

FISKERIDIREKTORATET

Lønnsomhetsundersøkelse for settefiskproduksjon Laks og ørret

Omfatter selskaper med produksjon
av laks og ørret i ferskvann.

1999

FORORD

Fiskeridirektoratet legger med dette frem resultater fra sin lønnsomhetsundersøkelse for settefiskproduksjon for regnskapsåret 1999. Undersøkelsen omfatter selskaper med produksjon av laks og ørret i ferskvann. Rapporten er i sin helhet lagt ut på Fiskeridirektoratets hjemmeside (www.fiskeridir.no).

1999-undersøkelsen er betydelig endret sammenlignet med tidligere års undersøkelser. Det vises derfor til kapittel B, pkt B4. "Om endringer" for nærmere detaljer om endringene og konsekvensene av disse.

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

Bergen, november 2000

Peter Gullestad

Anders Østreim

INNHOOLD

Side

A. SAMMENDRAG

A1. Oppgang i det økonomiske resultatet	5
A2. Økt produktivitet pr. årsverk	5
A3. Høyere produksjonskostnad pr. stk	6
A4. Regionale produksjonskostnad pr. stk	6

B. INNLEDNING

B1. Om undersøkelsen	7
B2. Usikkerhet	8
B3. Representativiteten	8
B4. Endringer	9

C. RESULTATANALYSE - HELE LANDET

C1. Produksjon, salg og inntekt	10
C2. Kostnadsutvikling	11
C3. Lønnsomhet	15
C4. Likviditet og soliditet	15

D. RESULTATANALYSE - FYLKESVISE KOMMENTARER

D1. Finnmark og Troms	17
D2. Nordland	18
D3. Trøndelag (Nord- og Sør-Trøndelag)	19
D4. Møre og Romsdal	19
D5. Sogn og Fjordane	20
D6. Hordaland	21
D7. Rogaland og Skagerrakkysten	22

E. TABELLVERK

E1. Gjennomsnittstall for hele landet, alle selskap	23-24
E2. Gjennomsnittstall for hele landet, selskap som kun har solgt smolt	25-26
E3. Gjennomsnittstall for hele landet, selskap som har solgt både yngel og smolt	27-28
E4. Gjennomsnittstall for Finnmark og Troms	29-30
E5. Gjennomsnittstall for Nordland	31-32
E6. Gjennomsnittstall for Trøndelag	33-34
E7. Gjennomsnittstall for Møre og Romsdal	35-36
E8. Gjennomsnittstall for Sogn og Fjordane	37-38
E9. Gjennomsnittstall for Hordaland	39-40
E10. Gjennomsnittstall for Rogaland og Skagerrakkysten	41-42
E11. Spredningstabeller	43-44

F. DEFINISJONER

F1. Resultatregnskap	45
F2. Balanseregnskap	46
F3. Salg og andre lønnsomhetsmål	47
F4. Nøkkeltall	48
F5. Kostnader pr. stk solgt fisk	48

G. SUMMARY IN ENGLISH

G1. Profitability	49
G2. Productivity per man-year	49
G3. Production costs per kilo sold fry and smolt	50
G4. Regional production costs per sold fry and smolt	50
G5. Average results for Norwegian hatcheries	51

H. VEDLEGG – SKJEMA**TABELLINNHOLD****E1. HELE LANDET, ALLE SELSKAP:**

Utvalg	23
Resultatregnskap	23
Balansregnskap	23
Salg og andre lønnsomhetsmål	24
Nøkkeltall	24
Kostnader pr. stk produsert fisk (yngel og smolt)	24

E2. HELE LANDET, SELSKAP SOM KUN HAR SOLGT SMOLT:

Utvalg	25
Resultatregnskap	25
Balansregnskap	25
Salg og andre lønnsomhetsmål	26
Nøkkeltall	26
Kostnader pr. stk produsert fisk (yngel og smolt)	26

E3. HELE LANDET, SELSKAP SOM HAR SOLGT BÅDE YNGEL OG SMOLT:

Utvalg	27
Resultatregnskap	27
Balansregnskap	27
Salg og andre lønnsomhetsmål	28
Nøkkeltall	28
Kostnader pr. stk produsert fisk (yngel og smolt)	28

E4. FINNMARK OG TROMS;

Utvalg	29
Resultatregnskap	29
Balansregnskap	29
Salg og andre lønnsomhetsmål	30
Nøkkeltall	30
Kostnader pr. stk produsert fisk (yngel og smolt)	30

E5. NORDLAND:

Utvalg	31
Resultatregnskap	31
Balansregnskap	31
Salg og andre lønnsomhetsmål	32
Nøkkeltall	32
Kostnader pr. stk produsert fisk (yngel og smolt)	32

	Side
E6. TRØNDELAGE:	
Utvalg	33
Resultatregnskap	33
Balanseregnskap	33
Salg og andre lønnsomhetsmål	34
Nøkkeltall	34
Kostnader pr. stk produsert fisk (yngel og smolt)	34
E7. MØRE OG ROMSDAL:	
Utvalg	35
Resultatregnskap	35
Balanseregnskap	35
Salg og andre lønnsomhetsmål	36
Nøkkeltall	36
Kostnader pr. stk produsert fisk (yngel og smolt)	36
E8. SOGN OG FJORDANE:	
Utvalg	37
Resultatregnskap	37
Balanseregnskap	37
Salg og andre lønnsomhetsmål	38
Nøkkeltall	38
Kostnader pr. stk produsert fisk (yngel og smolt)	38
E9. HORDALAND:	
Utvalg	39
Resultatregnskap	39
Balanseregnskap	39
Salg og andre lønnsomhetsmål	40
Nøkkeltall	40
Kostnader pr. stk produsert fisk (yngel og smolt)	40
E10. ROGALAND OG SKAGERRAKKYSTEN:	
Utvalg	41
Resultatregnskap	41
Balanseregnskap	41
Salg og andre lønnsomhetsmål	42
Nøkkeltall	42
Kostnader pr. stk produsert fisk (yngel og smolt)	42
E11. SPREDNINGSTABELLER	
Salg av fisk for hvert enkelt selskap sortert etter størrelse i 1999	43
Produksjonskostnad pr. stk for hvert enkelt selskap sortert etter størrelse i 1999	43
Driftsmargin for hvert enkelt selskap sortert etter størrelse i 1999	44
Gjennomsnitt, maksimum, minimum og standardavvik for enkelte størrelser i 1999	44

DIAGRAMOVERSIKT

	Side
FIGUR 1: Salg av yngel og salg av smolt (stk) for årene 1989-1999.	10
FIGUR 2: Andel yngelsalg totalt, og produksjonskostnad pr. stk fordelt etter produksjonsform for 1997-1999	12
FIGUR 3: Historisk utvikling i produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for 1989-1999.	12
FIGUR 4: Regionale produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for 1998 og 1999	17
FIGUR 5: Salgspris og produksjonskostnad pr. stk i Finnmark og Troms for årene 1994-1999	18
FIGUR 6: Salgspris og produksjonskostnad pr. stk i Nordland for årene 1994-1999	19
FIGUR 7: Salgspris og produksjonskostnad pr. stk i Trøndelag for årene 1991-1999	19
FIGUR 8: Salgspris og produksjonskostnad pr. stk i Møre og Romsdal for årene 1991-1999	20
FIGUR 9: Salgspris og produksjonskostnad pr. stk i Sogn og Fjordane for årene 1991-1999	21
FIGUR 10: Salgspris og produksjonskostnad pr. stk i Hordaland for årene 1991-1999	22
FIGUR 11: Salgspris og produksjonskostnad pr. stk i Rogaland og på Skagerrakkysten for årene 1991-1999	22

A. SAMMENDRAG

Hovedkonklusjonene i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelse for selskaper med settefiskproduksjon i 1999 er følgende:

- Oppgang i det økonomiske resultatet
- Økt produktivitet pr. årsverk
- Høyere produksjonskostnader pr. stk solgt fisk

1999 var et godt økonomisk år for selskaper med settefiskproduksjon av laks og ørret. Beregninger viser at selskapene med settefiskproduksjon hadde et *samlet resultat før skatt* på vel 150 millioner kroner i 1999.

Årsaken til den positive utviklingen skyldes flere forhold. For det første var det en økning i gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt smolt fra 1998 til 1999, og for det andre var det en betydelig økning i antall solgt yngel og smolt.

A1. OPPGANG I DET ØKONOMISKE RESULTAT

De presenterte resultater er gjennomsnittstall basert på hele utvalget i undersøkelsen. Tabellen nedenfor viser en del økonomiske resultater i *gjennomsnitt* pr. selskap i 1999.

Tabell A.1.1.		1999
Sum Driftsinntekt	kr	7 573 165
Sum Driftskostnad	kr	6 450 371
Driftsresultat	kr	1 122 794
Resultat før skattekost	kr	788 301
Salg av smolt	stk	770 583
Salg av yngel	stk	208 038
Salg av rogn	stk	0
Produksjonsverdi	kr	7 892 664
Lønnsevne pr. årsverk	kr	1 925 040
Driftsmargin	%	14,8
Antall årsverk		4,1
Konsesjon pr. selskap	stk	729 471
Gj. ant. konsesj. pr. selskap	stk	1,28

Resultat før skattekostnad er driftsresultat tillagt finansinntekter og fratrukket finanskostnader.

Verdien av rogn er satt til anskaffelsespris. Verdien av yngel er satt til laveste verdi av tilvirkningskost og virkelig verdi, der virkelig verdi er vurdert til å være forventet salgspris. Med full tilvirkningskost menes rogn/yngelkost, førkost, forsikringskost og lønnskost.

Driftskostnadene blir justert med endringer i lagerverdien av rogn og yngel.

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

Nøkkeltallene nedenfor, som er gjennomsnittstall for hele landet, bekrefter den positive økonomiske utviklingen i næringen.

Tabell A.1.2.		1999	1998
Totalrentabilitet	%	9,7	5,3
Driftsmargin	%	14,8	6,7
Likviditetsgrad 1	%	136,7	123,7
Likviditetsgrad 2	%	70,0	55,5
Rentedekningsgrad	%	256,9	154,3
Egenkapitalandel	%	31,7	29,2
Andel kortsiktig gjeld	%	39,7	41,1
Andel langsiktig gjeld	%	28,6	29,7

A2. ØKT PRODUKTIVITET PR. ÅRSVERK

For å måle produktiviteten har vi valgt å se på antall solgt fisk og salg av fisk pr. årsverk.

Undersøkelsen viser at det totale salg av yngel og smolt økte fra 1998 til 1999. Gjennomsnittlig salg av smolt gikk opp fra 667 879 stk i 1998 til 770 583 stk i 1999, en økning på hele 15,4 prosent. Også salg av yngel økte fra 1998 til 1999. Økning i salg av yngel var på 8,9 prosent.

Salg av fisk (yngel og smolt) pr. årsverk gikk opp med 5,6 prosent fra 1998 til 1999. Gjennomsnittlig salg av fisk pr. årsverk var på 238 688 stk i 1999. Dette er det høyeste gjennomsnittlig salg av fisk pr. årsverk vi har registrert for selskapene i lønnsomhetsundersøkelsen.

Tabellen nedenfor viser historisk utvikling i salg av fisk pr. årsverk i 1989-1999. Tall i stykk.

Tabell A.2.1

År	Salg av fisk pr. årsverk
1989	123 826
1990	141 938
1991	118 947
1992	143 146
1993	145 442
1994	161 337
1995	182 786
1996	188 556
1997	221 103
1998	226 006
1999	238 688

A3. HØYERE PRODUKSJONS- KOSTNAD PR. STK

Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig produksjonskostnader pr. stk solgt fisk (yngel og smolt), basert på alle anlegg i utvalget for 1999 og 1998. Tall i kroner.

Tabell A.3.1.	1999	1998
Rogn-/yngelkostnad	1,16	1,08
Førkostnad	1,18	1,16
Forsikringskostnad	0,20	0,19
Vaksinasjonskostnad	0,77	0,79
Lønnskostnad	1,45	1,55
Kalk. avskrivninger	0,53	0,54
Elektrisitetskostnad	0,29	0,34
Annen driftskostnad	1,60	1,45
Netto finanskostnad	0,34	0,27
PROD. KOSTNAD PR. STK	7,50	7,37

Vi har i lønnsomhetsundersøkelsen registrert en liten oppgang i produksjonskostnad pr. stk solgt fisk (både yngel og smolt) fra 1998 til 1999.

Oppgangen i produksjonskostnad pr. stk skyldes økning i rogn/yngelkostnad og i posten annen driftskostnad fra 1998 til 1999.

Vi vil presisere at det er gjennomsnittresultater som presenteres i lønnsomhetsundersøkelsen og at spredningen mellom enkelte anlegg er stor.

Ser en på produksjonskostnad pr. stk fisk vil en finne selskaper med produksjonskostnad under kr 2 og selskaper med produksjonskostnad over kr 16. Selskapene med lavest produksjonskostnad produserer hovedsakelig yngel for salg til andre settefiskanlegg.

Tabellen nedenfor viser antall selskaper i 1999 fordelt på produksjonskostnad pr. stk fisk. Det vises til kapittel "E9. Spredningstabeller" for nærmere detaljer.

Tabell A.3.2.

Prod. kost pr. stk	Ant. selsk.	Prod. kost pr. stk
Mindre enn kr 4,00	6	3,03
Mellom kr 4,00 - 8,00	49	6,32
Mellom kr 8,00 - 12,00	28	9,34
Høyere enn kr 12,00	2	14,93

A4. REGIONALE PRODUKSJONS- KOSTNAD PR. STK

Finnmark og Troms er i undersøkelsen slått sammen til en region, fordi utvalget i Finnmark er for lite til å bli presentert som et eget fylke. Også Nord- og Sør-Trøndelag er blitt slått sammen pga. utvalgets sammensetning.

Kostnadene i forbindelse med yngelproduksjon er, som følge av kortere produksjonstid, lavere enn kostnadene ved smoltproduksjon. Et stort salg av yngel vil derfor bidra til å redusere produksjonskostnad pr. stk solgt fisk.

En vanlig årsak til variasjonen i produksjonskostnad pr. stk mellom de ulike regioner er ulike forhold mellom solgt yngel og solgt smolt i de enkelte regioner.

Tabellen nedenfor viser regional utvikling i produksjonskostnad pr. stk solgt fisk fra 1998 til 1999. Gjennomsnittstall pr. selskap. Tall i kroner.

Tabell A.4.1.	1999	1998
Finnmark og Troms	8,97	8,92
Nordland	7,89	7,69
Trøndelag	6,79	7,55
Møre og Romsdal	7,95	7,45
Sogn og Fjordane	7,73	7,88
Hordaland	6,41	5,68
Rogaland/Skagerrakk.	9,27	8,26

Av tabellen ser vi at selskapene i Rogaland og Skagerrakkysten i 1999 hadde den høyest produksjonskostnad pr. stk solgt fisk med kr 9,27, mens Hordaland hadde lavest produksjonskostnad pr. stk solgt fisk.

B. INNLEDNING

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

Fiskeridirektoratet har siden 1985 utført lønnsomhetsundersøkelse av selskaper med settefiskproduksjon av laks og ørret (ferskvannsproduksjon).

Innføring av ny regnskapslov har ført til at vi fra og med årets undersøkelse har valgt å legge om lønnsomhetsundersøkelsen. Det medfører at presenterte resultater i denne undersøkelsen ikke er sammenlignbar med presenterte resultater i tidligere års undersøkelser. Se pkt. B4 "Om endringer" for mer informasjon.

B1. OM UNDERSØKELSEN

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

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

I kapittel E presenteres et omfattende tabellverk med tilhørende variabelforklaring i kapittel F, for de som ønsker ytterligere detaljer.

Vi har i tabellverket valgt å legge frem tallene for 1999 sammen med tall for 1997 og 1998, da en samlet presentasjon av utviklingen i en 3 års periode vil være mer informativ.

Tabellverket presenterer først gjennomsnittresultat for hele landet. Gjennomsnittresultatet for hele landet er delt inn i tre grupper. Først presenteres gjennomsnittet for alle selskaper i utvalget. Deretter gjennomsnittet for selskaper som kun produserer smolt og tilslutt gjennomsnittet for selskaper som produserer både yngel og smolt.

Videre i tabellverket finner en gjennomsnittresultater for de ulike geografiske regioner, og helt til slutt presenteres spredningstabeller som viser antall solgt fisk (yngel og smolt), produksjonskostnad pr. stk og driftsmargin i 1999 fordelt på de ulike selskapene. Det fremkommer også minimums-, maksimumsverdier og standardavvik for disse størrelsene, samt for posten resultat før skattekostnad.

✓ **Tabelloppbygging**

For hver gruppering av selskaper er det 6 ulike tabeller:

I tabellen *Utvalg* fremkommer antall selskaper og antall konsesjoner som inngår i gruppering.

I tabellen *Resultatregnskap* fremkommer inntekter og kostnader for gjennomsnittsselskapet.

I tabellen *Balanseregnskap* fremkommer eiendeler, egenkapital og gjeld pr. 31.12. for gjennomsnittsselskapet.

I tabellen *Salg og andre lønnsomhetsmål* fremkommer flere produktivitetsmål for gjennomsnittsselskapet.

I tabellen *Nøkkeltall* fremkommer rentabilitet, likviditet og soliditet for gjennomsnittsselskapet. Nøkkeltallene blir beregnet direkte på grunnlag av fremkomne tall i resultat- og balanseregnskap.

I tabellen *Kostnader pr. stk solgt fisk* (yngel og fisk) fremkommer de ulike kostnadspostene pr. stk solgt fisk. Kostnader pr. stk solgt fisk blir beregnet direkte på grunnlag av tall i resultatregnskapet, samt på grunnlag av antall solgt yngel og smolt.

Det er kun gjennomsnittresultater som presenteres i undersøkelsen. Vi vil nok engang gjøre oppmerksom på at det er store variasjoner i de økonomiske resultater både innad i regionene og fra selskaper til selskaper.

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

B2. USIKKERHET

Utvalget i lønnsomhetsundersøkelsen består av selskaper med forskjellige produksjonsformer. Med det menes at utvalget består av selskaper som kun selger smolt, og selskaper som selger yngel i tillegg til smolten.

Yngelen blir solgt til andre selskaper med settefiskproduksjon. Kostnadene i forbindelse med yngelproduksjon er, som følge av kortere produksjonstid, lavere enn kostnadene ved smoltproduksjon.

Det har i gjennomføringen av undersøkelsen vært umulig å skille ut kostnader direkte knyttet til produksjon av yngel fra de samlede kostnader.

Utvalgets sammensetning i det enkelte undersøkelsesår, dvs. forholdet mellom de rene smoltprodusenter og selskap som produserer både smolt og yngel for videre salg til andre produsenter for videre produksjon, vil dermed vanskeliggjøre sammenligningen av lønnsomhet og effektivitet over tid.

Et annet moment som kan virke kompliserende for slike sammenligninger er endringer i produksjon; hvorvidt selskapet i utvalget det enkelte undersøkelsesår endrer produksjonen med hensyn til årsklasse (0-, 1- eller 2-åringer) eller art (laks og/eller ørret). Det er grunn til å tro at forhold av denne type kan forklare noe av bevegelsene i de beregnede produksjonskostnader pr. stk solgt fisk i de enkelte undersøkelsesår.

Et moment som imidlertid styrker lønnsomhetsundersøkelsen er at vel 90 prosent av selskapene i 1999-undersøkelsen også deltok i 1998-undersøkelsen.

B3. REPRESENTATIVITETEN

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

Det har imidlertid vist seg vanskelig for oss å ha med selskaper med fellesregnskap for smoltproduksjon og annen næring, eller bedrifter som kombinerer produksjon av settefisk og matfisk. Dette fordi det er problematisk å skille ut regnskapstall for settefiskdelen i disse regnskapene.

Dersom den prosentvise andel av annen inntekt er mindre enn 10 prosent, 30 prosent ved oppdrettsrelatert inntekt, deltar imidlertid bedriftene i lønnsomhetsundersøkelsen.

Bedrifter som kombinerer produksjon av settefisk og matfisk er med i utvalget dersom bedriften kan levere egen regnskapsdel for settefiskproduksjonen.

På grunnlag av ovennevnte forhold ble det i februar 1999 sendt ut lønnsomhetsskjema til 159 oppdrettere. Svarprosenten var høy. Vi mottok svar fra i alt 130 oppdrettere. Av ulike årsaker har vi dessverre ikke kunne bruke alle returnerte skjema.

De siste årene har en sett en økende tendens til at ett selskap eier flere settefiskkonsesjoner. Disse konsesjonene drives ofte sammen med felles regnskap.

Dersom det føres fellesregnskap for flere konsesjoner regner vi konsesjonene som ett selskap i lønnsomhetsundersøkelsen. Dette fører imidlertid til at antall konsesjoner i undersøkelsen er høyere enn antall selskap.

✓ Utvalget

Det var ifølge Fiskeridirektoratets foreløpige oppdrettsstatistikk totalt 240 settefiskkonsesjoner i drift i 1999. En optelling av konsesjoner i årets undersøkelse viser at de 85 selskapene som deltar i undersøkelsen representerer 109 settefiskkonsesjoner.

Med utgangspunkt i antall konsesjoner i drift får vi et utvalg som representerer 45 prosent av alle konsesjoner i drift. For 1998 var tilsvarende tall 86 selskap som i alt disponerte 107 konsesjoner.

For å gi et mer utfyllende bilde av representativiteten i undersøkelsen har vi valgt å vise prosentvis representasjon for de ulike geografiske regioner.

Den prosentvise representasjon fremkommer ved at antall konsesjoner i undersøkelsen er blitt sett i forhold til det totale antall konsesjoner som er registrert i drift for samme region. Dette er vist i tabellen nedenfor.

Tabell B.3.1.

Regioner:	Deltakelse i prosent
Hele landet	45,4
Finnmark og Troms	47,6
Nordland	60,7
Trøndelag	45,7
Møre og Romsdal	42,5
Sogn og Fjordane	56,5
Hordaland	38,2
Rogaland og Skagerrakkysten	40,0

Tabellen ovenfor viser at representasjonen i de enkelte regioner er forholdsvis høy. Dette trekker i retning av at det tallmaterialet som presenteres i denne rapporten gir et relativt godt bilde av den reelle utviklingen i lønnsomhet og andre størrelser.

B4. ENDRINGER

Lønnsomhetsundersøkelsen for 1999 er endret sammenlignet med tidligere års undersøkelser.

Vær oppmerksom på at presenterte tall for 1997 og 1998 i denne undersøkelsen er tilpasset de endringer som er gjort fra og med 1999-undersøkelsen.

Endret resultat- og balanseoppstilling

Ny regnskapslov trådte i kraft fra og med regnskapsåret 1999.

I lønnsomhetsundersøkelsen for fiskeoppdrett 1999 er resultat og balanseoppstillingen tilpasset den nye regnskapsstandarden.

I tidligere undersøkelser har tap på fordringer vært spesifisert. Den nye regnskapsstandarden har ført til at tap på fordringer ikke lenger spesifiseres i årsregnskapene. Tap på fordringer er nå ført under regnskapsposten "annen driftskostnad".

Det samme er tilfelle for utsatt skatt. Den posten var tidligere spesifisert. Utsatt skatt er nå ført under posten "sum avsetning for forpliktelse".

Endret beregningsmetode for verdi fastsettelse av yngel

For å kunne sammenligne beholdningsverdi av rogn og yngel i lønnsomhetsundersøkelsen beregner Fiskeridirektoratet egen verdier for beholdning av yngel pr. 31.12. og 1.1.

Vi har fra og med 1999-undersøkelsen valgt å endre beregningsmetoden for verdifastsettelse av yngel.

Fra og med 1999-undersøkelsen har vi valgt å verdifastsette beholdning av yngel til laveste verdi av full tilvirkningskost og virkelig verdi.

Virkelig verdi er vurdert til å være forventet salgspris pr. stk. Full tilvirkningskost er vurdert til å være rogn/yngelkost, førkost, forsikringskost, lønnskost. I årets lønnsomhetsundersøkelse er det tilvirkningskost som er bruk i verdifastsettelsen av yngel. I verdifastsettelsen av rogn har vi benyttet anskaffelseskost.

Det er endringen i nevnte verdifastsettelse av yngel som er hovedårsak til at presenterte tall i denne undersøkelsen ikke er sammenlignbar med tidligere års undersøkelser.

✓ Endret produksjonskostnad pr. stk

Fra og med 1999-undersøkelsen har vi valgt å endre definisjonen på produksjonskostnad pr. stk solgt fisk.

Redusert spesifisering av kostnader som følge av ny regnskapsstandard, og et behov for å oppdatere produksjonskostnadsbegrepet er årsaken til at vi har valgt å endre definisjonen.

Vi har valgt å legge kalkulatoriske avskrivninger inn under produksjonskostnadsbegrepet. I tillegg inngår tap på fordringer i posten annen driftskostnad, mens kalkulatorisk eierlønn inngår i lønnskostnader.

Ny definisjon på produksjonskostnad pr. stk er:

Summen av rogn/yngelkostnad, førkostnad, forsikringskostnad, vaksinasjonskostnad, lønnskostnad, kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp), elektrisitetskostnad, annen driftskostnad og netto finanskostnad dividert på antall solgt yngel og smolt.

C. RESULTATANALYSE HELE LANDET

I dette kapitlet skal vi se nærmere på gjennomsnittlig økonomisk resultatet for hele landet i 1999.

C1. PRODUKSJON, SALG OG INNTEKT

Tabellen nedenfor viser ulike resultatmål for salg i gjennomsnitt pr. anlegg basert på alle selskap i utvalget for 1998 og 1999.

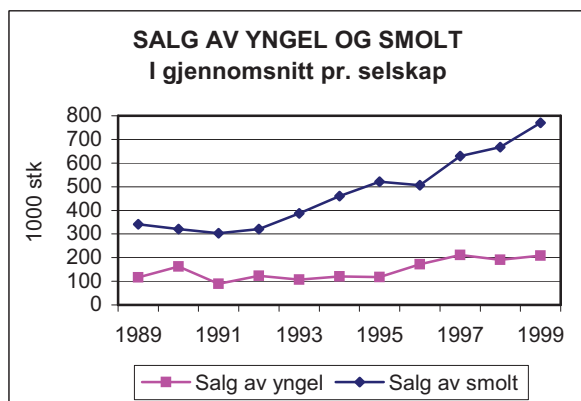
		1999	1998
Salg av smolt	stk	770 583	667 879
Salg av yngel	stk	208 038	190 942
Salg av rogn	liter	0	22
Konsesjonskapasitet	stk	729 471	689 535

Av tabellen ovenfor ser vi at salg av smolt gikk opp med hele 15,4 prosent til 770 583 stk i 1999. Også salg av yngel gikk opp fra 190 942 stk i 1998 til 208 038 stk i 1999, en oppgang på 8,9 prosent.

I 1999 utgjorde salget av yngel 21,3 prosent av det totale salg av fisk på 978 621 stk. Tilsvarende tall for 1997 og 1998 var henholdsvis 25,2 prosent av et totalsalg på 840 190 stk og 22,2 prosent av et totalsalg på 858 821 stk.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salg av smolt (stk) og salg av yngel (stk) i gjennomsnitt pr. selskap i utvalget for årene 1989-1999.

FIGUR 1



Produktiviteten, målt som salg av fisk pr. årsverk, gikk opp med 5,6 prosent fra 1998 til 1999. Salg av fisk pr. årsverk var i gjennomsnitt 238 688 stk i 1999.

Det har de siste årene vært en økning i arbeidsproduktiviteten. Et salg av fisk pr. årsverk på 238 688 stk er det høyeste antall noensinne registrert for hele landet i lønnsomhetsundersøkelsen. Oppgangen i antall solgt fisk pr. årsverk henger sammen med økningen i antall solgt yngel og smolt i perioden.

Tabellen nedenfor viser utviklingen i gjennomsnittlig salg av fisk pr. årsverk de siste fem årene. Tall i stykk.

År	Salg av fisk pr. årsverk
1995	182 786
1996	188 556
1997	221 103
1998	226 006
1999	238 688

Tabellen nedenfor viser en andre sentrale resultatstørrelser for 1998 og 1999. Tall i kroner.

	1999	1998
Salgsinntekt – smolt	6 631 476	5 605 014
Salgsinntekt – yngel	700 331	648 919
Salgsinntekt – rogn	1 627	33 140
Forsikringsutbetalinger	108 786	74 941
Annen driftsinntekt	130 945	149 857
Sum driftsinntekt	7 573 165	6 511 871
Finansinntekter	167 975	138 348
Salgspris pr. stk smolt	8,61	8,39
Salgspris pr. stk yngel	3,37	3,40

Hovedårsaken til den positive utviklingen i det økonomiske resultatet var en økning i salgsinntektene fra 1998 til 1999. Salgsinntektene økte som følge av en oppgang i pris pr. stk og en oppgang i antall (stk) solgt yngel og smolt.

Ser vi på nærmere på gjennomsnittlig salgspris pr. stk finner vi at det var salgsprisen på smolt som økte fra 1998 til 1999. Salgsprisen på yngel var så å si uendret i perioden. Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt smolt økte med 2,6 prosent fra 1998 til 1999.

En annen faktor som bidro til å forbedre det økonomiske resultatet fra 1998 til 1999 var en positiv utvikling i posten beholdningsendring.

Beholdningsendring blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreducerende post. Den positive utviklingen i beholdningsendring skyldes en økning i beholdning av lakseyngel fra 1.1. til 31.12.

Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel pr. 1.1. og 31.12. for utvalget. Tall i liter/stykk.

Tabell C.1.4	01.01.99	31.12.99
Rogn	135	135
Lakseyngel	746 212	800 468
Ørretyngel	6 694	8 412

I lønnsomhetsundersøkelsen for 1999 var det færre selskaper som oppgir å ha mottatt forsikringsutbetaling ved tap av yngel. Det var 13 selskaper som mottok forsikringsutbetalinger i 1999 mot 15 selskaper i 1998.

Av tabell C.1.3. ser en at annen driftsinntekt, og andelen av selskaper som oppgir å ha hatt annen driftsinntekt er gått ned fra 1998 til 1999.

Som nevnt tidligere består utvalget i lønnsomhetsundersøkelsen av selskaper med forskjellige produksjonsformer. Utvalget kan deles inn i to produksjonsgrupper. Der gruppe 1 består av selskap som kun selger smolt, og gruppe 2 består av selskap som selger både yngel og smolt.

Endringer i antallet av rene smoltprodusenter og produsenter som produserer både yngel og smolt for salg fra det ene undersøkelsesåret til det neste vil kunne være en årsak til endringer i lønnsomhet og effektivitet.

I tabellen nedenfor har vi valgt å belyse dette for å vise variasjoner i resultat mellom de to produksjonsgruppene. Tabellen viser gjennomsnittlig salgspris pr. stk, driftsmargin og produksjonskostnad pr. stk i 1998 og 1999. Tall i kroner.

Tabell C.1.5.	Smolt		Yngel og smolt	
	1999	1998	1999	1998
Salgspris pr. stk smolt	8,65	8,59	8,54	7,92
Salgspris pr. stk yngel	0	0	3,37	3,40
Driftsmargin	12,9	3,8	17,4	12,6
Prod. kost pr. stk	8,62	8,79	6,39	5,64

Som vist i tabellen er lønnsomheten gjennomgående bedre for selskaper som selger både yngel

og smolt enn for selskaper som kun selger smolt. En forklaring på dette er at selskapene som selger yngel og smolt har en bedre utnyttelse av kapasiteten i anlegget enn selskapene som kun selger smolt.

C2. KOSTNADSUTVIKLING

✓ Beregningsmetode for produksjonskostnad pr. stk solgt fisk

I lønnsomhetsanalysen har vi valgt å presentere produksjonskostnader pr. stk solgt fisk (yngel og smolt).

Utvalget i undersøkelsen består av selskaper som selger yngel og smolt, og selskaper som kun selger smolt.

Yngelen selges til andre settefiskprodusenter for utsett i ferskvann, mens smolten selges til matfiskprodusentene for utsett i sjøvann.

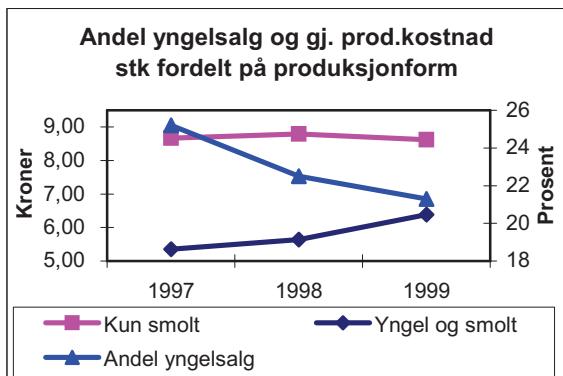
Det har ved gjennomføring av undersøkelsen vært umulig å skille ut kostnader som kan knyttes direkte til produksjon av solgt yngel fra samlede kostnader. Dette gjør det vanskelig å beregne produksjonskostnader pr. stk for selskaper med settefiskproduksjon.

Vi har pga. overnevnte forhold sett oss nødt til å beregne produksjonskostnad pr. stk etter totalt antall solgt fisk, dvs kostnader for det samlede salg av både yngel og smolt. Disse beregningene er basert på alle selskaper i utvalget, dvs. at selskaper som kun har solgt smolt også deltar i denne beregningen.

Vær oppmerksom på at endringer i produksjonskostnad pr. stk fra år til år kan skyldes endringer i utvalget, dvs endringer i antallet rene smoltprodusenter og produsenter som selger både yngel (til andre smoltprodusenter) og smolt (til matfiskprodusenter).

Figuren nedenfor viser andel av yngelsalg i utvalget, og gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk fordelt etter produksjonsform for årene 1997-1999.

FIGUR 2



✓ **Ny definisjon på produksjonskostnad pr. stk**

Vi har fra og med 1999-undersøkelsen valgt å endre definisjonen på produksjonskostnad pr. stk solgt fisk.

Redusert spesifisering av kostnader som følge av ny regnskapsstandard, og et behov for å oppdatere produksjonskostnadsbegrepet er årsaken til at vi har valgt å endre definisjonen.

Endringen består i at kalkulatoriske avskrivninger er lagt inn under produksjonskostnadsbegrepet. I tillegg inngår tap på fordringer i posten annen driftskostnad, mens kalkulatorisk eierlønn inngår i lønnskostnader.

Ny definisjon på produksjonskostnad pr. stk er: *Summen av rogn/yngelkostnad, førkostnad, forsikringskostnad, vaksinasjonskostnad, lønnskostnad, kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp), elektrisitetskostnad, annen driftskostnad og netto finanskostnad dividert på antall solgt yngel og smolt.*

For å kunne sammenligne resultater for flere år har vi i denne undersøkelsen også valgt å beregne produksjonskostnad pr. stk presentert for tidligere år på nytt.

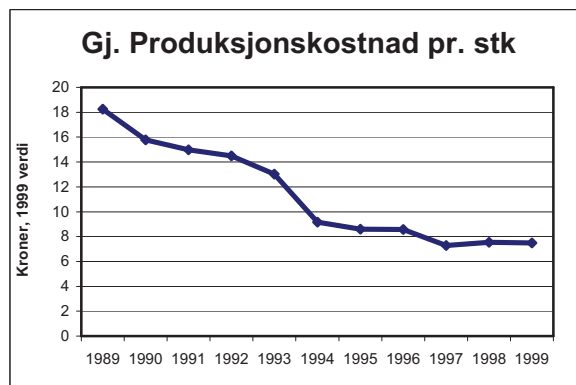
✓ **Historisk utvikling i produksjonskostnad pr. stk**

Historisk sett har produksjonskostnad pr. stk blitt kraftig redusert siden midten av 80-tallet. For å illustrere denne utviklingen kan vi nevne at gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk i 1990 var på hele kr 15,77 (i 1999 kroneverdi).

Historisk nedgang i produksjonskostnad pr. stk skyldes en rekke faktorer, som f. eks bedre produksjonsrutiner og økt kunnskap om bruk av lys i produksjonen.

Den historiske utvikling i produksjonskostnad pr. stk solgt fisk, basert på alle selskap i utvalget, er vist i diagrammet nedenfor. Tall i 1999-kroner.

FIGUR 3



✓ **Utvikling i produksjonskostnad pr. stk fra 1998 til 1999**

Som det fremgår av tabellen nedenfor var det en liten oppgang i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk fra 1998 til 1999. Oppgangen i produksjonskostnad pr. stk skyldes en økning i rogn/yngelkostnad og i posten annen driftskostnad i perioden.

Produksjonskostnad pr. stk solgt fisk gikk opp fra kr 7,37 i 1998 til kr 7,50 i 1999. En oppgang på 1,8 prosent.

Tabellen nedenfor viser produksjonskostnader pr. stk solgt fisk i gjennomsnitt pr. selskap for hele landet for årene 1998 og 1999. Tall i kroner.

	1999	1998
Rogn og yngelkostnad	1,16	1,08
Førkostnad	1,18	1,16
Forsikringskostnad	0,20	0,19
Vaksinasjonskostnad	0,77	0,79
Lønnskostnad	1,45	1,55
Kalk. avskrivninger (H)	0,53	0,54
Elektrisitetskostnad	0,29	0,34
Annen driftskostnad	1,60	1,45
Netto finanskostnad	0,34	0,27
PROD. KOSTNAD PR. STK	7,50	7,37

Vi vil presisere at det er gjennomsnittresultater som presenteres i lønnsomhetsundersøkelsen og at spredningen mellom de enkelte selskaper er stor. Ser en på produksjonskostnad pr. stk fisk vil en finne selskaper med produksjonskostnad pr. stk under kr 2 og selskaper med produksjonskostnad pr. stk over kr 16. Selskapene med lavest produksjonskostnad produserer kun yngel for salg til andre settefiskanlegg.

Tabellen nedenfor viser antall selskaper i 1999 fordelt på produksjonskostnad pr. stk fisk.

Tabell C.2.3.

Prod. kost pr. stk	Ant. selsk.	Prod. kost pr. stk
Mindre enn kr 4,00	6	3,03
Mellom kr 4,00 - 8,00	49	6,32
Mellom kr 8,00 - 12,00	28	9,34
Høyere enn kr 12,00	2	14,93

Som det fremkommer av tabellen ovenfor blir det meste, vel 65 prosent, av fisken i lønnsomhetsundersøkelsen for 1999 produsert til en produksjonskostnad pr. stk under kr 8,00.

✓ Rogn og yngelkostnad

Rogn og yngelkostnad pr. stk har gått opp fra kr 1,08 i 1998 til kr 1,16 i 1999. En oppgang på 7,4 prosent.

Lønnsomhetsundersøkelsen viser kun en svak økning, under 1 prosent, i gjennomsnittlig salgspris på yngel fra 1998 til 1999.

Forklaringen på oppgangen i rogn og yngelkostnad pr. stk må derfor henger sammen med en økning i kjøp av yngel. Dette blir bekreftet i lønnsomhetsundersøkelsen ved at beholdningen av yngel har gått opp fra 1998 til 1999.

✓ Fôrkostnad

For selskapene med smoltproduksjon utgjorde fôrkostnad pr. stk "kun" 15,7 prosent av produksjonskostnadene i 1999. Tilsvarende tall for selskaper med matfiskproduksjon var 49,8 prosent.

Eventuelle endringer i fôrkostnad pr. stk vil derfor ikke ha like stor betydning for produksjonskostnad pr. stk for selskapene med

settefiskproduksjon som for selskapene med matfiskproduksjon.

Tiltross for en nedgang i gjennomsnittlig fôrpris fra 1998 til 1999 hadde selskapene med settefiskproduksjon en økning i gjennomsnittlig fôrkostnad pr. stk i samme periode. Fôrkostnad pr. stk økte fra kr 1,16 i 1998 til kr 1,18 i 1999.

Forklaring på økning i fôrkostnad pr. stk kan derfor sannsynligvis forklares med produksjonsmessige forskjeller fra 1998 til 1999, f. eks. forholdet mellom produksjon av 0-årig, 1-årig og 2-årig smolt.

✓ Forsikringskostnad

Gjennomsnittlig forsikringsutbetaling til smoltprodusentene var i 1999 lavere enn innbetalt premie samme år. Det samme var tilfelle for undersøkelsesåret 1998.

Forsikringspremien utgjorde 5,5 prosent av verdien på beholdning av rogn og yngel pr. 31.12.99. I 1998 var tilsvarende tall var 5,4 prosent. Disse endringene kan henge sammen med endringer i beholdningsverdi.

Tabellen nedenfor viser forholdet mellom gjennomsnittlig forsikringsutbetaling og gjennomsnittlig betalt forsikringspremie i 1998 og 1999.

Tabell C.2.4		1999	1998
Forsikringsutbetaling	kr	108 786	74 941
Forsikringspremie	kr	192 538	163 486

Den totale forsikringskostnad gikk opp fra 1998 til 1999 med 17,8 prosent, mens forsikringskostnad pr. stk var så å si uendret i samme periode.

✓ Vaksinasjonskostnad

Vaksinasjonskostnad pr. stk viser kostnader i forbindelse med vaksinasjon av yngel. Ikke uventet er vaksinasjonskostnad pr. stk større enn både forsikringskostnad og elektrisitetskostnad.

Vaksinasjonskostnad pr. stk utgjorde 10,3 prosent av produksjonskostnad pr. stk i 1999 mot 11,6 prosent i 1998. Vaksinasjonskostnad pr. stk var på kr 0,77 i 1999.

✓ **Lønnskostnad**

For å vise utviklingen i lønnskostnad har vi valgt å se på brutto lønnskostnad pr. årsverk.

Det var en nedgang i lønnskostnad pr. årsverk fra kr 350 618 i 1998 til kr 346 817 i 1999.

En brutto lønnskostnad pr. årsverk på kr 346 817 er lavere enn brutto lønnskostnad pr. årsverk for selskapene med matfiskproduksjon. Matfiskprodusentene hadde en brutto lønnskostnad pr. årsverk på kr 371 157 i 1999.

Gjennomsnittlig antall betalte arbeidstimer i hvert selskap gikk opp fra 7 145 timer i 1998 til 7 668 timer i 1999, mens gjennomsnittlig antall ubetalte arbeidstimer gikk ned fra 53 timer til 26 timer i samme periode. Dette førte til at antall årsverk gikk opp fra 1998 til 1999. Ett årsverk er lik 1875 timer.

Tabellen nedenfor viser utvikling i ulike størrelser knyttet til lønnskostnader for 1998 og 1999.

		1999	1998
Betalte arbeidstimer	timer	7 668	7 199
Ubetalte arbeidstimer	timer	26	53
Antall årsverk		4,1	3,8
Lønnskost pr. årsverk	kr	346 817	350 618

✓ **Kalkulatorisk avskrivninger (Historisk prinsipp)**

Fra og med 1999-undersøkelsen har vi valgt å bruke kalkulatoriske avskrivninger, beregnet etter historisk prinsipp, i produksjonskostnadsbegrepet.

Kalkulatorisk (beregnet) avskrivning er en lineær avskrivning basert på historisk kostpris. Beregningsmetoden for de kalkulatoriske avskrivningene (historisk prinsipp) er nærmere beskrevet i kapittel F.

Kalkulatoriske avskrivninger pr. stk var så å si uendret fra 1998 til 1999.

✓ **Elektrisitetskostnad**

Et settefiskanlegg vil sannsynligvis ha et større forbruk av elektrisitet enn et matfiskanlegg. Dette skyldes at produksjonen av smolt foregår innendørs, og at man bruker kunstig varme,

kunstig lys etc. for å få en ønsket produksjon av smolt.

I 1999 var det 82 prosent av selskapene i utvalget som oppgir å ha benyttet kunstig varme i produksjonen. I 1998 var tilsvarende prosentandel 72 prosent.

Elektrisitetskostnad pr. stk solgt fisk gikk ned fra kr 0,34 i 1998 til kr 0,29 i 1999. Også de totale elektrisitetskostnadene gikk ned fra 1998 til 1999.

✓ **Annen driftskostnad**

Fra og med 1999-undersøkelsen inkluderer annen driftskostnad også tap på fordringer. Dette skyldes at tap på fordringer ikke blir spesifisert etter den nye regnskapsstandarden.

Annen driftskostnad er en restpost som fremkommer når rogn, yngel, fôr, forsikring, vaksinasjon, lønn og elektrisitetskostnad er skilt ut som egne poster. Denne posten omfatter alt fra reparasjoner og vedlikehold til rene administrasjonsutgifter som telefon og porto.

Posten "annen driftskostnad pr. stk" gikk opp fra kr 1,45 i 1998 til kr 1,60 i 1999. Da denne posten ikke er nærmere spesifisert kan vi ikke si noe om årsaken til endringer i denne kostnadsposten.

"Annen driftskostnad" er imidlertid en post som varierer sterkt i betydning fra selskap til selskap. Eventuelle endringer kan derfor skyldes variasjoner i utvalget fra år til år.

✓ **Finanskostnad**

Vi har også i år valgt å vise netto finanskostnad pr. stk solgt fisk, dvs at finansinntekt er fratrukket finanskostnad. Netto finanskostnad pr. stk gikk opp fra 1998 til 1999 med hele 26 prosent.

Ser en på netto finanskostnad i prosent av sum driftsinntekt finner en også her en økning. Netto finanskostnad i prosent av sum driftsinntekt var på 4,4 prosent i 1999 mot 3,6 prosent i 1998.

De økte finanskostnader skyldes i all hovedsak en økning i kortsiktig gjeld, og da først og fremst en økning i gjeld til kredittinstitusjoner.

C3. LØNNSOMHET

Hovedkonklusjonen er at bakgrunn av innkommet materiale er at settefiskprodusentene hadde en oppgang i det økonomiske resultatet fra 1998 til 1999.

Årsaken til den positive utviklingen i det økonomiske resultatet skyldes flere forhold. For det første var det en økning i gjennomsnittlig salgspris pr stk solgt smolt fra 1998 til 1999, og for det andre var det en betydelig økning i antall solgt yngel og smolt i samme tidsrom.

I vår vurdering av lønnsomheten har vi valgt å se nærmere på lønnsomhetsmålene driftsresultat, resultat før skattekostnad, driftsmargin, totalrentabilitet og lønnsevne pr. årsverk.

Utviklingen i disse lønnsomhetsmålene bekrefter at lønnsomheten har gått opp det siste året. Utviklingen i gjennomsnittlig driftsresultat, resultat før skattekostnad, lønnsevne pr. årsverk, totalrentabilitet og driftsmargin er vist i tabellen nedenfor.

		1999	1998
Driftsresultat	kr	1 122 794	439 089
Resultat før skattekost	kr	788 301	203 126
Lønnsevne pr. årsverk	kr	496 266	369 161
Totalrentabilitet	%	9,7	5,3
Driftsmargin	%	14,8	6,7

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:

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

Overskuddsgraden var på 16,4 prosent i 1999. En oppgang i forhold til overskuddsgraden i 1998. En overskuddsgrad på 16,4 prosent i 1999 betyr at oppdretter i gjennomsnitt av hver salgskrone hadde 16,4 øre til dekning av finanskostnader. Etter at finanskostnadene er dekket finner en overskuddet.

C4. LIKVIDITET OG SOLIDITET

I likhet med målene for rentabilitet (driftsmargin og totalrentabilitet) finner en likviditetsmålene i tabellverket i tabellen "Nøkkeltall".

Likviditetsgrad 1 og 2 viser forholdet mellom sum kortsiktig gjeld og sum omløpsmidler, med og uten beholdning av rogn og yngel.

Det er vanlig å hevde at en virksomhets kontantbeholdning og bankinnskudd sammen med kunde- og fordringer bør kunne dekke samlet kortsiktig gjeld. Med andre ord bør likviditetsgrad 2 være over 100 prosent.

Vi ser at gjennomsnittlig likviditetsgrad 2 ikke var på 100 prosent i 1999, tross for bedringen i det økonomiske resultatet.

Tabellen nedenfor viser bedringen i gjennomsnittlig likviditet for de siste tre årene. Tall i prosent.

	1999	1998	1997
Likviditetsgrad 1	136,7	123,7	164,4
Likviditetsgrad 2	70,0	55,5	72,7

Som mål på soliditet bruker vi rentedekningsgrad, egenkapitalandel, andel av kortsiktig gjeld og andel av langsiktig gjeld. Disse størrelsene er vist i tabellen nedenfor. Tall i prosent.

	1999	1998	1997
Rentedekningsgrad	256,9	154,3	414,0
Egenkapitalandel	31,7	29,2	36,7
Andel av kortsiktig gjeld	39,7	41,1	34,8
Andel av langsiktig gjeld	28,6	29,7	28,4

Rentedekningsgraden viser i hvilken grad det resultatet som er skapt i perioden, er i stand til å dekke finanskostnadene.

Rentedekningsgraden bør være over 100 prosent slik at selskapet kan dekke alle sine finanskostnader.

De fleste selskapene klarte dette i 1999. I 1999 var det 16 selskaper som hadde negativ rentedekningsgrad. 9 selskaper klarte å dekke mellom 0 og 100 prosent av finanskostnadene. De øvrige 60 selskapene hadde mer enn 100 prosent dekning.

Egenkapitalen blir i lønnsomhetsundersøkelsen regnet som en restpost, der sum eiendeler fratrukket sum kortsiktig gjeld og sum langsiktig

gjeld er lik egenkapitalen. Egenkapitalandelen sier hvor mye egenkapitalen utgjør av total kapital.

Egenkapitalandelen var på 31,7 prosent i 1999 mot 29,2 prosent i 1998. Det var m.a.o. en oppgang i egenkapitalandelen fra 1998 til 1999. I 1999 utgjør dermed gjelden en mindre del av total kapitalen sammenlignet med 1998.

D. RESULTATANALYSE - ULIKE REGIONER -

Vi skal i dette kapittelet se nærmere på det gjennomsnittlige resultat for hver enkelt region.

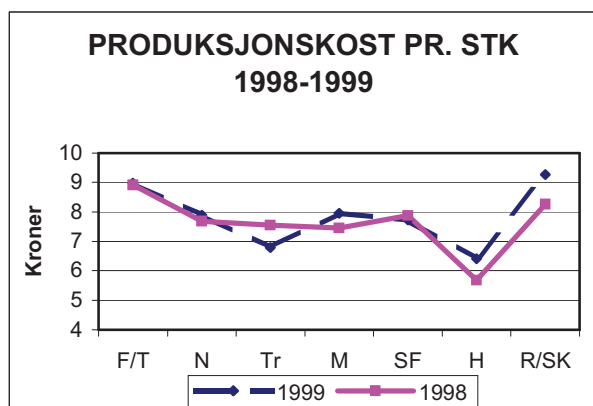
I tabellen nedenfor har vi valgt å vise prosentvis representasjon for de ulike geografiske regioner. Den prosentvise representasjon fremkommer ved at antall konsesjoner i undersøkelsen er blitt sett i forhold til det totale antall konsesjoner som er registrert i drift for samme region.

	Deltakelse i prosent
Hele landet	45,4
Finnmark og Troms	47,6
Nordland	60,7
Trøndelag	45,7
Møre og Romsdal	42,5
Sogn og Fjordane	56,5
Hordaland	38,2
Rogaland og Skagerrakkysten	40,0

Vær oppmerksom på at økonomisk resultat varierer fra region til region. Også innad i regionene er det variasjoner fra selskap til selskap.

Diagrammet nedenfor viser produksjonskostnad pr. stk i de ulike regioner for 1998 og 1999. Som det fremkommer av figuren er differansen mellom regionene i produksjonskostnad pr. stk mindre i 1999 enn i 1998.

FIGUR 4



Forkortelsene på x-aksen står for:

- F/T : Finnmark og Troms
- N : Nordland
- TR : Trøndelag (nord og sør)

- M : Møre og Romsdal
- SF : Sogn og Fjordane
- H : Hordaland
- R/SK : Rogaland og Skagerrakkysten

Vær oppmerksom på at endringer i det økonomiske resultatet fra år til år kan skyldes endringer i utvalget fra år til år. Det vises til pkt. B2. for nærmere detaljer.

En styrke for undersøkelsen er imidlertid at vel 90 prosent av selskapene i 1999-undersøkelsen også deltok i 1998-undersøkelsen.

D1. FINNMARK OG TROMS

Selskapene med settefiskproduksjon i Finnmark og Troms hadde en kraftig oppgang i det økonomiske resultatet fra 1998 til 1999.

Viktige lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før skattekostnad, lønnsvevne pr. årsverk og driftsmargin viste alle en positiv utvikling i perioden. Denne utviklingen er vist i tabellen nedenfor.

		1999	1998
Driftsresultat	Kr	1 094 556	-124 710
Resultat før skattekost	Kr	904 949	-606 788
Lønnsvevne pr. årsverk	Kr	397 922	191 364
Driftsmargin	%	13,6	-1,6

Årsaken til oppgangen i det økonomiske resultatet i Finnmark og Troms skyldes flere faktorer. Selskapene i Finnmark og Troms hadde både en økning i driftsinntektene og en reduksjon i driftskostnadene fra 1998 til 1999.

Økningen i driftsinntekt skyldes først og fremst en kraftig oppgang i salgsinntekt av smolt fra 1998 til 1999. Oppgangen i salgsinntekt av smolt skyldes en kombinasjon av høyere salgspris og en økning i antall solgt smolt fra 1998 til 1999.

Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt smolt økte fra kr 8,89 i 1998 til kr 9,61 i 1999. En oppgang på 8,1 prosent.

Gjennomsnittlig antall solgt smolt økte med 4,6 prosent fra 1998 til 1999, og var på 813 899 stk i 1999.

Som tidligere nevnt var det også en reduksjon i de totale driftskostnadene fra 1998 til 1999. Denne

reduksjonen kom som en følge av forbedring i posten ”beholdningsendring” og en nedgang i postene lønnskostnad og annen driftskostnad.

Beholdningsendring blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreducerende post. Forbedringen i beholdningsendring fra 1998 til 1999 skyldes en økning i beholdningen av antall levende yngel fra 1.1. til 31.12.

Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel i Finnmark og Troms i 1999.

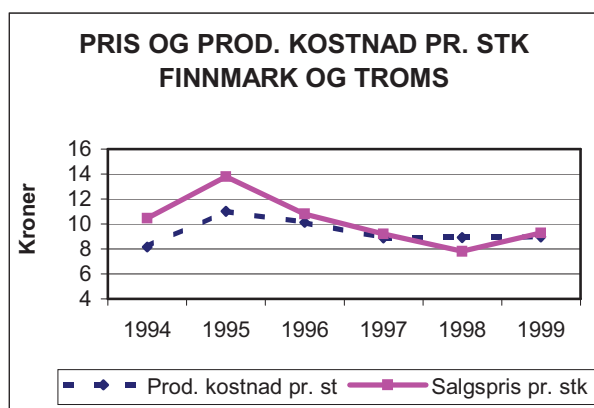
		1.1.99	31.12.99
Rogn	Liter	123	118
Lakseyngel	Stk	1 081 444	1 148 333
Ørretyngel	Stk	0	0

En siste faktor som bidro til forbedringen i det økonomiske resultatet fra 1998 til 1999 var en kraftig økning i finansinntektene i samme periode.

Ser en på produksjonskostnad pr. stk solgt fisk finner en at selskapene i Finnmark og Troms hadde en oppgang i produksjonskostnader pr. stk fra 1998 til 1999. Denne oppgangen skyldes i all hovedsak endring i forholdet mellom salg av yngel og smolt i samme periode.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Finnmark og Troms for årene 1994-1999.

FIGUR 5



D2. NORDLAND

I motsetning til de øvrige regioner hadde selskapene i Nordland en nedgang i gjennomsnittlig resultat fra 1998 til 1999.

Nedgangen i det økonomiske resultatet bekreftes ved at viktige lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før skattekostnad, driftsmargin og lønnevne pr. årsverk gikk ned i samme periode.

Tabellen nedenfor viser utvikling i gjennomsnittlig driftsresultat, resultat før skattekostnad, lønnevne pr. årsverk og driftsmargin for årene 1998 og 1999.

		1999	1998
Driftsresultat	Kr	513 599	1 929 292
Resultat før skattekost	Kr	-652 831	1 239 189
Lønnevne pr. årsverk	Kr	208 433	652 043
Driftsmargin	%	5,1	21,4

En sammenligning av resultat før skattekostnad for de ulike regioner viser at Nordland hadde det svakeste resultat før skattekostnad i 1999. Et resultat før skattekostnad på minus kr 652 831 er betydelig lavere enn f.eks. landsgjennomsnittet på pluss kr 1 122 794.

Den negative utviklingen i det økonomiske resultatet skyldes flere faktorer. Vi kan nevne lavere salgspris pr. stk, reduksjon i posten beholdningsendring og en økning i rogn og yngelkostnadene fra 1998 til 1999.

Beholdningsendring blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreducerende post. Reduksjonen i beholdningsendring skyldes en nedgang i antall yngel fra 1.1 til 31.12.

Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel i Nordland i 1999.

		1.1.99	31.12.99
Rogn	Liter	151	177
Lakseyngel	Stk	1 270 300	1 090 500
Ørretyngel	Stk	0	0

Gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt smolt gikk ned med 4,6 prosent fra 1998 til 1999, og var kr 8,83 i 1999. Også gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt yngel gikk ned, en nedgang på 19,6 prosent.

Effekten av nevnte nedgang i gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt smolt ble redusert av en økning i antall solgt smolt.

Ser vi på salg av yngel finner en, i tillegg til lavere salgspris pr. stk, også en nedgang i antall solgt

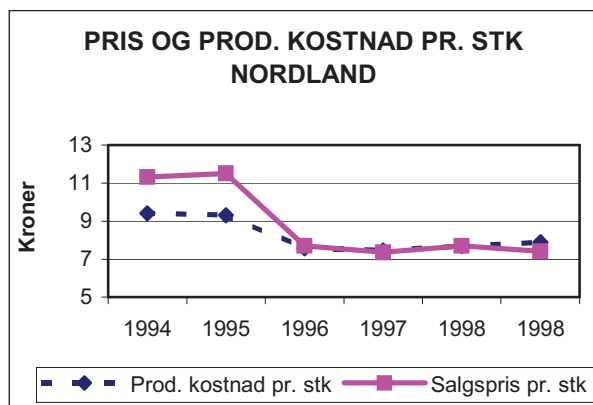
yngel. Den totale salgssinntekt av yngel gikk derfor kraftig ned fra 1998 til 1999.

Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt fisk gikk opp med 2,6 prosent, til kr 7,89 i 1999.

Det var først og fremst en økning i rogn og yngelkostnad som var årsak til denne oppgangen,

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Nordland for årene 1994-1999.

FIGUR 6



D3. TRØNDELAG

I likhet med selskapene i Finnmark og Troms hadde Trøndelag en oppgang i det økonomiske resultatet fra 1998 til 1999.

Viktige lønnsomhetsmål som driftsresultat, resultat før skattekostnad, lønnsevne pr. årsverk og driftsmargin viste alle en positiv utvikling i perioden. Denne utviklingen er vist i tabellen nedenfor.

		1999	1998
Driftsresultat	Kr	1 949 834	206 457
Resultat før skattekost	Kr	1 750 013	96 649
Lønnsevne pr. årsverk	Kr	719 959	331 668
Driftsmargin	%	20,6	3,9

Hovedårsaken til oppgangen i det økonomiske resultatet i Trøndelag var en kraftig økning i driftsinntektene fra 1998 til 1999. Også en bedring i posten beholdningsendring i samme periode bidro til det gode resultatet i 1999.

Det var selskapene i Trøndelag som hadde det beste regionale resultatet i 1999. Et resultat før skatt på kr 1 750 013 i 1999 er betydelig høyere

enn f.eks. landsgjennomsnittets resultat før skatt på kr 788 301.

Salg av smolt økte med hele 65,2 prosent fra 1998 til 1999, og var på 1 017 250 stk i 1999. Også salg av yngel økte i perioden fra 58 615 stk i 1998 til 252 000 stk i 1999.

Det var nevnte økning i salg av fisk sammen med en oppgang i gjennomsnittlig salgspris pr. stk som var årsaken til den kraftige oppgangen i driftsinntektene fra 1998 til 1999.

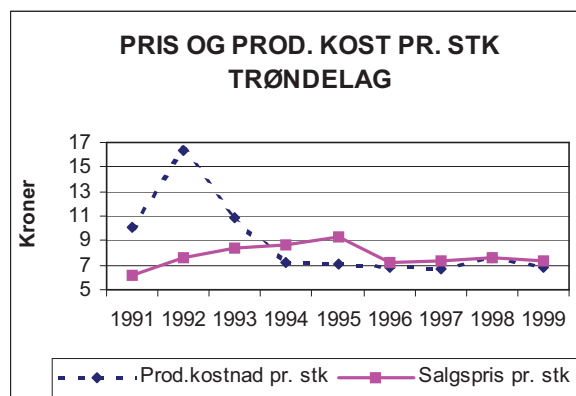
Forbedringen i posten beholdningsendring skyldes en kraftig økning i beholdning av rogn og yngel fra 1.1. til 31.12. Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel i Trøndelag i 1999.

		1.1.99	31.12.99
Rogn	Liter	100	146
Lakseyngel	Stk	781 750	893 833
Ørretyngel	Stk	8 667	14 167

Oppdretterne i Trøndelag hadde en nedgang i produksjonskostnad pr. stk fra 1998 til 1999. Nedgangen var på 10,1 prosent, og henger sammen med nevnte økning i antall solgt fisk.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Trøndelag for årene 1991-1999.

FIGUR 7



D4. MØRE OG ROMSDAL

Det var en oppgang i det økonomiske resultatet i Møre og Romsdal fra 1998 til 1999. Tiltross for oppgangen var det i gjennomsnitt bare oppdretterne i Nordland som hadde et svakere

resultat før skatt enn oppdretterne i Møre og Romsdal.

Utvikling i de viktigste lønnsomhetsmålene er vist i tabellen nedenfor.

Tabell D.4.1.

		1999	1998
Driftsresultat	Kr	595 838	-82 121
Resultat før skattekost	Kr	276 308	-261 406
Lønnsevne pr. årsverk	Kr	396 193	228 498
Driftsmargin	%	10,2	-1,6

Også i Møre og Romsdal skyldes oppgangen i det økonomiske resultatet hovedsakelig en kombinasjon av høyere salgspris pr. stk solgt smolt og en økning i antall solgt smolt fra 1998 til 1999. En annen faktor som bidro var en forbedring i posten beholdningsendring i samme tidsrom.

Salgspris på smolt gikk opp med 9 prosent fra 1998 til 1999, og var i 1999 på kr 8,24. Også salgspris på yngel gikk opp i samme periode. Oppgangen i salgspris på yngel var på 22 prosent. Effekten av denne økningen ble imidlertid redusert da antall solgt yngel gikk ned fra 1998 til 1999.

Salg av smolt gikk opp fra 562 214 stk i 1998 til 639 867 stk i 1999, mens salg av yngel som nevnt ovenfor gikk ned, fra 150 643 stk i 1998 til 119 000 stk i 1999.

Forbedringen i posten beholdningsendring skyldes en økning i beholdning av yngel fra 1.1. til 31.12.

Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel i Møre og Romsdal i 1999.

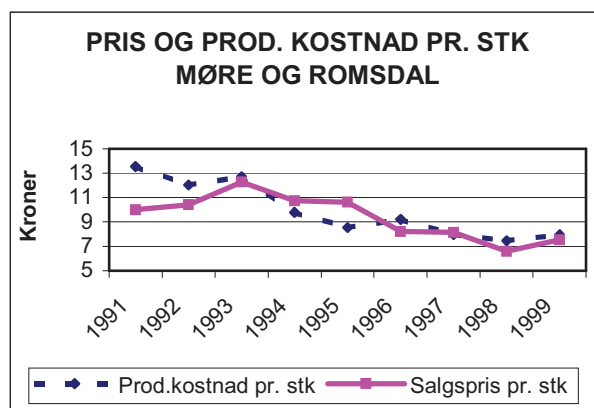
Tabell D.4.2.

		1.1.99	31.12.99
Rogn	Liter	171	161
Lakseyngel	Stk	730 600	771 333
Ørretyngel	Stk	14 133	13 800

Ser en på gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk finner en at oppdretterne i Møre og Romsdal hadde en kostnadsoppgang fra 1998 til 1999. Produksjonskostnad pr. stk gikk opp fra kr 7,45 i 1998 til kr 7,95 i 1999, en oppgang på 6,3 prosent.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Møre og Romsdal for årene 1991-1999.

FIGUR 8



D5. SOGN OG FJORDANE

Også settefiskprodusentene i Sogn og Fjordane hadde en oppgang i resultatet fra 1998 til 1999.

Utviklingen i de viktige lønnsomhetsmålene driftsresultat, resultat før skatt, lønnsevne pr. årsverk og driftsmargin var positiv.

Tabellen nedenfor viser de viktigste lønnsomhetsmålene for Sogn og Fjordane for 1999 og 1998.

Tabell D.5.1.

		1999	1998
Driftsresultat	Kr	1 202 573	60 623
Resultat før skattekost	Kr	900 051	-153 902
Lønnsevne pr. årsverk	Kr	516 331	321 412
Driftsmargin	%	15,8	0,8

Hovedårsaken til oppgangen i det økonomiske resultatet fra 1998 til 1999 var en nedgang i de totale driftskostnadene.

Også Sogn og Fjordane hadde en økning i gjennomsnittlig salgspris pr. stk solgt smolt fra 1998 til 1999. Denne økningen ble imidlertid motvirket av en nedgang i antall solgt smolt i samme tidsrom.

Gjennomsnittlig salg av smolt gikk ned fra 807 700 stk i 1998 til 759 869 stk i 1999, en nedgang på 5,9 prosent.

Ser en nærmere på årsaken til nedgangen i de totale driftskostnadene finner en at dette skyldes en nedgang i rogn og yngelkostnad og forsikringskostnad. I tillegg var det en kraftig forbedring i posten beholdningsendring.

Beholdningsendring blir i undersøkelsen betraktet som en kostnadsreducerende post. Reduksjonen i beholdningsendring skyldes en oppgang i antall yngel fra 1.1 til 31.12.

Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel i Sogn og Fjordane i 1999.

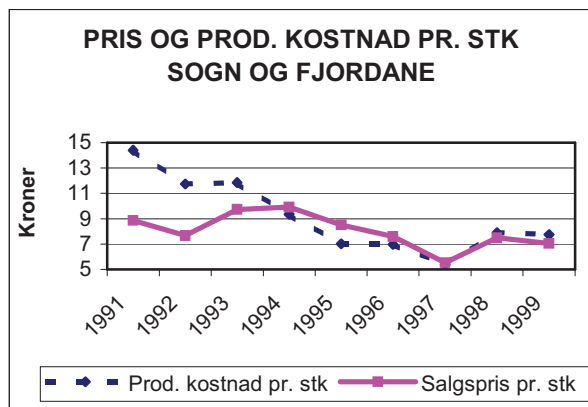
Tabell D.5.2.		1.1.99	31.12.99
Rogn	Liter	170	94
Lakseyngel	Stk	620 727	748 290
Ørretyngel	Stk	0	0

Ser en på produksjonskostnad pr. stk solgt fisk finner en at Sogn og Fjordane hadde en nedgang i produksjonskostnad pr. stk fra 1998 til 1999.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Sogn og Fjordane for årene 1991-1999.

Vær oppmerksom på at den lave produksjonskostnad pr. stk i 1997 skyldes en svært høy andel av yngelsalg i samme år.

FIGUR 9



D6. HORDALAND

Det var kun settefiskprodusentene i Trøndelag som i gjennomsnitt hadde et bedre økonomisk resultat enn settefiskprodusentene i Hordaland. Utviklingen i de viktigste lønnsomhetsmålene er vist i tabellen nedenfor

Tabell D.6.1.		1999	1998
Driftsresultat	Kr	1 482 117	602 099
Resultat før skattekost	Kr	1 377 154	644 295
Lønnsevne pr. årsverk	Kr	629 299	456 209
Driftsmargin	%	20,0	9,7

Hovedårsaken til den positive utviklingen i det økonomiske resultatet var en kombinasjon av kraftig oppgang i antall solgt smolt og høyere salgspris pr. stk fra 1998 til 1999.

En annen faktor som bidro til forbedring i det økonomiske resultatet var en bedring i posten "beholdningsendring" fra 1998 til 1999.

Forbedringen i beholdningsendring skyldes en oppgang i antall rogn og yngel fra 1.1 til 31.12. Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel pr. 1.1. og 31.12. for utvalget for Hordaland i 1999.

Tabell D.6.2.		1.1.99	31.12.99
Rogn	Liter	138	142
Lakseyngel	Stk	572 158	683 085
Ørretyngel	Stk	8 842	9 579

Salg av smolt gikk opp med 15,6 prosent fra 1998 til 1999, og var i 1999 på 724 684 stk. Salg av yngel var så å si uendret i samme periode.

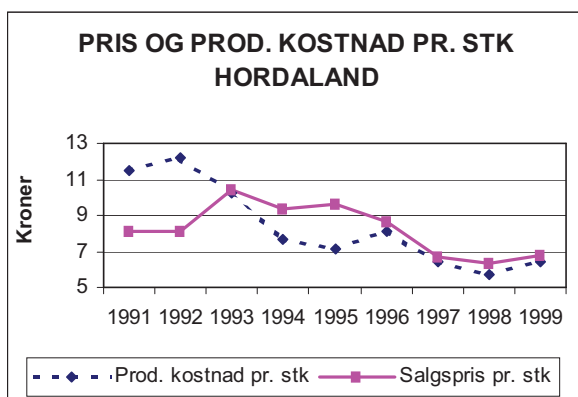
Salgsprisen på smolt gikk opp fra kr 8,18 i 1998 til kr 8,29 i 1999, mens salgspris på yngel gikk opp med 16,5 prosent til kr 3,32 i samme tidsrom.

Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt fisk gikk opp for oppdretterne i Hordaland fra 1998 til 1999. Produksjonskostnad pr. stk solgt fisk gikk opp fra kr 5,68 i 1998 til kr 6,41 i 1999.

Tiltross for oppgangen i gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk solgt fisk var det settefiskprodusentene i Hordaland som i gjennomsnitt hadde de laveste produksjonskostnad pr. stk i 1999. En produksjonskostnad pr. stk på kr 6,41 i 1999 er betydelig lavere enn f. eks landsgjennomsnittet på kr 7,50 i 1999.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Hordaland for årene 1991-1999.

FIGUR 10



D7. ROGALAND OG SKAGERRAKKYSTEN

I likhet med de fleste andre fylker hadde også Rogaland og Skagerrakkysten en oppgang i det økonomiske resultatet fra 1998 til 1999. Denne utviklingen er vist i tabellen nedenfor.

Tabell D.7.1.

		1999	1998
Driftsresultat	Kr	747 392	462 202
Resultat før skattekost	Kr	464 245	173 329
Lønnsevne pr. årsverk	Kr	477 973	377 266
Driftsmargin	%	14,9	8,1

For settefiskprodusentene i Rogaland og Skagerrakkysten kan oppgangen i det økonomiske resultatet forklares med en nedgang i de totale driftskostnader fra 1998 til 1999. De totale driftskostnader gikk ned med 19 prosent i perioden.

Nedgangen skyldes hovedsakelig en kraftig forbedring i posten beholdningsendring som følge av en oppgang i beholdningen av rogn og yngel fra 1.1. til 31.12.

Tabellen nedenfor viser gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel pr. 1.1. og 31.12. for utvalget for Rogaland og Skagerrakkysten i 1999.

Tabell D.6.2.

		1.1.99	31.12.99
Rogn	Liter	63	85
Lakseyngel	Stk	328 111	400 444
Ørretyngel	Stk	9 444	17 333

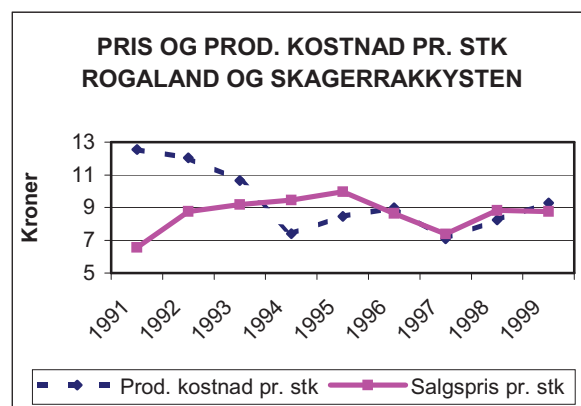
Settefiskprodusentene i Rogaland og Skagerrakkysten hadde en nedgang i antall solgt smolt fra 1998 til 1999. I samme periode var salgsprisen på smolt uendret. Dette var årsaken til

at de totale driftsinntektene gikk ned fra 1998 til 1999.

Ser en på produksjonskostnad pr. stk solgt fisk finner en økning fra 1998 til 1999. Økning kan først og fremst forklares med nevnte nedgang i salg av fisk.

Diagrammet nedenfor viser utviklingen i salgspris pr. stk solgt fisk og produksjonskostnad pr. stk solgt fisk for Rogaland og Skagerrakkysten for årene 1991-1999.

FIGUR 11



E. TABELLVERK

E1. GJENNSOMSNIFFTSRESULTATER FOR HELE LANDET, ALLE SELSKAP

UTVALGET

		1999	1998	1997
Antall selskaper	stk	85	86	99
Antall konsesjoner	stk	109	107	120

RESULTATREGNSKAP.

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR HELE LANDET

		1999	1998	1997
Salgsinntekt av smolt	kr	6 631 476	5 605 014	5 459 703
Salgsinntekt av yngel	kr	700 331	648 919	586 380
Salgsinntekt av rogn	kr	1 627	33 140	0
Forsikringsutbetalinger	kr	108 786	74 941	230 775
Annen driftsinntekt	kr	130 945	149 857	168 944
SUM DRIFTSINNTEKT	kr	7 573 165	6 511 871	6 445 802
Rogn/yngelkostnad	kr	1 130 927	931 369	927 434
Fôrkostnad	kr	1 152 858	993 172	826 719
Forsikringskostnad	kr	192 583	163 486	136 404
Vaksinasjonskostnad	kr	752 902	675 940	543 429
Beholdningsendring rogn og yngel (+/-)	kr	559 230	21 068	308 998
Lønnskostnad inkl. kalk. eierlønn	kr	1 421 949	1 332 347	1 120 136
Kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp)	kr	514 399	460 397	416 889
Elektrisitetskostnad	kr	280 733	292 197	269 936
Annen driftskostnad	kr	1 563 250	1 244 942	1 475 630
SUM DRIFTSKOSTNAD	kr	6 450 371	6 072 782	5 407 579
DRIFTSRESULTAT	kr	1 122 794	439 089	1 038 223
Finansinntekter	kr	167 975	138 348	145 785
Finanskostnader	kr	502 468	374 311	285 977
ORD.RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD	kr	788 301	203 126	898 031

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR HELE LANDET

Eiendeler:		1999	1998	1997
Varige driftsmidler	kr	5 243 056	4 704 014	4 223 537
Finansielle anleggsmidler	kr	828 784	605 784	614 656
SUM ANLEGGSMIDLER	kr	6 071 840	5 309 798	4 838 193
Beholdningsverdi fôrlager pr. 31.12.	kr	47 663	51 734	36 158
Beholdningsverdi rogn/yngel pr. 31.12.	kr	3 515 101	3 035 731	3 621 284
Beholdningsverdi vaksine pr. 31.12.	kr	49 416	0	0
Fordringer og investeringer	kr	2 775 730	1 749 316	2 141 552
Kontanter og bankinnskudd	kr	812 891	666 300	689 223
SUM OMLØPSMIDLER	kr	7 200 801	5 503 081	6 488 217
SUM EIENDELER	kr	13 272 641	10 812 879	11 326 410

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNIITTSTALL FOR HELE LANDET

Egenkapital og Gjeld:		1999	1998	1997
SUM EGENKAPITAL:	kr	4 210 640	3 158 172	4 160 773
Sum avsetning for forpliktelse	kr	884 720	706 409	587 638
Sum langsiktig gjeld	kr	2 909 753	2 500 324	2 632 594
Gjeld til kredittinstitusjoner	kr	2 031 709	1 665 432	1 465 788
Leverandørgjeld	kr	1 907 291	1 167 414	484 284
Annen kortsiktig gjeld	kr	1 328 528	1 615 128	1 995 333
Sum kortsiktig gjeld	kr	5 267 528	4 447 974	3 945 405
SUM GJELD:	kr	9 062 001	7 654 707	7 165 637
SUM GJELD OG EGENKAPITAL:	kr	13 272 641	10 812 879	11 326 410

SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL

GJENNOMSNIITTSTALL FOR HELE LANDET

		1999	1998	1997
Salg av smolt	stk	770 583	667 879	628 793
Salg av yngel	stk	208 038	190 942	211 397
Salg av rogn	liter	0	22	0
Konsesjon	stk	729 471	689 535	623 939
Utnyttelsesgrad	%	105,6	96,9	100,8
Antall årsverk		4,1	3,8	3,8
Salg av fisk pr. årsverk	stk	238 688	226 006	221 103
Produksjonsverdi	kr	7 892 664	6 308 141	6 355 081
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	1 925 040	1 660 037	1 672 390
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	156 553	112 710	108 412
Kalk. avskrivninger (Blandet prinsipp)	kr	533 404	480 347	435 937
Lønnsevne	kr	2 034 692	1 402 813	1 890 707
Lønnsevne pr. årsverk	kr	496 266	369 161	497 554

NØKKELTALL

GJENNOMSNIITTSTALL FOR HELE LANDET

		1999	1998	1997
Totalrentabilitet	%	9,7	5,3	10,5
Driftsmargin	%	14,8	6,7	16,1
Likviditetsgrad 1	%	136,7	123,7	164,4
Likviditetsgrad 2	%	70,0	55,5	72,7
Rentedekningsgrad	%	256,9	154,3	414,0
Egenkapitalandel	%	31,7	29,2	36,7
Andel av kortsiktig gjeld	%	39,7	41,1	34,8
Andel av langsiktig gjeld	%	28,6	29,7	28,4

KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

GJENNOMSNIITTSTALL FOR HELE LANDET

		1999	1998	1997
Rogn og yngelkostnad	kr	1,16	1,08	1,10
Fôrkostnad	kr	1,18	1,16	0,98
Forsikringskostnad	kr	0,20	0,19	0,16
Vaksinasjonskostnad	kr	0,77	0,79	0,65
Lønnskostnad	kr	1,45	1,55	1,33
Kalk.avskrivninger (H)	kr	0,53	0,54	0,50
Elektrisitetskostnad	kr	0,29	0,34	0,32
Annen driftskostnad	kr	1,60	1,45	1,76
Netto rentekostnad	kr	0,34	0,27	0,17
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK	kr	7,50	7,37	6,97

E2. GJENNOMSNIFFTSRESULTATER FOR SELSKAPER KUN HAR SOLGT SMOLT

UTVALGET

		1999	1998	1997
Antall selskaper	stk	59	64	73
Antall konsesjoner	stk	67	73	85

RESULTATREGNSKAP.

		1999	1998	1997
Salgsinntekt av smolt	kr	6 081 477	5 409 048	4 911 242
Salgsinntekt av yngel	kr	0	0	0
Salgsinntekt av rogn	kr	2 344	0	0
Forsikringsutbetalinger	kr	100 122	94 772	230 842
Annen driftsinntekt	kr	65 962	147 359	99 151
SUM DRIFTSINNTEKT	kr	6 249 905	5 651 179	5 241 235
Rogn/yngelkostnad	kr	1 029 259	949 884	877 785
Fôrkostnad	kr	885 224	824 158	657 524
Forsikringskostnad	kr	152 405	144 069	112 999
Vaksinasjonskostnad	kr	698 363	596 936	457 574
Beholdningsendring rogn og yngel (+/-)	kr	274 903	-99 206	95 782
Lønnskostnad inkl. kalk. eierlønn	kr	1 131 620	1 150 426	933 670
Kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp)	kr	429 496	404 572	329 951
Elektrisitetskostnad	kr	244 231	229 649	214 732
Annen driftskostnad	kr	1 145 794	1 039 266	1 110 576
SUM DRIFTSKOSTNAD	kr	5 441 489	5 438 166	4 599 029
DRIFTSRESULTAT	kr	808 416	213 013	642 206
Finansinntekter	kr	73 695	146 742	140 957
Finanskostnader	kr	421 470	340 717	257 068
ORD.RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD	kr	460 641	19 038	526 095

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNIFFTSSTALL FOR HELE LANDET

Eiendeler:		1999	1998	1997
Varige driftsmidler	kr	4 159 148	4 097 820	3 320 438
Finansielle anleggsmidler	kr	702 639	621 309	309 552
SUM ANLEGGSMIDLER	kr	4 861 787	4 719 129	3 629 990
Beholdningsverdi förlager pr. 31.12.	kr	44 846	44 079	22 800
Beholdningsverdi rogn/yngel pr. 31.12.	kr	2 724 950	2 368 367	2 471 151
Beholdningsverdi vaksine pr. 31.12.	kr	28 325	0	0
Fordringer og investeringer	kr	1 848 811	1 168 944	1 502 782
Kontanter og bankinnskudd	kr	662 587	555 090	471 249
SUM OMLØPSMIDLER	kr	5 309 519	4 136 480	4 467 982
SUM EIENDELER	kr	10 171 306	8 855 609	8 097 972
SUM EGENKAPITAL:	kr	3 179 916	2 633 034	2 466 350
Sum avsetning for forpliktelse	kr	575 328	570 172	400 848
Sum langsiktig gjeld	kr	2 193 635	1 751 574	2 018 505
Gjeld til kredittinstitusjoner	kr	1 557 468	1 608 306	1 301 508
Leverandørgjeld	kr	1 544 200	922 183	414 906
Annen kortsiktig gjeld	kr	1 120 759	1 370 340	1 495 855
Sum kortsiktig gjeld	kr	4 222 427	3 900 829	3 212 269
SUM GJELD:	kr	6 991 390	6 222 575	5 631 622
SUM GJELD OG EGENKAPITAL:	kr	10 171 306	8 855 609	8 097 972

SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL
GJENNOMSNIITTSTALL FOR HELE LANDET

		1999	1998	1997
Salg av smolt	stk	703 351	629 509	554 760
Salg av yngel	stk	0	0	0
Salg av rogn	liter	0	0	0
Konsesjon	stk	668 814	596 094	553 014
Utnyttelsesgrad	%	105,2	105,6	100,3
Antall årsverk		3,3	3,4	3,3
Salg av fisk pr. årsverk	stk	211 217	187 354	166 096
Produksjonsverdi	kr	6 358 724	5 309 842	5 007 024
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	1 909 527	1 580 310	1 499 109
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	120 471	91 018	72 354
Kalk. avskrivninger (Blandet prinsipp)	kr	444 669	420 673	344 533
Lønnsevne	kr	1 456 617	1 062 345	1 372 829
Lønnsevne pr. årsverk	kr	437 423	316 174	411 027

NØKKELTALL

GJENNOMSNIITTSTALL FOR HELE LANDET

		1999	1998	1997
Totalrentabilitet	%	8,7	4,1	9,7
Driftsmargin	%	12,9	3,8	12,3
Likviditetsgrad 1	%	125,7	106,0	139,1
Likviditetsgrad 2	%	61,2	45,3	62,2
Rentedekningsgrad	%	209,3	105,6	304,7
Egenkapitalandel	%	31,3	29,7	30,5
Andel av kortsiktig gjeld	%	41,5	44,0	39,7
Andel av langsiktig gjeld	%	27,2	26,2	29,9

KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

GJENNOMSNIITTSTALL FOR HELE LANDET

		1999	1998	1997
Rogn og yngelkostnad	kr	1,46	1,51	1,58
Fôrkostnad	kr	1,26	1,31	1,19
Forsikringskostnad	kr	0,22	0,23	0,20
Vaksinasjonskostnad	kr	0,99	0,95	0,82
Lønnskostnad	kr	1,61	1,83	1,68
Kalk.avskrivninger (H)	kr	0,61	0,64	0,59
Elektrisitetskostnad	kr	0,35	0,36	0,39
Annen driftskostnad	kr	1,63	1,65	2,00
Netto rentekostnad	kr	0,49	0,31	0,21
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK	kr	8,62	8,79	8,67

E3. GJENNSOMSNITTSRESULTATER FOR SELSKAPER SOM HAR SOLGT BÅDE YNGEL OG SMOLT.

UTVALGET

		1999	1998	1997
Antall selskaper	stk	26	22	26
Antall konsesjoner	stk	42	34	35

RESULTATREGNSKAP.

		1999	1998	1997
Salgsinntekt av smolt	kr	7 879 551	6 175 098	699 614
Salgsinntekt av yngel	kr	2 289 545	2 536 684	2 232 754
Salgsinntekt av rogn	kr	0	129 545	0
Forsikringsutbetalinger	kr	128 446	17 250	230 588
Annen driftsinntekt	kr	278 407	157 122	364 901
SUM DRIFTSINNTEKT	kr	10 575 949	9 015 699	3 527 857
Rogn/yngelkostnad	kr	1 361 633	877 506	1 066 832
Fôrkostnad	kr	1 760 183	1 486 961	1 301 765
Forsikringskostnad	kr	283 757	219 972	202 118
Vaksinasjonskostnad	kr	876 663	905 769	784 483
Beholdningsendring rogn og yngel (+/-)	kr	1 204 432	370 955	299 498
Lønnskostnad inkl. kalk. eierlønn	kr	2 080 773	1 861 568	1 643 674
Kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp)	kr	707 064	622 791	660 985
Elektrisitetskostnad	kr	363 564	474 154	424 931
Annen driftskostnad	kr	2 510 554	1 803 065	2 484 935
SUM DRIFTSKOSTNAD	kr	8 739 759	7 880 831	8 270 225
DRIFTSRESULTAT	kr	1 836 190	1 134 868	-4 742 368
Finansinntekter	kr	381 919	113 928	159 341
Finanskostnader	kr	686 274	472 037	367 144
ORD.RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD	kr	1 531 835	776 759	-4 950 171

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNITTSTALL FOR HELE LANDET

Eiendeler:		1999	1998	1997
Varige driftsmidler	kr	7 702 693	6 467 488	6 759 160
Finansielle anleggsmidler	kr	1 115 037	560 620	1 471 295
SUM ANLEGGSMIDLER	kr	8 817 730	7 028 108	8 230 455
Beholdningsverdi förlager pr. 31.12.	kr	54 054	74 000	73 663
Beholdningsverdi rogn/yngel pr. 31.12.	kr	5 308 137	4 977 155	3 920 020
Beholdningsverdi vaksine pr. 31.12.	kr	97 276	0	0
Fordringer og investeringer	kr	4 879 121	3 437 669	3 935 024
Kontanter og bankinnskudd	kr	1 153 965	989 822	1 301 226
SUM OMLØPSMIDLER	kr	11 492 553	9 478 646	9 229 933
SUM EIENDELER	kr	20 310 283	16 506 754	17 460 388
SUM EGENKAPITAL:	kr	6 549 589	4 685 846	5 987 845
Sum avsetning for forpliktelse	kr	1 586 802	1 102 735	1 112 085
Sum langsiktig gjeld	kr	4 534 790	4 678 505	4 356 769
Gjeld til kredittinstitusjoner	kr	3 107 870	1 831 617	1 927 036
Leverandørgjeld	kr	2 731 228	1 880 812	678 939
Annen kortsiktig gjeld	kr	1 800 004	2 327 239	3 397 714
Sum kortsiktig gjeld	kr	7 639 102	6 039 668	6 003 689
SUM GJELD:	kr	13 760 694	11 820 908	11 472 543
SUM GJELD OG EGENKAPITAL:	kr	20 310 283	16 506 754	17 460 388

SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL
GJENNOMSNIITTSTALL FOR HELE LANDET

		1999	1998	1997
Salg av smolt	stk	923 148	779 500	836 657
Salg av yngel	stk	680 124	746 409	804 934
Salg av rogn	liter	0	83	0
Konsesjon	stk	1 073 077	961 363	823 077
Utnyttelsesgrad	%	86,0	81,1	101,6
Antall årsverk		5,9	5,2	5,2
Salg av fisk pr. årsverk	stk	273 596	291 204	313 880
Produksjonsverdi	kr	11 373 528	9 212 282	3 231 866
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	1 940 875	1 758 069	617 948
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	238 433	175 812	209 653
Kalk. avskrivninger (Blandet prinsipp)	kr	734 764	653 943	692 573
Lønnsevne	kr	3 346 475	2 431 363	-3 547 738
Lønnsevne pr. årsverk	kr	571 071	464 001	-678 344

NØKKELTALL

GJENNOMSNIITTSTALL FOR HELE LANDET

		1999	1998	1997
Totalrentabilitet	%	10,9	7,6	-26,2
Driftsmargin	%	17,4	12,6	-134,4
Likviditetsgrad 1	%	150,4	156,9	153,7
Likviditetsgrad 2	%	81,0	74,5	88,4
Rentedekningsgrad	%	323,2	264,6	-1 248,3
Egenkapitalandel	%	32,2	28,4	34,3
Andel av kortsiktig gjeld	%	37,6	36,6	34,4
Andel av langsiktig gjeld	%	30,1	35,0	31,3

KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

GJENNOMSNIITTSTALL FOR HELE LANDET

		1999	1998	1997
Rogn og yngelkostnad	kr	0,85	0,58	0,65
Fôrkostnad	kr	1,10	0,97	0,79
Forsikringskostnad	kr	0,18	0,14	0,12
Vaksinasjonskostnad	kr	0,55	0,59	0,48
Lønnskostnad	kr	1,30	1,22	1,00
Kalk.avskrivninger (H)	kr	0,44	0,41	0,40
Elektrisitetskostnad	kr	0,23	0,31	0,26
Annen driftskostnad	kr	1,57	1,18	1,51
Netto rentekostnad	kr	0,19	0,23	0,13
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK	kr	6,39	5,64	5,35

E4. GJENNOMSNIFFTSRESULTATER FOR FINNMARK OG TROMS

UTVALGET

		1999	1998	1997
Antall selskaper totalt (kun solgt smolt)	stk	9 (8)	10 (8)	10 (9)
Antall konsesjoner	stk	10	15	11

RESULTATREGNSKAP.

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR FINNMARK OG TROMS

		1999	1998	1997
Salgsinntekt av smolt	kr	7 824 740	6 920 135	5 852 308
Salgsinntekt av yngel	kr	66 667	513 700	139 733
Salgsinntekt av rogn	kr	0	0	0
Forsikringsutbetalinger	kr	44 444	0	186 677
Annen driftsinntekt	kr	137 960	182 169	92 788
SUM DRIFTSINNTEKT	kr	8 073 811	7 616 004	6 271 506
Rogn/yngelkostnad	kr	906 950	857 856	681 758
Förkostnad	kr	1 313 173	1 234 033	876 844
Forsikringskostnad	kr	247 049	160 371	132 907
Vaksinasjonskostnad	kr	827 386	860 564	469 041
Beholdningsendring rogn og yngel (+/-)	kr	725 525	260 764	550 419
Lønnskostnad inkl. kalk. eierlønn	kr	1 657 035	1 935 497	1 343 528
Kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp)	kr	726 721	658 254	495 253
Elektrisitetskostnad	kr	629 147	654 782	451 461
Annen driftskostnad	kr	1 397 319	1 640 121	1 073 107
SUM DRIFTSKOSTNAD	kr	6 979 255	7 740 714	4 973 480
DRIFTSRESULTAT	kr	1 094 556	-124 710	1 298 026
Finansinntekter	kr	414 119	78 854	58 451
Finanskostnader	kr	603 726	560 932	323 930
ORD.RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD	kr	904 949	-606 788	1 032 547

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR FINNMARK OG TROMS

		1999	1998	1997
Varige driftsmidler	kr	7 777 493	7 452 250	4 956 376
Finansielle anleggsmidler	kr	939 851	805 192	386 143
SUM ANLEGGSMIDLER	kr	8 717 344	8 257 442	5 342 519
Beholdningsverdi förlager pr. 31.12.	kr	117 424	66 800	32 934
Beholdningsverdi rogn/yngel pr. 31.12.	kr	4 827 476	4 215 975	3 781 365
Beholdningsverdi vaksine pr. 31.12.	kr	71 661	0	0
Fordringer og investeringer	kr	1 778 719	1 535 927	2 232 902
Kontanter og bankinnskudd	kr	464 197	538 319	268 808
SUM OMLØPSMIDLER	kr	7 259 477	6 357 021	6 316 009
SUM EIENDELER	kr	15 976 821	14 614 463	11 658 528
SUM EGENKAPITAL:	kr	5 915 399	3 806 140	5 521 694
Sum avsetning for forpliktelse	kr	654 977	450 244	267 662
Sum langsiktig gjeld	kr	3 262 500	4 176 460	2 346 289
Gjeld til kredittinstitusjoner	kr	3 890 602	2 125 681	1 582 307
Leverandørgjeld	kr	1 037 829	1 027 871	457 413
Annen kortsiktig gjeld	kr	1 215 514	3 028 067	1 483 163
Sum kortsiktig gjeld	kr	6 143 945	6 181 619	3 522 883
SUM GJELD:	kr	10 061 422	10 808 323	6 136 834
SUM GJELD OG EGENKAPITAL:	kr	15 976 821	14 614 463	11 658 528

SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL
GJENNOMSNIITTSTALL FOR FINNMARK OG TROMS

		1999	1998	1997
Salg av smolt	stk	813 889	778 200	590 208
Salg av yngel	stk	66 667	172 500	61 000
Salg av rogn	liter	0	0	0
Konsesjon	stk	900 000	1 005 000	635 000
Utnyttelsesgrad	%	90,4	77,4	92,9
Antall årsverk		5,9	6,2	5,6
Salg av fisk pr. årsverk	stk	149 247	153 339	116 287
Produksjonsverdi	kr	8 616 932	7 694 599	6 542 460
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	1 460 497	1 241 064	1 168 296
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	193 091	123 700	141 469
Kalk. avskrivninger (Blandet prinsipp)	kr	747 873	676 809	520 578
Lønnsevne	kr	2 347 741	1 186 454	2 209 281
Lønnsevne pr. årsverk	kr	397 922	191 364	394 514

NØKKELTALL

GJENNOMSNIITTSTALL FOR FINNMARK OG TROMS

		1999	1998	1997
Totalrentabilitet	%	9,4	-0,3	11,6
Driftsmargin	%	13,6	-1,6	20,7
Likviditetsgrad 1	%	118,2	102,8	179,3
Likviditetsgrad 2	%	39,6	34,6	71,9
Rentedekningsgrad	%	249,9	-8,2	418,8
Egenkapitalandel	%	37,0	26,0	47,4
Andel av kortsiktig gjeld	%	38,5	42,3	30,2
Andel av langsiktig gjeld	%	24,5	31,7	22,4

KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

GJENNOMSNIITTSTALL FOR FINNMARK OG TROMS

		1999	1998	1997
Rogn og yngelkostnad	kr	1,03	0,90	1,05
Førkostnad	kr	1,49	1,30	1,35
Forsikringskostnad	kr	0,28	0,17	0,20
Vaksinasjonskostnad	kr	0,94	0,91	0,72
Lønnskostnad	kr	1,88	2,04	2,06
Kalk.avskrivninger (H)	kr	0,83	0,69	0,76
Elektrisitetskostnad	kr	0,71	0,69	0,69
Annen driftskostnad	kr	1,59	1,73	1,65
Netto rentekostnad	kr	0,22	0,51	0,41
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK	kr	8,97	8,92	8,89

E5. GJENNOMSNIFFTSRESULTATER FOR NORDLAND

UTVALGET

		1999	1998	1997
Antall selskaper totalt (kun solgt smolt)	stk	10 (8)	11 (9)	14 (11)
Antall konsesjoner	stk	17	16	18

RESULTATREGNSKAP.

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR NORDLAND

		1999	1998	1997
Salgsinntekt av smolt	kr	8 323 988	6 822 682	7 655 615
Salgsinntekt av yngel	kr	1 541 600	2 080 909	1 781 613
Salgsinntekt av rogn	kr	0	0	0
Forsikringsutbetalinger	kr	97 871	0	94 375
Annen driftsinntekt	kr	107 253	132 764	180 462
SUM DRIFTSINNTEKT	kr	10 070 712	9 036 355	9 712 065
Rogn/yngelkostnad	kr	2 467 533	1 830 130	1 937 454
Förkostnad	kr	1 290 884	1 168 392	958 767
Forsikringskostnad	kr	206 962	271 165	208 004
Vaksinasjonskostnad	kr	1 171 556	1 072 933	771 198
Beholdningsendring rogn og yngel (+/-)	kr	-228 164	1 103 429	578 795
Lønnskostnad inkl. kalk. eierlønn	kr	1 568 899	1 609 728	1 339 037
Kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp)	kr	543 351	538 645	533 825
Elektrisitetskostnad	kr	369 925	419 836	401 109
Annen driftskostnad	kr	1 709 839	1 299 663	3 293 652
SUM DRIFTSKOSTNAD	kr	9 557 113	7 107 063	8 864 251
DRIFTSRESULTAT	kr	513 599	1 929 292	847 814
Finansinntekter	kr	41 121	63 143	444 138
Finanskostnader	kr	1 207 551	753 246	572 984
ORD.RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD	kr	-652 831	1 239 189	718 968

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR NORDLAND

		1999	1998	1997
Varige driftsmidler	kr	4 770 931	5 443 607	5 475 144
Finansielle anleggsmidler	kr	2 965 130	567 406	983 116
SUM ANLEGGSMIDLER	kr	7 736 061	6 011 013	6 458 260
Beholdningsverdi förlager pr. 31.12.	kr	74 092	72 399	31 919
Beholdningsverdi rogn/yngel pr. 31.12.	kr	4 603 201	5 304 238	3 527 315
Beholdningsverdi vaksine pr. 31.12.	kr	51 600	0	0
Fordringer og investeringer	kr	9 900 735	4 740 146	4 160 505
Kontanter og bankinnskudd	kr	249 653	335 878	240 187
SUM OMLØPSMIDLER	kr	14 879 281	10 452 661	7 959 926
SUM EIENDELER	kr	22 615 342	16 463 674	14 418 186
SUM EGENKAPITAL:	kr	1 179 313	1 714 210	853 971
Sum avsetning for forpliktelse	kr	956 082	480 973	596 912
Sum langsiktig gjeld	kr	4 611 981	4 100 687	4 773 188
Gjeld til kredittinstitusjoner	kr	4 437 094	3 999 126	3 021 541
Leverandørgjeld	kr	11 033 314	5 406 427	981 288
Annen kortsiktig gjeld	kr	397 558	762 251	4 191 286
Sum kortsiktig gjeld	kr	15 867 966	10 167 804	8 194 115
SUM GJELD:	kr	21 436 029	14 749 464	13 564 215
SUM GJELD OG EGENKAPITAL:	kr	22 615 342	16 463 674	14 418 186

SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL
GJENNOMSNIITTSTALL FOR NORDLAND

		1999	1998	1997
Salg av smolt	stk	943 200	737 091	855 327
Salg av yngel	stk	387 400	420 000	427 337
Salg av rogn	liter	0	0	0
Konsesjon	stk	1 085 000	836 364	750 000
Utnyttelsesgrad	%	86,9	88,1	114,0
Antall årsverk		4,0	4,3	4,2
Salg av fisk pr. årsverk	stk	332 650	269 091	305 396
Produksjonsverdi	kr	9 637 424	10 007 020	10 016 023
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	2 409 356	2 327 214	2 384 767
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	70 726	36 927	55 631
Kalk. avskrivninger (Blandet prinsipp)	kr	554 963	546 850	548 117
Lønnsevne	kr	833 730	2 803 785	1 988 082
Lønnsevne pr. årsverk	kr	208 433	652 043	473 353

NØKKELTALL

GJENNOMSNIITTSTALL FOR NORDLAND

		1999	1998	1997
Totalrentabilitet	%	2,5	12,1	9,0
Driftsmargin	%	5,1	21,4	8,7
Likviditetsgrad 1	%	93,8	102,8	97,1
Likviditetsgrad 2	%	64,8	50,6	54,1
Rentedekningsgrad	%	45,9	264,5	225,5
Egenkapitalandel	%	5,2	10,4	5,9
Andel av kortsiktig gjeld	%	70,2	61,8	56,8
Andel av langsiktig gjeld	%	24,6	27,8	37,2

KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

GJENNOMSNIITTSTALL FOR NORDLAND

		1999	1998	1997
Rogn og yngelkostnad	kr	1,85	1,58	1,51
Førkostnad	kr	0,97	1,01	0,75
Forsikringskostnad	kr	0,16	0,23	0,16
Vaksinasjonskostnad	kr	0,88	0,93	0,60
Lønnskostnad	kr	1,18	1,39	1,04
Kalk.avskrivninger (H)	kr	0,41	0,47	0,42
Elektrisitetskostnad	kr	0,28	0,36	0,31
Annen driftskostnad	kr	1,29	1,12	2,57
Netto rentekostnad	kr	0,88	0,60	0,10
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK	kr	7,89	7,69	7,46

E6. GJENNOMSNIFFTSRESULTATER FOR TRØNDELAG

UTVALGET

		1999	1998	1997
Antall selskaper totalt (kun solgt smolt)	stk	12 (9)	13 (11)	13 (10)
Antall konsesjoner	stk	16	13	15

RESULTATREGNSKAP.

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR TRØNDELAG

		1999	1998	1997
Salgsinntekt av smolt	kr	8 614 770	5 031 934	5 495 690
Salgsinntekt av yngel	kr	748 737	122 746	338 769
Salgsinntekt av rogn	kr	0	0	0
Forsikringsutbetalinger	kr	0	0	270 847
Annen driftsinntekt	kr	95 131	75 176	41 498
SUM DRIFTSINNTEKT	kr	9 458 638	5 229 856	6 146 804
Rogn/yngelkostnad	kr	1 493 677	645 733	775 686
Førkostnad	kr	1 234 404	819 430	716 069
Forsikringskostnad	kr	197 209	110 335	121 720
Vaksinasjonskostnad	kr	922 053	702 589	768 820
Beholdningsendring rogn og yngel (+/-)	kr	913 634	-42 861	26 391
Lønnskostnad inkl. kalk. eierlønn	kr	1 561 372	1 012 799	1 073 937
Kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp)	kr	521 582	360 530	375 523
Elektrisitetskostnad	kr	298 712	227 719	260 307
Annen driftskostnad	kr	2 193 429	1 101 403	1 092 415
SUM DRIFTSKOSTNAD	kr	7 508 804	5 023 399	5 158 086
DRIFTSRESULTAT	kr	1 949 834	206 457	988 718
Finansinntekter	kr	181 482	142 700	53 549
Finanskostnader	kr	381 303	252 508	170 584
ORD.RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD	kr	1 750 013	96 649	871 683

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR TRØNDELAG

		1999	1998	1997
Varige driftsmidler	kr	6 164 582	3 366 296	3 669 337
Finansielle anleggsmidler	kr	147 919	183 197	319 269
SUM ANLEGGSMIDLER	kr	6 312 501	3 549 493	3 988 606
Beholdningsverdi förlager pr. 31.12.	kr	37 638	42 229	35 719
Beholdningsverdi rogn/yngel pr. 31.12.	kr	3 932 558	2 452 081	2 707 601
Beholdningsverdi vaksine pr. 31.12.	kr	2 083	0	0
Fordringer og investeringer	kr	2 597 922	1 119 745	951 916
Kontanter og bankinnskudd	kr	1 317 660	662 253	1 334 073
SUM OMLØPSMIDLER	kr	7 887 861	4 276 308	5 029 309
SUM EIENDELER	kr	14 200 362	7 825 801	9 017 915
SUM EGENKAPITAL:	kr	5 538 758	2 761 392	3 552 024
Sum avsetning for forpliktelse	kr	1 164 695	500 139	656 774
Sum langsiktig gjeld	kr	3 592 849	1 124 178	1 601 308
Gjeld til kredittinstitusjoner	kr	626 171	545 453	476 245
Leverandørgjeld	kr	725 559	561 344	603 023
Annen kortsiktig gjeld	kr	2 552 330	2 333 295	2 128 541
Sum kortsiktig gjeld	kr	3 904 060	3 440 092	3 207 809
SUM GJELD:	kr	8 661 604	5 064 409	5 465 891
SUM GJELD OG EGENKAPITAL:	kr	14 200 362	7 825 801	9 017 915

SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL
GJENNOMSNIITTSTALL FOR TRØNDELAG

		1999	1998	1997
Salg av smolt	stk	1 017 250	615 815	615 726
Salg av yngel	stk	252 000	58 615	179 531
Salg av rogn	liter	0	0	0
Konsesjon	stk	775 000	507 692	507 692
Utnyttelsesgrad	%	131,3	121,3	121,3
Antall årsverk		4,3	3,0	3,6
Salg av fisk pr. årsverk	stk	295 174	224 810	220 905
Produksjonsverdi	kr	10 277 141	5 111 819	5 860 850
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	2 390 033	1 703 940	1 628 014
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	200 323	97 622	103 684
Kalk. avskrivninger (Blandet prinsipp)	kr	536 822	377 353	391 571
Lønnsevne	kr	3 095 822	995 003	1 825 888
Lønnsevne pr. årsverk	kr	719 959	331 668	507 191

NØKKELTALL

GJENNOMSNIITTSTALL FOR TRØNDELAG

		1999	1998	1997
Totalrentabilitet	%	15,0	4,5	11,6
Driftsmargin	%	20,6	3,9	16,1
Likviditetsgrad 1	%	202,0	124,3	156,8
Likviditetsgrad 2	%	101,3	53,0	72,4
Rentedekningsgrad	%	559,0	138,3	611,0
Egenkapitalandel	%	39,0	35,3	39,4
Andel av kortsiktig gjeld	%	27,5	44,0	35,6
Andel av langsiktig gjeld	%	33,5	20,8	25,0

KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

GJENNOMSNIITTSTALL FOR TRØNDELAG

		1999	1998	1997
Rogn og yngelkostnad	kr	1,18	0,96	0,98
Førkostnad	kr	0,97	1,21	0,90
Forsikringskostnad	kr	0,16	0,16	0,15
Vaksinasjonskostnad	kr	0,73	1,04	0,97
Lønnskostnad	kr	1,23	1,50	1,35
Kalk.avskrivninger (H)	kr	0,41	0,53	0,47
Elektrisitetskostnad	kr	0,24	0,34	0,33
Annen driftskostnad	kr	1,73	1,63	1,37
Netto rentekostnad	kr	0,16	0,16	0,15
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK	kr	6,79	7,55	6,67

E7. GJENNOMSNIFFTSRESULTATER FOR MØRE OG ROMSDAL

UTVALGET

		1999	1998	1997
Antall selskaper totalt (kun solgt smolt)	stk	15 (10)	14 (10)	16 (14)
Antall konsesjoner	stk	17	16	18

RESULTATREGNSKAP.

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR MØRE OG ROMSDAL

		1999	1998	1997
Salgsinntekt av smolt	kr	5 270 104	4 241 300	4 775 244
Salgsinntekt av yngel	kr	446 024	464 214	151 000
Salgsinntekt av rogn	kr	9 221	203 571	0
Forsikringsutbetalinger	kr	61 515	246 079	365 733
Annen driftsinntekt	kr	46 298	35 781	205 677
SUM DRIFTSINNTEKT	kr	5 833 162	5 190 945	5 497 654
Rogn/yngelkostnad	kr	703 014	582 823	609 285
Förkostnad	kr	1 041 707	882 234	737 423
Forsikringskostnad	kr	212 163	163 307	126 156
Vaksinasjonskostnad	kr	783 455	536 716	459 002
Beholdningsendring rogn og yngel (+/-)	kr	476 425	-144 991	7 326
Lønnskostnad inkl. kalk. eierlønn	kr	1 177 860	1 149 135	1 001 962
Kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp)	kr	414 283	367 117	357 554
Elektrisitetskostnad	kr	228 360	279 701	257 790
Annen driftskostnad	kr	1 152 907	1 167 042	1 176 026
SUM DRIFTSKOSTNAD	kr	5 237 324	5 273 066	4 717 872
DRIFTSRESULTAT	kr	595 838	-82 121	779 782
Finansinntekter	kr	61 057	112 893	195 123
Finanskostnader	kr	380 587	292 178	285 550
ORD.RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD	kr	276 308	-261 406	689 355

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR MØRE OG ROMSDAL

		1999	1998	1997
Varige driftsmidler	kr	4 055 479	3 245 721	2 909 673
Finansielle anleggsmidler	kr	28 620	339 521	356 981
SUM ANLEGGSMIDLER	kr	4 084 099	3 585 242	3 266 654
Beholdningsverdi förlager pr. 31.12.	kr	23 773	20 085	13 516
Beholdningsverdi rogn/yngel pr. 31.12.	kr	3 477 167	3 180 746	2 969 698
Beholdningsverdi vaksine pr. 31.12.	kr	60 770	0	0
Fordringer og investeringer	kr	1 214 929	1 332 484	2 183 211
Kontanter og bankinnskudd	kr	667 246	1 155 990	850 677
SUM OMLØPSMIDLER	kr	5 443 885	5 689 305	6 017 102
SUM EIENDELER	kr	9 527 984	9 274 547	9 283 756
SUM EGENKAPITAL:	kr	3 538 593	2 776 229	3 130 088
Sum avsetning for forpliktelse	kr	674 650	823 517	437 905
Sum langsiktig gjeld	kr	1 599 772	1 832 834	2 459 462
Gjeld til kredittinstitusjoner	kr	2 289 294	2 019 651	1 512 547
Leverandørgjeld	kr	528 790	537 516	355 987
Annen kortsiktig gjeld	kr	896 885	1 284 800	1 387 767
Sum kortsiktig gjeld	kr	3 714 969	3 841 967	3 256 301
SUM GJELD:	kr	5 989 391	6 498 318	6 153 668
SUM GJELD OG EGENKAPITAL:	kr	9 527 984	9 274 547	9 283 756

SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL
GJENNOMSNITTSTALL FOR MØRE OG ROMSDAL

		1999	1998	1997
Salg av smolt	stk	639 867	562 214	553 375
Salg av yngel	stk	119 000	150 643	51 875
Salg av rogn	liter	0	136	0
Konsesjon	stk	653 333	625 000	628 125
Utnyttelsesgrad	%	97,9	90,0	88,1
Antall årsverk		3,3	3,4	3,4
Salg av fisk pr. årsverk	stk	229 960	209 664	178 015
Produksjonsverdi	kr	6 201 774	4 764 094	4 933 570
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	1 879 325	1 401 204	1 451 050
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	132 341	94 312	86 922
Kalk. avskrivninger (Blandet prinsipp)	kr	428 673	383 642	374 395
Lønnsevne	kr	1 307 437	776 892	1 587 554
Lønnsevne pr. årsverk	kr	396 193	228 498	466 928

NØKKELTALL

GJENNOMSNITTSTALL FOR MØRE OG ROMSDAL

		1999	1998	1997
Totalrentabilitet	%	6,9	0,3	10,5
Driftsmargin	%	10,2	-1,6	14,2
Likviditetsgrad 1	%	146,5	148,1	184,8
Likviditetsgrad 2	%	52,9	65,3	93,6
Rentedekningsgrad	%	172,6	10,5	341,4
Egenkapitalandel	%	37,1	29,9	33,7
Andel av kortsiktig gjeld	%	39,0	41,4	35,1
Andel av langsiktig gjeld	%	23,9	28,6	31,2

KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

GJENNOMSNITTSTALL FOR MØRE OG ROMSDAL

		1999	1998	1997
Rogn og yngelkostnad	kr	0,93	0,82	1,01
Fôrkostnad	kr	1,37	1,24	1,22
Forsikringskostnad	kr	0,28	0,23	0,21
Vaksinasjonskostnad	kr	1,03	0,75	0,76
Lønnskostnad	kr	1,55	1,61	1,66
Kalk.avskrivninger (H)	kr	0,55	0,51	0,59
Elektrisitetskostnad	kr	0,30	0,39	0,43
Annen driftskostnad	kr	1,52	1,64	1,94
Netto rentekostnad	kr	0,42	0,25	0,15
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK	kr	7,95	7,45	7,96

E8. GJENNOMSNIFFTSRESULTATER FOR SOGN OG FJORDANE

UTVALGET

		1999	1998	1997
Antall selskaper totalt (kun solgt smolt)	stk	11 (7)	10 (8)	12 (8)
Antall konsesjoner	stk	13	12	15

RESULTATREGNSKAP.

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR SOGN OG FJORDANE

		1999	1998	1997
Salgsinntekt av smolt	kr	6 416 793	6 498 929	4 214 731
Salgsinntekt av yngel	kr	629 115	158 280	998 166
Salgsinntekt av rogn	kr	0	0	0
Forsikringsutbetalinger	kr	32 790	161 317	93 843
Annen driftsinntekt	kr	512 758	563 685	109 861
SUM DRIFTSINNTEKT	kr	7 591 456	7 382 211	5 416 601
Rogn/yngelkostnad	kr	1 174 890	1 365 187	844 119
Förkostnad	kr	1 166 109	1 113 286	955 575
Forsikringskostnad	kr	223 652	230 427	153 035
Vaksinasjonskostnad	kr	606 128	541 180	469 046
Beholdningsendring rogn og yngel (+/-)	kr	626 225	-508 652	355 548
Lønnskostnad inkl. kalk. eierlønn	kr	1 637 849	1 625 345	894 003
Kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp)	kr	586 465	531 834	453 697
Elektrisitetskostnad	kr	210 671	172 363	180 563
Annen driftskostnad	kr	1 409 344	1 233 314	959 370
SUM DRIFTSKOSTNAD	kr	6 388 883	7 321 588	4 553 860
DRIFTSRESULTAT	kr	1 202 573	60 623	862 741
Finansinntekter	kr	135 744	196 497	58 706
Finanskostnader	kr	438 266	411 022	240 723
ORD.RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD	kr	900 051	-153 902	680 724

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR SOGN OG FJORDANE

		1999	1998	1997
Varige driftsmidler	kr	6 710 593	6 834 878	5 723 332
Finansielle anleggsmidler	kr	1 147 837	1 159 166	1 391 761
SUM ANLEGGSMIDLER	kr	7 858 430	7 994 044	7 115 093
Beholdningsverdi förlager pr. 31.12.	kr	36 437	37 617	26 180
Beholdningsverdi rogn/yngel pr. 31.12.	kr	3 184 190	2 590 256	3 236 748
Beholdningsverdi vaksine pr. 31.12.	kr	27 700	0	0
Fordringer og investeringer	kr	3 819 057	1 585 187	3 546 766
Kontanter og bankinnskudd	kr	593 159	366 711	638 348
SUM OMLØPSMIDLER	kr	7 660 543	4 579 771	7 448 042
SUM EIENDELER	kr	15 518 973	12 573 815	14 563 135
SUM EGENKAPITAL:	kr	5 168 137	3 409 188	4 446 636
Sum avsetning for forpliktelse	kr	1 328 142	1 297 351	1 127 750
Sum langsiktig gjeld	kr	5 018 303	3 829 586	3 797 586
Gjeld til kredittinstitusjoner	kr	1 842 666	1 892 661	1 986 416
Leverandørgjeld	kr	708 020	662 409	381 376
Annen kortsiktig gjeld	kr	1 453 705	1 482 620	2 823 371
Sum kortsiktig gjeld	kr	4 004 391	4 037 690	5 191 163
SUM GJELD:	kr	10 350 836	9 164 627	10 116 499
SUM GJELD OG EGENKAPITAL:	kr	15 518 973	12 573 815	14 563 135

SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL
GJENNOMSNIITTSTALL FOR SOGN OG FJORDANE

		1999	1998	1997
Salg av smolt	stk	759 869	807 700	514 305
Salg av yngel	stk	186 292	83 700	429 990
Salg av rogn	liter	0	0	0
Konsesjon	stk	740 909	735 000	718 333
Utnyttelsesgrad	%	102,6	109,9	71,6
Antall årsverk		4,5	3,9	3,1
Salg av fisk pr. årsverk	stk	210 258	228 564	304 611
Produksjonsverdi	kr	7 672 133	6 148 557	5 568 445
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	1 704 918	1 576 553	1 796 273
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	190 719	183 804	191 247
Kalk. avskrivninger (Blandet prinsipp)	kr	610 155	565 966	479 538
Lønnsevne	kr	2 323 491	1 253 507	1 357 639
Lønnsevne pr. årsverk	kr	516 331	321 412	437 948

NØKKELTALL

GJENNOMSNIITTSTALL FOR SOGN OG FJORDANE

		1999	1998	1997
Totalrentabilitet	%	8,6	2,0	6,3
Driftsmargin	%	15,8	0,8	15,9
Likviditetsgrad 1	%	191,3	113,4	143,5
Likviditetsgrad 2	%	111,8	49,3	81,1
Rentedekningsgrad	%	305,4	62,6	382,8
Egenkapitalandel	%	33,3	27,1	30,5
Andel av kortsiktig gjeld	%	25,8	32,1	35,6
Andel av langsiktig gjeld	%	40,9	40,8	33,8

KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

GJENNOMSNIITTSTALL FOR SOGN OG FJORDANE

		1999	1998	1997
Rogn og yngelkostnad	kr	1,24	1,53	0,89
Førkostnad	kr	1,23	1,25	1,01
Forsikringskostnad	kr	0,24	0,26	0,16
Vaksinasjonskostnad	kr	0,64	0,61	0,50
Lønnskostnad	kr	1,73	1,82	0,95
Kalk.avskrivninger (H)	kr	0,62	0,60	0,48
Elektrisitetskostnad	kr	0,22	0,19	0,19
Annen driftskostnad	kr	1,49	1,38	1,02
Netto rentekostnad	kr	0,32	0,24	0,19
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK	kr	7,73	7,88	5,39

E9. GJENNOMSNIFFTSRESULTATER FOR HORDALAND

UTVALGET

		1999	1998	1997
Antall selskaper totalt (kun solgt smolt)	stk	19 (9)	19 (10)	21 (13)
Antall konsesjoner	stk	26	26	19

RESULTATREGNSKAP.

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR HORDALAND

		1999	1998	1997
Salgsinntekt av smolt	kr	6 005 977	5 132 733	5 378 809
Salgsinntekt av yngel	kr	1 092 105	947 503	505 980
Salgsinntekt av rogn	kr	0	0	0
Forsikringsutbetalinger	kr	287 369	72 980	250 009
Annen driftsinntekt	kr	25 806	73 662	88 120
SUM DRIFTSINNTEKT	kr	7 411 257	6 226 878	6 222 918
Rogn/yngelkostnad	kr	908 858	789 309	1 061 431
Förkostnad	kr	1 205 254	1 040 316	849 524
Forsikringskostnad	kr	150 591	127 936	107 280
Vaksinasjonskostnad	kr	526 027	540 190	404 894
Beholdningsendring rogn og yngel (+/-)	kr	717 631	-130 295	-123 162
Lønnskostnad inkl. kalk. eierlønn	kr	1 359 121	1 131 701	1 146 109
Kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp)	kr	497 194	427 577	380 810
Elektrisitetskostnad	kr	198 475	210 444	211 681
Annen driftskostnad	kr	1 801 251	1 227 011	1 386 188
SUM DRIFTSKOSTNAD	kr	5 929 140	5 624 779	5 671 079
DRIFTSRESULTAT	kr	1 482 117	602 099	551 839
Finansinntekter	kr	246 284	256 423	133 500
Finanskostnader	kr	351 247	214 227	187 435
ORD.RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD	kr	1 377 154	644 295	497 904

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR HORDALAND

		1999	1998	1997
Varige driftsmidler	kr	4 707 201	4 210 935	3 913 299
Finansielle anleggsmidler	kr	723 587	809 348	554 547
SUM ANLEGGSMIDLER	kr	5 430 788	5 020 283	4 467 846
Beholdningsverdi förlager pr. 31.12.	kr	48 060	66 708	60 614
Beholdningsverdi rogn/yngel pr. 31.12.	kr	3 067 938	2 409 609	2 386 619
Beholdningsverdi vaksine pr. 31.12.	kr	92 334	0	0
Fordringer og investeringer	kr	861 645	756 123	1 064 312
Kontanter og bankinnskudd	kr	1 404 937	932 991	882 984
SUM OMLØPSMIDLER	kr	5 474 914	4 165 431	4 394 529
SUM EIENDELER	kr	10 905 702	9 185 714	8 862 375
SUM EGENKAPITAL:	kr	5 041 500	4 423 783	4 150 971
Sum avsetning for forpliktelse	kr	887 426	808 207	517 537
Sum langsiktig gjeld	kr	1 937 334	1 389 902	1 452 675
Gjeld til kredittinstitusjoner	kr	972 555	815 893	1 051 615
Leverandørgjeld	kr	758 878	308 441	292 054
Annen kortsiktig gjeld	kr	1 308 009	1 439 488	1 397 523
Sum kortsiktig gjeld	kr	3 039 442	2 563 822	2 741 192
SUM GJELD:	kr	5 864 202	4 761 931	4 711 404
SUM GJELD OG EGENKAPITAL:	kr	10 905 702	9 185 714	8 862 375

SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL
GJENNOMSNIITTSTALL FOR HORDALAND

		1999	1998	1997
Salg av smolt	stk	724 684	627 158	652 882
Salg av yngel	stk	329 000	332 526	225 323
Salg av rogn	liter	0	0	0
Konsesjon	stk	782 105	597 368	652 381
Utnyttelsesgrad	%	92,7	105,0	100,1
Antall årsverk		4,0	3,5	3,7
Salg av fisk pr. årsverk	stk	263 421	274 195	237 353
Produksjonsverdi	kr	7 815 713	5 949 941	5 761 627
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	1 953 928	1 699 983	1 557 196
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	191 265	154 081	133 912
Kalk. avskrivninger (Blandet prinsipp)	kr	525 009	452 760	402 452
Lønnsevne	kr	2 517 195	1 596 732	1 488 459
Lønnsevne pr. årsverk	kr	629 299	456 209	402 286

NØKKELTALL

GJENNOMSNIITTSTALL FOR HORDALAND

		1999	1998	1997
Totalrentabilitet	%	15,8	9,3	7,7
Driftsmargin	%	20,0	9,7	8,9
Likviditetsgrad 1	%	180,1	162,5	160,3
Likviditetsgrad 2	%	79,2	68,5	73,2
Rentedekningsgrad	%	492,1	400,8	365,6
Egenkapitalandel	%	46,2	48,2	46,8
Andel av kortsiktig gjeld	%	27,9	27,9	30,9
Andel av langsiktig gjeld	%	25,9	23,9	22,2

KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

GJENNOMSNIITTSTALL FOR HORDALAND

		1999	1998	1997
Rogn og yngelkostnad	kr	0,86	0,82	1,21
Førkostnad	kr	1,14	1,08	0,97
Forsikringskostnad	kr	0,14	0,13	0,12
Vaksinasjonskostnad	kr	0,50	0,56	0,46
Lønnskostnad	kr	1,29	1,18	1,31
Kalk.avskrivninger (H)	kr	0,47	0,45	0,43
Elektrisitetskostnad	kr	0,19	0,22	0,24
Annen driftskostnad	kr	1,71	1,28	1,58
Netto rentekostnad	kr	0,10	-0,04	0,06
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK	kr	6,41	5,68	6,38

E10. GJENNOMSNIFFTSRESULTATER FOR ROGALAND OG SKAGERRAKKYSTEN

UTVALGET

		1999	1998	1997
Antall selskaper totalt (kun solgt smolt)	stk	9 (8)	9 (8)	13 (8)
Antall konsesjoner	stk	10	10	14

RESULTATREGNSKAP.

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR ROGALAND OG SKAGERRAKKYSTEN

		1999	1998	1997
Salgsinntekt av smolt	kr	4 765 096	5 608 422	4 879 178
Salgsinntekt av yngel	kr	18 523	11 111	176 008
Salgsinntekt av rogn	kr	0	0	0
Forsikringsutbetalinger	kr	124 965	0	300 747
Annen driftsinntekt	kr	94 391	121 214	482 456
SUM DRIFTSINNTEKT	kr	5 002 975	5 740 747	5 838 389
Rogn/yngelkostnad	kr	514 385	687 216	432 464
Førkostnad	kr	788 896	707 096	710 723
Forsikringskostnad	kr	134 017	113 063	120 977
Vaksinasjonskostnad	kr	595 139	599 980	526 331
Beholdningsendring rogn og yngel (+/-)	kr	517 000	-309 372	-74 518
Lønnskostnad inkl. kalk. eierlønn	kr	1 113 262	1 167 754	1 070 983
Kalk. avskrivninger (Historisk prinsipp)	kr	375 436	424 172	369 380
Elektrisitetskostnad	kr	155 818	151 633	190 218
Annen driftskostnad	kr	1 095 630	1 118 259	1 195 824
SUM DRIFTSKOSTNAD	kr	4 255 583	5 278 545	4 691 418
DRIFTSRESULTAT	kr	747 392	462 202	1 146 971
Finansinntekter	kr	97 044	15 800	23 403
Finanskostnader	kr	380 191	304 673	264 570
ORD.RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD	kr	464 245	173 329	905 804

BALANSEREGNSKAP

GJENNOMSNIFFTSTALL FOR ROGALAND OG SKAGERRAKKYSTEN

		1999	1998	1997
Varige driftsmidler	kr	3 321 384	3 620 504	3 599 919
Finansielle anleggsmidler	kr	417 558	411 100	385 932
SUM ANLEGGSMIDLER	kr	3 738 942	4 031 604	3 985 851
Beholdningsverdi förlager pr. 31.12.	kr	14 598	56 768	41 214
Beholdningsverdi rogn/yngel pr. 31.12.	kr	1 848 796	1 385 987	1 803 424
Beholdningsverdi vaksine pr. 31.12.	kr	4 867	0	0
Fordringer og investeringer	kr	1 460 147	2 167 845	1 478 427
Kontanter og bankinnskudd	kr	375 808	226 318	386 597
SUM OMLØPSMIDLER	kr	3 704 216	3 836 918	3 709 662
SUM EIENDELER	kr	7 443 158	7 868 522	7 695 513
SUM EGENKAPITAL:	kr	2 298 953	2 461 118	2 443 637
Sum avsetning for forpliktelse	kr	464 317	510 840	553 610
Sum langsiktig gjeld	kr	1 413 918	2 575 297	2 622 592
Gjeld til kredittinstitusjoner	kr	1 411 951	909 485	821 193
Leverandørgjeld	kr	400 072	371 222	414 130
Annen kortsiktig gjeld	kr	1 453 947	1 040 560	840 351
Sum kortsiktig gjeld	kr	3 265 970	2 321 267	2 075 674
SUM GJELD:	kr	5 144 205	5 407 404	5 251 876
SUM GJELD OG EGENKAPITAL:	kr	7 443 158	7 868 522	7 695 513

SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL

GJENNOMSNITTSTALL FOR ROGALAND OG SKAGERRAKKYSTEN

		1999	1998	1997
Salg av smolt	stk	534 444	630 889	587 174
Salg av yngel	stk	11 111	5 556	98 462
Salg av rogn	liter	0	0	0
Konsesjon	stk	700 000	666 667	457 692
Utnyttelsesgrad	%	76,3	94,6	128,3
Antall årsverk		3,1	3,3	3,6
Salg av fisk pr. årsverk	stk	175 985	192 862	190 454
Produksjonsverdi	kr	5 300 619	5 310 161	4 980 668
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	1 709 877	1 609 140	1 383 519
Kalk. rente på egenkapitalen	kr	82 338	77 200	53 348
Kalk. avskrivninger (Blandet prinsipp)	kr	388 891	443 077	383 977
Lønnsevne	kr	1 481 714	1 244 978	1 908 842
Lønnsevne pr. årsverk	kr	477 972	377 266	530 234

NØKKELTALL

GJENNOMSNITTSTALL FOR ROGALAND OG SKAGERRAKKYSTEN

		1999	1998	1997
Totalrentabilitet	%	11,3	6,1	15,2
Driftsmargin	%	14,9	8,1	19,6
Likviditetsgrad 1	%	113,4	165,3	178,7
Likviditetsgrad 2	%	56,8	105,6	91,8
Rentedekningsgrad	%	222,1	156,9	442,4
Egenkapitalandel	%	30,9	31,3	31,8
Andel av kortsiktig gjeld	%	43,9	29,5	27,0
Andel av langsiktig gjeld	%	25,2	39,2	41,3

KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

GJENNOMSNITTSTALL FOR ROGALAND OG SKAGERRAKKYSTEN

		1999	1998	1997
Rogn og yngelkostnad	kr	0,94	1,08	0,63
Førkostnad	kr	1,45	1,11	1,04
Forsikringskostnad	kr	0,25	0,18	0,18
Vaksinasjonskostnad	kr	1,09	0,94	0,77
Lønnskostnad	kr	2,04	1,83	1,56
Kalk.avskrivninger (H)	kr	0,69	0,67	0,54
Elektrisitetskostnad	kr	0,29	0,24	0,28
Annen driftskostnad	kr	2,01	1,76	1,74
Netto rentekostnad	kr	0,52	0,45	0,35
PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK	kr	9,27	8,26	7,09

E11. SPREDNINGSTABELLER

SALG AV FISK (YNGEL OG SMOLT) FOR HVERT ENKELT SELSKAP SORTERT ETTER STØRRELSE I 1999

Plass.	Stk	Plass.	Stk	Plass.	Stk	Plass.	Stk	Plass.	Stk
1.	4 240 000	21.	1 050 000	41.	800 000	61.	530 000	81.	210 000
2.	4 174 000	22.	1 039 000	42.	784 000	62.	529 000	82.	190 000
3.	3 640 000	23.	1 027 000	43.	743 000	63.	500 000	83.	185 000
4.	3 090 000	24.	1 011 000	44.	729 000	64.	500 000	84.	180 000
5.	2 884 982	25.	1 000 000	45.	720 000	65.	498 000	85.	120 000
6.	2 464 000	26.	999 000	46.	700 000	66.	480 000		
7.	2 400 000	27.	995 000	47.	700 000	67.	476 000		
8.	2 300 000	28.	985 000	48.	700 000	68.	422 000		
9.	1 839 000	29.	950 000	49.	699 000	69.	421 000		
10.	1 633 089	30.	940 000	50.	674 000	70.	415 000		
11.	1 600 000	31.	930 000	51.	670 000	71.	415 000		
12.	1 520 000	32.	920 000	52.	666 000	72.	410 000		
13.	1 480 000	33.	900 000	53.	665 000	73.	404 000		
14.	1 419 000	34.	890 000	54.	650 000	74.	359 000		
15.	1 355 000	35.	880 000	55.	631 700	75.	350 000		
16.	1 344 000	36.	876 000	56.	619 000	76.	350 000		
17.	1 252 000	37.	853 000	57.	554 000	77.	350 000		
18.	1 239 000	38.	850 000	58.	550 000	78.	325 000		
19.	1 087 000	39.	814 000	59.	550 000	79.	250 000		
20.	1 058 000	40.	810 000	60.	532 000	80.	239 000		

PRODUKSJONSKOSTNAD PR. STK SOLGT FISK FOR HVERT ENKELT SELSKAP SORTERT ETTER STØRRELSE I 1999

Plass.	Kroner	Plass.	Kroner	Plass.	Kroner	Plass.	Kroner	Plass.	Kroner
1.	1,88	21.	5,72	41.	7,11	61.	8,30	81.	10,67
2.	2,59	22.	5,77	42.	7,17	62.	8,33	82.	10,93
3.	3,05	23.	5,88	43.	7,19	63.	8,45	83.	11,76
4.	3,32	24.	5,96	44.	7,22	64.	8,51	84.	13,21
5.	3,45	25.	5,97	45.	7,23	65.	8,55	85.	16,66
6.	3,91	26.	6,00	46.	7,25	66.	9,17		
7.	4,45	27.	6,02	47.	7,44	67.	9,25		
8.	4,60	28.	6,15	48.	7,49	68.	9,31		
9.	4,66	29.	6,19	49.	7,50	69.	9,35		
10.	4,72	30.	6,38	50.	7,54	70.	9,39		
11.	4,80	31.	6,53	51.	7,59	71.	9,40		
12.	4,89	32.	6,68	52.	7,60	72.	9,44		
13.	4,99	33.	6,77	53.	7,61	73.	9,47		
14.	5,01	34.	6,79	54.	7,66	74.	9,60		
15.	5,12	35.	6,81	55.	7,92	75.	9,64		
16.	5,13	36.	6,82	56.	8,04	76.	9,79		
17.	5,14	37.	6,85	57.	8,09	77.	10,18		
18.	5,33	38.	6,89	58.	8,13	78.	10,42		
19.	5,41	39.	7,09	59.	8,22	79.	10,43		
20.	5,65	40.	7,10	60.	8,29	80.	10,48		

**DRIFTSMARGIN FOR HVERT ENKELT SELSKAP SORTERT ETTER STØRRELSE
I 1999**

Class.	Prosent	Class.	Prosent	Class.	Prosent	Class.	Prosent	Class.	Prosent
1.	50,92	21.	23,81	41.	18,56	61.	7,64	81.	-25,99
2.	45,45	22.	23,62	42.	18,20	62.	7,49	82.	-34,89
3.	41,66	23.	23,30	43.	18,06	63.	7,44	83.	-48,83
4.	41,49	24.	23,11	44.	18,05	64.	7,37	84.	-51,90
5.	39,41	25.	22,49	45.	17,72	65.	6,79	85.	-91,37
6.	38,35	26.	22,30	46.	17,39	66.	6,00		
7.	37,85	27.	22,22	47.	17,21	67.	5,18		
8.	37,57	28.	22,11	48.	16,96	68.	4,23		
9.	36,69	29.	22,08	49.	15,32	69.	2,58		
10.	36,24	30.	21,67	50.	14,98	70.	1,16		
11.	35,75	31.	21,37	51.	12,56	71.	1,05		
12.	30,73	32.	21,03	52.	11,87	72.	-0,52		
13.	30,51	33.	20,94	53.	11,34	73.	-0,92		
14.	29,76	34.	20,81	54.	11,04	74.	-3,17		
15.	29,72	35.	20,63	55.	9,69	75.	-4,96		
16.	27,23	36.	20,42	56.	9,52	76.	-5,75		
17.	26,50	37.	19,85	57.	8,74	77.	-6,71		
18.	26,39	38.	19,71	58.	8,22	78.	-9,30		
19.	25,49	39.	19,70	59.	7,92	79.	-10,32		
20.	24,33	40.	19,16	60.	7,92	80.	-12,15		

**GJENNOMSNIITT, MAKSIMUM, MINIMUM OG STANDARDAVVIK FOR
RESULTAT FØR SKATTEKOSTNAD, ANTALL SOLGT FISK, PRODUKSJONS-
KOSTNAD PR. STK OG DRIFTSMARGIN**

	Res. før skattekost	Salg av fisk	Prod.kost. pr. stk	Driftsmargin
Gjennomsnitt	788 301	978 621	7,50	9,7
Maksimum	5 970 698	4 240 000	16,66	50,9
Minimum	-9 320 687	120 000	1,88	91,4
Standardavvik	3 086 383	821 710	2,38	21,5
Std. avvik / gj.snitt	3,93	0,84	0,32	2,22

F. DEFINISJONER

Vi skal her se på ulike utregningsprinsipper og definisjoner som er brukt i lønnsomhetsundersøkelsen for fiskeoppdrett i 1999. Selskaper med settefiskproduksjon.

F1. RESULTATREGNSKAP

✓ Salgsinntekt av smolt

Den inntekt selskapet har fått ved salg av smolt (både laks og ørret) for utsett i sjø.

✓ Salgsinntekt av yngel

Den inntekt selskapet har fått ved salg av yngel (både lakse- og ørret yngel) til et annet selskapet med settefiskproduksjon (utsett i ferskvann).

✓ Salgsinntekt - rogn

Den inntekt selskapet har hatt ved salg av lakserogn og ørretrogn.

✓ Forsikringsutbetaling

Her er det tatt med alle forsikringsutbetalinger som gjelder tap av fisk, og som er bokført i 1999. Dette er gjort for å få med forsikringsutbetalingene det året de får innvirkning på inntektene i selskapet.

✓ Annen driftsinntekt

Annen driftsinntekter som ikke inngår i hovedvirksomheten, men som likevel har en naturlig tilknytning til hovedvirksomheten. Dette kan f. eks. være salg av fôr, leieinntekter etc.

På grunn av disse inntektene vil kostnader ved settefiskproduksjonen ikke være helt reelle. Grensen for å utelate ett selskap med høy annen driftsinntekt fra undersøkelsen er:

- *10 prosent*; dersom annen driftsinntekt ikke er knyttet til oppdrettsvirksomhet f.eks. butikk og,
- *30 prosent*; dersom annen driftsinntekt er knyttet til oppdrettsvirksomhet f.eks. salg av fôr.

✓ Sum Driftsinntekt

Definert som summen av salgsinntekt av smolt, salgsinntekt av yngel, salgsinntekt av rogn, forsikringsutbetalinger og annen driftsinntekt.

✓ Beholdningsendring rogn og yngel

I resultatregnskapet er beholdningsendring rogn og yngel sett på som en kostnadsregulerende post.

Beholdningsendring rogn og yngel er definert som verdien av rogn og yngel pr. 31.12.1999 fratrukket verdien av rogn og yngel pr. 1.1.1999.

For å kunne sammenligne beholdningsverdi av rogn og yngel har Fiskeridirektoratet gjort egne beregninger pr. 31.12.1999 og 1.1.1999.

Vi har imidlertid, fra og med 1999-undersøkelsen, valgt å endre beregningsmetoden for verdifastsettelse av yngel. Årsaken til dette er et behov for å oppdatere verdifastsettelsen.

Vi har fra og med årets undersøkelse valgt å verdifastsette beholdning av yngel til laveste verdi av full tilvirkningskost og virkelig verdi.

Virkelig verdi er vurdert til å være forventet salgspris pr. stk. Full tilvirkningskost er vurdert til å være rognkost, yngelkost, fôrkost, forsikringskost og lønnkost.

I årets undersøkelse er det tilvirkningskost som er brukt i verdifastsettelsen av yngel. I verdifastsettelsen av rogn har vi benyttet anskaffelseskost.

Tilvirkningskost (rogn, yngel, fôr, forsikring og lønnskostnader) for yngel er på bakgrunn av 1998-undersøkelsen vurdert til kr 3,98 i 1999.

Tabellen nedenfor viser hvilken standardpris pr. liter (rogn) og tilvirkningskost pr. stk (yngel) som er benyttet i verdifastsettelsen av rogn og yngel i 1999. Tall i kroner.

Tabell F.1.1.	1.1.1999	31.12.1999
Anskaffelsespris rogn	2 047	2 183
Tilvirkn.kost yngel	3,56	3,98

En bør være oppmerksom på at lønnsomhetsvurderingen er svært sensitiv med hensyn til hvilke beregninger som gjøres for å verdifastsette beholdninger og beholdningsendringer av rogn og yngel.

✓ Kalkulatoriske avskrivninger (historisk prinsipp)

En har i resultatregnskapet valgt å bruke lineære avskrivninger basert på historisk kostpris. Dette for å lette sammenligningen med tilsvarende

beregninger for andre næringer. Se også annen definisjon på avskrivninger i F3. Salg og andre lønnsomhetsmål.

Ved beregning av avskrivningene har vi lagt til grunn følgende levetider. I anskaffelsesåret blir driftsmiddelet avskrevet med halv sats.

Tabell F.1.2.	Levetid
Tomter	Ubegrenset
Grunnlagsinvesteringer	Ubegrenset
Bygninger	20,5 år
Kar, maskiner, etc	10,5 år
Anlegg i vann	8,5 år
Transportmidler	8,5 år

✓ **Annen driftskostnad**

Omfatter vedlikehold, leiekostnader, kontorutgifter, reparasjoner etc.

✓ **Sum driftskostnad**

Er definert som summen av rogn og yngelkostnad, førkostnad, forsikringskostnad, vaksinasjonskostnad, lønnskostnad, kalk. avskrivninger (H), elektrisitetskostnad, annen driftskostnad fratrukket beholdningsendring rogn og yngel.

✓ **Driftsresultat**

Er definert som sum driftsinntekter minus sum driftskostnader.

✓ **Ordinært resultat før skattekostnad**

Er definert som driftsresultat pluss finansinntekter minus finanskostnader.

F2. BALANSEREGNSKAP

✓ **Varige driftsmidler**

Grunnlagsopplysningene om investering, slik som driftsmiddeltype, anskaffelsespris og anskaffelsesår innhentes direkte fra oppdretter.

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

✓ **Finansielle anleggsmidler**

Eksempel på finansielle anleggsmidler er andeler i salgslag og andre oppdrettsanlegg samt aksjer.

✓ **Sum anleggsmidler**

Er definert som summen av varige driftsmidler og finansielle anleggsmidler.

✓ **Beholdningsverdi av rogn og yngel**

Vi har fra og med 1999-undersøkelsen valgt å endre beregningsmetoden for verdifastsettelse av yngel. Årsaken til dette er et behov for å oppdatere verdifastsettelsen.

Vi har valgt å verdifastsette beholdning av yngel til laveste verdi av full tilvirkningskost og virkelig verdi.

Virkelig verdi er vurdert til å være forventet salgspris pr. stk. Full tilvirkningskost er vurdert til å være rognkost, yngelkost, førkost, forsikringskost og lønnskost.

I årets undersøkelse er det tilvirkningskost som er brukt i verdifastsettelsen av yngel. I verdifastsettelsen av rogn har vi benyttet anskaffelseskost.

Tilvirkningskost pr. stk for yngel er på bakgrunn av 1998-undersøkelsen vurdert til kr 3,98 i 1999. Anskaffelsespris pr. liter er vurdert til kr 2 183 i 1999.

✓ **Sum omløpsmidler**

Er definert som summen av beholdningsverdi förlager, beholdningsverdi rogn og yngel, beholdningsverdi vaksine, fordringer, investeringer og kontanter og bankinnskudd.

✓ **Sum eiendeler**

Er definert som summen av anleggsmidler og omløpsmidler.

✓ **Sum Egenkapital**

Egenkapital er regnet som en restpost, der sum eiendeler fratrukket utsatt skatt, langsiktig gjeld og sum kortsiktig gjeld er lik egenkapitalen.

✓ **Sum kortsiktig gjeld**

Er definert som summen av gjeld til kredittinstitusjoner, leverandørgjeld og annen kortsiktig gjeld.

✓ **Sum gjeld og egenkapital**

Er definert som summen av egenkapital og gjeld.

F3. SALG OG ANDRE LØNNSOMHETSMÅL

✓ **Salg av smolt**

Antall (stk) smolt av laks og ørret som er solgt til et matfiskselskap for utsetting i sjøvann.

✓ **Salg av yngel**

Antall (stk) yngel av laks og ørret som er solgt til annet settefiskselskap for utsetting i ferskvann.

✓ **Salg av rogn**

Antall (liter) rogn som er solgt fra selskapet.

✓ **Konsesjon**

Gjennomsnittlig konsesjonsstørrelse for de selskap som er med i utvalget. Konsesjon blir målt som antall tillatt solgt smolt fra selskapet i løpet av ett år.

✓ **Utnyttelsesgrad**

Faktisk utnyttet konsesjon (antall uttatt smolt fra selskapet i 1999) i prosent av det antall det er gitt konsesjon for.

Bare utsettingsklar smolt blir regnet med i uttaket. En bør være oppmerksom på at mange anlegg også selger yngel som ennå ikke er utsettingsklar.

✓ **Antall årsverk**

Summen av totalt antall årsverk som er utført i anlegget i 1999. En bruker det samme antall arbeidstimer pr. årsverk som Budsjettnenda for jordbruket, der et årsverk er satt til 1875 timer. Både lønnet og ulønnet arbeidsinnsats er tatt med.

✓ **Salg av fisk pr. årsverk**

Er definert som salg av smolt pluss salg av yngel dividert på antall utførte årsverk.

✓ **Produksjonsverdi**

Er definert som sum salgsinntekt pluss beholdningsendring rogn og yngel.

✓ **Produksjonsverdi pr. årsverk**

Produksjonsverdi dividert med antall utførte årsverk.

✓ **Kalkulatorisk rente på egenkapitalen**

Kalkulatorisk rente på egenkapitalen er beregnet på bakgrunn av egenkapitalen pr. 31.12.1999.

Definisjon:

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

$$Kr = r*((EK/SA)*DM) + n*((EK/SE)+(OM+FA))$$

Der:

Kr	=	Kalkulatorisk rente på egenkap.
r	=	Realrente
n	=	Nominell rente
EK	=	Sum egenkapital
DM	=	Varige driftsmidler
FA	=	Finansielle anleggsmidler
SE	=	Sum eiendeler

Egenkapitalen (EK) er beregnet som sum eiendeler fratrukket sum gjeld. Årsaken til at en benytter seg av realrente ved renteberegning av de varige driftsmidlenes andel av egenkapitalen, er at en benytter seg av gjenanskaffelsesprinsippet ved avskrivninger, og at det dermed ville bli dobbelregning dersom 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 for norske statsobligasjoner med 10 års løpetid. Den effektive renten var 5,5 prosent i 1999. Inflasjonen for 1999 er beregnet til 2,3 prosent. Dermed blir realrenten for 1999, 3,13 prosent.

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

✓ **Kalkulatoriske avskrivning (Blandet prinsipp)**

Utgangspunkt er lineære avskrivninger basert på gjenanskaffelseskost, men det må korrigeres for finansieringsvirkningen av gjeldsandelen. En har gått ut fra at gjeldsandelen av de varige driftsmidlene er den samme som for selskapet som helhet.

Formålet med avskrivningene er å holde en konstant egenkapitalandel på driftsmidlene under

forutsetning av at driftsmidlene skal gjenanskaffes.

Vi har valgt følgende prinsipp at egenkapitalandelen av de varige driftsmidlene blir avskrevet lineært basert på gjenanskaffelseskost. Gjelds-andelen blir avskrevet lineært basert på historisk kostpris (byggesum/kjøpesum justert med senere påkostninger).

Dersom egenkapitalen i anlegget er 0 eller mindre blir driftsmidlene avskrevet lineært basert på historisk kostpris. Det er egenkapitalandelen pr. 31.12.1999 som er grunnlaget for beregningen.

For å beregne gjenanskaffelsesverdi på driftsmidlene har en tatt utgangspunkt i den historiske kostpris for hvert enkelt driftsmiddel, og er ved hjelp av engrosprisindeksen delindekser kommet frem til et uttrykk for driftsmiddelets gjenanskaffelsesverdi.

✓ **Lønnsevne**

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

(sum driftsinntekt pluss beholdningsendring rogn og yngel pluss finansinntekter) fratrukket (rogn og yngelkostnad, førkostnad, forsikringskostnad, vaksinasjonskostnad, elektrisitetskostnad, annen driftskostnad, finanskostnad, kalk. avskrivninger (bl) og kalk. rente på egenkapitalen).

F4. NØKKELTALL

✓ **Totalrentabilitet**

Gir uttrykk for avkastningen på totalkapitalen i virksomheten.

Definisjon:

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

✓ **Driftsmargin**

Definisjon:

$$\frac{\text{Driftsresultat} * 100}{\text{Sum driftsinntekt}}$$

✓ **Egenkapitalrentabilitet**

Definisjon:

$$\frac{\text{Ord. resultat før skattekostnad} * 100}{\text{Sum egenkapital}}$$

✓ **Likviditetsgrad 1**

Definisjon:

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

✓ **Likviditetsgrad 2**

Definisjon:

$$\frac{\text{Omløpsmidl. - Beh.verdi lev. fisk og fros.fisk}}{\text{Sum kortsiktig gjeld} * 100}$$

✓ **Rentedekningsgrad**

Definisjon:

$$\frac{(\text{Driftsresultat} + \text{Finansinntekter}) * 100}{\text{Finanskostnader}}$$

✓ **Egenkapitalandel**

Definisjon:

$$\frac{\text{Sum egenkapital} * 100}{\text{Sum eiendeler}}$$

✓ **Andel av kortsiktig gjeld**

Definisjon:

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

✓ **Andel av langsiktig gjeld**

Definisjon:

$$\frac{\text{Utsatt skatt} + \text{langsiktig gjeld} * 100}{\text{Sum eiendeler}}$$

F5. KOSTNADER PR. STK SOLGT FISK

I denne tabellen er hver kostnadsart dividert med antall solgt yngel og smolt, slik at vi får kostnad pr. stk solgt fisk.

Beregningen er basert på *alle anlegg i utvalget*, også anlegg som kun har solgt smolt.

G. SUMMARY IN ENGLISH

This summary presents the main results from the profitability survey on Norwegian hatcheries in 1999.

The survey is based on collected data from a sample of 85 hatcheries with production of fry and smolt of salmon and trout. These 85 hatcheries employed 109 licences for production of smolt, which is about 45 per cent of the total number of licences that were in production in 1999.

The main results from the profitability survey on Norwegian hatcheries in 1999 are as follows:

- Higher profitability
- Higher productivity per man-year
- Higher production costs per sold fry and smolt

The figures given in this report are *ordinary averages* based on all hatcheries in the sample. 1998 results are included for comparison.

When reading the figures presented in the tables below there are some considerations that should be kept in mind.

Some of the figures presented for 1999 are not directly comparable to figures presented in reports for earlier years surveys. The reason for this is that the methods for calculating the value of livestock have been changed.

The figures for 1998 presented in this report have however been recalculated. That is, the figures for 1998 and 1999 presented in this report are comparable.

G1. HIGHER PROFITABILITY

The general conclusion to be drawn on the basis of the survey is that the profitability in the Norwegian hatcheries increased in 1999 compared to 1998.

The figures regard the average profitability for the companies in the sample are given in the table below. 1998-figures are included for comparison.

		1999	1998
Operating revenues	NOK	7 573 165	6 511 871
Operating expenses	NOK	6 450 371	6 072 782
Operating profit	NOK	1 122 794	439 089
Profit before taxation	NOK	788 301	203 126
Wage paying ability per man-year	NOK	496 266	369 161
Smolt deliveries	No.	770 583	667 879
Fry sales	No.	208 038	190 942
Number of man-year		4,1	3,8

The increased profitability was mainly caused by higher average sales prices combined with increased sale of fry and smolt.

The key figures presented in the table below confirm the impression of a more favourable economic situation for Norwegian hatcheries in 1999 compared to 1998.

		1999	1998
Return on Total Assets	%	9,7	5,3
Operating Margin	%	14,8	6,7
Current Ratio	%	136,7	123,7
Acid Test Ratio	%	70,0	55,5
Interest Cover	%	256,9	154,3
Equity Ratio	%	31,7	29,2
Short term Ratio	%	39,7	41,1
Long term Ratio	%	28,6	29,7

Individual and regional differences in profitability are however substantial. The best economic result had hatcheries in the regions Trøndelag and Hordaland, which the lowest profitability was found among the producers in the county of Nordland.

G2. PRODUCTIVITY PER MAN-YEAR

The survey indicates that the average amount of fry and smolt sold increased from 1998 to 1999. On average the sale of smolt was estimated to 770 583 smolts in 1999, which is a 15 per cent increase compared to 1998. The amount of fry increased from 190 942 to 208 038 in the period.

Productivity, calculated as sale of fry and smolt per man-year, increased by 5,6 per cent from 1998 to 1999.

G3. PRODUCTION COSTS PER SOLD FRY/SMOLT

The definition of the average production costs per sold fry/smolt has been modified in the 1999 survey. That is, the figures presented in this report are not directly comparable to the figures presented in the 1998 report. The figures for 1998 and backwards have however been recalculated and presented in this report.

Production costs per sold fry and smolt increased from NOK 7,37 in 1998 to NOK 7,50 in 1999. The main reason for this development was higher roe and fry costs and higher "Other operating expenses" in 1999 compared to 1998

Average production costs per sold fry/smolt are given in the table below. 1998 figures are included for comparison. Figures in NOK.

	1999	1998
Roe- and fry costs	1,16	1,08
Feeding costs	1,18	1,16
Insurance costs	0,20	0,19
Vaccination costs	0,77	0,79
Wages and salaries	1,45	1,55
Estimated depreciation	0,53	0,54
Electricity costs	0,29	0,34
Other operating expenses	1,60	1,45
NET Financial expenses	0,34	0,27
PROD. COTS PER SOLD	7,50	7,37

G4. REGIONAL PRODUCTION COSTS PER SOLD FRY/SMOLT

The table below presents average production costs per sold fry/smolt for different geographical regions in 1998 and 1999. Figures in NOK.

	1999	1998
Finnmark and Troms	8,97	8,92
Nordland	7,89	7,69
Trøndelag (North and South)	6,79	7,55
Møre og Romsdal	7,95	7,45
Sogn og Fjordane	7,73	7,88
Hordaland	6,41	5,68
Rogaland and Skagerrakkysten	9,27	8,26

Hatcheries in Rogaland and Skagerrakkysten had the highest average production costs per sold fry/smolt in 1999, at NOK 9,27 per fry and smolt.

On the other hand we find hatcheries in Hordaland where average production costs were NOK 6,41.

The reader may take notice of the fact that regional differences in the estimated production costs per sold fry and smolt may have been caused by differences in the samples. The survey also indicates substantial differences in profitability and productivity between the hatcheries.

H. VEDLEGG - SKJEMA

FORTROLIG

Fiskeridirektoratet
Postboks 185
Sentrum
5804 BERGEN

LØNNSOMHETSSKJEMA FISKEOPPDRETT 1999
KLEKKERI OG SETTEFISKKONSESJONER FOR LAKS OG ØRRET
ETTER LOV AV 14. JUNI 1985 PLIKTER EN Å SVARE PÅ OPPGAVEN

**RESULTAT- OG BALANSETALL FOR 1999 (PR. 31.12) MED TILLEGG AV EVT. REGNSKAPSNOTER
SKAL VEDLEGGES LØNNSOMHETSSKJEMAET VED RETUR TIL FISKERIDIREKTORATET.**

DEL 1.
SKAL BESVARES AV ALLE

SPØRSMÅL A (SE RETTLEDNING):

- | | Ja | Nei |
|--|--------------------------|--------------------------|
| 1). Omfatter vedlagte årsregnskap for 1999 flere konsesjoner ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 2). Dersom ja i 1), omfatter også dette skjemaet flere konsesjoner ? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| 3). Dersom ja, hvilke konsesjonsnumre ?: | _____ | |

NB! Det kan kun føres felles skjema for settefisk/klekkerikonsesjoner med felles årsregnskap

SPØRSMÅL B (SE RETTLEDNING):

- | | Ja | Nei |
|--|--------------------------|--------------------------|
| Hadde selskapet andre inntekter enn fra salg av yngel og smolt i 1999? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Dersom ja, - Angi hva slags inntekt ?: | _____ | |
| - Hvor høy var denne inntekten?: | Kr | _____ |

SPØRSMÅL C (SE RETTLEDNING):

- | | Ja | Nei |
|--|--------------------------|--------------------------|
| Har selskapet mottatt forsikringsutbetaling i 1999 som følge av tap av fisk? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Dersom ja - hvor høy var denne utbetalingen? | Kr | _____ |

SPØRSMÅL D (SE RETTLEDNING):

- | | Ja | Nei |
|---|--------------------------|--------------------------|
| Har selskapet benyttet seg av kunstig varmetilsetting i produksjonen? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

SPØRSMÅL E (SE RETTLEDNING):

- | | Ja | Nei |
|------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Har selskapet eget klekkeri? | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

DEL 2.

KUN POSTER SOM IKKE ER SPESIFISERT I VEDLAGT ÅRSREGNSKAP (EVENTUELLE VEDLAGTE REGNSKAPSNOTER) SKAL FYLLES UT NEDENFOR.

SPØRSMÅL F (SE RETTLEDNING): Spesifisering av beholdningsverdi i balanseregnskapet

- 1.) Fôr på lager 31.12.1999 (ant.kg x innkjøpspris 1999) Kr _____
- 2.) Vaksine på lager 31.12.1999 (ant.kg x innkjøpspris 1999) Kr _____

SPØRSMÅL G (SE RETTLEDNING): Spesifisering av vareforbruk i resultatregnskapet

- 1.) Innkjøp av rogn og yngel Kr _____
- 2.) Innkjøp av fôr Kr _____
- 3.) Forsikringskostnad (fisk) Kr _____
- 4.) Elektrisitetskostnad Kr _____
- 5.) Vaksinasjons-/medisinskostnad Kr _____

SPØRSMÅL H (SE RETTLEDNING): Spesifisering av kjøp og salg av varige driftsmidler i 1999

Pkt. 1. Driftsmiddel	Pkt. 2. Innkjøpsår	Pkt. 3. Opprinnelig kjøpesum	Pkt. 4. Materiale eks. jern, plast etc.)
	19	Kr	
	19	Kr	
	19	Kr	
	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: _____
	Telefaksnr: _____
	E-mail adresse: _____
For Firma - selskapsnavn, dato og underskrift	

Statistikk fiskeoppdrett 1999

Klekkeri og/eller settefiskkonsesjoner

Fiskeridirektoratet
Postboks 185
5804 Bergen
Tlf. 55 23 80 00

Laks og ørret

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

Saksbehandler
Tlf.: 55 23 80 17

Organisasjonsnummer:

Konsesjonsnummer:

Gjelder konsesjonene:

Svarfrist 1. april 2000

	Ja	Nei
Har det vært produksjon på konsesjonen i 1999?		
Konsesjon for klekking av rogn og/eller produksjon av settefisk til matfiskproduksjon?		
Konsesjon for produksjon av yngel og/eller settefisk til utsetting i vassdrag?		

Tabell 1. Beholdning av rogn pr. 1.1.1999 og pr 31.12.1999

	Rogn innlagt pr. 1.1.1999		Rogn innlagt pr 31.12.1999	
	Liter	Rognkorn 1 000 stk.	Liter	Rognkorn 1 000 stk.
Laks				
Ørret				

Tabell 2. Beholdning av yngel pr. 1.1.1999 og 31.12.1999.

		Vaksinert ?	Beholdning pr. 1.1.1999 1 000 stk.	Beholdning pr. 31.12.1999 1 000 stk.
Laks	Klekket i 1999	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei		
	Klekket før 1999	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei		
Ørret	Alle aldre	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei		

Tabell 3. Kjøp/egenproduksjon av yngel/settefisk og kjøp/interne mottak av rogn i 1999.

	Generasjoner	Kjøp fra annen settefiskkonsesjon		Egenproduksjon	Kjøp/interne mottak av rogn 1999		
		1 000 stk.	Beløp i 1 000 kr (ekskl. mva)	Klekket 1 000 stk.	Liter	Rognkorn 1 000 stk.	Beløp i 1 000 kr (ekskl. mva)
Laks							
	Klekket i 1999						
	Klekket før 1999						
Ørret							
	Alle aldre						

Tabell 4. Salg og interne leveranser av settefisk/smolt for utsett i sjø, salg til annen settefiskkonsesjon og salg av rogn i 1999.

		Vaksinert ?	Salg/interne leveranser for utsett i sjø		Salg av yngel til annen settefiskkonsesjon		Salg av rogn til klekkeri 1999		
			1 000 stk.	Beløp i 1 000 kr (ekskl. mva)	1 000 stk.	Beløp i 1 000 kr (ekskl. mva)	Liter	Rognkorn 1 000 stk	Beløp i 1 000 kr (ekskl. mva)
Laks	Alle aldre	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei							
Ørret	Alle aldre	<input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nei							

Tabell 5. Svinn/tap (destruksjon) i 1999.

	Laks Antall i 1 000 stk.	Ørret Antall 1 000 stk
"Naturlig"dødelighet		
Destruksjon		
Rømming		
Uhell		
Annen årsak (spesifiser)		

Tabell 6. Arbeidsinnsats i 1999.

		Personer		Timeverk	
		Menn	Kvinner	Menn	Kvinner
Betalt arbeidstid	Fast ansatte				
	Sesongarbeidere				
Ubetalt arbeidstid	Timer				
Egen stamfisk	Har konsesjonen det blir utfylt skjema for egen stamfisk pr. 31.12.1999?			<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei

Tabell 7. Kjøp og salg av varige driftsmidler i 1999.

	Kjøp (kr)	Salg (kr)
Driftsbygninger		
Maskiner / forautomater / rør / kar / etc.		
Innventar / datautstyr etc.		
I alt		

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

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

