

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

43. årg.

Bergen, Torsdag 19. september 1957

Nr. 38

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: Pristarif fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang“'s telefon 30300. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt“.

Fiskerioversikt for uken som endte 14. september 1957

Det var dårlig vær langs sør- og vestkysten og til havs, men brukbare værforhold nordpå. I Finnmark skildres fisket for tiden som dårlig. For Troms og Vesterålen er det også temmelig tregt. Tilgangen på levende rusetorsk er økende. I Møre og Romsdal ga seifisket tildels bra utbytte, mens det øvrige kystfiske og bankfisket både der og ellers på Vest- og Sørlandet var smått og værhindret. Til Ålesund ankom flere båter fra Islandsbankene med gode saltfiskfangster. Til Måløy kom en del båter med gode håfangster tatt ved Shetland. Størjefisket dannet en delvis unntakelse i det ellers mindre gode fiske. Fet- og småsildfisket gir bra utbytte på fjordene i Nordmøre og Romsdal, men er overalt ytterst smått. Brisling-fisket var ubetydelig og sildefisket ved Island svært smått grunnet uvær.

Fisket i Finnmark samler en forholdsvis stor deltakelse, men gir for tiden små fangster av både torsk og hyse, og det var heller ingen særlig fart i seifisket. Det ble brakt i land 301,6 tonn torsk, 318,2 tonn hyse, 717,1 tonn sei, 6,2 tonn brosme, 22,7 tonn kveite, 15,3 tonn flyndre, 4 tonn steinbit, 12,1 tonn uer og 0,1 tonn blåkveite — tilsammen 1397,3 tonn mot 2612 tonn uken før.

Fisket i Troms ga ukefangst på 247 tonn mot 617 tonn uken før. Av fisken nevnes 63 tonn torsk, 58 tonn sei, 20 tonn brosme, 88 tonn hyse, 3,2 tonn kveite, 0,3 tonn flyndre, 4,3 tonn uer og 10,3 tonn reker.

Vesterålen:

For Andenes og Bleik ble det i uken fisket 89

tonn, hvorav 69 tonn sei, 9 tonn torsk, 1,9 tonn kveite, 3,4 tonn hyse, 6,3 tonn uer.

Levendefisk:

I uken ble det fra Norges Levendefisklags distrikt ført til Trondheim 20 tonn lev. torsk og 8 tonn lev. småsei, til Bergen 22 tonn lev. torsk. Bergen mottok dessuten fra Sogn og Fjordane 7 tonn lev. småsei og fra Hordaland 2 tonn.

Bankfisket, kystfisket:

Nordmøre hadde en ukefangst på 425 tonn fersk fisk, hvorav 8,8 tonn torsk, 323,3 tonn sei, 18,4 tonn lange, 38,1 tonn brosme, 8,3 tonn hyse, 2,9 tonn kveite, 13,1 tonn hå og mindre mengder av andre sorter. *Sunnmøre* og *Romsdal* hadde 195 tonn, hvorav 13,5 tonn torsk, 7 tonn sei, 45,5 tonn

lange, 9,7 tonn blålange, 34,6 tonn broseme, 28,6 tonn hyse, 50,7 tonn kveite, 6,3 tonn hå og mindre mengder av annen fisk.

Sogn og Fjordane:

Kystfisket lå på grunn av været helt nede, men det ble ilandbrakt 9 håfangster fra Shetlandsfarvann. De lå mellom 23 og 65 tonn og utgjorde tilsammen 382 tonn.

Hordaland hadde ukefangst (ekskl. størje) på 86 tonn, hvorav 80 tonn pigghå.

Rogaland hadde smått fiske og ukefangst på 40 tonn fisk.

Skagerakkysten melder om dårlig vær og ukefangst på 30 tonn fisk.

Fjordfisk (Oslofjorden) hadde 5 tonn fisk.

Ål:

Skagerakfisk melder i uken å ha levert 5 tonn ål.

Makrell:

Fisket var en del værhindret og ukefangsten ble kun 150 tonn mot 200 tonn uken før. Det var fisk i størrelsen 3—7 stk. pr. kg som ble tatt.

Størjefisket:

Det har i den senere tid gått noe bedre med størjefisket. Siste uke ble fangsten 393 tonn mot 270 tonn uken før. I Råfisklagets distrikt ble det brakt i land 3 tonn, i Sogn og Fjordane 110 tonn, i Hordaland 274 tonn og i Rogaland 6 tonn. Tilsammen er det nå fisket ca. 3400 tonn mot 3850 tonn samtidig i fjor.

Håbrannfisket utbrakte i uken 40 tonn.

Fjerne farvann:

Fra Ålesund meldes det innkommet fra Islandsfeltene 10 linebåter med 29 til 60 tonn, tilsammen med 404 tonn saltfisk. Dessuten kom en båt fra Vest-Grønland med 85 tonn saltfisk.

Skalldyr:

Krabbefisket i Norges Levendefisklags distrikt er nå kommet i gang. Likedan er hummerfisket i de samme distrikter begynt. Av reker hadde Oslofjorden denne uke 1500 kg kokte og 1000 kg rå,

Skagerakkysten 2 tonn kokte og 6 tonn rå, Rogaland 0,5 tonn kokte, Kristiansund N 3,7 tonn, Troms 10,3 tonn.

Fet- og småsildfisket:

I distriktene mellom Bergen og Stad ble det i uken fisket 620 hl småsild og 18 hl mussa.

Distriktet Buholmsråsa—Stad hadde forholdsvis bra fiske, nemlig på Nordmøre ca. 20 900 hl og i Romsdal 3500 hl. Det ble fisket 9969 hl fetsild og 14 493 hl småsild, hvorav henholdsvis til fersk eksport 195 og 652 hl, til salting 64 og 43 hl, hermetikk 1085 og 3527 hl, sildolje 8532 og 10 003 hl, agn 84 og 266 hl, fersk innenlands 9 og 2 hl.

I *Nord-Norge* var det svært smått med fisket. På Helgeland ble det tatt garnfangster på tils. 200 hl og i Troms notfangster i Sørreisa på tils. 710 hl.

Brislingfisket var smått. Østpå hvor de første trålerne avseilte til Skagenfeltet 16. sept. ble det i uken i Oslofjorden tatt notfangster av ansjosvare på 150 skj.

I Sogn og Fjordane ble det tatt 390 skj. ren brisling og 160 skj. blanding.

Sildefisket ved Island:

Det foreligger denne uke følgende meldinger fra KNM «Draug»: 9. sept.: Ubetydelig fiske to siste døgn. Dårlig vær. 11. sept.: Tirsdag en del bra fangster fra 15—25—40 opptil 70—80 tønner. I dag mindre fiske og dårlig vær. Frisk N.O. kuling. Flere båter ligger i lenken. 12. sept. I dag intet fiske. Flere båter går hjem. Stiv nordkuling. 14. sept. Fremdeles sterk nordkuling.

Det er nå truffet bestemmelse om at hjelpe- og oppsynstjenesten ved fregatten «Draug» skal avsluttes 20 sept. kl. 09.00 norsk tid, hvor etter fartøyet går til Bergen.

Summary

This week the weather conditions were bad along the southern and western coast.

The fishing in Finmark waters is at present met with considerable interest by the fishermen. The catches, however, are poor. This week 1397 tons including 302 tons of cod, 318 tons of haddock, 717 tons of saithe, 22,7 tons of halibut, 15,3 tons

of plaice and minor quantities of other species were landed. Last week's catches amounted to 2612 tons.

At ports of Troms 247 tons against 617 tons last week were landed. The bulk of the landings was made up of cod, haddock, saithe and tusk.

At Møre og Romsdal 620 tons of white fish were landed, including 22 tons of cod, 432 tons of saithe, 136 tons of ling and tusk, 37 tons of haddock, 54,3 tons of halibut 20 tons of dogfish and some skate. The offshore fisheries was mostly hampered by bad weather.

The Sogn og Fjordane coastal fisheries were totally hampered by the weather. From Shetland waters, 9 fishing vessels arrived with a total catch of 382 tons of dogfish.

At Hordaland 80 tons of dogfish were landed.

The tuna fishery improved. This week 393 tons were landed and the total landings amount to 3400 tons against 3850 tons last year.

At Aalesund 10 vessels arrived from grounds off Iceland with 404 tons of saltbulk and 1 vessel from Western Greenland grounds with 85 tons of saltbulk.

The fat and small herring fisheries have improved in the Stad-Buholmsråsa district, where the landings this week amounted to 24 462 hectolitres. In other districts these fisheries were insignificant.

The herring fishery off Iceland was also hampered by the weather.

Ny litteratur i Fiskeridirektoratets bibliotek.

Hvilke fordeler gir vripropellen ved slepning og tråling. (Skipsfart 1957, 127).

Interessante forsøk med trål av terylene. (Fangst og fiske 1957, nr. 1, 11-12).

Jones, F. R. Harden: Movements of herring shoals in relation to tidal currents. (Journal du Conseil 22 (1957), 322-328).

Kårbø, M. A.: Fiskarsamyrke. (Land og hav. Årbok 1955. Hordaland landbruksmuseum. S. 202-204).

— Lutordninga for fisket. (Land og hav. Årbok 1955. Hordaland landbruksmuseum. S. 43-46).

Kumagori, T. [m. fl.]: Automatic net-height meter and automatic ground rope indicator for trawler and results of experiments for these apparatuses. [Jap. text, Engl. summ.] (Techn. report fishing boats vol. 6, 41-92).

Kusmenko, Valentin: Med fabrikkskipet «Nekrasov» på tokt fra Murmansk. (Mc'a 1957, nr. 6, s. 11-12).

Kyte, Robert M.: Bulk handling of Alaska herring meal. (Comm. fish. rev. 19 (1957), no. 5, 9-14).

Litt om damptørker. DST-tørken har stor utbredelse i utlandet. (Konkylien 1957, nr. 1, s. 18-20).

A mechanical method of dressing cod aboard fishing vessels. (Comm. fish. rev. 1957, nr. 4, 56-58).


Nagaoka, J. [m. fl.]: Experiments on the freezing of fish by the air-blast freezer. (Journ. Tokyo univ. fish. vol. 42, 65-73).

Ozawa, K. & J. Ihara: The scattering layer in relation to fishing. (Journ. Tokyo univ. fish. vol. 42, 157-159).

Revheim, Johs.: Det gamle fiske i Øygarden. (Land og hav. Årbok 1955, Hordaland landbruksmuseum. S. 175-201).

Visitt ombord i «Havkvern». [Av] R. J. (Konkylien 1957, nr. 1, 21-25).

Willson, M. G.: Governmental services to the fish industry of Great Britain. (FAO fish. bull. vol. 10, 65-84).



SIMRAD
Radiotelefon
Ekkolodd
Asdic

Eksport av alle sorter SILD - FISK Kjøtelagere

EINAR HAUSVIK

Telefoner: 11192, 11991
Telegr. Hausvik BERGEN



KONSERVERINGSPROBLEMER?

Vi anbefaler:

SORBINSYRE for klippfisk og andre næringsmidler.
Natriumbenzoat — Bensosyre.
Hexamethylentetramin.
SOLBROL (paraoxybenzosyreestere).

Antiskummidler.
Entschäumer E 100 fl.
Siliconentschäumer Bayer E bl. a. for lakefrysing av sild.

Se om spesialbrosjyrer og prøver.

Lager: **BRUETH & CO. A/S** — N. Slottsgt. 4, Oslo.

Fetsild- og småsildfisket 1/1—14/9 1957.

	Finnmark—Buholmråsa ¹		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport	—	—	3 873	1 239	3 654	1 258	7 527	2 497
Saltet	1 974	83	1 424	1 395	1 815	2 011	5 213	3 489
Hermetikk	1	6 136	4 930	32 353	1 725	43 691	6 656	82 180
Fabrikk-sild	49 677	359 485	200 046	191 248	6 926	28 577	256 649	579 310
Agn	7 121	1 889	38 762	4 965	12 523	4 642	58 406	11 496
Fersk innenlands	763	78	2 365	458	4 526	3 207	7 654	3 743
I alt	59 536	367 671	251 400	231 658	31 169	83 386	342 105	682 715
I alt pr. 15/9 1956	167 293	248 934	756 690	183 155	18 678	65 772	942 661	497 861

¹ Lodde til fabrikk 721616 hl. Lodde til agn 105 hl.



**Ut-
landet.**

To trålerbygninger — tysk og engelsk.

«Allgemeine Fischwirtschaftszeitung» for 7. sept. beretter at nybygging nr. 831, motortråleren «Hans Pickenpack» er blitt sjø satt fra Hamburgs Norderwerft Köser & Meyer. Tråleren som er utstyrt med de mest moderne fiskebearbeidingsanlegg er bestemt for Hamburgerrederiet Fock og Pickenpack og vil bli satt i drift i oktober måned. Den 650 brt. store nybygningen er 58,5 m lang, 9,6 m bred og har dypgående på 4,95 m. Hovedmotoren er en 1250 HK MAK-Diesel og beregnes å gi skipet en hastighet på 13 knob.

Totalkapasiteten blir på 6000 kurver fisk; der er to dypfrysingsrom hver på 900 kurver som kan kjøles ned til minus 20 grader. Ytterligere kjøleanlegg er bestemt for mottak av fiskefilet. Et fiskemelanlegg kan forarbeide inntil 15 tonn om dagen. Til det moderne spesialskips utrustning hører også to trankokere.

Ved siden av gyrokompass, radar og fiskelupe med skrivende registrering får nybygningen også en Escher-Wyss vridbar propell. Ved behov kan en generator bli sjaltet til akslingen over et gir, og derved oppnås det en ytelsesstigning på 320 HK på hoveddriftsanlegget. Med denne totalytelse på 1570 HK kan fartøyet oppnå en fart på 13,75 knob. Ombord finnes moderne bekvemmeligheter for 38 mann.

Også var det den engelske nybygningen. «The Fishing News» for 6. september beretter om denne, som er Storbritannias annen dieselelektriske tråler:

Mer enn et års arbeid på den største, hurtigste og mest revolusjonerende tråler, som noensinne er bygget ved Beverleyverftene ble satt på prøve på mandag.

Ute på Nordsjøen gjennomgikk Storbritannias annen, kommersielle dieselelektriske tråler — 205-foteren og 800-tonneren

«Cape Trafalgar» — farts- og fiskeriprøver før den satte kurs for arktiske farvann på sin jomfrutur.

Den glinsende, kraftfylte og høyst manøverdiktige dieselelektriske tråler, som er i stand til å skjære en tur til arktiske farvann ned med 24 timer eller mer, er den britiske fiskerinærings svar på den økende etterspørsel på ferskfisk av høyeste klasse.

«Cape Trafalgar», som er bygget for Hudson Brothers' flåte av stortrålere i Hull koster over £ 250 000 for hvilke der hverken er adgang til å oppnå bidrag eller lån av statsmidler. Den første super-tråleren — Hellyer Brothers «Portia» — har fisket for Hull siden oktober i fjor. Kjølen til den tredje vil bli strukket i Beverley senere i år.

I likhet med to av rederens andre skip har «Cape Trafalgar» «bulbous bow» (pareformet baug), som gir økt oppdrift forut og økt fart uten at det kreves ekstra kraft.

Med lengde overalt på 205 fot og bredde i riss på 33 fot 6 tommer har hun balansert gjennomgående hoveddekk (flush m. d.) utoverhengende hvalbakk-ruff med høye skanseledninger og er bare utstyrt for styrbordsfiske.

Dekkshuset akter er på babord side trukket frem nesten til midtskipet. Dette gir bedre mulighet for indre adkomst og utvider mannskapssikkerhetene. Mange av folkene vil få opphold i luftkondisjonerte, dampoppvarmete enkle og doble lugarer. På normale ferskfiskturer vil hele mannskapet få sine bekvemmeligheter over hoveddekkets nivå.

Det er innrettet spesiell lugar for rederne, nok en for to gutter samt messer med radio. Gardiner dekker ventilene mens fargevalget i møbelstoffene er vekslende i de ellers mahognipanelte lugarer.

Skipperens lugar er større og mer forseggjort enn vanlig. Den har elektriske veggampetter, en radiator, elektrisk kamin og spesielt toalettrom.

Overbygningen er beregnet på å forminske overisningen på nordlige breddergrader samtidig som den gir de beste observasjonsmuligheter. Midtskipoverbygget er trass i sine tre høyder kompakt og er et heller lite mål for vær og vind.

Mens forgjengeren «Portia» hadde tre dieselmaskiner — to store og en liten — har det nye skip fire av samme størrelse.

Hennes elektriske driftsmotor, som utvikler 1500 akselhesterkrefter ved 175 propellomdreininger pr. minutt, drives av fire Metropolitan Vickers 330 kw 330 volts hovedgeneratorer, som er direkte koblet til Mirlees diesel-marine maskiner.

Tråleren kan operere med kombinasjoner av en til fire generatorer, hvilket så godt som utelukker muligheten av fullstendig driftsstans til sjøs — en betydningsfull sikkerhetsfaktor.

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

Vinsjen drives fra hvilken som helst av de fire generatorer. Likedan er spillet elektrisk drevet.

Der er fullstendig kontroll med skipet fra broen, som er et høyst komplisert sted med en nesten ubeskrivelig rikdom av apparater. Hvis skipperen for eks. skulle ønske å vite temperaturen i fiskerommet behøver han ikke å forlate broen. En spesiell innretning gir ham det forønskede svar.

Dog finnes det blant mengden av utstyr også en mindre versjon av et tradisjonelt ratt, for styringen er maskinell, og dessuten til og med en hylle til rormannen tekopp.

Fiskerommet har en kapasitet på 17 200 kubikkfot. Diesellojetankene midtskips rommer 230 tonn eller tilstrekkelig av brensel til et 40 døgns tokt. Byssen har også oljefyring.

Detaljene er blitt ofret nøyte oppmerksomhet. Blant redningsutstyret finnes luft-gummibåter samt en 18 fots båt bygget av plastikk, som er plassert på båtdekket under en enarmet davit.

«Cape Trafalgar» er rikt utstyrt med Marconi Marine sambandsutstyr og radio-hjelpemidler for navigasjon.

Radioanlegget er blant det mest omfattende som noensinne er plassert ombord i et fartøy av denne type. Det inkluderer en sterk Globespan sender med duplex radiotelefonanlegg og fjernkontroll, som vil besørge radiotelegrafi og radiotelefontrafikken fra de fjerne fiskebanker. En Atlanta mottaker brukes i forbindelse med denne sender og sørger for kontinuerlig dekning over hele frekvensspektret fra 15 mcs. til 28 mcs. i ti bånd.

Et særskilt Gannet radiotelefon- og telegrafiutstyr er anskaffet for drift krevende middels styrke, og mottakeren som er inkorporert i dette utstyr vil ta mot gjennom en roterende peilcantenne (som en Seapilot direction-indicator) beregnet for hurtigpeiling av andre fartøyer. En Guardian mottaker er innrettet som en reserve vaktmottaker. Nøyaktige trådløse fjernpeilinger av hensyn til navigasjonen besørger av en Lodestone direction-finder.

Radaren er den kraftige Radiolocator IV, som ved en forstørrende linse har en effektiv fremviserdiameter på 12 tommer. Det blir installert to registrerende Fishgraph ekkometre.

Det er også installert en Mimco kringkastingsmottaker og 10 høyttalere rundt om i skipet med hustelefonianordning som muliggjør sending og mottaking av ordres etc fra samtlige arbeidsplasser ombord.

Forutsigelse av utsiktene for East Anglia-fisket.

Fra «The Fishing News» av 6. sept. gjengis:

I et forvarsel for East Anglia-sesongen 1957 sier Ministry of Fisheries at det nå med basis i to kilder er mulig å forutsi antallet av rekruttgytere som vil få betydning i East Anglia-fisket i år. De to kilder er trålfisket etter umoden fisk i fjor og drivgarnfisket utfor North Shields i juli i år.

Antallet av tre år gammel fisk vil utgjøre mellom 20 og 30 crans pr. setting. I fjor lå det forutsagte antall rekrutter mellom 25 og 35 cran. Dessuten vil det bli en del overlevende av fjorårets rekruttklasse — kanskje 10–15 cran pr. setting.

Dermed vil mengden av sild som kan fanges i oktober kunne bli noe større enn i fjor. Mengden som ventelig blir å finne i november blir like liten som i 1956.

Fullmåne faller på tirsdag 8. oktober. Om det vil bli toppfangsting på denne tid er uvisst. Det kan bli en topp da, som etterfølges av en annen nærmere novemberfullmånen, eller fisket kan komme i gang i annen uke av november og bare få en enkel toppperiode ved fullmåne i november.

Et forskningsfartøy vil foreta undersøkelser fra 17. sept. og holde de engelske fiskerne underrettet om utviklingen på feltene.

Et britisk håbrannfiskeforsøk.

Nedenstående gjengis fra septemberutgaven av «World Fishing» og innledes med følgende sitat fra den offisielle rapport om forsøkssturen fiskefartøyet «Betty Leslie» foretok under White Fish Authority's beskyttelse i 1954.

«Forekomstene av en fisk som håbrann må for å gi den nødvendige viten om dens oppholdssteder studeres over en årrekke. Sådant viten erverves kanskje lettest av fiskerne selv under fisket. Toktet har imidlertid rettet fiskernes og da spesielt linefiskernes oppmerksomhet mot håbrannen. Før toktet var det blitt gjort en begynnelse ved store linefartøyers tilfeldige håbrannfangster — en utvikling som langsomt fortsetter. Linefiskernes interesse er blitt fanget av den publisitet som er blitt «Betty Leslie»s tokt tildel og nå synes det sikkert at håbrann fremdeles vil inngå som fast fangstbestandel. Selv om usikkerheten kan skremme fiskerne bort fra dette fiske som hovedbeskjeftigelse er det ikke usannsynlig at en del lag vil ruste seg ut med håbrannredskaper og drive håbrannfiske som sidegren til annet linefiske eller drivfiske.»

Bakgrunnen for turen: Først av alt, hva var det som fikk WFA til å gå inn for forsøket? Jo, komiteen for Skottland og Nord-Irland fikk tidlig i januar 1954 kjennskap til at norske og danske fiskere årlig tok 5000 til 6000 tonn håbrann i nordlige farvann, og man mente dette måtte kunne bli en ny driftsmulighet for britiske linefiskere. Man fikk også opplysninger om at det var et stort marked for denne type fisk i Italia, hvor den ble tilvirket, hermetisert og eksportert til Amerika. Markedsmulighetene ble utforsket av fiskegrossisten Mr. Byron S. Bellamy, Aberdeen, som fant at Norge hadde fått innarbeidet en utmerket etterspørsel på varcn, som faktisk ble rasjonert til de italienske distributører, og at det ble innført salg på betingelser, som fikk italienerne til å søke etter alternative forsyninger. Et fast tilbud om årlig avtak for £ 500 000 ble fremsatt til Mr. Bellamy, og han fremla dette tilbud for WFA støttet av Mr. Suttar, som dengang var Fisheries Officer for Shetland. WFA hadde et møte med Mr. Bellamy, Mr. Suttar og skipper G. Leslie og chartret «Betty Leslie» til et innledende forsøk.

Dessverre lekket de konfidensielle opplysningene som Mr. Bellamy ga under møtet ut til konkurrenter og istedenfor at fangsten kunne bli tatt hånd om på avtalt måte, som ville ha resultert i en fast pris på 10 sh. pr. stone til fisker, måtte WFA gi etter for press og legge fisken frem til salg på Aberdeen-markedet. Skipper Leslie som mente at bedre priser kunne oppnås på kontinentet, leverte i Aberdeen, men gjenkjøpte all fisken og gikk til Ostende med den, hvor den ble solgt på auksjon. Fortjenesten på turen ble derfor atskillig mindre enn den kunne ha blitt, hvis fangsten var blitt solgt direkte til de interesserte italienerne, og dette fikk skipper Leslie fra å prøve igjen, liksom det fikk andre skippere fra å resikere utlegget til de nødvendige redskaper.

I seg selv var turen etter rapportene å dømme ganske vellykket og viste tydelig hvilke muligheter et sådant fiske frembød for britiske linefiskere. De fiskerne som er interessert i det vil finne de springende punkter i fiskeforsøket referert i det etterfølgende:

Nitti-foteren «Betty Leslie» stakk ut fra Lerwick den 6. april med et mannskap på 10 og dertil Dr. Bennet B. Rae som vitenskapelig observatør. Dårlig var resultatene i retur til Lerwick den 11. april, men på fire dagers fiske ble fangsten 4 håbrann, hvilket sammenliknet seg gunstig med fangsten til en enkelt norsk håbrannbåt man møttes med. Den hadde 6 fisk på 6 dager. Dr. Rae meldte at skjønt mannskapet ikke hadde noen tidligere erfaringer med haifiske innpasset det seg lettvisst til den nye metode.

De stakk ut igjen fra Lerwick 15. april med S. D. E. Devlin

som observatør i Dr. Rae's sted, og fortsatte sørvestover, idet det var blitt motatt fordelaktige meldinger fra norske håbrannfiskere. De kommende 14 dager var værforholdene stort sett bra og kontinuerlig fiske mulig. Liner ble satt ved 11 anledninger i 11 dager og fangsten ble tils. 81 stykker. Den beste setting hadde man 21. april, da det etter 6 timers fiske i nærheten av North Rona ble tatt ombord 31 fisk. Under halingen ble det konstateret brudd på linene flere steder liksom brukkete fortommer beviste at flere håbrann hadde unnsloppet. Det ble gjort flere gode halinger i samme naboskap.

Fartøyet returnerte til Aberdeen 1. mai. De fangete fisk varierte i lengde fra 3 fot til 8 fot 9 tommer og fra 1½ til 17 stone i vekt etter sløyning. Resultatene som ble oppnådd i perioden 21.—27. april sammenliknet seg fordelaktig med fangster skandinaviske fiskere tok samstundes. I rapporten pekes det imidlertid på, at fisket på den tid av året er ujevnt og at utvidet kjennskap til håbrannens bevegelser og fordeling er ønskelig før haifisket kan gi lønnsom inntekt til skotske fiskere med rimelig visshet på heltidsbasis.

Før «Betty Leslie» stakk ut på feltet, ble en uke tilbrakt i Lerwick med istandbringelse av redskapene. Det ble forarbeidet et komplett redskapssett, idet det ble gjort bruk av materiale til normal storline samt kroker, wirefortom og svisler av norsk opprinnelse. Tilsammen hadde man 18 kurver line som målte 8640 favner med 576 kroker eller som en line av middels lengde slik nordmenn og dansker bruker dem.

Man satt vanligvis linen 1 til 3 timer før daggry og halte 5 til 6 timer før mørket. Halingen tok for øvrig også 5—6 timer. Til agn ble benyttet frossen sild eller makrell. Den siste fisket best, men var vanskeligere å feste på krokene.

I sin rapport om redskapet uttalte skipper Leslie, at lenger line kunne vært satt under gode forhold, men som fløytiliner kunne de skades av trålere og dertil var man kjent med, at linen dersom et større antall håbrann ble krosket nær ved hinannen gjerne ville bli ført bort. «Betty Leslie» hadde fire linebrekk i en enkel setting på grunn av dette, og skipperen mente det var tvilsomt om tyngre line hadde vært til noen fordel, idet en brukket line med en enkelt boye i kan gjenfinnes.

I sine alminnelige betraktninger om turen, som er medtatt i rapporten, sier skipper Leslie: «Det under WFA's auspiser foretatte forsøk beviste hva det var beregnet på, nemlig at håbrann kan fiskes i lønnsom mengde av britiske fiskere, men meget gjenstår både i retning av ledelse og organisasjon av forretningen selv under antakelse av at det minnsteantall av fartøyer som må til for å gi prosjektet en høvelig økonomisk omfatning, står klar til å begynne fisket omgående For tiden har italienerne godtatt at ferskhandelen med størje er sesongpreget. Man vet at dansker og nordmenn dypfryser overskuddene i sesongens løp og leverer frossen håbrann til Italia utenfor sesongen når prisene er høyere. . . .»

Med dette står saken. «World Fishing» har spurt Mr. Bellamy, som var en av de opprinnelige initiativtakere om hans mening om stillingen nå. Han mener at håbrannfiske kunne bli en lønnsom forretning om man drev det vekselvis med annet linefiske, som det er med nordmennene, som bare driver intens håbrannfangst i visse sesonger. Fiskets sesongmessige aspekter bør nærmere studeres. En mindre fartøystype enn 90-foteren «Betty Leslie» med Shetland som basis kunne operere mer økonomisk, og en

60—70-foter med halvparten så stort mannskap kunne vise bedre resultater. — — —

Mr. Bellamy peker på at prisen er steget silden den opprinnelige kontakt ble avsluttet, og sier til slutt:

«Jeg har fremdeles tro på at meget kan gjøres for å bedre fiskeribetingelsene for shetlenderne hvis de bare er forberedt på å hjelpe seg selv, og samtidig kunne få en liten støtte fra WFA. Man kan forstå at WFA ikke er villig til å være så hjelpsomme som tidligere fordi det første forsøket ble mindre vellykket. Men jeg tror, at det uheldige utfall mer skyldtes personlige forhold enn innsatsen, og at overtalte man shetlenderne til å forene seg om utstrekning av eksperimentering selv i det små, måtte det gradvis føre til utviklingen av den slags fiske.»

Hull-markedet uberørt av stigningen i minimumsprisen på torsk.

Skjønt minimumsprisen, til hvilken ferskfiskhandelen i Hull kunne kjøpe torsk for 2. september, steg fra 56 sh. til 63 sh. pr. kit, hadde det liten innflytelse på de faktiske priser, opplyser «The Fishing News» 6. september.

«Så vidt jeg kan se fikk det ingen virkning. Alt ble solgt og markedet lå godt an,» uttalte Mr. Ian Class, formannen i Hull Fish Merchants' Protection Association til Fishing News morgenen etter salgene.

«Hadde minimumsprisen fremdeles vært 56 sh. ville fisken likevel ha utbrakt det samme», tilføyet han.

Mens «shelf cod» forrige mandag oppnådde 80 sh. til 95 sh. pr. kit og «bulk cod» 1, mellom 65 sh. og 85 sh. var de respektive priser denne uke 72 til 90 og 63 til 80 sh.

Minimumsprisen ved salg til ferskmarkedet økte mens prisen til salting falt fra 30 sh. til 27 sh. 6 d. for torsk og steg fra 22 sh. 6 d. til 27 sh. 6 d. for «codling». Salterne var av den mening at prisreduksjonen for deres torsk var utilstrekkelig i forhold til de størrelser man kunne vente ilandbrakt fra nå til februar. «Prisvariasjonen betyr ingen stimulus for vår trade», sa en salter. «Ved sommerens begynnelse bad vi om en innrømmelse, og nå er de kommet med denne, som hverken tjener til det ene eller det andre».

Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 7. sept. ble det i hollandske havner ilandbrakt 29 552 tnr. saltsild mot i tilsvarende uke i fjor 48 629 tnr. Siden sesongen begynte har det vært innbrakt 163 349 tnr. matjesild, 99 898 tnr. fullsild, 71 553 tnr. rundsaltet vare og 5479 tnr. tomsild — tilsammen 340 279 tnr. mot 397 743 tnr. i fjor.

SIGVE GERHARD A/S HAUGESUND

Eksport og tilvirking av alle sorter sild

Spesialitet: Isl.sild, banksild, skjæresild og alle sorter spesialbehandlet stor- og vårsild

Agentur for rimelige norske og utenlandske filet- og splitte-maskiner

CHR. IRGENS SØNNER - BERGEN
Telegramadresse: IRGENSES
TAUVERK - SNØRER - TRÅD - LINER - NYLONGARN

Melding fra Fiskeridirektoratets kontor for statistikk.

FISKET I APRIL 1957

Fisket i april var noe værhemmet i Nord-Norge og Møre og Romsdal i den første del av måneden. Senere var det stort sett bra værforhold, men en del landligge i Troms og Finnmark i slutten av måneden.

Loddefisket ga et utbytte på 525 181 hl. Den vesentligste delen ble til tross for vanskelige værforhold tatt med snurpenot i løpet av de to første ukene av april. Av snurpenotbåter regnet en med at det deltok ca. 170 fartøyer. Fra midten av måneden gikk deltakingen i snurpenotfisket sterkt tilbake. Prisen til fisker var for første prisperiode som gikk ut 10. april, fastsatt til kr. 9,40 pr. hl. og i 2. prisperiode til kr. 7,75 pr. hl. Fiskerne fikk utbetalt gjennomsnittlig kr. 8,86 pr. hl. i april.

Skreifisket i Lofoten ga små fangster også i april. Oppsynet ble hevet 20. april. Fangstmenden til da utgjorde i alt vel en tredjedel av utbyttet i 1956. Også i distriktene i Lofoten utenom oppsynsdistriktet var skreifangstene små.

Det var ved utgangen av april brakt i land i alt 35 037 tonn skrei utenom Lofoten oppsynsdistrikt. I Finnmark ble skreiutbyttet lite på grunn av urolige værforhold og liten deltaking i januar og februar. Det antas heller ikke å ha vært særlig store skreiforekomster til stede. Også i Troms ble fisket satt tilbake en del på grunn av været.

Skreifisket i Nord-Trøndelag ble særs godt. Oppsynet for Viknaværene ble satt 21. februar og hevet 23. april. Deltakingen var mer enn dobbelt så stor som i foregående sesong, og værforholdene var gode. Det beste fiske foregikk i siste halvdel av mars og med størst utbytte for garnbåtene.

I Møre og Romsdal ble oppsynet satt allerede 21. januar. Det største fiske foregikk i mars. Da oppsynet ble hevet 8. april var fangstutbyttet noe mindre enn i foregående sesong.

Skreiprisene lå gjennomgående over de prisene som ble betalt i foregående sesong. Gjennomsnittsprisen i Lofoten var ca. 76 øre pr. kg.

Vårtorskefisket i Finnmark var værhemmet i den første tida, men tok seg senere opp, særlig i Øst-Finnmark. Deltakingen var noe større enn i foregående år, og fangstutbyttet var også større enn i samme måned i 1956.

De første båtene som skulle delta i torskefisket ved Vest-Grønland og New Foundland forlot Norge i slutten av april.

Vårsildsesongen gikk ut 4. april. Resultatet av vårsildfisket var noe bedre enn i foregående år, men på grunn av tilbakegangen for storsildfiskets vedkommende ble det samlede utbytte av vintersild det laveste siden 1953. Svikten i storsildfisket falt vesentlig på feltene sør for Stad og rammet hovedsakelig snurpeflåten. Det oppfiskede kvantum snurpenotsild utgjorde bare vel halvparten av kvantumet i foregående år. Garnsildkvantumet var litt større enn i 1956. Prisen til fisker gikk opp med gjennomsnittlig 6 prosent.

Av feitsild ble det i Nord-Norge bare tatt noen små fangster. Feitsildfisket var godt i Møre og Romsdal, og i slutten av måneden tok feitsildfisket seg opp i Trøndelag hvor det ble fisket ved Frøya og nordover til Halten. Sør for Stad var feitsild- og småsildfisket forholdsvis lite. I den siste del av måneden foregikk det et visst fiske etter småsild i Nord-Norge.

Første fangstdag under makrellfisket var 23. april, og fisket kom i gang på strekningen Kristiansand—Utsirahavet.

Hummer- og rekefisket ga godt utbytte.

I alt ble det i april brakt i land 104 979 tonn fisk, krepsdyr m. v. til en førstehandsverdi av 39,9 mill. kr.

The Fisheries in April 1957.

The fisheries in April were in North Norway and Møre and Romsdal to some extent hampered by the weather in the first part of the month. Later the weather was mostly good, but a few days with no fishing occurred in Troms and Finnmark at the end of the month.

The capelin fishery yielded 525 181 hl. Most of these were landed by the purse seiners during the first two weeks in spite of adverse weather conditions. A large part of the purse seining fleet then left for other fisheries.

The capelin fishery yielded 525 181 hl. Most of to yield small catches. When the season came to an end 20th April the total landings amounted only to about one third of the quantity landed during the preceding season. Landings of spawning cod in other areas in April were also small.

The result of the spring cod fishery in Finnmark

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

Quantity and value of the Norwegian fisheries in april 1957 and January-april 1956 and 1957.

Fiskesorter og salgslag <i>Species and sales organizations</i>	April 1957		Januar-april 1957		Av dette til Of which for							Januar-april 1956	
	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	fersk bruk fresh consumption	frysing freezing	henging drying	salting salting	hermetisering 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.
Ål <i>Eel</i>	0	1	0	1	0	—	—	—	—	—	—	—	—
Lodde <i>Capelin</i>	50 943	4 654	69 691	6 438	—	—	—	—	—	69 681	10	63 620	6 453
Blåkveite <i>Greenland halibut</i> ...	21	12	70	40	65	5	—	—	—	—	—	262	136
Kveite <i>Halibut</i>	172	518	522	1 492	510	12	—	—	—	—	—	477	1 140
Mareflyndre <i>Witch</i>	4	6	11	17	11	—	—	—	—	—	—	22	34
Rødspette <i>Plaice</i>	11	19	113	182	112	1	—	—	—	—	—	195	293
Annen flyndre <i>Flatfish, other</i> ..	11	17	34	39	34	—	—	—	—	—	—	16	15
Brosme <i>Gusk</i>	598	351	1 912	1 060	100	—	1 484	328	—	—	—	2 035	1 053
Hyse <i>Haddock</i>	1 285	744	6 250	3 908	4 403	709	1 092	20	25	1	—	8 726	4 941
Skrei <i>Spawning cod</i>	7 272	5 480	57 975	41 249	6 870	1 441	21 750	27 109	805	—	—	109 041	76 808
Loddetorsk <i>Finmark cod</i>	15 108	10 501	16 413	11 451	584	—	10 907	4 922	—	—	—	10 814	7 253
Annen torsk <i>Cod, other</i>	9 146	6 893	14 356	11 161	3 718	836	5 418	4 360	24	—	—	8 255	5 319
Lyr <i>Pollack</i>	521	350	1 202	903	1 192	—	—	—	10	—	—	1 085	786
Sei <i>Saithe</i>	3 131	1 545	11 622	5 572	5 533	75	3 893	1 597	394	130	—	13 903	6 522
Lysing <i>Hake</i>	2	1	7	4	7	—	—	—	—	—	—	8	4
Blålange <i>Blue ling</i>	1	1	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Lange <i>Ling</i>	265	208	472	360	124	2	98	248	—	—	—	457	345
Skreilever <i>Liver, spawning cod</i> .	755	447	5 130	2 868	—	—	—	—	—	5 130	—	11 317	6 773
Loddetorsklever <i>Liver, Finmark cod</i>	1 103	662	1 176	706	—	—	—	—	—	1 176	—	24	10
Skreirogn <i>Roe, spawning cod</i> ...	611	426	3 501	2 877	1 621	—	—	1 880	—	—	—	4 768	3 497
Vintersild <i>Winter herring</i>	1 452	310	795 582	183 067	59 453	51 337	—	80 967	14 587	584 961	4 277	1 145 859	248 666
Feitsild <i>Fat herring</i>	6 617	1 283	6 845	1 325	495	—	—	63	29	4 578	1 680	19 932	3 534
Småsilde <i>Small herring</i>	1 514	145	11 073	1 240	20	—	—	—	384	10 637	33	10 558	1 271
Fjordsild <i>Fjord herring</i>	138	82	412	313	396	—	—	—	—	16	—	157	102
Trålsild <i>Trawl herring</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Islandssild <i>Icelandic herring</i> ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brisling <i>Sprat</i>	0	0	15	10	0	—	—	5	10	—	—	540	536
Makrell <i>Mackerel</i>	229	327	229	327	219	9	—	—	1	—	—	177	261
Pir <i>Young mackerel</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3
Makrellstørje <i>Tuna</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Uer <i>Redfish</i>	468	323	1 099	708	578	489	—	32	—	—	—	1 187	664
Steinbit <i>Wolffish</i>	184	76	320	132	143	171	6	—	—	—	—	367	143
Hornbjel <i>Garfish</i>	0	0	0	0	0	—	—	—	—	—	—	1	0
Breiflabb <i>Anglerfish</i>	38	54	79	116	48	31	—	—	—	—	—	90	125
Pigghå <i>Dogfish</i>	583	226	5 206	1 998	5 223	3	—	—	—	—	—	7 718	2 980
Håbrann <i>Porbeagle</i>	42	148	123	426	41	82	—	—	—	—	—	198	686
Skate, rokke <i>Skate, ray</i>	29	15	64	33	64	—	—	—	—	—	—	52	25
Krabbe <i>Crab</i>	—	—	12	8	—	—	—	—	—	—	—	9	7
Hummer <i>Lobster</i>	27	328	39	473	39	—	—	—	—	12	—	76	834
Sjøkreps <i>Norway lobster</i>	15	21	115	132	115	—	—	—	—	—	—	27	41
Reker <i>Deep water prawn</i>	1 021	2 769	2 571	7 833	1 002	662	—	—	907	—	—	2 134	6 325
Annen lever <i>Liver, other</i>	1 208	647	1 642	852	—	—	—	—	—	1 642	—	440	217
Annen rogn <i>Roe, other</i>	6	3	48	22	9	—	—	—	—	39	—	189	108
Forskjellig <i>Various</i>	448	359	948	832	258	17	—	—	—	672	—	460	406
I alt <i>Total</i>	104 979	39 947	1016900	290 176	92 988	55 882	44 648	121 531	17 188	678 663	6 000	1 425 200	388 316
Salgslag <i>Sales organizations</i>													
Fjordfisk S/L	239	407	938	1 390	811	—	—	—	—	127	—	455	933
Skagerakfisk S/L	1 019	1 211	2 630	3 730	2 327	32	—	—	192	79	—	1 910	3 285
Rogaland Fiskesalgslag S/L ..	889	1 626	2 850	4 113	2 423	12	—	5	208	202	—	2 852	3 787
Hordaland Fiskesalgslag	221	172	1 365	895	1 105	2	—	—	59	199	—	1 325	792
Sogn og Fjordane Fiskesalgslag	1 824	903	7 550	3 498	7 191	—	—	272	—	87	—	11 768	5 124
Sunnmøre og Romsdal Fiske-	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
salgslag	2 247	1 664	10 860	6 366	5 040	15	1 640	2 732	1 235	198	—	12 936	7 114
Norges Råfisklag	37 287	26 175	104 956	73 604	12 861	3 744	43 008	37 429	—	7 914	—	151 084	102 905
Norges Makrelllag S/L	229	327	229	327	219	9	—	—	1	—	—	177	261
Håbrandfiskernes Salslag	43	147	122	426	41	81	—	—	—	—	—	196	686
Norges Levendefisklag S/L	457	923	2 194	3 748	1 002	650	—	—	542	—	—	1 987	2 969
Noregs Sildesalgslag	1 457	310	795 582	183 067	59 453	—	—	80 967	14 587	584 961	4 277	1 145 859	248 666
Sild- og Brislingsalgslaget	505	96	519	103	246	—	—	4	26	112	131	3 150	921
Islandssildfiskernes Forening .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Feitsildfiskernes Salgslag	58 562	5 986	87 105	8 909	269	—	—	63	397	84 784	1 592	91 501	10 873
I alt <i>Total</i>	104 979	39 947	1016900	290 176	92 988	55 882	44 648	121 531	17 188	678 663	6 000	1 425 200	388 316

was good, especially in the eastern parts. More fishermen participated than in the preceding season.

The first vessels to take part in the cod fishing off West Greenland and New Foundland left at the end of the month.

The spring herring season came to an end 4th April. The result of the spring herring season was better than in the preceding years, but owing to the decrease in the landings of large herring, the total landings winter herring were the lowest since 1953. The large herring fishery failed mostly in the districts south of Stad and as regards the purse seiners. The quantity taken with drift and set nets was larger than in 1956. The increase in the prices to fishermen for winter herring averaged 6 per cent.

The fat herring fishing was good in Møre and Romsdal, and later in the month also in Trøndelag. South of Stad the fat and small herring fishing was slight. In North Norway only a few catches consisting of fat herring were made, while the small herring fishing was carried out to some extent.

The mackerel season started 23rd April. The

fishing then developed on the coast from Kristiansand to Utsira.

Considerable landings were made of deep water prawn and lobster.

The landings of fish, crustaceans, etc. in April totalled 104 979 metric tons with a value to the fishermen of 39,9 mill. kroner.

Ny litteratur i Fiskevidirektoratets bibliotek.

Rollefsen, Gunnar: Lofotfisket 1955. (Årsberetn. vedk. Norges fiskerier 1955, nr. 9, 63-65).

Soleim, P.: Klimaendringen og fisket. (Konkylie 1957, nr. 1, s. 9-13).

Stansby, M. E.: Oxidative deterioration in fish and fishery products. (Comm.fish.review 1957, no. 5 a, s. 24-36).

Stern, Joseph A. [m. fl.]: Comparative studies of the effects of the tetracycline group of antibiotics in the preservation of fish. (Antibiotics annual 1956-57, 984-996).

Stoltz, Gerhard: Hvalfangsten i Skogsvåg. (Naturen 1957, 132-149).

Uda, M.: Researches on the fishing grounds in relation to the scattering layer of supersonic wave. (Introductory report) (Journ. Tokyo univ.fisheries vol. 42, 103-111).

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

Et godt råd!

«**RHODIA**» er det anerkjente merke for nylon-gut.

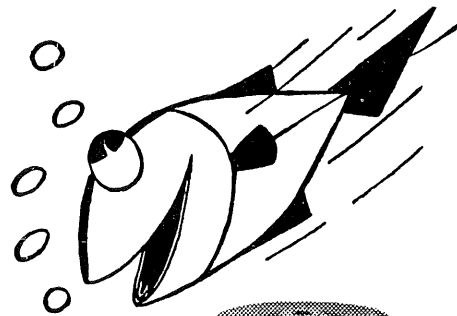
«**RHODIA**»-gut innestår for kvalitet.

«**RHODIA**»-gut har de riktige pakninger.

Store sneller fra 3000 til 200 m.

Plastikk sneller à 50 eller 100 m.

Bunter à 4 × 25 m sammenhengende.



Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 31. august 1957 og i uken som endte 31. august. Tonn.

462

Nr. 38, 19. september 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	—	305	—	—	—	—	—	—	164	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	167	57	—	37	5	9	2	—	46
Kristiansand	3	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	820	84	26	86	26	—	2	542	21
Egersund	—	—	—	—	—	—	295	—	286	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	1
Stavanger	20	20	—	—	—	—	2499	1034	1453	—	—	—	825	88	7	239	322	—	14	15	25
Kopervik	—	—	—	—	—	—	665	425	240	—	—	—	106	—	—	—	—	—	—	99	—
Haugesund	11787	—	—	11787	—	—	2647	838	1764	45	—	—	70	8	—	8	—	—	1	37	—
Bergen	2389	—	1289	1100	—	—	10830	6293	4537	—	—	—	5935	1374	518	1407	246	86	119	—	56
Florø	13030	23	10840	2167	—	—	392	249	143	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	7611	10	7600	—	—	—	4861	4068	793	—	—	—	2337	99	—	208	2	14	13	—	8
Ålesund	21135	24	15261	5850	—	—	11803	8083	3695	25	—	—	1988	282	—	1227	—	141	20	—	—
Molde	160	160	—	—	—	—	1071	877	194	—	—	—	127	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund	159	159	—	—	—	—	4124	3327	797	—	—	—	252	24	—	42	—	41	2	—	1
Trondheim	11	11	—	—	—	—	4497	3346	1151	—	—	—	1034	144	8	427	2	207	52	—	113
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	17	1	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	113	4	—	33	—	38	37	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	408	118	8	117	—	101	17	—	15
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	216	5	8	116	—	38	48	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	191	4	—	167	—	—	20	—	—
Andre	79	78	—	—	—	1	1047	261	786	—	—	—	864	18	20	52	2	51	2	524	15
I alt	56439	540	34990	20904	3	1	44735	28801	15839	70	4	—	15786	2309	595	4166	605	743	350	1381	301
I uken*)	104	104	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	575	15	19	194	—	31	16	—	3

*) 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 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 filett 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 filett i alt	Frossen torsk-filett	Frossen sei-filett	Frossen hyse-filett	Frossen steinbit-filett	Annen frossen filett	Torr-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 01.96	Stat.nr. 031 01.96	Stat.nr. 3)	Stat.nr. 031 02.11-18	Stat.nr. 031 02.21-25
Fredrikstad	99	—	—	—	25	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	7	4	—	10	—	8	—	—	2	142	136	—	—	3	—	3	—
Kristiansand	—	10	1	11	—	11	8	18	5	4	—	—	9	47	—	2	—	—	45	—	28
Egersund	3	4	2	—	—	—	—	24	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	3	21	25	—	43	23	10	47	—	5	—	—	42	—	—	—	—	—	—	—	1
Kopervik	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	—	2	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	56	11	1005	116	900	41	26	914	4	72	76	183	579	1261	379	2	450	—	430	13652	1026
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	15	1950	—	—	28	6	520	—	11	380	108	21	450	—	—	—	—	450	—	71
Ålesund	—	63	51	67	—	137	10	433	—	5	16	—	412	33	—	—	—	27	6	634	14256
Molde	—	—	15	—	97	15	—	7	—	—	7	—	151	—	—	—	—	—	151	—	—
Kristiansund	—	31	92	—	14	5	—	78	—	27	33	—	18	1537	568	225	243	214	286	565	12146
Trondheim	—	1	1	—	66	13	41	471	—	201	—	57	213	2071	891	23	682	—	475	436	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	103	68	—	—	—	—	35	—	1935
Svolvær	—	—	—	—	—	1	—	7	—	—	—	—	7	1805	469	293	197	20	826	3190	—
Tromsø	—	4	—	—	—	28	45	184	—	74	—	—	110	746	372	130	93	131	20	1390	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	1	1	125	—	61	—	—	64	1603	1059	7	325	74	138	322	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3	—	—	740	196	—	414	40	91	1	—	—
Andre	96	—	—	—	82	2	26	132	—	69	—	—	63	488	221	134	8	—	125	275	1
I alt	264	162	3156	194	1234	326	173	2973	9	540	512	348	1564	11177	4359	816	2442	514	3046	20465	29464
I uken*)	38	5	71	22	154	7	11	110	—	13	3	33	61	929	67	325	29	—	508	821	800

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet feitsild småsild	Saltet skjæresild	Saltet nordsjø-sild	Saltet slands-sild	Krydder-saltet sild og brisling	Saltet fisk	Sukker-saltet toskekrog	Røykt sild og fisk i alt	Hummer	Reker	Fiskehermetikk i alt	Hermetisk småsild	Herm. brisling	Hermetisk vår- og storsild	Silde-mjøøl	Fiske-mjøøl	Fiskelever-mjøøl	Tang-mjøøl
	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. 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	39	184	4	26	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	18	10	174	16	91	1	—	—	4	—
Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	69	—	—	55	437	54	—	—	8	—	306	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	247	30	—	—	—	5505	—	—	—
Stavanger	140	21	119	—	—	—	—	2	19	—	103	86	318	10019	3636	2730	1827	4692	8	—	133
Kopervik	4955	1721	3203	—	—	—	—	31	38	4	—	—	9	8	—	—	7	706	34	—	5
Haugesund	7910	1663	5615	4	—	—	—	628	756	37	—	132	2	571	203	92	162	14245	—	15	—
Bergen	17100	1344	14663	171	4	6	—	912	825	657	54	589	109	56	6223	2979	1009	1261	6416	378	155
Florø	5414	380	5034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	148	68	27	16	3990	—	—
Måløy	2736	102	2570	—	—	—	—	64	122	—	—	7	—	11	292	121	34	—	5532	20	—
Ålesund	8227	802	6520	—	—	—	—	905	248	304	16	1593	—	2	371	42	10	39	23070	874	25
Molde	2295	96	2185	11	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6730	—	—
Kristiansund	518	3	515	—	—	—	—	—	—	1273	—	35	—	93	629	259	—	90	6224	139	—
Trondheim	528	101	155	265	7	—	—	—	—	1	—	—	—	94	1595	852	39	134	3910	61	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	286	—	—	—	25	—	—	—	—	570	—	—
Svolvær	10	—	—	10	—	—	—	—	—	96	125	—	—	63	53	—	—	—	—	1364	453
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	24	—	—	117	63	—	—	—	—	292	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	24	—	—	—	—	2004	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1838	—
Andre	2998	692	2210	35	—	—	—	61	194	5	—	2	5	186	232	67	16	13	1555	801	—
I alt	52831	6925	42789	496	11	6	2604	2185	2796	220	2466	275	1709	20670	8247	4074	3558	83195	8119	652	4117
I uken*)	266	28	32	57	—	—	149	283	96	—	61	4	40	1189	326	482	217	385	45	25	156

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Sel-, kobbe- og klappm.skinn	Skarp-saltet rogn	Andre fiskeprodukter	Sperm- og bottlenose-olje, rå	Rå sildolje	Rå selolje	Høyvit-hold. fiske-olje	Håkjerr-tran, a. haltran, halolje	Damp-medisin-tran	Veteri-nær-tran	Blank tran	Brun-blank tran	Brun tran	Blandings-tran	Avfalls-tran og-olje	Raff. sjø-dyrolje	Oksyd., blåst eller kokt sjø-dyrolje	Herdet spise-fett av sjø-dyrolje	Herdet tekn. fett av sjø-dyrolje	Olein, fettsyre av sjø-dyrolje
	Stat.nr. 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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	212	3	595	17575	5367	92
Oslo	2	14	—	—	—	469	68	—	45	156	223	85	336	—	1083	318	1	27	3	—	80
Kristiansand	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	216	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	—	—	—	589	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	—	—	95	3043	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	—	296	1018	1271	—	—	351	62	368	1192	786	92	327	29	899	130	3362	—	3277	—	523
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	100	11	416	18	—	—	1425	7	21	1270	366	38	119	—	748	39	421	—	—	—	—
Molde	151	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	—	—	—	—
Kristiansund	—	—	85	26	—	—	—	—	—	2	446	58	109	10	—	24	—	—	—	—	—
Trondheim	—	—	—	1013	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær	—	—	496	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tromsø	164	2	78	208	—	—	2046	—	—	—	127	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	8302	—	33	423	—	—	—	—	54	—	—	35	22	10	—	36	—	4	9338	—	3301
I alt	8719	323	2467	6614	4954	469	3890	69	488	2620	1948	308	929	49	2730	794	3787	626	30193	5367	3996
I uken*)	—	33	30	56	1	150	3	1	2	494	34	18	25	—	3	—	42	10	442	—	87

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

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

* 031 01 92-95. 97-99

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden
1. januar — 7. september 1957¹.**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	4 095	2 317	1 295	11	472	—
Annen torsk ..	25 806	1 816	23 834	53	103	—
Sei	9 962	3 611	1 436	4 475	405	35
Lyr	261	233	—	20	8	—
Lange	7 143	122	6 772	249	—	—
Blålange	213	—	210	3	—	—
Brosme	2 466	39	1 582	845	—	—
Hyse	2 610	2 455	—	1	154	—
Kveite	1 709	1 709	—	—	—	—
Rødspette	22	22	—	—	—	—
Mareflyndre ..	—	—	—	—	—	—
Ål	8	8	—	—	—	—
Uer	9	9	—	—	—	—
Steinbit	1	1	—	—	—	—
Skate og rokke	164	164	—	—	—	—
Håbrann	—	—	—	—	—	—
Pigghå	622	622	—	—	—	—
Makrellstørje ..	55	55	—	—	—	—
Annen fisk ..	293	293	—	—	—	—
Hummer	66	66	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
1 I alt	55 505	13 542	35 129	5 657	1 142	35
Herav:						
Nordmøre	16 738	2 695	10 426	3 597	—	20
Sunnmøre og Romsdal	38 767	10 847	24 703	2 060	1 142	15

¹ 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.

² Leverkvantum 13909 hl.

Ilndbrakt fisk i Troms i tiden 1/1 — 14/9 1957.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	7 086	872	4 615	1 599	—
Annen torsk ..	2 723	525	473	1 725	—
Sei	4 896	404	—	4 492	—
Brosme	711	—	—	711	—
Hyse	950	836	—	114	—
Kveite	98	98	—	—	—
Blåkveite ..	42	42	—	—	—
Flyndre ..	21	21	—	—	—
Uer	417	417	—	—	—
Steinbit ..	583	583	—	—	—
Størje	106	106	—	—	—
Annen	9	9	—	—	—
Reker	448	214	—	—	234
I alt	18 090	4 127	5 088	8 641	234

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

Makrellfisket.¹⁾

Anvendelse	1957		1956
	I tiden 2/9—7/9	I alt pr. 7/9	I alt pr. 8/9
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenl.	94	3 256	3 315
Fersk eksport	—	1 366	337
Frysing	3	967	2 337
Salting	—	502	318
Hermetikk	15	344	1 756
Filetering	4	437	451
Agn	3	631	585
Formel	53	2 177	2 329
Røyking	5	198	119
Diverse	—	4	4
I alt	177	9 882	11 551

¹⁾ Etter oppgaver fra Norges Makrelllag S/L.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar — 14/3 1957.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	8 858	1 586	4 978	¹⁾ 2 294	—
Lodde torsk ..	52 437	3 119	10 161	³⁾ 39 157	—
Annen torsk ..	5 340	1 339	1 403	⁴⁾ 2 598	—
Hyse	19 088	11 366	44	7 678	—
Sei	11 988	377	917	10 694	—
Brosme	422	—	1	421	—
Kveite	325	325	—	—	—
Blåkveite ..	415	415	—	—	—
Flyndre ..	270	270	—	—	—
Uer	1 250	1 250	—	—	—
Steinbit ..	877	877	—	—	—
2 I alt	101 270	20 924	17 504	62 842	—
I alt pr. 15/9-56	110 730	27 076	21 661	61 982	11

² Lever 73565 hl. Utvunnet damptran: 31633 hl. Rogn 3966 hl hvorav 349 iset, 3617 saltet. ¹⁾Rotskjær 94 tonn. ³⁾Rotskjær 1565 tonn. ⁴⁾Rotskjær 502 tonn.

ATLAS EKKOLODD

RCA RADAR

AKSJESELSKAPET

NERA

P.B. 4060 OSLO Tlf. 461950