

LØNNSOMHETSUNDERSØKELSE FOR  
MATFISKANLEGG 1991.

## FORORD

Fiskeridirektoratet legger med dette frem resultater fra sin lønnsomhetsundersøkelse for matfiskanlegg 1991. Tilsvarende undersøkelser er gjort siden 1982.

Denne meldingen er utarbeidet av konsulent Merete Fauske ved Kontoret for driftsøkonomiske undersøkelser.

Bergen, januar 1993

Viggo Jan Olsen

Thor B. Melhus

## INNHOOLD

	Side
A. Innledning	4
B. Sammendrag	6
C. Resultatanalyse - hele landet	10
1. Produksjon, salg og inntekt	10
2. Kostnadsutvikling	12
3. Lønnsomhet	18
4. Likviditet og soliditet	18
5. Ulike størrelser på anleggene	20
6. "Lavkostnadsprodusentene"	21
D. Resultatanalyse - fylkesvise kommentarer	23
1. Finnmark og Troms	24
2. Nordland	25
3. Nord-Trøndelag	26
4. Sør-Trøndelag	28
5. Møre og Romsdal	29
6. Sogn og Fjordane	30
7. Hordaland	32
8. Rogaland og Skagerakkysten	33
E. Tabellverk	35
Resultat: Hele landet under ett	36
Resultat: De ulike fylkene (Finnmark/ Troms - Rogaland/Skagerakkysten)	40
Resultat: Etter størrelse på anlegget	65
Resultat: De 15 "beste" anleggene (Lavkostnadsprodusentene)	75
F. Definisjoner brukt i tabellene	79
G. Summary in English	88
H. Vedlegg - skjema	93

## TABELLINNHOLD

	Side
Hele landet under ett	37-39
Fylkene	
Finnmark og Troms	41-43
Nordland	44-46
Nord-Trøndelag	47-49
Sør-Trøndelag	50-52
Møre og Romsdal	53-55
Sogn og Fjordane	56-58
Hordaland	59-61
Rogaland og Skagerakkysten	62-64
Størrelsesgrupper	
0 - 6999 m <sup>3</sup>	66-68
7999 - 8999 m <sup>3</sup>	69-71
9000 m <sup>3</sup> og over	72-74
Lavkostnadsprodusentene	76-78

## DIAGRAMOVERSIKT

	Side
FIGUR 1: Produksjon og salg 1986-91. Gjennomsnitt pr. anlegg	11
FIGUR 2: Fordeling av produksjonskostnader pr. kg produsert fisk 1990. Gjennomsnitt pr. anlegg	13
FIGUR 3: Smolt-/settefiskkostnad pr. kg 1985-91. Gjennomsnitt pr. anlegg	14
FIGUR 4: Rentekostnad i prosent av driftsinntekt 1991. Gjennomsnitt pr. anlegg	16
FIGUR 5: Fordeling av gjeld og egenkapital 1991. Gjennomsnitt pr. anlegg	19
FIGUR 6: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk for ulike størrelsesgrupper 1991. Gjennomsnitt pr. anlegg	20
FIGUR 7: Fordeling av produksjonskostnader pr. kg produsert fisk for lavkostnadsprodusentene 1991. Gjennomsnitt pr. anlegg	21
FIGUR 8: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk fylkesvis fordelt 1989-91. Gjennomsnitt pr. anlegg	23
FIGUR 9: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Finnmark/Troms 1985-91. Gjennomsnitt pr. anlegg	25
FIGUR 10: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Nordland 1985-91. Gjennomsnitt pr. anlegg.	26
FIGUR 11: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Nord-Trøndelag 1985-91. Gjennomsnitt pr. anlegg.	28
FIGUR 12: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Sør-Trøndelag 1985-91. Gjennomsnitt pr. anlegg.	29
FIGUR 13: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Møre og Romsdal 1985-91. Gjennomsnitt pr. anlegg.	30
FIGUR 14: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Sogn og Fjordane 1985-91. Gjennomsnitt pr. anlegg	31
FIGUR 15: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Hordaland 1985-91. Gjennomsnitt pr. anlegg	33
FIGUR 16: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Rogaland og Skagerakkysten 1985-91. Gjennomsnitt pr. anlegg	34

## A. INNLEDNING

Fiskeridirektoratet har for hvert av årene 1982-1991 utført lønnsomhetsanalyse av matfiskanlegg (fiskeoppdrettsanlegg). Hjemmel for innhenting av nødvendige grunnlagsdata var gitt i lov av 10. mai 1981 om bygging m.v. av anlegg for klekking av rogn og oppdrett av fisk, skalldyr m.v. Denne loven ble 14. juni 1985 erstattet av lov om oppdrett av fisk, skalldyr m.v.

Siden 1976 har Fiskeridirektoratet også stått for innsamling og revisjon av data for den oppdrettsstatistikken som Statistisk Sentralbyrå gir ut årlig. En del av datamaterialet som blir brukt i lønnsomhetsundersøkelsen, blir innhentet gjennom den årlige fiskeoppdrettsstatistikken. Andre data til undersøkelsen blir innhentet særskilt fra oppdretterne ved at en ber dem fylle ut et eget lønnsomhetsskjema, samt at det vedlegges kopi av årsregnskapet for det enkelte anlegg ved innsendelse av dette skjemaet.

I april 1992 ble det sendt ut lønnsomhetsskjema til 453 oppdrettere. De var med få unntak utvalgt blant eierne av de 739 anleggene som etter oppdrettsstatistikken hadde levert laks og ørret til slakt i 1990. Dette er gjort for å få med anlegg som minst har vært i drift i 2 år. Det er nemlig 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.

Svarprosenten var høy, men av ulike årsaker har en ikke kunne bruke alle returnerte skjema. Som en årsak kan en nevne at pga. konkurs er 22 anlegg utelatt. Dette skyldes hovedsaklig at en mangler regnskap for anleggene. En annen årsak har vært ekstrem nedgang i beholdning av levende fisk. Vi har sett oss nødt til å kutte ut 31 anlegg pga. av dette forholdet. Anlegg som har hatt annen næring i tillegg til oppdrett er også utelatt fra undersøkelsen.

Etter en grundig gjennomgang sto en igjen med 241 anlegg som er med i årets undersøkelse. Ved avslutning av denne rapporten var Oppdrettsstatistikken for 1991 ennå ikke avsluttet, slik at antall anlegg som leverte slaktet fisk i 1991, ikke foreligger, men foreløpige tall antyder ett tall rundt ca 550 anlegg. Dette vil si at denne undersøkelsen har en representasjon rundt 44 prosent.

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

I analysen i kapittel C og D prøver en å gjøre presentasjonen bredere, samtidig som en vil prøve å forklare bakgrunnen for utviklingen og de variasjonene som kommer frem.

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

Det er foretatt noen endringer i tabellverket sammenlignet med 1990-undersøkelsen. Disse endringene finner en i tabell 1 og 5. I tabell 1 er tap på fordringer nå spesifisert. Denne kostnaden lå tidligere under andre driftskostnader.

Videre er det foretatt en mindre omgruppering av kostnadspostene for å kunne summere de kostnadene som er direkte knyttet til produksjon de enkelte år. Denne summen er kalt produksjonskostnad pr. kg.

En har gjort tilsvarende endringer for 1989 og 1990 tallene. Dette for å få så sammenlignbare tall som mulig. Imidlertid var ikke tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad spesifisert i 1989. Disse kostnadene finner en under posten andre driftskostnader.

En har valgt å legge frem tallene for 1991 sammen med tall for 1989 og 1990 i alle tabellene, da en samlet presentasjon av utviklingen i en 3-årsperiode vil være mer informativ.

I tabellverket presenteres først et samlet resultat for hele landet. Deretter ser en på resultater for de ulike geografiske regionene, for ulike størrelsesgrupper av anlegg og til slutt tar en for seg gjennomsnittresultatet for de 15 anleggene som i 1991 hadde lavest produksjonskostnad pr. kg produsert fisk (under kr 17.65). Disse 15 anleggene er ikke nødvendigvis de samme anleggene som har best resultat før ekstraordinære poster i undersøkelsen. En utvelgelse etter et slikt kriterium ville gitt et bedre økonomisk resultat for de 15 beste anleggene. Vi har valgt å vise de 15 anleggene med lavest produksjonskostnad pr. kg produsert fisk, for å vise spredningen i produksjonskostnadene i 1991.

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 det gjennomsnittlige anlegget. Nøkkeltallene for alle 3 årene er her regnet ut direkte på grunnlag av fremkomne tall i tabell 1 og 2. I vurderingen av egenkapitalandel og egenkapitalrentabilitet, blir 60 prosent av de betingede skattefrie avsetningene regnet som egenkapital og de siste 40 prosent som langsiktig gjeld.

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

Tabell 5 viser kostnader pr. kg produsert fisk for de ulike kostnadsartene smolt, for, forsikring, lønn osv.

Til slutt i undersøkelsen er det i kapittel G et sammendrag av resultatene på engelsk.

## B. SAMMENDRAG

Hovedkonklusjonene i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelse av matfiskanlegg for 1991 er følgende:

- \* Gjennomsnittlig førstehandspris uansett fiskeslag gikk ned med 4.6 prosent fra 1990 til 1991.
- \* Reduksjon i gjennomsnittlig lønnsevne pr. årsverk fra kr 69 801 i 1990 til minus kr 94 081 i 1991.
- \* 10.2 prosents økning i omsatt kvantum, men nedgang i beholdning av levende fisk.
- \* Høye bokførte tap på fordringer i 1991. De bokførte tapene utgjorde 6.6 prosent av de samlede driftskostnader.

Undersøkelsen for 1991 bygger på innsendte data fra et utvalg på 241 rene matfiskanlegg, dvs. anlegg som ikke hadde kombinasjon med settefiskproduksjon eller andre næringer (fiskemottak, butikk etc.). De presenterte tallene er et gjennomsnitt basert på alle anlegg i utvalget. I tillegg er tilsvarende beregninger gjort for geografiske undergrupper, ulike grupper etter anleggsstørrelse og for gruppen av anlegg som produserte billigst i 1991.

Tabellen på nedenfor viser en del hovedresultater i gjennomsnitt pr. anlegg, basert på hele utvalgsmengden. Tilsvarende tall for 1989 og 1990 er tatt med for sammenligning.

		1989	1990	1991
Driftsinntekter	kr	5 701 481	7 343 889	7 541 938
Driftskostnader	kr	5 554 976	6 873 495	7 767 562
Driftsresultat	kr	146 505	470 394	-225 624
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-546 048	-296 229	-1 020 750
Rent overskudd	kr	-777 152	-511 226	-1 135 997
Lønnsevne pr. årsverk	kr	-10 550	69 801	-94 081
Salg	kg	173 521	235 285	259 327
Produksjon	kg	226 283	232 243	241 519
Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	23.3	21.8	22.4
Produksjon pr. årsverk	kg	64 652	58 061	65 275
Antall årsverk		3.5	4.0	3.7

Resultat før ekstra ordinære poster er driftsresultat tillagt renteinntekter og fratrukkent rentekostnader.

Verdien av levende fisk i sjøen er satt til minimumskost, som er produksjonskostnaden så langt. Driftskostnadene blir justert med endringer i lagerverdien av levende fisk. Driftskostnadene omfatter også en kalkulatorisk eierlønn for ulønnet arbeidsinnsats utført av eieren.

Rent overskudd er differansen mellom totale inntekter, (driftsinntekter tillagt renteinntekter og verdien av lagerendringen), og totale kostnader, (alle betalte kostnader i perioden pluss postene kalkulert eierlønn, kalkulert rente på egenkapitalen og kalkulerte avskrivninger).

Lønnsevnen er differansen mellom totale inntekter og totale kostnader bortsett fra lønnskostnader og kalkulert eierlønn.

Årsaken til det svake resultatet i 1991 skyldes flere forhold. For det første har det vært en reduksjon i beholdning av levende fisk fra 1990 til 1991. I tillegg var det svake priser på laks i 1991. Gjennomsnittlig førstehandspris, uansett fiskeslag, var i 1991 på kr 27.92 mot kr 29.28 i 1990, en nedgang på 4.6 prosent.

Av andre årsaker til det dårlige resultatet vil en nevne at det for 1991 har vært registrert høye tap på fordringer. Dette henger sammen med konkursen i Fiskeoppdretternes Salgslag.

Nøkkeltallene nedenfor bekrefter dette resultatet. Dette er gjennomsnitt tall for hele landet.

	1989	1990	1991
Totalrentabilitet	% 2.7	5.9	-1.4
Egenkapitalrentabilitet	% -	-	-
Likviditetsgrad 1	% 124.6	135.6	127.6
Likviditetsgrad 2	% 29.5	33.8	35.5
Rentedekningsgrad	% 30.5	65.7	-15.5
Egenkapitalandel	% 7.9	9.0	11.5
Kortsiktig gjeld/aktiva	% 55.8	51.0	54.0
Langsiktig gjeld/aktiva	% 36.3	40.0	34.5

Likviditetsgrad 1 er verdien av omløpsmidlene i forhold til samlet kortsiktig gjeld. Likviditetsgrad 2 viser det samme forhold om en i omløpsmidlene ser bort ifra lagerverdi av fisk i sjøen. Rentedekningsgraden viser hvor mange ganger driftsresultatet pluss renteinntekter kunne betale rentekostnadene.

60 prosent av betingede skattefrie avsetninger er inkludert i egenkapitalen, de restende 40 prosent er tatt med i langsiktig gjeld.

Tabellen nedenfor viser kostnader pr. kg produsert fisk i gjennomsnitt pr. anlegg for hele landet for årene 1989-1991.

	1989	1990	1991
Smolt-/settefiskkostnad	kr 5.29	5.05	4.79
Førkostnad	kr 12.70	12.98	11.78
Forsikringskostnad	kr 1.07	1.12	0.94
Lønnskostnad	kr 3.17	3.31	3.18
Andre driftskostnader	kr 4.33	3.16	4.23
Rentekostnader (netto)	kr 3.06	3.30	3.29
<b>PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr 29.62</b>	<b>28.92</b>	<b>28.21</b>
Erstatninger (-)	kr 0.71	1.22	0.76
Tap på fordringer	kr ..	0.15	2.11
Kalkulatorisk eierlønn	kr 0.10	0.10	0.08
Kalk. rente på egenkap.	kr 0.76	0.87	0.81
Kalk. avskrivninger	kr 1.33	1.30	0.96
Slakte-/pakkekostnad	kr ..	1.43	1.80
Fraktkostnad	kr ..	0.54	0.59
<b>SUM</b>	<b>kr 31.10</b>	<b>32.09</b>	<b>33.80</b>

Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989. En finner disse kostnadene under posten andre driftskostnader i 1989.

Produksjonskostnad pr. kg var i 1991 kr 28.21, 2.5 prosent lavere enn i 1990. Går en inn på de enkelte kostnadsartene som inngår i produksjonskostnad pr. kg ser en at de fleste kostnader er redusert, mens posten "andre driftskostnader" har gått opp fra 1990 til 1991.

Fylkesvis utvikling i produksjonskostnad pr. kg i gjennomsnitt pr. anlegg.

	1989	1990	1991
Finnmark/Troms	kr 29.21	30.19	26.47
Nordland	kr 32.79	26.89	27.00
Nord-Trøndelag	kr 28.91	31.88	37.46
Sør-Trøndelag	kr 33.47	31.79	29.43
Møre og Romsdal	kr 31.38	29.99	28.74
Sogn og Fjordane	kr 26.68	25.77	29.49
Hordaland	kr 28.25	29.52	27.28
Rogaland og Skagerrak-kysten	kr 26.09	26.88	27.04

Nord-Trøndelag hadde i 1991 den høyeste gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg, mens Finnmark/Troms hadde den laveste gjennomsnittlige produksjonskostnad pr. kg i 1991.

### Ulike størrelsesgrupper

En presenterer også i 1991-undersøkelsen resultater for ulike størrelsesgrupper. I 1991 var det anleggene med utnyttet kapasitet på 9000 m<sup>3</sup> og over som i gjennomsnitt hadde lavest produksjonskostnad pr. kg (kr. 27.89). Høyest produksjonskostnad pr. kg (kr 30.70) finner en for anleggene med utnyttet kapasitet mellom 0 - 6999 m<sup>3</sup>. Ser en på resultatet før ekstraordinære poster så var det anlegg med utnyttet kapasitet mellom 0-6999 m<sup>3</sup> som hadde "best" resultat. Dårligst ut kom anleggene med utnyttet kapasitet over 9000 m<sup>3</sup>.

## C. RESULTATANALYSE - HELE LÅNDET

I dette kapitlet skal vi se nærmere på det økonomiske resultatet for landsgjennomsnittet i 1991. Vi har valgt å se nærmere på forhold som produksjon, salg, inntekter, kostnader, lønnsomhet og likviditet. En vil også se nærmere på resultatet for ulike størrelsesgrupper og for lavkostnadsprodusentene.

### C1. PRODUKSJON, SALG OG INNTEKT

Tabellen nedenfor viser noen resultatmål for produksjon, salg og inntekt i gjennomsnitt pr. anlegg for årene 1989-1991.

		1989	1990	1991
Produksjon	kg	226 283	232 243	241 519
Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	23.3	21.8	22.4
Produksjon pr. årsverk	kg	64 652	58 061	65 275
Salg	kg	173 521	235 285	259 327
Salgsinntekt	kr	5 384 353	6 890 120	7 239 753
Andre ordinære inntekter	kr	155 612	170 806	118 115
Erstatninger	kr	161 516	282 981	184 070
Driftsinntekter	kr	5 701 481	7 343 889	7 541 938
Renteinntekt	kr	92 855	97 246	88 582
Salgspris pr. kg uansett fiskeslag	kr	31.02	29.28	27.92

Produksjon av fisk er definert som: Solgt fisk (kg) + (beholdning av levende fisk 31.12.91 (kg) - beholdning av levende fisk 31.12.90 (kg)). Det er altså faktorer som solgt mengde og antall levende fisk og størrelsen på den levende fisken som påvirker denne posten. I 1991 var det en liten nedgang i antall levende fisk i anleggene og en nedgang i vektstørrelse på denne fisk. Tiltross for dette har det vært en oppgang i produksjon av fisk, noe som derfor skyldes oppgang i solgt mengde fisk.

Produksjon av fisk har i tre-årsperioden stagnert noe. Produksjonen økte med 4 prosent fra 1990 til 1991 mot 2.6 prosent fra 1989 til 1990. Arbeidsproduktiviteten - målt ved produksjon pr. årsverk - gikk opp med 12.4 prosent fra 1990 til 1991. Dette skyldes først og fremst en nedgang i antall årsverk.

Omsatt kvantum økte med 10.2 prosent fra 1990 til 1991, mens økningen var på hele 35.6 prosent fra 1989 til 1990.

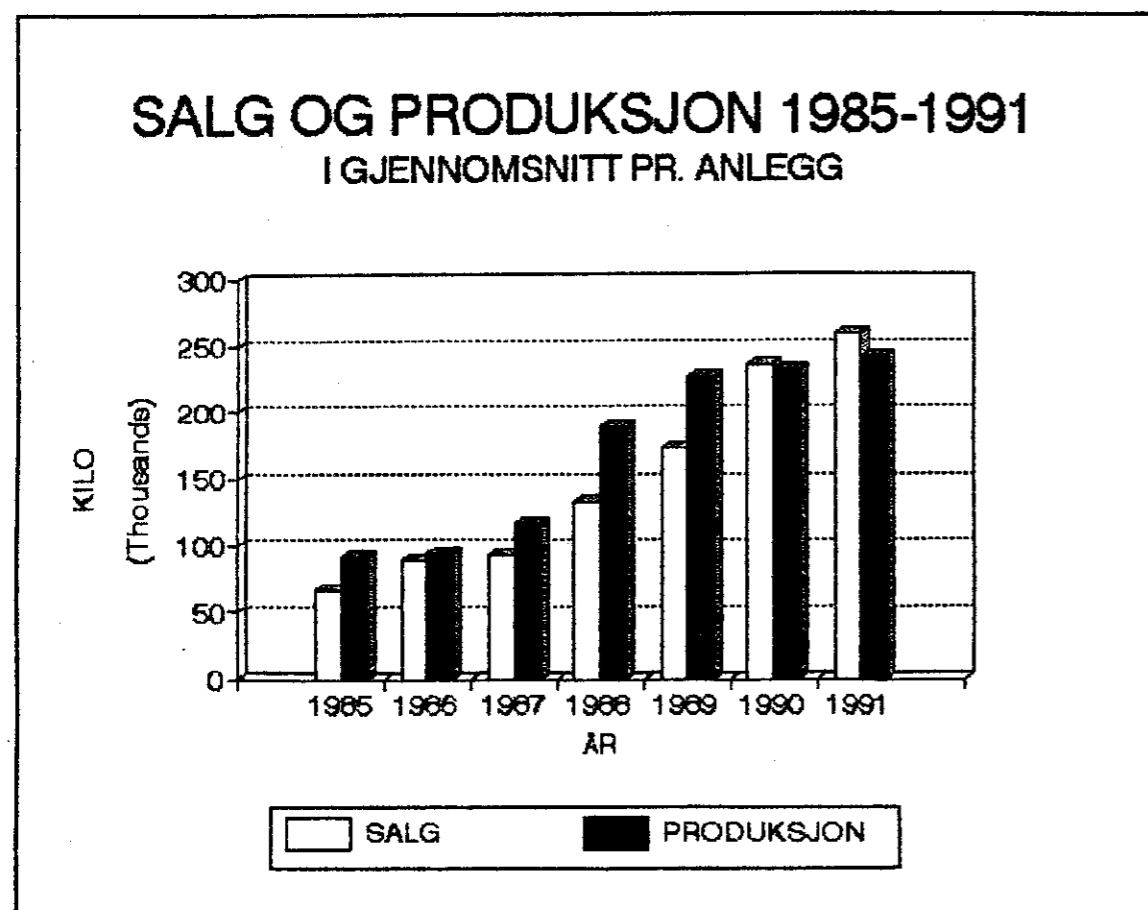
Salgsinntekt i gjennomsnitt pr. anlegg gikk opp med 5.1 prosent, til tross for lavere priser i 1991 enn i 1990. Salgspris pr. kg uansett fiskeslag var i 1991 kr 27.92 mot kr 29.28 i 1990, en



nedgang på 4.6 prosent. Økning i salgsinntekt pr. anlegg skyldes derfor økningen i omsatt kvantum i samme periode.

Utviklingen i produksjon og omsatt kvantum (salg) pr. anlegg er vist i diagrammet nedenfor. Utviklingen er vist for perioden 1985-1991.

FIGUR 1



Andre ordinære inntekter er en ubetydelig post i vår analyse, da en prøver å skille ut de anleggene som driver oppdrett i kombinasjon med annen virksomhet, som fiskemottak, butikk, slakteri osv. Disse kombinerte anleggene fører som regel et felles regnskap for all drift og er derfor uegnet til vårt formål. Andre ordinære inntekter har imidlertid gått ned fra 1990 til 1991 med 30.8 prosent.

Erstatningsutbetalingene ble redusert med 35 prosent fra 1990 til 1991. Antall anlegg som oppgir å ha mottatt erstatning, har gått ned. Det var 68 anlegg som mottok erstatning i 1991 mot henholdsvis 64 og 91 anlegg i 1989 og 1990. Antall anlegg som oppgir å ha hatt sykdom i anlegget, har økt fra 1990 til 1991. 69.7 prosent av alle anleggene som inngår i denne undersøkelsen, oppgir at man hadde sykdom i anlegget i 1991, mot 59.4 prosent i 1990.

## C2. KOSTNADSUTVIKLING

Tabellen nedenfor viser utviklingen i kostnader pr. kg produsert fisk 1989-1991 i gjennomsnitt pr. anlegg.

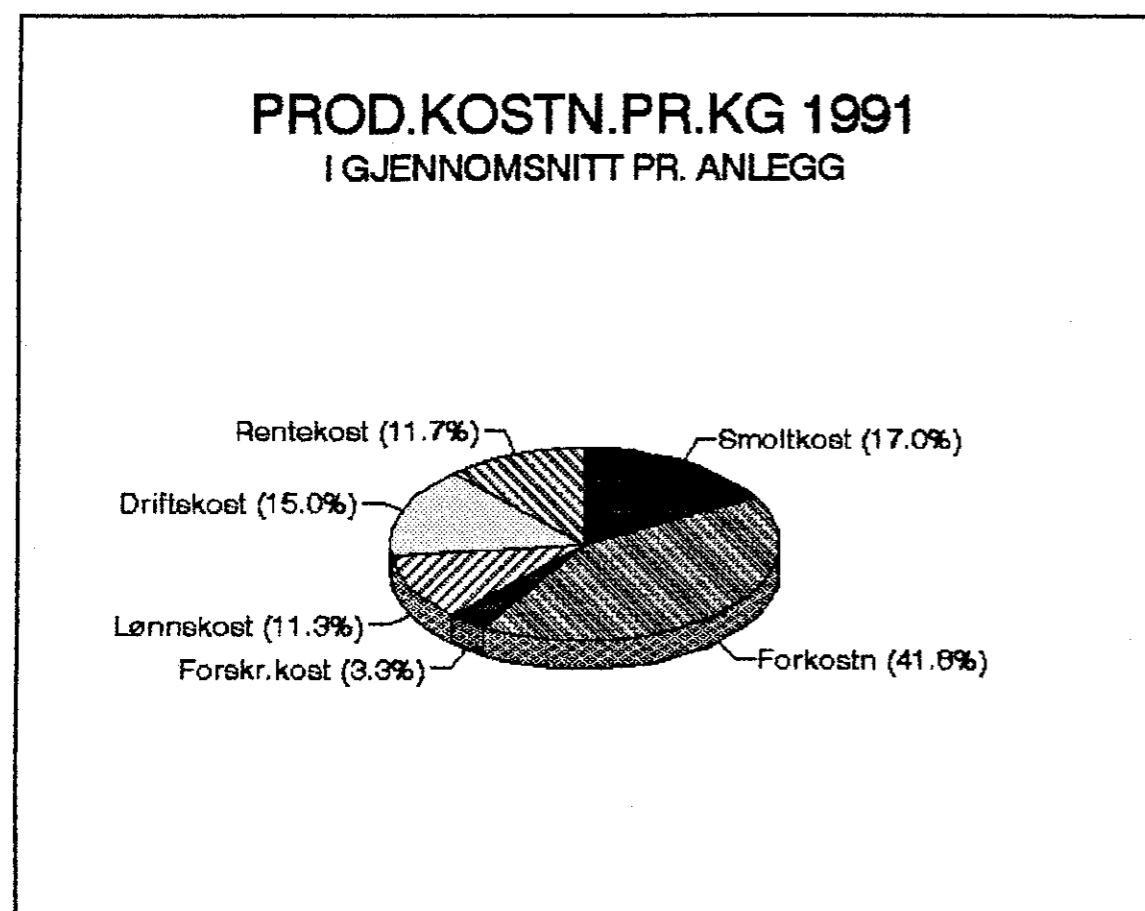
		1989	1990	1991
Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.29	5.05	4.79
Førkostnad	kr	12.70	12.98	11.78
Forsikringskostnad	kr	1.07	1.12	0.94
Lønnskostnad	kr	3.17	3.31	3.18
Andre driftskostnader	kr	4.33	3.16	4.23
Rentekostnader (netto)	kr	3.06	3.30	3.29
<b>PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>29.62</b>	<b>28.92</b>	<b>28.21</b>
Erstatninger (-)	kr	0.71	1.22	0.76
Tap på fordringer	kr	..	0.15	2.11
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.10	0.10	0.08
Kalk. rente på egenkap.	kr	0.76	0.87	0.81
Kalk. avskrivninger	kr	1.33	1.30	0.96
Slakte-/pakkekostnad	kr	..	1.43	1.80
Fraktkostnad	kr	..	0.54	0.59
<b>SUM</b>	<b>kr</b>	<b>31.10</b>	<b>32.09</b>	<b>33.80</b>

Beregning av kostnad pr. kg produsert fisk er noe endret i forhold til 1990-undersøkelsen. I 1991 er tabellen forsøkt gjort mer oversiktlig og forståelig ved at en har valgt å vise direkte produksjonskostnader pr. kg og sum kostnader pr. kg. En har også valgt å splitte opp i flere kostnadsposter enn i 1990. Tap på fordringer er tatt med som en egen kostnadspost. Tallene for 1989 og 1990 er så langt som mulig regnet om slik at de nå er i samsvar med den nye tabellen. Tallene for tap på fordringer, slakting, pakking og frakt ved salg av fisk var det imidlertid umulig å skille ut fra posten "andre driftskostnader" i 1989.

Direkte produksjonskostnad pr. kg gikk ned med 2.5 prosent i perioden 1990-1991 til kr 28.21. Nedgangen i direkte produksjonskostnader pr. kg produsert fisk fra 1990 til 1991 har sammenheng med en reduksjon i alle kostnadsposter, unntatt "andre driftskostnader".

Diagrammet på neste side viser fordelingen av produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i 1991. Andre driftskostnader kalles driftskost.

FIGUR 2



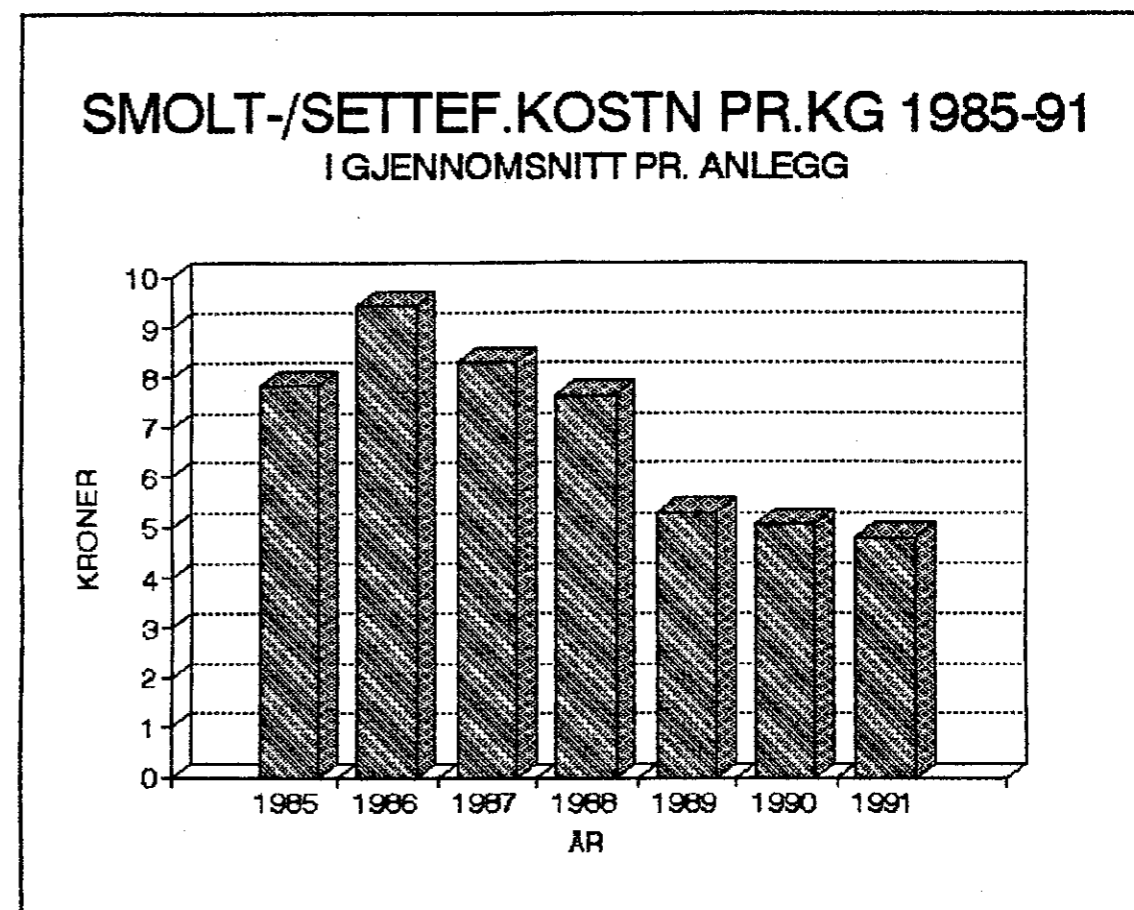
Smolt-/settefiskkostnad og forsikringskostnad

Smolt-/settefiskkostnad pr. kg produsert fisk gikk ned med 5.1 prosent fra 1991 til 1990, og var i 1991 på kr 4.79.

Forkostnad pr. kg produsert fisk gikk ned med 9.2 prosent fra 1990 til 1991. De totale forkostnader gikk ned med 5.6 prosent. Denne nedgangen er kommet som en naturlig følge av et mindre antall fisk i anleggene 31.12.91 enn i 31.12.90. Videre er det i det senere år blitt en bedre forkontroll i de enkelte anlegg.

Diagrammet på neste side viser hvordan smolt/settefiskkostnad pr. kg produsert fisk i gjennomsnitt pr. anlegg har endret seg fra år til år i perioden 1985-1991.

FIGUR 3



Forsikringskostnad

Tabellen nedenfor viser forholdet mellom erstatningsutbetalinger og betalt forsikringspremie i årene 1989-1991 i gjennomsnitt pr. anlegg.

	1989	1990	1991
Erstatningsutbetalinger kr	161 516	282 981	184 070
Forsikringspremie kr	241 970	259 089	226 825

Gjennomsnittlig utbetalt erstatning til oppdretter var i 1991 lavere enn innbetalt premie samme år, mens det motsatte var tilfelle i 1990. Premien var 4.7 prosent av verdien av beholdning av levende fisk pr. 31.12.91. I 1989 og 1990 var tilsvarende tall henholdsvis 5.2 prosent og 5.2 prosent.

Forsikringskostnad pr. kg produsert fisk gikk ned med 16.1 prosent fra 1990 til 1991.

### Lønnskostnad

For lønnskostnadene har det vært en oppgang i utbetalinger pr. årsverk fra 1990 til 1991 med 8.2 prosent. Brutto lønnskostnad pr. årsverk var kr 207 768 i 1991 mot 191 947 i 1990.

Betalt arbeidsinnsats pr. anlegg gikk ned fra 7 151 timer i 1990 til 6 619 timer i 1991. Ubetalt arbeidsinnsats gikk også ned fra 323 timer i 1990 til 274 timer i 1991.

### Andre driftskostnader

Andre driftskostnader er en restpost som omfatter det som er igjen når smolt-, for-, forsikrings-, lønns-, slakte-/pakke-, frakt-kostnader og tap på fordringer er skilt ut som egne poster. Dette omfatter alt fra reparasjoner og vedlikehold, til rene administrasjonsutgifter som telefon og porto. I undersøkelsen for 1989 var også slakte-/pakke-, fraktkostnader og tap på fordringer inkludert i denne posten, dette er ikke tilfelle for 1990 og 1991. Økningen i driftskostnader kan skyldes en rekke forhold bl.a. økte utgifter til drift og vedlikehold av transportmidler og anlegg - som følge av investeringer. Dette er imidlertid en post som varierer sterkt i betydning fra anlegg til anlegg, avhengig av den produksjons-teknologi den enkelte oppdretter bruker.

### Rentekostnader

Vi har også i år valgt å vise netto rentekostnad pr. kg produsert fisk, dvs. at renteinntekten er trukket fra rentekostnaden. Vi har regnet om tallet for 1989 slik at en kan sammenligne rentekostnad pr. kg i perioden 1989-91.

Netto rentekostnad pr. kg økte fra 1989 til 1990 med 7.8 prosent, mens for perioden 1990-1991 var det en liten nedgang i rentekostnad pr. kg. Denne nedgangen kom tross for et dårligere resultat i 1991 enn i 1990. Ser en på de totale rentekostnader og renteinntekter så har det dårlige resultatet ført til økte rentekostnader og lavere renteinntekter, noe som naturlig har ført til lividitetsproblemer i 1991 (se tabell 3 i tabellverket). Imidlertid har økningen i produksjon av fisk vært større enn nevnte netto økning i rentekostnader slik at en for rentekostnad pr. kg har fått en nedgang.

Ser en på renteinntekt pr. kg for perioden 1989 til 1990, så viser den en økning på 4.7 prosent. For 1990-1991 finner en derimot en nedgang i renteinntekt pr. kg fra kr 0.42 i 1990 til kr 0.37 i 1991.

Tabellen på neste side viser den geografiske spredningen i netto rentekostnader i forhold til driftsinntekten i gjennomsnitt pr. anlegg.

		1989	1990	1991
Hele landet	%	12.1	10.4	10.5
Finnmark/Troms	%	24.0	13.1	13.0
Nordland	%	20.4	12.8	11.3
Nord-Trøndelag	%	13.2	11.0	12.4
Sør-Trøndelag	%	14.8	9.9	10.2
Møre og Romsdal	%	10.2	10.6	13.9
Sogn og Fjordane	%	10.7	8.2	9.0
Hordaland	%	7.5	8.2	8.6
Rogaland med Skagerakkysten	%	6.5	9.7	6.6

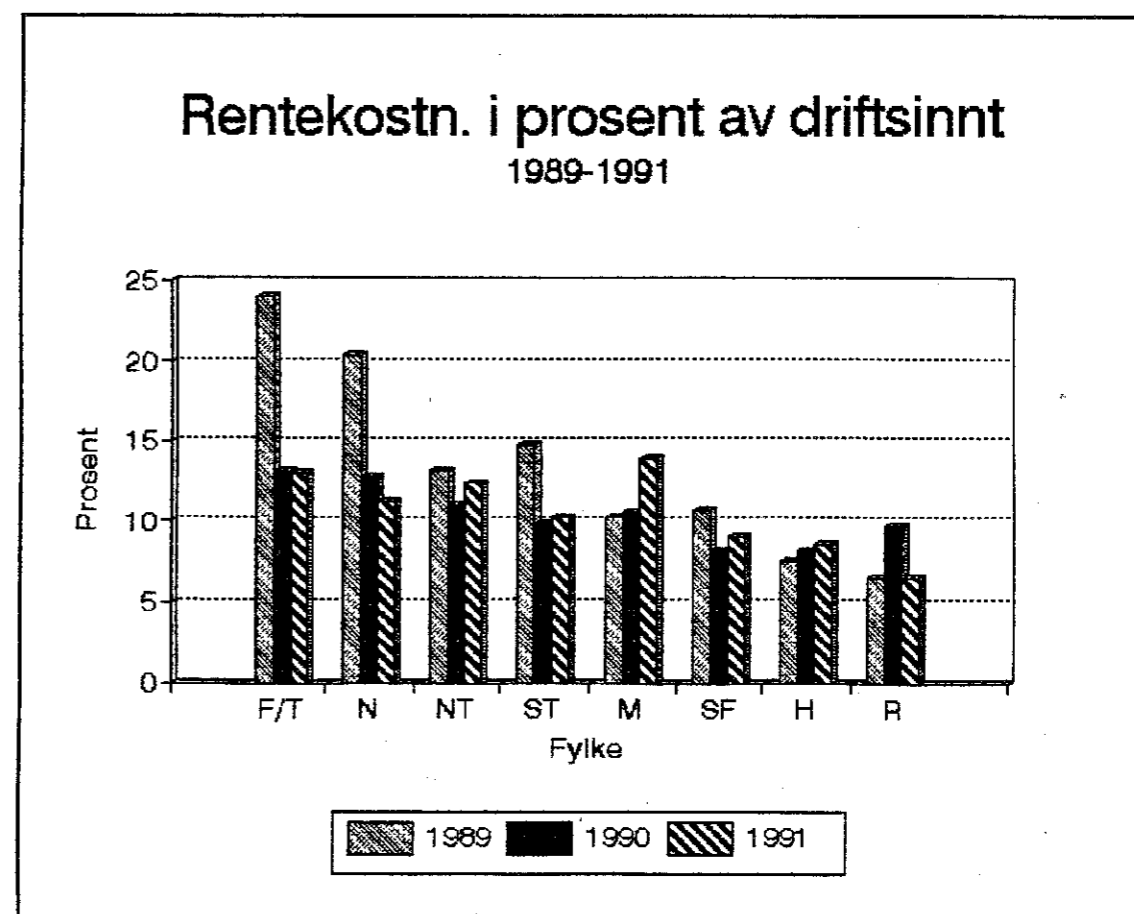
Både for landet under ett og for de fleste fylkene har netto rentekostnader i prosent av driftsinntektene gått noe opp fra 1990 til 1991.

Diagrammet på neste side viser en geografisk fremstilling av den belastning rentekostnadene utgjør i prosent av driftsinntekten. Forkortelsene på x-aksen i diagrammet står for:

F/T: Finnmark og Troms  
N: Nordland  
NT: Nord-Trøndelag  
ST: Sør-Trøndelag

M: Møre og Romsdal  
SF: Sogn og Fjordane  
H: Hordaland  
R: Rogaland og Skagerakkysten

FIGUR 4



### Tap på fordringer

Vi har for 1991 valgt å vise tap på fordringer, fordi dette er en post som har økt kraftig fra 1990 til 1991. For tidligere undersøkelser har denne posten lagt under posten "andre driftskostnader". Økningen i tap på fordringer henger bl.a sammen med konkursen i Fiskeoppdretterenes Salgslag.

Tap på fordringer var på kr 509 589 i 1991, mot kr 35 508 i 1990. Tap på fordringer utgjorde 6.6 prosent av sum driftskostnader i 1991.

### Kalkulatorisk eierlønn

For årene 1989 og 1990 var kalkulatorisk eierlønn den samme, kr 0.10 pr. kg. I 1991 gikk kalkulatorisk (beregnet) eierlønn pr. kg produsert fisk ned til kr 0.08. De fleste anlegg er aksjeselskap og har av den grunn ikke oppgitt utbetalt arbeidsinnsats. Private selskap har som nevnt under posten om lønnskostnader redusert antall ubetalte timer, og dette er årsaken til at kalkulatorisk eierlønn er blitt redusert fra 1990 til 1991.

### Kalkulatorisk rente på egenkapitalen

Kalkulatorisk (beregnet) rente på egenkapitalen svinger naturlig nok i takt med egenkapitalandelen i oppdrettsanleggene. De kalkulatoriske rentekostnadene på egenkapitalen gikk opp fra kr 172 962 i 1989 til kr 200 934 i 1990, mens de gikk ned til kr 196 277 i 1991. Egenkapitalen i kroner gikk imidlertid kraftig opp og var i 1991 minus kr 597 387, mot minus kr 1 138 024 i 1990. Nedgangen i kalkulatorisk rente på egenkapitalen skyldes hovedsaklig en nedgang i betingede skattefrie avsetninger. Den kalkulatoriske rente blir regnet ut bare for de anleggene som har positiv egenkapital, ellers blir den satt lik null.

### Kalkulatoriske avskrivninger (Blandet prinsipp)

Kalkulatorisk (beregnet) avskrivninger er en fast kostnad. Kostnaden pr. kg gikk ned fra kr 1.30 i 1990 til kr 0.96 i 1991. Beregningsmetoden for de kalkulatoriske avskrivningene (blandet prinsipp) er nærmere beskrevet i kapittel F.

### Slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad

Fra og med 1990-undersøkelsen har en spesifisert slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. Disse kostnadsartene har for tidligere års undersøkelser (før 1990-undersøkelsen) ligger under posten "andre driftskostnader". Naturlig nok kan vi derfor ikke sammenligne disse kostnadene med tilsvarende tall for 1989.

Disse kostnadspostene består kun av bokførte slakte-/pakke- og fraktkostnader. Det er imidlertid ikke alle anlegg som har bokført slike kostnader, f.eks. vil et anlegg som selger fisken ved not

ikke alltid ha direkte bokførte slakte-/pakke- og fraktkostnader. Disse anleggene kan betale disse kostnadene indirekte ved lavere pris på fisken. Av den grunn vil ikke gjennomsnittet gi et rett bilde av de faktiske kostnadene ved slakting, pakking og frakt av matfisk.

Slakte-/pakkekostnad pr. kg produsert fisk gikk opp med 25.9 prosent fra 1990 til 1991, og var i 1991 på kr. 1.80. Fraktkostnad pr. kg produsert fisk gikk også opp fra kr 0.54 i 1990 til kr 0.59 i 1991. Oppgangen skyldes ikke nødvendigvis at det er blitt dyrere å slakte, pakke og frakte matfisk fra 1990 til 1991. Oppgangen kan og ha sammenheng med variasjon i utvalget fra år til år.

### **C3. LØNNSOMHET**

Utviklingen i de lønnsomhetsmålene en benytter i tabell 1 i tabellverket, viser dårligere lønnsomhet i 1991 enn 1990. Det skyldes som tidligere nevnt en kombinasjon av lave priser, mindre fisk i anleggene og høye tap på fordringer.

Totalrentabilitet er driftsresultat pluss renteinntekter i prosent av sum eiendeler. Denne gikk ned fra pluss 5.9 prosent i 1990 til minus 1.4 prosent i 1991.

Driftsresultat (driftsinntekter minus driftskostnader) gikk ned fra pluss kr 470 394 i 1990 til minus kr 225 624 i 1991, en nedgang på hele 147.9 prosent.

Resultat før ekstraordinære poster (EOP) gikk ned fra minus kr 292 229 i 1990 til minus kr 1 020 750 i 1991.

Ser en på lønnsevne pr. årsverk, så ble den negative trenden ytterligere bekreftet.

Lønnsevne pr. årsverk er et sentralt begrep i bl.a. støtteforhandlinger 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. Lønnsevnen gir således uttrykk for hvor mye virksomheten egentlig kan betale til innsatsfaktoren arbeidskraft når andre faste og variable kostnader er dekket.

Nøkkeltallanalysen (tabell 3 i tabellverket) viser også kraftig nedgang fra 1990 til 1991.

### **C4. LIKVIDITET OG SOLIDITET**

Likviditetsmålene finner en i tabell 3. Likviditetsgrad 1 og 2 viser forholdet mellom kortsiktig gjeld og omløpsmidler - med og uten beholdning av levende fisk. Rentedekningsgraden viser i hvilken grad det resultatet som er skapt i perioden, er i stand til å dekke rentekostnadene.

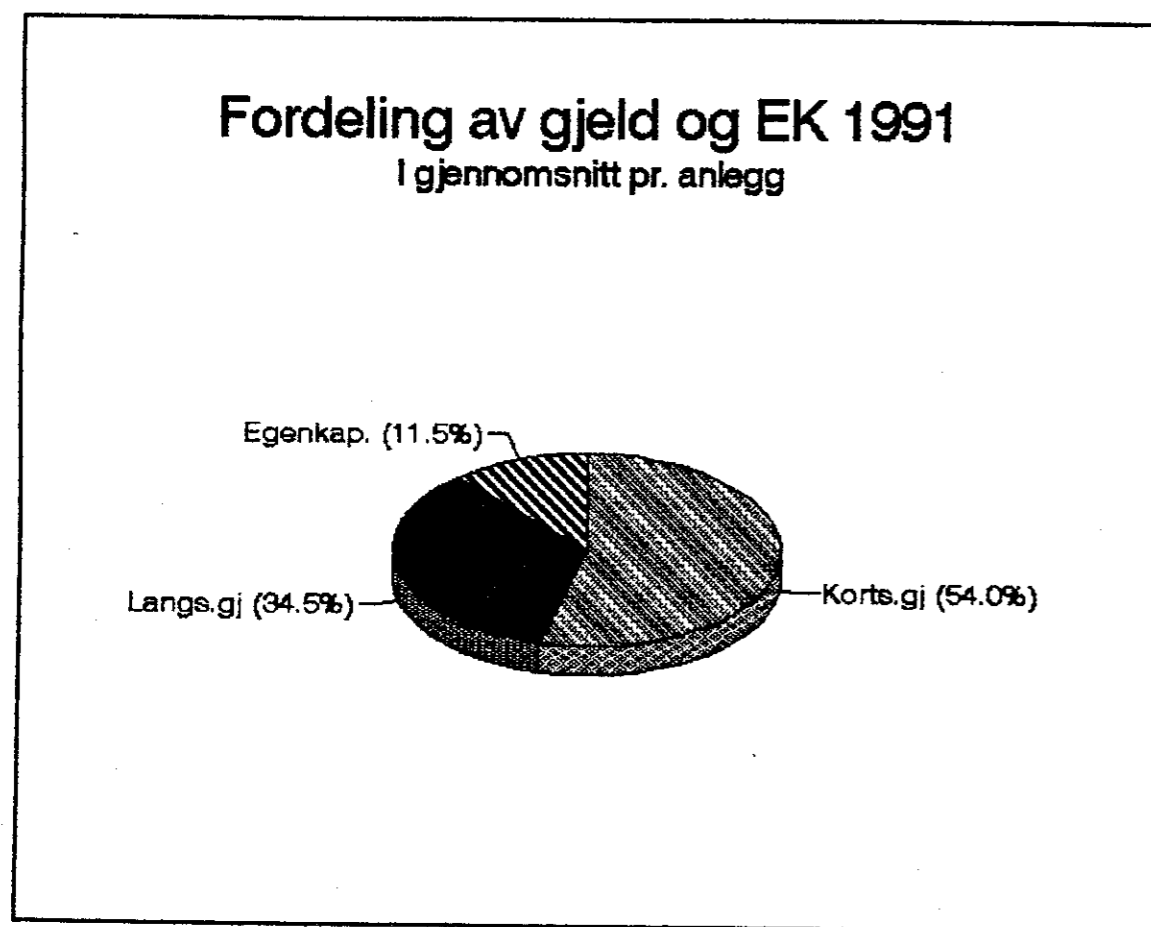
Det er vanlig å hevde at en virksomhets kontantbeholdning og bankinnskudd sammen med kundefordringer bør kunne dekke samlet kortsiktig gjeld, med andre ord bør likviditetsgrad 2 være over 100 prosent. Her ser en at det er langt igjen før oppdrettsanleggene oppnår en likviditetsgrad på 100 prosent.

Rentedekningsgraden har gått ned fra pluss 65.7 prosent i 1990 til minus 15.5 prosent i 1991. Rentedekningsgraden bør også være over 100 prosent slik at anleggene kan dekke alle rentekostnadene sine. I 1991 var det 115 av anleggene som hadde negativ rentedekningsgrad, og 55 anlegg som klarte å dekke mellom 0 og 100 prosent av rentekostnadene. De øvrige 71 anleggene hadde mer enn 100 prosents dekning.

Som mål på soliditet bruker en egenkapitalandelen. Egenkapitalandel var på 11.5 prosent i 1991 mot 9 prosent i 1990.

Diagrammet nedenfor viser hvor mye av kapitalen som er finansiert av kortsiktig gjeld, langsiktig gjeld og hvor mye som er egenkapital i 1991. Egenkapitalandelen i 1991 for hele landet var i gjennomsnitt 11.5 prosent. Kortsiktig gjeld var 54.0 prosent og langsiktig gjeld var 34.5 prosent.

FIGUR 5.



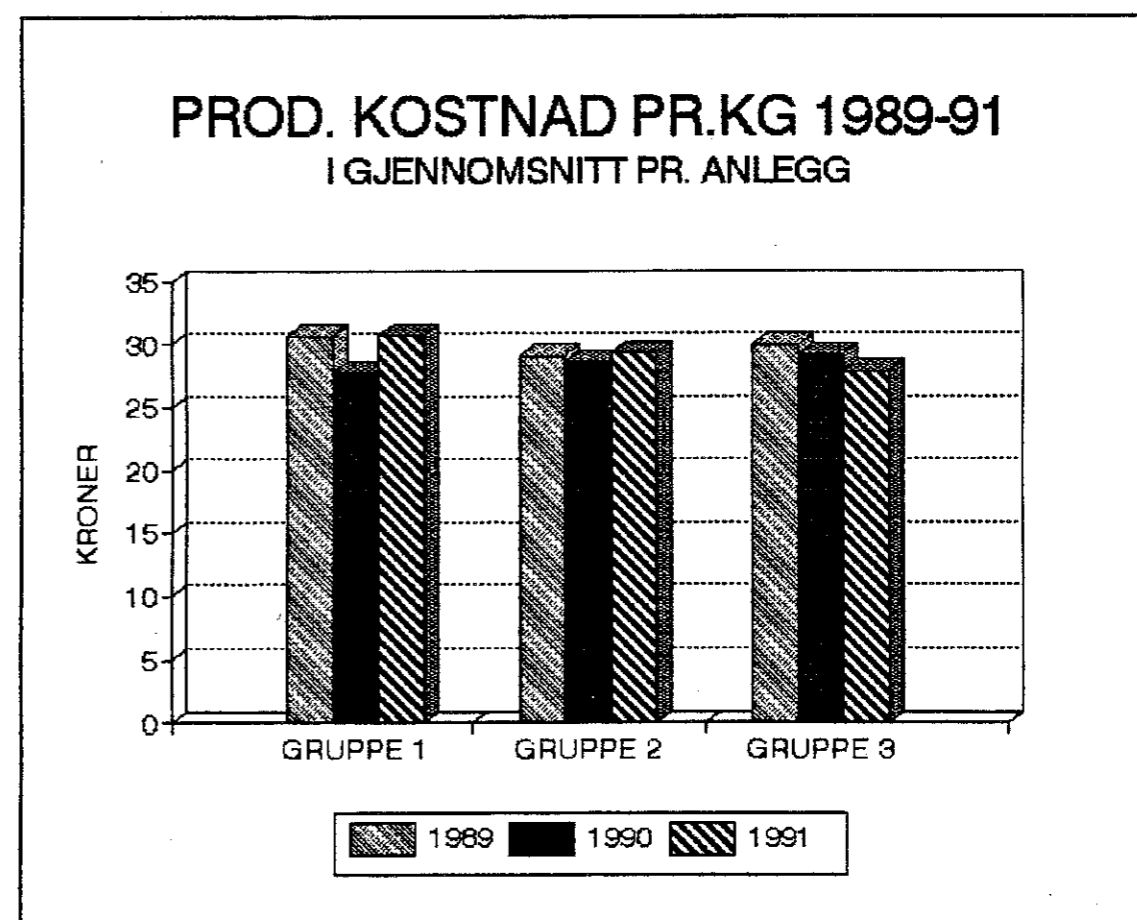
#### C5. ULIKE STØRRELSER PÅ ANLEGGENE

I 1991 var det anlegg med utnyttet kapasitet på 9000 m<sup>3</sup> og over som hadde lavest direkte produksjonskostnad pr. kg (kr 27.89). Høyest produksjonskostnad pr. kg produsert fisk (kr 30.70) finner en i gruppen med utnyttet kapasitet mellom 0-6999 m<sup>3</sup>. Gruppene 0-6999 m<sup>3</sup> og 7000-8999 m<sup>3</sup> har økte direkte produksjonskostnader pr. kg fra 1990 til 1991, mens gruppen på 9000 m<sup>3</sup> og over har hatt en nedgang. Differansen mellom de ulike størrelsesgruppene var i 1991 omtrent som i foregående år.

Diagrammet nedenfor viser produksjonskostnad pr. kg for ulike størrelsesgrupper i 1989-1991. Tallene for 1989 er regnet om slik at de i diagrammet er så sammenlignbare som mulig med tallene for 1990 og 1991. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg for 1989 inneholder tall for tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader". De ulike gruppene i diagrammet viser:

Gruppe 1 er anlegg med utnyttet kapasitet mellom 0-6999 m<sup>3</sup>.  
Gruppe 2 er anlegg med utnyttet kapasitet mellom 7000-8999 m<sup>3</sup>.  
Gruppe 3 er anlegg med utnyttet kapasitet på 9000 m<sup>3</sup> og over.

FIGUR 6<sup>1)</sup>



1) Produksjonskostnad pr. kg for 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakke- og fraktkostnad.

Gjennomsnittlig lønnsevne pr. årsverk var høyest for anlegg på 9000 m<sup>3</sup> og over (minus kr. 78 195). Totalrentabilitet, likviditet og soliditet var også best for anlegg på 9000 m<sup>3</sup> og over.

#### C6. "LAVKOSTNADSPRODUSENTENE"

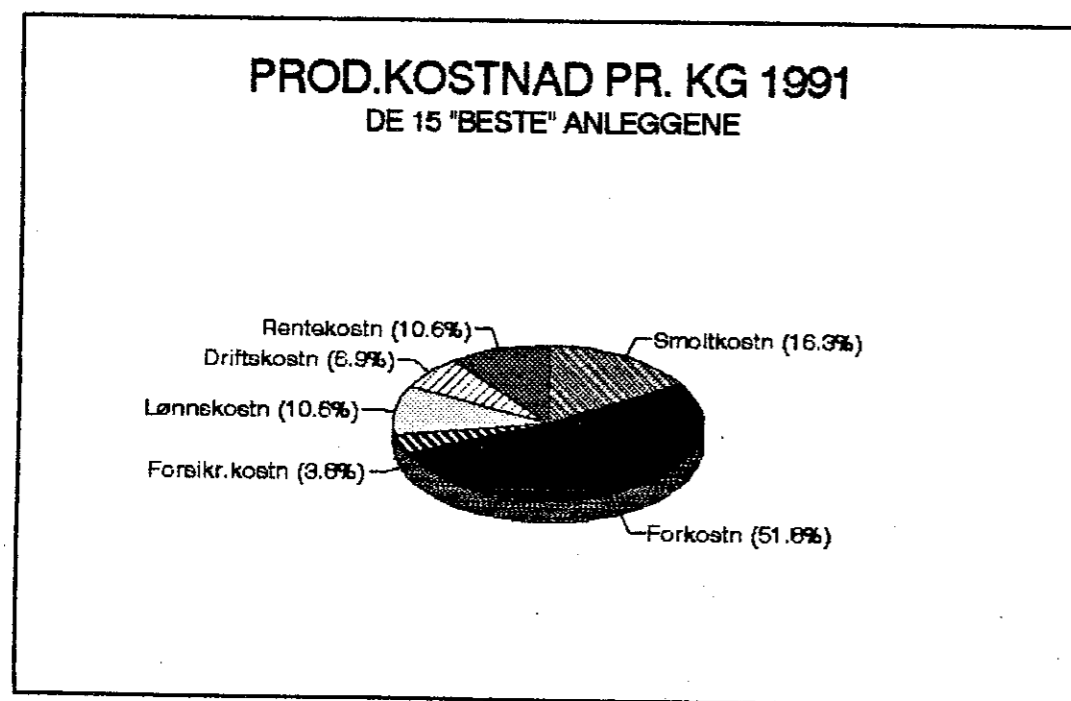
Tabellverket inneholder også gjennomsnittstall for de 15 anleggene som i 1991 hadde lavest produksjonskostnad pr. kg dvs. under kr 17.65. Gjennomsnittskostnaden for disse anleggene var kr 15.38 mot gjennomsnittlig kr 28.21 for alle anlegg i undersøkelsen i 1991. Lavkostnadsprodusentene hadde lavere tall enn landsgjennomsnittet for alle produksjonskostnadsposter.

For 1991 har en valgt direkte produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i tabell 5 (post 71) som velgelseskriterium for de 15 "beste" anleggene. For tidligere år var tilsvarende utgangspunkt sum kostnad pr. kg produsert fisk. Følgelig kan en ikke foreta en direkte sammenligning mellom de 15 "beste" anleggene i 1991 og de 15 "beste" anleggene i 1990.

Kjennetegn for "lavkostnadsprodusentene" er ellers stor produksjon. Produksjon pr. m<sup>3</sup> for lavkostnadsprodusentene var på 32.8 kg mot landsgjennomsnittet på 22.4 kg. Produksjon pr. årsverk var for lavkostnadsprodusentene og landsgjennomsnittet henholdsvis 104 748 kg mot 65 275 kg.

Diagrammet nedenfor viser fordeling av gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i 1991 for de 15 "beste" anleggene. Andre driftskostnader kalles i diagrammet for driftskostnad.

FIGUR 7



Av de 15 anleggene var 5 anlegg fra Hordaland, 3 anlegg fra hvert av fylkene Finnmark/Troms, Møre og Romsdal, Rogaland og Skagerak-kysten, og 1 anlegg fra Nordland. Fylkene Nord- og Sør-Trøndelag og Sogn og Fjordane var ikke representert i gruppen over de 15 "beste" anleggene.

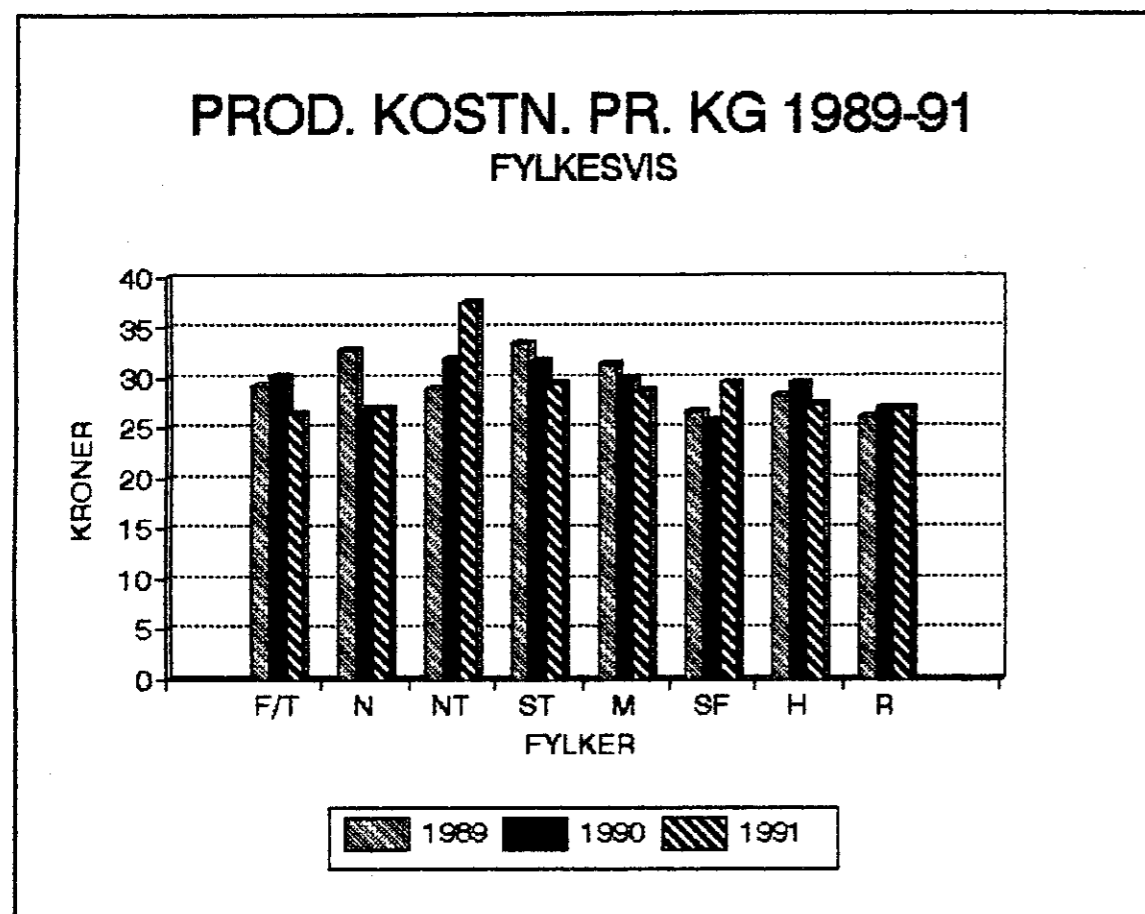


## D. RESULTATANALYSE - FYLKESVISE KOMMENTARER

Vi skal i dette kapittelet se nærmere på utviklingen i de ulike fylkene.

Diagrammet nedenfor viser produksjonskostnad pr. kg i de ulike fylkene i perioden 1989-1991. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg for 1989 inneholder tall for tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader".

FIGUR 8<sup>1)</sup>



Forkortelsene på x-aksen står for:

F/T: Finnmark og Troms	M: Møre og Romsdal
N: Nordland	SF: Sogn og Fjordane
NT: Nord-Trøndelag	H: Hordaland
ST: Sør-Trøndelag	R: Rogaland og Skagerakkysten

## D1. FINNMARK OG TROMS

Finnmark/Troms hadde i 1991 en kraftig nedgang i gjennomsnittlig resultat. Driftsresultat gikk ned fra kr 1 399 817 i 1990 til minus kr 321 156 i 1991, mens resultatet før ekstraordinære poster ble redusert fra kr 421 179 i 1990 til minus kr 1 184 298 i 1991.

Hovedårsaken til det svake resultatet i 1991 skyldes høye bokførte tap på fordringer. Disse tapene har først og fremst sammenheng med konkursen i Fiskeoppdretterenes Salgslag (FOS). I 1991 utgjorde disse tapene i gjennomsnitt 18.9 prosent av sum driftskostnader, tilsvarende tall for 1990 var 0.1 prosent.

Solgt mengde slaktet fisk flatet ut i 1991. Solgt fisk (gjennomsnittlig mengde slaktet fisk) gikk opp fra 207 104 kg i 1990 til 220 378 kg i 1991, en oppgang på 6.4 prosent. For perioden 1989-1990 var tilsvarende oppgang på hele 92.7 prosent.

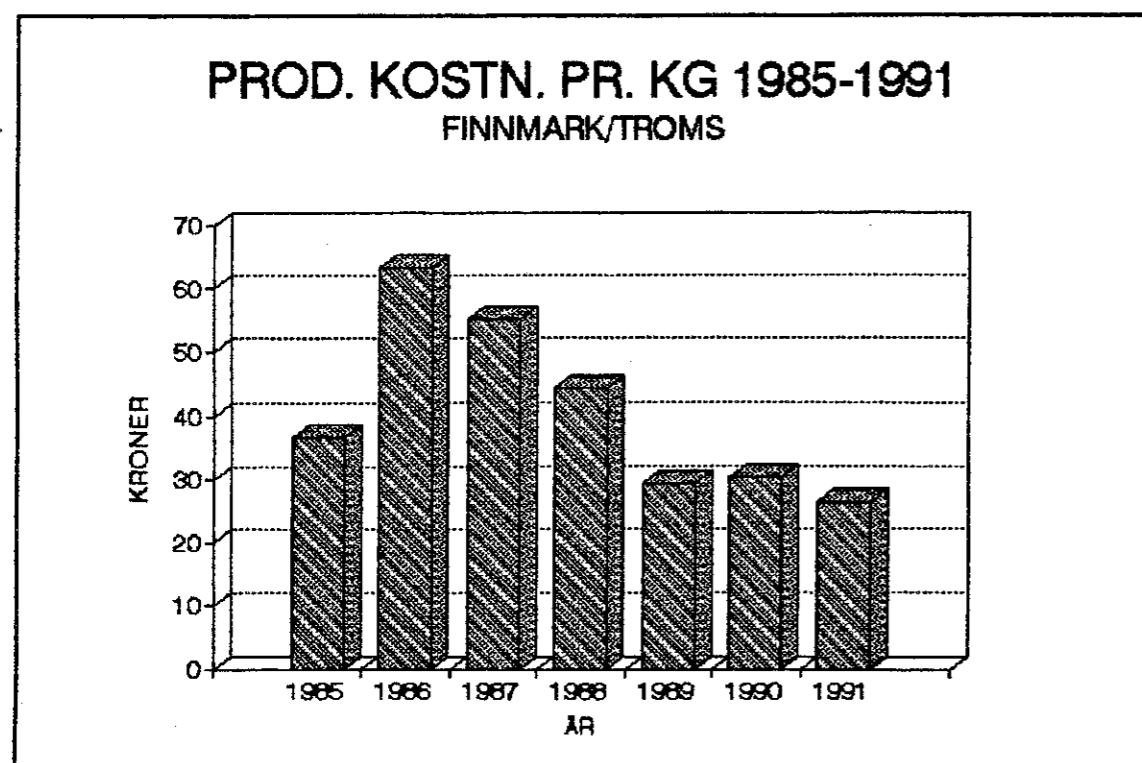
Salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, gikk ned med 13 prosent i perioden 1990-1991. Nedgangen i salgspris, samt manglende oppgjør fra FOS, er årsaken til nedgangen i de totale salgsinntektene. Andre ordinære inntekter og erstatningsutbetalinger gikk også kraftig ned i samme periode. Totalt ble driftsinntektene redusert med 11.3 prosent.

Det svake resultatet blir bekreftet i nøkkeltallanalysen (tabell 3 i tabellverket). Nøkkeltallene viser nedgang i både likviditet og soliditet.

Produksjonen av fisk økte med 16.2 prosent fra 196 818 kg i 1990 til 228 728 kg i 1991. Tilsvarende økning fra 1989 til 1990 var på 9.2 prosent.

Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg produsert fisk gikk ned med 12.3 prosent fra 1990 til 1991, og var i 1991 kr 26.47. Dette er 6.2 prosent lavere enn landsgjennomsnittet på kr. 28.21. De fleste kostnadsarter gikk ned, mens posten "andre driftskostnader" gikk kraftig opp.

Diagrammet på neste side viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for Finnmark/Troms i årene 1985-1991. Produksjonskostnad pr. kg for 1985-1990 er regnet om etter den nye beregningsmetoden, slik at de i diagrammet er så sammenlignbare som mulig med produksjonskostnad pr. kg for 1991. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg for 1990 inneholder tall for tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader".

FIGUR 9<sup>1)</sup>

1) Produktionskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og frakt-kostnad.

## D2. NORDLAND

Nordland hadde også i likhet med Finnmark/Troms en kraftig nedgang i resultatet fra 1990 til 1991. Viktige lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr. årsverk gikk alle ned fra 1990 til 1991. Driftsresultatet gikk ned fra kr 1 111 971 i 1990 til kr 605 745 i 1991, mens resultatet før ekstraordinære poster gikk ned fra kr 46 525 i 1990 til minus kr 444 311 i 1991. Ser en på lønnsevne pr. årsverk, så var det en nedgang fra kr 176 343 i 1990 til kr 78 088 i 1991.

Tiltross for nedgang i det økonomiske resultatet, hadde Nordland det beste fylkesvise resultatet i 1991. Et resultat før ekstraordinære poster på minus 444 311 er betydelig lavere enn f.eks. landsgjennomsnittet på minus kr 1 018 825.

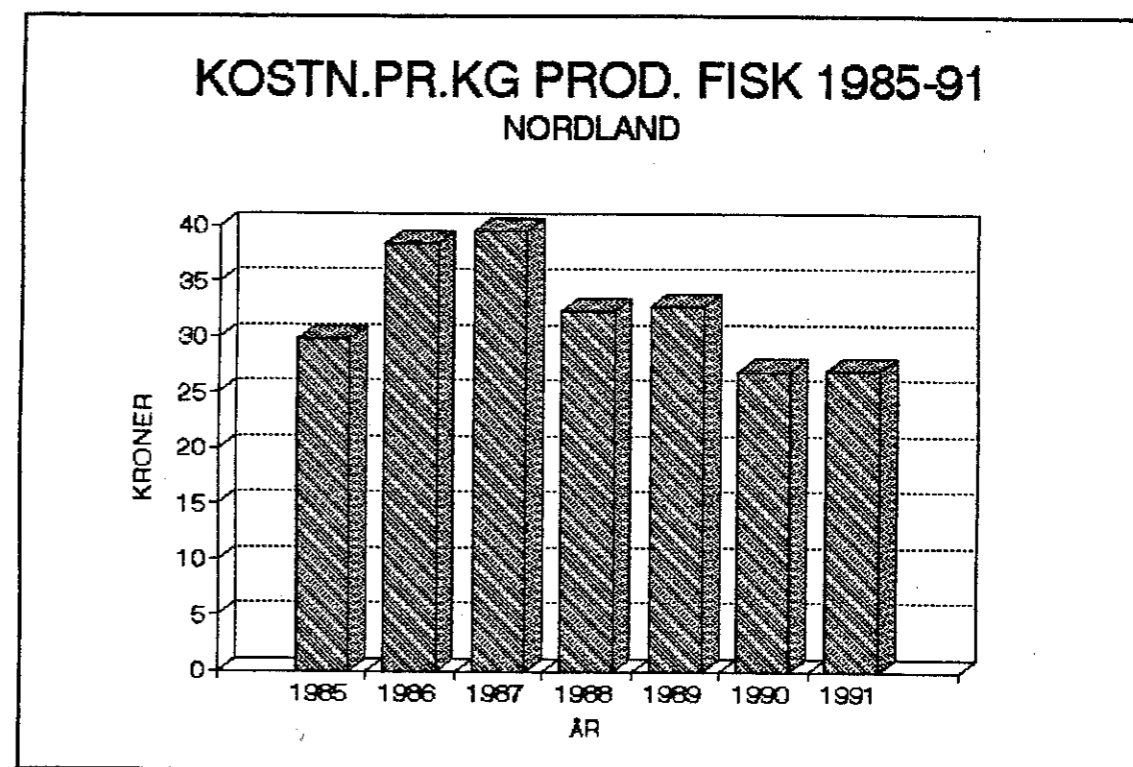
Nedgangen i resultatet for Nordland skyldes flere forhold, men også i Nordland har konkurser i Fiskeoppdretternes Salgslag ført til høye bokførte tap på fordringer. Tap på fordringer utgjorde i gjennomsnitt 6.5 prosent av sum driftskostnader i 1991, mot kun 1.0 prosent av sum driftskostnader i 1990.

Salgspris pr. kg uansett fiskeslag gikk ned med 2.5 prosent fra 1990 til 1991. Oppgangen i de totale salgsinntektene på 12.8 prosent skyldes derfor en oppgang i solgt mengde slaktet fisk på 15.7 prosent, fra 257 136 kg i 1990 til 297 592 kg i 1991.

Produksjon av fisk økte med 5.0 prosent fra 1990 til 1991. Produksjon pr. årsverk gikk opp med 13 prosent til 69 194 kg i 1990, mens produksjon pr. m<sup>3</sup> steg fra 24.1 kg til 25.8 kg i samme periode.

Tabell 5 i tabellverket viser at det i 1991 har vært en svak oppgang i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg produsert fisk for Nordland. Det er først og fremst posten "andre driftskostnader" som har gått opp.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg produsert fisk for Nordland i årene 1985-1991. Kostnad pr. kg for 1985-1990 er regnet om etter den nye beregningsmetoden, og de er i diagrammet så sammenlignbare som mulig med produksjonskostnad pr. kg for 1991. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tall for tap på fordringer, slakte-/pakkekostnader og frakt-kostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader".

FIGUR 10<sup>1)</sup>

1) Produktionskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og frakt-kostnad.

## D3. NORD-TRØNDELAG

Utvalget på 17 anlegg i Nord-Trøndelag fylke er ikke så stort som forventet. Totalt ble det sendt ut skjema til 41 anlegg i Nord-Trøndelag. Årsaken til lav deltakelse skyldes at vi så oss nødt til å utelate 12 anlegg, da disse anleggene ikke hadde fisk ved



utgangen av 1991. 7 anlegg hadde ikke svart på henvendelse fra Fiskeridirektoratet. De øvrige anleggene ble utelatt pga diverse andre årsaker, som konkurs eller annen næring i tillegg til oppdrett av laks og ørret.

Også i Nord-Trøndelag har det vært en kraftig nedgang i lønnsomheten fra 1990 til 1991. Viktige lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne ble alle redusert i perioden 1990-91. Driftsresultatet gikk ned fra minus kr 45 867 i 1990 til minus kr 691 928 i 1991, mens resultatet før ekstraordinære poster gikk ned fra minus kr 694 376 i 1990 til minus kr 1 389 000 i 1991. Lønnsevne pr. årsverk ble redusert fra minus kr 9 730 til minus kr 208 593 i 1991.

Det svake resultatet skyldes hovedsaklig en nedgang i produksjon av fisk. Produksjon av fisk (kg) gikk ned med 23.8 prosent fra 1990 til 1991, mens beholdningsendring gikk ned fra minus kr 284 543 i 1990 til minus kr 1 176 778 i 1991.

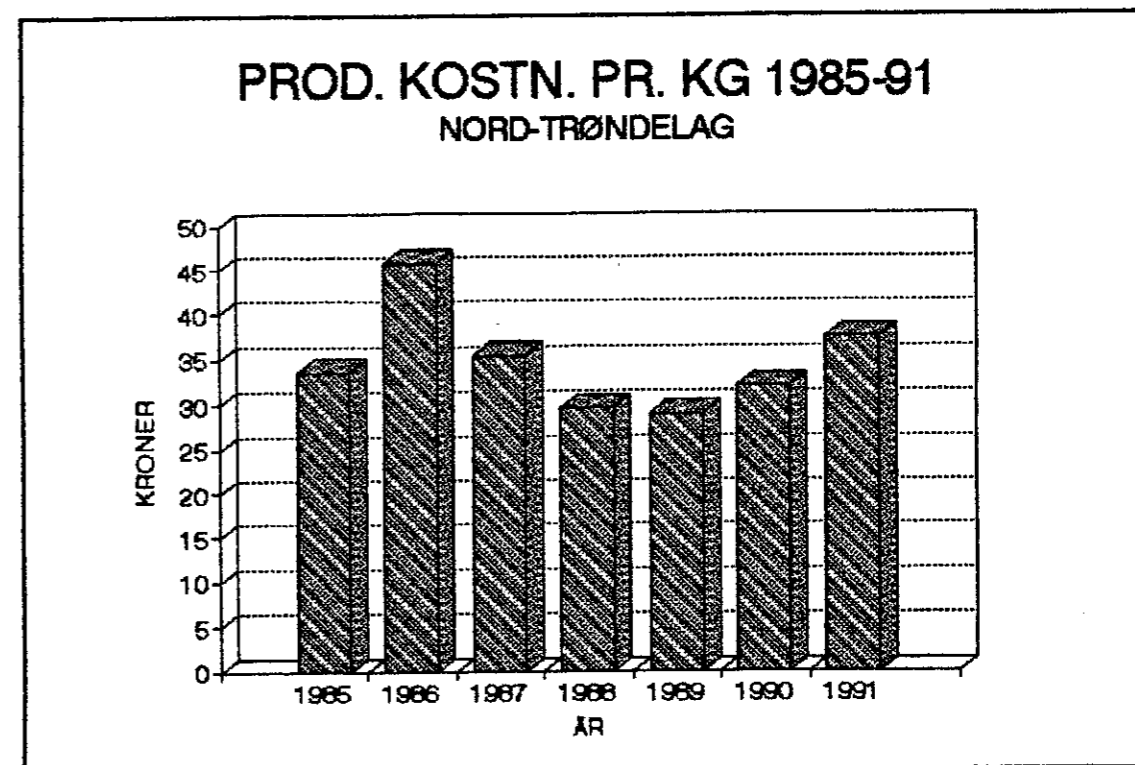
Tap på fordringer for Nord-Trøndelag utgjorde 19.8 prosent av "andre driftskostnader". Dette er den laveste prosentsats på fylkesbasis. Det har likevel vært en kraftig økning i tap på fordringer for Nord-Trøndelag i forhold til 1990. Tap på fordringer var på kr 27 171 i 1990 mot kr 176 693 i 1991.

For salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, var endringene ubetydelige i forhold til 1990. Salgspris pr. kg var i 1991 på kr 29.20.

Som en ser av tabell 5 var der en kraftig økning i produksjonskostnader pr. kg produsert fisk fra 1990 til 1991, på 24.5 prosent fra 1990 til 1991. Det var først og fremst nedgangen i produksjon av fisk som slo ut her.

Diagrammet på neste side viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for Nord-Trøndelag i årene 1985-1991. Produksjonskostnad pr. kg for 1985-1990 er regnet om etter den nye beregningsmetoden, slik at de i diagrammet er så sammenlignbare som mulig med kostnad pr. kg for 1991. Vær oppmerksom på at tallene ikke fullt ut er sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader".

FIGUR 11<sup>1)</sup>



1) Produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad.

#### D4. SØR-TRØNDELAG

I Sør-Trøndelag ser en den samme utvikling som i de øvrige fylkene. Driftsresultat gikk ned fra kr 214 152 i 1990 til minus kr 250 297 i 1991, mens lønnsevne pr. årsverk gikk ned fra minus kr 458 879 i 1990 til minus kr 966 275 i 1991.

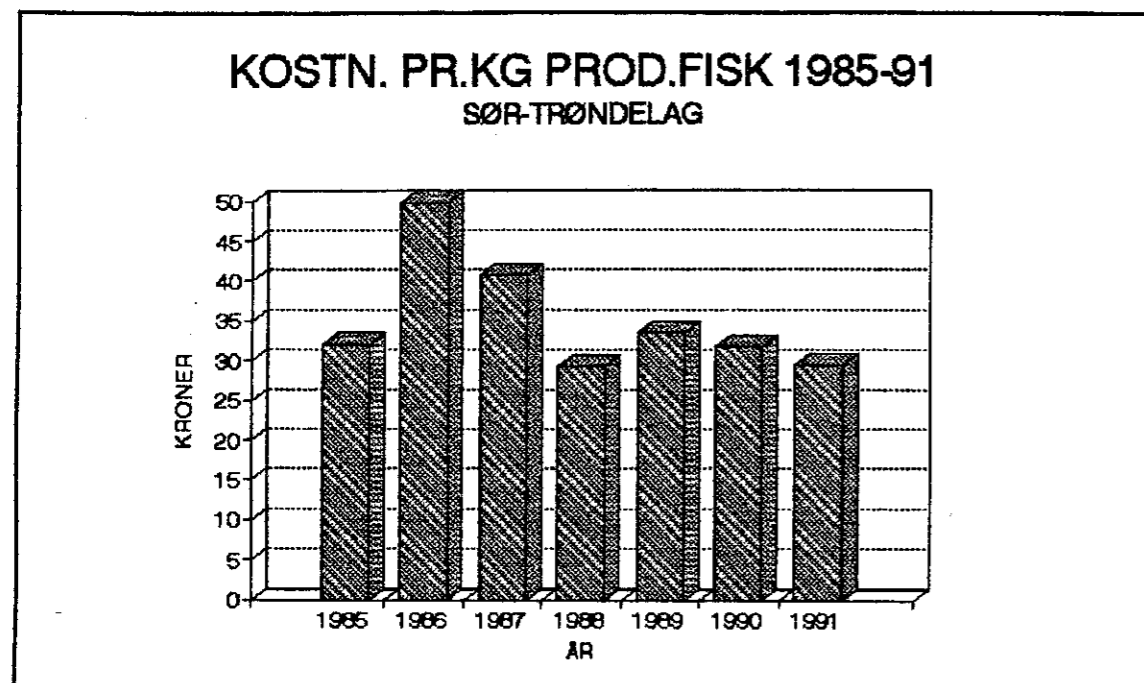
Nedgangen i resultatet skyldes en rekke forhold bl.a. en nedgang i salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, på 5.5 prosent fra 1990 til 1991. Et annet forhold er høye tap på fordringer som utgjorde 4.5 prosent av sum driftskostnader mot 0.4 prosent av sum driftskostnader i 1990.

Produksjonen av fisk (kg) økte i perioden fra 195 909 kg i 1990 til 220 682 kg i 1991. Produksjon pr. årsverk gikk opp fra 44 525 kg i 1990 til 56 585 kg i 1991, mens produksjon pr. m<sup>3</sup> gikk opp med 27.7 prosent i samme perioden.

Ser en på produksjonskostnad pr. kg produsert fisk så var det her en forbedring fra 1990 til 1991. Produksjonskostnader pr. kg gikk ned med 7.4 prosent, og var i 1991 på kr 29.43 (landsgjennomsnittet var på kr 28.21 i 1991). Forbedringen i produksjonskostnader pr. kg henger sammen med tidligere nevnte produksjonsøkning.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg produsert fisk for Sør-Trøndelag i årene 1985-1991. Produksjonskostnad pr. kg for 1985-1990 er regnet om etter den nye beregningsmetoden, slik at de i diagrammet er så sammenlignbare som mulig med produksjonskostnad pr. kg for 1991. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader".

FIGUR 12<sup>1)</sup>



1) Produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad.

#### D5. MØRE OG ROMSDAL

I Møre og Romsdal finner en samme negative utvikling som i de øvrige fylker. Driftsresultatet gikk ned fra kr 284 211 i 1990 til minus kr 202 005 i 1991, resultat før ekstraordinære poster ble redusert fra minus kr 623 250 til minus kr 1 238 882 i samme periode. Ser en på lønnsevne pr. årsverk så var det her en nedgang fra pluss kr 26 130 i 1990 til minus kr 112 936 i 1991.

I perioden 1990-1991 ble salgsinntektene redusert med 10.8 prosent. Dette skyldes først og fremst en nedgang i salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, på 5.7 prosent, men også en nedgang i solgt mengde fisk fra 278 471 kg i 1990 til 263 488 kg i 1991. Andre ordinære inntekter og erstatningsutbetalinger ble redusert slik at de totale driftsinntektene ble redusert med 12.9 prosent fra 1990 til 1991.

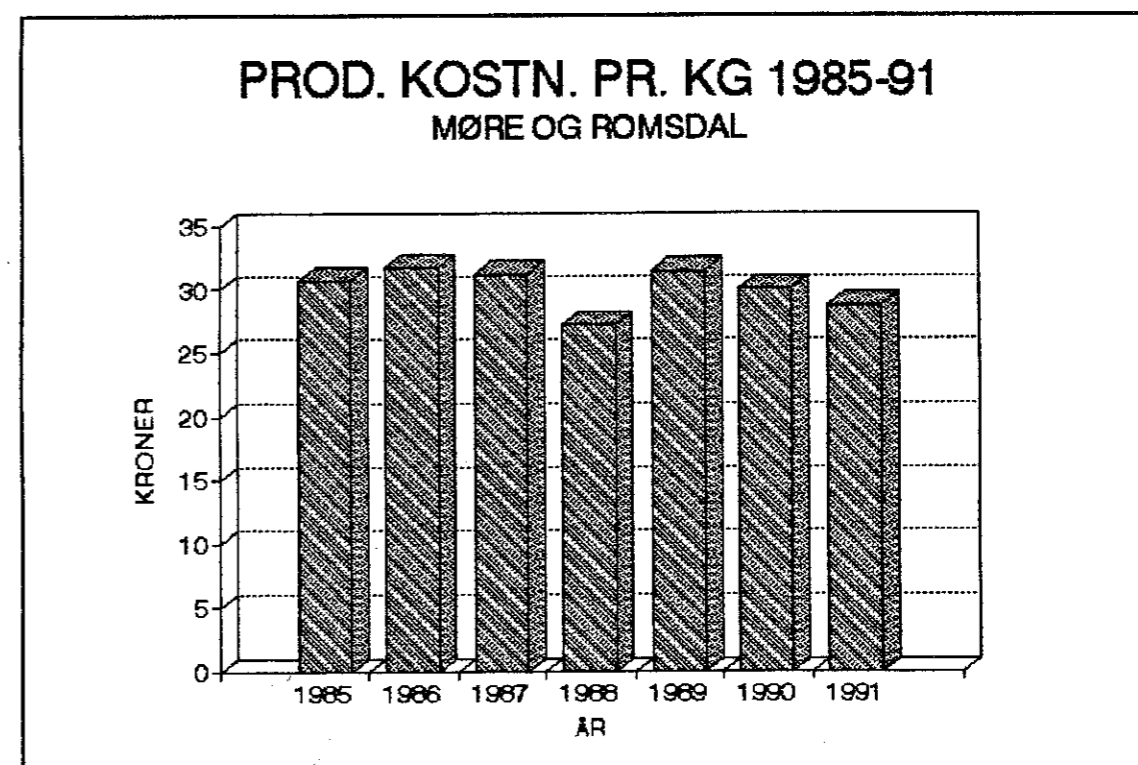
Produksjon av fisk gikk ned fra 288 699 kg i 1990 til 267 192 kg i 1991.

Også Møre og Romsdal hadde høye tap på fordringer. Tap på fordringer utgjorde 3.6 prosent av sum driftskostnader i 1991, mot 0.4 prosent av sum driftskostnader i 1990.

Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk gikk ned fra kr 29.99 i 1990 til kr 28.74 i 1991. Dette skyldes at reduksjonen i de fleste kostnader var stor til å veie opp mot oppgang i andre driftskostnader og i netto rentekostnader fra 1990 til 1991.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for Møre og Romsdal i årene 1985-1991. Produksjonskostnad pr. kg for 1985-1990 er regnet om etter den nye beregningsmetoden, slik at de i diagrammet er så sammenlignbare som mulig med kostnad pr. kg for 1991. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader".

FIGUR 13<sup>1)</sup>



1) Produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad.

#### D6. SOGN OG FJORDANE

I likhet med øvrige fylker har det økonomiske resultatet til Sogn og Fjordane blitt redusert fra 1990 til 1991.

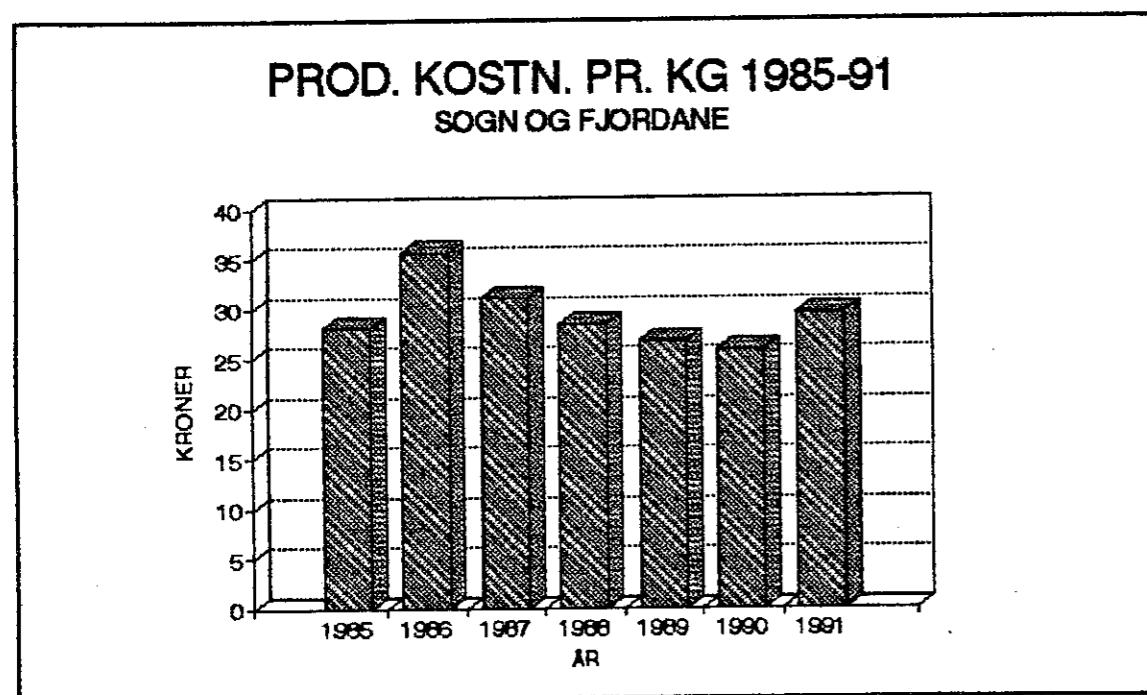
Driftsresultat gikk ned fra kr 756 050 i 1990 til minus kr 512 949 i 1991, mens resultat før ekstra ordinære ble redusert fra kr 129 067 i 1990 til minus kr 1 165 465 i 1991. Lønnsevne pr. årsverk gikk ned fra kr 162 182 i 1990 til minus kr 170 115 i 1991.

Høye tap på fordringer og lav salgspris pr. kg var årsaken til nedgangen i resultatet. Tap på fordringer utgjorde 5.6 prosent av sum driftskostnader i 1991. Salgspris pr. kg var på kr 26.27 i 1991 mot kr 27.91 i 1990.

Produksjonen ble redusert fra 240 728 kg i 1990 til 235 256 kg i 1991, en nedgang på 2.3 prosent. Produksjonen av fisk gikk ned med 8.2 prosent fra 1989 til 1990.

Ser en på produksjonskostnader pr. kg produsert fisk så var det en oppgang fra kr 25.77 i 1990 til kr 29.49 i 1991. Her var det først og fremst en oppgang i smolt-/settefiskkostnadene på 45.7 prosent i samme tidsrom og en kraftig oppgang i andre driftskostnader på hele 126.9 prosent som har ført til økte produksjonskostnader pr. kg i 1991.

FIGUR 14<sup>1)</sup>



1) Produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad.

Diagrammet ovenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for Sogn og Fjordane i årene 1985-1991. Produksjonskostnad pr. kg for 1985-1990 er regnet om etter den nye beregningsmetoden, slik at de i diagrammet er så sammenlignbare som mulig med produksjonskostnad pr. kg for 1991. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader".

inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader".

#### D8. HORDALAND

I Hordaland økte både produksjon og salg av fisk kraftig. Produksjonen gikk opp med 29.9 prosent til 291 896 kg i 1991, mens salget av fisk gikk opp med hele 34.1 prosent til 300 311 kg i 1991. Tiltross for denne kraftige oppgangen ble det økonomiske resultatet redusert.

Driftsresultatet ble redusert fra kr 38 922 i 1990 til minus kr 207 685 i 1991, mens resultatet før ekstraordinære poster gikk ned fra minus kr 518 771 i 1990 til minus kr 954 797 i 1991.

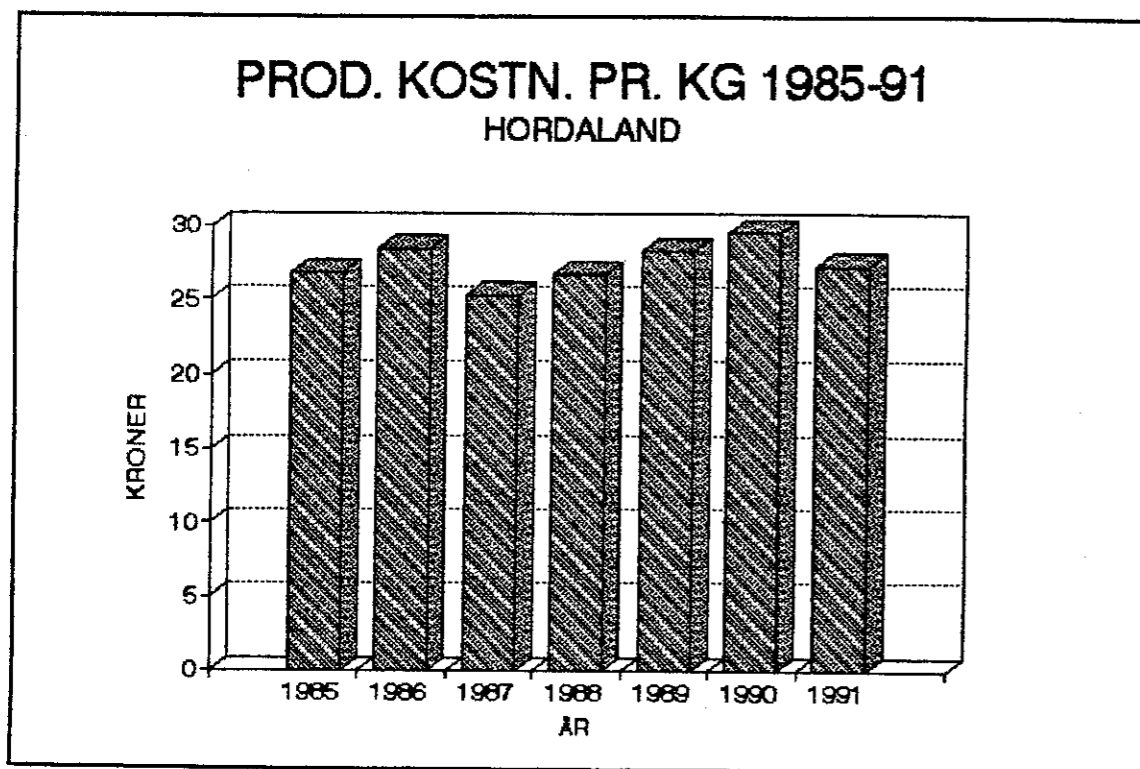
De totale salgsinntektene økte med 30.2 prosent fra 1990 til 1991, mens salgspris pr. kg gikk ned fra kr 27.64 i 1990 til kr 26.84 i 1991. Dette var forhold som bidro til svakere resultat i 1991 enn i 1990.

Også i Hordaland finner en høye tap på fordringer. Tapene utgjorde i 1991 4.7 prosent av sum driftskostnader, mens tilsvarende tall var 0.4 prosent i 1990.

Et annet forhold som har bidratt til nedgang i resultatet er en økning i de totale rentekostnader på 34.9 prosent fra kr 675 641 i 1990 til kr 911 343 i 1991.

Produksjonskostnad pr. kg har imidlertid gått ned fra kr 29.52 i 1990 til kr 27.28 i 1991, en nedgang på 7.6 prosent fra 1990 til 1991. Denne nedgangen i produksjonskostnad pr. kg skyldes nevnte oppgang i produksjon av fisk fra 1990 til 1991.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for Hordaland i årene 1985-1991. Produksjonskostnad pr. kg for 1985-1990 er regnet om etter den nye beregningsmetoden, slik at de i diagrammet er så sammenlignbare som mulig med produksjonskostnad pr. kg for 1991. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader".

FIGUR 15<sup>1)</sup>

1) Produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad.

#### D8. ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN

Lønnsomheten i Rogaland og Skagerakkysten har gått vesentlig ned i tre-årsperioden. Viktig lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnevne pr. årsverk ble alle redusert i denne perioden.

Driftsresultat gikk ned fra kr 256 846 i 1990 til minus kr 522 916 i 1991, mens resultat før ekstraordinære poster ble redusert fra minus kr 407 997 i 1990 til minus kr 965 610 i 1991. Lønnevne pr. årsverk gikk ned fra minus kr 12 373 i 1990 til minus kr 177 889 i 1991.

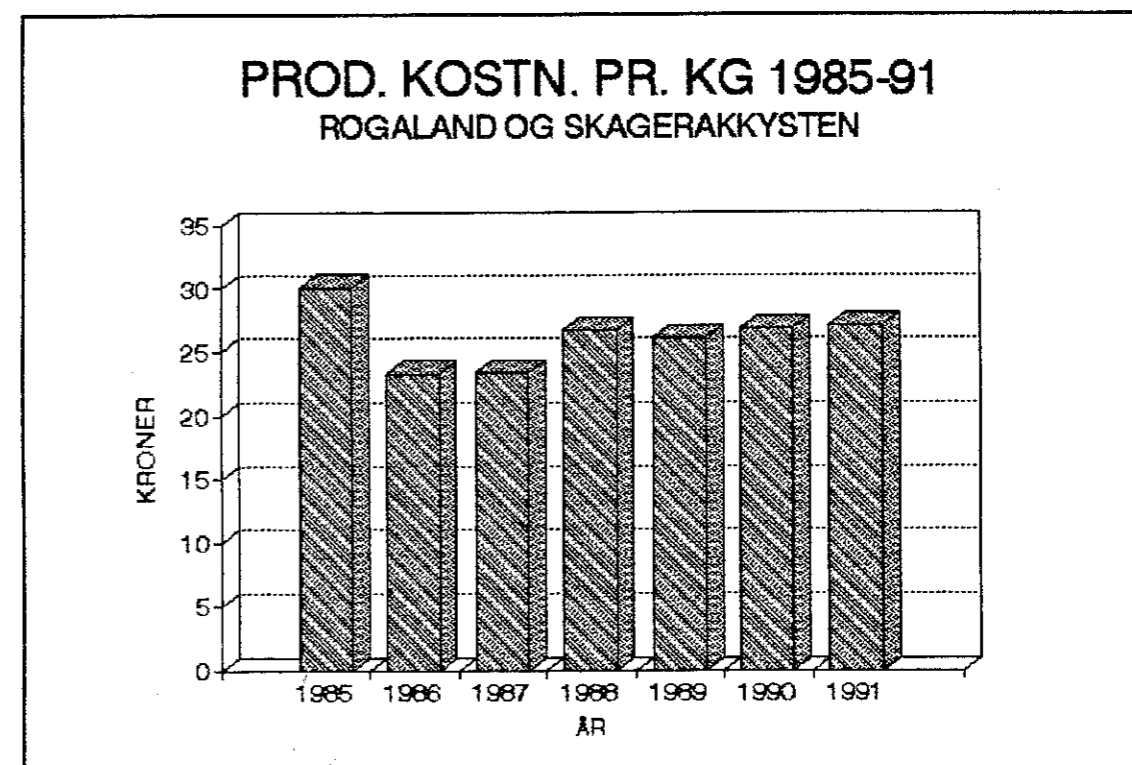
Årsaken til nedgangen i resultatet for Rogaland og Skagerrakkysten henger sammen med en kombinasjon av nedgang i produksjon og svært høye tap på fordringer. Sammen med fylkene Finnmark/Troms og Nordland hadde Rogaland og Skagerrakkysten de høyeste tap på fordringer i 1991. Tap på fordringer i Rogaland og Skagerakkysten utgjorde 7.3 prosent av sum driftskostnader i 1991, mot 0.2 prosent av sum driftskostnader i 1990.

Produksjon av fisk gikk ned med 22 prosent fra 1990 til 1991, og var i 1991 på 193 827 kg. Produksjon pr. årsverk gikk ned fra 75 295 kg til 71 788 kg i samme periode, mens produksjon pr. m<sup>3</sup> gikk ned fra 26.6 kg i 1990 til 20.7 kg i 1991. Ikke unaturlig ble også antall årsverk redusert fra 3.3 i 1990 til 2.7 i 1991.

På grunn av mindre fisk i anleggene fikk en også en svært negativ beholdningsendring, noe som ytterligere reduserte resultatet.

Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk viser en liten oppgang fra 1990 til 1991. Som en ser av tabellen, har det vært oppgang i smolt-, lønn- og andre driftskostnader pr. kg fra 1990 til 1991, mens forsikringskostnad pr. kg 1991 er den samme som i 1990. Forkostnad og rentekostnad pr. kg har imidlertid gått ned i samme tidsrom. Denne nedgangen har bidradd til at oppgangen i produksjonskostnad pr. kg produsert fisk fra 1990 til 1991 ikke ble større.

Diagrammet på neste side viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for Hordaland i årene 1985-1991. Produksjonskostnad pr. kg for 1985-1990 er regnet om etter den nye beregningsmetoden, slik at de i diagrammet er så sammenlignbare som mulig med kostnad pr. kg for 1991. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader".

FIGUR 16<sup>1)</sup>

1) Produksjonskostnad pr. kg inneholder tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad.

E. TABELLVERK

GJENNOMSNITTSRESULTATER FOR  
HELE LANDET UNDER ETT.

ANTALL ANLEGG I 1989:	293
ANTALL ANLEGG I 1990:	278
ANTALL ANLEGG I 1991:	241

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1989	1990	1991
1. Salgsinntekt	kr	5 384 353	6 890 102	7 239 753
2. Andre ordinære inntekter	kr	155 612	170 806	118 115
3. Erstatninger	kr	161 516	282 981	184 070
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	5 701 481	7 343 889	7 541 938
5. Smolt/settefiskkostnad	kr	1 196 423	1 173 456	1 156 804
6. Forkostnad	kr	2 875 000	3 013 386	2 844 922
7. Forsikringskostnad	kr	241 970	259 089	226 825
8. Lønnskostnad	kr	717 640	767 788	768 742
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	22 584	22 640	19 156
10. Slakte/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	331 348	435 561
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	125 367	141 503
12. Andre driftskostnader	kr	979 924	733 522	1 022 275
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	35 508	509 689
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	243 590	288 701	312 596
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	722 155	-122 690	-329 489
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	5 554 976	6 873 495	7 767 562
17. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	146 505	470 394	-225 624
18. Renteinntekt	kr	92 855	97 246	88 582
19. Rentekostnad	kr	785 408	863 869	883 708
20. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-546 048	-296 229	-1 020 750

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
21. Kasse/bank	kr	366 049	404 561	245 410
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	1 029 359	1 186 688	1 534 514
23. Forlager	kr	57 299	64 147	65 276
24. Beholdning av fisk	kr	4 676 746	4 993 020	4 785 135
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	6 129 453	6 648 416	6 630 335
26. Driftsmidler	kr	2 438 437	2 595 302	2 613 380
27. Langsiktige plasseringer	kr	242 959	368 921	374 249
28. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	2 681 396	2 964 223	2 987 629
29. SUM EIENDELER (24+27)	kr	8 810 849	9 612 639	9 617 964
30. Leverandørgjeld	kr	886 854	960 382	1 162 401
31. Kassakreditt	kr	2 884 825	2 721 528	2 574 168
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 145 955	1 222 784	1 460 650
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 917 634	4 904 694	5 197 219
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 202 811	2 511 770	2 183 182
35. Bet. skattefrie avs.	kr	2 482 873	3 334 199	2 834 950
36. EGENKAPITAL	kr	-792 469	-1 138 024	-597 387
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	8 810 849	9 612 639	9 617 964

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
38. Total rentabilitet	%	2.7	5.9	-1.4
39. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	-
40. Likviditetsgrad 1	%	124.6	135.6	127.6
41. Likviditetsgrad 2	%	29.5	33.8	35.5
42. Rentedekningsgrad	%	30.5	65.7	-15.5
43. Egenkapitalandel	%	7.9	9.0	11.5
44. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	55.8	51.0	54.0
45. Langsiktig gjeld/aktiva	%	36.3	40.0	34.5

TABELL 4  
PRODUKSJON OG SALG OG ANDRE LØNSSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
46. Solgt fisk	kg	173 521	235 285	259 327
47. PRODUKSJON FISK	kg	226 283	232 243	241 519
48. Antall årsverk		3.5	4.0	3.7
49. Konesjon	m <sup>3</sup>	10 566	11 154	11 550
50. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	9 724	10 641	10 795
51. Utnyttelsesgrad	%	92.0	95.4	93.5
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	23.3	21.8	22.4
53. Produksjon pr. årsverk	kg	64 652	58 061	65 275
54. Verdi av produksjon	kr	6 106 508	7 221 198	7 212 449
55. Verdi pr. årsverk	kr	1 744 717	1 805 299	1 949 311
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	627	679	668
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	172 962	200 934	196 277
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	301 727	302 760	231 564
59. Totale kostnader	kr	7 293 644	7 829 671	8 437 028
60. Totale inntekter	kr	6 516 492	7 318 445	7 301 031
61. Lønnsevne	kr	-36 926	279 203	-348 099
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	-10 550	69 801	-94 081
63. Rent overskudd	kr	-777 152	-511 226	-1 135 997
64. Rent overskudd pr. kg produsert fisk	kr	-3.43	-2.20	-4.70

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.29	5.05	4.79
66. Forkostnad	kr	12.70	12.98	11.78
67. Forsikringskostnad	kr	1.07	1.12	0.94
68. Lønnskostnad	kr	3.17	3.31	3.18
69. Andre driftskostnader	kr	4.33	3.16	4.23
70. Rentekostnader (netto)	kr	3.06	3.30	3.29
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>29.62</b>	<b>28.92</b>	<b>28.21</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.71	1.22	0.76
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.15	2.11
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.10	0.10	0.08
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.76	0.87	0.81
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.33	1.30	0.96
77. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	1.43	1.80
78. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	0.54	0.59
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>31.10</b>	<b>32.09</b>	<b>33.80</b>

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

GJENNOMSNIITTSRESULTATER FOR DE  
ENKELTE FYLKER.

ANTALL ANLEGG I UTVALGET:

	1989	1990	1991
FINNMARK/TROMS:	22	28	28
NORDLAND:	54	41	31
NORD-TRØNDELAG:	32	34	17
SØR-TRØNDELAG:	29	23	23
MØRE OG ROMSDAL:	44	42	41
SOGN OG FJORDANE:	31	28	27
HORDALAND:	53	53	45
ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN:	28	29	29
<b>TOTALT ANTALL:</b>	<b>293</b>	<b>278</b>	<b>241</b>



TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR FINNMARK OG TROMS 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST	1989	1990	1991
1. Salgsinntekt kr	3 530 477	7 028 579	6 504 965
2. Andre ordinære inntekter kr	94 876	137 644	43 546
3. Erstatninger kr	962	308 172	80 780
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3) kr	3 626 315	7 474 395	6 629 291
5. Smolt/settefiskkostnad kr	818 169	960 740	990 308
6. Forkostnad kr	2 086 997	2 480 476	2 387 708
7. Forsikringskostnad kr	217 443	280 121	237 902
8. Lønnskostnad kr	582 103	728 454	690 137
9. Kalkulatorisk eierlønn kr	32 836	16 117	21 230
10. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup> kr	..	524 322	449 266
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup> kr	..	117 153	105 846
12. Andre driftskostnader kr	688 088	516 225	885 020
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup> kr	..	8 976	1 311 969
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup> kr	201 043	223 304	199 092
15. Beholdningsendring (+/-) kr	1 047 704	-218 690	328 031
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14) kr	3 578 975	6 074 578	6 950 447
17. DRIFTSRESULTAT (4-15) kr	47 340	1 399 817	-321 156
18. Renteinntekt kr	107 910	65 750	26 575
19. Rentekostnad kr	978 643	1 044 388	889 717
20. RESULTAT FØR EOP.(16+17-18)kr	-823 393	421 179	-1 184 298

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR FINNMARK OG TROMS 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
21. Kasse/bank kr	505 386	591 465	167 127
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer kr	319 443	724 730	1 664 119
23. Forlager kr	69 140	74 387	72 614
24. Beholdning av fisk kr	4 111 307	4 545 421	4 610 109
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23) kr	5 005 276	5 936 003	6 513 969
26. Driftsmidler kr	1 953 553	2 233 921	1 774 498
27. Langsiktige plasseringer kr	59 955	270 830	334 614
28. ANLEGGSMIDLER (25+26) kr	2 013 508	2 504 751	2 109 112
29. SUM EIENDELER (24+27) kr	7 018 784	8 440 754	8 623 081
30. Leverandørgjeld kr	644 870	751 745	1 537 580
31. Kassakreditt kr	3 089 545	2 077 214	2 792 102
32. Annen kortsiktig gjeld kr	1 524 565	1 167 780	1 349 843
33. SUM KORTSIKTIG GJELD kr	5 258 980	3 996 739	5 679 525
34. LANGSIKTIG GJELD kr	2 744 852	3 099 535	2 130 604
35. Bet. skattefrie avs. kr	1 077 379	2 781 221	2 196 596
36. EGENKAPITAL kr	-2 062 427	-1 436 741	-1 383 644
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35) kr	7 018 784	8 440 754	8 623 081

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR FINNMARK OG TROMS 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
38. Total rentabilitet %	2.2	17.4	-3.4
39. Egenkapitalrentabilitet %	-	181.5	-
40. Likviditetsgrad 1 %	95.2	148.5	114.7
41. Likviditetsgrad 2 %	17.0	34.8	33.5
42. Rentedekningsgrad %	15.9	140.3	-33.1
43. Egenkapitalandel %	-20.1	2.7	-0.7
44. Kortsiktig gjeld/aktiva %	74.9	47.4	65.9
45. Langsiktig gjeld/aktiva %	45.2	49.9	34.9

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR FINNMARK OG TROMS 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST	1989	1990	1991
46. Solgt fisk kg	107 477	207 104	220 378
47. PRODUKSJON FISK kg	180 159	196 818	228 728
48. Antall årsverk	3.4	3.9	3.9
49. Konesjon m <sup>3</sup>	9 727	11 000	11 571
50. Utnyttet kapasitet m <sup>3</sup>	9 017	10 751	10 875
51. Utnyttelsesgrad %	92.7	97.7	94.0
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup> kg	19.9	18.3	21.0
53. Produksjon pr. årsverk kg	52 988	50 466	58 648
54. Verdi av produksjon kr	4 578 181	7 255 704	6 957 322
55. Verdi pr. årsverk kr	1 346 524	1 860 437	1 783 929
56. Verdi pr. m <sup>3</sup> kr	507	675	640
57. Kalk. rente på egenkap. kr	55 243	104 370	107 031
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup> kr	222 081	227 577	170 001
59. Totale kostnader kr	5 681 608	7 008 924	8 246 136
60. Totale inntekter kr	4 781 931	7 321 455	6 983 897
61. Lønnsevne kr	-284 736	1 057 102	-550 871
62. Lønnsevne pr. årsverk kr	-83 746	271 052	-141 249
63. Rent overskudd kr	-899 677	312 531	-1 262 239
64. Rent overskudd pr. kg produsert fisk kr	-4.99	1.59	-5.52

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)



TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR FINNMARK OG TROMS 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.54	4.88	4.33
66. Forkostnad	kr	11.58	12.60	10.44
67. Forsikringskostnad	kr	1.21	1.42	1.04
68. Lønnskostnad	kr	3.23	3.70	3.02
69. Andre driftskostnader	kr	3.82	2.62	3.87
70. Rentekostnad (netto)	kr	4.83	4.97	3.77
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>29.21</b>	<b>30.19</b>	<b>26.47</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.01	1.57	0.35
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.05	5.74
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.18	0.08	0.09
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.31	0.53	0.47
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.23	1.16	0.74
77. Slakte-/pakkekostnader <sup>1)</sup>	kr	..	2.66	1.96
78. Fraktkostnader <sup>1)</sup>	kr	..	0.60	0.46
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>30.92</b>	<b>33.70</b>	<b>35.58</b>

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR NORDLAND 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
1. Salgsinntekt	kr	4 693 537	7 987 014	9 011 967
2. Andre ordinære inntekter	kr	129 106	160 210	98 793
3. Erstatninger	kr	422 153	198 986	169 110
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	5 244 796	8 346 210	9 279 870
5. Smolt/settefiskkostnad	kr	1 285 673	1 051 394	1 148 662
6. Forkostnad	kr	2 773 093	3 031 006	3 170 988
7. Forsikringskostnad	kr	277 164	342 967	289 490
8. Lønnskostnad	kr	709 257	744 553	759 827
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	19 880	29 799	31 669
10. Slakte-/pakkekostnader <sup>1)</sup>	kr	..	603 166	897 454
11. Fraktkostnader <sup>1)</sup>	kr	..	238 413	301 046
12. Andre driftskostnader	kr	1 035 182	677 573	866 806
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	72 662	563 049
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	214 241	219 631	253 063
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	1 001 759	-223 075	-392 071
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	5 312 731	7 234 239	8 674 125
17. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	-67 935	1 111 971	605 745
18. Renteinntekt	kr	34 545	52 925	64 530
19. Rentekostnad	kr	1 103 409	1 118 371	1 114 586
20. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-1 136 799	46 525	-444 311

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR NORDLAND 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1989	1990	1991
21. Kasse/bank	kr	112 244	104 601	201 408
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	707 188	853 790	1 924 945
23. Forlager	kr	62 244	70 733	62 888
24. Beholdning av fisk	kr	5 061 315	5 298 581	5 115 458
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	5 942 991	6 327 705	7 304 699
26. Driftsmidler	kr	2 081 185	2 018 222	2 103 935
27. Langsiktige plasseringer	kr	176 466	278 633	176 901
28. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	2 257 651	2 296 855	2 280 836
29. SUM EIENDELER (24+27)	kr	8 200 642	8 624 560	9 585 535
30. Leverandørgjeld	kr	1 172 308	1 141 632	1 537 607
31. Kassakreditt	kr	5 205 647	4 159 133	3 703 319
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 002 232	1 013 320	1 416 971
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	7 380 187	6 314 085	6 657 897
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	1 895 267	2 108 914	2 054 154
35. Bet. skattefrie avs.	kr	3 919 650	5 087 768	4 402 227
36. EGENKAPITAL	kr	-4 994 462	-4 886 207	-3 528 743
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (SUM 32-35)	kr	8 200 642	8 624 560	9 585 535

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR NORDLAND 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
38. Totalrentabiliteten	%	-0.4	13.5	7.0
39. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	-
40. Likviditetsgrad 1	%	80.5	100.2	109.7
41. Likviditetsgrad 2	%	11.9	16.3	32.9
42. Rentedeckningsgrad	%	-3.0	104.2	60.1
43. Egenkapitalandel	%	-13.2	-21.2	-9.3
44. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	90.0	73.2	69.5
45. Langsiktig gjeld/aktiva	%	42.2	48.0	39.8

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNSSOMHETSMÅL FOR NORDLAND 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1989	1990	1991
46. Solgt fisk	kg	146 126	257 136	297 592
47. PRODUKSJON FISK	kg	217 988	257 069	269 855
48. Antall årsverk		3.5	4.2	3.9
49. Konesjon	m <sup>3</sup>	10 000	11 024	11 355
50. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	9 568	10 670	10 452
51. Utnyttelsesgrad	%	95.7	96.8	92.0
52. Produksjon pr m <sup>3</sup>	kg	22.8	24.1	25.8
53. Produksjon pr årsverk	kg	62 282	61 207	69 194
54. Verdi av produksjon	kr	5 695 296	8 123 136	8 887 799
55. Verdi pr. årsverk	kr	1 627 227	1 934 080	2 278 923
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	595	761	850
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	45 769	75 128	65 429
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	228 431	224 738	230 276
59. Totale kostnader	kr	7 477 862	8 209 774	9 439 282
60. Totale inntekter	kr	6 281 102	8 176 061	8 952 329
61. Lønnsevne	kr	-467 622	740 640	304 543
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	-133 606	176 343	78 088
63. Rent overskudd	kr	-1 196 760	-33 713	-486 953
64. Rent overskudd pr. kg produsert fisk	kr	-5.49	-0.13	-1.80

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR NORDLAND 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.90	4.09	4.26
66. Forkostnad	kr	12.72	11.79	11.75
67. Forsikringskostnad	kr	1.27	1.33	1.07
68. Lønnskostnad	kr	3.25	2.90	2.82
69. Andre driftskostnader	kr	4.75	2.64	3.21
70. Rentekostnad	kr	4.90	4.14	3.89
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>32.79</b>	<b>26.89</b>	<b>27.00</b>
72. Erstatninger	kr	1.94	0.77	0.63
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.28	2.09
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.09	0.12	0.12
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.21	0.29	0.24
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.05	0.87	0.85
77. Slakte-/pakkekostnader <sup>1)</sup>	kr	..	2.35	3.33
78. Fraktkostnader <sup>1)</sup>	kr	..	0.93	1.12
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>32.20</b>	<b>30.96</b>	<b>34.12</b>

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR NORD-TRØNDELAG 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
1. Salgsinntekt	kr 3 926 909	5 473 139	5 447 776
2. Andre ordinære inntekter	kr 155 738	126 199	96 640
3. Erstatninger	kr 166 033	289 849	56 602
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr 4 248 680	5 889 187	5 601 018
5. Smolt/settefiskkostnad	kr 1 095 753	980 258	768 022
6. Forkostnad	kr 2 521 037	2 333 557	2 085 804
7. Forsikringskostnad	kr 171 326	167 542	108 185
8. Lønnskostnad	kr 715 859	705 790	690 394
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr 14 805	25 537	8 359
10. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr ..	281 896	250 503
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr ..	100 782	104 165
12. Andre driftskostnader	kr 947 800	817 099	715 174
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr ..	27 171	176 693
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr 180 177	210 879	208 869
15. Beholdningsendring (+/-)	kr 1 434 677	-284 543	-1 176 778
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr 4 212 080	5 935 054	6 292 946
17. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr 36 600	-45 867	-691 928
18. Renteinntekt	kr 85 624	125 160	76 207
19. Rentekostnad	kr 644 970	773 669	773 279
20. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr -522 746	-694 376	-1 389 000

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR NORD-TRØNDELAG 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
21. Kasse/bank	kr 298 979	251 819	92 208
22. Kortsiktig fordringer/ plasseringer	kr 702 589	693 845	693 727
23. Forlager	kr 58 080	61 838	57 132
24. Beholdning av fisk	kr 4 682 256	4 497 897	3 379 124
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr 5 741 904	5 505 399	4 222 191
26. Driftsmidler	kr 1 850 197	2 020 613	1 753 244
27. Langsiktige plasseringer	kr 159 868	260 968	81 819
28. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr 2 010 065	2 281 581	1 835 063
29. SUM EIENDELER (24+27)	kr 7 751 969	7 786 980	6 057 254
30. Leverandørgjeld	kr 426 545	384 329	559 592
31. Kassakreditt	kr 2 304 134	2 803 464	2 312 587
32. Annen kortsiktig gjeld	kr 1 582 836	1 550 643	1 695 758
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr 4 313 515	4 738 436	4 567 937
34. LANGSIKTIG GJELD	kr 2 526 462	2 191 889	1 533 947
35. Bet. skattefrie avs.	kr 2 630 504	3 633 221	2 897 107
36. EGENKAPITAL	kr -1 718 512	-2 776 566	-2 941 737
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr 7 751 969	7 786 980	6 057 254

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR NORD-TRØNDELAG 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
38. Total rentabilitet	% 1.6	1.0	-10.2
39. Egenkapitalrentabilitet	% -	-	-
40. Likviditetsgrad 1	% 133.1	116.2	92.4
41. Likviditetsgrad 2	% 25.6	21.3	18.5
42. Rentedeckningsgrad	% 19.0	10.2	-79.6
43. Egenkapitalandel	% -1.8	-7.7	-19.9
44. Kortsiktig gjeld/aktiva	% 55.6	60.9	75.4
45. Langsiktig gjeld/aktiva	% 46.2	46.8	44.5

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR NORD-TRØNDELAG 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
46. Solgt fisk	kg 119 659	185 952	186 599
47. PRODUKSJON FISK	kg 207 878	177 326	135 136
48. Antall årsverk	4.1	4.4	3.5
49. Konesjon	m <sup>3</sup> 10 625	11 058	10 824
50. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup> 9 502	10 446	10 094
51. Utnyttelsesgrad	% 89.4	94.5	93.3
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg 21.9	17.0	13.4
53. Produksjon pr. årsverk	kg 50 702	40 301	38 610
54. Verdi av produksjon	kr 5 361 587	5 604 645	4 424 240
55. Verdi pr. årsverk	kr 1 307 704	1 273 783	1 264 069
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr 564	536	438
57. Kalk. rente på egenkap.	kr 89 448	74 673	66 825
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr 211 796	215 967	181 872
59. Totale kostnader	kr 6 412 798	6 503 947	5 929 275
60. Totale inntekter	kr 5 768 983	5 729 805	4 500 447
61. Lønnsevne	kr 21 183	-42 813	-730 075
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr 5 167	-9 730	-208 593
63. Rent overskudd	kr -643 815	-774 142	-1 428 828
64. Rent overskudd pr. kg produsert fisk	kr -3.10	-4.37	-10.57

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR NORD-TRØNDELAG 1989-91.  
GJENNOMSNI TT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.27	5.53	5.68
66. Forkostnad	kr	12.13	13.16	15.43
67. Forsikringskostnad	kr	0.82	0.94	0.80
68. Lønnskostnad	kr	3.44	3.98	5.10
69. Andre driftskostnader	kr	4.56	4.61	5.29
70. Rentekostnad (netto)	kr	2.69	3.66	5.16
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>28.91</b>	<b>31.88</b>	<b>37.46</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.79	1.63	0.42
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.15	1.31
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.07	0.14	0.06
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.43	0.42	0.49
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.02	1.22	1.35
77. Slakte-/pakkekostnader <sup>1)</sup>	kr	..	1.59	1.85
78. Fraktkostnader <sup>1)</sup>	kr	..	0.57	0.77
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>29.64</b>	<b>34.34</b>	<b>42.87</b>

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR SØR-TRØNDELAG 1989-91.  
GJENNOMSNI TT PR. ANLEGG

TEKST		1989	1990	1991
1. Salgsinntekt	kr	3 517 648	6 153 167	6 561 520
2. Andre ordinære inntekter	kr	258 378	257 744	331 007
3. Erstatninger	kr	43 024	379 772	131 935
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	3 819 050	6 790 683	7 024 462
5. Smolt/settefiskkostnad	kr	1 014 798	976 221	959 494
6. Forkostnad	kr	2 334 463	2 777 520	2 756 972
7. Forsikringskostnad	kr	191 233	236 104	204 361
8. Lønnskostnad	kr	716 925	755 789	860 325
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	16 739	18 839	14 791
10. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	313 529	428 355
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	112 817	86 237
12. Andre driftskostnader	kr	1 001 979	807 155	997 246
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	25 893	327 543
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	253 092	335 036	350 600
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	1 062 795	-217 628	-288 835
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	4 466 434	6 576 531	7 274 759
17. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	-647 384	214 152	-250 297
18. Renteinntekt	kr	131 872	103 590	69 285
19. Rentekostnad	kr	697 421	776 621	785 263
20. RESULTAT FØR EOP. (16+17-18)	kr	-1 212 933	-458 879	-966 275

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR SØR-TRØNDELAG 1989-91.  
GJENNOMSNI TT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
21. Kasse/bank	kr	519 590	219 528	82 540
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	645 808	982 661	1 046 157
23. Forlager	kr	32 028	25 626	49 203
24. Beholdning av fisk	kr	4 300 032	4 995 754	5 012 415
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	5 497 458	6 223 569	6 190 315
26. Driftsmidler	kr	3 048 696	3 435 487	3 379 818
27. Langsiktige plasseringer	kr	214 237	386 152	288 284
28. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 262 933	3 821 639	3 668 102
29. SUM EIENDELER (24+27)	kr	8 760 391	10 045 208	9 858 417
30. Leverandørgjeld	kr	784 941	674 907	1 104 959
31. Kassakreditt	kr	2 553 147	2 464 605	2 607 092
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 027 726	1 451 111	655 633
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 365 814	4 590 623	4 367 684
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 311 946	2 106 045	2 187 053
35. Bet. skattefrie avs.	kr	1 321 573	1 880 006	2 113 191
36. EGENKAPITAL	kr	761 058	1 468 534	1 190 489
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	8 760 391	10 045 208	9 858 417

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR SØR-TRØNDELAG 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
38. Total rentabilitet	%	-5.9	3.2	-1.8
39. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	-
40. Likviditetsgrad 1	%	125.9	135.6	141.7
41. Likviditetsgrad 2	%	27.4	26.7	27.0
42. Rentedeckningsgrad	%	-73.4	40.9	-23.1
43. Egenkapitalandel	%	17.7	25.8	24.9
44. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	49.8	45.7	44.3
45. Langsiktig gjeld/aktiva	%	32.4	28.5	30.8

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNSOMHETSMÅL FOR SØR-TRØNDELAG 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
46. Solgt fisk	kg	108 598	207 045	233 652
47. PRODUKSJON FISK	kg	174 084	195 909	220 682
48. Antall årsverk		4.0	4.4	3.9
49. Konesjon	m <sup>3</sup>	11 517	11 739	11 522
50. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	10 344	11 782	10 413
51. Utnyttelsesgrad	%	89.8	100.4	90.4
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	16.8	16.6	21.2
53. Produksjon pr. årsverk	kg	43 521	44 525	56 585
54. Verdi av produksjon	kr	4 580 443	6 573 056	6 735 758
55. Verdi pr. årsverk	kr	1 145 111	1 493 876	1 727 117
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	443	558	647
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	197 985	295 239	271 110
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	302 951	354 128	241 823
59. Totale kostnader	kr	6 474 499	7 449 859	7 933 522
60. Totale inntekter	kr	5 013 719	6 676 646	6 804 913
61. Lønnsevne	kr	-727 114	1 415	-253 494
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	-181 778	322	-64 998
63. Rent overskudd	kr	-1 460 780	-773 213	-1 128 609
64. Rent overskudd pr. kg produsert fisk	kr	-8.39	-3.95	-5.11

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR SØR-TRØNDELAG 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.83	4.98	4.35
66. Forkostnad	kr	13.41	14.18	12.49
67. Forsikringskostnad	kr	1.10	1.21	0.93
68. Lønnskostnad	kr	4.12	3.86	3.90
69. Andre driftskostnader	kr	5.76	4.12	4.52
70. Rentekostnad (netto)	kr	3.25	3.44	3.24
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>33.47</b>	<b>31.79</b>	<b>29.43</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.25	1.94	0.60
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.13	1.48
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.10	0.10	0.07
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	1.14	1.51	1.23
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.74	1.81	1.10
77. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	1.60	1.94
78. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	0.58	0.39
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>36.20</b>	<b>35.58</b>	<b>35.04</b>

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR MØRE OG ROMSDAL 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST		1989	1990	1991
1. Salgsinntekt	kr	5 934 781	8 095 869	7 221 581
2. Andre ordinære inntekter	kr	210 443	329 755	165 189
3. Erstatninger	kr	67 576	113 529	54 034
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	6 212 800	8 539 153	7 440 804
5. Smolt/settefiskkostnad	kr	1 193 796	1 676 983	1 354 465
6. Forkostnad	kr	3 084 729	3 986 640	3 197 369
7. Forsikringskostnad	kr	223 174	212 680	173 933
8. Lønnskostnad	kr	766 004	998 571	854 356
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	21 634	21 923	17 568
10. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	376 299	255 509
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	120 965	134 963
12. Andre driftskostnader	kr	1 175 284	875 916	1 061 284
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	33 505	272 007
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	252 800	329 676	351 727
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	523 625	378 216	30 372
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	6 193 796	8 254 942	7 642 809
17. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	19 004	284 211	-202 005
18. Renteinntekt	kr	112 848	132 167	98 317
19. Rentekostnad	kr	748 710	1 039 628	1 135 192
20. RESULTAT FØR EOP. (16+17-18)	kr	-616 858	-623 250	-1 238 880

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Historisk kost (side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR MØRE OG ROMSDAL 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
21. Kasse/bank	kr	507 918	581 734	286 460
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	1 344 459	1 516 369	1 676 620
23. Forlager	kr	47 070	34 677	71 669
24. Beholdning av fisk	kr	4 801 906	6 549 560	5 408 443
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	6 701 353	8 682 340	7 443 192
26. Driftsmidler	kr	2 695 476	3 149 776	3 011 635
27. Langsiktige plasseringer	kr	324 447	255 459	358 847
28. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 019 923	3 405 235	3 370 482
29. SUM EIENDELER (24+27)	kr	9 721 276	12 087 575	10 813 674
30. Leverandørgjeld	kr	1 084 979	1 276 795	1 238 532
31. Kassakreditt	kr	2 616 936	3 059 992	2 706 430
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 015 342	1 565 408	2 689 833
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 717 257	5 902 195	6 634 795
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 415 688	4 184 144	2 724 326
35. Bet. skattefrie avs.	kr	2 377 229	2 932 501	2 784 592
36. EGENKAPITAL	kr	211 102	-931 265	-1 330 039
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	9 721 276	12 087 575	10 813 674

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR MØRE OG ROMSDAL 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
38. Total rentabilitet	%	1.3	3.4	-1.0
39. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	-
40. Likviditetsgrad 1	%	142.1	147.1	112.2
41. Likviditetsgrad 2	%	40.3	36.1	30.7
42. Rentedeckningsgrad	%	17.6	40.1	-9.1
43. Egenkapitalandel	%	16.8	6.9	3.2
44. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	48.5	48.8	61.4
45. Langsiktig gjeld/aktiva	%	34.6	44.3	35.5

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNSSOMHETSMÅL FOR MØRE OG ROMSDAL 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
46. Solgt fisk	kg	180 996	278 471	263 488
47. PRODUKSJON FISK	kg	225 686	288 699	267 192
48. Antall årsverk		3.5	4.8	4.0
49. Konesjon	m <sup>3</sup>	11 386	11 785	11 829
50. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	10 054	11 511	10 358
51. Utnyttelsesgrad	%	88.3	97.7	87.6
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	22.4	25.1	25.8
53. Produksjon pr. årsverk	kg	64 482	60 146	66 798
54. Verdi av produksjon	kr	6 458 406	8 917 370	7 471 176
55. Verdi pr. årsverk	kr	1 845 259	1 857 785	1 867 794
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	642	775	721
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	225 829	257 837	150 964
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	337 157	343 654	285 548
59. Totale kostnader	kr	7 776 325	9 944 606	8 893 161
60. Totale inntekter	kr	6 849 275	9 049 538	7 569 493
61. Lønnsevne	kr	-139 410	125 426	-451 743
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	-39 831	26 130	-112 936
63. Rent overskudd	kr	-927 050	-895 068	-1 323 668
64. Rent overskudd pr. kg produsert fisk	kr	-4.11	-3.10	-4.95

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR MØRE OG ROMSDAL 1989-91.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.29	5.81	5.07
66. Forkostnad	kr	13.67	13.81	11.97
67. Forsikringskostnad	kr	1.00	0.74	0.65
68. Lønnskostnad	kr	3.39	3.46	3.20
69. Andre driftskostnader	kr	5.21	3.03	3.97
70. Rentekostnad (netto)	kr	2.82	3.14	3.88
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>31.38</b>	<b>29.99</b>	<b>28.74</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.30	0.39	0.20
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	0.12	1.02
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.10	0.08	0.07
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	1.00	0.89	0.57
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.49	1.19	1.07
77. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	1.30	0.96
78. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	0.42	0.51
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>33.67</b>	<b>33.60</b>	<b>32.74</b>

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR SOGN OG FJORDANE 1989-91.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG

TEKST		1989	1990	1991
1. Salgsinntekt	kr	6 357 327	7 420 891	6 987 215
2. Andre ordinære inntekter	kr	114 348	59 061	57 868
3. Erstatninger	kr	207 595	191 548	203 420
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	6 679 270	7 671 500	7 248 503
5. Smolt/settefiskkostnad	kr	1 335 382	1 014 821	1 445 756
6. Forkostnad	kr	3 126 499	2 866 034	2 380 652
7. Forsikringskostnad	kr	275 702	253 332	207 736
8. Lønnskostnad	kr	774 519	753 133	724 932
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	31 983	15 650	22 555
10. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	190 805	167 609
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	83 669	76 996
12. Andre driftskostnader	kr	770 388	687 463	1 527 213
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	24 527	433 396
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	290 254	324 668	323 783
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	572 559	-701 348	-450 824
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	6 032 168	6 915 450	7 761 452
17. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	647 102	756 050	-512 949
18. Renteinntekt	kr	91 472	100 525	100 861
19. Rentekostnad	kr	804 711	727 508	753 377
20. RESULTAT FØR EOP.(16+17-18)	kr	-66 137	129 067	-1 165 465

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR SOGN OG FJORDANE 1989-91.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
21. Kasse/bank	kr	491 647	948 854	384 763
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	1 232 972	1 595 825	1 628 121
23. Forlager	kr	89 384	128 121	88 287
24. Beholdning av fisk	kr	4 999 085	4 665 528	4 492 395
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	6 813 088	7 338 328	6 593 566
26. Driftsmidler	kr	2 782 669	2 729 191	2 540 238
27. Langsiktige plasseringer	kr	355 036	433 762	582 619
28. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 137 705	3 162 953	3 122 857
29. SUM EIENDELER (24+27)	kr	9 950 793	10 501 281	9 716 423
30. Leverandørgjeld	kr	886 838	1 046 364	630 645
31. Kassakreditt	kr	2 755 353	2 266 544	2 069 554
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 533 661	1 361 119	1 278 248
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	5 175 852	4 674 027	3 978 447
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	1 720 313	1 839 068	2 186 133
35. Bet. skattefriske avs.	kr	2 885 098	3 456 585	2 351 980
36. EGENKAPITAL	kr	169 530	531 601	1 199 863
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	9 950 793	10 501 281	9 716 423



TABELL 3  
NØKKELTALL FOR SOGN OG FJORDANE 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
38. Total rentabilitet %	7.4	8.2	-4.2
39. Egenkapitalrentabilitet %	-	4.9	-
40. Likviditetsgrad 1 %	131.6	157.0	165.7
41. Likviditetsgrad 2 %	35.0	57.2	52.8
42. Rentedeckningsgrad %	91.8	117.7	-54.7
43. Egenkapitalandel %	19.1	24.8	26.9
44. Kortsiktig gjeld/aktiva %	52.0	44.5	40.9
45. Langsiktig gjeld/aktiva %	28.9	30.7	32.2

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR SOGN OG FJORDANE 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
46. Solgt fisk kg	216 249	265 907	266 021
47. PRODUKSJON FISK kg	262 106	240 728	235 256
48. Antall årsverk	3.4	3.7	3.5
49. Konesjon m <sup>3</sup>	10 516	11 428	11 704
50. Utnyttet kapasitet m <sup>3</sup>	10 039	10 924	10 766
51. Utnyttelsesgrad %	95.5	95.6	92.0
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup> kg	26.1	22.0	21.9
53. Produksjon pr. årsverk kg	77 090	65 062	67 216
54. Verdi av produksjon kr	6 929 887	6 970 152	6 797 679
55. Verdi pr. årsverk kr	2 038 202	1 883 825	1 942 194
56. Verdi pr. m <sup>3</sup> kr	690	638	631
57. Kalk. rente på egenkap. kr	218 634	283 674	285 741
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup> kr	346 345	338 766	215 521
59. Totale kostnader kr	7 684 168	7 239 387	8 241 428
60. Totale inntekter kr	7 343 303	7 070 678	6 898 540
61. Lønnsevne kr	465 636	600 073	-595 401
62. Lønnsevne pr. årsverk kr	136 951	162 182	-170 115
63. Rent overskudd kr	-340 865	-168 709	-1 342 888
64. Rent overskudd pr. kg produsert fisk kr	-1.30	-0.70	-5.71

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR SOGN OG FJORDANE 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad kr	5.09	4.22	6.15
66. Forkostnad kr	11.93	11.91	10.12
67. Forsikringskostnad kr	1.05	1.05	0.88
68. Lønnskostnad kr	2.95	3.13	3.08
69. Andre driftskostnader kr	2.94	2.86	6.49
70. Rentekostnad (netto) kr	2.72	2.60	2.77
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG kr</b>	<b>26.68</b>	<b>25.77</b>	<b>29.49</b>
72. Erstatninger (-) kr	0.79	0.80	0.86
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup> kr	..	0.10	1.84
74. Kalkulatorisk eierlønn kr	0.12	0.07	0.10
75. Kalk. rente på egenkap. kr	0.83	1.18	1.21
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup> kr	1.32	1.41	0.92
77. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup> kr	..	0.79	0.71
78. Fraktkostnad <sup>1)</sup> kr	..	0.35	0.33
<b>79. SUM kr</b>	<b>28.16</b>	<b>28.87</b>	<b>33.74</b>

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)



TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR HORDALAND 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
1. Salgsinntekt	kr	7 305 640	6 191 924	8 061 236
2. Andre ordinære inntekter	kr	62 082	146 164	133 617
3. Erstatninger	kr	117 038	493 060	527 805
4. DRIFTSINTEKTER (1+2+3)	kr	7 484 760	6 831 148	8 722 658
5. Smolt/settefiskkostnad	kr	1 280 410	1 222 729	1 225 544
6. Forkostnad	kr	3 371 590	3 036 874	3 532 941
7. Forsikringskostnad	kr	315 132	284 663	302 136
8. Lønnskostnad	kr	751 975	737 918	861 468
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	25 551	26 623	13 907
10. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	180 793	526 181
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	90 892	146 914
12. Andre driftskostnader	kr	1 090 829	793 408	1 292 286
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	23 825	420 879
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	323 871	340 329	458 466
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	37 123	-54 172	-149 621
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	7 122 235	6 792 226	8 930 343
17. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	362 525	38 922	-207 685
18. Renteinntekt	kr	120 532	117 948	164 231
19. Rentekostnad	kr	681 006	675 641	911 343
20. RESULTAT FØR EOP. (16+17-18)	kr	-197 949	-518 771	-954 797

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HORDALAND 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
21. Kasse/bank	kr	386 723	388 090	337 820
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	1 573 288	1 470 161	1 645 789
23. Forlager	kr	52 368	57 962	66 127
24. Beholdning av fisk	kr	4 355 035	4 136 554	5 367 349
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	6 367 414	6 052 767	7 417 085
26. Driftsmidler	kr	2 861 391	2 896 032	3 453 811
27. Langsiktige plasseringer	kr	396 621	701 933	728 022
28. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 258 012	3 597 965	4 181 833
29. SUM EIENDELER (24+27)	kr	9 625 426	9 650 732	11 598 918
30. Leverandørgjeld	kr	1 023 657	1 291 154	1 662 097
31. Kassakreditt	kr	1 565 836	1 768 980	2 285 101
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 062 971	1 097 758	1 323 772
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 652 464	4 157 892	5 270 970
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 534 286	2 039 636	2 356 609
35. Bet. skattefrie avs.	kr	1 880 915	2 907 745	2 949 128
36. EGENKAPITAL	kr	1 557 761	545 459	1 022 211
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	9 625 426	9 650 732	11 598 918

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR HORDALAND 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
38. Total rentabilitet	%	5.0	1.6	-0.4
39. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	-
40. Likviditetsgrad 1	%	174.3	145.6	140.7
41. Likviditetsgrad 2	%	55.1	46.1	38.9
42. Rentedeckningsgrad	%	70.9	23.2	-4.8
43. Egenkapitalandel	%	27.9	23.7	24.1
44. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	37.9	43.1	45.4
45. Langsiktig gjeld/aktiva	%	34.1	33.2	30.5

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HORDALAND 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1989	1990	1991
46. Solgt fisk	kg	246 833	224 032	300 331
47. PRODUKSJON FISK	kg	261 013	224 648	291 896
48. Antall årsverk		3.5	3.4	3.8
49. Konesjon	m <sup>3</sup>	10 716	11 056	13 067
50. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	10 127	10 060	12 778
51. Utnyttelsesgrad	%	94.5	91.0	97.8
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	25.8	22.3	22.8
53. Produksjon pr. årsverk	kg	74 575	66 073	76 815
54. Verdi av produksjon	kr	7 342 764	6 776 976	8 573 037
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 097 933	1 993 228	2 256 062
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	725	674	671
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	272 241	258 833	336 469
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	415 808	361 402	290 143
59. Totale kostnader	kr	8 204 546	7 693 605	9 860 211
60. Totale inntekter	kr	7 642 418	6 894 925	8 737 268
61. Lønnsevne	kr	215 397	-34 139	-247 568
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	61 542	-10 041	-65 149
63. Rent overskudd	kr	-562 128	-798 680	-1 122 943
64. Rent overskudd pr. kg produsert fisk	kr	-2.15	-3.56	-3.85

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HORDALAND 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr 4.91	5.44	4.20
66. Forkostnad	kr 12.92	13.52	12.10
67. Forsikringskostnad	kr 1.21	1.27	1.04
68. Lønnskostnad	kr 2.88	3.28	2.95
69. Andre driftskostnader	kr 4.18	3.53	4.43
70. Rentekostnad (netto)	kr 2.15	2.48	2.56
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr 28.25</b>	<b>29.52</b>	<b>27.28</b>
72. Erstatninger (-)	kr 0.45	2.19	1.81
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr ..	0.11	1.44
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr 0.10	0.12	0.05
75. Kalk. rente på egenkap.	kr 1.04	1.15	1.15
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr 1.59	1.61	0.99
77. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr ..	0.80	1.80
78. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr ..	0.40	0.50
<b>79. SUM</b>	<b>kr 30.53</b>	<b>31.52</b>	<b>31.40</b>

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
1. Salgsinntekt	kr 6 193 375	6 468 533	6 629 246
2. Andre ordinære inntekter	kr 284 430	123 876	19 992
3. Erstatninger	kr 83 367	242 346	48 308
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr 6 561 172	6 834 755	6 697 546
5. Smolt/settefiskkostnad	kr 1 315 968	1 268 208	1 055 515
6. Forkostnad	kr 3 107 055	3 176 917	2 318 920
7. Forsikringskostnad	kr 180 360	271 790	212 198
8. Lønnskostnad	kr 639 116	655 322	603 325
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr 20 157	18 948	20 797
10. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr ..	178 594	406 190
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr ..	121 890	132 016
12. Andre driftskostnader	kr 831 589	640 140	612 307
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr ..	15 548	526 881
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr 178 157	315 559	224 408
15. Beholdningsendring (+/-)	kr 534 280	85 007	-1 107 905
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr 5 738 122	6 577 909	7 220 462
17. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr 823 050	256 846	-522 916
18. Renteinntekt	kr 79 059	60 981	54 139
19. Rentekostnad	kr 505 840	725 824	496 833
20. RESULTAT FØR EOP. (16+17-18)	kr 396 269	-407 997	-965 610

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
21. Kasse/bank	kr 262 552	221 996	255 839
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr 1 229 015	1 452 426	1 411 481
23. Forlager	kr 53 625	70 423	46 484
24. Beholdning av fisk	kr 4 818 618	5 198 674	3 732 866
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr 6 363 810	6 943 519	5 446 670
26. Driftsmidler	kr 1 963 004	2 285 602	2 065 198
27. Langsiktig plasseringer	kr 96 699	197 286	141 897
28. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr 2 059 703	2 482 888	2 207 095
29. SUM EIENDELER (24+27)	kr 8 423 513	9 426 407	7 653 765
30. Leverandørgjeld	kr 587 814	661 572	410 068
31. Kassekreditt	kr 2 316 240	3 108 825	2 015 322
32. Annen kortsiktig gjeld	kr 681 891	605 270	759 378
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr 3 585 945	4 375 667	3 184 768
34. LANGSIKTIG GJELD	kr 1 459 358	2 300 957	1 712 463
35. Bet. skattefrie avs.	kr 2 710 426	3 434 661	2 655 603
36. EGENKAPITAL	kr 667 784	-684 878	100 931
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr 8 423 513	9 426 407	7 653 765

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST	1989	1990	1991
38. Total rentabilitet kr	10.7	3.4	-6.1
39. Egenkapitalrentabilitet kr	17.3	-	-
40. Likviditetsgrad 1 kr	177.5	158.7	171.0
41. Likviditetsgrad 2 kr	43.1	39.9	53.8
42. Rentedeckningsgrad kr	178.3	43.8	-94.4
43. Egenkapitalandel kr	27.2	14.6	22.1
44. Kortsiktig gjeld/aktiva kr	42.6	46.4	41.6
45. Langsiktig gjeld/aktiva kr	30.2	39.0	36.3

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR  
ROGALAND OG SKAGERRAKKYSTEN 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST	1989	1990	1991
46. Solgt fisk kg	209 218	240 293	243 286
47. PRODUKSJON FISK kg	249 151	248 475	193 827
48. Antall årsverk	3.0	3.3	2.7
49. Konesjon m <sup>3</sup>	9 750	10 137	9 297
50. Utnyttet kapasitet m <sup>3</sup>	8 558	9 346	9 366
51. Utnyttelsesgrad %	87.8	92.2	100.7
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup> kg	29.1	26.6	20.7
53. Produksjon pr. årsverk kg	83 050	75 295	71 788
54. Verdi av produksjon kr	6 727 656	6 919 763	5 589 641
55. Verdi pr. årsverk kr	2 242 552	2 096 898	2 070 237
56. Verdi pr. m <sup>3</sup> kr	786	740	597
57. Kalk. rente på egenkap. kr	258 726	277 154	201 948
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup> kr	286 157	345 507	161 271
59. Totale kostnader kr	7 144 975	7 695 846	6 748 202
60. Totale inntekter kr	7 174 513	6 980 744	5 643 779
61. Lønnsevne kr	688 811	-40 831	-480 300
62. Lønnsevne pr. årsverk kr	229 604	-12 373	-177 889
63. Rent overskudd kr	29 538	-715 102	-1 104 423
64. Rent overskudd pr. kg produsert fisk kr	0.12	-2.88	-5.70

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG

TEKST	1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad kr	5.28	5.10	5.45
66. Forkostnad kr	12.47	12.79	11.96
67. Forsikringskostnad kr	0.72	1.09	1.09
68. Lønnskostnad kr	2.57	2.64	3.11
69. Andre driftskostnader kr	3.34	2.58	3.16
70. Rentekostnad (netto) kr	1.71	2.68	2.28
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG kr</b>	<b>26.09</b>	<b>26.88</b>	<b>27.05</b>
72. Erstatninger (-) kr	0.33	0.98	0.25
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup> kr	..	0.06	2.72
74. Kalkulatorisk eierlønn kr	0.08	0.08	0.11
75. Kalk. rente på egenkap. kr	1.04	1.12	1.04
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup> kr	1.15	1.39	0.83
77. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup> kr	..	0.72	2.10
78. Fraktkostnad <sup>1)</sup> kr	..	0.49	0.68
<b>79. SUM kr</b>	<b>28.03</b>	<b>29.76</b>	<b>34.28</b>

1) Tap på fordringer, slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.  
2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

**GJENNOMSNITTSRESULTATER FOR DE  
ULIKE STØRRELSSESGRUPPER**

**ANTALL ANLEGG I UTVALGET:**

	1989	1990	1991
0 - 6999 M <sup>3</sup> :	23	12	14
7000 - 8999 M <sup>3</sup> :	135	71	46
9000 M <sup>3</sup> OG OVER:	135	195	181

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET I 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
0 - 6 999 M<sup>2</sup>.

TEKST	1989	1990	1991
1. Salgsinntekt kr	2 798 586	3 615 451	2 147 039
2. Andre ordinære inntekter kr	60 999	104 851	121 352
3. Erstatninger kr	93 524	126 117	205 484
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3) kr	2 953 109	3 846 419	2 473 875
5. Smolt/settefiskkostnad kr	502 059	733 453	563 384
6. Forkostnad kr	1 634 364	1 522 024	1 115 305
7. Forsikringskostnad kr	146 503	154 576	119 265
8. Lønnskostnad kr	383 297	460 749	212 011
9. Kalkulatorisk eierlønn kr	27 567	19 250	65 955
10. Slakte/pakkekostnad <sup>1)</sup> kr	..	148 607	145 007
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup> kr	..	69 278	85 854
12. Andre driftskostnader kr	547 704	455 437	501 902
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup> kr	..	..	177 974
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup> kr	127 158	145 370	143 500
15. Beholdningsendring (+/-) kr	258 411	-4 759	297 424
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14) kr	3 110 211	3 713 503	2 832 733
17. DRIFTSRESULTAT (4-15) kr	-157 102	132 916	-358 858
18. Renteinntekt kr	42 591	37 213	29 270
19. Rentekostnad kr	480 831	483 146	526 930
20. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)kr	-595 342	-313 017	-856 518

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert i 1989 og 1990. Slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
0 - 6 999 M<sup>2</sup>.

TEKST	1989	1990	1991
21. Kasse/bank kr	249 395	226 164	260 541
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer kr	372 268	519 388	724 085
23. Forlager kr	25 478	37 267	12 636
24. Beholdning av fisk kr	2 759 871	2 875 381	1 937 761
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23) kr	3 407 012	3 658 200	2 935 023
26. Driftsmidler kr	1 133 171	1 070 267	1 360 883
27. Langsiktige plasseringer kr	57 001	131 064	38 571
28. ANLEGGSMIDLER (25+26) kr	1 190 172	1 201 331	1 399 454
29. SUM EIENDELER (24+27) kr	4 597 184	4 859 531	4 334 477
30. Leverandørgjeld kr	388 188	462 428	598 499
31. Kassakreditt kr	2 771 424	2 361 006	2 476 248
32. Annen kortsiktig gjeld kr	749 673	825 974	312 881
33. SUM KORTSIKTIG GJELD kr	3 909 285	3 649 408	3 387 628
34. LANGSIKTIG GJELD kr	934 738	882 628	1 121 359
35. Bet. skatufrie avs. kr	1 044 992	2 324 816	1 504 266
36. EGENKAPITAL kr	-1 291 831	-1 997 321	-1 678 776
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35) kr	4 597 184	4 859 531	4 334 477

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR HELE LANDET I 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
0 - 6 999 M<sup>2</sup>.

TEKST	1989	1990	1991
38. Total rentabilitet %	-2.5	3.5	-7.6
39. Egenkapitalrentabilitet %	-	-	-
40. Likviditetsgrad 1 %	87.2	100.2	86.6
41. Likviditetsgrad 2 %	16.6	21.5	29.4
42. Rentedekningsgrad %	-23.8	35.2	-62.5
43. Egenkapitalandel %	-14.4	-12.4	-17.9
44. Kortsiktig gjeld/aktiva %	85.0	75.1	78.2
45. Langsiktig gjeld/aktiva %	29.4	37.3	39.7

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
0 - 6 999 M<sup>2</sup>.

TEKST	1989	1990	1991
46. Solgt fisk kg	92 571	129 451	81 744
47. PRODUKSJON FISK kg	119 283	135 716	98 059
48. Antall årsverk	2.1	2.5	1.6
49. Konesjon m <sup>3</sup>	9 086	8 250	8 900
50. Utnyttet kapasitet m <sup>3</sup>	5 367	5 402	5 036
51. Utnyttelsesgrad %	59.1	65.5	56.6
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup> kg	22.2	25.1	19.5
53. Produksjon pr. årsverk kg	56 801	54 286	61 287
54. Verdi av produksjon kr	3 057 028	3 841 661	2 771 299
55. Verdi pr. årsverk kr	1 455 728	1 536 664	1 732 062
56. Verdi pr. m <sup>3</sup> kr	570	711	550
57. Kalk. rente på egenkap. kr	71 091	93 637	40 104
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup> kr	153 886	150 504	128 799
59. Totale kostnader kr	3 947 308	4 290 665	3 682 501
60. Totale inntekter kr	3 254 143	3 878 874	2 800 568
61. Lønnsevne kr	-282 300	68 207	-603 967
62. Lønnsevne pr. årsverk kr	-134 429	27 283	-377 479
63. Rent overskudd kr	-693 165	-411 791	-881 933

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
0 - 6999 M<sup>2</sup>.

TEKST		1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.21	5.40	5.75
66. Forkostnad	kr	13.70	11.21	11.37
67. Forsikringskostnad	kr	1.23	1.14	1.22
68. Lønnskostnad	kr	3.21	3.39	2.16
69. Andre driftskostnader	kr	4.59	3.36	5.12
70. Rentekostnader (netto)	kr	3.67	3.29	5.08
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>30.61</b>	<b>27.79</b>	<b>30.70</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.78	0.93	2.10
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	..	1.81
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.23	0.14	0.67
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.60	0.69	0.41
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.29	1.11	1.31
77. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	1.09	1.48
78. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	0.51	0.88
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>31.95</b>	<b>30.40</b>	<b>35.16</b>

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert i 1989 og 1990. Slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET I 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
7000 - 8 999 M<sup>2</sup>.

TEKST		1989	1990	1991
1. Salgsinntekt	kr	4 746 944	5 481 261	5 600 965
2. Andre ordinære inntekter	kr	163 524	125 410	154 733
3. Erstatninger	kr	157 171	352 179	52 834
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	5 067 639	5 958 850	5 808 532
5. Smolt/settefiskkostnad	kr	1 146 148	945 856	894 896
6. Forkostnad	kr	2 574 004	2 582 176	2 142 448
7. Forsikringskostnad	kr	219 646	230 623	165 417
8. Lønnskostnad	kr	626 721	657 120	638 109
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	26 765	16 455	21 350
10. Slakte/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	272 964	338 651
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	100 786	155 470
12. Andre driftskostnader	kr	894 159	645 352	812 155
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	..	403 646
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	202 263	239 397	222 669
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	840 052	72 102	-405 945
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	4 849 654	5 618 627	6 200 756
17. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	217 985	340 223	-392 224
18. Renteinntekt	kr	75 411	95 524	58 492
19. Rentekostnad	kr	766 614	736 566	673 829
20. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-473 218	-300 819	-1 007 561

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert i 1989 og 1990. Slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
7000 - 8 999 M<sup>2</sup>.

TEKST		1989	1990	1991
21. Kasse/bank	kr	223 396	402 596	209 078
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	858 456	1 233 244	1 236 904
23. Forlager	kr	53 667	59 991	45 407
24. Beholdning av fisk	kr	4 446 629	4 209 558	3 672 631
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	5 582 148	5 905 389	5 164 020
26. Driftsmidler	kr	2 050 695	2 227 818	1 872 199
27. Langsiktige plasseringer	kr	140 613	289 265	232 394
28. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	2 191 305	2 517 083	2 104 593
29. SUM EIENDELER (24+27)	kr	7 773 453	8 422 472	7 268 613
30. Leverandørgjeld	kr	818 667	1 023 628	1 173 060
31. Kassakreditt	kr	2 948 283	2 175 381	2 405 551
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 019 570	1 262 024	1 044 105
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 786 520	4 461 033	4 622 716
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 018 297	2 169 059	1 299 526
35. Bet. skattefrie avs.	kr	1 894 764	2 328 525	2 285 435
36. EGENKAPITAL	kr	-926 128	-536 145	-939 064
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	7 773 453	8 422 472	7 268 613

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR HELE LANDET I 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
7000 - 8 999 M<sup>3</sup>.

TEKST		1989	1990	1991
38. Total rentabilitet	%	3.8	5.2	-4.6
39. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	-
40. Likviditetsgrad 1	%	116.6	132.4	111.7
41. Likviditetsgrad 2	%	23.7	38.0	32.3
42. Rentedeckningsgrad	%	38.3	59.2	-49.5
43. Egenkapitalandel	%	2.7	10.2	5.9
44. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	61.6	53.0	63.6
45. Langsiktig gjeld/aktiva	%	35.7	36.8	30.5

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
7000 - 8 999 M<sup>3</sup>.

TEKST		1989	1990	1991
46. Solgt fisk	kg	153 771	191 762	198 787
47. PRODUKSJON FISK	kg	211 000	199 706	177 562
48. Antall årsverk		3.3	3.4	3.3
49. Konesjon	m <sup>3</sup>	9 200	9 380	9 783
50. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	7 965	7 989	7 909
51. Utnyttelsesgrad	%	86.6	85.5	80.8
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	26.4	25.0	22.5
53. Produksjon pr. årsverk	kg	63 930	58 737	53 807
54. Verdi av produksjon	kr	5 586 996	6 030 953	5 402 587
55. Verdi pr. årsverk	kr	1 693 029	1 773 810	1 637 148
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	701	755	683
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	130 157	186 628	141 102
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	248 841	249 307	173 430
59. Totale kostnader	kr	6 633 061	6 623 839	6 560 504
60. Totale inntekter	kr	5 983 104	6 126 478	5 461 079
61. Lønnsevne	kr	3 529	176 215	-439 966
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	1 069	51 828	-133 323
63. Rent overskudd	kr	-649 957	-497 361	-1 099 425

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
7000 - 8999 M<sup>3</sup>.

TEKST		1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.43	4.74	5.04
66. Forkostnad	kr	12.20	12.93	12.07
67. Forsikringskostnad	kr	1.04	1.15	0.93
68. Lønnskostnad	kr	2.97	3.29	3.59
69. Andre driftskostnader	kr	4.24	3.23	4.57
70. Rentekostnader (netto)	kr	3.28	3.21	3.47
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>29.16</b>	<b>28.55</b>	<b>29.67</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.74	1.76	0.30
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	..	2.27
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.13	0.08	0.12
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.62	0.93	0.79
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.18	1.25	0.98
77. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	1.37	1.91
78. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	0.50	0.88
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>30.35</b>	<b>30.92</b>	<b>36.32</b>

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert i 1989 og 1990. Slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)



TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET I 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
9000 M<sup>3</sup> OG OVER.

TEKST		1989	1990	1991
1. Salgsinntekt	kr	6 462 299	7 604 581	8 050 153
2. Andre ordinære inntekter	kr	163 818	191 393	108 558
3. Erstatninger	kr	177 446	267 438	215 767
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	6 803 563	8 063 412	8 374 478
5. Smolt/settefiskkostnad	kr	1 364 997	1 283 402	1 269 266
6. Forkostnad	kr	3 387 363	3 262 167	3 157 234
7. Forsikringskostnad	kr	280 560	275 885	250 752
8. Lønnskostnad	kr	865 523	826 977	845 004
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	17 553	25 101	14 979
10. Slakte/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	363 852	482 664
11. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	137 768	142 258
12. Andre driftskostnader	kr	1 139 326	833 359	1 115 926
13. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	..	562 296
14. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	304 754	315 473	348 531
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	683 260	-200 872	-358 549
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-14)	kr	6 676 816	7 524 856	8 547 459
17. DRIFTSRESULTAT (4-15)	kr	126 747	538 556	-172 981
18. Renteinntekt	kr	118 862	101 567	100 817
19. Rentekostnad	kr	856 093	933 649	964 643
20. RESULTAT FØR EOP (16+17-18)	kr	-610 484	-293 526	-1 036 807

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert i 1989 og 1990. Slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
9000 M<sup>3</sup> OG OVER.

TEKST		1989	1990	1991
21. Kasse/bank	kr	528 576	416 255	253 474
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	1 312 210	1 210 801	1 672 834
23. Forlager	kr	66 352	67 314	74 397
24. Beholdning av fisk	kr	5 233 441	5 408 597	5 288 110
25. OMLØPSMIDLER (sum 20-23)	kr	7 140 579	7 102 967	7 288 815
26. Driftsmidler	kr	3 048 562	2 822 953	2 898 625
27. Langsiktige plasseringer	kr	376 987	412 561	436 265
28. ANLEGGSMIDLER (25+26)	kr	3 425 549	3 235 514	3 334 890
29. SUM EIENDELER (24+27)	kr	10 566 128	10 338 481	10 623 705
30. Leverandørgjeld	kr	1 039 998	967 997	1 203 309
31. Kassakreditt	kr	2 840 687	2 942 568	2 624 594
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 339 854	1 232 915	1 655 291
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	5 220 539	5 143 480	5 483 194
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 603 366	2 736 807	2 489 887
35. Bet. skattpfrie avs.	kr	3 315 954	3 762 484	3 077 531
36. EGENKAPITAL	kr	-573 731	-1 304 290	-426 907
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 32-35)	kr	10 566 128	10 338 481	10 623 705

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR HELE LANDET I 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
9000 M<sup>3</sup> OG OVER.

TEKST		1989	1990	1991
38. Total rentabilitet	%	2.3	6.2	-0.7
39. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	-
40. Likviditetsgrad 1	%	136.8	138.1	132.9
41. Likviditetsgrad 2	%	36.5	32.9	36.5
42. Rentedekningsgrad	%	28.7	68.6	-7.5
43. Egenkapitalandel	%	13.4	9.2	13.4
44. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	49.4	49.8	51.6
45. Langsiktig gjeld/aktiva	%	37.2	41.0	35.0

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNSSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.  
9000 M<sup>3</sup> OG OVER.

TEKST		1989	1990	1991
46. Solgt fisk	kg	207 062	257 645	288 449
47. PRODUKSJON FISK	kg	259 795	250 030	268 869
48. Antall årsverk		4.0	4.3	3.9
49. Konesesjon	m <sup>3</sup>	12 185	11 979	12 204
50. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	12 225	11 929	11 974
51. Utnyttelsesgrad	%	100.3	99.6	98.1
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	21.3	21.0	22.5
53. Produksjon pr. årsverk	kg	64 949	58 147	68 941
54. Verdi av produksjon	kr	7 145 560	7 862 541	8 015 928
55. Verdi pr. årsverk	kr	1 786 390	1 828 498	2 055 366
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	584	659	669
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	233 124	212 745	222 379
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	379 800	331 591	254 286
59. Totale kostnader	kr	8 524 343	8 486 502	9 281 688
60. Totale inntekter	kr	7 605 689	7 964 109	8 116 745
61. Lønnsevne	kr	-35 578	329 685	-304 960
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	-8 895	76 671	-78 195
63. Rent overskudd	kr	-918 654	-522 393	-1 164 943

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)



TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HELE LANDET 1989-91.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.  
9000 M<sup>3</sup> OG OVER.

TEKST		1989	1990	1991
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.25	5.13	4.72
66. Forkostnad	kr	13.04	13.05	11.74
67. Forsikringskostnad	kr	1.08	1.10	0.93
68. Lønnskostnad	kr	3.33	3.31	3.14
69. Andre driftskostnader	kr	4.39	3.33	4.15
70. Rentekostnader (netto)	kr	2.84	3.33	3.21
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>29.93</b>	<b>29.25</b>	<b>27.89</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.68	1.07	0.80
73. Tap på fordringer <sup>1)</sup>	kr	..	..	2.09
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.07	0.10	0.06
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.90	0.85	0.83
76. Kalk. avskrivninger <sup>2)</sup>	kr	1.46	1.33	0.95
77. Slakte-/pakkekostnad <sup>1)</sup>	kr	..	1.46	1.80
78. Fraktkostnad <sup>1)</sup>	kr	..	0.55	0.53
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>31.68</b>	<b>32.47</b>	<b>33.35</b>

1) Tap på fordringer var ikke spesifisert i 1989 og 1990. Slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad var ikke spesifisert i 1989.

2) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

**GJENNOMSNITTSRESULTATER FOR DE  
15 ANLEGGENE SOM PRODUSERTE  
BILLIGST I 1991.**

**(PRODUKSJONSKOSTNAD UNDER  
KR 17.65 PR. KG)**

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT FOR DE 15 "BESTE" ANLEGGENE I 1991.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991
1. Salgsinntekt	kr	7 725 708
2. Andre ordinære inntekter	kr	1 301
3. Erstatninger	kr	51 123
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	7 778 132
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	883 794
6. Forkostnad	kr	2 805 931
7. Forsikringskostnad	kr	207 030
8. Lønnskostnad	kr	573 743
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	24 967
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	594 556
11. Fraktkostnader	kr	175 993
12. Andre driftskostnader	kr	378 003
13. Tap på fordringer	kr	574 264
14. Kalkulatoriske avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	276 083
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	1 088 392
16. DRIFTSKOSTNADER (sum 5-12)	kr	5 405 972
17. DRIFTSRESULTAT (4-12)	kr	2 372 160
18. Renteinntekt	kr	107 701
19. Rentekostnad	kr	572 972
20. RESULTAT FØR EOP (14+15-16)	kr	1 906 889

1) Historisk kost (se side 80)

TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR DE  
15 "BESTE" ANLEGGENE I 1991.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991
21. Kasse/bank	kr	236 108
22. Kortsiktige fordringer/ plasseringer	kr	1 681 152
23. Beholdning av for	kr	84 533
24. Beholdning av fisk	kr	5 364 093
25. SUM OMLØPSMIDLER (sum 19-21)	kr	7 365 886
26. Driftsmidler	kr	2 379 488
27. Langsiktige plasseringer	kr	293 526
28. SUM ANLEGGSMIDLER (23+24)	kr	2 673 014
29. SUM EIENDELER (22+25)	kr	10 038 900
30. Leverandørgjeld	kr	667 661
31. Kassakreditt	kr	1 404 631
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	915 795
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 988 087
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	1 671 409
35. Betingede skattfrie avsetn.	kr	3 205 776
36. Egenkapital	kr	2 173 628
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 30-33)	kr	10 038 900

TABELL 3  
NØKKELTALL FOR DE 15 "BESTE" ANLEGGENE I 1991.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991
38. Totalrentabilitet	%	24.7
39. Egenkapitalrentabilitet	%	46.5
40. Likviditetsgrad 1	%	246.5
41. Likviditetsgrad 2	%	67.0
42. Rentedekningsgrad	%	432.8
43. Egenkapitalandel	%	40.8
44. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	29.8
45. Langsiktig gjeld/aktiva	%	29.4

TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR DE  
15 "BESTE" ANLEGGENE I 1991.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991
46. Solgt fisk	kg	284 251
47. Produksjon fisk	kg	345 668
48. Antall årsverk		3.3
49. Konesesjon	m <sup>3</sup>	11 267
50. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	10 533
51. Utnyttelsesgrad	%	93.5
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	32.8
53. Produksjon pr. årsverk	kg	104 748
54. Verdi av produksjon	kr	8 866 523
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 686 825
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	842
57. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	380 999
58. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	162 125
59. Totale kostnader	kr	7 334 377
60. Totale inntekter	kr	8 974 224
61. Lønnsevne	kr	2 238 556
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	678 350
63. "Rent overskudd"	kr	1 639 847

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

TABELL 5  
KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR DE  
15 "BESTE" ANLEGGENE I 1991.  
GJENNOMSNIITT PR. ANLEGG.

TEKST		1991
64. Smolt-/settefiskkostnad	kr	2.56
65. Forkostnad	kr	8.12
66. Forsikringskostnad	kr	0.60
67. Lønnskostnad	kr	1.66
68. Andre driftskostnader	kr	1.09
69. Rentekostnad (netto)	kr	1.35
<b>70. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>15.38</b>
71. Erstatninger (-)	kr	0.15
72. Tap på fordringer	kr	1.66
73. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.07
74. Kalk. rente på egenkap.	kr	1.10
75. Kalk. avskrivninger <sup>1)</sup>	kr	0.47
76. Slakte-/pakkekostnad	kr	1.72
77. Fraktkostnad	kr	0.51
<b>78. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>20.76</b>

1) Blandet avskrivningsprinsipp (se side 86)

## F. DEFINISJONER BRUKT I TABELLENE

En skal her se på ulike utregningsprinsipper og definisjoner som er brukt i lønnsomhetsundersøkelsen for fiskeoppdrett i 1991. Nummeret på de forskjellige postene viser til samme nummer i tabellene 1-5.

TABELL 1  
DRIFTSRESULTAT

### 1. Salgsinntekt

Den salgsinntekt anlegget har fått fra salg av matfisk og mindre livfisk til videre oppdrett. Eventuell innfrysingskostnad og lagsavgift er i undersøkelsen betraktet som en inntektsreducerende post. Den fremkomne salgsinntekt er derfor inntekt etter at innfrysingskostnad og lagsavgift er trukket fra.

Dersom anlegget har solgt rogn eller smolt-/settefisk, er inntekten for dette ikke tatt med under denne posten.

### 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 rogn, for, videreformidling av smolt/-settefisk, leieinntekter, pakkeinntekter etc.

### 3. Erstatninger

Her er det tatt med alle erstatninger som gjelder tap av fisk, og som er bokført i 1991. 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.

### 9. Kalkulatorisk eierlønn

Antall timer ubetalt arbeidsinnsats av eier og eventuelt familie i 1991, multiplisert med en sats på kr 70,- pr. time. Satsen bygger på erfaringstall for betalt arbeid i oppdrettsanlegg.

## 12. Andre driftskostnader

Omfatter vedlikehold, elektrisitet, leiekostnader, kontorutgifter, reparasjoner etc.

## 14. Kalkulatoriske avskrivninger (historisk kost)

Lineære avskrivninger basert på historisk kostpris.

En har lagt til grunn følgende levetider og avskrivningssatser:

	Levetid	Avskrivnings- sats
Tomter	ubegrenset	0 %
Grunnlagsinvesteringer	ubegrenset	0 %
Fast utstyr på land inklusive bygninger	20.5 år	4.878 %
Flytende driftsbygninger	20.5 år	4.878 %
"Større båter"	20.5 år	4.878 %
Maskiner og utstyr	10.5 år	9.524 %
Anlegg i vann/sjø	8.5 år	11.764 %
Transportmidler	8.5 år	11.764 %
Nøter	6.5 år	15.385 %

I innkjøpsåret blir driftsmiddelet avskrevet med halv sats.

En har i tabell 1 altså valgt å bruke lineære avskrivninger basert på historisk kostpris. Dette for å lette sammenligningen med tilsvarende beregninger for andre næringer. Se den andre definisjonen på avskrivninger i tabell 4 (post 58).

## 15. Beholdningsendringer

I tabell 1 er beholdningsendringer sett på som en kostnadsregulerende post. Beholdningsendringer er definert som differansen mellom verdien av levende fisk pr. 31.12.1991 og verdien av levende fisk pr. 1.1.1991. I verdivurderingen har en med utgangspunkt i lønnsomhetsundersøkelsen for 1990 brukt direkte oppdrettskostnader pr. kilo for å beregne hva den levende smolten har kostet oppdretter så langt (minimumskost).

En har brukt følgende priser for smolt og settefisk ved de to årskiftene:

		1.1.91	31.12.91
Settefiskpris	kr	8.50	9.50
Smoltpris	kr	11.00	12.00

Minimumskost (forkostnader, forsikringskostnad og lønnskostnad) er på bakgrunn av 1990-undersøkelsen vurdert til ca. kr 17.00 pr. kg produsert fisk. Forutsetningen er videre at direkte oppdretts-

kostnader for laks og regnbueørret er like. Dessuten at smolten er gjennomsnittlig 50 gram ved levering, mens settefisk er 100 gram på det tidspunktet.

Årsaken til denne relativt kompliserte vurderingen av beholdningsendringene, er at de offisielle regnskapstallene på dette punktet ikke er brukbare for vårt formål. Dette kan dermed ses som et forsøk på å velge realistiske verdier for beholdningen. En bør likevel være oppmerksom på at lønnsomhetsvurderingen er svært sensitiv med hensyn til hvilke forutsetninger en gjør for beholdninger og beholdningsendringer av levende fisk.

## 16. Driftskostnader

Summen av smolt-/settefiskkostnader, forkostnader, forsikringskostnader, lønnskostnader, kalkulatorisk eierlønn, bokførte slaktekostnader, bokførte fraktkostnader vedrørende salg av matfisk, andre driftskostnader, tap på fordringer, kalkulatoriske avskrivninger og beholdningsendringer.

## 17. Driftsresultat

Differansen mellom driftsinntekter og driftskostnader.

## 18. Renteinntekt

Renter av bankinnskudd og andre finansinntekter.

## 19. Rentekostnad

Renter på lån og andre finanskostnader.

## 20. Resultat før ekstra ordinære poster

Driftsresultat pluss renteinntekter minus rentekostnader.

Ekstraordinære poster (EOP) er inntekter og kostnader som ikke har direkte tilknytning til produksjonen ved matfiskanleggene, og som ikke er normale av natur. Eksempel på slike poster kan være vinning eller tap ved salg av driftsmidler, gaver etc.

## **TABELL 2 EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR**

## 24. Beholdning av fisk

Verdien av levende fisk pr. 31.12.91 basert på en gjennomsnittlig pris på settefisk kr 9.50 og smolt kr 12.00. I tillegg kommer oppdrettskostnaden, som er kr 17.00 pr. kg.

### 25. Omløpsmidler

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

### 26. Driftsmidler

Driftsmidlene blir vurdert etter gjenanskaffelsesprinsippet som er basert på Statistisk Sentralbyrå's engrospris- og byggekostnadsindeks. De viktigste driftsmidlene er driftsbygninger med maskiner og utstyr, anlegg i vann/sjø, transportmidler og nøter (merder).

### 27. Langsiktige plasseringer

Eksempel på langsiktige plasseringer er andeler i salgslag, andre oppdrettsanlegg, slakterier m.m. Videre aksjer og lønn til andre firma/enkelt personer. Langsiktige plasseringer står i statusoversiktene ofte oppført som "utestående fordringer".

### 28. Anleggsmidler

Summen av driftsmidler og langsiktige plasseringer.

### 29. Sum eiendeler

Summen av omløpsmidler og anleggsmidler.

### 33. Sum kortsiktig gjeld

Summen av leverandørgjeld, kassakreditt og annen kortsiktig gjeld.

### 35. Betingede skattefrie avsetninger

Omfatter alle typer betingede skattefrie avsetninger og fond.

### 36. Egenkapital

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

### TABELL 3 NØKKELTALL

### 38. Totalrentabilitet

Gir uttrykk for avkastningen på totalkapitalen i virksomheten.

Definisjon:

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

### 39. Egenkapitalrentabilitet

Definisjon:

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

### 40. Likviditetsgrad 1

Definisjon:

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

### 41. Likviditetsgrad 2

Definisjon:

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

### 42. Rentedekningsgrad

Definisjon:

$$\frac{(\text{Driftsresultat} + \text{renteinntekter}) * 100}{\text{Rentekostnader}}$$

### 43. Egenkapitalandel

Definisjon:

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

#### 44. Kortsiktig gjeld/aktiva

Definisjon:

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

#### 45. 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

#### 46. Solgt fisk

Antall kilo (rundvekt) oppdrettslaks og oppdrettsørret solgt i 1991 i gjennomsnitt pr. anlegg.

#### 47. Produksjon fisk

Summen av solgt fisk og beholdningsendring fisk.

#### 48. Antall årsverk

Antall årsverk som er utført i anlegget i løpet av året. En bruker det samme timetallet pr. årsverk som Budsjettnemda for jordbruket, der et årsverk er satt til 1875 timer. Både lønnet og ulønnet arbeidsinnsats er tatt med.

#### 49. Konsesjon

Gjennomsnittlig konsesjonsstørrelse for de anleggene som er med i utvalget.

#### 50. Utnyttet kapasitet

Gjennomsnittlig faktisk utnyttet kapasitet i produksjon i løpet av året for de anlegg som er med i utvalget.

#### 51. Utnyttelsesgrad

Faktisk utnyttet oppdrettsvolum i prosent av det oppdrettsvolum det er gitt konsesjon for.

#### 52. Produksjon pr. kubikkmeter

Produksjon pr. utnyttet kubikkmeter oppdrettsvolum.

#### 53. Produksjon pr. årsverk

Antall kilo produsert fisk dividert med antall utførte årsverk. Produksjon er definert som salg +/- beholdningsendring (kg).

#### 54. Verdi av produksjon

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

#### 55. Verdi pr. årsverk

Verdi av produksjon dividert med antall utførte årsverk.

#### 56. Verdi av produksjon pr. kubikkmeter

Verdi av produksjon pr. utnyttet kubikkmeter oppdrettsvolum.

#### 57. Kalkulatorisk rente på egenkapitalen

Kalkulatorisk rente på egenkapitalen er regnet ut på bakgrunn av egenkapitalen pr. 31.12.

For gjennomsnittsanlegget er kalkulatorisk rente på egenkapitalen for hvert enkelt anlegg summert og deretter delt på antall anlegg i utvalget.

For hvert enkelt anlegg blir beregningene gjort på følgende måte:

Hvis egenkapital + 60 prosent av betingede skattefrie avsetninger er mindre eller lik 0, er kalkulatorisk rente på egenkapitalen lik 0.

Hvis egenkapital + 60 prosent av betingede skattefrie fondsavsetninger er større enn 0, blir kalkulatorisk rente på egenkapitalen regnet ut 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 = Betingede skattefrie fondsavsetninger

DM = Driftsmidler

SA = Sum aktiva

Egenkapital (EK) er beregnet som sum aktiva fratrukket gjeld og betingede skattefrie avsetninger. 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 dobbelregning dersom en samtidig benytter seg 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:

$$\text{Realrente} = \frac{\text{Nominell rente} - \text{inflasjonsrate (infl.rate 1990=0.041)}}{1 + \text{inflasjonsrate}}$$

Ved beregning av effektiv rente har en tatt utgangspunkt i realrente i 1990 for 12.3 prosent statsobligasjonslån 1983 serie III. Den effektive renten var 10.1 prosent i 1991. Inflasjonen for 1991 er beregnet til 3.4 prosent. Dermed blir realrenten for 1991, 6.4 prosent. Etersom statsobligasjoner er å regne for en nærmest 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.

#### 58. Kalkulatorisk avskrivning (blandet prinsipp)

Utgangspunktet er lineære avskrivninger basert på gjenanskaffelseskost, men det må korrigeres for finansieringsvirkningen av gjeldsandel. 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 av driftsmidlene under forutsetning av at driftsmidlene skal gjenanskaffes. Vi har valgt som prinsipp at 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. For 1991 er det egenkapitalandelen pr. 31.12.1991 som er grunnlaget for beregningen. For å regne ut gjenanskaffelsesverdi av driftsmidlene har en tatt utgangspunkt i den historiske kostpris for hvert enkelt driftsmiddel, og ved hjelp av engrosprisindeksens delindekser kommet frem til et uttrykk for driftsmiddelets gjenanskaffelsesverdi.

#### 59. Totale kostnader

Summen av smolt-/settefiskkostnader, forkostnader, forsikringskostnader, lønnskostnader, slakte-/pakkekostnader, andre driftskostnader, tap på fordringer, rentekostnader, kalkulatorisk avskrivninger (blandet prinsipp), kalkulatoriske renter og kalkulatorisk eierlønn.

#### 60. Totale inntekter

Summen av netto salgsinntekt, andre ordinære inntekter, erstatninger, renteinntekter og beholdningsendring.

#### 61. Lønnsevne

Gir uttrykk for hvor mye virksomheten egentlig kunne betale til innsatsfaktoren arbeidskraft etter at de 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.

#### 62. Lønnsevne pr. årsverk

Lønnsevne dividert på antall årsverk.

#### 63. "Rent overskudd"

Definert som totale inntekter fratrukket totale kostnader. Dette er altså det "rene overskuddet" 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. KG PRODUSERT FISK

I denne tabellen er hver kostnadsart dividert med produksjonen av fisk, slik at en får kostnad pr. kilo.



## G. SUMMARY IN ENGLISH

This summary presents the main results from the profitability survey on Norwegian fish farms in 1991. The survey is based on collected data from a sample of 241 farms with production and sale of salmon and trout.

The figures given in the survey are ordinary average based on all farms in the sample. 1989 and 1990 results are included for comparison.

Table 1. Main features of the average farm 1989-91.

		1989	1990	1991
Operating revenues	NOK	5 701 481	7 343 889	7 541 938
Operational expenditures	NOK	5 554 976	6 873 495	7 767 562
Operational profit	NOK	146 505	470 394	-255 624
Profit before taxation and extraordinary items	NOK	-546 048	-296 229	-1 020 750
"Excess profit"	NOK	-777 152	-511 226	-1 135 997
Wage paying ability	NOK	-36 926	279 203	-348 099
Wage paying ability per man/year	NOK	-10 550	69 801	-94 081
Sale	kg	173 521	235 285	259 327
Production	kg	226 283	232 243	241 519
Production per m <sup>3</sup>	kg	23.3	21.8	22.4
Production per man/year	kg	64 652	58 061	65 275
Number of man/year		3.5	4.0	3.7

The general conclusion to be drawn on basis of these figures is that profitability in fish farming decreased in 1991 compared to 1990. The main reason for this was caused by an decrease in live stock of fish and an decrease in average price (salmon and trout) by 4.6 per cent from 1990 to 1991. There was also in 1991 high bad debts compared to previous years.

The value of live stock is assessed at minimum production costs, operational expenditures are adjusted with changes in live stock value. Operational expenditures also contains an estimated but not actually paid wage to the owner.

Excess profit is the difference between total income, (including changes in live stock value), and total paid and estimated costs, (being all paid and estimated costs in the period).

Wage paying ability is the calculated difference mentioned above, added with paid and estimated labour costs.

Table 2. Key measures based on the results for the average farm 1989-1991.

		1989	1990	1991
Total capital yield	%	2.7	5.9	-1.4
Equity yield	%	-	-	-
Liquid assets/short term debts	%	124.6	135.8	127.6
Most liquid asset/short term debts	%	29.5	33.8	35.5
Interest margin	%	30.5	65.7	-15.5
Equity share	%	7.9	9.0	11.5
Short term debts/total assets	%	55.8	51.0	54.0
Long term debts/total assets	%	36.3	40.0	34.5

The key measures presented in the table above confirm the general impression of the average situation in Norwegian fish farms. However, individual and regional differences are still substantial.

The Norwegian geographical regions with the best economic results were the counties Nordland, Hordaland, Rogaland og Skagerakkysten and Sør-Trøndelag. In Nord-Trøndelag the lowest profitability was found.

Table 3. Average production costs per kg produced fish 1989-91.

		1989	1990	1991
Smolt costs	NOK	5.29	5.05	4.79
Feeding costs	NOK	12.70	12.98	11.78
Insurance costs	NOK	1.07	1.12	0.94
Wages	NOK	3.17	3.31	3.18
Sundry expences	NOK	4.33	3.31	4.23
Interest on debt (netto)	NOK	3.06	3.30	3.29
<b>PRODUCTION COSTS PER KG</b>	<b>NOK</b>	<b>29.62</b>	<b>28.92</b>	<b>28.21</b>
Compensations (-)	NOK	0.71	1.22	0.76
Bad debts	NOK	..	0.15	2.11
Estimated owners wage	NOK	0.10	0.10	0.08
Estimated interest on equity	NOK	0.76	0.87	0.81
Estimated depreciation	NOK	1.33	1.30	0.96
Slaughter costs	NOK	..	1.43	1.80
Freight charges	NOK	..	0.54	0.59
<b>TOTAL</b>	<b>NOK</b>	<b>31.10</b>	<b>32.09</b>	<b>33.80</b>

The average production costs per kg decreased by 2.5 per cent from 1990 to 1991, and were in 1991 NOK 28.21 per kg. Smolt costs went down by 5.1 per cent, the variable costs of feeding, insurance and wage went down by 8.7 per cent, and sundry expences went up by 27.8 per cent from 1990 to 1991.

Table 4. Average production costs per kg produced fish for different geographical regions 1989-91.

Region		1989	1990	1991
Finnmark/Troms	kr	29.21	30.19	26.47
Nordland	kr	32.79	26.89	27.00
Nord-Trøndelag	kr	28.91	31.88	37.46
Sør-Trøndelag	kr	33.47	31.79	29.43
Møre og Romsdal	kr	31.38	29.99	28.74
Sogn og Fjordane	kr	26.68	25.77	29.49
Hordaland	kr	28.25	29.52	27.28
Rogaland og Skagerak-kysten	kr	26.09	26.88	27.04

Farms in Nord-Trøndelag had the highest production costs per kg in 1991, on average NOK 37.46 per kg. At the other end we find the farms in Finnmark/Troms with average production costs of NOK 26.47.

One should however bear in mind that there exist substantial difference in profitability and production costs between farms, also within the same region. In table 5 the average production costs of the 15 farms with lowest production costs are given for comparison.

Table 5. Average production costs per kg produced fish of the 15 farms with lowest production costs.

		1991
Smolt costs	NOK	2.56
Feeding costs	NOK	8.12
Insurance costs	NOK	0.60
Wages	NOK	1.66
Sundry expences	NOK	1.09
Interest on debt (netto)	NOK	1.66
<b>PRODUCTION COSTS PER KG</b>	<b>NOK</b>	<b>15.69</b>
Compensations (-)	NOK	0.15
Bad debts	NOK	1.66
Estimated owners wage	NOK	0.07
Estimated interest on equity	NOK	1.10
Estimated depreciation	NOK	0.47
Slaughter costs	NOK	1.72
Freight charges	NOK	0.51
<b>TOTAL</b>	<b>NOK</b>	<b>21.07</b>

Table 1 - Results account

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

Table 2 - Assets and Liabilities

21. Kasse/bank	-	Cash balance, bank deposits
22. Kortsiktige fordringer/plasseringer	-	Outstanding accounts
23. Forlager	-	Feeding stock
24. Beholdning av fisk	-	Live stock fish
25. OMLØPSMIDLER (sum 18-32)	-	Floating assets
26. Driftsmidler	-	Property, plant and equipment
27. Langsiktig plasseringer	-	Long term financial investment
28. ANLEGGSMIDLER (23+24)	-	Fixed assets
29. SUM EIENDELER (22+25)	-	Total assets
30. Leveradørgjeld	-	Debit items
31. Kassakreditt	-	Bank overdraft
32. Annen kortsiktig gjeld	-	Other short term debts
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	-	Total short term debts
34. Langsiktig gjeld	-	Long term debts
35. Betingede skattefrie avsetn.	-	Taxfree funds
36. EGENKAPITAL	-	Equity
37. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 30-33)	-	Total liabilities

Table 3 - Key ratios

38. Total rentabilitet	-	Total capital yield
39. Egenkapitalrentabilitet	-	Equity yield
40. Likviditetsgrad 1	-	Liquid assets/short term debts
41. Likviditetsgrad 2	-	Most liquid assets/short term debts
42. Rentedeckningsgrad	-	Interest margin

43. Egenkapitalandel	- Equity share
44. Kortsiktig gjeld/aktiva	- Short term debts/total assets
45. Langsiktig gjeld/aktiva	- Long term debts/total assets

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

46. Solgt fisk	- Sold fish
47. PRODUKSJON FISK	- Produced fish
48. Antall årsverk	- Number of man/year
49. Konesjon	- Licenced volume
50. Utnyttet volum	- Production volume
51. Utnyttelsesgrad	- Licence utilization
52. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	- Production per cubic metre
53. Produksjon pr. årsverk	- Production per man/year
54. Verdi av produksjon	- Production value
55. Verdi pr. årsverk	- Production value per man/year
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	- Production value per cubic metre
57. Kalk. rente på egenkapitalen	- Estimated interest on equity
58. Kalk. avskrivninger	- Estimated depreciation (mixed principle)
59. Totale kostnader	- Total costs
60. Totale inntekter	- Total income
61. Lønnevne	- Wage paying ability
62. Lønnsevne pr. årsverk	- Wage paying ability per man/year
63. Rent overskudd	- Excess profitt

**Table 5 - Production costs per kg fish**

64. Smoltkostnad	- Smolt costs
65. Førkostnad	- Feeding costs
66. Forsikringskostnad	- Insurance costs
67. Lønnskostnad	- Wages
68. Andre driftskostnader	- Sundry expences
69. Rentekostnad	- Interest on debt
70. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG	- PRODUCTION COST PER KG
71. Erstatningsutbetalinger (-)	- Compensations
72. Tap på fordringer	- Bad debts
73. Kalkulatorisk eierlønn	- Estimated owners wage
74. Kalk. rente på egenkapitalen	- Estimated interest on equity
75. Kalk. avskrivninger	- Estimated depreciation (mixed principle)
76. Slakte-/pakkekostnad	- Slaughter costs
77. Fraktkostnad	- Freight charges
78. SUM	- TOTAL

**H. VEDLEGG - SKJEMA**

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

LØNSEMDSSKJEMA FISKEOPPÅL 1991  
MATFISKANLEGG/STAMFISKANLEGG  
ETTER LOV AV 14. JUNI 1985 PLIKTAR EIN  
Å SVARE PÅ OPPGÅVA

NAMN/ADRESSE:

RESULTAT- OG BALANSETAL FOR 1991 (PR. 31.12) MED TILLEGG AV EVT. REKNE-  
SKAPSNOTAR SKAL LEGGJAST VED LØNSEMDSSKJEMAET VED RETUR TIL FISKERI-  
DIREKTORATET.

Ha rettleiinga framføre Dykk når De fyller ut skjemaet:  
Ved ja/nei spørsmål sett kryss for det som passar.

SPØRSMÅL A (SJÅ RETTLEIINGA):

I kva for eit år vart anlegget starta? \_\_\_\_\_

SPØRSMÅL B (SJÅ RETTLEIINGA):

Hadde anlegget andre inntekter enn frå sal av rogn  
og oppalsfisk i 1991?

Ja      Nei  
   

Dersom ja - Angje kva slags inntekt?: \_\_\_\_\_

- Kor høg var denne inntekten?: \_\_\_\_\_

- Kor høg var kostnadene i  
samband med denne inntekten?: \_\_\_\_\_

SPØRSMÅL C (SJÅ RETTLEIINGA):

Har produksjonen fysisk vore dreve saman med ein  
eller fleire andre konsesjonar (som eit anlegg)?

Ja      Nei  
   

Dersom ja - kva for nokre andre konsesjonar?: \_\_\_\_\_

SPØRSMÅL D (SJÅ RETTLEIINGA):

A. Har selskapet nytta ut heile sitt konsesjons-  
volum i 1991?

Ja      Nei  
   

Dersom nei - kvifor ikkje? \_\_\_\_\_

SPØRSMÅL D (FORTS.)

B. Har selskapet nytta ut heile sin tekniske  
produksjonskapasitet i 1991?

Ja      Nei  
   

Dersom nei - kvifor ikkje? \_\_\_\_\_

SPØRSMÅL E (SJÅ RETTLEIINGA):

A. Har anlegget fått tilstrekkeleg smolt/  
setjefisk i 1991?

Ja      Nei  
   

B. Har fisken vore råka av sjukdom i 1991?

C. Har det vore andre årsaker til eventuelle store  
dødstal/svinn av fisk eller skade på anlegget  
i 1991?

Dersom ja - kva for nokre årsaker (Gjeld A, B og C): \_\_\_\_\_

SPØRSMÅL F (SJÅ RETTLEIINGA):

A. Kva var gjennomsnittleg vekt ved slutten av 1991 (31.12.1991)?

	Antal	Kilo
- På laksen: 1989-generasjon	<input type="text"/>	<input type="text"/>
1990-generasjon	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Utsatt 1991:		
- 0-åringar	<input type="text"/>	<input type="text"/>
- 1-åringar	<input type="text"/>	<input type="text"/>
- 2-åringar	<input type="text"/>	<input type="text"/>
- På aure: Behaldning av eldre fisk (før 1991)	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Utsatt våren 1991	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Utsatt hausten 1991	<input type="text"/>	<input type="text"/>

## SPØRSMÅL F (FORTS.)

Ja      Nei  
  

B. Har anlegget eigen stamfisk?

## SPØRSMÅL G (SJÅ RETTLEIINGA):

Kva er kassakredittgrensa til selskapet pr. 31.12.1991?

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

## SPØRSMÅL H (SJÅ RETTLEIINGA):

For på lager 31.12.1990 kr \_\_\_\_\_ (ant.kg x innkjøpspris 1990)

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

## SPØRSMÅL I (SJÅ RETTLEIINGA):

Ja      Nei  
  

Har anlegget motteke forsikringsutbetaling som følgje av tap av fisk i 1991?

Dersom ja - kor høg var denne utbetalingen? \_\_\_\_\_

## SPØRSMÅL J (SJÅ RETTLEIINGA):

NB! Det er viktig at denne posten vert fylt ut nøyaktig.

A. Kor mange kilo fisk (rundvekt) vart levert til slakt i 1991?

Laks kg: \_\_\_\_\_ Ørret kg: \_\_\_\_\_

B. Kor mykje utgjorde verdien av fisk levert til slakt i 1991?

Laks kr: \_\_\_\_\_ Ørret kr: \_\_\_\_\_

## SPØRSMÅL K (SJÅ RETTLEIINGA)

A. Dersom anlegget nytta leigeslakting, kor høg var de bokførte slaktekostnadene ved denne slaktinga (ekskl. fraktkostnader)?

kr: \_\_\_\_\_

Ja      Nei  
  

B. Vart fisken slakta av anlegget sjølv?

Dersom ja - Kor mykje utgjorde kostnadene i samband med denne slaktinga (bokførte kostnader og ekskl. fraktkostnader)?

Lønskostnad: Kr \_\_\_\_\_

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

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

## SPØRSMÅL K (FORTSETTER)

## C. FRAKTKOSTNADER

Kor høg var eventuelle fraktkostnader frå merd til slaktestad ved slakt av fisk (ved leigeslakting/eige slakt)? Inkludert kostnader ved frakt med brønnbåt.

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

Kva var eventuelt betalt i frakt (av slakta fisk) frå slaktestad til næraste leveringssted?

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

## SPØRSMÅL L (SJÅ RETTLEIINGA):

Dersom rekneskap for 1991, som skal leggjast ved denne oppgåva, ikkje har skild ut følgjande kostnadspostar, ber vi Dykk spesifisere desse her. Summane skal gjerast opp utan merverdiavgift.

Innkjøp setjefisk/smolt Kr: \_\_\_\_\_

Innkjøp for Kr: \_\_\_\_\_

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

## SPØRSMÅL M (SJÅ RETTLEIINGA)

Arbeidsinnsats ved matfiskanlegg (i sjølve oppalsarbeidet)

	Antal personar	UBETALT ARBEIDSINNSATS			BETALT ARBEIDSINNSATS			TOTALE TIMAR
		Veker	Timar pr. dag	Sum timar	Veker	Timar pr. dag	Sum timar	
Fast tilsett								
Sesong hjelp								
Totale timar								

## SPØRSMÅL N (SJÅ RETTLEIINGA)

## SKILDING AV ANLEGGET (MATFISK/STAMFISKANLEGG)

For anlegg som fylte ut spørsmålet tilfredsstillande i 1990, er det nok å ta med endringar i 1991, avgang/tilknytning.

Gruppe (sjå rettl.)	PKT. 1 (sjå rettleiinga)		Innkjøps- år PKT. 2	Opphavleg kjøpe- sum PKT. 3 (Sjå rettl.)	Materiale (eks. jern, plast, tre, etc.)PKT. 4
	Driftsmiddel	Antal			
Gruppe 1 Drifts- bygning, fast utstyr på land	Bygning		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	Fryseri		19__	Kr	
	Totale grunn- lagsinvesteringar		19__	Kr	
	Kai		19__	Kr	
	Forsilo		19__	Kr	
			19__	Kr	
			19__	Kr	
Gruppe 2 Sjø- anlegg	Plattformanlegg		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	Flytemerda		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	Nøter		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	Forautomat		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	Forautomat- stativ		19__	Kr	
	Flytebyggje		19__	Kr	
	Flytande driftsbyggj.		19__	Kr	

Gruppe (sjå rettl.)	PKT. 1 (sjå rettleiinga)		Innkjøps- år PKT. 2	Opphavleg kjøpe- sum PKT. 3 (Sjå rettl.)	Materiale (eks. jern, plast, tre, etc.)PKT. 4
	Driftsmiddel	Antal			
Gruppe 3 Maskinar og anna utstyr	Forkjøkken		19__	Kr	
	Forblander		19__	Kr	
	Forkvern		19__	Kr	
	Strømaggreat		19__	Kr	
	Høytrykkspyler		19__	Kr	
	Pumpe		19__	Kr	
	Vekt		19__	Kr	
	Kran		19__	Kr	
	Strømsetter		19__	Kr	
			19__	Kr	
Gruppe 4 Elektro- nikk, data	Overvåkings- anlegg		19__	Kr	
	Dataforings- utstyr		19__	Kr	
	Alarmutstyr		19__	Kr	
			19__	Kr	
Gruppe 5 Tran- sport- utstyr	Bil		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	Traktor/Truck		19__	Kr	
	Båt		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
	"		19__	Kr	
			19__	Kr	

NB! Dersom det er for liten plass kan man leggje ved eit eiga ark.

Andre opplysninger: \_\_\_\_\_

Eigars/oppalers navn:	Adresse:	Telefon:
Dersom Fiskeridirektoratet har spørsmål om utfyllinga kan ein vende seg til:	Adresse:	Telefon:
For firma - dato og underskrift		

Fiskeridirektoratet  
Postboks 185-186  
5002 Bergen  
Tlf. (05) 23 80 00  
Saksbehandler  
Tlf. (05) 23 80 17

**FISKEOPPDRETT 1991**  
Etter lov av 14. juni 1985 plikter alle å gi oppgave.

Frist for innsending  
2. mars 1992

Registreringsmerke

Komm.nr. (SSB):

POST 01-04 FYLLES UT FOR ALLE ANLEGG(KONSESJONS-  
ENHETER) OGSÅ DE UTEN PRODUKSJON I 1991

Har det vært produksjon ved anlegget i 1991?

Ja  Nei

01	Konsesjon for matfiskproduksjon?	1 <input type="checkbox"/> Ja	2 <input type="checkbox"/> Nei						
02	Konsesjon for produksjon av yngel og/eller settefisk til matfiskproduksjon?	1 <input type="checkbox"/> Ja	2 <input type="checkbox"/> Nei						
03	Konsesjon for produksjon av yngel og/eller settefisk til utsetting i vassdrag?	1 <input type="checkbox"/> Ja	2 <input type="checkbox"/> Nei						
Eierforhold	04	1 <input type="checkbox"/> Aksjeselskap	2 <input type="checkbox"/> Andelslag	3 <input type="checkbox"/> Personlig selskap	4 <input type="checkbox"/> Firma med delt ansvar	5 <input type="checkbox"/> Andre			
Arbeidsinnsats i 1991	05	Samlet arbeidsinnsats	Settefiskanlegg/klekkeri		Matfisk-/stamfiskanlegg		Totalt		
			Personer	Timeverk	Personer	Timeverk	Personer	Timeverk	
Egen stamfisk	06	Hadde anlegget det blir utfyllt skjema for egen stamfisk pr. 31.12.91?						1 <input type="checkbox"/> Ja	2 <input type="checkbox"/> Nei

**Kjøp og salg av varige driftsmidler. 1991. Kroner**

	Matfiskanlegg:		Kjøp	Salg
Kjøp og salg	07	Driftsbygninger		
	08	Sjøanlegg		
	09	Transportmidler og annet		
	10	I alt		
	Klekkerier/settefiskanlegg:		Kjøp	Salg
	11	Driftsbygninger		
	12	Maskiner og inventar		
	13	Transportmidler og annet		
	14	I alt		

POST 15-40 GJELDER KLEKKERI/SETTEFISKANLEGG

**Kjøp og interne mottak av rogn i 1991**

		Kjøp		Interne mottak		Totalt inntak	
		Liter	Beløp kr (ekskl. mva.)	Liter	Beløp kr	Liter	Beløp kr (ekskl. mva.)
Inntak av rogn	15	Laks					
	16	Regnbueørret					
	17	Andre fiskeslag (spesifiser):					



**Beholdning av rogn i klekkeriet**  
(Beholdning 1.1.1991 bør stemme med beholdning 31.12.1990 oppgitt på fjorårsskjemaet)

Beholdning av rogn			Rogn innlagt pr. 1.1.91	Rogn innlagt i løpet av 1991	Rogn innlagt pr. 31.12.91
			Liter	Liter	Liter
			18	Laks	
19	Regnbueørret				
20	Andre fiskeslag (spesifiser):				

**Kjøp av yngel i 1991**

Kjøp av yngel			Stk.	Beløp kr (ekskl. mva.)
22	Regnbueørret			
23	Andre fiskeslag (spesifiser):			

**Salg og interne leveranser av yngel og settefisk/smolt i 1991**

Yngel			Salg		Interne leveranser		Totalt uttak	
			Stk.	Beløp kr (ekskl. mva.)	Stk.	Beløp kr	Stk.	Beløp kr (ekskl. mva.)
			24	Laks				
25	Regnbueørret							
26	Sjørøye							
27	Torsk							
28	Andre fiskeslag (spesifiser):							
Settefisk/smolt	29	Laksesmolt						
	30	Regnbueørret, klekket før 1991						
	31	Regnbueørret, klekket i 1991						
	32	Sjørøye						
	33	Torsk						
	34	Andre fiskeslag (spesifiser):						

**Beholdning av yngel i settefiskanlegg**  
(Beholdning 1.1.1991 bør stemme med beholdning 31.12.1990 oppgitt på fjorårsskjemaet)

Settefisk-anlegg. Beholdning			Beholdning pr. 1.1.91	Beholdning pr. 31.12.91
			Stk.	Stk.
			35	Laks
36		Yngel over 11 cm		
37	Regnbueørret, alle aldere			
38	Sjørøye			
39	Torsk			
40	Andre fiskeslag (spesifiser):			

**Utnyttet kapasitet i matfisk-/stamfiskanlegg i 1991**

Matfisk-/stamfiskanlegg. Utnyttet kapasitet				Totalt volum m <sup>3</sup>
41	Flytemærer		Ferskvann	
42			Saltvann	
43	Andre typer produksjonsenheter		Ferskvann	
44			Saltvann	

**Kjøp og interne mottak av yngel og settefisk/smolt i 1991**

Yngel			Kjøp		Interne mottak		Totalt inntak	
			Stk.	Beløp kr (ekskl. mva.)	Stk.	Beløp kr	Stk.	Beløp kr (ekskl. mva.)
45	Laks							
46	Regnbueørret							
47	Sjørøye							
48	Torsk							
49	Andre fiskeslag (spesifiser):							
Settefisk/smolt	50	Laksesmolt						
	51	Regnbueørret, klekket før 1991						
	52	Regnbueørret, klekket i 1991						
	53	Sjørøye						
	54	Torsk						
	55	Andre fiskeslag (spesifiser):						

**Salg av rogn (inkl. interne leveranser), og salg av fisk (levende og slaktet). 1991**

Salg av rogn og fisk			Laks		Regnbueørret		Sjørøye	
				Beløp kr (ekskl. mva.)		Beløp kr (ekskl. mva.)		Beløp kr (ekskl. mva.)
			56	Rogn, øyerogn	Liter		Liter	
57	Levende fisk under 1 kg	Stk.		Stk.		Stk.		
58	Levende fisk over 1 kg	Stk.		Stk.		Stk.		
59	Slaktet fisk (frossen/fersk)	Kg rundvekt		Kg rundvekt		Kg rundvekt		
60	Rogn, øyerogn	Torsk		Andre fiskeslag				
			Beløp kr (ekskl. mva.)		Beløp kr (ekskl. mva.)			
		Liter		Liter				
		Stk.		Stk.				
		Stk.		Stk.				
		Stk.		Stk.				
		Kg rundvekt		Kg rundvekt				
61	Levende fisk under 1 kg	Stk.		Stk.				
62	Levende fisk over 1 kg	Stk.		Stk.				
63	Slaktet fisk (frossen/fersk)	Kg rundvekt		Kg rundvekt				

## Beholdning av fisk i fryserier

Beholdning av frossen fisk			Kg rundvekt			
			Beholdning 1.1.91	Innfrosset i 1991	Uttak fra fryseri	Beholdning 31.12.91
64	Laks					
65	Regnbueørret					
66	Andre fiskeslag (spesifiser):					

 Beholdning av fisk i matfisk-/stamfiskanlegg  
 (Beholdning 1.1.1991 bør stemme med beholdning 31.12.1990 oppgitt på fjorårsskjemaet)

			Antall fisk. Stk.				
			Beholdning 1.1.91	Tilgang i 1991 (utsatt) +	Uttak i 1991 +	Svinn i 1991 +	Beholdning 31.12.91 =
67	Laks	Generasjon 1988/1989		—			
68		Generasjon 1990		—			
69		Generasjon 1991	—				
70	Regnbueørret	Utsatt før 1991		—			
71		Utsatt våren 1991	—				
72		Utsatt høsten 1991	—				
73	Sjørøye	Utsatt før 1991		—			
74		Utsatt i 1991	—				
75	Torsk	Utsatt før 1991		—			
76		Utsatt i 1991	—				
77	Andre fiskeslag utsatt før 1991 (spesifiser):			—			
78	Andre fiskeslag utsatt i 1991 (spesifiser):		—				

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


Eiers/oppdretters navn:	Adresse:	Telefon:
Dersom Fiskeridirektoratet har spørsmål til utfyllingen, kan en vende seg til:	Adresse:	Telefon:
For firma. Dato og underskrift:	For Fiskeridirektoratet. Dato og underskrift:	