

# Fiskets Gang

Ukentlige meddelelser for norsk Fiskeribedrift  
fra Fiskeridirektøren

11 aargang

Onsdag 22 desember 1920

Nr. 51

## Norske fiskerier.

Uken 12—18 desember.

Fetsildfisket var smaat saa ukefangsten kun blev ca. 14 000 maal, hvorav saltet ca. 500 tdr., resten fabrikkvare og litt til isning og agn. Den væsentlige del av fangsten skriver sig fra Finmarken, hvor det samlede opfiskede kvantum er 79 400 maal; men her er endnu intet saltet, silden er smaaafalden og gaar derfor hovedsagelig til sildoljefabrikker, der har mottat 78 975 maal. Av resten har 100 maal gaat til agn og 325 maal til hjemmeforbruk. Prisen var i Alten fra 7—8 kr. og i Talvik 7—10 kr. pr. maal. I Talvik er der tilstede 20 notbruk, 1 garnbruk og 2 kjøpere. I Røn-sund er i sidste uke sat 4 større og 7 mindre stæng indeholdende stor bladsild og endel større sild. Her er utsigt til videre stængning. Fisket i Rafsbotn var hindret av is.

For Troms fylke foreligger der oppgave kun fra Hillesøy, hvor der siden sidste beretning er opfisket 1280 maal, der alt er solgt til sildoljefabrikker for 7 kroner maalet. Fra Lyngen hvor der foregaaende uke forefaldt et godt sildefiske foreligger der ingen oppgave for sidste uke. I fylket er nu anmeldt opfisket 165 243 maal hvorav kun saltet 8652 tønner mens der til sildoljefabrikker blev anvendt 148 911 maal.

I Nærøy i Namdalen blev i uken sat 9 mindre og 1 større stæng hvorav hittil optat 570 maal til sildolje, pris 8 kr. og til agn 30 maal, pris 21 kr. maalet. Desuten opfisket 200 maal garnsild, saltet samfængt til 300 tønner, pris 15 kroner pr. tønne uten salt og træ. Tilstede 11 notbruk. Ialt Namdalen 50 415

maal, hvorav saltet til handelsvare 19 335 tdr.

I Egnen i Sør-Trøndelag ingen nye stæng, men med garn blev der optat 200 maal, hvorav iset 100 maal og saltet 150 tdr., størrelse 3—5 streks, pris 21—30 kr. pr. maal. I Aaffjorden optat 170 maal, størrelse 5—6 streks, pris 15 kr. pr. maal. Ialt i fylket 80 043 maal, hvorav saltet 51 460 tdr.

For hele landet er til 18 desember anmeldt opfisket 540 119 maal, hvorav iset 24 122 maal, solgt til sildoljefabrikker 423 890 maal, hermetikfabrik 7 447 maal og saltet til handelsvare 91 110 tønner mot ifjor henholdsvis 578 038 — 8315 — 346 364 — 14 469 — 244 618 og i 1918 443 728 — 7900 — 204 951 — 880 — 292 448.

Storsildfisket, der nu samler den største interesse, har hittil ikke git noget nævneværdig resultat. Der er gjort flere forsøk fra Stoksund men uten fangst, saa der ialt kun er opfisket 2 maal storsild. Til Flatanger indkom mandag 1 motorkutter med 12 maal. Man har ogsaa gjort forsøk fra Aalesund utenfor Flemseøen, men resultatet var sorte garn. Den største del av Aalesunds fiskedampskibe er fremdeles oplagt.

Om vinterfisket i Finmark foreligger ingen nærmere meddelelse om fiskets forløp.

## Beretninger.

### Fetsildfisket.

Politimesteren i Namsøs telegraferer 18/12: Nærøy: I uken sat 9 mindre og 1 større stæng, optat 570 maal til sildolje, pris 8. Til agn 30 maal, pris 21. Opfisket 200 maal garnsild, saltet samfængt til 300 tønner, pris garnsildtønner 15, uten salt og træ, tilstede 11 notbruk.

## Telegrammer.

### Fetsildfisket.

Opslag 44. Trondhjem 18/12: Bjugn lensmandsdistrikt: I denne uke ingen nye notstæng. Garnfiske fra 1/2—3 maal. Opfisket 200 maal, herav antages iset 100 maal og saltet handelsvare 150 tønner. Kvalitet 3—5, pris 21—30. Aaffjorden lensmandsdistrikt I denne uke intet nyt notstæng. Garnfiske fra 0—1/2 maal. Opfisket 170 maal, herav antages iset 140 maal og saltet handelsvare 45 tønner. Kvalitet 5—6 streks, pris 15. Ialt opfisket inden fylket 80 043 maal, herav antages iset 22 007 maal, solgt sildoljefabrik 14 318 maal, hermetikfabrik 2882 maal og saltet handelsvare 57 460 tønner.

Fylkesmanden.

Opslag 49. Tromsø 18/12: Hillesøy: Optat siden sidste indberetning 1280 maal, alt anvendt til sildoljefabrikker, pris 7 kroner maalet. Fylkets parti 165 243 maal, hvorav anvendt til handelsvare 8652 tdr., sildoljefabrikker 148 911 maal, hermetikfabrikker, hjemmeforbruk og agn som før.

Fylkesmanden.

Opslag 50. Vadsø 18/12: Optat ialt 79 400 maal, hvorav til sildoljefabrikker 78 975, agn 100, hjemmeforbruk 325 maal. Priser: Alten 7—8, Talvik 7—10 kroner. Tilstede Talvik 20 notbruk, 1 garnbruk, 2 kjøpere. Rønnsund 4 større, 7 mindre stæng, stor bladsild og garnsild, utsigt til mere stængning. Fisket i Rafsbotn ishindret.

Fylkesmanden.

Opslag 9. 20/12: Til 18 desember anmeldt optat 540 119 maal fetsild, hvorav iset 24 122, solgt sildoljefabrikker 423 890, hermetikfabrikker 7447 og saltet handelsvare 91 110 tønner mot ifjor henholdsvis 578 038 — 8315 — 350 714 — 14 469 — 248 318.

### Storsildfisket.

Opslag 15. 14/12: Storsildfisket: Til Stoksund mandag 4 dampskibe, 3 motorbaater. Ingen storsild, men endel sei. Godveir.

Opslag 15. 16/12: Storsildfisket. Til Stoksund onsdag 1 dampskib, 4 motorbaater, ingen fangst, flere utreist. Tilstede 7 løndkjøpere, 11 kjøpefartøier, 13 fiskedampskibe, 34 motorbaater, 532 mand. Til Halten onsdag 30 drivere fra 7 mil nordvest Halten 1 baat 1/2 stamp, øvrige intet. Til Nordresøndmør onsdag 1 driver fra Onahavet med en sild. Ingen utreise.

Opslag 15. 17/12: Storsildfisket. Til Stoksund torsdag et dampskib nogen sild og 400 sei, 4 motorbaater, ingen fangst. Sandnessjøens forsøksforening melder: Tirsdag 4 drivere Trænahavet 100 sild hver. Onsdag 17—20 kvartmil vest Aasvær optil 1 maal. Sklinnahavet tirsdag,

onsdag 100—200 storsild. Bremstein 100 sild. For Aasvær, Sandsundvær, Skibaasvær, Bremstein fisket almindelig til agn 1 stamp paa et par fiskegarn 120 masker dybde. Nordlands fiskeriselskap melder: Motorkutter »Havdur« rapporterer onsdag: 2 nætter forsøk henholdsvis 20 og 25 kvartmil vest til nord Aasvær tilsammen 300 stk. fin storsild. Fornemmelser overalt, men ingen drivning. Torsdag landligge, storm.

Opdrag 15. 20/12: Storsildfisket. Stok-sund tilstede 16 kjøpefartøier, 8 landkjøpere, 17 fiskedampskibe, 30 motorbaater og 750 mand. Lørdag landligge. Halten—Sulen: Torsdag 2 drivere fra Frøhavet 1 maal hver og fra Haltenhavet 25—30 kvartmil nordost Finvær 1 driver 1 maal. Utrygt veir. Tilstede Halten 30 motorbaater og i Sauøy 39, hvorav 5 dampskibe, 1 kjøpefartoi. Aalesund: Forsøk gjort i uken utfor Flemsoen, sorte garn. mesteparten fiskedampskibene endnu oplagte.

Opdrag 15. 22/12. Storsildfisket. Stok-sund: Mandag, tirsdag landligge, en motorbaat mandag 50 sild og endel sei, sydveststorm, sjøgang. Kristiansund: Fredag drev en motorbaat for Storbaaen—Smølen og fik en kasse storsild, senere uveir.

### Utenlandske fiskerier.

Uken 12—18 desember.

Det svenske sildefiske for Bohuslen er fremdeles smaat. Ukefangsten blev kun 3808 hl. notsild, derav 2085 direkte til Skagen. Prisen var i Gøteborg 20 og i Skagen 35 kr. pr. hl.

Totalfangst til 18 desember 30 739 hl. notsild mot 86 000 hl. i 1919. Desuten er der oppfisket iaar 177 982 valar garnsild.

### Telegrammer.

#### Sildefisket Bohuslen.

Opdrag 4. 20/12: Sildefisket Bohuslen: Ukefangst 3808 hl. notsild, derav 2085 til Skagen. Middelpriis Gøteborg 20, respektive 35 kr. pr. hl. Totalfangst 30 739 hl. notsild.

### Konsulatberetninger.

Fra legationen i Havana, dat. 26 november 1920:

Angaaende klipfiskemarkedet i Havana i tidsrummet  $\frac{27}{10}$ — $\frac{8}{11}$  meddeles følgende:

Indførselen androg til 4808 kasser.

Beholdningen pr.  $\frac{12}{11}$  var anslaaet til: 5970 kasser fisk ialt, hvorav 3200 kasser norsk fisk, 70 skotsk og 2700 kanadisk.

Priserne var ifølge »Revista Oficial« for kanadisk og Alaska \$ 20.50 — \$ 24.00. Norsk fisk noteres med \$ 25.00.

### Oversigt over vindforholdene ved den norske kyst i uken 12—18 desember 1920.

(Utdrag av de telegrafiske veirmeldinger til Geofysisk institut B.)

Vindstyrken er angit i Beauforts sjøskala fra 0—12.

Station	12 desbr. 8 mrg.	13 desbr. 8 mrg.	14 desbr. 8 mrg.	15 desbr. 8 mrg.	16 desbr. 8 mrg.	17 desbr. 8 mrg.	18 desbr. 8 mrg.
Færder fyr ....	—	—	—	—	—	—	—
Oksø fyr .....	SSE 5	ENE 4	ENE 3	NE 4	ENE 5	NE 3	W 1
Lister fyr .....	ENE 5	E 6	E 5	ENE 4	E 4	NE 3	NW 4
Utsire fyr .....	SE 7	E 1	SE 2	Stille	S 3	SE 2	SE 3
Bulandet .....	S 4	Stille	—	SE 1	S 2	S 5	S 6
Runde .....	S 1	Stille	Stille	E 1	SSW 3	SSW 4	ESE 5
Hustad .....	Stille	Stille	Stille	S 1	S 1	S 1	WSW 3
Sørgjæsl.gerne	W 1	SSE 2	ESE 3	ESE 4	SE 4	SE 4	NNW 3
Brønnøy .....	SW 2	—	Stille	—	—	—	NW 3
Myken .....	SW 2	WSW 2	S 4	S 5	S 8	S 8	W 9
Røst .....	SW 5	WSW 4	SW 4	SW 6	SW 9	SSW 9	W 7
Andenes .....	SSW 5	SW 4	SW 2	SSW 3	SW 5	SE 1	NNW 9
Gjesvær .....	SW 5	W 7	W 7	W 7	SW 6	N 6	E 7
Vardø .....	Stille	SW 5	NNW 4	S 4	ESE 6	SW 4	S 6
Spitsbergen ....	NW 2	Stille	SE 7	NW 6	N 3	N 5	NE 3

Kurser for kubansk mynt eller U. S. Cy:

London 60 d/v. \$ 3.50 pr. £.

Paris 3 d/v. \$ 0.32 pr. 5 fr.

U. S. A. 3 d/v. 101 %.

### Markedsberetninger m. v.

Fra Norges fiskeriagent i Tyskland, Johan Reusch, dat. 10 desember 1920:

I uken fra 29 november til 4 desember ankom til St. Pauli fiskemarked 200 000 pund fersk fisk og sild, derav 160 000 pund med tyske fiskedampere og seilfartøier og 40 000 pund med jernbane fra Danmark:

Priserne var som følger:

Hyse I .....	2,98—3,68 pr. pund
„ II .....	2,66—3,13 —
Torsk I .....	1,70—3,22 —
„ II .....	1,40—2,80 —
Sandflyndre ....	1,80—2,05 —
Svensksmaasild „	1,70—2,17 —
Aal III .....	7—11 —

I samme uke ankom til Altona fiskemarked 22 trawlere med 575 968 pund fersk fisk. Tilførslerne fra Danmark var ubetydelige.

For prima trawlerfisk blev betalt: Hyse I .....

Til Cuxhaven ankom 34 dampere og seilfartøier med 454 000 pund til en værdi av M 1 097 000. Priserne

for samtlige sorter var billigere. Av brisling ankom ca. 130 000 pund, som gik til fiskemel-fabrikken. De første tilførsler av Elbsild er ankommet og saafremt veiret blir gunstig, gjør man regning paa større tilførsler av sild fra Elben. Kulmangelen gjør sig fremdeles gjældende og 18 dampere venter paa kul.

Priserne var:

Hyse I .....	2,10—4,54 pr. pund
„ II .....	1,15—3,99 —
Torsk I .....	2,17—3,62 —
„ II .....	1,83—3,40 —
Rødspætter I. „	2,95—4,70 —
„ II. „	3,45—4,50 —
Kveite I .....	5,55—8,90 —
Pigvar I .....	6,60—9,30 —

Tilførslerne av fersk sild til Hamburg Altona var betydelige og androg til ca.  $5\frac{1}{2}$  million pund, som hovedsagelig ankom fra Lowestoft og Gt. Yarmouth. Ikke mindre end 22 dampere med henimot 5 millioner pund ankom fra disse havne. Fra Holland ankom ca. 70 jernbanevogne med tilsammen ca. 700 000 pund. Paa grund av de store tilførsler i forbindelse med det milde veir gik priserne ned og salget gik tildels slæpende. Engelsk sild opnaadde M 2.60 til M 2.80 pr. pund, hollandsk M 2.40 til M 2.80. Litt smaasild fra Danmark, formodentlig svensk sild, blev betalt med M 1.60 til M 2.30 pr. pund efter størrelsen.

### New Yorks indførsel av fiskevarer i august 1920.

Toldfrie		
<b>Klipfisk:</b>		
	Pund	\$
Norge .....	3 852	637
Kanada .....	8 500	908
Nyfundland ..	9 168	912
Japan .....	70 200	8 731
<b>Total</b>	<b>71 720</b>	<b>11 188</b>
<b>Sild:</b>		
Danmark .....	495	48
Norge .....	65 100	1 288
England .....	16 540	1 636
Skotland .....	2 653 479	208 554
Irland .....	12 500	1 860
Kanada .....	30 600	2 122
Nyfundland ...	263 400	19 647
<b>Total</b>	<b>3 042 114</b>	<b>235 155</b>
<b>Makrel:</b>		
Norge .....	397	22
Sverige .....	120 000	15 000
Skotland .....	32 000	2 302
Irland .....	270 424	24 397
Kanada .....	700	87
<b>Total</b>	<b>423 521</b>	<b>41 808</b>
<b>Anden tørret fisk:</b>		
Holland .....	3 620	465
Norge .....	442	74
Spanien .....	8 730	1 570
England .....	3 580	543
Kanada .....	129 141	26 297
Nyfundland ...	14 400	1 700
Hongkong .....	1 167	742
Japan .....	1 800	520
<b>Total</b>	<b>162 880</b>	<b>31 911</b>
<b>Anden fersk fisk:</b>		
England .....	3 536	793
<b>Krabbe:</b>		
Japan .....	125 698	70 409
<b>Hermetisk Hummer:</b>		
Kanada .....	77 627	49 239
Nyfundland ...	4 896	3 051
<b>Total</b>	<b>82 523</b>	<b>52 290</b>
<b>Andre skaldyr:</b>		
Hongkong .....		1 339
Japan .....		51
<b>Total</b>		<b>1 390</b>

### Fetsildfisket til 18 desember 1920.

Distrikt	Ialt optat maal	Derav			
		Iset maal	Solgt sildoljefabrik maal	Solgt hermetikfabrik maal	Saltet tdr.
Finmark fylke .....	79 400	—	78 975	—	—
Troms fylke .....	165 243	—	148 911	570	8 652
Nordland fylke .....	84 543	330	72 506	2 640	8 095
Namdalen .....	50 415	1 785	34 810	—	19 335
S. Trøndelag fylke .....	80 043	22 007	14 318	2 882	51 460
Møre fylke .....	80 435	—	74 370	1 355	3 520
Sogn og Fjordane .....	40	—	—	—	48
<b>Tilsammen</b>	<b>540 119</b>	<b>24 122</b>	<b>423 890</b>	<b>7 447</b>	<b>91 110</b>
Mot i 1919 .....	578 038	8 315	350 714	14 469	248 318
„ i 1918 .....	494 940	8 475	224 716	12 843	322 839
„ i 1917 .....	228 133	1 232	59 693	21 669	159 678
„ i 1916 .....	183 578	2 237	34 995	7 764	179 346

### Toldpligtige.

Fisk i olje:		
	Pund	\$
Danmark .....	100	24
Frankrike .....	166 913	34 052
Italien .....	23 255	10 823
Holland .....	100	40
Norge .....	400 989	59 259
Portugal .....	677 853	231 885
Spanien .....	37 591	12 230
Sverige .....	150	80
Nyfundland ...	96	40
Hongkong .....	11 904	4 419
Japan .....	48	24
<b>Total</b>	<b>1 319 049</b>	<b>352 876</b>

### Anden fisk:

Danmark .....	3 030	424
Frankrike .....	6 605	1 245
Italien .....	96 119	13 165
Norge .....	130 943	21 406
Portugal .....	37 174	3 597
Spanien .....	507 882	106 548
Sverige .....	694	135
Tyrkiet .....	2 249	1 913
England .....	1 900	734
Skotland .....	258 230	40 550
Kanada .....	6 246	2 329
Hongkong .....	11 620	4 156
Japan .....	2 723	643
<b>Total</b>	<b>1 065 479</b>	<b>196 856</b>

### Foranstaltninger til støtte for fiskeribedriften.

Stortinget har under 15 desember 1920 fattet følgende beslutning:

#### I.

Stortinget samtykker i, at der paa det ekstraordinære budjet for ter-

minen 1920—21 til støtte for den norske fiskeribedrift bevilges følgende beløp:

1. Til forøkelse av det Ældre Havfiskefond . . . . . kr. 3 000 000
2. Til bidrag til petroleum . . . . . » 5 000 000
3. Til bidrag til redskaper . . . . . » 2 300 000

#### II.

Handelsdepartementet bemyndiges til at træffe de nærmere bestemmelser angaaende utdelingen av de forannævnte bidrag.

### Finmarkens fiskerier 1919.

#### 1. Vinter- og vaarfisket.

I Østfinmarken støtte lodden under land i sidste halvdel av april, i Vardø allerede 6 mars og holdt sig til midten av juni. I enkelte vær var den fremdeles tilstede ved opsynets slut, 21 juni.

I Vestfinmarken merkedes ingen lodde i værene Loppen—Øksfjord, Talvik, Hammerfest, Kvalsund og Maasø. I de øvrige vær merkedes den fra sidste dage av mars til utgangen av mai.

Større fisketyngde merkedes i Østfinmarken i sidste dage av mai og forsvandt omkring midten av juni. I Varangerfjorden først i midten av juni og var fremdeles tilstede ved opsynets slut.

I Vestfinmarken merkedes større fisketyngde allerede i sidste dage av mars og holdt sig til begyndelsen av juni.

Det bedste fiske foregik i Vestfinmarken.

Hvad deltagelsen i vaarfisket (loddefisket) angaar meddeles at der paa tællingsdagen, 17 mai 1919, var tilstede 13 805 mand fordelt paa 2692 baater mot 12 988 mand paa 2914 baater i 1918, 10 378 mand paa 2260 baater i 1917, 16 204 mand paa 3409 baater i 1916, 21 476 mand paa 4487 baater i 1915 og 22 239 mand paa 4817 baater i 1914.

Størst belæg i 1919 hadde Honningsvaagene med 678 baater, dernæst Vardø med 249, Hjelmsø 222, Rolfesø 220, Ingø 204, Mehavn 177, Berlevaag 115, Skarsvaag 112 og Kjøllefjord 111 baater. Av kjøpe-

fartøier var der fremmøtt 203, hvorav stationert Honningsvaagene 59, Rolfesø—Tufjord 30, Hammerfest 35, Hjelmsø 19, Skarsvaag 11 og i Mehavn 10 fartøier.

Der var fremmøtt 2 russiske kjøpefartøier og 10 landkjøpere der antages at ha kjøpt 566 309 kg. torsk, 221 526 kg. hyse og 247 551 kg. andre fiskesorter. Av russiske arbeidere deltok i fiskens tilberedning paa land 34 mand.

Der var under vaarfisket i 1919 ingen opsynschef og heller ikke nogen særskilt fiskedommer. Kanonbaaten »Frithjof«, chef kommandørkaptein J. C. von Krogh, forrettet som militært vaktskib under fisket.

Ordenen under fisket var gjen-nemgaaende god. Der opgives utfærdiget 18 mulktforelæg for over-

trædelse av forskjellige paragrafer i lov av 3 august 1897. Forøvrig bestod uordenerne i efterlatenhet med hensyn til rengjøring paa land av fiskefald m. v. samt ran av fisk og tildels redskaper staaende i sjøen.

Laveste og høieste pris pr. 100 kg. torsk var under vaarfisket kr. 28.00—40.00 og for 1 hl. lever kr. 50.00—120.00. Under vinterfisket henholdsvis kr. 18.00—45.00 og kr. 30.00—75.00.

Av den fangede torsk kan regnes fra 750—1500 kg. paa 1 hl. lever og av hyse fra 1200—1500 kg. paa 1 hl. lever.

Efter mottagne opgaver er der under dette vinter- og vaarfiske op-fisket nedenstaaende mengde torsk, hyse, kveite m. v.

Distrikt	Torsk kg.	Hyse kg.	Kveite Kg.	Andre fiskesorter kg.	Lever hl.	Rogn hl.	Hoder stk.
<b>A. Vinterfisket:</b>							
Alten Sorenskr.....	197 650	38 500	—	4 960	189	—	—
Hammerfest „.....	2 393 470	898 595	2 510	17 000	1 595	51	280 000
Tana „.....	217 100	61 700	2 000	762 100	252	—	500
Vardø „.....	11 706	20 778	—	—	20	—	—
Varanger „.....	—	—	—	—	—	—	—
Fylket ialt	2 819 926	1 019 583	4 510	784 060	2 056	51	280 500
<b>B. Vaarfisket</b>							
Alten sorenskr.....	332 000	7 780	2 300	34 830	305	—	—
Hammerfest „.....	26 779 328	1 757 690	63 530	663 873	29 131	—	3 532 465
Tana „.....	5 093 420	1 773 280	42 861	402 472	5 551	—	1 006 450
Vardø „.....	839 315	932 533	69 523	199 339	1 036	—	352 300
Varanger „.....	65 068	25 000	—	15 238	97	—	—
Fylket ialt	33 105 931	4 496 283	178 214	1 315 752	36 119	—	4 891 215
Fimark fylke, vinter- og vaarfisket tilsammen.....	35 925 857	5 515 756	182 724	2 099 812	38 175	51	5 171 715

Desuten er der under fisket forbrukt ca. 468 710 kg. torsk og 157 500 kg. hyse.

Ifølge de indsendte opgaver er av det anførte kvantum torsk op-fisket:

**A. Under vinterfisket:**

Med garn.... kg. 587 500  
 „ line..... „ 336 406  
 „ snøre.. „ 138 700  
 „ baade  
 line og  
 snøre.. „ 1 788 120 = 2 850 720

**B. Under vaarfisket:**

Med garn.... kg. 2 805 000  
 „ line..... „ 13 380 003  
 „ snøre.. „ 956 828  
 „ baade  
 line og  
 snøre.. „ 16 393 010 = 33 543 841  
 Tilsammen kg. 36 394 567

Fiskets samlede utbytte er med fradrag av hvad der er forbrukt under fisket beregnet til følgende beløp.

**A. Vinterfisket.**

Alten Sorenskriveri.. kr. 67 554  
 Hammerfest — . . . » 1 002 344  
 Tana — . . . » 146 418  
 Vardø — . . . » 9 948  
 Varanger — . . . » —

Tilsammen kr. 1 326 261

**B. Vaarfisket.**

Alten Sorenskriveri kr. 128 722  
 Hammerfest — . . . » 11 754 444

Fortsættes side 492.

Norges utførsel av fiskeprodukter fra 1 januar til 11 desember 1920 og i uken som endte 11 desember.

Toldsteder	Vaarsild tdr.	Fetsild og skaaret sild tdr.	Storsild tdr.	Nordsjø- sild tdr.	Brisling tdr.	Islands- sild tdr.	Klipfisk, norsk kg.	Klipfisk, islandsk etc. kg.	Rundfisk kg.	Rot- skjær kg.	Sei kg.	Hyse, rund kg.	Anden torfisk kg.	Rogn tdr.	D.m. tran tdr.	R.m. tran tdr.	Blank tdr.	Brun blank tdr.	Brun tdr.	Haa- kjærr. tdr.
Kristiania.....	437	8 511	562	—	15	—	142 250	—	50	25	69 935	—	—	88	3 899	—	30	233	—	—
Sandefjord.....	—	3	—	—	—	—	550	—	—	—	—	—	1 050	—	2 255	—	—	36	11	9
Kristiansand...	289	40	—	—	—	—	250	—	200	—	516	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Egersund.....	182 103	—	6 496	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Stavanger.....	101 799	477	735	—	37	2 030	50 080	1 450	—	—	—	—	—	6	82	—	2	9	134	—
Kopervik.....	164 234	71	10 071	—	—	—	4 246	—	—	50	36	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Haugesund.....	301 801	433	4 799	59	—	—	6 464	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen.....	328 811	15 867	117 428	309	422	1 193	2 667 391	4 160	5 209 164	404 589	1 670 237	673 215	697 093	16 745	15 167	2 571	1 357	3 454	3 898	—
Florø.....	32 532	2 968	83 877	—	—	—	551 380	—	—	—	—	—	—	636	—	—	—	—	257	—
Aalesund.....	18 039	2 406	215 298	155	77	8 961	12 520 122	—	28 850	300	10 100	—	—	10 863	16 096	2 031	326	565	787	—
Kristiansund...	20 998	19 337	117 577	—	—	164	17 603 884	190 700	—	—	249 801	—	—	4 734	51	—	—	—	—	—
Trondhjem.....	5 475	109 878	166 767	—	—	—	6 250	—	95 000	—	24 655	—	19 700	96	9	—	—	—	2	—
Bodø.....	179	6 659	4 005	—	—	—	669 928	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Svolvær.....	3 081	1 661	8 042	—	—	—	217 700	—	851 450	5 550	—	—	—	1 570	2 279	—	—	—	—	—
Narvik.....	655	3 395	2 117	—	—	—	—	—	—	—	49 400	—	50	19	—	—	—	—	—	—
Tromsø.....	—	2 002	—	—	—	—	393 685	—	437 150	67 150	2 740	55 694	6 000	—	1 306	—	48	15	230	368
Hammerfest...	—	8 293	—	—	—	—	—	—	1 617 460	2 000	315 840	74 390	2 200	—	110	—	—	—	—	—
Vardø.....	—	97	—	—	—	—	—	—	80 000	—	—	101 030	16	—	40	—	—	—	—	—
Vadsø.....	—	4	—	—	—	—	—	—	—	50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre.....	8 376	885	74 544	—	688	723	302 310	—	—	—	—	—	—	340	—	—	—	—	—	—
Ialt	1 168 809	182 987	812 318	523	1 239	28 628	35 125 790	196 310	8 319 824	504 369	3 858 193	904 329	726 109	35 097	41 294	4 602	1 763	4 312	5 319	377
I uken	7 802	410	23 067	40	—	385	1 082 698	—	208 250	14 794	44 400	34 380	450	712	461	35	105	138	128	—

Toldsteder	Hærdet hvalolje tdr.	Hval- tran tdr.	Sæl- tran tdr.	Bottle- nosetran tdr.	Sildetran tdr.	Sild, fersk ks.	Sild, røkt kg.	Makrel, saltet tdr.	Makrel, fersk kg.	Laks, fersk kg.	Levende aal kg.	Anden fersk fisk kg.	Hummer stk.	Fisk, saltet i fartøi kg.	Fisk, saltet i tdr.	Sildemel kg.	Fiske- guano kg.	Sælskind kg.	Hermetik kg.
Kristiania.....	—	878	195	—	2 233	410	—	—	—	4 343	—	38 974	56	—	2 493	541 000	1 461 300	—	314 182
Sandefjord.....	—	—	25	—	8	—	—	2 285	—	—	650	—	—	—	—	—	—	—	3 137
Kristiansand...	—	—	—	—	—	1 029	—	14 325	183 300	10	21 154	20 809	265 614	—	—	—	—	—	37 246
Egersund.....	—	—	—	—	310	23 368	—	—	—	—	—	6 340	—	—	—	344 800	—	—	—
Stavanger.....	—	—	—	—	8 157	31 605	20 410	1 161	22 618	10 702	29 745	4 834	72 819	—	8	6 761 552	1 493 000	—	14 516 750
Kopervik.....	—	—	—	—	—	2 218	275	—	—	—	—	—	—	15 650	—	—	—	—	214 150
Haugesund.....	—	267	—	—	10 610	382 226	6 785	1 614	7 000	—	—	500	—	13 650	10	1 179 400	—	—	350 165
Bergen.....	—	5 005	150	—	11 149	25 798	115 125	3 482	—	114 925	10 600	33 463	1 670	16 690	537	11 616 048	368 450	554 1 04	1 629 033
Florø.....	—	—	—	—	2 397	—	—	—	30 900	8 108	—	18 642	1 743	1 637 013	40	—	—	—	6 629
Aalesund.....	—	469	7 963	954	2 226	20 042	38 344	—	—	—	—	102 279	605	1 065 123	—	250 000	1 252 600	207 786	735 478
Kristiansund...	—	—	—	—	573	32 980	34 067	—	—	—	—	—	—	34 000	7	—	1 261 568	—	40 082
Trondhjem.....	—	—	3	—	2 666	83 510	4 444	—	—	122 518	—	664 415	308	—	4 032	933 480	633 293	—	1 658 064
Bodø.....	—	—	—	—	303	—	—	—	—	—	—	—	—	—	100	—	—	—	95 100
Svolvær.....	—	—	—	—	8 541	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5 102 510	673 893	—	60
Narvik.....	—	—	—	—	—	2 883	—	—	—	50	—	163 886	—	2 845	12	—	—	—	5 410
Tromsø.....	—	150	7 381	—	5 706	—	—	—	—	25	—	23 610	—	—	727	—	473 600	106 014	39 973
Hammerfest...	—	—	219	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	81 042	1 103	—	—	53 747	—
Vardø.....	—	—	135	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	422 161	64	18 410	—	72 586	—
Vadsø.....	—	—	—	—	—	39	—	—	—	—	—	1 775	—	74 710	5	—	40 000	—	—
Andre.....	3 828	—	—	—	1 448	4 936	25	—	—	—	28 943	30 361	12 287	—	—	—	349 200	—	55 275
Ialt	3 828	1 764	20 926	1 104	56 327	611 044	219 475	22 867	243 818	260 681	91 092	1 109 388	355 602	3 362 884	9 138	26 747 200	8 006 904	994 237	19 700 734
I uken	—	126	—	—	636	445	3 207	296	—	—	—	13 087	6 505	65 854	9	32 000	—	94 200	424 712

Tana	— . . . . . »	2 620 486
Vardø	— . . . . . »	688 080
Varanger	— . . . . . »	37 661

Tilsammen kr. 15 329 392

**S a m m e n d r a g:**

Vinterfisket . . . . .	kr. 1 326 261
Vaarfisket . . . . .	» 15 329 392

Tilsammen kr. 16 655 653

Mot i 1918 . . . . .	kr. 9 948 976
— - 1917 . . . . .	» 8 381 499
— - 1916 . . . . .	» 18 167 969
— - 1915 . . . . .	» 9 952 889
— - 1914 . . . . .	» 10 205 655

Det opfiskede kvantum torsk er anvendt saaledes:

Saltet til klipfisk . . . . .	20 329 848 kg.
— - russefisk . . . . .	1 518 258 »
Hængt til rundfisk . . . . .	10 974 725 »
— - rotskjær . . . . .	194 100 »
Solgt til ferskfisk . . . . .	89 000 »

Tilsammen 33 105 931 kg.

Fisken antages gjennomsnit av 100 stk. torsk at ha git 72 kg. rundfisk og 123 kg. klipfisk.

Av medicintran opgives tilvirket

**De irske fiskerier.**

(Ved Norges fiskeriagent i Storbritannien og Irland.)

	Januar - oktober 1920		Januar - oktober 1919	
	Cwts.	£	Cwts.	£
For alle sorter tils.	493 181	386 506	544 684	508 937
Specifisert for følgende sorter:				
Sild . . . . .	251 858	161 479	167 581	137 211
Makrel . . . . .	167 147	91 455	307 556	218 702
Torsk . . . . .	19 906	41 028	19 548	50 332
Flyndre . . . . .	12 716	29 364	10 912	26 091

under vinter- og vaarfisket ialt 12 735 tønder.

Mandslotten varierte meget i de forskjellige vær, høieste lot hadde man i Honningsvaagene, nemlig kr. 2400, dernæst Mehavn kr. 2300, Meffjord og Skarsvaag 2000, Ingø og Hjelmsø 1800, Sørøysund, Hammerfest og Rolfsø 1600 og i Kjelvik og Berlevaag kr. 1500. Gjennomsnittslotten var høiest i Honningsvaagene kr. 1100, Meffjord 1000, Berlevaag 970 og i Sørøysund, Hammerfest, Rolfsøy, Hjelmsø og Mehavn kr. 800 som middellot.

Intet menneskeliv omkom under vinter- og vaarfisket i 1919.

Forts.

**Statens Fiskeriforsøksstation — Fiskeridirektoratet, Bergen.**

Analyser, undersøkelser, veiledning ved tilvirkning av fiskeriprodukter.

Veiledning angaaende:

Fremgangsmaaten ved frysning av fisk og sild efter forskjellige metoder, fremstilling, koldklaring og forædling av traner og oljer, fremstilling av sildolje og formel, røkning av fisk og sild, nedlægning av kryssild etc Orienterende opplysninger vedrørende den kunstige tørring av klipfisk.

Alle forespørsler besvares gratis saafremt der ikke kræves særlige undersøkelser for besvarelsen.

**General-rapport om de større norske fiskerier (Norw. Fisheries)**

Hvad der fiskes i uken, men anmeldes forsent til at komme med, optages i følgende ukes rapport.  
Quantities reported too late to be included in the report for this week are added to totals for next week.)

	Kvantum for uken til 18 12 1920	Totalkvantum til 18 12 1920
A. Skrei (torske) fisket (Cod Fishery), januar—juni . . . . . mill. st. (pieces)	0	38.8
Dampmedicintran (Cod liver oil) . . . . . hl.	0	59 951
Lever tilovers til anden tran (Liver for other oils) . . . . . hl.	0	6 181
B. Sildefiskerierne (Herring Fisheries):		
1. Vaarsildfisket (Spring Herring), februar—mars . . . . . maal à 150 liter	0	1 073 635
2. Fetsildfisket juli—desember <sup>1)</sup> . . . . . tdr., saltet, fiskepakket (Fat Herring) (Barrels salted, seapacked)	495	91 110
3. Storsildfisket (Large Herring), oktober, desember, februar:		
a. for vestlandet (the West Coast) . . . . . maal à 150 liter	0	0
b. for østlandet (the South Coast) . . . . . maal à 150 liter	0	0
4. Drivgarnsfisket i Nordsjøen, juni—desember <sup>1)</sup> . . . . . tdr., saltet, fiskepakket (Fishing by drifters in the North-Sea) (Barrels, salted, seapacked)	0	407
5. Islandssild indkommet til norske havne . . . . . tdr., saltet, fiskepakket (Herring from Iceland landed in Norway) (Barrels, salted, seapacked)	0	27 357
C. Makrelfisket ved dorgere i Nordsjøen, saltet for Amerika <sup>2)</sup> . tønder i fiskepakning (Seapacked mackerel landed in Norway from the North-Sea, salted for export to America)	0	11 521

<sup>1)</sup> Al sild forbrukt fersk er ikke medregnet. (All Herring used fresh is not included).

<sup>2)</sup> Al makrel, som er forbrukt fersk, eksportert i is eller saltet rund for det skandinaviske marked, er ikke medregnet. (All mackerel, used fresh or exp. in ice or salted for the Scandinavian market, is not included).