

Fiskestatistisk årsbok

P3/506

1982

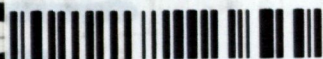
Ex 1

HEMLAN

SCB:s bibliotek

Box 24 300

S-104 51 STOCKHOLM



0000115331

2004-03-18

Sveriges officiella statistik

# Fiskestatistisk årsbok

STATISTISKA  
CENTRALBYRÅN

83. 01. 14

Bibliotekaf

Statistiska centralbyrån



KÜNDIG

## INLEDNING

### TILL

**Fiskestatistisk årsbok / Statistiska centralbyrån. – Stockholm : Statistiska centralbyrån, 1972-1982. - (Sveriges officiella statistik).  
Täckningsår: 1971-1982.**

1971-1982 med innehållsförteckning, sammanfattning på engelska samt engelsk parallelltitel i olika varianter, bl.a.: Statistical Yearbook of Fisheries ..., och Yearbook of Fishery Statistics ...

#### **Föregångare:**

Fiske / Statistiska centralbyrån. – Stockholm : Statistiska centralbyrån, 1916-[1971]. - (Sveriges officiella statistik).  
Täckningsår: 1914-1969.

#### **Efterföljare:**

Statistiska meddelanden Fiske – en översikt  
med täckningsår 1982 och senare

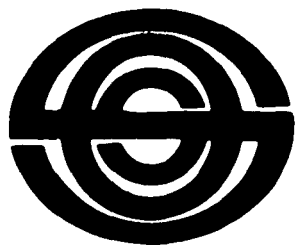
#### **Översiktspublikationer:**

Fiskestatistik 1913-1987 : 75 år vid SCB. - Ingår i: Fiske 1987 – en översikt. - Stockholm : Statistiska centralbyrån, 1988. - (Sveriges officiella statistik). - (Statistiska meddelanden J 55 SM 8801).

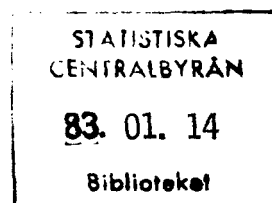
Fiske – en översikt 1994-1999. - Stockholm : Statistiska centralbyrån, 2003. - (Sveriges officiella statistik). - (Statistiska meddelanden JO 55 SM 0201). – Onlinepublikation. – I tryckt version med bifogad CD-ROM innehållande mer detaljerad statistik.

Fiskestatistisk årsbok 1982 – (Sveriges officiella statistik).  
Digitaliserad av Statistiska centralbyrån (SCB) 2012.

# Fiskestatistisk årsbok 1982



Sveriges officiella statistik  
Statistiska centralbyrån  
Stockholm 1982



# Yearbook of Fishery Statistics 1982

Official Statistics of Sweden  
National Central Bureau of Statistics  
Stockholm 1982

---

## **Tidigare publicering**

Fiskestatistisk årsbok ersätter den tidigare årspublikationen Fiske (SOS) som utgavs åren 1914–1969.

Preliminär fångststatistik har tidigare publicerats i Statistiska meddelanden J 1982:2.3, Saltsjöfiskets fångster under december 1981 och hela år 1981.

## **Previous publication**

Yearbook of Fishery Statistics replaces the previous report fisheries (SOS) which were published 1914–1969.

Preliminary data have been published in the Statistical Reports series J 1982:2.3.

Published by  
the National Central Bureau of Statistics, S-115 81 Stockholm

LiberFörlag/Allmänna Förlaget  
ISSN 0346-6973  
ISBN 91-38-07158-4

Printed in Sweden  
☒ Berlings, Arlöv 1982

## Förord

Statistiska centralbyrån (SCB) framlägger härmed tolfte årgången av Fiskestatistisk årsbok. Den ger en samlad resultatredovisning från fiskestatistikens olika grenar.

Årsboken innehåller huvudsakligen uppgifter som avser kalenderåret 1981. Statistiken över fiskare, fartyg och redskap, som sedan 1970 grundas på riksomfattande fiskerinventering vart tredje år, avser förhållanden den 31 december 1979.

Fångster per fångstområde redovisas i kapitel 4 i hel färskvikt. Redovisningen bygger huvudsakligen på uppgifter som fiskare lämnat i fiskeloggböcker. I kapitel 5 redovisas de ilandförda fångsterna i landad vikt och i kombination med fångstvärden. Uppgifterna baseras fr o m 1981 helt på fångstmottagarnas rapportering.

Innehållet i årsboken bygger till vissa delar även på underlag som tagits fram av andra statistikproducenter eller på material av administrativ karaktär (kap 1, 3, 6 och 8).

Redaktionen för Fiskestatistisk årsbok har bestått av avdelningsdirektör Bengt Lindfors och byrådirektör Kerstin Öhman.

Stockholm i juni 1982

LENNART NILSSON

Bengt Malmås

# Innehåll

## Contents

	<b>Text</b>	<b>Text</b>
3	Förord	Preface
7	Tecken och förkortningar	Symbols and abbreviations
8	<b>1 Områdesindelningen</b>	<b>1 Geographical divisions</b>
10	<b>2 Företagsstruktur: fiskare, fartyg och redskap</b>	<b>2 Structure of fishing enterprises: fishermen, fishing craft and fishing gear</b>
10	2.1 Fiskeriinventeringen 1979	2.1 The 1979 Fishery census
10	2.1.1 Omfattning m m	2.1.1 Population
10	2.1.2 Undersökningens syfte och kvalitet	2.1.2 Aim and quality of the census
10	2.1.3 Resultat	2.1.3 Results
11	2.2 Fiskefartygsregistret	2.2 The register of fishing vessels
11	2.2.1 Primärmaterial	2.2.1 Primary material
11	2.2.2 Resultat	2.2.2 Results
19	<b>3 Fångstregleringar</b>	<b>3 Catch regulations</b>
21	<b>4 Saltsjöfiskets avkastning: fångst per fångstområde och fiskemetod</b>	<b>4 Catches in sea fisheries: fishing areas and fishing methods</b>
21	4.1 Total fångst	4.1 Total catch
21	4.2 Omräkning till hel färskvikt	4.2 Conversion to live weight
21	4.3 Fångst per fångstområde	4.3 Catches per fishing area
22	4.4 Resultat, kvalitet	4.4 Results, quality
49	<b>5 Saltsjöfiskets avkastning: ilandföring och försäljning i första handelsledet</b>	<b>5 The yield of sea fisheries: landings</b>
49	5.1 Primärmaterial	5.1 Primary material
49	5.2 Resultat	5.2 Results
49	5.2.1 Ilandföringen totalt	5.2.1 The total landings
49	5.2.2 Ilandföringen på kuststräckor	5.2.2 Landings on coastal districts
50	5.2.3 Utländska fiskares direktlandningar i Sverige	5.2.3 Landings in Sweden by foreign fishermen
64	<b>6 Fiskkonsumtion</b>	<b>6 Consumption of fish</b>
64	6.1 Mängd och värde	6.1 Quantity and value
65	6.2 Konsumentpriser och konsumentprisindex	6.2 Consumer prices and consumer price index
67	<b>7 Utrikeshandel med fisk och fiskprodukter m m</b>	<b>7 Imports and exports of fish and fish products, etc.</b>
68	<b>8 Offentlig administration och prisreglering på fisk</b>	<b>8 Public administration and regulation of fish prices</b>
68	8.1 Offentlig administration	8.1 Public administration
68	8.1.1 Central fiskeriadministration	8.1.1 Central administration
68	8.1.2 Lokal fiskeriadministration	8.1.2 Local administration
68	8.1.3 Övriga myndigheter	8.1.3 Other authorities
68	8.2 Prisreglering på fisk	8.2 Regulation of fish prices

72 **9 Yrkesfiskarnas inkomster och utgifter**

72 9.1 Metodbeskrivning

73 9.2 Resultat

82 **10 Fiskarnas organisationer**

82 10.1 Fackliga organisationer

82 10.2 Ekonomiska organisationer

83 10.3 Fiskarnas arbetslöshetskassa

84 **11 Internationell statistik****Tabeller****Företagsstruktur: fiskare, fartyg och redskap**12 2.1 Fiskare, redskap och fartyg den 31 december 1979. Saltvat-  
tensfisket med fördelning på län och kuststräckor samt sötvattens-  
fisket med fördelning på de fyra större insjöarna. Antal och värde  
(tkr)15 2.2 Antal yrkes- och binäringsfiskare fördelat efter åldersklasser  
1976 och 1979. Salt- och sötvattensfiske15 2.3 Yrkes- och binäringsfiskare procentuellt fördelade efter äl-  
dersklasser 1979. Kuststräckor och sötvattensfiske17 2.4 Fartyg (6 meter och däröver) i saltsjöfisket, antal inom häst-  
kraftsklasser den 31 december 1981. Län och kuststräckor17 2.5 Sammanlagd motorstyrka för fartyg (6 meter och däröver) i  
saltsjöfisket den 31 december 1981. Kuststräckor18 2.6 Fartyg (6 meter och däröver) i saltsjöfisket, antal inom brutto-  
tonnageklasser den 31 december 1981. Län och kuststräckor18 2.7 Sammanlagd bruttodräktighet för fartyg (6 meter och däröver)  
i saltsjöfisket den 31 december 1981. Kuststräckor**Saltsjöfiskets avkastning: fångst per fångstområde och fiskemetod**23 4.1 Fångster i havsfisket per fångstområde år 1981, hel färskvikt,  
ton24 4.2 Fångster i saltsjöfisket per fångstområde månadsvis under år  
1981, hel färskvikt, ton32 4.3 Fångster i saltsjöfisket per fångstområde och fiskemetod un-  
der år 1981, hel färskvikt, ton40 4.4 Fångster i saltsjöfisket per fångstområde, fiskemetod och brut-  
totonnageklass under år 1981, hel färskvikt, ton**Saltsjöfiskets avkastning: ilandföring och försäljning i första han-  
delsledet**51 5.1 Ilandföringen år 1981 med fördelning på kuststräckor, landad  
vikt; ton och tusen kronor52 5.2 Ilandföring av svenskfångad fisk m m på västkusten månadsvis  
under år 1981, landad vikt; ton och tusen kronor54 5.3 Ilandföring av svenskfångad fisk m m på sydkusten månadsvis  
under år 1981, landad vikt; ton och tusen kronor56 5.4 Ilandföring av svenskfångad fisk m m på ostkusten månadsvis  
under år 1981, landad vikt; ton och tusen kronor58 5.5 Ilandföring av svenskfångad fisk m m i utlandet månadsvis un-  
der år 1981, landad vikt; ton och tusen kronor60 5.6 Förstahandsförsäljning av svenskfångad fisk m m på västkus-  
ten år 1981 med fördelning efter försäljningsplats, landad vikt; ton  
och tusen kronor**9 The assessed income and expenditure, etc. of professional fis-  
hermen**

9.1 Description of methods

9.2 Results

**10 Fishermen's organizations**

10.1 Trade unions

10.2 Financial organizations

10.3 Fishermen's unemployment fund

**11 International statistics****Tables****Structure of fishing enterprises: fishermen, fishing craft and fishing  
gear**2.1 Fishermen, fishing gear and fishing craft at the end of 1979.  
Counties, coastal districts and certain lakes. Number and Skr (thou-  
sands)2.2 Number of professional and occasional fishermen by age  
groups in 1976 and 1979. Sea and freshwater fisheries2.3 Professional and occasional fishermen as percentage of age  
groups in 1979. Coastal districts and freshwater fisheries2.4 Vessels in sea fisheries by H.P. groups, number as per 31st De-  
cember 1981. Counties and coastal districts2.5 Total engine capacity by H.P. groups as per 31st December  
1981. Coastal districts2.6 Vessels in sea fisheries by gross tonnage groups, number as per  
31st December 1981. Counties and coastal districts2.7 Total gross tonnage by tonnage groups as per 31st December  
1981. Coastal districts**Catches in sea fisheries: fishing areas and fishing methods**4.1 Catches in sea fisheries per fishing area during 1981, live  
weight, metric tons4.2 Catches in sea fisheries per fishing area monthly during 1981,  
live weight, metric tons4.3 Catches in sea fisheries per fishing area and fishing gear in  
1981, live weight, metric tons4.4 Catches in sea fisheries per fishing area, fishing gear and ton-  
nage groups during 1981, live weight, metric tons**The yield of sea fisheries: landings**5.1 The yield of sea fisheries by coastal districts in 1981, landed  
weight; metric tons and Skr (thousands)5.2 Monthly landings on the West coast in 1981, landed weight;  
metric tons and Skr (thousands)5.3 Monthly landings on the South coast in 1981, landed weight;  
metric tons and Skr (thousands)5.4 Monthly landings on the East coast in 1981, landed weight;  
metric tons and Skr (thousands)5.5 Monthly landings abroad by Swedish fishermen in 1981, lan-  
ded weight; metric tons and Skr (thousands)5.6 First-hand sales on the West coast in 1981 according to selling  
places, landed weight; metric tons and Skr (thousands)

- 62 5.7 Förstahandsförsäljning av svenskfångad fisk m m på sydkusten år 1981 med fördelning efter försäljningsplats, landad vikt; ton och tusen kronor
- Fiskkonsumtion**
- 64 6.1 Konsumtion av fisk och fiskprodukter m m 1977–1981. Tusen ton och miljoner kronor
- 65 6.2 Konsumtion av fisk- och köttvaror 1960–1981. Tusen ton och kg/person och år
- 66 6.3 Årsmedelpriser 1976–1981. Kronor
- Utrikeshandel med fisk och fiskprodukter m m**
- 67 7.1 Import och export av fisk och fiskprodukter m m 1980 och 1981. Miljoner kg och miljoner kronor
- Offentlig administration och prisreglering på fisk**
- 70 8.1 Överskottsfisk som övertagits av Svensk Fisk 1974–1981. Mängd, ton
- 70 8.2 Pristillägg för saltvattensfisk utbetalade 1981. Värde, tusen kronor
- Yrkesfiskarnas inkomster och utgifter**
- 76 9.1 Beräknat kontant netto av fiske, taxerade nettointäkter och förmögenhetsställning efter område och typ av fiske 1979 och 1980, kronor
- 81 9.2 Median- och kvartiltal för samtliga taxerade nettointäkter samt för taxerad nettointäkt av fiske inklusive ersättning från arbetslöshetskassa 1980
- 81 9.3 Median- och kvartiltal för samtliga taxerade nettointäkter och för sammanräknad inkomst i olika typer av fiske 1980
- Internationell statistik**
- 85 11.1 Fångstens storlek 1971–1980 i de tio största fiske nationerna samt i de länder som fiskar i det nordostatlantiska fångstområdet, miljoner kilogram
- 86 11.2 Fångster i havsfisket år 1979 inom det nordostatlantiska fångstområdet (ICES statistikområde) och vissa delområden, ton
- 87 11.3 Antal fiskare samt antal fiskefartyg efter bruttodräktighet, ICES-länder som fiskar i det nordostatlantiska fångstområdet
- Figurer**
- Områdesindelningen**
- 9 1 Karta över fiskeområden, kuststräckor, kustlän och största sjöar
- Företagsstruktur: fiskare, fartyg och redskap**
- 14 2 Antal fiskare i saltvattensfiske med uppdelning på yrkes- och binnäringsfiskare 1930–1979 (antal i tusental)
- 16 3 Antal fiskefartyg i saltsjöfisket fördelade efter bruttotonnageklasser 1961–1981 (antal i tusental)
- 48 **Saltsjöfiskets avkastning: fångst per fångstområde och fiskemetod**
- 4 Totalfångstens sammansättning med uppdelning efter fiskslag 1956–1981 (miljoner kg, hel färskvikt)
- 5.7 First-hand sales on the West coast in 1981 according to selling places, landed weight; metric tons and Skr (thousands)
- Consumption of fish**
- 6.1 Consumption of fish and fish products, etc. 1977–1981; metric tons (thousands) and Skr (millions)
- 6.2 Consumption of fish and meat products, 1960–1981; metric tons (thousands) and kilogram/person and year
- 6.3 Annual average prices, 1976–1981. Skr
- Imports and exports of fish and fish products etc.**
- 7.1 Imports and exports of fish and fish products etc. in 1980 and 1981. Kilograms (millions) and Skr (millions)
- Public administration and regulation of fish prices**
- 8.1 Surplus quantities marketed by Svensk Fisk, 1974–1981, metric tons
- 8.2 Governmental subsidies in 1981. Skr (thousands)
- The assessed income and expenditure, etc., of professional fishermen**
- 9.1 Estimated net cash receipts of fishing, net income and amount of capital held in 1979 and 1980. Counties and the largest lakes, Skr
- 9.2 Medians and quartiles of the assessed net income in 1980
- 9.3 Medians and quartiles of the assessed net income and of the assessed income in different types of fishing in 1980
- International statistics**
- 11.1 Total catch 1971–1980 in the ten greatest fishing nations and in countries fishing in the NE Atlantic fishing areas, kilograms (millions)
- 11.2 Catches during 1979 in the NE Atlantic fishing area (ICES' statistical area) and some subareas, metric tons
- 11.3 Number of fishermen, number of fishing vessels by gross tonnage. ICES member countries fishing in the NE Atlantic fishing area
- Charts**
- Geographical divisions**
- 1 Map of fishing areas, coastal districts, coastal counties and largest lakes
- Structure of fishing enterprises: fishermen, fishing craft and fishing gear**
- 2 Number of fishermen in sea-fisheries divided into professional and occasional fishermen 1930–1979 (number in thousands)
- 3 Number of fishing vessels by gross tonnage groups 1961–1981 (number in thousands)
- The yield of sea fisheries: fishing areas and fishing methods**
- 4 Total catch by main groups of species 1956–1981 live weight; kilograms (millions)



	<b>Yrkesfiskarnas inkomster och utgifter</b>		<b>The assessed income and expenditure, etc. of professional fishermen</b>
74	5 Kontant netto av fiske med uppdelning på kuststräckor och sötvattensfiske 1973–1980. Löpande penningvärde, tusental kronor. Logaritmisk skala		5 Net income (cash) of fishing by coastal districts and freshwater fisheries 1973–1980. In current value of money; Skr (thousands). Logarithmic scale
75	6 Kontant netto av fiske med uppdelning på typ av fiske 1973–1980. Löpande penningvärde, tusental kronor. Logaritmisk skala		6 Net income (cash) of fishing 1973–1980. In current value of money; Skr (thousands). Logarithmic scale
80	7 Behållen förmögenhet med uppdelning på kuststräckor och sötvattensfiske 1969–1980, tusental kronor		7 Amount of capital held by coastal districts and freshwater fisheries 1969–1980. Skr (thousands)
88	<b>Engelsk översikt</b>		<b>Summary</b>
89	<b>Svensk-engelsk ordlista</b>		<b>List of terms</b>
92	<b>Förteckning över fiskslag m m nämnda i publikationen</b>		<b>List of fish and shellfish, etc. occurring in this report</b>

### Tecken och förkortningar

#### Symbols and abbreviations

»	Uppprepning	Repetition
–	Intet finns att redovisa	Magnitude nil
0	Mindre än 0,5 av enheten	Magnitude less than half of unit employed
..	Uppgift ej tillgänglig eller alltför osäker för att anges	Data not available
.	Uppgift kan ej förekomma	Category not applicable
mkr	Miljoner kronor	Millions of Swedish kronor

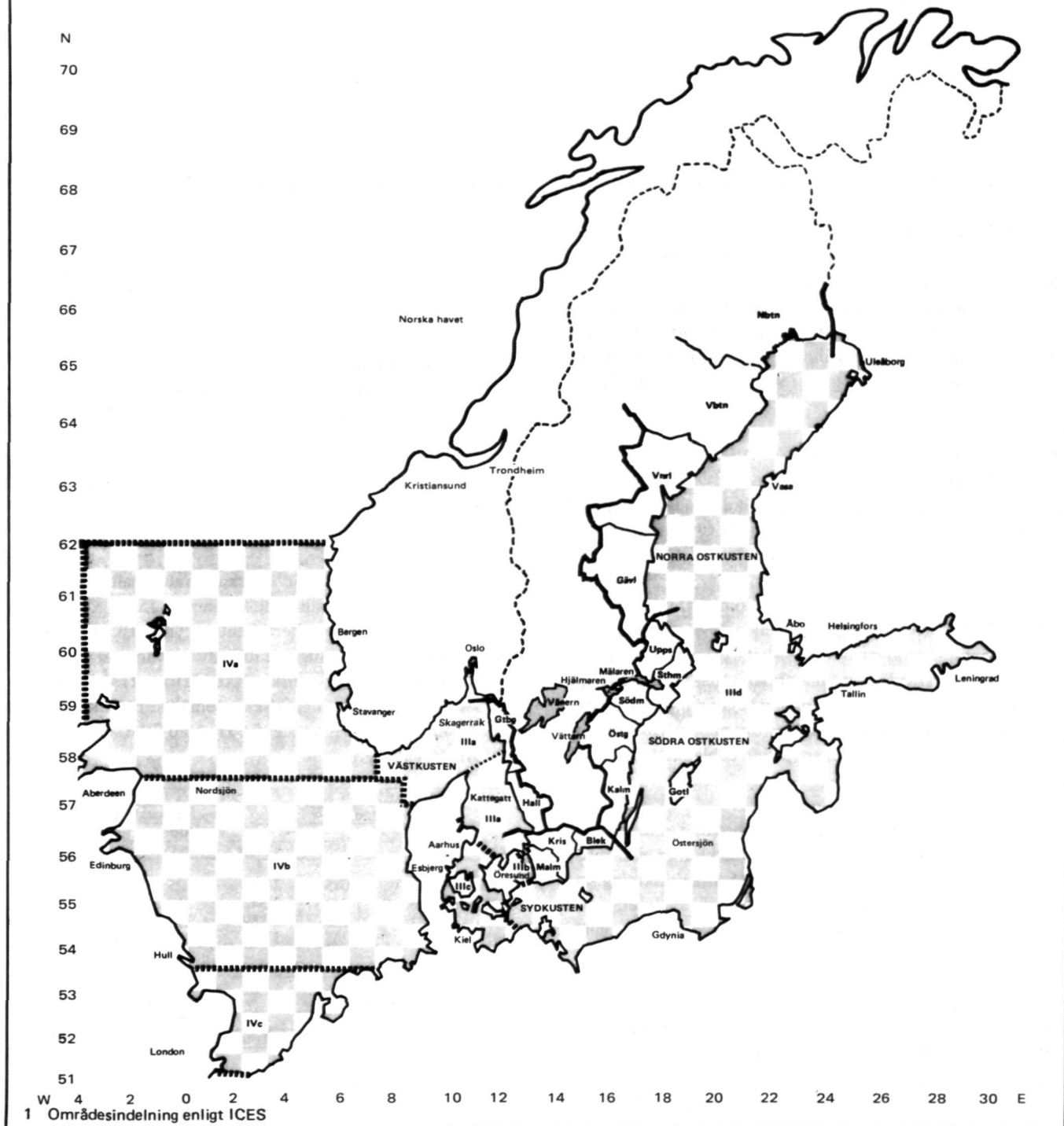
# 1 Områdesindelningen

Områdesindelningen i fiskestatistiken bygger sedan gammalt på kuststräckor. Fr o m 1970 tillämpas en indelning av kuststräckor som helt följer länsgränserna (för de ekonomiska undersökningarna har denna indelning tillämpats sedan 1969). Tidigare områdesindelningar finns beskrivna i *Fiskestatistisk årsbok 1975*.

Som en följd av omläggningen av havsfiskestatistiken är redovisningen fr o m 1975 även fördelad efter fångstområden. Dessa fångstområden överensstämmer med internationella havsforskningsrådets (ICES) statistikområden (se kap 11) som ingår i ett kvadratisk rutnätssystem avgränsat av varje halv breddgrad och varje hel längdgrad (30 x 30 sjömil). Dessa rutor slås samman till olika fångstområden vars gränser anges med längd- och breddgrader eller räta sammanbindningslinjer mellan landfasta punkter.

I bredvidstående karta finns de ovan beskrivna områdesindelningarna utmärkta. Kartan omfattar de för svenska fiskare viktigaste fångstområdena. Benämningar och beteckningar framgår även av tabell 11.2 i vilken totalfångsten per område och land redovisas.

FIGUR 1 Karta över fiskeområden,<sup>1</sup> kuststräckor, kustlän och största sjöar  
 Map of fishing areas, coastal districts, coastal counties and largest lakes



## 2 Företagsstruktur: fiskare, fartyg och redskap

Uppgifter om fiskare, fiskefartyg och fiskeredskap insamlas vart 3e år genom fiskeriinventeringar. Inventeringar har genomförts per den 31 december åren 1970, 1973, 1976 och 1979. Fullständig redovisning av resultaten från 1979 års inventering finns i Fiskestatistisk årsbok 1980.

Från Sjöfartsregistret vid Stockholms tingsrätt får SCB varje månad uppgifter om ändringar i skepps- och båtregistreringen. SCB kan därmed halvårsvis lämna viss information om fiskeflottans storlek och sammansättning i serien Statistiska meddelanden.

### 2.1 Fiskeriinventeringen 1979

#### 2.1.1 Omfattning m m

Fiskeriinventeringen är en totalundersökning som omfattar de personer som bedriver fiske i förvärvssyfte (dvs med avsikt att försälja fångsten), samt de i fisket använda fiskefartygen och redskapen.

För varje enskild fiskare med en bruttointäkt av fiske på lägst 4 000 kronor inhämtas uppgifter om ålder, sysselsättningsgrad, fiskets inriktning samt innehav av fiskefartyg och redskap.

För fiskefartyg med minst 6 meters längd har detaljerade uppgifter om kapacitet och utrustning samt energigång samlats in på särskild blankett. Vissa uppgifter om mindre fiskebåtar inhämtas även från enskilda fiskare på huvudblanketten.

#### 2.1.2 Undersökningens syfte och kvalitet

Syftet med inventeringen är att ge en helhetsbild av fiskerinäringens struktur. Genom jämförelser av resultaten från olika inventeringar kan förändringar i sysselsättning, fiskeinriktning samt redskaps- och fartygsuppsättning mätas och analyseras. Det sker inom den planeringsverksamhet för fisket som genomförs av statliga myndigheter och av fiskets egna organisationer.

Vid jämförelser över tid bör noteras att olika avgränsningar av undersökningspopulationen tillämpats vid de olika inventeringarna. Nedre gräns på bruttointäkt som tillämpats var åren 1970 och 1973 1 000 kr, år 1976 2 000 kr och år 1979 4 000 kr.

Expertgranskning av insamlade uppgifter och viss värdering av fartyg och redskap har gjorts av fiskerinämnarna i länen. Beräknade beskrivning av noggrannheten i inventeringsresulta-

ten hänvisas till den mera detaljerade redogörelsen i Fiskestatistisk årsbok 1980, avsnitt 2.1.2.2.

#### 2.1.3 Resultat

Resultaten från fiskeriinventeringen redovisas dels i sammandrag i detta kapitel, dels detaljerat i tabellerna B1–21 i bilaga 1 i Fiskestatistisk årsbok 1980.

##### 2.1.3.1 Antalet fiskare

I tablån nedan redovisas antalet yrkesfiskare och antalet binäringsfiskare vid de olika inventeringarna sedan 1970.

	1970	1973	1976	1979
Antalet yrkesfiskare	5 498	4 955	4 226	4 387
Antalet binäringsfiskare	2 478	2 499	2 473	1 812
<b>Totalt</b>	<b>7 976</b>	<b>7 454</b>	<b>6 699</b>	<b>6 199</b>

Antalet yrkesfiskare har minskat kraftigt alltsedan 1945. Mellan 1973 och 1976 minskade kåren med 15 %. Mellan åren 1976 och 1979 ökade emellertid antalet yrkesfiskare med 4 % medan antalet binäringsfiskare fortsatte att minska.

Ökningen i antalet yrkesfiskare skedde främst i södra delen av landet. Det var främst yngre fiskare som tillkom, vilket framgår av tablåerna nedan där antalet fiskare med fiske som enda yrke redovisas i åldersgrupper.

År	Kuststräcka			Sydkusten		
	Västkusten		Totalt	Ålder		Totalt
	<35	>35		<35	>35	
1970	718	2 045	2 763	225	514	739
1973	600	1 742	2 342	212	502	714
1976	481	1 388	1 869	197	480	677
1979	651	1 265	1 916	271	446	717

År	Kuststräcka			Ostkusten N		
	Ostkusten S		Totalt	Ålder		Totalt
	<35	>35		<35	>35	
1970	156	364	520	44	183	227
1973	180	405	585	56	229	285
1976	184	376	560	45	194	239
1979	264	429	693	49	198	247

På alla kuststräckor ökade antalet fiskare i kategorien »yngre än 35 år«, särskilt på södra Ostkusten där ökningen var 43 % jämfört med 1976. Andelen fiskare i saltvattensfisket som är 50 år eller äldre minskade från 52 % till 41 %.

### 2.1.3.2 Antalet fartyg

I tabblån nedan redovisas antalet fiskefartyg fördelade på kuststräckor för inventeringsåren under 1970-talet.

Kuststräcka	1970	1973	1976	1979
Västkusten	2 106	2 216	1 902	1 831
Sydskusten	1 098	1 142	1 067	1 094
Ostkusten S	2 125	2 053	1 820	1 772
Ostkusten N	1 279	1 453	1 242	1 318
Insjöar	1 361	1 346	1 179	980
<b>Totalt</b>	<b>7 969</b>	<b>8 210</b>	<b>7 210</b>	<b>6 995</b>

Trots ökningen av antalet yrkesfiskare har antalet fiskefartyg minskat sedan förra inventeringen.

Vid inventeringen 1976 värderades fartygsbeståndet till 826 mkr. Värdet hade 1979 stigit till 1 134 mkr, varav 795 mkr faller på kategorien fiskeskepp, dvs fartyg med längd 12 m eller mera.

### 2.1.3.3 Antalet redskap

I tabblån nedan redovisas antalet redskap fördelade på huvudkategorier och inventeringsår.

Redskapstyp	1970	1973	1976	1979
Stormaskiga bottentrålar	1 503	1 302	1 097	1 188
Småmaskiga bottentrålar	2 660	2 139	2 300	1 469
Flyttrålar	661	579	570	537
Vadar/Notar	699	689	616	539

Vid inventeringen 1976 värderades det totala redskapsbeståndet till 214 mkr. Värdet hade 1979 stigit till 355 mkr.

Värdestegringen på redskap (66 %) är således relativt sett större än värdestegringen på fartyg (44 %).

### 2.1.3.4 Drivmedelsförbrukningen

År 1976 förbrukades 51 935 tusen liter drivmedel varav 50 165 tusen liter dieselolja och 1 620 tusen liter bensin. År 1979 var motsvarande förbrukning 52 949 tusen liter varav 50 921 tusen liter dieselolja och 1 642 tusen liter bensin.

## 2.2 Fiskefartygsregistret

### 2.2.1 Primärmaterial

Uppgifter till SCBs fiskefartygsregister inhämtas från Stockholms tingsrätt, Sjöfartsregistret. Enligt nu gällande bestämmelser<sup>1</sup> föreligger registreringsskyldighet för alla fartyg som utnyttjas i saltsjöfisket och har en längd av minst 6 meter.

Uppgifter om nytillkomna och avförda fartyg samt övriga ändringar erhåller SCB fortlöpande från Stockholms tingsrätt. Ändring i utrustningsdetaljer m m kan dock endast göras i samband med fiskeriinventeringar. Detta är speciellt viktigt för fartyg som av olika skäl inte är registrerade vid registermyndigheten samt sådana fartyg som är registrerade men som upphört att vara fiskefartyg och därför inte längre skall tillhöra fiskefartygsregistret.

### 2.2.2 Resultat

I tabellerna 2.4–2.7 redovisas antalet fiskefartyg den 31 december 1981 efter uppdelning på län och hästkraftsklass eller bruttonnageklass.

I figur 3 redovisas antalet fartyg i olika bruttonnageklasser från år 1961 och fram till och med december 1981. Den minsta klassen omfattar även oregistrerade fartyg, dvs båtar med en längd mindre än 6 meter. Ändrad metodik vid insamling och en mer noggrann uppdatering i samband med inventeringarna medför att en jämförelse mellan år måste göras med stor försiktighet.

1) SFS 1973:1064, 1975:602, 1975:604, 1975:933.

**Tabell 2.1 Fiskare, redskap och fartyg den 31 december 1979. Saltvattensfisket med fördelning på län och kuststräckor samt sötvattensfisket med fördelning på de fyra större insjöarna. Antal och värde (tkr)**

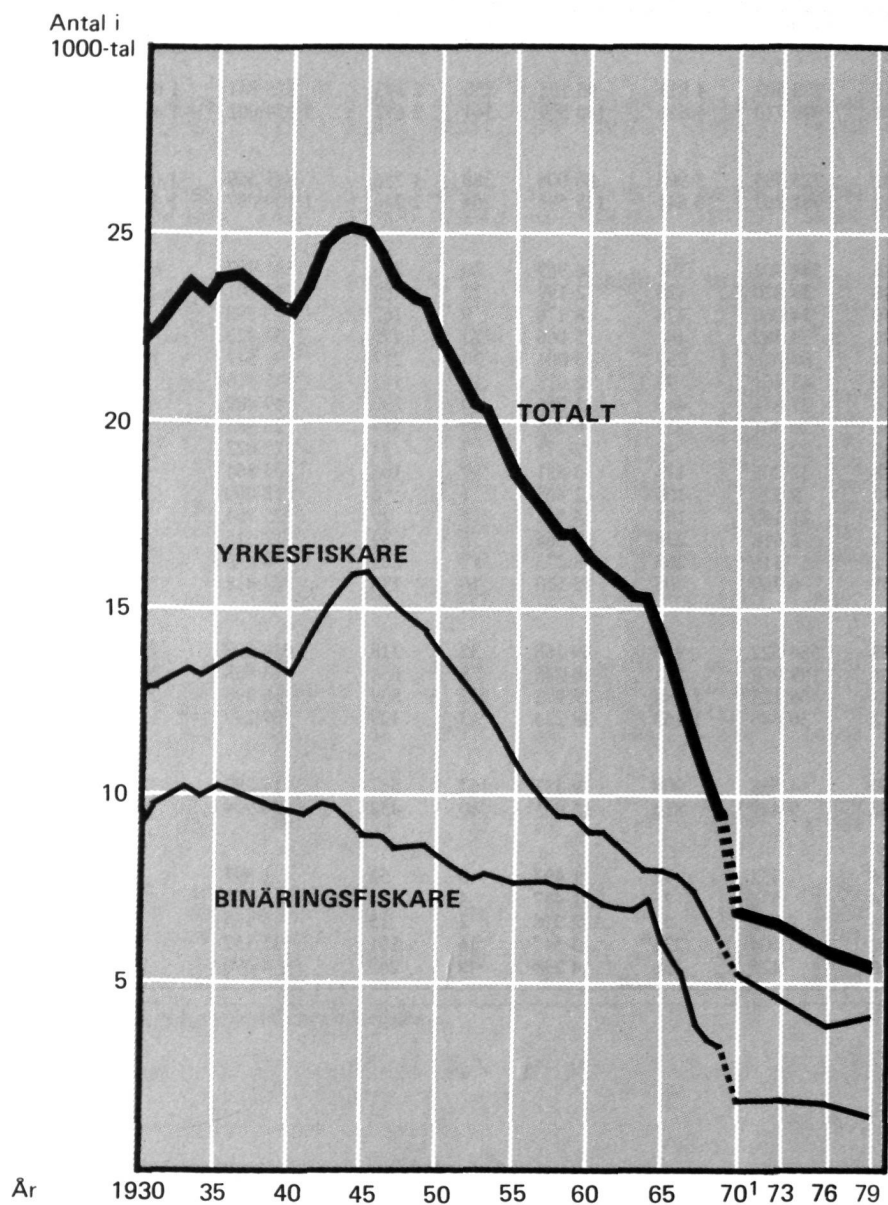
Fishermen, fishing gear and fishing craft at the end of 1979. Counties, coastal districts and certain lakes. Number and Skr (thousands)

Typ av fiske Område	Antal yrkes- fiskare	Antal binä- rings- fiskare	Fiskeredskapens antal och återanskaffningsvärde (tkr)						Bottengarn m m		Garn, skötar, nät m m	
			Trålar, stor- och småmaskiga		Vadar/Notar		Ryssjor m m		Antal	Värde	Antal	Värde
			Antal	Värde	Antal	Värde	Antal	Värde	Antal	Värde	Antal	Värde
<b>Hela riket</b>												
1 1976	4 226	2 473	5 790	49 089	616	13 408	141 008	41 146	3 341	39 893	220 039	53 175
2 1979	4 387	1 812	3 194	70 484	539	19 376	168 472	64 262	3 810	69 430	265 778	96 084
<b>Saltvattensfisket</b>												
3 1976	3 935	1 911	5 772	48 982	504	13 037	128 978	35 382	2 968	39 622	171 240	44 577
4 1979 <sup>1</sup>	4 115	1 426	3 176	70 324	460	18 827	157 725	52 898	3 786	68 985	211 750	83 888
<i>Län</i>												
5 Göteborgs o Bohus	1 716	349	1 385	41 234	280	16 037	90 409	17 417	86	752	41 390	17 198
6 Hallands	303	62	457	6 431	10	36	8 916	2 211	92	1 380	7 065	3 034
7 Malmöhus	230	106	33	388	12	60	37 219	9 207	206	13 125	16 754	9 921
8 Kristianstads	141	35	256	4 565	6	48	1 455	613	220	3 929	7 740	3 165
9 Blekinge	451	91	333	6 262	40	1 085	5 016	1 725	275	3 689	33 847	14 582
10 Gotlands	177	60	102	1 861	5	25	228	389	—	—	22 262	6 985
11 Kalmar	316	101	66	1 253	14	168	5 584	2 458	876	24 503	20 540	6 982
12 Östergötlands	135	48	64	1 390	31	395	3 926	2 153	185	3 045	7 133	2 759
13 Södermanlands	84	17	71	1 204	13	155	1 091	702	37	138	5 249	2 067
14 Stockholms	147	51	78	1 380	16	190	669	296	246	1 200	11 232	3 573
15 Uppsala	56	32	21	365	—	—	398	768	27	393	8 150	2 648
16 Gävleborgs	91	32	90	2 875	2	30	587	1 718	363	3 990	5 857	2 637
17 Västerorrlands	74	124	26	475	7	66	161	1 020	432	5 139	6 614	2 248
18 Västerbottens	41	140	—	—	2	20	519	4 023	284	3 479	7 863	1 975
19 Norrbottens	146	177	194	2 027	22	512	1 543	8 197	453	4 163	10 039	4 110
<i>Kuststräckor</i>												
20 Västkusten	2 019	411	1 842	46 279	290	16 073	99 325	19 628	178	2 132	48 455	20 232
21 Sydusten	822	232	622	11 215	58	1 193	43 690	11 545	701	20 743	58 341	27 668
22 Ostkusten, södra	915	309	402	7 453	79	933	11 896	6 765	1 371	29 279	74 566	25 014
23 Ostkusten, norra	352	473	310	5 377	33	628	2 810	14 958	1 532	16 770	30 373	10 971
<b>Sötvattensfisket</b>												
24 1976	291	562	18	107	112	371	12 030	5 764	373	271	48 799	8 598
25 1979	272	386	18	152	79	549	10 747	11 364	24	445	54 028	12 196
<i>Vissa insjöar</i>												
26 Mälaren	46	16	—	—	—	—	1 531	2 559	—	—	6 193	1 585
27 Hjälmaren	32	21	1	11	2	16	1 727	2 330	—	—	5 670	1 402
28 Vättern	37	32	—	—	2	8	30	103	2	26	10 995	2 195
29 Vätern	83	102	17	142	5	36	5 225	1 952	13	144	21 084	5 333
30 Övrigt sötvatten	74	215	—	—	70	489	2 234	4 420	9	275	10 086	1 681

1) Häri ingår 7 fiskare som är kyrkobokförda i inlandslän.

Krok- redskap Värde	Övriga redskap Värde	Hela värdet	Fiskefartygens antal och återanskaffningsvärde (tkr)						Hela värdet	Totala värdet av redskap och fartyg	
			Däckade fartyg med motor		Öppna fartyg med motor		Öppna fartyg utan motor				
			Antal	Värde	Antal	Värde	Antal	Värde			
4 966	12 692	214 366	1 851	728 303	4 811	95 195	550	2 343	825 841	1 040 207	1
11 494	23 800	354 922	1 994	990 710	4 656	140 599	344	2 692	1 134 001	1 488 923	2
4 636	9 677	195 911	1 742	723 795	3 903	86 008	388	1 756	811 559	1 007 470	3
11 064	19 354	325 340	1 912	981 261	3 841	125 596	264	2 240	1 109 097	1 434 437	4
1 089	834	93 176	763	544 702	791	36 969	20	236	581 907	675 083	5
174	160	13 425	120	39 820	125	2 199	12	82	42 101	55 526	6
675	2 657	36 034	150	34 060	174	8 176	9	162	42 398	78 432	7
1 625	1 108	15 053	80	79 582	141	5 066	23	275	84 923	99 976	8
2 845	448	30 636	234	86 326	257	5 004	26	217	91 547	122 183	9
1 142	12	10 414	100	43 461	92	2 013	11	142	45 616	56 030	10
1 510	4 327	41 201	116	37 814	465	11 365	49	230	49 409	90 610	11
104	2 344	12 190	58	20 301	257	6 365	46	319	26 985	39 175	12
80	319	4 664	49	22 815	94	2 173	7	34	25 022	29 686	13
324	1 829	8 791	88	32 205	171	5 551	17	108	37 864	46 655	14
600	459	5 233	42	9 529	109	2 465	1	6	12 000	17 233	15
703	204	12 157	45	21 160	167	4 565	4	29	25 754	37 911	16
168	644	9 760	14	2 610	238	9 866	6	39	12 515	22 275	17
18	708	10 224	2	116	263	8 273	17	223	8 612	18 836	18
6	3 291	22 306	51	6 760	495	15 520	16	138	22 418	44 724	19
1 263	994	106 601	883	584 522	916	39 168	32	318	624 008	730 609	20
5 146	4 213	81 723	464	199 968	572	18 246	58	654	218 868	300 591	21
3 759	9 290	82 493	453	166 125	1 188	29 932	131	839	196 896	279 389	22
895	4 847	54 447	112	30 646	1 163	38 224	43	429	69 299	123 746	23
330	3 015	18 455	109	4 508	908	9 187	162	587	14 282	32 737	24
430	4 446	29 582	82	9 449	815	15 003	80	452	24 904	54 486	25
21	752	4 918	4	352	92	1 493	9	52	1 897	6 815	26
22	707	4 490	4	536	75	1 447	4	17	2 000	6 490	27
51	22	2 404	26	2 932	59	2 218	2	15	5 165	7 569	28
288	812	8 706	42	5 504	233	5 547	16	101	11 152	19 858	29
8	2 153	9 064	6	125	356	4 298	49	267	4 690	13 754	30

**FIGUR 2** Antal fiskare i saltvattensfiske med uppdelning på yrkes- och binäringsfiskare 1930–1979 (antal i tusental).  
 Number of fishermen in sea-fisheries divided into professional and occasional fishermen 1930–1979 (number in thousands)



1 1970 infördes en ny metodik vilket medfört att siffrorna före detta årtal inte är helt jämförbara med de efter. Detta har i diagrammet markerats med streckadelinjer.



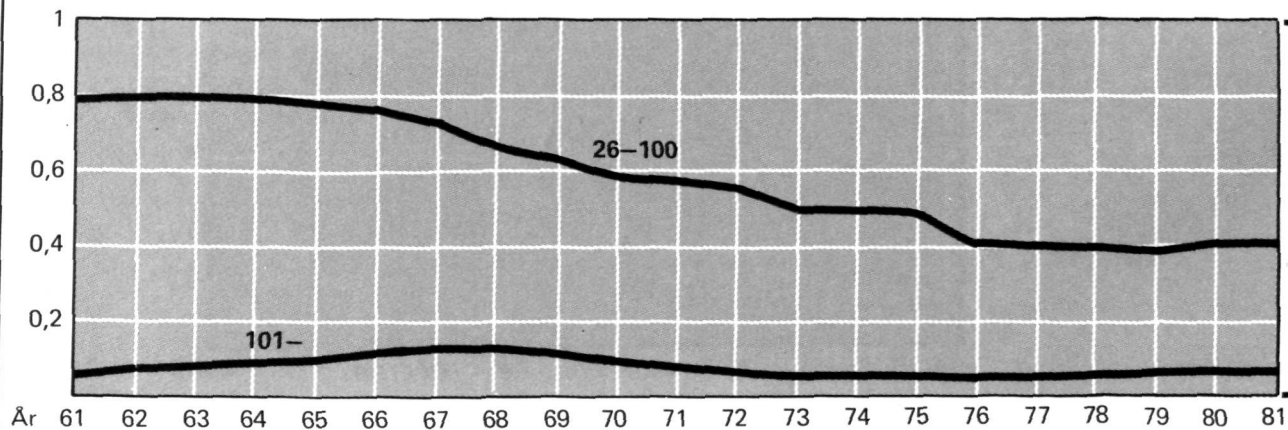
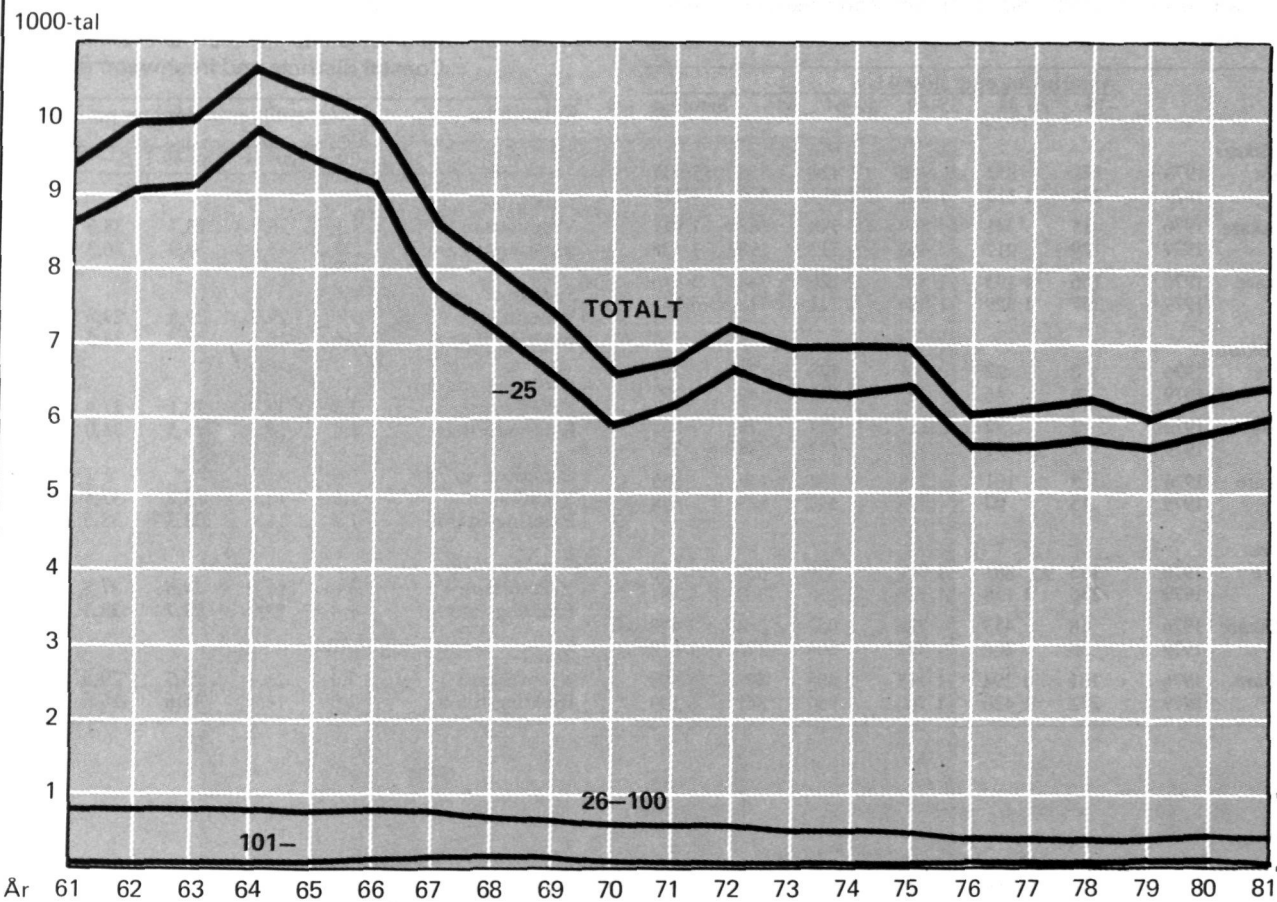
**Tabell 2.2 Antal yrkes- och binäringsfiskare fördelat efter åldersklasser 1976 och 1979. Salt- och sötvattensfiske**  
Number of professional and occasional fishermen by age groups, 1976 and 1979. Sea and freshwater fisheries

		Antal fiskare efter åldersklass					
		-19	20-34	35-49	50-64	65-	Samtliga
<i>Saltvattensfiskare</i>							
Yrkesfiskare	1976	141	852	958	1 428	556	3 935
	1979	228	1 112	1 061	1 194	520	4 115
Binäringsfiskare	1976	15	341	569	798	188	1 911
	1979	29	217	465	517	198	1 426
Summa fiskare	1976	156	1 193	1 527	2 226	744	5 846
	1979	257	1 329	1 526	1 711	718	5 541
<i>Sötvattensfiskare</i>							
Yrkesfiskare	1976	2	29	61	128	71	291
	1979	8	46	67	102	49	272
Binäringsfiskare	1976	3	72	157	254	76	562
	1979	7	51	107	147	74	386
Summa fiskare	1976	5	101	218	382	147	853
	1979	15	97	174	249	123	658
<i>Totalt fiskare</i>							
Yrkesfiskare	1976	143	881	1 019	1 556	627	4 226
	1979	236	1 158	1 128	1 296	569	4 387
Binäringsfiskare	1976	18	413	726	1 052	264	2 473
	1979	36	268	572	664	272	1 812
Summa fiskare	1976	161	1 294	1 745	2 608	891	6 699
	1979	272	1 426	1 700	1 960	841	6 199

**Tabell 2.3 Yrkes- och binäringsfiskare procentuellt fördelade efter åldersklasser 1979. Kuststräckor och sötvattensfiske**  
Professional and occasional fishermen as percentage of age groups in 1979. Coastal districts and freshwater fisheries

Kuststräcka	Procentuella antalet fiskare per åldersklass				
	-19	20-34	35-49	50-64	65-
<i>Västkusten</i>					
Yrkesfiskare	7,1	26,0	23,7	28,6	14,6
Binäringsfiskare	2,7	16,8	38,9	36,3	5,3
<i>Sydskusten</i>					
Yrkesfiskare	5,1	29,9	29,5	29,3	6,2
Binäringsfiskare	2,6	18,5	32,3	34,5	12,1
<i>Ostkusten, södra</i>					
Yrkesfiskare	3,5	30,4	28,1	27,4	10,6
Binäringsfiskare	2,0	16,5	26,5	34,0	21,0
<i>Ostkusten, norra</i>					
Yrkesfiskare	2,5	16,5	23,3	35,5	22,2
Binäringsfiskare	1,3	11,4	31,3	38,5	17,5
<i>Sötvattensfiske</i>					
Yrkesfiskare	3,0	16,9	24,6	37,5	18,0
Binäringsfiskare	1,8	13,2	27,7	38,1	19,2
<i>Totalt</i>					
Yrkesfiskare	5,4	26,4	25,7	29,5	13,0
Binäringsfiskare	2,0	14,8	31,6	36,6	15,0

**FIGUR 3** Antal fiskefartyg i saltsjöfisket fördelade efter bruttotonnageklasser 1961–1981 (antal i tusental)  
 Number of fishing vessels in sea-fisheries by gross tonnage groups 1961–1981 (number in thousands)



**Tabell 2.4 Fartyg (6 meter och däröver) i saltsjöfisket, antal inom hästkraftsklasser den 31 december 1981. Län och kuststräckor**

Vessels in sea fisheries by H.P.groups, number as per 31st December 1981. Counties and coastal districts

Län Kuststräckor	Antal båtar, hästkraftsklasser							Summa
	-30	31-100	101-200	201-300	301-400	401-500	501-	
<i>Län</i>								
Göteborgs och Bohus	800	366	107	91	41	23	75	1 503
Hallands	139	35	19	16	10	3	18	240
Malmöhus	203	106	30	8	-	-	-	347
Kristianstads	90	36	12	8	19	6	9	180
Blekinge	160	97	34	13	7	11	13	335
Gotlands	50	26	19	16	3	2	1	117
Kalmar	124	65	34	4	2	1	2	232
Östergötlands	80	32	9	5	1	-	-	127
Södermanlands	47	15	10	6	3	1	-	82
Stockholms	70	61	34	6	-	1	4	176
Uppsala	42	24	8	1	1	-	-	76
Gävleborgs	46	35	12	6	1	2	1	103
Västernorrlands	54	34	11	5	-	-	1	105
Västerbottens	62	16	4	-	-	-	-	82
Norrbottnens	127	153	44	5	1	-	-	330
<i>Kuststräckor</i>								
Västkusten	939	401	126	107	51	26	93	1 743
Sydkusten	453	239	76	29	26	17	22	862
Ostkusten, södra	413	223	114	38	10	5	7	810
Ostkusten, norra	289	238	71	16	2	2	2	620
<i>Hela riket, år</i>								
1981	2 094	1 101	387	190	89	50	124	4 035
1980	2 141	974	358	180	79	51	113	3 896

**Tabell 2.5 Sammanlagd motorstyrka för fartyg (6 m och däröver) i saltsjöfisket den 31 december 1981. Kuststräckor**

Total engine capacity by H.P.groups as per 31st December 1981. Coastal districts

Kuststräckor	Sammanlagd motorstyrka, hästkraftsklasser							Summa
	-30	31-100	101-200	201-500	501-1000	1001-1500	1501-	
Västkusten	14 339	22 640	18 572	55 845	58 760	12 560	9 635	192 351
Sydkusten	7 536	13 056	10 665	24 621	13 887	-	-	69 765
Ostkusten	11 577	26 073	25 414	21 070	5 790	-	-	89 924
<i>Hela riket, år</i>								
1981	33 452	61 769	54 651	101 536	78 437	12 560	9 635	352 040
1980	33 667	54 902	51 489	95 558	70 997	12 560	7 875	327 048

**Tabell 2.6 Fartyg (6 meter och däröver) i saltsjöfisket, antal inom bruttotonnageklasser den 31 december 1981. Län och kuststräckor**

Vessels in sea fisheries by gross tonnage groups, number as per 31st December 1981. Counties and coastal districts

Län Kuststräckor	Antal båtar, bruttotonnageklasser							Summa
	-25	26-50	51-75	76-100	101-150	151-200	201-	
<i>Län</i>								
Göteborgs och Bohus	1 266	76	60	46	21	28	6	1 503
Hallands	189	13	14	21	3	-	-	240
Malmöhus	341	4	2	-	-	-	-	347
Kristianstads	137	10	20	13	-	-	-	180
Blekinge	290	11	13	18	2	1	-	335
Gotlands	94	17	4	2	-	-	-	117
Kalmar	225	1	2	2	2	-	-	232
Östergötlands	122	2	1	1	1	-	-	127
Södermanlands	69	7	5	1	-	-	-	82
Stockholms	164	6	3	3	-	-	-	176
Uppsala	74	1	-	1	-	-	-	76
Gävleborgs	94	4	2	3	-	-	-	103
Västernorrlands	100	2	2	1	-	-	-	105
Västerbottens	82	-	-	-	-	-	-	82
Norrbottnens	327	3	-	-	-	-	-	330
<i>Kuststräckor</i>								
Västkusten	1 455	89	74	67	24	28	6	1 743
Sydskusten	768	25	35	31	2	1	-	862
Östkusten, södra	748	34	15	10	3	-	-	810
Östkusten, norra	603	9	4	4	-	-	-	620
Hela riket, år								
1981	3 574	157	128	112	29	29	6	4 035
1980	3 432	158	134	111	28	27	6	3 896

**Tabell 2.7 Sammanlagd bruttodräktighet för fartyg (6 meter och däröver) i saltsjöfisket den 31 december 1981. Kuststräckor**

Total gross tonnage by tonnage groups as per 31st December 1981. Coastal districts

Kuststräckor	Sammanlagd bruttodräktighet, storleksgrupper							Summa
	-25	26-50	51-75	76-100	101-150	151-200	201-	
Västkusten	3 715	3 449	4 768	6 125	3 219	4 662	1 939	27 877
Sydskusten	3 156	977	2 184	2 759	276	168	-	9 520
Östkusten	4 140	1 686	1 212	1 274	355	-	-	8 667
Hela riket, år								
1981	11 011	6 112	8 164	10 158	3 850	4 830	1 939	46 064
1980	10 299	6 142	8 502	10 073	3 711	4 491	1 955	45 173

### 3 Fångstregleringar

För att skydda fiskbestånden har det sedan lång tid tillbaka funnits bestämmelser om hur fisket får bedrivas t ex hur redskapen skall se ut, fredningstider och fredningsområden. Eftersom fisket till stor del bedrivits på internationellt vatten kom dessa skyddsåtgärder i allt högre grad att grundas på internationella rekommendationer. År 1960 ratificerade Sverige Nordostatlantiska fiskerikonventionen som reglerar fisket i bl a Nordsjön, Skagerrak och Kattegatt. Arbetet inom ramen för konventionen utförs av Nordostatlantiska fiskerikommissionen (NEAFC) som stiftats för detta ändamål. I kommissionen, som utfärdar rekommendationer till medlemsstaterna, ingår representanter för de länder som skrivit under konventionen. Dessa rekommendationer avsåg tidigare huvudsakligen bestämmelser om maskstorlekar i redskapen och minimimått för fisk som får fångas, men sedan fiskekrisen i slutet av 60-talet har rekommendationerna alltmer kommit att gälla hur mycket fisk som får fångas. För att rädda sillbestånden beslöts t ex ett sillfiskestopp vissa perioder under åren 1970–1974, och sedan 1974 har fångsten av ett flertal fiskarter begränsats. Storleken på de kvoter som tilldelats ett land beror bl a på hur stora fångster landet tidigare haft inom de berörda områdena. I september 1978 beslöt den svenska regeringen att Sverige skulle begära sitt utträde ur NEAFC.

Under år 1977 hade förutsättningarna för det svenska fisket i Nordsjön kraftigt förändrats i och med att Norge och EG flyttade ut gränserna för sina fiskevatten den 1 januari detta år. Några regelrätta förhandlingar om kvoter mellan EG och Sverige kom ej till stånd under det första halvåret 1977, då EG ensidigt bestämde provisoriska kvoter. De kvantiteter fisk som var disponibla för svenska fiskare i EG-zon i Nordsjön och Atlanten för åren 1977–1980 framgår av följande tablå.

#### EG-zon i Nordsjön (N) resp Atlanten (A) (kvoter i ton)

Fiskslag	Om- råde	1977	1978	1979	1980
Kolja	N	1 975	800	600	200
Vitling	N	900	600	100	50
Langa	N+A	500	500	400	400
Torsk	N	100	500	400	200
Rödspotta	N	50	80	80	20
Makrill	N	4 252	3 750	3 750	800
Skarpsill	N	6 970	10 000	8 750	3 000
Vitlinglyra/tobis	N	6 000	10 000	Bifångst	Bifångst
Blavitling	N+A	5 000	5 000	4 000	4 000

För år 1981 träffades avtal med EG endast för fångst av 200 ton långa.

Vidare hade Sverige åren 1977–1980 tillstånd till försöksfiske efter blåvitling i Färöarnas fiskezon. Något sådant fiske ägde dock ej rum år 1979.

Med Norge kunde fr o m år 1977 överenskommelse träffas om det svenska uttaget av fisk i den norska zonen i Nordsjön och kvantiteterna för åren 1977–1981 visas av följande sammanställning.

#### Norsk zon i Nordsjön (kvoter i ton)

Fiskslag	1977	1978	1979	1980	1981
Torsk	500 <sup>1</sup>	700 <sup>1</sup>	600 <sup>1</sup>	600 <sup>1</sup>	600 <sup>1</sup>
Kolja	1 500 <sup>1</sup>	1 500 <sup>1</sup>	1 150 <sup>1</sup>	1 000 <sup>1</sup>	1 000 <sup>1</sup>
Vitling					
Gråsej	1 000 <sup>1</sup>	1 200 <sup>1</sup>	1 000 <sup>1</sup>	800 <sup>1</sup>	600 <sup>1</sup>
Lyrtsorsk					
Makrill	2 500	2 250	1 600	100 <sup>2</sup>	125 <sup>2</sup>
Industrifisk (t ex tobis, vitlinglyra m fl)	7 000	5 000	5 000	5 000	2 500
Övriga fiskslag och räkor	Isamma omfatt- ning som hittills	Isamma omfatt- ning som hittills	Isamma omfatt- ning som hittills	Isamma omfatt- ning som hittills	Isamma omfatt- ning som hittills

1) Dessa kvoter kan var och en överskridas med 25 % förutsatt att totalfangsten ej överskrider den sammanlagda kvoten.

2) Avser endast bifångster.

I Skagerrak regleras fisket på grundval av 1966 års överenskommelse mellan Danmark, Norge och Sverige samt ramavtalet med EG. Kvoteringen omfattar flertalet viktigare fiskslag och överenskommelsen innefattar även gemensamma fiskeregler.

Fisket i Kattegatt regleras enligt 1932 års konvention mellan Danmark och Sverige samt ramavtalet med EG.

För år 1981 träffades dock inget avtal avseende fisket i Skagerrak och Kattegatt. De i nedanstående tablå redovisade kvoterna för Kattegatt har ensidigt fastställts av den svenska regeringen.

**Skagerrak (S) och Kattegatt (K) (kvoter i ton)**

Fiskslag	Om- råde	1978	1979	1980	1981
Sill	S	5 000	3 450	4 800	
Sill	K	22 000	17 500	17 800	17 800
Skarpsill	S+K	22 500	18 000	17 000	
Makrill	S+K	1 500	1 350	1 000	
Torsk	S		1 200	2 000	
Torsk	K		4 600	6 000	6 500
Kolja	S+K		2 500	1 800	
Vitling	S		400	400	
Vitling	K		1 000	1 200	1 500
Rödspotta	S		400	400	
Rödspotta	K		1 000	1 200	1 000

För fisket i Östersjön, Öresund och Bälten har Sverige ratificerat en särskild konvention. I anslutning till denna har en fiskerikommision för Östersjön (International Baltic Sea Commission) bildats. Kommissionen höll sitt första sammanträde i oktober 1974 och då antogs rekommendationer om minsta maskstorlek i fiskeredskap, minimimått för fisk m m. Fiskebestämmelserna trädde i kraft den 1 juli 1975. Inom ramen för fiskerikonventionen för Östersjön kom en kvantitativ reglering av fisket till stånd för år 1977. Svenska fiskare fick då under år 1977 fånga högst 10 600 ton skarpsill och högst 70 000 ton sill/strömning.

I augusti 1977 deklarerades från svensk sida att en utflyttning av den svenska fiskegränsen i Östersjön skulle komma till stånd 1 januari 1978. Även Polen och DDR utvidgade sina fiskezoner

nämnda datum. Senare under 1978 beslöt även USSR, Danmark, Västtyskland och Finland att utvidga respektive fiskezon. Svenska fiskare fick efter det att Sverige avstått vissa överskott till andra stater under 1978 i Östersjön fånga 73 500 ton sill/strömning, 5 000 ton skarpsill och 21 205 ton torsk. Vidare fanns möjlighet att på utländskt vatten fånga 40,5 ton lax.

I nedanstående tablå finns en sammanställning av för svenskt fiske disponibla kvantiteter under åren 1977-1981.

**Östersjön (kvoter i ton)**

Fiskslag	1977	1978	1979	1980	1981
Sill/ strömning	70 000	73 500	79 800	89 300	101 800
Skarpsill	10 600	5 000	6 400	5 900	6 600
Torsk	Traditionellt fiske	21 205	23 000	37 100	46 500
Lax	Traditionellt fiske	Traditionellt fiske i svenskt vatten +40,5 ton i utländska zoner	Traditionellt fiske i svenskt vatten +115 ton i utländska zoner	Traditionellt fiske i svenskt vatten +130 ton i utländska zoner	Traditionellt fiske i svenskt vatten +155 ton i utländska zoner

## 4 Saltsjöfiskets avkastning: fångst per fångstområde och fiskemetod

### 4.1 Total fångst

Den totala fångsten i saltsjöfisket år 1981 uppgick till 252 803 ton i hel färskvikt. Uppgiften har i allt väsentligt hämtats från den statistik över ilandförda fångster som SCB sammanställer enligt metoder som närmare redovisas i kapitel 5. Vissa kompletteringar av statistiken har gjorts med ledning av följande uppgifter från fiskeriverket:

- fiskeristyrelsens bearbetningar av fiskeloggböckerna
- uppgifter från havsfiskelaboratoriet om fisket efter sill/strömning, torsk och skrapfisk i Östersjön

Det sistnämnda materialet beskrivs närmare under 4.3 nedan i samband med redovisningen av fångster per område. Kompletteringarnas storlek redovisas i tabblån på nästa sida.

### 4.2 Omräkning till hel färskvikt

Omräkning från landad vikt till hel färskvikt görs med hänsyn till att rensning och ibland även viss beredning sker ombord i fiskerifartygen. Fångsterna landas vanligtvis samma dag som de tagits ur havet, varför man kan bortse från vätskeförluster under transport till landningshamn.

Vid omräkningen används de i följande tablå angivna uppräkningsfaktorerna, vilka har fastställts i samråd med fiskeribiologer.

Fiskslag	Omräkningsfaktorer
Lax, med huvud	1.10
Öring, med huvud	1.15
Sandskädda, utan huvud	1.10
Flundrefisk, med huvud	1.04
Torsk, med huvud	1.15
" , utan huvud	1.40
Långa vid storsjöfisket,	
" med huvud, färsk	1.10
" utan huvud, färsk	1.34
Kolja, med huvud	1.15
Gråsej, med huvud	1.18
" , utan huvud	1.40
Lyrtsorsk, med huvud	1.11
Vitling, med huvud	1.08
Kummel, med huvud	1.11
Övrig torskfisk, med huvud	1.18

Fiskslag	Omräkningsfaktorer
Havkatt, med huvud	1.18
Knot, utan huvud	1.40
Sjorygg, med huvud	1.65
Marulk, med huvud	1.30
" , utan huvud	2.86
Islandssill och övrig sjösaltad sill	1.25
Haj, utan huvud	1.25
Rocka, utan huvud	1.63
Ej specificerade fiskar, med huvud	1.15
Nordhavsräka, kokt	1.15

Effekten av omräkningarna framgår av tabblån på följande sida, som visar landad vikt, skrapfiskfördelning, viktillägg, kompletteringstillägg och hel färskvikt i ton för grupper av fiskslag och för vissa särskilt angivna arter. Summan av de beräknade viktilläggen uppgår till ca 2 % av totala fångsten i hel färskvikt. För skrapfisk har inga viktillägg beräknats.

### 4.3 Fångst per fångstområde

Fångsten redovisas i det följande med uppdelning på större fångstområden enligt *Internationella havsforskningsrådets* (ICES) indelning (se kap 1). Som framgår av följande tablå är Östersjön (område III d) det för svenskt fiske viktigaste fångstområdet. Därefter följer Skagerrak och Kattegatt (område III a). Nordsjöfisket som tidigare varit av stor omfattning bidrar numera endast i ringa grad till fångstresultatet.

Område	Fångst	
	Ton	%
Atlanten	-	-
Nordsjön	2 569	1
Skagerrak och Kattegatt	116 902	46
Öresund	2 976	1
Östersjön	130 356	52
Summa	252 803	100

I tabell 4.1 lämnas för ovanstående fångster även uppgift om artfördelningen.

**Landad vikt, skrapfiskfördelning, viktillägg, kompletterings-tillägg och hel färskvikt år 1981**

Fiskslag m m	Landad vikt		Vikt-tillägg	Hel färsk-vikt	
	Konsum-tions-fisk	Skrap-fisk			
Lax	431	-	7	44	482
Öring	6	-	-	1	7
Siklöja	345 <sup>1</sup>	371	-	-	716
Sik	315 <sup>2</sup>	-	-	-	315
Övrig sotvattensfisk	1 470	-	-	-	1 470
Rödspotta	468	-	-	19	487
Skrubbskädda	162	-	198	14	374
Lerskädda	19	124	-	1	144
Övrig flundrefisk	496	-	13	20	529
Torsk	44 474 <sup>3</sup>	2 200	-	6 031	52 705
Långa	220	-	-	68	288
Kolja	1 472	-	10	222	1 704
Gråsej	140	-	-	25	165
Lyrtsk	1 080	-	-	119	1 199
Vitlinglyra	-	60	-	-	60
Blåvitling	-	1 955	-	-	1 955
Vitling	323	720	-	26	1 069
Kummel	100	-	-	11	111
Skoläst	-	18	-	-	18
Fjärsing	19	-	12	5	36
Havkatt	76	-	-	14	90
Tobis	-	44	-	-	44
Marulk	9	-	-	17	26
Sill/strömning	128 622	23 000	-	-	151 622
Skarpsill	3 465	19 500	-	-	22 965
Makrill	2 447	-	53	-	2 500
Pigghaj	268	-	-	40	308
Övriga fiskarter	1 092	7 104	1	172	8 369
Nordhavsräka	1 999	-	94	148	2 241
Övriga kräft- och blötdjur	804	-	-	-	804
Summa	190 322	55 096	388	6 997	252 803

1) Inklusivt 34 ton rom.

2) Inklusivt 38 ton rom.

3) Inklusivt 557 ton rom.

Fördelningen av fångsterna på område bygger främst på uppgifter som fiskare antecknat i fiskeloggböcker vid fiskets bedrivande.

Inligt *loggbokskunskörelsen* skall fiskeloggbok föras ombord i varje fiskefartyg som är 12 meter eller längre, s k fiskeskepp, i alla fiskebåtar som är 6–12 meter och som bedriver fiske längre ut än 4 nautiska mil från den svenska baslinjen samt i alla fiske-

fartyg som är längre än 6 meter och som bedriver fiske med trål- eller vadredskap. Detta innebär i korthet att allt fiske utom det kustnära fiske som sker med andra redskap än trålar och vadar skall redovisas.

För varje »fiskeansträngning» (tråldrag, utsättning av vad o d) skall bli följande uppgifter lämnas:

- datum för fiske samt för landning
- fångstområde (kod för »ruta« i ICESs rektangelsystem)
- redskapsart och antal redskap
- effektiv fisketid
- fångst per fiskslag och storleksordning

Fisk som kastas överbord redovisas separat.

Efter varje fiskeresor inlämnas de ifyllda blanketterna till förstahandsuppköparen av fångsten för vidare befordran till fiskenämden i länet. Där granskas och kodas blanketterna varefter dataregistrering sker hos fiskeristyrelsen. Tabellerna 4.2–4.4 bygger på loggboksinformation.

#### 4.4 Resultat, kvalitet

I loggböcker har under 1981 redovisats en sammanlagd fångst av 186 831 ton vilket motsvarar 74 % av den i tabell 4.1 angivna totalfångsten, 252 803 ton. Skillnaden, 65 972 ton, utgörs till en del av fångster i ej loggbokspflichtigt fiske och till en del av brister i loggboksredovisningen. Hur mycket av skillnaden som bör hänföras till var och en av dessa poster kan inte fastställas. Brister i loggboksrapporteringen kan dock ej i nämnvärd grad ha påverkat den områdesvisa fördelningen av totalfångsten.

Uppgifterna i *tabellerna 4.2–4.4* är hämtade enbart från loggboksmaterialet. Tabellerna redovisar fångsterna i de mest betydande fångstområdena: Nordsjön, Skagerrak, Kattegatt och Östersjön. Fångsten per fiskslag har där fördelats på fångstmånad, redskap och fartygsstorlek.

Sålunda redovisas fångst per område och fiskslag i kombination

- med fångstmånad i *tabell 4.2*
- med fiskemetod (redskapsstyp) i *tabell 4.3*
- med fiskemetod och fartygsstorlek (Brt) i *tabell 4.4*.

Fångsterna i Öresund redovisas ej i *tabellerna 4.2–4.4*.



**Tabell 4.1 Fångster i havsfisket per fångstområde år 1981, hel färskvikt, ton**  
 Catches in sea fisheries per fishing area during 1981, live weight, metric tons

Fiskslag m m	Atlanten Vb <sub>1</sub> , Vb <sub>2</sub> VIa	Nordsjön IV a, b	Skagerrak, Kattegatt III a	Öresund III b, c	Östersjön III d	Summa 1981	Summa 1980	Summa 1979
Sötvattensfisk	-	-	-	-	583	583	628	669
Ål	-	-	491	-	396	887	1 112	956
Lax	-	-	55	-	427	482	599	570
Öring	-	-	2	-	5	7	67	60
Siklöja	-	-	-	-	716	716	1 195	1 042
Sik	-	-	-	-	315	315	508	418
Hälleflundra	-	0	6	-	-	6	5	5
Rödspotta	-	3	366	-	118	487	504	520
Rödtunga	-	0	307	-	-	307	256	201
Sandskädda	-	-	100	-	5	105	112	92
Bergtunga	-	1	75	-	-	76	89	114
Skrubbskädda	-	-	74	-	300	374	430	415
Tunga, äkta	-	-	7	-	1	8	9	8
Slätvar	-	-	5	-	-	5	10	11
Piggvar	-	0	8	-	7	15	21	17
Lerskädda	-	-	144	-	-	144	200	105
Övrig flundrefisk	-	0	4	-	3	7	2	7
Lubb	-	1	1	-	-	2	1	7
Torsk	-	321	8 084	900	43 400	52 705	40 300	29 920
Långa	-	216	72	-	-	288	262	417
Kolja	-	1 301	391	-	12	1 704	1 538	1 268
Gråsej	-	45	111	-	9	165	342	211
Lyrtsk	-	12	1 187	-	-	1 199	1 622	1 097
Vitlinglyra	-	-	60	-	-	60	39	32
Blåvitling	-	3	1 952	-	-	1 955	3 916	1 253
Vitling	-	9	1 054	-	6	1 069	1 532	1 064
Kummel	-	8	103	-	-	111	224	339
Skoläst	-	-	18	-	-	18	37	12
Fjärsing	-	-	36	-	-	36	31	6
Havkatt	-	15	75	-	-	90	101	104
Tobis	-	-	44	-	-	44	11	3
Knot	-	0	43	-	-	43	48	38
Sjurygg	-	-	28	-	7	35	12	6
Marulk	-	0	26	-	-	26	70	31
Horngädda	-	0	9	-	51	60	82	52
Sill/strömming	-	-	67 122 <sup>1</sup>	2 000	82 500	151 622	135 727	125 786
Skarpsill	-	-	21 455 <sup>1</sup>	76	1 434	22 965	25 392	18 988
Makrill	-	581	1 865	-	54	2 500	1 684	4 665
Sillhaj	-	-	5	-	-	5	8	1
Pigghaj	-	3	305	-	-	308	399	787
Övrig saltvattensfisk	-	19	8 198	-	7	8 224	8 783	1 950
Krabba	-	-	85	-	-	85	67	82
Hummer	-	-	15	-	-	15	15	19
Havskräfta	-	-	622	-	-	622	488	439
Nordhavsräka	-	31	2 210	-	-	2 241	2 159	1 786
Ostron	-	-	25	-	-	25	23	21
Blåmussla	-	-	57	-	-	57	39	41
Summa	-	2 569	116 902	2 976	130 356	252 803	230 699	195 635

1) I tabellerna 4.2-4.4 ingår 1 455 ton skarpsill som i tabell 4.1 efter samråd med havsfiskelaboratoriet och fiskeristyrelsen bör redovisas som i skarpsillfångsten ingående bifångst av sill.

Tabell 4.2

**Fångster i saltsjöfisket per fångstområde månadsvis under år 1981, hel färskvikt, ton**

Catches in sea fisheries per fishing area monthly during 1981, live weight, metric tons

Fångst i ton fördelad på art och månad	Nordsjön					
	Jan	Feb	Mars	Apr	Maj	Juni
Ål	-	-	-	-	-	-
Lax	-	-	-	-	-	-
Öring	-	-	-	-	-	-
Hälleflundra	-	-	-	-	0,0	-
Rödspotta	-	-	0,2	0,3	0,3	0,6
Rödtunga	-	-	0,0	0,1	-	-
Sandskädda	-	-	-	-	-	-
Bergtunga	-	0,0	0,3	0,2	0,0	0,1
Skrubbskädda	-	-	-	-	-	-
Tunga, äkta	-	-	-	-	-	-
Slätvar	-	-	-	-	-	-
Piggvar	-	-	-	0,0	0,0	-
Glasvar	-	-	-	-	-	-
Lerskädda	-	-	-	0,0	-	-
Lilla hälleflundran	-	-	-	0,0	-	-
Övrig flundrefisk	-	-	-	-	-	-
Lubb	-	-	-	-	0,1	0,1
Torsk	6,0	7,3	5,5	19,5	42,8	30,7
Långa	0,4	0,1	0,0	0,5	60,9	50,0
Kolja	41,2	45,9	86,5	59,8	195,9	146,8
Gråsej	0,3	0,3	0,2	6,4	3,2	3,8
Lyrtsorsk	1,1	0,7	0,5	0,8	0,4	2,9
Vitlingyra	-	-	-	-	-	-
Blåvitling	-	-	2,3	-	1,0	-
Vitling	0,1	0,3	1,7	0,7	0,4	0,0
Kummel	-	-	0,0	0,2	3,5	3,5
Skoläst	-	-	-	-	-	-
Övrig torskfisk	-	-	-	-	-	-
Fjärsing	-	-	-	-	-	-
Havkatt	0,3	1,2	2,5	2,5	3,5	3,5
Tobis	-	-	-	-	-	-
Kungsfisk	-	-	-	-	-	-
Knot	-	-	-	-	-	-
Sjurygg	-	-	-	-	-	-
Marulk	-	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
Horngädda	-	-	-	-	-	-
Taggmakrill	-	-	-	-	-	-
Sill/strömming	-	-	-	-	-	-
Skarpsill	-	-	-	-	-	-
Tonfisk	-	-	-	-	-	-
Makrill	-	-	-	18,7	135,3	7,3
Övrig benfisk	-	-	-	-	-	-
Sillhaj	-	-	-	-	-	-
Pigghaj	-	0,0	-	-	0,4	0,3
Rocka	-	-	-	-	-	-
Övrig broskfisk	-	-	-	-	-	-
Krabba	-	-	-	-	-	-
Hummer	-	-	-	-	-	-
Havskräfta	-	-	0,0	-	-	-
Nordhavsråka	1,0	6,3	12,1	1,0	2,6	4,7
Övriga kräftdjur	-	-	-	-	-	-
Ospecificerade fångster	0,0	-	-	0,6	3,9	4,0
Totalt	50,3	62,2	112,1	111,6	454,5	258,6

Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Hela året
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	0,0	-	-	-	-	0,1
0,3	0,7	0,2	0,2	0,2	-	3,1
-	-	-	-	-	-	0,2
-	-	-	-	-	-	-
0,0	0,3	0,2	0,0	-	-	1,2
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,1
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,0
-	0,0	-	-	-	-	0,1
-	-	-	-	-	-	-
0,7	0,2	-	-	-	-	1,1
19,0	73,8	76,1	19,8	12,2	8,6	321,2
94,0	9,4	-	-	0,1	0,5	215,9
29,9	198,7	248,7	119,6	79,3	49,1	1 301,3
0,1	16,9	10,5	1,6	1,4	0,2	45,2
0,2	1,5	0,7	0,9	1,1	1,2	12,0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3,3
0,1	0,8	3,2	0,4	0,2	0,5	8,5
0,1	-	0,2	0,0	-	-	7,5
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
0,2	0,8	0,2	-	-	0,1	14,9
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,1	-	-	0,1
-	-	-	-	-	-	-
-	0,0	-	0,0	-	-	0,3
-	-	0,1	-	-	-	0,1
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	214,6	205,0	-	-	-	580,9
-	-	-	-	-	-	-
-	-	0,6	0,8	0,4	0,3	2,8
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,0
3,5	-	-	-	-	-	31,3
-	-	-	-	-	-	-
0,2	4,8	3,9	-	-	-	17,5
148,2	522,6	549,5	143,5	95,0	60,4	2 568,7

Tabell 4.2 (forts)

Fångster i saltsjöfisket per  
fångstområde månadsvis under  
år 1981, hel färskvikt, ton

Fångst i ton fördelad på art och månad	Skagerrak					
	Jan	Feb	Mars	Apr	Maj	Juni
Äl	-	-	-	-	0,8	0,3
Lax	-	-	-	-	-	0,0
Öring	-	-	0,0	0,0	-	-
Hälleflundra	0,0	0,1	0,0	0,2	0,1	0,0
Rödspotta	4,6	6,6	5,9	5,8	5,0	6,7
Rödtunga	6,3	20,0	24,9	35,6	70,7	26,3
Sandskädda	1,1	1,7	1,6	0,5	0,5	1,2
Bergtunga	2,8	4,1	3,5	5,0	8,1	3,0
Skrubbskädda	0,6	0,4	0,8	0,3	0,8	-
Tunga, äkta	0,0	0,0	0,1	-	-	-
Slätvar	0,4	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0
Piggvar	0,2	0,1	0,2	0,0	0,0	1,1
Glasvar	-	-	-	-	-	-
Lerskädda	0,1	0,2	0,2	0,1	1,1	0,2
Lilla hälleflundran	-	0,1	0,0	-	-	-
Övrig flundrefisk	-	-	-	-	-	-
Lubb	-	-	-	-	0,1	-
Torsk	222,4	239,0	408,9	177,3	221,3	150,7
Långa	2,1	2,0	4,2	4,1	5,1	1,2
Kolja	13,9	17,8	11,1	32,1	47,3	35,2
Gräsej	3,8	1,7	6,4	6,7	37,2	5,8
Lyrorsk	150,1	70,6	109,0	75,7	51,3	5,0
Vitlinglyra	1,3	1,5	3,1	2,6	-	3,8
Blåvitling	24,1	25,1	37,0	107,3	104,2	47,9
Vitling	18,0	17,5	11,9	5,2	2,1	1,1
Kummel	0,1	0,2	0,8	0,7	3,5	6,9
Skoläst	1,2	1,7	0,0	1,4	-	1,5
Övrig torskfisk	-	-	-	-	-	-
Fjärsing	-	0,1	0,1	0,1	0,4	0,0
Havkatt	0,1	0,4	0,4	2,5	5,0	3,6
Tobis	-	0,2	0,0	-	-	-
Kungsfisk	-	-	-	-	-	-
Knot	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	-
Sjurygg	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-
Marulk	0,4	0,3	0,8	1,0	1,8	0,6
Horngädda	0,0	-	0,0	0,0	-	-
Taggmakrill	-	-	-	-	-	-
Sill/strömming	189,6	280,8	236,1	133,3	9,0	56,4
Skarpsill	274,9	123,7	173,5	43,6	102,0	118,2
Tonfisk	-	-	-	-	-	-
Makrill	0,2	-	0,1	0,5	55,6	64,4
Övrig benfisk	-	0,5	-	-	0,2	-
Sillhaj	-	-	-	-	-	-
Pigghaj	0,0	-	0,0	0,4	6,8	17,8
Rocka	-	-	-	-	-	-
Övrig broskfisk	-	-	-	-	-	-
Krabba	-	-	-	-	-	0,1
Hummer	-	-	-	-	0,0	0,0
Havskräfta	7,8	20,7	28,9	5,7	3,1	13,3
Nordhavsräka	193,7	160,8	509,5	242,4	197,8	119,2
Övriga kräftdjur	-	-	-	-	-	-
Ospecificerade fångster	24,1	30,0	35,0	27,2	55,8	32,9
Totalt	1 144,0	1 028,5	1 614,3	917,5	996,9	724,6

Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Hela året
0,0	0,2	0,1	0,1	-	-	1,5
-	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0
-	-	-	-	-	-	0,1
0,0	0,0	0,2	-	0,7	0,5	1,9
3,4	8,1	9,3	19,5	10,5	7,2	92,7
13,9	24,2	17,4	3,9	2,8	2,8	248,9
0,9	1,2	0,7	1,0	0,3	0,3	11,1
3,4	2,7	2,0	1,0	2,0	2,2	39,8
0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	3,5
-	0,0	-	0,0	0,0	0,1	0,3
0,0	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	1,7
0,8	0,0	0,1	0,1	0,3	0,7	3,8
-	-	-	-	-	-	-
0,2	0,5	0,5	1,0	0,1	0,1	4,2
-	-	0,0	-	-	-	0,1
-	0,0	-	0,0	-	0,0	0,1
-	-	-	-	0,1	0,6	0,7
59,8	95,9	131,4	138,4	124,2	143,3	2 112,6
0,6	0,5	0,8	3,5	1,5	2,6	28,2
2,4	33,0	53,3	33,9	22,4	16,0	318,2
1,1	2,9	12,3	0,7	0,3	0,3	79,1
2,9	8,0	20,4	13,0	13,7	24,3	544,1
-	0,7	13,0	0,3	0,1	-	26,3
28,4	573,6	449,4	44,7	8,2	17,1	1 467,1
1,8	7,5	18,4	5,5	5,3	11,9	106,0
6,2	7,6	10,3	20,2	9,4	2,9	68,7
5,2	-	-	0,2	-	-	11,2
-	-	-	-	-	-	-
-	0,8	0,5	0,2	0,0	0,0	2,3
2,6	1,6	1,9	0,2	0,2	1,2	19,7
-	-	-	-	-	-	0,2
-	-	-	-	-	-	-
0,0	-	0,0	0,1	0,0	0,0	0,5
-	-	-	-	-	0,0	0,1
0,4	0,5	0,4	0,5	0,1	0,4	7,3
-	-	0,2	0,5	-	0,2	1,0
-	-	-	-	-	-	-
608,9	7 366,0	4 642,4	175,3	13,5	8,0	13 719,2
244,0	961,7	1 504,4	628,5	1 095,3	599,5	5 869,2
-	0,4	-	-	-	-	0,4
9,1	842,0	416,2	0,5	-	0,0	1 388,6
-	-	-	-	0,0	-	0,7
0,0	-	0,2	0,0	0,1	-	0,3
15,0	25,6	33,1	39,4	30,8	23,6	192,6
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	0,1	3,5	4,0	1,9	0,1	9,6
-	-	0,0	0,0	0,1	-	0,1
25,6	56,4	73,7	55,3	9,9	25,8	326,2
91,1	187,3	198,6	126,1	84,3	95,9	2 206,9
-	-	-	-	-	-	-
24,3	52,2	41,4	26,0	14,3	18,1	381,3
1 152,2	10 261,6	7 656,4	1 343,8	1 452,3	1 006,1	29 298,2

Tabell 4.2 (forts)

Fångster i saltsjöfisket per fångstområde månadsvis under år 1981, hel färskvikt, ton

Fångst i ton fördelad på art och månad	Kattegatt					
	Jan	Feb	Mars	Apr	Maj	Juni
Ål	-	0,0	0,2	-	1,0	0,5
Lax	-	-	0,0	-	-	-
Öring	-	-	-	-	-	-
Hälleflundra	-	-	-	-	0,0	-
Rödspotta	6,6	9,2	17,8	27,2	15,4	13,8
Rödtunga	0,3	0,1	0,4	1,8	2,7	0,1
Sandskädda	8,8	10,8	8,7	6,5	6,3	3,5
Bergtunga	1,3	2,7	2,9	2,6	3,4	2,2
Skrubbskädda	8,6	18,7	32,3	7,5	0,4	0,1
Tunga, äkta	0,8	0,1	0,1	0,2	0,0	0,1
Slätvar	0,6	0,4	0,4	0,3	0,0	0,0
Piggar	0,2	0,4	0,4	0,3	0,3	0,1
Glasvar	-	-	-	-	-	-
Lerskädda	8,9	23,7	16,4	10,7	9,2	5,5
Lilla hälleflundran	-	-	-	-	-	-
Övrig flundrefisk	-	-	-	-	-	-
Lubb	-	-	-	-	-	-
Torsk	583,2	868,6	764,1	244,6	205,7	155,8
Långa	1,8	2,1	1,5	1,7	2,2	1,1
Kolja	7,0	5,9	3,8	4,9	1,5	1,6
Gråsej	0,3	0,2	0,4	0,3	0,8	0,3
Lyrtsk	46,9	29,4	29,1	22,5	21,4	3,7
Vitlinglyra	2,0	3,1	2,1	4,1	0,9	0,3
Blåvitling	-	1,4	0,0	0,2	-	-
Vitling	133,7	161,4	143,7	86,9	38,1	10,0
Kummel	0,5	0,0	0,0	0,1	0,4	0,6
Skoläst	-	-	-	-	-	-
Övrig torskfisk	-	-	-	-	-	-
Fjärsing	2,6	10,8	7,4	1,1	0,1	-
Havkatt	2,2	4,2	6,1	6,5	7,5	6,5
Tobis	3,0	1,0	0,2	6,4	1,4	0,9
Kungsfisk	0,0	-	-	0,1	-	-
Knot	0,6	1,9	1,4	2,2	0,7	0,2
Sjurygg	0,0	1,1	1,1	0,0	-	0,0
Marulk	0,1	0,2	0,1	0,1	0,3	0,2
Horngädda	0,0	0,0	0,0	0,1	2,6	-
Taggmakrill	-	-	-	-	-	-
Sill/strömming	4 465,1	3 836,0	3 191,3	862,3	247,9	0,8
Skarpsill	1 297,0	1 942,3	1 646,3	671,4	215,7	145,0
Tonfisk	-	-	-	-	-	-
Makrill	0,6	0,1	0,1	-	5,0	23,6
Övrig benfisk	-	-	-	-	-	-
Sillhaj	-	-	-	-	-	-
Pigghaj	0,2	0,3	0,0	54,3	0,6	0,0
Rocka	-	-	-	-	-	-
Övrig broskfisk	-	-	-	-	-	-
Krabba	-	-	-	-	0,0	0,1
Hummer	-	-	-	-	-	0,0
Havskrafta	3,7	3,6	5,2	0,6	0,1	6,1
Nordhavsräka	0,7	-	0,7	-	-	-
Övriga kräftdjur	-	-	-	-	-	-
Ospecificerade fångster	14,2	17,4	25,1	15,2	8,8	4,4
Totalt	6 601,8	6 957,4	5 909,3	2 042,7	800,3	387,3

Juli	Aug	Sept	Okt	Nov	Dec	Hela året
-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
-	-	-	-	-	-	0,0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,0
16,0	18,0	21,8	24,6	22,6	21,3	214,4
0,4	2,0	3,1	4,9	2,1	0,9	18,9
3,8	9,0	4,7	4,1	3,9	4,6	74,8
3,1	4,4	3,3	1,7	0,6	0,3	28,7
0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	1,6	70,6
0,0	0,0	0,2	0,7	1,1	0,6	3,9
0,0	0,0	0,1	0,3	0,4	0,2	2,8
0,1	0,0	0,1	0,3	0,4	0,3	2,9
-	-	-	-	-	-	-
1,3	22,9	7,5	13,6	11,0	8,8	139,3
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,1	0,4	2,8	3,3
-	-	-	-	-	-	-
174,7	268,0	232,4	189,5	187,6	322,9	4 197,2
0,3	0,3	0,6	0,5	0,7	0,9	13,8
0,3	0,4	6,5	2,9	1,2	1,6	37,7
0,3	0,5	0,5	0,2	0,8	0,0	4,8
1,4	0,8	5,7	5,0	2,9	5,4	174,1
0,3	11,5	2,7	0,1	0,8	5,9	33,8
1,5	378,8	102,6	0,1	-	-	484,6
7,7	29,7	30,7	52,5	58,8	121,7	874,8
0,5	0,9	0,8	0,9	0,1	0,1	4,9
-	-	6,8	-	-	-	6,8
-	-	-	-	-	-	-
0,1	-	0,0	1,8	1,8	0,7	26,4
2,9	3,3	0,4	0,2	0,1	0,2	40,2
-	8,8	19,8	-	-	2,1	43,6
-	-	-	-	-	-	0,1
0,1	0,4	0,7	1,3	1,2	0,6	11,4
0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	2,2
0,0	0,0	0,1	0,1	-	-	1,1
-	-	0,0	-	0,0	0,0	2,8
-	-	-	-	-	-	-
73,5	1 064,2	3 270,7	3 271,0	2 088,9	1 704,1	24 075,9
714,9	1 903,6	2 263,3	3 888,8	1 279,2	1 073,4	17 041,0
-	-	-	-	-	-	-
4,7	1,1	3,0	16,9	0,7	1,5	57,4
-	-	-	-	0,0	-	0,0
-	-	0,1	-	-	-	0,1
1,2	0,0	0,2	3,0	6,6	4,6	70,9
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
0,0	1,4	15,8	11,0	4,4	0,1	32,9
0,1	-	0,1	0,3	0,1	-	0,5
15,6	45,4	68,5	34,4	15,0	15,0	213,1
-	0,9	0,2	0,7	-	-	3,2
-	-	-	-	-	-	-
11,3	9,8	14,4	27,8	8,0	6,6	162,9
1 036,7	3 786,3	6 087,6	7 559,5	3 701,7	3 309,2	48 179,7

Tabell 4.2 (forts)

**Fångster i saltsjöfisket per fångstområde månadsvis under år 1981, hel färskvikt, ton**

Fångst i ton fördelad på art och månad	Östersjön					
	Jan	Feb	Mars	Apr	Maj	Juni
Äl	-	-	-	0,0	0,0	-
Lax	59,5	39,8	8,1	20,9	31,4	22,8
Öring	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Hälleflundra	-	-	-	-	-	-
Rödspotta	18,5	11,1	9,1	3,8	1,3	0,3
Rödtunga	-	-	-	-	-	-
Sandskädda	0,3	0,1	0,5	0,7	0,6	0,1
Bergtunga	-	-	0,0	-	-	-
Skrubbskädda	5,2	1,3	1,4	2,0	0,5	0,7
Tunga, äkta	-	-	-	-	-	0,0
Slätvar	-	-	-	-	-	-
Piggvar	0,8	0,1	0,0	0,2	0,1	1,0
Glasvar	-	-	-	-	-	-
Lerskädda	-	-	-	-	-	-
Lilla hälleflundran	0,0	-	-	-	-	-
Övrig flundrefisk	-	-	-	-	-	-
Lubb	-	-	-	-	-	-
Torsk	4 411,1	6 191,1	6 526,4	4 423,6	2 750,6	954,5
Långa	-	-	-	-	-	-
Kolja	0,2	4,2	-	0,1	1,6	-
Gråsej	-	-	-	-	-	-
Lyrorsk	-	0,0	-	-	-	-
Vitlinglyra	-	-	-	-	-	-
Blåvitling	-	-	-	-	-	-
Vitling	0,3	0,5	1,1	0,1	0,1	-
Kummel	-	-	-	-	-	-
Skoläst	-	-	-	-	-	-
Övrig torskfisk	-	-	-	-	-	-
Fjärsing	-	-	-	-	-	-
Havkatt	-	-	0,0	-	-	-
Tobis	0,1	-	-	-	0,0	-
Kungsfisk	-	-	-	-	-	-
Knot	-	-	-	-	-	-
Sjurygg	-	-	-	-	-	-
Marulk	-	-	-	-	-	-
Hörngädda	-	-	0,2	-	0,2	0,0
Taggmakrill	-	-	-	-	-	-
Sill/strömning	4 545,0	2 994,7	5 352,5	7 139,9	10 025,7	4 394,5
Skarpsill	98,6	11,9	19,3	46,9	95,2	29,1
Tonfisk	-	-	-	-	-	-
Makrill	1,7	2,0	14,6	3,7	3,1	1,0
Övrig benfisk	-	-	-	-	-	-
Sillhaj	-	-	-	-	-	-
Pigghaj	-	-	-	-	-	-
Rocka	-	-	-	-	-	-
Övrig broskfisk	-	-	-	-	-	-
Krabba	-	0,0	-	-	-	-
Hummer	-	-	-	-	-	-
Havskräfta	-	0,0	-	-	-	-
Nordhavsräka	-	-	-	-	-	-
Övriga kräftdjur	-	-	-	-	-	-
Ospecificerade fångster	45,8	52,0	41,7	30,2	57,1	25,0
Totalt	9 187,2	9 308,9	11 975,0	11 671,9	12 967,5	5 429,0



Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dec	Hela året
0,1	2,4	4,9	0,3	0,0	-	7,8
5,2	0,8	130,1	56,7	24,3	26,9	426,6
0,1	0,2	0,4	0,3	0,0	-	1,0
-	-	-	-	-	-	-
0,3	0,5	0,4	1,5	13,9	10,2	70,8
-	-	-	-	-	-	-
-	0,7	-	0,1	0,6	1,2	4,8
-	-	0,0	-	-	-	0,0
1,3	1,6	0,6	1,1	0,6	3,9	20,5
-	-	-	0,0	-	-	0,0
-	-	-	-	-	-	-
0,2	0,5	0,1	0,2	0,1	0,1	3,4
-	-	-	-	-	-	-
-	-	0,0	-	-	-	0,0
-	-	-	-	-	-	0,0
0,4	0,9	0,1	0,0	-	0,1	1,5
-	-	-	-	-	-	-
782,0	1 372,6	2 088,2	1 889,1	1 610,7	1 470,6	34 470,4
-	-	-	-	-	-	-
1,5	0,6	0,6	2,1	0,6	0,8	12,4
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,0
-	-	-	-	-	-	-
0,4	0,1	0,7	0,6	0,0	2,5	6,4
-	-	0,0	-	-	-	0,0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,0	-	-	0,0
-	-	-	-	-	-	0,2
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	0,0	0,1	-	-	-	0,5
-	-	-	-	-	-	-
2 801,3	5 608,1	7 017,9	6 124,1	8 252,4	5 007,1	69 263,1
48,4	43,5	170,2	229,9	391,9	128,8	1 313,8
-	-	0,4	-	-	-	0,4
0,2	7,7	17,2	1,4	0,9	0,0	53,7
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	0,0	-	-	-	-	0,0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	0,0	-	0,0	-	0,0
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
1,5	1,2	164,0	524,5	28,7	2,0	973,7
3 643,0	7 041,6	9 596,0	8 832,0	10 324,9	6 654,2	106 631,4

Tabell 4.3

**Fångster i saltsjöfisket per fångstområde och fiskemetod under år 1981, hel färskvikt, ton**  
Catches in sea fisheries per fishing area and fishing gear in 1981, live weight, metric tons

Fångst i ton fördelad på art och redskap	Botten-trål för sill	Botten-trål för räka	Botten-trål för annat	Flyt-trål	Snurre-vad	Ring-not
<b>Nordsjön</b>						
Äl	-	-	-	-	-	-
Lax	-	-	-	-	-	-
Öring	-	-	-	-	-	-
Hälleflundra	-	-	0,1	-	-	-
Rödspotta	-	-	2,7	-	0,3	-
Rödtunga	-	-	0,2	-	-	-
Sandskädda	-	-	-	-	-	-
Bergtunga	-	-	1,2	-	0,1	-
Skrubbskädda	-	-	-	-	-	-
Tunga, äkta	-	-	-	-	-	-
Slätvar	-	-	-	-	-	-
Piggvar	-	-	0,1	-	-	-
Glasvar	-	-	-	-	-	-
Lerskädda	-	-	-	-	-	-
Lilla hälleflundran	-	-	0,1	-	-	-
Övrig flundrefisk	-	-	-	-	-	-
Lubb	-	-	-	-	-	-
Torsk	2,5	0,2	231,4	-	87,1	-
Långa	0,1	0,1	2,4	-	-	-
Kolja	10,4	0,1	1 157,5	-	133,3	-
Gråsej	0,1	-	40,3	-	4,7	-
Lyrtsorsk	-	-	11,9	-	0,1	-
Vitlinglyra	-	-	-	-	-	-
Blåvitling	-	3,3	-	-	-	-
Vitling	-	-	8,4	-	0,1	-
Kummel	0,2	0,1	7,3	-	-	-
Skoläst	-	-	-	-	-	-
Övrig torskfisk	-	-	-	-	-	-
Fjärsing	-	-	-	-	-	-
Havkatt	-	-	14,8	-	-	-
Tobis	-	-	-	-	-	-
Kungsfisk	-	-	-	-	-	-
Knot	-	-	0,1	-	-	-
Sjurygg	-	-	-	-	-	-
Marulk	-	0,1	0,1	-	0,1	-
Horngädda	-	-	0,1	-	-	-
Taggmakrill	-	-	-	-	-	-
Sill/strömning	-	-	-	-	-	-
Skarpsill	-	-	-	-	-	-
Tonfisk	-	-	-	-	-	-
Makrill	1,0	-	161,5	-	-	418,5
Övrig benfisk	-	-	-	-	-	-
Sillhaj	-	-	-	-	-	-
Pigghaj	-	-	2,8	-	-	-
Rocka	-	-	-	-	-	-
Övrig broskfisk	-	-	-	-	-	-
Krabba	-	-	-	-	-	-
Hummer	-	-	-	-	-	-
Havskräfta	-	-	-	-	-	-
Nordhavsräka	-	31,3	-	-	-	-
Övriga kräftdjur	-	-	-	-	-	-
Ospecificerade fångster	-	-	17,4	-	0,1	-
<b>Totalt</b>	<b>14,4</b>	<b>35,2</b>	<b>1 660,2</b>	<b>-</b>	<b>225,8</b>	<b>418,5</b>



Tabell 4.3 (forts)

Fångster i saltsjöfisket per fångstområde och fiskemetod under år 1981, hel färskvikt, ton

Fångst i ton fördelad på art och redskap	Botten-trål för sill	Botten-trål för räka	Botten-trål för annat	Flyt-trål	Snurre-vad	Ring-not
<b>Skagerrak</b>						
Ål	-	-	-	-	-	-
Lax	-	-	-	-	-	-
Öring	-	-	-	-	-	-
Hälleflundra	-	0,5	0,3	-	-	-
Rödspotta	0,5	1,3	87,0	0,4	3,4	-
Rödtunga	0,1	43,1	109,0	2,5	93,9	-
Sandskädda	-	-	9,0	-	1,4	-
Bergtunga	0,1	0,5	38,9	0,3	0,1	-
Skrubbskädda	-	-	2,2	-	1,2	-
Tunga, äkta	-	-	0,3	-	-	-
Slätvar	-	0,1	1,5	-	0,1	-
Piggvar	-	0,1	1,8	-	-	-
Glasvar	-	-	-	-	-	-
Lerskädda	-	-	3,3	-	0,9	-
Lilla hälleflundran	-	-	-	-	-	-
Övrig flundrefisk	-	-	-	-	-	-
Lubb	-	-	-	-	-	-
Torsk	12,7	297,0	1 591,8	13,0	41,6	-
Länga	0,1	4,0	19,1	0,1	-	-
Kolja	8,1	18,3	282,1	0,6	7,6	-
Gråsej	1,0	0,8	20,2	0,4	-	-
Lyrorsk	1,1	9,2	119,2	1,0	0,3	-
Vitlinglyra	3,5	6,2	6,2	10,2	-	-
Blåvitling	1,7	561,4	13,4	852,2	-	-
Vitling	1,4	3,0	80,5	18,9	1,5	-
Kummel	0,9	5,8	53,1	0,1	0,1	-
Skoläst	-	10,9	0,3	-	-	-
Övrig torskfisk	-	-	-	-	-	-
Fjärsing	-	2,3	-	-	-	-
Havkatt	0,2	0,2	15,9	0,2	0,5	-
Tobis	-	0,2	-	-	-	-
Kungsfisk	-	-	-	-	-	-
Knot	-	-	0,4	-	-	-
Sjurygg	-	-	0,1	-	-	-
Marulk	-	2,7	4,0	-	0,6	-
Horngädda	-	-	0,7	-	-	-
Taggmakrill	-	-	-	-	-	-
Sill/strömming	466,7	1,6	111,2	11 335,6	-	605,3
Skarpsill	1 302,0	2,8	287,2	1 391,1	-	145,1
Tonfisk	-	-	-	0,4	-	-
Makrill	2,8	-	30,0	208,8	-	971,0
Övrig benfisk	-	0,3	0,5	-	-	-
Sillhaj	-	0,1	-	-	-	-
Pigghaj	0,5	7,0	58,5	16,2	0,7	-
Rocka	-	-	-	-	-	-
Övrig broskfisk	-	-	-	-	-	-
Krabba	-	-	0,5	-	-	-
Hummer	-	-	-	-	-	-
Havskräfta	0,7	7,3	316,2	0,9	0,1	-
Nordhavsräka	1,3	2 188,3	14,5	0,5	-	-
Övriga kräftdjur	-	-	-	-	-	-
Ospecificerade fångster	9,7	129,6	224,1	7,2	5,4	-
<b>Totalt</b>	<b>1 814,8</b>	<b>3 304,7</b>	<b>3 503,1</b>	<b>13 860,7</b>	<b>159,4</b>	<b>1 721,4</b>

Snörp- vad	Land- vad	Stor- backor	Andra backor	Driv- garn	Sill- garn	Skäd- de- garn	Bot- ten- garn	Lax- sätt	Ryssja	Tinor	Dörj och pilsk	Annat el okänt redskap	Totalt
-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	1.3	-	-	-	1.5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1
-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.9
-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	92.7
-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	0.2	248.9
-	-	-	0.4	-	0.2	-	-	-	-	-	-	0.1	11.1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39.8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	3.5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	3.8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.7
3.0	-	-	5.4	0.4	3.6	-	0.6	-	0.1	-	0.3	143.0	2 112.6
-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	28.2
-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	1.3	318.2
-	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	56.8	79.1
-	-	-	-	0.6	1.3	-	1.5	-	-	-	-	409.8	544.1
0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.3
0.4	-	-	-	38.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1 467.1
-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	0.3	106.0
-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	8.3	68.7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3
-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	19.7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
844.7	-	-	-	2.2	344.5	-	-	-	-	-	-	7.4	13 719.2
2 693.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48.0	5 869.2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4
64.9	3.3	-	0.4	100.8	2.1	-	-	-	-	-	3.6	1.0	1 388.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.3
-	-	0.1	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	106.0	192.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	-	-	9.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	-	-	0.1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.4	326.2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2 206.9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.2	-	-	-	0.3	0.3	-	0.1	-	0.1	-	-	4.2	381.3
3 606.5	3.3	1.6	6.3	142.6	352.8	0.1	6.3	-	1.5	9.8	4.0	799.5	29 298.2

Tabell 4.3 (forts)

Fångster i saltsjöfisket per fångstområde och fiskemetod under år 1981, hel färskvikt, ton

Fångst i ton fördelad på art och redskap	Botten-trål för sill	Botten-trål för råka	Botten-trål för annat	Flyt-trål	Snurre-vad	Ring-not
<b>Kattegatt</b>						
Ål	-	-	-	-	-	-
Lax	-	-	-	-	-	-
Öring	-	-	-	-	-	-
Hälleflundra	-	-	-	-	-	-
Rödspotta	1,9	0,7	193,7	8,0	6,5	-
Rödtunga	-	-	17,6	0,4	0,8	-
Sandskädda	1,9	-	64,1	6,3	2,2	-
Bergtunga	0,2	-	27,4	0,9	0,1	-
Skrubbskädda	2,1	-	64,6	3,3	0,4	-
Tunga, äkta	-	-	3,6	0,2	-	-
Slätvar	-	-	2,7	-	-	-
Piggvar	-	-	2,8	-	-	-
Glasvar	-	-	-	-	-	-
Lerskädda	-	0,2	139,1	-	-	-
Lilla hälleflundran	-	-	-	-	-	-
Övrig flundrefisk	-	-	3,3	-	-	-
Lubb	-	-	-	-	-	-
Torsk	327,3	11,4	3 138,3	426,7	184,3	-
Långa	0,1	-	12,0	0,1	-	-
Kolja	2,7	-	31,2	2,6	1,1	-
Gråsej	0,8	0,3	3,2	0,1	-	-
Lyrtsorsk	8,8	0,4	93,5	1,2	-	-
Vitlinglyra	3,8	-	15,6	14,4	-	-
Blåvitling	13,4	0,1	6,0	465,1	-	-
Vitling	200,4	3,8	568,4	98,7	0,1	-
Kummel	-	0,1	3,6	0,6	-	-
Skoläst	-	-	-	6,9	-	-
Övrig torskfisk	-	-	-	-	-	-
Fjärsing	0,8	-	24,4	-	1,1	-
Havkatt	0,4	-	37,0	2,3	0,4	-
Tobis	27,3	-	9,6	6,7	-	-
Kungsfisk	-	-	-	-	-	-
Knot	-	-	11,2	0,1	0,1	-
Sjurygg	0,3	-	0,6	1,3	-	-
Marulk	-	-	1,1	-	-	-
Horngädda	-	-	0,2	2,6	-	-
Tagmakrill	-	-	-	-	-	-
Sill/strömming	4 304,7	-	435,4	17 889,6	1,6	-
Skarpsill	6 241,5	-	1 453,6	7 887,7	-	-
Tonfisk	-	-	-	-	-	-
Makrill	3,6	-	8,5	13,1	-	-
Övrig benfisk	-	-	-	-	-	-
Sillhaj	-	-	-	0,1	-	-
Pigghaj	0,8	0,3	68,4	0,2	-	-
Rocka	-	-	-	-	-	-
Övrig broskfisk	-	-	-	-	-	-
Krabba	-	0,1	1,7	-	-	-
Hummer	-	-	-	-	-	-
Havskräfta	0,8	5,7	205,2	1,5	-	-
Nordhavsråka	-	1,9	1,0	-	0,2	-
Övriga kräftdjur	-	-	-	-	-	-
Ospecificerade fångster	37,7	1,8	114,6	5,8	1,0	-
Totalt	11 181,5	26,8	6 763,7	26 846,3	199,8	-

Snörp- vad	Land- vad	Stor- backor	Andra backor	Driv- garn	Sill- garn	Skåd- de- garn	Bot- ten- garn	Lax- sätt	Ryssja	Tinor	Dorj och pilk	Annat elokant redskap	Totalt
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	1,3	1,7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,3	3,2	-	-	-	-	0,2	214,4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	18,9
-	-	-	-	-	-	0,1	0,2	-	-	-	-	-	74,8
-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	28,7
-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	70,6
-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	3,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139,3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,4	-	-	-	-	-	11,2	0,6	-	0,3	0,2	4,6	92,1	4 197,2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	13,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	37,7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	4,8
-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	0,1	69,8	174,1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	484,6
-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	3,4	874,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	4,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,4
-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	0,1	40,2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43,6
-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
411,9	-	-	-	2,4	1 027,8	1,5	-	-	-	-	-	0,9	24 075,9
1 458,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17 041,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,1	-	-	-	30,2	1,4	-	-	-	-	0,1	0,2	0,3	57,4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,2	70,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	30,3	0,4	0,1	32,9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	0,5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	213,1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	1,4	162,9
1 870,5	-	-	-	32,6	1 041,2	6,3	-	-	0,7	31,7	5,3	173,3	48 179,7

Tabell 4.3 (forts)

Fångster i saltsjöfisket per fångstområde och fiskemetod under år 1981, hel färskvikt, ton

Fångst i ton fördelad på art och redskap	Botten-trål för sill	Botten-trål för räka	Botten-trål för annat	Flyt-trål	Snurre-vad	Ring-not
<b>Östersjön</b>						
Ål	3,2	-	0,1	-	-	-
Lax	0,2	-	0,6	0,3	-	-
Öring	-	-	-	-	-	-
Hälleflundra	-	-	-	-	-	-
Rödspotta	1,0	0,1	60,6	7,2	-	0,1
Sandskädda	0,3	-	0,5	3,1	-	-
Bergtunga	-	-	-	-	-	-
Skrubbskädda	0,9	-	14,0	1,7	-	-
Tunga, äkta	-	-	-	-	-	-
Piggvar	-	-	1,1	0,4	-	-
Glasvar	-	-	-	-	-	-
Lerskädda	-	-	-	-	-	-
Lilla hälleflundran	-	-	0,1	-	-	-
Övrig flundrefisk	-	-	0,2	-	-	-
Lubb	-	-	-	-	-	-
Torsk	1 946,0	6,0	18 950,3	4 910,4	-	1,3
Kolja	4,6	-	4,4	1,7	-	-
Gräsej	-	-	-	-	-	-
Lyrtsorsk	-	-	-	-	-	-
Vitlingyra	-	-	-	-	-	-
Vitling	0,8	-	1,2	4,3	-	-
Skoläst	-	-	-	-	-	-
Övrig torskfisk	-	-	-	-	-	-
Fjärsing	-	-	-	-	-	-
Havkatt	-	-	-	-	-	-
Tobis	-	-	0,2	-	-	-
Kungsfisk	-	-	-	-	-	-
Knot	-	-	-	-	-	-
Sjurygg	-	-	-	-	-	-
Marulk	-	-	-	-	-	-
Horngädda	-	-	-	-	-	-
Tagmakrill	-	-	-	-	-	-
Sill/strömming	18 310,3	-	498,5	46 142,2	14,5	-
Skarpsill	144,4	-	3,3	1 160,6	5,0	-
Tonfisk	-	-	-	0,4	-	-
Makrill	3,6	-	21,0	1,7	-	-
Övrig benfisk	-	-	-	-	-	-
Sillhaj	-	-	-	-	-	-
Pigghaj	-	-	-	-	-	-
Rocka	-	-	-	-	-	-
Övrig broskfisk	-	-	-	-	-	-
Krabba	-	-	-	-	-	-
Hummer	-	-	-	-	-	-
Havskräfta	-	-	-	-	-	-
Nordhavsräka	-	-	-	-	-	-
Övriga kräftdjur	-	-	-	-	-	-
Ospecificerade fångster	186,7	-	582,5	197,6	-	-
<b>Totalt</b>	<b>20 602,0</b>	<b>6,1</b>	<b>20 138,4</b>	<b>52 431,8</b>	<b>19,5</b>	<b>1,4</b>



Snörp- vad	Land- vad	Stor- backor	Andra backor	Driv- garn	Sill- garn	Skäd- de- garn	Bot- ten- garn	Lax- sätt	Ryssja	Tinor	Dörj och pilk	Annat elokant redskap	Totalt
-	-	-	-	-	0,1	-	0,2	-	-	-	-	4,2	7,8
-	-	0,1	-	289,3	-	-	-	4,4	-	-	-	131,6	426,6
-	-	-	-	0,7	-	-	-	0,3	-	-	-	-	1,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	1,7	70,8
-	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	0,3	4,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3,6	-	-	-	-	-	0,3	20,5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0,1	-	-	1,1	-	-	-	-	-	0,7	3,4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
-	-	-	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	0,4	1,5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0,2	52,4	2 764,2	34,7	54,9	1,0	68,8	-	3,1	-	106,6	5 570,5	34 470,4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	12,4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	6,4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	0,1	0,5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
388,0	352,4	-	1,5	0,1	3 513,3	-	0,1	-	-	-	-	42,2	69 263,2
0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 313,8
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4
22,0	-	-	0,5	-	1,3	-	-	-	-	-	0,2	3,3	53,7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0,2	-	-	0,7	-	1,0	-	-	-	0,1	-	-	5,1	973,6
410,6	352,6	52,5	2 767,3	324,9	3 571,1	7,5	69,1	4,6	3,2	-	106,9	5 761,8	106 631,4

**Tabell 4.4 Fångster i saltsjöfisket per fångstområde, fiskemetod och bruttotonnageklass under år 1981, hel färskvikt, ton**  
Catches in sea fisheries per fishing area, fishing gear and tonnage groups during 1981, live weight, metric tons

Område Redskap Bruttotonnageklass	Röd- spotta	Tunga, äkta	Torsk	Kolja	Vitling	Sill/ ström- ming	Skarp- sill	Makrill	Nord- havs- räka	Övrigt	Summa
<b>Nordsjön</b>											
<i>Bottentrål för sill</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	0,0	-	2,5	10,4	-	-	1,0	-	0,5	14,4
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	0,0	-	2,5	10,4	-	-	1,0	-	0,5	14,4
<i>Bottentrål för räka</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	6,4	-	6,4
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	5,2	-	5,2
	76-100	-	-	0,2	0,1	0,0	-	-	11,7	0,5	12,5
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	8,1	3,1	11,2
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	-	0,2	0,1	0,0	-	-	31,3	3,6	35,2
<i>Bottentrål för annat</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	1,1	-	37,7	168,6	0,8	-	63,0	-	22,1	293,3
	101-150	0,7	-	50,2	400,7	1,3	-	39,7	-	17,7	510,2
	151-200	1,0	-	143,6	588,2	6,2	-	58,8	-	58,9	856,7
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	2,7	-	231,4	1 157,5	8,4	-	161,4	-	98,7	1 660,2
<i>Snurrevad</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	0,3	-	87,1	133,3	0,1	-	-	-	5,1	225,8
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	0,3	-	87,1	133,3	0,1	-	-	-	5,1	225,8
<i>Totalt trålar och snurrevad</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	6,4	-	6,4
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	5,2	-	5,2
	76-100	1,4	-	127,4	312,4	0,9	-	64,0	11,7	28,2	546,0
	101-150	0,7	-	50,2	400,7	1,3	-	39,7	8,1	20,8	521,4
	151-200	1,0	-	143,6	588,2	6,2	-	58,8	-	58,9	856,7
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	3,1	-	321,2	1 301,3	8,5	-	162,4	31,3	107,9	1 935,7
<i>Ringnot</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	418,5	-	-	418,5
	Alla	-	-	-	-	-	-	418,5	-	-	418,5

Tabell 4.4 (forts) Fångster i saltsjöfisket per fångstområde, fiskemetod och bruttotonnageklass under år 1981, hel färskvikt, ton

Område Redskap Bruttotonnageklass	Röd- spotta	Tunga, äkta	Torsk	Kolja	Vitling	Sill/ ström- ming	Skarp- sill	Makrill	Nord- havs- räka	Övrigt	Summa
<b>Nordsjön (forts)</b>											
<i>Storbackor</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	214,5	214,5
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	-	-	-	-	-	-	-	214,5	214,5
<i>Övriga och okända redskap</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Totalt alla redskap</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	6,4	-	6,4
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	5,2	-	5,2
	76-100	1,4	-	127,4	312,4	0,9	-	64,0	11,7	242,7	760,5
	101-150	0,7	-	50,2	400,7	1,3	-	39,7	8,1	20,8	521,4
	151-200	1,0	-	143,6	588,2	6,2	-	58,8	-	58,9	856,7
	201-	-	-	-	-	-	-	418,5	-	-	418,5
	Alla	3,1	-	321,2	1 301,3	8,5	-	580,9	31,3	322,4	2 568,7
<b>Skagerrak</b>											
<i>Bottentrål för sill</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	0,1	0,1
	26- 50	0,1	-	1,7	0,1	0,2	-	-	-	0,9	3,0
	51- 75	0,1	-	1,2	-	0,0	50,7	262,3	1,3	1,0	316,6
	76-100	0,4	-	8,7	6,1	1,1	345,2	1 038,7	1,7	13,8	1 415,6
	101-150	-	-	0,3	-	-	0,9	1,0	-	-	2,2
	151-200	-	-	0,7	2,0	-	69,9	-	1,2	3,6	77,4
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	0,5	-	12,7	8,1	1,4	466,7	1 302,0	2,8	19,3	1 814,8
<i>Bottentrål för räka</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	0,0	-	0,5	-	-	-	-	0,7	0,2	1,3
	10- 25	0,1	0,0	38,1	1,9	0,9	0,1	-	167,4	14,9	223,5
	26- 50	0,2	0,0	216,8	0,3	0,1	0,0	-	614,5	23,8	855,7
	51- 75	0,5	-	25,2	7,2	1,5	0,7	0,3	667,0	302,3	1 004,8
	76-100	0,3	-	14,9	8,0	0,4	0,7	2,5	642,9	386,3	1 056,0
	101-150	0,1	-	1,6	0,9	0,1	-	-	95,5	64,9	163,0
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	0,3
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	1,3	0,0	297,0	18,3	3,0	1,5	2,8	2 188,3	792,4	3 304,7
<i>Bottentrål för annat</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	1,0	-	15,8	0,9	0,2	-	-	0,1	11,5	31,3
	26- 50	38,4	0,2	695,6	24,7	21,6	1,2	-	1,1	5,8	423,3
	51- 75	32,9	0,1	691,3	25,1	44,6	14,0	27,6	0,1	3,3	486,7
	76-100	9,2	0,0	151,3	121,4	10,2	95,4	259,7	4,3	3,7	85,6
	101-150	2,9	-	20,1	50,4	3,1	0,5	-	-	-	6,5
	151-200	2,6	-	17,6	59,6	0,9	-	-	24,4	-	4,8
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	87,0	0,3	1 591,8	282,1	80,5	111,2	287,2	30,0	14,5	1 018,5
										1 018,5	3 503,1

Tabell 4.4 (forts) Fångster i saltsjöfisket per fångstområde, fiskemetod och bruttotonnageklass under år 1981, hel färskvikt, ton

Område Redskap Bruttotonnageklass	Rod- spotta	Tunga, akta	Torsk	Kolja	Vitling	Sill/ ström- ming	Skarp- sill	Makrill	Nord- havs- räka	Övrigt	Summa
<b>Skagerrak (forts)</b>											
<i>Flvträl</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26- 50	0,1	-	6,3	0,2	0,1	-	0,1	-	-	3,9	10,7
51- 75	0,3	-	5,3	0,4	0,1	0,1	-	-	0,0	2,7	8,9
76-100	-	-	0,1	-	0,0	319,9	272,7	-	0,5	-	593,2
101-150	-	-	-	-	0,8	309,4	64,5	13,9	-	2,8	391,5
151-200	-	-	1,2	-	4,9	1 961,1	60,2	17,5	-	173,3	2 218,2
201-	-	-	0,2	-	13,0	8 745,0	993,6	177,4	-	709,0	10 638,1
Alla	0,4	-	13,0	0,6	18,9	11 335,6	1 391,1	208,8	0,5	891,8	13 860,7
<i>Snurrevad</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26- 50	3,3	-	38,3	3,6	1,5	-	-	-	-	82,5	129,2
51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76-100	0,1	-	3,4	4,0	-	-	-	-	-	22,8	30,2
101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Alla	3,4	-	41,6	7,6	1,5	-	-	-	-	105,3	159,4
<i>Totalt trälär och snurrevad</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1- 9	0,0	-	0,5	-	-	-	-	-	0,7	0,2	1,3
10- 25	1,2	0,0	53,8	2,9	1,1	0,1	-	0,1	169,2	26,6	254,9
26- 50	42,1	0,2	958,7	29,0	23,5	1,2	0,1	1,1	620,3	534,4	2 210,7
51- 75	33,8	0,1	723,0	32,7	46,2	65,6	290,1	0,1	671,6	792,6	2 655,7
76-100	9,9	0,0	178,4	139,4	11,8	761,3	1 573,5	6,0	647,1	508,5	3 836,0
101-150	3,0	-	22,0	51,3	4,0	310,8	65,5	13,9	95,5	74,3	640,3
151-200	2,6	-	19,5	61,5	5,8	2 031,0	60,2	43,1	0,3	181,8	2 405,7
201-	-	-	0,2	-	13,0	8 745,0	993,6	177,4	-	709,0	10 638,1
Alla	92,6	0,3	1 956,0	316,8	105,4	11 915,1	2 983,1	241,6	2 204,5	2 827,2	22 642,7
<i>Ringnot</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
201-	-	-	-	-	-	605,3	145,1	971,0	-	-	1 721,4
Alla	-	-	-	-	-	605,3	145,1	971,0	-	-	1 721,4
<i>Snörpvad</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1- 9	-	-	-	-	-	-	7,0	20,4	-	-	27,4
10- 25	-	-	0,0	-	-	0,3	35,1	6,1	-	-	41,6
26- 50	-	-	2,0	-	-	60,2	353,0	2,2	-	-	417,4
51- 75	-	-	-	-	-	78,9	214,7	11,7	-	-	305,3
76-100	-	-	-	-	-	-	130,9	-	-	-	130,9
101-150	-	-	0,8	-	-	527,4	1 379,1	24,5	-	0,6	1 932,4
151-200	-	-	0,2	-	-	102,9	31,5	-	-	0,2	134,8
201-	-	-	-	-	-	74,9	541,8	-	-	-	616,7
Alla	-	-	3,0	-	-	844,7	2 693,1	64,9	-	0,8	3 606,5
<i>Drivgarn</i>	- 0	-	0,2	-	-	-	-	2,4	-	0,3	2,9
1- 9	-	-	-	-	-	0,3	-	15,1	-	0,2	15,7
10- 25	-	-	0,2	-	-	1,4	-	36,3	-	0,7	38,6
26- 50	-	-	-	-	-	0,3	-	15,1	-	-	15,5
51- 75	-	-	-	-	-	-	-	4,5	-	-	4,5
76-100	-	-	-	-	-	0,1	-	23,7	-	0,0	23,8
101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
201-	-	-	-	-	-	-	-	3,6	-	38,0	41,6
Alla	-	-	0,4	-	-	2,2	-	100,8	-	39,2	142,6

Tabell 4.4 (forts) Fångster i saltsjöfisket per fångstområde, fiskemetod och bruttotonnageklass under år 1981, hel fårskvikt, ton

Område Redskap Bruttotonnageklass	Röd- spotta	Tunga, äkta	Torsk	Kolja	Vitling	Sill/ ström- ming	Skarp- sill	Makrill	Nord- havs- räka	Övrigt	Summa
<b>Skagerrak (forts)</b>											
<i>Sillgarn</i>	- 0	-	-	-	-	1,6	-	-	-	-	1,6
	1- 9	-	0,2	-	0,0	20,6	-	0,5	-	0,3	21,6
	10- 25	-	2,0	0,0	0,2	199,3	-	0,2	-	1,3	203,0
	26- 50	0,1	1,4	0,1	0,2	123,0	-	1,4	-	0,4	126,5
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	0,1	3,6	0,1	0,4	344,5	-	2,1	-	1,9	352,8
<i>Övriga och okända redskap</i>	- 0	-	14,8	-	-	-	-	2,1	-	29,9	46,8
	1- 9	-	9,6	0,0	-	0,0	-	1,5	-	24,9	36,1
	10- 25	0,0	85,3	0,8	0,0	5,4	-	4,7	0,3	299,7	396,2
	26- 50	0,0	26,6	0,4	0,1	-	-	-	0,7	156,7	184,4
	51- 75	-	13,1	0,0	0,2	2,0	48,0	-	0,4	104,0	167,8
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	0,2
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	0,8
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	0,0	149,4	1,3	0,3	7,4	48,0	8,3	2,3	615,2	832,3
<i>Totalt alla redskap</i>	- 0	-	15,1	-	-	1,6	-	4,4	-	30,2	51,4
	1- 9	0,0	10,3	0,0	0,0	21,0	7,0	37,5	0,7	25,5	102,2
	10- 25	1,2	0,0	141,3	3,7	1,3	206,5	35,1	47,4	169,4	328,3
	26- 50	42,3	0,2	988,6	29,6	23,7	184,8	353,1	19,8	620,9	2 954,5
	51- 75	33,8	0,1	736,1	32,7	46,5	146,5	552,8	16,3	672,0	3 133,3
	76-100	9,9	0,0	178,4	139,4	11,8	761,4	1 704,4	29,7	647,3	3 990,9
	101-150	3,0	-	22,9	51,3	4,0	838,2	1 444,6	38,4	96,3	2 573,5
	151-200	2,6	-	19,7	61,5	5,8	2 133,9	91,7	43,1	0,3	2 540,5
	201-	-	-	0,2	-	13,0	9 425,3	1 680,5	1 152,0	-	13 017,8
	Alla	92,7	0,3	2 112,6	318,2	106,0	13 719,2	5 869,2	1 388,6	2 206,9	29 298,2
<b>Kattegatt</b>											
<i>Bottenräd försill</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	5,2	-	-	-	-	5,2
	10- 25	1,0	-	29,4	-	0,7	-	-	-	2,2	35,0
	26- 50	0,0	0,0	4,1	0,1	39,6	26,0	0,0	-	0,3	70,3
	51- 75	0,2	-	59,4	0,2	50,6	731,8	1 287,9	2,2	-	2 134,7
	76-100	0,7	-	226,3	2,4	148,8	3 295,5	4 759,0	1,4	-	8 528,6
	101-150	-	-	6,5	-	0,1	138,5	80,8	-	-	225,9
	151-200	-	-	-	-	-	49,0	75,8	-	-	124,8
	201-	-	-	1,5	-	-	43,4	12,0	-	-	56,9
	Alla	1,9	0,0	327,3	2,7	200,4	4 304,7	6 241,5	3,6	-	11 181,5
<i>Bottenräd för räka</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,5	0,6
	26- 50	0,7	-	10,3	-	3,8	-	-	-	8,2	22,9
	51- 75	0,0	-	0,2	-	0,0	-	-	0,2	0,2	0,6
	76-100	0,0	-	0,8	-	-	-	-	1,8	0,1	2,7
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	0,7	-	11,4	-	3,8	-	-	1,9	9,0	26,8
<i>Bottenräd för annat</i>	- 0	0,4	-	55,6	-	0,1	-	-	0,0	1,7	57,8
	1- 9	0,0	-	0,2	-	-	-	-	-	1,3	1,5
	10- 25	16,1	0,7	290,5	0,6	41,5	0,3	-	0,1	72,1	422,1
	26- 50	72,9	1,4	981,7	4,9	116,1	0,7	0,9	1,6	298,3	1 478,5
	51- 75	72,6	1,1	1 165,5	14,3	203,0	8,9	105,3	1,3	355,9	1 928,4
	76-100	28,7	0,5	518,1	10,5	203,6	421,2	1 343,6	5,5	0,4	2 715,8
	101-150	2,7	-	122,6	0,9	3,8	4,2	-	-	-	150,7
	151-200	0,2	-	4,0	-	0,3	0,1	3,8	-	-	8,9
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	193,7	3,6	3 138,3	31,2	568,4	435,4	1 453,6	8,5	1,0	6 763,7

Tabell 4.4 (forts) Fångster i saltsjöfisket per fångstområde, fiskemetod och bruttotonnageklass under år 1981, hel färskvikt, ton

Område Redskap Bruttotonnageklass	Rod- spotta	Tunga, äkta	Torsk	Kolja	Vitling	Sill/ ström- ming	Skarp- sill	Makrill	Nord- havs- räka	Övrigt	Summa
<b>Kattegatt (forts)</b>											
<i>Flytrål</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	0,0	-	0,3	-	-	0,3
	10- 25	0,1	-	4,8	0,2	0,0	-	-	-	0,8	7,8
	26- 50	6,1	-	159,6	0,2	2,2	-	-	-	11,4	179,6
	51- 75	0,1	-	9,4	0,1	3,1	90,5	-	-	1,5	115,6
	76-100	1,7	0,0	147,9	1,0	63,0	475,3	1,6	-	10,4	1 617,6
	101-150	-	-	4,0	-	0,1	464,2	174,6	0,0	0,3	643,2
	151-200	-	0,1	32,8	0,3	14,2	4 168,1	1 236,3	0,6	33,9	5 486,3
	201-	-	-	68,2	0,7	16,0	12 769,0	5 469,9	10,5	461,5	18 795,9
	Alla	8,0	0,2	426,7	2,6	98,7	17 889,6	7 887,7	13,1	519,8	26 846,3
<i>Snurrevad</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	41,5	0,9	-	-	-	-	0,4	42,7
	26- 50	6,4	-	56,6	0,2	0,0	-	-	0,2	4,2	67,7
	51- 75	0,1	-	52,4	-	0,0	-	-	-	0,6	53,1
	76-100	-	-	32,7	-	-	-	-	-	0,8	33,5
	101-150	-	-	1,1	-	-	1,6	-	-	0,1	2,8
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	6,5	-	184,3	1,1	0,1	1,6	-	0,2	6,0	199,8
<i>Totaltrålar och snurrevad</i>	- 0	0,4	-	55,6	-	0,1	-	-	0,0	1,7	57,8
	1- 9	0,0	-	0,2	-	-	5,3	-	0,3	1,3	7,1
	10- 25	17,1	0,7	366,3	1,7	42,2	4,0	-	0,1	75,9	508,1
	26- 50	86,1	1,4	1 212,3	5,5	122,2	40,4	26,9	1,6	322,4	1 819,1
	51- 75	73,0	1,1	1 286,9	14,6	256,8	751,5	1 483,7	3,5	360,7	4 232,4
	76-100	31,2	0,5	925,8	13,9	415,5	4 192,0	7 019,1	8,6	289,5	12 898,2
	101-150	2,7	-	134,2	0,9	4,0	608,5	255,4	0,0	16,9	1 022,6
	151-200	0,2	0,1	36,8	0,3	14,5	4 217,2	1 315,9	0,6	34,3	5 620,0
	201-	-	-	69,7	0,7	16,0	12 812,4	5 481,9	10,5	461,5	18 852,7
	Alla	210,8	3,8	4 087,9	37,5	871,3	22 631,4	15 582,9	25,2	1 564,1	45 018,1
<i>Snörpvad</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	0,3
	51- 75	-	-	-	-	-	-	53,0	-	-	53,0
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	253,3	975,7	0,0	-	1 229,1
	151-200	-	-	0,4	-	-	153,1	333,5	-	-	487,0
	201-	-	-	-	-	-	5,5	95,5	-	-	101,1
	Alla	-	-	0,4	-	-	411,9	1 458,2	0,0	-	1 870,5
<i>Drivgarn</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	-	2,4	-	-	2,4
	10- 25	-	-	-	-	0,0	2,3	14,9	-	0,0	17,2
	26- 50	-	-	-	-	-	0,1	6,3	-	-	6,3
	51- 75	-	-	-	-	-	-	3,1	-	-	3,1
	76-100	-	-	-	-	-	0,0	3,5	-	-	3,5
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	-	-	-	0,0	2,4	30,2	-	0,0	32,6
<i>Sillgarn</i>	- 0	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	0,5
	1- 9	-	-	-	-	-	18,7	-	-	-	18,7
	10- 25	0,3	-	10,4	-	0,1	731,5	-	1,0	0,4	743,7
	26- 50	-	-	0,8	-	-	277,1	-	0,4	0,0	278,4
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	0,3	-	11,2	-	0,1	1 027,8	-	1,4	0,4	1 041,2

Tabell 4.4 (forts) Fångster i saltsjöfisket per fångstområde, fiskemetod och bruttotonnageklass under år 1981, hel färskvikt, ton

Område Redskap Bruttotonnageklass	Röd- spotta	Tunga, äkta	Torsk	Kolja	Vitling	Sill/ strom- ming	Skarp- sill	Makrill	Nord- havs- raka	Ovrigt	Summa
<b>Kattegatt (forts)</b>											
<i>Övriga och okända redskap</i>	- 0	-	-	4.6	-	-	-	0.1	-	4.4	9.1
	1- 9	0.1	0.0	8.6	-	-	-	0.2	-	9.1	18.0
	10- 25	3.2	0.1	81.3	0.1	-	2.4	0.3	-	70.7	158.1
	26- 50	-	-	2.3	0.0	-	-	-	-	7.5	9.8
	51- 75	-	-	0.4	-	-	0.0	-	-	17.9	18.3
	76-100	0.1	-	0.5	-	3.4	-	-	-	0.1	4.1
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	3.4	0.0	97.7	0.1	3.4	2.4	0.6	-	109.7	217.3
<i>Totalt alla redskap</i>	- 0	0.4	-	60.2	-	0.1	0.5	0.1	0.0	6.1	67.4
	1- 9	0.1	0.0	8.7	-	-	24.0	3.0	-	10.4	46.2
	10- 25	20.6	0.8	458.0	1.7	42.3	740.2	16.2	0.1	147.0	1 426.9
	26- 50	86.1	1.4	1 215.4	5.6	122.2	317.7	27.2	0.2	329.9	2 113.9
	51- 75	73.0	1.1	1 287.4	14.6	256.8	751.6	1 536.7	6.6	378.5	4 306.9
	76-100	31.2	0.5	926.3	13.9	418.9	4 192.0	7 019.1	12.1	22.2	12 905.8
	101-150	2.7	-	134.2	0.9	4.0	861.8	1 231.1	0.1	-	16.9
	151-200	0.2	0.1	37.2	0.3	14.5	4 370.4	1 649.4	0.6	-	34.3
	201-	-	-	69.7	0.7	16.0	12 817.9	5 577.5	10.5	-	461.5
	Alla	214.4	3.9	4 197.2	37.7	874.8	24 075.9	17 041.0	57.4	3.2	1 674.2
<b>Östersjön</b>											
<i>Bottentrål för sill</i>	- 0	-	-	2.4	-	-	0.4	-	-	19.2	22.0
	1- 9	-	-	1.0	-	-	0.6	-	-	20.8	22.4
	10- 25	0.0	-	105.7	-	-	301.8	1.9	-	6.8	416.2
	26- 50	-	-	271.3	-	-	1 743.9	4.6	0.1	127.3	2 147.2
	51- 75	0.1	-	695.5	0.4	0.1	4 680.6	13.9	1.8	8.6	5 401.1
	76-100	0.8	-	693.8	2.4	0.3	5 728.7	43.6	0.1	8.5	6 478.2
	101-150	-	-	110.9	0.5	-	3 518.4	41.5	1.2	0.0	3 672.5
	151-200	-	-	65.1	1.3	0.4	2 217.5	38.9	0.4	-	2 323.7
	201-	-	-	0.2	-	-	118.5	-	-	-	118.6
	Alla	1.0	-	1 946.0	4.6	0.8	18 310.3	144.4	3.6	-	191.2
<i>Bottentrål för annat</i>	- 0	-	-	0.0	-	-	3.6	-	-	171.4	175.0
	1- 9	-	-	13.8	-	-	2.2	0.0	-	136.5	152.5
	10- 25	4.2	-	675.7	-	-	6.7	0.1	-	100.8	787.4
	26- 50	14.6	-	3 223.5	0.3	0.1	24.3	-	0.7	66.9	3 330.4
	51- 75	24.0	-	7 747.3	4.1	0.8	145.3	0.1	9.6	82.6	8 013.8
	76-100	15.6	0.0	6 488.4	-	0.2	102.6	-	10.6	39.0	6 656.5
	101-150	2.4	-	807.5	-	0.1	200.8	3.2	0.1	1.7	1 015.8
	151-200	-	-	0.0	-	-	13.0	-	-	-	13.0
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	60.7	0.0	18 956.3	4.4	1.2	498.5	3.3	21.0	599.0	20 144.4
<i>Flytrål</i>	- 0	-	-	-	-	-	0.3	-	-	1.7	2.0
	1- 9	-	-	1.3	-	-	0.3	-	-	-	1.6
	10- 25	-	-	40.1	-	-	103.6	-	-	8.0	151.7
	26- 50	-	-	126.9	-	-	302.8	-	-	7.1	436.7
	51- 75	4.3	-	1 464.2	0.9	-	1 203.6	0.7	1.0	11.4	2 686.2
	76-100	2.5	-	2 282.0	0.3	-	1 553.1	1.4	0.6	37.2	3 877.1
	101-150	0.4	-	110.7	0.2	-	5 886.4	78.4	0.1	21.7	6 097.9
	151-200	-	-	494.5	0.3	4.2	10 609.4	283.6	-	111.3	11 503.3
	201-	-	-	390.7	-	0.1	26 482.8	796.5	-	5.2	27 675.3
	Alla	7.2	-	4 910.4	1.7	4.3	46 142.2	1 160.6	1.7	203.6	52 431.8
<i>Snurrevad</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	0.2
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	5.1	-	-	-	5.1
	201-	-	-	-	-	-	9.2	5.0	-	-	14.2
	Alla	-	-	-	-	-	14.5	5.0	-	-	19.5

Tabell 4.4 (forts) Fångster i saltsjöfisket per fångstområde, fiskemetod och bruttotonnageklass under år 1981, hel färskvikt, ton

Område Redskap Bruttotonnageklass	Röd- spotta	Tunga, äkta	Torsk	Kolja	Vitling	Sill/ ström- ming	Skarp- sill	Makrill	Nord- havs- räka	Övrigt	Summa
<b>Östersjön (forts)</b>											
<i>Totalt trålar och snurrevad</i>	- 0	-	2,4	-	-	4,2	-	-	-	192,4	199,0
	1- 9	-	16,1	-	-	3,3	0,0	-	-	157,3	176,7
	10- 25	4,2	821,5	-	-	412,0	2,0	-	-	115,6	1 355,4
	26- 50	14,6	3 621,7	0,3	0,1	2 071,0	4,6	0,8	-	201,3	5 914,4
	51- 75	28,4	9 907,1	5,4	0,9	6 029,5	14,7	12,4	-	102,6	16 101,1
	76-100	18,9	9 464,2	2,7	0,5	7 384,4	45,0	11,2	-	84,8	17 011,8
	101-150	2,8	1 029,1	0,7	0,1	9 605,5	123,1	1,4	-	23,4	10 786,1
	151-200	-	559,7	1,6	4,6	12 845,0	322,5	0,4	-	111,3	13 845,1
	201-	-	390,8	-	0,1	26 610,5	801,5	-	-	5,2	27 808,1
	Alla	68,9	25 812,7	10,7	6,4	64 965,6	1 313,4	26,3	-	993,9	93 197,7
<i>Snörpvad</i>	- 0	-	-	-	-	0,4	-	22,0	-	0,0	22,4
	1- 9	-	-	-	-	179,6	0,4	-	-	0,1	180,2
	10- 25	-	0,0	-	-	208,0	-	-	-	0,1	208,0
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	0,0	-	-	388,0	0,4	22,0	-	0,2	410,6
<i>Landvad</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	0,2	-	-	227,5	-	-	-	0,0	227,7
	10- 25	-	-	-	-	124,8	-	-	-	-	124,8
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	0,2	-	-	352,4	-	-	-	0,0	352,6
<i>Storbackor</i>	- 0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1- 9	-	44,1	-	-	-	-	-	-	-	44,1
	10- 25	-	7,8	-	-	-	-	-	-	-	7,8
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	0,4	-	-	-	-	-	-	0,0	0,4
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	52,4	-	-	-	-	-	-	0,1	52,5
<i>Andra backor</i>	- 0	-	74,3	-	-	-	-	-	-	-	74,3
	1- 9	-	1 564,6	0,1	-	0,1	-	0,2	-	0,6	1 565,6
	10- 25	-	1 125,3	0,0	-	1,4	-	0,3	-	0,3	1 127,4
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	2 764,2	0,2	-	1,5	-	0,5	-	0,9	2 767,3
<i>Drivgarn</i>	- 0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,2	0,2
	1- 9	-	30,6	-	-	0,0	-	-	-	28,7	59,4
	10- 25	-	4,1	-	-	0,1	-	-	-	164,6	168,7
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	83,6	83,6
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	13,0	13,0
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	34,7	-	-	0,1	-	-	-	290,0	324,9

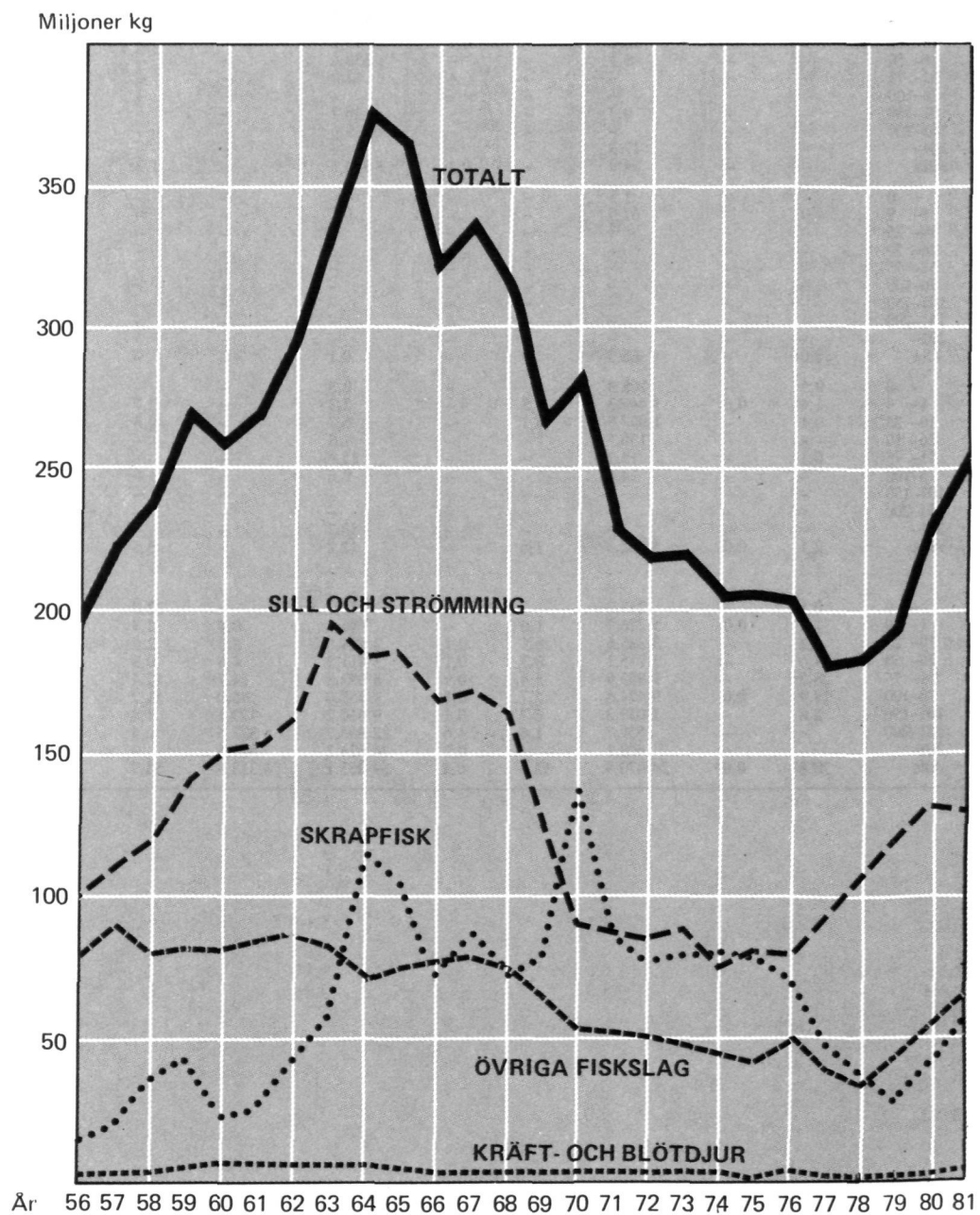


Tabell 4.4 (forts) Fångster i saltsjöfisket per fångstområde, fiskemetod och bruttotonnageklass under år 1981, hel färskvikt, ton

Område Redskap Bruttotonnageklass	Röd- spotta	Tunga, äkta	Torsk	Kolja	Vitling	Sill/ ström- ming	Skarp- sill	Makrill	Nord- havs- räka	Övrigt	Summa
<b>Östersjön (forts)</b>											
<i>Sillgarn</i>	- 0	-	0,1	-	-	42,8	-	-	-	1,1	44,0
	1- 9	-	9,6	-	-	328,2	-	-	-	0,3	338,2
	10- 25	-	18,6	-	0,1	1 771,5	-	1,3	-	0,1	1 791,5
	26- 50	-	9,1	-	-	1 338,4	-	-	-	-	1 347,5
	51- 75	-	-	-	-	12,0	-	-	-	-	12,0
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	0,2	-	-	10,7	-	-	-	-	10,9
	151-200	-	-	-	-	9,6	-	-	-	-	9,6
	201-	-	17,3	-	-	-	-	-	-	-	17,3
	Alla	-	54,9	-	0,1	3 513,3	-	1,3	-	1,4	3 571,1
<i>Bottengarn</i>	- 0	-	1,3	-	-	-	-	-	-	-	1,3
	1- 9	0,0	67,5	-	-	0,1	-	-	-	0,0	67,6
	10- 25	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	0,2
	26- 50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	51- 75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	76-100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	0,0	68,8	-	-	0,1	-	-	-	0,2	69,1
<i>Övriga och okända redskap</i>	- 0	0,5	168,3	-	-	0,3	-	-	-	0,3	169,4
	1- 9	1,4	3 449,3	1,5	-	7,2	-	2,7	-	16,6	3 478,4
	10- 25	0,1	1 897,5	0,1	-	6,7	-	0,8	-	54,5	1 959,8
	26- 50	-	139,7	-	-	1,8	-	-	-	60,5	202,0
	51- 75	0,1	13,7	-	-	11,8	-	-	-	16,2	41,9
	76-100	-	14,1	-	-	0,6	-	-	-	5,6	20,3
	101-150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	151-200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	201-	-	-	-	-	13,7	-	-	-	-	13,7
	Alla	2,1	5 682,6	1,6	-	42,2	-	3,5	-	153,7	5 885,4
<i>Totalt alla redskap</i>	- 0	0,5	247,2	-	-	47,7	-	22,0	-	193,9	511,4
	1- 9	1,2	5 226,7	1,6	-	746,1	0,4	2,9	-	203,8	6 182,7
	10- 25	4,3	3 885,6	0,1	0,1	2 524,6	2,0	2,5	-	335,4	6 754,6
	26- 50	14,6	3 715,1	0,3	0,1	3 411,3	4,6	0,9	-	345,4	7 492,2
	51- 75	28,5	9 923,9	5,4	0,9	6 053,3	14,7	12,4	-	131,8	16 170,9
	76-100	18,9	9 474,8	2,7	0,5	7 385,0	45,0	11,2	-	90,5	17 028,7
	101-150	2,8	1 029,3	0,7	0,1	9 616,2	123,1	1,4	-	23,4	10 797,0
	151-200	-	559,7	1,6	4,6	12 854,7	322,5	0,4	-	111,3	13 854,7
	201-	-	408,1	-	0,1	26 624,2	801,5	-	-	5,2	27 839,1
	Alla	70,8	34 470,4	12,4	6,4	69 263,1	1 313,8	53,7	-	1 440,7	106 631,4

**FIGUR 4** Totalfångstens sammansättning med uppdelning efter fiskslag 1956–1981  
(miljoner kg, hel färskvikt)

Total catch by main groups of species 1956–1981 live weight, kilograms (millions)



## 5 Saltsjöfiskets avkastning: ilandföring och försäljning i första handelsledet

### 5.1 Primärmaterialiet

Uppgiftsinsamlingen till fiskestatistiken ombesörjdes fram till 1970 av fiskerikonsulenterna som då var knutna till lantbruksnämnderna i länen. På grundval av fiskarnas uppgifter om fångster upprättades länssammandrag. Denna metod fick i Göteborgs och Bohus län kompletteras med uppgifter från fiskauktioner, fiskförsäljningsföreningar och andra mottagare i första försäljningsledet.

Under åren 1970–1974 lämnades uppgifterna om fisket på västkusten direkt till SCB av företag (samt fiskförsäljningsföreningar och auktioner) som i första handelsledet (direkt från fiskaren) inköpte fångster av fisk, kräftdjur och blötdjur. Uppköparnas redovisning skedde i månadsvisa sammandrag.

Insamlingssystemet har därefter lagts om på västkusten (1975) och sydkusten (1 juli 1977). På ostkusten skedde omläggningen den 1 januari 1981. Numera sänds kopior av avräkningarna i första försäljningsledet direkt till SCB av fångstmottagarna.

Cirka 140 förstahandsmottagare lämnar för närvarande uppgifter till SCB rörande inköp av fisk från fiskelag och enskilda fiskare. Av dessa hör 24 st till kategorien »större«, 44 till »medelstora« och 74 till »mindre«. Därutöver finns ett antal enpersonsföretag som bedriver fiske och även disponerar egna fångster i annan rörelse vid sidan av fisket (beredning, minutförsäljning, pälsdjursuppfödning m m). 56 av dessa företag är för närvarande registrerade som uppgiftslämnare till SCB.

Uppgifterna om svenska fiskares ilandföringar i Danmark under 1981 bygger på uppgifter från danska fångstmottagare samt på sammanställningar som månadsvis lämnas av det danska fiskeriministeriet.

Fångststatistiken redovisas månadsvis i Statistiska meddelanden, serie J.

### 5.2 Resultat

#### 5.2.1 Ilandföringen totalt

Den totala fångstmängden i landad vikt, som framgår av *tabell 5.1*, uppgick år 1981 till 246 tusen ton, vilket utgör en ökning med 9 % jämfört med 1980. Fångstvärdet minskade däremot med 3 % jämfört med 1980 och uppgick till 507 mkr. Förklaringen härtill ligger främst i lägre sillpriser samt ökade leveranser av skrapfisk. Prisstöd/pristillägg som utbetalats för 1981 års fångster ingår ej i de angivna värdena, men redovisas separat i kapitel 8.

Fisk som ilandförts i syfte att användas till annat än till människoföda redovisas som skrapfisk. Skrapfiskfångsterna har till största delen kunnat fördelas på fiskslag. Uppgifterna har erhållits från fiskeristyrelsen. Artfördelningen framgår av tablå i avsnitt 4.2.

#### 5.2.2 Ilandföringen på kuststräckor

Ilandföringen per månad på skilda kuststräckor redovisas i *tabellerna 5.2* (västkusten), *5.3* (sydkusten), *5.4* (ostkusten) och *5.5* (utlandet). Konsumtionsfisk, kräftdjur och blötdjur redovisas per art.

I *tabell 5.6* och i *tabell 5.7* redovisas förstahandsförsäljningen i västkustlänen respektive sydkustlänen uppdelad efter försäljningsplatsens belägenhet.

I de redovisade fångstvärdena ingår återbäring (efterlikvider) avseende 1981 som vissa fiskförsäljningsföreningar har utbetalat under 1982.

De i utlandet direktlandade fångsterna under år 1981 utgjorde 14 % av den totala svenska ilandförda fångsten. Värdet av utlandslandningarna var 11 % av det totala fångstvärdet.

Fångsterna bestod huvudsakligen av sill och skrapfisk. Av den år 1981 utomlands ilandförda fångstmängden utgjordes 59 % av sill och 37 % av skrapfisk.

Motsvarande andelar för fångstvärdet var 82 % respektive 12 %.

### 5.2.3 Utländska fiskares direktlandningar i Sverige

Utländska fiskares direktlandningar i Sverige har liten omfattning och det rörde sig år 1981 enbart om laxfångster. De ilandförda fångsterna ingår – till skillnad mot de svenska landningarna i utlandet – i den svenska statistiken över utrikeshandeln. Utländska fiskares ilandföring i Sverige under år 1981 framgår av vidstående tablå.

Ilandföring av fiskare från		Fiskslag Lax
Danmark	ton tkr	19 571
Finland	ton tkr	4 130
Västtyskland	ton tkr	3 96

**Tabell 5.1 Ilandföringen år 1981 med fördelning på kuststräckor, landad vikt**  
The yield of sea fisheries by coastal districts in 1981, landed weight

Fiskslag	Ilandföringen 1981				Hela riket 1981 <sup>1</sup>		Hela riket 1980 <sup>1</sup>		Hela riket 1979 <sup>1</sup>	
	på väst- kusten ton	på syd- kusten ton	på ost- kusten ton	i ut- landet ton	ton	tkr	ton	tkr	ton	tkr
Sötvattensfisk	0	130	453	–	583	4 160	628	3 510	643	3 297
Ål	491	243	153	0	887	21 472	1 112	31 182	956	24 330
Lax	4	74	314	46	438	12 755	521	21 212	479	16 748
Öring	1	1	4	–	6	114	58	1 591	52	1 255
Siklöja	–	1	310	–	311	763	1 114	1 082	974	1 093
Sik	–	3	274	–	277	1 501	506	2 882	413	2 195
Hälleflundra	5	0	–	1	6	178	5	146	5	117
Rödspotta	354	113	0	1	468	2 727	485	2 617	499	2 508
Rödtunga	294	1	–	0	295	2 432	246	1 879	193	1 565
Sandskädda	96	5	–	0	101	312	102	273	84	238
Bergtunga	71	1	–	1	73	596	86	647	66	480
Skrubbskädda	71	49	240	0	360	957	414	1 077	399	1 038
Tunga (äkta)	7	1	–	0	8	258	9	212	8	184
Slätvar	5	0	–	0	5	120	10	119	7	84
Piggvar	7	4	3	0	14	245	20	203	16	141
Lerskädda	19	–	–	0	19	57	17	43	9	24
Övrig flundrefisk	4	0	3	–	7	34	2	4	3	3
Torsk	7 120	27 576	9 047	174	43 917	117 269	32 432	82 272	23 075	57 246
Långa	219	0	–	1	220	585	195	781	379	1 175
Kolja	1 402	11	0	69	1 482	5 909	1 346	5 625	1 103	4 990
Gråsej	122	8	0	10	140	414	289	902	179	534
Lyrtsorsk	1 043	0	–	37	1 080	4 364	1 461	6 024	988	3 774
Vitling	317	5	0	1	323	1 213	514	1 596	370	1 324
Kummel	97	0	1	2	100	901	202	1 813	305	1 951
Övrig torskfisk	2	0	0	0	2	12	3	11	4	11
Fjärsing	31	–	–	0	31	122	24	100	5	15
Havkatt	74	1	–	1	76	492	86	480	79	447
Knot	31	0	–	0	31	133	34	124	27	81
Sjurygg	17	4	–	0	21	44	7	19	4	12
Marulk	9	–	–	0	9	187	24	476	11	176
Horngädda	9	50	1	0	60	107	82	120	41	69
Sill/strömming	49 904	31 676	26 155	20 887	128 622	227 347	131 659	264 881	122 153	229 933
Skarpsill	2 883	0	11	571	3 465	6 935	3 374	8 766	2 724	8 583
Makrill	2 282	54	0	164	2 500	6 172	1 683	5 088	3 858	6 860
Pigghaj	234	–	–	34	268	1 023	347	1 625	627	2 831
Övrig saltvattensfisk	847	1	0	131	979	3 396	875	3 380	449	2 387
»Skrapfisk« <sup>2</sup>	37 148	4 124	848	12 976	55 096	25 360	42 140	17 569	27 322	10 064
Lever och rom	57	486	72	14	629	5 026	514	7 770	328	5 109
Krabba	85	0	–	–	85	857	67	747	82	731
Hummer	15	0	–	–	15	1 126	15	988	19	1 152
Havskräfta	620	2	–	–	622	15 028	488	11 258	439	9 591
Nordhavsräka	2 093	–	–	–	2 093	34 013	1 998	31 675	1 651	25 802
Ostron	25	–	–	–	25	307	23	274	21	230
Blåmussla	57	–	–	–	57	77	39	39	41	35
Summa 1981	108 172	64 624	37 889	35 121	245 806	507 100	–	–	–	–
Summa 1980	92 565	58 406	39 305	34 980	–	–	225 256	523 082	–	–
Summa 1979	86 251	50 485	32 480	21 874	–	–	–	–	191 090	430 413

1) I de redovisade värdena ingår ej utbetalda prisstöd och pristillägg.

2) Artfördelning anges i 4.2.

**Tabell 5.2 Ilandföring av svenskfångad fisk m m på västkusten månadsvis under år 1981, landad vikt**  
 Monthly landings on the West coast in 1981, landed weight

Fiskslag m m	Januari		Februari		Mars		April		Maj		Juni		Juli	
	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr
1 Ål	0	0	0	0	-	-	6	123	38	722	33	621	23	422
2 Lax	-	-	0	0	0	1	0	4	0	10	0	13	1	33
3 Öring	-	-	0	0	1	9	0	5	0	1	0	3	0	2
4 Hälleflundra	0	9	0	13	0	16	1	23	1	17	0	7	0	2
5 Rödspotta	8	73	16	122	21	160	38	205	30	168	22	155	27	174
6 Rödtinga	8	87	30	221	19	186	41	312	79	516	32	251	14	144
7 Sandskädda	11	34	14	39	12	42	9	28	8	23	5	15	5	15
8 Bergtinga	3	32	6	55	6	65	8	67	12	71	5	40	8	58
9 Skrubbskädda	7	14	16	34	28	44	8	11	2	2	0	0	1	1
10 Tunga (äkta)	1	35	1	26	1	16	0	5	0	6	0	6	0	8
11 Slätvar	1	12	1	16	1	12	0	6	0	5	0	2	0	1
12 Piggvar	0	3	0	7	1	15	0	10	1	8	1	6	0	2
13 Lerskädda	2	5	2	6	1	3	1	4	2	5	1	3	1	3
14 Övrig flundrefisk	0	0	0	0	-	-	0	0	-	-	0	1	-	-
15 Torsk	688	2 163	967	2 938	1 159	3 614	799	2 467	786	2 473	321	1 180	246	931
16 Långa	3	25	5	33	7	44	9	53	8	42	88	168	1	6
17 Kolja	39	216	70	314	93	470	55	278	182	632	167	569	13	91
18 Gråsej	8	31	2	7	11	40	10	30	37	102	9	27	3	10
19 Lyrtsorsk	211	918	164	539	233	883	177	609	94	333	14	60	8	41
20 Vitling	55	183	52	177	47	181	16	71	5	27	2	14	2	11
21 Kummel	0	1	0	2	0	4	1	6	7	70	10	102	10	88
22 Övrig torskfisk	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-	-
23 Konsumtionssill, färsk	4 620	8 938	6 310	11 838	7 318	12 404	4 234	5 956	4 765	5 953	1 381	1 944	43	128
24 Skarpsill	68	139	45	98	0	1	3	5	-	-	-	-	-	-
25 Makrill	1	4	0	0	0	0	14	172	186	1 103	171	1 082	58	439
26 Fjärsing	2	6	7	25	5	21	1	8	0	0	0	0	0	1
27 Havkatt	2	18	7	47	10	70	12	85	17	84	13	76	6	42
28 Knot	1	3	21	92	2	7	2	7	1	3	0	0	0	1
29 Marulk	1	14	1	16	2	39	2	32	2	34	1	13	0	4
30 Horngädda	0	1	0	1	-	-	0	0	8	20	1	2	0	0
31 Pigghaj	0	1	0	0	0	0	1	3	9	31	20	76	9	32
32 Övrig saltvattensfisk	124	260	56	263	338	547	44	246	36	187	29	174	23	211
33 »Skrapfisk«	1 955	849	3 091	1 349	4 262	1 834	1 784	640	2 213	679	683	164	1 184	517
34 Lever och rom	11	35	24	66	20	52	1	3	0	0	-	-	0	0
35 Krabba	0	0	0	0	0	1	0	1	1	5	2	12	6	48
36 Hummer	1	24	0	0	0	2	0	2	0	29	1	111	0	9
37 Havskräfta	12	304	27	645	47	1 016	6	177	3	103	17	441	52	1 218
38 Nordhavsråka, kokt	78	1 857	87	2 022	72	1 723	104	2 341	78	1 856	58	1 829	61	2 254
39 Nordhavsråka, rå	153	1 026	103	680	138	1 173	149	1 275	108	962	54	553	35	239
40 Övriga kräftdjur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Ostron	4	40	2	28	3	32	4	48	0	1	-	-	-	-
42 Blåmussla	7	8	5	9	10	11	10	11	1	1	0	0	0	0
43 Summa för västkusten	8 085	17 368	11 132	21 728	13 868	24 739	7 550	15 329	8 720	16 284	3 141	9 720	1 840	7 186

1) I de redovisade värdena ingår ej utbetalda prisstöd och pristillägg.

Augusti		September		Oktober		November		December		Månad okänd		Hela året 1981 <sup>1</sup>		Hela året 1980 <sup>1</sup>		
Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	
23	432	12	227	25	469	6	111	0	5	325	6 992	491	10 124	303	6 224	1
1	23	0	0	0	0	-	-	-	-	2	71	4	155	9	573	2
0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	1	25	1	12	3
0	12	1	15	0	7	1	25	1	20	-	-	5	166	5	146	4
39	233	33	212	50	311	35	249	32	211	3	17	354	2 290	375	2 257	5
28	254	23	200	11	139	4	56	5	55	-	-	294	2 421	246	1 878	6
10	28	6	19	4	13	3	10	6	16	3	17	96	299	99	262	7
10	63	6	46	3	40	2	25	2	24	-	-	71	586	85	640	8
0	1	0	1	0	0	0	1	2	3	7	13	71	125	130	146	9
0	2	0	4	1	33	2	56	1	42	0	1	7	240	8	188	10
0	1	0	2	0	6	0	6	0	5	2	44	5	118	7	106	11
0	3	0	4	0	8	0	9	0	8	4	106	7	189	6	90	12
2	7	3	8	2	6	1	4	1	3	-	-	19	57	17	43	13
0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	4	30	4	31	0	1	14
386	1 349	406	1 541	423	1 816	392	1 875	531	2 072	16	57	7 120	24 476	5 245	18 288	15
90	157	1	8	1	7	2	14	4	26	-	-	219	583	193	775	16
219	736	254	828	150	664	95	561	65	288	-	-	1 402	5 647	1 306	5 503	17
19	56	16	43	4	19	2	10	1	2	-	-	122	377	225	680	18
15	77	37	190	20	132	21	164	49	230	-	-	1 043	4 176	1 294	5 345	19
6	34	13	65	21	94	26	133	72	213	-	-	317	1 203	512	1 593	20
10	62	16	115	27	257	12	137	4	38	-	-	97	882	192	1 732	21
-	-	0	1	0	1	0	0	1	2	1	4	2	9	2	10	22
1 341	2 422	4 482	8 836	4 350	9 317	7 688	16 596	3 358	6 248	14	31	49 904	90 611	43 546	91 624	23
59	107	178	499	621	1 612	1 065	2 708	844	1 378	-	-	2 883	6 547	2 697	8 304	24
902	1 343	915	1 454	26	131	2	10	6	16	1	9	2 282	5 763	1 578	4 956	25
0	3	0	0	2	5	1	4	1	1	12	48	31	122	22	90	26
6	41	1	12	0	3	0	3	0	3	-	-	74	484	85	474	27
1	3	1	3	1	6	1	5	0	2	-	-	31	132	34	124	28
0	8	0	10	0	7	0	4	0	4	-	-	9	185	24	474	29
0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	9	24	6	15	30
13	54	27	114	55	237	51	180	49	171	-	-	234	899	230	998	31
44	234	64	328	43	300	27	250	33	223	3	10	864	3 233	844	3 204	32
4 639	2 081	4 964	2 527	5 327	2 666	4 447	2 208	2 599	1 272	-	-	37 148	16 786	30 545	12 687	33
-	-	-	-	-	-	0	0	1	2	-	-	57	158	64	182	34
7	65	28	249	28	328	12	136	1	6	0	4	85	855	67	744	35
-	-	3	224	7	504	2	139	1	55	0	6	15	1 105	15	986	36
109	2 990	174	3 891	97	2 277	27	685	49	1 243	-	-	620	14 990	488	11 243	37
94	2 265	106	2 532	64	1 753	40	1 232	52	1 478	94	2 433	988	25 575	1 071	24 602	38
107	718	79	531	79	614	63	421	37	246	-	-	1 105	8 438	927	7 073	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	40
-	-	6	74	2	25	2	28	2	31	-	-	25	307	23	274	41
1	2	6	8	2	7	9	11	6	9	-	-	57	77	39	39	42
8 181	15 867	11 861	24 822	11 446	23 814	14 041	28 066	7 816	15 651	491	9 896	108 172	230 470	92 565	214 587	43

**Tabell 5.3 Ilandföring av svenskfångad fisk m m på sydkusten månadsvis under år 1981, landad vikt**  
 Monthly landings on the South coast in 1981, landed weight

Fiskslag m m	Januari		Februari		Mars		April		Maj		Juni		Juli	
	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr
1 Gädda	4	29	4	34	5	48	19	131	14	68	2	10	2	15
2 Gös	3	32	1	14	3	32	1	19	3	31	1	12	0	1
3 Abborre	1	1	0	1	1	3	7	20	8	21	3	9	2	6
4 Övrigsötvattensfisk	2	3	0	6	2	4	1	1	2	5	0	0	-	-
5 Äl	2	63	4	135	0	0	1	17	5	108	4	96	25	758
6 Sik	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1
7 Lax	6	140	17	679	4	162	3	110	6	222	14	471	2	74
8 Öring	0	0	0	0	0	2	0	4	0	1	-	-	0	1
9 Rödspotta	17	62	23	85	12	41	7	26	7	27	5	17	4	19
10 Sandskädda	0	1	1	1	1	1	0	1	1	2	0	1	1	2
11 Skrubbskädda	12	22	5	10	6	13	4	7	3	7	1	3	2	6
12 Tunga (äkta)	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1	0	7	1	8
13 Piggvar	1	3	0	2	0	0	0	1	1	4	0	4	0	4
14 Övrig flundrefisk	1	0	0	0	1	2	-	-	0	6	0	2	0	2
15 Torsk	2 206	5 892	8 098	21 225	6 010	16 076	2 874	7 736	1 738	4 785	597	1 693	535	1 399
16 Lyrorsk	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	0	0	-	-
17 Gråsej	0	0	-	-	7	12	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Övrig torskfisk	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	3	4	1	1
19 Sill och strömming	1 328	2 611	1 306	2 487	2 322	4 243	1 437	2 474	2 924	4 651	2 540	4 049	2 083	3 101
20 Makrill	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0	0	0
21 Horngädda	-	-	1	2	0	0	3	4	22	36	4	7	0	1
22 Sjurygg	0	1	1	2	2	4	1	2	0	0	0	0	0	0
23 Övrig saltvattensfisk	-	-	-	-	-	-	1	3	0	0	0	1	0	0
24 »Skrapfisk«	207	111	429	239	375	172	259	129	257	118	176	76	242	94
25 Lever	4	4	4	6	2	2	0	0	-	-	0	2	-	-
26 Rom	30	95	203	632	187	558	38	72	12	25	2	3	0	0
27 Kräftdjur	-	-	-	-	0	0	-	-	0	1	0	1	0	10
28 Summa för sydkusten	3 824	9 071	10 098	25 561	8 941	21 377	4 656	10 758	5 003	10 120	3 352	6 468	2 900	5 503

1) I de redovisade värdena ingår ej utbetalda pristöd och pristillägg.



Augusti		September		Oktober		November		December		Månad okänd		Hela året 1981 <sup>1</sup>		Hela året 1980 <sup>1</sup>		
Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	
3	20	4	35	8	74	6	65	0	6	0	1	71	536	67	454	1
0	2	1	9	1	9	1	10	1	10	-	-	16	181	2	23	2
1	3	2	5	1	2	0	1	0	0	-	-	26	72	22	53	3
0	0	2	4	0	1	2	4	0	1	6	19	17	48	3	5	4
38	1 073	104	3 123	52	1 657	5	152	2	69	1	26	243	7 277	371	11 757	5
1	2	1	3	0	1	1	6	0	0	0	1	3	16	2	12	6
2	73	6	202	6	198	3	103	5	158	-	-	74	2 592	94	3 987	7
0	4	1	6	0	2	0	4	0	0	-	-	1	24	1	39	8
6	28	4	21	3	13	15	57	10	37	-	-	113	433	109	356	9
0	1	0	0	-	-	0	0	0	0	1	3	5	13	3	10	10
5	14	4	9	3	7	2	4	2	5	-	-	49	107	60	109	11
0	2	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	1	18	1	24	12
1	5	0	1	1	2	0	2	0	3	-	-	4	36	3	18	13
0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	-	-	2	15	4	16	14
1 139	2 885	1 293	3 214	1 013	2 623	1 217	3 293	850	2 327	6	14	27 576	73 162	18 651	43 917	15
-	-	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-	0	0	5	13	16
-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	8	14	4	8	17
0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	10	28	17	40	13	26	18
5 883	8 401	4 656	7 006	3 426	5 851	2 737	4 976	1 033	1 833	1	2	31 676	51 685	35 424	65 050	19
1	1	0	0	-	-	0	0	-	-	53	84	54	85	10	18	20
4	7	8	14	7	11	0	0	1	1	-	-	50	83	76	105	21
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	9	3	9	22
0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	0	1	23
585	256	636	258	430	195	340	162	188	105	-	-	4 124	1 915	2 499	1 066	24
-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	10	14	1	1	25
-	-	-	-	-	-	1	1	4	10	-	-	477	1 396	363	1 046	26
1	16	1	33	-	-	-	-	0	0	-	-	2	61	0	17	27
7 670	12 796	6 723	13 945	4 951	10 646	4 331	8 842	2 097	4 566	78	178	64 624	139 831	58 406	128 414	28

**Tabell 5.4 Ilandföring av svenskfångad fisk m m på ostkusten månadsvis under år 1981, landad vikt**  
 Monthly landings on the East coast in 1981, landed weight

Fiskslag m m	Januari		Februari		Mars		April		Maj		Juni		Juli	
	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr
1 Gädda	8	70	11	97	16	148	29	186	57	290	13	70	6	47
2 Gös	12	123	11	112	17	182	27	289	21	217	17	168	7	82
3 Abborre	0	1	0	1	1	4	25	79	36	101	7	24	6	25
4 Lake	2	7	4	15	2	7	0	1	0	0	0	0	0	0
5 Braxen	0	0	1	1	1	2	2	3	2	3	2	2	0	1
6 Övrigsötvattensfisk	0	0	0	3	0	0	1	1	0	0	0	0	1	3
7 Ål	0	4	0	1	0	1	0	5	9	233	11	295	40	1 129
8 Sik	3	19	2	14	2	14	4	31	22	102	52	224	43	245
9 Siklöja	12	62	39	190	29	146	11	54	0	2	1	3	5	20
10 Lax	11	281	21	531	20	576	5	149	8	170	39	1 362	79	2 175
11 Öring	0	1	0	2	0	0	0	1	0	4	0	8	1	11
12 Rödspotta	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
13 Sandskädda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Skrubbskädda	1	3	1	2	-	-	0	1	1	2	2	7	5	21
15 Piggvar	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3	1	6
16 Övrig flundrefisk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17 Torsk	707	1 510	1 124	2 310	1 050	2 177	822	1 716	1 012	2 226	724	1 491	335	692
18 Övrig torskfisk	-	-	0	0	0	0	1	2	0	0	-	-	0	1
19 Strömming	2 880	5 248	3 544	5 687	2 823	4 658	3 001	4 572	3 723	4 782	2 177	2 792	556	797
20 Skarpsill	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 Övrig saltvattensfisk	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0	0	0	0
22 Skrapfisk	15	3	39	13	31	12	38	7	112	26	67	17	13	4
23 Rom	1	3	14	46	21	67	0	2	-	-	-	-	0	0
24 Summa för ostkusten	3 659	7 338	4 811	9 025	4 013	7 994	3 966	7 100	5 003	8 161	3 112	6 466	1 098	5 259

1) I de redovisade värdena ingår ej utbetalda pristöd och pristillägg.

Augusti		September		Oktober		November		December		Månad okänd		Hela året 1981 <sup>1</sup>		Hela året 1980 <sup>1</sup>		
Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	Mängd ton	Värde tkr	
6	41	9	79	11	103	10	101	2	20	0	3	178	1 255	237	1 559	1
7	82	14	157	14	174	8	103	0	5	1	5	156	1 699	99	855	2
6	22	5	18	3	13	2	8	0	1	0	1	91	298	153	448	3
0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	0	0	10	35	24	91	4
1	3	2	2	1	2	0	1	-	-	-	-	12	20	7	8	5
1	2	1	0	0	1	0	0	0	2	2	8	6	20	30	61	6
54	1 348	25	646	10	293	2	50	2	49	0	16	153	4 070	438	13 201	7
35	229	32	213	52	234	19	105	1	10	7	45	274	1 485	504	2 870	8
4	17	43	69	152	167	14	30	-	-	-	-	310	760	1 114	1 082	9
14	341	42	951	26	796	6	162	8	260	35	1 127	314	8 881	418	16 645	10
1	8	0	8	1	19	0	3	0	0	-	-	3	65	56	1 540	11
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	-	-	0	1	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
8	30	8	22	9	27	7	17	4	5	193	588	239	725	224	822	14
1	2	0	3	1	4	0	1	0	1	0	2	3	25	11	95	15
-	-	-	-	0	1	-	-	-	-	2	2	2	3	-	-	16
572	1 188	700	1 422	766	1 649	765	1 672	448	985	23	54	9 048	19 092	8 383	19 566	17
0	0	-	-	1	1	-	-	0	0	-	-	2	4	-	-	18
447	734	1 096	1 602	1 452	2 415	2 786	4 249	1 552	2 052	118	176	26 155	39 764	26 969	40 452	19
-	-	-	-	-	-	5	2	-	-	-	-	12	5	12	34	20
0	0	0	0	-	-	0	0	0	0	-	-	0	1	4	11	21
32	13	119	36	288	90	64	13	31	6	-	-	849	240	539	142	22
0	9	5	373	30	2 881	1	50	-	-	-	-	72	3 431	83	6 534	23
1 189	4 069	2 101	5 601	2 817	8 872	3 690	6 569	2 049	3 398	381	2 027	37 889	81 879	39 305	106 016	24

**Tabell 5.5 Ilandföring av svenskfångad fisk m m i utlandet månadsvis under år 1981, landad vikt**  
 Monthly landings abroad by Swedish fishermen in 1981, landed weight

Månader Länder		Ål	Lax	Röd- spotta	Övrig flund- refisk	Torsk	Kolja	Gråsej	Vitling	Kum- mel	Lyr- torsk	Långa	Hav- katt
Fördelning på månader:													
Januari	ton	-	0	-	-	32	0	0	0	0	25	0	-
	tkr	-	0	-	-	123	0	1	0	0	130	1	-
Februari	ton	-	-	0	0	23	-	-	0	-	-	-	0
	tkr	-	-	0	1	69	-	-	0	-	-	-	0
Mars	ton	-	-	1	1	5	-	0	0	-	8	0	-
	tkr	-	-	1	6	13	-	1	0	-	36	0	-
April	ton	-	-	-	0	2	0	0	0	0	0	0	0
	tkr	-	-	-	3	7	0	0	0	0	0	0	0
Maj	ton	-	18	0	1	16	43	1	-	1	2	0	1
	tkr	-	245	0	6	58	144	1	-	11	10	1	3
Juni	ton	0	0	0	0	7	12	1	0	0	0	1	0
	tkr	1	1	0	6	16	46	1	0	4	1	0	1
Juli	ton	-	-	-	-	0	-	1	-	1	1	0	0
	tkr	-	-	-	-	1	-	1	-	3	1	0	0
Augusti	ton	-	-	-	0	1	0	7	-	0	1	0	-
	tkr	-	-	-	0	2	0	16	-	0	7	0	-
September	ton	0	11	-	0	8	0	0	0	-	0	0	-
	tkr	0	328	-	0	26	0	0	0	-	1	0	-
Oktober	ton	0	17	0	0	43	13	0	0	0	0	0	0
	tkr	0	553	1	1	86	39	0	0	0	2	0	0
November	ton	0	0	-	-	20	1	-	0	-	0	-	-
	tkr	0	0	-	-	68	2	-	1	-	0	-	-
December	ton	-	-	-	-	17	0	-	1	-	0	-	-
	tkr	-	-	-	-	69	-	-	1	-	0	-	-
Summa år 1981	ton	0	46	1	2	174	69	10	1	2	37	1	1
	tkr	1	1 127	2	23	538	231	21	2	18	188	2	4
Summa år 1980	ton	0	0	1	2	153	28	60	2	10	162	2	1
	tkr	2	7	4	9	501	97	214	3	81	666	6	6
Summa år 1979	ton	-	41	2	2	130	32	12	5	5	81	1	2
	tkr	-	1 309	6	12	436	127	31	13	52	325	3	12

Konsumtions- sill, färsk	Skarp- sill	Makrill	Pigg- haj	Övrig salt- vattens- fisk	»Skrap- fisk«	Lever och rom	Havs- kräfta	Summa
1 916	37	–	0	1	813	0	–	2 824
4 848	18	–	0	1	396	0	–	5 518
1 019	162	–	–	88	1 001	3	–	2 296
2 277	75	–	–	42	467	8	–	2 939
439	–	–	0	0	349	8	–	811
939	–	–	0	0	25	16	–	1 037
544	–	–	0	1	44	2	–	593
900	–	–	0	3	17	3	–	933
728	–	38	0	17	419	1	–	1 286
1 118	–	103	1	23	171	1	–	1 896
661	–	1	8	0	400	–	–	1 091
1 216	–	3	35	0	160	–	–	1 491
553	–	0	10	1	630	–	–	1 197
1 707	–	2	43	2	288	–	–	2 048
7 207	–	20	9	1	2 448	–	–	9 694
14 361	–	27	25	23	1 189	–	–	15 650
4 880	–	101	3	4	4 013	–	–	9 020
10 926	–	171	15	93	2 243	–	–	13 803
1 220	314	1	0	0	2 054	–	–	3 662
2 916	200	4	0	3	1 015	–	–	4 820
647	16	–	0	18	505	–	–	1 207
1 764	16	–	0	10	283	–	–	2 144
1 073	43	3	4	0	299	–	–	1 440
2 315	73	13	5	0	165	–	–	2 641
20 887	572	164	34	131	12 975	14	–	35 121
45 287	382	323	124	200	6 419	28	–	54 920
25 720	665	95	117	17	7 942	3	0	34 980
67 755	428	114	627	135	3 400	7	3	74 065
15 971	59	447	243	22	4 819	0	0	21 874
39 405	91	853	1 110	44	1 800	1	3	45 633

**Tabell 5.6 Förstahandsförsäljning av svenskfångad fisk m m på västkusten år 1981 med fördelning efter försäljningsplats, landad vikt**

First-hand sales on the West coast in 1981 according to selling places, landed weight

Försäljningsställen <sup>1</sup>		Fiskslag m m							Sill
		Äl	Lax	Öring	Flundre-fisk	Torsk	Kolja	Övrig torsk-fisk	
<b>Göteborgs och Bohus län</b>									
Göteborg	ton	164	1	0	389	2 600	1 325	777	38 775
	tkr	3 106	41	2	3 041	9 810	5 267	3 111	69 832
	kilopris (kr)	18,96	37,84	24,68	7,82	3,77	3,98	4,01	1,80
Lysekil	ton	–	–	0	1	10	0	2	55
	tkr	–	–	0	6	32	1	6	111
	kilopris (kr)	–	–	22,00	7,91	3,06	4,00	3,50	2,02
Smögen-Kungshamn	ton	0	0	0	165	1 085	36	580	79
	tkr	3	1	5	1 444	4 340	198	2 563	188
	kilopris (kr)	26,38	38,95	30,65	8,72	4,01	5,59	4,42	2,41
Strömstad	ton	0	0	0	21	57	3	13	15
	tkr	0	11	4	154	215	11	43	38
	kilopris (kr)	26,00	42,32	20,19	7,57	3,78	3,88	3,26	2,50
Övriga försäljnings-ställen	ton	0	0	1	50	1 377	12	298	1 164
	tkr	9	2	10	321	3 912	48	1 037	2 542
	kilopris (kr)	21,69	26,60	21,03	6,43	2,85	4,13	3,48	2,19
Summa O län 1981	ton	164	1	1	626	5 129	1 376	1 670	40 088
	tkr	3 118	55	21	4 966	18 309	5 525	6 760	72 711
	kilopris (kr)	18,96	37,81	22,80	7,94	3,57	4,02	4,05	1,81
Summa O län 1980	ton	302	0	0	562	3 488	1 280	2 127	33 446
	tkr	6 209	23	6	4 071	13 202	5 405	9 110	71 415
	kilopris (kr)	20,59	46,86	23,32	7,24	3,79	4,22	4,28	2,13
<b>Hallands län</b>									
Falkenberg-Träslövsläge	ton	1	1	0	269	1 628	5	106	5 814
	tkr	12	27	0	1 220	4 739	22	354	10 586
	kilopris (kr)	12,92	39,42	–	4,53	2,91	4,44	3,32	1,82
Bua-Väröbacka	ton	0	–	–	17	347	3	22	3 988
	tkr	2	–	–	108	1 371	17	111	7 283
	kilopris (kr)	16,63	–	–	6,33	3,95	5,63	4,98	1,83
Övriga försäljnings-ställen	ton	–	–	–	0	0	–	–	–
	tkr	–	–	–	0	0	–	–	–
	kilopris (kr)	–	–	–	–	–	–	–	–
Summa N län 1981	ton	1	1	0	286	1 975	8	128	9 802
	tkr	14	27	0	1 328	6 110	39	465	17 869
	kilopris (kr)	13,38	39,42	–	4,64	3,09	4,89	3,63	1,82
Summa N län 1980	ton	1	9	1	325	1 757	26	233	10 101
	tkr	15	550	6	1 263	5 086	98	788	20 209
	kilopris (kr)	16,39	59,80	31,98	3,89	2,89	3,77	3,38	2,00
Övriga på västkusten 1981	ton	325	2	0	23	16	19	1	14
	tkr	6 992	71	3	228	57	83	4	31

1) Uppdelningen på län är gjord efter försäljningsställets belägenhet.

2) Inklusive lever och rom.

3) I de redovisade värdena ingår ej utbetalda prisstöd och pristillägg.

Skarp-sill	Makrill	Övrig saltvattensfisk <sup>2</sup>	»Skrappfisk«	Krabba	Hummer	Havskräfta	Nordhavsräka, kokt	Nordhavsräka, rå	Övriga kräft- och blötdjur	Summa 1981 <sup>1</sup>	Summa 1980 <sup>1</sup>
1 515	788	805	33 827	66	1	249	99	1 078	2	82 461	67 507
4 339	3 189	2 473	15 525	719	55	6 057	2 732	8 158	11	137 468	125 973
2,87	4,05		0,46	10,83	83,68	24,33	27,61	7,58			
100	12	1	-	-	-	-	-	-	-	181	2 238
242	57	7	-	-	-	-	-	-	-	462	7 500
2,43	4,87		-	-	-	-	-	-	-		
101	96	264	9	2	4	245	382	22	17	3 087	2 829
134	559	1 788	9	12	128	6 186	10 343	158	48	28 107	27 121
1,34	5,81		1,04	5,44	34,74	25,26	27,07	7,12			
-	13	6	0	2	6	1	370	4	5	516	851
-	76	57	0	22	463	41	9 057	113	22	10 327	11 467
-	6,03		2,57	10,04	75,60	25,08	24,51	28,52			
1 166	1 365	113	35	1	5	70	43	1	58	5 759	2 058
1 829	1 837	490	14	9	402	1 564	1 007	9	303	15 345	7 640
1,57	1,35		0,39	11,75	77,00	22,38	23,36	7,70			
2 882	2 274	1 189	33 871	71	16	565	894	1 105	82	92 004	-
6 544	5 718	4 815	15 548	762	1 048	13 848	23 139	8 438	384	191 709	-
2,27	2,51		0,46	10,66	66,81	24,49	25,89	7,64			
2 697	1 572	1 010	26 545	52	13	443	957	927	62	-	75 483
8 304	4 928	4 454	11 290	633	883	10 399	21 983	7 073	313	-	179 701
3,08	3,13		0,43	12,17	68,44	23,45	22,97	7,63			
1	5	95	793	11	0	54	-	-	-	8 783	9 604
2	22	332	323	73	22	1 111	-	-	-	18 845	18 801
3,04	4,50		0,41	6,64	51,92	20,72	-	-	-		
0	3	8	2 484	1	1	1	-	-	-	6 875	7 070
1	15	41	915	10	29	32	-	-	-	9 935	11 544
3,33	5,45		0,37	7,79	59,44	26,54	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	16
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	519
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1	8	103	3 277	12	1	55	-	-	-	15 658	-
3	37	373	1 238	83	51	1 143	-	-	-	28 780	-
3,12	4,84		0,38	6,75	56,00	20,85	-	-	-		
-	5	170	4 000	15	2	45	-	-	-	-	16 690
-	28	365	1 397	111	103	845	-	-	-	-	30 864
-	4,99		0,35	7,41	50,94	18,89	-	-	-		
-	1	15	-	0	0	-	94	-	-	510	392
-	9	58	-	4	6	-	2 433	-	-	9 979	3 991

**Tabell 5.7 Förstahandsförsäljning av svenskfångad fisk m m på sydkusten år 1981 med fördelning efter försäljningsplats, landad vikt**  
**First-hand sales on the South coast in 1981 according to selling places, landed weight**

Försäljningsställen <sup>1</sup>	Fiskslag m m								
	Äl	Söt- vattens- fisk	Lax	Öring	Flundre- fisk	Torsk	Övrig torsk- fisk	Sill	
<b>Blekinge län</b>									
Karlskrona-Ronneby	ton	6	47	32	0	29	13 513	1	11 488
	tkr	138	286	1 202	3	125	35 195	1	18 172
	kilopris (kr)	21,77		37,25	30,46	4,35	2,60	1,16	1,58
Sölvesborg	ton	192	72	38	1	1	514	–	159
	tkr	5 698	471	1 266	11	6	1 415	–	290
	kilopris (kr)	29,69		33,61	20,08	5,07	2,75	–	1,82
Övriga försäljnings- ställen	ton	6	3	–	–	0	7	–	0
	tkr	178	26	–	–	0	14	–	1
	kilopris (kr)	29,91		–	–	6,49	2,16	–	2,25
<b>Summa K län 1981</b>									
ton	204	122	70	1	30	14 034	1	11 647	
tkr	6 014	783	2 468	14	131	36 624	1	18 463	
kilopris (kr)	29,45		35,29	21,64	4,38	2,61	1,16	1,58	
<b>Summa K län 1980</b>									
ton	296	93	88	1	13	10 679	1	14 041	
tkr	9 285	537	3 817	35	51	23 895	1	24 926	
kilopris (kr)	31,38		43,38	28,57	3,84	2,24	2,31	1,77	
<b>Kristianstads län</b>									
Simrishamn-Skillinge	ton	11	1	1	0	91	9 932	9	18 510
	tkr	329	7	41	1	275	26 510	16	30 095
	kilopris (kr)	30,75		30,80	30,80	2,99	2,67	1,84	1,62
Övriga försäljnings- ställen	ton	0	–	0	0	2	7	–	3
	tkr	7	–	0	2	13	24	–	9
	kilopris (kr)	27,81		24,70	25,18	8,15	3,53	–	3,04
<b>Summa L län 1981</b>									
ton	11	1	1	0	93	9 939	9	18 513	
tkr	336	7	41	3	288	26 534	16	30 104	
kilopris (kr)	30,68		30,71	25,99	3,08	2,67	1,84	1,63	
<b>Summa L län 1980</b>									
ton	13	0	5	0	90	5 259	9	18 857	
tkr	441	1	138	2	252	13 112	21	34 647	
kilopris (kr)	32,40		30,63	27,37	2,82	2,49	2,51	1,84	
<b>Malmöhus län</b>									
Helsingborg	ton	1	1	1	0	27	1 199	4	1 222
	tkr	14	7	58	6	137	3 532	6	2 564
	kilopris (kr)	33,74		37,26	28,05	5,10	2,95	1,63	2,10
Trelleborg	ton	25	0	1	0	7	2 289	2	216
	tkr	839	0	25	0	19	6 137	3	359
	kilopris (kr)	32,54		33,02	27,00	2,75	2,68	1,71	1,66
Övriga försäljnings- ställen	ton	2	3	0	0	15	110	0	77
	tkr	48	28	0	1	39	322	0	194
	kilopris (kr)	29,74		31,88	22,10	2,61	2,92	2,00	2,53
<b>Summa M län 1981</b>									
ton	28	4	2	0	49	3 598	6	1 515	
tkr	901	35	83	7	195	9 991	9	3 117	
kilopris (kr)	32,40		35,86	27,17	4,00	2,78	1,66	2,06	
<b>Summa M län 1980</b>									
ton	62	3	1	0	74	2 713	1	2 526	
tkr	2 031	9	32	2	218	6 910	3	5 477	
kilopris (kr)	32,84		32,29	27,85	2,93	2,55	2,29	2,17	
<b>Övriga på sydkusten 1981</b>									
ton	1	6	–	–	1	6	10	1	
tkr	26	21	–	–	3	14	28	2	

1) Uppdelningen på län är gjord efter försäljningsställets belägenhet.

2) Inklusiva lever och rom.

3) I de redovisade värdena ingår ej utbetalda prisstöd och pristillägg.



Makrill	Övrig salt- vattens- fisk <sup>2</sup>	»Skrap- fisk«	Kräft- djur	Summa 1981 <sup>3</sup>	Summa 1980 <sup>3</sup>
-	239	981	0	26 336	25 822
-	865	726	0	56 713	51 384
-		0,74			
0	12	13	0	1 002	787
0	30	5	0	9 192	12 307
1,90		0,42			
-	-	-	-	16	25
-	-	-	-	219	196
-	-	-	-		
0	251	994	0	27 354	-
0	895	731	0	66 124	-
1,90		0,74			
9	241	1 172	0	-	26 634
14	728	596	2	-	63 887
1,67		0,51			
1	174	2 817	-	31 547	26 012
0	396	1 059	-	58 729	49 413
0,62		0,38			
0	0	-	-	12	42
0	0	-	-	55	124
5,00		-			
1	174	2 817	-	31 559	-
0	396	1 059	-	58 784	-
0,78		0,38			
0	104	1 717	-	-	26 054
1	271	651	-	-	49 537
1,71		0,38			
0	64	13	2	2 534	2 744
1	127	11	60	6 523	6 729
3,89		0,83			
-	26	297	-	2 863	2 596
-	53	113	-	7 548	7 254
-		0,40			
0	26	3	0	236	364
0	41	1	0	674	973
4,67		0,44			
0	116	313	2	5 633	-
1	221	125	60	14 745	-
4,00		0,42			
1	98	225	0	-	5 704
3	163	93	15	-	14 956
4,98		0,41			
53	-	-	-	78	14
84	-	-	-	178	34

## 6 Fiskkonsumtion

### 6.1 Mängd och värde

Inom jordbruksnämnden utförs beräkningar över fiskkonsumtionen. Därmed avses konsumtion av färsk fisk i landad vikt samt frysta filéer och konserverad och beredd fisk i produktvikt

(för konserver inkl spad).

Vid beräkningar av konsumtionen av färsk fisk utgår man från den officiella statistikens uppgifter om totalfångst i landad vikt, varefter avdrag görs för skrapfisk, fisk till konservering, bered-

**Tabell 6.1 Konsumtion av fisk och fiskprodukter m m 1977–1981. Tusen ton och miljoner kronor**  
Consumption of fish and fish products, etc., 1977–1981. Metric tons (thousands) and Skr (millions)

Fiskslag m m	Mängd, tusen ton					Konsumtionsvärde, mkr				
	1977	1978	1979	1980 <sup>1</sup>	1981 <sup>1</sup>	1977	1978	1979	1980 <sup>1</sup>	1981 <sup>1</sup>
<i>Färsk fisk<sup>2</sup></i>										
Sillfisk	14,1	11,2	10,6	10,6	11,3	71,2	68,3	69,6	75,3	84,8
Torskfisk	6,6	6,2	6,5	6,7	9,3	90,7	94,4	99,9	112,7	176,7
Flundrefisk	5,7	5,2	4,8	4,7	4,6	99,6	127,9	123,8	132,2	131,9
Laxfisk	4,4	4,7	4,8	5,2	4,8	158,4	180,0	196,4	219,8	194,0
Annan saltvattensfisk	4,0	3,0	2,8	2,5	3,5	31,6	28,5	28,4	34,6	54,0
Sötvattensfisk <sup>3</sup>	13,1	13,0	12,8	12,2	12,2	140,8	140,4	129,1	129,5	140,0
Summa färsk fisk	47,9	43,3	42,3	41,9	45,7	592,3	639,5	647,2	704,1	781,4
<i>Frysta filéer</i>										
Torskfisk	14,6	14,5	14,6	15,5	13,2	266,3	311,4	323,0	358,0	333,5
Flundrefisk	3,3	3,6	3,2	3,5	3,1	85,7	106,3	103,1	128,8	114,7
Annan fisk	2,0	2,1	2,4	2,5	2,9	31,3	35,9	31,8	33,7	44,8
Summa djupfrost filead fisk	19,9	20,2	20,2	21,5	19,2	383,3	453,6	457,9	520,5	493,0
<i>Konserver och beredd fisk</i>										
Saltad och kryddad fisk	8,8	9,3	8,1	9,0	6,6	101,8	136,4	128,2	148,9	128,3
Torkad fisk	1,3	1,2	1,1	0,8	0,7	67,3	66,0	85,0	85,0	84,1
Rökt fisk	2,5	1,9	2,2	2,1	2,1	106,6	98,8	120,3	123,3	135,3
Kaviar och annan beredd fiskrom	4,3	5,0	5,6	5,3	5,4	125,4	157,2	178,6	186,6	221,6
Sillkonserver	14,8	14,9	14,3	15,4	15,8	373,7	445,1	441,4	496,9	574,3
Fiskkonserver, andra slag (exkl kaviar och fiskbullar)	5,2	6,3	6,0	6,4	5,9	103,1	136,7	136,1	159,5	165,1
Fiskbullar och annan beredd fisk (även färdiglagade fiskrätter)	13,1	12,7	12,8	12,7	12,7	263,7	295,0	329,1	308,5	341,5
Fiskpinnar och panerade filéer	6,4	6,5	6,6	6,9	7,0	138,2	161,2	166,3	186,5	206,0
Summa konserverad och beredd fisk	56,4	57,8	56,7	58,6	56,2	1 279,8	1 496,4	1 585,0	1 695,2	1 856,2
<i>Kräft- och blötdjur</i>										
färska, frysta, saltade, torkade	9,9	9,3	10,3	11,0	10,3	209,0	263,6	302,1	336,4	359,7
beredda eller konserverade	7,0	7,1	7,3	6,7	5,6	283,3	321,1	346,3	357,0	309,3
Summa kräft- och blötdjur	..	..	..	..	..	492,3	584,7	648,4	693,4	669,0
Totalt	..	..	..	..	..	2 747,7	3 174,2	3 338,5	3 613,2	3 799,6

1) Preliminära uppgifter.

2) Även ej filéad fryst fisk ingår här.

3) Uppgifterna baseras på ett bristfälligt statistiskt material och är därför osäkra.

ning, export och djurföda m m samt för kassation i handeln. Till den sålunda erhållna kvantiteten läggs importen av färsk fisk samt den beräknade fångsten vid insjöfisket. Hänsyn tages även till lagerförändringar av helfryst fisk. Vissa av dessa avdrags- eller tilläggsposter kan noggrant beräknas, medan andra såsom kassation och kvantiteten insjöfisk uppskattas. I beräkningarna ingår fiskarbefolkningens hemmakonsumtion endast till den del densamma inräknats i totalfångsten enligt den officiella fiskestatistiken. Sport- och fritidsfiskarnas konsumtion av egna fångster ingår endast i begränsad omfattning.

Konsumtion av frysta filéer samt konserver och beredd fisk har beräknats på grundval av uppgifter om tillverkning, export och kända lagerförändringar.

Ett sammandrag av ovannämnda beräkningar för åren 1977–1981 framgår av *tabell 6.1*.

I *tabell 6.2* görs jämförelser mellan konsumtionen av fisk och av vissa köttvaror. I tabellen redovisas uppgifter dels om den totala konsumtionen och dels om konsumtionen per person.

**Tabell 6.2 Konsumtion av fisk- och köttvaror 1960–1981. Tusen ton och kg/person och år**  
Consumption of fish and meat products, 1960–1981. Metric tons (thousands) and kilogram/person and year

	Totalt, tusen ton					Kg per person				
	1960	1970	1979	1980 <sup>1</sup>	1981 <sup>1</sup>	1960	1970	1979	1980 <sup>1</sup>	1981 <sup>1</sup>
Fisk, färsk och fryst <sup>2</sup>	123,4	135,9	146,8	152,6	148,3	16,5	16,9	17,8	18,3	17,9
Konserver och beredd fisk <sup>2</sup>	58,2	78,8	87,4	86,2	79,9	7,8	9,8	10,5	10,4	9,6
Summa fisk <sup>2</sup>	181,6	214,7	234,2	238,8	228,2	24,3	26,7	28,3	28,7	27,5
Nöt- och kalvkött <sup>3</sup>	140,5	152,1	155,1	152,3	144,7	18,8	19,0	18,7	18,3	17,4
Fläsk <sup>3</sup>	183,2	225,9	295,9	288,1	280,2	24,5	28,1	35,7	34,7	33,7
Fjäderfäkött <sup>4</sup>	11,6	26,9	43,1	40,8	46,8	1,6	3,3	5,2	4,9	5,6
Övrigt kött <sup>5</sup>	44,4	44,4	49,3	50,8	49,5	5,9	5,5	5,9	6,1	5,9
Summa kött och fläsk	379,7	449,3	543,4	532,0	521,2	50,8	55,9	65,5	64,0	62,6

1) Preliminära uppgifter.

2) Redovisas omräknat till hel färskvikt.

3) Avser vara med ben.

4) Avser urtagen vara.

5) Får-, häst- och renkött, kött av vilt samt inälvor. Vissa av uppgifterna i denna grupp baseras på ett bristfälligt statistiskt material och är därför osäkra.

## 6.2 Konsumentpriser och konsumentprisindex

Som ett mått på prisutvecklingen för varor och tjänster beräknas inom SCB index för olika grupper av varor. För en utförligare redovisning se serien SOS, Konsumentpriser och indexberäkningar.

I nedanstående tablå visas prisindex för huvudgruppen livs-

medel samt för undergruppen fisk och fiskkonserver. Som jämförelse är även undergrupperna kött och fläsk medtagna. För vissa sk representantvaror, vilka används som grund för indexberäkningar, redovisar SCB även årsmedelpriser. I *tabell 6.3* redovisas årsmedelpriser för några fiskvaror och som jämförelse även för några kött- och fläskvaror.

Varugrupp	Årsmedelindex												
	1949	1954	1959	1964	1969	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981
Livsmedel	100	137	165	213	261	379	424	478	548	600	632	705	809
Fisk och fiskkonserver	100	136	182	222	291	543	599	659	754	942	1 003	1 081	1 200
Fläsk	100	144	202	285	361	457	463	503	554	601	648	725	911
Kött	100	164	211	321	404	529	560	626	685	760	791	876	1 015

Källa: Konsumentpriser och indexberäkningar (SOS).

**Tabell 6.3 Årsmedelpriser 1976–1981. Kronor**  
 Annual average prices, 1976–1981. Skr

Varuslag	Kvantitet	Pris i kronor, år					
		1976	1977	1978	1979	1980	1981
<i>Fisk och fiskkonserver</i>							
Strömming, orensad	kg	4,69	4,85	5,86	6,30	6,79	7,49
Torsk, storlek I, styckad mellanbit	kg	13,49	13,82	15,14	15,32	16,80	19,01
Djupfryst torskfilé i paket	400 g	6,21	7,71	9,66	10,06	10,68	11,74
Salt sill, nordsjösill, ej filéad	kg	12,87	14,32	16,54	17,94	20,63	22,20
Sillkonserv, skuren, nettovikt inkl spad	100 g	4,31	4,83	5,71	6,29	7,03	8,12
<i>Kött</i>							
Nötkött, stek, ungnöt, fransyskan, benfri	kg	32,43	36,99	41,71	42,39	44,94	54,55
Nötkött, högre, ungnöt med ben	kg	19,88	22,76	25,27	25,94	28,87	33,58
Köttfärs, av enbart nötkött	kg	22,80	26,20	28,95	29,65	32,57	39,07
Djupfryst gödkyckling, inkl krås	kg	12,26	13,09	14,68	14,94	17,13	18,45
<i>Fläsk</i>							
Fläskkotlett, huggen	kg	22,33	24,79	26,72	28,28	30,88	38,52
Sidfläsk, rimmat, i skivor	kg	19,91	20,15	20,92	22,40	24,92	31,85

Källa: Konsumentpriser och indexberäkningar (SOS).

## 7 Utrikeshandel med fisk och fiskprodukter m m

Utrikeshandeln med fisk och fiskprodukter omfattar dels den egentliga importen och exporten, dvs de varupartier som in- eller utförts över landets tullgränser, dels den export som sker då svenska fiskare ilandför fångster från internationellt vatten direkt till utländska hamnar. Den sistnämnda exporten är i den officiella utrikeshandelsstatistiken ej inräknad i utförelsuppgifterna. Däremot ingår utländska fiskares ilandföringar i Sverige i införelsuppgifterna.

Tabell 7.1 utgör ett sammandrag för åren 1980 och 1981 över all utrikeshandel med fisk och fiskprodukter. Fiskestatistikens uppgifter om de svenska direktlandningarna i utlandet har sålunda lagts samman med de exportuppgifter, som jämte import-

uppgifter härrör från utrikeshandelsstatistiken. Under varuposten »fetter och oljor« ingår även havsdäggdjur som ej kunnat särskiljas.

Av tabell 7.1 framgår även hur utrikeshandeln med fisk och fiskprodukter åren 1980 och 1981 kvantitativt och värdemässigt var fördelad på olika länder. Av de nordiska länderna var Norge som vanligt vår viktigaste leverantör, närmast följt av Danmark. Sistnämnda land är dock vår viktigaste handelspartner på detta område, eftersom den svenska fiskexporten dit under en lång följd av år varit betydligt större än till något annat land. Huvudparten av de i Danmark direktlandade svenska fångsterna torde reexporteras.

**Tabell 7.1 Import och export av fisk och fiskprodukter m m 1980 och 1981. Miljoner kg och miljoner kr**  
Imports and exports of fish and fish products etc. in 1980 and 1981. Kilograms (millions) and Skr (millions)

Varuposter Länderfördelning	1980				1981			
	Import		Export		Import		Export	
	Mängd milj kg	Värde mkr	Mängd milj kg	Värde mkr	Mängd milj kg	Värde mkr	Mängd milj kg	Värde mkr
<i>Varuposter</i>								
Fisk, färsk, kyld eller fryst	31,6 <sup>1</sup>	419,5 <sup>1</sup>	114,9	340,2	29,0	416,3	125,3	341,2
Fisk, saltad, torkad eller rökt	13,5	121,9	0,7	5,4	9,1	98,6	0,8	8,9
Kräft- och blötdjur, färska, frysta, saltade, torkade etc	11,8	181,7	0,5	10,7	11,0	199,2	0,9	17,6
Fisk, beredd eller konserverad (inkl kaviar)	24,6	235,3	5,3	64,2	21,4	237,6	5,1	70,6
Kräft- och blötdjur, beredda eller konserverade	7,7	173,3	0,8	27,9	6,1	142,4	0,9	33,6
Fetter och oljor, även raffinerade, av fisk eller havsdäggdjur	8,2	17,9	4,5	7,9	9,0	21,3	4,0	7,4
Mjöl och pulver av sill, fisk, kräft- och blötdjur	97,8	225,1	0,7	1,1	90,0	243,0	0,6	1,0
Fiskavfall	23,6	17,3	15,7	12,4	20,6	14,9	17,3	13,4
<i>Länderfördelning, från/till</i>								
Danmark	53,6 <sup>1</sup>	337,1 <sup>1</sup>	100,1	268,1	55,8	340,0	106,5	268,4
Norge	114,2 <sup>1</sup>	563,9 <sup>1</sup>	9,3	43,2	98,1	538,9	8,7	49,4
Canada	9,3	116,5	0,0	0,2	7,1	117,6	0,0	0,1
USA	10,7	74,8	0,3	4,0	11,1	80,5	0,3	5,5
Finland	0,2	4,7	18,1	50,0	0,1	3,5	20,1	53,0
Grönland	1,3	14,7	–	–	2,4	40,9	–	–
Västyskland	0,3 <sup>1</sup>	4,0 <sup>1</sup>	6,5	44,4	0,3	3,6	5,9	33,5
Island	8,3	56,1	0,0	0,1	5,7	36,9	0,0	0,1
Turkiet	1,8	37,1	–	–	1,7	31,3	–	–
Nederländerna	1,1 <sup>1</sup>	13,1 <sup>1</sup>	2,9	11,8	1,8	19,3	2,8	10,4
Övriga länder	18,0 <sup>1</sup>	170,0 <sup>1</sup>	5,9	48,0	12,1	160,8	10,6	73,3
Summa	218,8 <sup>1</sup>	1 392,0 <sup>1</sup>	143,1	469,8	196,2	1 373,3	154,9	493,7

1) Korrigerad uppgift jämfört med FÅ -81.

Källa: Utrikeshandel (SOS).

## 8 Offentlig administration och prisreglering på fisk

### 8.1 Offentlig administration

#### 8.1.1 Central fiskeriadministration

*Fiskeristyrelsen* är den centrala förvaltningsmyndigheten för ärenden rörande fiske och fiskerinäringen. Styrelsen, som ligger i Göteborg, är dessutom chefsmyndighet för statens lokala fiskeriadministration.

Styrelsen skall tillvarata både yrkesfiskets och fritidsfiskets intressen. I dess arbetsuppgifter ingår bl a att ge stöd till fiskets utövare, förbättra utnyttjandet av fiskbestånden, medverka till förbättringar av fångstmetoder, främja avsättningen av fisk och fiskprodukter samt tillsammans med av regeringen tillsatta sakkunniga besluta om fiskerilån. Dessutom utför styrelsen praktiska och vetenskapliga undersökningar på fiskets område. För denna verksamhet finns laboratorier och undersökningsfartyg.

#### 8.1.2 Lokal fiskeriadministration

Statens lokala fiskeriadministration omfattar fiskeriintendentorganisationen, statens fiskeriingenjör och statens fiskodlingsanstalt samt fiskenämnderna med fiskerikonsulenter.

*Fiskeriintendentorganisationen* omfattar sju distrikt som täcker två eller flera län.

Intendenten har bl a till uppgift att verka för god fiskevård och fiskets utveckling, lämna allmänheten råd och upplysningar i fiskefrågor, göra undersökningar och beskrivningar av fiskevatten, följa fiskets utveckling i sjöar och vattendrag som berörs av vattenbyggnadsföretag och i samarbete med länsstyrelsen arbeta för att förhindra vattenföroreningar och andra för fisket skadliga ingrepp i fiskevatten. Dessutom skall intendenten på begäran tillhandagå domstolar och andra myndigheter som sakkunnig.

*Statens fiskeriingenjör* har till uppgift att utarbeta förslag och ritningar till fiskdammar och fiskodlingsanstalter samt till anordningar för fiskens framkomst i vattendragen.

*Fiskenämnderna* handhar fiskeriärenden på länsplanet och är underställda fiskeristyrelsen. Hos 24 fiskenämnder finns 45 fiskerikonsulenter år 1982.

Fiskenämnderna skall tillvarata både fritidsfiskets och yrkesfiskets intressen i samverkan med fiskeristyrelsen och fiskeriintendenten. I nämndens arbetsuppgifter ingår bl a att verka för fiskets utveckling och god fiskevård, verka för bildande av fiskevårdsområden, lämna allmänheten råd och beskrivningar över fiskevatten samt arbeta för att förhindra vattenföroreningar och andra för fisket skadliga ingrepp i fiskevattnen.

Vid *lantbruksnämnderna* i Norrbottens, Västerbottens och Jämtlands län finns dessutom 3 fiskerikonsulenter vid rennäringsdelegationerna.

#### 8.1.3 Övriga myndigheter

*Domänverket* förvaltar kronans fiskevatten samt har där hand om den lokala fisketillsynen och fiskevårdsarbetet.

*Statens jordbruksnämnd* har hand om prisregleringsfrågor och vissa avsättningsfrågor.

*Statens naturvårdsverk* har till uppgift att sköta det statliga stödet till det rörliga friluftslivet som bl a omfattar serviceanordningar för fritidsfisket.

*Länsstyrelserna* har det regionalpolitiska ansvaret för utvecklingen inom länen och skall samarbeta med olika centrala fackmyndigheter. Dessutom har länsstyrelserna vissa beslutsfunktioner som att ge tillstånd till fiske med fasta redskap i allmänt vatten, utfärda lokala fiskebestämmelser m m.

### 8.2 Prisreglering på fisk

Statlig prisreglering på fisk i syfte att förhindra alltför stark nedpressning av förstahandspriserna vid riklig tillförsel infördes redan före andra världskriget. Vissa omläggningar av formerna för prisregleringsverksamheten har skett under åren.

Efter ett omfattande utredningsarbete infördes fr o m budgetåret 1981/82 ett helt nytt prisregleringssystem, det s k normprissystemet för fisk.

Från och med den 1 juli 1968 svarar en särskild prisregleringsförening, Svensk Fisk, ekonomisk förening, för de marknadsreglerande åtgärderna på fiskets område. I föreningen är representanter för staten, fiskarorganisationerna och sammanslutningar inom industri och handel företrädde.

För finansiering av prisregleringsverksamheten upptar statens jordbruksnämnd avgifter i samband med förstahandsförsäljningen av viss svenskfångad och importerad saltvattensfisk. Medel överförs sedan från jordbruksnämndens prisregleringskassa för fisk till Svensk Fisk för att bestrida kostnaderna för föreningens verksamhet. Föreningen har vid vissa tillfällen även erhållit direkta anslag av budgetmedel.

Prisregleringen innebär att Svensk Fisk fastställer lägstapriser (tidigare benämnda minimipriser) på viktigare fiskslag. Den fisk som fiskaren inte kan sälja till minst lägstapris, den s k överskottsfisken, övertas av Svensk Fisk till ett av föreningen fastställt överskottspris (tidigare benämnt garantipris). Detta är det pris som fiskaren sålunda lägst kan påräkna.

De under åren 1974–1981 av Svensk Fisk övertagna kvantiteterna överskottsfisk framgår av *tabell 8.1*.

Den av Svensk Fisk övertagna fisken försäljes på export men beroende på marknadsläget även till djurföda och för fiskmjölsfabrikation.

Som komplettering till det tidigare minimi- och garantipris-systemet samt som en viktig del i det nuvarande normprissyste-

met har en rad åtgärder vidtagits för att ge fisket en bättre lönsamhet.

I avvaktan på att ett nytt prisregleringssystem skulle träda i kraft infördes fr o m den 1 september 1976 ett stöd i form av särskilda pristillägg, vilka till sin art var fasta (uttryckt i öre per kg) och utgjorde en kompletterande utbetalning till fiskare för på marknaden försåld konsumtionsfisk. Dessa utbetalningar skedde under detta inledande skede huvudsakligen via de s k förstahandsmottagarna men även i vissa fall direkt av Svensk Fisk till yrkesfiskare. Fr o m den 1 januari 1981 utbetalar Svensk Fisk pristilläggen direkt till fiskare.

I och med normprissystemets införande fr o m den 1 juli 1981 jämföres ett s k jämförelsepris (ett sammanvägt avräkningspris till fiskare baserat på uppgifter från de större förstahandsmottagarna) med ett i förväg överenskommet normpris. I den mån jämförelsepriset understiger fastställt normpris utbetalas till fiskare ett pristillägg, som f n motsvarar 75 % av den konstaterade mellanskillnaden.

Vid sidan om dessa rörliga pristillägg finns även för vissa fiskslag fasta pristillägg. Vissa kompletterande stödformer finns även i normprissystemet, t ex regionalt frakttöd, prisstöd på viss överskottsfisk etc.

De under år 1981 utbetalade pristilläggen för saltvattensfisk redovisas – fördelade på fiskslag – i *tabell 8.2*.

**Tabell 8.1 Överskottsfisk som övertagits av Svensk Fisk 1974–1981. Mängd, ton**  
Surplus quantities marketed by Svensk Fisk, 1974–1981. Metric tons

	Överskott, ton, år		1976	1977	1978	1979	1980	1981
	1974	1975						
<b>Västkusten</b>								
Sill	349	2 157	2 282	271	74	1 350	165	1 008
Torsk	195	1 107	904	75	79	99	104	142
Övriga	492	1 436	3 168 <sup>1</sup>	2 421 <sup>1</sup>	2 021 <sup>1</sup>	2 497 <sup>1</sup>	404	321
Summa	1 036	4 700	6 354	2 767	2 174	3 946	673	1 471
<b>Sydskusten</b>								
Sill	3 040	6 145	3 105	1 968	1 785	4 299	2 625	3 544
Torsk	62	2 246	3 371	117	49	896	3 800	762
Övriga	31	26	13	21	17	68	96	63
Summa	3 133	8 417	6 489	2 106	1 851	5 263	6 521	4 369
<b>Ostkusten</b>								
Strömming <sup>2</sup>	6 423	7 215	6 869	2 934	1 914	3 322	3 659	4 261
Torsk <sup>3</sup>	–	307	1 002	29	117	322	1 390	477
Summa	6 423	7 522	7 871	2 963	2 031	3 644	5 049	4 738

1) Därav 2 364 ton makrill år 1976, 2 374 ton år 1977, 1 989 ton år 1978 och 2 452 ton år 1979, som huvudsakligen exporterats fryst.

2) Som överskott har t o m mars 1976 räknats pristilläggsberättigade kvantiteter; fr o m april 1976 kvantiteter som övertagits av Svensk Fisk till garantipris.

3) Kvantiteter som övertagits av Svensk Fisk från vissa förstahandsmottagare (Gotlandsfisk, Västerviks fiskförsäljningsförening och Ölands fiskfiläfabriker fr o m maj 1975 samt av Stockholms läns fiskförsäljning och Östergötlands fiskförsäljningsförening fr o m juli 1977). Från den 1 juli 1978 omfattar prisregleringen all torsk som landas på ostkusten norr om Blekinge t o m Uppland (inkl Öland och Gotland), och från och med 1 januari 1980 utvidgat att gälla till och med Västerbotten.

**Tabell 8.2 Pristillägg för saltvattensfisk utbetalade 1981. Värde, tkr**  
Governmental subsidies in 1981. Skr (thousands)

Fiskslag	Regleringsperiod												Hela året 1981	Hela året 1980
	2/1– 1/2	2/2– 1/3	2/3– 2/3	3/0/3– 3/5	4/5– 31/5	1/6– 28/6	2/9/6– 2/8	3/8– 30/8	31/8– 4/10	5/10– 1/11	2/11– 29/11	30/11– 3/1		
Sill/strömming	1 517	1 532	1 082	1 205	1 091	404	1 224	2 652	5 287	2 298	2 285	3 575	24 152	12 597
Gråsej	1	1	3	3	11	2	3	14	4	1	0	1	44	63
Kolja	18	33	28	22	63	39	–	270	476	81	–	40	1 070	501
Kummel	0	0	0	0	3	3	21	23	46	26	0	1	123	114
Lubb	–	–	–	–	0	–	–	–	–	–	–	–	–	0
Ljortorsk	91	62	60	54	32	4	–	21	61	11	–	24	420	429
Långa	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	205
Torsk	2 615	3 455	2 486	1 573	854	270	603	1 029	1 750	1 085	653	976	17 349	11 527
Vitling	25	22	14	7	2	1	1	4	5	7	11	80	179	172
Bergtunga	0	0	0	1	1	0	4	6	7	1	0	0	20	24
Rödspotta	8	9	8	15	10	6	–	46	56	25	–	22	205	158
Rödtunga	6	19	8	22	39	9	37	60	69	11	0	1	281	132
Sandskädda	4	5	3	3	2	1	1	4	2	1	1	5	32	34
Skrubbskädda	4	4	4	2	0	0	1	1	2	1	–	0	19	21
Horngädda	–	–	–	0	3	1	0	0	1	1	–	0	6	10
Makrill	0	–	0	4	50	32	15	430	360	10	1	3	905	495
Havkatt	1	1	2	4	5	4	–	7	2	0	–	0	26	35
Pigghaj	0	–	0	0	1	0	5	9	7	11	12	30	75	38
Nordhavsräka, kokt	54	51	37	68	47	25	–	283	317	30	–	–	912	528
Nordhavsräka, rå	78	62	43	82	49	16	61	113	144	98	59	87	892	508
<b>Totalt</b>	<b>4 422</b>	<b>5 256</b>	<b>3 778</b>	<b>3 065</b>	<b>2 263</b>	<b>817</b>	<b>1 976</b>	<b>4 972</b>	<b>8 596</b>	<b>3 698</b>	<b>3 022</b>	<b>4 845</b>	<b>46 710</b>	<b>27 591</b>





## 9 Yrkesfiskarnas inkomster och utgifter

Undersökningar om yrkesfiskarnas inkomster och utgifter m m har utförts årligen sedan början av 40-talet. Huvudsyftet med dessa undersökningar är att belysa de relativa förändringarna i yrkesfiskarnas ekonomiska förhållanden.

Primärmaterialet består av självdeklarationer från ett riksfattande urval av yrkesfiskare (1 734 personer år 1980).

Jämfört med tidigare undersökningar har vissa nedskärningar gjorts i 1980 års undersökning. Anledningen är att vissa uppgifter, som tidigare bearbetades, genom skattemyndigheternas beslut uteslutits ur självdeklarationer och därtill hörande bilagor. Den viktigaste förändringen är att den icke obligatoriska båt- och samfiskebilagan för enskilda fiskelag i de båda västkustlänen från och med taxeringsåret 1980 ersatts med allmänligta rörelsebilagor, vars innehåll inte ger underlag för sådana bearbetningar som SCB tidigare kunde genomföra. SCB har därför efter samråd med de viktigaste statistikanvändarna beslutat lägga ned den del av deklaraionsundersökningarna som avser intäkter och kostnader för båtlagsfisket från Göteborgs och Bohus och Hallands län.

Uppgifter om fiskelagens intäkter och kostnader finns emellertid att tillgå i den lönsamhetsundersökning som numera genomförs av jordbruksnämnden. Den undersökningen bygger på uppgifter som inhämtas direkt från samtliga trålfiskelag i hela riket.

### 9.1 Metodbeskrivning

Primärmaterialet i undersökningen om yrkesfiskarnas inkomster och utgifter består av självdeklarationer avseende inkomst-året 1980 för ett urval av yrkesfiskare. I urvalet ingår ej fiskare som är 65 år eller äldre.

Populationen omfattar samtliga yrkesfiskare på ost-, syd- och västkusten samt i sötvattensfisket enligt fiskeriinventeringen 1979. Med yrkesfiskare avses personer som i inventeringen angivit fiske som enda yrke eller huvudyrke.

Urvalsmetoden är en form av stratifierad sampling i kombination med systematiskt urval. Som stratifieringsvariabel har fisketyper använts. Urvalsfractionen framgår av följande tablå.

<b>Västkusten</b>	
<i>Trålfiske</i>	
Göteborgs och Bohus län	en tredjedel
Hallands län	hälften
<i>Sillgarnsfiske</i>	hälften
<i>Snörpvadsfiske</i>	en tredjedel
<i>Hummer- och krabbfiske</i>	
Göteborgs och Bohus län	en tredjedel
Hallands län	samtliga
<i>Övrigt fiske</i>	
Göteborgs och Bohus län	en tredjedel
Hallands län	hälften
<b>Syd- och ostkusten</b>	
<i>Trålfiske</i>	
Blekinge län	en tredjedel
Utom Blekinge län	hälften
<i>Garn- eller skötfiske efter sillströmning</i>	
Sydkusten	samtliga
Öland och Gotland	samtliga
Ostkusten i övrigt	hälften
<i>Laxfiske med fasta redskap</i>	
Norrland	hälften
Ostkusten i övrigt	samtliga
<i>Laxfiske med rörliga redskap</i>	samtliga
<i>Ålbottengarnsfiske</i>	
Malmöhus och Kristianstads län	en tredjedel
Blekinge län	samtliga
Öland och Gotland	samtliga
Ostkusten i övrigt	en tredjedel
<i>Övrigt fiske</i>	
Norrland	samtliga
Ostkusten i övrigt och sydkusten	en tredjedel
<b>Sötvattensfiske</b>	
Sötvattensfiske i Mälaren,	
Hjälmaren, Vänern och Vättern	samtliga
Övrigt sötvattensfiske	samtliga

Vid beräkningarna har uppgifterna för de olika delpopulationerna räknats upp till totalnivå. Uppräkning har skett för respektive stratum (fisketyp/kuststräcka) med en faktor som för varje stratum utgjort inverterade värdet av urvalskvoten multiplicerat med en faktor för bortfallskorrektion.

Från de lokala skattemyndigheterna infordrades 1 734 deklara- tioner. Av dessa har 351 avgivits av personer som inte kunde karaktäriseras som yrkesfiskare (s k avgångar). Huvudparten av avgångarna avsåg personer som räknas som binäringfiskare, dvs vars inkomster av fiske var mindre än inkomsterna av övriga förvärvskällor. Den stora andelen avgångar i urvalet synes främst bero på att definitionen av yrkesfiskare är olika i total- populationen enligt fiskeriinventeringen respektive deklara-

tionsundersökningen. I inventeringen räknas – i enlighet med internationell praxis – som yrkesfiskare personer som angivit fiske som enda yrke eller huvudyrke. I deklara- tionsundersökningen däremot kan begreppet yrkesfiskare endast baseras på inkomstutgifter; i detta fall avses endast personer som haft minst hälften av sin inkomst från fiske.

Bortfallet uppgår till 105 deklara- tioner som inte kunnat bear- betas på grund av ofullständig redovisning m m. De viktigaste orsakerna härtill är att fiskaren sköntaxerats, eller att han inte fiskat under året på grund av militärtjänstgöring eller sjukdom. Av följande tablå framgår avgångarnas och bortfallets fördel- ning på olika distrikt.

Område	Antal uttagna deklara- tioner	Avgångar		Antal i undersökn ingående deklara- tioner	Bortfall	
		Antal	%		Antal	%
Västkusten	632	90	14,2	542	28	5,2
Sydskusten	378	83	22,0	295	24	8,1
Ostkusten	511	103	20,2	408	43	10,5
Sötvattensdistrikten	213	75	35,2	138	10	7,3
<b>Totalt</b>	<b>1 734</b>	<b>351</b>	<b>20,2</b>	<b>1 383</b>	<b>105</b>	<b>7,6</b>

## 9.2 Resultat

Yrkesfiskarnas kontanta netto av fiske redovisas i figur 5 dels för saltvattensfiskare efter kuststräckor, dels för sötvattensfiskare och avser åren 1973–1980.

I figur 6 redovisas samma variabler som i figur 5 men uppdelade på de viktigare typerna av fiske under åren 1973–1980.

Yrkesfiskarnas behållna förmögenhet redovisas i figur 7 för åren 1969–1980 efter kuststräckor för saltvattensfiskare samt för sötvattensfiskare.

I tabell 9.1 redovisas bl a yrkesfiskarnas beräknade kontanta netto av fiske, taxerade nettointäkter och förmögenhetsställ- ning 1979 och 1980. Uppgifterna redovisas per kuststräcka och län samt uppdelade efter fisketyp. Från det beräknade kontanta nettot av fiske dras avsättning till resultatutjämningsfond och till allmän investeringsreserv, investeringsavdrag, värdeminsk- ning, avdrag för ökade levnadskostnader och schablonavdrag för egenavgifter för att erhålla taxerad nettointäkt av fiske. Av- sättning till resultatutjämningsfond fick för första gången göras för år 1980 och avsättning till allmän investeringsreserv 1979. In- vesteringsavdrag kunde under år 1980 endast göras för investe- ringar under tiden 1 november – 31 december. Under perioden 1

januari – 31 oktober 1980 var det ett uppehåll för sådana avdrag. För år 1979 som också redovisas i tabell 9.1 har investeringsav- draget ingått i posten taxerade nettointäkter av övriga för- värvskällor och där utgjort en negativ post.

I tabell 9.1 redovisas också posterna sammanräknad inkomst och att taxera till statlig inkomstskatt. Dessa har inte tidigare in- gått i redovisningen. Skillnaden mellan posterna sammanräk- nad inkomst och summa taxerade nettointäkter utgörs av under- skott i förvärvskälla.

Beträffande förmögenhetsförhållandena kan konstateras att behållen förmögenhet har minskat jämfört med tidigare år. Det- ta kan bero på att fiskarna i ökad utsträckning deklarerar till- gångar i förvärvskällan enligt den s k 30-procentregeln, som in- nebär att förmögenhetsvärdet av förvärvskälla (fiskerörelsen) skall tas upp till 30 % av tillgångarna minskade med skulderna.

I tabell 9.2 redovisas median- och kvartiltal för taxerad netto- intäkt av fiske inklusive ersättning från arbetslöshetskassa och för samtliga taxerade nettointäkter.

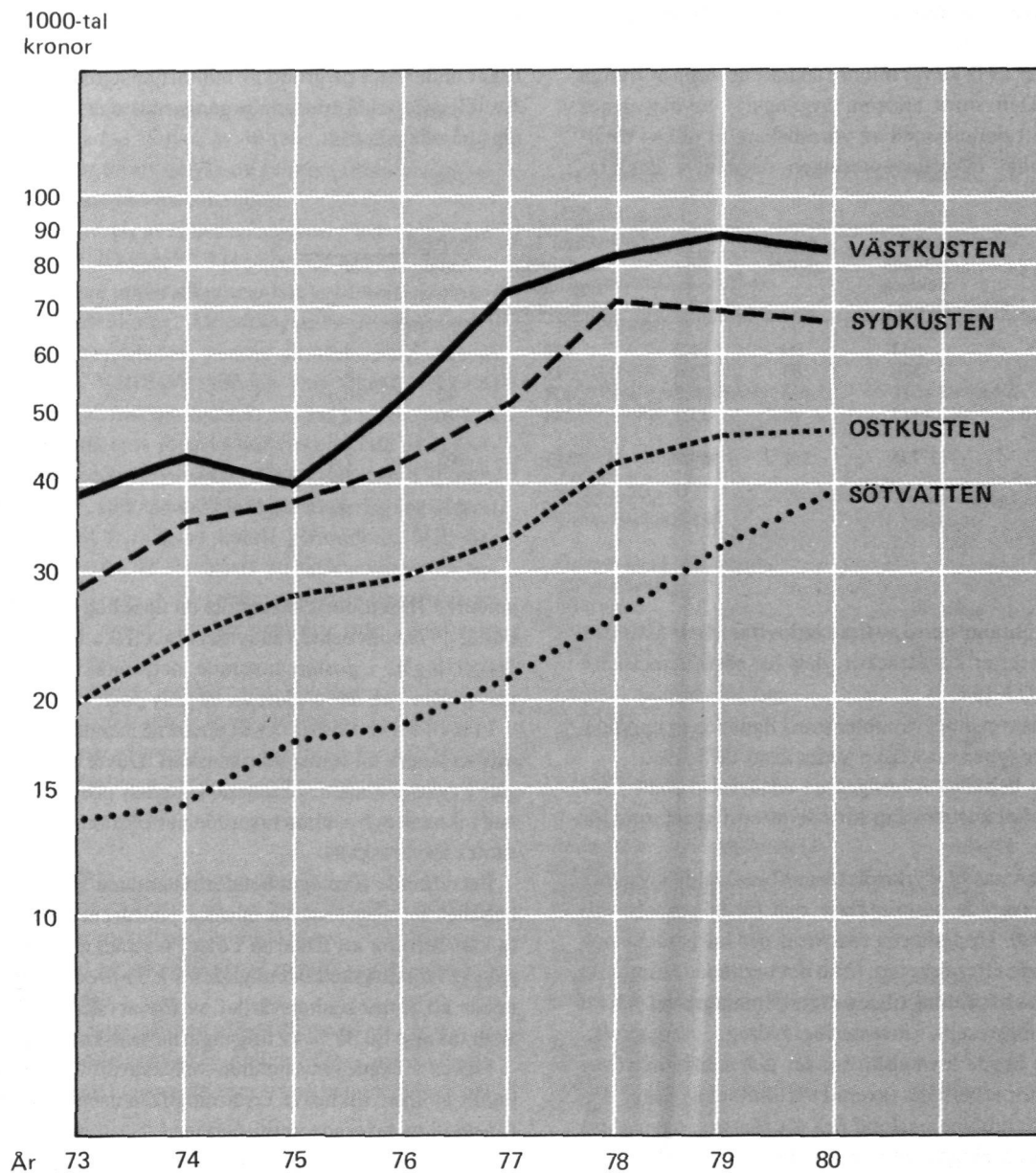
I tabell 9.3 redovisas median- och kvartiltal för samtliga taxe- rade nettointäkter och för sammanräknad inkomst i olika typer av fiske 1980.

FIGUR 5 Kontant netto av fiske med uppdelning på kuststräckor och sötvattensfiske 1973–1980.

Löpande penningvärde, tusental kronor. Logaritmisk skala.

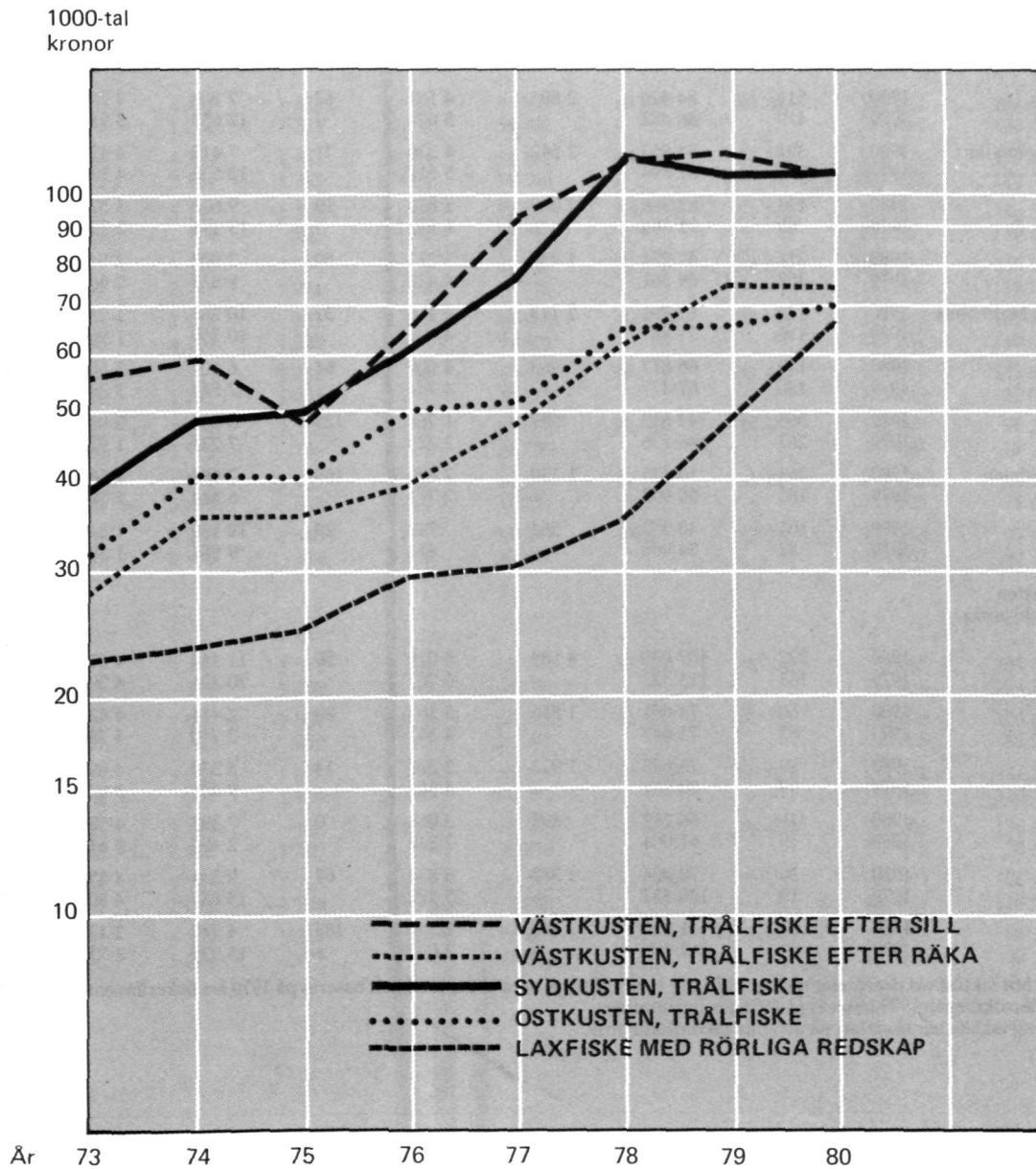
Net income (cash) of fishing by coastal districts and freshwater fisheries 1973–1980.

In current value of money; Skr (thousands). Logarithmic scale.



**FIGUR 6** Kontant netto av fiske med uppdelning på typ av fiske 1973–1980. Löpande penningvärde, tusental kronor. Logaritmisk skala.

Net income (cash) of fishing by type of fishing 1973–1980. In current value of money; Skr (thousands). Logarithmic scale.



**Tabell 9.1 Beräknat kontant netto av fiske, taxerade nettointäkter och förmögenhetsställning efter område och typ av fiske 1979 och 1980<sup>1</sup>, kronor**

Estimated net cash receipts of fishing, net income and amount of capital held in 1979 and 1980. Counties and the largest lakes, Skr

Område Typ av fiske	År	Antal bearbe- tade deklara- tioner	Beräknat kontant netto av fiske	Avgår Avsättning till resul- tatutjäm- ningsfond	Avsättning till allmän investerings- reserv	Investe- rings- avdrag	Värde- minskning	Avdrag för ökade levnads- kostnader	Schablon- avdrag för egen- avgifter
<b>Saltsjöfiske</b>									
<i>Område</i>									
Västkusten	1980	514	84 426	2 805	4 582	62	7 808	4 279	12 385
	1979	419	88 482	–	5 674	..	12 638	3 916	12 343
Göteborgs och Bohus län	1980	391	84 853	2 542	4 320	71	7 417	4 426	12 535
	1979	330	87 894	–	5 510	..	12 532	4 138	12 364
Hallands län	1980	123	82 388	4 060	5 830	19	9 675	3 578	11 668
	1979	89	91 566	–	6 532	..	13 194	2 756	12 224
Sydkusten	1980	271	67 271	1 458	3 227	50	7 905	2 842	10 300
	1979	302	69 361	–	4 411	..	8 833	2 664	10 786
Kristianstads och Malmöhus län	1980	129	67 791	2 115	2 196	31	10 285	1 757	10 541
	1979	116	71 447	–	4 042	..	10 259	1 966	11 794
Blekinge län	1980	142	66 877	963	4 005	64	6 107	3 662	10 117
	1979	186	67 477	–	4 744	..	7 544	3 294	9 876
Ostkusten	1980	365	47 812	997	1 768	125	8 976	2 091	6 760
	1979	267	46 736	–	2 228	..	7 271	1 972	6 947
Ostkusten, södra delen	1980	264	50 125	1 130	2 090	155	7 988	2 165	7 235
	1979	185	50 953	–	2 711	..	6 344	2 103	7 731
Norrland	1980	101	40 292	564	719	29	12 189	1 849	5 215
	1979	82	34 406	–	814	..	9 984	1 589	4 654
<b>Typ av fiske, västkusten</b>									
<i>Trålfiske med särskild inriktning på</i>									
sill	1980	222	107 030	4 589	6 019	50	11 154	4 871	14 789
	1979	153	113 322	–	6 767	..	20 291	4 290	15 430
räka	1980	60	74 651	1 556	3 167	80	2 414	4 425	12 987
	1979	67	75 647	–	4 542	..	2 710	4 284	12 963
Övrigt trålfiske	1980	89	76 673	1 973	3 505	14	5 374	4 091	12 491
	1979	99	80 951	–	4 386	..	9 405	3 928	11 709
Sillgarnsfiske	1980	49	66 252	892	3 061	0	7 393	4 539	10 269
	1979	19	61 064	–	2 848	..	2 487	3 617	10 394
Snörpvadsfiske	1980	30	78 404	2 382	6 834	67	9 241	4 578	8 929
	1979	19	120 833	–	25 222	..	13 887	4 807	11 913
Övrigt fiske	1980	64	41 830	443	2 354	183	4 747	2 132	6 452
	1979	62	62 880	–	2 097	..	13 939	2 731	7 525

1) Viss försiktighet bör iakttagas vid jämförelse mellan 1979 och 1980 eftersom urvalet för 1980 helt baseras på 1979 års fiskeriinventering medan urvalet för deklarationsundersökningen 1979 baseras på 1976 års inventering.

2) Underskott i förvärvskälla har fördelats på de olika inkomstkällorna.

Taxerad nettointäkt <sup>2</sup>						Sammanräknad inkomst	Att taxera till statlig inkomstskatt	Förmögenhet		
av fiske	av fastighet	av övriga förvärvskällor	Ersättning från försäkringskassan	Ersättning från arbetslöshetskassa	Summa			Tillgångar	Skulder	Behållen förmögenhet
52 505	-4 290	4 487	1 422	3 838	57 962	63 229	56 260	195 532	138 525	57 007
53 911	-2 975	1 264	1 315	4 807	58 322	..	..	200 788	130 498	70 290
53 542	-4 274	4 327	1 468	4 134	59 197	64 579	57 354	210 574	153 660	56 914
53 350	-3 022	1 394	1 379	5 094	58 195	..	..	198 157	129 028	69 129
47 558	-4 361	5 253	1 200	2 425	52 075	56 789	51 045	200 823	143 371	57 452
56 860	-2 727	574	981	3 302	58 990	..	..	216 567	139 494	77 073
41 489	-4 747	3 692	1 754	4 159	46 347	51 935	44 776	145 137	126 137	19 000
42 667	-3 331	2 967	1 231	5 982	49 516	..	..	149 360	115 234	34 126
40 866	-3 398	3 953	832	2 629	44 882	49 153	42 571	146 440	105 627	40 813
43 386	-4 286	4 154	1 229	4 482	48 965	..	..	177 857	146 626	31 231
41 959	-5 767	3 495	2 452	5 315	47 454	54 038	46 441	144 153	141 634	2 519
42 019	-2 469	1 895	1 233	7 337	50 015	..	..	125 159	87 925	37 234
27 095	-2 419	5 864	1 223	4 045	35 808	38 988	34 649	132 047	89 289	42 758
28 318	-2 380	3 915	756	4 127	34 736	..	..	139 684	79 220	60 464
29 362	-2 727	5 574	1 125	2 945	36 279	39 517	35 152	125 842	88 930	36 912
32 064	-2 822	3 895	818	3 589	37 544	..	..	131 695	75 630	56 065
19 727	-1 421	6 808	1 540	7 621	34 275	37 267	33 016	152 213	90 454	61 759
17 365	-1 087	3 970	574	5 703	26 525	..	..	164 807	90 718	74 089
65 558	-4 271	3 443	1 511	2 529	68 770	73 896	66 190	254 085	204 513	49 572
66 544	-4 287	-252	1 158	3 399	66 562	..	..	254 418	194 257	60 161
50 022	-4 957	5 089	1 504	6 861	58 519	64 620	57 732	182 690	106 639	76 051
51 148	-2 271	1 182	959	7 745	58 763	..	..	180 205	85 032	95 173
49 225	-4 672	5 035	1 078	4 479	55 145	61 539	53 686	192 102	141 376	50 726
51 523	-2 578	937	1 950	4 960	56 792	..	..	179 896	119 281	60 615
40 098	-5 773	2 194	708	3 295	40 522	47 179	39 835	184 505	138 468	46 037
41 718	-1 136	2 948	1 200	4 409	49 139	..	..	173 019	70 626	102 393
46 373	-5 544	9 721	2 733	6 108	59 391	65 278	57 672	179 977	126 183	53 794
65 004	-4 704	2 078	4 198	6 469	73 045	..	..	186 257	118 570	67 687
25 519	-1 757	5 308	1 264	3 574	33 908	36 220	33 380	133 728	54 150	79 578
36 588	-1 706	3 244	477	3 970	42 573	..	..	161 319	89 331	71 988

**Tabell 9.1 (forts) Beräknat kontant netto av fiske, taxerade nettointäkter och förmögenhetsställning efter område och typ av fiske 1979 och 1980<sup>1</sup>, kronor**

Område Typ av fiske	År	Antal bearbe- tade deklara- tioner	Beräknat kontant netto av fiske	Avgår Avsättning till resul- tatutjämningsfond	Avsättning till allmän investerings- reserv	Investe- rings- avdrag	Värde- minskning	Avdrag för ökade levnads- kostnader	Schablon- avdrag för egen- avgifter
<b>Typ av fiske, syd- och ostkusten</b>									
<i>Trålfiske</i>									
Sydkusten	1980	75	107 585	2 628	7 512	100	12 738	3 942	15 985
	1979	158	107 147	–	9 335	..	14 187	3 672	16 113
Ostkusten	1980	101	70 320	1 773	4 196	204	13 805	3 448	9 802
	1979	70	65 481	–	4 939	..	11 634	3 369	9 624
<i>Garn- eller skötfiske efter sill/strömming</i>									
Sydkusten	1980	73	38 824	523	137	96	7 565	2 426	5 798
	1979	36	39 163	–	975	..	4 556	1 848	6 006
Ostkusten	1980	84	32 164	597	236	196	5 456	1 614	4 505
	1979	62	30 254	–	0	..	4 429	1 233	5 044
<i>Laxfiske med fasta redskap</i>	1980	38	34 122	430	1 591	69	10 395	1 034	4 275
	1979	..	..	–	..	..	..	..	..
<i>Laxfiske med rörliga redskap</i>	1980	67	66 606	2 171	6 844	0	7 913	3 625	9 012
	1979	72	48 750	–	5 601	..	3 618	3 351	7 023
<i>Ålbottengarnsfiske</i>	1980	61	52 749	1 173	965	0	6 194	1 140	8 251
	1979	47	43 815	–	537	..	3 096	820	7 101
<i>Övrigt fiske</i>	1980	137	39 605	535	105	42	5 850	1 948	6 238
	1979	..	..	–	..	..	..	..	..
<b>Sötvattensfiske</b>									
Totalt	1980	128	38 405	214	1 198	472	5 168	870	5 930
	1979	92	32 322	–	236	..	4 486	788	5 322
Därav									
Mälaren, Hjälmaren, Vänern och Vättern	1980	115	39 487	240	1 063	529	5 530	959	6 095
	1979	80	33 163	–	270	..	4 453	852	5 428

1) Viss försiktighet bör iaktas vid jämförelse mellan 1979 och 1980 eftersom urvalet för 1980 helt baseras på 1979 års fiskeriinventering medan urvalet för deklarationsundersökningen 1979 baseras på 1976 års inventering.

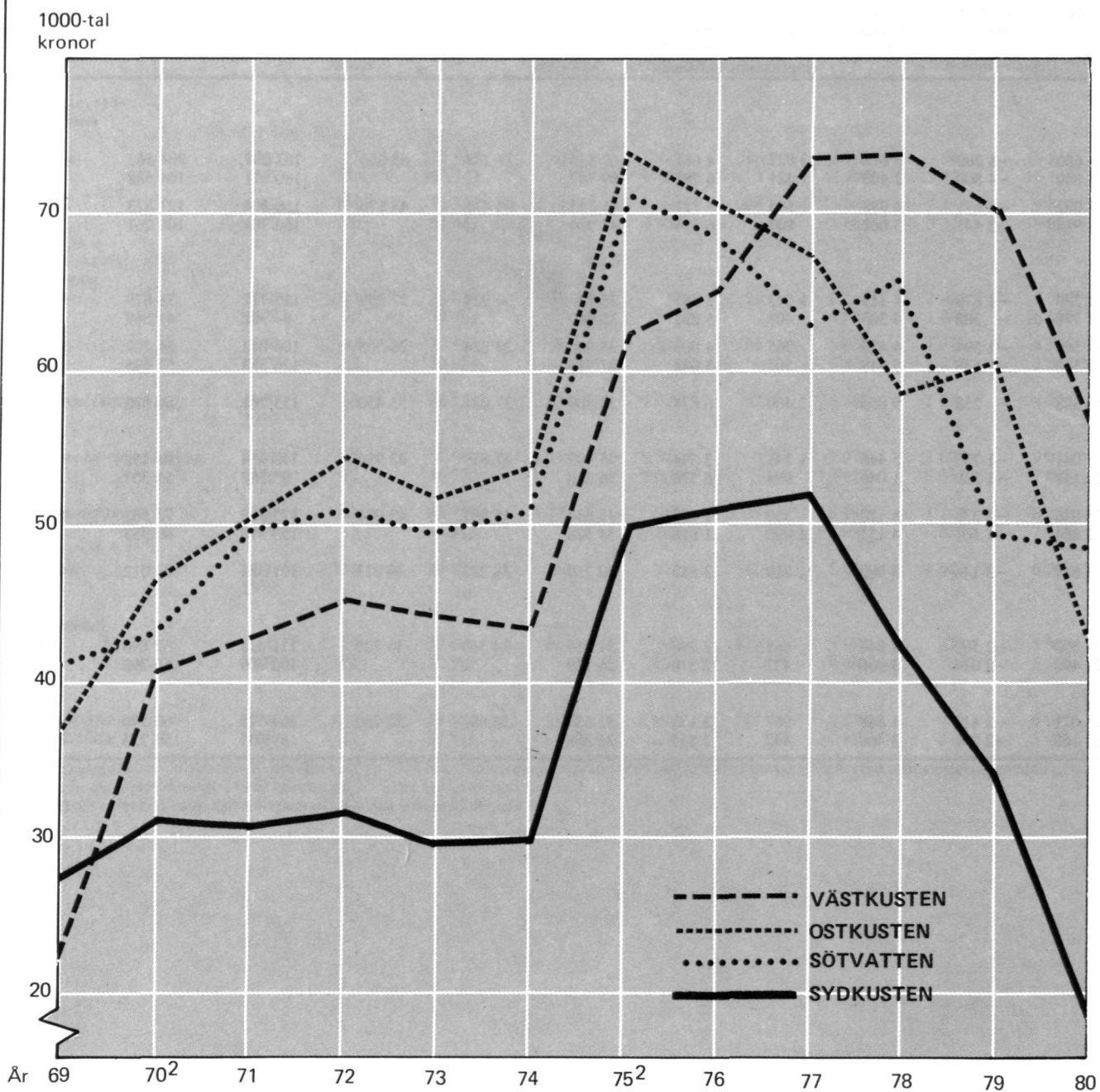
2) Underskott i förvärvskälla har fördelats på de olika inkomstkällorna.



Taxerad nettointäkt <sup>2</sup>						Sammanräknad inkomst	Att taxera till statlig inkomstskatt	Förmögenhet		Behållen förmögenhet
av fiske	av fastighet	av övriga förvärvskällor	Ersättning från försäkringskassan	Ersättning från arbetslöshetskassa	Summa			Tillgångar	Skulder	
64 680	-8 206	3 672	3 027	4 661	67 834	77 288	65 056	187 237	204 563	-17 326
63 840	-4 800	2 403	1 521	6 783	69 747	..	..	180 611	164 688	15 923
37 092	-3 671	4 988	1 593	5 711	45 713	50 422	43 170	158 304	127 823	30 481
35 915	-2 441	3 062	802	6 596	43 934	..	..	160 381	106 261	54 120
22 279	-1 876	4 113	1 043	2 581	28 140	30 928	27 259	115 117	78 879	36 238
25 778	- 382	4 308	403	5 233	35 340	..	..	94 302	41 569	52 733
19 560	-1 594	4 420	565	4 009	26 960	29 224	26 503	106 843	56 707	50 136
19 548	- 538	5 548	307	3 048	27 913	..	..	126 553	57 695	68 858
16 328	- 258	9 056	2 400	6 874	34 400	37 034	33 450	153 701	86 033	67 668
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
37 041	-1 730	5 446	1 141	3 594	45 492	47 819	43 996	142 954	98 252	44 702
29 157	-1 339	1 046	894	6 570	36 328	..	..	95 582	53 307	42 275
35 026	-2 333	8 170	550	1 421	42 834	45 597	42 024	175 563	73 581	101 982
32 261	-4 501	4 155	1 003	1 610	34 528	..	..	153 378	80 953	72 425
24 887	-3 146	3 980	1 219	3 819	30 759	34 227	30 073	101 581	84 012	17 569
..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
24 553	-2 500	5 847	865	2 790	31 555	34 569	30 725	111 415	62 896	48 519
21 490	-2 014	3 906	427	2 310	26 119	..	..	100 709	51 292	49 417
25 071	-2 413	4 889	967	3 123	31 637	34 693	30 780	104 525	60 596	43 929
22 160	-2 291	3 460	442	2 537	26 308	..	..	99 031	53 735	45 296

**FIGUR 7 Behållen förmögenhet<sup>1</sup> med uppdelning på kuststräckor och sötvattensfiske 1969–1980, tusental kronor**

Amount of capital held by coastal districts and freshwater fisheries; Skr (thousands)



1 Förmögenhet i fastigheter, båtar, redskap och övriga tillgångar – summa skulder = behållen förmögenhet. Beträffande effekten av den s k 30-procentregeln se texten i avsnitt 9.2.

2 1970 och 1975 genomfördes allmänna fastighetstaxeringar, vilket delvis förklarar en del av ökningarna dessa år.

**Tabell 9.2 Median- och kvartiltal för samtliga taxerade nettointäkter samt för taxerad nettointäkt av fiske inklusive ersättning från arbetslöshetskassa 1980**

Medians and quartiles of the assessed net income in 1980

Område	Taxerad nettointäkt av fiske inkl ersättning från arbetslöshetskassa			Samtliga taxerade nettointäkter		
	Nedre kvartil, kronor	Median, kronor	Övre kvartil, kronor	Nedre kvartil, kronor	Median, kronor	Övre kvartil, kronor
<i>Saltsjöfiske</i>						
Västkusten	40 357	58 340	74 151	40 769	59 112	74 935
Göteborgs och Bohus län	41 418	58 666	74 937	42 981	59 842	77 171
Hallands län	33 678	52 749	69 862	33 394	54 702	67 596
<i>Sydskusten</i>						
Malmöhus och Kristianstads län	26 332	39 433	59 424	26 604	41 882	61 779
Blekinge län	20 037	35 508	50 152	22 732	37 594	55 313
Blekinge län	28 851	43 320	65 048	29 601	43 320	65 378
<i>Ostkusten</i>						
Ostkusten, södra delen	16 486	27 022	42 847	21 825	32 266	45 538
Ostkusten, södra delen	16 482	27 088	44 945	22 149	33 012	46 373
Norrländ	16 508	26 418	36 410	21 081	30 405	44 084
<i>Sötvattensfiske</i>						
Totalt	14 871	24 926	37 891	19 910	27 862	37 930
Därav Mälaren, Hjälmaren, Vänern och Vättern	15 922	26 288	37 965	20 621	28 653	38 019

**Tabell 9.3 Median- och kvartiltal för samtliga taxerade nettointäkter och för sammanräknad inkomst i olika typer av fiske 1980**

Medians and quartiles of the assessed net income and of the assessed income in different types of fishing in 1980

Typ av fiske	Samtliga taxerade nettointäkter			Sammanräknad inkomst		
	Nedre kvartil, kronor	Median, kronor	Övre kvartil, kronor	Nedre kvartil, kronor	Median, kronor	Övre kvartil, kronor
<i>Saltsjöfiske</i>						
<i>Västkusten</i>						
Trålfiske med särskild inriktning på						
sill	55 987	67 896	81 392	62 075	73 689	88 076
räka	40 768	57 891	73 484	46 926	65 098	74 659
Övrigt trålfiske	36 817	55 786	72 457	45 197	67 521	79 959
Sillgarnsfiske	28 106	39 756	51 835	35 369	49 255	58 161
Snörpvadsfiske	35 539	56 313	77 063	35 973	61 503	82 029
Övrigt fiske	18 062	30 868	45 701	18 151	32 270	45 701
<i>Syd- och ostkusten</i>						
Trålfiske sydkusten	47 012	67 854	80 442	57 272	76 974	89 657
» ostkusten	30 416	42 198	59 655	35 279	45 538	61 208
Garn- eller skötfiske efter sill/strömning						
Sydkusten	16 421	26 373	36 841	17 301	30 066	41 681
Ostkusten	18 909	25 436	35 259	21 033	27 543	37 204
Laxfiske med fasta redskap	18 333	30 405	44 961	23 714	32 340	50 508
Laxfiske med rörliga redskap	30 908	42 976	54 503	32 655	47 293	58 245
Ålbottengarnsfiske	27 211	40 069	54 532	30 167	41 761	59 303
Övrigt fiske	18 147	28 091	42 523	23 206	30 012	44 147
<i>Sötvattensfiske</i>						
Mälaren, Hjälmaren, Vänern och Vättern	20 621	28 653	38 019	22 215	32 787	44 024

## 10 Fiskarnas organisationer

### 10.1 Fackliga organisationer

Sveriges Fiskares Riksförbund (SFR) är en politiskt obunden facklig organisation med uppgift att ta tillvara yrkesfiskarnas intressen. Förbundet skall verka för en fast sammanhållning mellan landets fiskare och företrädare fisket i förhållande till statsmakterna och övriga samhällsgrupper. Förbundet handlägger även ransoneringsfrågor som uppstår till följd av internationella kvoteringar, vissa för fisket centrala skatte- och studiefrågor och deltar i den övergripande långsiktiga planeringen av fisket samt handlägger licensfrågor tillsammans med bl a fiskeristyrelsen och statens jordbruksnämnd. SFR ansvarar även för de årliga förhandlingarna om de s k normpriserna som försiggår med statens jordbruksnämnd och konsumentdelegationen som motparter.

SFRs deltagande i internationella förhandlingar har ökat kraftigt på senare år. Detta sedan ekonomiska zoner införts i bl a Nordsjön och Östersjön och fisket i dessa områden måste regleras för ett år i taget genom förhandlingar mellan de olika intressenterna. Speciella fiskeregler för olika havsområden utarbetas inom de olika internationella kommissioner som upprättats för ändamålet och även här är förbundet representerat.

På det internationella området arbetar SFR sedan 1978 även tillsammans med det svenska biståndsorganet SIDA. SFR biträder med fackkunskaper i samband med planeringen och fullföljandet av olika fiskeprojekt i utvecklingsländer.

Sveriges Fiskares Riksförbund utövar sin verksamhet genom kongressen, som samlas en gång varje år, förbundsstyrelsen, regionala förbund, länsförbund och avdelningar.

Medlemmar i SFR är de fackliga, regionala förbunden på de olika kuststräckorna samt insjöfiskarna.

Sammanlagt finns fem regionala förbund. Dessa hade den 31 december 1981 följande medlemsantal:

Svenska Västkustfiskarnas Centralförbund	3 212
Skånes Fiskareförbund	675
Svenska Sydkustfiskarnas Centralförbund	480
Svenska Ostkustfiskarnas Centralförbund	1 635
Svenska Insjöfiskarnas Centralförbund	<u>308</u>
	6 310

Ovanstående medlemsantal utgör inte endast de aktiva fiskarna, utan alla som är registrerade som medlemmar i de regionala förbunden. Antalet aktiva fiskare uppgår till ca 4 000 (1981).

Som medlemmar i organisationen ingår för övrigt såväl båtägande som icke båtägande fiskare.

Yrkesfiskaren är en gemensam tidskrift för hela landet och den går ut till samtliga yrkesfiskare. Tidskriften tar upp aktuella fiskefrågor och lämnar information till medlemmarna.

### 10.2 Ekonomiska organisationer

Verksamheten inom fiskarnas ekonomiska föreningar omfattar ej blott mottagning och marknadsföring av fiskarnas fångster, utan även olika slag av industriell beredning. Ett flertal föreningar förmedlar dessutom fiskeredskap, drivmedel och andra förnödenheter till fiskarna.

På *västkusten*, där man för över 50 år sedan började organisera fiskare i ekonomiska enheter, verkar ett flertal fiskarägda försäljningsföretag. Störst är Västkustfisk SVC AB, bildat under 1969 genom samordning av verksamheten i Svenska Västkustfiskarnas Centralförbunds affärsföretag, Västkustfiskarnas Serviceförening, AB Göteborgs Torskmjölsfabrik och AB Pontus Nilsson & Co. Sedermera har koncernen utökats med t ex Bohusräkor AB och Fiskebröderna AB. En enhet inom koncernen är Fiskmjölsfabriken på Ängholmen där man av fiskarnas skrapfisk tillverkar fiskmjöl och -olja. Här tas även emot fångster från Östersjön i och med att det s k dumpningsförbudet trätt i kraft. Förbrukningen av fiskmjöl är stor inom det svenska lantbruket och det mesta av årsproduktionen på ca 5 000 ton avsättes inom landet.

På *sydkusten* har man under de senaste åren gjort stora gemensamma satsningar. Genom stöd från myndigheterna har man i Blekinge byggt ut försäljnings- och beredningskapaciteten. Blekingefiskarnas Centralförening har aktiemajoriteten i Blekingefisk AB i Nogersund och i det helt nystartade Sydfilé AB i Karlskrona. Sydfilé ägs tillsammans med AB Nordhav som är Kooperativa Förbundets fiskgrossiströrelse. Utanför den

svenska sydkusten har ett antal år bedrivits ett mycket stort fiske som medfört att det inom hela regionen satsats på beredning. Här kan nämnas både Trelleborgsfisk i Trelleborg och Östersjöfiskarna i Simrishamn.

På *ostkusten* finns också en väl utbredd kedja av fiskförsäljningsföreningar. Dessa samverkar, speciellt inom industri- och exportförsäljning, i en gemensam ekonomisk förening vid namn Ostkustfisk Centralförening. Störst av företagen är Stockholms Läns Fiskförsäljningsförening som numera efter ett antal fusioner täcker Stockholms, Södermanlands och Gotlands län. På Gotland har nyligen startats en beredningsfabrik för torsk och strömming som i första hand skall förse den på fastlandet närliggande färskmarknaden. Norra delen av ostkusten har med sin långa kust problem med kostnadskrävande transporter. Beredningsverksamhet förekommer i mindre skala utmed hela kusten ända upp till Storöhamn utanför Kalix, där man numera även bedriver trålfiske.

I samband med att prisregleringssystemet reformerades, och det s k normprissystemet infördes (se avsnitt 8.2), ställdes krav från staten om att en samordning av förstahandsmottagning, försäljning och distribution borde ske. Av de fiskarägda försälj-

ningsföreningarna har 17 stycken tillsammans med fiskets fackliga organisationer bildat Sveriges Fiskförsäljningsföreningars Riksförbund. Genom det helägda dotterbolaget Swefisk AB, med säte i Göteborg, har ett omfattande arbete nedlagts på att samordna de många olika intresseinriktningarna och viss framgång har nåtts i och med att nya exportmarknader har öppnats.

### 10.3 Fiskarnas arbetslöshetskassa

Sveriges Fiskares Erkända Arbetslöshetskassa startade 1967 och var då den första arbetslöshetskassan i landet för egna företagare.

Via A-kassan kan medlemmarna/yrkesfiskarna erhålla dagsersättning vid arbetslöshet som förorsakas av t ex väderlekhinder, båt- och maskinhaveri m m. Ersättning kan också utgå vid vissa andra arbetslöshetsorsaker, t ex fiskestopp på grund av att internationellt beslutade fiskekvoter fyllts.

A-kassan finansieras dels genom medlemsavgifter, dels genom statsbidrag, som utgår i förhållande till storleken på arbetslösheten bland medlemmarna.

## 11 Internationell statistik

Fiskets omfattning inom skilda länder belyses bl a i statistik som sammanställs och publiceras av FAO (Food and Agriculture Organization, FNs speciella organ för livsmedels- och jordbruksfrågor). Denna statistik baseras på direkta förfrågningar hos respektive länder. I vissa fall görs även uppskattningar. FAOs statistik om fiske publiceras i den av FAO utgivna Yearbook of Fishery Statistics, Catches and Landings som är tillgänglig ca ett år efter redovisningsårets utgång.

Omfattningen av fisket i nordöstra Atlanten belyses av statistik som sammanställs och publiceras av ICES (International Council for the Exploration of the Sea). Det nordostatlantiska området (ICES statistikområde) omfattar i allt väsentligt Atlanten öster om longitud 42° V och norr om latitud 36° N. Till området hör bl a följande delområden: Nordsjön, Skagerrak, Kattegatt, Östersjön, Norska havet och Barents hav. ICES bildades 1902 men dess nuvarande organisation trädde i kraft 1968. Dess viktigaste aktiviteter är: att samla och publicera hydrologiska data, standardisering av undersökningsmetoder och instrument, att samla och publicera statistik om medlemsstaternas fiske samt att publicera olika studier. Nuvarande medlemmar är Belgien, Canada, Danmark, Finland, Frankrike, Irland, Island, Italien, Nederländerna, Norge, Polen, Portugal, Sovjetunionen, Spanien, Storbritannien, Sverige, USA, Västtyskland och Östtyskland. Statistik om medlemsstaternas fiske (de som fiskar

i nordöstra Atlanten) publiceras i den av ICES utgivna Bulletin Statistique des Pêches Maritimes som utkommer ca två år efter redovisningsårets utgång.

### *Resultat*

I *tabell 11.1* redovisas totalfångster av fisk från 1971 fram till och med 1980 för de tio största fiske nationerna samt de medlemsstater i ICES som fiskar i nordöstra Atlanten. Uppgifterna är tagna från FAOs Yearbook of Fishery Statistics. Eftersom de statistiska metoderna kan skilja sig mellan länderna bör tabellen användas med försiktighet. Preliminära resultat och uppskattningar kan förekomma.

I *tabell 11.2* redovisas de olika ländernas fångster av fisk *m m* med fördelning på fångstområden (se kapitel 1). Sillfångsterna redovisas separat.

I *tabell 11.3* redovisas antal fiskare, samt därav yrkesfiskare och antal fiskefartyg efter bruttotonnageklasser samt totala bruttotonnaget för olika länder.

I tabellerna 11.2 och 11.3 avser redovisningen de länder som är medlemmar i ICES och fiskar i nordöstra Atlanten.

Uppgifterna är tagna från ICESs publikation Bulletin Statistique des Pêches Maritimes. Eftersom skillnader i definitioner finns mellan olika länder, t ex hur yrkesfiskare definieras, bör tabellerna användas med försiktighet.

**Tabell 11.1 Fångstens storlek 1971–1980 i de tio största fiskerikationerna samt i de länder som fiskar i det nordostatlantiska fångstområdet<sup>1</sup>, miljoner kilogram**

Total catch in 1971–1980 in the ten greatest fishing nations and in countries fishing in the NE Atlantic fishing area, kilograms (millions)

Land	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Japan	9 360	9 709	10 092	10 101	9 895	9 994	10 123	10 184	9 945	10 410
Sovjetunionen	7 332	7 752	8 614	9 255	9 970	10 132	9 347	8 918	9 114	9 412
Kina	3 358	3 680	3 793	4 134	4 247	4 320	4 463	4 394	4 054	4 240
USA	2 875	2 760	2 796	2 847	2 842	3 050	2 980	3 418	3 511	3 635
Chile	1 492	795	668	1 128	899	1 379	1 319	1 929	2 632	2 817
Peru	10 529	4 725	2 329	4 145	3 448	4 344	2 534	3 472	3 681	2 731
Indien	1 852	1 637	1 958	2 255	2 266	2 174	2 312	2 306	2 340	2 423
Norge	3 001	3 124	2 910	2 579	2 481	3 361	3 402	2 587	2 650	2 398
Sydkorea	956	1 213	1 460	1 688	1 887	2 118	2 085	2 092	2 162	2 091
Danmark	1 401	1 443	1 465	1 835	1 767	1 912	1 806	1 740	1 738	2 027
Island	685	727	902	945	995	986	1 374	1 567	1 645	1 515
Spanien	1 491 <sup>2</sup>	1 529	1 569	1 498	1 512	1 469	1 389	1 373	1 205	1 240 <sup>2</sup>
Storbritannien	1 094	1 076	1 130	1 079	969	1 026	997	1 030	905	824
Frankrike	742	774	797	790	784	778	744	768	732	765
Polen	518	544	580	679	801	750	655	571	601	640
Västtyskland	508	419	478	526	442	454	432	412	356	297
Nederländerna	321	348	344	326	351	285	313	324	324	340
Färöarna	207	208	246	246	286	342	310	318	267	275
Portugal	437	445	478	430	375	346	310	255	242	265
Östtyskland	338	336	365	363	376	279	212	198	222	235
Sverige <sup>3</sup>	238	227	229	214	215	213	191	193	206	237
Finland	90	88	100	110	110	117	116	137	131	141
Irland	74	92	91	90	88	95	94	104	93	149
Grönland	38	42	44	51	48	45	60	68	89	104
Belgien	60	59	53	46	49	44	45	51	47	46
Totalt för hela världen	66 061	62 020	62 702	66 466	66 376	69 753	68 914	70 439	71 266	72 191

1) Se textavsnittet till detta kapitel.

2) Enligt uppskattning av FAO.

3) Varav ca 10 milj kg beräknad fångst i insjöar och älvar.

**Tabell 11.2 Fångster i havsfisket år 1979 inom det nordostatlantiska fångstområdet<sup>1</sup> (ICES statistikområde) och vissa delområden, ton**  
**Catches during 1979 in the NE Atlantic fishing area (ICES statistical area) and some subareas, metric tons**

Land	Östersjön III d	Öresund Bälten III b, c	Skagerrak Kattegatt III a	Nordsjön IV a, b, c	Övriga delområden	Totalt	Därav sill
Belgien	–	–	975	33 582	12 568	47 125	2
Danmark	71 800	52 900	275 329	1 224 254	95 715	1 719 998	63 921
Finland	102 671	–	–	–	–	102 671	83 130
Frankrike	–	–	–	103 995	502 241	606 236	3 596
Färöarna	–	–	866	68 119	179 930	248 915	1 174
Grönland	–	–	–	–	2 775	2 775	–
Irland	–	–	–	64	91 623	91 687	27 454
Island	–	–	–	–	1 645 253	1 645 253	45 072
Nederländerna	–	–	1 859	217 186	102 388	321 433	3 223
Norge	–	–	23 052	483 008	2 136 433	2 642 493	10 275
Polen	187 645	–	–	6 392	9 473	203 510	79 168
Portugal	–	–	–	–	190 409	190 409	–
Sovjetunionen	287 380	–	–	2 845	1 643 026	1 933 251	119 333
Spanien	–	–	–	–	473 199	473 199	–
Storbritannien	–	–	–	366 260	537 219	903 479	12 316
Sverige	115 875	321	74 689	4 750	–	195 635	125 786
Västtyskland	11 390	16 582	127	83 781	140 001	251 881	7 824
Östtyskland	67 634	3 676	–	1 727	45 588	118 625	50 241
Summa	844 395	73 479	376 897	2 595 963	7 807 841	11 698 575	632 515

1) Se textavsnittet till detta kapitel.



**Tabell 11.3 Antal fiskare<sup>1</sup> samt antal fiskefartyg<sup>1</sup> efter bruttodräktighet. ICES-länder som fiskar i det nordostatlantiska fångstområdet**

Number of fishermen, number of fishing vessels by gross tonnage. ICES member countries fishing in the NE Atlantic fishing area

Land	Antal fiskare	Därav yrkesfiskare	Antal fiskefartyg, Brt							Totalt	Sammanlagd bruttodräktighet
			-24,9	25-49,9	50-99,9	100-149,9	150-249,9	250-499,9	500-		
Belgien	899	899	5	60	63	48	25	3	1	205	20 036
Danmark	14 909	10 938	5 969	783	230	180	117	49	3	7 331	146 294
Finland	4 767	1 703	5 200	83	69	4	1	2	1	5 360	17 773
Frankrike	25 701	..	9 702	997	121	76	101	59	62	11 118	197 775
Färöarna	3 207 <sup>2</sup>	3 207 <sup>2</sup>	130	51		49		91	14	335	43 824
Grönland	..	..	266	13		12		3	6	300	10 338
Irland	8 711	3 299	1 188	148	150	52	-	1	-	1 539	28 077
Island	5 336 <sup>3</sup>	..	347	103	141	82	84	105	24	886	102 624
Nederländerna	3 712	3 712	240	187	181	105	143	54	6	916	86 025
Norge	33 948	18 645	24 118	800	297	103	196	265	85	25 864	393 618
Polen	17 474	17 474	933	237	14	163	1	-	129	1 477	334 499
Portugal	35 960	..	4 077	365	200	56	75	35	77	4 885	176 989
Spanien	111 986	111 986	12 368	1 187		1 744		1 285	165	16 749	744 715
Storbritannien	23 151	16 795	5 958	887	338	75	91	118	71	7 538	229 052
Sverige	6 199	4 387	5 309	147	236	26	31	4	-	5 753	42 320
Västtyskland	5 138	4 949	1 843	264	109	52	3	13	66	2 350	142 002
Östtyskland	4 889	4 889	66	81	16	53	-	12	74	302	146 024

1) Uppgifterna är inte jämförbara i tiden. Uppgifterna för Belgien, Frankrike, Irland, Nederländerna, Norge och Sverige avser år 1979; för Finland, Island, Polen, Portugal och Storbritannien år 1978; för Danmark, Västtyskland och Östtyskland år 1977; för Grönland år 1975 och för Färöarna och Spanien år 1974.

2) Enligt folkräkning 1970.

3) Beräknat antal.

## Summary

In this publication a survey of Swedish fisheries mainly during 1981 is presented.

The statistics include numbers of fishermen, fishing craft and fishing gear in sea- and freshwater fisheries, catches in sea fisheries, the financial situation for professional fishermen in sea- and freshwater fisheries etc.

All specifications regarding fishermen and fishing gear are based on the results from the 1979 Fishery census. Fishery censuses are made every third year; the first one in 1970.

In the Fishery censuses a fisherman is defined as a person whose intention is to sell the catch. If the catch is small or if the fisherman does not intend to sell it, he is not included in the census.

Data on fishing craft refer to the 31th December 1981. The primary material is based on two official registers («skeppsregistret» and «båtregistret»). In these registers, all vessels in sea fisheries with a length of at least 6 meters should be included.

A new system for the collection of primary catch data by coastal districts was introduced on the West coast in 1975, on the South coast in 1978 and on the East coast in 1981. According to this system, information about quantities and values of the catches is obtained from the contract notes from every landing.

The total catch in sea fisheries in 1981 amounted to 253 thousand tons, live weight.

The total value of the catch was mkr 507, a decrease of 3 per cent in comparison with the 1980 value.

Landings by Swedish fishermen in Denmark are included in the total catch. The total amount was 35 thousand tons (mkr 55). The landings mainly consisted of herring and industrial fish.

Graph 4 shows the changes in the catches and their composition.

The large quantity of freshwater fish included in the catch is a peculiar feature of the Swedish sea fisheries. The reason for this is low salinity in certain fishing areas, as for instance 5–8 ‰ in the Baltic, only 3–5 ‰ in the Gulf of Bothnia and even less in the inner archipelagoes of the Baltic, as compared to 30–40 ‰ in the Skagerrak.

Since 1975 information about fishing area, fishing methods etc. has been obtained from a special form filled in by the fisherman himself when landing the catch. In 1977 the collection of data was changed by introduction of a logbook system. Results based on this system are published in chapter 4.

The survey of the financial situation of professional fishermen shows that the highest assessed net receipts from fishing were received by fishermen from the West coast counties. When fishermen are grouped according to types of fishing, the highest net receipts are found by fishermen in trawlfisheries.

The catches landed by foreign fishermen in Swedish ports are not included in the fishery statistics. They are, however, insignificant when compared with the Swedish landings abroad. In 1981 they amounted to 26 tons (mkr 0.8), mainly salmon taken by Danish and Finish fishermen.

The total imports of fish, shellfish and preserved or processed fishery commodities amounted to 196.2 thousand tons (mkr 1 373.3).

Total exports, including landings abroad by Swedish fishermen in 1981 amounted to 154.9 thousand tons (mkr 493.7).

## Svensk-engelsk ordlista

For species names in Swedish, Latin and English, see page 92.

annan, annat	other	ekolod	echo sounder
anslutning	connection	enbart, endast	only
antal	number		
använda	use	fartyg	vessel
avdrag	abatement, deduction	fastighet	real estate
avkastning	yield	fiskare	fisherman
avlägsnare	more distant	fiske	fishery, fishing
avrens	guts	fiskebåt	fishing vessel
avvika	differ	fiskelag	fishing-team
		fiskeläge	fishing hamlet
bearbetning, beredning	processing	fiskemetod	fishing gear
begränsning	restriction	fiskkonsumtion	consumption of fish
behållen förmögenhet	amount of capital held	fiskmjöl	fishmeal
beräkna	estimate	fiskolja	fish-oil
besvär	appeal	fiskprodukter	fish products
besättning	crew	fiskslag	species of fish
bilaga	appendix	fångst	catch
binäringsfiskare	occasional fisherman	fångstområde	fishing area
bortfall	non-response	färsk	fresh
bottengarn	pound net	fördelning	distribution
bristfällig	insufficient	företagsstruktur	structure of fishing enterprises
bruttodräktighet	gross tonnage	förhållanden	conditions
bruttointäkter	gross receipts, earnings	förmögenhet	wealth, capital, property
bruttotonnage (Brt)	gross tonnage	förskjuta	displace
bruttotonnageklass	gross tonnage group	försåld	sold
båt	boat, vessel	förvärvskälla	source of income
båtlott	share to the boat-owners	förändring	change
deklaration	income tax return	garn och skötar	nets
deltagare	participant	genomsnittlig	average
delägare	part-owner	grupp	group
direktlandning i utlandet	direct landing abroad		
diverse	various	hamn	port
djurföda	forage	havsfiske	sea-fisheries
driftskostnader	operating expenditures	hästkrafter (HK)	horse-power (H.P.)
däckad	decked	hästkraftsklass	H.P.group
därav	of which	högre	higher
		höja	raise

ilandföring	landing	ofullständig	incomplete
inaktuell	not current	olja	fuel
infrysning	freezing	omfattning	extent
inkomster	income	områdesindelning	regional division
insjöfiskare	lake fisherman	ostkusten	east coast
insjöfiske	lake fisheries	redovisning	account
intäkt	receipts	redskap	gear
kaviar	caviar	restvärde	remaining value
kokt	boiled	ryssja	fyke net
kommersiell	commercial	rökt	smoked
kommun	municipality	rörligt redskap	drifting line and net
konservering	preserving	saltad	salted
konsumentprisindex	consumer price index	saltsjöfiske	sea-fisheries
kontant	cash	sammanlagt	total
kostnader	costs, expenditure	samtliga	total
krokredskap	hooks and lines	sill- och strömmingsfiske	herring and Baltic herring fisheries
kronor	Swedish kronor	Skr	Swedish kronor
kuststräcka	coastal district	självdeklaration	income tax return
kvantitet	quantity	skaldjur	shellfish
kyld	chilled	skillnad	difference
land	country	skulder	liabilities
landad fångst	landings	skötar	nets
landad vikt	landed weight	småmaskig	small-meshed
landning	landing	sortering	size group
laxfiske	salmon fishery	stickprovsundersökning	random sampling
loggbok	log-book	stor	large
lott	share	storleksgrupp	size class
län	county	stormmaskig	large-meshed
länsstyrelse	county administrative board	summa	total
löpande penningvärde	current money value	sydkusten	south coast
maskinstyrka	engine power	särskild	special
medeltal	average	sötvattensfiske	freshwater fisheries
minska	decrease	taxerad	assessed
m m	etc.	taxering	assessment of taxes
motorbåt	powered craft	tillgångar	assets
motordriven	powered	tillgänglig	available
motorstyrka	engine capacity	tillägg	addition
motsvarande	corresponding	tillstånd	condition
månad	month	ton	(metric) tons
mängd	quantity	torkad	dried
netto	net	trål	trawl
nettointäkt	net receipts	underhåll	maintenance
not	drag net, seine net	undersökning	study
nät	net		

urval	sample	värde	value
utgifter	expenditure	värdeminskning	depreciation
utom	except	västkusten	west coast
utlandet	abroad		
utländsk	foreign	yrkesfiskare	professional fisherman
utredning	survey		
utrustning	equipment	åldersklass	age group
utsträckning	extent	år	year
utveckling	development	återanskaffningsvärde	replacement value
vad	seine	öppen	open, undecked
var tredje	every third	Östersjön	the Baltic
vattendrag	watercourse	överskott	surplus
vikt	weight	övriga	other

## Förteckning över fiskslag m m nämnda i publikationen

List of fish and shellfish, etc. occurring in this report

Svenska	Latin <sup>1</sup>	Engelska <sup>1</sup>
Abborre	<i>Perca fluviatilis</i>	European perch
Bergtungga, bergskädda	<i>Microstomus kitt</i>	Lemon sole
Blålänge	<i>Molva dypterygia</i>	Blue ling
Blåmussla	<i>Mytilus edulis</i>	Blue mussel
Blåvitling, kolmule	<i>Micromecistius poutassou</i>	Potassou, blue whiting
Braxen (panka)	<i>Abramis brama</i>	Common bream
Fjällbrosme	<i>Phycis blennoides</i>	Greater forkbeard
Fjärsing	<i>Trachinus draco</i>	Greater weever
Flundra: se sandskädda respektive skrubbskädda		
Glasvar	<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i>	Megrim
Glyskolja	<i>Trisopterus minutus</i>	Poor cod
Gråsej	<i>Pollachius virens</i>	Saithe
Gädda	<i>Esox lucius</i>	Northern pike
Gös	<i>Lucioperca lucioperca</i>	Pike-perch
Havkatt	<i>Anarhichas lupus</i>	Atlantic wolffish, catfish
Havskräfta	<i>Nephrops norvegicus</i>	Norway lobster
Horngädda, hornfisk, näbbgädda	<i>Belone belone</i>	Garfish
Hummer	<i>Homarus gammarus</i>	European lobster
Hälleflundra	<i>Hippoglossus hippoglossus</i>	Atlantic halibut
Hälleflundra, lilla	<i>Reinhardtius hippoglossoides</i>	Greenland halibut
Industrifisk	–	Industrial fish
Knot	<i>Trigla gurnardus</i>	Grey gurnard
Kolja	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	Haddock
Krabba	<i>Cancer pagurus</i>	Edible crab
Kummel	<i>Merluccius merluccius</i>	European hake
Kungsfisk, rödfisk	<i>Sebastes marinus</i>	Atlantic redfish
Lake	<i>Lota vulgaris</i>	Burbot
Lax	<i>Salmo salar</i>	Atlantic salmon
Laxöring: se öring		
Lerskädda	<i>Hippoglossoides platessoides</i>	American plaice, long-rough dab
Lever	–	Liver
Lubb, brosmes	<i>Brosme brosmes</i>	Tusk, cusk
Lyr torsk, bleka	<i>Pollachius pollachius</i>	Pollack
Långa	<i>Molva molva</i>	Ling

1) Enligt FAO Yearbook of Fishery Statistics Vol 40 1975.

Svenska	Latin <sup>1</sup>	Engelska <sup>1</sup>
Makrill	<i>Scomber scombrus</i>	Atlantic mackerel
Marulk	<i>Lophius piscatorius</i>	Anglerfish
Nordhavsräka	<i>Pandalus borealis</i>	Deepwater prawn
Ostron	<i>Ostrea edulis</i>	European flat oyster
Pigghaj	<i>Squalus acantias</i>	Picked dogfish
Piggvar	<i>Psetta maximus</i>	Turbot
Rocka	<i>Raja</i> spp.	Skates
Rom	–	Roe
Räka: se nordhavsräka		
Rödspotta, rödspätta	<i>Pleuronectes platessa</i>	European plaice
Rödtunga	<i>Glyptocephalus cynoglossus</i>	Witch flounder
Sandskädda, slätta, flundra	<i>Limanda limanda</i>	Common dab
Sik	<i>Coregonus</i> spp.	Whitefishes, powan
Siklöja	<i>Coregonus albula</i>	Vendace
Sill	<i>Clupea harengus</i>	Atlantic herring
Sillhaj	<i>Lamna nasus</i>	Porbeagle
Sjurygg, stenbit, kvabbso	<i>Cyclopterus lumpus</i>	Lumpfish, lumpsucker
Skarpsill, vassbuk	<i>Sprattus sprattus</i>	Sprat
Skoläst	<i>Macrourus rupestris</i>	Roundnose grenadier
Skrapfisk	–	Fish for reduction
Skrubbskädda, skrubba, flundra	<i>Platichthys flesus</i>	European flounder
Slätvar	<i>Scophthalmus rhombus</i>	Brill
Strömning	<i>Clupea harengus</i>	Baltic herring
Taggmakrill, makrillstör	<i>Trachurus trachurus</i>	Horse mackerel
Tobis	<i>Ammodytes</i> spp.	Sandeels
Tonfisk	<i>Thunnus thynnus</i>	Bluefin tuna
Torsk	<i>Gadus morhua</i>	Atlantic cod
Tunga, äkta	<i>Solea solea</i>	Common sole
Vitling	<i>Merlangius merlangus</i>	Whiting
Vitlinglyra	<i>Trisopterus esmarkii</i>	Norway pout
Ål	<i>Anguilla anguilla</i>	European eel
Öring, havsöring	<i>Salmo trutta</i>	Sea trout



I Fiskestatistisk årsbok presenteras senaste tillgängliga uppgifter om företagsstrukturen i fisket, fångsterna i salt-sjöfisket, fångstområden och fiskemetoder, yrkesfiskarnas ekonomiska situation m m. Statistiken har producerats dels av SCB, dels av andra myndigheter och organisationer.

Redovisningen avser huvudsakligen statistik som endast publiceras i årsboken (den definitiva fångststatistiken och resultaten från de fiskeriinventeringar som genomförs vart tredje år) men även statistik som redovisas utförligare i andra publikationer (t ex yrkesfiskarnas inkomster och utgifter).