

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

43. årg.

Bergen, Torsdag 21. november 1957

Nr. 47

Abonnement kr. 20,00 pr. år tegnes ved alle postanstalter og på Fiskeridirektørens kontor. Utlandet: Til Danmark, Sverige og Island kr. 20,00, ellers kr. 26,00 pr. år.

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

Fiskerioversikt for uken som endte 16. november 1957

I uken var det temmelig dårlige værforhold i Nord-Norge, særlig i Finnmark, Troms og Vesterålen. Langs vest- og sørkysten var været godt. Finnmark, Troms og Vesterålen hadde lite fiske. Fisket for Møre og Romsdal var godt — blant annet var det meget hyse. Sogn og Fjordane hadde relativt små tilførsler av piggghå, ellers bra med fisk. De øvrige deler av kysten fra Hordaland og sørover hadde tildels store fiskekvanta og meget reker. Det dårlige været satte sildefisket i Nord-Norge sterkt tilbake. I distriktet Buholmsråsa—Stad var fisket forholdsvis bra. Det ble tatt endel brislingfangster i Romsdal, mens fisket østpå og ved Skagen fremdeles er uvesentlig.

Fisket i Finnmark.

Det var megen uværshindring og ukefangsten ble bare 1042 tonn mot 2135 tonn uken før. Av fangsten nevnes 704 tonn torsk, 170,1 tonn hyse, 52,2 tonn sei, 4,1 tonn brosme, 8,6 tonn kveite, 4,4 tonn flyndre, 5,9 tonn steinbit, 81,6 tonn uer og 10,7 tonn blåkveite.

Troms hadde også meget uværshindring. Fangsten ble 122,6 tonn mot 459,5 tonn uken før. Av fiskesortene nevnes 52,1 tonn torsk, 18,3 tonn sei, 17 tonn brosme, 25 tonn hyse, 5,2 tonn kveite, 4,2 tonn uer, 0,4 tonn steinbit, litt annen fisk og reker.

Vesterålen:

Fra Bø meldes det, at det i uken ikke har vært tatt noen seifangster på grunn av uheldig vær. For Andenes og Bleik foreligger det oppgave, som delvis omfatter 2 uker. Den viser 176 tonn, hvorav 171

tonn sei og 2,9 tonn hyse. Det deltar 42 garnbåter, 4 linebåter og 11 juksabåter i fisket nå.

Levendefisk:

Fra Levendefisklaget distrikt ble det i uken ført til Trondheim 15 tonn lev. rusetorsk, til Bergen 33 tonn og til Østlandet/Oslo 50 tonn. Bergen mottok dessuten fra Sogn og Fjordane 6 tonn lev. torsk, 10 tonn lev. småsei, fra Hordaland 4,5 tonn lev. torsk, 11 tonn lev. småsei, 0,5 tonn lev. flyndre samt fra Rogaland 4 tonn lev. småsei.

Bankfisket, kystfisket:

Fra Nordmøre meldes det om ferskfisktilgang på 55,3 tonn, hvorav nevnes 3,9 tonn torsk, 7,9 tonn kveite, 1,3 tonn hå og 41,3 tonn sei.

Sunnmøre og Romsdal:

Fra Ålesund meldes det om godt snurrevadfiske og bra linefangster. En del båter drev kveitefiske.

på Egga og fikk 2000 til 7000 kg, men de ventes først inn 18. november. Ukepartiet for distriktet ble 306 tonn, hvorav 45,7 tonn torsk, 38,8 tonn sei, 28,3 tonn lange, 29,2 tonn brosme, 106 tonn hyse, 5,3 tonn kveite, 30,7 tonn hå og 23,1 tonn skate.

Sogn og Fjordane:

Ukefangsten oppgis til 380,6 tonn, som inkluderer 255,3 tonn hå, som igjen inkluderer 4 fangster fra Hebriderne og en del kystfisk. Kystfisket er imidlertid ikke godt. Av fisk ellers nevnes 15,1 tonn torsk, 2,5 tonn sei, 43,5 tonn lange, 40,3 tonn brosme, 17 tonn hyse, 1,6 tonn kveite, 1,3 tonn flyndre og 4 tonn skate.

Hordaland:

Ukefangsten ble på 151 tonn, som inkluderer omtalte 16 tonn lev. fisk, dessuten 2,5 tonn sløyd torsk, 5 tonn sei og lyr, 7 tonn lange og brosme, 7 tonn hyse, 0,5 tonn kveite, 5 tonn fisk til dyrefôr, 108 tonn pigghå.

Rogaland:

Det ble drevet godt fiske med trål og snurrevad og også bra småfiske: Ukefangsten ble 150 tonn fisk.

Skagerakkysten hadde i uken 170 tonn fisk og derav bra med snurrevadtorsk, dertil lev. torsk fra kystfarvann, sei og lyr. Ellers ble det omsatt 20 tonn makrell og 20 tonn fjordsild.

Fjordfisk (Oslofjorden) hadde i uken 13 tonn fisk og 14 tonn fjordsild.

Håbrann:

Det ventes inn fangster.

Skalldyr:

Av reker hadde Oslofjorden 5,2 tonn kokte og 3,5 tonn rå, Skagerakkysten 14 tonn kokte og 7 tonn rå, Rogaland 20 tonn kokte og 3 tonn rå, Troms 420 kg.

Fjerne farvann:

På Nordmøre utgjorde saltfisktilgangen fra fjerne farvann (trål og line) i uken 105,4 tonn, alt torsk.

Fet- og småsildfisket:

Fisket i Nord-Norge ble atskillig hemmet av kuling og regn. Det ble fisket i alt 30 800 hl mot 76 140 hl uken før. Av fangsten ble 6750 hl tatt i

Finmark, nemlig på Sneffjord 1600, Repparfjord 3400, Lerrisfjord 860, Hønsebyfjord, Sørøysund 250, Bergsfjord i Loppa 650 hl. Troms hadde 7250 hl, hvorav Kvenangen 180, Kålfjord, Lyngen 100, Sannesund 500, Kalfjord 50, Hillesøy på Ersfjord 420 og Katfjord 700, Malangen 1050, Senja på Nordfjord 160 og Sifjord 1700, Sørreisa 800 og Astafjord 1570 hl. Nordland hadde 16 800 hl, hvorav på Sørfjord i Sortland 400, Raftsundet 650, og Helgelandsfeltene 15 750 hl.

I Nord-Trøndelag ble det i uken i Namsenområdet tatt 22 000 skjegger mussa til hermetikk samt 3400 hl blandingssild til sildolje og agn.

Buholmsråsa—Stad:

De omtrentlige fangstmengder fordelte seg således: Trøndelag 5300 hl, Nordmøre 8000 hl, Romsdal 5500 hl og Sunnmøre 2800 hl. Det ble fisket i alt 1977 hl fetsild og 20 007 hl småsild, hvorav henholdsvis saltet 422 og 565 hl, til hermetikk 0 og 4802 hl, sildolje 650 og 13 601 hl, agn 905 og 1039 hl

Sør for Stad var det lite sildefiske. Det meldes fisket 13 900 skjegger mussa i distriktene Bergen—Stad og i samme området også 1100 skj. sild.

Brislingfisket:

I indre farvann i Romsdal ble det i uken fisket og levert til hermetikk (som mussa) 1098 hl brisling samt solgt til sildoljefabriker 1150 hl. Sør for Stad i Nordfjord ble det tatt opp 300 skj. kryddervare. For øvrig ble fisket hindret av islegging.

Østpå oppgis fangsten i Oslofjorden til 162 skjegger ansjosvare. Ved Skagen foregikk det fremdeles ikke noe fiske.

Summary

The adverse weather conditions prevailed in Northern Norway while the conditions on the west and south coast were favourable.

Only 1042 tons of fish against 2135 tons last week were landed in Finmark. The landings included 704 tons of cod, 170 tons of haddock, 82 tons of ocean perch and smaller quantities of other kinds of fish.

The Troms landings this week only amounted to 122,6 tons. Last week they were 460 tons.

Off Sunnmøre og Romsdal longliners and seiners had good catches of the usual fish species. The landings including 46 tons of cod, 39 tons of saithe, 28 tons of ling, 29 tons of tusk, 106 tons of haddock, 5 tons of halibut, 31 tons of dogfish and 23 tons of skate amounted to a total of 306 tons. The Sogn og Fjordane landings amounted to 381 tons. These

landings included 255 tons of dogfish, of which a smaller lot was taken off the Norwegian coast and the remainder off the Hebrides.

At Hordaland 108 tons of dogfish and 43 tons of other kinds of fish were landed.

The coastal districts between Hordaland and the Oslofjord had rather ample supplies of cod, had-dock, saithe and pollack as well as of prawns.

The fat and small herring fisheries in Northern Norway were hampered by the weather. The landings amounted to 30 800 hectolitres against 76 140 hectolitres last week.

At Nord Trøndelag (the Namsen district) 4400 hectolitres «mussa» were landed for sardine canning and 3400 hectolitres herrings of mixed sizes landed for reduction and bait.

The Buholmsråsa—Stad districts had landings of 2000 hectolitres of fat herrings and 20 000 of small herrings.

The sprat fishing in Romsdal waters continued, and 1098 hectolitres were landed for canning and 1150 hectolitres for reduction.

The sprat fishing in the Oslofjord and on the Skagen grounds remained insignificant.

Verdien av fisk- og fiskeprodukter, hvalfangst og andre produkter av fangst i sept. 1957, og jan./sept. 1957.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar — 9. november 1957¹.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskeme og dyrefor
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	tonn	
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei.....	4 095	2 317	1 295	11	472	—	
Annen torsk...	38 194	2 039	35 986	56	113	—	
Sei.....	10 811	4 302	1 458	4 611	405	35	
Lyr.....	268	236	—	24	8	—	
Lange.....	7 618	127	7 220	271	—	—	
Blålange....	224	—	221	3	—	—	
Brosne.....	2 927	52	1 786	1 089	—	—	
Hyse.....	3 063	2 843	—	1	219	—	
Kveite.....	2 298	2 298	—	—	—	—	
Rødspette....	28	28	—	—	—	—	
Mareflyndre..	—	—	—	—	—	—	
Ål.....	9	9	—	—	—	—	
Uer.....	11	11	—	—	—	—	
Steinbit.....	1	1	—	—	—	—	
Skate og rokke	220	220	—	—	—	—	
Håbrann....	—	—	—	—	—	—	
Pigghå.....	958	958	—	—	—	—	
Makrellstørje..	383	383	—	—	—	—	
Annen fisk..	451	451	—	—	—	—	
Hummer.... ³⁾	86	86	—	—	—	—	
Reker..... ³⁾	144	144	—	—	—	—	
Krabbe..... ³⁾	174	41	—	—	133	—	
² I alt	71 963	16 546	47 966	6 066	1 350	35	
Herav:							
Nordmøre.....	22 651	3 865	14 744	4 001	21	20	
Sunnmøre og Romsdal.....	49 312	12 681	33 222	2 065	1 329	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.

²Leverkvantum 16640 hl. ³Inklusive ettermelding.

	Verdi kr. 1000 sept.	Verdi kr. 1000 I alt 1957
Fisk og fiskeprodukter:		
Sild og fisk.....	55 194	447 462
Hermetikk.....	10 614	113 533
Dyriske førstoffer, unntatt hvalkjøttmel.....	12 115	119 190
Sjødyrlever, unntatt hval..	—	30
Rå sildolje.....	15	782
Tran i alt.....	3 512	28 484
Polymisert og raffinert sjødyrolje til matbruk (også hval og sel).....	521	4 730
Sjødyrolje, annen.....	116	4 656
Malerolje av sjødyrolje....	—	10
Sulfonert sjødyrolje.....	35	281
Fiskelim.....	47	372
Rogn, saltet.....	—	1 189
Melke, silderisp o. a. prod.	226	5 284
I alt	82 395	726 003
Hvalfangst:		
Hval- og kobbekjøtt.....	207	2 419
Hvalkjøttmel.....	45	5 764
Hvallever.....	—	111
Hval, sperm. og bottlenoseolje, rå.....	9 607	120 724
Produkter av sperm- og botlenoseolje.....	648	7 401
Herdet fett.....	13 015	91 719
Degras.....	18	47
Hvalbarder.....	—	5
I alt	23 540	228 190
Andre prod. av fangst:		
Selolje, rå.....	811	7 095
Skinn av sel, kobbe og klappmyss.....	954	5 640
Huder av hvalross og hvitfisk	—	1
Hvalrosstenner.....	—	25
I alt	1 765	12 761

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

ANDREAS GILBERG & CO., LTD.
 Telegrams: GILBERG, NORTH SHIELDS Telephone: 1366
 Importører av fersk og frossen FISK, SILD, LAKS, REKER

Fetsild- og småsildfisket 1/1—16/11 1957.

	Finmark—Buholmråsa ¹		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst ²	
	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	7 641	260	2 910	3 259	1 860	2 011	12 411	5 530
Hermetikk	14	11 987	6 660	58 100	2 478	51 720	9 152	121 807
Fabrikkersild	98 886	479 152	218 735	242 803	6 926	28 577	324 547	750 532
Agn	13 583	4 352	41 343	7 744	12 776	4 677	67 702	16 773
Fersk innenlands	1 102	78	2 372	458	5 088	3 607	8 562	4 143
I alt	121 226	495 829	275 893	313 603	32 782	91 850	429 901	901 282
I alt pr. 17/11 1956	232 420	320 318	772 640	217 630	20 536	71 220	1 025 596	609 168

¹ Lodde til fabrikk 721 616 hl. Lodde til agn 105 hl.



Ut-landet.

Det hollandske sildefiske.

I uken som endte 2. november ble det i hollandske havner ilandbrakt 48 239 tnr. saltet sild mot i tilsvarende uke i fjor 34 143 tnr. Siden fisket begynte har det vært innbrakt 169 810 tnr. matjessild, 172 572 tnr. fullsild, 230 438 tnr. rundsaltet vare og 26 519 tnr. tomsild — tilsammen 599 339 tnr. mot 650 361 tnr. i fjor samtidig. Det opplyses at eksporten i år utgjør 240 233 tnr. mot 224 368 tnr. i fjor.

East Angliafisket.

Pr. 2. november opplyser «Fish Trades Gazette» (utgaven for 9. november) var det i Lowestoft og Yarmouth ilandbrakt bare 72 832 crans, men gjennomsnittsprisen pr. cran hadde vært så høy, nemlig 111/0,9 mot 89/9 i fjor, at drivgarnfiskerne hadde hatt inntekter på tilsammen £ 404 492 sammenlignet med £ 402 424 i fjor.

Fryseriene har avtatt mesteparten av fangsten, nemlig 21 410 crans, «redders» følger deretter med 18 176 crans. Det er solgt fersk 16 507 crans, solgt til kippers 5243 crans, marinert 901 crans og hermetisert 2135 crans.

I uken til 9. november hemmet uvær fisket akkurat på et tidspunkt hvor det syntes lovende.

200 tonn kveite til Grimsby.

Den 4. november, skriver «Fish Trades Gazette», ankom til Grimsby fra Ålesund pr. fryseriskipet «Polaris» en kveitelast på 200 tonn. Man tror det er den største kveitelasten som noen sinne har vært levert på stedet.

Kveiten var blitt innkjøpt fra Norge av Ross Group og ble losset direkte til fryseriet Grimsby Cold Storage Co., Ltd., Royal Dock.

Dette er annen gang i løpet av to uker, at «Polaris» har ført kveitelast til Grimsby for regning av Ross Group, idet skipet var inne med 70 tonn den 18. oktober. Kveiten var fanget ved Vest-Grønland av norske fiskefartøyer utstyrt med fryseri og blitt overført til «Polaris» i Ålesund. I det vesentlige stammet de nevnte 200 tonn fra fire forskjellige fiskefartøyer.

Utvivelse av salgssystemet for trålerfisk i Hull.

Ifølge en notis i «Fish Trades Gazette» for 9. november er det fra 11. november i år åpnet adgang til fordeling av en begrenset del av ankommen tråler-bulk cod før åpningen av dagens auksjon.

Dette vil gjøre det mulig for filetskjærerne å sette i gang arbeidet kl. 8 morgen eller samtidig med at de normale fiskeauksjoner begynner. De som benytter seg av ordningen forplikter seg til å betale 1 sh pr. 10-stone kit utover gjennomsnittsprisen på det nærmeste ikke tilbaketrukne parti som omsettes på den vanlige måte.

Disse forhåndssalg overlates de enkelte redere til avgjørelse. Minstemengden noen kan få adgang til å kjøpe fra en tråler før kl. 8 morgen er 40 kits og dessuten er det bestemt at det maksimale forhåndskjøp noe enkelt firma kan foreta fra samtlige skip ikke må overstige 120 kits pr. dag. Maksimalt forhåndsuttak fra et enkelt skip begrenses til 10 pst. av dets last. Fisk kan ikke tas ut før kl. 7 morgen og ikke før den vanlige inspeksjon er utført av «dock fish inspector».

Især antas det at ordningen vil bli til fordel for de fiskegrossistene hvis pakningsanlegg etc. ligger fjernt fra dokken.

Planer om kjempe-fryseanlegg i Grimsby.

I begynnelsen av kommende år vil det i Grimsby bli tatt fatt med byggingen av et av de største anlegg for frysing av matvarer i sitt slag her i verden, opplyser «Fish Trades Gazette» 9. november. Anlegget bygges for det nylig opprettede firma Eskimo Foods, Ltd., som ble dannet for et par uker siden i Grimsby gjennom sammenslutningen mellom Grimsby Frozen Products, Ltd. og Frigidfruits, Ltd. (se «F. G.» nr. 42 s. 504).

En tomt på 3000 kvadratyards i Orwell Street nær Fish Docks er innkjøpt. Akkurat hvor meget Eskimo-anlegget vil komme til

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

å koste vet man ennå ikke. Planene er kommet på tegnebordet, men er ikke ferdige. Men så langt var man kommet med dem, at Grimsby Town Council har gitt sin prinsipielle godkjenning og har samtykket i at arbeidet med istandgjøring av tomten fortsettes.

Arbeidet på bygningen ventes å ville bli satt i gang i begynnelsen av 1958 og anlegget skal være ferdig i september 1959. Visedirektør A. H. Coburn i Eskimo Foods Ltd. uttalte til en korrespondent for «Fish Trades Gazette», at han antok at firmaets nye fabrikkanlegg ville bli et av de største i sitt slags i hele landet og muligens i hele verden. «Bedømt etter de anleggene jeg har sett både her og utenlands», sa han, «kan jeg uttale at jeg ikke tror det vil finne sin like størrelse angår.»

Tyskerne sjøsetter sin første fristempel gassturbin-tråler.

I utgaven av «The Fishing News» for 1. november skrives det, at det knytter seg stor interesse til sjøsettingen i Tyskland av det første fiskefartøyet, som skal utstyres med fristempel gas generator turbinmaskineri.

Fartøyet er «Sagitta», sjø satt ved Rickmers Werft, Bremerhaven, for rederiet F. Busse K. G.

«Sagitta» er som sine nærmeste tyske forgjengere bygget for tråling over hekken, men hovedinteressen samler seg om skipets hovedmaskineri, som er bygget på lisens av Modag-verkene og utvikler om lag 1800 HK.

«Sagitta» er om lag 180 fot lang, 31 fot bred med dybde på 23 fot. Den har stor fiskeromskapasitet, nemlig om lag 450 kubikkmeter og er i tillegg til dette utstyrt med 90 kubikkmeter fryserom plassert foran maskinrommet.

En del franske slepebåter og marinefartøyer er utstyrt med fristempele turbiner, og har etter hva det meldes gitt utmerkede driftsresultater.

De særskilte fordeler som følger med fristempel-enheter er fleksibiliteten, lettheten i vedlikehold og at de er enkle å installere. De er lettere i vekt i forhold til kraftmengde enn den normale dieselmaskin og opptar meget mindre plass.

Det er en kjensgjerning at britiske redere følger utviklingen med oppmerksomhet, men tekniske rådgivere med utstrakt autoritet har rådet til varsomhet.

The Associated British Engineering Group innehar lisens for fabrikkasjon av fri-stempelmaskiner i UK og andre territorier og har i den anledning dannet The Free-Piston Engine Company Ltd.

På Canada's Power Show, som nå finner sted i Toronto, er det av dette britiske selskap utstillet en C.S. 75 free-piston

enhet. Denne type enhet genererer 850 akselhestekrefter og skal leveres av selskapet som skipshjelpemaskiner koplet til en «Axial flow» turbin knyttet til en 200 KW generator.

The Free-Piston Engine Company er det første selskap i verden som skal produsere denne størrelse av fri-stempel enheter. Det har nå bestillinger på fri-stempel maskineri på tils. over 60 000 HK — og ligger dermed langt foran både andre britiske og utenlandske fabrikanter av denne type utstyr.

Den største installasjonen man nå holder på med er i St. James Power Station, Singapore hvor 48 gassfrembringere vil bli koplet til elektriske generatorer med en kapasitet på 36 000 KW. Disse gassfrembringerne er av G. S. 34 — 1000 HK-typen. På Toronto-utstillingen vil disse imponerende enheter ble fremvist i fotos. Når den er ferdig vil installeringen overtreffe alle andre fri-stempel-installasjoner i verden.

Islandske fryserier innskrenker trålernes direkte-leveranser utenriks.

Følgende gjengis fra «The Fishing News» for 1. november:

Nyheten om at to islandske trålere skal levere i Grimsby og utviklingen av tre store fryseanlegg for opprettholdelse av eksport til Storbritannia og Tyskland er forbundet med hinannen i en interessant kommentar fra en særskilt Fishing News-korrespondent i Reykjavik.

Det later til å gå mot, sier han, at islandske skip snart kommer til å slutte med å selge iset fisk utenlands, da trålerne vil levere samtlige fangster for hurtigfrysing ved to anlegg som allerede er i drift og ved et tredje som snart er ferdig.

Det første åpnet på nordkysten i Akureyri i sommer og det annet i Hafnarfjordur syd for Reykjavik, mens det tredje skal holde til på nordvestkysten i Isafjord.

Allerede nå innskrenker den islandske stat antallet av trålere, som kan få avsette iset fisk i Storbritannia tillikemed i Vest- og Øst-Tyskland. Det kan minnes om, at et skip som for et par uker siden var bestemt for Tyskland ble omdirigert til

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar 9. november 1957¹

Fiskesort er	I alt	Av dette til			
		ising og frysing	salting	henging	hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk.....	519	519	—	—	—
Sei.....	1 528	368	—	1 160	—
Lange.....	621	23	598	—	—
Brosme....	423	99	324	—	—
Hyse.....	420	411	9	—	—
Kveite....	14	14	—	—	—
Rødspette..	14	14	—	—	—
Mareflyndre	1	1	—	—	—
Pigghå....	14 201	14 201	—	—	—
Makrellstørje.....	752	752	—	—	—
Hummer..	—	—	—	—	—
Reker.....	—	—	—	—	—
Krabbe.....	—	—	—	—	—
Annen fisk	2	2	—	—	—
I alt	18 495	16 404	931	1 160	—

¹) Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.



EKTE BORNEO CATECHUE
 impregnerer ypperlig og setter den rette farge på nøter og garn
VESTLANDSKE DESTILLATIONSVERK A/S
 BERGEN

Grimsby istedenfor, og siden dengang har det samme skip og nok ett anløpt Grimsby.

På grunn av restriksjonene på salg direkte i utenlandske havner for istedenfor å sikre hjemlige fryserier beholdninger, vil Øst-Tyskland sannsynligvis bli utelatt av den islandske eksportliste. Likeledes må Storbritannia vente å få meget mindre iset fisk enn før fra Island.

Totalkvoten for september ble skåret ned fra 20 til 12, men selv da kunne de islandske rederne bare sende syv trålere. Det var en av disse og to fra kvoten på 17 for oktober som leverte i Grimsby.

Det er ennå ikke på det visse hva november vil bringe, men det er ikke sannsynlig at Storbritannia kan stole på å få noen større fangst fra denne kilde.

Islands sildefiskerier.

Det ser ut til at det blir et meget dårlig sildefiske i år utenfor Syd-vestlandet. Følgende oversikt, som er hentet fra Fiskefelig Islands' publikasjon *Ægir*, viser sildefangsten utenfor Syd-vestlandet frem til 26. oktober 1957 sammenliknet med fangsten i de samme farvann i samme periode i fjor:

	1957	1956
Frosset (tønner)	66 170	71 922
Saltet »	23 547	52 375
Til fabrikk (mål)	32 698	8 327

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar – 16. november 1957

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Saltning	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	11 810	3 432	2 581	4) 5 797	—
Hyse	23 953	15 599	49	8 305	—
Sei	17 120	1 875	972	14 273	—
Brosme	490	—	1	489	—
Kveite	433	433	—	—	—
Blåkveite	562	562	—	—	—
Flyndre	392	392	—	—	—
Uer	1 827	1 827	—	—	—
Steinbit	985	985	—	—	—
² I alt	118 867	29 810	18 742	70 315	—
I alt pr. 17/11-56	133 779	37 635	26 894	69 239	11

1) Rotskjær 94 tonn. 2) Lever 88413 hl. Utvunnet damptran: 36963 hl. Rogn 3966 hl hvorav 349 iset, 3617 saltet. 3) Rotskjær 1565 tonn 4) 529 tonn rotskjær.

Fangsten i høst har imidlertid vært ennå dårligere enn disse tall gir uttrykk for, idet de innbefatter drivgarnfangster fra tiden mai–juni i år på ca. 26 000 tønner til frysing, og dessuten et mindre kvantum til fabrikk. I 1956 ble det ikke drevet sildefiske med drivgarn om våren, og hele fangsten som oppgitt ovenfor, ble tatt på høstfisket.

Utgaven for 15. oktober av bladet «Ægir» oppgir Islands fiskefangst i tiden januar–august i år og i fjor til følgende:

	1957	1956
	tonn	tonn
Torsk	178 557	199 097
Sild	100 319	81 028
Uer	38 814	37 205
Hyse	14 489	11 740
Steinbit	8 303	4 889
Sei	7 491	12 036

Bruken av *fiskefangsten* i 1957 har vært følgende:

Fersk iset, direkte eksportert	7 329	tonn
Filetert og frosset	143 134	»
Tørket (hengt)	30 707	»
Saltet	71 172	»
Til mel og olje	2 223	»
Andre anvendelser	2 320	»

256 885 tonn

Sildefangsten ble brukt således:

Frysing	5 920	tonn
Saltning	20 699	»
Mel og olje	73 700	»

100 319 tonn

I de forannevnte oppstillinger angis all fisk i sløyd vekt, sild i rund vekt.

MEKLER- OG KOMMISSJONSFORRETNING

OLAF KNUDSEN A/S

BERGEN

Telefon sentral 30 018 - Telefon utenfor kontortid 97 817

Telegramadresse: «Tranknudsen»

Tørrfisk - Tran - Tranemballage

Ferskfisk - Saltrogn - Saltsild

Grunnl. 1862

H. KÖSER

FISKIMPORT

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

Inneh.: HEINZ KÖSER

Melding fra Fiskeridirektoratets kontor for statistikk.

SMÅTRÅLERNES FISKE I 1956

Av sekretær Sverre Mollestad.

Med «småtrålere» mener en her farkoster på inntil 300 bruttotonn som benyttes til trålfiske. Trålere på over 300 bruttotonn kalles gjerne «stortrålere».

I «Fiskets Gang» nr. 45/1957 ble det gitt en oversikt over stortrålerens fiske i 1956 og her skal en gi en del tall for småtrålerne. Trålfisket etter sild og brisling er imidlertid ikke tatt med her. En oversikt over driftsresultatene for småtrålerne vil bli gitt i en særskilt melding.

Deltakelse.

Trålfiske er underlagt bestemmelsene i lov av 20. april 1951 om fiske med trål. I henhold til loven må de som ønsker å drive fiske søke Fiskerideparte-

mentet om tillatelse. Ved utgangen av 1956 var det 568 fartøyer som hadde slik tillatelse. Tilsvarende tall for 1955 var 522, for 1954 435 og for 1953 377. Mange av disse fartøyene har aldri vært benyttet til trålfiske og har heller ikke utstyr og redskap for slikt fiske. Dessverre mangler fullistendige oppgaver over hvor mange dette gjelder. I løpet av 1957 er imidlertid 149 tråltillatelser inndratt. Fordelingen av tråltillatelsene på fylker og etter fartøyenes størrelse fremgår av tabell 1.

Oppgaver over fangster m. v. innhentes på særskilt skjema direkte fra fiskerne. Fra 1956 har en for disse oppgavene benyttet et nytt skjema hvor en også spør om antall tråltrekk og tråltid. Det er

Tabell 1: Tråltillatelser og fartøyer som drev fiske 1953—56.

	Tråltillatelser pr. 31/12				Fartøyer som en har mottatt fangstopp-gaver fra ¹			
	1953	1954	1955	1956	1953	1954	1955	1956
<i>Fylker:</i>								
Finnmark	28	31	42	41	10	11	17	12
Troms	68	73	92	98	16	20	23	33
Nordland	33	45	57	66	7	8	15	22
Nord-Trøndelag	1	2	3	3	—	1	1	1
Sør-Trøndelag	4	5	11	12	1	—	1	3
Møre og Romsdal	91	108	126	140	30	51	57	68
Sogn og Fjordane	18	20	22	22	5	3	4	4
Bergen	5	6	7	9	3	2	3	2
Hordaland	39	48	50	55	14	21	20	17
Rogaland	49	49	55	63	6	9	9	6
Vest-Agder	22	24	26	25	3	3	3	2
Aust-Agder	3	3	3	3	—	1	—	1
Telemark	1	1	1	1	—	—	—	—
Vestfold	—	1	1	1	—	—	—	—
Buskerud	1	1	1	1	—	—	—	—
Oslo	1	1	1	1	1	1	1	1
Østfold	13	17	24	27	3	4	6	6
<i>Størrelsesgrupper:</i>								
Under 25 br.tonn	65	80	95	96	10	16	23	20
25—49,9 «	127	150	179	187	40	58	64	65
50—74,9 «	57	64	72	70	18	26	27	24
75—99,9 «	35	40	53	66	13	16	20	31
100—149,9 «	52	55	62	70	12	11	16	24
150—199,9 «	19	23	34	44	1	2	1	4
200—249,9 «	9	9	12	13	2	2	5	4
250—300 «	13	14	15	22	3	4	4	6
I alt	377	435	522	568	99	135	160	178

¹) Det er her med enkelte fartøyer som på grunn av salg eller annet ikke hadde tråltillatelse pr. 31/12, men som har drevet trålfiske tidligere i året.

imidlertid vanskelig å få inn oppgavene i rett tid og de er dessuten ofte mangelfullt utfylt. Dette forsinker og vanskeliggjør utarbeidelsen av statistikken.

For 1956 har en fått inn fangstopp-gaver fra 178 fartøyer, mot 160 i 1955, 135 i 1954 og 99 i 1953. Om de øvrige har en fått opplyst at 310 fartøyer ikke ble benyttet til trålfiske, mens en mangler opplysning om 80 fartøyer. Av disse siste er det imidlertid bare noen ganske få som antas å ha drevet trålfiske. Anslagsvis behøver en neppe å regne med at hverken oppgaven over deltakelsen eller fangstmengden ligger mer enn ca. 5 pst. for lavt.

Av de 178 fartøyene som en har mottatt oppgaver fra var 67 fra Nord-Norge mot 55 foregående år. Ellers var det 4 fra Trøndelag, 68 fra Møre og Romsdal, 29 fra Vestlandet (Sogn og Fjordane — Rogaland) og 10 fra Skagerakkysten. Størrelsen varierer helt fra 12 til 298 bruttotonn og med et gjennomsnitt for alle på 75 bruttotonn. Det har deltatt flere større fartøyer enn foregående år mens det samtidig har vært nedgang i antall fartøyer under 75 bruttotonn. Tilsammen var tonnasjen på 13 435 bruttotonn mot 10 789 bruttotonn foregående år. En viser ellers til tabell 1 hvor antall fartøyer er fordelt både på fylker og størrelsesgrupper.

På disse fartøyene deltok det 1579 mann. Dette gir et gjennomsnitt på ca. 9 mann pr. fartøy. Mannskapets størrelse varierte imidlertid helt fra 4 mann på de minste fartøyene til 26 mann på de største. Mannskapet kan også variere litt fra den ene turen til den andre, men dette er som regel bare ubetydelig.

Driftstiden varierer sterkt fra båt til båt. Dette fremgår av tabell 2 hvor spredningen av driftstiden

Tabell 2. Småtrålernes driftstid i 1956.

Driftstid	Antall fartøyer i alt	Herav på:					
		Under 50 br.t.	50. 99 br.t.	100. 149 br.t.	150. 199 br.t.	200. 249 br.t.	250. 300 br.t.
0. 3,9 uker	4	2	2	—	—	—	—
4. 7,9 «	25	13	7	4	—	—	1
8. 11,9 «	61	29	23	8	—	1	—
12. 15,9 «	43	16	15	10	2	—	—
16. 19,9 «	13	5	5	—	1	—	2
20. 23,9 «	7	3	1	1	1	—	1
24. 27,9 «	4	3	—	1	—	—	—
28. 31,9 «	4	3	—	—	—	1	—
32. 35,9 «	2	1	—	—	—	—	1
36. 39,9 «	1	1	—	—	—	—	—
Uopp-gitt . . .	14	9	2	—	—	2	1
I alt	178	85	55	24	4	4	6

er gitt for forskjellige størrelsesgrupper. Gjennomsnittlig for alle er den beregnet til 12,8 uker. Driftstiden er her regnet fra båten gikk hjemmefra for å drive trålfiske til den kom tilbake for hver sesong.

Fangst- og avsetningsforhold.

Fisket med småtrålere er i stor utstrekning et sesongfiske. Den viktigste sesongen for småtrålerne er tiden april—juni. Fisket foregår da utenfor Øst-Finnmark og samtidig med vårtorskfisket i Finnmark. I 1956 var fangstforholdene i denne sesongen betydelig ugunstigere for trålerne enn foregående år. Fisken sto forholdsvis dypt og dette gjorde fisket vanskelig særlig for de minste fartøyene. Det var derimot spesielt godt fiske på feltene ved Bjørnøya og Spitsbergen og det deltok 30—40 småtrålere på disse feltene. Det ble derfor også brakt i land betydelig større mengde saltfisk av småtrålerne i 1956 enn i de foregående årene. Noen få fartøyer drev fiske utenfor Møre og enkelte av disse drev dette fisket en vesentlig del av året.

Avsetningsforholdene var for det meste gode, unntatt en periode om sommeren da avsetningen av ferskfisk til dels var vanskelig og også avsetningen av saltfisken var treg og prisene sank noe. Gjennomsnittlig ble det oppnådd noe lavere priser

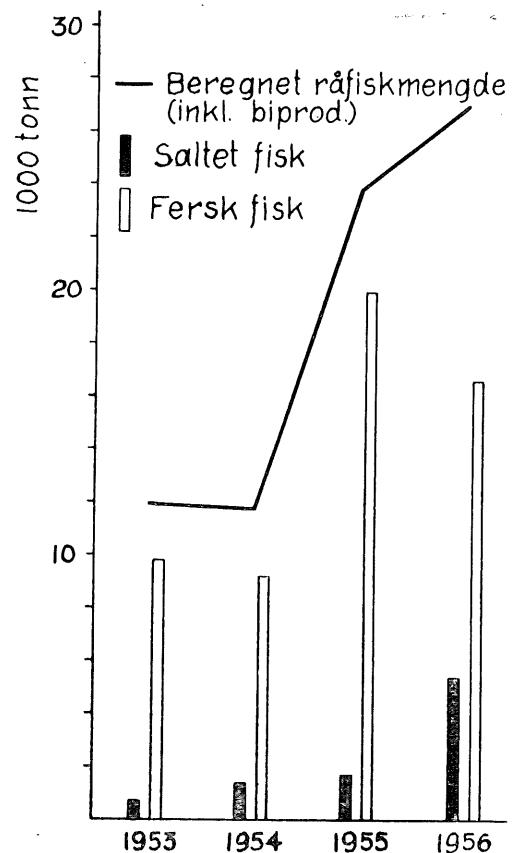


Fig. 1. Hlandbrakt fangst av småtrålerne 1953—56.

for fisken i 1956 enn foregående år. Dette fremgår av tabell 4 hvor det er tatt med en del beregnede gjennomsnittspriser for årene 1953–56. Gjennomsnittsprisen pr. kg råfisk er likevel gått opp fra kr. 0,62 til kr. 0,64, men dette kommer av sammensetningen av fangsten. Torsk utgjorde nemlig en større del av fangstene enn foregående år. Dessuten ble en større del saltet ombord og det er ikke trukket fra for tilvirkningsomkostninger. Gjennomsnittsprisen for saltet torsk var kr. 1,31 mot kr. 1,42 pr. kg foregående år og for fersk torsk kr. 0,64 mot kr. 0,66 foregående år.

Hvor og når fisket foregår.

De nye skjemaene en har benyttet for 1956 gir mer detaljerte oppgaver over hvor fisket foregår. Det er derfor foretatt en ny og finere feltinndeling.

Den viktigste sesong for småtrålerne er som nevnt våfisket i Finnmark som foregår på bankene utenfor Øst-Finnmark, til dels like utenfor fiskerigrensen. Dette fisket var betydelig dårligere enn foregående år. Likevel ble omtrent halvparten av de samlede fangstene tatt på disse feltene. Det nest viktigste feltet var i 1956 områdene omkring Bjørnøya. Den nærmere fordeling på felter fremgår ellers av tabell 5 hvor det også er gitt fordeling på måneder.

Fig. 2 viser dessuten fangstene prosentvis fordelt

på måneder i 1955 og 1956. Over én tredjedel av fangstene ble brakt i land bare i mai. Det ble ellers brakt i land ganske store kvanta både i juni, juli og august. Fangstene som kom inn i juli og august var for en stor del saltfisk fra feltene ved Bjørnøya og Spitsbergen.

Den største delen av småtrålernes fangster blir brakt i land i Finnmark. Bare i dette fylket ble det således levert 17 098 tonn beregnet råfisk til en førstehandsverdi av 10 038 000 kroner. Dette var likevel noe mindre enn foregående år. Møre og Romsdal fikk betydelig mer enn foregående år da en stor del av saltfisken ble brakt i land her. Fordelingen av fangstene på de fylkene hvor de er brakt i land fremgår ellers av tabell 3.

Mengde- og verdiutbyttet.

Saltfiskmengden gikk opp fra 1700 tonn i 1955 til 5390 tonn i 1956. Derimot gikk ferskfiskmengden ned fra 19 940 tonn til 16 529 tonn i de tilsvarende årene. I alt gikk fangstmengden, omregnet til råfiskvekt, opp fra 23 909 tonn i 1955 til 27 091 tonn i 1956. I de nevnte tallene er medregnet biprodukter. Uten biprodukter var beregnet råfiskmengde i 1956 25 800 tonn. Av fangstene omregnet til råfiskvekt utgjorde torsk 71,1 pst., sei 1,3, hyse 12,0, uer 0,8, annet og uspesifisert 10,0 og bi-

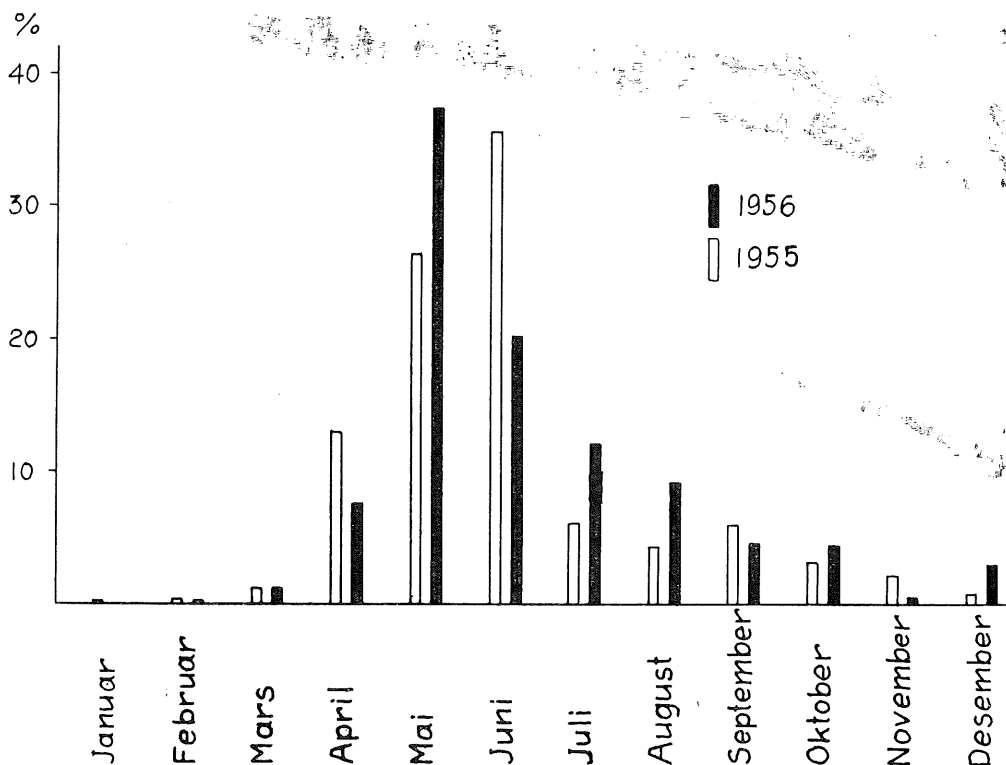


Fig. 2. Småtrålernes fiske i 1955 og 1956 fordelt prosentvis på de måneder fangstene er brakt i land.

Tabell 3. Småtrålernes fangster i 1956, fordelt på de fylkene hvor fangsten er bragt i land.

Menge i tonn. Verdi i 1 000 kr.

Fiskesort	Hordaland		Bergen		Sogn og Fjordane		Møre og Romsdal		Nordland		Troms		Finnmark		Uoppgitt og annet ¹		I alt	
	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi	Mengde	Verdi
Saltet torsk	—	—	—	—	—	—	1 834	2 442	321	381	362	429	830	1 032	1 337	1 850	4 684	6 134
« sei	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
« hyse	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
« annet og uspes.	—	—	—	—	—	—	566	780	—	—	24	29	73	78	42	56	705	943
Saltfisk i alt	—	—	—	—	—	—	2 401	3 223	321	381	386	458	903	1 110	1 379	1 906	5 390	7 078
Fersk torsk	—	—	—	—	—	—	214	176	152	100	428	^{±1} 272	10 333	6 522	77	50	11 204	7 120
« sei	12	3	—	—	—	—	254	125	—	—	—	—	86	48	—	—	352	176
« hyse	—	—	—	—	—	—	606	436	5	2	12	6	2 620	1 143	9	3	3 252	1 590
« uer	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	208	91	5	2	217	95
« annet og uspes.	—	—	—	—	—	—	56	28	—	—	7	6	1 390	856	51	31	1 504	921
Ferskfisk i alt	12	3	—	—	—	—	1 130	765	157	102	451	286	14 637	8 660	142	86	16 529	9 902
Lever	—	—	—	—	—	—	116	57	3	2	55	23	647	257	16	7	837	346
Tran	—	—	34	49	—	—	39	55	15	20	—	—	1	1	—	—	89	125
Guano og annet	—	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	259	10	—	—	262	11
I alt ² 1956	12	3	73	49	—	—	5 463	4 101	745	505	1 170	767	17 098	10 038	2 530	1 999	27 091	17 462
I alt 1955	—	—	—	—	—	—	3 825	2 874	114	86	401	258	18 436	10 799	1 133	739	23 909	14 756
I alt 1954	—	—	—	—	263	193	2 884	1 983	—	—	496	279	7 755	3 928	411	233	11 809	6 616
I alt 1953	—	—	—	—	130	131	1 054	650	2	1	288	162	9 867	5 223	635	389	11 976	6 556

¹) Herav 136 tonn saltet torsk som ble brakt i land i Esbjerg. ²) Mengdetallene er omregnet råfiskvekt (inkl. biprodukter). Omregningen er foretatt på følgende måte: Saltfiskvekten er økt med 72 pct., 1 tonn tran er satt lik 2,16 tonn lever, mens tallene for guano og annet er brukt uforandret.

produkter 4,8 pst. Torsk utgjorde en betydelig større del av fangstene enn foregående år.

Verdien av fangsten gikk opp fra 14 756 000 kroner i 1955 til 17 462 000 kroner i 1956. Av verdien utgjorde i 1956 torsk 75,9 pst., sei 1,0, hyse 9,1, uer 0,5 annet og uspesifisert 10,7 og biprodukter 2,8 prosent.

Driften varierer sterkt for de største og de minste

fartøyene. De største fartøyene blir til dels drevet omtrent på samme måte som stortrålerne. Fangstutbyttet varierer også mye fra det ene fartøy til det annet. Enkelte av båtene som er med i materialet drev dessuten så lite at det knapt kan regnes for ordinært fiske, men nærmest må karakteriseres som forsøk. Disse trekker selvsagt ned gjennomsnittlig fagstinntekt for alle. Spredningen av brutto fangstinntekt er tatt med i tabell 6.

Gjennomsnittlig brutto fangstinntekt for alle småtrålerne var vel 98 000 kroner mot 92 000 i 1955, 49 000 i 1954 og 66 000 i 1953. Det er imidlertid stor forskjell for de forskjellige grupper. Resultatet var således vesentlig dårligere for de minste fartøyene i 1956 enda driftstiden var betydelig lenger. Således hadde fartøyer under 50 bruttotonn gjennomsnittlig en brutto fangstinntekt på ca. 39 000 kroner med en driftstid på nesten 13 uker, mens de i 1955 hadde over 52 000 kroner med en drifts-

Tabell 4. Gjennomsnittspriser 1953—56.

	1953	1954	1955	1956
	Kor. pr kg			
Saltet torsk	1,09	1,20	1,42	1,31
Fersk torsk	0,62	0,63	0,66	0,64
« sei	0,45	0,46	0,44	0,50
« hyse	0,49	0,50	0,47	0,49
« uer	0,42	0,41	0,38	0,44
Lever	0,46	0,47	0,50	0,41
Tran	1,67	1,51	1,42	1,40
Beregnet råfisk inkl. biprodukter	0,55	0,56	0,62	0,64

Tabell 5. Småtrålerne fiske i 1956, fordelt på de måneder fangstene er bragt i land og på fangstområder.¹⁾

	Torsk	Sei	Hyse	Uer	Annet og uspes.	Biprod. ²⁾	I alt
	(..... tonn						
<i>Måned (den måned fangsten er bragt i land):</i>							
Januar	—	—	—	—	—	—	—
Februar	12	26	20	—	2	—	60
Mars	46	93	54	—	15	8	216
April	685	45	794	15	278	106	1 923
Mai	6 529	21	1 455	103	496	605	9 209
Juni	3 984	58	314	86	326	192	4 960
Juli	2 532	9	58	5	271	130	3 005
August	1 315	58	176	5	641	120	2 315
September	817	14	199	2	5	59	1 096
Oktober	809	7	78	—	104	55	1 053
November	16	8	19	1	2	2	48
Desember	337	9	65	—	319	4	734
Uoppgitt	2 178	6	20	—	258	10	2 472
I alt	19 260	354	3 252	217	2 717	1 291	27 091
<i>Fangstområde:</i>							
Murmanskysten	116	—	83	1	1	7	208
Øst-Finnmark	6 979	21	2 233	177	1 165	732	11 307
Vest-Finnmark	159	—	4	—	1	3	167
Røstbanken til Malangsr..	12	—	4	—	6	1	23
Mørkysten	183	266	606	—	56	32	1 143
Skolpenbanken	43	—	—	—	—	—	43
Nordkappbanken	24	—	27	1	1	2	55
Bjørnøya	7 102	59	130	17	700	338	8 346
Vest-Spitsbergen	331	—	—	—	335	40	706
Hopen	82	—	39	2	24	4	151
Uoppgitt	4 229	8	126	19	428	132	4 942
I alt	19 260	354	3 252	217	2 717	1 291	27 091

¹⁾ Tallene er omregnet til råfiskvekt, se note til tabell 3.

²⁾ Herunder er tatt med lever, tran, guano og annet omregnet til råfiskvekt.

tid på 9,6 uker. Regnet pr. driftsuke gikk brutto fangstverdi ned for samtlige grupper fra 1955 til 1956. En viser ellers til tabell 7 hvor det blant annet er gitt gjennomsnittlig mannskap pr. fartøy, driftstid, fangstverdi og fangstverdi pr. driftsuke for forskjellige størrelsesgrupper.

Som nevnt er ikke de tallene som er gitt her fullstendige og en regner med at det mangler oppgaver for anslagsvis 5 pct. av de som deltok i trålfisket i 1956. Legger en til 5 pct. til de tallene som er gitt ovenfor, kommer småtrålerne fangster i alt opp i 28 446 tonn råfisk til en førstehandsverdi av 18 335 000 kroner.

Beregning av tall for «fishing effort».

Både for småtrålerne og stortrålerne har en på grunnlag av de nye oppgavene en har fått inn for søkt å komme frem til mer detaljerte opplysninger som kan karakterisere fisket. De opplysningene som foreligger er imidlertid ikke helt like idet en for stortrålerne og trålere fra 200 til 300 bruttotonn får inn dagbøker hvor en kan telle opp fiskedager, antall tråltrekk og tråltid forholdsvis nøyaktig,

mens en for trålere på under 200 bruttotonn bare får summariske opplysninger for hver tur. For disse siste får en således ikke antall fiskedager, men tiden i sjøen (fra de gikk ut til de kom inn for hver tur). Antall dager i sjøen vil imidlertid for småtrålerne bare være ubetydelige større enn antall fiskedager. Antall tråltrekk og tråltid får en oppgitt summarisk for hver tur. På grunnlag av disse oppgavene har en beregnet gjennomsnittstall for antall tråltrekk pr. døgn i sjøen, tråltrekkenes varighet, fangstmengde pr. dag, pr. tråltrekk, pr. tråltid og annet. Materialet omfatter ca. 53 pst. av den oppgitte fangstmengde og er således på langt nær fullstendig, men det skulle være tiltsrekkelig til å gi holdbare tall når det ikke blir delt opp så mye at det av den grunn blir for lite. Heller ikke for småtrålerne har en oppgaver over utkast slik at tallene gjelder bare den delen av fangstene som er benyttet, enten det er saltet eller levert som ferskfisk. Fangstområdene er så vidt mulig inndelt på samme måte som i «Bulletin statistique». En viser ellers til tabell 8 hvor det er gitt en del tall for fisketid og fangstmengde fordelt på større områder og etter fartøyenes størrelse.

Tabell 6. *Spredningen av brutto fangstverdi.*

Størrelsesgrupper	Antall fartøyer	Fangstverdi — i 1 000 kr.:									
		under 20	20—39	40—59	60—79	80—99	100—199	200—299	300—399	400—499	500 og mer
Under											
50 br.t.	85	30	23	14	9	5	4	—	—	—	—
50—99 «	55	4	5	9	10	8	18	1	—	—	—
100—149 «	24	—	1	7	1	5	6	3	1	—	—
150—199 «	4	—	—	—	—	1	1	2	—	—	—
200—249 «	4	—	—	—	—	—	2	—	1	—	1
250—300 «	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6
I alt	178	34	29	30	20	19	31	6	2	—	7

Tabell 7. *Småtrålerne fiske i 1956. — En del tall for forskjellige størrelsesgrupper.*

Størrelsesgrupper	Antall farkoster	Br.tonn i alt	Mannskap i alt	Gjennomsnitt pr. farkost:					
				Farkostenes størrelse br. tonn	Mannskap	Driftstid Uker	Fangstverdi Kr.	Fangstverdi pr. driftsuke. Kr.	
Under 50 br. tonn	85	3 075	546	36	6,4	12,9	38 881	3 014	
50—99 —	55	4 187	495	76	9,0	11,5	85 296	7 417	
100—149 —	24	2 938	281	122	11,7	12,8	119 203	9 313	
150—199 —	4	689	51	172	12,8	16,0	178 216	11 139	
200—249 —	4	879	55	220	13,8	19,4	327 241	16 868	
250—300 —	6	1 667	151	278	25,2	20,6	736 749	35 765	
I alt 1956	178	13 435	1 579	75	8,9	12,8	98 098	7 664	
— 1955	160	10 789	1 224	67	7,7	9,8	92 227	9 411	
— 1954	135	8 773	1 137	65	8,4	9,3	49 006	5 269	
— 1953	99	6 848	697	69	7,0	8,0	66 223	8 278	

Tabell 8. Småtrålerne 1956. Fisketid og fangstmengde fordelt etter fangstområder og fartøyenes størrelse.¹

	Antall fartøyer	Antal dager i sjøen ²⁾	Antall tråltrekk	Tråltid timer	Fangstmengde tonn	Gjennomsnitt:					
						Antall tråltrekk pr. døgn	Tråltid pr. døgn timer	Tråltrekkes varighet min.	Fangstmengde pr. dag i sjøen kg	Fangstmengde pr. tråltrekk kg	Fangstmengde pr. tråltime kg
<i>Fangstområder:</i> ³⁾											
Barentshavet (I) ..	92	3 386	10 919	20 288	7 528	3,2	6,0	114	2 223	689	371
Bjørnøya og Spitsbergen (IIb) . . .	34	1 134	3 582	8 049	5 122	3,2	7,1	132	4 516	1 430	636
Norskehavet (IIa) .	17	871	2 672	4 162	686	3,1	4,8	96	788	257	165
Uoppg. fangstfelt . .	3	123	268	705	285	2,2	5,7	156	2 319	1064	405
<i>Størrelsesgrupper:</i>											
Under 50 br. tonn	58	2 412	6 973	11 974	3 061	2,9	5,0	102	1 269	439	256
50—99 «	35	1 735	5 767	10 931	4 189	3,3	6,3	114	2 414	726	383
100—149 «	13	830	2 774	5 542	2 357	3,3	6,7	120	2 839	850	425
150—199 «	2	172	430	821	484	2,5	4,8	114	2 815	1 126	590
200—249 «	1	46	228	357	178	5,0	7,8	96	3 868	780	498
250—300 «	4	319	1 269	3 579	3 352	4,0	11,2	168	10 507	2 641	936
I alt	113	5 514	17 441	33 204	13 621	3,2	6,0	114	2 470	781	410

¹⁾ Fangstmengden er oppgitt i beregnet ferskfiskeysvekt uten biprodukter. Materialet omfatter 53 pct. av den oppgitte fangstmengde. ²⁾ For fartøyer i gruppene 200—300 brutto tonn i fiskedager. ³⁾ Såvidt mulig samme inndeling som i «Bulletin statistique».

Ilndbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar — 16. november 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	4 118	1426	538	2 154	—
Sei	5 952	560	—	5 392	—
Brosme	955	—	—	955	—
Hyse	1 777	1541	—	236	—
Kveite	148	148	—	—	—
Blåkveite	43	43	—	—	—
Flyndre	26	26	—	—	—
Uer	498	497	1	—	—
Steinbit	585	585	—	—	—
Størje	110	110	—	—	—
Annen	13	13	—	—	—
Reker	988	501	—	—	487
I alt	22 299	6 322	5 154	10 336	487

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

Makrellfisket.¹⁾

Anvendelse	1957		1956
	I tiden 21—31/10	I alt pr. 31/10	I alt pr. 31/10
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenl.	11	3 595	3 731
Fersk eksport	—	1 366	337
Frysing	—	1 002	2 533
Salting	—	515	357
Hermetikk	—	527	2 030
Filetering	—	524	486
Agn	—	657	593
Formel	—	2 707	2 463
Røyking	—	211	132
Diverse	—	5	5
I alt	11	11 109	12 667

¹⁾ Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

Det norske fabrikkisildfiske ved Island 1957.¹

Tonnasjegruppe	Fartøyer	Turer	Fartøyenes tonnasje	Besetning i alt	Herav lotttakere	Turenes varighet	Dager på fiskefeltet	Fangstmengde
	Br. tonn							Hl
151 — 200 br.t.	5	7	1 089	75	64	167	95	14 551 ²⁾
201 — 250 »	4	6	871	68	58	169	113	20 491 ³⁾
251 — 300 »	6	7	1 682	102	85	193	137	13 951
301 — 350 ⁵⁾ »	3	5	1 213	58	53	132	99	15 811 ⁴⁾
I alt	18	25	4 855	303	260	661	444	64 804

¹⁾ I oppgavene over deltakingen og turenes varighet er lastebåtene ikke medregnet. Det deltok tre lastebåter på tilsammen 991 br.t., Disse førte i land 19 426 hl sild. ²⁾ Av dette 4 729 hl ilandført av lastebåter, ³⁾ Av dette 10 258 hl ilandført av lastebåter, ⁴⁾ Av dette 4 439 hl ilandført av lastebåter, ⁵⁾ I denne gruppen er tatt med et fartøy på 554 br.t.

Melding fra Fiskeridirektoratets kontor for statistikk.

FISKET I JULI 1957

Det var brå vær i hele juli. I de nordligste fylkene var det noe kaldt i den første tida.

Utbyttet av bank- og fjordtorskefisket var godt og var større enn i samme måned foregående år. For torsk skyldtes økningen for en del at det ble levert større kvanta saltfisk av trålerne.

Av feitsild og småsild ble det bare tatt små fangster langs hele kysten. I Nord-Norge holdt de fleste snurpenotbrukene opp å fiske en tid, og fisket foregikk for det meste med lokale landnotbruk. Fisket i Finnmark tok seg opp i slutten av måneden, og de største fangstene her ble tatt i Kongsfjord.

Fra Islands-feltene ble det i juli brakt i land i alt 13 fangster av 10 fiskefartøyer, som leverte til fabrikk. Til sammen førte disse hjem 23 886 hl. Videre ble det av 3 lastebåter brakt i land 16 374 hl. Omlastingen på fiskefeltet gikk bra. Fiskefartøyene brukte noe lengre tid på å få full last enn i foregående måned.

Sildesaltingen på Islands-feltet tok til 5. juli. Det var i den første tida godt vær og bra fiske. Siden ble fisket værhemmet. I juli ble det innklarert 28 snurpenotfangster på tilsammen 17 243 tnr. eller bare gjennomsnittlig 665 tnr. pr. tur.

Av trålsild ble det i juli brakt i land ca. 9000 hl. På grunn av manglende avsetningsmuligheter for saltsild ble hele kvantumet levert til fabrikk eller til agn. Tobisfisket ble bare drevet i liten utstrekning. Ved utgangen av juli var det av norske fartøyer oppfisket 28 000 hl tobis medregnet fangsten av et fabrikkskip og inklusive leveringer i utlandet.

Brislingfisket var spredt, men utbyttet ble større enn i tilsvarende måned de to foregående sesonger. I alt utgjorde fangsten av brisling i juli om lag 43 600 skj. Bare en mindre del av kvantumet var tatt i Oslofjorden.

Makrellfisket ga et normalt utbytte. Dorgéfisket var så å si slutt, og det meste ble tatt med snurpenot. Det foregikk ikke noe snurpefiske på Revet.

De første fangster av makrellstørje ble tatt 15. juli utenfor Øygarden i Hordaland. Fisket kom etter hvert i gang på strekningen Øygarden—Ona. Været hemmet fisket en del. Det var små forekomster, og fangstene var ujevne. Særlig i de nordlige distriktene var fisket smått.

Reke- og hummerfisket ble drevet i mindre utstrekning enn i foregående måned.

Det samlede utbytte av det norske fisket i juli, medregnet leveringer i utlandet var 67 718 tonn til en verdi av 44,0 mill. kr.

The fisheries in July 1957

The landings of fish, crustaceans etc. in July, including the landings by Norwegian fishermen directly in foreign ports, totalled 67 718 metric tons with a value to the fishermen of 44,0 mill. kroner compared with 82 629 tons valued at 45,1 mill. kroner i July last year.

The landings of bank and fjord cod and of saithe were good and larger than in the same month in the preceding year. As for cod the increase was to some extent due to larger landings of salted cod by the trawlers.

Only small catches were made of fat herring and small herring on the whole part of the coast. In North-Norway most of the purse seiners stopped fishing. Towards the end of the month the fishing in Finnmark improved.

In July 10 fishing vessels landed 23 866 hl of herring from the Iceland grounds for reduction to oil and meal. Furthermore 3 carrier vessels landed 16 374 hl from the same area. The loading of the vessels on the fishing grounds was succesful.

The herring fishing off Iceland was somewhat hampered by the weather. Only small landings were made in July by those purse seiners which fished herring for curing.

At the end of July the catch by Norwegian fishing vessels of sandeel amounted to 28 000 hl including the catch by one factory vessel and landings by Norwegian vessels abroad.

Landings of mackerel in July were normal, while the tuna fishing only yielded small catches. To some extent this was due to unfavourable weather conditions.

Jglo - Haugesund

Til tjeneste!

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

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

Fiskesorter og salgslag <i>Species and sales organizations</i>	Juli 1957		Januar-juli 1957		Av dette til <i>Of which for</i>							Januar-juli 1956	
	Tonn	1000 kr.	Tonn	1000 kr.	fersk bruk <i>fresh consumption</i>	frysing <i>freezing</i>	henging <i>drying</i>	salting <i>salting</i>	hermetisering <i>canning</i>	opp-maling <i>reduction</i>	agn <i>bait</i>	Tonn	1000 kr.
Fiskesorter <i>Species</i>													
Ål <i>Eel</i>	140	333	161	418	161	—	—	—	—	—	—	27	89
Lodde <i>Capelin</i>	15	1	70 022	6 464	—	—	—	—	—	70 012	10	66 079	6 653
Blåkveite <i>Greenland halibut</i>	1 277	770	1 688	1 005	1 303	385	—	—	—	—	—	1 375	749
Kveite <i>Halibut</i>	719	2 340	2 060	6 414	1 730	330	—	—	—	—	—	1 749	4 550
Mareflyndre <i>Witch</i>	1	1	16	25	16	—	—	—	—	—	—	31	49
Rødspette <i>Plaice</i>	130	196	433	655	421	12	—	—	—	—	—	368	541
Annen flyndre <i>Flatfish, other</i>	4	6	56	69	56	—	—	—	—	—	—	36	39
Brosme <i>Cusk</i>	1 682	1 028	7 334	4 323	186	2	5 016	2 130	—	—	—	6 838	3 801
Hyse <i>Haddock</i>	2 394	1 244	21 771	11 458	10 406	3 219	7 959	91	95	1	—	19 479	10 062
Skrei <i>Spawning cod</i>	—	—	57 987	41 258	6 870	1 441	21 760	27 111	805	—	—	109 109	76 856
Loddetorsk <i>Finmark cod</i>	—	—	52 143	36 032	1 507	1 286	39 181	10 169	—	—	—	53 937	36 176
Annen torsk <i>Cod, other</i>	18 698	15 683	42 874	35 336	5 792	2 625	9 506	24 837	114	—	—	34 365	23 761
Hvitting, <i>Whiting</i>	1	1	73	62	73	—	—	—	—	—	—	49	35
Lyr <i>Pollack</i>	229	161	2 023	1 469	1 981	32	—	—	10	—	—	2 051	1 343
Sei <i>Saithe</i>	14 496	6 518	35 236	16 507	10 092	1 136	20 921	2 041	428	618	—	34 094	15 326
Lysing <i>Hake</i>	—	—	11	8	11	—	—	—	—	—	—	12	7
Blålange <i>Blue ling</i>	10	6	134	75	4	—	—	130	—	—	—	190	125
Lange <i>Ling</i>	1 475	1 080	7 927	6 101	209	10	678	7 030	—	—	—	7 071	6 233
Skreilever <i>Liver, spawning cod</i>	—	—	5 130	2 868	—	—	—	—	—	5 130	—	11 317	6 773
Loddetorsklever <i>Liver, Finmark cod</i>	—	—	4 112	2 159	12	—	—	—	—	4 100	—	3 976	1 731
Skreirogn <i>Roe, spawning cod</i>	—	—	3 618	2 990	1 642	—	—	1 976	—	—	—	4 768	3 497
Vintersild <i>Winter herring</i>	—	—	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>	2 683	846	26 249	5 464	1 133	—	—	207	120	20 002	4 787	77 759	16 272
Småsil <i>Small herring</i>	7 646	1 593	57 290	9 264	332	—	—	218	6 562	49 838	340	41 648	6 575
Fjordsild <i>Fjord herring</i>	58	43	594	417	491	—	—	—	29	74	—	565	344
Trålsild <i>Trawl herring</i>	834	270	1 201	362	—	—	—	—	—	1 047	154	250	81
Islandssild <i>Icelandic herring</i>	6 078	3 124	6 870	3 431	—	—	—	20 52	—	4 818	—	9 947	8 783
Brisling <i>Sprat</i>	741	1 090	7 553	11 071	—	—	—	6	7 475	72	—	2 510	2 492
Makrell <i>Mackerel</i>	1 863	999	8 227	5 014	4 277	862	—	487	233	1 750	618	7 882	5 082
Pir <i>Young mackerel</i>	38	18	39	19	23	2	—	—	—	14	—	133	132
Makrellstørje <i>Tuna</i>	1 190	1 926	1 190	1 926	1 016	164	—	—	10	—	—	985	15 93
Tobis (sil)	484	119	2 604	626	—	—	—	—	—	2 604	—	—	—
Uer <i>Redfish</i>	280	194	2 051	1 353	1 216	776	—	59	—	—	—	2 542	1 413
Steinbit <i>Wolffish</i>	452	214	2 111	899	765	1 320	25	—	—	1	—	1 891	746
Hornjel <i>Garfish</i>	1	0	8	4	8	—	—	—	—	—	—	7	3
Breiflabb <i>Anglerfish</i>	20	28	153	219	108	45	—	—	—	—	—	150	209
Pigghå <i>Dogfish</i>	577	176	10 315	3 576	10 312	3	—	—	—	—	—	12 348	4 690
Håbrann <i>Porbeagle</i>	121	445	438	1 567	123	315	—	—	—	—	—	354	1 235
Skate, rokke <i>Skate, ray</i>	23	12	163	90	162	1	—	—	—	—	—	149	73
Krabbe <i>Crab</i>	—	—	12	8	—	—	—	—	—	—	—	9	7
Hummer <i>Lobster</i>	30	262	280	2 858	278	—	—	—	2	—	—	243	2 476
Sjøkreps <i>Norway lobster</i>	0	1	120	140	120	—	—	—	—	—	—	32	46
Reker <i>Deep water prawn</i>	513	1 437	4 967	14 205	1 683	1 283	—	—	2 001	—	—	3 955	11 467
Annen lever <i>Liver, other</i>	2 275	1 337	5 645	3 233	—	—	—	—	—	5 645	—	3 092	1 403
Annen rogn <i>Roe, other</i>	4	3	57	27	10	—	—	—	—	44	—	280	172
Forskjellig <i>Various</i>	536	520	2 283	2 140	508	48	—	—	—	1 727	—	1 050	1 572
I alt <i>Total</i>	67 718	44 025	1250 811	426 676	124 490	66 633	105047	159 514	32 483	752 458	10 186	1 670 561	513 928
Salgslag <i>Sales organizations</i>													
Fjordfisk S/L	183	228	1 384	2 116	1 164	—	—	—	68	152	—	994	1 588
Skagerakfisk S/L	746	1 023	5 401	6 876	3 998	356	—	139	570	338	—	3 511	5 389
Rogaland Fiskesalgslag S/L	899	1 183	5 904	9 142	4 640	237	—	5	431	591	—	5 765	8 393
Hordaland Fiskesalgslag	1 138	1 528	3 600	3 129	2 592	167	—	149	16	676	—	2 043	1 469
Sogn og Fjordane Fiskesalgslag	1 381	1 051	15 113	7 641	13 477	—	—	1 173	—	463	—	17 561	7 831
Sunnmøre og Romsdal Fiskesalgslag	8 590	8 572	31 252	25 496	8 622	605	2 160	17 164	1 425	1276	—	32 901	24 112
Norges Råfisklag	32 674	20 370	207 447	139 052	23 426	11 708	102887	55 582	—	13 844	—	252 256	164 587
Norges Makrellag S/L	1 861	942	8 182	4 879	4 217	863	—	487	233	1 764	618	7 933	5 099
Håbrandfiskernes Salslag	121	445	437	1 566	123	314	—	—	—	—	—	353	1 235
Norges Levendefisklag S/L	276	480	3 355	5 871	1 313	1 046	—	—	996	—	—	3 191	4 704
Norges Sildesalgslag	—	—	795 582	183 067	59 453	51 337	—	80 967	14 587	584 961	4 277	1 145 859	248 666
Sild- og Brislingsslaget	5 171	2 412	19 376	14 592	892	—	—	293	11 758	5 071	1 362	11 333	4 614
Islandssildfiskernes Forening	2 052	1 724	2 052	1 724	—	—	—	2 052	—	—	—	9 947	8 783
Feitsildfiskernes Salgslag	6 652	1 339	143 613	18 121	573	—	—	137	2 399	136 575	3 929	176,914	27 458
Omsatt utenom salgslagene	5 974	2,728	8 113	3 404	—	—	—	1 366	—	6 747	—	—	—
I alt <i>Total</i>	67 718	44 025	1250 811	426 676	124 490	66 633	105047	159 514	32 483	752 458	10 186	1 670 561	513 928

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 2. november 1957 og i uken som endte 2. november Tonn.

584

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk småsild	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk forfangst-sild	Fersk brisling	Frossen sild i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild	Frossen forfangst-sild	Frossen småsild	Frossen brisling	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk lyr	Fersk kveite	Fersk flyndre	Fersk makrell	Fersk laks og aure
	Stat.nr. 031 01.00-05	Stat.nr. 031 01.00	Stat.nr. 031 01.01	Stat.nr. 031 01.02	Stat.nr. 031 01.03	Stat.nr. 031 01.05	Stat.nr. 031 01.06-11	Stat.nr. 031 01.06	Stat.nr. 031 01.07	Stat.nr. 031 01.08	Stat.nr. 031 01.10	Stat.nr. 031 01.11	Stat.nr. 031 01.12-41	Stat.nr. 031 01.12	Stat.nr. 031 01.13	Stat.nr. 031 01.14	Stat.nr. 031 01.18	Stat.nr. 031 01.22	Stat.nr. 031 01.25	Stat.nr. 031 01.28	Stat.nr. 031 01.33-34
Fredrikstad	55	55	—	—	—	—	4	—	—	—	4	—	394	—	—	—	—	—	—	164	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	219	57	—	77	5	12	7	—	48
Kristiansand	3	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	815	85	26	89	26	—	3	542	21
Egersund	—	—	—	—	—	—	295	—	286	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	1
Stavanger	20	20	—	—	—	—	2499	1034	1453	—	—	—	923	102	8	257	322	—	23	15	25
Kopervik	—	—	—	—	—	—	665	425	240	—	—	—	112	—	—	—	—	—	—	99	—
Haugesund	11917	130	—	11787	—	—	2653	838	1764	45	—	—	73	8	—	8	—	—	1	37	—
Bergen	2389	—	1289	1100	—	—	11135	6528	4582	—	1	—	8891	1493	1007	2399	246	139	177	—	56
Florø	13030	23	10840	2167	—	—	392	249	143	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	7610	10	7600	—	—	—	4861	4068	793	—	—	—	2982	103	—	234	2	14	14	—	8
Ålesund	21135	23	15262	5850	—	—	11878	8093	3760	25	—	—	2326	300	11	1360	—	245	34	—	—
Molde	278	278	—	—	—	—	1071	877	194	—	—	—	243	—	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund	179	179	—	—	—	—	4124	3327	797	—	—	—	344	24	—	48	—	52	2	—	1
Trondheim	11	11	—	—	—	—	4506	3346	1151	—	—	9	1343	145	43	564	2	298	95	—	114
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—	—	—	24	1	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	171	4	22	40	—	48	56	—	—
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	611	122	65	222	—	126	29	—	15
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	416	6	34	254	—	43	78	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	282	5	—	227	—	—	50	—	—
Andre	79	78	—	—	—	1	1047	261	786	—	—	—	1436	53	160	323	2	73	14	524	15
I alt	56706	807	34991	20904	3	1	45130	29046	15949	70	14	—	21616	2507	1376	6102	605	1074	584	1381	304
I uken*)	16	16	—	—	—	—	33	19	—	—	10	—	594	56	118	333	—	23	24	—	—

Nr. 47, 21. november 1957

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

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

TOLLSTEDER	Fersk al	Fersk skate og rokke	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk makrell-størje	Annen fersk fisk	Fersk filet i alt	Rund-frossen fisk i alt	Rund-frossen makrell	Rund-frossen laks	Rund-frossen pigghå	Rund-frossen makrell-størje	Annen rund-frossen fisk	Frossen filet i alt	Frossen torsk-filet	Frossen sei-filet	Frossen hyse-filet	Frossen steinbit-filet	Annen frossen filet	Tørr-fisk i alt	Klipp-fisk i alt
	Stat.nr. 031 01.35	Stat.nr. 031 01.36	Stat.nr. 031 01.37	Stat.nr. 031 01.38	Stat.nr. 031 01.39	Stat.nr. 1)	Stat.nr. 031 01.42-56	Stat.nr. 031 01.57-87	Stat.nr. 031 01.74	Stat.nr. 031 01.78	Stat.nr. 031 01.83	Stat.nr. 031 01.85	Stat.nr. 2)	Stat.nr. 031 01.88-99	Stat.nr. 031 01.88	Stat.nr. 031 01.89	Stat.nr. 031 0.191	Stat.nr. 031 01.96	Stat.nr. 3)	Stat.nr. 031 02.11-18	Stat.nr. 031 02.21-25
Fredrikstad	143	—	—	—	68	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	9	4	—	20	—	14	—	—	6	181	136	—	—	42	—	3	—
Kristiansand	—	11	1	—	—	11	8	141	75	4	—	—	62	81	—	2	—	—	79	—	43
Egersund	3	4	2	—	—	—	—	113	79	—	—	—	34	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	14	23	38	—	72	24	10	184	—	6	—	—	178	—	—	—	—	—	—	—	1
Kopervik	13	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	—	21	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	—	2	17	—	—	—	—	25	14	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	117	13	1236	166	1800	42	52	1359	6	108	137	183	925	1352	380	2	450	—	520	19945	1380
Florø	—	—	—	—	—	—	—	11	—	—	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	17	2544	—	—	46	6	1121	—	13	607	431	70	625	—	—	—	—	625	—	76
Ålesund	—	81	74	68	—	153	—	940	—	7	29	—	904	152	19	90	37	—	6	1015	17256
Molde	—	—	15	—	211	17	—	7	—	—	7	—	—	151	—	—	—	—	151	—	—
Kristiansund	—	70	128	—	14	5	—	102	—	31	—	—	35	1768	596	291	244	215	422	878	15063
Trondheim	—	1	1	—	66	14	66	742	—	295	—	—	96	351	2688	1153	24	969	542	602	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—	22	4	103	68	—	35	—	—	2575
Svolvær	—	—	—	—	—	1	—	164	—	—	—	78	86	2966	706	308	334	23	1595	4981	—
Tromsø	—	4	—	—	—	28	52	226	—	99	—	—	127	975	455	130	145	213	32	1683	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	1	34	138	—	71	—	—	67	2114	1360	7	434	74	239	757	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3	—	—	—	1357	306	21	833	52	145	1	—
Andre	115	—	—	1	153	3	31	418	239	70	—	15	94	611	242	134	18	—	217	487	1
I alt	405	226	4056	235	2393	368	259	5761	413	721	816	836	2975	15124	5421	1009	3506	612	4576	30349	36395
I uken*)	—	1	38	—	—	1	13	388	—	33	18	100	237	271	72	21	133	—	45	1245	1985

TOLLSTEDER	Saltet silid i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet feitsild småsild	Saltet skjæresild	Saltet nordsjø-sild	Saltet islands-sild	Krydder-saltet silid og brisling	Saltet fisk	Sukker-saltet toske-rogn	Æykt silid og fisk i alt	Hummer	Reker	Fiskehermetikk i alt	Hermetisk småsild	Herm. brisling	Hermetisk vår- og storsild	Silde-mjø'	Fiske-mjø'	Fiske-lever-mjø'	Tang-mjø'
	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 11.11-74	Stat.nr. 032 01 11.13 21.22	Stat.nr. 032 01 12.14.23	Stat.nr. 032 01 30-43	Stat.nr. 081 04.11	Stat.nr. 081 04.13	Stat.nr. 081 04.25	Stat.nr. 081 09.17
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	1	1	39	244	4	30	—	—	—	—	1
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	19	12	253	16	147	1	—	—	4	—
Kristiansand	4	—	—	—	—	—	—	1	177	—	71	501	66	—	—	8	—	—	456	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	270	34	—	—	—	—	5505	—	—	—
Stavanger	193	61	119	1	—	—	—	52	24	—	123	92	402	12685	4922	3187	2324	4752	8	—	183
Kopervik	5198	1811	3203	—	—	—	—	184	834	4	—	11	13	5	—	8	1331	34	—	—	15
Haugesund	9883	1799	5743	4	—	5	2332	2373	58	—	160	1	2	718	283	99	200	16869	—	15	—
Bergen	19367	1491	14875	371	11	6	2613	2028	920	55	869	135	62	7879	3929	1218	1587	7744	508	170	169
Florø	5414	380	5034	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	182	94	30	22	6438	—	—	—
Måløy	2736	102	2570	—	—	—	—	64	122	—	13	—	13	352	153	35	—	5875	20	—	—
Ålesund	9374	946	6527	—	—	—	1901	474	1073	16	2059	1	2	427	82	12	44	31554	1185	25	193
Molde	2607	174	2191	49	—	—	193	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8453	—	—	277
Kristiansund	551	3	515	33	—	—	—	—	2729	—	39	—	128	952	518	—	121	7165	326	—	3528
Trondheim	897	101	155	630	11	—	—	—	1	—	1	1	118	2108	1169	43	161	4195	64	—	139
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	818	1	—	—	40	—	—	—	—	570	—	—	—
Svolvær	10	—	—	10	—	—	—	—	112	199	—	—	80	53	—	—	—	—	2409	542	20
Tromsø	—	—	—	—	—	—	—	—	22	30	—	—	140	64	—	—	—	—	292	—	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	511	—	—	—	—	34	—	—	—	—	2521	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	50	2079	—	—
Andre	3140	713	2217	35	—	—	175	531	27	—	2	7	223	356	116	25	29	1971	1081	—	1173
I alt	59374	7581	43149	1133	22	11	7478	6437	6486	301	3272	328	2043	26420	11291	4826	4505	102472	10983	756	5698
I uken*)	1197	—	103	63	—	—	1031	67	498	—	83	7	8	530	171	77	133	2436	200	5	118

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Sel-, kobbe- og klapp-m.skinn	Skarp-saltet rogn	Andre fiske-produkter	Sperm- og bott-lenose-olje, rå	Rå silidolje	Rå selolje	Høyvit-hold. fiske-olje	Håkjerr-tran, a. haitran, haiolje	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. 411 01.11.12	Stat.nr. 413 02.30	Stat.nr. 413 02.40	Stat.nr. 413 03.13.21	
Fredrikstad	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	2	32	—	—	—	498	85	—	55	263	263	113	371	—	1360	228	3	752	23684	7408	92	
Kristiansand	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	80	
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger	—	—	216	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kopervik	—	—	—	589	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund	—	—	95	3193	—	—	—	—	20	—	—	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	
Bergen	—	483	1077	1346	—	—	777	80	494	1596	1157	102	409	56	909	164	3774	—	4079	—	903	
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ålesund	100	11	455	20	—	—	1572	12	52	1692	689	38	138	—	799	39	494	—	—	—	—	
Molde	151	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	—	—	—	—	—	
Kristiansund	—	—	88	29	—	—	—	—	1	11	744	109	109	24	—	24	—	—	—	—	—	
Trondheim	—	—	30	1365	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bodø	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Svolvær	—	—	527	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—	
Tromsø	164	6	84	208	—	—	2046	—	—	—	158	—	26	—	—	25	—	—	—	—	—	
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Andre	8397	4	33	484	—	—	—	—	54	—	—	35	37	10	—	36	—	4	11455	—	4328	
I alt	8814	536	2605	7254	5359	498	4480	92	676	3562	3011	397	1121	90	3068	899	4272	783	39221	7408	5403	
I uken*)	11	7	3	85	18	1	—	—	32	104	70	13	15	—	45	15	99	31	1039	—	155	

* 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

Utførselen av fisk og fiskeprodukter i august 1957 fordelt på land.

Etter Statistisk Sentralbyrås månedsoppgaver.

Vare og land	Aug.	Jan-aug.	Vare og land	Aug.	Jan-aug.	Vare og land	Aug.	Jan-aug.
	Tonn	Tonn		Tonn	Tonn		Tonn	Tonn
<i>Fersk og iset sild i alt</i>	301	56 439	<i>Tørrfisk i alt</i>	3 704	20 466	Nigeria og Br. Kamerun	14	229
Tsjekkoslovakia	—	3 414	Finnland	—	—	Canada	63	937
Øst-Tyskland	—	14 777	Italia	967	2 614	Sambandsstatene	1 040	7 058
Sverige	301	496	Sverige	—	14	Austral-Sambandet	146	1 234
Vest-Tyskland	—	26 681	Vest-Tyskland	1	36	New Zealand	102	350
Belgia og Luxembourg	—	298	Belgia og Luxembourg	15	77	Andre land	99	895
Frankrike	—	824	Nederland	6	68			
Nederland	—	1 621	Liberia	19	148	<i>Siid- og fiskemjøl i alt</i>	8 797	91 311
Storbritannia og N.-Irl	—	8 254	Gullkysten og Br. Togo . .	11	115	Italia	464	1 577
Andre land	—	74	Fransk Ekvatorial-Afrika	147	1 424	Sveits	795	3 969
			Nigeria og Br. Kamerun	2 457	15 621	Sverige	524	5 657
<i>Frossen sild i alt</i>	44	41 734	Sambandsstatene	34	102	Vest-Tyskland	1 201	11 425
Polen	—	2 835	Andre land	47	247	Østerrike	315	1 901
Romania	—	1 850	<i>Klippfisk i alt</i>	3 318	29 465	Belgia og Luxembourg	895	6 037
Sovjet-Samveldet	—	5 178	Spania	3	2 720	Danmark	35	3 595
Tsjekkoslovakia	—	7 980	Italia	—	24	Frankrike	150	12 021
Øst-Tyskland	—	16 051	Portugal	11	4 139	Nederland	848	11 953
Vest-Tyskland	—	5 598	Egypt	—	16	Storbritannia og N.-Irl.	1 275	25 811
Belgia og Luxembourg	—	717	Portugisisk Afrika	184	1 070	Sambandsstatene	490	2 110
Frankrike	—	1 147	Sambandsstatene	6	111	Israel	993	2 969
Nederland	—	907	Cuba	191	1 765	Andre land	812	2 286
Storbritannia og N.-Irl	—	717	Mexico	17	168	<i>Saltet torskeroign i alt . .</i>	22	1 269
Israel	—	500	Nederlandsk Vest-India	25	136	Spania	—	—
Andre land	44	1 259	Argentina	1	6	Sverige	—	—
			Brasil	2 750	18 400	Frankrike	22	1 269
<i>Fersk og iset fisk i alt . .</i>	2 510	13 785	Peru	1	35	Andre land	—	0
Øst-Tyskland	346	1 388	Venezuela	67	399			
Italia	722	1 530	Andre land	62	476	<i>Dampmedisintran i alt</i>	834	2 621
Sverige	105	715	<i>Saltet sild i alt</i>	1 795	52 830	Finnland	6	39
Vest-Tyskland	8	27	Finnland	—	86	Jugoslavia	2	—
Belgia og Luxembourg	28	566	Polen	—	6 139	Tsjekkoslovakia	340	571
Danmark	102	187	Sovjet-Samveldet	—	30 085	Øst-Tyskland	25	65
Frankrike	—	1 799	Tsjekkoslovakia	—	895	Spania	—	41
Nederland	76	246	Øst-Tyskland	—	6 838	Italia	51	56
Storbritannia og N.-Irl.	1 076	9 277	Sverige	1 371	3 122	Sveits	78	91
Andre land	47	50	Vest-Tyskland	67	1 397	Vest-Tyskland	37	95
			Østerrike	82	257	Østerrike	1	29
<i>Fersk og iset filet i alt . .</i>	11	173	Danmark	168	254	Tyrkia	2	2
Sverige	0	84	Frankrike	—	1 071	Belgia og Luxembourg	1	24
Vest-Tyskland	—	18	Nederland	—	23	Frankrike	20	40
Andre land	11	71	Canada	19	170	Nederland	120	337
			Sambandsstatene	77	2 141	Canada	18	72
<i>Rundfrossen fisk i alt . . .</i>	557	2 975	Andre land	11	352	Sambandsstatene	76	650
Polen	—	173	<i>Saltet fisk i alt</i>	297	2 797	Mexico	1	35
Hellas	20	179	Hellas	113	434	Argentina	3	27
Italia	65	642	Italia	85	1 818	Brasil	9	127
Sverige	20	67	Danmark	—	176	Peru	8	26
Vest-Tyskland	20	636	Sambandsstatene	65	127	Indonesia	—	19
Frankrike	8	56	Andre land	34	242	Andre land	38	275
Storbritannia og N.-Irl.	181	887	<i>Fiskehermetikk i alt</i>	3 895	20 668	<i>Annen tran i alt¹</i>	568	5 415
Andre land	243	335	Tsjekkoslovakia	—	26	Polen	—	400
			Øst-Tyskland	570	587	Tsjekkoslovakia	130	1 565
<i>Frossen filet i alt</i>	1 243	11 179	Italia	1	7	Ungarn	—	—
Polen	—	326	Sverige	17	130	Spania	—	158
Sovjet-Samveldet	500	2 000	Vest-Tyskland	45	268	Italia	77	434
Tsjekkoslovakia	—	1 237	Belgia og Luxembourg	48	291	Sverige	34	108
Øst-Tyskland	—	—	Danmark	1	68	Vest-Tyskland	83	860
Sveits	52	567	Frankrike	5	407	Østerrike	20	100
Sverige	57	1 203	Nederland	7	57	Belgia og Luxembourg	4	69
Vest-Tyskland	—	1 340	Eire	48	81	Danmark	6	18
Østerrike	76	586	Storbritannia og N.-Irl.	1 505	6 503	Frankrike	16	607
Nederland	—	676	Sør-Afrika-Sambandet . .	153	1 252	Nederland	81	321
Sambandsstatene	154	1 431	Ghana (Gullkysten)	3	8	Storbritannia og N.-Irl.	8	78
Andre land	404	1 813	Fransk Ekvatorial-Afrika	28	280	Sambandsstatene	28	198
						Mexico	31	197
						Andre land	50	302

¹ Veterinærtran ikke medtatt.