

**LØNNSOMHETSUNDERSØKELSE FOR  
SETTEFISKANLEGG 1994**



## **FORORD**

Fiskeridirektoratet fremlegger med dette resultater fra sin lønnsomhetsundersøkelse for settefiskanlegg 1994. Tilsvarende undersøkelser er gjort siden 1985, men opplegget er noe endret underveis.

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

Bergen, november 1994

Viggo Jan Olsen

Anders Østreim



# INNHOLD

	Side
<b>A. INNLEDNING</b>	4
<b>B. SAMMENDRAG</b>	7
<b>C. RESULTATANALYSE - HELE LANDET</b>	11
- C.1. Produksjon, salg og inntekt	11
- C.2. Kostnadsutvikling	13
- C.3. Lønnsomhet	20
- C.4. Likviditet og soliditet	21
<b>D. RESULTATANALYSE - FOR ULIKE GEOGRAFISKE GRUPPER</b>	23
- D.1. Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland)	24
- D.2. Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)	26
- D.3. Møre og Romsdal	27
- D.4. Sogn og Fjordane	29
- D.5. Hordaland	30
- D.6. Rogaland og Skagerakkysten	31
<b>E. ENDRINGER I TABELLVERKET</b>	33
<b>F. TABELLVERK</b>	35
- F.1. Tabeller for hele landet under ett	36
- F.2. Tabeller for ulike geografiske grupper	40
* Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland)	41
* Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)	44
* Møre og Romsdal	47
* Sogn og Fjordane	50
* Hordaland	53
* Rogaland og Skagerakkysten	56
- F.3. Spredningstabeller	59
<b>G. DEFINISJONER</b>	63
<b>H. SUMMARY IN ENGLISH</b>	71
<b>I. VEDLEGG</b>	76
- 1. Tabeller for anlegg der beholdningen av fisk er vurdert til null.	78
- 2. Tabeller for anlegg der beholdningen av fisk er vurdert til pris x kvantum	81
- 3. Skjema benyttet ved innsamling av data	85



## TABELLINNHOLD

	Side
<b>HELE LANDET UNDER ETT</b>	<b>37 - 39</b>
<b>GEOGRAFISKE REGIONER</b>	
- Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland)	41 - 43
- Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)	44 - 46
- Møre og Romsdal	47 - 49
- Sogn og Fjordane	50 - 52
- Hordaland	53 - 55
- Rogaland og Skagerakkysten	56 - 58
<b>SPREDNINGSTABELLER</b>	
- Antall anlegg fordelt på resultat før ekstraordinære poster	60
- Antall anlegg fordelt på produksjonskostn.pr.stk	61
- Antall anlegg fordelt på salg av smolt (stk)	62
<b>ALTERNATIV BEHOLDNINGSVURDERING</b>	
- Beholdning av fisk vurdert til null	78 - 80
- Beholdning av fisk vurdert til pris x kvantum	82 - 84



## DIAGRAMOVERSIKT

	Side
FIGUR 1: Salg av smolt/settefisk (stk) og salg av yngel (stk) for hele utvalget i gjennomsnitt pr. anlegg	12
FIGUR 2: Fordeling av produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt i 1994	14
Figur 2.1. Smoltkostnad pr. stk 1994	15
Figur 2.2. Fôrkostnad pr. stk 1994	15
Figur 2.3. Fôrsikringskostnad pr. stk 1994	16
Figur 2.4. Elektrisitetskostnad pr. stk 1994	17
Figur 2.5. Lønnskostnad pr. stk 1994	17
Figur 2.6. Andre driftskostnader pr. stk 1994	18
Figur 2.7. Netto rentekostnad pr. stk 1994	19
FIGUR 3: Fordeling av gjeld og egenkapital for hele utvalget i gjennomsnitt pr. anlegg	22
FIGUR 4: Fylkesvis produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt for årene 1992-1994	23
FIGUR 5: Fylkesvis gjennomsnittlig resultat før ekstraordinære poster for årene 1992-1994.	24
FIGUR 6: Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt i Nord-Norge for årene 1992-1994	26
FIGUR 7: Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt i Trøndelag for årene 1992-1994	27
FIGUR 8: Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt i Møre og Romsdal for årene 1992-1994	28
FIGUR 9: Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt i Sogn og Fjordane for årene 1992-1994	29
FIGUR 10: Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt i Hordaland for årene 1992-1994	30
FIGUR 11: Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt i Rogaland og Skagerakkysten for årene 1992-1994	32



## A. INNLEDNING

Fiskeridirektoratet har siden 1985 foretatt egne lønnsomhetsundersøkelser for settefisk-anlegg. 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 vi på forhånd har kjennskap til disse forholdene sender vi ikke lønnsomhetsskjema til disse anleggene. Heller ikke anlegg som vi vet har gått konkurs, opphört etc. får tilsendt lønnsomhetsskjema. Utvalget i undersøkelsen består derfor hovedsaklig av rene settefiskanlegg og ikke kombinerte anlegg.

Oversikt over anlegg med salg av yngel og smolt henter vi fra Oppdrettsstatistikken. Anlegg som har fått tilsendt lønnsomhetsskjema for 1994 er hentet fra denne statistikken for første halvår 1994, samt årsstatistikken for 1993.

På grunnlag av ovennevnte forhold ble det i februar 1995 sendt ut lønnsomhetsskjema til 182 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 fisk ved sluttet av året, eller har en ekstrem nedgang i beholdning av levende fisk.

Etter en grundig gjennomgang stod vi igjen med 99 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. En oppstilling av konsesjoner i årets undersøkelse viser at de 99 anlegg som deltar i undersøkelsen representerer 107 settefisk-konsesjoner.

I følge foreløpig fiskeoppdrettstatistikk for 1994 var det 255 konsesjoner som var i drift i 1994. Det er imidlertid flere av disse 255 som ikke har hatt salg av yngel og smolt i 1994. 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. Med utgangspunkt i antall konsesjoner i drift får vi et utvalgt som representerer 41.9 prosent av alle konsesjoner.

Tabellen nedenfor gir en regional oversikt over antall anlegg i undersøkelsen, antall konsesjoner i undersøkelsen, antall konsesjoner i drift og prosentvis representasjon i 1994.

	1994			
	Anlegg i undersøkelsen antall	Konsesjoner i undersøkelsen antall	Totalt antall konsesjoner i drift	Represent. basert på konsesjoner %
Hele landet	99	107	255	41.9
Nord-Norge	15	19	53	35.8
Trøndelag	15	15	37	40.5
Møre og Romsdal	18	19	44	43.2
Sogn og Fjordane	15	18	32	56.3
Hordaland	21	21	63	33.3
Rogaland/Skagerakkysten	15	15	25	60.0

## 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 1993 til 1994.

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

Også for 1994-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 1994 sammen med tall for 1992 og 1993, 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 5 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 yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt for de ulike kostnadsartene rogn/yngel, fôr, lønn, osv (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 i 1994-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 (stk) fordelt på hvert enkelt anlegg, samt maksimum, minimum og standardavvik i 1994.

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 1994 og fiskeoppdrett 1994 (statistikkskjema) er vedlagt bakerst i rapporten.

## B. SAMMENDRAG

Hovedkonklusjonene fra lønnsomhetsundersøkelsen for settefiskanlegg i 1994 er følgende:

- Klar forbedring av det økonomiske resultatet fra 1993 til 1994.
- Nedgang i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt fra kr 8.26 i 1993 til kr 7.51 i 1994.
- Salg av smolt (stk) gikk opp 18.8 prosent i samme tidsrom, mens salg av yngel (stk) økte med 12.6 prosent.
- Det var en nedgang i salgspris pr. stk fra 1993 til 1994. Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt smolt var kr 11.50 i 1994, mens gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt yngel var kr 3.04.

Dette er hovedkonklusjonene i Fiskerdirektoratets lønnsomhetsundersøkelse for settefiskanlegg for 1994. Opplysningene er hentet fra 99 rene settefiskanlegg, og omfatter ikke kombinerte matfisk- og settefiskanlegg med felles regnskap. Lønnsomhetsundersøkelser for settefiskanlegg basert på selvkostprinsipp har vært utført årlig siden 1985. Tilsvarende lønnsomhetsundersøkelse for matfiskanlegg er blitt utarbeidet.

Tabellen nedenfor viser en del hovedresultater i gjennomsnitt pr. anlegg for årene 1992-1994. Beholdning av fisk er vurdert til 70 prosent av pris x kvantum.

**Tabell B.1.**

		1992	1993	1994
Driftsinntekter	kr	4 174 010	5 498 665	5 828 036
Driftskostnader	kr	3 479 289	3 856 231	3 802 845
Driftsresultat	kr	694 721	1 642 434	2 025 191
Resultat før ekstraord. poster	kr	137 458	1 102 713	1 674 696
"Rent overskudd"	kr	72 453	1 112 526	1 621 577
Lønnsevne pr. årsverk	kr	268 944	578 559	711 663
Salg av smolt/settefisk	stk	320 669	387 781	460 694
Salg av yngel	stk	123 083	106 721	120 118
Antall årsverk		3.1	3.4	3.6
Antall anlegg i utvalget	stk	75	81	99

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

Rent overskudd er differansen mellom totale inntekter, som er driftsinntekter tillagt renteinntekter 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.

Oppgang i de totale salgsinntektene var en av årsakene til forbedringen av det økonomiske resultatet. Salgsinntektene økte tiltross for lavere gjennomsnittlig salgspris pr. stk i 1994 enn i 1993. Dette skyldes at solgt mengde - målt i antall stk yngel og smolt - økte i tidsrommet.

Også en nedgang i totale rogn/yngelkostnader og rentekostnader, samt en kraftig forbedring i posten "beholdningsendring" medvirket til det gode resultatet. Nedgangen i rentekostnader skyldes et lavere rentenivå i 1994 enn i 1993.

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

**Tabell B.2.**

		1992	1993	1994
Totalrentabilitet	%	10.0	19.9	24.3
Egenkapitalrentabilitet	%	6.2	41.7	58.8
Likviditetsgrad 1	%	131.1	157.1	165.2
Likviditetsgrad 2	%	60.0	67.5	74.8
Rentedekningsgrad	%	120.6	278.4	476.2
Egenkapitalandel	%	27.3	30.6	32.6
Kortsiktig gjeld/aktiva	%	32.4	28.4	29.0
Langsiktig gjeld/aktiva	%	40.3	41.0	38.4

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. Både likviditet, rentabilitet og soliditet (egenkapitalandel) viser oppgang fra 1993 til 1994.

### Produksjonskostnader

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. For å rette opp på dette har vi nå valgt å vise to forskjellige varianter av produksjonskostnad pr. stk.

Ved produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt har en ved beregning av produksjonskostnaden tatt utgangspunkt i totalt 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 har en tatt utgangspunkt i anlegg som kun selger smolt, og deretter beregnet produksjonskostnader for disse anleggene.

Tabellen på neste side viser produksjonskostnader pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt for hele landet for årene 1992-1994, i gjennomsnitt pr. anlegg.

**Tabell B.3.**

	kr	Prod.kostnad pr. stk solgt yngel/smolt			Prod.kostnad pr. stk solgt smolt		
		1992	1993	1994	1992	1993	1994
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.19	1.43	1.17	1.42	1.81	1.70
Fôrkostnad	kr	1.18	1.02	1.11	1.52	1.25	1.18
Forsikringskostnad	kr	0.33	0.36	0.32	0.44	0.49	0.41
Elektrisitetskostnad	kr	0.30	0.32	0.30	0.46	0.43	0.36
Lønnskostnad	kr	1.67	1.72	1.58	2.29	2.23	1.91
Andre driftskostnader	kr	2.10	2.32	2.43	2.25	3.00	2.74
Rentekostnader (netto)	kr	1.26	1.09	0.60	2.23	1.41	0.79
<b>PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>8.03</b>	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>	<b>10.61</b>	<b>10.62</b>	<b>9.09</b>
Erstatninger (-)	kr	0.25	0.26	0.05	0.20	0.37	0.05
Tap på fôrdringer	kr	0.38	0.09	0.02	1.21	0.05	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.01	0.03	0.07	0.05	0.04
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.43	0.32	0.36	0.40	0.24	0.36
Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.56	0.51	0.40	0.93	0.66	0.55
<b>SUM</b>	<b>kr</b>	<b>9.19</b>	<b>8.93</b>	<b>8.27</b>	<b>13.02</b>	<b>11.25</b>	<b>10.02</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	<b>stk</b>	<b>75</b>	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>47</b>	<b>54</b>	<b>63</b>

Både produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnader pr. stk solgt smolt ble redusert fra 1993 til 1994. Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt ble redusert med 9.1 prosent fra 1993 til 1994, mens produksjonskostnad pr. stk solgt smolt gikk ned med 14.4 prosent i samme tidsrom. Nedgangen i produksjonskostnad pr. stk skyldes først og fremst en nedgang i rogn-/yngelkostnad og rentekostnad 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 1994 hadde den høyest produksjonskostnad stk solgt smolt med kr 10.78. Også produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt var høy i denne regionen (kr. 8.39). For produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt var imidlertid gjennomsnittet i Sogn og Fjordane noe høyere med kr 8.40 i 1994. Sogn og Fjordane hadde derimot lavest produksjonskostnad pr. stk solgt smolt, mens Rogaland og Skagerakkysten hadde de laveste produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt. Årsak til variasjonen i produksjonskostnad pr. stk kan skyldes sammensettningen av solgt yngel og solgt smolt i de ulike regionene.

Tabellen på neste side viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt for årene 1992-1994 fordelt på ulike geografiske regioner.

**Tabell B.4.**

	kr	1992		1993		1994	
		Prod. kostn pr. stk	Prod. kostn. pr. stk				
		yngel/smolt	smolt	yngel/smolt	smolt	yngel/smolt	smolt
Nord-Norge	kr	10.71	11.15	12.41	12.41	8.39	10.78
Trøndelag	kr	6.88	12.27	5.85	10.13	6.72	10.31
Møre og Romsdal	kr	9.09	10.19	10.84	10.64	8.11	8.66
Sogn og Fjordane	kr	6.65	11.34	8.39	10.63	8.40	8.20
Hordaland	kr	7.43	12.95	6.96	9.63	7.01	8.67
Rogaland og Skagerakk.	kr	7.88	10.33	7.50	8.63	6.78	8.48

## C. RESULTATANALYSE - HELE LANDET

I dette kapittelet skal vi se nærmere på det økonomiske resultatet for landsgjennomsnittet i 1994. 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 1992-94.

**Tabell C.1.1.**

		1992	1993	1994
Salg smolt/settefisk	stk	320 669	387 781	460 694
Salg av yngel	stk	123 083	106 721	120 118
Salg av smolt/settefisk pr. årsverk	stk	103 442	114 053	127 971
Salg av yngel pr. årsverk	stk	39 704	31 389	33 366
Konsesjonskapasitet	stk	470 667	505 185	636 667
Salgsinntekt	kr	3 935 850	5 279 555	5 706 113
- Salgsinntekt smolt <sup>1)</sup>	kr	-	-	5 300 194
- Salgsinntekt yngel <sup>1)</sup>	kr	-	-	365 740
- Salgsinntekt rogn <sup>1)</sup>	kr	-	-	40 179
Andre ordinære inntekter	kr	126 221	92 190	94 835
Erstatninger	kr	111 939	126 920	27 088
Driftsinntekter	kr	4 174 010	5 498 665	5 828 036
Renteinntekter	kr	109 780	78 486	94 710

1) Disse postene er ikke spesifisert for årene 1992 og 1993.

Av tabellen ovenfor ser vi at smolt/settefisksalget gikk opp med 18.8 prosent, til 460 694 stk i fra 1993 til 1994. Salg av yngel økte 106 721 stk i 1993 til 120 118 stk i 1994, en oppgang på 12.6 prosent.

Arbeidsproduktiviteten - målt ved salg av smolt/settefisk pr. årsverk - gikk opp med 12.2 prosent fra 1993 til 1994. Salg av smolt/settefisk pr. årsverk var i gjennomsnitt 127 971 stk i 1994. Det har de siste årene vært en økning i arbeidsproduktiviteten. Et salg av smolt pr. årsverk på 127 971 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. For å kunne måle total arbeidsproduktivitet for settefiskanleggene må en også ta hensyn til yngelsalget.

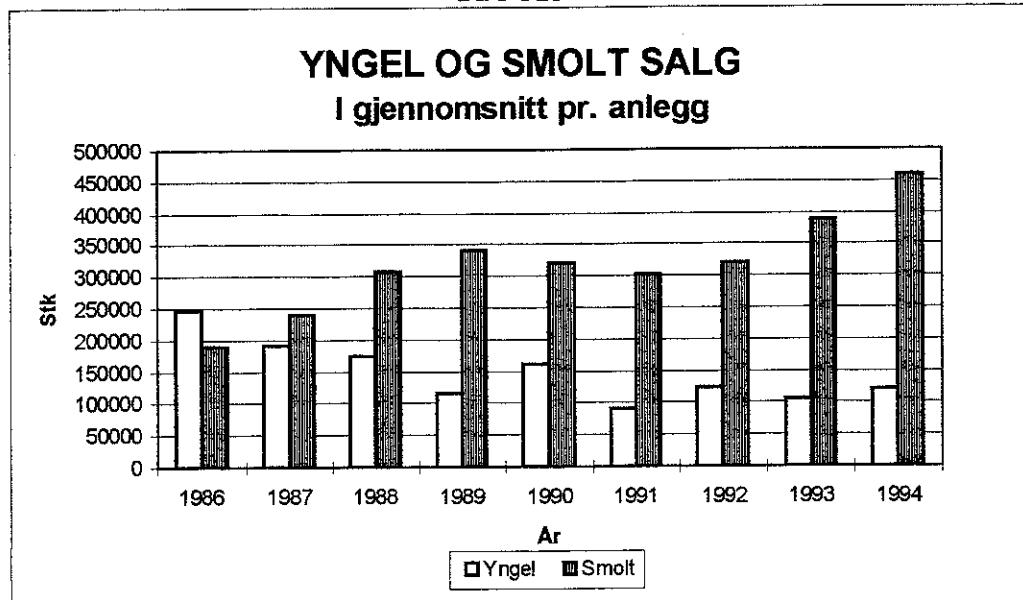
Det vil derfor i den sammenheng være naturlig å se på arbeidsproduktivitet for total salg av yngel/smolt pr. årsverk. Total salg av yngel/smolt økte også fra 1993 til 1994. Utviklingen i gjennomsnittlig salg av smolt/settefisk pr. årsverk og gjennomsnittlig total salg av yngel/smolt de siste tre årene er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell C.1.2.**

	Salg av smolt pr. årsverk			Total salg av fisk pr. årsverk		
	1992	1993	1994	1992	1993	1994
Hele landet	103 442	114 053	127 971	143 146	145 442	161 337
Nord-Norge	88 877	87 427	116 759	96 377	88 000	142 802
Trøndelag	117 710	134 272	135 421	213 784	233 245	200 590
Møre og Romsdal	89 338	98 936	109 630	102 174	106 108	134 630
Sogn og Fjordane	119 019	102 746	125 483	186 277	131 882	152 270
Hordaland	131 254	140 818	143 542	201 437	189 887	176 214
Rogaland og Skagerak.	98 163	133 899	153 724	134 643	171 354	185 959

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 1994 utgjorde salget av yngel 20.7 prosent av totalsalget av fisk på 580 812 stk, mens tilsvarende tall for 1992 og 1993 var henholdsvis 27.7 prosent av et totalsalg på 443 752 stk og 21.6 prosent av et totalsalg på 494 502 stk.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salg av smolt/settefisk (stk) og salg av yngel (stk) i gjennomsnitt pr. anlegg for årene 1986-1994.

**FIGUR 1**

Tiltross for nedgang i gjennomsnittlig salgspris pr. stk fra 1993 til 1994 var det en økning i de totale salgsinntektene i samme tidsrom. Denne forbedringen skyldes oppgang i antall solgt smolt og yngel fra 1993 til 1994. Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt smolt var kr 11.50 i 1994, mens gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt yngel var kr 3.04.

For posten "andre ordinære inntekter" var det små endringer fra 1993 til 1994. Vi har imidlertid registrert en økning i antall anlegg med "andre ordinære inntekter" i 1994 enn i 1993. I 1994 oppgir 48 anlegg "andre ordinære inntekter", mens tilsvarende tall i 1993 var 32 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 ble betydelig redusert fra 1993 til 1994. Nedgangen var på 78.7 prosent. I perioden 1991-1993 var det motsatte tilfellet.

Gjennomsnittlig forsikringspremie gikk opp og var i 1994 på kr 187 502 pr. anlegg. Det var i 1994 8 anlegg som oppgir å ha hatt sykdom mot 11 anlegg i 1993, mens 11 anlegg har mottatt erstatningsutbetalinger i 1994 mot 20 anlegg i 1993.

## 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 til 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 vise to forskjellige produksjonskostnad pr. stk. (se kapittel E for mer detaljerte opplysninger).

Ved produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt har en ved beregning av produksjonskostnaden tatt utgangspunkt i totalt 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 har en tatt utgangspunkt i anlegg som kun selger smolt, og deretter beregnet produksjonskostnader for disse anleggene.

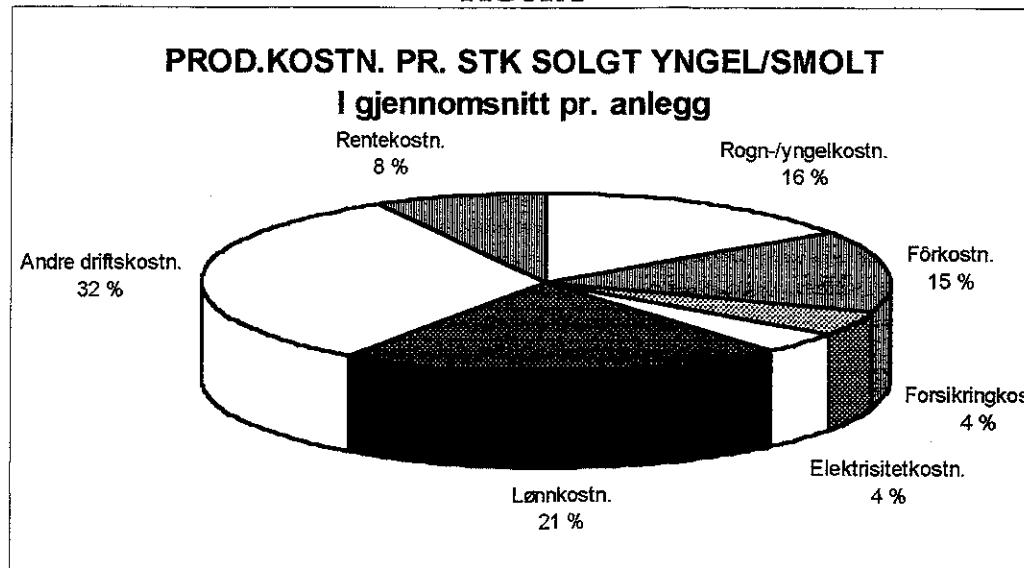
Tabellen på neste side viser produksjonskostnader pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt for hele landet for årene 1992-1994, i gjennomsnitt pr. anlegg.

Tabell C.2.1.

	kr	Prod.kostnad pr. stk solgt yngel/smolt			Prod.kostnad pr. stk solgt smolt		
		1992	1993	1994	1992	1993	1994
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.19	1.43	1.17	1.42	1.81	1.70
Förkostnad	kr	1.18	1.02	1.11	1.52	1.25	1.18
Forsikringskostnad	kr	0.33	0.36	0.32	0.44	0.49	0.41
Elektrisitetkostnad	kr	0.30	0.32	0.30	0.46	0.43	0.36
Lønnskostnad	kr	1.67	1.72	1.58	2.29	2.23	1.91
Andre driftskostnader	kr	2.10	2.32	2.43	2.25	3.00	2.74
Rentekostnader (netto)	kr	1.26	1.09	0.60	2.23	1.41	0.79
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>8.03</b>	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>	<b>10.61</b>	<b>10.62</b>	<b>9.09</b>
Erstatninger (-)	kr	0.25	0.26	0.05	0.20	0.37	0.05
Tap på fordringer	kr	0.38	0.09	0.02	1.21	0.05	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.01	0.03	0.07	0.05	0.04
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.43	0.32	0.36	0.40	0.24	0.36
Kalk. avskrivninger	kr	0.56	0.51	0.40	0.93	0.66	0.55
<b>SUM</b>	<b>kr</b>	<b>9.19</b>	<b>8.93</b>	<b>8.27</b>	<b>13.02</b>	<b>11.25</b>	<b>10.02</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	<b>stk</b>	<b>75</b>	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>47</b>	<b>54</b>	<b>63</b>

Fordeling mellom de ulike kostnadspostene er den samme både for produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt. Vi har i diagrammet nedenfor valgt å viser fordeling av gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt i 1994.

FIGUR 2

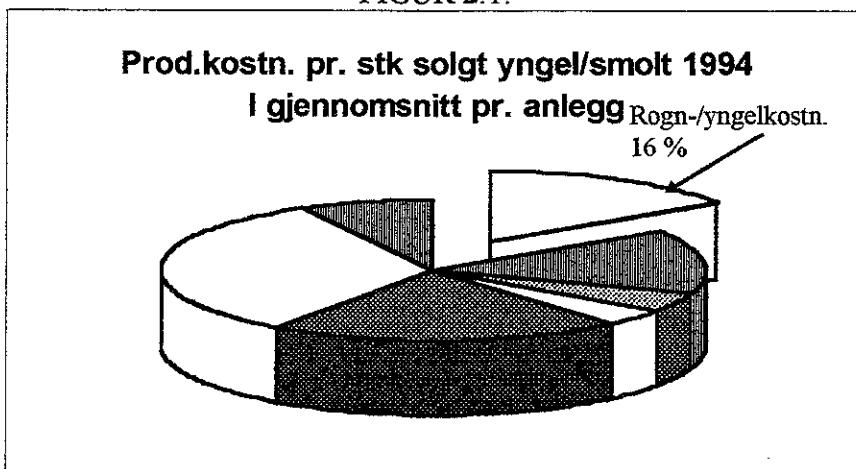


Både produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnader pr. stk solgt smolt ble redusert fra 1993 til 1994. Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt ble

redusert med 9.1 prosent fra 1993 til 1994, mens produksjonskostnad pr. stk solgt smolt gikk ned med 14.4 prosent i samme tidsrom. Hovedårsaken til en nedgang i produksjonskostnad pr. stk er en oppgang i antall solgt yngel og smolt. Foruten økt antall solgt smolt kan nedgangen i postene rogn-/yngelkostnad pr. stk og netto rentekostnad pr. stk forklares ved en faktisk nedgang i de totale rogn-/yngelkostnader og rentekostnader.

- **Rogn-/yngelkostnad**

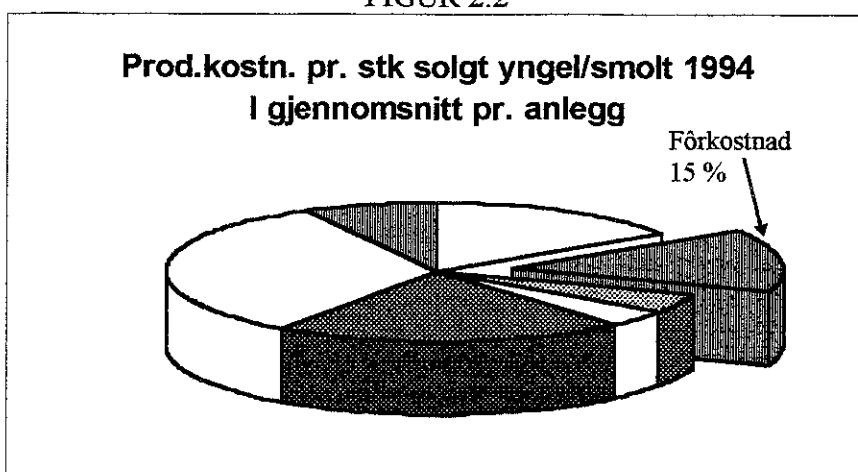
FIGUR 2.1.



Rogn-/yngelkostnad er i undersøkelsen definert som innkjøpt rogn/yngel inkludert eventuelle transportkostnader. De totale rogn-/yngelkostnader har gått ned, og var i 1994 på kr 677 610, 4.4 prosent lavere enn i 1993. Nedgangen i de totale rogn-/yngelkostnader har sammen med en økning i solgt mengde ført til at rogn-/yngelkostnad pr. stk har gått ned både for produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. solgt smolt.

- **Fôrkostnad**

FIGUR 2.2



For settefiskanleggene utgjør fôrkostnad pr. stk "kun" 15 prosent av produksjonskostnadene, mens for matfiskanleggene er tilsvarende tall 49 prosent. Denne differansen skyldes produksjonmessige forskjeller.

De totale forkostnader gikk opp med 26.9 prosent fra 1993 til 1994. Ser en på forkostnad pr. stk solgt yngel/smolt var også her en økning i samme tidsrom. Denne økningen var på 8.8 prosent. Det motsatte var tilfelle for forkostnad pr. stk solgt smolt som gikk ned fra kr 1.25 i 1993 til kr 1.18 i 1994.

I samme tidsrom gikk beholdningen av levende fisk opp. Det er derfor naturlig at de totale forkostnadene har gått opp fra 1993 til 1994.

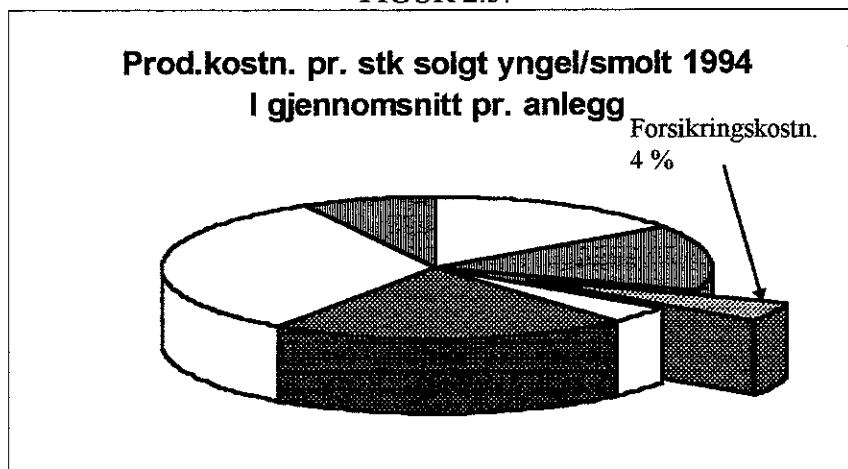
Tabellen nedenfor gir en oversikt over gjennomsnittlig beholdning av rogn og levende fisk pr. 01.01.94 og 31.12.94 for anleggene som deltar i 1994-undersøkelsen. Tall pr. 01.01.94 er derfor ikke sammenlignbar med tidligere presenterte tall pr. 31.12.93.

**Tabell C.2.2.**

		1.1.94	31.12.94
Rogn	liter	59	90
Laks	stk	485 203	667 770
Ørret	stk	6 990	5 551

- Forsikringskostnad**

**FIGUR 2.3.**



Gjennomsnittlig utbetalt erstatning til oppdretter var i perioden 1992-1994 lavere enn innbetalt premie samme år.

Tabellen nedenfor viser forholdet mellom erstatningsutbetalinger og betalt forsikringspremie 1992-94, i gjennomsnitt pr. anlegg.

**Tabell C.2.3**

		1992	1993	1994
Erstatningsutbetalinger	kr	111 939	126 920	27 088
Forsikringspremie	kr	146 376	178 871	187 502

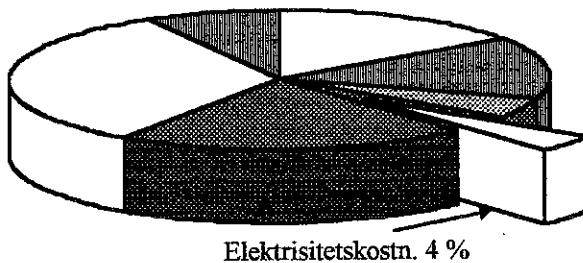
Forsikringspremien var 8.2 prosent av beregnet beholdningsverdi av rogn/yngel pr. 31.12.94. I 1992 og 1993 var tilsvarende tall henholdsvis 7.8 prosent og 8.1 prosent.

Forsikringskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og forsikringskostnad pr. stk solgt smolt gikk ned 1993 til 1994, og var henholdsvis på kr 0.32 og kr 0.41 i 1994.

- **Elektrisitetskostnad**

FIGUR 2.4.

**Prod.kostn. pr. stk solgt yngel/smolt 1994  
I gjennomsnitt pr. anlegg**



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.

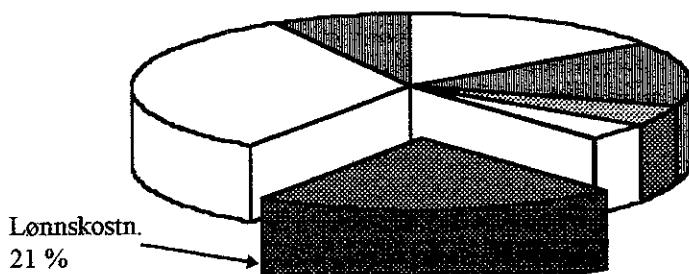
I 1994 var det 78.8 prosent av anleggene som oppgir å ha benyttet kunstig varme i produksjonen. Tilsvarende tall for 1992 og 1993 var henholdsvis 69.3 prosent og 69.1 prosent av anleggene.

De totale elektrisitetskostnadene økte fra 1993 til 1994 med 10.2 prosent. Dette kan forklares med at produksjonen av fisk i samme tidsrom har gått kraftig opp. Ser en på elektrisitetskostnad pr. stk finner en nedgang i kostnaden fra 1993 til 1994.

- **Lønnskostnad**

FIGUR 2.5.

**Prod.kostn. pr. stk solgt yngel/smolt 1994  
I gjennomsnitt pr. anlegg**



For å vise utviklingen i lønnskostnad har vi valgt å se på brutto lønnskostnad pr. årsverk. Lønnskostnadene pr. årsverk økte med 2.3 prosent fra kr 249 851 i 1993 til kr 255 658 i 1994. Dette er lavere enn for matfiskanlegg som hadde en brutto lønnskostnad pr. årsverk på 258 399 i 1994. Tidligere år har det motsatt vært tilfelle.

Gjennomsnittlig antall betalte arbeidstimer pr. anlegg gikk opp fra 6 240 timer i 1993 til 6 441 timer i 1994. Gjennomsnittlig antall ubetalte arbeidstimer gikk også opp fra 73 timer til 251 timer i samme periode.

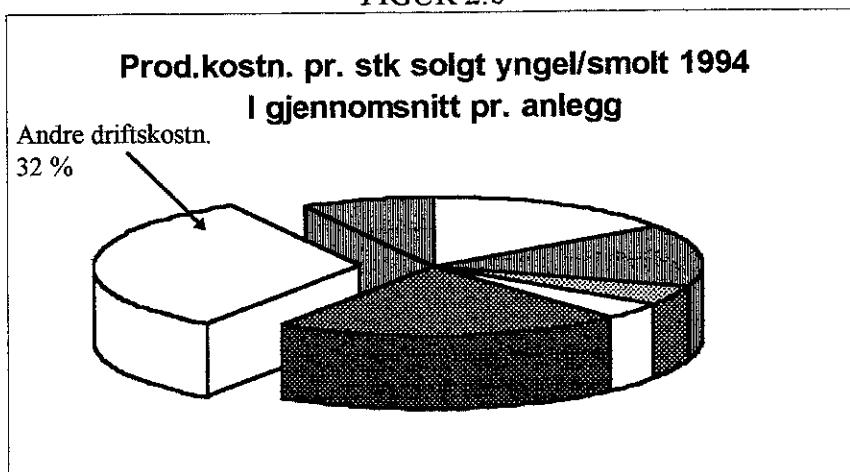
Tabellen nedenfor viser utvikling i ulike størrelser knyttet til lønnskostnader for årene 1992-94 i gjennomsnitt pr. anlegg.

**Tabell C.2.4.**

		1992	1993	1994
Antall årsverk		3.1	3.4	3.6
Salg smolt pr. årsverk	stk	103 442	114 053	127 971
Salg av yngel og smolt/settefisk pr. årsverk	stk	143 146	145 442	161 337
Produktivitetsøkning pr. årsverk	stk	24 199	2 296	15 895
Lønnskostnad pr. årsverk	kr	239 277	249 851	255 658
Endring lønnskostnad pr. årverk	%	11.7	4.4	2.3

- Andre driftskostnader**

**FIGUR 2.6**

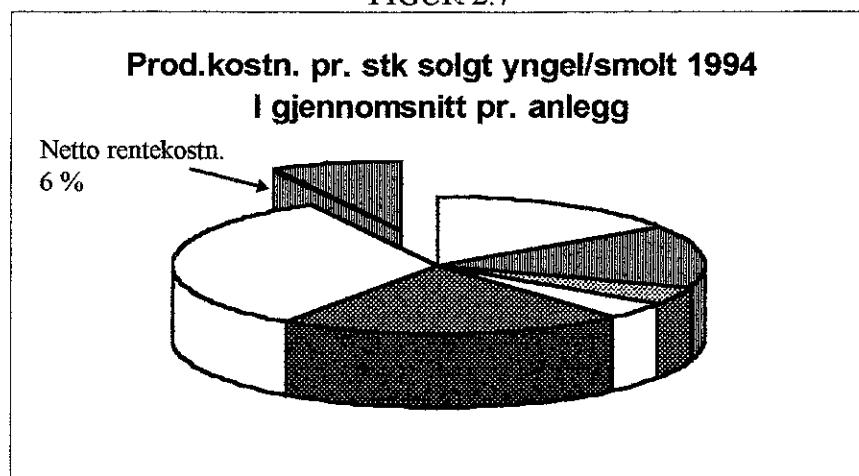


Andre driftskostnader er en restpost som fremkommer når rogn/-yngel-, før-, forsikring-, elektrisitets-, lønnskostnadene og tap på fordringer er skilt ut som egne poster. Denne posten omfatter alt fra reparasjoner og vedlikehold til rene administrasjonsutgifter som telefon og porto.

De totale "andre driftskostnader" gikk opp med 22.8 prosent fra 1993 til 1994, mens "andre driftskostnader" pr. stk solgt yngel/smolt gikk opp med 4.7 prosent. For anlegg som kun produserte smolt var det en nedgang i posten "andre driftskostnader" pr. stk på 8.7 prosent til kr 2.74. 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 2.7



Vi har i 1994-undersøkelsen også valgt å vise netto rentekostnad pr. stk, dvs at renteinntekt er fratrukket rentekostnad.

De totale renteinntektene gikk opp med 20.7 prosent fra 1993 til 1994, mens de totale rentekostnadene gikk ned 28.0 prosent i perioden. Nedgangen i netto rentekostnad pr. stk solgt yngel/smolt fra kr 1.09 i 1993 til kr 0.60 i 1994 skyldes en kombinasjon av økte renteinntekter og redusert rentekostnader.

Belastringen 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.**

		1992	1993	1994
Hele landet	%	13.4	9.8	6.0
Finnmark/Troms/Nordland	%	14.9	12.2	7.7
Trøndelag	%	18.8	9.2	5.6
Møre og Romsdal	%	13.6	11.2	7.3
Sogn og Fjordane	%	10.3	8.4	5.7
Hordaland	%	9.5	6.9	3.3
Rogaland og Skagerakkysten	%	18.9	14.7	6.9

Av tabellen ovenfor ser vi at netto rentekostnad i prosent av driftsinntektene har gått kraftig ned for alle fylker fra 1993 til 1994. Nedgangen skyldes lavere rentekostnader kombinert med høyere driftsinntekter. Spesielt stor var nedgangen pr. anlegg i Rogaland og Skagerakkysten noe som skyldes en nedgang i netto rentekostnad på hele 43.3 prosent.

- 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 ned både fra 1992 til 1993 og fra 1993 til 1994. Tap på fordringer var i gjennomsnitt kr 10 314 i 1994 mot kr 45 240 i 1993.

#### Kalkulatorisk rente på egenkapitalen

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 156 504 i 1993 til kr 210 637 i 1994. Dette kan hovedsaklig forklares med en økning i egenkapitalen fra kr 2 642 556 i 1993 til kr 2 846 955 i 1994.

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

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

#### 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 bedre lønnsomhet i 1994 enn i 1993. Dette skyldes som tidligere nevnt oppgang i antall solgt yngel og smolt, samt reduserte rogn-/yngelkostnad og rentekostnader.

Tabellen nedenfor viser utvikling i ulike lønnsomhetsmål for årene 1992-1994.

**Tabell C.3.1.**

		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	694 721	1 642 434	2 025 191
Resultat før ekstraordinære poster	kr	137 458	1 102 713	1 674 696
Lønnsevne	kr	833 725	1 967 100	2 561 988
Lønnsevne pr. årsverk	kr	268 944	578 559	711 663
Totalrentabilitet	%	10.0	19.9	24.3

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 32.8 prosent i 1994 mot 30.4 prosent i 1993. En overskuddsgrad på 32.8 prosent i 1994 betyr at oppdretter i gjennomsnitt av hver salgskrone hadde 32.8 øre til dekning av rentekostnadene. Etter at rentekostnadene er dekket finner en overskudd.

## C5. 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 1992-1994.

**Tabell C.5.1.**

		1992	1993	1994
Likviditetsgrad 1	%	131.1	157.1	165.2
Likviditetsgrad 2	%	60.0	67.5	74.8
Rentedekningsgrad	%	120.6	278.4	476.2
Egenkapitalandel	%	27.3	30.6	32.6
Kortsiktig gjeld	%	32.4	28.4	29.0
Langsiktig gjeld	%	40.3	41.0	38.4

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.

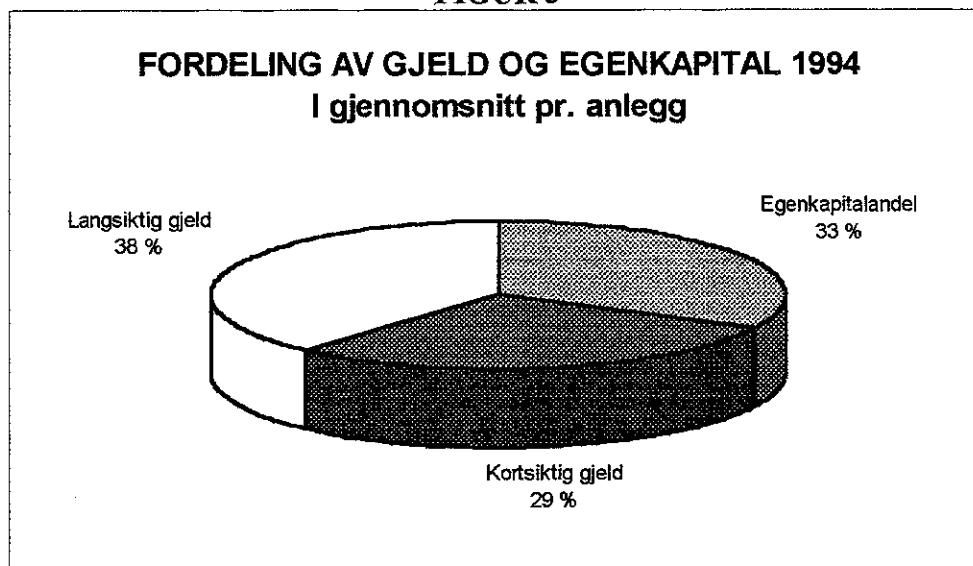
Av tabellen ovenfor ser vi at det ennå er langt igjen før settefiskanleggene i gjennomsnitt oppnår en likviditetsgrad 2 på 100 prosent.

Rentedekningsgraden er økt fra 278.4 prosent i 1993 til 476.2 prosent i 1994. Dette betyr at både i 1993 og 1994 klarte settefisknæringen med god margin i gjennomsnitt å dekke rentekostnadene. Rentedekningsgraden må være over 100 prosent for at alle rentekostnadene skal dekkes. Spredningen er stor blant de anleggene som er med i undersøkelsen. I 1994 hadde 9 av anleggene negativ rentedekningsgrad, 10 anlegg klarte å dekke mellom 0 og 100 prosent av rentekostnadene, mens de øvrige 80 anleggene hadde mer enn 100 prosents rentedekning.

Som mål på soliditet bruker vi egenkapitalandelen. Egenkapitalandelen økte fra 30.6 prosent i 1993 til 32.6 prosent i 1994. 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 kvarter.

Diagrammet nedenfor viser hvor mye av kapitalen som er kortsiktig gjeld, hvor mye som er langsiktig gjeld, og hvor mye som er egenkapital i 1994.

**FIGUR 3**



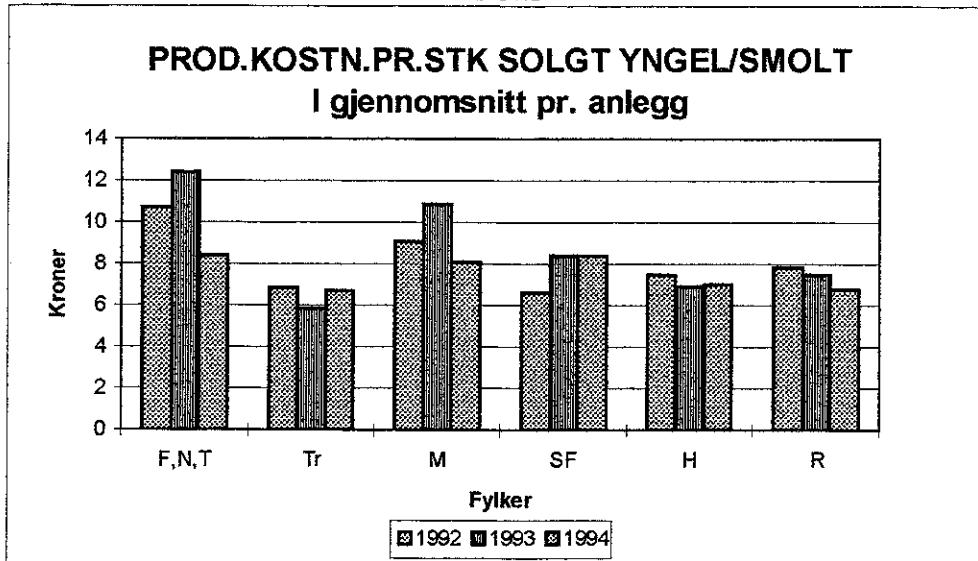
## D. RESULTATANALYSE - FYLKESVISE KOMMENTARER

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 smolt/settefisk 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 yngel/smolt i de enkelte fylker/regioner for årene 1992-1994.

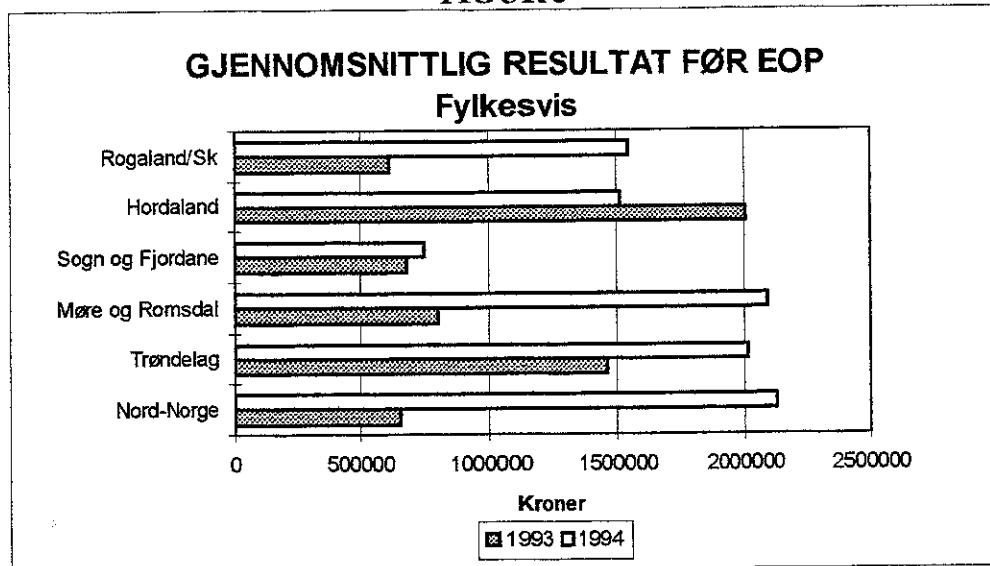
**FIGUR 4**



Som vi ser av diagrammet var det i perioden 1992-1994 moderate forskjeller i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt mellom anleggene i de ulike fylker/regioner. Differansen mellom fylkene er betydelig lavere i 1994 enn i 1993. Differansen mellom fylkene er den laveste vi noensinne har registrert i lønnsomhetsundersøkelsen. Ut fra 1994-tallene kan vi si at det ikke eksisterer noen markerte fylkesvise forskjeller i produksjonskostnader pr. stk solgt yngel/smolt.

Ser en på andre økonomiske forhold som f.eks resultat før ekstraordinære poster finner vi også her en nedgang i fylkesvise forskjeller i 1994 sammenliknet med tidligere år.

Diagrammet på neste side viser fylkesvise forskjeller i gjennomsnittlig resultat før ekstraordinære poster for årene 1993-1994.

**FIGUR 5**

### 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.**

	1992		1993		1994	
	Antall	Prosent	Antall	Prosent	Antall	Prosent
Nord-Norge	12	100	13	100	15	100
Finnmark	1	8.3	1	7.7	0	
Troms	5	41.7	4	30.8	5	33.3
Nordland	6	50.0	8	61.5	10	66.7

Anlegg i Nord-Norge hadde en betydelig forbedring av resultatet fra 1993 til 1994. Viktig lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr årsvirk viste alle en positiv utvikling i perioden. Denne utviklingen er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.1.2.**

		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	838 354	1 413 368	2 706 175
Resultat før ekstraordinære poster	kr	118 655	653 382	2 130 471
Lønnsevne pr. årsvirk	kr	270 204	382 407	714 769

Et resultat før ekstraordinære poster på kr 2 130 471 i 1994 er det høyeste resultatet før ekstraordinære poster sammenliknet med de øvrige fylkene. Det gode resultatet skyldes en kombinasjon av økte driftsinntekter og reduserte driftskostnader fra 1993 til 1994.

Oppgangen i driftsinntektene på 20.2 prosent kan forklares med en kraftig økning i salgsinntektene fra 1993 til 1994. Tiltross for redusert salgspris på smolt var det som nevnt en økning i salgsinntektene. Oppgangen skyldes en kraftig økning i antall solgt yngel og smolt.

Antall solgt smolt økte med 30.7 prosent fra 1993 til 1994 og var i 1994 på 537 089 stk. Økningen i salg av yngel var enda større, men dette salget utgjør i prosent ikke mye som smolsalget og har derfor mindre betydning. Salg av yngel økte fra 2 692 stk i 1993 til 119 800 stk i 1994. Salgsprisen på yngel var på kr 2.08 i 1994, mens salgsprisen på smolt var på kr 13.07 i samme år.

En oppgang i andre ordinære inntekter fra kr 45 249 i 1993 til kr 220 082 i 1994 bidro også til økte driftsinntekter.

Nedgangen i driftskostnadene skyldes en faktisk nedgang i de totale rogn-/yngelkostnader, elektrisitetskostnader, kalk. avskrivninger og en kraftig forbedring i posten "beholdningsendring".

Beholdningsendring blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreduserende post. Forbedringen i beholdningsendring skyldes en økning i antall levende fisk fra 1.1. og 31.12. Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av levende fisk i Nord-Norge i 1994.

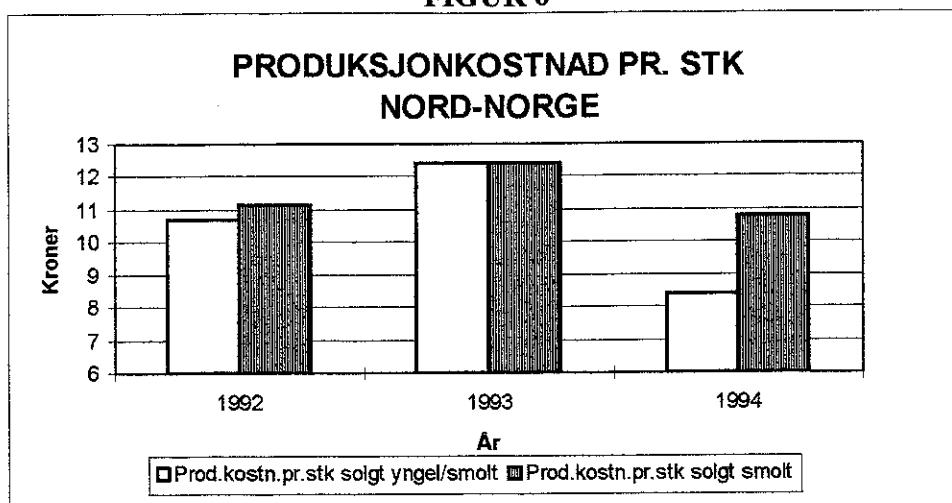
**Tabell D.1.3**

		1.1.94	31.12.94
Rogn	liter	42	102
Laks	Stk	570 293	759 013
Ørret	Stk	7 333	3 133

Den positive utviklingen i det økonomiske resultatet og i produksjonen av smolt førte til at produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt ble betydelig redusert.

Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt gikk ned fra kr 12.41 i 1993 til kr 8.39 i 1994, en nedgang på 32.4 prosent. Dette skyldes som tidligere nevnt en kraftig oppgang i antall solgt yngel og smolt, samt en nedgang i de totale rogn-/yngelkostnader, elektrisitetskostnader og rentekostnader. Alle kostnadspostene pr. stk ble redusert fra 1993 til 1994.

Diagrammet på neste side viser utviklingen i produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt for årene 1992-1994.

**FIGUR 6**

## 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**

	1992		1993		1994	
	Antall	Prosent	Antall	Prosent	Antall	Prosent
Trøndelag	6	100	9	100	15	100
Nord-Trøndelag	3	50.0	5	55.6	10	66.7
Sør-Trøndelag	3	50.0	4	44.4	5	33.3

Også Trøndelag hadde en forbedring i det økonomiske resultatet fra 1993 til 1994. Viktige lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr. årsverk gikk alle opp. Utviklingen i disse lønnsomhetsmålene er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.2.2**

		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	49 919	2 013 750	2 344 087
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-775 321	1 461 402	2 013 446
Lønnsevne pr. årsverk	kr	2 211	707 386	835 040

Forbedringen i resultatet skyldes en nedgang i driftskostnadene fra 1993 til 1994. Denne nedgangen kan forklares med en betydelig forbedring i posten "beholdningsendring". Forbedringen i beholdningsendring skyldes oppgang i beholdning av rogn og yngel i anleggene. Gjennomsnittlig beholdning pr. 1.1. og 31.12. er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.2.3**

		1.1.94	31.12.94
Rogn	liter	141	173
Laks	Stk	536 333	821 000
Ørret	Stk	4 667	3 067

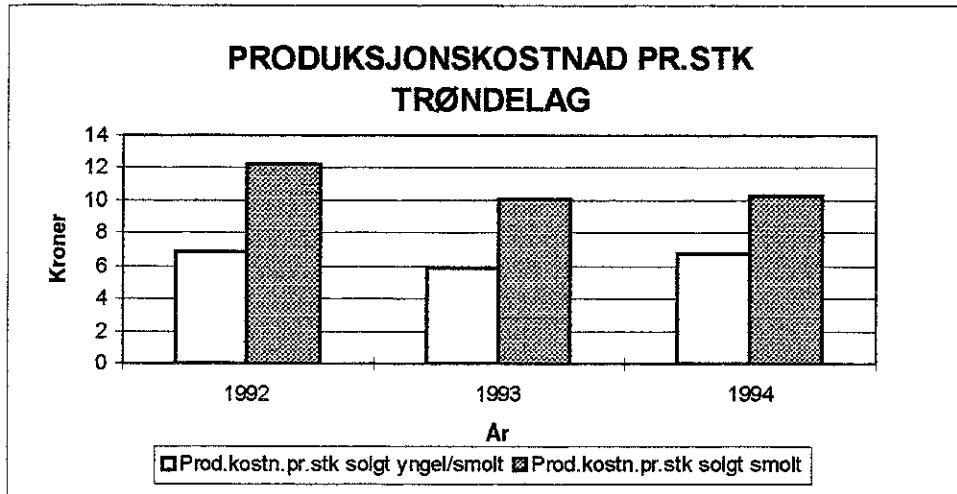
En nedgang i de totale rentekostnader på 33.5 prosent fra 1993 til 1994 bidro også til å forbedre det økonomiske resultatet

Salg av smolt gikk opp med 14.3 prosent fra 402 815 stk i 1993 til 460 430 stk i 1994. Salg av yngel derimot gikk ned i samme tidrom fra 296 921 stk i 1993 til 221 577 stk i 1994. Også i Trøndelag gikk salgspris pr. stk ned. Salgspris på smolt var på kr 11.53 i 1994, mens salgsprisen på yngel var i gjennomsnitt på kr 2.53 i samme år.

Ser en på produksjonskostnadene pr. stk finner en at Trøndelag hadde en oppgang i både produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt fra 1993 til 1994. Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt gikk opp med 14.9 prosent, mens gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt gikk opp med 1.8 prosent. Årsaken til oppgangen i produksjonskostnad pr. stk er at økningen i salg av fisk (yngel- og smoltsalg sett under ett) ikke har vært stor nok sammenliknet med oppgangen i totale produksjonskostnader. De totale produksjonskostnadene har som nevnt gått opp som følge av økning i beholdning av rogn og yngel fra 1993 til 1994.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt for Trøndelag for årene 1992-1994.

**FIGUR 7**



### D3. MØRE OG ROMSDAL

Det var en betydelig forbedring av resultatet i Møre og Romsdal fra 1993 til 1994. 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.**

		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	362 145	1 309 462	2 493 472
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-149 593	798 291	2 090 763
Lønnsevne pr. årsverk	kr	171 769	486 490	780 666

I Møre og Romsdal skyldes forbedringen økte salgsinntekter og forbedring av posten "beholdningsendring". Økte salgsinntekter kan forklares med en kraftig økning i salg av smolt og yngel. Salg av smolt gikk opp med 27.6 prosent og var i 1994 på 416 594 stk. Salg av yngel økte fra 23 667 stk i 1993 til 95 000 stk i 1994. En nedgang i salgspris pr. stk hindret en ytterligere økning av de totale salgsinntektene.

Det var som nevnte økning i salg av smolt og yngel, samt en økning i beholdning av rogn og yngel som førte til en kraftig forbedring av posten beholdningsendring. Posten beholdningsendring blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreduserende post. Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel pr. 1.1. og 31.12.

**Tabell D.3.2.**

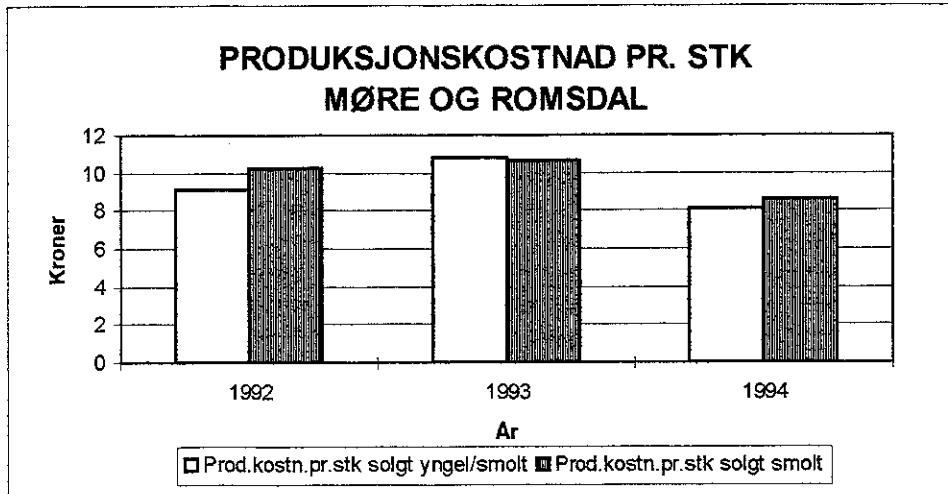
		1.1.94	31.12.94
Rogn	liter	50	118
Laks	Stk	460 839	782 161
Ørret	Stk	3 333	3 889

En nedgang i de totale rogn-/yngelkostnader og rentekostnader på henholdsvis 19.4 og 24.9 prosent bidro også til å forbedre det økonomiske resultatet for oppdretterne i Møre og Romsdal.

Produksjonskostnad pr. stk gikk kraftig ned fra 1993 til 1994. Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt gikk ned med 25.2 prosent, mens produksjonskostnad pr. stk solgt smolt gikk ned med 18.6 prosent i samme tidsrom. Nedgangen i produksjonskostnader pr. stk kan først og fremst forklares med en betydelig økning i salg av yngel og smolt, men også en nedgang i totale rogn-/yngelkostnad og rentekostnad forsterket nedgangen i produksjonskostnad pr. stk fra 1993 til 1994.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt for oppdretterne i Møre og Romsdal for årene 1992-1994.

**FIGUR 8**



## D4. SOGN OG FJORDANE

I likhet med oppdretterne i Møre og Romsdal hadde oppdretterne i Sogn og Fjordane en forbedring av resultatet fra 1993 til 1994. Forbedringen var imidlertid ikke like stor som for regionene Nord-Norge, Trøndelag og Møre og Romsdal. Et gjennomsnittlig resultat før ekstraordinaere poster på kr 744 711 i 1994 er det laveste resultatet av alle fylkene/-regionene. Tabellen nedenfor viser utviklingen i noen viktig lønnsomhetsmål.

**Tabell D.4.1.**

		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	542 555	1 024 100	1 038 923
Resultat før ekstraordinaere poster	kr	212 741	677 429	744 711
Lønnsevne pr. årsverk	kr	310 349	507 826	516 265

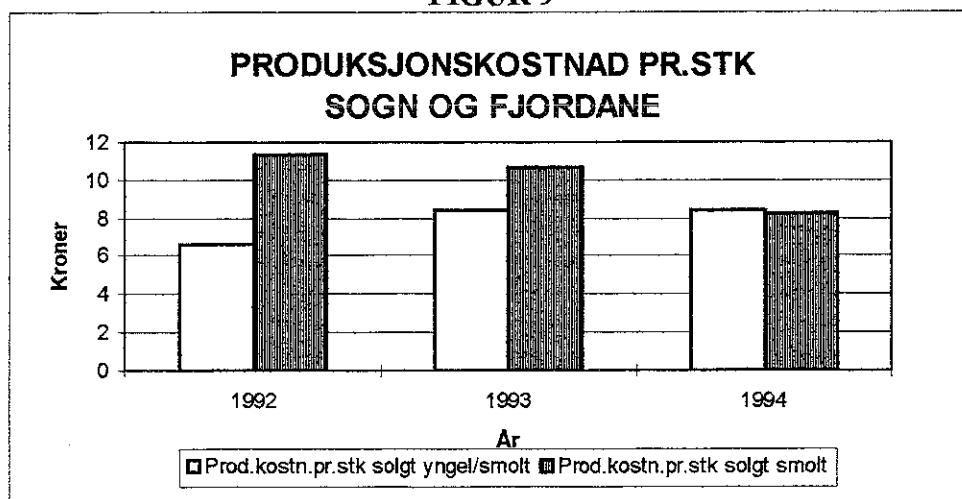
Det var en økning i de totale driftsinntektene som var hovedårsak til oppgangen i resultatet fra 1993 til 1994. De totale salgsinntektene gikk opp med 24.9 prosent, som følge av økning i antall solgt smolt i perioden. Det var også en økning i andre ordinære inntekter fra kr 10 472 i 1993 til kr 116 192 i 1994. Da andre ordinære inntekter ikke er spesifisert i regnskapet kan vi ikke si noe om årsaken til denne økningen.

Salg av smolt gikk opp med 30.0 prosent, mens salg av yngel gikk ned med 2.1 prosent fra 1993 til 1994. I likhet med de øvrige fylkene var det en nedgang i salgspris på smolt fra 1993 til 1994. Smoltpolis pr. stk var kr 11.44 i 1994, mens prisen på yngel var kr 2.70 i 1994.

Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt var så og si uendret fra kr 8.39 i 1993 til kr 8.40 i 1994, mens produksjonskostnad pr. stk solgt smolt gikk ned med 22.9 prosent til kr 8.20 i 1994.

Diagrammet nedenfor viser utvikling i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt i Sogn og Fjordane for årene 1992-1994.

**FIGUR 9**



## D5. HORDALAND

Som eneste fylke hadde settefiskoppdretterne i Hordaland en nedgang i det økonomiske gjennomsnittsresultatet fra 1993 til 1994, og for første gang på mange år var det ikke Hordaland, men Nord-Norge som hadde det beste fylkesvise resultat. Tiltross for nedgangen i det gjennomsnittlige resultatet må en kunne si at Hordaland likevel hadde et godt økonomisk resultat i 1994. Utviklingen i de viktigste lønnsomhetsmålene er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.5.1.**

		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	1 266 205	2 492 974	1 700 677
Resultat før ekstraordinære poster	kr	768 490	2 010 040	1 509 476
Lønnsevne pr. årsverk	kr	468 624	846 376	701 584

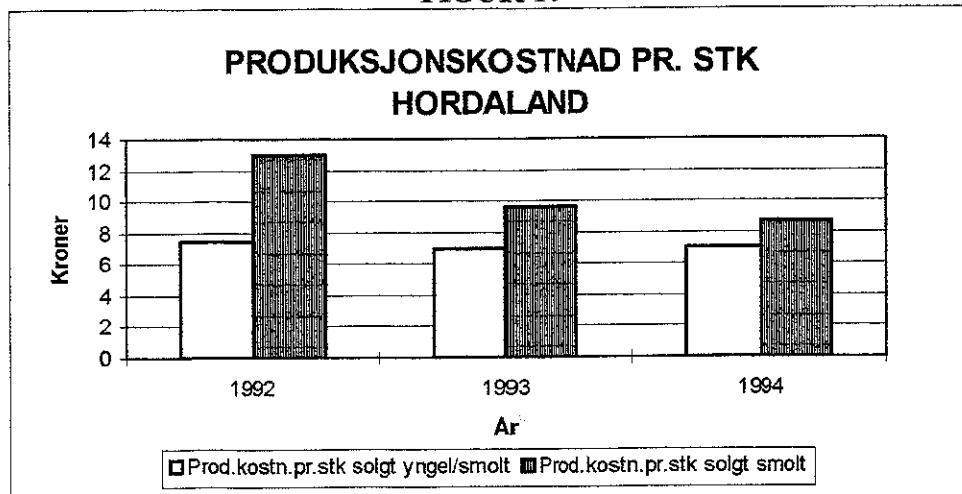
Hovedårsaken til den negative utviklingen i resultatet skyldes en reduksjon i de totale driftsinntektene med 18.0 prosent fra 1993 til 1994. Det er først og fremst en nedgang i de totale salgsinntektene som er årsak til den negative utviklingen i driftsinntektene fra 1993 til 1994. Økningen i antall solgt smolt har ikke vært så stor i Hordaland som i resten av fylkene, og dette sammen med en nedgang i salgspris pr. stk førte til reduksjonen på 16.4 prosent i de totale salgsinntektene. Også en nedgang i antall solgt yngel bidro til å redusere de totale salgsinntektene. Andre ordinære inntekter gikk ned med 69.4 prosent fra 1993 til 1994. Denne nedgangen bidro til å redusere driftsinntektene ytterligere.

Salg av smolt gikk opp fra 478 780 stk i 1993 til 488 043 i 1994, en oppgang på vel 2 prosent. Salg av yngel gikk imidlertid ned med 33.4 prosent i samme tidsrom.

Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt gikk opp fra kr 6.96 i 1993 til kr 7.01 i 1994. Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt derimot gikk ned fra kr 9.63 i 1993 til kr 8.67 i 1994.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt i Hordaland for årene 1992-94.

**FIGUR 10**



## 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 12 anleggene i utvalget var fra Rogaland.

Settefiskprodusentene i Rogaland og på Skagerakkysten hadde en bedring i resultatet fra 1993 til 1994. De viktigste lønnsomhetsmål er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.6.1.**

		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	629 297	1 247 722	1 903 956
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-34 368	608 317	1 542 184
Lønnsevne pr. årsverk	kr	231 028	516 449	751 379

Rogaland og Skagerakkysten hadde økning i salg av smolt fra 1993 til 1994. Salget økte med 28.1 prosent. Salg av yngel gikk ned i samme periode med 4.0 prosent.

Det var oppgangen i solgt smolt som ga økning i de totale salgsinntektene på 19.9 prosent i samme periode. Det var denne inntektsøkningen sammen med en nedgang i de totale rentekostnader og en forbedring i posten beholdningsendring som var hovedårsak til forbedringen i resultatet fra 1993 til 1994.

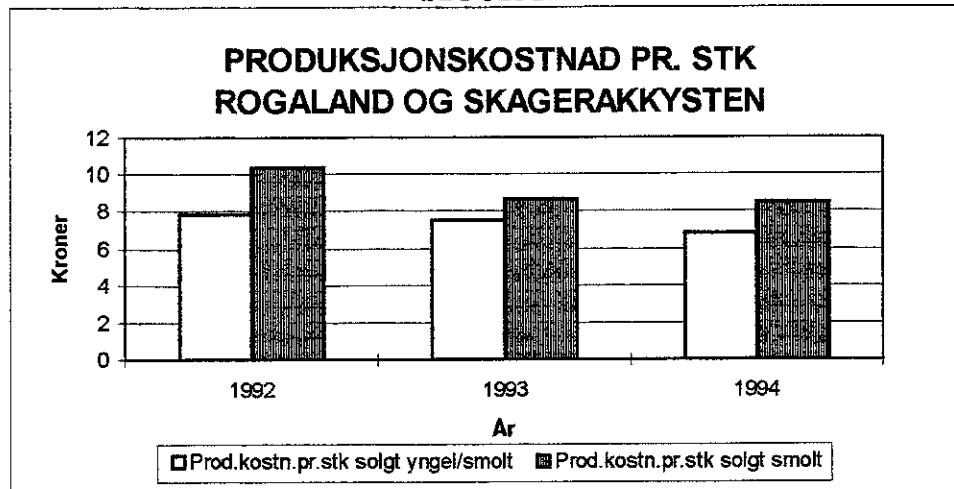
Nedgangen i rentekostnad skyldes et lavere rentenivå i 1994 enn i 1993, mens forbedring i posten "beholdningsendring" skyldes en betydelig økning i beholdningen av laks. Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel pr. 1.1. og 31.12.

**Tabell D.6.2.**

		1.1.94	31.12.94
Rogn	liter	56	39
Laks	stk	383 200	502 000
Ørret	stk	20 000	8 533

Settefiskanlegg i Rogaland og på Skagerakkysten hadde en nedgang i produksjonskostnad pr. stk fra 1993 til 1994. Produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt gikk ned med 9.6 prosent fra 1993 til 1994, mens produksjonskostnad pr. stk solgt smolt gikk ned med 1.7 prosent i samme tidsrom.

Diagrammet på neste side viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonskostnad pr. stk solgt smolt i Rogaland og Skagerakkysten for årene 1992-1994.

**FIGUR 11**

## E. ENDRINGER I TABELLVERKET

I dette kapittelet skal vi se nærmere på endringer i tabellverket i forhold til tidligere lønnsomhetsundersøkelser for settefiskanlegg. Det er først og fremst endring i beregningsmetoden for produksjonskostnad pr. stk vi skal omtale. Vi har imidlertid i tabellverket for 1994 valgt å fjerne posten "betingede skattefrie avsetninger" fra balansen (tabell 2 i tabellverket). Betingede skattefrie avsetninger er en post som ikke lenger føres etter skatte-reformen i 1992.

- **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 tidligere undersøkelser har vi valgt å ikke ta hensyn til produksjonen 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 ved-rørende yngelproduksjon også er inkludert i kostnadene.

For å rette på dette har vi fra og med 1994-undersøkelsen valgt å endre beregnings-metoden 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.

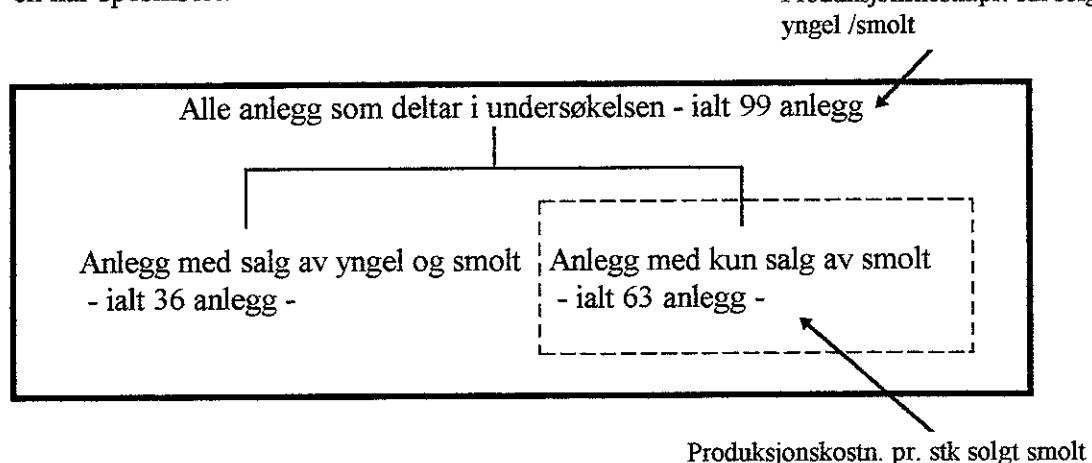
Nevnte endring i beregningsmetoden for produksjonskostnad pr. stk har gjort det nødvendig å også endre presentasjonen av gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk i tabellverket.

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

Ved produksjonskostnad pr. stk solgt yngel/smolt 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.

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

Figuren nedenfor illustrerer sammenhengen mellom hele utvalget og den delen av utvalget en har spesifisert.



Tabellen nedenfor viser den nye presentasjonen av produksjonskostnader pr. stk solgt yngel/smolt og produksjonkostnad pr. stk solgt smolt for hele landet for årene 1992-1994, i gjennomsnitt pr. anlegg.

	kr	Prod.kostnad pr. stk solgt yngel/smolt			Prod.kostnad pr. stk solgt smolt		
		1992	1993	1994	1992	1993	1994
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.19	1.43	1.17	1.42	1.81	1.70
Fôrkostnad	kr	1.18	1.02	1.11	1.52	1.25	1.18
Forsikringskostnad	kr	0.33	0.36	0.32	0.44	0.49	0.41
Elektrisitetskostnad	kr	0.30	0.32	0.30	0.46	0.43	0.36
Lønnskostnad	kr	1.67	1.72	1.58	2.29	2.23	1.91
Andre driftskostnader	kr	2.10	2.32	2.43	2.25	3.00	2.74
Rentekostnader (netto)	kr	1.26	1.09	0.60	2.23	1.41	0.79
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>8.03</b>	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>	<b>10.61</b>	<b>10.62</b>	<b>9.09</b>
Erstatninger (-)	kr	0.25	0.26	0.05	0.20	0.37	0.05
Tap på fordringer	kr	0.38	0.09	0.02	1.21	0.05	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.01	0.03	0.07	0.05	0.04
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.43	0.32	0.36	0.40	0.24	0.36
Kalk. avskrivninger	kr	0.56	0.51	0.40	0.93	0.66	0.55
<b>SUM</b>	kr	<b>9.19</b>	<b>8.93</b>	<b>8.27</b>	<b>13.02</b>	<b>11.25</b>	<b>10.02</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>75</b>	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>47</b>	<b>54</b>	<b>63</b>

## F. TABELLVERK

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

**ANTALL ANLEGG I 1992-UTVALGET: 75**

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

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

**TABELL 1.**

**DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	3 935 850	5 279 555	5 706 113
2. Andre ordinære inntekter	kr	126 221	92 190	94 835
3. Erstatninger	kr	111 939	126 920	27 088
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 174 010	5 498 665	5 828 036
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	526 352	709 057	677 610
6. Fôrkostnad	kr	524 410	505 927	642 036
7. Fôrsikringskostnad	kr	146 376	178 871	187 502
8. Elektrisitetskostnad	kr	131 995	157 616	173 659
9. Lønnskostnad	kr	741 758	849 494	920 370
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	19 513	5 080	20 040
11. Andre driftskostnader	kr	933 983	1 151 277	1 413 831
12. Tap på fordringer	kr	167 818	45 240	10 314
13. Kalk. avskrivninger	kr	379 188	420 127	389 746
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	92 104	166 458	632 263
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	3 479 289	3 856 231	3 802 845
16. DRIFTRESULTAT	kr	694 721	1 642 434	2 025 191
17. Renteinntekter	kr	109 780	78 486	94 710
18. Rentekostnader	kr	667 043	618 207	445 205
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	137 458	1 102 713	1 674 696

**TABELL 2.**

**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
20. Kasse/bank	kr	522 473	494 322	772 316
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 022 509	1 146 530	1 077 536
22. Fôrlager	kr	16 531	18 768	44 854
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 853 382	2 202 048	2 286 749
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	3 414 895	3 861 668	4 181 455
25. Driftsmidler	kr	4 096 840	4 070 183	3 872 266
26. Langsiktige plasseringer	kr	532 732	707 515	678 108
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 629 572	4 777 698	4 550 374
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	8 044 467	8 639 366	8 731 829
29. Leverandørgjeld	kr	237 170	321 264	429 615
30. Kassakreditt	kr	1 300 312	1 137 735	943 445
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 067 116	999 108	1 158 603
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 604 598	2 458 107	2 531 663
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 240 027	3 538 703	3 353 211
34. EGENKAPITAL	kr	2 199 842	2 642 556	2 846 955
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	8 044 467	8 639 366	8 731 829

**TABELL 3.**

**NØKKELTALL FOR HELE LANDET 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
36. Totalrentabilitet	%	10.0	19.9	24.3
37. Egenkapitalrentabilitet	%	6.2	41.7	58.8
38. Likviditetsgrad 1	%	131.1	157.1	165.2
39. Likviditetsgrad 2	%	60.0	67.5	74.8
40. Rentedekningsgrad	%	120.6	278.4	476.2
41. Egenkapitalandel	%	27.3	30.6	32.6
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	32.4	28.4	29.0
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	40.3	41.0	38.4

**TABELL 4.**

**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET  
1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
44. Salg smolt/settefisk	stk	320 669	387 781	460 694
45. Salg av yngel	stk	123 083	106 721	120 118
46. Konsesjon	stk	470 667	505 185	636 667
47. Utnyttelsesgrad	%	68.1	76.8	72.4
48. Antall årsverk		3.1	3.4	3.6
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	103 442	114 053	127 971
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	39 704	31 389	33 366
51. Verdi av produksjon	kr	4 266 114	5 665 123	6 460 299
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 376 166	1 666 213	1 794 528
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	192 696	156 504	210 637
54. Kalk. avskrivninger	kr	251 497	253 810	232 229
55. Totale kostnader	kr	4 303 441	4 631 083	4 933 433
56. Totale inntekter	kr	4 375 894	5 743 609	6 555 010
57. Lønnsevne	kr	833 725	1 967 100	2 561 988
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	268 944	578 559	711 663
59. "Rent overskudd"	kr	72 453	1 112 526	1 621 577

**TABELL 5.**

**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT OG PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT FOR HELE LANDET I 1992-1994.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

	kr	Prod.kostnad pr. stk solgt yngel/smolt			Prod.kostnad pr. stk solgt smolt		
		1992	1993	1994	1992	1993	1994
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.19	1.43	1.17	1.42	1.81	1.70
Fôrkostnad	kr	1.18	1.02	1.11	1.52	1.25	1.18
Forsikringskostnad	kr	0.33	0.36	0.32	0.44	0.49	0.41
Elektrisitetskostnad	kr	0.30	0.32	0.30	0.46	0.43	0.36
Lønnskostnad	kr	1.67	1.72	1.58	2.29	2.23	1.91
Andre driftskostnader	kr	2.10	2.32	2.43	2.25	3.00	2.74
Rentekostnader (netto)	kr	1.26	1.09	0.60	2.23	1.41	0.79
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>8.03</b>	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>	<b>10.61</b>	<b>10.62</b>	<b>9.09</b>
Erstatninger (-)	kr	0.25	0.26	0.05	0.20	0.37	0.05
Tap på fordringer	kr	0.38	0.09	0.02	1.21	0.05	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.01	0.03	0.07	0.05	0.04
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.43	0.32	0.36	0.40	0.24	0.36
Kalk. avskrivninger	kr	0.56	0.51	0.40	0.93	0.66	0.55
<b>SUM</b>	kr	<b>9.19</b>	<b>8.93</b>	<b>8.27</b>	<b>13.02</b>	<b>11.25</b>	<b>10.02</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>75</b>	<b>81</b>	<b>99</b>	<b>47</b>	<b>54</b>	<b>63</b>

## F2. RESULTATER FOR ULIKE FYLKER

<b>ANTALL ANLEGG I UTVALGET</b>			
<b>REGION/FYLKE:</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>
<b>Nord-Norge</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>15</b>
<b>Trøndelag</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>15</b>
<b>Møre og Romsdal</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>18</b>
<b>Sogn og Fjordane</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>15</b>
<b>Hordaland</b>	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>21</b>
<b>Rogaland og Skagerakkysten</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>15</b>
<b>SUM</b>	<b>75</b>	<b>81</b>	<b>99</b>

**TABELL 1.**

**DRIFTSRESULTAT FOR NORDLAND, TROMS OG FINNMARK I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	4 523 068	6 099 851	7 269 658
2. Andre ordinære inntekter	kr	292 991	45 249	220 082
3. Erstatninger	kr	27 277	88 523	4 533
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 843 336	6 233 623	7 494 273
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	661 937	757 414	647 471
6. Fôrkostnad	kr	589 209	528 680	686 013
7. Forsikringskostnad	kr	136 616	213 660	229 582
8. Elektrisitetskostnad	kr	265 307	331 984	306 231
9. Lønnskostnad	kr	1 029 483	1 105 092	1 214 774
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	15 517	0	5 333
11. Andre driftskostnader	kr	928 145	1 436 927	1 843 957
12. Tap på fordringer	kr	143 687	-2 100	43 482
13. Kalk. avskrivninger	kr	434 669	533 669	513 468
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	199 588	85 071	702 213
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	4 004 982	4 820 255	4 788 098
16. DRIFTRESULTAT	kr	838 354	1 413 368	2 706 175
17. Renteinntekter	kr	57 677	61 253	37 304
18. Rentekostnader	kr	777 376	821 239	613 008
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	118 655	653 382	2 130 471

**TABELL 2.**

**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR NORDLAND, TROMS OG  
FINNMARK I 1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X  
KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
20. Kasse/bank	kr	119 596	356 564	709 517
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 325 101	592 019	1 172 138
22. Fôrlager	kr	7 963	21 285	44 833
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 988 315	2 326 915	2 593 340
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	3 440 975	3 296 783	4 519 828
25. Driftsmidler	kr	5 049 100	5 568 095	5 462 688
26. Langsiktige plasseringer	kr	198 256	355 762	181 027
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	5 247 356	5 923 857	5 643 715
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	8 688 331	9 220 640	10 163 543
29. Leverandørgjeld	kr	504 572	714 420	591 860
30. Kassakreditt	kr	956 760	1 399 187	1 438 863
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 192 110	998 082	1 102 612
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 653 442	3 111 689	3 133 335
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	4 247 978	4 240 142	3 805 509
34. EGENKAPITAL	kr	1 786 911	1 868 809	3 224 699
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	8 688 331	9 220 640	10 163 543

**TABELL 3**

**NØKKELTALL FOR NORDLAND, TROMS OG FINNMARK I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
36. Totalrentabilitet	%	10.3	16.0	27.0
37. Egenkapitalrentabilitet	%	6.6	35.0	66.1
38. Likviditetsgrad 1	%	129.7	105.9	144.3
39. Likviditetsgrad 2	%	54.7	31.2	61.5
40. Rentedekningsgrad	%	115.3	179.6	447.5
41. Egenkapitalandel	%	20.6	20.2	31.7
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	30.5	33.7	30.8
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	48.9	46.0	37.4

**TABELL 4.**

**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR NORDLAND,  
TROMS OG FINNMARK I 1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV  
PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
44. Salg smolt/settefisk	stk	373 282	410 909	537 089
45. Salg av yngel	stk	31 500	2 692	119 800
46. Konsesjon	stk	612 500	669 231	1 310 000
47. Utnyttelsesgrad	%	60.9	61.4	41.0
48. Antall årsverk		4.2	4.7	4.6
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	88 877	87 427	116 759
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	7 500	573	26 044
51. Verdi av produksjon	kr	5 042 923	6 318 693	8 196 486
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 200 696	1 344 403	1 781 845
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	151 224	103 137	222 397
54. Kalk. avskrivninger	kr	312 242	391 694	353 714
55. Totale kostnader	kr	5 010 742	5 687 728	6 165 961
56. Totale inntekter	kr	5 100 599	6 379 947	8 233 790
57. Lønnsevne	kr	1 134 857	1 797 311	3 287 936
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	270 204	382 407	714 769
59. "Rent overskudd"	kr	89 857	692 218	2 067 829

**TABELL 5.**

**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT OG PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT FOR FINNMARK, TROMS OG NORDLAND I 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

	kr	Prod.kostnad pr. stk solgt yngel/smolt			Prod.kostnad pr. stk solgt smolt		
		1992	1993	1994	1992	1993	1994
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.64	1.83	0.99	1.93	1.87	1.61
Fôrkostnad	kr	1.46	1.28	1.04	1.55	1.29	1.13
Forsikringskostnad	kr	0.34	0.52	0.35	0.32	0.52	0.42
Elektrisitetskostnad	kr	0.66	0.80	0.47	0.68	0.81	0.74
Lønnskostnad	kr	2.54	2.67	1.85	2.62	2.66	2.54
Andre driftskostnader	kr	2.29	3.47	2.81	2.19	3.43	2.93
Rentekostnader (netto)	kr	1.78	1.84	0.88	1.86	1.83	1.41
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>10.71</b>	<b>12.41</b>	<b>8.39</b>	<b>11.15</b>	<b>12.41</b>	<b>10.78</b>
Erstatninger (-)	kr	0.07	0.21	0.01	0.00	0.22	0.00
Tap på fordringer	kr	0.35	-0.01	0.07	0.08	0.00	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.00	0.01	0.05	0.00	0.02
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.37	0.25	0.34	0.30	0.34	0.30
Kalk. avskrivninger	kr	0.77	0.95	0.54	0.72	0.97	0.98
<b>SUM</b>	kr	<b>12.17</b>	<b>13.39</b>	<b>9.34</b>	<b>12.30</b>	<b>13.50</b>	<b>12.11</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>11</b>

**TABELL 1.**

**DRIFTSRESULTAT FOR TRØNDELAG I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	4 081 127	5 849 716	5 870 758
2. Andre ordinære inntekter	kr	109 582	0	40 675
3. Erstatninger	kr	190 167	186 212	34 300
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 380 876	6 035 928	5 945 733
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	332 446	656 560	843 662
6. Fôrkostnad	kr	495 720	426 893	621 135
7. Forsikringskostnad	kr	165 558	199 463	210 386
8. Elektrisitetskostnad	kr	140 646	165 400	202 404
9. Lønnskostnad	kr	707 117	660 672	899 845
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0	14 000	0
11. Andre driftskostnader	kr	1 012 800	1 426 867	1 470 129
12. Tap på fordringer	kr	908 982	69 744	4 684
13. Kalk. avskrivninger	kr	410 314	372 519	305 838
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	-157 374	-30 060	956 437
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	4 330 957	4 022 178	3 601 646
16. DRIFTRESULTAT	kr	49 919	2 013 750	2 344 087
17. Renteinntekter	kr	210 137	25 525	53 750
18. Rentekostnader	kr	1 035 377	577 873	384 391
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-775 321	1 461 402	2 013 446

**TABELL 2.**

**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR TRØNDELAG I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
20. Kasse/bank	kr	101 800	186 574	668 341
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 492 499	1 351 534	1 137 457
22. Fôrlager	kr	4 167	20 800	17 861
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 837 743	2 071 204	2 923 113
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	3 436 209	3 630 112	4 746 772
25. Driftsmidler	kr	4 522 669	3 720 415	3 344 183
26. Langsiktige plasseringer	kr	2 858	68 748	156 477
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 525 527	3 789 163	3 500 660
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	7 961 736	7 419 275	8 247 432
29. Leverandørgjeld	kr	312 174	366 288	581 681
30. Kassakreditt	kr	2 970 628	1 383 992	968 870
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	350 322	558 642	802 728
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 633 124	2 308 922	2 353 279
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	5 107 373	3 119 170	2 740 679
34. EGENKAPITAL	kr	-778 761	1 991 183	3 153 474
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	7 961 736	7 419 275	8 247 432

**TABELL 3**

**NØKKELTALL FOR TRØNDELAG I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
36. Totalrentabilitet	%	3.3	27.5	29.1
37. Egenkapitalrentabilitet	%	-	73.4	63.8
38. Likviditetsgrad 1	%	94.6	157.2	201.7
39. Likviditetsgrad 2	%	44.0	67.5	77.5
40. Rentedekningsgrad	%	25.1	352.9	623.8
41. Egenkapitalandel	%	-9.8	26.8	38.2
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	45.6	31.1	28.5
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	64.1	42.0	33.2

**TABELL 4.**

**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR TRØNDELAG  
I 1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
44. Salg smolt/settefisk	stk	294 276	402 815	460 430
45. Salg av yngel	stk	240 183	296 921	221 577
46. Konsesjon	stk	391 667	483 333	503 333
47. Utnyttelsesgrad	%	75.1	83.3	91.5
48. Antall årsverk		2.5	3.0	3.4
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	117 710	134 272	135 421
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	96 073	98 974	65 170
51. Verdi av produksjon	kr	4 223 502	6 005 868	6 902 170
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 689 401	2 001 956	2 030 050
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	0	116 769	198 458
54. Kalk. avskrivninger	kr	400 558	269 664	181 537
55. Totale kostnader	kr	5 135 227	4 583 907	5 016 631
56. Totale inntekter	kr	4 433 639	6 031 393	6 955 921
57. Lønnsevne	kr	5 528	2 122 159	2 839 135
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	2 211	707 386	835 040
59. "Rent overskudd"	kr	-701 588	1 447 486	1 939 290

**TABELL 5.**

**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT OG PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT FOR TRØNDELAG I 1992-1994.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

	kr	Prod.kostnad pr. stk solgt yngel/smolt			Prod.kostnad pr. stk solgt smolt		
		1992	1993	1994	1992	1993	1994
Rogn-/yngelkostnad	kr	0.62	0.94	1.24	1.19	3.17	1.67
Fôrkostnad	kr	0.93	0.61	0.91	1.46	0.78	1.35
Forsikringeskostnad	kr	0.31	0.29	0.31	0.60	0.63	0.48
Elektrisitetskostnad	kr	0.26	0.24	0.30	0.30	0.31	0.49
Lønnskostnad	kr	1.32	0.94	1.32	2.97	0.99	1.96
Andre driftskostnader	kr	1.90	2.04	2.16	3.03	3.85	3.59
Rentekostnader (netto)	kr	1.54	0.79	0.48	2.72	0.40	0.77
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>6.88</b>	<b>5.85</b>	<b>6.72</b>	<b>12.27</b>	<b>10.13</b>	<b>10.31</b>
Erstatninger (-)	kr	0.36	0.27	0.05	-1.90	1.72	0.22
Tap på fordringer	kr	1.70	0.10	0.01	0.57	0.00	0.03
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.00	0.17	0.29	0.00	0.65	0.52
Kalk. avskrivninger	kr	0.75	0.39	0.27	1.11	0.84	0.44
<b>SUM</b>	kr	<b>8.97</b>	<b>6.26</b>	<b>7.24</b>	<b>12.05</b>	<b>9.90</b>	<b>11.08</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>8</b>

**TABELL 1.**

**DRIFTSRESULTAT FOR MØRE OG ROMSDAL I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	3 614 712	4 301 015	5 482 868
2. Andre ordinære inntekter	kr	143 436	40 909	41 174
3. Erstatninger	kr	0	240 976	13 875
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	3 758 148	4 582 900	5 537 917
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	314 652	597 705	481 929
6. Fôrkostnad	kr	433 866	460 570	622 997
7. Forsikringskostnad	kr	162 259	148 387	197 279
8. Elektrisitetskostnad	kr	121 532	125 535	190 310
9. Lønnskostnad	kr	769 558	791 323	903 685
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	30 700	8 867	66 667
11. Andre driftskostnader	kr	838 021	1 158 516	1 345 637
12. Tap på fordringer	kr	195 080	72 355	45 871
13. Kalk. avskrivninger	kr	317 616	294 734	333 595
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	-212 719	384 554	1 143 525
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	3 396 003	3 273 438	3 044 445
16. DRIFTRESULTAT	kr	362 145	1 309 462	2 493 472
17. Renteinntekter	kr	110 491	118 514	70 016
18. Rentekostnader	kr	622 229	629 685	472 725
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-149 593	798 291	2 090 763

**TABELL 2.**

**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR MØRE OG ROMSDAL I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
20. Kasse/bank	kr	1 177 986	673 609	580 293
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	996 572	1 319 753	1 436 517
22. Fôrlager	kr	41 456	17 564	18 831
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 615 015	2 054 787	2 697 910
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	3 831 029	4 065 713	4 733 551
25. Driftsmidler	kr	3 033 496	2 568 687	2 972 679
26. Langsiktige plasseringer	kr	266 671	216 113	695 538
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 300 167	2 784 800	3 668 217
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	7 131 196	6 850 513	8 401 768
29. Leverandørgjeld	kr	180 341	240 150	354 031
30. Kassakreditt	kr	952 825	1 212 624	975 306
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	620 376	784 527	865 363
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	1 753 542	2 237 301	2 194 700
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 488 812	2 517 204	3 017 450
34. EGENKAPITAL	kr	1 888 842	2 096 008	3 189 618
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	7 131 196	6 850 513	8 401 768

**TABELL 3**

**NØKKELTALL FOR MØRE OG ROMSDAL I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1992	1993	1994
36. Totalrentabilitet	%	6.6	20.8	30.5
37. Egenkapitalrentabilitet	%	-	38.1	65.6
38. Likviditetsgrad 1	%	218.5	181.7	215.7
39. Likviditetsgrad 2	%	126.4	89.9	92.8
40. Rentedekningsgrad	%	76.0	226.8	542.3
41. Egenkapitalandel	%	26.5	30.6	38.0
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	24.6	32.7	26.1
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	48.9	36.7	35.9

**TABELL 4.**

**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR MØRE OG  
ROMSDAL I 1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X  
KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
44. Salg smolt/settefisk	stk	303 750	326 490	416 594
45. Salg av yngel	stk	43 643	23 667	95 000
46. Konsesjon	stk	417 857	423 333	472 222
47. Utnyttelsesgrad	%	72.7	77.1	88.2
48. Antall årsverk		3.4	3.3	3.8
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	89 338	98 936	109 630
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	12 836	7 172	25 000
51. Verdi av produksjon	kr	3 545 429	4 967 454	6 681 443
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 042 773	1 505 289	1 758 275
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	166 375	126 435	229 580
54. Kalk. avskrivninger	kr	217 892	161 361	198 603
55. Totale kostnader	kr	3 872 164	4 280 739	4 755 282
56. Totale inntekter	kr	3 655 920	5 085 968	6 751 459
57. Lønnsevne	kr	584 015	1 605 418	2 966 529
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	171 769	486 490	780 666
59. "Rent overskudd"	kr	-216 244	805 229	1 996 177

**TABELL 5.**

**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT OG PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT FOR MØRE OG ROMSDAL I 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

	kr	Prod.kostnad pr. stk solgt yngel/smolt			Prod.kostnad pr. stk solgt smolt		
		1992	1993	1994	1992	1993	1994
Rogn-/yngelkostnad	kr	0.91	1.71	0.94	1.03	1.63	1.41
Förkostnad	kr	1.25	1.32	1.22	1.43	1.19	1.08
Forsikringeskostnad	kr	0.48	0.42	0.39	0.48	0.45	0.43
Elektrisiteteskostnad	kr	0.35	0.36	0.37	0.31	0.33	0.35
Lønnskostnad	kr	2.22	2.26	1.77	2.31	2.44	1.96
Andre driftskostnader	kr	2.41	3.31	2.63	2.69	3.64	2.92
Rentekostnader (netto)	kr	1.47	1.46	0.79	1.94	0.96	0.51
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>9.09</b>	<b>10.84</b>	<b>8.11</b>	<b>10.19</b>	<b>10.64</b>	<b>8.66</b>
Erstatninger (-)	kr	0.00	0.69	0.03	0.00	0.61	0.06
Tap på fordringer	kr	0.56	0.21	0.09	0.14	0.12	0.13
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.09	0.03	0.13	0.05	0.12	0.06
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.48	0.36	0.45	0.59	0.63	0.64
Kalk. avskrivninger	kr	0.63	0.46	0.39	0.64	0.45	0.34
<b>SUM</b>	<b>kr</b>	<b>10.85</b>	<b>11.21</b>	<b>9.14</b>	<b>11.61</b>	<b>11.35</b>	<b>9.77</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	<b>stk</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>9</b>	<b>13</b>	<b>12</b>

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR SOGN OG FJORDANE I 1992-1994.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	3 140 452	3 982 765	4 975 231
2. Andre ordinære inntekter	kr	58 026	10 472	116 192
3. Erstatninger	kr	0	139 060	66 369
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	3 198 478	4 132 297	5 157 792
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	442 932	640 301	643 210
6. Fôrkostnad	kr	483 685	548 053	795 191
7. Forsikringskostnad	kr	133 509	182 654	177 537
8. Elektrisitetskostnad	kr	65 876	120 572	127 824
9. Lønnskostnad	kr	499 668	696 232	914 741
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	12 935	7 689	4 533
11. Andre driftskostnader	kr	770 788	894 061	1 269 096
12. Tap på fordringer	kr	104 705	21 153	23 420
13. Kalk. avskrivninger	kr	362 345	403 477	449 980
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	220 520	405 995	286 663
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	2 655 923	3 108 197	4 118 869
16. DRIFTRESULTAT	kr	542 555	1 024 100	1 038 923
17. Renteinntekter	kr	59 122	36 018	34 374
18. Rentekostnader	kr	388 936	382 689	328 586
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	212 741	677 429	744 711

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR SOGN OG FJORDANE I 1992-1994.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1992	1993	1994
20. Kasse/bank	kr	432 587	438 199	521 674
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	509 912	276 308	722 974
22. Fôrlager	kr	13 914	18 628	24 005
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 751 356	2 737 022	2 175 006
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	2 707 769	3 470 157	3 443 659
25. Driftsmidler	kr	3 505 764	3 458 007	4 006 566
26. Langsiktige plasseringer	kr	211 679	192 769	929 920
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 717 443	3 650 776	4 936 486
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	6 425 212	7 120 933	8 380 145
29. Leverandørgjeld	kr	286 832	190 784	430 013
30. Kassakreditt	kr	421 381	706 629	560 157
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	565 894	460 045	1 039 134
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	1 274 107	1 357 458	2 029 304
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 098 258	4 268 156	4 931 497
34. EGENKAPITAL	kr	3 052 847	1 495 319	1 419 344
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	6 425 212	7 120 933	8 380 145

**TABELL 3**

**NØKKELTALL FOR SOGN OG FJORDANE I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1992	1993	1994
36. Totalrentabilitet	%	9.4	14.9	12.8
37. Egenkapitalrentabilitet	%	7.0	45.3	52.5
38. Likviditetsgrad 1	%	212.5	255.6	169.7
39. Likviditetsgrad 2	%	75.1	54.0	62.5
40. Rentedekningsgrad	%	154.7	277.0	326.6
41. Egenkapitalandel	%	47.5	21.0	16.9
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	19.8	19.0	24.2
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	32.7	60.0	58.9

**TABELL 4.**

**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR  
SOGN OG FJORDANE I 1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL  
70 % AV PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
44. Salg smolt/settefisk	stk	261 841	318 513	414 093
45. Salg av yngel	stk	147 968	90 322	88 398
46. Konsesjon	stk	489 286	620 769	618 000
47. Utnyttelsesgrad	%	53.5	51.3	67.0
48. Antall årsverk		2.2	3.1	3.3
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	119 019	102 746	125 483
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	67 258	29 136	26 787
51. Verdi av produksjon	kr	3 418 998	4 538 293	5 444 456
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 554 090	1 463 965	1 649 835
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	257 088	63 951	195 055
54. Kalk. avskrivninger	kr	147 834	146 618	215 239
55. Totale kostnader	kr	3 307 956	3 703 973	4 694 432
56. Totale inntekter	kr	3 478 120	4 574 311	5 478 830
57. Lønnsevne	kr	682 767	1 574 260	1 703 673
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	310 349	507 826	516 265
59. "Rent overskudd"	kr	170 164	870 338	784 399

**TABELL 5.**

**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT OG PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT FOR SOGN OG FJORDANE I 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

	kr	Prod.kostnad pr. stk solgt yngel/smolt			Prod.kostnad pr. stk solgt smolt		
		1992	1993	1994	1992	1993	1994
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.08	1.57	1.28	1.86	1.73	1.47
Fôrkostnad	kr	1.18	1.34	1.58	1.83	1.43	1.16
Forsikringskostnad	kr	0.33	0.45	0.35	0.60	0.57	0.45
Elektrisitetskostnad	kr	0.16	0.29	0.25	0.28	0.37	0.19
Lønnskostnad	kr	1.22	1.70	1.82	2.24	2.19	1.71
Andre driftskostnader	kr	1.88	2.19	2.53	3.50	2.99	2.70
Rentekostnader (netto)	kr	0.80	0.85	0.59	1.30	1.35	0.52
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>6.65</b>	<b>8.39</b>	<b>8.40</b>	<b>11.34</b>	<b>10.63</b>	<b>8.20</b>
Erstatninger (-)	kr	0.00	0.34	0.13	0.00	0.24	0.09
Tap på fordringer	kr	0.26	0.05	0.05	0.22	0.10	0.00
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.03	0.02	0.01	0.08	0.03	0.02
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.63	0.16	0.39	1.33	0.41	0.26
Kalk. avskrivninger	kr	0.36	0.36	0.43	0.39	0.44	0.47
<b>SUM</b>	<b>kr</b>	<b>7.93</b>	<b>8.64</b>	<b>9.15</b>	<b>13.36</b>	<b>11.37</b>	<b>8.86</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	<b>stk</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>9</b>	<b>9</b>

**TABELL 1.**

**DRIFTSRESULTAT FOR HORDALAND I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	4 751 551	6 723 785	5 619 934
2. Andre ordinære inntekter	kr	100 705	219 089	66 960
3. Erstatninger	kr	400 393	40 721	36 353
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	5 252 649	6 983 595	5 723 247
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	900 432	937 047	874 673
6. Fôrkostnad	kr	704 951	604 377	640 630
7. Forsikringskostnad	kr	147 524	178 007	185 446
8. Elektrisitetskostnad	kr	124 612	128 597	124 862
9. Lønnskostnad	kr	794 183	986 779	928 979
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	15 565	2 625	7 619
11. Andre driftskostnader	kr	1 175 748	1 168 245	1 253 061
12. Tap på fordringer	kr	1 428	23 364	-64 271
13. Kalk. avskrivninger	kr	452 588	521 787	449 717
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	330 587	60 207	378 147
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	3 986 444	4 490 621	4 022 570
16. DRIFTRESULTAT	kr	1 266 205	2 492 974	1 700 677
17. Renteinntekter	kr	195 475	127 684	231 390
18. Rentekostnader	kr	693 190	610 618	422 591
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	768 490	2 010 040	1 509 476

**TABELL 2.**

**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HORDALAND I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1992	1993	1994
20. Kasse/bank	kr	836 780	810 043	715 462
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 274 977	1 951 618	1 025 998
22. Fôrlager	kr	3 972	12 219	27 292
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	2 250 806	2 288 742	1 778 761
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	4 366 535	5 062 622	3 547 513
25. Driftsmidler	kr	5 152 023	5 097 661	4 517 824
26. Langsiktige plasseringer	kr	1 575 634	2 071 742	1 194 958
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	6 727 657	7 169 403	5 712 782
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	11 094 192	12 232 025	9 260 295
29. Leverandørgjeld	kr	138 123	320 025	360 696
30. Kassakreditt	kr	1 580 450	1 151 997	846 790
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 933 143	2 019 720	1 321 213
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 651 716	3 491 742	2 528 699
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 126 217	3 132 698	2 756 937
34. EGENKAPITAL	kr	4 316 259	5 607 585	3 974 659
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	11 094 192	12 232 025	9 260 295

**TABELL 3**

**NØKKELTALL FOR HORDALAND I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1992	1993	1994
36. Totalrentabilitet	%	13.2	21.4	20.9
37. Egenkapitalrentabilitet	%	17.8	35.8	38.0
38. Likviditetsgrad 1	%	119.6	145.0	140.3
39. Likviditetsgrad 2	%	57.9	79.4	70.0
40. Rentedekningsgrad	%	210.9	429.2	457.2
41. Egenkapitalandel	%	38.9	45.8	42.9
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	32.9	28.5	27.3
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	28.2	25.6	29.8

**TABELL 4.**

**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HORDALAND  
I 1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
44. Salg smolt/settefisk	stk	380 636	478 780	488 043
45. Salg av yngel	stk	203 532	166 835	111 086
46. Konsesjon	stk	503 529	475 500	479 524
47. Utnyttelsesgrad	%	75.6	100.7	101.8
48. Antall årsverk		2.9	3.4	3.4
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	131 254	140 818	143 542
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	70 183	49 069	32 672
51. Verdi av produksjon	kr	5 583 236	7 043 802	6 101 394
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 925 254	2 071 706	1 794 528
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	388 910	352 136	271 661
54. Kalk. avskrivninger	kr	282 995	291 418	238 744
55. Totale kostnader	kr	5 229 449	5 283 212	4 883 994
56. Totale inntekter	kr	5 778 711	7 171 486	6 332 784
57. Lønnsevne	kr	1 359 010	2 877 677	2 385 387
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	468 624	846 376	701 584
59. "Rent overskudd"	kr	549 262	1 888 274	1 448 789

**TABELL 5.**

**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT OG PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT FOR HORDALAND I 1992-1994.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

	kr	Prod.kostnad pr. stk solgt yngel/smolt			Prod.kostnad pr. stk solgt smolt		
		1992	1993	1994	1992	1993	1994
Rogn-/yngelkostnad	kr	1.54	1.45	1.46	2.46	2.17	2.51
Fôrkostnad	kr	1.21	0.94	1.07	2.00	1.50	1.45
Forsikringskostnad	kr	0.25	0.28	0.31	0.53	0.42	0.39
Elektrisitetskostnad	kr	0.21	0.20	0.21	0.30	0.18	0.19
Lønnskostnad	kr	1.36	1.53	1.55	1.98	1.92	1.57
Andre driftskostnader	kr	2.01	1.81	2.09	2.94	2.30	1.90
Rentekostnader (netto)	kr	0.85	0.75	0.32	2.74	1.14	0.66
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>7.43</b>	<b>6.96</b>	<b>7.01</b>	<b>12.95</b>	<b>9.63</b>	<b>8.67</b>
Erstatninger (-)	kr	0.69	0.06	0.06	-3.36	0.00	0.03
Tap på fordringer	kr	0.00	0.04	-0.11	-0.27	0.08	-0.10
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.03	0.00	0.01	0.05	0.02	0.02
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.67	0.55	0.45	0.00	0.30	0.23
Kalk. avskrivninger	kr	0.48	0.45	0.40	0.88	0.48	0.44
<b>SUM</b>	kr	<b>7.92</b>	<b>7.94</b>	<b>7.70</b>	<b>10.25</b>	<b>10.51</b>	<b>9.23</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>17</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>13</b>

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN I 1992-1994.**  
**BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	3 423 044	4 084 689	5 097 349
2. Andre ordinære inntekter	kr	63 398	158 873	105 810
3. Erstatninger	kr	10 034	110 636	6 037
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	3 496 476	4 354 198	5 209 196
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	302 078	513 435	535 025
6. Fôrkostnad	kr	371 340	376 763	490 622
7. Forsikringskostnad	kr	141 397	159 580	123 647
8. Elektrisitetskostnad	kr	94 161	85 465	106 512
9. Lønnskostnad	kr	647 089	712 759	660 092
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	33 483	0	31 733
11. Andre driftskostnader	kr	860 262	851 465	1 379 053
12. Tap på fordringer	kr	99 040	112 403	31 421
13. Kalk. avskrivninger	kr	295 645	330 725	273 118
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	-22 684	36 119	325 983
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	2 867 179	3 106 476	3 305 240
16. DRIFTRESULTAT	kr	629 297	1 247 722	1 903 956
17. Renteinntekter	kr	48 576	48 338	91 696
18. Rentekostnader	kr	712 241	687 743	453 468
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-34 368	608 317	1 542 184

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR ROGALAND OG**  
**SKAGERAKKYSTEN I 1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL**  
**70 % AV PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1992	1993	1994
20. Kasse/bank	kr	218 022	156 732	1 499 755
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	755 547	962 565	918 954
22. Fôrlager	kr	23 045	27 848	148 532
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 560 375	1 572 477	1 673 324
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	2 556 989	2 719 622	4 240 565
25. Driftsmidler	kr	3 366 981	3 488 930	2 851 347
26. Langsiktige plasseringer	kr	339 667	443 864	700 505
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 706 648	3 932 794	3 551 852
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	6 263 637	6 652 416	7 792 417
29. Leverandørgjeld	kr	80 943	86 856	302 096
30. Kassakreditt	kr	1 842 664	1 008 699	902 973
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 179 605	434 729	1 814 174
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 103 212	1 530 284	3 019 243
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 688 949	4 322 049	3 172 858
34. EGENKAPITAL	kr	471 476	800 083	1 600 316
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-34)	kr	6 263 637	6 652 416	7 792 417

**TABELL 3**

**NØKKELTALL FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1992	1993	1994
36. Totalrentabilitet	%	10.8	19.5	25.6
37. Egenkapitalrentabilitet	%	-	76.0	96.4
38. Likviditetsgrad 1	%	82.4	177.7	140.5
39. Likviditetsgrad 2	%	32.1	75.0	85.0
40. Rentedekningsgrad	%	95.2	188.5	440.1
41. Egenkapitalandel	%	7.5	12.0	20.5
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	49.5	23.0	38.8
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	43.0	65.0	40.7

**TABELL 4.**

**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR ROGALAND  
OG SKAGERAKKYSTEN I 1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL  
70 % AV PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
44. Salg smolt/settefisk	stk	284 672	348 138	445 798
45. Salg av yngel	stk	105 792	97 382	93 484
46. Konsesjon	stk	361 667	358 182	532 667
47. Utnyttelsesgrad	%	78.7	97.2	83.7
48. Antall årsverk		2.9	2.6	2.9
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	98 163	133 899	153 724
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	36 480	37 455	32 236
51. Verdi av produksjon	kr	3 473 791	4 390 317	5 535 181
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 197 859	1 688 583	1 908 683
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	40 119	46 775	118 475
54. Kalk. avskrivninger	kr	231 748	262 258	209 655
55. Totale kostnader	kr	3 532 957	3 808 646	4 139 703
56. Totale inntekter	kr	3 522 368	4 438 655	5 626 877
57. Lønnsevne	kr	669 982	1 342 767	2 178 999
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	231 028	516 449	751 379
59. "Rent overskudd"	kr	-10 589	630 009	1 487 174

**TABELL 5.**

**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT OG PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN I 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

	kr	Prod.kostnad pr. stk solgt yngel/smolt			Prod.kostnad pr. stk solgt smolt		
		1992	1993	1994	1992	1993	1994
Rogn-/yngelkostnad	kr	0.77	1.15	0.99	1.18	1.34	1.27
Fôrkostnad	kr	0.95	0.85	0.91	1.35	0.99	0.92
Forsikringeskostnad	kr	0.36	0.36	0.23	0.42	0.44	0.32
Elektrisitetkostnad	kr	0.24	0.19	0.20	0.33	0.24	0.29
Lønnskostnad	kr	1.66	1.60	1.22	1.86	1.88	1.80
Andre driftskostnader	kr	2.20	1.91	2.56	2.94	1.92	2.97
Rentekostnader (netto)	kr	1.70	1.44	0.67	2.25	1.82	0.91
<b>PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>7.88</b>	<b>7.50</b>	<b>6.78</b>	<b>10.33</b>	<b>8.63</b>	<b>8.48</b>
Erstatninger (-)	kr	0.03	0.25	0.01	0.00	0.39	0.00
Tap på fordringer	kr	0.25	0.25	0.06	-0.21	0.00	0.11
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.09	0.00	0.06	0.08	0.00	0.12
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.10	0.10	0.22	0.12	0.19	0.25
Kalk. avskrivninger	kr	0.59	0.59	0.39	0.86	0.74	0.59
<b>SUM</b>	kr	<b>8.88</b>	<b>8.19</b>	<b>7.50</b>	<b>11.18</b>	<b>9.17</b>	<b>9.55</b>
<b>Antall anlegg i utvalget</b>	stk	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>15</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>10</b>

## F3. SPREDNINGSTABELLER

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

Region/Fylke:	Nord-Norge	Trøndelag	Møre og Romsdal	Sogn og Fjordane	Hordaland	Rogaland og Skagerakk.
Verdier:	-217.288	-606.799	-391.455	-905.211	-2.212.904	-209.352
	-24.068	-354.125	-108.643	-430.154	-1.024.944	-138.622
	73.707	-245.410	26.652	-406.335	-631.533	127.908
	195.234	-150.902	460.155	-342.961	134.001	471.865
	288.221	250.510	855.124	122.975	199.567	626.539
	315.864	681.166	860.256	291.892	200.461	658.881
	454.854	1.059.541	892.889	344.118	254.282	755.599
	490.354	1.293.998	1.095.389	370.495	264.283	916.403
	1.143.354	1.566.921	1.150.549	415.967	430.431	1.142.840
	1.490.024	1.671.392	1.555.168	514.925	430.582	1.297.225
	2.394.726	1.674.716	1.705.902	1.168.286	783.519	1.451.812
	2.689.988	1.870.307	2.572.067	1.564.603	1.066.061	1.470.733
	5.777.646	2.539.527	2.945.467	1.815.442	1.158.899	2.274.387
	7.112.351	3.799.847	3.104.219	3.172.970	1.812.142	2.513.870
	9.772.110	15.151.003	3.123.642	3.473.664	1.917.221	9.772.712
			4.232.281		2.278.918	
			5.009.524		2.377.164	
			8.544.585		3.893.074	
					5.292.704	
					5.929.558	
					7.145.509	
Ant. anlegg	15	15	18	15	21	15
Gjennomsnitt	2 130 472	2 013 446	2 090 763	744 712	1 509 476	1 542 187
Maksimum	9 772 110	15 151 003	8 544 585	3 473 664	7 145 509	9 772 712
Minimum	-217 288	-606 799	-391 455	-905 211	-2 212 904	-209 352
Standardavvik	3 223 478	4 310 604	2 163 819	1 212 929	2 062 983	2 947 388
Std/gj.snitt	1,51	2,14	1,03	1,63	1,37	1,91

**TABELL F.3.2. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT  
FOR HVERT ENKELT ANLEGG I UTVALGET FORDELT PÅ  
FYLKER**

Region/Fylke:	Nord-Norge	Trøndelag	Møre og Romsdal	Sogn og Fjordane	Hordaland	Rogaland og Skagerakk
<b>Verdier:</b>	5,7543 6,3611 7,0791 7,5103 8,8680 9,1356 9,3643 10,5062 10,5816 10,6164 11,1052 11,2151 11,3663 12,3144 14,6104	3,1843 4,8768 5,3570 5,3831 5,9503 7,0216 7,0949 8,0646 8,1900 9,6178 9,6485 11,0105 11,9958 13,6954 19,3486	3,9324 5,4510 5,9281 5,9444 7,0864 7,1841 7,5788 7,7398 8,6469 8,8782 9,2217 9,2892 9,5701 10,1364 10,2498 11,0361 13,5937 14,7298	3,9344 4,1302 5,3612 5,9201 6,5184 6,5450 6,6461 7,1796 7,4749 9,6961 10,4354 10,5893 10,7204 11,9240 15,8876	3,7795 4,2187 4,4875 4,6284 5,1353 5,9220 6,2870 7,4011 7,6243 8,1436 8,6866 8,7561 9,0010 9,2082 9,7544 9,8049 9,9051 10,8642 11,9231 15,8388 16,6254	2,9421 3,2473 5,3233 6,2567 7,4387 8,2872 8,4045 8,4492 8,4979 8,5402 8,8387 9,0887 10,9506 11,0006 16,4262
<b>Ant.anlegg</b>	15	15	18	15	21	15
Gjennomsnitt	8,39	6,72	8,11	8,40	7,01	6,78
Maksimum	14,6104	19,3486	14,7298	15,8876	16,6254	16,4262
Minimum	5,7543	3,1843	3,9324	3,9344	3,7795	2,9421
Standardavvik	1,6142	3,7627	2,0538	2,7239	2,9015	2,7195
Std / gj.snitt	0,19	0,56	0,25	0,32	0,41	0,40

**TABELL F.3.3. SALG AV SMOLT (STK) FOR HVERT ENKELT ANLEGG  
UTVALGET FORDELT PÅ FYLKER**

Region/Fylke:	Nord-Norge	Trøndelag	Møre og Romsdal	Sogn og Fjordane	Hordaland	Rogaland og Skagerakk.
<b>Verdier:</b>						
170.000	68.500	36.000	65.457	143.000	12.800	
215.000	172.000	120.000	67.100	175.350	80.000	
253.377	198.000	125.000	76.850	191.000	106.000	
265.370	209.700	128.400	157.200	228.889	130.000	
300.000	214.000	144.000	265.000	239.740	300.000	
320.000	215.600	188.000	268.810	270.000	327.200	
339.970	240.000	300.800	269.000	274.908	336.000	
400.000	293.000	400.000	290.089	297.000	338.200	
400.000	500.000	420.000	409.750	303.000	417.260	
570.000	515.391	500.000	474.000	303.400	430.000	
600.500	638.788	540.000	559.000	441.000	492.000	
654.000	667.978	550.000	598.564	466.609	494.378	
1.000.000	668.000	550.000	602.000	480.000	613.135	
1.118.115	960.000	563.000	658.574	500.000	902.000	
1.450.000	1.345.500	585.000	1.450.000	545.000	1.708.000	
		728.500		560.000		
		750.000		600.000		
		870.000		860.000		
				900.000		
				1.180.000		
				1.290.000		
<b>Ant.anlegg</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>18</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>15</b>
<b>Gjennomsnitt</b>	<b>537 089</b>	<b>460 430</b>	<b>416 594</b>	<b>414 093</b>	<b>488 043</b>	<b>445 798</b>
<b>Maksimum</b>	<b>1 450 000</b>	<b>1 345 500</b>	<b>870 000</b>	<b>1 450 000</b>	<b>1 290 000</b>	<b>1 708 000</b>
<b>Minimum</b>	<b>170 000</b>	<b>68 500</b>	<b>36 000</b>	<b>65 457</b>	<b>143 000</b>	<b>12 800</b>
<b>Standardavvik</b>	<b>379 871</b>	<b>347 162</b>	<b>135 067</b>	<b>352 221</b>	<b>304 859</b>	<b>451 734</b>
<b>Std /gj.snitt</b>	<b>0,71</b>	<b>0,75</b>	<b>0,32</b>	<b>0,85</b>	<b>0,62</b>	<b>1,01</b>

## G. DEFINISJONER

Vi skal her se på ulike utregningsprinsipper og definisjoner som er brukt i lønnsomhetsundersøkelsen for settefisk i 1994. 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 1994. 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 1994, 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. 31.12.1994 og verdien av levende fisk pr. 1.1.1994.

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. 31.12.1993 kr	Pris pr. 31. 12.1994 kr
Rogn	2700	2700
Yngel av laks under 11 cm	3.84	3.84
Yngel av laks over 11 cm	6.50	6.50
Yngel av regnbueørret	2.33	2.33

### 15. Driftskostnader

Summen av rogn-/yngelkostnader, forkostnader, 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. 31.12.94. basert på en gjennomsnittlig literpris på rogn kr 2 700, yngel av laks under 11 cm kr 3.84, yngel over 11 cm kr 6.50 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 salgslag 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, kassakreditt 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 uttatte settefisk/smolt fra anlegget i 1994) 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 1994. En bruker det samme antall arbeidstimer pr. årsverk Budsjettetnemda for jordbruken, der et årsverk er satt til 1875 timer. Både lønnet 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. 31.12.1994.

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 skattfrie 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 1994 for 12.5 prosent statsobligasjonslån 1983 serie III. Den effektive renten var 6.88 prosent i 1994. Inflasjonen for 1994 er beregnet til 1.40 prosent. Dermed blir realrenten for 1993, 5.13 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 (byggesum/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. 31.12.1994 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, forkostnader, 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 beholdningssendring.

**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  
KOSTNADER PR. STK**

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

## H. SUMMARY IN ENGLISH

This summary presents the main results from the profitability survey on Norwegian hatcheries in 1994. The survey is based on collected data from a sample of 99 hatcheries.

The figures given here are ordinary averages, based on all hatcheries in the sample. Figures for 1992 and 1993 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 1992-94.

		1992	1993	1994
Operating revenues	NOK	4 174 010	5 498 665	5 828 036
Operational expenditure	NOK	3 479 289	3 856 231	3 802 845
Operational profit	NOK	694 721	1 642 434	2 025 191
Profit before taxation and extraordinary items	NOK	137 458	1 102 713	1 674 696
Excess profit	NOK	72 453	1 112 526	1 621 577
Wage paying ability	NOK	833 725	1 967 100	2 561 988
Wage paying ability per man/year	NOK	268 944	578 559	711 663
Smolt deliveries	No.	320 669	387 781	460 694
Fry sales	No.	123 083	106 721	120 118
Smolt deliveries/number of man/year	No.	103 442	114 053	127 971
Fry sales/number of man/year	No.	39 704	31 389	33 366
Number of man/year		3.1	3.4	3.6

The general conclusion to be drawn on the basis of these figures is that the profitability in hatcheries improved in 1994 compared to 1993. The main reason for this was an increase in smolt deliveries. But also a decrease in the items "roe- and fry costs" and "interest on debts" gave better results in 1994.

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

Operational expenditure 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, (being operational and financial revenues plus changes in live stock value), and total costs, (being all paid and estimated costs in the period).

Wage paying ability is the difference above, added to paid and estimated labour costs.

Table 2. Key measures based on the results for the average hatchery 1992-94.

		1992	1993	1994
Total capital yield	%	10.0	19.9	24.3
Equity yield	%	6.2	41.7	58.8
Liquid assets/short term debts	%	131.1	157.1	165.2
Most liquid assets/short term debts	%	60.0	67.5	74.8
Interest margin	%	120.6	278.4	476.2
Equity share	%	27.3	30.6	32.6
Short term debts/total assets	%	32.4	28.4	29.0
Long term debts/total assets	%	40.3	41.0	38.4

The presented key measures in the table above confirm the general impression of the situation in Norwegian hatcheries, which is that Norwegian hatcheries had an increase in the economic results from 1993 to 1994.

"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 fry/smolt and average production costs per sold smolt 1992-1994.

		1992		1993		1994	
		fry/smolt	smolt	fry/smolt	smolt	fry/smolt	smolt
Roe- and fry costs	NOK	1.19	1.42	1.43	1.81	1.17	1.70
Feeding costs	NOK	1.18	1.52	1.02	1.25	1.11	1.18
Insurance costs	NOK	0.33	0.44	0.36	0.49	0.32	0.41
Electricity costs	NOK	0.30	0.46	0.32	0.43	0.30	0.36
Wages	NOK	1.67	2.29	1.72	2.23	1.58	1.91
Sundry expences	NOK	2.10	2.25	2.32	3.00	2.43	2.74
NET Interest on debt	NOK	1.26	2.23	1.09	1.41	0.60	0.79
<b>Prod.costs per sold smolt</b>	<b>NOK</b>	<b>8.03</b>	<b>10.61</b>	<b>8.26</b>	<b>10.62</b>	<b>7.51</b>	<b>9.09</b>
Compensations (-)	NOK	0.25	0.20	0.26	0.37	0.05	0.05
Bad debts	NOK	0.38	1.21	0.09	0.05	0.02	0.03
Estimated owners wage	NOK	0.04	0.07	0.01	0.05	0.03	0.04
Estimated interest on equity	NOK	0.43	0.40	0.32	0.24	0.36	0.36
Estimated depreciation	NOK	0.56	0.93	0.51	0.66	0.40	0.55
<b>Total</b>	<b>NOK</b>	<b>9.19</b>	<b>13.02</b>	<b>8.93</b>	<b>11.25</b>	<b>8.27</b>	<b>10.02</b>

The average production costs per sold fry/smolt decreased from NOK 8.26 i 1993 to NOK 7.51 i 1994, a decrease by 9.1 per cent. The main reason for this decrease was a decrease in roe-/fry costs and a decrease in NET Interest on debt from 1993 to 1994.

Table 4. Average production costs per sold fry/smolt for different geographical regions 1992-94.

		1992	1993	1994
Northern Norway (Finnmark, Troms and Nordland)	NOK	10.71	12.41	8.39
Trøndelag (Nord- and Sør-Trøndelag)	NOK	6.88	5.85	6.72
Møre og Romsdal	NOK	9.09	10.84	8.11
Sogn og Fjordane	NOK	6.65	8.39	8.40
Hordaland	NOK	7.43	6.96	7.01
Rogaland and Skagerakkysten	NOK	7.88	7.50	6.78

Hatcheries in Sogn og Fjordane had the highest average production costs per sold smolt in 1994, at NOK 8.40 per smolt. At the other end we find hatcheries in Trøndelag (Nord-og Sør-Trøndelag) where average production costs were NOK 6.72.

## 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	-	<b>OPERATING REVENUES</b>
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	-	<b>OPERATIONAL EXPENDITURE</b>
16. DRIFTSRESULTAT	-	<b>OPERATING PROFIT</b>
17. Renteinntekt	-	Interest (income)
18. Rentekostnad	-	Interest on debt
19. RESULTAT FØR EOP	-	<b>PROFIT BEFORE TAXATION AND EXTRAORDINARY ITEMS</b>

**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	-	<b>FLOATING ASSETS</b>
25. Driftsmidler	-	Property, plant and equipment
26. Langsiktige plasseringer	-	Long term financial investment
27. ANLEGGSMIDLER	-	<b>FIXED ASSETS</b>
28. SUM EIENDELER	-	<b>TOTAL ASSETS</b>
29. Leverandørgjeld	-	Debit items
30. Kassakreditt	-	Bank overdraft
31. Annen kortsiktig gjeld	-	Other short term debt
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	-	<b>TOTAL SHORT TERM DEBT</b>
33. LANGSIKTIG GJELD	-	<b>LONG TERM DEBT</b>
34. EGENKAPITAL	-	<b>EQUITY</b>
35. SUM GJELD OG EGENKAPITAL	-	<b>TOTAL LIABILITIES</b>

**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. Utnytelsesgrad	-	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. Fôrsikringskostnad	-	Insurance costs
63. Elektrisitetskostnad	-	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

## **I1. BEHOLDNING AV FISK VURDERT TIL NULL**

**TABELL 1.****DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET I 1992-1994.****BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	3 935 850	5 279 555	5 706 113
2. Andre ordinære inntekter	kr	126 221	92 190	94 835
3. Erstatninger	kr	111 939	126 920	27 088
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 174 010	5 498 665	5 828 036
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	526 352	709 057	677 610
6. Fôrkostnad	kr	524 410	505 927	642 036
7. Forsikringskostnad	kr	146 376	178 871	187 502
8. Elektrisitetskostnad	kr	131 995	157 616	173 659
9. Lønnskostnad	kr	741 758	849 494	920 370
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	19 513	5 080	20 040
11. Andre driftskostnader	kr	933 983	1 151 277	1 413 831
12. Tap på fordringer	kr	167 818	45 240	10 314
13. Kalk. avskrivninger	kr	379 188	420 127	389 746
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	0	0	0
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	3 571 393	4 022 689	4 435 108
16. DRIFTRESULTAT	kr	602 617	1 475 976	1 392 928
17. Renteinntekter	kr	109 780	78 486	94 710
18. Rentekostnader	kr	667 043	618 207	445 204
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	45 354	936 255	1 042 434

**TABELL 2.****EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1992-1994.****BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1992	1993	1994
20. Kasse/bank	kr	522 473	494 322	772 316
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 022 509	1 146 530	1 077 536
22. Fôrlager	kr	16 531	18 768	44 854
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	0	0	0
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	1 561 513	1 659 620	1 894 706
25. Driftsmidler	kr	4 096 840	4 070 183	3 872 266
26. Langsiktige plasseringer	kr	532 732	707 515	678 108
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 629 572	4 777 698	4 550 374
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	6 191 085	6 437 318	6 445 080
29. Leverandørgjeld	kr	237 170	321 264	429 615
30. Kassakreditt	kr	1 300 312	1 137 735	943 445
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 067 116	999 108	1 158 603
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 604 598	2 458 107	2 531 663
33. LANGSIKIG GJELD	kr	3 240 027	3 538 703	3 353 211
34. EGENKAPITAL	kr	346 460	440 508	560 206
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-35)	kr	6 191 085	6 437 318	6 445 080

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

TEKST		1992	1993	1994
36. Totalrentabilitet	%	11.5	24.1	23.1
37. Egenkapitalrentabilitet	%	13.1	212.5	186.1
38. Likviditetesgrad 1	%	56.0	67.5	74.8
39. Likviditetesgrad 2	%	56.0	67.5	74.8
40. Rentedekningsgrad	%	106.8	251.4	334.1
41. Egenkapitalandel	%	5.6	6.8	8.7
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	42.1	38.2	39.3
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	52.3	55.0	52.0

**TABELL 4.****PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET I 1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
44. Salg smolt-/settefisk	stk	320 669	387 781	460 694
45. Salg av yngel	stk	123 083	106 721	120 118
46. Konseksjon	stk	470 667	505 185	636 667
47. Utnyttelsesgrad	%	68.1	76.8	72.4
48. Antall årsverk		3.1	3.4	3.6
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	103 442	114 053	127 971
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	39 704	31 389	33 366
51. Verdi av produksjon	kr	4 174 010	3 463 075	5 828 037
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 346 455	1 018 551	1 618 899
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	34 311	27 783	106 118
54. Kalk. avskrivninger	kr	289 405	303 173	282 313
55. Totale kostnader	kr	4 182 962	4 551 724	4 878 998
56. Totale inntekter	kr	4 283 790	5 577 151	5 922 747
57. Lønnsevne	kr	862 099	1 880 001	1 984 160
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	278 096	552 941	551 156
59. "Rent overskudd"	kr	100 828	1 025 427	1 043 749

**TABELL 5.**

**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT FOR HELE  
LANDET I 1992-1994. BEHOLDNING AV FISK VURDERT TIL NULL.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
		Prod.kostn.pr. yngel/smolt	Prod.kostn.pr. yngel/smolt	Prod.kostn.pr. yngel/smolt
60. Rogn-/yngelkostnad	kr	1.19	1.43	1.17
61. Fôrkostnad	kr	1.18	1.02	1.11
62. Forsikringskostnad	kr	0.33	0.36	0.32
63. Elektrisitetskostnad	kr	0.30	0.32	0.30
64. Lønnskostnad	kr	1.67	1.72	1.58
65. Andre driftskostnader	kr	2.10	2.32	2.43
66. Rentekostnad (netto)	kr	1.26	1.09	0.60
<b>67. PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>8.03</b>	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>
68. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.25	0.26	0.05
69. Tap på fordringer	kr	0.38	0.09	0.02
70. Kalk. eierlønn	kr	0.04	0.01	0.03
71. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.08	0.06	0.18
72. Kalk. avskrivninger	kr	0.65	0.61	0.49
<b>73. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>8.93</b>	<b>8.78</b>	<b>8.18</b>
<b>74. Antall anlegg</b>	<b>stk</b>	<b>75</b>	<b>81</b>	<b>99</b>

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

**TABELL 1.**

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

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	3 935 850	5 279 555	5 706 113
2. Andre ordinære inntekter	kr	126 221	92 190	94 835
3. Erstatninger	kr	111 939	126 920	27 088
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 174 010	5 498 665	5 828 036
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	526 352	709 057	677 610
6. Fôrkostnad	kr	524 410	505 927	642 036
7. Forsikringskostnad	kr	146 376	178 871	187 502
8. Elektrisitetskostnad	kr	131 995	157 616	173 659
9. Lønnskostnad	kr	741 758	849 494	920 370
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	19 513	5 080	20 040
11. Andre driftskostnader	kr	933 983	1 151 277	1 413 831
12. Tap på fordringer	kr	167 818	45 240	10 314
13. Kalk. avskrivninger	kr	379 188	420 127	389 746
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	131 577	237 797	903 232
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	3 439 816	3 784 892	3 531 876
16. DRIFTRESULTAT	kr	734 194	1 713 773	2 296 160
17. Renteinntekter	kr	109 780	78 486	94 710
18. Rentekostnader	kr	667 043	618 207	445 204
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	176 931	1 174 052	1 945 666

**TABELL 2.**

**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1992-1994.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM. GJENNOMSNITT PR.  
ANLEGG**

TEKST		1992	1993	1994
20. Kasse/bank	kr	522 473	494 322	772 316
21. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 022 509	1 146 530	1 077 536
22. Fôrlager	kr	16 531	18 768	44 854
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	2 647 688	3 145 784	3 266 784
24. OMLØPSMIDLER (SUM 20-23)	kr	4 209 201	4 805 404	5 161 490
25. Driftsmidler	kr	4 096 840	4 070 183	3 872 266
26. Langsiktige plasseringer	kr	532 732	707 515	678 108
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 629 572	4 777 698	4 550 374
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	8 838 773	9 583 102	9 711 864
29. Leverandørgjeld	kr	237 170	321 264	429 615
30. Kassakreditt	kr	1 300 312	1 137 735	943 445
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 067 116	999 108	1 158 603
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 604 598	2 458 107	2 531 663
33. LANGSIKIG GJELD	kr	3 240 027	3 538 703	3 353 211
34. EGENKAPITAL	kr	2 994 148	3 586 292	3 826 990
35. SUM GJELD OG EGENKAP. (SUM 32-35)	kr	8 838 773	9 583 102	9 711 864

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

TEKST		1992	1993	1994
36. Totalrentabilitet	%	9.2	18.7	24.6
37. Egenkapitalrentabilitet	%	5.9	32.7	50.8
38. Likviditetesgrad 1	%	161.6	195.5	203.9
39. Likviditetsgrad 2	%	60.0	67.5	74.8
40. Rentedekningsgrad	%	126.5	289.9	537.0
41. Egenkapitalandel	%	33.9	37.4	39.4
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	29.5	25.7	26.1
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	36.7	36.9	34.5

**TABELL 4.**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET I**  
**1992-1994. BEHOLDNINGER VERDSATT TIL AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
44. Salg smolt-/settefisk	stk	320 669	387 781	460 694
45. Salg av yngel	stk	123 083	106 721	120 118
46. Konsesjon	stk	470 667	505 185	636 667
47. Utnyttelsesgrad	%	68.1	76.8	72.4
48. Antall årsverk		3.1	3.4	3.6
49. Salg av smolt pr. årsverk	stk	103 442	114 053	127 971
50. Salg av yngel pr. årsverk	stk	39 704	31 389	33 366
51. Verdi av produksjon	kr	4 305 587	6 608 858	6 731 269
52. Verdi pr. årsverk	kr	1 388 899	1 943 782	1 869 797
53. Kalk. rente på egenkap.	kr	264 227	217 722	265 299
54. Kalk. avskrivninger	kr	237 807	234 817	215 777
55. Totale kostnader	kr	4 361 282	4 673 307	4 971 643
56. Totale inntekter	kr	4 415 368	5 814 948	6 825 979
57. Lønnsevne	kr	815 357	1 996 215	2 794 748
58. Lønnsevne pr. årsverk	kr	286 935	587 122	776 319
59. "Rent overskudd"	kr	54 086	1 141 641	1 854 337

**TABELL 5.**

**PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT YNGEL/SMOLT FOR HELE  
LANDET I 1992-1994. BEHOLDNING AV FISK VURDERT TIL PRIS X  
KVANTUM. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
		Prod.kostn.pr. yngel/smolt	Prod.kostn.pr. yngel/smolt	Prod.kostn.pr. yngel/smolt
60. Rogn-/yngelkostnad	kr	1.19	1.43	1.17
61. Førkostnad	kr	1.18	1.02	1.11
62. Forsikringskostnad	kr	0.33	0.36	0.32
63. Elektrisitetskostnad	kr	0.30	0.32	0.30
64. Lønnskostnad	kr	1.67	1.72	1.58
65. Andre driftskostnader	kr	2.10	2.32	2.43
66. Rentekostnad (netto)	kr	1.26	1.09	0.60
<b>67. PROD.KOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>8.03</b>	<b>8.26</b>	<b>7.51</b>
68. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.25	0.26	0.05
69. Tap på fordringer	kr	0.38	0.09	0.02
70. Kalk. eierlønn	kr	0.04	0.01	0.03
71. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.60	0.49	0.46
72. Kalk. avskrivninger	kr	0.54	0.53	0.37
<b>73. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>9.34</b>	<b>9.12</b>	<b>8.34</b>
<b>74. Antall anlegg</b>	<b>stk</b>	<b>75</b>	<b>81</b>	<b>99</b>

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

**FORTROLIG**

FISKERIDIREKTORATET  
POSTBOKS 185  
5002 BERGEN

**LØNNSOMHETSSKJEMA FISKEOPPDRETT 1994**  
**KLEKKERI/SETTEFISKANLEGG**  
ETTER LOV AV 14. JUNI 1985 PLIKTER EN Å SVARE PÅ OPPGAVEN

NAVN/ADRESSE:

Reg.nr.:

**RESULTAT- OG BALANSETALL FOR 1994 (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)**

Hadde anlegget andre inntekter enn fra salg av rogn/yngel/smolt/settefisk i 1994?

Ja	Nei
----	-----

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

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

**SPØRSMÅL C (SE RETTLEDNING):**

- A. Har anlegget fått tilstrekkelig rogn/yngel i 1994?  
B. Har fisken vært rammet av sykdom i 1994?  
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 D (SE RETTLEDNING):**

Har anlegget benyttet seg av kunstig varmetilsetting i produksjonen i 1994?

Ja	Nei

**SPØRSMÅL E (SE RETTLEDNING):**

Har anlegget eget klekkeri?

Ja	Nei

**SPØRSMÅL F (SE RETTLEDNING):**

Hva er selskapets kassakreditlimit pr. 31.12.1994? Kr \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL G (SE RETTLEDNING):**

For på lager 31.12.1993 - ant.kg x innkjøpspris 1993 Kr \_\_\_\_\_

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

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

	Utbetalt arbeidsinnsats	Betalt arbeidsinnsats
Fast ansatte - totale timer		
Sesonghjelp - totale timer		

**SPØRSMÅL I (SE RETTLEDNING):**

Hvor stort var salget i 1994 og hva var verdien (prisen) av salget?

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

Yngel: stk \_\_\_\_\_ Kr \_\_\_\_\_

Smolt: stk \_\_\_\_\_ Kr \_\_\_\_\_

Regnbueørret: stk \_\_\_\_\_ Kr \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL J (SE RETTLEDNING):**

Har anlegget mottatt forsikringsutbetaling som følge av tap av fisk i 1994?

Ja	Nei
----	-----

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

**SPØRSMÅL K (SE RETTLEDNING):**

Dersom regnskap for 1994, 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 \_\_\_\_\_

Forsikringkostnader Kr \_\_\_\_\_

Elektrisitetskostnader Kr \_\_\_\_\_

Tap på fordringer Kr \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL L (SE RETTLEDNING)****BESKRIVELSE AV ANLEGGET (KLEKKERI/SETTEFISKANLEGG)**

For anlegg som fylte ut spørsmålet tilfredsstillende i 1993, er det nok å ta med endringer i 1994, (avgang/tilgang)

**GRUPPE 1: Driftsbygning og fast utstyr på land**

Pkt. 1. Driftsmiddel	Pkt. 2. Innkjøpsår	Pkt. 3. Opprinnelig kjøpesum	Pkt. 3. Materiale (eks. jern, plast etc.)
Bygning	19	Kr	
"	19	Kr	
Kai	19	Kr	
Røropplegg	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	

**GRUPPE 2: Utstyr for oppbevaring og produksjon av rogn/engel/settefisk**

Pkt. 1. Driftsmiddel	Pkt. 2. Innkjøpsår	Pkt. 3. Opprinnelig kjøpesum	Pkt. 3. Materiale (eks. jern, plast etc.)
Kar	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
Diverse	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
	19	Kr	
	19	Kr	

**GRUPPE 3: Transportutstyr**

Pkt. 1. Driftsmiddel	Pkt. 2. Innkjøpsår	Pkt. 3. Opprinnelig kjøpesum	Pkt. 3. Materiale (eks. jern, plast etc.)
Bil	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
Traktor/truck	19	Kr	
Båt	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	

<b>GRUPPE 4: Maskiner og datautstyr etc.</b>			
<b>Pkt. 1. Driftsmiddel</b>	<b>Pkt. 2. Innkjøpsår</b>	<b>Pkt. 3. Opprinnelig kjøpesum</b>	<b>Pkt. 3. Materiale (eks. jern, plast etc.)</b>
Förautomat	19	Kr	
"	19	Kr	
Sorteringsmaskin	19	Kr	
"	19	Kr	
Overvåkningsanlegg	19	Kr	
Anlegg for vannbehandling	19	Kr	
"	19	Kr	
Resirkulasj. anlegg for vann	19	Kr	
Pumpe	19	Kr	
"	19	Kr	
Strømaggregat	19	Kr	
"	19	Kr	
Vakuumtank	19	Kr	
Renseanlegg	19	Kr	
Høytrykkspsyler	19	Kr	
"	19	Kr	
	19	Kr	
	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	

**FORTROLIG**

Fiskeridirektoratet  
Postboks 185  
5002 Bergen  
Tlf.: 55 23 80 00

Saksbehandler  
Tlf.: 55 23 80 17  
Fiskerisjef

**Statistikk fiskeoppdrett 1994**  
**Klekkeri og/eller settefiskkonsesjoner**  
(Etter lov av 14. juni 1985 plikter alle å gi oppgave)

Statistisk sentralbyrå

**Svarfrist 1. mars 1995**

	Ja	Nei
Har det vært produksjon ved anlegget i 1994?		
Konsesjon for produksjon av yngel og/eller settefisk til matfiskproduksjon?		
Konsesjon for produksjon av yngel og/eller settefisk til utsetting i vassdrag?		

**Tabell 1. Kjøp og interne mottak av rogn i 1994.**

	Kjøp		Interne mottak		Totalt inntak	
	Liter	Beløp i kr (ekskl. mva)	Liter	Beløp i kr	Liter	Beløp i kr (ekskl. mva)
Laks						
Regnbueørret						

**Tabell 2. Salg av rogn i 1994.**

	Salg	
	Liter	Beløp i kr (ekskl. mva)
Laks		
Regnbueørret		

**Tabell 3. Beholdning av rogn pr. 1.1.1994 og 31.12.1994.**

	Rogn innlagt pr. 1.1.94 Liter	Rogn innlagt 1.1.94 - 31.12.94 Liter	Rogn innlagt pr. 31.12.94 Liter
Laks			
Regnbueørret			

**Tabell 4. Kjøp/kleking av yngel og settefisk/smolt i 1994.**

	Generasjoner	Kjøp		Klekket	
		Stk.	Beløp i kr (ekskl. mva)	Stk.	Beløp i kr. (ekskl. mva.)
Laks	Yngel				
Laks smolt	0-åring				
	1-åring				
	2-åring				
Regnbueørret	Yngel				
	Alle aldre				

**Tabell 5. Salg og interne leveranser av yngel og settefisk/smolt i 1994.**

	Generasjoner	Vaksinert	Salg		Interne leveranser		Totalt uttak	
			Stk.	Beløp i kr (ekskl. mva)	Stk.	Beløp i kr (ekskl. mva)	Stk.	Beløp i kr (ekskl. mva)
Laks	Yngel	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei						
Laks smolt	0-åring	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei						
	1-åring	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei						
	2-åring	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei						
Regnbueørret	Alle aldre	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei						
	Alle aldre	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei						

**Tabell 6. Beholdning av yngel og settefisk/smolt pr. 1.1.94 og 31.12.94.**

	Generasjoner	Vaksinert	Beholdning pr. 1.1.94 stk.	Beholdning pr. 31.12.94 stk.
Laks	Yngel	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei		
Laks smolt	0-åring	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei		
	1-åring	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei		
	2-åring	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei		
Regnbueørret	Alle aldre	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei		

**Tabell 7. Generelle opplysninger. 1994.**

Eierforhold	<input type="checkbox"/> Aksjeselskap	<input type="checkbox"/> Andelslag	<input type="checkbox"/> Personlig/ansvarlig selskap	<input type="checkbox"/> Delt ansvar	<input type="checkbox"/> Annet
Arbeidsinnsats		Personer		Timeverk	
		Menn	Kvinner	Menn	Kvinner
	Fast ansatte				
Egen stamfisk	Sesongarbeidere				
	Har anlegget det blir utfylt skjema for egen stamfisk pr. 31.12.94?		<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	

**Tabell 8. Kjøp og salg av varige driftsmidler i 1994.**

Klekkeri/settefiskanlegg:	Kjøp	Salg
Driftsbygninger		
Maskiner og inventar		
Transportmidler og annet		
I alt		

## Statistisk sentralbyrå Næringsundersøkelsen 1994

**Tabell 9. Omsetning/inntekter (ekskl. mva) for 1994.**

Totale inntekter inkludert salgsinntekter oppgitt i tabell 2 og tabell 5. For å lette utfyllingen, har vi vist til tilsvarende poster i Alminnelig næringsoppgave til likningsmyndighetene.

	Beløp i kr (ekskl. mva)
Salgsinntekter av varer og tjenester, avgiftspliktige (post 300)	
Salgsinntekter av varer og tjenester, avgiftsfrie (post 310)	
Leie og provisjonsinntekter (post 360 og delvis post 370)	

**Merknader og kommentarer (legg ved eget ark dersom det er for liten plass til å skrive på).**

For firma. Dato og underskrift:	Adresse:	Telefon:
		Telefax:



