

# FISKETS GANG

Utgitt av Fiskeridirektøren

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

45. årg.

Bergen, Torsdag 12. november 1959

Nr. 46

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».

## Fiskerioversikt for uken som endte 7. november 1959

Det var en del ruskevær langs kysten av Nord-Norge og Vestlandet i uken som endte 7. november. Finnmark hadde imidlertid noe mere fisk i siste enn foregående uke, Troms derimot mindre. Også fra Vesterålen meldes det om uvær, men det er blitt tilført seifangster fra Vestfjorden og Folla. Tyngden av tilførslene i Møre og Romsdal besto i fisk fra Newfoundland og Grønland. Måløy hadde forholdsvis bra med hå fra Shetland. I de sørlige områder var værforholdene bedre og det foregikk blant annet et betydelig makrellfiske. Feit- og småsildfisket var noe hemmet av været og mindre enn forrige uke, men fremdeles betydelig.

### Fisk m.v. utenom sild og brisling.

**Finnmark:** Det meldes om en del dårlig vær, men det ble ilandbrakt 1849 tonn fisk mot 1504 tonn uken før. I ukepartiet er innbefattet 925,7 tonn torsk, 436,9 tonn hyse, 403,5 tonn sei, 3,2 tonn brosme, 10,9 tonn kveite, 12,3 tonn flyndre, 9,3 tonn steinbit, 9,2 tonn uer og 38,1 tonn blåkveite. Leverpartiet oppgis til 1465 hl, det ble dampet 428 hl tran. Deltakelsen utgjorde 578 båter og 2032 mann

**Troms:** Ukefangsten oppgis til 613 tonn sammenliknet med 840 tonn uken før. I partiet inngår 376,8 tonn torsk, 68,4 tonn sei, 6,1 tonn brosme, 86,7 tonn hyse, 7,4 tonn kveite, 15,6 tonn blåkveite, 0,2 tonn flyndre, 37,5 tonn uer, 9,2 tonn steinbit og 5,3 tonn reker.

### Fisk brakt i land i Finnmark i tiden 1. januar — 7. nov. 1959

Fiskesort	Mengde	Anvendt til				
		Ising og frysing	Salting	Henging	Hørme tikk	Fiskemel og dyrefor
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	13 474	3 680	2 646	7 148	—	—
Loddetorsk..	52 690	7 982	2 845	241 863	—	—
Annen torsk	13 694	4 925	2 975	45 794	—	—
Hyse .....	20 600	16 930	14	33 656	—	—
Sei .....	13 780	2 092	2 670	7 326	—	1 692
Brosme ....	226	—	—	226	—	—
Kveite.....	345	345	—	—	—	—
Blåkveite ..	533	533	—	—	—	—
Flyndre ....	315	315	—	—	—	—
Uer .....	1 159	1 159	—	—	—	—
Steinbit ....	1 157	1 157	—	—	—	—
Reker .....	437	42	—	—	395	—
<sup>1</sup> I alt	118 410	39 160	11 150	66 013	395	1 692
I alt pr. 8/11-58	131 824	41 708	13 975	76 141	—	—

<sup>1</sup> Lever 86 161 hl. Tran 35 846 hl. Rogn 2 492 hl, hvorav 1 284 hl saltet, 1 208 hl fersk.

<sup>2</sup> Rotskjær 859 tonn. <sup>3</sup> Rotskjær 6 tonn. <sup>4</sup> Rotskjær 278 tonn.

**Vesterålen:** Bø ble i uken tilført 66 tonn sei fra Folla og Vestfjordområdet. I distriktet var det ingen fangst grunnet dårlig vær. Garnfisket tas opp igjen når værforholdene bedrer seg.

**Andenes:** Ukefangsten var 145 tonn, mesteparten sei.

**Levendefisk:** Fra Levendefisklagets distrikt ble det i uken ført til Trondheim 45 tonn lev. torsk,

**Fisk brakt i land i Troms i tiden 1. januar—7. november 1959**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til			
		Ising og frysing	Saltning	Henging	Hermetikk
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Skrei .....	27 835	1 564	3 145	3 126	—
Annen torsk	9 754	4 582	1 411	3 761	—
Sei .....	5 391	1 312	590	3 489	—
Brosme ....	564	18	—	546	—
Hyse .....	1 498	1 375	—	123	—
Kveite ....	126	126	—	—	—
Blåkveite ..	831	831	—	—	—
Flyndre....	24	24	—	—	—
Uer.....	889	886	3	—	—
Steinbit....	783	783	—	—	—
Størje.....	2	2	—	—	—
Annen ....	10	8	—	2	—
Reker ....	932	570	—	—	362
I alt <sup>1</sup>	28 639	12 081	5 149	11 047	362

<sup>1</sup>Inkluderer Tromsø by.

<sup>2</sup>Tran 2 921 hl. Rogn 3 504 hl, herav saltet 1 004 hl, fersk 2 500 hl.

til Bergen 45 tonn, til Oslo (ankomst 9. nov.) 20 tonn, og senere i uken til 14. nov. 12 tonn. Bergen mottok dessuten fra Sogn og Fjordane 2 tonn lev. torsk og 8 tonn småsei, samt fra Hordaland 1,5 tonn lev. torsk, 4,5 tonn småsei og 0,5 tonn flyndre.

*Møre og Romsdal:* Kristiansund N hadde ferskfisktilgang siste uke på 16,3 tonn inklusive skalldyr. Herav kan nevnes 2,8 tonn torsk, 2,9 tonn brosmes, 4,1 tonn hyse, 2,5 tonn pigghå. Sunnmøre og Romsdal hadde 115,4 tonn, hvorav 19,7 tonn torsk, 6 tonn sei, 16,1 tonn lange og brosmes, 10,6 tonn hyse, 17,5 tonn kveite, 1,2 tonn skate, 8,5 tonn hå samt en del skalldyr. Det var dårlige værforhold.

*Fjerne farvann:* Til Alesund innkom i uken fra Newfoundland tre fartøyer med 165 til 212 tonn saltfisk — i alt 542 tonn samt 12 til 16 tonn kveite — i alt 43 tonn. Ennvidere kom det tre fartøyer fra Grønland med 150/165 tonn saltfisk — i alt 475 tonn samt tilsammen 22,5 tonn kveite. Dessuten kom en linebåt fra Island med 44 tonn saltfisk. Fra fjerne farvann tilførtes dermed i uken 1061 tonn saltfisk og 65,5 tonn kveite.

*Sogn og Fjordane:* Kystfisket var værhindret mesteparten av uken. Den samlede ukefangst utgjorde 443 tonn, hvorav 440 tonn hå. Håen fordeles seg med 380 tonn på 8 Shetlandsbåter og 60 tonn kystfanget fisk.

**Fisk brakt i land i Møre og Romsdal fylke i tiden 1. januar — 31. oktober 1959.<sup>1</sup>**

Fiskesort	Mengde	Anvendt til					Fiskemel og dyrefor
		Ising og frysing	Saltning	Henging	Hermetikk		
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	
Skrei .....	<sup>5</sup> 7 976	4 630	2 312	417	617	—	
Annen torsk....	19 766	2 024	17 016	53	673	—	
Sei .....	10 279	5 142	1 408	3 408	225	96	
Lyr .....	412	411	—	1	—	—	
Lange .....	10 381	999	9 372	10	—	—	
Blålange .....	485	—	485	—	—	—	
Brosme.....	6 550	35	4 552	1 963	—	—	
Hyse .....	2 017	1 979	1	2	35	—	
Kveite .....	2 758	2 758	—	—	—	—	
Rødspette.....	73	73	—	—	—	—	
Marefjyndre....	—	—	—	—	—	—	
Ål .....	11	11	—	—	—	—	
Uer .....	93	86	7	—	—	—	
Steinbit.....	—	—	—	—	—	—	
Skate og rokke	437	437	—	—	—	—	
Håbrann .....	363	363	—	—	—	—	
Pigghå .....	1 217	1 217	—	—	—	—	
Makrellstørje ..	177	177	—	—	—	—	
Annen fisk .....	510	509	—	1	—	—	
Hummer .....	98	98	—	—	—	—	
Reker .....	88	88	—	—	—	—	
Krabbe.....	400	70	—	—	330	—	
<sup>2</sup> I alt	64 091	21 107	35 153	5 855	1 880	96	
Herav:							
Nordmøre .....	16 770	5 560	4 673	4 380	—	96	
Sunnmøre og Romsdal .....	47 321	15 547	28 419	1 475	1 880	—	

<sup>1</sup> 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 saltfiskvekten med 72 prosent. <sup>2</sup> Lever 16 109 hl. <sup>3</sup> Av dette brakt i land i form av saltfisk 6756 tonn: 11 620 tonn råfisk. <sup>4</sup> Av dette brakt i land i form av saltfisk 3024 tonn: 5 201 tonn råfisk. <sup>5</sup> Tran 3 954 hl, rogn 4 484 hl, herav iset 1 968 hl, saltet 2 218 hl, til hermetikk 298 hl.

*Hordaland:* Ukefangsten inklusive tidligere omtalte 6,5 tonn lev. fisk utgjorde 24 tonn. Av sløyd fisk kan nevnes 3,5 tonn lange og brosmes og 10 tonn pigghå.

*Rogaland:* Det ble ukefangst på 75 tonn fisk, hvori inngår 25 tonn pigghå.

*Skagerakkysten:* Det ble brakt i land 40 tonn fisk av vanlig slag.

*Oslofjorden (Fjordfisk):* Ukefangsten utgjorde 6 tonn fisk.

**Fisk brakt i land i Sogn og Fjordane i tiden 1. januar — 31. oktober 1959.<sup>1</sup>**

Fiskesorter	I alt	Av dette til				
		ising og frysing	salting	henging	hermetikk	oppmaling
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
Torsk . . . . .	628	520	101	7	—	—
Sei . . . . .	1 067	680	21	366	—	—
Lange . . . . .	1 209	—	1 209	—	—	—
Brosme . . . . .	572	8	544	20	—	—
Hyse . . . . .	129	129	—	—	—	—
Kveite . . . . .	33	33	—	—	—	—
Rødspette . . . . .	6	6	—	—	—	—
Mareflyndre . . . . .	—	—	—	—	—	—
Pigghå . . . . .	12 260	12 205	—	—	—	55
Makrellstørje . . . . .	—	—	—	—	—	—
Hummer . . . . .	—	—	—	—	—	—
Reker . . . . .	—	—	—	—	—	—
Krabbe . . . . .	—	—	—	—	—	—
Annen fisk . . . . .	17	17	—	—	—	—
<b>I alt</b>	<b>15 921</b>	<b>13 598</b>	<b>1 875</b>	<b>393</b>	<b>—</b>	<b>55</b>

<sup>1</sup> Etter oppgaver fra Sogn og Fjordane Fiskesalslag

*Makrellfisket:* Det ble anledning til 5 dagers drift og ble tatt 1050 tonn. En temmelig stor flåte deltar i harpefisket på sørvestkysten.

*Skalldyr:* Av reker hadde Oslofjorden (Fjordfisk) 12 tonn kokte og 17 tonn rå, Skagerakkysten 13 tonn kokte og 15 tonn rå, Rogaland 1 tonn kokte og 1 tonn produksjonsreker, Kristiansund N 1620 kg, Troms 5,3 tonn. Av hummer hadde Skagerakkysten 1 tonn, Rogaland 3,5 tonn, Sunnmøre og Romsdal 5,2 tonn og Kristiansund 0,8 tonn. Sunnmøre og Romsdal melder dessuten om 29 000 kg krabbe.

**Sild og brisling.**

*Feit- og småsildfisket:* Nord-Norge: Værforholdene reduserte fisket en del. Finnmark hadde ukefangst på 9550 hl, hvorav på Varanger 1190, Laksefjord 30, Repparfjord 4050, Alta 3320, Dønnesfjord, Sørøy 600, Bergsfjord, Loppa 360 hl. Troms hadde 1108 hl, hvorav på Ulsfjord 343, Helgøy 60, Malangen 120, Berg, Senja 65, Rødsand, Senja 60, Sør-Lavangen 460 hl. Nordland hadde 43 730 hl, hvorav for Øksnes, Vesterålen 140, Sortlandssundet 90, Raftsundet 6800, Ofoten 200 og Helgeland—Saltan 36 500 hl. Ukefangsten for Nord-Norge ble dermed 54 388 hl mot 97 597 hl forrige uke.

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

Anvendelse	1959		1958
	I tiden 19/10 — 24/10	I alt pr. 24/10	I alt pr. 25/10
	tonn	tonn	tonn
Fersk innenlands . . . . .	14	4 175	3 921
Fersk eksport . . . . .	—	962	240
Frysing . . . . .	6	6 143	3 611
Salting . . . . .	1	927	677
Hermetikk . . . . .	9	727	1 231
Filetering . . . . .	—	299	682
Agn . . . . .	—	1 508	1 108
Formel . . . . .	—	717	919
Røyking . . . . .	—	83	153
Diverse . . . . .	—	11	13
<b>I alt</b>	<b>30</b>	<b>15 552</b>	<b>12 555</b>

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

Nord-Trøndelag: Ukefangsten ble 1098 hl, hvorav til frysing 31, salting 75, hermetikk 125 og sildolje 867 hl.

Buholmsråsa—Stad: I uken ble det fisket ca. 30 000 hl i Sør-Trøndelag, 10 000 på Nordmøre, 15 500 i Romsdal og 6000 på Sunnmøre. Ukefangsten var 5862 hl feitsild og 52 204 hl småsild, hvorav henholdsvis saltet 561 — 10, hermetikk 145 — 1171, sildolje 4805 — 51 009, agn 223 — 3, innlandet 128 — 11 hl.

Sør for Stad: De i uken innmeldte fangster mellom Stad og Bergen utgjorde 4530 hl mussa, 12 380 hl småsild, fangstene sør for Bergen 1346 hl mussa — i alt 18 256 hl.

*Fjordsild:* Skagerakfisk melder i uken å ha motatt 30 tonn fjordsild, mens Fjordfisk hadde 60 tonn.

*Brislingfisket:* I ukens løp ble det for hele Oslofjorden fisket med not og tatt opp til ansjos 1000 skj. brisling. Ennvidere hadde fire trålere tilsammen 400 skj. brisling, som var tatt på Skagenfeltet.

**Summary.**

*Stormy weather hampered fishing in most of the coast districts this week.*

*In Finnmark 1849 tons of ground fish were landed compared with 1504 tons last week. The landings included 926 tons of cod, 437 tons of haddock, 403 tons of saithe, 11 tons of halibut, 12 tons of plaice and some catfish, redfish and Greenland halibut.*

**Mengdeutbytte av det norske fisket i alt pr. 24. oktober 1959,  
og i uken som endte 24. oktober 1959.<sup>1</sup> Tonn.**

Anvendelse	Lodde	Skrei og lodde-torsk	Sild	Brisling	Krepsdyr	Lever og Rogn	Annet	I alt	Av dette i uken	Jan.— okt. 1958
Fersk.....	—	26 534	46 406	—	2 090	1 492	70 002	146 524	2 365	132 192
Frysing.....	—	—	53 285	—	1 448	—	38 009	92 742	694	87 890
Henging.....	—	95 483	—	—	—	—	<sup>3</sup> 84 131	<sup>3</sup> 179 614	1 933	172 175
Salting.....	—	16 984	104 988	291	—	2 401	<sup>2</sup> 43 360	<sup>2</sup> 168 024	2 159	200 884
Hermetikk.....	—	648	23 557	10 302	4 427	588	1 740	41 262	671	35 437
Oppmaling.....	78 967	—	311 171	—	—	17 172	39 221	446 531	6 283	463 277
Agn.....	—	—	13 498	—	—	—	1 508	15 006	181	16 850
I alt.....	78 967	139 649	552 905	10 593	7 965	21 653	277 971	1 089 703		
Av dette i uken.	—	—	6 368	490	99	220	7 109		14 286	
Jan.— okt. 1958	91 679	139 888	561 191	5 450	8 577	28 703	273 217			1 108 705

Bygger hovedsakelig på foreløpige ukeoppgaver fra fiskesalgslagene. Ettermeldinger og korreksjoner blir ikke tatt med i uketallene men kommer bare med i tallene for «I alt». <sup>2</sup> Herav er 14 685 tonn (råfiskvekt) brakt direkte i land som saltfisk. Dette tilsvarer 8 538 tonn saltfisk. <sup>3</sup> Av dette 12 667 tonn sjøtilvirket fisk svarende til 2 912 tonn tørrfisk.

*In Troms 613 tons of ground fish were landed against 840 tons last week, including, 377 tons of cod, 87 tons of haddock, 68 tons of saithe, 7 tons of halibut, 38 tons of redfish, some Greenland halibut, tusk etc.*

*The fishing off Møre og Romsdal was severely handicapped by bad weather. Six vessels, however, arrived from Newfoundland and Western Greenland and one vessel from Iceland with catches amounting to a total of 1061 tons salted cod and 65,5 tons of frozen halibut.*

*The Sogn og Fjordane landings of 443 tons included 440 tons of dogfish.*

*The districts between Haugesund and Kristiansand S had landings of 1050 tons of mackerel, taken by hand lines. These districts had also better supplies of prawns than last week.*

*The fat and small herring fisheries gave 132 000 hectolitres compared with 170 000 hectolitres last week. The weather conditions were less favourable. Of the catch 97 600 hectolitres were landed in Northern Norway, about 58 000 hectolitres in the Buholmråsa—Stad district and 18 250 hectolitres south of Stad.*

*Nye publikasjoner i Fiskeridirektoratets bibliotek.*

Parrish, B. B.: Midwater trawls and their operation. (Modern fishing gear of the world, s. 333–343. London 1959).

Phillips, Jack: The mouth of the trawl. (Modern fishing gear of the world, s. 200–204. London 1959).

Power hauler for longlines by Izumi Iron Works Co. Ltd, Tokyo, Japan. (Modern fishing gear of the world, s. 436–437. London 1959).

Reuter, J.: Some physical properties of manila rope. (Modern fishing gear of the world, s. 59–68. London 1959).

— Testing materials used in fishing. (Modern fishing gear of the world, s. 82–86. London 1959).

Saito, Ichiro: Comparison of starboard and port side operation for (Danish) seining. (Modern fishing gear of the world, s. 388–390. London 1959).

Saito, T.; K. Arai; M. Matsuyoshi: A new method for estimating the freshness of fish. (Bull. Jap. soc.sci.fish. 24 (1959), 749–750).

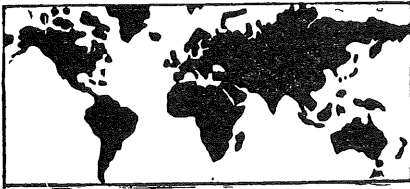
Sand, R. F.: Midwater trawl design by underwater observations. (Modern fishing gear of the world, s. 209–212. London 1959).

Robas, John S.: Shrimp trawling gear as used in the Gulf of Mexico. (Modern fishing gear of the world s. 311–316. London 1959).

**Fetsild- og småsildfisket 1. januar — 7. november 1959**

	Finnmark—Buholmråsa <sup>1</sup>		Buholmråsa—Stad		Stad—Rogaland		Samlet fangst	
	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild	Fetsild	Småsild
	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl	hl
Fersk eksport.....	—	—	2 924	—	253	569	3 177	569
Saltet.....	3 815	458	5 253	503	2 436	1 680	11 504	2 641
Hermetikk.....	87	2 753	3 911	16 986	3 127	62 470	7 125	82 209
Fabrikkfetsild.....	66 204	167 816	179 162	241 066	44 528	192 868	289 894	601 750
Agn.....	15 480	3 415	52 137	3 180	4 966	1 297	72 583	7 892
Fersk innenlands.....	1 709	50	3 619	603	2 355	6 258	7 683	6 911
I alt	87 295	174 492	247 006	262 338	57 665	265 142	391 966	701 972
I alt pr. 8/11 1958	286 023	764 239	225 196	271 662	4 125	123 081	514 344	1 158 982

<sup>1</sup> Lodde til fabrikk 814 090 hl



## Ut- landet.

### Sardinisket i Maine.

I «Fishing Gazette»s septemberutgave berettes det om fortsatt smått sardiniske gjennom august måned. Noen av Maine-kystens hermetikkfabrikker stengte i en ukens tid eller mer, da snurperne ikke maktet å skaffe sild. Ved augusts begynnelse lukket en av Portlandfabrikkene og fire andre fabrikerte i begrenset skala. Det var noe bedre sildeforsyninger i Boothbay-området og lenger øst. Fabrikkene var også hemmet av mangel på erfarne pakkere. I slutten av august var samtlige fem sardinipakkere i Portland-området, og en del andre langs kysten, uten sild. Denne uteble fortsatt, men pakkerne håpet på en god innspurt før sesongens slutt i november.

### Sveits innførsel av fersk og frossen saltvannsfisk januar — september 1959.

	September		Jan.—sept.	
	Tonn	S.frs	Tonn	S.frs.
Norge . . . . .	67,3	139 475	639,5	1 312 340
Danmark . . . . .	187,0	472 940	2 243,0	5 403 480
Vest-Tyskland . . . . .	27,8	58 057	381,5	826 286
Frankrike . . . . .	1,0	3 389	34,1	147 075
Belgia/Luxembourg . . . . .	0,7	2 632	16,0	59 726
Italia . . . . .	0,2	970	1,8	7 918
Nederland . . . . .	61,2	207 046	425,0	1 644 235
Total 1959 . . . . .	345,3	886 443	3 747,5	9 389 121
Total 1958 . . . . .	357,1	880 115	3 616,5	8 705 440

Dessuten kom fra Norge i september 27 tonn annen fisk til en verdi av *s.frs.* 77 811.—.

### Nytt moderskip til den russiske silde-driverflåte.

Ifølge en melding i «Vodnyj Transport» for 24. oktober 1959 har de sovjetiske silde-drivere i Nord-Atlanteren fått et nytt moderskip. Meldingen lyder:

«Kaliningrad har hatt besøk av det store moderskip «Svjatogor». Fartøyet er bygget i Polen. Skipet har et deplacement på 17 000 tonn og er bygget for dypfrysing av fisk på fjerne fangst-felter. Det er utstyrt med kraftige kjøleanlegg og har et utmerket verksted for reparasjon av fiskebåter.

Den 22. oktober gikk «Svjatogor» ut på sin første tur til Det nordlige Atlanterhav hvor en stor flåte sovjetiske fartøyer driver sildefiske.»

### Nytt fabrikkskip til Latvia.

«Vodnyj Transport» for 27. oktober 1959 melder at fiskeflåten i Latvia har fått en ny, flytende «fiskeforedlingsfabrikk»

«KRISJ'JAN VALDEMAR». Fartøyet er bygget ved verftet i Niko-læevsk og er et av Latvias beste og mest moderne beregnet på å ta imot og bearbeide fisk i åpen sjø.

Fartøyet gikk nylig ut på sin jomfrutur under kommando av kaptein Kislovskij.

### Det portugisiske linefiske ved Newfoundland.

En pressemelding fra St. John's på Newfoundland, datert 6. oktober omtaler at hele den portugisiske linefiskeflåte på 48 skip, som på grunn av syklovarsler hadde søkt nødhavn i St. John's nå er dratt ut til fangstfeltene igjen.

Fisken, som på det nærmeste skulle ha vært avsluttet på denne årstid, vil fortsette så lenge vær- og isforholdene på bankene tillater det, i det fangstresultatet hittil for linefiskeskipenes vedkommende kun er mellom 60 og 65 pst. av skipenes lastekapasitet. Det regnes dog med at værforholdene ikke vil muliggjøre dette dory-fiske lengre enn til utgangen av denne måned.

### Islandske trålfiskeleveranser i utlandet.

I september måned leverte 6 utenlandske trålere samlet fangst på 1102,7 tonn, i vesttyske havner og oppnådde en salgssum av isl. kr. 2 458 842.

Den 13. oktober forsøkte en islandsk tråler å levere fangsten, som vesentlig besto av torsk, i Grimsby, da torskeprisene i England var høyere enn i Vest-Tyskland. Dokkarbeiderne nektet imidlertid å losse båten, og tråleren gikk deretter til Vest-Tyskland, hvor fangsten ble levert. Denne episode ble slått stort opp i de islandske aviser, som betrakter tilfellet som en ny form for «britisk aggresjon mot Island».

Den islandske konsul i Grimsby, herr Thorarinn Olgeirsson, uttalte etter at lossenektelsen forelå, at man neppe kan vente at islandske trålere vil levere mer fisk i Grimsby i løpet av høsten, en formodning — som imidlertid begivenhetenes utvikling har omstøtt.

I Island er det en viss uvilje mot at de islandske trålere leverer fangstene direkte til utlandet. Således ble det på et møte den 20. ds. i fagforeningen Hlif protestert mot disse leveranser. Møtet oppfordret tråleierne til å levere fangsten i Hafnarfjord til foredling i fiskefabrikkene. Videre anmodet møtet om at regjeringen måtte ta de skritt som den måtte finne mest tilrådelig for å bringe trålerens direkte leveranser til utlandet til opphør.

### Russisk tuna-fiske i Stillehavet.

Ifølge «Leningradskaia Pravda» for 18. d. m. har Sovjet-Samveldet begynt forsøksfiske etter størje (tunfisk) i Stillehavet.

I disse dager går det første spesialbygde fartøy for størjefiske ut. En gruppe teknikere i Leningrad fikk i oppgave å konstruere det nye tunfiskefartøy. Det er på 800 tonn med en dieselmotor på 600 h.p. som vil gi tilstrekkelig fart. Lengden er 46 m, bredden 9 meter. Fiskeredskaper er line på 120 km. Fartøyet er derfor utstyrt med spesialvinsjer.

Båten kan være 2 måneder i sjøen uten anløp av havn og har en bestening på 25 mann.

Den fangne fisk blir først lagt to døgn i et basseng med sjøvann. Deretter erstattes vannet med en kjøleoppløsning og så føres fisken til kjølerom med en temperatur på  $\div$  18°.

I alt er det 12 slike basseng på fartøyet, beregnet på å ta 120 tonn tunfisk. To av beholderne er beregnet på hai-lever, da hai ofte går på tunfisklinen.

## N. ANTHONISEN & CO.

ETABL. 1868  
BERGEN  
TLF. 13 307

Kjøper av tørrfisk, saltfisk, saltrogn.  
Bortleier kjølelager for lettsaltet sild.  
Store fryserom. Dypfrysing.



	Innførsel	
	100 kg	1000 S.
Industrielle fettalkoholer,		
Total .....	1 199	1 915
Herav:		
Vest-Tyskland .....	489	771
Belgia/Luxembourg .....	203	257
Danmark .....	50	91
Storbritannia .....	366	665
Nederland .....	76	70
Norge .....	14	16
Sveits .....	1	45

	Innførsel	
	100 kg	1000 S.
Port. V.-Afrika .....	26 150	11 447
S.Afrika Sambandet .....	500	264
Argentina .....	468	175
Peru .....	4 150	1 884
Australia .....	751	452

**Den Vest-Tyske loggerflåtes fangster.**

I en korrespondanse i «Dansk Fiskeritidende» den 23. oktober opplyses det, at de tyske sildeloggere har hatt et betydelig bedre fiske i Nordsjøen i år enn i fjor. Pr. 8. oktober hadde 104 loggere brakt i land 445 795 tonn, saltet nordsjøild.

*Herdede animalske og vegetabiliske fett og oljer, samt raffinert, ikke tilberedt, ikke spiselige.*

Total .....	67 041	53 548
Herav:		
Vest-Tyskland .....	1 672	1 255
Belgia/Luxembourg .....	1 653	1 390
Nederland .....	59 078	46 614
Norge .....	1	0
Sverige .....	4 041	3 807
Sveits .....	1	7
Belgisk Kongo .....	595	475

Andre.

Total .....	13 882	11 264
Herav:		
Vest-Tyskland .....	4 506	3 194
Belgia/Luxembourg .....	1 162	1 029
Danmark .....	254	309
Frankrike .....	1	1
Storbritannia .....	0	1
Nederland .....	5 073	4 319
Sverige .....	2 549	1 900
Sveits .....	337	511

*Fiskemel.*

Fiske- og sildemel.

Total .....	52 676	23 611
Herav:		
Vest-Tyskland .....	302	140
Italia .....	151	77
Belgia/Luxembourg .....	1 499	634
Storbritannia .....	403	176
Island .....	150	73
Nederland .....	650	272
Norge .....	14 547	6 774
Portugal .....	1 994	796
Sveits .....	60	33
Japan .....	936	417



*gir bedre Nylon og Terylene garn til verdens fiskerier.*

Kenlon Nylon og Terylene fiskegarnstråd er spesielt fremstilt for maskin og håndbinding.

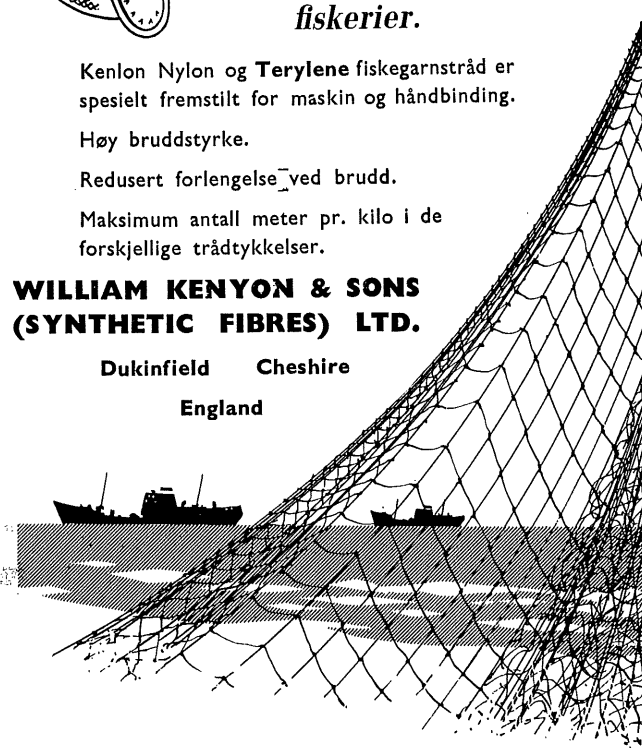
Høy bruddstyrke.

Redusert forlengelse ved brudd.

Maksimum antall meter pr. kilo i de forskjellige tråddykkelser.

**WILLIAM KENYON & SONS (SYNTHETIC FIBRES) LTD.**

Dukinfield Cheshire  
England



PIR 57

**Stilling ledig:**

Swiss Company requires a Fishing Expert, well versed in all Matters Pertaining to High Sea Fishing, Fishing Vessels, Marketing of Fish and the Utilization of By-Products. A good Knowledge of English is required. The successful Candidate will have to live in Geneva but will have to travel frequently. Please send detailed Application giving Experience with full Curriculum Vitae and stating the required Salary to Postboks 1357, Vika, Oslo.

**Italias innførsel av fiskevarer januar-juli 1959.**

*Saltvannsfisk.*

Fisk, fersk og frossen.	100 kg	1000 lire
Total .....	214 941	4 437 138
Herav:		
Danmark .....	38 792	921 790
Norge .....	10 031	330 606
Nederland .....	10 622	468 544
Japan .....	70 948	1 218 065

*Saltfisk (baccala o. lign.).*

Total .....	178 190	2 993 127
Herav:		
Danmark .....	52 702	790 835
Frankrike .....	26 667	444 335
Vest-Tyskland .....	32 700	678 022
Island .....	14 379	222 301
Norge .....	51 740	857 633

*Tørrfisk.*

Total .....	21 169	1 057 407
Herav:		
Island .....	4 566	224 895
Norge .....	16 442	826 438

*Sild, saltet, røket, tørket.*

Total .....	3 867	69 424
Herav:		
Nederland .....	1 775	33 193
Storbritannia .....	1 798	30 548

**Visse avsetningsvansker for svenskfanget sild.**

«Dansk Fiskeritidende» (23. oktober) nevner med Gøteborgs-posten som kilde, at visse avsetningsvansker gjorde seg gjeldende for de betydelige sildemengder trålerne innbrakte fra Nordsjøen, Skagerak og Kattegat en tid i september og oktober. En oppnådde ikke avsetning i samme tempo som fangstene strømmet inn, og fiskernes salgsorganer måtte derfor også utnytte alle frysemuligheter. Ikke mindre enn 100 000 kasser sild ble innlagt i frysehus til senere salg.

**East Angliafisket.**

«The Fishing News» oppgir fangstutbyttet for Lowestoft og Yarmouth pr. 23. oktober til 20 219 crans, verdi £ 134 537 mot 33 804 crans og £ 239 230 i fjor samtidig. I uken som endte 23. oktober var fisket forholdsvis bra, men i begynnelsen av uken til 30. oktober var fisket igjen på et lavmål, og lite tydet på tilstedeværelsen av større sildemengder. Fisket ble dessuten sterkt hemmet av hyppige kulings- og stormbyger. Stormvarslet var blitt utsendt på forhånd og drivflåten søkte havn, men enkelte båter hadde havarier på inntur.

Verst var været tirsdag 27. oktober, da en rekke britiske fiskefartøyer ble skadet i forskjellige havner. Spesielt rammet ble fiskeværene Inverallochy og Cairnbulg i nærheten av Fraserburgh, hvor stormen var ekstra kraftig. Mannskapene på to motorfiskefartøyer druknet innenfor øyesyn av havn — i det ene tilfellet mens slektingene sto på land og voktet på utviklingen. Fartøyene kapseiste.



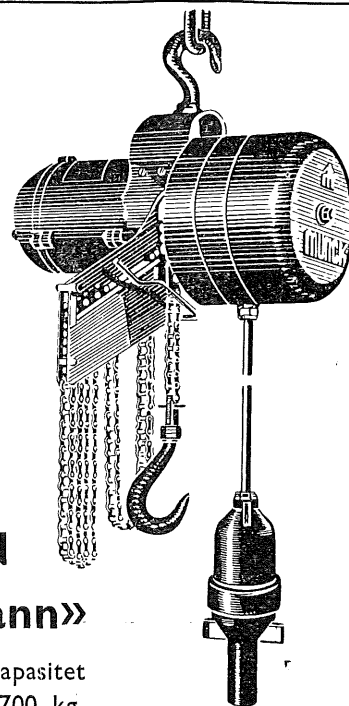
**MUNCK**

**La MUNCK-TALJEN bli Deres «sterke mann»**

Lette transportable kjedetaljer, løftekapasitet fra 350 til 700 kg.

Taljetyper for tyngre grovarbeide i kapasitet opp til 20 tonn.

**SVERRE MUNCK** NORSK INDUSTRI FOR INTERN TRANSPORT  
 Postboks 652 BERGEN Tlf. \*98 030  
 OSLO — TRONDHEIM — KRISTIANSAND S — TROMSØ



Skriv eller ring for nærmere opplysninger.



Månedsoversikt. Norges utførsel av sjøprodukter fra 1. januar til 30. september og i september måned 1959. 1 tonn.

TOLLSTEDER	Fersk storsild	Fersk vårsild	Fersk småsild	Fersk annen sild o. l.	Fersk sild o. l. i alt	Fersk laks	Fersk kveite	Fersk rødspette	Fersk hyse	Fersk torsk	Fersk lyr	Fersk sei	Fersk makrell	Fersk makrellstørje	Fersk pigghå	Fersk håbrann	Fersk skate og rokke	Fersk ål	Annen fersk fisk	Fersk fisk i alt	Frossen storsild
	1101	1102	1103	1104	11	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	12	1301
	Stat.nr. 0301. 151	Stat.nr. 0301. 152	Stat.nr. 0301. 154	Stat.nr. 0301. 153, 155-159	Stat.nr. 0301. 151-159	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.	Stat.nr. 0301. 010-109, 181-199	Stat.nr. 0301. 351
03 Fredrikstad ....	—	42	—	—	42	—	—	—	—	—	—	—	—	28	—	—	—	96	14	138	—
06,07 Oslo .....	—	—	—	—	—	42	9	10	95	52	—	1	—	16	—	—	3	—	5	233	—
27 Kristiansand ...	—	41	—	12	53	44	—	2	43	3	2	—	310	—	1	—	22	2	85	514	—
31 Egersund .....	—	—	76	25	101	—	1	—	—	—	—	—	75	—	—	11	2	19	2	110	—
33 Stavanger .....	—	—	73	—	73	14	—	9	87	239	199	38	2	—	55	—	25	2	300	970	262
35 Kopervik .....	—	—	33	2	35	—	—	—	—	—	—	—	199	—	—	—	—	20	4	223	146
36 Haugesund ...	—	4 801	—	—	4 801	—	—	—	21	31	40	—	—	—	18	—	—	—	1	111	142
38 Bergen .....	851	782	32	36	1 701	31	45	79	2 650	2 023	252	1 271	—	1 186	1 085	67	20	97	347	9 153	5 826
39 Florø .....	862	—	—	—	862	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	111
61 Måløy .....	10 289	359	42	—	10 690	1	30	9	36	110	2	1	—	—	2 018	—	—	—	87	2 341	4 066
40 Ålesund .....	16 235	2 872	53	—	19 160	—	210	6	441	462	2	19	—	—	120	198	211	—	921	2 590	9 667
41 Molde .....	10	—	35	—	45	—	2	4	1	1	—	—	—	60	—	—	4	—	31	103	700
42 Kristiansund ...	1 777	348	—	—	2 125	2	30	—	79	79	—	—	—	37	71	—	23	27	93	441	2 729
43 Trondheim ...	3	—	—	—	3	90	224	49	915	179	5	189	—	26	—	—	—	—	25	1 702	3 620
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	18	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	20	—
53 Svolvær .....	—	—	—	—	—	—	30	63	1	47	—	25	—	—	—	—	—	—	—	166	—
55 Tromsø .....	—	—	1	—	1	12	70	5	80	70	—	189	—	—	—	—	—	—	24	450	—
56 Hammerfest ...	—	—	—	—	—	—	21	36	288	83	—	15	—	—	—	—	—	—	4	447	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	4	174	2	—	9	—	—	—	—	—	—	—	189	—
64 Andre .....	—	—	—	8	8	19	27	9	41	131	—	25	63	90	—	1	—	93	32	531	99
I alt ..	30 028	9 245	345	83	39 701	255	715	285	4 952	3 511	503	1 782	649	1 443	3 369	277	357	357	1 975	20 429	27 367
I september *)	—	—	148	8	156	8	125	68	358	6	—	471	84	211	646	41	80	126	106	2 330	198

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 ei alt. Av samme grunn vil summen av utførselen av de spesifiserte vareslag over et tollsted heller ikke alltid stemme med tallene for utførselen i alt av vedkommende varegruppe over tollstedet.

TOLLSTEDER	Frossen vårsild	Frossen småsild	Frossen annen sild	Frossen sild o. l. i alt	Rundfrossen laks	Rundfrossen kveite	Rundfrossen makrell	Rundfrossen makrellstørje	Rundfrossen pigghå	Rundfrossen håbrann	Annen rundfrossen fisk	Rundfrossen fisk i alt	Fersk filet i alt	Frossen hysefilet	Frossen torskfilet	Frossen sei-filet	Frossen steinbitfilet	Frossen uerfilet	Annen frossen filet	Frossen filet i alt	Saltet torskfilet i alt
	1302	1303	1304	13	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	14	15×1	1601	1602	1603	1604	1605	1606	16	17×1
	Stat.nr. 0301. 352	Stat.nr. 0301. 354	Stat.nr. 0301. 353, 355-359	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. 210-309, 381-399	Stat.nr. 0301. 451-599	Stat.nr. 0301. 701	Stat.nr. 0301. 702	Stat.nr. 0301. 703	Stat.nr. 0301. 792	Stat.nr. 0301. 793	Stat.nr.	Stat.nr. 0301. 651-799	Stat.nr. 0302. 101-109
03 Fredrikstad ....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	—	—
06,07 Oslo .....	—	—	—	—	11	8	—	—	—	2	21	5	21	—	—	—	—	—	—	21	—
27 Kristiansand ...	10	—	23	33	5	—	529	—	13	3	550	—	—	—	—	—	—	—	7	7	30
31 Egersund .....	121	—	—	121	—	—	407	—	1	2	410	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger .....	984	—	—	1 246	2	—	893	—	16	5	53	969	4	—	—	12	—	—	4	16	15
35 Kopervik .....	363	—	18	527	—	—	158	—	—	—	—	158	—	—	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund ...	1 043	—	28	1 213	—	—	636	—	4	4	—	644	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen .....	3 060	20	16	8 922	60	54	502	166	379	143	344	1 649	307	265	412	—	—	15	89	781	1 530
39 Florø .....	169	—	—	280	—	—	—	22	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—
61 Måløy .....	1 133	—	—	5 199	13	16	—	141	909	37	77	1 193	—	—	—	—	—	—	131	131	12
40 Ålesund .....	2 624	—	—	12 291	3	974	—	2	55	104	180	1 318	2	—	132	52	—	—	224	408	1 365
41 Molde .....	653	—	—	1 353	—	—	—	—	—	—	10	10	—	1	—	—	—	—	342	343	—
42 Kristiansund ...	749	54	—	3 532	14	1	—	43	73	5	308	444	—	721	2 177	925	626	12	592	5 053	1 596
43 Trondheim ...	990	10	6	4 626	233	83	—	55	—	64	15	450	36	735	1 895	3	32	80	131	2 876	294
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	—	—	21	188
53 Svolvær .....	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	119	122	57	68	909	15	—	—	724	1 716	245
55 Tromsø .....	—	—	2	2	111	42	—	—	—	—	89	242	29	58	447	—	77	30	29	641	833
56 Hammerfest ...	—	—	—	—	63	12	—	—	—	—	10	85	428	620	2 026	23	2	81	5	2 757	669
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	62	62	247	140	793	—	—	4	57	994	—
64 Andre .....	601	—	—	700	16	5	1 139	59	—	42	18	1 279	58	4	115	70	—	1	119	309	2
I alt ..	12 499	84	93	40 043	532	1 200	4 264	488	1 438	416	1 290	9 628	1 185	2 632	8 907	1 100	759	222	2 453	16 073	6 778
I september *	40	10	28	276	53	148	913	290	32	85	162	1 683	93	519	261	3	100	24	501	1 407	1 237

TOLLSTEDER	Saltet storsild	Saltet vårsild	Saltet feitsild og småsild	Saltet skjæresild	Saltet banksild	Saltet islandsild	Saltet a.sild o. l.	Saltet sild o. l. i alt	Annen saltet fisk ialt	Tørrfisk	Klippfisk	Røykt sild	Hummer	Reker	Rå selolje	Rå sildolje	Håkjerret, a. haitran	Høgvit. hold. tran, olje	Medisintran	Veterinærtran	Blank tran o. bl. tr.
	1801	1802	1803	1804	1805	1806	1807	18	19×1	19×2	19×3	19×4	19×5	19×6	19×7	19×8	2001	2002	2003	2004	2005
	Stat.nr. 0302. 201	Stat.nr. 0302. 202	Stat.nr. 0302. 203	Stat.nr. 0302. 204	Stat.nr. 0302. 205	Stat.nr. 0302. 206	Stat.nr. 0302. 208-209	Stat.nr. 0302. 201-209	Stat.nr. 0302. 301-309	Stat.nr. 0302. 401-409	Stat.nr. 0302. 501-509	Stat.nr. 0302. 602	Stat.nr. 0303. 100	Stat.nr. 0303. 301-309	Stat.nr. 1504. 300	Stat.nr. 1504. 400	Stat.nr. 1504. 501-502	Stat.nr. 1504. 506	Stat.nr. 1504. 601	Stat.nr. 1504. 602	Stat.nr. 1504. 901
03 Fredrikstad..	—	—	3	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	10	—	401	—	—	—	—	—
06,07 Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	—	13	90	7	96	—	—	174	248	501
27 Kristiansand	13	—	—	—	—	—	—	13	153	—	189	—	44	457	—	—	—	—	—	1	—
31 Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	169	—	—	—	—	—	—	—
33 Stavanger....	10	31	4	—	—	9	—	54	9	—	—	87	92	478	—	—	—	—	—	—	—
35 Kopervik .....	4 208	139	—	—	—	76	—	4 423	—	—	—	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—
36 Haugesund ..	5 039	260	—	—	6	550	—	5 855	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38 Bergen .....	10 730	169	120	28	2	719	1	11 769	140	16 914	911	107	1	—	—	—	—	—	—	—	—
39 Florø .....	3 337	—	—	—	—	—	—	3 337	—	—	—	698	141	63	1 326	—	121	71	1 489	1 277	2 446
61 Måløy .....	2 945	—	—	—	—	47	—	2 992	—	—	80	16	—	9	—	—	—	—	—	—	—
40 Ålesund .....	9 132	—	—	—	—	627	—	9 759	—	1 025	10 438	2 101	—	2	2	—	94	5	1 325	1 068	330
41 Molde .....	2 136	—	53	—	—	76	—	2 265	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
42 Kristiansund.	1 866	—	—	—	—	—	—	1 866	—	1 026	6 386	14	—	29	—	—	—	—	3	1 149	56
43 Trondheim...	36	—	304	3	—	—	—	343	8	504	—	—	—	132	—	—	—	—	—	—	—
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	875	—	—	31	—	—	—	—	—	—	—
53 Svolvær.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 675	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—
55 Tromsø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 357	—	—	—	185	1 847	—	—	—	—	—	—
56 Hammerfest .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	463	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—
64 Andre .....	864	52	5	—	—	2	—	923	23	505	—	—	14	200	—	—	—	—	—	—	10
I alt ..	40 315	652	488	32	8	2 107	1	43603	341	27 560	18 884	3 024	306	1 909	3 182	497	267	76	2 991	3 753	3 343
I september*)	181	106	107	6	4	340	—	744	131	5 111	2 533	500	3	237	47	13	53	15	1 156	652	703

TOLLSTEDER	Brun-blank tran o. bl. tr.	Avfalls-tran m. v.	Tran ialt	Raff. sjødyrolje	Hermestisk brising	Hermestisk småsild	Kippers	A. sild-hermetikk	Melke	Middags-hermetikk	Annen fiskehermetikk	Fiskehermetikk i alt	Spesialbe-handlet sild	Sukker-saltet rogn	Skalldyr hermetikk	Sildemel	Fiskelevermel	Annet fiskemel	Tangmel	Saltet rogn i spiselig	Rå sel-skinn
	2006	2007	20	21×1	2201	2202	2204	2205	2206	2207	2208	22	23×1	23×2	23×3	23×4	23×5	23×6	23×7	23×8	23×9
	Stat.nr. 1504. 902	Stat.nr. 1504. 903	Stat.nr. 1504. 501-903	Stat.nr. 1504. 907-909, 1508. 101	Stat.nr. 1604. 111-113	Stat.nr. 1604. 114-119	Stat.nr. 1604. 121	Stat.nr. 1604. 122-129	Stat.nr. 1604. 293	Stat.nr. 1604. 294-296	Stat.nr. 1604. 130-292, 299	Stat nr. 1604. 111-299.	Stat.nr. 1604. 721-729	Stat.nr. 1604. 795	Stat.nr. 1605. 110-191	Stat.nr. 2301. 200	Stat.nr. 2301. 301	Stat.nr. 2301. 302	Stat.nr. 2306. 001	Stat.nr. 0515. 002	Stat.nr. 4301. 601-609
03 Fredrikstad..	15	15	30	367	26	28	1	2	1	24	56	138	42	—	163	—	—	—	—	—	—
06,07 Oslo .....	1 940	141	3 055	162	28	3	—	—	—	11	10	52	—	—	59	—	—	—	—	—	37
27 Kristiansand	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	13	—	—	83	388	—	162	10	—	—
31 Egersund .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	85	1 785	—	—	—	—	—
33 Stavanger....	—	—	—	—	2 311	3 862	1 760	123	598	142	519	9 315	27	—	709	—	—	—	496	113	—
35 Kopervik .....	—	—	—	—	1	39	12	—	—	—	52	584	—	—	—	888	—	—	30	—	—
36 Haugesund ..	—	—	—	—	66	180	122	—	142	—	510	2 659	—	—	11	5 188	11	—	14	20	—
38 Bergen .....	767	117	6 288	2 018	1 032	2 781	1 288	114	373	52	47	5 687	2 309	58	229	2 947	198	603	720	651	429
39 Florø .....	—	—	—	—	19	127	46	—	9	—	3	214	—	—	4	3 219	—	115	—	—	—
61 Måløy .....	—	—	—	—	13	84	—	—	89	49	10	245	113	—	30	2 982	—	615	—	—	—
40 Ålesund .....	213	21	3 056	102	6	82	30	—	267	20	112	517	826	48	59	17 660	116	1 436	806	673	59
41 Molde .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	784	—	—	11 136	—	—	—	—	—
42 Kristiansund	114	111	1 433	—	5	382	16	10	235	1	4	653	30	—	44	6 656	—	858	3 672	50	—
43 Trondheim ..	—	—	—	—	8	978	126	68	17	208	320	1 725	—	—	149	861	—	50	410	7	—
51 Bodø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	356	—	—	—	—	—
53 Svolvær.....	41	—	41	—	—	—	—	—	—	2	44	46	—	13	12	325	429	2 770	—	902	—
55 Tromsø .....	40	54	105	—	—	—	—	—	—	—	113	113	—	—	—	1 566	—	475	—	56	204
56 Hammerfest .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	31	—	—	7	2 937	—	2 232	—	—	—
58 Vardø .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	38	—	—	1 875	—	—	—
64 Andre .....	85	106	201	450	38	16	5	—	2	34	17	112	118	—	192	2 276	—	1 412	35	30	—
I alt ..	3 215	565	14 209	3 099	3 552	8 564	3 406	317	1 745	543	1 297	19 424	7 492	119	1 873	61 168	753	12 603	6 192	2 503	729
I september*	617	34	3 230	225	937	2 502	444	31	118	69	114	+ 215	2 094	15	203	2 891	135	2 365	695	899	17