

# Fiskets Gang

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

40. årg.

Bergen, Torsdag 9. september 1954

Nr. 36

Abonnement kr. 10.00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 10.00, ellers kr. 16.00 pr. år.

Annonsepris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang”s telefoner 16 932, 14 850. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: „Fiskenytt”.

## Fiskerioversikt for uken som endte 4. september 1954

Værforholdene i uken som endte 4. sept. var tildels dårlige, dog med unntakelse i Finnmark. Det ble i uken tatt gode fangster av småfetsild utenfor Senja, mens fisket ellers var det samme ubetydelige. Fladensildefisket har gitt gode fangster. Brislingfisket er fremdeles smått. Ved Island er fangstutviklingen likeledes treg. Fisket i Finnmark i siste uke var godt med betydelige kvanta såvel av hyse, som sei og torsk. Troms hadde også mere fisk enn uken før, mens det er smått med fisket på Vesterålsfeltene. Fisket etter rusetorsk er nå også tatt opp på Helgeland, slik at tilgangen på levendetorsk blir rommeligere. Møre og Romsdal hadde god tilgang på kveite fra nærmere farvann, og dertil tilgang på gode fangster av torsk og kveite fra Grønmland og Island, samt gode sel- og håkjerringfangster fra Stredet. Måløy og omegn hadde påny meget pigghå fra Shetlandsfarvann. Makrellfisket var omlag som før. Størjefisket var smått.

### Fet- og småsildfisket:

I uken har det foregått et til dels godt snurpefiske på feltene utfor Senja og likedan en del snurping på Kalfjord i Tromsøysund. Silden er meget fet av størrelse 13—19 stk. pr. kg. Ukefangsten for Nord-Norge ble på i alt 20 315 hl mot 2010 hl uken før. Av fangsten ble 20 065 hl tatt i Troms, derav med not på Kalfjord 2500, utfor Senja 16 800 hl. Med garn ble det fisket 90 hl på Malangen, 600 utfor Senja og 75 på Kvefjord. Nordland hadde 250 hl landnotsild tatt på Fiskefjord i Tjeldsund.

Distriktet Buholmsråsa-Stad hadde ukefangster på 215 hl fetsild og 581 hl småsild. Det tales om utsikter for mussafiske på Steinkjerfjorden.

Sør for Stad ble det tatt 600 skj. sild nord for Bergen og 325 skj. syd for.

*Fladensild:* Det er bra med sild på Fladengrund og den er av god kvalitet. De trålerne som har drif-tet der i siste uke har hatt enkelthalingen på opp-

til 200 frysekasser sild. I ukens løp er det iland-brakt 814 hl fersksild til bedre anvendelser, 16 hl til sildolje, 10 tønner rundsaltet sild, 780 tnr. nippet saltsild og ca. 40 tnr. hodekappet. Samlet saltekvantum for Haugesund skulle dermed være 3670 tnr. nippet, 900 tnr. hodekappet og 940 tnr. rundsaltet sild.

De trålerne — ca. 35—40 i tallet — som har fisket i Skagerak (Halsebanken) har ikke hatt så godt fiske som på Fladen. Fangstene kan ha dreiet seg om fra lite opptil et par hundre kasser på utseilingen, og sildens kvalitet har ikke vært noe å skryte av. Det regnes med at det i alt er levert 7000 hl trålsild til sildoljefabrikken i Randesund.

### Islandssild:

Fangstutviklingen var treg også i siste uke med drivfangster på 10 til 30—40 tønner, unntakelsesvis 70 opptil vel 100 tnr. Det har imidlertid vært

bra vær. En må vente at et stigende antall drivere avslutter fisket nå. Det er allerede langt ute i sesongen og det minker på båtenes proviant- og vannbeholdning, likesom værforholdene blir mer usikre.

#### *Brislingfisket:*

I Sogn ble det i uken tatt 1880 skj. storbrisling, som gikk til krydring, samt tatt 430 skj. blanding som gikk til hermetikk. Sør for Bergen ble det mest i Etne og Ølen tatt 1000 skj. blanding. Østpå var utbyttet på Indre Oslofjord 2000 skj. og på Ytre Oslofjord (ved Bastø) 435 skj. hermetikkvare.

#### *Fisket i Finnmark:*

Det ble tatt gode fangster av hyse og torsk med småtrål og line over hele fylket og det foregikk bra seifiske med snurpenot i Midt- og Vest-Finnmark. Fylkets ukefangst kom opp i 2245 tonn mot 1671 tonn uken før. Av fangsten nevnes 416 tonn torsk, 942 tonn hyse, 829 tonn sei, 3,6 tonn brosme, 17,2 tonn kveite, 18,9 tonn flyndre, 9 tonn steinbit, 9 tonn uer og 0,4 tonn blåkveite. Det ble hengt 125 tonn torsk, 144 tonn hyse, 607 tonn sei og 3,6 tonn brosme og saltet 58 tonn torsk, 5,5 tonn hyse og 9 tonn sei. Atskillig fisk ble iset, frosset og filetert.

#### *Troms:*

Kystkommunene hadde ukefangst på 272 tonn, hvorav 21 tonn torsk, 227 tonn sei, 6 tonn hyse, 2,8 tonn brosme, 2,9 tonn kveite, 2,9 tonn flyndre, 7,6 tonn uer samt litt steinbit etc. Uken før var partiet på 87 tonn.

#### *Vesterålen:*

Andenes melder om noen seisnurpefangster på opptil 3000 kg først i uken, men senere om værhindring og landligge. Seigarnbåtene fisker nå mindre, idet storseien har letnet fra bunnen.

#### *Levendefisk:*

Det opplyses at rusefisket er blitt gjenopptatt også på Helgeland. I uken ble Trondheim tilført 12 tonn lev. torsk og 6 tonn lev. småsei. Bergen mottok fra Levendefisklagets distrikt 26 tonn lev. torsk og fra Sogn og Fjordane 2 tonn lev. småsei, fra Hordaland 1 tonn.

#### *Bankfisket, kystfisket:*

Møre og Romsdal hadde ukefangst på 257 tonn, derav meget kveite fra Egga, Færøyane og Islandsryggen. Av fisken nevnes 9 tonn torsk, 24 tonn sei,

26 tonn lange, 1 tonn blålange, 36 tonn brosme, 24 tonn hyse, 112 tonn kveite, 2,4 tonn hå.

#### *Sogn og Fjordane:*

Måløy og omegn hadde ukefangst på 325 tonn, hvorav 320 tonn pigghå (fra Shetland).

#### *Hordaland:*

Ukefangsten utgjorde 12 tonn, derav 7 tonn sløyd lyr og 3 tonn hå.

#### *Rogaland:*

Det ble ilandbrakt 40 tonn fisk.

#### *Skagerakkysten:*

I uken ble det ilandbrakt 30 tonn fjordfisk, 10—12 tonn revtorsk og 8 tonn fjordsild.

#### *Oslofjorden:*

Det ble tatt 2500 kg fisk, 900 kg størje og 145 skj. sild.

#### *Fjerne farvann:*

Fra Vest-Grønland innkom til Ålesund m/s «Langva» fra spesiell kveitetur med 60 tonn kveite og 3 tonn salttorsk, «Notenes» med 60 tonn saltfisk, «Polhavet» med 85 tonn saltfisk og «Norden-gen» med 60 tonn saltfisk og 2 tonn fersk kveite. Ennvidere innkom til Ålesund fra Island tre linebåter med 33—40 tonn saltfisk — tils. med 108 tonn.

#### *Makrellfisket:*

Det regnes med en ukefangst på 240 à 250 tonn, hvorav om lag 20 tonn snurpemakrell fra Revet. Fisken gikk til hjemmebruk, salting, frysing og hermetikk.

#### *Størjefisket:*

Det var heller smått fiske i uken med Hordaland som eneste fangstområde. Her ble ukefangsten på ca. 80 tonn. Man regner med at totalfangsten nå utgjør 8800 tonn.

#### *Håbrann:*

Tre båter innkom med tils. 7000 kg — toppfangst 2300 kg.

#### *Skalldyr:*

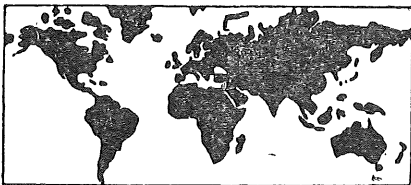
Rekefisket var noe værhindret i siste uke. Oslofjorden hadde 4600 kg kokte og 4600 kg rå, Skagerakkysten 10 000 og 5000 kg, Rogaland 5 tonn og

Fortsettes side 438.

## Fetsild- og småsildfisket 1/1—4/9 1954.

	Finnmark—Buholmråsa <sup>1)</sup>		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland <sup>2)</sup>		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport .....	92	168	35 287	3 763	10 215	<sup>3)</sup> 617	45 594	4 548
Saltet .....	2 082	2 632	1 593	9	1 564	400	5 239	3 041
Hermetikk .....	—	14 383	2 727	12 377	3 068	14 711	5 795	41 471
Fabrikkfild .....	216 133	984 342	438 424	74 621	75 844	28 662	730 401	1 087 625
Agn .....	3 359	1 086	72 201	3 125	11 968	700	87 528	4 911
Fersk innenlands .....	419	16	937	154	5 996	1 249	7 352	1 419
I alt	222 085	1 002 627	551 169	94 049	108 655	46 339	881 909	1 143 015

<sup>1)</sup> Lodde til fabrikk 300 918 hl, til agn 3 510 hl. <sup>2)</sup> Pr. <sup>31</sup>/<sub>7</sub> dessuten 662 hl trålsild. <sup>3)</sup> Revidert.



## Ut-landet.

### Laksekremmende odører.

«Canadian Fisherman»s augustutgave er kilden til nedenstående:

På det nylig stedfunne årsmøte i Fisheries Research Board ble det meddelt, at det var funnet bevis for at en eller annen odør i menneskelig hud, i pelssel, sjøløver og håfisk skremte laksen bort fra odør-kilden. Fortsatte eksperimenter ved Pacific Fisheries Experimental Station og Pacific Biological Station tyder på at det frastøtende stoff må være et utsondringsprodukt forbundet med de undre hudlag.

Dersom hendene ble rikelig vasket viste det seg at laksen ikke lot seg skremme så lett, hvilket tyder på at stoffet må ha samlet seg på hudoverflaten. Hvilket stoff det enn er, må det være oppløselig i vann selv etter at dette er kokt i lengre tid. Flere andre kjemiske særdrag er blitt bemerket. Forsøkene ventes å få overmåte stor betydning for laksens sjanses til å overleve utvandringen, fordi fisken kan bli skremt bort fra farer, som for eks. fysiske hindringer, inntaksrør til vannkraftanlegg, forurensete områder etc. ved hjelp av frastøtningsmidlet. (Pacific Coast Stations Progress Report No. 98).

### Størje: Nytt japansk halvfabrikata.

Japan skal nylig være begynt å eksportere til USA kokt og frossen størje i ikke forseglete bokser. Boksene blir i Japan fylt med «solid pack» størje, frosset uten lokk og pakket i kartonger med papp mellom lagene av bokser. I USA består behandlingen i tilføyning av olje og salt, forsegling med lokk og tilvirking i en retorte. (Canadian Fisherman — august 1954).

### Islendingenes sildesalg til Russland.

Det skal for inneværende sesongs vedkommende være solgt 90 000 tønner Islandssild, Nordurlandssild til Russland og ca. 150 000 tønner Sudurlandssild, d. v. s. Faxaflosild. På grunn av det mislykkede sildesalg på Nord-Island, blir det neppe noen videre levering av denne kvalitetsild til Russland. For Faxasildens vedkommende, menes det å være gode utsikter for en bra

sesong, og båtene gjør seg ferdige til å dra ut på dette fiske. De hevdes også at silden skal være ganske fet i år. Hva som imidlertid kan komme ut av dette fiske, er ennå for tidlig å ha noen formening om, og med hensyn til prisene, er de visnok heller ikke definitivt fastsatt.

### Islands fiskesalg til Russland.

Prisen på *frossen uerfilet* for de nye leveringer til Russland skal i tiden fremover være fastsatt til £ 135 pr. tonn. Dette skal være en forbedring av prisen på £ 7 pr. tonn, på grunnlag av de tidligere avtale. Man regnet opprinnelig med et eksportkvantum av frossenfilet på 35 000 tonn, men dette kvantum skal nå være kommet ned i 25 000 tonn, da islendingene visnok ikke kan tenkes å levere mer i tiden før nyttår.

### Islands stokkfiskproduksjon.

Etter hva det erfares er nå Islands stokkfiskbeholdning som var ca. 7—8000 tonn for inneværende år, blitt solgt til relativt gode priser. Vedkommende kilde mente at det fra Islands side ikke vil bli lagt an på noen vesentlig større produksjon for neste sesong enn for inneværende.

### Utilstrekkelige ferskfisktilførsler i Vest-Tyskland.

Forbundsrepublikkens ernæringsministerium bekjentgjør i dag at det i de siste dager har mottatt et stadig økende antall klager over at ferskfisktilførslene er utilstrekkelige og at det som følge herav har oppstått betydelige prisforhøyelser.

For å sikre opprettholdelsen av tilstrekkelige ferskfisktilførsler under den nå pågående sildeseson, er det satt opp en fangstplan. Denne går ut på at 40 pst. av fiskerdampflåten skal beskjeftige seg med ferskfiskfangst i august måned. I oktober skal minst 50 pst. og i november minst 70 pst. av flåten beskjeftige seg med ferskfiskfangst. For øyeblikket fanger 38 pst. av flåten fisk, men som følge av dårlig vær har fangstutbyttet vært så lite at det ikke har vært mulig å skaffe tilfredsstillende forsyninger. Dette gjelder for øvrig også tilførslene av sild.

Ernæringsministeriet har oppfordret fiskerne til å gjøre hva de kan for å bedre tilførslene og de er videre bedt om å sørge for at det foreløpig ikke blir levert ferskfisk i utenlandske havner. Ellers bestreber ernæringsministeriet seg på å bedre tilførslene ved øket import fra Island.

På forespørsel opplyser ernæringsministeriets fiskeriavdeling at meldingen nærmest er sendt ut for å berolige publikum.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden  
1. januar — 28. august 1954.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og fry- sing	Sal- ting	Her- me- tikk	Hen- ging	Fiske- mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	1 742	1 492	155	84	11	--
Sel .....	10 696	4 119	1 484	76	4 997	20
Lyr .....	132	114	—	17	1	—
Lange .....	3 171	107	3 055	1	8	—
Blålange .....	190	—	190	—	—	—
Brosme .....	1 398	174	1 062	1	161	—
Hyse .....	976	961	3	12	—	—
Kveite .....	588	588	—	—	—	—
Rødspette .....	22	22	—	—	—	—
Mareflyndre .....	—	—	—	—	—	—
Uer .....	17	13	4	—	—	—
Skate og rokke .....	132	132	—	—	—	—
Annen fisk .....	110	98	7	1	4	—
Håbrann .....	122	122	—	—	—	—
Pigghå .....	918	915	—	—	—	3
Makrellstørje .....	21	21	—	—	—	—
Hummer .....	37	37	—	—	—	—
Reker .....	65	65	—	—	—	—
Krabbe .....	—	—	—	—	—	—
I alt	20 337	8 980	5 960	192	5 182	23
Herav til:						
Ålesund .....	9 284	3 937	5 174	—	173	—
Kristiansund N. ....	1 057	1 010	32	—	15	—
Smøla .....	993	192	41	—	741	19
Bud—Hustad .....	439	212	162	—	65	—
Ona—Bjørnsund .....	1 048	749	277	—	22	—
Bremsnes .....	3 868	772	44	2	3 046	4
Haram .....	106	96	7	3	—	—
Søre Sunnmøre .....	1 589	796	222	187	384	—
Grip .....	801	522	—	—	279	—
Kornstad .....	1 152	694	1	—	457	—

Leverkvantum 10 077 hl.

Det er ennå for tidlig å si noe om hvilken betydning det for øyeblikket dårlige fiske vil få på totalresultatet. Heller ikke kan det sies noe om i hvilken utstrekning det vil lykkes å dekke behovet ved økede tilførsler fra Island.

### Likefremme ord om Island fra formannen i Britisk Trålerforbund.

Følgende gjengis fra «The Fishing News» for 27. august:

En åpen beskyldning om at Island utvidet sin territorialgrense, som følge av press fra sine kystfiskere, ble fremsatt av formannen i British Trawler Federation i et presseintervju i forbindelse med beslutningen i Det Nordiske Råd i Oslo om ikke å uttale seg angående den engelsk-islandske sak.

Mr. Croft Baker uttalte følgende:

«Det Nordiske Råd er fullt oppmerksom på at det er av den største interesse for alle land, som fisker utover kysten av Island og at det er av vital betydning for Island selv, at det tas skritt til å beskytte fiskeforekomstene i disse farvann.

Når forholdet er at lovligheten av de allerede tatte for-

holdsregler er omtvistet mellom Island og et annet land, blir det ikke Det Nordiske Råds sak å behandle den. Det rette forum for et internasjonalt spørsmål av denne art er hverken Det Nordiske Råd eller Europarådet, men den internasjonale domstol i Haag.

Vi er enig i behovet for fredning og er villige til å ta del i forholdsregler i den retning. Like hurtig som vi redegjør for dette, svarer imidlertid Island: «Vi har foretatt oss dette på lovlig måte og det hører til våre legale rettigheter.

Island utvidet sine grenser ene og alene av hensyn til sine kystfiskeres interesser. Dette synes å være sannheten, mens fredningen svært meget er noe som kom til i annen rekke.»

### Det skotske sildefiske.

Om fisket i uken som endte 21. august, skriver «The Fishing News» at kvaliteten av silden som fanges for Fraserburgh og Peterhead har bedret seg, slik at det er håp om at sesongen ennå kan strekkes noen uker. I tilfelle vil fiskerne kunne ta igjen noe av det som ble forsømt på grunn av dårlig fiske først i sesongen og likedan hjelpe salterne til å oppfylle kontrakten med Russland.

Mens det i uken pr. 14. august var meget utgytt sild i fangstene støtte driverne fra Buchan-havnene på rike stimer av fin kvalitet i kommende uke.

Den skotske saltsildproduksjon pr. 21. august utgjør 129 805 tnr. mot 130 261 tnr. på samme tilspunkt i fjor.

### Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 21. august ble det i hollandske havner innbrakt 31 660 tønner fiskepakket saltsild mot 29 331 tnr. i tilsvarende uke i fjor. Siden sesongens begynnelse er det blitt innbrakt 267 036 fiskepakkete tønner, hvorav 227 085 tnr. matjesbehandlet vare, 13 214 tnr. fullsild, 25 839 tnr. rundsaltet vare og 898 tnr. utgytt sild. I fjor på samme tid utgjorde den samlede mengde 317 571 tnr. I år er det eksportert 77 885 tnr. mot 60 727 tnr. i fjor.

### Svensk fiskerioversikt.

I fiskerioversikten i «Svenska Västkustfiskaren» for 25. august skrives det, at det nåværende sildefisket i Nordsjøen hittil har vært høyst vekslende. Sesongen begynte tidlig med ganske gode fangster, men fortsattelsen er ikke blitt så god som begynnelsen. For øyeblikket synes også sildeforkomstene på Fladengrund og i Nordsjøen å være mindre enn i noen annen sesong siden fisket ble påbegynt etter krigen.

De hender nok at en del fiskelag kan gjøre gode fangster på forskjellige felt, men stort sett er utbyttet mindre tilfredsstillende. Silden viser også tendens til å trekke seg sørover i Nordsjøen, og de siste rapportene derfra taler om sildefiske vest og sydvest for «Store Stenrevet». Disse forskyvninger av sildeforekomstene er for tiden typiske for årstiden.

På Halsebanken og Hörnet har det vært tatt en del trålsild, men den har for det meste vært av mindre størrelse og vært solgt til industribruk hovedsakelig i Skagen og Hirtshals.

Fiskebrukene som driver med tråling og snurrevadfisket i Nordsjøen har i de siste ukene fått stadig bedre fangster blant annet av torsk og hyse. Særskilt bra har fisket vært på de nærliggende nordsjøbankene og i fiskefarvann mellom Hanstholmen og Rudbjerg Knude.

Makrellfisket både med snurp og med krok er nå praktisk talt avsluttet og den makrell, som nå ilandbringes i Vest-Sverige importeres enten fra Danmark eller tas som bifangst i Nordsjøen.

Storlinefisket etter lange er blitt avsluttet, og alle er forholdsvis fornøyde med sesongen. De fleste lag tok to turer, og en del også tre turer. Av disse siste har flere nådd opp i samlet fangst på mellom 90 og 100 tonn. Alt i alt regner man med at 450 tonn ferdigtørket lange ligger på tilvirkernes lager nå.

Fra sildefiskeriene ved Island foreligger det helst negative rapporter. Først ble fisket hindret av uvær, som senere bedret seg uten at silden kom i større mengder.

Rekefisket, som ble gjenopptatt 9. august, ga første dagen gode fangster. De følgende dagene minket fisket, hvilket er et tydelig tegn på hvor ømtålelig rekebestanden er for hård beskatning.

Den 16. august kom en båt inn til Øckerø med 20 stykker størje, som var blitt tatt på krok på Fladengrunn. Fisken veiet mellom 200 og 300 kilo stykket og ble betalt med 2 til 3 svenske kroner pr. kilo.

Alefisket gir mindre bra fangster og de samlede resultater ligger under de senere års gjennomsnittsutbytte. Variasjoner i ålefisket synes eller å være vanlige. Statistikken fra Svensk Andelsfisks kollektivsalg viser at ålefisket er typisk «hvert-annet-års-fiske».

### Ny sildeårgang på Fladengrund.

I nr. 8 av «Svensk Fiskhandel» skrives det, at fiskerne under Fladenfisket i høst har gjort den i og for seg gledelig iakttagelsen, at fangstene i høyere grad enn tilfellet har vært i de senere årene inneholder sild av størrelse II. Det må med andre ord bety at selve grunnlaget for Fladenfisket opprettholdes eller muligens utvides gjennom tilgang av en ny og sterk årgang.

Derved svekkes farene ved at det intense fisket skulle tære så meget på bestanden, at det ville bli et tidsspørsmål, når fisket måtte minke.

### Likevel midlertidig salgsforbud for islandssild i Sverige.

«Svensk Fiskhandel» nr. 8 opplyser, at Jordbruksnämnden i sitt sirkulære nr. 54 for 12. august meddeler at krydret, saltet eller sukkersaltet islandssild av fjorårets fangst kan selges uten hindring av det gjeldende salgsforbud til og med 28. august i år.

Det svenske bladet gir ennvidere uttrykk for at en etter de anbefalinger handelen og fisket avga på møte i Gøteborg fornylig hadde ventet seg fri omsetning (i detalj).

«De facto innebærer imidlertid dette administrative forsøk på å tvangsdirigere allmenhetens kjøpe- og konsumvaner, at den saltede Fladensild med urette kommer i miskreditt, fordi den mer eller mindre skal påtvinges folk samtidig som annen etter-spurt vare fraholdes dem.»

### Stigende omsetning for Dansk Andelsfisk.

Ifølge «Dansk Fiskeritidende» for 27. august har Dansk Andelsfisk holdt årsmøte i Kjøbenhavn. Formannen Ludvig Pedersen avla beretning om virksomheten i det forløpne år. Av denne fremgikk det, at andelslaget tiltross for uforandret medlemstall hadde hatt en utvidelse av omsetningen med 450 000 kr. Årsomsetningen utgjorde 6,2 mill. kroner og viste et overskudd på kr. 48.000. Det var blitt avsatt 20 000 kr. til imøtegåelse av eventuelle tap på tilgodehavender, og avskrevet 29 000 kroner som tap på sådanne. Andelskapitalen er økt og utgjør nå en kvart million kroner. Reservefondet er blitt forhøyet til 114 000 kroner.

### Islands fiskeeksport januar/juni 1954 og 1953.

I januar/juni 1954 og 1953 er det blitt eksportert følgende mengder:

	Menge i 1000 kilo		Verdi (f.o.b.) 1000 isl. kr.	
	Januar/juni		Januar/juni	
	1954	1953	1954	1953
	tonn	tonn		
Klippfisk.....	6 183	4 011	45 237	28 507
Saltfisk, vasket og presset.....	—	—	—	—
Saltfisk, uvirket..	12 293	12 817	41 677	44 034
Saltete bukklapper.	1 371	1 385	3 503	3 241
Ferskfisk, iset ...	—	—	—	1
—«— frosset.	29 368	97 035	166 040	97 035
Frossen rogn.....	225	246	983	1 096
Tørrfisk.....	3 844	265	35 393	2 383
Hermetikk.....	14	94	171	830
Saltsild.....	3 390	—	12 054	—
Frossen sild.....	667	176	1 379	412
Damptran.....	6 691	7 738	25 666	28 988
Rødfiskolje.....	642	880	1 583	2 639
Sildolje.....	1 789	459	5 261	1 299
Sildemel.....	179	33	425	68
Rødfiskemel.....	252	494	575	1 027
Fiskemel.....	12 532	12 292	29 859	26 548
Hvalkjøtt.....	498	591	1 479	2 218
Saltet rogn.....	2 174	1 548	7 258	5 489
Saltet rogn til agn	787	634	1 683	951

### Handbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar—4. september 1954.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Saltning	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk.....	1 444	304	204	936	—
Skrei <sup>1)</sup> ....	5 219	1 487	3 305	427	—
Sei.....	2 346	658	2	1 686	—
Brosme....	788	5	1	782	—
Hyse.....	1 420	1 298	2	120	—
Kveite....	221	221	—	—	—
Blåkveite..	52	52	—	—	—
Flyndre....	46	46	—	—	—
Uer.....	886	879	7	—	—
Steinbit....	756	756	—	—	—
Makr.størje.	2 259	2 259	—	—	—
Annen.....	28	7	—	21	—
Reker.....	255	87	—	—	168
I alt	15 720	8 059	3 521	3 972	168

<sup>1)</sup> Tran 2339 hl. Lever 180 hl. Rogn 2208 hvorav iset 974 hl, saltet 1234 hl.

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

Anvendelse	1954		1953 I alt pr. 22/8
	Uken til 21/8	I alt pr. 21/8	
	kg	kg	kg
Fersk innenlands	179 483	3 746 032	3 807 637
Fersk eksport ....	—	238 214	361 019
Frysing .....	27 802	4 372 243	3 458 501
Salting .....	9 339	209 571	222 434
Hermetikk .....	25 596	418 739	390 002
Filetering .....	—	—	24 706
Agn.....	185	148 197	249 121
Førmel.....	120	10 897	2 815 302
Røyking .....	10 083	43 225	42 357
Diverse .....	2 190	21 502	705
I alt	254 798	9 208 620	11 371 784

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

**Ilandbrakt fisk til Andenes i tiden 1. januar—28. august 1954.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse		
		Ising og frysing	Salting	Henging
	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	423	241	35	147
Sei.....	1 019	159	2	858
Lange.....	28	18	—	10
Blålange.....				
Brosme .....	27	6	—	21
Hyse.....	5	4	—	1
Kveite .....	13	13	—	—
Svartkveite.....	28	28	—	—
Uer .....	133	133	—	—
Steinbit.....	11	11	—	—
Pigghå .....	—	—	—	—
Annen fisk.....	2	—	—	2
I alt	1 689	613	37	1 039

Lever 2441 hl, tran 1 125 hl,  
Rogn 174 hl, iset 142 hl, hermet. 7 og saltet 25 hl.

**Garanti til fiskerne på Island.**

Følgende finnes berettet i «Dansk Fiskeritidende» for 27. august:

«Etter en sommer, hvor størstedelen av den islandske trålerflåte har ligget i havn på grunn av økonomiske vanskeligheter, har regjeringen besluttet, at nye bilciere skal betale en garanti-pulje for fiskere.

Det er blitt gjennomført en midlertidig lov, hvoretter alle nye passasjervogner vil bli pålagt en avgift på 100 prosent av f. o. b.-prisen, hvilket skulle gi 12—15 millioner islandske kroner på ett år, idet det er gitt innførselstillatelse til 1100 biler fra europeiske og amerikanske fabrikker. Pengene skal etter innstilling fra et særlig parlamentarisk utvalg gis med 2000 kr. pr. dag til trålere på fiske.»

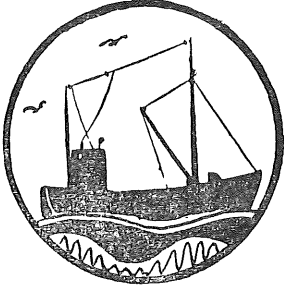
**Britisk eksperiment med fryse-installasjoner ombord i vanlig tråler.**

Ifølge «Fish Trades Gazette» for 28. august vil det sannsynligvis med det første under White Fish Authority's auspiser bli foretatt et eksperiment med frysing av fangsten ombord i en vanlig tråler. Grimsby ventes å spille en ledende rolle i dette eksperiment, idet Grimsbytråleren «Northern Wave» sannsynligvis blir utsett til forsøket.

Distant-Water Vessels Development Committee er den opprinnelige forslagsstiller, mens utgiftene etter overenskomst skal deles mellom rederne, White Fish Authority og finansdepartementet. Alle forutgående utgifter vil bli utredet av White Fish Authority, som håper at det utvalgte fartøy vil være klar til avseiling på første fryseritur i løpet av september.

Forsøkets total kostende er blitt beregnet til £ 120 000. Det er hensikten at turene, som vil bli realisert i kommersiell målestokk, skal ha et års varighet. I mars i år ble det gjort prøver med den type fryseutstyr, nemlig Torry vertikal platefryser, som skal nyttes. Hensikten er at de fiskemengder som tas under den første del av fangstturen skal fryses.

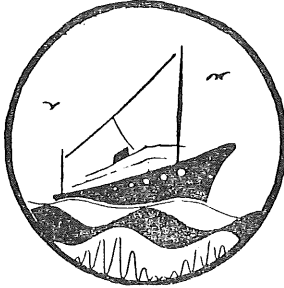
Man håper at foretaket vil bli vellykket både teknisk og finansielt. Dersom hurtigfrysing ombord i vanlige stortrålere lar seg gjennomføre under selve fisket, vil det føre til sterk forbedring av kvaliteten av størsteparten av den fisk som ilandføres fra fjerne farvann, og dermed også redusere mengden av fisk som ikke oppnår salg.



**TRANBERGS  
ELEKTRISKE**

FORRETNING A/S - STAVANGER

**SKIPS-LYS  
SKIPS-RADIO**



Fabriksjon      Engros-salg

## Fiskeriminister Chr. Christiansen om Danmarks fiskeri.

I «Dansk Fiskeritidende» for 27. august gjengis en artikkel av den danske fiskeriminister i en spesialutgave av «Social-Demokraten» om Danmarks fiskere:

«Det danske fiskeri er både et hjemmefiske og et havgående fiske. Det har i de senere år vært nødvendig å utstrekke fisket til fjernere farvann. Våre egne farvann omkring Danmark har vært for sterkt beskattet, og dertil kommer at den stigende tekniske utvikling av fiskefartøyer, redskaper og instrumenter har nødvendiggjort visse fredninger enten ved vedtakelse av lover eller ved inngåelse av mellomfolkelige konvensjoner.

Danmark har alltid inntatt en fremtredende stilling innenfor fiskeri- og havundersøkelsesvitenskapen og har ofte vært pionerer, når det har dreiet seg om gjennomføring av fredninger og beskyttelse av fiskeyngelen. Dette gjelder også når det er tale om praktiske fiskeriforsøk.

Årsaken til denne positive innstilling er, at Danmark ønsker å fastholde sine betingelser for den størst mulige fangstmengde, så kommende generasjoner kan finne beskjeftigelsesmuligheter ved fiske. I forbindelse hermed er det påkrevd, at det foregår et nært samarbeid mellom fiskeribiologer og de aktive fiskere sådan at man unngår overbeskatning og de vanskeligheter som følger med dette.

Innenfor de siste 40 år har danske fiskere — tross mangler her og der — etterhånden oppnådd en langt bedre sosial og økonomisk plassering i samfundet. Disse fremskritt er oppnådd dels gjennom et virksomt organisasjonsarbeid og dels gjennom

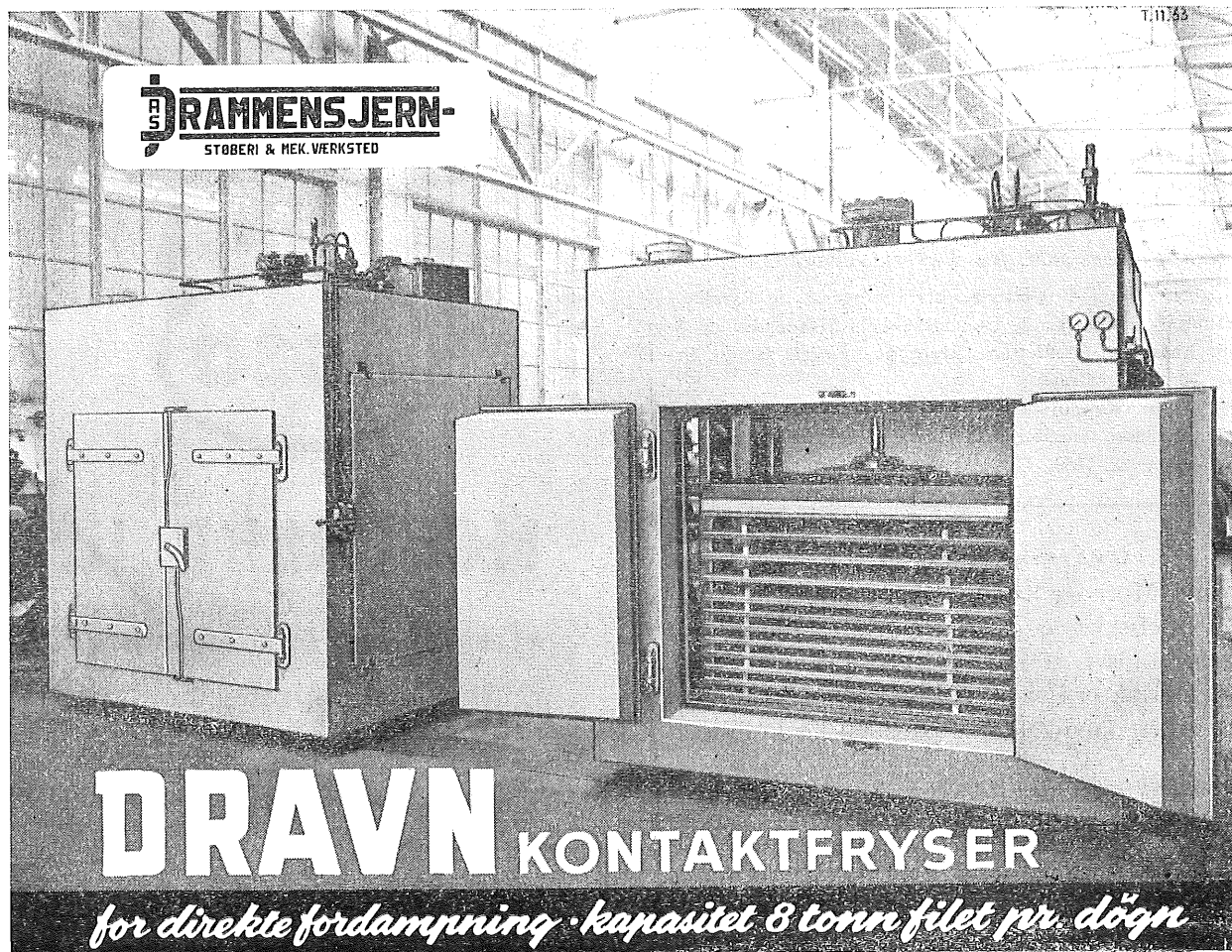
den enkelte fiskers personlige initiativ og vågemot. Med henblikk på fremtiden kan det neppe være tvil om at det både vil være evne og vilje til å holde fast på de oppnådde resultater samtidig med at alle krefter vil bli satt inn på å nå frem til nye mål, som kan videreutbygge fisket til gagn for vårt land. Det vil i den kommende tid bli sterkt behov for et godt samarbeid mellom alle deler av fiskerinæringen.

Nybyggingen av fiskefartøyer må ikke opphøre. Det er nødvendig, at det stadig uten opphold kan settes nye kuttere på vannet. Kun på denne måte kan man sikre den høyeste kvalitet av vår fiskeflåte og samtidig gi fiskerne den størst mulige trygghet under deres farefulle gjerning på havet.

For dansk fiskerinæring gjelder det, at kundenes krav — ute og hjemme — skal være en ufravikelig lov. Vi ønsker at dansk fisk skal innta den samme kvalitetsplass, som vi kjenner det for danske landbruksprodukter. Det er fiskerinæringen en æressak alltid å kunne levere en virkelig førsteklasses vare av fisk og fiskeprodukter, således at vi er absolutt konkurransedyktige både her hjemme hos oss selv og ute på verdensmarkedet.

Jeg oppfordrer fiskerinæringens folk på alle plasser til å være med i arbeidet for å utbygge og fremme det danske fiske og dermed yte et bidrag til lykke og velstand for hele den danske befolkning.

## Averter i Fiskets Gang!



**DRAMMENSJERN-**  
STØBERI & MEK. VÆRKSTED

**DRAVN** KONTAKTFRYSER

*for direkte fordampning · kapasitet 8 tonn filet pr. døgn*

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar til 4. september 1954.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk .....	30 172	5 758	8 702	1)15 712	—
Hyse.....	14 900	8 890	83	5 902	25
Sei.....	6 578	1 516	309	4 745	8
Brosme ....	560	—	—	560	—
Kveite .....	507	507	—	—	—
Blåkveite...	1 290	1 290	—	—	—
Flyndre ....	235	235	—	—	—
Uer .....	2 441	2 441	—	—	—
Steinbit ....	2 141	2 141	—	—	—
I alt	58 824	22 778	9 094	26 919	33

Lever 36667 hl. Utvunnet damptran: 14 553 hl Rogn 1 888 hl, iset 689 hl, saltet 1 199 hl. 1) Herav rotskjær 346 tonn.

### Forslaget om revisjon av Færøyenes territorialgrense mottas kjølig av Lagtinget.

Det Færøyske lagting har gitt det tidligere omtalte forslag om revisjon av territorialgrensen en temmelig kjølig mottakelse. Forslaget er blitt utarbeidet under drøftelser mellom Storbritannia, Danmark og Færøyane og former seg som en revisjon av den gjeldende konvensjon. Fra færøysk side har man ønsket å få enten en 4 mils grense, som Norge og ved Island eller også den nåværende 3-milsgrense revidert på grunnlag av rett-trukne linjer. Det resultat man under forhandlingene med Storbritannia er nådd frem til, er et kompromiss mellom disse to standpunkter.

For å få forslaget behandlet så grundig som mulig har Lagtinget nå overlatt det i et syv manns utvalgs hender. (Dansk Fiskeritidende 27. august).

#### Nye publikasjoner fra Fiskeridirektoratet.

Brislingens gyting. 1. Undersøkelser i Skagerak og Ryfylke. Av Gunnar Dannevig. 2. Undersøkelser i Hordaland og Sogn. av Kaare R. Gundersen. Særtr. av «Fiskets Gang» nr. 17 og 18. 1954. Gratis.

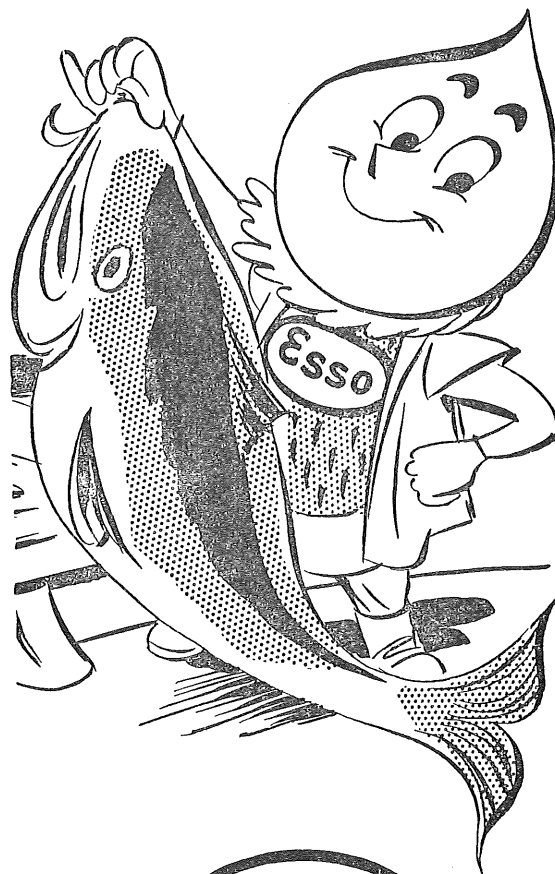
Finn Devold: Rapport over tokter for sildeundersøkelser med «G. O. Sars» vinteren 1953-54. Særtrykk av «Fiskets Gang» nr. 21 og 22, 1954. Gratis.

#### Oversikt, forts. fra s. 432.

15 tonn, Møre og Romsdal 2,2 tonn. *Krabbefisket* i Levendefisklagets distrikt slår alminnelig bra til med forholdsvis stor deltakelse. Prisen på krabbe til hermetikk er i år 50 øre pr. kg. Møre og Romsdal melder om ukefangst på 8800 kg krabbe.

*Sel- og håkjerringfangst:* Fra Danmarkstredet innkom i uken til Ålesund m/s «Furenakk» med 1200 dyr, 40 tonn spekk, 40 tonn håkjerringtran samt «Selungen» med 1700 dyr, 60 tonn spekk og 17 tonn håkjerringtran.

# MR. ESSO ANBEFALER



## MOTORLUB HD

- ★ Løser opp forbrenningsrester
- ★ Beskytter lagrene mot tæring (korrosjon)
- ★ Holder motoren ren
- ★ En kvalitetsolje som har fulgt med i utviklingen



## Ferskfisktransporten med jernbane pr. 30. juni 1954.

(Vekten angitt i brutto tonn.)

Sendt fra	Til Oslo	Til Andre stasj.	Til Sverige	Til Sveits	Til Finland	Til Italia	Til Vest-Tyskland	Til Øst-Tyskland	Til Østerrike	Til Tsjekkoslovakia	Til Nederland	Til Frankrike	Til Trieste	Til Danmark	Til U.K.	Til India	I alt
<i>Narvik:</i>																	
Sild . . . . .	—	—	39.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39.2
Fisk . . . . .	—	—	324.7	—	—	—	—	—	—	—	—	43.8	—	—	—	—	368.5
Ialt . . . . .	—	—	363.9	—	—	—	—	—	—	—	—	43.8	—	—	—	—	407.7
Herav i 2. kvartal	—	—	75.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	75.9
<i>Mosjøen:</i>																	
Sild . . . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fisk . . . . .	1208	127.6	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	249.4
Ialt . . . . .	1208.8	127.6	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	249.4
Herav i 2. kvartal	43.2	64.5	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	108.7
<i>Trondheim:</i>																	
Sild . . . . .	5.0	131.7	299.4	—	109.5	—	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	549.6
Fisk . . . . .	4950.3	4159.3	573.6	693.9	—	41.9	12.3	—	—	11.1	—	9.7	—	—	—	—	10452.1
Ialt . . . . .	4955.3	4291.0	873.0	693.9	109.5	41.9	16.3	—	—	11.1	—	9.7	—	—	—	—	11001.7
Herav i 2. kvartal	1948.3	1728.2	248.7	118.9	—	7.1	—	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	4056.2
<i>Åndalsnes:</i>																	
Sild . . . . .	127.4	104.9	24.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.2	—	—	268.8
Fisk . . . . .	625.8	312.4	20.6	11.2	—	153.7	—	—	—	185.1	—	8.6	5.3	—	—	—	1322.7
Ialt . . . . .	753.2	417.3	44.9	11.2	—	153.7	—	—	—	185.1	—	8.6	5.3	12.2	—	—	1591.5
Herav i 2. kvartal	482.9	192.2	8.9	11.2	—	77.7	—	—	—	—	—	—	5.3	—	—	—	778.2
<i>Bergen:</i>																	
Sild . . . . .	195.0	886.4	77.9	26.0	—	11.1	53.7	—	—	—	—	—	—	4.9	—	—	1255.0
Fisk . . . . .	290.1	462.6	15.5	25.6	94.7	342.5	36.2	—	—	430.1	—	53.6	3.5	3.2	—	—	1757.6
Ialt . . . . .	485.1	1349.0	93.4	51.6	94.7	353.6	89.9	—	—	430.1	—	53.6	3.5	8.1	—	—	3012.6
Herav i 2. kvartal	152.0	291.9	89.8	51.6	—	69.4	53.7	—	—	—	—	8.1	—	3.2	—	—	719.7
<i>Stavanger:</i>																	
Sild . . . . .	21.5	330.0	28.6	—	—	—	163.1	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	559.2
Fisk . . . . .	229.6	527.8	24.1	—	—	—	—	—	—	23.4	133.8	—	—	—	—	—	938.7
Ialt . . . . .	251.1	857.8	52.7	—	—	—	163.1	16.0	—	23.4	133.8	—	—	—	—	—	1497.9
Herav i 2. kvartal	191.3	425.0	29.4	—	—	—	—	—	—	22.9	—	—	—	—	—	—	668.6
<i>Kv.sand S.:</i>																	
Sild . . . . .	0.2	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6
Fisk . . . . .	123.6	118.6	38.7	—	—	18.3	3.2	—	—	25.6	—	110.1	—	2.9	—	—	441.0
Ialt . . . . .	123.8	122.0	38.7	—	—	18.3	3.2	—	—	25.6	—	110.1	—	2.9	—	—	444.6
Herav i 2. kvartal	78.1	53.3	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	92.1	—	—	—	—	226.1
<i>Andre stasj.:</i>																	
Sild . . . . .	—	—	55.5	—	—	—	170.4	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	227.4
Fisk . . . . .	—	—	160.4	—	—	18.3	9.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	188.3
Ialt . . . . .	—	—	215.9	—	—	18.3	180.0	—	—	—	—	—	—	1.5	—	—	415.7
Herav i 2. kvartal	—	—	<sup>1)</sup> 94.7	—	—	8.5	22.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	126.0
<i>Hele landet:</i>																	
Sild . . . . .	349.1	1456.4	524.9	26.0	109.5	11.1	391.2	16.0	—	—	—	—	—	18.6	—	—	2902,8
Fisk . . . . .	6340.2	5708.3	1158.6	730.7	94.7	574.7	61.3	—	—	675.3	133.8	225.8	8.8	6.1	—	—	15718,3
Ialt . . . . .	6689.3	7164.7	1683.5	756.7	204.2	585.8	452.5	16.0	—	675.3	133.8	225.8	8.8	24.7	—	—	18621,1
Herav i 2. kvartal	2895.8	2755.1	<sup>1)</sup> 551.0	181.7	—	162.7	76.5	—	—	22.9	—	105.2	5.3	3.2	—	—	6759.4

<sup>1)</sup> Av dette 0,5 tonn sild til Sverige utført i 1. kvartal.

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 21. august 1954 og i uken som endte 21. august.

440

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk forfangst-sild	Fersk feit- og nord-sjø-sild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild	Frossen forfangst-sild	Frossen feit- og nord-sjø-sild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk ialt	Fersk torsk	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk kveite	Fersk flyndre	Fersk makrell	Fersk laks
	Stat.nr. 031 01.01-05	Stat.nr. 031 01.01	Stat.nr. 031 01.02	Stat.nr. 031 01.03	Stat.nr. 031 01.04	Stat.nr. 031 01.05	Stat.nr. 031 01.06-11	Stat.nr. 031 01.06	Stat.nr. 031 01.07	Stat.nr. 031 01.08	Stat.nr. 031 01.09	Stat.nr. 031 01.11	Stat.nr. 031 01.12-41	Stat.nr. 031 01.12	Stat.nr. 031 01.13	Stat.nr. 031 01.14	Stat.nr. 031 01.22	Stat.nr. 031 01.25	Stat.nr. 031 01.33	Stat.nr. 031 01.42-56
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fredrikstad .....	350	—	—	—	—	—	350	—	—	—	—	—	62	—	—	—	—	—	5	—
Oslo .....	57	—	57	—	—	—	—	1	—	1	—	—	75	18	—	6	2	5	3	—
Kristiansand S ..	15	—	—	15	—	—	46	—	—	—	—	46	259	—	—	7	—	—	153	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	87	—	—	87	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger .....	37	—	9	28	—	—	2 186	1 349	816	21	—	—	303	6	—	24	—	3	—	19
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	339	264	75	—	—	—	15	—	—	—	—	—	15	—
Haugesund .....	3 931	—	3 931	—	—	—	2 061	1 248	813	—	—	—	18	—	—	2	—	1	—	—
Bergen .....	4 747	1 483	2 838	333	—	93	9 659	6 058	2 659	942	—	—	6 451	1 145	769	240	125	147	—	106
Florø .....	9 820	7 282	2 399	139	—	—	479	319	160	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—
Måløy .....	17 882	12 085	5 630	167	—	—	3 766	3 350	118	298	—	—	2 092	29	—	26	11	13	—	13
Ålesund .....	10 671	4 657	5 804	210	—	—	11 599	6 002	2 626	2 971	—	—	1 151	135	2	466	170	11	—	—
Molde .....	213	—	13	—	—	—	200	1 399	845	325	229	—	210	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N ..	—	—	—	—	—	—	3 544	2 123	414	1 007	—	—	298	18	—	44	30	13	—	3
Trondheim .....	177	—	81	—	—	96	3 974	2 310	899	746	—	19	1 098	87	20	89	243	70	—	182
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	1	—	1	28	7	—	1
Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	286	14	—	142	36	62	—	1
Tromsø .....	41	—	—	—	30	11	—	—	—	—	—	—	507	94	13	95	211	36	—	19
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	20	20	—	—	—	—	103	14	—	48	25	14	—	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	3	—	—
Andre .....	44	—	19	—	1	24	—	—	—	—	—	—	1 550	16	—	3	132	10	83	10
I alt .....	47 985	25 507	20 781	892	31	774	39 160	23 888	8 993	6 214	—	65	14 556	1 577	810	1 189	1 016	393	256	400
I uken*) ..	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	828	1	—	12	28	17	—	3

\*) På grunn av korreksjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for si alt. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved ukesoppgjørets 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	Fersk rogn	Annen fersk fisk	Fersk filet i alt	Frossen filet i alt	Frossen torske-filet	Frossen seifilet	Frossen hysefilet	Annen frossen filet	Rund-frossen fisk i alt	Rund-frossen makrell	Rund-frossen laks	Rund-frossen makrell-størje	Annen rund-frossen fisk	Tørrfisk 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. 031 01.41	031 01.15-21 23.26-27 29-32.34.40	Stat.nr. 031 01.28	Stat.nr. 031 01.28-99	Stat.nr. 031 01.88	Stat.nr. 031 01.89	Stat.nr. 031 01.91	Stat.nr. 031 01.92-99	Stat.nr. 031 01.99	Stat.nr. 031 01.57-87	Stat.nr. 031 01.74	Stat.nr. 031 01.78	Stat.nr. 031 01.85	031 01.57-73 75-77.79-84 86-87	Stat.nr. 031 02.11-18	Stat.nr. 031 02.21-25	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Fredrikstad .....	54	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Oslo .....	—	—	—	—	—	2	—	5	—	69	—	9	—	28	32	141	—	36	—	105	—	
Kristiansand S ..	1	13	—	—	—	—	—	73	—	—	—	—	—	691	604	2	7	—	78	—	12	
Egersund .....	9	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	461	461	—	—	—	—	—	—	
Stavanger .....	8	9	8	—	183	—	—	43	—	—	—	—	—	866	790	5	—	—	71	—	4	
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	247	210	—	—	—	37	—	—	
Haugesund .....	—	2	12	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	557	557	—	—	—	—	—	—	
Bergen .....	35	9	1 296	30	2 228	35	286	29	1 363	210	128	432	593	720	98	72	76	—	474	9 173	1 783	
Florø .....	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	24	—	—	
Måløy .....	—	10	1 986	—	—	1	—	3	9	71	—	—	—	590	—	16	—	—	574	—	69	
Ålesund .....	—	57	86	41	66	17	100	—	1	—	—	—	1	361	—	17	47	—	297	1 058	9 441	
Molde .....	—	—	4	—	205	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kristiansund N ..	—	27	115	—	38	8	—	2	2 870	494	161	855	1 360	361	—	12	103	—	246	346	11 067	
Trondheim .....	—	1	—	1	382	2	21	62	1 251	567	39	271	374	479	—	230	96	—	153	369	—	
Bodø .....	—	—	—	—	—	2	—	—	8	—	8	—	—	225	—	—	217	—	8	6	573	
Svolvær .....	—	—	—	—	—	31	—	11	346	146	53	15	132	532	—	—	494	—	38	1 484	—	
Tromsø .....	—	6	—	—	—	26	—	7	43	440	16	123	147	154	—	67	30	—	95	567	—	
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	2	—	—	—	772	133	278	272	89	—	58	—	—	92	227	—	
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	712	147	61	190	314	—	5	—	—	2	—	—	
Andre .....	43	4	—	—	1 248	—	—	1	32	121	30	82	—	9	1 262	895	75	275	17	405	—	
I alt .....	150	139	3 531	72	4 352	124	547	186	8 025	1 752	933	2 210	3 130	7 866	3 615	595	1 345	—	2 311	13 635	22 949	
I uken*) ..	35	1	37	9	680	—	—	5	—	259	37	—	99	123	704	68	15	482	—	139	314	812

Nr. 36, 9. september 1954.

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet feitsild og småsild	Saltet skjæresild	Saltet nord-sjesild	Saltet islands-sild	Saltet brisling	Krydder-saltet sild	Krydder-saltet brisling	Saltet fisk i alt	Saltet rogn i alt	Røykt sild og fisk i alt	Hummer	Reker	Andre skaldyr	Hermetikk i alt	Sildmjøl	Fiskemjøl	Tangmjøl
	Stat.nr. 031 02.31-37	Stat.nr. 031 02.31	Stat.nr. 031 02.32	Stat.nr. 031 02.33	Stat.nr. 031 02.34	Stat.nr. 031 02.35	Stat.nr. 031 02.36	Stat.nr. 031 02.37	Stat.nr. 031 02.41	Stat.nr. 031 02.42	Stat.nr. 031 02.51-69	Stat.nr. 291 09.31-32	Stat.nr. 031 02.71-79	Stat.nr. 031 03.11	Stat.nr. 031 03.14	Stat.nr. 031 03.12.13 03.15.16	Stat.nr. 032 01.11-70	Stat.nr. 081 04.11	Stat.nr. 081 04.12	Stat.nr. 081 09.17
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	121	—	—	—
Oslo .....	5	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	8	21	18	3	323	—	—	—
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	51	317	—	28	—	3	—
Egersund .....	239	—	239	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	70	—	21	7 923	—	—	—
Stavanger .....	20	—	—	16	—	3	1	—	—	5	4	239	198	108	193	—	10 263	6 846	40	18
Kopervik .....	6 439	1 392	4 914	31	—	1	101	—	4	—	—	—	8	—	55	—	19	952	—	—
Haugesund .....	12 209	2 010	9 581	12	—	2	604	—	19	—	10	29	40	1	20	—	642	27 877	—	28
Bergen .....	24 956	81	23 810	443	55	1	566	—	1 091	—	24	700	385	84	63	—	6 490	17 957	438	70
Florø .....	6 170	—	6 170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	9 624	—	—
Måløy .....	2 314	—	2 314	—	—	—	—	—	209	—	—	—	—	—	9	—	249	6 847	—	—
Ålesund .....	10 774	415	9 929	—	—	—	430	—	80	—	20	751	1 167	—	12	1	262	35 853	497	175
Molde .....	3 533	180	3 327	9	1	—	16	—	7	—	—	—	1	—	—	—	—	4 093	—	—
Kristiansund N ..	987	57	883	28	19	—	—	—	—	—	5	241	25	—	14	1	515	4 563	455	981
Trondheim .....	1 251	21	362	865	3	—	—	—	—	—	11	22	—	—	115	—	2 007	5 952	50	67
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	1 183	59	—
Svolvær .....	24	—	—	24	—	—	—	—	—	—	64	1 221	—	—	48	—	184	1 399	1 288	67
Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	86	—	—	113	—	4	1 669	216	—
Hammerfest .....	38	—	22	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	1 071	1 686	—
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 300	—
Andre .....	3 835	683	2 668	434	—	—	50	—	7	—	19	—	—	—	13	184	—	356	2 115	150
I alt .....	72 794	4 839	64 219	1 862	78	7	1 789	—	1 417	5	172	3 289	1 832	279	1 236	5	21 577	135 924	6 377	1 556
I uken*) ..	80	8	32	—	—	7	33	—	26	—	13	56	53	1	56	3	512	2 315	305	90

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Sperm- og bottle-noseolje, rå	Rå selolje	Høyvit-hold. sjødyrolje	Håkjerr-tran, a. haitran, haiolje	Damp-medisin-tran	Veteri-nærtran	Blank tran	Brun-blank tran	Brun tran	Bland-ings-tran	Avfalls-tran og olje	Pol. raff. sjødyr-olje, matbruk	Annen pol. og raff. sjødyrolje	Sildolje, rå	Herdet spise-fett av sjødyrolje	Herdet tekn. fett av sjødyrolje	Olein, fettsyre av sjødyrolje	Sel-, kobbe- og klappm-skinn	Annet <sup>1)</sup>
	Stat.nr. 081 04.22.23 081 09.15	Stat.nr. 411 01.12	Stat.nr. 411 01.14	Stat.nr. 411 01.17	Stat.nr. 411 01.21-23	Stat.nr. 411 01.32.33	Stat.nr. 411 01.40	Stat.nr. 411 01.51	Stat.nr. 411 01.52	Stat.nr. 411 01.53	Stat.nr. 411 01.61	Stat.nr. 411 01.62	Stat.nr. 411 01.71 413 01.11	Stat.nr. 411 01.72 413 01.12	Stat.nr. 411 01.13	Stat.nr. 413 02.30	Stat.nr. 413 02.40	Stat.nr. 413 03.13.21	Stat.nr. 212 01.42.43	
Fredrikstad .....	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	2	58	42	—	27 343	3 044	1 000	—	—
Oslo .....	—	—	75	5	67	176	462	268	462	—	138	54	—	—	768	80	22	14	4	459
Kristiansand S ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	540	—	—	—	—	—
Stavanger .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	550	—	—	—	—	14
Kopervik .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	594
Haugesund .....	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 639	—	—	—	—	989
Bergen .....	135	—	703	146	914	1 193	1 178	269	307	23	1	62	3 864	62	1 441	3 708	—	1 888	486	2 765
Florø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	544	—	—	—	—	—
Måløy .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	2
Ålesund .....	149	—	1 313	6	100	910	723	—	560	5	—	—	416	206	—	—	—	47	59	145
Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	598
Kristiansund N ..	3	—	1	15	99	18	529	158	272	2	—	80	—	—	—	—	—	—	—	710
Trondheim .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	685
Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5
Svolvær .....	366	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37
Tromsø .....	—	—	2 638	—	—	3	115	—	92	—	—	—	508	—	—	—	—	—	9	53
Hammerfest .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22
Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre .....	450	—	—	40	10	—	—	9	163	—	—	7	—	25	—	11 214	1 000	3 141	—	37 146
I alt .....	1 116	1 056	4 730	212	1 190	2 300	3 007	704	1 866	39	139	206	4 846	335	5 482	42 345	4 066	6 090	558	44 224
I uken*) ..	7	85	2	8	84	102	138	31	65	—	92	—	56	—	18	686	—	74	65	237

<sup>1)</sup> Stat.nr. 211 09.21, 212 01.41.44, 271 01.11.12, 291 01.11.24, .291 09.41-44.49 411 01.11.15.16.31, 411 02.12, 413 01.13.14, 413 03.11.12.24, 413 04.11, 541 01.00, 599 04.31 921 01.65

TELEFON 15061  
12318

# *a/s Norval*

TELEGR.ADR.:TRADE

TILRETTELEGGING AV PRODUKSJON OG LEVERING AV MASKINERI  
FOR TUNAPAKKING UNDER LEDELSE AV S. T. EGELAND

