

Eks.6

FISKERIDIREKTORATET  
BIBLIOTEKET

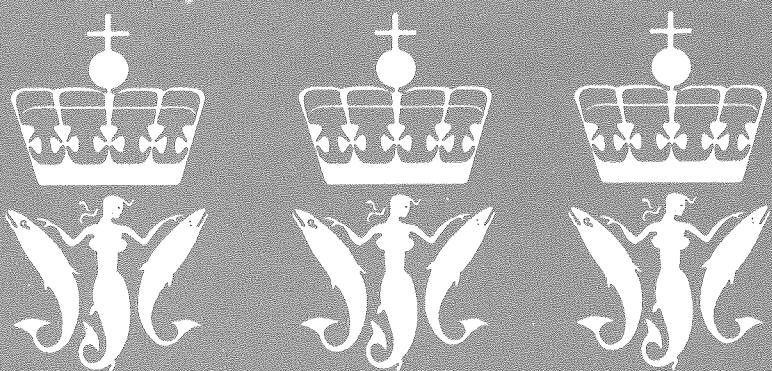
12 DES. 1996

Rapporter  
og meldinger

**NR. 4/96**

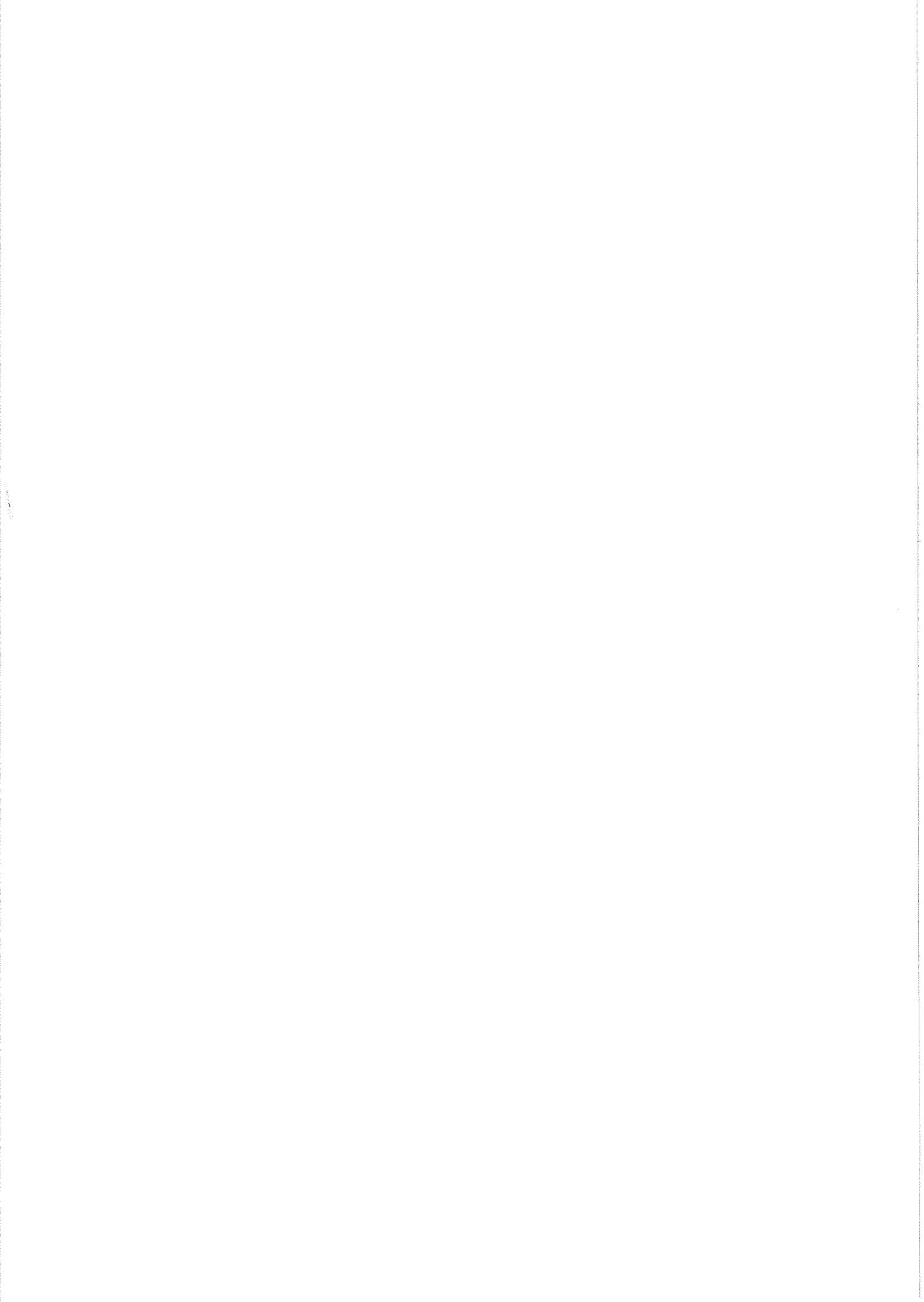
**LØNNSOMHETSUNDERØKELSE FOR  
SETTEFISKANLEGG 1995**

**FISKERIDIREKTORATET**



**LØNNSOMHETSUNDERØKELSE FOR  
SETTEFISKANLEGG 1995**

467/6 3697



## **FORORD**

Fiskeridirektoratet fremlegger med dette resultater fra sin lønnsomhetsundersøkelse for settefiskanlegg 1995. Tilsvarende undersøkelser er gjort siden 1985, men opplegget er noe endret underveis.

Presentasjon av produksjonskostnad pr. stk fisk er noe endret siden 1994-undersøkelsen. En henviser til kapittel E "Endringer i tabellverket" for nærmere detaljer.

Konsulent Merete Fauske ved Kontoret for driftsøkonomiske undersøkelser har hatt hovedansvaret for gjennomføring av undersøkelsen og utarbeidelse av meldingen.

Bergen, november 1995

Peter Gullestad

Anders Østreim



# INNHOLD

	Side
<b>A. INNLEDNING</b>	5
A1. Om representativiteten	5
A2. Om undersøkelsen	6
<b>B. SAMMENDRAG</b>	9
B1. Representativitet	9
B2. Resultatene	9
B3. Produksjonskostnad pr. stk	11
B4. Regionale produksjonskostnad pr. stk	12
<b>C. RESULTATANALYSE - HELE LANDET</b>	13
C1. Produksjon, salg og inntekt	13
C2. Kostnadsutvikling	15
C3. Lønnsomhet	22
C4. Likviditet og soliditet	23
<b>D. RESULTATANALYSE - FOR ULIKE GEOGRAFISKE GRUPPER</b>	25
D1. Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland)	26
D2. Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)	28
D3. Møre og Romsdal	29
D4. Sogn og Fjordane	30
D5. Hordaland	31
D6. Rogaland og Skagerakkysten	32
<b>E. ENDRINGER I TABELLVERKET</b>	35
E1. Bakgrunn	35
E2. Tabell 5 - Produksjonskostnad pr. stk solgt fisk	35
E3. Tabell 6 - Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt	36
E4. Tabell 6 - Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt	36
<b>F. TABELLVERK</b>	37
F1. Tabeller for hele landet under ett	39
F2. Tabeller for ulike geografiske grupper	43
* Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland)	44
* Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)	47
* Møre og Romsdal	50
* Sogn og Fjordane	53
* Hordaland	56
* Rogaland og Skagerakkysten	59
F3. Spredningstabeller	63
<b>G. DEFINISJONER</b>	67
<b>H. SUMMARY IN ENGLISH</b>	75
<b>I. VEDLEGG</b>	81
I1. Tabeller for anlegg der beholdningen av fisk er vurdert til null.	83
I2. Tabeller for anlegg der beholdningen av fisk er vurdert til pris x kvantum	87
I3. Skjema benyttet ved innsamling av data	91

## TABELLINNHOLD

	Side
F1. HELE LANDET UNDER ETT	40 - 42
F2. GEOGRAFISKE REGIONER	
- Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland)	44 - 46
- Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)	47 - 49
- Møre og Romsdal	50 - 52
- Sogn og Fjordane	53 - 55
- Hordaland	56 - 58
- Rogaland og Skagerakkysten	59 - 61
F3. SPREDNINGSTABELLER	
- Antall anlegg fordelt på resultat før ekstraordinære poster	64
- Antall anlegg fordelt på produksjonskostn.pr.stk	65
- Antall anlegg fordelt på salg av smolt (stk)	66
ALTERNATIV BEHOLDNINGSVURDERING	
I1. BEHOLDNING AV FISK VURDERT TIL NULL	84 - 86
I2. BEHOLDNING AV FISK VUDERT TIL PRIS X KVANTUM	88 - 90

## DIAGRAMOVERSIKT

	Side
FIGUR 1: Salg av smolt/settefisk (stk) og salg av yngel (stk) for hele utvalget i gjennomsnitt pr. anlegg	14
FIGUR 2: Historisk utvikling i produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for 1985-95	16
FIGUR 3.1: Smoltkostnad pr. stk solgt fisk 1995	17
FIGUR 3.2: Fôrkostnad pr. stk solgt fisk 1995	17
FIGUR 3.3: Forsikringskostnad pr. stk solgt fisk 1995	18
FIGUR 3.4: Elektrisitetskostnad pr. stk solgt fisk 1995	19
FIGUR 3.5: Lønnskostnad pr. stk solgt fisk 1995	19
FIGUR 3.6: Andre driftskostnader pr. stk solgt fisk 1995	20
FIGUR 3.7: Netto rentekostnad pr. stk solgt fisk 1995	21
FIGUR 4: Fordeling av gjeld og egenkapital for hele utvalget i gjennomsnitt pr. anlegg	24
FIGUR 5: Fylkesvis produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for årene 1993-95	25
FIGUR 6: Fylkesvis gjennomsnittlig resultat før ekstraordinære poster for årene 1991-95	26
FIGUR 7: Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk i Nord-Norge for årene 1991-95	27
FIGUR 8: Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk i Trøndelag for årene 1991-95	29
FIGUR 9: Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk i Møre og Romsdal for årene 1991-95	30
FIGUR 10: Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk i Sogn og Fjordane for årene 1991-95	31
FIGUR 11: Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk i Hordaland for årene 1991-95	32
FIGUR 12: Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk i Rogaland og på Skagerakkysten for årene 1991-95	33



## A. INNLEDNING

Fiskeridirektoratet har siden 1985 foretatt egne lønnsomhetsundersøkelser for settefiskanlegg. Hjemmel for innhenting av nødvendige grunnlagsdata var opprinnelig gitt i lov av 10. mai 1981 om bygging m.v. av anlegg for klekking av rogn og for oppdrett av fisk og skalldyr. Denne loven ble 14. juni 1985 erstattet av lov om oppdrett av fisk, skalldyr m.v.

Siden 1976 har Fiskeridirektoratet også stått for innsamling og revisjon av data for den fiskeoppdrettsstatistikk som Statistisk Sentralbyrå gir ut årlig. En del av datamaterialet som blir brukt i denne undersøkelsen blir innhentet gjennom den årlige fiskeoppdrettsstatistikken. Andre data til denne undersøkelsen blir innhentet særskilt fra oppdretterne. Den sistnevnte datainnsamlingen er i første rekke basert på et eget lønnsomhetsskjema og på årsregnskapet til det enkelte anlegg.

### A1. OM REPRESENTATIVITETEN

I utgangspunktet skal alle anlegg med salg av yngel og smolt i undersøkelsesåret delta i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelse for settefiskanlegg.

Det har imidlertid vist seg umulig for oss å ha med anlegg med fellesregnskap for smoltproduksjon og annen næring (f.eks gårdsdrift, fiskemottak etc), eller anlegg som kombinerer produksjon av settefisk og matfisk. Dette fordi det er problematisk å skille ut regnskapstall for settefiskdelen i disse regnskapene. Dersom den prosentvise andel av annen inntekt er mindre enn 10 prosent, 30 prosent ved oppdrettsrelatert inntekt, deltar imidlertid anlegg i lønnsomhetsundersøkelsen. Anlegg som kombinerer produksjon av settefisk og matfisk deltar dersom anlegget kan levere egen regnskapsdel for settefiskproduksjonen.

Oversikt over anlegg med salg av yngel og smolt henter vi fra Oppdrettsstatistikken. Anlegg som har fått tilsendt lønnsomhetsskjema for 1995 er hentet fra denne statistikken for første halvår 1995, samt årsstatistikken for 1994.

På grunnlag av ovennevnte forhold ble det i februar 1996 sendt ut lønnsomhetsskjema til 187 oppdrettere.

Anleggene som inngår i undersøkelsen har hatt drift i minst 2 år. Det er nødvendig under bearbeiding av dataene å ha anlegg som har hatt drift i minst 2 år ved ulike beregninger som f.eks. ved beregning av beholdning av fisk.

Svarprosenten var høy, men av ulike årsaker har vi ikke kunnet bruke alle returnerte skjema, bl.a. fordi anleggene i mellomtiden oppgir å ha gått konkurs, ikke har yngel ved slutten av året, eller har en ekstrem nedgang i beholdning av levende yngel.

Etter en grundig gjennomgang stod vi igjen med 107 anlegg som er med i årets undersøkelse. De siste to årene har en sett en økende tendens til at ett settefiskanlegg eier flere

settefiskkonsesjoner. Disse konsesjonene drives ofte som ett anlegg med felles regnskap. Dersom det føres fellesregnskap for disse konsesjonene regner vi konsesjonene som ett anlegg i lønnsomhetsundersøkelsen. Dette fører imidlertid til at antall konsesjoner i undersøkelsen er høyere enn antall anlegg.

Det var ifølge Fiskeridirektoratets foreløpige oppdrettsstatistikk totalt 252 settefisk-konsesjoner i drift i 1995. Det er imidlertid flere av disse 252 som ikke har hatt salg av yngel og smolt i 1995. Da vi i lønnsomhetsundersøkelsen kun har med anlegg som har hatt salg ville det være mest korrekt å sammenligne antall konsesjoner i lønnsomhetsundersøkelsen med totalt antall konsesjoner med salg ved beregning av representativiteten. Dessverre har det vært umulig å få en fullgod oversikt over totalt antall konsesjoner med salg. Vi må derfor ved beregning av representativiteten ta utgangspunkt i antall konsesjoner i drift.

En opptelling av konsesjoner i årets undersøkelse viser at de 107 anlegg som deltar i undersøkelsen representerer 116 settefiskkonsesjoner. Med utgangspunkt i antall konsesjoner i drift får vi et utvalgt som representerer 46 prosent av alle konsesjoner i drift. For 1994 var tilsvarende tall 99 anlegg som i alt disponerte 107 konsesjoner.

Tabellen nedenfor gir en regional oversikt over antall anlegg i undersøkelsen, antall konsesjoner i undersøkelsen, antall konsesjoner i drift og prosentvis representasjon i 1995.

	1995			
	Anlegg i undersøkelsen antall	Konsesjoner i undersøkelsen antall	Totalt antall konsesjoner i drift	Represent. basert på konsesjoner %
Hele landet	107	116	252	46.0
Nord-Norge	16	20	46	43.5
Trøndelag	18	18	38	47.4
Møre og Romsdal	19	20	46	43.5
Sogn og Fjordane	15	18	28	64.3
Hordaland	23	24	66	36.4
Rogaland/Skagerakkysten	16	16	28	57.1

## A2. OM UNDERSØKELSEN

I sammendraget i kapittel B vil en finne hovedresultatene fra denne undersøkelsen, og de viktigste konklusjonene som kan trekkes på bakgrunn av tallmaterialet.

I analysen i kapittel C og D gjør vi presentasjonen bredere, samtidig som vi prøver å forklare bakgrunnen for den utviklingen og de variasjonene som kommer fram.

I kapittel E forklarer vi endringer som er foretatt i beregningsmetoden for produksjonskostnad pr. stk fra 1994 til 1995.

I kapittel F presenteres et omfattende tabellverk med tilhørende variabelforklaring i kapittel G, for de som ønsker et mer detaljert bilde.

Også for 1995-undersøkelsen har vi valgt å presentere resultater etter en beholdningsvurdering basert på 70 prosent av pris x kvantum. Imidlertid vil man bakerst i rapporten finne tabeller som vurderer resultatet med beholdninger verdsatt til henholdsvis null eller til pris x kvantum.

En har valgt å legge frem tallene for 1995 sammen med tall for 1993 og 1994, da en samlet presentasjon av utviklingen i en 3-årsperiode vil være mer informativ.

I tabellverket presenterer vi først resultatet for alle anlegg i utvalget, deretter følger tabeller for ulike geografiske regioner.

For hver gruppe av anlegg er det 6 ulike tabeller:

I tabell 1 fremkommer driftsresultatet for gjennomsnittsanlegget, med oversikt over inntekter og kostnader i perioden.

Tabell 2 viser balansen (eiendoms- og kapitalforhold) pr. 31.12.

Tabell 3 viser en del nøkkeltall for rentabilitet, likviditet og soliditet for gjennomsnittsanlegget. Nøkkeltallene for alle tre årene er her regnet ut direkte på grunnlag av tall fremkommet i tabell 1 og 2.

Tabell 4 viser salg og produksjon, kapasitet og flere produktivitetsmål. Tabellen inneholder også andre lønnsomhetsmål som lønnsevne og rent overskudd.

Tabell 5 viser produksjonskostnader pr. stk solgt fisk for de ulike kostnadsartene rogn/-yngel, fôr, lønn, osv.

Tabell 6 viser produksjonskostnad pr. stk for henholdsvis anlegg som kun har solgt smolt og for anlegg som har solgt både yngel og smolt (se kapittel E)

Det er kun gjennomsnittsresultater som presenteres i undersøkelsen. Vi vil spesielt gjøre oppmerksom på at det er store variasjoner innad i fylkene og fra anlegg til anlegg. Vi har derfor også i 1995-undersøkelsen valgt å vise variasjonen i utvalget ved tre spredningstabeller tilslutt i tabellverket. Spredningstabellene viser resultat før ekstraordinære poster, produksjonskostnad pr. stk og salg av smolt/yngel (stk) fordelt på hvert enkelt anlegg, samt maksimum, minimum og standardavvik i 1995.

Et sammendrag av resultatene på engelsk er gitt i kapittel H.

I vedlegget er det tatt med lønnsomhetstall basert på alternative beholdningsvurderinger av fisk. Lønnsomhetsskjema for klekkerier/settefiskanlegg 1995 og fiskeoppdrett 1995 (statistikkskjema) er vedlagt bakerst i rapporten.



## B. SAMMENDRAG

Hovedkonklusjonene i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelsen for settefiskanlegg i 1995 er følgende:

- Svak nedgang i det økonomiske resultatet fra 1994 til 1995.
- Nedgang i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt fisk fra kr 7.51 i 1994 til kr 7.18 i 1995.
- Salg av smolt (stk) gikk opp 13.2 prosent i samme tidsrom, mens salg av yngel (stk) gikk ned med 1.7 prosent.
- Det var en nedgang i salgspris pr. stk solgt smolt fra 1994 til 1995. Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt smolt var kr 11.29 i 1995.

Lønnsomhetsundersøkelser for settefiskanlegg basert på selvkostprinsipp har vært utført årlig siden 1985. Tilsvarende lønnsomhetsundersøkelse for matfiskanlegg er blitt utarbeidet

### B1. REPRESENTATIVITET

Opplysningene er hentet inn fra 107 settefiskanlegg som i alt disponerer 116 konsesjoner for settefiskoppdrett av laks og ørret. I følge Fiskeridirektoratets foreløpige statistikk for fiskeoppdrett var det 252 konsesjoner i drift i 1995. Utvalget i lønnsomhetsundersøkelsen for 1995 er dermed basert på 46 prosent av alle settefiskkonsesjoner i drift.

De presenterte tallene er gjennomsnittstall basert på alle anlegg i utvalget. I tillegg er tilsvarende beregninger gjort for geografiske undergrupper. Det er også vist sprednings-tabeller for å illustrere hvor store variasjoner en finner i utvalget.

### B2. RESULTATENE

Som tidligere nevnt var det en liten nedgang i det økonomiske resultatet fra 1994 til 1995. Tiltross for denne nedgangen var gjennomsnittlig inntjening i settefiskanleggene meget god.

Reduksjonen i det økonomiske resultatet skyldes først og fremst en reduksjon i den beregnede posten "beholdningsendring" som var på minus kr 41 413 i 1995. Denne nedgangen resulterte i en økning i de totale driftskostnadene på 24.9 prosent fra 1994 til 1995.

Beholdningsendring blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreduserende post. Nedgangen i beholdningsendringen skyldes en reduksjon i antall levende yngel fra 1.1. til 31.12. Tabellen på neste side viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel i 1995.

**Tabell B.2.1.**

		1.1.95	31.12.95
Rogn	liter	78	77
Lakseyngel	stk	578 172	566 369
Ørretyngel	stk	5 686	4 657

Utviklingen i beholdning av rogn og levende yngel i lønnsomhetsundersøkelsen bekreftes av Fiskeridirektoratets foreløpige statistikk for fiskeoppdrett 1995.

Tabellen nedenfor viser en del hovedresultater i gjennomsnitt pr. anlegg for årene 1993-1995. Beholdning av fisk er vurdert til 70 prosent av pris x kvantum.

**Tabell B.2.2.**

		1993	1994	1995
Driftsinntekter	kr	5 498 665	5 828 036	6 659 722
Driftskostnader	kr	3 856 231	3 802 845	4 762 074
Driftsresultat	kr	1 642 434	2 025 191	1 897 648
Resultat før ekstraord. poster	kr	1 102 713	1 674 696	1 611 761
"Rent overskudd"	kr	1 112 526	1 621 577	1 533 786
Lønnsevne pr. årsverk	kr	578 559	711 663	728 344
Salg av smolt/settefisk	stk	387 781	460 694	521 680
Salg av yngel	stk	106 721	120 118	118 072
Antall årsverk		3.4	3.6	3.5
Antall anlegg i utvalget	stk	81	99	107

Resultat før ekstraordinære poster (EOP) er driftsresultat tillagt renteinntekter og fratrukket rentekostnader.

"Rent overskudd" er differansen mellom totale inntekter, som er driftsinntekter tillagt rente-inntekter og verdien av lagerendring, og totale kostnader, som er alle betalte kostnader i perioden pluss postene kalkulatorisk (beregnet) eierlønn, kalkulatorisk rente på egenkapitalen og kalkulatoriske avskrivninger.

Lønnsevne er differansen mellom totale inntekter og totale kostnader med unntak av lønnskostnader og kalkulert eierlønn. Lønnsevnen gir dermed uttrykk for hvor mye virksomheten egentlig kan betale til innsatsfaktoren arbeidskraft etter at andre faste og variable kostnader er dekket.

Økning i de totale salgsinntektene var en årsak til at nedgang i det økonomiske resultatet ikke ble større. Salgsinntektene økte tiltross for lavere gjennomsnittlig salgspris pr. stk i 1995 enn i 1994. Dette skyldes at solgt mengde - målt i antall stk yngel og smolt - økte i tidsrommet.

Også en nedgang i totale rentekostnader medvirket til det fortsatt gode økonomiske resultatet i 1995.

Nøkkeltallene på neste side bekrefter utviklingen i det økonomiske resultatet for perioden (mer detaljerte opplysninger finner en i kapittel C.4.)

**Tabell B.2.3.**

		1993	1994	1995
Totalrentabilitet	%	19.9	24.3	22.9
Egenkapitalrentabilitet	%	41.7	58.8	56.8
Likviditetsgrad 1	%	157.1	165.2	157.8
Likviditetsgrad 2	%	67.5	74.8	85.7
Rentedekningsgrad	%	278.4	476.2	534.6
Egenkapitalandel	%	30.6	32.6	32.8
Kortsiktig gjeld/aktiva	%	28.4	29.0	31.1
Langsiktig gjeld/aktiva	%	41.0	38.4	36.1

Likviditetsgrad 1 er verdien av omløpsmidlene i forhold til samlet kortsiktig gjeld.

Likviditetsgrad 2 viser det samme forhold om vi i omløpsmidlene ser bort fra lagerverdien av fisk i sjøen.

Rentedekningsgraden viser i prosent hvor mye av rentekostnadene som blir dekket av driftsresultatet pluss renteinntekter. Nøkkeltallene viser en nedgang i likviditet, mens rentabiliteten og soliditeten har gått opp fra 1994 til 1995.

### B3. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK

Vi har fra og med 1994-undersøkelsen valgt å endre beregningsmetoden for produksjonskostnad pr. stk (se kapittel E). Årsaken til dette er at det i tidligere undersøkelser ikke er blitt tatt hensyn til at noen anlegg også selger yngel i tillegg til smolt. Dette har ført til at produksjonskostnad pr. stk smolt for disse anleggene har vært vurdert for høyt.

I 1995-undersøkelsen har vi i tillegg valgt å utvide presentasjonen av produksjonskostnad pr. stk. Det presenteres i tabellverket en tabell 6 som viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk for anlegg som kun har solgt smolt og for anlegg som har solgt både yngel og smolt.

Vi har i selve lønnsomhetsanalysen lagt hovedvekt på produksjonskostnad pr. stk solgt fisk (tabell 5 i tabellverket).

Ved produksjonskostnad pr. stk solgt fisk i tabell 5 har en ved beregning av produksjonskostnaden tatt utgangspunkt i total solgt mengde, dvs. en har tatt med både salg av smolt og salg av yngel. Disse beregningen er basert på alle anlegg i utvalget, dvs. at anlegg som kun har solgt smolt også deltar i denne beregningen.

Ved produksjonskostnad pr. stk solgt smolt i tabell 6 har en tatt utgangspunkt i anlegg som kun selger smolt, og deretter beregnet produksjonskostnader for disse anleggene.

Ved produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt i tabell 6 har en tatt utgangspunkt i de anlegg som selger både yngel og smolt, og deretter beregnet produksjonskostnad for disse anleggene. Anlegg som kun selger smolt er dermed ikke med i denne beregningen.

Tabellen på neste side viser produksjonskostnader pr. stk fisk, basert alle anlegg i utvalget for hele landet for årene 1993-1995, i gjennomsnitt pr. anlegg.

**Tabell B.3.1.**

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.43	1.17	1.19
Fôrkostnad	kr	1.02	1.11	1.04
Forsikringskostnad	kr	0.36	0.32	0.26
Elektrisitetskostnad	kr	0.32	0.30	0.29
Lønnskostnad	kr	1.72	1.58	1.55
Andre driftskostnader	kr	2.32	2.43	2.40
Rentekostnader (netto)	kr	1.09	0.60	0.45
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>	<b>7.18</b>
Erstatninger (-)	kr	0.26	0.05	0.13
Tap på fordringer	kr	0.09	0.02	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.01	0.03	0.01
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.32	0.36	0.33
Kalk. avskrivninger	kr	0.51	0.40	0.37
<b>SUM</b>	kr	<b>8.93</b>	<b>8.27</b>	<b>7.78</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>107</b>

Produksjonskostnad pr. stk solgt fisk ble redusert fra kr 7.51 i 1994 til kr 7.18 i 1995, en nedgang på 4.4 prosent. De fleste kostnadsartene gikk ned, men størst var reduksjonen i gjennomsnittlig netto rentekostnad pr. stk.

#### B4. REGIONALE PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK

Vi har også valgt å vise fylkesvise resultater, men pga få anlegg i enkelte fylker har vi sett oss nødt til å slå sammen de tre nordligste fylkene til en geografisk region (Nord-Norge) og Nord-og Sør-Trøndelag til en geografisk region (Trøndelag).

Av tabellen på neste side ser vi at settefiskprodusentene fra Nord-Norge i 1995 hadde den høyest produksjonskostnad stk solgt fisk med kr 9.04. Sogn og Fjordane hadde lavest produksjonskostnad pr. stk solgt fisk. Årsak til variasjonen i produksjonskostnad pr. stk kan skyldes sammensetningen av solgt yngel og solgt smolt i de ulike regionene.

Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr stk solgt fisk for årene 1993-1995 fordelt på ulike geografiske regioner.

**Tabell B.4.1.**

	1993		1994		1995	
	Prod. kostn.	Ant. anlegg	Prod. kostn.	Ant. anlegg	Prod. kostn	Ant. anlegg
Nord-Norge	12.41	13	8.39	15	9.04	16
Trøndelag	5.85	9	6.72	15	6.68	18
Møre og Romsdal	10.84	15	8.11	18	7.73	19
Sogn og Fjordane	8.39	13	8.40	15	6.48	15
Hordaland	6.96	20	7.01	21	6.49	.23
Rogaland og Skagerakkysten	7.50	11	6.78	15	7.82	16

## C. RESULTATANALYSE - HELE LANDET

I dette kapittelet skal vi se nærmere på det økonomiske resultatet for landsgjennomsnittet i 1995. Vi har valgt å se nærmere på forhold som produksjon, salg, inntekter, kostnader, lønnsomhet og likviditet.

### C1. PRODUKSJON, SALG OG INNTEKT

Tabellen nedenfor viser en del produksjons- og inntektstall i gjennomsnitt pr. anlegg basert på alle anlegg i utvalget 1993-95.

**Tabell C.1.1.**

		1993	1994	1995
Salg smolt/settefisk	stk	387 781	460 694	521 680
Salg av yngel	stk	106 721	120 118	118 072
Salg av smolt/settefisk pr. årsverk	stk	114 053	127 971	149 051
Salg av yngel pr. årsverk	stk	31 389	33 366	33 735
Konsesjonskapasitet	stk	505 185	636 667	568 972
Salgsinntekt	kr	5 279 555	5 706 113	6 344 790
- Salgsinntekt smolt <sup>1)</sup>	kr	-	5 300 194	5 887 563
- Salgsinntekt yngel <sup>1)</sup>	kr	-	365 740	430 583
- Salgsinntekt rogn <sup>1)</sup>	kr	-	40 179	26 644
Andre ordinære inntekter	kr	92 190	94 835	229 354
Erstatninger	kr	126 920	27 088	85 578
Driftsinntekter	kr	5 498 665	5 828 036	6 659 722
Renteinntekter	kr	78 486	94 710	84 995

1) Disse postene er ikke spesifisert for 1993.

Av tabellen ovenfor ser vi at smolt/settefisksalget gikk opp med 13.2 prosent, til 521 680 stk i 1995. Salg av yngel gikk ned fra 120 118 stk i 1994 til 118 072 stk i 1995, en nedgang på 1.7 prosent.

Arbeidsproduktiviteten - målt ved salg av smolt/settefisk pr. årsverk - gikk opp med 16.5 prosent fra 1994 til 1995. Salg av smolt/settefisk pr. årsverk var i gjennomsnitt 149 051 stk i 1995. Det har de siste årene vært en økning i arbeidsproduktiviteten. Et salg av smolt pr. årsverk på 149 051 stk er det høyeste antall noensinne registrert for hele landet i lønnsomhetsundersøkelsen.

Utenom salg av smolt er det flere anlegg som også produserer yngel for salg. Det vil derfor i den sammenheng være naturlig å se på arbeidsproduktivitet for total salg av yngel/smolt pr. årsverk. Total salg av yngel/smolt økte også fra 1994 til 1995. Utviklingen i gjennom

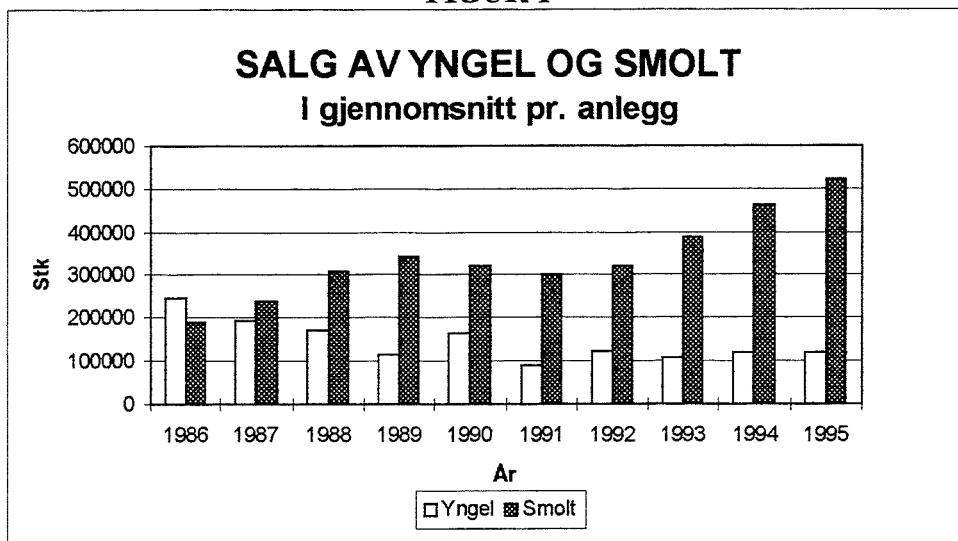
snittlig salg av smolt/settefisk pr. årsverk og gjennomsnittlig total salg av yngel/smolt de siste tre årene er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell C.1.2.**

	Salg av smolt pr. årsverk			Total salg av fisk pr. årsverk		
	1993	1994	1995	1993	1994	1995
Hele landet	114 053	127 971	149 051	145 442	161 337	182 786
Nord-Norge	87 427	116 759	100 521	88 000	142 802	115 854
Trøndelag	134 272	135 421	163 183	233 245	200 590	211 291
Møre og Romsdal	98 936	109 630	140 600	106 108	134 630	168 351
Sogn og Fjordane	102 746	125 483	219 190	131 882	152 270	243 839
Hordaland	140 818	143 542	153 737	189 887	176 214	200 481
Rogaland og Skagerakk.	133 899	153 724	138 080	171 354	185 959	172 995

I tabell C.1.1 er det presentert tall i stk. for salg av både yngel til andre settefiskprodusenter og smolt til matfiskprodusentene. Dette er gjort for å vise hvor mye yngelsalget i gjennomsnitt utgjør av totalsalget for settefiskprodusentene i utvalget. I 1995 utgjorde salget av yngel 18.5 prosent av totalsalget av fisk på 639 752 stk, mens tilsvarende tall for 1993 og 1994 var henholdsvis 21.6 prosent av et totalsalg på 494 502 stk og 20.7 prosent av et totalsalg på 580 812 stk.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salg av smolt/settefisk (stk) og salg av yngel (stk) i gjennomsnitt pr. anlegg for årene 1986-1995.

**FIGUR 1**

Tiltross for nedgang i gjennomsnittlig salgspris pr. stk fra 1994 til 1995 var det en økning i de totale salgsinntektene i samme tidsrom. Denne forbedringen skyldes oppgang i antall solgt smolt og yngel fra 1994 til 1995. Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt smolt var kr 11.29 i 1995, mens gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt yngel var kr 3.64.

For posten "andre ordinære inntekter" var det kraftig øktning fra 1994 til 1995. Dette skyldes først og fremst en oppgang i antall anlegg med "andre ordinære inntekter" i 1995.

I 1995 oppgir 60 anlegg "andre ordinære inntekter", mens tilsvarende tall i 1994 var 48 anlegg.

Andre ordinære inntekter er en ubetydelig post i vår analyse. Dette skyldes at vi prøver å utelukke fra undersøkelsen de anlegg som driver oppdrett i kombinasjon med annen virksomhet.

Gjennomsnittlig erstatningsutsbetaling økte fra kr 27 088 i 1994 til kr 85 578 i 1995. I perioden 1993-1994 var det motsatte tilfellet.

Gjennomsnittlig forsikringspremie gikk ned og var i 1995 på kr 168 151 pr. anlegg. Det var i 1995 16 anlegg som oppgir å ha hatt sykdom mot 8 anlegg i 1994, mens 8 anlegg har mottatt erstatningsutbetalinger i 1995 mot 11 anlegg i 1994.

## C2. KOSTNADSUTVIKLING

Det har ved gjennomføring av undersøkelsen vært umulig å skille ut kostnader som kan knyttes direkte til produksjon av solgt yngel fra samlede kostnader. Dette gjør det vanskelig å beregne produksjonskostnader pr. stk for settefiskanleggene.

I tidligere undersøkelser har vi valgt å ikke ta hensyn kostnader ved produksjon av solgt yngel, og dermed er produksjonskostnad pr. stk blitt basert på antall solgt smolt. Dette har imidlertid for anlegg som også selger yngel gitt en for høy vurdering av produksjonskostnadene. For å rette opp på dette har vi valgt å endre beregningsmetoden for produksjonskostnad pr. stk fra og med 1994-undersøkelsen.

Fra og med årets undersøkelse har vi valgt å endre presentasjonsformen for produksjonskostnad pr. stk. Vi viser i tabellverket tre forskjellige produksjonskostnad pr. stk. (se kapittel E for mer detaljerte opplysninger).

I analysedelen har vi imidlertid valgt kun å legge vekt på produksjonskostnad pr. stk solgt fisk. Denne produksjonskostnad pr. stk finnes i tabell 5 i tabellverket. Vi har ved beregning av denne produksjonskostnaden tatt utgangspunkt i totalt solgt mengde, dvs. en har tatt med både salg av smolt og salg av yngel. Disse beregningene er basert på alle anlegg i utvalget.

Tabellen på neste side viser produksjonskostnader pr. stk solgt yngel/smolt basert på alle anlegg i utvalget for hele landet for årene 1993-1995, i gjennomsnitt pr. anlegg.

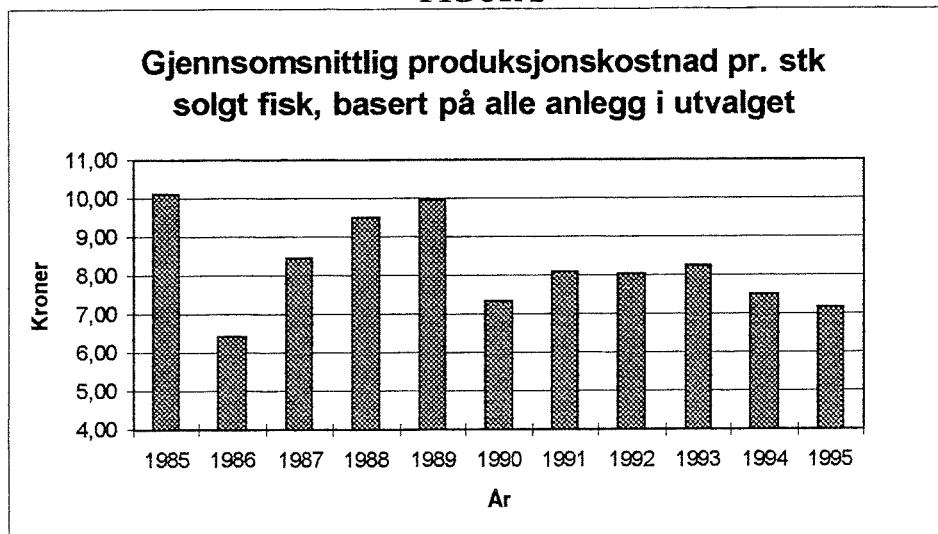
Tabell C.2.1.

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.43	1.17	1.19
Fôrkostnad	kr	1.02	1.11	1.04
Forsikringskostnad	kr	0.36	0.32	0.26
Elektrisitetskostnad	kr	0.32	0.30	0.29
Lønnskostnad	kr	1.72	1.58	1.55
Andre driftskostnader	kr	2.32	2.43	2.40
Rentekostnader (netto)	kr	1.09	0.60	0.45
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>	<b>7.18</b>
Erstatninger (-)	kr	0.26	0.05	0.13
Tap på fordringer	kr	0.09	0.02	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.01	0.03	0.01
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.32	0.36	0.33
Kalk. avskrivninger	kr	0.51	0.40	0.37
<b>SUM</b>	kr	<b>8.93</b>	<b>8.27</b>	<b>7.78</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>107</b>

Produksjonskostnad pr. stk solgt fisk ble redusert fra kr 7.51 i 1994 til kr 7.18 i 1995, en nedgang på 4.4 prosent. De fleste kostnadsartene gikk ned, men størst var reduksjonen i gjennomsnittlig netto rentekostnad pr. stk.

Den historiske utvikling i produksjonskostnad pr. stk solgt fisk, basert på alle anlegg i utvalget, er vist i diagrammet nedenfor.

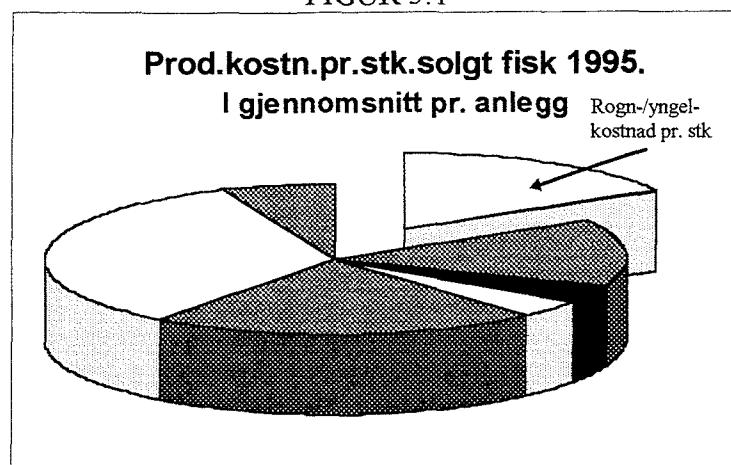
FIGUR 2



Vi har valgt å gå inn på hver enkel kostnadspost i produksjonskostnad pr. stk for å se nærmere på utviklingen fra 1994 til 1995. Eventuelt påpeke årsaker til de endringer som har vært.

- **Rogn-/yngelkostnad**

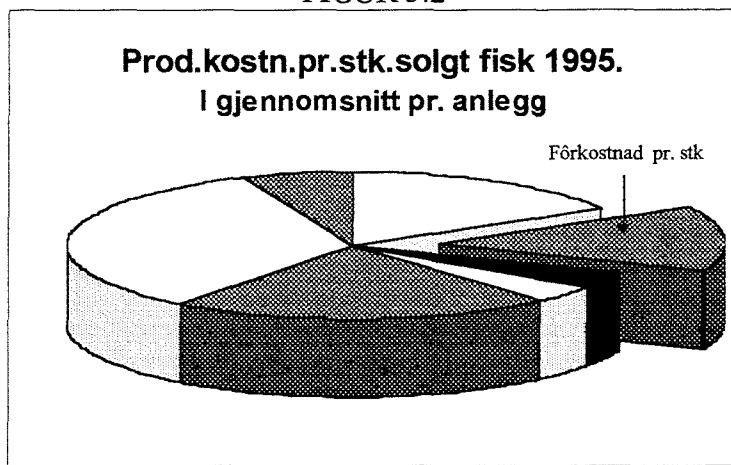
FIGUR 3.1



Rogn-/yngelkostnad er i undersøkelsen definert som innkjøp av rogn/yngel inkludert eventuelle transportkostnader. De totale rogn-/yngelkostnader har gått opp, og var i 1995 på kr 761 779, 12.4 prosent høyere enn i 1994. Beholdningen av rogn/yngel har gått ned fra 1994 til 1995. Oppgangen i rogn/yngelkostnad henger derfor sannsynligvis sammen med en prisstigning ved kjøp av rogn og yngel.

- **Fôrkostnad**

FIGUR 3.2



For settefiskanleggene utgjør fôrkostnad pr. stk "kun" 14.4 prosent av produksjonskostnadene, mens for mafiskanleggene er tilsvarende tall 49.1 prosent. Denne differansen skyldes produksjonmessige forskjeller.

De totale fôrkostnader gikk opp med 3.2 prosent fra 1994 til 1995. Ser en på fôrkostnad pr. stk solgt yngel/smolt var det her en reduksjon i samme tidsrom. Nedgangen var på 6.3 prosent.

I samme tidsrom gikk beholdningen av levende fisk ned. En burde derfor forvente at de totale fôrkostnadene skulle gå ned fra 1994 til 1995. Da dette ikke skjedde er det grunn til å anta at økningen i de totale fôrkostnadene først og fremst skyldes endringer i prisen på fôr. Eventuelle endringer i sammensetningen av ulike førtyper kan også være en årsak til økningen i de totale fôrkostnadene.

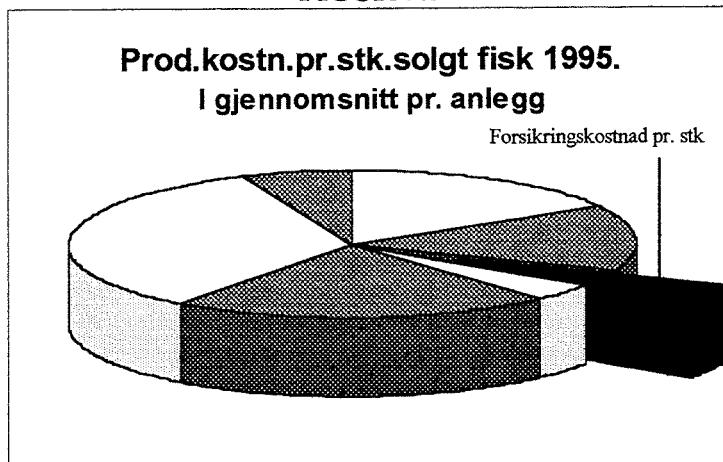
Tabellen nedenfor gir en oversikt over gjennomsnittlig beholdning av rogn og levende fisk pr. 01.01.95 og 31.12.95 for anleggene som deltar i 1995-undersøkelsen. Tall pr. 01.01.95 er derfor ikke sammenlignbar med tidligere presenterte tall pr. 31.12.94.

**Tabell C.2.2.**

		1.1.95	31.12.95
Rogn	liter	78	77
Laks	stk	578 172	566 369
Ørret	stk	5 686	4 657

- **Forsikringskostnad**

FIGUR 3.3



Gjennomsnittlig utbetalt erstatning til oppdretter var i perioden 1993-1995 lavere enn innbetalt premie samme år.

Tabellen nedenfor viser forholdet mellom erstatningsutbetalinger og betalt forsikringspremie 1993-95, i gjennomsnitt pr. anlegg.

**Tabell C.2.3**

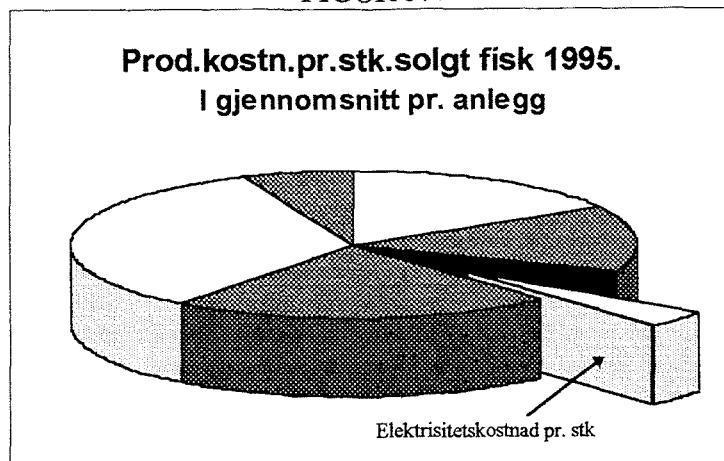
		1993	1994	1995
Erstatningsutbetalinger	kr	126 920	27 088	85 578
Forsikringspremie	kr	178 871	187 502	168 151

Forsikringspremien var 8.7 prosent av beregnet beholdningsverdi av rogn/yngepr. 31.12.94. I 1993 og 1994 var tilsvarende tall henholdsvis 8.1 prosent og 8.2 prosent.

Forsikringskostnad pr. stk solgt yngel/smolt gikk kraftig ned 1994 til 1995. Forsikringskostnad pr. stk solgt fisk var på kr 0.26 i 1995 mot kr 0.32 i 1994.

- Elektrisitetskostnad

FIGUR 3.4



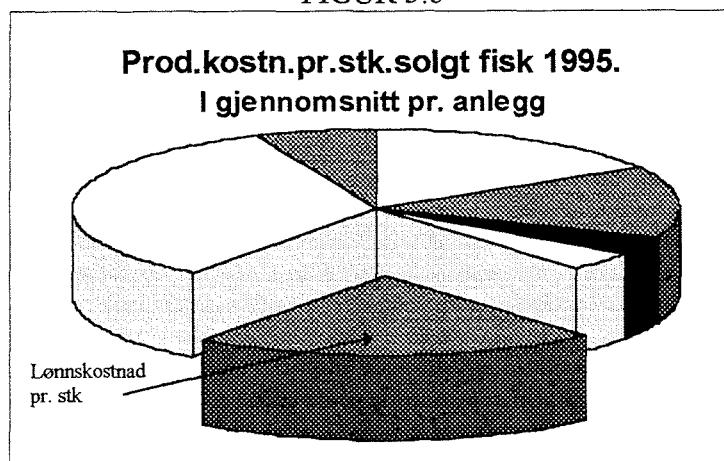
For settefiskanleggene har vi valgt å spesifisere elektrisitetskostnad. Et settefiskanlegg vil sannsynligvis ha et større forbruk av elektrisitet enn et matfiskanlegg. Dette skyldes at produksjonen av smolt foregår innendørs, og at man bruker kunstig varme, kunstig lys etc. for å få en ønsket produksjon av smolt.

I 1995 var det 73.8 prosent av anleggene som oppgir å ha benyttet kunstig varme i produksjonen. Tilsvarende tall for 1993 og 1994 var henholdsvis 69.1 prosent og 78.8 prosent av anleggene.

De totale elektrisitetskostnadene økte fra 1994 til 1995 med 8.3 prosent. Noe som ikke er unaturlig da produksjonen av fisk økte i samme tidsrom. Ser en på elektrisitetskostnad pr. stk solgt fisk finner en liten nedgang i kostnaden fra 1994 til 1995. Noe som kan forklares med at nevnte økningen i solgt mengde var større enn økningen i elektrisitetsforbruket.

- Lønnskostnad

FIGUR 3.5



For å vise utviklingen i lønnskostnad har vi valgt å se på brutto lønnskostnad pr. årsverk. Lønnskostnadene pr. årsverk økte med 10.6 prosent fra kr 255 658 i 1994 til kr 282 822 i 1995. Dette er høyere enn for matfiskanlegg som hadde en brutto lønnskostnad pr. årsverk på 281 788 i 1995. Det motsatte var tilfelle i 1994.

Gjennomsnittlig antall betalte arbeidstimer pr. anlegg gikk opp fra 6 441 timer i 1995 til 6 524 timer i 1995. Gjennomsnittlig antall ubetalte arbeidstimer gikk ned fra 251 timer til 69 timer i samme periode.

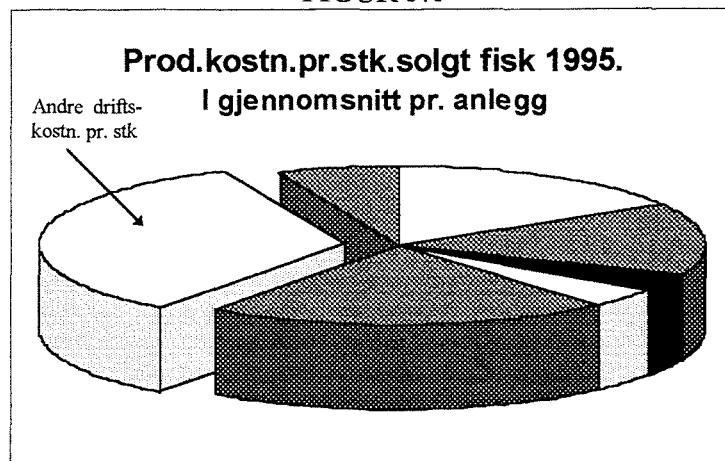
Tabellen nedenfor viser utvikling i ulike størrelser knyttet til lønnskostnader for årene 1993-95 i gjennomsnitt pr. anlegg.

**Tabell C.2.4.**

		1993	1994	1995
Antall årsverk		3.4	3.6	3.5
Salg smolt pr. årsverk	stk	114 053	127 971	149 051
Salg av yngel og smolt/settefisk pr. årsverk	stk	145 442	161 337	182 786
Produktivitetsøkning pr. årsverk	stk	2 296	15 895	21 449
Lønnskostnad pr. årsverk	kr	249 851	255 658	282 822
Endring lønnskostnad pr. årverk	%	4.4	2.3	10.6

- **Andre driftskostnader**

FIGUR 3.6

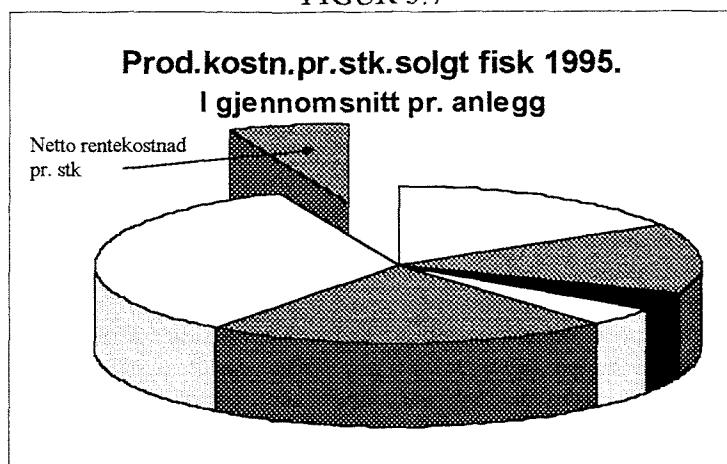


Andre driftskostnader er en restpost som fremkommer når rogn/-yngel-, fôr-, forsikring-, elektrisitets-, lønnskostnadene og tap på fordringer er skilt ut som egne poster. Denne posten omfatter alt fra reparasjoner og vedlikehold til rene administrasjonsutgifter som telefon og porto.

De totale "andre driftskostnader" gikk opp med 8.6 prosent fra 1994 til 1995, mens "andre driftskostnader" pr. stk solgt fisk gikk ned med 1.2 prosent. Da denne posten ikke er nærmere spesifisert, kan vi ikke si noe om årsaken til endringen i denne kostnadsposten. Det er imidlertid en post som varierer sterkt fra anlegg til anlegg.

- Rentekostnader

FIGUR 3.7



Vi har i 1995-undersøkelsen også valgt å vise netto rentekostnad pr. stk, dvs at rente-inntekt er fratrukket rentekostnad.

De totale renteinntektene gikk ned med 10.3 prosent fra 1994 til 1995. Også de totale rentekostnadene gikk ned i perioden. Nedgangen i de totale rentekostnadene var på hele 16.7 prosent. Nedgangen i netto rentekostnad pr. stk solgt fisk fra kr 0.60 i 1994 til kr 0.45 i 1995 skyldes derfor en kombinasjon av reduserte rentekostnader og en økning i produksjonen av fisk.

Belastningen som netto rentekostnad utgjør for ulike typer anlegg kan vi få et inntrykk av ved å se netto rentekostnad i forhold til driftsinntekten.

**Tabell C.2.5.**

		1993	1994	1995
Hele landet	%	9.8	6.0	4.3
Finnmark/Troms/Nordland	%	12.2	7.7	4.3
Trøndelag	%	9.2	5.6	3.4
Møre og Romsdal	%	11.2	7.3	5.8
Sogn og Fjordane	%	8.4	5.7	4.0
Hordaland	%	6.9	3.3	2.7
Rogaland og Skagerakkysten	%	14.7	6.9	7.3

Av tabellen ovenfor ser vi at netto rentekostnad i prosent av driftsinntektene har gått kraftig ned for de fleste fylker fra 1994 til 1995. Nedgangen skyldes lavere rentekostnader kombinert med høyere driftsinntekter. Spesielt stor var nedgangen pr. anlegg i Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland), noe som skyldes en kombinasjon av reduksjon i de totale rentekostnader og en økning i renteinntektene. De totale rentekostnadene i Nord-Norge gikk ned med hele 41.8 prosent, mens renteinntektene økte med 81.1 prosent fra 1994 til 1995.

Som det fremkommer av tabellen hadde Rogaland og Skagerakkysten en økning i netto rentekostnad i prosent av driftsinntektene fra 1994 til 1995. Dette skyldes en kraftig reduksjon i renteinntektene i samme tidsrom.

- Øvrige kostnader (ikke inkl. i produksjonskostnader pr. stk )

#### Tap på fordringer

Tap på fordringer skyldes bl.a. utestående fordringer ved salg av smolt/settefisk til matfiskanleggene. En bedring i det økonomiske resultatet for matfiskanleggene de siste årene har ikke uventet ført til en nedgang i tap på fordringer hos settefiskanleggene i samme tidsrom.

Tap på fordringer gikk imidlertid opp fra 1994 til 1995. Det motsatte var tilfelle i tidsrommet fra 1993 til 1994. Tap på fordringer var i gjennomsnitt kr 21 343 i 1995 mot kr 10 314 i 1994.

#### Kalkulatorisk rente på egenkapitalen

Den kalkulatoriske rente på egenkapitalen blir regnet ut bare for anlegg som har positiv egenkapital. For andre anlegg blir den satt lik null.

Egenkapital blir regnet som en restpost, der sum eiendeler fratrukket kortsiktig gjeld og langsiktig gjeld er lik egenkapital.

Kalkulatorisk rente på egenkapitalen endres naturlig i takt med egenkapitalandelen i settefiskanleggene. Kalkulatorisk rente på egenkapitalen gikk opp fra kr 210 637 i 1994 til kr 212 087 i 1995. Egenkapitalen gikk imidlertid ned fra kr 2 846 955 i 1994 til kr 2 837 579 i 1995. Oppgangen i kalkulatorisk rente på egenkapitalen skyldes derfor sannsynligvis at egenkapitalandelen, i forhold til gjeld, har gått opp fra 1994 til 1995.

#### Kalkulatoriske avskrivninger

Kalkulatorisk (beregnede) avskrivninger er en fast kostnad. Beregningsmetode for de kalkulatorisk avskrivninger (blandet prinsipp) er nærmere beskrevet i kapittel G.

### C3. LØNNSOMHET

Utviklingen i de enkelte lønnsomhetsmål viser lavere lønnsomhet i 1995 enn i 1994. Dette skyldes som tidligere nevnt nedgang i den beregnede posten "beholdningsendring" som følge av nedgang i beholdningen av levende yngel.

Tabellen nedenfor viser utvikling i ulike lønnsomhetsmål for årene 1993-1995.

**Tabell C.3.1.**

		1993	1994	1995
Driftsresultat	kr	1 642 434	2 025 191	1 897 648
Resultat før ekstraordinære poster	kr	1 102 713	1 674 696	1 611 761
Lønnsevne	kr	1 967 100	2 561 988	2 549 204
Lønnsevne pr. årsverk	kr	578 559	711 663	728 344
Totalrentabilitet	%	19.9	24.3	22.9

Lønnsevne pr. årsverk er et sentralt begrep i blant annet støtteforhandlingene i tradisjonelt fiske. Den er definert som totale inntekter minus sum kostnader medregnet kalkulatoriske avskrivninger og kalkulatorisk rente på egenkapitalen, men unntatt lønnskostnader og kalkulatorisk eierlønn. Lønnsevne gir således uttrykk for hvor mye virksomheten egentlig kan betale til innsatsfaktoren arbeidskraft når andre faste og variable kostnader er dekket.

Der er også mulig å vurdere hvor god lønnsomheten var ved å se på gjennomsnittlig overskuddsgrad. Den forteller hvor mye det var i fortjeneste pr. omsatt krone. Overskuddsgraden beregnes på følgende måte:

$$\frac{(\text{Driftsresultat} + \text{Renteinntekt})}{\text{Produksjonsverdi}} * 100$$

Overskuddsgraden var på 30 prosent i 1995 mot 32.8 prosent i 1994. En overskuddsgrad på 30 prosent i 1995 betyr at oppdretter i gjennomsnitt av hver salgskrone hadde 30 øre til dekning av rentekostnadene. Etter at rentekostnadene er dekket finner en overskudd.

#### C4. LIKVIDITET OG SOLIDITET

Mål for likviditet og soliditet finnes i tabellverket i kapittel F (tabell 3. Nøkkeltall). Vi har imidlertid i tabellen nedenfor valgt å vise de viktigste mål på likviditet og soliditet, slik som gjennomsnittlig likviditetsgrad 1 og 2, rentedekningsgrad, egenkapitalandel, prosentvis kortsiktig gjeld og prosentvis langsiktig gjeld for årene 1993-1995.

**Tabell C.5.1.**

		1993	1994	1995
Likviditetsgrad 1	%	157.1	165.2	157.8
Likviditetsgrad 2	%	67.5	74.8	85.7
Rentedekningsgrad	%	278.4	476.2	534.6
Egenkapitalandel	%	30.6	32.6	32.8
Kortsiktig gjeld	%	28.4	29.0	31.1
Langsiktig gjeld	%	41.0	38.4	36.1

Likviditetsgrad 1 og 2 viser forholdet mellom kortsiktig gjeld og omløpsmidler - henholdsvis med og uten beholdning av levende fisk inkludert. Rentedekningsgraden viser i hvilken grad det resultatet som er skapt i perioden er i stand til å dekke rentekostnadene.

En bedrifts kontantbeholdning og bankinnskudd bør sammen med kundefordringer kunne dekke samlet kortsiktig gjeld. Med andre ord bør likviditetsgrad 2 være over 100 prosent.

Av tabellen ovenfor ser vi at det ennå er langt igjen før settefiskanleggene i gjennomsnitt oppnår en likviditetsgrad 2 på 100 prosent.

Rentedekningsgraden er økt fra 476.2 prosent i 1994 til 534.6 prosent i 1995. Dette betyr at både i 1994 og 1995 klarte settefisknæringen med god margin i gjennomsnitt å dekke rentekostnadene. Økningen i rentedekningsgrad fra 1994 til 1995 henger sammen med tidligere nevnte nedgang i rentekostnad i samme tidsrom.

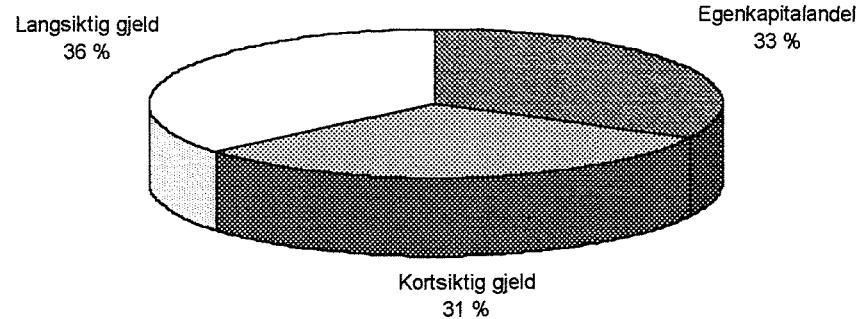
Rentedekningsgraden må være over 100 prosent for at alle rentekostnadene skal dekkes. Spredningen er stor blant de anleggene som er med i undersøkelsen. I 1995 hadde 11 av anleggene negativ rentedekningsgrad, 5 anlegg klarte å dekke mellom 0 og 100 prosent av rentekostnadene, mens de øvrige 91 anleggene hadde mer enn 100 prosents rentedekning.

Som mål på soliditet bruker vi egenkapitalandelen. Egenkapitalandel økte fra 32.6 prosent i 1994 til 32.8 prosent i 1995. Egenkapitalandelen er imidlertid svært avhengig av hvordan vi vurderer verdien av fisk i anlegget. Vi har for begge år valgt å verdsette fisken til 70 prosent av pris x kvantum.

Diagrammet nedenfor viser hvor mye av kapitalen som er kortsiktig gjeld, hvor mye som er langsiktig gjeld, og hvor mye som er egenkapital i 1995.

**FIGUR 4**

**FORDELING AV GJELD OG EGENKAPITAL 1995  
I gjennomsnitt pr. anlegg**



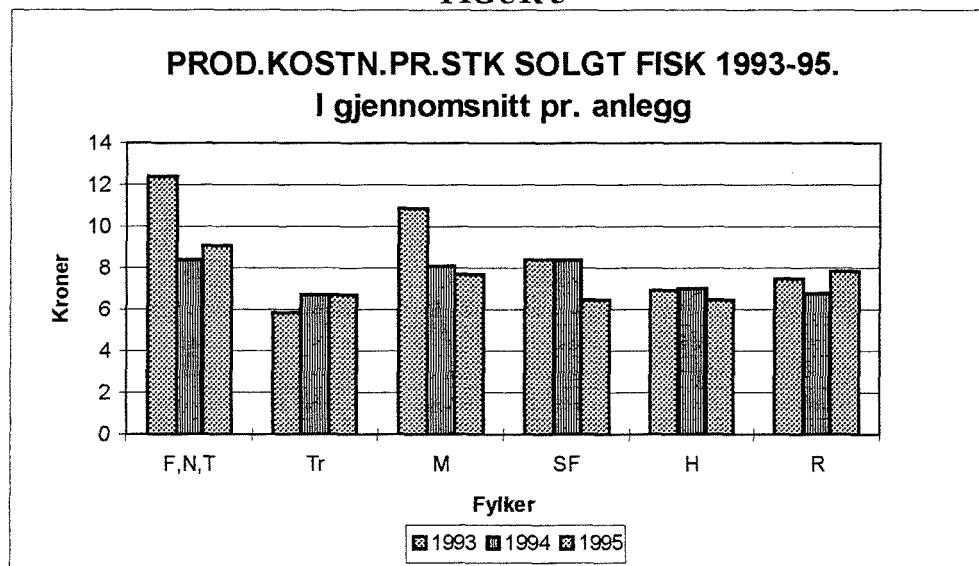
## D. RESULTATANALYSE - FYLKESVISE KOMMENTARER

Vi skal i dette kapittelet se nærmere på utviklingen i de ulike fylker, men pga. få anlegg i enkelte fylker har vi sett oss nødt til å slå sammen de tre nordligste fylkene til en geografisk region (Nord-Norge) og Nord- og Sør-Trøndelag til en geografisk region (Trøndelag).

Økonomisk resultat, gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt fisk og andre økonomiske størrelser varierer fra fylke til fylke. Også resultatet for enkeltanlegg innad i fylkene viser stor variasjon. Se vedlagte spredningstabeller i tabellverket (kap.F.3).

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt fisk i de enkelte fylker/regioner for årene 1993-1995.

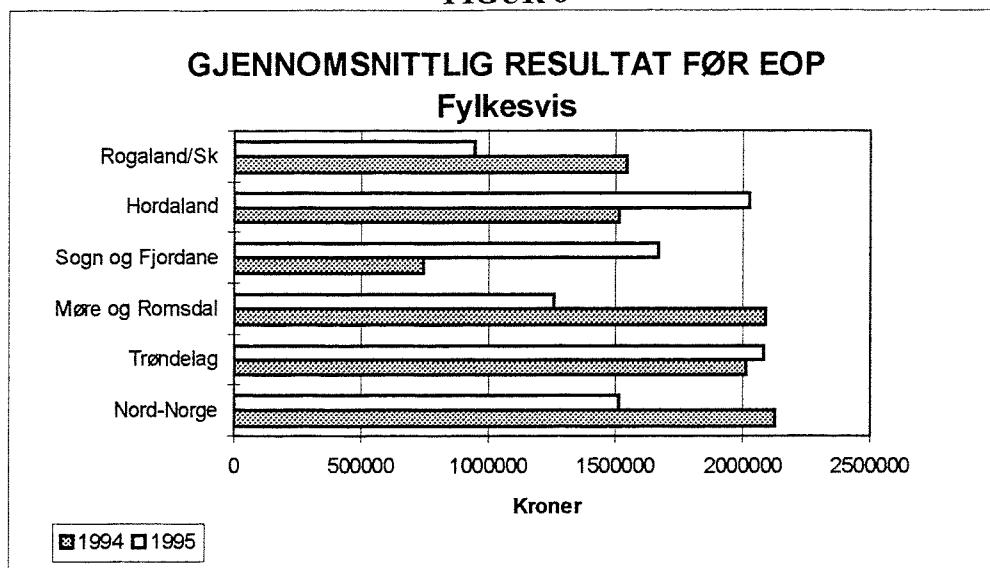
**FIGUR 5**



Som vi ser av diagrammet var det i perioden 1993-1995 moderate forskjeller i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt fisk mellom anleggene i de ulike fylker/regioner. Differansen mellom fylkene var imidlertid større i 1995 enn i 1994. Det er økning i produksjonskostnad pr. stk i Nord-Norge sammen med en reduksjon i produksjonskostnad pr. stk i Sogn og Fjordane og Hordaland som har gitt en større fylkesvis spredning i produksjonskostnad pr. stk i 1995. Årsaken til denne spredningen kan være en endring i andelen av anlegg med yngelsalg fra år til år.

Ser en på andre økonomiske forhold som f.eks resultat før ekstraordinære poster finner vi her en nedgang i fylkesvise forskjeller i 1995 sammenliknet med tidligere år.

Diagrammet på neste side viser fylkesvise forskjeller i gjennomsnittlig resultat før ekstraordinære poster for årene 1994-1995.

**FIGUR 6**

#### D1. NORD-NORGE (FINNMARK, TROMS OG NORDLAND)

I undersøkelsen er fylkene Finnmark, Troms og Nordland slått sammen til en resultatgruppe. Dette skyldes et for lavt antall settefiskanlegg i Finnmark og Troms til å danne en egen resultatgruppe. Tabellen nedenfor viser antall anlegg i undersøkelsen fordelt på fylkene Finnmark, Troms og Nordland.

**Tabell D.1.1.**

	1993		1994		1995	
	Antall	Prosent	Antall	Prosent	Antall	Prosent
Nord-Norge	13	100	15	100	16	100
Finnmark	1	7.7	0	-	1	6.2
Troms	4	30.8	5	33.3	7	43.8
Nordland	8	61.5	10	66.7	8	50.0

Settefiskanleggene i Nord-Norge hadde i gjennomsnitt en nedgang i det økonomiske resultatet fra 1994 til 1995. Viktig lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr. årsverk viste alle en negativ utvikling i perioden. Denne utviklingen er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.1.2.**

		1993	1994	1995
Driftsresultat	kr	1 413 368	2 706 175	1 799 075
Resultat før ekstraordinære poster	kr	653 382	2 130 471	1 509 851
Lønnsevne pr. årsverk	kr	382 407	714 769	604 273

Nedgangen i det økonomiske resultatet skyldes først og fremst en reduksjon i de totale driftsinntektene på 10.3 prosent fra 1994 til 1995. Nedgangen i driftsinntektene kan forklares med en reduksjon i salgsinntektene fra 1994 til 1995.

Tiltross for økt salgspris på smolt var det som nevnt en reduksjon i salgsinntektene. Denne reduksjonen henger sammen med en betydelig nedgang i antall solgt smolt og yngel. Salg av smolt gikk ned med 15.8 prosent, og var i 1995 på 452 344 stk. Nedgangen i salg av yngel var enda større, men dette salget utgjør i prosent ikke like mye som smoltsalget og har derfor mindre betydning. Salg av yngel gikk ned fra 119 800 stk i 1994 til 69 000 stk i 1995. Salgsprisen på smolt var på kr 13.96 i 1995, mens salgspris på yngel var på kr 2.86 i samme år.

En reduksjon i den beregnede posten "beholdningsendring" har også bidratt til nedgang i det økonomiske resultatet. "Beholdningsendring" blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreduserende post. En tilnærmet uendret gjennomsnittlig beholdning av levende yngel har ført til at den beregnede posten "beholdningsendring" kun var på kr 21 508 i 1995. Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av levende fisk i Nord-Norge i 1995.

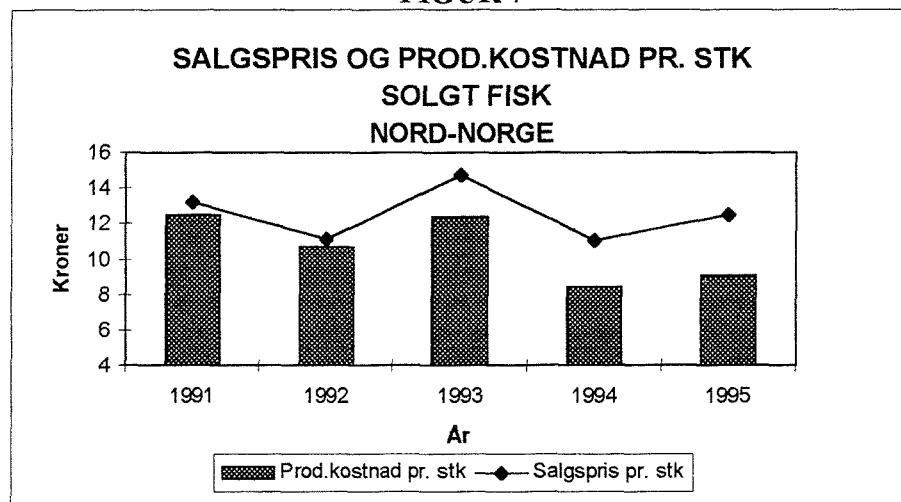
**Tabell D.1.3**

		1.1.95	31.12.95
Rogn	liter	74	85
Laks	Stk	596 168	595 789
Ørret	Stk	750	1 563

Den negative utviklingen i det økonomiske resultatet og i produksjonen av smolt har ført til at produksjonskostnad pr. stk solgt fisk gikk opp fra 1994 til 1995. Produksjonskostnad pr. stk solgt fisk gikk opp fra kr 8.39 i 1994 til kr 9.04 i 1995, en oppgang på 7.7 prosent. Dette skyldes som tidligere nevnt en nedgang i antall solgt yngel og smolt.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Nord-Norge for årene 1991-1995. Vær oppmerksom på at salgspris pr. stk solgt fisk er beregnet som bokført salgsinntekt dividert på antall solgt yngel og smolt.

**FIGUR 7**



## D2. TRØNDELAG (NORD- OG SØR-TRØNDELAG)

I likhet med Nord-Norge har vi også i Trøndelag sett oss nødt til å slå sammen utvalget. Tabellen nedenfor viser antall anlegg som er med i undersøkelsen fordelt på fylkene Nord- og Sør-Trøndelag.

**Tabell D.2.1**

	1993		1994		1995	
	Antall	Prosent	Antall	Prosent	Antall	Prosent
Trøndelag	9	100	15	100	18	100
Nord-Trøndelag	5	55.6	10	66.7	10	55.6
Sør-Trøndelag	4	44.4	5	33.3	8	44.4

For Trøndelag var det små endringer i det økonomiske resultatet fra 1993 til 1994.

Oppdretterne i Trøndelag hadde imidlertid høyeste gjennomsnittlige resultat før ekstraordinære poster i 1995 på kr 2 082 319, mot f.eks landsgjennomsnittet på kr 1 611 761. Utviklingen i de viktige lønnsomhetsmålene som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr. årsverk er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.2.2**

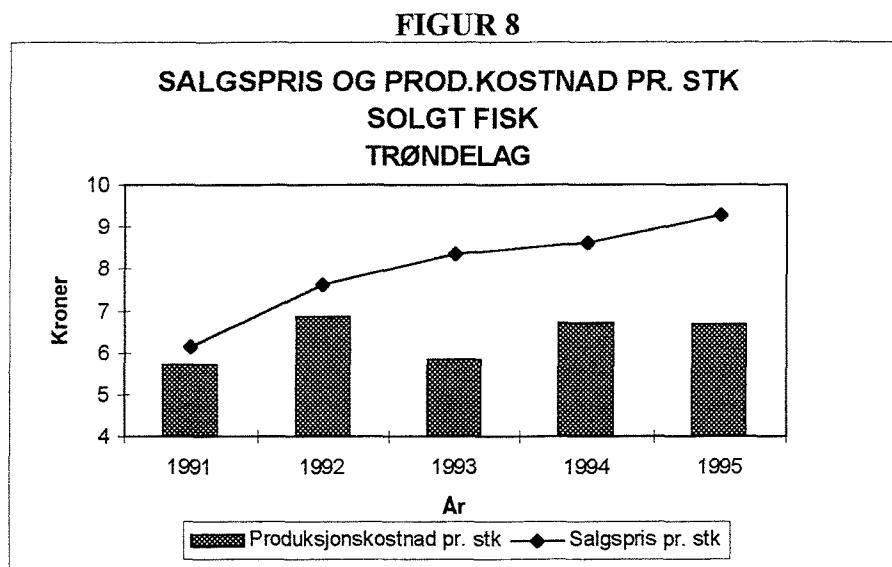
		1993	1994	1995
Driftsresultat	kr	2 013 750	2 344 087	2 319 134
Resultat før ekstraordinære poster	kr	1 461 402	2 013 446	2 082 319
Lønnsevne pr. årsverk	kr	707 386	835 040	830 184

Trøndelag hadde en økning i de totale driftsinntektene fra 1994 til 1995 på 13.8 prosent. Det var først og fremst de totale salgsinntektene som økte i samme tidsrom. Økningen i de totale salgsinntektene skyldes en oppgang i antall solgt smolt fra 1994 til 1995. Salg av smolt økte med 24 prosent til 571 141 stk i 1995. Salg av yngel gikk imidlertid ned i samme tidsrom. Siden salg av yngel ikke utgjør like mye i prosent som smoltsalget har denne nedgangen hatt mindre betydning enn økningen i salg av smolt.

Som følge av en svakere økning i beholdningen av rogn og levende yngel i 1995 mot 1994 fikk en nedgang i den beregnede posten "beholdningsendring" i samme tidsrom. Nedgangen i "beholdningsendring" resulterte i en økning i de totale driftskostnadene. Effekten av økningen i de totale driftskostnadene var at "gevinsten" ved økte driftsinntekter ble redusert og endringene i det økonomiske resultatet ble dermed minimale fra 1994 til 1995.

Ser en på produksjonskostnadene pr. stk solgt fisk finner en at Trøndelag også her hadde små endringer fra 1994 til 1995. Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt fisk gikk ned fra kr 6.72 i 1994 til kr 6.68 i 1995. Nedgangen i produksjonskostnad pr. stk solgt fisk skyldes en økning i salg av fisk (yngel- og smoltsalg sett under ett) fra 1994 til 1995.

Diagrammet på neste side viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Trøndelag for årene 1991-1995. Vær oppmerksom på at salgspris pr. stk solgt fisk er beregnet som bokført salgsinntekt dividert på antall solgt yngel og smolt.



### D3. MØRE OG ROMSDAL

Det var en reduksjon i det økonomiske resultatet i Møre og Romsdal fra 1994 til 1995. For å illustrere dette har vi valgt å vise postene driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr. årsverk i tabellen nedenfor.

**Tabell D.3.1.**

		1993	1994	1995
Driftsresultat	kr	1 309 462	2 493 472	1 617 051
Resultat før ekstraordinære poster	kr	798 291	2 090 763	1 261 850
Lønnsevne pr. årsverk	kr	486 490	780 666	639 725

I Møre og Romsdal skyldes nedgangen i det økonomiske resultatet hovedsaklig en nedgang i beholdning av levende rogn og yngel fra 1994 til 1995.

I undersøkelsen foretar vi en verdivurdering av endringen i beholdning av rogn og levende yngel. Denne verdivurderingen blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreduserende post. Da Møre og Romsdal hadde en nedgang i beholdningen av levende rogn og yngel fikk man en kraftig endring i denne posten fra 1994 til 1995. Posten "beholdningsendring" var på minus kr 168 729 i 1995 mot pluss kr 1 143 525 i 1994. Dette resulterte i en betydelig økning i de totale driftskostnadene. Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel pr. 1.1. og 31.12.

**Tabell D.3.2.**

		1.1.95	31.12.95
Rogn	liter	141	108
Laks	Stk	640 337	609 107
Ørret	Stk	11 421	6 842

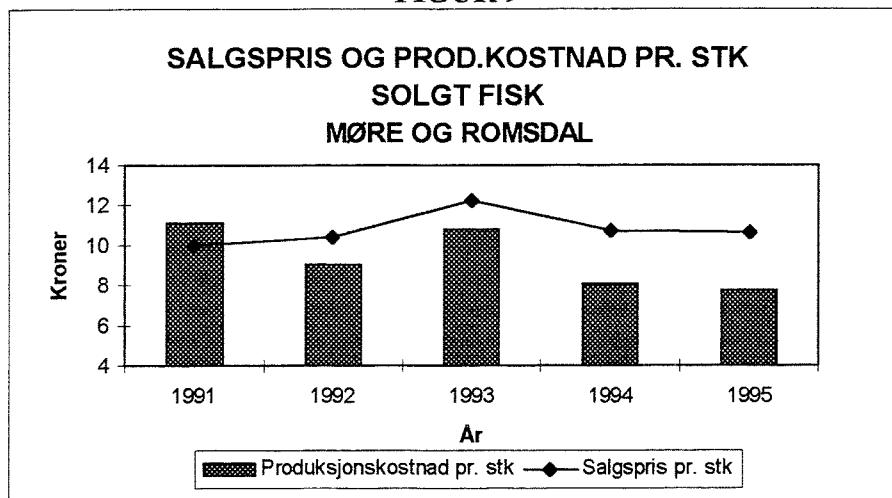
Møre og Romsdal hadde i gjennomsnitt en økning i de totale driftsinntektene fra 1994 til 1995. Dette skyldes en oppgang i antall solgt smolt på 11.4 prosent i samme tidsrom. En nedgang i salgspris pr. stk solgt smolt hindret en ytterligere økning av de totale salgs

inntektene. Økningen i de totale driftsinntektene var imidlertid ikke stor nok til å veie opp økningen i de totale driftskostnadene. Dermed hadde Møre og Romsdal i gjennomsnitt et dårligere økonomisk resultat i 1995 sammenliknet med 1994.

Ser en på produksjonskostnad pr. stk solgt fisk, basert på alle anlegg i utvalget for Møre og Romsdal, gikk den ned fra kr 8.11 i 1994 til kr 7.73 i 1995, en nedgang på 4.7 prosent. Nedgangen i produksjonskostnad pr. stk kan først og fremst forklares med nevnte økning i salg av smolt, men også en nedgang i totale rogn-/yngelkostnad, forsikringskostnad, og netto rentekostnad forsterket nedgangen fra 1994 til 1995.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Møre og Romsdal for årene 1991-1995. Vær oppmerksom på at salgspris pr. stk solgt fisk er beregnet som bokført salgsinntekt dividert på antall solgt yngel og smolt.

**FIGUR 9**



#### D4. SOGN OG FJORDANE

Oppdretterne i Sogn og Fjordane hadde en kraftig forbedring av resultatet fra 1994 til 1995. Viktige lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr. årsverk viste alle en positiv utvikling. Utviklingen i disse lønnsomhetsmålene er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.4.1.**

		1993	1994	1995
Driftsresultat	kr	1 024 100	1 038 923	1 939 737
Resultat før ekstraordinære poster	kr	677 429	744 711	1 669 911
Lønnsevne pr. årsverk	kr	507 826	516 265	855 760

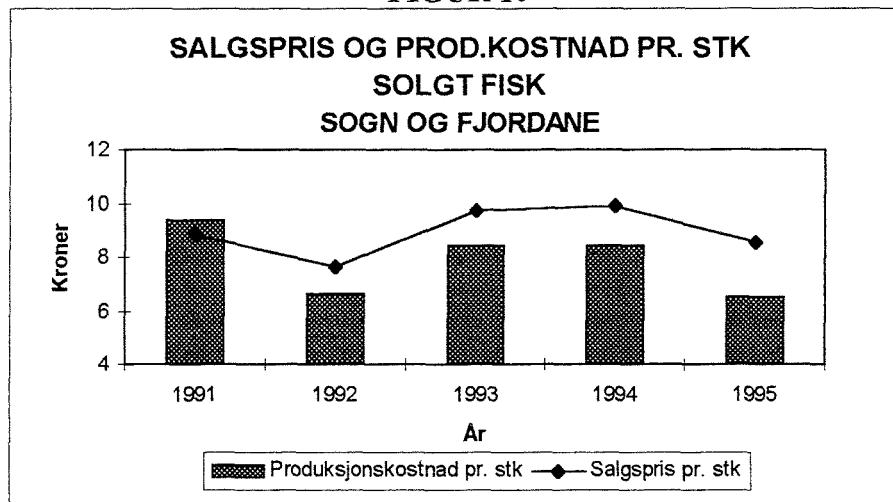
Det var en økning i de totale driftsinntektene som var hovedårsak til oppgangen i resultatet fra 1994 til 1995. De totale salgsinntektene gikk opp med 25.2 prosent, som følge av økning i antall solgt smolt i perioden. Det var også en økning i andre ordinære inntekter fra kr 116 192 i 1994 til kr 340 338 i 1995. Denne økningen skyldes først og fremst at anlegg i utvalget for 1995 har solgt mye stamfisk. Også erstatningsutbetalingen økte kraftig fra 1994 til 1995. Dette skyldes to store erstatningsutbetalinger som drar opp gjennomsnittet.

Salg av smolt gikk opp med hele 58.8 prosent og var i 1995 på 657 570 stk. Det var settefiskanlegg i Sogn og Fjordane som i gjennomsnitt solgt mest smolt i 1995. Et gjennomsnittlig salg på 657 570 stk smolt i Sogn og Fjordane er betydelig høyere enn landsgjennomsnittet på 521 680 stk i 1995. Salg av yngel gikk ned med 16.3 prosent fra 1994 til 1995. I likhet med de øvrige fylkene var det en nedgang i salgspris på smolt fra 1994 til 1995. Smolpris pr. stk var kr 9.09 i 1995, mens prisen på yngel var kr 3.37 i 1995.

Produksjonskostnad pr. stk solgt fisk gikk ned med 22.9 prosent og var i 1995 på kr 6.48. Årsaken til den kraftige nedgangen i produksjonskostnad pr. stk var den nevnte økningen i antall solgt fisk (salg av smolt og yngel sett under ett).

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Sogn og Fjordane for årene 1991-1995. Vær oppmerksom på at salgspris pr. stk solgt fisk er beregnet som bokført salgsinntekt dividert på antall solgt yngel og smolt.

**FIGUR 10**



## D5. HORDALAND

I likhet med oppdretterne i Sogn og Fjordane hadde oppdretterne i Hordaland en forbedring i det økonomiske resultatet fra 1994 til 1995. I gjennomsnitt var det bare oppdretterne i Trøndelag som hadde bedre resultat før ekstraordinære poster enn oppdretterne i Hordaland. Også lønnsomhetsmålene driftsresultatet og lønnsevne pr. årsverk gikk opp fra 1994 til 1995. Utviklingen i de viktigste lønnsomhetsmålene er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.5.1.**

		1993	1994	1995
Driftsresultat	kr	2 492 974	1 700 677	2 237 432
Resultat før ekstraordinære poster	kr	2 010 040	1 509 476	2 028 216
Lønnsevne pr. årsverk	kr	846 376	701 584	819 679

Hovedårsaken til den positive utviklingen i resultatet skyldes en oppgang i de totale driftsinntektene med 33.0 prosent fra 1994 til 1995. Det er først og fremst en oppgang i de

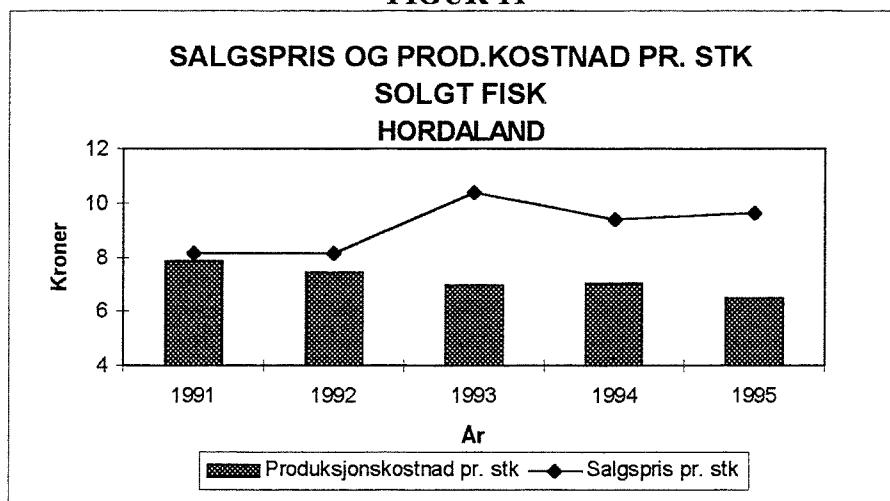
totale salgsinntektene som er årsak til den positive utviklingen i driftsinntektene fra 1994 til 1995. Også en økning i andre ordinære inntekter fra kr 66 960 i 1994 til kr 241 419 i 1995 bidro til å øke de totale driftsinntektene.

Det var først og fremst økt salg av smolt som var årsak til de økte salgsinntektene. Salg av smolt gikk opp fra 488 043 stk i 1994 til 584 201 stk i 1995, en oppgang på 19.7 prosent. Også salg av yngel økte i samme tidsrom fra 111 086 stk i 1994 til 177 629 stk i 1995. En annen faktor som også bidro til å øke de totale salgsinntektene ytterligere var at oppdretterne i Hordaland hadde en oppgang i gjennomsnittlig salgspris på smolt. Salgspris pr. stk solgt smolt var på kr 11.18 i 1995, mens salgspris pr. stk solgt yngel var på kr 4.21 i 1995.

Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt fisk gikk også ned for oppdretterne i Hordaland fra 1994 til 1995. Produksjonskostnad pr. stk solgt fisk gikk ned fra kr 7.01 i 1994 til kr 6.49 i 1995.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Hordaland for årene 1991-1995. Vær oppmerksom på at salgspris pr. stk solgt fisk er beregnet som bokført salgsinntekt dividert på antall solgt yngel og smolt.

**FIGUR 11**



## D6. ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN

Denne gruppen av anlegg består hovedsaklig av anlegg fra Rogaland. To anlegg var fra Telemark og ett anlegg fra Vest-Agder, mens de øvrige 13 anleggene i utvalget var fra Rogaland.

Settefiskprodusentene i Rogaland og på Skagerakkysten hadde et svakere resultatet i 1995 enn i 1994. De viktigste lønnsomhetsmål er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.6.1.**

		1993	1994	1995
Driftsresultat	kr	1 247 722	1 903 956	1 327 354
Resultat før ekstraordinære poster	kr	608 317	1 542 184	946 637
Lønnsevne pr. årsverk	kr	516 449	751 379	595 884

Hovedårsaken til svakere resultat i 1995 enn i 1994 var en nedgang i den beregnede posten "beholdningsendring". Det var en nedgang i beholdningen av levende lakseyngel som forårsaket dette. "Beholdningsendring" blir i lønnsomhetsundersøkelsen betraktet som en kostnadsreducerende post, og nedgangen i denne posten førte til høyere driftskostnader i 1995. Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel pr. 1.1. og 31.12.

**Tabell D.6.2.**

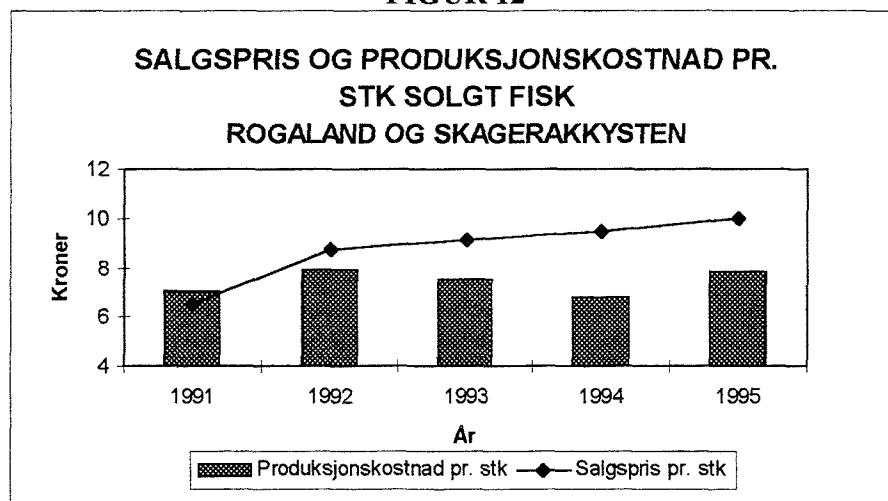
		1.1.95	31.12.95
Rogn	liter	35	42
Laks	stk	402 091	337 072
Ørret	stk	6 198	8 009

En annen faktor som også bidro til et svakere resultat i 1995 var en nedgang i salget av smolt fra 1994 til 1995. Salg av smolt gikk ned med 13.3 prosent, mens salg av yngel gikk opp i samme periode med 4.6 prosent. Nedgangen i salg av smolt førte til reduksjon i de totale salgsinntektene på 5.3 prosent fra 1994 til 1995.

Tiltross for nedgangen i det gjennomsnittlige resultatet må en kunne si at Rogaland og Skagerakkysten likevel hadde et godt økonomisk resultat i 1995.

Settefiskanleggene i Rogaland og på Skagerakkysten hadde oppgang i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt fra 1994 til 1995. Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt gikk opp fra kr 6.78 i 1994 til kr 7.82 i 1995.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Rogaland og Skagerakkysten for årene 1991-1995. Vær oppmerksom på at salgspris pr. stk solgt fisk er beregnet som bokført salgsinntekt dividert på antall solgt yngel og smolt.

**FIGUR 12**



## E. ENDRINGER I TABELLVERKET

I dette kapittelet skal vi se nærmere på endringer i tabellverket i forhold til tidligere lønnsomhetsundersøkelser for settefiskanlegg. Det er endring i presentasjonsmetoden for produksjonskostnad pr. stk vi skal omtale. Selve beregningsmetoden for produksjonskostnad pr. stk ble endret i 1994-undersøkelsen.

### E1. BAKGRUNN FOR ENDRING I PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK

Ved beregning av produksjonskostnad pr. stk blir de enkelte kostnadspostene dividert på salg - målt i antall fisk.

Problemet i lønnsomhetsundersøkelsen er at noen settefiskanlegg i tillegg til salg av smolt også selger yngel. Yngelen selges til andre settefiskanlegg. Fordi det ofte kan være vanskelig å fordele kostnadene på yngelproduksjon og smoltproduksjon for disse anleggene har vi ikke vært i stand til å beregne produksjonskostnad for smolt og produksjonskostnad for yngel.

I undersøkelser før 1994 har vi valgt å ikke ta hensyn til kostnader ved produksjon av yngel. Ved beregning av produksjonskostnad pr. stk har vi, i tidligere undersøkelser, kun dividert på antall solgt smolt. Denne beregningsmetoden har for anlegg som også selger yngel gitt en for høy vurdering av produksjonskostnad pr. stk solgt smolt. Dette fordi kostnader vedrørende yngelproduksjon også er inkludert i kostnadene.

For å rette på dette har vi fra og med 1994-undersøkelsen valgt å endre beregningsmetoden for produksjonskostnad pr. stk. For anlegg som kun selger smolt vil imidlertid beregningsmetoden være den samme. For anlegg som selger både yngel og smolt derimot vil en beregning av produksjonskostnad pr. stk nå fordele kostnadene på salget av både yngel og smolt, og ikke bare smolt som tidligere. Vi håper at denne metoden dermed vil gi en mer korrekt bilde av produksjonskostnadene i disse anleggene.

Nevnte endring i beregningsmetoden for produksjonskostnad pr. stk har gjort det nødvendig å også endre presentasjonen av gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk i tabellverket.

Fra og med årets undersøkelse har vi valgt å vise tre forskjellige produksjonskostnad pr. stk.

### E2. TABELL 5 - PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK

I tabell 5 viser vi produksjonskostnad pr. stk solgt fisk. Ved produksjonskostnad pr. stk solgt fisk har en ved beregning av gjennomsnittlig produksjonskostnaden tatt utgangspunkt

i totalt solgt mengde, dvs. en har tatt med både salg av smolt og salg av yngel. Denne beregningen er basert på alle anlegg i utvalget, også anlegg som kun har solgt smolt.

Det er produksjonskostnad pr. stk solgt fisk vi har tatt utgangspunkt i vår lønnsomhetsanalyse (kapittel C og D).

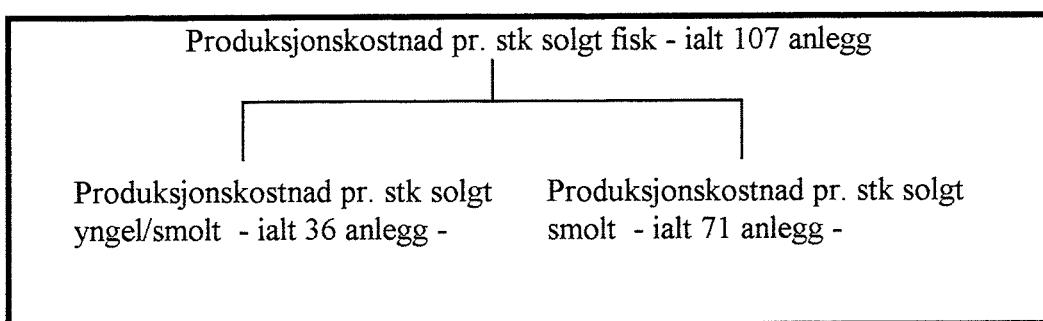
### **E3. TABELL 6 - PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT**

Ved produksjonskostnad pr. stk solgt smolt har en tatt utgangspunkt i anlegg som kun selger smolt, og deretter beregnet gjennomsnittslig produksjonskostnader for disse anleggene.

### **E4. TABELL 6 - PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT**

Ved produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt har en tatt utgangspunkt i de anlegg som selger både yngel og smolt, og deretter beregnet gjennomsnittlig produksjonskostnader for disse anleggene.

Figuren nedenfor illustrerer sammenhengen mellom hele utvalget og de delene av utvalget som presenteres.



## F. TABELLVERK



## **F1. GJENNOMSNITTSRESULTAT FOR HELE LANDET UNDER ETT.**

**ANTALL ANLEGG I 1993-UTVALGET: 81**

**ANTALL ANLEGG I 1994-UTVALGET: 99**

**ANTALL ANLEGG I 1995-UTVALGET:107**

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
1. Salgsinntekt	kr	5 279 555	5 706 113	6 344 790
2. Andre ordinære inntekter	kr	92 190	94 835	229 354
3. Erstatninger	kr	126 920	27 088	85 578
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	5 498 665	5 828 036	6 659 722
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	709 057	677 610	761 779
6. Førkostnad	kr	505 927	642 036	662 814
7. Försikringskostnad	kr	178 871	187 502	168 151
8. Elektrisitetskostnad	kr	157 616	173 659	188 080
9. Lønnskostnad	kr	849 494	920 370	989 877
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	5 080	20 040	5 540
11. Andre driftskostnader	kr	1 151 277	1 413 831	1 535 175
12. Tap på fordringer	kr	45 240	10 314	21 343
13. Kalk. avskrivninger	kr	420 127	389 746	387 902
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	166 458	632 263	-41 413
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	3 856 231	3 802 845	4 762 074
16. DRIFTRESULTAT	kr	1 642 434	2 025 191	1 897 648
17. Renteinntekter	kr	78 486	94 710	84 995
18. Rentekostnader	kr	618 207	445 205	370 882
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	1 102 713	1 674 696	1 611 761

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
20. Kasse/bank	kr	494 322	772 316	909 710
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 146 530	1 077 536	1 373 529
22. Fôrlager	kr	18 768	44 854	23 817
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	2 202 048	2 286 749	1 940 551
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	3 861 668	4 181 455	4 247 607
25. Driftsmidler	kr	4 070 183	3 872 266	3 670 008
26. Langsiktige plasseringer	kr	707 515	678 108	731 825
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 777 698	4 550 374	4 401 833
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	8 639 366	8 731 829	8 649 440
29. Leverandørgjeld	kr	321 264	429 615	448 810
30. Kassakreditt	kr	1 137 735	943 445	918 602
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	999 108	1 158 603	1 323 679
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 458 107	2 531 663	2 691 091
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 538 703	3 353 211	3 120 770
34. EGENKAPITAL	kr	2 642 556	2 846 955	2 837 579
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	8 639 366	8 731 829	8 649 440

**TABELL 3.**  
**NØKKELTALL FOR HELE LANDET 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
36. Totalrentabilitet	%	19.9	24.3	22.9
37. Egenkapitalrentabilitet	%	41.7	58.8	56.8
38. Likviditetsgrad 1	%	157.1	165.2	157.8
39. Likviditetsgrad 2	%	67.5	74.8	85.7
40. Rentedekningsgrad	%	278.4	476.2	534.6
41. Egenkapitalandel	%	30.6	32.6	32.8
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	28.4	29.0	31.1
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	41.0	38.4	36.1

**TABELL 4.**  
**SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
44. Salg smolt/settefisk	stk	387 781	460 694	521 680
45. Salg av yngel	stk	106 721	120 118	118 072
46. Konsesjon	stk	505 185	636 667	568 972
47. Utnyttelsesgrad	%	76.8	72.4	91.7
48. Antall årsverk		3.4	3.6	3.5
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	114 053	127 971	149 051
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	31 389	33 366	33 735
51. Verdi av produksjon	kr	5 665 123	6 460 299	6 618 309
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 666 213	1 794 528	1 888 180
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	156 504	210 637	212 087
54. Kalk. avskrivninger	kr	253 810	232 229	233 790
55. Totale kostnader	kr	4 631 083	4 933 433	5 149 518
56. Totale inntekter	kr	5 743 609	6 555 010	6 703 304
57. Lønnsevne	kr	1 967 100	2 561 988	2 549 204
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	578 559	711 663	728 344
59. "Rent overskudd"	kr	1 112 526	1 621 577	1 553 786

**TABELL 5.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK I 1993-1995.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.43	1.17	1.19
Fôrkostnad	kr	1.02	1.11	1.04
Forsikringskostnad	kr	0.36	0.32	0.26
Elektrisitetskostnad	kr	0.32	0.30	0.29
Lønnskostnad	kr	1.72	1.58	1.55
Andre driftskostnader	kr	2.32	2.43	2.40
Rentekostnader (netto)	kr	1.09	0.60	0.45
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>	<b>7.18</b>
Erstatninger (-)	kr	0.26	0.05	0.13
Tap på fordringer	kr	0.09	0.02	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.01	0.03	0.01
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.32	0.36	0.33
Kalk. avskrivninger	kr	0.51	0.40	0.37
<b>SUM</b>	kr	<b>8.93</b>	<b>8.27</b>	<b>7.78</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>107</b>

**TABELL 6.**  
**PRODUKSJONKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT OG PRODUKSJONS-**  
**KOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT FOR HELE LANDET 1993-1995.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

		Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt			Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt		
		1993	1994	1995	1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.81	1.70	1.65	1.86	0.83	0.81
Fôrkostnad	kr	1.25	1.18	1.20	1.38	1.06	0.90
Forsikringskostnad	kr	0.49	0.41	0.33	0.42	0.27	0.21
Elektrisitetskostnad	kr	0.43	0.36	0.33	0.37	0.26	0.27
Lønnskostnad	kr	2.23	1.91	1.78	2.13	1.38	1.35
Andre driftskostnader	kr	3.00	2.74	2.91	2.92	2.24	1.98
Rentekostnader (netto)	kr	1.41	0.79	0.62	1.37	1.49	0.93
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>10.62</b>	<b>9.09</b>	<b>8.83</b>	<b>10.45</b>	<b>7.52</b>	<b>6.44</b>
Erstatninger (-)	kr	0.37	0.05	0.19	0.27	0.04	0.09
Tap på fordringer	kr	0.05	0.03	0.01	0.22	0.01	0.05
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.05	0.04	0.02	0.01	0.03	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.24	0.36	0.36	0.64	0.37	0.31
Kalk. avskrivninger	kr	0.66	0.55	0.47	0.65	0.31	0.28
<b>SUM</b>	kr	<b>11.25</b>	<b>10.02</b>	<b>9.49</b>	<b>11.70</b>	<b>8.19</b>	<b>7.00</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>54</b>	<b>63</b>	<b>71</b>	<b>27</b>	<b>36</b>	<b>36</b>

## F2. RESULTATER FOR ULIKE FYLKER

<b>ANTALL ANLEGG I UTVALGET</b>			
<b>REGION/FYLKE:</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>	<b>1995</b>
<b>Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland)</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
<b>Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>18</b>
<b>Møre og Romsdal</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>19</b>
<b>Sogn og Fjordane</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
<b>Hordaland</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>23</b>
<b>Rogaland og Skagerakkysten</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>16</b>
<b>SUM</b>	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>107</b>

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR NORD-NORGE I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
1. Salgsinntekt	kr	6 099 851	7 269 658	6 512 787
2. Andre ordinære inntekter	kr	45 249	220 082	162 019
3. Erstatninger	kr	88 523	4 533	49 631
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	6 233 623	7 494 273	6 724 437
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	757 414	647 471	557 095
6. Fôrkostnad	kr	528 680	686 013	548 684
7. Forsikringskostnad	kr	213 660	229 582	172 226
8. Elektrisitetskostnad	kr	331 984	306 231	270 506
9. Lønnskostnad	kr	1 105 092	1 214 774	1 237 190
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0	5 333	8 300
11. Andre driftskostnader	kr	1 436 927	1 843 957	1 638 575
12. Tap på fordringer	kr	-2 100	43 482	16 545
13. Kalk. avskrivninger	kr	533 669	513 468	497 749
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	85 071	702 213	21 508
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	4 820 255	4 788 098	4 925 362
16. DRIFTRESULTAT	kr	1 413 368	2 706 175	1 799 075
17. Renteinntekter	kr	61 253	37 304	67 565
18. Rentekostnader	kr	821 239	613 008	356 789
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	653 382	2 130 471	1 509 851

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR NORD-NORGE I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
20. Kasse/bank	kr	356 564	709 517	857 711
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	592 019	1 172 138	835 479
22. Fôrlager	kr	21 285	44 833	28 777
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	2 326 915	2 593 340	2 044 458
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	3 296 783	4 519 828	3 766 425
25. Driftsmidler	kr	5 568 095	5 462 688	5 155 276
26. Langsiktige plasseringer	kr	355 762	181 027	324 987
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	5 923 857	5 643 715	5 480 263
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	9 220 640	10 163 543	9 246 688
29. Leverandørgjeld	kr	714 420	591 860	396 527
30. Kassakreditt	kr	1 399 187	1 438 863	1 011 185
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	998 082	1 102 612	1 126 765
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 111 689	3 133 335	2 534 477
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	4 240 142	3 805 509	2 780 450
34. EGENKAPITAL	kr	1 868 809	3 224 699	3 931 761
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	9 220 640	10 163 543	9 246 688

**TABELL 3**

**NØKKELTALL FOR NORD-NORGE I 1993-1995.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
36. Totalrentabilitet	%	16.0	27.0	20.2
37. Egenkapitalrentabilitet	%	35.0	66.1	38.4
38. Likviditetsgrad 1	%	105.9	144.3	148.6
39. Likviditetsgrad 2	%	31.2	61.5	67.9
40. Rentedekningsgrad	%	179.6	447.5	523.2
41. Egenkapitalandel	%	20.2	31.7	42.5
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	33.7	30.8	27.4
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	46.0	37.4	30.1

**TABELL 4.**

**SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR NORD-NORGE I 1993-1995.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
44. Salg smolt/settefisk	stk	410 909	537 089	452 344
45. Salg av yngel	stk	2 692	119 800	69 000
46. Konsesjon	stk	669 231	1 310 000	650 000
47. Utnyttelsesgrad	%	61.4	41.0	69.6
48. Antall årsverk		4.7	4.6	4.5
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	87 427	116 759	100 521
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	573	26 044	15 333
51. Verdi av produksjon	kr	6 318 693	8 196 486	6 745 946
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 344 403	1 781 845	1 499 099
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	103 137	222 397	238 975
54. Kalk. avskrivninger	kr	391 694	353 714	294 886
55. Totale kostnader	kr	5 687 728	6 165 961	5 339 771
56. Totale inntekter	kr	6 379 947	8 233 790	6 813 512
57. Lønnsevne	kr	1 797 311	3 287 936	2 719 230
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	382 407	714 769	604 273
59. "Rent overskudd"	kr	692 218	2 067 829	1 473 741

**TABELL 5.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK FOR NORD-NORGE**  
**I 1993-1995. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.83	0.99	1.07
Fôrkostnad	kr	1.28	1.04	1.05
Forsikringskostnad	kr	0.52	0.35	0.33
Elektrisitetskostnad	kr	0.80	0.47	0.52
Lønnskostnad	kr	2.67	1.85	2.37
Andre driftskostnader	kr	3.47	2.81	3.14
Rentekostnader (netto)	kr	1.84	0.88	0.55
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>12.41</b>	<b>8.39</b>	<b>9.04</b>
Erstatninger (-)	kr	0.21	0.01	0.10
Tap på fordringer	kr	-0.01	0.07	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.00	0.01	0.02
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.25	0.34	0.45
Kalk. avskrivninger	kr	0.95	0.54	0.57
<b>SUM</b>	kr	<b>13.39</b>	<b>9.34</b>	<b>10.02</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>16</b>

**TABELL 6.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT OG PRODUKSJONS-**  
**OSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT FOR NORD-NORGE I 1993-1995.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

		Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt			Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt		
		1993	1994	1995	1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.87	1.61	1.43	-	0.57	0.67
Fôrkostnad	kr	1.29	1.13	1.22	-	0.99	0.87
Forsikringskostnad	kr	0.52	0.42	0.41	-	0.30	0.24
Elektrisitetskostnad	kr	0.81	0.74	0.67	-	0.28	0.35
Lønnskostnad	kr	2.66	2.54	2.74	-	1.39	1.97
Andre driftskostnader	kr	3.43	2.93	3.68	-	2.73	2.55
Rentekostnader (netto)	kr	1.83	1.41	0.71	-	0.52	0.39
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>12.41</b>	<b>10.78</b>	<b>10.86</b>	-	<b>6.79</b>	<b>7.04</b>
Erstatninger (-)	kr	0.22	0.00	0.18	-	0.01	0.00
Tap på fordringer	kr	0.00	0.03	0.16	-	0.09	-0.11
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.00	0.02	0.03	-	0.00	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.34	0.30	0.50	-	0.36	0.41
Kalk. avskrivninger	kr	0.97	0.98	0.66	-	0.24	0.46
<b>SUM</b>	kr	<b>13.50</b>	<b>12.11</b>	<b>12.03</b>	-	<b>7.47</b>	<b>7.80</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>1<sup>1)</sup></b>	<b>4</b>	<b>4</b>

1) Utvalget er for lite til at tall kan offentliggjøres.

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR TRØNDELAG I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
1. Salgsinntekt	kr	5 849 716	5 870 758	6 853 242
2. Andre ordinære inntekter	kr	0	40 675	160 371
3. Erstatninger	kr	186 212	34 300	30 268
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	6 035 928	5 945 733	7 043 881
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	656 560	843 662	894 021
6. Fôrkostnad	kr	426 893	621 135	644 470
7. Forsikringskostnad	kr	199 463	210 386	173 940
8. Elektrisitetskostnad	kr	165 400	202 404	202 962
9. Lønnskostnad	kr	660 672	899 845	914 390
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	14 000	0	0
11. Andre driftskostnader	kr	1 426 867	1 470 129	1 870 803
12. Tap på fordringer	kr	69 744	4 684	-57 683
13. Kalk. avskrivninger	kr	372 519	305 838	350 734
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	-30 060	956 437	268 890
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	4 022 178	3 601 646	4 724 747
16. DRIFTRESULTAT	kr	2 013 750	2 344 087	2 319 134
17. Renteinntekter	kr	25 525	53 750	114 225
18. Rentekostnader	kr	577 873	384 391	351 040
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	1 461 402	2 013 446	2 082 319

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR TRØNDELAG I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
20. Kasse/bank	kr	186 574	668 341	1 062 872
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 351 534	1 137 457	1 706 730
22. Fôrlager	kr	20 800	17 861	11 387
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	2 071 204	2 923 113	2 762 651
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	3 630 112	4 746 772	5 543 640
25. Driftsmidler	kr	3 720 415	3 344 183	3 143 858
26. Langsiktige plasseringer	kr	68 748	156 477	1 438 860
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 789 163	3 500 660	4 582 718
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	7 419 275	8 247 432	10 126 358
29. Leverandørgjeld	kr	366 288	581 681	528 139
30. Kassakreditt	kr	1 383 992	968 870	580 827
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	558 642	802 728	1 887 722
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 308 922	2 353 279	2 996 688
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 119 170	2 740 679	3 420 947
34. EGENKAPITAL	kr	1 991 183	3 153 474	3 708 723
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	7 419 275	8 247 432	10 126 358

**TABELL 3**  
**NØKKELTALL FOR TRØNDELAG I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
36. Totalrentabilitet	%	27.5	29.1	24.0
37. Egenkapitalrentabilitet	%	73.4	63.8	56.1
38. Likviditetsgrad 1	%	157.2	201.7	185.0
39. Likviditetsgrad 2	%	67.5	77.5	92.8
40. Rentedekningsgrad	%	352.9	623.8	693.2
41. Egenkapitalandel	%	26.8	38.2	36.6
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	31.1	28.5	29.6
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	42.0	33.2	33.8

**TABELL 4.**  
**SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR TRØNDELAG I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
44. Salg smolt/settefisk	stk	402 815	460 430	571 141
45. Salg av yngel	stk	296 921	221 577	168 379
46. Konsesjon	stk	483 333	503 333	530 556
47. Utnyttelsesgrad	%	83.3	91.5	107.6
48. Antall årsverk		3.0	3.4	3.5
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	134 272	135 421	163 183
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	98 974	65 170	48 108
51. Verdi av produksjon	kr	6 005 868	6 902 170	7 312 772
52. Verdi pr. årsverk	kr	2 001 956	2 030 050	2 089 363
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	116 769	198 458	248 291
54. Kalk. avskrivninger	kr	269 664	181 537	193 512
55. Totale kostnader	kr	4 583 907	5 016 631	5 435 744
56. Totale inntekter	kr	6 031 393	6 955 921	7 426 998
57. Lønnsevne	kr	2 122 159	2 839 135	2 905 643
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	707 386	835 040	830 184
59. "Rent overskudd"	kr	1 447 486	1 939 290	1 991 254

**TABELL 5.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK FOR TRØNDELAG**  
**I 1993-1995. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	0.94	1.24	1.21
Fôrkostnad	kr	0.61	0.91	0.87
Forsikringskostnad	kr	0.29	0.31	0.24
Elektrisitetskostnad	kr	0.24	0.30	0.27
Lønnskostnad	kr	0.94	1.32	1.24
Andre driftskostnader	kr	2.04	2.16	2.53
Rentekostnader (netto)	kr	0.79	0.48	0.32
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>5.85</b>	<b>6.72</b>	<b>6.68</b>
Erstatninger (-)	kr	0.27	0.05	0.04
Tap på fordringer	kr	0.10	0.01	-0.08
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.02	0.00	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.17	0.29	0.34
Kalk. avskrivninger	kr	0.39	0.27	0.26
<b>SUM</b>	kr	<b>6.26</b>	<b>7.24</b>	<b>7.15</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>18</b>

**TABELL 6.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT OG PRODUKSJONS-**  
**KOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT FOR I 1993-1995.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

		Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt			Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt		
		1993	1994	1995	1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	3.17	1.67	2.07	0.62	1.11	0.86
Fôrkostnad	kr	0.78	1.35	1.28	0.59	0.78	0.71
Forsikringskostnad	kr	0.63	0.48	0.31	0.24	0.26	0.21
Elektrisitetskostnad	kr	0.31	0.49	0.33	0.23	0.24	0.25
Lønnskostnad	kr	0.99	1.96	1.69	0.94	1.13	1.05
Andre driftskostnader	kr	3.85	3.59	3.95	1.78	1.72	1.96
Rentekostnader (netto)	kr	0.40	0.77	0.49	0.84	0.40	0.25
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>10.13</b>	<b>10.31</b>	<b>10.12</b>	<b>5.24</b>	<b>5.63</b>	<b>5.30</b>
Erstatninger (-)	kr	1.72	0.22	0.14	0.06	0.00	0.00
Tap på fordringer	kr	0.00	0.03	-0.27	0.11	0.00	0.00
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.65	0.52	0.46	0.10	0.22	0.28
Kalk. avskrivninger	kr	0.84	0.44	0.29	0.32	0.21	0.25
<b>SUM</b>	kr	<b>9.90</b>	<b>11.08</b>	<b>10.45</b>	<b>5.74</b>	<b>6.06</b>	<b>5.84</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR MØRE OG ROMSDAL I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
1. Salgsinntekt	kr	4 301 015	5 482 868	5 893 862
2. Andre ordinære inntekter	kr	40 909	41 174	265 702
3. Erstatninger	kr	240 976	13 875	0
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 582 900	5 537 917	6 159 564
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	597 705	481 929	371 270
6. Fôrkostnad	kr	460 570	622 997	652 978
7. Forsikringskostnad	kr	148 387	197 279	164 036
8. Elektrisitetskostnad	kr	125 535	190 310	232 837
9. Lønnskostnad	kr	791 323	903 685	903 749
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	8 867	66 667	14 737
11. Andre driftskostnader	kr	1 158 516	1 345 637	1 614 439
12. Tap på fordringer	kr	72 355	45 871	46 820
13. Kalk. avskrivninger	kr	294 734	333 595	372 918
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	384 554	1 143 525	-168 729
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	3 273 438	3 044 445	4 542 513
16. DRIFTRESULTAT	kr	1 309 462	2 493 472	1 617 051
17. Renteinntekter	kr	118 514	70 016	75 925
18. Rentekostnader	kr	629 685	472 725	431 126
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	798 291	2 090 763	1 261 850

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR MØRE OG ROMSDAL I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
20. Kasse/bank	kr	673 609	580 293	799 761
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 319 753	1 436 517	1 597 497
22. Fôrlager	kr	17 564	18 831	9 062
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	2 054 787	2 697 910	2 138 728
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	4 065 713	4 733 551	4 545 048
25. Driftsmidler	kr	2 568 687	2 972 679	2 937 327
26. Langsiktige plasseringer	kr	216 113	695 538	872 149
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	2 784 800	3 668 217	3 809 476
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	6 850 513	8 401 768	8 354 524
29. Leverandørgjeld	kr	240 150	354 031	475 615
30. Kassakreditt	kr	1 212 624	975 306	1 277 267
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	784 527	865 363	1 115 291
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 237 301	2 194 700	2 868 173
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 517 204	3 017 450	3 490 673
34. EGENKAPITAL	kr	2 096 008	3 189 618	1 995 678
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	6 850 513	8 401 768	8 354 524

**TABELL 3**  
**NØKKELTALL FOR MØRE OG ROMSDAL I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
36. Totalrentabilitet	%	20.8	30.5	20.3
37. Egenkapitalrentabilitet	%	38.1	65.6	63.2
38. Likviditetsgrad 1	%	181.7	215.7	158.5
39. Likviditetsgrad 2	%	89.9	92.8	83.9
40. Rentedekningsgrad	%	226.8	542.3	392.7
41. Egenkapitalandel	%	30.6	38.0	23.9
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	32.7	26.1	34.3
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	36.7	35.9	41.8

**TABELL 4.**  
**SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR MØRE OG ROMSDAL I 1993-95.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
44. Salg smolt/settefisk	stk	326 490	416 594	463 979
45. Salg av yngel	stk	23 667	95 000	91 579
46. Konsesjon	stk	423 333	472 222	542 105
47. Utnyttelsesgrad	%	77.1	88.2	85.6
48. Antall årsverk		3.3	3.8	3.3
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	98 936	109 630	140 600
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	7 172	25 000	27 751
51. Verdi av produksjon	kr	4 967 454	6 681 443	5 990 835
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 505 289	1 758 275	1 815 405
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	126 435	229 580	190 916
54. Kalk. avskrivninger	kr	161 361	198 603	251 244
55. Totale kostnader	kr	4 280 739	4 755 282	4 874 151
56. Totale inntekter	kr	5 085 968	6 751 459	6 066 760
57. Lønnsevne	kr	1 605 418	2 966 529	2 111 094
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	486 490	780 666	639 725
59. "Rent overskudd"	kr	805 229	1 996 177	1 192 609

**TABELL 5.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK FOR MØRE OG ROMSDAL I  
 1993-1995. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.71	0.94	0.67
Fôrkostnad	kr	1.32	1.22	1.18
Forsikringskostnad	kr	0.42	0.39	0.30
Elektrisitetskostnad	kr	0.36	0.37	0.42
Lønnskostnad	kr	2.26	1.77	1.63
Andre driftskostnader	kr	3.31	2.63	2.91
Rentekostnader (netto)	kr	1.46	0.79	0.64
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>10.84</b>	<b>8.11</b>	<b>7.73</b>
Erstatninger (-)	kr	0.69	0.03	0.00
Tap på fordringer	kr	0.21	0.09	0.08
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.03	0.13	0.03
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.36	0.45	0.34
Kalk. avskrivninger	kr	0.46	0.39	0.45
<b>SUM</b>	kr	<b>11.21</b>	<b>9.14</b>	<b>8.64</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>19</b>

**TABELL 6.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT OG PRODUKSJONS-  
 KOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT FOR MØRE OG ROMSDAL I  
 1993-1995. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

		Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt			Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt		
		1993	1994	1995	1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.63	1.41	1.01	-	0.58	0.36
Fôrkostnad	kr	1.19	1.08	1.32	-	1.33	1.04
Forsikringskostnad	kr	0.45	0.43	0.36	-	0.35	0.23
Elektrisitetskostnad	kr	0.33	0.35	0.45	-	0.39	0.40
Lønnskostnad	kr	2.44	1.96	1.91	-	1.62	1.36
Andre driftskostnader	kr	3.64	2.92	2.83	-	2.40	2.98
Rentekostnader (netto)	kr	0.96	0.51	0.75	-	1.01	0.54
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>10.64</b>	<b>8.66</b>	<b>8.82</b>	-	<b>7.68</b>	<b>6.91</b>
Erstatninger (-)	kr	0.61	0.06	0.00	-	0.00	0.00
Tap på fordringer	kr	0.12	0.13	0.04	-	0.06	0.13
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.12	0.06	0.06	-	0.19	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.63	0.64	0.48	-	0.30	0.22
Kalk. avskrivninger	kr	0.45	0.34	0.65	-	0.42	0.27
<b>SUM</b>	kr	<b>11.35</b>	<b>9.77</b>	<b>9.84</b>	-	<b>8.64</b>	<b>7.53</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>2<sup>1)</sup></b>	<b>6</b>	<b>5</b>

1) Utvalget er for lite til at tall kan offentliggjøres.

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR SOGN OG FJORDANE I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
1. Salgsinntekt	kr	3 982 765	4 975 231	6 227 885
2. Andre ordinære inntekter	kr	10 472	116 192	340 338
3. Erstatninger	kr	139 060	66 369	262 346
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 132 297	5 157 792	6 830 569
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	640 301	643 210	1 017 239
6. Fôrkostnad	kr	548 053	795 191	823 647
7. Forsikringskostnad	kr	182 654	177 537	203 517
8. Elektrisitetskostnad	kr	120 572	127 824	176 631
9. Lønnskostnad	kr	696 232	914 741	963 761
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	7 689	4 533	8 000
11. Andre driftskostnader	kr	894 061	1 269 096	1 287 237
12. Tap på fordringer	kr	21 153	23 420	-347
13. Kalk. avskrivninger	kr	403 477	449 980	391 049
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	405 995	286 663	-20 098
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	3 108 197	4 118 869	4 890 832
16. DRIFTRESULTAT	kr	1 024 100	1 038 923	1 939 737
17. Renteinntekter	kr	36 018	34 374	63 109
18. Rentekostnader	kr	382 689	328 586	332 935
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	677 429	744 711	1 669 911

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR SOGN OG FJORDANE I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
20. Kasse/bank	kr	438 199	521 674	1 418 091
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	276 308	722 974	908 430
22. Fôrlager	kr	18 628	24 005	7 536
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	2 737 022	2 175 006	2 175 817
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	3 470 157	3 443 659	4 509 874
25. Driftsmidler	kr	3 458 007	4 006 566	3 772 281
26. Langsiktige plasseringer	kr	192 769	929 920	1 027 415
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 650 776	4 936 486	4 799 696
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	7 120 933	8 380 145	9 309 570
29. Leverandørgjeld	kr	190 784	430 013	527 223
30. Kassakreditt	kr	706 629	560 157	551 572
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	460 045	1 039 134	1 384 284
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	1 357 458	2 029 304	2 463 079
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	4 268 156	4 931 497	4 813 791
34. EGENKAPITAL	kr	1 495 319	1 419 344	2 032 700
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	7 120 933	8 380 145	9 309 570

**TABELL 3**

**NØKKELTALL FOR SOGN OG FJORDANE I 1993-1995.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1993	1994	1995
36. Totalrentabilitet	%	14.9	12.8	21.5
37. Egenkapitalrentabilitet	%	45.3	52.5	82.2
38. Likviditetsgrad 1	%	255.6	169.7	183.1
39. Likviditetsgrad 2	%	54.0	62.5	94.8
40. Rentedekningsgrad	%	277.0	326.6	601.6
41. Egenkapitalandel	%	21.0	16.9	21.8
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	19.0	24.2	26.5
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	60.0	58.9	51.7

**TABELL 4.**

**SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR SOGN OG FJORDANE I 1993-1995. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
44. Salg smolt/settefisk	stk	318 513	414 093	657 570
45. Salg av yngel	stk	90 322	88 398	73 947
46. Konsesjon	stk	620 769	618 000	671 333
47. Utnyttesesgrad	%	51.3	67.0	97.9
48. Antall årsverk		3.1	3.3	3.0
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	102 746	125 483	219 190
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	29 136	26 787	24 649
51. Verdi av produksjon	kr	4 538 293	5 444 456	6 810 471
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 463 965	1 649 835	2 270 157
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	63 951	195 055	240 726
54. Kalk. avskrivninger	kr	146 618	215 239	224 716
55. Totale kostnader	kr	3 703 973	4 694 432	5 278 061
56. Totale inntekter	kr	4 574 311	5 478 830	6 873 580
57. Lønnsevne	kr	1 574 260	1 703 673	2 567 280
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	507 826	516 265	855 760
59. "Rent overskudd"	kr	870 338	784 399	1 595 519

**TABELL 5.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK FOR SOGN OG FJORDANE I  
 1993-1995. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.57	1.28	1.39
Fôrkostnad	kr	1.34	1.58	1.13
Forsikringskostnad	kr	0.45	0.35	0.28
Elektrisitetskostnad	kr	0.29	0.25	0.24
Lønnskostnad	kr	1.70	1.82	1.32
Andre driftskostnader	kr	2.19	2.53	1.76
Rentekostnader (netto)	kr	0.85	0.59	0.37
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>8.39</b>	<b>8.40</b>	<b>6.48</b>
Erstatninger (-)	kr	0.34	0.13	0.36
Tap på fordringer	kr	0.05	0.05	0.00
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.02	0.01	0.01
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.16	0.39	0.33
Kalk. avskrivninger	kr	0.36	0.43	0.31
<b>SUM</b>	kr	<b>8.64</b>	<b>9.15</b>	<b>6.77</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>15</b>

**TABELL 6.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT OG PRODUKSJONS-  
 KOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT FOR SOGN OG FJORDANE  
 I 1993-1995. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

		Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt			Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt		
		1993	1994	1995	1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.73	1.47	1.61	1.38	1.11	1.00
Fôrkostnad	kr	1.43	1.16	0.92	1.24	1.98	1.48
Forsikringskostnad	kr	0.57	0.45	0.28	0.31	0.26	0.27
Elektrisitetskostnad	kr	0.37	0.19	0.22	0.21	0.31	0.29
Lønnskostnad	kr	2.19	1.71	1.21	1.15	1.93	1.51
Andre driftskostnader	kr	2.99	2.70	1.79	1.27	2.36	1.71
Rentekostnader (netto)	kr	1.35	0.52	0.30	0.28	0.65	0.48
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>10.63</b>	<b>8.20</b>	<b>6.33</b>	<b>5.82</b>	<b>8.59</b>	<b>6.75</b>
Erstatninger (-)	kr	0.24	0.09	0.10	0.46	0.18	0.82
Tap på fordringer	kr	0.10	0.00	0.00	0.00	0.09	0.01
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.03	0.02	0.02	0.01	0.00	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.41	0.26	0.33	0.55	0.51	0.32
Kalk. avskrivninger	kr	0.44	0.47	0.28	0.27	0.39	0.36
<b>SUM</b>	kr	<b>11.37</b>	<b>8.86</b>	<b>6.86</b>	<b>6.20</b>	<b>9.40</b>	<b>6.63</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>4</b>

**TABELL 1.****DRIFTSRESULTAT FOR HORDALAND I 1993-1995****BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.****GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
1. Salgsinntekt	kr	6 723 785	5 619 934	7 335 644
2. Andre ordinære inntekter	kr	219 089	66 960	241 419
3. Erstatninger	kr	40 721	36 353	34 033
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	6 983 595	5 723 247	7 611 096
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	937 047	874 673	1 130 957
6. Fôrkostnad	kr	604 377	640 630	750 646
7. Forsikringskostnad	kr	178 007	185 446	146 983
8. Elektrisitetskostnad	kr	128 597	124 862	159 701
9. Lønnskostnad	kr	986 779	928 979	1 126 550
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	2 625	7 619	2 435
11. Andre driftskostnader	kr	1 168 245	1 253 061	1 418 874
12. Tap på fordringer	kr	23 364	-64 271	82 198
13. Kalk. avskrivninger	kr	521 787	449 717	421 288
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	60 207	378 147	-134 032
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	4 490 621	4 022 570	5 373 664
16. DRIFTRESULTAT	kr	2 492 974	1 700 677	2 237 432
17. Renteinntekter	kr	127 684	231 390	124 374
18. Rentekostnader	kr	610 618	422 591	333 590
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	2 010 040	1 509 476	2 028 216

**TABELL 2.****EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HORDALAND I 1993-1995.****BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.****GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1993	1994	1995
20. Kasse/bank	kr	810 043	715 462	788 415
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 951 618	1 025 998	1 308 656
22. Fôrlager	kr	12 219	27 292	47 610
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	2 288 742	1 778 761	1 453 030
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	5 062 622	3 547 513	3 597 711
25. Driftsmidler	kr	5 097 661	4 517 824	4 241 237
26. Langsiktige plasseringer	kr	2 071 742	1 194 958	397 617
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	7 169 403	5 712 782	4 638 854
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	12 232 025	9 260 295	8 236 565
29. Leverandørgjeld	kr	320 025	360 696	383 618
30. Kassakreditt	kr	1 151 997	846 790	835 400
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	2 019 720	1 321 213	1 429 752
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 491 742	2 528 699	2 648 770
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 132 698	2 756 937	1 859 044
34. EGENKAPITAL	kr	5 607 585	3 974 659	3 728 751
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	12 232 025	9 260 295	8 236 565

**TABELL 3**

**NØKKELTALL FOR HORDALAND I 1993-1995.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
36. Totalrentabilitet	%	21.4	20.9	28.7
37. Egenkapitalrentabilitet	%	35.8	38.0	54.4
38. Likviditetsgrad 1	%	145.0	140.3	135.8
39. Likviditetsgrad 2	%	79.4	70.0	81.0
40. Rentedekningsgrad	%	429.2	457.2	708.0
41. Egenkapitalandel	%	45.8	42.9	45.3
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	28.5	27.3	32.2
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	25.6	29.8	22.6

**TABELL 4.**

**SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HORDALAND I 1993-1995.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
44. Salg smolt/settefisk	stk	478 780	488 043	584 201
45. Salg av yngel	stk	166 835	111 086	177 629
46. Konsesjon	stk	475 500	479 524	616 087
47. Utnyttelsesgrad	%	100.7	101.8	94.8
48. Antall årsverk		3.4	3.4	3.8
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	140 818	143 542	153 737
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	49 069	32 672	46 744
51. Verdi av produksjon	kr	7 043 802	6 101 394	7 477 064
52. Verdi pr. årsverk	kr	2 071 706	1 794 528	1 967 648
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	352 136	271 661	236 592
54. Kalk. avskrivninger	kr	291 418	238 744	227 116
55. Totale kostnader	kr	5 283 212	4 883 994	5 615 642
56. Totale inntekter	kr	7 171 486	6 332 784	7 601 438
57. Lønnsevne	kr	2 877 677	2 385 387	3 114 781
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	846 376	701 584	819 679
59. "Rent overskudd"	kr	1 888 274	1 448 789	1 985 796

**TABELL 5.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FOR HORDALAND I 1993-1995.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.45	1.46	1.48
Fôrkostnad	kr	0.94	1.07	0.99
Forsikringskostnad	kr	0.28	0.31	0.19
Elektrisitetskostnad	kr	0.20	0.21	0.21
Lønnskostnad	kr	1.53	1.55	1.48
Andre driftskostnader	kr	1.81	2.09	1.86
Rentekostnader (netto)	kr	0.75	0.32	0.27
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>6.96</b>	<b>7.01</b>	<b>6.49</b>
Erstatninger (-)	kr	0.06	0.06	0.04
Tap på fordringer	kr	0.04	-0.11	0.11
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.00	0.01	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.55	0.45	0.31
Kalk. avskrivninger	kr	0.45	0.40	0.30
<b>SUM</b>	kr	<b>7.94</b>	<b>7.70</b>	<b>7.16</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>23</b>

**TABELL 6.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT OG PRODUKSJONS-**  
**KOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT FOR HORDALAND I 1993-1995.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

		Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt			Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt		
		1993	1994	1995	1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	2.17	2.51	2.32	1.25	0.79	1.04
Fôrkostnad	kr	1.50	1.45	1.22	0.78	0.83	0.86
Forsikringskostnad	kr	0.42	0.39	0.25	0.24	0.26	0.16
Elektrisitetskostnad	kr	0.18	0.19	0.22	0.20	0.22	0.20
Lønnskostnad	kr	1.92	1.57	1.63	1.42	1.54	1.40
Andre driftskostnader	kr	2.30	1.90	2.46	1.67	2.21	1.54
Rentekostnader (netto)	kr	1.14	0.66	0.51	0.64	0.11	0.15
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>9.63</b>	<b>8.67</b>	<b>8.62</b>	<b>6.19</b>	<b>5.96</b>	<b>5.35</b>
Erstatninger (-)	kr	0.00	0.03	0.13	0.08	0.08	0.00
Tap på fordringer	kr	0.08	-0.10	0.02	0.03	-0.11	0.15
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.02	0.02	0.00	0.00	0.01	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.30	0.23	0.21	0.63	0.59	0.37
Kalk. avskrivninger	kr	0.48	0.44	0.41	0.44	0.37	0.24
<b>SUM</b>	kr	<b>10.51</b>	<b>9.23</b>	<b>9.14</b>	<b>7.22</b>	<b>6.74</b>	<b>6.11</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>9</b>

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
1. Salgsinntekt	kr	4 084 689	5 097 349	4 825 508
2. Andre ordinære inntekter	kr	158 873	105 810	209 738
3. Erstatninger	kr	110 636	6 037	193 750
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 354 198	5 209 196	5 228 996
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	513 435	535 025	511 236
6. Fôrkostnad	kr	376 763	490 622	532 219
7. Forsikringskostnad	kr	159 580	123 647	159 725
8. Elektrisitetskostnad	kr	85 465	106 512	87 291
9. Lønnskostnad	kr	712 759	660 092	757 782
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0	31 733	250
11. Andre driftskostnader	kr	851 465	1 379 053	1 359 693
12. Tap på fordringer	kr	112 403	31 421	17 644
13. Kalk. avskrivninger	kr	330 725	273 118	286 720
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	36 119	325 983	-189 082
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	3 106 476	3 305 240	3 901 642
16. DRIFTRESULTAT	kr	1 247 722	1 903 956	1 327 354
17. Renteinntekter	kr	48 338	91 696	44 225
18. Rentekostnader	kr	687 743	453 468	424 942
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	608 317	1 542 184	946 637

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN I 1993-1995. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
20. Kasse/bank	kr	156 732	1 499 755	617 722
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	962 565	918 954	1 800 053
22. Fôrlager	kr	27 848	148 532	31 421
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 572 477	1 673 324	1 156 697
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	2 719 622	4 240 565	3 605 893
25. Driftsmidler	kr	3 488 930	2 851 347	2 729 697
26. Langsiktige plasseringer	kr	443 864	700 505	379 924
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 932 794	3 551 852	3 109 621
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	6 652 416	7 792 417	6 715 514
29. Leverandørgjeld	kr	86 856	302 096	400 216
30. Kassakreditt	kr	1 008 699	902 973	1 243 796
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	434 729	1 814 174	924 210
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	1 530 284	3 019 243	2 568 222
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	4 322 049	3 172 858	2 910 656
34. EGENKAPITAL	kr	800 083	1 600 316	1 236 636
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	6 652 416	7 792 417	6 715 514

**TABELL 3**  
**NØKKELTALL FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
36. Totalrentabilitet	%	19.5	25.6	20.4
37. Egenkapitalrentabilitet	%	76.0	96.4	76.5
38. Likviditetsgrad 1	%	177.7	140.5	140.4
39. Likviditetsgrad 2	%	75.0	85.0	95.4
40. Rentedekningsgrad	%	188.5	440.1	322.8
41. Egenkapitalandel	%	12.0	20.5	18.4
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	23.0	38.8	38.2
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	65.0	40.7	43.3

**TABELL 4.**  
**SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR ROGALAND OG SKAGERAK-**  
**KYSTEN I 1993-1995. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X**  
**KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
44. Salg smolt/settefisk	stk	348 138	445 798	386 623
45. Salg av yngel	stk	97 382	93 484	97 762
46. Konsesjon	stk	358 182	532 667	399 375
47. Utnyttesesgrad	%	97.2	83.7	96.8
48. Antall årsverk		2.6	2.9	2.8
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	133 899	153 724	138 080
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	37 455	32 236	34 915
51. Verdi av produksjon	kr	4 390 317	5 535 181	5 039 914
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 688 583	1 908 683	1 799 969
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	46 775	118 475	107 532
54. Kalk. avskrivninger	kr	262 258	209 655	215 381
55. Totale kostnader	kr	3 808 646	4 139 703	4 173 695
56. Totale inntekter	kr	4 438 655	5 626 877	5 084 139
57. Lønnsevne	kr	1 342 767	2 178 999	1 668 476
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	516 449	751 379	595 884
59. "Rent overskudd"	kr	630 009	1 487 174	910 444

**TABELL 5.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK FOR ROGALAND OG  
 SKAGERAKKYSTEN I 1993-1995. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.15	0.99	1.06
Fôrkostnad	kr	0.85	0.91	1.10
Forsikringskostnad	kr	0.36	0.23	0.33
Elektrisitetskostnad	kr	0.19	0.20	0.18
Lønnskostnad	kr	1.60	1.22	1.56
Andre driftskostnader	kr	1.91	2.56	2.81
Rentekostnader (netto)	kr	1.44	0.67	0.79
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>7.50</b>	<b>6.78</b>	<b>7.82</b>
Erstatninger (-)	kr	0.25	0.01	0.40
Tap på fordringer	kr	0.25	0.06	0.04
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.00	0.06	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.10	0.22	0.22
Kalk. avskrivninger	kr	0.59	0.39	0.44
<b>SUM</b>	kr	<b>8.19</b>	<b>7.50</b>	<b>8.13</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>16</b>

**TABELL 6.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT OG PRODUKSJONS-  
 KOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT FOR ROGALAND OG  
 SKAGERAKKYSTEN I 1993-1995. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

		Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt			Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt		
		1993	1994	1995	1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.34	1.27	1.41	0.82	0.78	0.56
Fôrkostnad	kr	0.99	0.92	1.41	0.58	0.91	0.66
Forsikringskostnad	kr	0.44	0.32	0.41	0.21	0.16	0.21
Elektrisitetskostnad	kr	0.24	0.29	0.18	0.11	0.13	0.19
Lønnskostnad	kr	1.88	1.80	1.90	1.11	0.78	1.10
Andre driftskostnader	kr	1.92	2.97	3.73	1.90	2.23	1.50
Rentekostnader (netto)	kr	1.82	0.91	1.15	0.76	0.48	0.27
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>8.63</b>	<b>8.48</b>	<b>10.19</b>	<b>5.50</b>	<b>5.46</b>	<b>4.49</b>
Erstatninger (-)	kr	0.39	0.00	0.68	0.00	0.02	0.00
Tap på fordringer	kr	0.00	0.11	0.06	0.69	0.02	0.00
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.00	0.12	0.00	0.00	0.01	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.19	0.25	0.23	0.15	0.20	0.20
Kalk. avskrivninger	kr	0.74	0.59	0.62	0.32	0.24	0.19
<b>SUM</b>	kr	<b>9.17</b>	<b>9.55</b>	<b>10.42</b>	<b>6.66</b>	<b>5.90</b>	<b>4.89</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>6</b>



## **F3. SPREDNINGSTABELLER**

### **TABELL F.3.1. RESULTAT FØR EKSTRAORDINÆRE POSTER FOR HVERT ENKELT ANLEGG FORDELT ETTER FYLKER I 1995.**

Region/Fylke:	Nord-Norge	Trøndelag	Møre og Romsdal	Sogn og Fjordane	Hordaland	Rogaland og Skagerakk.
Verdier:	-864.807	-571.794	-1.732.132	-1.343.737	-1.062.081	-339.016
	-417.915	126.364	-806.393	-459.547	165.117	-319.447
	-25.162	178.896	-739.636	74.293	209.727	-117.517
	125.849	221.739	-77.554	152.238	279.838	-88.830
	143.019	470.434	137.970	216.850	398.227	601.382
	368.932	629.876	253.401	322.416	434.970	604.045
	402.676	707.546	524.403	346.245	464.310	650.156
	497.691	784.035	652.011	864.495	555.596	887.010
	523.053	1.709.927	766.583	956.404	1.021.342	907.129
	884.462	2.408.758	1.053.958	991.358	1.169.603	1.079.682
	1.173.663	2.542.717	1.113.867	2.260.580	1.456.119	1.101.207
	2.133.029	2.681.496	1.240.192	2.455.892	1.633.218	1.373.165
	2.839.988	3.133.343	1.528.298	2.784.340	1.853.127	1.953.414
	3.893.323	3.250.362	1.753.338	6.654.419	1.928.897	2.236.265
	6.113.313	3.507.405	1.973.775	8.772.415	1.946.546	2.287.872
	6.366.525	3.948.520	2.048.934		1.976.829	2.329.674
		5.006.003	3.524.636		2.897.119	
		6.746.155	4.687.906		3.393.767	
			6.071.615		3.969.146	
					4.130.471	
					4.812.315	
					5.383.465	
					7.631.315	
Ant. anlegg	16	18	19	15	23	16
Gjennomsnitt	1.603.910	2.082.319	1.261.850	1.669.911	2.028.216	946.637
Maksimum	6.366.525	6.746.155	6.071.615	8.772.415	7.631.315	2.329.674
Minimum	-864.807	-571.794	-1.732.132	-1.343.737	-1.062.081	-339.016
Standardavvik	2 175 478	1 960 435	1 885 308	2 715 865	2 052 589	909 287
Std/gj. snitt	1,36	0,94	1,49	1,63	1,01	0,96

**TABELL F.3.2. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK FOR HVERT ENKELT ANLEGG FORDELT PÅ FYLKER I 1995.**

Region/Fylke:	Nord-Norge	Trøndelag	Møre og Romsdal	Sogn og Fjordane	Hordaland	Rogaland og Skagerakk
<b>Verdier:</b>	5,20 6,73 7,85 8,42 8,52 8,77 9,71 10,06 10,53 10,92 12,41 13,85 14,05 14,87 16,00 17,62	2,99 3,80 4,24 4,96 5,02 5,48 6,13 6,99 7,23 8,36 8,99 9,18 9,94 9,95 11,60 12,99	4,78 5,10 5,14 5,90 6,46 6,96 7,10 7,12 7,70 8,09 8,17 8,42 9,17 9,44 9,67 10,89	3,50 3,90 4,49 6,71 6,87 6,96 7,01 7,09 7,90 8,03 8,50 8,65 9,47 10,42 11,68	3,79 3,86 3,93 5,06 5,10 5,20 5,88 6,07 6,12 6,36 6,67 6,83 7,15 7,49 8,71 9,62	2,46 3,37 3,67 6,04 6,39 6,70 7,12 7,63 7,69 8,11 9,58 9,77 10,25 12,27 14,20 18,67
Ant.anlegg	16	18	19	15	23	16
Gjennomsnitt	9,04	6,68	7,73	6,48	4,84	7,82
Maksimum	17,62	17,69	14,41	11,68	12,54	18,67
Minimum	5,20	2,99	4,78	3,50	3,79	2,46
Standardavvik	3,52	4,08	2,60	2,27	2,88	4,16
Std / gj.snitt	0,39	0,61	0,34	0,35	0,60	0,53

**TABELL F.3.3. SALG AV YNGEL OG SMOLT (STK) FOR HVERT ENKELT ANLEGG FORDELT PÅ FYLKER I 1995.**

Region/Fylke:	Nord-Norge	Trøndelag	Møre og Romsdal	Sogn og Fjordane	Hordaland	Rogaland og Skagerakk.
<b>Verdier:</b>	40.000	56.870	49.000	73.569	126.000	99.000
	100.000	170.000	105.000	74.700	237.000	111.220
	150.000	180.000	125.000	100.750	250.000	333.160
	196.350	200.000	128.700	244.700	322.000	346.260
	242.000	354.000	148.000	300.000	329.723	363.113
	300.000	360.000	200.000	355.900	340.000	369.886
	350.000	496.000	301.250	453.000	388.007	388.400
	362.000	502.000	400.000	465.716	410.000	437.900
	407.000	627.686	489.000	640.000	464.200	450.705
	420.000	654.676	501.000	756.000	492.750	460.000
	500.000	715.015	584.000	917.114	494.150	509.301
	650.000	855.000	600.000	1.144.190	500.000	600.000
	906.150	857.477	673.650	1.176.000	695.000	672.000
	926.000	915.675	761.000	1.382.723	700.000	704.000
	1.300.000	921.368	850.000	2.888.400	763.812	914.216
	1.492.000	1.260.000	880.000		807.491	991.000
		1.750.000	920.000		866.141	
		2.435.600	1.360.000		2.342.000	
			1.480.000		1.043.820	
					1.250.000	
					1.470.000	
					1.614.982	
					1.615.000	
					2.342.000	
<b>Ant.anlegg</b>	16	18	19	15	23	16
<b>Gjennomsnitt</b>	521.344	739.520	555.558	731.517	761.830	484.385
<b>Maksimum</b>	1.492.000	2.435.600	1.480.000	2.888.400	2.342.000	991.000
<b>Minimum</b>	40.000	56.870	49.000	73.569	126.000	99.000
<b>Standardavvik</b>	427 018	598 193	415 092	730 077	558 318	246 235
<b>Std /gj.snitt</b>	0,82	0,81	0,75	1,00	0,73	0,51

## G. DEFINISJONER

Vi skal her se på ulike utregningsprinsipper og definisjoner som er brukt i lønnsomhetsundersøkelsen for settefisk i 1995. Nummeret på de forskjellige postene viser til samme nummer i tabellene 1-5.

### TABELL 1 DRIFTSRESULTAT

#### 1. Salgsinntekt

Den inntekten anlegget har fått ved salg av rogn, yngel og smolt.

#### 2. Andre ordinære inntekter

Ordinære inntekter som ikke inngår i hovedvirksomheten, men som likevel har en naturlig tilknytning til hovedvirksomheten. Dette kan f. eks. være salg av fôr, leieinntekter etc. En bør imidlertid være oppmerksom på at dersom andre ordinære inntekter utgjør mer enn 20 prosent av totalomsetningen, er inntekter og kostnader forbundet med denne forsøkt skilt ut fra settefiskvirksomheten. Hvis dette ikke har vært mulig, er hele anlegget holdt utenfor undersøkelsen.

#### 3. Erstatninger

Her er det tatt med alle erstatninger som gjelder tap av fisk, og som er bokført i 1995. Dette er gjort for å få med erstatningsutbetalingene det året de får innvirkning på inntektene i anlegget.

#### 4. Driftsinntekter

Summen av salgsinntekt, andre ordinære inntekter og erstatninger.

#### 10. Kalkulatorisk eierlønn

Antall timer ubetalt arbeidsinnsats utført av eier og eventuelt familie i 1995, multiplisert med en sats på kr 80,- pr. time. Satsen bygger på erfaringstall for betalt arbeid i oppdrettsanlegg/settefiskanlegg. Satsen kan variere fra år til år.

### 11. Andre driftskostnader

Omfatter vedlikehold, leiekostnader, kontorutgifter, reparasjoner etc.

### 13. Kalkulatoriske avskrivninger

Lineære avskrivninger basert på historisk kostpris. Alle varige driftsmidler uavhengig av om de er aktivert eller direkte utgiftsført er med i avskrivningsgrunnlaget.

Vi har antatt følgende levetider og avskrivningssatser:

	Levetid	Avskrivningssatser
Tomter	Ubegrenset	0 %
Grunnlagsinvesteringer	Ubegrenset	0 %
Fast utstyr på land med bygninger	20.5 år	4.878 %
Maskiner, utstyr og kar	10.5 år	9.524 %
Anlegg i vann	8.5 år	11.764 %
Transportmidler	8.5 år	11.764 %
Nøter	6.5 år	15.385 %

I anskaffelsesåret blir driftsmiddelet avskrevet med halv sats. Vi har her altså valgt å bruke lineære avskrivninger basert på historisk kostpris. Dette for å lette sammenligningen med tilsvarende beregninger for andre næringer.

### 14. Beholdningsendringer

Her er beholdningsendringer betraktet som en kostnadspost (ved beholdningsnedgang) eller en kostnadsreduserende post (ved beholdningsøkning). Beholdningsendringer er definert som differansen mellom verdien av levende fisk pr. 31.12.1995 og verdien av levende fisk pr. 1.1.1995.

På grunn av at bedriftens egne regnskapstall på dette punkt ikke er brukbare for vårt formål, har vi vært nødt til å anslå verdien av beholdningen av levende fisk ved årets begynnelse og slutt. Vi har valgt å benytte en lønnsomhetsvurdering der alle beholdninger av levende fisk verdsettes til 70 prosent av veiledende pris multiplisert med antall yngel.

Vi har benyttet følgende priser:

		Pris pr. 31.12.1994	Pris pr. 31.12.1995
Rogn	kr	2700	2700
Yngel av laks	kr	4.51	4.51
Yngel av regnbueørret	kr	2.33	2.33

**15. Driftskostnader**

Summen av rogn-/yngelkostnader, fôrkostnader, forsikringskostnader, elektrisitetskostnader, lønnskostnader, kalkulatorisk eierlønn, andre driftskostnader, tap på fordringer, kalkulatoriske avskrivninger og beholdningsendringer.

**16. Driftsresultat**

Differansen mellom driftsinntekter og driftskostnader.

**19. Resultat før ekstraordinære poster (EOP)**

Driftsresultat pluss renteinntekter minus rentekostnader.

**TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR****23. Beholdning av rogn/yngel (verdien)**

70 prosent av levende fisk pr. 31.12.95. basert på en gjennomsnittlig literpris på rogn kr 2 700, yngel av laks kr 4.51 og yngel av regnbueørret kr 2.33.

**24. Omløpsmidler**

Summen av kasse/bank, kortsiktige fordringer/plasseringer, forlager og beholdning av fisk.

**25. Driftsmidler**

Driftsmidlene blir vurdert etter gjenanskaffelsesprinsippet som er basert på Statistisk Sentralbyrå's engrospris og byggekostnadsindeks. De viktigste driftsmidlene er bygninger, utstyr for produksjon og oppbevaring av rogn/yngel/settefisk, maskiner, elektronikk, datautstyr og transportmidler.

**26. Langsiktige plasseringer**

Eksempel på langsiktige plasseringer er andeler i salgsdag og andre oppdrettsanlegg samt aksjer. Langsiktige plasseringer er i detaljerte statusoversikter ofte oppført som "utestående fordringer".

**27. Anleggsmidler**

Summen av driftsmidler og langsiktige plasseringer.

28. Sum eiendeler

Summen av omløpsmidler og anleggsmidler.

32. Sum kortsiktig gjeld

Summen av leverandørgjeld, cassakreditt og annen kortsiktig gjeld.

34. Egenkapital

Egenkapital er regnet som en restpost, der sum eiendeler fratrukket sum kortsiktig gjeld, langsiktig gjeld og betingede skattefrie avsetninger er lik egenkapitalen.

**TABELL 3  
NØKKELTALL**
36. Totalrentabilitet

Gir uttrykk for avkastningen på totalkapitalen i bedriften/virksomheten.

Definisjon:  $\frac{\text{Driftsresultat} + \text{renteinntekter}) * 100}{\text{Sum eiendeler (pr. 31.12)}}$

37. Egenkapitalrentabilitet

Definisjon:  $\frac{\text{Resultat før ekstraordinære poster} * 100}{\text{Egenkapital}}$

38. Likviditetsgrad 1

Definisjon:  $\frac{\text{Sum omløpsmidler} * 100}{\text{Sum kortsiktig gjeld}}$

39. Likviditetsgrad 2

Definisjon:  $\frac{(\text{Sum omløpsmidler} - \text{beholdning av fisk}) * 100}{\text{Sum kortsiktig gjeld}}$

40. Rentedekningsgrad

Definisjon:  $\frac{(\text{Driftsresultat} + \text{renteinntekt}) * 100}{\text{Rentekostnad}}$

41. Egenkapitalandel

Definisjon:  $\frac{\text{Egenkapital} * 100}{\text{Sum eiendeler}}$

42. Kortsiktig gjeld/aktiva

Definisjon:  $\frac{\text{Sum kortsiktig gjeld} * 100}{\text{Sum eiendeler}}$

43. Langsiktig gjeld/aktiva

Definisjon:  $\frac{\text{Langsiktig gjeld} * 100}{\text{Sum eiendeler}}$

**TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL**

44. Salg smolt/settefisk

Antall (stk) ferdig utsettingsklar settefisk og smolt som er solgt fra anlegget for levering til matfiskanlegg.

45. Salg av yngel

Antall (stk) solgt yngel som ikke er utsettingsklar.

46. Konsesjon

Gjennomsnittlig konsesjonsstørrelse for de anlegg som er med i utvalget. Konsesjon i settefiskanlegg blir målt i antall (stk) utsettingsklar settefisk som er tillatt solgt fra anlegget i løpet av ett år.

47. Utnyttelsesgrad

Faktisk utnyttet konsesjon (antall uttatt settefisk/smolt fra anlegget i 1995) i prosent av det antall det er gitt konsesjon for. Bare utsettingsklar settefisk og smolt blir regnet med i uttaket. En bør være oppmerksom på at mange anlegg også selger yngel som ennå ikke er utsettingsklar.

**48. Antall årsverk**

Summen av totalt antall årsverk som er utført i anlegget i 1995. En bruker det samme antall arbeidstimer pr. årsverk Budsjettetnemda for jordbruket, der et årsverk er satt til 1875 timer. Både lønnnet og ulønnnet arbeidsinnsats er tatt med.

**49. Salg av settefisk pr. årsverk**

Uttak av utsettingsklar settefisk og smolt dividert på antall utførte årsverk.

**50. Salg av yngel pr. årsverk**

Salg av yngel dividert på antall utførte årsverk.

**51. Verdi av produksjon**

Produksjon er definert som salg +/- beholdningsendring. Produksjonsverdien blir da summen av salgsinntekt og beholdningsendringer.

**52. Verdi pr. årsverk**

Produksjonsverdi dividert med antall utførte årsverk.

**53. Kalkulatorisk rente på egenkapitalen**

Kalkulatorisk rente på egenkapitalen er beregnet på bakgrunn av egenkapitalen pr. 31.12.1995.

Definisjon:

- Hvis egenkapitalen + 60 prosent av bundne skattefrie fondsavsetninger er mindre eller lik 0, er kalkulatorisk rente på egenkapitalen lik 0.
- Hvis egenkapitalen + 60 prosent av bundne skattefrie fondsavsetninger er større enn 0, blir kalkulatorisk rente på egenkapitalen beregnet etter følgende formel:

$$Kr = r(EK + 0.6SF) * (DM/SA) + p(EK + 0.6SF) * ((SA/DM)/SA)$$

Der: Kr = Kalkulatorisk rente på egenkapitalen

r = realrente før skatt

p = nominell rente før skatt

EK = beregnet egenkapital

SF = bundne skattefrie fondsavsetninger

DM = driftsmidler

SA = sum aktiva

Egenkapitalen (EK) er beregnet som sum aktiva fratrukket gjeld og bundne skattefrie fondsavsetninger. Årsaken til at en benytter seg av realrente ved renteberegning av de

varige driftsmidlernes andel av egenkapitalen, er at en benytter seg av gjenanskaffelsesprinsippet ved avskrivninger, og at det dermed ville bli dobbelsats ved renteberegning. For resten av egenkapitalen benytter en seg imidlertid av en nominell rentesats.

En forutsetter her at finansiering av de forskjellige aktivapostene har lik egenkapitalandel. Vi har følgende sammenheng mellom realrente og nominell rente:

$$\text{Realrente} = \frac{\text{Nominell rente} - \text{inflasjonsrate}}{1 + \text{inflasjonsrate}}$$

Ved beregning av effektiv rente har vi tatt utgangspunkt i realrente i 1995 for 12.5 prosent statsobligasjonslån 1983 serie III. Den effektive renten var 7.45 prosent i 1995. Inflasjonen for 1995 er beregnet til 2.44 prosent. Dermed blir realrenten for 1993, 4.89 prosent.

En har sett bort fra latent skatt på merverdi ved beregning av egenkapital.

#### 54. Kalkulatoriske avskrivning (Blandet prinsipp)

Utgangspunkt er lineære avskrivninger basert på gjenanskaffelseskost, men det må korrigeres for finansieringsvirkningen av gjeldsandelen. En har gått ut fra at gjeldsandelen av de varige driftsmidlene er den samme som for selskapet som helhet. Formålet med avskrivningene er å holde en konstant egenkapitalandel på driftsmidlene under forutsetning av at driftsmidlene skal gjenanskaffes. Vi har valgt følgende prinsipp:

Egenkapitalandelen av de varige driftsmidlene blir avskrevet lineært basert på gjenanskaffelseskost. Gjeldsandelen blir avskrevet lineært basert på historisk kostpris (byggесум/kjøpesum justert med senere påkostninger). Dersom egenkapitalen i anlegget er 0 eller mindre blir driftsmidlene avskrevet lineært basert på historisk kostpris. Det er egenkapitalandelen pr. 31.12.1995 som er grunnlaget for beregningen. Alle varige driftsmidler uavhengig om de er aktivert eller direkte utgiftsført, er med i avskrivningsgrunnlaget. For å beregne gjenanskaffelsesverdi på driftsmidlene har en tatt utgangspunkt i den historiske kostpris for hvert enkelt driftsmiddel, og er ved hjelp av engrosprisindeksens delindeks kommet frem til et uttrykk for driftsmidlets gjenanskaffelsesverdi.

#### 55. Totale kostnader

Totale kostnader er lik summen av rogn-/yngelkostnader, førkostnader, forsikringskostnader, elektrisitetskostnader, lønnskostnader, andre driftskostnader, tap på fordringer, rentekostnader, kalkulatorisk eierlønn, kalkulatorisk rente på egenkapitalen og kalkulatorisk avskrivning (BL). En merker seg altså at beholdninger her ikke blir betraktet som en kostnads- eller kostnadsreduserende post, men som en inntekts- eller inntektsreduserende post.

#### 56. Totale inntekter

Totale inntekter er lik summen av salgsinntekter, andre ordinære inntekter, erstatninger, renteinntekter og beholdningsendring.

**57. Lønnsevne**

Gir uttrykk for hvor mye virksomheten egentlig kunne betale til innsatsfaktoren arbeidskraft etter at andre faste og variable kostnader er dekket i samsvar med det som blir sett på som rimelig i driftsøkonomisk forstand. Lønnsevne er definert som totale inntekter minus totale kostnader fratrukket lønnskostnader og kalkulatorisk eierlønn.

**58. Lønnsevne pr. årsverk**

Definert som lønnsevne dividert på antall årsverk.

**59. "Rent overskudd"**

Definert som totale inntekter fratrukket totale kostnader. Dette er altså det "rene overskudd" som er tilbake etter at alle driftskostnader er betalt og etter at innsatsfaktorene, arbeidskraft og kapital (fremmed og egenkapital) har fått sin godtgjørelse.

**TABELL 5  
PRODUKSJONSKOSTNADER PR. STK SOLGT FISK**

I denne tabellen er hver kostnadsart dividert med salg av yngel og smolt, slik at en får kostnad pr. stk. (Se forøvrig forklaring i kapittel E).

**TABELL 6  
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT OG PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT**

I denne tabellen hver kostnadsart for anlegg som kun selger smolt dividert med salg av smolt, slik at en får kostnad pr. stk solgt smolt. I tillegg er hver kostnadsart for anlegg som selger både yngel og smolt dividert med salg av yngel og smolt, slik at en får kostnad pr. stk solgt yngel/smolt. (Se forøvrig forklaring i kapittel E).

## H. SUMMARY IN ENGLISH

This summary presents the main results from the profitability survey on Norwegian hatcheries in 1995. The survey is based on collected data from a sample of 107 hatcheries.

The figures given here are ordinary averages, based on all hatcheries in the sample. Figures for 1993 and 1994 are included for comparison.

All figures below are based on a valuation of live stock at 70 per cent of average roe and fry prices.

Table 1. Main features of the average hatchery 1993-95.

		1993	1994	1995
Operating revenues	NOK	5 498 665	5 828 036	6 659 722
Operational expenditures	NOK	3 856 231	3 802 845	4 762 074
Operational profit	NOK	1 642 434	2 025 191	1 897 648
Profit before taxation and extraordinary items	NOK	1 102 713	1 674 696	1 611 761
Excess profit	NOK	1 112 526	1 621 577	1 553 786
Wage paying ability	NOK	1 967 100	2 561 988	2 549 204
Wage paying ability per man/year	NOK	578 559	711 663	728 344
Smolt deliveries	No.	387 781	460 694	521 680
Fry sales	No.	106 721	120 118	568 972
Smolt deliveries/number of man/year	No.	114 053	127 971	149 051
Fry sales/number of man/year	No.	31 389	33 366	33 735
Number of man/year		3.4	3.6	3.5

The general conclusion to be drawn on the basis of these figures is that the profitability in hatcheries decreased in 1995 compared to 1994. The main reason for this was a decreased value of livestock of fish. This was caused by a decrease in live stock of roe- and fry from 1994 to 1995.

The value of live stock is fixed at 70 per cent of the recommended smolt price. In an appendix calculations based upon alternative stock values are presented.

Operational expenditures are adjusted with changes in livestock value. Operational expenditure also contains an estimated owners' wage, covering unpaid labour by owners.

Excess profit is the difference between total income, (beeing operational and financial revenues plus changes in live stock value), and total costs, (beeing all paid and estimated costs in the period).

Table 2. Key measures based on the results for the average hatchery 1993-95.

		1993	1994	1995
Total capital yield	%	19.9	24.3	22.9
Equity yield	%	41.7	58.8	56.8
Liquid assets/short term debts	%	157.1	165.2	157.8
Most liquid assets/short term debts	%	67.5	74.8	85.7
Interest margin	%	278.4	476.2	534.6
Equity share	%	30.6	32.6	32.8
Short term debts/total assets	%	28.4	29.0	31.1
Long term debts/total assets	%	41.0	38.4	36.1

The presented key measures in the table above confirm the general impression of the situation in Norwegian hatcheries, which is that there was a decrease in the economic results in the hatcheries from 1994 to 1995.

"Liquid assets" include live stock fish, whereas this is excluded from "Most liquid assets". The "Interest margin" shows how many per cent of interest on debt that is covered by operating profit plus financial revenues.

Table 3. Average production costs per sold fish in 1993-1995.

		1993	1994	1995
Roe- and fry costs	NOK	1.43	1.17	1.19
Feeding costs	NOK	1.02	1.11	1.04
Insurance costs	NOK	0.36	0.32	0.26
Electricity costs	NOK	0.32	0.30	0.29
Wages	NOK	1.72	1.58	1.55
Sundry expences	NOK	2.32	2.43	2.40
NET Interest on debt	NOK	1.09	0.60	0.45
<b>Prod.costs per sold smolt</b>	NOK	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>	<b>7.18</b>
Compensations (-)	NOK	0.26	0.05	0.13
Bad debts	NOK	0.09	0.02	0.03
Estimated owners' wage	NOK	0.01	0.03	0.01
Estimated interest on equity	NOK	0.32	0.36	0.33
Estimated depreciation	NOK	0.51	0.40	0.37
<b>Total</b>	NOK	<b>8.93</b>	<b>8.27</b>	<b>7.78</b>
<b>Number of hatcheries</b>	No.	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>107</b>

The average production costs per sold fish decreased from NOK 7.51 i 1994 to NOK 7.18 i 1995, a decrease by 4.4 per cent. The main reason for this decrease was increased sale of fry and smolt from 1994 to 1995.

Table 4. Average production costs per sold fish for different geographical regions 1993-95.

		1993	1994	1995
Northern Norway (Finnmark, Troms and Nordland)	NOK	12.41	8.39	9.04
Trøndelag (Nord- and Sør-Trøndelag)	NOK	5.85	6.72	6.68
Møre og Romsdal	NOK	10.84	8.11	7.73
Sogn og Fjordane	NOK	8.39	8.40	6.48
Hordaland	NOK	6.96	7.01	6.49
Rogaland and Skagerakkysten	NOK	7.50	6.78	7.82

Hatcheries in Northern Norway had the highest average production costs per sold fry/smolt in 1995, at NOK 9.04 per smolt. At the other end we find hatcheries in Sogn og Fjordane where average production costs were NOK 6.48.

## TRANSLATION OF ITEMS IN THE TABLES

**Table 1 - Results account**

1. Salgsinntekt	-	Sales revenues
2. Andre ordinære inntekter	-	Other ordinary earnings
3. Erstatninger	-	Compensations
4. DRIFTSINNTEKTER	-	OPERATING REVENUES
5. Rogn-/yngelkostnad	-	Roe- and fry costs
6. Fôrkostnad	-	Feeding costs
7. Forsikringskostnad	-	Insurance costs
8. Elektrisitetskostnad	-	Electricity costs
9. Lønnskostnad	-	Wages
10. Kalkulatorisk eierlønn	-	Estimated owners wage
11. Andre driftskostnader	-	Sundry expences
12. Tap på fordringer	-	Bad debts
13. Kalk. avskrivninger	-	Estimated depreciation
14. Beholdningsendring (+/-)	-	Changes in live stock
15. DRIFTSKOSTNADER	-	OPERATIONAL EXPENDITURES
16. DRIFTSRESULTAT	-	OPERATING PROFIT
17. Renteinntekt	-	Interest (income)
18. Rentekostnad	-	Interest on debt
19. RESULTAT FØR EOP	-	PROFIT BEFORE TAXATION AND EXTRAORDINARY ITEMS

**Table 2. Assetes and liabilities**

20. Kasse/bank	-	Cash balance, bank deposits
21. Kortsiktig fordringer	-	Outstanding accounts
22. Forlager	-	Feeding stock
23. Beholdning av fisk	-	Live stock fish
24. OMLØPSMIDLER	-	FLOATING ASSETS
25. Driftsmidler	-	Property, plant and equipment
26. Langsiktige plasseringer	-	Long term financial investment
27. ANLEGGSMIDLER	-	FIXED ASSETS
28. SUM EIENDELER	-	TOTAL ASSETS
29. Leverandørgjeld	-	Debit items
30. Kassakreditt	-	Bank overdraft
31. Annen kortsiktig gjeld	-	Other short term debt
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	-	TOTAL SHORT TERM DEBT
33. LANGSIKTIG GJELD	-	LONG TERM DEBT
34. EGENKAPITAL	-	EQUITY
35. SUM GJELD OG EGENKAPITAL	-	TOTAL LIABILITIES

**Table 3. Key ratios**

36. Totalrentabilitet	-	Total capital yield
37. Egenkapitalrentabilitet	-	Equity yield
38. Likviditetsgrad 1	-	Current Ratio/Working Capital Ratio
39. Likviditetsgrad 2	-	Acid Test Ratio/Quick Ratio
40. Rentedekningsgrad	-	Interest margin
41. Egenkapitalandel	-	Equity share
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	-	Short term debt/total assets
43. Langsiktig gjeld/aktiva	-	Long term debt/total assets

**Table 4. Production, sale, a.o.**

44. Uttak smolt/settefisk	-	Smolt deliveries
45. Salg av yngel	-	Fry sale
46. Konsesjon	-	Licenced volume
47. Utnyttelsesgrad	-	Licence utilization
48. Antall årsverk	-	Number of man/years
49. Uttak smolt/settefisk pr. årsverk	-	Smolt deliveries/number of man/year
50. Salg av yngel pr. årsverk	-	Fry sales/number of man/year
51. Verdi av produksjon	-	Production value
52. Verdi pr. årsverk	-	Production value per man/year
53. Kalk. rente på egenkapitalen	-	Estimated interest on equity
54. Kalk. avskrivninger (BL)	-	Estimated depreciation (mixed principle)
55. Totale kostnader	-	Total costs
56. Totale inntekter	-	Total income
57. Lønnsevne	-	Wage paying ability
58. Lønnsevne pr. årsverk	-	Wage paying ability per man/year
59. Rent overskudd	-	Excess profit

**Table 5. Average costs per sold fry/smolt and costs per sold smolt**

60. Rogn-/yngelkostnad	-	Roe- and fry costs
61. Forkostnad	-	Feeding costs
62. Försikringskostnad	-	Insurance costs
63. Elektrisitetkostnad	-	Electricity costs
64. Lønnskostnad	-	Wages
65. Andre driftskostnader	-	Sundry expences
66. Rentekostnad (netto)	-	NET Interest on debt

**67. PROD.KOSTNAD PR. STK SMOLT****PRODUCTION COSTS PER SOLD**

68. Erstatningsutbetalinger (-)	-	Compensation
69. Tap på fordringer	-	Bad debts
70. Kalkulatorisk eierlønn	-	Estimated owners wage
71. Kalk. rente på egenkapitalen	-	Estimated interest on equity
72. Kalk. avskrivninger (BL)	-	Estimated depreciation (mixed principle)

**73. SUM****TOTAL**



## I. VEDLEGG



## **II. BEHOLDNING AV FISK VURDERT TIL NULL**

**TABELL 1.****DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET I 1993-1995.****BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
1. Salgsinntekt	kr	5 279 555	5 706 113	6 344 790
2. Andre ordinære inntekter	kr	92 190	94 835	229 354
3. Erstatninger	kr	126 920	27 088	85 578
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	5 498 665	5 828 036	6 659 722
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	709 057	677 610	761 779
6. Fôrkostnad	kr	505 927	642 036	662 814
7. Forsikringskostnad	kr	178 871	187 502	168 151
8. Elektrisitetskostnad	kr	157 616	173 659	188 080
9. Lønnskostnad	kr	849 494	920 370	989 877
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	5 080	20 040	5 540
11. Andre driftskostnader	kr	1 151 277	1 413 831	1 535 175
12. Tap på fordringer	kr	45 240	10 314	21 343
13. Kalk. avskrivninger	kr	420 127	389 746	387 902
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	0	0	0
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	4 022 689	4 435 108	4 720 661
16. DRIFTRESULTAT	kr	1 475 976	1 392 928	1 939 061
17. Renteinntekter	kr	78 486	94 710	84 995
18. Rentekostnader	kr	618 207	445 204	370 882
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	936 255	1 042 434	1 653 174

**TABELL 2.****EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1993-1995.****BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
20. Kasse/bank	kr	494 322	772 316	909 710
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 146 530	1 077 536	1 373 529
22. Fôrlager	kr	18 768	44 854	23 817
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	0	0	0
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	1 659 620	1 894 706	2 307 056
25. Driftsmidler	kr	4 070 183	3 872 266	3 670 008
26. Langsiktige plasseringer	kr	707 515	678 108	731 825
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 777 698	4 550 374	4 401 833
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	6 437 318	6 445 080	6 708 889
29. Leverandørgjeld	kr	321 264	429 615	448 810
30. Kassakreditt	kr	1 137 735	943 445	918 602
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	999 108	1 158 603	1 323 679
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 458 107	2 531 663	2 691 091
33. LANGSIKIG GJELD	kr	3 538 703	3 353 211	3 120 770
34. EGENKAPITAL	kr	440 508	560 206	897 028
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-35)	kr	6 437 318	6 445 080	6 708 889

**TABELL 3****NØKKELTALL FOR HELE LANDET I 1993-1995.****BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
36. Totalrentabilitet	%	24.1	23.1	30.2
37. Egenkapitalrentabilitet	%	212.5	186.1	184.3
38. Likviditetesgrad 1	%	67.5	74.8	85.7
39. Likviditetsgrad 2	%	67.5	74.8	85.7
40. Rentedekningsgrad	%	251.4	334.1	545.7
41. Egenkapitalandel	%	6.8	8.7	13.4
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	38.2	39.3	40.1
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	55.0	52.0	46.5

**TABELL 4.****SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET I 1993-1995.****BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
44. Salg smolt-/settefisk	stk	387 781	460 694	521 680
45. Salg av yngel	stk	106 721	120 118	118 072
46. Konsesjon	stk	505 185	636 667	568 972
47. Utnyttelsesgrad	%	76.8	72.4	91.7
48. Antall årsverk		3.4	3.6	3.5
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	114 053	127 971	149 051
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	31 389	33 366	33 735
51. Verdi av produksjon	kr	3 463 075	5 828 037	6 659 722
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 018 551	1 618 899	1 902 778
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	27 783	106 118	113 811
54. Kalk. avskrivninger	kr	303 173	282 313	278 436
55. Totale kostnader	kr	4 551 724	4 878 998	5 095 888
56. Totale inntekter	kr	5 577 151	5 922 747	6 744 718
57. Lønnsevne	kr	1 880 001	1 984 160	2 644 247
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	552 941	551 156	755 499
59. "Rent overskudd"	kr	1 025 427	1 043 749	1 648 830

**TABELL 5.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK HELE LANDET I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.43	1.17	1.19
Fôrkostnad	kr	1.02	1.11	1.04
Forsikringskostnad	kr	0.36	0.32	0.26
Elektrisitetskostnad	kr	0.32	0.30	0.29
Lønnskostnad	kr	1.72	1.58	1.55
Andre driftskostnader	kr	2.32	2.43	2.40
Rentekostnader (netto)	kr	1.09	0.60	0.45
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>	<b>7.18</b>
Erstatninger (-)	kr	0.26	0.05	0.13
Tap på fordringer	kr	0.09	0.02	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.01	0.03	0.01
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.06	0.18	0.18
Kalk. avskrivninger	kr	0.61	0.49	0.44
<b>SUM</b>	<b>kr</b>	<b>8.78</b>	<b>8.18</b>	<b>7.70</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	<b>stk</b>	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>107</b>

## **I2. BEHOLDNING AV FISK VURDERT TIL PRIS X KVANTUM**

**TABELL 1.****DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET I 1993-1995.****BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
1. Salgsinntekt	kr	5 279 555	5 706 113	6 344 790
2. Andre ordinære inntekter	kr	92 190	94 835	229 354
3. Erstatninger	kr	126 920	27 088	85 578
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	5 498 665	5 828 036	6 659 722
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	709 057	677 610	761 779
6. Fôrkostnad	kr	505 927	642 036	662 814
7. Forsikringskostnad	kr	178 871	187 502	168 151
8. Elektrisitetskostnad	kr	157 616	173 659	188 080
9. Lønnskostnad	kr	849 494	920 370	989 877
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	5 080	20 040	5 540
11. Andre driftskostnader	kr	1 151 277	1 413 831	1 535 175
12. Tap på fordringer	kr	45 240	10 314	21 343
13. Kalk. avskrivninger	kr	420 127	389 746	387 902
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	237 797	903 232	-59 162
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	3 784 892	3 531 876	4 779 823
16. DRIFTRESULTAT	kr	1 713 773	2 296 160	1 879 889
17. Renteinntekter	kr	78 486	94 710	84 995
18. Rentekostnader	kr	618 207	445 204	370 882
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	1 174 052	1 945 666	1 594 012

**TABELL 2.****EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1993-1995.****BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
20. Kasse/bank	kr	494 322	772 316	909 710
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 146 530	1 077 536	1 373 529
22. Fôrlager	kr	18 768	44 854	23 817
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	3 145 784	3 266 784	2 772 216
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	4 805 404	5 161 490	5 079 272
25. Driftsmidler	kr	4 070 183	3 872 266	3 670 008
26. Langsiktige plasseringer	kr	707 515	678 108	731 825
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 777 698	4 550 374	4 401 833
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	9 583 102	9 711 864	9 481 105
29. Leverandørgjeld	kr	321 264	429 615	448 810
30. Kassakredit	kr	1 137 735	943 445	918 602
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	999 108	1 158 603	1 323 679
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 458 107	2 531 663	2 691 091
33. LANGSIKIG GJELD	kr	3 538 703	3 353 211	3 120 770
34. EGENKAPITAL	kr	3 586 292	3 826 990	3 669 244
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-35)	kr	9 583 102	9 711 864	9 481 105

**TABELL 3**  
**NØKKELTALL FOR HELE LANDET I 1992-1994.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR.**  
**ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
36. Totalrentabilitet	%	18.7	24.6	20.7
37. Egenkapitalrentabilitet	%	32.7	50.8	43.4
38. Likviditetesgrad 1	%	195.5	203.9	188.7
39. Likviditetesgrad 2	%	67.5	74.8	85.7
40. Rentedekningsgrad	%	289.9	537.0	529.8
41. Egenkapitalandel	%	37.4	39.4	38.7
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	25.7	26.1	28.4
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	36.9	34.5	32.9

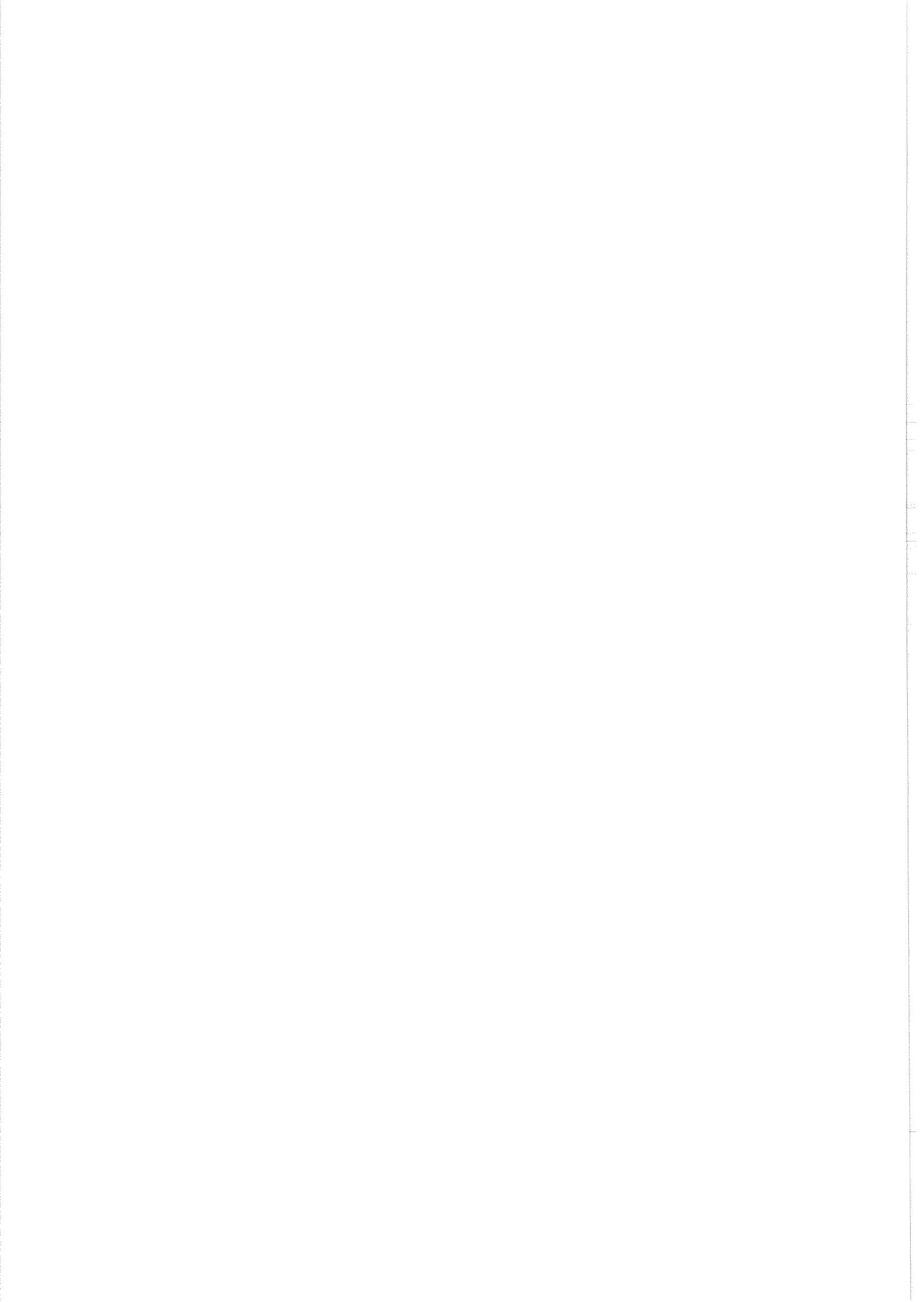
**TABELL 4.**  
**SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET I 1993-1995.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR.**  
**ANLEGG.**

TEKST		1993	1994	1995
44. Salg smolt-/settefisk	stk	387 781	460 694	521 680
45. Salg av yngel	stk	106 721	120 118	118 072
46. Konsesjon	stk	505 185	636 667	568 972
47. Utnyttelsesgrad	%	76.8	72.4	91.7
48. Antall årsverk		3.4	3.6	3.5
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	114 053	127 971	149 051
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	31 389	33 366	33 735
51. Verdi av produksjon	kr	6 608 858	6 731 269	6 600 560
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 943 782	1 869 797	1 885 874
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	217 722	265 299	264 323
54. Kalk. avskrivninger	kr	234 817	215 777	216 366
55. Totale kostnader	kr	4 673 307	4 971 643	5 184 330
56. Totale inntekter	kr	5 814 948	6 825 979	6 685 556
57. Lønnsevne	kr	1 996 215	2 794 748	2 496 643
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	587 122	776 319	719 120
59. "Rent overskudd"	kr	1 141 641	1 854 337	1 501 226

**TABELL 5.**  
**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK FOR HELE LANDET I 1993-1995. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

		1993	1994	1995
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.43	1.17	1.19
Fôrkostnad	kr	1.02	1.11	1.04
Forsikringskostnad	kr	0.36	0.32	0.26
Elektrisitetskostnad	kr	0.32	0.30	0.29
Lønnskostnad	kr	1.72	1.58	1.55
Andre driftskostnader	kr	2.32	2.43	2.40
Rentekostnader (netto)	kr	1.09	0.60	0.45
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>	<b>7.18</b>
Erstatninger (-)	kr	0.26	0.05	0.13
Tap på fordringer	kr	0.09	0.02	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.01	0.03	0.01
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.49	0.46	0.41
Kalk. avskrivninger	kr	0.53	0.37	0.34
<b>SUM</b>	<b>kr</b>	<b>9.12</b>	<b>8.34</b>	<b>7.84</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	<b>stk</b>	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>107</b>

### **I.3. SKJEMA BENYTET VED INNSAMLING AV DATA**



**FORTROLIG**  
FISKERIDIREKTORATET  
POSTBOKS 185  
5002 BERGEN

**LØNNSOMHETSSKJEMA FISKEOPPDRETT 1995**  
**KLEKKERI/SETTEFISKANLEGG**  
ETTER LOV AV 14. JUNI 1985 PLIKTER EN Å SVARE PÅ OPPGAVEN

Navn/Adresse:

Reg.nr.:

**RESULTAT- OG BALANSETALL FOR 1995 (PR. 31.12) MED TILLEGG AV EVT. REGNSKAPSNOTER SKAL VEDLEGGES LØNNSOMHETSSKJEMAET VED RETUR TIL FISKERIDIREKTORATET.**

**Ha rettledningen foran Dem når De fyller ut skjemaet - Ved ja/nei spørsmål sett kryss for riktig svar.**

**SPØRSMÅL A (SE RETTLEDNING):**

I hvilket år ble anlegget startet? \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL B (SE RETTLEDNING):**

- A. Omfatter dette skjemaet flere konsesjoner?  
B. Omfatter vedlagte årsregnskapet for 1995 flere konsesjoner?

Ja	Nei

C. Dersom ja (i A og B), hvilke konsesjonsnumre ?: \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL C (SE RETTLEDNING)**

Hadde anlegget andre inntekter enn fra salg av rogn/ynge/smolt/settefisk i 1995?

Ja	Nei

Hvis ja, angi hva slags inntekt?: \_\_\_\_\_

Hvor mye utgjorde i så fall denne inntekten? Kr \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL D (SE RETTLEDNING):**

- A. Har anlegget fått tilstrekkelig rogn/ynge i 1995?  
B. Har fisken vært rammet av sykdom i 1995?  
C. Har det vært andre årsaker til eventuell stor dødelighet/svinn av fisk?

Ja	Nei

Hvis ja - hvilke årsaker? (gjelder A, B og C) \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL E (SE RETTLEDNING):**

Har anlegget benyttet seg av kunstig varmetilsetting i produksjonen i 1995?

Ja	Nei

**SPØRSMÅL F (SE RETTLEDNING):**

Har anlegget eget klekkeri?

Ja	Nei

**SPØRSMÅL G (SE RETTLEDNING):**

Hva er selskapets kassakredittlimit pr. 31.12.1995? Kr \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL H (SE RETTLEDNING):**

Fôr på lager 31.12.1994 - ant.kg x innkjøpspris 1994 Kr \_\_\_\_\_

Fôr på lager 31.12.1995 - ant.kg x innkjøpspris 1995 Kr \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL I (SE RETTLEDNING):**

Har anlegget mottatt forsikringsutbetaling i 1995 som følge av tap av fisk?

Ja
Nei

Ja
Nei

Dersom ja - hvor høy var denne utbetalingen? Kr \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL J (SE RETTLEDNING):****Arbeidsinnsats ved settefiskanlegget (i selve oppdrettsarbeidet)**

	Uebtalt arbeidsinnsats målt i antall timer	Betalt arbeidsinnsats målt i antall timer
Fast ansatte		
Sesonghjelp		

**SPØRSMÅL K (SE RETTLEDNING):****Hvor stort var salget i 1995 og hva var verdien (prisen) av salget?**

Rogn: liter Kr \_\_\_\_\_

Yngel (til andre settefisk anl.) stk Kr \_\_\_\_\_

Smolt (for utsett i sjø) stk Kr \_\_\_\_\_

Regnbueørret: stk Kr \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL L (SE RETTLEDNING):**

Dersom regnskap for 1995, som skal vedlegges denne oppgaven, ikke har utskilt følgende kostnadsposter, ber vi Dem spesifisere disse her. Beløpet oppgis uten merverdiavgift.

Rogn-/yngelkostnad Kr \_\_\_\_\_

Fôrkostnad Kr \_\_\_\_\_

Fôrsikringkostnad (fisk) Kr \_\_\_\_\_

Elektrisitetskostnad Kr \_\_\_\_\_

Tap på fordringer Kr \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL M (SE RETTLEDNING)**

BESKRIVELSE AV ANLEGGET (KLEKKERI/SETTEFISKANLEGG)

For anlegg som fylte ut spørsmålet tilfredsstillende i 1994, er det nok å ta med endringer i 1995, (avgang/tilgang)

Pkt. 1. Driftsmiddel	Pkt. 2. Innkjøpsår	Pkt. 3. Opprinnelig kjøpesum	Pkt. 4. Materiale eks. jern, plast etc.)
Bygning	19	Kr	
"	19	Kr	
Røropplegg	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
Kar	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
Diverse maskiner/utstyr:			
	19	Kr	

**NB! Dersom det er for liten plass kan man legge ved et eget ark.**

Anleggets navn og adresse:	Telefon:  Telefaxnr:
Dersom Fiskeridirektoratet har spørsmål om utfyllingen kan en henvende seg til:  Navn:  Adresse:	Telefon:  Telefaxnr:
For firma - dato og underskrift	