

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

44. årg.

Bergen, Torsdag 17. juli 1958

Nr. 29

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 12. juli 1958

Fisket var værhjemmet på store deler av kysten i siste uke. I Finnmark ble det tatt forholdsvis gode fangster av hyse. I Troms besto de største fangstene av sei og blåkveite. Seifisket i Vesterålen var smått. Kystfisket for Møre og Romsdal var værhindret, men det ble fra bankene brakt i land store partier av lange og brosme. Til Nordmøre ble det også brakt i land bra seifangster. Det var store tilførsler i uken av saltfisk fra fjerne farvann. Sildefisket i Nord-Norge avtok, og de fleste snurpere har lagt opp. Det var delvis stillstand i makrellfisket. Brislingfisket var smått. Tre selfangere kom inn fra Stredet.

Finnmark:

Fisket var en del værhjemmet. For Nordkyn-området foregikk det imidlertid et godt hysefiske. Den samlede ukefangst var på 1321 tonn, hvorav 565 tonn torsk, 601 tonn hyse, 84 tonn sei, 0,8 tonn brosme, 3 tonn kveite, 7 tonn flyndre, 16 tonn steinbit, 32 tonn uer og 12 tonn blåkveite. Leverpartiet utgjorde 797 hl, og det ble utvunnet 404 hl damptran. Det var en deltakelse på 371 båter, hvorav 229 med motor og et samlet antall fiskere på 1222 mann. I foregående uke utgjorde fangsten 1619 tonn.

Troms:

Ukefangsten for kystkommunene i Troms fylke utgjorde 426 tonn, mot 547 tonn i foregående uke. I uken ble det brakt i land 53 tonn torsk, 190 tonn sei, 9 tonn hyse, 44 tonn steinbit, 5 tonn brosme, 1 tonn flyndre, 3 tonn uer, 115 tonn blåkveite og 4 tonn reker.

Vesterålen:

På grunn av uheldig vær var seifisket for Bø svært dårlig. Ukefangsten var bare 14 tonn. Også fisket for Andenes var værhindret med en ukefangst på om lag 47 tonn, hvorav ca. 22 tonn sei.

Levendefisk:

Det ble ført 15 tonn levende sei til Trondheim. Bergen hadde en tilførsel på 7 tonn levende sei fra Hordaland og 38 tonn levende fisk fra andre distrikter.

Møre og Romsdal:

Kystfisket var en del hemmet av dårlig vær, men det ble brakt i land bra fangster av lange og brosme fra Shetland, Tampen m. v. Det samlede utbytte av kyst- og bankfisket i uken var 1239 tonn. Sunnmøre og Romsdal hadde et ukeparti på 808 tonn, hvorav 22 tonn torsk, 12 tonn sei, 520 tonn lange, 5,5 tonn blålange, 210 tonn brosme, 17 tonn hyse,

14 tonn kveite, 2 tonn skate, 5 tonn pigghå og 0,4 tonn hummer. For Nordmøre var ukepartiet av fersk fisk 431 tonn. Det var særlig godt seifiske, i alt 265 tonn i uken. Ellers ble det brakt i land 11 tonn torsk, 0,9 tonn lyster, 15 tonn lange, 0,7 tonn blålange, 122 tonn brosme, 3 tonn hyse, 2 tonn kveite og en del mindre partier av annen fisk.

Sogn og Fjordane:

Det ble i siste uke brakt i land 80 tonn fisk, hvorav 2 tonn torsk 1 tonn sei, 48 tonn lange, 18 tonn brosme, 0,3 tonn hyse, 1 tonn kveite og 10,5 tonn pigghå. I forrige uke ble det brakt i land 211 tonn fisk i Sogn og Fjordane.

Hordaland:

Medregnet partiet av levende fisk utgjorde ukefangsten for Hordaland 21 tonn. Av død fisk ble det brakt i land i siste uke 0,5 tonn torsk, 1 tonn sei og lyster, 2,5 tonn lange og brosme, 2 tonn pigghå og 8 tonn pale.

Rogaland:

Fisket var dårlig og utbyttet i uken bare ca. 50 tonn.

Skagerakysten:

Det var dårlig vær og lite utbytte. I uken ble det brakt i land 2 tonn sild og 75 tonn annen fisk.

Oslofjorden:

De fleste båtene har lagt opp og utbyttet i uken var bare et par hundre kilo.

Makrellfisket:

Det foregikk en omlegging av fisket fra dorg til snurpenot, og det førte til delvis stillstand i fisket. Værforholdene var også dårlige. Utbyttet i uken utgjorde omkring 160 tonn sammenliknet med ca. 500 tonn i foregående uke.

Sildefisket:

Utbyttet av sildefisket i Nord-Norge gikk sterkt ned. Nedgangen må dels tilskrives det kjølige været og dels at flere av snurperne har lagt opp. Den samlede ukefangst var 2473 hl. Av dette var 1363 hl tatt i Varanger i Finnmark. Troms hadde 530 hl, hvorav i Ulsfjord 200 hl, Gratangen 160 hl og Kal-

fjord 170 hl. I Nordland ble det på Helgelandsfjellene tatt 580 hl. Ukefangsten i foregående uke var 21 550 hl og i tilsvarende uke foregående år 6395 hl.

Også på strekningen Buholmsråsa–Stad viste sildefisket nedgang. Utbyttet i uken av feitsild var 1826 hl og av småsild 4677 hl. Av feitsildfangsten ble saltet 88 hl, levert til fabrkk 691 hl og til agn 1047 hl. Av småsild ble saltet 6 hl, levert til fabrikk 3692 hl, til agn 156 hl og til hermetikk 823 hl. Av fangsten i alt hadde Trøndelag 800 hl, Nordmøre 3200 hl, Romsdal 400 hl og Sunnmøre 2000 hl.

Sør for Stad ble det til Bergen stengt 240 skj. småsild i uken og sør for Bergen 390 skj. småsild.

Brislingfisket:

Av brisling ble det på strekningen Sogn og Fjordane–Bergen stengt 170 skj. og sør Bergen 465 skj. I Oslofjorden utgjorde brislingpartiet i uken 2270 skjepper.

Sildefisket ved Island:

Fisket var for det meste hindret av dårlig vær. I begynnelsen og slutten av uken ble det tatt en del mindre fangster.

Fjerne farvann:

Til Ålesund kom det fra Island 15 linebåter med saltfiskfangster fra 15–40 tonn, i alt 360 tonn saltfisk og 87 tonn kveite. Fra Grønland kom det 16 båter med fra 50 til 200 tonn, i alt 2455 tonn saltfisk og 52,5 tonn kveite. Fra samme felt kom også 2 kveitebåter med henholdsvis 50 og 70 tonn kveite.

Til Nordmøre ble det i uken brakt i land 1,3 tonn saltfisk av torsk og 0,5 tonn saltfisk av sei.

Skalldyr:

Det foregikk ikke noe rekefiske i Oslofjorden i denne uke. Skagerakysten hadde 4 tonn kokte reker og 20 tonn rå reker, Rogaland 10 tonn kokte reker og 40 tonn rå reker og Troms 4 tonn reker som alt ble levert til frysing. Av hummer hadde Sunnmøre og Romsdal 0,4 tonn.

Selfangst:

Fra Stredet kom det i uken 3 selfangere med henholdsvis 1200, 1250 og 1250 dyr og hver 60 tonn spekk.

Summary

Adverse weather conditions prevailed on most parts of the coast. White fish landings in Finnmark totalled 1321 tons of which 565 tons cod, 602 tons haddock, 84 tons saithe, 3 tons halibut, 7 tons plaice, 16 tons catfish, 32 tons redfish and 12 tons Greenland halibut. Landings in Troms of white fish amounted to 422 tons including 53 tons cod, 190 tons saithe, 44 tons catfish and 115 tons Greenland halibut.

In Møre and Romsdal heavy landings were made of ling and tusk from Shetland, Tampen etc. and also of saithe from the coastal fisheries while the

fishing for most of the other species was hampered by the weather. The landings during the week totalled 1239 tons of which 33 tons cod, 277 tons saithe, 535 tons ling, 332 tons tusk and 62 tons other fish.

Landings from distant waters of salted cod amounted to 2817 tons and of frozen halibut 260 tons. The herring fishing off Iceland was hampered by the weather.

Only small catches were made of sprat. Herring landings declined because of unfavourable weather. Most purse seiners in North Norway have also laid up. The landings of mackerel this week amounted to 160 tons compared with 500 tons last week.

Makrellfisket¹⁾

Anvendelse	1958		1957
	I tiden 30/6—5/7	I alt pr. 5/7	I alt pr. 6/7
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenlands	119	2 018	2 072
Fersk eksport	1	175	1 272
Frysing	141	1 890	638
Salting	28	352	360
Hermetikk	37	390	206
Filetering	9	243	141
Agn	6	782	501
Fôrmel	6	16	1 725
Røyking	4	24	12
Diverse	—	6	3
I alt	351	5 896	6 930

¹⁾ Etter oppgaver fra Norges Makrelllag S/L.

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar

5. juli 1958¹⁾

Fiskesorter	I alt	Av dette til				
		ising og frysing	sal- ting	heng- ing	herne tikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	319	319	—	—	—	—
Sei	3 617	1 811	—	1 806	—	—
Lange	308	61	61	176	10	—
Brosme	467	56	29	306	76	—
Hyse	70	70	—	—	—	—
Kveite	21	21	—	—	—	—
Rødspette	7	7	—	—	—	—
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—
Pigghå	8 179	7 976	—	—	203	—
Makrell- størje	—	—	—	—	—	—
Hummer	—	—	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	4	3	1	—	—	—
I alt	12 992	10 324	91	2 288	86	203

¹⁾ Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag.

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar — 5. Juli 1958.¹⁾

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	5 853	2 683	2 377	5	788	—
Annен torsk . . .	6 773	1 771	4 471	71	460	—
Sei	9 606	3 804	3 214	2 438	150	—
Lyr	293	280	10	3	—	—
Lange	4 692	1 168	3 473	51	—	—
Blålange	103	—	102	1	—	—
Brosme	2 533	16	1 286	1 231	—	—
Hyse	1 240	1 185	8	2	45	—
Kveite	1 145	1 145	—	—	—	—
Rødspette	16	16	—	—	—	—
Mareflyndre . . .	1	1	—	—	—	—
Ål	—	—	—	—	—	—
Uer	18	17	1	—	—	—
Steinbit	—	—	—	—	—	—
Skate og rokke . . .	112	112	—	—	—	—
Håbrann	143	143	—	—	—	—
Pigghå	828	828	—	—	—	—
Makrellstørje	—	—	—	—	—	—
Annen fisk	195	192	1	2	—	—
Hummer	55	55	—	—	—	—
Reker	62	62	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
²⁾ I alt	33 668	13 478	14 943	3 804	1 443	—
Herav:						
Nordmøre	7 953	3 067	2 957 ³⁾	1 929	—	—
Sunnmøre og Romsdal	25 715	10 411	11 986 ⁴⁾	1 875	1 443	—

¹⁾ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag og Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann. Saltfisk er omregnet til sløyd hodekappet vekt ved å øke saltfiskvekten med 72 prosent. ²⁾ Lever 7 113 hl.

³⁾ Av dette brakt i land i form av saltfisk 1 573 tonn (ø: 2 705 tonn råfisk).

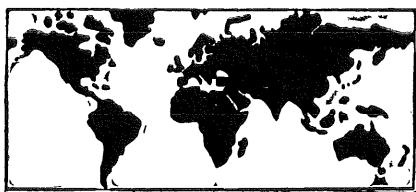
⁴⁾ Av dette brakt i land i form av saltfisk 1 097 tonn (ø: 1 887 tonn råfisk).

⁵⁾ 3 395 hl rogn, hvorav iset 751 hl, saltet 2 321 hl, til hermetikk 323 hl.

**Mengdeutbyttet av det norske fisket i alt pr. 28. juni 1958,
og i uken som endte 28. juni 1958.¹ Tonn.**

Anvendelse	Lodde	Skrei og lodde- torsk	Sild	Brisling	Krepsdyr	Lever og Rogn	Annem	I alt	Av dette i uken	Januar — juni 1957
Fersk.....	—	19 882	33 782	—	1 121	909	38 631	94 325	2 119	115 613
Frysing.....	—	—	40 182	—	2 298	—	21 190	63 670	1 467	63 248
Henging.....	—	84 898	—	—	—	—	34 262	119 160	4 733	88 025
Salting.....	—	31 243	80 313	2	—	2 418	217 842	131 818	2 137	140 730
Hermetikk.....	—	788	15 544	3 001	1 103	486	1 498	22 420	894	30 375
Oppmaling....	91 595	—	208 723	—	—	20 741	4 330	325 389	2 577	736 196
Agn.....	26	—	9 565	—	—	—	776	10 367	241	8 957
I alt.....	91 621	136 811	388 109	3 003	4 522	24 554	118 529	767 149		
Av dette i uken.	—	—	2 576	508	176	346	10 562		14 168	
Jan.-juni 1957	70 007	110 130	870 489	6 130	4 845	16 282	105 261			1 183 144

¹ Bygger hovedsakelig på foreløpige ukeoppgaver fra fiskeusalgsdagene. Ettermeldinger og korrekksjoner blir ikke tatt med i uketallene, men kommer bare med i tallene for «I alt». ² Herav er 4 526 tonn (råfiskvekt) brakt direkte i land som saltfisk. Dette tilsvarer 2 612 tonn saltfisk. ³ Av dette 3 500 tonn sjøtilvirket fisk svarende til 804 tonn tørrfisk.



Utlan

Japan begynner fiskemelproduksjon i nordlige farvann.

Det blir opplyst i en artikkel i «Shin Suisan Shimbun», Tokio, for 9. juni 1958 at en japansk fiskeflåte for første gang siden krigen sendes ut for å drive produksjon av fiskemel. Fisket skal drives med et moderskip på 9632 br. tonn og 20 tilhørende båter. Videre skal det delta to skip på henholdsvis 2600 br. tonn og 3500 br. tonn. Fåten forlater Yokohama 6. juni og skal operere i farvannene mellom 54° N. og 65° N. i Beringshavet, før den vender tilbake den 19. oktober.

Det forventes en samlet produksjon av fiskemel på 12 300 tonn. Av dette består 720 tonn av torskemel, 10 000 tonn av mel av lyr og 1400 tonn mel av flatfisk. Videre regnes det med en produksjon på 750 tonn saltfisk av torsk, 600 tonn saltet flatfisk og 960 tonn fiskeolje. Av fiskemelproduksjonen er 12 000 tonn bestemt for eksport.

Uforandrede minimal- og garantipriser under fladensildfisket.

I en artikkel i «Svenska Västkustfiskaren» for 25. juni redigerer dosent Ingemar Gerhard for resultatene av prisforhandlingene med Jordbruksnämnden om prisene på fladensild i den kommende sesong. Forhandlingene ble ført av en delegasjon fra Svenska Västkustfiskarnas centralförbund og Västkustfisk. En ble enig om at Jordbruksnämnden skulle fastsette de samme minimalpriser som var gjeldende under foregående sesong. Samtidig har Västkustfisk fått høve til å begynne sesongen med de samme garantipriser som i fjor. Om det skulle oppstå avsettningssvansker, er det likevel mulig at Västkustfisk må ta garantiprisene opp til ny behandling.

Overenskomsten innebefatter at minsteprisene på fladensild og annen sild trer i kraft fra den 14. juli 1958. Garantiprisene vil ventelig tre i kraft et par dager senere.

Minsteprisen på sild av størrelsen 0 (høyest 8 stk. pr. kg) blir 28 kr. pr. halvkasse ved første auksjon og kr. 22,75 under annen auksjon. For sild av størrelse 1 (høyest 10 stk. pr. kg) blir minsteprisen under første auksjon likeledes 28 kr. pr. halvkasse, men ved annen auksjon kr. 21,75. For størrelse 2 (høyest 18 pr. kg) blir minsteprisen under første auksjon kr. 24,25 og under annen auksjon kr. 18,25. For sorteringsene 3 og 4 (over 18 stk. pr. kg) blir minsteprisene henholdsvis kr. 18,50 og kr. 15.

For den sjøsaltede silden varierer minsteprisen eksklusive tønner og salt mellom kr. 66,50 pr. tønne à 90 kg for hodekappet magedratt vare ned til kr. 53,75 for uganet vare.

Tilbakegang i den vest-tyske fiskeindustri.

For første gang i løpet av en rekke år inntrådte i 1957 en tilbakegang i den vesttyske fiskevareproduksjon. Tilbakegangen rammet de fleste områder. Etter offisielle oppgaver sank produksjonsmengden med ca. 17 prosent, men produksjonsverdien gikk bare tilbake med om lag 6 prosent. Nedgangen i produksjonen kan imidlertid ikke føres tilbake til en tilsvarende nedgang i etterspørselen. Produksjonen (i 1000 tonn) utgjorde:

	1956	1957
Røykte varer...	28,1	25,0
Marinerte varer	71,0	57,2
Hermetikk...	46,3	37,0
Fisk nedlagt i olje	7,1	7,9
Saltsild...	3,7	1,2
Annem	6,6	6,4
I alt...	162,8	134,7

Stigningen i de foregående år skyldtes særlig økt etterspørsel etter hermetikk, marinerte varer og fisk nedlagt i olje. Disse varer fant også lett avsetning i 1957, og lagerbeholdningene i midten av mai 1958 var om lag på samme størrelse som de forholdsvis små beholdningene til samme tid i foregående år.

Produksjonsnedgangen må i stedet føres tilbake til en rekke ugunstige omstendigheter. Det nevnes at råstofftilgangen under trålsildfisket våren 1957 var liksom i 1956 svært knapp, da fangstene var usedvanlig dårlige. Av de knappe tilførslene kunne industrien dels som følge av dårlig kvalitet, men hovedsakelig på grunn av influensaepidemien ikke opparbeide store partier som derfor måtte gå til fiskemelproduksjon. Av sildefangsten i 1958 var det 9,97 prosent som ikke fant avsetning sammenliknet med 1,71 prosent i 1957. Fangstmengden utgjorde i begge årene om lag 130 000 tonn. (Etter «Allgemeine Fischwirtschaftszeitung», 31. mai 1958).

Sveriges innførsel og utførsel av fisk i 1957.

I «Jordbrukskonomiske Meddelanden» for mai 1958 er det gitt en oversikt over Sveriges utenrikshandel i 1957 når det gjelder matvarer. Om fisk og skalldyr blir det opplyst at importen var noe mindre og eksporten noe større enn i det nærmest foregående år. Verdimessig utgjorde importnedgangen 3 prosent og eksportøkningen 7 prosent. Nettoimporten ble derigjennom brakt ned til 25,5 mill. kr. fra 32 mill. kr. eller med om lag 20 prosent.

Importnedgangen falt så å si helt på varegruppen saltet, krydret eller sukkersaltet sild. For flere andre vareslag forekom det mindre økninger. Når det gjelder fordelingen på leverandørland legger en bl. a. merke til nedgang for Island og i mindre utstrekning for Norge, men økning for Danmark.

Eksportøkningen i 1957 gjaldt gruppen fersk og frossen fisk samt direkteleanderinger av fisk i utenlandske havner. Derimot ble det registrert nedgang for fisk og skalldyrhermetikk. Direkteleandingenes relative andel av eksporten endret seg ikke nevneværdig. Av mengden utgjorde den om lag 46 prosent og av verdien ca. 30 prosent. Av den totale eksportverdi falt 20 mill. kr. eller om lag en tredjedel på Øst-Tyskland. Det innebærer en økning på 2,5 mill. kr. fra 1956. Også eksporten til Danmark økte noe.

Av den samlede import i 1957 på 85,5 mill. kr. utgjorde verdien av fersk og frossen fisk 33,8 mill. kr. Av saltet, krydret eller sukkersaltet sild ble det importert for 21,8 mill. kr. og av fisk- og skalldyrhermetikk for 15,5 mill. kr. Det ble importert fisk og fiskevarer til en verdi av 35,7 mill. kr. fra Norge, 25,2 mill. kr. fra Danmark og Færøyane og 6,2 mill. kr. fra Island. Når det gjelder eksporten ble det som nevnt utført fisk og fiskevarer til en verdi av 20 mill. kr. til Øst-Tyskland, og dessuten til Danmark og Færøyane for 14,9 mill. kr., til Vest-Tyskland for 7,2 mill. kr. og til Storbritannia for 4,6 mill. kr.

Det hollandske sildefisket.

Det ble i uken som endte 22. juni brakt i land 16 982 tnr. saltsild i hollandske havner. I alt pr. 22. juni utgjorde fangsten 78 813 tnr., hvorav 69 097 tnr. matjessild, 9710 tnr. rundsaltet sild og 6 tnr. tomsild. Til samme tid i foregående sesong utgjorde fangsten 45 429 tnr.

Det islandske sildefisket.

Utbryttet av det islandske sildefisket pr. 5. juli var 114 223 tnr. saltsild, hvorav 76 983 tnr. cutsild, 31 082 tnr. sukkersaltet sild og 6158 tnr. krydret sild. Til fabrikk var det levert 37 373 hl og til frysing 2486 hl. Til samme tid i foregående år var det produsert 11 130 tnr. saltsild og levert 288 476 hl til fabrikk og 3524 hl til frysing.

Små fangster under det skotske sildefisket.

Fisket var ytterst skuffende i siste uke, skriver «The Fishing News» for 4. juli. I begynnelsen av uken syntes fisket for Shetland å være forholdsvis lovende, men fisket ebbet ut. For havnene på fastlandet var det bare små tilførsler helt til lørdag. Mange av fiskerne legger skylden for det dårlige fisket på den store ansamling av utenlandske trålere. Det blir hevdet at russiske, polske, tyske, svenske, hollandske og belgiske trålere soper opp silden. En annen teori går ut på at det er temperaturforholdene i havet som bærer skylden for at silden ikke er kommet.

De knappe tilførslene førte til at prisene gikk i været. Det ble betalt opp til 242 sh. pr. cran for sild til salting og kippers. For sild til hermetikk ble det betalt fra 82 sh. til 91 sh. og for sild til frysing fra 65 til 91 sh. pr. cran.

Melding fra Fiskeridirektøren.

Maskevidden i trålredskaper under fiske etter torsk i nordlige farvann (Nord-Norge, Barentshavet, Svalbardfarvannene).

Spørsmålet om å øke den minste tillatte maskevidden i trålredskaper som benyttes under fangst i nordlige farvann er for tiden gjenstand for undersøkelser og internasjonale drøftinger etter initiativ fra norsk side.

Havforskningsinstituttet meddeler at foreløpige resultater av de norske undersøkelsene omkring dette spørsmål tyder på at en viss øking av maskevidden vil på lengre sikt føre til en bedring av utbyttet av skrefifisket. Videre har undersøkelser av forholdet mellom størrelsen av maskene i trålesekken og lengden av fisken som ikke slipper gjennom sekken vist at den nå gjeldende minste maskevidde på 11 cm fanger mesteparten av torsk av størrelser helt ned til ca. 40 cm. Så småfallen torsk blir vanligvis ikke ilandsført og går til utkast. En viss øking av maskevidden vil derfor ikke føre til tap av mar-

J glo - Haugesund

TIL Tjeneste!

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

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

kedsførbar fisk. Til veiledning opplyses at en maskevidde på 13 cm vil øke minstestørrelsen av torsken i fangstene til ca. 48 cm. Et annet forskningsresultat som er av interesse i denne forbindelse er at øking av maskevidden i tråsekken fører til bedre fiskeleighet av trålen som redskap.

En internasjonal overenskomst om øking av den minste maskevidde vil nødvendigvis måtte ta sin tid.

En vil imidlertid anbefale at norske trålere som fisker i våre nordlige farvann allerede på dette tidspunkt søker å gjennomføre en øking av maskevidden i tråsekken, og en vil foreslå at det forsøkes

med ca. 13 cm. En slik øking vil, når det gjelder beskyttelsen av småfisken, etter Havforskningsinstituttets mening, være særlig aktuell akkurat nå, idet det ser ut til at en sterk årsklasse av ung fisk (1954) i den siste tid er kommet inn i fisket. Det vil også være av vesentlig betydning under de internasjonale drøftelser om en kan meddele at en øket maskevidde er gjennomført i praksis i Norge. En er kjent med at de britiske myndigheter nylig skal ha anbefalt en lignende øking av maskevidden for de engelske trålerne som arbeider i Barentshavet og ved Svalbard.

Fetsild- og småsildfisket 1/1—12/7 1958.

	Finnmark—Buholmråsa ¹		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport	—	—	125	159	25	—	150	159
Saltet	215	929	276	211	132	—	623	1 140
Hermetikk	15	8 654	523	17 056	236	51 001	774	76 711
Fabriksild	61 399	127 141	51 947	127 009	14	25 474	113 360	279 624
Agn	6 658	2 780	40 994	4 701	695	360	48 347	7 841
Fersk innenlands	219	—	736	156	2 003	2 275	2 958	2 431
I alt	68 506	139 504	94 601	149 292	3 105	79 110	166 212	367 906
I alt pr. 13/7 1957	27 556	280 632	221 781	191 346	9 824	45 304	259 161	517 282

¹Lodde til fabrikkvarer 944 888 hl, til agn 261 hl.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar — 12. juli 1958.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	9 793	2 656	3 362	3 775	—
Loddetorsk	69 045	7 850	8 265	52 930 ²	—
Annen torsk	3 142	831	350	1 961 ³	—
Hyse	11 999	7 841	16	4 142	—
Sei	1 524	481	5	1 038	—
Brosme	479	—	—	479	—
Kveite	272	272	—	—	—
Blåkveite ..	508	508	—	—	—
Flyndre ..	109	109	—	—	—
Uer	578	578	—	—	—
Steinbit ..	750	750	—	—	—
I alt	98 199	21 876	11 998	64 325	—
I alt pr. 13/7-57	83 700	15 135	15 817	52 748	—

¹Lever 87 499 hl. Tran 34 942 hl. Rogn 3 125 hl, hvorav 2 077 hl saltet, 1 048 hl fersk. ²Rotskjær 2 601 tonn,

³Rotskjær 106 tonn.

Handbrakt fisk i Troms i tiden 1. januar—12. juli 1958.

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	16 317	1 425	3 924	968	—
Annen torsk	3 670	1 263	526	1 881	—
Sei	870	91	—	779	—
Brosme	605	—	—	605	—
Hyse	878	796	—	82	—
Kveite	89	89	—	—	—
Blåkveite ..	289	289	—	—	—
Flyndre ..	12	12	—	—	—
Uer	291	290	1	—	—
Steinbit ..	445	445	—	—	—
Størje	—	—	—	—	—
Annen	1	1	—	—	—
Reker	773	709	—	—	64
I alt	14 240	5 410	4 451	4 315	64

¹Tran 2 542 hl Rogn 3 323 hl, hvorav saltet 1 637, fersk 1 686 hl

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

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

Oversikt over den norske fiskeristatistikken

Av førstesekretær Knut Friis.

Statistiske oppgaver over det norske fisket utgis hvert år av Fiskeridirektøren under betegnelsen *Norges fiskerier*. Som årlig publikasjon går fiskeristatistikken tilbake til 1868. Før 1900 ble fiskeristatistikken utarbeidet av Statistisk Sentralbyrå. Fra og med dette året har arbeidet med innsamlingen av materialet og utarbeidingen av statistikken vært foretatt av Fiskeridirektoratet. I Fiskeridirektoratet har 1 sekretær og 2–3 assistenter fiskeristatistikken som særskilt arbeidsområde. Fiskeristatistikken går inn som en del av den offisielle statistikk, og utgiftene ved trykningen av den årlige publikasjon dekkes av Statistisk Sentralbyrå.

Oppgavene i Norges fiskerier omfatter bare det fiske som drives i sjøen for salg. Således inngår ikke sportsfiske og heller ikke det ervervsmessige fisket i elver og innsjøer. De fangstene som norske fiskere bringer direkte i land i utenlandske havner, tas med i den norske fiskeristatistikken. Regulært fører ikke utenlandske fiskere fangst direkte i land i Norge, men i tilfelle blir slike leveringer ikke tatt med.

Anslag over hvor mye fisk som fiskerbefolkingen bruker av sin egen fangst, blir innhentet hvert år. Disse mengder og verdier tas vanligvis ikke med i oppgavene over utbyttet, men gis i en egen tabell. Utenfor statistikken kan for en del også falle fangster som fiskerne omsetter direkte til forbrukerne uten at salget går gjennom et fiskesalgslag. Hvor store mengder dette dreier seg om, har en ikke oppgaver over. Fiskeristatistikken omfatter videre ikke fiskernes fangst etter sel og småhval. Derimot tas med tang- og taresanking, østersavl og agnsekjellgraving. Om selfangsten utgir Fiskeridirektøren en egen beretning i serien *Arsberetning vedkommende Norges fiskerier*. Statistikk over småhvalfangsten blir laget av Industridepartementets Fangstkontor.

Etter at fiskerne har organisert førstehåndsomsetningen av de fleste fiskesorter gjennom sine egne salgsLAG blir den overveiende del av oppgavene over utbyttet av det norske fisket innhentet fra de lovbeskyttede fiskesalgsLAGene. I alt er det 14 fiskesalgsLAG som i henhold til lov av 14. desember 1951 om omsetning av råfisk har enerett til å omsette visse fiskesLAG eller den fangst som blir brakt i land

på bestemte kyststrøk. Råfiskloven inneholder bestemmelser om at Fiskeridepartementet kan kreve de statistiske opplysninger fra fiskesalgsLAGene som det finner nødvendig. Det er 13 fiskesalgsLAG som er engasjert i statistikkarbeidet. I 1956 omsatte disse lagene 97,3 prosent av totalfangsten.

De sortene som ikke hører inn under noen av de lovbeskyttede fiskesalgsLAGene, får Fiskeridirektoratet oppgaver over fra forskjellige kilder. Ved hjelp av lokale tellingsmenn samler inspektøren for ferskvannsfisket inn opplysninger over utbyttet av laks- og sjøaurefisket. Disse oppgavene gjelder både det fiske som drives i sjøen og ferskvannsfisket etter laks og sjøaure, men bare utbyttet av sjøfisket tas med i Norges fiskerier. For sildefisket ved Island og i Norskehavet er en avhengig av oppgaver direkte fra fiskerne. Disse fyller ut egne skjemaer for hver tur til fiskefeltet. Tollvesenet sender de utfylte skjemaene til Fiskeridirektoratet.

For de andre fiskesortene som bringes i land i Norge, men som ikke går inn i omsetningen til et av de lovbeskyttede fiskesalgsLAG, får en oppgaver fra tellingsmenn i hvert herred. I Nord-Norge fungerer lensmennene som tellingsmenn for fiskeristatistikken, mens en i Sør-Norge nyter de kommunale fiskenenmdene. Oppgave over fangster som de norske fiskere bringer direkte i land i utlandet, blir innhentet av Fiskeridepartementet fra de ulike eksportutvalg som er opprettet i henhold til midlertidig lov av 30. juni 1955 om regulering av og kontroll med produksjon, omsetning og utførsel av fisk og fiskevarer m. v.

FiskesalgsLAGene og de andre instanser som er nevnt ovenfor (inspektøren for ferskvannsfisket, de lokale tellingsmenn) gir hvert år mengde- og verdioppgaver over utbyttet av fisket. I disse oppgavene blir hver enkelt fiskesort spesifisert enten på det herred hvor fisken er fanget eller på det herred hvor fangsten er brakt i land. De sorter som fangstherreder er oppgitt for, er vintersild, feitsild, småsild, brisling og lodde. For de andre sortene blir for den alt overveiende del ilandbringelsesherredet oppgitt. Det gjelder for disse sortene at for den kystfangede fisken faller fangstherredet og ilandbringelsesherredet i en viss utstrekning sammen. For vintersildfisket blir det både utarbeidet opp-

gaver over hvor fangsten er tatt og hvor den er brakt i land.

Salgsdagene gir særskilte herredsvise oppgaver over den kystfangede fisken og over den del av fangsten som er tatt ved Bjørnøya, Spitsbergen, Island og i andre fjerne farvann.

Et enkelt fiskesalgslag har hittil ikke vært i stand til å utarbeide herredsvise oppgaver over sin omsetning. For de sortene som dette laget omsetter gjør en i stedet bruk av oppgaver fra de lokale tellingsmenn (lensmenn). Disse innhenter oppgaver over den ilandbrakte fisk i herredet i løpet av året fra fiskekjøperne. Herredsstatistikken over vintersildfisket blir utarbeidet av oppsynet for vintersildfisket i samarbeid med Noregs Sildesalslag som forestår vintersildomsetningen.

Herredsstatistikken omfatter i alt ca. 490 herreder. Fra og med 1952 er det i den trykte årsstatistikken bare oppgavene over den totale fangstmengde og -verdi som er oppgitt i en så detaljert geografisk fordeling. Oppgavene over de enkelte fiskesortene har siden dette året bare vært gitt i fordeling på fiskeristatistikkdistrikter. På Østlandet og på Skagerakkysten danner hvert fylke et fiskeridistrikt. På kyststrekningen fra og med Vest-Agder til og med Finnmark har en i alt 34 fiskeridistrikter. Tilsammen er norskekysten delt inn i 41 fiskeridistrikter.

De tall for fangstmengden som oppgis i fiskeristatistikken, gjelder som regel vekten av fisken i den tilstand som den omsettes. Fisken blir omsatt dels i rund tilstand og dels i sløyd vekt med eller uten hode. For at tallene for fangstutbyttet skal bli mer sammenliknbare regner en om de fangster som føres i land i saltet stand til fersk vekt. En del fiskeslag, bl. a. sild, brisling og makrell, omsettes vanligvis rund. For torskefiskene gjelder mengdetallene som regel vekten av fisken i sløyd hodekappet stand. Saltet islandssild regnes i fiskeristatistikken om til rund fersk vekt, mens torskefisk som føres i land som saltfisk, blir omregnet til sløyd vekt uten hode. I internasjonal fiskeristatistikk oppgis fangstmengden oftest i rund fersk tilstand. For Norges vedkommende regner en at tillegget til fangstmengden slik den registreres i statistikken utgjør ca. 10–11 prosent for å komme opp i rund vekt.

En del fiskesorter selges etter rom-mål (hl, skjepper, tnr.) eller pr. stk. Den tilsvarende vektmengde av disse sortene blir beregnet etter faste omregningskoeffisienter.

Tallet på de forskjellige sorter fisk m. v. som blir spesifisert i fiskeristatistikken, dreier seg om ca.

50. I tillegg kommer ca. 20 biprodukter av ulike fiskeslag. Den rekkefølge som fiskesortene angis i, er basert på FAO's inndeling av fiskesortene i hovedgrupper. Fiskesortene deles inn i i alt 11 hovedgrupper. Innenfor hver hovedgruppe blir de enkelte fiskesortene nevnt i alfabetisk rekkefølge etter sortenes latinske betegnelse.

Verdien av fangsten gjelder førstehåndsverdien til fisker fraregnet den avgift som fiskesalgslagene beregner seg til dekning av sine administrasjonsutgifter m. v.. For fangst som er tilvirket ombord i fiskefartøyene trekkes videre fra de beregnede utgifter som fiskerne har hatt til innkjøp av salt, tønner o. l.

På grunnlag av statistikken over førstehåndsverdien beregnes en indeks over prisene ved omsetningen av fisk på første hånd.

Over deltakingen i de enkelte fiskeriene er det bare noen få av salgsdagene som utarbeider statistikk. Ellers får en deltagingsoppgaver for de store sesongfiskeriene (skreifisket, vårtorskefisket i Finnmark og vintersildfisket) fra fiskerioppsynet. For løsotfisket og vintersildfisket lager oppsynet særskilte beretninger hvor en finner utførlige opplysninger om fangst, deltaking m. v. Disse beretningene blir utgitt av Fiskeridirektøren i serien Arsberetning vedkommende Norges fiskerier. Oppsynet fører også statistikk over fangstutbyttet med de forskjellige redskaper. En del av salgsdagene gir likeledes oppgaver over fangstmengden med hvert redskap, men denne del av statistikken er forholdsvis ufullstendig. Blant annet kjener en ikke til hvor mye som blir tatt med snurrevad. Av fangstmengden i 1956 var det 11,8 prosent som en ikke kjente redskapen for.

De oppgaver som en har over hvordan fangsten er anvendt, danner for en del grunnlaget for beregninger over størrelsen av produksjonen av de ulike fiskeprodukter. I en del tilfelle har en også direkte produksjonsstatistikk. Slike direkte produksjonsoppgaver foreligger for sildmjøl, sildolje, fiskemjøl og levermjøl. For produksjonen av rundfrossen fisk, frossen fiskefilet og fiskehermetikk nyter en oppgavene i Statistisk Sentralbyrås produksjonsstatistikk. I denne produksjonsstatistikken inngår ikke de mindre bedrifter.

Tallet på personer som har vært sysselsatt direkte i fiske og fangstvirksomhet blir ved utgangen av hvert år oppgitt av fiskemennene i Sør-Norge og av lensmennene på strekningen fra og med Nordmøre til og med Finnmark. Fiskemennene og lensmennene gir også oppgaver over tallet på fiskeriarbeidere unntatt de personer som har vært

sysselsatt i industriell fisketilvirkning. Videre gir fisknenemndene og lensmennene tallet på åpne fiskebåter uten motor og på fisketilvirkningsanlegg i hvert herred. Statistikken over hovedfartøyer med motor er basert på et register over norske fiskefartøyer og som føres av Fiskeridirektøren. Alle fartøyer som er utstyrt med motor, skal være innmeldt i registeret for å kunne drive fiske. Det foretas hvert år en statistisk bearbeidelse av de fartøyene som er innmeldt i registeret pr. 1. juli. Resultatene offentliggjøres i en publikasjon i serien Årsberetning vedkommende Norges fiskerier, og tallene i fiskeristatistikken hentes fra denne publikasjon.

Over redskapsmengden foreligger det bare spredte opplysninger. Således utarbeider oppsynet for vintersildfisket oppgaver over antall og verdi av de ulike redskapstyper for de fartøyer som er innmeldt under vintersildfisket. Tilsvarende opplysninger får en også for islandssildfisket.

Utenom den årlige statistikk blir det også utarbeidet foreløpige oppgaver over utbyttet av fisket fra uke til uke og i hver måned. Denne del av statistikken offentliggjøres i Fiskeridirektørens etterretningsblad *Fiskets Gang* som utkommer hver uke.

Siden 1. januar 1958 har det i *Fiskets Gang* vært tatt inn en ukeoppgave over det samlede norske fiske. Oppgaven bygger på foreløpige meldinger fra salgslagene over ukeomsetningen og gjelder bare mengdeutbyttet av fisket. Ukestatistikken blir offentliggjort 2–3 uker etter den uken som tallene gjelder. Kvantumet fordeles i henhold til de ulike måter som fangsten er anvendt på. Spesifikasjonen på fiskesorter er nokså grov. Løpende månedsstatistikk ble offentliggjort første gang i 1957 og bygger også hovedsakelig på oppgaver fra fiskesalgsdagene. Den gir en nokså nær fullstendig spesifikasjon av de ulike fiskesorter og omfatter utenom anvendelsen også verditall.

I uke- og månedsstatistikken innarbeides oppgavene over utbyttet av islandssildfisket som en får for de enkelte fiskefartøyene. I månedsstatistikken innår også tallene for de direkte islandbringelser i utlandet. Derimot får en ikke før ved utgangen av året oppgaver over utbyttet av laks og sjøaure og andre sorter som ikke hører inn under de lovbeskyttede

fiskesalgsdagene. I 1956 var det i alt 1,5 prosent av den samlede fangstmengden som ikke kunne fordeles på måneder. Månedsstatistikken blir offentliggjort i *Fiskets Gang* 2–3 måneder etter utløpet av oppgavemånedene.

Som et ledd i den foreløpige statistikken offentliggjøres i *Fiskets Gang* ved utgangen av hvert år et årsoversyn med foreløpige mengde- og verditall spesifisert på de viktigste fiskeslag. Dette foreløpige årsoversynet er basert på månedstall så langt disse foreligger og ellers på ukestatistikken og på anslagsvisse oppgaver over fisket i resten av året.

Tallmessige opplysninger om fiskerinæringen i videre forstand finner en i en del andre statistiske publikasjoner som utgis av Statistisk Sentralbyrå. Viktigst er kanskje de årlige og månedlige oppgaver som en har over eksporten i *Norges handel* og *Månedsoppgaver over vareomsetningen med utlandet*. Særlig eksportørene har behov for helt ferske talloppgaver over utførselen av fisk og fiskevarer, og av den grunn lager Byrået også ukentlige oppgaver over utførselen av fiskeprodukter. Disse oppgavene blir gitt i fordeling på tollsteder og trykkes i *Fiskets Gang*.

En har tidligere nevnt den industrielle produksjonsstatistikk, *Norges industri* som utarbeides av Byrået. De industrigruppene som spesielt har tilknytning til fiskeriene er gruppene Fiske- og kjøtthermetikkfabrikker, Frostfiletfabrikker og dypfrysing av fisk, Framstilling av reip, snører, fiskegarn o. l., Trandamperier og Sildolje- og fiskemjølfabrikker. Produksjonsstatistikken omfatter ikke de bedrifter som framstiller tørrfisk, klippfisk og saltfisk.

På samme måte som for de andre sektorer er det også Nasjonalregnskapskontoret i Statistisk Sentralbyrå som utarbeider nasjonalregnskapstallene for fiskerisektoren.

En nevner til slutt *Fiskeritellingen av 1948* som er den første fullstendige fiskeritelling som er holdt i Norge. Tellingen gjorde det bl. a. klart at tallet på fiskere i den løpende statistikk da lå betydelig for høyt. Av særlig interesse i *Fiskeritellingen* er de detaljerte opplysningene om sysselsettingen av fiskere og fartøyer i de enkelte fiskeriene.



DIESEL bensin- og petroleums-
MOTORER FOR ethvert behov til
SKIP OG FISKEFARTØYER.

5-1000 HK

Chr. A. Jakhelln
BODØ
TELEFON 21070

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 28. juni 1958 og i ukens som endte 28. juni 1958. Tonn.

384

Nr. 29, 17. juli 1958

TOLLSTEDER	Fersk sild i alt	Fersk småsild	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk fengst- sild	Fersk brisling	Frossen sild i alt	Frossen storsild	Frossen vårsild	Frossen fengst- 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	27	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—	—	18	—	—	—	—	—	—	—	—
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	155	16	30	68	—	15	2	—	20
Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	80	—	80	—	—	134	5	—	34	—	—	2	55	12
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	692	140	552	—	—	—	591	132	9	98	259	1	21	—	8
Kopervik	—	—	—	—	—	—	269	—	269	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	2 648	—	—	2 648	—	—	1 145	260	885	—	—	—	46	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	1 950	—	1 344	604	2	—	5 656	3 044	2 595	17	—	—	4 406	1 012	908	1 128	267	80	68	—	34
Florø	1 609	—	1 254	355	—	—	227	173	54	—	—	—	2 384	327	184	429	2	102	9	—	—
Måløy	6 410	—	6 383	27	—	—	3 524	3 148	376	—	—	—	1 914	66	136	8	—	13	8	—	1
Ålesund	17 050	12	10 422	6 616	—	—	13 440	7 963	5 477	—	—	—	2 384	327	184	429	2	102	9	—	—
Molde	43	43	—	—	—	—	883	587	296	—	—	—	10	2	—	8	—	39	3	—	—
Kristiansund	—	—	—	1	—	—	3 195	2 279	818	57	41	—	266	63	15	30	—	143	27	—	77
Trondheim	1	—	—	1	—	—	2 888	2 162	674	—	52	—	733	123	8	337	1	—	—	—	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	68	—	68	—	—	—	4	—	—	—	—	3	1	—	—
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	132	36	24	14	—	23	35	—	—
Tromsø	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	212	46	7	64	—	71	11	—	6
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	198	24	—	113	—	36	22	—	—
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	—	—	39	—	4	—	—	—
Andre	7	7	—	—	—	—	618	14	601	—	3	—	173	7	7	48	—	49	10	38	8
I alt ..	29 747	62	19 404	10 277	2	—	32 685	19 770	12 745	74	96	—	11 424	1 859	1 328	2 418	529	575	223	139	166
I ukken*)	—	—	—	—	—	—	25	15	10	—	—	—	375	23	4	154	20	17	31	—	22

*) På grunn av korrekjoner 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 senere postgang ikke være kommet inn ved ukeoppkjørets slutt. Utferdselen blir i slike tilfelle ikke tatt med i ukken, men kommer bare med i tallene hittil i år.

TOLLSTEDER	Fersk ål	Fersk skate og rokke	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk makrell- størje	Annen fersk fisk	Fersk filet i alt	Rund- frossen fisk i alt	Rund- frossen makrell	Rund- frossen laks	Rund- frossen pigghå	Rund- frossen makrell- størje	Annen rund- frossen fisk	Frossen filet i alt	Frossen torske- 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. 01.42-56	Stat.nr. 01.57-87	Stat.nr. 031 01.74	Stat.nr. 031 01.78	Stat.nr. 031 01.83	Stat.nr. 2)	Stat.nr. 01.88-99	Stat.nr. 031 01.88-	Stat.nr. 031 01.89	Stat.nr. 031 01.91	Stat.nr. 031 01.96	Stat.nr. 3)	Stat.nr. 031 02.01-19	Stat.nr. 031 02.21-25	
Fredrikstad	8	—	—	—	—	—	10	—	9	—	5	—	—	4	50	—	3	5	—	42	—
Oslo	—	12	—	—	—	—	4	—	300	275	2	—	—	23	23	—	—	5	—	23	119
Kristiansand	—	3	—	—	—	—	14	—	166	160	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—
Egersund	—	22	12	—	—	—	29	—	225	135	4	1	24	61	46	—	—	—	—	46	—
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	—	—	26	5	—	—	—	—	—	—	—
Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	100	66	—	—	31	3	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund	—	1	17	832	—	10	49	72	1 051	1	100	172	188	590	174	—	—	—	—	174	9 342
Bergen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	774
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	873	—	13	440	283	137	203	—	—	—	—	—	203
Måløy	—	18	1 658	—	—	6	—	—	—	—	—	—	37	612	492	11	89	—	20	—	70
Ålesund	—	37	112	190	—	992	—	600	—	1	64	114	421	65	22	—	—	—	43	398	8 203
Molde	—	—	—	—	—	—	—	16	—	—	—	16	—	12	—	—	—	—	12	—	—
Kristiansund	—	27	88	—	—	1	—	304	—	12	85	26	181	2 089	328	822	111	442	386	488	7 395
Trondheim	—	—	—	—	—	17	45	148	—	41	—	—	107	1 400	666	33	598	—	103	453	—
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	—	—	—	—	—	—	1 162
Svolvær	—	—	—	—	—	—	19	37	—	—	—	—	37	612	492	11	89	—	20	2 643	—
Tromsø	—	—	—	—	—	7	23	52	—	37	—	—	15	635	497	—	134	—	3	1 018	—
Hammerfest	—	—	—	—	—	3	37	10	—	—	—	—	10	2 130	1 687	2	399	—	42	331	—
Vardø	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	739	523	—	51	—	165	113	—	—
Andre	—	—	—	—	—	6	25	308	268	13	—	14	13	277	250	9	7	—	11	468	1
I alt ..	9	136	2 702	190	10	1 140	229	4 230	905	172	762	722	1 613	8 460	4 470	880	1 394	442	1 273	15 254	17 724
I ukken*)	—	5	95	—	—	4	28	292	130	56	47	—	50	166	260	—	62	—	—	—	—

TOLLSTEDER	Saltet sild i alt	Saltet vårsild	Saltet storsild	Saltet feitsild og småsild	Saltet skjære- sild	Saltet nordsjø- sild	Saltet islands- sild	Krydder- saltet sild og brisling	Sukker- saltet fisk og fisk i alt	Røykt sild og fisk i alt	Hum- mer	Reker	Fiske- hermetikk i alt	Herm- etisk småsild	Herm- etisk brisling	Herm- etisk vår- og storsild	Silde- mål	Fiske- mål	Fiske- lever- mål	Tang- mål	
	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 51-66.67 .68,69	Stat.nr. 032 02-05	Stat.nr. 031 02.71-79	Stat.nr. 031 03.11	Stat.nr. 031 03.14	Stat.nr. 032 01-11.74 .21.22	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	—	—	—	—	—	—	—	41	—	—	2	1	4	290	—	184	—	—	—	—	
Oslo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	12	10	37	—	2	—	—	90	—	
Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	63	—	—	44	311	22	—	—	—	—	—	—	
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	162	18	—	—	—	340	—	—	—	
Stavanger	108	67	—	—	35	—	6	12	8	—	61	62	186	6 376	2 343	1 252	1 631	458	5	—	
Kopervik	4 951	3 913	1 038	—	—	—	—	10	—	—	—	—	20	—	—	—	432	—	—	45	
Haugesund	6 800	4 181	2 476	—	—	143	65	—	—	60	1	1	396	134	17	133	3 291	—	10	—	
Bergen	12 656	4 591	7 669	125	2	—	269	449	267	63	336	88	78	3 480	1 494	509	983	2 312	472	68	
Florø	5 238	824	4 414	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	156	82	17	36	2 318	150	—	
Måløy	2 737	123	2 614	—	—	—	—	119	—	—	18	—	7	207	43	42	—	3 027	324	—	
Ålesund	9 559	916	8 607	—	1	—	35	224	159	42	1 321	—	6	314	55	8	17	19 842	538	125	
Molde	3 545	33	3 446	65	—	—	1	194	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 161	—	—	
Kristiansund	1 300	126	1 174	—	—	—	—	3	266	—	10	—	66	381	207	—	41	6 201	75	1 683	
Trondheim	355	35	189	99	32	—	—	—	—	—	—	—	88	1 045	542	10	162	1 512	—	458	
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	514	—	—	—	13	—	—	—	—	2 158	—	—	
Svolvær	—	—	—	—	—	—	—	—	132	59	—	—	52	156	—	—	—	485	1 435	354	
Tromsø	3	—	—	—	—	—	3	—	64	94	—	—	127	87	—	—	—	1 866	465	—	
Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	1 470	1 180	—	
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	932	—	—	
Andre	1 493	1 210	282	1	—	—	—	24	1	—	10	159	168	29	2	26	4 029	328	—	218	
I alt	48 745	16 019	31 909	290	70	—	457	1 147	1 474	258	1 809	218	1 290	13 147	4 929	2 043	3 029	58 902	5 994	557	2 762
I ukens*)	779	679	99	—	—	—	—	1	14	—	55	7	80	336	115	43	107	532	50	—	59

TOLLSTEDER	Andre for- stoffer	Sel- kobbe- og klappin- skinn	Skar- palsal- trog	Andre fiske- pro- dukter	Sperm- og bott- lenose- olje, rå	Rå sildolje	Rå selolje	Høyvit- hold. fiske- olje	Håkjerr- tran, a. háitran, haiolje	Damp- medisin- tran	Veteri- nær- tran	Blank tran	Brun- blank tran	Brun- tran	Blan- dings- tran	Avfalls- tran og olje	Raff- sjo- dyrolje	Oksyd., blåst eller kokt sjø- dyrolje	Herdet spisefett av sjø- dyrolje	Herdet tekn. fett av sjø- dyrolje	Olein, fettsyre av sjø- dyrolje
	081 04.21 .23.26 081 09.15	Stat.nr. 212 01.42.43	Stat.nr. 291 09.31-33	Stat.nr. 291 09.49	Stat.nr. 411 01.12	Stat.nr. 411 01.13	Stat.nr. 411 01.14	Stat.nr. 411 01.24	Stat.nr. 411 01.21-23	Stat.nr. 411 01.32.33	Stat.nr. 411 01.40	Stat.nr. 411 01.51	Stat.nr. 411 01.52	Stat.nr. 411 01.53	Stat.nr. 411 01.61	Stat.nr. 411 01.62	Stat.nr. 411 01.71.72	Stat.nr. 413 01.11.12	Stat.nr. 413 02.30	Stat.nr. 413 03.13.21	
Fredrikstad	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	94	263	8 064	3 488	
Oslo	—	18	—	7	—	117	68	—	39	69	155	49	216	6	1 080	57	—	—	—	—	
Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Stavanger	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kopervik	—	—	—	71	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Haugesund	—	—	—	1 835	—	—	—	61	44	123	691	488	865	405	35	1 348	17	1 423	—	778	
Bergen	—	197	48	170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Florø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Måløy	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Alesund	180	14	31	23	—	—	29	9	49	570	415	54	52	—	440	116	247	—	14	—	
Molde	—	—	—	3	245	—	—	—	2	5	355	50	34	73	—	42	—	—	—	—	
Kristiansund	—	—	—	1 135	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Trondheim	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Svolvær	—	—	—	29	122	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Tromsø	83	3	4	351	—	—	500	—	—	—	—	102	—	50	—	—	10	—	—	—	
Hammerfest	—	—	—	219	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	—	
Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Andre	3 771	—	—	314	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	20	—	3 969	—	
I alt	4 034	232	115	4 492	2 846	117	658	53	224	1 335	1 515	1 018	792	114	2 868	243	1 784	263	12 825	3 488	
I ukens*)	72	14	5	545	435	18	—	4	11	10	51	10	18	20	8	—	18	10	49	15	

*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 april 1958 og jan.-april 1958 fordelt på land

Etter Statistisk Sentralbyrås månedsoppgaver.

Vare og land	April	Jan-April	Vare og land	April	Jan-April	Vare og land	April	Jan-April
	Tonn	Tonn		Tonn	Tonn		Tonn	Tonn
Fersk og iset sild i alt	22	29 704	Tørrfisk i alt	2 608	9 411	Fransk Ekvatorial-Afrika	9	182
Tsjekkoslovakia	—	2 009	Finnland	—	—	Nigeria og Br. Kamerun	24	88
Øst-Tyskland	—	9 115	Italia	156	1 437	Canada	28	304
Sverige	11	32	Sverige	—	6	Sambandsstatene	565	3 190
Vest-Tyskland	8	12 331	Vest-Tyskland	—	38	Austral-Sambandet	167	602
Belgia og Luxembourg	—	189	Belgia og Luxembourg	—	38	Nær Zealand	60	189
Frankrike	—	677	Nederland	7	80	Andre land	68	429
Nederland	—	757	Liberia	39	92	<i>Sild- og fishemjøl i alt</i>	12 852	49 550
Storbritannia og N.-Irl	2	4 573	Ghana (Gullkysten)	20	84	Øst-Tyskland	—	2 121
Andre land	1	21	Fransk Ekvatorial-Afrika	157	861	Italia	225	1 602
Frossen sild i alt	8 424	31 565	Nigeria og Br. Kamerun	2 174	6 562	Sveits	862	2 119
Polen	432	2 023	Sambandsstatene	—	8	Sverige	905	2 350
Romania	—	1 000	Andre land	55	205	Vest-Tyskland	1 771	6 844
Sovjet-Samveldet	—	4 943	Klippfish i alt	2 184	13 165	Østerrike	259	1 094
Tsjekkoslovakia	1 580	5 086	Spania	1 321	2 671	Belgia og Luxembourg	908	4 169
Øst-Tyskland	3 782	7 090	Italia	—	59	Danmark	555	945
Vest-Tyskland	554	2 996	Portugal	—	63	Frankrike	2 011	6 986
Belgia og Luxembourg	145	562	Spanske besitt. i Afrika	0	1	Nederland	1 944	5 414
Frankrike	34	1 361	Belgisk Kongo og (Ruanda-Urundi)	6	481	Storbritannia og N.-Irl	2 347	11 748
Nederland	142	293	Portugisisk Afrika	140	—	Sambandsstatene	—	116
Portugal	—	1 446	Sambandsstatene	57	109	Israel	—	1 237
Storbritannia og N.-Irl	1 150	2 202	Cuba	313	1 673	Andre land	1 065	2 805
Nigeria	216	421	Mexico	1	156	<i>Saltet torskerogn i alt</i>	—	—
Israel	—	900	Nederlandsk Vest-India	12	79	Frankrike	—	—
Andre land	389	1 242	Brasil	218	7 221	Andre land	—	—
Fersk og iset fisk i alt	1 125	7 333	Peru	1	17	<i>Dampmedisintran i alt</i>	104	937
Øst-Tyskland	—	735	Venezuela	77	385	Finnland	7	32
Italia	51	373	Andre land	38	232	Jugoslavia	—	—
Sverige	203	401	<i>Saltet sild i alt</i>	13 103	16 645	Tsjekkoslovakia	—	230
Vest-Tyskland	—	3	Finnland	43	43	Øst-Tyskland	—	40
Belgia og Luxembourg	58	484	Polen	200	200	Spania	1	51
Danmark	—	—	Sovjet-Samveldet	11 141	11 141	Italia	—	2
Frankrike	353	1 638	Tsjekkoslovakia	348	1 151	Sveits	—	0
Nederland	2	56	Øst-Tyskland	—	—	Vest-Tyskland	—	19
Storbritannia og N.-Irl.	458	3 631	Sverige	502	1 513	Østerrike	2	24
Andre land	—	12	Vest-Tyskland	255	501	Tyrkia	—	5
Fersk og iset filet i alt	8	86	Østerrike	42	212	Belgia og Luxembourg	—	13
Øst-Tyskland	—	—	Danmark	44	152	Frankrike	—	22
Sverige	7	60	Frankrike	42	669	Nederland	1	69
Vest-Tyskland	—	—	Canada	41	80	Canada	—	2
Storbritannia og N.-Irl.	1	19	Sambandsstatene	406	873	Sambandsstatene	27	142
Andre land	—	7	Andre land	39	110	Mexico	4	19
Rundfrossen fisk i alt	217	1 872	<i>Saltet fisk i alt</i>	97	1 084	Argentina	—	—
Polen	—	—	Hellas	—	106	Brasil	5	84
Hellas	—	21	Italia	87	710	Colombia	13	13
Italia	42	823	Sverige	1	204	Peru	6	8
Sverige	9	36	Danmark	—	—	Indonesia	1	23
Vest-Tyskland	110	541	Sambandsstatene	9	64	India	—	0
Frankrike	14	77	Andre land	0	0	Andre land	37	139
Storbritannia og N.-Irl.	30	312	<i>Fiskehermetikk i alt</i>	2 468	9 869	<i>Annen tran i alt</i>	1 235	4 367
Andre land	12	62	Tsjekkoslovakia	146	146	Polen	—	200
Frossen filet i alt	1 031	4 641	Øst-Tyskland	—	—	Tsjekkoslovakia	851	2 272
Polen	—	—	Italia	—	12	Spania	29	455
Sovjet-Samveldet	—	—	Sverige	41	205	Italia	29	281
Tsjekkoslovakia	265	806	Vest-Tyskland	61	191	Sverige	25	62
Sveits	14	386	Belgia og Luxembourg	40	168	Vest-Tyskland	50	270
Sverige	186	903	Danmark	9	26	Østerrike	—	63
Vest-Tyskland	108	470	Frankrike	52	233	Belgia og Luxembourg	12	62
Østerrike	109	228	Nederland	11	41	Danmark	—	5
Nederland	11	174	Eire	22	102	Frankrike	—	24
Storbritannia og N.-Irl.	32	307	Storbritannia og N.-Irl	971	3 060	Nederland	5	61
Sambandsstatene	56	577	Sør-Afrika-Sambandet	194	699	Storbritannia og N.-Irl	9	45
Andre land	260	790	Ghana (Gullkysten)	—	2	Sambandsstatene	19	85
						Mexico	29	97
						Andre land	177	385

¹ Veterinærtran ikke medtatt.