



## FORORD

Publikasjonen «Fiskeflåte og Fiskarmanntal» inngår i serien «Årsberetning vedkommende Norges fiskerier», med første utgåve i 1952. Publikasjonen hadde tidlegare namnet "Fiskeflåten". Då ein frå og med publikasjonen frå i år har valt også å innarbeide sentrale oversikter over fiskarane i dei norske fiskeria, har ein og endra tittelen.

Denne publikasjonen omfattar året 1999 og er ajourført pr. 31.12.

Talmaterialet i denne rapporten er i all hovudsak henta frå Fiskeridirektørens "Register over merkepliktige norske fiskefarkoster", pr. 07.03.00, Fiskeridirektoratets sluttsetelregister pr. 20.3.00 og frå Fiskeridirektørens "Konsesjonsregister for norske fiskefartøy" pr. 17.3.00.

For å gje eit meir utfyllande bilet av dei norske fiskeria har ein utvida informasjonstilfanget i denne publikasjonen ved også å ta med enkelte sentrale oversikter over fiskarane. Opplysningane er henta frå Fiskeridirektoratets sentrale register over Fiskarmanntalet pr. 21.02.00.

Nærare orientering om kjelder og framgangsmåte av dette er gitt først i rapporten.

Konsulent Odny Aspevik har utført arbeidet med publikasjonen.

Bergen, mars 2000.

Per Sandberg

Anders Østreim

## **INNHOLD**

	Side
1.Kjelder	3
2. Merkeregisteret	
Sentrale krav i oppteljingane	3
Fartøylengde	4
Tonnasje på fartøyet	4
Anna	5
3. Fiskarmanntalet	
Lover og forskrifter	5
Definisjonar	6
Tabelloversikt	7

## **1.Kjelder**

Del I av publikasjonen, «Opplysningar frå Merkeregisteret», er ei rein oppteljing pr. 31.12. kvart år av «Register over merkepliktige norske fiskefarkoster» (Merkeregisteret). Dette registeret omfattar alle fiskefartøy med motor som vert nytta til inntektsgjevande fiske, og vert ført i medhald av «Lov om registrering og merking av fiskefartøy» av 5.12.1917, med seinare endringar.

Del II «Opplysningar om den aktive fiskeflåten» tek utgangspunkt i opplysningar frå Merkeregisteret og opplysningar frå Fiskeridirektoratets sluttsetelregister. Meininga med å halde desse to registra opp mot einannan er å kunne gje indikasjonar på kor stor del av fartøya registrert i Merkeregisteret det enkelte år som faktisk vert brukt til inntektsgjevande fiske.

Ein vil understreke at opplysningane for åra 1997, 1998 og 1999 i Fiskeridirektoratets sluttsetelregister ikkje er ferdighandsama. Tabellar i del II av denne rapporten, som dels er basert på opplysningar frå Fiskeridirektoratets sluttsetelregister, må derfor sjåast på som førebels. Ein reknar likevel med at endelege tal frå sluttsetelregistret for desse åra ikkje vil gje store endringar i det talmaterialet som vert presentert i denne publikasjonen.

I Del III «Opplysningar om fiskefartøy med konsesjon» har ein samkjørt opplysningar frå Merkeregisteret med Fiskeridirektørens «Konsesjonsregister for norske fiskefartøy». På bakgrunn av opplysningar i desse to registra har ein laga tabellariske oppstillingar av fartøy med konsesjonar innan viktige fiskeri i 1999.

Del IV "Opplysningar frå fiskermanntalet" er ei rein oppteljing pr. 31.12. kvart år av "Fiskermanntalet" (Manntalet). Dette registeret omfattar personar som driv saltvassfiske, eller dyrefangst i havet.

## **2. Merkeregisteret.**

### **Sentrale krav i oppteljingane**

Ved å samkjøre opplysningar i fleire register vil ein kunne få fram nye og interessante opplysningar. Ei slik framgangsmåte krev grundig vurdering av dei krav som vert lagde til grunn for oppteljingane. Desse krava er:

- Alle formar for samkjøring ein har utarbeidd til denne rapporten tek utgangspunkt i opplysningar i Merkeregisteret. I samkjøringane av registra har ein derfor lagt til grunn at fartøy som vert plukka ut skal eksistere i Merkeregisteret. Dvs. at fartøy som ved årsskiftet er teke ut av registeret p.g.a. utskifting eller sal, ikkje er med i materialet som er lagt til grunn.

Desse krava er lagt til grunn for samkjøring både mot Fiskeridirektoratets sluttsetelregister og konsesjonsregister.

- Med utgangspunkt i det utval den ovannemnde form for oppteljing gjev, har ein innført tilleggskrav til utvalet. Såleis har ein ved å samkjøre Merkeregisteret mot Fiskeridirektoratets sluttsetelregister innført tilleggskravet om at fartøyet skal være registrert med fangst i løpet av året. Dette kravet er tatt med for at ein skal bli i stand til å vurdere om fartøyet vert brukt til inntektsgjenvande fiske.

Kva sats ein skal legge til grunn som nedre inntektsgrense for inntektsgjenvande fiske er vanskeleg å talfeste. I tabellane i del II «Opplysningar om den aktive fiskeflåten» har ein lagt til grunn at eit fartøy som har ei inntekt frå fiske på **kr 10 000** eller høgare vil kunne definerast som å drive eit inntektsgjenvande fiske.

## Fartøylengde

Ein har i tabellane lagt fartøyet si største lengde til grunn for oppteljinga. Tidlegare blei ofte berre kjenningslengda oppgitt som lengde på mindre fartøy. I slike tilfelle er i tidlegare publikasjonar den oppgitte lengda blitt omrekna til største lengde. Uvisse med omsyn til nøyaktig lengdebegrep for eldre og mindre fartøy i kjeldematerialet, gjer at ein frå og med «Fiskeflåten 1986» valde å bruke den oppgitte lengda utan eventuell omrekning. Dette gjer at det frå og med «Fiskeflåten 1986» vil vere relativt fleire fartøy enn tidlegare i dei minste lengdegruppene (< 8 m st.l.). Ein har frå og med 1985-utgåva sett nedre grense for lengda til dekte fartøy til 6 m st.l.

## Tonnasje på fartøyet.

Tonnasjen på fartøya er i rapporten oppgitt som brutto registertonn (BRT) eller tonnasjeeiningar (TE).

Måling av eit fartøy sin tonnasje er blitt endra fleire gonger:

- Etter forskrift (Sjøfartsdirektoratet 1983) skal fartøy over 15 m ha målebrev. For fartøy utan målebrev er tonnasjen fastsett etter ein fast skala for samanhengen lengde/tonnasje (BRT). Frå og med 1985 er denne skalaen endra i samsvar med Sjøfartsdirektoratets målingar.
- Etter 18.juli 1982 gjeld nye reglar for utrekning av tonnasje for målepliktige fartøy. Fram til 18.juli 1994 har desse reglane omfatta:
  - fartøy bygd etter 18.juli1982
  - fartøy som er ombygd eller endra i vesentleg grad etter nemnde dato.
  - fartøy der eigaren krev ny måling

I ein overgangsperiode har ein hatt spesielle dispensasjonsreglar frå denne forskrifta for nasjonale målebrev.

- Fra 18.juli 1994 gjeld forskrift av 26. juli 1994 nr. 749 "Om måling av fiskefartøy".

Innføringa av nye reglar for måling av tonnasje har medført at enkelte fartøy etter 1982 berre er målt etter dei nye forskriftene (Tonnasjeeiningar). Dei to måtane å måle eit fartøy sin tonnasje på gjev eit fartøy svært forskjellig tonnasje. Eit veksande antall fartøy som

berre er målt i samsvar med nye måleregler har medført at statistikk som er utarbeidd for å vise utviklinga i flåten sin tonnasje er blitt villeiande i åra etter 1982. I åra etter 1982 bør ein difor vise varsemd i samanlikning mellom tonnasjetal for ulike år.

For å lage ein statistikk som er korrekt når det gjeld utviklinga i tonnasjen har ein difor frå og med 1994-publikasjonen laga statistikk som omfattar begge måleeiningane. Då enkelte fartøy berre har oppgitt enten brutto registertonn eller tonnasjeeiningar medan andre fartøy både er målt med brutto registertonn og tonnasjeeining, har ein i oppteljinga av flåten sin tonnasje måtte ta eit val for kva måleeining (BRT/TE) som skal «prioriterast».

I oppteljinga av tonnasjen i flåten har ein prioritert eller lagt til grunn at dersom eit fartøy har oppgitt tonnasjeeiningar blir det talt med i kolonner som omhandlar tonnasjeeiningar (TE). Dersom det ikkje er oppgitt tonnasjeeiningar (TE) for fartøyet har ein lagt til grunn brutto registertonn (BRT) dersom det er oppgitt for fartøyet.

## **Anna**

Meldingar til Merkeregisteret kan gå gjennom fleire ledd før dei når hovudregistret. Dette medfører at Merkeregisteret ikkje vil vere heilt oppdatert på det tidspunkt oppteljinga vert gjennomført mht. til utmeldingar, innmeldingar og andre endringar i registeret. Særleg ved utmelding av mindre fartøy kan det ta tid før endringar blir registrert.

Fiskeridirektoratet har med jamne mellomrom ei meir omfattande gjennomgang av registeret. Dei siste åra har det foregått løpende revisjon av fartøy i Merkeregisteret samtidig som framvisningsordningar for deltaking i viktige fiskeri er innført. Dette forklarer dei store endringane i registeret dei siste åra.

## **3. Fiskarmantalet.**

Føremålet med fiskarmantalet er å sikre registrering av alle som er busett i riket og driv fiske eller dyrefangst i havet yrkesmessig til bruk ved tilståing av rettigheter m.m.

I denne rapporten har ein valt å presentere statistisk oversyn over utviklinga i talet på fiskarar fordelt på fylke, yrkeskategori (hovudyrke / attåtyrke), kjønn og alder. Målet er å gje ei historisk oversikt over utviklinga i talet på fiskarar samstundes som ein for dei siste åra i perioden gjev meir detaljerte opplysningar om situasjonen.

Nedanfor gjev ein på denne bakgrunn eit kortfatta oversyn over endringar i lover, forskrifter og definisjonar som ein ber lesaren merka seg. Ein vil understreka at reglane for føring av fiskarmantalet har vorte endra fleire gonger. Nedanfor blir såleis berre eit utdrag av reglane for føring av fiskarmantalet presentert.

## **Lover og forskrifter.**

Fiskeridirektoratet samla før 1982 inn årlege oppgåver frå dei kommunale fiskenemndene over talet på fiskarar i kommunane pr. 31.desember. Desse oppgåvene bygde i hovudsak på det kommunale fiskarmantalet som vart ført av kommunale fiskerinemnder.

Frå 1. januar 1981 vart ansvaret for fiskarmanntalet overført frå Rikstrygdeverket til Fiskeridirektoratet. Nye reglar for føring av fiskarmanntalet vart fastsette etter lov av 11. juni 1982 om rettleiingstenesta i fiskerinæringa. Forskrift fastsett 26. september 1983 av Fiskeridepartementet og seinare endringar, fastsett vilkår for driftstid og inntekt i fiske.

Lov av 11. juli 1982 om rettleiingstenesta i fiskerinæringa vart oppheva med verknad frå 1. juli 1998. Dette medførte at heimelen for mantalsføresegnene vart overført til lov av 16. juni 1972 nr. 57 om regulering av deltagelsen i fisket. Ordninga med fiskerinemnder fall samstundes bort. Fiskerirettleiar / manntalsførar har nå eineansvar for føringa av manntalet i første instans.

### **Definisjonar.**

Fiskermanntalet omfattar personar som driv saltvassfiske, eller dyrefangst i havet. Medrekna er også mannskap på fiskebåtar sjølv om dei ikkje tek direkte del i fisket, t.d. stuertar og maskinistar.

**Før 1982:** På blad B i manntalet stod dei fiskarane som ein rekna med ville drive fiske i 20 veker eller meir i løpet av året. Her skilde ein mellom einedyrkesfiskarar og hovudyrkesfiskarar. Dette vart i hovudsak gjort etter skjøn i dei kommunal fiskeridnemndene eller det vart utrekna i Fiskeridirektoratet. På blad A sto attåtyrkesfiskarane.

- Einedyrkesfiskar: person som ikkje hadde anna arbeid i året enn fiske.
- Hovudyrkesfiskar: person som drev fiske som viktigaste yrke, men som også hadde anna arbeide.
- Attåtyrkesfiskar: person som hadde anna yrke enn fiske som sitt viktigaste yrke.

**Etter 1982:** Reglane for fiskarmanntalet vart endra etter lov av 11. juni 1982 om rettleiingstenesta i fiskerinæringa. Forskrift fastsett 26. september 1983 av Fiskeridepartementet og seinare endringar sette krav til tid i fiske og til minimum inntekt frå fiske. Desse endringane førte til ein total reduksjon i talet på fiskarar samanlikna med åra før 1982 på 7 - 8 000 fiskarar. Inndelinga i blad A og blad B vart ført vidare. Frå og med 1982 skil ein berre mellom hovudyrkesfiskarar (blad B) og attåtyrkesfiskarar (blad A). I regelverket er det fastsett reglar for føring av desse.

- Hovudyrkesfiskar: person med minst 20 vekers arbeid i fiske- eller fangst i året og ei inntekt frå fiske oppgitt til skatteleggjing minst tilsvarande folketrygdas grunnbeløp. Person med inntekt frå anna verksemد høgare enn 3 gongar folketrygdas grunnbeløp kan ikkje takast med på blad B. Personen må vere under 70 år.
- Attåtyrkesfiskar: person som driv fiske som yrke og har ei inntekt frå fiske oppgjeve til skatteleggjing minst halvparten av folketrygdas grunnbeløp. Person med inntekt frå anna verksemد høgare enn 4 gonger folketrygdas grunnbeløp kan ikkje takast med på blad A.

## **TABELLOVERSIKT**

### **DEL I: OPPLYSNINGAR FRÅ MERKEREISTERET.**

**Tabell 1a: REGISTRERTE FARTØY I PERIODEN 1925-1999.**

*Registered vessels in the years 1925-1999.*

**Tabell 1b: REGISTRERTE FARTØY I PERIODEN 1990-1999.**

*Registered vessels in the years 1990-1999.*

**Tabell 2: REGISTRERTE FARTØY PR. 31. DESEMBER 1999.**

*Registered vessels as of December 31. 1999.*

**Tabell 3: FARTØY FORDELT ETTER LENGDE OG BYGGEÅR, 1999.**

*Vessels by length and year of construction, 1999.*

**Tabell 4: UTVIKLING I TALET PÅ OPNE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE OG BYGGEÅR I PERIODEN 1996-1999.**

*Development in the number of open vessels by length and year of construction in the years 1996-1999.*

**Tabell 5: UTVIKLING I TALET PÅ DEKTE FARTØY AV PLAST,  
KOMPOSITT, ALUMINIUM OG FERROSEMENT FORDELT  
ETTER LENGDE OG BYGGEÅR I PERIODEN 1996-1999.**

*Development in the number of decked plastic, composite, aluminium and ferrocement vessels by length and year of construction in the years 1996-1999.*

**Tabell 6: UTVIKLING I TALET PÅ DEKTE FARTØY AV TRE FORDELT  
ETTER LENGDE OG BYGGEÅR I PERIODEN 1996-1999.**

*Development in the number of decked wooden vessels by length and year of construction in the years 1996-1999.*

**Tabell 7: UTVIKLING I TALET PÅ DEKTE FARTØY AV STÅL  
FORDELT ETTER LENGDE OG BYGGEÅR I PERIODEN 1996-1999.**

*Development in the number of decked steel vessels by length and year of construction in the years 1996-1999.*

**Tabell 8: OPNE FARTØY FORDELT ETTER BYGGEÅR FOR KVART  
FYLKE, 1999.**

*Open vessels by year of construction and county, 1999.*

**Tabell 9: DEKTE FARTØY FORDELT ETTER BYGGEÅR FOR KVART  
FYLKE, 1999.**

*Decked vessels by year of construction and county, 1999.*

**Tabell 10: OPNE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE FOR KVART  
FYLKE, 1999.**

*Open vessels by length and county, 1999.*

**Tabell 11: DEKTE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE FOR KVART  
FYLKE, 1999.**

*Decked vessels by length and county, 1999.*

**Tabell 12: GJENNOMSNITTLEG ALDER FOR FARTØYA I KVART FYLKE I 1999, OG GJENNOMSNITTSTAL FOR HEILE LANDET KVART ÅR I PERIODEN 1987-1999, ETTER FARTØYGRUPPE.**

*Average age of vessels by county in 1999, and average national figures for each year in the years 1987-1999, by type of vessels.*

**Tabell 13: SAMLA MOTORKRAFT (HK) FORDELT PÅ FYLKE I PERIODEN 1971-1999.**

*The total engine power (HP) by county in the years 1971-1999.*

**Tabell 14a: SAMLA MOTORKRAFT (HK) FOR OPNE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE FOR KVART FYLKE, 1999.**

*The total engine power (HP) of open vessels by length and county, 1999.*

**Tabell 14b: SAMLA MOTORKRAFT (HK) FOR DEKTE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE FOR KVART FYLKE, 1999.**

*The total engine power (HP) of decked vessels by length and county, 1999.*

**Tabell 15: MOTORAR I FISKEFLÅTEN FORDELT ETTER STORLEIK (HK) OG LENGDA PÅ FARTØYET, 1999.**

*Engines in the fishing fleet by power (HP) and length of vessels, 1999.*

**Tabell 16: MOTORAR I FISKEFLÅTEN FORDELT ETTER FABRIKASJONSÅR OG STORLEIK (HK), 1999.**

*Engines in the fishing fleet by year of construction and power (HP), 1999.*

**Tabell 17: GJENNOMSNITTSALDER FOR ULIKE STORLEIKAR AV MOTORAR, 1996-1999.**

*Average age of engines by HP groups, 1996-1999.*

**Tabell 18: TONNASJE FOR DEKTE FARTØY FYLKESVIS, 1999.  
TONNASJEEININGAR (TE) OG BRUTTO REGISTERTONN (BRT).**

*Tonnage of decked vessels by county 1999.  
Gross tonnage(GT) and gross registered ton (GRT).*

**Tabell 19a: SAMLA TONNASJE FOR DEKTE FARTØY FORDELT ETTER  
LENGDE OG TONNASJEEININGAR, 1999.**

*Total tonnage of decked vessels by groups of length and gross tonnage,  
1999.*

**Tabell 19b: SAMLA TONNASJE FOR DEKTE FARTØY FORDELT ETTER  
LENGDE OG BRUTTO REGISTERTONN, 1999.**

*Total tonnage of decked vessels by groups of length and gross registered  
ton, 1999.*

**Tabell 20a: DEKTE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE OG  
TONNASJEEININGAR, 1999.**

*Decked vessels by groups of length and gross tonnage, 1999.*

**Tabell 20b: DEKTE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE OG BRUTTO  
REGISTERTONN, 1999.**

*Decked vessels by groups of length and gross registered ton, 1999.*

**Tabell 21: FARTØY UTGÅTT AV MERKEREISTERET  
1995-1999.**

*Gross reduction of registered vessels, 1995-1999.*

## **DEL II: OPPLYSNINGAR OM DEN AKTIVE FISKEFLÅTEN**

**Tabell 22: AKTIVE REGISTRERTE FARTØY 1996-1999.  
FARTØY MED FANGSTINNTEKT OVER/UNDER 10.000 KR.**

*Active registered vessels 1996-1999. Vessels with income exceeding/below 10.000 NOK.*

**Tabell 23: AKTIVE FARTØY FORDELT ETTER INNTEKT OG LENGDE  
FOR KVART FYLKE, 1999.**

*Active vessels by income, length and county, 1999.*

## **DEL III: OPPLYSNINGAR OM FISKEFARTØY MED KONSESJON**

**Tabell 24: FYLKESVIS FORDELING AV KONSESJONAR I PERIODEN  
1980-1999.**

*Licenses by county in the years 1980-1999.*

**Tabell 25a: FYLKESVIS FORDELING AV RINGNOTKONSESJONAR I ÅRA  
1980-1999.**

*Purse seine licenses by county in the years 1980-1999.*

**Tabell 25b: FYLKESVIS FORDELING AV TORSKETRÅLKONSESJONAR I  
ÅRA 1980-1999.**

*Cod trawler licenses by county in the years 1980-1999.*

**Tabell 25c: FYLKESVIS FORDELING AV REKETRÅLKONSESJONAR I ÅRA  
1980-1999.**

*Shrimptrawling licenses by county in the years 1980-1999.*

**Tabell 25d: FYLKESVIS FORDELING AV NORDSJØ/INDUSTRI-TRÅLKONSESJONAR I ÅRA 1980-1999.**

*Licenses for industrial trawling by county in the years 1980-1999.*

**Tabell 26: FYLKESVIS FORDELING AV KONSESJONAR, 1999.**

*Licenses by county, 1999.*

**Tabell 27: RINGNOTFLÅTEN FORDELT ETTER KONSESJONSKAPASITET (HL) FOR KVART FYLKE, 1999.**

*Purse seine fleet by license capacity (in hectolitres) and county, 1999.*

**Tabell 28: RINGNOTFARTØY FORDELT PÅ FYLKE, HOVEDKONSESJON OG EVENTUELLE TILLEGGSKONSESJONAR, 1999.**

*Purse seine vessels by county, main license and supplementary licenses, 1999.*

**Tabell 29: TORSKETRÅLARAR FORDELT ETTER LENGDE FOR KVART FYLKE, 1999.**

*Cod trawlers by length and county, 1999.*

**Tabell 30: TORSKETRÅLARAR FORDELT PÅ FYLKE, HOVEDKONSESJON OG EVENTUELLE TILLEGGSKONSESJONAR, 1999.**

*Cod trawlers by county, main licenses and supplementary licenses, 1999.*

**Tabell 31: FARTØY MED REKETRÅLKONSESJON FORDELT PÅ FYLKE OG LENGDE, 1999.**

*Vessels with license for shrimp trawling by county and length, 1999.*

**Tabell 32: FARTØY MED NORDSJØ/INDUSTRITRÅLKONSESJON FORDELT PÅ FYLKE OG LENGDE, 1999.**

*Vessels with license for industrial trawling by county and length, 1999.*

**DEL IV: OPPLYSNINGAR FRÅ FISKARMANNTALET**

**Tabell 33a: REGISTRERTE FISKARAR I PERIODEN 1924-1940.**

*Registered fishermen in the years 1924-1940.*

**Tabell 33b: REGISTRERTE FISKARAR I PERIODEN 1950-1970.**

*Registered fishermen in the years 1950-1970.*

**Tabell 33c: REGISTRERTE FISKARAR I PERIODEN 1980-1999.**

*Registered fishermen in the years 1980-1999.*

**Tabell 34: REGISTRERTE FISKARAR I PERIODEN 1996-1999.**

*Registered fishermen in the years 1996-1999.*

**Tabell 35: FISKARAR FORDELT ETTER ALDER I PERIODEN 1996-1999.**

*Registered fishermen by age in the years 1996-1999.*

**Tabell 36a: FISKARAR SOM HAR FISKE SOM ATTÅTYRKE FORDELT ETTER KJØNN OG ALDER I PERIODEN 1996-1999.**

*Registered secondary occupation fishermen by sex and age in the years 1996-1999.*

**Tabell 36b: FISKARAR SOM HAR FISKE SOM HOVUDYRKE FORDELT ETTER KJØNN OG ALDER I PERIODEN 1996-1999.**

*Registered main occupation fishermen by sex and age in the years 1996-1999.*

**Tabell 37a: FISKARAR SOM HAR FISKE SOM ATTÅTYRKE, FORDELT ETTER KJØNN FOR KVART FYLKE I PERIODEN 1996-1999.**

*Registered secondary occupation fishermen by sex and county in the years 1996-1999.*

**Tabell 37b: FISKARAR SOM HAR FISKE SOM HOVUDYRKE, FORDELT ETTER KJØNN FOR KVART FYLKE I PERIODEN 1996-1999.**

*Registered main occupation fishermen by sex and county in the years 1996-1999.*

**Tabell 38: FISKARAR SOM HAR FISKE SOM HOVUDYRKE, FORDELT ETTER ALDER FOR KVART FYLKE, 1999.**

*Registered main occupation fishermen by age and county, 1999.*

**DEL I:**

**OPPLYSNINGAR FRÅ MERKEREISTERET**

TABELL 1a:

## REGISTRERTE FARTØY I PERIODEN 1925-1999.

*Registered vessels in the years 1925-1999.*

	1925	1930	1940	1950	1960	1970	1980 <sup>1)</sup>	1990 <sup>1)</sup>	1999
<b>Alle Total</b>	<b>19 336</b>	<b>21 352</b>	<b>25 931</b>	<b>33 579</b>	<b>41 636</b>	<b>36 201</b>	<b>26 408</b>	<b>17 391</b>	<b>13 199</b>
<b>Fordelt etter type/By type</b>									
Dekte fartøy/Decked vessels	9 871	10 636	12 494	12 708	12 561	8 527	8 200	8 436	8 450
Opne fartøy/Open vessels	6 174	7 271	10 700	19 476	28 872	27 674	18 208	8 955	4 749
Fartøy utan motor/Vessels without engines	3 291	3 445	2 737	1 395	203				
<b>Fordelt fylkesvis/By county:</b>									
Finnmark	1 583	1 653	1 545	1 618	3 139	3 972	3 134	1 883	1 667
Troms	1 573	1 731	2 025	2 877	4 153	5 244	4 709	3 242	2 405
Nordland	3 737	4 662	6 239	8 257	10 524	8 970	6 788	4 200	3 346
Nord-Trøndelag	665	777	1 054	1 236	1 507	1 236	815	523	423
Sør-Trøndelag	1 384	1 556	1 713	1 909	2 431	2 178	1 314	921	488
Møre og Romsdal	3 138	3 377	3 733	4 098	5 328	4 084	2 678	1 946	1 499
Sogn og Fjordane	1 481	1 519	1 979	2 496	2 786	2 346	1 677	1 316	745
Hordaland	1 957	2 078	2 671	4 123	4 068	2 909	1 819	1 265	717
Rogaland	2 064	2 164	2 998	3 523	3 539	2 523	1 421	727	607
Vest-Agder	624	634	628	1 457	1 568	1 102	953	614	559
Aust-Agder	225	232	259	293	705	412	337	207	233
Telemark	235	259	229	336	399	274	189	116	104
Vestfold	145	142	128	296	571	336	119	136	141
Buskerud	40	39	39	99	75	45	30	21	17
Akershus	91	95	126	167	115	60	34	25	37
Oslo	23	20	34	86	53	50	18	12	15
Østfold	371	414	531	708	675	460	373	237	196

<sup>1)</sup> Revisjon av merkeregisteret har medført endringar i tidlegare publisert statistikk for åra 1980 og 1990.<sup>1)</sup> Revision of the register of vessels has resulted in changes compared to earlier published statistics for the years 1980 and 1990.

TABELL 1b:

REGISTRERTE FARTØY I PERIODEN 1990-1999<sup>1)</sup>.*Registered vessels in the years 1990-1999<sup>1)</sup>.*

	1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999
<b>Alle Total</b>	<b>17 391</b>	<b>17 235</b>	<b>17 066</b>	<b>16 399</b>	<b>15 207</b>	<b>14 189</b>	<b>13 935</b>	<b>13 638</b>	<b>13 251</b>	<b>13 199</b>
<b>Fordelt etter type/By type</b>										
Dekte fartøy/ <i>Decked vessels</i>	8 436	8 627	8 790	8 826	8 716	8 662	8 650	8 556	8 466	8 450
Opne fartøy/ <i>Open vessels</i>	8 955	8 608	8 276	7 573	6 491	5 527	5 285	5 082	4 785	4 749
<b>Fordelt fylkesvis/By county:</b>										
Finnmark	1 883	2 000	1 956	1 987	1 797	1 691	1 692	1 683	1 700	1 667
Troms	3 242	3 215	3 280	3 144	2 952	2 577	2 577	2 472	2 393	2 405
Nordland	4 200	4 190	4 178	4 021	3 880	3 710	3 576	3 438	3 333	3 346
Nord-Trøndelag	523	550	567	547	484	461	434	436	406	423
Sør-Trøndelag	921	832	834	828	646	568	547	499	505	488
Møre og Romsdal	1 946	1 887	1 874	1 775	1 678	1 590	1 595	1 571	1 522	1 499
Sogn og Fjordane	1 316	1 293	1 220	1 014	811	820	770	759	744	745
Hordaland	1 265	1 211	1 128	1 074	980	873	842	848	700	717
Rogaland	727	706	686	664	626	596	602	623	619	607
Vest-Agder	614	610	603	590	585	559	553	561	563	559
Aust-Agder	207	198	193	204	208	215	216	221	226	233
Telemark	116	115	107	106	111	112	115	101	103	104
Vestfold	136	130	136	143	145	143	146	153	162	141
Buskerud	21	22	22	20	20	21	20	21	20	17
Akershus	25	27	30	31	31	29	31	35	35	37
Oslo	12	11	11	10	11	13	15	15	17	15
Østfold	237	238	241	241	242	211	204	202	203	196

<sup>1)</sup> Revisjon av merkeregisteret har medført endringar i tidlegare publisert statistikk for åra 1990-1998.<sup>1)</sup> Revision of the register of vessels has resulted in changes compared to earlier published statistics for the years 1990-1998.

TABELL 2:

## REGISTRERTE FARTØY PR.31.DESEMBER 1999.

*Registered vessels as of December 31. 1999.*

Fylke County	I alt Total		Av dette Of which						Opne fartøy Open vessels
			Dekte fartøy Decked vessels					Dekte i alt Total decked	
	Fartøy Vessels	%	Av plast Plastic	Av anna materiale <sup>1)</sup> Other materials <sup>1)</sup>	Av tre Wood	Av stål Steel			
Finnmark	1 667	13	399	44	449	74	966	701	
Troms	2 405	18	591	27	443	87	1 148	1 257	
Nordland	3 346	25	914	108	1 180	88	2 290	1 056	
Nord-Trøndelag	423	3	75	32	135	9	251	172	
Sør-Trøndelag	488	4	174	14	167	21	376	112	
Møre og Romsdal	1 499	11	468	37	494	177	1 176	323	
Sogn og Fjordane	745	6	295	10	121	63	489	256	
Hordaland	717	5	306	9	173	71	559	158	
Rogaland	607	5	187	3	221	51	462	145	
Vest-Agder	559	4	117	4	103	21	245	314	
Aust-Agder	233	2	76	6	43	9	134	99	
Telemark	104	1	32	2	22	13	69	35	
Vestfold	141	1	45	5	48	4	102	39	
Buskerud	17		4	0	5	0	9	8	
Akershus	37		15	0	13	2	30	7	
Oslo	15		7	1	5	0	13	2	
Østfold	196	2	58	6	61	6	131	65	
<b>Heile landet</b>									
<b>Total</b>	<b>13 199</b>	<b>100</b>	<b>3 763</b>	<b>308</b>	<b>3 683</b>	<b>696</b>	<b>8 450</b>	<b>4 749</b>	

<sup>1)</sup>Komposit, aluminium og ferrosement.<sup>1)</sup> Composite, aluminium and ferrocement.

TABELL 3:

## FARTØY FORDELT ETTER LENGDE OG BYGGEÅR, 1999.

*Vessels by length and year of construction, 1999.*

Byggår Year of construction	Lengde i meter Length in meter																								
	0-	5-	6-	7-	8-	9-	10-	11-	12-	13-	14-	15-	16-	17-	18-	19-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	I alt Total	
Ikkje oppgitt: <i>Not known:</i>	35	33	16	12	12	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	114
Før 1900 <i>Before 1900</i>	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	4
1900-09	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	9
1910-19	1	3	0	0	0	1	2	2	5	8	2	4	2	3	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	39
1920-29	1	1	5	0	2	5	8	4	3	10	5	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
1930-39	0	17	19	12	8	17	48	19	17	11	12	6	4	3	1	1	4	1	0	0	0	1	0	0	201
1940-49	4	28	31	18	27	34	43	22	16	13	16	14	6	7	5	3	9	1	0	1	2	1	8	309	
1950-59	20	115	179	149	90	69	40	11	12	19	19	30	25	9	11	14	41	11	7	9	3	0	9	892	
1960-69	130	208	230	436	325	110	45	19	27	26	53	58	18	20	17	14	37	22	27	13	8	9	14	1 866	
1970-74	206	193	144	271	290	196	126	17	5	6	17	28	8	3	5	5	15	3	8	4	3	21	3	1 577	
1975-79	311	460	204	324	352	366	262	24	53	24	15	36	9	4	4	8	15	24	23	16	9	12	18	2 573	
1980-84	290	439	249	451	423	328	263	31	34	18	27	11	1	7	5	7	23	8	6	3	2	1	1	2 628	
1985-89	151	366	118	232	212	153	228	14	66	22	68	4	4	4	13	11	27	20	13	10	8	7	32	1 783	
1990-94	88	129	48	59	51	40	89	13	21	9	32	2	0	2	2	1	10	1	1	1	4	2	3	608	
1995	18	24	13	18	9	6	28	3	9	0	10	0	1	0	1	2	2	0	0	0	0	0	1	145	
1996	8	16	6	5	9	6	17	2	9	1	13	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	100	
1997	7	9	7	7	11	9	19	2	3	0	6	0	0	1	0	0	1	2	1	0	1	0	3	89	
1998	5	10	5	7	8	7	18	0	7	0	4	0	0	0	2	0	5	2	0	0	6	4	2	92	
1999	8	11	3	12	10	9	23	2	4	1	10	0	0	1	0	0	4	3	1	0	3	0	15	120	
I alt <i>Total</i>	1 283	2 062	1 277	2 013	1 839	1 360	1 262	185	294	169	311	197	80	64	70	71	197	99	87	57	52	57	113	13 199	

**TABELL 4:**  
**UTVIKLING I TALET PÅ OPNE FARTØY FORDELT ETTER**  
**LENGDE OG BYGGEÅR I PERIODEN 1996-1999.**  
*Development in the number of open vessels by length and year of construction in the years 1996-1999.*

År Year	1996 <sup>1)</sup>	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>	1999
<b>Alle Total</b>	<b>5 285</b>	<b>5 082</b>	<b>4 785</b>	<b>4 749</b>
<b>Fordelt etter lengde:</b> <i>By length:</i>				
0- 4,9 meter	1 359	1 315	1 248	1 283
5,0- 5,9 "	2 182	2 125	2 060	2 062
6,0- 6,9 "	704	660	589	568
7,0- 7,9 "	679	641	574	539
8,0 -8,9 "	295	274	250	236
9,0 - 9,9 "	51	52	49	47
10,0-10,9 "	12	12	12	11
11,0-11,9 "	3	3	3	3
<b>Fordelt etter byggeår:</b> <i>By year of construction:</i>				
Ikkje oppgitt <i>Not known</i>	98	96	90	91
1900-09	0	0	0	0
1910-19	6	6	4	4
1920-29	9	8	8	8
1930-39	57	53	45	43
1940-49	112	106	90	87
1950-59	454	421	371	349
1960-69	864	792	729	713
1970-74	717	672	616	598
1975-79	1 159	1 109	1 048	1 031
1980-84	1 000	987	949	937
1985-89	551	550	543	553
1990	52	55	57	58
1991	43	43	44	46
1992	27	27	25	30
1993	39	42	38	37
1994	42	44	43	47
1995	38	40	40	42
1996	17	21	25	25
1997		10	12	16
1998			8	15
1999				19

<sup>1)</sup> Revisjon av merkeregisteret har medført endringar i tidlegare publisert statistikk for åra 1996,1997 og 1998.

<sup>1)</sup> Revision of the register of vessels has resulted in changes compared to earlier published statistics for the years 1996, 1997 and 1998.

TABELL 5:

**UTVIKLING I TALET PÅ DEKTE FARTØY AV PLAST,  
KOMPOSITT, ALUMINIUM OG FERROSEMENT FORDELT ETTER  
LENGDE OG BYGGEÅR I PERIODEN 1996-1999.**

***Development in the number of decked plastic, composite, aluminium and  
ferrocement vessels by length and year of construction  
in the years 1996-1999.***

År Year	1996 <sup>1)</sup>	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>	1999
<b>Alle Total</b>	<b>3 925</b>	<b>3 941</b>	<b>3 967</b>	<b>4 071</b>
<b>Fordelt etter lengde:</b>				
<i>By length:</i>				
6,0- 6,9 meter	462	465	466	468
7,0- 7,9 "	858	854	842	861
8,0- 8,9 "	812	808	799	818
9,0- 9,9 "	754	746	758	763
10,0-10,9 "	672	691	707	741
11,0-11,9 "	49	50	52	52
12,0-12,9 "	140	144	150	155
13,0-13,9 "	54	49	50	50
14,0-14,9 "	90	98	103	116
15,0-15,9 "	7	7	6	7
16,0-16,9 "	3	4	4	4
17,0-17,9 "	5	5	3	4
18,0-18,9 "	7	7	9	9
19,0-19,9 "	3	3	2	3
20,0-24,9 "	9	10	15	19
25,0 og over			1	1
<b>Fordelt etter byggår:</b>				
<i>By year of construction:</i>				
Ikkje oppgitt Not known	10	11	11	9
1920-29	0	0	1	1
1930-39	1	1	1	1
1940-49	0	0	0	0
1950-59	10	10	10	12
1960-69	46	46	44	50
1970-74	364	364	351	349
1975-79	791	776	769	786
1980-84	1 305	1 287	1 269	1 261
1985-89	952	953	942	941
1990	67	67	72	74
1991	56	55	55	54
1992	56	56	63	65
1993	58	57	57	57
1994	72	71	73	73
1995	86	89	90	88
1996	51	57	59	62
1997		41	53	56
1998			47	56
1999				76

<sup>1)</sup> Revisjon av merkeregisteret har medført endringar i tidlegare publisert statistikk for åra 1996, 1997 og 1998.

<sup>1)</sup> Revision of the register of vessels has resulted in changes compared to earlier published statistics for the years 1996, 1997 and 1998.

TABELL 6:

UTVIKLING I TALET PÅ DEKTE FARTØY AV TRE FORDELT

ETTER LENGDE OG BYGGEÅR I PERIODEN 1996-1999.

*Development in the number of decked wooden vessels**by length and year of construction in the years 1996-1999.*

År Year	1996 <sup>1)</sup>	1997 <sup>1)</sup>	1998 <sup>1)</sup>	1999
<b>Alle Total</b>	<b>4 063</b>	<b>3 937</b>	<b>3 801</b>	<b>3 683</b>
<b>Fordelt etter lengde:</b>				
<i>By length:</i>				
6,0- 6,9 meter	289	268	250	241
7,0- 7,9 "	705	673	619	611
8,0- 8,9 "	844	810	791	782
9,0 - 9,9 "	598	581	557	541
10,0-10,9 "	477	483	484	479
11,0-11,9 "	133	129	123	119
12,0-12,9 "	143	144	139	127
13,0-13,9 "	128	122	119	106
14,0-14,9 "	173	168	166	153
15,0-15,9 "	203	203	194	185
16,0-16,9 "	82	79	81	74
17,0-17,9 "	52	50	51	50
18,0-18,9 "	56	53	52	47
19,0-19,9 "	58	54	53	51
20,0-24,9 "	108	107	108	103
25,0 og over	14	13	14	14
<b>Fordelt etter byggeår:</b>				
<i>By year of construction:</i>				
Ikkje oppgitt Not known	18	15	13	14
Før 1900 Before 1900	5	4	4	4
1900-09	11	11	10	9
1910-19	42	42	38	35
1920-29	50	46	45	41
1930-39	178	175	166	156
1940-49	240	226	223	209
1950-59	560	530	509	477
1960-69	1 119	1 069	1 014	986
1970-74	647	631	602	583
1975-79	638	631	626	618
1980-84	392	385	376	372
1985-89	124	127	127	129
1990	7	7	7	7
1991	11	11	12	12
1992	5	5	5	5
1993	4	5	5	4
1994	3	3	3	4
1995	4	5	4	4
1996	5	5	5	4
1997		4	6	6
1998			1	2
1999				2

<sup>1)</sup> Revisjon av merkeregisteret har medført endringar i tidlegare publisert statistikk for åra 1996, 1997 og 1998.

<sup>1)</sup> Revision of the register of vessels has resulted in changes compared to earlier published statistics for the years 1996, 1997 and 1998.

TABELL 7:

**UTVIKLING I TALET PÅ DEKTE FARTØY AV STÅL FORDELT  
ETTER LENGDE OG BYGGEÅR I PERIODEN 1996-1999.**

*Development in the number of decked steel vessels  
by length and year of construction in the years 1996-1999.*

År Year Alle Total	1996 662	1997 678	1998 <sup>1)</sup> 698	1999 696
<b>Fordelt etter lengde:</b> <i>By length:</i>				
<b>7,0- 7,9 meter</b>				
8,0- 8,9 "	1	4	1	4
9,0 - 9,9 "	27	7	26	9
10,0-10,9 "	11	11	10	10
11,0-11,9 "	12	12	10	11
12,0-12,9 "	10	11	12	12
13,0-13,9 "	14	16	16	13
14,0-14,9 "	42	42	43	42
15,0-15,9 "	5	6	6	5
16,0-16,9 "	2	2	2	2
17,0-17,9 "	10	12	11	10
18,0-18,9 "	16	13	14	14
19,0-19,9 "	17	21	20	18
20,0-24,9 "	75	65	69	75
25,0-29,9 "	84	66	73	79
30,0-34,9 "	87	90	88	90
35,0-39,9 "	57	61	61	57
40,0-44,9 "	52	39	45	52
45,0-49,9 "	57	59	58	61
<b>50 m og over</b>	<b>113</b>	<b>109</b>	<b>110</b>	<b>111</b>
<b>Fordelt etter byggeår:</b> <i>By year of construction:</i>				
<b>Ikkje oppgitt Not known</b>				
1920-29	0	1	1	1
1930-39	1	1	0	0
1940-49	13	16	16	16
1950-59	54	58	55	55
1960-69	117	126	127	124
1970-74	47	55	53	51
1975-79	138	144	140	141
1980-84	58	57	58	60
1985-89	160	151	159	164
1990-94	35	36	39	36
1995	11	9	10	11
1996	9	7	8	9
1997	11		10	11
1998	19		18	19
1999	23			

<sup>1)</sup> Revision av merkeregisteret har medført endringar i tidlegare publisert statistikk for året 1998.

<sup>1)</sup> Revision of the register of vessels has resulted in changes compared to earlier published statistics for the year 1998.

**TABELL 8:**

**OPNE FARTØY FORDELT ETTER BYGGEÅR FOR KVART FYLKE, 1999.**

### ***Open vessels by year of construction and county, 1999.***

Fylke County	Ikkje oppgitt Not known	Byggår Year of construction															
		1910 -19	1920 -29	1930 -39	1940 -49	1950 -59	1960 -69	1970 -79	1980 -89	1990 -94	1995	1996	1997	1998	1999	I alt Total	
Finnmark	13	0	1	1	4	17	78	277	244	44	9	5	6	0	2	701	
Troms	17	0	0	7	12	45	153	471	456	65	13	5	5	3	5	1 257	
Nordland	16	1	0	5	11	66	128	378	377	58	5	5	0	5	1	1 056	
Nord-Trøndelag	5	0	1	2	0	15	34	39	52	17	2	1	2	0	2	172	
Sør-Trøndelag	3	0	0	3	3	18	29	34	17	5	0	0	0	0	0	112	
Møre og Romsdal	7	1	0	1	10	42	50	121	75	5	3	2	1	3	2	323	
Sogn og Fjordane	9	0	2	6	10	32	67	55	65	4	1	3	0	0	2	256	
Hordaland	4	0	0	0	5	17	40	45	37	6	1	2	0	0	1	158	
Rogaland	3	0	1	3	3	31	39	43	15	5	2	0	0	0	0	145	
Vest-Agder	7	1	3	11	21	40	64	84	75	4	0	0	0	3	1	314	
Aust-Agder	1	0	0	2	1	13	14	31	36	0	0	0	0	0	1	99	
Telemark	1	0	0	0	2	2	5	13	10	1	1	0	0	0	0	35	
Vestfold	0	0	0	1	1	2	4	14	14	1	1	0	0	0	1	39	
Buskerud	0	0	0	0	2	0	1	4	1	0	0	0	0	0	0	8	
Akershus	2	1	0	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	7	
Oslo	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	
Østfold	3	0	0	1	2	8	4	20	15	3	3	2	2	1	1	65	
Heile landet																	
Total	91	4	8	43	87	349	713	1 629	1 490	218	42	25	16	15	19	4 749	

TABELL 9:

## DEKTE FARTØY FORDELT ETTER BYGGEÅR FOR KVART FYLKE, 1999.

*Decked vessels by year of construction and county, 1999.*

Fylke County	Byggår Year of construction																		
	Ikkje oppgett Not known	Før 1900 Before 1900	1900 -09	1910 -19	1920 -29	1930 -39	1940 -49	1950 -59	1960 -69	1970 -79	1980 -89	1990 -94	1995	1996	1997	1998	1999	I alt Total	
Finnmark	2	0	1	4	5	16	32	69	144	328	282	42	9	9	8	3	12	966	
Troms	2	0	1	2	6	19	30	68	174	334	446	30	9	5	7	4	11	1 148	
Nordland	5	1	1	10	15	71	67	135	335	750	737	71	18	19	12	20	23	2 290	
Nord-Trøndelag	2	0	0	1	4	4	9	14	47	70	71	19	3	1	1	3	2	251	
Sør-Trøndelag	3	0	2	1	4	7	9	14	51	131	119	20	2	3	3	5	2	376	
Møre og Romsdal	3	0	2	8	6	12	25	74	130	355	447	49	14	11	9	11	20	1 176	
Sogn og Fjordane	1	1	1	2	0	3	5	19	43	141	219	28	5	6	3	7	5	489	
Hordaland	2	1	1	4	1	7	10	40	63	155	200	37	8	5	9	6	10	559	
Rogaland	2	1	0	1	0	8	12	47	77	134	137	18	8	4	8	2	3	462	
Vest-Agder	1	0	0	0	0	5	3	19	25	40	93	32	8	5	2	7	5	245	
Aust-Agder	0	0	0	1	0	0	7	13	11	14	53	16	9	2	2	3	3	134	
Telemark	0	0	0	0	0	0	4	5	9	20	19	5	2	2	2	1	0	69	
Vestfold	0	0	0	0	1	1	3	8	18	16	39	10	2	0	2	1	1	102	
Buskerud	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	4	0	0	1	0	0	0	9	
Akershus	0	0	0	0	0	0	1	4	3	8	10	0	1	0	0	2	1	30	
Oslo	0	0	0	1	0	1	0	1	0	2	4	1	0	0	1	1	1	13	
Østfold	0	0	0	0	0	4	5	13	21	21	41	12	5	2	4	1	2	131	
Heile landet <i>Total</i>	23	4	9	35	42	158	222	543	1 153	2 521	2 921	390	103	75	73	77	101	8 450	

TABELL 10:

OPNE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE FOR KVART FYLKE, 1999.

*Open vessels by length and county, 1999.*

Fylke County	Lengde i meter								I alt Total
	0-	5-	6-	7-	8-	9-	10-	11-	
Finnmark	240	395	17	28	20	1	0	0	701
Troms	476	644	69	53	10	5	0	0	1 257
Nordland	323	567	81	64	15	5	1	0	1 056
Nord-Trøndelag	51	84	23	10	2	2	0	0	172
Sør-Trøndelag	14	33	23	32	8	0	2	0	112
Møre og Romsdal	37	84	45	71	70	14	2	0	323
Sogn og Fjordane	22	68	72	62	29	1	1	1	256
Hordaland	10	38	41	52	14	3	0	0	158
Rogaland	10	32	36	36	24	6	1	0	145
Vest-Agder	52	51	98	82	22	5	2	2	314
Aust-Agder	16	14	44	21	4	0	0	0	99
Telemark	2	5	9	12	6	0	1	0	35
Vestfold	8	17	2	5	5	2	0	0	39
Buskerud	2	1	2	3	0	0	0	0	8
Akershus	1	3	1	2	0	0	0	0	7
Oslo	1	1	0	0	0	0	0	0	2
Østfold	18	25	5	6	7	3	1	0	65
Heile landet									
Total	1 283	2 062	568	539	236	47	11	3	4 749

**TABELL 11:**

**DEKTE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE FOR KVART FYLKE, 1999.**  
*Decked vessels by length and county, 1999.*

TABELL 12:

**GJENNOMSNITTEG ALDER FOR FARTØYA I KVART FYLKE I 1999,  
OG GJENNOMSNITTSTAL FOR HEILE LANDET KVART ÅR  
I PERIODEN 1987-1999, ETTER FARTØYGRUPPE<sup>1)</sup>.**

**Average age of vessels by county in 1999, and average national figures  
for each year in the years 1987-1999, by type of vessels<sup>1)</sup>.**

	<b>Alle fartøy <i>Total vessels</i></b>	<b>Opne fartøy <i>Open vessels</i></b>	<b>Dekte fartøy i alt <i>Decked vessels total</i></b>	<b>Dekte fartøy av plast/anna mat.<sup>2)</sup> <i>Decked vessels of plastic/other mat.<sup>2)</sup></i></b>	<b>Dekte fartøy av tre. <i>Decked wooden vessels</i></b>	<b>Dekte fartøy av stål. <i>Decked steel vessels</i></b>
	<b>År-Years</b>	<b>År-Years</b>	<b>År-Years</b>	<b>År-Years</b>	<b>År-Years</b>	<b>År-Years</b>
Finnmark	23,6	21,4	25,1	16,8	33,8	21,8
Troms	23,4	22,3	24,5	17,7	34,6	21,9
Nordland	24,8	23,1	25,6	16,6	33,9	19,6
Nord-Trøndelag	24,9	24,0	25,4	15,1	33,5	26,1
Sør-Trøndelag	25,9	30,5	24,5	17,0	33,4	22,4
Møre og Romsdal	23,9	26,8	23,1	16,8	30,8	19,8
Sogn og Fjordane	23,9	29,7	21,0	16,4	32,7	20,8
Hordaland	23,8	27,3	22,8	15,7	34,1	26,6
Rogaland	26,9	31,6	25,5	16,7	32,8	26,1
Vest-Agder	25,9	30,8	19,8	12,3	27,8	24,6
Aust-Agder	23,1	26,8	20,3	12,2	37,0	14,5
Telemark	23,5	24,7	23,0	18,5	37,7	9,7
Vestfold	23,1	22,7	23,2	14,6	32,7	16,2
Buskerud	27,5	35,1	20,7	15,2	25,1	0,0
Akershus	25,3	43,1	22,4	13,9	34,6	7,0
Oslo	24,6	27,0	24,2	12,1	43,7	0,0
Østfold	23,3	23,4	23,3	13,6	34,8	9,8
<b>Heile landet</b>						
<b>Total 1999</b>	<b>24,3</b>	<b>24,5</b>	<b>24,2</b>	<b>16,4</b>	<b>33,3</b>	<b>21,4</b>
1998	23,8	23,8	23,8	15,7	32,6	21,5
1997	23,3	23,3	23,2	15,0	31,8	21,1
1996	22,7	22,7	22,6	14,2	31,1	20,8
1995	22,1	22,2	22,1	13,5	30,3	20,4
1994	21,8	22,2	21,5	12,8	29,5	19,7
1993	21,4	22,1	20,8	12,0	28,7	18,9
1992	21,0	22,0	20,2	11,2	28,0	18,6
1991	20,5	21,6	19,4	10,4	27,3	17,7
1990	20,2	21,5	18,8	9,5	26,8	17,2
1989	19,9	21,1	18,5	8,6	26,8	16,9
1988	19,6	20,6	18,3	7,8	26,7	16,8
1987	19,1	19,9	18,0	7,1	26,2	16,8

<sup>1)</sup> 114 fartøy med ikke oppgitt byggår.<sup>1)</sup> 114 vessels with unknown year of construction.<sup>2)</sup> Kompositt, aluminium og ferroselement.<sup>2)</sup> Composite, aluminium and ferrocement.

TABELL 13:

**SAMLA MOTORKRAFT (HK) FORDELT PÅ FYLKE I PERIODEN 1971-1999.**  
*The total engine power (HP) by county in the years 1971-1999.*

Fylke County	1971	1975	1980	1985	1990 <sup>1)</sup>	1995 <sup>1)</sup>	1999 <sup>2)</sup>
Finnmark	107 008	135 250	161 754	163 124	154 092	164 516	183 539
Troms	149 708	169 211	231 045	237 760	221 682	214 063	218 119
Nordland	213 030	272 884	339 640	340 750	326 629	361 016	383 406
Nord-Trøndelag	15 855	20 167	22 611	30 060	29 501	34 783	37 086
Sør-Trøndelag	58 849	55 988	50 904	54 078	51 649	48 609	44 851
Møre og Romsdal	265 864	311 108	304 492	323 515	353 262	338 346	385 811
Sogn og Fjordane	49 688	60 562	84 059	88 971	80 718	80 537	92 841
Hordaland	128 295	153 487	153 826	137 835	139 109	146 420	198 878
Rogaland	102 699	104 418	90 943	88 919	86 975	86 552	98 947
Vest-Agder	29 329	23 410	31 344	39 692	46 757	38 105	44 634
Aust-Agder	5 411	5 493	8 779	10 889	10 713	12 277	16 265
Telemark	3 281	3 991	5 243	7 362	6 649	7 978	9 096
Vestfold	1 791	3 007	3 844	3 644	9 379	9 105	9 941
Buskerud	1 296	1 289	1 579	1 294	1 279	1 270	858
Akershus	1 489	1 859	1 702	1 769	1 762	1 980	3 128
Oslo	2 725	1 988	2 476	812	903	986	1 612
Østfold	20 904	24 526	17 546	18 662	17 990	18 203	19 033
<b>Heile landet</b>							
<b>Total</b>	<b>1 157 222</b>	<b>1 348 638</b>	<b>1 511 787</b>	<b>1 549 136</b>	<b>1 539 049</b>	<b>1 564 746</b>	<b>1 748 045</b>

<sup>1)</sup> Tal for motorkraft i 1990 og 1995 vil avvike noe fra tidlegare publisert materiale, då ein etter gjennomgang av grunnlagsmateriale har korrigert enkelte feil.

<sup>1)</sup> Figures for engine power for 1990 and 1995 will deviate from already published statistics.

<sup>2)</sup> 3 fartøy med ikkje oppgitt motorkraft (HK).

<sup>2)</sup> 3 vessels with unknown engine power (HP).

TABELL 14a:

**SAMLA MOTORKRAFT (HK) FOR OPNE FARTØY**  
**FORDELT ETTER LENGDE FOR KVART FYLKE, 1999<sup>1)</sup>**  
*The total engine power (HP) of open vessels*  
*by length and county, 1999<sup>1)</sup>*

Fylke County	Lengde i meter Length in meter									I alt Total
	0-	5-	6-	7-	8-	9-	10-	11-		
Finnmark	3 820	8 796	257	559	567	30	0	0	14 029	
Troms	5 381	12 427	1 155	1 051	383	291	0	0	20 688	
Nordland	3 618	11 608	1 232	1 091	558	303	32	0	18 442	
Nord-Trøndelag	868	2 204	286	130	105	125	0	0	3 718	
Sør-Trøndelag	189	635	297	524	244	0	133	0	2 022	
Møre og Romsdal	396	1 213	518	1 315	2 491	661	136	0	6 730	
Sogn og Fjordane	337	1 412	1 120	939	829	24	30	12	4 703	
Hordaland	98	702	512	836	288	126	0	0	2 562	
Rogaland	85	464	461	720	948	272	120	0	3 070	
Vest-Agder	636	606	818	1 835	691	321	151	157	5 215	
Aust-Agder	168	196	425	476	136	0	0	0	1 401	
Telemark	33	74	112	225	244	0	58	0	746	
Vestfold	155	413	11	117	163	165	0	0	1 024	
Buskerud	41	50	16	59	0	0	0	0	166	
Akershus	10	35	6	27	0	0	0	0	78	
Oslo	25	6	0	0	0	0	0	0	31	
Østfold	317	538	107	83	204	131	68	0	1 448	
<b>Heile landet</b>										<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>16 177</b>	<b>41 379</b>	<b>7 333</b>	<b>9 987</b>	<b>7 851</b>	<b>2 449</b>	<b>728</b>	<b>169</b>	<b>86 073</b>	

<sup>1)</sup> 1 fartøy med ikke oppgitt motorkraft (HK).<sup>1)</sup> 1 vessels with unknown engine power (HP).

TABELL 14b:

SAMLA MOTORKRAFT (HK) FOR DEKTE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE FOR KVART FYLKE, 1999<sup>1)</sup>.*The total engine power (HP) of decked vessels by length and county, 1999<sup>1)</sup>.*

Fylke County	Lengde i meter Length in meter																				I alt Total	
	6-	7-	8-	9-	10-	11-	12-	13-	14-	15-	16-	17-	18-	19-	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	
Finnmark	2 014	5 346	9 613	12 082	21 902	3 955	7 341	3 455	12 873	5 898	2 847	3 182	2 381	2 580	11 685	7 479	7 538	1 200	10 750	20 639	14 750	169 510
Troms	2 770	7 800	13 210	15 974	24 358	2 534	6 394	4 789	9 881	8 698	2 997	1 854	2 707	5 949	14 538	9 778	14 657	2 090	7 018	20 710	18 725	197 431
Nordland	4 034	15 197	25 298	31 077	41 812	8 307	16 117	10 111	22 139	22 003	12 223	8 403	11 054	8 521	34 378	19 609	2 660	2 176	9 945	19 640	40 260	364 964
Nord-Trøndelag	706	2 176	2 866	3 435	3 301	1 445	1 684	795	3 435	1 086	453	0	850	0	1 446	450	540	575	625	0	7 500	33 368
Sør-Trøndelag	847	2 533	4 084	5 782	8 669	886	2 217	1 290	4 040	685	205	0	180	740	1 777	1 990	565	0	1 075	0	5 264	42 829
Møre og Romsdal	1 879	6 016	14 749	14 099	20 506	2 731	7 868	3 887	6 036	3 781	560	2 282	1 331	1 761	11 617	10 900	26 220	18 566	24 845	18 612	180 835	379 081
Sogn og Fjordane	1 055	3 345	6 150	8 881	10 518	787	2 872	674	3 481	1 745	736	592	1 425	245	9 478	4 979	4 035	10 226	3 860	9 712	3 342	88 138
Hordaland	2 158	4 675	7 259	6 707	10 048	1 393	1 480	1 785	1 818	1 312	380	335	970	1 860	3 064	2 250	5 325	6 855	10 709	3 905	122 028	196 316
Rogaland	753	2 571	4 658	6 351	6 286	1 271	3 380	1 489	4 798	2 258	403	2 635	2 037	1 630	4 101	8 100	14 485	12 041	12 130	4 500	0	95 877
Vest-Agder	661	1 595	3 102	3 327	4 492	109	1 056	582	5 186	2 824	1 092	504	1 587	1 510	1 322	5 755	4 715	0	0	0	0	39 419
Aust-Agder	407	1 391	1 582	1 505	2 040	210	753	1 286	2 321	610	0	0	0	2 068	691	0	0	0	0	0	0	14 864
Telemark	106	398	750	1 581	2 024	373	128	275	1 370	380	0	0	0	0	540	425	0	0	0	0	0	8 350
Vestfold	294	813	1 193	1 095	2 026	798	620	370	1 143	0	0	0	0	0	565	0	0	0	0	0	0	8 917
Buskerud	10	25	379	128	0	0	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	692
Akershus	130	262	555	343	944	0	210	315	0	291	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 050
Oslo	0	100	193	442	370	0	476	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 581
Østfold	447	654	1 260	2 124	3 345	0	1 258	1 047	4 466	717	190	540	387	400	750	0	0	0	0	0	0	17 585
Heile landet																						
Total	18 271	54 897	96 901	114 933	162 641	24 799	54 004	32 150	82 987	52 288	22 086	20 327	24 909	27 829	95 387	71 715	80 740	53 729	80 957	97 718	392 704	1 661 972

<sup>1)</sup> 2 fartøy med ikkje oppgitt motorkraft (HK).<sup>1)</sup> 2 vessels with unknown engine power (HP).

TABELL 15:

MOTORAR I FISKEFLÅTEN FORDELT ETTER STORLEIK (HK) OG LENGDA PÅ FARTØYET, 1999.

*Engines in the fishing fleet by power (HP) and length of vessels, 1999.*

Lengda på fartøyet Groups of length	Motoren sin storleik - HK Power of engines - HP															I alt Total		
	Under 10	10- 19	20- 29	30- 39	40- 49	50- 59	60- 69	70- 79	80- 89	90- 99	100- 199	200- 299	300- 399	400- 499	500- 699	700- 899	900 og over	
t.o.m. 4,9 meter	650	346	211	43	15	12	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 283
5,0 - 5,9 "	574	404	625	227	125	68	18	16	2	3	0	0	0	0	0	0	0	2 062
6,0 - 6,9 "	291	500	188	160	52	30	24	11	5	7	9	0	0	0	0	0	0	1 277
7,0 - 7,9 "	152	435	454	450	162	120	94	42	41	14	48	1	0	0	0	0	0	2 013
8,0 - 8,9 "	19	77	223	371	154	171	298	195	101	37	172	21	0	0	0	0	0	1 839
9,0 - 9,9 "	0	12	20	81	43	50	280	239	148	77	365	31	11	3	0	0	0	1 360
10,0 -10,9 "	0	2	6	14	5	12	63	53	84	55	850	81	34	1	1	1	0	1 262
11,0 -11,9 "	0	1	3	2	3	1	1	5	3	4	143	16	3	0	0	0	0	185
12,0 -12,9 "	0	0	3	0	1	0	1	1	0	4	173	104	6	1	0	0	0	294
13,0 -13,9 "	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	93	63	8	1	0	0	0	169
14,0 -14,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	62	131	100	15	2	0	0	311
15,0 -15,9 "	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	31	105	54	4	1	1	0	197
16,0 -16,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	43	28	3	0	0	0	80
17,0 -17,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	24	27	7	2	0	0	64
18,0 -18,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	9	34	17	5	0	0	70
19,0 -19,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	30	18	14	0	0	71
20,0 -24,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10	45	53	73	11	4	197
25,0 -29,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	15	34	19	27	99
30,0 -34,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	28	19	38	87
35,0 -39,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	14	26	57
40,0 -44,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	45	52
45,0 -49,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	56	57	
50 m og over	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	113	113
I alt Total	1 686	1 777	1 734	1 350	560	465	784	564	386	201	1 961	648	384	140	181	69	309	13 199

TABELL 16:

## MOTORAR I FISKEFLÅTEN FORDELT ETTER FABRIKASJONSÅR OG STORLEIK (HK), 1999.

*Engines in the fishing fleet by year of construction and power (HP), 1999.*

Fabrikasjonsår Year of construction	Motoren sin storlek - HK Power of engines - HP															I alt Total		
	Under 10	10- 19	20- 29	30- 39	40- 49	50- 59	60- 69	70- 79	80- 89	90- 99	100- 199	200- 299	300- 399	400- 499	500- 699	700- 899	900 og over	
Ikkje oppgitt <i>Not known</i>	33	25	9	11	3	1	3	1	2	2	11	1	0	0	1	0	0	103
Før 1920																		
Before 1920	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
1920-29	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
1930-39	22	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26
1940-49	23	3	5	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	34
1950-59	184	28	9	4	2	2	0	1	0	1	3	1	0	0	0	0	1	236
1960-69	376	257	102	61	21	9	30	12	13	7	49	26	20	8	14	7	15	1 027
1970-74	189	257	269	139	46	26	121	24	14	37	126	51	18	6	13	6	27	1 369
1975-79	206	365	468	285	49	71	204	69	19	75	317	101	26	21	39	18	60	2 393
1980-84	255	389	415	407	116	126	223	160	80	27	421	122	53	19	19	9	13	2 854
1985-89	183	211	263	246	171	134	129	190	142	28	503	143	111	30	45	17	95	2 641
1990	42	37	37	33	25	10	13	12	17	3	69	17	15	2	2	2	4	340
1991	35	30	28	25	27	18	9	17	16	7	67	20	15	4	5	0	7	330
1992	28	39	17	29	19	11	10	24	17	6	58	23	15	8	2	0	5	311
1993	39	39	21	24	13	10	17	23	12	2	61	22	10	2	6	0	9	310
1994	18	27	33	28	13	9	8	7	20	2	77	22	21	3	3	2	2	295
1995	14	21	16	21	19	4	7	11	12	1	50	23	22	14	6	2	8	251
1996	15	15	14	9	12	10	5	6	5	0	52	25	21	4	14	0	10	217
1997	11	12	12	9	6	9	2	4	4	0	30	17	11	5	4	2	12	150
1998	6	12	13	11	10	7	2	2	6	1	30	15	10	7	7	3	24	166
1999	1	9	1	7	8	7	0	1	7	2	35	19	15	7	1	1	17	138
I alt <i>Total</i>	1 686	1 777	1 734	1 350	560	465	784	564	386	201	1 961	648	384	140	181	69	309	13 199

TABELL 17:

**GJENNOMSNITTSALDER FOR ULIKE  
STORLEIKAR AV MOTORAR, 1996-1999<sup>1)</sup>.**

*Average age of engines by HP groups, 1996-1999<sup>1)</sup>.*

Storlek	Gjennomsnittsalder, år      Average age, years			
	1996	1997	1998	1999
HP - group				
Under 10 HK (HP)	24,4	24,8	25,0	25,7
10 - 19,9 HK	18,9	19,6	20,3	20,9
20 - 29,9 "	17,3	18,2	19,0	19,7
30 - 39,9 "	15,8	16,6	17,3	17,9
40 - 49,9 "	13,3	14,1	14,6	14,9
50 - 59,9 "	13,9	14,3	16,9	17,4
60 - 69,9 "	16,5	17,4	18,2	19,1
70 - 79,9 "	12,9	13,6	14,3	15,2
80 - 89,9 "	11,6	12,4	13,0	13,5
90 - 99,9 "	17,7	18,3	19,1	19,8
100 -199,9 "	13,3	14,0	14,5	15,0
200 -299,9 "	13,6	14,1	14,5	14,7
300 -399,9 "	11,8	12,1	14,9	12,7
400 -499,9 "	13,4	13,2	13,8	13,3
500 -599,9 "	14,6	14,6	14,8	15,3
600 -699,9 "	17,1	16,6	16,6	16,3
700 -799,9 "	15,3	14,8	14,8	16,0
800 -899,9 "	18,2	19,1	19,2	18,8
900 -999,9 "	12,3	12,3	13,3	13,4
1000 HK og over				
1000 HP and over	15,7	15,5	15,3	14,2
Alle				
Total	16,8	17,3	17,9	18,3

<sup>1)</sup> 103 fartøy med ikke oppgitt byggeår for motor.

<sup>1)</sup> 103 vessels with unknown building year for engine.

TABELL 18:

**TONNASJE FOR DEKTE FARTØY FYLKESVIS 1999<sup>1) 3)</sup>.**  
**TONNASJEEININGAR (TE) OG BRUTTO REGISTERTONN (BRT).**  
*Tonnage of decked vessels by county 1999<sup>3)</sup>.*  
*Gross tonnage (GT) and gross registered tonnage (GRT).*

Fylke <i>County</i>	Tonnasjeeiningar (TE) <sup>2)</sup> <i>Gross tonnage (GT)<sup>2)</sup></i>		Brutto registertonn (BRT) <i>Gross registered tonnage (GRT)</i>	
		Fartøy <i>Vessels</i>		Fartøy <i>Vessels</i>
Finnmark	21 865	45	11 167	921
Troms	26 611	55	12 872	1 093
Nordland	32 706	58	27 946	2 231
Nord-Trøndelag	3 273	5	2 323	245
Sør-Trøndelag	2 943	6	3 703	369
Møre og Romsdal	115 730	140	10 628	1 035
Sogn og Fjordane	18 769	38	5 814	451
Hordaland	56 147	62	4 378	496
Rogaland	12 229	41	4 727	421
Vest-Agder	2 647	14	2 556	231
Aust-Agder	126	1	1 447	132
Telemark	0	0	781	69
Vestfold	0	0	881	102
Buskerud	0	0	62	9
Akershus	0	0	228	30
Oslo	0	0	140	13
Østfold	0	0	1 591	131
<b>Heile landet</b>				
<b>Total</b>	<b>293 046</b>	<b>465</b>	<b>91 244</b>	<b>7 979</b>

<sup>1)</sup> Sjå tonnasje side 4.<sup>2)</sup> 1969 konvensjonen.<sup>2)</sup> ICTM 1969.<sup>3)</sup> 6 fartøy har ikke oppgitt TE og BRT.<sup>3)</sup> 6 vessels not known.

TABELL 19a:

SAMLA TONNASJE FOR DEKTE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE OG TONNASJEEININGAR, 1999<sup>1)</sup>.*Total tonnage of decked vessels by groups of length and gross tonnage, 1999.*

Lengdegrupper Groups of length	Tonnasjegrupper <sup>2)</sup> Groups of Gross tonnage <sup>2)</sup>													I alt Total
	0-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-599	600-699	700-799	800-899	900-999	1000-1499	1500-1999	2000 og over	
19,0 - 19,9 meter	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100
20,0 - 24,9 "	276	925	207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 408
25,0 - 29,9 "	377	6 838	7 416	3 025	894	0	0	0	0	0	0	0	0	18 550
30,0 - 34,9 "	0	1 618	10 068	7 811	5 925	1 034	0	0	0	0	0	0	0	26 456
35,0 - 39,9 "	0	0	2 200	11 359	4 452	2 702	631	0	0	0	0	0	0	21 344
40,0 - 44,9 "	0	0	293	2 213	7 750	6 771	2 688	3 695	2 543	1 866	2 190	0	0	30 009
45,0 - 49,9 "	0	0	0	0	1 850	19 453	2 559	1 541	3 516	3 889	4 483	0	0	37 291
50,0 - 54,9 "	0	0	0	0	0	1 740	3 171	5 296	2 555	1 892	7 117	1 536	0	23 307
55,0 - 59,9 "	0	0	0	0	0	596	688	3 738	1 662	3 854	4 103	10 192	2 136	26 969
60,0 - 64,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 726	13 647	8 890	6 744	34 007
65,0 - 69,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 208	30 472	21 271	56 951
70 m og over	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 443	8 436	6 775	16 654
I alt <i>Total</i>	653	9 481	20 184	24 408	20 871	32 296	9 737	14 270	10 276	16 227	38 191	59 526	36 926	293 046

<sup>1)</sup> Sjå tonnasje side 4.<sup>2)</sup> 1969 konvensjonen.<sup>2)</sup> ICTM 1969.

TABELL 19b:

**SAMLA TONNASJE FOR DEKTE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE OG  
BRUTTO REGISTERTONN, 1999<sup>1)</sup>.**

*Total tonnage of decked vessels by groups of length and gross registered tonnage, 1999*

Lengdegrupper <i>Groups of length</i>	Tonnasjegrupper <i>Groups of Gross reg.tonnage</i>						I alt <i>Total</i>
	0- 24	25- 49	50- 99	100- 149	150- 199	200- 299	
t.o.m. 6,9 meter	1 258	0	0	0	0	0	1 258
7,0 - 7,9 "	5 011	0	0	0	0	0	5 011
8,0 - 8,9 "	8 387	0	0	0	0	0	8 387
9,0 - 9,9 "	10 448	0	0	0	0	0	10 448
10,0 -10,9 "	13 359	50	51	0	0	0	13 460
11,0 -11,9 "	2 344	0	0	0	0	0	2 344
12,0 -12,9 "	4 748	132	0	0	0	0	4 880
13,0 -13,9 "	3 054	30	0	0	0	0	3 084
14,0 -14,9 "	5 620	1 372	116	0	0	0	7 108
15,0 -15,9 "	3 908	847	0	0	0	0	4 755
16,0 -16,9 "	1 175	1 016	0	0	0	0	2 191
17,0 -17,9 "	280	1 553	562	0	0	0	2 395
18,0 -18,9 "	24	1 902	1 438	110	0	0	3 474
19,0 -19,9 "	0	1 946	1 684	395	0	0	4 025
20,0 -24,9 "	24	1 986	6 847	5 206	2 735	207	17 005
25,0 -29,9 "	0	0	561	142	508	208	1 419
30m og over	0	0	0	0	0	0	0
I alt							
<b>Total</b>	<b>59 640</b>	<b>10 834</b>	<b>11 259</b>	<b>5 853</b>	<b>3 243</b>	<b>415</b>	<b>91 244</b>

<sup>1)</sup> Sjå tonnasje side 4.

TABELL 20a:

DEKTE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE OG TONNASJEEININGAR, 1999<sup>1)</sup>.*Decked vessels by groups of length and gross tonnage, 1999.*

Lengdegrupper <i>Groups of length</i>	Tonnasjegrupper <sup>2)</sup> <i>Groups of Gross tonnage<sup>2)</sup></i>													
	0-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-599	600-699	700-799	800-899	900-999	1000-1499	1500-1999	2000 og over	I alt Total
19,0 - 19,9 meter	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
20,0 - 24,9 "	3	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
25,0 - 29,9 "	4	42	31	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	88
30,0 - 34,9 "	0	9	40	23	13	2	0	0	0	0	0	0	0	87
35,0 - 39,9 "	0	0	8	33	10	5	1	0	0	0	0	0	0	57
40,0 - 44,9 "	0	0	1	6	17	12	4	5	3	2	2	0	0	52
45,0 - 49,9 "	0	0	0	0	4	35	4	2	4	4	4	0	0	57
50,0 - 54,9 "	0	0	0	0	0	3	5	7	3	2	6	1	0	27
55,0 - 59,9 "	0	0	0	0	0	1	1	5	2	4	3	6	1	23
60,0 - 64,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	11	5	3	24
65,0 - 69,9 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	17	9	30
70 m og over	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	3	9
<b>I alt Total</b>	<b>7</b>	<b>58</b>	<b>81</b>	<b>71</b>	<b>46</b>	<b>58</b>	<b>15</b>	<b>19</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>31</b>	<b>34</b>	<b>16</b>	<b>465</b>

<sup>1)</sup> Sjå tonnasje side 4.<sup>2)</sup> 1969 konvensjonen.<sup>2)</sup> ICTM 1969.

TABELL 20b:

DEKTE FARTØY FORDELT ETTER LENGDE OG BRUTTO REGISTERTONN, 1999<sup>1)</sup>.*Decked vessels by group of length and gross registered tonnage, 1999.*

Lengdegrupper <i>Groups of length</i>	Tonnasjegrupper <i>Groups of Gross reg.tonnage</i>						I alt <i>Total</i>
	0- 24	25- 49	50- 99	100- 149	150- 199	200- 299	
t.o.m. 6,9 meter	707	0	0	0	0	0	707
7,0 - 7,9 "	1 472	0	0	0	0	0	1 472
8,0 - 8,9 "	1 603	0	0	0	0	0	1 603
9,0 - 9,9 "	1 313	0	0	0	0	0	1 313
10,0 -10,9 "	1 248	2	1	0	0	0	1 251
11,0 -11,9 "	182	0	0	0	0	0	182
12,0 -12,9 "	290	4	0	0	0	0	294
13,0 -13,9 "	168	1	0	0	0	0	169
14,0 -14,9 "	256	53	2	0	0	0	311
15,0 -15,9 "	170	26	0	0	0	0	196
16,0 -16,9 "	50	30	0	0	0	0	80
17,0 -17,9 "	12	44	8	0	0	0	64
18,0 -18,9 "	1	47	20	1	0	0	69
19,0 -19,9 "	0	44	23	3	0	0	70
20,0 -24,9 "	1	42	86	41	16	1	187
25,0 -29,9 "	0	0	6	1	3	1	11
30m og over	0	0	0	0	0	0	0
I alt							
<i>Total</i>	<b>7 473</b>	<b>293</b>	<b>146</b>	<b>46</b>	<b>19</b>	<b>2</b>	<b>7 979</b>

<sup>1)</sup> Sjå tonnasje side 4.

TABELL 21:

## FARTØY UTGÅTT AV MERKEREISTERET, 1995-1999.

*Gross reduction of registered vessels, 1995-1999.*

År Year	Kondemnert utrangert opphogd <i>Scrapped</i>	Forlist <i>Lost at sea</i>	Seld til utlandet <i>Sold to foreign countries</i>	Seld til anna merke- distrikt <sup>1)</sup> <i>Sold to other registering districts<sup>1)</sup></i>	Andre årsaker til avgang og ikke oppgett <i>Other reasons of discharge and reasons not known</i>	I alt <i>Total</i>
1995	39	35	3	568	1 553	2 198
1996	34	26	6	550	613	1 229
1997	22	47	7	540	656	1 272
1998	24	18	7	470	719	1 238
1999	58	24	24	480	420	1 006

<sup>1)</sup> Her har ein tatt med dei fartøy som vil bli eller ein trur vil bli nytt til fiske framleis, og difor vert venta å koma inn att i registeret under nytt merke. Ein reknar likevel med at ein del av desse ikkje kjem inn att som fiskefartøy. Dei skulle såleis eigentleg vore med i gruppa "andre årsaker til avgang og ikke oppgitt". I den siste gruppa er det også fartøy som skulle ha høyrt inn under ei av dei andre gruppene, men som det ikkje har vore mogeleg å skilje ut.

<sup>1)</sup> Including vessels which will be or are expected to be used for fishing in the future, and therefore expected to reenter the register under a new registration number. However, some of these vessels will not reenter as fishing vessels and therefore they should in fact have been grouped under "other reasons of discharge and reasons not known". The latter group also contains vessels that should belong to one of the other groups. These could however not be separated.

**DEL II:**

**OPPLYSNINGAR OM DEN AKTIVE FISKEFLÅTEN**

TABELL 22:

AKTIVE REGISTRERTE FARTØY 1996-1999. FARTØY MED FANGSTINNTEKT OVER/UNDER 10.000 KR.

*Active registered vessels 1996-1999. Vessels with income exceeding/below 10.000 NOK.*

	1996			1997 <sup>1)</sup>			1998 <sup>1)</sup>			1999 <sup>1)</sup>		
	0-9999kr	10.000kr og over	Total	0-9999kr	10.000kr og over	Total	0-9999kr	10.000kr og over	Total	0-9999kr	10.000kr og over	Total
Alle Total	1 713	7 047	8 760	1 533	6 674	8 207	1 363	6 800	8 163	1 168	7 121	8 289
Fordelt etter type/ <i>By type</i>												
Dekte fartøy/ <i>Decked vessels</i>	936	5 979	6 915	847	5 731	6 578	734	5 842	6 576	668	5 965	6 633
Opne fartøy/ <i>Open vessels</i>	777	1 068	1 845	686	943	1 629	629	958	1 587	500	1 156	1 656
Fordelt fylkesvis/ <i>By county:</i>												
Finnmark	126	898	1 024	115	903	1 018	93	881	974	91	955	1 046
Troms	310	1 231	1 541	263	1 119	1 382	238	1 123	1 361	171	1 223	1 394
Nordland	341	1 949	2 290	317	1 786	2 103	227	1 876	2 103	201	1 968	2 169
Nord-Trøndelag	68	182	250	70	165	235	60	167	227	51	193	244
Sør-Trøndelag	81	315	396	72	271	343	51	281	332	52	277	329
Møre og Romsdal	242	917	1 159	226	864	1 090	185	867	1 052	152	867	1 019
Sogn og Fjordane	129	342	471	115	297	412	97	332	429	96	337	433
Hordaland	137	333	470	117	347	464	158	356	514	141	386	527
Rogaland	101	313	414	76	339	415	74	337	411	65	339	404
Vest-Agder	67	220	287	72	219	291	82	214	296	71	210	281
Aust-Agder	24	86	110	30	90	120	40	88	128	23	98	121
Telemark	26	55	81	12	57	69	14	64	78	20	59	79
Vestfold	25	60	85	17	66	83	18	72	90	18	63	81
Buskerud	4	3	7	0	6	6	1	6	7	1	4	5
Akershus	3	16	19	3	16	19	1	14	15	1	17	18
Oslo	1	5	6	2	4	6	2	5	7	1	5	6
Østfold	28	122	150	26	125	151	22	117	139	13	120	133

<sup>1)</sup> Tala er førebels.<sup>1)</sup> Preliminary figures.

TABELL 23:

## AKTIVE FARTØY FORDELT ETTER INNTEKT OG LENGDE FOR KVART FYLKE, 1999.

*Active vessels by income, length and county, 1999.*

Fylke County	Under 10.000kr.					Over 10.000kr.															I alt Total
	0-5	6-7	8-9	10-11	12-	0-5	6-7	8-9	10-11	12-13	14-15	16-17	18-19	20-	25-	30-	35-	40-	45-	50-	
Finnmark	54	23	10	4	0	147	143	261	186	61	62	18	13	22	10	7	1	6	13	5	1 046
Troms	94	53	17	6	1	292	217	297	181	56	61	15	23	30	14	13	2	4	12	6	1 394
Nordland	62	79	51	6	3	156	300	612	361	136	156	68	50	69	25	3	2	5	11	14	2 169
Nord-Trøndelag	12	23	14	2	0	29	29	62	33	11	18	1	2	3	1	1	1	1	0	1	244
Sør-Trøndelag	7	24	16	4	1	6	52	106	63	18	18	1	2	4	3	1	0	1	0	2	329
Møre og Romsdal	19	59	60	12	2	15	135	303	156	60	31	8	7	23	14	27	20	16	10	42	1 019
Sogn og Fjordane	10	47	34	5	0	3	66	112	60	17	14	5	5	16	7	6	14	4	7	1	433
Hordaland	15	68	41	7	10	12	92	112	68	15	8	2	8	7	2	5	7	7	3	38	527
Rogaland	7	32	21	3	2	10	62	107	44	21	26	9	8	10	12	13	10	6	1	0	404
Vest-Agder	11	44	12	4	0	9	55	57	27	8	26	6	7	2	8	5	0	0	0	0	281
Aust-Agder	2	15	6	0	0	7	40	18	13	6	8	0	4	2	0	0	0	0	0	0	121
Telemark	0	11	8	1	0	2	17	18	13	2	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	79
Vestfold	4	9	5	0	0	6	10	17	18	6	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	81
Buskerud	0	0	1	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Akershus	0	0	1	0	0	0	4	7	2	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Oslo	0	0	1	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Østfold	4	6	1	2	0	14	20	38	15	9	18	3	2	1	0	0	0	0	0	0	133
Heile landet																					
Total	301	493	299	56	19	708	1 245	2 132	1 240	430	458	136	132	189	97	81	57	50	57	109	8 289

**DEL III:**

**OPPLYSNINGAR OM FISKEFARTØY MED KONSESJON**

TABELL 24:

FYLKESVIS FORDELING AV KONSESJONAR I PERIODEN 1980-1999<sup>1)2)</sup>.*Licenses by county in the years 1980-1999<sup>1)2)</sup>.*

Fylke County	1980		1985		1990		1995		1999	
	Fartøy Vessels	Konsesjonar Licenses								
Finnmark	87	123	83	125	62	107	54	85	47	74
Troms	113	175	94	147	76	131	72	118	62	108
Nordland	120	156	100	152	74	114	71	112	69	108
Nord-Trøndelag	13	16	19	26	5	10	5	12	5	15
Sør-Trøndelag	33	52	29	50	9	20	7	15	5	13
Møre og Romsdal	210	279	178	252	120	207	100	153	93	146
Sogn og Fjordane	75	87	55	63	13	16	9	11	7	8
Hordaland	139	183	101	140	54	95	55	103	58	121
Rogaland	127	154	100	111	70	82	57	81	55	121
Agder/Østlandet	79	90	86	91	64	66	68	77	53	80
<b>Heile landet</b>										
<b>Total</b>	<b>996</b>	<b>1 315</b>	<b>845</b>	<b>1 157</b>	<b>547</b>	<b>848</b>	<b>498</b>	<b>767</b>	<b>454</b>	<b>794</b>

<sup>1)</sup> Revisjon av konsesjonsregisteret har medført endringer i forhold til tidlegare publisert statistikk. (Før 1998)<sup>1)</sup> Revision of the register of vessels has resulted in changes compared to earlier published statistics. (Before 1998)<sup>2)</sup> Jfr. tabell 25a-d for detaljer om fylkesvis fordeling av enkelte konsesjonar i årene 1980-1999.<sup>2)</sup> See table 25a-d for details.

**TABELL 25a:****FYLKESVIS FORDELING AV RINGNOTKONSESJONAR I ÅRA 1980-1999.***Purse seine licenses by county in the years 1980-1999.*

<b>Fylke County</b>	<b>1980</b>	<b>1985</b>	<b>1990</b>	<b>1995</b>	<b>1999</b>
Finnmark	10	6	5	7	7
Troms	33	23	9	6	6
Nordland	24	14	7	9	9
Nord-Trøndelag	2	2	1	1	1
Sør-Trøndelag	11	6	3	2	2
Møre og Romsdal	66	43	40	33	27
Sogn og Fjordane	12	7	6	6	6
Hordaland	48	36	27	36	41
Rogaland	8	6	5	3	1
Agder/Østlandet	1	0	0	0	0
<b>Heile landet</b>					
<b>Total</b>	<b>215</b>	<b>143</b>	<b>103</b>	<b>103</b>	<b>100</b>

**TABELL 25b:****YLKESVIS FORDELING AV TORSKETRÅLKONSESJONAR I ÅRA 1980-1999.***Cod trawler licenses by county in the years 1980-1999.*

<b>Fylke County</b>	<b>1980</b>	<b>1985</b>	<b>1990</b>	<b>1995</b>	<b>1999</b>
Finnmark	15	22	31	28	26
Troms	13	27	32	32	27
Nordland	11	28	30	28	27
Nord-Trøndelag	0	0	0	0	0
Sør-Trøndelag	0	0	0	0	0
Møre og Romsdal	21	28	26	27	22
Sogn og Fjordane	3	2	2	1	1
Hordaland	1	0	0	0	0
Rogaland	0	0	0	0	0
Agder/Østlandet	0	0	1	0	0
<b>Heile landet</b>					
<b>Total</b>	<b>64</b>	<b>107</b>	<b>122</b>	<b>116</b>	<b>103</b>

**TABELL 25c:**  
**FYLKESVIS FORDELING AV REKETRÅLKONSESJONAR I ÅRA 1980-1999**  
*Shrimp trawling licenses by county in the years 1980-1999.*

Fylke County	1980	1985	1990	1995	1999
Finnmark	28	35	31	23	18
Troms	60	60	60	51	42
Nordland	24	36	32	29	29
Nord-Trøndelag	1	4	2	1	1
Sør-Trøndelag	5	7	2	1	1
Møre og Romsdal	17	17	16	12	13
Sogn og Fjordane	1	1	0	0	0
Hordaland	2	1	0	1	1
Rogaland	13	3	2	1	0
Agder/Østlandet	6	2	2	0	0
<b>Heile landet</b>	<b>157</b>	<b>166</b>	<b>147</b>	<b>119</b>	<b>105</b>
<b>Total</b>					

**TABELL 25d:**  
**FYLKESVIS FORDELING AV NORDSJØ/INDUSTRITRÅL-**  
**KONSESJONAR I ÅRA 1980-1999.**  
*Licenses for industrial trawling by county in the years 1980-1999.*

Fylke County	1980	1985	1990	1995	1999 <sup>1)</sup>
Finnmark	0	0	2	1	0
Troms	0	3	3	2	2
Nordland	4	9	4	6	6
Nord-Trøndelag	0	3	2	2	2
Sør-Trøndelag	2	6	3	1	1
Møre og Romsdal	29	73	41	28	17
Sogn og Fjordane	5	6	3	2	0
Hordaland	5	28	27	22	20
Rogaland	19	64	59	48	49
Agder/Østlandet	8	43	49	63	50
<b>Heile landet</b>	<b>72</b>	<b>235</b>	<b>193</b>	<b>175(40)<sup>2)</sup></b>	<b>147(40)<sup>2)</sup></b>
<b>Total</b>					

<sup>1)</sup> Årsaka til nedgangen er bl.a utskiling av 14 fartøy med seitrålkonsesjon.

<sup>1)</sup> The decrease is caused by the fact that some vessels in 1997 were granted a Saithe trawl license in exchange for the North Sea trawl licence.

<sup>2)</sup> Av dette avgrensa nordsjøtrål.(Sjå TABELL 26.)

<sup>2)</sup> Of which limited North Sea trawl.(See TABLE 26).

TABELL 26:

**FYLKESVIS FORDELING AV KONSESJONAR, 1999.**  
**Licenses by county, 1999.**

Fylke <i>County</i>	Fartøy <i>Vessels</i>	Konsesjonar <i>Licenses</i> <sup>1)</sup>										I alt <i>Total</i>
		Ringnot <i>Purse seine</i>	Kolmule <i>Blue whiting</i>	Industri/ Nordsjøtrål <i>Industrial</i>	NVG-Sild <i>Spring spawning</i>	Loddetrål <i>Capelin trawl</i>	Torsketrål <i>Cod trawl</i>	Reketrål <i>Shrimp trawl</i>	Seitrål <i>Saithe trawl</i>	Anna <sup>2)</sup> <i>Others</i>		
Finnmark	47	7	0	0	2	14	26	18	0	7	74	
Troms	62	6	2	2	2	24	27	42	0	3	108	
Nordland	69	9	2	6	2	22	27	29	0	11	108	
Nord-Trøndelag	5	1	1	2	2	3	0	1	0	5	15	
Sør-Trøndelag	5	2	1	1	1	4	0	1	0	3	13	
Møre og Romsdal	93	27	16	17	10	18	22	13	15	8	146	
Sogn og Fjordane	7	6	0	0	0	1	1	0	0	0	8	
Hordaland	58	41	24	20	12	22	0	1	0	1	121	
Rogaland	55	1	0	49	36	30	0	0	0	5	121	
Agder/Østlandet	53	0	0	50	14	13	0	0	0	3	80	
<b>Heile landet</b>												
<b>Total</b>	<b>454</b>	<b>100</b>	<b>46</b>	<b>147(40)<sup>3)</sup></b>	<b>81</b>	<b>151</b>	<b>103</b>	<b>105</b>	<b>15</b>	<b>46</b>	<b>794</b>	

<sup>1)</sup>Enkelte fartøy kan ha flere tilleggskonsesjonar.

<sup>1)</sup> Some vessels may have supplementary licenses.

<sup>2)</sup> Seisnurp, snurrevad, uavgrensa trål, vassildtrål, avgrensa trål og flatfisk løyve.

<sup>2)</sup> Purse seine fishing for saithe, danish seine, unlimited trawl license, trawl license for argentines, limited North Sea license and beamtrawl.

<sup>3)</sup> Talet i parantes viser talet på avgrensa nordsjøtrål.

<sup>3)</sup> The figure in parenthesis shows of which limited North Sea trawl.

TABELL 27:

RINGNOTFLÅTEN<sup>1)</sup> FORDELT ETTER KONSESJONSKAPASITET (HL) FOR KVART FYLKE, 1999.*Purse seine fleet<sup>1)</sup> by license capacity (in hectolitres) and county, 1999.*

Fylke County	2.000-3.999hl		4.000-5.999hl		6.000-7.999hl		8.000-9.999hl		10.000 og over		I alt <i>Total</i>		Gj. snitt Average
	Fartøy Vessels	hl.kap. hl.cap.	Fartøy Vessels	hl.kap. hl.cap.	hl.kapasitet hl.capacity								
Finnmark	1	3 200	2	9 200	2	13 650	2	17 000	0	0	7	43 050	6 150
Troms	0	0	3	17 150	1	6 500	0	0	2	22 400	6	46 050	7 675
Nordland	1	3 500	2	8 350	2	13 750	2	17 550	2	24 500	9	67 650	7 517
Nord-Trøndelag	0	0	0	0	0	0	0	0	1	10 000	1	10 000	10 000
Sør-Trøndelag	0	0	0	0	0	0	1	8 000	1	11 800	2	19 800	9 900
Møre og Romsdal	2	6 250	4	17 000	2	15 050	7	61 700	12	148 200	27	248 200	9 193
Sogn og Fjordane	2	5 650	2	10 700	2	14 950	0	0	0	0	6	31 300	5 217
Hordaland	1	3 500	5	25 100	9	66 350	6	56 650	20	247 050	41	398 650	9 723
Rogaland	0	0	1	4 000	0	0	0	0	0	0	1	4 000	4 000
I alt <i>Total</i>	7	22 100	19	91 500	18	130 250	18	160 900	38	463 950	100	868 700	
Gj.snitt hl-kap. Average capacity	3 157		4 816		7 236		8 939		12 209		8 687		

<sup>1)</sup>I tillegg har 5 fartøy gått ut pga. einingskvoteordninga i 1997, 3 fartøy i 1998 og 3 fartøy i 1999.<sup>1)</sup>In addition 5 vessels have been withdrawn due to the unit quote system in 1997, 3 vessels in 1998 and 3 vessels in 1999.

**TABELL 28:**  
**RINGNOTFARTØY FORDELT PÅ FYLKE, HOVEDKONSESJON OG EVENTUELLE TILLEGGSKONSESJONAR, 1999**  
*Purse seine vessels by county, main license and supplementary licenses, 1999.*

Fylke County	Fartøy Vessels	Tilleggskonsesjonar Supplementary licenses							I alt Total
		Kolmule <i>Blue whiting</i>	Reketrål <i>Shrimp trawl</i>	Vassildtrål <i>Argentines trawl</i>	Loddetrål <i>Capelin trawl</i>	Seinot <i>Saithe seining</i>	Industri/ Nordsjøtrål <i>Industrial</i>	Anna <i>Others</i>	
Finnmark	7	0	1	0	0	2	0	1	11
Troms	6	2	3	0	1	0	1	0	13
Nordland	9	2	0	2	0	1	2	1	17
Nord-Trøndelag	1	1	0	1	0	0	0	0	3
Sør-Trøndelag	2	1	0	1	2	0	0	0	6
Møre og Romsdal	27	16	0	1	2	0	3	0	49
Sogn og Fjordane	6	0	0	0	1	0	0	0	7
Hordaland	41	24	1	0	7	1	4	0	78
Rogaland	1	0	0	0	0	0	1	0	2
Heile landet									
Total	100	46	5	5	13	4	11	2	186

TABELL 29:

## TORSKETRÅLARAR FORDELT ETTER LENGDE FOR KVART FYLKE, 1999.

*Cod trawlers by length and county, 1999.*

Fylke County	Fartøy Vessels	Lengde i meter Length in meter				
		20 - 29,9	30 - 39,9	40 - 49,9	50 - 59,9	60 og over
Finnmark	26	4	5	15	2	0
Troms	27	2	10	11	3	1
Nordland	27	4	1	14	8	0
Nord-Trøndelag	0	0	0	0	0	0
Sør-Trøndelag	0	0	0	0	0	0
Møre og Romsdal	22	1	3	4	6	8
Sogn og Fjordane	1	0	0	0	0	1
Hordaland	0	0	0	0	0	0
Rogaland	0	0	0	0	0	0
Heile landet <i>Total</i>	103	11	19	44	19	10

**TABELL 30:**  
**TORSKETRÅLARAR FORDELT PÅ FYLKE, HOVEDKONSESJON OG EVENTUELLE TILLEGGSKONSESJONAR, 1999.**  
*Cod trawlers by county, main license and supplementary licenses, 1999.*

Fylke <i>County</i>	Fartøy <i>Vessels</i>	Tilleggskonsesjonar - Supplementary licenses					I alt <i>Total</i>
		Reketrål <i>Shrimp trawl</i>	Vassildtrål <i>Argentines trawl</i>	Loddetrål <i>Capelin trawl</i>	Seinot <i>Saithe seining</i>	Anna <i>Others</i>	
Finnmark	26	14	2	3	0	2	47
Troms	27	18	0	5	1	0	51
Nordland	27	9	1	1	0	0	38
Nord-Trøndelag	0	0	0	0	0	0	0
Sør-Trøndelag	0	0	0	0	0	0	0
Møre og Romsdal	22	1	0	0	0	0	23
Sogn og Fjordane	1	0	0	0	0	0	1
Hordaland	0	0	0	0	0	0	0
Rogaland	0	0	0	0	0	0	0
<b>Heile landet</b>							
<b>Total</b>	<b>103</b>	<b>42</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>160</b>

TABELL 31:

## FARTØY MED REKETRÅLKONSESJON FORDELT PÅ FYLKE OG LENGDE, 1999.

*Vessels with license for shrimp trawling by county and length, 1999.*

Fylke County	Fartøy Vessels	Lengde i meter Length in meter					
		0 - 19,9	20 - 29,9	30 - 39,9	40 - 49,9	50 - 59,9	60 og over
Finnmark	18	0	7	5	6	0	0
Troms	42	1	16	13	9	3	0
Nordland	29	1	19	3	3	3	0
Nord-Trøndelag	1	0	0	1	0	0	0
Sør-Trøndelag	1	0	0	1	0	0	0
Møre og Romsdal	13	1	0	2	4	2	4
Sogn og Fjordane	0	0	0	0	0	0	0
Hordaland	1	0	0	0	0	0	1
Rogaland	0	0	0	0	0	0	0
Heile landet <i>Total</i>	105	3	42	25	22	8	5

TABELL 32:

## FARTØY MED NORDSJØ/INDUSTRITRÅLKONSESJON FORDELT PÅ FYLKE OG LENGDE, 1999.

*Vessels with license for industrial trawling by county and length, 1999.*

Fylke County	Fartøy Vessels	Lengde i meter Length in meter				
		0 - 14,9	15 - 19,9	20 - 29,9	30 - 39,9	40 og over
Finnmark	0	0	0	0	0	0
Troms	2	0	0	1	0	1
Nordland	6	0	0	4	0	2
Nord-Trøndelag	2	1	0	0	0	1
Sør-Trøndelag	1	0	0	1	0	0
Møre og Romsdal	17 (1) <sup>1)</sup>	0	2 (1) <sup>1)</sup>	1	8	6
Sogn og Fjordane	0	0	0	0	0	0
Hordaland	20	0	1	3	7	9
Rogaland	49(10) <sup>1)</sup>	4 (4) <sup>1)</sup>	10 (5) <sup>1)</sup>	9 (1) <sup>1)</sup>	21	5
Østlandet	50(29) <sup>1)</sup>	24(21) <sup>1)</sup>	14 (8) <sup>1)</sup>	9	3	0
Heile landet						
<i>Total</i>	<i>147(40)<sup>1)</sup></i>	<i>29(25)<sup>1)</sup></i>	<i>27(14)<sup>1)</sup></i>	<i>28 (1)<sup>1)</sup></i>	<i>39</i>	<i>24</i>

<sup>1)</sup>Av dette avgrensa nordsjøtrål. (Sjå TABELL 26).<sup>1)</sup> Of which limited North Sea trawl. (See TABLE 26).

## **DEL IV**

### **OPPLYSNINGAR FRÅ FISKARMANNTALET**

TABELL 33a:

## REGISTRERTE FISKARAR I PERIODEN 1924 - 1940.

*Registered fishermen in the years 1924 - 1940.*

Fylke County	1924 <sup>1)2)</sup>				1930 <sup>1)2)</sup>				1940			
	Alle Total	Av dette Of which			Alle Total	Av dette Of which			Alle Total	Av dette Of which		
		Eineyrke Sole occupation	Hovudyrke Main occupation	Attåtyrke Secondary occupation		Eineyrke Sole occupation	Hovudyrke Main occupation	Attåtyrke Secondary occupation		Eineyrke Sole occupation	Hovudyrke Main occupation	Attåtyrke Secondary occupation
Finnmark	7 835	3 890	2 614	1 331	8 372	3 453	3 657	1 262	9 332	3 248	4 344	1 740
Troms	13 771	3 561	7 322	2 888	14 979	4 291	7 216	3 472	19 177	4 743	9 491	4 943
Nordland	24 337	5 467	10 033	8 837	26 062	6 432	10 610	9 020	32 038	6 959	13 681	11 398
Nord-Trøndelag	3 900	571	1 114	2 215	4 171	700	1 131	2 340	4 595	976	1 138	2 481
Sør-Trøndelag	7 647	2 460	2 664	2 523	7 316	2 964	2 244	2 108	8 321	3 605	2 415	2 301
Møre og Romsdal	15 084	4 094	4 953	6 037	14 279	4 155	4 370	5 754	14 683	5 298	4 279	5 106
Sogn og Fjordane	5 766	788	2 436	2 542	5 800	995	2 206	2 599	6 785	1 404	2 486	2 895
Hordaland <sup>1)</sup>	8 829	1 732	3 425	3 672	8 268	1 829	3 630	2 809	10 095	2 746	3 950	3 399
Rogaland	5 857	1 162	1 432	3 263	6 071	1 420	1 994	2 657	8 454	2 551	2 379	3 524
Vest-Agder	2 285	307	770	1 208	2 010	552	493	965	2 608	721	615	1 272
Aust-Agder	839	229	205	405	756	252	169	335	1 194	427	243	524
Telemark	552	282	126	144	496	304	79	113	820	437	121	262
Vestfold	2 273	604	579	1 090	1 657	410	302	945	1 353	367	235	751
Buskerud	173	80	18	75	260	94	83	83	418	171	20	227
Akershus	487	156	171	160	392	172	74	146	341	167	74	100
Oslo <sup>2)</sup>	..	..	..	..	..	..	..	..	74	-	74	-
Østfold	1 404	535	348	521	1 234	572	261	401	1 673	602	420	651
<b>Heile landet</b>	<b>101 039</b>	<b>25 918</b>	<b>38 210</b>	<b>36 911</b>	<b>102 123</b>	<b>28 595</b>	<b>38 519</b>	<b>35 009</b>	<b>121 961</b>	<b>34 422</b>	<b>45 965</b>	<b>41 574</b>

<sup>1)</sup>Ikkje oppgitt tal for Bergen.<sup>1)</sup>Not known for the municipality of Bergen.<sup>2)</sup>Ikkje oppgitt tal.<sup>2)</sup>Unknown.

TABELL 33b:

## REGISTRERTE FISKARAR I PERIODEN 1950 - 1970.

*Registered fishermen in the years 1950 - 1970.*

Fylke County	1950				1960				1970			
	Alle Total	Av dette Of which			Alle Total	Av dette Of which			Alle Total	Av dette Of which		
		Eineyrke Sole occupation	Hovudyrke Main occupation	Attåtyrke Secondary occupation		Eineyrke Sole occupation	Hovudyrke Main occupation	Attåtyrke Secondary occupation		Eineyrke Sole occupation	Hovudyrke Main occupation	Attåtyrke Secondary occupation
Finnmark	7 974	2 613	3 564	1 797	5 995	1 861	2 862	1 272	4 147	2 174	1 235	738
Troms	16 253	3 196	8 936	4 121	10 365	2 646	4 322	3 397	6 738	3 197	2 137	1 404
Nordland	25 076	5 245	10 993	8 838	16 616	4 541	7 099	4 976	10 539	5 217	2 735	2 587
Nord-Trøndelag	3 476	601	1 161	1 714	2 506	545	801	1 160	1 308	474	330	504
Sør-Trøndelag	6 457	2 649	1 976	1 832	4 224	1 968	1 181	1 075	2 357	1 174	440	743
Møre og Romsdal	11 469	4 166	4 270	3 033	11 560	4 323	3 965	3 272	6 664	3 964	1 031	1 669
Sogn og Fjordane	5 977	1 439	2 628	1 910	4 717	1 905	1 757	1 055	2 598	1 288	607	703
Hordaland	8 785	1 799	4 306	2 680	6 028	1 500	2 422	2 106	3 476	1 493	843	1 140
Rogaland	7 139	1 950	2 821	2 368	4 805	1 891	1 554	1 360	2 940	1 189	725	1 026
Vest-Agder	2 109	883	437	789	1 334	619	392	323	954	435	210	309
Aust-Agder	950	407	294	249	496	234	117	145	319	104	122	93
Telemark	533	300	109	124	331	162	78	91	222	144	27	51
Vestfold	783	275	121	387	482	136	82	264	204	83	31	90
Buskerud	139	116	9	14	93	68	14	11	38	36	-	2
Akershus	196	111	47	38	109	70	21	18	48	39	1	8
Oslo	81	33	25	23	58	15	19	24	20	10	4	6
Østfold	927	550	119	258	656	453	97	106	446	359	26	61
Heile landet												
Total	98 324	26 333	41 816	30 175	70 375	22 937	26 783	20 655	43 018	21 380	10 504	11 134

TABELL 33c:

## REGISTRERTE FISKARAR I PERIODEN 1980 - 1999.

*Registered fishermen in the years 1980 - 1999.*

Fylke County	1980				1990				1999			
	Alle Total	Av dette Of which			Alle Total	Av dette Of which			Alle Total	Av dette Of which		
		Eineyrke Sole occupation	Hovudyrke Main occupation	Attåtyrke Secondary occupation		Hovudyrke Main occupation	Attåtyrke Secondary occupation	Hovudyrke Main occupation		Attåtyrke secondary occupation		
Finnmark	3 987	2 239	792	956	2 656	1 994	662	2 167	1 477	690		
Troms	6 337	3 441	1 007	1 889	4 753	3 419	1 334	3 530	2 320	1 210		
Nordland	8 197	4 750	1 361	2 086	6 133	4 670	1 463	4 775	3 586	1 189		
Nord-Trøndelag	985	216	283	486	688	446	242	474	312	162		
Sør-Trøndelag	1 679	892	280	507	1 144	747	397	715	476	239		
Møre og Romsdal	5 812	3 749	973	1 090	5 942	4 971	971	4 586	3 628	958		
Sogn og Fjordane	2 071	1 157	277	637	1 678	1 255	423	1 353	1 017	336		
Hordaland	2 294	1 158	352	784	1 749	1 133	616	1 431	1 090	341		
Rogaland	1 612	945	131	536	1 171	791	380	943	576	367		
Vest-Agder	818	400	84	334	708	448	260	500	305	195		
Aust-Agder	250	102	54	94	214	135	79	190	120	70		
Telemark	130	91	38	1	120	94	26	123	84	39		
Vestfold	166	62	30	74	146	94	52	129	86	43		
Buskerud	34	18	4	12	19	9	10	24	21	3		
Akershus	26	19	4	3	29	21	3	37	23	14		
Oslo	21	15	-	6	24	24	5	54	47	7		
Østfold	370	171	45	154	344	224	120	243	158	85		
<b>Heile landet</b>												
<b>Total</b>	<b>34 789</b>	<b>19 425</b>	<b>5 715</b>	<b>9 649</b>	<b>27 518</b>	<b>20 475</b>	<b>7 043</b>	<b>21 274</b>	<b>15 326</b>	<b>5 948</b>		

TABELL 34:

# REGISTRERTE FISKARAR I PERIODEN 1996 - 1999.

*Registered fishermen in the years 1996 - 1999.*

Fylke County	1996			1997			1998			1999		
	Alle Total	Av dette	Of which									
		Hovudyrke Main occupation	Attåtyrke Secondary occupation									
Finnmark	2 399	1 647	752	2 318	1 568	750	2 136	1 403	733	2 167	1 477	690
Troms	4 033	2 612	1 421	3 908	2 529	1 379	3 547	2 305	1 242	3 530	2 320	1 210
Nordland	5 249	4 012	1 237	5 235	4 023	1 212	4 821	3 617	1 204	4 775	3 586	1 189
Nord-Trøndelag	568	387	181	504	341	163	453	296	157	474	312	162
Sør-Trøndelag	805	551	254	763	517	246	708	459	249	715	476	239
Møre og Romsdal	5 189	4 231	958	5 016	4 046	970	4 603	3 581	1 022	4 586	3 628	958
Sogn og Fjordane	1 403	1 080	323	1 399	1 056	343	1 347	990	357	1 353	1 017	336
Hordaland	1 454	1 090	364	1 453	1 095	358	1 411	1 055	356	1 431	1 090	341
Rogaland	964	604	360	961	602	359	960	585	375	943	576	367
Vest-Agder	536	326	210	545	326	219	507	307	200	500	305	195
Aust-Agder	179	122	57	197	126	71	186	115	71	190	120	70
Telemark	113	78	35	116	80	36	118	80	38	123	84	39
Vestfold	149	108	41	133	95	38	141	96	45	129	86	43
Buskerud	19	15	4	17	14	3	21	18	3	24	21	3
Akershus	29	24	5	34	27	7	32	25	7	37	23	14
Oslo	50	46	4	59	53	6	58	52	6	54	47	7
Østfold	258	154	104	258	163	95	249	157	92	243	158	85
Heile landet												
Total	23 397	17 087	6 310	22 916	16 661	6 255	21 298	15 141	6 157	21 274	15 326	5 948

TABELL 35:

## FISKARAR FORDELT ETTER ALDER I PERIODEN 1996 - 1999.

*Registered fishermen by age in the years 1996 - 1999.*

Alder (år) Age (year)	1996			1997			1998			1999		
	Alle Total	Av dette Of which		Alle Total	Av dette Of which		Alle Total	Av dette Of which		Alle Total	Av dette Of which	
		Hovudyrke Main occupation	Attåtyrke Secondary occupation									
<20	505	465	40	465	436	29	451	425	26	473	458	15
20 - 29	4 426	4 251	175	4 056	3 896	160	3 246	3 105	141	3 148	3 010	138
30 - 39	4 034	3 765	269	3 977	3 727	250	3 619	3 395	224	3 703	3 447	256
40 - 49	4 009	3 627	382	3 852	3 503	349	3 531	3 189	342	3 535	3 180	355
50 - 59	3 844	3 170	674	3 901	3 242	659	3 877	3 223	654	3 986	3 330	656
60 - 66	2 270	1 443	827	2 292	1 484	808	2 249	1 438	811	2 225	1 495	730
67 - 69	899	318	581	901	303	598	906	300	606	866	359	507
>=70	3 410	48	3 362	3 472	70	3 402	3 419	66	3 353	3 338	47	3 291
Heile landet <i>Total</i>	23 397	17 087	6 310	22 916	16 661	6 255	21 298	15 141	6 157	21 274	15 326	5 948

TABELL 36a:

## FISKARAR SOM HAR FISKE SOM ATTÅTYRKE, FORDELT ETTER KJØNN OG ALDER I PERIODEN 1996 - 1999.

*Registered secondary occupation fishermen by sex and age in the years 1996 - 1999.*

Alder (år) Age (year)	1996				1997				1998				1999			
	Alle Total	Av dette		Of which	Alle Total	Av dette		Of which	Alle Total	Av dette		Of which	Alle Total	Av dette		Of which
		Hokjønn Female	Hannkjønn Male			Hokjønn Female	Hannkjønn Male			Hokjønn Female	Hannkjønn Male			Hokjønn Female	Hannkjønn Male	
<20	40	1	39	29	0	29	26	0	26	15	1	14				
20 - 29	175	11	164	160	17	143	141	17	124	138	15	123				
30 - 39	269	32	237	250	37	213	224	37	187	256	41	215				
40 - 49	382	22	360	349	23	326	342	26	316	355	34	321				
50 - 59	674	29	645	659	32	627	654	39	615	656	39	617				
60 - 66	827	18	809	808	20	788	811	21	790	730	21	709				
67 - 69	581	7	574	598	8	590	606	12	594	507	9	498				
>=70	3 362	12	3 350	3 402	14	3 388	3 353	14	3 339	3 291	18	3 273				
Heile landet																
Total	6 310	132	6 178	6 255	151	6 104	6 157	166	5 991	5 948	178	5 770				

TABELL 36b:

## FISKARAR SOM HAR FISKE SOM HOVUDYRKE, FORDELT ETTER KJØNN OG ALDER I PERIODEN 1996 - 1999.

*Registered main occupation fishermen by sex and age in the years 1996 - 1999.*

Alder (år) Age (year)	1996				1997				1998				1999			
	Alle Total	Av dette		Of which	Alle Total	Av dette		Of which	Alle Total	Av dette		Of which	Alle Total	Av dette		Of which
		Hokjønn Female	Hannkjønn Male			Hokjønn Female	Hannkjønn Male			Hokjønn Female	Hannkjønn Male			Hokjønn Female	Hannkjønn Male	
<20	465	16	449	436	14	422	425	19	406	458	21	437				
20 - 29	4 251	215	4 036	3 896	200	3 696	3 105	156	2 949	3 010	136	2 874				
30 - 39	3 765	72	3 693	3 727	77	3 650	3 395	53	3 342	3 447	72	3 375				
40 - 49	3 627	81	3 546	3 503	73	3 430	3 189	77	3 112	3 180	69	3 111				
50 - 59	3 170	74	3 096	3 242	76	3 166	3 223	76	3 147	3 330	84	3 246				
60 - 66	1 443	26	1 417	1 484	25	1 459	1 438	27	1 411	1 495	28	1 467				
67 - 69	318	3	315	303	3	300	300	0	300	359	0	359				
>=70	48	0	48	70	0	70	66	0	66	47	0	47				
Heile landet																
Total	17 087	487	16 600	16 661	468	16 193	15 141	408	14 733	15 326	410	14 916				

TABELL 37a:

## FISKARAR SOM HAR FISKE SOM ATTÅTYRKE, FORDELT ETTER KJØNN FOR KVART FYLKE I PERIODEN 1996-1999.

Registered secondary occupation fishermen by sex and county in the years 1990 - 1999.

Fylke County	1996		1997		1998		1999	
	Hokjønn Female	Hannkjønn Male	Hokjønn Female	Hannkjønn Male	Hokjønn Female	Hannkjønn Male	Hokjønn Female	Hannkjønn Male
Finnmark	21	731	27	723	28	705	29	661
Troms	34	1 387	33	1 346	30	1 212	35	1 175
Nordland	18	1 219	24	1 188	28	1 176	32	1 157
Nord-Trøndelag	9	172	6	157	6	151	6	156
Sør-Trøndelag	6	248	5	241	6	243	6	233
Møre og Romsdal	18	940	20	950	21	1 001	20	938
Sogn og Fjordane	4	319	6	337	7	350	8	328
Hordaland	6	358	10	348	14	342	15	326
Rogaland	9	351	8	351	12	363	13	354
Vest-Agder	2	208	3	216	5	195	5	190
Aust-Agder	0	57	1	70	2	69	2	68
Telemark	1	34	1	35	1	37	1	38
Vestfold	2	39	6	32	5	40	5	38
Buskerud	0	4	0	3	0	3	0	3
Akershus	0	5	0	7	0	7	0	14
Oslo	0	4	0	6	0	6	0	7
Østfold	2	102	1	94	1	91	1	84
Heile landet								
Total	132	6 178	151	6 104	166	5 991	178	5 770

TABELL 37b:

## FISKARAR SOM HAR FISKE SOM HOVUDYRKE, FORDELT ETTER KJØNN FOR KVART FYLKE I PERIODEN 1996-1999.

Registered main occupation fishermen by sex and county in the years 1996 - 1999.

Fylke County	1996		1997		1998		1999	
	Hokjønn Female	Hannkjønn Male	Hokjønn Female	Hannkjønn Male	Hokjønn Female	Hannkjønn Male	Hokjønn Female	Hannkjønn Male
Finnmark	32	1 615	31	1 537	27	1 376	29	1 448
Troms	56	2 556	49	2 480	46	2 259	48	2 272
Nordland	135	3 877	126	3 897	112	3 505	107	3 479
Nord-Trøndelag	7	380	6	335	3	293	2	310
Sør-Trøndelag	18	533	21	496	21	438	18	458
Møre og Romsdal	164	4 067	163	3 883	130	3 451	130	3 498
Sogn og Fjordane	22	1 058	18	1 038	24	966	28	989
Hordaland	28	1 062	25	1 070	16	1 039	16	1 074
Rogaland	8	596	9	593	11	574	13	563
Vest-Agder	2	324	3	323	3	304	3	302
Aust-Agder	3	119	2	124	1	114	0	120
Telemark	2	76	3	77	1	79	3	81
Vestfold	9	99	7	88	6	90	5	81
Buskerud	0	15	0	14	0	18	0	21
Akershus	1	23	2	25	3	22	2	21
Oslo	0	46	3	50	0	52	1	46
Østfold	0	154	0	163	4	153	5	153
Heile landet								
Total	487	16 600	468	16 193	408	14 733	410	14 916

## TABELL 38:

**FISKARAR SOM HAR FISKE SOM HOVUDYRKE, FORDELT ETTER ALDER FOR KVART FYLKE, 1999.**  
Registered main occupation fishermen by age and county, 1999.

Fylke County	Alder (år) Age (year)								Total
	<20	20-29	30-39	40-49	50-59	60-66	67-69	>=70	
Finnmark	26	200	310	322	392	166	57	4	1 477
Troms	59	402	506	492	549	251	51	10	2 320
Nordland	88	632	762	749	863	382	92	18	3 586
Nord-Trøndelag	8	66	69	54	64	37	12	2	312
Sør-Trøndelag	7	94	86	84	122	67	13	3	476
Møre og Romsdal	157	918	892	700	625	266	64	6	3 628
Sogn og Fjordane	46	210	229	235	194	78	24	1	1 017
Hordaland	47	274	253	216	187	95	18	0	1 090
Rogaland	9	94	134	129	132	72	6	0	576
Vest-Agder	4	43	59	86	66	32	13	2	305
Aust-Agder	2	16	33	32	26	9	2	0	120
Telemark	1	9	27	20	20	4	2	1	84
Vestfold	1	7	25	14	26	12	1	0	86
Buskerud	0	3	4	4	8	2	0	0	21
Akershus	0	4	9	3	4	3	0	0	23
Oslo	0	16	13	8	7	2	1	0	47
Østfold	3	22	36	32	45	17	3	0	158
Heile landet									
Total	458	3 010	3 447	3 180	3 330	1 495	359	47	15 326