

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK. IX. 88



# NORGES FISKERIER

1934

*GRANDES PÊCHES MARITIMES*

UTGITT AV  
FISKERIDIREKTØREN

OSLO  
I KOMMISJON HOS H. ASCHEHOUG & CO.  
1936

**Norges Offisielle Statistikk, rekke IX.**  
**(Statistique Officielle de la Norvège, série IX.)**

**Rekke IX.**

**Trykt 1934:**

- Nr. 24. Folketellingen 1. desember 1930: V. Folkemengden fordelt etter kjønn, alder og ekteskapelig stilling. (*Recensement du 1er décembre 1930: V. Population répartie par le sexe, l'âge et l'état civil.*)
- 25. Norges jernbaner 1932—33. (*Chemins de fer norvégiens.*)
- 26. Stortingsvalget 1933. (*Élections en 1933 pour le „Storting“.*)
- 27. Norges kommunale finanser 1931—32. (*Finances des communes.*)
- 28. Meieribruk i Norge i 1932. (*L'industrie laitière de la Norvège en 1932.*)
- 29. Telegrafverket 1932—33. (*Télégraphes et téléphones de l'État.*)
- 30. Sjømannstrygden 1931. Fiskertrygden 1931. (*Assurances de l'État contre les accidents des marins. Assurances de l'État contre les accidents des marins pêcheurs.*)
- 31. Norges postverk 1933. (*Statistique postale.*)
- 32. Kriminalstatistikk 1931 og 1932. (*Statistique de la criminalité pour les années 1931 et 1932.*)
- 33. Mylnor og kvernar i Noreg. Etter uppteljingar i 1927—29. 1. bolken. (*Moulins en Norvège. D'après recensements dans les années 1927—29. I.*)
- 34. Det civile veterinærvesen 1932. (*Service vétérinaire civil.*)
- 35. Norges handel 1933. (*Commerce.*)
- 36. Dødelighetstabeller for det norske folk 1921/22—1930/31. (*Tables de mortalité selon les expériences 1921/22—1930/31.*)
- 37. Industriarbeidertrygden. Ulykkestrygden 1931. (*Assurances de l'Etat contre les accidents du travail.*)
- 38. Svineholdet 3. april 1934 og 1933. (*Élevage de porcs. Recensement du 3ième avril 1934 et 1933.*)
- 39. Norges fiskerier 1932. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 40. Folketellingen 1. desember 1930: VI. Folkemengden fordelt etter livsstilling. (*Recensement du 1er décembre 1930: VI. Population répartie par profession.*)
- 41. Norges private aktiebanker og sparebanker 1933. (*Statistique des banques privées par actions et des caisses d'épargne pour l'année 1933.*)
- 42. Norges bergverksdrift 1933. (*Mines et usines.*)
- 43. Landbruksareal og husdyrhold 1934. Representativ telling. (*Superficies agricoles et élevage du bétail de l'année 1934. Recensement représentatif.*)
- 44. Norges industri 1933. (*Statistique industrielle de la Norvège.*)
- 45. Skolevesenets tilstand 1929—32. (*Instruction publique.*)
- 46. Forsikringsselskaper 1933. (*Sociétés d'assurances.*)
- 47. Folketellingen 1. desember 1930: VII. Inntekt og formue etter skatteligningen 1930/31. (*Recensement du 1er décembre 1930: VII. Revenu et fortune d'après la répartition de l'impôt 1930/31.*)
- 48. Rekruttering 1929. (*Recrutement.*)
- 49. Sundhetstilstanden og medisinalforholdene 1932. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)

**Trykt 1935:**

- Nr. 50. Meieribruk i Norge i 1933. (*L'industrie laitière de la Norvège en 1933.*)
- 51. Syketrygden 1933. (*Assurance-maladie.*)
- 52. Norges jernbaner 1933—34. (*Chemins de fer norvégiens.*)
- 53. Norges kommunale finanser 1932—33. (*Finances des communes.*)

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK. IX. 88



# NORGES FISKERIER

1934

*GRANDES PÊCHES MARITIMES*

UTGITT AV  
FISKERIDIREKTØREN

OSLO  
I KOMMISJON HOS H. ASCHEHOUG & CO.  
1936

For årgangene 1884—1889 se Norges Offisielle Statistikk, rekke III,

— ” —	1900—1904	— ” —	—	” IV,	senest	nr. 123
— ” —	1905—1912	— ” —	—	” V,	— ”	220
— ” —	1913—1917	— ” —	—	” VI,	— ”	183
— ” —	1918—1923	— ” —	—	” VII,	— ”	175
— ” —	1924—1930	— ” —	—	” VIII,	— ”	199
For årgangen	1931	— ” —	—	” IX,	— ”	13
— ” —	1932	— ” —	—	” IX,	— ”	39
— ” —	1933	— ” —	—	” IX,	— ”	68

## FORORD.

Den foreliggende årgang av *Norges Fiskerier* fremtrer i alt vesentlig i samme innskrenkede form hvad tabellverket angår som årgangen 1933. Den vanlige innledning med karakteristikk av de enkelte fiskerier som var sløifet i årgangen 1933 er denne gang medtatt.

Forsåvidt angår tilveiebringelsen, verdien m. m. av de fiskeristatistiske oplysninger henvises til den oversikt man gav i innledningen for 1924.

Assistent Kr. Bratland har også denne gang forestått utarbeidelsen av statistikken.

Fiskeridirektørens kontor, Bergen den 23. april 1936.

Asserson.

---

H. J. Salvesen.



## INNHOLD.

### Oversikt over fiskerinæringen i 1934.

	Side
<b>Personell og arbeidsmidler .....</b>	9*
Fiskere og fisketilvirkere.....	9*
Fiskefarkostene.....	10*
Fiskeredskapene.....	11*
Anlegg for fiskens tilvirkning m. v.....	14*
<b>Mengde- og verdiutbytte.....</b>	16*
Oversikt over utbyttet av fiskeriene i årene 1905—34.....	16*
Fiskeriene 1934 .....	17*
<b>Utbytte av de enkelte fiskerier .....</b>	18*
Torskefiskeriene .....	18*
Sildefiskeriene.....	21*
Brisingfisket .....	23*
Laksefisket .....	24*
Makrellfiskeriene .....	24*
Hummerfisket .....	24*
Banktorsk .....	24*
Fjordtorsk .....	25*
Sei.....	25*
Lange .....	25*
Blålange .....	25*
Brosme .....	25*
Hyse.....	25*
Kveite .....	25*
Gullflyndre .....	26*
Ål .....	26*
Uer (rødfisk).....	26*
Reker .....	26*
Makrellstørje .....	26*
Håfisk (håbrand og pigghå).....	26*
<b>Det norske fiske ved Vest-Grønland .....</b>	*27
<b>Utlendingers fangst innbragt til Norge .....</b>	27*
<b>Sel- og hvalfangst m. v. .....</b>	28*
Håkjerringfiske.....	28*
Bottlenosefangst.....	28*
Selfangst m. v. ....	28*
Overvintringsekspedisjonene på Svalbard.....	28*
Hvalfangst.....	29*
<b>Fiskeeksporten .....</b>	29*
<b>Statistiske oversikter for et lengere tidsrum .....</b>	31*

## Tabeller.

Tab. Side

<b>Personell og arbeidsmidler .....</b>	<b>2</b>
Fiskere, fiskeriarbeidere, fiskefarkoster, tilvirkningsanlegg og fiskeredskaper fylkesvis .....	1    2
<b>Utbytte av fiskeriene .....</b>	<b>4</b>
Torskefiskeriene (torsk, sei, hyse, lange, brosme etc.) .....	2    4
Sild, brisling, laks, sjøørret .....	3    4
Makrell, kveite, gullflyndre, ål, uer, hummer, reker, „forskjellig“ .....	4    6
Nærmere opgave ang. „forskjellig“ i tabell 4 a .....	4 b    6
Alle saltvannsfiskerier i hvert av de større kyststrøk .....	5    8
<b>Nærmere opgaver vedk. de større fiskerier .....</b>	<b>10</b>
Skrefiskeriene .....	6    10
Loddetorskfisket i Finnmark .....	7    12
Fetsild- og småsildfisket .....	8    14
Vintersildfisket (storsild- og vårsildfisket) .....	9    14
Brislingfisket .....	10 a    14
Kystmakrellfisket .....	10 b    16
<b>Fiskerbefolkingens forbruk av egen fangst („Fisk til husbehov“) ..</b>	<b>11    16</b>

## Table des matières.

### Aperçu de l'industrie de pêche en 1934.

	Pag.
<b>Personnel et matériel .....</b>	<b>9*</b>
Pêcheurs et marchands préparateurs .....	9*
Embarcations de pêche .....	10*
Engins de pêche .....	11*
Etablissements pour la préparation des poissons etc. ....	14*
<b>Produit en quantité et valeur .....</b>	<b>16*</b>
Les pêches en 1934 .....	17*
<b>Produit de chaque pêche .....</b>	<b>18*</b>
Pêches de morue .....	18*
Pêches de hareng .....	21*
Pêches d'esprot .....	23*
Pêches de saumon et de truite de mer .....	24*
Pêches de maquereau .....	24*
Pêches de homard .....	24*
Morue des bancs .....	24*
" fjords .....	25*
Lieu noir .....	25*
Lingue .....	25*
" bleue .....	25*
Tusk .....	25*
Eglefin .....	25*
Flétan .....	25*

	Pag.
Plie.....	25*
Anguille .....	26*
Sébaste.....	26*
Crevette.....	26*
Thon commun.....	26*
Squales (taupe et aiguillat) .....	26*
<b>La pêche Norvégienne aux Bancs de Groenland occidental.....</b>	<b>27*</b>
Pêche par des Etrangers débarquée en Norvège.....	27*
<b>Pêche de phoques et de baleines etc.....</b>	<b>28*</b>
Pêche de leiche .....	28*
Chasse de baleine à béc (Hyperoodon) .....	28*
Chasse de phoques etc.....	28*
Chasse de baleine (rorqual).....	29*
<b>L'exportation de produits des pêches .....</b>	<b>29*</b>
<b>Revue statistique pour périodes étendues des pêches.....</b>	<b>31*</b>

---

## Tableaux.

	Tab.	Pag.
<b>Personnel et matériel.....</b>		<b>2</b>
Pêcheurs, ouvriers de poisson, embarcations de pêche, établissements et engins de pêche, par provinces .....	1	2
<b>Produit de pêches.....</b>		<b>4</b>
Espèces de genre gadoide (morue, églefin, lingue, brosme etc.)	2	4
Hareng, esprot, saumon et truite de mer.....	3	4
Maquereau, flétan, plie, anguille, sébaste, homard, crevettes, „diverses“ .....	4	6
Données plus détaillées sur „Forskjellig“ (diverses) de tab. 4 a	4 b	6
Toutes les pêches maritimes sur les princ. parties de la côte	5	8
<b>Données plus détaillées sur les pêches principales.....</b>		<b>10</b>
Pêches de morue de mer adulte („Skrei“) .....	6	10
Pêches de morue à capelan de Finnmark („Loddetorsk“) .....	7	12
Pêches de hareng gras et de hareng petit .....	8	14
Pêches de hareng d'hiver (pêches de hareng grand et de hareng du printemps) .....	9	14
Pêches d'esprot .....	10 a	14
Pêches de maquereau .....	10 b	16
<b>Consomption domestique de poisson par les pêcheurs .....</b>	<b>11</b>	<b>16</b>

---

**De i statistikken opførte fiskearter med fransk og engelsk oversettelse  
samt deres zoologiske navn.**

Norske navn	Noms français <i>English names (italics)</i>	Noms zoologiques
Torsk (banktorsk, fjordtorsk) . . . . .	Morue, cabillaud, <i>Cod</i> . . . . .	
— (skrei, gytetorsk) . . . . .	— cabillaud grand d'hiver . . . . .	
Loddetorsk (Finnmark) . . . . .	<i>Cod, spawning spring and winter</i> . . . . .	
Sei (stor) . . . . .	Cabillaud de Finnmark au printemps, <i>Finnmark cod</i> . . . . .	
— (pale) . . . . .	Lieu noir, charbonnier, <i>Coalfish, Saithe</i>	
— (mort) . . . . .	do. gr. moyenne, <i>do. medium</i>	
Hyse (kolje) . . . . .	do. petits, <i>do. small</i> . . . . .	
Lyr . . . . .	Eglefin, <i>Haddock</i> . . . . .	
Hvitting . . . . .	Lieu. Merlan jaune, <i>Pollack</i> . . . . .	
Lange . . . . .	Merlan, <i>Whiting</i> . . . . .	
Blålange . . . . .	Lingue, <i>Ling</i> . . . . .	
Brosme . . . . .	— <i>Blue ling</i> . . . . .	
Sild . . . . .	Tusk, <i>torsk</i> . . . . .	
Vårsild, fetsild, storsild, småsild . . . . .	Hareng, <i>Herring</i> . . . . .	
Brisling . . . . .	h. d'hiver, gras, grand, petit, <i>Spring, fat, large, small</i> . . . . .	
Makrell . . . . .	Esprot, <i>Sprat</i> . . . . .	
Makrellstørje . . . . .	Maquereau, <i>Mackerel</i> . . . . .	
Horngjel . . . . .	Thon commun, <i>Tunny</i> . . . . .	
Laks . . . . .	Orphie, <i>Hornpike</i> . . . . .	
Sjøurret . . . . .	Saumon, <i>Salmon, Grilse</i> . . . . .	
Losse . . . . .	Truite de mer, <i>Sea-trout</i> . . . . .	
Kveite (helleflyndre) . . . . .	Capelan, <i>Caplin</i> . . . . .	
Svartkveite (blåkveite) . . . . .	Flétan, <i>Halibut</i> . . . . .	
Gulflyndre (kongeflyndre, rødspette) . . . . .	(Flétan noir) <i>Black halibut</i> . . . . .	
Mareflyndre (smørlyndre, hundunge) . . . . .	Plie, <i>Plaice</i> . . . . .	
Piggvar . . . . .	Plie cynoglosse, <i>Witch</i> . . . . .	
Ål . . . . .	Turbot, <i>Turbot</i> . . . . .	
Uer (rødfisk) . . . . .	Anguille, <i>Eel</i> . . . . .	
Steinbit { Grå Flekket } . . . . .	Norway haddock . . . . .	
Skate (rokke) . . . . .	Loup de mer, <i>Catfish</i> . . . . .	
Hå (pigghå) . . . . .	Raie, <i>Rays and Skates</i> . . . . .	
Håkjerring . . . . .	Aiguillat, <i>Dogfish</i> . . . . .	
Håbrand, lyster . . . . .	Leiche, <i>Greenland shark</i> . . . . .	
Hummer . . . . .	Taupe (requin de hareng), <i>Porbeagle</i>	
Krabbe (hørring, paltorsk) . . . . .	Homard, <i>Lobster</i> . . . . .	
Reker . . . . .	Crabe, <i>Crab</i> . . . . .	
Østers . . . . .	Crevette, <i>Shrimp, prawn</i> . . . . .	
Blåskjell . . . . .	Huître, <i>Oyster</i> . . . . .	
Agneskjell . . . . .	Moule, <i>Mussel</i> . . . . .	
Akker, blekksprut . . . . .	Moule pour appât, <i>Bait mussel</i> . . . . .	
Bottlenose (nebbhval, døgling) . . . . .	Seiche, <i>Squid</i> . . . . .	
	Bottlenose . . . . .	

Gadus callarias, L.  
 Gadus virens, L.  
 Gadus æglefinus L.  
 Gadus pollachius, L.  
 Gadus merlangus, L.  
 Molva, molva, L.  
 Molva byrkelande, Wahlb.  
 Brosmius brosme, L.  
 Clupea harengus, L.  
 Clupea sprattus, L.  
 Scomber scomber, L.  
 Thymus vulgaris.  
 Belone vulgaris, Flem.  
 Salmo salar, L.  
 Salmo trutta, L.  
 Mallotus villosus, O. F. Müll.  
 Hippoglossus vulgaris, L.  
 Platysomachthys hippoglossoides, Wahlb.  
 Pleuronectes platessa, L.  
 Platessa cynoglossus, (L.)  
 Rhombus maximus, L.  
 Anguilla vulgaris, L.  
 Sebastes marinus, L. (1)  
 ( do. viviparus, Kr.) (2)  
 Anarrhicas lupus, L. (1)  
 — minor, Olafs. (2)  
 — latifrons, Steenstr. (3)  
 Raja batis, L. (1)  
 — clavata, L. (2)  
 Squalus acanthias, L.  
 Laemargin microcephalus, Bl. & Schn.  
 Lamna cornubica (Gmel.)  
 Homarus vulgaris, L.  
 Cancer pagurus, L.  
 Pandalus borealis, Kr.  
 Ostrea edulis, L.  
 Mytilus edulis, L.  
 Mytilus modiola, L.  
 Ommatostrephes todaros, d'Orb.  
 Hyperodon rostratus, Müll.

# Fiskerinaeringen i 1934.

## I. Fiskere og fisketilvirkere.

*Fiskere.* Antall: 1913 100 047, 1933 107 092, 1934 110 805.

Antallet av fiskere fortsetter å stige. Økningen fra 1933 til 1934 er 3 713. Innen enkelte av fylkene er stigningen forholdsvis stor. Således er antallet for Nordland fylke steget fra 1933 til 1934 med 1 518, for Troms med 513, for Sør-Trøndelag med 195 og for Finnmark med 191. For Nordlands vedkommende utgjør den reelle stigning dog kun 588, idet det store tall (1 518) inneholder en beriktigelse av tidligere opgaver.

Av det samlede antall fiskere i 1934 hadde 33 344 (1933 31 748) eller 30 pct. drevet fiske som eneste erhverv, 40 732 (1933 39 467) eller 37 pct. som hovederhverv og 36 729 (1933 35 877) eller 33 pct. som bierhverv.

Fiskerantallets procentvise fordeling på de viktigste fylker stiller sig således (tallene i parantes gjelder 1933): Nordland 26 (25,3), Troms 14,9 (14,7), Møre 12,9 (13), Hordaland 8 (8), Finnmark 7,9 (7,9), Sør-Trøndelag 7,2 (7,1), Rogaland 6,5 (6,5) og Sogn og Fjordane 5,3 (5,5).

*Fisketilvirkere.* Antall: 1913 14 687, 1933 16 252, 1934 16 559.

For Møre og Romsdal fylke og for Rogaland fylke er der en nedgang i antallet for 1934 på henholdsvis 339 og 99. For Nordland fylke og Sogn og Fjordane fylke viser antallet derimot en stigning på henholdsvis 357 og 312. De fleste med fiskeproduktenes tilvirkning beskjeftigede personer (bortsett fra den fabrikkmessige fremstilling) var hjemmehørende i Møre og Romsdal, nemlig 3 714. Dernæst kommer Nordland med 3 457, Rogaland med 2 595, Finnmark med 1 712, Sør-Trøndelag med 1 268, Hordaland med 1 051, Sogn og Fjordane med 876, Nord-Trøndelag med 809 og Troms med 662.

*Fabrikkarbeidere.* Opgave over antallet av disse arbeidere foreligger heller ikke for 1934.

## II. Fiskefarkostene.

Nedenstående oppgaver over dampskip, dekkede motorfartøyer og seilfartøyer er som tidligere utarbeidet på grunnlag av de oppgaver som er innkommet til registret over merkepliktige norske fiskefarkoster. Opgavene omfatter foruten de farkoster som benyttes til selve fisket, også fartøyer som spesielt anvendes i sild- og fisketransporten på kysten, agndampere, losjifartøyer, slepefartøyer og selfangere. Det bemerkes at en økning i antallet behøver ikke alltid bety en tilvekst av nybyggede fartøyer, men kan skyldes at allerede eksisterende fartøyer er gått over til sådan virksomhet at de kommer inn under loven om registreringsplikt for fiskefartøyer.

*Dampskiber.* Antall: 1932 353, 1933 353, 1934 348.

Møre og Romsdal og Rogaland fylker er fremdeles de ledende, idet der i disse fylker er hjemmehørende henholdsvis 122 og 101 dampskip. Dernæst kommer Nordland med 23.

*Motorfartøyer med dekk.* Antall: 1932 11 064, 1933 11 155, 1934 11 259.

Antallet av disse fartøyer viser fortsatt økning. Økningen er i 1934 størst for Nordland fylke, så for Troms, Nord-Trøndelag, Hordaland og Rogaland. Antallet for de fleste av de øvrige fylker viser nogen, men helst ubetydelig nedgang. De fleste dekkede motorfartøyer finnes i Nordland med 2 724, så kommer Møre og Romsdal med 1 760, Troms med 1 210, Hordaland med 1 189, Rogaland med 893, Finnmark med 767 og Sør-Trøndelag med 730.

*Seilere med dekk.* Antall: 1932 251, 1933 224, 1934 208.

Denne fartøigruppe er fortsatt i tilbakegang. De fleste seilere er fremdeles hjemmehørende i Rogaland, Hordaland og Sør-Trøndelag fylker.

*Åpne motorbåter.* Antall: 1932 11 280, 1933 11 780, 1934 12 846.

Stigningen i antallet fortsetter og utgjør fra 1933 til 1934 1 066 som fordeler sig over samtlige fylker. Den største økning faller på Vestfold med 166, Nordland med 152, Telemark med 118, Aust-Agder med 109, Rogaland med 98 og Nord-Trøndelag og Vest-Agder med 73 hver. Antallet av åpne motorbåter har øket jevnt og sikkert. Siden 1922 er det doblet. For de fleste fiskere faller det selvagt lettere å anskaffe en åpen motorbåt enn en dekket. Det forhold at en åpen motorbåt krever mindre utgifter til drift og vedlikehold m. v., spiller også en viktig rolle under de nuværende vanskelige forhold med hensyn til fiskets lønnsomhet.

Fylkesvis hører det største antall hjemme i Nordland med 2 206, så følger Rogaland med 1 543, Møre og Romsdal med 1 501, Vestfold

med 946, Vest-Agder med 905, Hordaland med 826, Sogn og Fjordane med 811 og Aust-Agder med 728.

*Åpne båter uten motor.* Antall: 1913 51 981, 1933 45 831, 1934 47 793.

Antallet av robåter viser en økning fra 1933 på 1 962, hvilket formentlig i nogen utstrekning skyldes de av staten bevilgede bidrag til anskaffelse av småbåter. Den største tilgang fant sted i Nordland fylke, hvor ikke mindre enn 11 830 av disse båter er hjemmehørende. Ellers finnes store antall i Møre og Romsdal (6 626), Sør-Trøndelag (5 707), Hordaland (5 110) og Troms (4 653).

### III. Fiskeredskaper.

Antallet av de fleste redskapsarter viser stigning fra 1933 til 1934. Bare for stengenøter for brisling, sei o. a. fisk og makrell, brisling-trengder og låsnøter, synkenøter for sei, og garn for sild og makrell betegner antallet nedgang. På grunn av opgavenes skjønnsmessige natur tør man dog, som fremholdt i tidligere årganger, ikke tillegge disse forskyvninger nogen større vekt. Nedenfor vil bli gitt en kort oversikt over hvordan forholdet stiller sig med hensyn til antallet av de forskjellige redskaper.

*Snurpenøter for sild.* Antall: 1913 282, 1933 719, 1934 835.

Antallet av dette forholdsvis kostbare redskap er steget med 116 fra 1933 til 1934. Hertil er å bemerke at for tidligere år har man manglet oppgave fra Bergen, som i 1934 kommer til med 11. Den største stigning i antallet har funnet sted i Troms, Rogaland og Hordaland fylker med henholdsvis 22, 21 og 18. De fleste av disse snurpenøter finnes i Møre og Romsdal (205), Rogaland (171), Hordaland (130), Nordland (110) og Troms (110).

*Snurpenøter for brisling.* Antall: 1913 242, 1933 297, 1934 311.

Økningen i antallet fra 1933 til 1934 fordeler sig vesentlig på Vest-Agder og Akershus. De fleste brislingsnurpenøter finnes i Hordaland (138) og Rogaland (111).

*Snurpenøter for sei.* Antall: 1933 253, 1934 274.

Den største tilgang faller på Vest-Agder med 10 og på Nordland med 7. Det største antall av snurpenøter for sei finnes i Møre og Romsdal (66), det næst største i Finnmark (61) og det tredje største i Nordland (53).

*Snurpenøter for makrell.* Antall: 1933 181, 1934 215.

Økningen i antallet fra 1933 til 1934 er størst for Rogaland og Vest-Agder. De største antall finnes også i disse fylker med henholdsvis 106 og 71.

*Saurpenøter for lodde.* Antall: 1933 37, 1934 42.

Økningen faller på Troms. Antallet for 1934 fordeler sig på Finnmark og Troms med henholdsvis 25 og 17.

*Stengenøter for sild.* Antall: 1933 2 998, 1934 3 153.

Hovedtyngden av dette redskap hører hjemme i Hordaland (688), Nordland (594), Sør-Trøndelag (389), Troms (376), Sogn og Fjordane (359) og Nord-Trøndelag (318).

*Stengenøter for brisling.* Antall: 1933 2 601, 1934 2 460.

Omtrent halvparten av nøtene tilhører fiskere i Hordaland og Møre og Romsdal fylker med henholdsvis 670 og 654. Derefter kommer Sogn og Fjordane med 426, Rogaland med 220, Østfold med 198 og Vestfold med 137.

*Stengenøter for sei og annen fisk.* Antall: 1933 2 178, 1934 2 152.

For Sør-Trøndelag, Sogn og Fjordane, Troms og Nord-Trøndelag er antallet gått tilbake med henholdsvis 56, 17, 15 og 9. For Møre og Romsdal, Vest-Agder og Telemark er det steget med henholdsvis 30, 18 og 10.

*Stengenøter for makrell.* Antall: 1933 1 067, 1934 1 064.

De største antall finnes i Hordaland (375), Rogaland (218), Vest-Agder (157), Sogn og Fjordane (92) og Aust-Agder (80).

*Brislingtrengder og låsnøter.* Antall: 1933 3 164, 1934 3 113.

Tredjeparten av disse redskaper hører hjemme i Hordaland med 1 045. Dernæst kommer Rogaland med 585, Møre og Romsdal med 500, Sogn og Fjordane med 295 og Østfold med 126.

*Synkenøter for sei.* Antall: 1913 1 476, 1933 1 247, 1934 1 202.

Nedgangen i antallet for 1934 faller på Troms, Møre og Romsdal og Finnmark med henholdsvis 23, 12 og 11.

*Sildegarn.* Antall: 1913 306 098, 1933 249 817, 1934 249 277.

Der er en del større forskyvninger innen de enkelte fylker. Det største antall finnes i Sør-Trøndelag (55 790), Møre og Romsdal (54 565), Nordland (44 103) og Rogaland (28 893).

*Torskegarn.* Antall: 1913 450 498, 1933 494 731, 1934 509 238.

Den største tilgang faller på Nordland og Troms fylker med henholdsvis 17 310 og 10 350, hvorimot Møre og Romsdal fylke viser en nedgang på 14 080. Henimot halvparten eller 229 055 garn tilhører fiskere i Nordland fylke. Dernæst kommer Møre og Romsdal med 106 465, Troms med 58 260, Sør-Trøndelag med 26 856 og Finnmark med 25 075.

*Makrellgarn.* Antall: 1913 43 799, 1933 35 836, 1934 35 598.

De største antall finnes i Vest-Agder (11 658), Rogaland (9 253), Østfold (3 730) og Vestfold (2 710).

*Reketråler* (rekeslepenøter). Antall: 1913 312, 1933 1 004, 1934 1 082.

Bruken av dette redskap har øket forholdsvis sterkt i de senere år og antallet viser fortsatt stigning. Stigningen er størst for Vest-Agder med hele 64, dernæst kommer Møre og Romsdal med 16 og Rogaland med 7. Der er en nedgang for Telemark på 26 og for Aust-Agder på 8. De største antall reketråler har Vest-Agder (272), Østfold (175), Møre og Romsdal (155), Telemark (95) og Rogaland (93). For Nordland og Troms fylker er antallet oppgitt til henholdsvis 4 og 6, eller det samme som i 1933.

*Snurrevad* (flyndrenøter). Antall: 1933 1 267, 1934 1 271.

Også bruken av dette redskap har i flere år hatt en stigende tendens. Det største antall eies av fiskere i Nordland (408), dernæst av fiskere i Troms (251), Møre og Romsdal (176), Finnmark (146) og Sør-Trøndelag (104).

*Snurrevad* (rundfisknøter, hysenøter). Antall: 1933 254, 1934 281.

Hovedtyngden av dette redskap finnes i Møre og Romsdal, hvor antallet i 1934 er kommet op i 169, Sogn og Fjordane har 44 og Rogaland 32.

*Kilenøter for laks.* Antall: 1915 6 703, 1933 9 095, 1934 9 280.

Der er en del forskyvninger i antallet innen de enkelte fylker. For Nord-Trøndelag noteres en tilgang på 115, for Sogn og Fjordane 70, for Møre og Romsdal 26 og for Troms 24. Antallet for Sør-Trøndelag betegner en nedgang på 34 og for Hordaland på 27. Det største antall kilenøter tilhører fiskere i Sør-Trøndelag (1 509). Dernæst kommer Nordland og Finnmark med like stort antall (1 208), så Sogn og Fjordane (1 172), Møre og Romsdal (1 095) og Nord-Trøndelag (1 041).

*Åleteiner.* Antall: 1934 49 077.

Nogen sammenligning med tidligere år lar sig ikke gjøre da ål- og hummerteiner denne gang er opført hver for sig mot før samlet. De største antall av åleteiner finnes i Hordaland (12 255), Møre og Romsdal (8 380), Rogaland (8 190), Østfold (6 066) og Sogn og Fjordane (3 445).

*Hummerciner.* Antall: 1934 337 611.

Over tredjeparten tilhører fiskere i Rogaland fylke (135 270). Store antall har Vest-Agder (77 940), Aust-Agder (32 390) og Hordaland (31 810).

*Åleruser.* Antall: 1934 11 066.

Ål- og torskeruser er denne gang opført hver for sig mot tidligere samlet. Hovedmengden av ålerusene finnes i Vest-Agder og Aust-Agder fylker med henholdsvis 4 755 og 3 260.

*Torskeruser.* Antall: 1934 57 907.

Av dette redskap finnes næsten halvparten i Møre og Romsdal fylke (23 928). De øvrige fylker har et langt mindre antall, — Sør-Trøndelag 6 635, Nordland 5 975, Rogaland 3 943, Telemark 3 173 og Vestfold 3 115.

Fiskeredskapenes samlede verdi var i 1913 beregnet til 21,1 mill. kr., i 1933 til 33,1 mill. kr. og i 1934 til 34,4 mill. kr. Beløpene refererer sig til helt skjønnsmessige ansettelsesverdier. Verdianslagene omfatter foruten forannevnte redskaper også liner og bunngarn etc.

De forskjellige fylkers procentvise andel i redskapsverdien stiller sig for en del fylker sammenlignet med 1933 således:

	1934	1933
Nordland . . . . .	18,7 pct.	18,7 pct.
Møre og Romsdal . . . . .	16,0 »	16,3 »
Rogaland . . . . .	14,9 »	13,7 »
Hordaland . . . . .	12,0 »	12,7 »
Troms . . . . .	10,0 »	9,5 »
Finnmark . . . . .	6,5 »	6,5 »
Sogn og Fjordane . . . . .	5,5 »	5,6 »
Sør-Trøndelag . . . . .	4,8 »	5,2 »
Vest-Agder . . . . .	2,9 »	3,0 »

#### IV. Anlegg for fiskens tilvirkning.

Opgavene over antall hermetikkfabrikker, sildolje- og sildemelfabrikker, guanofabrikker og trandamperier har for årene 1922—30 vært hentet fra industristatistikken som utarbeides av Det Statistiske Centralbyrå. Denne statistikk er av økonomiske grunner imidlertid ikke blitt bearbeidet siden 1930, hvorfor man for de etterfølgende år ikke har fullstendige opgaver over antallet av ovennevnte bedrifter. I produksjonsstatistikken gis dog opgaver over antall hermetikk-, sildolje- og guanofabrikker som har vært i drift i vedkommende år og som har beskjefteget arbeidere ialt i henholdsvis 12 000, 3 000 og 6 000 timeverk eller mer. Disse opgaver dekker således ikke det virkelige antall, men vil allikevel bli omtalt nedenfor.

*Hermetikkfabrikker.* Antall: 1913 103, 1933 184, 1934 176.

I henhold til produksjonsstatistikken var der i 1934 i drift 176 hermetikkfabrikker som har beskjefteget arbeidere i 12 000 timeverk eller mer. Antallet av de fabrikker som har hatt en mindre beskjeftegesgrad kjenner man ikke. Nogen fabrikker som utelukkende har befattet sig med nedlegning av kjøtt- og frukthermetikk er ikke med-

regnet. Av antallet for 1934 var 85 beliggende i Rogaland, 25 i Hordaland og 13 i Østfold.

*Sildolje- og sildemelfabrikker.* Antall: 1915 40, 1933 64, 1934 58.

Antallet av disse fabrikker var ifølge produksjonsstatistikkenes begrensede oppgaver noget mindre i 1934 enn i 1933. Av fabrikkene var 18 beliggende i Rogaland, 10 i Møre og Romsdal, 7 i Nordland, 7 i Sør-Trøndelag, 6 i Troms og 5 i Hordaland.

*Guanofabrikker.* Antall: 1932 16, 1933 17, 1934 16.

Av fabrikkene var 6 beliggende i Møre og Romsdal, 3 i Sogn og Fjordane og 3 i Nordland.

*Trandamperier.* Antall: 1929 115, 1930 108.

Disse tall er hentet fra industristatistikken og oppgavene omfatter kun de damperier som anvender kjeler med trykk. Tilsvarende oppgaver for senere år mangler. Det i tabellverket oppgitte tall for 1934 — 754 — omfatter alle slags trandamperier og er oppgitt av lensmennene i de fiskeristatistiske skjemaer. Tallet er sannsynligvis for lavt. Av det nevnte antall damperier var 240 beliggende i Nordland, 213 i Finnmark og 173 i Møre og Romsdal.

*Fabrikkmessige fisketørkerier.* Antall: 1933 71, 1934 68.

Hovedtyngden, eller 58 av tørkeriene er beliggende i Møre og Romsdal.

*Salterier.* Antall: 1913 410, 1933 1 463, 1934 1 449.

Opgavene er som nevnt i tidligere årganger av mindre verdi, idet der er nokså forskjellig opfatning med hensyn til hvilke anlegg som fortjener betegnelsen salteri.

*Røkerier.* Antall: 1913 29, 1933 89, 1934 108.

For Rogaland er antallet steget med 7, for Hordaland og Sogn og Fjordane med 3 i hvert fylke og for Nordland med 2.

*Ishus.* Antall: 1913 567, 1933 681, 1934 697.

Man bemerker at der er stigning i antallet fra 1933 bl. a. for Nordland (16), Nord-Trøndelag (9) og Sør-Trøndelag (6). For Møre og Romsdal er der en nedgang på 9 og for Telemark med 3. Over tredjeparten av samtlige ishus er beliggende i Nordland (243). Sør-Trøndelag har det næststørste antall (110), så følger Nord-Trøndelag (76), Finnmark (62) og Møre og Romsdal (50).

*Fryserier.* Antall: 1913 11, 1933 32, 1934 38.

I antallet er medregnet nogen kjøleanlegg. Flere av fryseriene er mindre anlegg beregnet for opbevaring av fisk og landmannsprodukter m. v.

## V. Mengde og verdiutbytte.

Oversikt over utbyttet av fiskeriene i årene 1905—1934.

År	Mengde- og verdiutbytte av fiskeriene <sup>2)</sup>						Verdi-utbytte av hval- og selfangst 1905— 1914 1000 kr.	Verdi- utbytte tilsam- men 1000 kr.		
	Norske farvann		Fremmede <sup>1)</sup> farvann		Ialt					
	tonn	1000 kr.	tonn	1000 kr.	tonn	1000 kr.				
1905.....	308 115	32 555	17 260	2 341	325 377	34 896	76,09	5 370	40 266	
1906.....	328 550	34 872	24 919	2 663	353 466	37 535	81,85	4 833	42 368	
1907.....	404 960	40 761	35 520	2 777	440 480	43 538	94,94	6 226	49 764	
1908.....	380 751	34 343	20 862	2 534	401 613	36 877	80,41	6 025	42 902	
1909.....	482 741	37 477	20 702	2 296	503 443	39 773	86,73	9 497	49 270	
1910.....	496 750	43 577	18 771	2 172	515 521	45 749	99,76	17 915	63 664	
1911.....	557 464	50 979	8 641	1 572	566 105	52 551	114,59	23 550	76 101	
1912.....	618 204	50 536	11 008	1 521	629 212	52 057	113,52	30 750	82 807	
1913.....	562 757	50 959	19 472	2 809	582 229	53 768	117,25	37 386	91 154	
1914.....	577 124	59 272	21 208	2 577	598 538	61 849	134,87	36 168	98 017	
1915.....	544 720	84 878	12 774	2 416	557 494	87 294	190,35	30 869	118 163	
1916.....	573 747	185 538	6 466	2 108	580 213	187 646	409,18	35 500	223 146	
1917.....	555 061	138 375	2 035	523	557 096	138 898	302,88	40 889	179 787	
1918.....	601 150	134 435	2 850	740	604 000	135 175	294,76	39 972	175 147	
1919.....	649 003	155 092	7 706	3 946	656 709	159 038	346,80	41 418	200 456	
1920.....	479 838	95 273	3 980	1 448	483 818	96 721	210,91	66 622	163 343	
1921.....	429 057	62 685	8 671	3 036	437 728	65 721	143,31	37 581	103 302	
1922.....	548 138	83 769	14 399	2 820	562 537	86 589	188,82	47 991	134 580	
1923.....	561 516	75 169	9 436	2 338	570 952	77 507	169,01	70 377	147 884	
1924.....	607 431	127 481	9 684	4 617	617 115	132 098	288,05	72 101	204 199	
1925.....	604 971	124 361	17 018	5 162	621 989	129 487	282,36	101 722	231 209	
1926.....	789 291	91 272	9 308	3 673	798 599	94 945	207,04	82 975	177 920	
1927.....	772 948	67 304	18 852	2 214	791 800	69 518	151,59	64 011	133 529	
1928.....	879 503	78 932	14 831	2 643	894 334	81 575	177,88	74 578	156 153	
1929.....	965 271	86 762	11 070	2 144	976 341	88 906	193,87	111 312	200 218	
1930.....	979 484	86 954	15 013	2 961	994 497	89 915	196,07	135 277	225 192	
1931.....	712 506	60 819	27 882	3 111	740 388	63 930	139,41	151 061	214 991	
1932.....	888 516	59 695	21 898	1 504	910 414	61 199	133,45	3 629	64 828	
1933.....	<sup>1)</sup> 1 032 846	<sup>3)</sup> 65 223	<sup>3)</sup> 22 178	<sup>3)</sup> 4 310	1 055 024	69 533	151,62	56 523	126 056	
1934.....	660 097	62 475	23 196	4 739	683 293	67 214	146,57	43 921	111 135	
Gj.snitt 1905—14	471 742	43 533	19 836	2 326	491 603	45 859	—	17 772	63 631	
Gj.snitt 1915—24	554 966	—	7 800	—	562 766	—	—	—	—	
Gj.snitt 1925—34	828 543	78 374	18 125	3 246	846 668	81 622	177,98	82 501	164 123	

<sup>1)</sup> Island, Nordsjøen, Færøyane, Grønland. <sup>2)</sup> Fiskernes forbruk av egen fangst er ikke medregnet. Se herom tabell 11, side 16. <sup>3)</sup> Tallet er beriktiget.

### Fiskeriene 1934.

Det samlede fangstutbytte av fiskeriene i 1934 er det minste siden 1925 og betegner en sterk tilbakegang sammenlignet med fangstutbyttet i de fleste av de mellemliggende år. Totalfangsten for 1934 utgjorde 683 293 tonn, for 1933 1 055 024 tonn og for 1932 910 414 tonn. Den store nedgang i fangstmengden for 1934 skyldes for den overveiende del sildefiskeriene (vintersild-, fetsild- og småsildfisket) som i 1934 gav en samlet fangst av 3 563 000 hl mot i 1933 7 274 000 hl og i 1932 5 612 000 hl.

Verdiutbyttet av fiskeriene på førstehånd utgjorde i 1934 67,2 mill. kroner, hvilket betegner en nedgang fra 1933 på 2,3 mill. kroner, men en stigning på ca. 6 mill. kroner fra 1932 og 3,3 mill. kroner fra 1931. Denne stigning er så meget mer bemerkelsesverdig som fangstmengden for 1931 og 1932 var henholdsvis 57 095 og 227 121 tonn større enn for 1934. Gjennemsnittsverdien pr. år av fiskeriene i ti-året 1905—14 utgjorde 45,9 mill. kroner, eller nominelt 21,3 mill. kroner mindre enn verdien for 1934, hvis fangstmengde var 39 pct. større enn gjennemsnittsfangsten i ti-året 1905—14.

I de foran nevnte tall er ikke medregnet fiskerbefolkingens forbruk av egen fangst, som for 1934 er beregnet til en verdi av 2,3 mill. kroner.

Torskefiskerienes procentvise andel i den samlede verdiavkastning beløp sig i 1934 til 38 pct. og sildefiskerienes til 26 pct., tilsammen 64 pct., mot 63,8 pct. i 1933 og 59 pct. i 1932.

Fordeltes verdiutbyttet av fiskeriene i 1934 fylkesvis kommer som tidligere Nordland som en god nr. 1 med en andel på 31,4 pct. mot 27,8 pct. i 1933. Dernæst kommer Møre og Romsdal fylke med 12,9 pct. (1933 14 pct.), Rogaland med 12,9 pct. (1933 13,4 pct.), Finnmark med 12,6 pct. (1933 10,8 pct.), Troms med 6,5 pct. (1933 6,3 pct.), Sør-Trøndelag med 4,2 pct. (1933 3,2 pct.), Hordaland med 4 pct. (1933 5,6 pct.), Bergen med 3,1 pct. (1933 2,9 pct.), Vest-Agder med 3 pct. (1933 3,3 pct.), Sogn og Fjordane med 2,2 pct. (1933 6 pct.), Nord-Trøndelag med 1,8 pct. (1933 1,6 pct.) og Østfold med 1,6 pct. (1933 1,7 pct.)

### Hval- og selskaper

Antallet av selskaper som var interessert i fangsten på sydfeltene gikk op fra 9 i 1933 til 12 i 1934, antall hvalbåter fra 58 til 68 og antall flytende kokerier fra 9 til 12. På sydfeltene blev der i 1934 fanget 13 197 hval og produsert 1 240 669 fat olje mot 11 768 hval og 1 286 000 fat olje i 1933. Verdien av fangsten utgjorde 41,1 mill. kroner. Legges hertil verdien av fangsten på nordfeltene — 0,8 mill. kroner — blir den

samlede verdi av hvalfangsten i 1934 41,9 mill. kroner. Det tilsvarende tall for 1933 utgjorde 53,9 mill. kroner. Verdien av selfangsten androg i 1934 til 2 mill. kroner eller 0,6 mill. mindre enn i 1933.

Den samlede verdi av hval- og selfangsten samt fiskeriene utgjorde i 1934 111,1 mill. kroner, hvilket er 14,9 mill. kroner mindre enn i 1933.

### Utbryttet av de enkelte fiskerier.

#### Torskfiskerne.

(Skreifiskerne og vårtorskefisket i Finnmark).

Det samlede opfiskede kvantum av skrei og loddetorsk utgjorde i 1934 141 957 tonn, som etter vektopgaver fra opsynene er beregnet til 39,4 mill. stk. Det er noget under et middels resultat. Det er temmelig likt det opfiskede kvantum i 1933 (141 159 tonn). Gjennemsnittsfangsten for perioden 1925—1934 utgjorde 185 350 tonn, d. v. s. den ligger 43 393 tonn over fangsten i 1934. I de enkelte år fra 1905 til 1934 har fiskets avkastning svinget mellom 99,3 mill. stk. (1912) og 25,1 mill. stk. (1918) med en årlig gjennemsnittsfangst av 55,3 mill. stk. I løpet av de siste 30 år har avvikelsene fra gjennemsnittet vært fra 79 pct. over til 55 pct. under dette.

Til produksjon av klippfisk anvendtes i 1934 68 925 tonn sløjet torsk, ca. 10 000 tonn mindre enn i 1933 og 1932. Tørrfiskproduksjonen var derimot større enn i 1933, men adskillig mindre enn i 1932. Hengt til rundfisk blev 63 273 tonn mot 54 628 tonn i 1933 og 79 478 tonn i 1932. Til fremstilling av rotskjær anvendtes i 1934, 1933 og 1932 henholdsvis 2 419, 954 og 2 587 tonn. Omsetningen av skreien som ferskfisk er stigende. I 1934 anvendtes hertil 6 852 tonn mot 6 242 tonn i 1933 og 6 204 tonn i 1932. Disse tall inkluderer også endel fisk som er solgt til hermetikkfabrikker, som dessuten tok 464 tonn i 1934 mot 665 tonn i 1933 og 625 tonn i 1932.

Torskens leverholdighet har siden 1929 stadig vært stigende. For 1934 er det beregnet at 1 000 stk. skrei- og loddetorsk gav 409 liter lever, eller der medgikk lever av 245 stk. fisk for å fylle en hektoliter. I 1933 og 1932 gav 1 000 fisk 391 liter lever. Til produksjon av dampmedisintran anvendtes 155 865 hl, eller praktisk talt det samme som i 1933. Av sådan tran blev utvunnet 84 481 hl motsvarende 54,2 pct. av det anvendte leverkvantum. Leveren var fetere enn både i 1933 og 1932, da tranprocenten utgjorde henholdsvis 50,4 og 52,6. Produksjonen av dampmedisintran utgjorde i 1933 78 079 hl og i 1932 95 813 hl. Den årlige gjennemsnittsproduksjon i tiåret 1925—34 ligger på 82 219 hl.

Rognpartiet utgjorde 57 034 hl, næsten 1 900 hl mindre enn i 1933. Partiet ligger ca. 13 pct. under gjennemsnittet for ti-årsperioden 1925—34 (65 527 hl). En utført beregning viser at 1 000 stk. skrei gav 205 liter rogn mot 212 liter i 1933 og 183 liter i 1932. I 1934 blev 47 234 hl saltet for eksport.

Prisene på fisk, lever og rogn var i 1934 adskillig bedre enn i de to foregående år. Gjennemsnittsprisen pr. 100 stk. rund fisk utgjorde kr. 52,72 mot kr. 40,84 i 1933 og kr. 35,91 i 1932. Gjennemsnittsprisen i ti-året 1905—1914 var kr. 35,84. Pr. hl lever utgjorde gjennemsnittsprisen i 1934 kr. 27,98 mot kr. 20,40 i 1933, og pr. hl rogn henholdsvis kr. 11,30 og kr. 8,13.

Det samlede verdiutbytte av skreifiskeriene og loddefisket i Finnmark utgjorde 20,8 mill. kroner, det beste verdiutbytte siden 1930. Det er 4,2 og 3,5 mill. kroner større enn henholdsvis i 1933 og 1932, men det ligger 1 mill. kroner under gjennemsnittsverdien pr. år i ti-året 1905—14. For ti-året 1925—34 utgjorde det årlige økonomiske gjennemsnittsutbytte 29,2 mill. kroner.

I torskefiskeriene deltok i 1934 72 877 fiskere, — 5 000 mindre enn i 1933, men 5 000 fler enn i 1932. Av antallet for 1934 faller 21 718 på vårtorskefisket (loddefisket) i Finnmark. I den siste ti-årsperiode har der gjennemsnittlig årlig deltatt 74 442 fiskere i torskefiskeriene. Antallet betegner en nedgang på 15 891 sammenlignet med den gjennemsnittlige deltagelse i årene 1905—14. Tallene må som nevnt i tidligere årganger reduseres for å få frem det virkelige forhold, da samme fiskere på grunn av flytning for deltagelse i fisket i forskjellige strøk kan være tellet mer enn en gang.

Fangstutbyttet av *vinterskreifiskeriene* alene (altså utenom vårtorskefisket i Finnmark) blev under middels og utgjorde kun 110 762 tonn, som er beregnet til 27,8 mill. stk. I 1933 var kvantummet 106 524 tonn og i 1932 136 732 tonn. Til produksjon av klippfisk anvendtes 62 607 tonn sløjet torsk, eller 8 000 tonn mindre enn i 1933 og 13 000 tonn mindre enn i 1932. Til fremstilling av rundfisk (tørrfisk) blev anvendt 40 728 tonn, — et adskillig større kvantum enn i 1933 (29 084 tonn), men mindre enn i 1932 (53 501 tonn). Leverpartiet utgjorde 135 035 hl mot 124 861 hl i 1933 og 162 342 hl i 1932. Som vanlig blev hovedmengden av leveren — 131 201 hl — anvendt til produksjon av dampmedisintran, hvorav der blev utvunnet 71 815 hl mot 65 676 hl i 1933 og 84 908 hl i 1932. Trpartiet representerte 54,7 pct. av leverkvantummet mot 53,8 pct. i 1933 og 54,4 pct. i 1932. Rognen er omtalt tidligere.

Verdiutbyttet av vinterskreifiskeriene androg til 17,1 mill. kr., hvilket betegner en stigning på 3,6 mill. kr. fra 1933. Stigningen skyldes bedring

i prisene. Gjennemsnittsprisen pr. 100 kg sløiet skrei er således utregnet til kr. 10,68 mot kr. 9,19 i 1933, pr. hl lever til henholdsvis kr. 29,66 og kr. 21,62 og pr. hl rogn til henholdsvis kr. 11,30 og kr. 8,13.

#### Skreifiskeriene i de enkelte fylker.

Angående skreifisket i de enkelte distrikter bemerkes, at fisket i *Finnmark fylke* (inntil vårtorskefisket begynner) falt adskillig bedre enn i de to foregående år. Der blev opfisket 6 759 tonn, vel 2 300 tonn mer enn i 1933, og vel 1 100 tonn mer enn i gjennemsnitt pr. år i ti-året 1925—34. Verdiutbyttet utgjorde kr. 697 000. Der deltok 5 254 fiskere.

I *Troms fylke* falt fisket omtrent som i de 3 nærmest foregående år. Der blev opfisket 3 390 tonn, — 670 tonn mindre enn gjennemsnittsfangsten i ti-året 1925—34. Verdiutbyttet — kr. 440 000 — blev meget bedre enn i 1933 (kr. 367 000) og 1932 (kr. 301 000). I fisket deltok 1 170 mann.

Innen *Nordland fylke* foregår landets største skreifiske, nemlig Lofottfisket. Innen Lofoten opsynsdistrikt blev i 1934 opfisket 87 166 tonn, som er beregnet til 20,7 mill. stk., mot i 1933 henholdsvis 80 695 tonn eller 20,2 mill. stk. og i 1932 105 101 tonn eller 27 mill. stk. Utvalgsformannen anfører i sin beretning at Lofottfisket i 1934 utviklet sig nokså egenartet, bl. a. ved at fiskeforekomstene satte inn under Lofoten temmelig sent, og de fiskestimer som viste sig å være av noget særlig omfang søkte i det hele tatt ikke op under værene for Vestlofoten, Værøy og Røst, men seg derimot direkte op på de vanlige felt fra Henningsvær og østover. Reine dannet dog her en undtagelse, idet nogen fisketyngde blev formerket for været allerede sist i januar og bragte fangster på op til 5 000 kg. Men også denne forekomst var efter alt å dømme på østgående, hvorfor fisket der blev av kort varighet. Dertil inntraff fra sist i januar til henimot utgangen av februar en uværsperiode som så å si lammet bedriften og medvirket sterkt til det dårlige sluttresultat, som Lofottfisket bragte i 1934. Endelig var fisket også denne vinter meget stor og fet, hvilket igjen medførte at såvel line- som juksefisket slo omtrent feil.

Prisene var i Lofoten bedre enn i det foregående år. Gjennemsnittsprisen pr. 100 kg sløiet torsk utgjorde kr. 10,70 mot kr. 9,00 i 1933, pr. hl lever henholdsvis kr. 31,30 og kr. 22,70 og pr. hl rogn kr. 11,30 og kr. 7,40. Lofottfiskets samlede verdiutbytte er oppgitt til 13,8 mill. kroner, 3,6 mill. kroner bedre enn i 1933. I fisket deltok 28 336 mann mot i 1933 31 905.

Utenom Lofoten opsynsdistrikt blev i Nordland fylke forøvrig opfisket 7 962 tonn mot 10 675 tonn i 1933. Fylkets samlede fangst utgjorde 95 128 tonn eller 22,6 mill. stk. til en førstehåndsverdi av 15

mill. kroner. Tallene for 1933 var henholdsvis 91 370 tonn, 22,8 mill. stk., 11,5 mill. kroner. Av fangsten blev 53 987 tonn saltet til klippfisk og 37 595 tonn hengt til rundfisk. De tilsvarende tall for 1933 var henholdsvis 62 083 og 26 857 tonn.

I *Nord-Trøndelag* falt fisket ytterst dårlig. Der blev kun opfisket 423 tonn mot i 1933 1 898 tonn. Verdiutbyttet blev ikke større enn kr. 72 000 mot kr. 263 000 i 1933. Antall deltagere 1 508 mot i 1933 3 129.

Også for *Sør-Trøndelag* må fisket karakteriseres som helt mislykket med et opfisket kvantum av 412 tonn eller 120 000 stk. mot i 1933 1 377 tonn. Verdiutbyttet blev 70 000 kroner mot i 1933 kr. 215 000. Der deltok 2 563 mann mot 3 266 i 1933.

For *Møre og Romsdal fylke* blev også fisket elendig. Der blev opfisket 4 200 tonn eller 1 mill. stk. mot 3 830 tonn i 1933. Fangsten utgjorde knapt  $\frac{1}{3}$  av gjennemsnittsfangsten for ti-året 1925—34. Fisket utbragte i verdi 766 000 kroner mot 628 000 kroner i 1933. Der deltok 6 415 mann, 131 færre enn i 1933.

Også for *Sogn og Fjordane* var fisket meget dårlig, dog bedre enn i det foregående år. Hele det opfiskede kvantum utgjorde kun 390 tonn eller 100 000 stk. mot 270 tonn eller 76 000 stk. i 1933. Verdiutbyttet utgjorde kr. 89 000, i 1933 kr. 57 000. I fisket deltok 1 487 mann mot 1 675 i 1933.

Resultatet av *vårtorskefisket* (loddefisket) i *Finnmark fylke* var også langt under et middels års. Det opfiskede kvantum utgjorde 31 195 tonn mot 34 635 tonn i 1933 og 41 010 tonn i gjennemsnitt pr. år i ti-året 1925—34. Til produksjon av rundfisk medgikk 22 545 tonn mot 25 544 tonn i 1933 og til produksjon av klippfisk anvendtes 6 318 tonn mot 8 023 tonn i 1933. Torskens leverholdighet var mindre enn i de to foregående år, — 1 000 fisk gav gjennemsnittlig 226 liter lever. Leverpartiet utgjorde 26 081 hl, hvorav 24 664 hl anvendtes til fremstilling av 12 666 hl dampmedisintran, representerende 51,4 pct. av leverpartiet. Tranprosenten viser stor stigning fra 1933 og 1932, da den utgjorde henholdsvis 38 pct. og 42 pct. Fiskeprisen var bedre enn i 1933. For 100 kg sløjet fisk betaltes gjennemsnittlig kr. 9,76 mot kr. 7,25 i 1933. Gjennemsnittsprisen pr. hl lever utgjorde kr. 19,28 mot kr. 15,89 i 1933. Det samlede verdiutbytte utgjorde 3,7 mill. kroner, en stigning på vel 0,5 mill. kroner fra 1933. Deltagelsen i fisket var litt større enn i det foregående år og androg til 21 718 mann.

#### Sildfiskeriene.

Av de forskjellige sorter sild blev der i 1934 opfisket i alt 3 724 000 hl, hvilket betegner en stor nedgang sammenlignet med fangsten i de

nærmest forutgående gode sildeår. Man må helt tilbake til 1925 for å finne et år med mindre kvantum. Til sammenligning kan tjene at det opfiskede kvantum i 1934 var temmelig nøyaktig halvdelen av 1933 års, som utgjorde hele 7 420 000 hl, hvilket er den største fangst i våre sildefiskeriers historie.

Det samlede verdiutbytte av sildefiskeriene i 1934 utgjorde 17,7 mill. kr. Det viser en ganske stor nedgang fra 1933, da verdiutbyttet utgjorde 23,6 mill. kr. Nedgangen i verdien er dog forholdsvis betydelig mindre enn nedgangen i fangsten, hvilket skyldes de bedre priser som blev opnådd i 1934. Dette års verdi ligger 5,4 mill. kroner over gjennemsnittsverdien i før-krigsårene 1910—14 (12,3 mill. kroner).

*Vintersildfisket* (stor- og vårsildfisket) i 1934 er det dårligste man har hatt helt siden 1909. Det ledsagedes av et overordentlig uvær og heri tør vel i første rekke årsaken ligge til det feilslagne fiske. Fangsten — 1 108 000 hl — er hele 2 190 000 hl mindre enn i 1933 og 2 540 000 hl mindre enn i 1932. Den ligger 1 909 000 hl under gjennemsnittsfangsten i ti-årsperioden 1925—34. Fisket var dårlig på hele kyststrekningen.

All silden blev også i 1934 omsatt gjennem fiskernes salgsorganisasjoner, Storsildlaget og Stor- og Vårsildlaget.

Fiskets samlede verdiutbytte utgjorde 5,8 mill. kroner, eller 5,2 mill. mindre enn i 1933.

Nedenfor hitsettes en opstilling over de nominelle og reelle gjennemsnittspriser for årene 1913 og 1929—34. Videre er for sammenligningens skyld tilføyet fangstens størrelse i de enkelte år.

	Fangst 1 000 hl.	Nominell gjen- nemsnittspris pr. hl. kr.	Reel gjen- nemsnittspris pr. hl. kr.
1913...	1 693	3,74	3,74
1929...	3 435	3,94	2,58
1930...	4 750	4,33	3,16
1931...	3 054	4,10	3,36
1932...	3 648	2,52	2,07
1933...	3 298	3,29	2,70
1934...	1 108	5,20	4,19

Man vil bemerke at både den nominelle og reelle gjennemsnittspris for 1934 viser en ganske stor stigning sammenlignet med de to foregående år 1933 og 1932. Den ligger 45 øre over gjennemsnittsprisen for før-krigsåret 1913.

I fisket deltok 24 813 mann mot 24 058 i 1933 og 22 931 i 1932. I 1934 deltok 10 906 mann i garnfisket, 8 050 i landnotfisket og 5 857

i snurpenotfisket. Garnbåtenes antall er oppgitt til 1 886, landnotlagene til 1 150 og snurpenotlagene til 308.

*Fetsildfisket.* Som nevnt i tidligere årganger er det tildels vanskelig for oppgavegiverne å spesifisere oppgavene for fetsild og småsild. I de tilfeller hvor fangsten er oppgitt under ett, er den oppført enten under fetsild- eller småsildrubrikken.

I 1934 blev ifølge de foreliggende oppgaver opfisket 1,1 mill. hl fetsild mot i 1933 1,8 mill. hl og i 1932 0,4 mill. hl. I gjennemsnitt pr. år i ti-året 1925—34 er opfisket 0,7 mill. hl, altså 0,4 mill. hl mindre enn i 1934. Gjennemsnittsprisen — kr. 4,98 pr. hl — viser stigning fra 1933, da den var kr. 3,46 og i 1932 kr. 5,85 pr. hl. Verdiutbyttet blev 5,6 mill. kroner mot 6,1 mill. kroner i 1933 og 2,4 mill. kroner i 1932. Deltagelsen i fisket var større enn vanlig. Det samlede antall deltagende fiskere utgjorde 45 327, hvorav 9 419 garnfiskere, 15 198 landnotfiskere og 20 710 snurpenotfiskere. Av garnbåter utgjorde antallet 3 128, av landnotlag 1 460 og av snurpenotlag 1 458. Tallene omfatter deltagelsen såvel i fetsildfisket som i småsildfisket.

*Småsildfisket.* I 1934 ble der opfisket 1,3 mill. hl mot i 1933 2,2 mill. hl og i 1932 1,6 mill. hl. Fisket etter småsild har gjennemgående holdt sig godt. Den årlige gjennemsnittsfangst for ti-året 1925—34 utgjør 1 244 000 hl, mens den for eksempel for ti-året 1911—20 kun utgjorde 654 000 hl. Gjennemsnittsprisen pr. hl i 1934 blev kr. 2,65, en betydelig stigning fra 1933 da gjennemsnittsprisen kun var kr. 1,93. Det samlede verdiutbytte blev 3,5 mill. kroner, mot 4,2 mill. kroner i 1933.

Utbyttet av *sildefisket i Nordsjøen* blev bedre enn på en rekke år — 1 265 tonner — til en verdi av kr. 27 210.

Fra *sildefisket ved Island* hjembragtes av norskfangen sild 160 000 tonner mot i 1933 og 1932 henholdsvis 145 000 tonner og 194 000 tonner. Verdiutbyttet utgjorde 2,8 mill. kr. mot 2,4 mill. kr. i 1933. Gjennemsnittsprisen kom op i kr. 17,33 pr. tonne, den høieste gjennemsnittsprisen siden 1930.

#### De øvrige fiskerier.

*Brislingfisket* blev ganske mislykket idet der kun blev opfisket 54 000 hl mot 126 000 hl i 1933 og 134 000 hl i 1932. Den årlige gjennemsnittsfangst i ti-året 1925—34 utgjør 113 000 hl. Gjennemsnittsprisen utgjorde kr. 20,24 pr. hl mot kr. 18,63 pr. hl i 1933 og kr. 21,61 pr. hl i 1932. I ti-året 1925—34 var gjennemsnittsprisen pr. hl kr. 22,59. Det samlede verdiutbytte androg til 1,1 mill. kroner mot i 1933 2,3 mill. kroner og i 1932 2,9 mill. kroner. I fisket deltok 7 981 mann fordelt på 432 landnotlag og 507 snurpenotlag.

*Laksefisket* i 1934 er det beste man har hatt siden 1927. Fangsten utgjorde 893 tonn, — 95 tonn over gjennemsnittet for perioden 1927—34. Gjennemsnittsprisen gikk ned fra kr. 1,96 pr. kg i 1933 til kr. 1,79 i 1934. Den ligger 39 øre pr. kg under gjennemsnittsprisen for perioden 1927—34. Det samlede verdiutbytte androg til 1,6 mill. kroner mot 1,3 mill. kroner i 1933.

Av *sjøørret* ble opfisket 75 tonn mot 61 tonn i 1933. Verdien utgjorde kr. 92 000 og gjennemsnittsprisen kr. 1,23 pr. kg mot kr. 1,38 i 1933.

*Kystmakrellfisket* må betegnes som over middels godt i 1934. Ialt ble opfisket 8 748 tonn, hvilket er 1 700 tonn mer enn i årene 1933 og 1932 og 800 tonn mer enn gjennemsnittsfangsten i perioden 1927—34. Som følge av det rike fiske ble gjennemsnittsprisen lavere enn i de nærmest foregående år og også lavere enn i før-krigsåret 1913. Den utgjorde i 1934 kr. 20,69 pr. 100 kg mot kr. 24,04 i 1933 og kr. 27,00 i 1932. Fiskets verdi er beregnet til 1,8 mill. kroner mot 1,7 mill. i 1933 og 1,9 mill. i 1932. Deltagelsen i fisket var ved første optelling som fant sted 1. juni adskillig større enn i 1933. Der deltok da ialt 2 506 mann, hvorav 1 322 drivgarnsfiskere fordelt på 404 fartøier. Ved annen optelling 17. august viste resultatet en deltagelse av ialt 8 051 mann, 1 287 fler enn i 1933. Av fiskerne benyttet 4 130 landnot, 2 501 dorg, snøre, bunngarn etc. og 1 122 snurpenot.

Fra *høstmakrellfisket* i Nordsjøen (dorgefisket) ble ilandbragt 1 205 tonner til en samlet verdi av kr. 24 100.

*Hummerfiskets* avkastning blev også for 1934 meget bra, dog en ubetydelighet mindre enn i 1933, nemlig henholdsvis 1 093 tonn og 1 103 tonn. Den årlige gjennemsnittsfangst i perioden 1927—34 var 802 tonn. Fisket var best i Rogaland og Vest-Agder, hvor der ble ilandbragt henholdsvis 385 og 201 tonn. Omgjort til stykker er den samlede fangst beregnet til 2 385 000. Gjennemsnittsprisen utgjorde kr. 1,83 pr. kg eller kr. 0,83 pr. stk., praktisk talt det samme som i 1933. Det samlede verdiutbytte blev 2 mill. kroner mot 1,9 mill. kroner i 1933.

Av *banktorsk* ble opfisket ialt 7 621 tonn eller 1 066 tonn mer enn i 1933. Av det opfiskede kvantum skriver 2 130 tonn (= 1 511 tonn saltet torsk) sig fra fisket ved Bjørnøya og 344 tonn (= 200 tonn saltet torsk) fra bankene ved Vest-Grønland. Den årlige gjennemsnittsfangst for ti-året 1925—34 utgjør 7 351 tonn eller 270 tonn mindre enn opfisket i 1934. Gjennemsnittsprisen utgjorde kr. 12,19 pr. 100 kg mot kr. 10,69 i 1933 og kr. 9,38 i 1932. For 1934 ligger den kr. 1,06 under gjennemsnittsprisen for ti-året 1925—34, som var kr. 13,25 pr. 100 kg. Verdiutbyttet utgjorde kr. 929 000 mot kr. 701 000 i 1933.

Det opfiskede kvantum av *fjordtorsk* androg til 14 971 tonn mot 12 159 tonn i 1933 og 11 342 tonn i 1932. Det er det største opfiskede kvantum i en lengere årrekke. Den årlige gjennemsnittsfangst for ti-året 1925—34 utgjorde 12 279 tonn. Gjennemsnittsprisen pr. 100 kg androg til kr. 16,99 mot kr. 16,24 i 1933 og kr. 16,82 i 1932. Verdiutbyttet utgjorde 2,5 mill. kroner mot 2 mill. kroner i 1933 og 1,9 mill. kroner i 1932.

Av *sei* blev opfisket 27 230 tonn mot i 1933 29 124 tonn og i 1932 31 091 tonn. Kvantummet for 1934 ligger 1 289 tonn over gjennemsnittsfangsten i ti-året 1925—34. Gjennemsnittsprisen pr. 100 kg gikk ned til kr. 7,60 mot kr. 8,31 i 1933 og kr. 7,72 i 1932. Verdien gikk ned til 2 mill. kroner fra 2,4 mill. kroner i hvert av årene 1933 og 1932.

Av *lange* blev opfisket ialt 6 444 tonn, 1 218 tonn mer enn i 1933 og hele 2 819 tonn mer enn i 1932. Det opfiskede kvantum for 1934 ligger 2 440 tonn over gjennemsnittet for ti-års perioden 1925—34. Gjennemsnittsprisen pr. 100 kg — kr. 12,60 — ligger litt under gjennemsnittsprisen for 1933 — kr. 12,97, men 16 øre over den samme pris for 1932. Verdiutbyttet er beregnet til kr. 812 000 mot kr. 678 000 i 1933 og kr. 451 000 i 1932.

Også av *blålange* blev i 1934 opfisket et betydelig større kvantum enn i de nærmest foregående år, nemlig 695 tonn, eller 243 og 442 tonn mer enn henholdsvis i 1933 og 1932. Den årlige gjennemsnittsfangst for årene 1925—34 var 553 tonn. Gjennemsnittsprisen gikk ned med 22 øre pr. 100 kg fra kr. 9,15 i 1933 til kr. 8,92 i 1934. Det samlede verdiutbytte er beregnet til kr. 62 000 mot kr. 42 000 i 1933 og kr. 20 000 i 1932.

Av *brosme* utgjorde det opfiskede kvantum 4 648 tonn, som også betegner økning sammenlignet med fangsten i en rekke tidligere år. I 1933 ble opfisket 4 162 tonn og i 1932 3 233 tonn. Gjennemsnittsfangsten i ti-året 1925—34 var 3 423 tonn. Gjennemsnittsprisen utgjorde kr. 9,49 pr. 100 kg mot i 1933 og 1932 henholdsvis kr. 8,91 og kr. 8,10. Verdien er opført med kr. 441 000 mot i 1933 og 1932 henholdsvis kr. 371 000 og kr. 262 000.

*Hysefisket* har i de siste 3 år ikke vært så godt som tidligere, men prisene har vist stigning. I 1934 ble opfisket 13 020 tonn mot 11 051 tonn i 1933 og 13 482 tonn i 1932. Kvantummet for 1934 ligger hele 5 399 tonn under gjennemsnittsfangsten for ti-året 1925—34 som utgjør 18 419 tonn. Gjennemsnittsprisen er for 1934 beregnet til kr. 13,63 pr. 100 kg mot kr. 13,24 i 1933 og kr. 10,69 i 1932. Verdiutbyttet er beregnet til 1,8 mill. kr. i 1934 mot 1,5 mill. kr. i 1933 og 1,4 mill. kr. i 1932.

Av *kveite* blev i 1934 kun opfisket 3 859 tonn mot 5 265 tonn i 1933 og 5 688 tonn i 1932. Man må tilbake til 1926 for å finne et

mindre kvantum enn i 1934. Fra fisket ved Bjørnøya blev kun hjemført 151 tonn og fra fangstfeltet ved Vest-Grønland 445 tonn. Gjennemsnittsprisen viser dog en forholdsvis stor stigning, nemlig fra kr. 66,40 i 1932 og kr. 71,30 i 1933 til kr. 83,78 pr. 100 kg i 1934. Verdiutbyttet blev 3,2 mill. kr. mot 3,8 mill. kr. i hvert av årene 1933 og 1932.

*Gullflyndre.* Som omtalt i tidligere årganger er det vanskelig å få fullstendige oppgaver over flyndrefisket. Også for 1934 er oppgavene ufullstendige. I 1934 er der ifølge de foreliggende oppgaver opfisket 3 574 tonn mot i 1933 3 366 tonn og i 1932 3 875 tonn. Kvæntummet for 1934 ligger 400 tonn over gjennemsnittsfangsten i ti-året 1925—34. Gjennemsnittsprisen pr. 100 kg utgjorde kr. 57,79, som betegner en stigning fra kr. 54,07 i 1933 og fra kr. 48,77 i 1932. Verdiutbyttet — 2,1 mill. kr. — er det største man har notert. Det utgjorde 1,8 mill. kr. i 1933 og 1,9 mill. kr. i 1932.

*Av ål* blev i 1934 opfisket 674 tonn mot 694 tonn i 1933 og 518 tonn i 1932. De to siste år viser stor fremgang og disse års fangst ligger betydelig over det årlige gjennemsnittskvantum for ti-året 1925—34 (444 tonn). Gjennemsnittsprisen i 1934 var kr. 81,16 pr. 100 kg, hvilket betegner en nedgang fra kr. 83,43 i 1933 og fra kr. 88,61 i 1932. Verdien androg til kr. 547 000 mot kr. 579 000 i 1933 og kr. 459 000 i 1932.

Det opfiskede kvæntum av *uer* (rødfisk) — 2 090 tonn — er temmelig noiaktig det samme som den årlige gjennemsnittsfangst i ti-året 1925—34. I 1933 blev opfisket 1 729 tonn og i 1932 1 971 tonn. Gjennemsnittsprisen utgjorde kr. 11,87 pr. 100 kg mot kr. 12,38 i 1933 og kr. 12,84 i 1932. Verdiutbyttet er beregnet til kr. 248 000 mot kr. 214 000 i 1933 og kr. 253 000 i 1932.

*Rekefisket* har, særlig i de siste 3 år, vist en ganske stor stigning. I 1934 utgjorde det opfiskede kvæntum 3 211 tonn mot 3 321 tonn i 1933 og 2 817 tonn i 1932. Gjennemsnittsfangsten i ti-året 1925—34 utgjør 1 840 tonn. Prisene viser nedgang, idet gjennemsnittsprisen for 1934 utgjorde kr. 62,38 pr. 100 kg mot kr. 67,87 i 1933 og kr. 74,62 i 1932. Verdien er opført med 2 mill. kr. mot 2,3 mill. kr. i 1933 og 2,1 mill. kr. i 1932.

Av *makrellstørje* blev ifølge de foreliggende oppgaver opfisket i alt 59 tonn til en verdi av kr. 23 437. De tilsvarende tall for 1933 var 44 tonn og kr. 14 792.

Fisket etter *håfisk* (håbrand og pigghå) gav et ganske godt resultat. Dette er spesielt tilfelle for *håbrand*, hvilket fiske, hvad fangstutbyttet angår, har mer enn tredoblet sig fra 1931. Der blev i 1934 opfisket 3 626 tonn håbrand mot 3 884 tonn i 1933 og 1 603 tonn i 1932. Verdien for de samme år utgjorde henholdsvis kr. 869 344, kr. 773 995 og kr. 293 068. Håbrandfisket led et sterkt avbrekk i august

1934, idet eksporten til Italia da blev stanset på grunn av importrestriksjoner for fersk fisk. Fangsten av *hå* (piggħā) androg i 1934 til 3 863 tonn mot 4 962 tonn i 1933 og 3 821 tonn i 1932. Verdien utgjorde henholdsvis kr. 429 608, kr. 511 942 og kr. 309 857.

### Det norske fiske ved Vest-Grønland.

Til dette fiske ble fra norsk side utrustet 2 ekspedisjoner, hvorav en moderskibsekspedisjon og en ekspedisjon bestående av 2 motorfartøier. Med moderskibet, som var på 1229 bruttotonn fulgte 6 motordoryer og 2 selvstendig fiskende motorkuttere. Ekspedisjonen benyttet dessuten 2 transportfartøier. Den samlede besetning var på 100 mann, hvorav 50 fiskere (transportfartøiene ikke medregnet). Hver av de 2 motorfartøier var på 386 brutto tonn og hadde 3 motordoryer og 30 manns besetning, hvorav 22 fiskere. Den samlede utrustning til fisket i 1934 bestod altså av 1 moderskib, 2 motorfartøier, 2 motorkuttere og 12 motordoryer med en samlet besetning av 160 mann, hvorav 94 fiskere.

Den samlede fangst utgjorde 455 tonn kveite til en førstehåndsverdi for rederiene av kr. 487 000, 200 tonn saltet torsk til verdi kr. 52 000 og 8000 kg lever samt 5100 kg tran til verdi kr. 5 817. Den samlede verdi av de fra Grønland hjemførte partier blir altså kr. 544 817, som er medtatt i fangst- og verdiutbyttet av de norske fiskerier.

Et motorfartøy leverte sin fangst bestående av ca. 200 tonn saltet torsk på Færøyane. Dette parti er ikke medtatt i nærværende statistikk.

### Utlendingers fangst innbragt til Norge.

Av danske og svenske fiskere ble der i 1934 ifølge de foreliggende oppgaver ilandbragt og solgt i det sydlige Norge fisk til en verdi av kr. 813 000, som betegner en nedgang på ikke mindre enn kr. 345 000 fra 1933. Av beløpet for 1934 falt kr. 614 000 på fisk solgt i Oslo. Den hele mengde og verdi fordelte sig på de forskjellige fiskesorter som følger:

Makrell 380 tonn, verdi kr. 128 000, torsk 1 136 tonn, verdi kr. 562 000, hyse 0,4 tonn, verdi kr. 160, flyndre 8,9 tonn, verdi kr. 8 100, Shetlands- og Nordsjømakrell 1 015 tnr., verdi kr. 24 760, kveite 0,9 tonn, verdi kr. 800, skate 14 tonn, verdi kr. 2 129, reker 123 tonn, verdi kr. 85 000 og 0,7 tonn ørret, verdi kr. 2 275.

## VI. Sel- og hvalfangsten m. v.

*Håkjerringfisket.* Dette fiske blev i 1934 drevet av så vel selfangere som av spesielle håkjerringfartøier. Den samlede produksjon av håkjerringtran kom op i 17 201 hl til en verdi av kr. 498 000. Til sammenligning hitsettes tallene for 1933: 14 751 hl verdi kr. 367 000, 1932: 10 373 hl verdi kr. 275 000.

*Bottlenosefangst* blev ikke drevet fra Ålesund og Sunnmøre i 1934.

*Selfangst m. v. i polaregnene.<sup>1)</sup>* Antallet av deltagende fartøier i denne fangst i 1934 utgjorde 87, et par fartøier mer enn i 1933. Av fartøiene var 34 dampskib og 53 motorfartøier. Fartøienes samlede besetning utgjorde 1 358 mann.

I 1934 forliste 5 fartøier, hvorav 4 motorfartøier. Fartøienes samlede nettodrektighet var 389 tonn, hvorav det forliste dampskib D/S »Fryser I« av Oslo visstnok var vår største selfangerskute (298 tonn netto).

Den samlede fangst utgjorde sammenlignet med fangsten i 1933 som følger:

	1934	1933
Grønlandssel, ialt . . . . .	92 776 stk.	184 799 stk.
hvorav ungsel . . . . .	70 173 »	162 955 »
— gammelsel . . . . .	22 603 »	21 844 »
Storkobbe . . . . .	3 073 »	3 300 »
Hvalross . . . . .	28 »	209 »
Isbjørn, levende . . . . .	5 »	12 »
— døde . . . . .	80 »	179 »
Klappmyss, ialt . . . . .	52 057 »	60 114 »
hvorav ungdyr . . . . .	35 390 »	26 235 »
— voksne . . . . .	16 667 »	33 879 »

Mengden av spekk utgjorde 2 594 tonn mot 3 889 tonn i 1933. Det samlede verdiutbytte androg til kr. 2.021 000, hvilket var kr. 600 000 mindre enn i 1933.

### Overvintringsekspedisjonene på Svalbard.

Ifølge oppgave fra sysselmannen overvintret ialt 19 fangstekspedisjoner på Svalbard vinteren 1933/34. Ekspedisjonene bestod av ialt 36 personer, hvorav 2 kvinner. Dessuten var der 2 gutter som ikke er medregnet her. Av de 36 personer var 1 estlending, 1 tysker, 1 svenske og 1 tsjekkoslovak. 5 av ekspedisjonene bestod av 1 person, 11 av 2, og 3 av 3.

<sup>1)</sup> Se årsberetning vedk. Norges Fiskerier 1934 hefte nr. IV.

Den samlede fangst er oppgitt til 376 hvitrev, 40 blårev og 29 bjørn plus 7 hvit- og 2 blårev som er oppgitt å være helt ødelagt. Den antatte verdi er oppgitt til kr. 44 265.

### Den norske hvalfangst i 1934.

Felt	Antall selskaper	Antall hvalbåter	Faste stasjoner	Flytende kokerier	Antall hval	Antall fat olje
<i>Nordfeltene:</i>						
Pelagisk fangst:						
Nordhavet .....	1	4	—	1	152	6 720
Norges vestkyst ...	2	6	2	—	308	6 305
Sum	3	10	2	1	460	13 025
<i>Sydfeltene:</i>						
Pelagisk fangst:						
Antarktik .....	11	64	—	11	12 308	1 218 054
Vest-Afrika.....	1	4	—	1	889	22 615
Sum	12	68	—	12	13 197	1 240 669
All norsk fangst....	15	78	2	13	13 657	1 253 694

#### Fangstverdi av olje og guano:

Nordfeltene . . . . . ca. 0,8 mill. kr.

Sydfeltene . . . . . » 41,1 » »

Sum ca. 41,9 mill. kr.

### VII. Fiskeeksporten.

En detaljert oversikt over eksporten av fiskeriprodukter i de senere år er inntatt på side 46 og flg. Nedenfor gjengis opgavene for 1934 for nogen av de viktigste produkter.

Fersk sild 63 359 tonn, fersk fisk 24 921 tonn, tørrfisk 22 761 tonn, klippfisk 36 038 tonn, salt sild 41 727 tonn, saltfisk 5 774 tonn, hermetikk 28 112 tonn, rogn saltet 7 868 tonn, dampmedisintran 107 659 hl, annen tran 296 453 hl og herdet hvalfett 38 115 tonn.

Av de ovennevnte produkter er det bare eksporten av klippfisk og saltfisk som er større enn i 1933. De øvrige produkter viser en tildels betydelig nedgang.

Utførselsverdien av fiskeproduktene utgjorde i 1934 125,1 mill. kroner, en nedgang på 8,7 mill. kroner fra 1933. Til sammenligning kan nevnes at den årlige gjennemsnittsverdi i fem-året 1906—10 utgjorde 71,2 mill. kroner. Fiskeriproduktenes andel i den samlede utførselsverdi androg i 1934 til 21,62 pct. mot 23,99 pct. i 1933. Den gjennemsnittlige procentvise andel i den forannevnte femårsperiode lå endel høiere og utgjorde 29,74 pct.

**Statistiske oversikter for et lengere  
tidsrum.**

## Fiskefarkoster, fiskeredskaper og anlegg

Nr.	Gruppe	1913	1923	1924	1925	1926
	<b>I. Fiskefarkoster.</b>					
	a. Dekkete fartøier.					
1	Dampskip.....	205	344	?	366	?
2	Motofartøier .....	4 405	9 214	?	9 505	?
3	Seilskøyter over 18 tonn.....	711	304	?	300	?
4	do. under 18 .....	1 706				
	b. Åpne båter.					
5	Motorbåter.....	2 092	7 411	7 547	8 391	8 630
6	Doryer .....	7 390	6 837	4 840	5 226	5 675
7	Andre åpne båter.....	51 981	41 104	40 444	40 479	41 475
8	Samlet verdi av alle fiskefark. (1000 kr.)	37 309	?	?	?	?
	<b>II. Fiskeredskaper.</b>					
9	Kilenøter for laks.....	?	6 313	6 759	6 819	7 824
10	Snurpenøter for sild.....	282	350	376	351	402
11	do. , brisling .....	242	217	246	226	224
12	do. , sei .....	?	?	?	179	188
13	do. , makrell .....	?	?	?	?	71
14	do. , lodde <sup>4)</sup> .....	?	?	?	?	?
15	Stengenøter , sild.....	4 044	2 843	2 959	3 098	3 092
16	do. , brisling .....	1 689	2 785	2 895	1 756	1 914
17	do. , sei o. a. fisk .....	2 060	2 924	2 143	1 838	1 879
18	do. , makrell .....					
19	Brislingtrengder og låsnøter .....	?	?	?	2 200	2 255
20	Synkenøter for sei .....	1 476	1 305	1 325	1 258	1 321
21	Garn for sild.....	306 098	298 033	296 729	291 803	297 273
22	do. , torsk .....	450 498	436 641	467 711	487 217	500 494
23	do. , makrell .....	43 799	41 505	37 988	37 923	37 097
24	Reketråler.....	312	331	358	455	516
25	Snurrevad (flyndrenøter).....	?	?	?	301	417
26	do. (rundfisknøter) .....	?	?	?	?	?
27	Teiner for ål .....	239 784	214 699	220 963	219 788	228 681
28	do. , hummer .....					
29	Ruser for ål .....	16 993	18 182	19 411	20 748	23 710
30	do. , torsk .....					
31	Verdi av forannevnte redskaper (1000 kr.)	17 205	37 064	39 725	40 478	38 292
32	Verdi av andre foran ikke nevnte redskaper <sup>3)</sup> (1000 kr.).....	3 938	10 430	11 991	9 013	7 484
33	Samlet verdi av redskaper (1000 kr.)....	21 143	47 494	51 716	49 491	45 776
	<b>III. Anlegg for fiskens tilvirkning.</b>					
34	Hermetikkfabrikker .....	103	190	205	198	194
35	Sildolje- og sildemelfabrikker .....	?	53	61	62	65
36	Guanofabrikker .....	?	18	17	18	18
37	Trandamperier <sup>2)</sup> .....	?	117	131	132	126
38	Fabrikkmessige fisketørkerier .....	?	?	?	74	74
39	Salterier .....	410	838	901	869	851
40	Røkerier .....	29	25	48	55	53
41	Ishus .....	567	433	474	500	510
42	Fryserier .....	11	8	11	13	16
43	Andre anlegg .....	1) 25	—	—	—	—
44	Samlet verdi av anlegg (1000 kr.).....	15 882	?	?	?	?
45	Samlet kapital. Gruppe I, II, III (1000 kr.)	74 334	?	?	?	?

<sup>1)</sup> Herunder medtatt vesentlig sildoljefabrikker. <sup>2)</sup> Omfatter kun sådanne damperier som både under snurpenøter for sild og under snurpenøter for brisling. Opgavene over dette redskap fatter kun de bedrifter som har vært i drift i vedk. år og som har beskjeftiget arbeidere i et

## for fiskens tilvirkning 1913 og 1923—34.

1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	Nr.
370	?	365	?	364	353	353	348	1
9 860	?	10 271	?	10 869	11 064	11 155	11 259	2
290	?	271	?	269	251	224	208	3
4								4
9 010	9 008	9 432	9 855	10 527	11 280	11 780	12 846	5
6 122	6 485	6 667	6 604	6 001	5 863	5 491	5 987	6
43 072	44 081	44 745	45 011	44 692	45 614	45 831	47 793	7
?	?	?	?	?	?	?	?	8
8 311	8 615	8 843	8 793	9 008	9 087	9 095	9 280	9
382	414	501	536	595	630	719	835	10
225	229	237	257	270	284	297	311	11
187	189	190	205	210	250	253	274	12
112	122	137	151	145	156	181	215	13
48	52	42	39	40	42	37	42	14
3 038	3 081	3 285	3 253	3 252	3 262	2 998	3 153	15
2 168	2 202	2 357	2 328	2 256	2 344	2 601	2 460	16
2 020	2 046	2 062	2 099	2 073	2 179	2 178	2 152	17
1 074	1 111	1 098	1 115	1 058	1 070	1 067	1 064	18
2 392	2 525	2 828	2 883	3 025	3 129	3 164	3 113	19
1 333	1 287	1 300	1 241	1 320	1 315	1 247	1 202	20
301 114	289 203	280 245	275 675	263 348	255 849	249 817	249 277	21
496 475	472 888	479 709	455 869	462 272	472 709	494 731	509 238	22
38 297	39 035	38 538	38 561	38 202	37 248	35 836	35 598	23
520	557	601	698	831	898	1 004	1 082	24
525	526	704	741	870	1 178	1 267	1 271	25
189	138	162	228	218	252	254	281	26
244 848	236 138	246 847	263 707	276 560	307 248	356 787	49 077	27
25 401	27 078	30 518	32 199	44 417	53 982	58 373	337 611	28
29							11 066	29
34 279	32 391	32 186	30 798	28 764	28 537	28 550	57 907	30
7 089	6 332	6 060	5 178	4 703	4 729	4 544	4 610	32
41 368	38 723	38 246	35 976	33 467	33 266	33 094	34 356	33
34								
199	217	225	197	5) 169	5) 174	5) 184	5) 176	34
67	76	80	74	5) 56	5) 55	5) 64	5) 58	35
20	21	20	18	5) 17	5) 16	5) 17	5) 16	36
118	123	115	108	?	?	?	?	37
80	80	78	79	77	76	71	68	38
891	1 035	1 297	1 352	1 372	1 392	1 463	1 449	39
69	74	81	89	97	92	89	108	40
531	555	552	596	647	664	681	697	41
17	23	26	29	27	30	32	38	42
43								43
?	?	?	?	?	?	?	?	44
?	?	?	?	?	?	?	?	45

anvender kjeler med trykk. 5) Liner, bunngarn m. m. 4) Snurpenøster for lodde er før 1927 medtatt var tidligere temmelig ufullstendige. 5) Opgavene er hentet fra produksjonsstatistikken. De omvisst antall timeverk.

**Mengde og verdiutbytte av ilandbragt fisk fylkesvis 1925—34.**

Fylke	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	Gj.sn. 1925-34
Mengde (tonn)											
Oslo.....	862	899	630	931	1 160	793	505	305	787	719	759
Østfold .....	3 583	4 430	10 100	4 206	7 720	2 888	3 344	7 499	3 628	3 350	5 075
Akershus .....	635	358	399	565	1 523	321	355	443	333	284	522
Buskerud .....	303	197	227	213	601	181	136	159	166	181	236
Vestfold .....	1 297	1 423	1 498	2 203	4 608	1 985	2 834	2 472	2 566	2 675	2 356
Telemark .....	1 449	1 371	2 087	2 208	1 486	1 073	1 329	1 506	1 296	1 247	1 505
Aust-Agder.....	1 178	960	1 370	1 415	1 537	1 040	1 278	1 286	1 247	1 532	1 284
Vest-Agder.....	19 069	12 074	9 681	9 246	8 720	17 284	18 778	15 482	7 299	5 842	12 347
Rogaland.....	135 598	131 246	177 174	146 886	155 580	251 461	131 955	226 676	166 373	89 669	161 262
Hordaland.....	35 761	48 231	36 681	43 697	43 912	74 642	36 495	62 645	61 774	21 991	46 583
Bergen.....	17 513	17 545	16 203	23 970	35 519	21 845	34 856	30 409	39 755	18 136	25 575
Sogn og Fjordane..	20 895	22 556	19 443	35 649	93 105	60 740	49 667	30 674	63 586	9 412	40 573
Møre og Romsdal..	104 545	138 772	115 730	122 072	109 422	136 951	125 042	88 245	108 597	71 417	112 079
Sør-Trøndelag .....	19 204	35 320	25 919	21 195	34 986	25 127	15 916	43 433	30 131	23 825	27 506
Nord-Trøndelag .....	7 518	13 055	24 715	19 298	7 639	12 667	22 447	23 167	16 375	9 606	15 649
Nordland .....	110 664	153 038	211 590	210 318	215 404	206 249	140 972	193 545	239 458	224 771	195 601
Troms .....	29 780	47 033	48 072	159 500	141 134	75 664	51 264	82 989	109 206	69 335	81 398
Finnmark .....	112 136	170 092	90 281	90 764	112 286	103 583	103 217	99 481	152 449	129 303	116 359
Verdi (1000 kroner)											
Oslo.....	543	604	355	568	615	469	350	233	395	673	481
Østfold .....	2 065	1 439	3 509	1 623	2 530	1 215	1 189	2 141	1 177	1 097	1 799
Akershus .....	230	176	180	233	530	153	150	160	128	129	207
Buskerud .....	243	108	103	95	219	67	57	58	58	70	108
Vestfold .....	919	711	640	879	1 641	739	836	723	678	723	849
Telemark .....	894	599	574	607	566	513	503	508	478	359	560
Aust-Agder.....	685	610	657	644	732	573	578	805	546	545	638
Vest-Agder.....	2 204	1 677	1 201	1 421	1 841	2 249	2 337	2 445	2 288	1 988	1 965
Rogaland.....	14 022	9 697	9 592	8 722	9 403	12 902	8 147	8 950	9 334	8 610	9 941
Hordaland.....	5 592	3 797	4 063	3 088	4 055	4 483	2 651	3 802	3 894	2 699	3 812
Bergen .....	2 473	1 623	917	1 382	1 586	1 540	1 523	1 020	1 986	2 084	1 613
Sogn og Fjordane..	4 669	3 583	2 638	2 621	5 818	4 467	3 055	2 115	4 052	1 483	3 450
Møre og Romsdal..	21 180	17 890	10 112	11 273	10 455	13 697	10 368	6 725	10 011	8 669	12 038
Sør-Trøndelag .....	5 200	4 668	3 199	3 282	4 296	3 879	2 277	3 019	2 213	2 876	3 491
Nord-Trøndelag .....	2 589	2 011	2 540	2 530	1 338	1 989	2 429	1 729	1 107	1 203	1 947
Nordland .....	37 621	24 512	16 989	25 125	24 677	25 727	16 134	17 197	19 324	21 103	22 841
Troms .....	4 251	3 593	3 657	7 755	7 246	5 439	3 248	3 462	4 344	4 422	4 742
Finnmark .....	24 106	17 647	8 592	9 727	11 356	9 812	8 097	6 108	7 519	8 452	11 142

Sjøprodukter anført i nummerorden etter mengdeutbyttet i 1934.

Nr.	Arter	1934		1933		1932	
		Mengde tonn <sup>1)</sup>	%	Mengde tonn <sup>1)</sup>	%	Mengde tonn <sup>1)</sup>	%
1	Småsild .....	132 559	19,40	219 019	20,76	155 109	17,04
2	Fetsild .....	112 931	16,53	178 509	16,92	41 319	4,54
3	Vintersild { vårsild storsild .....	110 771	16,21	329 835	31,26	364 799	40,07
4	Skrei .....	110 762	16,21	106 524	10,10	136 732	15,02
5	Loddetorsk .....	31 195	4,56	34 635	3,28	30 678	3,37
6	Sei .....	27 230	3,99	29 124	2,76	31 091	3,42
7	Lever .....	18 731	2,74	19 673	1,86	22 680	2,49
8	Islandssild .....	15 964	2,34	14 546	1,38	19 412	2,13
9	Fjordtorsk .....	14 971	2,19	12 159	1,15	11 342	1,25
10	Lodde .....	13 686	2,00	12 192	1,16	1 864	0,20
11	Hyse .....	13 020	1,90	11 051	1,05	13 482	1,48
12	Kystmakrell .....	8 748	1,28	7 046	0,67	7 058	0,78
13	Banktorsk .....	7 621	1,12	6 555	0,62	6 791	0,75
14	Lange .....	6 444	0,94	5 226	0,50	3 625	0,40
15	Islandstorsk .....	6 187	0,90	6 712	0,64	2 478	0,27
16	Rogn .....	5 716	0,84	5 892	0,56	6 782	0,74
17	Brisling .....	5 418	0,79	12 592	1,19	13 440	1,48
18	Brosme .....	4 648	0,68	4 162	0,39	3 233	0,36
19	Hå (pigghå) .....	3 863	0,56	4 962	0,47	3 821	0,42
20	Kveite .....	3 859	0,56	5 265	0,50	5 688	0,62
21	Håbrand .....	3 626	0,53	3 884	0,37	1 603	0,18
22	Gullflyndre <sup>2)</sup> .....	3 574	0,52	3 366	0,32	3 875	0,43
23	Reker .....	3 211	0,47	3 321	0,31	2 817	0,31
24	Krabbe .....	2 838	0,42	1 559	0,15	1 549	0,17
25	Uer (rødfisk) .....	2 090	0,31	1 729	0,16	1 971	0,22
26	Håkjerringtran .....	1 720	0,25	1 475	0,14	1 039	0,11
27	Lyr .....	1 372	0,20	1 356	0,13	1 270	0,14
28	Svartkveite .....	1 120	0,16	670	0,06	490	0,05
29	Hummer .....	1 093	0,16	1 103	0,10	1 313	0,14
30	Tareaske .....	982	0,14	5 488	0,52	7 351	0,81
31	Laks .....	893	0,13	654	0,06	743	0,08
32	Skate .....	824	0,12	1 024	0,10	1 116	0,12
33	Blålange .....	695	0,10	452	0,04	253	0,03
34	Ål .....	674	0,10	694	0,07	518	0,06
35	Skjell .....	561	0,08	568	0,05	584	0,06
36	Steinbit .....	516	0,08	810	0,08	1 570	0,17
37	Hvitting .....	288	0,04	304	0,03	268	0,03
38	Brugdelever .....	170	0,02	—	—	—	—
39	Mareflyndre <sup>4)</sup> .....	144	0,02	136	0,01	111	0,01
40	Nordsjøsild .....	127	0,02	55	< 0,01	8	< 0,01
41	Nordsjømakrell .....	120	0,02	—	—	—	—
42	Sjøørret .....	75	0,01	61	>>>	64	0,01
43	Makrellstørje .....	59	0,01	44	>>>	83	0,01
44	Hornjel .....	17	0,01	18	>>>	24	< 0,01
45	Pigg- og slettvar .....	13	0,01	16	>>>	23	0,01
46	Østers .....	6	0,01	2	>>>	3	< 0,01
	Andre og ikke særskilt nevnte .....	2 161	0,32	556	0,05	343	0,04
	Tilsammen	683 293	100,00	1 055 024	100,00	910 413	100,00
	Sammendrag:						
47	Sild, brisling, makrell ..	386 638	56,58	761 602	72,19	601 144	66,03
48	Torskefisker (alle <sup>3)</sup> ) .....	224 433	32,85	218 260	20,69	241 243	26,50
49	Andre .....	72 222	10,57	75 162	7,12	68 026	7,47

<sup>1)</sup> Vekten av de sorter som oppgis i hl. eller stykketall er angitt som om 1 hl. eller 1 tonne var = 100 kg., 1 hummer fra Vestlandet = 0,5 kg., fra Sør- og Østlandet = 0,4 kg., 1 sløtet skrei = 3,9 kg. for Møre og Romsdal, 3,4 kg. for Trøndelagen, 4,2 kg. for Nordland og 2,7 kg. for Troms og Finnmark. <sup>2)</sup> Rødspette, kongeflyndre. <sup>3)</sup> Torsk, sei, lange, blålange, brosme, hyse, hvitting og lyr. <sup>4)</sup> Smørflyndre.

**Mengdeutbytte av endel av de viktigste fiskearter 1910—14 og 1918—34.**

År	Sild	Torsk <sup>1)</sup>	Sei <sup>1)</sup>	Brisling	Makrell
	tonn	tonn	tonn	tonn	tonn
1910.....	259 367	167 118	30 018	18 030	9 746
1911.....	279 145	202 558	24 721	25 226	8 338
1912.....	257 879	293 898	25 069	21 861	9 303
1913.....	289 938	224 791	26 729	8 031	8 792
1914.....	301 995	234 632	17 867	9 850	8 370
1918.....	430 116	91 050	20 790	10 205	9 933
1919.....	486 156	104 738	19 243	2 506	6 255
1920.....	303 623	118 848	15 475	5 378	6 506
1921.....	250 058	124 631	14 955	5 972	6 563
1922.....	326 186	148 997	14 637	11 515	7 564
1923.....	302 346	174 836	18 618	12 505	9 446
1924.....	275 656	234 181	16 517	12 662	7 328
1925.....	326 190	180 685	20 088	17 629	5 625
1926.....	384 401	293 767	20 108	12 112	7 572
1927.....	436 472	230 901	25 042	20 379	8 534
1928.....	557 404	217 965	26 209	4 240	7 416
1929.....	571 725	255 159	29 193	21 119	6 702
1930.....	642 077	218 969	25 707	2 691	9 435
1931.....	459 576	149 534	25 621	3 188	8 388
1932.....	580 647	188 021	31 091	13 440	7 058
1933.....	741 964	166 585	29 124	12 592	7 046
1934.....	372 352	170 736	27 230	5 418	8 869
Gjennemsnitt 1910—19	330 498	177 157	22 315	13 169	8 632
Gjennemsnitt 1920—29	373 406	197 997	20 084	12 351	7 326

<sup>1)</sup> Vekten gjelder sløyet fisk.

**Verdiutbytte av endel av de viktigste fiskearter 1910—14 og 1918—34.**

År	Torsk		Sild		Makrell		Sei		Brisling	
	Verdi 1000 kr. 1910— 1914	% av gj. sn.- verdi 1910— 1914								
1910.....	21 582	75,47	11 678	94,85	2 864	106,63	2 595	115,69	1 645	81,15
1911.....	29 360	102,67	10 450	84,88	2 756	102,61	2 173	96,88	2 791	137,69
1912.....	29 965	104,78	10 525	85,49	2 632	97,99	2 092	93,27	2 570	126,79
1913.....	28 175	98,52	13 377	108,65	2 504	93,22	2 399	106,95	1 435	70,79
1914.....	33 901	118,55	15 531	126,15	2 672	99,48	1 955	87,16	1 693	83,52
1918.....	36 148	126,40	66 594	540,89	7 909	294,45	5 425	241,86	2 552	125,90
1919.....	52 581	183,87	78 732	639,47	5 980	222,64	4 941	220,29	1 273	62,80
1920.....	50 842	177,79	24 593	199,75	4 899	182,39	3 355	149,58	2 042	100,74
1921.....	28 222	98,69	16 854	136,89	3 744	139,39	3 007	134,06	1 396	68,87
1922.....	39 694	138,80	23 349	189,64	3 159	117,61	2 516	112,17	4 158	205,13
1923.....	32 456	113,49	18 664	151,59	3 826	142,44	3 298	147,04	4 847	239,12
1924.....	63 858	223,30	32 594	264,73	4 392	163,51	3 619	161,35	6 163	304,05
1925.....	66 424	282,28	32 007	259,97	3 011	112,10	4 304	191,89	3 236	159,64
1926.....	50 131	175,30	22 909	186,07	2 522	93,89	2 745	122,38	1 779	87,77
1927.....	23 961	83,79	20 039	162,76	2 628	97,84	2 911	129,78	5 278	260,38
1928.....	32 785	114,64	26 471	215,00	2 129	79,26	2 865	127,73	1 205	59,45
1929.....	35 045	122,55	25 163	204,38	2 146	79,90	3 591	160,10	6 278	309,72
1930.....	34 188	119,55	30 813	250,27	2 907	108,23	2 912	129,83	647	31,92
1931.....	22 789	79,69	19 164	155,65	1 805	67,20	2 399	106,95	773	38,14
1932.....	20 309	71,02	15 910	129,22	1 906	70,96	2 399	106,95	2 896	142,87
1933.....	20 757	72,58	23 624	191,88	1 694	63,07	2 421	107,94	2 348	115,84
1934.....	25 567	89,40	17 701	143,77	1 834	68,28	2 069	92,24	1 093	53,92
Gj.snitt 1910—14	28 597	—	12 312	—	2 686	—	2 243	—	2 027	—

**Torskefiskeriene (skrei- og loddetorsk) 1910—34.**  
**Mengde- og verdiutbytte, fiskens anvendelse, deltagelse i fisket m. v.**

År	Utbytte <sup>2)</sup>					Fiskens anvendelse							Leverens anvend.		Til-virket damp-medisin-tran hl.	Antall fiskere	
	Vekt (sløiet fisk) tonn	Stk. fisk 1000	Lever hl.	Rogn hl.	Samlet verdi 1000 kr.	Klipp- fisk 1000 stk.	Russe fisk 1000 stk.	Saltet i tnr. og ks. (perseligg etc.) 1000 stk.	Rund- fisk 1000 stk.	Rot- skjær- 1000 stk.	Fersk- fisk 1000 stk.	Her- metikk 1000 stk.	Til damp- medisin- tran hl.	Til andre transorter hl.			
1910.....	149 200	55 336	120 911	46 900	19 203	34,70	30 399	2 937	76	20 644	891	239	150	104 032	16 879	40 266	88 144
1911.....	175 500	65 051	127 874	40 461	25 890	39,80	34 682	3 539	84	25 566	787	218	174	114 770	13 104	42 960	86 301
1912.....	268 000	99 303	215 267	55 198	26 718	26,91	54 993	5 755	29	36 512	1 511	418	86	180 728	34 539	65 788	94 281
1913.....	204 600	75 794	144 459	35 608	25 677	33,88	49 110	5 536	266	18 152	774	688 <sup>1)</sup>	406	129 468	12 804	53 231	99 659
1914.....	218 227	79 844	144 527	65 481	31 775	39,80	58 381	2 237	60	18 060	420	910 <sup>1)</sup>	250	133 951	10 693	56 020	94 239
1915.....	183 075	67 481	134 838	55 383	33 079	49,02	42 994	1 304	1 871	14 813	287	1 747 <sup>1)</sup>	213	126 527	8 206	45 754	92 865
1916.....	143 960	51 947	133 963	67 031	71 909	138,43	42 885	124	931	3 067	31	3 076	799	128 529	6 034	54 183	82 492
1917.....	91 433	29 060	80 582	33 321	40 735	140,18	24 392	1 472	246	1 794	96	1 040	20	74 715	5 864	30 763	67 888
1918.....	74 165	25 118	55 945	18 026	28 063	111,73	12 930	2 416	350	7 182	540	1 482	218	49 404	6 541	21 087	64 253
1919.....	86 334	30 337	84 096	23 156	44 283	145,97	21 819	546	97	6 179	95	1 591 <sup>1)</sup>	10	79 076	5 020	36 656	58 318
1920.....	106 390	38 907	113 084	34 328	45 705	117,47	22 827	94	37	12 947	1 129	1 839	34	107 860	5 224	52 348	63 681
1921.....	111 386	38 808	123 687	40 820	22 666	58,41	18 395	—	145	18 481	262	1 514 <sup>1)</sup>	11	109 842	13 845	56 816	60 579
1922.....	135 790	48 242	173 844	42 076	35 608	73,81	21 626	534	47	24 198	494	1 301	43	161 500	10 645	76 965	72 594
1923.....	161 500	52 059	197 652	53 836	28 040	53,86	25 740	1 156	39	22 239	1 492	1 326	67	182 054	15 598	85 540	65 447
1924.....	218 583	69 852	261 611	55 871	58 297	83,46	34 743	200	55	31 491	764	2 518 <sup>1)</sup>	81	247 314	14 731	114 847	73 285
1925.....	165 113	58 879	192 763	59 467	61 179	103,91	33 838	129	24	23 097	380	1 281	130	185 974	6 643	92 032	81 246
1926.....	275 754	89 504	276 555	69 903	46 355	51,79	43 549	—	43	42 202	1 863	1 750 <sup>1)</sup>	97	265 390	11 165	121 868	77 965
1927.....	212 922	66 397	163 455	70 904	20 722	31,21	36 100	9	14	27 894	738	1 541 <sup>1)</sup>	101	157 623	5 832	71 499	66 426
1928.....	198 213	65 159	138 384	68 391	29 316	44,99	35 041	—	75	27 554	320	1 985 <sup>1)</sup>	184	132 509	5 875	51 136	77 951
1929.....	230 271	79 763	208 292	72 064	30 848	38,67	134 563	115	339	87 638	2 262	4 730 <sup>1)</sup>	624	202 644	5 531	89 629	74 180
1930.....	193 468	61 354	176 501	73 755	29 929	48,78	137 120	3	76	48 613	1 912	5 068 <sup>1)</sup>	676	170 606	5 895	78 639	73 831
1931.....	127 237	39 815	124 876	57 003	18 868	47,39	62 259	20	6	56 289	2 449	5 435 <sup>1)</sup>	779	119 598	5 188	59 017	74 348
1932.....	167 410	48 328	188 981	67 823	17 356	35,91	78 500	14	2	79 478	2 587	6 204 <sup>1)</sup>	625	182 107	6 874	95 813	67 763
1933.....	141 159	40 643	158 778	58 924	16 600	40,84	78 662	5	3	54 628	954	6 242 <sup>1)</sup>	665	154 727	4 051	78 079	77 828
1934.....	141 957	39 397	161 116	57 034	20 772	52,72	68 925	21	3	63 273	2 419	6 852 <sup>1)</sup>	464	155 865	5 251	84 481	72 877
Gj. snitt 1905—14	167 323	61 898	136 356	45 476	21 830	35,84	1000 st.	1000 st.	1000 st.	1000 st.	1000 st.	1000 st.	1000 st.	116 596	19 554	49 401	90 333
1915—24	131 262	45 181	135 933	42 385	—	—	26 835	785	382	14 239	519	1 743	150	126 682	9 171	62 496	70 140
1925—34	185 350	58 924	178 970	65 527	29 195	49,62	31 837	20	31	24 350	781	1 727	177	172 704	6 231	82 219	74 442

<sup>1)</sup> Også hermetikk. <sup>2)</sup> Før 1929 angis skreimengden i stk. (Finnmark og Troms undtatt), fra 1929 er mengden angitt i vekt for hele kysten.

**Vinter- og vårtorskefisket i Finnmark og skreifisket i Troms fylke  
1925—34.**

År	Finnmark fylke			Troms fylke
	Vinterfisket tonn	Vårlisket (loddefisket) tonn	Ialt tonn	Tonn
1925.....	3 347	66 660	70 007	3 488
1926.....	4 820	102 587	107 407	2 724
1927.....	4 017	36 762	40 779	2 906
1928.....	6 287	31 201	37 488	5 080
1929.....	10 639	38 692	49 331	8 231
1930.....	6 686	17 283	23 969	5 096
1931.....	5 612	20 403	26 015	3 275
1932.....	3 583	30 678	34 261	3 228
1933.....	4 446	34 635	39 081	3 183
1934.....	6 759	31 195	37 954	3 390
Gjennemsnitt 1925—34	5 620	41 010	46 629	4 060

**Lofottfisket 1905—34<sup>1)</sup>.**

År	Opfisket mengde i 1000 stk.	Anvendt til		Lever hl.	Rogn hl.	Tilvirket dampme- disintran hl.	Antall fiskere	Antall fisk pr. fisker
		Klippfisk 1000 stk.	Rundfisk 1000 stk.					
1905.....	13 500	8 900	4 500	24 510	15 700	11 493	20 626	654
1906.....	18 600	12 100	6 400	35 660	25 390	16 952	20 777	895
1907.....	18 700	12 700	5 900	43 500	22 000	20 365	20 166	927
1908.....	13 300	7 000	6 200	40 749	19 850	20 095	20 183	659
1909.....	16 800	7 500	9 200	42 018	20 500	20 002	20 346	826
1910.....	13 900	9 400	4 400	32 000	24 060	13 457	19 113	727
1911.....	10 500	6 100	4 300	19 960	17 830	7 871	28 088	581
1912.....	15 100	9 200	5 800	27 380	16 136	12 043	16 360	925
1913.....	10 200	6 800	3 200	16 760	10 570	6 035	14 659	697
1914.....	11 712	8 400	3 100	22 395	16 900	9 619	16 382	717
1915.....	16 000	10 600	4 700	29 516	16 790	12 650	15 920	1 005
1916.....	14 400	11 600	1 400	34 978	25 570	15 938	19 758	729
1917.....	9 200	8 600	300	24 362	11 935	12 001	19 091	538
1918.....	6 120	3 900	1 900	14 232	6 857	6 494	16 394	373
1919.....	7 000	5 000	1 700	16 953	8 350	8 430	11 539	607
1920.....	12 100	5 400	6 000	33 605	12 140	18 371	12 090	1 001
1921.....	18 600	7 900	10 000	59 450	22 190	29 274	17 095	1 088
1922.....	13 100	6 900	5 900	54 600	16 670	27 692	15 682	835
1923.....	17 012	9 600	7 000	72 340	27 797	35 291	17 369	979
1924.....	16 100	9 700	6 100	73 182	27 193	36 788	18 676	862
1925.....	21 900	13 800	7 800	79 550	39 441	42 051	21 471	1 020
1926.....	27 600	15 800	11 500	92 001	35 474	45 536	21 625	1 276
1927.....	35 600	20 353	14 856	93 193	49 153	43 047	19 523	1 823
1928.....	34 000	18 956	14 253	77 272	45 109	27 962	25 216	1 348
1929.....	43 419	27 880	15 120	124 053	50 453	55 157	27 054	1 605
1930.....	38 545	28 964	9 232	118 641	55 524	54 965	28 356	1 359
1931.....	18 600	9 801	8 439	67 810	34 716	33 779	26 508	702
1932.....	26 950	15 237	11 338	128 171	52 286	68 305	26 608	1 013
1933.....	20 174	13 738	6 094	97 818	47 517	52 802	31 905	632
1934.....	20 753	11 954	8 265	110 330	48 324	59 742	28 336	732
Gj.sn. 1896—1905	14 899	10 250	4 560	28 604	15 916	10 850	23 908	628
Gj.sn. 1906—1915	14 481	8 980	5 320	30 994	19 003	13 909	19 199	796
Gj.sn. 1916—1925	13 553	8 240	4 810	46 305	19 814	23 233	16 917	803

<sup>1)</sup> Tabellen omfatter skreifisket i Lofoten *op synsdistrikt*, som omfatter strekningen fra Brettesnes i Lofoten til Lofotodden samt Værøy og Rest såvelsom Raftsundet og strekningen fra Brettesnes til og med Kanstadfjorden.

### Skreifisket i Nordland fylke 1925—34.

År	Lofoten og Vesterålen	Salten	Nord-Helgeland	Sør-Helgeland	Ialt
	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.
1925.....	24 014	79	529	425	25 047
1926.....	30 638	196	1 032	869	32 735
1927.....	35 618	3 154	1 060	887	40 719
1928.....	33 994	3 845	887	1 103	39 829
1929.....	42 799	5 918	1 288	932	50 937
1930.....	38 368	2 650	663	442	42 123
1931.....	20 431	323	923	409	22 086
1932.....	27 800	963	485	300	29 548
1933.....	22 323	133	231	157	22 844
1934.....	21 275	1 137	154	82	22 648
Gjennemsnitt 1925—34	29 726	1 840	725	561	32 852

### Skreifisket i Trøndelagfylkene og Møre og Romsdal fylke 1925—34.

År	Nord-Trøndelag fylke	Sør-Trøndelag fylke	Trøndelag- lagen i alt	Sunn- møre	Romsdal	Nord- møre	Møre og Romsdal i alt
	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.
1925.....	1 289	1 254	2 543	1 897	192	1 116	3 205
1926.....	1 643	2 402	4 045	5 709	1 335	2 466	9 510
1927.....	1 419	2 418	3 837	1 899	713	2 346	4 958
1928.....	2 045	2 502	4 547	1 739	802	2 179	4 720
1929.....	1 334	2 240	3 574	1 053	865	1 869	3 787
1930.....	1 176	1 165	2 341	2 666	1 373	1 786	5 825
1931.....	2 840	1 319	4 159	950	927	650	2 527
1932.....	1 688	871	2 559	1 042	797	330	2 169
1933.....	542	393	935	499	355	240	1 094
1934.....	124	120	244	665	239	176	1 080
Gjenn.snitt 1925—34	1 410	1 468	2 878	1 812	760	1 316	3 888

### Skreifisket sønnenfor Stat 1925—34.

År	Sogn og Fjordane	Bergen	Hordaland	Rogaland	Vest-Agder	Ialt syd for Stat
	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.
1925.....	634	22	8	188	13	865
1926.....	2 224	15	2	170	13	2 424
1927.....	602	—	—	101	—	703
1928.....	215	—	—	83	—	298
1929.....	107	3	1	35	—	146
1930.....	219	—	—	82	—	301
1931.....	142	—	—	53	—	195
1932.....	101	—	—	67	—	168
1933.....	76	—	—	43	—	119
1934.....	100	—	—	16	—	116
Gjennemsnitt 1925—34	442	—	—	84	—	534

**Gjennemsnittlige skrei-, lever- og rognpriser m. v. 1910—14 og 1925—34.**

År	Skrei			Lever	Rogn	Fiskehoder pr. 100 stk.
	Sløiet	Rund	Sløiet			
	pr. 100 stk.		pr. 100 kg.		pr. tl.	
Gj.snitt 1910—14 ..	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.	Kr.
1925.....	33,98	40,63	?	19,29	18,25	1,04
1926.....	102,72	130,07	45,17	50,77	31,51	3,86
1927.....	47,37	65,80	19,57	36,06	32,59	2,21
1928.....	19,69	31,63	9,48	28,79	20,31	2,07
1929.....	36,09	47,87	15,36	36,89	12,38	2,43
1930.....	31,94	40,31	10,91	20,99	7,61	2,23
1931.....	38,89	50,07	12,13	23,63	13,34	2,51
1932.....	37,48	49,86	11,32	23,67	13,27	2,41
1933.....	27,13	40,47	7,34	21,83	12,68	1,63
1934.....	35,19	48,36	9,19	21,62	8,13	1,91
	42,51	61,58	10,68	29,66	11,30	2,65

**Torskens gjennemsnittlige rogn- og leverholdighet 1925—34.**

År	Møre fylke		Lofotfisket		Troms fylke		Finnmark fylke <sup>3)</sup>		Ialt		
							Skrei	Loddetorsk	Skrei- og loddetorsk	Stk. pr. 100 liter lever	
	Antall liter lever eller rogn pr. tusen fisk						Lever	Rogn	Lever	Rogn <sup>2)</sup>	
Lever	Rogn	Lever	Rogn <sup>1)</sup>	Lever	Rogn	Lever	Rogn	Lever	Lever	Rogn <sup>2)</sup>	Ialt
1925..	399	181	362	180	265	179	257	18	274	327	164
1926..	310	170	333	129	275	100	230	22	286	309	136
1927..	217	124	262	138	249	88	236	8	214	246	134
1928..	193	112	227	133	235	115	200	7	168	212	128
1929..	214	95	286	116	226	69	231	4	201	261	110
1930..	239	91	308	144	247	116	270	5	199	288	134
1931..	254	123	365	187	246	125	223	7	222	314	177
1932..	339	130	476	194	269	127	279	21	234	391	183
1933..	343	127	485	236	235	144	227	7	264	391	212
1934..	419	129	532	233	279	161	256	18	226	409	205

**Utbytte av torskefiskeriene i 1934 i forhold til gj.sn.utbyttet 1925—34.**

Kystdel	Enhet	Gj.snitts-utbyttet 1925—34	1934		
			Utbyttet	Avvikelse fra gj.snittet 1925—34	
				Absolutt	Prosentvis
Finnmark fylke .....	{ tonn	46 629	37 954	÷ 8 675	÷ 18,60
Troms fylke .....		4 060	3 390	÷ 670	÷ 16,50
Nordland fylke .....		32 852	22 648	÷ 10 204	÷ 31,06
Trøndelagen .....	{ 1000 stk.	2 878	244	÷ 2 634	÷ 91,52
Møre og Romsdal fylke		3 888	1 080	÷ 2 808	÷ 72,22
Syd for Stat .....		534	116	÷ 418	÷ 78,28
Ialt	1000 stk.	58 924	39 397	÷ 19 527	÷ 33,14

<sup>1)</sup> I utvalgsformannens beretning er mengde av rogn og fisk lagt til grunn for beregningen på det stadium av fisket da nyttiggjørelsen av rognen ophører. Denne beregningsmåte er vel i og for sig riktigere, men for å kunne sammenligne distriktene er vi her nødt til å legge den hele skreimengde til grunn for beregningen. <sup>2)</sup> For rognens vedkommende er bare skreimengden lagt til grunn for beregningen. <sup>3)</sup> For Troms og Finnmark fylkes vedkommende forståes her ved „i skrei“ 2,7 kg. sl  et fisk.

**Sildefiskeriene 1910—34.**  
**Mengde- og verdiutbytte, pris, deltagelsen i fisket.**

År	Vårsild				Storsild <sup>1)</sup>				Fetsild				Småsild			
	Mengde 1000 hl.	Verdi 1000 kr.	Gjennem- snittspris pr. hl. kr.	Antall fiskere	Mengde 1000 hl.	Verdi 1000 kr.	Gjennem- snittspris pr. hl. kr.	Antall fiskere	Mengde 1000 hl.	Verdi 1000 kr.	Gjennem- snittspris pr. hl. kr.	Antall fiskere	Mengde 1000 hl.	Verdi 1000 kr.	Gjennem- snittspris pr. hl. kr.	
1910.....	982	3 014	3,07	22 560	286	2 181	7,63	13 500	894	4 853	5,43	27 024	296	741	2,50	
1911.....	1 054	2 577	2,45	15 400	369	2 344	6,35	10 350	612	3 527	5,76	23 149	701	1 663	2,37	
1912.....	938	3 387	3,61	15 360	379	2 256	5,96	5 500	446	2 389	5,36	14 677	740	1 900	2,57	
1913.....	1 534	3 498	2,28	17 015	429	3 843	8,95	4 340	278	2 586	9,31	17 693	503	1 865	3,71	
1914.....	1 122	2 829	2,52	10 868	331	3 500	10,58	8 108	376	3 979	10,58	18 443	1 004	3 736	3,78	
1915.....	1 091	6 915	6,34	11 955	742	7 173	9,67	8 425	418	10 464	25,02	20 870	448	4 499	10,05	
1916.....	1 426	40 300	28,26	18 937	1 088	30 391	27,93	11 035	284	6 314	22,20	22 384	484	6 769	13,99	
1917.....	2 044	25 776	12,61	18 907	1 117	29 864	26,74	15 382	247	5 295	21,44	12 989	411	4 998	12,15	
1918.....	2 219	28 806	12,98	22 591	883	19 963	22,61	13 027	525	9 328	17,76	18 388	646	7 753	12,01	
1919.....	2 014	26 356	13,08	22 822	1 193	27 974	23,44	16 453	474	11 225	23,67	21 840	1 108	9 553	8,62	
1920.....	1 662	9 787	5,89	17 735	456	6 117	13,43	13 278	388	3 764	9,77	13 257	491	3 490	7,10	
1921.....	978	3 153	3,23	12 082	372	3 078	8,28	13 536	354	3 502	9,89	25 326	711	4 123	5,80	
1922.....	1 221	6 112	5,01	14 390	616	4 162	6,76	10 816	787	6 644	8,44	20 530	497	3 769	7,58	
1923.....	1 911	7 542	3,95	18 437	416	2 534	6,09	7 852	263	3 139	11,93	19 638	340	3 155	9,28	
1924.....	1 245	9 527	7,65	17 317	714	7 263	10,07	9 607	148	4 710	31,90	29 845	556	6 650	11,96	
1925.....	1 801	12 515	6,95	17 255	702	7 864	11,20	9 818	170	3 801	22,32	20 488	424	2 975	7,02	
1926.....	1 748	6 394	3,66	14 234	802	4 654	5,80	7 275	167	3 016	18,03	30 564	1 038	5 282	5,09	
1927.....	2 087	6 681	3,20	16 962	730	3 273	4,48	8 848	253	2 590	10,24	30 818	1 109	5 362	4,83	
1928.....	2 059	8 160	3,96	16 488	947	3 908	4,13	8 995	1 248	5 916	4,74	30 791	1 173	5 874	5,01	
1929.....	3 435 <sup>2)</sup>	13 525 <sup>2)</sup>	3,94 <sup>2)</sup>	24 423	<sup>4)</sup>	—	—	—	841	4 534	5,39	26 315	1 338	5 194	3,88	
1930.....	4 750 <sup>2)</sup>	20 587 <sup>2)</sup>	4,33 <sup>2)</sup>	27 199	<sup>4)</sup>	—	—	—	418	3 521	8,42	30 960	1 116	4 085	3,66	
1931.....	3 054 <sup>2)</sup>	12 516 <sup>2)</sup>	4,10 <sup>2)</sup>	29 038	<sup>4)</sup>	—	—	—	129	1 095	8,49	24 974	1 175	3 463	2,95	
1932.....	3 648 <sup>2)</sup>	9 207 <sup>2)</sup>	2,52 <sup>2)</sup>	22 931	<sup>4)</sup>	—	—	—	413	2 417	5,85	26 653	1 551	3 191	2,06	
1933.....	3 298 <sup>2)</sup>	10 862 <sup>2)</sup>	3,29 <sup>2)</sup>	24 058	<sup>4)</sup>	—	—	—	1 785	6 181	3,46	36 198	2 190	4 220	1,93	
1934.....	1 108 <sup>2)</sup>	5 763 <sup>2)</sup>	5,20 <sup>2)</sup>	24 813	<sup>4)</sup>	—	—	—	1 129	5 626	4,98	45 327	1 326	3 513	2,65	
Gj.sn. 1901—10	691	2 961	4,37	—	211	1 846	8,99	—	461	2 211	7,07	19 777	223	559	2,59	
Gj.sn. 1911—20	1 510	—	—	17 159	699	—	—	10 590	405	—	—	18 369	654	—	—	
Gj.sn. 1921—30 <sup>3)</sup>	1 631	—	—	15 896	662	—	—	9 593	465	—	—	26 528	830	—	—	

<sup>1)</sup> Også østlandssild. <sup>2)</sup> Omfatter både vårsild og storsild. Fra 1929 går de statistiske oppgaver vedrørende storsild og vårsild sammen under fellesbetegnelsen vintersild. <sup>3)</sup> Rubrikkene vårsild og storsild omfatter kun årene 1921—28. <sup>4)</sup> Se note 2.

### Nordsjøsild, islandssild og brisling 1913 og 1925—34.

År	Nordsjøsild			Islandssild <sup>1)</sup>			Brisling			
	Mengde 1000 tonner	Verdi 1000 kr.	Gj.snittspris pr. tonne kr.	Mengde 1000 tonner	Verdi 1000 kr.	Gj.snittspris pr. tonne kr.	Mengde 1000 h.	Verdi 1000 kr.	Gj snittspris pr. hl. kr.	Antall fiskere
1913.....	18	199	11,00	137	1 385	10,08	80	1 430	17,83	?
1925.....	1	33	27,48	164	4 819	29,34	176	3 236	18,36	7 265
1926.....	0,2	5	25,00	89	3 558	39,98	121	1 779	14,70	8 003
1927.....	0,1	2	20,00	185	2 131	11,52	204	5 278	25,87	11 211
1928.....	—	—	—	147	2 613	17,78	42	1 205	28,69	5 015
1929.....	1,5	30	20,00	101	1 880	18,61	211	6 278	29,75	12 161
1930.....	—	—	—	138	2 619	18,98	27	647	23,96	4 552
1931.....	0,1	1	10,00	238	2 088	8,77	32	773	24,16	4 082
1932.....	0,1	0,6	8,00	194	1 095	5,64	134	2 896	21,61	7 984
1933.....	0,6	10	16,67	145	2 352	16,22	126	2 348	18,63	8 179
1934.....	1,3	27	20,77	160	2 772	17,33	54	1 093	20,24	8 081
Gj.snitt 1925—34 ..	0,5	10,9	14,79	156	2 593	16,62	113	2 553	22,59	7 653
Gj.snitt 1910—14 ..	—	172	10,63	—	807	6,99	—	2 026	13,40	—

<sup>1)</sup> Heri kun medtatt den til Norge hjemførte islandssild.

### Laks- og sjøørrefisket 1913 og 1927—34.

Fylke	Laks, mengde i tonn									
	1913	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	Gj.snitt 1927—34
Vest-Agder.....	36	29	23	22	24	33	21	21	22	24
Rogaland .....	40	43	33	33	33	34	25	20	34	32
Hordaland .....	60	109	78	104	78	76	67	65	97	84
Sogn og Fjordane	112	97	87	105	107	110	132	89	120	106
Møre og Romsdal	77	124	<sup>1)</sup> 61	<sup>1)</sup> 60	<sup>1)</sup> 63	<sup>1)</sup> 81	<sup>1)</sup> 57	<sup>1)</sup> 49	<sup>1)</sup> 76	71
Sør-Trøndelag ..	81	152	127	114	136	142	117	115	165	134
Nord-Trøndelag .	59	105	63	69	103	91	87	76	115	89
Nordland....	43	131	93	67	74	83	86	59	94	86
Troms .....	20	39	29	25	27	28	22	32	42	31
Finnmark .....	65	98	70	86	99	98	84	94	95	91
Andre fylker ...	25	44	50	46	34	42	45	34	33	41
Ialt	618	971	714	731	778	818	743	654	893	788
Verdi 1000 kr. .	989	2099	1742	1970	1990	1654	1408	1284	1602	1719
Gj.snittspris pr. kg. kr.....	1,60	2,16	2,44	2,69	2,56	2,02	1,90	1,96	1,79	2,18
Sjøørret										
Mengde ialt, tonn	61	70	72	68	66	61	64	61	75	67
Verdi, 1000 kr..	63	119	120	128	111	87	86	84	92	103
Gj.snittspris pr. kg. kr.....	1,03	1,70	1,67	1,88	1,68	1,43	1,34	1,38	1,23	1,54

<sup>1)</sup> Mengden ifandbragt i Kristiansund i årene 1928—34 er ikke medtatt heri. Den er medtatt i tidligere år og utgjorde i 1927 40,3 tonn.

## Kystmakrellfisket 1913 og 1927—34.

Fylke	Mengde i tonn <sup>1)</sup>									
	1913	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	Gj.snitt 1927—34
Østfold .....	245	1 019	604	430	381	503	352	284	522	512
Akershus.....	30	22	57	47	43	40	28	32	47	40
Buskerud .....	17	53	54	55	46	59	32	31	47	47
Vestfold .....	829	854	900	801	812	1 154	789	499	820	829
Telemark .....	671	530	687	515	291	563	556	436	580	520
Aust-Agder ....	693	719	762	797	308	452	325	393	352	513
Vest-Agder .....	2 255	2 053	2 295	2 509	2 925	3 200	2 497	2 606	2 361	2 556
Rogaland.....	827	2 391	1 524	918	2 386	2 023	1 850	1 911	2 490	1 937
Hordaland.....}	?	556	268	430	1 710	215	454	598	1 077	664
Bergen .....	—	197	76	105	293	25	82	90	307	147
Sogn og Fjordane	139	105	189	85	240	154	93	166	145	147
Ialt	5 698	8 499	7 416	6 692	9 435	8 388	7 058	7 046	8 748	7 910
Verdi 1000 kr...	1 383	2 612	2 129	2 141	2 907	1 805	1 906	1 694	1 810	2 126
Gj.snittspris pr. 100 kg. kr.	24,27	30,73	28,71	31,99	30,81	21,52	27,00	24,04	20,69	26,88

<sup>1)</sup> For 1913 er vekten beregnet (omregnet fra stykketall til vekt etter forholdet 1 makrell =  $\frac{1}{3}$  kg.).

## Hummerfisket 1913 og 1927—34.

Fylke	Mengde i 1 000 stk.									
	1913	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	Gj.snitt 1927—34
Østfold .....	107	98	101	84	135	106	138	186	129	122
Vestfold .....	111	61	117	92	106	125	125	136	142	113
Telemark.....	95	23	31	52	57	70	69	63	38	50
Aust-Agder ....	215	114	135	148	159	205	190	187	181	165
Vest-Agder ....	201	179	206	358	353	405	538	438	501	372
Rogaland.....	153	236	282	238	274	394	973	682	770	481
Hordaland.....	76	125	153	164	186	196	617	386	343	271
Sogn og Fjordane	19	59	46	60	53	67	83	114	144	78
Møre og Romsdal	43	78	70	85	99	93	93	197	114	104
Andre fylker ...	3	3	9	5	12	12	13	20	23	12
Ialt	1 123	976	1 150	1 286	1 434	1 673	2 839	2 409	2 385	1 769
Beregner. vekt tonn <sup>1)</sup>	445	440	515	569	636	745	1 313	1 103	1 093	802
Verdi 1000 kr...	1 116	968	1 036	1 172	1 323	1 198	2 133	1 949	1 988	1 471
Gj.snittspris pr. 100 stk. kr.	109,01	99,18	90,09	91,14	92,26	71,61	75,13	80,90	83,35	83,15
Gj.snittspris pr. kg. kr. ...	2,51	2,20	2,01	2,06	2,08	1,61	1,62	1,77	1,82	1,83

<sup>1)</sup> For 1933 og 1934 er mengden oppgitt i kilo.

**Bankfisket og hjemmefisket etc. 1913 og 1925—34.**

År	Banktorsk			Fjordtorsk			Sei		
	Mengde tonn	Verdi 1000 kr.	Gj.sn.- pris pr. 100 kg. kr.	Mengde tonn	Verdi 1000 kr.	Gj.sn.- pris pr. 100 kg. kr.	Mengde tonn	Verdi 1000 kr.	Gj.sn.- pris pr. 100 kg. kr.
1913.....	1)	—	—	19 310 <sup>2)</sup>	2 385	12.35	26 729	2 399	9.00
1925.....	6 038	1 327	21.98	9 255	3 760	40.63	20 088	4 304	21.43
1926.....	5 707	825	14.46	11 935	2 847	23.85	20 108	2 745	13.65
1927.....	5 652	769	13.61	12 047	2 404	19.96	25 042	2 911	11.62
1928.....	5 420	794	14.65	14 217	2 646	18.61	26 209	2 865	10.93
1929.....	11 015	1 459	13.25	13 098	2 510	19.16	29 193	3 591	12.30
1930.....	11 265	1 421	12.61	13 007	2 497	19.20	25 707	2 912	11.33
1931.....	7 447	876	11.76	10 756	2 022	18.80	25 621	2 399	9.36
1932.....	6 791	637	9.38	11 342	1 908	16.82	31 091	2 399	7.72
1933.....	6 555	701	10.69	12 159	1 975	16.24	29 124	2 421	8.31
1934.....	7 621	929	12.19	14 971	2 543	16.99	27 230	2 069	7.60
Gj.sn. 1925-34	7 351	974	13.25	12 279	2 511	20.45	25 941	2 862	11.03
Gj.sn. 1910-14	—	—	—	—	—	—	—	2 161	9.57
År	Lange			Blålange			Brosme		
1913.....	3 912	562	14.35	638	76	11.83	3 464	342	9.87
1925.....	3 505	1 291	36.83	1 103	359	32.55	3 383	760	22.47
1926.....	2 710	653	24.10	311	45	14.47	2 310	302	13.07
1927.....	3 564	708	19.87	494	68	13.77	2 438	281	11.53
1928.....	3 265	688	21.07	570	87	15.26	2 849	331	11.62
1929.....	3 626	746	20.57	717	108	15.06	3 498	437	12.49
1930.....	4 302	903	20.99	552	71	12.86	3 847	454	11.80
1931.....	3 769	600	15.92	380	42	11.05	3 861	386	10.00
1932.....	3 625	451	12.44	253	20	7.91	3 233	262	8.10
1933.....	5 226	678	12.97	452	42	9.15	4 162	371	8.91
1934.....	6 444	812	12.60	695	62	8.92	4 648	441	9.49
Gj.sn. 1925-34	4 004	753	18.81	553	90	16.27	3 423	403	11.77
Gj.sn. 1910-14	—	663	13.68	—	79	11.31	—	489	9.80
År	Hyse			Kveite			Gullflyndre		
1913.....	8 019	793	9.90	1 781	830	46.60	231	69	30.05
1925.....	16 305	3 266	20.03	2 868	3 644	127.06	1 797	1 279	71.17
1926.....	15 827	1 778	11.23	3 280	3 093	94.30	2 471	1 285	52.00
1927.....	17 513	1 959	11.19	4 304	3 300	76.67	3 000	1 425	47.50
1928.....	24 970	2 467	9.88	4 804	3 424	71.27	3 359	1 668	49.66
1929.....	25 014	2 378	9.51	4 895	3 430	70.07	3 127	1 593	50.94
1930.....	24 575	2 425	9.87	4 833	3 994	82.64	3 724	1 996	53.60
1931.....	22 435	2 392	10.66	5 293	3 696	69.83	3 484	1 714	49.20
1932.....	13 482	1 441	10.69	5 688	3 777	66.40	3 875	1 890	48.77
1933.....	11 051	1 464	13.24	5 265	3 754	71.30	3 366	1 820	54.07
1934.....	13 020	1 774	13.63	3 859	3 233	83.78	3 574	2 101	57.79
Gj.sn. 1925-34	18 419	2 134	11.59	4 509	3 535	78.40	3 178	1 677	52.77
Gj.sn. 1910-14	—	758	9.02	—	823	42.98	—	83	27.52

1) Se fjordtorsk. 2) Også banktorsk.

År	Ål			Uer			Reker		
	Mengde tonn	Verdi 1000 kr.	Gj.sn.- pris pr. 100 kg. kr.	Mengde tonn	Verdi 1000 kr.	Gj.sn.- pris pr. 100 kg. kr.	Mengde tonn	Verdi 1000 kr.	Gj.sn.- pris pr. 100 kg. kr.
1913.....	213	150	70,60	816	110	13,42	950	186	41,35
1925.....	325	368	113,23	2 065	707	34,24	1 019	1 234	121,10
1926.....	341	348	102,05	1 723	455	26,41	899	931	103,56
1927.....	354	346	97,74	2 002	369	18,43	1 223	1 079	88,23
1928.....	325	295	90,77	2 386	393	16,47	1 191	952	79,93
1929.....	425	407	95,76	2 469	399	16,16	1 236	1 064	86,08
1930.....	450	456	101,33	2 366	367	15,51	1 349	1 123	83,25
1931.....	329	326	99,09	2 048	284	13,87	2 135	1 441	67,49
1932.....	518	459	88,61	1 971	253	12,84	2 817	2 102	74,62
1933.....	694	579	83,43	1 729	214	12,38	3 321	2 254	67,87
1934.....	674	547	81,16	2 090	248	11,87	3 211	2 003	62,38
Gjennemsnitt 1925—34.....	444	413	93,02	2 085	369	17,70	1 840	1 418	77,07
Gjennemsnitt 1910—14.....	—	182	70,68	—	122	12,27	—	176	42,00

### Hvalfangsten 1925—34.

	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934
<b>Nordfeltene:</b>										
Antall selskaper .....	11	11	9	5	7	7	4	5	5	3
— hvalbåter .....	38	35	30	16	20	20	13	16	16	10
— faste stasjoner.....	9	9	6	4	4	3	2	3	2	2
— flytende kokerier .....	3	3	3	1	3	4	2	2	3	1
Mengdeutbytte:										
antall hval fanget .....	3 026	3 010	1 657	973	648	893	683	793	876	460
— fat olje, tusen....	95	93	54	33	26	32	25	29	32	13
Verdiutbytte:										
(verdi av olje etc.) mill. kr.	14,0	11,0	5,7	2,5	1,75	2,4	1,2	1,4	1,2	0,8
<b>Sydfeltene:</b>										
Antall selskaper .....	20	18	17	15	18	27	21	—	9	12
— hvalbåter .....	80	75	77	70	90	150	147	—	58	68
— faste stasjoner.....	8	8	6	6	4	5	3	—	—	—
— flytende kokerier .....	17	15	15	13	21	28	27	—	9	12
Mengdeutbytte:										
antall hval fanget .....	9 404	11 525	10 509	11 791	14 348	20 716	25 269	—	11 768	13 197
— fat olje, tusen....	520	563	634	799	11 85	17 64	22 92	—	12 86	12 41
Verdiutbytte:										
(verdi av olje etc.) mill. kr.	80,0	68,0	55,0	67,5	107,25	130,6	148,4	—	52,7	41,1
<b>Nord- og sydfeltene tils.:</b>										
Antall fat olje, tusen.....	615	656	688	832	1211	1796	2317	29	1317	1254
Verdi av olje etc., mill. kr...	94,0	79,0	60,7	70,0	109,0	133,0	149,6	1,4	53,9	41,9

## Fiskeutførselen 1913 og 1930—34.

	1913	1930	1931	1932	1933	1934
Fersk sild (tonn).						
Vårsild .....		47 911	34 392	20 929	27 324	20 048
Storsild .....		58 321	38 647	42 053	60 516	17 343
Fetsild .....	81 474	4 453	2 047	8 295	17 999	22 016
Småsild .....		?	?	3 270	4 349	3 744
Brisling og ansjos .....		713	587	23	463	208
Ialt	81 474	111 398	75 673	74 570	110 651	63 359
Fersk fisk (tonn).						
Torsk .....		2 013	2 097	2 403	2 411	2 383
Lange .....		1 139	661	1 198	399	205
Sei .....		625	932	859	604	222
Hyse .....		2 546	2 939	3 571	3 396	4 105
Makrell .....	747	1 479	2 272	2 054	1 389	1 434
Kveite .....	701	4 099	4 447	5 426	4 446	3 178
Flyndre .....		3 764	4 174	4 699	3 517	3 482
Ål .....	161	411	269	478	582	621
Håfisk .....		2 772	3 927	5 093	7 652	6 584
Laks .....	623	562	602	504	412	675
Skate, rokke .....		355	417	774	738	566
Annen .....	4 566	72	76	189	214	982
Fersk rogn .....		552	478	264	507	484
Ialt	6 798	20 389	23 291	27 512	26 267	24 921
Tørrfisk (tonn).						
Rotskjær .....		1 905	985	837	1 599	837
Rundfisk, finnmarksvare .....	17 962	8 585	3 347	7 181	7 085	4 767
Do., annen .....		10 651	8 988	12 889	10 163	8 576
Lange .....		250	231	158	233	268
Sei .....	5 080	5 489	5 602	6 353	5 081	6 146
Hyse .....		5 198	2 129	3 760	2 398	1 614
Brosme .....		663	620	834	463	553
Ikke særskilt opgitt .....	1 920	—	—	—	—	—
Ialt	26 867	31 821	21 754	32 774	26 482	22 761
Klippfisk (tonn).						
Torsk .....		43 915	29 137	39 045	31 060	33 283
Lange .....		816	479	463	795	1 674
Sei .....	57 078	442	194	133	356	356
Hyse .....		49	11	8	4	5
Brosme .....		722	397	525	426	720
Ialt	57 078	45 944	30 218	40 174	32 641	36 038
Salt sild (tonn).						
Vårsild .....	25 836	45 512	30 306	26 929	9 982	13 444
Storsild .....	37 389	46 491	25 192	22 304	27 760	6 052
Fetsild .....	15 906	8 366	6 991	7 036	9 720	8 146
Skjæresild .....		3 081	2 365	2 091	1 766	1 973
Nordsjosild .....	2 659	165	66	—	10	81
Islandssild .....		7 103	13 067	10 654	10 508	11 348
Brisling .....	775	9	—	7	2	1
Sild, kryddersaltet (herunder appetittsild) .....	428	1 706	1 660	641	661	663
Brisling, kryddersaltet (ansjos)	1 069	57	30	14	36	19
Ialt	84 062	112 490	79 677	69 676	60 445	41 727

	1913	1930	1931	1932	1933	1934
Salt fisk i kasser og tønner (tonn) .....	11 600	3 477	1 606	1 835	2 334	4 912
Fisk, saltet, løs i fartøi og jernbanevogn (tonn) .....	29 607	5 365	3 534	5 345	2 373	862
Sild, røkt, fletket og annen (tonn) .....	293	1 178	1 165	974	1 284	1 873
Hummer (tonn) .....	500	628	873	1 131	853	906
Reker (tonn) .....	283	1 157	1 671	2 241	2 565	2 013
Hermetikk (tonn): Brisling, røkt og urekt.....		8 527	6 615	11 062	7 232	6 175
Småsild, ——	30 994	15 663	15 632	16 812	16 931	15 621
Vårsild og storsild (kippers)..		4 165	2 851	3 490	3 892	3 666
Annen av fisk.....		2 036	1 926	1 721	2 039	2 650
Ialt	30 994	30 391	27 024	33 085	30 094	28 112
Sildemel, fiskemel, fiskeguano m.v. (tonn):						
Sildemel.....		48 263	29 554	43 148	70 952	40 536
Fiskemel.....	8 927	18 088	17 153	19 594	14 451	22 228
Hvalkjøttmel .....		437	298	395	495	34
Levermel .....		1 713	575	664	1 243	977
Fiskeguano.....	14 214	1 557	1 362	1 096	84	152
Hvalguano .....		2 992	46	431	232	5
Benmel .....		1 217	53	558	189	273
Ialt						109
Sel- og kobbeskinn (tonn) .....	2) 560	984	665	1 065	978	613
Rogn, saltet (tonn):						
Av torsk .....	6 188	10 381	7 082	7 628	8 415	7 770
Annen .....		385	469	208	156	98
Ialt	6 188	10 766	7 551	7 836	8 571	7 868
Tran (hl.):						
Dampmedisintran .....	45 990	100 310	99 584	128 320	113 102	107 659
Råmedisintran .....	7 364	4 580	4 645	5 489	5 504	6 391
Blank .....	3 391	36 597	31 300	58 370	48 128	38 991
Brunblank.....	8 761	48 287	45 361	49 040	71 261	77 630
Brun .....	17 457	5 343	2 890	4 742	4 502	7 375
Av sel .....	3) 37 442	20 864	15 194	13 945	15 477	17 980
Av bottlenose .....		491	1 536	873	3 757	169
Av hval .....	4)	13 172	156 391	684 285	272 749	41 291
Ikke særskilt oppgitt .....	2 853	9 978	12 894	15 379	28 584	72 179
Sildolje .....	21 052	46 486	47 933	93 460	75 644	34 447
Ialt	144 310	286 108	417 728	1 053 903	638 708	404 112
Herdet spisefett (av tran, alle slags) (tonn):	—	26 787	21 073	33 628	34 712	28 732
Herdet teknisk fett (av tran, alle slags) (tonn) .....	1) 6 525	5 561	2 802	5 887	7 964	9 383

1) Herdet hvalfett. 2) Bare selskinn. 3) Sel- og hvaltran. 4) Se seltran.

# T a b e l l v e r k

Tabell 1. Fylkesvis fordeling av fiskere,

Nr.	Gruppe	Hele riket	Oslo <sup>1)</sup>	Østfold	Akerhus	Buskerud	Vestfold	Telemark
	<i>Antall fiskere:</i>							
1	Eneste erhverv .....	33 344	21	754	129	158	329	336
2	Hovederhverv .....	40 732	—	234	120	15	337	177
3	Bierhverv .....	36 729	—	710	172	219	867	260
4	Ialt.....	110 805	21	1 698	421	392	1 533	773
5	<i>Fisketilvirkere<sup>2)</sup> .....</i>	16 559	?	15	—	36	7	44
6	<i>Fangstmenn<sup>6)</sup> .....</i>	—	—	—	—	—	—	—
	<i>Fiskefarkoster:</i>							
7	Åpne båter uten motor <sup>3)</sup> .....	47 793	—	251	199	371	347	167
8	— med motor <sup>3)</sup> .....	12 846	—	544	114	137	946	423
9	Doryer .....	5 987	—	—	—	5	—	—
10	Seilere, dekkete .....	208	—	15	—	—	—	—
11	Motorfartøyer, dekkete .....	11 259	10	297	73	35	79	104
12	Dampskip.....	348	14	—	—	—	4	1
	<i>Anlegg for fiskens tilvirkning:</i>							
13	Hermetikkfabrikker <sup>4)</sup> .....	176	—	13	1	1	8	—
14	Sildolje- og sildemelfabrikker <sup>4)</sup>	58	—	—	—	—	—	—
15	Fiskemel- og guanofabrikker <sup>4)</sup>	16	—	—	—	—	—	—
16	Trandamperier <sup>5)</sup> .....	754	—	—	—	—	—	—
17	Fabrikkmessige fisketørkerier.	68	—	—	—	—	—	—
18	Salterier .....	1 449	—	11	—	—	—	—
19	Røkerier (fabrikkmessige) .....	108	12	8	1	2	3	—
20	Ishus .....	697	4	2	—	4	2	—
21	Fryserier.....	38	4	—	1	—	1	<sup>8)</sup> 3
	<i>Redskaper:</i>							
22	Kilenøter for laks.....	9 280	—	18	1	11	80	19
23	Snurpenøter for sild <sup>7)</sup> .....	835	—	2	—	—	—	—
24	— - brisling .....	311	—	23	14	4	—	—
25	— - sei .....	274	—	—	—	—	—	—
26	— - makrell .....	215	—	1	6	8	1	—
27	— - lodde .....	42	—	—	—	—	—	—
28	Stengenøter for sild .....	3 153	—	2	2	2	3	21
29	— - brisling .....	2 460	—	198	52	8	137	49
30	— - sei o. a.....	2 152	—	—	—	5	—	33
31	— - makrell .....	1 064	—	7	20	3	35	46
32	Brislingtrenger og läsnøter..	3 113	—	126	83	30	12	9
33	Synkenøter for sei .....	1 202	—	—	—	—	—	—
34	Garn for sild .....	249 277	—	1 028	380	525	660	498
35	— - torsk .....	509 238	—	326	329	500	934	300
36	— - makrell .....	35 598	—	3 730	392	100	2 710	1 975
37	Reketråler .....	1 082	—	175	39	32	62	95
38	Snurrevad (flyndrenøter) .....	1 279	—	47	2	—	2	11
39	— (rundfisknøter) .....	281	—	—	—	—	—	—
40	Teiner for ål .....	49 077	—	6 066	560	200	2 015	2 570
41	— - hummer .....	337 611	—	11 477	345	250	10 956	4 725
42	Ruser for ål .....	11 066	—	490	60	—	389	860
43	— - torsk .....	57 907	—	395	2 060	130	3 115	3 173
44	<i>Verdi av forannevnte redskaper (1000 kr.) .....</i>	29 746	—	412	180	100	371	281
45	<i>Verdi av andre foran ikke nevnte redskaper<sup>8)</sup> (1000 kr.) .....</i>	4 610	—	56	14	18	85	43
46	<i>Samlet verdi av redskaper (1000 kr.) .....</i>	34 356	—	468	194	118	456	324

<sup>1)</sup> Opgave over redskaper mangler. <sup>2)</sup> Herunder kommer ikke de arbeidere som er beskjeftiget med produksjonsstatistikken for 1934. De omfatter kun bedrifter som har vært i drift i 1934 og som i alt har fabrikkenes vedk. i 3 000 timeverk eller mer og for guanofabrikkenes vedk. i 6 000 timeverk eller mer. nyttet kjeler med trykk. <sup>6)</sup> Opgave mangler. <sup>7)</sup> Heri innbefattet snurpenøter for vårsild, fetsild og islands

## fiskeriarbeidere, fiskefarkoster, anlegg og redskaper.

Aust-Agder	Vest-Agder	Rogaland	Hordaland	Bergen	Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør-Trøndelag	Nord-Trøndelag	Troms	Finnmark	Nr.
352	640	1 804	2 205	—	1 126	5 064	3 520	795	7 180	5 173	3 758 1
256	679	2 164	3 350	22	2 352	3 658	2 227	1 244	12 173	7 644	4 080 2
500	1 404	3 243	3 185	—	2 441	5 315	2 100	2 752	9 310	3 459	792 3
1 108	2 723	7 211	8 740	22	5 919	14 037	7 847	4 791	28 663	16 276	8 630 4
13	300	2 595	1 051	?	876	3 714	1 268	809	3 457	662	1 712 5
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— 6
192	1 276	2 723	5 110	—	2 901	6 626	5 707	2 646	11 830	4 653	2 794 7
728	905	1 543	826	—	811	1 501	468	562	2 206	534	598 8
—	—	57	1	—	39	972	418	40	1 478	2 703	274 9
5	12	54	53	1	4	1	33	15	9	—	6 10
83	290	893	1 189	17	653	1 760	730	348	2 721	1 210	767 11
—	—	101	14	17	11	122	11	1	23	21	8 12
—	—	—	—	3	85	25	3	9	10	7	5 13
—	—	—	—	18	18	5	—	1	10	7	6 14
—	—	—	—	—	—	—	3	6	2	3	2 15
—	—	—	—	—	—	—	18	173	31	22	240 16
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	54	213 17
—	22	320	75	11	71	300	58	1	—	3	— 1
1	4	12	10	3	6	19	5	—	—	278	205 18
2	44	11	7	—	49	50	110	76	243	31	62 20
—	—	1	—	3	1	9	6	—	6	1	2 21
54	286	269	684	—	1 172	1 095	1 509	1 041	1 208	625	1 208 22
2	—	171	130	11	40	205	17	2	110	110	35 23
—	6	111	138	3	8	4	—	—	—	—	— 24
—	10	14	7	—	11	66	20	3	53	29	61 25
12	71	106	8	—	2	—	—	—	—	—	— 26
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	25 27
6	8	109	688	5	359	77	389	318	594	376	194 28
18	28	220	670	—	426	654	—	—	—	—	— 29
38	130	254	288	—	200	666	141	100	109	117	71 30
80	157	218	375	—	92	31	—	—	—	—	— 31
—	45	585	1 045	4	295	500	88	27	28	141	95 32
—	—	2	7	—	23	179	234	6	332	234	185 33
1 231	4 855	28 893	12 883	—	9 687	54 565	55 790	17 579	44 103	14 730	1 870 34
357	906	13 935	3 485	—	20 840	106 465	26 856	21 615	229 055	58 260	25 075 35
2 655	11 658	9 253	2 120	—	626	379	—	—	—	—	— 36
63	272	93	30	—	40	155	7	9	4	6	— 37
5	13	53	—	—	39	176	104	14	408	251	146 38
—	—	32	1	—	44	169	8	8	19	—	— 39
2 196	2 535	8 190	12 255	65	3 445	8 380	270	260	70	—	— 40
32 390	77 940	135 270	31 810	40	14 270	17 660	320	100	58	—	— 41
3 260	4 755	269	903	—	—	60	20	—	—	—	— 42
3 429	1 885	3 943	1 186	15	1 220	23 928	6 635	818	5 975	—	— 43
285	954	4 915	4 024	93	1 777	4 738	1 487	850	5 295	2 722	1 262 44
33	49	207	118	—	98	762	162	141	1 120	738	966 45
318	1 003	5 122	4 142	93	1 875	5 500	1 649	991	6 415	3 460	2 228 46

den fabrikkmessige tilvirkning. \*) Omfatter også halvdekke båter. \*) Opgavene er hentet fra beskjeftegit arbeidere for hermetikkfabrikken vedk. i 12 000 timeverk eller mer, for sildolje- og sildemel. \*) Opgavene omfatter alle damperier. I de senere år har ellers kun vært oppført de damperier som besild. \*) Liner, bungarn etc. \*) Kjøleanlegg.

Tabell 2. Mengde og verdi

Nr.	Fylke (hvor islandbragt)	1	2	3	4	5	6	7	8
		Torsk							
		Ber. antall 1000 stk. <sup>1)</sup>	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Fjord- mengde tonn
1	Oslo <sup>14)</sup> .....	—	—	—	—	—	—	—	18
2	Østfold .....	—	—	—	—	—	12	4 025	532
3	Akershus.....	—	—	—	—	—	—	—	34
4	Buskerud .....	—	—	—	—	—	—	—	15
5	Vestfold .....	—	—	—	—	—	—	—	292
6	Telemark .....	—	—	—	—	—	1	360	136
7	Aust-Agder .....	—	—	—	—	—	10	3 600	265
8	Vest-Agder .....	—	—	—	—	—	306	59 883	239
9	Rogaland <sup>11)</sup> .....	16	60	12 000	—	—	225	34 250	1 570
10	Hordaland .....	—	—	—	—	—	1	240	465
11	Bergen .....	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Sogn og Fjordane .....	100	390	89 289	—	—	13	2 068	322
13	Møre og Romsdal <sup>12)</sup> .....	1 080	4 200	765 878	—	—	1 303	202 828	703
14	Sør-Trøndelag .....	120	412	69 803	—	—	14	1 478	820
15	Nord-Trøndelag .....	124	423	72 372	—	—	19	1 900	606
16	Nordland .....	22 648	95 128	14 974 686	—	—	1 229	124 200	2 672
17	Troms .....	1 252	3 390	440 227	—	—	4 199	467 457	1 295
18	Finnmark .....	2 503	6 759	697 363	31 195	3 650 055	289	26 426	4 987
	Riket <sup>13)</sup>	27 843	110 762	17 121 618	31 195	3 650 055	7 621	928 715	14 971

<sup>1)</sup> Skreimengden er for 1934 oppgitt i vekt. Det fremkomme stykketall er beregnet etter følgende for Nordland og 2,7 kg. for Troms og Finnmark. <sup>2)</sup> Herav 1 tonn blålange, verdi kr. 100. <sup>3)</sup> Herav 3 tonn <sup>4)</sup> Herav 2 tonn blålange, verdi kr. 400. <sup>5)</sup> Herav 300 tonn blålange, verdi kr. 31 371. <sup>6)</sup> Herav 276 tonn kr. 62 195. <sup>11)</sup> Hertil kommer 190 tonn saltet islandstorsk tilført Karmøy, verdi kr. 51 300. <sup>12)</sup> Hertil islandstorsk, verdi kr. 1 323 790. <sup>14)</sup> Tallene omfatter fisk ankommet til Oslo fiskebrygge fra Oslofjorden

Tabell 3. Mengde og verdi

Nr.	Fylke (hvor islandbragt)	1	2	3	4	5	6
		Sild					
		Vintersild (storsild og vårsild)		Fetsild		Småsild	
		Mengde hl.	Verdi kr.	Mengde hl.	Verdi kr.	Mengde hl.	Verdi kr.
1	Oslo <sup>1)</sup> .....	—	—	—	—	—	488
2	Østfold .....	2 681	21 600	1 222	16 000	1 125	17 425
3	Akershus .....	30	600	200	7 200	250	3 500
4	Buskerud .....	350	4 500	—	—	150	2 250
5	Vestfold .....	1 563	8 750	5 650	80 800	1 674	18 710
6	Telemark .....	728	7 375	325	4 236	86	1 225
7	Aust-Agder .....	2 665	9 795	73	1 120	20	400
8	Vest-Agder .....	4 000	15 200	548	5 435	897	7 176
9	Rogaland .....	647 000	3 094 050	10 850	120 340	4 182	18 903
10	Hordaland .....	68 500	359 050	75 429	671 571	16 262	113 550
11	Bergen .....	124 000	794 300	—	—	—	—
12	Sogn og Fjordane .....	16 500	154 400	13 758	93 424	16 376	69 401
13	Møre og Romsdal .....	217 519	1 198 986	55 755	256 653	68 482	274 577
14	Sør-Trøndelag .....	9 782	58 750	104 444	983 102	75 830	523 230
15	Nord-Trøndelag .....	270	2 660	38 988	468 194	33 359	127 829
16	Nordland .....	3 120	16 020	569 381	1 878 934	376 166	794 722
17	Troms .....	9 000	17 000	105 891	744 707	<sup>3)</sup> 410 209	910 406
18	Finnmark .....	—	—	146 800	293 900	<sup>3)</sup> 320 033	605 905
	Riket	1 107 708	5 763 036	1 129 314	5 625 616	1 325 589	3 513 143

<sup>1)</sup> Tallene omfatter fisk og sild ankommet til Oslo fiskebrygge fra Oslofjorden innenfor Drøbak

## av torskeartet fisk.

9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	Nr.
torsk	Sei		Lange		Brosme		Hyse (kolje)		Hvitting		
Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	
12 279	—	—	—	—	—	—	6	3 000	6	3 386	1
223 507	71	13 562	11	3 025	—	—	20	7 800	69	17 199	2
18 700	—	—	—	—	—	—	4	1 800	14	7 000	3
7 693	3	788	—	—	—	—	3	1 060	3	1 120	4
122 322	54	10 299	8	1 735	—	—	39	16 062	47	11 450	5
56 470	61	9 905	14 <sup>2)</sup>	3 710	—	—	37	13 710	60	11 730	6
109 730	134	23 695	6	1 480	—	—	21	7 415	12	2 960	7
87 611	290	36 133	55	9 668	1	150	97	25 663	6	2 030	8
434 373	2 767	367 093	161 <sup>3)</sup>	26 670	188	31 380	1 036	287 926	31	6 190	9
113 615	1 592	186 310	73 <sup>6)</sup>	11 070	102	15 190	66	21 683	8	1 340	10
—	300 <sup>15)</sup>	30 000	—	—	—	—	—	—	—	—	11
71 724	709	74 630	303	36 837	320	38 910	184	49 926	6	1 475	12
138 406	1 289	146 237	5 310 <sup>7)</sup>	667 206	1 911	171 665	1 140	361 769	14	2 155	13
133 525	1 114	97 514	148 <sup>4)</sup>	15 996	202	18 833	615	141 797	8	1 170	14
102 276	251	21 950	95 <sup>5)</sup>	10 016	158	12 664	268	49 927	4	616	15
295 278	4 191	244 440	832 <sup>8)</sup>	78 289	1 308	121 005	1 895	182 674	—	—	16
124 823	2 791	185 097	123 <sup>9)</sup>	8 790	431	29 046	878	60 993	—	—	17
490 672	11 613	621 161	—	—	27	1 834	6 711	540 820	—	—	18
<b>2 543 004</b>	<b>27 230</b>	<b>2 068 814</b>	<b>7 139<sup>10)</sup></b>	<b>874 492</b>	<b>4 648</b>	<b>440 677</b>	<b>13 020</b>	<b>1 774 025</b>	<b>288</b>	<b>69 821</b>	

forhold: 1 skrei er i sløjet stand regnet lik 3,9 kg. for Møre, 3,4 kg. for Trøndelagen, 4,2 kg. blålange verdi kr. 750. <sup>4)</sup> Herav 80 tonn blålange, verdi kr. 8 180. <sup>5)</sup> Herav 1 tonn blålange, verdi kr. 70. blålange, verdi kr. 19 304. <sup>6)</sup> Herav 32 tonn blålange, verdi kr. 2 070. <sup>10)</sup> Herav 695 tonn blålange, verdi kommer 5 997 tonn hjemført saltet islandstorsk, verdi kr. 1 272 490. <sup>15)</sup> Hertil kommer 6 187 tonn saltet nnenfor Drøbak. <sup>15)</sup> Illandbragt under vintersildfisket.

## av sild- og laksearter.

7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Nr.	
Sild				Brisling				Laks <sup>2)</sup>		Sjørret	
Nordsjøsild		Innført islandssild									
Mengde tnr.	Verdi kr.	Mengde tnr.	Verdi kr.	Mengde hl.	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.
—	—	—	—	427	17 104	—	—	0,9	2 760	1	
—	—	—	—	9 461	225 445	2,2	5 888	1,1	1 996	2	
—	—	—	—	800	15 000	0,8	1 680	1,2	2 450	3	
—	—	—	—	445	15 575	5,4	13 300	1,2	1 948	4	
—	—	—	—	430	11 750	18,4	42 259	2,3	4 060	5	
—	—	—	—	84	1 260	1,1	2 246	0,5	897	6	
—	—	—	—	10	50	6	12 515	0,5	500	7	
250 <sup>4)</sup>	2 000	—	—	240	5 100	22,3	51 156	3,6	5 100	8	
15	210	87 320	1 629 862	12 856	226 328	34	62 495	4,4	5 937	9	
1 000	25 000	—	—	24 100	475 011	96,6	176 975	15,8	19 259	10	
—	—	15 155	318 255	—	—	—	—	—	—	—	11
—	—	400	8 400	4 099	79 855	119,8	229 185	11,6	14 693	12	
—	—	56 766	815 320	1 226	20 892	76	145 869	7,6	7 807	13	
—	—	—	—	—	—	165,5	332 937	4,8	5 345	14	
—	—	—	—	—	—	114,5	196 316	5,1	6 574	15	
—	—	—	—	—	—	93,6	149 059	12	10 907	16	
—	—	—	—	—	—	41,7	60 500	1,5	1 200	17	
—	—	—	—	—	—	94,8	119 304	0,7	460	18	
<b>1 265</b>	<b>27 210</b>	<b>159 641</b>	<b>2 771 837</b>	<b>54 178</b>	<b>1 093 370</b>	<b>892,7</b>	<b>1 601 684</b>	<b>74,8</b>	<b>91 893</b>		

) Fisket i sjøen. <sup>3)</sup> Også fetssild. <sup>4)</sup> Tallet omfatter fersk sild angitt i kasser.

Tabell 4. Mengde og verdi av makrell,

Nr.	Fylke (hvor islandbragt)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Makrell				Kveite <sup>3)</sup>		Gullflyndre <sup>4)</sup>		Ål	
		Kystmakrell	Nordsjø- makrell	Meng. tnr.	Verdi kr.	Meng. tnn.	Verdi kr.	Meng. tonn	Verdi kr.	Meng. tonn	Verdi kr.
1	Oslo <sup>6)</sup> .....	66	36 368	—	—	2) 445	480 000	3	2 541	3	6 160
2	Østfold.....	522	113 176	—	—	—	—	12	12 210	93	76 630
3	Akershus.....	47	21 787	—	—	—	—	—	—	5	3 773
4	Buskerud.....	47	15 994	—	—	—	—	—	—	2	1 350
5	Vestfold.....	820	165 455	—	—	2	2 365	4	4 300	14	10 906
6	Telemark.....	580	100 760	—	—	—	—	—	—	39	32 600
7	Aust-Agder....	352	80 095	—	—	1	500	4	2 363	84	74 403
8	Vest-Agder....	2 361	429 575	—	—	2	1 400	2	1 551	157	126 258
9	Rogaland.....	2 490	484 236	1 205	24 100	21	21 150	45	35 500	116	101 412
10	Hordaland....	57	13 569	—	—	17	13 680	12	6 350	68	51 175
11	Bergen.....	1 020	254 190	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Sogn og Fjordane	307	78 728	—	—	21	20 560	32	23 540	17	11 530
13	Møre og Romsd.	60	12 090	—	—	559	593 758	146	112 830	74	49 663
14	Sør-Trøndelag ..	11	2 355	—	—	62	54 820	190	136 972	1	737
15	Nord-Trøndelag.	8	1 750	—	—	41	32 487	103	61 755	1	600
16	Nordland.....	—	—	—	—	873	698 385	1 675	954 750	—	—
17	Troms.....	—	—	—	—	860	662 806	701	378 540	—	—
18	Finnmark.....	—	—	—	—	955	651 442	645	368 048	—	—
	Riket	8 748	1 810 128	1 205	24 100	3 859	3 233 353	3 574	2 101 250	674	547 197

<sup>1)</sup> Omfatter en rekke i tabell 4 b særskilt opførte arter, deriblant også lever og rogn med und. Vest-Grønland. <sup>3)</sup> Helleflyndre. <sup>4)</sup> Kongeflyndre, rødspette. <sup>5)</sup> Hummer er i 1934 oppgitt i vekt. 1 hummer Oslo fiskebrygge fra Oslofjorden innenfor Drøbak.

Tabell 4 b. Rubrikken „Forskjellig“

Nr.	Fylke (hvor islandbragt)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Lyr		Steinbit <sup>5)</sup>		Skate <sup>7)</sup>		Håbrand		Hå (pigghå)	
		Meng. tonn	Verdi kr.	Meng. tonn	Verdi kr.	Meng. tonn	Verdi kr.	Meng. tonn	Verdi kr.	Meng. tonn	Verdi kr.
1	Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Østfold.....	44	8 440	3	650	—	—	—	—	—	—
3	Akershus.....	2	710	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Buskerud.....	2	600	—	—	—	—	—	—	—	—
5	Vestfold.....	64	13 080	—	—	—	—	2	375	1	140
6	Telemark.....	40	6 831	—	—	10	1 575	—	—	—	—
7	Aust-Agder....	67	12 660	—	—	8	1 530	12	2 170	—	—
8	Vest-Agder....	292	46 789	3	600	29	4 145	88	21 657	—	—
9	Rogaland.....	708	100 159	4	500	19	2 545	25	5 750	53	2 340
10	Hordaland....	94	15 155	10	1 250	—	—	265	55 200	9	508
11	Bergen.....	—	—	—	—	—	—	2 800	674 000	—	—
12	Sogn og Fjordane	28	3 275	1	50	7	870	114	27 004	537	52 924
13	Møre og Romsd.	17	2 825	12	600	670	123 882	245	76 066	3 223	370 562
14	Sør-Trøndelag ..	8	858	17	2 115	—	—	16	2 300	7	510
15	Nord-Trøndelag.	3	500	11	1 455	—	—	2	178	22	1 492
16	Nordland.....	3	360	10	650	72	10 321	50	3 942	11	1 132
17	Troms.....	—	—	86	4 482	9	774	7	702	—	—
18	Finnmark.....	—	—	359	15 267	—	—	—	—	—	—
	Ialt	1 372	212 242	516	27 619	824	145 642	3 626	869 344	3 863	429 608

<sup>1)</sup> Derav 161 116 hl. av skrei og loddet orsk. Verdiens herav kr. 4 507 715 er ikke medtatt her, da slettvar, verdi kr. 8 667, 144 tonn mareflyndre, verdi kr. 71 947, 1 120 tonn svartkveite, verdi kr. 125 494, kr. 131 512, 56 hl. østers, verdi kr. 13 050, 1 699 hl. brugdelever, verdi kr. 10 096, 57 159 hl. rogn, verdiens og 2 161 tonn andre fiskearter, verdi kr. 91 063. <sup>5)</sup> Hawkatt. <sup>6)</sup> Blåskjell, hestskjell, orskjell, våbskjell.

## flyndrearter m. v. og fiskets samlede avkastning.

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
Uer (rødfisk)		Hummer			Reker		Forskjellig <sup>1)</sup>		All saltvannsfisk tilsammen Sum av tabell 2,3 og 4			Nr.
Meng. tonn	Verdi kr.	Beregn. antall <sup>5)</sup> 1000 stk.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.		
—	—	—	—	—	55	70 950	24,3	14 699	718,7	673 181	1	
—	—	128,5	51,5	71 013	425	240 128	79	26 085	3 349,7	1 096 714	2	
—	—	2,3	0,9	1 500	39	39 960	10	3 690	283,9	128 640	3	
—	—	1,1	0,4	913	4	3 000	2	600	180,5	70 091	4	
—	—	142,4	56,6	94 670	174	87 792	211,8	29 090	2 674,8	722 775	5	
—	—	37,5	15,0	28 560	61	37 350	119	46 414	1 246,9	358 808	6	
—	—	180,5	72,2	133 000	170	56 215	117,9	25 156	1 532,4	544 992	7	
9	1 329	501,2	200,6	400 784	1 008	619 201	488,6	95 707	5 841,6	1 988 110	8	
23	4 250	769,5	384,7	742 214	770	548 750	3 210,5	268 821	89 669,4	8 639 740	9	
7	1 900	342,6	171,3	271 802	17	12 340	693,5	138 515	21 991,3	2 699 195	10	
—	—	—	—	—	—	—	2 900	687 000	18 135,5	2 083 745	11	
8	1 340	144,0	72,0	144 000	23	13 670	1 440,7	175 653	9 412,4	1 483 238	12	
78	16 861	114,0	57,2	82 599	318	188 905	8 199,3	1 163 306	71 416,9	8 668 750	13	
212	39 580	14,4	7,3	11 848	122	72 157	71,5	173 819	23 824,7	2 875 768	14	
90	12 050	4,5	2,3	3 934	8	4 248	146,9	12 917	9 605,5	1 203 035	15	
1 371	145 761	2,3	1,2	1 175	4	2 570	18 619	430 245	224 770,5	21 103 100	16	
152	15 539	—	—	—	13	6 253	1 948,6	308 756	69 334,8	4 422 140	17	
140	9 497	—	—	—	—	—	19 203,4	375 236	129 303,2	8 452 123	18	
2 090	248 107	2 384,8	1 093,2	1 988 012	3 211	2 003 489	58 125	3 975 709	683 292,7	67 214 145		

tagelse av verdien av lever og rogn av skrei og loddetorsk, da denne inngår i fiskens verdi. <sup>2)</sup> Fangstfelt fra Sør- og Østlandet regnes lik 0,4 kg., fra Vestlandet 0,5 kg. <sup>3)</sup> Tallene omfatter fisk ankommet til

## i tabell 4 opløses således:

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Krabbe <sup>2)</sup>		Skjell <sup>6)</sup>		Lever		Håkjerringtran		Andre arter		Ialt		Nr.
Antall 1000 stk.	Verdi kr.	Meng. tnr.	Verdi kr.	Mengde hl.	Verdi kr.	Meng. hl.	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	
—	—	<sup>3)</sup> 63	5 033	—	—	—	—	18	9 666	24,3	14 699	1
2	640	—	—	—	—	—	—	31	16 355	79	26 085	2
—	—	—	—	—	—	—	—	8	2 980	10	3 690	3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	600	4
4	1 200	1 128	3 055	—	—	—	—	30	11 240	211,8	29 090	5
4	780	—	—	—	—	—	—	67	37 228	119	46 414	6
18	1 500	69	1 650	—	—	—	—	15	5 646	117,9	25 156	7
37	6 676	—	—	3	21	—	—	57,8	15 819	488,6	95 707	8
983	111 457	—	—	700	5 800	—	—	1 840	40 270	3 210,5	268 821	9
386	36 942	229	16 550	695	4 590	10	40	29,1	8 280	693,5	138 515	10
—	—	—	—	—	—	—	—	100	13 000	2 900	687 000	11
1 004	62 170	3	150	2 394	29 210	—	—	12	—	1 440,7	175 653	12
3 179	161 933	—	—	11 895	123 478	9 776	268 925	275,7	35 035	8 199,3	1 163 306	13
54	3 025	1 863	124 058	2 221	18 560	20	600	225,1	21 793	710,5	173 819	14
2	200	89	6 447	636	2 320	--	—	35,4	325	146,9	12 917	15
4	1 836	2 159	132 798	109 088	105 345	15	75	7 344,8	173 786	18 619	430 245	16
—	—	9	400	8 746	67 873	7 380	228 780	233,1	5 745	1 948,6	308 756	17
—	—	—	—	50 929	226 882	—	—	13 751,5	133 087	19 203,4	375 236	18
5 677	388 359	5 612	290 141	1 873 075	584 079	17 201	498 420	24 073,5 <sup>4)</sup>	530 255	58 125	3 975 709	

den er innbefattet i fiskens verdi. <sup>2)</sup> Høvring, paltorsk. <sup>3)</sup> Opgitt 6 280 kg. <sup>4)</sup> Herav 13 tonn pigg- og 17 tonn hoingjel, verdi kr. 5 191, 59 tonn makrellstørje, verdi kr. 23 437, 136 861 hl. lodde, verdi kr. 644 203 er ikke medtatt her, da den er innbefattet i fiskens verdi, 982 tonn tareaske, verdi kr. 49 798

<sup>7)</sup> Rokke.

Tabell 5. Alle saltvannsfiskeriers

Nr.	Fiskesort	Enhet	1	2	3	4	5	6	7	
			Skagerakkysten		Vestlandet <sup>1)</sup>		Møre og Romsdal		Trønde-	
			Mengde	Verdi kr.	Mengde	Verdi kr.	Mengde	Verdi kr.	Mengde	
1	Skrei .....	Tonn	—	—	450	101 289	4 200	765 878	835	
2	Loddetorsk .....	"	—	—	—	—	—	—	—	
3	Banktorsk .....	"	329	67 868	239	36 558	1 303	202 828	33	
4	Fjordtorsk .....	"	1 531	638 312	2 357	619 712	703	138 406	1 426	
5	Islandstorsk .....	"	—	—	190	51 300	5 997	1 272 490	—	
6	Sei .....	"	613	94 382	5 368	658 033	1 289	146 237	1 365	
7	Lange .....	"	93	19 518	532	73 427	5 010	635 835	162	
8	Blålange .....	"	1	100	5	1 150	300	31 371	81	
9	Brosme .....	"	1	150	610	85 480	1 911	171 665	360	
10	Hyse .....	"	227	76 510	1 286	359 535	1 140	361 769	883	
11	Hvitting .....	"	217	56 875	45	9 005	14	2 155	12	
12	Vintersild (stor- og vårsild) .....	hl.	12 017	67 820	856 000	4 401 800	217 519	1 198 986	10 052	
13	Fetsild .....	"	8 018	114 791	100 037	885 335	55 755	256 653	143 432	
14	Småsild .....	"	4 690	74 620	36 820	201 854	68 482	274 577	109 189	
15	Nordsjøsild .....	t.nr.	250	2 000	1 015	25 210	—	—	—	
16	Islandssild .....	"	—	—	102 875	1 956 517	56 766	815 320	—	
17	Brisling .....	hl.	11 897	291 284	41 055	781 194	1 226	20 892	—	
18	Laks .....	tonn	56,2	129 044	250,4	468 655	76	145 869	280	
19	Sjøørret .....	"	11,3	19 711	31,8	39 889	7,6	7 807	9,9	
20	Kystmakrell .....	"	4 795	963 210	3 874	830 723	60	12 090	19	
21	Nordsjømakrell .....	t.nr.	—	—	1 205	24 100	—	—	—	
22	Kveite .....	tonn	450	484 265	59	55 390	559	593 758	103	
23	Gullflyndre .....	"	25	22 965	89	65 390	146	112 830	293	
24	Ål .....	"	397	332 080	201	164 117	74	49 663	2	
25	Uer .....	"	9	1 329	38	7 490	78	16 861	302	
26	Hummer .....	"	397,2	730 440	628	1 158 016	57,2	82 599	9,6	
27	Reker .....	"	1 936	1 154 596	810	574 760	318	188 905	130	
28	Forskjellig .....	"	1 052,6	241 441	8 244,7	1 269 989	8 199,3	1 163 306	857,4	
29	Ialt	tonn	15 828,5	5 583 311	139 208,6	14 905 918	71 416,9	8 668 750	33 430,2	
30	Ialt i 1933 .....	"	17 320,8	5 748 754	331 486,4	19 266 180	108 597,1	10 011 007	46 505,5	
31	— 1932 .....	"	29 151,8	7 071 432	350 403	15 887 302	88 244,7	6 725 272	66 599,9	
32	— 1931 .....	"	28 557,6	5 998 820	252 972	15 376 666	125 041,7	10 368 442	38 363,6	
33	— 1930 .....	"	25 564,4	5 979 513	408 690,9	23 391 774	136 951,2	13 697 130	37 794	
34	— 1929 .....	"	27 354,3	8 674 772	328 114,7	20 862 358	109 422,3	10 454 736	42 625,4	
35	— 1928 .....	"	20 986,9	6 071 052	250 202,1	15 811 877	122 071,6	11 272 524	40 492,6	
36	— 1927 .....	"	25 991,5	7 219 490	249 500,9	17 209 798	115 730,3	10 112 051	50 634,1	
37	— 1926 .....	"	21 712	5 924 016	219 578	18 700 405	138 771,6	17 889 709	48 374,5	
38	— 1925 .....	"	28 375,2	7 783 404	209 766,6	26 757 187	104 544,7	21 180 401	26 722,6	
39	— 1924 .....	"	19 079,8	9 097 957	163 476	27 164 652	128 330,9	28 492 063	28 512,2	
40	— 1923 .....	"	16 112	8 159 694	236 563,9	22 274 526	78 153	12 318 555	30 723,6	
41	— 1922 .....	"	12 278,4	5 793 001	179 876,1	23 139 114	95 177,7	13 762 057	26 069,7	
42	— 1921 .....	"	11 003,1	8 227 092	138 499,8	15 989 740	51 383,8	9 636 500	33 472,5	
43	— 1914 .....	"	8 108,7	2 679 896	164 495,9	11 082 574	120 483	15 186 761	35 943,3	
44	— 1913 .....	"	10 431,7	3 257 866	209 185,4	11 519 254	90 617,8	10 291 900	36 344,2	
45	— 1912 .....	"	15 707,7	4 179 594	151 196,7	10 950 997	89 891,8	9 204 531	43 548,1	

<sup>1)</sup> Rogaland, Hordaland og Sogn og Fjordane.

## fangst- og verdiutbytte.

8	9	10	11	12	13	14	15	16	
lagen	Nordland		Troms		Finnmark		Riket		Nr.
Verdi kr.	Mengde	Verdi kr.	Mengde	Verdi kr.	Mengde	Verdi kr.	Mengde	Verdi kr.	
142 175	95 128	14 974 686	3 390	440 227	6 759	697 363	110 762	17 121 618	1
3 378	—	124 200	4 199	467 457	31 195	3 650 055	31 195	3 650 055	2
235 801	2 672	295 278	1 295	124 823	4 987	490 672	14 971	928 715	3
—	—	—	—	—	—	—	6 187	2 543 004	4
119 464	4 191	244 440	2 791	185 097	11 613	621 161	27 230	1 323 790	5
17 812	556	58 985	91	6 720	—	—	6 444	2 068 814	6
8 200	276	19 304	32	2 070	—	—	695	812 297	7
31 497	1 308	121 005	431	29 046	27	1 834	4 648	62 195	8
191 724	1 895	182 674	878	60 993	6 711	540 820	13 020	440 677	9
1 786	—	—	—	—	—	—	288	1 774 025	10
61 410	3 120	16 020	9 000	17 000	—	—	1 107 708	69 821	11
1 451 296	569 381	1 878 934	105 891	744 707	146 800	293 900	1 129 314	5 763 036	12
651 059	376 166	794 722	410 209	910 406	320 033	605 905	1 325 589	5 625 616	13
—	—	—	—	—	—	—	1 265	3 513 143	14
—	—	—	—	—	—	—	27 210	—	15
—	—	—	—	—	—	—	159 641	2 771 837	16
529 253	93,6	149 059	41,7	60 500	94,8	119 304	892,7	1 093 370	17
11 919	12	10 907	1,5	1 200	0,7	460	74,8	1 601 684	18
4 105	—	—	—	—	—	—	8 748	91 893	19
—	—	—	—	—	—	—	1 205	1 810 128	20
87 307	873	698 385	860	662 806	955	651 442	3 859	24 100	21
198 727	1 675	954 750	701	378 540	645	368 048	3 574	3 233 353	22
1 337	—	—	—	—	—	—	674	2 101 250	23
51 630	1 371	145 761	152	15 539	140	9 497	547 197	248 107	24
15 782	1,2	1 175	—	—	—	—	2 090	1 988 012	25
76 405	4	2 570	13	6 253	—	—	3 211	2 003 489	26
186 736	18 619	430 245	1 948,6	308 756	19 203,4	375 236	58 125	3 975 709	27
4 078 803	224 770,5	21 103 100	69 334,8	4 422 140	129 303,2	8 452 123	683 292,7	67 214 145	28
3 320 248	289 458,3	19 323 954	109 206,1	4 343 618	152 449,3	17 519 438	1 055 023,5	69 533 199	29
4 748 206	193 545,4	17 196 734	82 988,5	3 462 433	99 480,6	6 108 064	910 413,9	61 199 443	30
4 706 477	140 972,1	16 134 008	51 263,5	3 248 142	103 217,1	8 097 063	740 387,6	63 929 618	31
5 867 521	206 249,4	25 726 842	75 664,4	5 439 428	103 582,5	9 812 328	994 496,8	89 914 536	32
5 633 888	215 403,5	24 677 413	141 134,2	7 246 267	112 286,4	11 356 301	976 340,8	88 905 735	33
5 812 390	210 318	25 125 140	159 499,6	7 754 594	90 763,5	9 727 031	894 334,3	81 574 608	34
5 738 503	211 590,2	16 988 531	48 071,5	3 656 642	90 281	8 592 488	791 799,5	69 517 512	35
6 678 946	153 038	24 511 816	47 032,5	3 593 316	170 092	17 647 156	798 598,6	94 945 364	36
7 788 070	110 664,3	37 620 750	29 779,6	4 250 707	112 135,5	24 106 171	621 988,5	129 486 690	37
8 110 514	99 325,7	29 518 341	20 602,8	4 451 463	157 787,2	25 263 314	617 114,6	132 098 304	38
5 444 893	103 175,1	16 602 951	19 408,4	2 342 895	86 815,9	10 363 306	570 951,9	77 506 820	39
4 704 353	80 506,8	18 964 273	58 696,9	5 354 322	109 930,9	14 872 305	562 536,5	86 589 425	40
5 295 754	104 756,6	16 470 232	49 401,1	4 312 085	49 210,9	5 790 016	437 727,8	65 721 419	41
4 824 880	123 325,4	13 678 286	35 185,8	2 105 499	112 893,8	12 262 654	600 450,1	61 849 692	42
4 806 586	60 945,5	7 423 483	40 036,1	2 585 708	135 220,9	13 883 018	582 778,5	53 767 717	43
4 573 151	142 742,1	11 447 209	36 964,8	2 373 748	156 765	11 442 328	636 726,2	54 171 558	44

**Tabell 6. Skrei-**  
**a. Fangst, pris, verdi**

Nr.	Fylke	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		Mengde					Gjennemsnitts-				
		Skrei		Lever hl.	Rogn hl.	Solgte hoder 1000 stk.	Sløiet fisk		Lever pr. 100 kg. kr.	Rogn pr. hl. kr.	
		Mengde tonn	Beregnet antall 1000 stk.				pr. 100 st. kr.				
1	Rogaland .....	60	16	—	—	—	—	—	—	—	
2	Hordaland .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
3	Bergen .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	Sogn og Fjordane ..	390	100	353	125	95	20.00	78.00	22.28	12.20	
5	Møre og Romsdal ..	4 200	1 080	4 522	1 396	1 053	13.94	54.22	28.12	12.75	
6	Sør-Trøndelag .....	412	120	351	111	57	13.61 <sup>1)</sup>	46.79 <sup>2)</sup>	17.70	17.62	
7	Nord-Trøndelag .....	423	124	444	324	105	12.78	43.61	27.79	9.34	
8	Nordland .....	95 128	22 648	119 471	52 603	20 258	10.67	44.80	30.77	11.37	
9	Derav i Lofoten op- synsdistrikt under opsynstiden } .....	87 166	20 753	110 330	48 324	18 502	10.70	44.94	31.30	11.30	
10	Troms .....	3 390	1 252	3 491	2 021	472	9.79	26.51	22.00	9.32	
11	Finnmark .....	6 759	2 503	6 403	454	1 540	8.57	23.13	15.42	6.39	
	Ialt	110 762	27 843	135 035	57 034	23 580	10.68 <sup>3)</sup>	42.51 <sup>4)</sup>	29.66	11.30	

<sup>1)</sup> Utregnet etter en mengde av 337 tonn, resten solgt rund. <sup>2)</sup> Utregnet etter en mengde av 27 805 000 stk., resten solgt rund.

**Tabell 6 (forts.)**  
**b. De deltagende farkosters**

Nr.	Fylke	1	2	3	4	5	6	7	8
		Åpne båter				Motorfartøier		Dampsbib	
		uten motor		med motor		Antall	Beset- ning	Antall	Beset- ning
		Antall	Beset- ning	Antall	Beset- ning	Antall	Beset- ning	Antall	Beset- ning
1	Rogaland .....	—	—	52	260	68	340	—	—
2	Hordaland .....	—	—	—	—	—	—	—	—
3	Bergen .....	—	—	—	—	—	—	—	—
4	Sogn og Fjordane ..	373	806	32	129	107	552	—	—
5	Møre og Romsdal ..	858	1 757	249	702	758	3 956	—	—
6	Sør-Trøndelag <sup>1)</sup> .....	349	910	80	354	228	1 291	—	—
7	Nord-Trøndelag .....	247	489	117	377	138	642	—	—
8	Nordland .....	2 343	6 151	748	2 746	3 632	23 250	1	15
9	Derav i Lofoten opsynsdistrikt under opsynstiden } .....	2 085	5 584	623	2 266	3 193	20 471	1	15
10	Troms .....	101	212	53	185	125	773	—	—
11	Finnmark .....	1 150	2 642	273	767	361	1 845	—	—
	Ialt <sup>1)</sup>	5 421	12 967	1 604	5 520	5 417	32 649	1	15

<sup>1)</sup> Hertil kommer 2 seilskøiter, besetning 8 mann.

**fiskeriene.****og deltagelse i fisket.**

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	Nr.	
priser		Verdi						Antall fiskere	Antall far- koster	Antall do- ryer	
Solgte hoder pr. 100 stk. kr.	Rund fisk pr. 100 stk. kr.	Sløiet fisk kr.	Lever kr.	Rogn kr.	Solgte hoder kr.	Tilsammen kr.					
—	75.00	—	—	—	—	12 000	600	120	—	1	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
2.00	89.29	78 000	7 864	1 525	1 900	89 289	1 487	512	—	4	
3.35	70.91	585 613	127 170	17 794	35 301	765 878	6 415	1 865	29	5	
2.68	58.17	45 850	6 213	1 956	1 530	69 803	2 563	659	4	6	
2.80	58.36	54 073	12 338	3 026	2 935	72 372	1 508	502	9	7	
2.74	66.12	10 146 152	3 675 854	598 157	554 523	14 974 686	32 162	6 724	2 526	8	
2.70	66.62	9 326 762	3 453 329	546 061	499 554	13 825 706	28 336	5 902	2 506	9	
2.70	35.16	331 858	76 791	18 842	12 736	440 227	1 170	279	7	10	
1.09	27.86	578 937	98 723	2 903	16 800	697 363	5 254	1 784	52	11	
<b>2.65</b>	<b>61.58</b>	<b>11 820 483</b>	<b>4 004 953</b>	<b>644 203</b>	<b>625 725</b>	<b>17 121 618</b>	<b>51 159</b>	<b>12 445</b>	<b>2 627</b>		

110 627 tonn, resten solgt rund. \*) Utregnet etter en mengde av 98 000 stk., resten solgt rund.

**Skreifiskeriene.****art, besetning og utrustning.**

9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Nr.
Deltagernes og farkostenes utrustning										
Garn		Line		Snøre		Garn og andre redskaper		Line og snøre		Nr.
Antall mann	Antall farkoster	Antall mann	Antall farkoster	Antall mann	Antall farkoster	Antall mann	Antall farkoster	Antall mann	Antall farkoster	
600	120	—	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
1 487	512	—	—	—	—	—	—	—	—	4
3 690	1 168	789	209	708	227	973	183	255	78	5
608	148	17	5	1 670	415	192	66	76	25	6
671	237	234	67	206	85	310	87	87	26	7
11 006	2 038	7 823	1 639	9 627	1 655	772	125	2 934	1 267	8
9 210	1 695	6 718	1 347	9 587	1 635	—	—	2 821	1 225	9
400	84	567	115	7	6	70	33	126	41	10
577	209	851	262	65	30	3 104	1 027	657	256	11
<b>19 039</b>	<b>4 516</b>	<b>10 281</b>	<b>2 297</b>	<b>12 283</b>	<b>2 418</b>	<b>5 421</b>	<b>1 521</b>	<b>4 135</b>	<b>1 693</b>	

**Tabell 6 (forts.).**  
**c. Doryer, fangstmåte og**

Nr.	Fylke	1	2	3	4	5	6	7
		Doryenes ford. på:	Mengde skrei fisket med:	Fiskens				
		Åpne båter	Motor-fartøier	Garn tonn	Line tonn	Snøre tonn	Klippfisk tonn	Saltet i tønner og kasser (persefisk etc.) tonn
1	Rogaland .....	—	—	60	—	—	—	—
2	Hordaland .....	—	—	—	—	—	—	—
3	Bergen .....	—	—	—	—	—	—	—
4	Sogn og Fjordane .....	—	—	390	—	—	90	—
5	Møre og Romsdal.....	—	29	3 151	583	466	2 551	—
6	Sør-Trøndelag .....	—	4	186	5	221	124	—
7	Nord-Trøndelag .....	—	9	340	78	5	134	3
8	Nordland .....	29	2 497	53 518	23 626	17 984	53 987	—
9	Derav i Lofoten opsyns- distrikt under opsynstiden }	29	2 477 <sup>e</sup> )	47 658	21 663	17 845	50 208	—
10	Troms <sup>3)</sup> .....	—	7	1 798	1 573	19	2 663	—
11	Finnmark .....	—	52	2 742 <sup>d</sup> )	3 258 <sup>b</sup> )	759	3 058	—
	Ialt	29	2 598	62 185	29 123	19 454	62 607	3
				1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.
				15 500	7 587	4 756	15 726	1

<sup>1)</sup> Også hermetikk. <sup>2)</sup> Også rotskjær. <sup>3)</sup> Dessuten anvendtes 5 tonn torsk til russefisk. <sup>4)</sup> Også

**Tabe 7**  
**a. Fangst, pris, verdi, deltagelse**

Fylke	1	2	3	4	5	6	7
	Fangstmengde			Gjennemsnittspriser			
	Mengde torsk tonn	Lever hl.	Solgte hoder 1000 stk.	Sløiet fisk pr. 100 kg kr.	Lever pr. hl. kr.	Solgte hoder pr. 1000 stk. kr.	Sløiet fisk kr.
Finnmark fylke ialt .....	31 195	26 081	14 266	9.76	19.28	7.28	3 043 473

<sup>1)</sup> Det vil si vårtorsk som er fisket i Finnmark etter opsynets ikrafttreden. <sup>2)</sup> Fiskernes forbruk av

**b. De deltagende farkosters art**

Fylke	1	2	3	4	5	6	7	8
	Åpne båter				Motorfartøier		Dampsbib	
	uten motor		med motor		Antall	Besetning	Antall	Besetning
	Antall	Besetning	Antall	Besetning	Antall	Besetning	Antall	Besetning
Finnmark fylke ialt ..	2 114	4 948	641	1 953	1 925	14 709	6	108

**Skreifiskeriene.**  
fangstens anvendelse.

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
anvendelse				Leverens anvend.		Tilvirket damp-medisin-tran hl.	Rognens anvendelse			Nr.
Rundfisk tonn	Rotskjær tonn	Ferskfisk tonn	Hermetikk tonn	Til damp-medisin-tran hl.	Til andre transorter hl.		Saltet til eksport hl.	Solgt fersk hl.	Til hermetikk hl.	
—	—	60	—	—	—	—	—	—	—	1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3
—	—	230	70	253	100	100	125	—	—	4
—	—	1 265	384	4 433	89	2 290	857	404	135	5
—	—	278	10	292	59	153	58	48	5	6
144	—	142	—	361	83	173	246	68	10	7
37 595	299	3 247 <sup>1)</sup>	—	116 095	3 376	64 262	44 140	8 262 <sup>1)</sup>	201	8
34 712	—	2 246 <sup>1)</sup>	—	107 141	3 189	59 742	41 307	7 017 <sup>1)</sup>	—	9
245 <sup>2)</sup>	57	420	—	3 383	108	1 852	1 417	604 <sup>1)</sup>	—	10
2 744	30	927	—	6 384	19	2 985	391	63	—	11
<b>40 728</b>	<b>386</b>	<b>6 569</b>	<b>464</b>	<b>131 201</b>	<b>3 834</b>	<b>71 815</b>	<b>47 234</b>	<b>9 449</b>	<b>351</b>	
1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.	1000 stk.							
10 098	103	1 796	119							

line, snøre og not. <sup>5)</sup> Også snøre. <sup>6)</sup> Herav 3 doryer tilhørende 1 dampskib.

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

i fisket og fangstmåte.

8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Verdi			Deltagelse			Mengde torsk fisket med <sup>2)</sup> :			
Lever kr.	Solgte hoder kr.	Til sammen kr.	Antall deltagere	Antall far-koster	Antall doryer	Garn tonn	Line tonn	Snære tonn	Not tonn
502 762	103 822	3 650 057	21 718	4 686	1 268	1 313	22 632 <sup>3)</sup>	7 369	?

egen fangst er medtatt i enkelte av opgavene. <sup>3)</sup> Også snøre og not.

**besetning og fangstens anvendelse.**

9	10	11	12	13	14	15	16	17
Fiskens anvendelse						Leverens anvendelse		Tilvirket damp-medisintran hl.
Klippfisk tonn	Russefisk tonn	Saltet i tønner og kasser, tonn	Rundfisk tonn	Rotskjær tonn	Ferskfisk tonn	Til damp-medisintran hl.	Til andre transorter hl.	
6 318	16	—	22 545	2 033	283	24 664	1 417	12 666

Tabell 8. Fylkesvise opgaver over deltagelsen i

Nr.	Fylke	1	2	3	4	5	6
		Fetsild			Småsild		
		Mengde hl.	Gj.snitts- pris kr.	Verdi kr.	Mengde hl.	Gj.snitts- pris kr.	Verdi kr.
1	Rogaland .....	10 850	11,09	120 340	4 182	4,52	18 903
2	Hordaland .....	75 429	8,90	671 571	16 262	6,98	113 550
3	Sogn og Fjordane .....	13 758	6,79	93 424	16 376	4,24	69 401
4	Møre og Romsdal .....	55 755	4,60	256 653	68 482	4,01	274 577
5	Sør-Trøndelag .....	104 444	9,41	983 102	75 830	6,90	523 230
6	Nord-Trøndelag .....	38 988	12,01	468 194	33 359	3,83	127 829
7	Nordland .....	569 381	3,30	1 878 934	376 166	2,11	794 722
8	Troms .....	105 891	7,03	744 707	410 209	2,22	910 406
9	Finnmark .....	146 800	2,00	293 900	320 033	1,89	605 905
	Ialt	1 121 296	×	5 510 825	1 320 899	×	3 438 523

<sup>1)</sup> Opgave over deltagelsen mangler for enkelte herreder i forskjellige fylker. Opgave over

Tabell 9. Fylkesvise opgaver over deltagelsen i og

Nr.	Fylke	1	2	3	4
		Mengde hl.	Gjennem- snittspris pr. hl. kr.	Verdi kr.	Samlet antall fiskere
1	Vest-Agder .....	4 000	3,80	15 200	45
2	Rogaland .....	647 000	4,78	3 094 050	9 515
3	Hordaland .....	68 500	5,24	359 050	3 630
4	Bergen .....	124 000	6,41	794 300	1 930
5	Sogn og Fjordane .....	16 500	9,36	154 400	3 230
6	Møre og Romsdal .....	217 518	5,51	1 198 986	5 936
7	Sør-Trøndelag .....	9 782	6,01	58 750	527
	Ialt	1 087 300	×	5 674 736	24 813

Tabell 10 a. Fylkesvise opgaver over

Nr.	Fylke	1	2	3
		Mengde <sup>2)</sup> hl.	Gjennem- snittspris pr. hl. kr.	Verdi kr.
1	Oslo <sup>1)</sup> .....	427	40,06	17 104
2	Østfold .....	9 461	23,83	225 445
3	Akershus .....	800	18,75	15 000
4	Buskerud .....	445	35,00	15 575
5	Vestfold .....	430	27,33	11 750
6	Telemark .....	84	15,00	1 260
7	Aust-Agder <sup>1)</sup> .....	10	5,00	50
8	Vest-Agder .....	240	21,25	5 100
9	Rogaland .....	12 856	17,60	226 328
10	Hordaland .....	24 100	19,71	475 011
11	Sogn og Fjordane .....	4 099	19,48	79 855
12	Møre og Romsdal .....	1 226	17,04	20 892
	Ialt	54 178	×	1 093 370

<sup>1)</sup> Opgave over deltagelsen mangler. <sup>2)</sup> Opgave over fangstens fordeling på landnot og snurpeno

## og utbyttet av fetsild- og småsildfisket.

7	8	9	10	11	12	13	Nr.
Samlet antall fiskere <sup>1)</sup>	Antall			Antall			
	Garn- fiskere	Landnot- fiskere	Snurpe- notfiskere	Garnbåter	Land- notlag	Snurpe- notlag	
1 219	—	712	507	—	149	64	1
5 473	35	1 756	3 682	12	254	287	2
1 179	—	801	378	—	112	35	3
4 116	536	2 455	1 125	248	244	90	4
8 011	3 304	2 890	1 817	1 164	232	136	5
4 918	1 508	1 840	1 570	553	117	110	6
10 375	1 907	1 847	6 621	588	132	406	7
7 487	2 044	2 197	3 196	528	168	220	8
2 599	85	700	1 814	35	52	110	9
45 327	9 419	15 198	20 710	3 128	1 460	1 458	

fangstens fordeling på redskapsklassene kan ikke meddeles.

## utbyttet av vintersildfisket (storsild- og vårsildfisket).

5	6	7	8	9	10	11	12	13	Nr.
Garn- fiskere	Antall			Antall			Fisket med		
	Landnot- fiskere	Snurpe- notfiskere	Garn- båter	Landnot- lag	Snurpe- notlag	Garn hl.	Landnot hl.	Snurpenot hl.	
45	—	—	9	—	—	4 000	—	—	1
5 115	1 540	2 860	1 023	220	145	456 500	5 500	185 000	2
550	3 080	—	110	440	—	56 000	12 500	—	3
250	280	1 400	50	40	73	24 500	1 000	98 500	4
40	3 150	40	8	450	2	4 000	11 000	1 500	5
4 379	—	1 557	611	—	88	214 378	—	3 140	6
527	—	—	75	—	—	9 782	—	—	7
10 906	8 050	5 857	1 886	1 150	308	769 160	30 000	288 140	

## deltagelsen i og utbyttet av brislingfisket.

4	5	6	7	8	Nr.
Samlet antall fiskere	Antall		Antall		
	Landnot- fiskere	Snurpenot- fiskere	Landnotlag	Snurpenot- lag	
—	—	—	—	—	1
1 541	785	756	136	100	2
524	142	382	31	52	3
105	90	15	7	4	4
136	36	100	7	12	5
8	—	8	—	1	6
—	—	—	—	—	7
30	30	—	5	—	8
2 523	484	2 039	81	199	9
2 165	726	1 439	103	113	10
779	358	421	43	36	11
270	214	56	19	5	12
8 081	2 865	5 216	432	522	

kan ikke meddeles.

Tabell 10 b. Fylkesvise opgaver over del-

Nr.	Fylke	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		1ste optelling foretatt 1/6 — 1934								
		Samlet antall fiskere	Drivgarn		Dorg, snøre etc.		Landnot		Snurpenot	
		Antall fiskere	Antall fartøier	Antall fiskere	Antall fartøier	Antall fiskere	Antall lag	Antall fiskere	Antall lag	
1	Oslo .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Østfold .....	338	128	36	200	97	10	2	—	—
3	Akershus .....	10	10	3	—	—	—	—	—	—
4	Buskerud .....	6	4	1	2	1	—	—	—	—
5	Vestfold .....	299	227	75	72	36	—	—	—	—
6	Telemark .....	104	104	33	—	—	—	—	—	—
7	Aust-Agder .....	186	105	34	81	44	—	—	—	—
8	Vest-Agder .....	424	410	119	14	7	—	—	—	—
9	Rogaland .....	869	324	100	—	—	479	94	66	11
10	Hordaland .....	25	10	3	—	—	15	3	—	—
11	Bergen .....	245	—	—	20	10	190	38	35	6
12	Sogn og Fjordane .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
13	Møre og Romsdal .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
14	Sør-Trøndelag .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15	Nord-Trøndelag <sup>1)</sup> .....	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Ialt	2 506	1 322	404	389	195	694	137	101	17

<sup>1)</sup> Opgave over deltagelsen mangler.

Tabell 11. Fiskerbefolkingens

Nr.	Fylke	1	2	3	4	5	6	7	8
		Skrei		Loddetorsk		Annen torsk		Hyse	
		Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.
1	Oslo <sup>1)</sup> .....	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Østfold .....	—	—	—	—	15	4 890	—	—
3	Akershus .....	—	—	—	—	9	4 475	—	—
4	Buskerud .....	—	—	—	—	1	710	—	—
5	Vestfold .....	—	—	—	—	20	8 450	2	580
6	Telemark .....	—	—	—	—	19	7 645	3	990
7	Aust-Agder .....	—	—	—	—	40	15 202	3	1 000
8	Vest-Agder .....	—	—	—	—	55	19 760	9	2 314
9	Rogaland .....	6	1 200	—	—	99	20 580	39	4 315
10	Hordaland .....	—	—	—	—	71	21 420	9	1 788
11	Bergen <sup>2)</sup> .....	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Sogn og Fjordane .....	16	3 200	—	—	30	7 018	6	1 703
13	Møre og Romsdal .....	42	6 290	—	—	343	56 060	118	23 478
14	Sør-Trøndelag .....	8	2 199	—	—	134	17 280	44	8 621
15	Nord-Trøndelag .....	42	6 687	—	—	174	23 399	35	6 495
16	Nordland .....	3 558	357 158	—	—	1 034	102 160	166	16 385
17	Troms .....	76	7 290	—	—	534	43 470	274	20 482
18	Finnmark .....	291	25 267	402	39 453	285	26 710	225	15 176
	Ialt	4 039	409 291	402	39 453	2 863	379 229	933	103 327

<sup>1)</sup> Opgave mangler. <sup>2)</sup> Opførte tall omfatter forbruket under vintersildfisket. Opgave førsvrig mangler. mangler oppgave helt.

## tagelsen i og utbyttet av kystmakrellfisket.

10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22		
2nen optelling foretatt 17/8 — 1934									Fisket med				Nr.	
Samlet antall fiskere	Drivgarn		Dorg, snøre etc.		Landnot		Snurpenot		Driv- garn tonn	Dorg, snære etc. tonn	Land- not tonn	Snur- penot tonn		
	Antall fiskere	Antall far- tøier	Antall fiskere	Antall far- tøier	Antall fiskere	Antall lag	Antall fiskere	Antall lag						
12	—	—	—	—	12	2	—	—	—	—	66	—	1	
574	—	—	569	247	5	1	—	—	318	202	2	—	2	
261	—	—	4	3	218	42	39	6	8	8	10	21	3	
96	—	—	14	7	82	14	—	—	8	11	19	9	4	
361	—	—	317	157	44	9	—	—	597	206	9	8	5	
258	—	—	220	117	38	12	—	—	363	189	28	—	6	
437	15	5	262	157	91	38	69	14	98	177	30	47	7	
504	9	3	107	66	183	48	205	41	2 620	18	66	257	8	
2 267	147	49	458	207	1 072	262	590	94	1 382	110	668	330	9	
1 448	61	8	336	166	935	213	116	13	7	3	21	26	10	
901	—	—	—	—	825	165	76	21	—	78	942	—	11	
717	66	22	184	98	440	79	27	3	—	46	261	—	12	
197	—	—	30	15	167	21	—	—	—	1	59	—	13	
18	—	—	—	—	18	2	—	—	—	—	11	—	14	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	7	—	15	
<b>8 051</b>	<b>298</b>	<b>87</b>	<b>2 501</b>	<b>1 240</b>	<b>4 130</b>	<b>908</b>	<b>1 122</b>	<b>192</b>	<b>4 802</b>	<b>1 049</b>	<b>2 199</b>	<b>698</b>		

antatte forbruk av egen fangst<sup>3)</sup>.

9	10	11	12	13	14	15	16	17	18				
Sild		Makrell		Uer		Sei		Ikke sær- skilt nevnt	Ialt	Nr.			
Mengde hl.	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.	Mengde tonn	Verdi kr.						
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
66	1 110	24	6 774	—	—	2	328	2 145	15 247	2			
21	510	8	2 990	—	—	—	—	911	8 886	3			
—	—	3	1 150	—	—	1	125	700	2 685	4			
104	1 070	43	14 315	—	—	6	1 495	7 034	32 944	5			
44	1 100	27	6 710	—	—	16	3 300	2 625	22 370	6			
15	300	55	13 665	—	—	29	4 995	7 538	42 700	7			
752	2 357	64	12 879	—	—	44	6 077	3 304	46 691	8			
9 560	38 903	40	9 385	—	—	132	19 053	27 348	120 784	9			
4 893	21 522	28	5 890	—	—	170	24 985	167 740	243 345	10			
1 930	7 720	—	—	—	—	—	—	—	7 720	11			
4 083	15 469	5	1 285	—	—	98	11 215	91 411	131 301	12			
9 613	50 952	17	1 510	37	7 668	434	52 293	29 108	227 359	13			
5 633	37 280	—	—	57	10 760	137	11 755	41 490	129 385	14			
3 782	18 502	—	—	160	15 978	61	6 536	10 903	88 500	15			
613	46 273	—	—	779	78 090	761	56 767	201 650	858 483	16			
11 660	33 740	—	—	99	9 215	254	15 111	13 810	143 118	17			
490	2 510	—	—	83	6 472	387	30 049	6 570	152 207	18			
<b>53 259</b>	<b>279 318</b>	<b>314</b>	<b>76 553</b>	<b>1 215</b>	<b>128 183</b>	<b>2 532</b>	<b>244 084</b>	<b>614 287</b>	<b>2 273 725</b>				

<sup>3)</sup> I oppgavene mangler for en del spesifikasjon av forbruket, kun totalverdi er angitt. For enkelte herredeler

## Norges Officielle Statistikk, rekke IX. (Statistique Officielle de la Norvège, série IX.)

### Rekke IX.

### Trykt 1935 (forts. suite):

- Nr. 54. Private funksjonærers lønningsforhold i oktober 1934. (*Traitements des fonctionnaires privés dans le mois d'octobre 1934.*)
- 55. Telegrafverket 1933—1934. (*Télégraphes et téléphones de l'Etat.*)
- 56. Norges postverk 1934. (*Statistique postale.*)
- 57. Kommunevalgene 1934. (*Elections en 1934 pour les conseils communaux et municipaux.*)
- 58. Norges handel 1934. (*Commerce.*)
- 59. Sjømannstrygden 1932. Fiskertrygden 1932. (*Assurances de l'Etat contre les accidents des marins. Assurances de l'Etat contre les accidents des marins pêcheurs.*)
- 60. Industriarbeidertrygden. Ulykkestrygden 1932. (*Assurances de l'Etat contre les accidents du travail.*)
- 61. Folketellingen 1. desember 1930: VIII. Hovedoversikt over livsstillingsstatistikken — Folkemengden fordelt etter livsstilling, alder og ekteskapelig stilling. (*Recensement du 1er décembre 1930: VIII. Aperçu principal de la statistique de professions. — La population répartie par les professions, l'âge et l'état civil.*)
- 62. Folketellingen 1. desember 1930: IX. Barnetallet i norske ekteskap. (*Recensement du 1er décembre 1930: IX. Fertilité des mariages norvégiens.*)
- 63. Folketellingen 1. desember 1930: X. Boligstatistikk. (*Recensement du 1er décembre 1930: X. Statistique d'habitation.*)
- 64. Norges Brandkasse 1932—34. (*Statistique de l'office national d'assurance contre l'incendie.*)
- 65. Pelsdyrtellingen 1. september 1934. (*Elevage des animaux à fourrure du 1er septembre 1934.*)
- 66. Norges private aktiebanker og sparebanker 1934. (*Statistique des banques privées par actions et des caisses d'épargne pour l'année 1934.*)
- 67. Det civile veterinærvesen 1933. (*Service vétérinaire civil.*)
- 68. Norges fiskerier 1933. (*Grandes pêches maritimes.*)
- 69. Norges bergverksdrift 1934. (*Mines et usines.*)
- 70. Folkemengdens bevegelse 1921—32. (*Aperçu du mouvement de la population en Norvège pendant les années 1921—32.*)
- 71. Landbruksareal og husdyrhold 1935. Representativ telling. (*Superficies agricoles et élevage du bétail de l'année 1935. Recensement représentatif.*)
- 72. Meieribruket i Norge 1934. (*L'industrie laitière de la Norvège en 1934.*)
- 73. Forsikringsselskaper 1934. (*Sociétés d'assurances.*)
- 74. Rekruttering 1930 og 1931. (*Recrutement.*)
- 75. Norges industri 1934. (*Statistique industrielle de la Norvège.*)
- 76. Syketrygden 1934. (*Assurance-maladie de l'Etat.*)

### Trykt 1936:

- Nr. 77. Mylnor og kvernar i Noreg. Etter uppsteljingar i 1927—29. 2. bolken. (*Moulins en Norvège. D'après recensements dans les années 1927—29. II.*)
- 78. Sundhetstilstanden og medisinalforholdene 1933. (*Rapport sur l'état sanitaire et médical.*)
- 79. Norges jernbaner 1934—35. (*Chemins de fer norvégiens.*)
- 80. Skolevesenets tilstand 1932—34. (*Instruction publique.*)
- 81. Norges kommunale finanser 1933—34. (*Finances des communes.*)
- 82. Telegrafverket 1934—35. (*Télégraphes et téléphones de l'Etat.*)

- Nr. 83. Folkemengdens bevegelse 1933. (*Mouvement de la population.*)  
— 84. Kriminalstatistikk 1933 og 1934. (*Statistique de la criminalité pour les années 1933 et 1934.*)  
— 85. Sjømannstrygden 1933. Fiskertrygden 1933. (*Assurances de l'État contre les accidents des marins. Assurances de l'État contre les accidents des marins pêcheurs.*)
- 

**Rekke IX.** **Trykt 1936 (forts. suite):**

- Nr. 86. Norges handel 1935. (*Commerce.*)  
— 87. Fagskolestatistikk 1929/30—1934/35. (*Écoles professionnelles.*)  
— 88. Norges fiskerier 1934. (*Grandes pêches maritimes.*)

Det Statistiske Centralbyrå har dessuten bl. a. utgitt følgende verker:

Statistisk Arbok for Norge, siste årgang 1935. (*Annuaire statistique de la Norvège.*)  
Statistiske Meddelelser. Trykkes månedsvis. (*Bulletin mensuel du Bureau Central de Statistique.*)

Månedsopgaver over vareomsetningen med utlandet. Trykkes månedsvis. (*Bulletin mensuel du commerce extérieur.*)

Fortegnelse over Norges Offisielle Statistikk m. v. 1828—31. desember 1920. Kristiania 1889, 1913 og 1922. (*Catalogue de la Statistique officielle.*)

Statistiske Oversigter 1914. Kristiania 1914. Statistiske Oversikter 1926. Oslo 1926. (*Résumé rétrospectif 1914 et 1926.*)

---

Alle verker er til salgs hos H. Aschehoug & Co., Oslo.

Av følgende årganger av „Statistisk Årbok“ og „Norges handel“ er Byråets beholdning meget knapp, hvorfor man vilde være takknemlig for å få overlatt enkelte eksemplarer: Statistisk Årbok 1914—1916, 1919, 1920, 1926—1930 og 1934. Norges handel 1911—1915, 1921 og 1929.

27. mai 1936.