

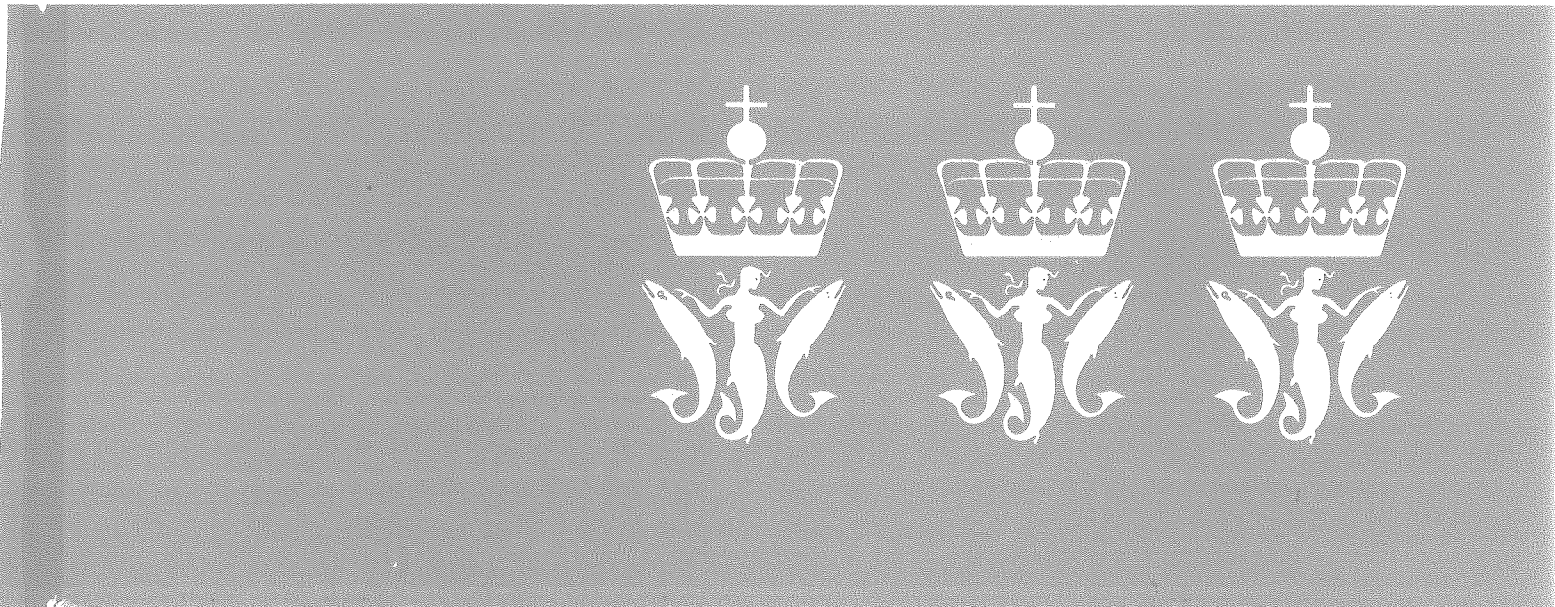
R

etv. 6

Rapporter  
og meldinger  
NR. 7/93

LØNNSOMHETSUNDERSØKELSE FOR  
SETTEFISKANLEGG 1992

**FISKERIDIREKTORATET**



**LØNNSOMHETSUNDERSØKELSE FOR  
SETTEFISKANLEGG 1992**



## FORORD

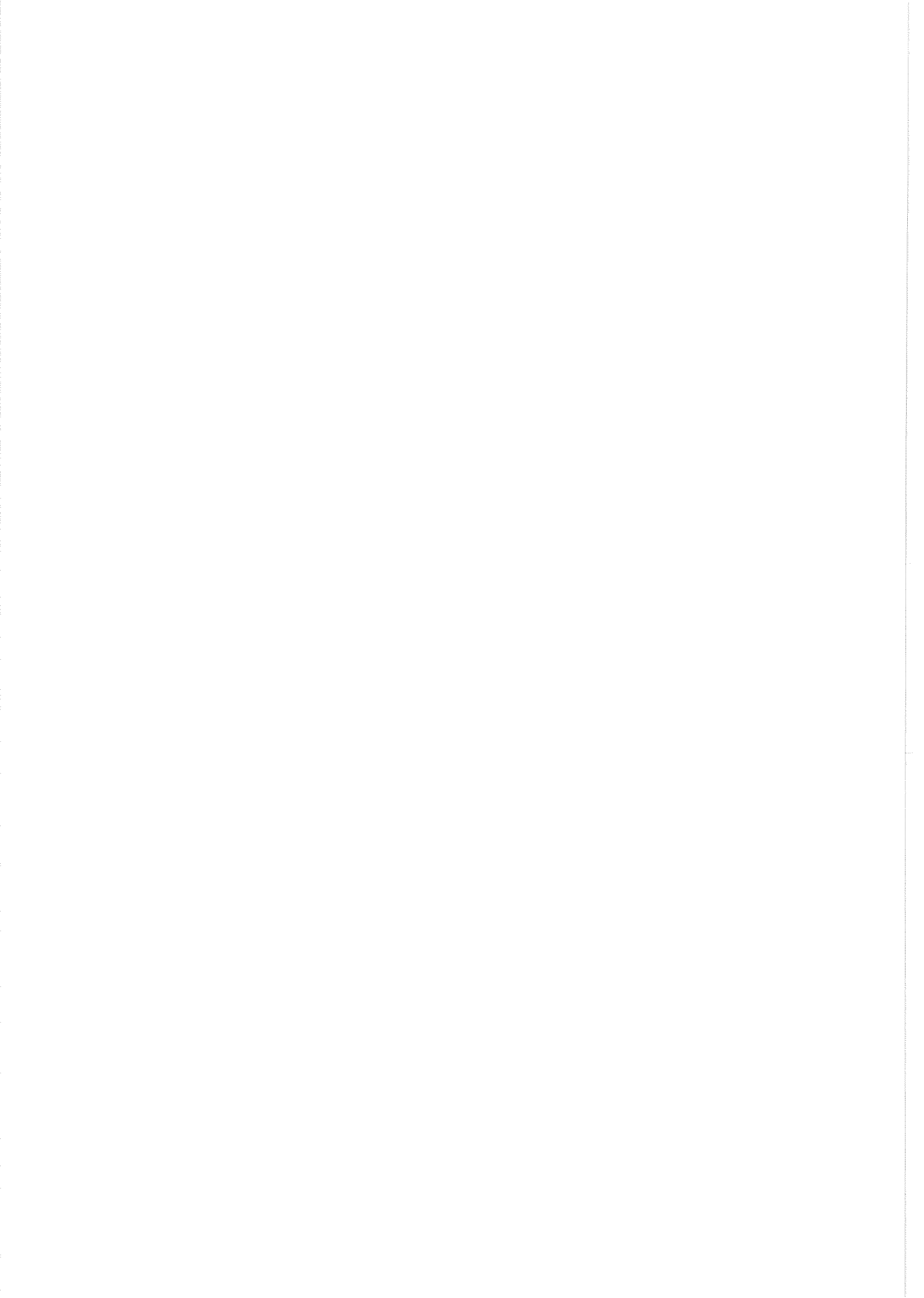
Fiskeridirektoratet fremlegger med dette resultater fra sin lønnsomhetsundersøkelse for settefiskanlegg 1992. Tilsvarende undersøkelser er gjort siden 1985, men opplegget er en del endret underveis.

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

Bergen, desember 1993

Viggo Jan Olsen

Anders Østreim



# INNHOOLD

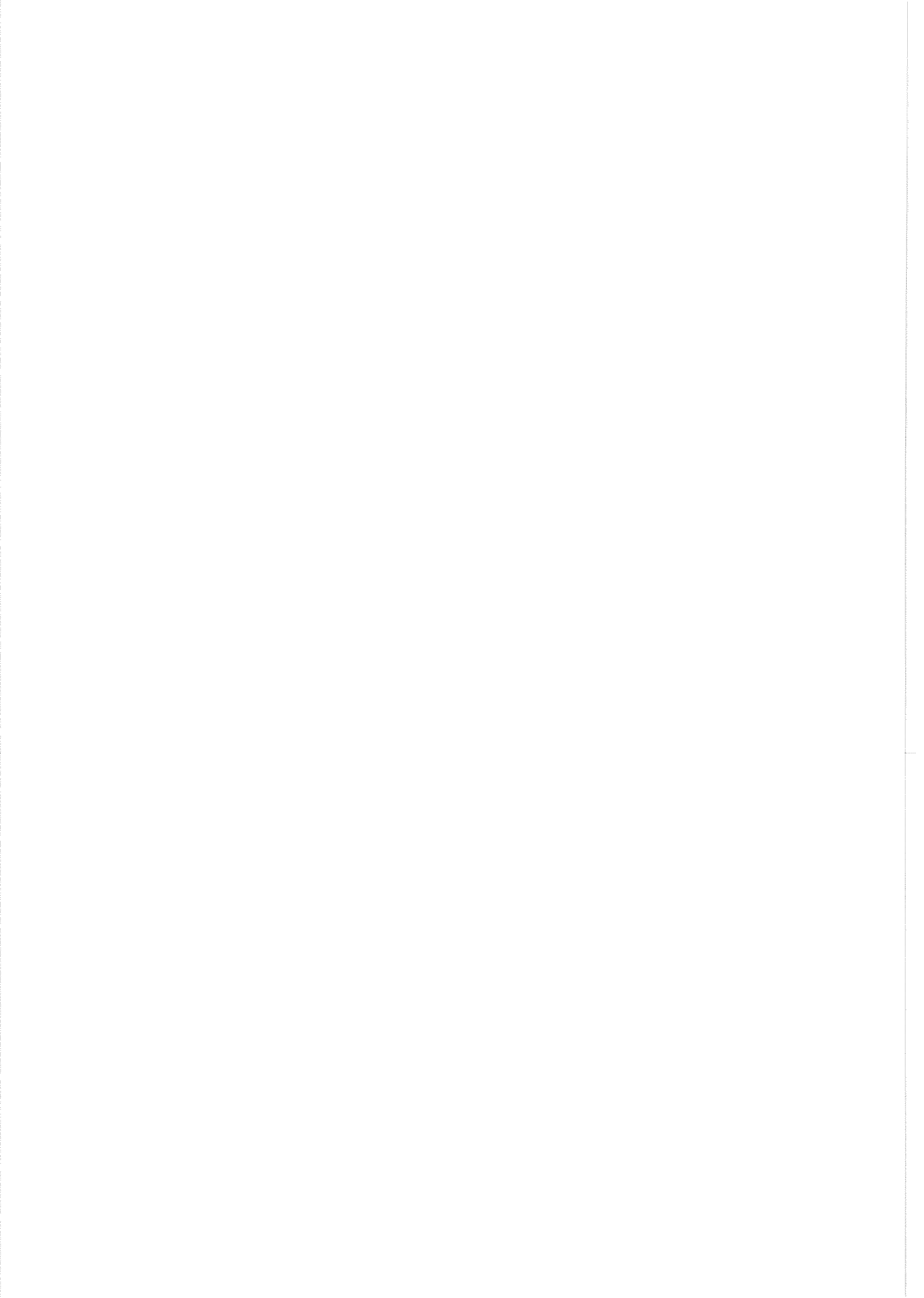
	Side
A. INNLEDNING	4
B. SAMMENDRAG	7
C. RESULTATANALYSE - HELE LANDET	11
C.1. Produksjon, salg og inntekt	11
C.2. Kostnadsutvikling	12
C.3. Lønnsomhet	17
C.4. Likviditet og soliditet	18
C.5. Anlegg med salg av yngel	19
C.6. Anlegg uten salg av yngel	20
D. RESULTATANALYSE - FOR ULIKE GEOGRAFISKE GRUPPER	21
D.1. Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland)	22
D.2. Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)	23
D.3. Møre og Romsdal	24
D.4. Sogn og Fjordane	25
D.5. Hordaland	26
D.6. Rogaland og Skagerakkysten	28
E. TABELLVERK	29
E.1. Tabeller for hele landet under ett	30
E.2. Tabeller for ulike fylker	34
Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland)	
Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)	
Møre og Romsdal	
Sogn og Fjordane	
Hordaland	
Rogaland og Skagerakkysten	
E.3. Tabeller for anlegg med salg av yngel	53
E.4. Tabeller for anlegg uten salg av yngel	57
E.5. Spredningstabeller	61
F. DEFINISJONER	64
G. SUMMARY IN ENGLISH	73
H. VEDLEGG	78
1. Tabeller for anlegg der beholdningen av fisk er vurdert til null.	79
2. Tabeller for anlegg der beholdningen av fisk er vurdert til pris x kvantum.	83
3. Skjema benyttet ved innsamling av data	87



## TABELLINNHOLD

Hele landet under ett	31-33
Geografiske regioner	
Nord-Norge (Finnmark, Troms og Nordland)	35-37
Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)	38-40
Møre og Romsdal	41-43
Sogn og Fjordane	44-46
Hordaland	47-49
Rogaland og Skagerakkysten	50-52
Anleggsgruppe	
Anlegg med salg av yngel	54-56
Anlegg uten salg av yngel	58-60
Spredningstabeller	
Antall anlegg fordelt på produksjonskostn.pr.stk	62
Antall anlegg fordelt på resultat før ekstraordinære poster	63
Alternativ beholdningsvurdering	
Beholdning av fisk vurdert til null	80-82
Beholdning av fisk vurdert til pris x kvantum	84-86





## 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 kostnad pr. stk solgt smolt/settefisk for hele utvalget i gjennomsnitt pr. anlegg	13
FIGUR 3: Utvikling i rogn/yngelkostnad pr. stk solgt smolt settefisk for hele utvalget i gjennomsnitt pr. anlegg for årene 1985-1992	14
FIGUR 4: Fordeling av gjeld og egenkapital for hele utvalget i gjennomsnitt pr. anlegg	19
FIGUR 5: Fylkesvis produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/-settefisk for årene 1991-1992	21
FIGUR 6: Fylkesvis gjennomsnittlig resultat før ekstraordinære poster for årene 1991-1992.	22
FIGUR 7: Fordeling av produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk på ulike kostnadsarter - Nord-Norge	23
FIGUR 8: Fordeling av produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk på ulike kostnadsarter - Trøndelag	24
FIGUR 9: Fordeling av produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk på ulike kostnadsarter - Møre og Romsdal	25
FIGUR 10: Fordeling av produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/-settefisk på ulike kostnadsarter - Sogn og Fjordane	26
FIGUR 11: Fordeling av produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/-settefisk på ulike kostnadsarter - Hordaland	27
FIGUR 12: Fordeling av produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/-settefisk på ulike kostnadsarter - Rogaland og Skagerakkysten	28



## A. INNLEDNING

Fiskeridirektoratet har siden 1985 foretatt egne lønnsomhetsundersøkelser for settefiskanlegg. Hjemmel for innhenting av nødvendige grunnlagsdata var opprinnelig gitt i lov av 10. mai 1981 om bygging m.v. av anlegg for klekking av rogn og for oppdrett av fisk og skalldyr. Denne lov 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 datainnsamling er i første rekke basert på et eget lønnsomhetsskjema og på årsregnskapet til det enkelte anlegg.

### A1. OM REPRESENTATIVITETEN

I februar 1993 ble lønnsomhetsskjemaet sendt ut til 161 anlegg. De var med få unntak utvalgt blant eierne av de 186 anleggene som etter oppdrettsstatistikken hadde salg av smolt og settefisk i 1991. Dette er gjort for å få med anlegg som minst har vært i drift i 2 år. Det er nødvendig under bearbeiding av dataene hos oss å ha anlegg som har hatt drift i minst 2 år bl.a. ved ulike beregninger som f.eks. ved beregning av beholdning av fisk.

Anlegg som utelukkende drev med kultivering, og anlegg som hadde konsesjon for både settefisk- og matfiskeoppdrett (kombinerte anlegg) ble holdt utenfor. Videre drev en del av settefiskanleggene med annen virksomhet ved siden av settefiskvirksomheten. For mange av disse var det ikke mulig å skille ut settefiskdelen fra totalregnskapet. Dermed falt også disse anleggene bort fra undersøkelsen. Undersøkelsen består derfor kun av rene settefiskanlegg.

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

Etter en grundig gjennomgang sto vi igjen med 75 anlegg som er med i årets undersøkelse. I 1992 var det 201 anlegg som solgte smolt/settefisk. Det vil si at denne undersøkelsen har en representasjon på 37.3 prosent.

Tabellen på neste side gir en fylkesvis oversikt over antall anlegg i undersøkelsen, antall anlegg med salg av settefisk/smolt og prosentvis representasjon for årene 1990-1992.

	1990			1991			1992		
	Und. anl.	Salg anl.	Repr. %	Und. anl.	Salg anl.	Repr. %	Und. anl.	Salg anl.	Repr. %
Hele landet	68	213	31.9	62	186	33.3	75	201	37.3
Finnmark,									
Troms, Nordland	..	..	-	11	27	40.7	12	34	35.3
Trøndelag	..	..	-	5	21	23.8	6	27	22.2
Møre & Romsdal	..	..	-	15	35	42.9	14	36	38.9
Sogn & Fjord.	..	..	-	11	26	42.3	14	35	40.0
Hordaland	..	..	-	15	54	27.8	17	52	32.7
Rogaland m/Sk.	..	..	-	5	23	21.7	12	17	70.6

I 1990 var det en annen geografisk inndeling. Dette er årsaken til at vi ikke finner prosentvis representasjon på fylkesnivå for dette året.

## A2. OM UNDERSØKELSEN

I sammendraget i kapittel B vil vi 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.

En presenterer også, i kapittel E, et omfattende tabellverk med tilhørende variabelforklaring, i kapittel F, for de som ønsker et mer detaljert bilde.

Også for 1991-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 1992 sammen med tall for 1990 og 1991, 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. Til slutt har vi valgt å skille mellom anleggene som i tillegg til salg av smolt/settefisk, har salg av yngel.

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. I vurderingen av egenkapital og egenkapitalrentabilitet blir 60 prosent av de betingede skattefrie avsetninger regnet som egenkapital, og de siste 40 prosent som langsiktig gjeld. Vær oppmerksom på at etter den nye skattereformen føres det ikke lenger betingede skattefrie avsetninger. Betingede skattefrie avsetninger er derfor satt til null i 1992.

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

Tabell 5 viser kostnader pr. stk solgt smolt/settefisk for de ulike kostnadsartene rogn/yngel, for, lønn, osv.

Det er kun gjennomsnittresultater som presenteres i undersøkelsen. Vi vil derfor gjøre oppmerksom på at det er store variasjoner innad i fylkene og fra anlegg til anlegg. Vi har derfor i 1992-undersøkelsen valgt å vise variasjonen i utvalget ved to spredningstabeller tilslutt i tabellverket. Spredningstabellene viser fordelingen av resultat før ekstraordinære poster og fordeling av produksjonskostnad pr. stk i 1992.

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

I vedlegget er det tatt med lønnsomhetstall basert på alternative beholdningsvurderinger av fisk. Lønnsomhetsskjema for klekkerier/-settefiskanlegg 1992 og fiskeoppdrett 1992 (statistikkskjema) er vedlagt bakerst i rapporten.



## B. SAMMENDRAG

Hovedkonklusjonene fra lønnsomhetsundersøkelsen for settefiskanlegg i 1992 er følgende:

- \* Forbedring av driftsresultat og resultat før ekstraordinære poster (EOP). Resultat før EOP positivt for første gang siden 1987.
- \* 6.3 prosents økning i pris pr. stk solgt smolt/settefisk fra 1991 til 1992.
- \* Gjennomsnittlig lønnsevne pr. årsverk opp fra kr 141 849 i 1991 til kr 268 944 i 1992.
- \* Salg av smolt/settefisk (stk) opp 5.9 prosent fra 1991 til 1992. Også oppgang i antall solgt yngel (uansett fiskeslag).
- \* Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk gikk opp med 5.9 prosent fra 1991 til 1992.

Dette er hovedkonklusjonene i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelse for settefiskanlegg for 1992. Opplysningene er hentet fra 75 rene settefiskanlegg. Undersøkelsen inneholder ikke data fra kombinerte matfisk- og settefiskanlegg. Tilsvarende undersøkelse basert på selvkostprinsippet har vært utført årlig siden 1985.

Tabellen nedenfor viser en del hovedresultater i gjennomsnitt pr. anlegg for årene 1990-1992. Beholdning av fisk er vurdert til 70 prosent av pris x kvantum.

		1990	1991	1992
Driftsinntekter	kr	3 692 281	3 734 095	4 174 010
Driftskostnader	kr	3 579 128	3 314 400	3 479 289
Driftsresultat	kr	113 153	419 695	694 721
Rentekostnader	kr	835 103	780 798	667 043
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-539 853	-231 905	137 458
Rent overskudd	kr	-776 586	-255 122	72 453
Lønnsevne pr. årsverk	kr	-8 816	141 849	268 944
Salg av smolt/settefisk	stk	320 169	302 853	320 669
Salg av yngel	stk	162 420	89 671	123 083
Antall årsverk		3.4	3.3	3.1

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.

Årsaken til forbedring i det økonomiske resultat fra 1991 til 1992 skyldes at pris pr. stk smolt/settefisk gikk opp fra kr 11.54 i 1991 til kr 12.27 i 1992, en oppgang på 6.3 prosent.

Nøkkeltallene nedenfor bekrefter utviklingen i det økonomiske resultatet for perioden 1990-92.

		1990	1991	1992
Totalrentabilitet	%	3.4	6.4	10.0
Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	6.2
Likviditetsgrad 1	%	103.8	111.8	131.1
Likviditetsgrad 2	%	47.1	54.8	60.0
Rentedekningsgrad	%	35.4	70.3	120.6
Egenkapitalandel	%	9.3	19.4	27.3
Kortsiktig gjeld/aktiva	%	38.8	35.1	32.4
Langsiktig gjeld/aktiva	%	51.9	45.5	40.3

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 hvor mange ganger driftsresultatet pluss renteinntekter kunne betale rentekostnadene.

For årene før 1992 er 60 prosent av betingende skattefrie avsetninger inkludert i egenkapitalen, de resterende 40 prosent er tatt med i langsiktig gjeld. Etter den nye skattereformen i 1992 føres det ikke lenger betingede skattefrie avsetninger. De betingede skattefrie avsetninger er av den grunn lik null i 1992.

Både likviditet, rentabilitet og soliditet (egenkapitalandel) viser oppgang fra 1991 til 1992.

Tabellen på neste side viser salgspris, produksjonskostnad og sum kostnader pr. stk solgt smolt/settefisk, basert på hele landet 1990-92 (i gjennomsnitt pr. anlegg).

		1990	1991	1992
<b>SALGSPRIS PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>10.98</b>	<b>11.54</b>	<b>12.27</b>
Rogn/ yngelkostnad	kr	1.88	1.52	1.64
Forkostnad	kr	1.69	1.54	1.64
Forsikringskostnad	kr	0.47	0.47	0.46
Elektrisitetetskostnad	kr	0.41	0.44	0.41
Lønnskostnad	kr	2.30	2.33	2.31
Andre driftskostnader	kr	2.29	2.04	2.91
Rentekostnad (netto)	kr	2.04	2.15	1.74
<b>PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>11.08</b>	<b>10.49</b>	<b>11.11</b>
Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.43	0.31	0.35
Tap på fordringer	kr	0.93	1.14	0.52
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.05	0.06
Kalk. rente på egenkap.	kr	0.61	0.47	0.60
Kalk. avskrivninger	kr	1.40	0.97	0.78
<b>SUM KOSTNADER PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>13.64</b>	<b>12.75</b>	<b>12.72</b>

Produksjonskostnad pr. stk økte med 5.9 prosent fra 1991 til 1992. Går vi inn på de enkelte kostnadsartene ser vi at dette først og fremst skyldes en kraftig økning i posten "andre driftskostnader" på 42.6 prosent fra 1991 til 1992. Årsaken til dette er vanskelig å forklare, fordi denne kostnadsposten er en samlepost som inneholder alt fra vedlikeholdskostnader og leiekostnader til porto.

Videre ser vi at også rogn/yngelkostnader og forkostnader har økt fra 1991 til 1992. De øvrige produksjonskostnader har gått ned i perioden. Netto rentekostnad gikk ned med 19.1 prosent fra 1991 til 1992. Nedgangen skyldes først og fremst lavere kortsiktig gjeld i 1992 enn i 1991.

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).

Tabellen på neste side viser gjennomsnittspris pr. stk, gjennomsnittlig produksjonskostnad pr stk og gjennomsnittlig sum kostnader pr. stk solgt smolt/settefisk for ulike fylker for årene 1991-1992.

		1991			1992		
		Pris pr.stk	Prod. kostnad pr.stk	Sum kostn. pr.stk	Pris pr.stk	Prod. Kostnad pr.stk	Sum kostn. pr.stk
Nord-Norge	kr	13.23	12.56	13.42	12.12	11.61	13.21
Trøndelag	kr	10.52	9.78	10.60	13.87	12.49	16.29
Møre og Romsdal	kr	10.95	12.19	13.51	11.90	10.37	12.38
Sogn og Fjordane	kr	8.94	13.24	14.50	11.99	10.41	12.40
Hordaland	kr	10.95	10.54	11.29	12.48	11.43	12.18
Rogaland m/Sk.- kysten	kr	10.94	11.82	13.00	8.90	10.81	12.19

Av tabellen ser vi at settefiskprodusentene fra Trøndelag i 1992 hadde de klart høyeste produksjonskostnader pr. stk, mens settefiskprodusentene fra Møre og Romsdal hadde de laveste produksjonskostnader pr. stk i 1992.

## C. RESULTATANALYSE - HELE LANDET

I dette kapitlet skal vi se nærmere på det økonomiske resultatet for landsgjennomsnittet i 1992. Vi har valgt å se nærmere på forhold som produksjon, salg, inntekter, kostnader, lønnsomhet og likviditet. Vi vil også se nærmere på resultatet for anlegg med og uten salg av yngel.

### C1. PRODUKSJON, SALG OG INNTEKT

Tabellen nedenfor viser en del produksjons og inntektstall i gjennomsnitt pr. anlegg basert på alle anlegg i utvalget 1990-92.

		1990	1991	1992
Salg smolt/settefisk	stk	320 169	302 853	320 669
Salg av yngel	stk	162 420	89 671	123 083
Salg av smolt/settefisk pr. årsverk	stk	94 167	91 774	103 442
Salg av yngel pr. årsverk	stk	47 771	27 173	39 704
Konsesjon	stk	444 428	409 839	470 667
Salgsinntekt	kr	3 515 065	3 495 039	3 935 850
Andre ordinære inntekter	kr	39 710	144 960	126 221
Erstatninger	kr	137 506	94 096	111 939
Driftsinntekter	kr	3 692 281	3 734 095	4 174 010
Renteinntekter	kr	182 097	129 198	109 780

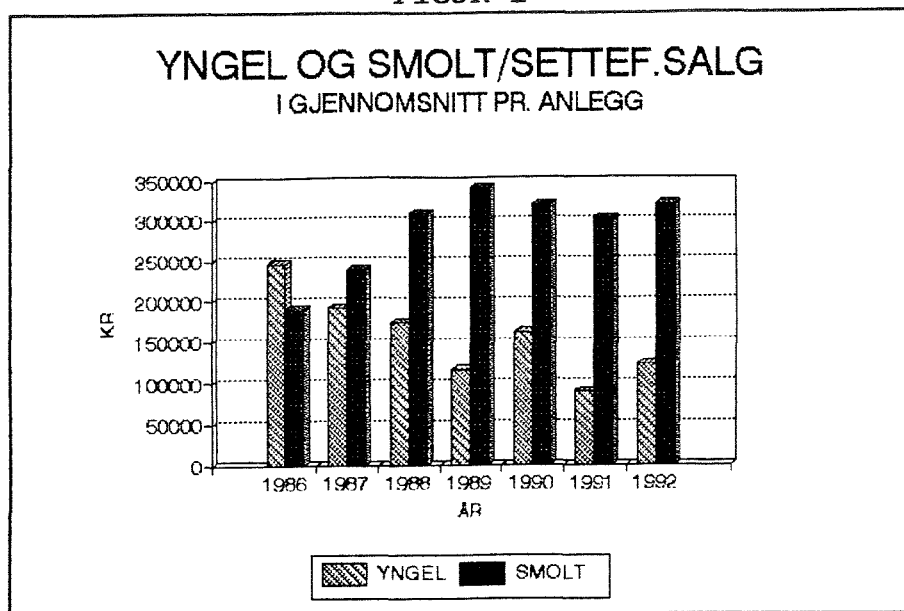
Av tabellen ser vi at smolt/settefisksalget gikk opp med 5.9 prosent, til 320 669 stk i perioden 1991 til 1992. Salg av yngel økte også fra 89 671 stk i 1991 til 123 083 stk i 1992, en oppgang på 37.3 prosent.

Arbeidsproduktiviteten - målt ved salg av smolt/settefisk pr. årsverk - gikk opp med 12.7 prosent fra 1991 til 1992.

I tabellen er det presentert tall i stk. for salg av både yngel og smolt. Dette er gjort for å vise hvor mye yngelsalget i gjennomsnitt utgjør av totalsalget for settefiskprodusentene i utvalget. I 1992 utgjorde salget av yngel 27.7 prosent av totalsalget av fisk på 443 752 stk, mens tilsvarende tall for 1990 og 1991 var henholdsvis 33.7 prosent av et totalsalg på 482 589 stk og 22.8 prosent av et totalsalg på 392 524.

Diagrammet på neste side viser utviklingen i salg av smolt/-settefisk (stk) og salg av yngel (stk) i gjennomsnitt pr. anlegg for årene 1985-1992.

FIGUR 1



De totale gjennomsnittlige salgsinntektene pr. anlegg gikk opp med 12.6 prosent fra 1991 til 1992. Salgspris pr. stk solgt smolt/-settefisk gikk opp med 6.3 prosent i samme periode.

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.

Erstatningsutbetalingene gikk opp og var i 1992 19 prosent høyere enn utbetalingene i 1991. Premien gikk også opp og var i 1992 kr 146 376 i gjennomsnitt pr. anlegg. Det var i 1992 5 anlegg som oppgir å ha hatt sykdom mot 4 anlegg i 1991, mens 6 anlegg har mottatt erstatningsutbetalinger i 1992 mot 10 anlegg i 1991.

## C2. KOSTNADSUTVIKLING

Det har ved gjennomføring av undersøkelsen vært umulig å skille ut kostnader som kan knyttes direkte til produksjon av den solgte yngel. Kostnad pr. stk er derfor beregnet etter antall solgt smolt/settefisk. Dette betyr at eventuelle kostnader ved produksjon av den solgte yngelen er inkludert i kostnadene i tabellen ovenfor. Vi bør derfor være oppmerksom på at eventuelle endringer i produksjonskostnad pr. stk kan ha sammenheng med antall solgt yngel.

I undersøkelsen blir produksjonskostnad pr. stk ikke påvirket av beholdningsendring av rogn og fisk. I 1992-utvalget var det økning i beholdning av fisk i løpet av året. Den reelle produksjonskostnad pr. stk er derfor noe lavere enn det som fremkommer i undersøkelsen.

Tabellen på neste side viser utviklingen i kostnader pr. stk solgt smolt/settefisk i gjennomsnitt pr. anlegg i utvalget i årene 1990-92.

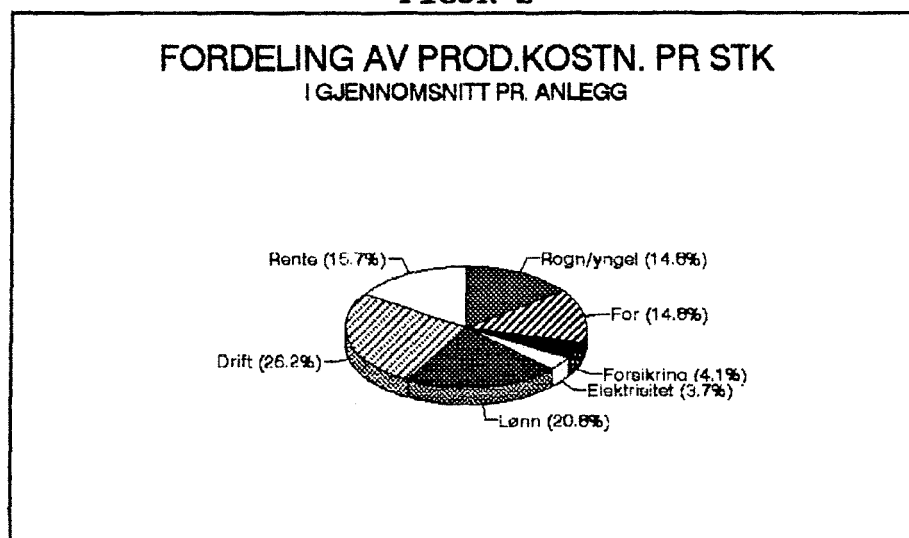
		1990	1991	1992
Rogn/ungelkostnad	kr	1.88	1.52	1.64
Førkostnad	kr	1.69	1.54	1.64
Forsikringskostnad	kr	0.47	0.47	0.46
Elektrisitetskostnad	kr	0.41	0.44	0.41
Lønnskostnad	kr	2.30	2.33	2.31
Andre driftskostnader	kr	2.29	2.04	2.91
Rentekostnad (netto)	kr	2.04	2.15	1.74
<b>PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>11.08</b>	<b>10.49</b>	<b>11.11</b>
Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.20	0.31	0.35
Tap på fordringer	kr	0.93	1.14	0.52
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.05	0.06
Kalk. rente på egenkap.	kr	0.61	0.47	0.60
Kalk. avskrivninger	kr	1.40	0.91	0.78
<b>SUM</b>	<b>kr</b>	<b>13.64</b>	<b>12.75</b>	<b>12.78</b>

Produksjonskostnad pr. stk økte med 5.9 prosent fra 1991 til 1992. Går vi inn på de enkelte kostnadsartene ser vi at dette først og fremst skyldes en kraftig oppgang i posten "andre driftskostnader" på 42.6 prosent fra 1991 til 1992. Årsaken er vanskelig å forklare, da denne kostnadsposter er en samlepost som inneholder alt fra vedlikeholdskostnader og leiekostnader til porto.

Videre ser vi at også en økning rogn/ungel- og forkostnader pr.stk fra 1991 til 1992. De øvrige produksjonskostnader har gått ned i samme periode. Blant annet gikk netto rentekostnad ned med 19.1 prosent fra 1991 til 1992 noe som først og fremst skyldes lavere kortsiktig gjeld i 1992 sammenliknet med 1991.

Diagrammet nedenfor viser fordeling av gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk i 1992. Andre driftskostnader kalles i diagrammet driftskostnad.

FIGUR 2



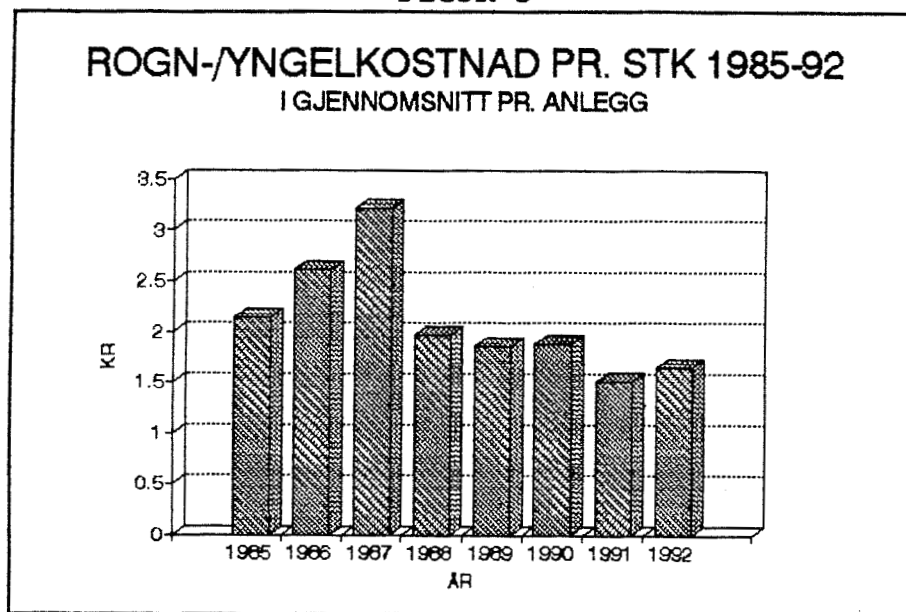
### Rogn-/yngelkostnad

Rogn-/yngelkostnad er i undersøkelsen definert som innkjøpt rogn/yngel inkludert eventuelle transportkostnader. Denne kostnadsposten pr. stk solgt smolt/settefisk har gått opp, og var i 1992 på kr 1.64, 7.9 prosent høyere enn i 1991. Hovedårsaken er at antall yngel i anleggene er gått opp i forhold til 1991. Tabellen nedenfor som viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og levende fisk for alle anlegg i utvalget pr. 1.1.1992 og 31.12.1992, belyser dette.

		1.1.92	31.12.92
Rogn	liter	57	53
Laks under 11 cm	stk	60 907	106 400
Laks over 11 cm	stk	327 773	321 027
Ørret	stk	10 987	8 987

Diagrammet nedenfor viser utvikling i rogn-/yngelkostnad pr. stk solgt smolt/settefisk 1985-1992.

FIGUR 3



### Forkostnad

Forkostnad pr. stk solgt smolt/settefisk gikk opp med 6.5 prosent fra 1991 til 1992, mens de totale forkostnader økte med 12.7 prosent. De økte forkostnader skyldes bl.a. økt beholdning av levende yngel fra 1991 til 1992.

### Forsikringskostnad

Forsikringskostnad pr. stk gikk ned med 2.1 prosent fra 1991 til 1992.

Tabellen nedenfor viser forholdet mellom erstatningsutbetalinger og betalt forsikringspremie 1990-92, i gjennomsnitt pr. anlegg.

		1990	1991	1992
Erstatningsutbetalinger	kr	137 506	94 096	111 939
Forsikringspremie	kr	151 299	142 218	146 376

Gjennomsnittlig utbetalt erstatning til oppdretteren var i alle tre årene lavere enn innbetalt premie. Premien var i 1992 7.8 prosent av beholdningsverdi av rogn/ungel pr. 31.12.92, i 1990 og 1991 var tilsvarende tall henholdsvis 7.9 prosent og 8.2 prosent.

### Lønnskostnad

Lønnskostnadene pr. årsverk økte med 11.7 prosent fra kr 214 142 i 1991 til kr 239 271 i 1992. Dette er høyere enn for matfiskanlegg som hadde en brutto lønnskostnad pr. årsverk på kr 224 627 i 1992. Også i 1990 og 1991 hadde settefiskanlegg høye lønnskostnad pr. årsverk enn matfiskanleggene.

Gjennomsnittlig antall betalte arbeidstimer pr. anlegg gikk ned fra 5 847 timer i 1991 til 5 456 timer i 1992. Gjennomsnittlig ubetalte arbeidstimer gikk samtidig opp fra 237 timer til 279 timer i samme periode.

Tabellen nedenfor viser utvikling i ulike størrelser knyttet til lønnskostnader for årene 1990-92 i gjennomsnitt pr. anlegg.

		1990	1991	1992
Antall årsverk		3.4	3.3	3.1
Salg smolt pr. årsverk	stk	94 167	91 774	103 442
Salg av yngel og smolt/settefisk pr. årsverk	stk	141 938	118 947	143 146
Produktivitetsøkning pr. årsv.	stk	18 112	-22 991	24 199
Lønnskostnad pr. årsverk	kr	216 266	214 142	239 277
Endring lønnskostnad pr. årverk	%	-12.0	-1.0	11.7

### Andre driftskostnader

"Andre driftskostnader" er en restpost som fremkommer når rogn/-yngel-, for-, 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. "Andre driftskostnader" pr. stk solgt smolt/settefisk gikk opp med 42.6 prosent, til kr 2.91 i 1992.

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

Vi har også i 1992-undersøkelsen valgt å vise netto rentekostnad pr. stk solgt smolt/settefisk, dvs. at renteinntekt er fratrukket rentekostnad.

De totale renteinntektene gikk ned 15 prosent fra 1991 til 1992, mens de totale rentekostnadene gikk ned 14.6 prosent i perioden. Nedgangen i netto rentekostnad pr. stk fra 2.15 i 1991 til kr 1.74 i 1992 skyldes derfor hovedsaklig økning i antall solgt smolt/settefisk i samme periode.

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

		1990	1991	1992
Hele landet	%	17.7	17.4	13.4
Finnmark/Troms/Nordland	%	-	17.7	14.9
Trøndelag	%	-	26.8	18.8
Møre og Romsdal	%	-	21.6	13.6
Sogn og Fjordane	%	-	24.1	10.3
Hordaland	%	-	8.7	9.5
Rogaland og Skagerakkysten	%	-	18.1	18.9
Anlegg med salg av yngel	%	15.0	14.8	10.6
Anlegg uten salg av yngel	%	20.4	19.8	16.1

Fylkesvise tall for 1990 er ikke vist. Dette skyldes at det for tidligere år har vært brukt en annen fylkesvis inndeling enn i 1992-undersøkelsen.

Av tabellen ovenfor ser vi at netto rentekostnadene i prosent av driftsinntektene har gått kraftig ned for de fleste fylker fra 1991 til 1992. Nedgangen skyldes lavere rentekostnader kombinert med høyere driftsinntekter. Spesielt stor var nedgangen pr. anlegg i Sogn og Fjordane noe som hovedsaklig skyldes en nedgang i netto rentekostnad på 52.6 prosent.

### Tap på fordringer

Etter høye tap på fordringer i både 1990 og 1991 gikk tap på fordringer i gjennomsnitt ned fra kr 345 810 i 1991 til kr 167 818 i 1992. Tap på fordringer skyldes bl.a. utestående fordringer ved salg av smolt/settefisk til matfiskanleggene. Etter bedre resultat i 1992 for matfiskanleggene kom ikke en nedgang i tap på fordringer i settefiskanleggene uventet.

### Kalkulatorisk eierlønn

I 1992 gikk kalkulatorisk (beregnet) eierlønn pr. stk solgt smolt/settefisk opp til 0.06. De fleste anlegg er aksjeselskap og har av den grunn ikke oppgitt ubetalt arbeidsinnsats. Private

selskap har, som nevnt under posten om lønnskostnader økt antall utbetalte timer, og dette er årsaken til at kalkulatorisk eierlønn er gått opp fra 1991 til 1992.

#### Kalkulatorisk rente på egenkapitalen

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

Den kraftige økningen i egenkapitalen fra 1991 til 1992 skyldes flere forhold. For det første har det vært en nedgang i kortsiktig gjeld, og for det andre tillater ikke de nye skattereglene at det føres betingede skattpfrie avsetninger i 1992. Betingede skattpfrie avsetninger er satt lik null for 1992.

De beregnede rentekostnader på egenkapitalen gikk opp fra kr 142 921 i 1991 til kr 192 696 i 1992. Dette skyldes at egenkapitalen økte fra kr 368 347 i 1991 til kr 2 199 842 i 1992.

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 (beregnete) avskrivninger er en fast kostnad. Beregningsmetode for de kalkulatoriske avskrivninger (blandet prinsipp) er nærmere beskrevet i kapittel F.

### **C3. LØNNSOMHET**

Utviklingen i de enkelte lønnsomhetsmål viser bedre lønnsomhet i 1992 enn i 1991. Dette skyldes som tidligere nevnt en kombinasjon av økte driftsinntekter, reduserte tap på fordringer og positiv beholdningsendring.

Tabellen nedenfor viser utvikling i ulike lønnsomhetsmål for årene 1990-1992.

		1990	1991	1992
Driftsresultat	kr	113 153	419 695	694 721
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-539 853	-231 905	137 458
Lønnsevne	kr	-29 974	468 101	833 725
Lønnsevne pr. årsverk	kr	-8 816	141 849	268 944
Totalrentabilitet	%	3.4	6.4	10.0

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.

## **C5. LIKVIDITET OG SOLIDITET**

Likviditetsmålene finnes i tabellverket (tabell 3. Nøkkeltall). 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.

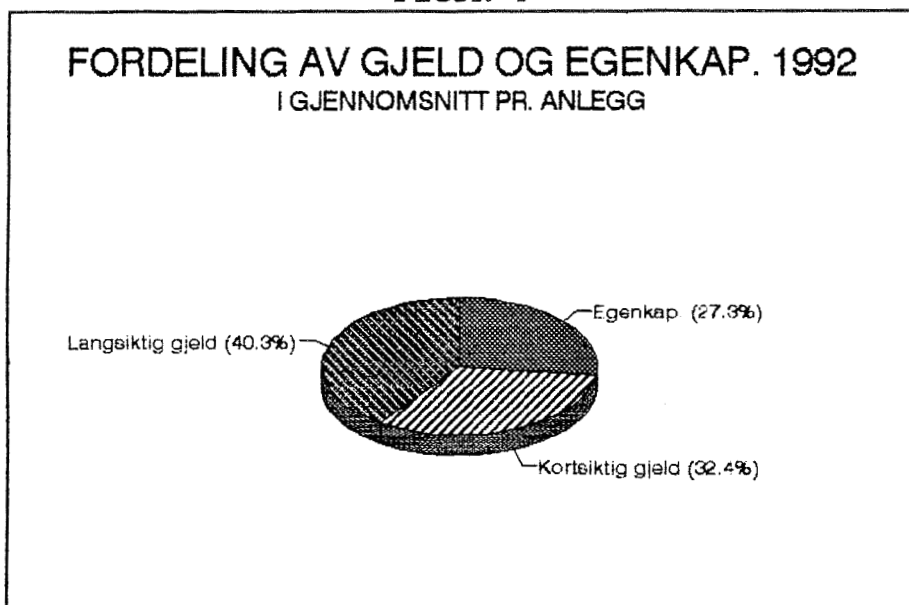
En bedrifts kontantbeholdning og bankinnskudd bør sammen med kundefordringer kunne dekke samlet kortsiktig gjeld. Med andre ord bør likviditetsgrad 2 være over 100 prosent. Andre forhold, som f.eks. omløpshastigheten på gjeld og fordringer, har imidlertid også betydning. Gjennomsnittlig likviditetsgrad 1 og 2 var henholdsvis 131.1 og 60.0 prosent i 1992 mot 111.8 og 54.8 prosent i 1991. Dette indikerer forbedret likviditeten i næringen.

Rentedekningsgraden er økt fra 70.3 prosent i 1991 til 120.6 prosent i 1992. Dette betyr at i 1992 klarte settefisknæringen 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 1992 hadde 19 av anleggene negativ rentedekningsgrad, 18 anlegg klarte å dekke mellom 0 og 100 prosent av rentekostnadene, mens de øvrige 38 anleggene hadde mer enn 100 prosents rentedekning.

Som mål på soliditet bruker vi egenkapitalandelen. Egenkapitalandel økte fra 19.4 prosent i 1991 til 27.3 prosent i 1992. 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 \* kvantum. Vær også oppmerksom på at det ikke er helt korrekt å sammenligne egenkapitalandelen i 1991 og 1992, da den nye skattereformen for 1992 har ført til endringer i beregningen av denne posten.

Diagrammet på neste side viser hvor mye av kapitalen som er kortsiktig gjeld, langsiktig gjeld, og hvor mye som er egenkapital i 1992. Egenkapitalandelen i 1992 for hele landet var 27.3 prosent. Kortsiktig gjeld var 32.4 prosent og langsiktig gjeld var 40.3 prosent.

FIGUR 4



#### **C6. ANLEGG MED SALG AV YNGEL**

Vi har i tabellverket også gitt særskilte resultater for anlegg som selger yngel og for anlegg som ikke selger yngel. Som kjent blir konsesjonsutnyttelsen gitt ut i fra antall stk sjødyktig (utsetningsklar) smolt til matfiskprodusenter.

Denne inndelingen, som er utarbeidet siden 1987, viser at anlegg med salg av yngel har et betydelig bedre økonomisk resultat enn anlegg som bare selger smolt. Forskjellen er imidlertid blitt redusert i 1992.

Anlegg med salg av yngel har først og fremst høyere inntekter enn gruppen uten salg av yngel, men også produksjonskostnad pr. stk er lavere for anlegg med salg av yngel. Forskjellen var imidlertid størst på inntektssiden.

Yngelen blir solgt til andre settefiskanlegg, som av en eller annen grunn ikke ønsker å produsere yngelen selv, eller anlegg som utvider beholdningen av yngel med kjøp, da egen produksjon ikke er stor nok.

Utvalget besto av 28 anlegg i 1992 mot 20 anlegg i 1991 og 27 anlegg i 1990.

Anleggene med salg av yngel hadde en nedgang i lønnsomheten fra 1991 til 1992. Nedgangen skyldes først og fremst høyere "andre driftskostnader" og tap på fordringer. Resultatet er imidlertid betydelig bedre enn for gruppen uten salg av yngel.

Tabellen på neste side viser de viktigste hovedresultater for denne gruppen i 1990-92.

		1990	1991	1992
Driftsinntekter	kr	4 814 196	4 877 076	5 563 357
Driftskostnader	kr	4 231 679	3 780 800	4 615 567
Driftsresultat	kr	582 517	1 096 276	947 790
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-141 577	375 335	359 581
Lønnsevne	kr	442 734	1 176 059	1 154 477
Lønnsevne pr. årsverk	kr	113 521	326 683	303 810
Rent overskudd	kr	-509 078	310 660	201 453
Salg av smolt/settefisk	stk	400 242	355 604	399 577
Salg av yngel	stk	421 090	277 980	329 686
Antall årsverk		3.9	3.6	3.8

Salget (stk) av smolt/settefisk har gått opp med 12.4 prosent fra 1991 til 1992, mens salget av yngel økte med 18.6 prosent i samme periode.

#### C7. ANLEGG UTEN SALG AV YNGEL

Denne gruppen omfatter anlegg som bare har solgt utsettingsklar fisk. Antall anlegg i utvalget var i 1992 47 anlegg mot 42 anlegg i 1991 og 43 anlegg i 1990.

Tabellen nedenfor viser noen hovedresultater for denne type anlegg i 1990-92.

		1990	1991	1992
Driftsinntekter	kr	2 987 822	3 189 819	3 346 315
Driftskostnader	kr	3 169 385	3 092 305	2 802 358
Driftsresultat	kr	-181 563	97 514	543 957
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-789 933	-521 066	5 131
Lønnsevne	kr	-326 791	130 978	642 639
Lønnsevne pr. årsverk	kr	-108 930	40 931	247 169
Rent overskudd	kr	-944 556	-524 542	-4 398
Salg av smolt/settefisk	stk	269 891	277 733	273 660
Antall årsverk		3.0	3.2	2.6

Resultatet for denne type anlegg ble betydelig forbedret fra 1991 til 1992. Dette skyldes en kombinasjon av økte driftsinntekter, reduserte tap på fordringer og positiv utvikling i posten "beholdningsendring".

Salg av smolt/settefisk gikk noe ned fra 1991 til 1992. Disse anleggene solgt i gjennomsnitt 273 660 stk smolt i 1992.

## D. RESULTATANALYSE - FYLKESVISE KOMMENTARER

For tidligere år har materialet vært splittet opp på 3 geografiske regioner. For 1992-undersøkelse har vi valgt å splitte opp materialet ytterligere i retning av se nærmere på utviklingen i gjennomsnittlig resultat for ulike fylker. Utvalget i de nordligste fylkene var imidlertid ikke stort nok til å bli splittet opp på enkelt fylker. Vi har derfor sett oss nødt til å slå sammen noen fylker. Man finner derfor følgende inndeling:

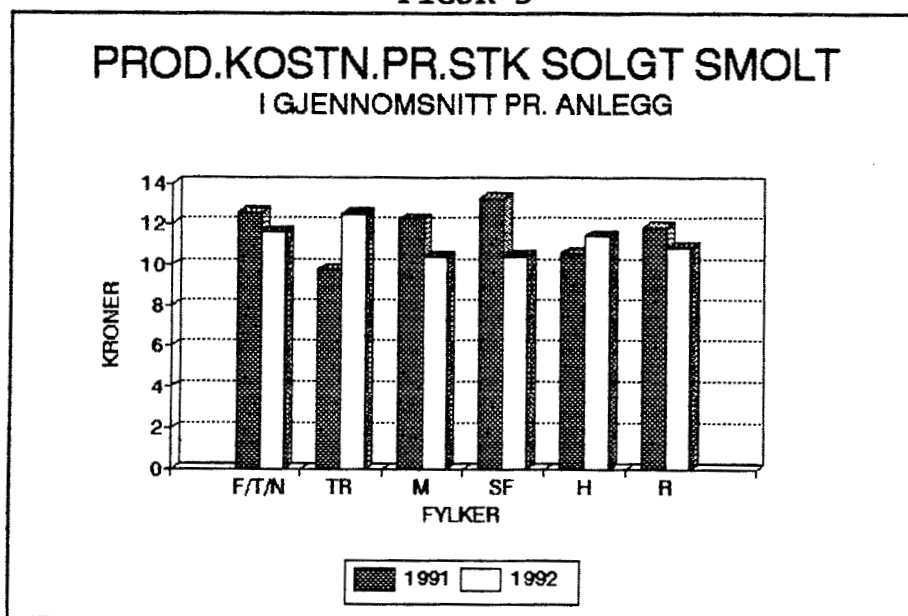
- Nord-Norge : Finnmark, Troms og Nordland
- Trøndelag : Nord- og Sør-Trøndelag
- Møre og Romsdal
- Sogn og Fjordane
- Hordaland
- Rogaland og Skagerakkysten

Tall for 1991 er blitt regnet om etter den nye inndelingen og er fullt ut sammenlignbare med 1992-tallene. Tall fra 1990 og tidligere år foreligger ikke etter dagens deling, og det er av den grunn ikke mulig å sammenligne tall på fylkesnivå i denne undersøkelsen med tall fra tidligere års undersøkelser på regionsnivå.

Økonomisk resultat, gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk og andre økonomiske størrelser varierer fra fylke til fylke. Også resultatet for enkelt anlegg innad i fylkene viser stor variasjon.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk for anlegg i de enkelte fylker/regioner for årene 1991-1992.

FIGUR 5

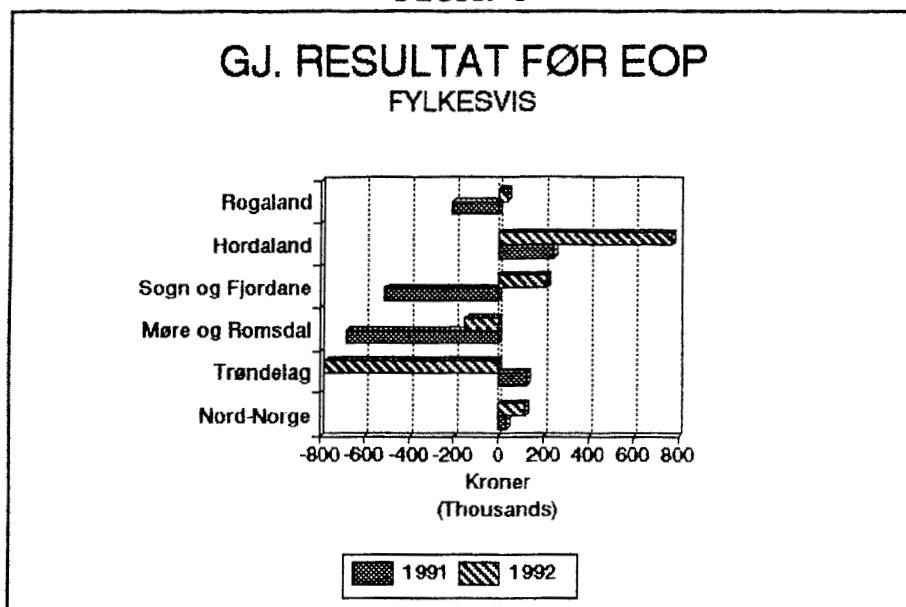


Som vi ser av diagrammet var det både i 1991 og 1992 moderate forskjeller i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk mellom anlegg i de enkelte fylker/regioner. Differansen mellom regionene er redusert i forhold til i 1991. Det er mao. ikke lenger store forskjeller mellom f.eks. Nord- og Sør-Norge slik en hadde tidligere.

Ser vi på andre økonomiske forhold som f.eks resultat før ekstraordinære poster, så finner vi imidlertid både større fylkesvise forskjeller og forskjeller i resultatet fra år til år innen det enkelte fylke enn for produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk.

Diagrammet nedenfor viser fylkesvise forskjeller i gjennomsnittlig resultat før ekstraordinære poster for årene 1991-1992.

FIGUR 6



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

Det var i 1992-undersøkelsen med 12 anlegg fra Nord-Norge. 1 anlegg var fra Finnmark, 5 anlegg fra Troms og de øvrige 6 anleggene fra Nordland. I 1991-undersøkelsen var det med 16 anlegg fra Nord-Norske anlegg.

Anlegg i Nord-Norge hadde en forbedring av resultatet fra 1991 til 1992. Driftsresultat gikk opp fra kr 780 699 i 1991 til kr 838 354 i 1992, mens resultat før ekstraordinære poster økte fra kr 39 563 i 1991 til kr 118 655 i 1992.

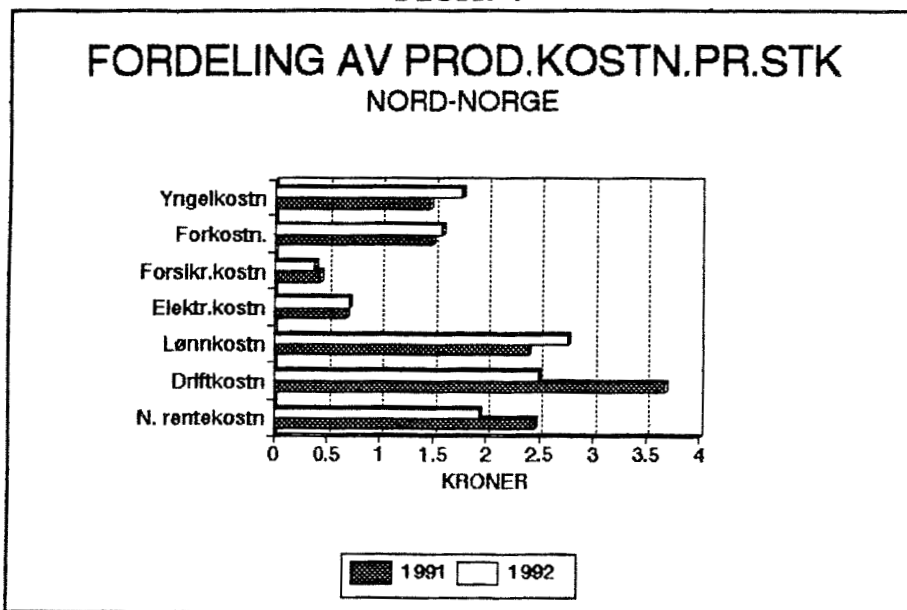
Det var en kombinasjon av økte inntekter og positiv utvikling i posten "beholdningsendring" som førte til oppgang i resultatet. Driftsinntektene økte med 15.4 prosent fra 1991 til 1992, først og fremst pga økning i salgsinntektene på 12.8 prosent i samme periode.

Salg av smolt/settefisk (stk) økte med 23.2 prosent, og var 373 282 stk i 1992. Salg av yngel (stk) økte også kraftig og var i 1992 på 31 500 stk. Det var denne økningen i antall solgt fisk som var årsak til oppgang i de totale salgsinntektene.

Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk gikk ned fra 12.56 i 1991 til kr 11.61 i 1992, en nedgang på 7.6 prosent. De fleste kostnadsarter har imidlertid gått opp. Nedgangen i produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk forklares med en kraftig nedgang i postene "andre driftskostnader" og "netto rentekostnad". Disse postene gikk ned med henholdsvis 32.2 prosent og 21.2 prosent fra 1991 til 1992.

Diagrammet nedenfor viser produksjonskostnad pr. stk fordelt på de ulike kostnadsarter for årene 1990-1991. Posten "andre driftskostnader" kalles i diagrammet for driftskostnader.

FIGUR 7



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

Utvalget i Trøndelag består av kun 6 anlegg, hvorav 3 anlegg kommer fra Nord-Trøndelag og 3 anlegg fra Sør-Trøndelag. Ser vi på den prosentvis representasjon får en følgende forhold:

	Ant.anl.i undersøk.	Anlegg m/prod.	Prosentvis representasjon
Nord-Trøndelag	3	12	25
Sør-Trøndelag	3	15	20

Som vi ser av tabellen er representasjonen lavere enn ønskelig. I 1991 var det 5 anlegg fra Trøndelag med i undersøkelsen.



Resultatet for Trøndelag viser en kraftig nedgang fra 1991 til 1992. Driftsresultat gikk ned fra kr 1 256 199 i 1991 til kr 49 919 i 1992, mens resultatet før ekstraordinære poster gikk ned fra pluss kr 125 317 i 1991 til minus kr 775 321 i 1992.

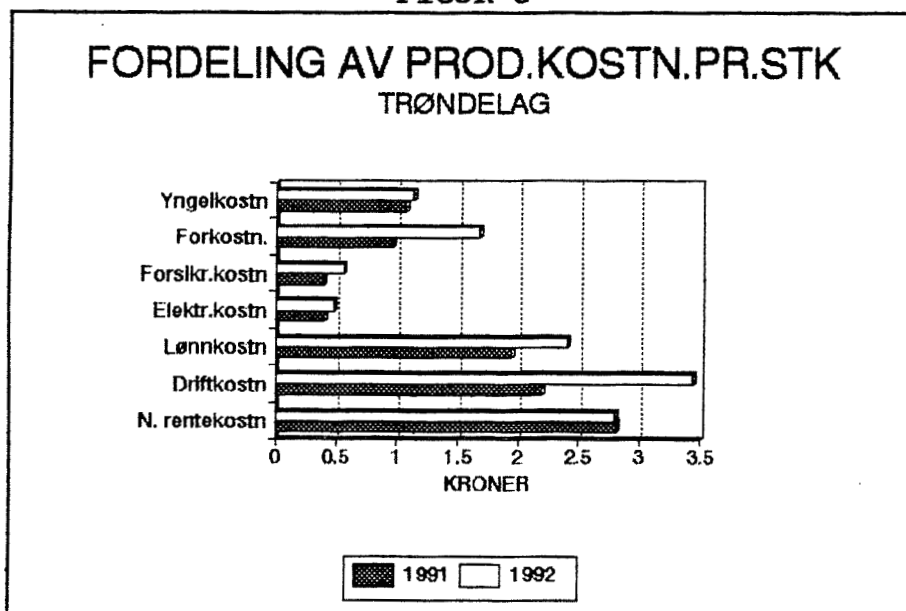
Dette skyldes flere forhold. Antall solgt smolt gikk ned med 26.5 prosent, mens antall solgt yngel gikk ned med 15.7 prosent. Salgspris pr. stk gikk imidlertid opp, slik at nedgangen i de totale salgsinntektene ikke ble like dramatisk. Det var en oppgang i postene "andre ordinære inntekter" og "erstatninger" noe som førte til en økning i de totale driftsinntektene.

Den viktigste årsaken til det svake resultatet var imidlertid en betydelig økning i postene "andre driftskostnader" og "tap på fordringer". En negativ utvikling i beholdningsendring bidro også til å øke de totale driftskostnadene.

Problemene i Trøndelag gjenspeiler seg også i en kraftig oppgang i produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk på 27.7 prosent fra 1991 til 1992. Som vi ser har i tabell 5 i tabellverket og figuren nedenfor har det vært en økning i de fleste kostnadsarter. Spesielt stor var økningen i posten "andre driftskostnader".

Diagrammet nedenfor viser produksjonskostnad pr. stk fordelt på de enkelte kostnadsarter for 1991-1992. "Andre driftskostnader" kalles i diagrammet driftskostnader.

FIGUR 8



### D3. MØRE OG ROMSDAL

I likhet med Nord-Norge hadde settefiskprodusentene i Møre og Romsdal en forbedring i resultatet. Resultatet var likevel noe dårligere enn i Nord-Norge.

Driftsresultat gikk opp fra minus kr 6 483 i 1991 til pluss kr 362 145 i 1992, mens resultat før ekstraordinære poster økte fra minus kr 680 477 i 1991 til minus kr 149 593 i 1992.

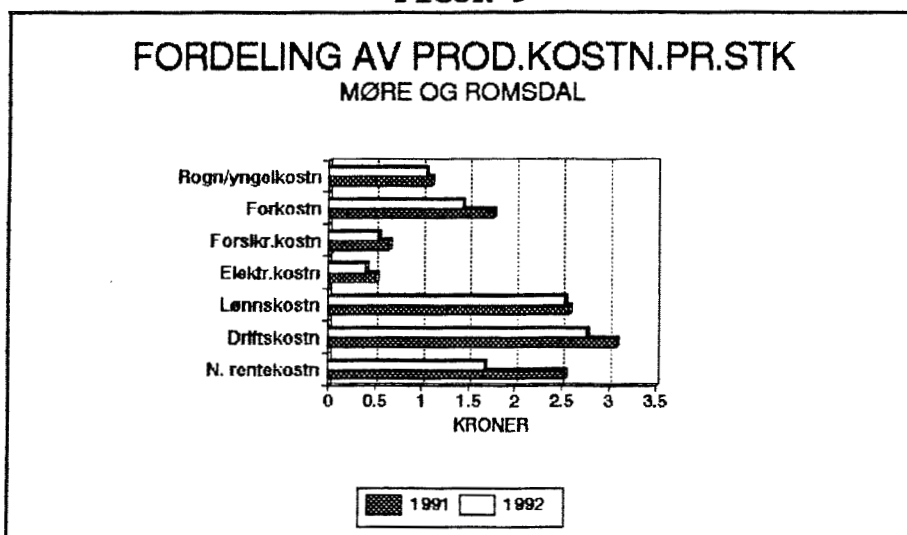
Forbedringen skyldes først og fremst en økning i de totale salgsinntektene på 23.8 prosent fra 1991 til 1992, noe som henger sammen med høyere antall solgt smolt/settefisk.

Salg av smolt/settefisk økte med 13.9 prosent, og var i 1992 på 303 750 stk. Også salg av yngel gikk opp i samme periode. En oppgang på 74.1 prosent til 43 643 stk i 1992.

Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk gikk ned med 14.9 prosent fra 1991 til 1992, og var i 1992 på kr 10.37.

Diagrammet nedenfor viser fordeling av produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk for 1991-1992. Posten "andre driftskostnader" kalles i diagrammet for driftskostnad.

FIGUR 9



#### D4. SOGN OG FJORDANE

Også Sogn og Fjordane hadde en forbedring av resultatet fra 1991 til 1992. Driftsresultatet økte fra kr 250 227 i 1991 til kr 542 555 i 1992, mens resultatet før ekstraordinære poster gikk opp fra minus kr 508 903 i 1991 til pluss kr 212 741 i 1992. Det var kun Hordaland som hadde bedre resultat enn Sogn og Fjordane.

Hovedårsaken til denne forbedringen var en kraftig nedgang i netto rentekostnad fra kr 820 497 i 1991 til kr 388 936 i 1992. Dette skyldes hovedsaklig betydelig nedgang i gjeld fra 1991 til 1992. Størst var nedgangen i kortsiktig gjeld, men også langsiktig gjeld ble redusert i perioden. Av kortsiktig gjeld var det posten "annen kortsiktig gjeld" og "kassakreditt" som hadde størst nedgang.

"Kassakreditt" ble redusert med 63.2 prosent, mens "annen kortsiktig gjeld" gikk ned med hele 76.8 prosent fra 1991 til 1992.

Tabellen nedenfor viser utviklingen i gjennomsnittlig gjeld fra 1991 til 1992 for Sogn og Fjordane fordelt på kortsiktig og langsiktig gjeld.

		1991	1992
Leverandørgjeld	kr	181 248	286 832
Kassakreditt	kr	1 146 477	421 381
Annen kortsiktig gjeld	kr	2 434 112	565 894
Sum kortsiktig gjeld	kr	3 761 837	1 274 107
Langsiktig gjeld	kr	2 734 137	2 098 258

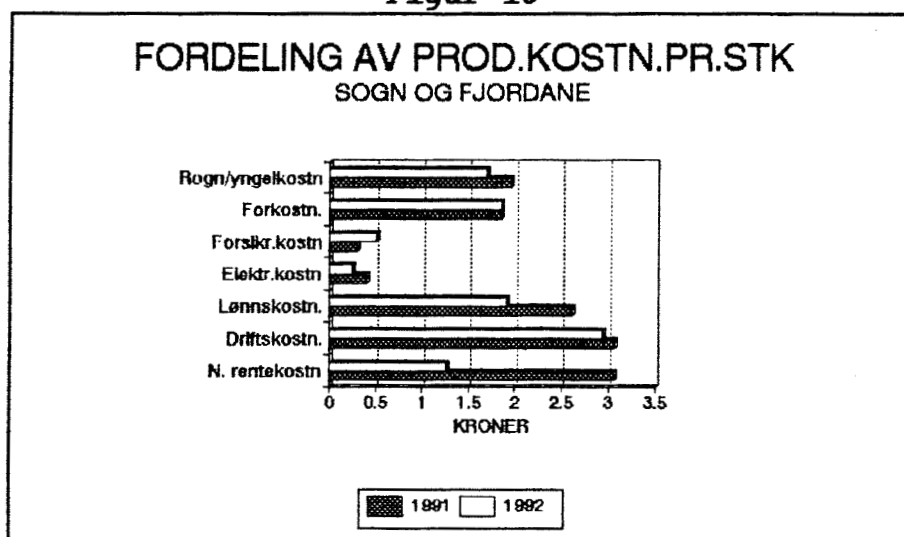
En annen faktor som har bidradd til bedre resultat er en positiv utvikling i beholdningsendring fra 1991 til 1992.

Ser vi på salg av fisk, er det først og fremst antall solgt yngel som har økt. Dette salget gikk opp med 43.4 prosent fra 1991 til 1992. Salg av smolt/settefisk økte med 5.3 prosent og var i 1992 på 261 841 stk.

Produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk ble redusert med 21.4 prosent fra 1991 til 1992. Produksjonskostnad pr. stk var på kr 10.41 i 1992. Det er først og fremst en nedgang i lønns- og rentekostnad pr. stk som er årsak til nedgangen.

Diagrammet nedenfor viser produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk fordelt på ulike kostnadsarter i 1991 og 1992.

Figur 10



#### D5. HORDALAND

Også settefiskprodusentene i Hordaland hadde en forbedring av resultatet fra 1991 til 1992. De hadde i 1992 det beste fylkesvise resultatet. Dette var også tilfelle i 1991.

Driftsresultat gikk opp fra 661 701 i 1991 til kr 1 266 205 i 1992, mens resultat før ekstraordinære poster økte fra kr 242 446 til kr 768 490 i samme tidsrom.

I Hordaland var det flere forhold som bidro til resultatforbedringen. Hovedårsaken var imidlertid positiv utvikling i beholdningsendring fra 1991 til 1992. Beholdningsendring blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreducerende post. Hordaland hadde en endring fra negativ beholdningsendring til positiv beholdningsendring. Dette betyr at i 1992 ble beholdningsendring trukket fra kostnadene, mens det motsatte skjedde i 1991, da beholdningsendring ble lagt til kostnadene.

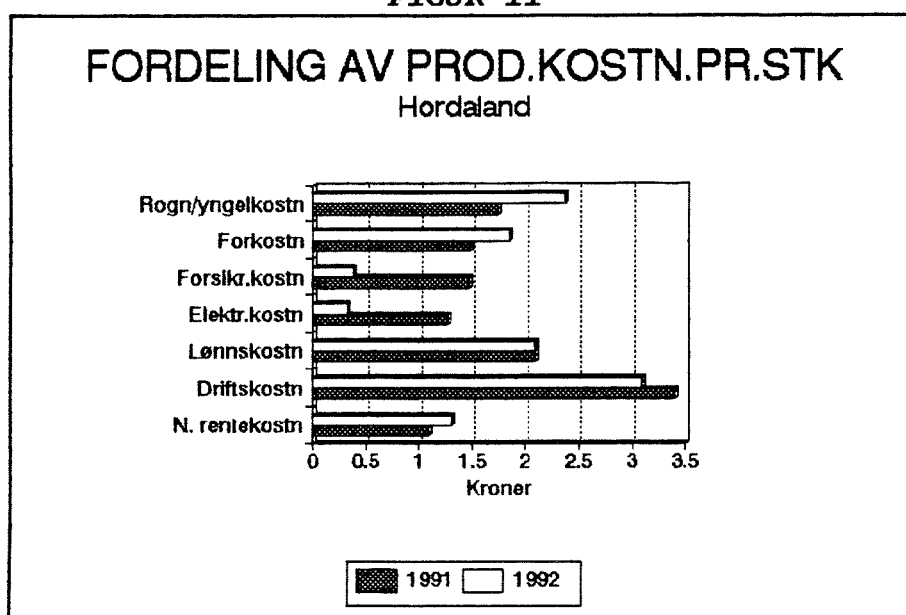
Høyere totale driftsinntekter var også med på å forbedre resultatet fra 1991 til 1992. De totale driftsinntektene gikk opp med 8.5 prosent fra 1991 til 1992.

Salg av smolt gikk ubetydelig ned fra 385 309 stk i 1991 til 380 636 stk i 1992, mens salg av yngel økte med hele 53.8 prosent i samme periode.

Produksjonskostnad pr. stk gikk opp med 8.4 prosent fra 1991 til 1992. Det har i undersøkelsen vært umulig å skille ut kostnader som kan knyttes direkte til produksjon av solgt yngel. Dette betyr at eventuelle kostnader ved produksjon av solgt yngel er inkludert i kostnadene i tabellen ovenfor. Vi bør derfor være oppmerksom på at eventuelle endringer i produksjonskostnad pr. stk kan ha en sammenheng med den utvikling vi har hatt i mengden av solgt yngel.

Diagrammet nedenfor viser produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk fordelt på ulike kostnadsarter for 1991 og 1992. Posten "andre driftskostnader" kalles i diagrammet for driftskostnad.

FIGUR 11



## D6. ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN

Denne gruppen av anlegg består hovedsaklig av anlegg fra Rogaland. Ett anlegg var fra Vest-Agder og ett anlegg fra Telemark, mens de øvrige 10 anleggene i utvalget var fra Rogaland.

Settefiskprodusentene i Rogaland og på Skagerakkysten hadde en bedring i resultatet fra 1991 til 1992. Driftsresultat økte fra kr 157 381 i 1991 til kr 629 297 i 1992, mens resultatet før ekstraordinære poster gikk opp fra minus kr 211 240 i 1991 til minus kr 34 368 i 1992.

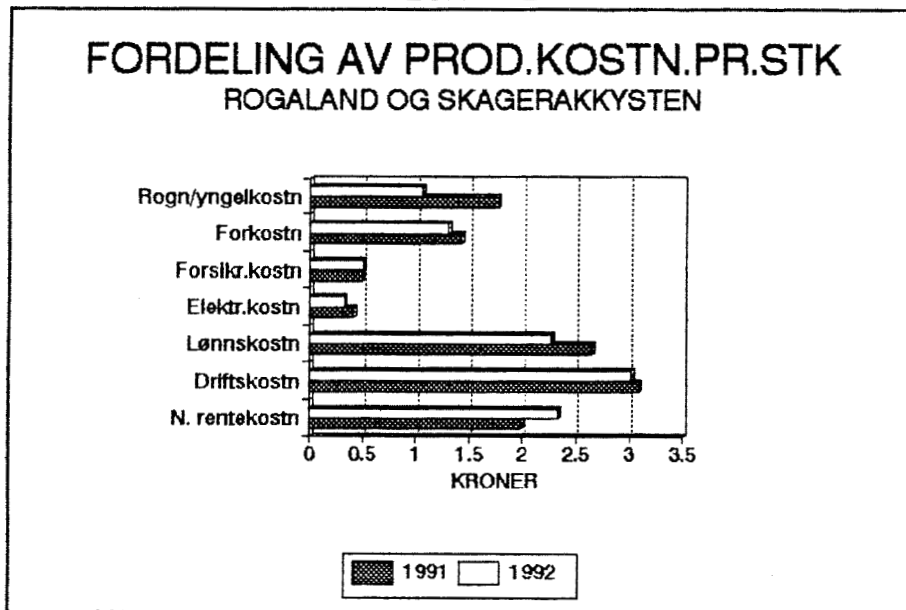
Rogaland og Skagerakkysten hadde en kraftig økning i salget av smolt/settefisk fra 1991 til 1992. Salget økte med hele 53.3 prosent.

Salg av yngel gikk ned i samme periode med 14.7 prosent. Oppgangen i solgt smolt/settefisk og en økning i salgspris pr. stk ga imidlertid økning i de totale salgsinntekter på 68.7 prosent i samme periode. Det var først og fremst inntektsøkningen som var årsak til forbedringen i resultatet fra 1991 til 1992.

Settefiskanlegg i Rogaland og på Skagerakkysten hadde en nedgang i produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/settefisk på 8.5 prosent fra 1991 til 1992. De fleste kostnadsarter gikk ned, mens netto rentekostnad pr. stk gikk opp.

Diagrammet nedenfor viser produksjonskostnad pr. stk solgt smolt/-settefisk fordelt på de ulike kostnadsarter for årene 1991-1992. Posten "andre driftskostnader" kalles i diagrammet driftskostnader.

FIGUR 12



***E. TABELLVERK***

**E1. GJENNOMSNIITTSRESULTAT FOR  
HELE LANDET UNDER ETT.**

<b>ANTALL ANLEGG I 1990-UTVALGET:</b>	<b>70</b>
<b>ANTALL ANLEGG I 1991-UTVALGET:</b>	<b>62</b>
<b>ANTALL ANLEGG I 1992-UTVALGET:</b>	<b>75</b>

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET 1990-92.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	3 515 065	3 495 039	3 935 850
2. Andre ord. inntekter	kr	39 710	144 960	126 221
3. Erstatninger	kr	137 506	94 096	111 939
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	3 692 281	3 734 095	4 174 010
5. Rogn/ungelkostnad	kr	601 596	458 595	526 352
6. Førkostnad	kr	541 584	465 409	524 410
7. Forsikringskostnad	kr	151 299	142 218	146 376
8. Elektrisitetskostnad	kr	130 319	131 788	131 995
9. Lønnskostnad	kr	735 304	706 667	741 758
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	11 307	16 556	19 513
11. Andre driftskostnader	kr	734 757	618 944	933 983
12. Tap på fordringer	kr	298 356	345 810	167 818
13. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	405 246	396 406	379 188
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	30 640	-32 007	92 104
15. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	3 579 128	3 314 400	3 479 289
16. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	113 153	419 695	694 721
17. Renteinntekter	kr	182 097	129 198	109 780
18. Rentekostnader	kr	835 103	780 798	667 043
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-539 853	-231 905	137 458

1) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET 1990-1992.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
20. Kasse/bank	kr	708 363	525 037	522 473
21. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	874 986	1 121 219	1 022 509
22. Førlager	kr	13 833	14 178	16 531
23. Beholdning av rogn/ungel	kr	1 920 322	1 726 061	1 853 382
24. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	3 517 504	3 386 495	3 414 895
25. Driftsmidler	kr	4 926 615	4 829 033	4 096 840
26. Langsiktige plasseringer	kr	289 453	422 024	532 732
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	5 216 068	5 251 057	4 629 572
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	8 733 572	8 637 552	8 044 467
29. Leverandørgjeld	kr	366 209	270 244	237 170
30. Kassakreditt	kr	2 037 210	1 747 052	1 300 312
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	984 886	1 011 815	1 067 116
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 388 306	3 029 111	2 604 598
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 685 833	3 065 020	3 240 027
34. Betingede skattfrie avs.	kr	2 113 569	2 175 075	..
35. EGENKAPITAL	kr	-454 136	368 347	2 199 842
36. SUM GJELD OG EGENKAP. (sum 32-35)	kr	8 733 572	8 637 552	8 044 467



TABELL 3  
 NØKKELTALL FOR HELE LANDET 1990-92.  
 BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
37. Totalrentabilitet	%	3.4	6.4	10.0
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	6.2
39. Likviditetsgrad 1	%	103.8	111.8	131.1
40. Likviditetsgrad 2	%	47.1	54.8	60.0
41. Rentedeckningsgrad	%	35.4	70.3	120.6
42. Egenkapitalandel	%	9.3	19.4	27.3
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	38.8	35.1	32.4
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	51.9	45.5	40.3

TABELL 4  
 PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET 1990-92.  
 BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
45. Salg smolt-/settefisk	stk	320 169	302 853	320 669
46. Salg av yngel	stk	162 420	89 671	123 083
47. Konesesjon	stk	444 428	409 839	470 667
48. Utnyttelsesgrad	%	72.0	73.9	68.1
49. Antall årsverk		3.4	3.3	3.1
50. Salg settef. pr. årsv.	stk	94 167	91 774	103 442
51. Salg av yngel pr. årsv.	stk	47 771	27 173	39 704
52. Verdi av produksjon	kr	3 722 922	3 702 088	4 266 114
53. Verdi pr. årsverk	kr	1 094 977	1 121 845	1 376 166
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	194 850	142 921	192 696
55. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	447 125	276 703	251 497
56. Totale kostnader	kr	4 681 605	4 086 408	4 303 441
57. Totale inntekter	kr	3 905 019	3 831 286	4 375 894
58. Lønnsevne	kr	-29 974	468 101	833 725
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	-8 816	141 849	268 944
60. "Rent overskudd"	kr	-776 586	-255 122	72 453

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK FOR HELE LANDET 1990-1992.  
 BEHOLDNINGER VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1990	1991	1992
61. Rogn/ungel kostnad	kr	1.88	1.52	1.64
62. Forkostnad	kr	1.69	1.54	1.64
63. Forsikringskostnad	kr	0.47	0.47	0.46
64. Elektrisitetskostnad	kr	0.41	0.44	0.41
65. Lønnskostnad	kr	2.30	2.33	2.31
66. Andre driftskostnader	kr	2.29	2.04	2.91
67. Rentekostnad (netto)	kr	2.04	2.15	1.74
<b>68. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>11.08</b>	<b>10.49</b>	<b>11.11</b>
69. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.43	0.31	0.35
70. Tap pa fordringer	kr	0.93	1.14	0.52
71. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.05	0.06
72. Kalk. rente pa egenkap.	kr	0.61	0.47	0.60
73. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	1.40	0.91	0.78
<b>74. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>13.64</b>	<b>12.75</b>	<b>12.72</b>

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 65)



## **E2. RESULTATER FOR ULIKE FYLKER**

### **ANTALL ANLEGG I UTVALGET:**

	<b>1991</b>	<b>1992</b>
<b>Finnmark, Troms</b>		
<b>Nordland</b>	<b>11</b>	<b>12</b>
<b>Trøndelag</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<b>Møre og Romsdal</b>	<b>15</b>	<b>14</b>
<b>Sogn og Fjordane</b>	<b>11</b>	<b>14</b>
<b>Hordaland</b>	<b>15</b>	<b>17</b>
<b>Rogaland og</b>		
<b>Skagerakkysten</b>	<b>5</b>	<b>12</b>
<b>SUM:</b>	<b>62</b>	<b>75</b>

TABELL 1  
DRIFTSRESULTATER FOR NORDLAND, TROMS OG FINNMARK I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	4 009 121	4 523 068
2. Andre ordinære inntekter	kr	109 017	292 991
3. Erstatninger	kr	80 127	27 277
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 198 265	4 843 336
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	443 223	661 937
6. Fôrkostnad	kr	448 093	589 209
7. Forsikringskostnad	kr	129 579	136 616
8. Elektrisitetskostnad	kr	206 669	265 307
9. Lønnskostnad	kr	725 370	1 029 483
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	20 173	15 517
11. Andre driftskostnader	kr	1 111 137	928 145
12. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	143 687
13. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	317 043	434 669
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	-16 279	199 588
15. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	3 417 566	4 004 982
16. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	780 699	838 354
17. Renteinntekter	kr	31 852	57 677
18. Rentekostnader	kr	772 988	777 376
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	39 563	118 655

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR NORDLAND, TROMS OG FINNMARK I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
20. Kasse/bank	kr	20 231	119 596
21. Kortsiktig fordringer/ plasseringer	kr	1 048 309	1 325 101
22. Beholdning av fôr	kr	9 909	7 963
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 758 994	1 988 315
24. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	2 837 443	3 440 975
25. Driftsmidler	kr	4 203 108	5 049 100
26. Langsiktige plasseringer	kr	340 225	198 256
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 543 333	5 247 356
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	7 380 776	8 688 331
29. Leverandørgjeld	Kr	409 507	504 572
30. Kassakreditt	kr	1 824 595	956 760
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	783 473	1 192 110
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 017 575	2 653 442
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 505 317	4 247 978
34. Betingede skattefrie avs.	kr	2 318 886	..
35. EGENKAPITAL	kr	-461 002	1 786 911
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	7 380 776	8 688 331

TABELL 3  
 NØKKELTALL FOR NORDLAND, TROMS OG FINNMARK I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
37. Totalrentabilitet	%	11.0	10.3
38. Egenkapitalrentabilitet	%	4.3	6.6
39. Likviditetsgrad 1	%	94.0	129.7
40. Likviditetsgrad 2	%	35.7	54.7
41. Rentedekningsgrad	%	105.1	115.3
42. Egenkapitalandel	%	12.6	20.6
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	40.9	30.5
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	46.5	48.9

TABELL 4  
 PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR  
 NORDLAND, TROMS OG FINNMARK I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
45. Salg smolt/settefisk	stk	303 044	373 282
46. Salg av yngel	stk	1 636	31 500
47. Konesjon	stk	340 909	612 500
48. Utnyttelsesgrad	%	89.0	60.9
49. Antall årsverk		3.5	4.2
50. Salg settefisk pr. årsv.	stk	86 584	88 877
51. Salg av yngel pr. årsverk	stk	467	7 500
52. Verdi av produksjon	kr	4 181 987	5 042 923
53. Verdi pr. årsverk	kr	1 194 853	1 200 696
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	73 572	151 224
55. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	244 641	312 242
56. Totale kostnader	kr	4 175 445	5 010 742
57. Totale inntekter	kr	4 213 839	5 100 599
58. Lønnsevne	kr	783 937	1 134 857
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	223 982	270 204
60. "Rent overskudd"	kr	38 394	89 857

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK FOR  
 NORDLAND, TROMS OG FINNMARK I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
61. Rogn-/yngelkostnad	kr	1.46	1.77
62. Fôrkostnad	kr	1.48	1.58
63. Forsikringskostnad	kr	0.43	0.37
64. Elektrisitetskostnad	kr	0.68	0.71
65. Lønnskostnad	kr	2.39	2.76
66. Andre driftskostnader	kr	3.67	2.49
67. Rentekostnader (netto)	kr	2.45	1.93
<b>68. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>12.56</b>	<b>11.61</b>
69. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.26	0.07
70. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.38
71. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.07	0.04
72. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.24	0.41
73. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	0.81	0.84
<b>74. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>13.42</b>	<b>13.21</b>

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTATER FOR TRØNDELAG I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	4 210 187	4 081 127
2. Andre ordinære inntekter	kr	17 233	109 582
3. Erstatninger	kr	0	190 167
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 227 420	4 380 876
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	428 546	332 446
6. Fôrkostnad	kr	383 867	495 720
7. Forsikringskostnad	kr	157 370	165 558
8. Elektrisitetskostnad	kr	160 163	140 646
9. Lønnskostnad	kr	781 744	707 117
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	1 680	0
11. Andre driftskostnader	kr	877 480	1 012 800
12. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	908 982
13. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	228 203	410 314
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	47 832	-157 374
15. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	2 971 221	4 330 957
16. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	1 256 199	49 919
17. Renteinntekter	kr	172 198	210 137
18. Rentekostnader	kr	1 303 080	1 035 377
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	125 317	-775 321

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR TRØNDELAG I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
20. Kasse/bank	kr	34 767	101 800
21. Kortsiktig fordringer/ plasseringer	kr	1 882 017	1 492 499
22. Beholdning av fôr	kr	7 000	4 167
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	2 299 797	1 837 743
24. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	4 223 581	3 436 209
25. Driftsmidler	kr	4 410 862	4 522 669
26. Langsiktige plasseringer	kr	52 434	2 858
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 463 296	4 525 527
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	8 686 877	7 961 736
29. Leverandørgjeld	Kr	316 101	312 174
30. Kassakreditt	kr	3 536 683	2 970 628
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	546 928	350 322
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 399 712	3 633 124
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 181 041	5 107 373
34. Betingede skattefrie avs.	kr	679 064	..
35. EGENKAPITAL	kr	1 427 060	-778 761
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	8 686 877	7 961 736



TABELL 3  
 NØKKELTALL FOR TRØNDELAG I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
37. Totalrentabilitet	%	16.4	3.3
38. Egenkapitalrentabilitet	%	6.8	-
39. Likviditetsgrad 1	%	96.0	94.6
40. Likviditetsgrad 2	%	43.7	44.0
41. Rentedekningsgrad	%	109.6	25.1
42. Egenkapitalandel	%	21.1	-9.8
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	50.6	45.6
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	28.2	64.1

TABELL 4  
 PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR TRØNDELAG I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
45. Salg smolt/settefisk	stk	400 370	294 276
46. Salg av yngel	stk	285 026	240 183
47. Konesjon	stk	410 000	391 667
48. Utnyttelsesgrad	%	97.7	75.1
49. Antall årsverk		3.0	2.5
50. Salg settefisk pr. årsv.	stk	133 457	117 710
51. Salg av yngel pr. årsverk	stk	95 009	96 073
52. Verdi av produksjon	kr	4 275 252	4 223 502
53. Verdi pr. årsverk	kr	1 425 084	1 689 401
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	158 417	0
55. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	167 846	400 558
56. Totale kostnader	kr	4 420 193	5 135 227
57. Totale inntekter	kr	4 447 451	4 433 639
58. Lønnsevne	kr	810 682	5 528
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	270 227	2 211
60. "Rent overskudd"	kr	27 258	-701 588

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK FOR TRØNDELAG I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
61. Rogn-/yngelkostnad	kr	1.07	1.13
62. Fôrkostnad	kr	0.96	1.68
63. Forsikringskostnad	kr	0.39	0.56
64. Elektrisitetskostnad	kr	0.40	0.48
65. Lønnskostnad	kr	1.95	2.40
66. Andre driftskostnader	kr	2.19	3.44
67. Rentekostnader (netto)	kr	2.82	2.80
<b>68. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>9.78</b>	<b>12.49</b>
69. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.00	0.65
70. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	3.09
71. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.00	0.00
72. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.40	0.00
73. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	0.42	1.36
<b>74. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>10.60</b>	<b>16.29</b>

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTATER FOR MØRE OG ROMSDAL I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	2 920 218	3 614 712
2. Andre ordinære inntekter	kr	194 595	143 436
3. Erstatninger	kr	107	0
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	3 114 920	3 758 148
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	291 927	314 652
6. Fôrkostnad	kr	469 649	433 866
7. Forsikringskostnad	kr	173 803	162 259
8. Elektrisitetskostnad	kr	135 676	121 532
9. Lønnskostnad	kr	685 514	769 558
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	40 245	30 700
11. Andre driftskostnader	kr	821 797	838 021
12. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	195 080
13. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	349 989	317 616
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	-152 803	-212 719
15. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	3 121 403	3 396 003
16. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	-6 483	362 145
17. Renteinntekter	kr	101 144	110 491
18. Rentekostnader	kr	775 138	622 229
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-680 477	-149 593

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR MØRE OG ROMSDAL I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
20. Kasse/bank	kr	312 757	1 177 986
21. Kortsiktig fordringer/ plasseringer	kr	1 039 731	996 572
22. Beholdning av fôr	kr	14 507	41 456
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 590 811	1 615 015
24. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	2 957 806	3 831 029
25. Driftsmidler	kr	3 598 535	3 033 496
26. Langsiktige plasseringer	kr	294 507	266 671
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 893 042	3 300 167
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	6 850 848	7 131 196
29. Leverandørgjeld	Kr	169 164	180 341
30. Kassakreditt	kr	1 967 392	952 825
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	419 262	620 376
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 555 818	1 753 542
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 476 670	3 488 812
34. Betingede skattefrie avs.	kr	1 601 126	..
35. EGENKAPITAL	kr	-782 766	1 888 842
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	6 850 848	7 131 196

TABELL 3  
 NØKKELTALL FOR MØRE OG ROMSDAL I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
37. Totalrentabilitet	%	1.4	6.6
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-
39. Likviditetsgrad 1	%	115.7	218.5
40. Likviditetsgrad 2	%	53.5	126.4
41. Rentedeckningsgrad	%	12.2	76.0
42. Egenkapitalandel	%	2.6	26.5
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	37.3	24.6
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	60.1	48.9

TABELL 4  
 PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNSSOMHETSMÅL FOR MØRE OG ROMSDAL I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
45. Salg smolt/settefisk	stk	266 700	303 750
46. Salg av yngel	stk	25 067	43 643
47. Konesjon	stk	440 000	417 857
48. Utnyttelsesgrad	%	60.6	72.7
49. Antall årsverk		3.8	3.4
50. Salg settefisk pr. årsv.	stk	70 184	89 338
51. Salg av yngel pr. årsverk	stk	6 597	12 836
52. Verdi av produksjon	kr	2 962 118	3 545 429
53. Verdi pr. årsverk	kr	779 505	1 042 773
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	26 448	166 375
55. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	285 866	217 892
56. Totale kostnader	kr	3 706 062	3 872 164
57. Totale inntekter	kr	3 063 262	3 655 920
58. Lønnsevne	kr	82 959	584 015
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	21 831	171 769
60. "Rent overskudd"	kr	-642 800	-216 244

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK FOR MØRE OG ROMSDAL I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNI TT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
61. Rogn-/yngelkostnad	kr	1.09	1.04
62. Førkostnad	kr	1.76	1.43
63. Forsikringskostnad	kr	0.65	0.53
64. Elektrisitetskostnad	kr	0.51	0.40
65. Lønnskostnad	kr	2.57	2.53
66. Andre driftskostnader	kr	3.08	2.76
67. Rentekostnader (netto)	kr	2.53	1.68
<b>68. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>12.19</b>	<b>10.37</b>
69. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.00	0.00
70. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.64
71. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.15	0.10
72. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.10	0.55
73. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.07	0.72
<b>74. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>13.51</b>	<b>12.38</b>

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTATER FOR SOGN OG FJORDANE I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIPT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	3 117 158	3 140 452
2. Andre ordinære inntekter	kr	17 704	58 026
3. Erstatninger	kr	13 544	0
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	3 148 406	3 198 478
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	486 951	442 932
6. Fôrkostnad	kr	461 104	483 685
7. Forsikringskostnad	kr	74 043	133 509
8. Elektrisitetskostnad	kr	100 188	65 876
9. Lønnskostnad	kr	648 459	499 668
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	12 727	12 935
11. Andre driftskostnader	kr	763 442	770 788
12. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	104 705
13. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	391 285	362 345
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	40 020	220 520
15. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	2 898 179	2 655 923
16. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	250 227	542 555
17. Renteinntekter	kr	61 367	59 122
18. Rentekostnader	kr	820 497	388 936
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-508 903	212 741

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR SOGN OG FJORDANE I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIPT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
20. Kasse/bank	kr	267 799	432 587
21. Kortsiktig fordringer/ plasseringer	kr	695 323	509 912
22. Beholdning av fôr	kr	15 333	13 914
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 708 834	1 751 356
24. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	2 687 289	2 707 769
25. Driftsmidler	kr	3 884 317	3 505 764
26. Langsiktige plasseringer	kr	194 091	211 679
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 078 408	3 717 443
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	6 765 697	6 425 212
29. Leverandørgjeld	Kr	181 248	286 832
30. Kassakreditt	kr	1 146 477	421 381
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	2 434 112	565 894
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 761 837	1 274 107
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 734 137	2 098 258
34. Betingede skattefrie avs.	kr	1 735 336	..
35. EGENKAPITAL	kr	-1 465 613	3 052 847
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	6 765 697	6 425 212

TABELL 3  
 NØKKELTALL FOR SOGN OG FJORDANE I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
37. Totalrentabilitet	%	4.6	9.4
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	7.0
39. Likviditetsgrad 1	%	71.4	212.5
40. Likviditetsgrad 2	%	26.0	75.1
41. Rentedekningsgrad	%	38.0	154.7
42. Egenkapitalandel	%	-6.3	47.5
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	55.6	19.8
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	50.7	32.7

TABELL 4  
 PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNSSOMHETSMÅL FOR SOGN OG FJORDANE I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
45. Salg smolt/settefisk	stk	248 596	261 841
46. Salg av yngel	stk	103 218	147 968
47. Konesesjon	stk	390 909	489 286
48. Utnyttelsesgrad	%	63.6	53.5
49. Antall årsverk		3.4	2.2
50. Salg settefisk pr. årsv.	stk	73 116	119 019
51. Salg av yngel pr. årsverk	stk	30 358	67 258
52. Verdi av produksjon	kr	3 188 425	3 418 998
53. Verdi pr. årsverk	kr	937 772	1 554 090
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	0	257 088
55. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	313 934	147 834
56. Totale kostnader	kr	3 665 664	3 307 956
57. Totale inntekter	kr	3 249 792	3 478 120
58. Lønnsevne	kr	245 314	682 767
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	72 151	310 349
60. "Rent overskudd"	kr	-415 872	170 164

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK FOR SOGN OG FJORDANE I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
61. Rogn-/yngelkostnad	kr	1.96	1.69
62. Fôrkostnad	kr	1.85	1.85
63. Forsikringskostnad	kr	0.30	0.51
64. Elektrisitetskostnad	kr	0.40	0.25
65. Lønnskostnad	kr	2.61	1.91
66. Andre driftskostnader	kr	3.07	2.94
67. Rentekostnader (netto)	kr	3.05	1.26
<b>68. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>13.24</b>	<b>10.41</b>
69. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.05	0.00
70. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.40
71. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.05	0.05
72. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.00	0.98
73. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.26	0.56
<b>74. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>14.50</b>	<b>12.40</b>

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)



TABELL 1  
DRIFTSRESULTATER FOR HORDALAND I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	4 220 227	4 751 551
2. Andre ordinære inntekter	kr	302 999	100 705
3. Erstatninger	kr	320 131	400 393
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 843 357	5 252 649
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	669 128	900 432
6. Fôrkostnad	kr	571 534	704 951
7. Forsikringskostnad	kr	181 713	147 524
8. Elektrisitetskostnad	kr	104 844	124 612
9. Lønnskostnad	kr	803 525	794 183
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	3 500	15 565
11. Andre driftskostnader	kr	1 308 625	1 175 748
12. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	1 428
13. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	470 415	452 588
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	-68 372	330 587
15. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	4 181 656	3 986 444
16. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	661 701	1 266 205
17. Renteinntekter	kr	304 263	195 475
18. Rentekostnader	kr	723 518	693 190
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	242 446	768 490

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HORDALAND I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
20. Kasse/bank	kr	1 631 488	836 780
21. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	1 605 913	1 274 977
22. Beholdning av fôr	kr	22 136	3 972
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	1 836 464	2 250 806
24. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	5 096 001	4 366 535
25. Driftsmidler	kr	5 852 713	5 152 023
26. Langsiktige plasseringer	kr	885 882	1 575 634
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	6 738 594	6 727 657
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	11 834 596	11 094 192
29. Leverandørgjeld	kr	389 535	138 123
30. Kassakreditt	kr	1 536 130	1 580 450
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 063 941	1 933 143
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 989 606	3 651 716
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	4 054 765	3 126 217
34. Betingede skattefrie avs.	kr	3 553 876	..
35. EGENKAPITAL	kr	1 236 349	4 316 259
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	11 834 596	11 094 192

TABELL 3  
 NØKKELTALL FOR HORDALAND 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
37. Totalrentabilitet	%	8.2	13.2
38. Egenkapitalrentabilitet	%	7.2	17.8
39. Likviditetsgrad 1	%	170.5	119.6
40. Likviditetsgrad 2	%	109.0	57.9
41. Rentedeckningsgrad	%	133.5	210.9
42. Egenkapitalandel	%	28.5	38.9
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	25.3	32.9
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	46.3	28.2

TABELL 4  
 PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HORDALAND I 1990-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991	1992
45. Salg smolt/settefisk	stk	385 309	380 636
46. Salg av yngel	stk	132 338	203 532
47. Konesjon	stk	504 000	503 529
48. Utnyttelsesgrad	%	76.5	75.6
49. Antall årsverk		3.1	2.9
50. Salg settefisk pr. årsv.	stk	124 293	131 254
51. Salg av yngel pr. årsverk	stk	42 690	70 183
52. Verdi av produksjon	kr	4 774 985	5 583 236
53. Verdi pr. årsverk	kr	1 540 318	1 925 254
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	303 950	388 910
55. Kalk. avskrivning <sup>1)</sup>	kr	300 255	282 995
56. Totale kostnader	kr	4 970 592	5 229 449
57. Totale inntekter	kr	5 079 248	5 778 711
58. Lønnsevne	kr	915 681	1 359 010
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	295 381	468 624
60. "Rent overskudd"	kr	108 656	549 262

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK FOR HORDALAND I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
60. Rogn-/yngelkostnad	kr	1.74	2.37
61. Fôrkostnad	kr	1.48	1.85
62. Forsikringskostnad	kr	0.47	0.39
63. Elektrisitetskostnad	kr	0.27	0.33
64. Lønnskostnad	kr	2.09	2.09
65. Andre driftskostnader	kr	3.40	3.09
66. Rentekostnader (netto)	kr	1.09	1.31
<b>67. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>10.54</b>	<b>11.43</b>
68. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.83	1.05
69. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.00
70. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.01	0.04
71. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.79	1.02
72. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	0.78	0.74
<b>73. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>11.29</b>	<b>12.18</b>

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTATER FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	2 029 142	3 423 044
2. Andre ordinære inntekter	kr	8 704	63 398
3. Erstatninger	kr	0	10 034
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	2 037 846	3 496 476
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	328 484	302 078
6. Fôrkostnad	kr	263 420	371 340
7. Forsikringskostnad	kr	91 616	141 397
8. Elektrisitetskostnad	kr	77 363	94 161
9. Lønnskostnad	kr	491 390	647 089
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0	33 483
11. Andre driftskostnader	kr	570 125	860 262
12. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	99 040
13. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	224 639	295 645
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	166 572	-22 684
15. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-14)	kr	1 880 465	2 867 179
16. DRIFTSRESULTAT	kr	157 381	629 297
17. Renteinntekter	kr	8 558	48 576
18. Rentekostnader	kr	377 179	712 241
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-211 240	-34 368

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".  
2) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN I 1991-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
20. Kasse/bank	kr	9 292	218 022
21. Kortsiktig fordringer/ plasseringer	kr	248 172	755 547
22. Beholdning av fôr	kr	3 350	23 045
23. Beholdning av fisk	kr	1 192 310	1 560 375
24. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	1 453 124	2 556 989
25. Driftsmidler	kr	2 304 520	3 366 981
26. Langsiktige plasseringer	kr	464 000	339 667
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	2 768 520	3 706 648
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	4 221 644	6 263 637
29. Leverandørgjeld	kr	59 163	80 943
30. Kassakreditt	kr	1 079 839	1 842 664
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	471 283	1 179 605
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	1 610 285	3 103 212
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	1 704 102	2 688 949
34. Betingede skattefrie avs.	kr	1 907 566	..
35. EGENKAPITAL	kr	-1 000 309	471 476
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	4 221 644	6 263 637

TABELL 3  
 NØKKELTALL FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
37. Totalrentabilitet	%	3.9	10.8
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-
39. Likviditetsgrad 1	%	90.2	82.4
40. Likviditetsgrad 2	%	16.2	32.1
41. Rentedeckningsgrad	%	44.0	95.2
42. Egenkapitalandel	%	3.4	7.5
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	38.1	49.5
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	58.4	43.0

TABELL 4  
 PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR  
 ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
45. Salg smolt/settefisk	stk	185 369	284 672
46. Salg av yngel	stk	124 000	105 792
47. Konesesjon	stk	230 000	361 667
48. Utnyttelsesgrad	%	80.6	78.7
49. Antall årsverk		2.1	2.9
50. Salg settefisk pr. årsv.	stk	88 271	98 163
51. Salg av yngel pr. årsv.	stk	59 048	36 480
52. Verdi av produksjon	kr	2 204 417	3 473 791
53. Verdi pr. årsverk	kr	1 049 722	1 197 859
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	11 217	40 119
55. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	208 249	231 748
56. Totale kostnader	kr	2 419 044	3 532 957
57. Totale inntekter	kr	2 212 976	3 522 368
58. Lønnsevne	kr	285 322	669 982
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	135 868	231 028
60. "Rent overskudd"	kr	- 206 068	-10 589

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK FOR  
 ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN I 1991-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1991	1992
61. Rogn-/yngelkostnad	kr	1.77	1.06
62. Fôrkostnad	kr	1.42	1.30
63. Forsikringskostnad	kr	0.49	0.50
64. Elektrisitetskostnad	kr	0.42	0.33
65. Lønnskostnad	kr	2.65	2.27
66. Andre driftskostnader	kr	3.08	3.02
67. Rentekostnader (netto)	kr	1.99	2.33
<b>68. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>11.82</b>	<b>10.81</b>
69. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.00	0.04
70. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.35
71. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.00	0.12
72. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.06	0.14
73. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.12	0.81
<b>74. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>13.00</b>	<b>12.19</b>

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert for 1991. For 1991 ligger tap på fordringer under posten "andre driftskostnader".

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)



**E3. ANLEGG MED SALG AV YNGEL**

**1990: 27**  
**1991: 20**  
**1992: 28**



TABELL 1  
DRIFTSRESULTATER FOR ANLEGG MED SALG AV YNGEL 1990-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1990	1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	4 696 004	4 390 696	5 367 823
2. Andre ordinære inntekter	kr	31 006	311 631	179 055
3. Erstatninger	kr	87 186	174 749	16 479
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	4 814 196	4 877 076	5 563 357
5. Rogn/ungel kostnad	kr	654 756	594 828	634 835
6. Fôrkostnad	kr	654 232	556 189	664 086
7. Forsikringskostnad	kr	171 215	184 875	180 675
8. Elektrisitetskostnad	kr	159 391	142 683	163 076
9. Lønnskostnad	kr	942 984	857 560	927 498
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	8 827	7 840	25 525
11. Andre driftskostnader	kr	914 732	605 269	1 229 269
12. Tap på fordringer	kr	476 076	365 645	429 342
13. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	488 890	463 430	494 265
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	239 424	-2 481	133 004
15. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	4 231 679	3 780 800	4 615 567
16. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	582 517	1 096 276	947 790
17. Renteinntekter	kr	162 557	222 433	204 422
18. Rentekostnader	kr	886 651	943 374	792 631
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-141 577	375 335	359 581

1) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR ANLEGG MED SALG AV YNGEL 1990-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
20. Kasse/bank	kr	977 304	733 036	810 070
21. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	1 106 429	1 372 168	1 321 121
22. Fôrlager	kr	17 786	14 793	28 361
23. Beholdning av rogn/ungel	kr	2 515 872	2 060 974	2 415 770
24. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	4 617 391	4 180 971	4 575 322
25. Driftsmidler	kr	5 750 907	5 491 621	5 476 770
26. Langsiktige plasseringer	kr	381 617	667 859	1 049 406
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	6 132 524	6 159 480	6 526 176
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	10 749 915	10 340 451	11 101 498
29. Leverandørgjeld	kr	258 931	393 133	253 727
30. Kassakreditt	kr	1 675 632	1 901 265	1 495 550
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 445 439	860 669	1 319 838
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 380 002	3 155 067	3 069 115
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 852 278	3 485 417	4 284 938
34. Betingede skattefrie avs.	kr	2 870 075	3 082 992	..
35. EGENKAPITAL	kr	647 560	616 975	3 747 445
36. SUM GJELD OG EGENKAP. (sum 32-35)	kr	10 749 915	10 340 451	11 101 498

TABELL 3  
 NØKKELTALL FOR ANLEGG MED SALG AV YNGEL 1990-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
37. Totalrentabilitet	kr	6.9	12.8	10.4
38. Egenkapitalrentabilitet	kr	-	15.2	9.6
39. Likviditetsgrad 1	kr	136.6	132.5	149.1
40. Likviditetsgrad 2	kr	62.2	67.2	70.5
41. Rentedeckningsgrad	kr	84.0	139.8	145.4
42. Egenkapitalandel	kr	22.0	23.9	33.8
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	kr	31.4	30.5	27.6
44. Langsiktig gjeld/aktiva	kr	46.5	45.6	38.6

TABELL 4  
 PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR ANLEGG  
 MED SALG AV YNGEL 1990-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
45. Salg smolt-/settefisk	stk	400 242	355 604	399 577
46. Salg av yngel	stk	421 090	277 980	329 686
47. Konsesjon	stk	485 555	465 500	512 857
48. Uttnyttelsesgrad	%	82.4	76.4	77.9
49. Antall årsverk		3.9	3.6	3.8
50. Salg settef. pr. årsv.	stk	102 626	98 779	105 152
51. Salg yngel pr. årsverk	stk	107 972	77 217	86 759
52. Verdi av produksjon	kr	5 053 622	4 874 594	5 696 362
53. Verdi pr. årsverk	kr	1 295 801	1 354 054	1 499 043
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	285 231	210 059	329 845
55. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	571 157	318 045	322 549
56. Totale kostnader	kr	5 725 257	4 786 367	5 699 331
57. Totale inntekter	kr	5 216 179	5 097 027	5 900 784
58. Lønnsevne	kr	442 734	1 176 059	1 154 477
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	113 521	326 683	303 810
60. "Rent overskudd"	kr	-509 078	310 660	201 453

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK FOR  
 ANLEGG MED SALG AV YNGEL 1990-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
61. Rogn/yngekostnad	kr	1.64	1.67	1.59
62. Førkostnad	kr	1.63	1.56	1.66
63. Forsikringskostnad	kr	0.43	0.52	0.45
64. Elektrisitetskostnad	kr	0.40	0.40	0.41
65. Lønnskostnad	kr	2.36	2.41	2.32
66. Andre driftskostnader	kr	2.28	1.70	3.08
67. Rentekostnad (netto)	kr	1.81	2.03	1.47
<b>68. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>10.56</b>	<b>10.29</b>	<b>10.98</b>
69. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.22	0.49	0.04
70. Tap på fordringer	kr	1.19	1.03	1.07
71. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.02	0.02	0.06
72. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.71	0.59	0.83
73. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	1.43	0.89	0.81
<b>74. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>13.68</b>	<b>12.33</b>	<b>13.71</b>

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

**E4. ANLEGG UTEN SALG AV YNGEL**

**1990: 43**  
**1991: 42**  
**1992: 47**

TABELL 1  
DRIFTSRESULTATER FOR ANLEGG UTEN SALG AV YNGEL 1990-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNI TT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	2 773 544	3 068 536	3 082 760
2. Andre ordinære inntekter	kr	45 175	65 593	94 746
3. Erstatninger	kr	169 103	55 690	168 809
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	2 987 822	3 189 819	3 346 315
5. Rogn/ yngel kostnad	kr	568 216	393 722	461 723
6. Førkostnad	kr	470 852	422 180	441 200
7. Forsikringskostnad	kr	138 793	121 905	125 942
8. Elektrisitetskostnad	kr	112 064	126 600	113 479
9. Lønnskostnad	kr	604 901	634 814	631 104
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	12 863	20 707	15 932
11. Andre driftskostnader	kr	621 750	625 455	758 068
12. Tap på fordringer	kr	186 764	336 365	12 016
13. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	352 726	364 490	310 632
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	-100 456	-46 067	67 738
15. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	3 169 385	3 092 305	2 802 358
16. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	-181 563	97 514	543 957
17. Renteinntekter	kr	194 366	84 801	53 398
18. Rentekostnader	kr	802 736	703 381	592 224
19. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-789 933	-521 066	5 131

1) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR ANLEGG UTEN SALG AV YNGEL 1990-92.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNI TT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
20. Kasse/bank	kr	539 493	425 990	399 011
21. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	729 662	1 001 719	844 612
22. Førlager	kr	11 351	13 886	9 483
23. Beholdning av rogn/ yngel	kr	1 546 372	1 566 578	1 518 342
24. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	2 826 878	3 008 173	2 771 448
25. Driftsmidler	kr	4 409 037	4 513 515	3 274 754
26. Langsiktige plasseringer	kr	231 583	304 959	224 926
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	4 640 620	4 818 474	3 499 680
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	7 467 498	7 826 647	6 271 128
29. Leverandørgjeld	kr	433 569	211 725	227 306
30. Kassakreditt	kr	2 264 248	1 673 618	1 184 000
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	695 702	1 083 789	916 558
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 393 519	2 969 132	2 327 864
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 581 322	2 864 831	2 665 399
34. Betingede skattefrie avs.	kr	1 638 555	1 742 733	..
35. EGENKAPITAL	kr	-1 145 898	249 951	1 277 865
36. SUM GJELD OG EGENKAP. (sum 32-35)	kr	7 467 498	7 826 647	6 271 128

**TABELL 3**  
**NØKKELTALL FOR ANLEGG UTEN SALG AV YNGEL 1990-92.**  
**BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1990	1991	1992
37. Totalrentabilitet	%	-0.2	2.3	9.5
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	0.4
39. Likviditetsgrad 1	%	83.3	101.3	119.1
40. Likviditetsgrad 2	%	37.7	48.6	53.8
41. Rentedeckningsgrad	%	1.6	25.9	100.9
42. Egenkapitalandel	%	-2.1	16.6	20.4
43 Kortsiktig gjeld/aktiva	%	45.4	37.9	37.1
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	56.7	45.5	42.5

**TABELL 4**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR ANLEGG**  
**UTEN SALG AV YNGEL 1990-92.**  
**BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.**  
**GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1990	1991	1992
45. Salg smolt-/settefisk	stk	269 891	277 733	273 660
46. Salg av yngel	stk	0	0	0
47. Konesjon	stk	418 604	383 333	445 532
48. Utnyttelsesgrad	%	64.5	72.5	61.4
49. Antall årsverk		3.0	3.2	2.6
50. Salg settef pr. årsv.	stk	89 964	86 792	105 254
51. Salg yngel pr. årsverk	stk	0	0	0
52. Verdi av produksjon	kr	2 887 366	3 143 751	3 414 052
53. Verdi pr. årsverk	kr	962 455	982 422	1 313 097
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	138 099	110 950	110 990
55. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	369 245	257 017	209 169
56. Totale kostnader	kr	4 026 289	3 753 094	3 471 847
57. Totale inntekter	kr	3 081 733	3 228 552	3 467 449
58. Lønnsevne	kr	-326 930	130 978	642 639
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	-108 930	40 931	247 169
60. "Rent overskudd"	kr	-944 556	-524 542	-4 398

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK FOR ANLEGG  
 UTEN SALG AV YNGEL 1990-92.  
 BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL 70 % AV PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1990	1991	1992
61. Rogn-/yngelkostnad	kr	2.11	1.42	1.69
62. Frkokostnad	kr	1.74	1.52	1.61
63. Forsikringskostnad	kr	0.51	0.44	0.46
64. Elektrisitetskostnad	kr	0.42	0.46	0.41
65. Lønnskostnad	kr	2.24	2.29	2.31
66. Andre driftskostnader	kr	2.30	2.25	2.77
67. Rentekostnad (netto)	kr	2.25	2.23	1.97
<b>68. PRODUKSJONSKOSTNAD PR STK</b>	<b>kr</b>	<b>11.57</b>	<b>10.61</b>	<b>11.22</b>
69. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.63	0.20	0.62
70. Tap på fordringer	kr	0.69	1.21	0.04
71. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.05	0.07	0.06
72. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.51	0.40	0.41
73. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	1.37	0.93	0.76
<b>74. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>13.57</b>	<b>13.02</b>	<b>11.87</b>

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

## ***E5 . SPREDNINGSTABELLER***

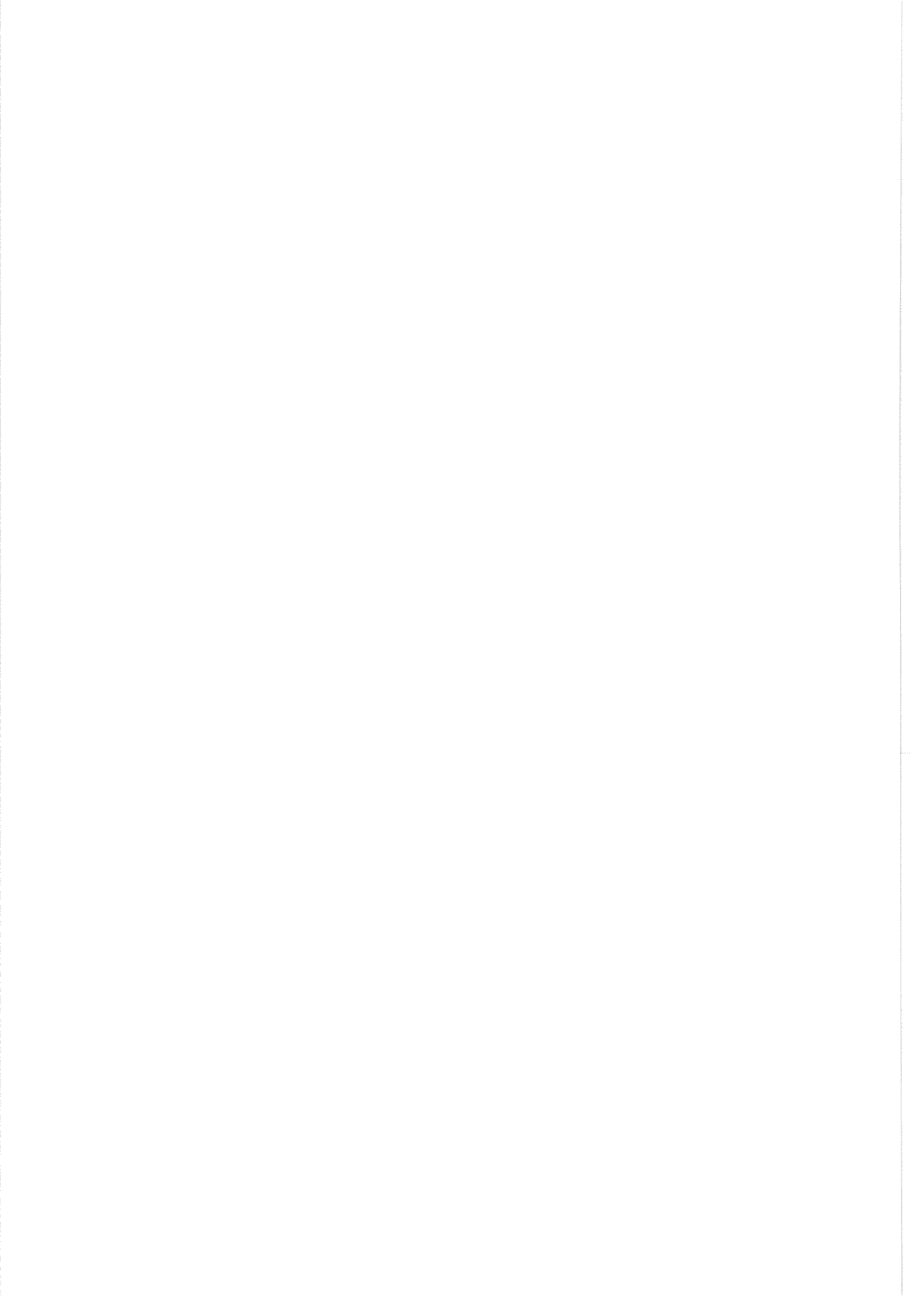


ANTALL ANLEGG FORDELT ETTER RESULTAT FØR EKSTRAORDINÆRE POSTER I 1992. 1000 KR.

	Mindre enn ÷1000' kr	÷1000' - ÷100' kr	÷100' - 0 kr	0 - 100' kr	100' - 1000' kr	Større enn 1000' kr
Hele landet	12	15	9	5	20	14
Nord-Norge	2	1	1	2	3	3
Trøndelag	1	2	1	0	2	0
Møre og Romsdal	2	5	2	2	1	2
Sogn og Fjordane	2	5	2	0	2	3
Hordaland	2	1	3	0	6	5
Rogaland og Skagerak.	3	1	0	1	6	1

ANTALL ANLEGG FORDELT ETTER PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK 1992.

	Mindre enn 7.00 kr	7.00 - 8.99 kr	9.00 - 10.99 kr	11.00 - 12.99 kr	13.00 - 14.99 kr	Større enn 15.00 kr
Hele landet	7	12	16	16	13	11
Nord-Norge	2	1	0	4	3	2
Trøndelag	0	0	0	4	2	0
Møre og Romsdal	1	3	6	0	3	1
Sogn og Fjordane	0	3	4	4	1	2
Hordaland	1	3	4	1	3	5
Rogaland og Skagerak.	3	2	2	3	1	1



## **F. DEFINISJONER**

Vi skal her se på ulike utregningsprinsipper og definisjoner som er brukt i lønnsomhetsundersøkelsen for settefisk i 1992. 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 settefisk og yngel.

#### 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 for, videreformidling av rogn, 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 1992. 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 1992, multiplisert med en sats på kr 70,- 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	Avskrivnings- satser
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 kostnadsreducerende post (ved beholdningsøkning). Beholdningsendringer er definert som differansen mellom verdien av levende fisk pr. 31.12.1992 og verdien av levende fisk pr. 1.1.1992.

På grunn av at bedriftens egne regnskapstall på dette punkt ikke er brukbare for vårt formål, har vi vært nødt til å anslå verdien på 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. stk/liter	Pris pr. stk/liter
	31.12.1991	31.12.1992
Rogn	2 200	2 500
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, førkostnader, 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. 31.12.92. basert på en gjennomsnittlig pris på rogn kr 2 500, 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. Betingede skattefrie avsetninger

Etter den nye skattereformen føres det ikke lenger betingede skattefrie avsetninger. Av den grunn er denne posten satt til null i 1992.

35. 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**

37. Totalrentabilitet

Gir uttrykk for avkastningen på totalkapitalen i bedriften/virksomheten.

Definisjon:

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

38. Egenkapitalrentabilitet

Definisjon:

$$\frac{\text{Resultat før ekstraordinære poster} * 100}{\text{Egenkapital} + 60 \% \text{ av betingede skattefrie avsetninger}}$$

39. Likviditetsgrad 1

Definisjon:

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

#### 40. Likviditetsgrad 2

Definisjon:

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

#### 41. Rentedekningsgrad

Definisjon:

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

#### 42. Egenkapitalandel

Definisjon:

$$\frac{(\text{Egenkapital} + 60 \% \text{ av betingede skattefrie avsetninger}) * 100}{\text{Sum eiendeler}}$$

Etter den nye skattereformen føres det ikke lenger betingede skattefrie avsetninger. Vær derfor oppmerksom på at det ikke er helt korrekt å sammenligne egenkapitalandelen i 1991 og 1992, da den nye skattereformen for 1992 har ført til endringer i beregningen av denne posten. Betingede skattefrie avsetninger er satt til null i 1992.

#### 43. Kortsiktig gjeld/aktiva

Definisjon:

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

#### 44. Langsiktig gjeld/aktiva

Definisjon:

$$\frac{(\text{Langsiktig gjeld} + 40 \% \text{ av betingede skattefrie avsetninger}) * 100}{\text{Sum eiendeler}}$$

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

#### 45. Salg smolt-/settefisk

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



#### 46. Salg av yngel

Antall (stk) solgt yngel som ikke er utsetningsklar.

#### 47. Konesesjon

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

#### 48. Utnyttelsesgrad

Faktisk utnyttet konesesjon (antall uttatte settefisk/smolt fra anlegget i 1992) i prosent av det antall det er gitt konesesjon for. Bare utsetningsklare settefisk og smolt blir regnet med i uttaket. En bør være oppmerksom på at mange anlegg også selger yngel som ennå ikke er utsetningsklare.

#### 49. Antall årsverk

Summen av totalt antall årsverk som er utført i anlegget i 1992. En bruker det samme tallet som Budsjettneemda for jordbruket, der et årsverk er satt til 1875 timer. Både lønnet og ulønnet arbeidsinnsats er tatt med.

#### 50. Salg av settefisk pr. årsverk

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

#### 51. Salg av yngel pr. årsverk

Salg av yngel dividert på antall utførte årsverk.

#### 52. Verdi av produksjon

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

#### 53. Verdi pr. årsverk

Produksjonsverdi dividert med antall utførte årsverk.

#### 54. Kalkulatorisk rente på egenkapitalen

Kalkulatorisk rente på egenkapitalen er beregnet på bakgrunn av egenkapitalen pr. 31.12.1992.

Definisjon:

Hvis egenkapitalen + 60 prosent av bundne skattefrie fondsavsetninger er mindre eller lik 0, er kalkulatorisk rente på egenkapitalen lik 0.

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

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

Der

- Kr = Kalkulatorisk rente på egenkapitalen
- r = realrente før skatt
- p = nominell rente før skatt
- EK = beregnet egenkapital
- SF = bundne skattefrie fondsavsetninger
- DM = driftsmidler
- SA = sum aktiva

Egenkapitalen (EK) er beregnet som sum aktiva fratrukket gjeld og bundne skattefrie fondsavsetninger. Årsaken til at en benytter seg av realrente ved renteberegning av de varige driftsmidlenes andel av egenkapitalen, er at en benytter seg av gjenanskaffelsesprinsippet ved avskrivninger, og at det dermed ville bli dobbeltsats ved renteberegning. For resten av egenkapitalen benytter en seg imidlertid av en nominell rentesats.

En forutsetter her at finansiering av de forskjellige aktiva-postene 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 en tatt utgangspunkt i realrente i 1992 for 12.5 prosent statsobligasjonslån 1983 serie III. Den effektive renten var 9.9 prosent i 1992. Inflasjonen for 1992 er beregnet til 2.5 prosent. Dermed blir realrenten for 1992 7.2 prosent. Ettersom statsobligasjoner nærmest er å regne for en risikofri plassering, er en tilsvarende effektiv rente et minimumskrav ved avkastning på egenkapitalen i denne sammenheng.

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

### 55. 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. 31.12.1992 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 delindekser kommet frem til et uttrykk for driftsmidlets gjenanskaffelsesverdi.

#### 56. Totale kostnader

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 kostnadsreducerende post, men som en inntekts- eller inntektsreducerende post.

#### 57. Totale inntekter

Summen av salgsinntekter, andre ordinære inntekter, erstatninger, renteinntekter og beholdningsendring.

#### 58. 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.

#### 59. Lønnsevne pr. årsverk

Definert som lønnsevne dividert på antall årsverk.

#### 60. "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 SOLGT SMOLT/SETTEFISK**

I denne tabellen er hver kostnadsart dividert med salg av settefisk, slik at en får kostnad pr. stk.



## G. SUMMARY IN ENGLISH

This summary presents the main results from the profitability survey on Norwegian hatcheries in 1992. The survey is based on collected data from a sample of 75 hatcheries.

The figures given here are ordinary averages, based on all hatcheries in the sample. Figures for 1990 and 1991 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 1990-92.

		1990	1991	1992
Operating revenues	NOK	3 692 281	3 734 095	4 174 010
Operational expenditure	NOK	3 579 128	3 314 400	3 479 289
Operational profit	NOK	113 153	419 695	694 721
Profit before taxation and extraordinary items	NOK	-539 853	-231 905	137 458
Excess profit	NOK	-776 586	-255 122	72 453
Wage paying ability	NOK	-29 976	468 101	833 725
Wage paying ability per man/year	NOK	-8 816	141 849	268 944
Smolt deliveries	No.	320 169	302 853	320 669
Fry sales	No.	162 420	89 671	123 083
Smolt deliveries/number of man/year	No.	94 167	91 774	103 442
Fry sales/number of man/year	No.	47 771	27 173	39 704
Number of man/year		3.4	3.3	3.1

The general conclusion to be drawn on the basis of these figures is that profitability in hatcheries improved in 1992 compared to 1991. The main reason for this was an increase in salesprice and an increase in the item "changes in live stock". But also a decrease in the items "bad debts" and "interest on debts" gave a better results in 1992.

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 with paid and estimated labour costs.

Table 2. Key measures based on the results for the average hatchery 1990-92.

		1990	1991	1992
Total capital yield	%	3.4	6.4	10.0
Equity yield	%	-	-	6.2
Liquid assets/short term debts	%	103.8	111.8	131.1
Most liquid assets/short term debts	%	47.1	54.8	60.0
Interest margin	%	35.4	70.3	120.6
Equity share	%	9.3	19.4	27.3
Short term debts/total assets	%	38.8	35.1	32.4
Long term debts/total assets	%	51.9	45.5	40.3

The presented key measures in the table above confirm the general impression of the situation in Norwegian hatcheries.

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

Table 3. Average production costs per sold smolt 1990-1992.

		1990	1991	1992
Roe- and fry costs	NOK	1.88	1.52	1.64
Feeding costs	NOK	1.69	1.54	1.64
Insurance costs	NOK	0.47	0.47	0.46
Electricity costs	NOK	0.41	0.44	0.41
Wages	NOK	2.30	2.33	2.31
Sundry expences	NOK	2.29	2.04	2.91
NET Interest on debt	NOK	2.04	2.15	1.74
<b>PRODUCTION COSTS PER SOLD SMOLT</b>	<b>NOK</b>	<b>11.08</b>	<b>10.49</b>	<b>11.11</b>
Compensations (-)	NOK	0.43	0.31	0.35
Bad debts	NOK	0.93	1.14	0.52
Estimated owners wage	NOK	0.04	0.05	0.06
Estimated interest on equity	NOK	0.61	0.47	0.60
Estimated depreciation	NOK	1.40	0.91	0.78
<b>TOTAL</b>	<b>NOK</b>	<b>13.64</b>	<b>12.75</b>	<b>12.72</b>

The average production costs per sold smolt increased by 5.9 per cent from 1991 to 1992, and were in 1992 NOK 11.11. This increase

was caused by an increase in roe and fry costs by 7.9 per cent, and an increase in sundry expences by 42.6 per cent from 1991 to 1992.

Table 4. Average production costs per sold smolt for different geographical regions 1991-92.

		1991	1992
Northern Norway (Finnmark, Troms and Nordland)	NOK	12.56	11.61
Trøndelag (Nord- and Sør-Trøndelag)	NOK	9.78	12.49
Møre og Romsdal	NOK	12.19	10.37
Sogn og Fjordane	NOK	13.24	10.41
Hordaland	NOK	10.54	11.43
Rogaland and Skagerakkysten	NOK	11.82	10.81

Hatcheries in Trøndelag (Nord- and Sør-Trøndelag) had the highest average production costs per sold smolt in 1992, at NOK 12.49 per smolt. At the other end we find hatcheries in Møre og Romsdal where average production costs were NOK 10.37.



## TRANSLATION OF ITEMS IN THE TABLES

### Table 1 - Results account

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

### Table 2. Assetes and liabilities

20. Kasse/bank	-	Cash balance, bank deposits
21. Kortsiktig fordringer	-	Outstanding accounts
22. Forlager	-	Feeding stock
23. Beholdning av fisk	-	Live stock fish
24. OMLØPSMIDLER	-	Floating assets
25. Driftsmidler	-	Property, plant and equipment
26. Langsiktige plasseringer	-	Long term financial investment
27. ANLEGGSMIDLER	-	Fixed assets
28. SUM EIENDELER	-	Total assets
29. Leverandørgjeld	-	Debit items
30. Kassakreditt	-	Bank overdraft
31. Annen kortsiktig gjeld	-	Other short term debt
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	-	Total short term debt
33. LANGSIKTIG GJELD	-	Long term debt
34. Betingede skattefrie avs.	-	Taxfree funds
35. EGENKAPITAL	-	Equity
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL	-	Total liabilities

### Table 3. Key ratios

37. Totalrentabilitet	-	Total capital yield
38. Egenkapitalrentabilitet	-	Equity yield
39. Likviditetsgrad 1	-	Liquid assets/short term debt
40. Likviditetsgrad 2	-	Most liquid assets/short term debts

41. Rentedeckningsgrad	-	Interest margin
42. Egenkapitalandel	-	Equity share
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	-	Short term debt/total assets
44. Langsiktig gjeld/aktiva	-	Long term debt/total assets

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

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

**Table 5. Average costs per sold smolt**

61. Rogn-/yngelkostnad	-	Roe- and fry costs
62. Forkostnad	-	Feeding costs
63. Fôrsikringskostnad	-	Insurance costs
64. Elektrisitetskostnad	-	Electricity costs
65. Lønnskostnad	-	Wages
66. Andre driftskostnader	-	Sundry expences
67. Rentekostnad (netto)	-	NET Interest on debt
<b>68. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	-	<b>PRODUCTION COSTS PER SOLDT SMOLT</b>
69. Erstatningsutbetalinger (-)	-	Compensation
70. Tap på fordringer	-	Bad debts
71. Kalkulatorisk eierlønn	-	Estimated owners wage
72. Kalk. rente på egenkapitalen	-	Estimated interest on equity
73. Kalk. avskrivninger (BL)	-	Estimated depreciation (mixed principle)
<b>74. SUM</b>	-	<b>TOTAL</b>



## H. VEDLEGG

1. BEHOLDNING AV FISK VURDERT  
TIL NULL.

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET 1990-1992.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

		1990	1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	3 515 065	3 495 039	3 935 850
2. Andre ordinære inntekter	kr	39 710	144 960	126 221
3. Erstatninger	kr	137 506	94 096	111 939
4. DRIFTSINNTEKTER	kr	3 692 281	3 734 095	4 174 010
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	601 596	458 595	526 352
6. Fôrkostnad	kr	541 584	465 409	524 410
7. Forsikringskostnad	kr	151 299	142 218	146 376
8. Elektrisitetskostnad	kr	130 319	131 788	131 995
9. Lønnskostnad	kr	735 304	706 667	741 758
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	11 607	16 556	19 513
11. Andre driftskostnader	kr	734 757	618 944	933 983
12. Tap på fordringer	kr	298 356	345 810	167 818
13. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	405 246	396 406	379 188
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	0	0	0
15. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	3 609 768	3 282 393	3 571 393
16. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	82 513	451 702	602 617
17. Renteinntekt	kr	182 097	129 198	109 780
18. Rentekostnad	kr	835 103	780 798	667 043
19. RESULTAT FØR EOP(16+17-18)	kr	-570 077	-199 898	45 354

2) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET 1990-1992.  
BEHOLDNING AV FISK VERDSATT TIL NULL.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

		1990	1991	1992
20. Kasse/bank	kr	708 363	525 037	522 473
21. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	874 986	1 121 219	1 022 509
22. Fôrlager	kr	13 833	14 178	16 531
23. Beholdning av rogn/yngel	kr	0	0	0
24. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	1 597 182	1 660 434	1 561 513
25. Driftsmidler	kr	4 926 615	4 829 033	4 096 840
26. Langsiktige plasseringer	kr	289 453	422 024	532 732
27. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	5 216 068	5 251 057	4 629 572
28. SUM EIENDELER (24+27)	kr	6 813 250	6 911 491	6 191 085
29. Leverandørgjeld	kr	366 209	270 244	237 170
30. Kassakreditt	kr	2 037 210	1 747 052	1 300 312
31. Annen kortsiktig gjeld	kr	984 886	1 011 815	1 067 116
32. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 388 305	3 029 111	2 604 598
33. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 685 833	3 065 020	3 240 027
34. Betingede skattefrie avs.	kr	2 113 569	2 175 075	..
35. EGENKAPITAL	kr	-2 374 457	-1 357 715	346 460
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	6 813 250	6 911 491	6 191 085

TABELL 3  
 NØKKELTALL FOR HELE LANDET 1990-1992.  
 BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

		1990	1991	1992
37. Totalrentabilitet	%	3.9	8.4	11.5
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	13.1
39. Likviditetsgrad 1	%	47.1	54.8	56.0
40. Likviditetsgrad 2	%	47.1	54.8	56.0
41. Rentedeckningsgrad	%	31.7	74.4	106.8
42. Egenkapitalandel	%	-16.2	-0.7	5.6
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	49.7	43.8	42.1
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	66.5	56.9	52.3

TABELL 4  
 PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET 1990-1992.  
 BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

		1990	1991	1992
45. Salg smolt-/settefisk	stk	320 169	302 853	320 669
46. Salg av yngel	stk	162 420	89 671	123 083
47. Konesjon	stk	444 428	409 839	470 667
48. Utnyttelsesgrad	%	72.0	73.9	68.1
49. Antall årsverk		3.4	3.3	3.1
50. Salg settefisk pr. årsv.	stk	94 167	91 774	103 442
51. Salg av yngel pr. årsverk	stk	47 771	27 173	39 704
52. Verdi av produksjon	kr	3 692 282	3 734 095	4 174 010
53. Verdi pr. årsverk	kr	1 085 965	1 131 544	1 346 455
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	113 932	9 276	34 311
55. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	421 929	305 971	289 405
56. Totale kostnader	kr	4 575 490	3 982 032	4 182 962
57. Totale inntekter	kr	4 874 379	3 863 293	4 283 790
58. Lønnsevne	kr	45 499	604 484	862 099
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	13 382	183 177	278 096
60. "Rent overskudd"	kr	-701 111	-118 739	100 828

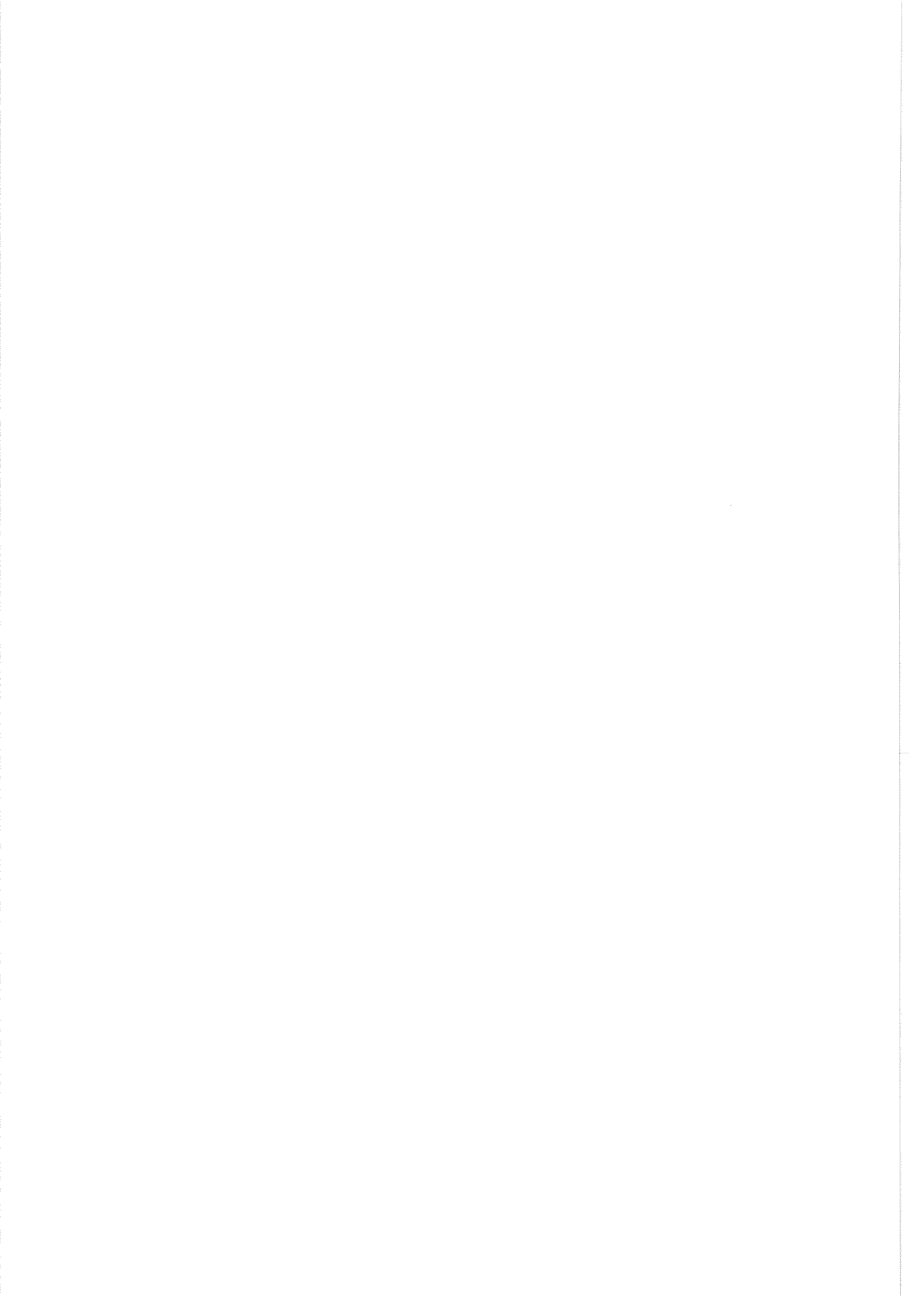
1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT/SETTEFISK FOR HELE LANDET 1990-1992.  
 BEHOLDNINGER VERDSATT TIL NULL.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

		1990	1991	1992	
61.	Rogn-/yngelkostnad	kr	1.88	1.52	1.64
62.	Fôrkostnad	kr	1.69	1.54	1.64
63.	Forsikringskostnad	kr	0.47	0.47	0.46
64.	Elektrisitetskostnad	kr	0.41	0.44	0.41
65.	Lønnskostnad	kr	2.30	2.33	2.31
66.	Andre driftskostnader	kr	2.29	2.04	2.91
67.	Rentekostnader (netto)	kr	2.04	2.15	1.74
<b>68.</b>	<b>PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	kr	<b>11.08</b>	<b>10.49</b>	<b>11.11</b>
69.	Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.43	0.31	0.35
70.	Tap på fordringer	kr	0.93	1.14	0.52
71.	Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.05	0.06
70.	Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.36	0.03	0.11
71.	Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	1.32	1.01	0.90
<b>72.</b>	<b>SUM</b>	kr	<b>13.30</b>	<b>12.41</b>	<b>12.35</b>

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)





2. BEHOLDNING AV FISK VURDERT  
TIL PRIS X KVANTUM

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET 1990-1992.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.

		1990	1991	1992
1. Salgsinntekt	kr	3 515 065	3 495 039	3 935 850
2. Andre ordinære inntekter	kr	39 710	144 960	126 221
3. Erstatninger	kr	137 506	94 096	111 939
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	3 692 281	3 734 095	4 174 010
5. Rogn-/yngelkostnad	kr	601 596	458 595	526 352
6. Førkostnad	kr	541 584	465 409	524 410
7. Forsikringskostnad	kr	151 299	142 218	146 376
8. Elektrisitetskostnad	kr	130 319	131 788	131 995
9. Lønnskostnad	kr	735 304	706 667	741 758
10. Kalkulatorisk eierlønn	kr	11 307	16 556	19 513
11. Andre driftskostnader	kr	734 757	618 944	933 983
12. Tap på fordringer	kr	298 356	345 812	167 818
13. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	405 246	396 406	379 188
14. Beholdningsendring (+/-)	kr	43 772	-45 725	131 577
15. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	3 565 996	3 328 120	3 439 816
16. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	126 285	405 975	734 194
17. Renteinntekter	kr	182 097	129 198	109 780
18. Rentekostnader	kr	835 103	780 798	667 043
19. RESULTAT FØR EOP(16+17-18)	kr	-526 721	-245 625	176 931

1) Historisk kost (se side 65)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET 1990-1992.  
BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.

		1990	1991	1992
19. Kasse/bank	kr	708 363	525 037	522 473
20. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	874 986	1 121 219	1 022 509
21. Førlager	kr	13 833	14 178	16 531
22. Beholdning av rogn/yngel	kr	2 743 317	2 465 801	2 647 688
23. OMLØPSMIDLER (sum 19-22)	kr	4 340 499	4 126 235	4 209 201
24. Driftsmidler	kr	4 926 615	4 829 033	4 096 840
25. Langsiktige plasseringer	kr	289 453	422 024	532 732
26. ANLEGGSMIDLER (24+25)	kr	5 216 068	5 251 057	4 629 572
27. SUM EIENDELER (23+26)	kr	9 556 567	9 377 292	8 838 773
28. Leverandørgjeld	kr	366 209	270 244	237 170
29. Kassakreditt	kr	2 037 210	1 747 052	1 300 312
30. Annen kortsiktig gjeld	kr	984 886	1 011 815	1 067 116
31. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 388 305	3 029 111	2 604 598
32. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 685 833	3 065 020	3 240 027
33. Betingede skattefrie avs.	kr	2 113 569	2 175 075	..
34. EGENKAPITAL	kr	368 860	1 108 086	2 994 148
35. SUM GJELD OG EGENKAPITAL	kr	9 556 567	9 377 292	8 838 773

TABELL 3  
 NØKKELTALL FOR HELE LANDET 1990-1992.  
 BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

		1990	1991	1992
36. Totalrentabilitet	%	3.2	5.7	9.2
37. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	5.9
38. Likviditetsgrad 1	%	45.4	136.2	161.6
39. Likviditetsgrad 2	%	16.7	54.8	60.0
40. Rentedekningsgrad	%	36.9	68.5	126.5
41. Egenkapitalandel	%	17.1	25.7	33.9
42. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	35.5	32.2	29.5
43. Langsiktig gjeld/aktiva	%	47.4	42.0	36.7

TABELL 4  
 PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET 1990-1992.  
 BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

		1990	1991	1992
45. Salg smolt-/settefisk	stk	320 169	302 853	320 669
46. Salg av yngel	stk	162 420	89 671	123 083
47. Konesjon	stk	444 428	409 839	470 667
48. Utnyttelsesgrad	%	72.0	73.9	68.1
49. Antall årsverk		3.4	3.3	3.1
50. Salg settefisk pr. årsv.	stk	94 167	91 774	103 442
51. Salg av yngel pr. årsverk	stk	47 771	27 173	39 704
52. Verdi av produksjon	kr	3 692 282	4 441 828	4 305 587
53. Verdi pr. årsverk	kr	1 085 965	1 346 008	1 388 899
54. Kalk. rente på egenkap.	kr	113 932	205 596	264 227
55. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	421 929	265 538	237 807
56. Totale kostnader	kr	4 575 490	4 137 918	4 361 282
57. Totale inntekter	kr	4 874 379	3 817 568	4 415 368
58. Lønnsevne	kr	45 499	402 874	815 357
59. Lønnsevne pr. årsverk	kr	13 382	122 083	286 935
60. "Rent overskudd"	kr	-701 111	-320 350	54 086

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

TABELL 5  
 KOSTNADER PR. STK SOLGT SMOLT-/SETTEFISK FOR HELE LANDET I 1990-1992.  
 BEHOLDNINGER VERDSATT TIL PRIS X KVANTUM.  
 GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

		1990	1991	1992
61. Rogn-/yngelkostnad	kr	1.88	1.52	1.64
62. Førkostnad	kr	1.69	1.54	1.64
63. Forsikringskostnad	kr	0.47	0.47	0.46
64. Elektrisitetskostnad	kr	0.41	0.44	0.41
65. Lønnskostnad	kr	2.30	2.33	2.31
66. Andre driftskostnader	kr	2.29	2.04	2.91
67. Rentekostnader (netto)	kr	2.04	2.15	1.74
<b>68. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK</b>	<b>kr</b>	<b>11.08</b>	<b>10.49</b>	<b>11.11</b>
69. Erstatningsutbetalinger (-)	kr	0.43	0.31	0.35
70. Tap på fordringer	kr	0.93	1.14	0.52
71. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.05	0.06
70. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.75	0.67	0.82
71. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	1.42	0.88	0.74
<b>72. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>13.79</b>	<b>12.92</b>	<b>12.90</b>

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 70)

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

FISKERIDIREKTORATET  
 POSTBOKS 185  
 5002 BERGEN  
 TLF. (05) 23 80 00

LØNNSOMHETSSKJEMA FISKEOPPDRETT 1992  
 KLEKKERI/SETTEFISKANLEGG  
 ETTER LOV AV 14. JUNI 1985 PLIKTER EN  
 Å SVARE PÅ OPPGAVEN

NAVN/ADRESSE:

RESULTAT- OG BALANSETALL FOR 1992 (PR. 31.12) MED TILLEGG AV EVT. REGN-  
 SKAPSNØTER SKAL VEDLEGGES LØNNSOMHETSSKJEMAET VED RETUR TIL FISKERI-  
 DIREKTORATET.

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/ungel/smolt/settefisk i 1992?

Ja	Nei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

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/ungel i 1992?

Ja	Nei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

B. Har fisken vært rammet av sykdom i 1992?

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

C. Har det vært andre årsaker til eventuell  
 stor dødlighet/svinn av fisk?

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

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

SPØRSMÅL D (SE RETTLEDNING)

Har anlegget benyttet seg av kunstig varme-  
 tilsetting i produksjonen i 1992?

Ja	Nei
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SPØRSMÅL E (SE RETTLEDNING):

Har anlegget eget klekkeri?

Ja

Nei



SPØRSMÅL F (SE RETTLEDNING):

Arbeidsinnsats ved settefiskanlegget (i selve oppdrettsarbeidet)

	Antall personer	UBETALT ARBEIDS- INNSATS			BETALT ARBEIDSINNSATS			TOTALE TIMER
		Uker	Timer pr. dag	Sum timer	Uker	Timer	Sum timer	
Fast ansatt								
Sesong hjelp								
Totale timer								

SPØRSMÅL G (SE RETTLEDNING):

Hva er selskapets kassakredittlimit pr. 31.12.1992?

Kr: \_\_\_\_\_

SPØRSMÅL H (SE RETTLEDNING):

For på lager 31.12.1991 kr \_\_\_\_\_ (ant.kg x innkjøpspris 1991)

For på lager 31.12.1992 kr \_\_\_\_\_ (ant.kg x innkjøpspris 1992)

SPØRSMÅL I (SE RETTLEDNING):

Hvor stort var salget i 1992 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 1992?

Ja

Nei

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

## SPØRSMÅL K (SE RETTLEDNING):

Dersom regnskap for 1992, som skal vedlegges denne oppgaven ikke har utskilt følgende kostnadsposter, ber vi Dem spesifisere disse her. Beløpet oppgis uten merverdiavgift.

Innkjøp rogn/yngel Kr: \_\_\_\_\_

Innkjøp for 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 1991, er det nok å ta med endringer i 1992, avgang/tilgang.

Gruppe (se rettl.)	PKT. 1 (se rettl.)		Innkjøps- år PKT. 2	Oppr. kjøpesum PKT. 3 (Se rettl.)	Materiale (eks. jern, plast, tre, etc.)PKT. 4
	Driftsmiddel	Antall			
Gruppe 1  Drifts- bygning, fast utstyr på land	Bygning		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	Totale grunn- lagsinvesteringer		19____	Kr	
	Kai		19____	Kr	
	Rørapplegg	_____	19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
			19____	Kr	

Gruppe (se rettl.)	PKT. 1 (se rettleddning)		Innkjøps- år PKT. 2	Oppr. kjøpesum PKT. 3 (Se rettl.)	Materiale (eks. jern, plast, tre, etc.)PKT. 4
	Driftsmiddel	Antall			
Gruppe 2  Utstyr for opp- bevaring og pro- duksjon av rogn/ yngel/ settef.	Klekkekar		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	Starforingskar		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	Yngelkar		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	Diverse		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	Flytemerder i ferskvann		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	Nøter		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
			19____	Kr	
		19____	Kr		
Gruppe 3  Maskiner Data- utstyr, etc	Forautomater		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	Sorteringsmask.		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	Overvåknings- anlegg		19____	Kr	
	Anlegg for vannbehandling		19____	Kr	
	"		19____	Kr	
	Resirkulasjons- anlegg for vann		19____	Kr	
	Pumper		19____	Kr	
	"		19____	Kr	

Gruppe (se rettl.)	PKT. 1 (se rettleiding)		Innkjøps- år PKT. 2	Oppr. kjøpesum PKT. 3 (Se rettl.)	Materiale (eks. jern, plast, tre, etc.)PKT. 4
	Driftsmiddel	Antall			
	Strømaggregat		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	Utstyr for flytting av		19__	Kr	
	Vakuumentank		19__	Kr	
	Renseanlegg		19__	Kr	
	Høytrykkspyler		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
			19__	Kr	
Gruppe 4  Tran- sport- utstyr	Bil		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	Tilhenger		19__	Kr	
	Traktor/Truck		19__	Kr	
	Båt		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:	Telefon:
Adresse:	Telefaxnr:
For firma - dato og underskrift	

Fiskeridirektoratet  
Postboks 185  
5002 Bergen  
Tlf. 05 23 80 00

Saksbehandler  
Tlf. 05 23 80 17

## FISKEOPPDRETT 1992

### Klekkeri og/eller settefiskkonsesjoner

Etter lov av 14. juni 1985 plikter alle å gi oppgave.

SVARFRIST 20. FEBRUAR 1993.

	Ja	Nei
Har det vært produksjon ved anlegget i 1992 ?		
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 1992

	Kjøp		Interne mottak		Totalt inntak	
	Liter	Beløp kr (ekskl.mva.)	Liter	Beløp kr	Liter	Beløp kr (ekskl.mva.)
Laks						
Regnbuesørret						
Andre fiskeslag (spesifiser)						

Tabell 2. Beholdning av rogn pr. 31.12.92.

	Rogn innlagt pr. 1.1.92	Rogn innlagt i 1992	Rogn innlagt pr. 31.12.92
	Liter	Liter	Liter
Laks			
Regnbuesørret			
Andre fiskeslag (spesifiser)			

Tabell 3. Salg av rogn i 1992.

	Laks		Ørret	
	Liter	Beløp kr (ekskl. mva)	Liter	Beløp kr (ekskl. mva)
Rogn				

Tabell 4. Kjøp av yngel i 1992

	Stk.	Beløp kr. (ekskl.mva.)
Laks		
Regnbuesørret		
Andre fiskeslag (spesifiser)		

Tabell 5. Salg og interne leveranser av yngel og settefisk/smolt i 1992.

		Salg		Interne leveranser		Totalt uttak	
		Stk.	Beløp kr (ekskl.mva)	Stk.	Beløp kr	Stk.	Beløp kr (ekskl.mva)
Yngel	Laks						
	Regnbuesørret						
	Annet (spesifiser)						
Settefisk/smolt	Laks						
	Regnbuesørret klekt før 1992						
	Regnbuesørret klekt i 1992						
	Annet (spesifiser)						

Tabell 6. Beholdning av yngel pr. 31.12.92.

(Beholdning 1.1.92 bør stemme med beholdning 31.12.91 oppgitt på fjorårsskjemaet)

		Beholdning pr. 1.1.92	Beholdning pr. 31.12.92
		Stk.	Stk.
Laks	under 11 cm.		
	over 11 cm.		
Regnbueørret	Alle aldre.		
Annet (Spesifiser)			

Tabell 7. Generelle opplysninger.

Eierfor- hold	1. Aksjeselskap	2. Andelslag	Personlig 3. Selskap	Firma med 4. delt ansvar	5. Andre
Arbeids- innsats i 1992	Samlet arbeidsinnsats i tids- rommet 1.1.92-31.7.92		Klekkeri/settefiskanlegg		
			Personer		Timeverk
Egen stamfisk	Har anlegget det blir utfylt skjema for egen stamfisk pr. 31.7.92 ? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei				

Tabell 8. Kjøp og salg av varige driftsmidler i 1992. Kroner

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

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: