

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

41. årg.

Bergen, Torsdag 8. desember 1955

Nr. 49

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.

Anonnspris: Pristariff fåes ved henvendelse til Fiskeridirektørens kontor. „Fiskets Gang”'s telefoner 16932, 14850.

Postgiro nr. 661 81. Telegramadresse: „Fiskenytt”.

Fiskerioversikt for uken som endte 3. desember 1955

Det var fortsatt megen stormhindring langs kysten også i uken som endte 3. desember. Det reduserte blandt annet sildefisket i Nord-Norge, og på Vestlandet. I Trøndelag var det imidlertid en bedring. Brislingtrålingen ga bra fangster. i Finnmark var fisket tross uværshindring forholdsvis omfattende. Især ble utbyttet av torsk bra. Troms hadde lite fiske og likedan samtlige distrikter sørover til Skagerakkysten. I enkelte distrikter forsterket virkningene av streiken i transportfaget virkningene av det dårlige været.

Fet- og småsildfisket:

Det dårlige været reduserte de ellers nå bra mulighetene for sildefisket i Nord-Norge, hvor ukefangsten nådde opp i 53 040 hl mot 55 720 hl uken før. Av fangsten ble 29 020 hl tatt i Finnmark, derav på Kobbefjord 1000, Ryggefjord 400, Repparfjord 5550, Lerrisfjord 6400, Vargsund 350, Rafsbotn, Alta 11 500, Langfjord, Alta 600, Sørøysund 2500 og Bergsfjord 720 hl. Troms hadde 8160 hl, derav på Storfjord i Lyngen 3900, Kåfjord, Lyngen 1200, Sørfjord, Ulsfjord 1140, Kvefjord 1470 og ellers noen småposter fordelt over resten av fylket. Nordland hadde 15 860 hl, hvorav på Ofoten 300, Østnesfjord 680, Raftsund 530, Eidsfjord 2100, Myre 500 og Helgeland 11 740 hl. På Hopen, Salten har to snurpebruk i lag slept tillands et steng på 12 000 hl fin hermetikkussa, som tas opp etter hvert.

Buholmsråsa—Stad: Fisket slo bra til for Stjørdal i Trøndelag. Sammen med en del fiske ved Levanger hadde Trøndelag 11 500 hl, mest ren mussa.

Ukefangsten ble 106 hl fetsild, hvorav 84 til sildolje og 22 til agn. Av småsild (mussa) hadde man 12 927 hl, hvorav til hermetikk 3273, sildolje 9526, agn 128 hl.

Sør for Stad var fisket lite med 2375 skj. småsild og 1500 skj. mussa i distriktene nord for Bergen og sør for Bergen bare 400 skj. blanding av mussa og brisling. Transporten av mussa til hermetikkfabrikkene har vært noe hemmet av streiken.

Brislingfisket:

Flytetralerne har nå arbeidet seg oppover mot Torbjørnskjer, og ukefangsten ble 3300 skj. Varen er av ujevn størrelse, må sorteres og salget går noe tregt. Utenom trålbrisling ble det i uken på Oslofjorden tatt 400 skj. notbrisling.

Fisket i Finnmark slo tross uværshindringer forholdsvis bra til. Ukefangsten ble 2654 tonn mot

2774 tonn uken før. Av fangsten nevnes 2059 tonn torsk, 448 tonn hyse, 75,5 tonn sei, 2,3 tonn brosme, 13,1 tonn kveite, 0,9 tonn flyndre, 12,9 tonn steinbit, 9,5 tonn uer og 32,9 tonn blåkveite. I uken ble det saltet meget fisk, således 1010 tonn torsk og 58 tonn sei.

Troms:

Ukefangsten ble på 166 tonn, hvorav 107 tonn torsk, 1,8 tonn sei, 4,2 tonn brosme, 17,1 tonn hyse, 10,8 tonn kveite, 2,3 tonn blåkveite, 22,5 tonn uer samt litt steinbit. Uken før var fangsten 317 tonn.

Fra *Vesterålen* foreligger det melding for Bø, hvor det i uken ble tatt garnfangster på 4000 kg sei, men dårlig vær hindret fisket, som ellers har gode utsikter.

Levendefisk:

Fra Levendefisklagets distrikt ble det i uken levert i Trondheim 70 tonn lev. torsk, til Bergen 34 tonn og til Oslo—Fredrikstad—Sandefjord 20 tonn. For uken til 10. desember er det anlagt 2 båter for Oslo/Oslofjorden med tils. ca. 40 tonn, men det er mulig at værforholdene kan legge hindringer i veien for transporten. Bergen mottok utenom fisken fra Levendefisklaget også 5 tonn lev. torsk og 5 tonn lev. småsei fra Sogn og Fjordane.

Bankfisket, kystfisket:

Møre og Romsdal hadde megen uværshindring, men litt kystfiske. Ukemeldingen, som inkluderer månedsmelding fra Herøy på 109,5 tonn, viser 274 tonn, hvorav nevnes 68 tonn torsk, 47 tonn sei, 22 tonn lange, 40 tonn brosme, 16 tonn hyse, 1,5 tonn kveite, 5 tonn skate og 13,9 tonn hå.

Sogn og Fjordane:

For Måløy og omegn var fisket værhindret.

Hordaland:

Fiskesalslaget har vært blokkert av streiken og melder ikke om noen fisketilgang.

Rogaland Fiskesalslag var også blokkert, men hadde 35 tonn fisk, fra *Skagerakkysten* meldes det om 50 tonn fjordfisk, 1 tonn fjordsild og fra *Fjordfisk* (Oslofjorden) om 6,5 tonn fisk og 9,5 tonn fjordsild.

Håbrann:

Ukefangsten ble på 25 tonn, hvorav en rekke små havkutterfangster på opptil 4 tonn.

Skalldyr:

Av reker hadde *Fjordfisk* 1300 kg kokte og 1300 kg rå, *Skagerakkysten* 5000 og 2000 kg, *Rogaland* 500 og 300 kg, *Møre og Romsdal* 700 kg. Av hummer tilførtes *Skagerakkysten* 3 tonn, *Rogaland* 300 kg, *Møre og Romsdal* 8400 kg, derav i uken 3400 kg og for Herøy i november 5000 kg.

Summary.

The weather remained stormy also in the week ending December 3rd.

The bad weather conditions reduced the fat and small herring fishing in Northern Norway. This week a total catch of 53.040 hectolitres was landed against 55.720 hectolitres in the week ending November 26th. In the district of Trøndelag where the catching took place on the central parts of the Trondheimsfjord the fishing improved and gave 13.033 hectolitres against 1598 hectolitres in the week before.

Pelagic sprat trawlers produced 660 hectolitres and purse seiners another 80 hectolitres all of which were delivered at anchovy-plants.

The fishing off Finnmark was hampered by bad weather. In spite of this the catches, especially of cod, were good. A total catch of 2654 tons was landed against 2774 tons in the week ending November 26th. Of the species landed may be mentioned 2059 tons of cod, 448 tons of haddock, 75 tons of saithe, 13 tons of halibut and 33 tons of Greenland halibut.

The fishing was small along the coast south of Troms county, Møre and Romsdal county and the counties of Western Norway. A strike in the transport professions has prevented the landing of fish in certain districts.

It may be mentioned that 25 tons of porbeagle were landed. The longliners had, owing to continuing bad weather, small catches of up to 4 tons only.

I.

Statens Fiskerifagskoler

Motorpasserkurs — kokkekurs.

Nye kurser tar til over nyttår og slutter 15. juni 1956. Elevene får gratis undervisning, fullt opphold og dekning av billettutgiftene for reisene til og fra skolen.

Det er enda noen ledige plasser på motorpasserkurset ved Statens Fiskerifagskole, Aukra, og ved kokkekursene ved Statens Fiskerifagskole, Florø, og Statens Fiskerifagskole, Honningsvåg.

Søknad må sendes vedkommende skole snarest. Skolene sender plan og søknadsskjema på anmodning.

Fetsild- og småsildfisket 1/1 — 3/12 1955.

	Finnmark—Buholmråsa ¹⁾		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland ²⁾		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport	—	—	388	2 536	2 888	1 568	3 276	4 104
Saltet	11 243	1 218	673	75	2 029	593	13 945	1 886
Hermetikk	490	47 696	4 740	46 317	5 674	109 248	10 904	203 261
Fabriksild	117 298	503 217	65 200	71 024	108 116	105 713	290 614	679 954
Agn	9 128	10 619	56 824	6 907	32 327	4 579	98 279	22 105
Fersk innenlands	1 614	4	1 190	118	10 669	4 616	13 473	4 738
I alt	139 773	562 754	129 015	126 977	161 703	226 317	430 491	916 048

¹⁾ Lodde til fabrikk 425 972 hl, til agn 1 932 hl.

²⁾ pr. 14. november 1955.



Utlandet.

Dansk fiske i oktober.

I henhold til novemberutgaven av «Fiskeribladet» ga dansk fiske i oktober måned samlet fangst på 33 000 tonn, hvilket er 17 000 tonn mindre enn i september, men 5000 tonn mer enn gjennomsnittsfangsten for oktober i årene 1950–54. I fangstmengden er inkludert 1900 tonn, som er ilandbrak av svenske fiskefartøyer. Danske fiskefartøyers leveringer i England er derimot ikke medregnet.

Eksporten av fersk fisk og skalldyr utgjorde ca. 7300 tonn mot 5000 tonn i oktober i fjor. Av muslinger ble det eksportert 1100 tonn.

Fangsten av flatfisk — rødspette, skrubbe og sandflyndre — utgjorde i alt ca. 3800 tonn, hvorav 2800 tonn rødspette, hvilket viser en mindre nedgang i forhold til gjennomsnittsfangsten for oktober 1950–54. I Nordsjøen ble det fisket ca. 2000 tonn, hvorav halvparten ble ilandbrakt i Esbjerg. Rødspettefisket har især foregått på Dogger Bank og på steder sydvest av Grådyp Barre og Nordvest av Slugen. Enn videre er det fra de sydlige Doggerbankområder innbrakt gode fangster av sandflyndre.

Torskefisket ga ca. 2000 tonn eller 1500 tonn mindre enn gjennomsnittsfangsten for oktober 1950–54. Fra den østlige Østersjø ble det ilandbrakt ca. 600 tonn vesentlig tilført Bornholm.

Av konsumsild ble det innbrakt ca. 3700 tonn eller 400 tonn mer enn gjennomsnittlig i oktober i årene 1950–54. Ca. 1300 tonn stammer fra trålfisket i Skagerak og Nordsjøen og ble levert i Skagen, Hirtshals og Esbjerg vesentlig av svenske fartøyer. På Belthavet og Kattegat utgjorde utbyttet ca. 1000 tonn og i Øster-

sjøen 1300 tonn (levert Bornholm). Mesteparten av den innbrakte sild ble eksportert.

Brislingfangsten til konsum ble 550 tonn — noe mindre enn gjennomsnittet av oktoberfangsten for 1950–54. Mesteparten — 300 tonn — ble tatt i Skagerak.

Makrellfisket utbrakte 1400 tonn eller det dobbelte av gjennomsnittsfangsten for oktober 1950–54. Av fangsten stammet 1200 tonn fra bunngarnfisket i Kattegat og Skagerak.

Ålefisket ga 900 tonn eller som gjennomsnittlig i oktober 1950–54.

Laksefisket i Østersjøen tok sin begynnelse sist i måneden. Fisket foregikk med drivliner mest i farvannet ved Gotland. Det meldes om bra fangster, liksom den fangete laks er større enn i de nærmest foregående år. Da sesongen begynte noe sent ble den samlede fangst i oktober 3 tonn mot 52 tonn i oktober i fjor.

Som råstoff til fiskemelindustrien og til fôr i dambruk og pelsdyrfarmer ble det i alt fisket ca. 20 000 tonn, hvorav hovedparten er sild. Herav ble ca. 11 400 tonn levert i Esbjerg fra områdene omkring Vyl. Ennvidere stammer ca. 5800 tonn fra trålfisket i Skagerak og Kattegat.

Fra Nordsjøen og Skagerak ble det innbrakt 85 tonn håbrann mot 70 tonn i oktober i fjor. Størjefisket på de samme felt ga 260 tonn mot 270 tonn i oktober i fjor. Størjesesongen betraktes nå som avsluttet. Av skalldyr ble det tatt i alt 160 tonn, hvorav 130 tonn dypvannshummer, 12 tonn dypvannsreker, resten vanlig reke og hummer.

Den kanadiske produksjon av herm. laks.

I henhold til novemberutgaven av «Pacific Fisherman» har British Columbia i år hatt en skuffende sesong for fisket etter «sockey». Man har imidlertid hatt full kompensasjon gjennom stor tilgang på «pinks».

Selv pakningen av sockey falt ikke fullt så galt ut som mange hadde fryktet. Juli-oppgangen i Fraser River var mindre enn

Grunnl. 1862

FISKIMPORT

Inneh.:
HEINZ KÖSER

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

ventet, men oppgangen bedret seg i august og svarte i antall til forventningene. Fiskens størrelse derimot holdt seg liten gjennom hele sesongen, nemlig for den tidligste fisken gjennomsnittlig 5,2 lbs. og for den senere mellom 5,7 og 5,9 lbs. Dette er imidlertid under gjennomsnittet for tidligere år.

Den 24. sept. var det av sockey pakket 244 134 kasser sammenlignet med 422 344 i det sykliske sammenligningsår 1951. Pakningen av coho-laks var den største siden 1951, nemlig 162 669 ks. Pakningen av pinks ble sesongens lyspunkt med en produksjon på 823 626 ks. — den største siden 1930.

Den samlede laksepakning beskrives av chief supervisor of fisheries at Vancouver som et godt gjennomsnitt. Den samlede produksjon av alle typer var den 17. sept. 1 352 958 kasser. Produksjonen var noe mindre enn på samme tid i fjor, men bedre enn fiskeriexpertene hadde ventet.

Når det gjelder sockey-laksen var adkomsten til gytegrunnene delvis sperret i midten av juli ved Yale, B.C. Dette skyldtes flom. Man har beregnet at 50 000 laks ikke nådde frem til de vanlige gyteplasser, og at denne fisk som har spredt seg over mindre tilløp til Fraser mellom Hope og Quesnel vil resultere i liten eller ingen produksjon i kommende sykliske år 1959. Alt i alt regner man med at vanskelighetene for den oppgående fisken i år vil føre til at sockey-fisket i 1959 ikke kan begynne før tidligst 15. juli.

Fiskens adkomst til andre gyteområder ventes også å bli mindre enn i det året som var opphavet til sesongens innsig og det tiltross for at fiskeuken ble nedskåret til tre dager på Fraser, liksom det ble innført tilleggsrestriksjoner på Puget Sound og på Strait of Juan de Fuca.

Mr. Royal (direktør International Pacific's Salmon Fisheries Commission) peker på at den drastiske økning i redskaper og fangsteffektivitet i flåtene på Canadian Straits samt for garnflåten på Puget Sound fullstendig kullkaster hele administrasjonsprogrammet for Fraser River Sockey. «Næringen selv, som har skapt denne situasjon, må også unngjelde for den inntil man finner frem til stabiliserende forholdsregler», erklærte Mr. Royal. «Langvarige forhandlinger og fullt samarbeid om utklekningen av en fornuftig plan trenges kommende vinter, dersom de i 1955-fiskeriet fremherskende uheldige omstendigheter skal kunne unngås i fremtiden».

Av Fraser River Sockey har fiskerne fra British Columbia i år fisket 1 092 080 stykker og dermed overfløyet sine amerikanske kolleger, hvis fangst var 1 005 859 stk.

Det svenske sildefiske.

Det foreligger nå oppgave over sesongens svenske sildefiske pr. 4. november, som inkluderer svenske fiskefartøyers leveranser i utenlandske havner for oktober måned. I Sverige er det i tiden 1. juli—4. november ilandført 23 591 tonn fersk sild, hvorav 10 709 tonn er saltet etter ilandføringen. Dertil har fisket utbrakt 4951 tonn fiskepakket saltsild. I Danmark har svenske fiskefartøyer pr. 31. oktober levert 3607 tonn og i det øvrige utland 13 584 tonn fersksild. Samlet fangst i sesongen blir dermed 40 782 tonn fersksild og 5951 tonn fiskepakket saltsild mot i fjor 29 334 tonn fersksild (hvorav saltet 5756 tonn etter ilandføringen) og 5854 tonn fiskepakket saltsild.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar — 26. november 1955.

Fiskesort	Mengde	Anvendelse				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiske-mel
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	3 135	2 158	966	7	4	--
Sei	10 157	3 831	4 439	1 785	69	33
Lyr	181	142	30	9	--	--
Lange	6 025	1 284	4 738	2	1	--
Blålange	371	--	371	--	--	--
Brosme	2 206	135	1 982	89	--	--
Hyse	2 650	2 584	43	4	19	--
Kveite.....	1 145	1 145	--	--	--	--
Rødspette	17	17	--	--	--	--
Mareflyndre ..	--	--	--	--	--	--
Uer	9	7	2	--	--	--
Skate og rokke	315	311	--	1	--	3
Annen fisk ..	215	189	20	5	1	--
Håbrann	406	406	--	--	--	--
Pigghå	727	727	--	--	--	--
Makrellstørje ..	764	764	--	--	--	--
Hummer	99	74	--	--	25	--
Reker	34	5	--	--	29	--
Krabbe	1 173	195	--	--	978	--
I alt	29 629	13 974	12 591	1 902	1 126	36

Herav til:

Ålesund	15 928	6 852	8 821	37	218	--
Kristiansund N.	1 998	1 729	239	1	29	--
Smøla	904	331	58	251	250	14
Bud-Hustad ..	1 132	610	377	37	108	--
Ona-Bjørnsund	1 460	639	575	24	222	--
Bremsnes	2 226	923	327	976	--	--
Haram	442	231	--	--	211	--
Søre Sunnmøre	4 231	1 657	2 172	302	87	13
Grip.....	391	256	--	125	1	9
Kornstad	917	746	22	149	--	--

Leverkvantum 13 787 hl.

Landbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar — 3. desember 1955

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	3 460	1 592	413	1 455	--
Skrei	10 039	992	7 386	1 661	--
Sei	4 469	2 263	152	2 054	--
Brosme	997	--	4	993	--
Hyse	1 847	1 621	41	185	--
Kveite	238	238	--	--	--
Blåkveite ..	7	7	--	--	--
Flyndre ..	41	41	--	--	--
Uer	527	525	2	--	--
Steinbit ..	536	536	--	--	--
Lange.....	9	--	--	9	--
Annen	10	7	--	3	--
Reker	433	191	--	--	242
I alt	22 613	8 013	7 998	6 360	242

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

**Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar —
3. desember 1955.**

Fiskesort	Mengde	Anvendelse			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	82 376	18 144	22 697	41 535	—
Hyse	25 492	18 561	98	6 727	106
Sei	14 693	4 108	2 307	8 278	—
Brosme	600	—	1	599	—
Kveite	560	560	—	—	—
Blåkveite ..	775	775	—	—	—
Flyndre ..	370	370	—	—	—
Uer	2 377	2 377	—	—	—
Steinbit ..	1 549	1 549	—	—	—
I alt	128 792	46 444	25 103	57 139	106

Lever 94 370 hl. Utvunnet damptran: 42 010 hl. Rogn 5 575 hl, hvorav 3 112 iset, 2 463 saltet, 3) 754 tonn rotskjær

BRØDR. AARSÆTHER A/S

Rikstelefon 2800 AALESUND Telegr adr. BAARS

Kjøper alle sorter

Tran, Klippfisk og Tørrtisk

**ATLAS EKKOLODD
RCA RADAR**

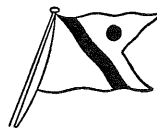
AKSJESELSKAPET

NERA

P.B. 4060

OSLO

Tlf. 461950



Middelhavslandene

Regulære seilinger

fra Norge til Portugal, Spania, Frankrike, Italia, Marokko, Algier, Tunis, Egypt, Israel, Libanon, Syria, Cypren, Grekenland, Tyrkia og vice versa.

Passasjerer medtas.

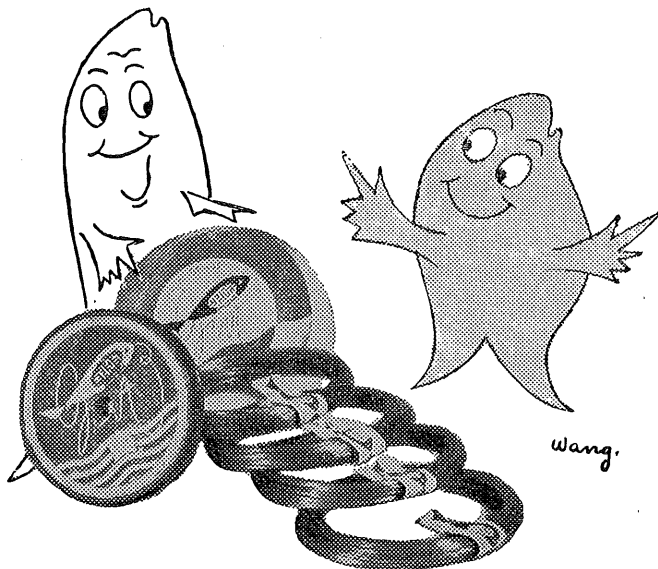
DEN NORSKE MIDDELHAVSLINJE A/S

FRED. OLSEN & CO.

Telegr adr.: Fredcomp — Oslo

Tlf. sentral 41 72 70

ALLTID DEN SAMME GODE KVALITET MED „RHODIA“



Plastisk-eske AQUARIUM.

Nr. 28 til 45: 12 x 25 meter.

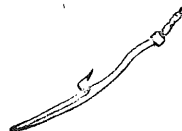
„ 50 „ 60: 8 x 25 „

„ 65 „ 140: 4 x 25 „

Plastikk sneller.

Opplegg på 100 eller 50 meter.

Enkle og praktiske å behandle.



Tokt med «G. O. Sars» i Norskehavet 6/6 – 12/7, 1955

Av dr. philos. Jens Eggvin.

Hensikten med toktet var å få supplert materialet til strømkartene over Norskehavet, som er under utarbeidelse. Videre skulle en finne nærmere rede på dannelsen av bottenvatten i Norskehavet. Likeså skulle en studere fordelingen av surstoff og fosfat i de forskjellige vannmasser fra overflaten til botnen i hele området. Fosfatinnholdet er som kjent av den største betydning for produksjonen i havet. Det var også viktig å få rede på hvordan temperaturforholdene og saltholdigheten var sammenlignet med tidligere år.

Sammen med havforskningsfartøyene «Dana» av Danmark og «Ægir» av Island skule vi klarlegge den hydrografiske situasjon og samtidig foreta registreringer av sildeforekomster.

I toktet deltok: dr. J. Eggvin (leder), cand.real. R. Ljøen og assistentene P. Myrland, H. Kismul og H. Myklestad. Likeså instrumentsjef G. Vestnes og asdic-operatørene O. Bjerke og B. Brynildsen. Kaptein P. Myrseth førte fartøyet.

På vedlagte fig. A er inntegnet de stasjoner som ble tatt

under toktet, i alt 232. De runde små sirkler betegner at der ble tatt observasjoner i en rekke forskjellige djup mellom overflaten og botnen. Største observasjonsdjup var 3700 m. Kryssene angir bathystasjoner, hvor temperaturen ble tegnet opp sammenhengende fra overflate til 270 m djup. Slike registreringer ble også foretatt på de fleste av de andre stasjonene. Den selvregistrerende sjøtermograf tegnet opp temperaturen i 4 m djup under hele toktet.

Der ble tatt i alt 5318 vannprøver, hvorav 3052 ble analysert ombord. De øvrige som var saltholdighetsprøver ble tatt med hjem og analysert.

I Seydisfjord på Island møtte vi «Dana» og «Ægir». Her utarbeidet vi i fellesskap temperaturkart over det området de 3 fartøyer hadde undersøkt og samtidig ble der tegnet inn de sildeforekomster som var registrert ved hjelp av asdic og ekkolodd ombord i fartøyene. Der ble lagt stor vekt på at de registrerte sildeforekomster ble fremstillet i kartet på samme vis fra de 3 land. Der ble under møtene utarbeidet følgende felles kommuniké:

«Havforskningskipene «Dana», «G. O. Sars» og «Ægir» har i tiden fra 5. til 23. juni 1955 undersøkt havområdet mellom Aust-Grønland og Norge fra Jan Mayen til Shetland og Færøyane med henblikk på oseanografiske forhold og sildeforekomster.

Resultatene fra de tre skips undersøkelser ble samarbeidet under et møte i Seydisfjord den 24.–26. juni.

Man fant, at grensene mellom de kalde og varme stramer, som møtes i dette område, i hovedtrekkene forløp som i de nærmest foregående år.

Av vesentlig avvikelse fra forholdene i 1954 kan nevnes:

1. Større forekomster av varmt atlantisk vann nordvest for Island.
2. En kraftigere framtrengen av det kalde vann fra den aust-islandske stram mot sydaust, i likhet med hva man fant i 1953.
3. En ca. 3° høyere temperatur like aust for Jan Mayen, idet det atlantiske vann i dette område var trengt mot vest.

De registrerte sildeforekomster var også i år gjennomgående konsentrert i frontområdet mellom de kalde og varme vannmasser, men hovedmengdene fantes lengre mot syd og aust enn i fjor, i overensstemmelse med den nevnte forskyvning av temperaturgrensene.

Serlig store forekomster ble observert i den smale tungen av den kalde stram, som i år fantes ca. 35 naut. mil nordaust av Færøyane. Dessuten fantes gode forekomster like aust for Jan Mayen. Mellom 90 og 100 naut. mil nord for Island fantes meget gode forekomster mens der praktisk talt ikke ble observert sild i det islandske nord- og austkystområde. I motsetning til tidligere år ble der registrert forekomster mellom 2° og 8° E ved den 66° breddegrad, i atlantisk vann.

Seydisfjord, 25. juni 1955.

Jens Eggvin. E. Bertelsen. Hermann Einarsson.»

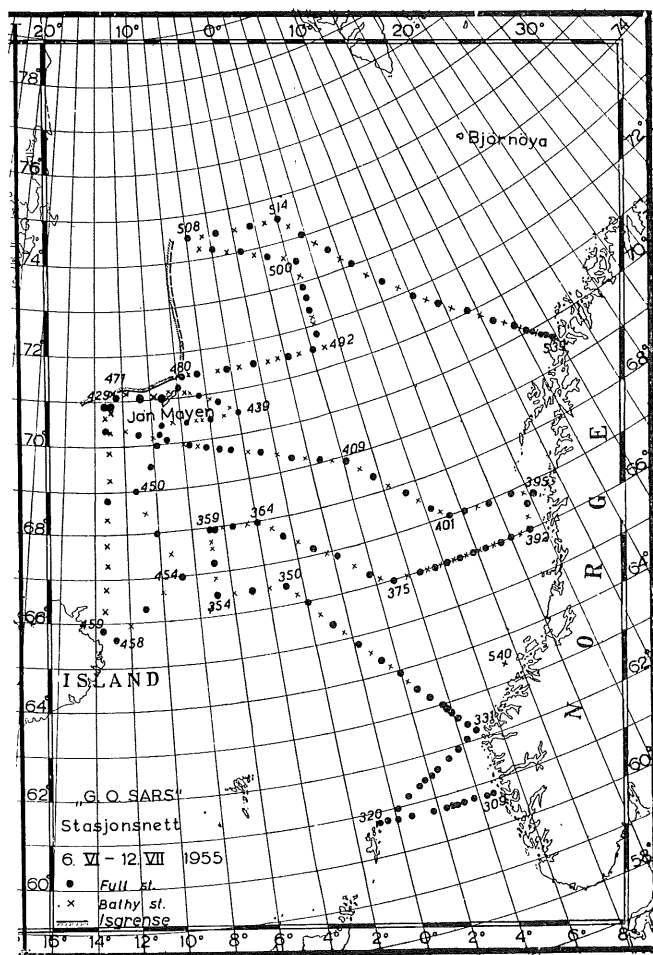


Fig. A.

En ble enig om å sende ut til de interesserte fiskere i de forskjellige land to kart. Hver av forskningsleddene arbeidet så ut tekst til kartene, beregnet på fiskerne i det land han representerte. Det ene kartet fremstiller de tre skips ruter og her er samtidig inntegnet de registrerte sildeforekomster. Det annet kart fremstiller temperaturen i 20 m djup. Også på dette kart er de registrerte sildeforekomster inntegnet.

Originalkartene ble laget ferdig under møtene på Island klar for reproduksjon og sendt med fly 26. juni til de institutter som rustet ut de tre forskningsfartøyer. For Norges vedkommende ble kart og tekst sendt til Fiskeridirektoratets Havforskningsinstitutt som distribuerte dem på hurtigste måte til islandssildefiskerne.

Vi forlot Seydisfjord 26. juni kl. 0700. Kommet ut av fjorden ble kursen satt mot nord. Som en vil se av vedlagte figur B ble der registrert sild i denne kursretningen mellom 67°00 N og 68°30 N. Den sørligste registrering i dette snitt hadde vi 35 naut. mil NE av Langeset. Der ble så arbeidet i Jan Mayen-området og alle stasjoner nordenfor Jan Mayen (figur A) ble tatt på denne siste del av toktet. En vil av fig B se at der ble registrert til dels bra sildeforekomster mellom 71° og 74° N og 2° til 7° E. Også her forekom silden i grenseområdet mellom det varme atlantehavsvann og det kolde arktiske vann vestenfor.

«G. O. Sars» kom til Tromsø 8. juli og toktet ble avsluttet i Bergen 12. juli. Samtlige temperatursnitt tatt på toktet var da utarbeidet, rettegnet og kopiert, likeså en rekke horisontale temperaturkart i forskjellige djup i det undersøkte området. Samtlige fosfat- og surstoffprøver var analysert og resultatet utregnet. Bearbeidelsen av materialet har fortsatt etter tilbakekomsten.

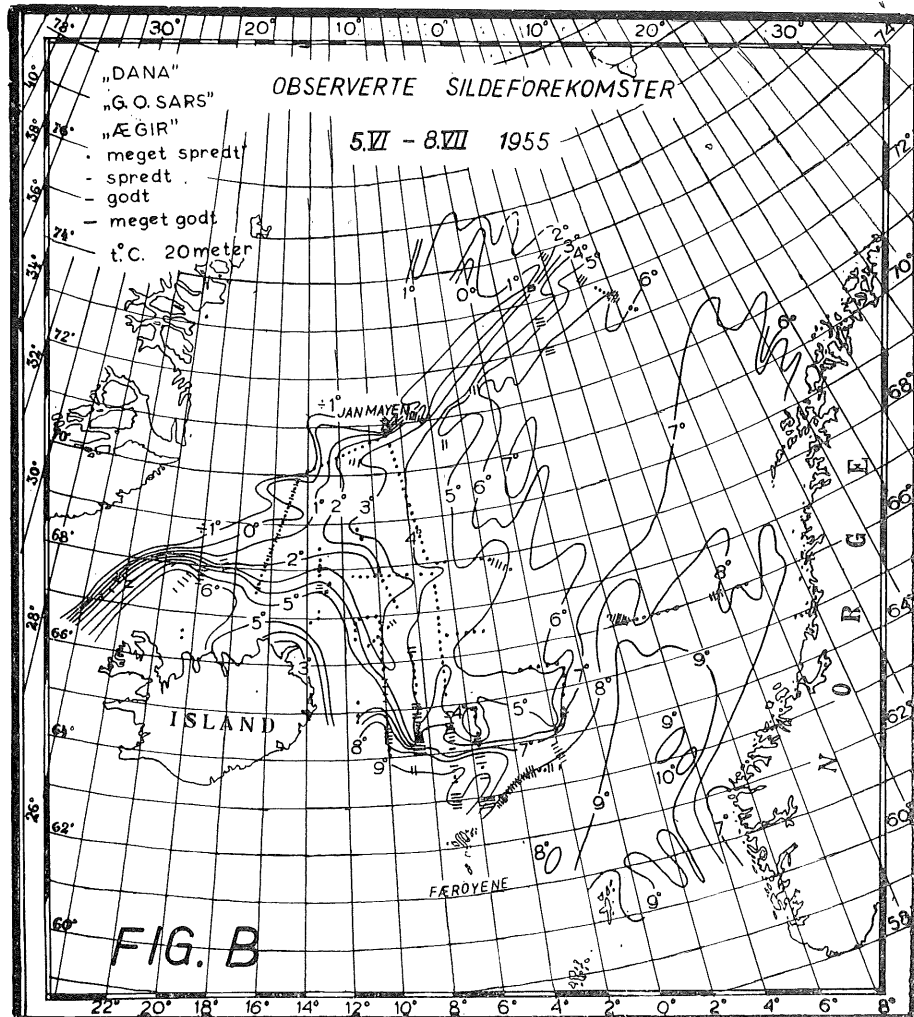
Søndag 19. juni kl. 0345 oppdaget vi en bank 73 naut. mil vest for Jan Mayen. Det grunneste parti på banken var 25 m mens en ifølge sjøkartet skulle vente å finne vel 400 m djup. Vi stoppet og undersøkte banken nærmere. Der ble loddet ved hjelp av 4 mm hydrografwire og et 15 kg blydodd både fra vinsjen midtskips og fra vinsjen under bakken. Loddingen midtskips viste 26 m djup og loddingen fra vinsjen under bakken viste 25 m. Der ble så satt ut en forankret bøye på det grunneste parti av banken og regulær lodding ble så foretatt i kursretningene, nord, nordaust, aust, syd og vest. En startet ved bøyen ved hver av de nevnte kursretninger. Registreringene ble hele tiden foretatt ved hjelp av 2 ekkolodd. På grunnlag av den foretatte opplodding bler der tegnet et dybdekart av banken (fig. C). Der ble inntegnet dybdekoter for hver femti meter på kartet. Med hensyn til størrelsen av banken var 25 km² grunnere enn

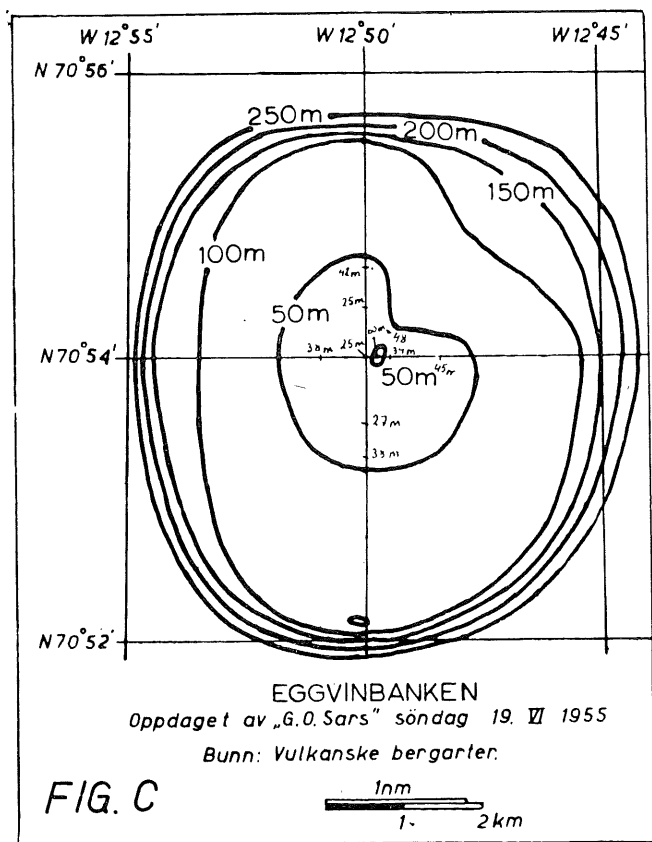
100 m og 33 km² lå innenfor 200 m koten. Herfra var det et bratt egg rundt hele banken.

For å få en prøve av bunnen ble der tatt et skrapetrekk. Resultatet ble en bunnprøve på 7–8 l som viste seg vesentlig å bestå av vulkanske bergarter og vulkansk sand. I denne prøve fulgte der også med en arktisk rognkjeks. Magister Koefod som har gransket dette eksemplar har funnet at den tilhører en underart som er ny for vitenskapen.

Noen registreringer på okkoloddet kunne tyde på fiskeforekomster. Der ble satt ut en rektetrål. Den ble tauet i 15 minutter, men da vi fikk den opp hadde nok bunnen vært for hård, idet begge tråldrene og underbretslet var borte. Der ble også forsøkt å fiske med pillk, men med negativt resultat. Der ble videre foretatt undersøkelser av forskjellige oseanografiske faktorer på banken og strømmålinger ble utført. Vi oppholdt oss på banken i ca. 9 timer.

Som rimelig er var vannet forholdsvis kaldt på banken da iskanten lå bare 4 naut. mil borte. I overflaten var temperaturen 0,12° og i 10 m 0,30° og på bunnen ÷ 0,5°. Mellom 50 og 125 m var temperaturen i skråningen noe lavere, nemlig mellom ÷ 1,0° og ÷ 1,4°. Fra 200 til 500 m djup var temperaturen mellom 0° og + ½°. Djupere ned var temperaturen igjen negativ. En må regne med at når det blir lenger på sommeren vil vannet i de øvre lag bli en del oppvarmet slik at bunntemperaturen da





vil være bra høyere enn den viste seg å være 19. juni. Det er således ikke utelukket at banken til enkelte tiden kan være oppholdssted for fisk eller sild.

Like før vi avsluttet undersøkelsene her og satte kurs for Jan Mayen ble der ved en enkel høytidelighet ombord foretatt dåp av banken. Den fikk navnet Eggvin-banken.

Lov og bestemmelser gitt i medhold av lov.

Endring av ferskfiskforskriftenes § 20. Bestemmelsen om hyse

Ved kronprinsregentens resolusjon av 18. november d. å. er i medhold av § 1 i lov av 16. juni 1933 om behandling, tilvirkning og transport av fisk og fiskeprodukter og § 1 i lov av 25. juni 1937 om kvalitetskontroll med fisk og fiskeprodukter bestemt:

I.

«§ 20 i forskrifter for behandling, tilvirkning, føring, pakking og transport av fersk og frossen fisk, fiskefilet og rogn, fastsatt ved kgl. res. av 28. mars 1952, endret ved kgl. res. av 26. september 1952 skal lyde:

All pakking skal skje slik at det er minst 3 cm fra fisk til kassegavl (plass for is). All hodekappet fisk skal pakkes på langs i kassen.

Flatfisk pakkes kvitside mot kvitside med gattboret ned. Småkveite og andre flatfiskarter skal pakkes på høykant.

Har fisken merker etter for sen sløyning eller slurvet rengjøring av bukhtulen skal den ikke gå til fersk anvendelse.

For sending til utlandet kan det kun pakkes en fiskesort i kassen.

Småslumper av forskjellige fiskesorter i en kasse kan ikke

sendes lenger en til nærmeste innlandsmarked.. Småslumper kan kun pakkes i kasse nr. 3, 5, 6, 9 og 10, jfr. § 22.

Etterfølgende fiskesorter kan kun sendes til inn- og utland i sortert stand med angivelse av vektklasse utenpå pakningen.

Standard kveite:	I	50 cm til	3 kg m/h
	II	3 kg »	7 » »
	III	6 » »	25 » u/h
	IV	25 » »	40 » »
	V	40 » »	60 » »
	IV	60 » »	100 » »
	VII	100 » og over	

Standard rødspette:	I	29 cm til	450 gram
	II	450 —	1350 gram
	III	1350 gram og over	

Standard lomre:	I	25 cm. til	450 gram
	II	450 gram og over	

Standard torsk:	I	30 cm til	1 kg
	II	1 kg »	3 »
	III	3 » »	5 »
	IV	5 » og over	

Standard hyse:	I	28 cm til	500 gram
	II	500 gr »	1000 »
	III	1000 » »	1500 »
	IV	1500 » »	2000 »
	V	over 2000 gram	

For nevnte vektclasser gjelder det at sortering kan være 5 pst. over eller under de her angitte vekter.

Når det kreves av utenlandsk kjøper kan vanligvis påregnes dispensasjon fra bestemmelsene om standard sortering.

For sending til Storbritannia må britisk mistemål for etterfølgende flatfiskarter iakttas slik: Piggvar 30,5 cm, slettvar 30,5 cm, glassvar 25,5 cm, skrubbe 20 cm, lomre 25,5 cm, mareflyndre 29 cm og gapeflyndre 20 cm.

Kveite i standard sorteringene I til III skal kun pakkes i kasse nr. 8 (jfr. § 22) eller mindre kasse.

Kveite i standard sorteringene III og større skal, hvis den ikke pakkes i mindre kasser, pakkes i kasse nr. 7 (jfr. § 22), dog ikke utover 150 kg netto.

Kveite over 40 kg kan med ferskfiskkontrollens tillatelse unntaksvis pakkes i større kasser som passer for kveiten dog ikke utover 200 kg nettovekt.

Håbrann og størje pakkes i samme kassestørrelser som bestemt for kveite.

Er en nødt til i unntakstilfelle å la noen i denne paragraf nevnte fiskesorter, unntatt kveite, pakkes i en kasse uten vekt-sortering, kan slik kasse kun omsettes innenlands og da med tilleggsmerkning av ordet «mix» til fiskesortens navn.

Laks skal ved utførsel pakkes i høvlede, nye, lyse, ikke værslitte kasser av hensiktsmessig størrelse, dog ikke ut over størrelsen nevnt i § 22 nr. 7.

Lange til Sverige beregnet for framstilling av spillange, og håbrann og størje, kan når det gjelder hele laster, pakkes løs i jernbanevogner eller i hensiktsmessige binger i transportfartøyer. I tiden 1. mai—30. september må det på disse fiskesorter nyttes minst 1 liter ren is pr. kilo fisk og i tiden 1. oktober—30. april minst 1/2 liter ren is pr. kilo fisk.

Laster med iset fisk bør fortrinsvis sendes i kasser med karm-bord uten lokk og med forsvarlig toppis.

II.

Denne bestemmelse trer i kraft 1. januar 1956.»



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



Sunnmøre Kreditbank A/S

Hovedkontor: Aalesund

Telegramadresse: Kreditbank
{ Telex: Aalesund 4501

Avdelingskontorer: Volda, Ørstavik, Fosnavåg

ÅLESUNDS SALTKOMPANI A/S

Telegramadresse: SALT

Telefon 2113, 1770

NORSK FROSSENFISK A/L
NORWEGIAN FROZEN FISH LTD.

OSLO · NORWAY

FRIONOR DYPFROSSEN
FISKEFILET

OLUF HOLM A/S LTD.

ÅLESUND

Telegramadresse: HOLMAS

Sentralbord: 2884



Kjøper av:

Alle sorter Tran,
Sildolje, Hvalolje og
Kveitelever

ASTRUP & CO. A/S

Etablert 1868

KRISTIANSUND N.

Telegramadresse: PESCADO Telefon: Sentralbord 2480

Fryserianlegg med Filetfabrikk



Klippfisk, Saltfisk, Ferskfisk,
Sild, Rogn

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk or-fangst-sild	Fersk feit- og nord-sjøisild	Fersk brisling og småsild	Frossen sild i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild	Frossen for-fangst-sild	Frossen feit- og nord-sjøisild	Frossen brisling og småsild	Fersk fisk i alt	Fersk torsk	Fersk sei	Fersk hyse	Fersk kveite	Fersk flyndre	Fersk makrell	Fersk laks
	Stat.nr. 031 01.01-05	Stat.nr. 031 01.01	Stat.nr. 031 01.02	Stat.nr. 031 01.03	Stat.nr. 031 01.04	Stat.nr. 031 01.05	Stat.nr. 031 01.06-11	Stat.nr. 031 01.06	Stat.nr. 031 01.07	Stat.nr. 031 01.08	Stat.nr. 031 01.09	Stat.nr. 031 01.11	Stat.nr. 031 01.12-41	Stat.nr. 031 01.12	Stat.nr. 031 01.13	Stat.nr. 031 01.14	Stat.nr. 031 01.22	Stat.nr. 031 01.25	Stat.nr. 031 01.28	Stat.nr. 031 01.-33
Fredrikstad	59	—	—	7	—	52	31	—	—	—	—	31	224	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68	5	—	6	4	4	—	—
Kristiansand S.	6	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	403	—	9	102	—	—	93	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	394	225	169	—	—	—	27	—	—	2	—	—	—	—
Stavanger	338	—	259	—	—	79	2 634	1 866	768	—	—	—	663	10	—	268	—	8	4	18
Kopervik	—	—	—	—	—	—	464	231	178	—	55	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	16 545	403	16 142	—	—	—	3 213	1 689	1427	—	97	—	163	—	—	130	—	2	—	—
Bergen	8 500	3 225	5 039	158	—	78	12 727	8 842	3876	—	—	9	9 468	1 030	1 388	1 269	193	202	—	39
Florø	12 559	10 548	2 011	—	—	—	484	294	190	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	18 963	16 529	2 434	—	—	—	4 689	3 216	1473	—	—	—	2 920	14	—	219	14	14	—	2
Ålesund	10 771	6 708	4 036	—	—	27	9 752	6 954	2765	33	—	—	3 637	239	7	1 141	255	26	—	3
Molde	171	—	—	—	—	171	1 111	665	446	—	—	—	593	—	—	—	—	—	—	—
Kristiansund N.	58	—	—	—	—	58	3 781	2 902	879	—	—	—	334	23	—	62	46	8	—	1
Trondheim	19	—	—	—	1	18	3 812	2 660	1152	—	—	—	1 768	74	13	582	291	118	—	163
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	47	—	—	—	36	10	—	1
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	292	9	45	90	57	73	—	2
Tromsø	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	904	158	216	253	216	38	—	1
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	115	2	—	52	21	35	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59	—	—	23	1	35	—	—
Andre	86	—	—	—	—	86	826	303	505	—	18	—	545	18	8	10	133	17	39	15
I alt	68 076	37 413	29 921	165	2	575	43 918	29 847	13 828	33	170	40	22 258	1 582	1 686	4 209	1 267	590	136	298
I uken*)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	661	122	124	203	57	22	—	—

*) På grunn av korreksjoner og avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av uketallene ikke alltid stemme med tallene for i alt. Dessuten vil oppgavene fra noen av de nordligste poststeder på grunn av den sene postgang ikke være kommet inn ved 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 torsk-filet	Frossen seifilet	Frossen hysefilet	Annen frossen fisk	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 01.42-56	Stat.nr. 031 01.88-99	Stat.nr. 031 01.88	Stat.nr. 031 01.89	Stat.nr. 031 01.91	Stat.nr. 031 01.92-99	Stat.nr. 031 01.57-87	Stat.nr. 031 01.74	Stat.nr. 031 01.78	Stat.nr. 031 01.85	031 01.57-73 75-77.79-84 86-87	Stat.nr. 031 02.11-18	Stat.nr. 031 02.21-25
Fredrikstad	115	—	—	—	93	—	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	10	—	1	8	624	439	—	84	101	433	—	42	—	391	—	—
Kristiansand S.	—	14	2	—	—	—	168	—	388	—	—	—	388	727	617	9	—	101	—	44
Egersund	23	2	—	—	—	—	—	—	30	—	—	—	30	412	365	—	32	15	—	—
Stavanger	13	14	13	—	238	—	77	—	106	—	—	—	106	574	422	14	—	138	1	7
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	102	62	—	32	8	—	—
Haugesund	—	5	19	—	—	—	7	2	70	—	—	—	70	785	437	—	281	67	—	—
Bergen	126	17	1 555	36	2962	21	630	3	2 204	428	251	722	803	2849	30	171	1206	1442	13 485	2 074
Florø	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	74	—	—	62	12	—	—
Måløy	—	15	2 630	—	—	2	10	4	303	—	—	—	303	1515	—	25	634	856	—	202
Ålesund	—	122	114	137	55	36	1 502	—	37	9	—	—	28	1618	—	18	615	985	1 284	17 398
Molde	—	—	9	—	576	—	8	—	—	—	—	—	—	10	—	—	10	—	—	—
Kristiansund N.	—	47	90	6	39	4	8	—	1 537	248	1	412	876	376	—	30	57	289	464	15 981
Trondheim	—	—	—	—	522	—	5	97	2 239	1 313	94	618	214	920	—	371	291	258	390	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	134	99	35	—	—	297	—	1	290	6	—	1 499
Svolvær	—	—	—	—	—	13	3	22	1 485	351	96	97	941	328	—	1	295	32	4 323	—
Tromsø	—	2	—	—	—	15	5	87	271	39	106	48	24	215	—	145	21	49	1 229	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	5	—	3	955	396	278	183	98	104	—	66	—	38	423	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	27	1 279	500	34	569	176	43	—	—	—	43	15	—
Andre	95	2	—	—	202	—	6	52	252	22	125	—	105	1263	710	55	431	67	661	1
I alt	372	240	4 460	179	4697	96	2 446	305	11 914	3 844	1074	2 733	4 263	12 645	2643	948	4257	4 797	22 275	37 206
I uken*)	—	20	86	5	—	—	22	3	601	391	—	150	60	119	—	13	96	10	626	2160

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vår sild	Saltet storsild	Saltet feitsild og småsild	Saltet skæresild	Saltet nord-sjøsild	Saltet islands-sild	Saltet brisling	Krydder-saltet sild	Krydder-saltet brisling	Saltet fisk i alt	Saltet rogn i alt	Røysk sild og fisk i alt	Hummer	Reker	Andre Skaldyr	Hermetikk i alt	Sildmjøl	Fiske-mjøl	Tang-mjøl
	Stat.nr. 031 02.31-37	Stat.nr. 031 02.31	Stat.nr. 031 02.32	Stat.nr. 031 02.33	Stat.nr. 031 02.34	Stat.nr. 031 02.35	Stat.n. 031 02.36	Stat.nr. 031 02.37	Stat.nr. 031 02.41	Stat.nr. 031 02.42	Stat.nr. 031 02.51-69	Stat.nr. 291 09.31-32	Stat.nr. 031 02.71-79	Stat.nr. 031 03.11	Stat.nr. 031 03.14	Stat.nr. 031 03.12.13 .15.16	Stat.nr. 032 01.11-70	Stat.nr. 081 04.11	Stat.nr. 081 04.12	Stat.nr. 081 09.17
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	3	248	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	39	9	204	4	81	—
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	82	391	—	33	—	290	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	320	—	41	7 483	—	—
Stavanger	301	61	58	3	1	—	178	—	84	4	10	193	216	112	313	—	14 475	5 627	84	96
Kopervik	7 298	1 976	5 131	9	—	—	182	—	1 192	—	—	—	—	—	21	—	18	1 798	—	—
Haugesund	14 309	2 984	9 650	—	—	20	1 655	—	1 955	—	13	48	125	2	20	—	979	26 462	—	25
Bergen	28 925	598	24 494	293	118	52	3 370	—	2 603	—	14	825	639	106	51	15	7 832	15 318	1 131	209
Florø	7 505	100	7 405	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	84	13 682	—	—
Måløy	3 401	28	3 330	—	—	—	43	—	134	—	—	—	—	—	13	—	387	7 921	—	—
Ålesund	13 322	1 089	11 366	7	—	—	860	—	447	—	157	884	1 839	—	7	2	345	33 060	1 499	255
Molde	3 313	23	2 959	—	2	—	329	—	20	—	—	—	—	—	—	—	—	4 692	—	—
Kristiansund N.	1 800	78	1 718	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 488	257	3 140
Trondheim	591	—	—	591	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4 692	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	312	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	1822	—	—	61	—	82	418	3 851	82
Tromsø	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	2 553	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	69	1 545	1 830
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	1 808	—
Andre	3543	770	2435	4	—	7	327	—	246	—	1	32	—	12	206	15	427	2 445	264	767
I alt	84 309	7 707	68 546	907	125	79	6 945	—	6 681	4	240	4 145	2 852	335	1 694	172	28 102	131 947	11 345	4 845
I uken*)	204	—	21	13	—	—	170	—	8	—	—	—	35	23	19	1	732	1 150	140	52

TOLLSTEDER	Andre forstoffer	Sperm- og bottle-noseolje, rå	Rå Selolje	Høyvit-hold. sjødyrolje	Håkjerr. tran, a. haitran, haiolje	Damp-Medisin-tran	Veterinærtran	Blank tran	Brun-blank tran	Brun tran	Blandings-tran	Avfalls-tran og olje	Sjødyrolje, raff. m. v. matbruk	Annen sjødyrolje, oksyd., blåst eller kokt	Süldolje, rå	Herdet spisefett av sjødyrolje	Herdet tekn. fett av sjødyrolje	Olein, fettstyre av sjødyrolje	Sel-, kobbe- og klappm.-skinn	Annet ¹⁾
	Stat.nr. 081 04.22.23 081 09.15	Stat.nr. 411 01.12	Stat.nr. 411 01.14	Stat.nr. 411 10.17	Stat.nr. 411 01.21-23	Stat.nr. 411 01.32.33	Stat.nr. 411 01.40	Stat.nr. 411 01.51	Stat.nr. 411 01.52	Stat.nr. 411 01.53	Stat.nr. 411 01.61	Stat.nr. 411 01.62	Stat.nr. 411 01.71 413 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	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	30	244	500	480	2	37 783	5 371	214	—	13
Oslo	5	—	181	3	86	317	457	86	614	1	267	18	2	—	1 674	6	—	9	13	650
Kristiansand S.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	—	—	—	—
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	780
Haugesund	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	871
Bergen	178	—	410	310	506	2 052	1 626	67	573	66	25	19	6 098	2	2 578	6 986	10	228	715	2 473
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ålesund	254	—	1 529	32	92	2 040	981	71	313	—	153	5	846	—	—	—	—	—	102	1 131
Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	991
Kristiansund N.	1	—	9	—	15	7	918	31	272	2	—	—	—	—	74	—	—	—	1	1 088
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2 331
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54
Svolvær	377	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	222
Tromsø	187	—	2 983	—	—	—	154	—	119	—	—	—	507	—	—	—	—	—	24	968
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	159
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre	1 018	—	5	35	—	5	5	—	409	—	26	1	—	54	47	15 594	650	3 607	—	304
I alt	2 033	5 813	5 117	380	699	4 421	4 141	255	2 326	69	501	287	7 953	536	4 400	60 369	6 031	4 058	855	12 043
I uken*)	35	20	—	2	16	29	90	7	48	—	—	—	168	—	108	2 586	560	98	—	198

¹⁾ Stat.nr. 211 09. 1, 212 01.41.44, 271 01.11.12, 291 0111.24, 29109.41-44.49, 411 01.1115.16.31 411 02.12, 413 01.13.14, 413 03 .1112*24, 413 04.11, 541 01.00, 599 04.31, 921 01.65

Ferskfisktransporten med jernbane pr. 30 september 1955.
(Vekten angitt i brutto tonn.)

Sendt fra	Til Oslo	Til Andre stasj.	Til Sverige	Til Sveits	Til Finnland	Til Italia	Til Vest-Tyskland	Til Øst-Tyskland	Til Østerrike	Til Tsjekko-slovakia	Til Nederland	Til Frankrike	Til Belgia	Til Danmark	Til U.K.	Til Jugoslavia	I alt
<i>Narvik:</i>																	
Sild	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2
Fisk	—	—	375.0	—	—	22.6	—	53.6	—	—	—	64.5	—	0.6	0.6	—	516.9
Ialt	—	—	375.2	—	—	22.6	—	53.6	—	—	—	64.5	—	0.6	0.6	—	517.1
Herav i 3. kvartal	—	—	34.9	—	—	22.6	—	53.6	—	—	—	—	—	—	—	—	111.1
<i>Mosjøen:</i>																	
Sild	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Fisk	185.6	126.5	3.3	—	—	172.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	487.9
Ialt	185.6	126.5	3.3	—	—	172.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	487.9
Herav i 3. kvartal	73.2	45.1	1.1	—	—	172.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	291.9
<i>Trondheim:</i>																	
Sild	5.0	17.9	502.4	—	331.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	857.2
Fisk	5605.1	6515.4	776.6	586.1	3.9	633.2	6.6	392.5	24.5	61.3	—	—	—	—	2.4	—	14607.6
Ialt	5610.1	6533.3	1279.0	586.1	335.8	633.2	6.6	392.5	24.5	61.3	—	—	—	—	2.4	—	15464.8
Herav i 3. kvartal	1965.3	2113.7	190.0	127.3	—	601.4	—	392.5	24.5	20.3	—	—	—	—	2.4	—	5437.4
<i>Åndalsnes:</i>																	
Sild	0.2	83.7	46.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	130.0
Fisk	654.1	344.5	37.6	24.6	—	1024.3	80.5	—	—	231.5	—	—	—	—	—	—	2397.1
Ialt	654.3	428.2	83.7	24.6	—	1024.3	80.5	—	—	231.5	—	—	—	—	—	—	2527.1
Herav i 3. kvartal	146.8	165.7	68.9	—	—	692.2	80.5	—	—	10.4	—	—	—	—	—	—	1164.5
<i>Bergen:</i>																	
Sild	38.7	635.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.1	—	0.6	—	—	684.2
Fisk	187.3	631.7	4.9	—	—	3415.7	—	137.7	224.2	485.7	—	63.8	—	—	—	—	5151.0
Ialt	226.0	1267.5	4.9	—	—	3415.7	—	137.7	224.2	485.7	—	72.9	—	0.6	—	—	5835.2
Herav i 3. kvartal	86.2	344.0	2.9	—	—	3019.6	—	137.7	19.4	181.2	—	9.6	—	—	—	—	3800.6
<i>Stavanger:</i>																	
Sild	5.0	294.5	27.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	326.7
Fisk	135.0	670.4	23.0	—	—	258.2	—	—	—	21.2	—	—	—	—	—	—	1107.8
Ialt	140.0	964.9	50.2	—	—	258.2	—	—	—	21.2	—	—	—	—	—	—	1434.5
Herav i 3. kvartal	70.3	215.3	0.4	—	—	248.5	—	—	—	21.2	—	—	—	—	—	—	555.7
<i>Kr.sand S.:</i>																	
Sild	—	8.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.1
Fisk	144.2	269.3	161.9	—	—	74.9	—	—	—	—	—	140.7	—	177.6	—	—	968.6
Ialt	144.2	277.4	161.9	—	—	74.9	—	—	—	—	—	140.7	—	177.6	—	—	976.7
Herav i 3. kvartal	64.1	161.0	2.9	—	—	42.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	270.8
<i>Andre stasj.:</i>																	
Sild	—	—	1.6	—	—	—	34.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35.7
Fisk	—	—	250.1	—	—	200.5	19.4	5.6	—	—	—	10.1	0.3	11.9	—	—	497.9
Ialt	—	—	251.7	—	—	200.5	53.5	5.6	—	—	—	10.1	0.3	11.9	—	—	533.6
Herav i 3. kvartal	—	—	23.0	—	—	200.5	1.9	5.6	—	—	—	10.1	0.3	—	—	—	241.4
<i>Hele landet:</i>																	
Sild	48.9	1040.0	577.5	—	331.9	—	34.1	—	—	—	—	9.1	—	0.6	—	—	2042.1
Fisk	6911.3	8557.8	1632.4	610.7	1, 3.9	5801.9	106.5	589.4	248.7	799.7	—	279.1	0.3	190.1	3.0	—	25734.8
Ialt	6960.2	9597.8	2209.9	610.7	335.8	5801.9	140.6	589.4	248.7	799.7	—	288.2	0.3	190.7	3.0	—	27776.9
Herav i 3. kvartal	2405.9	3044.8	324.1	127.3	—	5000.1	82.4	589.4	43.9	233.1	—	19.7	0.3	—	2.4	—	11873.4

1) Korrigert.