

*ebs. b*  
*ekstra*

FISKERIDIREKTORATET  
BIBLIOTEKET

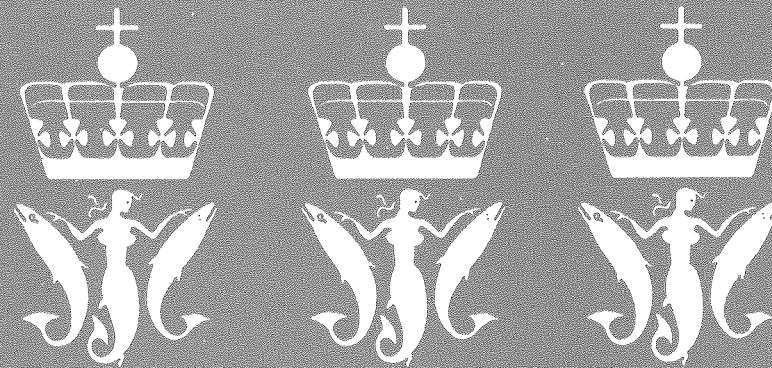
12 OKT. 1995

Rapporter  
og meldinger

**NR. 2/95**

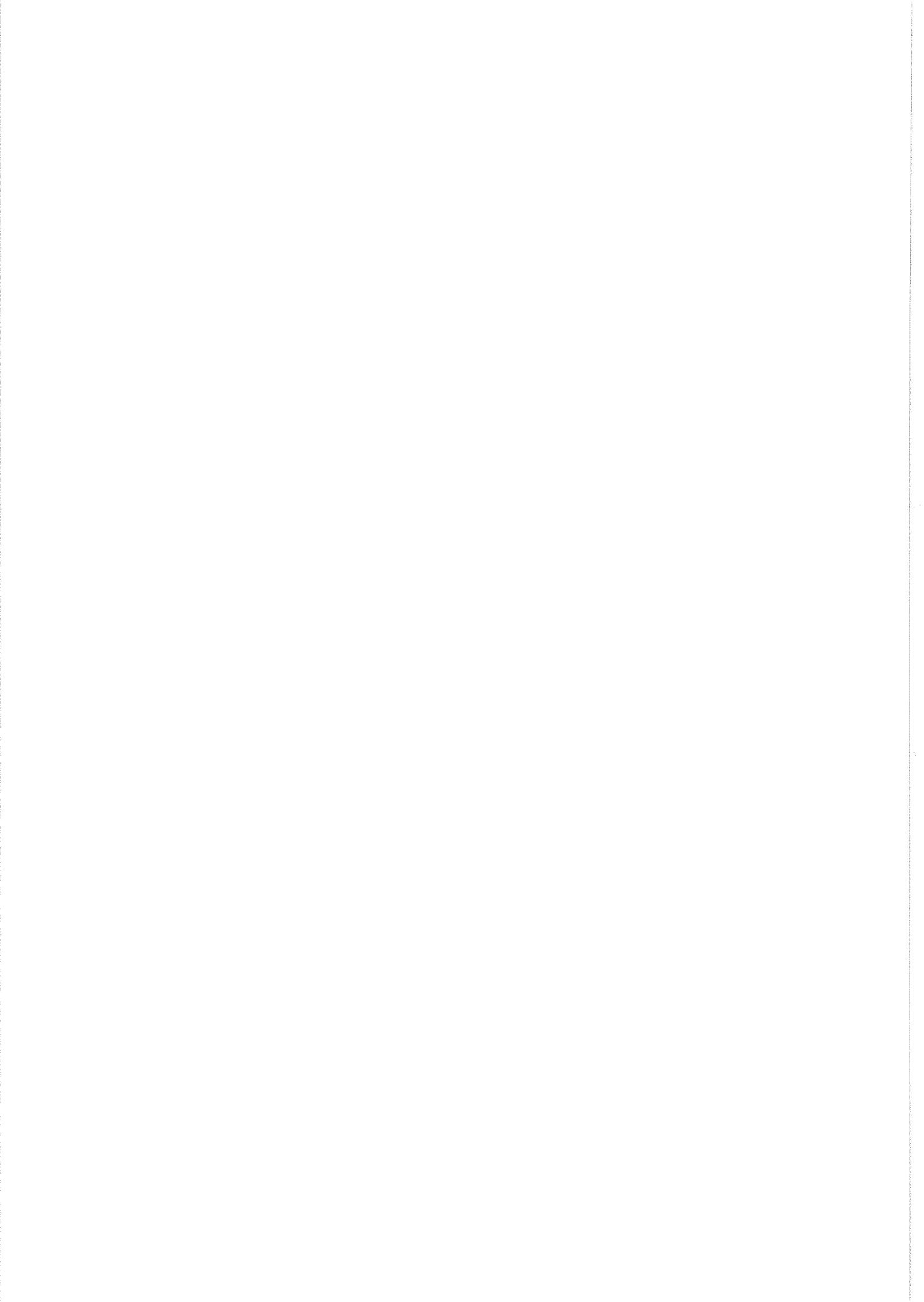
**LØNNSOMHETSUNDERSØKELSE FOR  
MATFISKANLEGG 1994.**

**FISKERIDIREKTORATET**



**LØNNSOMHETSUNDERSØKELSE FOR  
MATFISKANLEGG 1994.**

666/b 2218



## **FORORD**

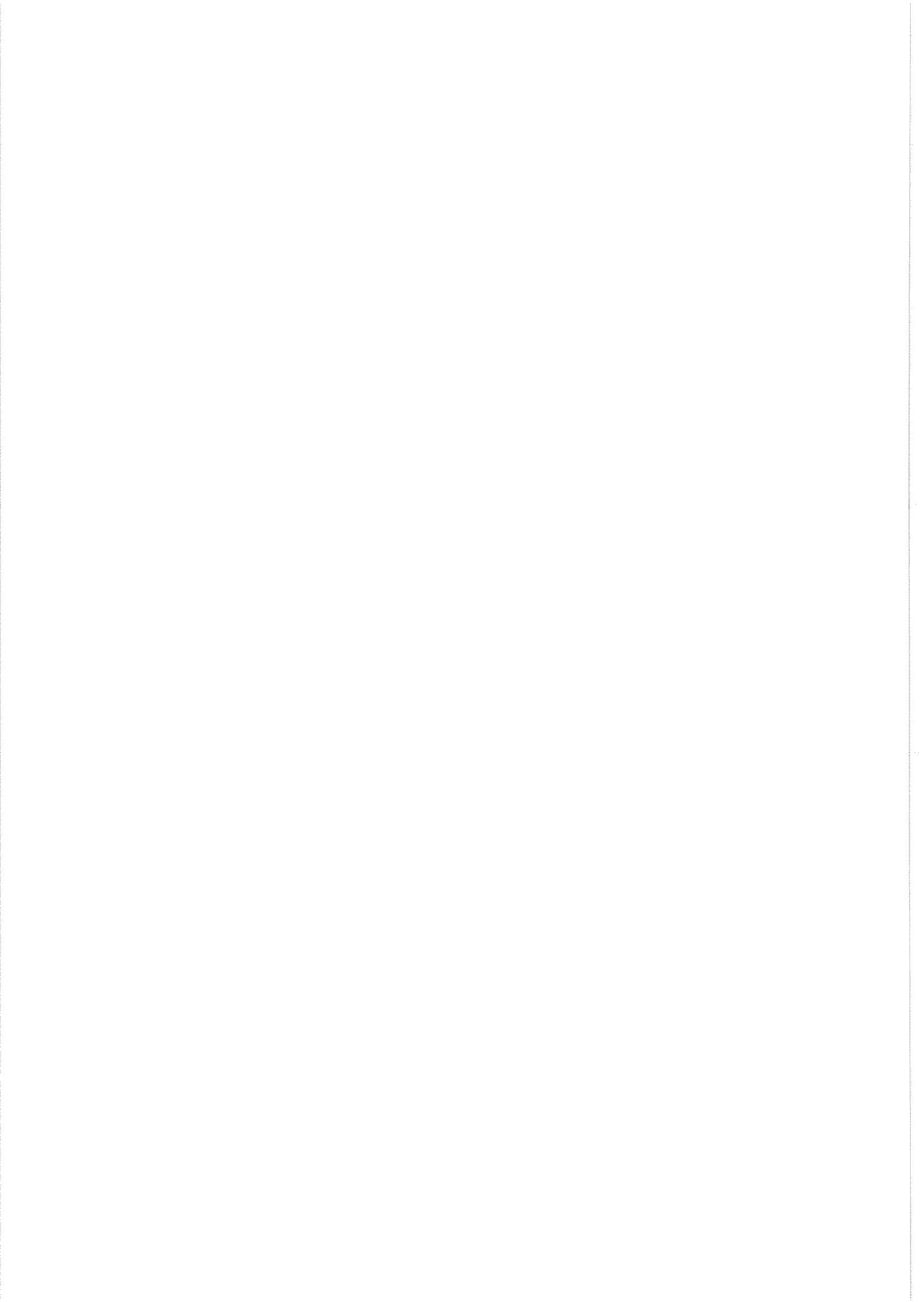
Fiskeridirektoratet legger med dette frem resultater fra sin lønnsomhetsundersøkelse for matfiskanlegg 1994. Tilsvarende undersøkelser er gjort siden 1982.

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

Bergen, oktober 1995

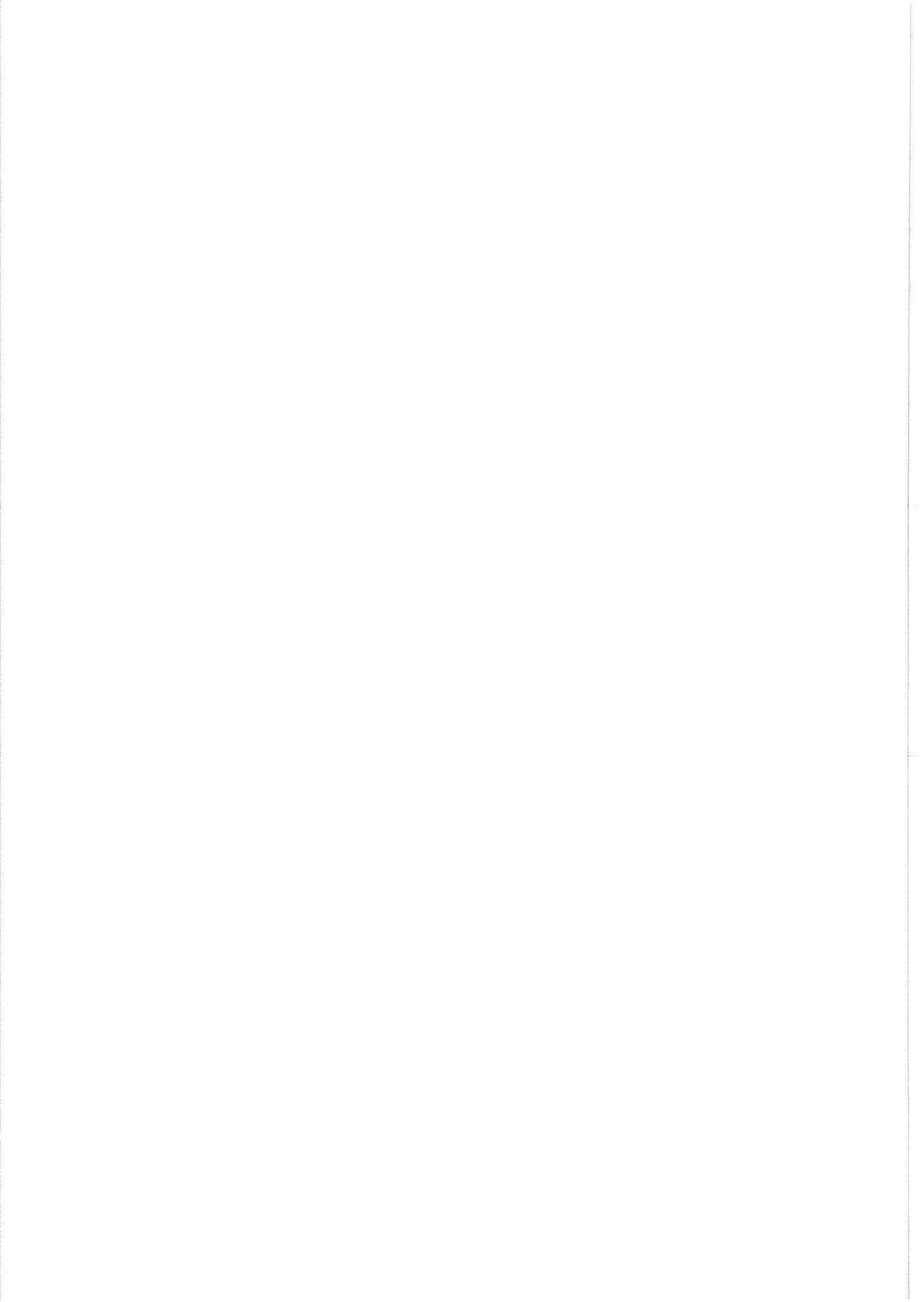
Viggo Jan Olsen

Anders Østreim



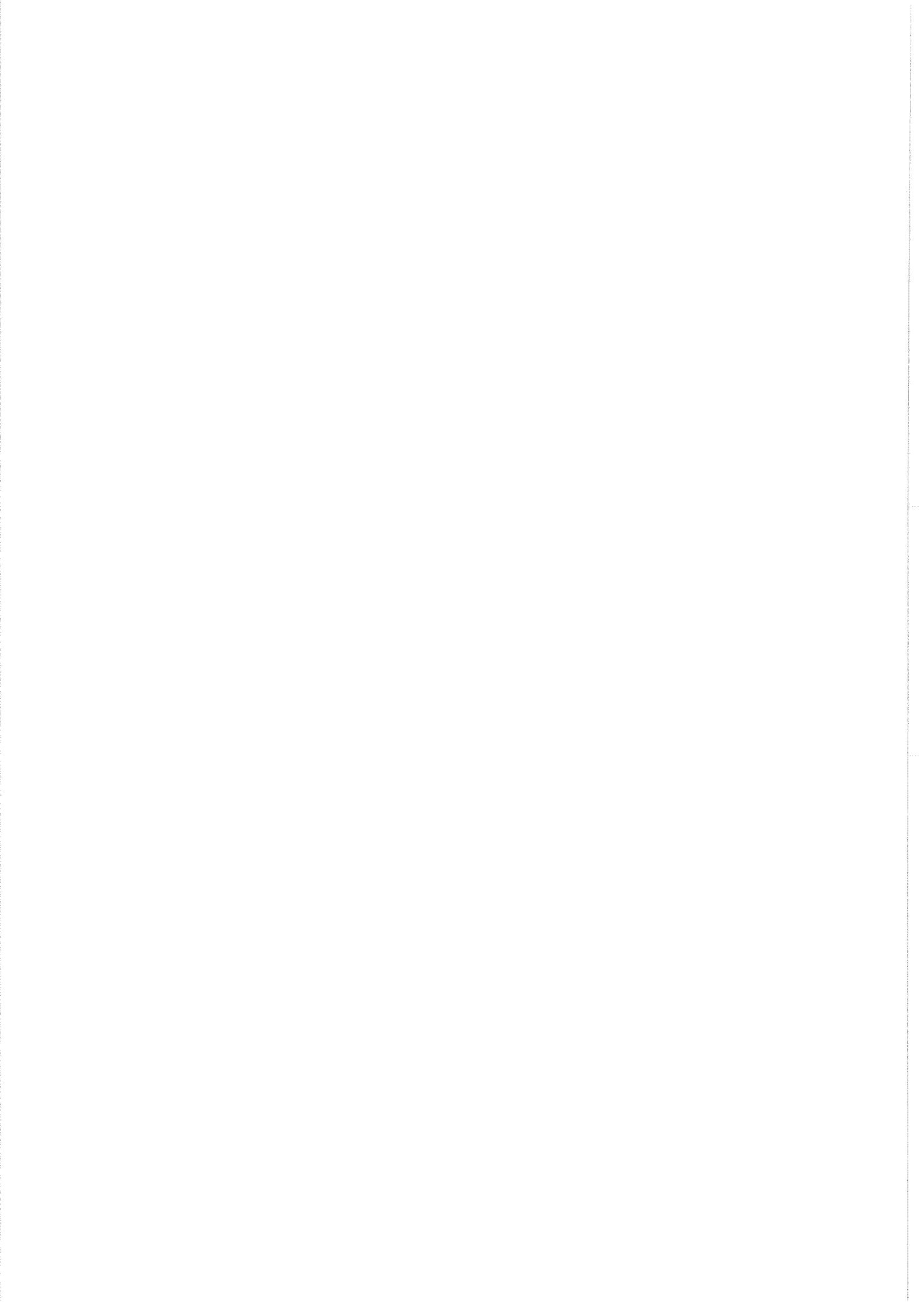
# INNHOLD

	Side
A. Innledning	4
A1. Om representativiteten	4
A2. Om undersøkelsen	5
B. Sammendrag	7
C. Resultatanalyse - hele landet	12
C1. Produksjon, salg og inntekt	12
C2. Kostnadsutvikling	15
C3. Fôrfaktor	20
C4. Lønnsomhet	22
C5. Likviditet og soliditet	23
C6. Ulike størrelser på anleggene	24
C7. "Lavkostnadsprodusentene"	25
D. Resultatanalyse - fylkesvise kommentarer	27
D1. Finnmark og Troms	28
D2. Nordland	30
D3. Nord-Trøndelag	31
D4. Sør-Trøndelag	33
D5. Møre og Romsdal	35
D6. Sogn og Fjordane	36
D7. Hordaland	38
D8. Rogaland og Skagerakkysten	40
E. Resultatanalyse - fordelt etter antall konsesjoner	42
E1. Bakgrunn	42
E2. Resultater	42
F. Tabellverk	45
F1. Hele landet	46
F2. Fylkesvise tabeller	50
F3. Fordelt på antall konsesjoner	75
F4. Fordelt på utnyttet kapasitet (m <sup>3</sup> )	79
F5. De 15 "beste" anleggene (lavkostnadsprodusentene)	92
F6. Spredningstabeller	96
G. Definisjoner brukt i tabellene	100
H. Summary in English	109
I. Vedlegg - skjema	114



## TABELLINNHOLD

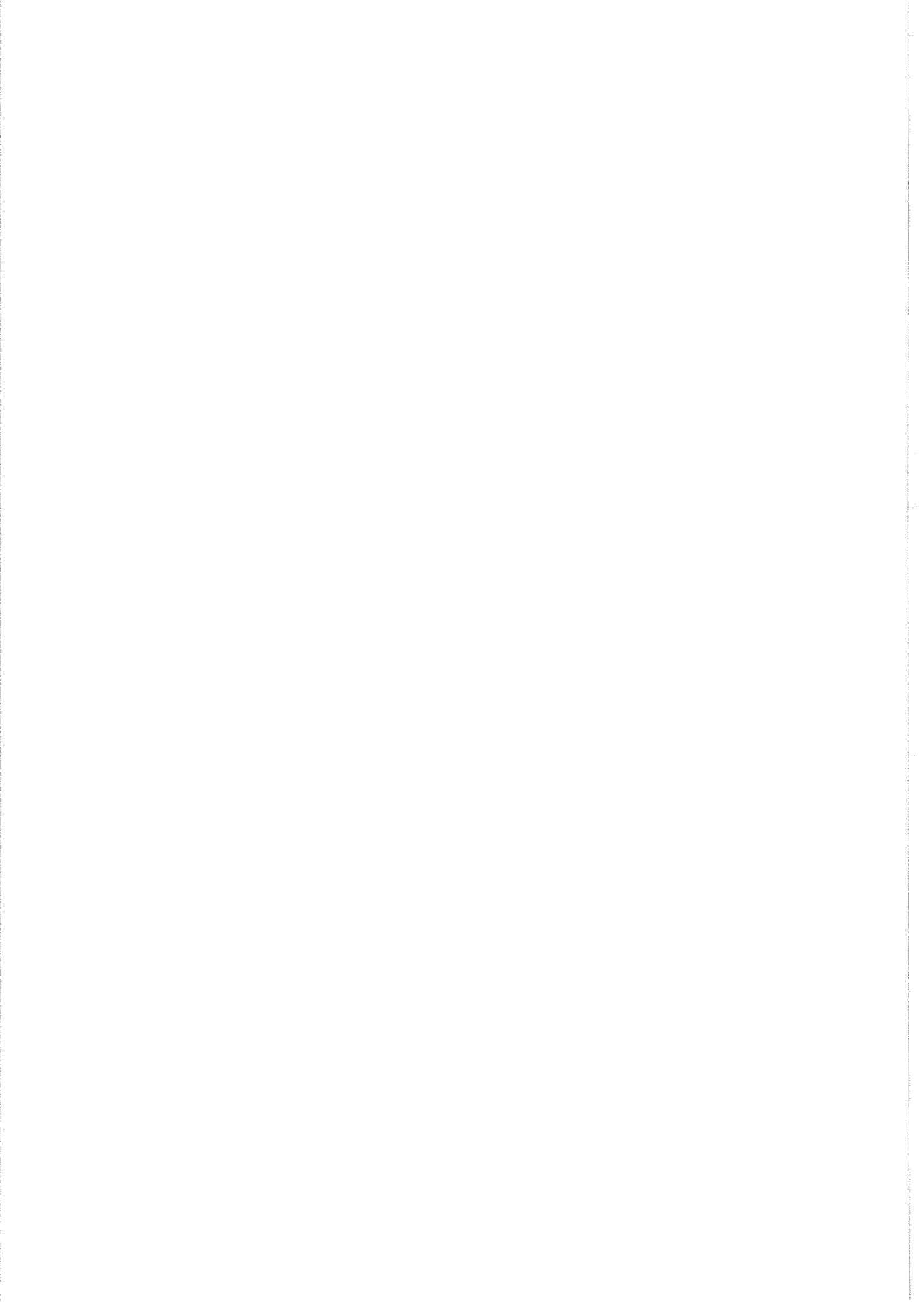
	Side
E.1. Hele landet under ett	47 - 49
E.2. Fylkene	
Finnmark og Troms	51 - 53
Nordland	54 - 56
Nord-Trøndelag	57 - 59
Sør-Trøndelag	60 - 62
Møre og Romsdal	63 - 65
Sogn og Fjordane	66 - 68
Hordaland	69 - 71
Rogaland og Skagerakkysten	72 - 74
E.3. Konsesjonsgrupper	76 - 78
E.4. Størrelsesgrupper	
0 - 7999 m <sup>3</sup>	80 - 82
8000 - 11999 m <sup>3</sup>	83 - 85
12000 - 19999 m <sup>3</sup>	86 - 88
20000 m <sup>3</sup> og over	89 - 91
E.5. Lavkostnadsprodusentene	93 - 95
E.6. Spredningstabeller	
Resultat før ekstraordinære poster for hvert enkelt anlegg fordelt etter fylke	97
Produksjonskostnad pr. kg for hvert enkelt anlegg fordelt etter fylker	98
Solgt mengde (kg) for hvert enkelt anlegg fordelt etter fylker	99



## DIAGRAMOVERSIKT

	Side
FIGUR 1: Salg og Produksjon 1985-1994.	13
FIGUR 2: Salgspris pr. kg, uansett fiskeslag 1985-1994	14
FIGUR 3: Fordeling av produksjonskostnader pr. kg produsert fisk 1994. Figur 3.1. Smoltkostnad pr. kg 1994 Figur 3.2. Fôrkostnad pr. kg 1994 Figur 3.3. Forsikringskostnad pr. kg 1994 Figur 3.4. Lønnkostnad pr. kg 1994 Figur 3.5. Andre driftskostnader pr. kg 1994 Figur 3.6 Netto rentekostnad pr. kg 1994	15 16 16 17 18 18 19
FIGUR 4: Salgspris pr. kg og kostnader pr. kg 1985-1994	22
FIGUR 5: Fordeling av gjeld og egenkapital 1994.	24
FIGUR 6: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk for ulike størrelsesgrupper 1994.	25
FIGUR 7: Salgspris pr. kg og kostnad pr. kg for lavkostnadsprodusentene 1994	26
FIGUR 8: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk fylkesvis fordelt 1992-1994.	28
FIGUR 9: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Finnmark/Troms 1985-1994.	30
FIGUR 10: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Nordland 1985-1994.	31
FIGUR 11: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Nord-Trøndelag 1985-1994.	33
FIGUR 12: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Sør-Trøndelag 1985-1994	34
FIGUR 13: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Møre og Romsdal 1985-1994.	36
FIGUR 14: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Sogn og Fjordane 1985-1994.	38
FIGUR 15: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Hordaland 1985-1994.	39
FIGUR 16: Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i Rogaland og Skagerakksyten 1985-1994	41

Det er kun gjennomsnittstall som vises i diagrammene.



## A. INNLEDNING

Fiskeridirektoratet har for hvert av årene 1982-1994 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 er hentet fra denne fiskeoppdrettsstatistikken. Andre data til undersøkelsen blir innhentet særskilt fra oppdretterne ved at vi ber dem fylle ut et eget lønnsomhetsskjema, samt at oppdretter vedlegger kopi av årsregnskapet for det enkelte anlegg ved innsendelse av dette skjemaet.

### A1. OM REPRESENTATIVITETEN

I utgangspunktet skal alle anlegg som leverer laks og ørret til slakt i undersøkelsesåret delta i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelse.

Det har imidlertid vist seg umulig for oss å ha med anlegg med fellesregnskap for oppdrett og annen næring, eller anlegg som kombinerer produksjon av matfisk og settefisk. Dette fordi det er problematisk å skille ut regnskapstall for matfiskdelen i disse regnskapene. Dersom vi på forhånd har kjennskap til disse forholdene sender vi ikke lønnsomhetsskjema til disse anleggene. Heller ikke anlegg som vi vet har gått konkurs, opphørt etc. får tilsendt lønnsomhetsskjema. Utvalget i undersøkelsen består derfor hovedsaklig av rene matfiskanlegg.

En oversikt over anlegg som slakter laks og ørret hentes fra Oppdrettsstatistikken. Anlegg som har fått tilsendt lønnsomhetsskjema for 1994 er hentet fra statistikken for første halvår 1994, samt årsstatistikken for 1993.

På grunnlag av ovennevnte forhold ble det i februar 1994 ble det sendt ut lønnsomhetsskjema til 476 oppdrettsselskap.

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

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

Etter en grundig gjennomgang sto vi igjen med 276 anlegg som er med i årets undersøkelse. De siste årene har det imidlertid blitt mer og mer vanlig at ett enkelt oppdrettsanlegg eier flere konsesjoner. Disse konsesjonene drives ofte som ett anlegg med felles regnskap. Dersom det føres fellesregnskap for disse konsesjonene regner vi konsesjonene som ett anlegg i lønnsomhetsundersøkelsen.

Det var ifølge Fiskeridirektoratets foreløpig oppdrettsstatistikk totalt 703 konsesjoner i drift i 1994. Det er imidlertid flere av disse 703 konsesjoner som ikke har hatt slakt av fisk i 1994. Fordi vi kun har med anlegg som har slaktet fisk i lønnsomhetsundersøkelsen ville det være mest korrekt å sammenligne antall konsesjoner i lønnsomhetsundersøkelsen med totalt antall konsesjoner med slakt ved beregning av representativiteten. Det er imidlertid vanskelig å få en fullgod oversikt over totalt antall konsesjoner med slakt utfra opplysningene i foreløpig oppdrettsstatistikk 1994. Vi har derfor ved beregning av representativiteten valgt å ta utgangspunkt i antall konsesjoner i drift. En opptelling av konsesjoner i årets undersøkelse viser at de 276 matfiskanleggene som deltok i årets undersøkelse i alt disponerer 343 konsesjoner. Med utgangspunkt i antall konsesjoner i drift representerer utvalget i lønnsomhetsundersøkelsen 1994 48.8 prosent av alle konsesjoner som var i drift dette året.

For 1993 var tilsvarende tall 273 anlegg som i alt disponerte 314 konsesjoner. Trenden med sammenslåing/samdrift av flere konsesjoner er med andre ord økende.

For å gi et mer utfyllende bilde av representasjonen i undersøkelsen har vi valgt å sammenligne antall konsesjoner i undersøkelsen med totalt antall konsesjoner i drift i 1994. Dette er vist i tabellen nedenfor.

	1994			
	Anlegg i undersøkelsen antall	Konsesjoner i undersøkelsen antall	Totalt antall konsesjoner i drift	Represent. basert på konsesjoner %
Hele landet	276	343	703	48.8
Finnmark/Troms	37	45	85	52.9
Nordland	44	51	130	39.2
Nord-Trøndelag	16	27	54	50.0
Sør-Trøndelag	15	22	66	33.3
Møre og Romsdal	42	47	96	49.0
Sogn og Fjordane	34	37	68	54.4
Hordaland	56	78	138	56.5
Rogaland/Skagerakysten	32	36	68	52.9

## A2. OM UNDERSØKELSEN

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

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

En presenterer også, i kapittel F, et omfattende tabellverk med tilhørende variabel-forklaring i kapittel G for de som ønsker et detaljert bilde.

En har valgt å legge frem tallene for 1994 sammen med tall for 1992 og 1993 i alle tabellene, da en samlet presentasjon av utviklingen i en 3-årsperiode vil være mer informativ.

I tabellverket presenteres først et samlet gjennomsnittsresultat for hele landet. Deretter ser vi på gjennomsnittsresultater for de ulike geografiske regionene, for ulike størrelsesgrupper av anlegg, for gruppering etter antall konsesjoner og gjennomsnittsresultatet for de 15 anleggene som i 1994 hadde lavest produksjonskostnad pr. kg produsert fisk (under kr 14.65). 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 1994.

For hver gruppering 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.

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.

Det er kun gjennomsnittsresultater som presenteres i undersøkelsen. Vi vil derfor gjøre oppmerksom på at det er store variasjoner i de økonomiske resultater både innad i fylkene og fra anlegg til anlegg. Vi har valgt å vise variasjonene i enkelte sentrale størrelser i tabellverket (F6). Tabellene viser spredning i resultat før ekstraordinære poster og produksjonskostnad pr. kg og solgt mengde fisk i 1994 for anlegg fordelt etter fylker. Det fremkommer også i tabellene minimums- og maksimumsverdier, samt standardavvik for disse gruppene.

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

## B. SAMMENDRAG

Hovedkonklusjonene i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelse av matfiskanlegg for 1994 er følgende:

- Kraftig forbedring av det økonomiske resultatet fra 1993 til 1994.
- Gjennomsnittlig resultat før ekstraordinære poster økte fra kr 645 518 i 1993 til kr 2 022 524 i 1994.
- Reduksjon i produksjonskostnadene pr. kg også i 1994. Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg var på kr 19.81 i 1994, en nedgang på 14.8 prosent fra 1993.
- Både solgt mengde og produsert mengde gikk opp fra 1993 til 1994 med henholdsvis 20.4 og 27.5 prosent.
- Gjennomsnittlig salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, gikk opp fra kr 27.76 i 1993 til kr 27.88 i 1994.

Opplysningsene er hentet inn fra 276 matfiskanlegg som i alt disponerte 343 konsesjoner for matfiskoppdrett av laks og ørret. Det var ifølge Fiskeridirektoratets foreløpige statistikk for fiskeoppdrett 703 konsesjoner i drift i 1994. Lønnsomhetsundersøkelsen omfatter hovedsaklig bare rene matfiskanlegg, og således ikke anlegg med felles regnskap for annen virksomhet enn oppdrett av matfisk. De presenterte tallene er et gjennomsnitt basert på alle anlegg i utvalget. I tillegg er tilsvarende beregninger gjort for geografiske undergrupper, ulike grupper etter antall konsesjoner anlegget disponerer over, ulike grupper etter anleggsstørrelse og gruppen av anlegg som produserte billigst i 1994. Det er også vist spredningstabeller for å illustrere hvor store variasjoner en finner i utvalget.

Tabellen nedenfor viser en del hovedresultater i gjennomsnitt pr. anlegg, basert på hele utvalgsmengden. Tilsvarende tall for 1992 og 1993 er tatt med for sammenlikning.

		1992	1993	1994
Driftsinntekter	kr	8 611 741	9 669 514	11 489 530
Driftskostnader	kr	7 874 529	8 333 351	8 913 124
Driftsresultat	kr	737 212	1 336 163	2 576 406
Resultat før ekstraord. poster	kr	-9 733	645 518	2 022 524
"Rent overskudd"	kr	-182 148	532 288	1 857 150
Lønnsevne pr. årsverk	kr	181 764	364 211	726 259
Salg	kg	271 797	334 281	402 571
Produksjon	kg	267 400	370 849	472 707
Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	20.1	25.2	29.8
Produksjon pr. årsverk	kg	70 368	90 451	118 177
Antall årsverk		3.8	4.1	4.0
Antall anlegg i utvalget	stk	259	273	276

Resultat før ekstraordinære poster er driftsresultat tillagt renteinntekter og fratrukket 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 beholdningsendringen), 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 ekslusiv lønnskostnader og kalkulert eierlønn.

Det gode resultatet i 1994 skyldes først og fremst en betydelig økning i salgsinntektene. Dette kan i all hovedsak forklares med en kraftig oppgang i solgt mengde fisk. Solgt mengde fisk gikk opp med 20.4 prosent fra 1993 til 1994. Ved økning av solgt mengde fisk på markedet forventer en vanligvis at salgsprisen vil gå ned. Det var derimot en liten økning i gjennomsnittlig salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, fra kr 27.75 i 1993 til kr 27.88 i 1994. Økningen i salgspris pr. kg sammen med oppgangen i solgt mengde fisk var årsaken til de økte salgsinntektene.

Økningen i produksjonen av fisk på 27.5 prosent i samme periode førte til en forbedring av posten "beholdningsendring", og har bidratt til å redusere de totale driftskostnadene.

Forøvrig har en reduksjon i de totale rentekostnadene fra 1993 til 1994 medvirket til det gode økonomiske resultatet. Nedgangen i rentekostnadene skyldes et lavere rentenivå i 1994 enn i 1993.

Nøkkeltallene nedenfor, som er gjennomsnittstall for hele landet, bekrefter dette resultatet.

		1992	1993	1994
Totalrentabilitet	%	9.4	13.7	21.4
Egenkapitalrentabilitet	%	-	25.2	49.9
Likviditetsgrad 1	%	142.6	148.7	172.4
Likviditetsgrad 2	%	48.7	46.6	56.2
Rentedekningsgrad	%	98.9	183.2	422.3
Egenkapitalandel	%	24.0	24.6	33.1
Kortsiktig gjeld/aktiva	%	48.5	48.9	43.6
Langsiktig gjeld/aktiva	%	27.5	26.5	23.3

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

Likviditetsgrad 2 viser det samme forhold om vi i omløpsmidlene ser bort ifra lagerverdi av fisk i sjøen. Rentedekningsgraden viser hvor mange ganger driftsresultatet pluss renteinntekter kunne betale rentekostnadene.

Tabellen på neste side viser kostnader pr. kg produsert fisk i gjennomsnitt pr. anlegg for hele landet for årene 1992-1994.

		1992	1993	1994
Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.80	4.32	3.75
Forkostnad	kr	11.96	10.39	9.70
Forsikringskostnad	kr	0.82	0.62	0.49
Lønnskostnad	kr	3.19	2.56	2.19
Andre driftskostnader	kr	4.55	3.50	2.51
Rentekostnader (netto)	kr	2.79	1.86	1.17
<b>PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	kr	<b>28.11</b>	<b>23.25</b>	<b>19.81</b>
Erstatninger (-)	kr	0.77	0.17	0.05
Tap på fordringer	kr	0.13	0.04	0.07
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.06	0.03	0.03
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	1.03	0.57	0.60
Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.76	0.55	0.42
Slakte-/pakkekostnad	kr	1.99	2.07	2.08
Fraktkostnad	kr	0.39	0.32	0.26
<b>SUM</b>	kr	<b>31.70</b>	<b>26.66</b>	<b>23.22</b>

Produksjonskostnaden pr. kg ble redusert fra kr 23.25 i 1993 til kr 19.81 i 1994. Alle kostnadspostene gikk ned i perioden 1992-1994. Hovedforklaringen på denne positive utviklingen er den kraftige økningen i produksjonen av fisk i perioden.

#### Fylkesvise resultater

Tabellen nedenfor viser fylkesvis utvikling i produksjonskostnad pr. kg i gjennomsnitt pr. anlegg, samt antall anlegg i undersøkelsen.

	1992		1993		1994	
	Kroner	Antall anlegg	Kroner	Antall anlegg	Kroner	Antall anlegg
Finnmark/Troms	25.93	33	25.25	35	19.75	37
Nordland	26.98	32	22.43	41	20.13	44
Nord-Trøndelag	27.50	16	22.67	20	18.41	16
Sør-Trøndelag	29.75	23	24.37	19	18.54	15
Møre og Romsdal	35.59	36	25.93	35	21.29	42
Sogn og Fjordane	26.91	37	20.79	36	19.26	34
Hordaland	25.66	50	22.96	53	19.36	56
Rogaland og Skagerakkysten	29.89	32	22.71	34	20.67	32

Matfiskoppdretterne i alle fylker hadde en reduksjon i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg fra 1993 til 1994. Størst nedgang i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg opplevde oppdretterne i Sør-Trøndelag med 23.9 prosent. Deretter fulgte Finnmark og Troms med en nedgang på 21.8 prosent. Differansen mellom de ulike fylkene er imidlertid

betydelig redusert sammenlignet med tidligere år. Matfiskoppdretterne i Nord-Trøndelag hadde lavest gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg i 1994.

Fordeling etter antall konsesjoner anlegget disponerer over.

Det har de siste årene blitt mer og mer vanlig at ett enkelt oppdrettsanlegg eier flere konsesjoner. Disse konsesjonene drives ofte som ett anlegg med felles regnskap. Dersom det føres fellesregnskap for disse konsesjonene regner vi konsesjonene som ett anlegg i lønnsomhetsundersøkelsen. For å kunne måle eventuelle fordeler ved disse sammen-slåingene har vi valgt å presentere resultater fordelt etter antall konsesjoner anlegget disponerer over. Vi har valgt å presentere:

- gjennomsnittsresultater for anlegg med 1 konsesjon
- gjennomsnittsresultater for anlegg med 2 konsesjoner
- gjennomsnittsresultater for anlegg med flere enn 2 konsesjoner

For å avdekke hvorvidt sammenslåing av konsesjoner har medført stordriftsfordeler i næringen, dvs. lavere gjennomsnittlige produksjonskostnader, vil en måtte basere en slik analyse på størrelsesnøytrale resultatbegrep. Et resultatbegrep som produksjonskostnader pr. kilo og forskjellen i denne mellom de forskjellige størrelsesgrupper av selskap, vil være et egnet verktøy i en slik sammenlikning. Størrelsesnøytrale resultatstørrelser som produksjon pr. årsverk og lønnsevne pr. årsverk vil også kunne være anvendelige som indikatorer på stordriftsfordeler.

En sammenlikning av disse størrelsene mellom de tre størrelsesgruppene viser at det i gjennomsnitt var selskap som disponerer 3 eller flere konsesjoner som hadde lavest produksjonskostnader pr. kilo (kr. 18.91), høyest produksjon pr. årsverk (128 121 kg) og høyest lønnsevne pr. årsverk (kr. 937 483). Sammenlikningen viser videre at selskap med en konsesjon faktisk hadde de høyeste produksjonskostnader pr. kilo (kr. 19.91) og lavest lønnsevne pr. årsverk (kr. 709 721). Sammenlikningen viser også at selskap med 3 eller flere konsesjoner som hadde lavest utnyttelsesgrad (86.4 prosent) av tilgjengelig produksjonsvolum målt med forholdstallet utnyttet volum/konsesjonsvolum. De mindre selskapene hadde henholdsvis 102.3 prosent (2 konsesjoner) og 115.3 prosent (1 konsesjon).

Resultatene viser at det i 1994 var selskap med 3 eller flere konsesjoner som drev mest lønnsomhet. En tilsvarende analyse basert på utvalget i 1993-undersøkelsen vil at det da var anlegg med 2 konsesjoner som drev mest effektivt.

En svakhet med undersøkelsen er at de virkelig store oppdrettskonsernene som kun utarbeider konsernregnskap ikke inngår i undersøkelsen. En annen svakhet med sammenlikningen av resultatstørrelser etter størrelsen på selskapene (antall konsesjoner) er at utvalget av selskap med 2 eller flere konsesjoner til disposisjon er såvidt lavt. Styrken med lønnsomhetsundersøkelsen 1994 er likevel at den omfatter 276 selskap som ialt disponerer 343 konsesjoner. Med andre ord omfatter undersøkelsen omlag 49 prosent av de matfiskkonsesjoner som faktisk var i drift i 1994.

### Ulike størrelsesgrupper

Vi har også i 1994-undersøkelsen valgt å presentere resultater for ulike størrelsesgrupper.  
Vi har valgt følgende inndeling:

- Gruppe 1: anlegg mellom 0 og 7 999 m<sup>3</sup>
- Gruppe 2: anlegg mellom 8 000 og 11 999 m<sup>3</sup>
- Gruppe 3: anlegg mellom 12 000 og 19 999 m<sup>3</sup>
- Gruppe 4: anlegg på 20 000 m<sup>3</sup> og over

I 1994 var det anleggene med utnyttet kapasitet over 20 000 m<sup>3</sup> som i gjennomsnitt hadde lavest produksjonskostnad pr. kg (kr 18.95). Høyest produksjonskostnad pr. kg (kr 20.91) finner vi for anlegg med utnyttet kapasitet mellom 0 - 7 999 m<sup>3</sup>. Ser vi på resultatet før ekstraordinære poster var det også her anlegg med utnyttet kapasitet over 20 000 m<sup>3</sup> som hadde "best" resultat. Dårligst resultat hadde anleggene med utnyttet kapasitet mellom 0 - 7 999 m<sup>3</sup>.

### Spredningen

Gjennomsnittsresultatene i undersøkelsen bygger på et utvalg på 276 matfiskanlegg. Spredningen mellom anlegg og mellom fylker er imidlertid stor. Spredningen i resultat er forsøkt vist i tre tabeller ved at antall anlegg er fordelt på resultat før ekstraordinære poster, solgt mengde fisk (kg) og produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i 1994. Spredningstabellene finner en i tabellverket (F.6.).

## C. RESULTATANALYSE - HELE LANDET

I dette kapittelet skal vi se nærmere på gjennomsnittlig økonomisk resultatet for alle anlegg i 1994. Vi har valgt å se nærmere på forhold som produksjon, salg, inntekter, kostnader, lønnsomhet og likviditet. Vi 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 1992-1994.

**Tabell C.1.1.**

		1992	1993	1994
Produksjon	kg	267 400	370 849	472 707
Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	20.1	25.2	29.8
Produksjon pr. årsverk	kg	70 368	90 451	118 177
Salg	kg	271 797	334 281	402 571
Salgsinntekt	kr	8 080 796	9 279 582	11 223 756
Andre ordinære inntekter	kr	324 909	327 202	243 040
Erstatninger	kr	206 036	62 730	22 734
Driftsinntekter	kr	8 611 741	9 669 514	11 489 530
Renteinntekt	kr	139 264	85 519	73 639
Salgspris pr. kg uansett fiskeslag	kr	29.73	27.76	27.88

Produksjonen av fisk økte med 27.5 prosent fra 1993 til 1994 mot 38.7 prosent fra 1992 til 1993. Produksjon av fisk er i lønnsomhetsundersøkelsen definert som:

$$\text{Solgt fisk (kg)} + (\text{beholdning av levende fisk 31.12.94 (kg)} - \text{beholdning av levende fisk 1.1.94 (kg)})$$

Det er altså faktorer som solgt mengde og antall levende fisk og størrelsen på den levende fisken som påvirker denne posten.

Trekker vi solgt mengde (kg) fra produksjon av fisk (kg) finner vi altså endring i beholdning av levende fisk i kilo. Endring i beholdning av fisk var i 1994 positiv, dvs at vekten på levende fisk (samlet biomasse) har vært høyere ved utgang av året enn ved starten av året. Dette skyldes først og fremst en økning i antall levende fisk.

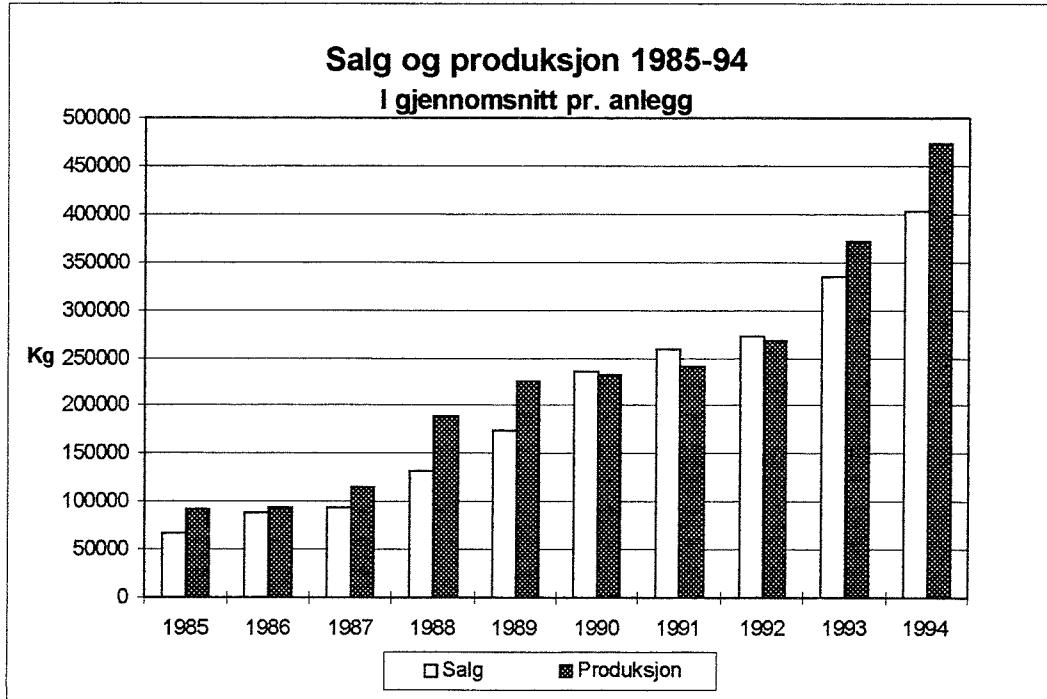
Økningen i produksjon av fisk kan imidlertid først og fremst tilbakeføres til en oppgang i solgt mengde fisk. Gjennomsnittlig slaktet kvartert fisk gikk opp med 20.4 prosent fra 1993 til 1994. Tilsvarende var økningen på 23.0 prosent fra 1992 til 1993.

Arbeidsproduktiviteten - målt ved produksjon pr. årsverk - gikk opp med 18.3 prosent fra 1993 til 1994. Produksjon pr. årsverk var i gjennomsnitt 118 177 kg fisk i 1994. Det har de siste årene vært en betydelig økning i arbeidsproduktiviteten. En produksjon pr. årsverk på 118 117 kg er den høyeste verdi noensinne registrert for hele landet i lønnsomhetsundersøkelsen. Et annet mål på effektivitet i produksjonen vil kunne være produsert mengde fisk pr. kubikkmeter (utnyttet volum). Også denne størrelsen har økt sterkt. Utviklingen i disse størrelsene de siste fem årene er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell C.1.2**

	Produksjon pr. årsverk					Produksjon pr. m <sup>3</sup>				
	1990	1991	1992	1993	1994	1990	1991	1992	1993	1994
Hele landet	58 061	65 275	70 368	90 451	118 177	21.8	22.4	20.1	25.2	29.8
Finnmark/Troms	50 466	58 648	67 078	71 206	104 493	18.3	21.0	20.9	24.1	26.3
Nordland	61 207	69 194	75 000	83 562	109 503	24.1	25.8	25.3	25.2	30.0
Nord-Trøndelag	40 301	38 610	50 451	84 331	115 683	17.0	13.4	19.3	23.8	28.3
Sør-Trøndelag	44 525	56 585	54 504	75 189	99 002	16.6	21.2	18.8	26.7	34.6
Møre og Romsdal	60 146	66 798	56 339	98 739	112 114	25.1	25.8	16.7	23.7	26.0
Sogn og Fjordane	65 062	67 216	78 334	107 038	131 406	22.0	21.9	20.3	28.4	34.1
Hordaland	66 073	76 815	92 399	102 607	145 992	22.3	22.8	21.0	25.7	34.3
Rogaland/Skagerak	75 295	71 788	65 913	90 099	110 365	26.6	20.7	18.0	23.2	24.2

Utviklingen i produksjon og omsatt kvantum (salg) for et gjennomsnittsanlegg i perioden 1985-1994 er vist i diagrammet nedenfor.

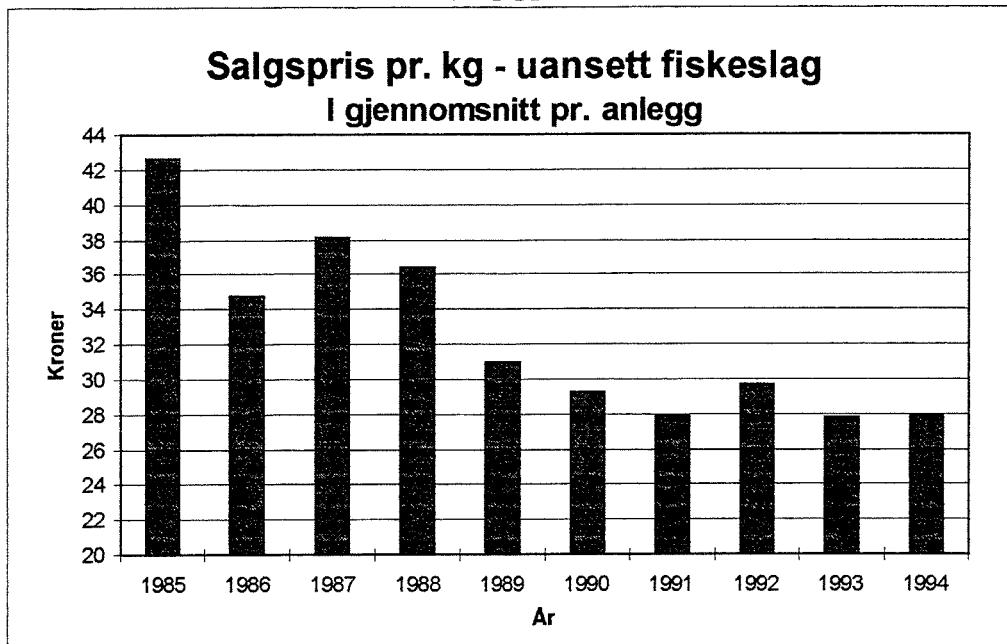
**FIGUR 1**

Av tabell C.1.1 ser vi at inntektene er gått opp fra 1993 til 1994. Det er denne inntektsøkningen som er en av hovedårsakene til forbedringen i resultatet i samme tidsrom. De totale salgsinntektene økte med 21.0 prosent fra 1993 til 1994. Denne inntektsøkningen skyldes flere forhold. Hovedårsaken er en oppgang i solgt mengde på 20.4 prosent fra 334281 kg i 1993 til 402 571 kg i 1994. Ved en økning i solgt mengde fisk på markedet

forventer en vanligvis at salgsprisen vil gå ned. Det var derimot en liten økning i gjennomsnittlig salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, fra kr 27.76 i 1993 til kr 27.88 i 1994. Økningen i salgspris pr. kg bidro til ytterligere å øke de totale salgsinntektene.

Utvikling i gjennomsnittlig salgspris pr. kg, laks og ørret, for anlegg i undersøkelsen for årene 1985-1994 er vist i diagrammet nedenfor.

**FIGUR 2**



Posten "andre ordinære inntekter" gikk ned fra 1993 til 1994. Vi har imidlertid registrert flere anlegg med "andre ordinære inntekter" i 1994 enn i 1993. I 1994 oppgir 144 anlegg "andre ordinære inntekter", mens tilsvarende tall i 1993 var 136 anlegg. Den vanligste inntekten som er registrert som "andre ordinære inntekter" er leieinntekter og inntekter i forbindelse med slakting/packing.

"Andre ordinære inntekter" er en ubetydelig post i vår analyse, da vi 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.

Erstatningsutbetalingene gikk ned med 63.8 prosent fra 1993 til 1994. Dette samsvarer med signaler næringen har gitt om reduserte svinn- og sykdomsproblemer i anleggene. I lønnsomhetsundersøkelsen var det en kraftig nedgang i antall anlegg som oppgir å ha mottatt erstatningsutbetalinger. Det var 19 anlegg som mottok erstatning i 1994 mot henholdsvis 60 og 30 anlegg i 1992 og 1993. Antall anlegg som oppgir å ha hatt sykdom i anlegget har også gått ned fra 1993 til 1994. 17.0 prosent av anleggene som inngår i denne undersøkelsen oppgir å ha hatt sykdom i anlegget i 1994, mot 26.7 prosent i 1993.

Tabell C.1.1. viser at renteinntekter i gjennomsnitt gikk ned med 13.9 prosent fra 1993 til 1994.

## C2. KOSTNADSUTVIKLING

Tabellen nedenfor viser utviklingen i gjennomsnittlige kostnader pr. kg produsert fisk for årene 1992-1994 for hele landet.

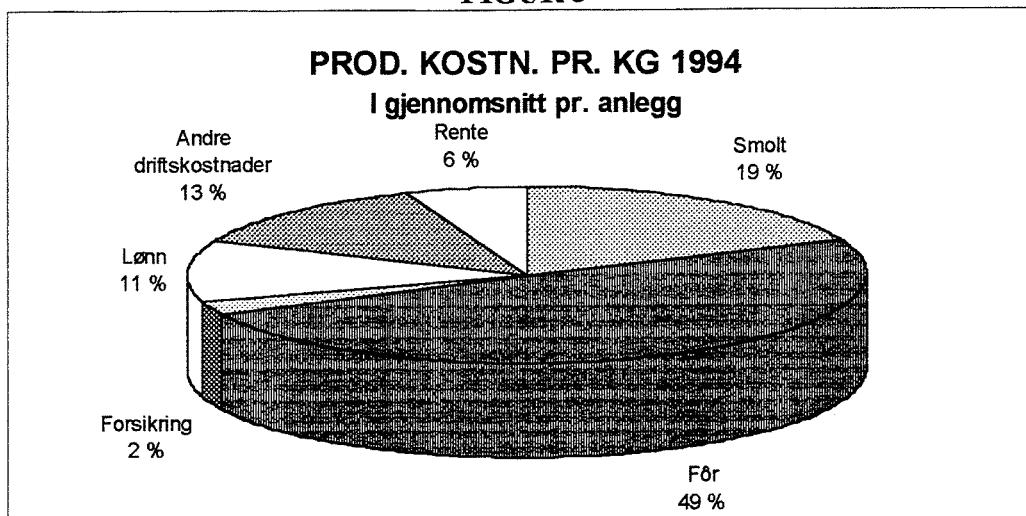
**Tabell C.2.1**

		1992	1993	1994
Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.80	4.32	3.75
Forkostnad	kr	11.96	10.39	9.70
Forsikringskostnad	kr	0.82	0.62	0.49
Lønnskostnad	kr	3.19	2.56	2.19
Andre driftskostnader	kr	4.55	3.50	2.51
Rentekostnader (netto)	kr	2.79	1.86	1.17
<b>PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>28.11</b>	<b>23.25</b>	<b>19.81</b>
Erstatninger (-)	kr	0.77	0.17	0.05
Tap på fordringer	kr	0.13	0.04	0.07
Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.06	0.03	0.03
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	1.03	0.57	0.60
Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.76	0.55	0.42
Slakte-/pakkekostnad	kr	1.99	2.07	2.08
Fraktkostnad	kr	0.39	0.32	0.26
<b>SUM</b>	<b>kr</b>	<b>31.70</b>	<b>26.66</b>	<b>23.22</b>

Vi har i lønnsomhetsundersøkelsen definert produksjonskostnad pr. kg som summen av smolt-, før-, forsikring-, lønns- og netto rentekostnad, samt posten andre driftskostnader.

Diagrammet nedenfor viser fordelingen av produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i 1994.

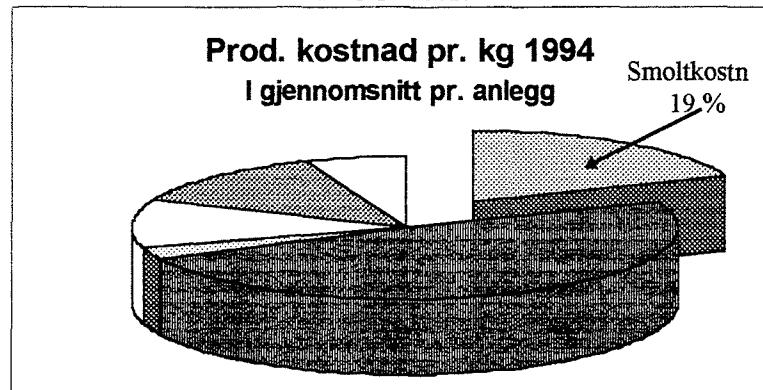
**FIGUR 3**



Produksjonskostnaden pr. kg ble redusert fra kr 23.25 i 1993 til kr 19.81 i 1994. Alle kostnadspostene gikk ned i perioden 1992-1994. Hovedforklaringen på denne positive utviklingen er den kraftige økningen i produksjonen av fisk i perioden.

- **Smolt-/settefiskkostnad**

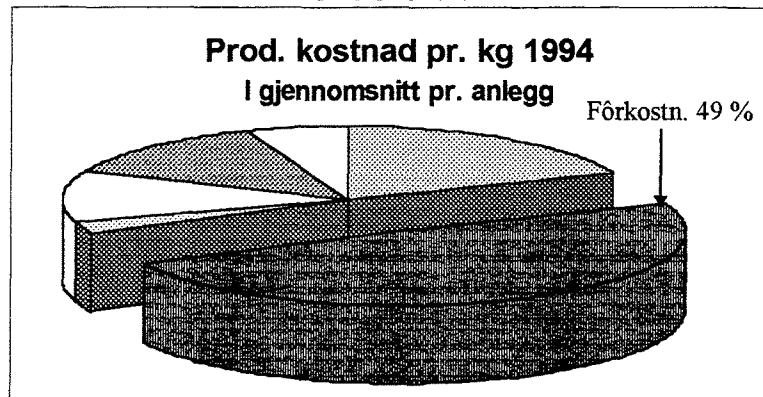
FIGUR 3.1.



Smolt-/settefiskkostnad pr. kg produsert fisk gikk ned 13.2 prosent fra 1993 til 1994, og var i 1994 på kr 3.75. Nedgangen skyldes først og fremst oppgang i produsert mengde i samme tidsrom. En nedgang i salgsprisen pr. stk på smolten levert fra settefiskanlegg har også bidratt til å redusere smolt-/settefiskkostnaden.

- **Fôrkostnad**

FIGUR 3.2.



Fôrkostnad pr. kg utgjør nesten halvparten av produksjonskostnaden pr. kg fisk. Eventuelle endringer i denne kostnadsposten vil derfor få stor betydning for de totale produksjonskostnadene pr. kg.

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

**Tabell C.2.2.**

		pr. 01.01.93	pr. 31.12.93
Gjennomsnittlig antall laks	stk	137 454	171 814
Gjennomsnittlig antall ørret	stk	5 804	5 113
Gjennomsnittlig mengde fisk	kg	230 040	300 177

Det har de siste årene vært fokusert mye på oppdretternes fôrfaktor. Fôrfaktoren sier noe om hvor effektiv føringen av fisk har vært. Det er et mål at fôrfaktoren er så lav som mulig, fordi en lav fôrfaktor indikerer at oppdretteren har fått mest mulig fisk for det føret som er brukt.

Fra og med årets undersøkelse har vi samlet inn opplysninger om hvor mye fôr - målt i antall kilo - som er innkjøpt, hvor stor lageret var pr. 1.1.94 og 31.12.94. Ut fra disse opplysningene har vi kunne beregne gjennomsnittlig fôrforbruk, og dermed gjennomsnittlig fôrfaktor. Vi har definert fôrfaktor som fôrforbruk dividert på produsert mengde. Mer om fôrfaktor se C.3. Fôrfaktor. Definisjon av produsert mengde finnes i kapittel G, pkt. 46.

Tabellen nedenfor gir en oversikt over gjennomsnittlig fôrforbruk, gjennomsnittlig produsert mengde og gjennomsnittlig fôrfaktor for hele landet sett under ett og for ulike fylker i 1994.

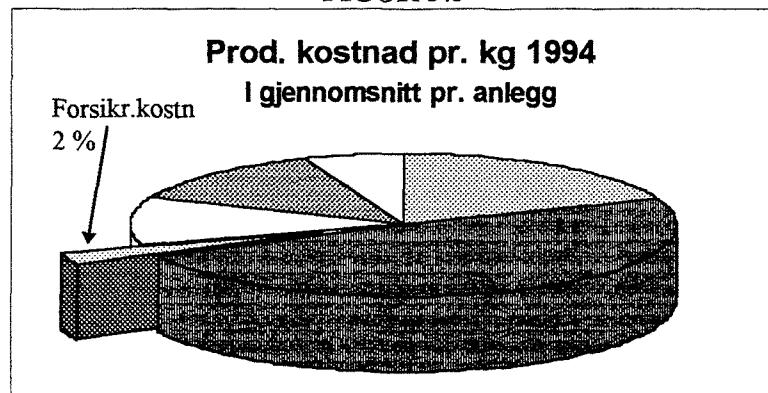
**Tabell C.2.3.**

		Fôrforbruk	Prod.mengde	Fôrfaktor
Hele landet	kg	581 086	473 444	1,23
Finnmark og Troms	kg	527 524	372 679	1,42
Nordland	kg	566 393	455 455	1,24
Nord-Trøndelag	kg	658 192	532 142	1,24
Sør-Trøndelag	kg	628 341	504 732	1,25
Møre og Romsdal	kg	570 320	470 880	1,21
Sogn og Fjordane	kg	545 795	458 299	1,19
Hordaland	kg	706 205	603 397	1,17
Rogaland og Skagerakysten	kg	436 081	360 273	1,21

Signaler fra oppdrettsnæringen tyder på at fôrfaktoren har gått ned de siste årene. Det snakkes om at det er mulig å komme ned i en fôrfaktor på under 1. Av tabellen ovenfor ser en imidlertid at alle fylker har et gjennomsnitt over 1 i fôrfaktor. Lavest fôrfaktor hadde oppdretterne i Hordaland, og høyest fôrfaktor hadde oppdretterne i Finnmark og Troms.

- Forsikringskostnad**

FIGUR 3.3



Gjennomsnittlig utbetalt erstatning til oppdretter var i perioden 1992-1994 lavere enn innbetalt premie samme år. I år med mye sykdom var det motsatte vært tilfelle.

Forsikringspremien var 3.7 prosent av verdien av beholdning av levende fisk pr. 31.12.94. I 1992 og 1993 var tilsvarende tall henholdsvis 4.7 prosent og 4.4 prosent.

Tabellen nedenfor viser forholdet mellom erstatningsutbetalinger og betalt forsikringspremie i årene 1992-1994 i gjennomsnitt pr. anlegg.

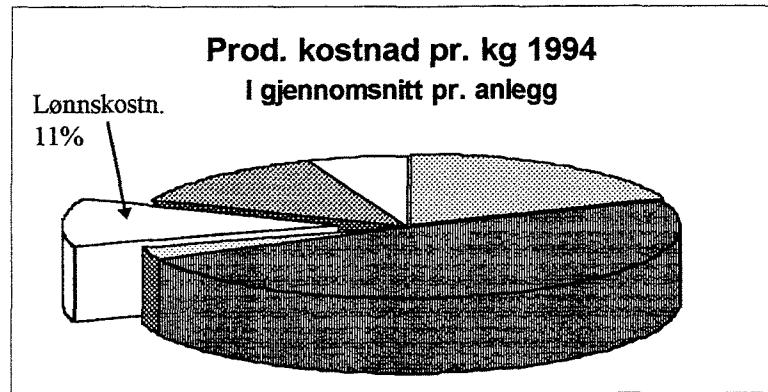
**Tabell C.2.3**

		1992	1993	1994
Erstatningsutbetalinger	kr	206 036	62 730	22 734
Forsikringspremie	kr	218 740	228 811	229 658

I likhet med de øvrige kostnadsartene gikk forsikringskostnad pr. kg produsert fisk ned. Nedgangen var på 21 prosent fra 1993 til 1994.

- **Lønnskostnad**

FIGUR 3.4.

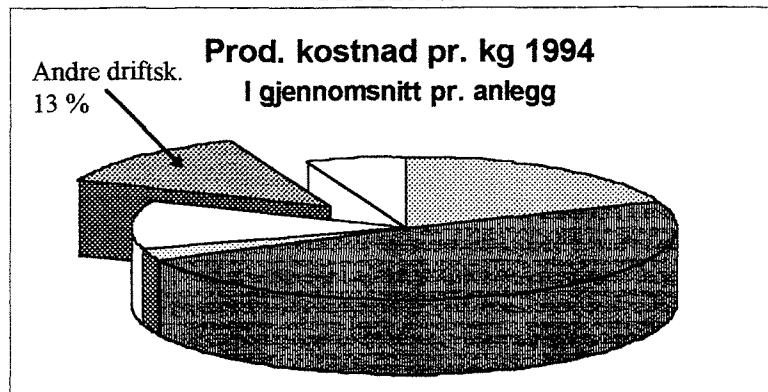


For å vise utviklingen i lønnskostnad har vi valgt å se på brutto lønnskostnad pr. årsverk. Brutto lønnskostnad pr. årsverk gikk opp fra kr 231 640 i 1993 til kr 258 399 i 1994, dvs en økning på 11.6 prosent.

Betalt arbeidsinnsats pr. anlegg gikk ned fra 7520 timer i 1993 til 7252 timer i 1994. Ubetalt arbeidsinnsats gikk opp fra 161 timer i 1993 til 179 timer i 1994.

- **Andre driftskostnader**

FIGUR 3.5.

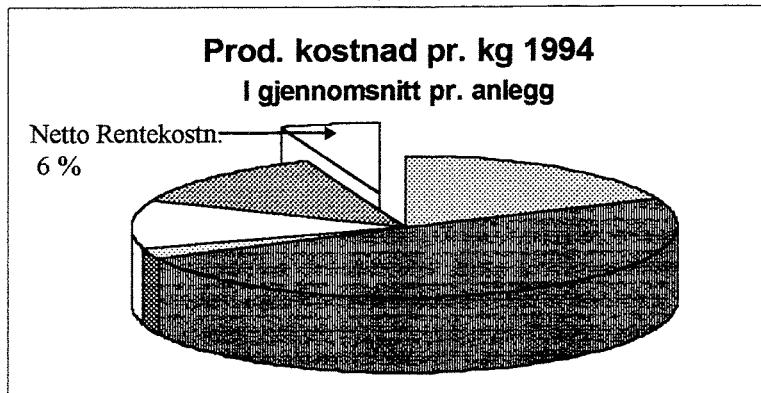


Andre driftskostnader er en restpost som omfatter det som er igjen når smolt-, fôr-, forsikrings-, lønns-, slakte-/pakke-, fraktkostnader og tap på fordringer er skilt ut som egne poster. Dette omfatter alt fra reparasjoner og vedlikehold, til rene administrasjonsutgifter som telefon og porto.

De totale "andre driftskostnader" gikk ned med 8.6 prosent fra 1993 til 1994, mens "andre driftskostnader pr. kg" gikk med 28.3 prosent. Da denne posten ikke er nærmere spesifisert kan vi ikke si noe om årsaken til endringer i denne kostnadsposten. Dette er imidlertid en post som varierer sterkt i betydning fra anlegg til anlegg, avhengig av den produksjonsteknologi den enkelte oppdretter bruker.

- **Rentekostnader**

FIGUR 3.6.



Vi har også i år valgt å vise netto rentekostnad pr. kg produsert fisk, dvs. at renteinntekten er trukket fra rentekostnaden.

Netto rentekostnad pr. kg gikk ned fra 1993 til 1994 med 37.1 prosent. Ser vi på de totale rentekostnader finner en også en reduksjon her fra 1993 til 1994. Nedgangen kan forklares med et lavere rentenivå i 1994 enn i 1993. Nedgang i rentekostnader har gitt bedre likviditet for anleggene i 1994 (se tabell 3 i tabellverket). Det er altså et lavere rentenivå sammen med økning i produsert mengde som har ført til lavere netto rentekostnad pr. kg.

Tabellen nedenfor viser den geografiske spredningen i netto rentekostnader i forhold til driftsinntekten i gjennomsnitt pr. anlegg.

**Tabell C.2.4.**

		1992	1993	1994
Hele landet	%	8.7	7.1	4.8
Finnmark/Troms	%	8.7	8.0	6.1
Nordland	%	8.1	7.4	5.2
Nord-Trøndelag	%	4.6	7.6	5.2
Sør-Trøndelag	%	8.5	6.8	3.9
Møre og Romsdal	%	12.6	10.4	6.3
Sogn og Fjordane	%	7.5	6.1	3.2
Hordaland	%	8.4	6.2	4.2
Rogaland og Skagerakkysten	%	7.9	5.4	4.4

Både for landet under ett og for alle fylker har netto rentekostnader i prosent av driftsinntektene gått ned fra 1993 til 1994. Spesielt stor var nedgangen for oppdretterne i Møre og Romsdal. Tiltross for denne nedgangen var det oppdretterne i Møre og Romsdal som hadde høyest netto rentekostnad i forhold til driftsinntektene. Dette skyldes først og fremst høye totale rentekostnader i gjennomsnitt for oppdretterne i Møre og Romsdal.

- **Øvrige kostnader (ikke inkl. i produksjonskostnad pr. kg)**

#### Kalkulatorisk rente på egenkapitalen

Kalkulatorisk (beregnet) rente på egenkapitalen svinger naturlig nok i takt med egenkapitalandelen i oppdrettsanleggene. Kalkulatorisk rentekostnad på egenkapitalen gikk opp fra kr 212 750 i 1993 til kr 285 219 i 1994. Dette kan hovedsaklig forklares med en betydelig økning i egenkapitalen fra kr 2 559 084 i 1993 til kr 4 051 193 i 1994.

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

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. Beregningsmetoden for de kalkulatoriske avskrivningene (blandet prinsipp) er nærmere beskrevet i kapittel G.

#### Slakte-/pakkekostnad og fraktkostnad

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. 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 fra kr 2.07 i 1993 til kr 2.08 i 1994, mens fraktkostnad pr. kg produsert fisk gikk ned 18,8 prosent, til kr 0.26. Endringen i disse kostnadene skyldes ikke nødvendigvis at det er blitt dyrere/billigere å slakte, pakke og frakte matfisk fra 1993 til 1994. Det kan også skyldes variasjon i utvalget fra år til år (jfr. avsnittet ovenfor).

## C3. FÔRFAKTOR

Det har de siste årene vært fokusert mye på hvordan man kan redusere produksjonskostnadene i oppdrettsnæringen. I den forbindelse blir det snakket mye om oppdrettsanleggets førstefaktor, og hvordan denne kan reduseres. Det blir antydet at et oppdretts-

anlegg bør ha en förfaktor rundt 1, men at det er fullt mulig å komme ned i en förfaktor på under 1.

Ved innsamling av opplysninger til årets undersøkelse valgt Fiskeridirektoratet også å samle inn opplysninger som gjorde det mulig å beregne förfaktor. For å kunne beregnet et anleggs förfaktor trenger vi opplysninger som beholdning av før - målt i antall kilo - pr. 1.1.94 og 31.12.94, samt forkjøp (kg) i 1994. Definisjon av förfaktor og produksjon er vist nedenfor:

- Förfaktor: Förforbruk (Förlager 1.1. + Förkjøp - Förlager 31.12)  
Produsert mengde
- Produsert mengde: Solgt mengde (kg) + (beh. levende fisk 31.12 (kg) - beh. levende fisk 1.1 (kg))

Förfaktoren indikerer hvor mye fisk oppdretteren har fått for det føret som er brukt. Jo lavere förfaktoren er jo mer fisk kan oppdretteren produsere for samme mengde før.

Tabellen nedenfor gir en oversikt over gjennomsnittlig förforbruk, gjennomsnittlig produsert mengde og gjennomsnittlig förfaktor for hele landet sett under ett og for ulike fylker i 1994.

**Tabell C.3.1.**

		Förforbruk	Prod.mengde	Förfaktor
Hele landet	kg	581 086	473 444	1,23
Finnmark og Troms	kg	527 524	372 679	1,42
Nordland	kg	566 393	455 455	1,24
Nord-Trøndelag	kg	658 192	532 142	1,24
Sør-Trøndelag	kg	628 341	504 732	1,25
Møre og Romsdal	kg	570 320	470 880	1,21
Sogn og Fjordane	kg	545 795	458 299	1,19
Hordaland	kg	706 205	603 397	1,17
Rogaland og Skagerakkysten	kg	436 081	360 273	1,21

Beregningen ovenfor er kun basert på opplysninger fra oppdrettsanlegg som har gitt opplysninger om forkjøp. Av de 276 anleggene i årets undersøkelse var det 13 anlegg som ikke hadde gitt opplysninger om forkjøp. Utvalget må likevel sies å være representativt.

Av tabellen ovenfor ser en at alle fylker har et gjennomsnitt over 1 i förfaktor. Lavest förfaktor hadde oppdretterne i Hordaland, og høyest förfaktor hadde oppdretterne i Finnmark og Troms.

Differansen mellom de ulike fylkene kan synes å skyldes bruk av ulike förtyper. Gjennomsnittlig förpris pr. kg varierer betydelig fra nord til sør. Finnmark/Troms hadde lavest förpris pr. kg med kr 6,74 pr. kg, mens f.eks. oppdretterne i Hordaland hadde en gjennomsnittlig förpris på kr 8,42 pr. kg. Høyest gjennomsnittlig förpris pr. kg hadde oppdretterne i Møre og Romsdal med kr 8,64 i 1994.

Det var som nevnt ovenfor oppdretterne i Hordaland som hadde lavest gjennomsnittlig förfaktor i 1994. Ser en på det økonomiske resultatet var det også oppdrettsanleggene i Hordaland som kom best ut.

## C4. LØNNSOMHET

Utvikling i de enkelte lønnsomhetsmål viser en kraftig forbedring i lønnsomheten fra 1993 til 1994. Det skyldes som tidligere nevnt hovedsaklig økning i solgt mengde fisk.

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

TABELL C.3.1.

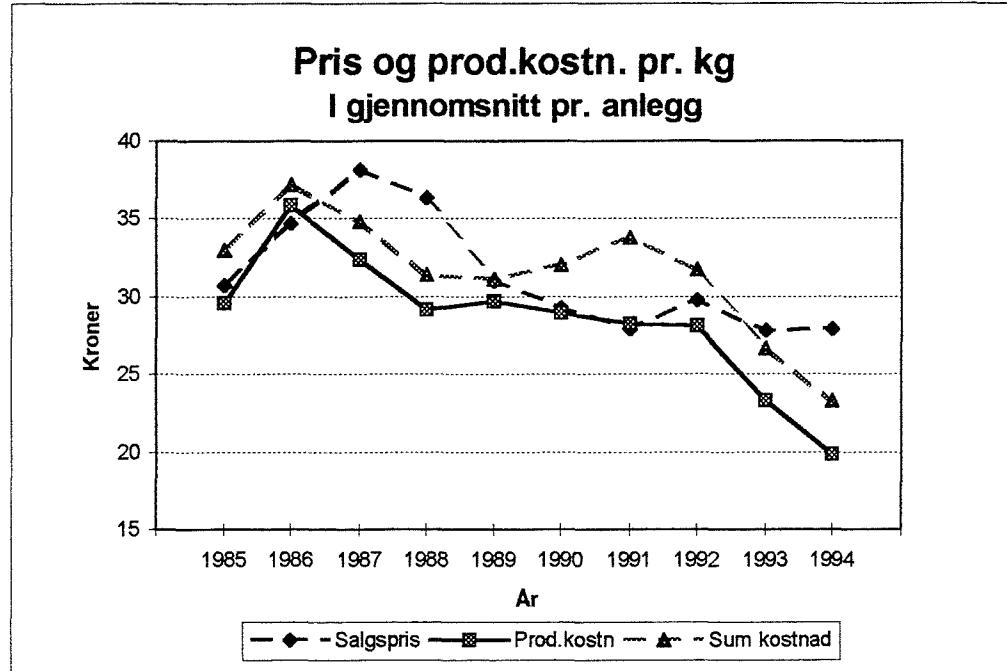
		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	737 212	1 336 163	2 576 406
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-9 733	645 518	2 022 524
Lønnsevne	kr	690 704	1 496 267	2 905 035
Lønnsevne pr. årsverk	kr	181 764	364 211	726 259
Totalrentabilitet	%	9.4	13.7	21.7

Lønnsevne og lønnsevne pr. årsverk er et sentralt begrep i bl.a. støtteforhandlinger i tradisjonelt fiske. Lønnsevne er definert som totale inntekter minus sum kostnader medregnet kalkulatoriske avskrivninger og kalkulatorisk rente på egenkapitalen, men ikke inkludert 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.

For å vurdere lønnsomheten i matfiskanlegg kan vi også se på forholdet mellom salgspris pr. kg og sum kostnad pr. kg. Differansen mellom disse postene var på pluss kr 4.66 i 1994 mot pluss kr 1.10 i 1993. Dette viser en betydelig forbedring av intjeningen.

Diagrammet nedenfor viser forholdet mellom salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, produksjonskostnad pr. kg og sum kostnad pr. kg for årene 1985-1994.

FIGUR 4



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

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

Overskuddsgraden var på 20.6 prosent i 1994 mot 13.6 prosent i 1993. En overskuddsgrad på 20.6 prosent i 1994 betyr at oppdretter i gjennomsnitt av hver salgskrone hadde 20.6 øre til dekning av rente. Etter at rentekostnadene er dekket finner en overskudd.

## C5. LIKVIDITET OG SOLIDITET

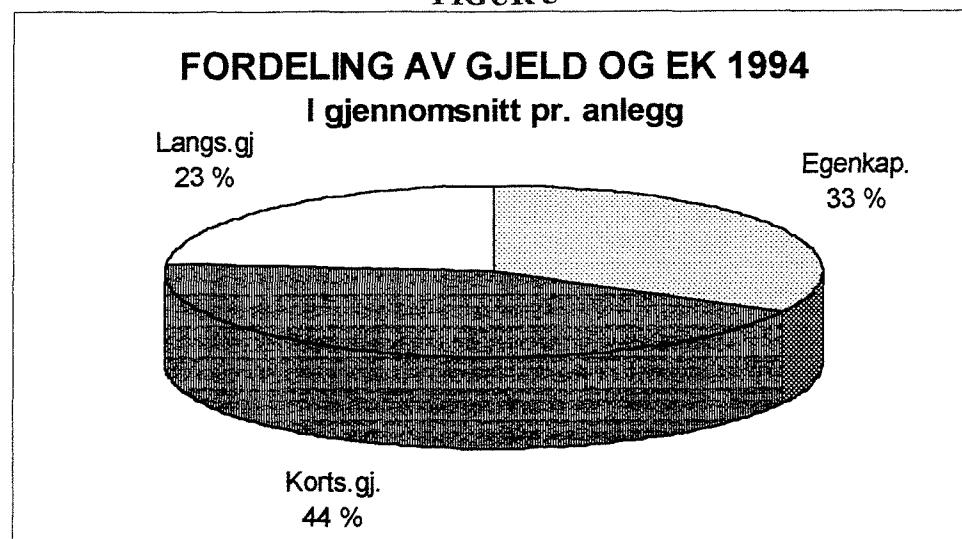
Likviditetsmålene finner vi i tabell 3 i tabellverket. Likviditetsgrad 1 og 2 viser forholdet mellom kortsiktig gjeld og omloppsmidler - med og uten beholdning av levende fisk. Rentedekningsgraden viser i hvilken grad det resultatet som er skapt i perioden, er i stand til å dekke rentekostnadene.

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. Av tabell 3 ser vi at det er ennå langt igjen før oppdretts-anleggene i gjennomsnitt oppnår en likviditetsgrad 2 på 100 prosent.

Rentedekningsgraden har gått kraftig opp fra 183.2 prosent i 1993 til 422.3 prosent i 1994. Rentedekningsgraden bør også være over 100 prosent slik at anleggene kan dekke alle rentekostnader. Dette har flertallet av anleggene klart i 1994. I 1994 var det 16 av anleggene som hadde negativ rentedekningsgrad, og 21 anlegg som klarte å dekke mellom 0 og 100 prosent av rentekostnadene. De øvrige 239 anleggene hadde mer enn 100 prosents dekning.

Som mål på soliditet bruker vi egenkapitalandelen. Egenkapitalandel var på 33.1 prosent i 1994 mot 24.6 prosent i 1993.

Diagrammet på neste side viser hvor mye av kapitalen som er finansiert av kortsiktig gjeld, langsiktig gjeld og hvor mye som er egenkapital i 1994. Egenkapitalandelen i 1994 for hele landet var i gjennomsnitt 33.1 prosent. Kortsiktig gjeld var 43.6 prosent og langsiktig gjeld var 23.3 prosent.

**FIGUR 5**

## C6. ULIKE STØRRELSER PÅ ANLEGGENE

Fra og med 1993-undersøkelen har vi valgt å vise gjennomsnittsresultater for fire størrelsesgrupper. Disse fire størrelsesgruppene er:

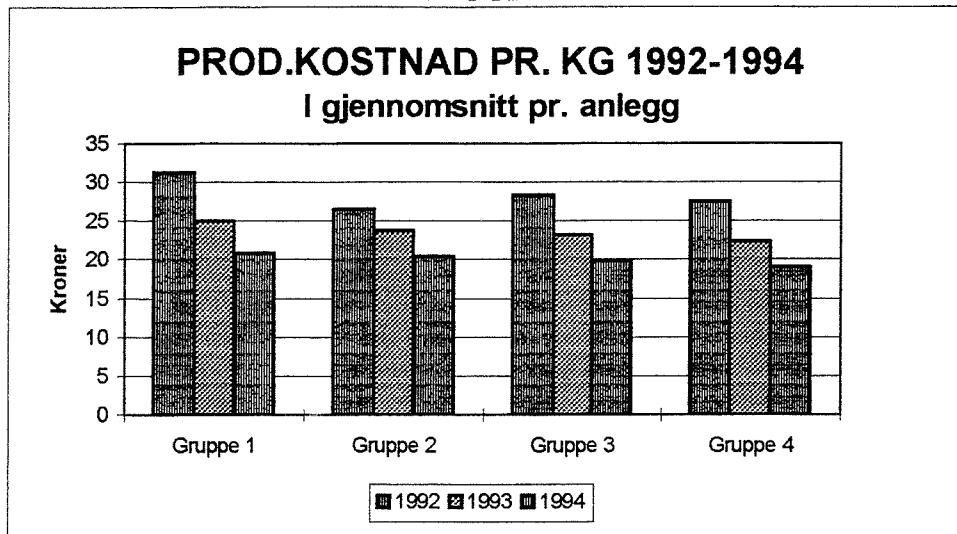
- Gruppe 1; anlegg med utnyttet kapasitet mellom 0-7999 m<sup>3</sup>.
- Gruppe 2; anlegg med utnyttet kapasitet mellom 8000-11999 m<sup>3</sup>.
- Gruppe 3; anlegg med utnyttet kapasitet mellom 12000-19999 m.
- Gruppe 4; anlegg med utnyttet kapasitet på 20000 m<sup>3</sup> og over.

Utnyttet kapasitet er volumet oppdretter oppgir å ha benyttet i 1994. Det blir spurt etter reelt utnyttet volum, dvs at oppdretter skal ta utgangspunkt i notens virkelige dybde - denne er ofte langt mer enn forskriftsvolumet på 5 meter.

I gruppe 4 vil eventuelle fordeler ved stordrift kunne komme frem, dvs fordeler ved at flere konsesjoner driver sammen som ett anlegg, mens gruppe 3 består av anlegg som har brukt sin konsesjon på 12 000 m<sup>3</sup>. Gruppe 1 og 2 består stort sett av konsesjoner på 12 000 m<sup>3</sup> som av ulike årsaker ikke har benyttet sin kapasitet fullt ut. Det kan f.eks. skyldes sykdom.

I 1994 var det anlegg med utnyttet kapasitet over 20 000 m<sup>3</sup> som i gjennomsnitt hadde lavest produksjonskostnad pr. kg (kr 18.95). Høyest produksjonskostnad pr. kg produsert fisk (kr 20.91) finner vi i gruppen med utnyttet kapasitet mellom 0-7999 m<sup>3</sup>. Alle størrelsesgruppene hadde redusert produksjonskostnadene pr. kg fra 1993 til 1994.

Diagrammet på neste side viser produksjonskostnad pr. kg for ulike størrelsesgrupper i 1992-1994.

**FIGUR 6**

I diagrammet er : Gruppe 1 er anlegg med utnyttet kapasitet mellom 0-7999 m<sup>3</sup>.

Gruppe 2 er anlegg med utnyttet kapasitet mellom 8000-11999 m<sup>3</sup>.

Gruppe 3 er anlegg med utnyttet kapasitet mellom 12000-19999 m<sup>3</sup>.

Gruppe 4 er anlegg med utnyttet kapasitet på 20000 m<sup>3</sup> og over.

Gjennomsnittlig resultat før ekstraordinære poster var også høyest for anlegg med utnyttet kapasitet på 20000 m<sup>3</sup> og over (kr. 3 199 017). Totalrentabilitet, likviditet og soliditet var også best for denne gruppen.

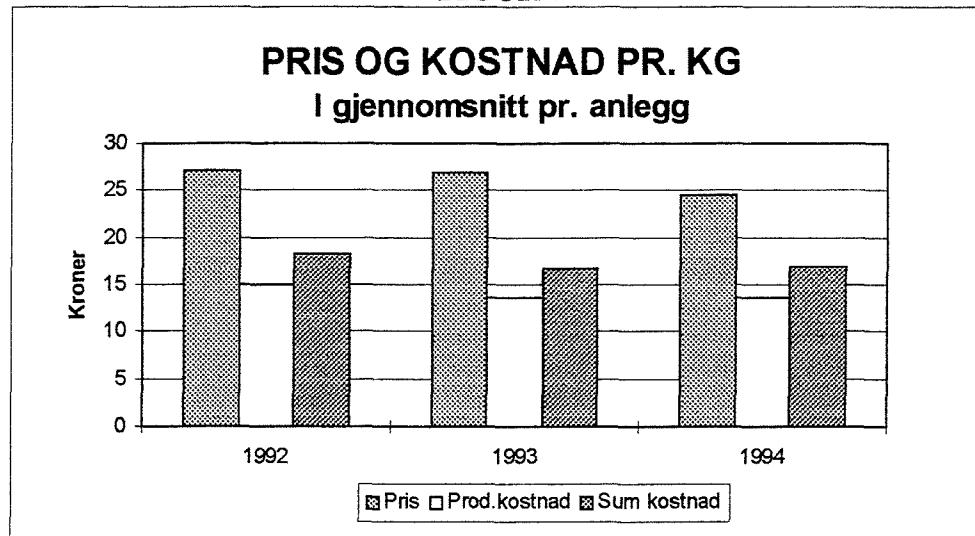
## C7. "LAVKOSTNADSPRODUSENTENE"

Tabellverket inneholder også gjennomsnittstall for de 15 anleggene i perioden 1992-94 som hadde lavest produksjonskostnad pr. kg. Vi har valgt direkte produksjonskostnad pr. kg produsert fisk i tabell 5 (post 70) som utvalgskriterier for de 15 "beste" anleggene. Utvalget av de 15 "beste" anleggene er ikke det samme i 1994 som i 1993.

Gjennomsnittlig produksjonskostnad for disse anleggene var kr 13.61 i 1994, det samme som i 93-undersøkelsen. Lavkostnadsprodusentene hadde lavere tall enn landsgjennomsnittet for alle produksjonskostnadsposter.

Kjennetegn for "lavkostnadsprodusentene" er en kraftig økning i beholdning av levende fisk i løpet av året, noe som gir en høy beholdningsendring. "Lavkostnadsprodusentene" har også en høyere produksjon enn landsgjennomsnittet. Den høye produksjonen henger sammen med økning i beholdning av levende fisk, samt en kraftig økning i solgt mengde.

Diagrammet på neste side viser salgsinntekt pr. kg, produksjonskostnad pr. kg og sum kostnad pr. kg for "lavkostnadsprodusentene" for årene 1992-94.

**FIGUR 7**

Av de 15 anleggene var i 1994 5 anlegg fra Hordaland, 4 anlegg fra Møre og Romsdal, 3 fra Sogn og Fjordane, 2 fra Finnmark/Troms og 1 anlegg fra Sør-Trøndelag. Fylkene Nordland, Nord-Trøndelag og Rogaland/Skagerakkysten var ikke representert i gruppen av 15 "beste" anleggene i 1994.

Arbeidsproduktiviteten - målt i produksjon pr. årsverk - for de 15 beste anleggene gikk opp fra 127 210 kg i 1993 til kr 147 578 i 1994. En produksjon pr. årsverk på 147 578 kg for de 15 beste anleggene er betydelig høyere enn landsgjennomsnittet på 118 177 kg i 1994. Ser en på utnyttelsesgraden finner en at differansen mellom landsgjennomsnittet og de 15 beste anleggene er like stor. For de 15 beste anleggene var produksjon pr. m<sup>3</sup> på 37,0 kg mot landsgjennomsnittets 29,8 kg i 1994.

Videre har vi sett på hvordan de 15 beste anleggene er fordelt på de ulike størrelsesgruppene. Det var 4 anlegg fra hver av gruppene med utnyttet kapasitet mellom 8000 og 11999 m<sup>3</sup>, utnyttet kapasitet mellom 12000 og 19999 m<sup>3</sup> og utnyttet kapasitet over 20 000 m<sup>3</sup>. Deretter var det 3 anlegg med utnyttet kapasitet under 8000 m<sup>3</sup>.

## D. RESULTATANALYSE - FYLKESVISE KOMMENTARER

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

For å se nærmere på den fylkesviserrepresentasjonen i årets undersøkelse har vi i tabellen nedenfor valgt å vise antall konsesjoner i undersøkelsen, totalt antall konsesjoner i drift og prosentvis representasjon. Vi har også valgt å vise hvor stor andel av slaktet mengde som inngår i undersøkelsen sammenlignet med totalt slaktet og solgt mengde i 1994.

**TABELL D.1**

	Lønnsom.und		Statis. und	%-vis repre.	Lønns. und.	Statis. und	%vis repre.
	Ant. anl.	Antall konsesj					
Hele landet	276	343	703	48.8	111 110	217 851	51.0
Finnmark/Troms	37	45	85	52.9	10 244	15 995	64.0
Nordland	44	51	130	39.2	16 899	37 050	45.6
Nord-Trøndelag	16	27	54	50.0	7 608	12 304	61.8
Sør-Trøndelag	15	22	66	33.3	6 683	28 472	23.5
Møre og Romsdal	42	47	96	49.0	17 466	35 674	49.0
Sogn og Fjordane	34	37	68	54.4	13 755	23 626	58.2
Hordaland	56	78	138	56.5	28 789	48 643	59.2
Rogaland/Skagerak.	32	36	68	52.9	9 866	16 088	61.3

Dersom vi legger til grunn oppnådd salgspris pr. kg i statistikkundersøkelsen finner en at denne er tilnærmet lik gjennomsnittlig salgspris i lønnsomhetsundersøkelsen. Salgspris pr. kg både i lønnsomhetsundersøkelsen og statistikkundersøkelsen er vist i tabellen nedenfor.

		Lønnsom. undersøk.	Statistikk und.
Hele landet	kr	27.88	27.79
Finnmark/Troms	kr	29.29	29.02
Nordland	kr	29.46	28.96
Nord-Trøndelag	kr	27.48	28.20
Sør-Trøndelag	kr	27.03	26.73
Møre og Romsdal	kr	27.54	28.24
Sogn og Fjordane	kr	26.09	25.41
Hordaland	kr	27.62	27.86
Rogaland/Skagerak.	kr	28.45	27.44

Økonomisk resultat, oppnådd gjennomsnittlig salgspris pr.kg, gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg og øvrige resultater varierer fra fylke til fylke. Også innad i fylkene er det variasjoner fra anlegg til anlegg. Se vedlagte spredningstabeller i tabellverket (kap. F.5.) for mer informasjon om dette.

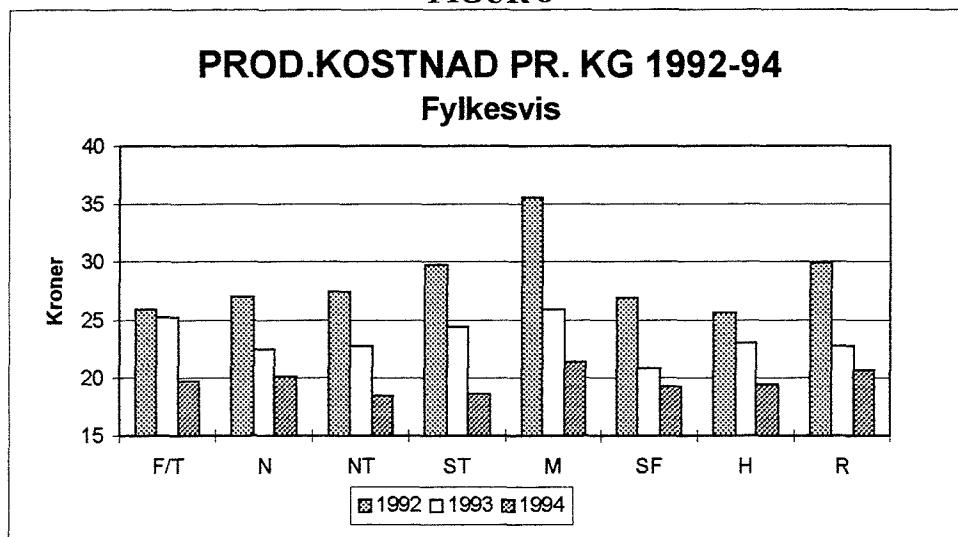
Diagrammet nedenfor viser produksjonskostnad pr. kg i de ulike fylkene i perioden 1992-1994.

Forkortelsene på x-aksen 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 8**



## D1. FINNMARK OG TROMS

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

**Tabell D.1.1.**

	1992		1993		1994	
	Antall	Prosent	Antall	Prosent	Antall	Prosent
Finnmark/Troms	33	100	35	100	37	100
Finnmark	4	12.1	7	20.0	7	18.9
Troms	29	87.9	28	80.0	30	81.1

Oppdretterne i Finnmark og Troms hadde 3.4 prosent lavere totale driftsinntektene i 1994 enn i 1993. Tiltross for denne nedgangen hadde Finnmark og Troms en positiv utvikling i lønnsomheten fra 1993 til 1994. Driftsresultatet gikk opp fra kr 897 546 i 1993 til kr 1 720 926 i 1994, mens resultatet før ekstraordinære poster gikk opp fra kr 218 970 i 1993 til kr 1 220 445 i 1994.

Hovedårsaken til denne positive utviklingen var en reduksjon i de totale driftskostnadene fra 1993 til 1994. De totale driftskostnadene gikk ned med 14.6 prosent. Reduksjonen i driftskostnadene skyldes først og fremst en forbedring i posten "beholdningsendring". Også en nedgang i de totale forsikrings-, lønns-, slakte-/pakke-, frakt-, andre drifts- og rentekostnadene bidro til å redusere driftskostnadene.

Beholdningsendring blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreduserende post. Forbedringen i beholdningsendring skyldes en økning i gjennomsnittlig vekt på levende fisk og økning i antall levende fisk fra 1.1. til 31.12. Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av levende fisk i Finnmark og Troms i 1994.

**Tabell D.1.2**

		1.1.94	31.12.94
Laks (levende)	kr	124 364	141 686
Ørret (levende)	kr	2 649	0
Tot. vekt på levende fisk	kg	208 193	286 604
Gj. vekt på levende fisk	kg	1.67	2.02

Økt beholdning av levende fisk førte til at produksjonen av fisk gikk opp med 21.7 prosent fra 1993 til 1994. Tiltross for oppgang i produksjonen av fisk hadde Finnmark/Troms den laveste gjennomsnittlige produksjon av fisk med 355 276 kg mot f.eks landsgjennomsnittet på 472 707 kg.

Den tidligere nevnte nedgang i de totale driftsinntektene skyldes bl.a. reduserte erstatningsutbetalinger og salgsinntekter. Oppdretterne i Finnmark og Troms hadde i gjennomsnitt en nedgang i solgt mengde fra 281 023 kg i 1993 til 276 865 kg i 1994, samtidig som salgspris pr. kg gikk ned fra kr 29.41 i 1993 til kr 29.29 i 1994. Denne situasjonen førte til en reduksjon i de totale salgsinntektene. Nedgangen i erstatningsutbetalinger skyldes en nedgang i antall sykdomsutbrudd fra 1993 til 1994. Det var 16.2 prosent av anleggene i Finnmark/Troms som oppgir å ha vært rammet av sykdom i 1994, mot 57 prosent av anleggene i 1993.

I likhet med anlegg i de øvrige fylkene ble rentekostnadene redusert fra 1993 til 1994. Denne nedgangen henger sammen med et lavere rentenivå i 1994 enn i 1993.

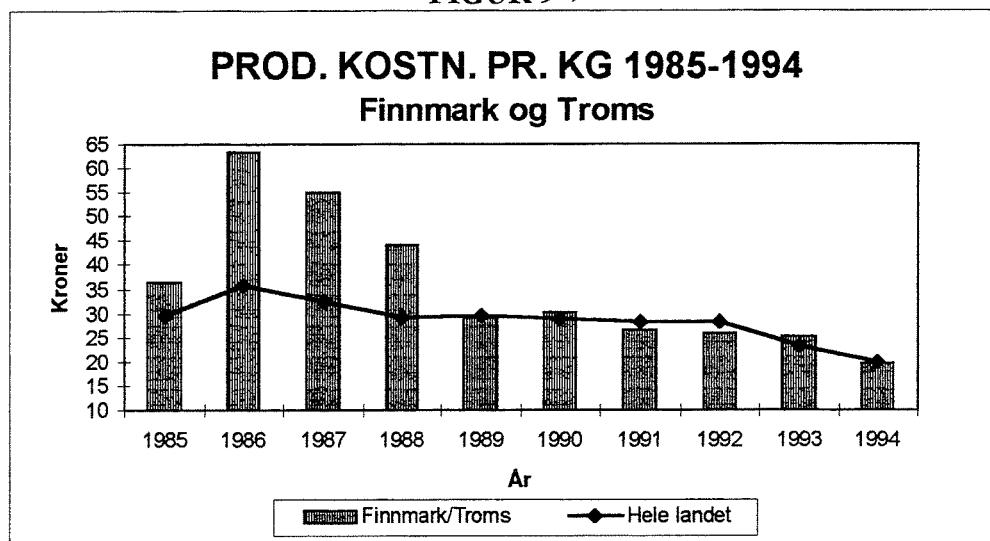
Tabellen på neste side viser utvikling i gjennomsnittlig salgspris pr. kg produsert fisk, produksjonskostnad pr. kg og sum kostnad pr. kg for Finnmark/Troms for årene 1990-1994.

**Tabell D.1.3.**

		1990	1991	1992	1993	1994
Salgspris pr. kg	kr	33.94	29.52	34.09	29.41	29.29
Produksjonskostn. pr. kg	kr	30.19	26.47	25.93	25.25	19.75
Sum kostnad pr. kg	kr	33.70	35.58	31.45	29.54	23.67

Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg så gikk ned med hele 21.8 prosent fra 1993 til 1994, og var i 1994 på kr 19.75. Alle kostnadspostene gikk ned, størst prosentvis nedgang var det i rentekostnadene pr. kg. Rentekostnadene pr. kg gikk ned med 39.2 prosent fra 1993 til 1994.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for Finnmark og Troms i årene 1985-1994. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammenlignbare da produksjonskostnad pr. kg før 1990 inneholder tall for tap på fordringer, slakte-/pakke-kostnad og fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader". I tillegg er det lagt inn en horisontal linje som viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for landsgjennomsnittet i samme tidsrom.

**FIGUR 91)**

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

## D2. NORDLAND

I likhet med oppdretterne i Finnmark og Troms hadde oppdretterne i Nordland en forbedring i gjennomsnittlig resultat fra 1993 til 1994. Driftsresultatet gikk opp fra kr 1 128 447 i 1993 til kr 2 549 108 i 1994, mens resultatet før ekstraordinære poster økte fra kr 528 538 i 1993 til kr 1 952 425 i 1994.

Hovedårsaken til denne forbedring var en oppgang i de totale salgsinntektene på 44 prosent fra 1993 til 1994, til kr 11 314 531. Oppgangen i de totale salgsinntektene skyldes en økning i gjennomsnittlig salgspris pr. kg fra kr 28.82 i 1993 til kr 29.46 i 1994, sammen med økning i solgt mengde i samme tidsrom. Solgt mengde økte med 40.9 prosent fra 1993 til 1994.

Tabellen nedenfor viser utvikling i salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, produksjonskostnad pr. kg og sum kostnad pr. kg for Nordland fylke for årene 1990 til 1994.

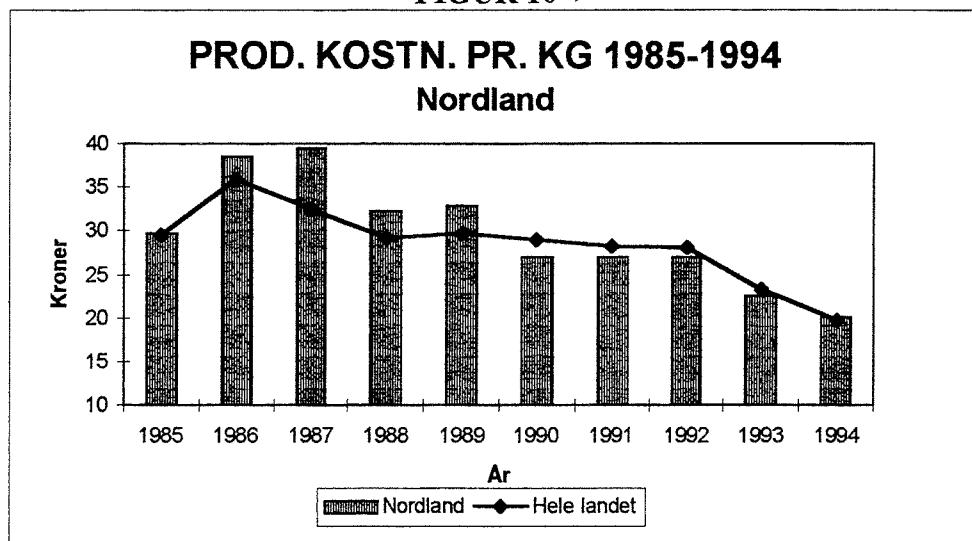
**Tabell D.2.1.**

		1990	1991	1992	1993	1994
Salgspris pr. kg	kr	31.06	30.28	31.45	28.82	29.46
Produksjonskostnad pr. kg	kr	26.89	27.00	26.98	22.43	20.13
Sum kostnad pr. kg	kr	30.96	34.12	32.91	26.48	24.36

Som en ser av tabellen ovenfor var det en nedgang i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg på 10.3 prosent fra 1993 til 1994. Alle kostnadspostene ble redusert. Størst var imidlertid nedgangen i netto rentekostnad pr. kg på 25.7 prosent i perioden.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg produsert fisk for anlegg i Nordland i årene 1985-1994. 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 fraktkostnad. For 1989 og tidligere år har det ikke vært mulig å skille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader". I tillegg er det lagt inn en horisontal linje som viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for landsgjennomsnittet i samme tidsrom.

**FIGUR 10<sup>1)</sup>**



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

### D3. NORD-TRØNDELAG

Utvalget i Nord-Trøndelag består i 1994 av 16 anlegg som i alt disponerer 27 konsernjer med salg og slakt av matfisk (laks og ørret). Dette antallet kan virke lite sammenlignet med de øvrige fylkene. Den prosentvise representasjonen i Nord-Trøndelag er imidlertid god.

En prosentvis representasjon på 50 prosent av alle konsernjer i drift må vi si oss meget fornøyd med.

Også i Nord-Trøndelag ble lønnsomheten forbedret fra 1993 til 1994. Viktige lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr. årsverk viste alle en positiv utvikling i perioden. Denne utviklingen er vist i tabellen nedenfor:

**Tabell D.3.1.**

		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	705 579	1 211 773	3 444 765
Resultat før ekstraordinære poster	kr	361 301	505 355	2 757 038
Lønnsevne pr. årsverk	kr	240 955	273 671	778 362

Det gode resultatet skyldes høyere salgsinntekter som følge av en betydelig økning i solgt mengde fra 1993 til 1994. Solgt mengde økte med 53.6 prosent. Salgspris pr. kg ble imidlertid redusert med 3.7 prosent fra 1993 til 1994.

Tabellen nedenfor viser utvikling i salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, produksjonskostnad pr. kg og sum kostnad pr. kg for Nord-Trøndelag fylke for årene 1990 til 1994.

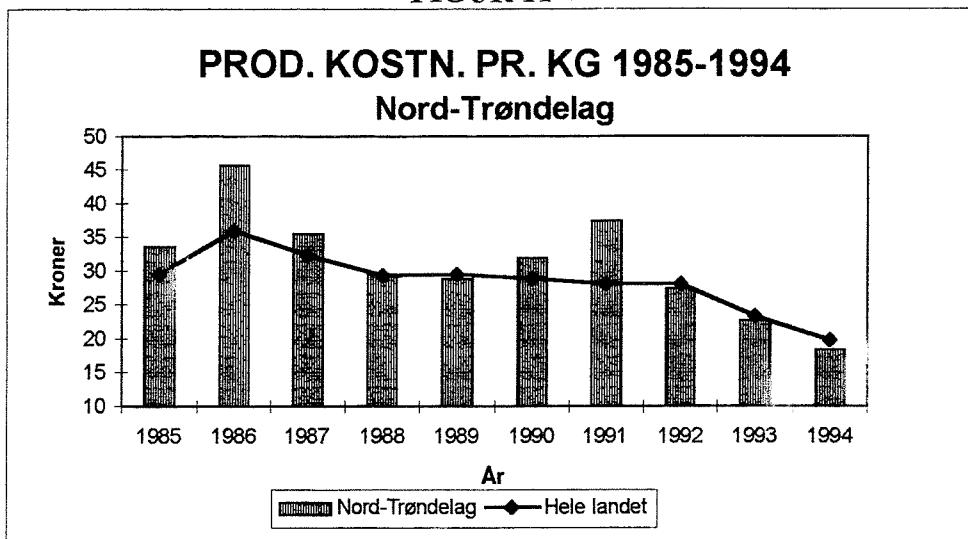
**Tabell D.3.3.**

		1990	1991	1992	1993	1994
Salgspris pr. kg	kr	29.43	29.20	30.20	28.54	27.48
Produksjonskostnad pr. kg	kr	32.03	37.46	27.50	22.67	18.41
Sum kostnad pr. kg	kr	34.34	42.87	28.50	26.04	22.30

I likhet med anlegg i de øvrige fylkene ble også produksjonskostnad pr. kg for anlegg i Nord-Trøndelag redusert. Reduksjonen var 18.8 prosent. Alle kostnadspostene gikk ned. Nedgangen var størst for kostnadsposten "andre driftskostnader pr. kg". Da denne posten ikke er nærmere spesifisert kan vi ikke si noe om årsaken til endringer i denne kostnadsposten.

Produksjonen av fisk økte med 23.7 prosent fra 1993 til 1994. Økning i produksjon av fisk skyldes først og fremst høyere solgt mengde, men også en økning i beholdningen av levende fisk har bidratt til denne oppgangen. Produksjon av fisk er definert som solgt mengde pluss endring i beholdning av levende fisk - målt i antall kg - pr. 31.12 og 1.1.

Diagrammet på neste side viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg produsert fisk for Nord-Trøndelag i årene 1985-1994. 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". I tillegg er det lagt inn en horisontal linje som viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for landsgjennomsnittet i samme tidsrom.

**FIGUR 11<sup>1)</sup>**

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

#### D4. SØR-TRØNDDELAG

Representativiteten i Sør-Trøndelag var ikke så god som ønsket. Det var 15 anlegg med i utvalget for Sør-Trøndelag. Disse 15 anleggene disponerte i alt 22 konsesjoner for matfiskproduksjon. Da det var totalt 66 konsesjoner med produksjon i 1994, vil det si at representativiteten i Sør-Trøndelag var på 33.3 prosent. Årsaken til dette er at noen store anlegg, som disponerer flere konsesjoner, av forskjellige årsaker ikke har kunne delta i undersøkelsen for 1994.

Anlegg i Sør-Trøndelag hadde, på samme måte som anlegg i andre fylker et bedre økonomisk resultatet i 1994 enn i 1993. Driftsresultat gikk opp fra kr 1 640 401 i 1993 til kr 3 325 240 i 1994, mens resultatet før ekstraordinære poster gikk opp fra kr 935 618 til kr 2 840 988.

Bedringen i lønnsomheten fra 1993 til 1994 skyldes hovedsaklig forbedring i posten beholdningsendring, men også en økning i de totale salgsinntektene har bidratt til det gode resultatet.

Forbedringen i posten beholdningsendring henger sammen med økning i solgt mengde, samt økning i gjennomsnittlig vekt og antall levende fisk fra 1.1 til 31.12. Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av levende fisk i Sør-Trøndelag i 1994.

**Tabell D.4.1**

		1.1.94	31.12.94
Laks	stk	150 476	206 788
Ørret	stk	17 028	8 760
Tot. vekt på levende fisk	kg	280 476	399 265
Gj. vekt på levende fisk	kg	1.68	1.85

Økt beholdning av levende fisk, samt økning i solgt mengde førte til at produksjonen av fisk gikk opp med 50.1 prosent fra 1993 til 1994. Solgt mengde økte i samme tidsrom med 37.7 prosent.

Anleggene i Sør-Trøndelag hadde en nedgang i salgspris pr. kg fra 1993 til 1994. Salgspris pr. kg gikk ned med 5.8 prosent. Tabellen nedenfor viser utvikling i gjennomsnittlig salgspris pr. kg, produksjonskostnad pr. kg og sum kostnad pr. kg for Sør-Trøndelag 1990-1994.

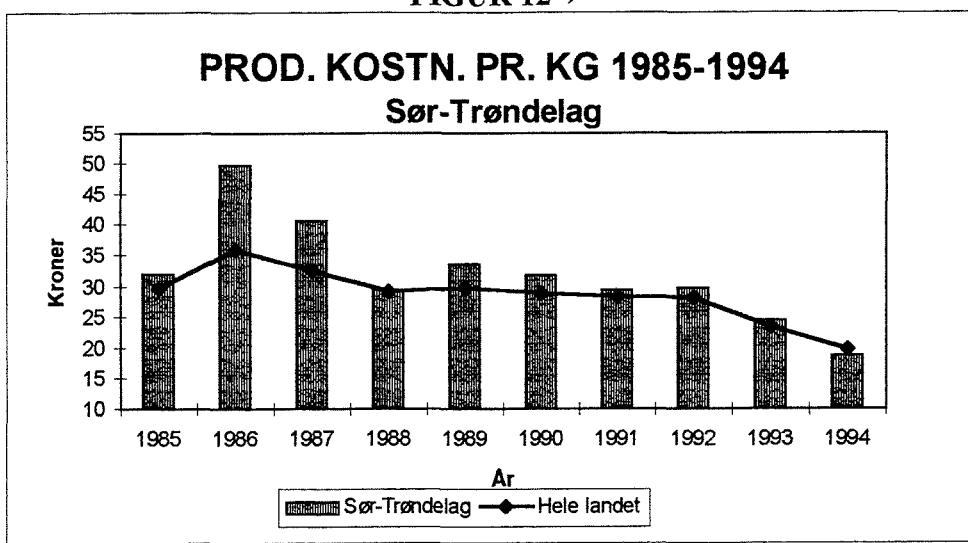
**Tabell D.4.2.**

		1990	1991	1992	1993	1994
Salgspris pr. kg	kr	29.71	28.08	29.22	28.70	27.03
Produksjonspris pr. kg	kr	31.92	29.43	29.75	24.37	18.54
Sum kostnad pr. kg	kr	35.58	35.04	32.80	27.99	21.33

Produksjonskostnad pr. kg gikk ned med 23.9 prosent fra 1993 til 1994. Størst var nedgangen i rentekostnad pr. kg. Denne nedgangen henger sammen med et lavere rentenivå i 1994 enn i 1993. Den prosentvise reduksjonen av også stor for kostnadspostene "andre driftskostnader" og forsikringskostnad. Disse kostnadspostene gikk ned med henholdsvis 36.8 og 36.2 prosent.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg produsert fisk for Sør-Trøndelag i årene 1985-1994. 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". I tillegg er det lagt inn en horisontal linje som viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for landsgjennomsnittet i samme tidsrom.

**FIGUR 12)**



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

## D5. MØRE OG ROMSDAL

Det var en betydelig forbedring av gjennomsnittlig resultat for anleggene i Møre og Romsdal fra 1993 til 1994. Viktig lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr. årsverk gikk alle opp i tidsrommet. Denne utviklingen er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell D.5.1**

		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	-306 691	951 577	2 273 954
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-1 448 052	-83 516	1 524 370
Lønnsevne pr. årsverk	kr	-124 434	211 010	609 027

Det dårlige resultatet i 1992 kan forklares med sykdomsproblemer som oppdrettsnæringen i Møre og Romsdal hadde i 1992.

Det var flere årsaker til den positive utviklingen i lønnsomhet fra 1993 til 1994. Vi kan nevne økning i solgt mengde, forbedring av posten "beholdningsendring" og nedgang i de totale rentekostnadene og andre driftskostnadene.

Økning i solgt mengde (kg) på 23 prosent førte til en oppgang i de totale salgsinntektene. Ytterligere oppgang i salgsinntektene ble motvirket av en nedgang i salgspris pr. kg på 2 prosent fra 1993 til 1994, til kr 27.54.

En forbedring i posten "beholdningsendring" kan også forklares med økning i solgt mengde. En oppgang i antall levende fisk og gj. vekt på levende fisk fra 1.1.94 til 31.12.94 har også bidratt til forbedring av posten "beholdningsendring".

Tabellen nedenfor gir en oversikt over gjennomsnittlig beholdning av levende fisk i Møre og Romdal.

**Tabell D.5.2**

		1.1.94	31.12.94
Laks (levende)	stk	154 306	174 931
Ørret (levende)	stk	9 634	13 199
Tot. vekt på levende fisk	kg	254 862	309 890
Gj. vekt på levende fisk	kg	1.55	1.65

Økt beholdning av levende fisk har sammen med nevnte økning i solgt mengde har gitt en oppgang i produksjonen av fisk på 25.5 prosent fra 1993 til 1994. Produksjon av fisk var på 470 880 kg i 1994 mot 375 207 kg i 1993.

De totale rente- og andre driftskostnadene har gått ned med henholdsvis 26.8 og 24.8 prosent fra 1993 til 1994. Nedgangen i rentekostnad skyldes et lavere rentenivå i 1994 enn i 1993. Også den totale kostnadsposten "andre driftskostnadene" gikk ned fra 1993. Det er imidlertid umulig for oss å si noe om årsaken til denne nedgangen, da kostnadsposten ikke er nærmere spesifisert.

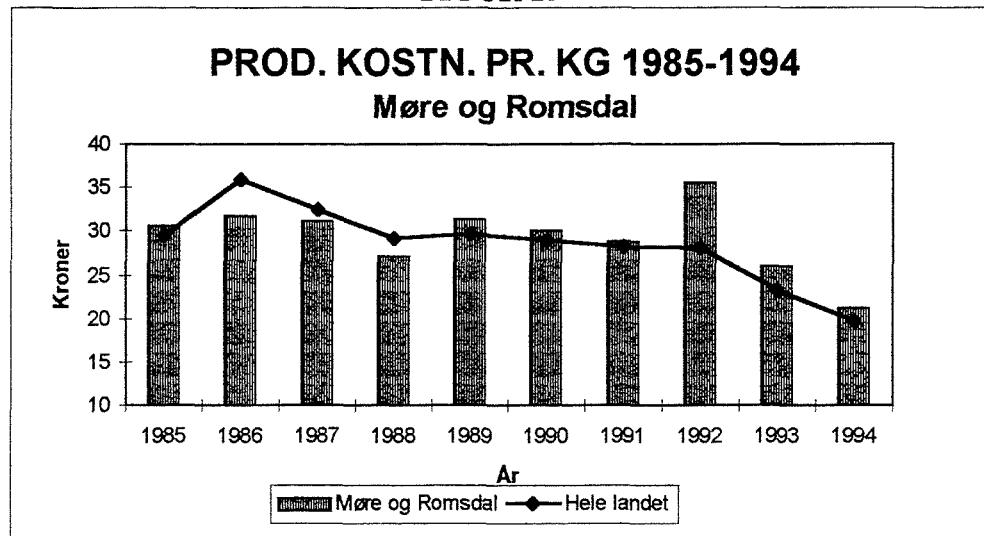
Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig salgspris pr. kg, gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg og gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg for Møre og Romsdal for årene 1990-1994.

**Tabell D.5.3**

		1990	1991	1992	1993	1994
Salgspris pr. kg	kr	29.07	27.41	29.04	28.06	27.54
Produksjonskostnad pr. kg	kr	30.11	28.74	35.59	25.93	21.29
Sum kostnad pr. kg	kr	33.60	32.74	39.06	29.06	24.25

Produksjonskostnad pr. kg gikk ned fra kr 25.93 i 1993 til kr 21.29 i 1994, en nedgang på 17.9 prosent. Tiltross for denne nedgangen hadde anlegg i Møre og Romsdal de høyeste produksjonskostnader pr. kg i 1994. En produksjonskostnad pr. kg på kr 21.29 er 7.5 prosent høyere enn landsgjennomsnittet på kr 19.81 i 1994.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for Møre og Romsdal i årene 1985-1994. 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 åskille ut disse kostnadene fra posten "andre driftskostnader". I tillegg er det lagt inn en horisontal linje som viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for landsgjennomsnittet i samme tidsrom.

**FIGUR 13<sup>1)</sup>**

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

## D6. SOGN OG FJORDANE

Også anlegg i Sogn og Fjordane hadde en klar forbedring i resultatet fra 1993 til 1994. Driftsresultat gikk opp fra kr 1 845 865 i 1993 til kr 2 330 585 i 1994, mens resultatet for ekstraordinære poster gikk opp fra kr 1 210 307 til kr 1 986 751.

Årsaken til det gode resultatet skyldes først og fremst en kraftig forbedring av kostnadsposten "beholdningsendring" fra 1993 til 1994. Beholdningsendring blir som tidligere nevnt i

dette kapittelet betraktet som en kostnadsreduserende post. Forbedringen av denne posten skyldes en økning i beholdning av levende fisk både i målt antall fisk og gjennomsnittlig vekt.

Tabellen nedenfor gir en oversikt over gjennomsnittlig beholdning av levende fisk i Sogn og Fjordane i 1994.

**Tabell D.6.1.**

		1.1.94	31.12.94
Laks (levende)	stk	129 148	162 431
Ørret (levende)	stk	8 184	3 000
Tot. vekt på levende fisk	kg	201 137	256 491
Gj. vekt på levende fisk	kg	1.46	1.55

Nevnte økningen i beholdning av levende fisk førte til en oppgang i produksjonen av fisk på 13.1 prosent, til 459 921 kg i 1994. Økningen i solgt mengde var ubetydelig fra 402 445 kg i 1993 til 404 566 kg i 1994, og hadde derfor liten betydning for oppgangen i produksjonen av fisk.

Produksjon av fisk (kg) er i undersøkelsen definert som : Solgt mengde (kg) + (beholdning av levende fisk (kg) 31.12.94 - beholdning av levende fisk (kg) 1.1.94).

Tabellen nedenfor gir en oversikt over gjennomsnittlig salgspris pr. kg, gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg og gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg for Sogn og Fjordane for årene 1990-1994.

**Tabell D.6.2**

		1990	1991	1992	1993	1994
Salgspris pr. kg	kr	27.91	26.27	27.75	25.15	26.09
Produksjonskostnad pr. kg	kr	25.87	29.49	26.91	20.79	19.26
Sum kostnad pr. kg	kr	28.87	33.74	28.88	23.04	21.80

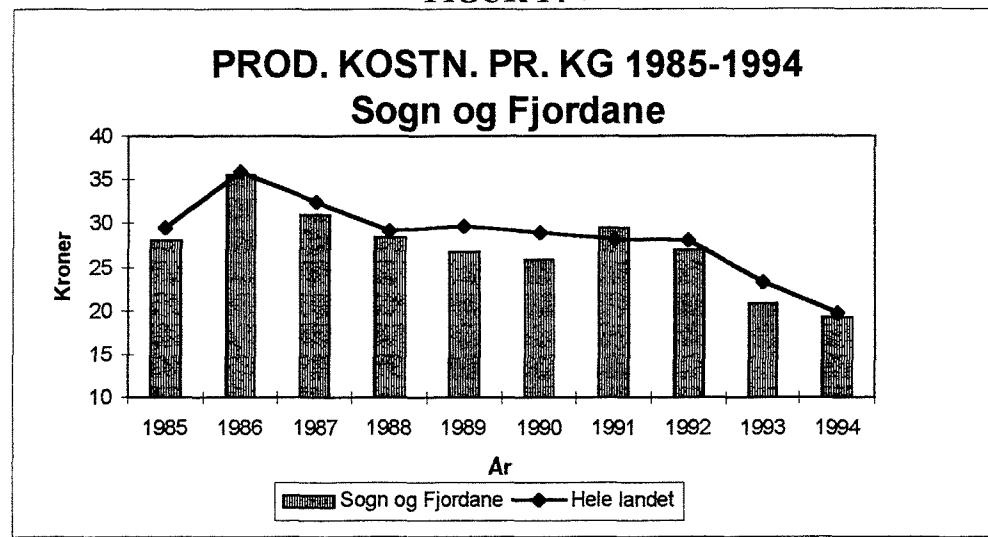
Sogn og Fjordane hadde en oppgang i gjennomsnittlig salgspris pr. kg på 3.7 prosent fra 1993 til 1994. Tiltross for dette hadde Sogn og Fjordane også i 1994 i den laveste gjennomsnittlig salgspris pr. kg. En salgspris pr. kg på kr 26.09 er 6.4 prosent lavere enn landsgjennomsnittet på kr 27.88.

I likhet med de øvrige fylkene hadde anleggene i Sogn og Fjordane en nedgang i produksjonskostnad pr. kg fra 1993 til 1994. Nedgangen var på 7.4 prosent. Alle kostnadspostene gikk ned, unntatt smoltkostnad. Størst nedgang var det i rentekostnad pr. kg. Reduksjonen i produksjonskostnad pr. kg kan hovedsaklig forklares med en økning i produksjonen av fisk, kombinert med nedgang i totale rentekostnader, forsikringskostnader og i kostnadsposten "andre driftskostnader".

Diagrammet på neste side viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for Sogn og Fjordane i årene 1985-1994. 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". I tillegg er det lagt inn en horisontal linje som viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for landsgjennomsnittet i samme tidsrom.

FIGUR 141)



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

## D7. HORDALAND

En finner samme positive utvikling fra 1993 til 1994 for anlegg i Hordaland som i de øvrige fylkene. Det var en kraftig forbedring i resultatet i samme tidsrom. Det var anleggene i Hordaland som i gjennomsnitt hadde høyest driftsresultat og resultat før ekstraordinære poster i 1994. Gjennomsnittlig driftsresultat gikk opp fra kr 1 624 575 i 1993 til kr 3 636 794 i 1994, mens resultat før ekstraordinære poster økte fra kr 910 570 i 1993 til kr 3 034 319 i 1994.

Årsaken til resultatforbedringen i Hordaland skyldes først og fremst en økning i solgt mengde og i produksjon av fisk fra 1993 til 1994. Dette har gitt høyere salgsinntekt og forbedring i kostnadsposten "beholdningsendring" i samme tidsrom. Lavere rentekostnader og "andre driftskostnader" bidro også til å forbedre resultatet fra 1993 til 1994.

Solgt mengde økte fra 405 947 kg i 1993 til 510 513 kg i 1994, en oppgang på 25.8 prosent. Produksjonen av fisk gikk opp med 35.7 prosent i samme tidsrom, til 598 569 kg. Anleggene i Hordaland hadde sammenlignet med de øvrige fylkene høyest gjennomsnittlig salg og produksjon av fisk. Oppgangen i produksjon av fisk skyldes nevnte økning i solgt mengde, men også en oppgang i beholdningen av levende fisk fra 1.1.94 til 31.12.94.

Det var økningen i beholdning av levende fisk - målt i antall fisk - som førte til at kostnadsposten "beholdningsendring" ble betydelig forbedret fra 1993 til 1994.

Tabellen nedenfor gir en oversikt over gjennomsnittlig beholdning av levende fisk i Hordaland i 1994.

**Tabell D.7.1.**

		1.1.94	31.12.94
Laks (levende)	stk	151 444	206 353
Ørret (levende)	stk	8 925	10 827
Tot. vekt på levende fisk	kg	255 267	343 323
Gj. vekt på levende fisk	kg	1.59	1.58

Salgspris pr. kg gikk opp fra kr 27.46 i 1993 til kr 27.62 i 1994. Sammen med nevnte økning i solgt mengde førte dette til at de totale salgsinntektene økte med 26.5 prosent.

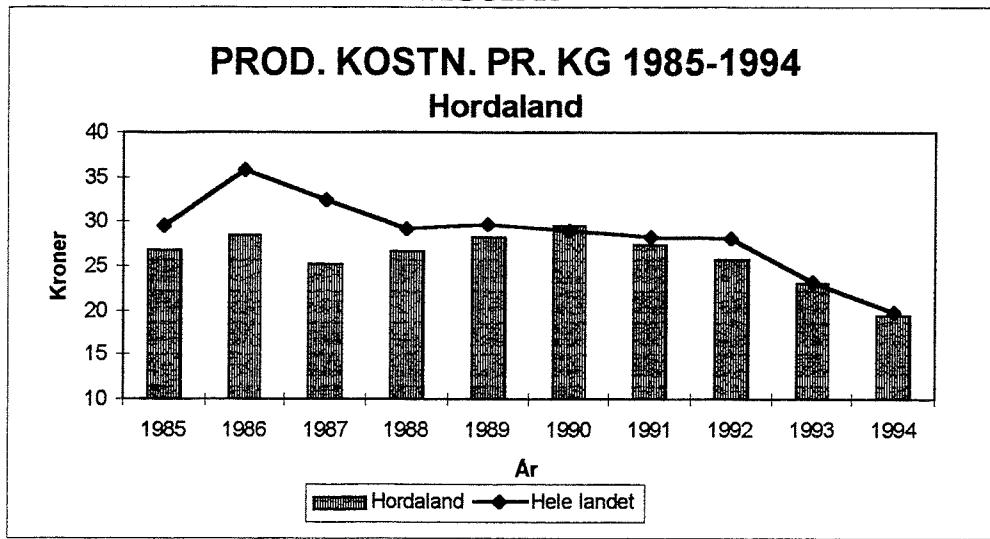
Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig salgspris pr. kg, gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg og sum kostnad pr. kg de siste fem årene for Hordaland.

**Tabell D.7.2**

		1990	1991	1992	1993	1994
Salgspris pr. kg	kr	27.64	26.84	28.89	27.46	27.62
Produksjonskostnad pr. kg	kr	29.63	27.28	25.66	22.96	19.36
Sum kostnad pr. kg	kr	31.52	31.40	28.95	26.06	22.51

Produksjonskostnad pr. kg gikk ned med 15.7 prosent fra 1993 til 1994. Dette skyldes hovedsaklig den nevnte økning i produksjon av fisk på 35.7 prosent i samme periode.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for matfiskanlegg i Hordaland i årene 1985-1994. 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". I tillegg er det lagt inn en horisontal linje som viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for landsgjennomsnittet i samme tidsrom.

**FIGUR 15<sup>1)</sup>**

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

## D8. ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN

Matfiskanleggene i Rogaland og Skagerakkysten hadde bedre lønnsomhet i 1994 enn i 1993. Viktig lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr. årsverk gikk alle opp fra 1993 til 1994. Oppdretterne i Rogaland og Skagerakkysten hadde imidlertid lavest gjennomsnittlige resultat før ekstraordinære poster.

Tabellen nedenfor viser utviklingen i lønnsomhetsmålene driftsresultat, resultat før ekstraordinære poster og lønnsevne pr. årsverk for Rogaland og Skagerakkysten for årene 1992-1994.

**Tabell D.8.1**

		1992	1993	1994
Driftsresultat	kr	-130 792	1 347 932	1 620 381
Resultat før ekstraordinære poster	kr	-611 488	885 287	1 216 612
Lønnsevne pr. årsverk	kr	-39 495	474 212	597 331

Forbedringen i det økonomiske resultatet skyldes en kombinasjon av økning i salgsinntekt og forbedring av kostnadsposten "beholdningsendring". Gjennomsnittlig salgspris pr. kg gikk opp fra kr 27.95 i 1993 til kr 28.45 i 1994. Økningen i salgsinntekten skyldes også økning i solgt mengde fra 296 049 kg i 1993 til 308 322 kg i 1994. Forbedringen i kostnadsposten "beholdningsendring" henger sammen med en økning i beholdning av levende fisk - målt i antall fisk og i gjennomsnittlig vekt.

Tabellen nedenfor gir en oversikt over gjennomsnittlig beholdning av levende fisk i Rogaland og Skagerakkysten 1994.

**Tabell D.8.2.**

		1.1.94	31.12.94
Laks (levende)	stk	113 317	145 994
Ørret (levende)	stk	2 061	156
Tot. vekt på levende fisk	kg	157 165	213 047
Gj. vekt på levende fisk	kg	1.36	1.46

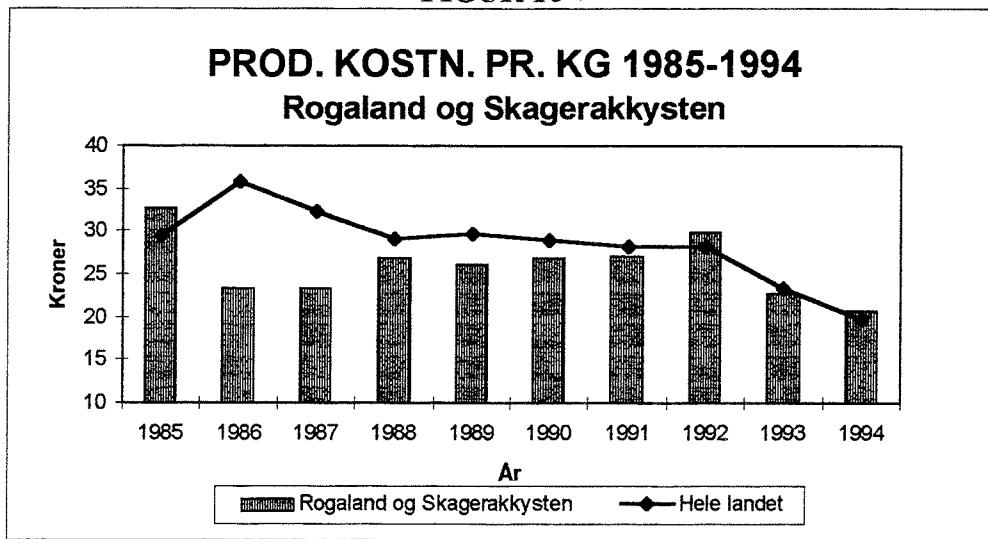
Tabellen nedenfor gir en oversikt over gjennomsnittlig salgspris pr. kg, produksjonskostnad pr. kg og sum kostnad pr. kg for de siste fem årene for Rogaland og Skagerakkysten.

**Tabell D.8.3.**

		1990	1991	1992	1993	1994
Salgspris pr. kg	kr	26.92	27.25	28.07	27.95	28.45
Produksjonskostnad pr. kg	kr	26.94	27.05	29.89	22.71	20.67
Sum kostnad pr. kg	kr	29.76	34.28	34.36	27.11	25.07

Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk gikk ned med 9 prosent fra 1993 til 1994. Dette skyldes hovedsaklig en økning i produksjonen av fisk på 18.9 prosent i samme periode.

Diagrammet nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for Rogaland og Skagerakkysten i årene 1985-1993. Vær oppmerksom på at tallene ikke er fullt ut sammen lignbare 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". I tillegg er det lagt inn en horisontal linje som viser gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. kg for landsgjennomsnittet i samme tidsrom.

**FIGUR 16<sup>1)</sup>**

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

## E. ØKONOMISK RESULTAT ETTER ANTALL KONSESJONER

I dette kapittelet har vi valgt å presentere gjennomsnittsresultater fordelt etter antall konsesjoner det enkelte anlegg disponerer over.

### E.1. BAKGRUNN

Oppdrettsnæringen har de siste årene vært igjennom en omstrukturering. Lave produksjonskostnader og kostnadseffektivitet har blitt sentrale begrep. For å oppnå dette har oppdretterne innsett fordeler ved å inngå et nærmere samarbeid. Ved å samarbeide vil oppdretterne kunne oppnå lavere driftskostnader, bedre utnyttelse av realkapital og arbeidskraft og stå sterkere ved salg. Målet med samarbeid vil med andre ord være å kunne oppnå stordriftsfordeler.

Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelser viser at samarbeid, samdrift og sammenslåing av konsesjoner har økt de siste årene.

Den samarbeidsvarianten som lønnsomhetsundersøkelsen viser har vært mest vanlig de siste årene er når innehaveren av en konsesjon kjøper nok en konsesjon (gjerne et konkursbo med samme produksjonsform). Deretter drives konsesjonene som ett fysisk anlegg. En annen form for samarbeid er hvor ett selskap kjøper opp flere konsesjoner (gjerne både matfisk- og settefiskkonsesjoner) som deretter drives sammen som et konsern. Et tredje alternativ er en samdriftvariant der flere konsesjoner går sammen om felles innkjøp, slakte-tjenester, deling av arbeidskraft etc. Disse selskapene vil imidlertid være selvstendige produksjonsanlegg med egne årsregnskap, ulike eiere etc. Det finnes også flere former for samdrift enn dem som nevnt ovenfor.

### E.2. RESULTATER

Som tidligere nevnt er den mest vanlig samarbeidsformen at ett oppdrettsanlegg eier flere konsesjoner med samme produksjonsform. Disse konsesjonene drives som ett anlegg og fører felles regnskap. Dersom det føres felles regnskap for disse konsesjonene regnes konsesjonene som ett anlegg i lønnsomhetsundersøkelsen. For å kunne måle eventuelle fordeler ved disse sammenslåingene har vi valgt å presentere gjennomsnittsresultatene fordelt etter antall konsesjoner anlegget disponerer over. Vi har valgt å presentere gjennomsnittsresultater for følgende grupperingen:

- Anlegg med 1 konsesjon
- Anlegg med 2 konsesjoner
- Anlegg med 3 eller flere konsesjoner

Utvalget i de forskjellige gruppene er vist i tabellen på neste side. Vi har valgt å vise antall anlegg og antall konsesjoner i 1994.

**Tabell E.2.1.**

		Anl. med 1 konsesjon	Anl. med 2 konsesjoner	Anl. med 3 eller flere konsesjoner
Antall anlegg	stk	225	41	10
Antall konsesjoner	stk	225	82	36

En svakhet med denne fordelingen er at utvalget av selskap med 2 eller flere konsesjoner til disposisjon er såvidt lavt. Styrken med lønnsomhetsundersøkelsen 1994 er likevel at den omfatter 276 selskap som ialt disponerer 343 konsesjoner. Med andre ord omfatter undersøkelsen omlag 49 prosent av matfiskkonsesjonene som faktisk var i drift i 1994.

En sammenstilling av gjennomsnittsresultater for disse gruppene viser at størrelser så som driftsinntekter, driftskostnader, driftsresultat, bemanning, salg, etc. som forventet er økende med antall konsesjoner som de enkelte selskap disponerer. Omsetningen i selskapene er, som i annen industri, korrelert med størrelsen på selskapet. Denne utviklingen er vist i tabellen nedenfor.

**Tabell E.2.2**

		Anl. med 1 konsesjon	Anl. med 2 konsesjoner	Anl. med 3 eller flere konsesjoner
Driftsinntekter	kr	9 751 655	16 751 808	29 016 405
Driftskostnader	kr	7 593 449	13 142 519	21 265 267
Driftsresultat	kr	2 158 206	3 609 289	7 751 138
Res. før ekstraord. poster	kr	1 683 698	2 891 802	6 082 118
Lønnsevne pr. årsverk	kr	709 721	733 724	937 483
Antall årsverk		3.4	5.8	9.0
Salg	kg	339 676	593 116	1 036 471
Produksjon	kg	403 339	687 439	1 153 091
Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	29.6	29.1	33.0
Produksjon pr. årsverk	kg	118 629	118 524	128 121
Konsesjon	m <sup>3</sup>	11 809	23 122	40 500
Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	13 619	23 656	34 984
Utnyttelsesgrad	%	115.3	102.3	86.4

Som det fremkommer av tabellen ovenfor hadde alle de tre gruppene et godt økonomisk resultat i 1994.

For å avdekke eventuelle stordriftsfordeler i næringen vil en tilnærming kunne være å analysere størrelsene nøytrale resultatbegrep. Resultatbegrepene produksjon pr. årsverk og lønnsevne pr. årsverk vil være egnede verktøy i en slik sammenlikning.

En sammenlikning av disse størrelsene mellom de tre størrelsene viser at det i gjennomsnitt var selskap som disponerer 3 eller flere konsesjoner som hadde klart høyest produksjon pr. årsverk (128 121 kg) og høyest lønnsevne pr. årsverk (kr. 937 483). Sammenlikningen viser videre at selskap med en konsesjon faktisk hadde lavest lønnsevne pr. årsverk (kr. 709 721). Sammenlikningen viser imidlertid at det var selskap med 3 eller

flere konsesjoner som hadde lavest utnyttelsesgrad (86.4 prosent) av tilgjengelig produksjonsvolum målt med forholdstallet utnyttet volum/konsesjonsvolum. De mindre selskapene hadde henholdsvis 102.3 prosent (2 konsesjoner) og 115.3 prosent (1 konsesjon).

Tilslutt kan et resultatbegrep som produksjonskostnad pr. kg og forkjellen i denne mellom de forskjellige størrelsesgruppene av selskap også kunne være anvendelig som indikatorer på stordriftsfordeler.

I tabellen nedenfor har vi valgt å vise gj. salgspris pr. kg, gj. produksjonskostnad pr. kg og gj. sum kostnad pr. kg for de ulike gruppene i 1994.

**Tabell E.2.4**

		Anl. med 1 konsesjon	Anl. med 2 konsesjoner	Anl. med 3 eller flere konsesjoner
Salgspris pr. kg	kr	28.12	27.66	26.63
Prod. kostnad pr. kg	kr	19.91	19.80	18.91
Sum kostnad pr. kg	kr	23.32	23.15	22.49

Det var anlegg med 1 konsesjon som i gjennomsnitt hadde oppnådd høyest salgspris pr. kg, uansett fiskeslag, mens anlegg med 3 eller flere konsesjoner i gjennomsnitt hadde lavest produksjonskostnad pr. kg og sum kostnad pr. kg.

En tilsvarende analyse basert på materiale fra 1993-undersøkelsen viste at det i 1993 var anlegg som disponerte 2 konsesjoner som hadde høyest effektivitet målt i størrelsesnøytrale resultatstørrelser så som produksjonskostnad pr. kg, produksjon pr. årsverk og lønnevne pr. årsverk.

Tabell E.2.1. viser at antall anlegg som deltar i 1994-undersøkelsen og disponerte 3 eller flere konsesjoner er lavt. Det samme var tilfellet i 1993-undersøkelsen. Materiale begge år har muligens vært for lavt til å trekke entydige og klare konklusjoner om hvilke produksjonsstørrelser som har produsert mest effektivt. Både i 1993 og i 1994 var det imidlertid anlegg som bare disponerte en konsesjon som falt dårligst ut ved sammenligning av de overnevnte størrelsesnøytrale resultatstørrelser.

## F. TABELLVERK

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

**ANTALL ANLEGG I 1992 : 259**  
**ANTALL ANLEGG I 1993 : 273**  
**ANTALL ANLEGG I 1994 : 276**

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	8 080 796	9 279 582	11 223 756
2. Andre ordinære inntekter	kr	324 909	327 202	243 040
3. Erstatninger	kr	206 036	62 730	22 734
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	8 611 741	9 669 514	11 489 530
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	1 284 585	1 601 634	1 771 458
6. Fôrkostnad	kr	3 198 409	3 852 096	4 583 734
7. Forsikringskostnad	kr	218 740	228 811	229 658
8. Lønnskostnad	kr	853 582	949 725	1 033 594
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	16 308	11 254	14 292
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	532 900	769 309	983 463
11. Fraktkostnader	kr	105 374	118 758	121 321
12. Andre driftskostnader	kr	1 217 196	1 296 716	1 185 086
13. Tap på fordringer	kr	35 494	14 454	35 137
14. Kalk. avskrivninger (Historisk avsk)	kr	307 796	304 961	319 950
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	-104 145	814 367	1 364 569
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	7 874 529	8 333 351	8 913 124
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	737 212	1 336 163	2 576 406
18. Renteinntekt	kr	139 264	85 519	73 639
19. Rentekostnad	kr	886 209	776 164	627 521
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	-9 733	645 518	2 022 524

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	689 315	568 886	737 211
22. Kortsiktig fordringer/plasseringer	kr	1 453 901	1 734 443	2 169 311
23. Fôrlager	kr	53 260	67 932	87 891
24. Beholdning av fisk	kr	4 236 797	5 187 664	6 185 384
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	6 433 273	7 558 925	9 179 797
26. Driftsmidler	kr	2 458 524	2 486 435	2 569 185
27. Langsiktige plasseringer	kr	412 442	353 130	479 650
28. ANLEGGSMIDLER (26+27)	kr	2 870 966	2 839 565	3 048 835
29. SUM EIENDELER (25+28)	kr	9 304 239	10 398 490	12 228 632
30. Leverandørgjeld	kr	1 204 524	1 549 275	1 486 506
31. Kassakreditt	kr	1 990 220	2 146 976	2 240 788
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 317 258	1 387 139	1 598 488
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 512 002	5 083 390	5 325 782
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 560 848	2 756 016	2 851 657
35. EGENKAPITAL	kr	2 231 389	2 559 084	4 051 193
36. SUM. GJELD OG EGENKAP. (SUM 33-35)	kr	9 304 239	10 398 490	12 228 632

**TABELL 3.**  
**NØKKELTALL FOR HELE LANDET 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	9.4	13.7	21.7
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	25.2	49.9
39. Likviditetsgrad 1	%	142.6	148.7	172.4
40. Likviditetsgrad 2	%	48.7	46.6	56.2
41. Rentedekningsgrad	%	98.9	183.2	422.3
42. Egenkapitalandel	%	24.0	24.6	33.1
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	48.5	48.9	43.6
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	27.5	26.5	23.3

**TABELL 4.**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR**  
**HELE LANDET 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	271 797	334 281	402 571
46. PRODUKSJON FISK	kg	267 400	370 849	472 707
47. Antall årsverk		3.8	4.1	4.0
48. Konsesjon	m3	11 918	13 319	14 529
49. Utnyttet kapasitet	m3	13 317	14 734	15 884
50. Utnyttelsesgrad	%	111.7	110.6	109.3
51. Produksjon pr. m3	kg	20.1	25.2	29.8
52. Produksjon pr. årsverk	kg	70 368	90 451	118 177
53. Forfaktor		-	-	1.23
54. Verdi av produksjon	kr	8 507 595	10 483 880	12 854 100
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 238 841	2 557 044	3 213 525
56. Verdi pr. m3	kr	714	712	809
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	276 221	212 750	285 219
58. Kalk. avskrivninger	kr	203 984	205 438	200 107
59. Totale kostnader	kr	8 829 007	10 037 111	11 070 589
60. Totale inntekter	kr	8 646 859	10 569 399	12 927 739
61. Lønnsevne	kr	690 704	1 493 267	2 905 035
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	181 764	364 211	726 259
63. Rent overskudd	kr	-182 148	532 288	1 857 150
64. Rent overskudd pr. kg	kr	-0.68	1.44	3.93

**TABELL 5.**

**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HELE LANDET 1992-1994.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.80	4.32	3.75
66. Fôrkostnad	kr	11.96	10.39	9.70
67. Forsikringskostnad	kr	0.82	0.62	0.49
68. Lønnskostnad	kr	3.19	2.56	2.19
69. Andre driftskostnader	kr	4.55	3.50	2.51
70. Rentekostnader (netto)	kr	2.79	1.86	1.17
71. PRODUKSJONSKOSTNADPR.KG	kr	28.11	23.25	19.81
72. Erstatninger (-)	kr	0.77	0.17	0.05
73. Tap på fordringer	kr	0.13	0.04	0.07
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.06	0.03	0.03
75. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	1.03	0.57	0.60
76. Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.76	0.55	0.42
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	1.99	2.07	2.08
78. Fraktkostnad	kr	0.39	0.32	0.26
79. SUM KOSTNAD PR. KG	kr	31.70	26.66	23.22

## **F2. GJENNOMSNITTSRESULTATER FOR DE ENKELTE FYLKER**

<b>ANTALL ANLEGG I UTVALGET</b>				
<b>Fylker:</b>		<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>
<b>Finnmark og Troms</b>	:	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>37</b>
<b>Nordland</b>	:	<b>32</b>	<b>41</b>	<b>44</b>
<b>Nord-Trøndelag</b>	:	<b>16</b>	<b>20</b>	<b>16</b>
<b>Sør-Trøndelag</b>	:	<b>23</b>	<b>19</b>	<b>15</b>
<b>Møre og Romsdal</b>	:	<b>36</b>	<b>35</b>	<b>42</b>
<b>Sogn og Fjordane</b>	:	<b>37</b>	<b>36</b>	<b>34</b>
<b>Hordaland</b>	:	<b>50</b>	<b>53</b>	<b>56</b>
<b>Rogaland og Skagerakkysten</b>	:	<b>32</b>	<b>34</b>	<b>32</b>
<b>Totalt antall</b>	:	<b>259</b>	<b>273</b>	<b>276</b>

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR FINNMARK OG TROMS 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	8 366 867	8 264 720	8 108 195
2. Andre ordinære inntekter	kr	185 115	155 907	99 217
3. Erstatninger	kr	5 450	93 659	15 452
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	8 557 432	8 514 286	8 222 864
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	1 264 709	1 410 989	1 426 607
6. Fôrkostnad	kr	2 623 577	3 198 720	3 396 342
7. Forsikringskostnad	kr	219 371	260 329	219 932
8. Lønnskostnad	kr	762 803	836 292	734 131
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	15 803	17 156	19 459
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	658 045	900 188	841 041
11. Fraktkostnader	kr	67 895	99 480	93 477
12. Andre driftskostnader	kr	999 471	989 793	735 472
13. Tap på fordringer	kr	153 022	-1 441	76 220
14. Kalk. avskrivninger (historiske avsk)	kr	211 007	215 114	231 299
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	215 596	309 880	1 272 042
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	6 760 107	7 616 740	6 501 938
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	1 797 325	897 546	1 720 926
18. Renteinntekt	kr	75 449	72 822	50 682
19. Rentekostnad	kr	818 296	751 398	551 163
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	1 054 478	218 970	1 220 445

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR FINNMARK OG TROMS 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	1 234 653	761 467	533 478
22. Kortsiktig fordringer/plasseringer	kr	1 025 413	1 712 085	1 168 786
23. Fôrlager	kr	56 445	76 482	77 290
24. Beholdning av fisk	kr	4 053 731	4 479 511	5 613 517
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	6 370 242	7 029 545	7 393 071
26. Driftsmidler	kr	1 948 461	2 273 385	2 163 009
27. Langsiktige plasseringer	kr	495 980	516 042	419 914
28. ANLEGGSMIDLER (26+27)	kr	2 444 441	2 789 427	2 582 923
29. SUM EIENDELER (25+28)	kr	8 814 683	9 818 972	9 975 994
30. Leverandørgjeld	kr	997 612	1 790 672	1 313 248
31. Kassakreditt	kr	1 270 783	1 894 705	1 884 493
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 459 557	1 150 459	1 463 224
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 727 952	4 835 836	4 660 965
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 456 095	2 732 841	2 322 917
35. EGENKAPITAL	kr	2 630 636	2 250 295	2 992 112
36. SUM. GJELD OG EGENKAP. (SUM 33-35)	kr	8 814 683	9 818 972	9 975 994

**TABELL 3.**  
**NØKKELTALL FOR FINNMARK OG TROMS 1992-1994.**  
**GYENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	21.2	9.9	17.8
38. Egenkapitalrentabilitet	%	40.1	9.7	40.8
39. Likviditetsgrad 1	%	170.9	145.4	158.6
40. Likviditetsgrad 2	%	62.1	52.7	38.2
41. Rentedekningsgrad	%	228.9	129.1	321.4
42. Egenkapitalandel	%	29.8	22.9	30.0
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	42.3	49.3	46.7
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	27.9	27.8	23.3

**TABELL 4.**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR FINNMARK OG TROMS 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	245 451	281 023	276 865
46. PRODUKSJON FISK	kg	254 896	291 945	355 276
47. Antall årsverk		3.8	4.1	3.4
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	11 272	12 571	13 757
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	12 206	12 102	13 519
50. Utnytelsesgrad	%	108.3	96.3	98.3
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	20.9	24.1	26.3
52. Produksjon pr. årsverk	kg	67 078	71 206	104 493
53. Forfaktor	-	-	-	1.42
54. Verdi av produksjon	kr	8 773 029	8 824 166	9 494 907
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 308 692	2 152 236	2 792 620
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	719	729	702
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	270 416	175 695	222 983
58. Kalk. avskrivninger	kr	141 326	155 364	152 283
59. Totale kostnader	kr	7 994 734	8 793 962	8 469 111
60. Totale inntekter	kr	8 848 478	8 896 989	9 545 589
61. Lønnsevne	kr	1 655 601	956 474	1 830 068
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	435 684	233 286	538 255
63. Rent overskudd	kr	853 744	103 027	1 076 477
64. Rent overskudd pr. kg	kr	3.35	0.35	3.03

**TABELL 5.**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR FINNMARK OG TROMS**  
**1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.96	4.83	4.02
66. Fôrkostnad	kr	10.29	10.96	9.56
67. Forsikringskostnad	kr	0.86	0.89	0.62
68. Lønnskostnad	kr	2.99	2.86	2.07
69. Andre driftskostnader	kr	3.92	3.39	2.07
70. Rentekostnader (netto)	kr	2.91	2.32	1.41
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>25.93</b>	<b>25.25</b>	<b>19.75</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.02	0.32	0.04
73. Tap på fordringer	kr	0.60	0.00	0.22
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.06	0.06	0.05
75. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	1.06	0.60	0.63
76. Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.55	0.53	0.43
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	2.58	3.08	2.37
78. Fraktkostnad	kr	0.27	0.34	0.26
<b>79. SUM KOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>31.03</b>	<b>29.54</b>	<b>23.67</b>

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR NORDLAND 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	9 754 655	7 858 902	11 314 531
2. Andre ordinære inntekter	kr	427 519	130 315	207 248
3. Erstatninger	kr	11 508	70 603	1 648
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	10 193 682	8 059 820	11 523 427
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	1 233 246	1 277 334	1 667 598
6. Fôrkostnad	kr	3 130 543	3 515 564	4 088 651
7. Forsikringskostnad	kr	271 560	213 086	244 471
8. Lønnskostnad	kr	742 751	873 259	997 035
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	16 789	7 318	727
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	974 875	856 871	1 229 668
11. Fraktkostnader	kr	310 484	247 006	252 827
12. Andre driftskostnader	kr	1 279 469	1 020 424	1 440 498
13. Tap på fordringer	kr	27 262	9 330	70 050
14. Kalk. avskrivninger (historisk avsk)	kr	215 482	213 644	218 321
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	-686 139	1 302 463	1 235 527
16. DRIFTSKOSTNAADER (SUM 5-15)	kr	8 888 600	6 931 373	8 974 319
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	1 305 082	1 128 447	2 549 108
18. Renteinntekt	kr	40 847	49 433	46 743
19. Rentekostnad	kr	870 935	649 342	643 426
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	474 994	528 538	1 952 425

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR NORDLAND 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	556 759	231 720	476 964
22. Kortsiktig fordringer/plasseringer	kr	1 284 095	927 108	1 684 953
23. Fôrlager	kr	47 464	75 924	92 610
24. Beholdning av fisk	kr	3 327 137	5 005 152	5 847 933
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	5 215 455	6 239 904	8 102 460
26. Driftsmidler	kr	1 745 352	1 829 690	1 978 956
27. Langsiktige plasseringer	kr	197 480	202 572	285 627
28. ANLEGGSMIDLER (26+27)	kr	1 942 832	2 032 262	2 264 583
29. SUM EIENDELER (25+28)	kr	7 158 287	8 272 166	10 367 043
30. Leverandørgjeld	kr	898 724	1 092 111	1 657 794
31. Kassakreditt	kr	1 827 885	2 395 071	2 335 476
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 077 950	826 286	1 383 747
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 804 559	4 313 468	5 377 017
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 162 243	2 018 181	2 329 358
35. EGENKAPITAL	kr	1 191 485	1 940 517	2 660 668
36. SUM. GJELD OG EGENKAP. (SUM 33-35)	kr	7 158 287	8 272 166	10 367 043

**TABELL 3.**  
**NØKKELTALL FOR NORDLAND 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	18.8	14.2	25.0
38. Egenkapitalrentabilitet	%	39.9	27.2	73.4
39. Likviditetsgrad 1	%	137.1	144.7	150.7
40. Likviditetsgrad 2	%	49.6	28.6	41.9
41. Rentedekningsgrad	%	154.5	181.4	403.4
42. Egenkapitalandel	%	16.6	23.5	25.7
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	53.1	52.1	51.9
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	30.2	24.4	22.5

**TABELL 4.**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR**  
**NORDLAND 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	310 143	272 651	384 057
46. PRODUKSJON FISK	kg	277 499	334 260	448 963
47. Antall årsverk		3.7	4.0	4.1
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	11 219	13 049	13 727
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	10 989	13 283	14 964
50. Utnytelsesgrad	%	97.9	101.8	109.0
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	25.3	25.2	30.0
52. Produksjon pr. årsverk	kg	75 000	83 562	109 503
53. Forfaktor		-	-	1.24
54. Verdi av produksjon	kr	9 507 542	9 362 284	12 758 953
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 569 606	2 340 571	3 111 940
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	866	705	853
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	163 256	153 486	191 762
58. Kalk. avskrivninger	kr	164 929	151 847	151 238
59. Totale kostnader	kr	9 186 098	8 974 868	10 977 951
60. Totale inntekter	kr	9 548 389	9 411 717	12 805 697
61. Lønnsevne	kr	1 121 831	1 317 426	2 825 508
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	303 198	329 357	689 148
63. Rent overskudd	kr	362 291	436 849	1 827 746
64. Rent overskudd pr. kg	kr	1.31	1.31	4.07

**TABELL 5.**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR NORDLAND 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.44	3.82	3.71
66. Fôrkostnad	kr	11.28	10.52	9.11
67. Forsikringskostnad	kr	0.98	0.64	0.55
68. Lønnskostnad	kr	2.68	2.61	2.22
69. Andre driftskostnader	kr	4.61	3.05	3.21
70. Rentekostnader (netto)	kr	2.99	1.79	1.33
 71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG	kr	26.98	22.43	20.13
 72. Erstatninger (-)	kr	0.04	0.21	0.00
73. Tap på fordringer	kr	0.10	0.03	0.16
 74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.06	0.02	0.00
75. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.59	0.46	0.43
76. Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.59	0.45	0.34
 77. Slakte-/pakkekostnad	kr	3.51	2.56	2.74
78. Fraktkostnad	kr	1.12	0.74	0.56
 79. SUM KOSTNAD PR. KG	kr	32.91	26.48	24.36

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR NORD-TRØNDELAG 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	6 305 046	8 836 191	13 068 237
2. Andre ordinære inntekter	kr	199 599	431 800	166 012
3. Erstatninger	kr	908 336	28 939	58 421
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	7 412 981	9 296 930	13 292 670
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	1 067 355	1 877 982	1 669 639
6. Fôrkostnad	kr	3 053 644	4 258 778	5 069 515
7. Forsikringskostnad	kr	164 860	236 142	274 985
8. Lønnskostnad	kr	877 975	1 005 767	982 030
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	19 731	6 300	2 500
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	564 890	879 749	1 413 639
11. Fraktkostnader	kr	142 629	163 331	224 216
12. Andre driftskostnader	kr	1 012 700	1 665 265	1 108 538
13. Tap på fordringer	kr	12 291	-6 075	14 936
14. Kalk. avskrivninger (historisk avsk)	kr	279 908	311 763	315 277
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	488 581	2 313 845	1 227 670
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	6 707 402	8 085 157	9 847 905
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	705 579	1 211 773	3 444 765
18. Renteinntekt	kr	766 162	77 774	26 904
19. Rentekostnad	kr	1 110 440	784 192	714 631
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	361 301	505 355	2 757 038

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR NORD-TRØNDELAG 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	419 211	165 677	124 131
22. Kortsiktig fordringer/plasseringer	kr	1 626 969	1 750 225	1 788 982
23. Fôrlager	kr	42 900	58 022	96 791
24. Beholdning av fisk	kr	3 967 386	6 880 799	7 138 323
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	6 056 466	8 854 723	9 148 227
26. Driftsmidler	kr	2 333 859	2 939 553	2 826 905
27. Langsiktige plasseringer	kr	199 316	356 530	393 445
28. ANLEGGSMIDLER (26+27)	kr	2 533 175	3 296 083	3 220 350
29. SUM EIENDELER (25+28)	kr	8 589 641	12 150 806	12 368 577
30. Leverandørgjeld	kr	1 338 074	1 642 531	1 619 036
31. Kassakreditt	kr	1 818 102	2 270 437	1 930 662
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 791 982	1 035 269	996 462
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 948 158	4 948 237	4 546 160
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 139 905	3 829 278	3 693 373
35. EGENKAPITAL	kr	1 501 578	3 373 291	4 129 044
36. SUM. GJELD OG EGENKAP. (SUM 33-35)	kr	8 589 641	12 150 806	12 368 577

**TABELL 3.**  
**NØKKELTALL FOR NORD-TRØNDELAG 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	17.1	10.6	28.1
38. Egenkapitalrentabilitet	%	24.1	15.0	66.8
39. Likviditetsgrad 1	%	122.4	178.9	201.2
40. Likviditetsgrad 2	%	42.2	39.9	44.2
41. Rentedekningsgrad	%	132.5	164.4	485.8
42. Egenkapitalandel	%	17.5	27.8	33.4
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	57.6	40.7	36.8
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	24.9	31.5	29.9

**TABELL 4.**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR NORD-TRØNDELAG 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	208 797	309 616	475 507
46. PRODUKSJON FISK	kg	237 122	430 087	532 142
47. Antall årsverk		4.7	5.1	4.6
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	11 750	17 200	20 000
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	12 309	18 048	18 812
50. Utnyttelsesgrad	%	104.8	104.9	94.1
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	19.3	23.8	28.3
52. Produksjon pr. årsverk	kg	50 451	84 331	115 683
53. Forfaktor		-	-	1.24
54. Verdi av produksjon	kr	7 901 562	11 610 774	14 520 039
55. Verdi pr. årsverk	kr	1 681 183	2 276 622	3 156 530
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	642	643	772
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	196 008	222 512	272 139
58. Kalk. avskrivninger	kr	210 421	210 951	204 243
59. Totale kostnader	kr	8 432 943	11 304 892	11 951 011
60. Totale inntekter	kr	8 667 724	11 688 548	14 546 943
61. Lønnsevne	kr	1 132 488	1 395 723	3 580 463
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	240 955	273 671	778 362
63. Rent overskudd	kr	234 781	383 656	2 595 932
64. Rent overskudd pr. kg	kr	0.99	0.89	4.88

**TABELL 5.**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR NORD-TRØNDALAG 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.50	4.37	3.14
66. Fôrkostnad	kr	12.88	9.90	9.53
67. Forsikringskostnad	kr	0.70	0.55	0.52
68. Lønnskostnad	kr	3.70	2.34	1.85
69. Andre driftskostnader	kr	4.27	3.87	2.08
70. Rentekostnader (netto)	kr	1.45	1.64	1.29
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>27.50</b>	<b>22.67</b>	<b>18.41</b>
72. Erstatninger (-)	kr	3.83	0.07	0.11
73. Tap på fordringer	kr	0.05	-0.01	0.03
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.08	0.01	0.00
75. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.83	0.52	0.51
76. Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.89	0.49	0.38
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	2.38	2.05	2.66
78. Fraktkostnad	kr	0.60	0.38	0.42
<b>79. SUM KOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>28.50</b>	<b>26.04</b>	<b>22.30</b>

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR SØR-TRØNDELAG 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	7 168 424	9 287 436	12 040 568
2. Andre ordinære inntekter	kr	525 350	922 293	401 982
3. Erstatninger	kr	295 947	155 528	14 872
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	7 989 721	10 365 257	12 457 422
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	1 198 142	1 662 910	2 044 851
6. Førkostnad	kr	2 859 976	4 054 719	5 024 314
7. Forsikringskostnad	kr	202 647	217 241	207 007
8. Lønnskostnad	kr	949 194	1 195 793	1 446 477
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	7 478	15 363	3 083
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	538 565	905 282	933 452
11. Fraktkostnader	kr	53 735	105 895	103 333
12. Andre driftskostnader	kr	1 404 152	1 328 326	1 259 711
13. Tap på fordringer	kr	26 904	3 584	2 923
14. Kalk. avskrivninger (historisk avsk)	kr	292 440	361 332	339 420
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	33 471	1 125 589	2 232 389
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	7 499 762	8 724 856	9 132 182
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	489 959	1 640 401	3 325 240
18. Renteinntekt	kr	39 122	50 760	69 154
19. Rentekostnad	kr	719 258	755 543	553 406
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	-190 177	935 618	2 840 988

**TABELL 2**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR SØR-TRØNDELAG 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	589 321	573 774	1 113 697
22. Kortsiktig fordringer/plasseringer	kr	1 148 366	2 394 893	2 156 138
23. Fôrlager	kr	30 395	51 250	59 187
24. Beholdning av fisk	kr	3 796 909	5 385 712	7 997 359
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	5 564 991	8 405 629	11 326 381
26. Driftsmidler	kr	2 844 615	3 184 566	2 515 853
27. Langsiktige plasseringer	kr	60 460	95 949	147 658
28. ANLEGGSMIDLER (26+27)	kr	2 905 075	3 280 515	2 663 511
29. SUM EIENDELER (25+28)	kr	8 470 066	11 686 144	13 989 892
30. Leverandørgjeld	kr	1 508 730	1 791 355	1 549 790
31. Kassakreditt	kr	1 784 554	2 273 252	2 682 470
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 041 960	1 350 022	1 505 060
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 335 244	5 414 629	5 737 320
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 253 356	2 760 533	2 832 740
35. EGENKAPITAL	kr	1 881 466	3 510 982	5 419 832
36. SUM. GJELD OG EGENKAP. (SUM 33-35)	kr	8 470 066	11 686 144	13 989 892

**TABELL 3.**  
**NØKKELTALL FOR SØR-TRØNDELAG 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	6.2	14.5	24.3
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	26.6	52.4
39. Likviditetsgrad 1	%	128.4	155.2	197.4
40. Likviditetsgrad 2	%	40.8	55.8	58.0
41. Rentedekningsgrad	%	73.6	223.8	613.4
42. Egenkapitalandel	%	22.2	30.0	38.7
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	51.2	46.3	41.0
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	26.6	23.6	20.3

**TABELL 4.**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR**  
**SØR-TRØNDELAG 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	245 309	323 577	445 523
46. PRODUKSJON FISK	kg	245 266	375 945	564 311
47. Antall årsverk		4.5	5.0	5.7
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	12 609	15 158	18 133
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	13 080	14 089	16 313
50. Utnytelsesgrad	%	103.7	92.9	90.0
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	18.8	26.7	34.6
52. Produksjon pr. årsverk	kg	54 504	75 189	99 002
53. Forfaktor		-	-	1.25
54. Verdi av produksjon	kr	8 023 192	11 490 847	14 689 811
55. Verdi pr. årsverk	kr	1 782 932	2 298 169	2 577 160
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	613	816	900
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	218 725	257 183	368 625
58. Kalk. avskrivninger	kr	199 411	230 945	180 433
59. Totale kostnader	kr	8 378 186	10 732 783	12 127 614
60. Totale inntekter	kr	8 062 315	11 541 607	14 758 965
61. Lønnsevne	kr	640 800	1 863 274	4 080 911
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	142 400	372 655	715 949
63. Rent overskudd	kr	-315 871	808 824	2 631 351
64. Rent overskudd pr. kg	kr	-1.29	2.15	4.66

**TABELL 5.**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR SØR-TRØNDELAG 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.89	4.42	3.62
66. Fôrkostnad	kr	11.66	10.79	8.90
67. Forsikringskostnad	kr	0.83	0.58	0.37
68. Lønnskostnad	kr	3.87	3.18	2.56
69. Andre driftskostnader	kr	5.73	3.53	2.23
70. Rentekostnader (netto)	kr	2.77	1.87	0.86
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>29.75</b>	<b>24.37</b>	<b>18.54</b>
72. Erstatninger (-)	kr	1.21	0.41	0.03
73. Tap på fordringer	kr	0.11	0.01	0.01
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.03	0.04	0.01
75. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.89	0.68	0.65
76. Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.81	0.61	0.32
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	2.20	2.41	1.65
78. Fraktkostnad	kr	0.22	0.28	0.18
<b>79. SUM KOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>32.80</b>	<b>27.99</b>	<b>21.33</b>

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR MØRE OG ROMSDAL 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	8 079 392	9 488 894	11 451 158
2. Andre ordinære inntekter	kr	604 864	470 944	338 141
3. Erstatninger	kr	356 429	34 666	18 654
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	9 040 685	9 994 504	11 807 953
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	1 686 651	1 735 379	1 774 273
6. Fôrkostnad	kr	3 420 630	4 209 814	4 926 143
7. Forsikringskostnad	kr	191 178	177 916	199 548
8. Lønnskostnad	kr	1 015 064	941 867	1 153 066
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	25 278	17 680	2 476
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	498 598	534 500	789 080
11. Fraktkostnader	kr	126 602	157 186	131 647
12. Andre driftskostnader	kr	1 371 461	1 628 324	1 224 389
13. Tap på fordringer	kr	742	77 320	25 187
14. Kalk. avskrivninger (historisk avsk)	kr	427 864	347 255	340 518
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	- 583 308	784 314	1 032 328
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	9 347 376	9 042 927	9 533 999
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	- 306 691	951 577	2 273 954
18. Renteinntekt	kr	63 141	78 548	64 197
19. Rentekostnad	kr	1 204 502	1 113 641	813 781
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	- 1 448 052	- 83 516	1 524 370

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR MØRE OG ROMSDAL 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	256 844	147 631	512 696
22. Kortsiktig fordringer/plasseringer	kr	1 583 106	1 763 494	2 006 741
23. Fôrlager	kr	42 255	75 987	82 640
24. Beholdning av fisk	kr	4 970 485	5 592 857	6 422 095
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	6 852 690	7 579 969	9 024 172
26. Driftsmidler	kr	3 218 415	2 530 528	2 731 716
27. Langsiktige plasseringer	kr	356 115	377 627	714 323
28. ANLEGGSMIDLER (26+27)	kr	3 574 530	2 908 155	3 446 039
29. SUM EIENDELER (25+28)	kr	10 427 220	10 488 124	12 470 211
30. Leverandørgjeld	kr	1 369 404	1 778 579	2 088 026
31. Kassakreditt	kr	2 585 469	2 733 333	2 878 423
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 390 293	1 383 936	1 265 253
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	5 345 166	5 895 848	6 231 702
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	3 757 755	3 611 358	3 788 879
35. EGENKAPITAL	kr	1 324 299	980 918	2 449 630
36. SUM. GJELD OG EGENKAP. (SUM 33-35)	kr	10 427 220	10 488 124	12 470 211

**TABELL 3.****NØKKELTALL FOR MØRE OG ROMSDAL 1992-1994.****GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	-2.3	9.8	18.8
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	-	12.2
39. Likviditetsgrad 1	%	128.2	128.6	144.8
40. Likviditetsgrad 2	%	35.2	33.7	41.8
41. Rentedekningsgrad	%	-20.2	92.5	287.3
42. Egenkapitalandel	%	12.7	9.4	19.6
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	51.3	56.2	50.0
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	36.0	34.4	30.4

**TABELL 4.****PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR MØRE OG ROMSDAL 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	278 188	338 141	415 852
46. PRODUKSJON FISK	kg	247 891	375 207	470 880
47. Antall årsverk		4.4	3.8	4.2
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	11 701	12 000	13 429
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	14 836	15 803	18 140
50. Utnyttelsesgrad	%	126.8	131.7	135.1
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	16.7	23.7	26.0
52. Produksjon pr. årsverk	kg	56 339	98 739	112 114
53. Forfaktor		-	-	1.21
54. Verdi av produksjon	kr	8 457 378	10 778 818	12 840 282
55. Verdi pr. årsverk	kr	1 922 131	2 836 531	3 057 210
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	570	682	708
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	261 199	162 167	220 574
58. Kalk. avskrivninger	kr	306 463	259 279	241 943
59. Totale kostnader	kr	10 108 367	11 015 074	11 502 107
60. Totale inntekter	kr	8 520 518	10 857 366	12 904 479
61. Lønnsevne	kr	-547 508	801 839	2 557 914
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	-124 434	211 010	609 027
63. Rent overskudd	kr	-1 587 849	-157 708	1 402 372
64. Rent overskudd pr. kg	kr	-6.41	-0.42	2.97

**TABELL 5.**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR MØRE OG ROMSDAL 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	6.80	4.63	3.77
66. Fôrkostnad	kr	13.80	11.22	10.46
67. Forsikringskostnad	kr	0.77	0.47	0.42
68. Lønnskostnad	kr	4.09	2.51	2.45
69. Andre driftskostnader	kr	5.53	4.34	2.60
70. Rentekostnader (netto)	kr	4.60	2.76	1.59
71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG	kr	35.59	25.93	21.29
72. Erstatninger (-)	kr	1.44	0.09	0.04
73. Tap på fordringer	kr	0.00	0.21	0.05
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.10	0.05	0.01
75. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	1.05	0.43	0.47
76. Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	1.24	0.69	0.51
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	2.01	1.42	1.68
78. Fraktkostnad	kr	0.51	0.42	0.28
79. SUM KOSTNAD PR. KG	kr	39.06	29.06	24.25

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR SOGN OG FJORDANE 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	6 977 297	10 125 095	10 556 606
2. Andre ordinære inntekter	kr	207 283	207 129	131 180
3. Erstatninger	kr	295 237	67 278	58 025
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	7 479 817	10 399 502	10 745 811
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	1 255 310	1 373 559	1 791 139
6. Fôrkostnad	kr	3 344 437	4 006 265	4 418 584
7. Forsikringskostnad	kr	210 553	246 922	219 233
8. Lønnskostnad	kr	841 445	971 028	1 007 438
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	5 846	7 189	235
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	256 978	516 196	624 157
11. Fraktkostnader	kr	27 500	46 649	35 176
12. Andre driftskostnader	kr	1 164 418	1 220 199	1 074 923
13. Tap på fordringer	kr	-27 116	5 853	4 802
14. Kalk. avskrivninger (historisk avsk)	kr	268 730	267 832	348 611
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	345 280	108 055	1 109 072
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	7 002 821	8 553 637	8 415 226
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	476 996	1 845 865	2 330 585
18. Renteinntekt	kr	101 534	82 157	139 114
19. Rentekostnad	kr	662 021	717 715	482 948
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	-83 491	1 210 307	1 986 751

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR SOGN OG FJORDANE 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	790 566	938 466	1 458 021
22. Kortsiktig fordringer/plasseringer	kr	1 860 089	2 083 957	2 935 396
23. Fôrlager	kr	66 876	91 878	98 545
24. Beholdning av fisk	kr	4 637 135	4 985 556	5 450 643
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	7 354 666	8 099 857	9 942 605
26. Driftsmidler	kr	2 249 465	2 201 359	2 631 568
27. Langsiktige plasseringer	kr	710 456	467 579	628 048
28. ANLEGGSMIDLER (26+27)	kr	2 959 921	2 668 938	3 259 616
29. SUM EIENDELER (25+28)	kr	10 314 587	10 768 795	13 202 221
30. Leverandørgjeld	kr	741 289	980 554	941 654
31. Kassakreditt	kr	1 901 534	2 004 656	1 452 043
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 596 240	1 826 882	2 313 568
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 239 063	4 812 092	4 707 265
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 596 278	2 580 477	2 411 681
35. EGENKAPITAL	kr	3 479 246	3 376 226	6 083 275
36. SUM. GJELD OG EGENKAP. (SUM 33-35)	kr	10 314 587	10 768 795	13 202 221

**TABELL 3.**  
**NØKKELTALL FOR SOGN OG FJORDANE 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	5.6	17.9	18.7
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	35.8	32.6
39. Likviditetsgrad 1	%	173.5	168.3	211.2
40. Likviditetsgrad 2	%	64.1	64.7	95.4
41. Rentedekningsgrad	%	87.4	268.6	511.4
42. Egenkapitalandel	%	33.7	31.4	46.1
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	41.1	44.7	35.7
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	25.2	24.0	18.3

**TABELL 4.**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR SOGN OG FJORDANE 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	251 409	402 445	404 566
46. PRODUKSJON FISK	kg	274 168	406 743	459 921
47. Antall årsverk		3.5	3.8	3.5
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	11 891	12 444	13 059
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	13 528	14 303	13 499
50. Utnytelsesgrad	%	113.8	114.9	103.4
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	20.3	28.4	34.1
52. Produksjon pr. årsverk	kg	78 334	107 038	131 406
53. Forfaktor		-	-	1.19
54. Verdi av produksjon	kr	7 825 098	10 507 558	11 854 883
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 235 742	2 765 147	3 387 109
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	578	735	878
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	364 389	252 066	403 269
58. Kalk. avskrivninger	kr	152 354	157 033	158 629
59. Totale kostnader	kr	8 258 136	9 520 675	10 220 533
60. Totale inntekter	kr	7 926 631	10 589 714	11 993 997
61. Lønnsevne	kr	515 787	2 047 256	2 781 138
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	147 368	538 752	794 611
63. Rent overskudd	kr	-331 505	1 069 039	1 773 464
64. Rent overskudd pr. kg	kr	-1.21	2.63	3.86

**TABELL 5.**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR SOGN OG FJORDANE 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.58	3.38	3.89
66. Fôrkostnad	kr	12.20	9.85	9.61
67. Forsikringskostnad	kr	0.77	0.61	0.48
68. Lønnskostnad	kr	3.07	2.39	2.19
69. Andre driftskostnader	kr	4.25	3.00	2.34
70. Rentekostnader (netto)	kr	2.04	1.56	0.75
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>26.91</b>	<b>20.79</b>	<b>19.26</b>
72. Erstatninger (-)	kr	1.08	0.17	0.13
73. Tap på fordringer	kr	-0.10	0.01	0.01
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.02	0.02	0.00
75. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	1.33	0.62	0.88
76. Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.56	0.39	0.34
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	0.94	1.27	1.36
78. Fraktkostnad	kr	0.10	0.11	0.08
<b>79. SUM KOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>28.88</b>	<b>23.04</b>	<b>21.80</b>

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR HORDALAND 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	10 064 108	11 146 073	14 101 170
2. Andre ordinære inntekter	kr	266 962	368 594	311 491
3. Erstatninger	kr	132 987	65 153	25 500
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	10 464 057	11 579 820	14 438 161
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	1 346 677	1 991 806	2 158 477
6. Fôrkostnad	kr	4 131 558	4 595 749	5 905 859
7. Forsikringskostnad	kr	258 894	248 361	254 385
8. Lønnskostnad	kr	984 234	1 047 132	1 202 104
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	19 593	12 679	22 374
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	443 077	740 641	1 084 927
11. Fraktkostnader	kr	66 009	69 624	95 189
12. Andre driftskostnader	kr	1 404 896	1 537 293	1 462 656
13. Tap på fordringer	kr	80 683	12 348	11 622
14. Kalk. avskrivninger (historisk avsk)	kr	450 751	461 034	472 436
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	19 959	761 422	1 868 662
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	9 166 413	9 955 245	10 801 367
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	1 297 644	1 624 575	3 636 794
18. Renteinntekt	kr	208 675	154 014	109 600
19. Rentekostnad	kr	1 089 096	868 019	712 075
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	417 223	910 570	3 034 319

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HORDALAND 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	868 081	966 635	1 098 114
22. Kortsiktig fordringer/plasseringer	kr	1 825 862	2 033 500	2 798 645
23. Fôrlager	kr	71 602	61 052	96 910
24. Beholdning av fisk	kr	5 113 776	5 730 246	7 226 010
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	7 879 321	8 791 433	11 219 679
26. Driftsmidler	kr	3 175 209	3 296 589	3 465 634
27. Langsiktige plasseringer	kr	698 633	507 927	657 462
28. ANLEGGSMIDLER (26+27)	kr	3 873 842	3 804 516	4 123 096
29. SUM EIENDELER (25+28)	kr	11 753 163	12 595 949	15 342 775
30. Leverandørgjeld	kr	1 921 862	2 390 207	1 453 407
31. Kassakreditt	kr	2 431 590	2 127 205	2 351 127
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 439 240	1 525 445	2 073 290
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	5 792 692	6 042 857	5 877 824
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 666 617	3 181 988	3 514 947
35. EGENKAPITAL	kr	3 293 854	3 371 104	5 950 004
36. SUM. GJELD OG EGENKAP. (SUM 33-35)	kr	11 753 163	12 595 949	15 342 775

**TABELL 3.**  
**NØKELTALL FOR HORDALAND 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	12.8	14.1	24.4
38. Egenkapitalrentabilitet	%	12.7	27.0	51.0
39. Likviditetsgrad 1	%	136.0	145.5	190.9
40. Likviditetsgrad 2	%	47.7	50.7	67.9
41. Rentedekningsgrad	%	138.3	204.9	526.1
42. Egenkapitalandel	%	28.0	26.8	38.9
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	49.3	48.0	38.3
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	22.7	25.2	22.9

**TABELL 4.**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR**  
**HORDALAND 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	348 391	405 947	510 513
46. PRODUKSJON FISK	kg	351 117	441 208	598 569
47. Antall årsverk		3.8	4.3	4.1
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	13 520	13 962	16 018
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	16 685	17 156	17 468
50. Utnytelsesgrad	%	123.4	122.9	109.1
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	21.0	25.7	34.3
52. Produksjon pr. årsverk	kg	92 399	102 607	145 992
53. Forfaktor		-	-	1.17
54. Verdi av produksjon	kr	10 484 015	12 341 242	16 306 822
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 758 951	2 870 056	3 977 274
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	628	719	934
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	410 049	290 963	398 847
58. Kalk. avskrivninger	kr	268 415	304 749	293 374
59. Totale kostnader	kr	10 503 205	11 719 363	13 601 889
60. Totale inntekter	kr	10 692 690	12 495 256	16 416 422
61. Lønnsevne	kr	1 193 113	1 835 704	4 039 012
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	314 030	426 908	985 125
63. Rent overskudd	kr	189 485	775 893	2 814 534
64. Rent overskudd pr. kg	kr	0.54	1.76	4.70

**TABELL 5.**

**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HORDALAND 1992-1994.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	3.84	4.51	3.61
66. Fôrkostnad	kr	11.77	10.42	9.87
67. Forsikringskostnad	kr	0.74	0.56	0.42
68. Lønnskostnad	kr	2.80	2.37	2.01
69. Andre driftskostnader	kr	4.00	3.48	2.44
70. Rentekostnader (netto)	kr	2.51	1.62	1.01
71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG	kr	25.66	22.96	19.36
72. Erstatninger (-)	kr	0.38	0.15	0.04
73. Tap på fordringer	kr	0.23	0.03	0.02
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.06	0.03	0.04
75. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	1.17	0.66	0.67
76. Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.76	0.69	0.49
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	1.26	1.68	1.81
78. Fraktkostnad	kr	0.19	0.16	0.16
79. SUM KOSTNAD PR. KG	kr	28.95	26.06	22.51

**TABELL 1.**  
**DRIFTSRESULTAT FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	5 834 142	8 273 646	8 771 097
2. Andre ordinære inntekter	kr	196 644	261 523	296 805
3. Erstatninger	kr	33 451	9 710	9 004
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	6 064 237	8 544 879	9 076 906
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	1 011 674	1 487 759	1 533 871
6. Fôrkostnad	kr	2 297 813	2 887 354	3 600 322
7. Forsikringskostnad	kr	181 512	220 220	215 811
8. Lønnskostnad	kr	605 330	821 919	838 447
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	17 854	6 012	54 415
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	439 776	942 448	1 077 287
11. Fraktkostnader	kr	85 071	78 306	53 389
12. Andre driftskostnader	kr	941 521	1 076 022	936 768
13. Tap på fordringer	kr	-18 811	2 822	51 276
14. Kalk. avskrivninger (historisk avsk)	kr	211 630	224 552	231 106
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	-421 659	550 467	1 136 167
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	6 195 029	7 196 947	7 456 525
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	-130 792	1 347 932	1 620 381
18. Renteinntekt	kr	82 827	70 048	42 527
19. Rentekostnad	kr	563 523	532 693	446 296
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	-611 488	885 287	1 216 612

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR ROGALAND OG**  
**SKAGERAKKYSTEN 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	556 553	433 979	357 910
22. Kortsiktig fordringer/plasseringer	kr	1 002 459	1 486 494	2 486 572
23. Fôrlager	kr	45 367	41 721	82 449
24. Beholdning av fisk	kr	3 127 548	3 981 198	4 633 655
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	4 731 927	5 943 392	7 560 586
26. Driftsmidler	kr	1 749 551	1 834 606	1 898 140
27. Langsiktige plasseringer	kr	172 425	121 002	237 377
28. ANLEGGSMIDLER (26+27)	kr	1 921 976	1 955 608	2 135 517
29. SUM EIENDELER (25+28)	kr	6 653 903	7 899 000	9 696 103
30. Leverandørgjeld	kr	667 567	717 192	1 202 717
31. Kassakreditt	kr	1 871 605	1 542 212	2 278 633
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	774 995	1 856 919	1 241 655
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 314 167	4 116 323	4 723 005
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	1 946 216	1 677 111	1 845 794
35. EGENKAPITAL	kr	1 393 520	2 105 566	3 127 304
36. SUM. GJELD OG EGENKAP. (SUM 33-35)	kr	6 653 903	7 899 000	9 696 103

**TABELL 3.****NØKKELTALL FOR ROGALAND OG SKAGERAKKYSTEN 1992-1994.  
GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

Tekst		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	-0.7	18.0	17.2
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	42.0	38.9
39. Likviditetsgrad 1	%	142.8	144.4	160.1
40. Likviditetsgrad 2	%	48.4	47.7	62.0
41. Rentedekningsgrad	%	-8.5	266.2	372.6
42. Egenkapitalandel	%	20.9	26.7	32.3
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	49.8	52.1	48.7
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	29.2	21.2	19.0

**TABELL 4.****PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR ROGALAND OG  
SKAGERAKKYSTEN 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	207 867	296 049	308 322
46. PRODUKSJON FISK	kg	184 557	306 336	364 204
47. Antall årsverk		2.8	3.4	3.3
48. Konsesjon	m3	10 641	12 382	12 500
49. Utnyttet kapasitet	m3	10 257	13 181	15 021
50. Utnyttlesesgrad	%	96.4	106.5	120.2
51. Produksjon pr. m3	kg	18.0	23.2	24.2
52. Produksjon pr. årsverk	kg	65 913	90 099	110 365
53. Forfaktor		-	-	1.21
54. Verdi av produksjon	kr	5 642 577	9 095 346	10 213 072
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 015 206	2 675 102	3 094 870
56. Verdi pr. m3	kr	550	690	680
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	182 454	180 313	213 694
58. Kalk. avskrivninger	kr	151 457	145 135	155 694
59. Totale kostnader	kr	6 459 174	8 381 003	9 177 271
60. Totale inntekter	kr	5 725 404	9 165 394	10 255 599
61. Lønnsevne	kr	-110 587	1 612 321	1 971 191
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	-39 495	474 212	597 331
63. Rent overskudd	kr	-733 770	784 391	1 078 328
64. Rent overskudd pr. kg	kr	-3.98	2.56	2.96

**TABELL 5.**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR ROGALAND OG  
SKAGERAKKYSTEN 1992-1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.48	4.86	4.21
66. Fôrkostnad	kr	12.45	9.43	9.89
67. Forsikringskostnad	kr	0.98	0.72	0.59
68. Lønnskostnad	kr	3.28	2.68	2.30
69. Andre driftskostnader	kr	5.10	3.51	2.57
70. Rentekostnader (netto)	kr	2.60	1.51	1.11
71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG	kr	29.89	22.71	20.67
72. Erstatninger (-)	kr	0.18	0.03	0.02
73. Tap på fordringer	kr	-0.10	0.01	0.14
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.10	0.02	0.15
75. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.99	0.59	0.59
76. Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.82	0.47	0.43
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	2.38	3.08	2.96
78. Fraktkostnad	kr	0.46	0.26	0.15
79. SUM KOSTNAD PR. KG	kr	34.36	27.11	25.07

### F3. GJENNOMSNITTSRESULTATER ETTER ANTALL KONSESJONER.

<b>ANTALL ANLEGG I UTVALGET</b>		
<b>Anlegg m/1. konsesjon</b>	<b>:</b>	<b>225</b>
<b>Anlegg m/2 konsesjoner</b>	<b>:</b>	<b>41</b>
<b>Anlegg m/3 konsesjoner eller flere</b>	<b>:</b>	<b>10</b>

**TABELL 1.**
**DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET FORDELT PÅ ANTALL  
KONSESJONER 1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		Anl. m/ 1 konsesjon	Anl. m/ 2 konsesjoner	Anl. m/3 eller flere konsesj.
1. Salgsinntekt	kr	9 552 001	16 403 177	27 602 631
2. Andre ordinære inntekter	kr	172 587	344 131	1 413 774
3. Erstatninger	kr	27 067	4 500	0
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	9 751 655	16 751 808	29 016 405
5. Smolt-/settefiskkostnad	kr	1 568 447	2 391 305	3 797 853
6. Fôrkostnad	kr	3 920 824	6 803 363	10 398 725
7. Forsikringeskostnad	kr	201 090	329 152	464 510
8. Lønnskostnad	kr	866 152	1 563 069	2 630 188
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	9 867	37 179	20 000
10. Slakte-/pakkekostnader	kr	841 206	1 330 904	2 759 718
11. Fraktkostnader	kr	110 413	172 225	158 051
12. Andre driftskostnader	kr	998 015	1 804 776	2 853 435
13. Tap på fordringer	kr	31 320	57 752	28 309
14. Kalk. avskrivninger (Historisk avsk.)	kr	266 612	479 427	866 209
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	1 220 497	1 826 633	2 711 731
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	7 593 449	13 142 519	21 265 267
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	2 158 206	3 609 289	7 751 138
18. Renteinntekt	kr	67 527	59 287	269 996
19. Rentekostnad	kr	542 035	776 774	1 939 016
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	1 683 698	2 891 802	6 082 118

**TABELL 2.**
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET FORDELT  
PÅ KONSESJONER 1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst		Anl. m/ 1 konsesjon	Anl. m/ 2 konsesjoner	Anl. m/3 eller flere konsesj.
21. Kasse/bank	kr	703 476	754 507	1 425 331
22. Kortsiktig fordringer/plasseringer	kr	1 898 516	2 703 399	6 072 426
23. Fôrlager	kr	78 479	133 288	113 511
24. Beholdning av fisk	kr	5 349 300	8 910 304	13 825 105
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	8 029 771	12 501 498	21 436 373
26. Driftsmidler	kr	2 106 664	3 825 433	7 825 282
27. Langsiktige plasseringer	kr	309 561	920 401	2 499 595
28. ANLEGGSMIDLER (26+27)	kr	2 416 225	4 745 834	10 324 877
29. SUM EIENDELER (25+28)	kr	10 445 996	17 247 332	31 761 250
30. Leverandørgjeld	kr	1 351 989	1 692 438	3 668 819
31. Kassakredit	kr	1 864 951	3 249 296	6 562 235
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 435 448	1 890 041	4 071 513
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 652 388	6 831 775	14 302 567
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 376 239	4 284 880	7 672 333
35. EGENKAPITAL	kr	0	0	0
36. SUM. GJELD OG EGENKAP. (SUM 33-35)	kr	3 417 369	6 130 677	9 786 350
		10 445 996	17 247 332	31 761 250

**TABELL 3.**  
**NØKKELTALL FOR HELE LANDET FORDELT PÅ KONSESJONER 1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst	Anl. m/ 1 konsesjon	Anl. m/ 2 konsesjoner	Anl. m/3 eller flere konsesj.
37. Total rentabilitet %	21.3	21.3	25.3
38. Egenkapitalrentabilitet %	49.3	47.2	62.1
39. Likviditetsgrad 1 %	172.6	183.0	149.9
40. Likviditetsgrad 2 %	57.6	52.6	53.2
41. Rentedekningsgrad %	410.6	472.3	413.7
42. Egenkapitalandel %	32.7	35.6	30.8
43. Kortsiktig gjeld/aktiva %	44.5	39.6	45.0
44. Langsiktig gjeld/aktiva %	22.8	24.8	24.2

**TABELL 4.**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR HELE LANDET**  
**FORDELT PÅ KONSESJONER 1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

Tekst	Anl. m/ 1 konsesjon	Anl. m/ 2 konsesjoner	Anl. m/3 eller flere konsesj.
45. Solgt fisk kg	339 676	593 116	1 036 471
46. PRODUKSJON FISK kg	403 339	687 439	1 153 091
47. Antall årsverk	3.4	5.8	9.0
48. Konsesjon m <sup>3</sup>	11 809	23 122	40 500
49. Utnyttet kapasitet m <sup>3</sup>	13 619	23 656	34 984
50. Utnytelsesgrad %	115.3	102.3	86.4
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup> kg	29.6	29.1	33.0
52. Produksjon pr. årsverk kg	118 629	118 524	128 121
53. Forfaktor	1.24	1.19	1.22
54. Verdi av produksjon kr	10 972 151	18 578 441	31 728 137
55. Verdi pr. årsverk kr	3 227 103	3 203 180	3 525 349
56. Verdi pr. m <sup>3</sup> kr	806	785	907
57. Kalk. rente på egenkap. kr	247 410	405 414	643 114
58. Kalk. avskrivninger kr	165 867	310 462	518 058
59. Totale kostnader kr	9 502 646	15 982 376	26 210 976
60. Totale inntekter kr	11 039 679	18 637 728	31 998 133
61. Lønnsevne kr	2 413 052	4 255 599	8 437 345
62. Lønnsevne pr. årsverk kr	709 721	733 724	937 483
63. Rent overskudd kr	1 537 033	2 655 352	5 787 157
64. Rent overskudd pr. kg kr	3.81	3.86	5.02

**TABELL 5.**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HELE LANDET FORDELT PÅ  
 KONSESJONER 1994. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		Anl. m/ 1 konsesjon	Anl. m/ 2 konsesjoner	Anl. m/3 eller flere konsesj.
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	3.89	3.48	3.29
66. Fôrkostnad	kr	9.72	9.90	9.02
67. Forsikringskostnad	kr	0.50	0.48	0.40
68. Lønnskostnad	kr	2.15	2.27	2.28
69. Andre driftskostnader	kr	2.47	2.63	2.47
70. Rentekostnader (netto)	kr	1.18	1.04	1.45
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>19.91</b>	<b>19.80</b>	<b>18.91</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.07	0.01	0.00
73. Tap på fordringer	kr	0.08	0.08	0.02
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.02	0.05	0.02
75. Kalk. rente på egenkapitalen	kr	0.61	0.59	0.56
76. Kalk. avskrivninger (blandet prinsipp)	kr	0.41	0.45	0.45
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	2.09	1.94	2.39
78. Fraktkostnad	kr	0.27	0.25	0.14
<b>79. SUM KOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>23.32</b>	<b>23.15</b>	<b>22.49</b>

## F4. GJENNOMSNITTSRESULTATER FOR DE ULIKE STØRRELSESGRUPPER

<b>ANTALL ANLEGG I UTVALGET</b>			
<b>Grupper</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>	<b>1994</b>
<b>0 - 7 999 m<sup>3</sup></b> :	<b>50</b>	<b>39</b>	<b>35</b>
<b>8 000 - 11 999 m<sup>3</sup></b> :	<b>63</b>	<b>68</b>	<b>67</b>
<b>12 000 - 19 999 m<sup>3</sup></b> :	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>112</b>
<b>20 000 m<sup>3</sup> og over</b> :	<b>38</b>	<b>58</b>	<b>62</b>

**TABELL 1.****DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET I 1992-94.****GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.****0 - 7 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	5 078 761	5 988 799	6 725 357
2. Andre ordinære inntekter	kr	395 018	44 833	141 712
3. Erstatning	kr	148 259	121 446	34 573
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	5 622 038	6 155 078	6 901 642
5. Smolt-/yngelkostnad	kr	850 235	1 250 366	1 185 959
6. Fôrkostnad	kr	1 783 288	2 222 559	2 758 198
7. Forsikringskostnad	kr	160 381	136 769	145 383
8. Lønnskostnad	kr	612 007	604 878	665 917
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	31 153	6 856	11 109
10. Slakte-/pakkekostnad	kr	327 849	605 114	466 160
11. Fraktkostnad	kr	71 925	57 975	58 100
12. Andre driftskostnader	kr	875 564	837 167	979 763
13. Tap på fordringer	kr	1 582	4 150	24 524
14. Kalk. avskrivninger	kr	211 288	199 701	184 809
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	-456 248	295 097	1 007 900
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	5 381 520	5 630 438	5 472 022
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	240 518	524 640	1 429 620
18. Renteinntekt	kr	128 867	69 511	78 443
19. Rentekostnad	kr	585 496	498 092	406 473
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	-216 111	96 059	1 101 590

**TABELL 2****EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1992-94.****GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.****0 - 7 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	802 010	354 448	1 228 199
22. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	720 969	973 945	1 662 287
23. Fôrlager	kr	46 811	48 415	76 230
24. Beholdning av fisk	kr	2 241 199	3 128 595	3 675 245
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	3 810 989	4 505 403	6 641 961
26. Driftsmidler	kr	1 671 098	1 883 083	1 538 767
27. Langsiktige plasseringer	kr	125 447	150 259	232 216
28. ANLEGGSMIDLER	kr	1 796 545	2 033 342	1 770 983
29. SUM EIENDELER	kr	5 607 534	6 538 745	8 412 944
30. Leverandørgjeld	kr	591 800	840 614	858 060
31. Kassakreditt	kr	1 378 189	1 527 273	1 692 653
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	671 551	1 367 643	1 083 755
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 641 540	3 735 530	3 634 468
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	1 731 089	1 637 499	1 365 639
35. EGENKAPITAL	kr	1 234 905	1 165 716	3 412 837
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (SUM 33-35)	kr	5 607 534	6 538 745	8 412 944

**TABELL 3**  
**NØKKELTALL FOR HELE LANDET I 1992-94.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**0 - 7 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	6.6	9.1	17.9
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	8.2	32.3
39. Likviditetsgrad 1	%	144.3	120.6	182.8
40. Likviditetsgrad 2	%	59.4	36.9	81.6
41. Rentedekningsgrad	%	63.1	119.3	371.0
42. Egenkapitalandel	%	22.0	17.8	40.6
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	47.1	57.1	43.2
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	30.9	25.0	16.2

**TABELL 4**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR**  
**HELE LANDET 1992-94. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**0 - 7 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	171 380	215 684	239 645
46. PRODUKSJON FISK	kg	151 535	218 179	290 105
47. Antall årsverk		3.0	2.8	2.7
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	10 320	10 974	11 543
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	5 339	5 619	6 505
50. Utnyttelsesgrad	%	51.7	51.2	56.4
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	28.4	38.8	44.6
52. Produksjon pr. årsverk	kg	50 512	77 921	107 446
53. Forfaktor		-	-	1.36
54. Verdi av produksjon	kr	5 165 790	6 450 175	7 909 542
55. Verdi pr. årsverk	kr	1 721 930	2 303 634	2 929 460
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	968	1 148	1 216
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	160 171	119 190	237 816
58. Kalk. avskrivninger	kr	150 435	143 455	113 214
59. Totale kostnader	kr	5 610 110	6 486 571	7 052 615
60. Totale inntekter	kr	5 294 657	6 519 686	7 987 985
61. Lønnsevne	kr	327 707	644 849	1 612 396
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	109 236	230 303	597 184
63. Rent overskudd	kr	-315 453	33 115	935 371
64. Rent overskudd pr. kg	kr	-2.08	0.15	3.22

**TABELL 5**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HELE LANDET 1992-94.**  
**I GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**  
**0 - 7 999 M<sup>3</sup>**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.61	5.73	4.09
66. Fôrkostnad	kr	11.77	10.19	9.51
67. Forsikringskostnad	kr	1.06	0.63	0.50
68. Lønnskostnad	kr	4.04	2.77	2.30
69. Andre driftskostnader	kr	5.78	3.84	3.38
70. Rentekostnader (netto)	kr	3.01	1.96	1.13
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>31.27</b>	<b>25.12</b>	<b>20.91</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.98	0.56	0.12
73. Tap på fordringer	kr	0.01	0.02	0.08
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.21	0.03	0.04
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	1.06	0.55	0.82
76. Kalk. avskrivninger	kr	0.99	0.66	0.39
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	2.16	2.77	1.61
78. Fraktkostnad	kr	0.47	0.27	0.20
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>35.19</b>	<b>28.86</b>	<b>23.93</b>

**TABELL 1**  
**DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET I 1992-94**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**8 000 - 11 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	6 758 561	7 501 659	8 418 044
2. Andre ordinære inntekter	kr	259 093	285 203	113 643
3. Erstatning	kr	153 588	81 137	20 278
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	7 171 242	7 867 999	8 551 965
5. Smolt-/yngelkostnad	kr	1 019 746	1 384 422	1 498 887
6. Fôrkostnad	kr	2 595 877	3 172 087	3 569 889
7. Forsikringskostnad	kr	179 809	212 700	178 499
8. Lønnskostnad	kr	672 070	878 534	832 627
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	16 386	3 888	1 946
10. Slakte-/pakkekostnad	kr	506 244	613 352	690 409
11. Fraktkostnad	kr	107 890	86 977	78 821
12. Andre driftskostnader	kr	926 998	981 642	832 882
13. Tap på fordringer	kr	131	6 552	14 333
14. Kalk. avskrivninger	kr	237 926	245 491	216 196
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	82 093	745 799	1 177 166
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	6 180 984	6 839 846	6 737 323
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	990 258	1 028 153	1 814 642
18. Renteinntekt	kr	49 548	70 448	70 151
19. Rentekostnad	kr	808 204	689 299	483 994
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	231 602	409 302	1 400 799

**TABELL 2**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1992-94.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**8 000 - 11 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	412 002	637 133	477 190
22. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 226 439	1 219 361	1 887 800
23. Fôrlager	kr	31 048	65 271	60 268
24. Beholdning av fisk	kr	3 616 985	4 431 207	4 828 802
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	5 286 474	6 352 972	7 254 060
26. Driftsmidler	kr	2 009 415	1 985 665	1 767 636
27. Langsiktige plasseringer	kr	198 170	273 354	305 959
28. ANLEGGSMIDLER	kr	2 207 585	2 259 019	2 073 595
29. SUM EIENDELER	kr	7 494 059	8 611 991	9 327 655
30. Leverandørgjeld	kr	821 941	1 876 994	1 348 396
31. Kassakreditt	kr	1 847 982	1 638 105	1 697 742
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 135 852	1 435 803	1 044 724
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	3 805 775	4 950 902	4 090 862
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 304 443	2 078 724	2 257 176
35. EGENKAPITAL	kr	1 383 841	1 582 365	2 979 617
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (SUM 33-35)	kr	7 494 059	8 611 991	9 327 655

**TABELL 3**  
**NØKKELTALL FOR HELE LANDET I 1992-94.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**8 000 - 11 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	13.9	12.8	20.2
38. Egenkapitalrentabilitet	%	16.7	25.9	47.0
39. Likviditetsgrad 1	%	138.9	128.3	177.3
40. Likviditetsgrad 2	%	43.9	38.8	59.3
41. Rentedekningsgrad	%	128.7	159.4	389.4
42. Egenkapitalandel	%	18.5	18.4	31.9
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	50.8	57.5	43.9
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	30.7	24.1	24.2

**TABELL 4**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR**  
**HELE LANDET 1992-94. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**8 000 - 11 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	230 475	271 846	298 693
46. PRODUKSJON FISK	kg	232 011	304 229	358 161
47. Antall årsverk		3.1	3.6	3.3
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	11 389	12 412	12 373
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	9 632	9 996	9 864
50. Utnyttelsesgrad	%	84.6	80.5	79.7
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	24.1	30.4	36.3
52. Produksjon pr. årsverk	kg	74 842	84 508	108 534
53. Forfaktor		-	-	1.24
54. Verdi av produksjon	kr	7 253 334	8 613 798	9 729 132
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 339 785	2 392 722	2 948 222
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	753	862	986
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	179 951	158 801	217 499
58. Kalk. avskrivninger	kr	172 539	173 590	131 544
59. Totale kostnader	kr	7 185 845	8 361 844	8 531 329
60. Totale inntekter	kr	7 302 882	8 684 246	9 799 283
61. Lønnsevne	kr	805 492	1 204 823	2 102 527
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	259 836	334 673	637 129
63. Rent overskudd	kr	117 037	322 401	1 267 954
64. Rent overskudd pr. kg	kr	0.50	1.06	3.54

**TABELL 5.****KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HELE LANDET 1992-94.****I GJENNOMSNITT PR. ANLEGG****8 000 - 11 999 M<sup>3</sup>**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.40	4.55	4.18
66. Fôrkostnad	kr	11.19	10.43	9.97
67. Forsikringskostnad	kr	0.78	0.70	0.50
68. Lønnskostnad	kr	2.90	2.89	2.32
69. Andre driftskostnader	kr	3.99	3.23	2.33
70. Rentekostnader (netto)	kr	3.27	2.03	1.16
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>26.53</b>	<b>23.83</b>	<b>20.46</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.66	0.27	0.06
73. Tap på fordringer	kr	0.00	0.02	0.04
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.07	0.01	0.01
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.78	0.52	0.61
76. Kalk. avskrivninger	kr	0.74	0.57	0.37
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	2.18	2.02	1.93
78. Fraktkostnad	kr	0.47	0.29	0.22
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>30.11</b>	<b>26.49</b>	<b>23.58</b>

**TABELL 1**  
**DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET I 1992-94**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**12 000 - 19 999 m<sup>3</sup>**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	8 731 047	9 480 045	11 747 961
2. Andre ordinære inntekter	kr	342 760	339 655	229 584
3. Erstatning	kr	212 205	41 032	24 391
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	9 286 012	9 860 732	12 001 936
5. Smolt-/yngelkostnad	kr	1 457 615	1 580 534	1 804 223
6. Fôrkostnad	kr	3 528 714	4 018 737	4 814 313
7. Forsikringskostnad	kr	227 519	221 760	237 428
8. Lønnskostnad	kr	927 898	895 550	1 075 360
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	11 608	17 742	26 741
10. Slakte-/pakkekostnad	kr	583 782	834 731	1 021 948
11. Fraktkostnad	kr	120 080	149 121	138 829
12. Andre driftskostnader	kr	1 318 164	1 429 598	1 181 205
13. Tap på fordringer	kr	42 735	12 234	46 515
14. Kalk. avskrivninger	kr	336 355	299 164	356 951
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	-119 164	842 781	1 279 032
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	8 673 634	8 616 390	9 424 481
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	612 378	1 244 342	2 577 455
18. Renteinntekt	kr	160 075	87 750	66 044
19. Rentekostnad	kr	872 443	789 649	612 528
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	-99 990	542 443	2 030 971

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1992-94.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**12 000 - 19 999 M<sup>3</sup>**

TEKST		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	889 123	702 083	761 476
22. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 709 092	1 931 541	2 002 836
23. Fôrlager	kr	54 610	73 960	89 776
24. Beholdning av fisk	kr	4 715 106	5 469 326	6 459 446
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	7 367 931	8 176 910	9 313 534
26. Driftsmidler	kr	2 644 078	2 337 665	2 753 864
27. Langsiktige plasseringer	kr	430 157	387 151	509 947
28. ANLEGGSMIDLER	kr	3 074 235	2 724 816	3 263 811
29. SUM EIENDELER	kr	10 442 166	10 901 726	12 577 345
30. Leverandørgjeld	kr	1 256 374	1 558 672	1 398 652
31. Kassakreditt	kr	2 013 442	2 332 641	1 950 968
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 534 865	1 319 149	1 864 068
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	4 804 681	5 210 462	5 213 688
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	2 404 187	2 721 971	3 074 726
35. EGENKAPITAL	kr	3 233 298	2 969 293	4 288 931
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (SUM 33-35)	kr	10 442 166	10 901 726	12 577 345

**TABELL 3**  
**NØKKELTALL FOR HELE LANDET I 1992-94.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**12 000 - 19 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	7.4	12.2	21.0
38. Egenkapitalrentabilitet	%	-	18.3	47.4
39. Likviditetsgrad 1	%	153.3	156.9	178.6
40. Likviditetsgrad 2	%	55.2	52.0	54.7
41. Rentedekningsgrad	%	88.5	168.7	431.6
42. Egenkapitalandel	%	31.0	27.2	34.1
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	46.0	47.8	41.5
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	23.0	25.0	24.4

**TABELL 4**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR**  
**HELE LANDET 1992-94. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**12 000 - 19 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	292 701	339 779	416 995
46. PRODUKSJON FISK	kg	288 143	381 207	483 863
47. Antall årsverk		4.2	4.3	4.2
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	12 076	12 667	13 714
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	13 840	14 104	14 118
50. Utnyttelsesgrad	%	114.6	111.3	103.0
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	20.8	27.0	34.3
52. Produksjon pr. årsverk	kg	68 605	88 653	115 205
53. Forfaktor		-	-	1.26
54. Verdi av produksjon	kr	9 166 848	10 703 513	13 280 967
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 182 583	2 489 189	3 162 135
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	662	759	941
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	357 550	239 006	308 595
58. Kalk. avskrivninger	kr	212 289	197 623	213 810
59. Totale kostnader	kr	9 660 397	10 386 288	11 481 496
60. Totale inntekter	kr	9 326 923	10 791 263	13 347 011
61. Lønnsevne	kr	613 136	1 318 268	2 967 617
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	145 985	306 574	706 575
63. Rent overskudd	kr	-333 474	404 976	1 865 515
64. Rent overskudd pr. kg	kr	-1.16	1.06	3.86

**TABELL 5.**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HELE LANDET 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**12 000 - 19 999 M<sup>3</sup>.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	5.06	4.15	3.73
66. Fôrkostnad	kr	12.25	10.54	9.95
67. Forsikringskostnad	kr	0.79	0.58	0.49
68. Lønnskostnad	kr	3.22	2.35	2.22
69. Andre driftskostnader	kr	4.57	3.75	2.44
70. Rentekostnader (netto)	kr	2.47	1.84	1.13
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>28.36</b>	<b>23.21</b>	<b>19.96</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.74	0.11	0.05
73. Tap på fordringer	kr	0.15	0.03	0.10
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.05	0.06
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	1.24	0.63	0.64
76. Kalk. avskrivninger	kr	0.74	0.52	0.44
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	2.03	2.19	2.11
78. Fraktkostnad	kr	0.42	0.39	0.29
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>32.23</b>	<b>26.91</b>	<b>23.55</b>

**TABELL 1**  
**DRIFTSRESULTAT FOR HELE LANDET I 1992-94**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**20 000 M<sup>3</sup> OG OVER.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	12 374 888	13 203 533	15 848 204
2. Andre ordinære inntekter	kr	291 039	543 124	464 383
3. Erstatning	kr	351 477	42 071	15 711
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	13 017 404	13 788 728	16 328 298
5. Smolt-/yngelkostnad	kr	1 803 405	2 131 785	2 337 348
6. Fôrkostnad	kr	5 120 585	5 434 775	6 293 356
7. Forsikringskostnad	kr	335 125	322 717	318 481
8. Lønnskostnad	kr	1 261 155	1 365 945	1 382 878
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	10 003	10 766	6 939
10. Slakte-/pakkekostnad	kr	702 286	940 742	1 522 653
11. Fraktkostnad	kr	103 420	140 354	171 312
12. Andre driftskostnader	kr	1 860 869	1 727 684	1 688 610
13. Tap på fordringer	kr	118 162	34 781	43 058
14. Kalk. avskrivninger	kr	469 449	456 258	441 521
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	93 073	1 191 011	1 922 950
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	11 691 386	11 374 796	12 283 206
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	1 326 018	2 413 932	4 045 092
18. Renteinntekt	kr	242 535	109 798	88 416
19. Rentekostnad	kr	1 450 329	1 039 877	934 491
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	118 224	1 483 853	3 199 017

**TABELL 2.**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR HELE LANDET I 1992-94.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**20 000 M<sup>3</sup> OG OVER.**

TEKST		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	432 914	385 042	697 195
22. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	2 070 116	2 482 690	3 060 476
23. Fôrlager	kr	94 737	72 948	120 916
24. Beholdning av fisk	kr	6 530 762	6 934 618	8 573 303
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	9 128 529	9 875 298	12 451 890
26. Driftsmidler	kr	3 711 819	3 756 268	3 683 449
27. Langsiktige plasseringer	kr	1 094 963	519 724	752 301
28. ANLEGGSMIDLER	kr	4 806 782	4 275 992	4 435 750
29. SUM EIENDELER	kr	13 935 311	14 151 290	16 887 640
30. Leverandørgjeld	kr	2 497 663	1 624 070	2 149 226
31. Kassakreditt	kr	2 965 341	2 814 558	3 660 604
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 849 164	1 469 795	2 007 725
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	7 312 168	5 908 423	7 817 555
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	4 522 976	4 365 582	3 929 996
35. EGENKAPITAL	kr	2 100 167	3 877 285	5 140 089
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (SUM 33-35)	kr	13 935 311	14 151 290	16 887 640

**TABELL 3**  
**NØKKELTALL FOR HELE LANDET I 1992-94.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**20 000 M<sup>3</sup> OG OVER.**

TEKST		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	11.3	17.8	24.5
38. Egenkapitalrentabilitet	%	5.6	38.3	62.2
39. Likviditetsgrad 1	%	124.8	167.1	159.3
40. Likviditetsgrad 2	%	35.5	49.8	49.6
41. Rentedekningsgrad	%	108.2	242.7	442.3
42. Egenkapitalandel	%	15.1	27.4	30.4
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	52.5	41.8	46.3
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	32.4	30.8	23.3

**TABELL 4**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR**  
**HELE LANDET 1992-94. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**20 000 M<sup>3</sup> OG OVER.**

TEKST		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	413 023	476 988	580 744
46. PRODUKSJON FISK	kg	419 569	532 328	679 421
47. Antall årsverk		5.1	5.3	5.0
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	14 447	17 172	20 016
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	28 438	27 588	30 875
50. Utnyttelsesgrad	%	196.8	160.7	154.3
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	14.8	19.5	22.0
52. Produksjon pr. årsverk	kg	82 268	100 439	135 884
53. Forfaktor		-	-	1.15
54. Verdi av produksjon	kr	13 110 477	14 979 739	18 251 248
55. Verdi pr. årsverk	kr	2 570 682	2 826 366	3 650 250
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	461	543	591
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	357 376	290 022	342 932
58. Kalk. avskrivninger	kr	302 972	299 010	298 496
59. Totale kostnader	kr	13 425 689	13 738 457	15 340 554
60. Totale inntekter	kr	13 353 012	15 089 537	18 339 664
61. Lønnsevne	kr	1 198 480	2 727 791	4 388 927
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	234 996	514 678	877 785
63. Rent overskudd	kr	-72 677	1 351 080	2 999 110
64. Rent overskudd pr. kg	kr	-0.17	2.54	4.41

**TABELL 5.**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR HELE LANDET 1992-94.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**  
**20 000 M<sup>3</sup> OG OVER.**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	4.30	4.00	3.44
66. Fôrkostnad	kr	12.20	10.21	9.26
67. Forsikringskostnad	kr	0.80	0.60	0.47
68. Lønnskostnad	kr	3.01	2.57	2.04
69. Andre driftskostnader	kr	4.44	3.25	2.49
70. Rentekostnader (netto)	kr	2.88	1.75	1.25
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	<b>kr</b>	<b>27.63</b>	<b>22.38</b>	<b>18.95</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.84	0.08	0.02
73. Tap på fordringer	kr	0.28	0.07	0.06
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.02	0.02	0.01
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	0.85	0.54	0.50
76. Kalk. avskrivninger	kr	0.72	0.56	0.44
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	1.67	1.77	2.24
78. Fraktkostnad	kr	0.25	0.26	0.25
<b>79. SUM</b>	<b>kr</b>	<b>30.58</b>	<b>25.52</b>	<b>22.43</b>

**F5. GJENNOMSNITTSRESULTATER FOR  
DE 15 ANLEGGENE SOM PRODUSERTE  
BILLIGST I 1994.**

**(Produksjonskostnad under kr 14.65 pr. kg)**

**TABELL 1**  
**DRIFTSRESULTAT FOR DE 15 "BESTE" ANLEGGENE 1992-1994.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
1. Salgsinntekt	kr	6 411 654	9 427 567	11 703 849
2. Andre ordinære inntekter	kr	29 178	191 996	279 770
3. Erstatning	kr	281 193	0	0
4. DRIFTSINNTEKTER (1+2+3)	kr	6 722 025	9 619 563	11 983 619
5. Smolt-/yngelkostnad	kr	762 236	655 838	1 490 322
6. Fôrkostnad	kr	2 348 621	2 867 604	3 882 937
7. Forsikringskostnad	kr	167 616	162 237	263 632
8. Lønnskostnad	kr	386 880	718 779	1 138 082
9. Kalkulatorisk eierlønn	kr	11 667	4 667	36 427
10. Slakte-/pakkekostnad	kr	383 123	712 784	1 119 212
11. Fraktkostnad	kr	105 582	96 437	40 574
12. Andre driftskostnader	kr	687 562	883 798	647 249
13. Tap på fordringer	kr	198 326	16 412	-219
14. Kalk. avskrivninger	kr	237 331	237 655	469 389
15. Beholdningsendring (+/-)	kr	1 183 507	1 052 835	1 753 084
16. DRIFTSKOSTNADER (SUM 5-15)	kr	3 868 106	5 303 376	7 334 521
17. DRIFTSRESULTAT (4-16)	kr	2 853 919	4 316 187	4 649 098
18. Renteinntekt	kr	253 811	89 885	104 772
19. Rentekostnad	kr	326 972	340 628	512 483
20. RESULTAT FØR EOP (17+18-19)	kr	2 780 758	4 065 444	4 241 387

**TABELL 2**  
**EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR FOR DE 15 "BESTE" ANLEGGENE I 1992-94.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
21. Kasse/bank	kr	989 626	1 192 965	1 244 928
22. Kortsiktige fordringer/plasseringer	kr	1 433 372	1 081 803	2 768 744
23. Fôrlager	kr	54 011	44 758	55 129
24. Beholdning av fisk	kr	3 904 723	4 945 915	6 652 068
25. OMLØPSMIDLER (SUM 21-24)	kr	6 381 732	7 265 441	10 720 869
26. Driftsmidler	kr	1 761 753	2 079 947	3 825 345
27. Langsiktige plasseringer	kr	588 697	316 797	327 490
28. ANLEGGSMIDLER	kr	2 350 450	2 396 744	4 153 035
29. SUM EIENDELER	kr	8 732 182	9 662 185	14 873 904
30. Leverandørgjeld	kr	329 824	511 794	777 950
31. Kassakreditt	kr	690 776	645 048	2 279 877
32. Annen kortsiktig gjeld	kr	1 246 909	1 694 804	3 003 790
33. SUM KORTSIKTIG GJELD	kr	2 267 509	2 851 646	6 061 617
34. LANGSIKTIG GJELD	kr	1 662 651	1 310 631	2 181 957
35. EGENKAPITAL	kr	4 802 022	5 499 908	6 630 330
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (SUM 33-35)	kr	8 732 182	9 662 185	14 873 904

**TABELL 3**  
**NØKKELTALL FOR DE 15 "BESTE" ANLEGGENE I 1992-94.**  
**GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
37. Total rentabilitet	%	35.6	45.6	32.0
38. Egenkapitalrentabilitet	%	57.9	73.9	64.0
39. Likviditetsgrad 1	%	281.4	254.8	176.9
40. Likviditetsgrad 2	%	109.2	81.3	67.1
41. Rentedekningsgrad	%	950.5	1293.5	927.6
42. Egenkapitalandel	%	55.0	56.9	44.6
43. Kortsiktig gjeld/aktiva	%	26.0	29.5	40.7
44. Langsiktig gjeld/aktiva	%	19.0	13.6	14.7

**TABELL 4**  
**PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL FOR DE 15 "BESTE"**  
**ANLEGGENE I 1992-94. GJENNOMSNITT PR. ANLEGG.**

TEKST		1992	1993	1994
45. Solgt fisk	kg	237 067	349 300	476 602
46. PRODUKSJON FISK	kg	295 603	407 073	575 556
47. Antall årsverk		2.5	3.2	3.9
48. Konsesjon	m <sup>3</sup>	11 467	12 000	16 067
49. Utnyttet kapasitet	m <sup>3</sup>	11 567	12 667	15 576
50. Utnyttelsesgrad	%	100.9	105.6	96.9
51. Produksjon pr. m <sup>3</sup>	kg	25.6	32.1	37.0
52. Produksjon pr. årsverk	kg	118 241	127 210	147 578
53. Forfaktor		-	-	0.95
54. Verdi av produksjon	kr	7 905 532	10 672 398	13 736 703
55. Verdi pr. årsverk		3 162 213	3 335 124	3 522 232
56. Verdi pr. m <sup>3</sup>	kr	683	843	882
57. Kalk. rente på egenkap.	kr	452 722	371 888	443 653
58. Kalk. avskrivninger	kr	108 823	93 307	216 780
59. Totale kostnader	kr	5 702 799	6 924 379	9 791 132
60. Totale inntekter	kr	8 159 344	10 762 283	13 841 475
61. Lønnsevne	kr	2 855 092	4 561 350	5 224 852
62. Lønnsevne pr. årsverk	kr	1 142 037	1 425 422	1 339 706
63. Rent overskudd	kr	2 456 545	3 837 904	4 050 343
64. Rent overskudd pr. kg	kr	8.31	9.43	7.04

**TABELL 5**  
**KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK FOR DE 15 "BESTE"**  
**ANLEGGENE I 1992-1994. I GJENNOMSNITT PR. ANLEGG**

TEKST		1992	1993	1994
65. Smolt-/settefiskkostnad	kr	2.58	1.61	2.59
66. Fôrkostnad	kr	7.95	7.04	6.75
67. Forsikringskostnad	kr	0.57	0.40	0.46
68. Lønnskostnad	kr	1.31	1.77	1.98
69. Andre driftskostnader	kr	2.33	2.17	1.12
70. Rentekostnader (netto)	kr	0.25	0.62	0.71
<b>71. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG</b>	kr	<b>14.99</b>	<b>13.61</b>	<b>13.61</b>
72. Erstatninger (-)	kr	0.95	0.00	0.00
73. Tap på fordringer	kr	0.67	0.04	0.00
74. Kalkulatorisk eierlønn	kr	0.04	0.01	0.06
75. Kalk. rente på egenkap.	kr	1.53	0.91	0.77
76. Kalk. avskrivninger	kr	0.37	0.23	0.38
77. Slakte-/pakkekostnad	kr	1.30	1.75	1.94
78. Fraktkostnad	kr	0.36	0.24	0.07
<b>79. SUM</b>	kr	<b>18.31</b>	<b>16.77</b>	<b>16.83</b>

## F6. SPRENDNINGSTABELLER

**TABELL F.6.1. RESULTAT FØR EKSTRAORDINÆRE POSTER FOR HVERT ENKELT ANLEGG I UTVALGET FORDELT ETTER FYLKER.**

Fylke:	F/T	N	NT	ST	M	SF	H	R/SK
Verdier:	-2.373.722	-1.332.786	-855.665	-1.215.231	-1.158.117	-1.411.499	-2.167.162	4.432.108
	-1.934.811	-1.140.688	-47.022	478.145	-994.320	-1.071.345	-1.080.204	5.122.898
	-1.005.171	-542.167	344.979	542.399	-664.060	-646.149	-496.856	5.517.233
	-852.180	-267.009	817.773	901.714	-617.278	-178.971	-257.564	5.585.200
	-643.878	-86.906	1.145.478	1.728.310	-602.018	-165.251	-192.577	5.746.686
	-268.667	72.765	2.365.160	1.772.850	-434.997	-832	75.451	6.367.973
	-33.622	214.682	2.434.921	1.817.110	-161.263	101.095	123.765	8.293.725
	280	230.193	2.516.878	1.924.247	-41.799	297.912	219.384	8.506.138
	100.176	397.962	2.714.158	2.540.169	64.326	392.300	223.114	9.091.594
	141.651	550.660	2.742.839	2.756.239	91.481	495.402	337.825	10.480.814
	312.716	644.833	3.582.127	3.718.764	153.502	659.888	383.146	12.095.562
	508.886	791.309	4.358.890	4.442.302	403.574	976.206	867.716	15.927.111
	635.049	798.302	4.543.757	5.010.121	773.641	1.161.657	869.683	783.740
	704.319	937.148	4.707.279	7.902.636	801.807	1.268.424	908.123	819.737
	726.677	950.962	6.202.240	8.295.054	849.261	1.274.331	1.043.759	823.876
	733.266	1.014.910	6.538.800		855.765	1.314.673	1.078.725	883.676
	1.087.916	1.216.826			868.722	1.476.582	1.087.269	925.460
	1.167.289	1.233.206			876.580	1.607.508	1.337.889	936.534
	1.273.248	1.241.287			907.010	1.705.524	1.407.115	1.029.588
	1.368.527	1.267.941			1.129.133	1.844.064	1.559.135	1.203.042
	1.452.144	1.371.596			1.183.521	2.373.871	1.661.409	1.406.007
	1.626.354	1.380.534			1.221.445	2.686.534	1.680.163	1.458.429
	1.687.394	1.393.584			1.288.198	2.849.128	1.775.548	1.808.281
	1.790.485	1.490.992			1.321.533	2.851.089	1.777.497	1.819.892
	1.820.415	1.750.434			1.363.546	3.017.226	1.935.387	1.935.629
	1.840.424	2.152.189			1.579.154	3.618.516	1.972.072	2.042.296
	1.858.581	2.162.038			1.668.723	3.761.265	2.038.271	2.484.912
	1.928.255	2.177.969			1.724.798	4.017.414	2.209.193	2.621.554
	1.944.406	2.343.364			1.819.703	4.157.945	2.519.246	2.867.400
	2.338.312	2.354.553			2.233.970	4.630.799	2.541.628	3.440.758
	2.786.933	2.391.393			2.479.554	4.635.747	2.559.307	3.522.790
	2.896.539	2.509.668			2.656.314	4.720.454	2.622.317	3.744.897
	2.991.718	2.514.200			2.725.201	5.604.661	2.634.565	
	3.113.939	2.760.314			2.884.520	7.523.374	2.682.936	
	3.389.345	2.831.043			2.936.861		2.757.499	
	4.017.599	3.050.850			3.035.422		2.847.331	
	6.025.666	3.164.115			3.203.786		3.101.018	
		3.408.305			4.050.127		3.380.603	
		3.920.300			4.417.267		3.495.928	
		4.712.170			4.742.186		3.501.755	
		4.916.048			6.073.484		3.552.019	
		5.764.173			6.313.299		3.672.935	
		6.668.631					4.120.024	
		10.524.825					4.388.420	
Ant. anlegg	37	44	16	15	42	34	56	32
Gjennomsnitt	1 220 445	1 952 425	2 757 038	2 840 988	1 524 370	1 986 751	3 034 319	1 216 612
Maksimum	6 025 666	10 524 825	6 538 800	8 295 054	6 313 299	7 523 374	15 927 111	3 744 897
Minimum	-2 373 722	-1 332 786	-855 665	-1 215 231	-1 158 117	-1 411 499	-2 167 162	-1 139 882
Standardavvik	1 646 156	2 146 661	2 157 483	2 657 235	1 777 687	2 065 488	3 330 851	1 155 738
Std/gj.snitt	1.35	1.10	0.78	0.94	1.17	1.04	1.10	0.95

**TABELL F.6.2. PRODUKSJONSKOSTNAD PR. KG FOR HVERT ENKELT ANLEGG I UTVALGET FORDELT PÅ FYLKER 1994.**

Fylke:	F/T	N	NT	ST	M	SF	H	R
Verdier:	14,4771	14,6996	15,4322	13,2795	13,0900	13,4565	12,9142	14,9837
	14,6452	14,9831	16,2816	14,8809	13,2516	13,8835	13,0356	15,2838
	15,2337	15,3044	16,3849	15,6138	14,1063	13,9226	13,9755	15,3535
	15,5237	15,5829	16,4981	16,0266	14,3691	14,8083	14,1409	15,7684
	15,6468	15,6475	16,5235	16,4808	15,0578	14,9836	14,3461	16,4046
	16,0544	16,2596	16,7568	18,2273	16,0801	15,2381	14,8098	17,0064
	16,1123	16,2891	17,6751	18,8031	16,1635	15,2999	15,1259	17,7912
	16,5009	16,3005	18,2384	18,9206	16,8739	15,8602	15,8469	17,8970
	16,8241	16,5080	18,5695	19,6367	17,6395	16,0812	16,3042	18,4359
	16,8303	16,6210	18,8039	19,6463	17,6516	16,8410	17,0847	18,5247
	17,1422	16,6492	19,1457	20,6367	17,8766	17,2047	17,1369	19,0855
	17,8618	16,7473	20,4336	20,6505	18,1006	18,3968	17,1710	19,4467
	17,8722	16,7670	20,7569	23,2322	18,6865	18,5018	17,4612	20,1207
	17,9230	16,8729	21,5197	24,9824	18,7418	18,8560	17,5541	20,3061
	18,3458	17,5791	21,5231	30,4386	18,8013	18,8953	17,5838	20,4580
	18,4214	17,8875	26,2859		19,3814	19,1387	17,8089	20,4874
	18,4547	18,1312			19,4111	19,4417	17,8362	20,4904
	18,4913	18,1634			19,9218	19,4781	17,8475	20,9078
	18,4991	18,6365			20,2160	19,5744	18,0453	21,4530
	19,0332	18,6429			20,5885	20,0266	18,2122	21,8989
	19,3527	18,9729			20,9782	20,2268	18,3168	21,9240
	19,4310	19,7013			21,3175	20,3189	18,5013	22,0426
	19,6350	19,7162			21,3331	20,5276	18,8413	22,2686
	20,0675	19,9182			21,5459	20,8318	18,8475	22,8342
	20,3857	19,9826			21,6172	23,7618	18,9159	22,9197
	20,6949	20,4520			21,6975	23,8245	19,0330	23,2786
	21,2501	20,7534			21,7001	24,0800	19,4952	23,3458
	21,4704	21,2191			21,8003	24,2381	19,5130	23,4840
	23,3230	21,3411			22,3670	25,8227	19,6797	24,0479
	23,4962	21,4139			22,7228	26,9889	19,7347	24,5669
	23,5453	21,6660			22,7904	27,4771	19,9623	27,7842
	24,4908	22,2601			23,4565	28,2545	20,0540	27,9427
	24,9013	22,3736			23,7763	28,9036	20,0598	
	25,0491	23,4424			24,1724	42,0539	20,0712	
	25,8450	23,5427			24,3133		20,2090	
	27,5421	23,6629			24,8212		20,2909	
	28,3126	24,7966			24,9093		20,5029	
		24,9748			25,1876		20,5599	
		25,1166			25,6829		20,9530	
		25,7968			29,3643		21,1869	
		25,9842			29,5599		21,5159	
		26,4738			32,9693		21,9703	
		28,0839					22,2432	
		41,3886					22,3678	
							22,3779	
							22,6590	
							23,0035	
							23,2308	
							24,5293	
							24,6913	
							27,3129	
							27,8384	
							30,5698	
							30,7705	
							32,0173	
							43,8532	
Ant. anlegg	37	44	16	15	42	34	56	32
Gjennomsnitt	19,75	20,13	18,41	18,54	21,29	19,26	19,36	20,67
Maksimum	28,31	41,39	26,29	30,44	32,97	42,05	43,85	27,94
Minimum	14,48	14,70	15,43	13,28	13,09	13,46	12,91	14,98
Standardavvik	3,6743	4,8264	2,7961	4,3505	4,3526	5,7773	5,2241	3,3362
Std / gj.snitt	0,19	0,24	0,15	0,23	0,20	0,30	0,27	0,16

**TABELL F.6.3. SOLGT MENGDE FISK (KG) FOR HVERT ENKELT  
ANLEGG I UTVALGET FORDELT PÅ FYLKER I 1994.**

Fylke:	F/T	N	NT	ST	M	SF	H	R
Verdier:	37.091	37.932	94.985	84.000	64.000	81.000	36.200	82.300
	66.000	87.265	230.000	206.000	73.500	105.660	65.000	91.923
	72.143	121.533	355.000	215.600	156.100	120.579	120.000	150.000
	89.000	156.641	404.000	216.000	200.938	151.000	147.994	162.857
	90.310	195.861	408.000	216.032	207.300	180.531	172.000	175.480
	90.800	205.000	408.000	344.000	220.000	196.500	219.395	181.568
	115.668	214.932	419.550	346.157	223.065	197.199	229.184	191.600
	130.000	231.658	419.550	393.245	234.750	233.000	230.585	202.400
	135.700	233.459	429.000	491.700	235.300	245.735	233.269	223.478
	144.210	237.000	440.000	541.884	240.000	262.500	277.021	224.433
	148.000	238.522	500.000	605.000	243.988	299.290	289.084	233.044
	154.000	240.000	524.000	657.565	254.016	327.200	299.831	236.632
	160.000	242.559	544.000	673.658	269.500	327.922	302.000	264.080
	179.200	243.568	749.383	772.000	270.000	342.891	304.632	267.840
	199.100	257.690	766.367	920.000	279.000	385.000	315.000	291.300
	200.500	260.700	916.271		298.473	395.922	315.286	294.000
	220.000	264.991			318.576	404.555	317.611	315.203
	220.000	275.167			330.000	432.806	320.900	324.748
	230.580	275.969			340.000	441.000	327.000	326.043
	233.717	283.119			341.000	445.000	330.000	330.000
	235.773	285.253			359.500	450.680	330.408	335.500
	252.605	304.000			360.000	457.155	343.072	341.352
	260.167	319.000			371.000	471.489	353.000	341.822
	272.000	342.322			386.495	479.512	378.323	346.000
	274.362	368.132			400.000	488.200	383.900	354.150
	308.000	381.000			400.000	493.500	392.300	362.485
	339.554	385.066			404.624	509.524	401.193	387.173
	350.000	390.000			408.000	516.674	402.109	397.166
	354.000	404.825			450.000	563.535	412.632	460.000
	379.000	440.257			460.000	605.780	437.878	460.300
	398.254	445.996			476.000	686.505	437.955	609.500
	448.973	497.900			539.000	760.000	445.301	901.924
	462.000	538.514			541.200	796.450	448.000	
	475.618	540.000			578.846	900.955	451.881	
	539.400	551.693			618.000		462.586	
	638.000	554.896			686.750		480.000	
1.340.288	558.607				693.230		482.300	
	581.910				724.623		490.000	
	634.244				750.000		491.172	
	662.112				791.424		568.006	
	666.029				1.124.567		605.000	
	701.600				1.143.000		605.252	
	707.692						607.500	
	1.333.900						626.000	
							630.000	
							656.342	
							671.220	
							672.188	
							750.000	
							942.000	
							1.034.000	
							1.245.514	
							1.256.984	
							1.298.000	
							1.540.000	
							2.004.721	
Ant.anlegg	37	44	16	15	42	34	56	32
Gjennomsnitt	276 865	384 057	475 507	445 523	415 852	404 566	510 513	308 322
Maksimum	1 340 288	1 333 900	916 271	920 000	1 143 000	900 955	2 004 721	901 924
Minimum	37 091	37 932	94 985	84 000	64 000	81 000	36 200	82 300
Standardavvik	229 036	226 090	200 857	244 185	240 600	195 609	367 863	155 088
Std / gj.smitt	0.83	0.59	0.42	0.55	0.58	0.48	0.72	0.50

## G. DEFINISJONER

En skal her se på ulike utregningsprinsipper og definisjoner som er brukt i lønnsomhetsundersøkelsen for fiskeoppdrett i 1994. 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. Dersom anlegget har solgt rogn eller smolt-/settefisk, er inntekten for dette ikke tatt med under denne posten.

I undersøkelsen er **førstehåndspris** den salgspris pr. kg som oppdretter har fått ved salg av laks eller ørret. Det er første og fremst blitt solgt laks, men noen anlegg har også solgt ørret. Da det ikke har vært mulig å skille salget av laks og ørret inkluderer førstehåndspris pr. kg også salg av ørret. Andelen ørret er imidlertid liten. Førstehåndspris pr. kg gir av den grunn først og fremst et bilde av førstehåndspris pr. kg for laks.

#### 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, før, videreformidling av smolt/settefisk, leieinntekter, pakkeinntekter etc. og av den grunn vil kostnader ved oppdrettsdelen ikke være helt reelle. Grensen for å utelate ett anlegg med høye andre ordinære inntekter er:

- 10 prosent av totale inntekter dersom andre ordinære inntekter ikke er knyttet til oppdrettsvirksomhet f.eks butikk og,
- 25 prosent dersom andre ordinære inntekter er knyttet til oppdrettsvirksomhet f.eks salg av rogn.

#### 3. Erstatninger

Her er det tatt med alle erstatninger som gjelder tap av fisk, og som er bokført i 1994. Dette er gjort for å få med erstatningsutbetalingene det året de får innvirkning på inntektene i anlegget.

#### 4. Driftsinntekter

Summen av salgsinntekt, andre ordinære inntekter og erstatninger.

#### 9. Kalkulatorisk eierlønn

Antall timer ubetalt arbeidsinnsats av eier og eventuelt familie i 1994, multiplisert med en sats på kr 80,- pr. time. Satsen bygger på erfaringstall for betalt arbeid i oppdrettsanlegg.

#### 12. Andre driftskostnader

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

#### 14. Kalkulatoriske avskrivninger (historisk kost)

Lineære avskrivninger basert på historisk kostpris. Ved beregning av avskrivningene har vi lagt til grunn følgende levetider og avskrivningssatser.

	LEVETID	AVSKRIVNINGSSATS
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 valgt å bruke lineære avskrivninger basert på historisk kostpris. Dette for å lette sammenligningen med tilsvarende beregninger for andre næringer. Se også den annen definisjon på avskrivninger i tabell 4 (post 57).

#### 15. Beholdningsendringer

I tabell 1 er beholdningsendringer sett på som en kostnadsregulerende post. Beholdningsendringer er definert som differansen mellom verdien av levende fisk pr. 31.12.1994 og verdien av levende fisk pr. 1.1.1994. I verdivurderingen har vi med utgangspunkt i lønnsomhetsundersøkelsen for 1993 bruktt direkte oppdrettskostnader pr. kilo for å beregne hva den levende smolten har kostet oppdretter så langt (minimumskost).

En har bruktt følgende priser for smolt og settefisk ved de to årsskiftene:

		1.1.94	31.12.94
Settefiskpris - ørret	kr	9.50	9.50
Smoltpolis - laks	kr	12.00	12.00

Minimumskost (forkostnader, forsikringskostnad og lønnskostnad) er på bakgrunn av 1993-undersøkelsen vurdert til ca. kr 14 pr. kg produsert fisk. Forutsetningen er videre at direkte oppdrettskostnader for laks og regnbueørret er like. Dessuten at laksesmolten er gjennomsnittlig 50 gram ved levering, mens ørret 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. Vi bør likevel være oppmerksom på at lønnsomhetsvurderingen er svært sensitiv med hensyn til hvilke forutsetninger vi 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, som ikke er normale av natur og som forventes å forekomme sjeldent eller uregelmessig.

**TABELL 2  
EIENDOMS- OG KAPITALSTRUKTUR****24. Beholdning av fisk**

Verdien av levende fisk pr. 31.12.94 basert på en gjennomsnittlig pris på settefisk kr 9.50 og smolt kr 12.00 I tillegg kommer oppdrettskostnaden, som er kr 14.00 pr. kg.

**25. Omløpsmidler**

Summen av kasse/bank, kort siktige 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**

Kortsiktig gjeld er gjeld som forfaller innen ett år eller som er knyttet til driftssyklusen, f.eks. leverandørgjeld, skyldig merverdiavgift og kassekreditt. I undersøkelsen er kortsiktig gjeld summen av leverandørgjeld, kassakreditt og annen kortsiktig gjeld.

**35. Egenkapital**

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

**TABELL 3  
NØKKELTALL****37. Totalrentabilitet**

Gir uttrykk for avkastningen på totalkapitalen i virksomheten.

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

**38. Egenkapitalrentabilitet**

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

**39. Likviditetsgrad 1**

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

**40. Likviditetsgrad 2**

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

**41. Rentedekningsgrad**

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

**42. Egenkapitalandel**

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

**43. Kortsiktig gjeld/aktiva**

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

**44. Langsiktig gjeld/aktiva**

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

**TABELL 4  
PRODUKSJON, SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL****45. Solgt fisk**

Antall kilo rund oppdrettslaks og oppdrettsørret solgt i 1994 i gjennomsnitt pr. anlegg.

**46. Produksjon fisk**

Summen av solgt fisk og beholdningsendring fisk i rund, levende vekt.

**47. Antall årsverk**

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

**48. Konsesjon**

Gjennomsnittlig konsesjonsstørrelse for de anleggene som er med i utvalget.

**49. Utnyttet kapasitet**

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

**50. Utnyttlesesgrad**

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

**51. Produksjon pr. kubikkmeter**

Produksjon pr. utnyttet kubikkmeter oppdrettsvolum.

**52. Produksjon pr. årsverk**

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

**53. Fôrfaktor**

Er i undersøkelsen definert som : Fôrforbruk (Fôrlager 1.1. + fôrkjøp - fôrlager 31.12)  
produsert mengde (se definisjon pkt. 46)

**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 egenkapital**

Kalkulatorisk rente på egenkapital 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 er mindre eller lik 0, er kalkulatorisk rente på egenkapitalen lik 0.
- Hvis egenkapital er større enn 0, blir kalkulatorisk rente på egenkapitalen regnet ut etter følgende formel:

$$Kr = r(EK) * (DM/SA) + P(EK) * ((SA-DM)/SA)$$

Der Kr	=	Kalkulatorisk rente på egenkapitalen
r	=	Realrente
P	=	Nominell rente
EK	=	Beregnet egenkapital
DM	=	Driftsmidler
SA	=	Sum aktiva

Egenkapital (EK) er beregnet som sum aktiva fratrukket gjeld. Årsaken til at vi benytter realrente ved renteberegning av de varige driftsmidlenees andel av egenkapitalen, er at vi benytter gjenanskaffelsesprinsippet ved avskrivninger, og at det dermed ville bli dobbelregning dersom vi samtidig benytter en nominell rentesats.

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

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

Ved beregning av effektiv rente har vi tatt utgangspunkt i realrente i 1994 for 12.5 prosent statsobligasjonslån 1983 serie III. Den effektive renten var 6.88 prosent i 1994. Inflasjonen for 1994 er beregnet til 1.40 prosent. Dermed blir realrenten for 1994, 5.13 prosent.

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 gjeldsandelen. Vi 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 (byggsum/kjøpesum justert med senere påkostninger). Dersom egenkapitalen i anlegget er 0 eller mindre blir driftsmidlene avskrevet lineært basert på historisk kostpris. For 1994 er det egenkapitalandelen pr. 31.12.1994 som er grunnlaget for beregningen. For å regne ut gjenanskaffelsesverdi av driftsmidlene har vi tatt utgangspunkt i den historiske kostpris for hvert enkelt driftsmiddel, og ved hjelp av engrosprisindeksens delindeks 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.

### 64. "Rent overskudd" pr. årsverk

Posten "Rent overskudd" delt på antall årsverk.

## **TABELL 5 KOSTNADER PR. KG PRODUSERT FISK**

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

## H. SUMMARY IN ENGLISH

This summary presents the main results from the profitability survey on Norwegian fish farms in 1994. The survey is based on collected data from a sample of 276 farms with production and sale of salmon and trout.

The figures given in the survey are ordinary averages based on all farms in the sample. 1992 and 1993 results are included for comparison.

Table 1. Main features of the average farm 1992-94.

		1992	1993	1994
Operating revenues	NOK	8 611 741	9 669 514	11 489 530
Operational expenditures	NOK	7 874 529	8 333 351	8 913 124
Operational profit	NOK	737 212	1 336 163	2 576 406
Profit before taxation and extraordinary items	NOK	-9 733	645 518	2 022 524
"Excess profit"	NOK	-182 148	532 288	1 857 150
Wage paying ability	NOK	690 704	1 493 267	2 905 035
Wage paying ability per man/year	NOK	181 764	364 211	726 259
Sale	kg	271 797	334 281	402 571
Production	kg	267 400	370 849	472 707
Production per m <sup>3</sup>	kg	20.1	25.2	29.8
Production per man/year	kg	70 368	90 451	118 177
Number of man/year		3.8	4.1	4.0
Antall anlegg i utvalget	stk	259	273	276

The general conclusion to be drawn on basis of these figures is that profitability in fish farming increased in 1994 compared to 1993. The main reason for this was an increase in sale and production by 20.4 per cent and 27.5 per cent from 1993 to 1994.

The value of live stock is assessed at minimum production costs. Operational expenditures are adjusted with changes in live stock value. Operational expenditures also contain 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 to paid and estimated labour costs.

Table 2. Key measures based on the results for the average farm 1992-1994.

		1992	1993	1994
Total capital yield	%	9.4	13.7	21.4
Equity yield	%	-	25.2	49.9
Liquid assets/short term debts	%	142.6	148.7	172.4
Most liquid asset/short term debt	%	48.7	46.6	56.2
Interest margin	%	98.0	183.2	422.3
Equity share	%	24.0	24.6	33.1
Short term debts/total assets	%	48.5	48.9	43.6
Long term debts/total assets	%	27.5	26.5	23.3

The key measures presented in the table above confirm the general impression of a better economic result from Norwegian fish farms in 1994 compared to 1993. However, individual and regional differences are still substantial.

The regions with the best economic results were the counties Hordaland, Sør-Trøndelag and Nord-Trøndelag. The lowest profitability was found in the county Rogaland and Skagerakysten.

Table 3. Average production costs per kg produced fish 1992-94.

		1992	1993	1994
Smolt costs	NOK	4.80	4.32	3.75
Feeding costs	NOK	11.96	10.39	9.70
Insurance costs	NOK	0.82	0.62	0.49
Wages	NOK	3.19	2.56	2.19
Sundry expences	NOK	4.55	3.50	2.51
NET Interest on debt	NOK	2.79	1.86	1.17
<b>PRODUCTION COSTS PER KG</b>	<b>NOK</b>	<b>28.11</b>	<b>23.25</b>	<b>19.81</b>
Compensations (-)	NOK	0.77	0.17	0.05
Bad debts	NOK	0.13	0.04	0.07
Estimated owners wage	NOK	0.06	0.03	0.03
Estimated interest on equity	NOK	1.03	0.57	0.60
Estimated depreciation	NOK	0.76	0.55	0.42
Slaughter costs	NOK	1.99	2.07	2.08
Freight charges	NOK	0.39	0.32	0.26
<b>TOTAL</b>	<b>NOK</b>	<b>31.70</b>	<b>26.66</b>	<b>23.22</b>

The average production costs per kg decreased from 1993 to 1994, and were in 1994 NOK 19.81 per kg. The decrease in production costs was mainly caused by an increase in productivity.

Table 4. Average production costs per kg produced fish for different geographical regions 1992-94.

Region		1992	1993	1994
Finnmark/Troms	NOK	25.93	25.25	19.75
Nordland	NOK	26.98	22.43	20.13
Nord-Trøndelag	NOK	27.50	22.67	18.41
Sør-Trøndelag	NOK	29.75	24.37	18.54
Møre og Romsdal	NOK	35.59	25.93	21.29
Sogn og Fjordane	NOK	26.91	20.79	19.26
Hordaland	NOK	25.66	22.96	19.36
Rogaland/Skagerakkysten	NOK	29.89	22.71	20.67

Farms in Møre og Romsdal had the highest production costs per kg in 1994, on average NOK 21.29 per kg, while the farms in Nord-Trøndelag had the lowest production costs with an average production costs of NOK 18.41 per kg.

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.

		1994
Smolt costs	NOK	2.59
Feeding costs	NOK	6.75
Insurance costs	NOK	0.46
Wages	NOK	1.98
Sundry expences	NOK	1.12
NET Interest on debt	NOK	0.71
PRODUCTION COSTS PER KG	NOK	13.61
Compensations (-)	NOK	0.00
Bad debts	NOK	0.00
Estimated owners wage	NOK	0.06
Estimated interest on equity	NOK	0.77
Estimated depreciation	NOK	0.38
Slaughter costs	NOK	1.94
Freight charges	NOK	0.07
TOTAL	NOK	16.83

**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 (4-16)	-	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. Leverandørgjeld	-	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. EGENKAPITAL	-	Equity
36. SUM GJELD OG EGENKAPITAL (sum 30-33)	-	Total liabilities

**Table 3 - Key ratios**

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

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

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

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

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

64. Smoltkostnad	-	Smolt costs
65. Forkostnad	-	Feeding costs
66. Forsikringskostnad	-	Insurance costs
67. Lønnskostnad	-	Wages
68. Andre driftskostnader	-	Sundry expences
69. Rentekostnad	-	NET Interest on debt

**70. PRODUKSJONSKOSTN. 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**

## I. VEDLEGG

**FORTROLIG**

Fiskeridirektoratet  
Postboks 185  
5002 BERGEN

**LØNNSOMHETSSKJEMA FISKEOPPDRETT 1994**  
**Matfisk-/Stamfiskkonsesjoner**  
(ETTER LOV AV 14. JUNI 1985 PLIKTER EN Å SVARE PÅ OPPGAVEN)

NAVN/ADRESSE:

**RESULTAT- OG BALANSETALL FOR 1994 (PR. 31.12) MED TILLEGG AV EVT. REGNSKAPSNOTER  
SKAL VEDLEGGES LØNNSOMHETSSKJEMAET VED RETUR TIL FISKERIDIREKTORATET.**

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

**SPØRSMÅL A (SE RETTLEDNING):**

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

**SPØRSMÅL B (SE RETTLEDNING):**

- A. Omfatter dette skjemaet flere konsesjoner?  
 B. Omfatter vedlagte årsregnskapet for 1994 flere konsesjoner?  
 C. Dersom ja (i A og/eller B), hvilke konsesjonsnumre ?: \_\_\_\_\_

Ja  Nei

**SPØRSMÅL C (SE RETTLEDNING):**

Hadde anlegget andre inntekter enn fra salg av rogn og oppdrettsfisk i 1994? \_\_\_\_\_

Ja  Nei

Dersom ja, - angi hva slags inntekt ?: \_\_\_\_\_

- Hvor høy var denne inntekten?: \_\_\_\_\_  
 - Hvor høy var kostnadene i forbindelse med denne inntekten?: \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL D (SE RETTLEDNING):**

- A. Har anlegget fått tilstrekkelig smolt/settefisk i 1994?:  
 B. Har fisken vært rammet av sykdom i 1994?:  
 C. Har det vært andre årsaker til eventuell stort svinn av fisk?  
 eller skade på anlegget i 1994?:

Ja  Nei

Hvis ja - hvilke årsaker (gjelder B og C): \_\_\_\_\_

Hvis ja - anslå gjennomsnittvekt på tapt fisk (gjelder B og C): \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL E (SE RETTLEDNING):**

Hva er selskapets kassakredittlimit pr. 31.12.1994? Kr: \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL F (SE RETTLEDNING):**

- A. Hvor stort var fôrlageret pr. 1.1.94? Kg \_\_\_\_\_
- B. Hvor mye fôr ble innkjøpt i 1994? Kg \_\_\_\_\_
- C. Hvor stort var fôrlageret pr. 31.12.94? Kg \_\_\_\_\_
- D. Hva var verdien av fôr på lager 31.12.94?  
(målt som ant. kilo x innkjøpspris) Kr \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL G (SE RETTLEDNING):**

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

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

**SPØRSMÅL H (SE RETTLEDNINGEN)**

*NB! Det er svært viktig at denne posten fylles ut nøyaktig.*

- A. Hvor mange kilo fisk (rundvekt) ble levert til slakt i 1994? - Laks kg: \_\_\_\_\_  
- Ørret kg: \_\_\_\_\_
- B. Hvor mye utgjorde verdien av fisk levert til slakt i 1994? - Laks kr: \_\_\_\_\_  
- Ørret kr: \_\_\_\_\_

**SPØRSMÅL I (SE RETTLEDNING):**

- A. Hvis anlegget benyttet leieslakting, hvor mye betalte anlegget i slaktekostnader (bokførte kostnader og ekskl. fraktkostnader)? Kr \_\_\_\_\_

B. Ble fisken slaktet av anlegget selv?

- Dersom ja - hvor mye utgjorde kostnadene i forbindelse med denne slaktingen? (bokførte kostnader og ekskl. fraktkostnader)?
- Lønnskostnader Kr \_\_\_\_\_  
- Emballasje Kr \_\_\_\_\_  
- Annet Kr \_\_\_\_\_

**C. FRAKTKOSTNADER**

1. Hvor høy var eventuelle fraktkostnader fra merd til slaktested ved slakt av fisk (ved leieslakting/egen slakt)? Inkludert kostnader ved frakt med brønnbåt. Kr \_\_\_\_\_
2. Hva var eventuelt betalt i frakt (av slaktet fisk) fra slaktested til nærmeste leveringssted? Kr \_\_\_\_\_

Ja

Nei

**SPØRSMÅL J (SE RETTLEDNING):**

Dersom regnskap for 1994, som skal vedlegges denne oppgaven, ikke har utskilt følgende kostnadsposter, ber vi Dem spesifisere disse her. Beløpet oppgis uten merverdiavgift.

Innkjøp settefisk/smolt	Kr	_____
Innkjøp fôr	Kr	_____
Forsikringkostnad	Kr	_____
Tap på fordringer	Kr	_____

**SPØRSMÅL K (SE RETTLEDNING):***Arbeidsinnsats ved matfiskanlegg (i selve oppdrettsarbeidet)*

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

**SPØRSMÅL L (SE RETTLEDNING)****BESKRIVELSE AV ANLEGGET (MATFISK-/STAMFISKANLEGG)**

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

<b>A. Gruppe 1 - BYGNINGER</b>			
Pkt 1. Driftsmidler	Pkt 2. Innkjøpsår	Pkt. 3. Opprinnelig kjøpesum	Pkt. 4. Materiale (eks. jern, plast etc.)
Bygning	19	Kr	
"	19	Kr	
Fryseri	19	Kr	
"	19	Kr	
Kai	19	Kr	
Forsilô	19	Kr	
	19	Kr	
<b>B. Gruppe 2 - SJØANLEGG</b>			
Pkt 1. Driftsmidler	Pkt 2. Innkjøpsår	Pkt. 3. Opprinnelig kjøpesum	Pkt. 4. Materiale (eks. jern, plast etc.)
Plattformanlegg	19	Kr	
Flytemerder	19	Kr	
"	19	Kr	
Nøter	19	Kr	
"	19	Kr	
	19	Kr	

<b>C. Gruppe 3 - MASKINER OG ANNET UTSTYR</b>			
<b>Pkt 1. Driftsmidler</b>	<b>Pkt 2. Innkjøpsår</b>	<b>Pkt. 3. Opprinnelig kjøpesum</b>	<b>Pkt. 4. Materiale (eks. jern, plast etc.)</b>
Fôrautomater	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
Fôrautomatstativ	19	Kr	
"	19	Kr	
Forkjøkken	19	Kr	
Fôrblander	19	Kr	
Fôrkvern	19	Kr	
Strømagggregat	19	Kr	
Høytrykkspsyler	19	Kr	
Pumpe	19	Kr	
Vekt	19	Kr	
Kran	19	Kr	
Strømsetter	19	Kr	
Notvasker	19	Kr	
Overvåkningsanlegg	19	Kr	
Dataforingsutstyr	19	Kr	
Alarmutstyr	19	Kr	
	19	Kr	
	19	Kr	
	19	Kr	
<b>D. Gruppe 4 - TRANSPORTMIDLER</b>			
<b>Pkt 1. Driftsmidler</b>	<b>Pkt 2. Innkjøpsår</b>	<b>Pkt. 3. Opprinnelig kjøpesum</b>	<b>Pkt. 4. Materiale (eks. jern, plast etc.)</b>
Bil	19	Kr	
"	19	Kr	
"	19	Kr	
Traktor/Truck	19	Kr	
"	19	Kr	
Båt	19	Kr	
"	19	Kr	

	19	Kr	
	19	Kr	
	19	Kr	

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

Dersom Fiskeridirektoratet har spørsmål til utfyllingen kan man henvende seg til:	
Navn:	Telefonnr:
Adresse:	Telefaxnr:
For firma - data og underskrift	

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

# Statistikk fiskeoppdrett 1994 Matfisk-/stamfisk-/FoU-konsesjoner

Statistisk sentralbyrå

Saksbehandler:  
Tlf.: 55 23 80 17  
Fiskerisjef

Svarfrist 1. mars 1995

	Ja	Nei
Har det vært produksjon på konsesjonen i 1994?		

Tabell 1. Matfisk-/stamfisk-/FoU-konsesjonens lokaliteter i 1994, samt benyttet kapasitet pr. 31.12.94.

Lokalitet nr.:	Lokalitetens navn:	UTM- koordinater	Type anlegg *)	Benyttet kapasitet på lokalitet pr. 31.12.94 Reelt
Lok.				
Sum				

<sup>\*)</sup> Eks. plast, stål, aluminium, tre, betong.

**Tabell 2. Beholdning av laks og ørret 1.1.94 og 31.12.94, samt utsett, uttak og svinn i 1994 (stykke).**

Tabell 3. Svinn pga. rømming i 1994 (stykke og samlet vekt).

Tabell 4. Svinn pga. sykdom i 1994 (stykke og samlet vekt).

Tabell 5. Beholdning av fisk i matfisk-/stamfisk-/FoU-konsesjonen pr. 31.12.94 (stykke og gjennomsnittsvekt).

Lolalitet nr.:	Laks						Ørret			
	92-generasjon		93-generasjon		94-generasjon		93-generasjon		94-generasjon	
	Stk.	Gj.snitt vekt								
Sum										

Tabell 6. Kjøp og interne mottak av yngel og settefisk/smolt i 1994.

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

Tabell 7. Salg av fisk (levende og slaktet) og salg av rogn i 1994.

	Laks		Ørret	
	Mengde	Beløp i kr (ekskl. mva)	Mengde	Beløp i kr (ekskl. mva)
Sløyd fisk	kg		kg	
Rund fisk	kg		kg	
Rogn/øyerogn	liter		liter	

Tabell 8. Generelle opplysninger 1994.

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

Tabell 9. Kjøp og salg av varige driftsmidler i 1994.

	Kjøp	Salg
Driftsbygninger		
Maskiner og inventar		
Transportmidler og annet		
I alt		

## Statistisk sentralbyrå Næringsundersøkelsen 1994

Tabell 10. Omsetning/inntekter (ekskl. mva) for 1994.

Totale inntekter inkludert salgsinntekter oppgitt i tabell 7. For å lette utfyllingen, har vi vist til tilsvarende poster i Alminnelig næringsoppave til likningsmyndighetene.

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

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

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

