

FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

Kun hvis kilde oppgis er ettertrykk fra «Fiskets Gang» tillatt.

46. årg.

Bergen, Torsdag 13. oktober 1960

Nr. 41

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 30 300. Postgiro nr. 691 81. Telegramadresse: «Fiskenytt».

Fiskeroversikt for uken som endte 8. oktober 1960

I uken som endte 8. oktober var det dårlige værforhold i Finnmark og Troms, bra værforhold på Vestlandet, mindre gode forhold i de sørlige områder. Det var stor fangstnedgang for Finnmark og Troms. Møre og Sogn og Fjordane hadde lignende tilførsler av fisk som uken før. I Ålesund ble det også levert et par gode linefangster fra Island. I de sørlige områder var det reduksjon for makrellfisket og rekefisket. Noen størjefangster ble tatt også i forløpne uke, og størjen har fremdeles ikke forlatt kysten. For feitsild og småsild ble det en heller liten uke, men det er tegn til økende fiske i Nord-Norge. Brislingen taes det en del av i Oslofjord, Sogn og Levanger. Under trålingen i siste uke ble det tilført Haugesund forholdsvis meget øyepål, mens Egersund hadde liten tilførsel av industriråstoff i forhold til i de nærmeste foregående uker.

Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar — 8. okt. 1960

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermeflikk	Fiskemel og dyrefor
Skrei	tonn 212 079	tonn 3 705	tonn 5 536	tonn 2 838	—	—
Loddetorsk..	tonn 39 392	tonn 7 601	tonn 3 542	tonn 428 249	—	—
Annен torsk	tonn 12 050	tonn 3 819	tonn 1 483	tonn 6 748	—	—
Hyse	tonn 18 609	tonn 13 091	tonn 23	tonn 5 495	—	—
Sei	tonn 13 122	tonn 3 147	tonn 1 109	tonn 8 823	—	43
Brosme	tonn 207	tonn —	tonn —	tonn 207	—	—
Kveite.....	tonn 373	tonn 373	tonn —	tonn —	—	—
Blåkveite ..	tonn 466	tonn 466	tonn —	tonn —	—	—
Flyndre	tonn 252	tonn 252	tonn —	tonn —	—	—
Uer	tonn 2 498	tonn 2 498	tonn —	tonn —	—	—
Steinbit	tonn 1 005	tonn 1 105	tonn —	tonn —	—	—
Reker	tonn 479	tonn —	tonn —	tonn —	tonn 479	—
¹ I alt	tonn 100 532	tonn 35 957	tonn 11 693	tonn 52 360	tonn 479	tonn 43
I alt pr. 10/10-59	tonn 111 664	tonn 35 844	tonn 10 537	tonn 63 269	tonn 384	tonn 1 630

¹Lever 83 083 hl, ²Damptran 4 301 hl, rogn 2 521 hl, hvorav 989 hl saltet, 1 631 hl fersk. ³Tran 15622 hl, rogn 616 hl, hvorav 559hl saltet, 57hl fersk. ⁴Rotskjær 945 tonn. ⁵Rotskjær 5153 tonn. ⁶Rotskjær 658 tonn. ⁷Tran 17 361 hl.

Fisk m.v. utenom sild og brisling.

Finnmark: På grunn av dårlig vær ble ukefangsten bare 765 tonn mot 1603 tonn uken før. Det ble islandbrakt 236,9 tonn torsk, 157,4 tonn hyse, 286,3 tonn sei, 2,3 tonn brosme, 6,2 tonn kveite, 15,7 tonn flyndre, 2,8 tonn steinbit, 50 tonn uer, 1,3 tonn blåkveite og 6,1 tonn reker.

Troms: Ukefangsten ble 347,7 tonn mot 450 tonn uken før. De viktigste sorter var: Torsk 41,4 tonn, sei 220,7 tonn, brosme 10 tonn, hyse 23,8 tonn, kveite 3,6 tonn, uer 20 tonn, reker 27,6 tonn.

Levendefisk: Tondheim ble i uken fra Levendefisklagets distrikt tilført 40 tonn lev. torsk, Bergen 28 tonn. Laget har nå opptatt forsendelsen av torsk pr. brønnbåt østover. Foreløpig er 1 båt anlagt med 15 tonn for Kristiansand S med fremkomst i uken

Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar — 8. okt. 1960

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	25 022	820	3 426	776	—
Annen torsk	4 778	1 687	699	2 392	—
Sei	5 529	983	484	4 062	—
Brosme	875	3	1	871	—
Hyse	1 498	1 263	1	234	—
Kveite	93	93	—	—	—
Blåkveite ..	1 782	1 782	—	—	—
Flyndre....	40	40	—	—	—
Uer.....	922	921	1	—	—
Steinbit....	274	274	—	—	—
Pigghå	1	1	—	—	—
Annen	13	11	—	2	—
Reker	1 282	958	—	—	324
Størje	2	2	—	—	—
1 I alt	22 111	8 838	4 612	8 337	324

¹ Inkluderer Tromsø by.² Tran 1983 hl, Rogn 2969 hl, herav saltet 606 hl, fersk 2363 hl.

til 15. oktober. Fra Sogn og Fjordane mottok Bergen 5 tonn lev. småsei og fra Hordaland 0,5 tonn torsk, 27,5 tonn småsei og 0,5 tonn lev. lyr.

Fjerne farvann: I uken innkom en juksabåt fra Søraust-Grønland til Ålesund med 55 tonn saltfisk samt to linebåter fra Island med 45 og 48 tonn saltfisk. Det meldes at fisket ved Island har tatt seg opp.

Møre og Romsdal: Kristiansund N hadde ferskfisktilgang siste uke på 86 tonn, som også inkluderer skalldyr. De viktigste poster var: Torsk 3,3 tonn, sei 18,6 tonn, hyse 9,6 tonn, ål 1 tonn, hå 11,3 tonn, hummer 0,7 tonn, reker 1,6 tonn, krabbe 18,3 tonn og fisk til dyrefør 17,3 tonn. Sunnmøre og Rosmdal hadde fra nærmere banker og kysten tilgang på 203,4 tonn fisk og skalldyr, hvorav blant annet 8 tonn torsk, 8 tonn sei, 48 tonn lange, 10 tonn blålange, 22,3 tonn brosme, 8 tonn hyse, 35 tonn kveite, 5 tonn skate, 51 tonn hå.

Sogn og Fjordane: Det er lite fiske på kysten nå, til dels grunnet små utsikter og til dels grunnet dyrt agn. Det går imidlertid bra med håfisket ved Shetland. Ukefangsten ble 688,3 tonn, hvorav 676,7 tonn hå, 9,2 tonn lange og brosme, litt torsk, kveite og hyse.

Hordaland: Ukefangsten inkl. omtalte 28,5 tonn lev. fisk ble 172,5 tonn, hvorav 1,5 tonn sløyd

Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden**1. januar — 1. oktober 1960.¹**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hermetikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei	4 340	2 794	1 205	—	341	—
Annen torsk....	16 291	2 254	13 008	30	999	—
Sci	11 742	5 577	4 386	1 629	150	—
Lyr	561	560	1	—	—	—
Lange	8 049	1 289	6 760	—	—	—
Blålange	834	10	824	—	—	—
Brosme	9 038	107	7 119	1 812	—	—
Hyse	1 398	1 369	29	—	—	—
Kveite	2 035	2 035	—	—	—	—
Rødspette.....	71	71	—	—	—	—
Mareflyndre....	2	2	—	—	—	—
Ål	19	19	—	—	—	—
Uer	74	74	—	—	—	—
Steinbit.....	1	1	—	—	—	—
Skate og rokke	241	241	—	—	—	—
Håbrann	452	452	—	—	—	—
Pigghå	2 556	2 556	—	—	—	—
Makrellstørje ..	31	31	—	—	—	—
Annen fisk	679	677	2	—	—	—
Hummer	64	64	—	—	—	—
Reker	70	70	—	—	—	—
Krabbe.....	189	20	—	—	169	—
2 I alt	58 737	20 273	33 334	3 471	1 659	—
Herav:						
Nordmøre	14 230	6 042	5 478	2 666	44	—
Sunnmøre og Romsdal	44 507	14 231	6 278 56	805	1 615	—

¹ Etter oppgaver fra Norges Råfisklag, Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag og Håbrandfiskernes Salslag. Omfatter også fisk fra fjerne farvann Saltfisk er omregnet til sløyd hodekapet vekt ved å øke saltfisktene med 72 prosent. ² Lever 16'399 hl.³ Av dette 2 259 tonn saltfisk ∅; 3 885 tonn råfisk.⁴ Tran 2 160 hl, rogn 2 164 hl, hvorav 658 hl saltet, 153 hl til hermetikk og 1 353 hl fersk. ⁵ Gjelder fra 1/1—30/7.⁶ Av dette 5 984 tonn saltfisk ∅; 10 292 tonn råfisk.⁷ Etter oppgaver fra Salgsstyret for Størjeomsetningen, og Sunnmøre og Romsdal Fiskesalslag.

torsk, 11 tonn sei, 9 tonn lange, 3,5 tonn brosme, 2 tonn ulke og skate, 3 tonn uer, 42 tonn hå fra Shetland og 68 tonn fra kysten samt 2 tonn reker.

Rogaland: På grunn av dårlig vær ble ukefangsten bare 60 tonn fisk, hvorav 3 tonn til dyrefør. Dessuten hadde en 2 tonn ål.

Skagerakkysten: Det ble innbrakt 50 tonn fisk.

Oslofjorden: Fjordfisk hadde i uken tilgang på 5 tonn fisk.

Makrell: Ukefangsten utgjorde om lag 200 tonn.

Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar — 1. oktober 1960.¹

Fiskesorter	I alt	Av dette til				
		ising og frysing	salting	heng- ing	herme- tikk	opp- maling
		tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk	527	310	217	—	—	—
Sei	2 517	708	710	1 099	—	—
Lange	2 191	—	2 191	—	—	—
Brosme	795	—	795	—	—	—
Hyse	78	78	—	—	—	—
Kveite	43	43	—	—	—	—
Rødspette ..	13	13	—	—	—	—
Mareflyndre	—	—	—	—	—	—
Pigghå	12 902	12 864	—	—	—	38
Makrell- størje	² 247	247	—	—	—	—
Hummer ..	—	—	—	—	—	—
Reker	—	—	—	—	—	—
Krabbe	—	—	—	—	—	—
Annen fisk .	38	38	—	—	—	—
I alt	19 351	14 301	3 913	1 099	—	38

¹ Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag

² Etter oppgaver fra Salgsstyret for Størjeomsetningen.

Håbrann: Det ble innbrakt 70 tonn.

Størjefisket: Det ble tatt en del størjefangster også i forløpne uke. Således ble det i Sogn og Fjordane ilandbrakt 38 tonn og i Hordaland 86 tonn, som gir ukefangst på 124 tonn og totalfangst på 3230 tonn.

Skalldyr: Av reker hadde Oslofjorden 8 tonn kokte og 8 tonn rå, Skagerakkysten 8 tonn kokte og 25 tonn rå, Rogaland 2 tonn kokte og 3 tonn produksjonsreker, Hordaland 2 tonn, Kristiansund 1,6 tonn, Troms 27 580 kg, Finnmark 6100 kg. Av hummer hadde Kristiansund 0,7 tonn, Sunnmøre og Romsdal 0,8 tonn, Skagerakkysten 4 tonn og Sunnmøre og Romsdal melder om 2 tonn krabbe, Kristiansund N om 18,3 tonn. For øvrig skildres krabbefisket i Møre-Trøndelag som dårlig.

Sild og brisling.

Feitsild- og småsildfisket: Nord-Norge hadde ukefangst på 12 500 hl mot 12 030 uken før. Det ble fisket 750 hl på Alta i Finnmark. I Troms ble det tatt 1390 hl, hvorav på Kalfjord 280, Ersfjord i Hillesøy 90, Sifjord, Senja 460, Bjarkøy 60, Gratangen 50 og Kvefjord 450 hl. I Nordland ble det tatt 10 360 hl, hvorav på Herjangen, Ofoten

4860 hl og på Helgeland 5500 hl. Fagnstene består overveiende i feitsildblanding.

Nord-Trøndelag: Det ble fisket 494 hl, hvorav til hermetikk 60, frysing 124 og sildolje 310 hl.

Buholmsråsa—Stad: Det gikk tilbake med fisket, som i uken ga om lag 3600 hl i Trøndelag og det samme i Romsdal. Det ble fisket 4838 hl feitsild og 2547 hl småsild, hvorav til salting 44 og 7 hl, hermetikk 291 og 1462, sildolje 3432 og 1040, agn 1066 og 38 hl, til innenlandsbruk 5 hl feitsild.

Sør for Stad: Det minket med fisket også her. Mellom Stad og Bergen ble det tatt 244 hl småsild og 99 hl mussa samt sør for Bergen tatt 336 hl mussa.

Fjordsild: Fisket synes å være dabbet av. Det ble tatt 3 tonn i Skagerakfisks distrikt og 3 tonn i Fjordfisks distrikt.

Brisling: Det er i Levangerområdet i løpet av to uker tatt opp 1880 skj. brisling til hermetikk. Meldingen om 2000 skjeppers opptak i uken til 1. oktober var således feilaktig. I Sogn og Fjordane ble det i uken tatt 4325 skj. brisling og 60 skj. blanding samt i Hordaland 480 skj. brisling og 130 skj. blanding. Østpå ble det på Indre Oslofjord tatt opp ca. 2000 skj. storbrisling til ansjos. I uken til 1. oktober ble det i samme distrikt tatt 3000 skj. ansjosvare.

Sildefisket ved Island: Det er anmeldt innklaert 346 turer med utbytte på 655 809 hl fabrikk-

Makrellfisket 1960.¹

Anvendelse	I tiden 26/9— 1/10	I alt	Mot i fjor i alt pr. 3/10
		tonn	tonn
Fersk innenlands	47	3 732	4 094
Fersk eksport	9	594	565
Frysing	12	4 157	5 491
Salting	53	2 108	757
Hermetikk	106	1 562	557
Filetering	79	731	292
Agn	14	2 388	1 481
Formel	—	515	420
Røyking	1	82	83
Diverse	—	7	10
I alt	320	15 876	13 750

¹⁾ Etter oppgaver fra Norges Makrellag S/L.

Fetsild- og småsildfisket 1. januar—8. oktober 1960

	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.....	—	—	—	—	7	364	7	364
Salset	1 334	310	2 806	194	1 219	155	5 359	659
Hermetikk	353	18 981	5 454	25 403	523	14 896	6 330	59 280
Fabriksild	125 002	1 018 359	183 888	150 223	1 370	24 834	310 260	1 193 416
Agn	16 720	8 019	24 227	5 345	10 112	2 746	51 059	16 110
Fersk innenlands	1 148	—	2 509	547	5 480	1 981	9 137	2 528
I alt	144 557	1 045 669	218 884	181 712	18 711	44 976	382 152	1 272 357
I alt pr. 10/10 1959'	63 905	45 160	219 075	109 803	44 286	211 196	327 266	366 159

¹⁾ Lodde til fabr. vare 955 661 hl, til agn 202, til og dyrefør 475.

sild, 12 665 hl fabrikkmakrell, 85 899 tnr. tilvirket, hvorav skarpsaltet, hodekappet 32 121, krydret 44 140, sukkersaltet 6472, annerledes (inkl. småsild) 2848 og mannskapssild 318 tønner.

*Trål*fisket i Nordsjøen: I siste uke ble det tilført Haugesundsdistriktet trålfangster fra Nordsjøen på i alt 32 138 kg sild til frysing, 492,5 hl sild til mel og olje, 5091 hl øyepål og 62 hl skittfisk til mel. Egersund ble tilført 656 hl sild og 1458 hl øyepål til mel og olje.

Summary.

In the week ending October 8th the weather conditions were adverse in waters off Finnmark and Troms and also in south western waters. The Finnmark landings declined from 1603 tons in the week ending October 1st to 765 tons last week. The more important items were 237 tons of cod, 157 tons of haddock, 286 tons of saithe, 6 tons of halibut, 16 tons of plaice and 50 tons of redfish. In Troms the landings were 348 tons compared with 450 tons in the week ending October 1st.

Sunnmøre and Romsdal had fish landings from nearer grounds and coastal waters of 203 tons including 35 tons of halibut, 80 tons of ling and cusk, 5 tons of skate and 51 tons of dogfish. The main item of the landings in Sogn og Fjordane of 688 tons was 677 tons of dogfish.

The long line catches of porbeagle during the week were good, with total landings of 70 tons.

The tuna fishermen are still fishing and landed 124 tons, taken in Hordaland and Sogn og Fjordane waters. The total catch has now reached 3230 tons.

The supplies of prawns were smaller owing to adverse weather at sea.

The fat- and small herring landings amounted to 21 000 hectolitres or 4000 hectolitres less than the foregoing week.

Sprat for canning is taken at various places in

Trøndelag and Western Norway, while all the fish taken in Oslofjord is used for spicing.

Reports of 346 trips to the herring fields off Iceland have been received. The total landings amount to 655 809 hectolitres of herring and 12 665 hectolitres of mackerel for meal and oil production partly hampered by the weather. The landings 85 899 barrels of cured herring or spiced herring.

The trawl fishing for reduction supplies was at Haugesund and Egersund amounted to 1150 hectolitres of herring and 6550 hectolitres of Norway pout.

Verdi av utførsel av fisk og fiskeprodukter, hvalfangstprodukter og produkter av selfangst.

	1960	1960	1959
	Aug.	Jan.-aug.	Jan.-aug.
<i>Fisk og fiskeprodukter</i>			
Fersk, frossen, tørket, saltet eller røykt fisk, krepsdyr og bløtdyr ..	45 542	389 187	213 702
Rå sildolje	24	152	518
Tran	2 815	17 860	18 838
Raffinert og annerledes bearbeidd sjødyrolje	340	3 468	4 917
Hermetikk og halvkonservér av fisk, krepsdyr og bløtdyr	13 807	95 652	98 222
Sildemel	6 972	52 557	72 556
Annet mel av fisk, krepsdyr og bløtdyr	598	6 497	11 880
Tangmel	233	2 406	2 205
Andre fiskeprodukter	844	5 022	10 146
I alt	71 175	572 801	432 984
<i>Hvalfangstprodukter</i>			
Hval- og kobbekjøtt	44	804	1 178
Rå hvalolje	143	93 178	129 831
Rå sperm- og bottlenoseolje	655	10 829	8 411
Degras	0	18	21
Herdet fett	2 969	51 519	58 457
Kjøttmel	175	994	2 188
Andre hvalfangstprodukter	532	5 340	6 940
I alt	4 518	162 682	207 026
<i>Selfangstprodukter</i>			
Rå selolje	1 714	3 395	4 253
Rå og tilberedte pelsskinn av sel, kobbe, klappmyss, isbjørn	1 923	9 729	21 369
Andre selfangstprodukter	4	149	123
I alt	3 641	13 273	25 745



Utl-

Rekordfangst på 423 000 tonn under Sør-Afrikas pelagiske storfisksesong.

Av en artikkell i augustutgaven av «The South African Shipping News and Fishing Industry Review» fremgår det at sesongen 1960 for pelagisk stiftsfangst på Cape West Coast ble avsluttet ved midnatt 31. juli med ny fangstrekord på 423 524 short tons innbefattet 350 631 tons pilchards, 45 800 tons maasbanker og 27 363 tons makrell. Det er den tredje sesong på rad at fisket gir rekordutbytte, og medregnet pilchandfangstene på Walvis Bay, som sannsynligvis vil nå opp i mer enn 300 000 tons, antas det at totalfangsten i 1960 for hele Unionen og Sørvest-Afrika vil ligge på ca. 900 000 tonn.

Tall fra Fishing Industry Handbook viser at de langs kysten fra Durban til Walvis Bay i 1959 islandbrakte fiskemengder lå mer enn 100 000 tonn høyere enn rekorden fra året før, og at de for første gang oversteg 800.000 tonn. Stifmorskfangsten i Cape og Walvis Bay utgjorde 342 776 tons og 301 696 tons av den 803 113 tons store fangst. Trålfiskfangster på 113 341 tons og større fangst av rock lobster og snoek hjalp også til med å forstørre det endelige tall.

Inneværende sesongs maasbankerfangst kan imidlertid bli økt ved beslutningen om å tillate maasbanker-makrellfangst fra 1. november.

Tallene viser, skrives det i rapporten, at bedringen i forhold til den magre 1955–56-periode har vedvaret, og for første gang i næringens historie er den offisielle «kvota» blitt fanget før utgangen av mai. Da en ventet at denne tingenes tilstand skulle manifestere seg, innleddet næringen forhandlinger med Fiskeridirektøren tidligere på året med det resultat at en i det minste gjeldende 1960 skulle oppheve mengdebegrensningen og la den erstattes av en tidsgrense.

Pilchardfisket vil på ny bli gjenåpnet 1. januar 1961. Makrell- og maasbankerfisket vil bli tillatt fra 1. november 1960 og fortsette i likhet med pilchardfisket til 31. juli 1961.

Skjønt stmfisken i 1960 viste seg over et meget bredere område enn i de nærmeste foregående år, ble de fleste fangster tatt i farvann langt sør for området hvor de fleste fabrikker ligger samlet. Dette har krevet store investeringer i større fartøyer og har fremhevret de mangler som kleber seg ved en

industri som er avskåret fra å sette opp fabrikker langs kysten nærmest mulig til fiskestasjonene.

For de to fiskemelfabrikkene på Kapp-halvøya brakte 1960 stor produksjonsøkning. Ifløge rapporten fra Oceana-gruppen mottok Hout Bay Canning Company i de første seks måneder av sesongen 26 476 short tons sammenliknet med 16 990 tonn i fjor. Den nærliggende Da Gama Visbedryf økte sitt mottak fra 27 653 til 38 752 tons og fikk dermed større råstoffmengde enn noen annen fabrikk tilsluttet gruppen.

Oceana-fabrikker mellom Hout Bay og Doornbaai har tilvirket nær ved halvparten av den samlede Cape West Coast storfiskfangst. Sammen med gruppens Walvis Bay-fabrikk behandlet gruppens fabrikker i løpet av årets seks første måneder 188 062 tons.

Virkningen av de fremragende fangster og de høye produksjonstall for Vestkystfabrikkene er blitt delvis omstyrtet — først ved de trykkete priser for fiskemel på verdensmarkedene, og nyligere også ved politisk boikott av Sørafrikanske produkter på en del betydningsfulle markeder.

Skjønt sørafrikansk mel ikke har falt til de £ 22 pr. tonn, som nylig er betalt for Peruansk mel, er prisen lav nok til å virke skremmende på produsentene. Og en eller annen form for rasjonalisering av fiskemelproduksjonen og omsetningen på internasjonal basis må antas å bli en prioritert sak på Paris-møtet i september i International Convention of Fishmeal Manufacturers.

Fiskemelprisen sammenkoblet med en verdensomspennende etterspørsel på hermetiske fiskevarer kan komme til å resultere i rekordproduksjon ved hermetikkfabrikkene i Sør- og Sørvest-Afrika. I Cape er produksjonen innkortet på grunn av den lange avstand pilchard må fraktes over fra fiskefeltene til fabrikkene ved Saldanha og St. Helena Bay. Men i Walvis Bay hvor fangstene tas meget nærmere fabrikkene, er produksjonen allerede meget høyere enn i fjor. Ved utgangen av juni hadde en av Walvis-fabrikkene nær ved tredoblet sin produksjon av hermetisk fisk i forhold til den samme periode i fjor.

Ved at Ghana og Malaya boikotter sørafrikanske produkter er disse markeder gått tapt og virkningen kommer til å bli følelig blant hermetikkfabrikker og produsenter av tørket fisk, som har hatt økende avsetning i Central- og Vest-Afrika.

United Kingdom hadde mindre fangst, større import forrige år.

Ifølge Sea Fisheries Statistical Tables, som nylig er utgitt av Ministry of Agriculture, Fisheries and Food, var det nedgang i mengde og verdi i den av britiske fartøyer i 1959 tatté fangst

ATLAS EKKOLODD RCA RADAR PEILEAPPARATER

**AKSJESELSKAPET
NERA
OSLO**

P.B. 7033

OSLO

Tlf. 461950

N. ANTHONISEN & CO.
ESTABL. 1868 Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn.
BERGEN Bortleier kjølelager for lettsaltet sild.
TLF. 13 307 Store fryserom. Dypfrøsling.

i forhold til 1958, opplyser «The Fishing News» den 23. sept. Det ble islandbrakt 10 943 238 cwt. sammenliknet med 11 296 064 cwt. i 1958. Verdien falt fra £ 36 197 903 til £ 35 859 819.

Gjennomsnittsprisene på første hånd i 1959 var for de viktigere sorters vedkommende med få unntakser høyere enn i 1958. For bunnfisk var verdien pr. cwt. 67 sh. 8 d. sammenliknet med 65 sh. Prisene en oppnådde på pelagisk fisk var i alminnelighet lavere enn året før, men likevel var gjennomsnittsverdien for all råfisk sett under ett 65 sh. 6 d. eller 1 sh. 5 d. høyere enn gjennomsnittlig i 1958.

Verdien av skalldyr islandbrakt i England og Wales beløp seg til £ 1 057 463 sammenliknet med £ 1 069 288.

Fangsten av bunnfisk utgjorde 10 329 465 cwt. i 1959 — ca. 300 000 cwt. mindre enn i 1958. De islandbrakte mengder av rødspette på 644 751 cwt. økte med over 8 pst., mens torskefangsten på 5 870 444 cwt. og hysefangsten på 1 176 343 cwt. falt med henholdsvis 6,5 og 19,8 prosent.

Av pelagisk fisk ble det innbrakt 613 773 cwt. sammenliknet med 662 840 cwt. i 1958. Som vanlig besto det meste i sild, nemlig 443 182 cwt. mot 509 035 cwt.

Den gradvise overgang fra damp- til dieselfremdrift medførte fortsatt nedgang i bunnfiskmengde islandbrakt av damptrålere. Denne klasse tok 70,5 pst. av fagsten sammenliknet med 77,3 pst. Gjennomsnittsfangsten pr. tidsenhet for damptrålere gikk ned fra 779 cwt. til 775 cwt. pr. 100 timers fiske. For dieselfartøyene, som i det store hele er mindre, var de motsvarende tall 325 cwt. i 1958 og 351 cwt. i 1959.

Av fisk i alle former ble det importert 3 873 131 cwt. til verdi £ 52 751 837 sammenliknet med 3 672 086 cwt., verdi £ 48 412 101. Etter at det re-eksporterte kvantum var fratrukket gjensto det for konsum 3 845 861 cwt. til verdi £ 52 254 669 sammenliknet med 3 660 065 cwt. til verdi £ 48 156 947.

Av importen var 2 130 656 cwt. sammenliknet med 2 165 587 cwt. ferskfisk eller frossenfisk.

United Kingdoms samlede eksport av fisk av egen fangst økte til 948 670 cwt. sammenliknet med 872 901 cwt. Siste års eksport innbefattet 389 004 cwt. fersk eller frossen fisk, 301 683 cwt. av tilvirket eller saltet sild og 90 485 cwt. sild i lufttette beholdere. De motsvarende tall i 1958 var 342 646 cwt., 298 655 cwt. og 76 363 cwt. henholdsvis.

Danmarks fiskerier i 1959.

«Vestjysk Fiskeritidende» opplyser at de endelige tall for Danmarks fiskerier i 1959 viser en fangstmengde på 638 000 tonn og en verdi av 328,5 mill. kroner, hvilket er 63 000 tonn og 28 mill. kroner mer enn i 1958. Utenom dette ble det i danske dambruk produsert 6200 tonn damørret til verdi av 40 mill. kroner. Med verdi menes det beløp fiskerne har fått utbetalet.

I Fiskeriministeriet opplyser en imidlertid, at første halvdel av 1960 har vist en tilbakegang i fangstmengde på 10 prosent, mens verdien er omtrent som, eller litt mindre enn, verdien i første halvår 1959.

I 1959 ble det av sild innbrakt 246 000 tonn til verdi 70 mill. kroner, rødspette 39 000 tonn, verdi 71 mill. kroner, torsk 55 000 tonn, verdi 53 mill. kroner.

Antallet av ervervsfiskere steg med 324 til 13 167, hvortil

kommer 4480 leilighetsfiskere. Flåten besto ved utgangen av 1959 av 13 880 fartøyer, hvorav 61 over 50 bruttotonn og 1606 mellom 50 og 15 b.r.t.

Perus rekordproduksjon.

«The Fishing News» av 23. september gjengir utdrag av en melding fra Board of Trade, London, vedr. Perus produksjon av fiskeprodukter, og derunder også følgende: «To små fabrikker med en daglig produksjon på 6 tonn er under bygging for produksjon av fiskemel uten smak og lukt, beregnet for menneskelig konsum.»

Svensk fiskeriversikt.

I «Aktuelt om fisket» i «Svenska Västkustfiskaren»s utgave den 25. sept. skrives det at årets sildsesong i Nordsjøen står i ferd med å bli bra for de store båtene som har anledning til å ta del i fisket på de fjerneste feltene mellom Forty Mile Bank og Bressay Bank. På disse områder var sildeforekomstene fortsatt gode og fangstene bra selv om en og annen uversdag skapte avbrudd. Våre trålere har kunnet ta fangster på opptil 400 kasser pr. dag, men selvsagt har de fleste måttet nøyse seg med mindre.

Forsøk ble også gjort på Fladengrund, men fisket der var meget ujevnt — en dag bra og neste intet. (Det har også gått rykter om store tyske sildefangster på Stenrevet og Doggerbank, men sporadiske fiskeforsøk fra svensk side på disse banker har ikke gitt noe resultat).

I de siste uker har en meget stor del av sildefangstene fra Nordsjøen vært islandbrakt i Sverige, idet storfallen sild har kunnet landes der uten fangstbegrensning. I løpet av 4 døgn fra 19. til 22. sept. ble det således i svenske havner islandbrakt 70 000 kasser.

Det foregikk også fiske på Halsebanken, Hörnet og Haken og flytetrållag tok gode fangster der i et par ukers tid. Det var mest sild av sorter II det dreide seg om, men iblant også stor sild.

Den 22. sept. meldte dagspressen om rekordfangster av sild med garn på Hallandskysten. Ved undersøkelse viste dette seg ikke å være tilfelle. Noe ordentlig fiske er ikke kommet i gang og fangstene varierte mellom 50 og 2000 kg pr. lag og sett.

Derimot kom trålsildfisket i bra gjenge i Kattegat og det ble tatt bra fangster mellom Lässö og Anholt.

Årets første båt er kommet hjem fra Island med 900 tønner.

Kurs for fiskere i asdic og ekkoalodd

Fiskeridirektoratet vil i november d. å. arrangere kurser i asdic og ekkoalodd i henholdsvis Haugesund, Bergen og Ålesund. Hvert kurs vil omfatte 5 dagers undervisning i land og 3 dagers øvelser på sjøen. Undervisningen er gratis, men deltakerne må betale reise og opphold selv. Deltakerantallet er begrenset. Søknad om opptakelse som stilles til Fiskeridirektoratet, Bergen, må gi opplysninger om utdannelse, stilling ombord, søkerens behov for kunnskaper om asdic og ekkoalodd og hvilket kurs en ønsker å delta i. Søknaden må være direktoratet i hende innen 20. oktober.

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

De øvrige 10 deltagere ligger ennå ved Island og fisket betraktes overveiende som mindre godt.

Rekefisket på den svenske siden av dyprennen var dårlig.

Hummerfisket som begynte 15. september for Bohuslen og Halland har til dels vært godt.

Frem til skrivende stund har det i år vært levert 115 tonn til VFF eller omtrent samme kvantum som i fjor.

Vil også tyskerne gå inn for fiske i tropiske farvann?

Det vesttyske departement for næringsmidler, land- og skogbruk, som også har ansvaret for landets fiskerier, er ifølge en melding fra Bonn i ferd med å studere hvorvidt det vil betale seg for tyske fiskere å utbre sin virksomhet også til tropiske farvann. Fiskernes representant skal ha uttalt, at en undersøker sjansene for tunfiskfangst utfør Mellom-Amerika og Vest-Afrika, samt ansjos og sardinfinke utfør den amerikanske Stillehavskyst. For Antarktisk fiske vises det kun liten interesse. (Fishing News 2. september).

Grimsby Fish Meal Co. sikrer seg fiskeavfallet i Grimsby.

Fiskeavfall er blant annet en stor artikkel i form av minkfør. Vi gjengir derfor følgende artikkel i «Fishing News» for 30. september:

Grimsbys fiskegrossisters tvil i forbindelse med en avtale-form vedrørende fiskeavfall, som ble sendt dem for en tid siden av Grimsby Fish Meal Co. Ltd., ble opploft i forrige uke.

Selskapet anmeldet grossistene om å undertegne en avtale

om å avgi det avfall fra 25. sept. til 25 des., og om å ta enhver forholdsegel for å sikre seg dets ferskhet og gode omsettelige kvalitet. Selskapet anmeldet også om at bare en rimelig del av uggene (flaps), tunger og kinnfisken måtte bli fjernet (det er dette som først og fremst brukes til dyrefør — red.).

Selskapets folk ville ha den endelige bestemmelse med hensyn til om avfallet var av tilfredsstillende kvalitet eller ikke.

Selskapets representanter avholdt møte med Grimsby Fish Merchants Association og problemet ble løst.

For godkjent avfall vil det bli betalt en basispris av £ 8 pr. tonn, hvorav £ 6 pr. tonn avregnes månedlig og £ 2 ved kvartalets slutt.

Selskapet tilbød også en etterbetaling på £ 1 pr. tonn på alt avfall levert i de seks månedene frem til 25. sept.

For avfall som ikke motsvarer standardforlangende ble det tilbuddt £ 3 pr. tonn med £ 2 pr. 30 dager og etterbetaling av £ 1 ved kvartalets avslutning.

Det nye tilbud om £ 8 pr. tonn ligger £ 2 1 sh. høyere enn den nåværende pris.

Praktisk talt alle grossister skjærer bort uggene og selger dem. Store kvanta går til fabrikantene av «pet food», som betaler 2 sh. pr. stone.

Dette salg betyr slett ingen liten del av inntekten for gjenomsnittsgrossistene, og det hersket en del bekymring med hensyn til forståelsen av betingelsen om at «en rimelig del av ugger måtte bli værende i avfallet».

Minkfarmere her i landet og utenlands har kjøpt betraktelige kvanta avfall i den senere tid, Mr. Russell Grant fortalte en «Fishing News»-reporter at han kjøpte «flaps» fra alle kjøpmenn og firmaer i fiskehavnen. «Jeg har store salgskontrakter og sender av sted når ved 200 tonn om uken.»

Sensasjonen på Fiskerimessen

Demonstrasjonen av

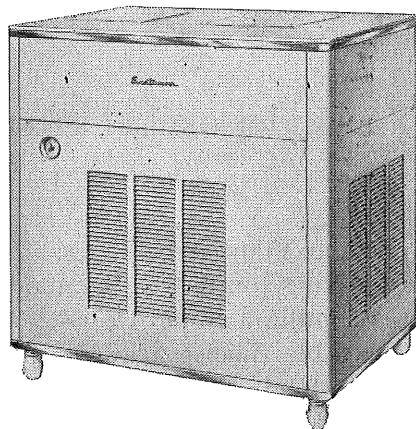
SCOTSMAN ISMASKINER

overbeviste alle fiskerifagfolk som besøkte messen om følgende fordeler:

1. SCOTSMAN-isens form passer spesielt for fisk — pakker tett om fisken — fryser ikke sammen.
2. Maskinen er enkel og billig å installere, krever minimal plass og arbeider meget stille.
3. Kan produsere is dag og natt uten tilsyn!
4. Is-omkostningene reduseres til en bagatell:

Generalrepresentanter:

H. BJØRNSTAD & CO. A/S
TOMTEGT. 15 OSLO TLEF. 41 08 15



1 tonn SCOTSMAN-is
koster bare ca. kr. 5,00
(KRONER FEM)!

Mr. Jack Vincent, styreformann i Grimsby Fish Meal Co. sa at prisen på fiskemel var blitt tvunget nedover — og derfor også prisen på avfall på grunn av de blilige peruanske melpriser.

«Det har vært mange andre måter å avhende avfallet på enn gjennom Grimsby Fish Meal Co.», tilføyet han, og vi ønsker å få tette disse lekkasjer og lede alle forsyninger til vårt eget selskap. Vi tilbyr derfor en pris vi tror ligger høyere enn den noen annen i landet byr.

Formannen i grossistforeningen, Mr. George Coulbeck sa at møtet med selskapets representanter hadde vært meget vennskapelig.

Han sa at de såkalte «flaps» var grossistenes eiendom, som de kunne gjøre med hva de ville, forutsatt da at de bare tok et rimelig kvantum, og tilføyet: «Vi i bransjen vet godt hva et rimelig kvantum er».

Ved East Anglia-sesongens begynnelse.

«Fish Trades Gazette» for 1. oktober opplyser at East Anglia-sildsesongen begynte i uken til samme dato, og fremholder at det hersket betydelig spenning blant driverne som la ut fra Lowestoft og Great Yarmouth med hensyn til utbyttet. Hovedspørsmålet er om den nedgående tendens som fisket har vist i de senere år vil holde seg også i år eller om det blir en forandring til det bedre.

Selv ikke den mest optimistiske fisker glemmer at fjoråret var det dårligste i fiskets historie. Deltakelsen var mindre, sesongens varighet mindre, fangstene lavere og sildens størrelse under det vanlige.

Ministry of Agriculture and Fisheries's forutsigelse for sesongen går ut på at gjennomsnittsfangsten pr. haling har utsikt til å bli større i år. Men det pekes også på at totalfangsten beror på været og på fiskeflåtens størrelse og forflytning.

Et meget diskutert spørsmål i East Anglia-havnene denne uke gjaldt størrelsen av den skotske flåte som kommer sørover.

Mange av de som kom i fjor ble så skuffet at de sa de aldri ville komme tilbake.

Imidlertid er der de som har tenkt seg om i mellomtiden, men en venter ikke at så mange som 100 skotske drivere ankommer.

Fiskearbeiderne i Grimsby får 42 timers uke.

De over 7000 kvinner og menn, som er beskjeftiget med tilvirkning og pakking innenfor fiskeindustrien i Grimsby, får nå sin arbeidstid nedsatt med 2 timer fra 44 til 42 timer pr. uke. Det er fagforbundene som har tatt initiativet og forhandlinger mellom disse og grossistforbundet ledet til ny avtale. Den nye 42 timers uke baseres på 5½ dags arbeide i tiden fra kl. 7,30 til 17,30 fra og med mandag til og med fredag og fra 7,30 til 12,00 på lørdager. Arbeidet skal påbegynnes ikke senere enn kl. 8 og i løpet av uken kan det kun være en enkelt arbeidsdag av 8½ timers varighet til normal timebetaling. Individuelle arbeidsherrer kan imidlertid slutte avtale med sine arbeidere eller deres betrodde representanter om opprettning av arbeidsuke på fem dagers basis. I slike tilfeller blir arbeidstiden 7,30 til 17,30 og må ikke begynne senere enn kl. 8. Det kan da arbeides 4 dager à 8½ timer til normal timebetaling. Dersom de beskjeftigede blir bedt om å arbeide lørdager blir timebetalingen som for 1½ time andre dager.



Undersøkelser etter rekefelter utenfor Vikna juli 1960

ved fiskerikonsulent Kaare Halmø.

Etter opptak av Vikna Arbeids- og Tiltaksnemnd ble det satt i gang forsøksfiske i områdene rundt Vikna for om mulig å finne nye rekefelter.

Forsøksfisket ble finansiert av Arbeidsløysetrygdens utbyggingsfond, Nord-Trøndelag fylke og en del andre interesserte. Fiskeridirektøren har bistått ved opplegg og utførelsen av forsøkene.

Som forsøksfartøy ble nyttet M/K «Anna Godones» N-16-BN, skipper Johs. Karlsen, Tverrandet. Forsøkene tok til den 4. juli og varte til 29. juli.

I dette tidsrom ble det foretatt undersøkelser på Begge sider av Folla fra Kya fyr og til Vikna. Videre ble østskråningen av Haltenbanken og dypt mot Sklinnabanken undersøkt. I disse områdene ble det ikke funnet brukbare rekefelter. Det er dog mulig at det til andre årstider kan finnes

reker i et lite område rundt posisjonen N. 65°05' O. 9° 30', hvor det ble gjort et par korte trekk uten at noten ble revet, men også uten fangst. I området mellom Sklinnabanken og Bremsteinen ble det funnet to lovende felter. Det ene mellom Taraskallen og Skjærboen, det andre nord for Sklinnaflesa.

På det første feltet var det noe riving av not, men det er mulig at feltet blir renset etter hvert.

Undersøkelsene i 1959 og 1960 har gitt som resultat at man i områdene mellom Kya fyr og Bremsteinen fyr har funnet tre nye rekefelter, nemlig de to ovenfor nevnte og et større felt N.O. av Sklinna fyr. Sistnevnte felt ble funnet i 1959.

For øvrig er bunnforholdene slik at det neppe kan påregnes å finne flere felter i området.

Mengde- og verdiutbyttet av det norske fisket i juli 1960 og januar—juli 1959 og 1960.

Quantity and Value of the Norwegian Fisheries in July 1960 and January—July 1959 and 1960.

Fiskesorter og salgsdag Species and sales organizations	Januar— juli 1959		Juli 1960		Januar— juli 1960		isning og fersk bruks fresh consump- tion	Av dette til Of which for					
	tonn	1000 kr.	tonn	1000 kr.	tonn	1000 kr.		tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Fiskesorter Species													
Ål Eel	106	451	78	317	107	433	107	—	—	—	—	—	—
Lodde Capelin	78 967	8 812	—	—	92 765	10 399	—	—	—	—	—	92 745	20
Laks, sjøaure Salmon, trout	54	597	38	383	68	804	68	—	—	—	—	—	—
Kveite Halibut	2 870	8 903	950	3 196	2 569	8 372	1 750	798	—	—	—	—	21
Mareflyndre Witch	25	37	1	2	20	31	20	—	—	—	—	—	—
Rødspette Plaice	109	222	54	105	253	473	245	8	—	—	—	—	—
Annen flyndre Flatfish, other	381	567	42	76	216	356	212	1	—	—	—	3	—
Blåkveite Greenland halibut	1 895	1 309	2 444	1 700	3 893	2 737	752	3 086	—	—	—	55	—
Brosme Cusk	9 978	7 037	2 942	2 323	13 024	10 192	147	62	6 778	6 031	—	6	—
Hyse Haddock	22 376	15 303	5 027	3 311	20 169	13 888	8 829	5 116	5 733	56	—	435	—
Torsk i alt Cod total	195 991	157 823	15 131	13 718	157 120	134 179	17 494	18 060	76 918	43 075	1 473	100	—
Herav: Of which:													
Skrei Spawning cod	86 959	70 622	—	—	71 468	62 098	13 786	..	30 178	27 218	475	—	—
Loddetorsk Finnmark cod	52 690	40 316	—	—	39 392	32 513	17 601	..	28 249	3 542	—	—	—
Øyepål Norway pout	8 461	1 298	1 277	249	3 996	753	—	—	—	—	—	3 996	—
Hvitting Whiting	738	165	12	5	340	158	155	—	—	—	—	185	—
Lyr Pollack	1 834	1 619	102	104	1 381	1 258	1 345	36	—	—	—	—	—
Sei Saithe	40 912	21 266	12 240	6 643	40 337	22 528	7 392	5 076	20 208	5 772	279	1 610	—
Lysing Hake	17	17	45	112	102	173	102	—	—	—	—	—	—
Blålange Blue ling	201	155	212	182	888	744	70	59	71	688	—	0	—
Lange Ling	8 705	8 345	1 851	2 189	8 741	9 839	1 180	121	300	7 140	—	0	—
Skreilever Liver, spawning cod	7 649	3 317	—	—	6 781	2 984	220	—	—	—	—	6 561	—
Loddetorskelever Liver, Finnmark cod	4 271	1 632	—	—	3 124	1 291	—	—	—	—	—	3 124	—
Annen-torskelever Liver, other cod	4 567	1 759	768	424	2 339	1 070	—	—	—	—	—	2 339	—
Seilever Liver, saithe	1 203	456	757	278	1 662	609	—	—	—	—	—	1 662	—
Skreiogn Roe spawning cod	4 363	3 791	—	—	4 200	3 781	1 349	—	—	1 854	997	—	—
Annen torskerogn Roe, other cod	571	303	20	20	226	192	95	—	—	108	0	23	—
Vintersild Winter herring	416 360	115 280	—	—	300 143	89 684	35 055	50 910	—	59 331	11 582	138 595	4 670
Feitsild Fat herring	19 873	5 203	7 928	2 330	15 913	4 043	657	—	—	168	181	12 422	2 485
Småsild Small herring	32 865	6 709	15 082	2 998	115 904	18 115	248	—	—	39	4 592	110 080	945
Fjordsild Fjordherring	488	376	46	37	699	547	692	7	—	—	—	—	—
Trålsild Trawl herring	5 362	1 836	1 826	739	4 930	1 504	—	109	—	58	37	4 664	62
Islandssild Icelandic herring	24 919	9 380	29 840	11 420	40 551	15 364	—	—	—	—	—	40 543	8
Brisling Sprat	5 530	8 217	1 717	2 321	5 591	7 818	—	—	—	—	1	5 581	9
Makrell Mackerel	10 247	6 892	4 093	2 093	11 574	7 212	3 680	3 587	—	1 304	794	69	2 140
Pir Young mackerel	44	94	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Makrellstørje Tuna	559	940	428	748	428	748	426	2	—	—	—	—	—
Størjelever Liver, tuna	4	10	1	2	1	2	—	—	—	—	—	1	—
Tobis Sandeel	7 292	1 787	1 264	289	13 650	3 097	—	—	—	—	—	13 650	—
Uer Redfish	2 556	1 446	256	187	4 048	2 260	1 263	2 685	0	63	—	37	—
Steinbit Wolffish	2 904	1 367	274	115	2 163	949	605	1 527	14	3	—	14	—
Hornsgjel Garfish	3	1	0	0	3	2	3	—	—	—	—	0	—
Breiflabb Anglerfish	172	273	22	35	233	352	221	7	—	—	—	5	—
Pigghå Dog fish	9 492	3 784	383	209	11 212	4 739	8 882	2 231	—	—	—	99	—
Håbrann Porbeagle	484	1 865	42	164	557	2 153	300	257	—	—	—	—	—
Skate, røkke Skate, ray	305	184	53	31	288	161	286	1	—	—	—	1	—
Krabbe Crab	71	48	—	—	0	0	0	—	—	—	—	—	—
Hummer Lobster	214	2 358	47	561	265	3 313	259	—	—	—	6	—	—
Sjøkrebs Norway lobster	57	95	0	0	57	91	4	—	—	—	53	—	—
Reker Deep water prawn	5 994	19 199	855	2 481	6 170	19 176	1 864	2 374	—	—	1 930	—	2
Hoder Heads	—	1 896	..	223	..	1 699	—	—	—	—	—	..	—
Annen fisk Fish, other	1 761	661	516	222	4 056	1 375	695	8	27	3	—	3 323	0
Annen lever Liver, other	1 915	791	356	117	1 978	796	17	—	—	—	—	1 961	—
Annen rogn Roe, other	65	34	34	50	304	375	164	0	—	97	0	43	—
I alt Total	945 780	435 910	109 054	62 709	905 039	412 819	96 853	96 128	110 049	125 791	27 505	438 381	10 332
Salgsdag Sales organizations													
Fjordfisk S/L	1 197	2 842	127	334	1 549	3 030	1 095	—	—	—	222	232	0
Skagerakfisk S/L	3 313	7 370	266	658	2 784	6 756	2 130	87	—	—	567	—	—
Rogaland Fiskesalgsdag S/L	5 737	10 156	1 064	1 919	5 000	9 349	3 341	297	—	246	347	769	—
Hordaland Fiskesalgsdag	5 002	3 898	956	976	2 891	2 600	1 703	43	92	730	35	288	—
Sogn og Fjordane Fiskesalgsdag	12 424	7 043	1 197	1 705	15 762	10 443	7 725	2 485	1 980	3 320	—	252	—
Sunnmøre og Romsdal Fiskesalgsdag	34 435	29 342	12 329	13 834	39 862	37 522	11 452	1 410	1 200	22 414	1 716	1 670	—
Norges Råfisklag	264 175	196 212	29 450	19 694	225 469	173 211	27 848	34 872	106 777	38 179	1 029	16 764	—
Norges Makrellag S/L	10 191	6 835	4 091	2 091	11 551	7 171	3 658	3 587	—	1 304	794	68	2 140
Håbrandfiskernes Salslag	484	1 865	42	164	557	2 153	300	257	—	—	—	—	—
Norges Levendefisklag S/L	3 918	8 119	495	871	4 499	9 367	1 604	2 071	—	—	822	—	2
Noregs Sildesalgsdag	416 360	115 280	—	—	300 143	89 684	35 055	50 910	—	59 331	11 582	138 595	46 70
Sild- og Brislingsalgsdaget	39 352	16 655	7 044	3 644	31 634	13 841	696	109	—	—	140	6 570	23 072
Islandssildfiskernes Forening	1 200	1 072	—	—	—	—	—	—	—	127	3 821	213 232	2 465
Feitsildfiskernes Salgsdag	107 468	14 920	21 800	5 216	219 852	31 508	207	—	—	—	—	—	—
Omsatt utenom salgsdagene	40 524	14 301	30 193	11 603	43 486	16 184	39	0	—	—	—	43 439	8
I alt Total	945 780	435 910	109 054	62 709	905 039	412 819	96 853	96 128	110 049	125 791	27 505	438 381	10 332

¹Medregnet kvanta til frysing. Including quantities for freezing. ²Av dette 2 242 tonn til dyrefor. Of which 2 242 tons used as animal feeding stuffs.

Utførselen av fisk og fiskeprodukter i juni 1960 og januar—juni 1960 fordelt på land

Etter Statistisk Sentralbyrå månedsoppgaver

Vare og land	Juni Tonn	Januar- juni Tonn	Vare og land	Juni Tonn	Januar- juni Tonn	Vare og land	Juni Tonn	Januar- juni Tonn
<i>Fersk sild og brisling</i>			Vest-Tyskland	116	839	<i>Veterinærtran</i>		
Nederland	—	674	U.S.A.	17	1 933	Danmark	13	558
Storbrit. og N.-Irland	—	2 803	Andre land	103	858	Finnland	—	14
Tsjekkoslovakia	—	2 060	<i>I alt</i>	771	25 155	Sverige	101	453
Vest-Tyskland	17	11 721	<i>Saltet fisk ellers</i>			Italia	3	88
Øst-Tyskland	—	10 894	Hellas	—	106	Nederland	4	61
Andre land	73	962	Italia	266	850	Sveits	50	144
<i>I alt</i>	90	29 114	Vest-Tyskland	14	279	Østerrike	6	70
<i>Fersk fisk ellers</i>			Jamaica	116	129	Hong Kong	6	133
Sverige	485	1 447	U.S.A.	1	147	Singapore	17	142
Belgia—Luxemburg ..	37	503	Andre land	16	98	Andre land	69	298
Frankrike	51	1 621	<i>I alt</i>	413	1 609	<i>I alt</i>	269	1 961
Italia	6	565	<i>Tørrfisk</i>			<i>Sild- og fiskehermetikk</i>		
Nederland	23	271	Belgia—Luxemb.	—	51	Sverige	29	42
Storbrit. og N.-Irland	770	5 864	Italia	349	1 476	Belgia—Luxemb.	56	396
Vest-Tyskland	111	191	Nederland	1	60	Eire	5	104
Øst-Tyskland	522	1 108	Storbrit. og N.-Irland	0	70	Frankrike	24	113
Andre land	39	91	Vest-Tyskland	—	35	Nederland	3	48
<i>I alt</i>	2 044	11 661	Fr. Kamerun	214	1 103	Storbrit. og N.-Irland	290	2 525
<i>Frossen sild og brisling, unntatt fileter</i>			Ghana	46	134	Vest-Tyskland	47	248
Belgia—Luxemb.	—	545	Liberia	28	171	Nigeria	11	113
Bulgaria	—	1 000	Nigeria	2 673	14 007	Sør-Afrika-Sambandet	131	594
Frankrike	—	713	U.S.A.	5	15	Irak	—	47
Polen	—	1 000	Andre land	12	272	Canada	104	396
Sovjet-Samveldet	—	7 945	<i>I alt</i>	3 328	17 394	U.S.A.	692	4 312
Storbrit. og N.-Irland	93	988	<i>Klippfisk</i>			Austral-Sambandet ..	131	917
Tsjekkoslovakia	802	9 024	Portugal	20	105	New Zealand	30	246
Vest-Tyskland	64	4 311	Spania	27	1 117	Andre land	57	594
Øst-Tyskland	—	8 788	Port. Vest-Afrika	161	605	<i>I alt</i>	1 610	10 695
Østerrike	—	134	Port. Øst-Afrika	62	373	<i>Skalldyrhermetikk</i>		
Nigeria	109	620	Trinidad og Tobago	5	142	Sverige	4	52
Andre land	47	1 968	Cuba	342	1 737	Frankrike	12	74
<i>I alt</i>	1 115	37 036	Mexico	11	178	Storbrit. og N.-Irland	100	497
<i>Frossen fisk ellers, unnt. fileter</i>			Nederl. Vestindia	13	108	Sveits	1	10
Finnland	—	56	U.S.A.	4	154	Canada	1	14
Sverige	40	172	Brasil	281	7 695	U.S.A.	8	36
Frankrike	22	59	Venezuela	48	420	Austral-Sambandet ..	1	24
Italia	21	336	Andre land	42	448	Andre land	17	95
Storbrit. og N.-Irland	175	945	<i>I alt</i>	1 016	13 082	<i>I alt</i>	144	802
Vest-Tyskland	111	1 084	<i>Skalldyr, ikke hermetiske</i>			<i>Sildemel</i>		
Øst-Tyskland	799	1 024	Danmark	25	68	Sverige	640	3 648
U.S.A.	—	64	Sverige	63	567	Belgia—Luxemb.	426	1 873
Andre land	679	1 097	Frankrike	4	24	Frankrike	2 704	6 386
<i>I alt</i>	1 847	4 837	Nederland	37	156	Italia	120	737
<i>Frosne fileter av fisk</i>			Storbrit. og N.-Irland	198	1 023	Nederland	162	1 982
Sverige	157	1 426	Vest-Tyskland	19	53	Storbrit. og N.-Irland	2 672	12 883
Nederland	—	220	Andre land	0	8	Sveits	160	2 285
Polen	—	1 154	<i>I alt</i>	361	1 954	Vest-Tyskland	804	4 077
Storbrit. og N.-Irland	244	1 361	<i>Medisintran</i>			Øst-Tyskland	267	2 988
Sveits	34	450	Finnland	5	60	Østerrike	115	1 028
Tsjekkoslovakia	568	2 790	Nederland	38	82	Andre land	490	2 005
Vest-Tyskland	82	2 651	Spania	2	26	<i>I alt</i>	8 560	39 892
Østerrike	77	990	Tsjekkoslovakia	—	525	<i>Annet mel av kjøtt, fisk, krepssyd og bløtdyr; grakse</i>		
Israel	—	497	Tyrkia	5	20	Danmark	80	323
U.S.A.	386	1 755	Vest-Tyskland	11	40	Finnland	200	610
Andre land	79	422	Østerrike	—	22	Belgia—Luxemburg ..	20	263
<i>I alt</i>	1 627	13 716	U.S.A.	34	262	Frankrike	—	120
<i>Saltet sild og brisling</i>			Brasil	28	112	Polen	709	1 599
Danmark	11	85	Colombia	9	54	Sveits	180	2 576
Sverige	127	1 338	Andre land	46	424	Tsjekkoslovakia	—	1 173
Sovjet-Samveldet	397	20 102	<i>I alt</i>	178	1 627	Vest-Tyskland	50	159
						Østerrike	20	343
						Andre land	130	272
						<i>I alt</i>	1 389	7 438

Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 17. september og i ukens som endte 17. september 1960. Tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk sild og brisl. ellers i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk red- spette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr	Fersk sei	Fersk makrell	Fersk makrell- størje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annен fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frosen storsild	Frosen vårsild	
	1101	1102	1103	Stat.nr. 0301. 151	Stat.nr. 0301. 152	Stat.nr. 0301. 153-159	Stat.nr. 0301. 010	Stat.nr. 0301. 051	Stat.nr. 0301. 052	Stat.nr. 0301. 102	Stat.nr. 0301. 103	Stat.nr. 0301. 104	Stat.nr. 0301. 105	Stat.nr. 0301. 181	Stat.nr. 0301. 182	Stat.nr. 0301. 185	Stat.nr. 0301. 186	Stat.nr. 0301. 187	Stat.nr. 0301. 191	Stat.nr. 0301. 351	Stat.nr. 0301. 352
03 Fredrikstad ..	—	—	86	86	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	93	13	107	—	—	
06 Oslo	22	10	9	41	79	7	8	53	79	—	10	—	20	—	—	3	—	7	265	3	—
27 Kristiansand ..	—	18	8	26	66	—	—	20	3	11	—	546	—	1	—	18	15	84	764	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	3	4	45	42	65	—	46	—	—	2	3	1	52	—	—
33 Stavanger	—	—	32	32	22	—	—	—	—	—	—	—	—	123	—	37	11	152	504	336	96
35 Kopervik	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	127	—
36 Haugesund	—	—	—	—	—	—	—	5	3	2	—	34	—	71	—	3	—	3	122	384	—
38 Bergen	943	948	—	1 891	39	66	107	1 243	1 320	262	879	—	659	1 125	40	43	52	335	6 170	4 576	4 000
39 Florø	513	213	—	726	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	514	285	—
61 Måløy	3 419	1 667	—	5 086	4	35	7	23	190	2	6	—	—	2 375	11	37	—	12	2 700	4 067	2 044
40 Ålesund	8 363	8 310	46	16 720	—	182	8	334	572	5	12	—	—	276	286	81	5	1 380	3 140	7 932	5 981
41 Molde	1 601	498	73	2 172	—	2	1	—	1	—	1	—	—	21	—	15	7	29	77	524	288
42 Kristiansund ..	2 366	—	13	2 378	1	42	—	28	57	—	—	—	—	141	—	32	25	94	421	2 242	769
43 Trondheim	—	—	17	18	165	218	66	841	256	4	355	—	32	—	—	—	43	1 981	1 826	540	
51 Bodø	—	—	—	—	—	21	4	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	26	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	58	72	1	77	—	526	—	8	—	—	—	—	—	743	—	—
55 Tromsø	—	—	2	2	32	66	3	97	54	—	150	—	—	—	—	—	57	459	—	—	
56 Hammerfest ..	—	—	—	—	3	33	42	136	3	—	96	—	—	—	—	—	10	324	—	—	
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	17	49	1	—	—	—	—	—	—	—	—	68	—	—	
64 Andre	—	—	22	22	20	32	11	6	48	1	377	17	89	—	—	—	89	12	702	219	124
I alt	17 228	11 663	309	29 199	430	763	348	2 840	2 710	329	2 478	643	808	4 133	338	271	310	2 232	18 635	22 750	14 127
I ukken	—	—	11	11	1	29	29	26	1	—	90	—	87	41	—	4	35	11	354	10	—

MERK: På grunn av avrunding av tallene til nærmeste hele tonn vil summen av utførselen over de enkelte tollsteder ikke alltid stemme med tallene for i alt. Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiseret vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt ved vedkommende varegruppe over tollstedet

TOLLSTEDER	Frossen sild ellers	Frossen sild i alt	Rund- frossen laks	Rund- frossen kveite	Rund- frossen makrell	Kund- frossen makrell	Rund- frossen pigghå	Rund- frossen håbrann	Rund- frossen fisk i alt	Rund- frossen el. kjølt filet, hyse 15×1	Rund- frossen el. kjølt filet, hyse 15×2	Fersk el. kjølt filet, hyse 15×1	Fersk el. kjølt filet, hyse 15×2	Frossen filet torsk	Frossen filet hyse	Frossen filet sei	Frossen steinbit- filet	Frossen uer- filet	Frossen sild- filet	Frossen filet ellers	Frossen filet i alt	Saltet torske- fisk i alt
	1303	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	1601	1602	1603	1604	1605	1606	1607	16	17×1			
	Stat.nr. 0301. 353-359	Stat.nr. 0301. 351-359	Stat.nr. 0301. 210	Stat.nr. 0301. 251	Stat.nr. 0301. 381	Stat.nr. 0301. 382	Stat.nr. 0301. 385	Stat.nr. 0301. 386	Stat.nr.	Stat.nr. 0301. 501	Stat.nr. 0301. 701	Stat.nr. 0301. 702	Stat.nr. 0301. 703	Stat.nr. 0301. 792	Stat.nr. 0301. 793	Stat.nr. 0301. 750	Stat.nr. 0301.	Stat.nr. 0302. 101-109				
03 Fredrikstad ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
06 Oslo	—	3	5	4	—	—	3	—	—	13	21	7	10	11	5	—	1	—	5	31	1	
27 Kristiansand ..	2	2	1	—	438	—	—	—	5	444	—	—	—	—	—	—	—	—	56	56	21	
31 Egersund	4	4	—	—	400	—	—	3	—	403	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
33 Stavanger	60	492	4	—	162	—	3	—	37	206	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	
35 Kopervik	74	201	—	—	149	—	—	3	—	152	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
36 Haugesund	27	411	—	—	783	—	15	8	3	809	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
38 Bergen	145	8 721	53	13	176	81	286	119	371	1 099	180	12	26	38	18	—	481	16	579	444	—	
39 Florø	—	798	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
61 Måløy	—	6 111	10	5	—	292	1 216	39	46	1 608	—	1	—	—	—	—	—	18	9	28	7	
64 Andre	—	13 913	1	1 042	7	—	106	135	107	1 398	—	1	—	101	121	—	—	612	—	833	724	
I alt	628	37 505	539	1 196	3 068	503	1 740	410	1 140	8 597	488	390	2 135	8 872	2 155	945	518	2 794	1 594	19 012	2 989	
I ukken	4	14	1	45	—	99	26	24	92	288	10	3	68	61	—	68	3	4	204	231	—	

TOLLSTEDER	Saltet storsild og vårsild 1801	Saltet bank- sild	Saltet islands- sild	Saltet sild ellers	Saltet sild i alt	Annen saltet fisk i alt 19×1	Tørrfisk torsk	Tørrfisk sei	Tørrfisk ellers	Klipp- fisk torsk	Klipp- fisk lange	Klipp- fisk ellers	Røykt sild	Hum- mer	Reker	Seloje rå	Sild- olje, rå	Hai- tran	Høyvit hold., tran, olje	Medisin- tran	Veteri- nar- tran		
	Stat.nr. 0302. 201. 202	Stat.nr. 0302. 206	Stat.nr. 0302. 203, 204	Stat.nr. 0302. 201-206	Stat.nr. 208, 209	18	19×2	19×3	19×4	19×5	19×6	19×7	19×8	20×1	20×2	20×3	20×4	2101	2102	2103	Stat.nr. 1504. 601		
						Stat.nr. 301-309	Stat.nr. 403-406	Stat.nr. 407-408	Stat.nr. 401, 402, 409	Stat.nr. 503	Stat.nr. 505	Stat.nr. 501, 502, 504, 509	Stat.nr. 602	Stat.nr. 303.	Stat.nr. 301, 309	Stat.nr. 1504. 400	Stat.nr. 1504. 501, 502	Stat.nr. 1504. 506	Stat.nr. 1504. 602				
03 Fredrikstad ..	—	—	4	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	15	—	—	—	—	—	—	
06 Oslo	3	—	—	—	3	—	—	—	1	—	—	—	—	—	22	131	14	95	31	—	206	164	
27 Kristiansand ..	—	—	15	1	16	329	—	—	—	38	15	12	—	50	563	—	—	—	—	—	—	—	
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	118	—	—	—	—	—	—	—	
33 Stavanger	38	2	38	10	89	44	—	—	—	—	—	—	—	23	95	464	—	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik	2 326	13	138	—	2 476	—	—	—	—	—	—	—	—	—	107	2	1	18	—	40	—	—	—
36 Haugesund	3 265	27	1 674	—	4 967	72	—	—	—	—	—	—	—	—	619	127	286	1 337	—	150	71	1 421	1 012
38 Bergen	5 160	1	1 052	74	6 286	430	9 733	4 101	1 607	336	24	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
39 Florø	2 248	—	—	—	2 248	—	—	—	—	—	—	—	—	—	413	18	133	—	—	35	—	—	—
61 Måløy	1 234	—	—	—	1 234	—	—	—	—	22	22	28	—	32	—	—	3	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund	3 991	—	1 014	—	5 005	—	597	124	76	6 759	1 454	2 101	2 096	—	12	475	—	—	94	8	1 060	612	
41 Molde	1 840	—	6	18	1 864	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	1 084	—	133	—	1 217	—	455	367	238	4 349	682	557	51	1	32	—	—	32	—	—	4	943	—
43 Trondheim	—	—	—	351	351	—	449	197	15	—	—	—	—	—	—	152	—	—	—	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	413	18	133	—	—	—	—	33	—	—	45	—	—	—
53 Svolvær	—	—	—	—	—	—	3 028	726	209	—	—	—	—	—	—	—	286	685	—	—	—	105	—
55 Tromsø	—	—	—	—	—	—	1 013	558	141	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	736	218	87	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	43	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre	566	—	4	1	570	57	357	56	84	—	—	—	—	4	375	—	19	—	—	—	—	—	—
I alt	21 755	43	4 077	456	26 331	934	16 369	6 346	2 457	11 917	2 215	2 867	2 928	303	2 577	2 511	154	352	79	2 691	2 835	—	—
I ukken	134	13	43	35	225	109	736	67	69	153	8	10	56	—	91	1	3	14	1	91	1	155	—

TOLLSTEDER	Blank og br. bl. industri- tran og bl.tr.avf. tr. m.v.	Tran i alt	Raff. etc. sjødyr- og fiske- oljer	Herme- tisk brisling	Herme- tisk småsild	Kippers	A. sild- herme- tikk	Melke	Middags- herme- tikk	Annen fiske- herme- tikk	Fiske i halv- konserv.	Spesial- behandlet sild	Sukker- saltet rogne	Skalldyr herme- tikk	Silde- mel	Fiske- lever- mel	Annet fiske- mel	Tang- mel	Salte- rogne ikke sp.	Sel- skinn			
	21	21	22×1	2301	2302	2304	2305	2306	2307	2308	2309	24×1	25×1	25×2	25×3	25×4	25×5	25×6	25×7	25×8	25×9		
	2105	Stat.nr. 1504.	Stat.nr. 1504.	Stat.nr. 907-909 901-903	Stat.nr. 1508. 101	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 122-129	Stat.nr. 293	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 310-499	Stat.nr. 521-529, 721-729	Stat.nr. 795	Stat.nr. 1604.	Stat.nr. 1605.	Stat.nr. 110-191	Stat.nr. 2301.	Stat.nr. 2301.	Stat.nr. 2306.	
03 Fredrikstad ..	217	217	274	14	32	1	2	—	36	73	158	109	1	—	67	—	—	—	—	—	—	—	—
06 Oslo	2 224	2 625	84	7	2	1	—	—	2	3	15	4	—	—	59	—	—	—	—	—	—	—	15
27 Kristiansand ..	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	19	—	425	—	—	—	—	—	—
31 Egersund	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	—	2 598	—	—	339	—	—	—
33 Stavanger	—	—	—	2 065	3 335	1 762	85	468	105	753	8 572	117	77	10	552	371	—	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik	—	—	—	—	—	42	—	—	—	—	4	255	2	1 575	—	2	1 546	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund	—	—	—	—	33	122	42	—	52	—	42	—	187	—	—	898	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen	1 434	4 089	1 266	442	2 517	784	77	156	59	53	4 088	5	1 738	117	131	968	195	665	478	311	268	—	—
39 Florø	—	—	—	17	141	44	—	12	—	2	215	—	10	—	4	1 642	—	—	373	—	—	—	—
61 Måløy	36	36	—	9	114	4	1	30	53	27	238	2	115	—	28	2 873	—	570	30	—	—	—	—
40 Ålesund	311	2 085	162	11	93	48	3	238	4	78	475	1	1 625	85	58	15 110	74	860	273	323	15	—	—
41 Molde	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 047	—	—	4 705	—	—	15	—	—	—	—
42 Kristiansund	284	1 263	11	—	279	70	5	120	—	25	500	—	306	—	63	5 151	—	60	3 534	—	—	—	—
43 Trondheim	—	—	—	14	985	85	17	8	176	268	1 552	6	—	—	132	2 288	—	100	1 477	—	—	—	—
51 Bodø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3 691	—	372	—	—	—	—	—
53 Svolvær	128	173	—	—	—	—	—	—	—	152	152	—	—	87	3	632	192	1 967	—	—	—	—	—
55 Tromsø	53	158	—	—	—	—	—	—	—	97	98	—	—	—	—	3 843	—	140	—	—	—	—	—
56 Hammerfest	—	—	—	—	—	—	—	—	—	32	32	—	—	—	—	5 151	—	1 003	—	—	—	—	—
58 Vardø	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	820	—	—	—	—	—
64 Andre	70	70	712	17	54	15	—	2	33	39	160	2	109	—	61	9 135	—	948					