg kommer utbyttet av selfangernes håkjerringfiske.

I småhvalfangsten deltok 198 fartøyer med om lag 990 mann. Den tillatte fangsttida var fra og med 15. mars til og med 30. juni og fra og med 22. juli til og med 14. september. Etter 1. juli var det ikke tillatt å drive fangst på småhval ved Finnmarks-kysten, i Barentshavet og ved Svalbard. Adgangen

til å drive fangst på bottlenose ble utvidet til også å omfatte tida 15. september—1. november.

Det ble fanget 3966 hval mot 4491 i rekordåret 1955. Tilbakegangen skyldtes mindre fangster av vågehval i Vestfjorden, Barentshavet og ved Spitsbergen.

*Fiskere.* Ved utgangen av 1956 var det i alt 87 267 yrkesfiskere etter fiskeristatistikkens oppgaver. Tilbakegangen siden 1955 utgjorde 3232 mann. Tallet på fiskere var mindre enn i foregående år på alle kyststrøk unntatt i Møre og Romsdal. Den absolutte nedgangen var størst i Nord-Norge og på Vestlandet, mens nedgangen relativt sett var størst på Sørlandet og i Trøndelag. Nedgangen gjaldt bare fiskere som var oppgitt å ha fiske som hoved- eller biyrke. Tallet på enyrkesfiskere var gått litt opp. I fisketilvirkning unntatt fabrikkmessig tilvirkning var det sysselsatt 14 075 personer ved utgangen av 1956.

*Fiskeflåten.* Det var pr. 1. juli 1956 i alt 12 613 dekte fiskefarkoster med motor og 24 707 åpne motorfartøyer. Siden foregående år var det en netto-tilvekst i fiskeflåten på 92 dekte fartøyer og 979 åpne fartøyer. Tilveksten i tonnasje var 11 081 br.tonn, og fiskeflåtens samlede tonnasje pr. 1. juli 1956 var 364 478 br.tonn. Av fartøyene var 26 841 under 30 fot, 9043 fra 30 til 59 fot, 1003 fra 60 til 89 fot og 433 fartøyer på 90 fot eller mer.

Norsk fisk i fjerne farvann.<sup>1</sup> *Norwegian fisheries in distant waters.*

	1955		1956	
	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.
Linefisket etter torsk og kveite, biprod. medregnet <i>Long lining for cod and halibut, by-products included</i> .....	37 809	31 056	46 844	38 105
Fisket med bunnfisktrålere, biprod. medregnet <sup>2</sup> <i>Trawling for groundfish species, by-products included</i> .....	20 577	14 033	33 907	24 351
Islandssild <i>Icelandic herring</i> .....	24 435	21 683	26 291	23 213
Trålsild <i>Trawl herring</i> .....	5 083	1 664	5 308	1 650
Tobis <i>Sandeel</i> .....	—	—	1 435	426
Skate <i>Skate</i> .....	—	—	100	50
Håkjerringlever <i>Liver of Greenland shark</i> .....	421	516	268	248
Håbrann <i>Porbeagle</i> .....	898	3 474	854	2 722
Pigghå <i>Dogfish</i> .....	8 730	3 179	11 771	4 060
I alt <i>Total</i> .....	97 953	75 605	126 778	94 825

<sup>1</sup> Fisk og sild brakt i land i saltet vekt er omregnet til fersk vekt. For saltet islandssild er sildemengden økt med 30 prosent for hodekappet vare og med 25 prosent for annen sild. Salfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke salfiskvekten med 94 prosent for fisk fra Vest-Grønland og 72 prosent for annen salfisk. Tran er omregnet til lever (1 tonn tran = 2,16 tonn lever). I verdien for saltet islandssild og annen salfisk er det trukket fra et anslått beløp for foredlingskostnader (tønner, salt m. v.). *Fish landed in a salted state has been converted to fresh weight. For salted Icelandic herring 30 per cent has been added to the quantities of herring without head and 35 per cent to other herring. Other salted fish has been converted to fresh weight without head and viscera by adding 94 per cent to landings from West Greenland and 72 per cent to landings from other fishing grounds. Liver oil has been converted to liver (1 ton liver oil = 2,16 tons liver). An estimated amount has been deducted from the value figures for barrels and salt etc. used in the salting process.*

Omfatter trålfiske etter bunnfisk i fjerne farvann med både større og mindre fartøyer. *Including all landings of ground-fish species taken with trawl in distant waters.*

*Summary.*

The landings by Norwegian fishermen in 1956 of fish, crustaceans etc. totalled 1 986 300 metric tons valued at 711,2 mill. kroner. The landings in 1956 were larger than in any other year. In estimated live weight the catch amounted to 2 202 101 tons.

Most of the fisheries were successful in 1956. Thus the landings of herring and sprat were larger than in any other year except 1954 while the result achieved during the cod fisheries was better than in all the years back to 1926. The landings of capelin increased by 60 per cent compared with the preceding season. The tuna fishing failed. The landings from distant waters amounted to 126 778 tons of which 31 599 tons consisted of herring and 64 511 tons of cod.

For the first time since the war with the exception of 1946 a decrease took place in the general level of the fish prices which were received by the fishermen. The decrease was due to a reduction in the prices paid for cod and similar species, mackerel and tuna and for porbeagle and dogfish. For cod and similar species the prices declined by 8 per cent. For some of the other groups of species the prices received by the fishermen were higher than

Utførsel av fisk og fiskeprodukter.  
*Exports of fish and fish products.*

Vareslag Commodities	1956	
	Tonn	1000 kr.
Fersk sild <i>Fresh herring</i> .....	58 476	26 558
Frossen sild <i>Frozen herring</i> .....	44 163	26 701
Fersk fisk og filet <i>Fresh fish and fillets</i> ..	27 478	44 560
Rundfrossen fisk <i>Frozen round fish</i> .....	8 200	32 522
Frossen filet <i>Frozen fillets</i> .....	16 718	43 659
Tørrfisk <i>Dried uncured fish</i> .....	35 132	149 072
Klippfisk <i>Dried-and-salted fish</i> .....	51 523	177 621
Saltet sild <i>Salted herring</i> .....	82 554	75 485
Kryddersaltet sild og brisling <i>Seasoned herring and sprat</i> .....	7 236	9 439
Saltet fisk <i>Wet-salted fish</i> .....	3 900	6 417
Røykt sild og fisk <i>Smoked herring and other fish</i> .....	4 016	5 698
Skalldyr <i>Crustaceans</i> .....	2 798	25 161
Fiskehermetikkk <i>Canned fish etc.</i> .....	30 112	137 559
Sildmjøl, fiskemjøl m. v. <i>Herring and other fish meal</i> .....	191 000	220 331
Saltet rogn <i>Salted roe</i> .....	4 047	4 292
Rå sildolje <i>Herring oil, raw</i> .....	1 839	2 871
Tran <i>Liver oil</i> .....	19 693	39 740
Raff. sjødyrolje <i>Refined fish oil</i> .....	2 525	4 919
Andre fiskeprodukter <i>Other fish product</i> ..	9 149	9 815
I alt <i>Total</i> ..	600 559	1 042 420

in the preceding year. Thus the prices paid for herring and sprat rose by 5 per cent. The general level of the first hand fish prices therefore did not go down by more than 1,5 per cent.

A total of 1 077 662 tons of herring and sprat besides 65 988 tons of capelin were utilized for reduction purposes. The production of herring and capelin meal amounted to 246 850 tons. About the same quantity of herring was salted as in the preceding year, but somewhat smaller quantities were disposed of for canning, freezing and fresh consumption.

More fish was utilized for the production of dried unsalted cod etc. and salted-and-dried cod etc. than in any other year since the war. The demand was good, and the stocks at the end of the year were not larger than in 1955.

The export value of fish and fish products totalled 1042,4 mill. kroner, and was larger than in any other year. The increase as compared with 1955 was mostly due to heavy exports of herring meal and also to an increase in the quantities exported of stockfish and klipfish.

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

**Jglo** - Haugesund  
Til tjeneste!

*Statens Fiskerifagskoler.*

**Motorpasserkurs. Kokkekurs.**

På Statens Fiskerifagskoler i Laksevåg, Aukra og Honningsvåg begynner nye *motorpasserkurser* 7. januar 1958. Kursene utdanner motorpassere for fiskeflåten. Opptakingskrav: 2 års fartstid på dekket fartøy med øvelse i å stelle motorer. Elevene får godkjent 7 måneders verkstedstid.

*Kokkekurser* begynner 7. januar 1958 på fiskerifagskolene i Laksevåg, Florø og Honningsvåg. Kursene utdanner byssepersonell til fiskeflåten. Søkere må være fylt 17 år og de bør ha fartstid på dekket fartøy med øvelse fra byssa.

Kursene slutter 15. juni 1958. Elevene får fritt opphold inklusive kost, fri undervisning og godtgjørelse for billettene til og fra skolen. Skolene sender plan, søknadsskjema og opplysninger gratis. Søknadsfrist 1. desember 1957.

*Fiskevidirektøren.*

## FISKET I AUGUST 1957

Det norske fisket i august, inklusive fangster brakt direkte i land i utlandet, ga et utbytte på 63 188 tonn til en verdi av 41,6 mill. kr. I alt ved utgangen av august var utbyttet kommet opp i 1 315 527 tonn. Kvantumet omfatter 8037 tonn omsatt utenom fiskesalgslagene. Av dette var 6027 tonn islandssild som var levert til oppmaling og 953 tonn annen sild og fisk som var levert i Norge, men omsatt utenom lagene. Videre er medregnet 2969 tonn fisk (beregnet fersk vekt) som var brakt direkte i land i utlandet.

Både fisket etter torsk og sei ga et noe større utbytte enn i samme måned foregående år. Hittil i år ligger mengdeutbyttet av bank- og fjordtorsk ca. 12 prosent over fangstkvantumet til samme tid i 1956, mens seifangsten var ca. 7 prosent større enn ved utgangen av august foregående år. Til midten av juli var det utført 14 turer av linefartøyer til Bjørnøy- og Spitsbergen-feltet med et utbytte i alt på 374 tonn saltfisk. I alt av tilvirket saltfisk ombord i fiskefartøyene var det ved utgangen av august brakt i land i Norge 18 156 tonn salttorsk og 992 tonn annen saltfisk. Videre var 794 tonn salttorsk brakt direkte i land i utlandet.

Sildefisket i Finnmark ga bra fangster av småsild, mens det i Nordland vesentlig ble tatt feitsild. Videre ble det i Nordmøre og på strekningen Sogn og Fjordane — Rogaland tatt en del fangster som besto både av feitsild og småsild.

Under fabrikkisildfisket på Islands-feltene ble det brakt i land 9950 hl av 7 fiskefartøyer og 6085 hl av to lastebåter, tilsammen 16 035 hl islandssild til fabrikk. Fisket var dermed slutt. Det samlede utbytte av fabrikkisildfisket utgjorde da 64 804 hl, hvorav lastebåtene førte i land 19 426 hl. I fisket deltok 18 fiskefartøyer som foretok 25 leveringer i Norge. Turene hadde en samlet varighet på 661 dager, og fangstutbyttet pr. fraværsdag utgjorde 98 hl. På grunn av gunstige leveringsvilkår ble det økonomiske resultat for deltakerne i fabrikkisildfisket godt.

Av saltet islandssild ble det i august bare ilandført 35 451 tnr., hvorav 33 044 tnr. av snurpefartøyer fra 35 turer. Det resterende kvantum skrev seg fra 3 turer med drivgarn. Snurpenotfisket i innværende sesong ga i alt 50 287 tnr. i løpet av 63 turer. Gjennomsnittsfangsten pr. tur var bare 798 tnr. mot 1240 tnr. under snurpenotfisket i foregående sesong.

Av trålsild utenom fabrikktrålfisket ble det i august tatt 17 773 hl i Nordsjøen og Skagerak.

Brislingfisket var smått både på Vestlandet og i

Oslofjorden. Den samlede fangst av brisling i august var 15 588 skjegger.

Makrellfisket ligger noe tilbake sammenliknet med utbyttet ved utgangen av august foregående år. Av pir er det fisket forholdsvis ubetydelige kvanta.

Fisket etter makrellstørje tok et oppsving i august, og det samlede utbytte av størje er nå litt større enn i foregående år. Fangstene skrev seg vesentlig fra feltene utenfor Hordaland.

Også pigghåfisket ga et bra resultat i august, og det samme gjaldt rekefisket. Fisket etter ål viser god framgang med en fangst i måneden på 141 tonn og et samlet utbytte ved utgangen av august på 303 tonn.

### *The fisheries in August 1957*

The landings of fish, crustaceans etc. in August amounted to 63 188 metric tons with a value to the fishermen of 41,6 mill. kroner compared with 77 930 tons valued at 49,1 mill. kroner in August last year. The figures include 8037 tons not sold through any of the fish sales organizations. Of this quantity 6980 tons were landed in Norway and 2969 tons in foreign ports.

The fishing for cod and saithe was better than in the same months of the preceding year. Up to now the landings of bank and fjord cod, excluding the landings of spawning cod and Finnmark young cod, exceed the landings during the same period in 1956 by 12 per cent while the cumulative figures for saithe are up by 7 per cent. The production of salted fish on board the fishing vessels and landed in Norway in January—August totalled 18 156 tons of salted cod and 992 tons of other salted fish while 794 tons of salted cod had been landed in foreign ports.

The herring fishing off Iceland for reduction purposes yielded 9950 hl in August. The fishing then came to an end. The total yield amounted to 64 804 hl.

Only 35 451 barrels of cured Icelandic herring were landed during the month. A total of 50 287 barrels has now been landed by purse seining vessels during 63 trips.

The sprat fishing was poor both on the West coast and in the Oslofjord. The landings of sprat in August amounted to 15 588 skjegger.

The tuna fishing improved somewhat in August, and the total tuna landings are now larger than at the same time last year.

Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i august 1957 og januar—august 1956 og 1957.

Quantity and value of the Norwegian fisheries in July 1957 and January—July 1956 and 1957.

Fiskesorter og salgslag <i>Species and sales organizations</i>	August 1957		Januar August 1957		Av dette til <i>Of which for</i>							Januar August 1956	
	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	fersk bruk fresh consumption	frysing freezing	henging drying	salting salting	hermeti- sering canning	opp- maling reduction	agn bait	Tonn	1000 kr.
Fiskesorter <i>Species</i>	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	Tonn	1000 kr.
Hvitting.....	2	2	74	64	74	—	—	—	—	—	—	51	36
Ål <i>Eel</i> .....	141	510	303	929	303	—	—	—	—	—	—	125	397
Lodde <i>Capelin</i> .....	—	—	70 022	6 464	—	—	—	—	—	70 012	10	66 079	6 653
Blåkveite <i>Greenland halibut</i> ...	1 098	658	2 787	1 663	2 178	608	—	1	—	—	—	1 975	1 108
Kveite <i>Halibut</i> .....	663	2 186	2 723	8 601	2 234	689	—	—	—	—	—	2 291	6 252
Mareflyndre <i>Witch</i> .....	3	5	19	30	19	—	—	—	—	—	—	34	53
Rødspette <i>Plaice</i> .....	171	252	605	907	584	21	—	—	—	—	—	543	788
Annen flyndre <i>Flatfish, other</i> ...	4	5	59	74	59	—	—	—	—	—	—	39	43
Brosme <i>Cusk</i> .....	1 003	616	8 337	4 939	211	2 559	2 533	—	—	—	—	8 298	4 673
Hyse <i>Haddock</i> .....	4 065	2 254	25 836	13 711	12 973	4 079	8 583	105	95	1	—	24 087	12 228
Skrei <i>Spawning cod</i> .....	—	—	59 497	43 648	7 757	1 441	22 547	27 243	509	—	—	109 109	76 856
Loddetorsk <i>Finmark cod</i> .....	—	—	52 143	36 032	1 507	1 286	39 181	10 169	—	—	—	53 937	36 176
Annen torsk <i>Cod, other</i> .....	13 815	11 320	56 689	46 656	6 518	3 034	11 979	35 043	115	—	—	46 943	33 155
Lyr <i>Pollack</i> .....	94	79	2 117	1 548	2 074	33	—	—	10	—	—	2 217	1 468
Sei <i>Saithe</i> .....	14 394	6 562	49 630	23 069	11 465	1 911	32 380	2 618	428	828	—	46 469	20 664
Lysing <i>Hake</i> .....	30	32	41	40	41	—	—	—	—	—	—	12	7
Blålange <i>Blue ling</i> .....	—	—	134	75	4	—	—	130	—	—	—	340	225
Lange <i>Ling</i> .....	364	283	8 291	6 384	234	11	739	7 307	—	—	—	8 612	7 698
Skreilever <i>Liver, spawning cod</i>	—	—	5 130	2 868	—	—	—	—	—	5 130	—	11 317	6 773
Loddetorsklever <i>Liver, Finmark cod</i> .....	—	—	4 112	2 159	12	—	—	—	—	4 100	—	3 976	1 731
Skreirogn <i>Roe, spawning cod</i> ...	—	—	3 618	2 990	1 642	—	—	—	—	—	—	4 768	3 497
Vintersild <i>Winter herring</i> .....	—	—	795 582	183 067	59 453	51 337	—	1 976	14 587	584 961	4 277	1 145 859	248 666
Feitsild <i>Fat herring</i> .....	3 921	1 268	30 170	6 732	1 380	—	—	80 967	579	22 054	5 598	87 837	18 859
Småsilde <i>Small herring</i> .....	5 981	1 370	63 270	10 635	406	—	—	559	8 030	53 498	1 009	46 927	7 580
Fjordsild <i>Fjord herring</i> .....	155	117	749	534	630	—	—	327	45	74	—	618	378
Trålsild <i>Trawl herring</i> .....	2 181	745	3 383	1 107	—	—	—	—	—	2 580	784	1 483	482
Islandsild <i>Icelandic herring</i> ...	5 309	3 895	12 179	7 325	—	—	—	19	—	6 027	—	25 647	22 645
Brisling <i>Sprat</i> .....	265	382	7 819	11 452	—	—	—	6 152	7 740	73	—	2 894	2 874
Makrell <i>Mackerel</i> .....	1 574	948	9 806	5 966	5 185	963	—	6	328	2 111	628	10 803	6 512
Pir <i>Young mackerel</i> .....	16	20	63	43	44	2	—	591	1	16	—	565	376
Makrellstørje <i>Tuna</i> .....	1 732	2 850	2 922	4 777	1 815	1 069	—	—	38	—	—	2 315	3 776
Tobis (sil).....	99	19	2 703	645	—	—	—	—	—	2 703	—	—	—
Uer <i>Redfish</i> .....	598	383	2 649	1 736	1 442	1 136	—	71	—	—	—	2 904	1 630
Steinbit <i>Wolfish</i> .....	140	52	2 251	951	850	1 373	27	—	—	1	—	2 017	794
Horn gjel <i>Garfish</i> .....	—	—	8	4	8	—	—	—	—	—	—	7	3
Breiflabb <i>Anglerfish</i> .....	17	24	170	243	122	48	—	—	—	—	—	168	234
Pigghå <i>Dogfish</i> .....	2 158	855	12 474	4 430	12 469	5	—	—	—	—	—	14 822	5 551
Håbrann <i>Porbeagle</i> .....	187	680	624	2 247	181	443	—	—	—	—	—	522	1 822
Skate, rokke <i>Skate, ray</i> .....	62	31	226	122	224	2	—	—	—	—	—	213	105
Krabbe <i>Crab</i> .....	—	—	12	8	—	—	—	—	—	12	—	34	26
Hummer <i>Lobster</i> .....	0	1	280	2 859	278	—	—	—	2	—	—	244	2 488
Sjøkreps <i>Norway lobster</i> .....	2	3	121	143	121	—	—	—	—	—	—	34	50
Reker <i>Deep water prawn</i> .....	652	1 745	5 619	5 950	1 841	1 565	—	—	2 213	—	—	4 599	13 244
Annen lever <i>Liver, other</i> .....	1 955	1 107	7 600	4 340	—	—	—	—	—	7 600	—	5 070	2 539
Annen rogn <i>Roe, other</i> .....	2	2	59	29	10	—	—	5	—	44	—	286	177
Forskjellig <i>Various</i> .....	337	305	2 621	2 444	667	88	—	—	—	1 866	—	1 401	1 777
I alt <i>Total</i> .....	63 188	41 566	1 315 527	470 640	1 368 815	71 146	1 210 277	1 775 822	34 732	763 679	12 306	1 748 491	563 069
Salgslag <i>Sales organizations</i>													
Fjordfisk S/L.....	346	484	1 730	2 600	1 452	—	—	—	126	152	—	1 200	1 969
Skageraktisk S/L.....	368	684	5 769	7 560	4 186	367	—	235	641	340	—	4 143	6 294
Rogaland Fiskesalgslag S/L.....	725	1 060	6 629	10 202	5 191	297	—	5	489	647	—	6 768	9 542
Hordaland Fiskesalgslag.....	1 130	1 369	4 730	4 499	3 364	402	—	159	46	759	—	3 236	3 221
Sogn og Fjordane Fiskesalgslag	2 765	1 551	17 879	9 192	16 126	—	—	1 245	—	508	—	20 712	9 203
Sunnmøre og Romsdal Fiske- salgslag.....	7 616	7 623	38 573	33 119	9 798	1 010	2 160	22 871	1 129	1 605	—	40 945	31 340
Norges Råfisklag.....	30 342	18 701	239 595	160 143	28 717	15 058	118 867	61 320	—	15 633	—	279 428	179 999
Norges Makrelllag S/L.....	1 522	901	9 705	5 780	5 068	964	—	591	329	2 125	628	11 073	6 632
Håbrandfiskernes Salgslag.....	186	679	623	2 245	181	442	—	—	—	—	—	521	1 822
Norges Levendefisklag S/L.....	385	804	3 740	6 675	1 436	1 269	—	—	1 035	—	—	3 607	5 263
Norges Sildesalgslag.....	—	—	795 582	183 067	59 453	51 337	—	80 967	14 587	584 961	4 277	1 145 859	248 666
Sild- og Brislingsalaget.....	3 830	1 598	23 207	16 189	1 159	—	—	434	12 928	6 208	2 478	13 176	5 470
Islandsildfiskernes Forening.....	4 100	3 445	6 152	5 169	—	—	—	6 152	—	—	—	25 647	22 645
Feitsildfiskernes Salgslag.....	8 037	2 021	151 664	20 150	684	—	—	477	3 422	142 158	4 923	192 176	31 003
Omsatt utenom salgslagene.....	1 836	646	9 949	4 050	—	—	—	1 366	—	8 583	—	—	—
I alt <i>Total</i> .....	63 188	41 566	1 315 527	470 640	1 368 815	71 146	1 210 277	1 775 822	34 732	763 679	12 306	1 748 491	563 069

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 16. november 1957 og i uken som endte 16. november Tonn.

618

Nr. 49, 5. desember 1957

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk småsild	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk forfangst-sild	Fersk brisling	Frossen sild i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild	Frossen forfangst-sild	Frossen småsild	Frossen brisling	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk lyr	Fersk kveite	Fersk flyndre	Fersk makrell	Fersk laks og aure
	Stat.nr. 031 01.00-05	Stat.nr. 031 01.00	Stat.nr. 031 01.01	Stat.nr. 031 01.02	Stat.nr. 031 01.03	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 01.10	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 01.18	Stat.nr. 031 01.22	Stat.nr. 031 01.25	Stat.nr. 031 01.28	Stat.nr. 031 01.33-34
Fredrikstad .....	55	55	—	—	—	—	4	—	—	—	4	—	394	—	—	—	—	—	—	164	—
Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	264	57	—	117	5	15	9	—	48
Kristiansand .....	3	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	823	87	26	92	26	—	3	542	21
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	295	—	286	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	1
Stavanger .....	20	20	—	—	—	—	2499	1034	1453	—	—	—	1004	121	9	276	350	—	28	15	25
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	665	425	240	—	—	—	112	—	—	—	—	—	—	99	—
Haugesund .....	11917	130	—	11787	—	—	2653	838	1764	45	—	—	86	8	—	8	—	—	1	37	—
Bergen .....	2389	—	1289	1100	—	—	11210	6603	4582	—	1	—	9567	1665	1093	2743	248	142	183	—	56
Florø .....	13030	23	10840	2167	—	—	392	249	143	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	7610	10	7600	—	—	—	4861	4068	793	—	—	—	3169	110	—	257	2	16	15	—	8
Ålesund .....	21135	23	15262	5850	—	—	11878	8093	3760	25	—	—	2466	313	11	1437	—	255	40	—	—
Molde .....	350	350	—	—	—	—	1071	877	194	—	—	—	247	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund .....	179	179	—	—	—	—	4124	3327	797	—	—	—	388	24	—	56	—	53	3	—	1
Trondheim .....	11	11	—	—	—	—	4506	3346	1150	—	10	—	1399	145	46	598	2	314	98	—	114
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	—	—	—	—	28	1	—	—
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	249	4	49	87	—	49	59	—	—
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	639	125	67	236	—	134	29	—	15
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	484	8	44	308	—	44	79	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	298	4	—	239	—	—	55	—	—
Andre .....	79	78	—	—	—	1	1047	261	786	—	—	—	1467	55	163	343	2	78	14	524	15
I alt .....	56778	879	34991	20904	3	1	45205	29121	15948	70	15	—	23097	2726	1508	6797	635	1128	617	1381	304
I uken*) .....	65	65	—	—	—	—	36	36	—	—	—	—	951	179	88	356	31	38	17	—	—

\*) På grunn av korreksjoner og avrundning 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.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk skate og rokke	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk makrell-størje	Annen fersk fisk	Fersk filet i alt	Rund-frossen fisk i alt	Rund-frossen makrell	Rund-frossen laks	Rund-frossen pigghå	Rund-frossen makrell-størje	Annen rund-frossen fisk	Frossen filet i alt	Frossen torsk-filet	Frossen sei-filet	Frossen hyse-filet	Frossen steinbit-filet	Annen frossen filet	Tørr-fisk i alt	Klipp-fisk 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. 1)	Stat.nr. 031 01.42-56	Stat.nr. 031 01.57-87	Stat.nr. 031 01.74	Stat.nr. 031 01.78	Stat.nr. 031 01.83	Stat.nr. 031 01.85	Stat.nr. 2)	Stat.nr. 031 01.88-99	Stat.nr. 031 01.88	Stat.nr. 031 01.89	Stat.nr. 031 0.191	Stat.nr. 031 01.96	Stat.nr. 3)	Stat.nr. 031 02.11-18	Stat.nr. 031 02.21-25
Fredrikstad .....	143	—	—	—	68	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo .....	—	—	—	—	9	4	1	20	—	14	—	—	6	185	136	—	42	—	7	—	—
Kristiansand .....	—	13	2	—	—	11	8	167	75	4	16	—	72	81	—	2	—	—	79	—	43
Egersund .....	3	5	3	—	—	—	—	132	79	—	—	2	51	19	10	—	—	—	9	—	—
Stavanger .....	14	24	44	—	72	26	10	185	—	6	—	—	179	—	—	—	—	—	—	—	1
Kopervik .....	13	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund .....	—	2	30	—	—	—	—	48	15	—	—	—	33	2	—	—	—	—	2	—	—
Bergen .....	117	13	1297	166	1800	44	61	1585	6	121	170	205	1083	1387	380	2	451	—	554	21245	1468
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	19	2696	—	—	46	6	1229	—	13	715	431	70	663	—	—	—	—	663	—	76
Ålesund .....	—	94	95	67	—	154	—	958	—	7	37	2	912	152	19	90	37	—	6	1138	17951
Molde .....	—	—	19	—	211	17	—	7	—	—	7	—	151	—	—	—	—	—	151	—	—
Kristiansund .....	—	77	154	—	14	6	—	113	—	31	36	—	46	1803	596	291	244	214	458	910	15757
Trondheim .....	—	1	1	—	66	14	69	791	—	328	—	96	367	2741	1186	24	987	—	544	637	—
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	85	—	—	—	73	12	103	68	—	—	35	—	—	2656
Svolvær .....	—	—	—	—	—	1	3	206	—	—	—	120	86	2985	725	308	334	23	1595	5369	—
Tromsø .....	—	4	—	—	—	29	54	228	—	99	—	—	129	1190	507	224	211	213	35	1811	—
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	1	36	139	—	71	—	—	68	2274	1434	7	462	85	286	798	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3	—	—	1469	403	32	836	52	146	1	—	—
Andre .....	115	1	—	1	153	3	32	436	239	70	—	15	112	611	242	134	18	—	217	540	1
I alt .....	405	253	4341	234	2393	375	280	6364	414	767	981	955	3247	15816	5696	1124	3622	622	4752	32449	37953
I uken*) .....	—	21	216	—	—	5	14	234	—	36	86	26	86	254	156	10	7	—	81	934	1038



TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet feitsild småsild	Saltet skjæresild	Saltet nordsjø-sild	Saltet islands-sild	Krydder-saltet sild og brisling	Saltet fisk	Sukker-saltet torske-rogn	Åøykt sild og fisk i alt	Hum-mer	Reker	Fiske-herme-tikk i alt	Herme-tisk småsild	Her-mer-brisling	Herme-tisk vår- og storsild	Silde-mjø¹	Fiske-mjø¹	Fiske-lever-mjø¹	Tang-mjø¹
	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.n 032 02 01-02.	Stat.nr. 031 02 51-66 67.68.69	Stat.nr. 032 02-05	Stat.nr. 031 02.71-79	Stat.nr. 031 03.11	Stat.nr. 031 03.14	Stat.nr. 032 01.11-74	Stat.nr. 032 01 11.13 .21.22	Stat.nr. 032 01 12.14.23	Stat.nr. 032 01 30-43	Stat.nr. 081 04.11	Stat.nr. 081 04.13	Stat.nr. 081 04.25	Stat.nr. 081 09.17
Fredrikstad . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	1	—	39	258	4	32	—	—	—	—	1
Kristiansand . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	19	13	258	16	150	—	—	—	—	—
Oslo . . . . .	4	—	—	—	—	—	—	—	1	177	—	80	508	68	—	—	8	—	456	—	4
Egersund . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	280	34	—	—	—	5887	—	—	—
Stavanger . . . . .	193	61	119	1	—	—	—	—	—	—	—	—	280	34	—	—	—	5887	—	—	—
Kopervik . . . . .	5198	1811	3203	—	—	—	—	12	52	24	123	95	408	13148	5049	3381	2382	4889	31	—	183
Haugesund . . . . .	9966	1804	5751	4	—	8	2399	2423	58	—	168	1	2	13	5	8	1371	34	—	—	15
Bergen . . . . .	19573	1522	14921	427	11	6	2686	2051	1005	135	883	141	65	8123	4017	1308	1639	7769	508	180	169
Florø . . . . .	5415	380	5035	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	193	98	31	27	6910	—	—	—
Måløy . . . . .	2736	102	2570	—	—	—	—	64	122	—	14	—	14	353	151	35	—	5875	20	—	—
Ålesund . . . . .	9390	946	6529	—	—	—	—	1915	479	1511	16	2194	1	3	436	83	12	44	33638	1185	25
Molde . . . . .	2608	174	2191	50	—	—	—	193	46	—	—	—	—	—	—	—	—	8503	—	—	277
Kristiansund . . . . .	580	3	515	62	—	—	—	—	—	2986	—	40	—	—	—	—	—	126	7685	326	3648
Trondheim . . . . .	971	101	155	704	11	—	—	—	—	1	—	1	1	121	2141	1181	43	165	4195	64	189
Bodø . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	896	—	—	—	40	—	—	—	—	570	—	—
Svolvær . . . . .	10	—	—	10	—	—	—	—	—	112	—	—	—	82	63	—	—	—	—	2409	577
Tromsø . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	42	—	—	143	66	—	—	—	—	292	20
Hammerfest . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	511	—	—	—	—	35	—	—	—	—	2521	—
Vardø . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	50	2079	—
Andre . . . . .	3140	713	2217	35	—	—	175	531	27	—	2	8	225	362	117	25	34	1971	1081	—	1173
I alt . . . . .	59784	7617	43206	1293	22	14	7632	6543	7348	395	3431	347	2088	27365	11558	5212	4641	106336	11006	801	5868
I uken*) . . . . .	224	34	5	107	—	2	76	93	309	—	60	10	30	291	99	55	67	1273	—	—	70

TOLLSTEDER	Andre for-stoffer	Sel-, kobbek- og klapp-m.skinn	Skarp-saltet rogn	Andre fiske-pro-dukter	Sperm- og bott-lenose-olje, rå	Rå sildolje	Rå selolje	Høyvit-hold. fiske-olje	Håkjerr-tran, a. haitran, haiolje	Damp-medisin-tran	Veteri-nær-tran	Blank tran	Brun-blank tran	Brun tran	Bland-ings-tran	Avfalls-tran og-olje	Raff. sjø-dyrolje	Oksyd., blåst eller kokt sjø-dyrolje	Herdet spisefett av sjø-dyrolje	Herdet tekn. fett av sjø-dyrolje	Olein, fettsyre av sjø-dyrolje
	081 04.21 .23.26 081.09.15	Stat.nr. 212 01.42.43	Stat.nr. 291 09.31-33	Stat.nr. 291 09.49	Stat.nr. 411 01.12	Stat.nr. 411 01.13	Stat.nr. 411 01.14	Stat.nr. 411 01.24	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 01.71.72	Stat.nr. 413 01.11.12	Stat.nr. 413 02.30	Stat.nr. 413 02.40	Stat.nr. 413 03.13.21
Fredrikstad . . . . .	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	290	3	778	24631	8113	492
Oslo . . . . .	2	33	—	—	—	498	85	—	60	264	274	116	386	—	1396	326	1	27	3	—	80
Kristiansand . . . . .	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger . . . . .	—	—	216	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik . . . . .	—	—	—	589	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund . . . . .	—	—	95	3193	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—
Bergen . . . . .	—	495	1077	1369	—	—	777	86	526	1625	1222	102	427	56	909	211	3856	—	4079	—	939
Florø . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund . . . . .	100	11	455	20	—	—	1572	12	60	1769	769	38	167	—	799	39	529	—	—	—	—
Molde . . . . .	151	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	—	—	—	—
Kristiansund . . . . .	—	—	88	29	—	—	—	—	3	11	827	109	109	43	—	24	—	—	—	—	—
Trondheim . . . . .	—	—	30	1444	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø . . . . .	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær . . . . .	—	—	527	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø . . . . .	164	6	84	208	—	—	2054	—	—	—	184	—	26	—	—	25	—	—	—	—	—
Hammerfest . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre . . . . .	8476	4	33	499	—	—	—	54	—	—	—	35	37	10	23	36	—	4	12065	—	4416
I alt . . . . .	8893	549	2605	7381	5629	498	4488	98	723	3669	3276	400	1198	109	3127	1008	4389	809	40778	8113	5927
I uken*) . . . . .	79	1	—	60	96	—	—	2	22	34	139	3	10	—	12	104	41	—	1286	700	445

¹ 031 01. 15-17. 19. 21. 23. 26. 27. 29-32. 40. 41

² 031 01. 57-73. 75-77. 79-82. 84. 86. 87

³ 031 01 92-95. 97-99



**Kenlon** KVALITETFISKEGARN  
NYLON TRÅD  
FOR VERDENS BESTE GARN

Spesielt fremstilt for maskin- og håndbinding.

**KENLON** gir høy bruddstyrke, redusert forlengelse ved brudd og maksimum antall meter pr. kg i de forskjellige trådtykkelser.

Masseproduksjon av tråd i standard tykkelser setter oss godt i stand til å fremby tråden til konkurrerende priser på verdensmarkedet.

**WILLIAM KENYON & SONS LTD.**  
DUKINFIELD CHESHIRE ENGLAND

PIR 58

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden  
1. januar — 23. november 1957<sup>1</sup>.**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				Fiskeme og refer
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetik	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	4 287	2 467	1 325	20	475	—
Annen torsk ..	42 662	2 125	40 368	56	113	—
Sei .....	10 960	4 424	1 458	4 638	405	35
Lyr .....	268	236	—	24	8	—
Lange .....	7 698	127	7 300	271	—	—
Blålange ....	224	—	221	3	—	—
Brosme .....	3 029	52	1 866	1 111	—	—
Hyse .....	3 236	2 966	—	1	269	—
Kveite .....	2 378	2 378	—	—	—	—
Rødspette ....	33	33	—	—	—	—
Mareflyndre ..	—	—	—	—	—	—
Ål .....	9	9	—	—	—	—
Uer .....	11	11	—	—	—	—
Steinbit .....	1	1	—	—	—	—
Skate og rokke	260	260	—	—	—	—
Håbrann ....	—	—	—	—	—	—
Piggå .....	1073	1073	—	—	—	—
Makrellstørje ..	383	383	—	—	—	—
Annen fisk ..	484	484	—	—	—	—
Hummer ....	90	90	—	—	—	—
Reker .....	159	159	—	—	—	—
Krabbe .....	215	41	—	—	174	—
<sup>2</sup> I alt	77 460	17 319	52 538	6 124	1 444	35
Herav:						
Nordmøre .....	23 280	3 998	<sup>3</sup> 15 180	4 050	32	20
Sunnmøre og Romsdal .....	54 180	13 321	<sup>4</sup> 37 358	2 074	1 412	15

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Norges Råfisklag og Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72 prosent. <sup>2</sup>Leverkvantum 16878 hl. <sup>3</sup> Av dette brakt i land i form av saltfisk 8 281 tonn (o.: 14243 tonn råfisk). <sup>4</sup> Av dette brakt i land i form av saltfisk 15831 tonn (o.: 27229 tonn råfisk).

**Handbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar — 30. november 1957**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetik
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	7 086	872	4 615	1 599	—
Annen torsk	4 767	1809	674	2 284	—
Sei .....	6 048	646	—	5 402	—
Brosme ....	1 057	—	—	1 057	—
Hyse .....	1 999	1744	—	255	—
Kveite ....	176	176	—	—	—
Blåkveite ..	51	51	—	—	—
Flyndre ..	31	31	—	—	—
Uer .....	558	556	2	—	—
Steinbit ..	728	728	—	—	—
Størje .....	110	110	—	—	—
Annen ....	19	19	—	—	—
Reker ....	946	475	—	—	471
<b>I alt<sup>1</sup></b>	<b>23 576</b>	<b>7 217</b>	<b>5 291</b>	<b>10 597</b>	<b>471</b>

Tran 2157 hl. Rogn ialt 3165 hl, hvorav iset 1533 hl, saltet 1632 hl

**N. ANTHONISEN & CO.**  
BERGEN  
TLF. 13307

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

Statens Fiskerifagskoler.

**Kurs i fisketilvirking**

holdes ved Statens Lærebruk, Vardø, i tiden 15. januar—30. juni 1958. Det gis først og fremst praktisk opplæring under kyndig instruksjon (skjæring av filet, ising, tilvirking av saltfisk, tørrfisk, røykt fisk m. v.). Dessuten undervises i naturfag og tilvirkingslære, regning, regnskapsføring.

Undervisning og opphold inklusive kost er gratis, dessuten dekkes billett til og fra Vardø. Lærebøker og arbeidsklær betaler elevene selv. Skoleplan sendes ved henvendelse til Lærebruket, Vardø. Søknad bilagt helse- og vandelsattest og avskrift av skolevitnemål sendes Lærebruket innen 1. desember d. å.

Fiskeridirektøren.