



FISKERIDIREKTORATET

Lønnsomhetsundersøkelse for produksjon av laks og regnbueørret 2024

Rapport

Lønnsomhetsundersøkelse for produksjon av laks og regnbueørret 2024

Lønnsomhetsundersøkelse for produksjon av laks og regnbueørret 2024

Årstall
2024

Ansvarlig enhet:
Statistikkseksjonen

Emneord:
Akvakultur, økonomi,
lønnsomhet

Arkivsaksnummer:
25/8481

Dato utgitt:
13.11.2025

Totalt antall sider:
91

Saksansvarlig:
Merete Fauske

ISSN/ISSB:
2464-4285

Sammendrag

I rapporten presenteres viktige lønnsomhetsmål som driftsmargin, fortjeneste og produksjonskostnader for selskap i produksjonsleddet for laks og regnbueørret. Resultatene er gruppert på henholdsvis selskap med settefiskproduksjon og selskap med matfiskproduksjon av laks og regnbueørret.

Rapporten presenterer kun gjennomsnittresultater.

Summary:

In this survey, we present important profitability figures such as Operating Margin, profits, and production costs for companies in the salmon and rainbow trout production chain. The results are grouped respectively at companies with hatchery (fresh water) production and companies with grow out (seawater) production of Atlantic salmon and rainbow trout.

There are only average results presented in the survey. Chapter G provide an English summary.



Innhold

A. Sammendrag	
A1. Utvalg	5
A2. Resultater	6
B. Om undersøkelsen	
B1. Endringer	10
B2. Presentasjonsform/innhold	10
B3. Usikkerhet	11
B4. Representativitet	12
C. Resultatanalyse - matfiskproduksjon	
C1. Samlet økonomisk resultat for matfisknæringen	15
C2. Produksjon og produktivitet	16
C3. Inntekt og salgspriser	18
C4. Kostnadsutvikling	18
C5. Førfaktor (økonomisk)	24
C6. Likviditet og soliditet	26
C7. Resultat etter selskapsstørrelse	27
D. Resultatanalyse - settefiskproduksjon	
D1. Samlet økonomisk resultat for settefisknæringen	29
D2. Produksjon og produktivitet	30
D3. Inntekt	31
D4. Kostnadsutvikling	32
D5. Likviditet og soliditet	37
D6. Resultat etter produksjonsform	38
D7. Resultat etter region	39
E. Tabeller	
E1. Matfiskproduksjon. Resultater for hele landet	41
E2. Matfiskproduksjon. Resultater etter størrelse, gruppe 1	44
E3. Matfiskproduksjon. Resultater etter størrelse, gruppe 2	47
E4. Matfiskproduksjon. Resultater etter størrelse, gruppe 3	50
E5. Matfiskproduksjon. Resultater pr. tillatelse for hele landet	53
E6. Matfiskproduksjon. Spredningstabeller	56
E7. Settefiskproduksjon. Resultater for hele landet	59
E8. Settefiskproduksjon. Resultater etter produksjonsform, gruppe 1	62
E9. Settefiskproduksjon. Resultater etter produksjonsform, gruppe 2	65
E10. Settefiskproduksjon. Resultater etter produksjonsform, gruppe 3	68
E11. Settefiskproduksjon. Spredningstabeller	71
F. Definisjoner	
F1. Definisjoner, felles	74
F2. Definisjoner, matfiskproduksjon	76
F3. Definisjoner, settefiskproduksjon	78
G. Summary in English	
G1. About the survey	80
G2. Results	80
G3. Tables, average results for Norwegian fish farms	84
G4. Tables, average results for Norwegian hatcheries	87
G5. Definitions	90



Tabeller

E1. Matfiskproduksjon. Resultater for hele landet

E.1.1. Hele landet. Utvalg	41
E.1.2. Hele landet. Resultatregnskap	41
E.1.3. Hele landet. Balanseregnskap	42
E.1.4. Hele landet. Beregnede nøkkeltall	42
E.1.5. Hele landet. Salg og andre lønnsomhetsmål	43
E.1.6. Hele landet. Beregnede kostnader pr. kg produsert fisk	43

E2. Matfiskproduksjon. Resultater etter størrelse. Gruppe 1. Små selskap

E.2.1. Gruppe 1. Utvalg	44
E.2.2. Gruppe 1. Resultatregnskap	44
E.2.3. Gruppe 1. Balanseregnskap	45
E.2.4. Gruppe 1. Beregnede nøkkeltall	45
E.2.5. Gruppe 1. Salg og andre lønnsomhetsmål	46
E.2.6. Gruppe 1. Beregnede kostnader pr. kg produsert fisk	46

E3. Matfiskproduksjon. Resultater etter størrelse. Gruppe 2. Mellomstore selskap

E.3.1. Gruppe 2. Utvalg	47
E.3.2. Gruppe 2. Resultatregnskap	47
E.3.3. Gruppe 2. Balanseregnskap	48
E.3.4. Gruppe 2. Beregnede nøkkeltall	48
E.3.5. Gruppe 2. Salg og andre lønnsomhetsmål	49
E.3.6. Gruppe 2. Beregnede kostnader pr. kg produsert fisk	49

E4. Matfiskproduksjon. Resultater etter størrelse. Gruppe 3. Store selskap

E.4.1. Gruppe 3. Utvalg	50
E.4.2. Gruppe 3. Resultatregnskap	50
E.4.3. Gruppe 3. Balanseregnskap	51
E.4.4. Gruppe 3. Beregnede nøkkeltall	51
E.4.5. Gruppe 3. Salg og andre lønnsomhetsmål	52
E.4.6. Gruppe 3. Beregnede kostnader pr. kg produsert fisk	52

E5. Matfiskproduksjon. Resultater pr. tillatelse for hele landet

E.5.1. Resultat pr. tillatelse. Utvalg	53
E.5.2. Resultat pr. tillatelse. Resultatregnskap	53
E.5.3. Resultat pr. tillatelse. Balanseregnskap	54
E.5.4. Resultat pr. tillatelse. Beregnede nøkkeltall	54
E.5.5. Resultat pr. tillatelse. Salg og andre lønnsomhetsmål	55
E.5.6. Resultat pr. tillatelse. Beregnede kostnader pr. kg produsert fisk	55

E6. Matfiskproduksjon. Spredningstabeller

E.6.1. For hvert enkelt selskap. Produksjonskostnad pr. kg produsert fisk	56
E.6.2. For hvert enkelt selskap. Økonomisk førfaktor	57
E.6.3. For hvert enkelt selskap. Driftsmargin	58

E7. Settefiskproduksjon. Resultater for hele landet

E.7.1. Hele landet. Utvalg	59
E.7.2. Hele landet. Resultatregnskap	59
E.7.3. Hele landet. Balanseregnskap	60
E.7.4. Hele landet. Beregnede nøkkeltall	60
E.7.5. Hele landet. Salg og andre lønnsomhetsmål	61
E.7.6. Hele landet. Beregnede kostnader pr. stk. solgt fisk	61



E8. Settefiskproduksjon. Resultater etter produksjonsform. Gruppe 1.

Selskap med salg av smolt

E.8.1. Resultat etter produksjonsform. Utvalg	62
E.8.2. Resultat etter produksjonsform. Resultatregnskap	62
E.8.3. Resultat etter produksjonsform. Balanseregnskap	63
E.8.4. Resultat etter produksjonsform. Beregnede nøkkeltall	63
E.8.5. Resultat etter produksjonsform. Salg og andre lønnsomhetsmål	64
E.8.6. Resultat etter produksjonsform. Beregnede kostnader pr. stk. solgt fisk	64

E9. Settefiskproduksjon. Resultater etter produksjonsform. Gruppe 2

Selskap med salg av yngel og smolt

E.9.1. Resultat etter produksjonsform. Utvalg	65
E.9.2. Resultat etter produksjonsform. Resultatregnskap	65
E.9.3. Resultat etter produksjonsform. Balanseregnskap	66
E.9.4. Resultat etter produksjonsform. Beregnede nøkkeltall	66
E.9.5. Resultat etter produksjonsform. Salg og andre lønnsomhetsmål	67
E.9.6. Resultat etter produksjonsform. Beregnede kostnader pr. stk. solgt fisk	67

E10. Settefiskproduksjon. Resultater etter produksjonsform. Gruppe 3

Selskap med salg av stor smolt

E.10.1. Resultat etter produksjonsform. Utvalg	68
E.10.2. Resultat etter produksjonsform. Resultatregnskap	68
E.10.3. Resultat etter produksjonsform. Balanseregnskap	69
E.10.4. Resultat etter produksjonsform. Beregnede nøkkeltall	69
E.10.5. Resultat etter produksjonsform. Salg og andre lønnsomhetsmål	70
E.10.6. Resultat etter produksjonsform. Beregnede kostnader pr. stk. solgt fisk ..	70

E11. Settefiskproduksjon. Spredningstabeller

E.11.1. For hvert enkelt selskap. Salg av fisk (yngel og smolt)	71
E.11.2. For hvert enkelt selskap. Produksjonskostnader pr. stk. solgt fisk	72
E.11.3. For hvert enkelt selskap. Driftsmargin	73



Figurer

A. Sammendrag

Figur A.1. Matfiskproduksjon. Tillatelser i utvalget fordelt på selskapsstørrelse 2024	5
Figur A.2. Samlet ordinært resultat før skatt 2000-2024	6
Figur A.3. Gjennomsnittlig driftsmargin 2000-2024	7
Figur A.4. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig kostnad pr. kg produsert fisk 2000-2024	8
Figur A.5. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. 2000-2024	9

C. Resultatanalyse - matfiskproduksjon

Figur C.1. Matfiskproduksjon. Samlet ordinært resultat før skatt og gjennomsnittlig driftsmargin 2000-2024	15
Figur C.2. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig solgt mengde fisk 2000-2024	16
Figur C.3. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig produktivitet 2000-2024	18
Figur C.4. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig salgspris pr. kg 2000-2024	18
Figur C.5. Matfiskproduksjon. Prosentvis fordeling av kostnader pr. kg 1995 og 2024	19
Figur C.6. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig kostnad pr. kg produsert fisk 1985-2024	20
Figur C.7. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig økonomisk førfaktor og gjennomsnittlig forpris pr. kg 2000-2024	25
Figur C.8. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig kostnader pr. kg for de ulike størrelsesgruppene i 2008-2024	28

D. Resultatanalyse - settefiskproduksjon

Figur D.1. Settefiskproduksjon. Samlet ordinært resultat før skatt 2000-2024	29
Figur D.2. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig salg av yngel og smolt 2000-2024	30
Figur D.3. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig produktivitet 2000-2024	31
Figur D.4. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig salgspris pr. stk. 2000-2024	32
Figur D.5. Settefiskproduksjon. Prosentvis fordeling av kostnader pr. stk. 2000 og 2024	33
Figur D.6. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig kostnad pr. stk. 1995-2024	33
Figur D.7. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig driftsmargin for de ulike regionene med innlagt linje for landsgjennomsnittet 2024	40

G. Summary in English

Figure G.1. Total profit on ordinary activities before taxation 2000-2024	81
Figure G.2. Average Operating Margin 2000-2024	81
Figure G.3. Grow out production. Average costs per kg produced fish 2000-2024	82
Figure G.4. Hatcheries. Average costs per sold fry/smolt 2000-2024	83

A. Sammendrag

Rapporten inneholder resultater for selskap i produksjonsleddet for laks og regnbueørret. I rapporten presenteres resultater for selskap med settefisk- og matfiskproduksjon av laks og regnbueørret i 2024.

Lønnsomhetsresultatene for selskap med settefisk- og matfiskproduksjon av laks og regnbueørret er påvirket av de strukturendringer som mange selskap gjorde i forkant av innføring av grunnrenteskatt i 2023. Vær oppmerksom på at utvalget i lønnsomhetsundersøkelsen kun omfatter produksjonsselskap. Driftsselskap inngår ikke dersom produksjon og drift ble skilt i ulike selskap i forbindelse med omstruktureringen. Eierskapet til tillatelsene ligger hos produksjonsselskapene og det er disse som utgjør populasjonen i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelse. Resultatene vil derfor avvike fra andre undersøkelser hvor man ser flere ledd i produksjonskjeden i sammenheng, for eksempel Nofima sine ringvirkningsanalyser

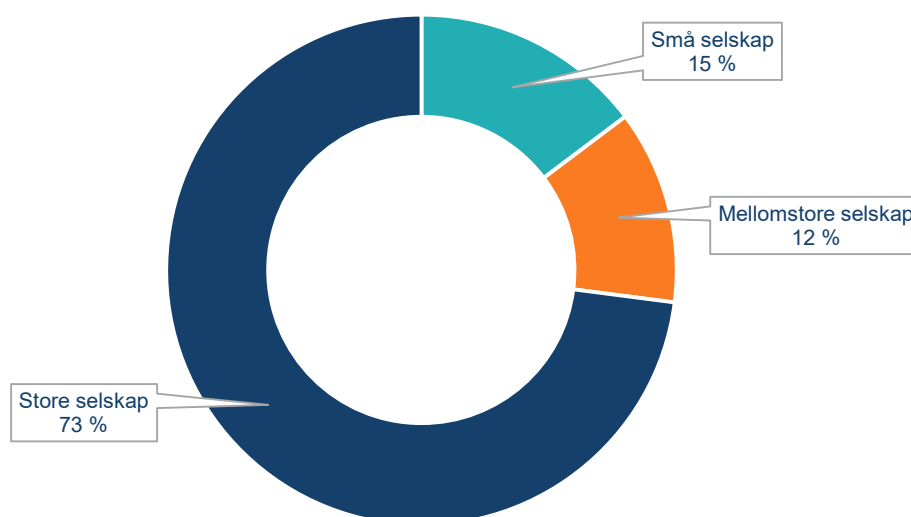
For å få så sammenlignbare resultater som mulig fokuseres det i undersøkelsen på størrelsesnøytrale resultatbegrep. Eksempel på størrelsesnøytrale resultatbegrep er driftsmargin, fortjeneste pr. kg/stk., salgspris pr. kg/stk. og produksjonskostnad pr. kg/stk.

Lønnsomhetsundersøkelsen presenterer **kun gjennomsnittresultater** for utvalget i undersøkelsen.

A1. Utvalget

Undersøkelsen er basert på opplysninger fra alle typer selskap med produksjon av laks og regnbueørret. I utvalget finner en integrerte selskap, enkeltstående selskap og selskap i ulike størrelser.

For selskapene med matfiskproduksjon har vi gruppert dem etter antall tillatelser de innehar, små selskaper (1-9 tillatelser), mellomstore (10-19 tillatelser) og store selskaper (20 eller flere tillatelser).



Figur A.1. Matfiskproduksjon. Tillatelser i utvalget prosentvis fordelt på selskapsstørrelse i 2024

Historiske data viser at de store selskapene har blitt stadig større. I 2024 var de store selskapene innehaver av 73 prosent av tillatelsene, men går vi tilbake til 2005 finner vi at de store selskapene kun var innehaver av 48 prosent av tillatelsene.

Utvalget i årets undersøkelse **representerer 90,6 prosent av matfisktillatelsene og 89,9 prosent av settefisktillatelsene** som var i drift i 2024.

For flere detaljer om utvalget vises til kapittel «B. Om undersøkelsen».

A2. Resultater

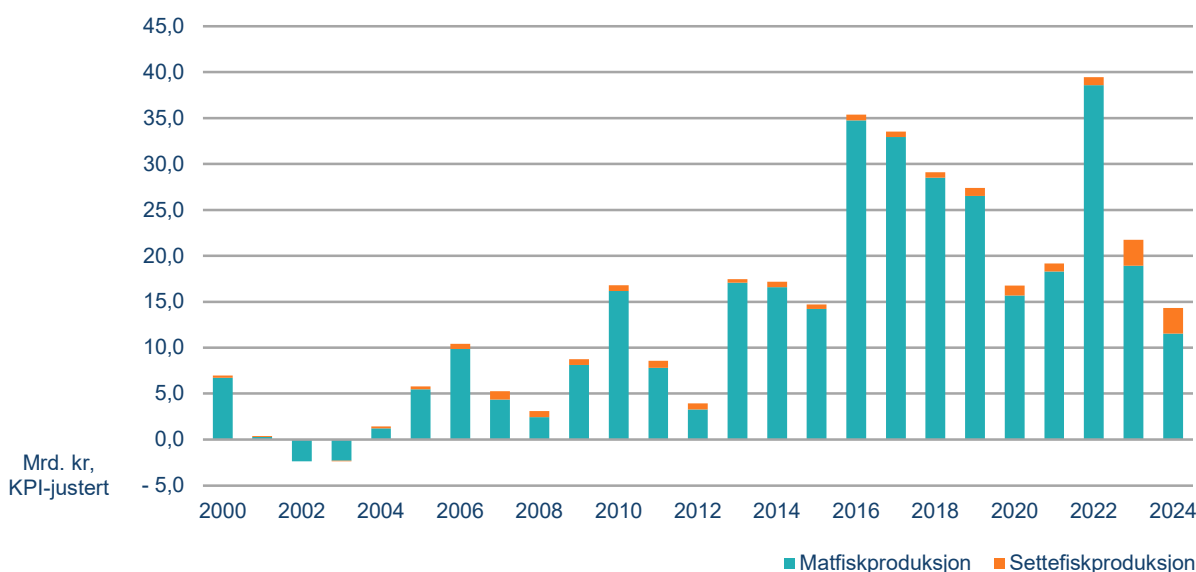
Samlet ordinært resultat før skatt

Våre beregninger viser at produksjonsselskapene for laks og regnbueørret (settefisk- og matfiskproduksjon) oppnådde et samlet ordinært resultat før skatt i 2024 på 14,3 milliarder kroner. Tilsvarende beregning for 2023 viser et samlet ordinært resultat før skatt på 21,2 milliarder kroner.

Samlet:	Matfisk:	Settefisk:
14,3	11,5	2,8
milliarder kroner	milliarder kroner	milliarder kroner

Beregningene viser at samlet ordinært resultat før skatt ble redusert fra 2023 til 2024, en nedgang på 32 prosent. Reduksjonen i det økonomiske resultatet skyldes flere faktorer, bl.a. redusert salgspris pr. kg på laks og høye kostnader i 2024.

Det er den økonomiske utviklingen for selskapene med matfiskproduksjonen av laks og regnbueørret som mest påvirker samlet ordinært resultat før skatt for næringen. Dette fordi settefiskdelen utgjør en så liten andel av det samlede resultatet.



Figur A.2. Samlet ordinært resultat før skatt 2000-2024

Driftsmargin

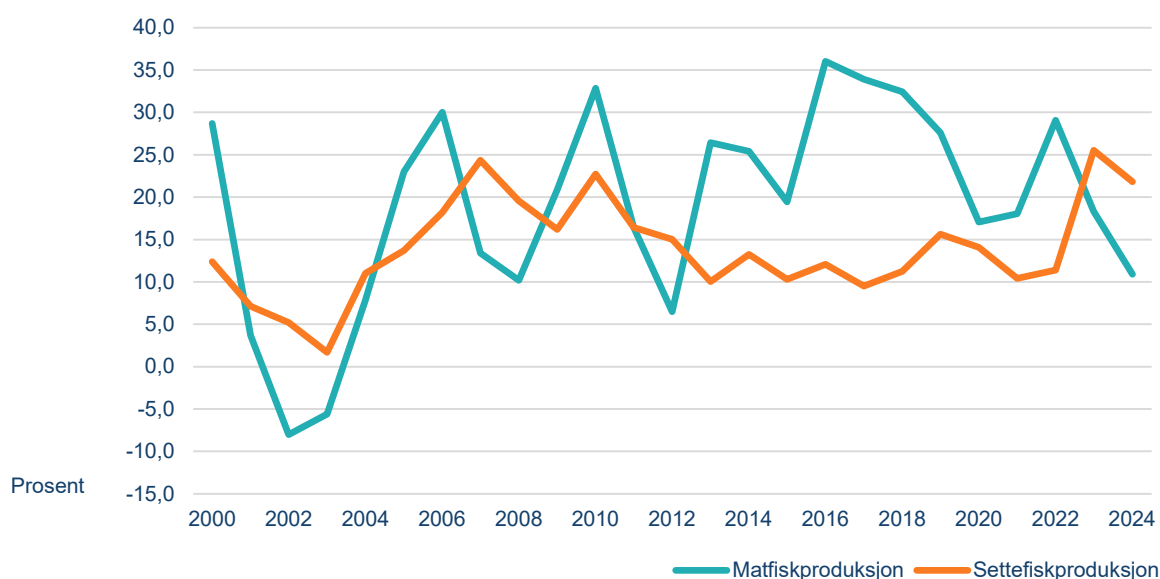
Resultatene fra undersøkelsen viser en gjennomsnittlig driftsmargin pr. selskap på 10,9 prosent for selskapene med matfiskproduksjon og 21,8 prosent for selskapene med settefiskproduksjon i 2024.

Matfiskproduksjon	Settefiskproduksjon
10,9	21,8
Driftsmargin	Driftsmargin

Det var en reduksjon i gjennomsnittlig driftsmargin fra 18,3 prosent i 2023 til 10,9 prosent i 2024 for selskapene med matfiskproduksjon av laks og regnbueørret. Reduksjonen i gjennomsnittlig driftsmargin henger sammen med lavere salgspris pr. kg for laks og høye kostnader i 2024.

Selskapene med settefiskproduksjonen av laks og regnbueørret hadde også en nedgang i gjennomsnittlig driftsmargin. Våre beregninger viser en nedgang i gjennomsnittlig driftsmargin fra 25,5 prosent i 2023 til 21,8 prosent i 2024.

Utviklingen over tid viser at gjennomsnittlig driftsmargin for matfiskprodusentene varierer i større grad enn hva den gjennomsnittlig driftsmargin for settefiskprodusentene gjør. De store variasjonene i det økonomiske resultatet for matfiskprodusentene henger tradisjonelt sammen med utviklingen i salgspris som følge av markedsforholdene for laks og regnbueørret.



Figur A.3. Gjennomsnittlig driftsmargin 2000-2024

Matfiskproduksjon. Salgspris pr. kg slaktet fisk

Gjennomsnittlig salgspris pr. kg solgt laks og regnbueørret var fortsatt høy i 2024. Det var imidlertid en liten nedgang i gjennomsnittlig salgspris pr. kg solgt laks med 1,4 prosent fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig salgspris pr. kg solgt laks var på kr 68,26 i 2024 mot kr 69,22 i 2023.

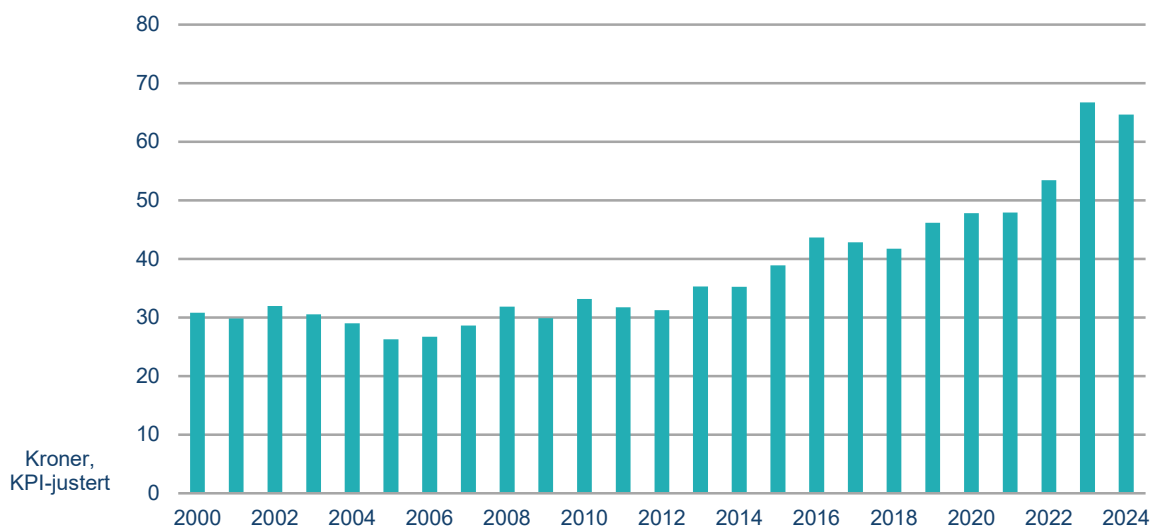
På den annen side var det en økning i salgsprisen på regnbueørret fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig salgspris pr. kg solgt regnbueørret var kr 66,15 i 2024 mot kr 63,99 i 2023. Siden regnbueørret utgjør en liten andel av totalt salg, har økningen i salgspris på regnbueørret liten innvirkning på det økonomiske resultatet.

Matfiskproduksjon. Kostnader pr. kg produsert fisk

Lønnsomhetsundersøkelsen viser at kostnadene pr. kg produsert fisk har vært økende over flere år. Gjennomsnittlig kostnad pr. kg produsert fisk var kr 64,64 i 2024.

Sum kostnad pr .kg	Endring 2000-2024
64,64	109,7
kroner	prosent

Gjennomsnittlig kostnad pr. kg var på sitt laveste i 2005. Da var kostnad pr. kg kr 26,29 (i 2024-kroner).



Figur A.4. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg 2000-2024

Ved sammenligning av sum kostnad pr. kg over en lengre tidsperiode har vi valgt å sammenligne kostnaden i 2024-kroneverdi (KPI-justert). Ved sammenligning av endringer fra 2023 til 2024 er det nominelle verdier som gjelder.

Det var en nedgang i gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg fra kr 64,68 i 2023 til kr 64,64 i 2024. Ser vi nærmere på de ulike kostnadselementene finner vi ingen entydig utvikling i kostnadene fra 2023 til 2024.

Gjennomsnittlig smoltkostnad pr. kg økte med 21,6 prosent fra kr 6,91 i 2023 til kr 8,40 i 2024, også slaktekostnad pr. kg økte i perioden, en økning på 4,8 prosent. Effekten av økningen i disse kostnadspostene ble imidlertid veid opp av en nedgang i netto finanskostnader pr. kg fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig netto finanskostnad gikk ned fra 2,13 i 2023 til kr 0,92 i 2024.

Kostnadene til fôr er den største kostnadsposten ved produksjon av laks og regnbueørret, og utgjorde 39,7 prosent av sum kostnad pr. kg i 2024. Målt i prosent, var gjennomsnittlig fôrkostnad pr. kg så å si uendret fra 2023 til 2024. Fôrkostnad pr. kg var kr 25,67 i 2024 mot kr 25,89 i 2023. En differanse som i øre bidro til å motvirke effekten av økt smoltkostnad pr. kg og slaktekostnad pr. kg fra 2023 til 2024.

Tabell A.3.1. Sum kostnad pr. kg produsert fisk i gjennomsnitt pr. selskap. Tall i kroner og prosent.

	2023	2024	Endring i %
Smoltkostnad pr. kg	6,91	8,40	21,6
Fôrkostnad pr. kg	25,89	25,67	-0,9
Forsikringskostnad pr. kg	0,24	0,26	11,8
Lønnskostnad pr. kg	3,78	3,72	-1,8
Avskrivninger pr. kg	0,78	0,79	1,0
Andre driftskostnader pr.kg	20,49	20,22	-1,3
Netto finanskostnader pr. kg	2,13	0,92	-57,1
Slaktekostnad pr. kg (inkl. frakt)	4,45	4,67	4,8
Sum kostnad pr. kg	64,68	64,64	-0,1

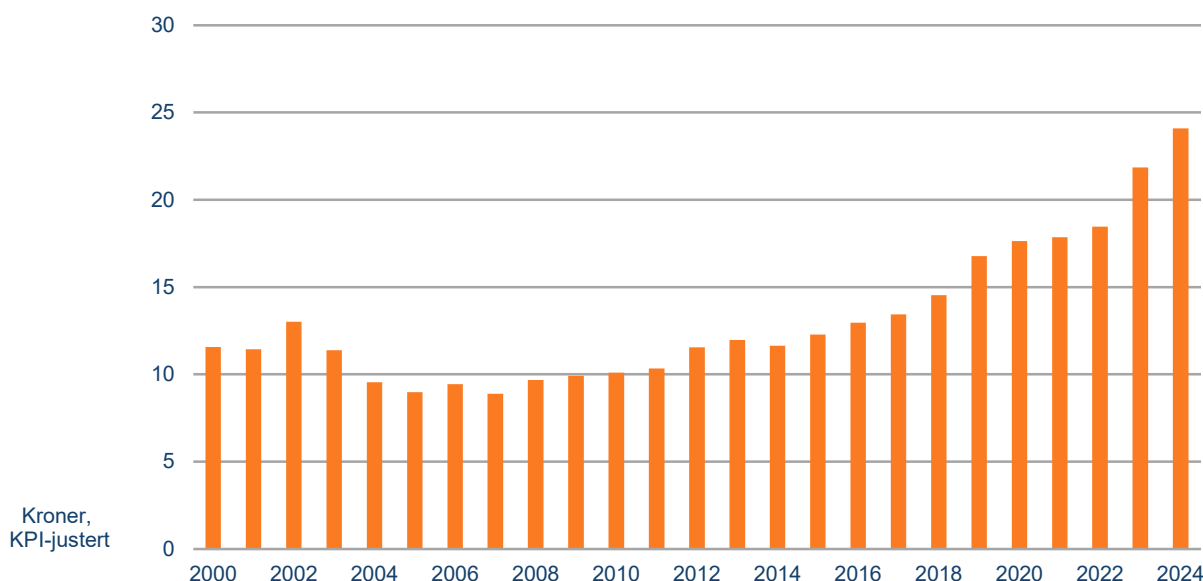
Flere resultater og detaljer om resultatene for selskap med matfiskproduksjon finnes i kapittel C

Settefiskproduksjon. Produksjonskostnad pr. stk. solgt fisk (yngel og smolt)

Lønnsomhetsundersøkelsen viser at gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. solgt yngel og smolt har økt over tid. I tillegg til en generell kostnadsøkning har settefiskproduksjonen endret seg over tid. Andelen yngel som selges har gått samtidig som størrelse på smolten som selges har gått opp. Begge faktorer som har bidratt til kostnadsøkningen over tid. Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. var kr 24,08 i 2024.

Sum kostnad pr. stk.	Endring 2000-2024
24,08	108,1
Kroner.	Prosent

Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. solgt yngel og smolt var på sitt laveste i 2007. Da var kostnad pr. stk. kr 8,88 (i 2024-kroner).



Figur A.5. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. 2000-2024

Ved sammenligning av produksjonskostnad pr. stk. solgt yngel og smolt over en lengre tidsperiode har vi valgt å sammenligne kostnaden i 2024-kroneverdi (KPI-justert). Ved sammenligning av endringer fra 2023 til 2024 er det nominelle verdier som gjelder.

Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. solgt yngel og smolt økte fra kr 21,20 i 2023 til kr 24,08 i 2024.

Det var en liten endring i antall selskap som oppgir å ha solgt stor smolt i 2024 sammenlignet med 2023. I 2024 oppgir 34 selskap at de har solgt smolt større enn 250 gram. Tilsvarende tall for 2023 var 33 selskap.

Flere resultater og detaljer om resultatene for selskap med settefiskproduksjon finnes i kapittel D

B. Om undersøkelsen

Fiskeridirektoratet har siden 1982 gjennomført lønnsomhetsundersøkelser for produksjon av laks og regnbueørret. Hjemmel for innhenting av nødvendige grunnlagsdata er gitt i Lov om akvakultur (Akvakulturloven) av 17. Juni 2005. Loven gjelder produksjon av akvatiske organismer.

Denne rapporten inneholder resultater for selskap med matfisk- og settefiskproduksjon av laks og regnbueørret.

B1. Endringer

Det er ikke gjort endringer i beregningsmetoden sammenlignet med 2023-undersøkelsen.

B2. Presentasjonsform/innhold

Rapportinnhold

Kapittel A gir et sammendrag av hovedresultatene fra undersøkelsen, og de viktigste konklusjonene vi kan trekke på bakgrunn av tallmaterialet.

I kapittel C presenteres gjennomsnittresultater for selskap med matfiskproduksjon av laks og regnbueørret. I kapittelet prøver vi å forklare årsakene til utviklingen, og de variasjoner som identifiseres.

I kapittel D presenteres gjennomsnittresultater for selskap med settefiskproduksjon av laks og regnbueørret. I kapittelet prøver vi å forklare årsakene til utviklingen, og de variasjoner som identifiseres.

I kapittel E presenteres tabellverk med gjennomsnittresultater for selskap med henholdsvis matfiskproduksjon og settefiskproduksjon av laks og regnbueørret.

I kapittel F forklares de ulike variablene som er benyttet, og eventuelle beregninger som er gjort i undersøkelsen. Til slutt i rapporten er det i kapittel G gitt et sammendrag av resultatene på engelsk.

Alle resultater som presenteres i undersøkelsen er gjennomsnittstall basert på selskapene i utvalget.

Undersøkelsen presenterer kun gjennomsnittresultater

Tabelloppbygging

For hver gruppering er det seks ulike tabeller:

- *Utvalg.* Tabellen gir en oversikt over antall selskap og antall tillatelser som inngår i grupperingen. I tillegg fremkommer det hvor mange tillatelser grupperingens gjennomsnittsselskap har.
- *Resultatregnskap.* Tabellen gir en oversikt over inntekter og kostnader for gjennomsnittsselskapet.
- *Balanseregnskap.* Tabellen gir en oversikt over eiendeler, egenkapital og gjeld pr. 31.12. for gjennomsnittsselskapet.
- *Beregnete nøkkeltall.* Tabellen gir en oversikt over beregnede nøkkeltall som driftsmargin, rentabilitet, likviditet og soliditet for gjennomsnittsselskapet. Nøkkeltallene blir beregnet på grunnlag av resultat- og balanseregnskapet.
- *Salg og andre lønnsomhetsmål.* Tabellen gir en oversikt over produksjon og produktivitet for gjennomsnittsselskapet.

- *Beregnete kostnader pr. kg produsert fisk eller beregnede kostnader pr. stk. solgt fisk. Tabellen gir en oversikt over de ulike kostnadspostene pr. kg/stk. Kostnader pr. kg/stk. blir beregnet på grunnlag av gjennomsnittstall i resultatregnskapet og informasjon om gjennomsnittlig produksjon/salg.*

B3. Usikkerhet

Lønnsomhetsresultatene for selskap med settefisk- og matfiskproduksjon av laks og regnbueørret er påvirket av de strukturendringer som mange selskap gjorde i forkant av innføring av grunnrenteskatt i 2023. Vær oppmerksom på at utvalget i lønnsomhetsundersøkelsen kun omfatter produksjonsselskap. Driftsselskap inngår ikke dersom produksjon og drift ble skilt i ulike selskap i forbindelse med omstruktureringen. Eierskapet til tillatelsene ligger hos produksjonsselskapene og det er disse som utgjør populasjonen i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelse. Resultatene vil derfor avvike fra andre undersøkelser hvor man ser flere ledd i produksjonskjeden i sammenheng, for eksempel Nofima sine ringvirkningsanalyser

Usikkerhet - matfiskproduksjon

Noen konsern har årsregnskap på selskapsnivå mens andre konsern har årsregnskap på regionsnivå. Samme konsern kan derfor ha levert inn flere årsregnskap fra ulike enheter i konsernet. *Når vi omtaler presenterte resultater i forhold til antall selskap er det med henvisning til antall innleverte årsregnskap.*

Lønnsomhetsundersøkelsen er basert på gjennomsnittstall. Gjennomsnittet beregnes ut fra antall innsendte årsregnskap. Hvert årsregnskap representer i undersøkelsen dermed ett selvstendig selskap. Hvor mange tillatelser som gjennomsnittsselskapet består av vises i tabellen «Utvalg».

Det er viktig å merke seg at lønnsomhetsundersøkelsen er basert på opplysninger fra alle typer selskaper med produksjon av laks og regnbueørret. Det være seg

- integrerte selskap
- enkeltstående selskap
- små selskap
- mellomstore selskap
- store selskap

Det er også viktig å legge merke til at strukturendringene som er nevnt ovenfor spesielt har påvirket kostnadspostene avskrivninger, andre driftskostnader og finanskostnader.

Usikkerhet - settefiskproduksjon

Utvalget består av selskap med salg av fisk i ulike størrelser (yngel, smolt og stor smolt). I undersøkelsen definerer vi stor smolt som smolt større enn 250 gram.

Utvalgets sammensetning i det enkelte undersøkelsesår, dvs. forholdet mellom rene smoltprodusenter, produsenter som selger yngel og produsenter som selger stor smolt, vil vanskeliggjør sammenligning av lønnsomhetstall og effektivitet over tid fordi det vil være ulik sammensetning mellom år.

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 regnbueørret).

Det er grunn til å tro at forholdene nevnt ovenfor kan forklare noe av bevegelsene i de beregnede kostnader pr. stk. solgt fisk mellom i de enkelte undersøkelsesår.

Et moment som styrker utsagnskraften i resultatene i settefiskundersøkelsen, er at 89,3 prosent av selskapene i 2024-undersøkelsen også deltok i 2023-undersøkelsen.

B4. Representativitet

I utgangspunktet skal alle tillatelser for kommersiell produksjon av laks og regnbueørret delta i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelse. Det har imidlertid vist seg vanskelig å ha med selskap med fellesregnskap for oppdrett og annen næring. Dersom den prosentvise andel av annen inntekt er mindre enn 10 prosent, 30 prosent ved oppdrettsrelatert inntekt, inkluderes selskapene likevel i lønnsomhetsundersøkelsen.

Selskaper som kombinerer produksjon av matfisk og settefisk er med i utvalget dersom selskapet kan levere regnskapsopplysninger fordelt på henholdsvis settefisk- og matfiskdelen. Eller dersom selskapet har levert egen regnskapsdel eller spesifiserte kostnader for settefiskproduksjonen.

Disse selskapene vil imidlertid ikke alltid ha egne balansetall for settefiskproduksjonen. Dersom det er tilfelle, vil selskapet være utelukket fra beregningen av gjennomsnittlig balansetall for settefiskproduksjon. I årets undersøkelse gjelder dette 9 selskap i undersøkelsen for settefiskproduksjon.

Frafall fra undersøkelsen

Det ble i mai 2025 sendt ut lønnsomhetsskjema til 115 selskap med matfiskproduksjon (matfiskselskap) og 88 selskap med settefiskproduksjon (settefiskselskap). Av de tilsendte selskapene inngår 15 matfiskselskap og 3 settefiskselskap i et annet selskap i undersøkelsen. Dermed består utvalget i 2024 undersøkelsen av totalt 100 matfiskselskap og 85 settefiskselskap

Av de 7 matfiskselskapene og 4 settefiskselskapene vi ikke har mottatt svar fra har vi med utgangspunkt i selskapenes årsregnskap beregnet resultat for i alt 4 matfiskselskap og 2 settefiskselskap slik at disse selskapene også inngår i undersøkelsens utvalg.

Når utvalget i undersøkelsen består av henholdsvis 75 matfiskselskap og 75 settefiskselskap, innebærer det at frafallet var på 25 matfiskselskap og 10 settefiskselskap i 2024 undersøkelsen.

Frafall	Frafall
25	10
matfiskselskap	settefiskselskap

Årsakene til frafall er mange. Det kan være at vi ikke har mottatt skjema fra selskap som er tilskrevet eller at mottatte skjema ikke kan benyttes.

Tabell B.4.1. Hovedårsakene til frafall i undersøkelsene, og antall selskap det gjelder i 2024-undersøkelsen.

Årsaker:	Matfiskselskap	Settefiskselskap
Frafall totalt	25	10
Ikke mottatt skjema	7	4
Mangler opplysninger	0	0
Ikke delta ¹⁾	18	6

1) Skyldes driftsmessige forhold som høy andel annen inntekt, liten aktivitet etc.

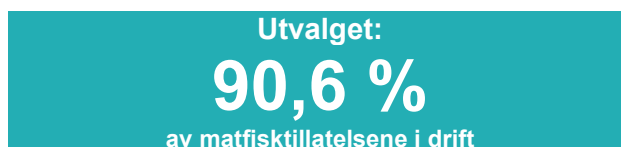
Utvalg - matfiskproduksjon

Det var ifølge Fiskeridirektoratets statistikk for akvakultur totalt 1 316 tillatelser i drift i 2024. Ikke alle disse tillatelsene inngår i utvalget i lønnsomhetsundersøkelsen.

Tillatelser som drives av forskningsinstitusjoner, samt tillatelser med produksjon av brunørret og/eller innlandsproduksjon i Vestfold og Telemark, Innlandet, Oslo, Buskerud, Akershus og Østfold inngår ikke i utvalget. Det var i alt 79 rene forskningstillatelser og 7 tillatelser med produksjon av brunørret og/eller innlandsproduksjon som ikke inngår i utvalget.

Dermed består utvalget i lønnsomhetsundersøkelsen av 1 230 tillatelser for matfiskproduksjon av laks og regnbueørret i 2024.

En opptelling av tillatelsene i årets lønnsomhetsundersøkelse viser at de 75 selskapene i utvalget har i alt 1 114 tillatelser. Utvalget i årets undersøkelse for matfiskproduksjon av laks og regnbueørret representerer dermed 90,6 prosent av tillatelsene i drift i 2024.



Representativiteten, målt i prosent, er beregnet ved at antall tillatelser i undersøkelsen blir sett i forhold til det totale antall tillatelser som er registrert i drift for samme region.

Representativiteten i forhold til antall tillatelser i drift er redusert i 2024-undersøkelsen sammenlignet med 2023-undersøkelsen; fra 92,2 prosent til 90,6 prosent..

Tabell B.4.2. Antall tillatelser i drift, antall tillatelser i lønnsomhetsundersøkelsen (utvalg), og representativiteten i hvert fylke/region i 2024.

Regioner	I drift	Utvalg	Utvalg i %
Finnmark og Troms	77	67	87,0
Nordland	111	98	88,3
Trøndelag	38	38	100,0
Møre og Romsdal	16	11	68,8
Vestland	189	170	89,9
Rogaland og Agder	48	31	64,6
Flere regioner	751	699	93,1
Hele landet	1 230	1 114	90,6

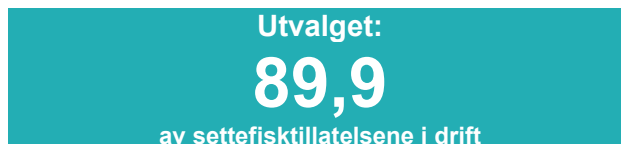
I utvalget er det flere selskap med tillatelser i flere regioner. Disse selskapene kan ikke levere regnskapsopplysninger på regionsnivå. Vi har valgt å plassere disse selskapene i en egen gruppe «Flere regioner». I 2024 var det 15 selskap som hadde tillatelser i flere regioner.

Tallene ovenfor viser at over 60 prosent av tillatelsene i utvalget er i gruppen «Flere regioner». Det betyr at de fleste tillatelser ikke kan plasseres i en region. Det innebærer at resultater på regionsnivå ikke lenger er representativ for regionene. Av den grunn har vi valgt å ikke presentere regionresultater i undersøkelsen.

Utvalg - settefiskproduksjon

Det var ifølge Fiskeridirektoratets statistikk for akvakultur totalt 184 settefisktillatelser i drift i 2024. Ikke alle disse tillatelsene inngår i utvalget i lønnsomhetsundersøkelsen. Tillatelser som drives av forskningsinstitusjoner eller kun produserer brunørret inngår ikke i utvalget. Det var i alt 13 forskningstillatelser og 3 produsenter av brunørret som ikke inngår i utvalget. Dermed består utvalget av 168 tillatelser for settefiskproduksjon av laks og regnbueørret i 2024.

En opptelling av tillatelser i årets undersøkelse viser at de 75 selskapene som deltar i undersøkelsen i alt innehar 151 settefisktillatelser. Utvalget i årets undersøkelse for settefiskproduksjon av laks og regnbueørret representerer dermed 89,9 prosent av tillatelsene i drift i 2024.



Representativiteten, målt i prosent, beregnes ved at antall tillatelser i undersøkelsen er blitt sett i forhold til det totale antall tillatelser som er registrert i drift for samme region. Representativiteten i forhold til antall tillatelser i drift gikk opp fra 86,3 prosent i 2023-undersøkelsen til 89,9 prosent i 2024-undersøkelsen.

Tabell B.4.3. Antall tillatelser i drift, antall tillatelser i lønnsomhetsundersøkelsen (utvalg), og representativiteten i hvert fylke/region i 2024.

Regioner:	I drift	Utvalg	Utvalg i %
Finnmark og Troms	10	9	90,0
Nordland	21	20	95,2
Trøndelag	21	16	76,2
Møre og Romsdal	13	12	92,3
Vestland	46	39	84,8
Rogaland, Agder og Telemark	11	9	81,8
Flere regioner	46	46	100,0
Hele landet	168	149	89,9

I utvalget er det noen selskap som inkluderer tillatelser fra flere regioner. I 2024 gjelder dette 7 selskap. Selskap som har tillatelser i flere regioner, er i oversikten samlet i gruppen «Flere regioner».

Tallene ovenfor viser at om lag 30 prosent av tillatelsene i utvalget er innplassert i «Flere regioner». Andelen tillatelser plassert i «Flere regioner» er på et lavere nivå enn for matfiskproduksjon, og vi velger derfor fortsatt å presentere regionresultat for settefiskprodusentene.

C. Resultatanalyse - matfiskproduksjon

I dette kapittelet skal vi se nærmere på gjennomsnittlig økonomisk resultat for selskap med matfiskproduksjon av laks og regnbueørret i 2024.

Lønnsomhetsresultatene for selskap med settefisk- og matfiskproduksjon av laks og regnbueørret er påvirket av de strukturendringer som mange selskap gjorde i forkant av innføring av grunnrenteskatt i 2023. Vær oppmerksom på at utvalget i lønnsomhetsundersøkelsen kun omfatter produksjonsselskap. Driftsselskap inngår ikke dersom produksjon og drift ble skilt i ulike selskap i forbindelse med omstruktureringen. Eierskapet til tillatelsene ligger hos produksjonsselskapene og det er disse som utgjør populasjonen i Fiskeridirektoratets lønnsomhetsundersøkelse. Resultatene vil derfor avvike fra andre undersøkelser hvor man ser flere ledd i produksjonsskjeden i sammenheng, for eksempel Nofima sine ringvirkningsanalyser.

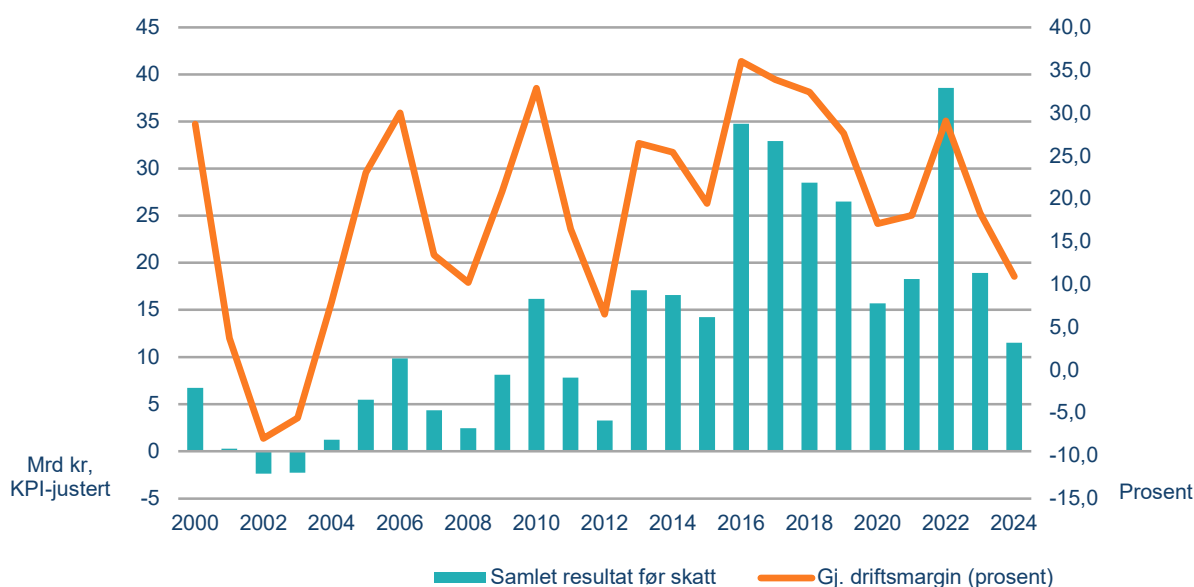
Representativiteten i undersøkelsen er god. Analysen er basert på opplysninger fra alle typer selskap med matfiskproduksjon av laks og regnbueørret (integreerte og enkeltstående selskap, små, mellomstore og store selskap).

Regnskapsanalysen er hovedsakelig basert på størrelsesnøytrale poster. Eksempel på størrelsesnøytrale poster er driftsmargin, totalrentabilitet, salgspris pr. kg og kostnad pr. kg.

C1. Samlet økonomisk resultat for matfisknæringen

Beregningene viser at selskapene med matfiskproduksjon av laks og regnbueørret hadde et samlet resultat før skatt på 11,5 milliarder kroner i 2024. Tilsvarende beregninger for 2023 viste et samlet resultat før skatt på 18,3 milliarder kroner. Nedgangen i det økonomiske resultatet skyldes redusert salgspris på laks og høye kostnader i 2024.

Driftsmargin gir uttrykk for hvor mye selskapet har tjent pr. omsatt krone. Det var en nedgang i gjennomsnittlig driftsmargin fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig driftsmargin gikk ned fra 18,3 prosent i 2023 til 10,9 prosent i 2024.



Figur C1. Matfiskproduksjon. Samlet ordinært resultat før skatt og gjennomsnittlig driftsmargin 2000-2024

Andre størrelsesnøytrale poster som kan si noe om lønnsomheten er totalrentabiliteten og fortjeneste pr. kg produsert fisk.

Totalrentabiliteten gir uttrykk for avkastningen på totalkapitalen i selskapet. Gjennomsnittlig totalrentabilitet gikk ned fra 12,7 prosent i 2023 til 10,6 prosent i 2024.

Tabell C.1.1. Gjennomsnittlig totalrentabilitet og driftsmargin. Tall i prosent.

	2023	2024
Totalrentabilitet	12,7	10,6
Driftsmargin	18,3	10,9

Fortjeneste beregnes ved å ta salgspris pr. kg og trekke fra sum kostnader pr. kg produsert fisk. Fortjeneste pr. kg var kr 3,50 i 2024 mot kr 4,25 i 2023, og bekrefter en negativ utvikling i det økonomiske resultatet.

C2. Produksjon og produktivitet

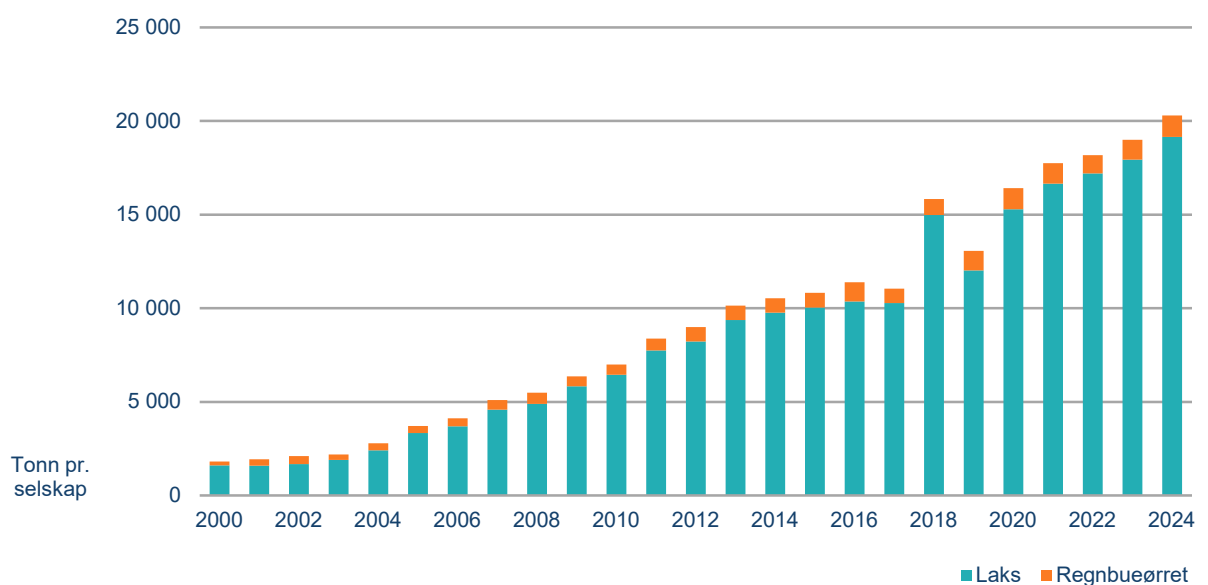
Gjennomsnittlig produksjon av fisk økte med 11,6 prosent fra 2023 til 2024, og var 20 395 tonn pr. selskap i 2024. Gjennomsnittlig solgt mengde av laks økte med 6,8 prosent, mens solgt mengde av regnbueørret økte med 8,4 prosent fra 2023 til 2024.

Andelen av selskap med produksjon av regnbueørret var så å si uendret fra 2023 til 2024, og var på 17,3 prosent i 2024. De siste tolv årene har andelen av selskap med produksjon av regnbueørret lagt mellom 15 og 20 prosent i utvalget. I perioden 2000 til 2010 var andelen selskap med produksjon av regnbueørret høyere. Da lå andelen på 20-30 prosent av selskapene i utvalget.

Tabell C.2.1. Gjennomsnittlig solgt mengde og produksjon av fisk. Tall i kg.

	2023	2024
Solgt mengde av laks	17 929 846	19 149 892
Solgt mengde av regnbueørret	1 057 965	1 146 553
Produksjon av fisk	18 282 401	20 394 992

Siden 2018 har gjennomsnittlig solgt mengde pr. selskap vært betydelige høyere enn i tidligere undersøkelser. Mye av denne veksten kan forklares med utvalgets sammensetning som følge av at andelen større selskap i utvalget har økt. Mer opplysninger om utvalget finnes i kapittel B.



Figur C2. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig solgt mengde fisk pr. selskap 2000-2024

* Nedgangen i solgt mengde i 2019 kan relateres til at utvalgets salg var påvirket av algeproblemer i nord, og dermed ble lavere enn forventet.

Vi har også sett nærmere på utnyttelse av tildelt maksimum tillatt biomasse (MTB) for selskapene i undersøkelsen. Selskapene hadde i gjennomsnitt en MTB på totalt 12 279 tonn i 2024, mens selskapene i gjennomsnitt hadde en MTB på 11 491 tonn i 2023.

Produsert mengde viser at selskapene hadde en god utnyttelse av MTB i 2024. Utnyttelsen var på 1,661 tonn pr tillatelse. Kort fortalt betyr det at selskapene i gjennomsnitt for hvert tonn tildelt MTB produserte 1,661 tonn fisk i 2024.

Tabell C.2.2. Gjennomsnittlig produksjon og maksimum tillatt biomasse (MTB), basert på utvalget i 2023 og 2024. Beregningen er basert på utvalget i det enkelte år

		2023	2024
Produksjon av fisk	Tonn	18 282	20 395
Produksjon pr. tillatelse	Tonn	1 334	1 373
MTB pr. selskap	Tonn	11 491	12 279
MTB pr. tillatelse	Tonn	839	827
MTB utnyttelsesfaktor		1,591	1,661

Gjennomsnittlig beholdning av levende laks, målt i antall fisk, økte med 6,3 prosent fra 1.1. til 31.12.2024, mens gjennomsnittlig beholdning av levende regnbueørret økte med 10,6 prosent i samme tidsrom.

Gjennomsnittlig vekt på den levende fisken økte fra 1.1. til 31.12. Gjennomsnittlig vekt på fisk pr. 31.12. var på 1,9 kg, mens tilsvarende tall pr. 1.1. var 1,8 kg.

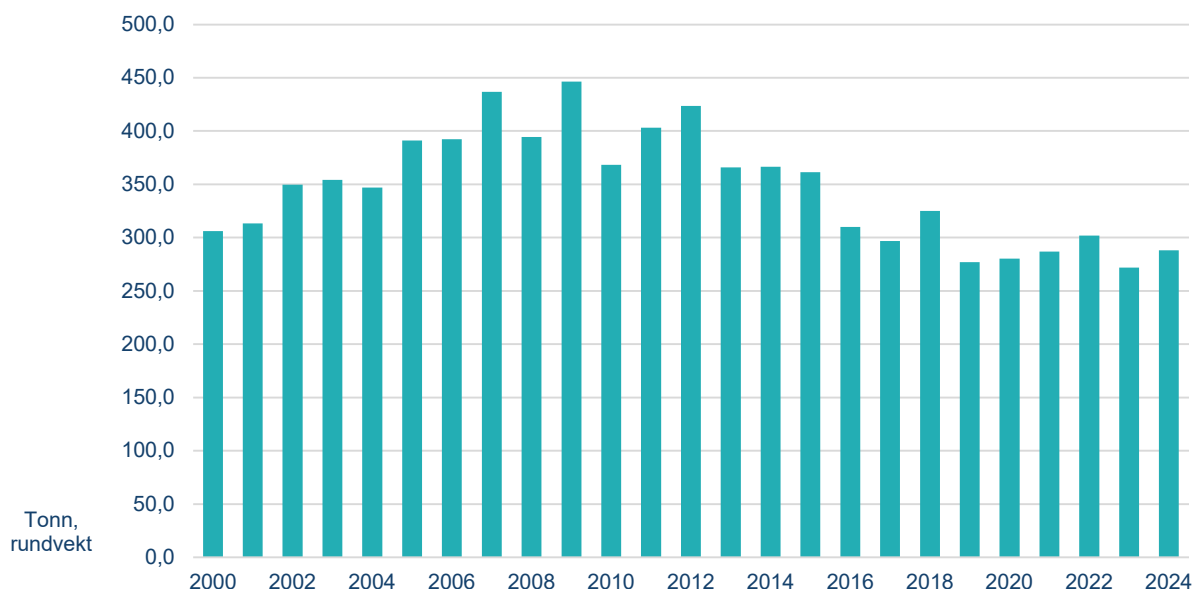
Nevnte økning i beholdning av levende fisken bidro til at biomassen (totalvekt på beholdning av levende fisk) økte med 11,1 prosent fra 2023 til 2024.

Tabell C.2.3. Gjennomsnittlig beholdning av levende fisk i 2024, basert på utvalget i 2024-undersøkelsen

		1.1.	31.12.	%-vis endring
Laks	Stk.	5 401 604	5 743 841	6,3
Regnbueørret	Stk.	301 128	332 972	10,6
Sum laks og regnbueørret	Stk.	5 702 732	6 076 814	6,6
Biomasse	Kg	10 434 388	11 590 374	11,1
Gjennomsnittlig vekt	Kg	1,830	1,907	4,2

Produktiviteten blir målt som gjennomsnittlig produksjon pr. årsverk. Et årsverk er definert som 1845 timer. Frem til 2007 var det økning hvert år. Siden 2007 har produktiviteten vært mer variabel, men med en nedadgående trend.

Det var en økning i produktiviteten fra 2023 til 2024. Et selskap hadde i gjennomsnitt en produksjon pr. årsverk på 288 114 kg fisk i 2024.



Figur C3. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlige produktivitet pr. årsverk 2000-2024.

C3. Inntekt og salgspriser

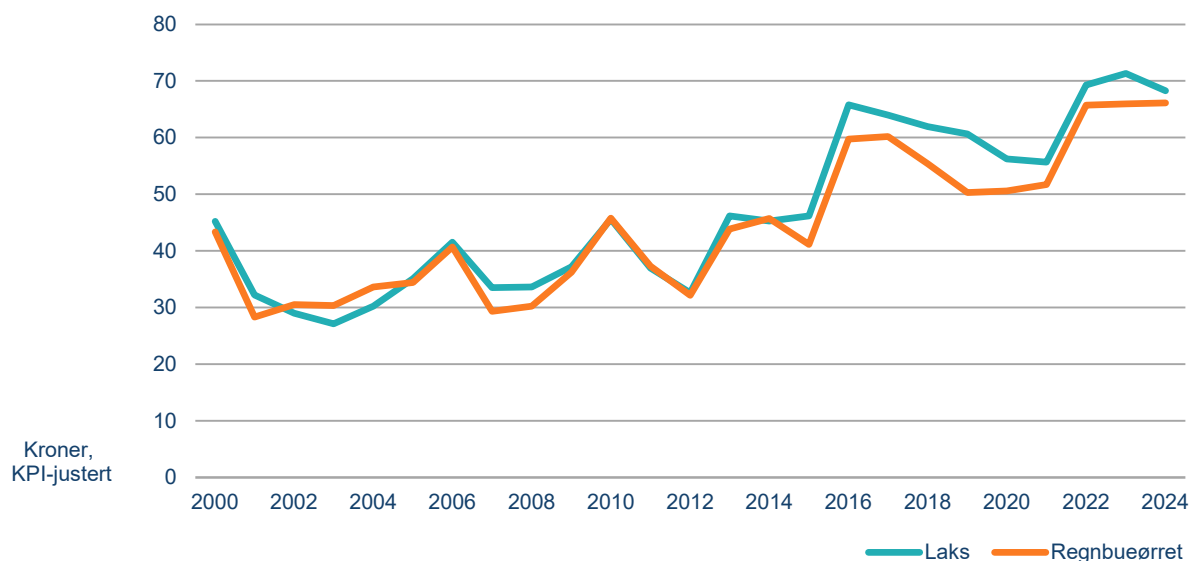
Gjennomsnittlig salgspris pr. kg er beregnet på basis av bokført salgsinntekt og solgt mengde (rundvekt).

Utviklingen i salgspris henger tett sammen med markedsforholdene for laks og regnbueørret. Markedsforholdene for laks og regnbueørret var fortsatt gode i 2024, men for laks var det en liten nedgang i salgspris pr. kg.

Gjennomsnittlig salgspris (nominell verdi) pr. kg solgt laks ble redusert med 1,4 prosent fra 2023 til 2024, og var kr 68,26 i 2024. Gjennomsnittlig salgspris pr. kg solgt regnbueørret var kr 66,15 i 2024, som var en økning på 3,3 prosent fra 2023.

Tabell C.3.1. Gjennomsnittlig salgspris pr. kg. Tall i kroner

	2023	2024	Endring i %
Salgspris pr. kg laks	69,22	68,26	-1,4
Salgspris pr. kg regnbueørret	63,99	66,15	3,4
Salgspris pr. kg uansett fiskeslag	68,93	68,14	-1,1



Figur C4. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig oppnådd salgspris pr. kg 2000-2024

C4. Kostnadsutvikling

Kostnadene i næringen varierer fra år til år. Variasjonene skyldes endringer i pris på ulike innsatsfaktorer og ulike produksjonsmessige endringer fra år til år.

De tidligere nevnte strukturendringene har ført til endringer i kostnadsbilde, og gjør det vanskeligere å direkte sammenligne kostnadene etter 2023 med kostnadene før 2023. Spesielt er kostnadspostene avskrivninger, andre driftskostnader og finanskostnader påvirket av endringene i selskapsstruktur.

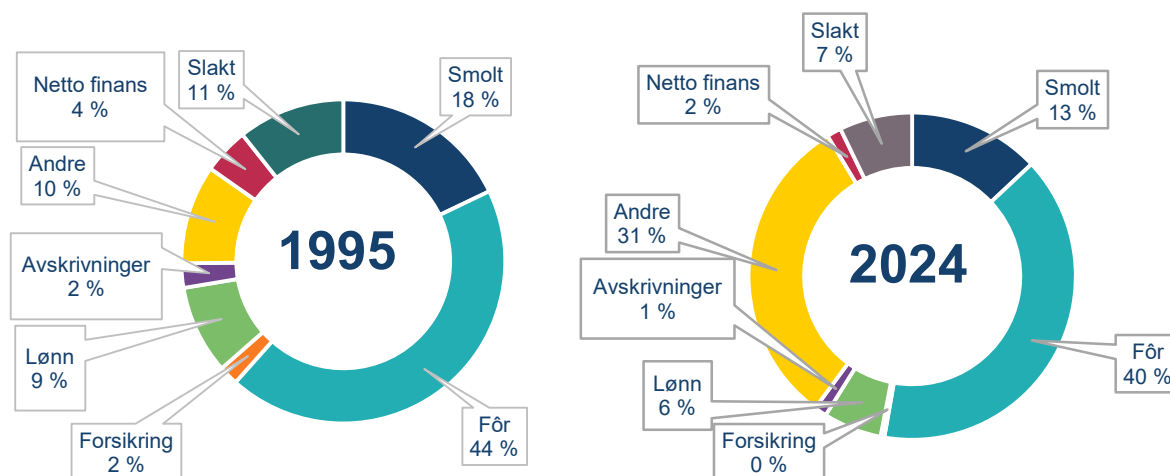
En sammenligning av de ulike kostnadselementer over tid viser at førkostnadene alltid har og fortsatt utgjør en betydelig andel av de totale kostnadene i næringen. Råvaretilgang og valutakurser kan påvirke prisen på før fra år til år.

Andre driftskostnader inkluderer bl.a. kostnader knyttet til fiskehelse, miljø, vedlikehold og leiekostnader for produksjonsutstyr. I tillegg ligger eventuelle kostnader til annen virksomhet som settefiskanlegg, slakteri og brønnbåttjenester inne i denne kostnadsposten. De siste års søkelys på nettopp fiskehelse og miljø er en viktig faktor som har bidratt til å øke andre driftskostnaders andel av de totale kostnadene i næringen.

Det ble i 2021 innført produksjonsavgift på laks, regnbueørret og ørret. Produksjonsavgiften er også inkludert i kostnadsposten andre driftskostnader.

Historisk utvikling i kostnader pr. kg

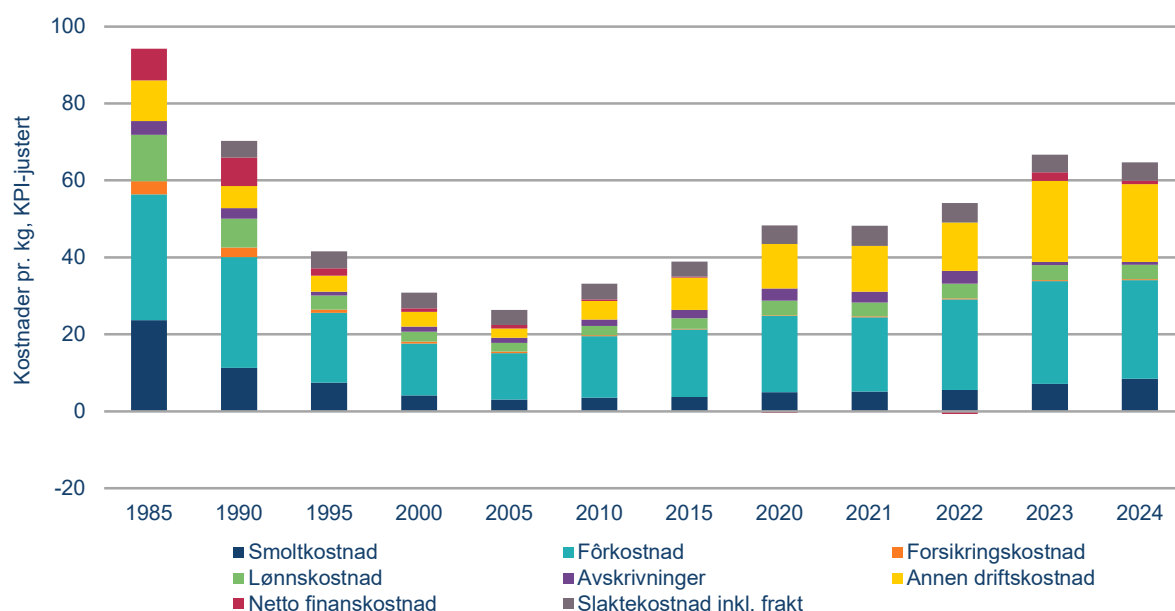
Ved sammenligning av sum kostnad pr. kg produsert fisk over en lengre tidsperiode har vi valgt å sammenligne kostnaden i 2024-kroneverdi. Ellers i rapporten når vi analyserer endring fra 2023 til 2024 er det nominelle verdier som gjelder.



Figur C.5. Matfiskproduksjon. Prosentvis fordeling av de ulike kostnadselementene i 1995 og 2024.
Fiskehelse, miljø og vedlikeholdskostnader inngår i andre driftskostnader

Gjennomsnittlig sum kostnader pr. kg produsert fisk, målt i rundvekt, gikk kraftig ned i perioden 1985-2005. Lavest kostnad pr. kg produsert fisk var det i 2005 med 26,29 pr. kg (2024-kroneverdi).

Etter 2005 har utviklingen i gjennomsnittlig kostnad pr. kg vært mer varierende. Trenden i kostnad pr. kg er imidlertid stigende til tross for enkelte år med reduksjon.



* Slaktekostnad inkl. fraktkostnad er inkludert i annen driftskostnad.

** Fiskehelse, miljø og vedlikeholdskostnader inngår i annen driftskostnad. Det samme gjelder produksjonsavgiften

Figur C.6. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig kostnad pr. kg produsert fisk (2024-kroneverdi).

Endring kostnad pr. kg fra 2023 til 2024

Gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg var så å si uendret fra kr 64,68 i 2023 til kr 64,64 i 2024.

Tabell C.4.1. Gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg produsert fisk. Tall i kroner

	2023	2024	Endring i %
Smoltkostnad pr. kg	6,91	8,40	21,6
Fôrkostnad pr. kg	25,89	25,67	-0,9
Forsikringskostnad pr. kg	0,24	0,26	11,8
Lønnskostnad pr. kg	3,78	3,72	-1,8
Avskrivninger pr. kg	0,78	0,79	1,0
Andre driftskostnader pr. kg	20,49	20,22	-1,3
Netto finanskostnader pr. kg	2,13	0,92	-57,1
Slaktekostnad pr. kg (inkl. frakt)	4,45	4,67	4,8
Sum kostnad pr. kg	64,68	64,64	-0,1

Vi vil imidlertid presisere at det er gjennomsnittresultater som presenteres og at spredningen mellom de enkelte selskap er stor. Ser en på sum kostnad pr. kg vil en finne selskaper med beregnet kostnad pr. kg under kr 40 og selskaper med beregnet kostnad pr. kg over kr 80.

Tabell C.4.2. Antall selskap i utvalget fordelt på sum kostnad pr. kg og hvilken andel av produksjonen de representerer i 2024

Sum kostnad pr. kg	Ant. selskap	Gj. sum kost. pr. kg	Prosent ¹⁾
Mindre enn kr 50	6	44,21	3,2 %
Mellom kr 50 – 60	15	55,18	30,2 %
Mellom kr 60 – 70	29	65,23	31,9 %
Høyere enn kr 70	25	77,71	34,8 %

¹⁾ Prosentvis andel av total slaktet mengde i lønnsomhetsundersøkelsen

Som tabell C.4.2. viser var det 25 selskap som hadde en gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg høyere enn kr 70. Til sammenligning var gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg for alle selskap i 2024 kr 64,64.

Vi har sett nærmere på de enkelte kostnadspostene som inngår i sum kostnader pr. kg for å se hvordan utviklingen har vært i disse størrelsene fra 2023 til 2024.

Smoltkostnad

Gjennomsnittlig smoltkostnad pr. kg økte med 21,6 prosent fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig smoltkostnad pr. kg var kr 8,40 i 2024.

Utvikling i smoltpris og produksjon er faktorer som begge påvirker smoltkostnaden. Det var en økning i gjennomsnittlig smoltpris pr. stk., uansett fiskeslag fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig smoltpris pr. stk. økte med 19,4 prosent, og er hovedårsaken til økningen i kostnadsposten.

Tabell C.4.3. Gjennomsnittlig smoltpris¹⁾ pr. stk. laks og regnbueørret. Tall i kroner

	2023	2024
Smoltpris pr. stk.	24,84	29,67

¹⁾ Kilde: Fiskeridirektoratets statistikk for akvakultur.

Fôrkostnad

Fôrkostnad er den største kostnadsposten ved produksjon av laks og regnbueørret. Endringer i denne kostnadsposten har derfor stor betydning for de totale kostnader pr. kg.

Fôrkostnad pr. kg var så å si uendret fra 2023 til 2024. Fôrkostnad pr. kg var kr 25,67 i 2024. Under punkt C.5. ser vi nærmere på fôrforbruk, fôrpris og fôrfaktor.

Forsikringskostnad

Forsikringskostnad pr. kg utgjør en liten andel av de samlede kostnader pr. kg, og endringer i denne kostnadsposten påvirker derfor i liten grad utviklingen i sum kostnad pr. kg produsert fisk. Forsikringskostnad pr. kg var kr 0,26 i 2024. Forsikringspremien utgjør under 1 prosent av verdien av varer pr. 31.12.2024.

Gjennomsnittlig forsikringsutbetaling til matfiskprodusentene økte kraftig fra kr 1 565 030 i 2023 til kr 2 096 535 i 2024. Forsikringsutbetalingene gjelder kun tap av fisk. Gjennomsnittlig forsikringsutbetaling er lavere enn gjennomsnittlig innbetalt forsikringspremie.

Antall selskap som oppgir å ha mottatt forsikringsutbetaling som følge av tap av fisk gikk ned fra 2023 til 2024. I alt oppgir 10 selskap å ha mottatt forsikringsutbetaling i 2024 mot 13 selskap i 2023.

Tabell C.4.4. Forholdet mellom gjennomsnittlig forsikringsutbetaling og gjennomsnittlig betalt forsikringspremie i 2023 og 2024. Tall i kroner.

	2023	2024
Forsikringsutbetaling	1 565 030	2 096 535
Forsikringspremie	4 299 622	5 360 940

Lønnskostnad

Endringene i selskapsstruktur som ble gjort i forbindelse med innføring av grunnrenteskatt i 2023 har medført at flere selskap har færre egne ansatte, men istedenfor leier inn personell fra morselskapet. Kostnader i forbindelse med leie av personell er, i undersøkelsen, forsøkt ført under lønnskostnader.

Antall utførte arbeidstimer er, som i tidligere års undersøkelser, hentet fra Fiskeridirektoratets statistikkundersøkelse, og inkluderer eventuelt innleid personell.

For å se på utviklingen i lønnskostnadene bruker vi brutto lønnskostnad pr. årsverk. Brutto lønnskostnad pr. årsverk omfatter kostnader som lønnsutbetalinger, sykepenger, arbeidsavgift, pensjonsforsikringer, ulykkesforsikringer, yrkesskadeforsikringer etc.

Brutto lønnskostnad pr. årsverk var så å si uendret fra 2023 til 2024. Brutto lønnskostnad pr. årsverk var på kr 1 070 965 i 2024. Gjennomsnittlig timelønn gikk opp fra kr 557,42 i 2023 til kr 580,57 i 2024.

Gjennomsnittlig antall årsverk er økt fra 67,3 i 2023 til 70,8 i 2024. Endringen i antall årsverk kan forklares med en økning i antall utførte arbeidstimer. Gjennomsnittlig antall arbeidstimer pr. selskap i 2024 var 130 603 timer, mens tilsvarende tall for 2023 var 124 140 timer.

Tabell C.4.5. Gjennomsnittlig brutto lønnskostnad pr. årsverk. Tall i 2024-kroner.

År	Brutto lønnskostnad pr. årsverk
1985	359 033
1990	463 938
1995	562 107
2000	810 589
2005	876 272
2010	903 681
2015	1 000 758
2020	1 074 745
2021	1 029 244
2022	1 161 662
2023	1 059 943
2024	1 070 965

Gjennomsnittlig lønnskostnad pr. kg produsert fisk var så å si uendret fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig lønnskostnad pr. kg var til kr 3,72 i 2024.

Avskrivninger

Også for avskrivningene har nevnte endring i selskapsstruktur medført endringer. Flere selskap eier ikke lenger bygninger og produksjonsutstyr, men leier istedenfor dette av morselskapet. Kostnadene i forbindelse med leie av utstyr er, i undersøkelsen, bokført under andre driftskostnader.

Denne endringen medfører at verdien av bygninger og oppdrettsutstyr, samt avskrivninger er lavere etter 2023 sammenlignet med tidligere år.

Gjennomsnittlig avskrivninger pr. kg var så å si uendret fra 2023 til 2024, og var kr 0,79 i 2024.

Annen driftskostnad

Annen driftskostnad er en restpost som omfatter alle kostnader som ikke er spesifisert i undersøkelsen. Spesifiserte kostnader er smolt-, fôr-, forsikring-, lønns-, avskrivninger- og slaktekostnader. Denne kostnadsposten inneholder kostnader som leie av utstyr, vedlikehold, fiskehelsekostnader, produksjonsavgift, administrasjonsutgifter etc.

Annen driftskostnad kan også inneholde kostnader som ikke kan relateres til matfiskproduksjon av laks og regnbueørret. Dette skyldes at det i enkelte tilfeller har vært vanskelig å trekke ut samtlige kostnader knyttet til annen virksomhet fra årsregnskapet.

Denne kostnadsposten er, i likhet med avskrivninger og finanskostnader, påvirket av endringene selskapsstrukturen, blant annet inngår leie av produksjonsutstyr her.

Ved beregning av posten «annen driftskostnad pr. kg» har vi trukket fra inntekt ved annen virksomhet. Vi forutsetter med andre ord at kostnadene ved annen virksomhet er lik inntektene ved slik drift.

Annen driftskostnad pr. kg gikk ned fra 20,49 i 2023 til kr 20,22 i 2024. Det tilsvarer en reduksjon på 1,3 prosent.

Vi ser at kostnadene knyttet til fiskehelse, samt kostnader knyttet til vedlikehold og miljø utgjør en stor del av kostnadsposten «annen driftskostnad».

Det ble i 2021 innført produksjonsavgift på laks, regnbueørret og ørret. Denne avgiften inngår også i kostnadsposten «annen driftskostnad». Produksjonsavgiften var på kr 0,935 pr. kg solgt sløyd fisk i 2024.

Tabellen nedenfor viser at kostnadene knyttet til fiskehelse utgjorde 18,1 prosent, mens kostnadene knyttet til miljø- og vedlikehold utgjorde 17 prosent av kostnadsposten «annen driftskostnad» i 2024.

Tabell C.4.6. Annen driftskostnad pr. kg produsert fisk fordelt på ulike kostnadsarter i 2024. Tall i kroner

	Kroner	Andel (%)
Fiskehelse pr. kg	3,65	18,1
Miljø og vedlikehold pr. kg	3,44	17,0
Produksjonsavgift*	0,82	4,0
Annet pr. kg	12,32	60,9
Annen driftskostnad pr. kg	20,22	100,0

* Produksjonsavgift er her beregnet utfra hvor mye den utgjør pr. kg produsert fisk. Produsert fisk er ikke det samme som solgt fisk. I produsert fisk er det i tillegg til solgt mengde også med eventuell vekst/vekstreduksjon i løpet av året. I tillegg er kostnadene beregnet i rundvekt og ikke sløydvekt. Dette forklarer hvorfor produksjonsavgiften pr. kg produsert fisk er lavere enn satsen.

Kostnader knyttet til fiskehelse økte fra 2023 til 2024, mens kostnadene til miljø og vedlikehold gikk ned fra 2023 til 2024. Kostnadene knyttet til fiskehelse gikk opp med 6,1 prosent, mens kostnadene knyttet til miljø og vedlikehold gikk ned med 7,7 prosent fra 2023 til 2024. Fiskehelse inkluderer kostnader knyttet til rensefisk, avlusning, vaksine, veterinær osv.

Tabell C.4.7. Annen driftskostnad pr. kg fordelt på ulike kostnadsposter. Tall i kroner.

	2023	2024	Endring i %
Fiskehelse pr. kg	3,44	3,65	6,1
Miljø og vedlikehold pr. kg	3,72	3,44	-7,7
Produksjonsavgift	0,67	0,82	22,3
Annet pr. kg	12,66	12,32	-2,7
Annen driftskostnad pr. kg	20,49	20,22	-1,3

Netto finanskostnad

I 2024 var det en økning i finansinntektene på 112,5 prosent, mens finanskostnadene ble redusert med 3,5 prosent. Disse endringene har ført til en positiv utvikling i netto finanskostnad for selskapene.

Netto finanskostnader er beregnet ved å trekke finansinntektene fra finanskostnadene. Gjennomsnittlig netto finanskostnad var på kr 1,29 i 2024. I 2023 var netto finanskostnad pr. kg kr 2,84.

Tabell. C.4.8. Netto finanskostnad i prosent av sum driftsinntekt. Tall i prosent

År	Netto finanskostnad i prosent av sum driftsinntekt
1985	7,50
1990	10,50
1995	4,80
2000	2,10
2005	2,60
2010	0,86
2015	0,42
2020	-0,80
2021	-0,42
2022	-0,89
2023	2,84
2024	1,29

Slaktekostnad inkl. fraktkostnad

Denne kostnadsposten består av bokførte slakte- og fraktkostnader. I tillegg har selskap som har eget slakteri, oppgitt et anslag over hvor mye kostnadene ved slakting av egenprodusert fisk var i 2024.

Slaktekostnad pr. kg gikk opp med 4,8 prosent fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig slaktekostnad pr. kg var kr 4,67 i 2024.

C5. Fôrfaktor (økonomisk)

Fôr er den største kostnadsposten ved matfiskproduksjon av laks og regnbueørret, og fôrfaktor er derfor en viktig produksjonsindikator.

Det blir antydnet at et oppdrettsanlegg bør ha en fôrfaktor rundt 1, men at det er mulig å komme ned i en fôrfaktor på under 1. Det er mange forhold som påvirker det enkelte selskaps fôrfaktor. Vi kan nevne tilvekst, fôringskontroll, fôrtype, tap og lokalitet.

Beregningsmetode

I lønnsomhetsundersøkelsen har vi samlet inn opplysninger om fôrforbruk direkte fra oppdretter. Beregningsmetoden for fôrfaktor og produksjon er vist nedenfor:

Fôrfaktor (økonomisk):

Fôrforbruk/Produsert mengde

Fôrforbruk (i løpet av året):

(Fôrlager pr. 1.1. + Fôrkjøp – Fôrlager pr. 31.12.)

Produksjon av fisk (rund vekt):

(Solgt mengde + frossenfisk pr. 31.12.) + ((biomasse pr. 31.12. – vekt på årets utsatt smolt – biomasse pr. 1.1)/1,067) (omregningsfaktor fra levende vekt til rund vekt)

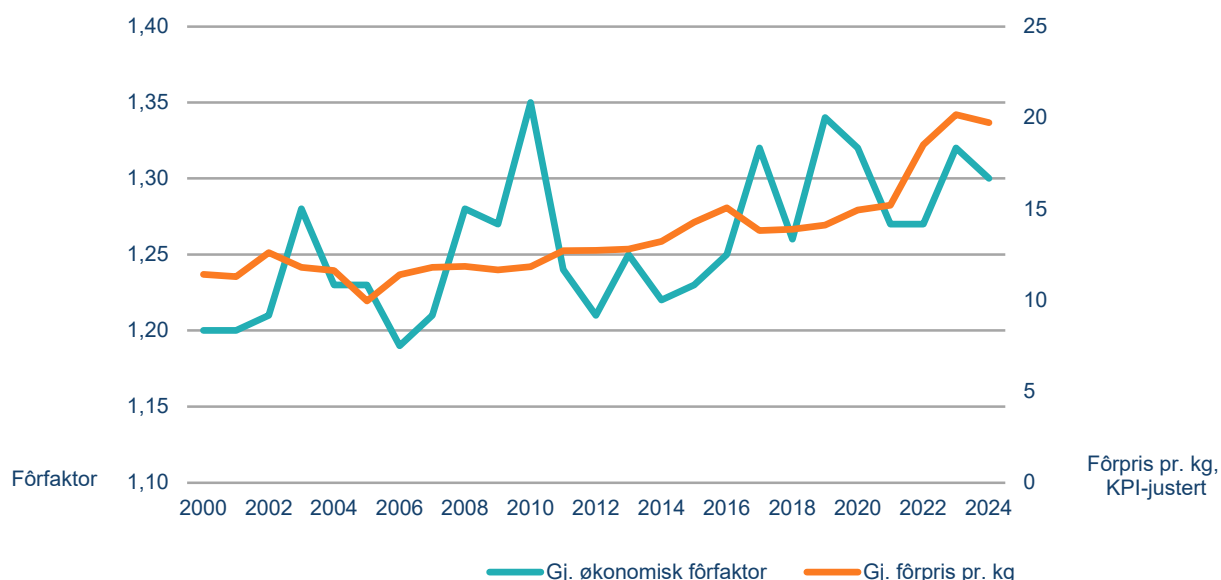
Dessverre har det vist seg umulig å skille mellom laks og regnbueørret i beregningen av produksjon. Vi har derfor benyttet omregningsfaktor (1,067) ved omregning av beholdning fra levende vekt til rundvekt i beregningen av produksjon av fisk. Dette er omregningsfaktoren for laks. Tilsvarende omregningsfaktor for regnbueørret er 1,070. Regnbueørret utgjør om lag 5 prosent av total beholdning av fisk.

For å kunne beregne fôrfaktor har vi innhentet opplysninger om beholdning av fôr – målt i antall kg – pr. 1.1. og 31.12, samt totalt fôrkjøp (kg) i undersøkelsesåret. I tillegg har vi samlet inn opplysninger om slaktet mengde og biomasse av levende fisk pr. 1.1. og 31.12.

Som tidligere nevnt indikerer fôrfaktor hvor mye fisk oppdretteren har fått for det fôret som er brukt. Jo lavere fôrfaktor, jo mer fisk kan oppdretteren produsere for samme mengde fôr.

Utvikling i fôrfaktor (økonomisk)

Opplysninger om fôrlager og fôrkjøp har vært samlet inn siden 1994. Det har naturligvis vært variasjoner i gjennomsnittlig fôrfaktor og fôrpris pr. kg. Trenden er imidlertid økende både for den økonomiske fôrfaktoren og for fôrpris pr. kg.



Figur C.7. Matfiskproduksjon. Utvikling i gjennomsnittlig fôrfaktor og gjennomsnittlig fôrpris pr. kg (i 2024-kroneverdi)

Fôrfaktor (økonomisk) i 2024

Gjennomsnittlig økonomisk fôrfaktor ble redusert fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig økonomisk fôrfaktor for hele landet var 1,30 i 2024.

Tabell C.5.1. Gjennomsnittlig fôrforbruk i kg og gjennomsnittlig fôrfaktor for hele landet, og for ulike størrelsesgrupper i 2024.

	Fôrforbruk	Fôrfaktor
Hele landet	26 535 640	1,30
Små selskap	7 604 868	1,33
Mellomstore selskap	19 180 434	1,30
Store selskap	57 914 868	1,30

Vær oppmerksom på at spredningen i fôrfaktor mellom de enkelte selskap er stor. Det finnes selskaper med beregnet fôrfaktor under 1 og selskaper med beregnet fôrfaktor over 1,8

Tabell C.5.2. Antall selskap i utvalget fordelt på fôrfaktor i 2024 undersøkelsen.

Fôrfaktor	Ant. selskap	Fôrfaktor
Mindre enn 1	8	0,72
Mellom 1,0 – 1,09	4	1,05
Mellom 1,1 – 1,19	8	1,15
Mellom 1,2 – 1,29	16	1,25
Mellom 1,3 – 1,39	10	1,34
Mellom 1,4 – 1,49	12	1,45
Høyere enn 1,5	17	1,65

Gjennomsnittlig fôrpris pr. kg økte med 0,9 prosent fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig fôrpris pr. kg gikk opp fra kr 19,56 i 2023 til kr 19,73 pr. kg i 2024. Den moderate prisøkningen på fôr pr. kg bidro til at fôrkostnad pr. kg var så å si uendret fra 2023 til 2024.

Tabell C.5.3. Gjennomsnittlig fôrpris pr. kg for hele landet, og de ulike størrelsesgrupper. Tall i kroner

	2023	2024
Hele landet	19,56	19,73
Små selskap	19,80	19,89
Mellomstore selskap	18,87	19,99
Store selskap	19,61	19,65

Kun de mellomstore selskapene hadde en større endring i gjennomsnittlig fôrpris pr. kg fra 2023 til 2024. For de mellomstore selskapene økte gjennomsnittlig fôrpris pr. kg med 5,9 prosent fra kr 18,87 i 2023 til kr 19,99 i 2024. Siden utvalget i gruppen med mellomstore selskap er så liten, har ikke denne prisøkning hatt så stor innvirkning på gjennomsnittet for alle selskap i utvalget. I de to øvrige selskapsgruppene var gjennomsnittlig fôrpris pr. kg så å si uendret fra 2023 til 2024.

De mellomstore selskapene betalte i gjennomsnitt kr 0,34 mer pr. kg for fôret enn de store selskapene som hadde lavest gjennomsnittlig fôrpris pr. kg i 2024. Differansen i fôrpris pr. kg mellom de ulike størrelsesgruppene er redusert i 2024 sammenlignet med 2023.

C6. Likviditet og soliditet

Med likviditet forstår vi den evne et selskap har til å betale sin gjeld, mens soliditet er et uttrykk for et selskaps evne til å tåle tap. Et selskap med høy egenkapitalprosent har god soliditet. Kjennetegn på god soliditet er høy egenkapitalprosent, god finansieringsstruktur, god rentabilitet og god likviditet.

Likviditet

Som mål på likviditet bruker vi likviditetsgrad 1 og likviditetsgrad 2. Hovedregel er at forholdet mellom selskapets kontantbeholdning og bankinnskudd sammen med kundefordringer bør kunne dekke samlet kortsiktig gjeld. Med andre ord bør likviditetsgrad 2 være over 100 prosent.

Likviditetsgrad 1:

$(\text{Sum omløpsmidler} / \text{Kortsiktig gjeld}) * 100$

Likviditetsgrad 2:

$((\text{Sum omløpsmidler} - \text{Verdien av varer}) / \text{Kortsiktig gjeld}) * 100$

Gjennomsnittlig likviditetsgrad 2 gikk ned fra 125,6 prosent i 2023 til 106,5 prosent i 2024. En nedgang på 19,1 prosentpoeng. En gjennomsnittlig likviditetsgrad 2 på 106,5 prosent i 2024 må sies å fortsatt være høyt. Kun to ganger tidligere har vi, i lønnsomhetsundersøkelsen, registrert en gjennomsnittlig likviditetsgrad 2 på over 100 prosent. Det var i 2020 med 101,1 prosent og i 2023 med 125,6 prosent.

Reduksjonen i likviditetsgrad 2 kan i stor grad relateres til en nedgang i kortsiktige fordringer og investeringer fra 2023 til 2024.

Tabell C.6.1. Resultatmål for likviditet. Tall i prosent

	2023	2024
Likviditetsgrad 1	189,9	225,1
Likviditetsgrad 2	125,6	106,5

Soliditet

Som mål på soliditet bruker vi rentedekningsgrad, egenkapitalandel, andel av kortsiktig gjeld og andel av langsiktig gjeld. 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 selskapene kan dekke alle sine finanskostnader.

I 2024 var det 5 selskap som hadde negativ rentedekningsgrad, 2 selskap hadde under 100 prosents dekning av finanskostnadene, mens de øvrige 68 selskap hadde mer enn 100 prosents dekning.

Rentedekningsgraden gikk ned fra 482,6 prosent i 2023 til 360,4 prosent i 2024. Reduksjonen kan relateres til nedgang i gjennomsnittlig driftsresultatet fra 2023 til 2024.

Tabell C.6.2. Resultatmål for soliditet. Tall i prosent

	2023	2024
Rentedekningsgrad	482,6	360,4
Egenkapitalandel	27,0	39,0
Andel av kortsiktig gjeld	39,4	29,3
Andel av langsiktig gjeld	33,6	31,7

Egenkapitalen blir i lønnsomhetsundersøkelsen regnet som en restpost, der sum eiendeler fratrasket avsetning for forpliktelser, annen langsiktig gjeld og kortsiktig gjeld er lik egenkapitalen. Egenkapitalandelen sier hvor mye egenkapitalen utgjør av totalkapitalen.

Tabell C.6.2. viser en økning i egenkapitalandelen, mens andelen av kortsiktig og langsiktig gjeld ble redusert fra 2023 til 2024.

C7. Resultat etter selskapsstørrelse

Ved gruppering har vi tatt utgangspunkt i eierskap. Vi har delt selskapene inn i tre ulike grupper; små selskap, mellomstore selskap og store selskap. Definisjonen på de ulike gruppene er vist nedenfor:

- **Gruppe 1. «Små» selskap. Selskap med 1-9 tillatelser**
- **Gruppe 2. «Mellomstore» selskap. Selskap med 10 – 19 tillatelser**
- **Gruppe 3. «Store» selskap. Selskap med 20 eller flere tillatelser**

Utvalg

Gruppe 1 består av flest selskap, mens gruppe 3 logisk nok har flest tillatelser. Gruppe 2 er den minste gruppen og består av færrest selskap og tillatelser.

Tabell C.7.1. Antall selskap og tillatelser i de 3 størrelsesgruppene i 2024.

	Ant. selskap	Ant. tillatelser
Gruppe 1	36	164
Gruppe 2	14	137
Gruppe 3	25	813

Lønnsomhet

Hovedkonklusjonen en kan trekke på bakgrunn av innkommet datamateriale er at de tre gruppene hadde en nedgang i det økonomiske resultatet fra 2023 til 2024.

En sammenligning av driftsmargin viser at differanse mellom høyeste og laveste driftsmargin har gått ned fra 2023 til 2024. Hvilken gruppe som hadde den høyeste og laveste driftsmargin er uendret fra 2023 til 2024.

Resultatene viser at det var gruppe 2 som hadde høyest gjennomsnittlig driftsmargin i både 2023 og 2024, mens det var gruppe 3 som hadde lavest gjennomsnittlig driftsmargin i både 2023 og 2024.

Tabell C.7.2. Gjennomsnittlig driftsmargin for de 3 størrelsesgruppene i 2023 og 2024. Tall i prosent

	2023	2024
Gruppe 1	21,7	16,3
Gruppe 2	26,6	17,9
Gruppe 3	16,2	8,4

Resultatene viser at gruppe 1 oppnådde høyest salgspris pr. kg i 2024, og hadde lavest sum kostnader pr. kg i 2024.

Tabell C.7.3. Gjennomsnittlig salgspris pr. kg solgt fisk og gjennomsnittlig kostnad pr. kg for de 3 størrelsesgruppene i 2024. Tall i kroner

	Salgspris pr. kg	Sum kost pr. kg
Gruppe 1	71,83	62,97
Gruppe 2	71,03	65,07
Gruppe 3	66,91	64,87

Størst endring i gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg var det gruppe 2, de mellomstore selskapene, som hadde med en oppgang på 11,3 prosent i gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg fra 2023 til 2024. De to øvrige gruppene hadde mindre endringer i sum kostnad pr. kg fra 2023 til 2024.

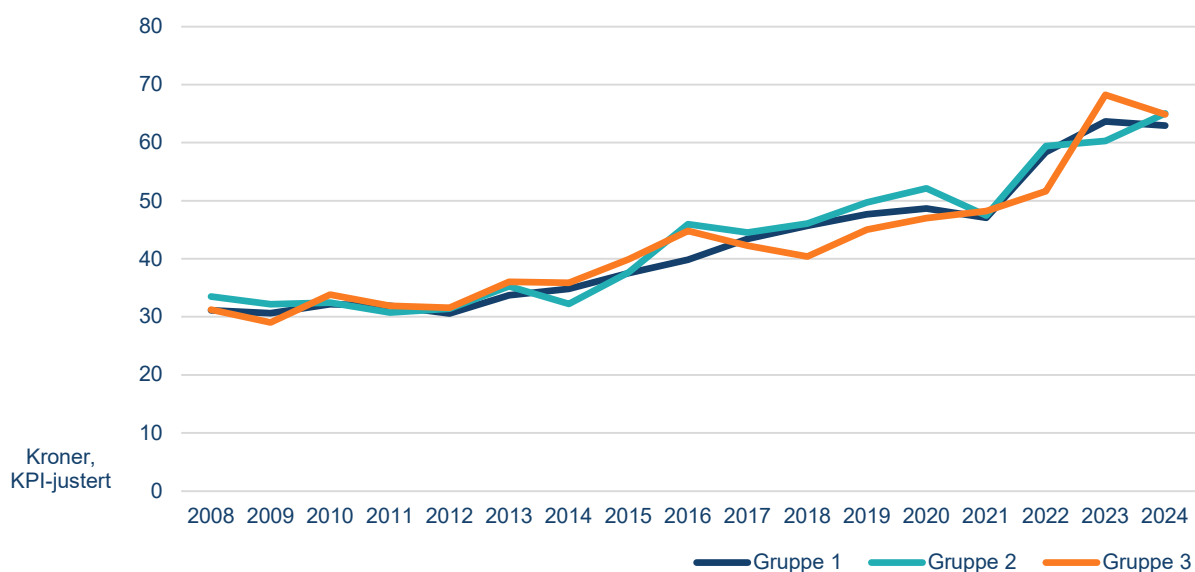
En sammenligning av gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg for de tre størrelsesgruppene viser at rangeringen mellom gruppene er endret i 2024 sammenlignet med 2023. I 2024 var det gruppe 1 som hadde lavest sum kostnad pr. kg, mens det var gruppe 2 som hadde lavest sum kostnad pr. kg i 2023.

Forskjellen i sum kostnad pr. kg mellom gruppene gikk kraftig ned fra 2023 til 2024, og var på kr 2,10 i 2024 mot kr 7,74 i 2023.

Tabell C.7.4. Gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg for de 3 størrelsesgruppene. Tall i kroner

	2023	2024	Endring i %
Gruppe 1	61,79	62,97	1,9
Gruppe 2	58,47	65,07	11,3
Gruppe 3	66,21	64,87	-2,0

Utviklingen i sum kostnad pr. kg over tid viser at det varierer hvilken gruppe som oppnår lavest kostnad pr. kg.



Figur C.8. Matfiskproduksjon. Gjennomsnittlig sum kostnad pr. kg produsert fisk for de ulike størrelsesgruppene i 2008-2024

D. Resultatanalyse - settefiskproduksjon

I dette kapittelet skal vi se nærmere på gjennomsnittlig økonomisk resultat for selskap med settefiskproduksjon av laks og regnbueørret i 2024.

Vær oppmerksom på at endringer i størrelse på selskapene i utvalget kan forklare endringer i enkeltresultat. I tillegg kan størrelse på smolten som selges ha betydning for både salgspris pr. stk. og kostnad pr. stk.

Et annet moment er at både salgspris og produksjonskostnad pr. stk. kan påvirkes av endringer i forholdet mellom antall rene smoltprodusenter og produsenter som selger både yngel og smolt. Derfor er regnskapsanalysen hovedsakelig basert på størrelsesnøytrale poster. Eksempel på størrelsesnøytrale poster er driftsmargin, salgspris pr. stk. og produksjonskostnad pr. stk.

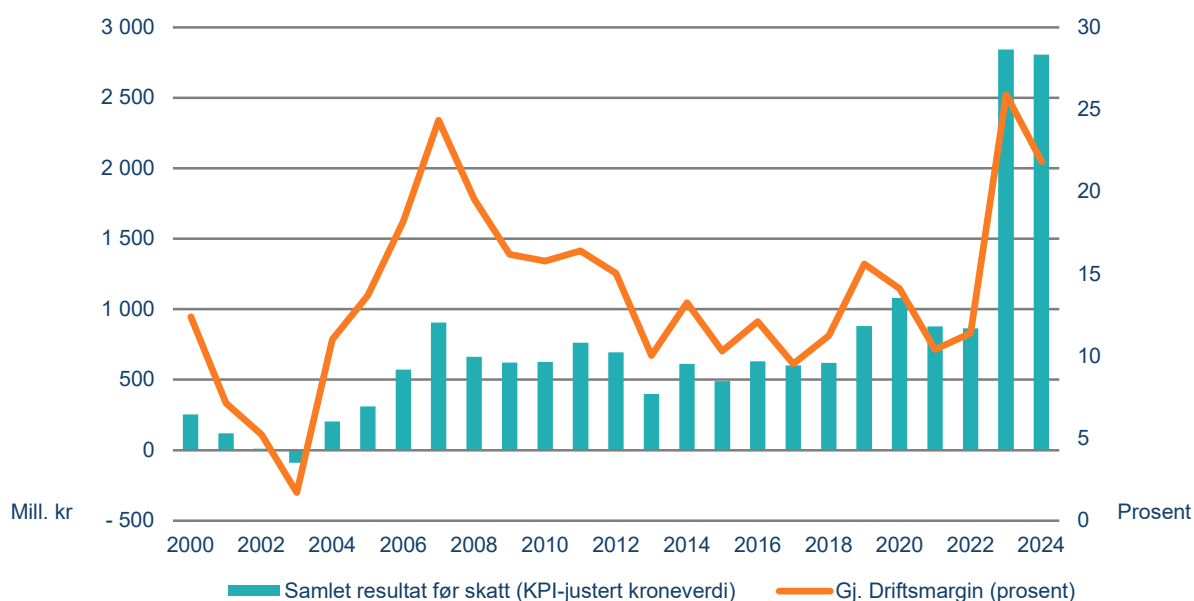
Vi ser også at endringene som ble gjort i eierstruktur for selskapene med matfiskproduksjon i forbindelse med innføring av grunnrenteskatt i 2023, der settefiskproduksjonen ble skilt ut fra matfiskproduksjonen, påvirker inntektsnivå og kostnadsnivå hos selskapene med settefiskproduksjon.

D1. Samlet økonomisk resultat for settefisknæringen

Beregningene viser at settefisknæringen for laks og regnbueørret hadde et samlet resultat før skatt på 2,8 milliarder kroner i 2024.

Driftsmargin gir uttrykk for hvor mye selskapet har tjent pr. omsatt krone. Det var nedgang i gjennomsnittlig driftsmargin fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig driftsmargin gikk ned fra 25,5 prosent i 2023 til 21,8 prosent i 2024.

Nedgangen i driftsmargin skyldes høyere kostnadsøkning enn inntektsøkning. Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. solgt yngel og smolt økte med 13,6 prosent fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. solgt yngel og smolt var kr 24,08 i 2024.



Figur D.1. Settefiskproduksjon. Samlet ordinært resultat før skatt og gjennomsnittlig driftsmargin 2000-2024

Historisk sett har det til tider vært store variasjoner i driftsmarginen fra år til år for settefiskprodusentene av laks og regnbueørret. Det er ikke noen klar trend i utviklingen i driftsmargin.

En annen størrelsesnøytral post som kan si noe om lønnsomheten er totalrentabilitet. Totalrentabiliteten gir uttrykk for avkastning på totalkapitalen i selskapet.

En kraftig økning i finansinntektene kombinert med en reduksjon i sum eiendeler fra 2023 til 2024 er årsaken til økt gjennomsnittlig totalrentabilitet i 2024.

Tabell D.1.1. Gjennomsnittlig driftsmargin og totalrentabilitet i 2023 og 2024. Tall i prosent

	2023	2024
Totalrentabilitet	13,1	17,4
Driftsmargin	25,5	21,8

D2. Produksjon og produktivitet

For selskapene med settefiskproduksjon er det salg av yngel og smolt som brukes for å måle årlig produksjon. Produktiviteten blir målt som salg av fisk (yngel og smolt) pr. årsverk.

Produksjon

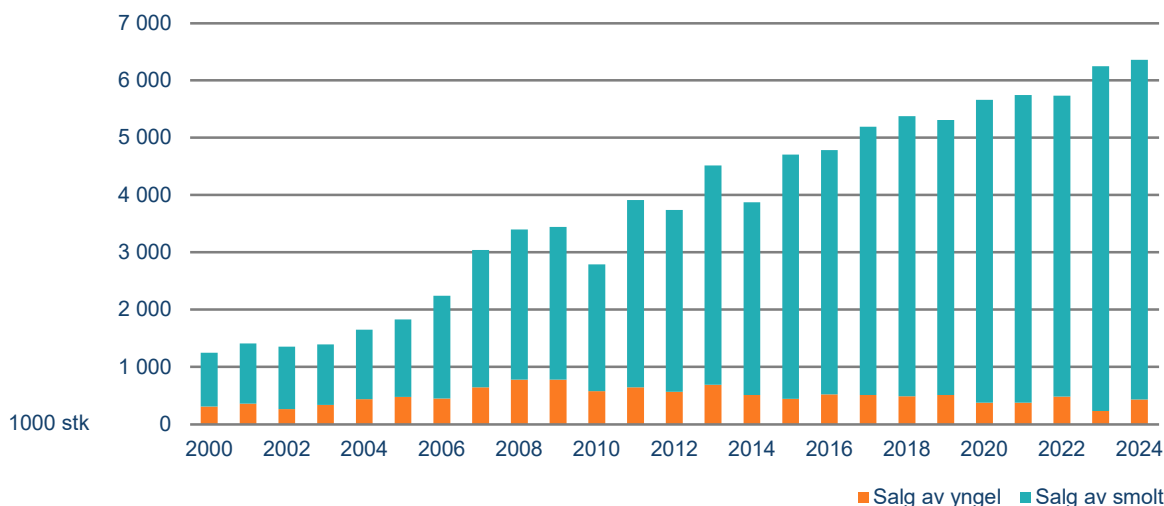
Det var en kraftig økning i produksjonen av yngel, mens produksjonen av smolt gikk noe ned fra 2023 til 2024. I gjennomsnitt solgte en settefiskprodusent totalt 6 359 362 stk. individer av yngel og smolt i 2024.

Tabell D.2.1. Salg i gjennomsnitt pr. selskap for 2023 og 2024

		2023	2024
Salg av smolt	Stk.	6 015 244	5 925 699
Salg av yngel	Stk.	230 740	433 663
Totalt salg av fisk	Stk.	6 245 984	6 359 362
Andel av yngel	%	3,7	6,8
Salg av rogn	Stk.	634 397	521 240

Gjennomsnittlig salg av smolt gikk ned med 1,5 prosent fra 2023 til 2024, mens gjennomsnittlig salg av yngel økte med hele 87,9 prosent fra 2023 til 2024. Salg av yngel utgjorde 6,8 prosent av det totale salget i 2024, mens det i 2023 utgjorde 3,7 prosent av det totale salget. Salg av yngel varierer fra år til år.

Andelen av selskap som oppgir å ha solgt yngel gikk opp fra 19,2 prosent i 2023 til 24 prosent i 2024.



Figur D.2. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig salg av yngel og smolt pr. selskap 2000-2024

Gjennomsnittlig beholdning av rogn for selskapene i undersøkelsen økte med 21,3 prosent fra 2023 til 2024. Fiskeridirektoratets statistikk for akvakultur bekrefter en økning i den totale beholdningen av rognkorn fra 2023 til 2024. Ifølge statistikken var det en økning i beholdningen av rognkorn på 18,4 prosent fra 2023 til 2024.

Gjennomsnittlig beholdning av lakseyngel ble redusert med 3,5 prosent, mens gjennomsnittlig beholdning av regnbueørretyngel gikk ned med 7,8 prosent fra 2023 til 2024.

Tabell D.2.2. Gjennomsnittlig beholdning av rogn og yngel pr. 1.1. og 31.12. basert på utvalget i 2024-undersøkelsen. Tall i stk.

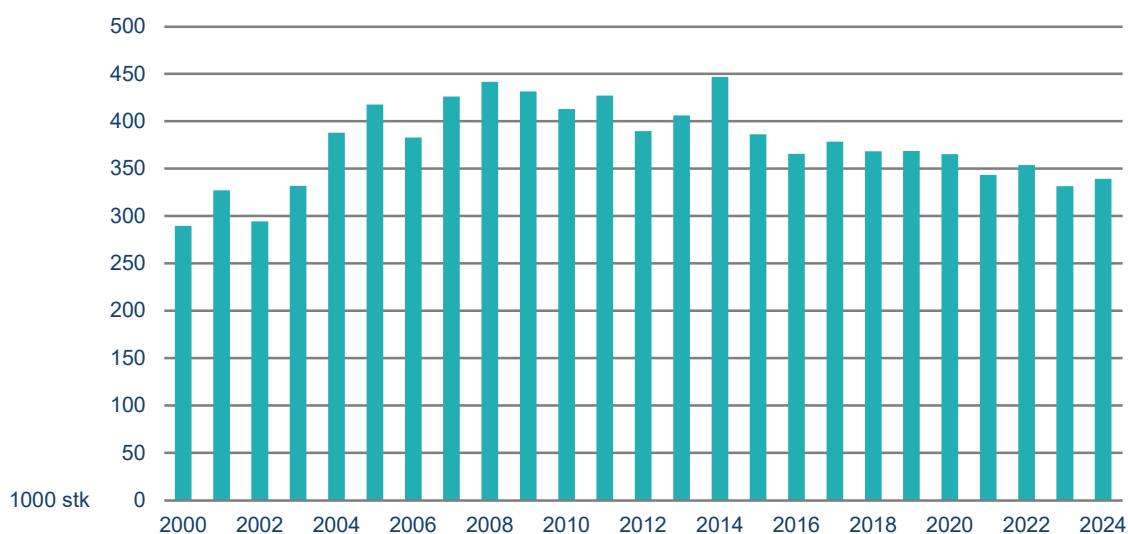
	1.1.	31.12.
Rognkorn	1 026 560	1 245 400
Lakseyngel	5 590 836	5 395 703
Regnbueørretyngel	223 547	206 027

Produktivitet

Produktiviteten blir målt som salg av fisk (yngel og smolt) pr. årsverk. Produktiviteten økte med 2,3 prosent fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig salg pr. årsverk var 339 270 stk. i 2024.

Gjennomsnittlig antall årsverk var så å si uendret fra 18,8 i 2023 til 18,7 i 2024. Gjennomsnittlig antall arbeidstimer pr. selskap i 2024 var 34 582 timer, mens tilsvarende tall for 2023 var 34 761 timer.

Historisk sett varierer produktiviteten fra år til år. Trenden frem til 2008 var økende produktivitet. Etter 2008 viser trenden varierende produktivitet.



Figur D.3. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig produktivitet pr. selskap i 2000-2024

D3. Inntekt

Det er flere forhold som påvirker salgspris pr. stk. En faktor som påvirker salgsprisen, er etterspørselen etter yngel og smolt. En annen faktor er størrelse på solgt smolt.

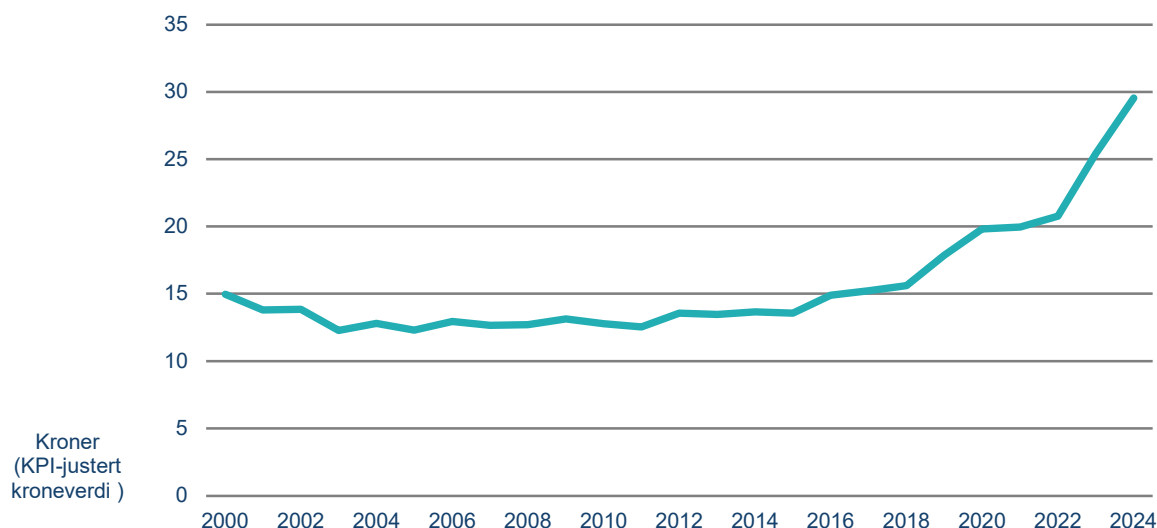
Fiskeridirektoratets statistikkundersøkelse viser at produksjonen av større smolt øker. Resultatet av dette gjenspeiles i lønnsomhetsundersøkelsen i form av høyere pris og kostnader pr. stk. Større smolt har lengre produksjonstid, og dermed vil både salgspris og kostnad pr. stk. øke med størrelse på smolten.

I 2024-undersøkelsen er det 34 selskap i utvalget som oppgir å ha solgt smolt større enn 250 gram, mens det var 33 selskap i 2023-undersøkelsen som hadde solgt smolt større enn 250 gram.

Tabell D.3.1. Gjennomsnittlig salgspris pr. stk. for hele landet. Tall i kroner.

	2023	2024	Endring i %
Salgspris pr. stk. solgt smolt	24,64	29,55	19,9
Salgspris pr. stk. solgt yngel	5,29	4,46	-15,7
Salgspris pr. stk. solgt fisk (yngel og smolt)	23,93	27,84	16,3

Det var en økning i salgsprisen på smolt fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig salgspris pr. stk. solgt smolt økte med 19,9 prosent, mens salgsprisen for yngel gikk ned med 15,7 fra 2023 til 2024.



Figur D.4. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig salgspris pr. stk. solgt smolt 2000-2024

Andelen av selskaper som oppgir å ha annen inntekt har gått ned fra 58,9 prosent i 2023 til 54,7 prosent i 2024, men denne andelen utgjør fortsatt en liten del av de samlede driftsinntektene.

D4. Kostnadsutvikling

I lønnsomhetsanalysen presenterer vi produksjonskostnader pr. stk. solgt fisk (yngel og smolt).

Utvalget i undersøkelsen består, som tidligere nevnt, av selskaper som selger både 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 vist seg vanskelig å skille ut kostnader som kan knyttes direkte til produksjon av yngel fra samlede kostnader. Dette gjør det vanskelig å beregne produksjonskostnader pr. stk. for selskap 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 selskap i utvalget, dvs. at selskaper som kun har solgt smolt også inngår i denne beregningen.

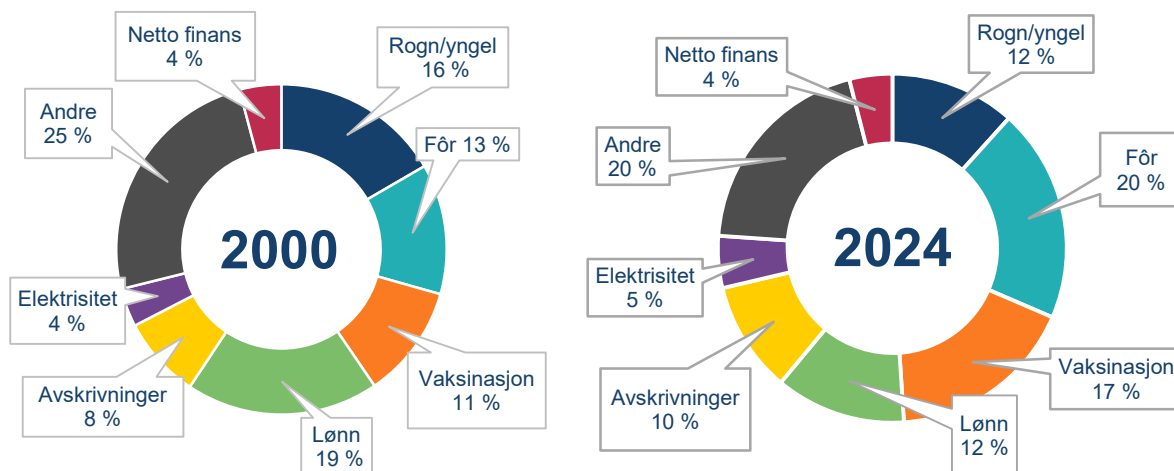
Et annet moment som påvirker produksjonskostnadene pr. stk., er størrelse på smolten som selges. Jo større smolt, jo høyere kostnad.

Det har ikke vært mulig å få skilt ut kostnader som kan knyttes direkte til produksjon av stor smolt. I 2024-undersøkelsen er det 34 selskap i utvalget som oppgir å ha solgt smolt større enn 250 gram.

Historisk utvikling i produksjonskostnader pr. stk.

Ved sammenligning av produksjonskostnad pr. stk. over en lengre tidsperiode har vi valgt å sammenligne kostnaden i 2024-kroneverdi. Ellers i rapporten når vi analyserer endring fra 2023 til 2024 er det nominelle verdier som gjelder.

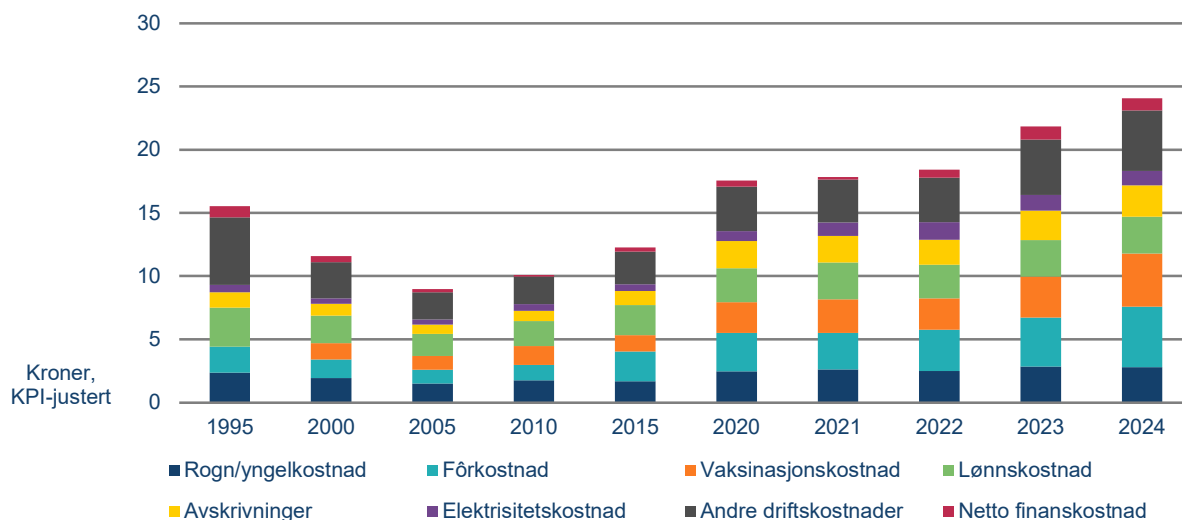
En sammenligning av de ulike kostnadselementer over tid viser en forholdsvis stabil fordeling mellom de ulike kostnadselementene. For settefiskprodusentene er det ingen kostnadselementer som er vesentlig høyere enn de øvrige kostnadselementene, slik en ser for matfiskprodusentene hvor fôr og andre driftskostnader er de desidert største kostnadspostene



Figur D.5. Settefiskproduksjon. Prosentvis fordeling av de ulike kostnadselementer i 2000 og 2024

Fra 1995 til 2005 var gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. fallende. Siden 2005 har utviklingen i gjennomsnittlig produksjonskostnad, med unntak for noen få år, vist en økende trend.

De økte produksjonskostnadene de fem siste årene henger blant annet sammen med at smolten som selges i gjennomsnitt er større enn tidligere. Dette ser vi også ved at andelen av selskaper som oppgir å ha solgt smolt større enn 250 gram øker.



* Vaksinasjonskostnad er inkludert i andre kostnader

Figur D.6. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig kostnad pr. stk. solgt fisk (ynge og smolt) 1995-2024.

Endring i produksjonskostnad pr. stk. fra 2023 til 2024

Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. økte med 13,6 prosent fra 2023 til 2024. Dette blir bekreftet dersom vi ser på produksjonskostnadene pr. stk. for selskapene som kun har solgt smolt mindre enn 250 gram (rene smoltprodusenter). De rene smoltprodusentene hadde 15,9 høyere produksjonskostnad pr. stk. i 2024 sammenlignet med gjennomsnittet for disse produsenten i 2023.

Tabell D.4.1. Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. solgt fisk i 2024 for alle selskap i utvalget, og gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. i 2024 for rene smoltprodusenter. Tall i kroner.

	Alle selskap	Rene smoltprodusenter
Produksjonskostnad pr. stk.	24,08	22,14

Ser vi nærmere på produksjonskostnad pr. stk. solgt fisk for alle selskap i utvalget finner vi en økning i de fleste kostnadselementer fra 2023 til 2024, med unntak for elektrisitetskostnad pr. stk. og netto finanskostnad pr. stk. som gikk ned henholdsvis 4,1 prosent og 4,7 prosent fra 2023 til 2024.

Størst økning, målt i prosent, var det i vaksinasjonskostnad pr. stk. Gjennomsnittlig vaksinasjonskostnad pr. stk. var på kr 4,20. I 2024 var de største kostnadspostene, målt i kroner, ved produksjonen av yngel og smolt, vaksinasjonskostnad, førkostnad og annen driftskostnad pr. stk.

Tabell D.4.2. Gjennomsnittlig produksjonskostnad pr. stk. solgt fisk i 2023 og 2024. Tall i kroner.

	2023	2024	% endring
Rogn og yngelkostnad pr. stk.	2,75	2,80	1,8
Førkostnad pr. stk.	3,76	4,78	27,2
Forsikringskostnad pr. stk.	0,19	0,23	19,8
Vaksinasjonskostnad pr. stk.	3,14	4,20	33,8
Lønnskostnad pr. stk.	2,81	2,91	3,5
Avskrivninger pr. stk.	2,27	2,48	9,4
Elektrisitetskostnad pr. stk.	1,21	1,16	-4,1
Annen driftskostnad pr. stk.	4,05	4,55	12,4
Netto finanskostnad pr. stk.	1,01	0,96	-4,7
Produksjonskostnader pr. stk.	21,20	24,08	13,6

Vi vil presisere at det er gjennomsnittsresultater som presenteres, og at spredningen mellom de enkelte selskap er stor. Ser en på produksjonskostnad pr. stk. vil en finne selskaper med beregnede produksjonskostnader pr. stk. under kr 8 og selskap med beregnede produksjonskostnader pr. stk. over kr 75.

Tabell D.4.3. Antall selskap fordelt på produksjonskostnad pr. stk. solgt fisk i 2024

Produksjonskostnad pr. stk.	Ant. selskap	Gj. produksjonskost. pr. stk.
Mindre enn kr 15,00	12	10,15
Mellom kr 15,00 – 25,00	33	21,00
Høyere enn kr 25,00	30	38,42

Selskap med lavest produksjonskostnad produserer hovedsakelig yngel for salg til andre settefiskanlegg, mens en blant selskapene med høyest produksjonskostnad finner selskap som kun produserer smolt større enn 250 gram, og selskap som har hatt produksjonsproblemer (f.eks. sykdomsutbrudd) i 2024.

Rogn- og yngelkostnad

Rogn- og yngelkostnad pr. stk. utgjorde 11,6 prosent av de totale produksjonskostnader pr. stk. i 2024. Utviklingen i rogn- og yngelkostnad henger sammen med eventuelle endringer i gjennomsnittlig pris på rogn og yngel, samt endringer i antall solgt yngel og smolt.

Gjennomsnittlig rogn- og yngelkostnad pr. stk. var så å si uendret fra 2023 til 2024, og var kr 2,80 i 2024. Fiskeridirektoratets statistikk for akvakultur bekrefter at prisen på rognkorn var

så å si uendret fra 2023 til 2024, men viser at det var en økning i prisen på yngel av laks og regnbueørret i samme periode. Prisen på yngel økte med 20,2 prosent fra 2023 til 2024. I samme tidsrom var det en nedgang i antall solgt smolt. Det var en kombinasjon av prisøkning og nedgang i antall solgt smolt som forklarer de små forandringer i gjennomsnittlig rogn- og yngel kostnad pr. stk. fra 2023 til 2024.

Fôrkostnad

For selskapene med produksjon av yngel og smolt utgjorde fôrkostnad pr. stk. «kun» 19,8 prosent av de totale produksjonskostnader pr. stk. i 2024. Tilsvarende tall for selskap med matfiskproduksjon var at fôrkostnad pr. kg utgjorde 39,7 prosent av kostnadene i 2024.

For selskapene med settefiskproduksjon økte gjennomsnittlig fôrkostnad pr. stk. med 27,2 prosent fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig fôrkostnad pr. stk. var kr 4,78 i 2024 mot kr 3,76 i 2023. En økning i råvareprisene på fôr er hovedforklaringen på denne kostnadsøkningen.

Forsikringskostnad

Forsikringskostnad pr. kg utgjør en liten andel av produksjonskostnadene pr. stk., og endringer i denne kostnadsposten påvirker derfor i liten grad utviklingen i de totale produksjonskostnadene pr. stk. solgt fisk.

Totale forsikringskostnader (forsikringspremie) økte med 22 prosent fra 2023 til 2024. Også forsikringskostnad pr. stk. økte fra kr 0,19 i 2023 til kr 0,23 i 2024.

Forsikringspremien utgjør kun 4,1 prosent av verdien av varer pr. 31.12.2024. I 2024 var gjennomsnittlig forsikringsutbetaling til settefiskprodusentene lavere enn gjennomsnittlig innbetalt premie samme år. Det samme var tilfelle i 2023.

Gjennomsnittlig forsikringsutbetaling har økt mye fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig forsikringsutbetaling gikk opp fra kr 283 250 i 2023 til kr 1 189 120 i 2024. Forsikringsutbetalingene gjelder kun tap av rogn og yngel.

Antall selskap som oppgir å ha mottatt forsikringsutbetaling har gått opp fra 4 selskap i 2023 til 10 selskap 2024.

Tabell D.4.4. Forholdet mellom gjennomsnittlig forsikringsutbetaling og gjennomsnittlig betalt forsikringspremie i 2023 og 2024. Tall i kroner.

	2023	2024
Forsikringsutbetaling	283 250	1 189 120
Forsikringspremie	1 205 223	1 470 654

Vaksinasjonskostnad

Vaksinasjonskostnad pr. stk. viser kostnader i forbindelse med vaksinasjon av yngel, og inkluderer kostnader til vaksine, vaksinehjelp etc.

Gjennomsnittlig vaksinasjonskostnad pr. stk. var den av kostnadselementene som økte mest fra 2023 til 2024, med en økning på 33,6 prosent. Gjennomsnittlig vaksinasjonskostnad pr. stk. var kr 4,20 i 2024.

Av de totale produksjonskostnader pr. stk. utgjorde vaksinasjonskostnad pr. stk. 17,4 prosent i 2024. Tilsvarende tall i 2023 var 14,8 prosent.

Lønnskostnad

Av de totale produksjonskostnader pr. stk. utgjør lønnskostnad pr. stk. 12,1 prosent i 2024. Dette var en nedgang fra 13,3 prosent i 2023. Over tid har vi sett at lønnskostnad pr. stk. utgjør en stadig mindre andel av de totale produksjonskostnadene.

Tilsvarende tall for selskap med matfiskproduksjon var 5,8 prosent i 2024. Det indikerer at produksjonen i settefiskanleggene er mer arbeidsintensiv enn produksjonen i

matfiskanleggene. Eventuelle endringer i lønnskostnaden har derfor større betydning for selskap med settefiskproduksjon enn for selskap med matfiskproduksjon.

For å se på utviklingen i lønnskostnad bruker vi brutto lønnskostnad pr. årsverk. Selskapene med settefiskproduksjon hadde en brutto lønnskostnad pr. årsverk på kr 988 375 i 2024.

Lønnskostnad pr. stk. økte med 3,5 prosent fra 2023 til 2024. En økning i gjennomsnittlig timelønn forklarer at lønnskostnad pr. stk. økte fra 2023 til 2024.

Tabell D.4.5. Gjennomsnittlig brutto lønnskostnad pr. årsverk. Tall i 2024 kroner.

År	Brutto lønnskostnad pr. årsverk
1990	489 708
1995	564 584
2000	632 615
2005	730 245
2010	823 120
2015	912 469
2020	979 233
2021	998 699
2022	942 126
2023	961 950
2024	988 375

Avskrivninger

Gjennomsnittlig avskrivninger pr. stk. økte med 9,4 prosent fra 2023 til 2024. Gjennomsnittlig avskrivninger pr. stk. var kr 2,48 i 2024.

Det er vanskelig å forklare økningen i gjennomsnittlig avskrivninger siden verdien av varige driftsmidler ble redusert med 18,1 prosent fra 2023 til 2024, og var i gjennomsnitt kr 177 337 712 pr. 31.12.2024. Undersøkelsen viser at verdien av bygninger og annen eiendom gikk ned med 15,7 prosent, mens oppdrettsutstyr gikk ned med 29 prosent fra 2023 til 2024. På den annen side økte verdien av driftsløsøre med hele 150 prosent fra 2023 til 2024, men verdi av driftsløsøre er så lav at denne økning ikke hadde stor effekt på endringene i varige driftsmidler og avskrivninger.

Elektrisitetskostnad

Et settefiskanlegg vil naturlig 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 oppnå ønsket produksjon av smolt. 73,3 prosent av selskapene i utvalget oppgir å ha benyttet kunstig varme i produksjonen. Det var færre selskap som oppgir å ha benyttet kunstig varme i produksjon i 2024 sammenlignet med 2023.

Gjennomsnittlig elektrisitetskostnad pr. stk. gikk ned fra kr 1,21 i 2023 til kr 1,16 i 2024. En nedgang på 4,1 prosent.

Annen driftskostnad

Annen driftskostnad er en restpost etter at kostnadene til rogn, yngel, fôr, forsikring, vaksinasjon, lønn og elektrisitet er skilt ut som egne poster. Annen driftskostnad omfatter alt fra reparasjoner og vedlikehold til rene administrasjonsutgifter.

Annen driftskostnad pr. stk. økte med 12,4 prosent fra 2023 til 2024, og var på kr 4,55 i 2024.

Da 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 også skyldes endringer i sammensetningen av utvalget fra år til år.

Netto finanskostnad

Netto finanskostnad:
Finanskostnader fratrasket finansinntekter

Netto finanskostnad pr. stk. ble redusert med 4,7 prosent fra 2023 til 2024. Netto finanskostnad pr. stk. gikk ned fra kr 1,01 i 2023 til kr 0,96 i 2024. Årsaken til dette er økte totale finansinntekter fra 2023 til 2024.

De totale finansinntekter økte med 98 prosent fra kr 2 758 069 i 2023 til kr 5 460 403 i 2024. I samme tidsrom økte finanskostnadene med 27,7 prosent. Finansinntektene er betydelig lavere enn finanskostnadene, men bidro likevel til en reduksjon i netto finansposter med 2,9 prosent fra 2023 til 2024.

Utviklingen i de totale finansinntekter og finanskostnader bidro til at netto finanskostnad i prosent av sum driftsinntekt ble redusert fra 4,1 prosent i 2023 til 3,9 prosent i 2024.

Tabell D.4.6. Netto finanskostnad i prosent av sum driftsinntekter. Tall i prosent.

År	Netto finanskostnad i prosent av sum driftsinntekt
1990	17,7
1995	4,3
2000	3,8
2005	2,5
2010	1,1
2015	2,3
2020	2,4
2021	1,2
2022	3,1
2023	4,1
2024	3,9

D5. Likviditet og soliditet

Med likviditet forstår vi den evne et selskap har til å betale sin gjeld, mens soliditet er et uttrykk for et selskaps evne til å tåle tap. Et selskap med høy egenkapitalprosent har god soliditet. Kjennetegn på god soliditet er høy egenkapitalprosent, god finansieringsstruktur, god rentabilitet og god likviditet.

Likviditet

Hovedregel er at forholdet mellom selskapets kontantbeholdning og bankinnskudd sammen med kundefordringer bør kunne dekke samlet kortsiktig gjeld. Med andre ord bør likviditetsgrad 2 være over 100 prosent. Historisk sett har gjennomsnittlig likviditetsgrad 2 kun vært over 100 prosent en gang, nemlig i 2023.

Likviditetsgrad 1:
(Sum omløpsmidler /Kortsiktig gjeld) * 100

Likviditetsgrad 2:
((Sum omløpsmidler – Verdien av varer)/Kortsiktig gjeld) * 100

Gjennomsnittlig likviditetsgrad 2 var 76,7 prosent i 2024, som er en nedgang fra 2023. Gjennomsnittlig likviditetsgrad 2 var 102,1 prosent i 2023 som er den høyeste gjennomsnittlige likviditetsgrad 2 som vi har registrert for selskap med settefiskproduksjon i lønnsomhetsundersøkelsen.

Gjennomsnittlig kortsiktig gjeld ble redusert med 7,1 prosent fra 2023 til 2024, mens omløpsmidler minus verdien av varer ble redusert med 30,2 prosent fra 2023 til 2024. Det var

reduksjonen i nevnte omløpsmidler minus verdien av varer som førte til at likviditetsgrad 2 gikk ned fra 2023 til 2024.

Tabell D.5.1. Resultatmål for likviditet. Tall i prosent

	2023	2024
Likviditetsgrad 1	178,3	149,7
Likviditetsgrad 2	102,1	76,7

Soliditet

Rentedekningsgrad viser i hvilken grad det resultat som er skapt i perioden, er i stand til å dekke finanskostnadene. Rentedekningsgraden bør være over 100 prosent slik at selskapene kan dekke alle sine finanskostnader.

I 2024 var det 6 selskaper som hadde negativ rentedekningsgrad. 6 selskap klarte å dekke mellom 0 og 100 prosent av finanskostnadene. De øvrige 63 selskapene hadde mer enn 100 prosent dekning.

Tabell D.5.2. Resultatmål for soliditet. Tall i prosent

	2023	2024
Rentedekningsgrad	463,7	390,0
Egenkapitalandel	35,6	41,0
Andel av kortsiktig gjeld	16,5	18,9
Andel av langsiktig gjeld	47,9	40,1

Egenkapitalen blir i lønnsomhetsundersøkelsen regnet som en restpost, der sum eiendeler fratrasket avsetning for forpliktelser, annen langsiktig gjeld og kortsiktig er lik egenkapitalen. Egenkapitalandelen sier hvor mye egenkapitalen utgjør av total kapital. Egenkapitalandelen var 41 prosent i 2024; som var en økning fra 35,6 prosent i 2023.

D6. Resultat etter produksjonsform

Utvalget består av selskap med salg av fisk i ulike størrelser (yngel, smolt og stor smolt). Produksjonstiden varierer med størrelse på fisken, og det påvirker både pris og kostnader.

Det har ved gjennomføring av undersøkelsen vist seg vanskelig å skille ut kostnader knyttet direkte til produksjon av yngel eller stor smolt (definert som smolt større enn 250 gram) fra selskapenes samlede kostnader.

For å kunne si noen om hvordan produksjonen av fisk av ulik størrelse påvirker det økonomiske resultatet har vi valgt å gruppere selskapene inn i tre ulike grupper. Disse er:

- **Gruppe 1. Selskap med salg av smolt.**
Denne gruppen består av selskap som kun har solgt «tradisjonell» smolt, dvs. smolt under 250 gram. Heretter omtalt som smolt.
- **Gruppe 2. Selskap med salg av yngel.**
Denne gruppen består av selskap som har solgt yngel i kombinasjon med smolt, men gruppen inkluderer også selskap som kun har solgt yngel. Yngel blir solgt til andre selskaper med settefiskproduksjon. Kostnadene i forbindelse med yngelproduksjon er, som følge av kortere produksjonstid, lavere enn kostnadene ved smoltproduksjon.
- **Gruppe 3. Selskap med salg av stor smolt.**
Denne gruppen består av selskap som har solgt stor smolt i kombinasjon med yngel og smolt, men gruppen inkluderer også selskap som kun har solgt stor smolt. Kostnadene ved produksjon av stor smolt er, som følge av lengre produksjonstid, høyere enn kostnadene ved produksjon av yngel og smolt.

Vi har basert analysen på størrelsesnøytrale resultatstørrelser. Resultatbegrepene driftsmargin, totalrentabilitet og produksjonskostnad pr. stk. er egnede størrelser i en slik sammenligning.

Utvalg

Utvalget viser at gruppe 2 består av færrest selskap og tillatelser. Flest selskap og tillatelser finner en i gruppe 3.

Tabell D.6.1. Antall selskap og tillatelser i de tre gruppene i 2024

	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3
Antall selskap	31	10	34
Antall tillatelser	46	22	83

Lønnsomhet

Undersøkelsen viser en reduksjon i det økonomiske resultatet for gruppe 2 og 3, mens gruppe 1 hadde en forbedring i det økonomiske resultatet fra 2023 til 2024.

Det var gruppe 3 som hadde høyest gjennomsnittlig driftsmargin i både 2023 og 2024. Forskjellen mellom høyest og lavest gjennomsnittlig driftsmargin var større i 2024 enn i 2023. I 2024 var det 15,2 prosentpoeng som skiller høyeste og laveste driftsmargin, mens det var 13,2 prosentpoeng mellom høyeste og laveste driftsmargin i 2023.

Tabell D.6.2. Gjennomsnittlig driftsmargin for de tre gruppene i 2023 og 2024

	2023	2024
Gruppe 1	15,5	18,1
Gruppe 2	19,7	8,2
Gruppe 3	28,7	23,4

Produksjonskostnader pr. stk.

Undersøkelsen viser at kostnadene ved å produsere stor smolt er høyere enn å produsere yngel. Produksjonskostnad pr. stk. i gruppe 3 var 81,8 prosent høyere enn produksjonskostnad pr. stk. i gruppe 2.

Naturlig nok har selskapene i gruppe 3, selskap med salg av stor smolt, i gjennomsnitt høyest salgspris pr. stk. med kr 31,61 i 2024. Lavest salgspris pr. stk. hadde selskapene i gruppe 1.

Tabell D.6.3. Gjennomsnittlig salgspris pr. stk. solgt smolt/yngel og produksjonskostnad pr. stk. for de tre gruppene i 2024

	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3
Salgspris pr. stk. solgt smolt	25,01	20,20	31,61
Salgspris pr. stk. solgt yngel	0	5,73	3,47
Salgspris pr. stk. solgt fisk	25,01	13,69	30,07
Produksjonskostnad pr. stk.	22,14	14,10	25,64

D7. Resultat etter region

For å kunne si noe om utviklingen i hver region har vi utelatt 7 selskap som har tillatelser i flere regioner. Dette er gjort for å få rene regionresultat som ikke er påvirket av resultater fra andre regioner. Dette har medført at representativiteten i enkelte regioner i disse beregningene er lavere enn reell representativitet.

De 7 selskapene, som har tillatelser i flere regioner, har en andel på 41 prosent av totalt antall solgt smolt i 2024.

Lønnsomhet

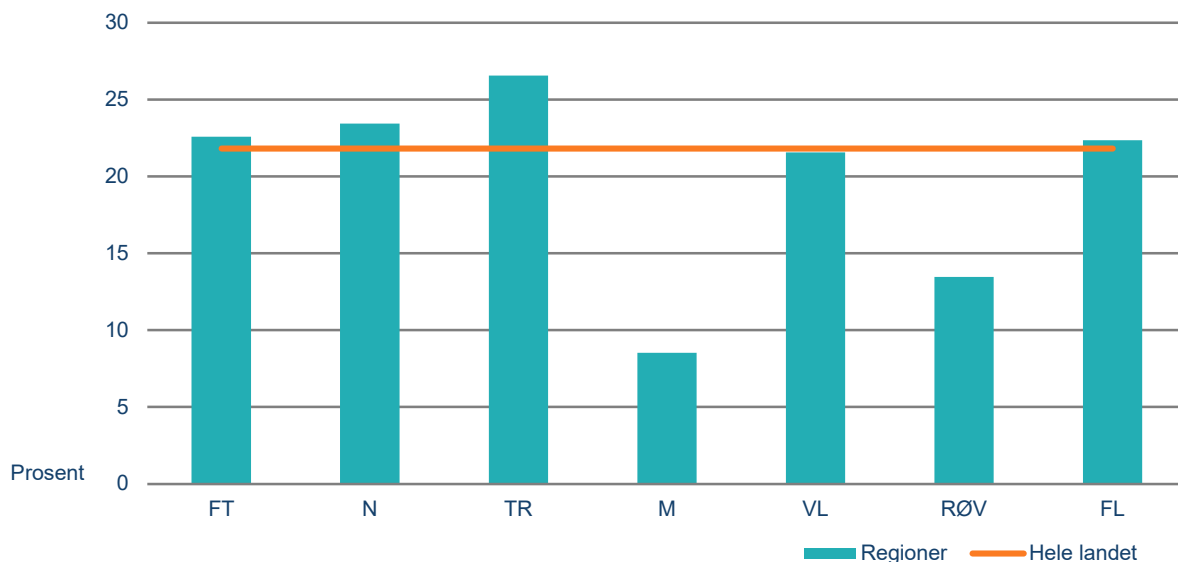
Lønnsomhetsundersøkelsen viser at det kan være store ulikheter i lønnsomhet mellom regionene, og at det er store variasjoner mellom år mht. hvilke regioner som oppnår høyest og lavest lønnsomhet.

Det var ikke en entydig utvikling i det økonomiske resultatet for de ulike regionene, 4 regioner hadde en reduksjon i det økonomiske resultatet, mens 2 regioner hadde en økning i det økonomiske resultatet.

Tabell D.7.1. Gjennomsnittlig driftsmargin for regionene. Tall i prosent

	2023	2024
Finnmark og Troms	25,0	22,6
Nordland	18,5	23,4
Trøndelag	17,9	26,6
Møre og Romsdal	19,4	8,5
Vestland	23,1	21,6
Rogaland, Agder og Telemark	21,5	13,5

Høyest gjennomsnittlig driftsmargin i 2024 hadde Trøndelag med 26,6 prosent. Møre og Romsdal hadde lavest driftsmargin i 2024, mens det var Trøndelag som hadde lavest gjennomsnittlig driftsmargin i 2023.



Figur D.7. Settefiskproduksjon. Gjennomsnittlig driftsmargin for de ulike regionene med innlagt linje for landsgjennomsnittet i 2024

Forkortelsene på x-aksen står for:

FT: Finnmark og Troms

TR: Trøndelag

VL: Vestland

FL: Produksjon i flere regioner

N: Nordland

M: Møre og Romsdal

RØV: Rogaland og øvrige fylker

I diagrammet er det lagt inn en linje som viser gjennomsnittlig driftsmargin for landsgjennomsnittet samme år. Vær oppmerksom på at landsgjennomsnittet består av alle selskap i utvalget, også selskap med produksjon i flere fylker.

Som nevnt er det ikke en entydig utvikling i det økonomiske resultatet på regionsnivå fra 2023 til 2024.

E. Tabeller

E1. Matfiskproduksjon. Resultater for hele landet

E.1.1. Hele landet. Utvalg

Selskap og tillatelser		2022	2023	2024
Antall selskap i undersøkelsen	stk.	81	80	75
Antall tillatelser i undersøkelsen	stk.	992	1 096	1 114
Gj. antall tillatelser pr. selskap	stk.	12,2	13,7	14 9
Antall tillatelser i drift (populasjonen) ¹⁾	stk.	1 170	1 187	1 230

¹⁾ Kilde: Fiskeridirektoratets statistikk for akvakultur, endelige tall

E.1.2. Hele landet. Resultatregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Driftsinntekter og driftskostnader		2022	2023	2024
Salgsinntekt av laks	kr	1 095 829 779	1 241 142 394	1 307 177 271
Salgsinntekt av regnbueørret	kr	58 596 001	67 703 820	75 842 364
Forsikringsutbetaling	kr	553 858	1 565 030	2 096 535
Annen driftsinntekt	kr	83 109 918	60 881 645	64 161 180
Sum driftsinntekter	kr	1 238 089 555	1 371 292 889	1 449 277 350
Smoltkostnad	kr	87 737 091	126 288 850	171 282 383
Fôrkostnad	kr	373 213 696	473 411 423	523 524 598
Forsikringskostnad (fisk)	kr	3 640 999	4 299 622	5 360 940
Slaktekostnad inkl. fraktkostnad	kr	80 486 350	81 404 447	95 171 473
Beholdningsendring fisk og varer (+/-)	kr	63 505 948	83 937 761	72 405 706
Lønnskostnad	kr	61 075 587	69 198 391	75 824 336
Avskrivning på immaterielle eiendeler	kr	0	0	0
Avskrivning på driftsmidler	kr	52 867 785	14 256 285	16 066 757
Kostnad vedr. annen virksomhet	kr	40 415 158	9 118 021	10 298 619
Annen driftskostnad	kr	242 075 495	426 391 894	466 287 905
Sum driftskostnader	kr	878 006 213	1 120 431 172	1 291 411 305
Driftsresultat	kr	360 083 342	250 861 717	157 866 045
Finansinntekt	kr	35 944 800	16 364 095	34 779 825
Finanskostnad	kr	24 883 370	55 367 460	53 449 762
Netto finanskostnader	kr	11 061 430	-39 003 365	-18 669 937
Ord. resultat før skattekostnad	kr	371 144 772	211 858 353	139 196 108

E.1.3. Hele landet. Balanseregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Eiendeler, egenkapital og gjeld		2022	2023	2024
Anleggsmidler:				
Sum immaterielle eiendeler	kr	283 850 357	350 021 121	438 376 575
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	kr	78 333 193	25 817 631	13 484 144
Oppdrettsutstyr og båter	kr	202 768 784	67 269 564	84 785 365
Driftsløsøre	kr	25 112 283	6 585 757	7 925 054
Sum varige driftsmidler	kr	306 214 260	99 672 952	106 194 563
Sum finansielle anleggsmidler	kr	793 067 519	81 298 390	77 376 031
Sum anleggsmidler	kr	1 383 132 136	530 992 463	621 947 169
Omløpsmidler:				
Varer	kr	418 115 031	532 606 775	632 209 419
Fordringer og investeringer	kr	334 731 176	968 910 565	511 678 145
Bankinnskudd og kontanter	kr	75 845 660	70 581 598	55 739 137
Sum omløpsmidler	kr	828 691 868	1 572 098 938	1 199 626 701
Sum eiendeler	kr	2 211 824 004	2 103 091 401	1 821 573 870
Egenkapital:				
Sum egenkapital	kr	1 205 048 116	568 457 399	710 974 311
Gjeld:				
Avsetning for forpliktelser	kr	36 388 730	196 475 060	211 640 114
Annen langsiktig gjeld	kr	502 566 128	510 385 959	366 145 870
Kortsiktig gjeld	kr	467 821 030	827 772 982	532 813 575
Sum gjeld	kr	1 006 775 888	1 534 634 001	1 110 599 558
Sum egenkapital og gjeld	kr	2 211 824 004	2 103 091 401	1 821 573 870

E.1.4. Hele landet. Beregnede nøkkeltall. Gjennomsnittstall pr. selskap

Nøkkeltall		2022	2023	2024
Totalrentabilitet	%	17,9	12,7	10,6
Driftsmargin	%	29,1	18,3	10,9
Overskuddsgrad	%	32,5	19,2	13,2
Likviditetsgrad 1	%	177,1	189,9	225,1
Likviditetsgrad 2	%	87,8	125,6	106,5
Rentedekningsgrad	%	1 591,5	482,6	360,4
Egenkapitalandel	%	54,5	27,0	39,0
Andel kortsiktig gjeld	%	21,2	39,4	29,3
Andel langsiktig gjeld	%	24,4	33,6	31,7

E.1.5. Hele landet. Salg og andre lønnsomhetsmål. Gjennomsnittstall pr. selskap

Salg, produksjon og andre lønnsomhetsmål		2022	2023	2024
Solgt mengde av laks (rund vekt)	kg	17 204 900	17 929 846	19 149 892
Solgt mengde av regnbueørret (rund vekt)	kg	970 216	1 057 965	1 146 553
Salgspris pr. kg solgt laks	kr	63,69	69,22	68,26
Salgspris pr. kg solgt regnbueørret	kr	60,39	63,99	66,15
Salgspris pr. kg solgt fisk (laks/regnbueørret)	kr	63,52	68,93	68,14
Produksjon av fisk (rund vekt)	kg	17 250 558	18 282 401	20 394 992
Produksjon pr. årsverk	kg	301 845	271 717	288 114
Produksjonsverdi	kr	1 217 931 727	1 392 783 975	1 455 425 341
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	21 311 003	20 699 846	20 560 340
Antall årsverk		57,2	67,3	70,8
Fôrfaktor (økonomisk)		1,27	1,32	1,30
Fôrpris pr. kg	kr	17,02	19,56	19,73

E.1.6. Hele landet. Beregnede kostnader pr. kg produsert fisk (rund vekt). Gjennomsnittstall pr. selskap

Kostnader pr. kg		2022	2023	2024
Smoltkostnad pr. kg	kr	5,09	6,91	8,40
Fôrkostnad pr. kg	kr	21,63	25,89	25,67
Forsikringskostnad pr. kg	kr	0,21	0,24	0,26
Lønnskostnad pr. kg	kr	3,54	3,78	3,72
Avskrivninger pr. kg	kr	3,06	0,78	0,79
Annen driftskostnad pr. kg	kr	11,56	20,49	20,22
Netto finanskostnad pr. kg	kr	-0,64	2,13	0,92
Produksjonskostnad pr. kg	Kr	44,45	60,23	59,97
Slaktekostnad inkl. fraktkostnad pr. kg	kr	4,67	4,45	4,67
Sum kostnad pr. kg	kr	49,12	64,68	64,64

E2. Matfiskproduksjon. Resultater etter størrelse – Gruppe 1

Små selskap (1-9 tillatelser)

E.2.1. Gruppe 1. Utvalg

Selskap og tillatelser		2022	2023	2024
Antall selskap i undersøkelsen	stk.	50	44	36
Antall konsern i undersøkelsen	stk.	46	42	36
Antall tillatelser i undersøkelsen	stk.	202	176	164
Gj. antall tillatelser pr. konsern	stk.	4,4	4,2	4,6

E.2.2. Gruppe 1. Resultatregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Driftsinntekter og driftskostnader		2022	2023	2024
Salgsinntekt av laks	kr	308 448 382	313 101 356	346 133 106
Salgsinntekt av regnbueørret	kr	31 318 721	52 207 050	59 723 882
Forsikringsutbetaling	kr	206 749	181 139	156 214
Annen driftsinntekt	kr	22 093 003	21 163 237	34 083 311
Sum driftsinntekter	kr	362 066 855	386 652 782	440 096 512
Smoltkostnad	kr	30 848 477	38 760 757	51 298 883
Fôrkostnad	kr	113 482 657	131 629 538	151 244 464
Forsikringskostnad (fisk)	kr	1 341 383	1 322 216	2 112 670
Slaktekostnad inkl. fraktkostnad	kr	22 955 348	23 866 935	26 722 990
Beholdningsendring fisk og varer (+/-)	kr	21 735 539	30 917 405	29 521 423
Lønnskostnad	kr	18 575 595	19 324 184	23 575 909
Avskrivning på immaterielle eiendeler	kr	0	0	0
Avskrivning på driftsmidler	kr	17 016 161	13 370 924	12 334 677
Kostnad vedr. annen virksomhet	kr	4 623 385	688 919	4 568 209
Annen driftskostnad	kr	84 729 500	104 655 112	126 059 374
Sum driftskostnader	kr	271 836 968	302 701 180	368 395 752
Driftsresultat	kr	90 229 887	83 951 602	71 700 760
Finansinntekt	kr	7 499 377	6 588 985	14 516 930
Finanskostnad	kr	7 988 799	11 781 531	10 603 911
Netto finanskostnader	kr	89 740 465	78 759 056	75 613 779
Ord. resultat før skattekostnad	kr	97 447 213	90 995 873	131 225 589

E.2.3. Gruppe 1. Balanseregnskap. Gjennomsnitt pr. selskap

Eiendeler, egenkapital og gjeld		2022	2023	2024
Anleggsmidler:				
Sum immaterielle eiendeler	kr	97 447 213	90 995 873	131 225 589
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	kr	31 639 264	11 338 345	16 236 181
Oppdrettsutstyr og båter	kr	66 054 563	63 198 879	52 775 642
Driftsløsøre	kr	6 776 779	7 072 037	9 142 459
Sum varige driftsmidler	kr	104 470 606	81 609 262	78 154 282
Sum finansielle anleggsmidler	kr	74 710 565	44 332 015	53 558 340
Sum anleggsmidler	kr	276 628 384	216 937 150	262 938 211
Omløpsmidler:				
Varer	kr	127 104 406	142 866 118	193 964 675
Fordringer og investeringer	kr	96 361 297	120 961 845	122 052 049
Bankinnskudd og kontanter	kr	65 808 462	48 752 494	42 239 832
Sum omløpsmidler	kr	289 274 165	312 580 458	358 256 556
Sum eiendeler	kr	565 902 549	529 517 607	621 194 767
Egenkapital:				
Sum egenkapital	kr	263 544 317	240 358 317	292 660 344
Gjeld:				
Avsetning for forpliktelser	kr	26 317 438	37 385 382	56 268 505
Annen langsiktig gjeld	kr	139 863 983	111 854 991	124 567 783
Kortsiktig gjeld	kr	136 176 811	139 918 918	147 698 134
Sum gjeld	kr	302 358 232	289 159 290	328 534 423
Sum egenkapital og gjeld	kr	565 902 549	529 517 607	621 194 767

E.2.4. Gruppe 1. Beregnede nøkkeltall. Gjennomsnittstall pr. selskap

Nøkkeltall		2022	2023	2024
Totalrentabilitet	%	17,3	17,1	13,9
Driftsmargin	%	24,9	21,7	16,3
Overskuddsgrad	%	27,0	22,9	19,8
Likviditetsgrad 1	%	212,4	223,4	242,6
Likviditetsgrad 2	%	119,1	121,3	111,2
Rentedekningsgrad	%	1 223,3	768,5	813,1
Egenkapitalandel	%	46,6	45,4	47,1
Andel kortsiktig gjeld	%	24,1	26,4	23,8
Andel langsiktig gjeld	%	29,4	28,2	29,1

E.2.5. Gruppe 1. Salg og andre lønnsomhetsmål. Gjennomsnittstall pr. selskap

Salg, produksjon og andre lønnsomhetsmål		2022	2023	2024
Solgt mengde av laks (rund vekt)	kg	4 696 386	4 266 437	4 693 081
Solgt mengde av regnbueørret (rund vekt)	kg	563 367	809 541	956 848
Salgspris pr. kg solgt laks	kr	65,68	73,39	73,75
Salgspris pr. kg solgt regnbueørret	kr	55,59	64,49	62,42
Salgspris pr. kg solgt fisk (laks/regnbueørret)	kr	64,60	71,97	71,83
Produksjon av fisk (rund vekt)	kg	5 069 370	5 140 580	5 715 996
Produksjon pr. årsverk	kg	252 065	262 159	254 553
Produksjonsverdi	kr	361 502 642	396 225 811	435 378 411
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	17 975 011	20 206 699	19 388 929
Antall årsverk		20,1	19,6	22,5
Fôrfaktor (økonomisk)		1,42	1,29	1,33
Fôrpris pr. kg	kr	15,77	19,80	19,89

E.2.6. Gruppe 1. Beregnede kostnader pr. kg produsert fisk (rund vekt). Gjennomsnittstall pr. selskap.

Kostnader pr. kg		2022	2023	2024
Smoltkostnad pr. kg	kr	6,09	7,54	8,97
Fôrkostnad pr. kg	kr	22,39	25,61	26,46
Forsikringskostnad pr. kg	kr	0,26	0,26	0,37
Lønnskostnad pr. kg	kr	3,66	3,76	4,12
Avskrivninger pr. kg	kr	3,36	2,60	2,16
Annen driftskostnad pr. kg	kr	13,27	16,38	16,89
Netto finanskostnad pr. kg	kr	0,10	1,01	-0,68
Produksjonskostnad pr. kg	Kr	49,12	57,15	58,29
Slaktekostnad inkl. fraktkostnad pr. kg	kr	4,53	4,64	4,68
Sum kostnad pr. kg	kr	53,65	61,79	62,97

E3. Matfiskproduksjon. Resultater etter størrelse – Gruppe 2

Mellomstore selskap (10-19 tillatelser)

E.3.1. Gruppe 2. Utvalg

Selskap og tillatelser		2022	2023	2024
Antall selskap i gruppen	stk.	7	10	14
Antall konsern i gruppen	stk.	7	10	12
Antall tillatelser i gruppen	stk.	83	113	137
Gj. antall tillatelser pr. konsern	stk.	11,9	11,3	11,4

E.3.2. Gruppe 2. Resultatregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Driftsinntekter og driftskostnader		2022	2023	2024
Salgsinntekt av laks	kr	808 382 500	1 049 269 528	939 447 597
Salgsinntekt av regnbueørret	kr	237 632 456	162 474 410	127 468 945
Forsikringsutbetaling	kr	0	1 604 232	255 625
Annen driftsinntekt	kr	67 654 639	84 767 467	21 751 440
Sum driftsinntekter	kr	1 113 669 595	1 298 115 637	1 088 923 607
Smoltkostnad	kr	95 981 944	148 223 437	138 870 059
Førkostnad	kr	362 823 397	402 635 995	383 469 982
Forsikringskostnad (fisk)	kr	3 724 552	4 186 984	3 676 874
Slaktekostnad inkl. fraktkostnad	kr	70 721 022	76 980 608	65 800 669
Beholdningsendring fisk og varer (+/-)	kr	91 635 078	53 327 458	68 995 976
Lønnskostnad	kr	41 892 133	51 178 148	44 594 015
Avskrivning på immaterielle eiendeler	kr	0	0	0
Avskrivning på driftsmidler	kr	65 869 044	34 071 587	24 999 914
Kostnad vedr. annen virksomhet	kr	0	54 134 359	18 005 240
Annen driftskostnad	kr	264 627 985	234 153 643	283 983 033
Sum driftskostnader	kr	814 004 998	952 237 303	894 403 809
Driftsresultat	kr	299 664 596	345 878 333	194 519 798
Finansinntekt	kr	6 117 994	9 605 962	9 158 047
Finanskostnad	kr	11 347 567	22 585 260	28 709 104
Netto finanskostnader	kr	294 435 023	332 899 036	174 968 742
Ord. resultat før skattekostnad	kr	417 817 637	338 290 300	424 894 635

E.3.3. Gruppe 2. Balanseregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Eiendeler, egenkapital og gjeld		2022	2023	2024
Anleggsmidler:				
Sum immaterielle eiendeler	kr	417 817 637	338 290 300	424 894 635
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	kr	15 335 393	19 420 454	9 923 334
Oppdrettsutstyr og båter	kr	123 035 612	113 138 880	92 326 038
Driftsløsøre	kr	6 950 519	5 334 533	7 903 180
Sum varige driftsmidler	kr	145 321 524	137 893 867	110 152 552
Sum finansielle anleggsmidler	kr	219 216 983	168 405 710	110 179 605
Sum anleggsmidler	kr	782 356 144	644 589 878	645 226 792
Omløpsmidler:				
Varer	kr	412 353 089	494 300 320	485 350 214
Fordringer og investeringer	kr	166 665 434	290 464 316	206 326 947
Bankinnskudd og kontanter	kr	107 863 995	61 883 496	37 648 279
Sum omløpsmidler	kr	686 882 517	846 648 131	729 325 440
Sum eiendeler	kr	1 469 238 661	1 491 238 009	1 374 552 232
Egenkapital:				
Sum egenkapital	kr	633 668 289	553 846 960	528 959 125
Gjeld:				
Avsetning for forpliktelser	kr	92 986 532	170 984 710	151 602 388
Annen langsiktig gjeld	kr	379 913 872	330 171 119	342 357 663
Kortsiktig gjeld	kr	362 669 968	436 235 220	351 633 056
Sum gjeld	kr	835 570 372	937 391 049	845 593 107
Sum egenkapital og gjeld	kr	1 469 238 661	1 491 238 009	1 374 552 232

E.3.4. Gruppe 2. Beregnede nøkkeltall. Gjennomsnittstall pr. selskap

Nøkkeltall		2022	2023	2024
Totalrentabilitet	%	20,8	23,8	14,8
Driftsmargin	%	26,9	26,6	17,9
Overskuddsgrad	%	26,9	28,1	17,9
Likviditetsgrad 1	%	189,4	194,1	207,4
Likviditetsgrad 2	%	75,7	80,8	69,4
Rentedekningsgrad	%	2 694,7	1 574,0	709,5
Egenkapitalandel	%	43,1	37,1	38,5
Andel kortsiktig gjeld	%	24,7	29,3	25,6
Andel langsiktig gjeld	%	32,2	33,6	35,9

E.3.5. Gruppe 2. Salg og andre lønnsomhetsmål. Gjennomsnittstall pr. selskap

Salg, produksjon og andre lønnsomhetsmål		2022	2023	2024
Solgt mengde av laks (rund vekt)	kg	12 476 790	14 290 924	13 284 248
Solgt mengde av regnbueørret (rund vekt)	kg	3 529 165	2 523 982	1 735 611
Salgspris pr. kg solgt laks	kr	64,79	73,42	70,72
Salgspris pr. kg solgt regnbueørret	kr	67,33	64,37	73,44
Salgspris pr. kg solgt fisk (laks/regnbueørret)	kr	65,35	72,06	71,03
Produksjon av fisk (rund vekt)	kg	15 435 031	15 970 009	14 771 327
Produksjon pr. årsverk	kg	336 694	327 140	335 968
Produksjonsverdi	kr	1 137 650 034	1 265 071 395	1 135 912 519
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	24 816 299	25 914 567	25 835 906
Antall årsverk		45,8	48,8	44,0
Førfaktor (økonomisk)		1,38	1,34	1,30
Førpris pr. kg	kr	17,05	18,87	19,99

E.3.6. Gruppe 2. Beregnede kostnader pr. kg produsert fisk (rund vekt). Gjennomsnittstall pr. selskap

Kostnader pr. kg		2022	2023	2024
Smoltkostnad pr. kg	kr	6,22	9,28	9,40
Førkostnad pr. kg	kr	23,51	25,21	25,96
Forsikringskostnad pr. kg	kr	0,24	0,26	0,25
Lønnskostnad pr. kg	kr	2,71	3,20	3,02
Avskrivninger pr. kg	kr	4,27	2,13	1,69
Annen driftskostnad pr. kg	kr	12,76	12,74	18,97
Netto finanskostnad pr. kg	kr	0,34	0,81	1,32
Produksjonskostnad pr. kg	kr	50,05	53,65	60,62
Slaktekostnad inkl. fraktkostnad pr. kg	kr	4,58	4,82	4,45
Sum kostnad pr. kg	kr	54,63	58,47	65,07

E4. Matfiskproduksjon. Resultater etter størrelse – Gruppe 3

Store selskap (20 eller flere tillatelser)

E.4.1. Gruppe 3. Utvalg

Selskap og tillatelser		2022	2023	2024
Antall selskap i gruppen	stk.	24	26	25
Antall konsern i gruppen	stk.	8	9	9
Antall tillatelser i gruppen	stk.	707	807	813
Gj. antall tillatelser pr. konsern	stk.	88,4	89,7	90,3

E.4.2. Gruppe 3. Resultatregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Driftsinntekter og driftskostnader		2022	2023	2024
Salgsinntekt av laks	kr	2 820 046 478	2 885 470 639	2 897 009 487
Salgsinntekt av regnbueørret	kr	63 204 702	57 478 896	70 142 093
Forsikringsutbetaling	kr	1 438 542	3 891 921	5 921 507
Annen driftsinntekt	kr	214 736 280	118 910 557	131 222 765
Sum driftsinntekter	kr	3 099 426 002	3 065 752 013	3 104 295 852
Smoltkostnad	kr	203 850 286	265 976 935	362 209 523
Fôrkostnad	kr	917 350 530	1 079 032 855	1 138 038 576
Forsikringskostnad (fisk)	kr	8 407 495	9 381 633	10 981 527
Slaktekostnad inkl. fraktkostnad	kr	203 190 825	180 477 096	210 184 939
Beholdningsendring fisk og varer (+/-)	kr	142 323 302	185 437 711	136 068 521
Lønnskostnad	kr	155 212 411	160 531 758	168 551 051
Avskrivning på immaterielle eiendeler	kr	0	0	0
Avskrivning på driftsmidler	kr	123 766 636	8 133 317	16 438 383
Kostnad vedr. annen virksomhet	kr	126 769 106	6 068 679	14 234 701
Annen driftskostnad	kr	563 301 840	1 044 807 315	1 058 307 719
Sum driftskostnader	kr	2 159 525 827	2 568 971 877	2 842 877 898
Driftsresultat	kr	939 900 176	496 780 137	261 417 954
Finansinntekt	kr	103 905 583	35 505 871	78 306 589
Finanskostnad	kr	64 028 335	141 736 801	129 002 555
Netto finanskostnader	kr	979 777 423	390 549 207	210 721 988
Ord. resultat før skattekostnad	kr	648 301 933	800 236 876	906 967 521

E.4.3. Gruppe 3. Balanseregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Eiendeler, egenkapital og gjeld		2022	2023	2024
Anleggsmidler:				
Sum immaterielle eiendeler	kr	648 301 933	800 236 876	906 967 521
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	kr	199 014 976	53 280 874	11 433 227
Oppdrettsutstyr og båter	kr	70 499 568	6 249 843	6 111 708
Driftsløsøre	kr	70 499 568	6 249 843	6 111 708
Sum varige driftsmidler	kr	793 754 775	115 454 134	145 946 156
Sum finansielle anleggsmidler	kr	2 529 363 235	110 037 625	93 967 149
Sum anleggsmidler	kr	3 971 419 943	1 025 728 636	1 146 880 825
Omløpsmidler:				
Varer	kr	1 052 500 461	1 218 283 288	1 375 244 403
Fordringer og investeringer	kr	904 077 010	2 698 760 862	1 274 238 820
Bankinnskudd og kontanter	kr	87 920 946	111 606 896	86 541 096
Sum omløpsmidler	kr	2 044 498 417	4 028 651 046	2 736 024 320
Sum eiendeler	kr	6 015 918 360	5 054 379 681	3 882 905 145
Egenkapital:				
Sum egenkapital	kr	3 425 693 715	1 138 631 996	1 444 620 788
Gjeld:				
Avsetning for forpliktelser	kr	41 057 425	480 305 445	479 719 532
Annen langsiktig gjeld	kr	1 328 377 998	1 267 945 161	742 389 453
Kortsiktig gjeld	kr	1 220 789 222	2 167 497 079	1 216 175 372
Sum gjeld	kr	2 590 224 645	3 915 747 685	2 438 284 357
Sum egenkapital og gjeld	kr	6 015 918 360	5 054 379 681	3 882 905 145

E.4.4. Gruppe 3. Beregnede nøkkeltall. Gjennomsnittstall pr. selskap

Nøkkeltall		2022	2023	2024
Totalrentabilitet	%	17,4	10,5	8,7
Driftsmargin	%	30,3	16,2	8,4
Overskuddsgrad	%	34,5	17,0	10,9
Likviditetsgrad 1	%	167,5	185,9	225,0
Likviditetsgrad 2	%	81,3	129,7	111,9
Rentedekningsgrad	%	1 630,2	375,5	263,3
Egenkapitalandel	%	56,9	22,5	37,2
Andel kortsiktig gjeld	%	20,3	42,9	31,3
Andel langsiktig gjeld	%	22,8	34,6	31,5

E.4.5. Gruppe 3. Salg og andre lønnsomhetsmål. Gjennomsnittstall pr. selskap

Salg, produksjon og andre lønnsomhetsmål		2022	2023	2024
Solgt mengde av laks (rundvekt)	kg	44 643 336	42 452 122	43 252 460
Solgt mengde av regnbueørret (rundvekt)	kg	1 071 458	914 521	1 089 856
Salgspris pr. kg solgt laks	kr	63,17	67,97	66,98
Salgspris pr. kg solgt regnbueørret	kr	58,99	62,85	64,36
Salgspris pr. kg solgt fisk (laks og regnbueørret)	kr	63,07	67,86	66,91
Produksjon av fisk (rund vekt)	kg	43 157 559	41 411 788	44 681 997
Produksjon pr. årsverk	kg	313 616	267 052	287 515
Produksjonsverdi	kr	3 025 574 483	3 128 387 246	3 103 220 101
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	21 986 123	20 173 983	19 968 265
Antall årsverk		137,6	155,1	155,4
Fôrfaktor (økonomisk)		1,22	1,33	1,30
Fôrpris pr. kg	kr	17,38	19,61	19,65

E.4.6. Gruppe 3. Beregnede kostnader pr. kg produsert fisk (rund vekt). Gjennomsnittstall pr. selskap

Kostnader pr. kg		2022	2023	2024
Smoltkostnad pr. kg	kr	4,72	6,42	8,11
Fôrkostnad pr. kg	kr	21,26	26,06	25,47
Forsikringskostnad pr. kg	kr	0,19	0,23	0,25
Lønnskostnad pr. kg	kr	3,60	3,88	3,77
Avskrivninger pr. kg	kr	2,87	0,20	0,37
Annen driftskostnad pr. kg	kr	11,01	22,50	21,07
Netto finanskostnad pr. kg	kr	-0,92	2,57	1,13
Produksjonskostnad pr. kg	kr	42,73	61,85	60,16
Slaktekostnad inkl. fraktkostnad pr. kg	kr	4,71	4,36	4,70
Sum kostnad pr. kg	kr	47,44	66,21	64,87

E5. Matfiskproduksjon. Resultater pr. tillatelse for hele landet

E.5.1. Hele landet. Utvalg

Selskap og tillatelser		2022	2023	2024
Antall selskap i undersøkelsen	stk.	81	80	75
Antall tillatelser i undersøkelsen	stk.	992	1 096	1 114
Gj. antall tillatelser pr. selskap	stk.	12,2	13,7	14,9
Antall tillatelser i drift (populasjonen) ¹⁾	stk.	1 170	1 187	1 230

¹⁾ Kilde: Fiskeridirektoratets statistikk for akvakultur, endelige tall

E.5.2. Hele landet. Resultatregnskap. Gjennomsnittstall pr. tillatelse

Driftsinntekter og driftskostnader		2022	2023	2024
Salgsinntekt av laks	kr	89 478 036	90 594 335	88 005 651
Salgsinntekt av regnbueørret	kr	4 784 552	4 941 885	5 106 084
Forsikringsutbetaling	kr	45 224	114 236	141 149
Annen driftsinntekt	kr	6 786 193	4 443 916	4 319 649
Sum driftsinntekter	kr	101 094 006	100 094 371	97 572 533
Smoltkostnad	kr	7 164 016	9 218 164	11 531 579
Fôrkostnad	kr	30 474 102	34 555 578	35 246 270
Forsikringskostnad (fisk)	kr	297 299	313 841	360 925
Slaktekostnad inkl. fraktkostnad	kr	6 571 970	5 941 930	6 407 415
Beholdningsendring fisk og varer (+/-)	kr	5 185 465	6 126 844	4 874 711
Lønnskostnad	kr	4 987 019	5 050 977	5 104 870
Avskrivning på immaterielle eiendeler	kr	0	0	0
Avskrivning på driftsmidler	kr	4 316 825	1 040 605	1 081 694
Kostnad vedr. annen virksomhet	kr	3 300 028	665 549	693 354
Annen driftskostnad	kr	19 766 245	31 123 496	31 392 812
Sum driftskostnader	kr	71 692 040	81 783 297	86 944 208
Driftsresultat	kr	29 883 569	18 311 074	10 628 324
Finansinntekt	kr	2 935 009	1 194 459	2 341 550
Finanskostnad	kr	2 031 807	4 041 420	3 598 503
Netto finanskostnader	kr	903 201	-2 846 961	-1 256 953
Ord. resultat før skattekostnad	kr	30 305 168	15 464 113	9 371 372

E.5.3. Hele landet. Balanseregnskap. Gjennomsnittstall pr. tillatelse

Eiendeler, egenkapital og gjeld		2022	2023	2024
Anleggsmidler:				
Sum immaterielle eiendeler	kr	24 417 235	26 766 321	31 525 624
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	kr	6 738 339	1 974 289	969 705
Oppdreitsutstyr og båter	kr	17 442 476	5 144 143	6 097 295
Driftsløsøre	kr	2 160 196	503 617	569 926
Sum varige driftsmidler	kr	26 341 012	7 622 049	7 636 927
Sum finansielle anleggsmidler	kr	68 220 862	6 216 936	5 564 457
Sum anleggsmidler	kr	118 979 108	40 605 306	44 727 007
Omløpsmidler:				
Varer	kr	35 966 884	40 728 753	45 465 012
Fordringer og investeringer	kr	28 794 080	74 093 161	36 797 068
Bankinnskudd og kontanter	kr	6 524 358	5 397 416	4 008 451
Sum omløpsmidler	kr	71 285 322	120 219 331	86 270 530
Sum eiendeler	kr	190 264 430	160 824 637	130 997 538
Egenkapital:				
Sum egenkapital	kr	103 660 053	43 470 272	51 129 348
Gjeld:				
Avsetning for forpliktelser	kr	3 130 213	15 024 563	15 219 989
Annen langsiktig gjeld	kr	43 231 495	39 029 515	26 331 190
Kortsiktig gjeld	kr	40 242 669	63 300 287	38 317 011
Sum gjeld	kr	86 604 377	117 354 365	79 868 190
Sum egenkapital og gjeld	kr	190 264 430	160 824 637	130 997 538

E.5.4. Hele landet. Beregnede nøkkeltall. Gjennomsnittstall pr. tillatelse

Nøkkeltall		2022	2023	2024
Totalrentabilitet	%	17,2	12,1	9,9
Driftsmargin	%	29,6	18,3	10,9
Overskuddsgrad	%	33,0	19,2	13,2
Likviditetsgrad 1	%	177,1	189,9	225,1
Likviditetsgrad 2	%	87,8	125,6	106,5
Rentedekningsgrad	%	1 615,2	482,6	360,4
Egenkapitalandel	%	54,5	27,0	39,0
Andel kortsiktig gjeld	%	21,2	39,4	29,3
Andel langsiktig gjeld	%	24,4	33,6	31,7

E.5.5. Hele landet. Salg og andre lønnsomhetsmål. Gjennomsnittstall pr. tillatelse

Salg, produksjon og andre lønnsomhetsmål		2022	2023	2024
Solgt mengde av laks (rund vekt)	kg	1 404 836	1 308 748	1 289 266
Solgt mengde av regnbueørret (rund vekt)	kg	79 221	77 224	77 192
Salgspris pr. kg solgt laks	kr	63,69	69,22	68,26
Salgspris pr. kg solgt regnbueørret	kr	60,39	63,99	66,15
Salgspris pr. kg solgt fisk (laks/regnbueørret)	kr	63,95	68,93	68,14
Produksjon av fisk (rund vekt)	kg	1 408 564	1 334 482	1 373 092
Produksjon pr. årsverk	kg	301 845	271 717	288 114
Produksjonsverdi	kr	99 448 054	101 663 064	97 986 446
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	21 311 003	20 699 846	20 560 340
Antall årsverk		4,7	4,9	4,8
Fôrfaktor (økonomisk)		1,27	1,32	1,30
Fôrpris pr. kg	kr	17,02	19,56	19,73

E.5.6. Hele landet. Beregnede kostnader pr. kg produsert fisk (rund vekt). Gjennomsnittstall pr. tillatelse

Kostnader pr. kg		2022	2023	2024
Smoltkostnad pr. kg	kr	5,09	6,91	8,40
Fôrkostnad pr. kg	kr	21,63	25,89	25,67
Forsikringskostnad pr. kg	kr	0,21	0,24	0,26
Lønnskostnad pr. kg	kr	3,54	3,78	3,72
Avskrivninger pr. kg	kr	3,06	0,78	0,79
Annen driftskostnad pr. kg	kr	11,56	20,49	20,22
Netto finanskostnad pr. kg	kr	-0,64	2,13	0,92
Produksjonskostnad pr. kg	kr	44,45	60,23	59,97
Slaktekostnad inkl. fraktkostnad pr. kg	kr	4,67	4,45	4,67
Sum kostnad pr. kg	kr	49,12	64,68	64,64

E6. Matfiskproduksjon. Spredningstabeller

E.6.1. For hvert enkelt selskap. Sum kostnader pr. kg og plassering i utvalget i 2024. I tillegg ulike spredningsmål for utvalget i 2024

Plass	Kroner	Plass	Kroner	Plass	Kroner	Spredningsmål	Sum kostnad pr. kg
1	37,38	41	67,03			Gjennomsnitt	64,64
2	38,18	42	67,56			Maksimum	98,32
3	45,12	43	67,66			Minimum	37,38
4	47,43	44	67,79			Standardavvik	11,41
5	47,64	45	68,02			Std/Gj	0,18
6	49,53	46	69,27				
7	51,18	47	69,45				
8	51,28	48	69,52				
9	52,45	49	69,57				
10	52,48	50	69,88				
11	54,44	51	70,34				
12	55,35	52	70,56				
13	55,35	53	70,72				
14	55,37	54	70,72				
15	56,00	55	71,30				
16	56,12	56	72,39				
17	56,29	57	72,74				
18	56,64	58	73,16				
19	57,38	59	73,76				
20	57,86	60	76,16				
21	59,44	61	76,82				
22	60,46	62	77,06				
23	60,65	63	77,26				
24	60,90	64	77,66				
25	60,91	65	77,73				
26	61,31	66	78,29				
27	62,21	67	78,47				
28	62,30	68	78,78				
29	62,42	69	78,80				
30	62,46	70	79,47				
31	63,09	71	80,96				
32	63,72	72	80,97				
33	64,08	73	88,30				
34	64,66	74	92,02				
35	64,85	75	98,32				
36	66,13						
37	66,24						
38	66,32						
39	66,35						
40	66,88						

**E.6.2. For hvert enkelt selskap. Økonomisk førfaktor og plassering i utvalget 2024.
I tillegg ulike spredningsmål for utvalget i 2024**

Plass	Faktor	Plass	Faktor	Plass	Faktor	Spredningsmål	Økonomisk førfaktor
1	0,41	41	1,36			Gjennomsnitt	1,30
2	0,54	42	1,36			Maksimum	1,88
3	0,58	43	1,37			Minimum	0,41
4	0,79	44	1,37			Standardavvik	0,29
5	0,84	45	1,37			Std/Gj	0,22
6	0,85	46	1,38				
7	0,88	47	1,40				
8	0,90	48	1,40				
9	1,00	49	1,42				
10	1,03	50	1,44				
11	1,06	51	1,44				
12	1,09	52	1,45				
13	1,11	53	1,45				
14	1,14	54	1,46				
15	1,14	55	1,46				
16	1,16	56	1,49				
17	1,16	57	1,49				
18	1,16	58	1,49				
19	1,17	59	1,50				
20	1,19	60	1,50				
21	1,20	61	1,55				
22	1,21	62	1,56				
23	1,21	63	1,56				
24	1,21	64	1,58				
25	1,22	65	1,58				
26	1,23	66	1,59				
27	1,24	67	1,62				
28	1,25	68	1,64				
29	1,25	69	1,69				
30	1,27	70	1,69				
31	1,27	71	1,70				
32	1,27	72	1,76				
33	1,28	73	1,81				
34	1,28	74	1,88				
35	1,28	75	1,88				
36	1,29						
37	1,30						
38	1,30						
39	1,31						
40	1,32						

E.6.3. For hvert enkelt selskap. Driftsmargin og plassering i utvalget 2024.
I tillegg ulike spredningsmål for utvalget i 2024

Plass.	Prosent	Plass.	Prosent	Plass.	Prosent	Spredningsmål	Driftsmargin
1	40,6	41	12,9			Gjennomsnitt	10,9
2	40,1	42	12,8			Maksimum	40,6
3	35,0	43	12,7			Minimum	-100,3
4	33,2	44	12,2			Standardavvik	17,8
5	32,1	45	11,5			Std/Gj	1,6
6	31,8	46	11,2				
7	30,9	47	10,5				
8	29,5	48	10,5				
9	29,1	49	10,4				
10	29,0	50	9,8				
11	28,6	51	9,6				
12	28,4	52	9,4				
13	28,3	53	9,2				
14	28,1	54	7,6				
15	27,7	55	6,9				
16	26,7	56	6,2				
17	26,5	57	6,2				
18	25,3	58	5,6				
19	25,2	59	5,1				
20	24,7	60	4,1				
21	24,3	61	4,0				
22	23,6	62	4,0				
23	23,1	63	1,9				
24	21,1	64	1,8				
25	20,4	65	1,5				
26	19,7	66	1,2				
27	19,7	67	0,9				
28	19,4	68	0,3				
29	19,0	69	-0,5				
30	18,4	70	-2,0				
31	18,2	71	-6,3				
32	17,9	72	-8,5				
33	17,7	73	-10,8				
34	16,9	74	-10,8				
35	16,9	75	-100,3				
36	15,8						
37	15,2						
38	15,0						
39	14,1						
40	13,9						

E7. Settefiskproduksjon. Resultater for hele landet

E.7.1. Hele landet. Utvalg

Selskaper og tillatelser		2022	2023	2024
Antall selskaper i undersøkelsen	stk.	81	73	75
Antall tillatelser i undersøkelsen	stk.	151	145	151
Gj. antall tillatelser pr. selskap	stk.	1,9	2,0	2,0
Antall tillatelser i drift ¹⁾	stk.	169	166	168

¹⁾ Kilde. Fiskeridirektoratets statistikk for akvakultur, endelige tall

E.7.2. Hele landet. Resultatregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Driftsinntekter og driftskostnader		2022	2023	2024
Salgsinntekt av smolt	kr	100 248 952	148 240 371	175 131 472
Salgsinntekt av yngel	kr	2 061 255	1 221 693	1 932 226
Salgsinntekt av rogn	kr	771 503	1 439 371	1 526 606
Forsikringsutbetalinger	kr	130 723	283 250	1 189 120
Annen driftsinntekt	kr	2 128 810	2 746 720	2 261 345
Sum driftsinntekter	kr	105 341 243	153 931 405	182 040 769
Rogn/yngelkostnad	kr	13 154 801	17 196 371	17 816 873
Fôrkostnad	kr	17 163 421	23 456 333	30 380 340
Forsikringskostnad	kr	987 191	1 205 223	1 470 654
Vaksinasjonskostnad	kr	13 126 439	19 622 776	26 696 881
Beholdningsendring (+/-)	kr	741 011	11 478 907	4 700 302
Lønnskostnad	kr	14 034 309	17 581 554	18 526 356
Avskrivninger på immaterielle eiendeler	kr	0	0	0
Avskrivninger på driftsmidler	kr	10 556 926	14 157 319	15 763 969
Elektrisitetskostnad	kr	7 340 642	7 577 313	7 395 191
Annen driftskostnad	kr	17 720 921	25 305 305	28 950 712
Sum driftskostnader	kr	93 343 638	114 623 286	142 300 673
Driftsresultat	kr	11 997 605	39 308 118	39 740 096
Finansinntekter	kr	1 368 550	2 758 069	5 460 403
Finanskostnader	kr	4 602 944	9 072 070	11 588 837
Netto finansposter	kr	-3 234 394	-6 314 001	-6 128 434
Ord. resultat før skattekostnad	kr	8 763 211	32 994 117	33 611 662

E.7.3. Hele landet. Balanseregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Eiendeler, egenkapital og gjeld		2022	2023	2024
Anleggsmidler:				
Sum immaterielle eiendeler	kr	1 474 971	1 771 682	1 540 515
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	kr	137 275 998	161 143 259	135 766 350
Oppdrettpstutstyr og båter	kr	40 621 029	54 180 152	38 449 318
Driftsløsøre	kr	808 216	1 248 584	3 122 044
Sum varige driftsmidler	kr	178 705 243	216 571 996	177 337 712
Sum finansielle anleggsmidler	kr	8 447 878	7 265 783	7 753 715
Sum anleggsmidler	kr	188 628 092	225 609 460	186 631 942
Omløpsmidler:				
Varer	kr	32 142 484	40 380 493	35 946 381
Fordringer og investeringer	kr	23 358 182	40 682 728	25 920 645
Bankinnskudd og kontanter	kr	8 741 777	13 376 142	11 786 543
Sum omløpsmidler	kr	64 242 443	94 439 362	73 653 569
Sum eiendeler	kr	252 870 535	320 048 823	260 285 511
Egenkapital:				
Sum egenkapital	kr	88 546 449	113 848 036	106 707 624
Gjeld:				
Avsetning for forpliktelser	kr	8 029 690	10 575 865	9 272 229
Annen langsiktig gjeld	kr	122 213 122	142 671 375	95 120 315
Kortsiktig gjeld	kr	34 081 274	52 953 547	49 185 343
Sum gjeld	kr	164 324 086	206 200 787	153 577 887
Sum egenkapital og gjeld	kr	252 870 535	320 048 823	260 285 511

E.7.4. Hele landet. Beregnede nøkkeltall. Gjennomsnittstall pr. selskap

Nøkkeltall		2022	2023	2024
Totalrentabilitet	%	5,3	13,1	17,4
Driftsmargin	%	11,4	25,5	21,8
Overskuddsgrad	%	12,9	25,9	28,0
Likviditetsgrad 1	%	188,5	178,3	149,7
Likviditetsgrad 2	%	94,2	102,1	76,7
Rentedekningsgrad	%	290,4	463,7	390,0
Egenkapitalandel	%	35,0	35,6	41,0
Andel av kortsiktig gjeld	%	13,5	16,5	18,9
Andel av langsiktig gjeld	%	51,5	47,9	40,1

E.7.5. Hele landet. Salg og andre lønnsomhetsmål. Gjennomsnittstall pr. selskap

Salg og andre lønnsomhetsmål		2022	2023	2024
Salg av smolt	stk.	5 252 000	6 015 244	5 925 699
Salg av yngel	stk.	482 556	230 740	433 663
Totalt salg av yngel og smolt	stk.	5 734 556	6 245 984	6 359 362
Andel yngel av totalt salg	%	8,4	3,7	6,8
Salg av rogn	stk.	983 313	634 397	521 240
Salg av fisk pr. årsverk	stk.	353 842	331 509	339 270
Salgspris pr. stk. solgt smolt	kr	19,09	24,64	29,55
Salgspris pr. stk. solgt yngel	kr	4,27	5,29	4,46
Salgspris pr. stk. solgt yngel og smolt	kr	17,84	23,93	27,84
Produksjonsverdi	kr	103 822 721	162 380 342	161 433 997
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	6 406 222	8 618 413	8 612 447
Antall årsverk		16,2	18,8	18,7

E.7.6. Hele landet. Beregnede kostnader pr. stk. solgt smolt og yngel. Gjennomsnittstall pr. selskap

Kostnader pr. stk.		2022	2023	2024
Rogn og yngelkostnad pr. stk.	kr	2,29	2,75	2,80
Fôrkostnad pr. stk.	kr	2,99	3,76	4,78
Forsikringskostnad pr. stk.	kr	0,17	0,19	0,23
Vaksinasjonskostnad pr. stk.	kr	2,29	3,14	4,20
Lønnskostnad pr. stk.	kr	2,45	2,81	2,91
Avskrivninger pr. stk.	kr	1,84	2,27	2,48
Elektrisitetskostnad pr. stk.	kr	1,28	1,21	1,16
Annen driftskostnad pr. stk.	kr	3,09	4,05	4,55
Netto finanskostnad pr. stk.	kr	0,56	1,01	0,96
Sum kostnader pr. stk.	kr	16,97	21,20	24,08

E8. Settefiskproduksjon. Resultater etter produksjonsform – Gruppe 1

Selskap med salg av smolt (rene smoltprodusenter)

E.8.1. Gruppe 1. Utvalg

Selskaper og tillatelser		2022	2023	2024
Antall selskaper i undersøkelsen	stk.	31	31	31
Antall tillatelser i undersøkelsen	stk.	39	47	46
Gj. antall tillatelser pr. selskap	stk.	1,3	1,5	1,5

E.8.2. Gruppe 1. Resultatregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Driftsinntekter og driftskostnader		2022	2023	2024
Salgsinntekt av smolt	kr	47 128 210	74 698 340	87 647 833
Salgsinntekt av yngel	kr	0	0	0
Salgsinntekt av rogn	kr	0	323 065	0
Forsikringsutbetalinger	kr	0	246 791	240 272
Annen driftsinntekt	kr	1 650 941	1 582 249	407 279
Sum driftsinntekter	kr	48 779 151	76 850 444	88 295 384
Rogn/yngelkostnad	kr	7 338 883	11 570 865	10 394 042
Fôrkostnad	kr	6 961 997	11 043 829	11 821 948
Forsikringskostnad	kr	485 141	592 503	801 851
Vaksinasjonskostnad	kr	6 173 126	11 829 730	14 978 803
Beholdningsendring (+/-)	kr	1 722 381	5 059 817	2 893 191
Lønnskostnad	kr	7 701 145	11 116 483	11 081 110
Avskrivninger på immaterielle eiendeler	kr	0	0	0
Avskrivninger på driftsmidler	kr	4 804 480	7 233 531	7 349 179
Elektrisitetskostnad	kr	2 564 156	3 409 629	3 920 184
Annen driftskostnad	kr	7 782 510	13 194 471	14 873 292
Sum driftskostnader	kr	42 089 057	64 931 225	72 327 217
Driftsresultat	kr	6 690 094	11 919 219	15 968 167
Finansinntekter	kr	514 524	1 357 720	1 850 957
Finanskostnader	kr	1 757 373	3 729 949	4 196 814
Netto finansposter	kr	-1 242 849	-2 372 229	-2 345 857
Ord. resultat før skattekostnad	kr	5 447 245	9 546 990	13 622 310

E.8.3. Gruppe 1. Balanseregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Eiendeler, egenkapital og gjeld		2022	2023	2024
Anleggsmidler:				
Sum immaterielle eiendeler	kr	1 057 173	1 744 254	1 157 759
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	kr	50 683 072	67 826 460	89 931 092
Oppdrettsutstyr og båter	kr	18 828 718	22 580 442	16 108 907
Driftsløsøre	kr	486 566	1 588 460	5 653 324
Sum varige driftsmidler	kr	69 998 356	91 995 361	111 693 323
Sum finansielle anleggsmidler	kr	12 004 962	9 544 183	9 303 796
Sum anleggsmidler	kr	83 060 491	103 283 799	122 154 878
Omløpsmidler:				
Varer	kr	20 255 554	25 241 451	24 388 310
Fordringer og investeringer	kr	18 383 618	17 446 967	14 440 845
Bankinnskudd og kontanter	kr	7 794 150	7 498 786	11 588 759
Sum omløpsmidler	kr	46 433 321	50 187 205	50 417 914
Sum eiendeler	kr	129 493 812	153 471 004	172 572 792
Egenkapital:				
Sum egenkapital	kr	58 982 054	72 760 935	58 571 453
Gjeld:				
Avsetning for forpliktelser	kr	3 144 077	4 692 121	5 793 116
Annen langsiktig gjeld	kr	48 820 573	53 144 454	60 518 254
Kortsiktig gjeld	kr	18 547 108	22 873 494	47 689 969
Sum gjeld	kr	70 511 758	80 710 069	114 001 339
Sum egenkapital og gjeld	kr	129 493 812	153 471 004	172 572 792

E.8.4. Gruppe 1. Beregnede nøkkeltall. Gjennomsnittstall pr. selskap

Nøkkeltall		2022	2023	2024
Totalrentabilitet	%	5,6	8,7	10,3
Driftsmargin	%	13,7	15,5	18,1
Overskuddsgrad	%	14,7	16,6	19,7
Likviditetsgrad 1	%	250,4	219,4	105,7
Likviditetsgrad 2	%	141,1	109,1	54,6
Rentedekningsgrad	%	410,0	356,0	424,6
Egenkapitalandel	%	45,5	47,4	33,9
Andel av kortsiktig gjeld	%	14,3	14,9	27,6
Andel av langsiktig gjeld	%	40,1	37,7	38,4

E.8.5. Gruppe 1. Salg og andre lønnsomhetsmål. Gjennomsnittstall pr. selskap

Salg og andre lønnsomhetsmål		2022	2023	2024
Salg av smolt	stk.	2 634 903	3 787 995	3 503 842
Salg av yngel	stk.	0	0	0
Totalt salg av yngel og smolt	stk.	2 634 903	3 787 995	3 503 842
Andel yngel av totalt salg	%	0	0	0
Salg av rogn	stk.	0	179 903	0
Salg av fisk pr. årsverk	stk.	308 618	315 955	318 989
Salgspris pr. stk. solgt smolt	kr	17,89	19,72	25,01
Salgspris pr. stk. solgt yngel	kr	0	0	0
Salgspris pr. stk. solgt yngel og smolt	kr	17,89	19,72	25,01
Produksjonsverdi	kr	48 850 591	80 081 221	90 541 024
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	5 721 723	6 679 540	8 242 847
Antall årsverk		8,5	12,0	11,0

E.8.6. Gruppe 1. Beregnede kostnader pr. stk. solgt smolt og yngel. Gjennomsnittstall pr. selskap

Kostnader pr. stk.		2022	2023	2024
Rogn og yngelkostnad pr. stk.	kr	2,79	3,05	2,97
Fôrkostnad pr. stk.	kr	2,64	2,92	3,37
Forsikringskostnad pr. stk.	kr	0,18	0,16	0,23
Vaksinasjonskostnad pr. stk.	kr	2,34	3,12	4,27
Lønnskostnad pr. stk.	kr	2,92	2,93	3,16
Avskrivninger pr. stk.	kr	1,82	1,91	2,10
Elektrisitetskostnad pr. stk.	kr	0,97	0,90	1,12
Annen driftskostnad pr. stk.	kr	2,95	3,48	4,24
Netto finanskostnad pr. stk.	kr	0,47	0,63	0,67
Sum kostnader pr. stk.	kr	17,10	19,10	22,14

E9. Settefiskproduksjon. Resultater etter produksjonsform – Gruppe 2

Selskap med salg av smolt og yngel

E.9.1. Gruppe 2. Utvalg

Selskaper og tillatelser		2022	2023	2024
Antall selskaper i undersøkelsen	stk.	15	9	10
Antall tillatelser i undersøkelsen	stk.	26	14	22
Gj. antall tillatelser pr. selskap	stk.	1,7	1,6	2,2

E.9.2. Gruppe 2. Resultatregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Driftsinntekter og driftskostnader		2022	2023	2024
Salgsinntekt av smolt	kr	68 576 187	41 479 606	34 912 908
Salgsinntekt av yngel	kr	5 403 263	5 247 557	8 101 335
Salgsinntekt av rogn	kr	1 614 382	1 657 900	918 446
Forsikringsutbetalinger	kr	0	0	52 019
Annen driftsinntekt	kr	4 563 565	402 994	774 210
Sum driftsinntekter	kr	80 157 397	48 788 057	44 758 918
Rogn/yngelkostnad	kr	12 025 062	5 794 280	7 607 509
Fôrkostnad	kr	13 717 452	6 689 907	6 754 024
Forsikringskostnad	kr	571 097	455 784	267 205
Vaksinasjonskostnad	kr	9 613 275	3 652 085	4 775 424
Beholdningsendring (+/-)	kr	10 474 534	-156 762	1 072 008
Lønnskostnad	kr	11 062 190	8 405 103	9 254 140
Avskrivninger på immaterielle eiendeler	kr	0	0	0
Avskrivninger på driftsmidler	kr	8 773 474	4 205 933	3 609 267
Elektrisitetskostnad	kr	3 780 826	1 751 597	1 132 700
Annen driftskostnad	kr	19 017 711	8 059 879	8 754 313
Sum driftskostnader	kr	68 086 554	39 171 329	41 082 574
Driftsresultat	kr	12 070 843	9 616 728	3 676 344
Finansinntekter	kr	2 701 880	351 429	494 207
Finanskostnader	kr	5 888 504	699 396	2 619 683
Netto finansposter	kr	-3 186 624	-347 967	-2 125 477
Ord. resultat før skattekostnad	kr	8 884 219	9 268 761	1 550 868

E.9.3. Gruppe 2. Balanseregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Eiendeler, egenkapital og gjeld		2022	2023	2024
Anleggsmidler:				
Sum immaterielle eiendeler	kr	1 043 344	1 481 250	3 042 709
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	kr	241 816 161	51 517 321	48 781 018
Oppdreitsutstyr og båter	kr	46 897 288	14 424 256	28 241 033
Driftsløsøre	kr	233 158	282 327	679 144
Sum varige driftsmidler	kr	288 946 608	66 223 904	77 701 195
Sum finansielle anleggsmidler	kr	6 141 514	1 104 228	6 757 290
Sum anleggsmidler	kr	296 131 465	68 809 382	87 501 195
Omløpsmidler:				
Varer	kr	45 681 013	15 679 319	18 642 951
Fordringer og investeringer	kr	32 645 717	16 032 851	15 601 141
Bankinnskudd og kontanter	kr	16 889 118	4 081 476	3 603 594
Sum omløpsmidler	kr	95 215 848	35 793 646	37 847 686
Sum eiendeler	kr	391 347 313	104 603 028	125 348 881
Egenkapital:				
Sum egenkapital	kr	82 883 387	27 856 172	52 275 614
Gjeld:				
Avsetning for forpliktelser	kr	12 970 163	2 790 546	3 359 517
Annen langsiktig gjeld	kr	62 532 252	37 740 056	50 155 914
Kortsiktig gjeld	kr	62 532 252	36 216 253	19 557 837
Sum gjeld	kr	308 463 926	76 746 856	73 073 267
Sum egenkapital og gjeld	kr	391 347 313	104 603 028	125 348 881

E.9.4. Gruppe 2. Beregnede nøkkeltall. Gjennomsnittstall pr. selskap

Nøkkeltall		2022	2023	2024
Totalrentabilitet	%	3,8	9,5	3,3
Driftsmargin	%	15,1	19,7	8,2
Overskuddsgrad	%	17,2	20,7	9,3
Likviditetsgrad 1	%	152,3	98,8	193,5
Likviditetsgrad 2	%	79,2	55,5	98,2
Rentedekningsgrad	%	250,9	1 425,3	159,2
Egenkapitalandel	%	21,2	26,6	41,7
Andel av kortsiktig gjeld	%	16,0	34,6	15,6
Andel av langsiktig gjeld	%	19,3	38,7	42,7

E.9.5. Gruppe 2. Salg og andre lønnsomhetsmål. Gjennomsnittstall pr. selskap

Salg og andre lønnsomhetsmål		2022	2023	2024
Salg av smolt	stk.	4 464 533	1 880 111	1 728 238
Salg av yngel	stk.	1 358 267	954 000	1 412 971
Totalt salg av yngel og smolt	stk.	5 822 800	2 834 111	3 141 208
Andel yngel av totalt salg	%	23,3	33,7	45,0
Salg av rogn	stk.	1 174 800	1 043 667	525 800
Salg av fisk pr. årsverk	stk.	499 325	352 112	344 129
Salgspris pr. stk. solgt smolt	kr	15,36	22,06	20,20
Salgspris pr. stk. solgt yngel	kr	3,98	5,50	5,73
Salgspris pr. stk. solgt yngel og smolt	kr	12,71	16,49	13,69
Produksjonsverdi	kr	86 068 366	48 228 302	45 004 697
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	7 380 663	5 991 920	4 930 401
Antall årsverk		11,7	8,0	9,1

E.9.6. Gruppe 2. Beregnede kostnader pr. stk. solgt smolt og yngel. Gjennomsnittstall pr. selskap

Kostnader pr. stk.		2022	2023	2024
Rogn og yngelkostnad pr. stk.	kr	2,07	2,04	2,42
Fôrkostnad pr. stk.	kr	2,36	2,36	2,15
Forsikringskostnad pr. stk.	kr	0,10	0,16	0,09
Vaksinasjonskostnad pr. stk.	kr	1,65	1,29	1,52
Lønnskostnad pr. stk.	kr	1,90	2,97	2,95
Avskrivninger pr. stk.	kr	1,51	1,48	1,15
Elektrisitetskostnad pr. stk.	kr	0,65	0,62	0,36
Annen driftskostnad pr. stk.	kr	3,27	2,84	2,79
Netto finanskostnad pr. stk.	kr	0,55	0,12	0,68
Sum kostnader pr. stk.	kr	14,04	13,89	14,10

E10. Settefiskproduksjon. Resultater etter produksjonsform – Gruppe 3

Selskap med salg av stor smolt

E.10.1. Gruppe 3. Utvalg

Selskaper og tillatelser		2022	2023	2024
Antall selskaper i undersøkelsen	stk.	35	33	34
Antall tillatelser i undersøkelsen	stk.	86	84	83
Gj. antall tillatelser pr. selskap	stk.	2,5	2,5	2,4

E.10.2. Gruppe 3. Resultatregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Driftsinntekter og driftskostnader		2022	2023	2024
Salgsinntekt av smolt	kr	160 872 795	246 441 881	296 136 720
Salgsinntekt av yngel	kr	2 454 649	1 271 381	1 879 518
Salgsinntekt av rogn	kr	1 093 600	2 428 424	3 097 382
Forsikringsutbetalinger	kr	302 529	394 749	2 388 687
Annen driftsinntekt	kr	1 508 598	4 479 815	4 389 210
Sum driftsinntekter	kr	166 232 172	255 016 250	307 891 517
Rogn/yngelkostnad	kr	18 790 216	25 590 597	27 587 503
Fôrkostnad	kr	27 675 813	39 689 226	54 250 142
Forsikringskostnad	kr	1 610 189	1 985 201	2 434 400
Vaksinasjonskostnad	kr	20 790 729	31 299 160	43 828 499
Beholdningsendring (+/-)	kr	-4 299 712	20 682 327	7 415 108
Lønnskostnad	kr	20 917 447	26 157 470	28 041 791
Avskrivninger på immaterielle eiendeler	kr	0	0	0
Avskrivninger på driftsmidler	kr	16 416 287	23 375 497	27 011 190
Elektrisitetskostnad	kr	13 096 879	13 081 243	12 405 489
Annen driftskostnad	kr	25 967 746	41 385 447	47 726 125
Sum driftskostnader	kr	149 565 018	181 881 514	235 870 030
Driftsresultat	kr	16 667 154	73 134 737	72 021 487
Finansinntekter	kr	1 553 546	4 729 905	10 212 015
Finanskostnader	kr	6 572 352	16 373 883	20 966 610
Netto finansposter	kr	-5 018 806	-11 643 978	-10 754 595
Ord. resultat før skattekostnad	kr	11 648 348	61 490 759	61 266 892

E.10.3. Gruppe 3. Balanseregnskap. Gjennomsnittstall pr. selskap

Eiendeler, egenkapital og gjeld		2022	2023	2024
Anleggsmidler:				
Sum immaterielle eiendeler	kr	2 077 753	1 887 195	1 494 073
Tomter, bygninger og annen fast eiendom	kr	179 065 998	293 854 174	206 454 560
Oppdrettsutstyr og båter	kr	59 723 513	99 900 106	63 706 382
Driftsløsøre	kr	1 376 320	1 169 831	1 288 735
Sum varige driftsmidler	kr	240 165 831	394 924 111	271 449 677
Sum finansielle anleggsmidler	kr	5 879 235	6 644 257	6 488 327
Sum anleggsmidler	kr	248 122 819	403 455 564	279 432 076
Omløpsmidler:				
Varer	kr	38 227 186	63 959 811	52 448 289
Fordringer og investeringer	kr	24 352 374	72 943 323	40 348 875
Bankinnskudd og kontanter	kr	6 197 687	22 442 832	14 322 312
Sum omløpsmidler	kr	68 777 248	159 345 966	107 119 476
Sum eiendeler	kr	316 900 068	562 801 530	386 551 552
Egenkapital:				
Sum egenkapital	kr	120 537 871	183 457 697	170 395 797
Gjeld:				
Avsetning for forpliktelser	kr	10 797 957	19 202 202	14 440 688
Annen langsiktig gjeld	kr	148 142 076	269 920 681	142 569 348
Kortsiktig gjeld	kr	37 422 164	90 220 950	59 145 719
Sum gjeld	kr	196 362 197	379 343 833	216 155 755
Sum egenkapital og gjeld	kr	316 900 068	562 801 530	386 551 552

E.10.4. Gruppe 3. Beregnede nøkkeltall. Gjennomsnittstall pr. selskap

Nøkkeltall		2022	2023	2024
Totalrentabilitet	%	5,7	13,8	21,3
Driftsmargin	%	10,0	28,7	23,4
Overskuddsgrad	%	11,4	28,8	31,6
Likviditetsgrad 1	%	183,8	176,6	181,1
Likviditetsgrad 2	%	81,6	105,7	92,4
Rentedekningsgrad	%	277,2	475,5	392,2
Egenkapitalandel	%	38,0	32,6	44,1
Andel av kortsiktig gjeld	%	11,8	16,0	15,3
Andel av langsiktig gjeld	%	50,2	51,4	40,6

E.10.5. Gruppe 3. Salg og andre lønnsomhetsmål. Gjennomsnittstall pr. selskap

Salg og andre lønnsomhetsmål		2022	2023	2024
Salg av smolt	stk.	7 907 486	9 235 273	9 368 411
Salg av yngel	stk.	534 657	250 242	541 029
Totalt salg av yngel og smolt	stk.	8 442 143	9 485 515	9 909 440
Andel yngel av totalt salg	%	6,3	2,6	5,5
Salg av rogn	stk.	1 772 181	949 727	995 147
Salg av fisk pr. årsverk	stk.	338 405	336 113	345 904
Salgspris pr. stk. solgt smolt	kr	20,34	26,68	31,61
Salgspris pr. stk. solgt yngel	kr	4,59	5,08	3,47
Salgspris pr. stk. solgt yngel og smolt	kr	19,35	26,11	30,07
Produksjonsverdi	kr	160 121 332	270 824 013	260 315 619
Produksjonsverdi pr. årsverk	kr	6 418 497	9 596 470	9 086 713
Antall årsverk		24,9	28,2	28,6

E.10.6. Gruppe 3. Beregnede kostnader pr. stk. solgt smolt og yngel. Gjennomsnittstall pr. selskap

Kostnader pr. stk.		2022	2023	2024
Rogn og yngelkostnad pr. stk.	kr	2,23	2,70	2,78
Fôrkostnad pr. stk.	kr	3,28	4,18	5,47
Forsikringskostnad pr. stk.	kr	0,19	0,21	0,25
Vaksinasjonskostnad pr. stk.	kr	2,46	3,30	4,42
Lønnskostnad pr. stk.	kr	2,48	2,76	2,83
Avskrivninger pr. stk.	kr	1,94	2,46	2,73
Elektrisitetskostnad pr. stk.	kr	1,55	1,38	1,25
Annen driftskostnad pr. stk.	kr	3,08	4,36	4,82
Netto finanskostnad pr. stk.	kr	0,59	1,23	1,09
Sum kostnader pr. stk.	kr	17,80	22,58	25,64

E11. Settefiskproduksjon. Spredningstabeller

E.11.1. For hvert enkelt selskap. Salg av fisk (yngel og smolt) og plassering i utvalget 2024. I tillegg ulike spredningsmål for utvalget i 2024

Plass.	Stk.	Plass.	Stk.	Plass.	Stk.	Spredningsmål	Salg av fisk
1.	89 115 000	41.	3 059 000			Gjennomsnitt	6 359 362
2.	58 946 000	42.	2 956 000			Maksimum	89 115 000
3.	20 618 000	43.	2 893 000			Minimum	599 000
4.	19 421 000	44.	2 737 000			Standardavvik	12 268 103
5.	17 230 000	45.	2 726 000			Std/gjennomsnitt	1,93
6.	15 582 000	46.	2 452 000				
7.	12 600 000	47.	2 452 000				
8.	9 201 000	48.	2 343 000				
9.	8 507 000	49.	2 292 000				
10.	8 480 000	50.	2 244 056				
11.	8 121 969	51.	2 198 000				
12.	8 001 000	52.	2 022 000				
13.	8 000 000	53.	1 862 000				
14.	7 787 000	54.	1 846 000				
15.	7 355 000	55.	1 805 000				
16.	7 192 000	56.	1 795 000				
17.	7 192 000	57.	1 768 000				
18.	6 946 000	58.	1 716 047				
19.	6 462 000	59.	1 677 000				
20.	6 418 000	60.	1 653 000				
21.	6 351 000	61.	1 550 000				
22.	5 327 000	62.	1 506 000				
23.	5 053 000	63.	1 469 000				
24.	5 035 000	64.	1 460 000				
25.	4 600 000	65.	1 404 082				
26.	4 562 000	66.	1 286 000				
27.	4 445 000	67.	1 283 000				
28.	4 402 000	68.	1 234 000				
29.	4 325 000	69.	885 000				
30.	4 044 000	70.	800 000				
31.	3 895 000	71.	762 000				
32.	3 814 000	72.	642 000				
33.	3 740 000	73.	641 000				
34.	3 680 000	74.	600 000				
35.	3 487 000	75.	599 000				
36.	3 479 000						
37.	3 444 000						
38.	3 205 000						
39.	3 184 000						
40.	3 088 000						

E.11.2. For hvert enkelt selskap. Produksjonskostnader pr. stk. solgt fisk (yngel og smolt) og plassering i utvalget 2024. I tillegg ulike spredningsmål for utvalget i 2024

Plass.	Kroner	Plass.	Kroner	Plass.	Kroner	Spredningsmål	Prod. kost. pr. stk.
1.	7,33	41.	24,09			Gjennomsnitt	24,08
2.	7,41	42.	24,15			Maksimum	78,75
3.	7,70	43.	24,30			Minimum	7,33
4.	7,83	44.	24,35			Standardavvik	14,24
5.	8,28	45.	24,62			Std/gjennomsnitt	0,59
6.	8,75	46.	26,01				
7.	8,79	47.	26,02				
8.	11,50	48.	26,31				
9.	12,87	49.	26,57				
10.	13,10	50.	26,59				
11.	13,55	51.	26,69				
12.	14,73	52.	26,80				
13.	16,10	53.	27,34				
14.	16,23	54.	28,40				
15.	16,54	55.	28,44				
16.	16,79	56.	28,66				
17.	17,23	57.	29,13				
18.	17,95	58.	30,78				
19.	18,70	59.	30,81				
20.	19,24	60.	31,31				
21.	19,26	61.	32,53				
22.	19,27	62.	33,53				
23.	19,33	63.	34,48				
24.	19,50	64.	36,02				
25.	19,94	65.	38,10				
26.	20,05	66.	45,57				
27.	20,29	67.	45,62				
28.	20,46	68.	46,46				
29.	21,16	69.	47,95				
30.	21,37	70.	50,33				
31.	21,52	71.	50,77				
32.	22,82	72.	50,89				
33.	22,94	73.	69,76				
34.	22,95	74.	72,12				
35.	23,34	75.	78,75				
36.	23,59						
37.	23,61						
38.	23,62						
39.	23,70						
40.	23,93						

E.11.3. For hvert enkelt selskap. Driftsmargin og plassering i utvalget 2024.
I tillegg ulike spredningsmål for utvalget i 2024

Plass.	Prosent	Plass.	Prosent	Plass.	Prosent	Spredningsmål	Driftsmargin
1.	52,4	41.	14,2			Gjennomsnitt	21,8
2.	42,8	42.	14,0			Maksimum	52,4
3.	42,0	43.	13,0			Minimum	-88,8
4.	41,7	44.	12,8			Standardavvik	19,9
5.	38,9	45.	12,6			Std/gjennomsnitt	0,9
6.	34,0	46.	12,1				
7.	33,7	47.	12,1				
8.	33,6	48.	12,1				
9.	33,4	49.	12,0				
10.	33,4	50.	11,4				
11.	33,1	51.	11,0				
12.	32,1	52.	10,9				
13.	31,8	53.	10,6				
14.	31,1	54.	10,5				
15.	28,0	55.	10,4				
16.	27,9	56.	8,8				
17.	27,1	57.	8,0				
18.	26,7	58.	7,6				
19.	23,7	59.	7,5				
20.	23,3	60.	7,5				
21.	23,0	61.	6,7				
22.	23,0	62.	6,7				
23.	23,0	63.	6,1				
24.	20,9	64.	4,4				
25.	20,7	65.	3,5				
26.	20,2	66.	3,4				
27.	20,1	67.	3,0				
28.	19,5	68.	1,2				
29.	19,4	69.	0,8				
30.	18,3	70.	-0,5				
31.	18,0	71.	-4,5				
32.	17,2	72.	-11,8				
33.	16,9	73.	-30,3				
34.	16,7	74.	-59,2				
35.	16,6	75.	-88,8				
36.	16,6						
37.	16,1						
38.	15,0						
39.	14,8						
40.	14,5						

F. Definisjoner

Vi skal her se på ulike definisjoner og beregninger som er brukt i lønnsomhetsundersøkelsen for produksjon av laks og regnbueørret i 2024.

Noen definisjoner er lik for både matfisk- og settefiskproduksjon. Disse definisjonene blir presentert først under F1. Definisjoner som er særegen for matfiskproduksjon er presentert under F2, mens definisjoner som er særegen for settefiskproduksjon kommer frem under F3.

F1. Definisjoner - felles

Forsikringsutbetaling

Her er det tatt med alle forsikringsutbetalinger som gjelder tap av fisk, og som er bokført i 2024. Dette er gjort for å få med forsikringsutbetalingene det året de får innvirkning på inntektene i årsregnskapet.

Annen driftsinntekt

Ordinære inntekter som ikke inngår i hovedvirksomheten, men som likevel har en naturlig tilknytning til hovedvirksomheten. Dette kan f.eks. være slakte-/pakkeinntekter, leieinntekter, salg av vann, utleie av servicebåter etc.

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

- 10 prosent; dersom annen ordinær driftsinntekt ikke er knyttet til oppdrettsvirksomheten f.eks. butikk og,
- 30 prosent; dersom annen ordinære driftsinntekter er knyttet til oppdrettsvirksomhet f.eks. inntekter fra eget slakteri.

Sum driftsinntekt

Er definert som summen av salgsinntekter, forsikringsutbetalinger og annen driftsinntekt.

Avskrivninger på immaterielle eiendeler

Avskrivninger på immaterielle eiendeler som er oppgitt i regnskapene. Immaterielle eiendeler omfatter tillatelser/konsesjoner, goodwill etc. Goodwill kan også omfatte inntektsføring av negativ goodwill i forbindelse med virksomhets overtakelse.

Avskrivninger på driftsmidler

Avskrivninger på driftsmidler som er oppgitt i regnskapene. Driftsmidler omfatter bygninger, fast eiendom, produksjonsutstyr, kar, merder, nøter, båter etc.

Annen driftskostnad

Omfatter vedlikehold, leiekostnader, kontorutgifter, reparasjoner etc.

Driftsresultat

Er definert som sum driftsinntekt minus sum driftskostnad.

Netto finansposter

Renter på lån og andre finanskostnader fratrasket renter av bankinnskudd og andre finansinntekter.

Immaterielle eiendeler

Verdi pr. 31.12. på tillatelser, goodwill etc. som er oppgitt i regnskapene.

Finansielle anleggsmidler

Eksempel på finansielle anleggsmidler er andeler i andre oppdrettsanlegg, slakterier m.m., samt aksjer.

Sum anleggsmidler

Er definert som summen av immaterielle, varige driftsmidler og finansielle anleggsmidler.

Sum omløpsmidler

Er definert som summen av varer, fordringer og investeringer, bankinnskudd og kontanter.

Sum eiendeler

Er definert som sum anleggsmidler pluss sum omløpsmidler.

Egenkapital

Egenkapital blir regnet som en restpost, der sum eiendeler fratrukket avsetning for forpliktelse, annen langsiktig gjeld og kortsiktig gjeld er lik egenkapital.

Kortsiktig gjeld

Kortsiktig gjeld er gjeld som forfaller innen ett år eller som er knyttet til driftssyklusen, f.eks. leverandørgjeld, skyldig merverdiavgift og kassekreditt.

Antall årsverk

Antall årsverk som er utført i anlegget i løpet av året. Vi bruker det samme timetallet per årsverk som Budsjettnemda for jordbruket, der et årsverk er satt til 1845 timer. Både lønnet og ulønnet arbeidsinnsats er tatt med

Totalrentabilitet

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

Driftsmargin

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

Overskuddsgrad

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

Likviditetsgrad 1

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

Likviditetsgrad 2

$$\frac{(\text{Sum omløpsmidler} - \text{varer}) * 100}{\text{Kortsiktig gjeld}}$$

Rentedekningsgrad

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

Egenkapitalandel

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

Andel av kortsiktig gjeld

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

Andel av langsiktig gjeld

$$\frac{(\text{Avs. for forplikt. + annen langs. gjeld}) * 100}{\text{Sum eiendeler}}$$

F2. Definisjoner – matfiskproduksjon

Salgsinntekt av laks

Den inntekt selskapet har hatt på egenprodusert laks ved leveranse til slakt og/eller leveranse av mindre levende fisk til videre produksjon.

Salgsinntekt av regnbueørret

Den inntekt selskapet har hatt på egenprodusert regnbueørret ved leveranse til slakt og/eller leveranse av mindre levende fisk til videre produksjon.

Beholdningsendring fisk og varer

Beholdningsendring på fisk og varer som er oppgitt i regnskapene.

Kostnad som gjelder annen virksomhet

Omfatter kostnader som oppdrettsselskapet har, og som ikke kan knyttes til matfiskproduksjon av laks og regnbueørret, f.eks. kostnader ved drift av eget slakteri eller kostnader ved drift av settefiskanlegg.

Sum driftskostnader

Er definert som summen av smoltkostnad, fôrkostnad, forsikringskostnad, slaktekostnad, lønnskostnad, avskrivninger, kostnader som gjelder annen virksomhet, annen driftskostnad fratrukket beholdningsendring fisk og varer.

Tomter, bygninger og annen fast eiendom

Verdi pr. 31.12. på bygninger, fast eiendom og annen faste installasjoner oppgitt i regnskapene.

Oppdrettsutstyr og båter

Verdi pr. 31.12. på merder, nøter, fôrautomater og annen produksjonsutstyr, samt båter.

Varer

Verdi av levende fisk, frossenfisk på lager etc.

Solgt mengde av laks og regnbueørret

Solgt mengde er oppgitt til rund vekt (Whole Fish Equivalent (WFE)). Ved omregning til rund vekt fra sløyd vekt og sløyd hodekappet vekt har vi benyttet omregningsfaktorer fra NS 9417:2023 «Laks og regnbueørret. Terminologi og metoder for dokumentering av produksjon».

Omregningsfaktor for laks

Tilstand	Sløyd vekt = 1	Rund vekt = 1	Levende vekt = 1 (FA0)
Levende vekt	1,200	1,067	1,000
Rund vekt (WFE)	1,125	1,000	1,067
Sløyd vekt	1,000	0,889	1,200
Hodekappet vekt	0,889	0,790	1,350
A – trim filet	0,760	0,676	1,579
B – trim filet	0,710	0,631	1,690
C – trim filet	0,670	0,596	1,791

Omregningsfaktor for regnbueørret

Tilstand	Sløyd vekt = 1	Rund vekt = 1	Levende vekt = 1 (FAO)
Levende vekt	1,215	1,070	1,000
Rund vekt (WFE)	1,135	1,000	1,070
Sløyd vekt	1,000	0,881	1,215
Hodekappet vekt	0,897	0,790	1,355

Produksjon av fisk

(Solgt mengde (laks og regnbueørret) + beholdning av frossenfisk pr. 31.12.(kg)) + ((beholdning av levende fisk pr. 31.12. (kg) – vekt på utsatt smolt - beholdning av levende fisk pr. 1.1. (kg)) / 1,067).

For å unngå å blande ulike vekttilstander (levende/rund/sløyd) i produksjonsberegningen har vi valgt å omregne levende fisk til rund vekt.

Omregningsfaktor fra levende vekt til rund vekt etter sulting og bløgging er satt til 1,067. Det har vist seg umulig å skille mellom laks og regnbueørret ved beregningen av produksjon. Siden regnbueørret utgjør mindre enn 10 prosent av produsert mengde har vi valgt å benytte omregningsfaktor for laks ved omregning fra levende vekt til rund vekt.

Produksjon pr. årsverk

Antall kilo produsert fisk dividert med antall utførte årsverk. Produksjon er definert som salg +/- beholdningsendring (kg). Dette forholdstallet gir uttrykk for produktivitet.

Økonomisk førfaktor

Økonomiske førfaktor beregnes med utgangspunkt i fôrlager, fôrkjøp og produksjon målt i kg, og er definert som:

Fôrlager pr. 1.1. + Fôrkjøp – Fôrlager pr. 31.12.

Produksjon av fisk

Salgspris pr. kg solgt laks

Salgsinntekt av laks dividert på solgt mengde av laks.

Salgspris pr. kg solgt regnbueørret

Salgsinntekt av regnbueørret dividert på solgt mengde av regnbueørret.

Salgspris pr. kg solgt fisk (laks og regnbueørret)

Salgsinntekt av laks og regnbueørret dividert på solgt mengde av laks og regnbueørret.

Produksjonsverdi

Produksjon er definert som salg +/- beholdningsendring. Produksjonsverdi blir da sum salgsinntekt pluss sum beholdningsendring.

Kostnader pr. kg produsert fisk

Hver kostnadsart er dividert med produksjon av fisk, slik at vi får kostnad pr. kg.

Annen driftskostnad pr. kg

Kostnader ved annen virksomhet pluss annen driftskostnad minus annen driftsinntekt dividert på produksjon av fisk.

Netto finanskostnad pr. kg

Renter på lån og andre finanskostnader fratrasket renter av bankinnskudd og andre finansinntekter dividert på produksjon av fisk.

F3. Definisjoner – settefiskproduksjon

Salgsinntekt av smolt

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

Salgsinntekt av yngel

Den inntekt selskapet har fått ved salg av yngel (både laks og regnbueørret) til et annet selskap med settefiskproduksjon (utsett i ferskvann).

Salgsinntekt av rogn

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

Beholdningsendring

Beholdningsendring på rogn og yngel oppgitt i årsregnskapene.

Sum driftskostnader

Er definert som summen av rogn og yngelkostnad, førkostnad, forsikringskostnad, vaksinasjonskostnad, lønnskostnad, avskrivninger på immaterielle eiendeler, avskrivninger på driftsmidler, elektrisitetskostnad, annen driftskostnad fratrasket beholdningsendring.

Produksjonsutstyr

Verdi pr. 31.12. på kar, fôrautomater og annen produksjonsutstyr, samt transportmidler oppgitt i årsregnskapene.

Varer

Verdi av rogn, yngel, vaksine og fôr oppgitt i årsregnskapene.

Salg av smolt

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

Salg av yngel

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

Andel yngel av totalt salg

$$\frac{\text{Salg av yngel} * 100}{(\text{Salg av smolt} + \text{salg av yngel})}$$

Salg av rogn

Antall rognkorn som er solgt fra selskapet.

Salg av fisk pr. årsverk

$$\frac{(\text{Salg av smolt} + \text{Salg av yngel}) * 100}{\text{Antall årsverk}}$$

Salgspris pr. stk. solgt smolt

Er definert som salgsinntekt av smolt dividert på antall solgt smolt.

Salgspris pr. stk. solgt yngel

Er definert som salgsinntekt av yngel dividert på antall solgt yngel.

Produksjonsverdi

Er definert som sum salgsinntekt pluss beholdningsendring rogn og yngel.

Produksjonsverdi pr. årsverk

Er definert som produksjonsverdi dividert på antall utførte årsverk

Kostnader pr. stk. solgt fisk (yngel og smolt)

Hver kostnadsart er dividert med antall solgt yngel og smolt, slik at vi får kostnad pr. stk. solgt fisk. Beregning av produksjonskostnad pr. stk. solgt fisk er basert på alle selskap i utvalget, også anlegg som kun har solgt smolt.

Netto finanskostnad pr. stk.

Renter på lån og andre finanskostnader fratrasket renter av bankinnskudd og andre finansinntekter dividert på antall solgt yngel og smolt.

G. Summary in English

In Norway, and especially in the coastal regions of Norway, the farming of Atlantic salmon and rainbow trout is an important industry generating export revenues.

As from 1982, the Directorate of Fisheries has made surveys of the profitability of this industry. Consequently, we possess a 40 year-long time series showing the development of profitability of the aquaculture industry in Norway.

G1. About the survey

The survey includes information from all types of companies producing Atlantic salmon and rainbow trout (integrated and individual companies, small, medium, and large companies).

In the end of 2022, several companies made changes to the company structure by establishing new companies for license with production of Atlantic salmon and rainbow trout in the sea. This change is a result of the introduction of a new tax. The changes have had an impact on the economics results from 2023.

Presented figures are arithmetic averages based on all companies in the sample.

The sample in this year's survey represents 90.6 per cent of licences with grow out production and 89.9 per cent of hatcheries licences in 2024.

G2. Results

Total profit on ordinary activities before taxation

Calculation shows that the total profit on ordinary activities before taxation was 14.3 billion NOK in 2024 for the producers of Atlantic salmon and rainbow trout. This is a decrease from 2023 when total profit on ordinary activities before taxation was 21.2 billion NOK.

Total:	Grow out:	Hatcheries:
14.3	11.5	2.8
Billion NOK	Billion NOK	Billion NOK

The survey shows that the total profit on ordinary activities has been high for several years with a peak in 2022, but historically profits have varied widely.

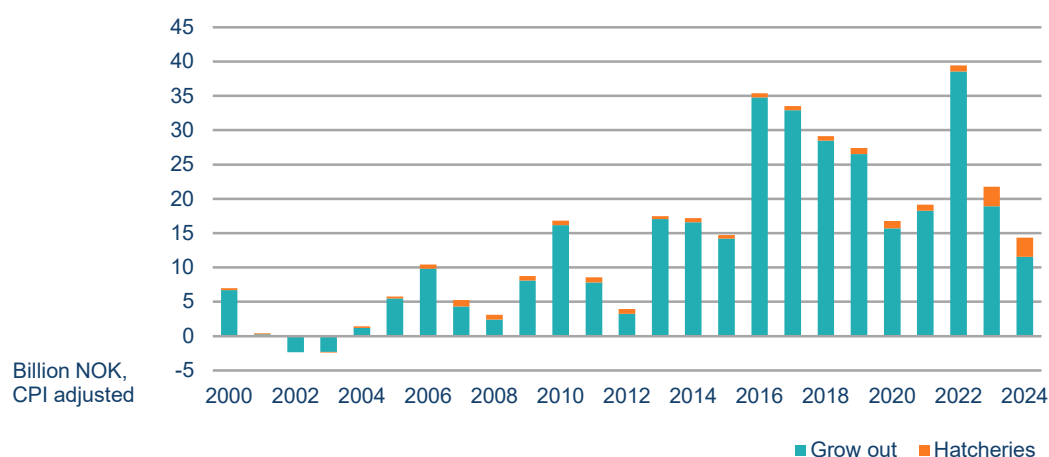


Figure G.1. Calculated total profit on ordinary activities before taxation 2000-2024.

Operating margin

Average Operating Margin for grow out producers was 10.9 per cent, and 21.8 per cent for hatcheries in 2024.

Grow out	Hatcheries
10.9	21.8
Operating Margin	Operating Margin

There was a decrease in the average Operating Margin from 18.3 per cent in 2023 to 10.9 per cent in 2024 for grow out producers.

Hatcheries also achieved a higher average Operating Margin in 2024 than grow out producers of Atlantic salmon and rainbow trout. Our calculations show a decrease in the average Operating Margin from 25.5 per cent in 2023 to 21.8 per cent in 2024 for hatcheries companies.

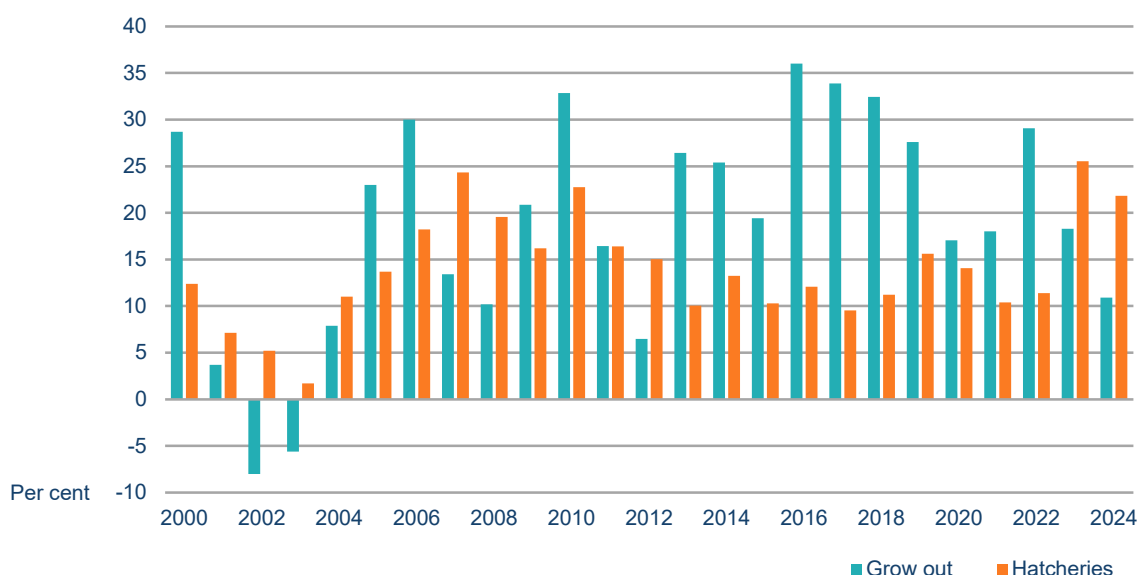


Figure G.2. Average Operating Margin 2000-2024.

Grow out production. Sales price per kg slaughtered fish

In terms of price, there was a little decrease in average sales price of Atlantic salmon from 2023 to 2024. Average sales price of Atlantic salmon decreased with 1.4 per cent from NOK 69.22 in 2023 to NOK 68.26 in 2024, while average sales price per kg of rainbow trout increased from NOK 63.99 in 2023 to NOK 66.15 in 2024 (up 3.4 per cent).

Grow out production. Costs per kg produced fish

Average total costs per kg was at its lowest in 2005. Since 2005 the trend has been increased total costs per kg. Average total costs per kg was 64.64 NOK in 2024.

Costs per kg	Increase 2000-2024
64.64	109.7
NOK	Per cent

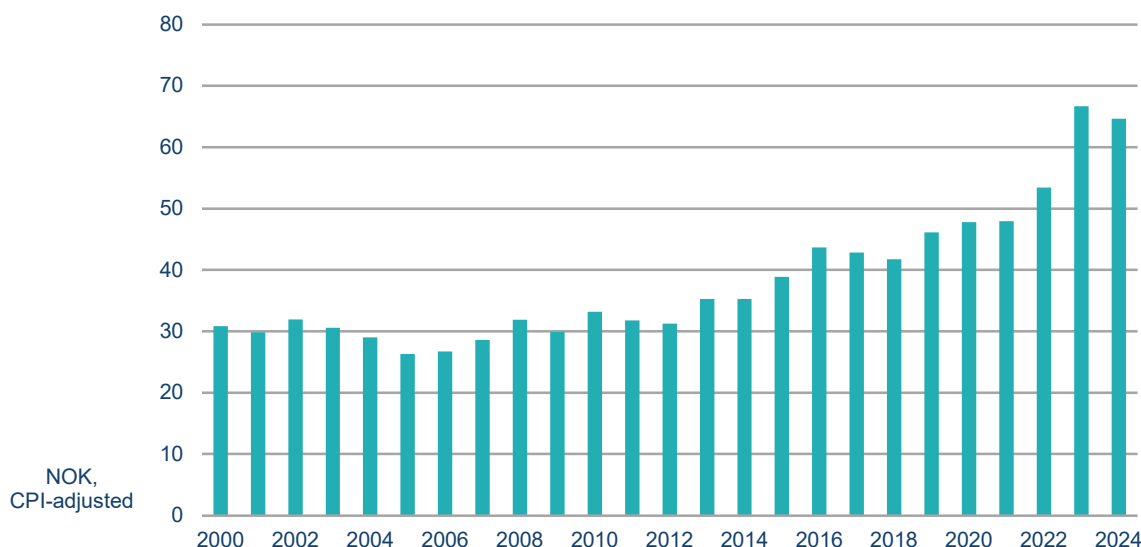


Figure G.3. Grow out production. Average production costs per kg produced fish 2000-2024.

When we compare total costs per kg over a longer period, we have chosen to compare CPI-adjusted values. When we compare changes from 2023 to 2024 nominal values apply.

The average total cost per kg decreased from 64.68 NOK in 2023 to 64.64 NOK in 2024. There was not a clear development in the various costs from 2023 to 2024.

The average smolt cost per kg increase by 21.6 per cent from 6.91 NOK in 2023 to 8.40 NOK in 2024. Slaughter cost per kg also increased during the period, an increase of 4.8 per cent. On the other hand, Net Financial costs per kg decreased with 57.1 per cent from 2.13 NOK in 2023 to 0.92 NOK in 2024.

Feeding costs accounts for the largest proportion of costs in the production of Atlantic salmon and rainbow trout. Feeding costs represents 39.8 per cent of the total costs per kg in 2024. Average feeding costs per kg was 25.67 NOK in 2024.

Tabell G.2.1. Average production costs per kg produced fish. Numbers in NOK.

	2023	2024	Changes (%)
Smolt costs per kg	6.91	8.40	21.6
Feeding costs per kg	25.89	25.67	-0.9
Insurance costs per kg	0.24	0.26	11.8
Wages and salaries per kg	3.78	3.72	-1.8
Depreciations per kg	0.78	0.79	1.0
Other Operating expenses per kg	20.49	20.22	-1.3
Net Financial expenses per kg	2.13	0.92	-57.1
Slaughter costs and freight charges per kg	4.45	4.67	4.8
Total costs per kg	64.68	64.64	-0.1

Hatcheries. Costs per sold fry/smolt

Over time, production costs have increased considerably. Increase in the size of sold smolt is one of the main reasons for the increase in the production costs over time. Larger smolt means longer production time and thus higher production costs. Average total costs per sold fry/smolt was 24.08 NOK in 2024

Costs per fish	Increase 2000-2024
24.08	108.1
NOK	

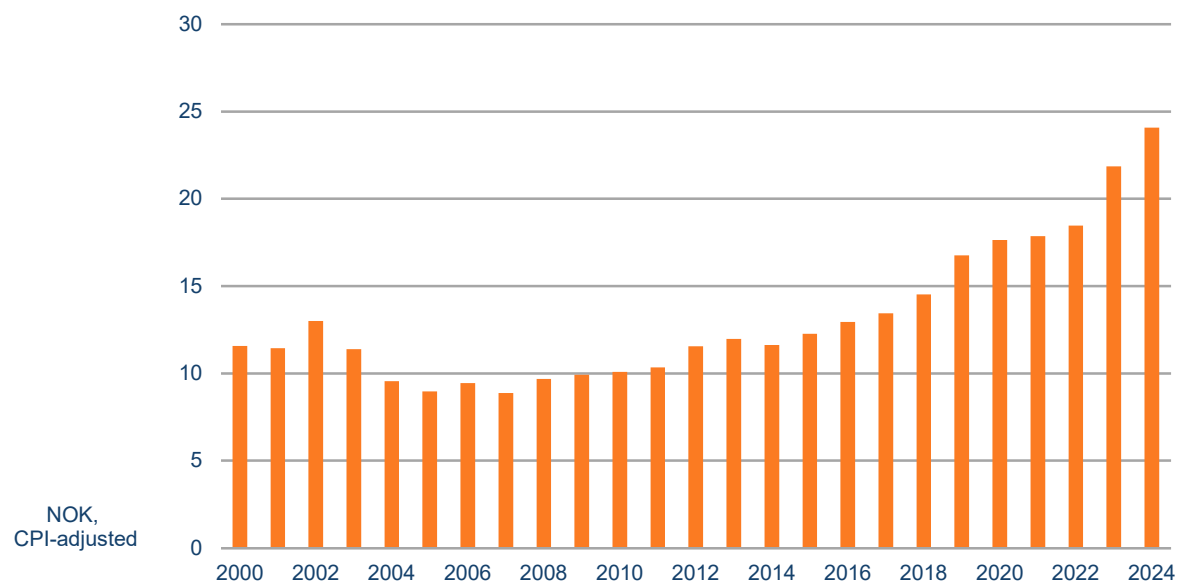


Figure G.4. Hatcheries. Average production costs per sold fry/smolt 2000-2024

G3. Tables. Average results for Norwegian fish farms

G.3.1. Fish farms. Sample

		2022	2023	2024
Number of companies	No.	81	80	75
Number of licenses	No.	992	1 096	1 114
Average number of licenses per companies	No.	12.2	13.7	14.9
Total number of licences with production ¹⁾	No.	1 170	1 187	1 230

¹⁾ Sources: The Directorate of Fisheries, based on final figures from the Aquaculture Statistics

G.3.2. Fish farms. Profit and loss account. Average per companies.

		2022	2023	2024
Sales revenues of salmon	NOK	1 095 829 779	1 241 142 394	1 307 177 271
Sales revenues of rainbow trout	NOK	58 596 001	67 703 820	75 842 364
Compensations	NOK	553 858	1 565 030	2 096 535
Other ordinary earnings	NOK	83 109 918	60 881 645	64 161 180
Operating revenues	NOK	1 238 089 555	1 371 292 889	1 449 277 350
Smolt costs	NOK	87 737 091	126 288 850	171 282 383
Feeding costs	NOK	373 213 696	473 411 423	523 524 598
Insurance costs (fish)	NOK	3 640 999	4 299 622	5 360 940
Slaughter costs and freight charges	NOK	80 486 350	81 404 447	95 171 473
Changes in stocks	NOK	63 505 948	83 937 761	72 405 706
Wages and salaries	NOK	61 075 587	69 198 391	75 824 336
Depreciation of intangible fixed assets	NOK	0	0	0
Depreciation of tangible fixed assets	NOK	52 867 785	14 256 285	16 066 757
Costs not related to production of fish	NOK	40 415 158	9 118 021	10 298 619
Other operating expenses	NOK	242 075 495	426 391 894	466 287 905
Operational expenditure	NOK	878 006 213	1 120 431 172	1 291 411 305
Operating profit	NOK	360 083 342	250 861 717	157 866 045
Financial revenues	NOK	35 944 800	16 364 095	34 779 825
Financial expenses	NOK	24 883 370	55 367 460	53 449 762
NET financial items	NOK	11 061 430	-39 003 365	-18 669 937
Ordinary profit before taxation	NOK	371 144 772	211 858 353	139 196 108

G.3.3. Fish farms. Balance sheet. Average per companies.

		2022	2023	2024
Fixed assets:				
Intangible fixed assets	NOK	283 850 357	350 021 121	438 376 575
Land, buildings and other real property	NOK	78 333 193	25 817 631	13 484 144
Plant and machinery	NOK	202 768 784	67 269 564	84 785 365
Operating equipment	NOK	25 112 283	6 585 757	7 925 054
Total tangible fixed assets	NOK	306 214 260	99 672 952	106 194 563
Financial fixed assets	NOK	793 067 519	81 298 390	77 376 031
Total fixed assets	NOK	1 383 132 136	530 992 463	621 947 169
Current assets:				
Stocks	NOK	418 115 031	532 606 775	632 209 419
Receivables and investments	NOK	334 731 176	968 910 565	511 678 145
Bank deposits, cash at bank etc.	NOK	75 845 660	70 581 598	55 739 137
Total current assets	NOK	828 691 868	1 572 098 938	1 199 626 701
Total assets	NOK	2 211 824 004	2 103 091 401	1 821 573 870
Equity:				
Total equity	NOK	1 205 048 116	568 457 399	710 974 311
Liabilities:				
Provisions for liabilities and charges	NOK	36 388 730	196 475 060	211 640 114
Other long-term liabilities	NOK	502 566 128	510 385 959	366 145 870
Current liabilities	NOK	467 821 030	827 772 982	532 813 575
Total liabilities	NOK	1 006 775 888	1 534 634 001	1 110 599 558
Total equity and liabilities	NOK	2 211 824 004	2 103 091 401	1 821 573 870

G.3.4. Fish farms. Estimated financial ratios. Average per companies.

		2022	2023	2024
Return on Total Assets	%	17.9	12.7	10.6
Operating Margin	%	29.1	18.3	10.9
Profit Margin	%	32.5	19.2	13.2
Current Ratio	%	177.1	189.9	225.1
Quick Ratio	%	87.8	125.6	106.5
Interest Cover	%	1 591.5	482.6	360.4
Equity Ratio	%	54.5	27.0	39.0
Short-term liabilities Ratio	%	21.2	39.4	29.3
Long-term liabilities Ratio	%	24.4	33.6	31.7

G.3.5. Fish farms. Sale, production a/o. Average per companies.

		2022	2023	2024
Sale of Atlantic salmon	Kg	17 204 900	17 929 846	19 149 892
Sale of Rainbow trout	Kg	970 216	1 057 965	1 146 553
Sales price per kg, salmon	NOK	63.69	69.22	68.26
Sales price per kg, rainbow trout	NOK	60.39	63.99	66.15
Sales price per kg, salmon/rainbow trout	NOK	63.52	68.93	68.14
Production of fish	Kg	17 250 558	18 282 401	20 394 992
Production per man-year	Kg	301 845	271 717	288 114
Production value	NOK	1 217 931 727	1 392 783 975	1 455 425 341
Production value per man-year	NOK	21 311 003	20 699 846	20 560 340
Number of man-years		57.2	67.3	70.8
Feed conversion ratio		1.27	1.32	1.30
Feed price per kg	NOK	17.02	19.56	19.73

G.3.6. Estimated costs per kg produced fish. Average per companies.

		2022	2023	2024
Smolt costs per kg	NOK	5.09	6.91	8.40
Feeding costs per kg	NOK	21.63	25.89	25.67
Insurance costs (fish per kg)	NOK	0.21	0.24	0.26
Wages and salaries per kg	NOK	3.54	3.78	3.72
Depreciation per kg	NOK	3.06	0.78	0.79
Other operating expenses per kg	NOK	11.56	20.49	20.22
NET Financial Expenses per kg	NOK	-0.64	2.13	0.92
Production costs per kg	NOK	44.45	60.23	59.97
Slaughter costs and freight charges per kg	NOK	4.67	4.45	4.67
Total costs per kg	NOK	49.12	64.68	64.64

G4. Tables. Average results for Norwegian hatcheries

G.4.1. Hatcheries. Sample

		2022	2023	2024 ²⁾
Number of companies in the sample	No.	81	73	75
Number of licenses	No.	151	145	151
Average number of licenses per companies	No.	1.9	2.0	2.0
Total number of licences with production ¹⁾	No.	169	166	168

¹⁾ Sources: The Directorate of Fisheries, based on final figures from the Aquaculture Statistics

²⁾ Number of licences exclude licences for research institutes

G.4.2. Hatcheries. Profit and loss account. Average per companies.

		2022	2023	2024
Revenues of smolt	NOK	100 248 952	148 240 371	175 131 472
Revenues of fry	NOK	2 061 255	1 221 693	1 932 226
Revenues of roe	NOK	771 503	1 439 371	1 526 606
Compensations	NOK	130 723	283 250	1 189 120
Other operating revenues	NOK	2 128 810	2 746 720	2 261 345
Operating revenues	NOK	105 341 243	153 931 405	182 040 769
Roe and fry costs	NOK	13 154 801	17 196 371	17 816 873
Feeding costs	NOK	17 163 421	23 456 333	30 380 340
Insurance costs	NOK	987 191	1 205 223	1 470 654
Vaccination costs	NOK	13 126 439	19 622 776	26 696 881
Changes in stocks	NOK	741 011	11 478 907	4 700 302
Wages and salaries	NOK	14 034 309	17 581 554	18 526 356
Depreciation of intangible fixed assets	NOK	0	0	0
Depreciation of tangible fixed assets	NOK	10 556 926	14 157 319	15 763 969
Electricity costs	NOK	7 340 642	7 577 313	7 395 191
Other operating expenses	NOK	17 720 921	25 305 305	28 950 712
Operating expenses	NOK	93 343 638	114 623 286	142 300 673
Operating profit	NOK	11 997 605	39 308 118	39 740 096
Financial revenues	NOK	1 368 550	2 758 069	5 460 403
Financial expenses	NOK	4 602 944	9 072 070	11 588 837
Net financial items	NOK	-3 234 394	-6 314 001	-6 128 434
Ordinary profit before taxation	NOK	8 763 211	32 994 117	33 611 662

G.4.3. Hatcheries. Balance sheet. Average per companies.

		2022	2023	2024
Fixed assets:				
Intangible fixed assets	NOK	1 474 971	1 771 682	1 540 515
Land, buildings and other real property	NOK	137 275 998	161 143 259	135 766 350
Plant and machinery	NOK	40 621 029	54 180 152	38 449 318
Operating equipment	NOK	808 216	1 248 584	3 122 044
Total tangible fixed assets	NOK	178 705 243	216 571 996	177 337 712
Financial fixed assets	NOK	8 447 878	7 265 783	7 753 715
Total fixed assets	NOK	188 628 092	225 609 460	186 631 942
Current assets:				
Stocks	NOK	32 142 484	40 380 493	35 946 381
Receivables and investments	NOK	23 358 182	40 682 728	25 920 645
Bank deposits, cash at bank etc.	NOK	8 741 777	13 376 142	11 786 543
Total current assets	NOK	64 242 443	94 439 362	73 653 569
Total assets	NOK	252 870 535	320 048 823	260 285 511
Equity:				
Total equity	NOK	88 546 449	113 848 036	106 707 624
Liabilities:				
Provisions for liabilities and charges	NOK	8 029 690	10 575 865	9 272 229
Other long-term liabilities	NOK	122 213 122	142 671 375	95 120 315
Current liabilities	NOK	34 081 274	52 953 547	49 185 343
Total liabilities	NOK	164 324 086	206 200 787	153 577 887
Total equity and liabilities	NOK	252 870 535	320 048 823	260 285 511

G.4.4. Hatcheries. Financial ratios. Average per companies.

		2022	2023	2024
Return on Total Assets	%	5.3	13.1	17.4
Operating Margin	%	11.4	25.5	21.8
Profit Margin	%	12.9	25.9	28.0
Current Ratio	%	188.5	178.3	149.7
Quick Ratio	%	94.2	102.1	76.7
Interest Cover	%	290.4	463.7	390.0
Equity Ratio	%	35.0	35.6	41.0
Short-term liabilities Ratio	%	13.5	16.5	18.9
Long-term liabilities Ratio	%	51.5	47.9	40.1

G.4.5. Hatcheries. Sale a/o. Average per companies.

		2022	2023	2024
Sale of smolt	No.	5 252 000	6 015 244	5 925 699
Sale of fry	No.	482 556	230 740	433 663
Sale of fish (smolt and fry)	No.	5 734 556	6 245 984	6 359 362
Percentage of fry of total sales	%	8.4	3.7	6.8
Sale of roe	No.	983 313	634 397	521 240
Sale of fry and smolt per man-year	No.	353 842	331 509	339 270
Sales price per sold smolt	NOK	19.09	24.64	29.55
Sales price per sold fry	NOK	4.27	5.29	4.46
Sales price per sold fry and smolt	NOK	17.84	23.93	27.84
Production value	NOK	103 822 721	162 380 342	161 433 997
Production value per man-year	NOK	6 406 222	8 618 413	8 612 447
Number of man-years		16.2	18.8	18.7

G.4.6. Hatcheries. Production costs per sold fry and smolt. Average per companies.

		2022	2023	2024
Roe and fry costs	NOK	2.29	2.75	2.80
Feeding costs	NOK	2.99	3.76	4.78
Insurance costs	NOK	0.17	0.19	0.23
Vaccination costs	NOK	2.29	3.14	4.20
Wages and salaries	NOK	2.45	2.81	2.91
Depreciation	NOK	1.84	2.27	2.48
Electricity costs	NOK	1.28	1.21	1.16
Other operating expenses	NOK	3.09	4.05	4.55
Net financial expenses	NOK	0.56	1.01	0.96
Production costs per sold fry and smolt	NOK	16.97	21.20	24.08

G5. Definitions

G.5.1. Definitions – fish farms

Operating revenues	- Sales revenues of Atlantic salmon and Rainbow trout + compensations + other operating revenues
Operating expenses	- Smolt costs + feeding costs + insurance costs + slaughter costs – changes in stocks + wages and salaries + depreciation + costs not related to production of fish + other operating expenses
Operating profit	- Operating revenues – operating expenses
Profit before taxation	- Operating profit – results of financial items
Wage paying ability per man-year	- Wage paying ability / number of man-year
Number of man-years	- Number of working hour / 1845
Return on Total Assets	- (Profit before taxation + financial expenses / total assets) * 100
Operating Margin	- (Operating profit / operating revenues) * 100
Profit Margin	- ((Operating profit + financial revenues)/Production value) * 100
Current Ratio	- (Current assets / current liabilities) * 100
Acid Test Ratio	- (Current assets - stocks / current liabilities) * 100
Interest Cover	- (Profit before taxation + financial revenues / financial expenses) * 100
Equity Ratio	- (Shareholders' funds / total assets) * 100
Short-term liabilities Ratio	- (Short-term liabilities / total assets) * 100
Long-term liabilities Ratio	- (Long-term liabilities / total assets) * 100
Smolt costs	- Total smolt costs / production of fish
Feeding costs	- Total feeding costs / production of fish
Insurance costs	- Total insurance costs / production of fish
Wages and salaries	- Total wages and salaries / production of fish
Depreciation	- Total depreciation / production of fish
Other operating expenses	- Total other operating expenses / production of fish
Net Financial expenses	- (Financial expenses – financial revenues) / production of fish
Production costs per kg	- Smolt costs + feeding costs + insurance costs + wages and salaries + depreciation + other operating expenses + Net financial expenses

G.5.2. Definitions – Hatcheries

Operating revenues	- Sales revenues of smolt, fry and roe + compensations + other operating revenues
Operating expenses	- Roe and fry costs + feeding costs + insurance costs + vaccinations costs – changes in stock + wages and salaries + depreciation + electricity costs + other operating expenses
Operating profit	- Operating revenues – operating expenses
Profit before taxation	- Operating profit + results of financial items
Sale of smolt	- Number of individuals sold
Sale of fry	- Number of individuals sold
Number of man-years	- Number of working hour / 1845
Return on Total Assets	- (Profit before taxation plus financial expenses / total assets) * 100
Operating Margin	- (Operating profit / operating revenues) * 100
Profit Margin	- ((Operating profit + financial revenues) / Production value) * 100
Current Ratio	- (Current assets / current liabilities) * 100
Quick Ratio	- (Current assets - stocks / current liabilities) * 100
Interest Cover	- (Profit before taxation plus financial revenues / financial expenses) * 100
Equity Ratio	- (Shareholders' funds / total assets) * 100
Short-term liabilities Ratio	- (Short-term liabilities / total assets) * 100
Long-term liabilities Ratio	- (Long-term liabilities / total assets) * 100
Roe- and fry costs per sold	- Total roe- and fry costs / (sale of fry + sale of smolt)
Feeding costs per sold	- Total feeding costs / (sale of fry + sale of smolt)
Insurance costs per sold	- Total insurance costs / (sale of fry + sale of smolt)
Vaccination costs per sold	- Total vaccination costs / (sale of fry + sale of smolt)
Wages and salaries per sold	- Total wages and salaries / (sale of fry + sale of smolt)
Depreciation per sold	- Total depreciation / (sale of fry + sale of smolt)
Electricity costs per sold	- Total electricity costs / (sale of fry + sale of smolt)
Other operating expenses per sold	- Total other operating expenses / (sale of fry + sale of smolt)
Net Financial expenses per sold	- (Financial expenses – financial revenues) / (sale of fry + sale of smolt)
Prod. costs per sold	- Roe- and fry costs + feeding costs + insurance costs + vaccination costs + wages and salaries + depreciation + electricity costs + other operating expenses + Net financial expenses



FISKERIDIREKTORATET

Telefon: 55 23 80 00

E-post: Postmottak@fiskedir.no

Internett: www.fiskerdir.no

Livet i havet - vårt felles ansvar