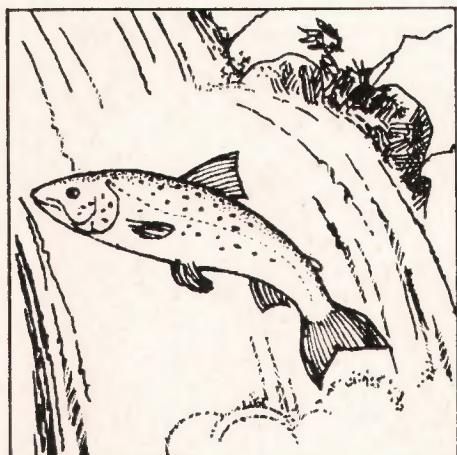


NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



**LAKSE- OG
SJØAUREFISKE
1980**

SALMON AND SEA TROUT FISHERIES
1980

**STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS
OSLO - NORWAY**

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK B 230



LAKSE- OG SJØAUREFISKE
1980

SALMON AND SEA TROUT FISHERIES
1980

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY
OSLO 1981

ISBN 82-537-1606-0
ISSN 0550-0419

FØREORD

Denne publikasjonen gir statistikk over oppfiska laks og sjøaure, fordelt på sjøfiske og elvefiske. For drivgarnfiske etter laks er det dessutan med eigne tabellar. Vidare er det med tabellar over fiskeoppal som syner tal for 1979 og 1980. Det er også teke med opplysningar om leige av fiskerett og betaling for fiskekort og om utførsel og innførsel av laks og aure. Ein av tabellane gir oversyn over fisket i nordiske land.

Frå Direktoratet for vilt og ferskvassfisk får ein oppgåver over klekkjeri, setjefiskoppal, smoltproduksjon mv. Kartet over laksdistrikta (vedlegg 1) er også utarbeidd av Direktoratet.

Førrebels tal for lakse- og sjøaurefisket i 1980 vart gitt i Statistisk ukehefte nr. 14, 31. mars 1981 og i Nye distriktstall nr. 3-5, 1981. For drivgarnfiske etter laks i 1980 vart det gitt førrebels tal i Statistisk ukehefte nr. 1/2, 1981.

Sekretær Anna Strand har stått for arbeidet med publikasjonen.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 22. september 1981

Odd Aukrust

Knut Einar Fjulsrød

PREFACE

This publication presents data on caught salmon and sea trout, classified according to sea fishing and river fishing. For drift net fishing there are also special tables. Further there are tables of rearing of fish, showing figures for 1979 and 1980. There are also data on payment for fishing rights and fishing licenses, exports and imports of salmon and sea trout. One table shows figures on fisheries in other Nordic countries.

The Directorate of Game and Freshwater Fish has produced data on hatcheries, rearing of fingerlings, production of smolt etc.

The map on the salmon districts (Annex 1) has also been prepared by the Directorate.

Preliminary figures for the salmon and sea trout fisheries in 1980 have been given in the Weekly Bulletin of Statistics no. 14, 31 March 1981 and in New District Figures nos. 3-5, 1981. For drift net fishing of salmon in 1980, preliminary figures have been given in the Weekly Bulletin of Statistics no. 1/2, 1981.

The publication has been prepared under the supervision of Ms. Anna Strand.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 22 September 1981

Odd Aukrust

Knut Einar Fjulsrød

INNHOLD

	Side
Tabellregister	7
Tekstdel	
1. Lakse- og sjøaurefiske	10
1.1. Grunnlaget for statistikken	10
1.2. Omfang	10
1.3. Kvaliteten av oppgåvene	10
2. Klekking for utsetjing i vassdrag	11
3. Fiskeoppal	11
4. Utførsel og innførsel av laks og aure	11
5. Definisjonar	11
6. Nokre hovudresultat	12
6.1. Lakse- og sjøaurefiske 1980	12
6.2. Fiskeoppal i 1980	12
Tekst på engelsk	13
Tabelldel	16
Vedlegg	
1. Laksdistrikta 1980	73
2. Skjema. Fiske etter laks, sjøaure og sjørøye	75
3. Utdrag av fangstdagbok for drivgarnfiske etter laks, sjøaure og sjørøye	77
4. Skjema. Fiskeoppal 1980	83
5. Rettledning. Fiskeoppdrett 1980	87
Utkomne publikasjonar	
Tidlegare utkome innan emneområdet	91
Publikasjonar sende ut frå Statistisk Sentralbyrå sidan 1. juli 1980	92
Utvalde publikasjonar i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)	98
Standardteikn i tabellar	
. Tal er umogleg (ulogisk)	
.. Oppgåve manglar	
: Tall kan ikkje offentleggjerast	
- Null	
0,0 } Mindre enn 0,5 av den brukte eininga	
— Brot i den loddrette serien	
| Brot i den vassrette serien	

CONTENTS

	Page
Index of tables	8
 Tekst	
1. Salmon and sea trout fisheries	13
1.1. Source	13
1.2. Scope	13
1.3. The quality of the data	13
2. Hatching for watercourses	14
3. Rearing of fish	14
4. Exports and imports of salmon and sea trout	14
5. Definitions	14
6. Some main results	15
6.1. Salmon and sea trout fisheries 1980	15
6.2. Rearing of fish 1980	15
Tables	16
 Annexes	
1. Salmon districts 1980	73
2. Questionnaire. Fishing of salmon, sea trout and migratory char	75
3. Extract from the catch journal of drift net fishing of salmon, sea trout and migratory char	77
4. Questionnaire. Rearing of fish 1980	83
5. Instructions. Rearing of fish 1980	87
 Publications	
Previously issued on the subject	91
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1980	92
Selected publications in the series Manuals from the Central Bureau of Statistics (MAN) ..	98

Explanation of Symbols in Tables

- . Category not applicable
- .. Data not available
- : Not for publication
- Nil
- 0 } Less than 0.5 of unit employed
- ,0 } Break in the homogeneity of a vertical series
- | Break in the homogeneity of a horizontal series

TABELLREGISTER

Side

HISTORIKK

1. Lakse- og sjøaurefiske. 1876 - 1980. Tonn	16
2. Samla fangst av laks. 1966 - 1980. Tonn	17
3. Samla fangst av laks fiska innanfor fiskerigrensa, etter storleik/fylke. 1973 - 1980. Tonn	18
4. Gjennomsnittsvekt for laks. Fylke. 1973 - 1980. Kg	19
5. Samla fangst ved sjøfiske, etter reiskap. Prosent. 1966 - 1980	20
6. Talet på reiskap nytta ved sjøfiske. 1966 - 1980	20
7. Gjennomsnittleg fangst pr. reiskap nytta ved sjøfiske. 1966 - 1980. Kg	21
8. Gjennomsnittleg pris pr. kg fisk ved sal frå fiskar. 1971 - 1980. Kr	21

LAKSE- OG SJØAUREFISKE 1980

9. Lakse-, sjøaure- og sjørøyefiske. Fylke og laksdistrikt. Mengd og verdi	22
10. Sjøfiske. Talet på fisk og gjennomsnittsvekt. Fylke og laksdistrikt. 1980	26
11. Elvefiske. Talet på fisk og gjennomsnittsvekt. Fylke og laksdistrikt. 1980	28
12. Sjøfiske etter reiskap som vart nytta. Fylke og laksdistrikt. 1980	30
13. Elvefiske etter reiskap som vart nytta. Fylke og laksdistrikt. 1980. Kg	32
14. Sjøfiske. Laksdistrikt og kommune. 1980	33
15. Elvefiske. Laksdistrikt og elv. 1980	39
16. Oppfiska laks, sjøaure og sjørøye i dei 20 beste elvane (vassdraga) i 1980	46
17. Leige av fiskerett i sjø og elv og betaling for fiskekort i elv. Laksdistrikt. 1980. Kr	47
18. Leige av fiskerett og betaling for fiskekort, etter laksdistrikt og elv. 1980. Kr	48
19. Drivgarnfiske etter laks, sjøaure og sjørøye. Talet på garn etter garntype og sesongstart. Fylke og laksdistrikt (fiskestad). 1980	53
20. Drivgarnfiske etter laks, sjøaure og sjørøye. Fangstmengd og gjennomsnittsvekt. Fylke og laksdistrikt. 1980. Kg	54
21. Drivgarnfiske etter laks. Fangsten etter fangsttidspunkt. Fylke og laksdistrikt. Prosent. 1980	55
22. Drivgarnfiske etter laks. Fangsttønsats og fangstresultat. Tal for heile landet og viktige laksdistrikter, etter fangstveke. 1980	56

KLEKKING FOR UTSETJING I VASSDRAG

23. Klekkjeri og naturdammar for setjefiskoppal. Fylke	59
24. Føringsanlegg for setjefiskoppal. Fylke	60
25. Klekkjeri og klekking (yngelproduksjon), etter fiskeart. 1978/79 og 1979/80	61
26. Produksjon av einsomrig setjefisk, etter fiskeart. 1979 og 1980	62
27. Produksjon av smolt (utvandringsferdige laksungar). 1967 - 1980	63

FISKEOPPAL

28. Fiskeoppal. Produksjon ved klekkjeri etter fiskeslag. Fylke. 1979 og 1980	64
29. Fiskeoppal. Produksjon ved setjefiskanlegg etter fiskeslag. Fylke. 1979 og 1980	65
30. Fiskeoppal. Anlegg i alt innan næringa, og av dette matfiskanlegg. Kapasitet. Fylke. 1973 - 1980	66
31. Fiskeoppal. Matfiskanlegg med oppgåver over nytta kapasitet, etter damtype. 1979 og 1980	67
32. Fiskeoppal. Anlegg med slakt av laks og/eller regnbogeaure og slakta mengd. Fylke. 1971 - 1980	68
33. Fiskeoppal. Mengd og prisar ved sal av matfisk og setjefisk frå anlegg. 1978 - 1980	69
34. Fiskeoppal. Mengd og verdi ved sal av matfisk frå anlegg, etter vektgruppe. 1979 og 1980	70
35. Fiskeoppal. Sal av matfisk frå anlegg, etter kjøpargruppe. Prosent. 1979 og 1980	70

UTFØRSEL, INNFØRSEL, FANGST I NORDISKE LAND

36. Utførsel av laks og aure. 1971 - 1980	71
37. Innførsel av laks og aure. 1971 - 1980	71
38. Samla fangst av laks og sjøaure i nordiske land. 1971 - 1980. Tonn	72

INDEX OF TABLES

	Page
HISTORY	
1. Salmon and sea trout fishing. 1876 - 1980. Tons	16
2. Total catch of salmon. 1966 - 1980. Tons	17
3. Total catch of salmon caught within the limit of the fishing zone, by size/county. 1973 - 1980. Tons	18
4. Average weight for salmon. County. 1973 - 1980. Kg	19
5. Total catch from sea fishing, by fishing gear used. Per cent. 1966 - 1980	20
6. Number of fishing gear used in sea fishing. 1966 - 1980	20
7. Average catch per fishing gear used in sea fishing. 1966 - 1980. Kg	21
8. Average price per kg fish sold from the fisherman. 1971 - 1980. Kroner	21
SALMON AND SEA TROUT FISHERIES 1980	
9. Fishing of salmon, sea trout and migratory char. County and salmon district. Quantity and value	22
10. Sea fishing. Number of fish and average weight. County and salmon district. 1980	26
11. River fishing. Number of fish and average weight. County and salmon district. 1980	28
12. Sea fishing by fishing gear used. County and salmon district. 1980	30
13. River fishing by fishing gear used. County and salmon district. 1980. Kg	32
14. Sea fishing. Salmon district and municipality. 1980	33
15. River fishing. Salmon district and river. 1980	39
16. River fishing of salmon, sea trout and migratory char in the 20 best rivers (watercourses) in 1980	46
17. Payment for fishing rights in sea and river and fishing licences in river. Salmon dis- trict. 1980. Kroner	47
18. Payment for fishing rights and fishing licences, by salmon district and river. 1980. Kroner	48
19. Drift net fishing of salmon, sea trout and migratory char. Number of nets by type of net at start of fishing period. County and salmon district (fishing district). 1980	53
20. Drift net fishing of salmon, sea trout and migratory char. Total catch and average weight. County and salmon district. 1980. Kg	54
21. Drift net fishing of salmon. The catch by fishing period. County and salmon district. Per cent. 1980	55
22. Drift net fishing of salmon. Catch effort and catch results. The whole country and important salmon districts, by catch week. 1980	56
HATCHING FOR WATERCOURSES	
23. Hatcheries and natural ponds for rearing of fingerlings. County	59
24. Feeding stations for rearing of fingerlings. County	60
25. Hatcheries and hatching (production of fry), by species. 1978/79 and 1979/80	61
26. Production of one summer old fingerlings, by species. 1979 and 1980	62
27. Production of salmon smolt. 1967 - 1980	63
REARING OF FISH	
28. Rearing of fish. Production in hatcheries by species of fish. County. 1979 and 1980	64
29. Rearing of fish. Production in stations for fingerlings by species of fish. County. 1979 and 1980	65
30. Rearing of fish. Total number of working units within the industry, and of which stations for rearing of fish for food. Capacity. County. 1973 - 1980	66
31. Rearing of fish. Number of stations for rearing of fish for food with data on capacity used, by type of pond. 1979 and 1980	67
32. Rearing of fish. Working units slaughtering salmon and/or rainbow trout and slaughtered quantity. County. 1971 - 1980	68

REARING OF FISH (cont.)

33. Rearing of fish. Quantity and prices by sale of fish for food and fingerlings from stations. 1978 - 1980	69
34. Rearing of fish. Quantity and value by sale of fish for food, by group of weight. 1979 and 1980	70
35. Rearing of fish. Sale of fish for food, by group of buyer. Per cent. 1979 and 1980	70

EXPORTS, IMPORTS, CATCH IN NORDIC COUNTRIES

36. Exports of salmon and trout. 1971 - 1980	71
37. Imports of salmon and trout. 1971 - 1980	71
38. Total catch of salmon and sea trout in Nordic countries. 1971 - 1980. Tons	72

1. LAKSE- OG SJØAUREFISKE

1.1. Grunnlaget for statistikken

For drivgarnfisket byggjer statistikken frå og med 1979 på fangstdagbøker som Statistisk Sentralbyrå mottar direkte frå fiskarane. For anna lakse- og sjøaurefiske byggjer statistikken framleis på oppgåver frå laksestyra.

Landet er delt i 33 laksedistrikt, kvart med sitt laksestyre. I tillegg kjem Tanavassdragets fiskeområde. (Sjå kartet som er teke inn som Vedlegg 1.) Laksestyret samlar inn oppgåver frå fiskarane og gjer samandrag for sitt distrikt. Tidlegare bygde heile statistikken på dette grunnlaget. Frå og med 1979 skulle fangsten frå drivgarnfiske ikkje takast med i oppgåvene frå laksestyra.

I 1979 vart det innført konsesjonsordning for drivgarnfiske etter laks. Konsesjonsperioden var 2 år og galdt åra 1979 og 1980. Dei som fekk konsesjon, vart pålagde å føre dagbok for fisket.

Statistisk Sentralbyrå utarbeider statistikk over drivgarnfisket på grunnlag av desse bøkene.

I dei fleste tabellane i denne publikasjonen er fangsten frå drivgarnfisket slått saman med anna lakse- og sjøaurefiske, men det er og med nokre tabellar som berre gjeld drivgarnfisket.

Heimel for oppgåveinnsamlinga finn ein i § 72 i lov av 6. mars 1964 om laksefiske og innlandsfiske. Forskrifter for tildeling av konsesjon for drivgarnfiske etter laks blei fastsett ved kgl. res. av 24. november 1978 med heimel i lov av 6. mars 1964 § 67 a.

Oppgåveskjema som er nytta for innsamling av oppgåver frå laksestyra i 1980, er teke inn som Vedlegg 2. Utdrag av fangstdagboka for drivgarnfiskarane er teke inn som Vedlegg 3.

1.2. Omfang

Statistikken skal gjelde all fangst av laks, sjøaure og sjørøye, utan omsyn til om fisken er seld, lagra, nytta i eige hushald eller gitt bort. Alt norsk laksefiske foregår no innanfor fiskeri-grensa. Fram til og med 1975 dreiv og norske fiskarar laksefiske utanfor grensa og ved Grønland. Fangstar tekne utanfor grensa, har ikkje vore med i den ordinære statistikken. Laks og aure frå oppalsanlegg er heller ikkje med. Det blir utarbeidd eigen statistikk for fiskeoppal, og oppgåver for 1979 og 1980 er tekne med i denne publikasjonen.

1.3. Kvaliteten av oppgåvene

Innsamlinga av oppgåver frå fiskarane til laksestyra er knytt til innbetalinga av lakseskatt, og laksestyra har ofte vanskar med å få inn dei einskilde oppgåvene som dei skal bygge samandraga på. Oppgåvene frå laksestyra er difor av varierande kvalitet, og statistikken blir ikkje så einsarta og fullstendig som ein kunne ynskje. Ved utarbeidinga av statistikken må ein i somme tilfelle nytte meir eller mindre skjønn. Andre gonger må ein finne seg i at ein del av oppgåvene for ein skilde kommunar, elvar eller laksedistrikt manglar. Dette fører til at ein ikkje alltid kan gi fylkes- og rikstal.

Statistisk Sentralbyrå har gjennomført ei utvalsundersøking om ferskvassfiske i 1977, som tyder på at nivået for lakse- og sjøaurefisket er vesentleg høgare enn det oppgåvene frå laksestyra viser. Trass i dei nemnde manglar som gjer nivået av oppgåvene for lakse- og sjøaurefisket usikkert, reknar ein likevel med at statistikken gir eit bilet av utviklinga i fisket.

Når det gjeld Tanavassdragets fiskeområde, har ein eit spesielt problem. Der har det vore særslig vanskeleg å få opplysningar om fisket. I 1973 gjorde fiskerkonsulenten i Finnmark ei intervjuundersøking som syntte ein total fangst dette året på ca. 100 tonn. For dei seinare åra har ein mellom anna bygd på denne undersøkinga og gjennomført utvalsteljingar for kvart år. Dei tala som er gitt for Tanavassdragets fiskeområde i publikasjonen Lakse- og sjøaurefiske, årgangene 1974 og utover, kan såleis ikkje samanliknast med tal som er gitt i tidlegare årgangar.

Føring av fangstdagbok for drivgarnfisket blei sett som vilkår ved tildeling av konsesjon. Fangstdagbøkene skal sendast direkte til Statistisk Sentralbyrå, og dei skal nyttast berre som grunnlag for statistikk.

Av 706 konsesjonsinnehavarar var det berre 2 som ikkje ga svar for 1980. Det var 37 som ikkje fiska og om lag 600 som stort sett hadde ført dagboka fullstendig og på tilfredsstillande måte. Frå dei andre fiskarane fekk ein meir eller mindre summariske oppgåver.

Vi reknar med at statistikken over drivgarnfisket på grunnlag av fangstdagbøkene er meir fullstendig enn statistikken over drivgarnfisket for tidlegare år på grunnlag av oppgåver frå laksestyra.

2. KLEKKING FOR UTSETJING I VASSDRAG

Statistikken over kunstig klekking og oppal av setjefisk mv. er utarbeidd av Direktoratet for vilt og ferskvassfisk. Direktoratet har registrert om lag 229 anlegg som klekkjer rogn og produserer setjefisk og smolt. Statistikken byggjer på oppgåver frå dei fleste av desse einingane. Registreringa skal omfatte alle anlegg som klekkjer rogn og produserer setjefisk og smolt berre for utsetjing i vassdrag. Det finst enno nokre anlegg som ikkje er komne med i registreringa. Det kan dessverre vere vanskeleg å trekke eit sikkert skilje mellom desse anlegga og dei som produserer for vidare føring til matfisk og som kjem inn i statistikken over fiskeoppal (sjå nedanfor). Produksjonen kan vere meint for begge føremål eller føremålet kan endre seg over tid.

3. FISKEOPPAL

Fiskeridirektoratet har samla inn oppgåvene, og Statistisk Sentralbyrå har utarbeidd statistikken. Statistikken skal omfatte alle anlegg som driv med produksjon av matfisk for sal og anlegg som klekkjer yngel eller leverer setjefisk til slike anlegg. Som nemnt under pkt. 2 kan det vere vanskeleg å skilje skarpt mellom anlegg som driv klekking for vidare føring til matfisk og for utsetjing i vassdrag.

Denne publikasjonen har med tal for 1979 og 1980. Statistikk over fiskeoppal for tidlegare år er gitt i tidlegare utgåver av publikasjonen.

4. UTFØRSEL OG INNFØRSEL AV LAKS OG AURE

Frå Statistisk Sentralbyrås statistikk over utenrikshandelen har ein henta tala for utførsel og innførsel av laks og aure. I desse tala er òg innlandsaure og aure og laks frå fiskeoppal medrekna. Ved utførsel av laks (ikkje laks frå oppalsanlegg) blir det betalt ei eksportavgift som går inn i Statens fiscefond. Oppgåvene over fiske av laks og sjøaure i Danmark, Finland og Sverige er henta frå den nasjonale fiskeristatistikken for vedkomande land og frå Nordisk statistisk årbok.

5. DEFINISJONAR

Vekt. Vekta av fisken gjeld kg rund fisk. Dersom fiskaren har gitt opp fangsten som vekt av sløgd fisk, blir det rekna eit tillegg på 10 prosent. For laks er vektoppgåver og fisketal spesifiserte på gruppene: Laks ca. 3 kg og over og laks under ca. 3 kg. Prisen på smålaks (tert, tart, svidde, pjakk, svel, diddi) som kjem i den lågaste vektgruppa, ligg mykje under prisen for større laks. I dei fleste laksdistrikta ligg denne prisgrensa ved 3 kg, men i somme distrikt er det avvik.

Fangstverdi. Verdien av fisken blir oppgitt som bruttoverdi, dvs. den prisen fiskaren oppnår ved sal, utan frådrag av driftsutgifter mv. Fisk til eige hushald skal verdsettast etter same pris som ein ville få ved sal av liknande vare. Dei inntektene som t.d. ein elveeigar har ved utleige av fiskerett eller sal av fiskekort, er ikkje rekna med i fangstverdien. Slike inntekter kan i mange tilfelle vere langt større enn salsverdien av fisken. Det vil ein sjå av oppgåvene over kortsal og leige av fiskerett, som blir gitt særskilt.

Fiskeoppalsanlegg. Eit anlegg er ei geografisk og produksjonsteknisk avgrensa eining som blir driven av same brukar. Med brukar meiner vi den eller dei personar, eventuelt det selskap, som har det økonomiske ansvar for drifta. Eitt anlegg har som regel fleire produksjonseiningar. Produksjonseining er dam, innhegning o.l.

6. NOKRE HOVUDRESULTAT

6.1. Lakse- og sjøaurefiske 1980

Samla fangst av laks, sjøaure og sjørøye i 1980 etter oppgåver frå laksestyra og frå drivgarn-fiskarane var 1 892 tonn. Av dette vart 1 551 tonn fiska i sjøen og 341 tonn i elvane. I 1979 vart det teke 1 896 tonn, 1 520 tonn i sjøen og 376 tonn i elvane. Samla verdi var 71,3 mill. kroner i 1980 mot 60,0 mill. kroner året før.

6.2. Fiskeoppal i 1980

Statistikken viser fraimleis auke i kapasiteten i oppaling av laks og regnbogeaure. I 1980 vart det slakta 4 312 tonn laks og 3 668 tonn regnbogeaure. Tala for 1979 var 4 389 tonn laks og 2 988 tonn regnbogeaure.

1. SALMON AND SEA TROUT FISHERIES

1.1. Source

The statistics of drift net fishing for 1980 are based upon catch journals which the Central Bureau of Statistics receives directly from the fishermen. Other statistics of salmon and sea trout are still based upon data from the salmon boards.

The country is divided into 33 salmon districts, each one with its own salmon board. In addition to this should be mentioned the fishing district of the Tana watercourse (see map added as Annex 1). The salmon board compiles data from the fishermen and adds up the figures for its own district. Previously all the statistics were based upon this source. The figures from the salmon boards from 1979 and later should not comprise catches from the drift net fishing.

In 1979 and 1980 drift net fishing was regulated by licences. The fishermen must keep catch journals of their catches. The Central Bureau of Statistics produces statistics of the drift net fishing, based on these catch journals.

In most of the tables in this publication the catch from drift net fishing is added to the catch from other salmon and sea trout fisheries, but there are also some tables only regarding drift net fishing.

The compiling of the statistics is authorized by law.

The questionnaire used for the compiling of the statistics from the salmon boards in 1980 is shown in Annex 2. Extract of the catch journal for drift net fishermen is shown in Annex 3.

1.2. Scope

The statistics refer to all catch of salmon, sea trout and migratory char, irrespective of whether the fish has been sold, stored, used for own household or given away. Today all Norwegian catching of salmon takes place within the limit of the 12 nautical miles fishing zone. Up to 1975 the Norwegians also took salmon beyond the limit and off Greenland. The catching, outside the limit, has not been included in the ordinary statistics. Neither salmon nor trout from stations for rearing are included. Data on rearing for 1979 and 1980 are published in this publication.

1.3. The quality of the data

The compiling of data from fishermen to the salmon boards is connected with the payment of salmon tax. The salmon boards often meet with difficulties, resulting in information of varying quality or lack of information for certain geographical areas. It may, for this reason, sometimes be impossible to obtain figures for entire counties or for the whole country. Therefore the quality of the statistics on salmon and sea trout fisheries is somewhat uncertain.

A sample survey of freshwater fishing has been carried out by the Central Bureau of Statistics in 1977. The survey indicates that the catches of salmon and sea trout are essentially larger than the data from the salmon boards are showing. Nevertheless, one may safely assume that the statistics give a picture of the tendency within the fisheries.

It has previously been especially difficult to obtain data from Tana fishing district. The method by which data is compiled, has therefore been completely changed. A sample survey which was carried out in 1973 showed a total catch of about 100 tons. The published data for 1974 and later are mainly based on this survey, and must therefore not be compared with previous annual series.

Keeping catch journal for the drift net fishing, was the condition to get licence. The catch journals have to be sent directly to the Central Bureau of Statistics, and will only be used as source of production of statistics.

From 2 of 706 fishermen with licence there was no report. 37 had not been fishing and about 600 sent a complete catch journal. The rest of the fishermen gave more summary reports.

We suppose that the statistics of drift net fishing, based on the catch journals, are more complete than the former statistics which were based upon data from the salmon boards.

2. HATCHING FOR WATERCOURSES

The statistics on artificial hatching and rearing of fingerlings etc. have been prepared by the Directorate of Game and Freshwater Fish. The Directorate has registered about 229 hatcheries and stations for fingerlings. The statistics are based on data from most of these units. The registration is to include all stations that produce eggs or fingerlings only for putting out in rivers. There are some few stations in Norway not yet being registered.

It may be difficult to draw a distinction between these stations and those producing for further feeding to fish for food comprised by the statistics on rearing of fish. The production may be meant for both purposes or the purpose may be altered over time.

3. REARING OF FISH

The Directorate of Fisheries has compiled data, and the Central Bureau of Statistics has published statistics. All stations for rearing of fish and all stations for hatching for further rearing for food should in principle be included in this statistics. As mentioned above it may be difficult to draw a distinction between these stations and those producing for putting out in rivers.

This publication gives statistics for 1979 and 1980. Statistics on rearing of fish for previous years are given in previously issued publications.

4. EXPORTS AND IMPORTS OF SALMON AND SEA TROUT

Data on exports and imports of salmon and trout are taken from the external trade statistics in the publication on external trade, elaborated by the Central Bureau of Statistics. The figures include also inland trout and salmon and trout from stations for rearing of fish. When salmon (exclusive salmon from rearing stations) is being exported, an export tax has to be paid to a national fund. The data on salmon and sea trout fisheries in Denmark, Finland and Sweden are collected from the national fishery statistics of the individual country and from the Yearbook of Nordic Statistics.

5. DEFINITIONS

Weight. The weight of the fish is stated in kilos live weight. In case the fisherman has stated the catch as corresponding to the weight of gutted fish, 10 per cent have been added to the figures stated. For salmon the figures stating weight and number of fish are specified according to the following groups: Salmon 3 kg and over and salmon under approximately 3 kg. The price of small salmon, belonging to the lowest weight group, is much lower than for larger salmon. In the greater part of the salmon districts this price limit is 3 kg, but there are slight variations for certain districts.

Value of the catch. The value of the fish should be stated as gross value, i.e. the price which the fisherman obtains selling the fish without deduction for operating expenses, etc. Fish used in own housekeeping should be estimated according to the same price as might have been obtained in selling a similar product. The income obtained from renting of fishing rights or sale of fishing licences, is not included in the figures stating the value of the fish. This income often exceeds the value of fish for sale, as indicated in separate tables showing payment for fishing rights and fishing licences.

Working unit for fish rearing. As a working unit is regarded a geographically and technically separated unit that is run by the same holder. One working unit normally have several producing units. Producing units are ponds, enclosures etc.

6. SOME MAIN RESULTS

6.1. Salmon and sea trout fisheries 1980

Total catch of salmon, sea trout and migratory char in 1980 by data from the salmon boards and from the drift net fishermen, was 1 892 tons, of which 1 551 tons were caught in sea and 341 tons in rivers. In 1979, the total catch made 1 896 tons, 1 520 tons in sea and 376 tons in rivers. Total value amounted to 71.3 mill. kroner in 1980, as against 60.0 mill. kroner in preceding year.

6.2. Rearing of fish 1980

The statistics still show increase of the capacity as to rearing of salmon and rainbow trout. In 1980 there were slaughtered 4 312 tons salmon and 3 668 tons rainbow trout. In 1979 slaughtering of salmon was 4 389 tons and slaughtering of rainbow trout was 2 988 tons.

Tabell 1. Lakse- og sjøaurefiske. 1876 - 1980. Tonn Salmon and sea trout fishing. 1876 - 1980. Tons

År Year	I alt Total	Sjøfisket Sea fishing ¹	Elvefiske River fishing	År Year	I alt Total	Sjøfisket Sea fishing ¹	Elvefiske River fishing
1876	598	412	186	1926	1 371	1 152	219
1877	598	408	190	1927	1 219	1 041	178
1878	524	342	182	1928	943	786	157
1879	499	355	144	1929	939	799	140
1880	493	343	150	1930	996	844	152
1881	519	367	152	1931	1 069	879	190
1882	435	290	145	1932	991	807	184
1883	579	366	213	1933	856	715	141
1884	737	491	246	1934	1 151	968	183
1885	860	584	276	1935	1 349	1 161	188
1886	681	452	229	1936	1 368	1 187	181
1887	752	516	236	1937	1 447	1 253	194
1888	814	594	220	1938	1 382	1 198	184
1889	798	604	194	1939	1 379	1 190	189
1890	861	616	245	1940	1 079	925	154
1891	1 111	862	249	1941	945	823	122
1892	979	743	236	1942	880	753	127
1893	842	644	198	1943	790	654	136
1894	732	532	200	1944	798	654	144
1895	882	661	221	1945	899	745	154
1896	967	760	207	1946	1 125	938	187
1897	1 257	995	262	1947	1 134	961	173
1898	940	710	230	1948	1 106	929	177
1899	918	722	196	1949	1 125	944	181
1900	1 010	807	203	1950	892	726	166
1901	974	786	188	1951	1 053	892	161
1902	973	754	219	1952	1 198	1 028	170
1903	899	672	227	1953	1 313	1 113	200
1904	734	582	152	1954	1 439	1 207	232
1905	847	668	179	1955	1 483	1 273	210
1906	853	658	195	1956	1 454	1 268	186
1907	904	681	223	1957	1 611	1 397	214
1908	1 066	855	211	1958	1 490	1 239	251
1909	896	728	168	1959	1 404	1 195	209
1910	867	677	190	1960	1 659	1 422	237
1911	918	718	200	1961	1 533	1 335	198
1912	862	672	190	1962	1 935	1 671	264
1913	865	680	185	1963	1 786	1 553	233
1914	998	794	204	1964	2 147	1 827	320
1915	918	723	195	1965	2 000	1 706	294
1916	848	684	164	1966	1 863	1 594	269
1917	840	702	138	1967	2 052	1 691	361
1918	716	568	148	1968	1 593	1 318	275
1919	869	695	174	1969	1 466	1 246	220
1920	953	775	178	1970	1 251	1 016	235
1921	1 193	944	249	1971	1 288	1 022	266
1922	1 070	838	232	1972	1 653	1 359	294
1923	1 030	800	230	1973	1 806	1 357	449
1924	1 107	900	207	1974	1 702	1 170	532
1925	1 151	935	216	1975	1 611	1 058	553
				1976	1 597	1 083	514
				1977	1 560	1 179	381
				1978	1 116	809	307
				1979	1 896	1 520	376
				1980	1 892	1 551	341

¹ Gjeld fiske innanfor fiskerigrensa.

¹ Refers to fishing within the limit of the fishing zone.

Tabell 2. Samla fangst av laks. 1966 - 1980. Tonn Total catch of salmon. 1966 - 1980. Tons

År Year	Fiska utanfor fiskerigrensa av norske fiskarar Caught beyond the limit of fishing zone by Norwegian fishermen		Fiska innanfor fiskerigrensa Caught within the limit of the fishing zone		Produksjon i oppals- anlegg Fish from ponds
	Ved Grønland Off Greenland	Utanfor norske- kysten ¹ Off the Nor- wegian coast ¹	Sjøfiske Sea fishing	Elvefiske River fishing	
1966	32	..	1 560	231	..
1967	78	..	1 637	323	..
1968	121	118	1 274	240	..
1969	250	440	1 205	178	..
1970	270	420	984	187	..
1971	330	300	986	222	98
1972	175	300	1 328	241	146
1973	215	250	1 325	401	171
1974	140	200	1 146	488	601
1975	220	200	1 032	505	862
1976	-	-	1 062	468	1 431
1977	-	-	1 153	335	2 137
1978	-	-	785	265	3 540
1979	-	-	1 503	328	4 389
1980	-	-	1 535	295	4 312

¹ Tala byggjer stort sett på skjønn.¹ Figures are mostly estimated.

Tabell 3. Samla fangst av laks fiska innanfor fiskerigrensa, etter storleik/fylke. 1973 - 1980. Tonn
 Total catch of salmon caught within the limit of the fishing zone, by size/county. 1973 -
 1980. Tons

Storleik av fisken Fylke Size of fish County	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Laks i alt Salmon, total	1 726	1 633	1 537	1 530	1 488	1 050	1 831	1 830
Laks under ca. 3 kg Less than about 3 kg	506	484	499	467	470	382	681	478
Laks ca. 3 kg og over About 3 kg and over	1 220	1 149	1 038	1 063	1 018	668	1 150	1 352
Østfold	4	5	6	3	4	2	3	2
Akershus og Oslo	0	0	0	0	0	0	0	0
Buskerud	2	2	3	2	2	1	2	2
Vestfold	25	25	27	35	26	23	18	19
Telemark	0	0	0	0	0	0	0	0
Aust-Agder	1	1	1	1	1	0	0	0
Vest-Agder	9	9	9	7	9	3	3	2
Rogaland	89	83	57	39	52	32	36	41
Hordaland	114	72	86	88	70	41	95	101
Sogn og Fjordane	172	161	121	110	94	66	131	163
Møre og Romsdal	309	275	247	252	179	152	228	188
Sør-Trøndelag	276	263	203	247	256	177	264	322
Nord-Trøndelag	225	214	174	184	183	166	276	193
Nordland	131	114	107	102	165	148	351	290
Troms	76	57	60	52	88	63	85	82
Finnmark	293	352	436	408	359	176	339	422

Tabell 4. Gjennomsnittsvekt for laks. Fylke. 1973 - 1980. Kg Average weight for salmon. County. 1973 - 1980. Kg

Fylke County		1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Laks i alt	Salmon, total								
Heile landet ¹	The whole country ¹	4,3	4,0	3,9	3,6	3,9	3,4	3,4	3,8
Laks fiska i sjø	Salmon caught in sea								
Heile landet ¹	The whole country ¹	4,4	4,4	3,9	4,0	3,9	3,6	3,5	3,9
Østfold		..	..	..	..	..	..	..	..
Akershus og Oslo		3,6	3,2	3,2	3,4	3,8	4,0	-	-
Buskerud		4,1	4,1	4,0	3,9	4,2	4,0	3,5	4,3
Vestfold		4,9	4,2	4,1	4,1	4,6	3,9	3,9	4,3
Telemark		..	..	..	..	..	..	5,0	3,9
Aust-Agder		3,9	3,3	3,4	3,5	3,6	3,5	3,6	4,4
Vest-Agder		3,2	3,0	..	3,2	3,3	2,7	2,9	3,5
Rogaland		..	..	..	3,9	4,5	3,2	3,4	4,0
Hordaland		5,7	4,8	4,7	5,7	4,6	4,4	4,0	5,1
Sogn og Fjordane		4,8	4,9	4,5	4,8	4,6	3,9	4,1	5,3
Møre og Romsdal		..	..	..	..	..	..	3,3	3,8
Sør-Trøndelag		4,8	5,5	4,2	4,0	3,9	3,8	3,6	4,4
Nord-Trøndelag		..	..	..	..	..	..	3,7	3,8
Nordland		..	..	..	..	..	..	3,4	3,7
Troms		3,9	4,2	3,9	..	3,3	3,1	3,3	3,5
Finnmark		..	3,5	..	..	..	..	3,3	3,2
Laks fiska i elv	Salmon caught in rivers								
Heile landet ¹	The whole country ¹	4,0	3,3	4,0	3,2	3,7	3,0	2,8	3,8
Østfold		..	..	..	4,6	..	..	4,2	4,3
Akershus og Oslo		3,4	3,6	3,7	-	3,5	2,8	3,1	3,2
Buskerud		4,5	5,5	4,1	4,7	4,8	4,3	3,8	4,7
Vestfold		5,3	4,4	4,6	4,6	5,2	4,5	4,7	4,6
Telemark		2,4	..	..	2,5	2,4	3,0	-	3,3
Aust-Agder		4,3	2,5	2,5	3,0	3,5	6,1	2,8	2,5
Vest-Agder		..	2,4	..	..	..	-	2,1	1,4
Rogaland		..	..	..	4,0	4,2	3,0	3,0	..
Hordaland		4,6	4,0	4,2	5,0	4,8	3,8	3,7	4,4
Sogn og Fjordane		4,9	5,4	5,0	4,4	3,8	3,3	3,2	5,3
Møre og Romsdal		..	..	..	..	..	..	..	..
Sør-Trøndelag		3,1	2,9	2,2	2,2	2,1	2,2	2,3	3,7
Nord-Trøndelag		3,3	..	..	..	..	..	3,1	3,7
Nordland		..	..	..	..	..	..	..	..
Troms		4,2	4,4	4,2	4,1	4,4	2,9	3,7	4,2
Finnmark		4,3	4,0	4,3	4,0	4,4	4,0	4,0	4,5

¹ Gjennomsnittsvektene for riket er utrekna på grunnlag av dei oppgåvne der både talet på fisk og vekt er oppgitt.

¹ Average weights for the whole country have been calculated on the basis of data stating both number of fish and weight.

Tabell 5. Samla fangst ved sjøfiske, etter reiskap. Prosent. 1966 - 1980 Total catch from sea fishing, by fishing gear used. Per cent. 1966 - 1980

År Year	All kinds of fishing gear	Kastenot Seine net	Setjegarn Set net	Kilenot Pound net	Krokgarn Bend net	Sitjenot Stationed lift net	Drivgarn Drift net	Andre Others
1966	100	..	..	69	..	2	..	..
1967	100	..	3	65	8	1	21 ¹	2
1968	100	2	6	65	9	1	16	1
1969	100	2	3	66	8	1	19	1
1970	100	2	5	62	12	1	18	0
1971	100	2	5	52	14	1	25	1
1972	100	2	4	49	13	1	30	1
1973	100	2	4	46	16	1	30	1
1974	100	2	6	44	19	1	27	1
1975	100	1	6	39	22	1	30	1
1976	100	1	5	34	23	1	35	1
1977	100	1	4	29	19	1	45	1
1978	100	1	4	23	18	1	52	1
1979	100	-	-	15	17	1	66	1
1980	100	-	-	21	21	1	56	1

¹ Omfattar også kastenøster.

¹ Inclusive seine nets.

Tabell 6. Talet på reiskap nyitta ved sjøfiske. 1966 - 1980 Number of fishing gear used in sea fishing. 1966 - 1980

År Year	Kastenot Seine net	Setjegarn Set net	Kilenot Pound net	Krokgarn Bend net	Sitjenot Stationed lift net	Drivgarn Drift net
1966 .....	..	..	7 101	..	55	..
1967 .....	..	4 607	7 106	2 827	48	11 498 ¹
1968	345	4 817	6 588	2 613	36	9 149
1969	307	3 959	6 012	2 756	32	8 956
1970	309	4 006	5 476	2 548	32	7 932
1971	288	3 980	4 608	2 421	26	8 976
1972	436	4 798	4 215	2 367	24	13 448
1973	477	5 443	4 047	2 996	32	18 616
1974	409	5 616	3 382	3 342	29	14 078
1975	349	5 877	3 150	3 549	25	15 968
1976	260	4 775	2 569	3 890	22	17 794
1977	303	4 074	2 680	4 047	26	30 201
1978	301	4 433	1 980	3 976	12	23 301
1979	-	-	1 835	5 001	17	23 989 ²
1980	-	-	2 118	4 922	20	25 652 ²

¹ Talet omfattar også kastenøster. ² Talet på garn ved sesongstart.

¹ Inclusive seine nets. ² Number of drift nets at start of the season.

Tabell 7. Gjennomsnittleg fangst pr. reiskap nytta ved sjøfiske. 1966 - 1980. Kg Average catch per fishing gear used in sea fishing. 1966 - 1980. Kg

År Year	Kastenot Seine net	Setjegarn Set net	Kilenot Pound net	Krokgarn Bend net	Sitjenot Stationed lift net	Drivgarn Drift net
1966 .....	..	..	154	..	442	..
1967 .....	..	13	154	50	465	..
1968	73	17	130	45	381	23
1969	97	11	137	37	364	26
1970	51	12	118	47	350	23
1971	56	12	117	62	357	29
1972	62	11	158	73	672	30
1973	42	11	155	73	381	22
1974	50	12	152	68	351	23
1975	40	11	131	65	447	20
1976	42	11	143	65	515	21
1977	34	12	130	54	344	18
1978	33	7	95	36	399	18
1979	-	-	127	52	529	42
1980	-	-	154	65	1 073	34

Tabell 8. Gjennomsnittleg pris pr. kg fisk ved sal fra fiskar.¹ 1971 - 1980. Kr Average price per kg fish sold from the fisherman.¹ 1971 - 1980. Kroner

År Year	All laks	Laks		Salmon Ca. 3 kg og over	Sjøaure og sjørøye Sea trout and migra- tory char
		Under ca. 3 kg	Less than about 3 kg		
1971	18,20	11,70		21,90	11,40
1972	22,20	12,70		26,70	11,60
1973	18,90	11,30		22,00	11,20
1974	15,80	11,30		17,60	11,00
1975	17,70	12,40		20,20	12,10
1976	26,80	15,90		31,60	14,30
1977	28,80	18,50		33,50	17,20
1978	26,20	19,20		30,20	17,70
1979	32,10	23,30		37,30	19,30
1980	38,30	25,70		42,70	21,30

¹ Prisane gjeld berre fiske innanfor fiskerigrensa. Fisk fra matfiskoppal er ikkje medrekna. Sjå tabell 33.

¹ The prices refer to fishing within the limit of the fishing zone only. Catches from ponds are not included. See table 33.

Tabell 9. Lakse-, sjøaure- og sjørøyefiske. Fylke og laksedistrikt. Mengd og verdi

Nr.	År Fylke Laksedistrikt Year County Salmon district	Fangst i alt Catch, total	I alt Total	Sjøfiske Sea fishing			
				Laks Salmon		Sjøaure og sjørøye Sea trout and migratory char	
				I alt Total	Under ca. 3 kg Less than about 3 kg		
Kg							
	1970	1 251 150	1 016 438	983 805	269 885	713 920	32 633
	1971	1 288 332	1 022 170	986 156	331 102	655 054	36 014
	1972	1 653 040	1 358 931	1 327 532	418 349	909 183	31 399
	1973	1 805 629	1 356 534	1 325 415	354 023	971 392	31 119
	1974	1 702 324	1 170 655	1 145 623	289 374	856 249	25 032
	1975	1 610 988	1 057 646	1 031 598	330 370	701 228	26 048
	1976	1 597 112	1 082 640	1 062 161	296 270	765 891	20 479
	1977	1 560 042	1 179 291	1 152 973	352 493	800 480	26 318
	1978	1 116 667	809 194	785 312	270 215	515 097	23 882
	1979	1 895 742	1 520 140	1 503 178	527 706	975 472	16 962
	1980	1 891 682	1 550 971	1 534 982	393 049 ¹	1 141 933	15 989 ²
	1980						
01	Østfold	3 656	2 751	1 036	315	721	1 715
02/03	Akershus og Oslo	2 232	-	-	-	-	-
06	Buskerud	2 579	456	370	75	295	86
07	Vestfold	19 572	2 703	2 600	395	2 205	103
08	Telemark	214	46	31	10	21	15
09	Aust-Agder	278	200	189	44	145	11
10	Vest-Agder	2 704	2 462	2 323	787	1 536	139
11	Rogaland	43 672	32 721	32 216	8 850	23 366	505
12	Hordaland	108 765	97 645	93 996	11 909	82 087	3 649
14	Sogn og Fjordane	174 170	132 476	129 674	12 195	117 479	2 802
15	Møre og Romsdal	204 905	147 880	144 439	39 271	105 168	3 441
16	Sør-Trøndelag	326 369	287 074	286 077	51 296	234 781	997
17	Nord-Trøndelag	195 697	155 790	155 500	35 730	119 770	290
18	Nordland	294 575	280 619	278 651	71 013	207 638	1 968
19	Troms	83 210	76 887	76 733	24 348	52 385	154
20	Finnmark	429 084	331 261	331 147	136 811	194 336	114
1	Idd og Marker	62	24	23	2	21	1
2	Moss og Tune	3 594	2 727	1 013	313	700	1 714
3	Aker og Follo	2 232	-	-	-	-	-
4	Buskerud	2 579	456	370	75	295	86
5	Jarlsberg	1 285	895	830	190	640	65
6	Larvik	18 287	1 808	1 770	205	1 565	38
7	Telemark	214	46	31	10	21	15

¹ Av dette 532 kg pukkellaks (i Sogn laksedistrikt 30 kg, i Senja laksedistrikt 96 kg, i Troms lakse-distrikt 20 kg og i Hammerfest laksedistrikt 354 kg. Dessutan vart det tatt små kvanta i lakse-distrikta Jæren og Dalane, Sunnmøre, Romsdal, Fosen, Namdal, Helgeland og Alta). ² Av dette 187 kg sjørøye (i Hardanger og Sunnhordland laksedistrikt 114 kg, i Fosen laksedistrikt 13 kg, i Alta lakse-distrikt 15 kg og i Hammerfest laksedistrikt 23 kg. Resten fordelt seg på laksedistrikta Voss og Nordhordland, Namdal, Helgeland og Senja). ³ Av dette 9 kg pukkellaks i Tanavassdragets fiskeområde. ⁴ Av dette 3 349 kg sjørøye (i Troms laksedistrikt 346 kg, i Alta laksedistrikt 387 kg, i Hammerfest laksedistrikt 593 kg, i Tana laksedistrikt 1 002 kg og i Varanger laksedistrikt 881 kg. Resten vart tatt i distrikta Hardanger og Sunnhordland, Helgeland og Tanavassdragets fiskeområde).

Fishing of salmon, sea trout and migratory char. County and salmon district. Quantity and value

I alt Total	I alt In per cent of catch, total	Elvefiske			River fishing			Verdi		Value	
		I prosent av fangst	Laks	Salmon	Under ca. 3 kg	Ca. 3 kg and over	Sjøaure og sjørøye Sea trout and migra- tory char	I alt Total	Sjøfiske Sea fishing	Elvefiske River fishing	No.
		Kg			Kg			Kr	Kroner		
234 712	19	187 549	86 269	101 280	47 163	20 963 697	17 676 993	3 286 704			
266 162	21	221 655	105 212	116 443	44 507	23 026 957	18 651 845	4 375 112			
294 109	18	241 338	96 201	145 137	52 771	35 901 248	30 040 951	5 860 297			
449 095	25	400 595	152 129	248 466	48 500	33 673 593	25 866 821	7 806 772			
531 669	31	487 546	194 824	292 722	44 123	26 482 587	18 474 325	8 008 262			
553 342	34	505 420	168 942	336 478	47 922	28 052 131	18 492 394	9 559 737			
514 472	32	468 279	171 165	297 114	46 193	41 927 427	28 820 989	13 106 438			
380 751	24	335 488	117 816	217 672	45 263	44 048 071	33 894 546	10 153 525			
307 473	28	264 461	111 645	152 816	43 012	28 651 042	20 810 168	7 840 874			
375 602	20	327 697	153 324	174 373	47 905	59 985 064	49 173 902	10 811 162			
340 711	18	294 908	85 374 ³	209 534	45 803 ⁴	71 332 344	60 014 591	11 317 753			
905	25	866	166	700	39	101 810	70 135	31 675 01			
2 232	100	422	184	238	1 810	29 840	-	29 840 02/03			
2 123	82	1 774	199	1 575	349	103 220	18 460	84 760 06			
16 869	86	16 413	3 972	12 441	456	747 531	114 757	632 774 07			
168	79	160	63	97	8	8 247	1 647	6 600 08			
78	28	5	5	-	73	15 800	12 000	3 800 09			
242	9	44	44	-	198	108 051	101 184	6 867 10			
10 951	25	9 251	4 720	4 531	1 700	1 848 225	1 417 420	430 805 11			
11 120	10	6 527	1 280	5 247	4 593	3 803 981	3 488 970	315 011 12			
41 694	24	33 789	4 458	29 331	7 905	5 889 197	4 561 002	1 328 195 14			
57 025	28	44 016	24 895	19 121	13 009	7 154 425	5 431 209	1 723 216 15			
39 295	12	35 905	8 691	27 214	3 390	14 322 174	13 020 811	1 301 363 16			
39 907	20	37 486	8 614	28 872	2 421	8 323 812	7 032 942	1 290 870 17			
13 956	5	11 783	3 974	7 809	2 173	11 172 284	10 689 409	482 875 18			
6 323	8	5 487	1 449	4 038	836	2 914 707	2 702 107	212 600 19			
97 823	23	90 980	22 660	68 320	6 843	14 789 040	11 352 538	3 436 502 20			
38	61	30	-	30	8	2 335	935	1 400 1			
867	24	836	166	670	31	99 475	69 200	30 275 2			
2 232	100	422	184	238	1 810	29 840	-	29 840 3			
2 123	82	1 774	199	1 575	349	103 220	18 460	84 760 4			
390	30	62	31	31	328	61 995	48 900	13 095 5			
16 479	90	16 351	3 941	12 410	128	685 536	65 857	619 679 6			
168	79	160	63	97	8	8 247	1 647	6 600 7			

¹ Of which 532 kg pink salmon (in Sogn salmon district 30 kg, in Senja salmon district 96 kg, in Troms salmon district 20 kg and in Hammerfest salmon district 354 kg). Besides that, there were taken small quantities in the salmon districts Jæren and Dalane, Sunnmøre, Romsdal, Fosen, Namdal, Helgeland and Alta). ² Of which 187 kg migratory char (in Hardanger and Sunnhordland salmon district 114 kg, in Fosen salmon district 13 kg, in Alta salmon district 15 kg and in Hammerfest salmon district 23 kg. The rest was taken in the salmon districts Voss and Nordhordland, Namdal, Helgeland and Senja). ³ Of which 9 kg pink salmon in the fishing district of Tana watercourse. ⁴ Of which 3 349 kg migratory char (in Troms salmon district 346 kg, in Alta salmon district 387 kg, in Hammerfest salmon district 593 kg, in Tana salmon district 1 002 kg and in Varanger salmon district 881 kg. The rest was taken in the salmon districts Hardanger and Sunnhordland, Helgeland and in the fishing district of Tana watercourse).

Tabell 9 (framh.). Lakse-, sjøaure- og sjørøyefiske. Fylke og laksedistrikt. Mengd og verdi

Nr.	Laksedistrikt	Fangst i alt	Sjøfiske				Sjøaure og sjørøye	
			Laks		Ca. 3 kg og over			
			I alt	Under ca. 3 kg				
					Kg			
8	Nedenes	278	200	189	44	145	11	
9	Kristiansand	18	11	11	2	9	-	
10	Mandal	890	655	595	153	442	60	
11	Lista	1 796	1 796	1 717	632	1 085	79	
12	Jæren og Dalane	26 243	19 694	19 415	7 625	11 790	279	
13	Ryfylke og Karmsund	17 429	13 027	12 801	1 225	11 576	226	
14	Hardanger og Sunnhordland	39 631	31 030	28 489	3 496	24 993	2 541	
15	Voss og Nordhordland	69 134	66 615	65 507	8 413	57 094	1 108	
16	Sogn	82 501	59 171	57 904	4 588	53 316	1 267	
17	Sunn- og Nordfjord	91 669	73 305	71 770	7 607	64 163	1 535	
18	Sunnmøre	66 860	37 585	36 674	16 880	19 794	911	
19	Romsdal	45 361	35 425	35 161	8 576	26 585	264	
20	Nordmøre	92 684	74 870	72 604	13 815	58 789	2 266	
21	Trondheim	122 867	85 401	85 166	6 223	78 943	235	
22	Fosen	203 502	201 673	200 911	45 073	155 838	762	
23	Inntrøndelag	16 777	3 744	3 505	618	2 887	239	
24	Namdal	178 920	152 046	151 995	35 112	116 883	51	
25	Helgeland	137 212	123 680	122 057	29 281	92 776	1 623	
26	Salten	16 260	15 836	15 541	4 511	11 030	295	
27	Lofoten og Vesterålen	141 103	141 103	141 053	37 221	103 832	50	
28	Senja	16 010	15 681	15 665	3 644	12 021	16	
29	Troms	67 200	61 206	61 068	20 704	40 364	138	
30	Alta	35 952	19 801	19 738	3 230	16 508	63	
31	Hammerfest	243 303	227 105	227 054	97 507	129 547	51	
32	Tana	53 731	51 375	51 375	16 525	34 850	-	
33	Varanger	44 362	32 980	32 980	19 549	13 431	-	
34	Tanavassdragets fiskeområde	51 736	-	-	-	-	-	

Fishing of salmon, sea trout and migratory char. County and salmon district. Quantity and value

I alt	I prosent av fangst i alt	Elvefiske					Verdi			No.	
		Laks		Ca. 3 kg og over	Sjøaure og sjørøye	I alt	Sjøfiske	Elvefiske			
		I alt	Under ca. 3 kg								
Kg				Kg					Kr		
78	28	5	5	-	73	15 800	12 000	3 800	8		
7	39	7	7	-	-	730	520	210	9		
235	26	37	37	-	198	32 752	26 095	6 657	10		
-	-	-	-	-	-	74 569	74 569	-	11		
6 549	25	5 850	4 156	1 694	699	1 058 915	806 855	252 060	12		
4 402	25	3 401	564	2 837	1 001	789 310	610 565	178 745	13		
8 601	22	4 598	1 182	3 416	4 003	1 288 280	1 066 324	221 956	14		
2 519	4	1 929	98	1 831	590	2 515 701	2 422 646	93 055	15		
23 330	28	17 456	1 371	16 085	5 874	3 021 532	2 232 815	788 717	16		
18 364	20	16 333	3 087	13 246	2 031	2 867 665	2 328 187	539 478	17		
29 275	44	26 523	19 366	7 157	2 752	2 032 231	1 219 005	813 226	18		
9 936	22	7 343	3 274	4 069	2 593	1 804 834	1 458 619	346 215	19		
17 814	19	10 150	2 255	7 895	7 664	3 317 360	2 753 585	563 775	20		
37 466	30	34 084	7 231	26 853	3 382	5 008 919	3 756 561	1 252 358	21		
1 829	1	1 821	1 460	361	8	9 313 255	9 264 250	49 005	22		
13 033	78	11 426	3 940	7 486	1 607	615 670	160 670	455 000	23		
26 874	15	26 060	4 674	21 386	814	7 708 142	6 872 272	835 870	24		
13 532	10	11 547	3 877	7 670	1 985	5 319 022	4 848 137	470 885	25		
424	3	236	97	139	188	518 190	506 200	11 990	26		
-	-	-	-	-	-	5 335 072	5 335 072	-	27		
329	2	273	183	90	56	573 922	567 132	6 790	28		
5 994	9	5 214	1 266	3 948	780	2 340 785	2 134 975	205 810	29		
16 151	45	14 441	1 113	13 328	1 710	1 572 825	897 671	675 154	30		
16 198	7	14 195	2 026	12 169	2 003	8 208 270	7 620 830	587 440	31		
2 356	4	1 278	513	765	1 078	1 790 585	1 725 600	64 985	32		
11 382	26	10 430	3 633	6 797	952	1 400 590	1 108 437	292 153	33		
51 736	100	50 636	15 375	35 261	1 100	1 816 770	-	1 816 770	34		

Tabell 10. Sjøfiske. Talet på fisk og gjennomsnittsvekt. Fylke og laksedistrikt. 1980 Sea fishing. Number of fish and average weight. County and salmon district. 1980

Fylke Laksedistrikt County Salmon district	Talet på fisk Number of fish			Gjennomsnittsvekt pr. fisk Average weight per fish			
	Laks Under ca. 3 kg Less than about 3 kg	Salmon Ca. 3 kg og over About 3 kg and over	Sjøaure og sjørøye Sea trout and migra- tory char	I alt Total	Laks Under ca. 3 kg Less than about 3 kg	Salmon Ca. 3 kg og over About 3 kg and over	Sjøaure og sjørøye Sea trout and migra- tory char
Kg							
Heile landet ¹ The whole country ¹ .....	..	..	..	3,9	2,2	5,2	1,9
Østfold .....	..	..	..	..	..	..	..
Akershus og Oslo	-	-	-	-	-	-	-
Buskerud	31	56	48	4,3	2,4	5,3	1,8
Vestfold	170	429	84	4,3	2,3	5,1	1,2
Telemark	4	4	7	3,9	2,5	5,3	2,1
Aust-Agder	19	24	11	4,4	2,3	6,0	1,0
Vest-Agder	352	306	102	3,5	2,2	5,0	1,4
Rogaland	3 548	3 757	173	4,0	2,2	5,7	1,8
Hordaland	4 984	13 441	2 007	5,1	2,4	6,1	1,8
Sogn og Fjordane	5 284	19 102	1 190	5,3	2,3	6,2	2,4
Møre og Romsdal	17 436	19 070	1 555	3,8	2,2	5,4	2,1
Sør-Trøndelag	23 215	42 415	814	4,4	2,2	5,5	1,2
Nord-Trøndelag	17 722	23 665	144	3,8	2,0	5,1	2,0
Nordland	27 967	40 380	172	3,7	2,3	4,7	2,1
Troms	11 000	10 871	119	3,5	2,2	4,8	1,3
Finnmark	62 549	40 970	73	3,2	2,2	4,7	1,6
Idd og Marker	1	2	1	7,7	2,0	10,5	1,0
Moss og Tune .....	..	..	..	..	..	..	..
Aker og Follo	-	-	-	-	-	-	-
Buskerud	31	56	48	4,3	2,4	5,3	1,8
Jarsberg	87	134	66	3,8	2,2	4,8	1,0
Larvik	83	295	18	4,7	2,5	5,3	2,1
Telemark	4	4	7	3,9	2,5	5,3	2,1
Nedenes	19	24	11	4,4	2,3	6,0	1,0
Kristiansand	1	2	-	3,7	2,0	4,5	-
Mandal	72	83	44	3,8	2,1	5,3	1,4
Lista	279	221	58	3,4	2,3	4,9	1,4
Jæren og Dalane ²	3 018	1 997	48	3,3	2,2	4,9	1,9
Ryfylke og Karmsund	530	1 760	125	5,6	2,3	6,6	1,8
Hardanger og Sunnhordland	1 454	4 329	1 283	4,9	2,4	5,8	2,0
Voss og Nordhordland	3 530	9 112	724	5,2	2,4	6,3	1,5
Sogn	1 968	8 367	488	5,6	2,3	6,4	2,6
Sunn- og Nordfjord	3 316	10 735	702	5,1	2,3	6,0	2,2
Sunnmøre	8 393	4 020	503	3,0	2,0	4,9	1,8
Romsdal ²	3 207	4 578	9	4,0	2,3	5,1	2,3
Nordmøre	5 836	10 472	1 043	4,5	2,4	5,6	2,2
Trondheim	2 925	11 635	118	5,8	2,1	6,8	2,0
Fosen	20 290	30 780	696	3,9	2,2	5,1	1,1

¹ Gjennomsnittsvektene for heile landet er utrekna på grunnlag av dei oppgåvne der både talet på fisk og vekt er oppgitt (for 98 prosent av kg laks i alt og for 77 prosent av kg sjøaure og sjørøye i alt).

² Berre drivgarnfiske.

¹ Average weights for the whole country have been calculated on the basis of data stating both number of fish and weight (i.e. 98 per cent of total quantity of salmon caught, 77 per cent of total quantity of sea trout and migratory char caught). ² Only drift net fishing.

Tabell 10 (framh.). Sjøfiske. Talet på fisk og gjennomsnittsvekt. Fylke og laksedistrikt. 1980
 Sea fishing. Number of fish and average weight. County and salmon district. 1980

Fylke Laksedistrikt	Talet på fisk				Gjennomsnittsvekt pr. fisk			
	Laks		Sjøaure og sjørøye		Laks		Sjøaure og sjørøye	
	Under ca. 3 kg	Ca. 3 kg og over	T alt	Under ca. 3 kg	Ca. 3 kg	og over		
Kg								
Inntrøndelag	274	500	125	4,5	2,3	5,8	1,9	
Namdal	17 448	23 165	19	3,7	2,0	5,0	2,7	
Helgeland ¹	10 019	15 581	11	3,8	2,3	4,7	2,1	
Salten	2 131	2 353	140	3,5	2,1	4,7	2,1	
Lofoten og Vesterålen	15 817	22 446	21	3,7	2,4	4,6	2,4	
Senja	1 504	2 511	8	3,9	2,4	4,8	2,0	
Troms	9 496	8 360	111	3,4	2,2	4,8	1,2	
Alta	1 342	2 150	45	5,7	2,4	7,7	1,4	
Hammerfest	43 642	28 686	28	3,1	2,2	4,5	1,8	
Tana	7 050	7 550	-	3,5	2,3	4,6	-	
Varanger	10 515	2 584	-	2,5	1,9	5,2	-	

¹ Berre drivgarnfiske.

¹ Only drift net fishing.

Tabell 11. Elvefiske. Talet på fisk og gjennomsnittsvekt. Fylke og laksedistrikt. 1980 River fishing. Number of fish and average weight. County and salmon district. 1980

Fylke Laksedistrikt County Salmon district	Talet på fisk Number of fish			Gjennomsnittsvekt pr. fisk Average weight per fish				
	Laks Salmon		Sjøaure og sjørøye Sea trout and migratory char	I alt Total	Laks Salmon	Under ca. 3 kg Less than about 3 kg	Ca. 3 kg og over About 3 kg and over	Sjøaure og sjørøye Sea trout and migratory char
	Under ca. 3 kg Less than about 3 kg	Ca. 3 kg og over About 3 kg and over						Kg
Heile landet ¹ The whole country ¹ ....	..	..	..	3,8	1,7	6,8	0,9	
Østfold	76	124	31	4,3	2,2	5,6	1,3	
Akershus og Oslo	86	45	1 445	3,2	2,1	5,3	1,3	
Buskerud	87	289	243	4,7	2,3	5,4	1,4	
Vestfold	1 371	2 235	379	4,6	2,9	5,6	1,2	
Telemark	25	24	8	3,3	2,5	4,0	1,0	
Aust-Agder	2	-	92	2,5	2,5	-	0,8	
Vest-Agder	32	-	191	1,4	1,4	-	1,0	
Rogaland .....	..	..	..	..	..	..	..
Hordaland	573	916	4 447	4,4	2,2	5,7	1,0	
Sogn og Fjordane	2 421	3 941	5 726	5,3	1,8	7,4	1,4	
Møre og Romsdal .....	..	..	..	..	..	..	..
Sør-Trøndelag	5 795	3 855	3 467	3,7	1,5	7,1	1,0	
Nord-Trøndelag	5 009	5 030	2 485	3,7	1,7	5,7	1,0	
Nordland .....	..	..	..	..	..	..	..
Troms	741	554	1 777	4,2	2,0	7,3	0,5	
Finnmark	11 604	8 791	12 709	4,5	2,0	7,8	0,5	
Idd og Marker	-	4	6	7,5	-	7,5	1,3	
Moss og Tønsberg	76	120	25	4,3	2,2	5,6	1,2	
Aker og Follo	86	45	1 445	3,2	2,1	5,3	1,3	
Buskerud	87	289	243	4,7	2,3	5,4	1,4	
Jarsberg	19	6	288	2,5	1,6	5,2	1,1	
Larvik	1 352	2 229	91	4,6	2,9	5,6	1,4	
Telemark	25	24	8	3,3	2,5	4,0	1,0	
Nedenes	2	-	92	2,5	2,5	-	0,8	
Kristiansand	4	-	-	1,8	1,8	-	-	
Mandal	28	-	191	1,3	1,3	-	1,0	
Lista	-	-	-	-	-	-	-	
Jæren og Dalane .....	..	..	..	..	..	..	..
Ryfylke og Karmøy	292	384	1 362	5,0	1,9	7,4	0,7	
Hardanger og Sunnhordland	526	709	3 731	3,7	2,2	4,8	1,1	
Voss og Nordhordland	47	207	716	7,6	2,1	8,8	0,8	
Sogn	636	2 186	3 989	6,2	2,2	7,4	1,5	
Sunn- og Nordfjord	1 785	1 755	1 737	4,6	1,7	7,5	1,2	
Sunnmøre	13 312	1 392	4 224	1,8	1,5	5,1	0,7	
Romsdal .....	..	..	..	..	..	..	..
Nordmøre	1 432	1 312	4 537	3,7	1,6	6,0	1,7	
Trondheim	4 824	3 779	3 461	4,0	1,5	7,1	1,0	
Fosen	971	76	6	1,7	1,5	4,8	1,3	
Inntrøndelag	2 091	1 201	1 470	3,5	1,9	6,2	1,1	
Namdal	2 918	3 829	1 015	3,9	1,6	5,6	0,8	
Helgeland .....	..	..	..	..	..	..	..
Salten	66	25	580	2,6	1,5	5,6	0,3	
Lofoten og Vesterålen	-	-	-	-	-	-	-	

¹ Gjennomsnittsvektene for heile landet er utrekna på grunnlag av dei oppgåvne der både talet på fisk og vekt er oppgitt (for 92 prosent av kg laks i alt og for 88 prosent av kg sjøaure og sjørøye i alt).

¹ Average weights for the whole country have been calculated on the basis of data stating both number of fish and weight (i.e. 92 per cent of total quantity of salmon caught and 88 per cent of total quantity of sea trout and migratory char caught).

Tabell 11 (framh.). Elvefiske. Talet på fisk og gjennomsnittsvekt. Fylke og laksedistrikt. 1980
 River fishing. Number of fish and average weight. County and salmon district.
 1980

Fylke Laksedistrikt	Talet på fisk			Gjennomsnittsvekt pr. fisk		
	Laks		Sjøaure	Laks		Sjøaure
	Under ca. 3 kg	Ca. 3 kg og sjørøye ca. 3 kg og over	I alt	Under ca. 3 kg	Ca. 3 kg og sjørøye	Kg
Senja	107	18	87	2,2	1,7	5,0
Troms	634	536	1 690	4,5	2,0	7,4
Alta	502	1 324	3 950	7,9	2,2	10,1
Hammerfest	1 100	1 423	3 225	5,6	1,8	8,6
Tana	280	137	2 282	3,1	1,8	5,6
Varanger	2 187	1 311	1 822	3,0	1,7	5,2
Tanavassdragets fiskeområde	7 535	4 596	1 430	4,2	2,0	7,7
						0,8

Tabell 12. Sjøfiske etter reiskap som vart nytta. Fylke og laksedistrikt. 1980

Nr.	Fylke Laksedistrikt County Salmon district	Kilenot Pound net						Krokgarn Bend net		
		Reiskap Fishing gear			Fangst Catch	Rei- skap Fishing gear	Fangst Catch			
		Total	Enkel Single	Dobbel Double			Kg		Kg	
	I alt Total	2 118	1 201		917	326 582	4 922		319 483	
01	Østfold	6	6	-		157	-	-	-	
02/										
03	Akershus og Oslo	-	-	-		-	-	-	-	
06	Buskerud	5	5	-		305	6	42		
07	Vestfold	38	29	9	2	140	5	187		
08	Telemark	-	-	-		-	-	-	-	
09	Aust-Agder	5	5	-		200	-	-	-	
10	Vest-Agder	30	30	-	1	637	13	815		
11	Rogaland	149	107	42	12	374	118	3 922		
12	Hordaland	107	98	9	11	335	339	25 064		
14	Sogn og Fjordane	282	237	45	35	755	918	73 247		
15	Møre og Romsdal	222	206	16	26	186	578	25 270		
16	Sør-Trøndelag	470	205	265	125	124	78	7 041		
17	Nord-Trøndelag	321	103	218	56	642	161	9 990		
18	Nordland	223	112	111	23	760	717	20 960		
19	Troms	74	30	44	4	138	707	31 624		
20	Finnmark	186	28	158	26	829	1 282	121 321		
1	Idd og Marker	-	-	-		-	-	-	-	
2	Moss og Tune	6	6	-	157	-	-	-	-	
3	Aker og Follo	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	Buskerud	5	5	-	305	6	42			
5	Jarlsberg	14	13	1	549	-	-	-	-	
6	Larvik	24	16	8	1 591	5	187			
7	Telemark	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	Nedenes	5	5	-	200	-	-	-	-	
9	Kristiansand	1	1	-	11	-	-	-	-	
10	Mandal	10	10	-	620	2	25			
11	Lista	19	19	-	1 006 ³	11	790 ³			
12	Jæren og Dalane	26	25	1	2 782	31	487			
13	Ryfylke og Karmund	123	82	41	9 592	87	3 435			
14	Hardanger og Sunnhordland	62	62	-	4 994	210	14 243			
15	Voss og Nordhordland	45	36	9	6 341	129	10 821			
16	Sogn	71	26	45	16 185	220	29 847			
17	Sunn- og Nordfjord	211	211	-	19 570	698	43 400			
18	Sunnmøre	22	18	4	1 650	443	19 360			
19	Romsdal	42	42	-	2 263	69	2 213			
20	Nordmøre	158	146	12	22 273	66	3 697			
21	Trondheim	270	113	157	80 722 ³	35	2 500 ³			
22	Fosen	200	92	108	44 402	43	4 541			
23	Inntrøndelag	45	18	27	3 716	4	28			
24	Namdal	276	85	191	52 926	157	9 962			
25	Helgeland	163	64	99	18 150	314	8 980			
26	Salten	49	43	6	5 168	252	6 438			
27	Lofoten og Vesterålen	11	5	6	442	151	5 542			
28	Senja	8	8	-	371	359	12 407			
29	Troms	66	22	44	3 767	348	19 217			
30	Alta	40	5	35	4 971	140	14 171			
31	Hammerfest	33	11	22	2 974	387	41 679			
32	Tana	80	-	80	14 060	302	37 315			
33	Varanger	33	12	21	4 824	453	28 156			

¹ Talet på garn ved sesongstart. ² Av dette 534 kg sjøaure og sjørøye og 511 kg pukkellaks.³ Fangst etter reiskap (unnteket drivgarn) er fordelt etter skjønn.

Sea fishing by fishing gear used. County and salmon district. 1980

Sitjenot Stationed lift net		Drivgarn Drift net		Annan reiskap, og for- deling ikke oppgitt Other fishing gear, and distribution unknown		No.
Reiskap	Fangst	Reiskap	Fangst	Fangst		
	Kg			Kg		
20	21 450	25 652 ¹	873 681 ²	9 775		
-	-	-	-	2 594		01
-	-	-	-			02/
-	-	-	-			03
-	-	-	-	109		06
-	-	-	-	376		07
-	-	-	-	46		08
-	-	-	-	-		09
-	-	-	-	10		10
-	-	756	16 425	-		11
11	15 521	3 133	45 725	-		12
5	3 880	1 059	19 480	114		14
1	49	3 170	90 126	6 249		15
3	2 000	3 835	152 909	-		16
-	-	2 241	89 158	-		17
-	-	7 393	235 899	-		18
-	-	1 273	40 848	277		19
-	-	2 792	183 111	-		20
-	-	-	-	24		1
-	-	-	-	2 570		2
-	-	-	-	-		3
-	-	-	-	109		4
-	-	-	-	346		5
-	-	-	-	30		6
-	-	-	-	46		7
-	-	-	-	-		8
-	-	-	-	-		9
-	-	-	-	10		10
-	-	-	-	-		11
-	-	756	16 425	-		12
-	-	-	-	-		13
-	-	575	11 793	-		14
11	15 521	2 558	33 932	-		15
5	3 880	366	9 145	114		16
-	-	693	10 335	-		17
-	-	463	10 705	5 870		18
-	-	1 144	30 949	-		19
1	49	1 563	48 472	379		20
3	2 000	20	179	-		21
-	-	3 815	152 730	-		22
-	-	-	-	-		23
-	-	2 241	89 158	-		24
-	-	2 846	96 550	-		25
-	-	120	4 230	-		26
-	-	4 427	135 119	-		27
-	-	79	2 903	-		28
-	-	1 194	37 945	277		29
-	-	30	659	-		30
-	-	2 762	182 452	-		31
-	-	-	-	-		32
-	-	-	-	-		33

¹ Number of fishing gear at the start of fishing period. ² Of which 534 kg sea trout and migratory char and 511 kg pink salmon. ³ Catch by fishing gear (except drift net) is estimated.

Tabell 13. Elvefiske etter reiskap som vart nytta. Fylke og laksedistrikt. 1980. Kg River fishing by fishing gear used. County and salmon district. 1980. Kg

Fylke Laksedistrikt County Salmon district	Fiska med stong Caught by means of angling rod	Fiska med garn Caught by means of net	Fiska med annan reiskap og reiskap ikke oppgitt Caught by means of other fishing gear and fishing gear not specified
I alt Total	291 675	43 640	5 396
Østfold	897	8	-
Akershus og Oslo	2 232	-	-
Buskerud	1 933	190	-
Vestfold	3 405	10 479	2 985
Telemark	168	-	-
Aust-Agder	58	20	-
Vest-Agder	133	109	-
Rogaland	10 951	-	-
Hordaland	11 120	-	-
Sogn og Fjordane	40 994	-	700
Møre og Romsdal	55 824	-	1 201
Sør-Trøndelag	39 295	-	-
Nord-Trøndelag	39 507	-	400
Nordland	13 956	-	-
Troms	5 844	369	110
Finnmark	65 358	32 465	-
Idd og Marker	30	8	-
Moss og Tune	867	-	-
Aker og Follo	2 232	-	-
Buskerud	1 933	190	-
Jarlsberg	-	390	-
Larvik	3 405	10 089	2 985
Telemark	168	-	-
Nedenes	58	20	-
Kristiansand	-	7	-
Mandal	133	102	-
Lista	-	-	-
Jæren og Dalane	6 549	-	-
Ryfylke og Karmsund	4 402	-	-
Hardanger og Sunnhordland	8 601	-	-
Voss og Nordhordland	2 519	-	-
Sogn	22 630	-	700
Sunn- og Nordfjord	18 364	-	-
Sunnmøre	29 275	-	-
Romsdal	9 936	-	-
Nordmøre	16 613	-	1 201
Trondheim	37 466	-	-
Fosen	1 829	-	-
Inntrøndelag	13 033	-	-
Namdal	26 474	-	400
Helgeland	13 532	-	-
Salten	424	-	-
Lofoten og Vesterålen	-	-	-
Senja	235	-	94
Troms	5 609	369	16
Alta	16 151	-	-
Hammerfest	16 198	-	-
Tana	2 356	-	-
Varanger	10 507	875	-
Tanavassdragets fiskeområde	20 146	31 590	-

Tabell 14. Sjøfiske. Laksedistrikt og kommune. 1980 Sea fishing. Salmon district and municipality. 1980

Laksedistrikt Salmon district	Kommune Municipality	Nr. No.	Fangst Catch			Gjennomsnittsvekt for laks Average weight for salmon	Verdi Kr Value Kroner
			I alt Total	Laks Salmon	Sjøaure og sjørøye Sea trout and migra- tory char		
Heile landet	The whole country		1 550 971	1 534 982	15 989	3,9 ¹	60 014 591
Idd og Marker	0101 Halden		24	23	1	7,7	935
Moss og Tune	I alt Total		2 727	1 013	1 714	..	69 200
	0103 Fredrikstad		400	100	300	..	9 500
	04 Moss		235	135	100	..	6 850
	11 Hvaler		540	140	400	..	12 900
	13 Borge		300	100	200	..	7 500
	15 Skjeberg		650	250	400	..	16 750
	33 Kråkerøy		500	200	300	..	13 000
	34 Onsøy		82	82	-	..	2 300
	36 Rygge		20	6	14	..	400
Aker og Follo	Ingen oppgåver						
Buskerud	I alt		456	370	86	4,3	18 460
	0602 Drammen		22	9	13	4,5	670
	26 Lier		257	217	40	4,5	10 980
	28 Hurum		138	114	24	4,2	5 220
	0711 Svelvik ²		39	30	9	3,0	1 590
Jarlsberg	I alt		895	830	65	3,8	48 900
	0713 Sande		257	243	14	3,7	13 980
	16 Våle		51	39	12	3,5	2 550
	17 Borre		53	49	4	2,9	2 700
	21 Sem		203	168	35	3,5	10 290
	22 Nøtterøy		43	43	-	4,8	2 505
	23 Tjøme		288	288	-	4,1	16 875
Larvik	I alt		1 808	1 770	38	4,7	65 857
	0706 Sandefjord		49	49	-	4,5	1 078
	08 Stavern		1 081	1 061	20	4,6	45 892
	26 Brunlanes		678	660	18	4,9	18 887
Telemark	I alt		46	31	15	3,9	1 647
	0814 Bamble		41	26	15	3,7	1 470
	0815 Kragerø		5	5	-	5,0	177
Nedenes	0921 Tromøy		200	189	11	4,4	12 000
Kristiansand	1001 Kristiansand		11	11	-	3,7	520
Mandal	I alt		655	595	60	3,8	26 095
	1002 Mandal		520	478	42	3,9	20 395
	29 Lindesnes		135	117	18	3,5	5 700
Lista	I alt		1 796	1 717	79	3,4	74 569
	1003 Farsund		463	435	28	3,2	18 280
	04 Flekkefjord		1 333	1 282	51	3,5	56 289

¹ Gjennomsnittsvekta for heile landet er utrekna på grunnlag av dei oppgåver der både talet på laks og vekt er oppgitt (for 98 prosent av kg laks i alt). ² I Vestfold fylke.

Average weight for the whole country has been estimated on the basis of data stating both number of salmon and weight (i.e. 98 per cent of total quantity of salmon caught). ² Situated in the county of Vestfold.

Tabell 14 (framh.). Sjøfiske. Laksedistrikt og kommune. 1980 Sea fishing. Salmon district and municipality. 1980

Laksedistrikt	Kommune Nr.	Fangst			Gjennom- snittsvekt for laks	Verdi
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye		
Jæren og Dalane	I alt	19 694	19 415	279	3,3 ²	806 855
1101	Eigersund ¹	2 673	2 637	36	3,1 ²	109 435
02	Sandnes	332	309	23	..	14 450
03	Stavanger	94	35	59	..	2 940
27	Randaberg	1 575	1 522	53	2,6 ²	62 145
11	Sokndal	11 877	11 805	72	3,3 ²	486 715
19	Hå	3 012	2 997	15	3,5 ²	125 820
22	Klepp	89	87	2	..	3 940
24	Gjesdal	42	23	19	..	1 410
Ryfylke og Karmøy	I alt	13 027	12 801	226	5,6	610 565
1106	Haugesund	84	84	-	5,3	4 050
29	Forsand	543	405	138	5,3	22 440
30	Strand	887	882	5	5,4	41 131
33	Hjelmeland	924	917	7	5,1	43 900
34	Suldal	2 478	2 450	28	6,8	124 830
35	Sauda	63	63	-	3,5	2 810
41	Finnøy	1 387	1 381	6	5,3	60 352
42	Rennesøy	573	570	3	3,6	25 825
45	Bøkn	293	293	-	7,1	14 185
46	Tysvær	1 952	1 943	9	5,9	95 259
49	Karmøy	2 543	2 541	2	5,7	116 631
51	Utsira	36	36	-	5,1	1 680
54	Vindafjord	1 264	1 236	28	5,4	57 472
Hardanger og Sunnhordland	I alt	31 030	28 489	2 541	4,9	1 066 324
1211	Etne	1 303	1 155	148	5,1	47 693
14	Ølen	227	222	5	5,0	9 117
16	Sveio	735	718	17	5,2	30 162
19	Bømlø	9 537	9 498	39	4,7	331 617
21	Stord	28	28	-	9,3	830
22	Fitjar	8 353	8 321	32	4,7	279 439
23	Tysnes	499	348	151	7,6	15 556
24	Kvinnherad	5 655	4 825	830	5,4	182 930
27	Jondal	1 849	1 619	230	5,5	68 794
28	Odda	101	93	8	7,2	3 820
31	Ullensvang	324	255	69	3,5	10 201
32	Eidfjord	1 633	721	912	6,0	59 980
33	Ulvik	39	26	13	4,3	1 230
34	Granvin	380	348	32	7,7	12 720
38	Kvam	367	312	55	5,3	12 235
Voss og Nordhordland	I alt	66 615	65 507	1 108	5,2	2 422 646
1201	Bergen	1 098	1 062	36	5,4	38 107
41	Fusa	11	8	3	2,7	285
42	Samnanger	38	38	-	4,2	1 350
43	Os	490	472	18	3,8	16 375
44	Austevoll	14 323	14 278	45	4,6	503 070
45	Sund	6 416	6 411	5	4,3	217 291
46	Fjell	7 444	7 441	3	4,4	253 187
47	Askøy	73	73	-	2,8	2 017
51	Vaksdal	14 095	13 430	665	9,3	576 252
53	Osterøy ³	4 745	4 683	62	7,8	203 650

¹ Medrekna Tengsvåg. ² Gjennomsnittsvekta gjeld berre drivgarnfiske. ³ Medrekna Lonevåg.

Tengsvåg inkludert. ² Average weight only refers to drift net fishery. ³ Lonevåg included.

Tabell 14 (framh.). Sjøfiske. Laksedistrikt og kommune. 1980 Sea fishing. Salmon district and municipality. 1980

Laksedistrikt	Kommune Nr.	Fangst			Gjennom- snittsvekt for laks	Verdi
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye		
		Kg				
Voss og Nordhordland (framh.).						Kr
	59 Øygarden	16 220	16 193	27	4,5	559 327
	60 Radøy	31	31	-	2,8	1 000
	63 Lindås	77	69	8	6,3	2 670
	64 Austrheim	93	93	-	2,9	2 833
	65 Fedje	1 223	1 219	4	4,4	39 792
	66 Masfjorden	238	6	232	6,0	5 440
Sogn	I alt	59 171	57 904	1 267	5,6	2 232 815
	1411 Gulen	5 765	5 607	158	5,6	211 845
	12 Solund	24 844	24 788	56	4,9	875 146
	13 Hyllestad	6 188	6 170	18	6,6	252 562
	16 Høyanger	3 701	3 649	52	6,6	153 828
	17 Vik	6 551	6 290	261	6,6	277 275
	18 Balestrand	2 814	2 692	122	6,5	103 011
	19 Leikanger	5 243	5 130	113	6,4	210 145
	20 Sogndal	1 551	1 489	62	6,3	58 923
	21 Aurland	1 036	921	115	5,8	37 936
	22 Lærdal	997	896	101	6,3	37 706
	24 Ardal	279	156	123	6,2	8 145
	26 Luster	202	116	86	5,0	6 293
Sunn- og Nordfjord	I alt	73 305	71 770	1 535	5,1	2 328 187
	1401 Flora	10 377	10 259	118	5,1	328 877
	28 Askvoll	19 137	19 027	110	5,5	621 455
	29 Fjaler	3 304	3 202	102	5,3	103 182
	30 Gaular	307	307	-	4,7	9 962
	32 Førde	2 683	2 538	145	5,8	84 184
	33 Naustdal	5 160	5 089	71	5,4	166 523
	38 Bremanger	15 717	15 631	86	4,8	501 534
	39 Vågsøy	7 636	7 581	55	5,3	241 154
	41 Selje	5 676	5 665	11	3,9	174 658
	43 Eid	532	486	46	6,7	16 659
	45 Gloppe	1 709	1 228	481	5,7	48 961
	49 Stryn	1 067	757	310	8,6	31 038
Sunnmøre	I alt	37 585	36 674	911	3,0	1 219 005
	1504 Ålesund	3 070	2 980	90	2,2	86 958
	11 Vanylven	580	565	15	1,8	16 240
	14 Sande	890	860	30	2,6	27 170
	15 Herøy	5 640	5 640	-	2,9	176 030
	16 Ulstein	440	440	-	1,8	12 080
	17 Hareid	480	480	-	2,3	13 920
	19 Volda	380	371	9	2,2	10 900
	20 Ørsta	8 680	8 600	80	2,9	251 720
	23 Ørskog	1 410	1 410	-	2,5	43 542
	24 Norddal	710	410	300	4,1	22 070
	25 Stranda	1 190	804	386	3,8	36 325
	28 Sykkylven	1 820	1 820	-	2,6	55 700
	32 Giske	9 428	9 427	1	3,9	367 215
	34 Haram	2 867	2 867	-	3,1	99 135
Romsdal	I alt	35 425	35 161	264	4,0 ¹	1 458 619
	1502 Molde	1 325	1 302	23	3,5 ¹	52 684
	35 Vestnes	613	596	17	..	24 260
	39 Rauma	972	864	108	..	39 675
	43 Nessa	424	349	75	..	15 900
	45 Midsund	525	523	2	..	20 455
	46 Sandøy	25 045	25 026	19	4,0 ¹	1 036 915
	47 Aukra	3 438	3 426	12	4,0 ¹	142 710
	48 Fræna	3 083	3 075	8	4,1 ¹	126 020

¹ Gjennomsnittsvekta gjeld berre drivgarnfiske.¹ Average weight only refers to drift net fishery.

Tabell 14 (framh.). Sjøfiske. Laksedistrikt og kommune. 1980 Sea fishing. Salmon district and municipality. 1980

Laksedistrikt	Kommune Nr.	Fangst			Gjennom- snittsvekt for laks	Verdi
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye		
		Kg				Kr
Nordmøre	I alt	74 870	72 604	2 266	4,4	2 753 585
	1503 Kristiansund	1 606	1 404	202	4,3	53 530
	51 Eide	3 345	3 173	172	3,4	114 300
	54 Averøy	5 134	5 134	-	4,1	186 445
	57 Gjemnes	272	168	104	4,8	8 975
	60 Tingvoll	5 041	4 204	837	6,7	184 645
	63 Sunndal	652	135	517	5,0	17 980
	66 Surnadal	6 406	6 212	194	5,9	248 545
	69 Aure	1 099	1 099	-	6,1	42 955
	71 Halsa	1 982	1 982	-	6,7	77 150
	72 Tustna	3 846	3 651	195	4,1	143 595
	73 Smøla	45 487	45 442	45	4,3	1 675 465
Trondheim	I alt	85 401	85 166	235	5,8	3 756 561
	1601 Trondheim	11 494	11 469	25	6,0	479 633
	12 Hemne (utan Vinjefjorden) .	407	386	21	3,7	15 826
	13 Snillfjord	18 023	17 927	96	5,9	752 157
	22 Agdenes	31 484	31 440	44	4,8	1 497 854
	38 Orkdal	8 885	8 883	2	6,0	393 364
	57 Skaun	14 840	14 815	25	5,9	608 493
	63 Malvik	268	246	22	4,2	9 234
Fosen	I alt	201 673	200 911	762	3,9	9 264 250
	1617 Hitra	19 500	19 350	150	4,1	897 670
	20 Frøya	143 600	143 528	72	3,9	6 587 264
	21 Ørland	5 430	5 312	118	3,8	249 635
	24 Rissa	15 080	14 800	280	4,2	711 500
	27 Bjugn	3 137	3 126	11	4,1	144 412
	30 Åfjord	1 100	1 007	93	4,0	47 247
	32 Roan	1 262	1 262	-	4,2	58 477
	33 Osen	12 564	12 526	38	3,8	568 045
Inntrøndelag	I alt	3 744	3 505	239	4,5	160 670
	1702 Steinkjer	738	685	53	4,5	30 977
	14 Stjørdal	1 080	990	90	5,0	48 520
	17 Frosta	337	274	63	5,6	13 670
	18 Leksvik	152	152	-	5,1	6 130
	19 Levanger	64	54	10	4,2	2 208
	22 Verdal	397	382	15	5,0	17 704
	24 Verran	14	12	2	3,0	420
	29 Inderøy	962	956	6	3,8	41 041
Namdal	I alt	152 046	151 995	51	3,7	6 872 272
	1703 Namsos	29 820	29 820	-	3,8	1 442 200
	25 Namdalseid	6 802	6 802	-	3,6	323 472
	48 Fosnes	2 734	2 734	-	3,4	115 516
	49 Flatanger	19 455	19 455	-	3,5	860 416
	50 Vikna	91 692	91 641	51	3,8	4 062 560
	51 Nærøy	944	944	-	3,5	41 232
	55 Leka	599	599	-	3,7	26 876
Helgeland	I alt	123 680	122 057	1 623	3,8 ¹	4 848 137
	1811 Bindal	600	360	240	..	23 000
	12 Sømna	90	80	10	..	3 600
	13 Brønnøy	10 758	10 651	107	3,6 ¹	421 025
	15 Vega	34 101	34 039	62	3,9 ¹	1 341 002

¹ Gjennomsnittsvekta gjeld berre drivgarnfiske.¹ Average weight only refers to drift net fishery.

Tabel 14 (framh.). Sjøfiske. Laksedistrikt og kommune. 1980 Sea fishing. Salmon district and municipality. 1980

Laksedistrikt	Kommune Nr.	Fangst			Gjennom- snittsvekt for laks	Verdi
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye		
Kg						Kr
Helgeland (framh.)	16 Vevlestad	3 248	3 168	80	4,1 ¹	132 276
	18 Herøy	23 559	23 455	104	3,8 ¹	925 294
	20 Alstahaug	6 082	5 882	200	3,7 ¹	240 248
	22 Leirfjord	6 670	6 270	400	..	266 000
	24 Vefsn	4 250	4 150	100	..	170 000
	27 Dønna	5 034	4 984	50	4,1 ¹	200 900
	28 Nesna	3 360	3 260	100	..	134 000
	32 Hemnes	450	450	-	..	16 000
	33 Rana	1 020	850	170	..	40 000
	34 Lurøy	2 040	2 040	-	..	70 000
	35 Træna	22 418	22 418	-	3,6 ¹	864 792
Salten	I alt	15 836	15 541	295	3,5	506 200
	1804 Bodø	2 041	1 965	76	3,3	64 325
	05 Narvik	176	160	16	2,8	5 120
	36 Rødøy	6 058	6 058	-	3,7	197 130
	37 Meløy	2 615	2 610	5	3,9	86 725
	38 Gildeskål	1 810	1 781	29	3,7	58 700
	39 Beiarn	95	95	-	2,1	2 715
	40 Saltdal	229	182	47	3,3	6 985
	41 Fauske	168	139	29	4,2	5 310
	42 Skjerstad	213	213	-	3,7	7 035
	45 Sørfold	367	350	17	3,4	11 395
	48 Steigen	291	251	40	2,4	8 485
	49 Hamarøy	443	436	7	2,8	13 315
	50 Tysfjord	541	537	4	2,6	15 605
	51 Lødingen	697	684	13	2,8	20 585
	53 Evenes	18	16	2	4,0	560
	54 Ballangen	74	64	10	2,8	2 210
Lofoten og Vesterålen	I alt	141 103	141 053	50	3,7	5 335 072
	1856 Røst	16 839	16 837	2	3,4	632 539
	57 Værøy	871	871	-	4,1	32 937
	59 Flakstad	16 518	16 518	-	3,6	625 834
	60 Vestvågøy	36 447	36 440	7	4,0	1 421 763
	65 Vågan	6 104	6 104	-	3,8	228 377
	66 Hadsel	220	216	4	3,4	7 677
	67 Bø	32 291	32 275	16	3,6	1 208 846
	68 Øksnes	8 891	8 887	4	3,9	342 001
	70 Sortland	255	253	2	3,2	5 922
	71 Andøy	21 768	21 753	15	3,6	801 695
	74 Moskenes	899	899	-	3,1	27 481
Senja	I alt	15 681	15 665	16	3,9	567 132
	1901 Harstad	285	285	-	3,6	10 346
	11 Kvæfjord	332	332	-	3,5	10 380
	13 Skånland	212	212	-	3,6	7 070
	15 Bjarkøy	1 094	1 094	-	3,9	34 469
	17 Ibestad	868	860	8	3,5	29 402
	19 Gratangen	666	666	-	3,5	22 095
	20 Lavangen	352	348	4	4,3	11 827
	23 Salangen	315	315	-	4,5	10 890
	25 Sørreisa	377	377	-	3,9	13 991
	26 Dyrøy	1 135	1 135	-	4,0	40 224

¹ Gjennomsnittsvekta gjeld berre drivgarnfiske.¹ Average weight only refers to drift net fishery.

Tabell 14 (framh.). Sjøfiske. Laksdistrikt og kommune. 1980 Sea fishing. Salmon district and municipality. 1980

Laksdistrikt	Kommune Nr.	Fangst			Gjennom- snittsvekt for laks	Verdi
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye		
		Kg				
Senja (framh.)	27 Tranøy	1 342	1 342	-	3,9	51 830
	28 Torsken	2 795	2 795	-	4,1	104 660
	29 Berg	5 908	5 904	4	3,9	219 948
Troms	I alt	61 206	61 068	138	3,4	2 134 975
	1902 Tromsø	32 600	32 600	-	3,2	1 112 870
	24 Målselv	830	830	-	5,0	31 175
	31 Lenvik	9 718	9 641	77	4,1	352 845
	33 Balsfjord	2 001	1 993	8	4,0	72 800
	36 Karlsøy	7 836	7 836	-	3,2	264 555
	38 Lyngen	676	623	53	4,2	24 600
	40 Kåfjord	65	65	-	3,4	2 395
	41 Skjervøy	4 334	4 334	-	3,8	157 430
	42 Nordreisa	560	560	-	4,3	20 815
	43 Kvænangen	2 586	2 586	-	4,0	95 490
Alta	I alt	19 801	19 738	63	5,7	897 671
	2012 Alta	9 607	9 544	63	6,4	467 485
	14 Loppa	10 194	10 194	-	5,6	430 186
Hammerfest	I alt	227 105	227 054	51	3,1	7 620 830
	2001 Hammerfest	15 835	15 833	2	3,0	524 500
	15 Hasvik	97 127	97 110	17	3,0	3 228 875
	16 Sørøysund	21 633	21 630	3	3,1	746 550
	17 Kvalsund	5 122	5 115	7	4,7	183 160
	18 Måsøy	78 314	78 314	-	3,2	2 609 945
	19 Nordkapp	4 312	4 312	-	4,5	158 260
	20 Porsanger	4 762	4 740	22	4,0	169 540
Tana	I alt	51 375	51 375	-	3,5	1 725 600
	2022 Lebesby	21 480	21 480	-	3,5	717 000
	23 Gamvik	10 366	10 366	-	3,5	345 200
	24 Berlevåg	4 545	4 545	-	3,5	151 500
	25 Tana	14 984	14 984	-	3,6	511 900
Varanger	I alt	32 980	32 980	-	2,5	1 108 437
	2002 Vardø	1 109	1 109	-	2,4	37 650
	03 Vadsø	5 206	5 206	-	2,3	174 991
	27 Nesseby	2 429	2 429	-	2,2	79 210
	28 Båtsfjord	854	854	-	2,2	29 527
	30 Sør-Varanger	23 382	23 382	-	2,6	787 059

Tabell 15. Elvefiske. Laksedistrikt og elv. 1980 River fishing. Salmon district and river. 1980

Laksedistrikt Salmon district	Elv River	Fangst Catch		Gjennom- snittsvekt Average weight		Verdi Value	Prosent av fangsten (kg) fiska med stong Quantity caught by angling, as per cent of the river catch						
		Sjøaure og sjørøye	Sjøaure og sjørøye										
		I alt Total	Laks Salmon	Sea trout and migra- tory char	Laks Salmon	Sea trout and migra- tory char							
				Kg		Kr	Kroner						
Heile landet	The whole country ...	340	711	294	908	45	803	3,8 ¹	0,9 ¹	11	317	753	86
Idd og Marker	Berbyelva	38		30		8		7,5		1	400		79
Moss og Tune	Glomma (Glåma) m/Aagårdselva	867		836		31		4,3		30	275		100
Aker og Follo	Sandvikselva	2	232	422	1	810		3,2		29	840		100
Buskerud	I alt	2	123	1	774	349		4,7		84	760		91
	Aroselva		78		26	52		2,9		2	540		100
	Lierelva	1	210	970		240		4,6		46	000		84
	Drammenselva		835		778	57		5,0		36	220		100
Jarlsberg	Sandeelva	390		62		328		2,5		13	095		-
Larvik	Lågen m/bielvar (Numedalslågen) ..	16	479	16	351	128		4,6		619	679		21
Telemark	Skienselva	168		160		8		3,3		6	600		100
Nedenes	Storelva	78		5		73		2,5		3	800		74
Kristiansand	Søgneelva	7		7		-		1,8			210		-
Mandal	I alt	235		37		198		1,3		6	657		57
	Mandalsselva	182		37		145		1,3		5	381		44
	Audna (Audnedals- elva)	53		-		53		-		1	276		100
Lister	Ingen elveoppgåver	-		-		-		-		-	-		-
Jæren og Dalane	I alt	6	549	5	850	699		..		252	060		100
	Sokndalselva	283		-		283		..		8	500		100
	Eigersundsvass- draget (Helle- landselva)	198		19		179		..		6	200		100
	Tengs-, Bjerk- reimselva	164		140		24		..		6	500		100
	Ogna	950		820		130		..		34	500		100
	Fuglestadelva	50		50		-		..		1	750		100
	Hælva	2	395	2	393	2		..		92	060		100
	Figgjo (Figgen- elva)	2	434	2	391	43		..		100	000		100
	Dirdalselva	52		27		25		..		1	800		100
	Frafjordelva	23		10		13		..			750		100

¹ Gjennomsnittsvektene for heile landet er utrekna på grunnlag av dei oppgåver der både talet på fisk og vekt er oppgitt (for 92 prosent av kg laks i alt og for 88 prosent av kg sjøaure og sjørøye i alt).

¹ Average weights for the whole country have been estimated on the basis of data stating both number of fish and weight (i.e. 92 per cent of total quantity of salmon caught and 88 per cent of total quantity of sea trout and migratory char caught).

Tabell 15 (framh.). Elvefiske. Laksedistrikt og elv. 1980 River fishing. Salmon district and river. 1980

Laksedistrikt	Elv	Fangst			Gjennomsnittsvekt		Verdi	Prosent av fangsten (kg) fiska med stong
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye	Laks	Sjøaure og sjørøye		
		Kg			Kr			
Ryfylke og Karmsund	I alt	4 402	3 401	1 001	5,0	0,7	178 745	100
	Mæleelva (Espedalsvassdraget)	33	22	11	2,8	0,8	1 180	100
	Årdalselva (Storåa)	244	229	15	4,4	0,7	10 730	100
	Hjelmelandselva	329	309	20	4,3	1,2	14 500	100
	Vormedalselva	94	88	6	6,3	1,2	4 260	100
	Ulla (Vadlaelva)	469	429	40	3,8	0,6	19 100	100
	Suldalslågen (Sandselva) ...	1 728	1 707	21	7,5	1,5	77 715	100
	Åmselva i Vats	103	18	85	3,5	0,9	3 320	100
	Vikedalselva	551	121	430	2,7	0,6	16 000	100
	Rødneelva (Sandeidelva) ...	403	192	211	4,1	1,4	15 630	100
	Hålandselva (i Hjelmeland)	329	277	52	3,4	0,8	13 750	100
	Nordelva i Sauda	119	9	110	2,3	0,5	2 560	100
Hardanger og Sunnhordland	I alt	8 601	4 598	4 003	3,7	1,1	221 956	100
	Fjoneelva	100	70	30	2,7	1,1	2 200	100
	Etnaelva	2 701	1 957	744	3,2	0,9	74 875	100
	Fjærælva (Rullestadelva) ..	20	10	10	2,5	1,0	465	100
	Blåelva (i Kvinnherad) ..	330	250	80	2,7	1,3	7 120	100
	Uskedalselva	218	68	150	2,1	1,0	4 496	100
	Omvikelva	250	90	160	3,0	1,1	6 010	100
	Guddalselva	222	62	160	4,4	2,1	5 178	100
	Rosendalselva (Hatteberg-vassdraget)	710	280	430	3,0	1,0	16 360	100
	Æneselva	155	90	65	4,1	1,0	4 010	100
	Jondalselva	126	81	45	3,4	1,1	3 360	100
	Opo m/Sandvinvatnet	1 003	912	91	7,4	1,1	37 474	100
	Eio m/Bjoreia og Eidfjordvatnet	241	131	110	5,2	0,7	6 608	100
	Graninvassdraget	1 663	178	1 485	5,2	1,3	33 160	100
	Øysteselva	189	143	46	4,5	0,4	5 060	100
	Steindalselva m/Movatnet (i Kvam)	180	163	17	6,0	1,9	5 040	100
	Litlafosseelva (i Strandebarm) ..	35	23	12	3,3	1,0	860	100
	Bruelva (i Strandebarm) ...	95	55	40	3,7	1,1	2 300	100
	Ådlands vassdraget (Frugardselva)	120	35	85	1,5	1,1	2 520	100
	Kjærelva m/Storavatnet	243	-	243	-	0,8	4 860	100
Voss og Nordhordland	I alt	2 519	1 929	590	7,6	0,8	93 055	100
	Oselva (i Os)	177	28	149	2,0	0,8	3 260	100
	Daleelva (i Vaksdal)	396	89	307	5,2	0,8	9 120	100
	Vossovassdraget	1 524	1 390	134	9,3	1,1	65 425	100
	Ekso (Eksingedalselva)	422	422	-	5,7	-	15 250	100
Sogn	I alt	23 330	17 456	5 874	6,2	1,5	788 717	97
	Ortnevikselva	108	102	6	3,2	1,2	2 830	100
	Vikja (Vikselva)	98	95	3	4,1	3,0	3 400	100
	Nærøydalselva	2 532	1 617	915	6,1	1,9	79 247	100
	Flåmselva	1 558	1 219	339	5,2	1,4	50 448	100
	Aurlandselva	2 844	650	2 194	5,5	1,3	69 755	100
	Lærdalselva	12 276	11 602	674	7,0	1,5	470 953	100
	Årdalsvassdraget	700	-	700	-	2,0	14 000	-
	Utlæ	370	100	270	2,8	1,5	8 200	100

Tabell 15 (framh.). Elvefiske. Laksedistrikt og elv. 1980 River fishing. Salmon district and river. 1980

Laksedistrikt	Elv	Fangst			Gjennomsnittsvekt		Verdi	Prosent av fangsten (kg) fiska med stong
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye	Laks	Sjøaure og sjørøye		
Kg							Kr	
Sogn (framh.)	Mørkriselva	430	237	193	5,8	1,7	12 044	100
	Årøyelva	700	650	50	6,3	1,0	26 000	100
	Sogndalselva (i Sogn)	646	618	28	5,8	2,3	24 060	100
	Vetlefjordelva	268	89	179	3,9	1,5	6 950	100
	Daleelva (i Høyanger)	595	370	225	2,6	0,9	15 700	100
	Bøelva (Leirvikselva)	40	40	-	2,0	-	800	100
	Storelva (Fjærland)	165	67	98	2,8	0,8	4 330	100
Sunn- og Nordfjord	I alt	18 364	16 333	2 031	4,6	1,2	539 478	100
	Flekkeelva (Guddalselva) ...	202	190	12	7,9	0,5	6 510	100
	Dalselva (i Dale)	33	13	20	2,5	0,6	660	100
	Gaula (i Sunnfjord)	2 678	2 662	16	4,3	1,6	80 262	100
	Kvamselva (i Gular)	89	73	16	1,6	0,4	1 832	100
	Jølstra (Førdeelva)	4 172	3 654	518	5,5	1,3	125 820	100
	Nausta (i Sunnfjord)	2 957	2 866	91	2,8	0,9	82 657	100
	Osenelva (Svardalselva)	260	170	90	4,3	0,6	7 020	100
	Hopeelva (Straumelva)	202	110	92	6,1	1,7	5 327	100
	Ælva (Ommedalselva, Gjengedalselva)	825	661	164	6,6	1,7	24 625	100
	Ryggelva	119	98	21	3,3	1,5	3 238	100
	Gloppenelva (Breimselva) ...	1 375	1 153	222	7,3	1,8	42 034	100
	Oldenelva	996	811	185	7,7	1,4	29 813	100
	Loenelva	612	454	158	5,8	0,8	17 557	100
	Strynselva	1 759	1 469	290	8,1	1,3	53 822	100
	Eidselva m/Hornindalsvatnet	1 485	1 349	136	6,1	1,1	45 651	100
	Ervikelva (i Selje)	600	600	-	2,6	-	12 650	100
Sunnmøre	I alt	29 275	26 523	2 752	1,8	0,7	813 226	100
	Åheimselva	1 630	1 540	90	1,6	1,8	43 650	100
	Osela (i Sydde) m/Sør-dalsvatnet	580	430	150	2,3	0,7	14 980	100
	Norddalselva (i Sydde)	310	310	-	2,4	-	9 050	100
	Kilselva (Bjørkedalsvassdraget)	795	395	400	2,9	0,9	22 815	100
	Fyrdselva (i Austefjord) ...	1 058	1 058	-	2,1	-	28 442	100
	Ørstaelva	3 018	2 958	60	1,3	1,0	78 510	100
	S. Vartdalselv	788	730	58	2,0	1,8	21 440	100
	N. Vartdalselv (Årskogelva)	197	180	17	1,3	0,8	5 285	100
	Barstadvikselva	300	300	-	1,5	-	7 500	100
	Standalelva (Store Standal)	60	50	10	2,5	0,4	1 860	100
	Bondalselva	4 200	4 000	200	1,8	0,5	117 000	100
	Bjørkeelva	910	700	210	2,2	1,8	25 150	100
	Norangselva	575	375	200	1,7	0,3	15 275	100
	Straumgjerdeelva m/Velle-dalselva og Fetvatnet	2 040	1 900	140	1,2	0,2	52 200	100
	Aureelva (i Sykkylven)	145	145	-	1,4	-	3 775	100
	Ramstadelva	205	205	-	1,6	-	5 713	100
	Strandaelva	2 944	2 934	10	2,1	0,7	86 500	100
	Hellesyltelva	41	41	-	2,7	-	1 217	100
	Korsbrekkeelva	1 050	1 050	-	2,5	-	33 450	100
	Yttredalselva (Eidsdalselva)	825	775	50	1,8	2,0	24 525	100
	Norddalselva (Dalsbygdalva) (i Norddal)	610	560	50	3,6	1,0	19 810	100
	Valldalselva (Sylteelva) ...	798	736	62	4,3	2,1	27 654	100
	Stordalselva (i Ørskog)	2 575	2 400	175	2,0	1,2	75 775	100

Tabell 15 (framh.). Elvefiske. Laksedistrikt og elv. 1980 River fishing. Salmon district and river. 1980

Laksedistrikt	Elv	Fangst			Gjennomsnittsvekt		Verdi	Prosent av fangsten (kg) fiska med stong
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye	Laks	Sjøaure og sjørøye		
Kg						Kr		
Sunnmøre (framh.)	Vaksvikselva	380	330	50	2,4	1,8	10 580	100
	Ørskogelva	273	255	18	2,0	0,3	7 581	100
	Solnørelva	241	235	6	1,4	0,5	6 182	100
	Tenrfjordelva (Engeset-vassdraget)	545	520	25	2,8	0,8	14 465	100
	Hildreelva	620	620	-	1,7	-	16 700	100
	Vatnevassdraget	754	19	735	1,7	0,7	15 234	100
	Hareidvassdraget	482	473	9	1,3	0,9	12 266	100
	Haddalselva (i Ulstein) ..	175	175	-	2,2	-	4 675	100
	Uisteinelva	14	14	-	1,6	-	350	100
	Vågselva (Gursku)	72	70	2	1,6	1,0	1 800	100
	Urkeelva	65	40	25	2,7	0,5	1 817	100
Romsdal	I alt	9 936	7 343	2 593	..	..	346 215	100
	Tressa (Tresfjordelva) ...	553	553	-	..	..	17 550	100
	Måna (Måndalselva) ¹	500	500	-	..	..	16 500	100
	Innfjordelva	208	152	56	..	..	6 200	100
	Rauma	5 339	3 170	2 169	..	..	195 135	100
	Istra	22	12	10	..	..	625	100
	Isa (Henselva) og Glutra ..	254	179	75	..	..	8 565	100
	Vistdalselva	965	859	106	..	..	32 890	100
	Eiravassdraget i alt	242	209	33	..	..	9 975	100
	Eira	222	209	13	..	..	9 475	100
	Eikesdalsvatnet	20	-	20	..	..	500	100
	Oselva (i Molde) m/Osvatnet	600	500	100	..	..	19 000	100
	Moaelva (Sylteelva) (i Frana)	550	510	40	..	..	16 800	100
	Hustadelva m/Tustvatnet og Langvatnet	500	500	-	..	..	16 500	100
	Farstadelva	100	100	-	..	..	3 300	100
	Daugstadelva	103	99	4	..	..	3 175	100
Nordmøre	I alt	17 814	10 150	7 664	3,7	1,7	563 775	93
	Nosvassdraget (Vågshøelva m/Nosvatnet)	579	294	285	1,4	2,0	14 475	60
	Batnfjordelva	114	93	21	1,3	0,8	2 910	100
	Øksendalselva	540	60	480	1,7	1,4	13 800	100
	Litledalselva	680	40	640	1,7	1,9	17 000	100
	Driva (Sunddalselva)	7 229	3 040	4 189	5,5	2,5	225 575	87
	Todalselva (til Todalsfjorden) (i Surnadal)	39	39	-	2,1	-	1 275	100
	Søyå	882	424	458	1,5	1,1	22 185	100
	Sørna m/Rinna	7 330	5 834	1 496	4,3	1,0	255 070	100
	Bævra (Svorka)	319	224	95	1,9	1,7	8 935	100
	Todalselva (i Aure)	102	102	-	1,5	-	2 550	100
Trondheim	I alt	37 466	34 084	3 382	4,0	1,0	1 252 358	100
	Slørdfalselva	46	36	10	1,7	0,6	852	100
	Skjenaldelva	110	110	-	1,0	-	2 200	100
	Orkla	14 738	13 710	1 028	4,1	1,2	514 569	100
	Gaulavassdraget i alt	20 426	18 844	1 582	4,0	0,8	679 047	100
	Gaula (Gula)	19 727	18 149	1 578	4,0	0,8	654 032	100
	Sokna	699	695	4	4,5	1,0	25 015	100

¹ Tala er gitt etter skjønn.

¹ Figures are estimated.

Tabell 15 (framh.). Elvefiske. Laksedistrikt og elv. 1980 River fishing. Salmon district and river. 1980

Laksedistrikt	Elv	Fangst			Gjennomsnittsvekt		Verdi	Prosent av fangsten (kg) fiska med stong
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye	Laks	Sjøaure og sjørøye		
		Kg			Kr			
Trondheim (framh.)	Nidelva	2 048	1 289	759	4,3	1,4	53 120	100
	Homla (Hommelvikselva)	66	63	3	1,5	0,8	1 290	100
	Bua	32	32	-	8,0	-	1 280	100
Fosen	I alt	1 829	1 821	8	1,7	1,3	49 005	100
	Skaudalselva (Skauga)	658	650	8	1,4	1,3	16 570	100
	Nordelva (i Rissa)	120	120	-	1,2	-	3 000	100
	Stordalselva m/Stordalsvatnet (i Åfjord)	666	666	-	3,1	-	18 960	100
	Norddalselva (i Åfjord) ..	83	83	-	3,2	-	3 000	100
	Straumsvassdraget (i Osen)	15	15	-	1,5	-	300	100
	Steinselva (Steinsdalselva) (i Osen)	287	287	-	1,3	-	7 175	100
Inntrøndelag	I alt	13 033	11 426	1 607	3,5	1,1	455 000	100
	Stjørdalsvassdraget i alt	8 538	7 491	1 047	3,8	1,2	305 040	100
	Stjørdalselva m/Sona ...	8 048	7 027	1 021	3,8	1,1	285 200	100
	Forra	490	464	26	4,4	2,6	19 840	100
	Levangerelva	19	19	-	1,2	-	490	100
	Verdalselva	1 130	904	226	2,7	1,0	37 380	100
	Figga	663	628	35	5,7	0,6	27 500	100
	Steinkjervassdraget i alt	2 383	2 084	299	2,9	1,0	77 090	100
	Steinkjerelva	1 096	926	170	2,4	0,9	31 200	100
	Byaelva	990	867	123	3,5	1,3	35 600	100
	Ogna	297	291	6	3,3	1,5	10 290	100
	Mossa	300	300	-	2,0	-	7 500	100
Namdal	I alt	26 874	26 060	814	3,9	0,8	835 870	100
	Øksdøla	168	168	-	1,9	-	4 050	100
	Årgårdsvassdraget i alt ..	949	949	-	1,6	-	20 210	100
	Årgårdselva m/Øyensåa ..	652	652	-	2,1	-	14 150	100
	Øyungen og Sverka	72	72	-	1,6	-	1 560	100
	Ferja	47	47	-	1,5	-	940	100
	Østerelva m/Tinglemelva	178	178	-	1,6	-	3 560	100
	Aursundlielva (Aursunda) .	75	74	1	1,3	0,5	1 860	100
	Bogna	460	447	13	1,3	0,6	10 300	100
	Namsenvassdraget i alt ...	24 497	23 796	701	4,4	0,8	784 740	100
	Namsen	20 691	20 387	304	4,6	0,8	671 920	100
	Sanddøla	2 092	2 092	-	5,1	-	69 565	100
	Bjøravassdraget i alt ..	1 714	1 317	397	2,8	0,8	43 255	100
	Bjørø m/Eidsvatnet ...	824	727	97	3,7	0,8	23 466	100
	Søråa	673	513	160	3,5	0,7	16 849	100
	Høylandsvatna	217	77	140	1,0	0,9	2 940	100
	Moelva m/Salsvatnet	274	252	22	1,8	0,7	5 820	100
	Opplyvelva	217	212	5	1,8	0,8	4 710	100
	Kongsmoelva	170	138	32	1,2	0,8	3 300	100
	Aunevassdraget	64	24	40	1,5	0,7	880	100
Helgeland	I alt	13 532	11 547	1 985	..	..	470 885	100
	Terråkelva	50	25	25	2,5	0,5	1 375	100
	Åbjøra (Bindalselva)	512	252	260	2,2	0,8	14 060	100
	Tosbotnelva (Brønnøy)	70	50	20	2,5	0,5	2 000	100
	Eideelva (Sagmesterelva) .	120	70	50	2,6	0,5	3 450	100
	Sausvassdraget	190	140	50	2,5	0,6	5 650	100
	Lomselva (Lomsdalselva) ..	30	20	10	..	..	950	100
	Lakselva m/Sæterelva	40	-	40	-	0,8	1 000	100
	Hundåla	50	40	10	2,7	0,5	1 450	100

Tabell 15 (framh.). Elvefiske. Laksedistrikt og elv. 1980 River fishing. Salmon district and river. 1980

Laksedistrikt	Elv	Fangst			Gjennomsnittsvekt		Verdi	Prosent av fangsten (kg) fiska med stong
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye	Laks	Sjøaure og sjørøye		
Kg						Kr		
Helgeland (framh.)	Vefsna	7 000	6 500	500	4,1	0,8	257 500	100
	Fusta m/Fustvatnet	1 700	1 400	300	4,0	1,0	57 500	100
	Drevja	1 100	900	200	..	..	34 000	100
	Leirelva (i Leirfjord) ...	280	130	150	..	..	7 700	100
	Røssåga m/Leirskardelva ..	850	700	150	..	..	29 250	100
	Bjerkelva	40	20	20	2,0	1,3	1 000	100
	Ranelva (Moelva) m/Plura .	1 500	1 300	200	3,5	0,7	54 000	100
Salten	I alt	424	236	188	2,6	0,3	11 990	100
	Spildra	250	70	180	2,3	0,3	6 650	100
	Beiarelva (Storåga)	24	214	-	4,8	-	820	100
	Saltdalselva (Saltetvåga) ..	50	42	8	4,2	0,2	1 620	100
	Nordfjordelva	100	100	-	2,2	-	2 900	100
Lofoten og Vesterålen	Ingen elveoppgåver	-	-	-	-	-	-	-
Senja	I alt	329	273	56	2,2	0,6	6 790	71
	Salangsvassdraget	37	20	17	3,3	0,7	970	-
	Løksebotnvassdraget (Rørhakkelva)	57	47	10	3,1	1,3	1 460	-
	Brøstadelva	100	100	-	2,0	-	1 500	100
	Skøelvvassdraget	135	106	29	2,0	0,5	2 860	100
Troms	I alt	5 994	5 214	780	4,5	0,5	205 810	94
	Lysbotnvassdraget	135	40	95	2,5	0,6	2 980	11
	Grasmyrvassdraget	50	30	20	2,7	0,6	1 350	32
	Laukhelle lakselvvassdrag	674	443	231	3,4	0,3	16 985	100
	Rossfjordvassdraget	50	50	-	4,2	-	1 880	-
	Målselvvassdraget i alt ..	3 598	3 598	-	5,5	-	138 280	100
	Målselvfossen	2 760	2 760	-	5,8	-	105 300	100
	Nedre Målselv og Barduelva	222	222	-	4,8	-	9 060	100
	Øvre Målselv m/Rostaelva	456	456	-	4,7	-	18 120	100
	Divielva	160	160	-	4,6	-	5 800	100
	Lakselva (til Aursfjorden) (i Balsfjord)	103	103	-	1,3	-	2 575	100
	Laksatnvassdraget (i Balsfjord)	92	-	92	-	0,4	1 840	100
	Breivikelva	111	111	-	2,3	-	2 775	100
	Jegervassdraget	63	16	47	2,0	0,7	1 415	-
	Skogsfjordvassdraget	116	98	18	2,6	0,6	3 280	86
	Skibotnelva	511	346	165	4,7	0,7	16 525	100
	Reisaelva (Nordreiselva) ..	281	281	-	3,6	-	9 815	100
	Oksfjordvassdraget	210	98	112	3,6	0,5	6 110	51
Alta	I alt	16 151	14 441	1 710	7,9	0,4	675 154	100
	Vassbotnelva (Halselva) ..	224	3	221	1,5	0,5	4 499	100
	Bognelva	3	-	3	-	0,3	60	100
	Mattiselva	147	134	13	4,6	0,3	5 275	100
	Altavassdraget i alt ..	15 570	14 286	1 284	8,0	0,5	661 180	100
	Altaelva	15 338	14 256	1 082	8,0	0,4	654 925	100
	Eibyelva	232	30	202	5,0	0,5	6 255	100
	Kvibyelva (Lakselva) (Leibotnelva)	30	18	12	2,6	0,3	600	100
	Skillefjordelva	177	-	177	-	0,7	3 540	100

Tabell 15 (framh.). Elvefiske. Laksedistrikt og elv. 1980 River fishing. Salmon district and river. 1980

Laksedistrikt	Elv	Fangst			Gjennomsnittsvekt		Verdi	Prosent av fangsten (kg) fiska med stong
		I alt	Laks	Sjøaure og sjørøye	Laks	Sjøaure og sjørøye		
		Kg					Kr	
Hammerfest	I alt	16 198	14 195	2 003	5,6	0,6	587 440	100
	Repparfjordelva	3 135	3 058	77	4,1	0,8	114 015	100
	Stabbselva (i Porsanger)	1 835	1 326	509	6,6	0,6	61 820	100
	Lakselva (i Porsanger) ..	9 600	8 572	1 028	8,0	0,6	359 700	100
	Brennelva	23	3	20	3,0	0,5	575	100
	Børselva	1 574	1 205	369	2,8	0,6	50 090	100
	Russelva m/Ravddulelva ..	31	31	-	10,3	-	1 240	100
Tana	I alt	2 356	1 278	1 078	3,1	0,5	64 985	100
	Storelva (Storfjordelva) til Laksefjord	273	238	35	3,5	0,7	8 720	100
	Øksevågvassdraget	41	-	41	-	0,5	820	100
	Mehammelva	3	-	3	-	0,6	60	100
	Sandfjordelva	56	52	4	2,1	1,0	1 575	100
	Risfjordelva	568	139	429	2,5	0,5	13 240	100
	Langfjordelva	934	705	229	3,2	0,5	28 895	100
	Kongsfjordelva .....	..	..	..	..	..	..	..
	Lille Porsangerelv m/Veineselva	481	144	337	3,1	0,4	11 675	100
Varanger	I alt	11 382	10 430	952	3,0	0,5	292 153	92
	Syltefjordelva (Ordoelva, Vesterelva)	607	568	39	3,9	0,4	21 744	100
	Syltevikvassdraget	30	-	30	-	0,3	300	100
	Sandfjordelva (i Båtsfjord)	39	39	-	3,3	-	1 368	100
	Østerelva (i Vardø)	8	8	-	1,6	-	225	100
	Komagelva	2 401	1 854	547	2,9	0,6	72 734	100
	Skallelva	832	592	240	7,0	0,4	25 128	100
	Vestre Jakobselv	660	660	-	1,7	-	20 484	100
	Bergebyelva	48	-	48	-	0,5	470	100
	Vesterelva (i Nesseby) til Meskjorden	64	36	28	1,8	0,7	1 432	100
	Neidenelva	6 375	6 375	-	3,0	-	138 805	86
	Karpelva	81	78	3	2,2	0,6	2 619	100
	Nyelva (i Nesseby)	60	60	-	1,5	-	1 800	100
	Klokkerelva	25	24	1	1,5	0,5	725	100
	Munkelva	152	136	16	2,2	0,6	4 319	100
Tanavass-drags fiskeområde	Tanaelva m/bielvar	51 736	50 636	1 100	4,2	0,8	1 816 770	39

Tabell 16. Oppfiska laks, sjøaure og sjørøye i dei 20 beste elvane (vassdraga) i 1980 River fishing of salmon, sea trout and migratory char in the 20 best rivers (watercourses) in 1980

Elv River	Kg	Elv	Kg
1 Tanavassdraget	51 736	11 Driva (Sunndalselva)	7 229
2 Namsenvassdraget	24 497	12 Vefsna	7 000
3 Gaulavassdraget	20 426	13 Neidenelva	6 375
4 Lågen m/bielvar (Numedalslågen) ...	16 479	14 Rauma	5 339
5 Altavassdraget	15 570	15 Bondalselva	4 200
6 Orkla	14 738	16 Jølstra (Førdeelva)	4 172
7 Lærdalselva	12 276	17 Målselvvassdraget	3 598
8 Lakselva (i Porsanger)	9 600	18 Repparfjordelva	3 135
9 Stjørdalsvassdraget	8 538	19 Ørstaelva	3 018
10 Surna m/Rinna	7 330	20 Nausta (i Sunnfjord)	2 957

Tabell 17. Leige av fiskerett i sjø og elv og betaling for fiskekort i elv. Laksedistrikt. 1980.
 Kr Payment for fishing rights in sea and river and fishing licences in river. Salmon
 district. 1980. Kroner

Laksedistrikt Salmon district	Sjøfiske Sea fishing		Elvefiske River fishing		Fiskekort Fishing licences
	Leige av fiskerett Payment for fishing rights	Leige av fiskerett Payment for fishing rights	Sal fra grunneigar/ grunneigarlag	Sal fra andre Sale from others	
	Landlord/ landlord union				
I alt Total	356 939	6 567 838	2 587 157	3 185 852	
Idd og Marker	-	1 500	-	-	
Moss og Tune	-	10 000	-	28 500	
Aker og Follo	-	1 800	5 000	-	
Buskerud	1 375	18 895	22 875	39 415	
Larvik	10 970	116 101	1 590	69 025	
Nedenes	55	-	-	-	
Mandal	1 838	-	4 870	-	
Lister	3 152	-	-	-	
Jæren og Dalane	-	42 450	42 600	64 500	
Ryfylke og Karmstund	16 450	316 300	-	34 000	
Hardanger og Sunnhordland	16 816	134 067	34 720	63 665	
Voss og Nordhordland	34 340	194 320	-	10 000	
Sogn	42 367	1 484 589	49 905	66 440	
Sunn- og Nordfjord	74 681	1 360 073	37 590	-	
Sunnmøre	-	211 294	327 347	49 839	
Romsdal	-	420 516	5 400	134 000	
Nordmøre	-	190 428	970 680	6 455	
Trondheim	-	693 000	15 500	762 000	
Fosen	87 500	19 978	10 240	38 612	
Inntrøndelag	-	536 155	214 402	161 745	
Namdal	54 000	497 130	277 042	-	
Helgeland	-	217 000	147 000	15 000	
Salten	11 571	695	-	-	
Lofoten og Vesterålen	1 824	-	-	-	
Senja	-	550	10 930	-	
Troms	-	80 060	125 669	39 135	
Alta	-	137	-	590 817	
Hammerfest	-	20 800	71 697	254 417	
Tana	-	-	-	82 095	
Varanger	-	-	212 100	210 145	
Tanavassdragets fiskeområde	-	-	-	466 047	

Tabell 18. Leige av fiskerett og betaling for fiskekort, etter laksedistrikt og elv. 1980. Kr
 Payment for fishing rights and fishing licences, by salmon district and river. 1980.
 Kroner

Laksedistrikt Salmon district	Elv River	Leige av fiskerett Payment for fishing rights	Fiskekort Fishing licences	
			Sal fra grunneigar/ grunneigarlag Sale from the landlord/ landlord union	Sal fra andre Sale from others
I alt	Total	6 567 838	2 587 157	3 185 852
Idd og Marker	Berhyvelva	1 500	-	-
Moss og Tune	Glomma (Glåma) m/Aagårdselva	10 000	-	28 500
Aker og Follo	Sandvikselva	1 800	5 000	-
Buskerud	I alt	18 895	22 875	39 415
	Åroselva	-	-	2 640
	Lierelva	-	22 875	-
	Drammenselva	18 895	-	36 775
Larvik	Lågen m/bielvar (Numedalslågen) .	116 101	1 590	69 025
Mandal	Audna (Audnedalselva)	-	4 870	-
Jæren og Dalane	I alt	42 450	42 600	64 500
	Sokndalselva .....	..	..	..
	Tengs-, Bjerkreimselva ¹	18 750	1 600	-
	Ogna	-	41 000	-
	Hælval ¹	11 700	-	2 000
	Figgjo (Figgenelva)	12 000	-	62 500
Ryfylke og Karmsund	I alt	316 300	-	34 000
	Årdalselva (Storåa)	60 000	-	-
	Hjelmelandselva	500	-	-
	Vormedalselva	800	-	-
	Suldalslågen (Sandselva)	250 000	-	34 000
	Åmselva i Vats (Vatvassdraget) .	5 000	-	-
Hardanger og Sunnhordland	I alt	134 067	34 720	63 665
	Fjoneelva	-	1 000	-
	Etneelva	124 567	-	-
	Fjærælva (Rullestadelva)	-	-	570
	Blælva (i Kvinnherad)	-	-	2 100
	Uskedalselva	-	-	4 000
	Omvikelva	-	2 500	-
	Guddalselva	-	3 800	-
	Rosendalselva (Hatteberg vassdr.)	-	16 500	-
	Æneselva	-	4 440	-
	Jondalselva	-	-	2 200
	Opo m/Sandvinvatnet	9 500	-	2 600
	Eio m/Bjoreia og Eidfjordvatnet .	-	-	23 150
	Granvinvassdraget	-	-	21 430
	Øysteseelva	-	-	4 815
	Steinsdalselva m/Movatnet (i Kvam)	-	3 600	-
	Ådlandsvassdr. (Frugardselva) ...	-	-	2 800
	Kjærølva m/Storvatnet	-	2 880	-

¹ 1979-tal.

¹ 1979 figures.

Tabell 18 (framh.). Leige av fiskerett og betaling for fiskekort, etter laksedistrikt og elv. 1980.
 Kr Payment for fishing rights and fishing licences, by salmon district and river. 1980. Kroner

Laksedistrikt Elv	Leige av fiskerett	Fiskekort	
		Sal frå grunneigar/ grunneigarlag	Sal frå andre
Voss og Nordhordland			
I alt	194 320	-	10 000
Daleelva (i Vaksdal)	4 320	-	10 000
Vossovassdraget	190 000	-	-
Sogn	I alt	1 484 589	49 905
Nærøydalselva	4 460	2 255	4 500
Fjåmselva	19 250	7 720	17 030
Aurlandselva	95 200	-	25 000
Lærdalselva	1 313 859	30 330	-
Årdalsvassdraget	-	-	2 130
Itla	2 720	-	3 000
Mørkriselva	-	3 100	30
Jostedalselva	-	4 000	-
Årdøvelva	35 000	-	-
Sogndalselva (i Sogn)	12 000	-	14 750
Vetlefjordelva	600	2 500	-
Storelva (Fjærland)	1 500	-	-
Sunn- og Nordfjord	I alt	1 360 073	37 590
Flekkeelva (Guddalselva)	-	8 060	-
Gaula (i Sunnfjord)	113 583	-	-
Jølstra (Førdeelva)	286 066	-	-
Nausta (i Sunnfjord)	171 565	-	-
Osenelva (Svardalselva) (i Flora) Ælva (Ommedalselva, Gjengedals- elva)	80 000	-	-
Gloppenelva (Breimselva)	26 000	23 530	-
Oldenelva	104 200	-	-
Loenelva	85 000	-	-
Strynselva	48 000	-	-
Eidselva m/Hornindalsvatnet	306 884	-	-
Eidselva m/Hornindalsvatnet	138 775	-	-
Ervikelva (i Selje)	-	6 000	-
Sunnmøre	I alt	211 294	327 347
Åheimselva	20 000	22 000	-
Oselva (i Syvde) m/Sørdalsvatnet	-	8 270	-
Norddalselva (i Syvde)	-	1 060	-
Kilselva (Bjørkedalsvassdraget)	4 800	-	14 050
Fyrdselva (i Austefjord)	2 000	10 350	-
Ørstaelva	26 400	86 351	1 291
S. Vartdalselv	-	2 255	-
N. Vartdalselv (Årskogelva)	-	875	-
Barstadvikselva	-	2 430	-
Standalelva (Store Standal)	-	50	-
Bondalselva	-	40 000	-
Bjørkeelva	-	3 710	-
Norangselva	-	5 500	-
Straumgjerdeelva m/Velledalselva og Fetvatnet	-	9 370	-
Aureelva (i Sykkylven)	-	5 705	-
Ramstadelva	-	1 290	-
Strandaelva	11 003	82 797	-
Korsbrekkeelva	48 000	-	-
Yttredalselva (Eidsdalselva)	-	20 400	-
Norddalselva (Dalsbygdelva) (i Norddal)	-	9 300	-

Tabell 18 (framh.). Leige av fiskerett og betaling for fiskekort, etter laksedistrikt og elv. 1980.
 Kr Payment for fishing rights and fishing licences, by salmon district and river. 1980. Kroner

Laksedistrikt Elv	Leige av fiskerett	Fiskekort	
		Sal frå grunneigar/ grunneigarlag	Sal frå andre
Sunnmøre (framh.)	Valldalselva (Sylteelva)	10 966	-
	Stordalselva (i Ørskog)	88 000	-
	Vaksvikselva	-	3 190
	Ørskogelva	125	4 512
	Solnørelva	-	6 005
	Tennfjordelva (Engesetvassdraget)	-	5 166
	Hildeelva	-	7 075
	Vatnevassdraget	-	3 375
	Hareidvassdraget	-	7 369
	Haddalselva (i Ulstein)	-	3 390
	Ulsteinelva	-	560
	Vågselva (Gursku)	-	790
	Urkeelva	-	150
Romsdal	I alt	420 516	5 400
	Måna (Måndalselva)	-	..
	Innfjordelva	-	..
	Rauma	354 516	..
	Istra	-	..
	Isa (Henselva) og Glutra	11 000	..
	Vistdalselva	-	..
	Eira	55 000	-
	Oselva (i Molde) m/Osvatnet	-	..
	Hustadelva m/Fustvatnet og Langvatnet	-	5 000
	Farstadelva	-	400
Nordmøre	I alt	190 428	970 680
	Nosvassdraget	-	10 100
	Batnfjordselva	-	2 670
	Øksendalselva	-	-
	Litledalselva	6 000	6 455
	Driva (Sunndalselva)	93 628	615 710
	Todalselva (i Aure)	-	950
	Todalselva (Toåa) i Surnadal	-	1 150
	Søya	-	9 450
	Surna m/Rinna	90 800	325 000
	Bævra	-	5 650
Trondheim	I alt	693 000	15 500
	Orkla ¹	33 000	500
	Gaulavassdraget i alt	650 000	15 000
	Gaula (Gula) ²	650 000	10 000
	Sokna	-	5 000
	Nidelva	8 000	-
	Homla (Hommelvikselva)	2 000	-
Fosen	I alt	19 978	10 240
	Skaudalselva (Skauga)	12 000	8 000
	Nordelva (i Rissa)	700	-
	Stordalselva m/Stordalsvatnet (i Åfjord)	5 628	2 240
	Norddalselva (i Åfjord)	1 650	-
	Straumsvassdraget (i Osen)	-	-
	Steinselva (Steinsdalselva) (i Osen)	-	1 000
			5 630

¹ 1979-tal. ² Tala er gitt etter skjønn.
¹ 1979 figures. ² Figures are estimated.

Tabell 18 (framh.). Leige av fiskerett og betaling for fiskekort, etter laksedistrikt og elv. 1980.
 Kr Payment for fishing rights and fishing licences, by salmon district and
 river. 1980. Kroner

Lakse-distrikt	Elv	Leige av fiskerett	Fiskekort	
			Sal fra grunneigar/grunneigarlag	Sal fra andre
Inntrøndelag	I alt	536 155	214 402	161 745
	Stjørdalsvassdraget i alt	494 860	89 455	66 983
	Stjørdalselva m/Sona	439 910	87 155	66 983
	Forra	54 950	2 300	
	Levangerelva	-	9 100	-
	Verdalselva	29 545	-	41 722
	Figga	11 650	47 075	
	Steinkjervassdraget i alt	100	59 043	53 040
	Steinkjerelva	100	-	53 040
	Ogna	-	59 043	-
	Mossa	-	9 729	-
Namdal	I alt	497 130	277 042	-
	Oksdøla	-	3 500	-
	Årgårdsvassdraget i alt	11 000	6 500	-
	Årgårdselva m/Øyensåa	11 000	-	
	Øyungen og Sverka	-	2 000	-
	Ferja	-	1 500	-
	Østereiota m/Tinglelva	-	3 000	-
	Aursundelv (Aursunda)	-	10 872	-
	Bogna	-	6 600	-
	Namsenvassdraget i alt	486 130	247 870	-
	Namsen	408 058	200 820	-
	Sanddøla	20 000	21 250	-
	Bjøravassdraget i alt	58 072	25 800	-
	Bjørøra m/Eidsvatnet	46 072	13 300	-
	Søråa	12 000	7 500	-
	Høylandsvatna	-	5 000	-
	Moelva m/Salsvatnet	-	1 200	-
	Oppløyelva	-	500	-
Helgeland	I alt	217 000	147 000	15 000
	Vefsna	150 000	130 000	-
	Fusta m/Fustvatnet	30 000	2 000	-
	Drevja	10 000	-	
	Røssåga m/Leirskardelva	6 000	2 000	4 000
	Ranelva (Moelva) m/Plura	18 000	11 000	11 000
	Terråkelva	1 000	-	-
	Åbjørøra (Bindaselva)	2 000	2 000	-
Salten	I alt	695	-	-
	Spildra	420	-	-
	Saltdaselva (Saltelva)	275	-	-
Senja	I alt	550	10 930	-
	Rensåelva	-	6 850	-
	Salangsvassdraget	-	2 500	-
	Løksebotnvassdraget (Rørhakkelva)	-	1 000	-
	Brøstadelva	-	580	-
	Skøpelvvassdraget	550	-	-
Troms	I alt	80 060	125 669	39 135
	Laukhelle lakselvvassdrag	-	45 634	-
	Målselvvassdraget i alt	80 000	61 200	-
	Målselvfossen	80 000	60 000	-
	Øvre Målselv m/Rostaelva	-	1 200	-
	Lakselva (til Aursfjorden) (i Bals-fjord)	-	4 410	-
	Laksvatnvassdraget (i Balsfjord)	-	1 000	-
	Skogsfjordvassdraget	60	-	2 240
	Signaldaelva	-	-	1 580
	Skibotnelva	-	-	19 015

Tabell 18 (framh.). Leige av fiskerett og betaling for fiskekort, etter laksedistrikt og elv. 1980.
 Kr Payment for fishing rights and fishing licences, by salmon district and river. 1980. Kroner

Laksedistrikt Elv	Leige av fiskerett	Fiskekort	
		Sal frå grunneigar/ grunneigarlag	Sal frå andre
Troms (framh.)			
Manndalselva (til Kåfjord)	-	1 950	-
Reisaelva (Nordreiselva)	-	-	16 000
Oksfjordvassdraget	-	-	300
Breivikelva	-	11 475	-
Alta	I alt	137	-
	Vassbotnelva (Halselva) (Halvvassdraget)	-	8 390
	Bognelva	-	230
	Altavassdraget i alt		
	Altaelva	-	562 082
	Eibyelva	-	16 200
	Kvibyelva (Lakselva) (Leibotnelva)	-	1 380
	Mattiselva	-	1 850
	Skillefjordelva	137	685
Hammerfest	I alt	20 800	71 697
	Repparfjordelva	20 800	-
	Ravddulelva m/Russelva (til Revsbotn) ..	-	2 420
	Snøfjordelva	-	1 180
	Stahburselva (i Porsanger)	-	71 697
	Lakselva (i Porsanger)	-	91 502
	Brennelva	-	670
	Børselva	-	55 655
Tana	I alt	-	82 095
	Lille Porsangerelv m/Veineselva	-	14 705
	Storelva (Storfjordelva) til Laksfjord .	-	17 620
	Oksevågvassdraget	-	955
	Mehamnelva	-	945
	Futelva (i Gamvik)	-	1 045
	Sandfjordelva	-	5 150
	Risfjordelva	-	13 345
	Langfjordelva	-	28 330
	Kongsfjordelva .....	..	..
Varanger	I alt	-	212 100
	Syltefjordelva (Ordoelva, Vesterelva) ..	-	26 090
	Sandfjordelva (i Båtsfjord)	-	5 205
	Komagelva	-	106 430
	Skallielva	-	17 465
	Vestre Jakobselv	-	24 045
	Neidenelva	-	212 100
	Storelva i Vadsø	-	225
	Bergebyelva	-	2 290
	Vesterelva (i Nesseby) til Meskfjorden .	-	4 365
	Karpelva	-	7 410
	Nyelva (i Nesseby)	-	1 800
	Klokkerelva	-	7 410
	Munkelva	-	7 410
Tanavass- dragets fiskeområde	Tanaelva m/bielvar	-	466 047 ¹

¹ Medrekna Noregs del, kr 321 000 etter oppgjer med Finland.

¹ Including Norway's share kroner 321 000 in the settlement with Finland.

Tabell 19. Drivgarnfiske etter laks, sjøaure og sjørøye. Talet på garn etter garnstype ved sesongstart. Fylke og laksedistrikt (fiskestad)¹. 1980 Drift net fishing of salmon, sea trout and migratory char. Number of nets by type of net at start of fishing period. County and salmon district (fishing district)¹. 1980

Fylke Laksedistrikt County Salmon district	Talet på garn i alt Number of nets, total	Etter garnstype By type of net			
		Mono- filament	Multi- mono	Mono- twine	Andre Other
T alt Total	25 652	21 586	2 425	1 365	276
Rogaland	756	753	-	1	2
Hordaland	3 133	2 544	326	248	15
Sogn og Fjordane	1 059	942	63	47	7
Møre og Romsdal	3 170	2 465	432	205	68
Sør-Trøndelag	3 835	3 435	263	97	40
Nord-Trøndelag	2 241	2 152	55	28	6
Nordland	7 393	6 159	726	419	89
Troms	1 273	1 035	145	93	-
Finnmark	2 792	2 101	415	227	49
Jæren og Dalane	756	753	-	1	2
Hardanger og Sunnhordland	575	510	51	14	-
Voss og Nordhordland	2 558	2 034	275	234	15
Sogn	366	348	18	-	-
Sunn- og Nordfjord	693	594	45	47	7
Sunnmøre	463	359	95	9	-
Romsdal	1 144	853	81	150	60
Nordmøre	1 563	1 253	256	46	8
Tromsøheim	20	20	-	-	-
Fosen	3 815	3 415	263	97	40
Namdal	2 241	2 152	55	28	6
Helgeland	2 846	2 372	271	144	59
Salten	120	120	-	-	-
Lofoten og Vesterålen	4 427	3 667	455	275	30
Senja	79	72	7	-	-
Troms	1 194	963	138	93	-
Alta	30	20	-	-	10
Hammerfest	2 762	2 081	415	227	39

¹ For fiskar som har fiska i fleire distrikt er garna tatt med i det distriket der han fiska mest.

¹ For a fisherman who has been fishing in more than one district, the nets are registered in the district he mostly was fishing.

Tabell 20. Drivgarnfiske etter laks, sjøaure og sjørøye. Fangstmengd og gjennomsnittsvekt. Fylke og laksdistrikt. 1980. Kg Drift net fishing of salmon, sea trout and migratory char. Total catch and average weight. County and salmon district. 1980. Kg

Fylke Laksdistrikt County Salmon district	Fangstmengd Total catch					Gjennomsnittsvekt Average weight			
	Laks i alt ¹	Under ca. 3 kg	Ca. 3 kg og over	Pukkel- laks ²	Sjøaure og sjørøye	Laks i alt ¹	Under ca. 3 kg	Ca. 3 kg og over	
	Salmon, total ¹	About 3 kg	About 3 kg and over	Pink salmon ²	Sea trout and migra- tory char	Salmon, total ¹	About 3 kg	About 3 kg and over	
Heile landet The whole country	872 636	253 549	619 087	511	534	3,6	2,3	4,7	
Rogaland	16 331	6 576	9 755	2	92	3,3	2,2	4,9	
Hordaland	45 610	8 257	37 353	-	115	4,5	2,4	5,5	
Sogn og Fjordane ...	19 449	3 908	15 541	-	31	4,3	2,3	5,5	
Møre og Romsdal	90 021	19 717	70 304	17	88	4,1	2,4	5,2	
Sør-Trøndelag	152 832	34 936	117 896	6	71	3,9	2,3	4,8	
Nord-Trøndelag	89 101	19 557	69 544	6	51	3,9	2,3	4,7	
Nordland	235 818	58 971	176 847	21	60	3,7	2,3	4,7	
Troms	40 728	16 450	24 278	116	4	3,2	2,2	4,4	
Finnmark	182 746	85 177	97 569	343	22	3,0	2,2	4,2	
Jæren og Dalane	16 331	6 576	9 755	2	92	3,3	2,2	4,9	
Hardanger og Sunn- hordland	11 762	1 706	10 056	-	31	4,7	2,4	5,6	
Voss og Nordhordland	33 848	6 551	27 297	-	84	4,4	2,4	5,5	
Sogn	9 122	1 470	7 652	-	23	4,4	2,2	5,5	
Sunn- og Nordfjord .	10 327	2 438	7 889	-	8	4,1	2,3	5,5	
Sunnmøre	10 704	2 051	8 653	-	1	4,0	2,3	4,9	
Romsdal	30 927	7 482	23 445	1	21	4,0	2,3	5,1	
Nordmøre	48 390	10 184	38 206	16	66	4,2	2,4	5,3	
Trondheim	179	77	102	-	-	2,6	1,9	3,5	
Fosen	152 653	34 859	117 794	6	71	3,9	2,3	4,8	
Namdal	89 101	19 557	69 544	6	51	3,9	2,3	4,7	
Helgeland	96 513	23 167	73 346	14	23	3,8	2,3	4,7	
Salten	4 230	991	3 239	-	-	3,6	2,3	4,4	
Lofoten og Vester- ålen	135 075	34 813	100 262	7	37	3,7	2,4	4,6	
Senja	2 803	701	2 102	96	4	3,8	2,4	4,6	
Troms	37 925	15 749	22 176	20	-	3,1	2,2	4,4	
Alta	659	244	415	-	-	3,7	2,7	4,8	
Hammerfest	182 087	84 933	97 154	343	22	3,0	2,2	4,2	

¹ Ikkje pukkellaks. ² I tabellane med tal for alt sjøfiske etter laks er pukkellaks rekna med som laks under ca. 3 kg.

¹ Not pink salmon. ² In the tables with data of total sea fishing of salmon, pink salmon are included in the figures of salmon less than 3 kg.

Tabell 21. Drivgarnfiske etter laks. Fangsten etter fangsttidspunkt. Fylke og laksedistrikt.
Prosent. 1980 Drift net fishing of salmon. The catch by fishing period. County
and salmon district. Per cent. 1980

Fylke Laksedistrikt County Salmon district	Fangst i alt Catch, total	2/6- 13/6	16/6- 27/6	30/6- 11/7	14/7- 4/8	Uopp- gitt Un- known
Heile landet The whole country	100,0	16,5	41,5	30,9	6,5	4,6
Rogaland	100,0	13,6	14,3	27,2	44,9	-
Hordaland	100,0	23,0	43,6	24,9	8,4	0,2
Sogn og Fjordane	100,0	11,3	51,2	25,1	12,0	0,5
Møre og Romsdal	100,0	9,6	36,7	35,6	12,6	5,5
Sør-Trøndelag	100,0	12,2	35,3	35,8	6,6	10,1
Nord-Trøndelag	100,0	15,1	40,0	33,7	7,1	4,1
Nordland	100,0	18,0	51,2	26,2	1,5	3,2
Troms	100,0	14,6	44,9	35,1	4,5	0,9
Finnmark	100,0	21,9	37,2	30,9	5,7	4,3
Jæren og Dalane	100,0	13,6	14,3	27,2	44,9	-
Hardanger og Sunnhordland	100,0	25,6	34,9	33,3	6,3	-
Voss og Nordhordland	100,0	22,1	46,6	22,0	9,1	0,3
Sogn	100,0	16,4	64,6	13,4	5,1	0,5
Sunn- og Nordfjord	100,0	6,7	39,4	35,4	18,1	0,4
Sunnmøre	100,0	15,8	58,3	21,1	4,8	-
Romsdal	100,0	9,2	43,2	35,6	11,9	0,1
Nordmøre	100,0	8,4	27,8	38,8	14,7	10,2
Trondheim	100,0	21,8	26,8	33,5	17,9	-
Fosen	100,0	12,2	35,3	35,8	6,5	10,1
Namdal	100,0	15,1	40,0	33,7	7,1	4,1
Helgeland	100,0	15,3	49,2	30,8	1,2	3,4
Salten	100,0	13,9	70,8	15,3	-	-
Lofoten og Vesterålen	100,0	19,9	52,0	23,2	1,7	3,1
Senja	100,0	28,7	29,9	41,4	-	-
Troms	100,0	13,5	46,0	34,6	4,8	1,0
Alta	100,0	6,5	23,2	19,9	50,4	-
Hammerfest	100,0	22,0	37,3	30,9	5,5	4,3

Tabell 22. Drivgarnfiske etter laks. Fangstintnsats og fangstresultat. Tal for heile landet og viktige laksedistrikter, etter fangstveke¹. 1980 Drift net fishing of salmon. Catch effort and catch results. The whole country and important salmon districts, by catch week¹. 1980

Laksedistrikt Fangstveke Salmon district Catch week	Talet på trekk Number of the link- drawing	Lenkje- lengd Length of the link	Tid i sjøen Hours in the sea	Gjennomsnitt pr. trekk Average per drawing		Fangst pr. 1 000 garnmeter- timar Catch per net-metre- hours	Vekt pr. fisk Weight per fish
				Meter Metres	Timar Hours		
						Kg	
Heile landet The whole country	26 528	1 127	6	28,0	3,6	3,6	
Veve 23 Week 23, 2/6 - 6/6	2 847	1 136	6	19,2	2,5	3,6	
" 24, 9/6 - 13/6	3 249	1 174	6	23,6	3,0	3,5	
" 25, 16/6 - 20/6	4 541	1 146	6	29,0	3,6	3,5	
" 26, 23/6 - 27/6	4 858	1 138	7	39,0	4,7	3,6	
" 27, 30/6 - 4/7	4 459	1 159	7	35,2	4,2	3,7	
" 28, 7/7 - 11/7	2 961	1 121	7	27,5	3,5	3,5	
" 29, 14/7 - 18/7	1 974	1 064	6	16,9	2,4	3,6	
" 30, 21/7 - 25/7	1 111	938	5	11,4	2,1	3,7	
" 31, 28/7 - 1/8	449	890	5	7,1	1,5	3,4	
" 32, 4/8	29	966	4	27,1	7,4	4,5	
" uoppgett unknown	50	1 020	17	63,7	2,9	4,1	
Laksedistrikt Salmon district							
15 Voss og Nordhordland	3 077	911	4	9,4	2,4	4,4	
Veve 23, 2/6 - 6/6	390	911	4	7,9	2,0	5,0	
" 24, 9/6 - 13/6	420	902	4	8,5	2,1	4,7	
" 25, 16/6 - 20/6	497	951	4	10,9	2,7	4,6	
" 26, 23/6 - 27/6	523	901	4	14,8	3,7	4,2	
" 27, 30/6 - 4/7	402	916	4	8,9	2,2	4,2	
" 28, 7/7 - 11/7	312	885	4	8,8	2,3	4,2	
" 29, 14/7 - 18/7	259	907	4	5,7	1,5	4,0	
" 30, 21/7 - 25/7	187	895	4	5,0	1,5	4,1	
" 31, 28/7 - 1/8	75	911	4	2,4	0,6	3,9	
" 32, 4/8	6	965	3	0,8	0,3	5,0	
" uoppgett	6	833	10	16,3	2,0	4,5	
19 Romsdal	1 177	818	6	21,5	3,7	4,0	
Veve 23, 2/6 - 6/6	113	739	7	11,6	2,0	4,3	
" 24, 9/6 - 13/6	119	815	6	8,6	1,5	3,9	
" 25, 16/6 - 20/6	190	815	6	20,2	3,5	3,9	
" 26, 23/6 - 27/6	215	821	7	33,3	5,5	3,9	
" 27, 30/6 - 4/7	197	845	7	28,3	4,5	3,9	
" 28, 7/7 - 11/7	150	841	5	23,6	4,5	4,2	
" 29, 14/7 - 18/7	93	825	6	19,2	3,3	4,2	
" 30, 21/7 - 25/7	75	898	6	12,1	1,9	3,7	
" 31, 21/7 - 25/7	24	567	5	5,9	2,1	4,5	
" uoppgett	1	600	2	:	:	:	
20 Nordmøre	1 500	1 111	6	21,2	3,2	4,1	
Veve 23, 2/6 - 6/6	163	1 091	5	11,3	1,9	4,3	
" 24, 9/6 - 13/6	129	1 235	6	9,8	1,5	4,1	
" 25, 16/6 - 20/6	223	1 122	6	17,5	2,8	4,1	
" 26, 23/6 - 27/6	251	999	6	23,9	3,7	4,2	
" 27, 30/6 - 4/7	247	1 080	7	32,9	4,7	4,1	

¹ Tabellen gjeld berre trekk med oppgåve over fangstintnsats. For 85 prosent av fangsten var det oppgitt fangstintnsats (lenkjelengd og tid i sjøen).

¹ The table refers only to link-drawing with data on catch effort. Catch effort (length of link and hours in the sea) was reported for 85 per cent of total catch.

Tabell 22 (framh.). Drivgarnfiske etter laks. Fangststinksats og fangstresultat. Tal for heile landet og viktige laksedistrikts, etter fangstveke¹. 1980 Drift net fishing of salmon. Catch effort and catch results. The whole country and important salmon districts, by catch week¹. 1980

Laksedistrikt Fangstveke	Talet på trekk	Gjennomsnitt pr. trekk	Fangst pr. 1 000 garn- metertimar	Vekt pr. fisk
		Meter	Timar	Kg
20 Nordmøre (framh.)				
Veke 28, 7/7 - 11/7	201	1 106	7	30,1
" 29, 14/7 - 18/7	169	1 167	7	18,8
" 30, 21/7 - 25/7	87	1 281	6	14,1
" 31, 28/7 - 1/8	28	1 022	5	5,3
" 32, 4/8	1	700	3	:
" uoppgett	1	1 400	2	:
22 Fosen				
Veke 23, 2/6 - 6/6	708	1 112	6	11,5
" 24, 9/6 - 13/6	738	1 104	6	12,6
" 25, 16/6 - 20/6	947	1 045	6	18,7
" 26, 23/6 - 27/6	977	1 057	7	30,7
" 27, 30/6 - 4/7	959	1 123	7	32,2
" 28, 7/7 - 11/7	783	1 075	7	21,8
" 29, 14/7 - 18/7	474	1 083	6	12,8
" 30, 21/7 - 25/7	197	910	6	9,0
" 31, 28/7 - 1/8	60	970	5	7,0
" 32, 4/8	2	1 080	3	:
" uoppgett	13	1 260	:	:
24 Namdal				
Veke 23, 2/6 - 6/6	319	1 159	6	15,5
" 24, 9/6 - 13/6	357	1 162	6	17,1
" 25, 16/6 - 20/6	444	1 174	7	26,3
" 26, 23/6 - 27/6	468	1 158	7	35,4
" 27, 30/6 - 4/7	466	1 176	7	39,2
" 28, 7/7 - 11/7	260	1 350	8	19,1
" 29, 14/7 - 18/7	176	1 324	8	19,5
" 30, 21/7 - 25/7	110	1 225	8	22,0
" 31, 28/7 - 1/8	17	1 169	7	5,9
" 32, 4/8	1	750	6	:
25 Helgeland				
Veke 23, 2/6 - 6/6	2 291	1 462	9	37,6
" 24, 9/6 - 13/6	272	1 406	9	24,9
" 25, 16/6 - 20/6	313	1 521	8	22,3
" 26, 23/6 - 27/6	490	1 424	9	33,6
" 27, 30/6 - 4/7	486	1 484	9	56,6
" 28, 7/7 - 11/7	439	1 476	9	50,4
" 29, 14/7 - 18/7	232	1 460	10	22,1
" 30, 21/7 - 25/7	40	1 693	9	21,6
" 31, 28/7 - 1/8	11	1 034	8	18,2
" uoppgett	7	757	7	10,9
	1	1 140	:	:
27 Lofoten og Vesterålen				
Veke 23, 2/6 - 6/6	2 368	1 500	7	47,7
" 24, 9/6 - 13/6	258	1 488	8	26,8
" 25, 16/6 - 20/6	380	1 557	7	38,5
" 26, 23/6 - 27/6	540	1 492	7	51,1
" 27, 30/6 - 4/7	496	1 538	8	67,5
" 28, 7/7 - 11/7	447	1 483	7	54,5
" 29, 14/7 - 18/7	142	1 409	7	23,9
	81	1 321	7	22,2

¹ Sjå note 1, side 56.

¹ See note 1, page 56.

Tabell 22 (framh.). Drivgarnfiske etter laks. Fangstinnsats og fangstresultat. Tal for hele landet og viktige laksedistrikter, etter fangstvekel¹. 1980. Drift net fishing of salmon. Catch effort and catch results. The whole country and important salmon districts, by catch week¹. 1980

Laksedistrikt Fangstveke	Talet på trekk	Gjenomsnitt pr. trekk			Fangst pr. 1 000 garnmeter- timar	Vekt pr. fisk
		Lenkje- lengd	Tid i sjøen	Fangst		
		Meter	Timar		Kg	
27 Lofoten og Vesterålen (framh.)						
Vake 30, 21/7 - 25/7	16	1 439	7	18,4	1,9	3,0
" 31, 28/7 - 1/8	1	2 280	9	:	:	:
" uoppgett	7	1 680	6	54,4	5,4	3,5
29 Troms	982	1 163	7	38,3	4,7	3,1
Vake 23, 2/6 - 6/6	86	1 263	7	34,7	3,9	3,1
" 24, 9/6 - 13/6	76	1 053	6	28,3	4,4	2,9
" 25, 16/6 - 20/6	172	1 163	7	35,7	4,3	3,1
" 26, 23/6 - 27/6	243	1 164	8	46,5	5,3	3,2
" 27, 30/6 - 4/7	252	1 234	7	40,9	4,9	3,2
" 28, 7/7 - 11/7	74	1 050	7	38,1	4,8	3,2
" 29, 14/7 - 18/7	67	1 063	6	27,0	3,9	3,2
" 30, 21/7 - 25/7	3	621	7	5,0	1,5	3,8
" 31, 28/7 - 1/8	1	1 000	1	:	:	:
" uoppgett	8	1 008	4	13,5	3,2	2,7
31 Hammerfest	2 210	1 435	7	74,4	7,0	3,0
Vake 23, 2/6 - 6/6	172	1 413	7	87,3	9,0	3,1
" 24, 9/6 - 13/6	278	1 453	7	89,5	8,3	3,1
" 25, 16/6 - 20/6	336	1 423	7	83,0	8,0	2,8
" 26, 23/6 - 27/6	441	1 413	7	79,2	7,6	2,9
" 27, 30/6 - 4/7	372	1 414	7	59,5	6,0	3,0
" 28, 7/7 - 11/7	370	1 453	7	80,5	7,5	2,9
" 29, 14/7 - 18/7	170	1 479	8	44,9	3,5	3,3
" 30, 21/7 - 25/7	37	1 556	9	21,2	1,4	3,3
" 31, 28/7 - 1/8	26	1 521	8	31,0	2,4	2,8
" 32, 4/8	8	1 238	5	62,3	10,1	2,7

¹ Sjå note 1, side 56.

¹ See note 1, page 56.

Tabell 23. Klekkjeri¹ og naturdammar² for setjefiskoppal. Fylke Hatcheries¹ and natural ponds² for rearing of fingerlings. County

Fylke County	Klekkjeri Hatcheries		Naturdammar Natural ponds		Dekar Decares
	Klekkjeri Number of hatcheries	Samla kapasitet i liter rogn Total capacity of eggs in litres	Dammar Number of ponds	Samla areal Total area	
I alt Total	165	9 857	331	1 038	
Østfold	3	37	2	2	
Akershus og Oslo	5	193	25	6	
Hedmark	16	426	130	344	
Oppland	10	1 139	42	304	
Buskerud	13	1 508	40	32	
Vestfold	1	42	5	..	
Telemark	12	472	20	16	
Aust-Agder	3	97	1	2	
Vest-Agder	5	271	22	10	
Rogaland	8	289	5	100	
Hordaland	16	1 443	5	5	
Sogn og Fjordane	15	1 097	4	5	
Møre og Romsdal	21	1 235	10	13	
Sør-Trøndelag	8	654	4	3	
Nord-Trøndelag	4	232	7	20	
Nordland	14	351	4	11	
Troms	6	215	3	7	
Finnmark	5	156	2	158	

¹ Tala gjeld anlegg registrert pr. 31. desember 1980. Dei fleste klekkjeria klekkjer berre for utsetting i vassdrag, men nokre klekkjeri leverer òg fisk til oppfôring til matfisk. Det kan vere vanskeleg å skilje ut dette, men det gjeld ofte særsmålvnta. ² Tala gjeld anlegg registrert pr. 31. desember 1980. Tabellen omfattar ikkje anlegg eller dammar der fisken blir fôra kunstig.

¹ The figures refer to hatcheries registered per 31 December 1980. The greater part of the hatcheries are only hatching with the view of releasing, but certain hatcheries also deliver fish meant for feeding of fish for food. It may be difficult to distinguish this quantity, but generally very small quantities are involved. ² The figures refer to ponds registered per 31 December 1980. The figures do not include feeding ponds.

Kjelde: Direktoratet for vilt og ferskvassfisk.

Source: The Directorate of Game and Freshwater Fish.

Tabell 24. Fôringasanlegg for setjefiskoppal.¹ Fylke Feeding stations for rearing of fingerlings.¹ County

Fylke County	Anlegg Number of stations	Kar Number of troughs	Fôringaskan Feeding troughs	
			Samla areal Total area	m ²
I alt Total	67	1 562	12 009	
Østfold	5	10	10	
Akershus og Oslo	4	103	192	
Hedmark	-	-	-	
Oppland	4	234	1 325	
Buskerud	7	202	1 717	
Vestfold	-	-	-	
Telemark	4	52	266	
Aust-Agder	2	37	139	
Vest-Agder	3	38	572	
Rogaland	3	20	240	
Hordaland	6	80	1 969	
Sogn og Fjordane	3	77	444	
Møre og Romsdal	13	427	1 515	
Sør-Trøndelag	4	214	3 255	
Nord-Trøndelag	-	-	-	
Nordland	7	63	360	
Troms	1	3	3	
Finnmark	1	2	2	

¹ Dei fleste anlegga førar berre opp fisk som blir sett ut i vassdrag, men nokre anlegg leverer også fisk til oppfôring til matfisk. Det kan vere vanskeleg å skilje ut dette, men det gjeld ofte sârs små kvanta. Tala gjeld anlegg registrert pr. 31. desember 1980.

¹ The greater part of the stations only feed fish which will be released, but certain stations also deliver fish meant for feeding of fish for food. It may be difficult to distinguish this quantity, but generally very small quantities are involved. The figures refer to ponds registered per 31 December 1980.

Kjelde: Direktoratet for vilt og ferskvassfisk.
Source: The Directorate of Game and Freshwater Fish.

Tabell 25. Klekkjeri og klekking (yngelproduksjon), etter fiskeart. 1978/79 og 1979/80 Hatcherries
and hatching (production of fry), by species. 1978/79 and 1979/80

Fiskeart Species	Klekkjeri ¹ Hatcherries ¹	Innlagt rogn Eggs		Klekt yngel Fry hatched	Klekknings- prosent Per cent hatched
		Liter Litres	1 000 stk. 1 000 pieces		
1978/79					
Laks Salmon	59	1 161	6 883	4 937	72
Sjøaure Sea trout	22	232	1 848	1 488	80
Innlandsaure i alt (norsk) Brown trout, total (Norwegian)	58	668	5 572	4 119	74
Bekkerøye Brook trout	1	-	-	-	-
Regnbogeaure Rainbow trout	2	6	48	40	83
Røye Char	5	16	197	44	74
Blege (relikt laks) Landlocked salmon	1	-	25	20	80
Harr Grayling	1	19	300	150	50
1979/80					
Laks	52	1 725	8 923	7 072	78
Sjøaure	26	355	2 201	1 934	88
Innlandsaure i alt (norsk)	61	494	4 050	3 469	85
Bekkerøye	3	10	27	14	52
Regnbogeaure	1	3	30	23	77
Røye	6	68	243	177	73
Blege (relikt laks)	-	-	-	-	-
Harr	1	0	6	5	83

¹ Tala gjeld klekkjeri som har drive klekking av vedkomande fiskeart for utsetjing i vassdrag.

¹ The figures refer to hatcheries which have been hatching the species mentioned for releasing.

K j e l d e: Direktoratet for vilt og ferskvassfisk.

Source: The Directorate of Game and Freshwater Fish.

Tabell 26. Produksjon av einsomrig setjefisk¹, etter fiskeart. 1979 og 1980 Production of one summer old fingerlings¹, by species. 1979 and 1980

Fiskeart Species	I naturdammar In natural ponds				I förringsanlegg In feeding stations				Ut- fiska Opp- setje- vekst- pro- sent Num- ber of Stock- ing sta- tions ²	An- legg ² Inn- sett yngel Fin- ger- lings of fry	An- legg ² Inn- sett yngel Fin- ger- lings of fry	Ut- fiska Opp- setje- vekst- pro- sent Num- ber of Stock- ing sta- tions ²	1 000 st. 1 000 pieces	1 000 st. 1 000 st.	1 000 st. 1 000 st.
	Ut- fiska Opp- setje- vekst- pro- sent Num- ber of Stock- ing sta- tions ²	Ut- fiska Opp- setje- vekst- pro- sent Num- ber of Stock- ing sta- tions ²	Ut- fiska Opp- setje- vekst- pro- sent Num- ber of Stock- ing sta- tions ²												
	1 000 st. 1 000 pieces														
1979															
I alt Total .....	.	1 371	358	26	.	3 928	2 522	64	2 880					
Laks Salmon	1	10	4	40	17	2 279	1 623	71	1 627						
Sjøaure Sea trout	-	-	-	-	3	343	299	87	299						
Innlandsaure i alt (norsk)															
Brown trout, total (Norwegian)	40	1 307	333	25	18	1 113	479	43	812						
Regnbogeaure Rainbow trout ..	2	17	5	29	3	137	82	59	87						
Bekkerøye Brook trout	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Andre arter Other species ...	3	37	16	43	3	56	39	69	55						
1980															
I alt .....	.	1 106	383	35	.	3 854	1 734	45	2 117					
Laks	-	-	-	-	24	1 388	873	63	873						
Sjøaure	-	-	-	-	6	181	116	64	116						
Innlandsaure i alt (norsk) ...	52	1 076	368	34	23	1 709	664	39	1 032						
Regnbogeaure	-	-	-	-	8	402	57	16	57						
Bekkerøye	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
Andre arter	1	30	15	50	5	174	24	13	39						

¹ Tala gjeld berre fisk som er sett ut i vassdraga same haust. ² Tala gjeld anlegg som har drive setjefiskoppal av vedkomande fiskeart.

¹ The figures only refer to fish released the same autumn. ² The figures refer to stations producing the species mentioned for releasing.

K j e l d e: Direktoratet for vilt og ferskvassfisk.

Source: The Directorate of Game and Freshwater Fish.

Tabell 27. Produksjon av smolt¹ (utvandringsferdige laksungar). 1967 - 1980 Production of salmon smolt¹. 1967 - 1980

År Year	Anlegg Number of stations	Smolt, under 14 cm ² Smolt, less than 14 cm ²	Smolt, 14 cm og over ³ Smolt, 14 cm and over ³
1967	2	22 750	134 530
1968	2	18 450	138 250
1969	2	35 000	161 540
1970	3	36 000	187 500
1971	3	95 000	135 000
1972	3	48 000	213 000
1973	3	15 000	292 000
1974	4	22 000	257 000
1975	4	..	297 000
1976	4	49 000	414 000
1977	8	17 000	407 000
1978	4	100 000	251 000
1979	5	25 900	170 500
1980	7	122 500	216 500

¹ Produksjon av smolt ved private matfiskanlegg er ikke medrekna. ² Smolt som ikke er godkjend eller laksungar som ikke er utvandringsferdige. ³ Utsetjingsfisk godkjend for vassdragsregulantane.
¹ Data does not include smolt produced at private working units for rearing of fish for food. ² Small smolt or parr. ³ Real smolt.

K j e l d e: Direktoratet for vilt og ferskvassfisk.
Source: The Directorate of Game and Freshwater Fish.

Tabell 28. Fiskeoppdal.¹ Produksjon ved klekkjeri etter fiskeslag. Fylke. 1979 og 1980 Rearing of fish.¹ Production in hatcheries by species of fish. County. 1979 and 1980

Fylke County	Anlegg med klekking Working units hatching	Innlagt nybefrukta rogn Eggs				Nyklekt yngel Fry hatched		
		Laks Salmon	Regnboge- aure Rainbow trout	Andre fiskeslag ² Others ²	Laks	Regnboge- aure	Andre fiskeslag ²	
			Liter	Litres		1 000 stk.	1 000 pieces	
1979								
I alt Total	73	5 044	3 776	93	14 254	6 324	443	
Hedmark								
Oppland	7	40	53	68	120	387	388	
Buskerud								
Telemark								
Vest-Agder								
Rogaland	7	86	3 108	-	290	3 620	-	
Hordaland	19	2 323	231	-	7 226	805	-	
Sogn og Fjordane	9	120	13	5	415	42	-	
Møre og Romsdal	16	1 033	330	16	3 638	1 205	55	
Sør-Trøndelag	6	358	-	-	1 410	-	-	
Nord-Trøndelag	4	530	25	-	755	190	-	
Nordland	5	554	16	4	400	75	-	
Troms								
1980								
I alt	84	9 046	4 680	54	15 621	8 407	295	
Hedmark								
Oppland	7	5	84	13	20	475	100	
Buskerud								
Telemark								
Vest-Agder								
Rogaland	7	60	3 420	-	111	3 775	-	
Hordaland	23	4 483	601	11	7 913	1 785	15	
Sogn og Fjordane	12	491	55	30	1 136	253	180	
Møre og Romsdal	18	1 334	419	-	3 969	1 660	-	
Sør-Trøndelag	6	666	4	-	1 082	389	-	
Nord-Trøndelag	6	955	25	-	570	25	-	
Nordland	5	1 052	72	-	820	45	-	
Troms								

¹ Fiskeoppalsnæringa omfattar anlegg med produksjon av matfisk for sal, og anlegg som leverer yngel eller setjefisk til desse anlegga. ² Ein del av dette er innlandsaure for utsetjing.

¹ The industry for rearing of fish includes working units producing fish for food for sale and also working units delivering fry or fingerlings to these units. ² Including some brown trout for releasing.

Tabell 29. Fiskeoppal.¹ Produksjon ved setjefiskanlegg etter fiskeslag. Fylke. 1979 og 1980
 Rearing of fish.¹ Production in stations for fingerlings by species of fish. County.
 1979 and 1980

Fylke County	Anlegg med setjefisk- produksjon Working units for rearing of fingerlings	Laksesmolt Salmon smolt		Regnbogeaure Rainbow trout		Andre fiske- slag ² Other ²	
		Klekt før 1978	Klekt i 1978	Hatched before 1978	Hatched in 1978		
1 000 stk. 1 000 pieces							
1979							
I alt Total	70	1 216	1 554	2 245	1 595	92	
Hedmark							
Oppland							
Buskerud	7	-	-	76	74	68	
Telemark							
Rogaland	5	33	84	941	1 019	-	
Hordaland	23	563	1 090	418	113	-	
Sogn og Fjordane	8	71	11	70	304	-	
Møre og Romsdal	13	180	243	593	-	24	
Sør-Trøndelag	6	313	2	71	33	-	
Nord-Trøndelag	4	45	23	21	27	-	
Nordland							
Troms	4	11	101	55	25	-	
Klekt før 1979 Klekt i 1979 Klekt før 1980 Klekt i 1980							
1980							
I alt	87	1 479	2 452	3 271	2 261	90	
Hedmark							
Oppland							
Buskerud	6	5	5	202	35	70	
Telemark							
Rogaland	8	40	157	1 168	1 650	-	
Hordaland	27	532	1 611	776	186	15	
Sogn og Fjordane	9	111	37	96	115	-	
Møre og Romsdal	16	349	384	849	190	5	
Sør-Trøndelag	7	312	7	16	5	-	
Nord-Trøndelag	6	114	110	55	70	-	
Nordland							
Troms	8	16	141	109	10	-	

¹ Sjå note 1, side 64. ² Sjå note 2, side 64.

¹ See note 1, page 64. ² See note 2, page 64.

Tabell 30. Fiskeoppall.¹ Anlegg i alt innan näringa, og av dette matfiskanlegg. Kapasitet. Fylke. 1973 - 1980 Rearing of fish.¹ Total number of working units within the industry, and of which stations for rearing of fish for food. Capacity. County. 1973 - 1980

År Fylke Year County	Anlegg i alt Working units, total	Matfiskanlegg			
		Stations for rearing of fish for food		Capacity used at the units for which data are given ²	Pr. anlegg Per unit
		I alt Total	Av dette med oppgitt kapasitet Of which with data on capacity		
m^3					
1973	185	169	163	899 565 ³	5 519
1974	204	189	184	1 011 867 ³	5 499
1975	184	152	145	848 891	5 854
1976	201	168	161	927 592	5 761
1977	247	205	203	1 087 644	5 358
1978	229	219	216	1 165 529	5 396
1979	301	268	265	1 393 786	5 260
1980	347	307	303	1 580 817	5 217
 1979					
Hedmark					
Oppland					
Buskerud					
Telemark	19	17	15	47 020	3 135
Aust-Agder					
Vest-Agder					
Rogaland	22	20	19	56 205	2 958
Hordaland	60	51	51	473 908	9 292
Sogn og Fjordane	27	26	26	95 859	3 687
Møre og Romsdal	66	57	57	272 890	4 788
Sør-Trøndelag	40	37	37	241 252	6 520
Nord-Trøndelag	19	16	16	58 265	3 642
Nordland	37	34	34	116 608	3 430
Troms					
Finnmark	11	10	10	31 779	3 178
 1980					
Hedmark					
Oppland					
Buskerud					
Telemark	20	16	15	57 610	3 841
Aust-Agder					
Vest-Agder					
Rogaland	26	22	21	62 651	2 983
Hordaland	80	70	70	534 192	7 631
Sogn og Fjordane	25	22	22	93 240	4 238
Møre og Romsdal	72	65	63	311 687	4 947
Sør-Trøndelag	46	42	42	273 178	6 504
Nord-Trøndelag	20	16	16	68 896	4 306
Nordland	47	44	44	144 133	3 276
Troms					
Finnmark	11	10	10	35 230	3 523

¹ Sjå note 1, side 64. ² Nytt kapasitet er det største volum som har vore i bruk samstundes.

³ Maksimal kapasitet.

¹ See note 1, page 64. ² Used capacity is the greatest capacity used at the same time. ³ Maximum capacity.

Tabell 31. Fiskeoppal.¹ Matfiskanlegg med oppgåver over nytt kapasitet, etter damtype. 1979 og 1980
 Rearing of fish.¹ Number of stations for rearing of fish for food with data on capacity
 used, by type of pond. 1979 and 1980

Damtype Type of pond	Anlegg Working units		Produksjons- einingar Producing units		Kapasitet Capacity		
	1979	1980	1979	1980	1979	1980	
							1 000 m ³
I alt Total	265 ²	303 ²	2 428	2 822	1 395	1 586	
Jorddammar Ponds in ground	14	12	29	29	52	57	
Flytemærer Floating ponds							
Ferskvatn Fresh water	14	16	75	83	15	14	
Saltvatn Salt water	234	268	2 270	2 640	957	1 127	
Innhegningar Enclosures	6	7	19	41	71	79	
Avstengningar Exclosures	5	5	9	8	296	298	
Andre typar Others	5	4	26	21	4	11	

¹ Sjå note 1, side 64. ² Eitt anlegg kan ha fleire damtypar.

¹ See note 1, page 64. ² One working unit might have several producing units.

Tabell 32. Fiskeoppdal.¹ Anlegg med slakt av laks og/eller regnbogeaure og slakta mengd. Fylke. 1971 - 1980 Rearing of fish.¹ Working units slaughtering salmon and/or rainbow trout and slaughtered quantity. County. 1971 - 1980

År Fylke Year County	Anlegg med slakt Working units slaughtering				Slakta mengd Slaughtered quantity		
	I alt Total	Av Of	Av regn- bogeaure Of rain- bow trout	Med eige Klekkeri With own hatchery	I alt Total	Laks Salmon	Regnboge- aure Rainbow trout
					Tonn	Tons	
1971 .....	..	5	50	..	531	98	433
1972 .....	..	5	56	..	924	146	778
1973 .....	..	4	80	..	1 172	171	1 001
1974 .....	..	13	155	..	2 327	601	1 726
1975	138	45	120	26	2 517	862	1 655
1976	149	61	116	27	3 476	1 431	2 045
1977	165	84	112	29	3 932	2 137	1 795
1978	189	116	124	27	5 645	3 540	2 105
1979	226	147	154	35	7 377	4 389	2 988
1980	256	173	165	46	7 980	4 312	3 668
1979							
Hedmark							
Oppland							
Buskerud							
Telemark	16	-	15	3	95	-	95
Aust-Agder							
Vest-Agder							
Rogaland	19	8	19	3	602	126	476
Hordaland	40	22	30	8	1 889	1 276	613
Sogn og Fjordane	23	12	17	9	597	183	414
Møre og Romsdal	46	36	33	6	1 771	1 009	762
Sør-Trøndelag	33	26	25	1	1 450	935	515
Nord-Trøndelag	13	10	7	2	269	204	65
Nordland	29	27	5	3	570	544	26
Troms							
Finnmark	7	6	3	-	134	113	21
1980							
Hedmark							
Oppland							
Buskerud							
Telemark	16	-	16	5	112	-	112
Aust-Agder							
Vest-Agder							
Rogaland	22	11	22	4	666	167	499
Hordaland	50	26	36	10	1 580	975	605
Sogn og Fjordane	21	16	13	9	688	287	401
Møre og Romsdal	59	43	45	9	2 323	882	1 441
Sør-Trøndelag	36	30	23	3	1 325	806	519
Nord-Trøndelag	14	11	4	2	393	338	55
Nordland	32	30	4	4	783	755	28
Troms							
Finnmark	6	6	2	-	110	102	8

¹ Sjå note 1, side 64.

¹ See note 1, page 64.

Tabell 33. Fiskeoppdal.¹ Mengd og prisar ved sal av matfisk² og setjefisk frå anlegg. 1978 - 1980
 Rearing of fish.¹ Quantity and prices by sale of fish for food² and fingerlings from stations. 1978 - 1980

Varetype Commodity	Sal i alt Sale, total quantity			Førstehands salspris Prices by sale from stations		
	1978	1979	1980	1978	1979	1980
	Tonn Tons			Kr pr. kg Kroner per kg		
Laks, matfisk Salmon, fish for food						
I alt Total	3 411	4 194	4 127	30,50	39,90	45,90
Under 3 kg	687	1 093	776	26,20	37,30	38,70
3 - 5 kg	1 829	2 046	1 936	30,10	39,40	44,30
Over 5 kg	895	1 055	1 415	34,70	43,80	52,10
Regnbogeaure, matfisk Rainbow trout, fish for food						
I alt Total	2 009	2 959	3 388	16,90	19,20	21,10
Under 0,5 kg	34	16	42	13,20	19,00	17,30
0,5 - 0,2 kg	1 184	1 657	1 476	15,20	17,20	18,40
Over 2,0 kg	791	1 286	1 870	19,70	21,70	23,30
 Laks, setjefisk Salmon, fingerlings						
Lakseungar Young salmon	753	505	1 416	0,80	1,00	2,30
Smolt, eittårig Smolt, 1 year old	711	1 000	2 434	7,00	8,00	7,40
Smolt, eldre Smolt, over 1 year	372	999	951	8,00	7,80	11,10
 Regnbogeaure, setjefisk Rainbow trout, fingerlings						
Eittårig 1 year old	1 565	1 105	2 271	1,50	2,00	2,50
Eldre Over 1 year	1 637	1 779	2 371	1,50	2,40	3,20

¹ Sjå note 1, side 64. ² Gjeld både fersk og frosen fisk.

¹ See note 1, page 64. ² Included fresh and frozen fish.

Tabell 34. Fiskeoppal.¹ Mengd og verdi ved sal av matfisk² frå anlegg, etter vektgruppe. 1979 og 1980
 Rearing of fish.¹ Quantity and value by sale of fish for food², by group of weight.
 1979 and 1980

	Laks Salmon				Regnbogeaure Rainbow trout			
	I alt Total	Under 3 kg	3-5 kg	Over 5 kg	I alt Total	Under 0,5 kg	0,5- 2,0 kg	Over 2 kg
1979								
Mengd. Tonn	Quantity.							
Tons .....	.....	4 194	1 093	2 046	1 055	2 959	16	1 657
Verdi. 1 000 kr ³	Value.							
1 000 kroner ³ .....	.....	167 508	40 748	80 535	46 225	56 843	304	28 572
1980								
Mengd. Tonn	.....	4 127	776	1 936	1 415	3 388	42	1 476
Verdi. 1 000 kr ³ .....	.....	189 566	30 039	85 739	73 788	71 506	721	27 162

¹ Sjå note 1, side 64. ² Sjå note 2, side 69. ³ Unnateke meirverdiavgift.

¹ See note 1, page 64. ² See note 2, page 69. ³ Excl. value added tax.

Tabell 35. Fiskeoppal.¹ Sal av matfisk² frå anlegg, etter kjøpargruppe. Prosent. 1979 og 1980
 Rearing of fish.¹ Sale of fish for food², by group of buyer. Per cent. 1979 and 1980

Fiskeslag Species of fish	I alt Total	Sal-s-organisa-sjon/grossist				Hotell og restaur-ant		Andre kjøpar-grupper Other buyer groups
		Direkte eksport Exported directly	Sales organi-zation/whole-saler	Detal-jist Re-tailer	Hotell and restaur-ant			
1979								
Laks	Salmon	100,0	24,7	74,1	0,8	0,3	0,1	
Regnbogeaure	Rainbow trout	100,0	6,0	88,4	2,2	0,6	2,8	
1980								
Laks	.....	100,0	14,7	84,4	0,2	0,1	0,6	
Regnbogeaure	.....	100,0	1,4	95,5	1,4	0,6	1,1	

¹ Sjå note 1, side 64. ² Sjå note 2, side 69.

¹ See note 1, page 64. ² See note 2, page 69.

Tabell 36. Utførsel¹ av laks og aure. 1971 - 1980 Exports¹ of salmon and trout. 1971 - 1980

År Year	T alt Total	Mengde Quantity		Verdi Value		
		Laks Salmon	Aure Trout	I alt	Laks	Aure
		Tonn	Tons		1 000 kr	kroner
1971	996	886	110	26 197	24 785	1 412
1972	1 197	1 015	182	37 438	35 242	2 196
1973	1 404	1 111	293	36 679	32 902	3 777
1974	1 518	1 215	303	34 471	30 387	4 084
1975	1 915	1 481	434	44 000	37 821	6 179
1976	2 249	1 910	339	78 576	72 539	6 037
1977	2 453	2 284	169	94 233	90 634	3 599
1978	4 022	3 664	358	136 213	129 308	6 905
1979	5 721	4 966	755	249 616	230 456	19 160
1980	4 986	4 292	694	263 117	243 065	20 052

¹ Fisk fra matfiskoppal er medrekna.¹ Including fish from ponds.

Kjelde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

Tabell 37. Innførsel¹ av laks og aure. 1971 - 1980 Imports¹ of salmon and trout. 1971 - 1980

År Year	T alt Total	Mengde Quantity		Verdi Value		
		Laks Salmon	Aure Trout	I alt	Laks	Aure
		Tonn	Tons		1 000 kr	kroner
1971	463	433	30	7 140	6 875	265
1972	405	369	36	7 265	6 927	338
1973	321	302	19	6 498	6 261	237
1974	243	213	30	5 706	5 383	323
1975	247	232	15	5 446	5 309	137
1976	217	181	36	7 322	6 795	527
1977	130	108	22	4 116	3 777	339
1978	158	75	83	4 119	3 011	1 108
1979	98	68	30	3 082	2 496	586
1980	201	157	44	8 576	7 591	985

¹ Fisk fra matfiskoppal er medrekna.¹ Including fish from ponds.

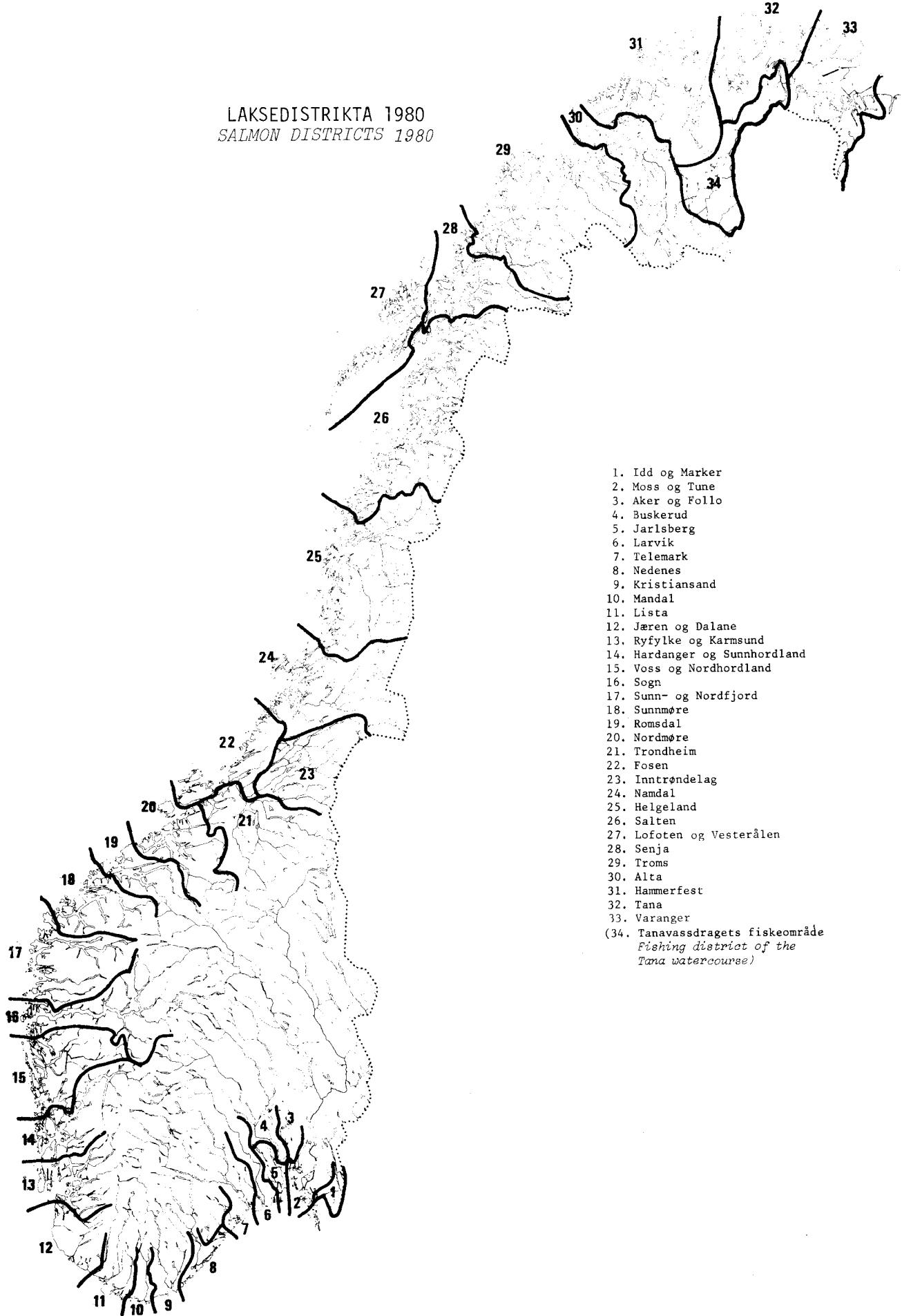
Kjelde: NOS Utenrikshandel. Source: NOS External Trade.

Tabell 38. Samla fangst¹ av laks og sjøaure i nordiske land. 1971 - 1980. Tonn Total catch¹ of salmon and sea trout in Nordic countries. 1971 - 1980. Tons

År Year	Danmark ² Denmark ²	Finland ² Finland ²	Noreg ³ Norway ³	Sverige ³ Sweden ³
1971	1 679	623	1 918	503
1972	1 483	699	2 128	505
1973	1 586	640	2 271	789
1974	1 716	747	2 043	783
1975	1 673	693	2 031	750
1976	1 525	686	1 597	535
1977	1 099	699	1 560	623
1978	882	538	1 116	575
1979	945	558	1 896	578
1980 .....	..	..	1 892	601

¹ Tala omfattar òg fiske utanfor fiskerigrensa for dei åra dette var tillatt. ² Vekta gjeld fisk utan innvollar, men med hovud. ³ Vekta gjeld rund fisk.

¹ Inclusive fishing beyond the limit of fishing zone for the years such fishing was allowed. ² The weight refers to fish gutted, head on. ³ The weight is stated as live weight.



Laksestyret

FISKE ETTER LAKS, SJØAURE OG SJØRØYE

NYNORSK

Sjøfiske — Elvefiske

Etter § 72 i lov av 6. mars 1964 om laksefiske og innlandsfiske skal alle som fiskar laks, sjøaure eller sjørøye sende skriftleg oppgåve til vedkomande laksestyre over fangsten til bruk for den offentlege statistikk. Skjer fisket mot løysing av fiskekort eller løyve for den enkelte gong, skal oppgåva givast av den som har selv fiskekort eller gitt løyve. Oppgåva må sendast til laksestyret innan utgangen av oktober.

R E T T L E I I N G :

Oppgåva er grunnlaget for både den offentlege statistikk og utlikninga av lakseskatt.

Dersom oppgåve ikkje blir gitt, vil lakseskatten bli utlikna etter skjønn av laksestyret.

Skjemaet er delt i to delar: I. SJØFISKE og II. ELVEFISKE. Pass difor på at De brukar den rette delen av skjemaet. Dersom De ønskjer skjema på bokmål, finn De dette på andre sida av arket. Bruk berre ei av sidene.

FANGST:

Oppgåva skal gjelde all fangst, utan omsyn til om fisken blir seld, nyttå i eige hushald eller gitt bort.

RUND VEKT:

Fangsten skal ein gi opp som rund vekt. Dersom fisken blir vegen som sløgd, må ein difor gi eit tillegg.

VERDI:

Ein skal gi opp brutto salsverdi av fangsten, dvs. utan frådrag av driftsutgifter m.v., men etter at eventuell moms er trekt frå. Fisk som ein nyttar i eige hushald, skal verdssetjast etter dei prisar ein ville få ved sal av liknande vare.

Dersom det ikkje er mogeleg å gi eksakte oppgåver over fordeling av fangsten etter reiskap, talet på fisk, vekt og verdi på grunnlag av avrekningsnotaer eller notat m.v., må ein gi oppgåva etter beste skjønn.

LAKS:

Lokalt blir det brukt fleire namn på smålaks (laks under ca. 3 kg). Vi nemner tert, tart, svidde, pjakk, svel, diddi. Pukkellaks har eiga linje på skjemaet og skal berre førast her.

Laksedistrikt		Kommune (der det er fiska) ¹⁾		År
Namnet på fiskaren (fiskeretsinnehavaren)		Adressa til fiskaren		Reg.nr.
I. Sjøfiske		II. Elvefiske		
A. Fangsten etter reiskap			Namnet på elva (vassdraget) ²⁾	
Kastenot	Talet på reiskap	Rund vekt i alt, kg		
Settegarn (vanleg garn)				
Kilenot, enkel			Stong	
Kilenot, dobbel			Garn	
Krokgarn, kilegarn			Annan reiskap	
Sitjenot (verp, flakenot, giljenot)			I alt	
Bunngarn med pålar, laksering o.l.			B. Fangst og fangstverdi etter fiskeart	
Drivgarn			Talet på fisk	Rund vekt i alt, kg
Annan reiskap	—		Laks, ca. 3 kg og over	
I alt	—		Laks, under ca. 3 kg	
C. Leigd fiskerett i sjøen			Pukkellaks	
Laks, ca. 3 kg og over	Talet på fisk	Rund vekt i alt, kg	Sjøaure	
Laks, under ca. 3 kg			Sjørøye	
Pukkellaks			I alt	—
Sjøaure			C. Leigd fiskerett og sal av fiskekort i elv	
Sjørøye			Leigesum til grunneigar dersom fiskeretten er leigd	Kr
I alt	—		Utleigarens namn og adresse	
D. Leigd fiskerett i sjøen			Sal av fiskekort	Fra grunneigar
Leigesum til grunneigar dersom fiskeretten er leigd	Kr		Frå andre enn grunneigar (Jeger- og fiskeforeiningar o.l.)	Kr
Utleigarens namn og adresse			Kortutstedsarens namn og adresse	

¹⁾ Dersom det er fiska i fleire kommunar, må ein fylle ut eitt skjema for kvar kommune. Dersom ein ikkje kan gi opp kommune, skal ein gi opp område i høve til kjend stad eller tilnærma posisjon.

²⁾ Dersom det er fiska i fleire elvar, skal De fylle ut eitt skjema for kvar elv.

Laksestyret

FISKE ETTER LAKS, SJØAURE OG SJØRØYE
Sjøfiske – Elvefiske

BOKMÅL

Etter § 72 i lov av 6. mars 1964 om laksefiske og innlandsfiske skal alle som fisker laks, sjøaure eller sjørøye sende skriftlig oppgave til vedkommende laksestyre over utbyttet av fangsten til bruk for den offentlige statistikk. Skjer fisket mot løsing av fiskekort eller tillatelse for den enkelte gang, skal oppgaven gis av den som har solgt fiskekort eller gitt tillatelse. Oppgaven må sendes til laksestyret innen utgangen av oktober.

RETTLEDNING:

Oppgaven danner grunnlaget for både den offentlige statistikk og utlikning av lakseskatt.

Dersom oppgave ikke blir gitt, blir lakseskatten utliknet skjønnsmessig av laksestyret.

Skjemaet er delt i to deler: I. SJØFISKE og II. ELVEFISKE. Pass derfor på at De bruker den riktige delen av skjemaet. Hvis De ønsker skjema på nynorsk, finner De dette på andre siden av arket. Bruk bare en av sidene.

FANGST:

Oppgaven skal gjelde all fangst, uansett om den selges, brukes i egen husholdning eller gis bort.

RUND VEKT:

Fangsten skal gis opp som rund vekt. Hvis fangsten blir veid sløyd, må en derfor gi et tillegg.

Laksdistrikt			Kommune (der det er fisket) ¹⁾		År
Fiskerens (fiskerettsinnehaverens) navn			Fiskerens adresse		Reg.nr
I. Sjøfiske			II. Elvefiske		
A. Fangsten etter redskap			Elvens (vassdragets) navn ²⁾		
Kastenot	Antall redskap	Rund vekt i alt, kg			
Settegarn (vanlig garn)					
Kilenot, enkel			Stang	Rund vekt i alt, kg	
Kilenot, dobbel			Garn		
Krokgarn, kilegarn			Annen redskap		
Sittenot (verp, flakenot, giljenot)			I alt		
Bunngarn med påler, laksering o.l.			B. Fangst og fangstverdi etter fiskeart		
Drivgarn			Laks, ca. 3 kg og over	Antall fisk	Rund vekt i alt, kg
Annen redskap	—		Laks, under ca. 3 kg		
I alt	—		Pukkellaks		
B. Fangst og fangstverdi etter fiskeart			Sjøaure		
Laks, ca. 3 kg og over	Antall fisk	Rund vekt i alt, kg	Sjørøye		
Laks, under ca. 3 kg			I alt	—	
Pukkellaks			C. Leid fiskerett og salg av fiskekort i elv		
Sjøaure			Leiesum til grunneier dersom fiskeretten er leid	Kr	
Sjørøye			Utleierens navn og adresse		
I alt	—		D. Salg av fiskekort		
C. Leid fiskerett i sjøen			Salg av fiskekort	Fra grunneier	Kr
Leiesum til grunneier dersom fiskeretten er leid				Fra andre enn grunneier (Jeger- og fiskeforeninger o.l.)	Kr
Utleierens navn og adresse			Korttstedens navn og adresse		

1) Dersom det er fisket i flere kommuner, må det fylles ut ett skjema for hver kommune. Dersom en ikke kan gi opp kommune, skal en gi opp området i forhold til kjent sted eller tilnærmet posisjon.

2) Dersom det er fisket i flere elver, skal De fylle ut ett skjema for hver elv.

Direktoratet for vilt og ferskvassfisk
 Dagboka skal sendast til:
 Statistisk Sentralbyrå,
 Postboks 8131, Dep., Oslo 1

Undergitt teieplikt

Frist for innsending 15. august

Fangstdagbok
for drivgarnsfiske etter laks, sjøaure og sjørøye

Oppgåvene blir henta inn med heimel i kgl. res. av 24. november 1978 og lov av 6. mars 1964 om laksefiske og inntlandsfiske. Oppgåvene er undergitt teieplikt. Dei vil berre bli nytta til å utarbeide statistikk og vil bli tekne vare på og eventuelt gjort til inkjes på ein trygg måte.

Konsesjonsnr.	Båtens registreringsmerke	Namnet til eigar/konsesjonsinnehavar
Adresse		Telefonnummer

.....
Dato, underskrift

Føremålet med dagbokføringa

Dagboka skal gi grunnlag for statistikk over drivgarnsfisket etter laksefisk. Både administrasjonen og foskarane treng påliteleg statistikk. Dette er avgjerande for arbeidet med å styrke denne ressursen som framtidig næringsgrunnlag. Som fiskar kan De leggje eit godt grunnlag for dette arbeidet ved å gi fullstendige oppgåver i fangstdagboka.

Når dagbøkene er sende til Statistisk Sentralbyrå vil dei berre bli nytta til utarbeiding av statistikk, og oppgåvene frå den enkelte fiskar er undergitt teieplikt. Derfor må De framleis sende særskild oppgåve til laksstyret for utlikning av lakseskatt.

Rettleiing for føring av dagboka

Oversikt over garn ved sesongstart

Vi ber om at De på side 6 gir ei oversikt over dei garna som skal nyttast til drivgarnsfiske etter laks. Oversikta skal gjelde dei garna De har når sesongen tar til. De skal fylle ut ei linje i tabellen for kvar gruppe av like garn. (Vi reknar at garna er like når det er brukt same materiale og dessutan maskevidde og djupne er lik.)

Fangstoppgåver

Fangstoppgåver skal førast etter kvart, og De skal fylle ut ei linje for kvar gong De har trekt ei garnlenkje. Dersom De ikkje får fangst (svart trekk) skal trekket likevel førast opp i dagboka.

Under trekk-tidspunkt fører De opp tidspunktet når lenkja blei trekt. I månadsrubrikken skriv De månadsnummeret, mai = 5, juni = 6 osv. For å få eintydig klokkeslett skal De bruke 01—24. Klokkeslettet skal gis opp som næraste heile time.

Timar i sjøen skal De oppgi avrunda til nærmeste heile timetal.

I kolonna for garnlenkja si lengd i meter, skal De føre summen av lengdene til garna i lenkja.

Fangsten av laks skal fordelast på vektgruppene under og over 3 kg. For kvar vektgruppe skal talet på fisk og samla vekt (rundvekt) gis opp. Dersom det ved levering syner seg at vekta av fisken avvik nemnande frå tidlegare overslag, er linjene laga så breie at det er plass til rettingar.

I kolonnene for fangstcommune og levearringscommune, ber vi om at kommunenummra (kodane) til Statistisk Sentralbyrå blir påførte. Desse finn De på omslaga av dagboka. Med fangstcommune meiner ein den kommunen som fangsten er teken utanfor.

Eventuelle merknader til kvart trekk kan De føre i siste kolonna. Dersom De får annan blankfisk (sjøaure, sjørøye eller pukkellaks), ber vi om at talet på fisk og vekt blir ført opp i denne kolonna.

Venstresidene i boka er blanke. Her kan De føre eigne notatar og utrekningar.

Synspunkt/kommentatar

På siste sida kan De skrive eventuelle merknader til opplegget for dagbokføringa og anna som De meiner kan ha interesse for den som skal utarbeide statistikken.

Oversikt over garn ved sesongstart

Oversikta gjeld garn som skal brukast i drivgarnsfisket etter laks.

De fyller ut ei linje i tabellen for kvar «einsarta garngruppe».

Type	Talet på garn	Maskevidde i mm	Djupna til garna i masker	Desse garna si samla lengd i meter	Merknader:
Monofilament-garn					
Multimonogarn					
Monotwine garn					
Andre garntyper (nylon m.v.)					

Fangstoppgåve. Fyll ut ei linje kvar gong De trekkjer ei lenkje (også svarte)

Linje nr.	Trekk-tidspunkt		Timar lenkja har stått i sjøen	Garn- lenkja si lengd i meter	FANGST AV LAKS				Fiske- kommune Kode ¹⁾	Leve- rings- kommune Kode ¹⁾	Merknader Gi opp eventuell fangst av aure, røye, pukkeltaks					
	Dato				Under 3 kg		3 kg og over									
	Månad	Dag			Talet på fisk	Vekt i kg	Talet på fisk	Vekt i kg								
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																

¹⁾ Statistisk Sentralbyrås kodenumr. for kommunar. Sjå omslagsssidene.

Fiskeridirektoratet

Postboks 185-186
5001 Bergen
Tlf. (05) 23 03 00

Undergitt teieplikt**F I S K E O P P A L 1 9 8 0**

Etter Kgl. res. av 10. januar 1975 og lov av 8. juni 1973 pliktar alle å sende inn oppgåve.

Firma		Registreringsmerke
Fylke/kommune (SSB)		Løpenr.
Verksemdin anlegget i 1980 og eigeform	01	Matfiskproduksjon? 1 <input type="checkbox"/> Ja 2 <input type="checkbox"/> Nei
	02	Produksjon av yngel og/eller setjefisk til matfiskproduksjon? 1 <input type="checkbox"/> Ja 2 <input type="checkbox"/> Nei
	03	Produksjon av yngel og/eller setjefisk til utsetting i vassdrag? 1 <input type="checkbox"/> Ja 2 <input type="checkbox"/> Nei
	04	Eigeform 1 <input type="checkbox"/> Aksjeselskap 2 <input type="checkbox"/> Partslag 3 <input type="checkbox"/> Personleg selskap 4 <input type="checkbox"/> Firma med delt ansvar 5 <input type="checkbox"/> Andre
	05	Samla arbeidsinnsats i 1980	Timeverk
06	Av dette utgjer leigd hjelp	

KAPASITETSDATA 1980

Klekkjeri	07	Største kapasitet pr. klekkjeomgang	Liter rogn			
			Tal	Totalt areal m ²	Totalt volum m ³	
Setjefisk-anlegg. Nyttakapasitet	08	Miljø 1 <input type="checkbox"/> Ferskvatn 2 <input type="checkbox"/> Saltvatn 3 <input type="checkbox"/> Både fersk- og saltvatn				
	09	Jorddammar				
	10	Betongdammar				
	11	Flytemærer				
	12	Plast-/glasfiberkar				
	13	Andre typar produksjonseininger				
	14	Dersom nokre av desse produksjonseiningerne har vore nytta til produksjon av matfisk dette året, gje opp areal og volum for desse				
	15	Jorddammar				
	16	Flytemærer	Ferskvatn			
	17		Saltvatn			
	18	Innhegningar				
	19	Avstengningar				
	20	Andre typar produksjoneininger	Ferskvatn			
	21		Saltvatn			

PRODUKSJON I KLEKKJERI OG SETJEFISKANLEGG 1980

Eigen stamfisk	22	Hadde anlegget eigen stamfisk pr. 31. desember 1980?		
	22	1 <input type="checkbox"/> Ja	2 <input type="checkbox"/> Nei	
Produksjon i klekkjéri	23	Hadde anlegget produksjon i klekkjéri i 1980?		
	23	1 <input type="checkbox"/> Ja	2 <input type="checkbox"/> Nei	
	24	Laks	Innlagt nybefruktet rogn Liter	Nyklekt yngel 1000 stk.
	25	Regnbogeaure		
	26	Andre fiskeslag (spesifiser):		
	27			
Tatt ut frå setjefisk-anlegg	28	Hadde anlegget uttak frå setjefiskanlegg i 1980?		
	28	1 <input type="checkbox"/> Ja	2 <input type="checkbox"/> Nei	
	29	Laksesmolt klekt før 1979?		1000 stk.
	30	Laksesmolt klekt i 1979		
	31	Regnbogeaure klekt før 1980		
	32	Regnbogeaure klekt i 1980		
	33	Andre fiskeslag (spesifiser):		
	34			

OMSETNING FRÅ EIGE KLEKKJERI OG SETJEFISKANLEGG 1980

			Kjøp		Sal	
			Liter	Verdi 1000 kr (ekskl. m.v.a.)	Liter	Verdi 1000 kr (ekskl. m.v.a.)
Rogn	35	Laks				
	36	Regnbogeaure				
	37	Andre fiskeslag				
Augerogn og nyklekt yngel	38	Laks		1000 stk.		1000 stk.
	39	Regnbogeaure				
	40	Andre fiskeslag				
Setjefisk	41	Lakseunger (ikkje smoltifiserte)				
	42	Laksesmolt klekt før 1979				
	43	Laksesmolt klekt i 1979				
	44	Regnbogeaure klekt før 1980				
	45	Regnbogeaure klekt i 1980				
	46	Andre fiskeslag (spesifiser):				
	47					

Merknader:

SLAKT, SAL MV. AV MATFISK 1980

			Kg rundvekt		
			Laks	Regnbogeaure	Andre
Slakt, sal og opplag av slakta matfisk (fersk/frosen)	48	Slakta fisk på lager 1. januar 1980			
	49	Fisk tatt opp til slakt i 1980			
	50	Fisk selt i 1980 (uforedla)			
	51	Gått til foredling i eige anlegg			
	52	Diverse (eige hushald, svinn)			
	53	Slakta fisk på lager 31. desember 1980 (uforedla)			
Mengd og verdi av matfisk fordelt etter vektgruppe			Fersk eller frosen fisk selt i 1980 (uforedla)		Foredla i eige anlegg
			Mengd i kg rundvekt	Verdi i 1000 kr (ekskl. m.v.a.)	Kg rundvekt
	54	Laks	Under 3 kg (rundvekt)		
	55		3 - 5 kg »		
	56		Over 5 kg »		
	57		I alt		
	58	Regnbogeaure	Under 0,5 kg (rundvekt)		
	59		0,5 - 2,0 kg »		
	60		Over 2 kg »		
	61		I alt		
	62	Andre fiskeslag (spesifiser):			
	63				
	64				
Fersk eller frosen matfisk selt i 1980, fordelt etter kjøpergruppe			Kg rundvekt		
	65	Direkte eksport	Laks	Regnbogeaure	Andre
	66	Salsorganisasjonar, grossistar			
	67	Detaljistar			
	68	Hotell, restaurantar			
	69	Direkte til forbrukar			
	70	Til andre			
	71	I alt			

FORRÅD

Setjefiskanlegg. Forråd pr. 31. desember 1980	72	Laks	Klekt før 1980		1000 stk.
	73		Klekt i 1980		
	74	Regnbogeaure			
		Andre fiskeslag (spesifiser):			
	75				
	76				
	77				
Mattfiskanlegg			Tal fisk. Stk.		
			Forråd 1.1. 1980	Tilgang 1980 (utsett) +	Avgang 1980 (slakt/svinn) —
	78	Laks	Utsett før 1980	—	—
	79		Utsett i 1980	—	—
	80	Regnbogeaure	Utsett før 1980	—	—
	81		Utsett våren 1980	—	—
	82		Utsett høsten 1980	—	—
		Andre fiskeslag utsette før 1980:		—	—
	83			—	—
	84			—	—
	85			—	—
		Andre fiskeslag utsette i 1980:		—	—
	86			—	—
	87			—	—
	88			—	—

Merknader:

Namnet på eigar/oppalar:	Adresse:	Telefon:
Skjema utfylt av:	Adresse:	Telefon:

For firma. Dato og underskrift:	For Fiskeridirektoratet. Dato og underskrift:
---------------------------------	---

FISKERIDIREKTORATET

RETTLEDNING

til utfylling av skjema for FISKEOPPDRETT 1980.

Generelt

Ifølge forskrifter fastsatt ved kgl.res. av 10.januar 1975 om gjennomføring av reglene i midl. lov av 8.juni 1973 plikter alle å gi oppgave.

De oppgaver som innhentes på denne måte skal danne grunnlag for en statistikk over kapasitet, produksjon og omsetning m.v. for fiskeoppdrettsnæringen. Denne statistikk vil på samme måte som annen næringsstatistikk, være til nytte for de ulike forvaltningsinstitusjoner, forskningen og oppdretterne. Statistikken innsamles og utarbeides i samarbeid med Statistisk Sentralbyrå som også står for publiseringen av statistikken.

Oppgavene er undergitt taushetsplikt. Opplysninger fra det enkelte skjema vil ikke bli meddelt videre.

Det skal gis oppgave for hver anleggsenhet som geografisk og produksjonsteknisk utgjør en avgrenset enhet, og som drives av samme bruker. Med bruker menes den eller de personer, eventuelt det selskap, som har det økonomiske ansvar for driften.

Måleenheter

For å unngå feil er det viktig at oppgavene blir gitt i de enheter som er oppgitt på skjemaet. Hvis det f.eks. er angitt i 1000 kroner, skal beløpet avrundes til nærmeste hele 1000 kroner. Et beløp på kr. 499,- skal da oppgis som 0. Samme regel gjelder også når skjemaet ber om at antall skal oppgis i 1000 stk.

Registreringsdata

Firmanavn og registreringsmerke m.v. er utfyldt herfra før utsending av skjemaene. Skulle imidlertid noen av opplysningene under dette punkt mangle eller være uriktige, ber en Dem velvilligst fylle ut det manglende og/eller rette eventuelle feil.

Virksomhet og eierforhold (01 - 04)

Sett kryss i de aktuelle rubrikker.

Eks. Andelslag: Flere eiere som står økonomisk ansvarlig.

Eks. Personlig selskap: Eier står personlig økonomisk ansvarlig.

Arbeidsinnsats (05 og 06)

Med et timeverk menes én persons arbeid i én time. Samlet arbeidsinnsats skal omfatte all arbeidsinnsats ved anlegget, uansett om det er betalt for den eller ikke. Med leid hjelp menes arbeid utført av personer som til vanlig ikke er ansatt ved anlegget.

KAPASITETSDATA 1980 (07-21)

For klekkeriet (07) skal angis anleggets samlede maksimale kapasitet pr. klekkeomgang, uavhengig av om den maksimale kapasitet er utnyttet. For

settefiskanlegget (08-14) og matfiskanlegget (15-21) skal derimot føres antall, areal og volum til de produksjonsenheter (dammer, mærer, kar o.l.) som ved samtidig bruk i løpet av året har gitt den største kapasitetsutnyttelse av anlegget. Med største kapasitetsutnyttelse menes her det største volum.

Eks.: Anlegget har til disposisjon 10 produksjonsenheter på tilsammen 1.200 m² og med et samlet volum på 5.000 m³. Størst kapasitetsutnyttelse hadde anlegget i oktober måned da 8 enheter på tilsammen 960 m² og 4.000 m³ var i samtidig bruk. (Ved f.eks. overføring av fisk fra en produksjonsenhet til en annen skal dette regnes som bare en produksjonsenhet i bruk).

Klekkeri (07)

Med klekkeri menes anlegg for klekking av rogn og hvor fisken går som yngel, dvs. fra den blir klekt til den begynner å ete.

Settefiskanlegg (08-14)

Med settefiskanlegg menes anlegg for oppføring av fisk som er kommet over yngelstadiet, og hvor fisken føres med tanke på senere utsetting i vassdrag, eller for videre oppføring til matfisk. Hvis noen av produksjonsenheterne også har vært brukt i matfiskanlegget, føres disse enhetene også på nederste linje i feltet.

Matfiskanlegg (15-21)

Alle produksjonsenheterne som har vært i bruk skal regnes med, også de som eventuelt har vært brukt i settefiskanlegget i løpet av året.

Produksjon i klekkeri og settefiskanlegg 1980 (linje 22-34) og Omsetning fra eget klekkeri og settefiskanlegg 1980 (linje 35-47) skal ikke utfylles av anlegg som kun driver matfiskoppdrett.

PRODUKSJON I KLEKKERI OG SETTEFISKANLEGG 1980 (22-34)

Med produksjon i året menes rogn og fisk som er produsert i løpet av året. Rogn som klekkes eller fisk som føres opp i anlegget for andre, dvs. leieproduksjon, skal også tas med i oppgaven.

Dersom produksjon av yngel/settefisk går både til kultiveringsformål og til matfiskproduksjon, bes opplysninger vedrørende kvantum/antall til henholdsvis kultiveringsformål og matfiskproduksjon tatt med i merknadsrubrikkene.

Egen stamfisk (22)

Sett kryss i den aktuelle rubrikk.

Produksjon i klekkeri (23-27)

Av produksjonen i klekkeriet føres opp antall liter innlagt nybefruktet rogn og antall nyklekket yngel. (Dersom rognen er kjøpt, føres mengde og verdi i rubrikk 35-37. Dersom yngel er kjøpt, føres mengde og verdi i rubrikk 38-40).

Tatt ut fra settefiskanlegg (28-3+)

Med laksesmolt menes laks på det tidspunkt den er klar for overgang til sjø, dvs. når den skifter farge og blir blank.

I oppgaven skal føres hver for seg antall laksesmolt, regnbueørret og andre fiskeslag som tas ut av settefiskanlegget for levering til andre eller til videre oppføring i eget matfiskanlegg. (Dersom settefisk blir solgt, føres mengde og verdi i rubrikk 41-47).

Omsetning fra eget klekkeri og settefiskanlegg 1980 (35-47)

Som verdi skal føres kjøpesum/salgssum eksklusive merverdiavgift, basert på prisene på rogn/fisk levert til eller solgt fra anlegget.

Det er viktig at det er samsvar mellom tallene under omsetning og tallene for produksjon i klekkeri og uttak fra settefiskanlegg.

Eks. Salg av settefisk = Uttak fra settefiskanlegg minus overføring til eget matfiskanlegg.

SLAKT, SALG M.V. AV MATFISK 1980 (48-71)

Slakt av matfisk, salg og lagerbeholdning av slaktet fisk (fersk/frossen) (48-53)

Med slakt av matfisk menes fisk som er føret opp i anlegget og som er tatt opp til slakt i løpet av året. Vekten skal angis i rundvekt. Når fisken er veiet i sløyd (fersk/frossen) tilstand, gis følgende tillegg til vekten for å komme frem til rundvekt:

Laks: 11%
Regnbueørret: 18%

(Korreksjonsverdiene er basert på årsgjennomsnitt.)

For andre fiskeslag føres rundvekten etter beste skjønn.

Oppgaven over slaktet fisk på lager pr. 1.1. og pr. 31.12. skal omfatte fersk/frossen fisk på eget fryselager eller for eierens regning på andre fryselagre. Fisk solgt i året skal omfatte fisk i fersk/frossen tilstand som er solgt til andre. Fisk gått til foredling i eget anlegg skal omfatte fisk som f.eks. er gått til røking i eget røkeri. Sum linje 48 og 49 minus sum linje 50, 51 og 52 skal være lik linje 53.

Mengde og verdi av matfisk, solgt eller gått til foredling i eget anlegg, gruppert etter fiskens vekt (54-64)

Fisken føres i de respektive vektgrupper etter den vekt den har i rund tilstand.

Eks.: Laks som veier under 2,7 kg i sløyd tilstand vil veie under 3 kg i rund tilstand og skal derfor føres i rubrikken for 3 kg (linje 54).

Laks som veier fra 2,7 kg til 4,5 kg i sløyd tilstand, vil veie 3-5 kg i rund tilstand og skal føres i rubrikken for 3-5 kg (linje 55).

Laks som veier over 4,5 kg i sløyd tilstand vil veie over 5 kg i rund tilstand og skal derfor føres opp i rubrikken for over 5 kg (linje 56).

Regnbueørret som veier under 0,45 kg i sløyd tilstand vil veie under 0,5 kg i rund tilstand og skal føres i rubrikken for under 0,5 kg (linje 58).

Regnbueørret som veier fra 0,45 kg til 1,7 kg i sløyd tilstand vil veie 0,5-2,0 kg i rund tilstand og skal føres i rubrikken for 0,5-2,0 kg (linje 59).

Regnbueørret som veir over 1,7 kg i sløyd tilstand vil veie over 2 kg i rund tilstand og skal føres i rubrikken over 2 kg (linje 60).

Sløyd vekt skal alltid omregnes til rundvekt ifølge omregningsvektene ovenfor.

Eks.: Laks solgt i 1980 (linje 50) skal være lik linje 57 (rund, solgt). Laks som er gått til foredling i eget anlegg (linje 51) skal være lik linje 57 (rund, til foredling).

Som verdi skal føres inntektene av salget, eksklusive merverdiavgift, basert på priser på fisken levert ved anlegget. Hvis fisken leveres til priser der f.eks. pakking/ising inngår, skal kostnadene til emballasje, arbeid etc. gå til fradrag i prisen når verdien beregnes.

Kjøpergrupper av matfisk (65-71)

Grupperingen gjelder salget direkte fra oppdretteren (førstehåndsomsetningen). Ved eventuell omregning fra sløyd til rund vekt, gis for laks et tillegg på 11% og for regnbueørret et tillegg på 18% til vekten.

Eks.: Laks solgt i 1980 (linje 50) skal være lik linje 71 (laks).

BEHOLDNINGER 1980 (72-88)

Beholdningsdata settefiskanlegg (72-77)

Dat skal oppgis beholdning i settefiskanlegget ved utgangen av året.

Beholdningsdata matfiskanlegg (78-88)

For matfiskanlegget skal oppgaven inneholde beholdning pr. 1.1., tilgang og fragang i løpet av året og beholdning pr. 31.12. Oppgaven skal omfatte både innkjøpt fisk og fisk oppført i eget anlegg. Med "utsatt" i matfiskanlegg menes førstegangsutsatt. Tilgang (utsatt) kan enten være innkjøpt fisk eller uttak fra eget settefiskanlegg.

"Fragang" 1980 antall slaktet fisk pluss svinn av levende fisk. Eventuelle tilleggsopplysninger kan gis i merknadsrubrikken.

Ønskes nærmere opplysninger i forbindelse med utfyllingen av skjemaet, kan De henvende Dem til fiskerisjefen eller fiskerirettlederen i Deres distrikt, eller til konsulent Johan J. Hansen, Fiskeriøkonomisk avdeling, Fiskeridirektoratet, postboks 185-186, 5001 Bergen - Tlf. 23 03 00.

Diverse

Dersom det ikke foreligger notater eller beregninger, besvar spørsmålene besvart etter beste skjønn.

Tidlegare utkome på emneområdet
Previously issued on the subject

Fiskeri-Inspektørens Indberetning om Ferskvandsfiskeriene for Aarene 1876-1879, 1880-1883, 1884-1886, 1887-1890, 1891-1894, 1895 og 1896 *Report from the Fisheries Inspection on Fresh Water Fisheries for 1876-1879, 1880-1883, 1884-1886, 1887-1890, 1891-1894, 1895 and 1896*

Fiskeri-inspektørens indberetning om ferskvandsfiskeriene for aarene 1897 og 1898, 1899-1902, 1903 og 1904, 1905 og 1906, 1907 og 1908, 1909 og 1910, aaret 1911, aarene 1912-1913, aaret 1914, året 1915 *Report from the Fisheries Inspection on Fresh Water Fisheries for 1897 and 1898, 1899-1902, 1903 and 1904, 1905 and 1906, 1907 and 1908, 1909 and 1910, 1911, 1912-1913, 1914, 1915*

Fiskeri-inspektørens innberetning om ferskvannsfiskeriene for året 1916, årene 1917-1919, året 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937 *Report from the Fisheries Inspection on Fresh Water Fisheries for 1916, 1917-1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937*

Fiskeri-inspektørens årsmelding om ferskvannsfiskeriene for året 1938, årene 1939 og 1940, 1941-45 *Annual Report from the Fisheries Inspection on Fresh Water Fisheries for 1938, 1939 and 1940, 1941-45*

Fiskeri-inspektørens årsmelding om ferskvannsfisket for årene 1946-47, årene 1948, 1949, 1950 *Annual Report from the Fisheries Inspection on Fresh Water Fisheries for 1946-47, 1948, 1949, 1950*

St.meld. nr. 33 (1964-65): Om virksomheten til Inspektøren for ferskvannsfisket i årene 1951-1962 *Report from the Storting No. 33 (1964-65): Report on the Fisheries Inspection on Fresh Water Fisheries for 1951-1962*

Laks- og sjøaurefiske *Salmon and Sea Trout Fisheries* 1963-1966 NOS A 229, 1967 A 258, 1968 A 302, 1969 A 371, 1970 A 452, 1971 A 514, 1972 A 601, 1973 A 669, 1974 A 742, 1975 A 825, 1976 A 910, 1977 A 990, 1978 B 77, 1979 B 156

Laks- og sjøaurefiske i elvane 1876-1968 *River fishing of salmon and sea trout 1876-1968*
 NOS A 347

Publikasjoner sende ut frå Statistisk Sentralbyrå sidan 1. juli 1980
 Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1980

I serien Norges offisielle statistikk (NOS):

Rekkje B		Trykt 1980
Nr. 130	Sosialstatistikk 1978 Social Statistics	Sidetall 91 Pris kr 11,00
	ISBN 82-537-1141-7	
- 131	Flyttestatistikk 1979 Migration Statistics	Sidetall 92 Pris kr 11,00
	ISBN 82-537-1144-1 ISSN 0550-8592	
- 132	Utdanningsstatistikk Vaksenopplæring 1978-79 Educational Statistics	Adult Education Sidetall 83 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-1147-6 ISSN 0332-8058
- 133	Oljevirksomheten 1979 The Oil Activities	Sidetall 67 Pris kr 11,00
	ISBN 82-537-1148-4	
- 134	Folketeljinga 1801 Ny bearbeiding Population Census 1801 Reprocessed	Sidetall 165 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-1149-2
- 135	Skogavirkning til salg og industriell produksjon 1978-79 Roundwood Cut for Sale and Industrial Production	Sidetall 54 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1153-0
- 136	Lastebiltransport Utvalgsundersøkelse 1978 Road Goods Transport Sample Survey	Sidetall 199 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1156-5
- 137	Kreditmarkedstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv. 1979 Credit Market Statistics	Loans, Bonds, Shares etc. Sidetall 97 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1157-3
- 138	Ferieundersøkelsen 1978/79 Hefte I Holiday Survey Volume I	Sidetall 118 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-1160-3
- 139	Lønnsstatistikk 1979 Wage Statistics	Sidetall 88 Pris kr 11,00
	ISBN 82-537-1164-6 ISSN 0078-1916	
- 140	Sivilrettsstatistikk 1979 Civil Judicial Statistics	Sidetall 41 Pris kr 9,00
	ISBN 82-537-1165-4	
- 141	Nasjonalregnskap 1968 - 1979 National Accounts	Sidetall 237 Pris kr 13,00
	ISBN 82-537-1166-2	
- 142	Statistisk årbok 1980 Statistical Yearbook of Norway	Sidetall 496 Pris kr 25,00
	ISBN 82-537-1168-9 ISSN 0377-8908	
- 143	Folkemengdens bevegelse 1979 Vital Statistics and Migration Statistics	Sidetall 74 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1169-7 ISSN 0377-8797
- 144	Jaktstatistikk 1979 Hunting Statistics	Sidetall 60 Pris kr 11,00
	ISBN 82-537-1171-9 ISSN 0550-0400	
- 145	Samferdselsstatistikk 1979 Transport and Communication Statistics	Sidetall 261 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1172-7
- 146	Jordbruksstatistikk 1979 Agricultural Statistics	Sidetall 91 Pris kr 13,00
	ISBN 82-537-1173-5 ISSN 0078-1894	
- 147	Statistikk over arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet 1978 Statistics on Architectural and other Technical Services Connected with Construction	Sidetall 34 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-1174-3
- 148	Utenrikshandel 1979 II External Trade II	Sidetall 316 Pris kr 15,00
	ISBN 82-537-1175-1 ISSN 0078-1940	
- 149	Statistikk over bilverksteder mv. 1978 Statistics on Car Repair Shops etc.	Sidetall 32 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-1177-8
- 150	Kreditmarkedstatistikk Finansielle sektorbalanser 1974 - 1979 Credit Market Statistics	Financial Sector Balance Sheets Sidetall 145 Pris kr 13,00
	ISBN 82-537-1178-6	
- 151	Regnskapsstatistikk 1979 Private og offentlige banker Statistics of Accounts	Private and Public Banks Sidetall 113 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1179-4
- 152	Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1979 Wage Statistics for Local Government Employees	Sidetall 71 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1180-8
- 153	Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1979 Criminal Statistics	Crimes Investigated by the Police Sidetall 97 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1181-6
- 154	Kreditmarkedstatistikk Private og offentlige banker 1979 Credit Market Statistics	Private and Public Banks Sidetall 280 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1182-4
- 155	Statistikk over lavinntektsgrupper 1976 Statistics on Low Income Groups	Sidetall 92 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-1183-2
- 156	Lakse- og sjøaurefiske 1979 Salmon and Sea Trout Fisheries	Sidetall 90 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1187-5 ISSN 0550-0419
- 157	Alkohol og andre rusmidler 1979 Alcohol and Drugs	Sidetall 47 Pris kr 9,00
	ISBN 82-537-1188-3 ISSN 0332-7965	
- 158	Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart Mars 1980 Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport	Sidetall 29 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-1189-1
- 159	Utdanningsstatistikk Universiteter og høgskoler 1. oktober 1979 Educational Statistics	Universities and Colleges Sidetall 128 Pris kr 13,00
	ISBN 82-537-1190-5 ISSN 0300-5631	
- 160	Kreditmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1978 og 1979 Credit Market Statistics Foreign Assets and Liabilities	Sidetall 91 Pris kr 11,00
	ISBN 82-537-1192-1	
- 161	Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1979 Educational Statistics	Upper Secondary Schools Sidetall 124 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-1196-4
- 162	Fiskeristatistikk 1978 Fishery Statistics	Sidetall 133 Pris kr 13,00
	ISBN 82-537-1197-2	
- 163	Veterinærstatistikk 1979 Veterinary Statistics	Sidetall 87 Pris kr 11,00
	ISBN 82-537-1198-0 ISSN 0303-6561	

Rekkje B

Trykt 1980 (framh.)

- Nr. 164 Sykehusstatistikk 1979 Hospital Statistics Sidetall 54 Pris kr 11,00
ISBN 82-537-1202-2 ISSN 0550-0575
- 165 Ferieundersøkelsen 1978/79 Hefte II Holiday Survey Volume II Sidetall 102
Pris kr 13,00 ISBN 82-537-1204-9
- 166 Psykiatriske sykehus 1979 Mental Hospitals Sidetall 93 Pris kr 11,00
ISBN 82-537-1206-5
- 167 Familiestatistikk 1980 Family Statistics Sidetall 95 Pris kr 13,00
ISBN 82-537-1207-3 ISSN 0332-7957
- 168 Dødsårsaker 1979 Hovedtabeller Causes of Death Main Tables Sidetall 98
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1208-1 ISSN 0550-032X
- 169 Skogstatistikk 1979 Forestry Statistics Sidetall 110 Pris kr 13,00
ISBN 82-537-1210-3
- 170 Byggearealstatistikk 1979 Building Statistics Sidetall 91 Pris kr 11,00
ISBN 82-537-1211-1 ISSN 0550-7162
- 171 Reiselivsstatistikk 1979 Statistics on Travel Sidetall 139 Pris kr 13,00
ISBN 82-537-1213-8
- 172 Utduningsstatistikk Oversikt 1. oktober 1978 Educational Statistics Survey
Sidetall 106 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-1215-4
- 173 Statistisk varefortegnelse over utenrikshandelen 1981 Sidetall 136
ISBN 82-537-1217-0

Trykt 1981

- 174 Økonomisk utsyn over året 1980 Economic Survey Sidetall 165 Pris kr 25,00
ISBN 82-537-1218-9 ISSN 0078-1924
- 175 Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1980 Wage
Statistics for Employees in Insurance Activity Sidetall 31 Pris kr 10,00
ISBN 82-537-1219-7
- 176 Regnskapsstatistikk 1979 Engroshandel Statistics of Accounts Wholesale Trade
Sidetall 104 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1220-0
- 177 Regnskapsstatistikk 1979 Bergverksdrift og industri Statistics of Accounts Mining
and Manufacturing Sidetall 162 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1221-9
- 178 Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1980 Wage Statistics for
Bank Employees Sidetall 42 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1222-7
- 179 Veitrafikkulykker 1979 Road Traffic Accidents Sidetall 156 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1223-5
- 180 Nasjonalregnskap 1949 - 1962 National Accounts Sidetall 132 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1224-3
- 181 Bygge- og anleggsstatistikk 1979 Construction Statistics Sidetall 75
Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1225-1 ISSN 0550-029X
- 182 Folketallet i kommunene 1980 - 1981 Population in Municipalities Sidetall 38
Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1227-8
- 183 Varenomenklatur Tillegg til Industristatistikk 1980 Commodity Nomenclature
Supplement to Industrial Statistics Sidetall 155 ISBN 82-537-1228-6
- 184 Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1980 Wage
Statistics for Workers in Mining and Manufacturing Sidetall 31 Pris kr 10,00
ISBN 82-537-1229-4 ISSN 0550-0435
- 185 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk September 1980 Wage
Statistics for Workers and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture
Sidetall 39 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1230-8
- 186 Statistikk over bilverksteder mv. 1979 Statistics on Car Repair Shops etc.
Sidetall 33 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1231-6
- 187 Statistikk over arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet 1979
Statistics on Architectural and other Technical Services Connected with
Construction Sidetall 37 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1237-5
- 188 Sjøulykkesstatistikk 1980 Marine Casualties Sidetall 59 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1238-3 ISSN 0332-8007
- 189 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart November 1980 Wage
Statistics for Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade Sidetall 26
Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1240-5
- 190 Kredittmarkedstatistikk Private kredittforetak og finansieringsselskaper 1979
Credit Market Statistics Private Credit Enterprises and Private Financial
Companies Sidetall 87 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1241-3
- 191 Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisa-
sjoner 1. september 1980 Wage Statistics for Employees in Business Services and
in Business, Professional and Labour Associations Sidetall 58 Pris kr 10,00
- 192 Sosialstatistikk 1979 Social Statistics Sidetall 89 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1244-8
- 193 Helsestatistikk 1979 Health Statistics Sidetall 127 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1245-6 ISSN 0332-7906
- 194 Industristatistikk 1979 Industrial Statistics Sidetall 220 Pris kr 20,00
ISBN 82-537-1246-4 ISSN 0078-1886
- 195 Statistisk årbok 1981 Statistical Yearbook of Norway Sidetall 496 Pris kr 25,00
ISBN 82-537-1247-2 ISSN 0377-8908
- 196 Rutebilstatistikk 1979 Scheduled Road Transport Sidetall 67 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1249-9
- 197 Fruktbarhetsundersøkelse 1977 Fertility Survey Sidetall 225 Pris kr 20,00
ISBN 82-537-1500-5

- Rekkje B Trykt 1981 (framh.)
- Nr. 198 Lønns- og sysselsettingsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1980
Wage and Employment Statistics for Central Government Employees Sidetall 97
Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1501-3 ISSN 0550-8622
 - 199 Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. september 1980 Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade Sidetall 28 Pris kr 10,00
ISBN 82-537-1502-1
 - 200 Elektrisitetsstatistikk 1979 Electricity Statistics Sidetall 98 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1504-8
 - 201 Kriminalstatistikk Reaksjoner, Fengslinger 1978 Criminal Statistics Sanctions, Imprisonments Sidetall 108 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1505-6 ISSN 0332-7981
 - 202 Utdanningsstatistikk Grunnskoler 1. oktober 1980 Educational Statistics Basic Schools Sidetall 78 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1508-0 ISSN 0332-804X
 - 203 Lønns- og sysselsettingsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1980 Wage and Employment Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools Sidetall 57 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1510-2
 - 204 Statistikk over tjenesteyting 1979 Forretningsmessig tjenesteyting, utleie av maskiner og utstyr, renovasjon og reingjøring, vaskeri- og renserivirksomhet Statistics on Services 1979 Business Services, Machinery and Equipment Rental and Leasing, Sanitary and Similar Services, Laundries, Laundry Services and Cleaning and Dyeing Plants Sidetall 54 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1511-0
 - 205 Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift April og oktober 1980 Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants Sidetall 40
Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1512-9
 - 206 Utdanningsstatistikk Vaksenopplæring 1979/80 Educational Statistics Adult Education Sidetall 94 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1516-1 ISSN 0332-8058
 - 207 Oljevirksomheten 1980 The Oil Activities Sidetall 81 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1542-0
 - 208 Utenrikshandel 1980 I External Trade I Sidetall 344 Pris kr 20,00
ISBN 82-537-1543-9 ISSN 0078-1940
 - 209 Folkemengden etter alder og ekteskapelig status 31. desember 1980 Population by Age and Marital Status Sidetall 159 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1544-7
ISSN 0554-7170
 - 210 Arbeidsmarkedstatistikk 1980 Labour Market Statistics Sidetall 183 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1546-3 ISSN 0078-1878
 - 211 Utdanningsstatistikk Oversikt 1. oktober 1979 Educational Statistics Survey Sidetall 111 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1547-1
 - 212 Kreditmarkedstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv. 1980 Credit Market Statistics Loans, Bonds, Shares etc. Sidetall 80 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1550-1
 - 213 Lønnsstatistikk 1980 Wage Statistics Sidetall 101 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1552-8 ISSN 0078-1916
 - 214 Helsepersonellstatistikk 1979 Statistics on Health Personnel Sidetall 150
Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1553-6
 - 215 Sivilrettsstatistikk 1980 Civil Judicial Statistics Sidetall 42 Pris kr 10,00
ISBN 82-537-1557-9
 - 216 Fiskeristatistikk 1979 Fishery Statistics Sidetall 157 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1558-7
 - 217 Varehandelsstatistikk 1979 Wholesale and Retail Trade Statistics Sidetall 171
Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1559-5 ISSN 0078-1959
 - 218 Kreditmarkedstatistikk Livs- og skadeforsikringsselskaper mv. 1979 - 1980 Credit Market Statistics Life and Non-Life Insurance Companies etc. Sidetall 5
Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1561-7
 - 219 Jaktstatistikk 1980 Hunting Statistics Sidetall 60 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1563-3 ISSN 0550-0400
 - 220 Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1980 Wage Statistics for Local Government Employees Sidetall 80 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1564-1
 - 221 Samferdselsstatistikk 1980 Transport and Communication Statistics Sidetall 250
Pris kr 20,00 ISBN 82-537-1567-6 ISSN 0468-8147
 - 222 Nasjonalregnskap 1969 - 1980 National Accounts Sidetall 237 Pris kr 20,00
ISBN 82-537-1568-4
 - 223 Flyttestatistikk 1980 Migration Statistics Sidetall 94 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1594-3 ISSN 0550-8592
 - 224 Folkemengdens bevegelse 1980 Vital Statistics and Migration Statistics Sidetall 79
Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1595-1 ISSN 0377-8797
 - 225 Utenrikshandel 1980 II External Trade II Sidetall 325 Pris kr 20,00
ISBN 82-537-1597-8 ISSN 0078-1940
 - 226 Energistatistikk 1980 Energy Statistics Sidetall 88 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1599-4
 - 227 Skattestatistikk Inntektsåret 1979 Tax Statistics Income Year 1979 Sidetall 201
Pris kr 20,00 ISBN 82-537-1602-8
 - 228 Kreditmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1979 og 1980 Credit Market Statistics Foreign Assets and Liabilities Sidetall 90 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1604-4
 - 229 Regnskapsstatistikk 1980 Private og offentlige banker Statistics of Accounts Private and Public Banks Sidetall 123 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1605-2
ISSN 0333-2063
 - 230 Lakse- og sjøaurefiske 1980 Salmon and Sea Trout Fisheries Sidetall 98
Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1606-0 ISSN 0550-0419

Rekkje B

Trykt 1981 (framh.)

- Nr. 232 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart Mars 1981 Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport Sidelall 28 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1609-5
- 233 Alkohol og andre rusmidler 1980 Alcohol and Drugs Sidelall 46 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1613-3 ISSN 0332-7965
- 235 Strukturall for kommunenes økonomi 1979 Structural Data from the Municipal Accounts Sidelall 123 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1618-4
- 236 Kredittmarkedstatistikk Finansielle sektorbalanser 1975 - 1980 Credit Market Statistics Financial Sector Balance Sheets Sidelall 144 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1619-2

I serien Statistiske analyser (SA):

- Nr. 41 Regnskapsanalyse Dagligvarehandel Accounting Analysis Grocery Trade Sidelall 49 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0981-1
- 42 Eldre i aldershjem 1977 People in Old Age Homes Sidelall 101 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0997-8
- 43 Klienter i institusjoner for alkoholistomsorg 1977 Clients in Institutions for Alcoholics Sidelall 80 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1099-2
- 44 Lønnsstruktur og lønnsutvikling 1970 - 1977 Wage Structure and Wage Development Sidelall 75 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1112-3
- 45 Sosialt utsyn 1980 Social Survey Sidelall 284 Pris kr 20,00 ISBN 82-537-1201 ISSN 0333-0621
- 46 Ressursregnskap Resource Accounts Sidelall 198 Pris kr 20,00 ISBN 82-537-1513-7

I serien Samfunnsøkonomiske studier (SØS):

- Nr. 41 Nordmenns feriereiser Holiday Trips by Norwegians Sidelall 222 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0999-4
- 42 Analyse av sammenhengen mellom forbruk, inntekt og formue i norske husholdninger Analysing the Relationship between Consumption, Income and Wealth in Norwegian Households Sidelall 95 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-1012-7
- 43 MODIS IV A Model for Economic and National Planning MODIS IV Modell for økonomisk analyse og nasjonal planlegging Sidelall 189 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-1014-3
- 44 Holdninger og atferd på arbeidsmarkedet Attitudes and Behaviour in the Labour Market Sidelall 223 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1186-7 ISSN 0085-4344
- 45 Nasjonalregnskapet i Norge System og beregningsmetoder National Accounts of Norway System and Methods of Estimation Sidelall 313 Pris kr 18,00 ISBN 82-537-1191-3 ISSN 0085-4344
- 46 Inntektsfordeling og levekår Income Distribution and Level of Living Sidelall 264 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1195-6 ISSN 0085-4344
- 47 Fruktbarhetsutvikling og fruktbarhetsteorier. Norge i et internasjonalt perspektiv Trends and Theories in Fertility. Norway in an International Context Sidelall 120 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1236-7 ISSN 0085-4344

I serien Artikler fra Statistisk Sentralbyrå (ART):

- Nr. 118 Virkningen på norsk økonomi av en pause i den videre kraftutbygging Impacts on the Norwegian Economy of a Temporary Halt in the Growth of Electricity Supply Sidelall 36 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0984-6
- 119 Analytisk glatting av rater for første gangs giftermål Analytic Graduation of First Time Nuptiality Rates Sidelall 38 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-1008-9
- 120 Fruktbarheten i og utenfor ekteskap i Norge 1946 - 1975 Marital and Extramarital Fertility in Norway Sidelall 97 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1077-1
- 121 On the Causes and Effects of Non-Response Norwegian Experiences Om årsakene til og virkningene av frafall Erfaringer fra Norge Sidelall 52 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1107-7
- 122 REGION En modell for regional kryssløpsanalyse REGION A Model for Regional Input-Output Analysis Sidelall 61 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1125-5
- 123 Inntektsfordeling og konsum 1962 - 1978 Income Distribution and Consumption Sidelall 87 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1146-8
- 124 MODIS IV Virkningstabeller for 1978 MODIS IV Impact Tables for 1978 Sidelall 76 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1200-6 ISSN 0085-431X
- 126 The Consumption Function and the Life Cycle Hypothesis: An Analysis of Norwegian Household Data Konsumfunksjonen og livsinntekthypotesen: En analyse av norske husholdningsdata Sidelall 22 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1248-0 ISSN 0085-431X

Trykt 1981

- Nr. 81/1 Erling J. Fløttum: National Accounts of Norway System and Methods of Estimation
Sidetall 101 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1555-2
- 81/2 Referansearkiv for naturressurs- og forurensningsdata 2. utgave Sidetall 424
Pris kr 20,00 ISBN 82-537-1233-2
 - 81/3 Byggekostnadsindeks for boliger Sidetall 127 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1232-4
 - 81/4 Intervjuernes erfaringer fra arbeidskraftundersøkelsene Rapport fra 99 intervjuere
Field Work Experiences with the Labour Force Sample Survey Reports from 99
Interviewers Sidetall 40 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1234-0
 - 81/5 Strukturundersøkelse for bygg og anlegg Vann- og kloakkanlegg Sidetall 62
Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1235-9
 - 81/6 Erling Siring og Ib Thomsen: Metoder for estimering av tall for fylker ved hjelp av
utvalgsundersøkelser Sidetall 42 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1509-9
 - 81/7 Arne Ljones og Hans Viggo Sæbø: Temperaturkorrigering av energiforbruket
Sidetall 43 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1507-2
 - 81/8 En analyse av faktorinnsatsen i Norges utenrikshandel med utviklingsland og
industrieland Sidetall 55 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1506-4
 - 81/9 Petter Longva: A System of Natural Resource Accounts Eit rekneskapssystem for
naturressursar Sidetal 26 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1540-4
 - 81/10 Stein Erland Brun: Tilgangen på arbeidskraft i fylkene for årene 1971 - 1979
Sidetall 72 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1514-5
 - 81/11 Eva Ivås og Kjell Roland: MODIS IV Detaljerte virkningstabeller for 1979
Sidetall 264 Pris kr 20,00 ISBN 82-537-1515-3
 - 81/12 Helge Brunborg, Jan Mønnesland og Randi Selmer: Framskrivning av folkemengden etter
ekteskapelig status Sidetall 75 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-1541-2
 - 81/13 Adne Cappelen: Importinnhold i sluttleveringer Sidetall 20 Pris kr 10,00
ISBN 82-537-1545-5
 - 81/14 MODIS IV Dokumentasjonsnotat nr. 16 Endringer i utgave 78-1 og 79-1 Sidetall 100
Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1549-8
 - 81/15 Skatter og overføringer til private Historisk oversikt over satser mv. Årene
1969 - 1981 Sidetall 74 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1554-4
 - 81/16 Helgeturer 1978/79 Sidetall 23 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1560-9
 - 81/17 Roy Østensen: Eie og bruk av personbil Foreløpige tall for 1979 og 1. kvartal 1980
Sidetall 42 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1566-8
 - 81/18 Svein Homstvedt, Øyvind Lone og Tore Nesheim: Jordbruksareal ifølge jordregister og
utvalgstilinger. Metodiske forskjeller belyst med materiale fra Trøgstad kommune
Sidetall 62 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1598-6
 - 81/19 Arne Faye: Holdninger til norsk utviklingshjelp 1980 Sidetall 62 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1562-5
 - 81/20 Knut Fredrik Strøm: Konkurser i industri og varehandel Utvikling, hyppighet og
omfang Sidetall 31 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1569-2
 - 81/21 Frank Foyn: Miljøverninvesteringer i industrien. Problemer ved kartlegging av
data Sidetall 34 Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1591-9

I serien Rapporter fra Statistisk Sentralbyrå (RAPP) - ISSN 0332-8422 (framh.)

Trykt 1981

- Nr. 81/22 Petter R. Koren: Etterspørsel etter energi i norsk industri Sidetall 27
Pris kr 10,00 ISBN 82-537-1592-7
- 81/23 Harald Bergland og Ådne Cappelen: Produktivitet og sysselsetting i industrien
Sidetall 75 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1600-1
- 81/24 Levekårsundersøkelsen 1980 Dokumentasjon Del I Sidetall 67 Pris kr 15,00
ISBN 82-537-1612-5
- 81/25 Tor Haldorsen: Norske ferieformer Sidetall 112 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1611-7
- 81/26 Aktuelle skattetall 1981 Current Tax Data Sidetall 46 Pris kr 10,00
ISBN 82-537-1610-9
- 81/27 Tiril Vogt: Planregnskap Ressursregnskap for fysisk planlegging Sidetall 70
Pris kr 15,00 ISBN 82-537-1614-1

Utvalde publikasjonar i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)
Selected publications in the series Manuals from the Central Bureau of Statistics (MAN)

- Nr. 9 Standard for næringsgruppering ISBN 82-537-0906-4
- " 13 Standard for handelsområder ISBN 82-537-0715-0
- " 23 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk ISBN 82-537-0196-9
- " 24 Standard for gruppering av sykdommer - skader - dødsårsaker i offentlig norsk statistikk ISBN 82-537-0217-5
- " 27 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk. Fra Forbruksundersøkelsen 1958
- " 28 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk ISBN 82-537-0272-8
- " 29 Norsk - Engelsk ordliste
- " 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering ISBN 82-537-0099-7
- " 35 Standard for kommuneklassifisering ISBN 82-537-0465-8
- " 36 Produksjonsindeks for bergverksdrift, industri og kraftforsyning ISBN 82-537-0947-1
- " 37 13 konjunkturindikatorer - En kort oversikt ISBN 82-537-0659-6
- " 38 Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-Rev. 2) ISBN 82-537-0874-2
- " 39 Den statistiske behandlingen av oljevirksomheten ISBN 82-537-0702-9
- " 42 Engrosprisstatistikk Engrosprisindeks Produsentprisindeks ISBN 82-537-0897-1

Pris kr 15,00

Publikasjonen kjem ut i kommisjon hos H. Aschehoug & Co. og
Universitetsforlaget, Oslo, og er til sals hos alle bokhandlarar.

ISBN 82-537-1606-0
ISSN 0550-0419