



**NIBIO**

NORSK INSTITUTT FOR  
BIOØKONOMI

NIBIO BOK | 7 (7) 21

# Driftsgranskingar i jord- og skogbruk

Rekneskapsresultat 2020

*Account results in agriculture and forestry 2020*





# Driftsgranskingar i jord- og skogbruk

Rekneskapsresultat 2020

*Account results in agriculture  
and forestry 2020*

110. rekneskapsår



**NIBIO**

NORSK INSTITUTT FOR  
BIOØKONOMI

---

<b>Tittel</b>	Driftsgranskingar i jord- og skogbruk. Rekneskapsresultat 2020
<b>Utgivar</b>	Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO)
<b>Utgivarstad</b>	Oslo
<b>Utgivingsår</b>	2021
<b>Tal sider</b>	248
<b>ISBN</b>	978-82-17-02976-2
<b>ISSN</b>	2464-1189
<b>Emneord</b>	rekneskapsresultat, rekneskapsstatistikk, landbruksøkonomi, skogbruksøkonomi, driftsrekneskap, landbruksstatistikk

---

# Forord      *Foreword*

Driftsgranskingane er eit forvaltningsoppdrag som NIBIO utfører for Landbruks- og matdepartementet. Den årlege undersøkinga viser status og utvikling for økonomien i landbruket og får fram verknadene av politikk og rammevilkår. Ho er såleis eit viktig verktøy for forvaltninga. Analysar av granskingsmaterialet gir dessutan grunnlag for rådgiving, forskning og undervisning.

Den årlege statusrapporten vert utarbeidd med utgangspunkt i skatterekneskapane til eit representativt og tilfeldig utval av gardbrukarar frå heile landet. For 2020 deltok 924 driftseiningar. Av desse var 113 med i driftsgranskingane i skogbruket.

Utanom skatterekneskapane har undersøkinga fleire datakjelder. Gardbrukarane som deltek, gir opplysningar om areal, avlingar og arbeidsinnsats. Landbruksdirektoratet, TINE og Nortura bidreg med nyttige registerdata. Rekneskapsførarane har ei viktig rolle ved at dei sender inn rekneskapane til NIBIO. Medverknaden til alle desse samarbeidspartnarane er avgjerande for at NIBIO kan produsere driftsgranskingane.

NIBIO sine kontor i Bergen, Bodø, Trondheim og Oslo gjennomfører driftsgranskingane saman.

*The survey of account statistics for agriculture and forestry is carried out by NIBIO on commission of the Norwegian Ministry of Agriculture and Food. This annual survey presents financial status and long-term economic development of Norwegian farms. Effects of the current national politics and frame conditions are made visible. The survey makes an important tool to be used by public authorities and produces a basis for advisory, research and education.*

*The annual status report is based on tax accounts collected from a representative and random sample of Norwegian farmers located all over the country. As concerns 2020, 924 farms were involved in the survey for agriculture. Of this 113 took part in the separate forestry survey.*

*The survey utilizes complementary data sources in addition to the tax accounts. Participating farmers provide additional data on yields, labour input and use of farmlands. Norwegian Agricultural Agency, TINE and Nortura deliver essential information. The farmers' accountants contribute an important part by passing on the tax accounts to NIBIO. The efforts of all these collaborators are cardinal to NIBIO's ability to accomplish the survey.*

*The survey is produced by NIBIO's offices in Bergen, Bodø, Trondheim and Oslo.*

Oslo, desember 2021

Hildegunn Norheim

# Innhold *Contents*

	Side
SAMANDRAG.....	1
1 FORMÅL, UTVAL OG METODE .....	7
1.1 Formål .....	7
1.2 Prinsipp og metode for utval .....	7
1.3 Presentasjon av resultat .....	8
1.4 Inndelingskriterium .....	8
1.4.1 Jordbruket.....	8
1.4.2 Skogbruket.....	11
1.5 Representativitet.....	12
1.6 Prinsipp for rekneskapsoppgjøret.....	13
1.7 Resultatmål og resultatregning.....	14
1.7.1 Jordbruket.....	14
1.7.2 Skogbruket.....	16
1.7.3 Den samla inntekta til brukarfamilien .....	17
1.8 Andre tema i undersøkinga .....	17
1.8.1 Variasjon innanfor nokre driftsformer i jordbruket.....	17
1.8.2 Økologisk jordbruk.....	18
1.8.3 Mjølkeproduksjon med robot .....	18
1.9 Definisjonar og forklaring av omgrep.....	18
2 JORDBRUK. RESULTAT FRÅ 2019 OG UTVIKLINGSTREKK GJENNOM 10 ÅR.....	25
2.1 Innleiing.....	25
2.2 Innsatsfaktorar og oppnådde resultat.....	25
2.2.1 Arbeidsforbruk .....	25
2.2.2 Areal .....	26
2.2.3 Egedelar og investeringar.....	26
2.2.4 Avlingar.....	28
2.2.5 Husdyrproduksjon .....	29
2.2.6 Oppnådde produktprisar .....	30
2.2.7 Kostnader.....	32
2.2.8 Inntekter.....	33
2.2.9 Oppnådde driftsresultat .....	35
2.3 Gjennomsnittresultat og variasjonsanalysar for utvalde driftsformer .....	40
2.3.1 Produksjon av kumjøl og storfeslakt .....	40
2.3.2 Kumjølkeproduksjon og svinhald .....	58
2.3.3 Kumjølkeproduksjon og sauehald.....	60
2.3.4 Korndyrking .....	62
2.3.5 Sauehald .....	69
2.3.6 Geitehald.....	76
2.3.7 Korndyrking og svinhald.....	77
2.3.8 Produksjon av storfekjøt.....	80
2.3.9 Andre driftsformer.....	81
2.3.10 Ranging av driftsformene etter lønsemd .....	84

3	SKOGBRUK. RESULTAT FRÅ 2020 OG UTVIKLINGSTREKK GJENNOM 10	
	ÅR.....	85
3.1	Grunnlagsmaterialet for granskinga.....	85
3.2	Framdrift.....	85
	3.2.1 Avverking og transport.....	85
	3.2.2 Arbeidskraft.....	86
3.3	Økonomisk oversikt .....	86
	3.3.1 Om dei valde presentasjonsmåtane .....	86
	3.3.2 Produksjonsinntekter .....	86
	3.3.3 Kostnader.....	87
	3.3.4 Resultat .....	88
	3.3.5 Investering og finansiering .....	89
	3.3.6 Balanse .....	89
3.4	Hovudtrekk ved driftsgranskingane i skogbruket i 2020 .....	89
3.5	Tiårsoversikter.....	90
4	SAMLA ØKONOMISK RESULTAT FOR BRUKARFAMILIEN.....	97
4.1	Innleing.....	97
4.2	Tilleggsnæringar.....	97
	4.2.1 Definisjonar og avgrensing .....	97
	4.2.2 Klassifisering av bruk med tilleggsnæring .....	98
	4.2.3 Omfang, omsetning og driftsoverskot i tilleggsnæring .....	98
	4.2.4 Arbeidsinnsats i tilleggsnæring .....	101
	4.2.5 Kva betyr tilleggsnæringane for total inntening på bruket?.....	102
	4.2.6 Lønsemd i tilleggsnæringar .....	103
4.3	Balanse .....	104
	4.3.1 Egedelar.....	104
	4.3.2 Nettoinvestering utanom jordbruket.....	104
	4.3.3 Gjeld og eigenkapital.....	105
4.4	Nettoinntekt per familie .....	106
4.5	Tilgang på og bruk av middel .....	107
	4.5.1 Arbeidskapital.....	107
	4.5.2 Sparing.....	107
4.6	Skatt.....	109
4.7	Samanlikning med andre yrkesgrupper .....	114
	SUMMARY .....	117
1	PURPOSE, SAMPLE AND METHODS.....	125
	1.1 Purpose .....	125
	1.2 Principles and methods of sampling.....	125
	1.3 Presentation .....	126
	1.4 Criteria for classification .....	126
	1.4.1 Agriculture.....	126
	1.4.2 Forestry.....	127
	1.5 Representativeness .....	127
	1.6 Accounting principles .....	128
	1.7 Result measures and calculations .....	129
	1.7.1 Agriculture.....	129
	1.7.2 Forestry.....	130
	1.7.3 Total net income for the farmer's family .....	131
	1.8 Supplementary survey themes.....	132

1.8.1	Variation within certain categories of farming.....	132
1.8.2	Organic farming.....	132
1.8.3	Dairy farming with robot.....	132
1.9	Definitions and explanation of terms .....	132

## HOVUDTABELLAR    *APPENDIX TABLES*

### JORDBRUK. BRUKETS TOTALØKONOMI    *AGRICULTURE. FARM FINANCES*

1	Bruksstorleik, dekar. Alder på brukaren <i>Size of holdings, decares. Farmer's age .....</i>	142
2	Bruk av jordbruksarealet, dekar <i>Use of agricultural area, decares .....</i>	144
3	Avling, kg per dekar <i>Crop yields, kg per decare .....</i>	146
4	Avling, FEm per dekar <i>Crop yields, FUm per decare .....</i>	147
5	Storleik på buskapen, gjennomsnitt per bruk <i>Size of livestock per holding .....</i>	148
6	Husdyrproduksjon <i>Livestock production .....</i>	150
7	Arbeidsforbruk per bruk, fullverdige timar <i>Labour input, hours per holding .....</i>	152
8	Oppnådde prisar på garden, kroner per kg/l/stk. <i>Prices at farm gate, NOK per kg/l/animal.....</i>	154
9	Eigedelar i jordbruket 31.12, 1000 kroner per bruk <i>Agricultural assets on 31 December, NOK 1000 per holding .....</i>	156
10	Nyanlegg, avskrivningar, sal, tilskot og nettoinvestering i jordbruket, 1000 kroner per bruk <i>Investments, depreciation, sales, grants and net investment in agriculture, NOK 1000 per holding .....</i>	160
11	Nyanlegg, avskrivningar, sal, tilskot og nettoinvestering i skogbruk, anna næring og privat, 1000 kroner per bruk <i>Investments, depreciation, sales, grants and net investment in forestry, other occupations and private, NOK 1000 per holding .....</i>	162
12a	Eigedelar 31.12, 1000 kroner per bruk <i>Assets on 31 December, NOK 1000 per holding .....</i>	164
b	Gjeld og egenkapital 31.12, 1000 kroner per bruk <i>Debts and own capital on 31 December, NOK 1000 per holding.....</i>	166
13a	Variable kostnader, 1000 kroner per bruk <i>Variable costs, NOK 1000 per holding .....</i>	168
b	Faste kostnader og kostnader i alt, 1000 kroner per bruk <i>Fixed costs and total costs, NOK 1000 per holding .....</i>	170
14a	Inntekter frå planteproduksjon, 1000 kroner per bruk <i>Output from crop products, NOK 1000 per holding .....</i>	172
b	Inntekter frå husdyrproduksjon, eksklusive pristilskot, 1000 kroner per bruk <i>Output from livestock products, price support not included, NOK 1000 per holding .....</i>	174
c	Tilskot, andre inntekter og produksjonsinntekt i alt, 1000 kroner per bruk <i>Grants, other income and total output, NOK 1000 per holding .....</i>	176
15	Netto mekaniseringskostnad, 1000 kroner per bruk <i>Net mechanization costs, NOK 1000 per holding .....</i>	178
16	Driftsresultat i jordbruket, 1000 kroner per bruk <i>Operating results, agriculture, NOK 1000 per holding.....</i>	180



17	Drift og driftsresultat ved ulike driftsformer <i>Summary of accounts for different types of farming</i>	
a	Produksjon av kumjølke og storfeslakt <i>Combined dairy and beef farming</i> .....	182
b	Kumjølkeproduksjon og svinehald <i>Combined dairy and pig farming</i> .....	200
c	Kumjølkeproduksjon og sauehald <i>Combined dairy and sheep farming</i> .....	202
d	Korndyrking <i>Cereal production</i> .....	206
e	Korndyrking og svinehald <i>Combined cereal production and pig farming</i> .....	212
f	Sauehald <i>Sheep farming</i> .....	216
g	Geitehald <i>Production of goat's milk</i> .....	226
h	Produksjon av storfeslakt <i>Beef cattle farming</i> .....	228
18	Rekneskapsamandrag, 1000 kroner per familie <i>Summary of accounts, NOK 1000 per family</i> .....	236

#### SKOGBRUK *FARM FORESTRY*

19	Opplysningar om skogane og eigarane <i>Some characteristics of the forests and their owners</i> .....	238
20	Avverking og transport i skogbruket <i>Volume logged and transported, forestry</i> .....	239
21	Arbeidskraft i skogbruket <i>Labour input, forestry</i> .....	240
22	Produksjonsinntekt, kostnader og driftsoverskot i skogbruket <i>Output, costs and net income, forestry</i> .....	241
23	Driftsresultat i skogbruket <i>Operating result, forestry</i> .....	242
24	Driftsoverskot i jordbruk og skogbruk <i>Net income from agriculture and forestry</i> .....	243
25	Investeringar og finansiering innanfor skogbruket <i>Investments and financing, forestry</i> .....	244

#### OVERSIKT *OVERVIEW*

26	Alle bruk, perioden 1954–2019 <i>All holdings, period 1954–2019</i> .....	245
----	---	-----



# Samandrag

## Kort om undersøkinga

Driftsgranskingane skal vise årlege resultat og meir langsiktige utviklingslinjer for økonomien i jordbruket. Undersøkinga er avgrensa til gardsbruk der inntekta frå jordbruk utgjer ein viktig del av den samla inntekta til brukarfamilien. Driftsgranskingane har definert dette til gardsbruk med ei standard omsetning som minst svarer til kr 150 000.

Driftsgranskingane byggjer på skatterekneskapar som er omarbeidde til driftsrekneskapar. Rekneskapane kjem frå gardsbruk som er spreidde rundt i heile landet. For rekneskapsåret 2020 har 924 driftseiningar teke del i driftsgranskingane i jordbruket. 113 av driftseiningane har vore med i dei spesielle driftsgranskingane i skogbruket.

## Jordbruket

### Arbeidsinnsats, areal og talet på husdyr

Omfanget av arbeidsinnsatsen i jordbruket i 2020, rekna som gjennomsnitt for alle deltakarbruk, var 2 906 timar. Samanlikna med 2019 var det ein auke på 23 timar per bruk. Brukarfamiliane stod sjølve for 70 prosent av den registrerte arbeidsinnsatsen.

Gjennomsnittleg jordbruksareal i 2020 var 418 dekar per bruk. Sett i høve til året før var jordbruksarealet til deltakarane i snitt 12 dekar større. Omfanget av leigd jord aukar frå år til år og kom opp i 213 dekar per bruk i 2020, og utgjer 51 prosent av jordbruksarealet.

Kyr og fjørfe har auka i tal på deltakarbruka frå 2019 til 2020, medan andre dyreslag har vorte færre, eller heldt seg uendra.

### Eigedelar og investeringar

Verdien av eigedelane i jordbruket på deltakarbruka gjekk opp med 4 prosent i 2020, til kr 4 791 600 per bruk. Gjennomsnittleg bruttoinvestering var kr 515 900, og snittet for nettoinvestering var kr 161 400. Om vi reknar om kroneverdien for dei førre åra til 2020-verdi, kjem vi fram til at nettoinvesteringa i 2020 auka frå 2019, og ligg 7 prosent over gjennomsnittet for dei siste tiåra.

### Avlingar, husdyrproduksjon og prisar

I 2020 hadde gjennomsnittsavlinga på deltakarbruka ein fôrverdi som svarte til 347 FEm per dekar. Avlingsnivået låg 4 prosent over gjennomsnittet for dei tre førre åra. Bygg og kveite gav noko mindre avlingar i 2020 enn i 2019, medan avling av havre gjekk opp med 12 prosent det siste året. Sett i høve til gjennomsnittet for perioden 2017–2019

var 2020-avlingane av bygg, havre og kveite høvesvis 9 prosent, 30 prosent og 8 prosent større. Ei årsak til oppgangen er at 2018 var eit år med tørke i store delar av landet. Grovfôr gav noko mindre avlingar i 2020 enn året før, og heldt eit nivå som var likt snittet for dei tre førre åra.

Mjølkeavdråtten per årsku i 2020 auka frå året før og var 2 prosent høgare enn middelavdråtten for 2017–2019. Ytinga til mjølkegeitene gjekk svakt opp det siste året, men nivået ligg 2 prosent under gjennomsnittsytinga for dei tre førre åra. Produsert mengd av saue- og lammekjøt, rekna per vinterfôra sau, var på 29 kg, og det er same nivå som snittet av dei siste tre åra. Blant dei vanlege jordbruksprodukta som deltakarane selde i 2020, var det størst prisauke på smågris og svinekjøt. Både ku- og geitemjolk gjekk ned i pris.

## Kostnader og inntekter

Deltakarane sin gjennomsnittlege totalkostnad i jordbruket var 3 prosent større i 2020 enn i 2019. Summen for 2020 var kr 1 777 100 per bruk.

Deltakarane oppnådde i gjennomsnitt 4 prosent auke i samla produksjonsinntekt i jordbruket. Produksjonsinntekta i 2020 var kr 2 219 600 per bruk. Planteproduksjon bidrog med 13 prosent og husdyrhald med 55 prosent av totalbeløpet. Resten (32 prosent) kom frå tilskot, bortleige av maskinar, sal av mjølkekvote med meir.

Sum utbetalt tilskot per deltakarbruk auka med 4 prosent frå 2019 til 2020.

## Oppnådde resultat: Samla sett og for dei vanlegaste driftsformene

Det gjennomsnittlege driftsoverskotet per bruk i driftsgranskingane gjekk opp med 10 prosent frå 2019 til 2020 og utgjorde i gjennomsnitt kr 442 400.

I 2020 vart det i snitt oppnådd kr 327 700 i vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk på deltakarbruka. Beløpet var 9 prosent høgare enn året før. Vederlaget til *familiens* arbeid og eigenkapital per årsverk i gjekk opp med 11 prosent, til kr 306 500. Familiens arbeidsforteneste per årsverk i 2020 var 9 prosent høgare enn året før og er utrekna til kr 287 100. Satsen for det kalkulerte rentekravet på innsett jordbrukskapital er halden på 2,0 prosent for begge åra. For åtte av dei driftsformene som er best representerte i driftsgranskingane, kan resultatata verte oppsummerte slik:

### *Produksjon av kumjolk og storfeslakt*

306 av deltakarbruka i 2020 hadde denne driftsforma. I snitt hadde bruka i gruppa 31,0 årskyr og eit jordbruksareal på 472 dekar. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk var kr 305 000. Beløpet var 4 prosent høgare enn i 2019.

For 2020 er resultatata frå 19 økologiske mjølkebruk analyserte særskilt. På desse bruka vart det oppnådd eit vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk på kr 315 700. Dette er 20 prosent høgare enn tilsvarende resultat frå 2019.

Dei 118 deltakarane som dreiv mjølkeproduksjon med robot i 2020, oppnådde i gjennomsnitt kr 289 400 i vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk. Summen er

29 prosent lågare enn kva vi finn for deltakarbruk med same tal årskyr, men med andre typar mjølkesystem.

#### *Kumjølksproduksjon og svinehald*

I denne gruppa var det 21 driftseiningar, som i gjennomsnitt hadde 37,9 årskyr og 21,3 avlsgrisar i 2020. Jordbruksarealet per driftseining var 406 dekar. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk låg 40 prosent høgare i 2020 enn året før og var kr 413 600.

#### *Kumjølksproduksjon og sauehald*

Denne driftsforma galdt for 41 driftseiningar, som i snitt hadde 472 dekar jordbruksareal i 2020. Middels dyretal var 26,2 årskyr og 103 vinterfôra sauer. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk var kr 326 000, opp 9 prosent frå 2019.

#### *Korndyrking*

108 bruk høyrde til i denne gruppa. Middels storleik på jordbruksarealet var 425 dekar. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk var kr 227 400 i 2020. Lønsemda innanfor denne driftsforma var vesentleg betre i 2019 enn for tørkeåret 2018, men så kom det ein nedgang igjen i 2020.

#### *Sauehald*

For dei 123 driftseiningane med sauehald var gjennomsnittleg jordbruksareal i 2020 285 dekar. Talet på vinterfôra sauer per bruk var 162. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk utgjorde kr 163 800, som er same nivå som året før.

#### *Geitehald*

19 driftseiningar (av desse 12 i Nord-Noreg) hadde geitehald som driftsform. Middels jordbruksareal i gruppa var 197 dekar, og gjennomsnittsbruket hadde 143 årsgeiter i 2020. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk gjekk opp med 10 prosent frå året før, til kr 440 900.

#### *Korndyrking og svinehald*

Denne gruppa hadde 32 bruk. Gjennomsnittleg jordbruksareal i 2020 var 431 dekar, og bruka hadde i middel 52,7 avlsgrisar. Arbeid og eigenkapital hadde eit vederlag per årsverk på kr 474 000, opp 27 prosent frå året før.

#### *Produksjon av storfekjøtt*

Gruppa hadde 92 driftseiningar i 2020. I gjennomsnitt var jordbruksarealet 444 dekar, og bruka omsette i middel 8 032 kg storfekjøtt. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk var kr 212 000. Resultatet var 30 prosent høgare enn i 2019.

## Skogbruk

For dei 113 bruka som var med i driftsgranskingane i skogbruket, gjekk avverkinga i 2020 litt opp samanlikna med året før. Tømmerprisen gjekk ned for alle sortimenta, som i stor grad bidrog til eit lågare resultat samanlikna med året før.

Skogarealet på deltakarbruka i 2020 gjekk opp samanlikna med året før og var i gjennomsnitt 1 571 daa. Det same gjeld balansekvantumet som auka frå 363 til 407 m<sup>3</sup>. Endring i utvalet av bruk som er med skogbruksgranskingane, kan forklare kvifor produktivt skogareal og balansekvantum auka samanlikna med 2019. Det vart i snitt avverka 135 prosent av balansekvantumet i 2020 (sjå kapittel 1.9), mot 141 prosent i 2019. Rekna per bruk vart det avverka 550 m<sup>3</sup> i gjennomsnitt. Det var om lag 24 m<sup>3</sup> meir enn året før, noko tilsvarende ein auke på 4 prosent. I alt vart 94 prosent av tømmeret drive fram av entreprenørar i 2020. Her inngår også bygningstømmer og anna virke til eigen bruk.

I 2020 gjekk produksjonsinntekta ned med kr 21 000, til kr 207 000. Lågare tømmerprisar forklarar i stor grad denne nedgangen. Driftskostnadene gjekk opp og netto skogkultur gjekk ned samanlikna med 2019. I alt auka dei totale kostnadene med kr 5 000 og utgjorde kr 138 000. Det gjennomsnittlege driftsoverskotet per skogeigedom gjekk dermed ned med kr 26 000, til kr 68 000 i 2020. Driftsoverskotet i skogbruket utgjorde 16 prosent av samla driftsoverskot frå jord- og skogbruk, 7 prosentpoeng mindre enn året før.

Dersom vi set inn tariffløna for arbeidsinnsatsen til brukarfamilien, og trekkjer verdien av dette arbeidet frå driftsoverskotet, vert gjennomsnittleg driftsresultatet i 2020 kr 57 000. Det er kr 28 000 mindre enn i 2019.

Prisen på selt virke på deltakarbruka var i gjennomsnitt kr 369 per m<sup>3</sup> i 2020, mot kr 428 i 2019. Når det gjeld prisen på både sagtømmer og massevirke, var det ein relativt stor nedgang. Det same gjeld også andre sortiment slik som sams virke og lautrevirke. Landbruksdirektoratet har rekna ut middelpriisen på selt virke i 2020 til kr 377. Beløpet ligg kr 58 under prisen frå 2019. Den totale avverkinga i Noreg i 2020 inneheldt 53 prosent skurtømmer og 42 prosent massevirke. Bruka i skogbruksgranskinga hadde ein litt lågare del skurtømmer og massevirke enn landsgjennomsnittet i 2020.

Utrekna per m<sup>3</sup> var all produksjonsinntekt til deltakarane i 2020 kr 378. Kostnadene kom opp i kr 253 per m<sup>3</sup>. Dette gav eit driftsoverskot på kr 125 per m<sup>3</sup>. Tilsvarende tal for 2019 var kr 434, kr 255 og kr 179 per m<sup>3</sup>.

Familien la i gjennomsnitt ned 57 arbeidstimar i skogbruket i 2020. Samanlikna med 2019 har det vore ein auke på 11 timar. Fleire timar til skogkultur som følgje av stor avverking året før, kan vere ein forklaring på denne auken. Den årlege arbeidsinnsatsen i jordbruket for desse familiane ligg rundt 1 650 timar.

Investeringane i 2020 utgjorde 63 prosent av resultatet før skogkultur, mot 46 prosent året før. Investeringane var om lag uendra. Av investeringane i 2020 vart 68 prosent dekte av skogfond medan 37 prosent vart dekte av offentlege tilskot og eigen arbeidsinnsats. Anna finansiering utgjorde altså *minus* 5 prosent. Sjå kapittel 3.3.5 for ytterlegare forklaring når det gjeld «anna finansiering». I gjennomsnitt stod det i overkant av kr 90 600 inne på skogfondkontoen ved utgangen av 2020. Det var kr 9 200 meir enn året før. Årsaka til at saldoen auka, er at skogeigarane sette inn meir på skogfondet enn kva som vart brukt på ulike skogkulturtiltak gjennom året.

## Samla økonomisk resultat for brukarfamilien

### Tilleggsnæringar

Tilleggsnæring er definert som næringsverksemd utanom tradisjonelt jord- og skogbruk, med basis i ressursane på bruket (til dømes areal, bygningar og maskinar). På 85 prosent av brukarane som var med i driftsgranskingane for 2020, er det registrert tilleggsnæring. Inntektene frå sal av varer og tenester innan tilleggsnæring (omsetninga) var større enn kr 20 000 på 68 prosent av deltakarbrukarane. I gjennomsnitt for alle deltakarbrukarane *med* tilleggsnæring i 2020 var driftsoverskotet frå tilleggsnæring kr 118 100.

### Balanse

Verdien av alle egedelane til den gjennomsnittlege brukarfamilien i driftsgranskingane auka med 5 prosent i løpet av 2020, til kr 8 906 600 ved slutten av året. Da var verdien fordelt med 75 prosent på anleggsmiddel og 25 prosent på omløpsmiddel<sup>1</sup>. Ved utgangen av 2020 var 34 prosent av omløpsmidla bankinnskott og kontantar. Jordbruket sin del av totalkapitalen utgjorde 54 prosent.

Samla nettoinvestering utanom jordbruket i 2020 var kr 64 900 i gjennomsnitt for deltakarane. Av den summen gjekk kr 38 200 til private egedelar.

Total gjeld per deltakarbruk auka med 5 prosent frå slutten av 2019 til utgangen av 2020, da beløpet var kr 4 297 000. Eigenkapitalen auka i snitt med 5 prosent i løpet av året, til kr 4 609 900. Ved slutten av 2020 var gjeldsprosenten 48, same som ved utgangen av 2019.

### Nettoinntekt per familie

Nettoinntekta er den samla inntekta til familien, etter frådrag av betalte gjeldsrenter og kår. Gjennomsnittleg nettoinntekt per deltakarfamilie var kr 1 076 000 i 2020, 5 prosent opp frå 2019.

---

<sup>1</sup> Sjå kapittel 1.9 for forklaring av omgrep.

Jordbruk bidrog med 37 prosent av samla arbeidsvederlag og forrenting på deltakarbruka i 2020. Delen til lønsarbeid var 41 prosent medan tilleggsnæring, anna næring og skogbruk hadde delar på høvesvis 8 prosent, 3 prosent og 1 prosent.

### Tilgang på og bruk av middel

Arbeidskapital er omløpsmiddel minus kortsiktig gjeld. I løpet av 2020 auka arbeidskapitalen med 10 prosent i snitt for alle deltakarbruk, til ein gjennomsnittsverdi på kr 1 615 000. Familiane i driftsgranskingane sparte i snitt kr 255 500 i 2020. Sparinga svarte til 6 prosent av verdien som eigenkapitalen hadde ved starten av året.

### Skatt

Skatt og frådrag i jordbruksinntekta (jordbruksfrådraget) er ein del av inntektspolitikken i jordbruksforhandlingane. For skatteåret 2020 var maksimalt jordbruksfrådrag auka frå kr 166 400 til kr 190 400 per bruk. Eit inntektsuavhengig frådrag på kr 90 000 låg i botnen. Sats ut over dette var 38 prosent. For å oppnå maksimal skattereduksjon for 2020 måtte skattytaren ha ei næringsinntekt i jordbruket på minst kr 354 200. Deltakarane i driftsgranskingane i 2020 hadde i gjennomsnitt eit jordbruksfrådrag på kr 150 500 og ein oppnådd skattereduksjon på kr 33 100. Inntektsverknaden av jordbruksfrådraget i 2020 er rekna ut til kr 55 200 per deltakarbruk og kr 35 000 per årsverk. Skattereduksjonen påverkar ingen av dei sentrale resultatmåla for jordbruket som driftsgranskingane publiserer. Men driftsgranskingane nyttar eit supplerande driftsresultat: Skattejustert vederlag til arbeid og eigenkapital. Der er inntektsverknaden av jordbruksfrådraget teken omsyn til.

### Samanlikning med andre yrkesgrupper

I 2020 utgjorde vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk på deltakarbruka i driftsgranskingane 65 prosent av ei gjennomsnittleg årsløn for industriarbeidarar i NHO-bedrifter. Tilsvarende del for det skattejusterte vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk var 72 prosent.



# 1 Formål, utval og metode

## 1.1 Formål

Hovudformålet med driftsgranskingane er å vise årlege resultat og meir langsiktige utviklingslinjer for økonomien på gardsbruk der inntekter frå jordbruket har eit vesentleg omfang.

Driftsgranskingane har desse delmåla:

- Presentere økonomiske data for jordbruksbedrifter av ulik storleik, med ulike driftsformer og med forskjellig geografisk plassering
- Gi grunnlag for samanlikning med annan nasjonal og internasjonal statistikk
- Leggje grunnlag for vidare forskning og utgreiing
- Gi grunnlag for rådgiving og undervisning
- Gi innspel til offentleg politikk og forvaltning
- Dokumentere den samfunnsøkonomiske verdiskapinga som skjer i landbruk og tilknytte næringar

Sidan 1950 har talet på deltakarbruk i driftsgranskingane stort sett halde seg i underkant av 1 000. Ved val av bruk er det lagt vekt på at driftsgranskingane skal vere representative for den delen av landbruket kor ein viktig del av inntekta til brukarfamilien kjem frå sjølve bruket. For 2020 har driftsgranskingane 924 deltakarbruk.

Frå og med 1964 har nokre av bruka også vore med i særskilde skogbruksgranskingar. Talet på bruk i skogbruksgranskingane for 2020 er 113.

Tilleggsnæringar til tradisjonelt landbruk er eit eige tema i driftsgranskingane. Det same gjeld effekten av jordbruksfrådraget på skatt. Økologisk drift og mjølkeproduksjon med robot er undertema i kapitlet om driftsforma «produksjon av kumjolk og storfeslakt».

## 1.2 Prinsipp og metode for utval

Uttaket av nye bruk er basert på tilfeldig trekking frå Landbruksdirektoratet sitt register over tilskottsøklarar. Frå og med rekneskapsåret 2013 vert utvalet gjort etter standard omsetning. Uttrekte brukarar skal ha ei standard omsetning som minst svarer til kr 150 000. Det er omfanget av drifta, og ikkje økonomisk resultat på det enkelte bruket, som er kriterium for utvalet. Sjå meir om standard omsetning i kapittel 1.9.

Deltaking i driftsgranskingane er frivillig. Det er inga avgrensing på kor lenge eit bruk kan vere med. Rundt 10 prosent av deltakarbruka vert skifta ut årleg.

Deltakarar i skogbruksgranskingane må ha skog med eit balansekvantum på minst 50 m<sup>3</sup>.

## 1.3 Presentasjon av resultat

Om det er fem eller færre bruk i ei gruppe, vert ikkje gruppegjennomsnittet gitt opp. Bruka i denne gruppa tel likevel med i dei totale gjennomsnittsresultata.

## 1.4 Inndelingskriterium

### 1.4.1 Jordbruket

#### Regionar

Inndelinga i regionar går fram av figur 1.1. Austlandet og Trøndelag er delte i underområda «flatbygder» og «andre bygder» medan Jæren er skild ut som eit eige underområde i Agder og Rogaland. Årsaka er at flatbygdene og Jæren har vesentleg betre grunnlag for jordbruksproduksjon enn resten av dei respektive regionane.

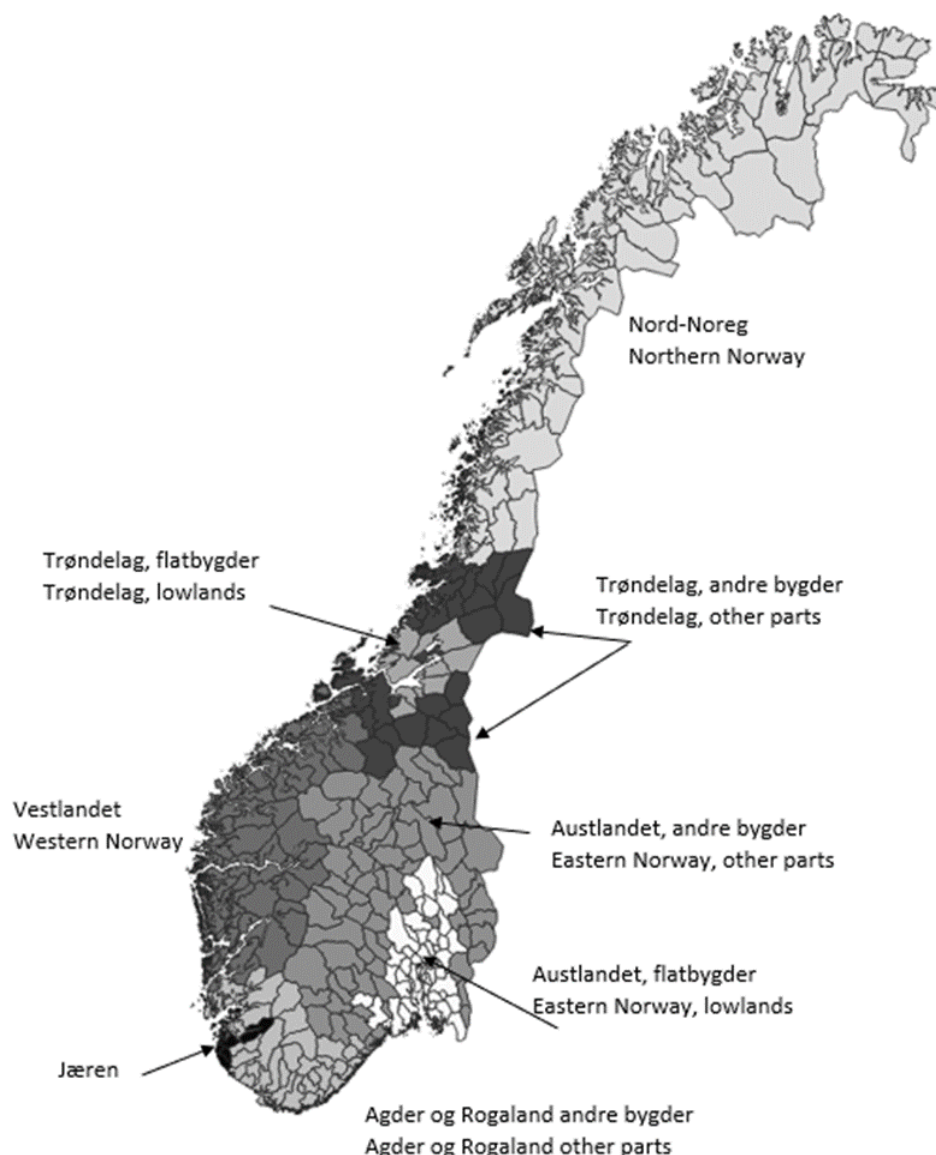
#### Storleiksgrupper

Deltakarbruka vert delte inn i grupper etter storleiken på jordbruksarealet, slik som vist i tabell 1.1. Gruppa «under 50 dekar» er utelaten i nokre tabellar. Talet på bruk i den gruppa er lågt, og bruka er lite einsarta.

**Tabell 1.1 Deltakarbruka delte på regionar og storleiksgrupper**

*Survey holdings classified by regions and by farm size*

Region <i>Region</i>	Austlandet		Agder og Rogaland		Vestlandet	Trøndelag		Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>	Alle Bruk <i>All holdings</i>
	<i>Eastern Norway</i>				<i>Western Norway</i>	Flat-Bygder	Andre bygder		
Storleiks- gruppe, dekar <i>Farm size, decares</i>	Flat-Bygder <i>Low-lands</i>	Andre bygder <i>Other parts</i>	Jæren	Andre bygder <i>Other parts</i>		Flat-Bygder <i>Low-lands</i>	Andre bygder <i>Other parts</i>		
0–50	3		5	2	10				20
50–100	8	4	2	2	15	1		3	35
100–200	22	22	9	13	38	5	5	12	126
200–300	34	37	11	21	43	15	16	21	198
300–500	50	40	20	27	53	28	32	33	283
>500	68	39	16	24	28	29	16	42	262
Alle <i>All</i>	185	142	63	89	187	78	69	111	924



*Figur 1.1 Regioninndeling som vert nytta i driftsgranskingane i jordbruket  
Regional classification used in account statistics for agriculture*

## Driftsformer

Bruka vert delte på driftsformer ut frå arealbruk og husdyrhald. Produksjonsgreiner som utgjer mindre enn 10 prosent av total produksjon på bruket, kjem ikkje til uttrykk i driftsformkoden. Dersom meir enn 40 prosent av jordbruksarealet vert brukt til kornproduksjon på eit bruk som også har husdyrdrift, vert driftsforma kombinert korn/husdyr. Av dei 924 bruka som er med i driftsgranskingane for 2020, er 742 klassifiserte i ei av dei åtte driftsformene som er med i hovudtabell 17. Resten av bruka har anten meir enn to hovudproduksjonar eller ei driftsform som er mindre vanleg. Tabellane 1.2 og 1.3 gir oversikt over korleis deltakarbruka er fordelte.

**Tabell 1.2 Deltakarbruka delte på regionar og driftsformer***Survey holdings classified by regions and by types of farming*

<b>Region</b> <i>Region</i>	<b>Austlandet</b> <i>Eastern Norway</i>		<b>Agder og Rogaland</b>		<b>Vest-landet</b>	<b>Trøndelag</b>		<b>Nord-Noreg</b> <i>Northern Norway</i>	<b>Alle bruk</b> <i>All holdings</i>
<b>Driftsform</b> <i>Type of farming</i>	<b>Flat-bygder</b> <i>Low-lands</i>	<b>Andre bygder</b> <i>Other parts</i>	<b>Jæren</b>	<b>Andre bygder</b> <i>Other parts</i>	<b>Western Norway</b>	<b>Flat-bygder</b> <i>Low-lands</i>	<b>Andre bygder</b> <i>Other parts</i>		
Kumjølkk og storfeslakt <i>Dairy and beef farming</i>	21	37	20	31	77	21	34	65	306
Kumjølkk og svin <i>Dairy and pig farming</i>	1		10	3	6	1			21
Kumjølkk og sau <i>Dairy and sheep farming</i>		5	10	7	16		1	2	41
Korn <i>Cereal production</i>	68	20			1	14	5		108
Korn og svin <i>Cereal production and pig farming</i>	16	2			1	10	3		32
Sau <i>Sheep</i>	6	27	5	17	32	5	10	21	123
Geit <i>Goat's milk</i>		3			5			11	19
Storfeslakt <i>Beef farming</i>	16	19	1	11	13	12	14	6	92
Andre <i>Others</i>	57	29	17	20	36	15	2	6	182
Alle <i>All holdings</i>	185	142	63	89	187	78	69	111	924

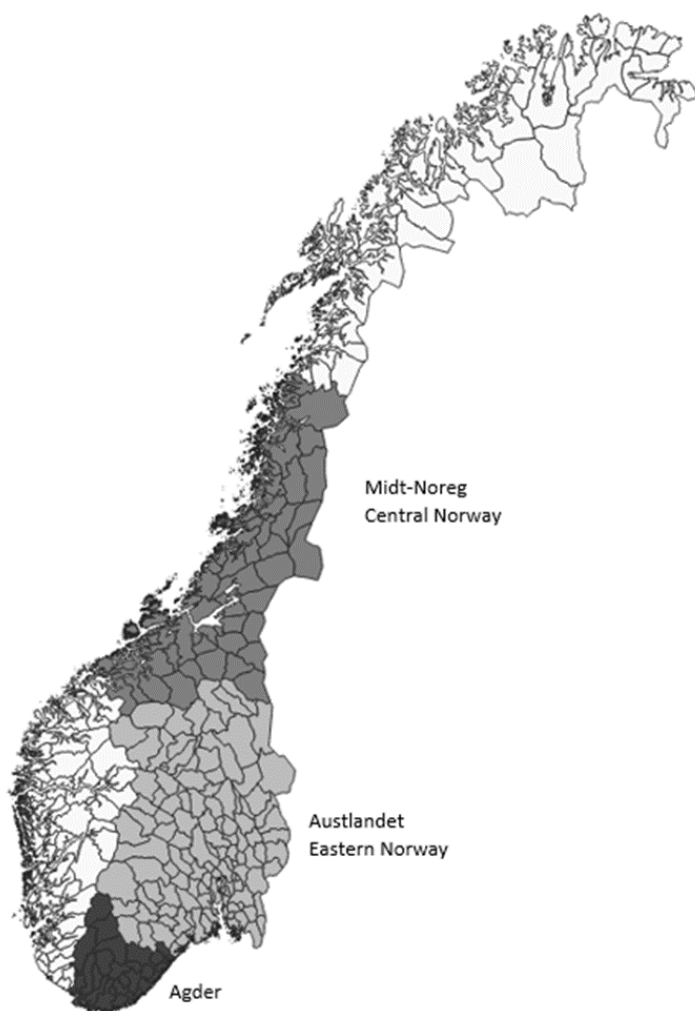
**Tabell 1.3 Deltakarbruka delte på storleiksgrupper og driftsformer***Survey holdings classified by farm size and by types of farming*

<b>Storleiksgruppe, dekar</b> <i>Farm size, decares</i>	<b>0–50</b>	<b>50–100</b>	<b>100–200</b>	<b>200–300</b>	<b>300–500</b>	<b>&gt; 500</b>	<b>Alle bruk</b> <i>All holdings</i>
<b>Driftsform</b> <i>Type of farming</i>							
Kumjølkk og storfeslakt <i>Dairy and beef farming</i>			26	60	105	115	306
Kumjølkk og svin <i>Dairy and pig farming</i>			2	5	9	5	21
Kumjølkk og sau <i>Dairy and sheep farming</i>			3	6	16	16	41
Korn <i>Cereal production</i>		1	17	27	39	24	108
Korn og svin <i>Cereal production and pig farming</i>			6	6	11	9	32
Sau <i>Sheep</i>	1	6	32	44	26	14	123
Geit <i>Goat's milk</i>		2	10	4	3		19
Storfeslakt <i>Beef farming</i>		1	10	18	38	25	92
Andre <i>Others</i>	19	25	20	28	36	54	182
Alle <i>All holdings</i>	20	35	126	198	283	262	924

## 1.4.2 Skogbruket

### Regionar

Alle skogeigedomane i utvalet ligg i barskogområda. Det er brukt følgjande inndeling i regionar: Austlandet, Agder og Midt-Noreg. Regionen Midt-Noreg er samansett av Trøndelag, Helgeland i Nordland fylke og Møre og Romsdal fylke nord for Romsdalsfjorden. Inndelinga er altså noko annleis i skogbruksdelen enn i jordbruksdelen, sjå figur 1.2.



*Figur 1.2 Regioninndeling som vert nytta i skogbruksgranskingane*  
*Regional classification used in account statistics for farm forestry*

## Avverkingsskvantum

Bruka er grupperte etter avverking for sal. Bruk utan avverking, eller med avverking berre til eigen bruk på garden og til familien, vert samla i ei eiga gruppe. Det totale avverka kvantumet på bruket i året vert nytta som inndelingskriterium for bruk som har hatt avverking for sal. Dette er gjort for å vise korleis det økonomiske resultatet avheng av produsert mengd. Desse storleiksgruppene er nytta for samla avverking:

< 100 m<sup>3</sup>  
100–199 m<sup>3</sup>  
200–399 m<sup>3</sup>  
≥ 400 m<sup>3</sup>

## 1.5 Representativitet

Drøftinga av representativitet er avgrensa til å gjelde jordbruksdelen av driftsgranskingane. For skogbruksdelen gjer det låge deltakartalet, i tillegg til at vi manglar oppdatert nasjonalt samanlikningsgrunnlag, at ei slik drøfting er mindre aktuell.

I tabell 1.4 er deltakarbruka samanlikna på storleik med «alle» bruk i landet, slik desse siste er presenterte i Statistisk sentralbyrå (SSB) sin jordbruksstatistikk. Jordbruksstatistikken til SSB omfattar alle bruk, ikkje berre dei med yrkesmessig drift. Samdrifter utan areal tel der som eigne einingar og kjem i gruppa med minst areal. Dermed er ikkje samanlikningsgrunnlaget «skreddarsydd» for driftsgranskingane. Likevel gir tabell 1.4 eit signal om at i driftsgranskingane er dei minste bruka underrepresenterte og bruk over 200 dekar overrepresenterte. I driftsgranskingane har det vore avgjerande å byggje opp store nok grupper av deltakarbruk innanfor dei viktigaste driftsformene. Derfor har omsynet til representativitet innan bruksstorleik til ein viss grad vore nøydd til å vike. Det vert lagt vekt på å behalde omtrent uendra deltakartal innanfor kvart enkelt fylke frå år til år. Over tid vil ein likevel justere talet på deltakarbruk i kvart fylke, i tråd med endring av faktisk tal bruk i fylka og endra totalt utval.

**Tabell 1.4 Fordeling på storleiksgrupper. Deltakarbruk kontra alle bruk i landet. Prosent***Distribution of farm size. Survey sample versus all holdings involved in national agricultural statistics. Percentage*

Arealgrupper, dekar per bruk <i>Farm size, decares per holding</i>	Driftsgranskingane <i>Survey of account statistics</i>			SSB sin jordbruksstatistikk <sup>2</sup> <i>National agricultural statistics (Statistics Norway)</i>		
	2010	2019	2020	2010	2019	2020
0–50	2	2	2	13	14	14
50–100	6	4	4	17	16	16
100–200	24	14	14	29	26	25
200–500	54	53	52	33	32	31
> 500	14	27	28	8	12	13

## 1.6 Prinsipp for rekneskapsoppgjeret

For kvart deltakarbruk omarbeider NIBIO skatterekneskapen til ein driftsrekneskap. Nedanfor følgjer ei oversikt over dei viktigaste særtrekka ved driftsrekneskapen, sett i høve til ein skatterekneskap.

- I driftsrekneskapen vert *ubetalt arbeid* som er utført av kårfolk eller andre utanom brukarfamilien, registrert med timetal og rekna som leigd arbeid. Berre dei faktisk betalte lønsutgiftene vert førte som *kostnad* under leigd arbeid.
- I driftsrekneskapen er det klarare skiljelinjer mellom *jordbruk, skogbruk, andre typar næringsverksemd og privat* enn det vi finn i skatterekneskapen. Dette fører til at enkelte inntekts- og kostnadspostar i skatterekneskapen heilt eller delvis kan verte overførte, til dømes frå jordbruk til skogbruk, i driftsrekneskapen.
- Driftsrekneskapen deler produksjonsinntekta i jordbruket i tre hovudgrupper: Inntekter frå planteproduksjon, inntekter frå husdyrproduksjon og ei samlegruppe med tilskot og andre inntekter. I skogbruket vert denne inndelinga nytta: Virkesinntekter, driftstilskot og andre inntekter. I både jordbruks- og skogbruksdelen er kostnadene grupperte i faste og variable kostnader.
- Dei enkelte inntekts- og kostnadspostane i driftsrekneskapen er korrigererte for endringar i balanseverdier.
- Buskapen vert, som hovudprinsipp, verdsett etter slakteverdi i driftsrekneskapen. I skatterekneskapen er buskap verdsett etter variable tilverkingkostnader.
- Det vert nytta lineære avskrivningar i driftsrekneskapen medan skatterekneskapen bruker saldoavskrivningar.
- Ved avhending av anleggsmiddel vert verdien skriven ned eller avskriven. Vinst ved salet vert teken til inntekt. Skatterekneskapen nyttar vinst- og tapskonto.
- Lager av sjølvproduserte varer for sal vert i driftsrekneskapen verdsett til den verdien ein meiner varene har for sal. Skatterekneskapen nyttar variable kostnader ved tilverking.

<sup>2</sup> Kjelder: Landbruksteljing 2010 og 2020, og Jordbruksstatistikk, Statistisk sentralbyrå.

- I driftsrekneskapen vert det sett inn vederlag for familiens arbeid på nyanlegg. Dette vederlaget vert ført i balansen ut frå tariff løn og lagt saman med resten av anleggskostnadene. Samtidig vert vederlaget skilt ut frå jordbruks- og skogbruksdrifta som ein eigen inntektspost.
- Driftsrekneskapen har med data for tilgang på og innsats av ulike ressursar. For jordbruket vert jordbruksareal, arealdisponering, arbeidsinnsats og oppnådde avlingar registrerte. For skogbruket vert balansekvantum, samt enkelte tekniske data ved drifta, registrerte.
- I skatterekneskapen kan ein fastsette resultatet for skogbruket ved å nytte tømmerkonto. På eigedomar med aktiv jordbruksdrift kan ein periodisera inntekt frå skogen over fleire år. I driftsrekneskapen vert det faktiske resultatet frå det enkelte rekneskapsåret brukt.
- Skogfond vert i driftsrekneskapen behandla som fondsavsetningar. Det vil seie at trekte beløp ikkje vert utgiftsførte i trekkåret, og at beløp som vert betalte tilbake, ikkje vert inntektsførte i utbetalingsåret.
- Skogsveganlegg vert utgiftsførte direkte i skatterekneskapen, men vert førte i balansen i driftsrekneskapen.

## 1.7 Resultatmål og resultatrekning

I driftsgranskingane nyttar vi fleire resultatmål. Samanhengen mellom dei, og korleis dei vert rekna ut, går fram i det følgjande.

### 1.7.1 Jordbruket

	Produksjonsinntekt
-	Variable kostnader
=	<b>Dekningsbidrag</b>
-	Faste kostnader eksklusive avskrivningar
=	Resultat før avskrivningar
-	Avskrivningar
=	<b>Driftsoverskot</b>

Driftsoverskotet er den godtgjersla familien får for eige arbeid og for eigen og lånt kapital. Fordelinga av driftsoverskotet på arbeidsvederlag og forrenting av kapital vert gjort på fleire måtar:



- 1) Driftsoverskot
  - Rentekrav på kapital bunden i jordbruket
  - = Familiens arbeidsforteneste
  - + Kostnader til leigd arbeid
  - = **Lønsevne**
  
- 2) Driftsoverskot
  - Innsett verdi av familiens arbeid
  - = **Forrenting**
  
- 3) Driftsoverskot
  - + Kostnader til leigd arbeid
  - Jordbruket sin del av gjeldsrenter og kår
  - = **Vederlag til arbeid og egenkapital**
  
- 4) Vederlag til arbeid og egenkapital
  - + Inntektsverknad av jordbruksfrådrag
  - = **Skattejustert vederlag til arbeid og egenkapital**
  
- 5) Driftsoverskot
  - Jordbruket sin del av gjeldsrenter og kår
  - = **Vederlag til familiens arbeid og egenkapital**

Familiens arbeidsforteneste, vederlag til arbeid og egenkapital (også det skattejusterte vederlaget) og vederlag til familiens arbeid og egenkapital vert ofte rekna ut per årsverk á 1 845 registrerte timar. Arbeidstimar som er utførte av ubetalt leigd hjelp, vert da slegne saman med familiens arbeidstimar. Lønsevna vert oftast rekna per arbeidstime.

I kapittel 1.9 er det gjort greie for detaljar ved utrekning av det skattejusterte vederlaget til arbeid og egenkapital.

Rentekravet for 2020 er sett til 2 prosent av verdien på egedelar i jordbruket, som for dei fem ára før. For ára 2010 - 2014 er det brukt 3 prosent. Satsen for rentekrav vert fastsett på grunnlag av rentenivået i marknaden.

## 1.7.2 Skogbruket

Resultatmåla i skogbruksdelen er bygde opp annleis enn i jordbruksdelen. Det er utrekna lønsemd både *før* og *etter* skogkulturtiltak.

Det vert ikkje teke omsyn til endringar i den ståande trekapitalen ved resultatrekninga i skogbruket.

	Produksjonsinntekter
-	Kostnader eksklusive skogkultur
=	<b>Resultat før skogkultur</b>
-	Skogkultur (netto)
=	<b>Driftsoverskot</b>

Eit kalkulert vederlag for arbeidsinnsatsen til familien vert sett inn. Dette vert gjort for å kunne samanlikne avverkingkostnadene med tilsvarende tal frå annan skogstatistikk.

	Bruttoinntekt ved avverking
-	Variable kostnader inklusive kalkulert verdi av eige arbeid
=	<b>Rånetto</b>
+	Andre inntekter
=	Resultat før avskrivning
-	Avskrivningar
=	Driftsresultat før skogkultur
-	Skogkultur (netto) inklusive kalkulert verdi av eige arbeid
=	<b>Driftsresultat</b>
+/-	Skogfond
=	Driftsresultat etter skogfond

### 1.7.3 Den samla inntekta til brukarfamilien

*Nettoinntekt* vert nytta som eit uttrykk for den samla inntekta til brukarfamilien. Ein reknar ut nettoinntekta på følgjande måte:

- Driftsoverskot jordbruk
- + Driftsoverskot skogbruk
- + Driftsoverskot tilleggsnæring
- + Driftsoverskot andre næringar
- + Løsinntekt og pensjonar
- + Familiens arbeid på nyanlegg (innsett verdi)
- + Renteinntekter
- = **Samla arbeidsvederlag og forrenting**
- Renteutgifter
- Kår
- = **Nettoinntekt**

Det private forbruket til brukarfamilien vert rekna ut frå nettoinntekta:

- Nettoinntekt
- Verdiregulering debet (tap på krav, gåver etc. som er gitt)
- + Verdiregulering kredit (barnetrygd, motteken arv, mottekne gåver etc.)
- Sum eigenkapital i utgåande balanse (UB)
- + Sum eigenkapital i inngåande balanse (IB)
- Betalte skattar
- = **Privatforbruk**

## 1.8 Andre tema i undersøkinga

### 1.8.1 Variasjon innanfor nokre driftsformer i jordbruket

Bak gjennomsnittresultata kan det skjule seg store variasjonar frå bruk til bruk. Spreiinga i talmaterialet innanfor driftsformene «produksjon av kumjølke og storfe-slakt», «korndyrking» og «sauehald» vert drøfta i kapittel 2.3. Drøftinga baserer seg på presentasjon av middelveidiar for «den beste» og «den svakaste» tredelen av bruka i gruppa. Kva for variabel ein grupperer etter, er avhengig av driftsform.

## 1.8.2 Økologisk jordbruk

Debio er kontrollinstans for økologisk produksjon i Noreg. I slutten av 2020 hadde 1 962 norske gardsbruk drift som var godkjend som økologisk. Totalt sett var det i overkant av 38 600 gardbrukarar som søkte om produksjonstilskot i 2020.

Dei økologiske areala utgjorde 4 prosent av totalt norsk jordbruksareal i 2020. Å ta med areal i karen i tillegg gir totalt 5 prosent. Dei økologiske husdyra utgjør førebels ein liten del av alle husdyr i Noreg. Rundt 1 prosent av firbeinte dyr som vart slakta i 2020, var økologiske. Prosentdelen var minst for gris. Økologisk mjølk utgjorde 3 prosent av den totale kumjølkeproduksjonen. 8 prosent av eggproduksjonen i 2020 var økologisk.

Av dei 924 bruka som er med i driftsgranskingane i jordbruket for 2020, vart 880 drivne konvensjonelt medan 44 hadde økologisk drift. Det var 19 kumjølkeprodusentar, fem deltakarar med sauehald, ti med produksjon av storfekjøtt og fire med korndyrking blant dei økologiske produsentane. Seks hadde ulike andre produksjonar.

På grunn av få observasjonar vert det ikkje presentert detaljerte data for andre typar økologisk drift enn kumjølkeproduksjon. Økologisk kumjølkeproduksjon er omtalt i kapittel 2.3.1.

## 1.8.3 Mjølkeproduksjon med robot

Mjølkebotar er komne inn som eit viktig element i norsk jordbruk. Kapittel 2.3.1 inneheld ein artikkel om dette temaet.

## 1.9 Definisjonar og forklaring av omgrep

**Anleggsmiddel** er eigedelar som er meinte til varig eige eller bruk, det vil seie alle eigedelar med unnatak av omløpsmiddel. Anleggsmidla har ei funksjonstid i føretaket på over eitt år. Eksempel på anleggsmiddel er jord- og skogbruksareal, driftsbygningar, maskinar og produksjonsdyr.

**Anna næring:** Næringsverksemd som vert driven av ein gardbrukar, men som ikkje nyttar ressursane på gardsbruket. Sjå elles «tilleggsnæring».

**Arbeid:** Både ubetalt og betalt leigd arbeid, og arbeidet til familien, vert registrert i timar etter medgått arbeidstid. For personar som er yngre enn 18 år, eller eldre enn 65 år, vert arbeidstimane rekna om til fullverdige timar etter følgjande reduksjonstabell:

Alder	Multiplikasjonsfaktor
12–14 år	0,6
15–16 år	0,8
17 år	0,9
66–70 år	0,9
over 70 år	0,7

Når kårfolk og barn over 17 år i familien har arbeidd i jord- eller skogbruket, vert arbeidstimane deira førte under leigd hjelp. Det vert rekna ut eit særskilt vederlag for familien sitt eige arbeid på nyanlegg. Dette vert ført i balansen.

All arbeidsinnsats i dei ulike yrkesgreinene vert registrert, anten ved noteringar for kvar veke, eller i form av ei meir summarisk årleg rapportering.

**Arbeidskapital** er omløpsmiddel minus kortsiktig gjeld. Arbeidskapitalen er eit uttrykk for den likvide situasjonen til familien.

**Avlingar** vert registrerte som lagringsdyktig mengd. For korn vil det seie kg med 15 prosent vassinnhald. Andre registreringar omfattar kg innhausta rotvekstar og poteter, kg innkøyrd høy og m<sup>3</sup> ferdig surfôrmasse. Beiteopptak og fôring med ferskt gras vert rekna i FEm. Alle avlingar vert rekna om til FEm per dekar.

**Avskrivningar** er planmessig fordeling av verdinedgang for eigedelane over venta levetid. Verdinedgangen skuldast slitasje, elde og teknisk utvikling.

I skatterekneskapen vert dei fleste avskrivbare eigedelane avskrivne etter saldoprinsippet, altså med ein viss prosent av den bokførte verdien til eigedelen. Dette prinsippet fører til at dei årlege avskrivningane minkar etter kvart som eigedelane vert eldre. Dei avskrivbare eigedelane er delte i ulike avskrivingsgrupper. Bygningar og anlegg vert avskrivne individuelt medan inventar, reiskapar og maskinar vert avskrivne kollektivt.

I driftsrekneskapen vert det nytta lineære avskrivningar, slik at den nominelle verdinedgangen vert like stor kvart år i avskrivingsperioden. Dei avskrivbare anleggsmidla vert avskrivne individuelt, og avskrivningstida vert fastsett ut frå sannsynleg brukstid eller kor lenge anleggsmidla vil vare. Brukt utstyr vert dermed avskrive over kortare tid enn nytt utstyr. Avskrivingssatsane for ulike eigedelar, i både skatterekneskap og driftsrekneskap, finst i tabell 1.5.

**Tabell 1.5 Balanseføring og avskrivningar i skatterekneskap og driftsrekneskap***Capitalization and depreciation in tax accounts and management accounts*

<b>Eigedelar</b> <b>Assets</b>	<b>Skatterekneskap</b> <b>Tax accounts</b>	<b>Driftsrekneskap</b> <b>Management accounts</b>
Jord- og skogbruksareal	Balanseført utan avskrivning	Balanseført utan avskrivning
Jordbruksvegar	Balanseført utan avskrivning	Balanseført utan avskrivning
Skogsvegar, varige	Ført til utgift direkte	Balanseført utan avskrivning
Driftsvegar i skogen, enkle	Ført til utgift direkte	Avskrivningstid maks. 10 år
Nydyrking	Ført til utgift direkte	Balanseført utan avskrivning
Planering	Kostnadsfordelt over 10 år	Balanseført utan avskrivning
Frukttre	Frå rekneskapsåret 2020 kan frukttre avskrivast med 10 %.	Avskrivningstid 20 år
Grøfter, lukka	Ført til utgift direkte	Avskrivningstid 20 år
Grøfter, opne	Balanseført utan avskrivning	Balanseført utan avskrivning
Vatningsanlegg, flyttbare	Kollektiv avskrivning, maks. 20 %	Avskrivningstid 15 år
Vatningsanlegg, faste inkl. pumpe	Individuell avskrivning, maks. 8 %	Avskrivningstid 20 år
Vassleidning fram til bygning	Individuell avskrivning, maks. 4 %	Avskrivningstid 20 år
Driftsbygningar:		
Forventa brukstid > 20 år	Individuell avskrivning, maks. 4 %	Avskrivningstid 30 år
Forventa brukstid < 20 år	Individuell avskrivning, maks. 8 %	Avskrivningstid 15 år
Innreiingar i driftsbygningar	Kollektiv avskrivning, maks. 20 %	Avskrivningstid 15 år
Maskinar	Kollektiv avskrivning, maks. 20 %	Avskrivningstid 15 år
Vare- og lastebilar	Kollektiv avskrivning, maks. 20 %	Avskrivningstid 15 år
Buskap	Variable oppdrettskostnader, omløpsmiddel	Balanseført etter slakteverdi
Varelager, salsavling	Variabel tilvergingsverdi	Salsverdi
Varelager, innkjøpt	Innkjøpspris	Innkjøpspris
Varelager, grovfôr	Variabel tilvergingsverdi	Fôrverdi
Våningshus og kårhus	Balanseført utan avskrivning	Avskrivningstid 50 år
Privat bil	Varierende sats avhengig av alder på bilen	Avskrivningstid 15 år

**Avverkingsprosenten** for skogen er totalt avverkingskvantum i året i prosent av balansekvantumet.

**Balansen** er ei oppstilling av eigedelane til brukarfamilien, gjelda og eigenkapitalen per 31.12.

**Balanseføring, grenser:** Varige eigedelar vert førte i balansen om kostprisen er minst kr 15 000. Beløpsgrensa er den same som i skatterekneskapen.

Ved større reparasjons- og vedlikehaldsarbeid vert berre ei moglege standardheving ført i balansen i skatterekneskapen. I driftsrekneskapen kan ein stor del av slikt arbeid verte balanseført, og verte anten skriven av ordinært eller kostnadsfordelt over ein kortare periode.

**Balansekvantumet** for skogen er det størst moglege kvantumet, målt i m<sup>3</sup> utan bork, som kan takast ut kvart år, utan at avverkingskvantumet i framtida vert mindre. Det er føresett ein definert investeringsinnsats i primærproduksjonen.

**Bruk** er ei driftseining i landbruket. Driftseininga kan vere samansett av eigd og/eller leigd areal.

**Brukaren** er den som administrerer driftseininga. Han eller ho vil som oftast vere eigar av heile eller delar av den faste eigedommen og er vanlegvis den som har flest arbeidstimar på bruket.

**Brukarfamilien:** Sjå *familien*.

**Buskap:** I skatterekneskapen er heile buskapen klassifisert som omløpsmiddel og verdsett etter standardiserte einingsprisar for variable oppdrettskostnader (tilverkningsverdiar). I driftsrekneskapen vert buskapen verdsett, som hovudregel, til slakteverdi. Her er det unntak for verpehøns, smågrisar og hestar. Oksar, smågrisar, slaktegrisar og fjørfe til slakt vert klassifiserte som omløpsmiddel medan resten av buskapen vert rekna som anleggsmiddel (produksjonsdyr). Både i skatterekneskapen og i driftsrekneskapen vert vaksne dyr ståande i balansen med den verdien dei ein gong har fått som vaksne.

**Dekningsbidrag** er produksjonsinntekter minus variable kostnader.

**Driftsoverskot** er produksjonsinntekter minus kostnader. Driftsoverskotet er den godtgjeringa familien får for innsatsen av eige arbeid og for eigen og lånt kapital.

**Eigenkapital** er sum eigedelar minus gjeld.

**Eigedelar:** Sjå stikkorda *anleggsmiddel* og *omløpsmiddel*.

**Familien** er brukar og eventuell ektefelle, sambuar eller partner, og deira barn under 17 år.

**Familiens arbeidsforteneste** (vert rekna berre for jordbruket) er driftsoverskot fråtrekt kalkulert rente på eigedelane i jordbruket. Dette resultatmålet viser kva familien har igjen som godtgjerings for eigen arbeidsinnsats. Ved utrekning av familiens arbeidsforteneste *per årsverk* vert arbeidstimar som er utførte av ubetalt leigd hjelp, slegne saman med familien sine egne arbeidstimar. Gjennomsnittet av inngåande og utgåande balanse vert brukt som uttrykk for verdien av eigedelane i jordbruket.

**Familiens arbeidsvederlag** er eit kalkulert vederlag for arbeidsinnsatsen til familien. Dei registrerte arbeidstimane til familien er utgangspunkt. Ein reknar ut kva det ville ha kosta å leige arbeidskraft i like mange timar, til tariff løn. Tariff løna inkluderer feriepengar og betaling for rørelege heilag dagar. Arbeidsgivaravgifta, som er regionalt differensiert, vert også teken med. Derfor vil arbeidsvederlaget per time variere mellom ulike område.

**Faste kostnader** er kostnader som i ein gitt periode ikkje endrar seg vesentleg med omfanget av produksjonen. Eksempel på faste kostnader er avskrivningar og vedlikehald av driftsbygningar.

**Fråsal:** Salsinntekter frå balanseførte anleggsmiddel vert behandla ulikt i skatterekneskapen og driftsrekneskapen. I skatterekneskapen vert vinst eller tap ved sal av ikkje avskrivbare driftsmiddel, eller anleggsmiddel med individuell avskrivning, periodisert over vinst- og tapskontoen. Ved sal av anleggsmiddel som vert avskrivne

som gruppe, er det ikkje mogeleg å fastsetje vinst eller tap. Heile salssummen vert derfor skriven ned i vedkomande saldogruppe. I driftsrekneskapen vert vinst ved sal teken til inntekt, medan tap ved sal vert avskrive. Ved fråsal av jord eller skog skal den bokførte verdien av det selte arealet skrivast ned til null i driftsrekneskapen. Over-skytande verdi vert ført som verdiregulering.

**Gjeldsprosenten** er gjelda til familien i prosent av totalkapitalen. Gjeldsprosenten viser kor stor del av eigedelane som er finansiert med framand kapital.

**Inngåande balanse** (IB) er balanse ved starten av rekneskapsåret.

**Inntekter frå plante- og husdyrproduksjon** er verdien av varer og tenester som er produserte i løpet av året. Desse inntektene omfattar både sal og eige forbruk av produkta, i tillegg til lagerendringar.

**Investeringsfrekvensen** (vert rekna ut berre for skogbruket) viser kor stor prosentdel av skogeigedomane som det har vorte investert i gjennom året.

**Jordbruksareal:** Arealet av kvar enkelt vekst vert registrert i dekar. Areal med natureng og overflatedyrka beite vert redusert for uproduktivt areal, slik at ein kjem fram til eit produktivt nettoareal. Del av fellesbeite vert rekna som del av bruket. Jordbruksarealet omfattar både eige og leigd areal. Det vert registrert kor stort det leigde arealet er.

**Kortsiktig gjeld** er gjeld som normalt fell til betaling innan eitt år frå rekneskapsavslutting, eller som er direkte knytt til den kortsiktige omsetninga av varer og tenester i verksemda.

**Kostnader** er verdien av varer og tenester som er sette inn i produksjonen i rekneskapsåret.

**Kår** er ei kontraktfesta yting til tidlegare eigar.

**Langsiktig gjeld** er gjeld som normalt fell til betaling eitt år eller meir etter rekneskapsavslutting, og som ikkje er knytt til den kortsiktige omsetninga av varer og tenester i verksemda.

**Lønsevne** vert rekna berre for jordbruket og fortel kor mykje jordbruket kan betale for samla arbeidsinnsats når all kapital er godtgjort. Lønsevna vert gitt opp i kroner per bruk eller kroner per time.

**Lønsevneprosenten** fortel korleis den reelle godtgjersla for utført arbeid i jordbruket står i høve til den godtgjersla som måtte til dersom brukarfamilien skulle ha vore løna etter tariff.

**Nettoinntekt** er samla driftsoverskot frå all næringsverksemd, med tillegg av lønsinntekter, pensjonar, kalkulert vederlag for familiens arbeidsinnsats på nyanlegg og renteinntekter. Rente- og kårutgifter er trekte frå.

**Nettoinvestering** er nyanlegg minus avskrivningar, fråsal og investeringstilskot.



**Netto mekaniseringskostnad** omfattar alle kostnader ved maskininnsatsen (traktor, skurtreskar, yrkesbil, andre maskinar og reiskapar), medrekna rente på bokført verdi, men fråtrekt inntekter frå utleige av maskinar:

	Avskrivningar og vedlikehald
+	Drivstoffkostnader
+	Leigeutgifter til maskinar og reiskapar
+	Rentekrav
=	Brutto mekaniseringskostnad
-	Leigeinntekter av maskinar og reiskapar
=	Netto mekaniseringskostnad

**Omløpsmiddel** er eigedelar som ikkje er skaffa for varig eige eller bruk. Dei har enten ei funksjonstid på under eitt år i føretaket, eller dei er knytte til den kortsiktige omsetninga av varer og tenester. Eksempel på omløpsmiddel er bankinnskott, kontantar, andre krav, slaktedyr og varelager.

**Produksjonsinntekt** er summen av inntekter frå jordbruket. Produksjonsinntekta kan delast i tre: Inntekter frå planteproduksjon, inntekter frå husdyrproduksjon og ei samlegruppe med tilskott, leigeinntekter med meir.

**Produktivt skogbruksareal:** All mark som har ei produksjonsevne som minst svarer til produksjonskravet i lågaste klasse på ein bonitetsskala.

**Rentekrav** er kalkulert rente av gjennomsnittleg verdi gjennom året for eigedelane i jordbruket.

**Rotverdi**, eller rotnetto, uttrykkjer differansen mellom tømmerprisen og dei driftskostnadene som er knytte til å få tømmeret fram til bilveg.

**Rånetto** (skogbruk) er bruttoinntekt med frådrag av driftsavhengige kostnader eksklusive skogkultur. Dei driftsavhengige kostnadene omfattar alt arbeid (eige og leigd), leige og vedlikehald av utstyr, drivstoff, salskostnader med meir. Avskrivningar på eige utstyr vert ikkje tekne med i dei driftsavhengige kostnadene.

**Samdrift** er eit føretak der driftsbygningar, jord, mjølkekvoter, arbeidskraft og andre ressursar på to eller fleire gardsbruk er organiserte i ei eining.

**Skattejustert vederlag til arbeid og eigenkapital:** Inntektsverknaden av jordbruksfrådraget er rekna ut. Vi tek utgangspunkt i at skatten for 2020 vert redusert med 22 prosent av frådraget. Ein reknar 40 prosent marginalsatt for 2020, som Budsjettnemnda for jordbruket gjer. Justeringsbeløpet som vi kjem fram til på denne måten, vert lagt til vederlaget til arbeid og eigenkapital. Da får vi fram det skattejusterte vederlaget. Det er skattejustert vederlag til arbeid og eigenkapital *rekna per årsverk* som vert brukt i driftsgranskningane. Sjå meir om dette i kapittel 4.7.

**Sparing** er auke i eigenkapitalen i løpet av året.

**Standard dekningsbidrag** (SDB) er normerte tal for kva som skal vere igjen når inntektene frå plante- og husdyrproduksjon har fått fråtrekk for variable kostnader. Samla SDB på bruket er summen av standard dekningsbidrag frå alle produksjonsgreiner. I EU sin rekneskapsstatistikk har SDB tidlegare vore utvalskriterium og grunnlag for inndeling i driftsformer.

**Standard omsetning** (SO) er normerte tal for omsetning av produkt. Dette er totale, utrekna inntekter utan tilskot. EU-statistikken byggjer utvalet på standard omsetning.

**Tilleggsnæring** er næringsverksemd som vert driven i tillegg til jord- og skogbruk, der ressursane på garden (til dømes areal, bygningar og maskinar) vert nytta.

**Utgåande balanse** (UB) er balansen ved utgangen av rekneskapsåret.

**Variable kostnader** er kostnader som i ein gitt periode endrar seg med omfanget av produksjonen, slik som til dømes kostnader til såfrø, gjødsel og innkjøpt fôr. Drivstoffkostnaden vert rekna som ein fast kostnad.

**Vederlag til arbeid og eigenkapital** (vert rekna berre for jordbruket) er driftsoverskot pluss kostnader til leigd arbeid, minus jordbruket sin del av utgifter til renter og kår. Jordbruket sin del av utgifter til renter og kår vert sett lik den prosentdelen som verdien av egedelane i jordbruket utgjer av totalverdien for alle egedelar.

**Vederlag til familiens arbeid og eigenkapital** (vert rekna berre for jordbruket) omfattar driftsoverskotet minus jordbruket sin del av utgifter til renter og kår.

**Verdsetjing:** I både drifts- og skatterekneskapan vert anleggsmidla verdsette til historisk kostpris, med frådrag for mottekne offentlege tilskot. Om familien har lagt ned arbeid i samband med nyanlegg, vert verdien av dette arbeidet lagt til kostprisen i driftsrekneskapan. I skatterekneskapan vert anleggsmiddel i skogbruket skrivne ned med eventuelt utbetalt skogfond. Det vert ikkje gjort i driftsrekneskapan. Prinsippa for, og storleiken på, dei årlege avskrivningane er ulike i dei to kategoriane av rekneskap (sjå stikkorda *avskrivningar* og *fråsal*). Lager av kjøpte varer vert førte opp i balansen til innkjøpspris, med tillegg av fraktkostnader. På det punktet er drifts- og skatterekneskapan like. I skatterekneskapan vert eigenproduserte varer på lager verdsette til tilverksverdien. For jordbruksprodukt vert det da nytta standardiserte einingsprisar medan faktiske tilverksverdiar gjeld for skogbruksprodukt. I driftsrekneskapan vert verdien av salsprodukt sett lik venta salsverdi per 31. desember i rekneskapsåret. Heimeavla fôr vert verdsett ut frå prisen på bygg ved utgangen av rekneskapsåret. Kvant grovfôrslag vert verdsett etter fôrkonsentrasjon, til ein fôreiningsverdi som er 80 prosent av byggprisen (for halm 50 prosent). Verdsetjing av slaktedyrt er omtalt under stikkordet *buskap*.

**Årsverk:** Eitt årsverk var i 2020 definert som 1 845 registrerte timar.

## 2 Jordbruk. Resultat frå 2019 og utviklingstrekk gjennom 10 år

### 2.1 Innleiing

Driftsgranskingane i jordbruket for 2020 byggjer på resultat frå 924 driftseiningar. Nokre samdrifter innan kumjølkkproduksjon er med i det ordinære driftsgranskingsmaterialet. Ei samdrifta vert rekna som ei driftseining.

I kapittel 1 er det forklart korleis deltakarbruka er valde ut, og korleis dei er delte inn i grupper etter kor dei høyrer heime geografisk, etter driftsform og etter storleiken på jordbruksarealet.

Omgrep som til dømes «alle bruk i landet sett under eitt» og «bruka i flatbygdene på Austlandet» vert brukte utan at ein i kvart tilfelle presiserer at det berre er snakk om deltakarbruka i driftsgranskingane.

Drøftingane av rekneskapsresultata for året 2020 går for ein stor del ut på samanlikning med tilsvarende tal frå 2019. Beløp vert då rekna i løpande kroner. Når endringar frå eitt år til eit anna vert kalla «størst» eller «minst», er det snakk om prosentvis endring. I nokre tilfelle vert fleire år trekte inn i samanlikninga. Figurar er nytta for å få fram utviklinga gjennom 10 år for driftsresultat, egedelar og gjeld. Alle tiårsfigurane i kapittel 2 viser verdier som er omrekna til kroneverdien i 2020. Omrekninga er gjort ved å bruke konsumprisindeksen frå Statistisk sentralbyrå.

### 2.2 Innsatsfaktorar og oppnådde resultat

#### 2.2.1 Arbeidsforbruk

Arbeidsforbruket går fram av hovudtabell 7. I middel for alle deltakarbruk vart det lagt ned 2 906 arbeidstimar i jordbruket i 2020. Dette er 23 timar meir enn året før. Som vanleg vart det notert størst arbeidsinnsats på bruka på Jæren, kor gjennomsnittet var 3 818 arbeidstimar. I motsett ende av skalaen finn vi bruka i flatbygdene på Austlandet. Der var det i 2020 ein gjennomsnittleg arbeidsinnsats på 2 128 timar per bruk.

Leigd, betalt arbeid i jordbruket i 2020 utgjorde 666 timar per bruk på landsbasis. I tillegg vart det utført 202 timar ubetalt, leigd arbeid per bruk, i hovudsak av kårfolk og andre nære familiemedlemer. I alt 30 prosent av arbeidsinnsatsen vart utført av leigd (betalt og ubetalt) arbeidskraft. Mellom gruppene i ulike regionar varierte delen av leigd arbeid i 2020 frå 33 prosent (flatbygdene på Austlandet) til 26 prosent («andre bygder» i Trøndelag).

I 2011 var gjennomsnittleg arbeidsforbruk på deltakarbruka 2 980 timar. I åra frå 2007 til 2012 gjekk utviklinga i retning av auka arbeidsforbruk. Den trenden vart snudd i 2013. No har vi altså sett ein liten auke igjen det siste året. Arbeidsinnsatsen i 2020 ligg tilnærma likt med gjennomsnittsnivået det siste tiåret.

## 2.2.2 Areal

Hovudtabellane 1 og 2 viser kor stort jordbruksareal som var i drift på deltakarbruka i 2020, og korleis dette arealet fordelte seg på ulike vekstar. Jordbruksarealet per driftseining auka med 12 dekar frå 2019 og kom opp i 418 dekar. I løpet av det siste tiåret har jordbruksarealet per driftseining vorte 94 dekar større.

Arealauken frå 2019 til 2020 er knytt til leigd areal. I gjennomsnitt for alle bruk utgjorde leigejord 213 dekar i 2020.

Fulldyrka jord utgjorde 82 prosent av jordbruksarealet på driftsgranskingsbruka i 2020, som året før. I åra frå 2010 til 2017 har fulldyrka areal minka frå 90 prosent til 82 prosent, men vore nokså stabil dei siste åra. Arealfordelinga mellom dei viktigaste vekstane endrar seg til vanleg lite mellom åra. I 2020 dekte korn og oljevekstar til saman 26 prosent av jordbruksarealet på deltakarbruka, mot 25 prosent året før. Grovfôr vart dyrka på 71 prosent av det samla jordbruksarealet. Til samanlikning var det grovfôr på 72 prosent av jordbruksarealet i 2019.

## 2.2.3 Egedelar og investeringar

Data om egedelar og investeringar finst i hovudtabellane 9 og 10, og dessutan i tabellane 2.1 og 2.2.

Ved utgangen av 2020 hadde den gjennomsnittlege deltakarfamilien bokført egedelar i jordbruket til ein samla verdi av kr 4 791 600. Summen var 4 prosent høgare enn ved førre årsskifte.

I 2020 var nettoinvesteringa på deltakarbruka positiv i sju av dei åtte regionane. Nettoinvesteringa på Jæren var negativ for andre året på rad. «Andre bygder» i Trøndelag hadde størst nettoinvestering per deltakarbruk, følgd av «andre bygder» på Austlandet og Vestlandet. Om vi ser 2019 og 2020 under eitt, finn vi at nettoinvesteringa har vore størst i «andre bygder» i Trøndelag og minst på Jæren.

Om vi reknar om kroneverdien for dei førre åra til 2020-verdi, kjem vi fram til at nettoinvesteringa i 2020 auka frå 2019 og ligg 7 prosent over gjennomsnittet for dei siste tiåra. 51 prosent av nettoinvesteringa i 2020 gjaldt driftsbygningar. Tilsvarende del for maskinar og reiskapar var 23 prosent. For «jord, mjølkekvote etc.» var delen 26 prosent. I 2019 var delane høvesvis 28 prosent, 26 prosent og 46 prosent.

**Tabell 2.1 Nyanlegg, avskrivningar, sal, tilskot og nettoinvesteringar. Kroner per bruk. Regionar. Prosentvis fordeling***Investment, depreciation, sales, grant and net investment, NOK per holding. Regions. Percental composition*

Regionar Regions	Austlandet Eastern Norway		Agder og Rogaland		Vest- landet Western Norway	Trøndelag		Nord- Noreg Northern Norway
	Flat- bygder Lowlands	Andre bygder Other parts	Jæren	Andre bygder Other parts		Flat- bygder Lowlands	Andre bygder Other parts	
Nyanlegg i alt, kr <i>Total investments, NOK</i>	479 100	523 400	301 700	547 500	531 900	368 100	939 100	477 600
Maskinar og reiskapar, % <i>Machinery, equipment</i>	44	44	28	29	33	58	21	44
Driftsbygningar, % <i>Outbuildings</i>	47	49	49	63	52	33	68	45
Jord, mjølkekvote etc., % <i>Farmlands, milk quota etc.</i>	8	7	23	8	15	9	11	10
Avskrivningar i alt, kr <i>Total depreciation, NOK</i>	267 600	225 800	350 300	276 700	243 300	274 600	270 900	224 400
Maskinar og reiskapar, % <i>Machinery, equipment</i>	43	47	29	37	41	41	40	45
Driftsbygningar, % <i>Outbuildings</i>	55	52	69	59	56	58	60	54
Jord, mjølkekvote etc., % <i>Farmlands, milk quota etc.</i>	2	1	2	4	3	1	1	0
Sal og tilskot i alt, kr <i>Total sales and grants, NOK</i>	112 800	95 700	14 200	107 900	93 700	91 400	122 400	96 400
Maskinar og reiskapar, % <i>Machinery, equipment</i>	47	61	34	41	48	68	42	63
Driftsbygningar, % <i>Outbuildings</i>	48	32	1	56	38	20	50	33
Jord, mjølkekvote etc., % <i>Farmlands, milk quota etc.</i>	4	7	65	4	14	12	8	3
Nettoinvestering 2020, kr <i>Net investment 2020, NOK</i>	98 800	201 800	-62 800	162 900	194 800	2 100	545 800	156 800
Nettoinvestering 2019, kr <i>Net investment 2019, NOK</i>	170 900	138 300	-20 800	22 400	215 000	35 600	31 800	72 300

**Tabell 2.2 Nyanlegg, avskrivningar, sal, tilskot og nettoinvesteringar. Kroner per bruk. Grupper etter storleik. Prosentvis fordeling***Investment, depreciation, sales, subsidies and net investment, NOK per holding. Farm size. Percental composition*

Storleksgrupper, dekar <i>Farm size, decares</i>	50–100	100–200	200–300	300–500	>500	Alle bruk <i>All holdings</i>	Alle bruk <i>All holdings</i>	
							2020	2019
Nyanlegg i alt, kr <i>Total investments, NOK</i>	209 400	192 100	363 000	482 500	891 200	515 900	446 700	
Maskinar og reiskapar, % <i>Machinery, equipment</i>	30	42	41	34	38	37	39	
Driftsbygningar, % <i>Outbuildings</i>	24	50	54	55	52	52	47	
Jord, mjølkekvote etc., % <i>Farmlands, milk quota etc.</i>	46	8	6	12	10	11	14	
Avskrivningar i alt, kr <i>Total depreciation, NOK</i>	117 400	131 000	183 800	239 400	422 000	258 400	246 800	
Maskinar og reiskapar, % <i>Machinery, equipment</i>	43	44	44	41	40	41	41	
Driftsbygningar, % <i>Outbuildings</i>	42	51	55	58	59	57	58	
Jord, mjølkekvote etc., % <i>Farmlands, milk quota etc.</i>	15	6	1	1	1	2	1	
Sal og tilskot i alt, kr <i>Total sales and grants, NOK</i>	39 600	47 400	65 500	82 000	172 000	96 000	86 200	
Maskinar og reiskapar, % <i>Machinery, equipment</i>	12	47	46	50	56	52	49	
Driftsbygningar, % <i>Outbuildings</i>	19	45	45	42	38	40	40	
Jord, mjølkekvote etc., % <i>Farmlands, milk quota etc.</i>	69	8	9	8	6	8	11	
Nettoinvestering 2020, kr <i>Net investment 2020, NOK</i>	52 400	13 800	113 700	161 100	297 200	161 400		
Nettoinvestering 2019, kr <i>Net investment 2019, NOK</i>	-32 100	-19 000	53 800	119 000	266 200		113 800	

## 2.2.4 Avlingar

Avlingane for ulike vekstar går fram av hovudtabellane 3 og 4. Gjennomsnittleg avling på deltakarbruka i 2020 hadde ein fôrverdi som svarte til 346 FEm per dekar. Resultatet var 4 prosent lågare i 2020 enn året før, men ligg 4 prosent over gjennomsnittet for dei tre førre åra.

I 2020 vart det hausta i snitt 445 kg bygg, 479 kg havre og 489 kg kveite per dekar. Bygg og kveite gav lågare avlingar i 2020 en i 2019. For havre var det derimot ein klar avlingsauke i 2020. Sett i høve til gjennomsnittet for perioden 2017–2019, er 2020-avlingane av bygg, havre og kveite høvesvis 9 prosent, 30 prosent og 8 prosent større. Middels potetavling i 2020 var 2 971 kg per dekar. Resultatet ligg 23 prosent over snittavlinga for dei tre førre åra.

I gjennomsnitt for alle deltakarbruk gav grovfôr 309 FEm per dekar i 2020. Avlinga er litt lågare enn året før og på gjennomsnittsnivå for dei tre førre åra.

Når vi ser at 2020 som avlingsår kjem godt ut i samanlikninga over, bør vi ha i minne at 2018 var eit tørkeår med uvanleg låge avlingar i dei fleste regionane. Det pregar også treårssnittet kor 2018 er med.

I 2020 oppnådde deltakarbruka på Jæren ei grovfôravling på 465 FEm per dekar medan bruka i Nord-Noreg fekk 256 FEm per dekar. Dette var ytterpunkta for registrerte grovfôravlingar i regionane.

## 2.2.5 Husdyrproduksjon

Gjennomsnittstal frå husdyrhaldet på deltakarbruka er viste i hovudtabell 5. Tal dyr er henta frå balansen i rekneskapen, og det er gjennomsnittet av tal frå 1. januar og 31. desember som er nytta. Den same hovudtabellen viser også korleis dyretalet per bruk varierer mellom regionane og mellom storleiksgruppene. Målet med denne presentasjonen er å seie noko om kor viktige dei ulike dyreslaga er på deltakarbruka. Under er nokre av opplysningane frå hovudtabell 5 stilte opp og samanlikna med data frå fjoråret.

### DYRETAL GJENNOMSNIITT FOR ALLE DELTAKARBRUKA

	2020	2019
Kyr	17,4	17,1
Andre storfe	29,0	29,1
Avlsgrisar	2,6	2,6
Andre grisar eldre enn to månader	14,5	15,0
Sauer	32,9	33,0
Geiter	3,8	4,0
Fjørfe	513	494

Kyr og fjørfe er dei dyreslaga som har auka i tal frå 2019 til 2020. «Andre storfe», «Andre grisar eldre enn to månader», sauer og geiter har vorte færre. Tal avlsgrisar har halde seg uendra.

I hovudtabell 6 finst oversikt over både omsette mengder og avdrått for nokre husdyrprodukt. Tabell 2.3 inneheld berre avdråttstal.

I åra frå 2015 til 2017 heldt mjølkeavdråtten per årsku i driftsgranskingane seg så å seie uendra. Med unnatak for 2011 har det elles vore auke i mjølkeavdråtten per årsku kvart år sidan 1999. Auke er registrert for 2020 også. Resultatet for 2020 ligg 2 prosent over middelavdråtten for 2017–2019. Vestlandet og Trøndelag er regionar med høg mjølkeytelse per årsku. Tabell 2.3 fortel at mjølkeytinga per årsku har ein tendens til å auke med storleiken på jordbruksarealet.

Ytinga til mjølkegeitene har gått ned frå 2019 til 2020. Vi har sett slik nedgang kvart år etter 2015. Ytinga per dyr for 2020 ligg 2 prosent under gjennomsnittet for dei tre førre åra.

Produsert mengde av saue- og lammekjøtt, rekna per vinterfôra sau, ligg i underkant av resultatet frå året før. Mengda har halde seg på 28–29 kg gjennom fleire år, og slik var det også i 2020. I 2019 kom produsert mengde opp i 30 kg. Agder og Rogaland og «andre bygder» på Austlandet hadde størst kjøtmengde per vinterfôra sau medan flatbygdene på Austlandet og flatbygdene i Trøndelag hadde minst.

**Tabell 2.3 Avdrått. Kg per dyr**

*Livestock yield. Kg per animal*

Regionar og storleiksgrupper <i>Regions and farm size</i>		Mjølkk per årsku <i>Milk per cow</i>		Kjøtt per v.f.s. <i>Meat per w.f.s.</i>	Mjølkk per årsgeit <i>Milk per goat</i>
		2020	2019	2020	2020
Austlandet	<i>Eastern Norway</i>				
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	7934	7756	25	
Andre bygder	<i>Other parts</i>	7753	7873	30	765
Agder og Rogaland					
Jæren	<i>Jæren</i>	8001	7917	30	
Andre bygder	<i>Other parts</i>	7948	7646	30	
Vestlandet	<i>Western Norway</i>	8230	8162	28	631
Trøndelag					
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	8311	8071	25	
Andre bygder	<i>Other parts</i>	8138	8090	29	
Nord-Noreg	<i>Northern Norway</i>	7885	7675	28	706
50–100 dekar	<i>50–100 decares</i>		7934	23	729
100–200 dekar	<i>100–200 decares</i>	6981	6850	27	653
200–300 dekar	<i>200–300 decares</i>	7441	7566	28	749
300–500 dekar	<i>300–500 decares</i>	8131	7978	28	697
> 500 dekar	<i>&gt; 500 decares</i>	8202	8065	31	
Alle bruk 2020	<i>All holdings 2020</i>	8034		29	688
Alle bruk 2019	<i>All holdings 2019</i>		7920	30	684

## 2.2.6 Oppnådde produktprisar

Prisar til produsent finst i hovudtabell 8 og i tabellane 2.4 og 2.5.

Korn har oppnådd høgare prisar i 2020 enn året før. Auken har vore 4 prosent for bygg, 9 prosent for kveite og 6 prosent for havre. Smågris, svinekjøtt, potet og egg hadde også stor prisauke frå året før, opp høvesvis 10 prosent, 8 prosent, 6 prosent og 6 prosent.

Kumjølkk og geitemjølkk er dei produkta som har gått mest ned i pris, med høvesvis 4 prosent og 3 prosent. Ull har også hatt negativ utvikling.

Dei prisvariasjonane som finst mellom regionar (tabell 2.4), er det naturleg å tru at er knytte til dei lokale omsetningsledda. Kvalitetsskilnader ved produkta kan også spele ei rolle. I 2020, som i åra før, har prisane på storfekjøtt, saue- og lammekjøtt og geitemjølkk vore relativt låge i Nord-Noreg. På den andre sida har dei nordnorske deltakarane gjennom ei årrekke oppnådd høgast smågrispris. Potetprisen vert årvisst registrert med høg gjennomsnittsverdi i Nord-Noreg. Trøndelag har hatt positiv utvikling i potetprisen dei siste åra, og flatbygdene i Trøndelag har oppnådd høgast



pris på potet i 2020. Her er det snakk om små totalmengder, slik at det gjer stort utslag når noko av salet skjer direkte til forbrukaren.

I 2020 er dei høgaste prisane på kumjolk, «anna storfekjøtt» og ull oppnådde i flatbygdene på Austlandet. Medan svinekjøtt og saue- og lammekjøtt har vore best betalt i «andre bygder» i Agder og Rogaland, har «andre bygder» på Austlandet oppnådd høgast pris på kukjøtt og geitemjolk.

**Tabell 2.4 Oppnådde prisar, eksklusive tilskot. Kroner per kg. Regionar**

*Prices at farm gate. NOK per kg. Regions*

Regionar <i>Regions</i>	Austlandet <i>Eastern Norway</i>		Agder og Rogaland		Vestlandet <i>Western Norway</i>	Trøndelag		Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>
	Flat-bygder <i>Lowlands</i>	Andre bygder <i>Other p.</i>	Jæren <i>Jæren</i>	Andre bygder <i>Other p.</i>		Flat-bygder <i>Lowlands</i>	Andre bygder <i>Other p.</i>	
Bygg <i>Barley</i>	3,00	2,84	2,84	2,86	2,61	2,76	2,81	2,84
Havre <i>Oats</i>	2,79	2,65		3,03		2,73	2,45	2,73
Kveite <i>Wheat</i>	3,37	3,25				3,09		2,71
Poteter <i>Potatoes</i>	2,65	3,69	3,29	3,62	7,04	9,21	7,37	8,10
Kumjolk, per l <i>Cow's milk, per l</i>	5,54	5,33	5,45	5,22	5,19	5,29	5,24	5,23
Kukjøtt <i>Cow's meat</i>	48,21	48,27	47,34	47,40	45,49	45,20	45,11	43,88
Anna storfekjøtt <i>Beef</i>	57,92	54,95	53,80	54,71	53,20	54,13	52,95	50,21
Smågris, per stk. <i>Piglets, per unit</i>	959	910	931	987	851	962	927	1 110
Svinekjøtt <i>Pork</i>	27,61	26,33	27,72	30,48	28,07	28,27	28,97	26,95
Saue- og lammekjøtt <i>Mutton and lamb</i>	43,17	42,03	43,48	44,68	42,30	43,91	40,56	38,47
Ull <i>Wool</i>	42,45	35,42	38,92	36,95	32,95	28,73	37,63	35,46
Geitemjolk, per l <i>Goat's milk, per l</i>					6,31			5,75
Egg <i>Eggs</i>	19,04	16,75	13,30	16,32				

**Tabell 2.5 Opnådde priser, eksklusive tilskot. Kroner per kg. Storleiksgrupper***Prices at farm gate. NOK per kg. Farm size*

Storleiksgrupper, dekar <i>Farm size, decares</i>	50–100	100–200	200–300	300–500	> 500	Alle bruk <i>All holdings</i>	Endringar frå 2019 <i>Changes from 2019</i>
Bygg <i>Barley</i>	2,79	2,87	2,90	2,93	2,88	2,90	+0,12
Havre <i>Oats</i>	2,64	2,66	2,64	2,78	2,74	2,74	+0,22
Kveite <i>Wheat</i>	3,23	3,41	3,27	3,36	3,35	3,35	+0,18
Poteter <i>Potatoes</i>	4,14	4,45	7,20	4,81	2,66	3,50	+0,21
Kumjølkk, per l <i>Cow's milk, per l</i>		5,25	5,31	5,30	5,29	5,29	-0,23
Kukjøtt <i>Cow's meat</i>	38,86	45,30	45,63	45,58	46,75	46,20	+1,39
Anna storfe kjøtt <i>Beef</i>	44,68	52,53	51,52	53,67	54,59	53,97	+1,69
Smågris, per stk. <i>Piglets, per unit</i>		934	960	1 028	929	968	+90,00
Svinekjøtt <i>Pork</i>		27,70	29,69	27,67	27,92	28,03	+2,10
Sau- og lammekjøtt <i>Mutton and lamb</i>	38,76	41,32	40,45	42,49	44,00	42,17	+0,48
Ull <i>Wool</i>	30,69	35,03	33,09	37,55	36,35	35,49	-0,35
Geitemjølkk, per l <i>Goat's milk, per l</i>	6,05	6,23		5,46		6,29	-0,21
Egg <i>Eggs</i>		14,53	16,40	20,87	17,26	18,60	+1,10

## 2.2.7 Kostnader

Hovudtabell 13 gir eit detaljert bilete av jordbrukskostnadene på deltakarbruka. Dei variable kostnadene er presenterte i hovudtabell 13a, dei faste i 13b. Netto mekaniseringskostnad er med i hovudtabell 15.

Totalkostnaden i jordbruket i 2020 var i gjennomsnitt kr 1 777 200 per deltakarbruk. Summen ligg 3 prosent over nivået frå 2019. Både «andre bygder» på Austlandet og «andre bygder» i Trøndelag har hatt 6 prosent kostnadsauke frå 2019 til 2020. Dette er regionane med størst auke i kostnadene.

Blant storleiksgruppene har bruk med 200-300 dekar hatt størst kostnadsauke, 5 prosent. For bruk med 50-100 dekar er det registrert 5 prosent *nedgang* i totalkostnad.

Faste kostnader utgjorde 53 prosent av totalkostnaden på gjennomsnittsbruket i 2020. Altså var 47 prosent av totalen variable kostnader. Fordelinga mellom faste og variable kostnader året før var 54 prosent mot 46 prosent. Kraftfôr og anna fôr stod for 56 prosent av variable kostnader i 2020.

Faste kostnader har fire dominerande postar: Avskrivningar, vedlikehald, leigd arbeid og maskinleige. I 2020 var dei respektive delane til desse postane 27 prosent, 17 prosent, 15 prosent og 13 prosent.

Netto mekaniseringskostnad<sup>3</sup> i 2020 var kr 339 600 i gjennomsnitt for alle deltakarbruka. Sett i høve til året før var det ein auke på 1 prosent.

## 2.2.8 Inntekter

Produksjonsinntektene går fram av hovudtabell 14. I gjennomsnitt oppnådde deltakarane ei samla produksjonsinntekt på kr 2 219 600 i 2020. Samanlikna med 2019 er beløpet 4 prosent høgare. Planteproduksjon (utan tilskot) bidrog med 13 prosent av inntekta, og husdyrhald (heller ikkje her er tilskot inkludert) stod for 55 prosent. Det betyr at 32 prosent av total produksjonsinntekt kom frå tilskot, bortleige av maskinar, sal av mjølkekvote med meir.

Oppstillinga nedanfor viser korleis inntekt frå ulike kjelder endra seg frå 2019 til 2020 på gjennomsnittsbruket i driftsgranskingane:

Korn og oljefrø	+ 7 %
Poteter, grønsaker, frukt og bær	+ 20 %
Planteprodukt i alt	+ 6 %
Storfe: Mjølke	- 2 %
Storfe: Livdyr og slakt	+ 7 %
Svin	+ 15 %
Sau	+ 9 %
Geit	- 7 %
Fjørfe	+ 0 %
Husdyr i alt	+ 3 %
Tilskot	+ 4 %

Inntektene frå planteproduksjon auka frå 2019 til 2020 i gjennomsnitt for landet. Havre, bygg, poteter og grønsaker har hatt stor vekst i salsinntekta. At salsinntektene frå dei fleste produkta har gått opp, skuldast i hovudsak ein viss prisauke kombinert med uendra eller auka volum. For fjørfehald er inntekter frå fjørfekjøt redusert medan egg har auka, slik at salsinntekta i gjennomsnitt frå fjørfe har halde seg nesten uendra frå 2019 til 2020. Lågare prisnivå har ført til negativ utvikling for salsinntekta frå kumjølke. Nedgang i dyretal i kombinasjon med negativ prisutvikling, forklarar at inntektene frå geitehald har gått ned.

Samla tilskotsutbetaling har vore større i 2020 enn året før. Tilskotsutbetalinga er sett nærare på i tabell 2.6. Der finn vi oversikt over ulike typar tilskot som deltakarane har

<sup>3</sup> Sjå kapittel 1.9 for nærare forklaring.

motteke. «Andre tilskot» er einaste tilskotskategori som er redusert i beløp frå 2019 til 2020. Arealtilskot til korn og anna salsavling, husdyrtilskot, og refusjon av avløyvarsutgifter er dei tilskota som har hatt størst prosentvis auke i utbetaling i 2020.

**Tabell 2.6 Tilskot. 1 000 kroner per bruk**

*Grants. NOK 1000 per holding*

Regionar. Storleiksgrupper <i>Regions. Farm size</i>		Arealtilskot <i>Acreage support</i>			Kultur- land- skaps- tilskot	Tilskot til husdyr	Pris- tilskot	Refu- sjon av avløyvars- utgifter	Andre til- skot	Sum til- skot <sup>4</sup>
		Korn <i>Cereals</i>	Grov- fôr <i>Fodder crops</i>	Sals- avling <i>Crops for sale</i>	<i>Cultural land- scape support</i>	<i>Live- stock support</i>	<i>Defici- ency pay- ment</i>	<i>Repay- ment, hired labour cost</i>	<i>Other grants</i>	<i>Total</i>
Austlandet	<i>Eastern Norway</i>									
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	78,0	5,7	11,0	80,1	59,9	66,9	37,4	81,0	420,0
Andre bygder	<i>Other parts</i>	28,9	60,7	2,9	62,3	106,9	196,1	60,3	83,3	601,4
Agder og Rogaland										
Jæren	<i>Jæren</i>	2,3	10,4	0,4	51,2	166,9	193,2	79,2	53,8	557,4
Andre bygder	<i>Other parts</i>	1,3	84,0	3,4	53,4	143,2	246,9	77,1	89,9	699,2
Vestlandet	<i>Western Norway</i>	0,7	82,3	10,8	44,4	123,8	292,8	70,5	87,9	713,2
Trøndelag										
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	64,3	26,6	0,4	72,2	98,9	134,0	70,7	52,1	519,2
Andre bygder	<i>Other parts</i>	14,3	78,6	0,7	63,5	133,8	248,6	71,1	67,3	677,9
Nord-Noreg	<i>Northern Norway</i>	0,9	134,7	1,0	69,1	142,2	437,0	82,4	79,1	946,4
Dekar	<i>Decares</i>									
50 – 100	<i>50–100</i>	1,8	10,1	45,1	12,5	28,0	141,3	22,2	61,7	322,7
100 – 200	<i>100–200</i>	9,1	29,0	2,7	24,9	74,2	142,4	50,3	44,5	377,1
200 – 300	<i>200–300</i>	13,9	42,8	2,0	37,8	89,2	166,4	60,8	60,3	473,2
300 – 500	<i>300–500</i>	23,3	61,0	3,3	58,1	116,0	228,5	69,8	70,2	630,2
> 500	<i>&gt;500</i>	55,2	98,8	4,9	114,7	168,8	313,5	79,3	122,0	957,2
Alle bruk 2020	<i>All holdings 2020</i>	27,1	60,2	5,4	62,4	114,1	222,1	65,0	78,0	634,3
Alle bruk 2019	<i>All holdings 2019</i>	24,8	57,6	4,8	60,2	106,1	213,7	60,5	80,0	607,7

<sup>4</sup> Botnfrådrag vert trekt frå før sum tilskot vert rekna ut.

## 2.2.9 Oppnådde driftsresultat

Dei økonomiske resultatata som vart oppnådde i 2020, er viste i hovudtabell 16. Nokre data derifrå er med i tabellane 2.7–2.10. Tabell 2.9 presenterer *skattejustert vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk*. Det særskilde inntektsfrådraget som gjeld for jordbruket, kalla jordbruksfrådraget, er ein inntektspolitisk reiskap som har vore nytta sidan inntektsåret 2000. Inntektseffekten av jordbruksfrådraget har frå og med rekneskapsåret 2007 vore trekt inn i driftsgranskingane som supplement til dei resultatata for lønsemd som tradisjonelt har vore presenterte. Skatt i jordbruket er elles behandla som eit eige tema i kapittel 4.6. Der, og i kapittel 1.9, er det forklart korleis det skattejusterte vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk er rekna ut. Vi viser også til kapitla 1.7 og 1.9 for omtale av dei ulike driftsresultata og samanhengen mellom dei.

Det gjennomsnittlege driftsoverskotet per bruk i driftsgranskingane har gått opp med 10 prosent frå 2019 til 2020.

Familiens arbeidsforteneste per årsverk for 2020 ligg 9 prosent over resultatet for 2019. Satsen for det kalkulererte rentekravet på innsett jordbrukskapital er halden på 2,0 prosent for begge åra.

For vederlaget til *familiens* arbeid og eigenkapital per årsverk finn vi ein oppgang på 11 prosent.

I driftsgranskingane er det særleg *vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk* som vert nytta for å måle lønsemd, og dette resultatet vert ofte omtalt som *jordbruksinntekt*. Her er alt arbeid utført av brukarfamilien og leigd hjelp (betalt og ubetalt) med. Jordbruksinntekta på det gjennomsnittlege driftsgranskingsbruket gjekk opp med 9 prosent i 2020.

Utviklinga i jordbruksinntekt har vore positiv i seks av åtte regionar. Størst positivt endring finn vi i Agder og Rogaland (både Jæren og «andre bygder») og på Austlandet (både flatbygdene og «andre bygder»). Trøndelag (både flatbygdene og «andre bygder») fekk nedgang i jordbruksinntekta.

Bruk med mindre enn 50 dekar jordbruksareal utgjør ei gruppe som til vanleg vert presentert berre i hovudtabellane. Likevel vil vi nemne henne her. Desse bruka er registrerte med størst jordbruksinntekt blant storleiksgruppene i 2020, kr 428 300. Deltakarbruka med lite areal har i mange tilfelle arbeidsintensiv produksjon, som til dømes gartneridrift eller fjørfehold. Gruppene «200-300 dekar» og «300-500 dekar» er dei storleiksgruppene i tabell 2.8 som har hatt størst auke i jordbruksinntekt frå 2019 til 2020. I gruppa «50-100 dekar» har jordbruksinntekta halde seg uendra i 2020. Her er det ein god del bruk med frukt- og bær dyrking. Korleis *dei ulike driftsformene* er representerte i ulike storleiksgrupper betyr mykje for korleis lønsemda varierer desse gruppene imellom. Arealomfanget i seg sjølv er ikkje avgjerande.

Tabell 2.9 viser at i 2020 var inntektsverknaden av jordbruksfrådraget, målt i kroner per årsverk, størst i flatbygdene på Austlandet og i flatbygdene i Trøndelag. Verknaden var minst på Jæren.

Inntektsverknaden av jordbruksfrådraget er størst på dei bruka som har færrest arbeidstimar. Jordbruksfrådraget vert gitt per bruk, medan inntektsverknaden er rekna ut per årsverk. Vi kan ikkje peike på noko mønster for samanheng mellom arealstorleik og inntektsverknad av jordbruksfrådraget.

**Tabell 2.7 Driftsoverskot. Familiens arbeidsforteneste. Kroner**

*Net income. Family labour income. NOK*

Regionar Storleksgrupper	Regions Farm size	Driftsoverskot Net income		Familiens arbeidsforteneste Family labour income			
		2020	2019–2020 Endring Change	Per bruk Per holding		Per årsverk Per man-year	
		2020	2019–2020 Endring Change	2020	2019–2020 Endring Change	2020	2019–2020 Endring Change
Austlandet	<i>Eastern Norway</i>						
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	421 100	+16 %	318 200	+20 %	373 200	+18 %
Andre bygder	<i>Other parts</i>	371 700	+13 %	292 300	+16 %	287 700	+15 %
Agder og Rogaland							
Jæren	<i>Jæren</i>	642 500	+18 %	502 100	+25 %	334 600	+21 %
Andre bygder	<i>Other parts</i>	404 500	+32 %	309 100	+43 %	243 100	+40 %
Vestlandet	<i>Western Norway</i>	445 500	+4 %	362 200	+4 %	245 700	+5 %
Trøndelag							
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	385 200	-18 %	287 200	-23%	260 500	-22 %
Andre bygder	<i>Other parts</i>	405 200	-2 %	306 300	-5%	229 000	-9 %
Nord-Noreg	<i>Northern N.</i>	547 400	+12 %	466 000	+14%	326 800	+9 %
Dekar	<i>Decares</i>						
50–100	<i>50–100</i>	269 900	0 %	233 900	+1%	287 900	-4 %
100–200	<i>100–200</i>	251 500	+10 %	211 000	+12%	233 800	+13 %
200–300	<i>200–300</i>	328 500	+12 %	268 200	+15 %	237 100	+13 %
300–500	<i>300–500</i>	420 400	+10 %	331 100	+11 %	273 100	+11 %
> 500	<i>&gt;500</i>	658 300	+5 %	497 100	+7 %	333 300	+6 %
Alle bruk	<i>All holdings</i>	442 400	+10 %	348 500	+11 %	287 100	+9 %

**Tabell 2.8 Vederlag til arbeid og egenkapital. Vederlag til familiens arbeid og egenkapital. Kroner per årsverk**

*Return on labour and own capital. Return on family labour and own capital. NOK per man-year*

Regionar Storleiksgrupper	Regions Farm size	Vederlag til arbeid og egenkapital per årsverk <i>Return on labour and own capital per man-year</i>		Vederlag til familiens arbeid og egenkapital per årsverk <i>Return on family labour and own capital per man-year</i>	
		2020	2019–2020 Endring Change	2020	2019–2020 Endring Change
Austlandet	<i>Eastern Norway</i>				
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	412 500	+17 %	412 800	+20 %
Andre bygder	<i>Other parts</i>	330 300	+13 %	313 500	+17 %
Agder og Rogaland					
Jæren	<i>Jæren</i>	359 500	+16 %	344 300	+23 %
Andre bygder	<i>Other parts</i>	291 100	+25 %	257 700	+42 %
Vestlandet	<i>Western Norway</i>	292 700	+6 %	268 300	+7 %
Trøndelag					
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	306 500	-13 %	278 600	-18 %
Andre bygder	<i>Other parts</i>	274 800	-5 %	239 900	-8 %
Nord–Noreg	<i>Northern Norway</i>	339 700	+7 %	322 500	+9 %
Dekar	<i>Decares</i>				
50–100	<i>50–100</i>	317 300	0 %	309 600	-1 %
100–200	<i>100–200</i>	278 800	+9 %	251 700	+12 %
200–300	<i>200–300</i>	280 400	+13 %	254 000	+15 %
300–500	<i>300–500</i>	313 800	+10 %	290 900	+14 %
> 500	<i>&gt; 500</i>	367 100	+7 %	353 200	+8 %
Alle bruk	<i>All holdings</i>	327 700	+9 %	306 500	+11 %

**Tabell 2.9 Skattejustert vederlag til arbeid og egenkapital. Kroner per årsverk**  
*Tax-adjusted return on labour and own capital. NOK per man-year*

Regionar Storleiksgrupper	Regions Farm size	Skattejustert vederlag til arbeid og egenkapital	Skilnaden mellom ordinært og skattejustert vederlag til arbeid og egenkapital (inntektsverknaden av jordbruksfrådraget)
		<i>Tax-adjusted return on labour and own capital</i>	<i>Difference in return on labour and own capital, caused by tax adjustment</i>
		2020	2020
Austlandet	<i>Eastern Norway</i>		
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	455 500	43 000
Andre bygder	<i>Other parts</i>	367 200	36 900
Agder og Rogaland			
Jæren	<i>Jæren</i>	389 800	30 300
Andre bygder	<i>Other parts</i>	322 900	31 800
Vestlandet	<i>Western Norway</i>	324 100	31 400
Trøndelag			
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	348 300	41 800
Andre bygder	<i>Other parts</i>	308 000	33 200
Nord-Noreg	<i>Northern Norway</i>	373 800	34 100
Dekar	<i>Decares</i>		
50–100	<i>50–100</i>	351 900	34 600
100–200	<i>100–200</i>	321 100	42 300
200–300	<i>200–300</i>	316 500	36 100
300–500	<i>300–500</i>	350 400	36 600
> 500	<i>&gt; 500</i>	399 300	32 200
Alle bruk	<i>All holdings</i>	362 700	35 000

**Tabell 2.10 Lønsevne. Kroner per bruk og kroner per time. Lønsevneprosent**  
*Capacity to pay. NOK per holding, NOK per hour. Percentage*

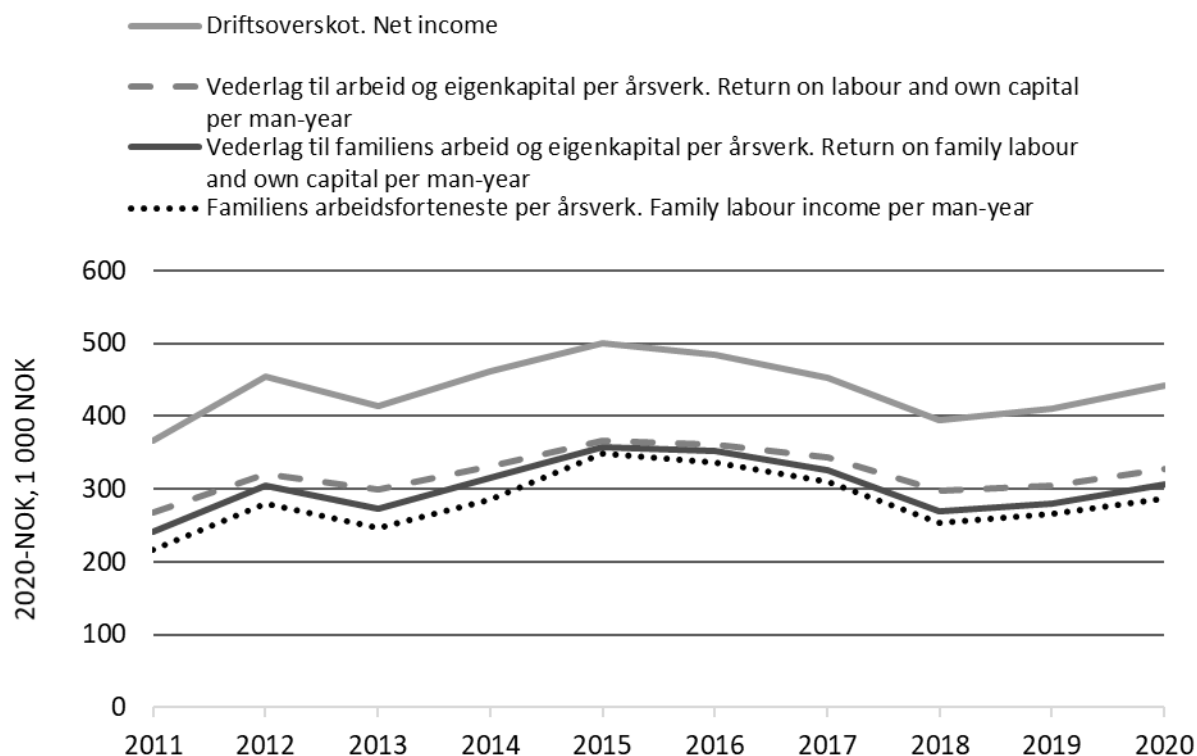
Regionar Storleiksgrupper	Regions Farm size	Lønsevne, kr per bruk	Lønsevne, kr per time	Lønsevneprosent
		<i>Capacity to pay, NOK per holding</i>	<i>Capacity to pay, NOK per hour</i>	<i>Capacity to pay, percentage</i>
Austlandet	<i>Eastern Norway</i>			
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	442 000	207,70	103
Andre bygder	<i>Other parts</i>	413 000	168,35	86
Agder og Rogaland				
Jæren	<i>Jæren</i>	729 200	191,00	93
Andre bygder	<i>Other parts</i>	477 500	151,88	76
Vestlandet	<i>Western Norway</i>	512 600	148,96	78
Trøndelag				
Flatbygder	<i>Lowlands</i>	392 300	158,11	80
Andre bygder	<i>Other parts</i>	437 700	144,16	74
Nord-Noreg	<i>Northern Norway</i>	630 800	185,91	99
Dekar	<i>Decares</i>			
50–100	<i>50–100</i>	395 900	164,61	96
100–200	<i>100–200</i>	289 600	143,17	72
200–300	<i>200–300</i>	372 000	144,59	75
300–500	<i>300–500</i>	448 500	162,25	83
> 500	<i>&gt;500</i>	711 300	191,01	97
Alle bruk 2020	<i>All holdings 2020</i>	492 500	169,49	87
Alle bruk 2019	<i>All holdings 2019</i>	453 600	157,34	82



Lønsevne per time, rekna som gjennomsnitt for alle deltakarbruk, har gått opp med 8 prosent frå 2019 til 2020. Når vi reknar ut lønsevne per time, ser vi familiararbeid og leigd hjelp under eitt. Derfor kan det skje at lønsevne per time og familiens arbeidsforteneste per årsverk endrar seg ulikt. For 2020 ser vi at lønsevna per time har auka mindre enn kva familiens arbeidsforteneste per årsverk har gjort. Det kjem av at timesatsen for utbetalt løn til leigd hjelp har endra seg mindre enn den oppnådde godtgjersla for familiararbeid.

Lønsevneprosenten fortel korleis den oppnådde godtgjersla for utført arbeid i jordbruket står i høve til den godtgjersla som måtte ha vore utbetalt om brukarfamilien skulle ha vore løna etter tariff. Frå 2019 til 2020 gjekk lønsevneprosenten på deltakarbruka opp med 5 prosentpoeng.

Figur 2.1 viser lønsemda gjennom dei siste 10 åra på det gjennomsnittlege driftsgranskingsbruket. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk var 22 prosent høgare i 2020 enn i 2011, målt i faste 2020-kroner. Alle kurvene i figuren har toppunkt i 2015.



Figur 2.1 Driftsresultat for alle bruk, 2011–2020. Faste 2020-kroner  
 Operating results for all holdings, 2011–2020. 2020-NOK

## 2.3 Gjennomsnittresultat<sup>5</sup> og variasjonsanalysar for utvalde driftsformer

### 2.3.1 Produksjon av kumjølke og storfeslakt

Sjå hovudtabell 17a og tabell 2.11.

Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk for denne driftsforma har gått opp med 4 prosent frå 2019 til 2020. Prisen på mjølke har gått ned, men prisane på kukjøte og anna storfekjøte har auka. Timetalet totalt har auka, men har gått ned med 2 timar per årsku.

I 2020 var vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk 17 prosent høgare enn resultatet frå 2011, målt i faste 2020-kroner. Figur 2.2 gir eit bilete av lønsemda gjennom dei siste 10 åra.

Figur 2.3 viser korleis verdien av egedelane til brukarfamilien, og fordelinga mellom eigenkapital og gjeld, har endra seg etter 2011. Jordbruket sin del av totalkapitalen utgjorde 60 prosent i 2011 og 63 prosent i 2020. I løpet av tiåret har gjeldsprosenten auka frå 45 til 52.

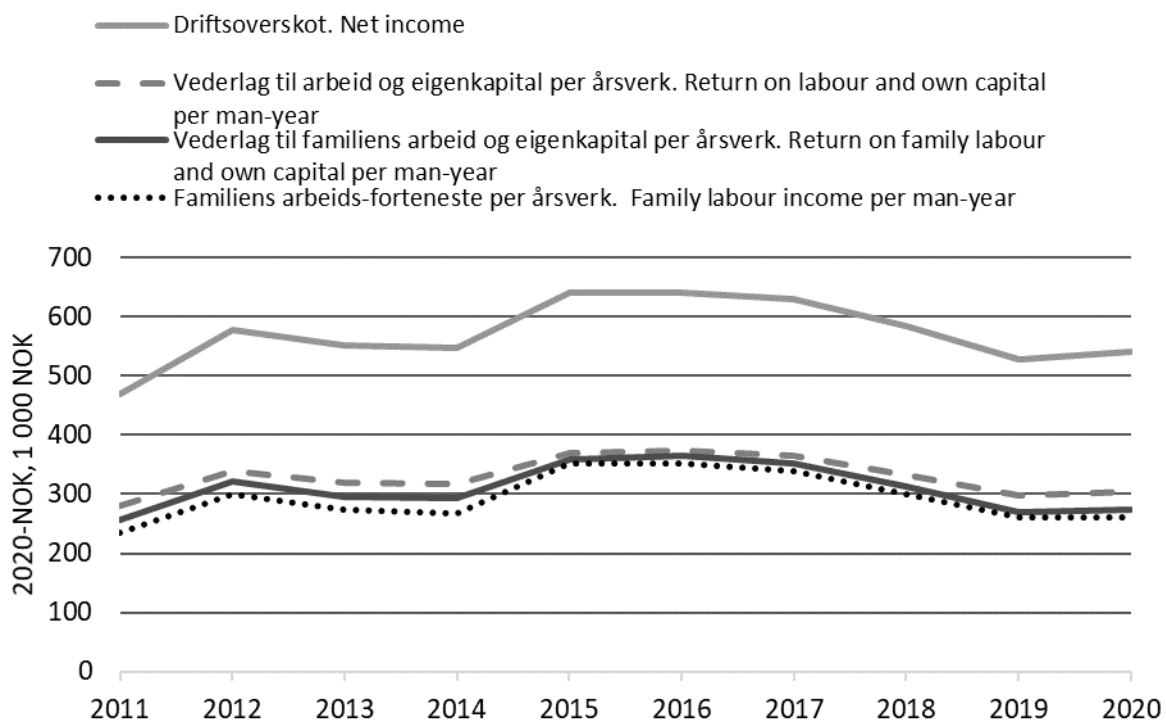
For 2020 slår skattejustering ut med kr 32 300 per årsverk i vederlaget til arbeid og eigenkapital.

**Tabell 2.11 Produksjon av kumjølke og storfeslakt**

*Combined dairy and beef farming*

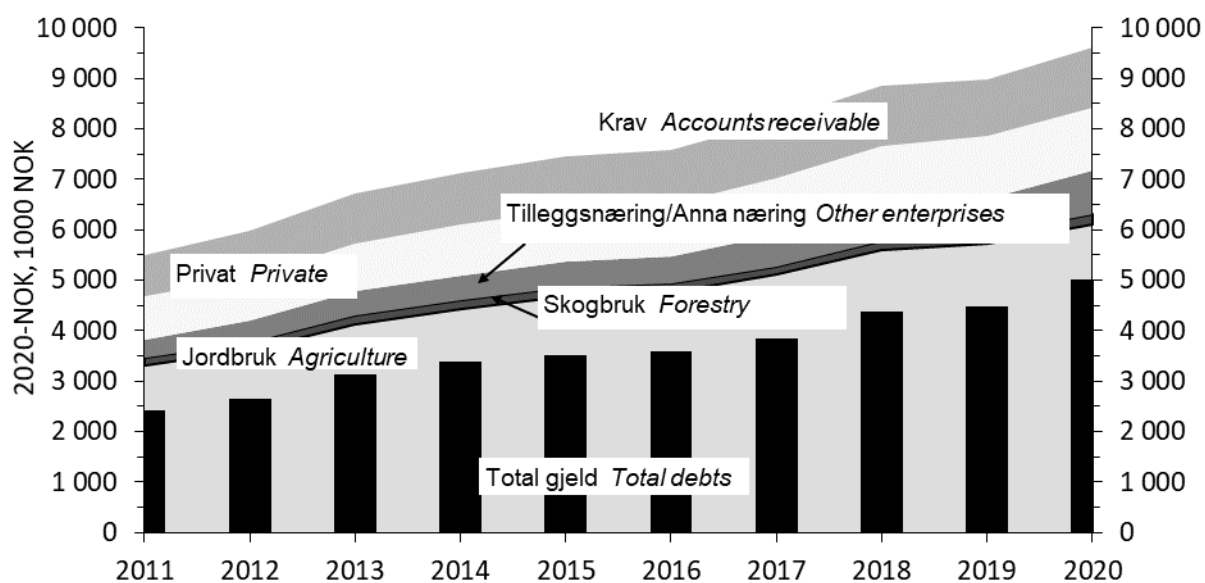
		2020	2019
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	305	309
Jordbruksareal, daa	<i>Agricultural land, daa</i>	472	455
Avling, FEm per daa	<i>Total crops, FUm/daa</i>	332	352
Tal årskyr	<i>Number of cows</i>	31,0	30,0
Tal arbeidstimar	<i>Total labour input, hours</i>	3 818	3 753
Mjølke per årsku, kg	<i>Milk per cow, kg</i>	7 943	7 895
Oppnådde prisar, kr	<i>Prices obtained, NOK</i>		
Mjølke, per l	<i>Milk, per l</i>	5,30	5,53
Kukjøte, per kg	<i>Meat (cow), per kg</i>	45,54	44,13
Anna storfekjøte, per kg	<i>Meat (beef), per kg</i>	52,03	50,26
Familiens arbeidsforteneste, kr per årverk	<i>Family labour income, NOK per man-year</i>	260 700	257 000
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	305 000	294 400
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on family labour and own capital, NOK per man-year</i>	273 700	266 600
Skattejustert vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Tax-adjusted return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	337 300	324 200
Lønsevne, kr per time	<i>Capacity to pay, NOK per hour</i>	159,77	155,46

<sup>5</sup> Sjå kapitla 1.7 og 1.9 for forklaring av omgrep.



Figur 2.2 Driftsresultat for bruk med produksjon av kumjølk og storfeslakt, 2011–2020. Faste 2020-kroner

Operating results for combined dairy and beef farming, 2011–2020. NOK-2020



Figur 2.3 Samansetjing av egedelar og total gjeld per bruk, 2010–2019. Bruk med produksjon av kumjølk og storfeslakt. Faste 2019-kroner

Assets and debts per holding, 2011–2020. Combined dairy and beef farming. NOK-2020

I tabellane 2.12–2.14 er talmaterialet gruppert etter talet på årskyr og ikkje ut frå storleiken på jordbruksarealet.

Tabell 2.12 viser at vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk er størst på bruka med flest årskyr og minst på bruka med færrest årskyr. Karakteristisk for gruppa med færrest årskyr er at per årsku er det sett inn mindre kapital, men fleire arbeidstimar enn i dei andre gruppene. Eigenkapitalprosenten er høgare enn hos dei andre medan produksjonen av mjølk og kjøt per årsku er lågare. Hos gruppa med fleire enn 45 kyr ser det ut til at særleg det låge timetalet per årsku gir utslag i god lønsemd. Gruppa med 30-45 kyr kjem ut med det nest lågaste vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk. Eigenkapitaldelen er lågast i den gruppa. Rekna per årsku har denne gruppa vesentleg fleire arbeidstimar og noko meir bunden kapital enn gruppa med flest kyr.

Gruppa med 15–30 årskyr er den største, målt i tal deltakarar. Fleire data for denne gruppa er viste i tabellane 2.13 og 2.14.

Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk er størst på bruka i Nord-Noreg. Desse bruka har oppnådd høgast inntekt frå mjølk per årsku og dei har mest tilskot samtidig som kostnadane ikkje har skote i været. Rekna per årsku har dei størst dekningsbidrag (når tilskot er teke med). Tal arbeidstimar per årsku er likevel nokså høgt i denne gruppa. Deltakarane i flatbygdene på Austlandet har oppnådd lågast vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk, sjølv med færrest arbeidstimar per årsku.

**Tabell 2.12 Produksjon av kumjølk og storfeslakt. Inndeling etter talet på årskyr***Combined dairy and beef farming. Groups by number of cows*

Årskyr	Cows	< 15	15-30	30-45	> 45
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	44	138	64	60
Jordbruksareal, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	250	376	547	774
Grovfôr per årsku, daa	<i>Coarse fodder per cow, decares</i>	19,4	16,4	14,0	12,8
Avling i alt, FEm per daa	<i>Total crops, FUm per decares</i>	279	319	343	355
Tal kyr	<i>Number of cows</i>	12,5	22,1	37,6	57,6
Produsert mjølk, kg per årsku	<i>Milk per cow, kg</i>	7 127	7 576	8 325	8 144
Omsett kjøtt, kg per årsku	<i>Meat per cow, kg</i>	204	232	231	233
Arbeidsinnsats i alt, timar	<i>Labour input, hours</i>	2 883	3 613	3 967	4 822
Utført av: Familien	<i>By: Family</i>	2 334	2 586	2 831	3 148
Leigd arbeidshjelp	<i>Hired workers</i>	549	1 027	1 136	1 674
Per årsku	<i>Per cow</i>	231	163	106	84
Oppnådde priser, kr	<i>Prices obtained, NOK</i>				
Mjølk, per liter	<i>Milk, per litre</i>	5,38	5,28	5,28	5,31
Kukjøtt, per kg	<i>Meat (cow), per kg</i>	44,63	44,67	45,64	46,45
Anna storfekjøtt, per kg	<i>Meat (beef), per kg</i>	49,02	51,11	53,03	52,42
Produksjonsinntekt i alt, kr	<i>Total output, NOK</i>	1 216 100	1 989 100	3 162 800	4 507 300
Per årsku	<i>Per cow</i>	97 600	89 800	84 200	78 300
Av denne: Mjølk	<i>Of this: Milk</i>	34 300	36 600	40 100	39 400
Livdyr og slakt	<i>Cattle, beef and cow's meat</i>	13 700	13 900	15 600	14 800
Tilskot	<i>Production allowances</i>	43 800	34 700	26 000	21 100
Kostnader i alt, kr	<i>Total costs, NOK</i>	862 600	1 500 200	2 610 500	3 733 600
Per årsku	<i>Per cow</i>	69 200	67 700	69 500	64 800
Variable kostnader per årsku	<i>Variable costs per cow</i>	30 000	29 200	30 500	28 700
Av disse: Innkjøpt fôr	<i>Of this: Fodder</i>	16 700	17 000	19 100	18 800
Faste kostnader per årsku	<i>Fixed costs per cow</i>	39 200	38 500	38 900	36 200
Av disse: Leigd arbeid	<i>Of this: Hired labour</i>	7 600	7 400	5 400	5 100
Maskinar	<i>Machinery</i>	9 200	9 600	10 200	10 000
Driftsbygningar	<i>Outbuildings</i>	3 000	3 000	3 500	3 000
Avskrivning	<i>Depreciation</i>	9 500	9 500	11 400	10 900
Dekningsbidrag, kr per årsku	<i>Gross margin, NOK per cow</i>	67 600	60 600	53 000	49 600
Dekningsbidrag ekskl. tilskot, kr per årsku	<i>Gross margin excl. grants, NOK per cow</i>	23 700	25 900	27 700	28 500
Innsett kapital, kr per årsku	<i>Capital, NOK per cow</i>	164 500	174 300	223 200	206 300
Eigenkapitalprosent	<i>% own capital of total assets</i>	72	55	40	42
Driftsoverskot, kr	<i>Net income, NOK</i>	353 500	488 900	552 300	773 700
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	275 600	305 400	278 400	331 100
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on family labour and own capital, NOK per man-year</i>	250 800	277 900	237 100	299 500
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	<i>Family labour income, NOK per man-year</i>	234 900	266 000	232 600	284 700
Lønsevne, kr per time	<i>Capacity to pay, NOK per hour</i>	141,98	160,37	149,00	173,66

**Tabell 2.13 Produksjon av kumjølk og storfeslakt, 15–30 årskyr. Regionar sør i landet***Combined dairy and beef farming, 15–30 cows<sup>6</sup>. Regions in southern part of Norway*

	Austlandet		Agder og Rogaland	Vestlandet
	Flatbygder <i>Lowlands</i>	Andre bygder <i>Other parts</i>	Andre bygder <i>Other parts</i>	
Tal bruk	10	18	12	36
Jordbruksareal i alt, daa	421	371	353	313
Grovfôr per årsku, daa	16,3	17,0	16,1	14,7
Avling i alt, FEm per daa	320	339	314	351
Tal årskyr	20,0	21,1	21,7	21,2
Produsert mjølk, kg per årsku	7 793	6 941	7 368	7 844
Omsett kjøtt, kg per årsku	260	283	203	207
Arbeidsinnsats i alt, timar	3 213	3 480	3 521	3 521
Utført av: Familien	2 157	2 392	2 563	2 560
Leigd arbeidshjelp	1 056	1 087	957	961
Per årsku	160	165	162	166
Oppnådde prisar, kr				
Mjølk, per liter	5,62	5,35	5,35	5,13
Kukjøtt, per kg	46,28	45,59	46,92	44,70
Anna storfekjøtt, per kg	53,83	54,17	48,59	51,21
Produksjonsinntekt i alt, kr	1 907 100	1 979 100	1 821 200	1 931 800
Per årsku	95 200	93 900	83 900	90 900
Av denne: Mjølk	38 900	33 900	35 500	36 800
Livdyr og slakt	16 400	18 400	11 500	13 500
Tilskot	30 500	37 700	32 800	35 500
Kostnader i alt, kr	1 636 900	1 551 400	1 418 400	1 447 000
Per årsku	81 700	73 600	65 300	68 100
Variable kostnader per årsku	33 500	30 700	26 100	29 600
Av desse: Innkjøpt fôr	18 300	16 300	16 200	18 000
Faste kostnader per årsku	48 200	42 900	39 200	38 600
Av desse: Leigd arbeid	9 400	8 500	7 000	7 200
Maskinar	11 500	10 100	9 700	9 700
Driftsbygningar	4 000	2 900	3 000	3 300
Avskriving	11 800	10 900	10 000	10 000
Dekningsbidrag, kr per årsku	61 700	63 200	57 700	61 400
Dekningsbidrag ekskl. tilskot, kr per årsku	31 200	25 500	25 000	25 900
Innsett kapital, kr per årsku	224 200	196 700	179 700	172 400
Eigenkapitalprosent	53	62	44	59
Driftsoverskot, kr	270 200	427 700	403 400	484 800
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	236 500	296 300	260 600	313 800
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årsverk	175 800	262 800	221 800	290 000
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	145 500	244 172	210 900	270 300
Lønsevne, kr per time	116,25	152,86	136,44	161,5

<sup>6</sup> English text in table 2.12.

**Tabell 2.14 Produksjon av kumjølkk og storfeslakt, 15–30 årskyr. Regionar nord i landet***Combined dairy and beef farming, 15–30 cows<sup>7</sup>. Regions in northern part of Norway*

	Trøndelag		Nord-Noreg Northern Norway
	Flatbygder	Andre bygder	
	Lowlands	Other parts	
Tal bruk	7	16	33
Jordbruksareal i alt, daa	414	368	458
Grovfôr per årsku, daa	15,3	16,0	20,8
Avling i alt, FEm per daa	300	304	274
Tal årskyr	24,9	23,1	21,9
Produsert mjølk, kg per årsku	8 158	7 916	7 599
Omsett kjøtt, kg per årsku	270	224	247
Arbeidsinnsats i alt, timar	4 002	3 741	3 913
Utført av: Familien	2 689	2 796	2 759
Leigd arbeidshjelp	1 313	946	1 154
Per årsku	161	162	178
Oppnådde prisar, kr			
Mjølk, per liter	5,35	5,24	5,28
Kukjøtt, per kg	43,73	44,25	43,21
Anna storfekjøtt, per kg	51,91	49,33	49,10
Produksjonsinntekt i alt, kr	2 164 600	2 056 100	2 112 000
Per årsku	87 000	89 200	96 300
Av denne: Mjølk	39 800	38 100	37 200
Livdyr og slakt	16 100	13 100	13 000
Tilskot	27 300	32 000	42 200
Kostnader i alt, kr	1 603 800	1 504 600	1 516 200
Per årsku	64 500	65 300	69 100
Variable kostnader per årsku	29 200	28 900	31 000
Av desse: Innkjøpt fôr	17 400	16 700	17 400
Faste kostnader per årsku	35 200	36 400	38 100
Av desse: Leigd arbeid	4 400	7 200	8 300
Maskinar	8 900	9 300	9 600
Driftsbygningar	4 300	2 600	2 800
Avskrivning	9 100	8 300	8 700
Dekningsbidrag, kr per årsku	57 800	60 300	65 300
Dekningsbidrag ekskl. tilskot, kr per årsku	30 500	28 300	23 100
Innsett kapital, kr per årsku	188 000	188 700	151 100
Eigenkapitalprosent	58	55	46
Driftsoverskot, kr	560 700	551 500	595 800
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	279 400	323 800	329 600
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årsverk	262 600	294 200	312 500
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	246 200	282 800	320 300
Lønsevne, kr per time	143,71	170,44	181,93

<sup>7</sup> English text in table 2.12.

## Variasjon innanfor driftsforma «kumjølkk og storfeslakt»

Dette kapitlet tek opp den innbyrdes variasjonen mellom bruk med driftsforma «kumjølkk og storfeslakt». Bruka er sorterte etter driftsoverskot (medrekna tilskot) per liter mjølkk. Dette sorteringskriteriet er valt fordi mjølkkkvota ofte er den knappaste ressursen. Bruka er delte i tre grupper: Tredelen med best resultat (heretter kalla «beste tredel»), tredelen med svakast resultat (heretter kalla «svakaste tredel») og tredelen med resultat rundt gjennomsnittet. Uttrykk som «svakt», «godt» eller «dårleg» viser berre til storleiken på dei målte beløpa. I denne samanhengen gjeld: jo høgare inntektstal og jo lågare kostnadstal, jo betre.

Svakaste tredel vert sett opp mot beste tredel. Nokre variablar som kan bidra til å forklare skilnaden i resultat, er tekne med. Tabellane 2.15–2.17 viser variasjonen på bruk i storleiksgruppa «15–30 årskyr» for regionar der talmaterialet er tilstrekkeleg til ein slik presentasjon.

**Tabell 2.15** Variasjon. Kumjølkk og storfeslakt: 15–30 årskyr. Vestlandet

*Variation. Combined dairy and beef farming, 15–30 cows. Western Norway*

Vestlandet	Western Norway	Gjennom-	Standard-	Beste	Svakaste tredel	
		snitt	avvik	tredel	Total	%
		Mean	Std. dev.	Highest third		
Tal bruk	Number of holdings	37		12	12	
Areal per bruk, daa	Decares per holding	314	136	315	341	108
Alder på brukaren	Farmer's age	49	11	52	52	100
Driftsoverskot, kr per l mjølkk	Net income, NOK per l	3,05	1,50	4,76	1,39	29
Driftsoverskot jordbruk,	Net income (agr.),	474 700	231 000	706 400	242 300	34
Vederlag til arbeid og kr per årsverk	Return on labour and NOK per man-year	315 100	140 400	430 200	222 900	52
Tal årskyr	Number of cows	21,5	4,3	21,2	22,3	105
Grovfôr per årsku, daa	Coarse fodder per cow,	14,6	6,2	15,2	15,4	101
Avling i alt, FEm per daa	Total crops, FUm per decare	370	95	382	370	97
Arbeidsforbruk,	Labour input,	168	48	167	149	89
Levert mjølkk, l per årsku	Milk, l per cow	7 701	1 329	7 144	8 305	116
Mjølkkpris, kr per l	Milk price, NOK per l	5,12	0,27	5,30	5,03	95
Produksjonsinntekt mjølkk,	Output milk,	37 051	6 886	35 558	39 557	111
Produksjonsinntekt kjøtt,	Output meat,	13 485	6 706	13 928	13 276	95
Produksjonstilskot,	Production allowances,	41 422	7 430	42 462	42 274	100
Variable kostnader,	Variable costs,	30 569	9 064	27 464	35 225	128
Faste kostnader, kr per årsku	Fixed costs, NOK per cow	38 598	14 696	29 684	50 207	169
Herav leigd arbeid,	Of this hired work,	7 368	4 255	5 956	9 637	162



I variasjonsdrøftinga tel resultata frå kvart bruk like mykje, medan nokre av resultata i driftsgranskingane elles er vegne ut frå tal årsverk. Derfor vil gruppe-gjennomsnitta som vert viste i «variasjonstabellane», kunne avvike frå tilsynelatande same resultat i hovudtabell 17a.

Når produksjonsinntekter frå mjølk og kjøt, tilskot, variable kostnader, faste kostnader og arbeidstimar vert samanlikna i drøftinga her, er det heile tida snakk om verdiar som er rekna per årsku.

På Vestlandet (tabell 2.15) er det vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk som den svakaste tredelen har oppnådd, 34 prosent av resultatet til beste tredel. Driftsoverskotet per liter mjølk i den svakaste tredelen svarer til 29 prosent av nivået hos den beste tredelen. Hos den svakaste tredelen er kjøtinntekter og motteke tilskot noko mindre enn kva vi finn hos den beste tredelen, men inntekta frå mjølk er litt større. Tal arbeidstimar er 11 prosent lågare hos svakaste tredel. Dei variable og faste kostnadene er høvesvis 28 prosent og 69 prosent høgare hos den svakaste tredelen.

**Tabell 2.16 Variasjon. Kummjølk og storfeslakt: 15–30 årskyr. «Andre bygder» i Trøndelag**

*Variation. Combined dairy and beef farming, 15–30 cows. Trøndelag, «other parts»*

Trøndelag,	Trøndelag,	Gjennom-	Standard-	Beste	Svakaste	
		Mean	Std. dev.	treidel	treidel	
				Highest	Lowest third	%
					Total	
Tal bruk	Number of holdings	16		5	5	
Areal per bruk, daa	Decares per holding	368	96	337	403	119
Alder på brukaren	Farmer's age	48	11	45	51	113
Driftsoverskot, kr per l mjølk	Net income, NOK per l	3,24	1,83	5,10	1,43	28
Driftsoverskot jordbruk,	Net income (agr.),	551 500	330 700	824 400	258 600	31
Vederlag til arbeid og	Return on labour and					
kr per årsverk	NOK per man-year	336 300	209 200	497 800	116 300	23
Tal årskyr	Number of cows	23,0	3,8	19,0	26,4	139
Grovfôr per årsku, daa	Coarse fodder per	16,1	4,0	18,0	15,3	85
Avling i alt, FEm per daa	Total crops, FUm per decare	316	70	295	321	109
Arbeidsforbruk, timar per årsku	Labour input, hours per cow	166	43	200	154	77
Levert mjølk, l per årsku	Milk, l per cow	7 721	809	8 288	7 345	89
Mjølkepris, kr per l	Milk price, NOK per l	5,25	0,26	5,30	5,31	100
Produksjonsinntekt mjølk,	Output milk, NOK per cow	38 323	4 049	41 388	36 723	89
Produksjonsinntekt kjøt,	Output meat,	12 812	4 318	12 397	12 921	104
Produksjonstilskot,	Production allowances,	37 668	6 589	41 763	31 596	76
Variable kostnader, kr per årsku	Variable costs, NOK per cow	29 309	4 793	27 133	31 561	116
Faste kostnader, kr per årsku	Fixed costs, NOK per cow	35 895	9 557	32 990	42 697	129
Herav leigd arbeid, kr per årsku	Of this hired work,	7 422	3 981	9 300	5 801	62

Hos den svakaste tredelen i «andre bygder» i Trøndelag (tabell 2.16) utgjør vederlaget til arbeid og egenkapital per årsverk og driftsoverskotet per liter mjølk høvesvis 23 prosent og 28 prosent av nivået hos den beste tredelen. Større mjølkeinntekt og meir tilskot, men mindre kjøttinntekt, gjeld for den beste tredelen. Den svakaste tredelen har 23 prosent mindre arbeidstimar. Variable og faste kostnader er høvesvis 16 prosent og 29 prosent høgare hos den svakaste tredelen.

I Nord-Noreg (tabell 2.17) er den svakaste tredelen sitt vederlag til arbeid og egenkapital per årsverk 55 prosent av det som den beste tredelen har oppnådd. Driftsoverskotet per liter mjølk held eit tilsvarende nivå på 39 prosent. Den beste tredelen har større inntekter frå kjøtt og har fått meir produksjonstilskot. Arbeidsforbruket er minst hos den svakaste tredelen, men samtidig er kostnadene til leigd arbeid størst der. Sett i høve til beste tredel har svakaste tredel 17 prosent høgare variable kostnader og 32 prosent høgare faste kostnader.

**Tabell 2.17 Variasjon. Kumjølk og storfeslakt: 15–30 årskyr. Nord-Noreg**

*Variation. Combined dairy and beef farming, 15–30 cows. Northern Norway*

Nord-Noreg	Northern Norway	Gjennom-	Standard-	Beste	Svakaste	
		snitt	avvik	tredel	tredel	
		Mean	Std. dev.	Highest third	Lowest third	
					Total	%
Tal bruk	Number of holdings	33		11	11	
Areal per bruk, daa	Decares per holding	458	165	441	466	106
Alder på brukaren	Farmer's age	48	11	50	49	97
Driftsoverskot, kr per l mjølk	Net income, NOK per l	3,73	1,63	5,42	2,10	39
Driftsoverskot jordbruk,	Net income (agr.),	595 800	254 700	832 400	355 410	43
Vederlag til arbeid og kr per årsverk	Return on labour and NOK per man-year	331 300	138 400	462 000	254 970	55
Tal årskyr	Number of cows	21,9	4,1	20,2	23,3	115
Grovfôr per årsku, daa	Coarse fodder per cow,	20,8	6,2	21,3	20,1	95
Avling i alt, FEm per daa	Total crops, FUm per decare	293	97	295	274	93
Arbeidsforbruk, timar per årsku	Labour input, hours per cow	183	58	198	156	79
Levert mjølk, l per årsku	Milk, l per cow	7 432	733	7 676	7 247	94
Mjølkpris, kr per l	Milk price, NOK per l	5,29	0,20	5,29	5,27	100
Produksjonsinntekt mjølk,	Output milk,	37 536	4 327	38 972	36 378	93
Produksjonsinntekt kjøtt,	Output meat,	12 976	5 589	12 978	12 146	94
Produksjonstilskot,	Production allowances,	53 446	11 030	57 130	51 965	91
Variable kostnader, kr per årsku	Variable costs, NOK per cow	31 799	6 088	28 794	33 653	117
Faste kostnader, kr per årsku	Fixed costs, NOK per cow	38 239	9 924	33 465	44 263	132
Herav leigd arbeid,	Of this hired work,	8 404	4 675	8 468	9 738	115

Tabell 2.18 er eit samandrag av tabellane 2.15–2.17 og konsentrerer seg om det relative tilhøvet mellom den svakaste og den beste tredelen. Når den svakaste tredelen har dei høgaste verdiane, er tala utheva.

For regionane Trøndelag «andre bygder» og Nord-Norge gjeld at den svakaste tredelen har hatt fleire årskyr og mindre grovfôrareal per årsku. Dessutan er det gjennomgåande at den svakaste tredelen har fått minst tilskot, unntaket er Vestlandet der tilskot er likt mellom den svakaste og beste tredelen. Det mest karakteristiske for svakaste tredel i alle regionane er likevel at både variable og fast kostnader er vesentleg høgare enn hos beste tredel.

**Tabell 2.18 Variasjon. Kumjølkk og storfeslakt: 15–30 årskyr. Den svakaste tredelen sin relative del sett i høve til den beste tredelen, prosent**

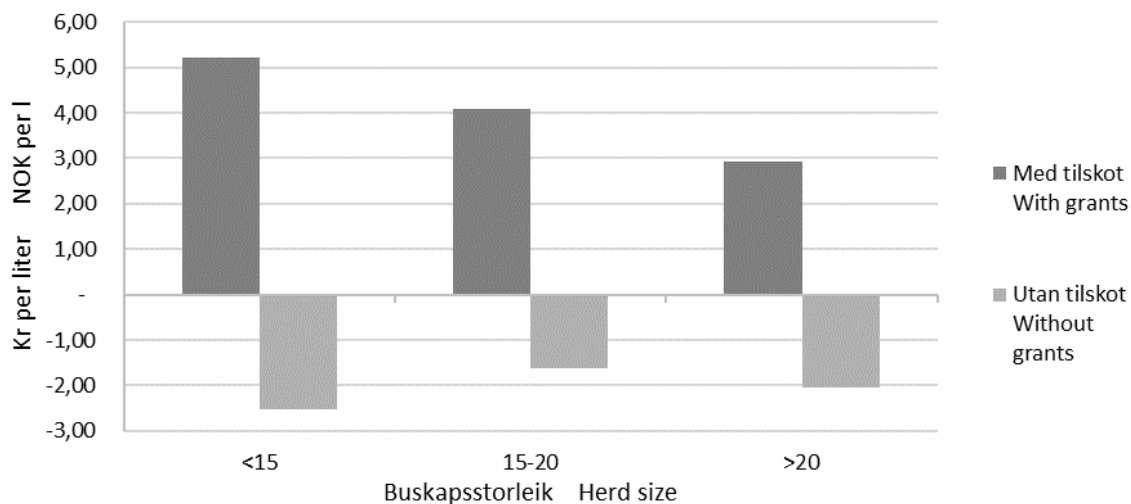
*Variation. Combined dairy and beef farming, 15–30 cows. The lowest third relatively to the highest, per cent*

	Vestlandet <i>Western Norway</i>	Trøndelag «andre bygder» <i>Trøndelag «other parts»</i>	Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>
Tal bruk i storleiksgruppa	37	16	33
	Prosent	Per cent	
Areal per bruk	108	119	106
Alder på brukaren	100	113	97
Driftsoverskot, kr per liter mjølk	29	28	39
Driftsoverskot, jordbruket, kr per bruk	34	31	43
Vederlag til arbeid og eigenkapital, kr per årsverk	52	23	55
Årskyr	105	139	115
Grovfôr per årsku, daa	101	85	95
Avling i alt, FEm per daa	97	109	93
Arbeidsforbruk, timar per årsku	89	77	79
Leverte mjølk, l per årsku	116	89	94
Mjølkepris, kr per l	95	100	100
Produksjonsinntekt mjølk, kr per årsku	111	89	93
Produksjonsinntekt kjøtt, kr per årsku	95	104	94
Produksjonstilskot, kr per årsku	100	76	91
Variable kostnader, kr per årsku	128	116	117
Faste kostnader, kr per årsku	169	129	132
Herav leigd arbeid, kr per årsku	162	62	115

Produksjonstilskot per årsku avheng av grovfôrareal per årsku, påsett og buskapsstorleik. Til dømes vert driftstilskotet gitt som eit fast beløp per ku inntil fem kyr og eit fast beløp per bruk ved fem eller fleire kyr. Driftstilskotet går inn i produksjonstilskotet, og den tredelen som har færrest årskyr, vil få størst produksjonstilskot per årsku.

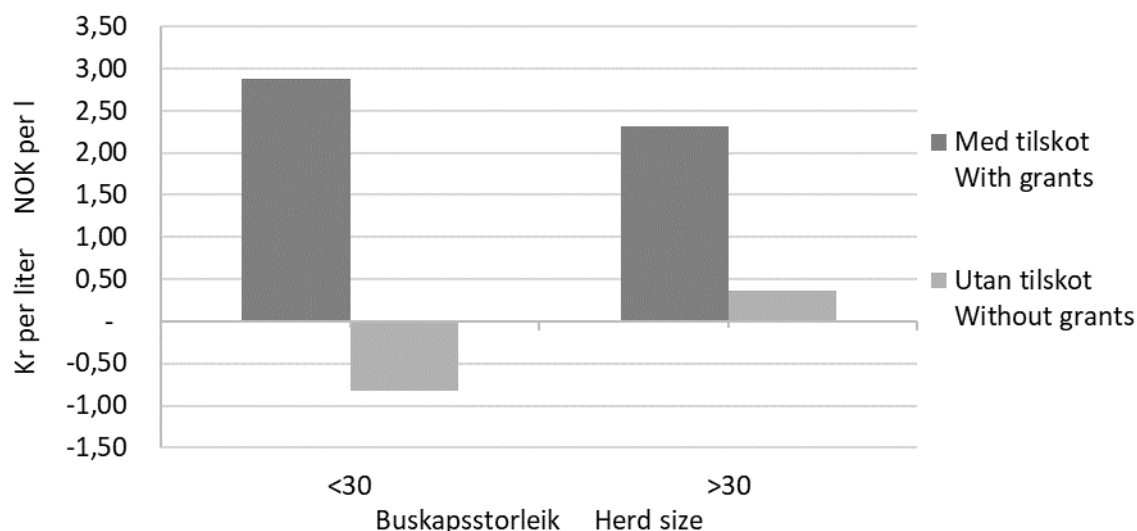
Figurane 2.4 og 2.5 samanliknar driftsoverskot per liter mjølk, med og utan tilskot, for Nord-Noreg og Jæren. Buskapane er grupperte etter storleik. For å få stort nok tal deltakarar i kvar gruppe, er det laga berre to grupper for Jæren.

I Nord-Noreg fell driftsoverskotet per liter mjølk med aukande buskapsstorleik når tilskot er medrekna. Skilnaden mellom dei to gruppene med færrest årskyr er liten. Utan tilskot kjem gruppa «15-20 kyr» best ut medan bruka med færre enn 15 kyr har svakast resultat. Driftsoverskotet utan tilskot er negativt for alle tre storleiksgrupper. Gjennomsnittleg buskap er 11, 18 og 36 årskyr. Tal buskarar i kvar gruppe er høvesvis 9, 13 og 43.



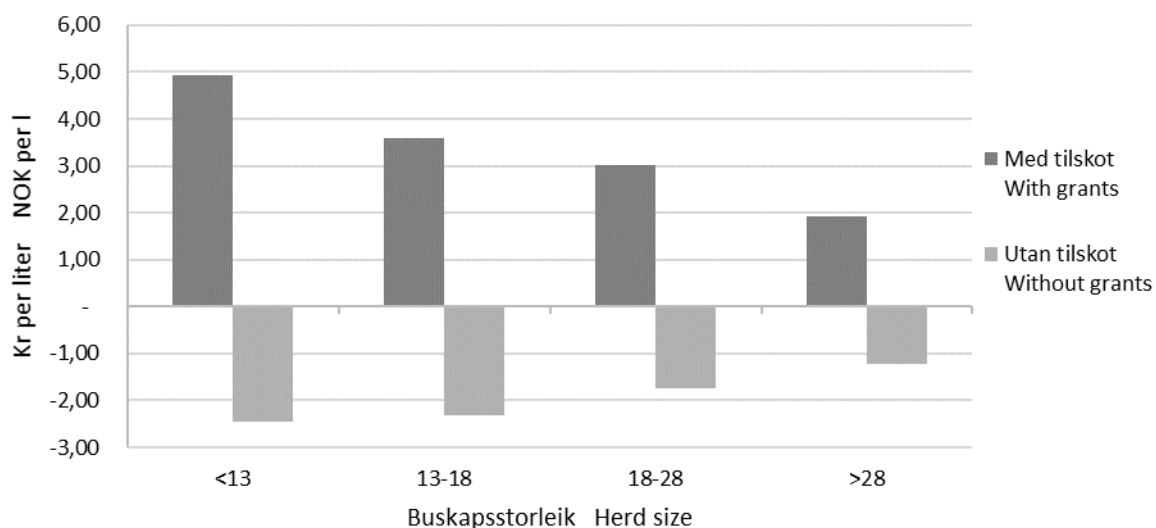
Figur 2.4 Driftsoverskot i kumjølkproduksjon i Nord-Noreg. Kr per l mjølk  
 Net income, dairy farming, Northern Norway. NOK/litre

På Jæren er driftsoverskotet per liter mjølk, medrekna tilskot, størst i gruppa med minst buskap. Når vi reknar utan tilskot, er det gruppa med størst buskap som kjem best ut. Gruppa utan tilskot med buskap på <30 årskyr har en driftsoverskot som ligg på den negative sida. Gjennomsnittleg buskap i gruppene på Jæren er 23 og 44 årskyr. Gruppene der representerer altså større buskarar enn kva dei nordnorske gruppene gjer. Tal bruk i gruppene på Jæren er høvesvis 8 og 12.



Figur 2.5 Driftsoverskot i kumjølksproduksjon på Jæren. Kr per l mjølk  
 Net income, dairy farming, Jæren. NOK/litre

Figur 2.6 viser driftsoverskot per liter mjølk i kumjølksproduksjon for landet under eitt. Driftsoverskotet, medrekna tilskot, fell med aukande buskapsstorleik. Utan tilskot aukar driftsoverskotet med aukande buskapsstorleik, men ligg under null for alle gruppene. Gjennomsnittsbuskapen i gruppene tel 10, 16, 23 og 45 årskyr. Respektive tal buskarar i kvar gruppe er 20, 56, 90 og 140.



Figur 2.6 Driftsoverskot i kumjølksproduksjon, heile landet. Kr per l mjølk  
 Net income, dairy farming, all regions. NOK/litre

## Økologisk mjølkeproduksjon

For 2020 var det med 19 økologiske mjølkeproduksjonsbruk i driftsgranskingane. Desse bruka har driftsforma «kumjolk og storfeslakt». Tabell 2.19 viser resultat for dei økologiske mjølkebruka for 2019 og 2020. Dei 19 bruka som var med i 2020, hadde i middel 29,4 årskyr og eit driftsoverskot på kr 484 100. Driftsoverskotet for økologiske bruk auka med kr 104 900 (28 prosent) frå 2019 til 2020 (etter ein nedgang på 10 prosent frå 2018 til 2019). Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk auka frå kr 263 400 i 2019 til kr 315 700 i 2020 (20 prosent).

Tal årskyr auka med 0,2, til 29,4 i 2020. Mjølkeprisen gjekk ned med 22 øre, til kr 5,92 per liter i 2020. Prisen på kukjøtt auka med 70 øre per kg, medan prisen på anna storfekjøtt gjekk ned med 14 kroner per kg. Om lag 80 prosent av kjøttet som vart levert i 2020 var kukjøtt. I sum var inntektene frå storfehaldet 2 prosent høgare i 2020 samanlikna med året før. Sum tilskot auka med 5 prosent frå 2019 til 2020, og auken er fordelt på fleire ulike typar tilskot. Både variable og faste kostnader gjekk ned med 2 prosent det siste året.

**Tabell 2.19 Økologisk mjølkeproduksjon. Samanlikning av åra 2019 og 2020***Organic dairy farming. Comparison of the years 2019 and 2020*

		2019	2020
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	18	19
<b>Per bruk</b>	<b><i>Per holding</i></b>		
Areal i alt, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	489	478
Herav grovfôr og beite	<i>Of this coarse fodder and pasture</i>	454	430
Grovfôr og beite, FEm per daa	<i>Coarse fodder and pasture, FUm per decare</i>	290	306
Tal årskyr	<i>Number of cows</i>	29,2	29,4
Tal kviger >1 år	<i>Number of heifers &gt;1 year</i>	14,8	14,6
Tal oksar >1 år	<i>Number of steers &gt;1 year</i>	0,6	0,9
Yting per årsku, kg	<i>Milk produced per cow, kg</i>	6 863	6 689
Omsett mjølk, l	<i>Milk sold, litres</i>	179 077	186 643
Mjølkekvote, l	<i>Milk quota, litres</i>	208 664	213 848
Pris, kr per liter: Mjølk	<i>Price, NOK per litre: Milk</i>	6,13	5,92
Prisar, kr per kg: Kuskjøtt	<i>Prices, NOK per kg: Cow's meat</i>	45,99	46,67
Anna storfekjøtt	<i>Beef</i>	52,27	38,62
Tal timar i jordbruket	<i>Total labour input, hours</i>	3 731	3 783
Tal timar per årsku	<i>Labour input per cow, hours</i>	128	129
Inntekter frå storfehold, kr	<i>Total output from cattle, NOK</i>	1 347 600	1 368 800
Inntekter frå andre husdyr, kr	<i>Total output from other husbandry, NOK</i>	7 500	9 200
Tilskot, kr	<i>Support, NOK</i>	796 300	837 000
Andre inntekter, kr	<i>Other output, NOK</i>	128 800	149 400
Variable kostnader i alt, kr	<i>Total variable costs, NOK</i>	724 400	710 500
Herav kraftfôr	<i>Of this feed concentrate</i>	406 900	382 600
Herav gjødsel og kalk	<i>Of this fertilizer and lime</i>	23 800	35 800
Herav anna fôr	<i>Of this other fodder</i>	94 700	68 100
Faste kostnader i alt, ekskl. avskr., kr	<i>Total fixed costs, excl. depreciations, NOK</i>	875 900	862 200
Avskrivningar, kr	<i>Depreciation, NOK</i>	300 700	307 700
Herav driftsbygningar	<i>Of this outbuildings</i>	179 900	180 100
Herav traktor, maskinar og reiskapar	<i>Of this tractors, machinery and equipment</i>	114 100	121 000
Driftsoverskot jordbruk, kr	<i>Net income, agriculture, NOK</i>	379 200	484 100
Driftsoverskot skogbruk, kr	<i>Net income, forestry, NOK</i>	-3 600	1 400
Driftsoverskot tilleggsnæring, kr	<i>Net income, other gainful activities, NOK</i>	42 800	43 300
Driftsoverskot anna næring, kr	<i>Net income, other occupations, NOK</i>	5 100	7 100
Lønsinntekter, kr	<i>Wages, NOK</i>	335 500	312 300
Vederlag til arbeid og eigenkapital, kr	<i>Return on labour and own capital, NOK</i>	532 600	643 900
Vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk, kr	<i>Return on labour and own capital per man-year, NOK</i>	263 400	315 700

I 2020 var det med 306 mjølkeproduksjonsbruk i driftsgranskingane. Av desse bruka var 286 konvensjonelt drivne. Resultatet for dei konvensjonelt drivne mjølkebruka auka frå kr 297 200 i 2019 til kr 304 100 i 2020, målt som vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk. Mjølkeprisen hos dei konvensjonelle mjølkeprodusentane gjekk ned med 23 øre, til kr 5,27 per liter, i 2020.

Eit interessant spørsmål er kva som er skilnaden i resultat mellom økologiske bruk og tilsvarende konvensjonelle bruk. Men det er ikkje opplagt korleis ein skal gå fram for å finne svar. Det kan vere vanskeleg å finne eit godt samanlikningsgrunnlag, sidan det er vesentlege skilnader i driftsopplegg mellom dei to kategoriane.

Dei økologiske mjølkebruka er noko større i areal enn snittet for dei konvensjonelle mjølkebruka i driftsgranskingane. Dersom vi tek bort både dei minste og dei største av dei konvensjonelle mjølkebruka, kan vi lage grupper med konvensjonelle bruk som liknar dei økologiske bruka med omsyn til storleik. I tabell 2.20 vert to grupper av konvensjonelle mjølkebruk presenterte ved sida av dei økologiske mjølkeprodusentane. Den eine gruppa har i snitt same tal årskyr som dei økologiske bruka, den andre har like stort gjennomsnittleg jordbruksareal.

**Tabell 2.20 Samanlikning av økologisk og konvensjonell mjølkeproduksjon. År 2020**

*Comparison of organic dairy farming and conventional dairy farming. Year 2020*

		Økologisk	Konvensjonell	
		mjølkeproduksjon	mjølkeproduksjon	
		<i>Organic</i>	<i>Conventional</i>	
		<i>dairy farming</i>	<i>dairy farming</i>	
			Med same	Med like stort
			tal årskyr	jordbruksareal
			<i>With the same</i>	<i>With the</i>
			<i>number of</i>	<i>same</i>
			<i>cows</i>	<i>acreage</i>
Tal bruk	Number of holdings	19	276	281
<b>Per bruk</b>	<b>Per holding</b>			
Areal i alt, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	478	454	478
Herav grovfôr og beite	<i>Of this coarse fodder and Pasture</i>	430	439	462
Grovfôr og beite, FUm per daa	<i>Coarse fodder and pasture, FUm per decare</i>	306	329	333
Tal årskyr	<i>Number of cows</i>	29,4	29,5	31,4
Tal kviger >1 år	<i>Number of heifers &gt;1 year</i>	14,6	16,7	17,9
Tal oksar >1 år	<i>Number of steers &gt;1 year</i>	0,9	5,5	6,3
Yting per årsku, kg	<i>Milk produced per cow, kg</i>	6 689	7 975	8 006
Omsett mjølk, l	<i>Milk sold, litres</i>	186 600	214 800	229 800
Mjølkekvote, l	<i>Milk quota, litres</i>	213 800	249 500	265 400
Pris, kr per l: Mjølk	<i>Price, NOK per litre: Milk</i>	5,92	5,27	5,26
Tal timar i jordbruket	<i>Total labour input, hours</i>	3 783	3 757	3 843
Tal timar per årsku	<i>Total labour input per cow, hours</i>	129	127	122
Inntekter frå husdyrhald, kr	<i>Total output from cattle, NOK</i>	1 368 800	1 568 000	1 682 000
Tilskot, kr	<i>Support, NOK</i>	837 000	849 300	877 200
Andre inntekter, kr	<i>Other output, NOK</i>	158 600	102 000	102 700
Variable kostnader i alt, kr	<i>Total variable costs, NOK</i>	710 500	876 100	934 200
Herav kraftfôr	<i>Of this feed concentrate</i>	382 600	497 400	532 400
Herav gjødsel og kalk	<i>Of this fertilizer and lime</i>	35 800	88 700	92 400
Faste kostnader i alt, ekskl. avskivingar, kr	<i>Total fixed costs, excl. depreciation, NOK</i>	862 200	807 400	854 800
Avskivingar, kr	<i>Depreciation, NOK</i>	307 700	309 900	329 200
Driftsoverskot jordbruk, kr	<i>Net income (agriculture), NOK</i>	484 100	528 900	546 800
Vederlag til arbeid og eigenkapital, kr	<i>Return on labour and own capital, NOK</i>	643 900	612 500	631 400
Vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk, kr	<i>Return on labour and own capital per man-year, NOK</i>	315 700	300 800	303 100



Når vi sorterer etter tal årskyr, finn vi at 276 konvensjonelle mjølkebruk i 2020 hadde eit snitt på 29,5 årskyr, tilnærma likt med dei økologiske bruka. Denne gruppa av konvensjonelt drivne bruk har levert 28 200 liter meir mjølk enn dei økologiske, eller 1 286 kg meir mjølk per årsku. Dessutan har dei konvensjonelle bruka produsert 3 690 kg meir kjøt. Dei økologiske mjølkebruka produserer nesten ikkje oksekjøt.

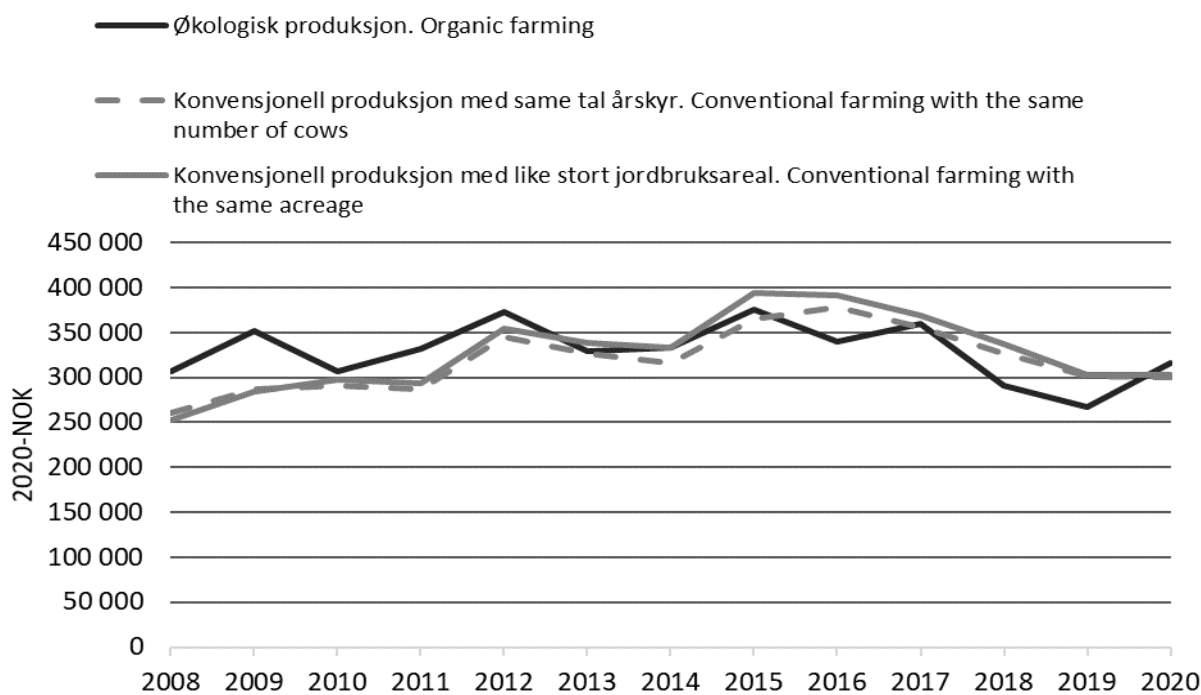
Dei økologiske mjølkebruka har fått utbetalt 65 øre meir i mjølkepris enn dei konvensjonelle. I snitt fekk dei økologiske bruka utbetalt kr 12 200 mindre i tilskot enn kva dei konvensjonelle bruka fekk i 2020. Hovudårsaka er at dei konvensjonelle fekk meir i arealtilskot og distriktstilskot til kjøt og mjølk. Når det gjeld kostnader i alt, var desse kr 113 000 høgare på dei konvensjonelle bruka. Dei variable kostnadene var betydeleg høgare medan dei faste kostnadene var lågare. Driftsoverskotet for dei 276 konvensjonelle bruka var på kr 528 900, ein sum som var kr 44 700 høgare enn for dei økologiske. Dei konvensjonelle bruka oppnådde eit vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk på kr 300 800. Resultatet ligg kr 14 900 under det som dei økologiske bruka oppnådde. Årsaka til at dette resultatmålet er lågare, er at det er mindre leigd hjelp på dei konvensjonelt drivne bruka.

Arealet er ofte den avgrensande faktoren for produksjonen på økologiske mjølkebruk. Avlingsnivået er også lågare enn ved konvensjonell drift. Derfor er det interessant å samanlikne konvensjonell og økologisk drift på bruk med like store areal. Når ein sorterer etter areal, ser ein at 281 konvensjonelle mjølkebruk i 2020 hadde eit snitt på 478 dekar. Dette er same gjennomsnittsareal som det dei økologiske bruka hadde. Dei konvensjonelle bruka hadde i snitt 31,4 årskyr og ein produksjon på 229 800 liter mjølk og 7 500 kg kjøt. Produksjonen av mjølk og kjøt var vesentleg større på desse konvensjonelle bruka enn på bruka i den økologiske gruppa. Dei 281 konvensjonelt drivne bruka hadde eit driftsoverskot på kr 546 800. Beløpet er kr 62 600 høgare enn for dei økologiske bruka. I snitt fekk dei konvensjonelle bruka utbetalt kr 40 200 meir i tilskot, og dei oppnådde kr 313 200 meir i husdyrinntekter enn dei økologiske bruka. Kostnader i alt var kr 238 000 høgare på dei konvensjonelle bruka enn på dei økologiske. Arbeidsforbruket i jordbruket var 60 timer høgare i den konvensjonelle enn i den økologiske gruppa. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk var kr 12 600 lågare for konvensjonelle bruk enn for økologiske bruk med same areal.

Dei økologiske mjølkeproduksjonsbruka greier ikkje å fylle mjølkekvoten. I 2020 hadde dei ein gjennomsnittleg mjølkekvote på 213 800 liter. Omsett mjølkemengd for desse bruka var 186 600 liter, det vil seie at kvotefyllinga var på 87 prosent, mot 86 prosent i 2019. Dei konvensjonelle mjølkeproduksjonsbruka i driftsgranskingane hadde i 2020 i snitt ein mjølkekvote på 261 900 liter og ei omsett mengd mjølk på 226 900 liter, altså ein fyllingsgrad på 87 prosent, mot 95 prosent i 2019.

Figur 2.7 viser resultat for åra 2012–2020. Frå 2012 til 2015 var det mindre skilnader mellom dei økologiske bruka og bruka i samanlikningsgruppene. Begge dei konvensjonelle gruppene hadde betre lønsemd enn dei økologiske bruka i 2016, og i 2017 låg den økologiske gruppa likt med den «svakaste» konvensjonelle gruppa. I 2018

og 2019 har lønsemda i økologisk produksjon vore vesentleg svakare enn i dei konvensjonelle gruppene, men den fekk ein kraftig auke igjen i 2020.



Figur 2.7 Vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk. Samanlikning mellom økologisk og konvensjonell mjølkeproduksjon. Faste 2020-kroner

*Return on labour and own capital per man-year. Organic farming compared to conventional farming. NOK-2020*

## Mjølkeproduksjon med robot

I dei siste åra har automatiske mjølkesystem (AMS) eller mjølkerobot kome for fullt inn i norsk mjølkeproduksjon. Medan ein tredel av mjølkemengda gjekk over robot i 2015, var delen vel 56 prosent ved utgangen av 2020. Over 2 000 av Noregs mjølkekubuskarar hadde robot i 2020. Dette tilsvare om lag 30 prosent.

Det følgjer store investeringar med satsing på robotmjølking. For å kunne nytte ut kapasiteten på ein mjølkerobot, bør ein ha rundt 60 kyr og eit areal på 600–700 dekar. Innføringa av robot har såleis vore ein sterk drivar på strukturendring i mjølkeproduksjonen. For bonden har robot vore sett på som ein viktig sosial faktor for å frigjere tid og ikkje vere avhengig av å vere i fjøset til fast tid kvar dag. Robot gir betre høve til å delta i samfunnet på linje med andre. Vi ser no at det også vert investert i robot i mindre buskarar. Høve til å kjøpe brukte robotar har også senka prisen på inngangsbiljetten til robotmjølking.

Frå 2013 har vi i driftsgranskningane sett på økonomiske resultat frå mjølkebruk med robot og samanlikna desse med mjølkebruk med andre mjølkesystem. Robotmjølking

har hatt svakare resultat gjennom heile perioden frå 2013 til 2020. Lønsemda i robotmjølking nærma seg resultata for andre mjølkesystem noko i 2020, samanlikna med 2019, men skilnaden i gjennomsnittleg driftsoverskot var framleis kr 183 000. Årskutalet med robotmjølking har auka noko kvart år, men ligg i middel langt under kapasiteten på ein mjølkerobot. Dette er noko av forklaringa på svakare lønsemd. Det har vore store investeringar kvart år i robotgruppa samanlikna med andre mjølkesystem.

**Tabell 2.21 Samanlikning av resultat for 2020: Mjølkebruk med robot kontra mjølkebruk med like mange årskyr i snitt, men med andre mjølkesystem**

*Comparison of 2020 results: Dairy farms with milking robot versus other dairy farms with the same mean number of cows*

		Robotbruk <i>Dairy farms with robot</i>	Bruk utan robot <i>Dairy farms without robot</i>
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	118	17
Jordbruksareal, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	619	747
Herav leigd	<i>Of this hired</i>	372	407
Eigedelar i jordbruket 31.12, kr	<i>Assets of agriculture on 31 December, NOK</i>	9 673 500	9 553 900
Tal årskyr	<i>Number of cows</i>	45,1	45,1
Mjølkk per årsku, kg	<i>Milk per cow, kg</i>	8 315	7 508
Kjøtt per årsku, kg	<i>Meat per cow, kg</i>	752	857
Omsett mjølk, liter	<i>Sold milk, liters</i>	342 440	302 580
Mjølkekvote, liter	<i>Milk quota, liters</i>	381 320	330 810
Timar per årsku	<i>Hours per cow</i>	93	102
Produksjonsinntekter, kr	<i>Total output, NOK</i>	3 672 400	3 689 300
Mjølkk	<i>Milk</i>	1 810 800	1 610 100
Storfekjøtt	<i>Beef</i>	1 849 200	2 027 700
Livdyr	<i>Livestock</i>	87 300	46 100
Tilskot	<i>Support</i>	3 168 000	3 224 300
Variable kostnader, kr	<i>Variable costs, NOK</i>	1 353 800	1 279 500
Handelsgjødsel og kalk	<i>Fertilizer and lime</i>	359 700	380 400
Førkostnader	<i>Feed</i>	2 558 800	2 524 100
Dekningsbidrag, kr	<i>Gross margin, NOK</i>	2 318 600	2 409 800
Faste kostnader ekskl. avskr., kr	<i>Fixed costs, NOK</i>	1 213 600	1 160 100
Leigd arbeid	<i>Hired labor</i>	769 300	807 500
Drivstoff	<i>Fuel</i>	70 500	63 400
Vedlikehald	<i>Maintenance</i>	768 600	675 000
Maskinleige og leasing	<i>Rental of machinery</i>	562 000	617 500
Resultat før avskrivning, kr	<i>Result before depreciations, NOK</i>	1 105 000	1 249 700
Avskrivning, kr	<i>Total depreciation, NOK</i>	509 300	470 900
Driftsoverskot, kr	<i>Net income, NOK</i>	595 700	778 800
Renteutgifter, kr	<i>Interests paid, NOK</i>	233 300	183 900
Lønsevne, kr per time	<i>Capacity to pay, NOK per hour</i>	154	211
Vederlag til arbeid og eigenkapital, kr per årsverk	<i>Return on labor and own capital, NOK per man-year</i>	289 400	407 600
Skattejustert vederlag til arbeid og eigenkapital, kr per årsverk	<i>Tax-adjusted return on labor and own capital, NOK per man-year</i>	322 800	437 700

Tabell 2.21 samanliknar resultat for 2020. Robotbruka leverer meir mjølk enn samanlikningsgruppa, medan samanlikningsgruppa produserer meir kjøt per årsku. Robotbruka har høgare yting per årsku, brukar færre arbeidstimar og har meir innsett kapital i drifta. Variable og faste kostnader utanom avskrivning er om lag 5 prosent høgare blant robotbruka. Dessutan gir meir investert kapital, særleg i driftsbygning med teknisk utstyr, høgare avskrivningar og lågare driftsoverskot. Større renteutgifter svekkjer også lønsemda i drifta. Robotbruka har mindre trong for leigd hjelp, men kostnadene til vedlikehald er høgare, mest på grunn av vedlikehald på roboten. Færre timar i drifta kompenserer noko for svakare driftsoverskot, men vederlaget til alt arbeid og eigenkapital per årsverk ligg likevel kr 118 000 lågare enn hos gruppa med andre mjølkesystem. Skilnaden i lønsemd mellom dei to gruppene er dermed noko redusert det siste året. Samanlikna med robotbruka, hadde bruka i samanlikningsgruppa eit vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk som var 29 prosent høgare i 2020.

Som for andre grupper, er det stor variasjon i resultat mellom robotbruk. Medan den beste tredelen oppnådde kr 522 000 i vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk i 2020, oppnådde den svakaste tredelen ein tilsvarende sum på berre kr 56 700. Ei årsak til skilnaden i lønsemd mellom dei to gruppene er skilnad i produksjonsomfang og effektivitet. Dei beste leverte 19 prosent meir mjølk og 20 prosent meir kjøt. Likevel hadde dei om lag 8 prosent lågare arbeidsforbruk. Samtidig har fleire av bruka i den svakaste tredelen nyleg investert i maskinar og bygningar, og det svekkjer resultatet samanlikna med den beste tredelen.

### 2.3.2 Kumjølksproduksjon og svinehald

Sjå hovudtabell 17b og tabell 2.22.

På desse bruka er samla produksjonsinntekter auka med 12 prosent frå 2019 til 2020, medan sum kostnader berre har auka med 8 prosent. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk var 40 prosent større i 2020 enn i 2019.

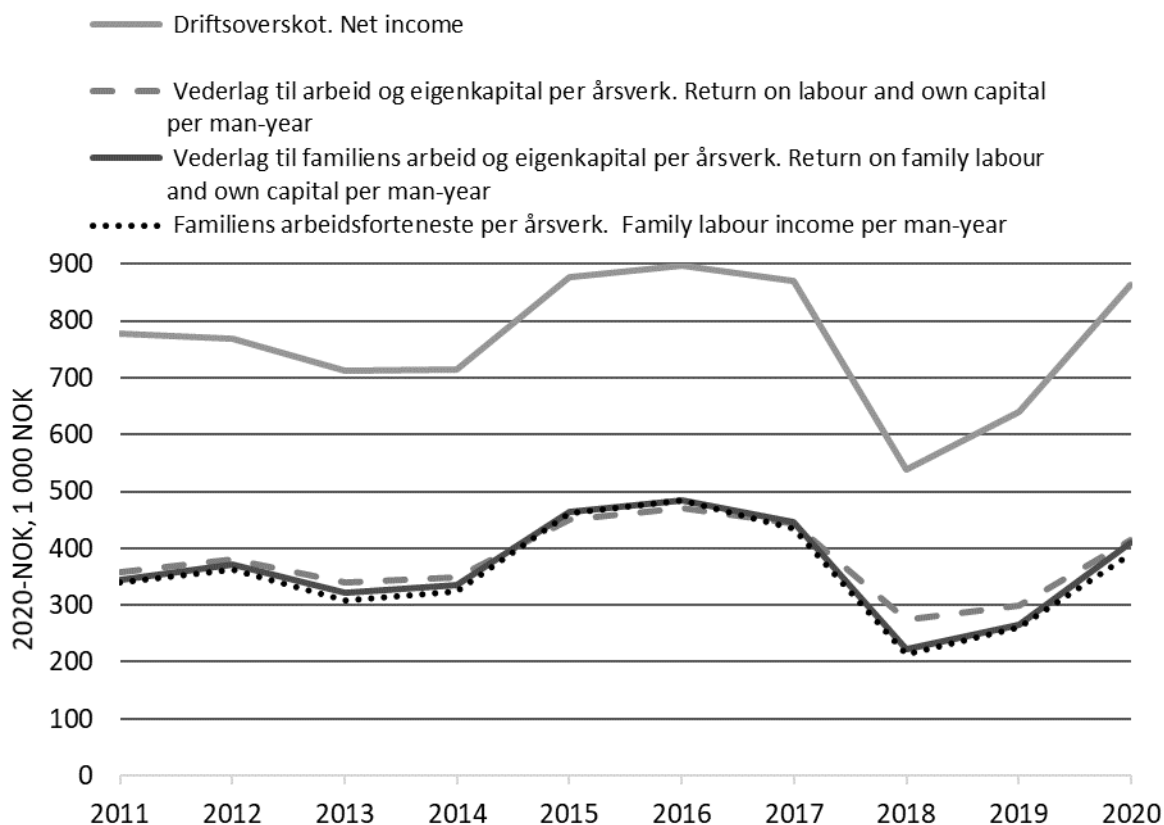
**Tabell 2.22 Kumjølksproduksjon og svinehald**

*Combined dairy and pig farming*

		2020	2019
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	21	25
Jordbruksareal, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	406	424
Avling i alt, FEm per daa	<i>Total crops, FUm per decare</i>	386	470
Tal årskyr	<i>Number of cows</i>	37,9	37,4
Mjølks per årsku, kg	<i>Milk per cow, kg</i>	8 741	8 038
Tal avlsgrisar	<i>Number of pigs for breeding</i>	21,3	22,3
Tal arbeidstimar	<i>Total labour input, hours</i>	4 259	4 230
Oppnådde prisar, kr	<i>Prices obtained, NOK</i>		
Mjølks, per l	<i>Milk, per l</i>	5,39	5,62
Kukjøtt, per kg	<i>Meat (cow), per kg</i>	46,76	45,98
Anna storfekjøtt, per kg	<i>Meat (beef,) per kg</i>	54,25	51,84
Svinekjøtt, per kg	<i>Pork, per kg</i>	27,98	26,20
Smågris, per stk	<i>Piglets for sale</i>	899	819
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	<i>Family labour income, NOK per man-year</i>	389 500	257 800
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	413 600	294 900
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on family labour and own capital, NOK per man-year</i>	409 100	261 600
Skattejustert vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Tax-adjusted return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	440 700	317 800
Lønsevne, kr per time	<i>Capacity to pay, NOK per hour</i>	216,20	158,31

Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk for 2020 er 16 prosent høgare enn tilsvarende vederlag for 2011, målt i faste 2020-kroner. Figur 2.8 gir eit inntrykk av korleis lønsemda har endra seg frå år til år i perioden. Kurvene i figuren har toppunkt i 2016 og botnpunkt i 2018.

Skattejustering aukar vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk i 2020 med kr 27 100.



Figur 2.8 Driftsresultat for bruk med kumjølkeproduksjon og svinerhald, 2011–2020. Faste 2020-kroner

Operating results for combined dairy and pig farming, 2011–2020. NOK-2020

### 2.3.3 Kumjølkeproduksjon og sauehald

Sjå hovudtabell 17c og tabell 2.23.

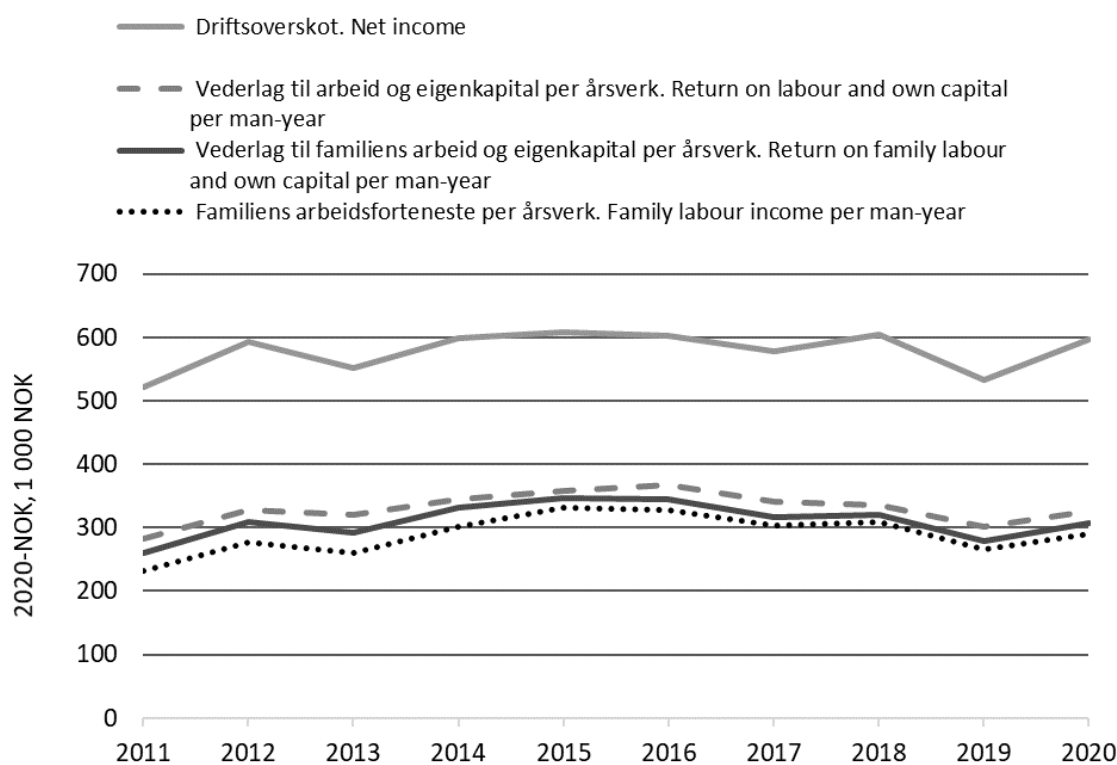
Vederlaget til arbeid og egenkapital per årsverk har auka med 9 prosent frå 2019 til 2020. Både tal årsyr og vinterfôra sau har auka, og dermed har både produksjonsinntekta og kostnadene auka.

Vederlaget til arbeid og egenkapital per årsverk var 15 prosent høgare i 2020 enn i 2011, målt i faste 2020-kroner. Figur 2.9 presenterer utviklinga i lønsemd over dei siste 10 åra.

Vederlaget til arbeid og egenkapital per årsverk for 2020 aukar med kr 29 500 når vi legg inn skattejustering.

**Tabell 2.23 Kumjølksproduksjon og sauehald**  
*Combined dairy and sheep farming*

		2020	2019
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	41	42
Jordbruksareal, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	472	473
Avling, FUm per daa	<i>Total crops, FUm per decares</i>	311	286
Tal årskyr	<i>Number of cows</i>	26,2	22,6
Tal vinterfôra sauer	<i>Number of winter-fed sheep</i>	103	91
Tal arbeidstimar	<i>Total labour input, hours</i>	3 864	3 728
Mjølke per årsku, kg	<i>Milk per cow, kg</i>	8 233	7 952
Mjølkepris, kr per l	<i>Milk price, NOK per l</i>	5,14	5,39
Kukjøtt, kr per kg	<i>Meat price (cow), NOK per kg</i>	45,79	44,73
Anna storfekjøtt, kr per kg	<i>Meat price (beef), NOK per kg</i>	51,97	50,14
Saue- og lammekjøtt, kr per kg	<i>Meat price (mutton and lamb), NOK per kg</i>	42,60	41,99
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	<i>Family labour income, NOK per man-year</i>	289 719	262 400
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	326 000	298 500
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on family labour and own capital, NOK per man-year</i>	307 800	275 300
Skattejustert vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Tax-adjusted return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	355 500	326 500
Lønsevne, kr per time	<i>Capacity to pay, NOK per hour</i>	168,83	156,06

**Figur 2.9 Driftsresultat for bruk med kumjølksproduksjon og sauehald, 2011–2020. Faste 2020-kroner***Operating results for combined dairy and sheep farming, 2011–2020. NOK-2020*

## 2.3.4 Korndyrking

Hovedtabell 17d og tabell 2.24.

Vederlaget til arbeid og egenkapital per årsverk i 2018 var negativt, etter avlingssvikt på grunn av tørke. Vi kan slå fast at lønsemda innanfor driftsforma var vesentleg betre i 2019 enn året før, men så kom det ein nedgang igjen i 2020, med vederlag til arbeid og egenkapital per årsverk på kr 227 400.

Storleiken på kornavlinga er sterkt bunden til vêrtilhøva i vekstsesongen. Sidan desse kan variere mykje, er det typisk for denne driftsforma at ho kan vere utsett for store svingingar i lønsemd frå år til år. Figur 2.10 stadfestar dette.

Figur 2.11 viser korleis totalkapital, gjeld og egenkapital har utvikla seg for driftsforma. Jordbruket sin del av totalkapitalen utgjorde 36 prosent i 2011 og 32 prosent i 2020. Gjeldsprosenten har gått frå 37, via høgare verdiar, til 36 i løpet av den same perioden.

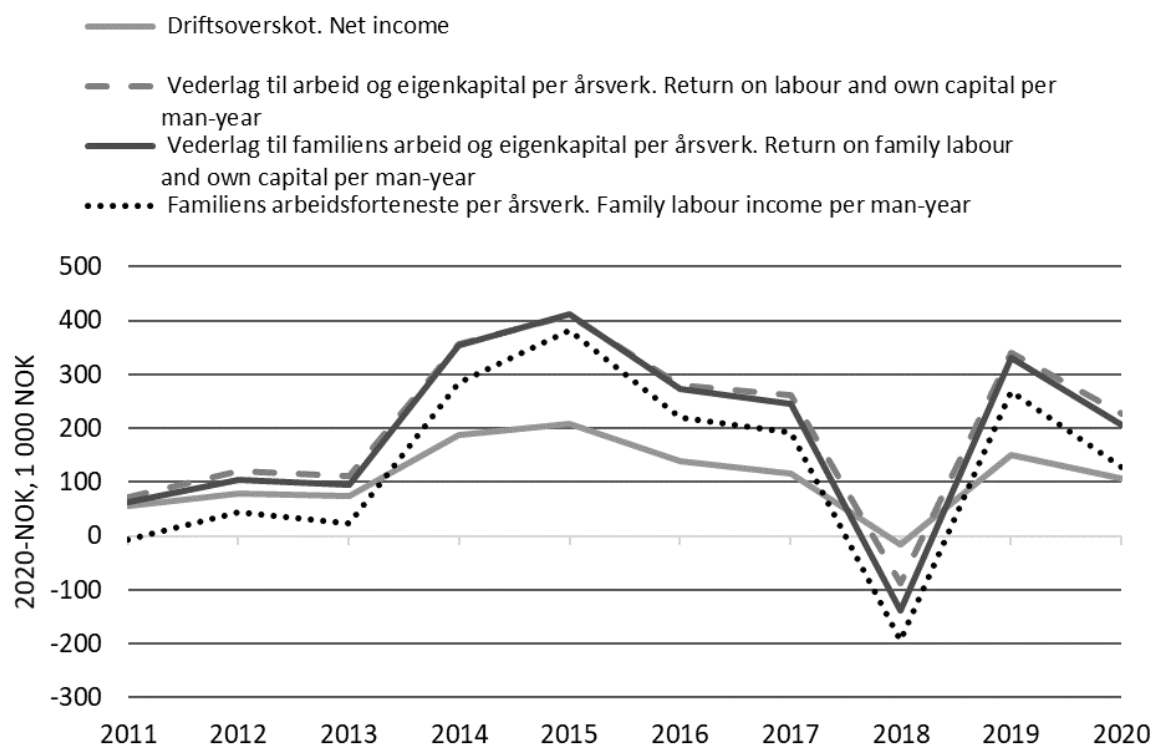
For 2020 vart skattejustert vederlag til arbeid og egenkapital per årsverk kr 320 900. At skattejusteringa har så sterk effekt, skuldast at gjennomsnittleg arbeidsforbruk per bruk i denne gruppa var berre 0,4 årsverk i 2020.

**Tabell 2.24 Korndyrking**

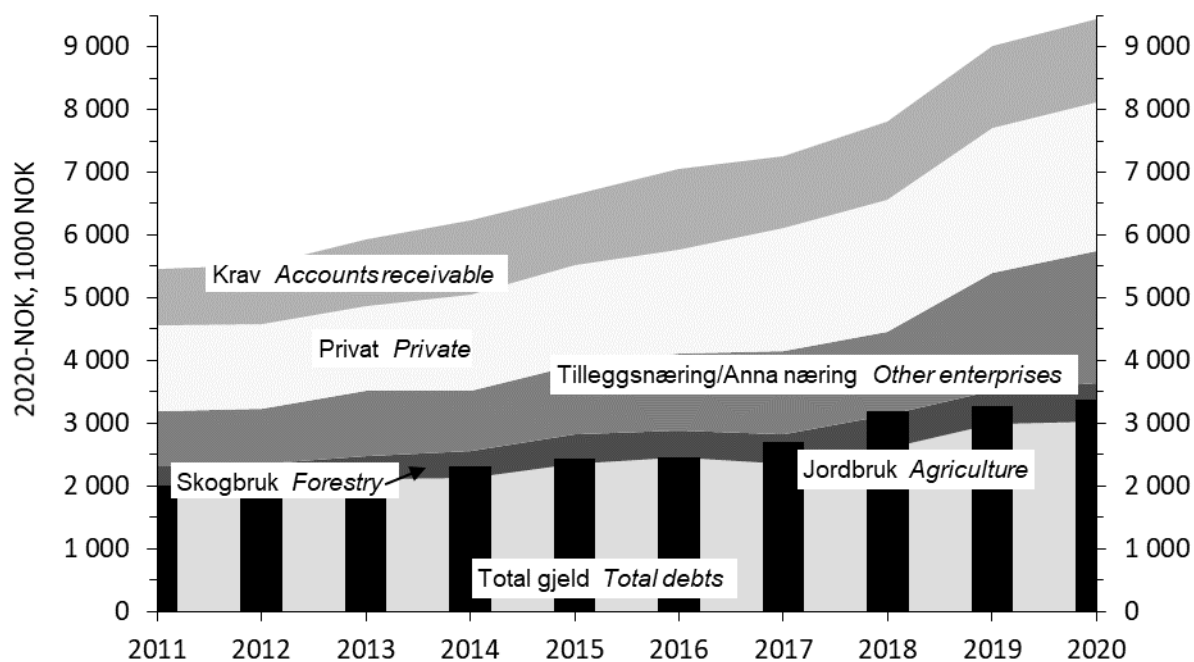
*Cereal production*

		2020	2019
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	108	104
Jordbruksareal, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	425	424
Tal arbeidstimar	<i>Total labour input, hours</i>	747	712
Avlingar, kg per daa	<i>Crops, kg per decare</i>		
Bygg	<i>Barley</i>	456	450
Havre	<i>Oats</i>	477	430
Kveite	<i>Wheat</i>	462	558
Oppnådde prisar, kr per kg	<i>Prices obtained, NOK per kg</i>		
Bygg	<i>Barley</i>	2,85	2,72
Havre	<i>Oats</i>	2,70	2,51
Kveite	<i>Wheat</i>	3,21	3,10
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	<i>Family labour income, NOK per man-year</i>	127 700	264 000
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	227 400	335 000
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årserk	<i>Return on family labour and own capital, NOK per man-year</i>	205 700	325 600
Skattejustert vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Tax-adjusted return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	320 900	412 500
Lønsevne, kr per time	<i>Capacity to pay, NOK per hour</i>	85,32	151,49





Figur 2.10 Driftsresultat for bruk med korndyrking, 2011–2020.  
Faste 2020-kroner  
Operating results for cereal production, 2011–2020. NOK-2020



Figur 2.11 Samansetjing av egedelar og total gjeld per bruk, 2011–2020. Bruk med korndyrking. Faste 2020-kroner  
Assets and debts per holding, 2011–2020. Cereal production. NOK-2020

## Variasjon innanfor korndyrking

Tabellane 2.25 - 2.27 viser variasjon i lønsemd og nokre andre faktorar for arealgruppene «200–300 dekar», «300–500 dekar» og «over 500 dekar» på bruk med korndyrking. *Arealet* vil først og fremst vere den faktoren som avgrensar produksjonsomfanget, og driftsoverskot per dekar er derfor valt som sorteringskriterium. For nærare forklaring av kva «svakaste tredel» og «beste tredel» inneber, sjå omtalen i avsnittet om variasjon under driftsforma «produksjon av kumjolk og storfeslakt». Der er det også forklart korfor gruppegjennomsnitta i «variasjonstabellane» kan avvike frå tilsynelatande samanliknbare tal i hovudtabell 17.

Når variable kostnader, faste kostnader, tilskot, arbeidstimar og avlingar vert samanlikna i drøftinga her, er verdiane rekna per dekar.

Den svakaste tredelen av bruka med 200–300 dekar har negativt driftsoverskot og negativt vederlag til arbeid og eigenkapital. Denne gruppa har vesentleg høgare timetal per dekar samanlikna med beste tredel. Den svakaste tredelen har også 22 prosent lågare avling og 10 prosent lågare kornpris. Den svakaste tredelen fekk derimot 5 prosent høgare tilskot. Variable og faste kostnader er høvesvis 14 prosent og 49 prosent høgare hos den svakaste tredelen.

**Tabell 2.25 Variasjon Korndyrking: 200–300 daa***Variation. Cereal production: 200–300 decares*

Alle regionar	All regions	Gjennomsnitt	Standardavvik	Beste tredel	Svakaste tredel		
		Mean	Std. dev.	Highest third	Lowest third	Total	%
Tal bruk	Number of holdings	27		9	9		
Areal per bruk, daa	Decares per holding	256	30	266	247	93	
Alder på brukaren	Farmer's age	56	9	55	58	106	
Driftsoverskot jordbruk, kr per daa	Net income (agriculture), NOK per decare	166,32	526,69	710,60	-398,49		
Driftsoverskot jordbruk, kr per bruk	Net income (agriculture), NOK per holding	45 000	143 100	191 100	-102 000		
Vederlag til arbeid og egenkapital, kr per årsverk	Return on labour and own capital, NOK per man-year	149 000	500 100	667 300	-314 100		
Kornareal, daa	Decares of cereal crops	243	36	260	228	88	
Kornavling i alt, kg per daa	Total crops, kg per decare	469	116	532	413	78	
Arbeidsforbruk, timar per daa	Labour input, hours per decare	2,65	1,52	1,86	3,18	171	
Kornpris, kr per kg	Price of crop, NOK per kg	2,87	0,26	3,02	2,73	90	
Produksjonsinntekter korn, kr per daa	Output crop, NOK per decare	1 359	397	1 616	1 143	71	
Produksjonstilskot, kr per daa	Production allowances, NOK per decare	452	93	455	480	105	
Variable kostnader, kr per daa	Variable costs, NOK per decare	479	133	449	513	114	
Faste kostnader, kr per daa	Fixed costs, NOK per decare	1 237	434	1 054	1 573	149	

I arealgruppa «300–500 dekar» er også både driftsoverskot og vederlag til arbeid og egenkapital negative i den svakaste tredelen. Arbeidsforbruket er tilnærma likt i dei to gruppene. Avlingsnivået er 21 prosent lågare hos svakaste tredel, som dessutan har oppnådd 9 prosent lågare pris og 11 prosent mindre tilskot. Medan dei variable kostnadene er 7 prosent høgare hos den svakaste tredelen, ligg dei faste kostnadene 67 prosent over nivået som beste tredel har.

**Tabell 2.26 Variasjon. Korndyrking: 300–500 daa***Variation. Cereal production: 300–500 decares*

Alle regionar	Regions	Gjen-	Standard-	Beste	Svakaste tredel	
		nom-		tredel		
		snitt	avvik	Highest		
		Mean	Std. dev.	third	Lowest third	
					Total	%
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	39		13	13	
Areal per bruk, daa	<i>Decares per holding</i>	400	55	410	403	98
Alder på brukaren	<i>Farmer's age</i>	49	9	46	51	111
Driftsoverskot jordbruk, kr per daa	<i>Net income (agriculture), NOK per decare</i>	158	558	725	-441	
Driftsoverskot jordbruk, kr per bruk	<i>Net income (agriculture), NOK per holding</i>	64 000	231 600	297 100	-180 400	
Vederlag til arbeid og eigenkapital, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	2 800	1 344 800	1 028 000	-1 121 700	
Kornareal, daa	<i>Decares of cereal crops</i>	374	67	388	385	99
Kornavling i alt, kg per daa	<i>Total crops, kg per decare</i>	435	138	513	406	79
Arbeidsforbruk, timar per daa	<i>Labour input, hours per decare</i>	1,52	0,76	1,49	1,46	99
Kornpris, kr per kg	<i>Price of crop, NOK per kg</i>	2,96	0,50	3,22	2,95	91
Produksjonsinntekter korn, kr per daa	<i>Output crop, NOK per decare</i>	1 293	468	1 621	1 203	74
Produksjonstilskot, kr per daa	<i>Production allowances, NOK per decare</i>	518	135	550	489	89
Variable kostnader, kr per daa	<i>Variable costs, NOK per decare</i>	484	154	501	534	107
Faste kostnader, kr per daa	<i>Fixed costs, NOK per decare</i>	1 206	516	989	1 656	167

Storleiksgruppa med meir enn 500 dekar (tabell 2.27) følgjer ikkje det same mønster som dei to gruppene med mindre kornareal, ved at både driftsoverskot og vederlag til arbeid og eigenkapital er positive verdiar hos den svakaste tredelen. Arbeidsforbruket er tilnærma likt i dei to gruppene. Den svakaste tredelen har 12 prosent lågare avlingsnivå, 3 prosent lågare pris og 30 prosent mindre tilskot. Medan dei variable kostnadene er 15 prosent høgare hos den svakaste tredelen, ligg dei faste kostnadene 10 prosent over nivået som beste tredel har.

**Tabell 2.27 Variasjon. Korndyrking: Over 500 daa***Variation. Cereal production: More than 500 decares*

Alle regionar	All regions	Gjennom-	Standard-	Beste	Svakaste tredel	
		snitt	avvik	tredel		
		Mean	Std. dev.	Highest third	Lowest third	
					Total	%
Tal bruk	Number of holdings	24		8	8	
Areal per bruk, daa	Decares per holding	856	308	913	957	105
Alder på brukaren	Farmer's age	50	8	48	50	105
Driftsoverskot jordbruk, kr per daa	Net income (agriculture), NOK per dec.	396	383	802	17	2
Driftsoverskot jordbruk, kr per bruk	Net income (agriculture), NOK per holding	300 100	282 800	641 300	3 400	1
Vederlag til arbeid og egenkapital, kr per årsverk	Return on labour and own capital, NOK per man-year	514 100	503 200	1 017 300	14 200	1
Kornareal, daa	Decares of cereal crops	821	303	858	952	111
Kornavling i alt, kg per daa	Total crops, kg per decare	477	101	517	422	82
Arbeidsforbruk, timar per daa	Labour input, hours per decare	1,56	0,77	1,45	1,46	101
Kornpris, kr per kg	Price of crop, NOK per kg	2,99	0,22	3,04	2,94	97
Produksjonsinntekter korn, kr per daa	Output crop, NOK per decare	1 421	300	1 570	1 243	79
Produksjonstilskot, kr per daa	Production allowances, NOK per decare	455	143	509	359	70
Variable kostnader, kr per daa	Variable costs, NOK per decare	530	107	497	574	115
Faste kostnader, kr per daa	Fixed costs, NOK per decare	1 119	247	1 039	1 148	110

Tabell 2.28 gir eit samandrag av resultatane i tabellane 2.25–2.27 og viser det relative tilhøvet mellom den svakaste og den beste tredelen. Utheving markerer at den svakaste tredelen har dei høgaste verdiane. I dei tilfella kor den svakaste tredelen har oppnådd negative resultat, er utrekning av prosenttal utelaten.

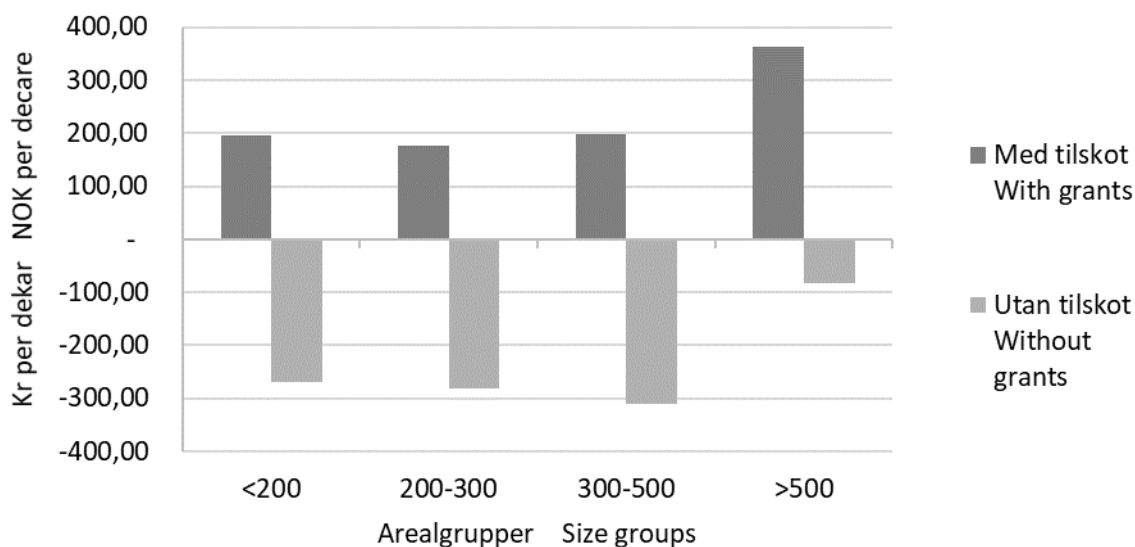
Den svakaste tredelen har gjennomgåande lågare avling og lågare oppnådd pris. Vi ser også at både dei variable og faste kostnadene i alle tre tilfelle er høgast hos den svakaste tredelen.

Figur 2.12 viser driftsoverskot per dekar for fire ulike arealgrupper innan korndyrking. Gjennomsnittstorleiken i gruppene er 155, 252, 388 og 853 dekar, og respektive tal bruk i kvar gruppe er 21, 27, 38 og 22. Med tilskot aukar driftsoverskotet for de fleste arealgruppene unntatt arealgruppe med 200-300 daa. Når tilskot ikkje er med, er driftsoverskotet negativt for alle storleiksgruppene, der arealgruppe med 300-500 daa viser lågast driftsoverskotet.

**Tabell 2.28 Variasjon. Korndyrking: 200–300 daa, 300–500 daa og over 500 daa. Den svakaste tredelen sin relative del sett i høve til den beste. Prosent**

*Variation. Cereal production: 200–300 decares, 300–500 decares and more than 500 decares. The lowest third relatively to the highest. Per cent*

Alle regionar	All regions	Jordbruksareal, daa Farmland, decares		
		200–300	300–500	> 500
Tal bruk	Number of holdings	27	39	24
		Prosent	Per cent	
Areal per bruk, daa	Decares per holding	93	98	<b>105</b>
Alder på brukaren	Farmer's age	106	111	<b>105</b>
Driftsoverskot jordbruk, kr per daa	Net income (agriculture), NOK per decare			2
Driftsoverskot jordbruk, kr per bruk	Net income (agriculture), NOK per holding			1
Vederlag til arbeid og eigenkapital, kr per årsverk	Retu rn on labour and own capital, NOK per man-year			1
Kornareal, daa	Decares of ceral crops	88	99	<b>111</b>
Kornavling i alt, kg per daa	Total crops, kg per decare	78	79	82
Arbeidsforbruk, timar per daa	Labour input, hours per decare	<b>171</b>	99	<b>101</b>
Kornpris, kr per kg	Price of crop, NOK per kg	90	91	97
Produksjonsinntekter korn, kr per daa	Output crop, NOK per decare	71	74	79
Produksjonstilskot, kr per daa	Production allowances, NOK per decare	<b>105</b>	89	70
Variable kostnader, kr per daa	Variable costs, NOK per decare	<b>114</b>	<b>107</b>	<b>115</b>
Faste kostnader, kr per daa	Fixed costs, NOK per decare	<b>149</b>	<b>167</b>	<b>110</b>



Figur 2.12 *Driftsoverskot i korndyrking. Kr per daa*  
*Net income, cereal production. NOK per decares*

### 2.3.5 Sauehald

Sjå hovudtabell 17f og tabell 2.29.

Innan sauehaldet har vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk vore på same nivå i 2020 som i 2019. Produksjonsinntekter og kostnader har auka om lag likt. Tal arbeidstimar per vinterfôra sau er også på same nivå som i 2019.

Hausten 2018 vart ein større del enn vanleg av sauebuskapane i driftsgranskingane sendt til slakteriet, etter ein dårleg avlingssesong. Etter dette ser buskapane ut til å ha vorte bygde noko opp igjen. Verdien som levande sauer får i utgåande balanse i rekneskapen, er lågare enn det fulle inntekspotensialet frå eit slakta dyr.

Vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk var 17 prosent lågare i 2020 enn i 2011, målt i faste 2020-kroner. Figur 2.13 viser driftsresultata for det siste tiåret. Kurvene viser i hovudsak ein stigande tendens fram til 2015. Deretter er kurvebana meir vekslende.

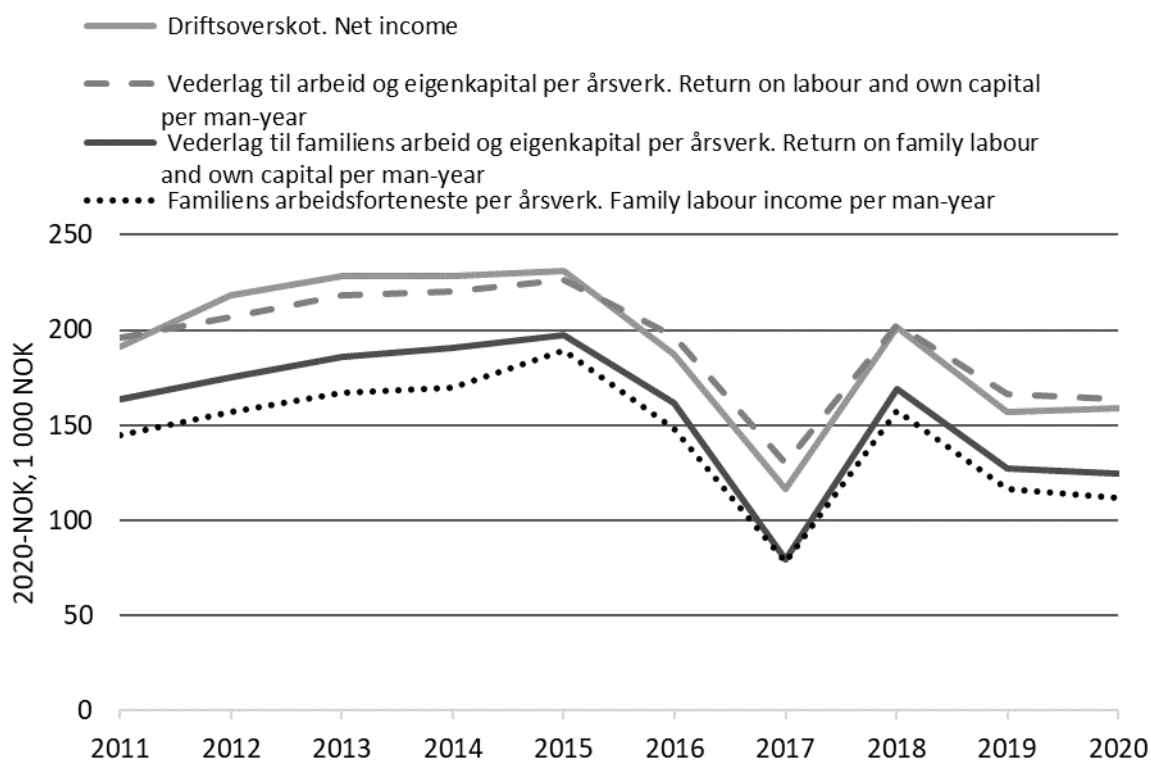
Tiårsoversikt for eigedelar, gjeld og eigenkapital for deltakarar med sauehald er vist i figur 2.14. Jordbruket sin del av totalkapitalen var 37 prosent i 2011 og 42 prosent i 2020. Gjeldsprosenten ligg også høgare i slutten av perioden enn i starten. Medan han var 35 i 2011, var han 38 i 2020.

Skattejustering av vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk utgjer kr 32 700 i 2020.

**Tabell 2.29 Sauehald**

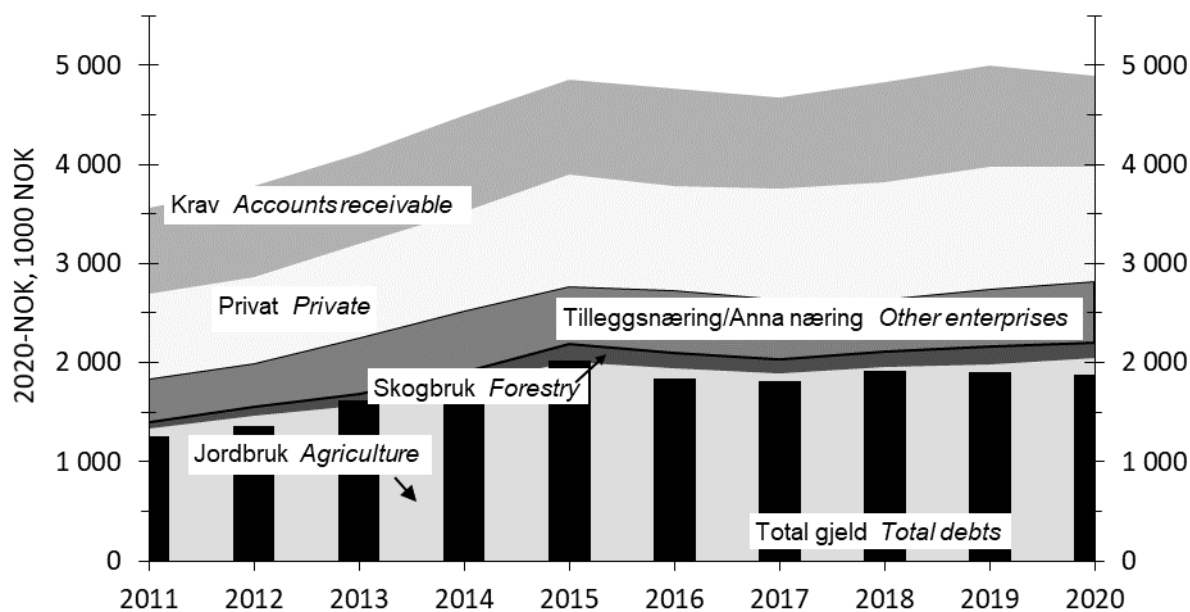
*Sheep farming*

		2020	2019
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	123	125
Jordbruksareal, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	285	277
Avling av grovfôr, FEm per daa	<i>Fodder crops, FUm per decare</i>	217	224
Tal vinterfôra sauer	<i>Winter-fed sheep (wfs), number</i>	162	156
Tal arbeidstimar	<i>Total labour input, hours</i>	2 270	2 208
Tal gagnslam per vinterfôra sau	<i>Lambs per wfs, number</i>	1,4	1,5
Kjøtt, kg per vinterfôra sau	<i>Produced meat, kg per wfs</i>	29	30
Kjøttpris, kr per kg	<i>Meat (mutton and lamb), NOK per kg</i>	42,09	41,80
Ullpris, kr per kg	<i>Wool, NOK per kg</i>	35,43	35,48
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	<i>Family labour income, NOK per man-year</i>	111 700	114 700
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	163 800	164 300
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on family labour and own capital, NOK per man-year</i>	124 600	125 500
Skattejustert vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Tax-adjusted return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	196 500	194 700
Lønsevne, kr per time	<i>Labour income, NOK per hour</i>	82,80	84,14



Figur 2.13 *Driftsresultat for bruk med sauehald, 2011–2020. Faste 2020-kroner*  
*Operating results for sheep farming, 2011–2020. NOK-2020*





Figur 2.14 Samansetjing av egedelar og total gjeld per bruk, 2011–2020. Bruk med sauehald. Faste 2020-kroner

Assets and debts per holding, 2011–2020. Sheep farming. NOK-2020

## Variasjon innanfor bruk med sauehald

Tabellane 2.30-2.32 viser variasjonen i resultat og nokre andre faktorar, i storleiksgruppene «100–200 dekar», «200–300 dekar» og «300–500 dekar» i sauehaldet. Bruka er sorterte etter driftsoverskot per vinterfôra sau. Dette kriteriet er valt fordi sauefjøsset, og dermed tal vinterfôra sauer, ofte vil vere det som avgrensar omfanget av produksjonen.

For nærare forklaring av kva «svakaste tredel» og «beste tredel» inneber, sjå omtalen i avsnittet om variasjon under driftsforma «produksjon av kumjolk og storfeslakt». Der er det også forklart korfor gruppegjennomsnitta i «variasjonstabellane» kan avvike frå tilsynelatande samanliknbare tal i hovudtabell 17.

Når variable kostnader, faste kostnader, produksjonsinntekt frå kjøt, tilskot, arbeidstimar og avlingar vert samanlikna i drøftinga her, er verdiane rekna per vinterfôra sau.

**Tabell 2.30 Variasjon. Sauehald: 100–200 daa***Variation. Sheep farming: 100–200 decares*

Alle regionar	All regions	Gjen- nom- snitt	Stan- dard- avvik	Beste tredel	Svakaste tredel		
		Mean	Std. dev.	Highest third	Lowest third	Total	%
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	32		11	11		
Areal per bruk, daa	<i>Decares per holding</i>	157	31	164	148	90	
Alder på brukaren	<i>Farmer's age</i>	48	9	49	46	95	
Driftsoverskot, kr per vinterfôra sau	<i>Net income, NOK per wfs</i>	506	1 247	1 845	-770		
Driftsoverskot jordbruk, kr per bruk	<i>Net income (agriculture), NOK per holding</i>	48 400	120 800	180 600	-75 800		
Vederlag til arbeid og eigenkapital, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	61 200	122 900	187 000	-57 900		
Tal vinterfôra sauer	<i>Number of wfs</i>	96	24	100	97	97	
Arbeidsforbruk, timar per vinterfôra sau	<i>Labour input, hours per wfs</i>	20,9	7,8	23,5	18,1	77	
Produksjonsinntekt kjøt, kr per vinterfôra sau	<i>Output meat, NOK per wfs</i>	1 384	467	1 548	1 057	68	
Produksjonstilskot, kr per vinterfôra sau	<i>Production allowances, NOK per wfs</i>	4 341	954	4 796	3 759	78	
Variable kostnader, kr per vinterfôra sau	<i>Variable costs, NOK per wfs</i>	1 319	469	1 167	1 541	132	
Faste kostnader, kr per vinterfôra sau	<i>Fixed costs, NOK per wfs</i>	3 523	1 251	2 696	3 763	140	

Tabell 2.30 presenterer negative verdier for både driftsoverskot og vederlag til arbeid og eigenkapital hos den svakaste tredelen i arealgruppa «100–200 dekar». Tal vinterfôra sauer ligg 3 prosent lågare der enn hos beste tredel. Svakaste tredel har 23 prosent lågare arbeidsforbruk. Kjøtinntektene hos svakaste tredel er 68 prosent av inntektene til den beste tredelen, medan tilsvarende del for tilskot er 78 prosent. Dei variable og faste kostnadene er høvesvis 32 prosent og 40 prosent høgare hos svakaste tredel.

I tabell 2.31, som handlar om gruppa «200–300 dekar», er det også negative driftsresultat for den svakaste tredelen. Tal vinterfôra sauer er heile 32 prosent lågare hos svakaste tredel medan tal arbeidstimar er 28 prosent høgare der. Hos den svakaste tredelen ligg produksjonsinntekta frå kjøt 19 prosent lågare. Svakaste tredel har oppnådd 9 prosent mindre tilskot enn beste tredel. Variable kostnader og faste kostnader er høvesvis 29 prosent og 49 prosent høgare hos den svakaste tredelen.

**Tabell 2.31 Variasjon. Sauehald: 200–300 daa***Variation. Sheep farming: 200–300 decares*

Alle regionar	All regions	Gjennom-	Stan-	Beste	Svakaste tredel		
		snitt	dard-	tredel			
		Mean	Std. dev.	Highest third	Lowest third	Total	%
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	44		15	15		
Areal per bruk, daa	<i>Decares per holding</i>	246	30	258	236		92
Alder på brukaren	<i>Farmer's age</i>	49	11	50	50		101
Driftsoverskot, kr per vinterfôra sau	<i>Net income, NOK per wfs</i>	901	1 031	1 768	-232		
Driftsoverskot jordbruk, kr per bruk	<i>Net income (agriculture), NOK per holding</i>	164 000	176 500	356 300	-16 400		
Vederlag til arbeid og egenkapital, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	165 400	164 800	306 500	-6 100		
Tal vinterfôra suer	<i>Number of wfs</i>	168	71	213	145		68
Arbeidsforbruk, timar per vinterfôra sau	<i>Labour input, hours per wfs</i>	14,7	5,3	13,1	16,8		128
Produksjonsinntekt kjøtt, kr per vinterfôra sau	<i>Output meat, NOK per wfs</i>	1 405	411	1 510	1 226		81
Produksjonstilskot, kr per vinterfôra sau	<i>Production allowances, NOK per wfs</i>	4 159	709	4 187	3 831		91
Variable kostnader, kr per vinterfôra sau	<i>Variable costs, NOK per wfs</i>	1 341	452	1 184	1 525		129
Faste kostnader, kr per vinterfôra sau	<i>Fixed costs, NOK per wfs</i>	3 066	1 159	2 480	3 689		149

Tabell 2.32 omfattar gruppa «300–500 dekar». Driftsoverskot og vederlag til arbeid og egenkapital er positive verdier hos både beste og svakaste tredel, men skilnadene mellom dei to gruppene er svært store. Svakaste tredel har 14 prosent færre vinterfôra sauer, 6 prosent høgare timetal, 24 prosent lågare kjøttinntekt og 7 prosent mindre tilskot. Variable og faste kostnader er høvesvis 42 prosent og 40 prosent høgare hos den svakaste tredelen.

**Tabell 2.32 Variasjon. Sauehald: 300–500 daa***Variation. Sheep farming: 300-500 decares*

Alle regionar	All regions	Gjennom-	Stan-	Beste	Svakaste tredel		
		snitt	dard-	tredel			
		Mean	Std. dev.	Highest third	Lowest third	Total	%
Tal bruk	Number of holdings	26		9	9		
Areal per bruk, daa	Decares per holding	378	58	404	384		95
Alder på brukaren	Farmer's age	49	9	48	48		100
Driftsoverskot, kr per vinterfôra sau	Net income, NOK per wfs	1 106	991	1 978	85		4
Driftsoverskot jordbruk, kr per bruk	Net income (agriculture), NOK per holding	228 300	192 400	430 900	25 800		6
Vederlag til arbeid og egenkapital, kr per årsverk	Return on labour and own capital, NOK per man-year	214 200	175 600	360 900	57 400		16
Tal vinterfôra suer	Number of wfs	207	64	223	191		86
Arbeidsforbruk, timar per vinterfôra sau	Labour input, hours per wfs	12,0	3,5	12,2	12,9		106
Produksjonsinntekt kjøtt, kr per vinterfôra sau	Output meat, NOK per wfs	1 372	423	1 589	1 209		76
Produksjonstilskot, kr per vinterfôra sau	Production allowances, NOK per wfs	4 203	715	4 343	4 060		93
Variable kostnader, kr per vinterfôra sau	Variable costs, NOK per wfs	1 440	574	1 234	1 754		142
Faste kostnader, kr per vinterfôra sau	Fixed costs, NOK per wfs	2 697	795	2 255	3 153		140

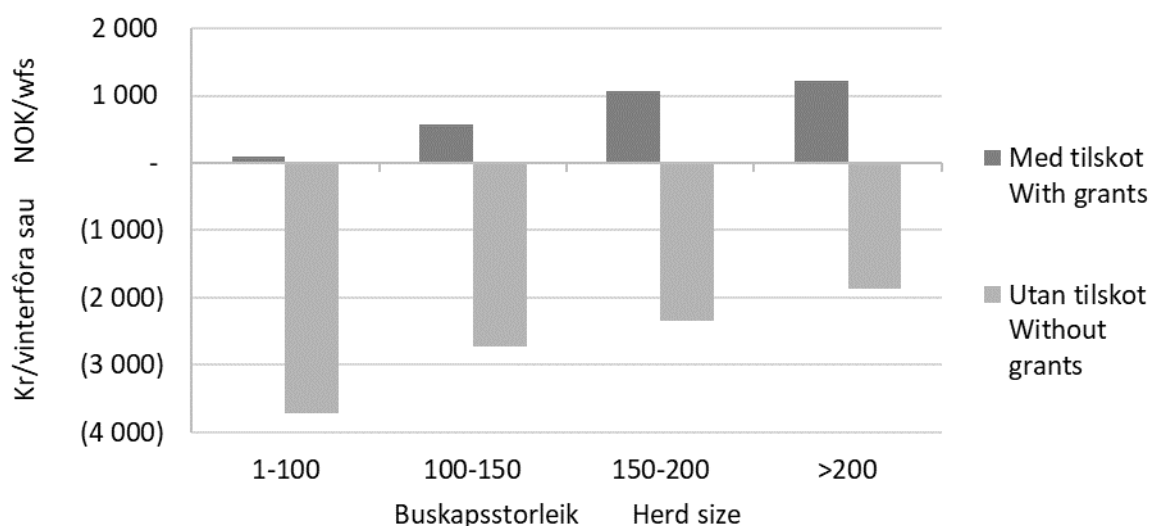
Tabell 2.33 gir eit samandrag av resultatata i tabellane 2.30–2.32 og viser det relative tilhøvet mellom den svakaste og den beste tredelen. Det er nytta utheva skrift der tredelen med svakast økonomisk resultat har dei høgaste verdiane. I dei tilfella kor den svakaste tredelen har oppnådd negative resultat, er utrekning av prosenttal utelaten. Vi ser at for fire indikatorar er resultatata i tabellen gjennomgåande. Den svakaste tredelen er kjenneteikna av lågare produksjonsinntekt frå kjøtt, mindre oppnådd tilskot og større kostnader, både variable og faste.

Figur 2.15 presenterer driftsoverskot per vinterfôra sau, med og utan tilskot. *Med* tilskot er driftsoverskotet per vinterfôra sau størst i gruppa «>200 NOK per vinterfôra sauer» og lågast i gruppa med færre enn 100 dyr. Verdien er positiv for alle storleiksgruppene med tilskot. *Utan* tilskot er driftsoverskotet per vinterfôra sau negativt i alle storleiksgruppene. Her ser vi at jo færre vinterfôra sauer ei gruppe har, desto svakare er resultatet.

Gjennomsnittstorleiken på buskapane er 77, 128, 170 og 278 vinterfôra sauer, og det er høvesvis 33, 30, 23 og 37 buskapar i gruppene.

**Tabell 2.33 Variasjon. Sauehald: 100–200 daa, 200–300 daa og 300–500 daa. Den svakaste tredelen sin relative del sett i høve til den beste tredelen, prosent***Variation. Sheep farming: 100–200 decares, 200–300 decares and 300–500 decares. The lowest third relatively to the highest, per cent*

Alle regionar	All regions	Jordbruksareal, dekar		
		Farmland, decares		
		100–200	200–300	300–500
Tal bruk	Number of holdings	32	44	26
		Prosent Per cent		
Areal per bruk, daa	Decares per holding	90	92	95
Alder på brukaren	Farmer's age	95	101	100
Driftsoverskot, kr per vinterfôra sau	Net income, NOK per wfs			4
Driftsoverskot jordbruk, kr per bruk	Net income (agr.), NOK per holding			6
Vederlag til arbeid og eigenkapital, kr per årsverk	Return on labour and own capital, NOK per man-year			16
Tal vinterfôra sauer	Number of winter-fed sheep (wfs)	97	68	86
Arbeidsforbruk, timar per vinterfôra sau	Labour input, hours per wfs	77	128	106
Produksjonsinntekt kjøtt, kr per vinterfôra sau	Output meat, NOK per wfs	68	81	76
Produksjonstilskot, kr per vinterfôra sau	Production allowances, NOK per wfs	78	91	93
Variable kostnader, kr per vinterfôra sau	Variable costs, NOK per wfs	132	129	142
Faste kostnader, kr per vinterfôra sau	Fixed costs, NOK per wfs	140	149	140

Figur 2.15 *Driftsoverskot i sauehaldet. Kr per vinterfôra sau**Net income, sheep farming. NOK per wfs*

## 2.3.6 Geitehald

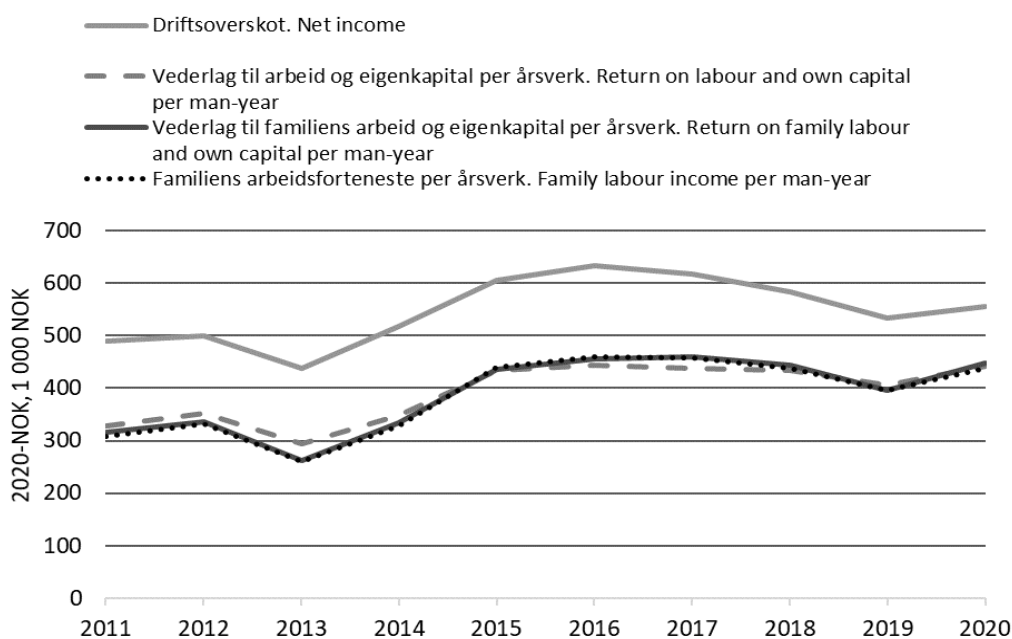
Hovudtabell 17g og tabell 2.34.

I denne gruppa høyrer 12 av bruka heime i Nord-Noreg. Vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk har auka med 10 prosent frå 2019 til 2020. Yting per årsgeit er den same, men prisen på geitemjølke har gått ned det siste året. Produksjonsinntekta har gått svakt opp, medan kostnadene har gått tilsvarande ned.

**Tabell 2.34 Geitehald**

*Production of goat's milk*

		2020	2019
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	19	20
Jordbruksareal, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	197	206
Grovfôravling, FEm per daa	<i>Fodder crops, FUm per decare</i>	244	248
Tal årsgeiter	<i>Number of goats</i>	143	144
Tal arbeidstimar	<i>Total labour input, hours</i>	2 876	3 008
Mjølke, kg per årsgeit	<i>Produced milk, kg per goat</i>	686	685
Mjølkepris, kr per l	<i>Milk price, NOK per l</i>	6,28	6,48
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	<i>Family labour income, NOK per man-year</i>	438 500	390 500
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	440 900	399 700
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on family labour and own capital, NOK per man-year</i>	447 000	391 200
Skattejustert vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Tax-adjusted return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	485 700	436 400
Lønsevne, kr per time	<i>Labour income, NOK per hour</i>	235,54	216,35



**Figur 2.16** Driftsresultat for bruk med geitehald, 2011–2020. Faste 2020-kroner  
Operating results for production of goat's milk, 2011–2020. NOK-2020

Vederlaget til arbeid og egenkapital per årsverk var 34 prosent høgare i 2020 enn i 2011, målt i faste 2020-kroner. Figur 2.16 illustrerer 10 års utvikling. Resultata frå 2013 er prega av at sanering av geitebuskapen vart gjennomført for å oppnå betre geitehelse. Dette gav utslag i redusert lønsemd på kort sikt, men førte til stigande kurver for lønsemd dei neste åra. Etter 2016 peikte kurvene nedover i nokre år, før det igjen gjekk opp i 2020.

For 2020 slår skattejusteringa ut med kr 44 800 i auka vederlag til arbeid og egenkapital per årsverk.

### 2.3.7 Korndyrking og svinehald

Hovudtabell 17e og tabell 2.35.

Vederlaget til arbeid og egenkapital per årsverk har gått opp med 27 prosent frå 2019 til 2020. Kornavlingane var lågare, men pris per kg korn var høgare. Prisane på svinekjøt og smågris har også auka.

Figur 2.17 viser at driftsforma har store svingingar i lønsemd frå år til år. Vederlaget til arbeid og egenkapital per årsverk var heile 63 prosent høgare i 2020 enn i 2011, målt i faste 2020-kroner. Lønsemdkurvene for tiåret har eit markert toppunkt i 2016.

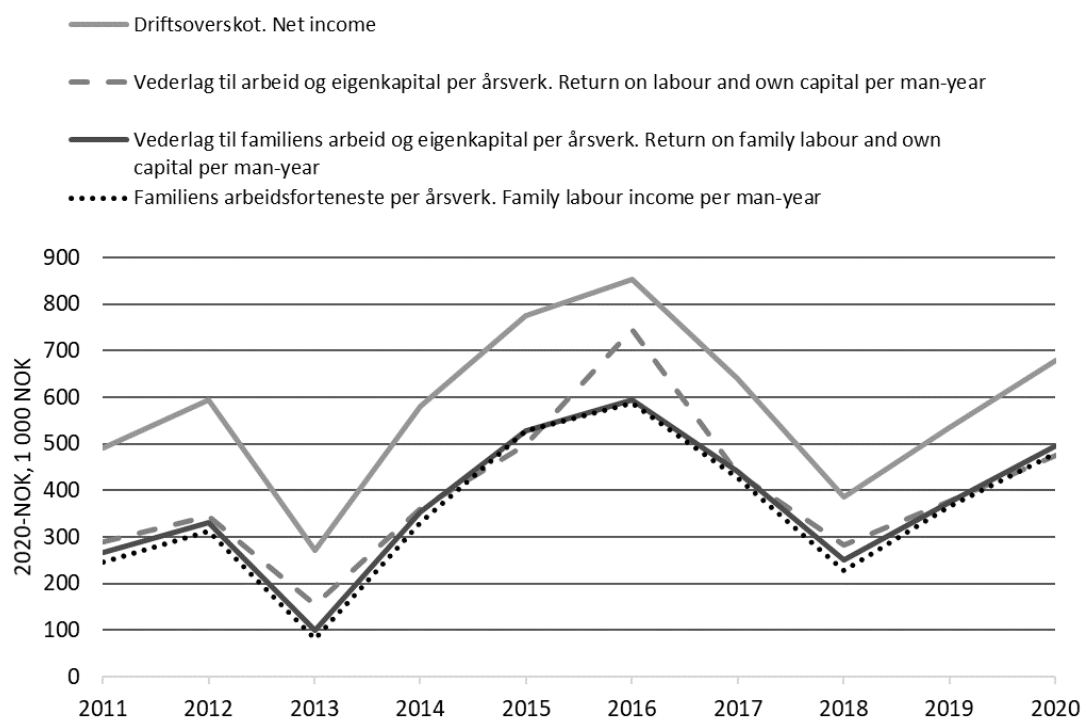
Figur 2.18 viser ei utvikling kor jordbruket sin del av totalkapitalen har gått frå 63 prosent i 2011 til 52 prosent i 2020. Samtidig er gjeldsprosenten gått ned frå 61 til 55.

2020-vederlaget til arbeid og egenkapital per årsverk aukar med kr 39 300 når vi legg inn skattejustering.

**Tabell 2.35 Korndyrking og svinehald***Combined cereal and pig farming*

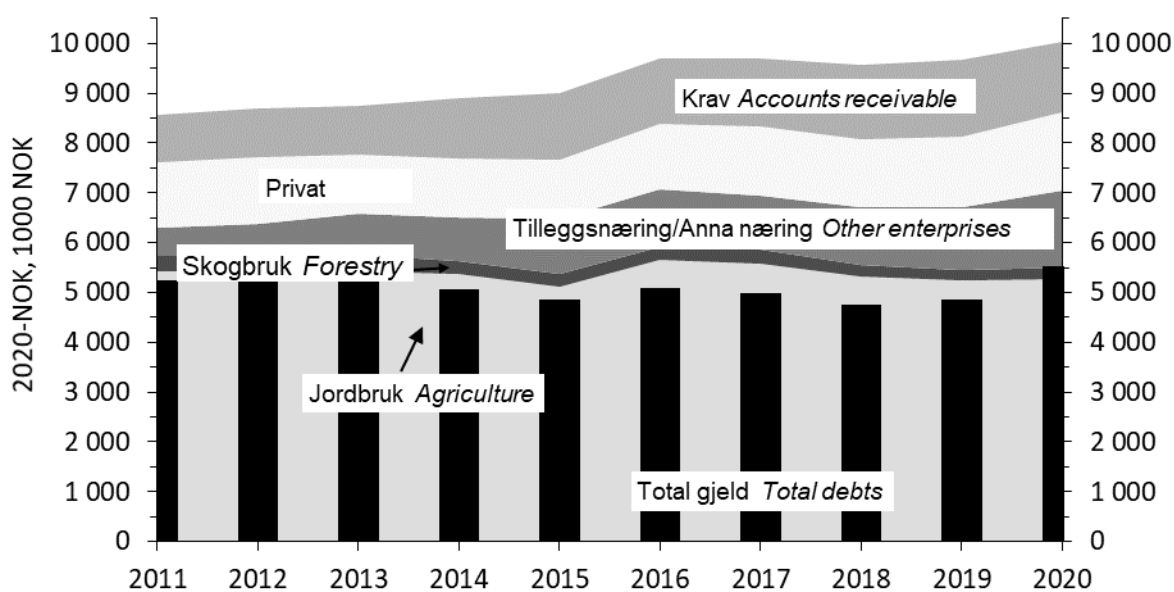
		2020	2019
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	32	30
Jordbruksareal, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	431	405
Tal arbeidstimar	<i>Total labour input, hours</i>	2 966	2 882
Tal avlsgrisar	<i>Number of pigs for breeding</i>	52,7	51,8
Avlingar, kg per daa	<i>Crops, kg per decare</i>		
Bygg	<i>Barley</i>	376	444
Havre	<i>Oats</i>	417	449
Kveite	<i>Wheat</i>	502	538
Oppnådde prisar, kr per kg	<i>Prices obtained, NOK per kg</i>		
Bygg	<i>Barley</i>	2,98	2,88
Havre	<i>Oats</i>	2,77	2,49
Kveite	<i>Wheat</i>	3,36	3,15
Svinekjøt	<i>Pork</i>	27,84	25,77
Smågris, kr per stk	<i>Piglets, NOK per unit</i>	950	870
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	<i>Family labour income, NOK per man-year</i>	479 600	359 800
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	474 000	372 200
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on family labour and own capital, NOK per man-year</i>	495 100	369 500
Skattejustert vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Tax-adjusted return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	513 400	409 100
Lønsevne, kr per time	<i>Capacity to pay, NOK per hour</i>	250,68	197,80





Figur 2.17 Driftsresultat for bruk med korndyrking og svinehald, 2011–2020. Faste 2020-kroner

Operating results for combined cereal and pig farming, 2011–2020. NOK-2020



Figur 2.18 Samansetjing av egedelar og total gjeld per bruk, 2011–2020. Bruk med produksjon av korn og svinekjøt. Faste 2020-kroner

Assets and debts per holding, 2011–2020. Combined cereal and pig farming. NOK-2020

## 2.3.8 Produksjon av storfekjøtt

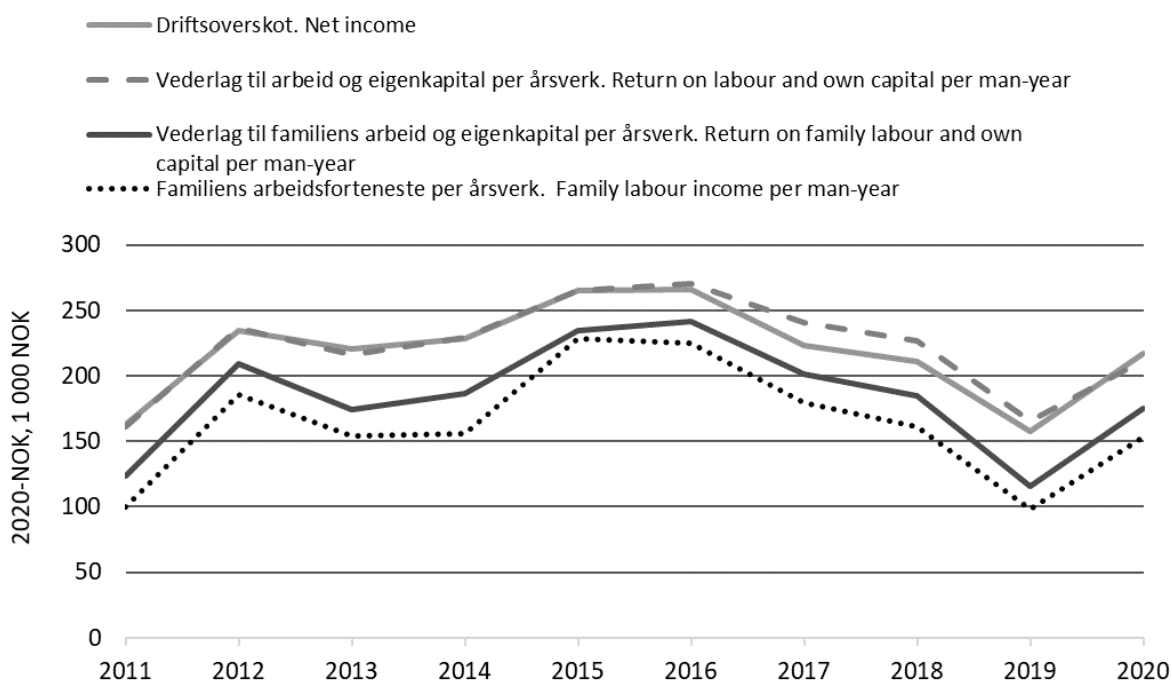
Hovudtabell17h og tabell 2.36.

For deltakarar som driv produksjon av storfekjøtt, har vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk hatt ein auke på 30 prosent frå 2019 til 2020. Prisen på både «kukjøtt» og «anna storfekjøtt» har gått opp i 2020. Produksjonsinntekta har auka med 7 prosent, medan kostnadene berre har auka med 3 prosent.

**Tabell 2.36 Produksjon av storfekjøtt**

*Beef cattle farming*

		2020	2019
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	92	92
Jordbruksareal, daa	<i>Agricultural land, decares</i>	444	395
Avling, FEm per daa	<i>Total crops, FUm per decare</i>	288	307
Tal arbeidstimar	<i>Total labour input, hours</i>	2 029	1 999
Omsett mengd, kg	<i>Produced amount, kg</i>		
Kukjøtt	<i>Cow's meat</i>	2 022	1 924
Anna storfekjøtt	<i>Beef</i>	6 010	6 198
Prisar, kr per kg	<i>Prices, NOK per kg</i>		
Kukjøtt	<i>Cow's meat</i>	49,02	47,98
Anna storfekjøtt	<i>Beef</i>	57,41	55,44
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	<i>Family labour income, NOK per man-year</i>	153 400	97 100
Vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	212 000	163 500
Vederlag til familiens arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Return on family labour and own capital, NOK per man-year</i>	174 800	113 800
Skattejustert vederlag til arbeid og EK, kr per årsverk	<i>Tax-adjusted return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	248 900	196 900
Lønsevne, kr per time	<i>Capacity to pay, NOK per hour</i>	105,36	81,22



Figur 2.19 Driftsresultat for bruk med produksjon av storfekjøtt, 2011-2020. Faste 2020-kroner

*Operating results for beef cattle farming, 2011-2020, NOK-2020*

Skattejustering aukar vederlaget til arbeid og egenkapital for 2020 med kr 36 800 per årsverk.

Figur 2.19 viser korleis lønsemda innan driftsforma har utvikla seg gjennom tiåret. Vederlaget til arbeid og egenkapital per årsverk var 31 prosent høgare i 2020 enn i 2011, målt i faste 2020-kroner.

### 2.3.9 Andre driftsformer

I alt 182 deltakarbruk for 2020 hadde driftsformer som fall utanfor dei åtte kategoriane som er omtalte særskilt i hovudtabell 17. Tabellane 2.37 og 2.38 dreier seg om nokre av desse driftsformene. Bruka med frukt høyrer stort sett heime på Vestlandet. Elles er Austlandet best representert i dei driftsformene kor korn er med.

Tabell 2.37 Andre driftsformer med storfe

*Other categories of farming, involving cattle*

Driftsform <i>Category of farming</i>		Korn og storfeslakt	Storfeslakt og sau
		<i>Cereal crops and beef</i>	<i>Beef cattle and sheep</i>
Tal bruk	<i>Number of holdings</i>	7	18
Areal per bruk, daa	<i>Decares per holding</i>	1 290	430
Av dette korn	<i>Of this cereals</i>	850	
Av dette grovfôr	<i>Of this coarse fodder</i>	428	430
Avling i alt, FEm per daa	<i>Total crops, FUm per decare</i>	407	271
Storfekjøtt omsett, kg	<i>Sold amount of beef, kg</i>	10 667	6 535
Sau- og lammekjøtt, kg	<i>Sold amount of mutton, kg</i>		3 114
Arbeidstimar i alt	<i>Total labour input, hours</i>	2 622	2 884
Utført av familien	<i>Of this family</i>	1 743	2 272
Produksjonsinntekter, kr	<i>Output, NOK</i>		
Planteprodukt	<i>Crop production</i>	1 425 700	19 500
Husdyrprodukt	<i>Livestock production</i>	846 600	634 600
Anna	<i>Other</i>	1 199 600	845 800
Sum	<i>Total output</i>	3 471 900	1 499 900
Kostnader, kr	<i>Costs, NOK</i>		
Variable	<i>Variable costs</i>	1 116 600	474 100
Faste	<i>Fixed costs</i>	1 833 300	688 100
Sum	<i>Total costs</i>	2 949 900	1 162 200
Driftsoverskot, kr	<i>Net income, agriculture, NOK</i>	522 000	337 700
Rentekrav (2,0 %), kr	<i>Calculated interest (2.0 %), NOK</i>	200 400	81 500
Familiens arbeidsfor- teneste, kr per årsverk	<i>Family labour income, NOK per man-year</i>	314 200	193 400
Vederlag til arbeid og eigenkapital, kr per årsverk	<i>Return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	352 600	236 100
Skattejustert vederlag til arbeid og eigenkapital, kr per årsverk	<i>Tax-adjusted return on labour and own capital, NOK per man-year</i>	387 500	269 500
Vederlag til familiens arbeid og eigenkapital, kr per årsverk	<i>Return on family labour and own capital, NOK per man-year</i>	338 600	209 900
Lønsevne, kr per time	<i>Capacity to pay, NOK per hour</i>	181,56	120,38
Nettoinntekt, kr	<i>Total net income, NOK</i>	996 800	950 300
Gjeld per 31.12.19, kr	<i>Liabilities 31 Dec 2019, NOK</i>	11 006 300	3 785 000
Gjeldsprosent 31.12.19	<i>Liabilities, % of total assets</i>	66	46

Vi ser skilnad mellom driftsformene med og utan storfe når det gjeld lønsemd i 2020. Det skuldast ikkje berre at storfe har gitt relativt låg forteneste, men også at dei andre driftsformene med unnatak for «frukt» har gitt gode inntekter. «Storfeslakt og sau» har hatt absolutt svakast lønsemd, men ligg likevel høgare enn ein-sidig storfekjøtt og ein-sidig sauehald.

**Tabell 2.38 Andre driftsformer utan storfe***Other categories of farming, not involving cattle<sup>8</sup>*

<b>Driftsform</b>	<b>Korn og potet</b>	<b>Korn og egg</b>	<b>Korn og fjørfeslakt</b>	<b>Frukt</b>
	<i>Cereal crops and potatoes</i>	<i>Cereal crops and eggs</i>	<i>Cereal crops and poultry</i>	<i>Fruit</i>
Tal bruk	9	7	19	23
Areal per bruk, daa	564	613	337	60
Av dette korn	422	601	301	
Av dette grovfôr	5	7	12	5
Av dette poteter	129	1		
Av dette frukt				52
Avling, alt areal, FEm/daa	532	469	379	140
Omsett mengd av kjøtt, kg <sup>9</sup>			115 421	27
Omsett mengd av egg		128 675		
Arbeidstimar i alt	2 210	2 481	1 941	3 208
Utført av familien	1 801	1 353	1 264	1 590
<b>Produksjonsinntekter, kr</b>				
Planteprodukt	1 941 300	1 018 800	499 600	545 700
Husdyrprodukt		2 430 200	4 050 400	15 000
Anna	495 400	961 100	265 200	448 500
Sum	2 436 700	4 410 100	4 815 200	1 009 200
<b>Kostnader, kr</b>				
Variable	459 400	1 766 100	3 069 400	95 000
Faste	1 137 100	1 498 900	1 030 800	532 600
Sum	1 596 500	3 265 000	4 100 200	627 600
Driftsoverskot, kr	840 200	1 145 100	715 000	381 600
Rentekrav (2,0 %), kr	118 400	148 000	114 100	34 300
Familiens arbeidsforteneste, kr per årsverk	676 300	1 224 800	836 700	321 200
Vederlag til arbeid og egenkapital, kr per årsverk	693 900	956 300	728 100	320 900
Skattejustert vederlag til arbeid og egenkapital, kr per årsverk	742 400	1 004 300	787 300	355 800
Vederlag til familiens arbeid og egenkapital, kr per årsverk	731 800	1 311 500	871 200	329 000
Lønsevne, kr per time	349,28	489,84	381,90	171,31
Nettoinntekt, kr	2 040 300	1 813 300	1 541 500	1 129 600
Gjeld per 31.12.19, kr	3 533 700	7 101 100	7 033 000	1 774 100
Gjeldsprosent 31.12.19	27	34	57	29

<sup>8</sup> English text in table 2.37<sup>9</sup> Tal fjørfeslakt

### 2.3.10 Rangering av driftsformene etter lønsemd

Tabell 2.39 omfattar ni av dei best representerte driftsformene i driftsgranskningane for 2020 og inneheld oversikt over vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk, rangert etter storleiken på vederlaget. «Korndyrking og svinehald» har best resultat for 2020. «Sauehald» og «produksjon av storfekjøt» har gitt langt svakare lønsemd enn andre driftsformer. Rekkefølga i tabellen er noko omsnudd frå 2019 til 2020. Stikkord for endringane er at produksjonar som inneheld svinehald har rykka opp.

Dei skattejusterte vederlaga til arbeid og eigenkapital per årsverk er også tekne med i tabell 2.39. I kapittel 4.6 er effekten av jordbruksfrådrag innan ulike driftsformer drøfta nærare.

**Tabell 2.38 Rangering av driftsformene etter lønsemd. Kroner per årsverk**

*Comparison of results from different categories of farming. NOK per man-year*

		<b>Vederlag til arbeid og eigenkapital</b>	<b>Skattejustert vederlag til arbeid og eigenkapital</b>
		<i>Return on labour and own capital</i>	<i>Tax-adjusted return on labour and own capital</i>
Korndyrking og svinehald	<i>Combined cereal production and pig farming</i>	473 600	513 000
Geitehald	<i>Production of goat's milk</i>	440 100	484 800
Kumjølksproduksjon og svinehald	<i>Combined dairy and pig farming</i>	412 900	440 100
Kumjølksproduksjon og sauehald	<i>Combined dairy and sheep farming</i>	326 200	355 700
Fruktdyrking	<i>Fruit farming</i>	320 900	355 800
Produksjon av kumjolk og storfeslakt	<i>Combined dairy and beef farming</i>	304 100	336 300
Korndyrking	<i>Cereal production</i>	227 200	320 800
Produksjon av storfekjøt	<i>Beef cattle farming</i>	212 000	248 900
Sauehald	<i>Sheep farming</i>	163 900	196 600

## 3 Skogbruk. Resultat frå 2020 og utviklingstrekk gjennom 10 år

### 3.1 Grunnlagsmaterialet for granskinga

I driftsgranskingane i gardsskogbruket for 2020 var det med 113 bruk. Granskingane i skogbruket omfattar eit underutval av bruka som inngår i granskingane i jordbruket.

Hovudtabell 19 viser data for produksjonsgrunnlaget på skogeigedomane og aldersfordelinga til dei som driv skogen. Det er liten variasjon frå år til år. Hovudårsaka til dette er at vi har lita utskifting av deltakarbruk. At deltakarmassen er stabil, gjer det enklare å følgje utviklinga over tid.

Balansekvantum er valt som inndelingskriterium for storleiken på skogane i granskinga. Der er store skilnader i den gjennomsnittlege boniteten (produksjonsevna) i dei ulike skogane, og dette fører til at arealstorleiken på bruka i ei gruppe kan ha stor variasjon.

Alle deltakarane som var med i skogbruksgranskingane i 2020, budde på eigedomane. Deltakarane dreiv jordbruk, som også var hovudinntektskjelda til familiane på bruka.

### 3.2 Framdrift

#### 3.2.1 Avverking og transport

Hovudtabell 20 viser avverkingsnivå, samansetjing av sortiment, og tilhøve som gjeld transport og framdrift.

Driftsveglengda her gjeld avverkinga kvart år og måler avstanden frå hogststad fram til leveringsstad ved bilveg. Avstanden er kubikkmassevegen.

Terrengforholda er klassifiserte i tre grupper:

- *Lette. Det er mogeleg å køyre i terrenget med jordbrukstraktor, med eller utan belte. Vegkostnadene er låge. Korte vinsjeavstandar, oftast mindre enn 15–20 meter.*
- *Middels. Transport med jordbrukstraktor må skje for det meste etter opparbeidde vegar. Middels vegkostnader. Vinsjeavstand er oftast mindre enn 40 meter.*
- *Vanskelege. Bratt, blokkrik eller delvis lite beredyktig mark som krev kostbare vegar. Delvis store vinsjeavstandar.*

For kvart bruk vert gjennomsnittleg terrengtype i kvar tømmerdrift i året registrert.

Fordelinga av transportert kvantum mellom jordbruks- og skogstraktor vert presentert. Andre transportmiddel vert nytta berre i liten grad, og da helst i kombinasjon med bruk av jordbruks- eller skogstraktor. For det meste er det entreprenørar som bruker skogstraktor.

### 3.2.2 Arbeidskraft

Hovudtabell 21 viser korleis arbeidsinnsatsen til familien fordeler seg mellom jord- og skogbruk for alle bruk som er med i skogbruksgranskingane. Det meste av arbeidet i skogen vert i dag utført av entreprenørar. For hogst og framdrift dreier det seg om frå 80 til 90 prosent av avverka tømmerkvantum. Tal arbeidstimar for entreprenørane er ikkje registrerte.

## 3.3 Økonomisk oversikt

### 3.3.1 Om dei valde presentasjonsmåttane

Hovudtabellane 22–24 inneheld mange av dei same økonomiske omgrepa. Desse gjeld inntekts- og kostnadstypar samt ulike økonomiske resultat. Derfor er desse tre hovudtabellane kommenterte under eitt. Den største skilnaden mellom dei er at hovudtabell 23 er gruppert etter avverka og selt virke, medan hovudtabellane 22 og 24 er grupperte etter storleiken på balansekvantumet. Gruppering etter avverka og selt virke er formålstenleg når ein vil sjå på korleis det økonomiske resultatet er avhengig av produsert mengd. Dei andre hovudtabellane (og figurane) viser først og fremst samanhengen mellom ressursar og driftsresultat. Sjå elles i kapittel 1.7.2 om resultatmål og resultatrekning.

Ein bør vere noko kritisk til å bruke driftsoverskot i skogbruket direkte som mål for lønsemd, særleg på enkeltbruk. Utrekninga av driftsoverskotet tek ikkje omsyn til endringar i den ståande trekapitalen, og ei sterk under- eller overavverking vil kunne gi eit feil bilete av lønsemda.

### 3.3.2 Produksjonsinntekter

Som oftast vert salsvirket levert ved bilveg, men i somme tilfelle på industri- eller sagbrukstomt. Tømmeret vert betalt etter bruttopris, med dei tillegga eller frådraga som sortiment, leveringsstad og leveringstidspunkt tilseier. Posten «bruttoinntekt sal» omfattar brutto salsverdi av dette virket (inklusive endringar av lager). Det er ikkje gjort fråtrekk for avverkingsavgift, måleavgift eller avsetnad til skogfond.

Rotsal er ikkje vanleg på bruk i granskingane, men skjer av og til. Avtalane kan vere ulike. I nokre tilfelle skjer avverkinga i regi av skogeigaren. Eigaren får da, i tillegg til rotprisen, betaling for utført arbeid ved avverking. I granskingane vert ei slik oppgjersform vurdert som ordinært sal etter bruttopris. Rotprisen og betalinga for utført arbeid er slegne



saman til ein bruttopris. For rotsal der kjøparen har stått for avverkinga, er det frå og med 1990 gjennomført omrekning til bruttosal. Salet går inn i linja «bruttoinntekt sal». Driftsutgifter i samband med rotsal er tekne inn i linja «leigd arbeid og utstyr». Rotsal er rekna om til bruttopris etter følgjande formel: «verdi rotsal»/0,55. Driftsutgiftene er utrekna som ((«verdi rotsal»/0,55) x 0,45. I 2020 var det ikkje registrert rotsal på nokon av bruka.

Posten «eige forbruk, bruttoverdi» omfattar stipulert salsverdi av det virket som vert nytta på bruket, til dømes bygningstømmer og ved til brensel.

Posten «driftstilskot» omfattar tilskot som har gått direkte til drifta, for eksempel tilskot til tynning.

Posten «andre inntekter» er ein samlepost som mellom anna inneheld etterbetalingar for tidlegare levert virke, køyreinntekter (maskindel) eller anna justering av tømmeroppgjeret. Utmarksinntekter (som jakt-, fiske- og bygslingsinntekter) er trekte ut av skogbruksinntekta og vert rekna som inntekt frå tilleggsnæring. Salsproduksjon av pyntegrønt, og foredling av skogsvirke til ved for sal, vert også rekna som tilleggsnæringar.

### 3.3.3 Kostnader

Avgrensinga mellom variable og faste kostnader er i hovudtabell 23 forenkla noko i høve til den generelle definisjonen, ved at alle kostnader utanom avskrivningar vert rekna som variable. Det er gjort slik fordi omfanget av aktiviteten i gardsskogane varierer mykje frå år til år. I hovudtabell 22 er kostnadene meir oppsplitta. Dette lettar samanlikninga med annan skogstatistikk. Legg merke til at inndelingskriteriet i hovudtabell 23 er avverkingsgruppe. Alle arbeids- og maskinkostnader, unnateke avskrivningar, er vurderte som variable kostnader. Dette gjeld også vegvedlikehald, anlegg av provisoriske vegar, samt avverkings- og måleavgifter. Alle administrasjonskostnadene er rekna som variable kostnader, sjølv om nokre av desse eigentleg er faste kostnader. Avskrivningane er faste kostnader. Derfor kjem dei ikkje til frådrag ved utrekninga av rånetto. I hovudtabell 23 er eigen arbeidsinnsats ført som kostnad for å få eit fullstendig bilete av ressursbruken.

Ein del av kostnadene på bruka er felles for jord- og skogbruk. Dette gjeld først og fremst trekrafta, men også i nokre tilfelle den faste leigde hjelpa. I slike tilfelle er kostnadene fordelt mellom jord- og skogbruk etter tal arbeidstimar i dei to driftsgreinene. Trekrafta er vanlegvis balanseført på jordbruket. Da vert skogbruket belasta med leigeutgift når trekrafta vert brukt i skogen. Jordbruket vert på si side godskrive leigeinntekta.

Posten «vedlikehald utstyr, drivstoff» inneheld også lagerendringar for drivstoff. Posten «vedlikehald/anlegg enkle vegar» består av netttotal. Eventuelle tilskot er allereie trekte frå. Posten «salsutgifter, diverse trekk» inneheld i hovudsak måle- og

avvergingsavgifter. Avskrivningar er delte på to linjer, idet avskrivningar på vegar er skilde ut frå dei andre avskrivningane (hovudtabell 22).

Teknisk utstyr vert avskrive lineært over forventa brukstid. Generell avskrivningstid er 15 år. Større, varige vegar vert balanseførte utan avskrivning. Provisoriske vegar som er meinte å verte brukte i berre nokre få år, vert anten førte direkte til utgift i anleggsåret eller kostnadsfordelte over fem til ti år. Kulturkostnadene omfattar godtgjersle til leigd arbeid og utstyr samt kjøp av planter og gjødsel med meir. Det er gjort fråtrekk for tilskot til skogkulturtiltaka, slik at kulturkostnadene vert utrekna «netto». Kostnadene til skogkultur er som regel tilplanting etter hogst, eller det kan vere skogreising, avstandsregulering, rydding eller andre kulturtiltak. Skogkultur er ein kostnad (vedlikehald) som vert utgiftsført direkte i året. Vi tek altså ikkje omsyn til om skogkulturen fører til høgare verdi på skogen. Dette er i samsvar med praksisen som er nemnd tidlegare, at skogkapitalen ikkje vert justert for over- eller underavverking.

Graden av eigen arbeidsinnsats i skogen vil sterkt påverke dei direkte utgiftene den enkelte eigaren har i skogsdrifta. For at ein lettare skal kunne samanlikne nivået på kostnader i dei ulike skogane, er det ønskeleg å kostnadsføre arbeidet til eigaren og familien når det gjeld drift og vedlikehald (sjå hovudtabell 23). Vederlaget for arbeidsinnsatsen til familien i skogen blir fastsett slik som forklart i kapittel 1.7.2.

### 3.3.4 Resultat

I skogbruksgranskingane vert det brukt ulike resultatmål, alt etter kva «nivå» ein vil vurdere. Ein har såleis resultat før avskrivningar, resultat før skogkultur, driftsoverskot og driftsresultat. I driftsresultatet er verdien av eigen innsats trekt frå.

I utrekningane av både driftsoverskot og driftsresultat er kostnadene til skogkultur trekte frå direkte (inga balanseføring). Hovudtabellane 22 og 23 viser korleis dei ulike resultatmåla kjem fram. Eit uttrykk som er mykje brukt i skogbruket, er «rånetto». Ein definisjon er gitt i kapittel 1.9.

I gruppa med «ikkje noko salsvirke» er rånettoen som regel negativ. Da er verdien av vederlag for eigen arbeidsinnsats og eige utstyr større enn verdien av det virket som vert drive fram. Når ein får negativt driftsoverskot på dei minste eigedomane, skuldast det gjerne at avverkinga har vore lita, samtidig som ein framleis har hatt faste kostnader til avskrivningar og skogkultur.

Skogfond er ein type fond som er spesiell for skogbruket. Korleis skogfondet inngår i rekneskapsoppgjeret, går fram av kapittel 1.7.2.

Hovudtabell 24 presenterer driftsoverskot i jord- og skogbruk, for grupper som er inndelte etter regionar og etter storleiken på balansekvantumet i skogbruket. Vidare viser tabellen dei same resultatane når deltakarane er grupperte etter jordbruksareal og balansekvantum.

### 3.3.5 Investering og finansiering

Sjølv om skogkulturiltaka er førte som utgifter i året i dei andre hovudtabellane, er dei i hovudtabell 25 vurderte som investeringar. Investeringsbeløpa er brutto. Det vil seie at dei også omfattar kalkulert arbeidsvederlag til brukarfamilien, samt den delen av investeringane som er finansiert med offentlege tilskot.

Investeringstiltaka er delte i tre hovudgrupper:

- *Skogkultur. Grøfting, gjødsling, anlegg av bestand, bestandspleie fram til tynningsalder.*
- *Vegar. Varige vegar og enklare vegar som vert balanseførte og avskrivne.*
- *Anna. Følgjande verdiar er balanseførte på skogbruket: Skog og grunn, driftsbygningar i skogbruket, yrkesbilar, traktorar, maskinar, reiskapar og skogbruksplanar.*

I hovudtabell 25 er ordet «investeringsfrekvens» brukt. Med det meiner ein kor stor prosentdel av skogeigedomane som det har vore investert i gjennom året.

Tilskot og skogfond vert ofte utbetalte i ettertid (periodisering). Under «finansieringskjelde» kan ein derfor finne «overfinansiering» av investeringane i året. Dette vil kome fram som eit negativt tal under «anna finansiering». «Anna finansiering» er rekna ut som ein rest og er finansiering som stort sett er dekt av den årlege drifta.

### 3.3.6 Balanse

Hovudtabell 25 inneheld også ei oversikt over omløpsmiddel og anleggsmiddel i skogbruket. Omløpsmidla i skogbruket er lager av trevirke (avverka), diesel, olje og andre innkjøpte varer. Den største delen av anleggsmidla er skog og grunn. Større maskinar, som til dømes traktor, er oftast førte på jordbruket i balansen.

## 3.4 Hovudtrekk ved driftsgranskingane i skogbruket i 2020

For dei 113 bruka som var med i driftsgranskingane i skogbruket, gjekk avverkinga i 2020 litt opp samanlikna med året før. Tømmerprisen gjekk ned for alle sortimenta, som i stor grad bidrog til eit lågare resultat samanlikna med året før.

Skogarealet på deltakarbruka i 2020 gjekk opp samanlikna med året før og var i gjennomsnitt 1 571 daa. Det same gjeld balansekvantumet som auka frå 363 til 407 m<sup>3</sup>. Endring i utvalet av bruk som er med skogbruksgranskingane, kan forklare kvifor produktivt skogareal og balansekvantum auka samanlikna med 2019. Det vart i snitt avverka 135 prosent av balansekvantumet i 2020 (sjå kapittel 1.9), mot 141 prosent i 2019. Rekna per bruk vart det avverka 550 m<sup>3</sup> i gjennomsnitt. Det var om lag 24 m<sup>3</sup> meir enn året før, noko tilsvarende ein auke på 4 prosent. I alt vart 94 prosent av

tømmeret drive fram av entreprenørar i 2020. Her inngår også bygningstømmer og anna virke til eigen bruk.

I 2020 gjekk produksjonsinntekta ned med kr 21 000, til kr 207 000. Lågare tømmerprisar forklarar i stor grad denne nedgangen. Driftskostnadene gjekk opp og netto skogkultur gjekk ned samanlikna med 2019. I alt auka dei totale kostnadene med kr 5 000 og utgjorde kr 138 000. Det gjennomsnittlege driftsoverskotet per skogeigedom gjekk dermed ned med kr 26 000, til kr 68 000 i 2020. Driftsoverskotet i skogbruket utgjorde 16 prosent av samla driftsoverskot frå jord- og skogbruk, 7 prosentpoeng mindre enn året før.

Dersom vi set inn tariffløn for arbeidsinnsatsen til brukarfamilien, og trekkjer verdien av dette arbeidet frå driftsoverskotet, vert gjennomsnittleg overskot i 2020 kr 57 000. Det er kr 28 000 mindre enn i 2019.

Prisen på selt virke på deltakarbruka var i gjennomsnitt kr 369 per m<sup>3</sup> i 2020, mot kr 428 i 2019. Både når det gjeld prisen på sagtømmer og massevirke var det ein relativt stor nedgang. Det same gjeld også andre sortiment slik som sams virke og lautrevirke. Landbruksdirektoratet har rekna ut middelpriisen på selt virke i 2020 til kr 377. Beløpet ligg kr 58 under prisen frå 2019. Den totale avverkinga i Noreg i 2020 inneheldt 53 prosent skurtømmer og 42 prosent massevirke. Bruka i skogbruksgranskinga hadde ein litt lågare del skurtømmer og massevirke enn landsgjennomsnittet i 2020.

Utrekna per m<sup>3</sup> var all produksjonsinntekt til deltakarane i 2020 kr 378. Kostnadene kom opp i kr 253 per m<sup>3</sup>. Dette gav eit driftsoverskot på kr 125 per m<sup>3</sup>. Tilsvarande tal for 2019 var kr 434, kr 255 og kr 179 per m<sup>3</sup>.

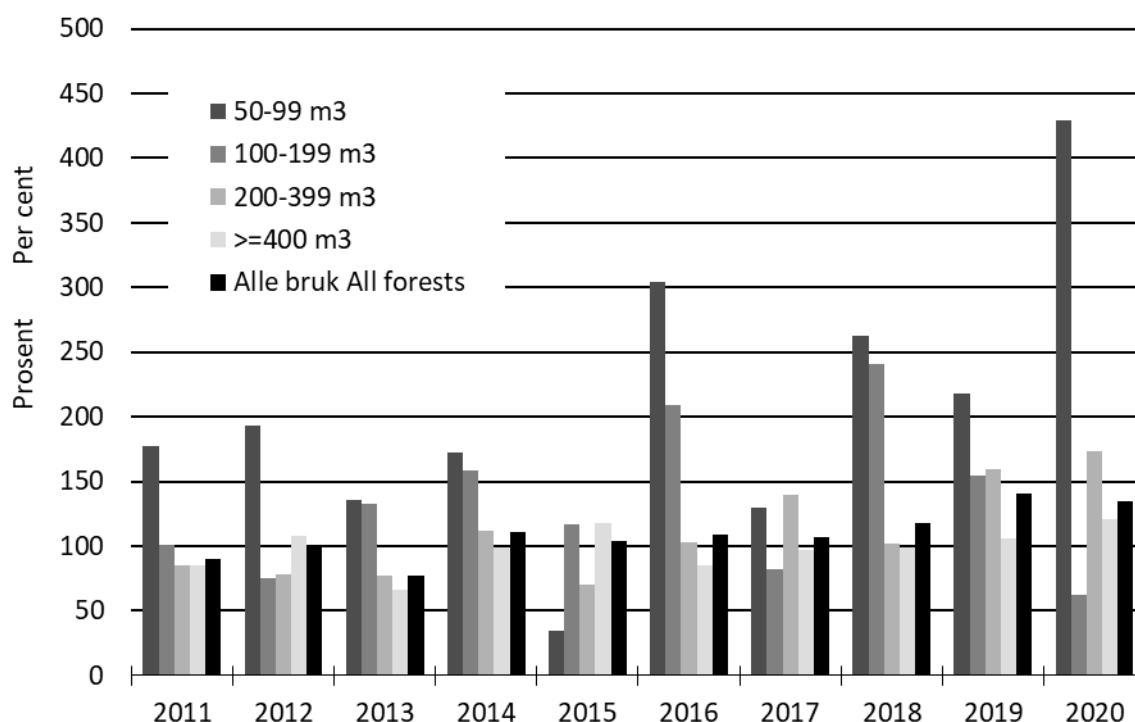
Familien la i gjennomsnitt ned 57 arbeidstimar i skogbruket i 2020. Samanlikna med 2019 har det vore ein auke på 11 timar. Fleire timar til skogkultur som følgje av stor avverking året før, kan vere ein forklaring på denne auken. Den årlege arbeidsinnsatsen i jordbruket for desse familieane ligg rundt 1 650 timar.

Investeringane i 2020 utgjorde 63 prosent av resultatet før skogkultur, mot 46 prosent året før. Investeringane var om lag uendra. Av investeringane i 2020 vart 68 prosent dekte av skogfond medan 37 prosent vart dekte av offentlege tilskot og eigen arbeidsinnsats. Anna finansiering utgjorde altså *minus* 5 prosent. Sjå kapittel 3.3.5 for ytterlegare forklaring når det gjeld «anna finansiering». I gjennomsnitt stod det i overkant av kr 90 600 inne på skogfondkontoen ved utgangen av 2020. Det var kr 9 200 meir enn året før. Årsaka til at saldoen auka, er at skogeigarane sette inn meir på skogfondet enn kva som vart brukt på ulike skogkulturtiltak gjennom året.

### 3.5 Tiårsoversikter

Dette kapitlet handlar om tiårsoversikter for avverkningsnivå, arbeidstimar i jord- og skogbruk, økonomisk resultat, investeringsnivå og finansieringsmåtar.

Figur 3.1 viser stor variasjon i avverkningsnivå frå år til år og mellom grupper. Størst variasjon finn vi i gruppene med lågast balansekvantum. Vi ser at dei minste skogeigedomane over tid jamt over har ein høgare avverkningsprosent enn dei store. At dette var annleis i 2015, er truleg eit tilfeldig utslag. I 2020 vart det avverka mellom 121 og 429 prosent av balansekvantumet i dei ulike storleiksgruppene. Stor avverking på dei minste skogeigedommane gjer stort utslag. Avverkningsprosenten for alle skogar har vore ein del høgare i 2019 og 2020, samanlikna med perioden 2011-2018. I gjennomsnitt for alle skogar i undersøkinga har avverkningsprosenten variert frå 77 til 141 i tiåret.



Figur 3.1 Avverking i prosent av balansekvantumet 2011–2020

*Roundwood cut as per cent of sustained yield 2011–2020*

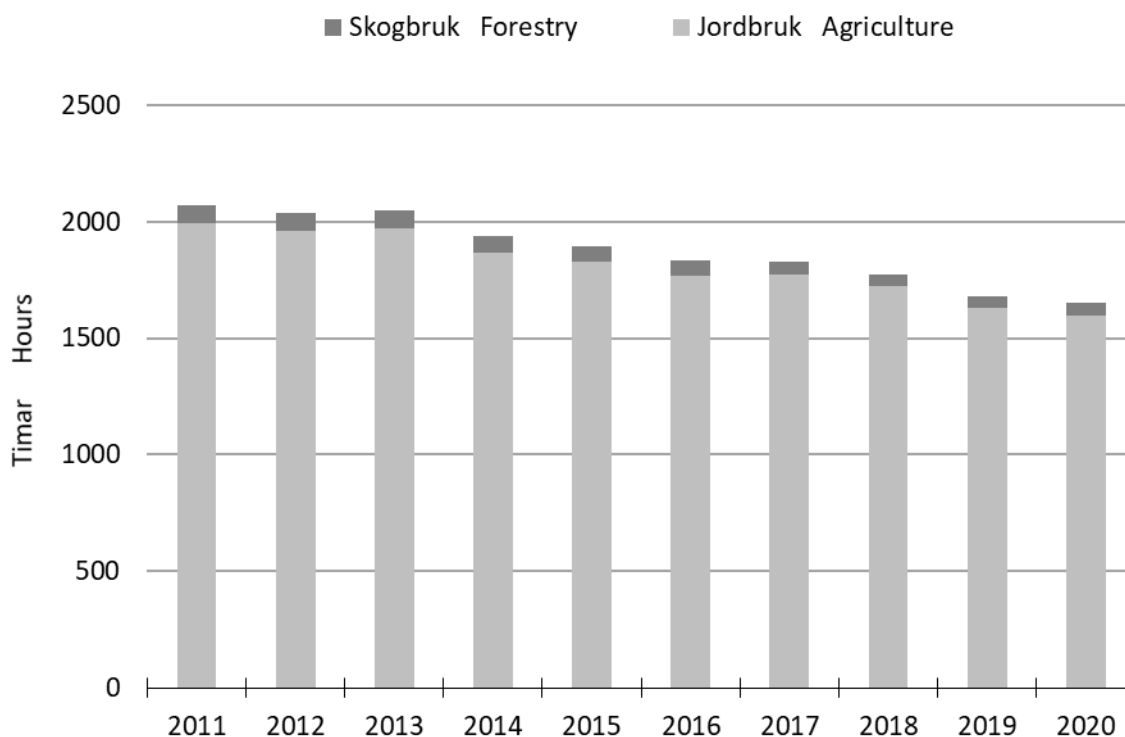
Figur 3.2 viser nivået for arbeidsinnsatsen til familien i jord- og skogbruk. Skogbruket sin del har halde seg innanfor intervallet 55–75 timar over ein lengre periode, med minkande tendens mot slutten av tiåret.

Generelt vert inntektene frå skogbruket vurderte som kapitalinntekter, og meir og meir av arbeidet i skogen vert sett bort til entreprenørar. Arbeidstimane til entreprenørane vert ikkje registrerte. Arbeidsinnsatsen til eigaren er i stor grad knytt til skogkultur, samt til uttak av tømmer til brensel. Brenselet kan vere både til eigen bruk og for sal. I driftsgranskningane høyrer ikkje vidare handsaming av tømmeret til ved med til skogbruket. Den verksemda vert rekna inn under privat sektor eller tilleggsnæring.

Figur 3.3 viser driftsresultatet per m<sup>3</sup> og korleis dette er kome fram. Tala er ikkje justerte for prisstiging. Den totale høgda i søylediagramma representerer produksjonsinntektene per m<sup>3</sup> i skogbruket. Summen av driftsresultatet og verdien av eige arbeid utgjer driftsoverskotet. Driftsresultatet frå 2013 er det lågaste for perioden.

Driftsresultatet i 2020 viser ein stor nedgang samanlikna med året før, men er likevel nokså høgt samanlikna med driftsresultata i perioden 2012 til 2017.

Det er faktorane tømmerpris og tømmerkvantum som først og fremst påverkar inntektene i skogbruket. Sidan avverka tømmerkvantum og tømmerpris som regel følgjer kvarandre, vil ein ofte få store svingingar i inntektene. For driftsåret 2020 har det vore ein liten auke når det gjeld avverking i gjennomsnitt for bruka som er med i skogbruksgranskinga, medan tømmerprisane har gått mykje ned. Data for landet frå Landbruksdirektoratet viser at både avverkinga og prisane gjekk ned i 2020. Nedgangen i driftsresultat per m<sup>3</sup> skuldast i stor grad lågare prisar samanlikna med fjoråret. Netto skogkultur gjekk ned, medan familiens arbeid gjekk litt opp. Driftskostnadene hadde ein liten auke.

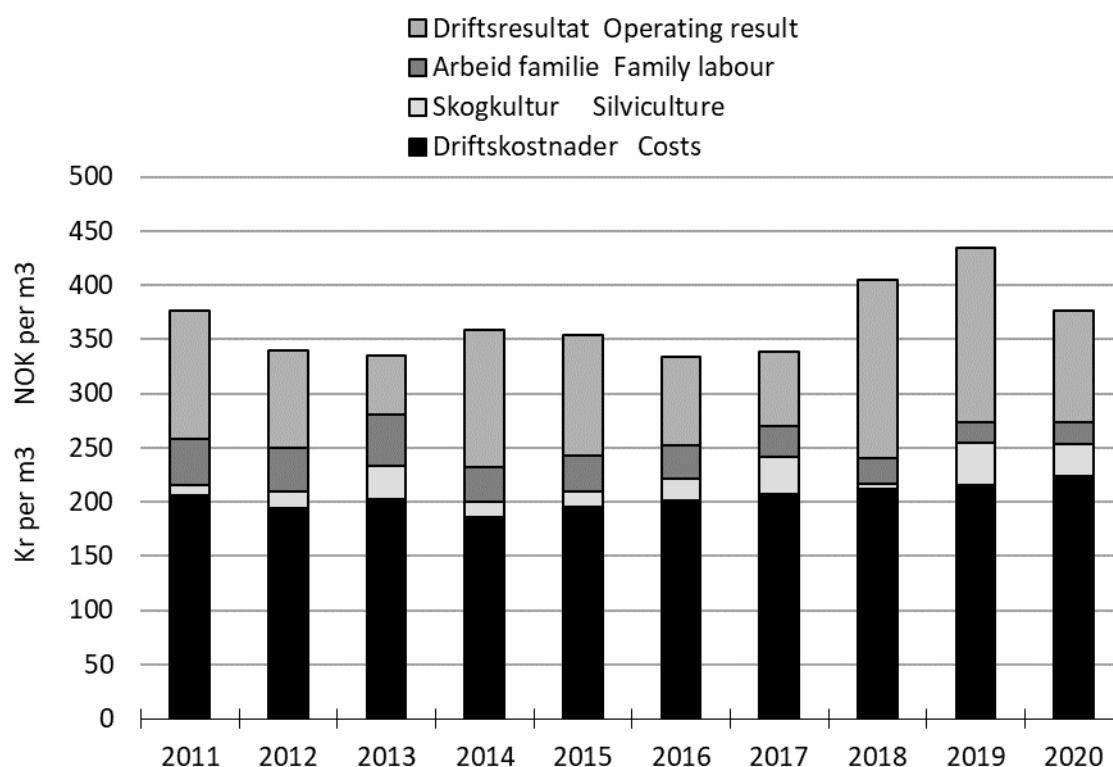


Figur 3.2 *Arbeidstimane til familien i jord- og skogbruk 2011–2020*  
*Family labour (hours) in agriculture and forestry sector 2011–2020*

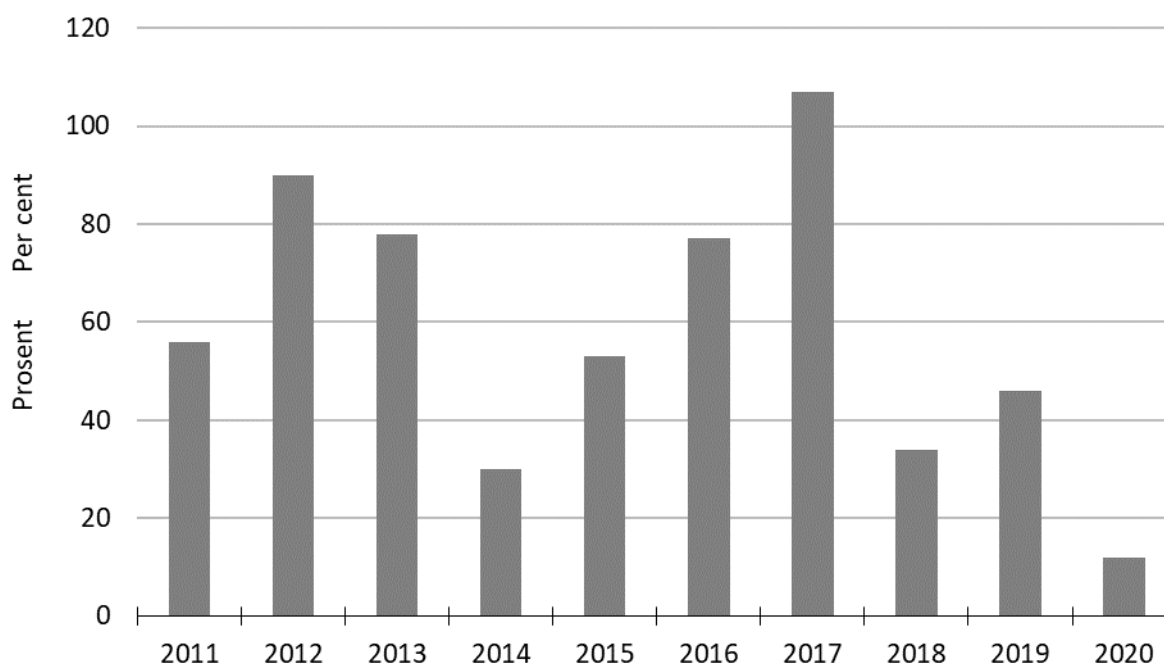
I gardsskogbruket er det til ein viss grad mogeleg å kompensere for store utgifter til drift, eller for bortfall av inntekter. Dette kan ein til dømes gjere med større eigeninnsats og lågare aktivitet i skogkultur for ein kortare periode. Ved bruk av entreprenør vil fleire og større drifter i same område kunne gi lågare driftskostnader. Derfor kan

det vere lønsamt å samarbeide med naboane når ein vil leige entreprenør i ein gardsskog.

Figur 3.4 viser storleiken på investeringane som del av resultatet før skogkultur. Denne indikatoren svingar mykje gjennom tiåret. Gjennomsnitt for tiåret er 63 prosent. I 2017 var investeringane uvanleg høge, med ein indikator på 107 prosent. I 2020 var investeringsnivået nokså uforandra samanlikna med 2019, medan resultat før skogkultur gjekk ned kr 30 500. Derfor kan vi observere ein auke for investeringsindikatoren i 2020. Kor mykje som vert investert i skogbruket, er avhengig av fleire faktorar. Investeringar i skogkultur skjer ofte rett i etterkant av det året tømmeret vert avverka.



Figur 3.3 Resultat for skogbruket 2011–2020, kroner per m<sup>3</sup>  
 Results in forestry sector 2011–2020, NOK per m<sup>3</sup>

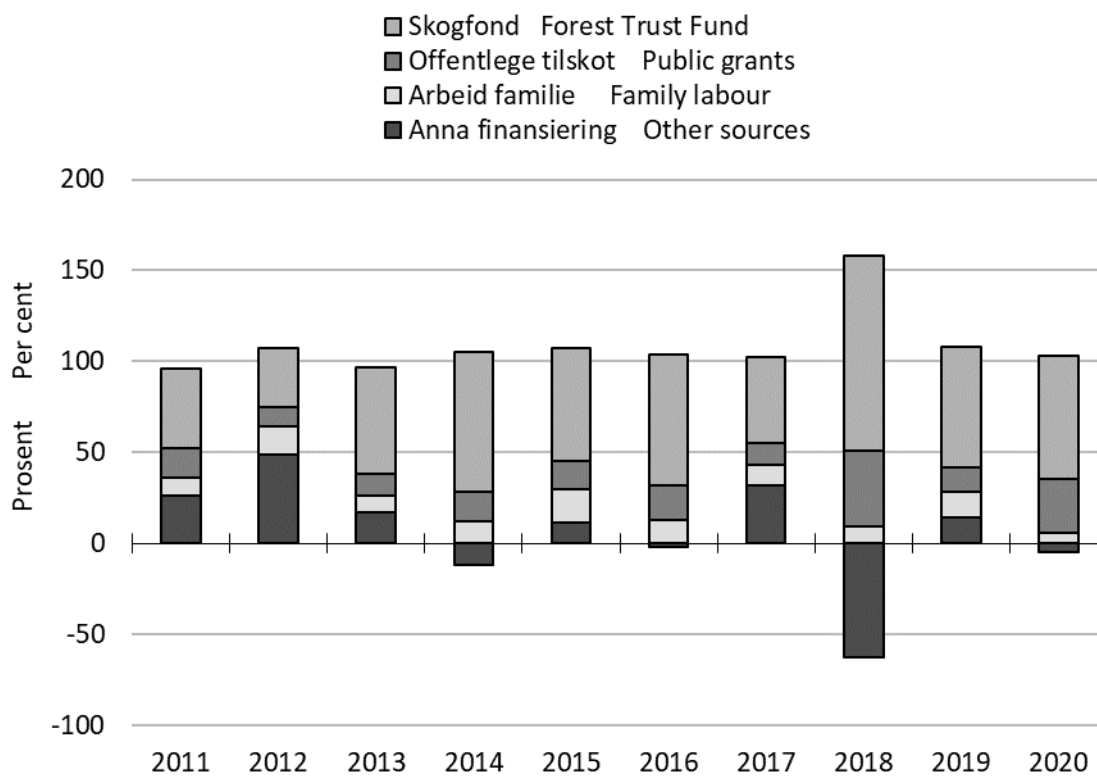


Figur 3.4 Investeringane rekna i prosent av resultat før skogkultur 2011–2020

*Reinvestments as per cent of net income (silviculture costs excluded) 2011–2020*

Figur 3.5 viser korleis investeringane er finansierte. Skogfond er den største og viktigaste finansieringskjelda. I gjennomsnitt for tiåret er fordelinga slik: Skogfond 63 prosent, offentlege tilskot 19 prosent, eigeninnsats 11 prosent og anna finansiering 7 prosent. I 2020 utgjorde skogfond 68 prosent av finansieringa medan offentlege tilskot utgjorde 29 prosent. 8 prosent var eigeninnsats, og anna finansiering utgjorde *minus* 5 prosent. Sjå i kapittel 3.3.5 kvifor «anna finansiering» kan kome ut med negative tal.





Figur 3.5 Finansiering av investeringane 2011–2020, prosent  
Financing of investments 2011–2020, per cent



## 4 Samla økonomisk resultat for brukarfamilien

### 4.1 Innleiing

Jordbruket i Noreg er i endring. Tradisjonelt har det norske jordbruket vore eit typisk familiejordbruk. Vi ser no fleire variantar med omsyn til organisering av jordbruksverksemdene. Likevel er familiebruket framleis dominerande, og driftsgranskingane set som før søkjelys på *brukarfamilien*.

Brukarfamilien hentar inntektene frå fleire ulike kjelder i tillegg til jord- og skogbruk. Datamaterialet i driftsgranskingane gir grunnlag for å seie noko også om dei delane av økonomien til brukarfamilien som vedkjem andre forhold enn landbruksdrift.

### 4.2 Tilleggsnæringar

#### 4.2.1 Definisjonar og avgrensing

Driftsgranskingar i jord- og skogbruk inneheld data frå all næringsaktivitet på deltakarbruka.

Tilleggsnæring vert definert som næringsverksemd utanom tradisjonelt jord- og skogbruk, med basis i ressursane på bruket. Leigekøyring med traktor og andre maskinar, foredling av eigenproduserte råvarer og utleige av hus som høyrer til på garden, er eksempel på aktuelle tilleggsnæringar. Når deltakarane driv næringsverksemd der dei ikkje nyttar ressursane på bruket, vert verksemda registrert som «anna næring». Køyring med tømmerbil eller gravemaskin, veterinærpraksis og konsulentverksemd er eksempel på «anna næring».

Dei seinare åra har det vore stor interesse for økonomiske data frå tilleggsnæringar, men det er få datakjelder. Etter kvart som tal årsverk i tradisjonelt jordbruk har gått ned, er det satsa ein god del offentlege middel på å utvikle alternativ næringsverksemd med basis i ressursar på gardsbruk.

Bruka som er med i driftsgranskingane, er valde ut på grunn av den jordbruksproduksjonen vi finn på bruket. Om dei har tilleggsnæring, eller kva tilleggsnæring som vert driven, vert ikkje teke omsyn til når vi tek inn nye bruk i granskinga. Resultata for tilleggsnæringane kan derfor variere noko meir enn det ein ser for resultata for jordbruket.

Frå rekneskapsåret 1997 er aktivitet i tilleggsnæringar registrert i driftsgranskingane, og frå rekneskapsåret 2005 vart registreringa av ulike tilleggsnæringar og anna

næringsverksemd utvida og gjort meir detaljert. I dette kapittelet vil vi presentere dei viktigaste funna frå registreringane dei siste åra.

## 4.2.2 Klassifisering av bruk med tilleggsnæring

I driftsgranskingane vert tilleggsnæring delt inn i desse hovudkategoriane:

- Utleige av areal og bygningar
- Maskinkøyning
- Vareproduksjon/foredling
- Utmarksnæring
- Landbruksrelatert reiseliv (turisme)
- Anna tenesteyting
- Annan biologisk produksjon

På mange bruk vert det drive med fleire typar tilleggsnæring, så tal registrerte driftsformer er langt høgare enn tal bruk. For å fange opp bruk som driv med tilleggsnæring av eit visst omfang, er det i nokre av tabellane og figurane presentert resultat berre frå bruk som har omsetning på meir enn kr 20 000 i tilleggsnæringar.

## 4.2.3 Omfang, omsetning og driftsoverskot i tilleggsnæring

Tabell 4.1 viser at av dei 924 bruka som var med i driftsgranskingane for 2020, hadde 85 prosent (786 bruk) omsetning i tilleggsnæring. Det er to prosentpoeng meir enn i åra 2018 og 2019. Omsetning er definert som inntekter frå sal av varer og tenester. Tabellen viser også at 68 prosent av deltakarbruka hadde omsetning på meir enn kr 20 000 i tilleggsnæring.

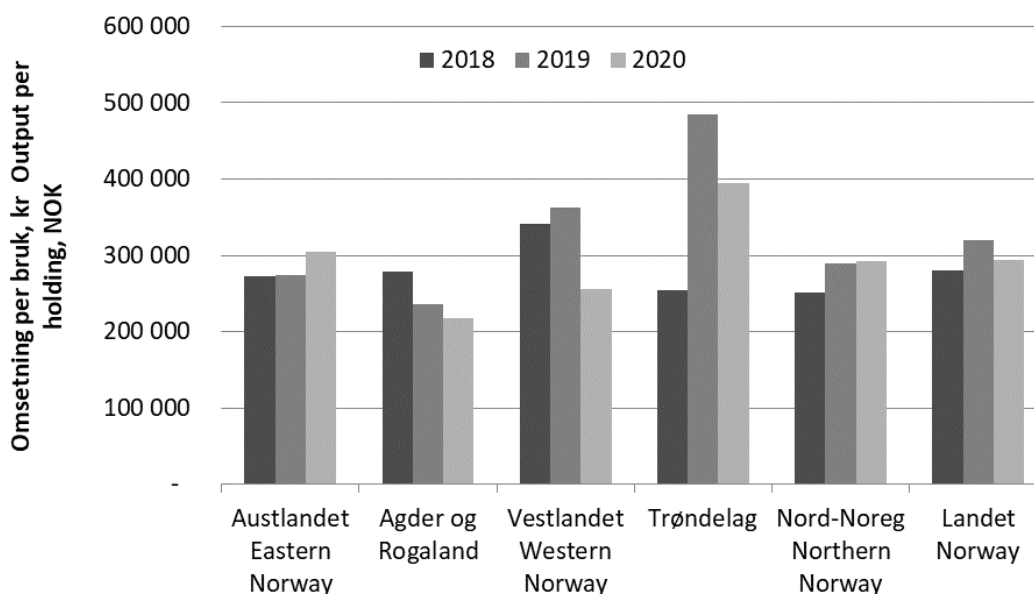
**Tabell 4.1 Prosent bruk med omsetning i tilleggsnæring i 2020**

*Percentage, survey holdings with output from other gainful activities, 2020*

	Austlandet <i>Eastern Norway</i>	Agder og Rogaland	Vestlandet <i>Western Norway</i>	Trøndelag	Nord- Noreg <i>Northern Norway</i>	Landet <i>All regions</i>
Tal bruk i driftsgranskingane <i>Number of survey holdings</i>	327	152	187	147	111	924
Prosent av bruka med omsetning i tilleggsnæring <i>Percentage, holdings with output from other gainful activities</i>	91	78	87	88	61	85
Prosent av bruka med omsetning på over kr 20 000 i tilleggsnæring <i>Percentage, holdings with output larger than NOK 20,000 from other gainful activities</i>	74	67	64	69	56	68

Prosentdelen bruk med tilleggsnæring som har omsetning større enn kr 20 000, har dei siste åra vore størst på Austlandet og minst i Nord-Noreg.

Figur 4.1 viser omsetning i tilleggsnæringar i åra 2018–2020, fordelt på regionar. Figuren byggjer på resultat frå bruka som har omsetning over kr 20 000 i tilleggsnæring, 627 bruk i 2020. I 2020 var omsetninga i gjennomsnitt kr 294 600 per bruk, ein nedgang på 8 prosent frå toppåret 2019. Gjennomsnittleg omsetning gjekk ned i Agder og Rogaland, på Vestlandet og i Trøndelag, men auka på Austlandet og i Nord-Noreg. Den store auken i Trøndelag i 2019 skuldast høg omsetning som følge av tomtosal, på eit fåtal bruk.



Figur 4.1 Omsetning i tilleggsnæring, kroner per bruk. Bruk med omsetning over kr 20 000 i tilleggsnæring. Regionar, 2018–2020

*Output from other gainful activities, NOK per holding.*

*Holdings with output of more than NOK 20,000. Regions, 2018–2020*

Resten av kapittelet tek for seg ulike resultat kor *alle* bruk med tilleggsnæring er med i grunnlaget, uavhengig av omfang. I gjennomsnitt for desse bruka var driftsoverskotet frå tilleggsnæring kr 118 100 per bruk i 2020. Det er ein nedgang på kr 7 700 frå 2018. Figur 4.2 viser driftsoverskot frå ulike driftsformer innan tilleggsnæring i perioden 2018–2020 (802 bruk i 2020). Nokre bruk får utrekna driftsoverskot sjølv om dei ikkje har omsetning. Til dømes gjeld dette bruk i oppstartsfasen, som berre har utgifter.

I driftsforma «utleige» vart driftsoverskotet kr 56 300 i gjennomsnitt per bruk i 2020. Det var 457 bruk som hadde denne driftsforma.

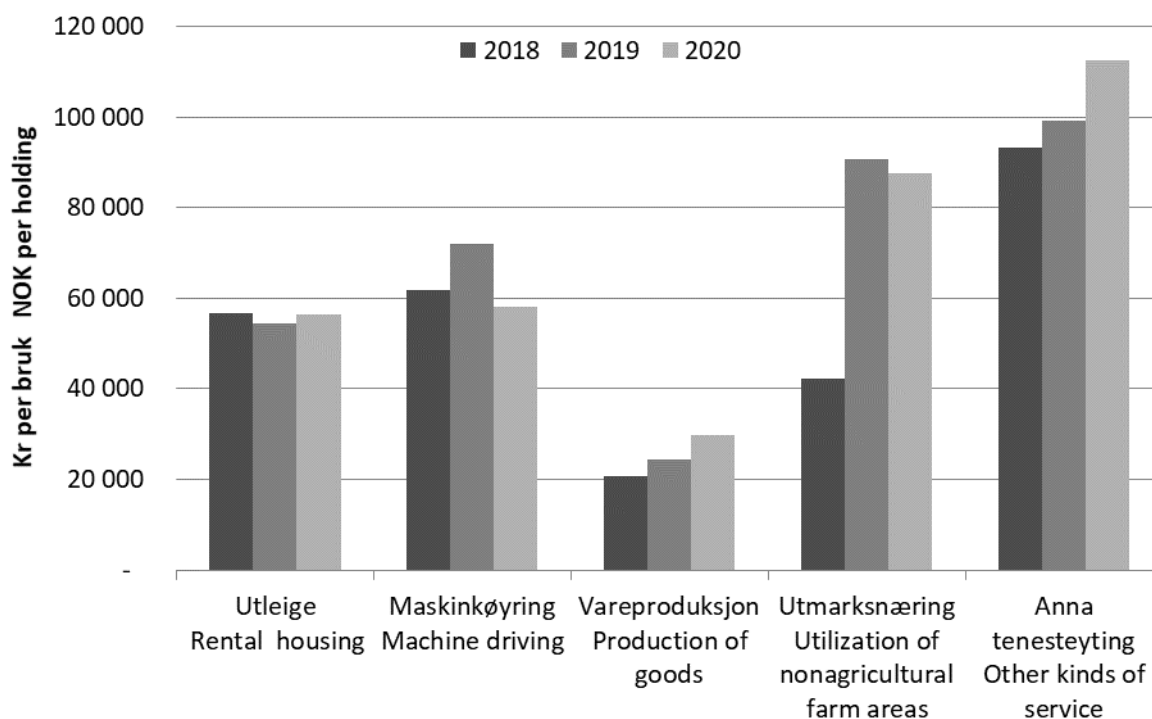
Enkeltbruk kan ha fleire ulike typar maskinkøyring, til dømes både rundballepressing for jordbruket og snøbrøyting for andre. I 2020 var det 500 bruk som dreiv «maskinkøyring», slik denne driftsforma er definert. Driftsoverskotet i driftsforma var i snitt kr 58 100 per bruk i 2020.

Driftsforma «vareproduksjon» hadde i snitt eit driftsoverskot på kr 30 000 per bruk i 2020. Det var 176 bruk som dreiv med «vareproduksjon». Driftsforma omfattar mellom anna omsetning av ved og vidareforedling av kjøt, mjølk og frukt.

Driftsforma utmarksnæring inkluderer til dømes utleige av jakt og fiske, sal av grus, sand og stein, utvikling og sal av tomter og småkraftverk. I 2020 vart driftsoverskotet for denne driftsforma i gjennomsnitt kr 87 700. Overskot frå sal av tomter bidreg til godt resultat for denne driftsforma.

Driftsforma «anna tenesteyting» omfattar brukarar som blant anna driv med «inn på tunet», saueklipping og klauvskjering. «Anna tenesteyting» er den driftsforma blant tilleggsnæringane som har det høgaste driftsoverskotet, med kr 112 546 i driftsoverskot per bruk i 2020. Det var 67 bruk som hadde denne driftsforma.

Driftsformene «turisme» og «annan biologisk produksjon» (som til dømes hunde- eller hesteopplett) har hatt varierende resultat. Dei siste åra har det vore så få bruk i gruppa med turisme og annan biologisk produksjon i driftsgranskingane at resultat frå desse driftsformene ikkje er med i figurane. Bruka som driv med turisme som tilleggsnæring vart råka av korona-pandemien, og ein ser ein nedgang både i resultat og arbeidsinnsats for denne driftsforma.

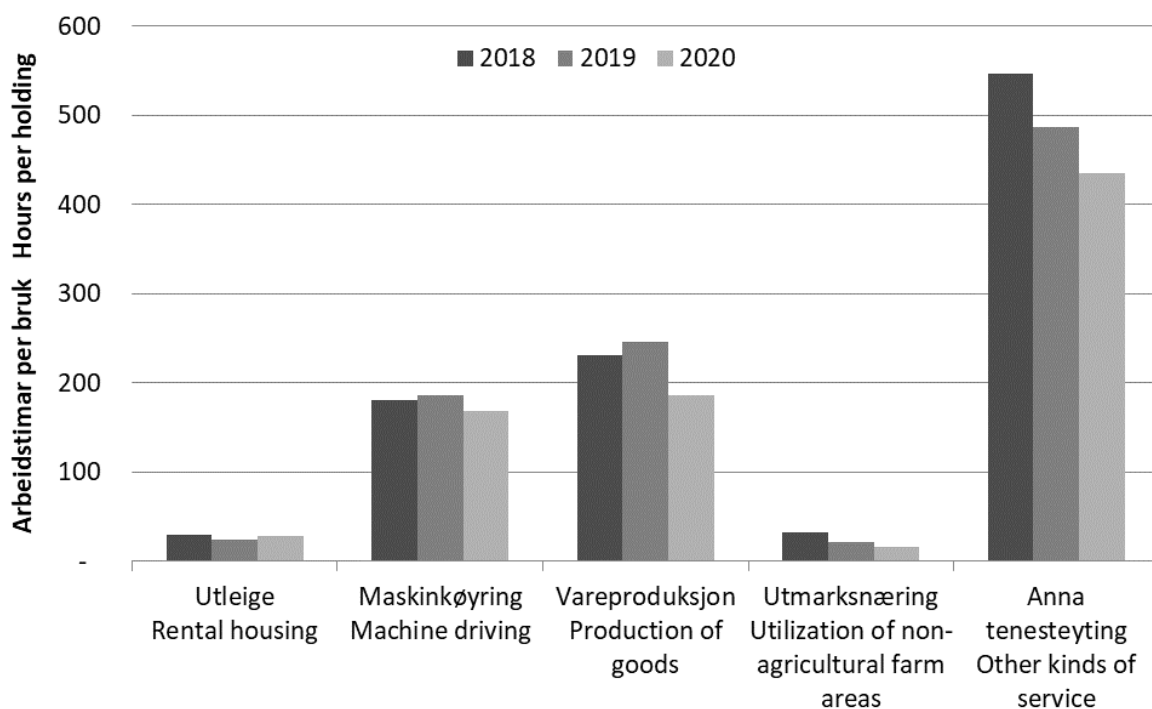


Figur 4.2 Driftsoverskot frå ulike former for tilleggsnæring, kroner per bruk.  
 Alle bruk med tilleggsnæring, 2018–2020

*Net income from different kinds of other gainful activities, NOK per holding. All holdings with other gainful activities, 2018–2020*

#### 4.2.4 Arbeidsinnsats i tilleggsnæringar

Figur 4.3 viser arbeidsinnsatsen i dei ulike formene for tilleggsnæring. I gjennomsnitt er det brukt 205 timar innan tilleggsnæring i 2020 på dei bruka kor det er registrert timar på tilleggsnæring. Av dei driftsformene det vert presentert resultat for, er det driftsforma «Anna tenesteyting» som har høgast arbeidsinnsats per bruk. I 2020 var arbeidsinnsatsen for denne driftsforma 436 timar i gjennomsnitt. Deretter kjem bruka med «vareproduksjon» med 185 timar i gjennomsnitt i 2020. For denne driftsforma har arbeidsinnsatsen vore relativt stabil ei årrekke, men vart noko lågare i 2020. Likevel auka driftsoverskotet for driftsforma. «Maskinkøyring» er den mest vanlege driftsforma. Der låg timeforbruket på 168 timar per bruk i 2020. Mange bruk har ulike former for utleige og utmarksnæring, men det er oftast få timar knytte til desse driftsformene.



Figur 4.3 *Arbeidstimar i ulike former for tilleggsnæring. Alle bruk som har registrert timar i tilleggsnæring, 2018–2020*

*Hours of work executed in other gainful activities. All holdings where hours of work in such activities are recorded, 2018–2020*

#### 4.2.5 Kva betyr tilleggsnæringane for total inntening på bruket?

Overskotet frå tilleggsnæring utgjorde i gjennomsnitt 9 prosent av samla nettoinntekt på alle (924) driftsgranskingsbruk i 2020. Bidraget varierer naturleg nok med ulike regionar og ulike tilleggsnæringar. Tabell 4.2 viser at tilleggsnæringane i 2020 spelte størst rolle i flatbygdene i Trøndelag. For dei to regionane i Trøndelag auka bidraget frå tilleggsnæringane mykje som følgje av inntekter frå tomtesal i 2019, og det finn ein også for flatbygdene i 2020, medan det for dei andre bygdene i Trøndelag vart eit resultat om lag som for åra før 2019.

Stor variasjon i bidraget frå tilleggsnæring mellom år i ein region, skuldast elles i stor grad utskifting av bruk i driftsgranskningane.



**Tabell 4.2 Bidrag frå tilleggsnæring. Driftsoverskot i prosent av nettoinntekt***Significance of other gainful activities. Net income as percentage of total net income*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Austlandet								
<i>Eastern Norway</i>								
Flatbygder	7	10	6	9	10	13	10	11
<i>Lowlands</i>								
Andre bygder	5	5	4	5	6	7	8	9
<i>Other parts</i>								
Agder og Rogaland								
Jæren	6	6	4	4	5	7	7	5
<i>Jæren</i>								
Andre bygder	14	9	9	10	9	8	9	7
<i>Other parts</i>								
Vestlandet	5	5	6	5	5	6	8	7
<i>Western Norway</i>								
Trøndelag								
Flatbygder	7	7	8	9	10	12	19	20
<i>Lowlands</i>								
Andre bygder	5	4	5	6	6	6	20	7
<i>Other parts</i>								
Nord-Noreg	5	5	4	7	6	7	7	7
<i>Northern Norway</i>								
Landet	7	7	6	7	7	7	10	9
<i>All regions</i>								

Med unntak for 2019 og 2020 har den delen av nettoinntekta til brukarfamilien som kjem frå tilleggsnæring, vore nokså stabil det siste tiåret. Han har utgjort berre mellom 6 og 7 prosent. Ei av årsakene til at tilleggsnæringane ikkje betyr meir, kan vere at det utvalet av bruk som er med i driftsgranskingane, har relativt stor jordbruksaktivitet. På desse bruka kan det vere lita tid til, og mindre trong for, å byggje opp andre næringar. God tilgang på løna arbeid kan vere ei anna forklaring.

Pelsdyrhald vert rekna som tilleggsnæring i tabell 4.2. I dei andre tabellane og figurane i avsnittet om tilleggsnæring er pelsdyr ikkje med.

#### 4.2.6 Lønsemd i tilleggsnæringar

Tabell 4.3 viser driftsoverskot per time innan «maskinkøyring», «vareproduksjon», «turisme» og «anna tenesteyting» samanlikna med driftsoverskot per time i jordbruket. I 2020 kom jordbruket (gjennomsnitt for alle bruk i driftsgranskingane) ut med eit driftsoverskot på kr 152 per time. Av tilleggsnæringane som er med i oversikta, har «maskinkøyring» hatt den høgaste timesatsen alle åra som er med i tabellen. Også vareproduksjon og «anna tenesteyting» ligg over jordbruket i 2020. Det er stor variasjon i driftsoverskot per time, og i 2020 er det eit bruk med vareproduksjon som oppnådde eit svært godt resultat, og som gjer at driftsoverskot per time auka mykje for denne gruppa.

**Tabell 4.3 Driftsoverskot, kroner per time. Ulike former for tilleggsnæring samanlikna med jordbruket***Net income, NOK per hour. Different kinds of other gainful activities compared to agriculture*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Maskinkøyring <i>Contract work</i>	205	249	257	277	325	351	389	349
Vareproduksjon <i>Production of goods</i>	94	73	91	90	94	108	117	201
Anna tenesteyting <i>Other kinds of service</i>	169	150	168	154	173	196	221	289
Jordbruket, alle bruk <i>Agriculture, all holdings</i>	120	146	155	155	148	133	140	152

## 4.3 Balanse

### 4.3.1 Egedelar

Verdien av dei balanseførte egedelane til brukarfamilien (totalkapitalen) er vist i hovudtabell 12. Fordelinga mellom gjeld og eigenkapital er også presentert der.

I gjennomsnitt for alle deltakarbruk auka totalkapitalen i løpet av 2020 med 5 prosent, til kr 8 906 600. Jæren og flatbygdene på Austlandet skil seg ut ved at deltakarane der har større totalkapital enn kva vi finn i dei andre regionane. Dei nordnorske deltakarane har minst gjennomsnittleg totalkapital.

Ved utgangen av 2020 var 75 prosent av totalkapitalen til brukarfamiliane anleggsmiddel.<sup>10</sup> 25 prosent var altså omløpsmiddel. Jordbruket sin del av totalkapitalen utgjorde i gjennomsnitt 54 prosent, men berre 30 prosent på bruk med 50–100 dekar, og så mykje som 62 prosent på bruk med meir enn 500 dekar.

31. desember 2020 var 34 prosent av omløpsmidla på gjennomsnittsbruket bankinnskott og kontantar. Varelageret til jordbruket, medrekna slaktedyr, utgjorde 16 prosent av omløpsmidla.

### 4.3.2 Nettoinvestering utanom jordbruket

Hovudtabell 11 viser at samla nettoinvestering i andre sektorar enn jordbruket var kr 64 900 per deltakarbruk i 2020. Av denne summen gjekk kr 38 200 til private egedelar. I tilleggsnæringar var nettoinvesteringa kr 6 700 per bruk. Skogbruk og «anna næring» er dei to andre sektorane som går inn i oversikta over nettoinvesteringar, med respektive beløp per bruk på kr 8 600 og kr 11 400 for 2020.

<sup>10</sup> Sjå kapittel 1.9 for forklaring av omgrep.

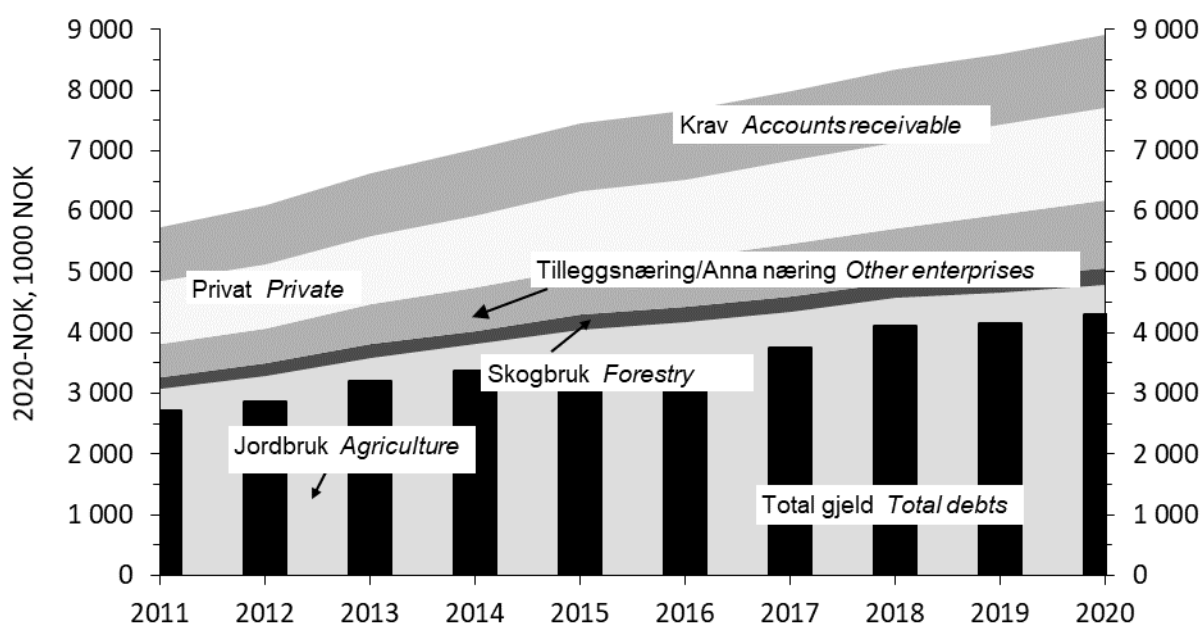
### 4.3.3 Gjeld og egenkapital

Gjennom 2020 auka det samla gjeldsbeløpet per deltakarbruk med 5 prosent. Ved utgangen av året var gjennomsnittleg gjeld kr 4 297 000. Det vil seie at gjeldsprosenten var 48, same som ved utgangen av 2019. Ved slutten av 2020 utgjorde gjeld i gjennomsnitt 34 prosent av totalkapitalen på bruk med mellom 100 og 200 dekar jordbruksareal. Til samanlikning var gjeldsprosenten 53 i gruppa med meir enn 500 dekar. Dei andre storleiksgruppene hadde gjeldsprosent som låg mellom desse ytterpunkta. Mellom regionane varierte gjeldsprosenten frå 40 prosent på Vestlandet til 59 prosent i Nord-Noreg.

Eigenkapitalen på deltakarbruka auka med 5 prosent i løpet av 2020. Ved utgangen av året hadde den gjennomsnittlege deltakarfamilien kr 4 609 900 i eigenkapital. I flatbygdene på Austlandet var det størst eigenkapital per bruk. Deltakarane i Nord-Noreg er registrerte med mindre eigenkapital enn kva vi finn i dei andre regionane.

I 2020 hadde deltakarane ein gjennomsnittleg gjeldsrentefot på 3,0 prosent. Det er 0,2 prosentpoeng lågare rentefot enn året før. Rentefoten er utrekna ut frå tilhøvet mellom betalte renter og kårutgifter, og storleiken på total gjeld. Leverandørgjeld og gjeld til skattefuten inngår i samla gjeld, men er ikkje renteberande. Det betyr at den reelle rentefoten på vanlege lån låg høgare enn 3,0 prosent.

Utviklinga gjennom 10 år er illustrert i figur 4.4. I 2011 var den gjennomsnittlege gjeldsprosenten på deltakarbruka 47, og i 2020 var den på 48 prosent.



Figur 4.4 Samansetjing av egedelar og total gjeld. Gjennomsnitt for alle bruk, 2011–2020. Faste 2020-kroner

Assets and debts per holding, 2011–2020. 2020-NOK

## 4.4 Nettoinntekt per familie

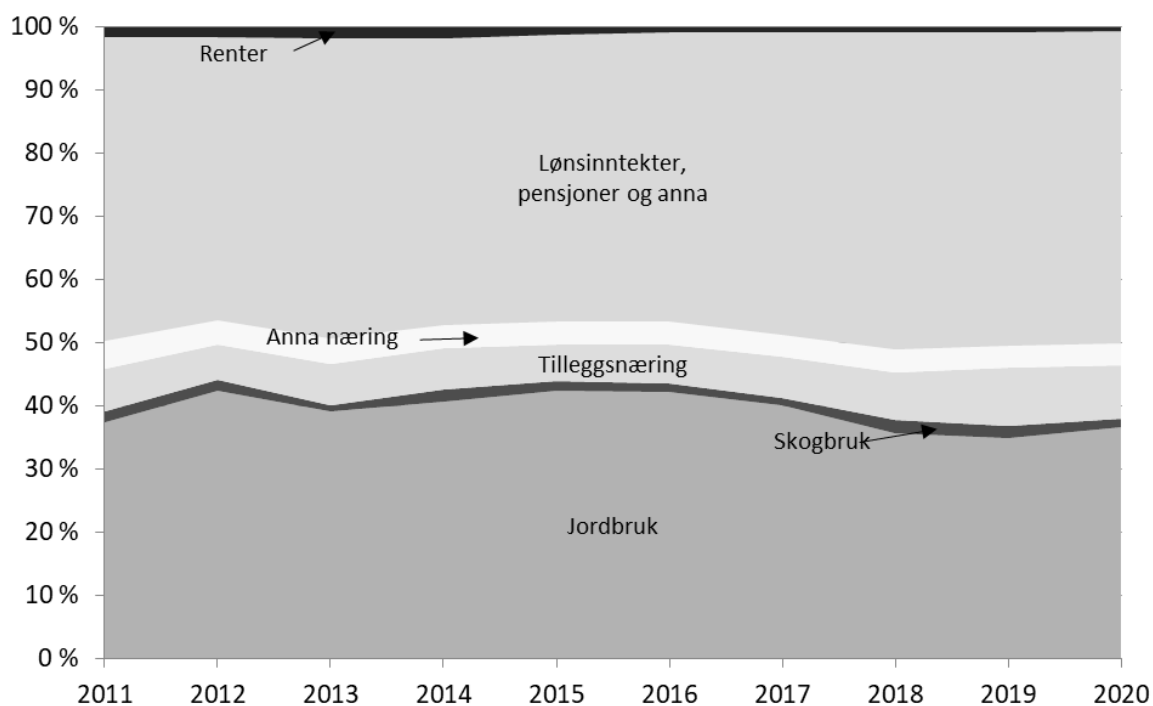
Nettoinntekta vert presentert i hovudtabell 18.

Nettoinntekta er samla arbeidsvederlag og forrenting som familien oppnår, etter frådrag av betalte gjeldsrenter og kår (sjå kapittel 1.7). I gjennomsnitt var nettoinntekta per deltakarbruk kr 1 076 000 i 2020, 5 prosent opp samanlikna med 2019.

Gjennomsnittsbruket i flatbygdene i Trøndelag på hadde kr 1 304 800 i nettoinntekt i 2020 og låg dermed høgast av regionane. På bruka i Nord-Noreg var gjennomsnittleg nettoinntekt lågast, kr 873 100. Bruka med størst og minst areal hadde større nettoinntekt enn dei andre storleiksgruppene.

I 2020 utgjorde driftsoverskotet i jordbruket 37 prosent av samla arbeidsvederlag og forrenting på det gjennomsnittlege deltakarbruket, to prosentpoeng meir enn året før. Inntektsdelen frå jordbruket i 2020 var størst på Jæren, med 56 prosent, og minst i flatbygdene i Trøndelag kor han utgjorde berre 27 prosent. I bruksgruppa med meir enn 500 dekar jordbruksareal kom 47 prosent av samla arbeidsvederlag og forrenting frå jordbruket. Alle dei andre storleiksgruppene er registrerte med lågare «jordbruksdel» av samla arbeidsvederlag og forrenting.

I gjennomsnitt for alle deltakarbruk i 2020 var driftsoverskot i skogbruket 1 prosent av samla arbeidsvederlag og forrenting, mot 2 prosent året før. Flatbygdene på Austlandet er den regionen kor skogen gav størst bidrag til samla arbeidsvederlag og forrenting i 2020. Her var delen 3 prosent.



Figur 4.5 Samansetjing av samla arbeidsvederlag og forrenting på driftsgranskingsbruka, 2011–2020

Composition of the farmer family's income from all sources, 2011–2020

For alle deltakarbruk sett under eitt kom 8 prosent av det samla vederlaget frå tilleggsnæring, 3 prosent frå «anna næring» og 41 prosent frå lønsarbeid i 2020.

I 2011 var jordbruket sin del av samla vederlag og forrenting 37 prosent. Tilleggsnæring stod for 7 prosent av totalen på det tidspunktet, og lønsinntekt utgjorde 40 prosent. Figur 4.5 illustrerer korleis samansetjinga av inntekta til deltakarfamiliene har utvikla seg gjennom 10 år.

Privatforbruket i 2020, eksklusive betalte skattar, var i gjennomsnitt for alle deltakarfamiliar kr 603 800. Samanlikna med 2019 gjekk privatforbruket opp med 3 prosent. I 2020 var privatforbruket per deltakarfamilie størst i flatbygdene på Austlandet og minst i Nord-Noreg.

## 4.5 Tilgang på og bruk av middel

### 4.5.1 Arbeidskapital

Likviditeten på bruka er nært knytt til storleiken på arbeidskapitalen. Arbeidskapital, som er omløpsmiddel<sup>11</sup> minus kortsiktig gjeld, vert presentert i tabellane 4.4 og 4.5.

Likviditeten på det gjennomsnittlege deltakarbruket vart styrka i løpet av 2020. Arbeidskapitalen auka med 10 prosent i snitt for alle deltakarar, til kr 1 615 000 ved utgangen av året. Sju av dei åtte regionane hadde positiv utvikling innan likviditet. Arbeidskapitalen per bruk auka mest på Jæren. I «andre bygder» i Trøndelag vart arbeidskapitalen mindre. Flatbygdene på Austlandet hadde størst arbeidskapital per bruk ved både starten og slutten av året, medan «andre bygder» i Agder og Rogaland var i motsett ende av skalaen på begge tidspunkt. For storleiken på arbeidskapitalen finn vi mindre skilnader mellom arealgruppene enn mellom dei regionale gruppene. Alle storleiksgruppene i tabell 4.5 hadde positiv utvikling i arbeidskapital i 2020. Arbeidskapital per bruk var størst i gruppa «100-200 dekar» og minst i gruppa «300-500 dekar» per 31. desember 2020.

### 4.5.2 Sparing

I driftsgranskingane er sparing definert som auke i eigenkapital i løpet av rekneskapsåret. At «sparing» og «auke i eigenkapitalen» (kapittel 4.3.3) ikkje er identiske, skuldast at i kapittel 4.3.3 er det eigenkapitalen i utgåande balanse for *deltakarbruka frå året før* som er samanlikningsgrunnlag. Sparing vert derimot rekna ut frå inngåande balanse for *deltakarane det aktuelle året*. Av tabell 4.5 kan ein sjå at gjennomsnittleg sparing på deltakarbruka i 2020 var kr 255 500. Beløpet svarte til 6 prosent av verdien som eigenkapitalen hadde ved starten av året.

---

<sup>11</sup> Sjå kapittel 1.9 for forklaring av omgrep.

**Tabell 4.4 Tilgang på og bruk av middel. Endring i arbeidskapital. Regionar. Kroner***Cash flow analysis and working capital. Regions. NOK*

Regionar Regions	Austlandet		Agder og Rogaland	Vestlandet	Trøndelag	Nord-Noreg		
	<i>Eastern Norway</i>					<i>Northern Norway</i>		
	Flat- bygder <i>Lowlands</i>	A. bygder Other <i>parts</i>	Jæren	A. bygder Other <i>parts</i>	<i>Western Norway</i>	Flat- bygder <i>Lowlands</i>	A. bygder Other <i>parts</i>	
Nettoinntekt <i>Total net income</i>	1 278 500	1 084 500	958 500	966 200	1 057 800	1 303 500	874 000	872 700
+ Verdiregulering levert <i>Extraordinary items, inc.</i>	97 300	183 400	82 600	63 000	159 100	214 200	111 200	84 800
– Verdireg. motteken <i>Extraord. items, costs</i>	188 400	42 600	27 400	50 900	30 800	140 800	874 000	36 500
– Privatforbruk <i>Private consumption</i>	699 600	585 200	592 100	568 900	606 700	666 400	565 400	477 200
– Betalte skattar <i>Taxes</i>	327 900	275 400	186 200	239 000	259 500	314 200	212 600	231 800
=Sparing <i>Savings</i>	160 000	364 700	235 300	170 400	319 900	396 300	150 900	211 900
Avskrivningar, jordbruket <i>Depreciation, agriculture</i>	267 600	225 800	350 300	276 700	243 300	274 600	270 900	224 400
Fråsal og investerings- tilskot, jordbruket <i>Sales and investment grants, agriculture</i>	112 800	95 700	14 200	107 900	93 700	91 400	122 400	96 400
Ny langsiktig gjeld <i>New long term liabilities</i>	595 100	371 800	263 800	399 000	287 400	433 500	739 100	371 100
Arbeidskapital 1/1–20 <i>Working capital 20.01.01</i>	2 334 800	1 513 200	863 800	559 800	1 686 100	1 445 700	1 411 500	711 000
Sum tilgang på middel <i>Total capital supply</i>	3 470 200	2 571 200	1 727 500	1 513 800	2 630 400	2 641 500	2 694 800	1 614 900
Investert i jord, bygningar og maskinar/reiskapar i jordbruket <i>Investments in farmland, outbuildings, machinery and equipment</i>	479 100	523 400	301 700	547 500	531 900	368 100	939 100	477 600
Endring i andre eigedelar inklusive buskap <i>Change in other assets, livestock included</i>	99 600	116 100	39 900	62 300	27 500	160 000	157 800	33 700
Avdrag på langsiktig gjeld <i>Longterm liabilities, repayment</i>	485 800	245 400	254 400	255 800	195 800	273 100	295 800	250 400
Arbeidskapital 31/12–20 <i>Working capital 20.12.31</i>	2 405 700	1 686 300	1 131 400	648 200	1 875 200	1 840 300	1 302 100	853 200
Sum bruk av middel <i>Total capital spent</i>	3 470 200	2 571 200	1 727 500	1 513 800	2 630 400	2 641 500	2 694 800	1 614 900
Endring i arbeidskap. 2020 <i>Working capital, change 2020</i>	70 900	173 100	267 600	88 400	189 200	394 600	-109 400	142 100
Endring i arbeidskap. 2019 <i>Working capital, change 2019</i>	295 500	78 400	176 500	56 600	70 200	199 800	295 100	29 900

**Tabell 4.5 Tilgang på og bruk av middel. Endring i arbeidskapital. Storleiksgrupper. Kroner***Cash flow analysis and working capital. Farm size. NOK*

<b>Storleiksgrupper, dekar</b> <i>Farm size, decares</i>	<b>50–100</b>	<b>100–200</b>	<b>200–300</b>	<b>300–500</b>	<b>&gt;500</b>	<b>Alle 2020</b> <i>All 2020</i>
Nettoinntekt <i>Total net income</i>	1 080 400	959 700	1 017 400	1 065 400	1 176 500	1 075 300
+Verdiregulering levert <i>Extraordinary items, income</i>	175 500	161 100	96 500	80 700	178 500	128 200
–Verdiregulering motteken <i>Extraordinary items, costs</i>	52 500	22 700	45 300	115 800	96 600	77 800
– Privatforbruk <i>Private consumption</i>	618 800	574 900	579 800	604 800	621 700	603 800
– Betalte skattar <i>Taxes</i>	323 300	255 700	251 600	259 000	282 600	266 500
= Sparing <i>Savings</i>	261 200	267 600	237 100	166 500	354 100	255 500
Avskrivningar, jordbruket <i>Depreciation, agriculture</i>	117 400	131 000	183 800	239 400	422 000	258 400
Fråsal og investeringstilskot i jordbruket <i>Sales and investment subsidies, agriculture</i>	39 600	47 400	65 500	82 000	172 000	96 000
Ny langsiktig gjeld <i>New long term liabilities</i>	258 100	192 700	243 800	414 200	736 100	427 200
Arbeidskapital 1/1–20 <i>Working capital 20.01.01</i>	1 663 800	1 751 600	1 319 300	1 120 400	1 788 400	1 466 900
Sum tilgang på middel <i>Total capital supply</i>	2 340 100	2 390 300	2 049 500	2 022 600	3 472 600	2 504 100
Investert i jord, bygningar og maskinar/reiskapar i jordbruket <i>Investments in farmland, outbuildings, machinery and equipment</i>	209 400	192 100	363 000	482 500	891 200	515 900
Endring i andre egedelar inklusive buskap <i>Change in other assets, livestock included</i>	49 300	61 200	-9 500	79 000	164 300	81 400
Avdrag på langsiktig gjeld <i>Long term liabilities, repayment</i>	177 400	155 400	211 300	262 100	461 700	291 800
Arbeidskapital 31/12–20 <i>Working capital 20.12.31</i>	1 904 000	1 981 600	1 484 700	1 199 000	1 955 400	1 615 000
Sum bruk av middel <i>Total capital spent</i>	2 340 100	2 390 300	2 049 500	2 022 600	3 472 600	2 504 100
Endring i arbeidskapital 2020 <i>Working capital, change 2020</i>	240 200	230 000	165 400	78 500	167 000	148 100
Endring i arbeidskapital 2019 <i>Working capital, change 2019</i>	112 400	209 500	230 800	67 200	126 200	145 100

## 4.6 Skatt

Jorbruksfrådraget i allmenn inntekt har etter kvart fått ei viktig rolle i inntektspolitikken i jordbruksforhandlingane. Frå og med skatteåret 2000 har vi hatt eit særskilt inntektsfrådrag i allmenn inntekt for bønder, kalla jordbruksfrådraget. For

å få jordbruksfrådrag må skattytaren ha budd på bruket i over halvparten av inntektsåret. Jordbruksfrådrag vert gitt i alminneleg inntekt til skattytarar som:

- Har hatt inntekt frå verksemd i form av jordbruk, gartneri og/eller hagebruk, og/eller
- Har drive birøkt (honingproduksjon) og/eller pelsdyrhald som næring, sjølv om næringa er driven utan tilknytning til jordbruk, gartneri eller hagebruk.

Utleige og bruk av driftsmiddel utanom bruket i avgrensa omfang gir også grunnlag for jordbruksfrådrag. Det er ikkje krav om at skattytaren eig verksemda dersom vilkåra elles er oppfylte. Andre frådrag kan redusere effekten av jordbruksfrådraget.

Maksimalt jordbruksfrådrag låg lenge uendra på kr 166 400, men har frå og med inntektsåret 2020 blitt sett opp til kr 190 400. Eit inntektsuavhengig frådrag på kr 90 000 ligg i botnen. Sats ut over dette har vore 38 prosent. Det inntektsuavhengige frådraget har også auka frå kr 63 500 i 2019. For å oppnå maksimalt jordbruksfrådrag for 2020 måtte skattytaren ha ei næringsinntekt frå jordbruk på minst kr 354 200.

Tabell 4.6 viser korleis frådraget er bygd opp, og endringar sidan år 2001. Tabellen viser også kor stor næringsinntekta frå jordbruk må vere for at skattytaren skal oppnå maksimalt frådrag.

**Tabell 4.4.6 Jordbruksfrådraget 2001–2020. Kroner**

*Farmer's allowance, 2001-2020. NOK*

	2001	2002	2003- 2005	2006	2007	2008- 2011	2012- 2019	2020
Botnfrådrag	36 000	36 000	36 000	36 000	45 000	54 200	63 500	90 000
<i>Basic allowance</i>								
Frådrag, prosent		9	19	19	32	32	38	38
<i>Allowance, per cent</i>								
Maksimalt frådrag	36 000	47 500	61 500	71 500	142 000	142 000	166 400	199 400
<i>Maximum allowance</i>								
Næringsinntekt frå jordbruk (minimum) som trengst for å oppnå maksimalt frådrag	36 000	163 800	170 200	228 800	348 100	328 600	334 300	354 200
<i>Required net income from agriculture (minimum to achieve maximum allowance)</i>								

I driftsgranskingane er alle dei sentrale resultatmåla som viser inntekt og inntektsutvikling, upåverka av skattetilhøve og endringar i skattereglar. Eventuelle skattereduksjonar på bakgrunn av jordbruksfrådraget vil derfor ikkje påverke resultatata i driftsgranskingane. Sidan rekneskapsåret 2007 har driftsgranskingane nytta eit



supplerande resultatmål: Skattejustert vederlag til arbeid og eigenkapital. I kapittel 2 er det skattejusterte vederlaget sett i samanheng med dei tradisjonelle resultatmåla.

Trass i at tala i driftsgranskingane ikkje vert direkte påverka av jordbruksfrådraget, må ein kunne tru at frådraget kan ha indirekte påverknad i nokre tilfelle. Ulike former for tilpassing til regelverket vil påverke produksjonen, og med det, resultatata. Nokre døme:

- For dei produsentane som er i ytterkantane av jordbruksfrådraget, det vil seie bønder med næringsinntekt rundt kr 90 000 og kr 354 200, vil det vere eit poeng å ha jamn inntekt for å få maksimal utnytting av jordbruksfrådraget sett over fleire år. Det omsynet kan for eksempel påverke når vedlikehald vert utført.
- Organisering av drifta. Passive deltakarar i samdrifter med mjølkeproduksjon får jordbruksfrådrag, medan bruk som leiger bort mjølkekvote utan å ha annan jordbruksaktivitet som fell inn under vilkåra, ikkje vil kunne få jordbruksfrådrag.
- Nokre brukarar leiger i realiteten bort jorda, medan rekneskapen viser at dei driv sjølve. Ein kan leige inn alle tenestene og selje produkta i eige namn, medan den som faktisk driv jorda, har ansvaret. Ein kan organisere det slik for å oppnå jordbruksfrådrag.

I gjennomsnitt for alle deltakarar i driftsgranskingane var jordbruksfrådraget per bruk kr 150 500 i 2020, ein oppgang på kr 17 000 samanlikna med 2019. Dette er ein mykje større auke i gjennomsnittleg jordbruksfrådrag samanlikna utviklinga i åra før, som har vore relativt flat frå 2015 til 2019. Det kan forklarast med at både det inntektsuavhengige frådraget som ligg i botnen, og det maksimale jordbruksfrådraget har vorte justert opp.

I 2020 var delen av deltakarar utan jordbruksfrådrag 9 prosent, som er ein like stor del som året før. Det var 62 prosent av brukarane som oppnådde maksimalt frådrag på kr 190 400, som er ein auke frå 56 prosent i 2019.

I gjennomsnitt for driftsgranskingsmaterialet var oppnådd skattereduksjon for 2020 kr 33 100 per bruk, ein auke på kr 3 700 frå 2019. Viktigaste årsak til auken i skattereduksjon er at jordbruksfrådraget har auka. Inntektsverknaden av jordbruksfrådrag i 2020 vert rekna ut frå ein gjennomsnittleg marginal skatteprosent på 40 prosent for alle grupper. Høgare gjennomsnittleg marginal skatteprosent aukar inntektsverknaden medan lågare skatteprosent på allmenn inntekt medfører lågare inntektsverknad.

Inntektsverknaden av jordbruksfrådrag med 40 prosent marginalsatt er kalkulert til kr 55 200 per deltakarbruk for 2020. Dette er ein auke på kr 6 200 frå 2019. Inntektsverknaden utgjer kr 35 000 per årsverk, ein auke på kr 3 700. Årsak til auken er, som nemnd, auke i satsane for jordbruksfrådraget. I gjennomsnitt oppnådde deltakarbruk i driftsgranskingane 79 prosent av maksimalt jordbruksfrådrag for 2020. Delen er ein nedgang på 1 prosentpoeng frå året før.

Tabell 4.7 viser at det er stor skilnad mellom driftsformer med tanke på gjennomsnittleg jordbruksfrådrag. Kornproduksjon, produksjon av storfekjøtt og sauehald hadde lågast gjennomsnittleg frådrag blant dei driftsformene som er med i tabellen. Blant bruka med produksjon av storfekjøtt var heile 22 prosent utan jordbruksfrådrag. Innanfor kornproduksjon var 14 prosent av bruka utan dette frådraget, som er ein nedgang på 6 prosentpoeng frå året før. Trass i lågare jordbruksfrådrag per bruk, hadde kornbruka størst inntektsverknad per årsverk, kr 93 600. Dette skuldast lågare arbeidsforbruk samanlikna med andre driftsformer, under eit halvt årsverk i gjennomsnitt for desse bruka. Innanfor driftsformer kor mjølkeproduksjon inngår, var gjennomsnittleg jordbruksfrådrag langt høgare. Likevel var inntektsverknaden per årsverk på desse bruka mykje mindre enn i kornproduksjonen. Årsaka er at gjennomsnittleg arbeidsinnsats ligg så høgt som rundt to årsverk innan driftsformene med mjølkeproduksjon.

**Tabell 4.7 Jordbruksfrådrag 2020. Gruppert etter driftsform**

*Farmer's allowance 2020. Types of farming*

Driftsformer <i>Type of farming</i>	Tal bruk	Tal bruk med maksimalt frådrag	Tal bruk utan frådrag	Jordbruksfrådrag, kroner	Inntektsverknad, kr per årsverk
	<i>Total number of holdings</i>	<i>Number of holdings with maximum Farmer's allowance</i>	<i>Number of holdings without Farmer's allowance</i>	<i>Farmer's allowance, NOK</i>	<i>Income effect, NOK per man-year</i>
Produksjon av kumjølkk og storfeslakt	306	256	5	182 200	32 300
Produksjon av storfekjøtt	92	31	20	110 700	36 900
Kumjølkkproduksjon og svinehald	21	18	1	171 000	27 200
Kumjølkkproduksjon og sauehald	41	32	2	169 000	29 500
Korndyrking	108	25	15	103 400	93 600
Korndyrking og svinehald	32	27	2	172 700	39 400
Sauehald	123	37	22	109 700	32 700
Geitehald	19	19	0	190 400	44 800
Frukt og bær	23	17	2	165 300	34 900
Andre driftsformer	156	112	12	156 700	34 100
Alle	924	577	81	150 500	35 000

Ser vi på jordbruksfrådraget relatert til regionar (tabell 4.8), finn vi mindre skilnader. Nord-Noreg og Jæren hadde høgast gjennomsnittleg jordbruksfrådrag i 2020, med kr 170 800. Flest bruk utan frådrag fanst i flatbygdene på Austlandet. På Austlandet finn

vi også det lågaste gjennomsnittlege jordbruksfrådraget. Det var i hovudsak kornbruk som ikkje hadde høg nok næringsinntekt til å kvalifisere for jordbruksfrådrag. Nord-Noreg hadde størst del bruk med maksimalt jordbruksfrådrag, med 81 prosent av deltakarane. I den andre enden av skalaen har vi Austlandet, der berre 48 prosent av bruka i «andre bygder» og 50 prosent av bruka i flatbygdene oppnådde maksimalt jordbruksfrådrag. Det er også forskjellar i inntektsverknaden per årsverk mellom regionane. Jæren hadde lågast inntektsverknad per årsverk med kr 30 300. Størst inntektsverknad per årsverk finn vi i flatbygdene på Austlandet, kor beløpet var kr 43 000.

**Tabell 4.8 Jordbruksfrådrag 2020. Gruppert etter region**

*Farmer's allowance 2020. Regions*

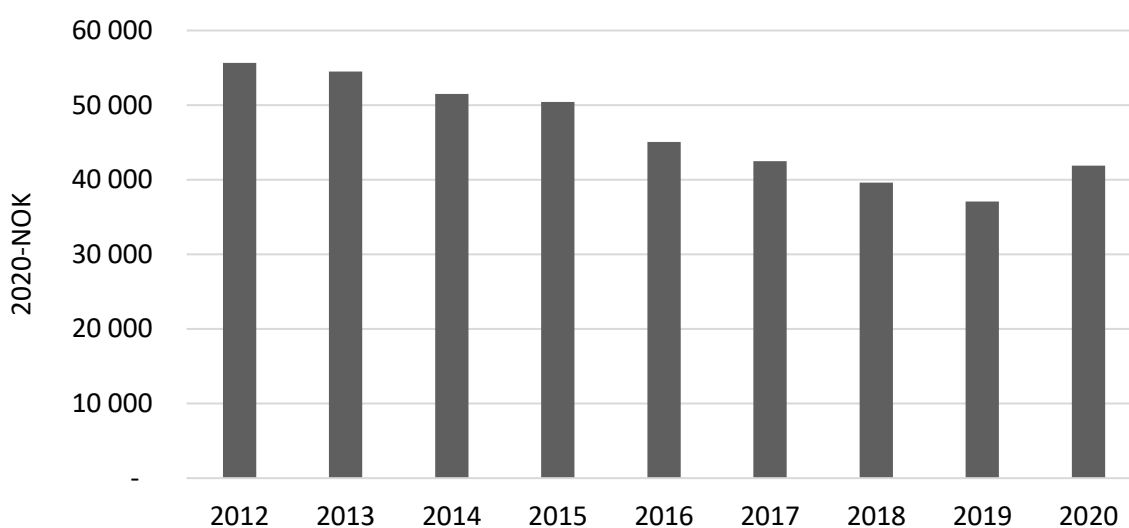
Regionar		Tal bruk	Tal bruk med maksimalt frådrag	Tal bruk utan frådrag	Jordbruksfrådrag, kroner	Inntektsverknad, kroner per årsverk
<i>Regions</i>		<i>Total number of holdings</i>	<i>Number of holdings with maximum Farmer's allowance</i>	<i>Number of holdings with no Farmer's allowance</i>	<i>Farmer's allowance, NOK</i>	<i>Income effect, NOK per man-year</i>
Austlandet, flatbygder	<i>Lowlands</i>	185	92	20	135 300	43 000
Austlandet, andre bygder	<i>Other parts</i>	142	68	17	133 900	36 900
Jæren		63	49	2	170 800	30 300
Agder og Rogaland, andre bygder	<i>Other parts</i>	89	55	6	148 000	31 800
Vestlandet	<i>Western Norway</i>	187	129	16	159 800	31 400
Trøndelag, flatbygder	<i>Lowlands</i>	78	52	9	153 400	41 800
Trøndelag, andre bygder	<i>Other parts</i>	69	42	10	148 800	33 200
Nord-Noreg	<i>Northern Norway</i>	111	90	1	170 800	34 000
Alle	<i>All holdings</i>	924	577	81	150 500	35 000

Ser vi på jordbruksfrådrag i høve til storleik på bruket, finn vi aukande jordbruksfrådrag med aukande jordbruksareal. Når det gjeld inntektsverknaden per årsverk er det storleiksgruppa mellom 100 og 200 dekar som har den største på kr 42 300. På den andre sida er ein bruka med under 50 dekar som har den lågaste inntektsverknaden per årsverk på kr 25 200.

Som nemnt tidlegare, må ein ha ei næringsinntekt på kr 354 200 for å oppnå maksimalt jordbruksfrådrag og påfølgjande maksimal skattelette. I figur 4.6 kan vi sjå at ein potensielt kunne oppnå kr 41 900 i skattelette på bakgrunn av jordbruksfrådraget i 2020. Dette beløpet er avhengig av maksimumsbeløpet til jordbruksfrådraget og skatteprosenten i allmenn inntekt.

For å kunne samanlikne utviklinga tilbake til 2012, tek figur 4.6 omsyn til prisstiging ved å omgjere beløpa til 2020-kroner. Her kan vi sjå at verdien på den maksimalt oppnåelege skattereduksjonen har gått ned over tid, frå sitt høgaste nivå på kr 55 000

i 2012. Fram til 2019 var det ein total reduksjon på kr 18 400, som utgjer ein nedgang på 33 prosent over sjuårsperioden. Fallet i jordbruksfrådraget sin reelle verdi og reduksjonen av skatteprosenten i allmenn inntekt, forklarar om lag kvar sin halvdel av nedgangen i maksimalt oppnåeleg skattelette mellom 2012 og 2019. I 2020 var det ein auke til kr 41 900 i det ein potensielt kan oppnå i skattelette frå jordbruksfrådraget. Dette er ein oppgang på kr 4 800 samanlikna med 2019. Det er første år sidan 2012 at ein har auke i den potensielle skatteletten. Oppgangen i 2020 samanlikna med 2019 heng utelukkande saman med at det maksimalt oppnåelege jordbruksfrådraget vart sett opp frå kr 166 400 til kr 190 400.



Figur 4.6 Maksimal skattereduksjon som det har vore mogeleg å oppnå frå jordbruksfrådraget. Faste 2020-kroner

*The largest tax reduction possible to have been achieved from Farmer's allowance. NOK-2020*

## 4.7 Samanlikning med andre yrkesgrupper

«Det tekniske berekningsutvalet for inntektsoppgjera» reknar ut gjennomsnittleg årsløn for heiltidstilsette innanfor ulike yrke<sup>12</sup>. Ein heiltidstilsett er ein arbeidstakar som har utført eit fullt, avtalefesta normalt årsverk, utan overtid.<sup>13</sup>

Driftsgranskingane i jord- og skogbruk omfattar berre eit lite utval av dei som er sysselsette i norsk jordbruk. Dei økonomiske resultatane som driftsgranskingane viser, er framkomne etter heilt andre metodar enn dei som vert brukte av «berekningsutvalet». Likevel er ei samanlikning interessant.

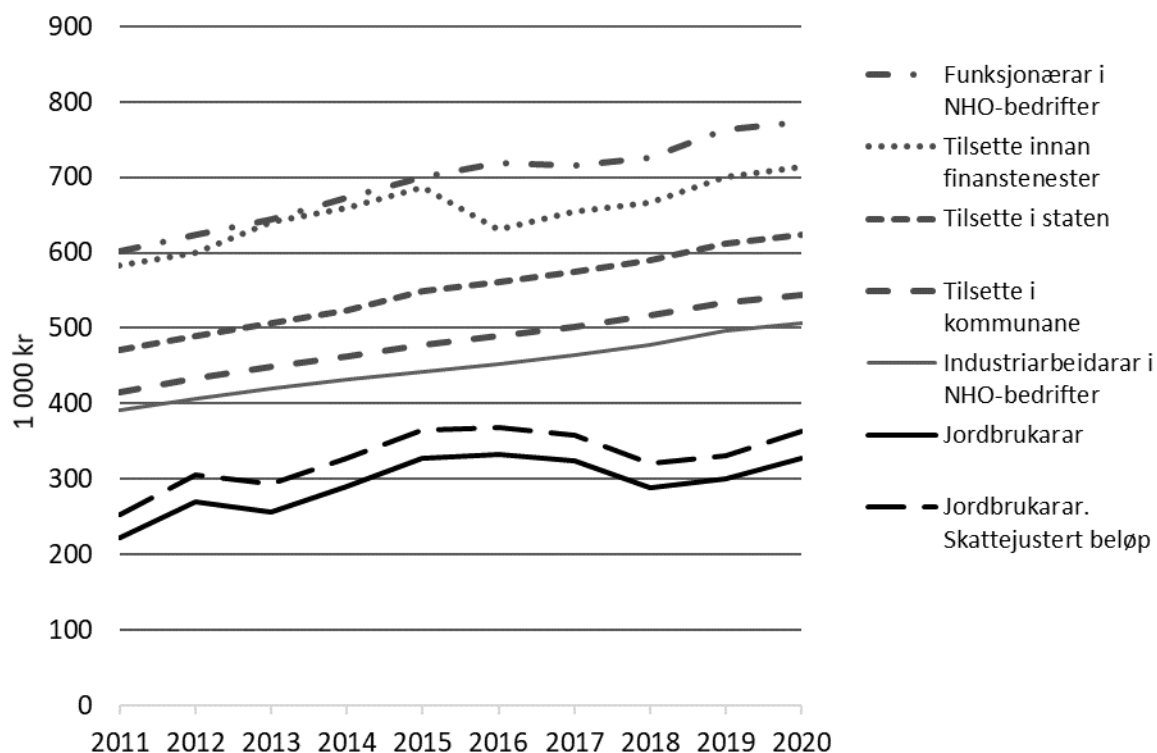
<sup>12</sup> Kjelde for rekneskapsåret 2020: NOU 2021:5 Grunnlaget for inntektsoppgjørene 2021.

<sup>13</sup> Frå og med rekneskapsåret 2014 er kurva for «tilsette i forretnings- og sparebankar» ført vidare av «tilsette innan finanstenester».

I figur 4.7 er jordbruket sitt vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk, slik det vert rekna ut i driftsgranskingane, presentert saman med resultatata til «berekningsutvalet». Samanlikninga strekkjer seg over 10 år. I 2020 utgjorde vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk på deltakarbruka i driftsgranskingane 65 prosent av ei gjennomsnittleg årsløn for industriarbeidarar i NHO-bedrifter. Delen er fem prosentpoeng større enn året før.

For jordbruk er det rekna med 1 845 timar per årsverk.

Figur 4.7 har også med ei kurve som viser det skattejusterte vederlaget til arbeid og eigenkapital per årsverk i jordbruket. Det skattejusterte vederlaget i 2020 var 72 prosent av ei vanleg årsløn for ein industriarbeidar.



Figur 4.7 Samanlikning mellom jordbruket sitt vederlag til arbeid og eigenkapital per årsverk og årsløn for heiltidstilsette i andre yrke, løpande kroner

Comparison of farmers' return on labour and own capital per man-year to yearly wages for workers employed in other professions, current NOK



# Summary

## About the survey

The survey of account statistics for agriculture and forestry shows the financial status and long-term economic development for family-run farms, where income from agriculture is an important part of the total income.

The data is collected through a survey of tax accounts that are adapted into management accounts. The tax accounts are collected from holdings located all over Norway. There were 924 holdings that participated in the agricultural part of the survey in 2020. Among these 113 have provided additional forestry data.

The survey is restricted to holdings with a standard output of minimum NOK 150,000.

## Agriculture

### Labour input, agricultural area, and herds

In 2020, the average labour input in agriculture was 2,906 hours per survey holding, 23 hours more than in the previous year. The work executed by farmers' families made up 70 per cent of the total labour input in agriculture.

Mean size of the holdings' agricultural area in 2020 was 418 decares<sup>14</sup>, marking an increase of 12 decares compared to the previous year. The size of rented farmland increases year by year, and the average rented farmland of 2020 reached 213 decares per holding.

The number of cattle, pigs for slaughter, sheep, and goats per holding decreased slightly from 2019 to 2020. On the other hand, numbers of cow and poultry have increased. The number of breeding pigs per holding was unchanged.

### Agricultural assets and investments

At the end of 2020 the value of agricultural assets for the average survey holding was NOK 4,791,600, up 4 per cent on a yearly basis. Gross investment amounted to NOK 515,900, and net investment was NOK 161,400. The net investment level for 2020 is 7 per cent higher than the average value for the 10-year period 2011-2020.<sup>15</sup>

---

<sup>14</sup> 1 decare = 0,1 hectare.

<sup>15</sup> The net investment is measured by 2020-NOK.

## Crop yields, livestock production and prices

In 2020, the average yield for all kinds of crops at all survey holdings summed up to 347 FUm<sup>16</sup> per decaire, 4 per cent above the average for the previous three years. Barley and wheat had a lower average yield, whereas the average yield of oats increased by 12 per cent compared with the previous year. Compared to the average for the period 2017–2019, the 2020 yields of barley, oats and wheat were 9 per cent, 30 per cent and 8 per cent higher, respectively. One reason behind the increase is the fact that 2018 was a year of drought in most parts of the country.

The yield of coarse fodder was lower in 2020 than in 2019 and maintained a level equal to the average yield for the last three years.

The yield of cow's milk rose marginally from 2019 to 2020. Compared to the mean yield for the period 2017–2019, the milk production per cow in 2020 was 2 per cent higher. Milk yield for goats went up slightly in 2020. However, the goat milk yield of 2020 is still 2 per cent below the 2017-2019 mean level. The amount of produced mutton and lamb per winter-fed sheep was 29 kg in 2020 and remained at roughly the same level as the average production for the previous three years.

Among the common agricultural products that the participants sold in 2020, piglets and pork had the most significant price increases from the previous year. Cow's milk and goat's milk dropped the most in price.

## Costs and income

The average total costs of agricultural production per holding increased by 3 per cent in 2020, to NOK 1,777,100.

The holdings' average 2020 output from agriculture was NOK 2,219,600, up 4 per cent from the previous year. Plant products accounted for 13 per cent of the total output, while livestock products contributed 55 per cent. The remaining 32 per cent came from sources like grants, renting out machines, sales of milk quotas etc.

Total grants received at the average survey holding increased by 4 per cent from 2019 to 2020.

## Financial results: In general, and particularly for some important categories of farming

As an average for the survey participants of 2020, net income from agriculture was NOK 442,400, implying a 10 per cent increase from the previous year.

The average 2020 return on labour and own capital per man-year reached NOK 327,700, a 9 per cent increase compared to 2019. Return on family labour and

---

<sup>16</sup> FUm = feed unit milk.



own capital per man-year increased by 11 per cent, to NOK 306,500. Family labour income per man-year was NOK 287,100 which is 9 per cent higher than the previous year. The rate of required return on agricultural assets for 2020 remained at the 2019-level, 2.0 per cent.

The financial results of eight major farming categories in the survey are briefly presented below:

#### Combined dairy and beef cattle farming

306 holdings in dairy and beef farming participated in the survey in 2020. On average, these farms were at disposal of 31.0 cows and 472 decares of agricultural land. The 2020 return on labour and own capital per man-year was NOK 305,000, up 4 per cent compared to 2019.

Survey results of organic dairy farming in 2020 for a total of 19 farms are analysed separately. These achieved an average return on labour and own capital per man-year of NOK 315,700, a 20 per cent increase compared with the previous year.

The 118 survey participants with robotic milking systems achieved on average NOK 289,400 as return on labour and own capital per man-year in 2020. The result was 29 per cent lower than the average level for similar-sized dairy farms with other kinds of milking systems.

#### Combined dairy and pig farming

This group included 21 holdings. The average herd size in 2020 was 37.9 cow equivalents and 21.3 breeding pigs. A mean agricultural area of 406 decares was at these farmers' disposal. Return on labour and own capital per man-year increased by 40 per cent, to NOK 413,600 in 2020.

#### Combined dairy and sheep farming

In 2020, the 41 holdings of this farming category had a mean agricultural area of 472 decares. The average herd size was 26.2 cow equivalents and 103 winter-fed sheep. Return on labour and own capital per man-year in 2020 was NOK 326,000, up by 9 per cent over that of the previous year.

#### Cereal production

108 holdings belonged to this group. In 2020 the agricultural area per holding was 425 decares. Return on labour and own capital per man-year was NOK 227,400 in 2020. Profitability within this farming category was substantially better in 2019 than in the drought year 2018, but subsequently we saw a decline again in 2020.

#### Sheep farming

123 holdings in sheep farming participated in the survey in 2020. The average farmland size was 285 decares, and the average herd size was 162 winter-fed sheep.

Return on labour and own capital per man-year in 2020 was NOK 163,800 which remained at approximately the same level as in the previous year.

### Production of goat's milk

19 goat dairy farms participated in the 2020 survey, and 12 of these were in Northern Norway. The group's average agricultural land was 197 decares, and their average herd size was 143 goats. Return on labour and own capital per man-year turned out at NOK 440,900 in 2020, representing a 10 per cent increase compared with the previous year.

### Combined cereal production and pig farming

The average agricultural area in 2020 was 431 decares for this farming group of 32 holdings. The average herd size was 52.7 breeding pigs. Return on labour and own capital per man-year reached NOK 474,000 with a significant increase of 27 per cent from 2019.

### Beef cattle farming

The group included 92 holdings with an average agricultural area of 444 decares. The average volume of beef sold in 2020 was 8,032 kg. Return on labour and own capital per man-year increased by 30 per cent from 2019 to 2020, to NOK 212,000.

## Farm forestry

Farm forestry data for 2020 were collected from 113 holdings. In what follows, this group will be referred to as «forest holdings». The logged volume per holding rose slightly from 2019 to 2020. Timber prices dropped for all sorts of assortments from 2019 to 2020, which significantly contributed to a lower result compared with the previous year.

These holdings' average productive forestry area increased from 1,450 decares in 2019 to 1,571 decares in 2020. Sustainable yield increased from 363 m<sup>3</sup> in 2019 to 407 m<sup>3</sup> in 2020. Changes in the selection of farms in the forestry survey may explain why productive forestry area and sustainable yield increased compared with 2019. Their average volume of roundwood cut reached 550 m<sup>3</sup> in 2020, about 24 m<sup>3</sup> more than that of 2019; equivalent to a 4 per cent increase. On average, 135 per cent of sustainable yield was felled in 2020 (see Chapter 1.9). The similar share was 141 per cent in 2019. 94 per cent of all timber logging (including timber for use at the farm) were carried out by forest contractors in 2020.

In 2020 the forest holdings' average output in forestry decreased by NOK 21,000, to NOK 207,000, mainly due to lower timber prices. From 2019 to 2020, costs in farm forestry on average went up by NOK 5,000 to NOK 138,000. There was a decrease in net silviculture in 2020 compared to 2019. The 2020 average net income from forestry decreased by NOK 26,000 and amounted to NOK 68,000. Forestry

contributed 16 per cent of total net income from agriculture and forestry in 2020, 7 percentage points less than the previous year.

After deduction of the value of family labour input<sup>17</sup>, the average net income in 2020 was NOK 57,000, down NOK 28,000 from 2019.

The average sales price for roundwood went down from NOK 428 per m<sup>3</sup> in 2019 to NOK 369 per m<sup>3</sup> in 2020. There has been a relatively sharp drop in the prices of sawlogs and veneer logs, and pulpwood from 2019 to 2020. Prices of unsorted sawlogs and broad-leaved wood also fell in 2020. The average 2020 price of roundwood, recorded by the Norwegian Agriculture Agency, was NOK 377 per m<sup>3</sup>, NOK 58 lower than in the previous year. The total amount of timber cut in Norway in 2020 contained 53 per cent sawlogs and 42 per cent pulpwood. The forest holdings of our survey had a slightly lower share of sawlogs and pulpwood than the national average.

Measured by cubic meter (m<sup>3</sup>), the average output from forestry for the forest holdings went down from NOK 434 in 2019 to NOK 378 in 2020. The average forestry costs was reduced from 255 per m<sup>3</sup> in 2019 to NOK 253 per m<sup>3</sup> in 2020. The average net income declined from NOK 179 per m<sup>3</sup> in 2019 to NOK 125 per m<sup>3</sup> in 2020.

The average labour input in forestry for family members in 2020 was 57 hours, 11 hours more than the previous year. Large forest harvest volumes in the previous year could in part explain the increased working hours. These family holdings' average working time in agriculture was approximately 1,650 hours a year.

In comparison to the previous year, the forestry investments of 2020 remained nearly unchanged. These investments made up 63 per cent of the "result before silviculture", versus 46 per cent in 2019. In 2020, 68 per cent of investments were financed by the Forest Trust Fund whereas 37 per cent were covered by public grants and family labour. The remaining 5 per cent was covered by various other sources. See chapter 1.3.5 for further explanation. At the end of 2020 the forest holdings kept an average value of NOK 90,600 at their Forest Trust Fund account, which was NOK 9,200 more than in the previous year. This means that the forest owners throughout the year put a larger sum into the Forest Trust Fund than what was spent on various forest culture projects.

## Overall financial results

### Other gainful activities

Other gainful activities are enterprises that involve the holdings' resources (for instance area, buildings, and machinery) for other purposes than ordinary agriculture

---

<sup>17</sup>The Norwegian tariff wage rates were put in use.

or forestry. 85 per cent of the survey participants were engaged in other gainful activities in 2020. Furthermore, 68 per cent of the survey participants had an annual turnover exceeding NOK 20,000 from these activities. All survey participants *with* other gainful activities in 2020 achieved an average net income of NOK 118,100 from these enterprises.

## Balance sheet

At the end of 2020, the average value of the holding families' total assets stood at NOK 8,906,600 after a 5 per cent rise in one year. Fixed assets and current assets<sup>18</sup> accounted for, respectively, 75 per cent and 25 per cent of the total assets. Bank deposits and cash constituted 34 per cent of the current assets, and agricultural assets made up 54 per cent of the total assets at the end of 2020.

Net investment in the non-agricultural sector amounted to NOK 64,900 in 2020, of which NOK 38,200 was spent on private assets.

At the end of 2020, average total liabilities of the survey participants reached NOK 4,297,000, implying a 5 per cent increase in one year. Synchronously the average value of own capital rose by 5 per cent and amounted to NOK 4,609,900 at the final day of the year. Total liabilities on 31<sup>st</sup> of December 2020 accounted for 48 per cent of the total assets, just as in the previous year.

## Total net income per family

Total net income includes the farm family's income from all sources (which is called family payment) deducted by interest payments on debts and payments to the previous owner. The survey participants had an average total net income of NOK 1,076,000 in 2020, up 5 per cent from 2019. In 2020, agriculture contributed 37 per cent of the family payment. Wages accounted for 41 per cent. Shares of other gainful activities, off-farm enterprises, and forestry made up 8 per cent, 3 per cent, and 1 per cent, respectively.

## Flow analysis and working capital

Working capital is the difference between current assets and short-time liabilities. During 2020 the survey participants' average working capital increased by 10 per cent, to NOK 1,615,000. In 2020 the families had average savings of NOK 255,500, equal to 6 per cent of their own capital value at the beginning of the year.

---

<sup>18</sup> See chapter 1.9 for explanation of terms.

## Tax

Tax and Farmer's allowance are parts of Norwegian agricultural politics. The allowance is aimed to reduce farmers' tax payment. A net income from agriculture (see chapters 1.7.1 and 1.7.2) up to NOK 90,000 generates a basic Farmer's allowance that equals this net income. Farmers with a higher net income from agriculture in 2020 get 38 per cent allowance of the income above NOK 90,000, up to a maximum allowance of NOK 190,400.

In 2020, farmers with a net income from agriculture of at least NOK 354,200 were eligible for the maximum Farmer's allowance. The average Farmer's allowance for the survey participants in 2020 was NOK 150,500, and the average tax deduction was NOK 33,100. The corresponding income effect was NOK 55,200 per holding and NOK 35,000 per man-year. Farmer's allowance does not influence on any of the main operating results of agriculture published in the survey. However, a supplementary measure is used: Tax-adjusted return on labour and own capital. This measure allows for the income effect of Farmer's allowance.

## Comparison of earnings between survey participants and industrial employees

In 2020, the average return on labour and own capital per man-year (agriculture) for the farmers who participated in the survey, was 65 per cent of the average yearly wages for industrial employees at firms affiliated with NHO.<sup>19</sup> The Farmer's allowance narrows the gap, and tax-adjusted return on labour and own capital per man-year reached 72 per cent of the average industrial wages at NHO in 2020.

---

<sup>19</sup> The Confederation of Norwegian Enterprise (NHO) is an employers' organisation in Norway with more than 20,000 members.



# 1 Purpose, sample and methods

All figures and tables referred to in this chapter, except table 1.5, are presented merely in the Norwegian version of Chapter 1.

## 1.1 Purpose

The main purpose of the survey of account statistics for agriculture and forestry is to present financial status and long-term economic development for holdings where income from agriculture has a substantial extent.

Further the survey is aimed to:

- Present financial data for holdings of different categories as regards size, location and type of farming
- Provide data that make comparisons with other national and international statistics possible and relevant
- Provide material for further research and analysis
- Contribute to advisory services and education
- Contribute to public politics and administration
- Provide estimates of value added by farming and other gainful activities

Since 1950 the survey chiefly has included close to 1,000 annual participants. In the process of selecting survey participants it has been emphasized to include a representative sample of agricultural holdings where a substantial share of the family's income derives from the holding. For 2020 the survey includes 924 family holdings.

Since 1964 a number of the participants have provided additional account data concerning farm forestry. For 2020 the number of holdings contributing to the account statistics for forestry is 113.

Other gainful activities, and tax according to the influence of Farmer's allowance, are survey themes that are presented distinctly in this report. Organic dairy farming and dairy farming with robot are topics presented as segments of «combined dairy and beef farming», chapter 2.3.1.

## 1.2 Principles and methods of sampling

New participants are selected from lists of farmers, randomly drawn from the register of grants run by the Norwegian Agricultural Agency. Since 2013 the sample population

is defined by a standard output exceeding NOK 150,000. The standard output expresses extent of production and has no link to financial results actually achieved by the farmer.

Survey participation is voluntary. No upper limit exists as regards the number of years a holding may be involved in the survey. Approximately 10 per cent of the survey holdings will normally be replaced from one year to another.

Merely farm forests with a sustainable yield of at least 50 m<sup>3</sup> may be involved in the account statistics for forestry.

## 1.3 Presentation

Some holding groups may be omitted in the result presentations. The omissions occur when any group contains too few holdings (less than six). Still the data from these «undersized» groups are included in the overall averages.

## 1.4 Criteria for classification

### 1.4.1 Agriculture

#### Regions

The various regions are pointed out in Figure 1.1. «Eastern Norway» and «Trøndelag» are both subdivided into *lowlands* and *other parts*. «Agder and Rogaland» is split up into *Jæren* and *other parts*. The subdivisions are due to substantially better conditions for agricultural production in the lowland regions and at Jæren.

#### Size groups

The holdings are divided into size groups according to their area of agricultural land, as shown in Table 1.1. The group «less than 50 decares» consists of rather few, not homogenous holdings and is omitted from several presentations.

#### Categories of farming

The holdings are classified according to their main category of farming. Types of production that account for less than 10 per cent of a holding's total enterprise, do not count when the farming category is determined. Cereal production will come to expression in the chosen category only if more than 40 per cent of the agricultural area is occupied by cereals.



Among the 924 holdings participating in the 2020 survey, 742 are classified in one of the eight main categories of farming listed in Tables 1.2 and 1.3 and in Appendix table 17. The remaining holdings are engaged in either compound categories of farming or categories of farming that occur less frequently.

## 1.4.2 Forestry

### Regions

All the holdings included in the forestry part of the survey are located in coniferous forest areas. The forestry regions differ from those in the agricultural part of the survey. The forestry participants are split up according to three regions: «Eastern Norway», «Agder» and «Central Norway» (Figure 1.2). «Central Norway» consists of *Trøndelag*, the southern part of *Nordland* and the northern part of *Møre og Romsdal*.

### Size groups based on roundwood cut

Holdings where no roundwood has been cut, or where the roundwood cut has been used merely by the farmer's family, constitute a separate category. For holdings where roundwood has been cut *for sale*, possibly in addition to a quantity cut for family utilization, the total quantity cut is criterion for classification. At this the coherence between financial results and quantity cut can be examined. Defined size groups for total amount of roundwood cut:

- < 100 m<sup>3</sup>
- 100–199 m<sup>3</sup>
- 200–399 m<sup>3</sup>
- ≥ 400 m<sup>3</sup>

## 1.5 Representativeness

The number of participants in the farm forestry part of the survey is rather low. Furthermore, recent national data regarding allocation of forest properties lack completely. Therefore the extent of representativeness in the forestry part of the survey will not be discussed.

Table 1.4 compares the agricultural size group allocation of the survey holdings to similar overviews produced by Statistics Norway. The data from Statistics Norway relate, roughly speaking, to all Norwegian holdings, whereas the population of our survey is limited by a minimum standard output. Moreover, Statistics Norway counts joint operations with solely rented agricultural area among the smallest farms, unlike what is done in the survey. Despite these obstacles for relevance of the comparison,

table 1.4 indicates that the smallest holdings are under-represented, and that farms with more than 200 decares are over-represented, in our survey sample. In order to obtain large enough groups for some important categories of farming, achieving a representative survey sample as regards size groups has been given lower priority. It is emphasized to keep the regional distribution of the survey participants at a state that approximately matches the regional distribution of all Norwegian holdings.

## 1.6 Accounting principles

NIBIO converts the tax account into a management account for each of the survey participants. Some important characteristics of management accounts are mentioned below.

- Management accounts record *unpaid labour* executed by others than members of the farmer's family, by number of hours. This contribution is classified as hired labour. Nevertheless, *hired labour costs* merely include wages actually paid.
- Management accounts present a clear distinction between agriculture, forestry, other occupations and private department. Therefore, certain assets and certain items of income and expenditure may be wholly or partly transferred between occupations, or between an occupation and private department, in the survey conversion process.
- Management accounts present the agricultural output as a total and also split up into three main categories: Output from crop production, output from livestock production and a miscellaneous category including support, grants and other income. Similarly farm forestry output is classified according to origin: Timber sales, grants and other sources. The costs of both agriculture and forestry are divided into fixed and variable ones.
- In management accounts each item of output and expenditure is adjusted for changes in the balance sheet.
- The value given for livestock in a management account (with some few exceptions) is the break-up value. Tax accounts value livestock according to standardized unit prices based on variable rearing and breeding costs.
- Management accounts apply linear depreciation. Reducing balance depreciation is applied in tax accounts.
- In management accounts profits or losses on sales of fixed assets are written-down or depreciated, whereas tax accounts present accrual profits or losses.
- Management accounts value the stocks of farm products for sale by estimated sales values at the end of the year. Tax accounts apply standardized production costs.
- Management accounts include an imputed value for family labour that has been executed at construction operations on the farm or at cultivating new farmland. This

value is capitalized under investment costs and is also recorded as a separate item of income.

- Management accounts record size of agricultural land, use of the land, labour input and achieved agricultural yields. As regards farm forestry, sustainable yield and some technical data on the current financial year's operations are recorded.
- Tax accounts measure the average forestry result from the last five years, on farms with agricultural enterprise. Management accounts focus on the result for each financial year.
- Management accounts treat payments to the Forest Trust Fund as allocations to reserves and disregard these transactions. Similarly, refunds from the Forest Trust Fund are not recorded as income.
- The construction of forestry roads entail directly charged expenses in tax accounts. Management accounts capitalize these investments.

## 1.7 Result measures and calculations

The survey presents various result measures. In the following the internal connections between these will be explained.

### 1.7.1 Agriculture

$$\begin{aligned}
 & \text{Output} \\
 & - \text{Variable costs} \\
 & = \quad \mathbf{\text{Gross margin}} \\
 & - \text{Fixed costs excluding depreciation} \\
 & = \text{Result before depreciation} \\
 & - \text{Depreciation} \\
 & = \quad \mathbf{\text{Net income}}
 \end{aligned}$$

Net income expresses the payment for family labour and for own and borrowed capital. There are several ways to split the net income in order to measure different kinds of return on labour and capital:

$$\begin{aligned}
 1) \quad & \text{Net income} \\
 & - \text{Required return on agricultural assets} \\
 & = \text{Family labour income} \\
 & + \text{Costs of hired labour} \\
 & = \quad \mathbf{\text{Capacity to pay}}
 \end{aligned}$$

- 2) Net income  
 – Family payment for labour (imputed value)  
 = **Return on capital**
- 3) Net income  
 + Costs of hired labour  
 – Share of interest on debt and payments to previous owner (assigned to agriculture)  
 = **Return on labour and own capital**
- 4) Return on labour and own capital  
 + Adjustment for income effect of Farmer's allowance  
 = **Tax-adjusted return on labour and own capital**
- 5) Net income  
 – Share of interest on debt and payments to previous owner (assigned to agriculture)  
 = **Return on family labour and own capital**

Family labour income, return on labour and own capital (also the tax-adjusted return) and return on family labour and own capital are measures that are often calculated per man-year. One man-year is defined to be 1,845 hours of labour. Hours of unpaid hired labour and hours of family labour are merged. Capacity to pay is generally calculated per hour worked.

In chapter 1.9 some details regarding calculation of tax-adjusted return on labour and own capital are presented.

The required rate of return is aimed to reflect the market's current interest rate level and is settled at 2.0 per cent for 2020, like for the previous five years. For the period 2011 – 2014 the rate is kept at 3.0 per cent.

## 1.7.2 Forestry

The result measures of forestry differ from those of agriculture. Profitability is calculated both excluding and including silviculture activities.

Changes of growing stock are not regarded when calculating forestry results.

- Output
- Costs excluding silviculture
- = **Result before silviculture**
- Silviculture (net)
- = **Net income**

To allow comparison with results from other forestry statistics, an imputed value of family labour input is included.

- Output from timber sales
- Variable costs including imputed value of family labour
- = **Net conversion return**
- + Other income
- = Result before depreciation
- Depreciation
- = Result before silviculture
- Silviculture (net) including imputed value of family labour
- = **Operating result**
- +/- Forest Trust Fund
- = Adjusted operating result

### 1.7.3 Total net income for the farmer's family

Total net income include earnings derived from all the farm family's different sources and is calculated as follows:

- Net income, agriculture
- + Net income, forestry
- + Net income, other gainful activities (farm-based)
- + Net income, farm-independent occupations
- + Wage income and pensions
- + Family labour connected to investments (imputed value)
- + Interest earnings
- = **Family payment**
- Interest payments
- Payments to previous owner
- = **Total net income**

The private consumption of the family is measured this way:

- Total net income
- Extraordinary items, debit (bad debts, gifts given etc.)
- + Extraordinary items, credit (child benefit, inheritance, gifts received etc.)
- Equity, closing balance
- + Equity, opening balance
- Taxes paid
- = **Private consumption**

## 1.8 Supplementary survey themes

### 1.8.1 Variation within certain categories of farming

Averages are not able to communicate the extent of variation within a group. The spreading of results within the farming categories «dairy and beef farming», «cereal production» and «sheep farming» is discussed in chapter 2.3. The discussion is based on mean results for «the best third» and «the weakest third» among the participants. The variables chosen to form these two groups depend on category of farming.

### 1.8.2 Organic farming

By the end of 2020 the farming at 1,962 Norwegian agricultural holdings was approved as organic by Debio (the current controlling authority). As a total, 38 600 Norwegian farmers applied for production allowances in 2020. Organic agricultural land made 4 per cent of total Norwegian farmland. When areas affected by restriction of benefit are included, the organic share increases to 5 per cent. Merely a small share of total Norwegian livestock is approved as organic. About 1 per cent of four-legged animals slaughtered in 2020 were organic. Pigs were recorded with the lowest organic share. Organic cow's milk came to 3 per cent of total cow's milk production. Organic egg production made 8 per cent of the total 2020 egg production.

Among the 924 survey holdings of 2020, 44 were certified for organic production. Their categories of farming were dairy and beef farming (19), sheep farming (5), beef farming (10), cereal production (4) and others (6). The fairly large number of survey participants engaged in organic dairy and beef farming makes it possible to present some results for this group in chapter 2.3.1.

### 1.8.3 Dairy farming with robot

Milking robots have become an important element of Norwegian dairy farming. Chapter 2.3.1 contains an article about this topic.

## 1.9 Definitions and explanation of terms

**Agricultural land:** The areas occupied by different crops are recorded by decares. 1 decares = 0.1 hectare. Areas of uncultivated and surface-cultivated meadow are reduced by the area considered to be unproductive. Shares of cultivated common pasture are considered to be part of the holding. The agricultural area includes both own and rented land, and size of each is recorded.

**Assets:** See fixed assets and current assets.

The **balance sheet** is a statement of the family's total assets, liabilities and own capital on 31 December.

**Capacity to pay** (calculated for agriculture only) shows the return on total labour input. It is given in NOK per holding or per hour.

The percentage **capacity to pay** (calculated for agriculture only) presents the achieved return on total labour input as a percentage of «estimated total labour costs», which include tariff wages for the family.

**Capitalization thresholds:** Fixed assets are capitalized if their cost price is at least NOK 15,000 (both management accounts and tax accounts). In tax accounts merely *improvement of standard* is capitalized, as regards major repairs and maintenance work. Management accounts often let a larger share of such work be capitalized and then depreciated (or cost allocated) over a determined period of time.

The **closing balance** is the balance at the end of the financial year.

**Costs** are the value of goods and services used in production during the financial year.

**Crops:** The quantities recorded are storable crops. Cereal quantities are measured by kg and refer to 15 per cent water content. Root crops, potatoes and hay are also measured by kg, while silage quantities are recorded either by kg or by m<sup>3</sup>. Grazing is quantified in terms of FUm, which is also the case for fresh harvested grass and green fodder. All crops are finally converted into FUm per decares.

**Current assets** are assets that are not acquired for permanent ownership or use, and that have longevity of less than one year. Current assets are linked to short term sales of goods and services. Examples of current assets are bank deposits, cash, other claims, animals for slaughter and stocks.

The **debt ratio** presents the family's debts expressed as a percentage of their total capital. So the debt ratio expresses the share of family assets financed by loan capital.

**Depreciation** is defined as the planned distribution of assets' value reduction throughout the expected asset lifetime. This reduction may be a result of wear and tear, age or obsolescence.

Tax accounts apply the principle of reducing balance depreciation for most depreciable assets. This means that a certain percentage of the asset's book value is depreciated each year. Consequently the annual depreciation drops year by year. Depreciable assets are divided into various groups. Buildings and installations are treated individually, while fixtures, equipment and machinery are treated collectively.

Management accounts apply linear depreciation, which means depreciation by the same amount each year. Depreciable assets are treated individually, and the depreciation period is determined by expected asset lifetime. For example second-hand equipment will be depreciated over a shorter period than what is the case for new equipment.

The depreciation rates for various types of assets in both tax accounts and management accounts are shown in Table 1.5 and on the next page.

The **family** consists of the farmer and spouse or partner (if any), and any children aged under 17.

**Family labour income** (calculated for agriculture only) is found by deducting the required rate of return on agricultural assets from the net income. When calculating family labour income *per man-year*, hours of unpaid hired labour and hours worked by the family are merged. The average of opening and closing balances gives the value of agricultural assets.

**Family payment for labour** is the imputed value of family labour input. The calculations are based on expected costs of hiring corresponding labour at standard wages (holiday allowances and payment for public holidays included). Employer's national insurance contributions, which vary from one region to another, are also included in the calculations. Thus the hourly pay varies from one region to another.

The **farmer** is the person administratively responsible for the holding. He or she is normally the owner of all, or part of, the real property. Generally the farmer is the person who works the most hours on the holding.

**Farm-independent occupations** are enterprises that are carried out by farmers, without involving the farm resources.



**CAPITALIZATION AND DEPRECIATION IN TAX ACCOUNTS AND MANAGEMENT ACCOUNTS**

<b>Assets</b>	<b>Tax accounts</b>	<b>Management accounts</b>
<i>Agricultural and forestry areas</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>
<i>Farm roads</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>
<i>Forestry roads</i>	<i>Direct charge-offs</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>
<i>Forestry tracks</i>	<i>Direct charge-offs</i>	<i>Linear depreciation, max. 10 years</i>
<i>Cultivation of new land</i>	<i>Direct charge-offs</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>
<i>Levelling agricultural land</i>	<i>Cost allocation over 10 years</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>
<i>Orchards</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>	<i>Direct charge offs</i>
<i>Ditches, piped</i>	<i>Direct charge-offs</i>	<i>Linear depreciation, 20 years</i>
<i>Ditches, open</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>
<i>Irrigation equipment, portable</i>	<i>Reducing balance depreciation, max. 20 %. Treated collectively</i>	<i>Linear depreciation, 10 years</i>
<i>Irrigation equipment, permanent, including pumps</i>	<i>Reducing balance depreciation, max. 8 %. Treated individually</i>	<i>Linear depreciation, 20 years</i>
<i>Water conduit</i>	<i>Reducing balance depreciation, max. 4 %. Treated individually</i>	<i>Linear depreciation, 20 years</i>
<i>Outbuildings</i>		
<i>Expected life &gt;20 years</i>	<i>Reducing balance depreciation, max. 4 %. Treated individually</i>	<i>Linear depreciation, 30 years</i>
<i>Expected life &lt; 20 years (for farms and greenhouses)</i>	<i>Reducing balance depreciation, max. 8 %. Treated individually</i>	<i>Linear depreciation, 15 years</i>
<i>Fixtures in outbuildings</i>	<i>Reducing balance depreciation, max. 20 %. Treated collectively</i>	<i>Linear depreciation, 10 years</i>
<i>Machinery and equipment</i>	<i>Reducing balance depreciation, max. 20 %. Treated collectively</i>	<i>Linear depreciation, 10 years</i>
<i>Vans and lorries</i>	<i>Reducing balance depreciation, max. 20 %. Treated collectively</i>	<i>Linear depreciation, 10 years</i>
<i>Breeding livestock</i>	<i>Treated as current assets</i>	<i>Capitalized according to slaughter value</i>
<i>Stocks of farm products for sale</i>	<i>Production value, standard unit prices</i>	<i>Estimated sales value, prices at the end of the year</i>
<i>Stocks of purchased goods</i>	<i>Purchased price</i>	<i>Purchased price</i>
<i>Stocks of fodder grown at the holding</i>	<i>Production value, standard unit prices</i>	<i>Valued as fodder</i>
<i>Forestry plan</i>	<i>Linear depreciation, 10 years</i>	<i>Linear depreciation, 10 years</i>
<i>Farmhouses</i>	<i>Capitalization without depreciation</i>	<i>Linear depreciation, 50 years</i>
<i>Private vehicle</i>	<i>Depreciation varies with age of vehicle</i>	<i>Linear depreciation, 10 years</i>

**Fixed assets** are assets with a planned life of more than one year. All assets, except current ones, are fixed. Agricultural land and forest, outbuildings, machinery and breeding livestock exemplify fixed assets.

**Fixed costs** are costs which, during a certain period, do not vary significantly with the produced quantities. Examples are depreciation and maintenance of out-buildings.

The **gross margin** is defined as output minus variable costs.

A **holding** is an operating unit in agriculture. It may consist of both own and rented land.

**Investment frequency** (calculated for forestry only) shows the percentage of forests where investments have been made during the account year.

**Joint operations** are management units where outbuildings, agricultural areas and milk quotas belonging to two or more farms are joined and operated by mutual labour.

**Labour**, executed by family and hired workers, is recorded by hours. For persons aged under 18 or over 65, hours actually worked are converted into standard hours, according to the following table:

Age	Multiplication factor
12–14 years	0.6
15–16 years	0.8
17 years	0.9
66–70 years	0.9
over 70 years	0.7

Agricultural or forestry labour provided by previous owners, or by own children aged over 17, is recorded as hired labour in management accounts. Hired labour is split up into two categories: Paid and unpaid. Unpaid hired labour is given a zero value. An imputed value for family labour connected to investments is recorded separately and is object to capitalization. Family labour input in agriculture, forestry and other gainful activities is recorded by the survey participants.

In tax accounts **livestock** is classified as current assets and is given a value according to standardized variable rearing and breeding costs (production value). Management accounts in general present break-up values for livestock. Laying hens, piglets and horses are exceptions. Management accounts classify cattle for slaughter, piglets, pigs for slaughter and poultry for slaughter as current assets. The rest of the livestock is classified as fixed assets (breeding animals). Both tax accounts and management accounts let animals keep the value they once received as grown-ups in the balance sheet.

**Long-term liabilities** normally have a date of payment which lies one year or more ahead of the closing of accounts. These liabilities are not directly linked to the holding's short-term sales of goods and services.

A **man-year** of 2020 is defined to be 1,845 registered hours of labour.

**Net conversion return** is the output from timber sales minus variable costs, including the imputed value of family labour, but excluding the costs of silviculture. Variable costs include all labour (executed by family and hired workers), rental and maintenance of equipment, fuel, selling costs etc. Depreciation of own equipment is not included.

**Net income** is output minus costs and expresses what the family receives as payment for own labour and for own and borrowed capital.

**Net investments** are gross investments minus depreciation, sales and investment grants.

**Net mechanization costs** include all costs related to machinery (tractors, harvesters, farm cars and other machinery and equipment), including interest, minus income from hiring out machinery:

- Depreciation and maintenance
- + Fuel costs
- + Cost of rented machinery and equipment
- + Required return on capital
- = Total mechanization costs
- Income, hiring out machinery
- = Net mechanization costs

**NOK** is the monetary unit in Norway. In 2020 NOK 1,000 were USD 106, or Euro 93.

The **opening balance** is the balance at the beginning of the financial year.

**Other gainful activities** are enterprises that involve the holding's resources (for instance area, buildings or machinery) for other purposes than ordinary agriculture or forestry.

**Output** is the value of the goods and services produced during the year. Output includes sales, consumption and changes in stocks.

**Own capital** is the value of total assets minus total debt.

The **percentage cut** is the total roundwood cut expressed as a percentage of the sustainable yield.

**Productive forest:** All forest land where productivity exceeds the minimum value on a scale of site quality classes.

**Return on labour and own capital** (calculated for agriculture only) is net income plus the costs of hired labour minus the share of interest on debt and payments to previous owners assigned to agriculture. This share is equal to the value of agricultural assets as a percentage of total assets.

**Return on family labour and own capital** (calculated for agriculture only) shows net income minus the share of interest on debt and payments to previous owners assigned to agriculture. This share is equal to the value of agricultural assets as a percentage of total assets.

The **required return on agricultural assets** is the calculated interest on the average value of agricultural assets.

**Root value** is the difference between the sales' price for timber and the logging costs.

**Sales of capitalized fixed assets** are handled differently in management accounts compared to tax accounts. Tax accounts present accrual profits or losses from sales of both non-depreciable fixed assets and assets which are depreciated individually. When handling fixed assets that are depreciated collectively, profits or losses can not be determined, and the total sales' price is written down in the appropriate asset group. In management accounts, profits from sales are written down, and losses from sales are depreciated. If agricultural land or forest is sold off, the recorded value of the area sold is written down to zero in management accounts. Any remaining part after down-writing is recorded as extraordinary items.

**Savings** are any increase in own capital during the year.

**Short-term liabilities** normally have a date of payment which lies less than one year ahead of the closing of accounts. Short-time liabilities may be directly linked to the holding's short-term sales of goods and services.

**Standard output** is standardized output from a production, calculated without grants. The selection of FADN is now based on standard output.

The **sustainable yield** is the largest amount of timber, measured by m<sup>3</sup> without bark, that can be logged each year in a forest without reducing future yields.

**Tax-adjusted return on labour and own capital.** The 2020 income effect of Farmer's allowance is determined by a 22 per cent tax reduction and an assumed marginal rate of taxation at 40 per cent (as done by the Budget Committee for

Agriculture). The income effect (which is also called the tax adjustment) is added to the return on labour and own capital. At this we get the tax-adjusted return.

**Total net income** is the net income from all occupations, together with wages, pensions, any imputed value for family labour and interest earnings. Interest charges and payments to previous owners are deducted.

**Unpaid, hired labour:** Management accounts record unpaid, hired labour by the number of hours worked. This labour is often executed by close relatives.

**Valuation:** Both management accounts and tax accounts use the historical cost when giving value to fixed assets in the balance sheet. Grants are deducted. If the farmer's family has been executing labour connected to investments, management accounts give this labour an imputed value which is added to the cost price. Tax accounts do not record any additional labour input value in these cases. In tax accounts, as distinct from management accounts, fixed assets of forestry are written down by contributions received from the Forest Trust Fund. As regards the valuation consequences of *depreciation* and *sales*, we refer to these headwords. Stocks of purchased goods are valued by purchase price plus freight charges, regardless of tax account or management account. Tax accounts value stocks of farm products by standard unit prices. Management accounts value farm products for sale by estimated sales values at 31 December. Fodder grown on the holding is given a value on basis of the barley price at the end of the year. Different kinds of fodder have values corresponding to their feed concentration. The valuation of animals for slaughter is described under the heading *livestock*.

**Variable costs** are costs that, during a given period, vary with production size. Costs concerning seed, fertilizer and fodder may be mentioned as examples. Fuel costs are considered to be fixed.

**Working capital** measures liquidity and is defined as current assets minus short-term liabilities.



## Hovudtabellar

### *Appendix tables*

Hovudtabellane ligg også ute på heimesidene til NIBIO:

The appendix tables are also available at our homepages:

<http://www.nibio.no/tema/driftsgranskingar>

**Hovudtabell 1 Bruksstorleik, dekar. Alder på brukaren**Size of holdings, decares.<sup>1)</sup> Farmer's age

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Tal bruk <i>Num .of holdings</i>	Jordbruksareal, daa <i>Agricultural area, decares</i>			Bortleigd areal, daa <i>Area rented out, decares</i>	Alder på brukaren <i>Farmer's age</i>
			Totalt	Leigd	Fulldyrka		
			<i>Total</i>	<i>Rented</i>	<i>Cultivated</i>		
Austlandet Flatbygder	Eastern Norway Lowlands						
	0 - 49,9	3	23	62	23	201	51
	50- 99,9	8	68	12	67	0	47
	100-199,9	22	161	17	153	4	53
	200-299,9	34	251	47	241	4	53
	300-499,9	50	411	166	393	10	49
	500- Alle <i>All</i>	68 185	920 518	564 264	866 490	12 12	49 50
Austlandet Andre bygder	Eastern Norway Other parts						
	0 - 49,9						
	50- 99,9	4	76	20	49	6	51
	100-199,9	22	155	41	128	17	54
	200-299,9	37	246	75	210	1	49
	300-499,9	40	392	176	323	5	49
	500- Alle <i>All</i>	39 142	804 421	478 207	704 360	8 6	52 51
Agder og Rogaland Jæren							
	0 - 49,9	5	3	0	3	0	47
	50- 99,9	2	70	0	70	0	52
	100-199,9	9	163	34	133	0	46
	200-299,9	11	252	49	169	0	47
	300-499,9	20	391	167	250	0	45
	500- Alle <i>All</i>	16 63	729 379	319 147	381 227	0 0	49 47
Agder og Rogaland Andre bygder							
	0 - 49,9	2	18	0	18	0	58
	50- 99,9	2	71	30	64	0	51
	100-199,9	13	151	60	115	0	46
	200-299,9	21	244	114	153	0	51
	300-499,9	27	364	220	231	0	45
	500- Alle <i>All</i>	24 89	691 378	419 216	393 231	0 0	50 48
Vestlandet Western Norway							
	0 - 49,9	10	33	8	27	0	60
	50- 99,9	15	73	15	60	3	49
	100-199,9	38	157	65	105	0	51
	200-299,9	43	242	121	173	0	46
	300-499,9	53	372	209	254	0	50
	500- Alle <i>All</i>	28 187	711 307	439 168	486 212	4 1	50 50
Trøndelag Flatbygder	Lowlands						
	0 - 49,9						
	50- 99,9	1	76	0	76	0	43
	100-199,9	5	167	9	161	23	57
	200-299,9	15	254	28	242	0	52
	300-499,9	28	390	121	368	0	52
	500- Alle <i>All</i>	29 78	689 457	341 176	630 424	1 2	48 51
Trøndelag Andre bygder	Other parts						
	0 - 49,9						
	50- 99,9						
	100-199,9	5	172	68	163	0	44
	200-299,9	16	263	109	220	1	51
	300-499,9	32	394	172	338	0	49
	500- Alle <i>All</i>	16 69	689 416	462 217	582 355	0 0	49 49

1) 1 decare = 0,1 hectare



DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Regionar <i>Regions</i>	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Tal bruk <i>Num. of holdings</i>	Jordbruksareal, dekar <i>Agricultural area, decares</i>			Bortleigd areal, daa <i>Area rented out, decares</i>	Alder på brukaren <i>Farmer's age</i>
			Totalt <i>Total</i>	Leigd <i>Rented</i>	Fulldyrka <i>Cultivated</i>		
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>	0 - 49,9						
	50- 99,9	3	79	53	79	0	56
	100-199,9	12	163	67	130	0	50
	200-299,9	21	244	115	221	0	54
	300-499,9	33	389	200	345	1	49
	500-	42	732	465	619	0	46
	Alle <i>All</i>	111	459	266	395	0	49
Alle bruk <i>All holdings</i>	0 - 49,9	20	22	13	20	30	55
	50- 99,9	35	72	18	63	2	50
	100-199,9	126	159	48	127	5	51
	200-299,9	198	248	86	203	1	50
	300-499,9	283	389	181	317	3	49
	500-	262	778	463	645	5	49
	Alle <i>All</i>	924	418	213	344	4	50

**Hovudtabell 2 Bruk av jordbruksarealet, dekar***Use of agricultural area, decares*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Bygg <i>Barley</i>	Havre <i>Oats</i>	Kveite <i>Wheat</i>	Oljefrø, erter, anna korn o.l. <i>Oilseeds, peas, other cereals etc.</i>	Grasfrø <i>Grass seeds</i>	Poteter <i>Potatoes</i>
Austlandet Eastern Norway Flatbygder Lowlands	50- 99,9	8	8	11	0	0	0
	100-199,9	44	33	30	4	0	3
	200-299,9	93	33	60	4	3	0
	300-499,9	87	77	69	26	6	6
	500-	220	102	229	52	22	13
	Alle All	127	68	118	27	10	7
Austlandet Eastern Norway Andre bygder Other parts	100-199,9	1	12	22	0	0	1
	200-299,9	13	23	8	3	0	0
	300-499,9	26	50	15	2	0	6
	500-	120	69	72	21	0	12
	Alle All	44	41	30	7	0	6
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	13	0	0	0	0	2
	200-299,9	0	0	0	0	0	0
	300-499,9	1	0	0	0	0	1
	500-	13	0	0	0	0	5
	Alle All	7	0	0	0	0	2
Agder og Rogaland Andre bygder Other parts	100-199,9	0	0	0	0	9	5
	200-299,9	0	0	0	0	0	3
	300-499,9	2	0	0	0	0	0
	500-	6	4	0	0	3	9
	Alle All	2	1	0	0	2	4
Vestlandet Western Norway	0 - 49,9	0	0	0	0	0	0
	50- 99,9	0	0	0	0	0	0
	100-199,9	3	0	0	0	0	0
	200-299,9	0	0	0	0	0	3
	300-499,9	7	0	0	0	0	0
	500-	0	0	0	0	0	0
	Alle All	3	0	0	0	0	1
Trøndelag Flatbygder Lowlands	200-299,9	121	9	0	0	0	0
	300-499,9	202	14	3	0	0	0
	500-	233	11	8	1	0	0
	Alle All	190	11	4	0	0	0
Trøndelag Andre bygder Other parts	200-299,9	33	6	0	0	0	0
	300-499,9	54	10	0	0	0	3
	500-	20	0	0	0	0	0
	Alle All	40	6	0	0	0	2
Nord-Noreg Northern Norway	100-199,9	0	0	0	0	0	0
	200-299,9	0	0	0	0	0	2
	300-499,9	0	0	0	0	0	0
	500-	6	2	2	0	0	0
	Alle All	2	1	1	0	0	0
Alle bruk All holdings	0 - 49,9	0	0	0	0	0	0
	50- 99,9	4	2	2	0	0	2
	100-199,9	16	8	9	1	1	1
	200-299,9	30	11	12	1	1	1
	300-499,9	47	23	15	5	1	2
	500-	104	39	71	17	6	6
	Alle All	53	22	29	7	2	3

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Eng og beite	Grønsaker	Frukt og bær	Brakk	I alt
<i>Grass and pasture</i>	<i>Vegetables</i>	<i>Fruits and berries</i>	<i>Fallow</i>	<i>Total</i>
13	2	23	3	68
41	0	5	1	161
55	2	0	2	251
135	1	1	4	411
265	13	2	3	920
149	5	3	3	518
118	0	0	1	155
198	0	0	0	246
284	0	3	5	392
507	0	0	3	804
291	0	1	2	421
147	0	0	0	163
248	0	0	4	252
387	1	0	1	391
708	0	0	3	729
368	0	0	2	379
138	0	0	0	151
234	5	2	0	244
362	0	0	0	364
662	6	0	1	691
365	3	1	1	378
11	0	21	1	33
26	0	43	3	73
151	0	3	1	157
236	1	1	1	242
363	0	0	1	372
711	0	0	1	711
297	0	5	1	307
120	2	0	1	254
171	0	0	1	390
434	0	0	3	689
249	1	0	2	457
223	0	0	0	263
322	1	0	3	394
666	0	0	3	689
366	1	0	2	416
163	0	0	0	163
242	0	0	1	244
387	0	0	2	389
721	1	0	0	732
453	0	0	1	459
5	1	12	3	22
35	1	24	2	72
121	0	2	1	159
189	1	1	1	248
292	0	1	2	389
528	4	0	2	778
298	2	2	2	418

**Hovudtabell 3 Avling, kg per dekar**  
*Crop yields, kg per decare*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Bygg <i>Barley</i>	Havre <i>Oats</i>	Kveite <i>Wheat</i>	Oljefrø <i>Oilseeds</i>	Grasfrø <i>Grass seeds</i>	Poteter <i>Potatoes</i>
Austlandet <i>Eastern Norway</i>	50- 99,9	210	433	380			
Flatbygder <i>Lowlands</i>	100-199,9	518	565	581			2 135
	200-299,9	563	534	496		52	
	300-499,9	540	487	494	200	51	2 216
	500-	512	516	495	216	47	3 062
	Alle <i>All</i>	523	511	497	214	48	2 796
Austlandet <i>Eastern Norway</i>	100-199,9	362	566	403			3 883
Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	350	461	461	244		1 063
	300-499,9	512	383	466			3 056
	500-	459	498	459	160		3 428
	Alle <i>All</i>	459	456	454	176		3 194
Agder og Rogaland	100-199,9	636					1 700
Jæren	200-299,9						
	300-499,9	342					3 000
	500-	433					4 375
	Alle <i>All</i>	514					3 750
Agder og Rogaland	100-199,9					45	1 864
Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9						1 133
	300-499,9	403					
	500-	604	566			125	3 168
	Alle <i>All</i>	558	566			73	2 875
Vestlandet <i>Western Norway</i>	0 - 49,9						
	50- 99,9						2 000
	100-199,9	79					
	200-299,9						3 241
	300-499,9	416					2 000
	500-						
	Alle <i>All</i>	331					3 179
Trøndelag	200-299,9	335	270				2 400
Flatbygder <i>Lowlands</i>	300-499,9	367	203	252			
	500-	331	364	531	122		
	Alle <i>All</i>	344	272	464	122		2 400
Trøndelag	200-299,9	357	416				2 000
Andre bygder <i>Other parts</i>	300-499,9	280	251				3 048
	500-	421					
	Alle <i>All</i>	319	289				3 038
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>	100-199,9						
	200-299,9						2 258
	300-499,9						1 125
	500-	152	278	233			1 176
	Alle <i>All</i>	152	278	233			1 936
Alle bruk <i>All holdings</i>	0 - 49,9						
	50- 99,9	408	433	380			2 159
	100-199,9	421	558	506		45	2 304
	200-299,9	458	484	492	244	52	2 878
	300-499,9	425	426	486	200	51	2 643
	500-	453	505	489	208	50	3 235
	Alle <i>All</i>	445	479	489	208	50	2 971

**Hovudtabell 4 Avling, FEm per dekar**  
*Crop yields, FUm per decares*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Korn inkl. halm <i>Cereals inc. straw</i>	Eng og beite <i>Grass and pasture</i>	Grovfôr i alt <i>Total coarse fodder crops</i>	Avling i alt <i>Total crops</i>
Austlandet <i>Eastern Norway</i> Flatbygder <i>Lowlands</i>	50- 99,9	319	225	225	289
	100-199,9	513	239	239	439
	200-299,9	520	264	264	462
	300-499,9	476	289	289	412
	500-	486	295	295	428
	Alle <i>All</i>	488	289	289	428
Austlandet <i>Eastern Norway</i> Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9	426	277	277	311
	200-299,9	388	282	282	303
	300-499,9	402	253	253	290
	500-	448	267	267	332
	Alle <i>All</i>	431	266	266	315
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	695	564	564	575
	200-299,9		524	524	524
	300-499,9	331	514	514	514
	500-	458	407	407	408
	Alle <i>All</i>	550	465	465	467
Agder og Rogaland Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9		266	266	266
	200-299,9		289	289	289
	300-499,9	419	301	301	301
	500-	566	319	319	323
	Alle <i>All</i>	543	306	306	308
Vestlandet <i>Western Norway</i>	0 - 49,9		366	366	366
	50- 99,9		246	246	246
	100-199,9	77	318	318	313
	200-299,9		295	295	295
	300-499,9	403	336	336	338
	500-		306	306	306
	Alle <i>All</i>	321	315	315	315
Trøndelag Flatbygder <i>Lowlands</i>	200-299,9	326	368	368	346
	300-499,9	350	356	356	352
	500-	336	350	350	345
	Alle <i>All</i>	338	352	352	346
Trøndelag Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	346	308	308	313
	300-499,9	265	336	336	324
	500-	479	301	301	306
	Alle <i>All</i>	309	316	316	315
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>	100-199,9		186	186	186
	200-299,9		272	272	272
	300-499,9		264	264	264
	500-	229	255	255	255
	Alle <i>All</i>	229	256	256	256
Alle bruk <i>All holdings</i>	0 - 49,9		366	366	366
	50- 99,9	399	240	240	270
	100-199,9	452	302	302	335
	200-299,9	453	308	308	341
	300-499,9	416	323	323	345
	500-	460	301	301	349
	Alle <i>All</i>	447	309	309	346

**Hovudtabell 5 Storleik på buskaper, gjennomsnitt per bruk***Size of livestock per holding*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Kyr <i>Cows</i>	Kviger og kalvar <i>Heifers and calves</i>	Oksar >1år <i>Steers &gt;1 year</i>	Grisar Pigs		Sauer <i>Sheep</i>	Geiter <i>Goats</i>	Fjørfe <i>Poultry</i>
					Avlssvin	A. > 2 mnd			
					<i>Breeding pigs</i>	<i>Other &gt;2 months</i>			
Austlandet <i>Eastern Norway</i> Flatbygder <i>Lowlands</i>	50- 99,9	0	0	0	0	0	0	0	2 616
	100-199,9	1,1	0,6	0,0	0,0	29,5	20,1	0,0	776
	200-299,9	3,3	4,1	0,6	14,2	42,8	2,5	0,0	1 009
	300-499,9	7,8	10,7	2,5	2,4	16,6	9,5	0,4	535
	500-	19,5	27,0	3,0	1,7	20,0	7,8	0,0	765
	Alle <i>All</i>	10,0	13,6	1,9	4,1	24,1	8,3	0,1	856
Austlandet <i>Eastern Norway</i> Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9	4,4	4,5	0,5	0,0	0,0	40,4	6,8	0
	200-299,9	8,6	11,6	2,1	0,0	0,0	59,3	10,3	663
	300-499,9	14,0	20,4	1,9	1,1	18,9	28,2	0,3	375
	500-	30,6	43,6	6,6	0,1	0,1	7,3	1,1	889
	Alle <i>All</i>	15,3	21,4	3,0	0,3	5,4	33,0	4,1	523
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	16,8	24,0	4,0	16,7	26,7	17,6	0,0	833
	200-299,9	25,4	32,5	3,8	3,1	2,6	32,0	0,0	669
	300-499,9	34,4	51,4	5,3	1,3	42,8	51,4	0,0	0
	500-	45,8	75,7	16,9	8,2	66,3	107,6	0,0	1 504
	Alle <i>All</i>	29,4	44,6	7,2	5,4	34,7	51,8	0,0	1 551
Agder og Rogaland Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9	5,7	6,1	0,4	0,0	0,0	31,5	0,0	207
	200-299,9	10,8	15,6	2,2	2,5	10,6	43,9	0,0	0
	300-499,9	19,1	24,3	4,2	3,3	16,5	77,7	0,1	278
	500-	37,5	59,5	8,9	0,0	7,2	80,6	0,0	1 022
	Alle <i>All</i>	19,3	28,0	4,3	1,6	9,4	60,8	0,0	474
Vestlandet <i>Western Norway</i>	0 - 49,9	1,2	1,6	0,0	0,0	0,0	6,1	0,0	750
	50- 99,9	0,5	0,9	0,0	0,0	0,0	14,6	1,3	2
	100-199,9	8,3	11,4	0,6	2,0	13,9	30,5	20,5	0
	200-299,9	12,5	15,6	0,6	0,9	10,6	56,2	0,1	1
	300-499,9	22,1	33,2	5,6	0,6	2,0	41,4	7,2	142
	500-	43,6	73,5	13,9	0,0	0,0	42,7	0,0	0
	Alle <i>All</i>	17,5	26,5	3,9	0,8	5,8	38,7	6,3	80
Trøndelag Flatbygder <i>Lowlands</i>	200-299,9	6,8	9,0	0,7	2,0	21,6	14,0	0,3	1 834
	300-499,9	12,9	20,2	5,7	3,4	40,4	0,0	0,0	1 464
	500-	30,4	44,9	5,0	6,1	42,4	39,5	0,0	629
	Alle <i>All</i>	17,2	25,7	4,0	5,4	39,9	18,1	0,1	1 112
Trøndelag Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	10,8	14,1	0,9	0,0	0,0	63,8	0,0	0
	300-499,9	22,6	33,1	3,8	4,2	23,8	13,6	0,0	0
	500-	42,9	68,8	10,4	0,0	0,0	18,8	0,0	0
	Alle <i>All</i>	23,1	34,8	4,4	6,4	11,3	30,3	0,0	0
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>	100-199,9	1,3	4,1	2,2	0,0	0,0	28,1	50,2	0
	200-299,9	7,6	10,3	0,9	0,0	0,0	74,6	15,7	0
	300-499,9	17,4	23,2	3,1	4,1	5,1	35,2	18,0	0
	500-	35,5	51,4	5,5	0,0	0,0	39,5	0,0	1
	Alle <i>All</i>	20,3	28,9	3,4	1,2	1,5	42,6	15,1	0
Alle bruk <i>All holdings</i>	0 - 49,9	0,6	0,8	0,0	1,7	8,5	3,0	0,0	1 990
	50- 99,9	0,5	1,0	0,1	0,0	0,0	13,2	4,9	1 779
	100-199,9	5,5	7,2	0,8	5,2	14,8	30,0	12,1	216
	200-299,9	9,6	12,6	1,3	3,2	12,6	44,3	3,6	473
	300-499,9	17,6	25,4	3,9	2,4	17,8	30,1	3,6	345
	500-	32,2	48,8	7,2	1,6	14,6	33,5	0,2	586
	Alle <i>All</i>	17,4	25,4	3,6	2,6	14,5	32,9	3,8	513



**Hovudtabell 6 Husdyrproduksjon***Livestock production*

Regionar <i>Regions</i>	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Kumjolk I omsett <i>Cow's milk, I sold</i>	Mjolk, kg/årsku <i>Milk, kg/cow</i>	Storfekjøtt, kg omsett <i>Beef, kg sold</i>	Svinekjøtt, kg omsett <i>Pork, kg sold</i>
Austlandet <i>Eastern Norway</i>	50- 99,9	0		0	0
Flatbygder <i>Lowlands</i>	100-199,9	0		69	9 193
	200-299,9	4 230	5 490	609	6 561
	300-499,9	29 709	7 917	2 067	3 732
	500-	72 864	8 049	4 585	7 891
	Alle <i>All</i>	35 589	7 934	2 364	6 744
Austlandet <i>Eastern Norway</i>	100-199,9	14 447	6 305	859	56
Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	37 308	6 782	1 831	3
	300-499,9	48 221	7 482	3 895	4 874
	500-	146 319	8 240	7 722	154
	Alle <i>All</i>	65 729	7 753	3 828	1 425
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	93 550	7 366	3 596	5 830
	200-299,9	176 750	7 994	4 738	444
	300-499,9	213 557	7 767	7 135	19 670
	500-	317 918	8 333	12 082	29 561
	Alle <i>All</i>	192 762	8 001	6 675	14 662
Agder og Rogaland Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9	21 978	7 115	895	0
	200-299,9	56 495	6 678	2 414	5 834
	300-499,9	81 194	8 487	4 538	4 601
	500-	185 183	8 173	11 775	3 484
	Alle <i>All</i>	91 109	7 948	5 252	3 712
Vestlandet <i>Western Norway</i>	0 - 49,9	3 048	5 635	119	0
	50- 99,9	0		18	0
	100-199,9	39 521	6 882	1 125	6 554
	200-299,9	74 383	7 617	1 980	2 842
	300-499,9	138 891	8 506	5 759	951
	500-	302 760	8 558	13 613	0
	Alle <i>All</i>	109 996	8 230	4 362	2 255
Trøndelag Flatbygder <i>Lowlands</i>	200-299,9	30 662	8 411	1 696	4 709
	300-499,9	54 257	8 706	4 887	15 579
	500-	159 936	8 181	7 153	9 676
	Alle <i>All</i>	84 837	8 311	4 740	12 263
Trøndelag Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	54 827	7 584	2 331	0
	300-499,9	114 126	8 156	5 971	3 318
	500-	271 195	8 246	10 845	0
	Alle <i>All</i>	128 527	8 138	5 834	1 783
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>	100-199,9	8 614	7 386	1 283	0
	200-299,9	42 474	7 856	1 543	0
	300-499,9	116 331	7 881	3 983	641
	500-	228 670	7 896	7 863	0
	Alle <i>All</i>	130 076	7 885	4 632	191
Alle bruk <i>All holdings</i>	0 - 49,9	1 524	5 635	59	4 951
	50- 99,9	0		141	0
	100-199,9	24 212	6 981	978	5 484
	200-299,9	50 921	7 441	1 876	2 745
	300-499,9	92 753	8 131	4 555	5 347
	500-	180 347	8 202	8 325	5 266
	Alle <i>All</i>	93 792	8 034	4 298	4 574



DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Salgbare smågr./purke <i>Piglets for sale/sow</i>	Gagnslam/ v.f. sau <i>Lambs/ w.f. sheep</i>	Kjøtt, kg/ v.f. sau <i>Meat, kg/ w.f. sheep</i>	Geitemjolk, l omsett <i>Goat's milk, l sold</i>	Mjøl, kg/ årsgeit <i>Goat's milk, kg/goat</i>	Egg, kg omsett <i>Eggs, kg sold</i>
			0		0
	1,2	25	0		0
26	1,0	17	0		8 092
21	1,2	24	0	0	5 600
69	1,4	26	0		9 352
33	1,2	25	0	0	7 095
26	1,4	29	4 700	805	0
	1,4	29	5 404	745	6 669
31	1,5	32	0		6 333
8	1,3	27	0		3 064
29	1,4	30	2 136	765	4 363
24	1,2	30	0		15 157
28	1,4	28	0		21
30	1,4	29	0		0
25	1,4	32	0		0
26	1,4	30	0		2 169
	1,3	24	0		7 903
72	1,5	30	0		0
28	1,4	27	0		5 895
	1,7	36	0		3
45	1,5	30	0		4 247
	0,7	6	0		14 097
	1,0	15	0		0
27	1,3	27	10 526	645	0
49	1,4	26	0		14
25	1,4	28	2 875	596	2 469
	1,6	37	0		0
32	1,4	28	2 954	631	1 457
52	1,5	37	0		0
19			0		0
16	1,2	22	0		0
20	1,3	25	0		0
28	1,4	29	0		0
	1,6	33	0		0
17	1,4	28	0		0
	1,4	29	0		0
	1,5	32	24 134	618	0
	1,1	25	8 768	753	0
39	1,3	29	10 881	761	0
	1,4	31	0		0
39	1,3	28	8 485	706	0
40	0,7	6	0		18 922
	1,3	23	3 114	729	0
18	1,3	27	6 293	653	1 898
33	1,4	28	1 940	749	2 640
28	1,4	28	1 807	697	2 909
33	1,5	31	0		2 883
28	1,4	29	1 945	688	2 943

**Hovudtabell 7 Arbeidsforbruk per bruk, fullverdige timar***Labour input, hours per holding*

Regionar <i>Regionar</i>	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size,</i> <i>decares</i>	Jordbruk <i>Agriculture</i>							
		Ubet. leigd arb. <i>Unpaid hired labour</i>	Bet. l. arb. <i>Paid hired labour</i>	Brukar <i>Farmer</i>	Ektefelle <i>Spouse</i>	Familien elles <i>Other family</i>	Familien i alt <i>Total family</i>	Arbeid i alt <i>Total labour input</i>	Fam. arb., årsverk à 1845 t. <i>Family man-years (1845 h.)</i>
Austlandet <i>Eastern Norway</i> Flatbygder <i>Lowlands</i>	50- 99,9	70	841	1 123	154	0	1 276	2 187	0,7
	100-199,9	33	100	652	121	4	778	911	0,4
	200-299,9	127	337	1 054	114	2	1 171	1 634	0,6
	300-499,9	149	320	1 125	158	15	1 298	1 767	0,7
	500-	199	962	1 598	251	18	1 866	3 028	1,0
	Alle <i>All</i>	150	554	1 231	180	11	1 423	2 128	0,8
Austlandet <i>Eastern Norway</i> Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9	178	274	1 043	183	11	1 237	1 689	0,7
	200-299,9	126	416	1 497	317	3	1 817	2 359	1,0
	300-499,9	132	516	1 435	299	5	1 739	2 387	0,9
	500-	117	1 016	1 688	369	18	2 076	3 210	1,1
	Alle <i>All</i>	130	579	1 436	299	9	1 744	2 453	0,9
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	100	566	1 290	382	0	1 672	2 338	0,9
	200-299,9	41	801	2 161	412	7	2 580	3 422	1,4
	300-499,9	192	597	2 500	353	20	2 873	3 661	1,6
	500-	230	1 182	2 710	561	25	3 296	4 709	1,8
	Alle <i>All</i>	149	1 049	2 164	432	24	2 620	3 818	1,4
Agder og Rogaland Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9	155	318	1 206	298	0	1 504	1 977	0,8
	200-299,9	208	657	1 795	199	0	1 994	2 859	1,1
	300-499,9	197	468	1 823	311	37	2 171	2 836	1,2
	500-	131	1 151	2 212	565	7	2 784	4 066	1,5
	Alle <i>All</i>	170	799	1 791	372	13	2 176	3 144	1,2
Vestlandet <i>Western Norway</i>	0 - 49,9	38	939	1 446	498	0	1 944	2 921	1,1
	50- 99,9	597	1 169	1 292	116	14	1 422	3 189	0,8
	100-199,9	113	487	1 709	373	14	2 097	2 697	1,1
	200-299,9	386	623	1 883	412	6	2 300	3 310	1,2
	300-499,9	295	598	2 103	315	28	2 446	3 339	1,3
	500-	467	1 098	3 058	524	18	3 599	5 164	2,0
	Alle <i>All</i>	315	720	2 015	374	16	2 405	3 441	1,3
Trøndelag Flatbygder <i>Lowlands</i>	200-299,9	215	208	1 415	216	19	1 649	2 073	0,9
	300-499,9	233	366	1 322	219	6	1 546	2 145	0,8
	500-	271	699	1 934	316	31	2 280	3 251	1,2
	Alle <i>All</i>	235	448	1 531	250	18	1 799	2 481	1,0
Trøndelag Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	191	325	1 618	282	28	1 929	2 444	1,0
	300-499,9	205	629	1 887	240	10	2 138	2 971	1,2
	500-	254	663	2 566	413	20	3 000	3 917	1,6
	Alle <i>All</i>	219	569	1 944	288	16	2 249	3 036	1,2
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>	100-199,9	32	377	1 508	446	0	1 954	2 363	1,1
	200-299,9	143	554	1 630	343	16	1 989	2 686	1,1
	300-499,9	202	784	2 013	496	39	2 548	3 534	1,4
	500-	328	981	2 361	363	17	2 740	4 049	1,5
	Alle <i>All</i>	215	761	1 997	399	21	2 416	3 393	1,3
Alle bruk <i>All holdings</i>	0 - 49,9	88	1 942	1 316	578	33	1 927	3 957	1,0
	50- 99,9	292	906	1 091	109	7	1 207	2 405	0,7
	100-199,9	114	358	1 262	282	8	1 551	2 023	0,8
	200-299,9	200	486	1 591	288	8	1 887	2 573	1,0
	300-499,9	202	527	1 725	291	20	2 035	2 764	1,1
	500-	243	971	2 110	380	19	2 509	3 724	1,4
	Alle <i>All</i>	202	666	1 709	314	15	2 038	2 906	1,1

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Skogbruk <i>Forestry</i>			Nyanlegg <i>Investments</i>			Familiens arbeidsvederlag <i>Family labour imputed value</i>		
Brukar <i>Farmer</i>	Ektefelle <i>Spouse</i>	Familien elles <i>Other family</i>	Brukar <i>Farmer</i>	Ektefelle <i>Spouse</i>	Familien elles <i>Other family</i>	Jordbruk <i>Agriculture</i>	Skogbruk <i>Forestry</i>	Nyanlegg <i>Investments</i>
9	0	0	0	0	0	272 199	1 999	0
28	2	1	0	0	0	165 874	6 500	0
38	1	0	5	0	0	249 651	8 270	1 041
12	3	0	13	0	0	276 923	3 209	2 726
12	1	0	9	0	1	398 065	2 677	2 101
18	2	0	8	0	0	303 557	4 233	1 822
46	0	0	17	0	0	251 132	9 591	3 571
27	1	0	39	0	0	370 965	5 495	7 859
35	14	0	2	0	0	355 870	9 979	448
20	2	0	27	5	6	426 385	4 350	7 765
30	5	0	22	1	2	356 899	7 266	5 137
0	0	0	0	0	0	356 699	0	0
5	0	0	22	0	0	550 262	969	4 653
2	0	0	12	0	0	612 783	482	2 559
8	3	0	31	0	0	702 998	2 426	6 665
4	1	0	16	0	0	558 834	959	3 318
11	9	0	0	0	0	320 391	4 208	0
65	15	0	0	0	0	421 517	16 851	0
28	2	0	55	25	0	461 380	6 359	17 070
16	2	0	41	1	0	591 814	3 714	8 921
32	6	0	28	8	0	462 052	8 099	7 584
3	0	0	38	0	0	404 999	558	7 925
15	0	0	79	6	0	294 407	3 018	17 628
32	5	0	4	2	0	439 178	7 718	1 278
32	4	0	45	3	0	479 029	7 552	10 203
38	9	1	117	9	1	511 988	9 968	26 789
18	0	0	51	10	8	757 470	3 682	14 430
29	4	0	60	6	1	503 196	6 953	14 197
43	2	0	34	0	0	351 784	9 498	7 323
33	1	0	2	0	0	329 713	7 396	495
45	9	0	8	0	0	486 212	11 473	1 692
38	4	0	10	0	0	383 559	9 012	2 215
59	4	0	5	0	0	399 360	13 215	1 146
51	6	0	6	0	0	428 466	11 451	1 243
33	4	0	17	0	0	616 597	7 674	3 532
46	5	0	8	0	0	457 678	10 330	1 661
13	0	0	8	0	0	382 564	2 596	1 558
26	1	0	14	0	0	389 204	5 258	2 716
10	5	0	64	6	0	498 574	2 942	13 728
13	0	0	88	5	0	531 275	2 638	17 753
15	2	0	56	4	0	471 089	3 237	11 481
1	0	0	24	0	0	406 306	300	5 082
21	3	0	39	3	0	251 288	4 925	8 680
26	3	0	5	1	0	322 324	6 079	1 157
36	3	0	24	1	0	391 700	8 273	5 057
27	6	0	39	5	0	421 643	6 855	9 162
19	2	0	34	3	2	521 517	4 386	7 716
26	3	0	29	3	1	423 217	6 138	6 674

**Hovudtabell 8 Oppnådde priser på garden, kroner per kg/l/stk.***Prices at farm gate, NOK per kg/l/animal*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa Farm size, decares	Bygg Barley	Havre Oats	Kveite Wheat	Poteter Potatoes	Kumjolk per l Cow's milk per l
Austlandet Eastern Norway Flatbygder Lowlands	50- 99,9	2,76	2,64	3,23		
	100-199,9	3,00	2,73	3,46	2,81	
	200-299,9	3,02	2,65	3,26		5,98
	300-499,9	3,13	2,83	3,36	4,14	5,48
	500-	2,96	2,78	3,38	2,22	5,55
	Alle All	3,00	2,79	3,37	2,65	5,54
Austlandet Eastern Norway Andre bygder Other parts	100-199,9	2,67	2,56	3,33	4,27	5,16
	200-299,9	2,82	2,69	3,35	4,28	5,21
	300-499,9	2,85	2,71	3,35	4,54	5,36
	500-	2,85	2,61	3,19	3,26	5,37
	Alle All	2,84	2,65	3,25	3,69	5,33
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	2,76				5,54
	200-299,9					5,68
	300-499,9	2,91			4,97	5,39
	500-	2,86			3,18	5,40
	Alle All	2,84			3,29	5,45
Agder og Rogaland Andre bygder Other parts	100-199,9				7,10	5,24
	200-299,9				14,45	5,33
	300-499,9	2,79				5,26
	500-	2,87	3,03		2,92	5,17
	Alle All	2,86	3,03		3,62	5,22
Vestlandet Western Norway	0 - 49,9					4,39
	50- 99,9				11,91	
	100-199,9	2,83				5,06
	200-299,9				7,00	5,07
	300-499,9	2,59			12,92	5,22
	500-					5,23
	Alle All	2,61			7,04	5,19
Trøndelag Flatbygder Lowlands	200-299,9	2,61	2,33		9,21	5,19
	300-499,9	2,86	2,69	2,90		5,30
	500-	2,68	2,96	3,10		5,29
	Alle All	2,76	2,73	3,09	9,21	5,29
Trøndelag Andre bygder Other parts	200-299,9	2,71	2,56		5,01	5,34
	300-499,9	2,75	2,40		7,38	5,25
	500-	3,35				5,22
	Alle All	2,81	2,45		7,37	5,24
Nord-Noreg Northern Norway	100-199,9					5,85
	200-299,9				8,35	5,42
	300-499,9				2,71	5,31
	500-	2,84	2,73	2,71	5,62	5,17
	Alle All	2,84	2,73	2,71	8,10	5,23
Alle bruk All holdings	0 - 49,9					4,39
	50- 99,9	2,79	2,64	3,23	4,14	
	100-199,9	2,87	2,66	3,41	4,45	5,25
	200-299,9	2,90	2,64	3,27	7,20	5,31
	300-499,9	2,93	2,78	3,36	4,81	5,30
	500-	2,88	2,74	3,35	2,66	5,29
	Alle All	2,90	2,74	3,35	3,50	5,29

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Kukjøtt	Anna storfe kjøtt	Smågris per stk	Svinekjøtt	Saue- og lammekjøtt	Ull	Geitemjolk per l	Egg
<i>Meat (cow)</i>	<i>Meat (beef)</i>	<i>Piglets (each)</i>	<i>Pork</i>	<i>Mutton and lamb</i>	<i>Wool</i>	<i>Goat's milk per l</i>	<i>Eggs</i>
49,05	51,28		25,39	42,54	35,25		
43,94	55,94	961	29,19	32,61	42,34		16,52
47,31	56,97	1 005	27,29	42,45	48,35		25,77
48,87	58,40	947	27,80	44,83	42,26		17,41
48,21	57,92	959	27,61	43,17	42,45		19,04
43,80	56,81		25,78	41,58	37,45	6,55	
45,82	50,94		74,53	41,30	34,87	8,66	16,27
46,77	56,02	910	26,37	44,14	36,59		17,34
49,89	55,06		24,13	40,89	28,17		16,49
48,27	54,95	910	26,33	42,03	35,42		16,75
46,44	54,84	963	29,23	38,82	44,09		13,29
48,71	53,55	1 025	26,16	42,04	37,69		21,39
47,71	52,40	864	27,92	43,24	40,31		
46,74	54,68	823	27,39	44,29	38,25		
47,34	53,80	931	27,72	43,48	38,92		13,30
45,07	50,19			42,09	36,67		16,18
45,77	51,07	980	32,44	41,81	34,61		
46,41	52,95	999	28,65	44,41	36,58		16,54
48,55	56,05		30,31	46,85	38,69		37,16
47,40	54,71	987	30,48	44,68	36,95		16,32
45,35	47,25			36,83			30,36
	44,80			37,42	20,37		
45,34	50,27	848	28,15	41,69	34,16	6,41	
45,62	50,71	854	28,08	41,54	29,86		13,29
44,99	53,82	848	27,68	42,19	33,68	6,04	22,50
45,93	53,28			44,57	37,23		
45,49	53,20	851	28,07	42,30	32,95	6,31	26,55
44,75	53,42	904	29,45	37,46	27,91		
44,53	53,46	886	27,85				
45,48	54,84	998	28,41	46,64	30,04		
45,20	54,13	962	28,27	43,91	28,73		
44,76	48,49			41,06	33,45		
45,10	53,53	941	28,05	39,77	48,54		
45,23	52,94			41,17	37,55		
45,11	52,95	927	28,97	40,56	37,63		
41,63	49,36			39,68	33,37	5,86	
42,77	50,84			36,68	34,16	6,43	
43,26	49,38	1 110	26,95	38,64	38,11	5,22	
44,26	50,67			39,52	35,30		
43,88	50,21	1 110	26,95	38,47	35,46	5,75	
45,35	47,25		28,15	36,83			21,97
38,86	44,68			38,76	30,69	6,05	
45,30	52,53	934	27,70	41,32	35,03	6,23	14,53
45,63	51,52	960	29,69	40,45	33,09		16,40
45,58	53,67	1 028	27,67	42,49	37,55	5,46	20,87
46,75	54,59	929	27,92	44,00	36,35		17,26
46,20	53,97	968	28,03	42,17	35,49	6,29	18,60

**Hovudtabell 9 Egedelar i jordbruket 31.12, 1000 kroner per bruk***Agricultural assets on 31 December, NOK 1000 per holding*

Regionar <i>Regions</i>	Storleiks- grupper <i>Farm size, decares</i>	Bygg		Havre		Kveite		Poteter		Grønsaker		Ull		Anna		I alt <i>Total</i>
		Barley		Oats		Wheat		Potatoes		Vegetables		Wool		Other		
Austlandet Flatbygder	<i>Eastern Norway Lowlands</i>	50- 99,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		100-199,9	31,1	26,3	25,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83,3
		200-299,9	54,4	14,4	45,7	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	128,5
		300-499,9	74,9	27,2	40,4	24,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	0,0	173,2
		500-	180,4	73,9	213,3	30,3	0,0	0,0	80,5	0,0	0,0	0,0	0,0	38,1	0,0	616,5
		Alle <i>All</i>	100,2	40,3	100,8	17,8	0,0	0,0	30,1	0,0	0,0	0,0	0,0	17,7	0,0	306,9
Austlandet Andre bygder	<i>Eastern Norway Other parts</i>	100-199,9	0,0	1,1	9,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	11,6	
		200-299,9	0,0	0,7	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	
		300-499,9	11,7	2,8	7,4	47,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	69,1	
		500-	22,9	13,4	46,9	76,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	2,3	161,8	
		Alle <i>All</i>	9,6	4,8	16,4	35,2	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,6	67,3	
Agder og Rogaland Jæren		100-199,9	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,9	
		200-299,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		300-499,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		500-	0,0	0,0	0,0	17,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	23,9	
		Alle <i>All</i>	0,0	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	6,2	
Agder og Rogaland Andre bygder	<i>Other parts</i>	100-199,9	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0	1,6	
		200-299,9	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	
		300-499,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		500-	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	9,6	16,3	
		Alle <i>All</i>	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	4,8	
Vestlandet <i>Western Norway</i>		0 - 49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
		50- 99,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	
		100-199,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	
		200-299,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	
		300-499,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	
		500-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	
		Alle <i>All</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	
		Alle <i>All</i>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	
Trøndelag Flatbygder	<i>Lowlands</i>	200-299,9	5,9	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	8,2	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	16,0	
		300-499,9	119,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	119,4	
		500-	65,2	4,6	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	74,4	
		Alle <i>All</i>	71,2	1,7	1,5	0,0	0,0	0,0	1,6	0,2	0,0	0,0	0,5	0,0	76,8	
Trøndelag Andre bygder	<i>Other parts</i>	200-299,9	25,8	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28,0	
		300-499,9	11,7	0,5	0,0	66,0	0,3	0,4	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	78,9		
		500-	25,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	15,3	42,1		
		Alle <i>All</i>	17,2	0,2	0,0	30,7	0,1	1,1	0,0	1,1	0,0	0,0	3,5	52,9		
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>		100-199,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		200-299,9	0,0	0,0	0,0	12,1	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	15,6		
		300-499,9	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2		
		500-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1		
		Alle <i>All</i>	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	3,0		
Alle bruk <i>All holdings</i>		0 - 49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0		
		50- 99,9	0,0	0,0	0,0	3,5	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,4	4,3		
		100-199,9	7,3	4,8	6,2	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	18,8		
		200-299,9	11,9	2,6	7,9	1,4	0,0	0,0	1,1	1,0	0,0	0,0	2,0	27,9		
		300-499,9	28,0	5,3	8,2	18,5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	1,1	61,2		
		500-	59,0	21,7	62,8	20,4	0,0	0,0	21,4	0,3	0,0	0,0	12,4	197,9		
		Alle <i>All</i>	28,8	9,0	22,8	11,9	0,0	0,0	6,3	0,4	0,0	0,0	4,3	83,6		

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

	Produksjonsmiddel		Means of production		I alt
	Innkjøpte førmiddel <i>Purchased fodder</i>	Grovfôr Coarse fodder	Handels- gjødsel Fertilizer	Anna Other	
	8,1	4,7	0,4	3,1	16,3
	8,6	8,4	18,2	14,3	49,6
	28,2	17,2	31,7	20,6	97,6
	10,3	45,1	46,2	20,3	122,0
	25,4	99,5	128,7	52,7	306,4
	19,3	53,2	67,8	30,5	170,9
	5,8	36,9	7,7	4,9	55,3
	21,3	65,7	19,5	7,7	114,1
	13,0	76,4	38,4	18,2	146,1
	19,1	158,9	89,6	32,6	300,2
	15,6	88,3	42,4	17,9	164,2
	14,2	90,6	4,1	9,7	118,6
	17,0	121,3	2,0	17,2	157,4
	25,8	202,0	20,0	13,5	261,4
	67,0	342,8	14,8	29,4	454,0
	34,4	186,0	11,3	24,6	256,3
	5,7	33,5	14,2	5,7	59,1
	11,5	71,3	15,7	11,3	109,8
	19,5	104,7	17,3	9,9	151,4
	40,0	208,6	35,2	24,6	308,4
	20,5	109,9	20,7	13,4	164,5
	2,2	3,9	4,7	9,5	20,2
	0,8	5,1	0,4	3,9	10,2
	12,5	57,4	5,1	8,2	83,2
	13,9	74,1	10,1	9,9	108,0
	21,4	134,4	27,3	13,8	196,9
	42,8	226,8	52,1	29,5	351,2
	18,4	101,4	19,2	13,1	152,0
	21,2	42,2	26,7	14,8	104,9
	24,6	78,6	51,8	26,3	181,2
	22,6	164,0	78,2	30,3	295,0
	22,6	97,8	53,4	23,7	197,5
	6,6	82,3	22,9	8,2	120,1
	21,0	125,2	39,1	16,7	201,9
	31,3	254,1	62,5	13,4	361,4
	19,2	138,9	38,5	13,8	210,4
	4,8	35,4	8,6	7,8	56,7
	8,9	90,0	19,3	6,5	124,7
	16,9	131,4	27,9	10,9	187,1
	23,0	219,8	47,0	16,1	305,9
	16,3	143,5	30,7	11,5	202,0
	16,0	2,1	4,1	33,1	55,4
	7,3	7,8	3,2	6,8	25,1
	9,5	40,4	9,3	8,5	67,8
	17,1	65,0	19,0	11,8	112,8
	18,1	105,4	34,6	16,4	174,6
	29,9	182,7	76,5	32,5	321,5
	19,6	103,9	37,8	18,9	180,2

**Hovudtabell 9 Forts. Cont. Egedelar i jordbruket 31.12, 1000 kroner per bruk***Agricultural assets on 31 December, NOK 1000 per holding*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa Farm size, decares	Husdyr Livestock						I alt Total
		Storfe Cattle	Grisar Pigs	Sauer Sheep	Geiter Goats	Fjørfe Poultry	Andre Other	
Austlandet Eastern Norway Flatbygder Lowlands	50- 99,9	0,0	0,0	0,0	0,0	41,0	1,2	42,1
	100-199,9	15,7	38,3	5,2	0,0	11,2	0,0	70,4
	200-299,9	74,1	104,2	0,6	0,0	23,5	0,2	202,7
	300-499,9	169,8	30,1	2,4	0,1	8,5	0,3	211,3
	500-	469,7	42,0	1,9	0,0	34,3	0,0	548,0
	Alle All	234,1	49,8	2,1	0,0	25,0	0,2	311,1
Austlandet Eastern Norway Andre bygder Other parts	100-199,9	91,2	0,0	9,8	0,6	0,0	0,4	102,0
	200-299,9	187,7	0,0	15,0	1,2	30,5	1,2	235,5
	300-499,9	317,4	24,6	7,1	0,1	23,1	2,1	374,3
	500-	685,5	0,4	2,0	0,1	24,1	1,0	713,2
	Alle All	340,7	7,0	8,3	0,5	21,1	1,2	378,8
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	345,5	86,8	4,7	0,0	47,5	0,0	484,5
	200-299,9	477,0	14,8	8,2	0,0	126,3	0,0	626,3
	300-499,9	700,4	45,9	12,8	0,0	0,0	0,0	759,0
	500-	1 061,3	118,2	27,4	0,0	21,6	5,8	1 234,3
	Alle All	624,5	59,6	13,1	0,0	44,5	1,5	743,3
Agder og Rogaland Andre bygder Other parts	100-199,9	100,6	0,0	8,1	0,0	0,0	12,8	121,5
	200-299,9	214,4	53,4	11,3	0,0	0,0	3,5	282,7
	300-499,9	383,6	32,6	19,4	0,0	1,7	1,8	439,1
	500-	793,7	8,2	21,0	0,0	6,4	4,7	834,0
	Alle All	396,0	24,7	15,5	0,0	8,1	4,5	448,9
Vestlandet Western Norway	0 - 49,9	20,1	0,0	1,5	0,0	2,3	0,2	24,0
	50- 99,9	9,7	0,0	3,6	0,1	0,0	2,4	15,8
	100-199,9	153,3	27,6	7,8	2,3	0,0	3,2	194,2
	200-299,9	223,0	18,9	13,7	0,0	0,0	0,8	256,5
	300-499,9	486,7	4,3	10,5	0,8	9,2	1,6	513,1
	500-	1 000,3	0,0	10,9	0,0	0,0	0,3	1 011,5
	Alle All	372,0	11,2	9,7	0,7	2,7	1,5	397,9
Trøndelag Flatbygder Lowlands	200-299,9	155,1	39,0	3,3	0,1	31,7	0,0	229,2
	300-499,9	359,5	65,8	0,0	0,0	94,6	0,0	519,9
	500-	660,4	61,5	10,1	0,0	56,4	1,5	789,9
	Alle All	404,4	67,8	4,6	0,0	61,0	0,6	538,4
Trøndelag Andre bygder Other parts	200-299,9	205,8	0,0	16,3	0,0	0,0	1,2	223,3
	300-499,9	494,8	46,0	3,2	0,0	0,0	0,2	544,2
	500-	978,2	0,0	4,6	0,0	0,0	0,5	983,2
	Alle All	508,3	38,3	7,6	0,0	0,0	0,5	554,6
Nord-Noreg Northern Norway	100-199,9	59,9	0,0	6,8	5,9	0,0	0,0	72,6
	200-299,9	151,4	0,0	18,1	1,8	0,0	0,5	171,7
	300-499,9	330,8	24,5	8,8	2,3	0,0	0,6	366,9
	500-	708,5	0,0	9,8	0,0	0,1	0,2	718,6
	Alle All	402,0	7,3	10,5	1,7	0,0	0,4	422,0
Alle bruk All holdings	0 - 49,9	10,1	23,0	0,7	0,0	63,2	0,3	97,3
	50- 99,9	6,7	0,0	3,3	0,4	21,4	1,3	33,0
	100-199,9	108,0	39,1	7,6	1,4	5,3	2,3	163,7
	200-299,9	189,9	31,4	11,0	0,4	19,2	1,0	252,9
	300-499,9	382,2	30,5	7,5	0,4	16,0	0,9	437,6
	500-	714,8	25,7	8,5	0,0	20,7	1,2	770,9
	Alle All	375,6	29,2	8,3	0,4	17,8	1,2	432,5



DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Anleggsmiddel <i>Fixed assets</i>									Eigedelar i alt
Mask., reisk.	Traktor	Skurtreskar	Yrkesbil	Driftsbygningar	Vassanlegg	Grøfter	Jord etc.	I alt	i jordbruket
<i>Mach., equip.</i>	<i>Tractor</i>	<i>Harvester</i>	<i>Farm car</i>	<i>Outbuildings</i>	<i>Water supply</i>	<i>Drainage</i>	<i>Farmland etc.</i>	<i>Total</i>	<i>Total assets, agriculture</i>
87,0	47,6	0,0	5,0	434,7	3,0	9,2	372,7	959,1	1 017,5
137,4	141,5	31,4	12,9	831,7	4,8	7,3	582,8	1 749,7	1 953,0
267,8	219,1	69,6	18,7	1 865,8	2,1	25,4	686,7	3 155,2	3 584,0
413,9	233,8	80,6	10,4	1 700,5	8,7	17,1	1 081,0	3 546,0	4 052,5
972,8	450,0	249,7	24,4	3 467,9	34,7	92,2	1 802,3	7 094,1	8 565,0
540,2	288,2	130,1	17,0	2 213,1	16,6	44,5	1 176,3	4 425,8	5 214,7
174,2	136,4	14,2	25,8	617,2	5,8	1,8	257,5	1 233,0	1 401,9
359,5	305,0	3,4	21,6	1 454,7	3,8	16,8	441,6	2 606,3	2 958,5
430,6	293,0	19,3	17,4	1 830,1	10,4	6,9	645,1	3 252,9	3 842,4
890,3	527,2	121,7	37,6	3 152,5	9,1	63,0	1 233,0	6 034,3	7 209,5
491,9	334,5	41,9	24,9	1 880,1	7,3	23,9	680,2	3 484,8	4 095,1
367,1	268,2	0,0	0,0	1 538,9	0,0	64,9	799,0	3 038,0	3 642,0
429,5	184,2	0,0	37,0	3 132,5	0,0	52,4	1 740,2	5 575,8	6 359,5
557,2	249,5	0,0	11,9	3 320,2	0,5	48,3	1 755,7	5 943,4	6 963,8
795,5	223,6	0,0	14,2	4 847,2	0,0	141,2	3 148,1	9 169,7	10 881,9
514,4	209,8	0,0	13,9	3 343,9	0,3	70,0	1 873,8	6 026,0	7 031,8
229,4	126,1	2,7	12,6	1 207,8	0,7	30,8	360,6	1 970,7	2 152,9
291,0	209,6	0,0	4,5	1 751,6	3,4	2,3	630,5	2 892,9	3 286,2
450,5	219,9	0,0	22,3	2 277,3	2,4	41,7	891,8	3 906,0	4 496,5
850,0	447,7	0,1	19,4	4 393,9	3,5	43,8	1 701,5	7 459,8	8 618,5
479,0	257,3	0,4	16,9	2 533,0	2,6	29,5	936,4	4 255,2	4 873,4
115,8	221,1	0,0	1,4	745,6	0,0	5,2	443,4	1 532,6	1 576,8
251,2	220,6	0,0	38,3	728,5	20,7	55,6	900,9	2 215,7	2 241,8
311,3	259,5	1,4	1,9	1 002,0	6,8	6,0	451,0	2 039,9	2 317,8
372,1	318,6	0,0	12,5	1 473,1	19,0	18,1	438,4	2 651,7	3 016,8
510,5	382,9	3,6	4,0	2 740,2	6,7	24,2	831,9	4 504,2	5 214,6
907,2	469,0	0,0	29,8	4 632,6	0,2	45,9	1 677,7	7 762,4	9 125,3
455,7	334,2	1,3	12,0	2 111,0	9,3	23,8	775,4	3 722,8	4 273,1
234,9	296,5	40,9	0,0	1 256,2	0,0	3,6	529,4	2 361,4	2 711,5
427,6	364,7	47,7	9,4	1 926,0	7,1	35,1	769,0	3 586,6	4 407,1
661,3	510,4	102,2	35,5	3 644,8	1,5	46,0	1 007,0	6 008,8	7 168,1
458,5	396,9	63,1	16,5	2 329,6	3,1	31,6	794,4	4 093,8	4 906,5
215,5	300,9	32,0	43,9	983,6	3,0	3,7	328,6	1 911,1	2 282,5
486,7	366,3	5,6	25,0	2 447,2	11,5	23,3	829,3	4 194,9	5 019,9
751,8	604,4	44,1	76,7	5 205,2	6,9	12,1	1 281,9	7 983,1	9 369,8
473,0	394,0	20,6	43,5	2 692,2	7,6	15,6	766,2	4 412,8	5 230,7
155,6	65,5	0,0	0,0	361,7	0,0	3,8	228,9	815,5	944,8
320,8	240,0	0,0	33,4	321,0	0,0	6,7	294,0	1 215,9	1 527,9
445,7	259,2	0,1	6,9	1 496,4	1,4	15,1	676,9	2 901,9	3 456,1
809,3	395,4	0,0	24,4	3 802,1	0,7	9,5	1 117,3	6 158,6	7 183,2
519,0	283,9	0,0	17,6	1 989,5	0,9	9,7	712,0	3 532,7	4 159,7
91,0	123,2	0,0	9,8	1 451,0	4,1	3,7	483,7	2 166,5	2 319,2
195,8	161,6	0,0	17,5	712,4	10,2	26,0	636,9	1 760,3	1 822,7
232,5	182,4	8,9	10,8	915,2	4,0	13,0	422,0	1 788,8	2 039,1
317,9	268,5	18,3	19,6	1 480,6	5,8	15,9	557,0	2 683,6	3 077,2
461,3	300,8	23,0	12,6	2 166,0	6,7	23,8	895,9	3 890,1	4 563,5
857,3	456,9	96,9	30,3	3 893,7	11,4	58,2	1 547,6	6 952,2	8 242,5
493,6	312,9	39,7	19,0	2 267,9	7,5	30,0	924,7	4 095,3	4 791,6

**Hovudtabell 10** *Nyanlegg, avskrivningar, sal, tilskot*  
*Investments, depreciation, sales, grants*

Regionar <i>Regions</i>	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Maskinar, reiskapar <i>Machinery, equipment</i>			Traktor <i>Tractor</i>			Yrkesbil, skurtreskar <i>Farm car, harvester</i>				
		Nyanl. <i>Invest.</i>	Avskriv. <i>Deprec.</i>	Sal/tilskot <i>Sales/grants</i>	Nyanl. <i>Invest.</i>	Avskriv. <i>Deprec.</i>	Sal/tilskot <i>Sales/grants</i>	Nyanl. <i>Invest.</i>	Avskriv. <i>Deprec.</i>	Sal/tilskot <i>Sales/grants</i>		
Austlandet Flatbygder	<i>Eastern Norway Lowlands</i>	50- 99,9	6,6	10,7	0,0	0,0	12,5	0,0	0,0	1,3	0,0	
		100-199,9	14,2	18,4	6,8	19,5	21,9	0,0	1,6	8,2	0,0	
		200-299,9	93,2	31,1	14,3	69,2	27,5	7,9	19,6	10,6	0,0	
		300-499,9	78,5	47,6	23,1	54,6	35,8	14,9	4,0	13,2	4,7	
		500- Alle	298,3 150,5	107,5 60,9	86,4 41,4	59,5 51,7	52,5 37,2	13,6 10,5	15,9 10,7	30,2 17,6	0,2 1,3	
Austlandet Andre bygder	<i>Eastern Norway Other parts</i>	100-199,9	49,9	21,8	3,1	24,2	20,1	7,2	0,9	4,6	0,0	
		200-299,9	83,7	43,9	15,7	97,9	42,1	31,3	10,7	2,7	1,9	
		300-499,9	98,3	48,5	17,7	43,7	35,2	18,5	0,6	5,8	0,0	
		500- Alle	265,3 130,7	96,3 55,6	80,0 32,1	153,1 83,6	61,3 41,9	35,5 24,2	46,6 15,9	16,9 7,7	4,5 1,7	
	Agder og Rogaland Jæren		100-199,9	16,6	41,9	0,9	23,3	41,5	1,7	0,0	0,0	0,0
		200-299,9	58,0	61,3	3,6	13,9	33,3	0,0	0,0	4,8	0,0	
		300-499,9	82,1	70,9	10,1	29,1	41,3	0,0	0,0	1,8	0,0	
		500- Alle	97,4 65,0	95,8 64,9	2,7 4,7	11,9 18,0	42,8 36,6	0,0 0,2	7,2 1,8	1,3 1,8	0,0 0,0	
Agder og Rogaland Andre bygder		<i>Other parts</i>	100-199,9	68,3	30,6	13,1	113,6	22,9	78,0	6,9	1,5	0,0
		200-299,9	35,0	34,0	3,9	28,4	28,9	5,7	0,0	0,7	0,0	
		300-499,9	99,2	57,3	9,9	55,3	30,6	22,3	0,0	3,0	0,0	
		500- Alle	140,7 88,0	114,7 61,9	35,7 15,4	110,3 70,0	65,8 37,9	32,9 28,4	0,0 1,0	2,9 2,5	0,0 0,0	
	Vestlandet Western Norway		0 - 49,9	27,1	14,1	0,0	59,1	28,5	0,7	0,0	1,3	0,0
		50- 99,9	56,3	28,0	5,2	36,0	28,6	0,7	27,2	5,5	0,3	
		100-199,9	51,5	38,3	4,6	40,5	32,8	14,4	0,0	0,9	7,4	
		200-299,9	69,9	45,6	13,1	80,1	44,1	35,6	0,0	2,0	0,0	
		300-499,9	114,7	58,6	8,7	97,0	47,7	45,9	0,0	2,2	7,2	
		500- Alle	149,7 87,4	112,8 54,8	17,2 9,4	170,6 85,7	58,3 42,9	54,5 32,4	0,0 2,2	3,3 2,3	0,0 3,6	
Trøndelag Flatbygder		<i>Lowlands</i>	200-299,9	32,7	37,8	2,5	141,2	34,3	18,1	0,0	6,1	0,0
		300-499,9	99,6	48,3	7,6	48,2	41,6	9,5	0,0	10,9	0,0	
		500- Alle	139,8 95,3	74,3 53,9	35,1 16,3	202,1 119,6	62,9 47,3	105,2 46,0	0,0 0,0	17,2 11,5	0,0 0,0	
	Trøndelag Andre bygder	<i>Other parts</i>	200-299,9	36,1	29,7	9,4	95,2	37,6	26,2	1,7	7,6	0,0
			300-499,9	112,7	56,1	35,7	70,6	41,8	21,3	0,0	4,1	0,0
		500- Alle	192,1 113,0	88,7 55,6	49,2 30,1	17,9 59,0	66,8 45,6	7,3 17,6	91,1 21,5	10,6 6,6	15,7 3,6	
Nord-Noreg Northern Norway			100-199,9	18,7	19,3	0,0	41,3	10,3	18,8	0,0	0,0	0,0
		200-299,9	110,5	40,9	10,1	8,9	31,1	1,3	0,0	3,4	0,0	
		300-499,9	45,8	58,1	2,7	129,1	34,3	36,8	2,6	1,3	0,0	
		500- Alle	204,2 113,8	93,9 63,2	70,3 29,3	137,1 96,4	49,3 36,6	48,9 31,7	0,4 0,9	3,0 2,1	0,4 0,1	
	Alle bruk All holdings		0 - 49,9	19,3	11,4	0,0	29,5	18,3	0,3	0,0	2,0	0,0
		50- 99,9	35,0	23,4	4,4	15,8	24,0	0,3	11,6	3,2	0,1	
		100-199,9	41,8	28,6	4,5	37,2	25,8	15,6	1,2	2,9	2,2	
		200-299,9	70,9	40,1	10,9	70,7	36,0	19,2	5,5	4,5	0,4	
		300-499,9	92,4	54,6	15,0	69,1	38,9	23,6	1,1	5,7	2,2	
		500- Alle	211,7 111,0	99,3 58,5	57,8 24,1	112,8 74,6	56,6 40,5	37,6 24,1	17,1 7,0	14,1 7,3	1,7 1,5	

**og nettoinvestering i jordbruket, 1000 kroner per bruk**  
*and net investment in agriculture, NOK 1000 per holding*

Driftsbygninger Outbuildings			Grøfter, vassanlegg Drainage, water supply			Jord, mjølkekvote etc. Farmlands, milk quota etc.			I alt Total			Netto investering Net investment
Nyanl. Invest.	Avskriv. Deprec.	Sal/tilskot Sales/grants	Nyanl. Invest.	Avskriv. Deprec.	Sal/tilskot Sales/grants	Nyanl. Invest.	Avskr. Deprec.	Sal/tilskot Sales/grants	Nyanl. Invest.	Avskriv. Deprec.	Sal/tilskot Sales/grants	
43,2	31,5	32,7	13,0	2,2	0,0	56,4	14,9	6,7	119,3	73,1	39,3	6,8
17,0	57,7	0,0	3,4	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2	55,7	107,4	8,0	-59,7
230,2	139,1	20,6	13,6	1,9	0,0	2,9	0,0	1,3	428,8	210,1	44,1	174,6
169,7	109,7	16,0	6,9	1,7	0,6	9,8	0,3	0,0	323,3	208,2	59,3	55,8
364,1	220,1	122,5	14,6	9,1	8,1	65,1	1,0	3,1	817,5	420,4	233,9	163,2
225,9	146,2	54,6	10,7	4,4	3,1	29,7	1,2	1,8	479,1	267,6	112,8	98,8
22,6	39,2	0,0	0,0	1,2	0,0	0,3	0,0	0,1	98,0	86,8	10,4	0,7
245,3	92,9	63,2	1,1	2,0	0,3	6,5	0,3	0,0	445,1	183,9	112,4	148,8
303,9	108,4	13,5	2,3	1,4	0,4	42,1	0,0	3,3	490,9	199,4	53,4	238,2
379,4	201,9	37,8	25,6	5,6	17,4	48,0	0,1	3,9	918,1	382,1	179,1	356,9
258,3	117,9	30,6	8,0	2,7	4,9	26,8	0,1	2,0	523,4	225,8	95,7	201,8
45,0	124,3	0,0	67,8	6,4	39,9	34,5	0,5	1,1	187,3	214,6	43,5	-70,8
50,3	213,8	0,0	15,9	3,3	0,0	30,9	2,6	0,0	169,0	319,0	3,6	-153,7
95,0	245,4	0,3	17,0	4,2	0,0	49,6	0,0	0,0	272,7	363,6	10,4	-101,3
379,9	332,3	0,0	2,1	10,0	1,4	91,7	0,4	11,9	590,2	482,6	16,0	91,7
148,3	240,8	0,1	18,4	5,6	6,0	50,2	0,6	3,2	301,7	350,3	14,2	-62,8
574,6	70,1	190,4	2,8	2,8	0,0	0,0	53,8	0,0	766,1	181,8	281,5	302,7
39,2	111,8	21,3	0,0	1,3	0,0	1,8	0,0	10,5	104,4	176,6	41,4	-113,6
456,2	148,5	89,5	2,0	4,1	0,0	43,3	0,4	0,9	656,0	243,9	122,5	289,5
404,6	272,1	0,0	9,0	3,8	1,4	99,8	1,1	3,5	764,4	460,4	73,5	230,4
344,7	163,1	60,0	3,4	3,0	0,4	40,5	8,3	3,7	547,5	276,7	107,9	162,9
54,1	66,0	2,4	0,0	0,2	0,0	95,7	12,3	11,4	235,9	122,4	14,5	99,0
75,9	41,5	0,0	6,0	4,3	0,0	181,0	27,4	60,3	382,3	135,3	66,5	180,5
88,3	71,2	5,2	1,4	1,0	0,0	12,7	0,9	1,3	194,4	145,1	32,9	16,4
294,1	98,2	52,9	8,9	3,3	3,4	23,3	1,9	15,1	476,4	195,1	120,1	161,2
337,8	161,6	65,8	11,2	2,5	0,0	33,3	0,3	1,4	594,0	273,0	128,9	192,1
586,7	317,0	23,5	8,7	3,0	1,4	227,8	1,3	15,4	1 143,7	495,7	112,1	535,8
278,1	137,2	35,5	7,3	2,5	1,0	71,1	3,8	11,9	531,9	243,3	93,7	194,8
75,2	80,1	0,3	0,2	0,1	0,0	31,8	0,0	0,5	281,1	158,3	21,5	101,3
38,0	137,3	0,0	15,4	3,3	6,0	2,0	0,0	23,8	203,3	241,4	46,9	-84,9
252,1	244,5	49,1	9,2	3,7	0,0	38,2	0,0	0,0	641,5	402,5	189,4	49,5
121,9	159,2	18,3	10,3	2,6	2,1	21,1	0,0	8,6	368,1	274,6	91,4	2,1
327,7	58,2	0,3	8,3	0,4	4,5	29,6	0,0	0,0	498,6	133,5	40,5	324,7
574,6	139,5	75,9	2,2	2,5	1,2	195,6	0,1	18,5	955,7	244,1	152,5	559,1
1287,5	318,8	110,0	5,5	1,7	0,0	8,9	0,0	0,0	1 603,0	486,7	182,2	934,1
641,7	161,5	60,8	4,2	1,7	1,6	99,6	0,0	8,6	939,1	270,9	122,4	545,8
3,3	46,3	0,0	2,2	0,5	2,2	18,4	0,0	0,8	84,1	76,5	21,8	-14,2
58,1	34,5	1,4	0,0	0,8	0,0	17,6	0,0	0,0	195,1	110,7	12,8	71,7
76,3	100,6	5,6	5,2	1,1	0,4	38,8	0,8	2,3	297,8	196,1	47,8	53,9
481,5	209,5	80,2	5,8	0,7	1,6	76,8	0,0	3,3	905,8	356,4	204,6	344,7
216,6	121,4	32,3	4,0	0,8	1,0	45,9	0,2	2,0	477,6	224,4	96,4	156,8
60,4	133,2	1,2	0,0	1,0	0,0	51,6	7,8	5,7	160,8	173,8	7,2	-20,2
51,0	49,2	7,5	5,5	2,4	0,0	90,5	15,2	27,4	209,4	117,4	39,6	52,4
96,7	66,2	21,2	7,1	1,6	3,1	8,1	5,8	0,8	192,1	131,0	47,4	13,8
194,5	100,7	29,3	6,1	1,9	1,2	15,4	0,6	4,6	363,0	183,8	65,5	113,7
264,1	137,6	34,8	7,4	2,4	0,9	48,4	0,2	5,5	482,5	239,4	82,0	161,1
457,7	246,4	64,9	11,8	5,1	5,3	80,2	0,5	4,6	891,2	422,0	172,0	297,2
268,8	147,4	38,6	8,1	2,9	2,5	46,5	1,9	5,3	515,9	258,4	96,0	161,4

**Hovudtabell 11 Nyanlegg, avskrivningar, sal, tilskot og nettoinvestering i skogbruk, anna næring og privat, 1000 kroner per bruk**  
*Investments, depreciation, sales, grants and net investment in forestry, other occupations and private, NOK 1000 per holding*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Skogbruk <i>Forestry</i>			Tilleggsnæring <i>Other, farm-based</i>		
		Nyanl. <i>Invest.</i>	Avskriv. <i>Deprec.</i>	Sal/tilskot <i>Sales/grants</i>	Nyanl. <i>Invest.</i>	Avskriv. <i>Deprec.</i>	Sal/tilskot <i>Sales/grants</i>
Austlandet <i>Eastern Norway</i> Flatbygder <i>Lowlands</i>	50- 99,9	0,0	0,9	5,4	4,9	6,8	0,0
	100-199,9	3,4	1,0	0,0	8,2	6,3	0,0
	200-299,9	1,3	1,4	0,0	47,5	11,7	22,5
	300-499,9	22,8	2,4	1,1	52,3	7,8	0,0
	500-	9,5	1,5	0,0	76,9	22,0	6,9
	Alle <i>All</i>	10,3	1,6	0,5	52,3	13,5	6,7
Austlandet <i>Eastern Norway</i> Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9	0,1	2,1	0,0	4,3	3,7	0,0
	200-299,9	1,3	1,4	0,4	41,6	9,1	58,7
	300-499,9	7,7	3,7	0,2	13,3	9,7	2,9
	500-	72,8	8,3	0,4	50,5	18,3	14,1
	Alle <i>All</i>	22,5	4,1	0,3	30,0	10,8	20,7
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	182,6
	200-299,9	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8	135,3
	300-499,9	0,0	0,0	0,0	1,7	8,4	0,0
	500-	2,4	0,0	0,0	0,0	13,2	0,0
	Alle <i>All</i>	0,6	0,0	0,0	2,2	9,2	80,5
Agder og Rogaland Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9	2,1	2,0	0,0	0,0	2,8	0,0
	200-299,9	31,2	6,2	0,0	0,0	6,1	0,0
	300-499,9	12,9	1,2	1,5	26,0	23,0	16,0
	500-	57,9	4,5	16,6	28,2	18,0	0,0
	Alle <i>All</i>	27,2	4,3	4,9	15,5	13,8	4,9
Vestlandet <i>Western Norway</i>	0 - 49,9	0,0	0,0	0,0	0,0	10,4	0,0
	50- 99,9	0,0	0,4	3,0	26,2	41,5	11,3
	100-199,9	2,2	1,5	0,0	26,6	8,5	0,0
	200-299,9	0,0	2,7	0,0	53,2	22,1	19,1
	300-499,9	0,6	1,5	0,0	44,3	11,7	4,5
	500-	28,9	1,5	0,0	2,8	13,3	0,0
	Alle <i>All</i>	4,9	1,6	0,2	32,7	16,0	6,6
Trøndelag Flatbygder <i>Lowlands</i>	200-299,9	10,7	0,9	0,0	11,7	12,0	0,0
	300-499,9	5,5	2,0	0,0	35,5	20,1	0,0
	500-	20,9	0,5	0,0	104,9	12,3	1,8
	Alle <i>All</i>	11,8	1,3	0,0	54,6	14,7	0,7
Trøndelag Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	7,0	2,2	0,0	12,6	8,3	26,9
	300-499,9	8,5	2,2	1,1	5,5	8,5	0,0
	500-	26,5	5,7	0,9	73,8	7,1	0,0
	Alle <i>All</i>	12,6	3,0	0,7	22,6	7,5	6,2
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>	100-199,9	0,0	1,0	0,0	8,9	4,2	0,0
	200-299,9	0,0	1,4	0,0	2,4	1,7	0,0
	300-499,9	3,6	2,3	0,0	17,6	19,5	24,8
	500-	6,4	1,2	0,0	49,9	9,1	3,3
	Alle <i>All</i>	3,5	1,6	0,0	25,5	10,2	8,6
Alle bruk <i>All holdings</i>	0 - 49,9	0,0	0,1	0,0	5,1	11,0	0,0
	50- 99,9	0,0	3,5	2,5	15,8	20,9	63,3
	100-199,9	2,0	1,5	0,0	11,5	5,3	13,0
	200-299,9	5,1	2,1	0,1	29,7	11,4	28,7
	300-499,9	8,4	2,0	0,5	28,2	12,9	5,7
	500-	26,8	2,8	1,6	54,5	15,6	4,6
	Alle <i>All</i>	11,5	2,2	0,7	32,7	12,6	13,4

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Anna næring <i>Other, off-farm</i>			Privat <i>Private</i>			Nettoinvestering S+Tn+An+P
Nyanl. <i>Invest.</i>	Avskriv. <i>Deprec.</i>	Sal/tilskot <i>Sales/grants</i>	Nyanl. <i>Invest.</i>	Avskriv. <i>Deprec.</i>	Sal/tilskot <i>Sales/grants</i>	<i>Net investment</i>
0,0	5,6	0,0	562,5	80,6	11,4	456,7
0,0	3,0	0,0	186,9	90,1	82,9	15,2
93,0	12,4	66,0	296,0	83,1	131,6	109,1
48,3	8,6	0,0	124,5	86,1	87,9	54,0
106,2	17,3	0,1	180,2	101,6	57,4	166,0
69,2	11,6	12,2	210,5	90,7	90,8	114,7
5,8	33,2	0,0	241,3	66,4	16,4	129,7
3,6	4,3	0,0	64,0	67,2	40,4	-71,0
5,5	1,2	0,0	240,1	77,0	21,9	150,0
32,3	5,1	0,5	139,1	77,8	4,6	165,6
12,3	8,0	0,1	163,3	72,8	20,5	90,8
0,0	7,5	0,0	790,2	79,4	0,0	519,9
0,0	1,7	0,0	39,5	68,0	9,1	-183,4
0,0	4,5	0,0	11,5	72,3	0,6	-72,6
1,9	0,1	0,0	17,2	60,2	0,6	-52,6
0,5	5,2	0,0	158,9	71,7	1,9	-6,3
0,0	0,0	41,5	82,5	53,7	16,9	-32,3
3,0	13,4	4,7	84,4	42,3	0,0	45,9
2,1	0,5	1,3	122,3	60,0	41,8	18,0
0,0	4,0	0,0	174,3	65,6	2,2	149,5
1,3	4,8	7,6	123,1	57,4	19,4	50,0
0,0	0,0	0,0	244,5	55,5	0,0	178,6
0,0	0,0	0,0	115,5	76,0	15,1	-5,6
0,6	3,8	0,0	60,8	64,4	39,8	-27,8
7,4	4,1	0,0	41,5	63,0	3,5	-12,4
1,1	9,0	0,0	60,5	55,3	5,7	18,8
38,0	6,8	0,7	74,2	75,3	2,9	43,4
7,8	5,3	0,1	72,5	63,6	12,2	12,3
0,0	1,9	0,0	44,1	65,5	30,1	-43,9
0,0	2,0	0,0	103,3	73,7	9,8	36,7
70,3	7,3	0,0	251,0	89,5	59,4	276,3
26,1	3,8	0,0	145,2	78,7	31,4	107,1
0,0	0,8	0,0	76,6	48,8	4,7	4,5
0,0	2,7	7,7	219,4	53,7	0,8	156,7
18,9	16,8	0,0	225,0	57,5	9,4	246,8
4,4	5,3	3,6	181,3	53,9	11,4	129,3
130,0	20,5	50,0	33,3	40,4	4,2	51,9
28,4	13,7	22,0	9,5	49,6	0,0	-48,1
21,9	2,9	0,3	92,3	54,8	10,3	20,5
19,2	12,8	12,7	90,2	69,5	18,4	38,7
33,2	10,5	14,5	72,5	58,3	11,2	19,8
0,0	9,2	0,0	310,2	70,1	105,4	119,5
0,0	1,3	0,0	227,3	73,9	20,5	57,2
13,6	10,0	9,0	170,4	67,7	35,7	55,3
21,6	7,0	14,2	93,5	62,9	34,1	-10,6
12,3	4,6	1,0	125,5	67,0	26,0	54,7
48,6	10,2	2,2	148,4	80,2	26,2	134,9
24,0	7,4	5,2	139,1	70,3	30,6	64,9

**Hovudtabell 12a Eigedelar 31.12, 1000 kroner per bruk**

Assets on 31 December, NOK 1000 per holding

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa	Omløpsmiddel Current assets								
		Kontantar	Bank- innskot	Skog- fond	Andre krav	Lettons verdpapir	Varelager og slak- tedyr i jordbruket	Skogbruk, varelager	Tilleggs- næring	Anna næring
	Farm size, decares	Cash	Bank deposits	Forest Trust Fund	Other claims	Securities	Agricult. stocks + anim. f. slaughter	Forestry stocks	Other, farm-based	Other, off-farm
Austlandet Eastern Norway Flatbygder Lowlands	50- 99,9	9,4	506,0	30,1	386,5	1 332,4	16,3	0,0	56,5	0,0
	100-199,9	0,0	938,8	53,4	124,3	424,8	171,8	0,5	0,2	0,0
	200-299,9	0,0	971,8	37,3	346,0	1 131,7	320,1	0,8	0,5	6,1
	300-499,9	0,0	869,7	49,8	200,5	901,1	361,2	0,5	8,3	0,0
	500-	0,7	791,2	51,4	777,9	1 703,5	1 038,6	0,0	1,4	45,9
	Alle All	0,7	848,1	47,3	438,1	1 191,3	562,2	0,3	5,5	18,0
Austlandet Eastern Norway Andre bygder Other parts	100-199,9	0,1	1 321,1	47,2	208,5	763,5	80,4	1,1	0,1	24,5
	200-299,9	0,1	677,2	47,9	216,6	594,7	158,5	0,0	1,7	1,3
	300-499,9	1,4	725,3	77,4	309,0	412,3	293,3	2,6	37,0	2,0
	500-	0,0	844,2	47,0	649,2	666,1	610,8	0,4	8,4	0,0
	Alle All	0,4	855,5	55,1	359,8	589,4	307,4	1,1	15,4	4,7
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	0,1	1 294,5	0,7	950,1	803,1	247,7	0,0	52,9	0,0
	200-299,9	0,0	441,4	0,7	528,9	182,5	243,0	0,0	27,1	6,6
	300-499,9	0,0	518,4	0,0	260,5	153,3	424,6	0,0	0,0	0,0
	500-	0,0	684,7	1,2	666,7	368,8	855,3	0,0	12,5	0,0
	Alle All	0,0	660,0	0,5	612,5	312,4	443,5	0,0	34,0	1,2
Agder og Rogaland Andre bygder Other parts	100-199,9	0,0	569,0	31,4	174,4	274,1	74,4	0,3	0,0	0,0
	200-299,9	1,2	413,9	20,7	269,7	163,0	208,3	0,7	0,3	0,0
	300-499,9	2,6	420,1	32,2	419,2	186,1	264,9	0,0	3,6	0,0
	500-	0,1	427,3	29,7	493,7	224,6	520,9	0,7	3,5	39,9
	Alle All	1,1	442,3	28,8	360,4	209,4	281,7	0,4	2,1	10,8
Vestlandet Western Norway	0 - 49,9	0,7	1 808,3	10,4	429,4	663,3	23,8	0,0	3,2	0,0
	50- 99,9	0,5	773,2	47,8	622,6	691,1	12,6	0,0	19,9	0,0
	100-199,9	0,4	1 384,1	9,8	336,2	1 247,9	129,6	0,2	1,2	0,0
	200-299,9	1,1	866,0	8,9	323,6	608,4	151,9	0,4	10,4	1,7
	300-499,9	0,1	564,2	9,2	261,2	279,4	318,7	0,3	1,1	6,4
	500-	0,2	941,4	11,7	859,3	1 543,8	600,7	0,0	0,0	0,0
	Alle All	0,5	940,0	12,8	418,3	794,8	243,8	0,2	4,7	2,2
Trøndelag Flatbygder Lowlands	200-299,9	0,1	1 062,0	19,4	131,2	370,9	185,9	0,7	0,0	0,0
	300-499,9	0,7	906,0	23,2	472,3	705,9	457,6	0,5	1,7	2,2
	500-	0,0	767,9	30,8	531,2	1 124,0	531,4	0,7	1,1	20,1
	Alle All	0,3	876,8	24,5	401,1	773,7	414,7	0,6	1,0	8,3
Trøndelag Andre bygder Other parts	200-299,9	0,0	1 041,5	13,5	412,6	191,5	169,1	0,7	0,0	0,9
	300-499,9	0,0	335,5	14,7	373,6	513,8	415,1	0,1	6,4	0,0
	500-	0,1	541,4	23,3	671,6	751,8	598,1	0,2	13,5	5,8
	Alle All	0,0	610,1	16,3	435,7	467,9	384,5	0,3	6,1	1,6
Nord-Noreg Northern Norway	100-199,9	0,0	261,1	0,8	187,6	233,3	96,9	1,9	0,0	0,0
	200-299,9	0,1	994,8	5,2	219,6	380,5	162,4	0,3	1,7	11,2
	300-499,9	0,3	514,4	2,5	263,0	210,7	260,2	3,3	5,8	0,0
	500-	0,3	463,5	5,2	472,2	367,3	429,0	0,7	8,2	0,0
	Alle All	0,2	567,8	3,8	320,8	302,8	282,3	1,5	5,2	2,1
Alle bruk All holdings	0 - 49,9	0,5	1 197,1	16,2	368,6	464,1	77,3	0,0	3,1	0,0
	50- 99,9	2,4	765,9	30,5	584,1	724,6	32,1	0,4	64,0	0,0
	100-199,9	0,2	1 060,4	24,8	273,3	713,8	135,9	0,6	4,2	4,3
	200-299,9	0,4	820,1	22,7	294,7	548,9	198,1	0,5	4,4	3,3
	300-499,9	0,6	626,1	28,8	306,1	450,9	342,8	0,9	8,8	1,7
	500-	0,3	705,0	30,0	651,8	978,6	688,7	0,3	5,0	18,1
	Alle All	0,5	766,9	27,1	409,1	668,0	364,2	0,6	8,1	7,0

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Jordbruk <i>Agriculture</i>	Anleggsmiddel <i>Fixed assets</i>						Eigedelar i alt <i>Total assets</i>
	Skogbruk <i>Forestry</i>		Tilleggs- næring <i>Other farm-based</i>	Anna næring <i>Other off-farm</i>	Privat <i>Private</i>		
	Skog og vegar <i>Forest and forestry roads</i>	Anna <i>Other</i>			Hovudbygning <i>Farmhouse</i>	Anna <i>Other</i>	
1 001,2	189,5	7,0	149,4	233,3	1 403,3	171,5	5 492,4
1 781,1	250,5	7,0	147,1	105,6	1 252,4	450,0	5 707,5
3 263,9	377,3	10,5	373,1	221,5	1 463,3	598,0	9 121,9
3 691,2	368,4	22,6	319,8	320,2	1 559,6	500,2	9 173,1
7 526,4	455,7	13,6	561,9	445,5	1 770,3	584,5	15 768,5
4 652,4	376,1	14,3	386,5	313,6	1 569,6	522,0	10 946,0
1 321,4	164,0	13,5	70,3	830,1	999,9	393,6	6 239,3
2 800,1	315,9	8,5	189,0	139,3	844,2	379,2	6 374,2
3 549,0	588,1	26,5	202,2	47,9	1 316,1	368,2	7 958,3
6 598,6	1 137,8	28,5	433,2	131,7	1 194,4	489,6	12 839,9
3 787,7	596,1	20,2	236,8	214,6	1 116,7	408,5	8 569,4
3 394,4	0,0	0,0	9,3	209,1	1 847,9	641,6	9 451,4
6 116,5	0,0	0,0	314,3	13,6	1 306,5	332,3	9 513,4
6 539,1	0,1	0,0	218,6	193,0	1 486,9	200,7	9 995,2
10 026,5	5,8	0,0	260,3	1,8	1 163,9	246,6	14 294,1
6 588,3	1,5	0,0	247,1	194,9	1 449,8	386,4	10 932,1
2 078,5	289,3	12,9	104,2	0,0	877,5	230,0	4 716,0
3 077,9	273,4	23,0	89,5	97,4	871,9	215,9	5 726,8
4 231,6	400,7	9,5	369,7	7,0	1 277,1	233,2	7 857,5
8 097,6	334,7	22,8	356,9	162,0	965,3	349,0	12 028,7
4 591,6	328,7	23,4	250,2	85,1	1 035,1	270,8	7 921,9
1 553,0	38,1	0,1	58,7	0,0	917,8	374,6	5 881,4
2 229,1	149,6	0,5	582,4	0,0	967,0	401,8	6 498,1
2 188,3	82,8	15,7	116,8	79,9	1 313,2	263,6	7 169,7
2 864,9	108,9	22,8	426,3	89,5	1 078,8	245,7	6 809,3
4 895,9	106,9	13,0	147,0	80,8	981,6	203,4	7 869,2
8 524,7	109,1	11,3	140,6	148,0	1 200,5	302,3	14 393,6
4 029,3	102,5	13,8	234,3	81,9	1 099,6	265,3	8 244,0
2 525,6	127,7	10,7	163,7	14,2	966,6	270,2	5 848,9
3 949,5	135,4	18,8	347,7	50,4	919,3	521,4	8 512,6
6 636,7	214,2	3,9	323,5	142,6	1 303,5	549,9	12 181,5
4 491,9	162,0	11,2	310,9	73,9	1 087,1	484,2	9 122,2
2 113,4	206,0	13,9	366,5	7,5	564,4	184,7	5 286,2
4 604,8	175,3	13,7	170,2	85,6	1 042,7	228,3	7 979,8
8 771,7	352,3	55,1	484,1	484,5	555,0	418,6	13 727,1
4 846,1	224,2	24,7	276,2	153,8	820,5	266,4	8 534,4
847,8	26,6	11,8	63,5	299,5	405,6	208,8	2 645,2
1 365,5	37,3	12,4	12,4	194,4	455,7	357,1	4 210,6
3 196,0	99,9	17,4	306,2	47,3	576,6	323,8	5 827,4
6 754,2	102,3	8,8	179,7	196,2	834,3	412,0	10 233,9
3 877,4	79,7	12,7	169,6	157,4	629,2	360,6	6 773,1
2 241,9	48,4	0,7	234,3	390,5	1 231,9	538,0	6 812,6
1 790,6	189,9	23,9	344,2	53,3	1 128,8	379,0	6 113,7
1 903,2	137,6	12,6	97,7	230,9	1 134,0	350,4	6 083,9
2 879,1	206,8	14,0	262,2	116,9	975,5	341,6	6 689,2
4 220,6	251,3	16,5	252,7	113,0	1 148,4	330,1	8 099,3
7 553,8	391,9	16,3	368,1	242,8	1 237,0	456,4	13 344,1
4 427,4	259,4	15,3	269,4	170,5	1 135,6	377,5	8 906,6

**Hovudtabell 12b Gjeld og egenkapital 31.12, 1000 kroner per bruk**  
*Liabilities and own capital on 31 December, NOK 1000 per holding*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Gjeld Liabilities					Gjeld i alt <i>Total liabilities</i>	Eigen- kapital <i>Own capital</i>
		Kortsiktig Short-term			Langsiktig Long-term			
		Driftskreditt <i>Working credit</i>	Skattefuten <i>Indirect taxes</i>	Anna <i>Other</i>	Familien <i>Family</i>	Anna <i>Other</i>		
Austlandet Eastern Norway	50- 99,9	11,8	81,6	204,1	12,5	2 297,9	2 607,9	2 884,6
Flatbygder Lowlands	100-199,9	2,2	35,0	153,3	41,0	1 931,3	2 162,8	3 550,0
	200-299,9	181,5	63,2	215,3	295,0	2 969,7	3 724,7	5 398,9
	300-499,9	166,0	39,8	276,5	245,5	3 605,8	4 333,6	4 839,8
	500-	389,2	84,8	749,3	454,1	5 967,8	7 645,2	8 125,4
	Alle All	222,0	62,6	421,3	296,5	4 087,7	5 090,1	5 857,7
Austlandet Eastern Norway	100-199,9	33,4	18,8	104,3	10,7	1 705,6	1 872,8	4 366,5
Andre bygder Other parts	200-299,9	93,4	17,2	225,8	268,1	2 284,8	2 889,3	3 484,7
	300-499,9	58,6	39,4	226,2	79,3	2 567,9	2 971,4	4 987,8
	500-	283,0	46,4	703,9	387,6	4 818,3	6 239,2	6 600,7
	Alle All	123,7	31,3	347,4	200,3	2 949,3	3 652,0	4 917,6
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	205,8	70,9	323,1	140,5	2 945,0	3 685,3	5 766,1
	200-299,9	218,9	58,5	488,9	0,0	4 627,4	5 393,7	4 119,7
	300-499,9	201,3	59,7	528,1	145,2	4 756,2	5 690,5	4 304,6
	500-	528,0	48,7	764,7	576,2	6 809,6	8 727,2	5 567,0
	Alle All	269,3	60,5	603,1	217,2	5 150,3	6 300,4	4 631,8
Agder og Rogaland Andre bygder Other parts	100-199,9	9,0	26,0	244,5	175,7	1 638,2	2 093,4	2 622,8
	200-299,9	102,6	35,8	199,9	89,5	2 549,3	2 977,1	2 749,7
	300-499,9	127,6	43,3	668,7	30,7	3 600,6	4 470,9	3 386,5
	500-	293,2	55,8	700,9	121,2	5 578,6	6 749,7	5 278,7
	Alle All	161,0	41,8	486,1	92,5	3 529,0	4 310,4	3 611,6
Vestlandet Western Norway	0 - 49,9	1,4	39,7	314,6	157,7	761,1	1 274,5	4 606,8
	50- 99,9	30,8	24,2	126,6	7,9	1 598,6	1 788,1	4 710,0
	100-199,9	30,9	19,8	142,1	168,2	1 535,8	1 896,8	5 273,0
	200-299,9	79,2	19,7	468,9	76,4	1 986,7	2 630,9	4 178,5
	300-499,9	174,8	17,3	440,5	40,9	3 102,3	3 775,8	4 093,4
	500-	402,6	31,1	630,9	54,5	5 638,3	6 757,4	7 636,1
	Alle All	136,9	22,2	383,0	80,6	2 661,3	3 284,0	4 960,0
Trøndelag Flatbygder Lowlands	200-299,9	47,4	31,5	143,8	21,3	2 461,8	2 705,8	3 143,2
	300-499,9	243,7	71,2	296,5	96,4	3 416,3	4 124,1	4 388,4
	500-	351,6	70,6	592,3	36,3	5 924,6	6 975,4	5 206,0
	Alle All	233,2	62,6	364,8	52,2	4 052,7	4 765,5	4 356,7
Trøndelag Andre bygder Other parts	200-299,9	49,3	32,5	190,4	0,0	1 435,5	1 707,7	3 578,6
	300-499,9	132,0	51,3	327,2	118,6	3 567,3	4 196,4	3 783,4
	500-	481,4	43,0	772,3	0,0	6 628,2	7 924,9	5 802,1
	Alle All	185,4	49,5	385,3	55,0	3 666,0	4 341,2	4 193,0
Nord-Noreg Northern Norway	100-199,9	55,9	35,7	143,2	48,7	1 272,8	1 556,3	1 089,0
	200-299,9	79,7	22,8	141,3	7,1	1 179,7	1 430,6	2 780,1
	300-499,9	225,7	41,4	283,1	379,6	2 370,8	3 300,6	2 526,8
	500-	393,9	52,4	600,2	137,0	5 573,7	6 757,2	3 476,8
	Alle All	237,3	41,7	354,4	171,3	3 196,8	4 001,5	2 771,7
Alle bruk All holdings	0 - 49,9	90,7	40,4	478,8	127,0	2 589,2	3 326,1	3 486,5
	50- 99,9	15,9	48,3	235,9	15,8	1 998,7	2 314,6	3 799,1
	100-199,9	40,7	33,9	161,0	92,5	1 739,4	2 067,5	4 017,0
	200-299,9	104,9	32,8	270,6	129,2	2 323,4	2 860,9	3 828,4
	300-499,9	162,1	41,9	363,8	142,6	3 278,5	3 988,9	4 110,6
	500-	376,7	59,2	686,5	253,7	5 749,6	7 125,7	6 218,9
	Alle All	187,1	44,0	405,3	159,3	3 501,3	4 297,0	4 609,9





**Hovudtabell 13a Variable kostnader, 1000 kroner per bruk***Variable costs, NOK 1000 per holding*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Så Korn <i>Cereal seeds</i>	Andre såvarer og planter <i>Other seeds/plants</i>	Handels- gjødelse <i>Fertilizer</i>	Kalk <i>Lime</i>	Plantevern- middel <i>Pesticides</i>	Konserve- ringsmiddel <i>Preserva- tives</i>	Kraftfôr <i>Feed concentrate</i>	Meieri- produkt <i>Dairy products</i>
Austlandet Eastern Norway Flatbygder Lowlands	50- 99,9	12,7	3,9	12,0	0,0	16,3	0,0	263,4	0,7
	100-199,9	17,3	1,8	28,7	0,8	10,9	0,0	238,4	1,5
	200-299,9	34,2	0,0	48,2	3,3	15,6	0,3	511,1	2,5
	300-499,9	54,5	7,3	77,3	8,3	24,1	1,1	283,2	5,9
	500-	140,2	11,8	192,1	18,3	80,5	6,5	483,7	7,8
	Alle All	75,2	6,7	104,4	9,7	41,0	2,7	402,2	5,1
Austlandet Eastern Norway Andre bygder Other parts	100-199,9	10,1	0,0	25,7	1,2	4,2	1,5	70,2	7,2
	200-299,9	14,9	0,1	41,5	4,2	4,0	3,1	214,3	8,7
	300-499,9	29,3	2,9	70,7	6,5	17,6	4,3	254,3	8,3
	500-	66,8	3,2	156,4	11,9	30,5	12,1	505,5	21,9
	Alle All	32,1	1,8	78,3	6,4	15,3	5,6	277,6	11,8
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	7,3	0,0	26,9	2,9	4,0	4,8	697,3	5,5
	200-299,9	29,1	0,0	42,2	5,4	4,8	13,2	576,3	23,6
	300-499,9	10,4	-0,1	72,5	6,2	5,2	18,9	665,9	32,6
	500-	19,6	9,0	118,3	7,9	7,1	21,9	1 401,6	49,3
	Alle All	32,7	2,2	71,9	5,3	7,0	14,6	897,9	27,8
Agder og Rogaland Andre bygder Other parts	100-199,9	2,1	4,1	33,7	2,0	0,6	1,6	125,1	9,0
	200-299,9	14,5	1,8	40,7	2,9	3,6	4,2	306,9	11,0
	300-499,9	7,3	0,0	59,6	3,9	2,5	3,3	396,5	19,0
	500-	12,7	17,2	127,4	9,1	17,5	16,0	713,2	21,8
	Alle All	12,8	5,7	71,1	4,6	9,0	6,5	414,5	15,6
Vestlandet Western Norway	0 - 49,9	6,9	8,0	9,0	0,3	11,4	0,3	181,0	0,5
	50- 99,9	7,6	3,2	19,9	0,0	28,6	0,1	6,8	1,5
	100-199,9	2,7	0,0	21,0	1,8	3,1	8,1	210,6	12,7
	200-299,9	5,2	8,3	39,8	2,5	4,0	7,0	246,6	11,4
	300-499,9	10,4	0,1	68,9	4,1	3,9	13,7	427,0	31,2
	500-	14,2	0,0	102,3	7,2	4,6	28,7	797,2	33,9
	Alle All	7,8	2,6	50,4	3,2	6,3	11,5	350,1	19,2
	Trøndelag Flatbygder Lowlands	200-299,9	25,7	0,6	54,5	0,5	10,7	3,9	364,2
300-499,9	29,9	0,0	73,2	5,3	14,8	5,8	546,9	9,5	
500-	46,5	0,0	117,5	12,3	14,7	11,9	743,0	9,4	
Alle All	33,8	0,1	82,7	6,6	13,2	7,3	579,4	7,6	
Trøndelag Andre bygder Other parts	200-299,9	12,0	0,0	46,1	5,0	7,4	6,5	143,3	7,3
	300-499,9	19,1	5,0	70,8	4,1	3,9	10,8	350,8	19,1
	500-	25,4	0,0	119,5	8,6	4,5	28,9	624,2	45,9
	Alle All	18,1	2,3	72,9	5,2	4,7	13,2	373,0	22,1
Nord-Noreg Northern Norway	100-199,9	1,6	0,0	31,7	0,6	0,0	1,2	132,3	10,3
	200-299,9	7,6	0,8	55,4	0,8	1,3	6,2	147,0	11,4
	300-499,9	9,6	0,0	68,5	1,1	2,5	11,6	364,0	24,5
	500-	24,4	0,0	120,4	4,8	3,2	10,5	548,6	30,8
	Alle All	13,7	0,1	80,1	2,4	2,2	8,7	360,3	22,2
Alle bruk All holdings	0 - 49,9	70,7	4,0	45,5	0,1	22,2	0,1	409,9	0,4
	50- 99,9	9,8	2,8	17,3	0,1	18,2	0,1	227,9	1,2
	100-199,9	7,3	0,7	26,3	1,4	4,3	3,3	233,2	8,4
	200-299,9	16,7	2,1	45,1	3,0	6,5	4,8	300,7	8,9
	300-499,9	23,4	2,3	70,6	5,1	10,3	8,2	387,1	18,1
	500-	60,8	5,7	142,6	11,2	30,4	14,1	645,2	22,7
	Alle All	30,9	3,1	76,9	5,6	14,9	8,0	415,2	15,1

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Anna för <i>Other fodder</i>	Veterinær, inseminasjon <i>Veterinary, insemination and medicine</i>	Fjøskontroll + anna til husdyrhaldet <i>Miscell. costs of livestock prod.</i>	Innkjøp av dyr <i>Purchase of livestock</i>					Andre forbruksartiklar <i>Other variable costs</i>	Variable kostnader i alt <i>Total variable costs</i>	
			Storfe <i>Cattle</i>	Grisar <i>Pigs</i>	Sauer <i>Sheep</i>	Fjørfe <i>Poultry</i>	Geiter o.a. <i>Goats, other</i>			
0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	117,5	0,0	27,9	455,2
2,3	2,1	1,3	0,0	103,0	1,1	46,0	0,0	25,3	480,5	
6,9	25,8	3,3	4,9	12,0	0,4	119,4	0,1	45,9	833,9	
19,7	18,5	5,1	27,6	22,0	0,1	36,4	0,2	49,8	641,1	
35,2	39,2	14,2	40,3	72,3	0,9	47,5	0,0	96,6	1 287,1	
19,8	24,9	7,4	23,2	47,7	0,6	62,0	0,1	62,5	895,2	
9,7	12,0	5,7	5,5	0,2	1,1	0,0	0,5	21,8	176,6	
33,6	22,2	9,7	17,6	0,2	2,2	33,7	0,3	39,0	449,3	
27,4	29,9	10,8	35,7	32,3	0,8	19,5	0,3	52,0	602,6	
50,2	55,2	16,9	74,9	1,6	0,5	49,8	0,6	89,8	1 147,8	
32,1	31,3	11,2	36,1	9,6	1,2	28,0	0,4	53,4	632,2	
40,0	55,6	8,4	12,8	12,6	0,5	100,1	0,0	47,7	1 026,4	
58,3	48,8	24,0	20,8	6,8	1,9	120,5	0,0	92,8	1 068,5	
43,5	76,8	17,2	24,4	197,6	2,2	0,0	0,0	77,6	1 250,9	
63,0	137,3	30,6	46,8	314,2	3,0	77,4	0,5	135,7	2 443,2	
46,0	75,7	18,8	25,1	145,5	1,9	115,9	0,2	140,2	1 628,7	
22,2	11,1	5,8	29,4	0,0	6,8	0,0	0,0	22,8	276,3	
26,5	33,1	11,3	12,3	25,6	1,7	0,0	0,7	68,0	564,8	
40,4	44,1	13,7	49,9	16,6	4,4	0,0	0,6	58,7	720,5	
120,8	68,6	20,4	128,8	48,7	1,5	56,5	1,2	83,7	1 465,1	
54,8	41,5	13,4	57,1	24,2	3,2	19,5	0,7	79,6	833,8	
3,9	2,6	2,2	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	37,3	265,1	
2,4	2,9	1,8	0,6	0,8	0,4	0,0	1,0	30,7	108,3	
23,1	25,9	6,5	1,7	42,1	0,8	0,0	0,6	26,9	387,6	
31,5	39,6	8,8	28,5	9,9	1,0	0,0	0,5	46,1	490,7	
55,6	62,0	13,0	52,9	4,4	1,3	2,8	0,3	65,2	816,8	
110,3	107,6	25,1	103,6	0,0	1,7	0,0	0,6	95,3	1 432,3	
44,6	48,4	11,0	37,6	12,1	1,1	0,8	0,5	53,3	660,5	
18,0	19,8	6,5	6,7	2,7	0,0	84,9	0,4	41,2	641,9	
26,8	33,5	6,6	32,3	132,2	0,0	137,2	0,0	68,0	1 122,0	
46,8	89,3	17,8	13,6	73,3	1,8	132,7	1,1	89,2	1 420,9	
30,6	52,4	10,6	17,9	75,6	0,7	114,9	0,5	67,8	1 101,7	
34,0	35,2	14,0	18,3	0,0	0,0	0,0	0,6	31,1	360,8	
49,9	60,2	14,0	58,3	20,3	0,1	0,0	0,1	49,0	735,5	
92,7	83,6	26,7	16,9	0,0	2,0	0,0	0,5	107,9	1 187,3	
53,3	61,9	16,7	36,3	15,0	0,7	0,0	0,3	57,4	753,1	
14,6	10,7	2,9	18,0	0,0	0,3	0,0	0,0	32,1	256,3	
16,1	27,6	7,9	4,3	0,0	1,0	0,0	0,3	47,3	335,0	
36,0	75,5	19,8	23,9	5,9	1,3	0,0	0,4	77,9	722,5	
50,6	79,7	21,7	33,2	0,0	1,9	0,1	0,1	107,7	1 037,7	
35,6	59,4	15,9	22,4	1,8	1,3	0,0	0,2	76,8	703,1	
2,1	5,9	3,1	0,9	7,0	0,0	107,9	0,2	248,7	928,7	
7,7	3,7	1,5	0,3	0,3	0,6	97,0	0,4	51,6	440,5	
16,1	22,0	5,3	7,7	34,9	1,5	15,2	0,3	27,9	415,8	
26,2	30,7	9,3	15,2	7,5	1,1	39,9	0,4	48,2	566,3	
37,2	47,7	11,9	38,9	40,9	1,1	23,3	0,2	60,8	787,1	
62,3	72,3	19,7	55,2	50,8	1,4	44,4	0,5	98,3	1 337,6	
37,2	45,0	12,1	31,9	33,5	1,2	36,3	0,3	68,0	835,2	

**Hovudtabell 13b Faste kostnader og kostnader i alt, 1000 kroner per bruk***Fixed costs and total costs, NOK 1000 per holding*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa Farm size, decares	Leigd arbeid Hired labour		Drivstoff o.l. Fuel etc.	Vedlikehald Maintenance				
		Avløyssar, m.m. Regular paid labour	Sos. utg. Social costs		Mask., reisk. Mach. and equipment	Traktor Tractor	Yrkesbil, skurtr. Farm car, harvester	Driftsbyggn. Out- buildings	Grøfter, vassanl. Drainage, water supply
Austlandet Eastern Norway Flatbygder Lowlands	50- 99,9	129,2	15,2	10,4	22,4	6,0	0,0	19,2	12,4
	100-199,9	19,9	2,0	11,6	19,6	15,3	8,1	22,5	0,6
	200-299,9	68,8	3,8	22,0	35,1	18,2	7,3	36,5	6,8
	300-499,9	62,4	3,0	33,9	49,0	23,5	7,2	38,8	6,4
	500-	207,8	18,2	89,2	69,2	45,5	12,9	75,3	6,9
	Alle All	114,7	9,1	47,9	48,5	28,6	9,2	49,2	6,2
Austlandet Eastern Norway Andre bygder Other parts	100-199,9	55,0	1,7	15,8	22,6	15,4	1,2	34,4	0,6
	200-299,9	82,2	2,9	29,5	40,8	20,8	5,6	49,8	2,4
	300-499,9	110,5	6,1	40,6	43,7	24,4	6,3	52,6	1,4
	500-	193,7	10,7	79,9	70,9	48,3	9,6	86,8	4,4
	Alle All	115,0	5,7	43,9	46,7	28,2	6,2	57,7	2,4
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	137,6	1,6	17,4	34,7	13,1	0,0	31,7	2,1
	200-299,9	160,1	4,3	31,2	51,0	14,4	4,6	124,4	1,9
	300-499,9	142,2	4,2	28,3	49,4	19,8	2,8	123,0	2,6
	500-	244,6	4,5	80,5	91,3	29,3	1,3	168,3	6,9
	Alle All	222,8	4,3	38,1	55,6	18,3	2,1	117,8	3,6
Agder og Rogaland Andre bygder Other parts	100-199,9	64,8	4,8	14,4	33,1	10,4	3,0	20,8	1,6
	200-299,9	127,6	5,6	24,9	42,4	16,2	0,8	52,0	1,1
	300-499,9	103,0	4,8	36,1	66,2	10,6	3,5	57,2	0,5
	500-	225,4	17,6	58,2	77,0	23,9	4,7	105,1	3,4
	Alle All	156,2	12,2	35,4	57,3	15,1	4,2	63,6	1,6
Vestlandet Western Norway	0 - 49,9	142,4	15,8	13,5	22,2	12,8	1,5	24,9	0,6
	50- 99,9	187,9	17,5	17,8	41,5	8,5	3,5	18,2	1,2
	100-199,9	91,3	7,0	16,2	26,7	12,4	3,8	35,3	0,4
	200-299,9	135,3	3,0	31,1	49,8	19,8	2,5	49,9	2,2
	300-499,9	129,5	3,9	36,7	56,5	27,1	1,4	71,9	1,9
	500-	235,7	4,0	86,7	102,7	49,5	12,1	143,2	1,8
	Alle All	144,3	6,1	36,0	52,8	23,5	3,9	63,2	1,5
	Trøndelag Flatbygder Lowlands	200-299,9	48,0	0,4	21,7	33,3	18,1	0,4	32,8
300-499,9	73,5	2,6	36,0	43,6	28,3	2,9	59,6	1,6	
500-	173,0	0,6	60,3	75,3	29,0	9,3	100,2	3,8	
Alle All	103,8	1,3	40,9	51,0	25,6	4,6	67,2	2,0	
Trøndelag Andre bygder Other parts	200-299,9	80,4	1,6	29,2	30,4	28,3	5,6	37,6	0,8
	300-499,9	139,0	2,0	38,8	44,1	26,0	3,2	66,2	7,0
	500-	142,8	1,7	77,5	74,6	55,6	3,3	140,5	4,6
	Alle All	128,6	2,8	44,0	47,0	32,3	3,8	75,0	4,5
Nord-Noreg Northern Norway	100-199,9	85,0	2,0	12,6	18,3	7,8	0,4	30,9	0,0
	200-299,9	108,8	2,5	28,6	33,0	19,6	1,5	34,3	0,4
	300-499,9	172,0	2,0	42,7	48,2	23,0	1,6	59,5	1,5
	500-	209,2	2,9	70,3	84,9	40,6	3,4	113,4	-0,3
	Alle All	162,4	2,4	46,3	55,0	27,2	2,1	70,9	0,4
Alle bruk All holdings	0 - 49,9	351,0	27,4	11,6	22,4	7,8	7,3	56,1	1,9
	50- 99,9	150,1	11,9	14,0	30,8	8,1	1,9	21,3	3,8
	100-199,9	74,4	4,2	15,1	24,8	12,8	3,3	30,7	0,6
	200-299,9	100,7	3,1	27,4	40,3	19,6	3,8	48,0	2,5
	300-499,9	113,8	3,6	37,0	50,1	23,5	3,8	62,2	3,0
	500-	204,9	9,3	77,2	78,6	41,4	8,4	105,5	4,0
	Alle All	138,0	6,0	41,9	51,3	25,3	5,0	65,5	2,9

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

	Vedlikehold i alt	Sum avskrivning	Maskinleige	Jordleige	Annan leige	Forsik- ringer	El. kraft	Privatbil i jordbruket	Admini- strasjon	Faste kostn. i alt	Kostnader i alt
Jord, vegar Famlands etc.	Total maintenance	Total depreciation	Rented machinery	Rented farmland	Other rent	Insurance	Electricity	Private car in agric.	Admini- stration	Total fixed costs	Total costs
10,8	70,8	73,1	50,4	1,9	0,0	19,7	6,2	12,3	58,5	447,7	902,9
7,2	73,3	107,4	38,6	3,6	0,0	25,0	15,0	9,2	34,8	340,4	820,9
7,4	111,3	210,1	63,9	12,1	26,4	39,6	22,1	12,5	44,2	636,8	1 470,7
9,2	134,1	208,2	93,1	42,9	11,1	42,7	25,6	9,9	57,9	724,8	1 365,9
15,0	224,8	420,4	261,3	178,9	38,0	63,3	49,5	14,3	95,3	1 661,0	2 948,1
11,1	152,8	267,6	140,7	80,2	21,8	46,5	31,7	12,0	66,9	991,9	1 887,1
6,5	80,7	86,8	28,5	4,4	4,1	22,4	14,0	10,9	42,2	366,5	543,1
9,3	128,7	183,9	50,4	9,5	12,1	31,1	21,1	12,7	52,4	616,5	1 065,8
15,0	143,4	199,4	87,6	29,3	10,0	37,9	24,5	14,0	58,7	762,0	1 364,6
9,9	229,9	382,1	216,2	80,1	38,0	60,1	41,3	14,1	78,6	1 424,7	2 572,5
10,4	151,6	225,8	103,4	33,5	17,3	39,2	26,3	13,0	59,3	834,0	1 466,2
2,9	84,5	214,6	86,0	18,2	25,9	35,8	24,9	9,9	54,1	710,5	1 736,9
9,0	205,3	319,0	136,7	9,2	8,2	47,9	40,3	6,0	93,8	1 062,0	2 130,5
6,9	204,5	363,6	108,9	53,1	45,0	42,6	49,4	7,2	77,9	1 126,9	2 377,8
21,8	318,9	482,6	251,2	101,0	97,0	66,8	70,9	8,1	116,4	1 842,5	4 285,7
10,1	207,5	350,3	141,2	46,7	44,1	52,3	55,6	8,0	90,7	1 261,6	2 890,3
5,8	74,7	181,8	30,4	11,0	0,3	22,0	12,5	10,5	37,1	464,3	740,6
5,2	117,7	176,6	44,1	18,7	48,2	30,7	21,2	10,6	55,7	681,6	1 246,4
7,4	145,4	243,9	122,4	15,2	27,6	41,2	24,0	14,0	67,3	844,9	1 565,4
7,2	221,3	460,4	220,6	58,2	76,4	66,4	39,2	11,7	95,1	1 550,5	3 015,6
6,4	148,2	276,7	112,8	26,3	40,4	44,2	30,9	11,6	68,0	962,9	1 796,7
4,4	66,4	122,4	24,5	4,9	1,5	25,1	11,3	8,6	56,1	492,5	757,6
7,9	80,8	135,3	29,6	8,5	1,0	25,4	11,6	6,3	43,3	565,0	673,3
4,5	83,1	145,1	33,4	4,6	3,5	28,3	16,5	10,1	46,4	485,5	873,1
5,4	129,6	195,1	50,3	10,8	11,4	29,1	23,9	9,1	56,7	685,4	1 176,1
9,1	167,9	273,0	83,6	16,5	18,6	37,8	30,4	12,7	73,2	883,8	1 700,6
10,9	320,2	495,7	216,3	30,6	45,9	64,2	60,0	14,3	119,8	1 693,4	3 125,7
7,3	152,2	243,3	78,2	13,6	15,6	36,1	28,0	10,8	67,6	831,8	1 492,3
5,8	90,7	158,3	56,7	7,9	7,8	41,4	20,6	5,6	51,6	510,7	1 152,6
12,9	148,9	241,4	148,6	21,7	1,9	49,1	29,2	7,5	69,5	829,9	1 951,9
9,8	227,4	402,5	287,4	84,5	43,0	66,0	43,1	8,1	98,2	1 494,1	2 915,0
9,7	160,1	274,6	174,7	40,8	18,2	53,0	31,8	7,3	75,0	981,5	2 083,2
6,7	109,4	133,5	54,0	15,3	0,5	29,4	15,5	9,8	54,4	533,0	893,8
9,4	155,9	244,1	135,2	17,4	33,8	48,4	29,8	11,4	77,4	933,2	1 668,7
20,8	299,4	486,7	249,8	57,5	41,1	54,3	52,2	10,7	103,8	1 577,5	2 764,8
11,4	174,0	270,9	134,1	25,3	25,3	44,3	30,7	10,4	76,6	967,0	1 720,1
2,9	60,3	76,5	42,8	0,7	2,5	25,0	15,3	14,2	33,8	370,7	627,0
4,3	93,1	110,7	71,7	2,8	2,7	34,9	22,1	11,5	50,0	539,4	874,4
8,6	142,4	196,1	105,8	7,5	21,3	46,6	33,2	13,7	68,6	851,9	1 574,4
10,9	252,9	356,4	246,9	19,5	39,8	63,3	49,5	12,0	96,1	1 418,8	2 456,5
7,8	163,4	224,4	143,4	10,2	22,3	47,6	35,0	12,8	70,9	941,1	1 644,2
7,4	102,9	173,8	38,6	3,9	0,7	54,0	65,1	8,1	82,2	919,3	1 848,0
6,8	72,7	117,4	39,6	4,5	2,1	23,2	14,6	8,6	47,4	506,1	946,6
5,2	77,4	131,0	37,5	5,5	3,9	26,8	16,0	10,2	42,5	444,5	860,3
6,7	120,9	183,8	59,8	10,8	15,7	34,1	22,6	10,4	54,4	643,7	1 210,0
10,0	152,6	239,4	106,2	25,0	19,2	42,7	29,6	11,6	67,8	848,5	1 635,6
12,6	250,5	422,0	245,3	89,1	47,0	63,2	49,2	12,4	97,7	1 567,8	2 905,4
9,2	159,2	258,4	122,4	36,2	23,2	44,0	32,0	11,2	69,5	942,0	1 777,2

**Hovudtabell 14a Inntekter frå planteproduksjon, 1000 kroner per bruk***Output from crop products, NOK 1000 per holding*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa Farm size, decares	Bygg Barley	Havre Oats	Kveite Wheat	Oljefrø, ertar anna korn o.a. Oilseeds, peas, other cereals etc	Grasfrø Grass seeds	Poteter Potatoes
Austlandet Eastern Norway	50- 99,9	4,8	9,6	12,9		0,0	0,0
Flatbygder Lowlands	100-199,9	63,4	51,8	63,7		5,1	0,0
	200-299,9	162,3	46,2	101,4		10,8	5,3
	300-499,9	149,3	109,6	117,6		37,2	8,3
	500-	336,6	146,6	394,5		64,4	47,3
	Alle All	201,6	98,6	203,6		36,3	20,6
Austlandet Eastern Norway	100-199,9	8,5	17,7	29,6		0,0	0,0
Andre bygder Other parts	200-299,9	13,2	28,2	12,1		2,0	0,0
	300-499,9	37,9	55,3	24,7		3,1	0,0
	500-	160,6	90,9	115,8		29,2	0,0
	Alle All	59,6	50,6	46,5		9,4	0,0
Agder og Rogaland	100-199,9	23,4	0,0	0,0		0,0	0,0
Jæren	200-299,9	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	300-499,9	12,1	0,0	0,0		0,0	0,0
	500-	15,7	0,0	0,0		0,0	0,0
	Alle All	13,0	0,0	0,0		0,0	0,0
Agder og Rogaland	100-199,9	0,0	0,0	0,0		0,0	10,5
Andre bygder Other parts	200-299,9	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	300-499,9	1,7	0,0	0,0		0,0	0,0
	500-	7,5	6,9	0,0		0,0	9,6
	Alle All	2,5	1,9	0,0		0,0	4,1
Vestlandet Western Norway	0 - 49,9	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	50- 99,9	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	100-199,9	0,8	0,0	0,0		0,0	0,0
	200-299,9	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	300-499,9	7,7	0,0	0,0		0,0	0,0
	500-	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	Alle All	2,3	0,0	0,0		0,0	0,0
Trøndelag	200-299,9	103,4	5,5	0,0		0,0	0,0
Flatbygder Lowlands	300-499,9	209,0	7,5	1,8		0,2	0,0
	500-	194,5	11,4	11,3		0,7	0,0
	Alle All	173,3	8,1	4,8		0,3	0,0
Trøndelag	200-299,9	31,1	6,6	0,0		0,0	0,0
Andre bygder Other parts	300-499,9	41,4	6,3	0,0		0,0	0,0
	500-	25,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	Alle All	34,6	4,5	0,0		0,0	0,0
Nord-Noreg Northern Norway	100-199,9	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	200-299,9	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	300-499,9	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	500-	2,3	1,6	1,2		0,0	0,0
	Alle All	0,9	0,6	0,5		0,0	0,0
Alle bruk All holdings	0 - 49,9	0,0	0,0	0,0		0,0	0,0
	50- 99,9	4,4	2,2	3,0		0,0	0,0
	100-199,9	19,5	12,2	16,3		0,9	1,1
	200-299,9	40,7	14,1	19,7		2,2	0,9
	300-499,9	59,6	28,6	24,4		7,0	1,5
	500-	136,3	53,7	121,1		21,1	13,2
	Alle All	68,4	28,8	48,4		8,7	4,5

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Grøn- saker <i>Vegetables</i>	Frukt og bær <i>Fruit and berries</i>	Grovfôr <i>Coarse fodder</i>	Andre planteprodukt <i>Other plant products</i>	Planteprodukt i alt <i>Total plant products</i>
109,9	229,9	10,3	37,5	414,9
0,0	17,1	1,9	1,8	216,3
11,8	0,0	11,5	0,0	349,3
0,9	4,4	22,0	0,0	511,2
267,2	7,0	50,5	0,0	1 396,0
106,2	16,9	27,3	1,9	761,2
0,0	0,0	8,6	0,0	88,6
0,0	17,5	18,9	0,0	92,7
0,0	63,2	11,9	0,2	265,1
0,0	0,0	42,7	2,4	575,3
0,0	22,4	21,5	0,7	275,9
0,0	0,0	39,0	0,0	61,7
250,5	0,0	20,0	0,0	270,5
11,0	0,0	52,8	0,0	79,2
0,0	0,0	87,5	0,0	147,4
236,9	0,0	49,6	23,7	335,4
0,0	0,0	14,1	0,0	81,2
58,1	48,5	18,6	0,0	128,1
0,0	0,0	29,1	0,0	30,8
71,0	0,4	55,4	0,0	221,5
124,0	17,0	30,2	0,0	207,7
10,1	301,4	0,3	67,5	379,3
0,0	482,0	1,5	9,0	493,2
0,0	38,8	9,4	0,0	49,0
30,3	38,2	16,3	0,0	139,8
2,3	0,2	19,8	0,0	30,1
0,0	0,0	18,7	0,0	18,7
8,2	71,5	14,2	4,3	113,2
32,6	0,0	19,0	0,0	164,5
0,0	0,0	22,7	0,0	241,2
0,0	0,0	23,5	0,0	241,4
6,3	0,0	23,0	0,0	216,6
0,0	0,0	10,8	0,0	48,7
0,3	0,0	16,7	0,0	131,0
0,0	0,0	50,5	0,0	75,5
0,1	0,0	23,7	0,0	93,7
0,0	0,0	6,6	0,0	6,6
0,0	0,0	26,0	0,0	49,4
0,0	0,0	25,6	0,0	25,7
2,0	0,2	45,5	0,0	53,1
0,7	0,1	30,5	0,0	37,9
988,3	160,8	0,1	103,8	1 253,0
40,9	273,1	10,1	15,0	370,0
0,0	14,7	11,0	0,3	88,0
31,1	16,7	17,2	0,0	157,8
1,4	9,7	22,9	0,0	183,5
76,2	1,9	44,9	0,4	519,2
51,6	22,9	25,3	3,0	290,3

**Hovudtabell 14b** *Inntekter frå husdyrproduksjon, eksklusive pristilskot, 1000 kroner per bruk**Output from livestock products, price support not included, NOK 1000 per holding*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa Farm size, decares	Storfe Cattle				Grisar Pigs		
		Mjølkk Milk	Livdyr Sold live	Kuslakt Beef (cows)	Anna slakt Beef (other)	Smågris Piglets	Slaktegris Pork	Purker/rånar Sows and boars
Austlandet Eastern Norway Flatbygder Lowlands	50- 99,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	100-199,9	0,0	6,4	4,6	1,1	0,0	245,2	0,7
	200-299,9	25,3	18,7	11,9	19,5	263,0	199,2	68,0
	300-499,9	162,7	35,9	34,5	82,7	28,0	105,9	3,0
	500-	404,2	63,2	96,3	189,1	89,3	216,6	3,7
	Alle All	197,2	37,1	47,5	95,6	89,4	189,2	15,1
Austlandet Eastern Norway Andre bygder Other parts	100-199,9	74,5	6,9	18,6	35,1	0,0	1,5	0,0
	200-299,9	194,3	35,4	46,9	60,1	0,0	0,2	0,1
	300-499,9	258,5	42,2	74,6	159,8	6,2	127,4	8,8
	500-	785,2	80,7	162,5	310,6	0,0	4,0	0,9
	Alle All	350,7	44,3	80,8	151,4	1,7	37,3	2,8
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	518,5	33,2	96,1	119,1	329,5	164,0	26,6
	200-299,9	1 004,3	46,2	143,0	140,6	71,9	12,2	16,3
	300-499,9	1 150,9	62,2	188,7	248,8	-2,4	543,8	1,8
	500-	1 715,6	73,7	267,1	444,9	96,2	794,1	47,9
	Alle All	1 050,5	51,3	166,4	233,5	83,3	399,9	19,4
Agder og Rogaland Andre bygder Other parts	100-199,9	115,1	28,6	29,3	26,6	0,0	0,0	0,0
	200-299,9	301,2	24,1	45,9	91,4	115,4	212,0	5,3
	300-499,9	426,7	55,8	87,3	164,1	52,3	134,2	4,5
	500-	957,8	89,6	197,7	507,8	0,0	106,4	0,0
	Alle All	475,6	50,9	94,9	212,2	43,1	119,4	2,6
Vestlandet Western Norway	0 - 49,9	13,4	0,0	3,1	2,9	0,0	0,0	0,0
	50- 99,9	0,0	3,4	-1,4	0,9	0,0	0,0	2,6
	100-199,9	199,9	24,9	33,0	24,6	11,2	186,5	1,7
	200-299,9	377,0	44,6	59,6	45,3	14,3	81,5	3,2
	300-499,9	725,3	61,8	125,6	202,2	6,7	25,3	-0,1
	500-	1 584,1	53,4	271,8	500,5	0,0	0,0	0,0
	Alle All	570,8	41,1	96,7	147,9	7,5	63,8	1,3
Trøndelag Flatbygder Lowlands	200-299,9	159,2	14,8	31,7	62,8	29,0	152,5	2,5
	300-499,9	287,6	40,9	75,9	191,5	8,5	434,4	2,0
	500-	846,0	79,8	158,4	199,2	31,6	274,7	38,8
	Alle All	448,4	47,2	92,2	154,9	21,2	351,8	17,5
Trøndelag Andre bygder Other parts	200-299,9	292,6	44,6	67,5	36,4	0,0	0,0	0,0
	300-499,9	598,9	63,8	130,5	201,7	74,9	99,1	10,2
	500-	1 416,2	44,3	243,2	373,2	0,0	0,0	0,0
	Alle All	674,0	52,2	133,1	188,8	76,8	53,9	44,8
Nord-Noreg Northern Norway	100-199,9	50,4	0,0	8,5	71,9	0,0	0,0	0,0
	200-299,9	230,1	11,4	39,4	52,8	0,0	0,0	0,0
	300-499,9	618,1	38,0	95,1	99,6	170,1	15,7	17,5
	500-	1 182,2	59,2	171,1	238,6	0,0	0,0	0,0
	Alle All	680,4	38,0	100,4	137,7	50,6	4,7	5,2
Alle bruk All holdings	0 - 49,9	6,7	0,0	1,6	1,5	6,1	140,8	3,1
	50- 99,9	1,2	8,3	-3,8	0,6	0,0	0,0	1,1
	100-199,9	127,0	16,3	25,0	32,0	50,4	155,2	25,6
	200-299,9	270,4	30,6	48,6	55,2	66,7	86,7	14,1
	300-499,9	491,4	49,3	95,2	161,7	41,0	148,7	5,7
	500-	953,2	67,9	172,5	305,6	32,5	145,5	8,3
	Alle All	496,2	43,4	91,8	152,4	43,1	129,6	10,7



DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Livdyr Sold live	Sauer Sheep		Geiter Goats		Fjørfe Poultry		Hestar og hestehald Horses	Andre inntekter, husdyrhald Livestock, other	Husdyrhald i alt Livestock, total
	Slakt Mutton and lamb	Ull Wool	Livdyr/slakt Sold live/ meat	Mjølk Milk	Livdyr/slakt Sold live/ meat	Egg Eggs			
0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	521,7	0,0	0,0	4,0	526,2
0,2	21,7	1,7	0,0	0,0	260,3	0,0	0,0	0,7	542,6
0,6	1,6	0,3	0,0	0,0	381,6	133,7	0,0	125,4	1 248,8
2,1	9,7	1,1	0,1	0,0	28,7	144,3	0,0	81,2	719,9
0,0	10,6	0,6	0,0	0,0	121,8	162,8	0,0	51,1	1 409,3
0,7	9,4	0,8	0,0	0,0	177,1	135,1	0,0	64,0	1 058,2
0,7	58,0	5,9	1,4	30,8	0,0	0,0	0,0	0,1	233,5
4,0	84,3	7,6	3,2	46,8	75,4	108,5	0,0	1,1	667,9
2,2	42,9	3,5	0,0	0,0	1,6	109,8	0,0	1,2	838,7
0,5	10,0	1,0	0,1	0,0	198,6	50,5	0,3	7,0	1 611,9
2,0	47,4	4,3	1,1	17,0	74,6	73,1	0,1	2,6	891,2
0,0	17,7	1,8	0,0	0,0	286,4	201,4	0,0	0,0	1 794,3
0,6	41,5	6,0	0,0	0,0	2,8	0,5	0,0	410,6	1 896,5
1,3	71,1	7,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2 276,2
25,9	144,7	17,1	0,0	0,0	352,5	0,0	0,0	36,1	4 015,8
7,1	69,1	8,0	0,0	0,0	407,6	28,9	0,0	81,8	2 606,8
0,3	36,7	3,1	0,0	0,0	-31,4	127,9	0,0	91,9	428,1
3,1	55,1	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	861,4
3,2	101,5	10,0	0,0	0,0	-17,8	97,5	0,0	0,1	1 119,4
3,1	127,8	13,1	0,0	0,0	232,6	0,1	-0,3	5,5	2 241,2
2,6	84,2	8,6	0,0	0,0	55,5	69,3	-0,1	15,3	1 234,1
0,0	2,8	0,0	0,0	0,0	-54,0	428,0	0,0	4,9	401,1
0,2	10,5	0,5	3,6	0,0	-0,1	0,5	1,0	12,8	34,5
2,5	37,7	3,2	1,4	67,5	0,0	0,0	0,0	0,5	594,6
2,5	77,7	7,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,4	713,3
2,9	51,2	5,9	1,5	17,4	-1,5	55,6	0,1	4,4	1 284,3
4,0	73,9	7,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	2 495,6
2,5	52,1	5,1	1,0	18,6	-3,3	38,7	0,1	2,8	1 046,7
0,0	25,5	2,5	0,1	0,0	445,4	0,0	0,0	0,8	926,8
0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	400,9	0,0	0,0	130,8	1 572,5
1,3	60,1	4,3	0,0	0,0	473,3	0,0	0,0	107,2	2 274,7
0,6	28,4	2,2	0,0	0,0	405,5	0,0	0,0	87,0	1 656,9
2,5	95,4	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	546,9
0,9	20,0	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1 204,4
0,0	27,1	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 107,6
1,1	42,4	4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	1 272,3
0,3	48,0	3,7	0,9	141,5	0,0	0,0	0,0	0,4	325,6
1,5	88,0	11,8	0,9	56,3	0,0	0,0	0,0	1,2	493,4
0,4	45,8	5,9	1,3	56,8	0,0	0,0	0,0	0,2	1 164,5
2,4	56,4	6,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	1 716,2
1,4	56,8	6,7	0,6	48,8	0,0	0,0	0,0	0,4	1 131,7
0,0	1,4	0,0	0,0	0,0	290,7	415,7	0,0	2,7	870,3
0,6	12,9	0,9	1,4	18,8	447,4	0,2	0,4	6,7	496,7
1,1	38,2	3,4	0,7	39,2	62,7	27,6	0,0	9,8	614,2
2,1	60,0	6,1	0,7	14,7	113,5	43,3	0,0	45,0	857,7
1,8	39,7	4,3	0,4	9,9	43,0	60,7	0,0	28,7	1 181,5
2,9	50,0	5,0	0,0	0,0	156,4	49,8	0,0	28,9	1 978,5
2,0	44,9	4,5	0,4	12,2	113,6	54,8	0,0	28,3	1 227,9

**Hovudtabell 14c Tilskot, andre inntekter og produksjonsinntekt i alt, 1000 kroner per bruk***Grants, other income and total output, NOK 1000 per holding*

Regionar <i>Regions</i>	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Refusjon av avløysarutgifter <i>Refunding of expenses for substitutes</i>	Produksjonstilskot <i>Production allowances</i>						Drifts- og pristilskot <i>Deficiency payment</i>	
			Arealtilskot <i>Acreage support</i>			Kultur- landskapstilskot <i>Cultural landscape support</i>	Husdyr- tilskot <i>Livestock support</i>	Botn- frådrag <i>Basic deduction</i>		
			Grovfôr <i>Coarse fodder</i>	Korn <i>Cereals</i>	Salsavling <i>Crops for sale</i>					
Austlandet <i>Eastern Norway</i>	Flatbygder <i>Lowlands</i>	50- 99,9	13,1	1,2	5,6	31,9	11,3	8,8	-6,0	61,1
		100-199,9	16,0	1,0	25,7	6,3	26,2	20,4	-6,0	19,0
		200-299,9	32,9	2,5	44,6	0,9	41,0	28,3	-6,0	22,5
		300-499,9	37,6	5,4	59,4	12,0	63,3	50,7	-5,9	62,7
		500-	49,4	10,0	137,3	14,4	141,0	102,8	-6,5	111,2
		Alle <i>All</i>	37,4	5,7	78,0	11,0	80,1	59,9	-6,1	66,9
Austlandet <i>Eastern Norway</i>	Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9	41,8	29,4	10,6	0,3	24,6	65,2	-6,3	131,0
		200-299,9	54,8	47,5	11,7	1,0	36,8	102,4	-6,0	166,1
		300-499,9	63,5	64,9	24,1	6,4	59,7	100,5	-6,0	197,8
		500-	76,7	91,6	63,4	2,5	115,6	148,0	-6,0	275,8
		Alle <i>All</i>	60,3	60,7	28,9	2,9	62,3	106,9	-6,0	196,1
Agder og Rogaland <i>Jæren</i>		100-199,9	89,7	4,9	3,1	0,4	23,7	104,0	-6,0	124,1
		200-299,9	77,3	4,6	0,0	0,0	35,9	145,4	-6,0	193,2
		300-499,9	79,5	4,6	3,4	0,6	52,6	190,8	-6,1	202,7
		500-	92,3	29,4	2,0	0,8	96,3	260,2	-6,4	242,2
		Alle <i>All</i>	79,2	10,4	2,3	0,4	51,2	166,9	-5,6	193,2
Agder og Rogaland <i>Andre bygder Other parts</i>		100-199,9	57,1	35,5	3,7	0,8	23,3	78,7	-6,0	104,3
		200-299,9	67,9	53,9	0,0	5,7	33,4	96,1	-6,0	185,6
		300-499,9	89,2	88,3	0,0	0,0	53,6	147,3	-6,2	257,8
		500-	91,8	144,6	2,8	5,8	95,1	234,6	-6,2	389,6
		Alle <i>All</i>	77,1	84,0	1,3	3,4	53,4	143,2	-6,0	246,9
Vestlandet <i>Western Norway</i>		0 - 49,9	12,8	2,6	0,0	41,6	4,9	21,4	-5,4	134,2
		50- 99,9	8,5	6,5	0,0	84,9	10,7	20,2	-6,0	202,5
		100-199,9	62,3	43,9	0,9	4,7	23,9	98,5	-6,2	222,2
		200-299,9	79,8	66,5	0,0	3,3	35,7	109,0	-6,0	232,1
		300-499,9	85,7	100,4	1,9	0,1	53,6	151,8	-6,0	332,3
		500-	92,2	193,3	0,0	0,0	100,2	219,7	-7,3	512,0
		Alle <i>All</i>	70,5	82,3	0,7	10,8	44,4	123,8	-6,2	292,8
Trøndelag <i>Flatbygder Lowlands</i>		200-299,9	44,2	12,3	40,6	2,2	41,2	49,3	-6,0	82,9
		300-499,9	56,4	19,1	66,6	0,0	61,9	77,5	-6,0	119,4
		500-	106,2	45,6	81,3	0,0	108,1	160,3	-6,4	200,3
		Alle <i>All</i>	70,7	26,6	64,3	0,4	72,2	98,9	-6,2	134,0
Trøndelag <i>Andre bygder Other parts</i>		200-299,9	64,7	52,2	12,4	0,0	41,2	101,8	-6,4	186,8
		300-499,9	70,0	73,0	20,1	1,6	60,2	124,8	-7,3	243,9
		500-	87,3	130,0	5,9	0,0	103,7	202,9	-7,5	379,7
		Alle <i>All</i>	71,1	78,6	14,3	0,7	63,5	133,8	-7,1	248,6
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>		100-199,9	60,0	51,2	0,0	0,0	26,7	103,4	-6,0	281,8
		200-299,9	70,8	74,8	0,0	1,7	39,0	106,8	-6,0	276,3
		300-499,9	89,9	112,7	0,0	0,2	57,8	129,7	-6,0	419,4
		500-	88,1	211,7	2,5	1,5	108,0	181,6	-6,2	579,9
		Alle <i>All</i>	82,4	134,7	0,9	1,0	69,1	142,2	-6,1	437,0
Alle bruk <i>All holdings</i>		0 - 49,9	19,8	1,3	0,0	22,9	2,8	17,2	-3,9	131,6
		50- 99,9	22,2	10,1	1,8	45,1	12,5	28,0	-6,0	141,3
		100-199,9	50,3	29,0	9,1	2,7	24,9	74,2	-6,1	142,4
		200-299,9	60,8	42,8	13,9	2,0	37,8	89,2	-6,0	166,4
		300-499,9	69,8	61,0	23,3	3,3	58,1	116,0	-6,2	228,5
		500-	79,3	98,8	55,2	4,9	114,7	168,8	-6,5	313,5
		Alle <i>All</i>	65,0	60,2	27,1	5,4	62,4	114,1	-6,2	222,1

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Tilskot til øko- logisk drift <i>Grants for organic production</i>	Miljø- tilskot <i>Environ- mental grants</i>	Andre tilskot <i>Other grants</i>	Tilskot i alt <i>Total grants</i>	Leigeinntekter <i>Income from hiring out</i>			Sal av mjølkekvote <i>Sale of milk quotas</i>	Andre inntekter <i>Other income</i>	I alt <i>Total</i>	Produksjons- inntekt i alt <i>Total output</i>
				Traktor i skogen <i>Tractor used in farm forestry</i>	Maskinar i anna næring <i>Machinery used in other occupations</i>	Yrkesbil brukt privat <i>Farm car used privately</i>				
10,7	2,7	7,9	148,3	4,9	1,6	0,0	0,0	2,4	9,0	1 098,4
1,7	9,9	11,7	131,9	1,9	5,8	0,0	0,0	9,7	17,4	908,2
6,8	19,8	14,0	207,3	2,9	11,9	0,0	0,0	4,1	19,0	1 824,4
18,7	28,1	21,6	353,6	2,9	28,5	0,6	0,0	17,0	49,1	1 633,8
32,6	65,3	57,9	715,4	2,5	62,9	1,4	4,4	63,3	134,4	3 655,1
19,2	36,5	31,4	420,0	2,7	33,8	0,7	1,6	30,0	68,8	2 308,2
0,0	14,2	39,1	349,9	2,7	13,9	2,6	0,0	16,8	36,0	708,0
1,9	20,2	58,4	494,8	4,7	10,6	0,7	0,0	6,0	22,1	1 277,5
9,1	29,2	47,5	596,7	4,4	19,6	0,0	24,0	11,5	59,5	1 760,0
6,0	57,1	64,1	894,8	2,3	32,2	2,5	0,0	109,4	146,3	3 228,3
4,7	31,4	53,2	601,4	3,6	19,9	1,3	6,8	37,8	69,4	1 837,9
0,0	5,9	19,6	369,4	0,0	13,3	0,0	0,0	0,1	13,5	2 238,9
4,7	15,5	44,2	514,8	0,5	12,0	0,0	0,0	6,8	19,3	2 701,1
0,0	13,4	44,5	586,0	0,1	7,2	3,1	0,0	20,2	30,5	2 971,9
15,6	32,4	54,2	819,0	1,0	15,1	0,0	0,0	28,5	44,6	5 026,8
4,8	16,1	38,5	557,4	0,4	10,4	1,0	0,0	21,4	33,2	3 532,8
0,0	7,7	23,6	328,7	0,2	14,0	0,0	0,0	2,2	16,4	854,4
8,5	11,8	36,4	493,3	6,2	22,2	0,0	80,5	1,4	110,3	1 593,1
4,4	22,6	82,7	739,7	2,2	26,9	0,0	0,0	17,8	46,8	1 936,7
0,0	36,7	127,4	1 122,2	0,8	50,0	0,0	0,0	5,7	56,5	3 641,4
3,3	20,6	72,0	699,2	2,4	30,1	1,1	19,0	7,7	60,2	2 201,2
2,4	25,5	36,2	276,2	0,4	0,0	0,0	84,7	13,1	98,1	1 154,7
6,7	32,7	87,8	454,5	1,0	4,8	0,0	0,0	21,8	27,5	1 009,7
3,9	25,0	57,8	536,9	1,4	15,8	0,0	0,0	14,0	31,2	1 211,7
2,2	14,3	67,1	604,0	1,9	26,7	0,8	28,6	18,7	76,6	1 533,7
2,3	23,8	66,9	812,8	1,8	32,9	0,4	0,0	10,0	45,1	2 172,3
0,0	28,0	87,3	1 225,4	2,8	45,0	1,5	42,6	44,7	136,7	3 876,4
2,6	23,3	68,2	713,2	1,7	25,8	0,5	17,5	19,1	64,7	1 937,8
0,0	5,1	21,7	293,5	3,3	9,1	0,0	0,0	22,8	35,2	1 420,0
2,5	13,7	27,8	438,9	2,8	14,9	0,7	20,9	40,7	80,0	2 332,6
11,2	28,9	58,2	793,7	3,9	49,4	0,0	0,0	49,1	102,4	3 412,2
5,1	16,8	36,4	519,2	3,2	25,5	0,3	7,5	39,2	75,7	2 468,4
3,8	19,1	57,8	533,4	4,8	17,3	0,0	0,0	52,6	74,7	1 203,7
4,6	17,9	46,9	655,7	5,5	18,7	1,5	38,2	40,3	104,2	2 095,3
0,0	18,8	67,9	988,7	3,2	24,6	0,2	0,0	36,3	64,3	3 236,1
3,0	17,1	54,3	677,9	4,4	18,8	0,7	17,7	39,8	81,4	2 125,3
0,0	3,8	33,9	554,8	0,5	7,5	0,0	73,0	22,1	103,1	990,1
0,0	12,2	63,2	638,8	5,0	14,5	0,0	0,0	21,2	40,6	1 222,2
2,4	16,5	49,0	871,6	3,3	33,9	0,0	1,8	38,0	77,0	2 138,8
3,5	27,0	90,8	1 288,4	2,7	50,2	0,0	0,0	36,6	89,5	3 147,2
2,0	18,1	65,1	946,4	3,0	32,7	0,0	8,4	31,5	75,6	2 191,6
3,7	12,7	18,1	226,2	0,2	1,8	4,7	42,3	21,9	70,8	2 420,3
5,3	15,7	46,7	322,7	2,2	7,8	0,0	0,0	17,0	27,1	1 216,5
1,5	13,5	35,6	377,1	1,4	11,5	0,5	7,0	12,2	32,5	1 111,8
3,5	15,6	47,2	473,2	3,6	16,5	0,3	14,7	14,6	49,8	1 538,5
6,5	22,0	47,9	630,2	3,0	24,6	0,6	10,0	22,6	60,8	2 056,0
12,1	42,4	74,0	957,2	2,5	46,4	0,9	5,7	53,3	108,8	3 563,7
6,6	24,8	52,8	634,3	2,7	26,1	0,7	9,7	28,0	67,1	2 219,6

**Hovudtabell 15 Netto mekaniseringskostnad, 1000 kroner per bruk***Net mechanization costs, NOK 1000 per holding*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa	Avskrivningar og vedlikehald <i>Depreciation</i>	Drivstoff <i>Fuel</i>	Utgifter til leige av maskinar og reiskapar <i>Costs of rented machinery</i>	Rentekrav 2,0 % <i>Required return on capital</i>	Brutto mekani- seringskostnad <i>Total mechani- zation costs</i>	Leigeinntekter <i>Income from hiring out machinery</i>	Netto mekani- seringskostnad <i>Net mechani- zation costs</i>
Auslandet <i>Eastern Norway</i>	50- 99,9	52,9	10,4	50,4	3,0	116,6	6,6	110,0
Flatbygder <i>Lowlands</i>	100-199,9	91,6	11,6	38,6	6,7	148,5	7,7	140,8
	200-299,9	129,7	22,0	63,9	10,6	226,2	14,8	211,4
	300-499,9	176,3	33,9	93,1	14,8	318,2	32,0	286,2
	500-	317,7	89,2	261,3	33,1	701,3	66,8	634,5
	Alle <i>All</i>	202,0	47,9	140,7	19,1	409,6	37,2	372,4
Auslandet <i>Eastern Norway</i>	100-199,9	85,6	15,8	28,5	6,8	136,8	19,2	117,6
Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	155,7	29,5	50,4	13,2	248,8	16,0	232,8
	300-499,9	163,9	40,6	87,6	15,0	307,1	24,0	283,1
	500-	303,2	79,9	216,2	29,8	629,1	36,9	592,2
	Alle <i>All</i>	186,1	43,9	103,4	17,2	350,6	24,8	325,8
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	131,1	17,4	86,0	13,2	247,7	13,3	234,4
	200-299,9	169,4	31,2	136,7	13,3	350,6	12,6	338,0
	300-499,9	186,0	28,3	108,9	16,5	339,7	10,4	329,3
	500-	261,9	80,5	251,2	20,9	614,6	16,1	598,5
	Alle <i>All</i>	179,2	38,1	141,2	15,0	373,5	11,8	361,7
Agder og Rogaland Andre bygder <i>Other parts</i>	100-199,9	101,5	14,4	30,4	7,0	153,4	14,2	139,2
	200-299,9	122,9	24,9	44,1	10,2	202,1	28,4	173,7
	300-499,9	171,1	36,1	122,4	13,5	343,1	29,0	314,1
	500-	289,1	58,2	220,6	26,4	594,1	50,8	543,3
	Alle <i>All</i>	178,9	35,4	112,8	14,9	342,1	33,5	308,6
Vestlandet <i>Western Norway</i>	0 - 49,9	80,4	13,5	24,5	6,4	124,8	0,4	124,4
	50- 99,9	115,1	17,8	29,6	9,7	172,2	5,8	166,4
	100-199,9	114,9	16,2	33,4	11,5	176,1	17,2	158,9
	200-299,9	163,6	31,1	50,3	14,0	259,0	29,4	229,6
	300-499,9	193,6	36,7	83,6	17,6	331,6	35,1	296,5
	500-	338,7	86,7	216,3	27,4	669,1	49,3	619,8
	Alle <i>All</i>	180,1	36,0	78,2	15,8	310,0	28,1	281,9
Trøndelag Flatbygder <i>Lowlands</i>	200-299,9	129,9	21,7	56,7	10,7	219,0	12,4	206,6
	300-499,9	175,7	36,0	148,6	16,7	376,9	18,4	358,5
	500-	268,0	60,3	287,4	25,7	641,4	53,4	588,0
	Alle <i>All</i>	194,0	40,9	174,7	18,3	427,8	28,9	398,9
Trøndelag Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	139,2	29,2	54,0	11,6	234,0	22,1	211,9
	300-499,9	175,3	38,8	135,2	17,4	366,7	25,7	341,0
	500-	299,6	77,5	249,8	28,9	655,8	28,0	627,8
	Alle <i>All</i>	190,8	44,0	134,1	18,3	387,2	23,9	363,3
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>	100-199,9	56,1	12,6	42,8	4,3	115,9	8,0	107,9
	200-299,9	129,4	28,6	71,7	11,5	241,1	19,5	221,6
	300-499,9	166,2	42,7	105,8	13,8	328,4	37,2	291,2
	500-	275,1	70,3	246,9	23,8	616,1	52,9	563,2
	Alle <i>All</i>	186,2	46,3	143,4	15,9	391,8	35,7	356,1
Alle bruk <i>All holdings</i>	0 - 49,9	69,2	11,6	38,6	4,3	123,7	6,6	117,1
	50- 99,9	91,2	14,0	39,6	7,4	152,3	10,0	142,3
	100-199,9	98,2	15,1	37,5	8,7	159,5	13,3	146,2
	200-299,9	144,2	27,4	59,8	12,1	243,6	20,4	223,2
	300-499,9	176,6	37,0	106,2	15,7	335,5	28,2	307,3
	500-	298,3	77,2	245,3	28,1	648,9	49,8	599,1
	Alle <i>All</i>	187,9	41,9	122,4	16,9	369,1	29,5	339,6



**Hovudtabell 16 Driftsresultat i jordbruket, 1000 kroner per bruk***Operating results, agriculture, NOK 1000 per holding*

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size, decares</i>	Resultat før avskrivning <i>Result before depreciation</i>	Drifts- overskot <i>Net income, agriculture</i>	Kalkulert rente 2,0 % <i>Required return on capital</i>	Familiens arbeidsforteneste <i>Family labour income</i>	
					per bruk <i>per holding</i>	per årsverk <i>per man-year</i>
Austlandet Eastern Norway Flatbygder Lowlands	50- 99,9	268,6	195,5	20,1	175,4	240,5
	100-199,9	194,7	87,3	39,2	48,1	109,4
	200-299,9	563,8	353,7	70,2	283,5	403,0
	300-499,9	476,1	267,9	80,3	187,6	239,2
	500-	1 127,4	707,0	168,9	538,1	480,8
	Alle All	688,7	421,1	102,9	318,2	373,2
Austlandet Eastern Norway Andre bygder Other parts	100-199,9	251,7	164,9	28,0	136,9	178,5
	200-299,9	395,6	211,7	57,4	154,3	146,5
	300-499,9	594,8	395,4	74,2	321,2	316,7
	500-	1 037,9	655,8	139,6	516,2	434,3
	Alle All	597,5	371,7	79,4	292,3	287,7
Agder og Rogaland Jæren	100-199,9	716,6	502,0	73,1	428,9	446,6
	200-299,9	889,6	570,6	128,5	442,1	311,2
	300-499,9	957,7	594,1	139,2	454,9	273,8
	500-	1 223,7	741,1	214,9	526,2	275,3
	Alle All	992,8	642,5	140,4	502,1	334,6
Agder og Rogaland Andre bygder Other parts	100-199,9	295,6	113,8	40,2	73,6	81,9
	200-299,9	523,3	346,7	66,4	280,3	234,9
	300-499,9	615,2	371,3	86,7	284,6	221,7
	500-	1 086,2	625,8	169,1	456,7	289,1
	Alle All	681,2	404,5	95,4	309,1	243,1
Vestlandet Western Norway	0 - 49,9	519,5	397,1	31,2	365,9	340,6
	50- 99,9	471,7	336,4	43,1	293,3	268,0
	100-199,9	483,7	338,6	46,1	292,5	244,2
	200-299,9	552,7	357,6	58,6	299,0	205,4
	300-499,9	744,7	471,7	102,0	369,7	248,9
	500-	1 246,4	750,7	176,8	573,9	260,4
	Alle All	688,8	445,5	83,3	362,2	245,7
Trøndelag Flatbygder Lowlands	200-299,9	425,7	267,4	53,2	214,2	212,0
	300-499,9	622,1	380,7	88,5	292,2	303,0
	500-	899,7	497,2	143,1	354,1	256,1
	Alle All	659,8	385,2	98,0	287,2	260,5
Trøndelag Andre bygder Other parts	200-299,9	443,4	309,9	42,5	267,4	232,7
	300-499,9	670,7	426,6	94,6	332,0	261,4
	500-	958,0	471,3	177,4	293,9	166,6
	Alle All	676,1	405,2	98,9	306,3	229,0
Nord-Noreg Northern Norway	100-199,9	439,6	363,1	19,0	344,1	319,7
	200-299,9	458,5	347,8	29,5	318,3	275,5
	300-499,9	760,5	564,4	68,5	495,9	332,7
	500-	1 047,1	690,7	139,8	550,9	331,3
	Alle All	771,8	547,4	81,4	466,0	326,8
Alle bruk All holdings	0 - 49,9	746,1	572,3	46,6	525,7	481,3
	50- 99,9	387,3	269,9	36,0	233,9	287,9
	100-199,9	382,5	251,5	40,5	211,0	233,8
	200-299,9	512,3	328,5	60,3	268,2	237,1
	300-499,9	659,8	420,4	89,3	331,1	273,1
	500-	1 080,3	658,3	161,2	497,1	333,3
	Alle All	700,8	442,4	93,9	348,5	287,1

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Lønsevne			Vederlag til arbeid og egenkapital		Vederlag til familiens arbeid og egenkapital		Skattejustert
<i>Capacity to pay</i>			<i>Return on labour and own capital</i>		<i>Return on family labour and own capital</i>		<i>vederlag per årsverk</i>
i alt	kr per time	%	per bruk	per årsverk	per bruk	per årsverk	<i>Tax-adjusted</i>
<i>total</i>	<i>NOK per hour</i>	%	<i>per holding</i>	<i>per man-year</i>	<i>per holding</i>	<i>per man-year</i>	<i>return per man-year</i>
319,8	146,24	77	331,1	279,3	186,7	255,9	309,0
70,0	76,84	37	74,7	151,2	52,8	120,1	213,9
356,1	217,96	111	382,6	432,1	310,0	440,7	483,7
253,0	143,20	74	276,8	289,0	211,4	269,5	340,8
764,1	252,36	122	823,2	501,6	597,2	533,6	538,1
442,0	207,70	103	475,8	412,5	352,0	412,8	455,5
193,6	114,64	63	205,3	224,3	148,6	193,8	272,0
239,4	101,49	52	253,0	197,9	167,9	159,5	234,4
437,8	183,39	93	468,4	362,0	351,8	346,9	400,2
720,6	224,50	114	760,1	436,9	555,7	467,5	469,9
413,0	168,35	86	439,1	330,3	318,4	313,5	367,2
568,1	243,00	115	596,6	470,8	457,4	476,2	520,6
606,5	177,25	85	625,9	337,5	461,5	324,9	366,2
601,3	164,24	79	617,5	311,2	471,1	283,6	342,8
775,3	164,64	81	778,8	305,1	529,7	277,2	331,8
729,2	191,00	93	743,8	359,5	516,7	344,3	389,8
143,2	72,44	37	157,8	147,3	88,2	98,1	189,0
413,5	144,63	75	428,0	276,2	294,8	247,0	310,8
392,4	138,35	69	410,4	267,0	302,6	235,8	300,6
699,7	172,08	84	721,1	327,2	478,1	302,6	356,0
477,5	151,88	76	496,1	291,1	327,7	257,7	322,9
524,1	179,43	93	546,6	345,3	388,4	361,6	380,9
498,7	156,39	100	522,6	302,3	317,2	289,8	331,4
390,8	144,91	73	419,1	286,7	320,8	267,8	322,3
437,3	132,11	71	462,1	257,5	323,8	222,4	288,3
503,1	150,69	78	530,0	292,8	396,6	266,9	324,4
813,6	157,56	82	866,9	309,7	627,2	284,6	338,4
512,6	148,96	78	546,0	292,7	395,6	268,3	324,1
262,6	126,68	66	273,4	243,4	225,0	222,7	283,8
368,3	171,69	91	392,3	337,4	316,2	327,9	384,3
527,7	162,31	80	550,2	312,3	376,6	272,4	350,9
392,3	158,11	80	412,2	306,5	307,1	278,6	348,3
349,4	142,95	73	361,8	273,2	279,8	243,5	308,4
473,0	159,19	83	489,2	303,8	348,2	274,2	337,6
438,4	111,92	58	446,7	210,4	302,2	171,3	242,4
437,7	144,16	74	452,3	274,8	320,9	239,9	308,0
431,1	182,45	92	430,7	336,3	343,7	319,3	382,1
429,6	159,94	86	441,5	303,3	330,2	285,8	341,3
669,9	189,56	100	671,4	350,5	497,4	333,7	383,6
763,0	188,44	103	730,1	332,7	518,0	311,5	363,0
630,8	185,91	99	624,7	339,7	459,9	322,5	373,8
904,1	228,48	115	918,6	428,3	540,2	494,6	453,5
395,9	164,61	96	413,6	317,3	251,6	309,6	351,9
289,6	143,17	72	305,7	278,8	227,1	251,7	321,1
372,0	144,59	75	391,1	280,4	287,3	254,0	316,5
448,5	162,25	83	470,1	313,8	352,7	290,9	350,4
711,3	191,01	97	741,0	367,1	526,8	353,2	399,3
492,5	169,49	87	516,1	327,7	372,1	306,5	362,7

## Hovudtabell 17a

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar Regions		Austlandet Eastern Norway			
		Flatbygder Lowlands			Alle All
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	300-500	> 500	
Tal bruk	Number of holdings		9	11	21
Alder på brukar	Age of farmer	år year	51	49	51
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	407	757	584
Herav leigd	Of which rented land	" "	261	440	342
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	4 771 859	10 240 031	7 478 032
Varelager	Stocks	"	194 661	365 531	279 148
Buskap	Livestock	"	534 517	1 114 800	825 010
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	650 701	945 449	774 107
Traktorar	Tractors	"	278 005	499 504	381 761
Driftsbygningar	Outbuildings	"	2 281 491	5 076 651	3 682 433
Jord etc.	Farmland etc.	"	832 484	2 238 096	1 535 572
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agric.)	timer hours	2 886	4 348	3 653
Herav familien	Of which family	" "	2 073	2 649	2 384
Arealbruk:	Land use:				
Korn	Cereals	daa decares	62,3	108,6	85,5
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	339,7	636,2	490,5
Anna	Other	" "	4,9	12,1	8,4
Avlingar pr daa:	Crops per decare:				
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>	533	522	522
Poteter	Potatoes	kg			
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	312	296	299
I alt	Total	" "	342	324	327
Storfehold:	Cattle:				
Årskyr	Cows	stk. no.	23,1	51,6	37,8
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	37,1	74,7	55,7
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	4,1	4,0	3,8
Mjølklårsku	Milk/cow	kg	7 917	7 957	7 886
Omsett mjølk	Milk sold	l	165 052	374 217	270 615
Mjølkevote	Milk quota	"	180 255	427 614	306 802
Kraftfôr/årsku	Feed concentrate/cow	NOK	17 843	14 786	15 380
Grovfôr/årsku	Coarse fodder/cow	daa decares	14,7	12,3	13,0
Pris: Mjølkk utan tilskot	Price: Milk excl. support:	NOK/l	5,48	5,55	5,54
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow), excl. support	NOK/kg	45,25	47,08	46,45
Anna storfekjøtt u.tilsk.	Meat (beef), excl. support	"	53,56	58,64	56,66
Produksjonsinntekt mjølk:	Total output milk:	NOK	903 872	2 075 969	1 499 606
Driftstilskot	Production allowance	"	181 641	168 798	174 912
Distriktstilskot	Other support	"	19 707	44 800	32 374
Prod. inntekt kukjøtt	Total output meat (cow)	"	136 362	309 892	224 519
" anna storfekjøtt	Total output meat (beef)	"	183 103	252 241	211 084
Tilskot kjøtt	Support meat	"	17 128	51 479	34 417
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	78 103	110 149	92 882
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	0	1 083	2 369
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	844	820	816
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	2 994	3 537	3 363
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	233 121	397 854	339 986
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	194 668	343 037	286 288
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	178 283	311 779	261 273
Skattejust. vederlag til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	271 337	425 488	371 828

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk



**produksjon av kumjølke og storfe**  
*combined dairy and beef farming*

Regionar		Austlandet			
Regions		Eastern Norway			
		Flatbygder			
		Lowlands			
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		9	11	21
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	2 062 376	4 095 032	3 088 280
Planteprodukt	Plant products	"	120 013	281 363	199 510
Husdyrprodukt	Livestock products	"	1 301 439	2 749 334	2 030 460
Tilskot	Support	"	570 901	1 016 006	802 591
Andre inntekter	Other income	"	70 023	48 330	55 718
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	844 069	1 417 702	1 123 018
Såvarer	Seeds	"	32 350	69 733	53 477
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	75 561	97 644	84 730
Plantevernemiddel	Pesticides	"	10 137	11 344	10 286
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	4 869	19 388	12 243
Førmiddel	Fodder	"	495 504	878 485	681 729
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	76 314	168 464	122 396
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	80 708	35 060	54 537
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	68 626	137 584	103 620
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:				
Leigd arbeid	Hired labour	"	128 198	417 226	279 912
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	61 444	81 593	69 131
Traktorar	Tractors	"	39 393	70 928	54 404
Driftsbygningar	Outbuildings	"	65 465	169 521	117 749
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	15 223	24 799	19 535
Drivstoff	Fuel	"	45 063	81 039	61 965
Maskinleige	Rented machinery	"	97 001	217 320	159 314
Jordleige	Rented farmland	"	57 291	180 072	118 877
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	146 918	230 522	189 680
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	1 500 067	2 890 722	2 193 585
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	562 309	1 204 310	894 695
Avskrivningar:	Depreciation:				
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	75 832	115 086	92 782
Traktorar	Tractors	"	40 444	66 541	52 512
Driftsbygningar	Outbuildings	"	137 666	339 531	239 538
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	2 525	5 467	3 984
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	89 326	204 801	146 941
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	305 842	677 684	505 879
+ " skogbruk	+ " forestry	"	38 288	4 510	18 692
+ " tilleggsnæring	+ " other farm-based	"	81 604	64 120	71 715
+ " anna næring	+ " other off-farm	"	7 803	15 580	11 505
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	12 141	46 079	29 665
+ Løsinntekter	+ Wage income	"	395 996	431 090	395 872
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	40 339	149 755	95 731
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	0	0
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	4 410	14 940	9 776
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	109 912	247 020	176 860
= Nettoinntekt	= Total net income	"	776 511	1 156 739	961 976
Endring i eigenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	-28 071	244 778	113 974
Arbeidskapital pr 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	768 385	2 260 372	1 521 091
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	22 146	-106 119	-48 588
Balanse pr 31/12:	Balance on 31 Dec.:				
Jordbruk	Agriculture	"	4 771 859	10 240 031	7 478 032
Skogbruk	Forestry	"	496 313	131 797	285 718
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	460 491	1 764 390	1 122 558
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	942 112	2 113 186	1 518 205
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	883 671	1 822 023	1 343 764
Eigedelar i alt	Total assets	"	7 554 445	16 071 427	11 748 276
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	600 914	1 276 166	934 008
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	3 822 991	7 677 729	5 667 357
Eigenkapital	Own capital	"	3 130 540	7 117 533	5 146 912

<b>Hovudtabell 17a</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>			
			<i>Summary of accounts for</i>			
Regionar			Austlandet			
Regions			Eastern Norway			
			Andre bygder			
			Other parts			
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	200-300	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		8	10	16	37
Alder på brukar	Age of farmer	år year	45	51	51	50
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	241	397	829	530
Herav leigd	Of which rented land	" "	47	152	562	299
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	5 138 620	4 679 611	9 996 216	6 822 458
Varelager	Stocks	"	188 888	216 952	389 685	275 742
Buskap	Livestock	"	455 974	460 409	1 047 543	698 105
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	479 623	510 921	1 291 995	821 833
Traktorar	Tractors	"	400 978	275 512	762 867	503 210
Driftsbygningar	Outbuildings	"	2 882 447	2 462 942	5 093 180	3 535 655
Jord etc.	Farmland etc.	"	730 711	752 875	1 410 946	987 914
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agric.)	timer hours	3 214	3 350	4 525	3 797
Herav familien	Of which family	" "	2 491	2 388	2 528	2 465
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares	0,0	4,6	43,9	20,2
Poteter	Potatoes	" "	0,1	0,0	0,1	0,1
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	241,0	392,0	781,3	507,8
Anna	Other	" "	0,0	0,3	3,8	1,7
Avlinger pr daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>		313	450	441
Poteter	Potatoes	kg	500		3 000	2 167
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	356	316	276	295
I alt	Total	" "	356	315	284	300
Storfehold:	Cattle:					
Årskyr	Cows	stk. no.	24,4	24,4	40,6	30,7
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	32,2	34,2	70,1	47,8
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	2,1	1,8	11,3	6,0
Mjølklårsku	Milk/cow	kg	7 099	7 483	8 205	7 777
Omsett mjølk	Milk sold	l	157 515	166 990	297 761	215 271
Mjølkevote	Milk quota	"	177 935	186 891	316 692	235 137
Kraffôr/årsku	Feed concentrate/cow	NOK	12 996	13 506	18 564	16 396
Grovfôr/årsku	Coarse fodder/cow	daa decares	9,9	16,1	19,3	16,5
Pris: Mjølk utan tilskot	Price: Milk excl. support:	NOK/l	5,25	5,41	5,37	5,35
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow), excl. support	NOK/kg	44,75	44,40	51,11	48,33
Anna storfekjøtt u.tilsk.	Meat (beef), excl. support	"	46,75	52,31	54,36	53,61
Produksjonsinntekt mjølk:	Total output milk:	NOK	826 336	902 594	1 597 829	1 151 860
Driftstilskot	Production allowance	"	202 378	204 271	188 053	196 727
Distriktstilskot	Other support	"	68 114	98 588	140 085	106 372
Prod. inntekt kukjøtt	Total output meat (cow)	"	150 602	128 643	271 187	190 828
" anna storfekjøtt	Total output meat (beef)	"	57 418	140 334	467 370	259 138
Tilskot kjøtt	Support meat	"	25 325	46 950	113 574	69 226
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	100 719	41 612	96 063	76 492
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	1 470	56	26 246	12 565
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	1 267	822	735	809
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	5 138	3 639	3 054	3 439
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	226 799	314 473	384 561	329 406
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	193 466	288 398	399 034	309 070
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	179 988	264 331	357 086	281 263
Skattejust. vederlag til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	261 902	351 327	411 311	360 432

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**produksjon av kumjølke og storfe**  
*combined dairy and beef farming*

Regionar		Austlandet				
Regions		Eastern Norway				
		Andre bygder				
		Other parts				
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	200-300	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		8	10	16	37
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	1 856 092	2 085 366	3 936 331	2 767 518
Planteprodukt	Plant products	"	22 415	10 645	96 103	49 628
Husdyrprodukt	Livestock products	"	1 136 545	1 213 238	2 458 694	1 690 882
Tilskot	Support	"	684 683	818 287	1 273 578	960 054
Andre inntekter	Other income	"	12 449	43 197	107 956	66 954
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	617 100	640 955	1 404 037	945 439
Såvarer	Seeds	"	16 169	15 291	38 439	24 820
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	43 207	83 191	156 951	101 382
Plantevernemiddel	Pesticides	"	1 372	631	9 722	4 695
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	6 950	10 800	24 369	15 348
Fôrmiddel	Fodder	"	401 262	364 874	841 839	570 263
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	78 291	73 748	127 593	95 970
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	17 731	16 891	97 229	52 363
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	52 119	75 529	107 896	80 599
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:					
Leigd arbeid	Hired labour	"	113 080	142 346	362 488	228 764
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	34 086	48 149	92 333	61 744
Traktorar	Tractors	"	12 511	31 857	54 362	37 099
Driftsbygningar	Outbuildings	"	95 243	95 136	126 458	104 916
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	8 669	26 592	17 606	17 218
Drivstoff	Fuel	"	34 642	53 020	89 583	61 861
Maskinleige	Rented machinery	"	95 527	102 260	169 606	123 519
Jordleige	Rented farmland	"	44 005	49 718	131 422	82 556
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	152 159	172 500	230 906	192 867
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	1 207 022	1 362 531	2 678 801	1 855 984
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	649 070	722 835	1 257 529	911 534
Avskrivningar:	Depreciation:					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	62 496	59 723	126 227	87 140
Traktorar	Tractors	"	57 440	41 155	81 852	60 857
Driftsbygningar	Outbuildings	"	164 330	144 651	331 510	221 099
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	4 035	765	6 146	4 024
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	98 396	83 741	192 254	129 620
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	360 769	476 542	711 795	538 415
+ " skogbruk	+ " forestry	"	-6 110	-11 725	19 984	4 265
+ " tilleggsnæring	+ " other farm-based	"	547 294	47 927	87 300	170 153
+ " anna næring	+ " other off-farm	"	38 763	53 315	-650	22 509
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	9 472	25 596	15 377	16 275
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	296 940	448 360	336 725	370 524
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	0	57 591	98 876	68 383
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	27 397	597	11 685	11 138
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	10 059	5 806	11 708	10 339
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, pay. to previous owner	"	132 732	78 158	187 756	139 329
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 151 850	1 025 849	1 105 045	1 072 671
Endring i eigenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	917 819	187 168	430 683	526 836
Arbeidskapital pr 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 419 006	1 112 196	1 507 962	1 544 139
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	735 106	51 615	31 020	292 732
Balanse pr 31/12:	Balance on 31 Dec.:					
Jordbruk	Agriculture	"	5 138 620	4 679 611	9 996 216	6 822 458
Skogbruk	Forestry	"	163 038	296 811	502 483	341 282
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	573 458	389 515	880 152	689 305
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 396 261	1 344 479	1 230 261	1 282 157
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 389 863	912 965	1 693 650	1 520 738
Eigedelar i alt	Total assets	"	8 661 239	7 623 381	14 302 762	10 655 940
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	436 450	354 504	1 226 537	746 840
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	3 988 313	2 354 489	5 537 111	4 065 684
Eigenkapital	Own capital	"	4 236 476	4 914 387	7 539 113	5 843 416

<b>Hovudtabell 17a</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>	
			<i>Summary of accounts for</i>	
Regionar			Agder og Rogaland	
Regions			Jæren	
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	300-500	Alle all
Tal bruk	Number of holdings		9	20
Alder på brukar	Age of farmer	år year	44	45
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	406	345
Herav leigd	Of which rented land	" "	218	158
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	8 311	6 380
Varelager	Stocks	"	667	801
Buskap	Livestock	"	283 452	209 406
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	890 291	767 847
Traktorar	Tractors	"	695 432	570 319
Driftsbygningar	Outbuildings	"	327 905	265 161
			4 256	2 923
Jord etc.	Farmland etc.		907	370
			1 857	1 644
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agric.)	timer hours	680	697
Herav familien	Of which family	" "	3 682	3 399
Arealbruk:	Land use:		2 858	2 718
Korn	Cereals	daa decares	2,6	1,2
Poteter	Potatoes	" "	1,3	1,6
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	398,7	337,1
Anna	Other	" "	3,0	5,6
Avlinger pr daa:	Crops per decare:			
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>	331	331
Poteter	Potatoes	kg	3 000	2 188
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	578	524
I alt	Total	" "	572	514
Storfehold:	Cattle:			
Årskyr	Cows	stk. no.	44,0	35,7
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	66,8	53,7
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	6,7	10,2
Mjølklårsku	Milk/cow	kg	7 300	7 365
Omsett mjølk	Milk sold	l	293 496	239 846
Mjølkekvote	Milk quota	"	312 037	259 992
Kraftfôr/årsku	Feed concentrate/cow	NOK	13 531	14 605
Grovfôr/årsku	Coarse fodder/cow	daa decares	9,1	9,4
Pris: Mjølk utan tilskot	Price: Milk excl. support:	NOK/l	5,47	5,62
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow), excl. support	NOK/kg	47,71	46,87
Anna storfe kjøtt	Meat (beef), excl. support	"	51,56	52,80
u.tilsk.				
Produksjonsinntekt mjølk:	Total output milk:	NOK	1 604	1 348
Driftstilskot	Production allowance	"	071	282
Distriktstilskot	Other support	"	165 952	169 227
Prod. inntekt kjøtt	Total output meat (cow)	"	0	0
" anna storfe kjøtt	Total output meat (beef)	"	236 875	189 953
Tilskot kjøtt	Support meat	"	330 802	274 679
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	23 602	16 895
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	52 179	59 168
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	9 052	9 992
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	945	961
			4 661	4 690
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	281 670	313 314
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	252 099	287 715
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	235 245	270 207
Skattejust. vederlag til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	316 549	349 530

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**produksjon av kumjølke og storfe-slakt***combined dairy and beef farming*

Regionar		Agder og Rogaland		
Regions		Jæren		
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	300-500	Alle all
Tal bruk	Number of holdings		9	20
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	2 878 323	2 496 781
Planteprodukt	Plant products	"	97 723	52 101
Husdyrprodukt	Livestock products	"	2 232 978	1 882 074
Tilskot	Support	"	530 193	538 770
Andre inntekter	Other income	"	17 429	23 837
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	988 015	876 934
Såvarer	Seeds	"	13 688	10 612
Handelsgjødsele og kalk	Fertilizer and lime	"	84 484	61 654
Plantevernemiddel	Pesticides	"	6 570	5 369
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	18 733	15 159
Førmiddel	Fodder	"	657 410	598 132
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	93 331	80 721
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	26 128	38 247
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	87 670	67 039
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:			
Leigd arbeid	Hired labour	"	124 253	123 545
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	44 636	46 393
Traktorar	Tractors	"	24 081	18 352
Driftsbygningar	Outbuildings	"	155 111	118 185
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	10 767	11 836
Drivstoff	Fuel	"	28 395	30 585
Maskinleige	Rented machinery	"	129 636	125 482
Jordleige	Rented farmland	"	126 345	91 899
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	189 283	163 672
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	1 820 522	1 606 883
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	1 057 801	889 898
Avskrivningar:	Depreciation:			
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	93 149	69 725
Traktorar	Tractors	"	56 834	44 571
Driftsbygningar	Outbuildings	"	326 722	214 727
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	4 990	6 497
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	167 497	128 279
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	576 105	554 378
+ " skogbruk	+ " forestry	"	371	334
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	51 660	100 189
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	-5 263	37 189
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	5 088	1 654
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	308 334	244 538
+ Pensjonar/sjukesøking	+ Pensions/sick pay	"	77 151	51 922
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	0
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	1 719	3 407
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	179 882	149 891
= Nettoinntekt	= Total net income	"	835 284	843 720
Endring i eigenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	160 847	203 228
Arbeidskapital pr 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	266 725	767 048
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	146 113	280 634
Balanse pr 31/12:	Balance on 31 Dec.:			
Jordbruk	Agriculture	"	8 311 667	6 380 801
Skogbruk	Forestry	"	0	0
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	659 079	578 592
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 055 135	1 482 169
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	790 858	1 059 052
Eigedelar i alt	Total assets	"	10 816 739	9 500 614
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	1 042 096	842 304
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	4 951 732	4 085 399
Eigenkapital	Own capital	"	4 822 912	4 572 911

<b>Hovudtabell 17a</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>			
			<i>Summary of accounts for</i>			
Regionar			Agder og Rogaland			
Regions			Andre bygder			
			Other parts			
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	200-300	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		9	8	10	31
Alder på brukar	Age of farmer	år year	52	50	48	50
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	258	358	639	396
Herav leigd	Of which rented land	" "	137	194	419	234
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	3 996	3 858	9 508	5 582
Varelager	Stocks	"	796	811	261	321
Buskap	Livestock	"	133 074	183 554	330 457	203 439
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	361 936	435 043	1 008	573 240
Traktorar	Tractors	"	342 676	408 714	861 857	506 576
Driftsbygningar	Outbuildings	"	198 047	208 818	349 439	229 680
Jord etc.	Farmland etc.	"	2 098	1 885	4 948	2 894
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agric.)	timer hours	231	195	288	235
Herav familien	Of which family	" "	862 831	737 487	2 009	1 175
Arealbruk:	Land use:		943	151	943	151
Korn	Cereals	daa decares	3 309	3 183	3 995	3 438
Poteter	Potatoes	" "	2 345	2 516	2 828	2 538
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	0,0	5,1	0,0	1,3
Anna	Other	" "	0,3	0,0	0,0	0,1
Avlinger pr daa:	Crops per decare:		257,4	352,8	638,9	394,1
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>	0,4	0,0	0,0	0,1
Poteter	Potatoes	kg		419		419
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	1 133	344	307	1 133
I alt	Total	" "	344	307	367	345
Storfehold:	Cattle:		343	309	367	345
Årskyr	Cows	stk. no.	18,0	20,7	40,4	25,1
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	25,8	31,4	74,2	41,7
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	3,6	3,8	11,1	5,7
Mjølkrårsku	Milk/cow	kg	6 484	7 983	7 943	7 598
Omsett mjølk	Milk sold	l	106 101	148 458	293 786	173 101
Mjølkekvote	Milk quota	"	109 909	167 236	319 858	190 910
Kraffôr/årsku	Feed concentrate/cow	NOK	15 928	14 192	18 752	16 868
Grovfôr/årsku	Coarse fodder/cow	daa decares	14,3	17,0	15,8	15,7
Pris: Mjølkrårsku	Price: Milk excl. support:	NOK/l	5,37	5,21	5,14	5,20
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow), excl. support	NOK/kg	45,83	46,10	47,68	46,82
Anna storfe kjøtt	Meat (beef), excl. support	"	50,83	48,55	54,17	52,74
u.tilsk.						
Produksjonsinntekt mjølk:	Total output milk:	NOK	569 950	774 181	1 509	900 453
Driftstilskot	Production allowance	"	418		418	
Distriktstilskot	Other support	"	201 270	205 468	181 993	195 318
Prod. inntekt kjøtt	Total output meat (cow)	"	37 474	51 305	88 436	56 057
" anna storfe kjøtt	Total output meat (beef)	"	79 328	111 963	264 226	148 255
Tilskot kjøtt	Support meat	"	128 435	105 646	440 831	213 178
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	30 000	31 353	97 915	50 061
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	32 817	36 371	58 709	44 240
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	5 250	5 240	7 448	5 504
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	690	765	861	794
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	3 806	3 467	3 370	3 515
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	198 519	302 112	237 744	241 747
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	145 014	276 097	168 362	191 020
Skattejust. vederlag til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	130 416	258 675	175 586	183 746
		"	235 865	339 582	267 990	276 585

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**produksjon av kumjølke og storfe**  
*combined dairy and beef farming*

Regionar		Agder og Rogaland				
Regions		Andre bygder				
		Other parts				
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	200-300	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		9	8	10	31
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	1 497 626	1 815 284	3 472 394	2 164 800
Planteprodukt	Plant products	"	35 269	40 844	40 672	34 827
Husdyrprodukt	Livestock products	"	815 780	1 033 401	2 280 632	1 311 630
Tilskot	Support	"	605 288	702 403	1 062 478	765 324
Andre inntekter	Other income	"	41 289	38 637	88 612	53 019
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	514 826	574 603	1 319 436	774 250
Såvarer	Seeds	"	4 368	10 341	10 986	7 894
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	40 397	64 336	126 842	74 013
Plantevernmidler	Pesticides	"	497	4 966	2 442	2 252
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	5 053	2 429	24 291	10 488
Førmiddel	Fodder	"	332 760	345 321	918 322	506 428
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	46 493	57 530	97 185	63 313
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	12 117	36 834	59 211	44 435
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	73 142	52 849	80 158	65 427
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:					
Leigd arbeid	Hired labour	"	141 936	132 312	245 789	168 703
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	46 379	69 203	76 277	61 199
Traktorar	Tractors	"	21 410	14 862	20 939	19 365
Driftsbygningar	Outbuildings	"	60 273	58 541	119 365	74 727
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	3 817	6 589	9 157	6 794
Drivstoff	Fuel	"	29 703	37 477	57 609	38 975
Maskinleige	Rented machinery	"	39 211	85 580	260 614	119 228
Jordleige	Rented farmland	"	40 803	42 555	165 903	77 326
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	124 669	145 624	236 135	163 821
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	1 023 025	1 167 345	2 511 223	1 504 387
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	474 600	647 939	961 171	660 413
Avskrivningar:	Depreciation:					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	39 115	55 367	119 527	67 247
Traktorar	Tractors	"	30 817	32 203	56 370	36 400
Driftsbygningar	Outbuildings	"	129 575	127 014	312 916	176 241
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	1 415	183	4 769	2 158
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2,0 %	"	81 115	68 820	187 032	107 340
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	273 679	433 172	467 589	378 367
+ " skogbruk	+ " forestry	"	-4 838	2 338	12 748	2 865
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	100 096	75 251	91 954	81 330
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	17 627	0	8 918	9 901
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	7 587	54 109	9 834	20 096
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	269 793	312 920	403 583	312 748
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	17 029	104 032	38 789	72 358
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	44 193	3 199	12 437
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	3 931	1 844	6 660	4 588
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	87 271	82 325	272 054	145 207
= Nettoinntekt	= Total net income	"	597 634	945 533	771 221	749 483
Endring i egenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	80 971	166 243	-19 718	57 604
Arbeidskapital pr 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	783 355	956 234	544 346	716 024
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	230 902	100 871	225 518	155 581
Balanse pr 31/12:	Balance on 31 Dec.:					
Jordbruk	Agriculture	"	3 996 796	3 858 811	9 508 261	5 582 321
Skogbruk	Forestry	"	155 204	446 825	453 126	349 573
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	498 931	466 447	900 020	574 517
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	673 883	1 052 415	1 306 302	1 035 446
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	531 595	1 349 943	858 933	848 416
Eigedelar i alt	Total assets	"	5 856 409	7 174 439	13 026 643	8 390 274
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	165 357	882 513	988 055	629 293
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	2 554 534	3 220 345	7 864 690	4 473 384
Eigenkapital	Own capital	"	3 136 518	3 071 581	4 173 898	3 287 596

## Hovudtabell 17a

## Forts. Cont.

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar		Vestlandet					
Regions		Western Norway					
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		14	16	26	20	76
Alder på brukar	Age of farmer	år year	55	49	49	50	50
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	167	234	365	743	400
Herav leigd	Of which rented land	" "	49	116	198	470	225
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	1 883 460	3 470 251	5 514 535	9 813 655	5 546 624
Varelager	Stocks	"	102 514	146 095	219 726	404 541	231 268
Buskap	Livestock	"	280 934	395 843	532 988	1 128 730	614 459
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	286 817	450 065	592 526	1 002 065	613 993
Traktorar	Tractors	"	276 809	493 992	497 321	392 132	428 318
Driftsbygningar	Outbuildings	"	382 546	1 415 734	2 695 269	4 883 118	2 575 615
Jord etc.	Farmland etc.	"	553 840	568 523	976 704	2 003 068	1 082 971
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agric.)	timer hours	2 685	3 948	3 587	5 224	3 928
Herav familien	Of which family	" "	2 220	2 781	2 610	3 716	2 865
Arealbruk:	Land use:						
Korn	Cereals	daa decares	0,0	0,0	0,2	0,0	0,1
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	166,1	233,9	361,3	742,0	398,7
Anna	Other	" "	0,4	0,0	3,2	1,2	1,5
Avlinger pr daa:	Crops per decare:						
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>			485		485
Poteter	Potatoes	kg		6 000	1 000	0	2 000
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	374	370	384	323	352
I alt	Total	" "	374	370	380	323	350
Storfehold:	Cattle:						
Årskyr	Cows	stk. no.	14,7	22,5	26,3	49,0	29,3
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	20,5	27,4	37,4	84,8	44,7
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	1,0	1,3	3,8	17,1	6,3
Mjølkkårsku	Milk/cow	kg	6 880	7 721	8 404	8 538	8 212
Omsett mjølk	Milk sold	l	91 743	158 014	200 029	376 554	217 690
Mjølkekvote	Milk quota	"	104 347	170 787	232 378	435 296	249 226
Kraftfôr/årsku	Feed concentrate/cow	NOK	14 069	17 341	17 909	19 354	18 098
Grovfôr/årsku	Coarse fodder/cow	daa decares	11,3	10,4	13,7	15,2	13,6
Pris: Mjølkkvoten utan tilskot	Price: Milk excl. support:	NOK/l	5,13	5,09	5,24	5,26	5,22
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow), excl. support	NOK/kg	44,57	45,97	44,21	45,66	45,16
Anna storfe kjøtt u.tilsk.	Meat (beef), excl. support	"	49,41	51,02	51,84	52,79	52,37
Produksjonsinntekt mjølk:	Total output milk:	NOK	470 370	804 754	1 047 452	1 980 277	1 135 533
Driftstilskot	Production allowance	"	198 981	203 443	203 947	187 068	198 484
Distriktstilskot	Other support	"	50 393	89 253	111 838	208 061	121 086
Prod. inntekt kjøtt	Total output meat (cow)	"	61 401	117 894	154 998	319 167	173 148
" anna storfe kjøtt	Total output meat (beef)	"	41 155	72 892	133 067	555 552	214 648
Tilskot kjøtt	Support meat	"	11 326	25 932	40 674	141 567	58 715
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	38 005	59 780	56 684	58 389	54 343
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	625	23 010	8 213	7 090	9 635
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	922	1 163	850	919	928
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	5 066	5 056	4 063	3 583	4 028
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	330 295	260 859	296 970	300 273	297 479
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	318 070	214 751	270 933	265 386	267 328
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	293 322	193 559	258 817	246 633	245 902
Skattejust. vederlag til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	368 580	291 601	329 334	330 173	329 384

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk



**produksjon av kumjølke og storfe-slakt**  
*combined dairy and beef farming*

Regionar		Vestlandet					
Regions		Western Norway					
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		14	16	26	20	76
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	1 185 611	1 831 191	2 314 801	4 305 477	2 528 842
Planteprodukt	Plant products	"	10 757	21 906	33 484	21 589	23 730
Husdyrprodukt	Livestock products	"	611 556	1 078 331	1 400 413	2 920 474	1 587 307
Tilskot	Support	"	552 963	686 350	814 081	1 246 929	852 997
Andre inntekter	Other income	"	10 334	44 604	66 823	116 484	64 808
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	342 060	648 506	832 566	1 642 600	916 627
Såvarer	Seeds	"	4 827	5 819	10 322	17 984	10 378
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	30 083	50 228	79 396	117 873	74 297
Plantevernmidler	Pesticides	"	5 510	1 162	2 799	4 520	3 407
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	10 432	10 406	16 325	38 065	19 714
Fôrmiddel	Fodder	"	215 358	436 741	514 786	1 068 209	588 835
Diverse til husdyrhaldet	Misc. for animal husbandry	"	47 005	71 284	94 650	157 603	97 521
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	919	21 294	40 216	131 160	52 926
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	27 926	51 570	74 073	107 186	69 549
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:	"					
Leigd arbeid	Hired labour	"	88 822	202 975	145 685	263 467	178 267
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	27 430	59 767	61 693	126 329	71 986
Traktorar	Tractors	"	11 164	20 834	31 162	50 106	30 289
Driftsbygningar	Outbuildings	"	41 669	58 274	88 119	178 702	97 117
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	5 842	9 917	9 804	15 427	10 578
Drivstoff	Fuel	"	19 291	36 827	39 527	93 250	49 369
Maskinleige	Rented machinery	"	20 023	35 449	96 901	272 756	116 079
Jordleige	Rented farmland	"	7 942	17 556	43 165	90 293	43 687
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	110 085	127 182	158 634	291 512	178 037
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	674 329	1 217 286	1 507 257	3 024 443	1 692 036
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	511 282	613 905	807 544	1 281 034	836 806
Avskrivningar:	Depreciation:	"					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	38 548	56 552	64 364	121 108	72 896
Traktorar	Tractors	"	33 461	60 743	56 655	47 818	50 918
Driftsbygningar	Outbuildings	"	38 957	104 107	164 504	373 862	183 756
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	1 782	4 872	3 061	3 918	3 432
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	37 100	67 433	106 544	189 075	107 236
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	398 534	387 631	518 961	734 328	525 804
+ " skogbruk	+ " forestry	"	1 617	44 648	5 612	-1 460	11 233
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	22 035	163 039	52 704	91 016	80 365
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	28 617	12 467	47 348	-10 809	21 250
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	5 144	11 747	8 018	35 802	15 585
+ Lønnsinntekter	+ Wage income	"	467 112	517 957	329 438	406 984	414 894
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	92 146	80 467	32 954	41 754	56 176
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	4 330	11 380	35 024	16 694	19 568
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	16 063	14 933	6 162	13 877	11 863
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	25 739	67 056	126 054	234 064	123 578
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 009 858	1 177 212	910 167	1 094 122	1 033 160
Endring i egenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	271 192	422 594	77 349	349 981	257 485
Arbeidskapital pr 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	3 674 575	1 319 231	672 925	3 202 489	2 027 600
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	250 170	261 380	73 161	-4 301	125 008
Balanse pr 31/12:	Balance on 31 Dec.:	"					
Jordbruk	Agriculture	"	1 883 460	3 470 251	5 514 535	9 813 655	5 546 624
Skogbruk	Forestry	"	148 027	77 062	152 839	123 608	128 307
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	1 780 293	746 247	437 767	2 265 501	1 231 000
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 460 134	1 312 652	1 052 056	1 451 567	1 287 225
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	2 067 286	1 581 414	811 167	1 906 425	1 492 941
Eigedelar i alt	Total assets	"	7 339 199	7 187 626	7 968 365	15 560 757	9 686 098
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	160 835	792 623	729 144	1 331 421	796 313
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	929 582	1 383 056	3 560 534	6 714 328	3 447 414
Eigenkapital	Own capital	"	6 248 782	5 011 947	3 678 687	7 515 008	5 442 370

<b>Hovudtabell 17a</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>	
			<i>Summary of accounts for</i>	
Regionar Regions			Trøndelag	
			Flatbygder	
			Lowlands	
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		12	21
Alder på brukar	Age of farmer	år year	49	50
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	672	530
Hervav leigd	Of which rented land	" "	351	238
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	8 968 752	6 761 655
Varelager	Stocks	"	434 237	329 174
Buskap	Livestock	"	923 847	701 581
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	972 156	683 103
Traktorar	Tractors	"	435 366	379 554
Driftsbygningar	Outbuildings	"	4 594 095	3 283 087
Jord etc.	Farmland etc.	"	1 609 052	1 385 156
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agric.)	timer hours	3 959	3 834
Hervav familien	Of which family	" "	2 736	2 593
Arealbruk:	Land use:			
Korn	Cereals	daa decares	82,0	64,1
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,3
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	587,5	464,6
Anna	Other	" "	2,1	1,2
Avlingar pr daa:	Crops per decare:			
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>	357	358
Poteter	Potatoes	kg		2400
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	380	364
I alt	Total	" "	376	362
Storfehold:	Cattle:			
Årskyr	Cows	stk. no.	48,1	36,3
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	71,0	54,6
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	5,1	4,6
Mjølkkårsku	Milk/cow	kg	8 337	8 352
Omsett mjølk	Milk sold	l	368 356	277 922
Mjølkekvote	Milk quota	"	399 086	303 035
Kraftfôr/årsku	Feed concentrate/cow	NOK	14 582	14 897
Grovfôr/årsku	Coarse fodder/cow	daa decares	12,2	12,8
Pris: Mjølkk utan tilskot	Price: Milk excl. support:	NOK/l	5,29	5,29
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow), excl. support	NOK/kg	45,16	44,90
Anna storfekjøtt u.tilsk.	Meat (beef), excl. support	"	49,59	50,25
Produksjonsinntekt mjølk:	Total output milk:	NOK	1 949 214	1 471 503
Driftstilskot	Production allowance	"	164 536	173 339
Distriktstilskot	Other support	"	81 989	60 698
Prod. inntekt kjøtt	Total output meat (cow)	"	235 145	190 444
" anna storfekjøtt	Total output meat (beef)	"	217 973	193 936
Tilskot kjøtt	Support meat	"	49 545	42 619
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	91 193	69 325
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	55	620
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	944	896
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	3 329	3 448
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	254 440	274 481
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	183 425	230 525
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	170 368	214 755
Skattejust. vederlag til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	292 375	311 134

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**produksjon av kumjølke og storfe***combined dairy and beef farming*

Regionar		Trøndelag		
		Flatbygder		
		Lowlands		
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		12	21
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	3 504 966	2 818 397
Planteprodukt	Plant products	"	86 659	84 398
Husdyrprodukt	Livestock products	"	2 493 580	1 925 828
Tilskot	Support	"	879 190	756 972
Andre inntekter	Other income	"	45 537	51 199
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	1 269 290	990 181
Såvarer	Seeds	"	41 366	31 893
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	142 703	107 178
Plantevernmiddel	Pesticides	"	11 495	7 906
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	23 512	17 491
Fôrmiddel	Fodder	"	770 318	606 571
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	169 257	127 287
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	15 121	11 698
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	95 518	80 157
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:	"		
Leigd arbeid	Hired labour	"	250 542	186 827
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	80 356	61 508
Traktorar	Tractors	"	26 592	25 796
Driftsbygningar	Outbuildings	"	159 638	127 870
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	18 637	15 725
Drivstoff	Fuel	"	66 178	51 974
Maskinleige	Rented machinery	"	320 139	222 879
Jordleige	Rented farmland	"	152 299	99 102
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	233 745	195 469
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	2 577 415	1 977 331
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	927 551	841 066
Avskrivningar:	Depreciation:	"		
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	104 067	76 654
Traktorar	Tractors	"	49 641	46 157
Driftsbygningar	Outbuildings	"	317 391	222 874
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	3 708	3 314
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	178 339	134 801
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	452 744	492 067
+ " skogbruk	+ " forestry	"	38 683	25 911
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	102 329	83 313
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	43 951	25 115
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	10 023	7 870
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	416 902	412 791
+ Pensjonar/sjuekepengar	+ Pensions/sick pay	"	131 980	111 965
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	3 199	1 828
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	7 253	8 879
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	240 445	177 041
= Nettoinntekt	= Total net income	"	966 618	992 698
Endring i eigenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	-549 596	-146 316
Arbeidskapital pr 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 284 994	1 612 617
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	-136 700	40 069
Balanse pr 31/12:	Balance on 31 Dec.:	"		
Jordbruk	Agriculture	"	8 968 752	6 761 655
Skogbruk	Forestry	"	339 541	271 577
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	865 952	682 502
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	2 142 468	1 678 286
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 391 961	1 632 391
Eigedelar i alt	Total assets	"	13 708 674	11 026 411
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	1 004 101	728 823
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	7 220 432	5 122 630
Eigenkapital	Own capital	"	5 484 142	5 174 958

<b>Hovudtabell 17a</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>			
			<i>Summary of accounts for</i>			
Regionar Regions			Trøndelag			
			Andre bygder			
			Other parts			
Storleiksgrupper Farm size (decares)		daa	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		7	15	12	34
Alder på brukar	Age of farmer	år year	51	47	52	49
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	243	394	699	471
Herav leigd	Of which rented land	" "	83	162	474	256
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	2 409 203	5 844 295	10 952 745	6 940 053
Varelager	Stocks	"	167 008	278 691	477 449	325 847
Buskap	Livestock	"	371 974	572 265	1 056 882	702 070
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	238 701	551 855	904 228	611 749
Traktorar	Tractors	"	323 239	316 641	702 476	454 177
Driftsbygningar	Outbuildings	"	829 997	3 133 490	6 200 130	3 741 585
Jord etc.	Farmland etc.	"	478 284	991 354	1 611 580	1 104 625
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agric.)	timer hours	3 216	3 979	4 389	3 967
Herav familien	Of which family	" "	2 458	2 859	3 267	2 920
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares	6,3	0,0	26,7	10,7
Poteter	Potatoes	" "	0,1	0,0	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	236,4	393,5	668,8	458,3
Anna	Other	" "	0,0	0,5	3,8	1,6
Avlingar pr daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>	334		479	461
Poteter	Potatoes	kg	2 000			2 000
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	371	350	336	345
I alt	Total	" "	370	349	340	346
Storfehold:	Cattle:					
Årskyr	Cows	stk. no.	18,3	29,9	47,5	33,7
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	29,3	39,5	76,7	50,5
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	1,9	4,0	12,8	6,6
Mjølklårsku	Milk/cow	kg	7 584	8 133	8 246	8 128
Omsett mjølk	Milk sold	l	125 319	221 048	361 593	250 943
Mjølkevote	Milk quota	"	141 893	242 882	406 204	279 733
Kraftfôr/årsku	Feed concentrate/cow	NOK	14 737	15 898	17 777	16 702
Grovfôr/årsku	Coarse fodder/cow	daa decares	12,9	13,1	14,1	13,6
Pris: Mjølke utan tilskot	Price: Milk excl. support:	NOK/l	5,34	5,26	5,22	5,25
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow), excl. support	NOK/kg	43,27	45,00	44,08	44,34
Anna storfekjøtt u.tilsk.	Meat (beef), excl. support	"	47,49	50,06	51,21	50,53
Produksjonsinntekt mjølk:	Total output milk:	NOK	668 698	1 161 677	1 888 288	1 316 632
Driftstilskot	Production allowance	"	205 373	197 105	175 591	191 214
Distriktstilskot	Other support	"	45 883	97 869	148 049	104 877
Prod. inntekt kjøtt	Total output meat (cow)	"	132 286	182 767	269 163	202 866
" anna storfekjøtt	Total output meat (beef)	"	72 104	146 697	390 908	217 532
Tilskot kjøtt	Support meat	"	28 476	47 879	89 336	58 516
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	50 387	65 525	47 932	56 199
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	0	0	0	0
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	821	995	937	946
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	4 564	4 184	3 304	3 763
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	356 674	288 671	219 812	273 312
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	337 983	251 796	179 739	238 852
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	329 310	237 256	164 974	225 035
Skattejust. vederlag til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	387 275	318 804	251 007	303 938

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**produksjon av kumjøl og storfe slakt**  
*combined dairy and beef farming*

Regionar		Trøndelag				
		Andre bygder				
		Other parts				
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		7	15	12	34
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	1 674 415	2 490 448	3 754 660	2 768 634
Planteprodukt	Plant products	"	20 541	21 375	99 328	48 716
Husdyrprodukt	Livestock products	"	923 474	1 556 666	2 596 291	1 793 230
Tilskot	Support	"	621 540	778 459	985 552	819 244
Andre inntekter	Other income	"	108 859	133 949	73 489	107 444
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	566 012	841 875	1 443 948	997 576
Såvarer	Seeds	"	8 436	14 912	31 998	19 609
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	60 680	85 419	147 818	102 349
Plantevernmiddel	Pesticides	"	750	1 877	5 528	2 934
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	8 359	18 548	38 019	23 322
Førmiddel	Fodder	"	325 770	509 859	945 783	625 814
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	79 145	110 303	137 437	113 465
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	37 579	46 819	13 782	33 257
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	45 293	54 138	123 583	76 827
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:	"				
Leigd arbeid	Hired labour	"	118 840	191 033	173 621	170 025
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	32 886	47 966	77 789	55 387
Traktorar	Tractors	"	29 053	33 612	57 988	41 277
Driftsbygningar	Outbuildings	"	50 088	91 122	174 915	112 248
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	6 032	22 889	32 676	22 873
Drivstoff	Fuel	"	33 497	47 544	80 319	56 220
Maskinleige	Rented machinery	"	40 688	173 563	250 966	173 525
Jordleige	Rented farmland	"	10 001	75 820	118 239	77 240
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	123 873	163 527	240 648	182 582
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	1 010 971	1 688 952	2 651 110	1 888 953
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	663 444	801 497	1 103 550	879 681
Avskrivningar:	Depreciation:	"				
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	33 064	61 936	106 514	71 725
Traktorar	Tractors	"	32 058	42 210	78 920	53 076
Driftsbygningar	Outbuildings	"	61 279	177 906	389 642	228 625
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	559	2 744	1 860	1 982
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	46 433	110 043	206 063	130 836
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	536 484	516 701	526 614	524 273
+ " skogbruk	+ " forestry	"	-1 649	-2 772	36 809	11 429
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	68 616	74 721	47 370	63 811
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	31 291	-280	86 993	37 022
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	6 085	10 623	16 641	11 813
+ Lønnsinntekter	+ Wage income	"	150 960	321 366	439 742	328 062
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	7 362	22 611	73 071	37 281
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	2 620	1 326	3 377	2 316
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	14 134	5 401	7 918	8 087
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	66 141	130 554	257 260	162 012
= Nettoinntekt	= Total net income	"	749 762	819 144	981 275	862 082
Endring i egenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	148 195	206 836	328 396	237 666
Arbeidskapital pr 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 393 678	1 150 697	1 535 929	1 336 687
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	15 098	40 040	81 828	49 654
Balanse pr 31/12:	Balance on 31 Dec.:	"				
Jordbruk	Agriculture	"	2 409 203	5 844 295	10 952 745	6 940 053
Skogbruk	Forestry	"	146 138	153 476	484 231	268 702
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	395 359	713 455	2 149 717	1 154 881
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	540 514	1 423 645	936 396	1 069 854
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 261 739	828 626	1 362 662	1 106 280
Eigedelar i alt	Total assets	"	4 752 953	8 963 498	15 885 751	10 539 769
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	333 036	507 336	1 463 509	808 924
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	1 394 310	4 071 048	7 394 718	4 693 015
Eigenkapital	Own capital	"	3 025 607	4 385 114	7 027 525	5 037 831

## Hovudtabell 17a

## Forts. Cont.

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar		Nord-Noreg				
Regions		Northern Norway				
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		9	23	32	65
Alder på brukar	Age of farmer	år year	53	48	46	48
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	242	397	750	546
Herav leigd	Of which rented land	" "	98	192	453	305
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	1 756 848	3 479 656	7 930 080	5 400 931
Varelager	Stocks	"	192 866	209 255	338 965	268 281
Buskap	Livestock	"	264 392	414 137	812 362	585 696
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	372 039	483 075	837 321	636 236
Traktorar	Tractors	"	242 938	316 057	429 853	358 570
Driftsbygningar	Outbuildings	"	284 684	1 288 256	4 230 660	2 590 158
Jord etc.	Farmland etc.	"	399 930	768 876	1 280 918	961 989
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agric.)	timer hours	3 291	3 803	4 310	3 980
Herav familien	Of which family	" "	2 350	2 757	2 919	2 783
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares	0,0	0,0	12,4	6,1
Poteter	Potatoes	" "	3,9	0,3	0,2	0,7
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	238,2	393,9	737,6	538,1
Anna	Other	" "	0,0	2,6	0,1	1,0
Avlingar pr daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>			232	232
Poteter	Potatoes	kg	2 373	1 000	1 033	2 005
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	354	292	272	282
I alt	Total	" "	357	290	271	281
Storfehold:	Cattle:					
Årskyr	Cows	stk. no.	13,8	22,8	38,4	29,0
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	19,6	29,5	60,2	43,0
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	0,9	3,3	7,0	4,7
Mjølkk/årsku	Milk/cow	kg	7 856	7 881	7 804	7 832
Omsett mjølk	Milk sold	l	99 105	166 910	278 259	210 882
Mjølkekvote	Milk quota	"	108 909	187 444	316 460	238 480
Kraftfôr/årsku	Feed concentrate/cow	NOK	16 304	15 933	17 682	17 106
Grovfôr/årsku	Coarse fodder/cow	daa decares	17,3	17,3	19,2	18,5
Pris: Mjølkk utan tilskot	Price: Milk excl. support:	NOK/l	5,42	5,30	5,17	5,23
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow), excl. support	NOK/kg	42,48	42,86	44,39	43,90
Anna storfekjøtt u.tilsk.	Meat (beef), excl. support	"	48,06	48,84	50,40	49,90
Produksjonsinntekt mjølkk:	Total output milk:	NOK	536 868	884 792	1 439 072	1 102 177
Driftstilskot	Production allowance	"	206 558	213 042	198 631	204 850
Distriktstilskot	Other support	"	80 504	160 181	312 197	222 645
Prod. inntekt kjøtt	Total output meat (cow)	"	75 533	111 633	199 772	149 748
" anna storfekjøtt	Total output meat (beef)	"	55 376	108 954	289 959	189 255
Tilskot kjøtt	Support meat	"	32 623	60 772	128 177	89 436
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	25 673	54 559	60 129	52 462
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	2 287	5 444	3 915	4 170
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	901	697	822	793
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	4 147	3 528	3 079	3 267
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	308 095	349 179	339 886	337 760
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	296 008	332 064	322 506	320 878
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	284 702	325 544	351 577	330 886
Skattejust. vederlag til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	338 981	382 386	369 498	368 666

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**produksjon av kumjølke og storfe-slakt**  
*combined dairy and beef farming*

Regionar		Nord-Noreg				
Regions		Northern Norway				
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		9	23	32	65
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	1 438 646	2 096 281	3 495 921	2 678 050
Planteprodukt	Plant products	"	82 981	29 578	58 653	50 842
Husdyrprodukt	Livestock products	"	695 738	1 165 382	1 992 846	1 497 812
Tilskot	Support	"	612 495	869 032	1 347 987	1 063 928
Andre inntekter	Other income	"	47 432	32 289	96 435	65 468
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	434 630	696 300	1 185 409	894 388
Såvarer	Seeds	"	10 073	11 960	28 012	19 417
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	54 138	70 194	130 042	97 269
Plantevernmiddel	Pesticides	"	2 288	2 556	3 541	2 964
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	13 519	12 061	12 758	12 420
Førmiddel	Fodder	"	244 941	404 994	735 183	541 711
Diverse til husdyrhaldet	Misc. for animal husbandry	"	55 294	95 665	116 764	99 371
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	4 559	21 884	42 531	29 313
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	49 817	76 987	116 578	91 921
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:					
Leigd arbeid	Hired labour	"	134 524	171 119	214 073	186 131
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	32 967	49 657	99 252	71 054
Traktorar	Tractors	"	10 886	22 734	43 243	30 840
Driftsbygningar	Outbuildings	"	36 137	63 848	125 020	89 663
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	4 170	9 115	11 472	9 451
Drivstoff	Fuel	"	26 551	41 265	74 450	55 176
Maskinleige	Rented machinery	"	65 650	59 234	269 767	163 726
Jordleige	Rented farmland	"	9 057	36 636	63 717	45 586
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	126 976	145 401	235 424	187 199
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	881 548	1 295 308	2 321 826	1 733 213
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	557 097	800 973	1 174 095	944 837
Avskrivningar:	Depreciation:					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	48 630	64 119	99 558	78 609
Traktorar	Tractors	"	30 084	40 212	54 372	45 326
Driftsbygningar	Outbuildings	"	43 235	88 483	232 395	154 559
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	1 785	1 714	738	1 217
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	34 214	68 682	154 753	105 700
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	433 363	606 445	787 032	665 126
+ " skogbruk	+ " forestry	"	4 070	2 210	8 417	5 489
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	17 412	24 611	86 781	54 157
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	28 352	8 342	52 580	32 763
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	7 601	7 212	12 782	9 897
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	295 043	223 625	219 878	228 228
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	47 051	62 835	85 453	70 818
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	17 659	19 618	15 907
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	4 963	3 834	2 714	3 398
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	43 588	93 465	283 625	180 322
= Nettoinntekt	= Total net income	"	794 268	863 308	991 628	905 461
Endring i egenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	200 687	300 756	254 900	257 946
Arbeidskapital pr 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 386 507	724 283	410 535	644 178
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	120 760	90 838	171 451	131 677
Balanse pr 31/12:	Balance on 31 Dec.:					
Jordbruk	Agriculture	"	1 756 848	3 479 656	7 930 080	5 400 931
Skogbruk	Forestry	"	95 458	153 139	108 793	120 964
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	718 589	379 352	710 313	583 610
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	763 776	882 866	1 294 042	1 061 301
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	835 579	720 930	820 460	775 592
Eigedelar i alt	Total assets	"	4 170 251	5 615 943	10 863 688	7 942 399
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	325 877	530 541	1 244 743	853 906
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	997 899	2 138 307	6 371 417	4 066 264
Eigenkapital	Own capital	"	2 846 475	2 947 095	3 247 528	3 022 229

## Hovudtabell 17a

## Forts. Cont.

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar		Alle					
Regions		All					
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		26	59	105	115	305
Alder på brukar	Age of farmer	år year	53	50	48	49	49
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	164	246	388	736	472
Herav leigd	Of which rented land	" "	50	87	191	458	260
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	2 086 558	3 439 003	5 061 822	9 322 219	6 100 650
Varelager	Stocks	"	93 390	155 347	226 873	383 915	260 870
Buskap	Livestock	"	294 380	374 458	528 683	994 754	654 607
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	255 352	370 346	544 136	967 947	645 697
Traktorar	Tractors	"	238 620	335 327	341 161	491 483	387 970
Driftsbygningar	Outbuildings	"	651 105	1 515 376	2 436 107	4 821 544	3 005 261
Jord etc.	Farmland etc.	"	553 711	688 149	984 863	1 662 575	1 146 243
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agric.)	timer hours	2 715	3 425	3 614	4 454	3 818
Herav familien	Of which family	" "	2 213	2 524	2 620	3 001	2 711
Arealbruk:	Land use:						
Korn	Cereals	daa decares	0,0	3,6	8,7	31,3	15,5
Poteter	Potatoes	" "	0,8	0,8	0,2	0,1	0,3
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	163,3	240,5	376,7	701,5	454,6
Anna	Other	" "	0,2	0,7	2,1	2,9	2,0
Avlingar pr daa:	Crops per decare:						
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>		391	459	427	431
Poteter	Potatoes	kg	1 700	2 328	2 143	1 356	2 071
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	380	374	354	309	330
I alt	Total	" "	380	374	354	312	332
Storfehold:	Cattle:						
Årskyr	Cows	stk. no.	15,4	20,2	26,6	44,0	31,0
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	21,2	26,8	37,9	71,6	47,1
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	1,4	1,8	3,9	10,7	5,9
Mjølkkårsku	Milk/cow	kg	6 956	7 415	7 964	8 134	7 943
Omsett mjølk	Milk sold	l	97 285	135 990	193 296	326 803	224 365
Mjølkekvote	Milk quota	"	113 886	150 311	216 251	365 586	251 076
Kraftfôr/årsku	Feed concentrate/cow	NOK	14 263	15 533	15 942	17 538	16 674
Grovfôr/årsku	Coarse fodder/cow	daa decares	10,6	11,9	14,2	15,9	14,7
Pris: Mjølkk utan tilskot	Price: Milk excl. support:	NOK/l	5,30	5,34	5,32	5,28	5,30
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow), excl. support	NOK/kg	44,45	45,04	44,70	46,18	45,54
Anna storfe kjøtt u.tilsk.	Meat (beef), excl. support	"	51,18	49,91	51,03	52,68	52,03
Produksjonsinntekt mjølk:	Total output milk:	NOK	515 693	726 823	1 027 843	1 725 089	1 188 850
Driftstilskot	Production allowance	"	194 988	199 136	199 238	184 298	193 222
Distriktstilskot	Other support	"	40 297	57 962	94 003	178 526	114 322
Prod. inntekt kjøtt	Total output meat (cow)	"	79 517	111 696	149 122	257 780	176 918
" anna storfe kjøtt	Total output meat (beef)	"	55 377	78 347	154 542	381 889	217 070
Tilskot kjøtt	Support meat	"	12 850	24 862	43 207	104 317	60 112
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	39 842	53 984	55 400	71 341	59 811
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	1 923	8 675	4 407	7 626	6 234
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	947	970	835	847	859
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	5 252	4 535	3 817	3 282	3 618
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	307 456	273 825	302 926	315 896	304 994
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	284 262	241 779	276 570	280 096	273 717
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	265 876	225 299	262 567	273 628	260 653
Skattejust. vederlag til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	346 462	307 256	336 373	345 915	337 267

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk



**produksjon av kumjølke og storfe-slakt**  
*combined dairy and beef farming*

Regionar		Alle					
Regions		All					
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		26	59	105	115	305
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	1 249 370	1 681 679	2 257 812	3 783 553	2 635 677
Planteprodukt	Plant products	"	8 572	36 730	43 971	84 154	54 703
Husdyrprodukt	Livestock products	"	692 353	979 526	1 391 314	2 443 726	1 648 884
Tilskot	Support	"	526 909	620 484	762 391	1 167 403	867 576
Andre inntekter	Other income	"	21 537	44 940	60 136	88 271	64 514
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	386 770	567 748	777 790	1 368 645	926 608
Såvarer	Seeds	"	5 224	9 585	14 581	31 768	19 297
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	31 829	47 882	77 349	130 291	87 730
Plantevernemiddel	Pesticides	"	3 648	1 736	3 470	6 284	4 211
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	7 555	9 588	12 995	24 283	16 128
Fôrmiddel	Fodder	"	244 996	363 885	472 390	866 228	580 512
Diverse til husdyrhaldet	Misc. for animal husbandry	"	43 292	64 650	90 495	136 156	98 688
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	19 405	17 785	35 250	63 253	41 079
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	30 822	52 638	71 259	110 382	78 961
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:	"					
Leigd arbeid	Hired labour	"	100 588	143 725	151 679	264 111	188 177
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	27 131	43 839	53 892	94 564	65 002
Traktorar	Tractors	"	14 825	17 653	28 561	46 160	31 916
Driftsbygningar	Outbuildings	"	38 037	60 855	87 248	147 870	100 805
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	5 644	7 243	13 913	17 268	13 183
Drivstoff	Fuel	"	18 881	30 720	41 797	78 777	51 644
Maskinleige	Rented machinery	"	32 506	58 518	104 557	251 216	144 807
Jordleige	Rented farmland	"	22 995	21 770	54 489	114 548	68 120
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	117 590	131 299	158 627	243 677	181 910
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	764 968	1 083 369	1 472 552	2 626 837	1 772 171
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	484 402	598 309	785 260	1 156 716	863 506
Avskrivningar:	Depreciation:	"					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	33 180	46 738	65 627	111 642	76 557
Traktorar	Tractors	"	31 869	42 531	45 421	59 625	49 063
Driftsbygningar	Outbuildings	"	48 065	99 006	155 196	313 458	194 867
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	2 337	2 866	2 481	3 617	2 971
Kalkulert rente: 2.0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	39 791	67 492	97 204	181 317	118 277
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	368 952	407 167	516 534	668 374	540 048
+ " skogbruk	+ " forestry	"	629	11 628	4 227	14 286	9 145
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	70 488	151 697	52 246	83 523	84 832
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	17 683	32 773	18 807	28 590	25 101
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	5 531	7 043	13 370	20 111	14 019
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	355 053	334 492	320 873	349 044	337 043
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	107 669	45 895	49 132	83 891	66 602
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	2 331	7 112	16 154	10 952	11 265
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	12 663	9 624	4 782	8 548	7 810
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	54 575	79 020	114 550	248 685	153 140
= Nettoinntekt	= Total net income	"	886 423	928 409	881 575	1 018 633	942 725
Endring i eigenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	341 577	337 263	173 187	192 313	226 492
Arbeidskapital pr 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	2 819 433	1 238 294	849 433	1 446 435	1 317 689
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	417 416	255 863	81 825	54 743	133 888
Balanse pr 31/12:	Balance on 31 Dec.:	"					
Jordbruk	Agriculture	"	2 086 558	3 439 003	5 061 822	9 322 219	6 100 650
Skogbruk	Forestry	"	143 143	107 122	209 675	259 648	203 008
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	1 170 267	572 460	488 619	1 287 321	864 095
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 404 887	1 071 960	1 085 389	1 441 378	1 244 253
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 882 485	1 181 742	902 093	1 342 189	1 205 702
Eigedelar i alt	Total assets	"	6 687 340	6 372 286	7 747 599	13 652 755	9 617 706
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	254 206	456 053	634 768	1 237 102	794 865
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	1 595 725	2 013 104	3 301 664	6 750 776	4 207 462
Eigenkapital	Own capital	"	4 837 410	3 903 130	3 811 167	5 664 877	4 615 379

Hovudtabell 17b

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar			Agder & Rog.	Vestlandet	Alle	
Regions			Jæren	Western Norway	All	
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	Alle All	Alle All	300-500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		10	6	9	21
Alder på brukar	Age of farmer	år year	47	51	50	49
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	532	281	373	406
herav leigd	of which rented land	" "	267	158	188	193
Eigedelar i jordbruket	Agricultural assets:	NOK	12 986 853	6 727 700	9 732	9 462
Varelager	Stocks	"	586 843	179 931	327 283	396 818
Buskap	Livestock	"				1 084
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	1 542 708	572 030	963 970	551
Traktorar	Tractors	"	640 376	527 897	654 865	558 236
Driftsbygningar	Outbuildings	"	348 307	254 924	268 912	270 552
Jord etc.	Farmland etc.	"			5 438	4 656
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	6 029 807	4 004 015	2 078	2 495
herav familien	of which family	" "	3 838 812	1 188 904	220	770
Arealbruk:	Land use:		4 674	3 748	4 379	4 259
Korn	Cereals	daa decares	3 209	2 663	3 050	2 987
Poteter	Potatoes	" "				
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	10,8	0,0	15,1	16,7
Anna	Other	" "	8,0	0,0	0,0	3,8
Avlinger per daa:	Crops per decare:		513,2	281,0	357,6	385,5
Korn	Cereals	FEmFUm <sup>1</sup>	0	0	0	0
Poteter	Potatoes	kg	465		340	474
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	4 375			4 375
I alt	Total	" "	682	324	518	560
Storfe- og svinehald:	Dairy and pig farming:		684	324	513	562
Årskyr	Cows	stk no.	54,8	23,2	33,0	37,9
Mjølklårsku	Milk/cow	kg	8 653	9 031	9 420	8 741
Omsett mjølk	Sold milk	l	433 599	194 738	285 842	303 337
Mjølkekvote	Milk quota	l	450 988	210 773	302 750	321 732
Grovfôr/lårsku	Coarse fodder/cow	daa decares	9,4	12,1	10,8	10,2
Avlsgrisar (gj.snitt)	Pigs for breeding (average)	stk no.	21,6	13,2	16,8	21,3
Smågriskull	Litters	" "	42	42	38	46
Salbare smågrisar	Piglets for sale	" "	573	492	461	593
Omsette slaktesvin	Pigs for slaughter	" "	1 024	349	792	705
Innkjøp av svin	Purchase of pigs	NOK	775 931	69 954	518 729	422 986
Pris: Mjølkk utan tilskot	Price: Milk excl. support	"	5,46	5,15	5,37	5,39
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow) excl. support	"	47,28	44,51	46,01	46,76
Anna storfe kjøtt	Meat (beef) excl. support	"				
u.tilsk.			55,05	51,21	53,78	54,25
Svinekjøtt	Pork	"	27,80	27,98	28,06	27,98
Smågris, sal	Piglets for sale	"	895	851	958	899
Produksjonsinntekt mjølk	Total output milk	"			1 534	1 635
Driftstilskot	Production allowance	"	2 367 596	1 002 305	497	188
Distriktstilskot	Other support to milk	"	159 653	198 077	187 975	177 981
Prod. inntekt kjøtt	Total output meat (cow)	"	0	109 810	87 349	44 708
" anna storfe kjøtt	" meat( beef)	"	398 716	160 212	243 342	268 041
Tilskot kjøtt	Support meat	"	479 050	73 693	333 368	341 036
Prod.innt. livdyr, storfe	Total output cattle sold live	"	46 974	34 033	73 049	51 560
" smågris	" piglets	"	95 695	83 685	100 317	75 049
" slaktesvin	" pigs for fattening	"	243 442	169 686	193 900	243 732
" avlsgrisar	" pigs for breeding	"			1 772	1 560
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	2 223 096	774 259	535	357
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	101 037	25 470	18 189	65 713
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	8 939	34 619	33 037	15 649
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	1 333	1 218	1 310	1 319
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family I. and own capital	"	6 237	6 139	6 958	6 279
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	453 600	298 707	452 477	413 571
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adj. return on I. and own cap.	"	472 577	275 388	449 526	409 074
		"	471 607	238 397	427 473	389 485
		"	481 158	324 990	476 541	440 731

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**kumjolkproduksjon og svinehald**  
*combined dairy and pig farming*

Regionar		Agder & Rog.	Vestlandet	Alle	
Regions		Jæren	Western Norway	All	
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	Alle All	300-500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		10	6	21
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	6 846 502	3 072 205	5 152 991
Planteprodukt	Plant products	"	233 285	7 298	80 735
Husdyrprodukt	Livestock products	"	5 917 570	2 294 733	4 223 124
Tilskot	Support	"	686 967	749 085	816 695
Andre inntekter	Other income	"	8 680	21 090	32 437
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	3 528 235	1 347 096	2 559 964
Såvarer	Seeds	"	39 819	19 127	22 297
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	116 481	50 383	71 631
Plantevernmiddel	Pesticides	"	12 800	7 262	8 694
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	25 643	11 794	13 406
Fôrmiddel	Fodder	"	2 176 640	999 063	1 590 997
Diverse til husdyrhaldet	Misc. for animal husbandry	"	215 861	93 873	144 013
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	818 031	85 306	596 205
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	122 961	80 288	112 721
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:	"			
Leigd arbeid	Hired labour	"	321 791	135 307	250 435
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	96 112	57 733	78 999
Traktorar	Tractors	"	39 268	38 511	33 350
Driftsbygningar	Outbuildings	"	207 738	121 679	152 330
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	23 380	11 414	13 204
Drivstoff	Fuel	"	80 824	32 902	46 018
Maskinleige	Rented machinery	"	330 914	105 800	192 654
Jordleige	Rented farmland	"	255 050	23 637	92 563
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	313 720	263 602	250 044
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	5 197 031	2 137 681	3 669 561
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	1 649 471	934 524	1 483 430
Avskrivningar:	Depreciation:	"			
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	88 026	65 034	85 412
Traktorar	Tractors	"	60 971	45 742	46 165
Driftsbygningar	Outbuildings	"	409 210	274 086	369 940
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	7 039	5 994	3 559
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	258 592	135 550	195 206
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	1 084 225	543 668	978 354
+ " skogbruk	+ " forestry	"	334	429	246
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	16 551	33 091	29 166
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	66 278	0	0
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	42 432	21 921	37 322
+ Lønnsinntekter	+ Wage income	"	293 277	579 912	527 115
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	7 224	81 742	52 527
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	2 133	1 422
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	13 700	7 584	6 425
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payment to previous own.	"	342 177	132 082	203 456
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 181 844	1 138 396	1 429 120
Endring i egenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	393 884	1 128 954	320 326
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 874 619	4 244 250	731 178
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	290 078	915 292	-150 013
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:	"			
Jordbruk	Agriculture	"	12 986 853	6 727 700	9 732 224
Skogbruk	Forestry	"	0	58 770	28 580
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	843 631	3 285 366	508 247
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 824 507	1 121 315	1 541 983
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 643 138	1 110 447	979 760
Eigedelar i alt	Total assets	"	17 298 128	12 303 598	12 790 794
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	1 587 820	506 110	1 310 275
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	9 062 470	3 758 609	5 632 970
Eigenkapital	Own capital	"	6 647 838	8 038 879	5 847 549

Hovudtabell 17c

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar		Agder & Rogaland		Vestlandet		
Regions		Western Norway				
		Jæren	Andre bygder			
		Other parts				
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	Alle All	Alle All	300-500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		10	7	7	16
Alder på brukar	Age of farmer	år year	51	47	49	51
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	543	552	363	374
herav leigd	of which rented land	" "	219	288	190	169
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	5 655 339	7 092 152	5 293 945	4 637 151
Varelager	Stocks	"	278 217	265 957	171 740	135 708
Buskap	Livestock	"	680 505	628 206	421 901	388 838
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	626 313	414 018	444 034	514 361
Traktorar	Tractors	"	199 639	191 738	229 960	304 652
Driftsbygningar	Outbuildings	"	2 121 071	3 337 410	2 880 093	2 284 205
Jord etc	Farmland etc.	"	1 749 593	2 254 822	1 146 218	1 009 387
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	3 966	3 962	3 612	3 766
herav familien	of which family	" "	3 043	2 901	2 737	2 829
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares	6,8	0,0	0,0	0,0
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,1	0,1
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	535,0	549,6	362,4	374,1
Anna	Other	" "	1,3	2,4	0,0	0,0
Avlinger per daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>	428			
Poteter	Potatoes	kg			4 000	4 000
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	345	350	283	259
I alt	Total	" "	345	348	283	259
Mjølkeproduksjon og sauehald:	Dairy and sheep farming:					
Årskyr	Cows	stk no.	31,0	28,4	20,9	18,8
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	47,0	38,7	27,2	25,5
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	5,2	4,4	2,9	2,7
Mjølklårsku	Milk/cow	kg	8 166	8 623	8 096	8 075
Omsett mjølk	Milk sold	l	223 409	225 571	150 889	137 286
Mjølkevote	Milk quota	l	224 844	245 372	159 604	147 936
Vinterfora sauer	Winter-fed sheep (wfs)	stk no.	97,0	176,7	75,6	83,2
Gagnslam/vfs	Lambs per wfs	" "	1,4	1,3	1,4	1,4
Omsett saue- og l. kjøtt	Mutton sold	kg	2 995	4 870	2 277	2 290
Pris: Mjølke utan tilskot	Price: Milk excl. support	NOK/l	5,11	5,18	5,19	5,13
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow) excl. support	NOK/kg	48,16	47,38	46,63	45,35
Anna storfe kjøtt u.tilsk.	Meat (beef) excl. support	"	52,32	53,09	49,92	51,15
Saue- og lammekjøtt u.t.	Meat (mutton) excl. support	"	42,76	45,64	41,52	40,91
Ull	Wool	"	41,03	35,69	35,16	34,60
Produksjonsinntekt mjølk	Total output milk	NOK	1 142 398	1 168 270	783 117	703 790
Driftstilskot	Production allowance	"	171 998	192 841	199 863	193 762
Distriktstilskot	Other support	"	0	71 269	82 386	76 471
Prod. inntekt kukjøtt	Total output meat(cow)	"	159 372	172 048	120 999	101 512
" anna storfe kjøtt	" meat (beef)	"	174 515	239 930	124 424	116 158
Tilskot storfe kjøtt	Support meat	"	16 318	60 678	27 579	28 228
Produkt.inntekt livdyr storfe	Total output cattle sold live	"	62 257	26 649	31 094	24 264
" saue- og lammekj.	" mutton	"	134 825	235 268	100 105	102 243
Tilskot kjøtt	Support (mutton)	"	61 615	129 120	55 483	60 386
Prod.inntekt, livdyr sau	Total income sheep sold live	"	12 080	13 121	11 386	6 463
Prod.inntekt, ull	" wool	"	16 502	27 982	11 820	10 303
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	616	607	357	156
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	671	780	860	753
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	2 903	3 456	3 672	3 506
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	276 129	251 754	320 547	326 236
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	246 775	216 439	303 910	313 509
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	232 735	235 665	264 375	278 337
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adj. return on l. and own cap.	"	301 557	283 530	346 074	355 934

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**kumjølksproduksjon og sauehald**  
*combined dairy and sheep farming*

Regionar		Agder & Rogaland		Vestlandet		
Regions				Western Norway		
		Jæren	Andre bygder			
		Other parts				
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	Alle All	Alle All	300-500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		10	7	7	16
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	2 517 340	3 106 276	2 093 613	1 966 209
Planteprodukt	Plant products	"	46 950	54 020	9 775	7 888
Husdyrprodukt	Livestock products	"	1 702 565	1 883 874	1 183 301	1 064 889
Tilskot	Support	"	730 237	1 140 164	894 870	874 449
Andre inntekter	Other income	"	37 588	28 218	5 667	18 983
Variable kostnader i alt	Total variable costs	"	940 897	1 198 569	762 401	654 230
Såvarer	Seeds	"	10 891	5 057	6 127	4 301
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	97 533	96 108	55 090	45 499
Plantevernmiddel	Pesticides	"	2 090	3 331	134	1 079
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	22 906	7 709	8 484	6 696
Fôrmiddel	Fodder	"	618 964	824 315	502 168	442 422
Diverse til husdyrhaldet	Misc. for animal husb.	"	100 502	133 080	72 953	67 102
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	7 570	68 307	72 470	43 538
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	80 442	60 663	44 975	43 594
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:					
Leigd arbeid	Hired labour	"	159 242	171 576	149 073	138 634
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	80 702	72 240	58 937	58 395
Traktorar	Tractors	"	15 894	16 293	18 069	13 615
Driftsbygningar	Outbuildings	"	109 847	168 302	48 935	57 591
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	16 102	13 498	16 638	11 464
Drivstoff	Fuel	"	47 370	49 219	32 679	33 949
Maskinleige	Rented machinery	"	96 145	226 832	95 680	64 151
Jordleige	Rented farmland	"	73 170	157 521	25 561	19 258
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	173 531	186 920	153 078	133 835
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	1 712 900	2 260 970	1 361 051	1 185 121
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	804 440	845 306	732 562	781 088
Avskrivningar:	Depreciation:					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	81 055	56 549	60 030	66 298
Traktorar	Tractors	"	31 162	26 467	33 574	43 282
Driftsbygningar	Outbuildings	"	163 579	207 720	115 569	109 404
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	7 859	11 104	4 209	2 999
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	111 172	141 658	103 016	91 061
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	520 786	543 466	519 180	559 105
+ " skogbruk	+ " forestry	"	59	325	2 085	1 199
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	69 963	26 971	20 775	43 363
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	0	0	87 792	45 574
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	4 513	5 446	6 832	6 887
+ Løsinntekter	+ Wage income	"	393 940	353 697	438 995	419 927
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	87 545	108 594	26 244	31 745
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	7 033	0	0	1 600
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	8 898	4 697	11 862	9 013
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to prev. owner	"	143 696	226 213	67 248	55 700
= Nettoinntekt	= Total net income	"	949 040	816 983	1 046 517	1 062 713
Endring i eigenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	144 478	115 284	221 285	534 818
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 494 693	624 229	1 357 260	1 330 017
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	152 218	145 875	209 419	391 099
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:					
Jordbruk	Agriculture	"	5 655 339	7 092 152	5 293 945	4 637 151
Skogbruk	Forestry	"	100	51 819	103 545	141 285
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	503 391	346 794	819 621	988 515
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 714 826	975 100	1 192 356	1 205 208
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 525 301	731 337	1 319 653	1 120 337
Eigedelar i alt	Total assets	"	9 398 957	9 197 202	8 729 120	8 092 497
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	633 903	676 447	514 787	458 616
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	4 275 925	5 115 469	2 375 209	2 107 992
Eigenkapital	Own capital	"	4 489 128	3 405 286	5 839 124	5 525 889

<b>Hovudtabell 17c</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>			
			<i>Summary of accounts for</i>			
Regionar			Alle			
Regions			All			
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	16	16	41
Alder på brukar	Age of farmer	år year	51	46	52	50
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	259	375	706	472
herav leigd	of which rented land	" "	99	165	377	231
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	2 768 082	5 825 804	7 621 327	5 719 746
Varelager	Stocks	"	103 309	182 269	310 999	211 910
Buskap	Livestock	"	317 198	498 422	857 813	586 200
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	335 401	435 035	798 408	539 053
Traktorar	Tractors	"	245 600	230 830	443 459	308 386
Driftsbygningar	Outbuildings	"	1 265 846	2 749 472	3 177 904	2 519 985
Jord etc	Farmland etc.	"	500 729	1 729 776	2 032 744	1 554 212
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	2 868	3 565	4 705	3 864
herav familien	of which family	" "	1 978	2 792	3 335	2 877
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares	0	0	4,3	1,7
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,1	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	258,8	373,6	700,6	469,8
Anna	Other	" "	0,0	0,8	1,1	0,7
Avlingar per daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>			428	428
Poteter	Potatoes	kg		4 000		4 000
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	283	324	308	311
I alt	Total	" "	283	324	308	311
Mjølkeproduksjon og sauehald:	Dairy and sheep farming:					
Årskyr	Cows	stk no.	14,8	22,1	38,4	26,2
Kviger og kalvar (gj.sn.)	Heifers, calves (average)	" "	19,8	31,7	58,3	38,6
Oksar over 1 år (gj.sn.)	Steers > 1 year (average)	" "	2,4	3,9	6,2	4,4
Mjølk/årsku	Milk/cow	kg	6 271	8 208	8 589	8 233
Omsett mjølk	Milk sold	l	82 377	162 764	298 779	194 946
Mjølkekvote	Milk quota	l	90 189	173 688	313 898	206 501
Vinterfôra sauer	Winter-fed sheep (wfs)	stk no.	106,8	105,5	106,8	102,6
Gagnslam/vfs	Lambs per wfs	" "	1,4	1,2	1,6	1,4
Omsett saue- og l. kjøt	Mutton sold	kg	2 937	2 765	3 654	3 016
Pris: Mjølke utan tilskot	Price: Milk excl. support	NOK/l	5,06	5,14	5,16	5,14
Kukjøt utan tilskot	Meat (cow) excl. support	NOK/kg	43,96	46,43	45,75	45,79
Anna storfe kjøt u.tilsk.	Meat (beef) excl. support	"	50,97	51,37	52,61	51,97
Saue- og lammekjøt u.t.	Meat (mutton) excl. support	"	41,64	41,19	44,19	42,60
Ull	Wool	"	37,60	36,52	35,74	36,32
Produksjonsinntekt mjølk	Total output milk	NOK	417 096	836 337	1 542 973	1 002 819
Driftstilskot	Production allowance	"	194 592	192 411	184 857	186 710
Distriktstilskot	Other support	"	34 353	56 533	113 507	72 892
Prod. inntekt kukjøt	Total output meat (cow)	"	73 473	139 199	215 077	150 590
" anna storfe kjøt	" meat C17(beef)	"	104 353	155 228	260 144	179 512
Tilskot storfe kjøt	Support meat	"	22 375	30 204	59 737	38 851
Produk.inntekt livdyr storfe	Total output cattle sold live	"	18 523	25 225	76 652	43 199
" saue- og lammekj.	" mutton	"	151 442	119 967	171 561	139 479
Tilskot kjøt	Support (mutton)	"	80 639	68 637	92 628	76 980
Prod.inntekt, livdyr sau	Total income sheep sold live	"	333	9 050	10 878	8 355
Prod.inntekt, ull	" wool	"	16 338	15 851	16 305	15 204
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	0	2 191	243	950
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	818	779	766	773
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	4 214	3 767	3 179	3 455
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	332 348	299 633	357 955	326 004
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	305 016	281 298	347 190	307 844
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	290 357	259 668	329 346	289 719
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	369 781	328 269	385 231	355 531

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**kumjolkproduksjon og sauehald**  
*combined dairy and sheep farming*

Regionar		Alle				
Regions		All				
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	16	16	41
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	1 586 591	2 225 342	3 548 090	2 546 078
Planteprodukt	Plant products	"	8 962	21 117	37 091	24 929
Husdyrprodukt	Livestock products	"	781 556	1 303 048	2 293 834	1 540 108
Tilskot	Support	"	765 434	871 954	1 166 797	945 418
Andre inntekter	Other income	"	30 639	29 223	50 368	35 623
Variable kostnader i alt	Total variable costs	"	495 769	814 781	1 304 287	914 412
Såvarer	Seeds	"	2 907	6 845	13 673	8 497
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	31 548	71 162	117 362	79 226
Plantevernemiddel	Pesticides	"	277	1 059	2 595	1 475
Konservingsmiddel	Preservatives	"	6 808	14 369	9 803	10 884
Fôrmiddel	Fodder	"	303 313	531 745	894 152	609 308
Diverse til husdyrhaldet	Misc. for animal husb.	"	46 785	89 277	132 485	95 784
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	56 016	46 168	42 820	43 660
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	48 115	54 155	91 398	65 578
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:					
Leigd arbeid	Hired labour	"	159 169	125 392	228 206	166 671
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	52 742	63 282	78 184	64 642
Traktorar	Tractors	"	11 828	13 528	32 173	20 253
Driftsbygningar	Outbuildings	"	74 014	69 334	146 126	97 323
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	2 773	14 324	14 109	12 324
Drivstoff	Fuel	"	31 107	34 619	59 718	42 580
Maskinleige	Rented machinery	"	31 816	90 852	217 385	128 500
Jordleige	Rented farmland	"	16 398	70 994	112 373	73 957
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	119 908	163 901	198 421	165 581
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	995 522	1 461 006	2 390 981	1 686 244
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	591 069	764 336	1 157 109	859 835
Avskrivningar:	Depreciation:					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	55 313	56 484	96 929	68 852
Traktorar	Tractors	"	43 969	29 081	54 454	40 098
Driftsbygningar	Outbuildings	"	92 255	142 899	202 719	149 583
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	2 832	5 510	6 370	5 050
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	56 509	111 647	147 138	110 536
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	396 701	530 361	796 637	596 251
+ " skogbruk	+ " forestry	"	1 538	4 555	5 889	5 041
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	123 681	32 782	33 210	47 808
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	20 000	38 409	1 573	18 632
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	7 177	5 804	9 333	7 696
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	582 164	378 537	248 359	352 889
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	2 164	49 328	129 613	79 950
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	5 688	1 200	9 299	4 929
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	6 503	8 779	6 747	7 384
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to prev. owner	"	91 644	120 705	154 161	124 236
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 053 971	929 050	1 086 498	996 344
Endring i eigenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	394 034	144 556	580 394	352 119
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 178 024	1 132 284	1 347 169	1 199 857
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	813 710	125 953	142 461	231 964
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:					
Jordbruk	Agriculture	"	2 768 082	5 825 804	7 621 327	5 719 746
Skogbruk	Forestry	"	253 479	71 447	61 563	94 266
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	1 209 712	626 349	543 759	664 594
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 036 957	1 419 148	1 122 236	1 243 383
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 181 190	1 217 351	1 146 343	1 143 796
Eigedelar i alt	Total assets	"	6 449 420	9 160 099	10 495 227	8 865 785
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	554 745	589 135	644 450	577 961
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	2 946 045	4 040 482	4 342 937	3 779 242
Eigenkapital	Own capital	"	2 948 629	4 530 481	5 507 840	4 508 582

## Hovedtabell 17d

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar		Austlandet					
Regions		Eastern Norway					
		Flatbygder					
		Lowlands					
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		11	16	23	17	68
Alder på brukar	Age of farmer	år year	52	55	47	52	51
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	161	253	406	893	447
herav leigd	of which rented land	" "	0	33	108	456	158
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	1 848 208	1 979 676	3 852 252	5 649 525	3 481 894
Varelager	Stocks	"	152 573	135 641	332 070	990 968	416 656
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	91 458	197 504	333 531	576 364	318 169
Skurtreskar	Combine harvester	"	28 435	102 744	98 313	374 863	155 743
Traktorar	Tractors	"	92 545	94 083	197 898	339 211	190 125
Driftsbygningar	Outbuildings	"	505 906	637 725	1 401 899	1 449 271	1 068 380
Jord etc.	Farmland etc.	"	976 872	811 664	1 488 468	1 918 849	1 332 653
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	439	641	683	1 508	832
herav familien	of which family	" "	406	525	539	1 071	641
Arealbruk:	Land use:						
Bygg	Barley	daa decares	65,7	111,6	143,9	328,5	167,7
Havre	Oats	" "	52,6	48,6	125,2	188,8	110,5
Kveite	Wheat	" "	33,5	80,8	77,9	290,7	123,5
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	9,2	5,9	27,0	9,6	14,4
Anna	Other	" "	0,4	5,6	7,6	19,2	8,7
Avlingar per daa:	Crops per decare:						
Bygg	Barley	kg	484	558	547	500	522
Havre	Oats	"	550	511	494	497	501
Kveite	Wheat	"	543	489	427	480	473
Poteter	Potatoes	"					
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm <sup>1</sup>	163	183	236	191	216
I alt	Total	" "	471	489	439	461	459
Kornproduksjon:	Cereal production:						
Pris: Bygg	Price: Barley	NOK/kg	2,96	2,90	3,02	2,88	2,93
Havre	Oats	"	2,62	2,60	2,75	2,68	2,70
Kveite	Wheat	"	3,03	3,20	3,15	3,24	3,21
Variable kostnader	Variable costs	NOK/decare	470	467	504	572	531
Produksjonsinntekt bygg	Total output barley	NOK	82 871	182 589	244 212	475 258	257 784
" havre	" oats	"	79 182	63 885	176 850	264 235	154 843
" kveite	" wheat	"	64 096	129 425	108 396	462 756	193 174
" oljefrø	" oilseeds	"	0	0	3 903	29 341	8 655
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	621	515	570	516	540
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	1 570	1 576	1 487	1 472	1 496
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	68 356	240 286	187 365	403 499	283 050
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	65 662	228 116	176 734	394 990	261 319
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	9 683	187 700	90 040	267 084	171 414
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	153 709	350 331	291 904	471 367	370 490

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk



DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**korndyrking**

*cereal production*

Regionar		Austlandet					
Regions		Eastern Norway					
		Flatbygder					
		Lowlands					
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		11	16	23	17	68
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	329 213	515 869	809 130	1 824 477	905 954
Planteprodukt	Plant products	"	230 211	389 012	582 587	1 326 768	658 642
Husdyrprodukt	Livestock products	"	1 176	941	73	0	436
Tilskot	Support	"	76 152	106 955	194 919	404 808	204 896
Andre inntekter	Other income	"	21 674	18 960	31 550	92 900	41 980
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	75 850	117 881	204 694	510 260	237 230
Såvarer	Seeds	"	20 801	37 737	64 324	149 324	71 533
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	35 779	56 455	100 469	247 837	115 236
Plantevernmiddel	Pesticides	"	9 324	15 325	26 938	97 358	38 565
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	0	0	0	1 812	453
Førmiddel	Fodder	"	2 445	354	1 563	1 792	1 455
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	784	351	0	0	209
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	0	203	0	0	48
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	6 718	7 456	11 400	12 138	9 731
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:						
Leigd arbeid	Hired labour	"	771	9 700	7 332	82 881	25 607
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	19 509	34 316	40 246	68 174	41 892
Traktorar	Tractors	"	10 645	14 416	22 498	36 127	21 756
Driftsbygningar	Outbuildings	"	14 847	16 567	18 254	51 455	25 338
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	2 711	7 578	17 100	23 019	13 819
Drivstoff	Fuel	"	9 933	18 056	29 144	68 384	32 888
Maskinleige	Rented machinery	"	22 874	9 967	60 287	164 535	67 946
Jordleige	Rented farmland	"	0	9 829	24 947	148 891	47 973
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	59 930	74 872	98 994	135 537	94 952
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	217 070	313 183	523 495	1 289 263	609 401
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	112 143	202 686	285 635	535 213	296 553
Avskrivningar:	Depreciation:						
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	19 569	38 776	52 915	106 413	56 790
Traktorar	Tractors	"	15 833	18 971	32 904	44 397	29 732
Driftsbygningar	Outbuildings	"	36 663	43 287	88 380	89 275	68 328
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	872	1 562	2 270	14 822	4 982
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	36 919	39 374	77 545	113 346	69 842
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	39 205	100 091	109 166	280 306	136 721
+ " skogbruk	+ " forestry	"	8 266	5 126	5 835	85 891	25 970
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	9 156	268 434	234 179	107 759	170 892
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	7 546	70 018	24 933	41 301	36 454
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	7 960	20 596	108 230	172 518	85 999
+ Lønnsinntekter	+ Wage income	"	952 598	807 306	864 010	909 698	887 592
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	42 718	89 355	58 086	44 931	62 027
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	0	7 780	251	2 694
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	4 144	6 483	7 082	10 505	7 228
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	65 158	100 309	124 766	87 932	98 342
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 006 435	1 267 099	1 294 536	1 565 228	1 317 236
Endring i eigenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	171 931	238 281	-331 207	385 700	80 113
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 056 038	2 053 280	2 481 317	5 288 288	2 875 553
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	150 556	299 181	-401 244	486 200	90 227
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:						
Jordbruk	Agriculture	"	1 848 208	1 979 676	3 852 252	5 649 525	3 481 894
Skogbruk	Forestry	"	186 142	285 651	497 927	774 483	459 949
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	557 251	1 619 993	1 943 766	4 410 525	2 285 407
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 673 750	2 389 213	2 697 273	2 330 565	2 345 305
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	814 996	1 275 886	1 213 651	1 713 255	1 277 198
Eigedelar i alt	Total assets	"	5 080 347	7 550 419	10 204 870	14 878 352	9 849 753
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	150 191	258 076	241 134	501 094	291 942
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	2 063 787	2 909 766	3 758 211	3 101 643	3 065 069
Eigenkapital	Own capital	"	2 866 369	4 382 578	6 205 525	11 275 615	6 492 742

<b>Hovudtabell 17d</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>			
			<b>Summary of accounts for</b>			
Regionar			Austlandet		Trøndelag	
Regions			Eastern Norway			
			Andre bygder		Flatbyder	
			Other parts		Lowlands	
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	300-500	Alle All	300-500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	20	6	14
Alder på brukar	Age of farmer	år year	46	48	56	57
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	372	407	401	368
herav leigd	of which rented land	" "	132	154	67	68
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	2 573 706	2 518 079	1 934 947	1 799 505
Varelager	Stocks	"	166 209	140 743	177 472	111 765
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	276 777	344 695	370 961	289 640
Skurtreskar	Combine harvester	"	56 022	109 793	33 330	72 204
Traktorar	Tractors	"	291 618	297 589	166 989	299 387
Driftsbygningar	Outbuildings	"	609 253	721 766	494 624	461 997
Jord etc.	Farmland etc.	"	1 173 828	903 264	691 571	564 513
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	550	644	532	636
herav familien	of which family	" "	480	571	474	599
Arealbruk:	Land use:					
Bygg	Barley	daa decares	102,2	103,3	341,7	285,8
Havre	Oats	" "	204,7	156,0	38,5	36,9
Kveite	Wheat	" "	44,8	98,2	11,7	16,6
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	0,0	8,8	5,8	24,3
Anna	Other	" "	16,7	6,7	3,2	3,1
Avlingar per daa:	Crops per decare:					
Bygg	Barley	kg	520	461	367	329
Havre	Oats	"	385	473	166	239
Kveite	Wheat	"	412	417	252	431
Poteter	Potatoes	"				
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEM FUm <sup>1</sup>		145	367	266
I alt	Total	" "	370	406	330	306
Kornproduksjon:	Cereal production:					
Pris: Bygg	Price: Barley	NOK/kg	2,84	2,78	2,65	2,70
Havre	Oats	"	2,72	2,69	2,82	2,82
Kveite	Wheat	"	3,65	3,25	2,90	2,88
Variable kostnader	Variable costs	NOK/decare	489	502	480	417
Produksjonsinntekt bygg	Total output barley	NOK	154 580	145 573	326 560	248 482
" havre	" oats	"	234 429	206 934	17 821	24 129
" kveite	" wheat	"	68 172	133 130	8 546	20 682
" oljefrø	" oilseeds	"	0	2 135	0	1 394
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	547	580	920	762
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	1 355	1 422	1 095	1 214
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	234 869	280 200	-534 160	-87 457
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	234 869	278 172	-642 916	-106 649
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	169 904	216 091	-707 423	-159 617
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	354 754	388 313	-450 126	-7 630

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**korndyrking**  
*cereal production*

Regionar		Austlandet		Trøndelag	
Regions		Eastern Norway		Flatbyder	
		Andre bygder		Flatbyder	
		Other parts		Lowlands	
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	300-500	Alle	All
Tal bruk	Number of holdings		6	20	6 14
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	686 524	782 644	631 296 600 392
Planteprodukt	Plant products	"	468 604	538 034	359 645 309 298
Husdyrprodukt	Livestock products	"	0	2 097	0 0
Tilskot	Support	"	196 537	200 920	207 251 199 055
Andre inntekter	Other income	"	21 383	41 593	64 401 92 039
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	182 110	204 196	192 566 153 468
Såvarer	Seeds	"	63 111	72 544	50 852 36 764
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	78 445	87 691	105 871 90 357
Plantevernmidde	Pesticides	"	24 496	29 791	22 956 16 472
Konserveringsmidde	Preservatives	"	0	0	0 0
Førmiddel	Fodder	"	0	1 749	0 54
Diverse til husdyrhaldet	Misc. for animal husbandry	"	0	295	0 0
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	0	0	0 0
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	16 059	12 127	12 888 9 821
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:				
Leigd arbeid	Hired labour	"	0	2 411	12 262 5 255
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	40 285	39 277	32 843 31 827
Traktorar	Tractors	"	9 060	15 884	24 199 19 879
Driftsbygningar	Outbuildings	"	22 006	30 849	34 232 27 575
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	20 558	13 688	16 838 11 352
Drivstoff	Fuel	"	27 571	28 204	18 735 19 922
Maskinleige	Rented machinery	"	59 171	73 125	214 609 120 387
Jordleige	Rented farmland	"	27 708	43 946	11 333 17 806
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	84 135	79 612	96 504 87 681
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	472 603	531 193	654 122 495 151
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	213 921	251 452	-22 826 105 242
Avskrivningar:	Depreciation:				
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	40 651	48 509	55 605 49 841
Traktorar	Tractors	"	30 756	34 247	17 034 32 741
Driftsbygningar	Outbuildings	"	41 545	43 495	45 704 37 749
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	271	1 638	4 064 2 696
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	50 065	49 490	37 791 35 186
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	100 698	123 564	-145 232 -17 785
+ " skogbruk	+ " forestry	"	235 166	135 236	15 704 6 509
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	50 572	42 708	2 069 608 943 393
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	24 239	85 888	76 517 35 374
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	29 070	43 989	108 341 56 812
+ Løsinntekter	+ Wage income	"	892 664	846 281	943 929 1 034 293
+ Pensjonar/sjuepengar	+ Pensions/sick pay	"	0	63 571	106 153 159 823
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	0	0 0
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	8 608	8 093	4 177 6 788
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	117 892	114 123	103 475 74 463
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 223 126	1 235 205	3 075 721 2 150 744
Endring i eigenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	343 344	308 579	2 035 624 1 088 406
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 305 249	2 321 096	3 519 951 2 603 459
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	-453 348	213 847	1 876 872 936 496
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:				
Jordbruk	Agriculture	"	2 573 706	2 518 079	1 934 947 1 799 505
Skogbruk	Forestry	"	1 719 256	1 545 590	149 500 94 743
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	647 453	1 889 168	3 286 561 1 941 713
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	4 032 098	2 730 128	2 532 425 2 321 442
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	902 190	1 502 197	1 584 953 1 452 875
Eigedelar i alt	Total assets	"	9 874 703	10 185 161	9 488 386 7 610 277
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	193 037	245 924	453 601 297 070
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	3 485 129	4 029 331	2 994 365 1 992 515
Eigenkapital	Own capital	"	6 196 536	5 909 906	6 040 420 5 320 692

<b>Hovudtabell 17d</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>				
			<i>Summary of accounts for</i>				
Regionar			Alle				
Regions			All				
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		17	27	39	24	108
Alder på brukar	Age of farmer	år year	53	56	49	50	52
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	163	256	400	856	425
herav leigd	of which rented land	" "	11	49	103	416	143
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	1 598 394	1 866 713	3 175 715	5 243 439	3 031 383
Varelager	Stocks	"	108 482	123 219	259 120	767 454	311 997
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	97 354	167 068	328 509	627 952	315 264
Skurtreskar	Combine harvester	"	32 908	93 944	81 230	349 335	135 629
Traktorar	Tractors	"	141 127	142 034	214 898	401 748	225 407
Driftsbygningar	Outbuildings	"	426 156	703 823	1 064 912	1 401 612	939 057
Jord etc.	Farmland etc.	"	792 096	636 268	1 226 944	1 695 337	1 103 859
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	457	665	606	1 301	747
herav familien	of which family	" "	433	577	499	965	608
Arealbruk:	Land use:						
Bygg	Barley	daa decares	63,6	125,1	188,9	313,5	179,2
Havre	Oats	" "	48,7	55,0	115,1	188,8	105,5
Kveite	Wheat	" "	43,6	58,8	54,7	255,4	98,1
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	5,9	9,1	17,3	20,6	14,0
Anna	Other	" "	1,4	3,5	8,6	15,0	7,5
Avlingar per daa:	Crops per decare:						
Bygg	Barley	kg	396	460	450	469	456
Havre	Oats	"	558	479	439	500	477
Kveite	Wheat	"	456	484	420	471	462
Poteter	Potatoes	"					
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm <sup>1</sup>	209	212	270	192	231
I alt	Total	" "	424	431	398	444	425
Kornproduksjon:	Cereal production:						
Pris: Bygg	Price: Barley	NOK/kg	2,90	2,84	2,84	2,86	2,85
Havre	Oats	"	2,59	2,64	2,74	2,69	2,70
Kveite	Wheat	"	3,12	3,24	3,19	3,22	3,21
Variable kostnader	Variable costs	NOK/decare	473	479	486	541	509
Produksjonsinntekt bygg	Total output barley	NOK	75 549	164 783	247 359	424 174	236 672
" havre	" oats	"	72 821	69 049	145 282	264 664	140 711
" kveite	" wheat	"	67 614	93 251	75 729	394 472	148 963
" oljefrø	" oilseeds	"	0	1 582	2 301	21 596	6 026
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	592	550	620	538	572
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	1 503	1 401	1 367	1 483	1 432
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	64 571	85 715	89 606	459 693	227 336
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	62 882	72 631	74 292	467 174	205 483
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	28 410	27 426	1 199	343 207	127 715
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	156 015	176 945	203 610	539 387	320 926

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**korndyrking**

*cereal production*

Regionar		Alle					
Regions		All					
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	> 500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		17	27	39	24	108
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	322 682	480 598	741 047	1 733 003	824 613
Planteprodukt	Plant products	"	218 612	340 759	503 400	1 213 332	571 723
Husdyrprodukt	Livestock products	"	761	2 112	269	0	745
Tilskot	Support	"	78 279	115 738	202 033	401 744	203 665
Andre inntekter	Other income	"	25 030	21 989	35 345	117 927	48 480
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	77 179	122 507	194 503	462 955	216 158
Såvarer	Seeds	"	21 328	38 215	61 000	139 217	66 002
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	36 303	57 843	96 445	224 923	105 126
Plantevernmidler	Pesticides	"	8 303	17 891	24 687	84 503	33 473
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	0	0	0	1 284	285
Førmiddel	Fodder	"	1 582	1 533	943	1 269	1 255
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	507	427	21	0	194
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	0	120	0	0	30
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	9 156	6 479	11 407	11 759	9 793
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:	"					
Leigd arbeid	Hired labour	"	499	5 748	6 210	60 717	17 251
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	16 625	32 273	38 574	68 511	39 843
Traktorar	Tractors	"	9 203	17 473	19 435	32 559	20 071
Driftsbygningar	Outbuildings	"	16 849	19 375	20 729	48 822	25 831
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	4 142	9 328	15 927	19 634	13 135
Drivstoff	Fuel	"	9 954	18 300	25 686	63 168	29 505
Maskinleige	Rented machinery	"	22 522	21 340	85 274	156 684	74 729
Jordleige	Rented farmland	"	2 559	13 310	21 900	136 454	41 962
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	55 159	73 861	95 671	132 218	91 249
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	214 692	333 514	523 909	1 181 722	569 733
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	107 990	147 084	217 138	551 281	254 880
Avskrivningar:	Depreciation:	"					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	19 188	33 555	52 173	108 095	54 270
Traktorar	Tractors	"	18 769	23 251	30 516	51 011	31 424
Driftsbygningar	Outbuildings	"	30 142	43 485	68 537	82 806	58 767
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	923	1 765	2 023	11 155	3 796
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	31 962	35 532	63 514	104 637	60 128
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	38 967	45 027	63 889	298 214	106 623
+ " skogbruk	+ " forestry	"	5 951	32 970	40 316	80 113	41 528
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	11 483	177 939	468 329	112 334	240 439
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	41 456	75 900	34 158	31 660	44 871
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	37 385	20 688	85 529	125 817	69 982
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	926 899	791 909	863 272	944 466	880 530
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	51 280	152 428	58 605	31 826	76 437
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	0	4 588	178	1 696
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	5 692	8 718	7 114	9 318	7 722
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	93 396	78 070	122 892	92 014	99 055
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 025 716	1 227 509	1 502 907	1 541 912	1 370 774
Endring i egenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	65 811	156 243	166 665	465 229	220 440
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 564 116	2 371 894	2 326 578	4 162 235	2 642 211
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	261 357	-21 773	-16 106	403 533	125 625
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:	"					
Jordbruk	Agriculture	"	1 598 394	1 866 713	3 175 715	5 243 439	3 031 383
Skogbruk	Forestry	"	241 371	394 113	615 839	1 088 228	601 107
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	1 469 672	1 708 663	1 841 361	3 413 963	2 116 102
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 845 109	1 953 467	2 784 120	2 560 286	2 364 104
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 208 264	1 406 826	1 177 541	1 591 409	1 324 757
Eigedelar i alt	Total assets	"	6 362 810	7 329 783	9 594 576	13 897 324	9 437 452
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	137 718	227 199	283 404	514 923	295 301
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	2 655 232	2 502 909	3 538 922	3 443 388	3 086 822
Eigenkapital	Own capital	"	3 569 860	4 599 674	5 772 250	9 939 013	6 055 329

Hovudtabell 17e

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar		Austlandet			Trøndelag
Regions		Eastern Norway			Flatbygder
		Flatbygder			Flatbygder
		Lowlands			Lowlands
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	>500	Alle All	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	16	10
Alder på brukar	Age of farmer	år year	54	53	52
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	872	500	401
herav leigd	of which rented land	" "	583	293	147
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets	NOK	6 367	5 333	4 088
Varelager	Stocks	"	633 017	431 162	306 895
Buskap	Livestock	"	435 342	531 032	525 755
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	539 838	438 208	377 457
Skurtreskar	Combine harvester	"	255 944	129 393	222 953
Traktorar	Tractors	"	309 551	349 278	389 449
Driftsbygningar	Outbuildings	"	2 758	2 607	1 806
Jord etc.	Farmland etc.	"	1 435 141	846 999	459 088
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	3 642	3 176	2 575
herav familien	of which family	" "	2 258	2 223	1 906
Arealbruk:	Land use:				
Bygg	Barley	daa decares	145,8	110,6	374,2
Havre	Oats	" "	130,5	67,9	17,6
Kveite	Wheat	" "	343,8	194,3	0,0
Poteter	Potatoes	" "	0	0,0	0,0
Anna	Other	" "	16,7	21,6	4,0
Avlingar per daa:	Crops per decare:				
Bygg	Barley	kg	563	550	307
Havre	Oats	"	500	493	313
Kveite	Wheat	"	433	498	
Poteter	Potatoes	"			
I alt	Total	FEm FUm <sup>1</sup>	403	430	301
Avlsgrisar (gj.snitt)	Pigs for breeding	stk no.	19,1	44,7	41,7
Smågriskull	Litters	" "	114,2	123,1	70,3
Salbare smågrisar	Piglets for sale	" "	1 320	1 449	851
Omsette slaktesvin	Pigs for slaughter	" "	898	780	1 208
Innkjøp av svin	Purchase of pigs	NOK	554 522	443 927	585 444
Pris: Bygg	Price: Barley	NOK/kg	2,89	3,17	2,87
Havre	Oats	"	2,65	2,87	2,29
Kveite	Wheat	"	3,32	3,37	
Slaktesvin	Pork	"	27,82	27,55	28,27
Smågris, sal	Piglets for sale	NOK/stk	947	959	963
Variable kostnader	Variable costs	NOK/daa	2 686	4 270	5 680
Prod. innt. bygg	Total output barley	NOK	242 674	199 919	320 577
" havre	" oats	"	136 076	81 768	12 621
" kveite	" wheat	"	515 882	336 772	0
" oljefrø	" oilseeds	"	59 615	22 356	426
" smågris	" piglets	"	972 857	1 011 215	162 917
" slaktesvin	" pigs for fattening	"	1 995 424	1 830 207	2 736 123
" avlsgrisar	" pigs for breeding	"	42 367	170 375	135 718
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	250	5 234	7 928
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/daa	"	688	854	893
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	2 622	4 034	3 701
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	321 260	423 862	398 792
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	287 373	435 227	400 639
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	256 868	416 466	412 677
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	354 883	460 653	443 815

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**korndyrking og svinehald***combined cereal production and pig farming*

Regionar		Austlandet		Trøndelag
Regions		Eastern Norway		
		Flatbygder		Flatbygder
		Lowlands		Lowlands
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	16
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	4 627 503	4 152 465
Planteprodukt	Plant products	"	1 072 641	742 125
Husdyrprodukt	Livestock products	"	3 013 794	3 017 942
Tilskot	Support	"	455 506	336 491
Andre inntekter	Other income	"	85 562	55 907
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	2 341 619	2 135 208
Såvarer	Seeds	"	134 546	79 343
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	166 942	98 357
Plantevernmiddel	Pesticides	"	83 661	47 463
Konservingsmiddel	Preservatives	"	620	233
Førmiddel	Fodder	"	1 245 131	1 299 732
Diverse til husdyrhaldet	Misc. for animal husbandry	"	59 618	86 884
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	554 522	444 115
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	96 579	79 082
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:			
Leigd arbeid	Hired labour	"	238 762	174 208
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	78 303	74 129
Traktorar	Tractors	"	30 888	30 289
Driftsbygningar	Outbuildings	"	57 460	73 727
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	12 728	13 983
Drivstoff	Fuel	"	84 027	50 224
Maskinleige	Rented machinery	"	286 178	186 332
Jordleige	Rented farmland	"	163 251	91 713
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	554 855	387 292
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	3 848 070	3 217 105
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	779 433	935 360
Avskrivningar:	Depreciation:			
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	101 449	68 834
Traktorar	Tractors	"	38 157	39 165
Driftsbygningar	Outbuildings	"	148 429	184 484
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	11 520	6 125
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	126 528	105 194
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	479 878	636 752
+ " skogbruk	+ " forestry	"	-2 581	-1 887
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	351 315	149 237
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	114 171	101 805
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	46 556	102 981
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	345 159	499 253
+ Pensjonar/sjuepengar	+ Pensions/sick pay	"	130 440	86 010
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	8 887	3 333
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	7 329	13 407
- Gjeldsrenter og kår	- Inter. paid, payments to previous owner	"	184 861	173 911
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 296 294	1 416 979
Endring i egenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	351 569	-195 251
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	2 359 239	3 027 289
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	213 093	112 335
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:			
Jordbruk	Agriculture	"	6 367 284	5 332 902
Skogbruk	Forestry	"	230 255	166 169
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	2 746 517	2 380 175
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	2 862 501	1 729 469
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 712 567	1 803 136
Eigedelar i alt	Total assets	"	13 919 123	11 411 852
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	1 382 197	1 068 601
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	5 645 229	5 045 806
Eigenkapital	Own capital	"	6 891 697	5 297 445

<b>Hovudtabell 17e</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>				
			<i>Summary of accounts for</i>				
Regionar			Alle				
Regions			Alle				
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	6	11	9	32
Alder på brukar	Age of farmer	år year	58	51	51	53	53
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	152	262	381	793	431
herav leigd	of which rented land	" "	10	105	141	483	206
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets	NOK	4 307	5 842	4 915	5 923	5 258
Varelager	Stocks	"	149 423	362 650	504 595	504 578	411 381
Buskap	Livestock	"	647 867	680 639	527 930	488 389	567 930
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	334 700	533 905	475 387	517 693	471 879
Skurtreskar	Combine harvester	"	55 952	78 963	79 836	339 645	148 265
Traktorar	Tractors	"	146 354	553 803	432 009	319 734	369 708
Driftsbygningar	Outbuildings	"	2 677	3 197	2 328	2 615	2 637
Jord etc.	Farmland etc.	"	295 410	435 136	566 808	1 138 327	651 972
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)+B55	timer hours	2 546	3 065	2 921	3 237	2 966
herav familien	of which family	" "	1 734	2 108	2 320	2 076	2 102
Arealbruk:	Land use:						
Bygg	Barley	daa decares	114,8	134,5	196,5	303,3	199,6
Havre	Oats	" "	12,3	29,8	73,3	87,0	57,6
Kveite	Wheat	" "	13,5	69,3	58,5	229,2	100,1
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	9,5	0,0	3,3
Anna	Other	" "	0,3	9,8	17,5	15,6	12,3
Avlingar per daa:	Crops per decare:						
Bygg	Barley	kg	390	473	367	352	376
Havre	Oats	"	530	458	317	500	417
Kveite	Wheat	"	910	590	619	433	502
Poteter	Potatoes	"			3 048		3 048
I alt	Total	FEm FUm <sup>1</sup>	428	458	366	363	379
Avlsgrisar (gj.snitt)	Pigs for breeding	stk no.	81,9	84,9	35,7	32,4	52,7
Smågriskull	Litters	" "	106,0	196,7	74,8	99,9	110,6
Salbare smågrisar	Piglets for sale	" "	1 347	2 383	864	1 187	1 330
Omsette slaktesvin	Pigs for slaughter	" "	996	588	1 027	987	928
Innkjøp av svin	Purchase of pigs	NOK	456 079	75 107	607 537	605 797	478 819
Pris: Bygg	Price: Barley	NOK/kg	2,76	3,40	3,07	2,79	2,98
Havre	Oats	"	3,27	2,77	2,84	2,65	2,77
Kveite	Wheat	"	4,37	3,46	3,17	3,32	3,36
Slaktesvin	Pork	"	27,54	29,29	27,39	28,05	27,84
Smågris, sal	Piglets for sale	NOK/stk	909	958	961	953	950
Variable kostnader	Variable costs	NOK/daa	14 369	7 178	5 807	3 044	5 100
Prod. innt. bygg	Total output barley	NOK	125 517	226 733	219 129	298 893	225 436
" havre	" oats	"	22 727	37 954	66 059	90 717	59 599
" kveite	" wheat	"	53 682	152 393	112 478	343 921	174 031
" oljefrø	" oilseeds	"	0	0	387	39 743	11 311
" smågris	" piglets	"	561 838	1 563 194	387 265	750 244	742 572
" slaktesvin	" pigs for fattening	"	2 357 267	1 484 682	2 323 717	2 215 525	2 142 259
" avlsgrisar	" pigs for breeding	"	494 968	390 844	79 510	153 295	236 536
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	1 104	5 698	11 842	167	5 393
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/daa	"	1 110	1 590	850	734	891
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	10 694	9 150	4 070	2 699	4 376
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	697 418	673 496	364 917	347 619	474 045
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	769 043	797 528	364 759	323 804	495 089
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	719 479	769 756	372 466	309 798	479 589
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	746 434	715 518	403 015	381 681	513 422

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk



DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**korndyrking og svinehold**

*combined cereal production and pig farming*

Regionar		Alle					
Regions		Alle					
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	6	11	9	32
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	3 809 653	4 269 711	3 760 305	4 553 093	4 088 043
Planteprodukt	Plant products	"	203 274	484 768	638 245	854 564	588 751
Husdyrprodukt	Livestock products	"	3 415 177	3 444 418	2 802 079	3 121 161	3 127 215
Tilskot	Support	"	179 286	305 027	292 506	471 817	324 056
Andre inntekter	Other income	"	11 916	35 499	27 475	105 551	48 021
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	2 184 121	1 876 955	2 210 750	2 413 291	2 200 135
Såvarer	Seeds	"	18 530	46 054	53 467	113 067	62 289
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	18 693	55 698	64 751	150 856	78 635
Plantevernmidde	Pesticides	"	10 170	31 457	29 776	62 814	35 707
Konserveringsmidde	Preservatives	"	2 812	-1	649	413	866
Førmiddel	Fodder	"	1 492 883	1 460 120	1 303 807	1 322 663	1 373 871
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	128 413	138 381	77 382	73 901	97 408
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	456 079	75 107	607 810	605 797	478 912
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	56 543	70 139	73 109	83 779	72 447
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:						
Leigd arbeid	Hired labour	"	204 131	195 116	106 973	204 177	169 056
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	36 029	88 436	62 364	91 070	70 388
Traktorar	Tractors	"	17 850	37 401	14 823	27 704	23 247
Driftsbygningar	Outbuildings	"	57 030	89 629	72 920	52 764	67 405
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	6 642	15 466	13 004	9 717	11 348
Drivstoff	Fuel	"	27 385	36 606	36 018	71 424	44 467
Maskinleige	Rented machinery	"	18 608	142 680	101 115	264 529	139 399
Jordleige	Rented farmland	"	2 000	37 820	39 762	142 937	61 336
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	181 322	356 020	235 150	463 401	311 916
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	2 735 119	2 876 129	2 892 879	3 741 013	3 098 696
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	1 074 534	1 393 582	867 427	812 080	989 347
Avskrivningar:	Depreciation:						
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	44 531	70 030	69 060	105 284	74 831
Traktorar	Tractors	"	24 797	55 556	44 971	40 116	41 808
Driftsbygningar	Outbuildings	"	207 351	260 011	171 920	151 872	189 442
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	1 782	3 842	1 728	8 191	3 952
Kalkulert rente: 2.0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	86 733	112 702	99 001	118 516	104 758
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	796 073	1 004 144	579 747	506 617	679 315
+ " skogbruk	+ " forestry	"	-2 774	-362	37 070	-6 354	10 368
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	19 322	39 693	11 182	308 760	101 748
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	3 167	23 526	129 408	76 114	70 896
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	22 656	208 093	17 582	79 634	71 706
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	328 927	447 114	552 245	460 056	464 732
+ Pensjonar/sjuepenger	+ Pensions/sick pay	"	77 331	63 072	40 485	96 901	67 496
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	0	0	5 924	1 666
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	25 308	11 155	3 917	5 712	9 790
- Gjeldsrenter og kår	- Inter. paid, payments to previous owner	"	83 009	146 439	182 964	208 072	164 435
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 187 001	1 649 996	1 188 673	1 325 293	1 313 282
Endring i egenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	567 940	698 822	-613 418	140 580	66 194
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	4 036 404	3 482 463	1 352 703	1 865 603	2 399 480
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	112 676	240 534	253 433	457 762	282 090
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:						
Jordbruk	Agriculture	"	4 306 833	5 842 333	4 915 053	5 923 151	5 258 404
Skogbruk	Forestry	"	54 674	170 392	393 700	185 604	229 735
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	1 080 611	2 446 782	898 105	2 110 280	1 563 626
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 177 896	934 912	1 260 318	2 609 863	1 563 410
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	2 820 746	1 219 731	786 984	1 377 194	1 415 451
Eigedelar i alt	Total assets	"	9 440 760	10 614 150	8 254 159	12 206 091	10 030 626
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	482 076	707 659	1 024 016	1 336 280	950 909
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	1 950 084	4 121 301	5 109 716	6 011 398	4 585 555
Eigenkapital	Own capital	"	7 008 600	5 785 190	2 120 427	4 858 413	4 494 161

## Hovudtabell 17f

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar		Austlandet				
Regions		Eastern Norway				
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	Flatbygder	Andre bygder		
			Lowlands	Other parts		
			Alle All	100-200	200-300	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	8	11	27
Alder på brukar	Age of farmer	år year	53	55	51	52
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	316	150	250	227
herav leigd	of which rented land	" "	167	29	61	74
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	1 395 178	1 378 298	1 664 656	1 542 860
Varelager	Stocks	"	113 671	54 778	80 574	74 516
Buskap	Livestock	"	53 966	25 798	40 855	40 639
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	187 182	225 575	328 961	266 603
Traktorar	Tractors	"	53 887	61 625	207 504	143 396
Driftsbygningar	Outbuildings	"	562 514	826 353	752 641	815 460
Jord etc.	Farmland etc.	"	423 959	184 169	254 121	202 247
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	2 007	2 010	2 150	1 961
herav familien	of which family	" "	1 706	1 244	1 823	1 515
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares	6,7	0,0	0,0	0,0
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	308,7	149,5	249,9	223,6
Anna	Other	" "	0,2	0,0	0,0	3,1
Avlingar per daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEM FUm <sup>1</sup>	344			
Poteter	Potatoes	kg				
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEM FUm	225	256	234	226
I alt	Total	" "	227	256	234	223
Sauehald:	Sheep farming:					
Vinterfôra sauer	Winter-fed sheep (wfs)	stk no.	160	101	150	132
Sauer under 1 år (gj.s.)	Sheep < 1 year (average)	" "	49	28	46	38
Gagnslam/vfs	Lambs per wfs	" "	1,3	1,4	1,4	1,4
Kjøtt/vfs	Meat per wfs	kg	26	29	30	30
Omsett saue- og lammekj.	Mutton and lamb sold	"	4 095	3 206	4 650	4 105
Omsett ull	Wool sold	"	424	445	523	479
Grovfôr/vfs	Coarse fodder/wfs	daa decares	1,9	1,5	1,7	1,7
Variable kostn./vfs	Variable costs/wfs	NOK	1 197	1 201	1 260	1 381
herav førkjøp	of which purchase of fodder	"	545	498	438	499
Pris: Kjøtt	Price: Meat (mutton and lamb)	NOK/kg	44,68	41,50	42,02	42,39
Ull	Wool	"	43,51	37,30	36,71	37,19
Prod. inntekt, kjøtt	Total output, mutton and lamb	NOK	195 518	143 935	224 524	192 895
Tilskot, kjøtt	Support, meat	"	94 946	89 794	133 385	115 346
Prod. inntekt, livdyr sau	Total output, sheep sold live	"	18 483	1 956	13 314	8 565
Prod. inntekt, ull	Total output, wool	"	18 446	15 202	19 760	17 550
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	724	387	834	1 805
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	493	667	769	665
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	1 963	2 873	2 581	2 387
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	173 683	111 928	211 027	166 801
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	118 529	55 523	191 117	131 473
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	114 966	39 605	175 300	116 771
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	207 447	143 563	252 421	199 673

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**sauehald**

*sheep farming*

Regionar		Austlandet				
Regions		Eastern Norway				
		Flatbygder	Andre bygder			
		Lowlands	Other parts			
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	Alle All	100-200	200-300	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	8	11	27
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	811 133	550 287	834 004	723 256
Planteprodukt	Plant products	"	45 789	8 467	24 782	19 416
Husdyrprodukt	Livestock products	"	238 616	162 555	258 432	225 719
Tilskot	Support	"	479 257	355 129	524 730	456 886
Andre inntekter	Other income	"	47 471	24 136	26 061	21 235
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	191 905	120 833	188 959	182 025
Såvarer	Seeds	"	9 904	3 256	4 067	3 550
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	16 401	20 021	40 055	33 509
Plantevernemiddel	Pesticides	"	50	132	343	229
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	1 674	2 165	793	1 339
Fôrmiddel	Fodder	"	87 365	51 819	78 946	75 077
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	23 096	18 022	28 047	23 660
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	6 965	3 513	8 324	18 065
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	46 452	21 906	28 385	26 595
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:					
Leigd arbeid	Hired labour	"	78 477	71 945	47 650	57 574
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	30 393	27 564	43 728	36 102
Traktorar	Tractors	"	4 949	12 342	21 947	15 618
Driftsbygningar	Outbuildings	"	39 545	45 108	26 957	37 044
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	2 802	2 345	17 203	10 507
Drivstoff	Fuel	"	13 850	17 941	20 464	17 895
Maskinleige	Rented machinery	"	106 777	16 578	38 127	31 655
Jordleige	Rented farmland	"	22 139	2 279	4 310	7 308
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	100 017	81 313	87 757	83 447
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	590 854	398 247	497 102	479 174
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	220 279	152 040	336 902	244 082
Avskrivningar:	Depreciation:					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	34 013	27 451	43 012	33 508
Traktorar	Tractors	"	7 960	14 287	35 163	25 206
Driftsbygningar	Outbuildings	"	43 536	46 850	42 897	47 755
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	0	655	1 209	871
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	27 635	27 152	32 747	30 445
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	134 771	62 796	214 620	136 743
+ " skogbruk	+ " forestry	"	10 293	27 061	-2 511	12 285
+ " till. næring	+ " other farm-based	"	30 628	34 700	41 355	69 488
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	13 603	1 610	23 872	7 752
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	7 781	5 916	5 193	5 891
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	638 292	716 824	664 148	736 510
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	0	40 613	62 002	61 604
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	0	6 509	3 226
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	1 407	5 891	6 722	5 845
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	64 959	42 008	40 680	50 507
= Nettoinntekt	= Total net income	"	771 816	853 403	981 230	988 837
Endring i eigenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	-103 566	179 675	33 825	137 117
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	479 284	1 473 495	1 025 772	1 245 244
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	-102 529	47 158	-160 966	-1 321
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:					
Jordbruk	Agriculture	"	1 395 178	1 378 298	1 664 656	1 542 860
Skogbruk	Forestry	"	484 836	70 902	216 228	187 712
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	151 742	755 223	436 788	644 162
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 248 016	1 341 111	934 324	1 200 917
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	447 535	968 846	893 239	991 424
Eigedelar i alt	Total assets	"	3 727 307	4 514 380	4 145 235	4 567 074
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	191 609	140 120	184 005	246 044
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	1 856 910	748 785	907 859	1 059 668
Eigenkapital	Own capital	"	1 678 788	3 625 475	3 053 371	3 261 362

<b>Hovudtabell 17f</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>	
			<i>Summary of accounts for</i>	
Regionar			Agder & Rogaland	
Regions				
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	200-300	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	17
Alder på brukar	Age of farmer	år year	51	45
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	219	265
herav leigd	of which rented land	" "	92	126
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	2 005 644	2 364 773
Varelager	Stocks	"	46 788	59 806
Buskap	Livestock	"	42 097	45 879
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	277 185	373 030
Traktorar	Tractors	"	207 948	254 525
Driftsbygningar	Outbuildings	"	953 632	1 187 288
Jord etc.	Farmland etc.	"	477 995	444 246
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	1 689	1 878
herav familien	of which family	" "	1 433	1 487
Arealbruk:	Land use:			
Korn	Cereals	daa decares	0,0	0,0
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	218,7	265,0
Anna	Other	" "	0,0	0,0
Avlingar per daa:	Crops per decare:			
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>		
Poteter	Potatoes	kg		
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	218	210
I alt	Total	"	218	210
Sauehald:	Sheep farming:			
Vinterføra sauer	Winter-fed sheep (wfs)	stk no.	116	149
Sauer under 1 år (gj.s.)	Sheep < 1 year (average)	" "	39	43
Gagnslam/vfs	Lambs per wfs	" "	1,6	1,6
Kjøtvfs	Meat per wfs	kg	31	31
Omsett saue- og lammekj.	Mutton and lamb sold	"	3 504	4 744
Omsett ull	Wool sold	"	479	542
Grovfôr/vfs	Coarse fodder/wfs	daa decares	1,9	1,8
Variable kostn./vfs	Variable costs/wfs	NOK	1 777	1 770
herav førkjøp	of which purchase of fodder	"	779	804
Pris: Kjøtt	Price: Meat (mutton and lamb)	NOK/kg	41,76	43,93
Ull	Wool	"	35,34	37,95
Prod. inntekt, kjøtt	Total output, mutton and lamb	NOK	158 099	226 032
Tilskot, kjøtt	Support, meat	"	94 505	131 520
Prod. inntekt, livdyr sau	Total output, sheep sold live	"	10 783	6 415
Prod. inntekt, ull	Total output, wool	"	16 929	20 583
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	604	1 462
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	822	711
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	1 728	1 892
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	-20 819	90 045
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	-74 925	40 968
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	-89 468	20 118
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	3 801	116 573

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**sauehald**

*sheep farming*

Regionar		Agder & Rogaland	
Regions			
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	
		200-300	Alle All
Tal bruk	Number of holdings	6	17
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	584 011 765 150
Planteprodukt	Plant products	"	6 907 9 744
Husdyrprodukt	Livestock products	"	186 416 254 763
Tilskot	Support	"	383 927 493 967
Andre inntekter	Other income	"	6 761 6 677
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	206 185 263 673
Såvarer	Seeds	"	1 718 4 380
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	33 133 47 460
Plantevernmiddel	Pesticides	"	415 795
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	2 620 2 008
Førmiddel	Fodder	"	92 187 125 607
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	37 595 41 814
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	7 367 11 932
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	31 150 29 678
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:	"	
Leigd arbeid	Hired labour	"	42 942 54 814
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	38 292 37 063
Traktorar	Tractors	"	4 502 5 126
Driftsbygningar	Outbuildings	"	35 356 29 399
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	5 881 4 205
Drivstoff	Fuel	"	17 711 18 756
Maskinleige	Rented machinery	"	56 609 47 682
Jordleige	Rented farmland	"	6 984 8 990
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	82 937 77 259
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	497 398 546 966
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	86 613 218 184
Avskrivningar:	Depreciation:	"	
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	33 826 42 837
Traktorar	Tractors	"	25 897 29 398
Driftsbygningar	Outbuildings	"	58 960 76 551
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	1 514 4 865
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	40 455 46 450
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	-33 585 64 533
+ " skogbruk	+ " forestry	"	24 941 32 974
+ " till. næring	+ " other farm-based	"	58 630 46 486
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	44 873 15 837
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	1 368 5 544
+ Lønnsinntekter	+ Wage income	"	755 581 635 016
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	32 716 44 808
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0 0
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	4 447 4 292
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	64 954 57 227
= Nettoinntekt	= Total net income	"	824 018 792 265
Endring i eigenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	89 671 90 093
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	672 906 642 206
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	14 532 -77 727
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:	"	
Jordbruk	Agriculture	"	2 005 644 2 364 773
Skogbruk	Forestry	"	134 751 290 920
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	360 655 439 658
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 334 782 1 114 780
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	748 044 673 813
Eigedelar i alt	Total assets	"	4 583 875 4 883 944
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	306 648 276 669
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	2 151 515 1 934 237
Eigenkapital	Own capital	"	2 125 712 2 673 038

<b>Hovudtabell 17f</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>			
			<i>Summary of accounts for</i>			
Regionar			Vestlandet			
Regions			Western Norway			
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		9	12	7	32
Alder på brukar	Age of farmer	år year	46	41	50	45
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	149	239	369	237
herav leigd	of which rented land	" "	48	128	244	123
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	1 872 031	2 179 228	1 985 824	2 343 687
Varelager	Stocks	"	59 985	76 884	75 901	73 759
Buskap	Livestock	"	34 869	60 452	74 214	56 761
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	310 957	345 271	195 973	292 344
Traktorar	Tractors	"	229 878	198 388	188 056	230 470
Driftsbygningar	Outbuildings	"	954 398	1 210 794	1 027 443	1 300 178
Jord etc.	Farmland etc.	"	281 944	287 438	424 237	390 175
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	2 114	2 735	2 300	2 471
herav familien	of which family	" "	1 624	1 926	1 872	1 824
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares	0,0	0,0	0,0	0,0
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	148,7	238,9	368,3	236,4
Anna	Other	" "	0,0	0,5	0,6	0,3
Avlingar per daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>†</sup>				
Poteter	Potatoes	kg				
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	249	251	169	225
I alt	Total	"	249	250	168	225
Sauehald:	Sheep farming:					
Vinterfôra sauer	Winter-fed sheep (wfs)	stk no.	95	164	162	144
Sauer under 1 år (gj.s.)	Sheep < 1 year (average)	" "	26	48	55	42
Gagnslam/vfs	Lambs per wfs	" "	1,4	1,3	1,4	1,4
Kjøtt/vfs	Meat per wfs	kg	30	25	26	27
Omsett saue- og lammekj.	Mutton and lamb sold	"	2 872	4 555	4 367	4 197
Omsett ull	Wool sold	"	345	676	792	597
Grovfôr/vfs	Coarse fodder/wfs	daa decares	1,6	1,5	2,3	1,6
Variable kostn./vfs	Variable costs/wfs	NOK	1 230	1 469	1 395	1 406
herav førkjøp	of which purchase of fodder	"	518	581	616	611
Pris: Kjøtt	Price: Meat (mutton and lamb)	NOK/kg	42,20	41,49	42,01	42,82
Ull	Wool	"	34,09	28,41	32,49	31,99
Prod. inntekt, kjøtt	Total output, mutton and lamb	NOK	128 166	225 362	195 835	199 500
Tilskot, kjøtt	Support, meat	"	72 868	124 518	120 860	111 431
Prod. inntekt, livdyr sau	Total output, sheep sold live	"	7 990	7 954	8 029	8 338
Prod. inntekt, ull	Total output, wool	"	10 995	19 180	25 719	18 870
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	1 111	1 426	24 268	8 078
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	1 069	821	406	737
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	2 623	2 771	1 802	2 456
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	49 561	123 828	182 779	116 768
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	18 274	94 836	136 641	83 342
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	487	90 087	122 557	68 435
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	71 272	151 507	224 256	144 429

<sup>†</sup> FUm = Feed Unit milk

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**sauehald**

*sheep farming*

Regionar		Vestlandet				
Regions		Western Norway				
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		9	12	7	32
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	507 217	904 082	890 451	783 395
Planteprodukt	Plant products	"	5 514	15 277	10 342	10 032
Husdyrprodukt	Livestock products	"	148 263	273 622	256 103	243 430
Tilskot	Support	"	340 573	565 731	606 629	503 969
Andre inntekter	Other income	"	12 867	49 452	17 377	25 965
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	117 245	240 596	225 734	202 122
Såvarer	Seeds	"	741	4 059	2 681	2 327
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	17 837	31 288	35 332	28 565
Plantevernemiddel	Pesticides	"	555	2 630	1 336	1 534
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	3 209	4 048	5 105	4 268
Fôrmiddel	Fodder	"	51 029	104 179	107 341	94 684
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	21 726	25 815	32 441	25 429
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	3 751	35 949	4 280	16 466
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	18 397	32 627	37 219	28 851
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:					
Leigd arbeid	Hired labour	"	37 846	55 543	79 310	56 294
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	23 855	38 585	40 900	34 406
Traktorar	Tractors	"	12 416	16 192	8 818	13 250
Driftsbygningar	Outbuildings	"	19 690	37 460	48 851	33 878
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	3 921	3 054	12 470	5 590
Drivstoff	Fuel	"	8 489	25 831	18 545	20 108
Maskinleige	Rented machinery	"	41 029	56 878	23 942	39 123
Jordleige	Rented farmland	"	3 801	10 540	11 466	7 902
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	76 925	106 626	109 259	97 506
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	345 216	591 303	579 297	510 180
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	162 001	312 779	311 154	273 216
Avskrivningar:	Depreciation:					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	37 287	41 310	26 074	35 230
Traktorar	Tractors	"	27 546	33 559	29 110	33 841
Driftsbygningar	Outbuildings	"	58 689	72 322	80 238	73 623
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	272	1 125	2 238	1 771
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	37 702	42 828	40 222	46 536
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	38 207	164 463	173 493	128 751
+ " skogbruk	+ " forestry	"	3 021	-1 569	1 034	873
+ " till. næring	+ " other farm-based	"	43 508	131 287	23 241	65 499
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	49 022	35 699	69 049	42 230
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	13 615	6 922	5 391	11 423
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	657 345	490 628	717 720	669 439
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	68 427	6 650	41 114	30 732
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	2 297	0	15 695	9 578
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	12 754	5 730	9 685	8 962
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	59 614	97 491	47 606	71 184
= Nettoinntekt	= Total net income	"	828 582	742 318	1 008 814	896 304
Endring i eigenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	-54 389	173 201	-12 694	76 568
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 933 212	1 501 672	467 490	1 345 155
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	175 234	275 822	7 272	119 800
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:					
Jordbruk	Agriculture	"	1 872 031	2 179 228	1 985 824	2 343 687
Skogbruk	Forestry	"	39 525	128 845	40 634	82 432
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	520 694	1 682 317	200 175	1 038 718
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 712 302	1 166 933	1 129 682	1 383 063
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 651 717	676 558	439 362	979 651
Eigedelar i alt	Total assets	"	5 796 269	5 833 880	3 795 677	5 827 550
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	72 071	416 651	153 780	294 217
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	1 915 214	2 368 283	1 532 373	2 020 622
Eigenkapital	Own capital	"	3 808 984	3 048 946	2 109 525	3 512 711

<b>Hovudtabell 17f</b>		<b>Forts. Cont.</b>		<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>		
				<i>Summary of accounts for</i>		
Regionar				Trøndelag		Nord-Noreg
Regions						<i>Northern Norway</i>
				Andre bygder		
				Other parts		
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa		Alle All	200-300	Alle All
Tal bruk	Number of holdings			10	8	21
Alder på brukar	Age of farmer	år year		45	58	51
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares		295	248	361
herav leigd	of which rented land	" "		152	125	232
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK		1 754 775	1 110 887	1 944 306
Varelager	Stocks	"		84 875	103 347	109 856
Buskap	Livestock	"		51 787	46 265	68 274
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"		323 164	306 723	363 989
Traktorar	Tractors	"		305 052	285 937	218 747
Driftsbygningar	Outbuildings	"		789 379	179 347	925 900
Jord etc.	Farmland etc.	"		200 519	189 268	257 541
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours		2 585	2 225	2 471
herav familien	of which family	" "		2 038	1 745	1 924
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares		0,0	0,0	0,7
Poteter	Potatoes	" "		0,0	0,5	0,3
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "		295,0	247,3	360,0
Anna	Other	" "		0,0	0,0	0,0
Avlingar per daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>				139
Poteter	Potatoes	kg			1 250	1 250
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm		224	211	182
I alt	Total	" "		224	212	182
Sauehald:	Sheep farming:					
Vinterfôra sauer	Winter-fed sheep (wfs)	stk no.		188	185	187
Sauer under 1 år (gj.s.)	Sheep < 1 year (average)	" "		55	51	51
Gagnslam/vfs	Lambs per wfs	" "		1,4	1,1	1,3
Kjøtvfs	Meat per wfs	kg		29	25	29
Omsett saue- og lammekj.	Mutton and lamb sold	"		5 544	4 994	5 705
Omsett ull	Wool sold	"		757	843	856
Grovfôr/vfs	Coarse fodder/wfs	daa decares		1,6	1,3	1,9
Variable kostn./vfs	Variable costs/wfs	NOK		1 020	1 297	1 405
herav førkjøp	of which purchase of fodder	"		392	546	574
Pris: Kjøt	Price: Meat (mutton and lamb)	NOK/kg		41,03	36,63	38,56
Ull	Wool	"		37,23	35,24	36,40
Prod. inntekt, kjøt	Total output, mutton and lamb	NOK		271 497	221 030	259 000
Tilskot, kjøt	Support, meat	"		164 446	164 847	192 968
Prod. inntekt, livdyr sau	Total output, sheep sold live	"		7 395	4 013	6 662
Prod. inntekt, ull	Total output, wool	"		28 122	29 578	31 014
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"		4 050	3 033	5 877
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"		793	839	627
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"		2 575	2 671	2 224
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year		205 972	214 319	226 524
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"		174 618	174 195	184 873
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"		175 937	162 552	173 051
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"		242 524	255 480	264 709

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk



DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**sauehald**

*sheep farming*

Regionar		Trøndelag	Nord-Noreg		
Regions			Northern Norway		
		Andre bygder			
		Other parts			
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	Alle All	200-300	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		10	8	21
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	951 031	901 463	1 066 130
Planteprodukt	Plant products	"	12 534	27 890	27 985
Husdyrprodukt	Livestock products	"	311 063	257 654	310 443
Tilskot	Support	"	596 019	580 681	688 923
Andre inntekter	Other income	"	31 414	35 238	38 778
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	191 470	239 774	263 384
Såvarer	Seeds	"	7 580	9 874	7 813
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	35 098	60 997	66 646
Plantevernmiddel	Pesticides	"	951	648	341
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	2 230	875	1 798
Førmiddel	Fodder	"	79 886	106 810	112 043
Diverse til husdyrhaldet	Misc. for animal husbandry	"	35 285	17 394	24 725
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	6 348	3 006	5 483
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	24 093	40 170	44 536
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:	"			
Leigd arbeid	Hired labour	"	74 948	91 277	106 714
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	32 154	34 759	37 376
Traktorar	Tractors	"	27 592	25 325	21 874
Driftsbygningar	Outbuildings	"	34 435	34 923	42 850
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	6 439	6 144	4 221
Drivstoff	Fuel	"	23 355	36 127	35 206
Maskinleige	Rented machinery	"	72 209	63 034	85 782
Jorleige	Rented farmland	"	15 722	1 668	4 300
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	97 164	103 474	117 355
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	575 487	636 504	719 062
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	375 544	264 960	347 068
Avskrivningar:	Depreciation:	"			
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	38 112	36 591	42 384
Traktorar	Tractors	"	39 267	35 369	30 962
Driftsbygningar	Outbuildings	"	47 257	15 770	50 067
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	20	0	1 401
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	35 616	21 275	38 189
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	250 888	177 230	222 254
+ " skogbruk	+ " forestry	"	-624	13 757	4 787
+ " till. næring	+ " other farm-based	"	27 826	100 889	104 398
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	70 786	96 589	65 536
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	5 418	-57 820	-19 512
+ Lønnsinntekter	+ Wage income	"	570 751	233 722	207 285
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	25 714	90 105	63 291
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	4 673	8 671
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	7 295	16 457	9 037
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	86 286	40 217	58 845
= Nettoinntekt	= Total net income	"	871 770	635 387	606 902
Endring i eigenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	70 520	189 518	166 792
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 043 407	1 879 829	1 320 150
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	-28 043	172 735	165 828
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:	"			
Jordbruk	Agriculture	"	1 754 775	1 110 887	1 944 306
Skogbruk	Forestry	"	197 577	12 338	55 977
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	309 831	683 298	479 695
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	982 101	834 446	757 806
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	822 666	1 780 470	1 228 954
Eigedelar i alt	Total assets	"	4 066 949	4 421 439	4 466 738
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	113 624	220 001	189 713
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	1 548 262	911 215	1 392 390
Eigenkapital	Own capital	"	2 405 063	3 290 223	2 884 636

**Hovudtabell 17f**      **Forts. Cont.**      **Drift og driftsresultat på bruk med**  
*Summary of accounts for*

Regionar		Alle						
Regions		All						
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	50-100	100-200	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	32	44	26	14	123
Alder på brukar	Age of farmer	år year	49	48	49	49	44	48
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	80	157	246	378	632	285
herav leigd	of which rented land	" "	13	56	102	227	353	140
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	1 766 953	1 390 374	1 802 532	2 393 554	3 786 836	2 045 442
Varelager	Stocks	"	49 852	53 291	80 271	99 608	187 017	87 544
Buskap	Livestock	"	22 839	29 073	48 858	81 922	117 366	57 692
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	245 220	207 971	318 866	329 385	548 641	313 822
Traktorar	Tractors	"	159 009	143 476	240 032	201 313	234 135	202 322
Driftsbygningar	Outbuildings	"	839 897	722 581	788 277	1 285 367	2 184 835	1 036 102
Jord etc.	Farmland etc.	"	450 136	233 983	326 228	395 959	514 841	347 960
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	944	1 939	2 284	2 378	3 397	2 270
herav familien	of which family	" "	755	1 431	1 801	1 968	2 330	1 746
Arealbruk:	Land use:							
Korn	Cereals	daa decares	0,0	0,0	0,0	0,0	26,1	3,0
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	79,5	157,3	246,2	374,7	605,4	281,4
Anna	Other	" "	0,0	0,0	0,1	3,4	0,1	0,8
Avlingar per daa:	Crops per decare:							
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>					286	286
Poteter	Potatoes	kg			1 250	2 000	500	1 250
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	235	230	236	209	190	217
I alt	Total	"	235	230	236	208	194	217
Sauehald:	Sheep farming:							
Vinterfôra sauer	Winter-fed sheep (wfs)	stk no.	70	95	162	197	294	162
Sauer under 1 år (gj.s.)	Sheep < 1 year (average)	" "	18,2	27,2	47	55,4	85,4	46,2
Gagnslam/vfs	Lambs per wfs	" "	1,3	1,3	1,4	1,5	1,4	1,4
Kjøtt/vfs	Meat per wfs	kg	23	28	28	30	30	29
Omsett saue- og lammekj.	Mutton and lamb sold	"	1 574	2 783	4 751	6 099	8 862	4 803
Omsett ull	Wool sold	"	136	349	661	795	1 275	647
Grovfôr/vfs	Coarse fodder/wfs	daa decares	1,1	1,7	1,5	1,9	2,1	1,7
Variable kostn./vfs	Variable costs/wfs	NOK	1 191	1 315	1 348	1 509	1 456	1 402
herav førkjøp	of which purchase of fodder	"	546	528	538	626	655	584
Pris: Kjøtt	Price: Meat (mutton and lamb)	NOK/kg	38,51	41,63	40,48	43,12	44,11	42,09
Ull	" Wool	"	32,17	34,67	33,18	38,77	35,87	35,43
Prod. inntekt, kjøtt	Total output, mutton and lamb	NOK	65 943	127 757	226 157	284 667	468 534	231 086
Tilskot, kjøtt	Support, meat	"	43 140	77 695	136 238	172 222	258 198	137 024
Prod. inntekt, livdyr sau	Total output, sheep sold live	"	3 535	3 566	8 686	10 931	13 292	8 031
Prod. inntekt, ull	Total output, wool	"	4 114	11 531	22 022	30 792	45 571	22 774
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	11 721	639	1 231	9 250	28 852	6 418
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	1 424	793	817	541	504	667
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	2 820	2 403	2 564	2 040	1 923	2 240
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	-93 643	76 320	161 176	204 494	263 697	163 817
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	-161 496	34 496	127 770	170 666	222 812	124 565
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	-218 703	22 566	117 811	161 030	207 305	111 746
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	-80 603	102 764	196 371	241 691	296 898	196 511

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**sauehald**

*sheep farming*

Regionar		Alle						
Regions		All						
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	50-100	100-200	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	32	44	26	14	123
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	307 410	502 237	850 491	1 068 867	1 643 111	865 510
Planteprodukt	Plant products	"	4 362	9 812	17 821	25 011	60 122	21 277
Husdyrprodukt	Livestock products	"	86 079	144 783	263 470	348 611	568 084	274 891
Tilskot	Support	"	210 155	332 237	536 385	680 739	955 813	543 471
Andre inntekter	Other income	"	6 814	15 405	32 815	14 507	59 091	25 871
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	83 190	124 355	218 552	297 446	428 392	226 719
Såvarer	Seeds	"	810	2 616	5 193	5 955	10 314	5 010
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	12 197	22 608	40 825	55 551	81 441	42 135
Plantevernmidler	Pesticides	"	77	482	1 118	868	1 796	935
Konserveringsmidler	Preservatives	"	0	1 514	2 434	3 240	4 924	2 519
Fôrmiddel	Fodder	"	42 292	51 692	96 449	131 130	201 001	100 925
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	12 363	18 603	27 288	39 661	51 041	29 398
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	2 833	5 649	13 845	20 782	17 984	13 001
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	12 618	21 190	31 399	40 259	59 892	32 796
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:	"						
Leigd arbeid	Hired labour	"	24 313	48 322	60 415	71 903	162 040	69 483
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	23 813	23 726	38 615	41 393	50 234	35 722
Traktorar	Tractors	"	3 187	10 236	19 257	11 323	26 377	15 143
Driftsbygningar	Outbuildings	"	24 959	27 713	34 514	43 728	50 204	35 964
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	5 148	2 681	7 576	8 980	8 483	6 530
Drivstoff	Fuel	"	11 838	11 550	24 649	21 687	44 364	22 102
Maskinleige	Rented machinery	"	13 028	32 449	54 936	61 935	135 817	57 280
Jordleige	Rented farmland	"	0	3 883	6 965	15 801	39 474	11 335
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	60 499	72 428	96 820	113 145	131 416	95 745
Registrerte kostnader i alt	Total registerd costs	"	249 975	357 341	562 298	687 340	1 076 799	576 022
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	57 435	144 896	288 193	381 527	566 311	289 489
Avskrivningar:	Depreciation:	"						
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	31 512	26 026	39 522	41 083	58 650	37 998
Traktorar	Tractors	"	28 271	21 786	34 883	26 151	36 519	29 480
Driftsbygningar	Outbuildings	"	55 518	47 391	48 460	82 546	94 924	61 156
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	4 063	1 279	1 411	3 489	409	1 828
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	35 906	27 558	35 671	47 386	74 893	40 521
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	-61 928	48 414	163 918	228 258	375 811	159 027
+ " skogbruk	+ " forestry	"	4 893	9 223	4 577	20 536	1 655	8 805
+ " till. næring	+ " other farm-based	"	-24 274	24 471	78 184	106 003	96 849	66 581
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	-262	23 386	52 754	31 152	41 598	36 263
+ Aksjeutbytte og handel	+ Dividend and stock trading	"	6 013	7 755	-6 389	7 466	11 119	2 869
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	1 028 838	677 627	514 955	563 603	342 373	578 325
+ Pensjonar/sjukesopengar	+ Pensions/sick pay	"	109 397	52 613	43 036	26 569	51 325	45 878
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	2 584	646	2 477	11 021	14 092	5 461
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	3 801	6 393	8 363	6 339	5 758	6 839
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	35 910	49 538	64 539	74 972	91 411	64 382
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 033 153	800 990	797 337	925 975	849 168	845 665
Endring i eigenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	210 466	13 508	115 778	74 077	192 900	95 696
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 171 960	1 117 547	1 253 444	823 887	1 365 851	1 112 731
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	202 675	3 874	75 001	38 364	-89 905	36 001
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:	"						
Jordbruk	Agriculture	"	1 766 953	1 390 374	1 802 532	2 393 554	3 786 836	2 045 442
Skogbruk	Forestry	"	254 831	156 754	140 197	195 835	87 539	156 350
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	1 337 747	420 372	758 416	515 338	550 089	618 123
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	1 718 445	1 284 196	1 006 962	1 080 217	1 156 792	1 159 543
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 073 443	914 693	977 098	723 180	1 026 763	911 264
Eigedelar i alt	Total assets	"	6 151 420	4 166 387	4 685 205	4 908 124	6 608 020	4 890 723
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	358 673	136 966	254 936	204 093	303 778	237 957
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	1 182 943	1 202 298	1 563 469	2 073 516	2 417 726	1 643 280
Eigenkapital	Own capital	"	4 609 804	2 827 123	2 866 800	2 630 515	3 886 515	3 009 486

## Hovudtabell 17g

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar Regions			Nord-Noreg Northern Norway	Alle All	
Storleiksgrupper Farm size (decares)		daa	Alle All	100-200	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		11	10	19
Alder på brukar	Age of farmer	år year	53	49	51
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	193	150	197
herav leigd	of which rented land	" "	122	106	133
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	1 412 693	2 349 747	2 640 947
Varelager	Stocks	"	62 446	53 240	90 108
Buskap	Livestock	"	17 635	24 184	42 238
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	177 565	383 935	388 978
Traktorar	Tractors	"	19 907	135 749	162 875
Driftsbygningar	Outbuildings	"	701 534	1 253 868	1 390 902
Jord etc.	Farmland etc.	"	433 608	498 772	565 845
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (Agric.)	timer hours	2 542	2 691	2 876
herav familien	of which family	" "	1 736	2 014	2 092
Arealbruk:	Land use:				
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	192,3	149,5	196,5
Anna	Other	" "	1,2	0,0	0,7
Avlingar per daa:	Crops per decare:				
Poteter	Potatoes	"			
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm <sup>1</sup>	183	219	244
I alt	Total	" "	182	219	243
Geitehald:	Goat farming:				
Årsgeiter	Dairy goats	stk no.	127	125	143
Geiter i status (gj.sn):	Goats in balance (average):	" "			
Geiter fra IB	Dairy goats > 2 years	" "	113	117	138
Geiter under 9 mnd	Goats < 9 months	" "	40	32	35
Mjølklårsgeit	Milk/dairy goat	kg	706	642	686
Omsett mjølk	Milk sold	l	85 617	75 155	92 425
Mjølkekvote	Milk quota	l	82 081	76 200	90 870
Grovfôr/lårsgeit	Coarse fodder/dairy goat	daa	1,5	1,3	1,4
Variable kostn./lårsgeit	Variable costs/dairy goat	NOK	2 786	2 802	2 892
herav førkjøp	of which purchased fodder	"	1 925	2 000	1 995
Pris:Mjølklårsgeit utan tilskot	Pice: Milk excl. support	NOK/l	5,75	6,20	6,28
Tilskot	Support milk	"	4,07	3,98	3,78
Produksjonsinntekt mjølk	Total output milk	NOK	492 111	465 918	580 347
Driftstillegg	Production allowances	"	183 350	183 350	183 350
Andre tilskot mjølk	Other support milk	"	348 768	299 161	349 553
Prod. inntekt livdyr og slakt	Total output meat and breeding goats	"	6 497	6 715	14 322
Tilskot kjøtt	Support meat	"	14 155	12 710	18 012
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	492 729	466 476	581 249
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	1 051	1 079	1 185
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	6 140	7 477	6 569
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	486 241	442 619	440 887
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	513 691	439 481	447 039
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	NOK/man-year	513 871	424 516	438 545
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on labour and own cap.	"	536 906	490 481	485 666

1 FUm = Feed Unit milk

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**geitehald**

*production of goat's milk*

Regionar	Regions		Nord-Noreg	Alle	
			Northern Norway	All	
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	Alle All	100-200	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		11	10	19
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	1 542 850	1 468 238	1 709 466
Planteprodukt	Plant products	"	2 383	4 375	6 343
Husdyrprodukt	Livestock products	"	499 226	477 039	603 006
Tilskot	Support	"	959 942	898 013	1 019 578
Andre inntekter	Other income	"	81 299	88 811	80 538
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	355 079	350 486	414 393
Såvarer	Seeds	"	1 974	1 910	2 752
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	35 903	21 907	38 577
Plantevernmiddel	Pesticides	"	216	1 210	1 333
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	7 750	6 837	8 447
Førmiddel	Fodder	"	255 461	271 115	302 624
Diverse til husdyrhaldet	Misc. for animal husbandry	"	20 427	18 051	22 215
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	591	1 100	1 544
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	32 758	28 357	36 902
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs				
Leigd arbeid	Hired labour	"	184 205	157 121	169 020
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	36 463	38 538	50 961
Traktor	Tractors	"	19 190	9 504	18 179
Driftsbygningar	Outbuildings	"	38 256	45 027	41 721
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	9 099	7 674	11 638
Drivstoff	Fuel	"	23 486	17 708	27 712
Maskinleige	Rented machinery	"	136 199	57 034	102 721
Jordleige	Rented farmland	"	6 781	12 488	19 312
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	129 792	97 991	123 685
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	938 552	793 571	979 343
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	604 298	674 667	730 122
Avskrivningar:	Depreciation:				
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	21 375	42 507	42 257
Traktor	Tractors	"	5 024	20 927	21 644
Driftsbygningar	Outbuildings	"	62 831	90 596	103 292
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	62	477	697
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	29 037	48 292	53 743
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	515 005	520 161	562 232
+ " skogbruk	+ " forestry	"	-1 299	938	-780
+ " till. næring	+ " other farm-based	"	54 190	81 483	80 366
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	72 133	112 354	60 783
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	5 715	19 606	10 212
+ Lønnsinntekter	+ Wage income	"	100 519	94 007	176 017
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	114 311	82 397	87 643
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	1 699	9 725	5 119
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	1 707	4 062	3 050
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	84 093	74 794	98 061
= Nettoinntekt	= Total net income	"	779 887	849 940	886 581
Endring i egenkapital, sparing	Change in own capital (savings)	"	121 781	248 302	202 009
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	617 909	1 135 202	943 136
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	179 561	157 749	183 461
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec.:				
Jordbruk	Agriculture	"	1 412 693	2 349 747	2 640 947
Skogbruk	Forestry	"	23 661	8 129	34 315
Tilleggsnæring og a. næring	Other occupations	"	1 083 333	846 644	1 056 784
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	827 679	1 340 669	1 269 899
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	720 093	1 006 215	898 060
Eigedelar i alt	Total assets	"	4 067 459	5 551 404	5 900 004
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	392 457	275 647	408 442
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	2 624 484	2 011 687	2 643 305
Eigenkapital	Own capital	"	1 050 518	3 264 070	2 848 258

## Hovudtabell 17h

Drift og driftsresultat på bruk med  
Summary of accounts for

Regionar Regions		daa	Austlandet Eastern Norway			
			Flatbygder Lowlands		Andre bygder Other parts	
Storleiksgrupper	Farm size (decares)		>500	Alle All	300-500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		7	16	8	19
Alder på brukar	Age of farmer	år year	42	48	52	51
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	739	499	430	461
herav leigd	of which rented land	" "	556	320	167	237
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	6 668 851	4 454 272	4 119 734	3 811 306
Varelager	Stocks	"	315 183	201 872	178 372	187 341
Buskap	Livestock	"	1 027 546	711 922	728 988	733 834
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	1 261 554	712 172	556 907	546 093
Traktorar	Tractors	"	511 588	368 612	306 737	275 831
Driftsbygningar	Outbuildings	"	2 989 786	2 053 549	1 604 992	1 521 860
Jord etc.	Farmland etc.	"	563 194	406 144	743 737	546 347
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	2 370	2 053	1 949	1 993
herav familien	of which family	" "	1 702	1 632	1 514	1 443
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares	140	65,0	0,0	39,7
Poteter	Potatoes	" "	0	0,0	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	592,9	430,2	428,0	420,6
Anna	Other	" "	6,1	3,6	2,3	0,9
Avlingar per daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>	326	345		553
Poteter	Potatoes	kg				
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	277	271	247	241
I alt	Total	" "	288	282	246	267
Storfehold:	Cattle:					
Tal kalvinger	Number of calvings	stk no.	34	28,6	29,5	27,8
Tal kyr	Number of cows	" "	33,2	26,6	26,4	26,6
Kviger og kalvar (gj.sn)	Heifers, calves (average)	" "	50,1	36,1	40,1	39,1
Oksar over 1 år (gj.sn)	Steers > 1 year (average)	" "	8,2	4,8	5,6	4,6
Omsett kukjø	Meat (cow) sold	kg	1709	1 405	1 569	1 935
Omsett anna storfejø	Meat (beef) sold	"	7723	4 717	8 910	6 752
Omsett kjø per kalving	Sold meat per calving	"	277	214	355	313
Pris:	Price:					
Kukjø utan tilskot	Meat (cow) excl. support	NOK/kg	52,36	50,95	53,91	51,94
Anna storfejø u. tilsk.	Meat (beef) excl. support	"	61,23	60,42	57,87	58,09
Prod. inntekt kukjø	Total output meat (cow)	"	173 614	120 624	143 746	146 857
" anna storfejø	" meat (beef)	"	577 537	333 091	507 949	416 127
Pristilskot kjø	Support meat	"	89 723	57 171	130 710	106 530
Driftstilskot	Production allowance	"	101 572	82 882	114 709	100 991
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	91 535	144 343	112 383	117 972
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	0	172	0	182
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	705	677	809	757
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	1 816	1 865	2 607	2 325
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	164 259	164 176	380 787	325 030
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	129 471	130 842	380 294	314 649
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	112 850	103 720	336 213	286 693
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	191 224	198 613	430 507	368 121

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

**produksjon av storfe**  
*beef cattle farming*

Regionar		Austlandet				
Regions		Eastern Norway				
		Flatbygder		Andre bygder		
		Lowlands		Other parts		
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	>500	Alle All	300-500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		7	16	8	19
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	2 065 158	1 375 916	1 577 063	1 542 538
Planteprodukt	Plant products	"	293 390	144 579	13 275	92 160
Husdyrprodukt	Livestock products	"	842 686	598 231	764 077	681 138
Tilskot	Support	"	707 215	527 920	742 433	663 622
Andre inntekter	Other income	"	221 867	105 187	57 278	105 618
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	722 949	445 527	455 226	469 957
Såvarer	Seeds	"	71 710	40 728	16 364	17 445
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	100 584	71 252	87 088	89 840
Plantevernemiddel	Pesticides	"	5 827	4 770	2 989	3 641
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	3 592	2 145	2 894	4 217
Fôrmiddel	Fodder	"	240 043	150 410	195 332	181 865
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	46 576	33 134	39 409	33 592
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	180 894	90 421	78 905	89 996
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	73 724	52 668	32 246	49 361
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:					
Leigd arbeid	Hired labour	"	69 260	55 382	85 598	83 656
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	52 161	39 652	47 576	53 784
Traktorar	Tractors	"	42 225	28 153	39 546	37 706
Driftsbygningar	Outbuildings	"	43 638	36 860	42 970	43 334
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	11 159	10 141	13 334	12 894
Drivstoff	Fuel	"	94 256	52 970	39 283	44 650
Maskinleige	Rented machinery	"	180 441	110 561	145 615	135 163
Jordleige	Rented farmland	"	111 661	59 008	29 944	30 545
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	151 487	119 429	130 752	124 218
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	1 479 236	957 682	1 029 843	1 035 908
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	585 922	418 234	547 220	506 631
Avskrivningar:	Depreciation:					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	129 101	76 377	60 089	62 395
Traktorar	Tractors	"	45 682	41 762	35 094	34 863
Driftsbygningar	Outbuildings	"	154 899	111 567	87 013	88 212
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	1 994	1 466	2 137	1 533
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	130 736	86 139	82 937	76 002
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	254 246	187 063	362 887	319 628
+ " skogbruk	+ " forestry	"	2 683	31 071	-30 253	-5 356
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	243 803	135 231	98 426	75 955
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	273 504	156 771	118 981	105 911
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	3 716	25 115	5 546	7 867
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	375 417	652 186	466 041	531 521
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	160 390	103 232	3 688	22 332
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Family labour: Investments	"	0	2 213	746	314
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	6 267	4 430	8 098	5 558
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	201 792	119 760	76 283	96 088
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 118 236	1 177 552	957 877	967 641
Endring i egenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	-17 185	79 357	132 899	268 774
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	616 947	1 184 990	1 274 217	1 250 941
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	-30 004	9 821	-3 870	141 309
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec:					
Jordbruk	Agriculture	"	6 668 851	4 454 272	4 119 734	3 811 306
Skogbruk	Forestry	"	319 280	313 601	196 628	245 682
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	1 057 662	1 016 993	387 756	726 684
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	2 801 025	2 130 582	1 032 370	1 091 736
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 110 374	1 012 608	1 060 916	1 134 184
Eigedelar i alt	Total assets	"	11 957 192	8 928 056	6 797 402	7 009 592
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	1 380 682	673 465	308 811	500 696
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	6 224 095	3 687 263	2 509 852	2 784 154
Eigenkapital	Own capital	"	4 352 415	4 567 328	3 978 740	3 724 742

<b>Hovudtabell 17h</b>		<b>Forts. Cont.</b>		<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>		
		<b>Summary of accounts for</b>				
Regionar		Agder og		Vestlandet		
Regions		Rogaland		Western Norway		
		Andre bygder				
		Other parts				
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	300-500	Alle All	Alle All	
Tal bruk	Number of holdings		6	11	13	
Alder på brukar	Age of farmer	år year	48	47	49	
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	370	400	339	
herav leigd	of which rented land	" "	289	314	199	
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	2 818 927	3 369 955	4 167 998	
Varelager	Stocks	"	142 538	127 329	158 192	
Buskap	Livestock	"	541 567	532 722	737 066	
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	491 939	519 888	298 608	
Traktorar	Tractors	"	197 229	280 011	263 781	
Driftsbygningar	Outbuildings	"	1 080 261	1 528 854	2 319 181	
Jord etc.	Farmland etc.	"	365 394	381 151	391 170	
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	1 801	1 868	2 202	
herav familien	of which family	" "	1 536	1 542	1 585	
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares	0,0	0,0	0,0	
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,0	
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	369,8	399,7	336,2	
Anna	Other	" "	0,0	0,0	2,6	
Avlingar per daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>				
Poteter	Potatoes	kg				
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	277	262	325	
I alt	Total	" "	277	262	322	
Storfehold:	Cattle:					
Tal kalvinger	Number of calvings	stk no.	25,3	29,5	20,6	
Tal kyr	Number of cows	" "	24,3	27,4	20,2	
Kviger og kalvar (gj.sn)	Heifers, calves (average)	" "	26,8	26,1	45,2	
Oksar over 1 år (gj.sn)	Steers > 1 year (average)	" "	6,2	5,8	13,2	
Omsett kukjøtt	Meat (cow) sold	kg	1 087	1 558	1 387	
Omsett anna storfejøtt	Meat (beef) sold	"	2 539	2 582	9 194	
Omsett kjøtt per kalving	Sold meat per calving	"	143	141	513	
Pris:	Price:					
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow), excl. support	NOK/kg	45,71	49,09	50,14	
Anna storfejøtt u. tilsk.	Meat (beef), excl. support	"	53,67	57,28	56,01	
Prod. inntekt kukjøtt	Total output meat (cow)	"	81 933	89 747	111 193	
" anna storfejøtt	" meat (beef)	"	154 615	192 779	520 533	
Pristilskot kjøtt	Support meat	"	32 495	37 547	115 073	
Driftstilskot	Production allowance	"	100 729	102 178	74 585	
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	148 024	175 459	93 094	
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	1 153	10 684	14 128	
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	750	635	666	
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	2 139	2 095	2 220	
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	168 742	228 946	143 233	
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	140 815	201 956	88 929	
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	118 130	174 131	71 147	
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	210 818	277 060	171 277	

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk



## produksjon av storfeslakt

## beef cattle farming

Regionar			Agder og		Vestlandet
Regions			Rogaland		Western Norway
			Andre bygder		
			Other parts		
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	300-500	Alle All	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		6	11	13
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	1 073 023	1 149 544	1 351 445
Planteprodukt	Plant products	"	25 139	18 374	24 050
Husdyrprodukt	Livestock products	"	385 725	468 670	738 948
Tilskot	Support	"	570 535	589 093	575 021
Andre inntekter	Other income	"	91 625	73 407	13 425
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	281 980	312 058	599 314
Såvarer	Seeds	"	3 361	3 340	6 195
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	62 194	60 476	68 470
Plantevernemiddel	Pesticides	"	1 328	1 435	4 037
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	4 831	2 635	12 892
Førmiddel	Fodder	"	115 796	134 765	335 341
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	14 225	13 104	26 071
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	36 158	52 726	92 054
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	44 085	43 577	54 254
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:	"			
Leigd arbeid	Hired labour	"	42 373	53 574	82 675
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	59 401	52 789	44 363
Traktorar	Tractors	"	8 770	9 646	19 632
Driftsbygningar	Outbuildings	"	30 641	32 061	27 516
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	5 183	5 135	4 067
Drivstoff	Fuel	"	34 178	30 077	30 541
Maskinleige	Rented machinery	"	153 606	102 099	46 136
Jordleige	Rented farmland	"	20 258	17 045	11 096
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	129 981	125 018	121 087
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	766 370	739 503	986 427
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	306 653	410 041	365 018
Avskrivningar:	Depreciation:	"			
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	51 882	61 694	45 500
Traktorar	Tractors	"	26 669	41 375	37 033
Driftsbygningar	Outbuildings	"	70 327	85 921	129 454
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	1 648	1 135	1 100
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	53 492	66 196	81 318
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	156 127	219 915	151 931
+ " skogbruk	+ " forestry	"	-18 540	-2 929	-3 256
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	50 031	119 914	34 343
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	41 284	28 310	66 856
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	11 150	8 040	4 274
+ Lønnsinntekter	+ Wage income	"	495 028	697 250	699 327
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	232 591	133 480	65 223
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	28 437	15 511	4 965
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	4 729	5 728	1 997
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	82 916	96 408	109 386
= Nettoinntekt	= Total net income	"	917 921	1 128 811	916 274
Endring i eigenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	487 376	504 985	214 409
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	800 767	908 576	599 276
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	-15 295	79 473	-39 245
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec:	"			
Jordbruk	Agriculture	"	2 818 927	3 369 955	4 167 998
Skogbruk	Forestry	"	477 462	687 742	193 760
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	864 236	966 932	608 334
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	2 075 480	2 018 779	1 616 691
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	682 667	760 331	573 940
Eigedelar i alt	Total assets	"	6 918 773	7 803 739	7 160 722
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	391 270	346 075	605 704
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	2 545 034	2 985 232	3 143 044
Eigenkapital	Own capital	"	3 982 470	4 472 431	3 411 975

<b>Hovudtabell 17h</b>		<b>Forts. Cont.</b>		<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>		
				<b>Summary of accounts for</b>		
Regionar				Trøndelag		Nord-Noreg
Regions				Flatbyder	Andre bygder	Northern Norway
				Lowlands	Other parts	
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	Alle All	300-500	Alle All	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		12	8	14	6
Alder på brukar	Age of farmer	år year	53	57	52	48
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	561	401	426	397
herav leigd	of which rented land	" "	269	247	262	266
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	5 078 323	3 338 596	3 416 871	2 442 758
Varelager	Stocks	"	266 934	153 344	149 446	135 927
Buskap	Livestock	"	1 038 010	646 625	651 895	447 963
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	367 506	473 089	486 613	617 397
Traktorar	Tractors	"	269 372	348 347	328 949	193 511
Driftsbygningar	Outbuildings	"	2 620 554	1 380 678	1 488 015	684 774
Jord etc.	Farmland etc.	"	515 947	336 512	311 954	363 186
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	2 100	1 915	1 915	1 916
herav familien	of which family	" "	1 412	1 363	1 472	1 501
Arealbruk:	Land use:					
Korn	Cereals	daa decares	117,5	22,1	12,6	0,0
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,0	0,2
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	443,2	371,3	408,9	390,2
Anna	Other	" "	0,0	7,9	4,5	6,2
Avlingar per daa:	Crops per decare:					
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>	383	368	368	
Poteter	Potatoes	kg				2 708
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	331	331	279	210
I alt	Total	" "	344	326	279	207
Storfehold:	Cattle:					
Tal kalvinger	Number of calvings	stk no.	39,4	24,6	28,3	19,0
Tal kyr	Number of cows	" "	35,9	22,3	24,2	20,6
Kviger og kalvar (gj.sn)	Heifers, calves (average)	" "	50,8	38,6	37,4	27,4
Oksar over 1 år (gj.sn)	Steers > 1 year (average)	" "	8,9	6,1	4,6	3,3
Omsett kukjøtt	Meat (cow) sold	kg	3 662	1 903	2 474	1 897
Omsett anna storfejøtt	Meat (beef) sold	"	7 888	5 895	5 024	5 034
Omsett kjøtt per kalving	Sold meat per calving	"	293	317	265	365
Pris:	Price:					
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow) excl. support	NOK/kg	46,68	46,51	48,39	44,57
Anna storfejøtt u. tilsk.	Meat (beef) excl. support	"	58,38	54,23	55,85	52,57
Prod. inntekt kukjøtt	Total output meat (cow)	"	213 049	107 662	122 294	118 679
" anna storfejøtt	" meat (beef)	"	415 668	311 617	276 669	245 760
Pristilskot kjøtt	Support meat	"	84 842	77 725	73 438	105 087
Driftstilskot	Production allowance	"	104 033	104 735	107 837	67 756
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	156 492	130 317	119 913	1 500
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	0	0	0	11 855
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	729	733	772	671
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	2 103	2 251	2 086	2 176
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	188 770	270 194	206 705	260 135
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	124 231	243 213	168 820	233 078
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	104 287	205 745	152 140	241 114
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	225 295	305 834	239 095	304 610

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**produksjon av storfe**  
*beef cattle farming*

Regionar		Trøndelag				Nord-Noreg
		Flatbyder		Andre bygder		Northern Norway
		Lowlands	Other parts			
Storleiksgrupper	Farm size (decares)	daa	Alle All	300-500	Alle All	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		12	8	14	6
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	1 672 813	1 313 436	1 264 127	1 161 915
Planteprodukt	Plant products	"	121 895	29 164	22 279	25 867
Husdyrprodukt	Livestock products	"	785 209	549 596	518 876	385 482
Tilskot	Support	"	720 187	608 754	635 940	646 243
Andre inntekter	Other income	"	45 523	125 922	87 031	104 324
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	493 833	410 054	375 422	299 271
Såvarer	Seeds	"	24 748	8 868	6 909	8 505
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	89 389	64 672	60 499	68 931
Plantevernemiddel	Pesticides	"	4 893	1 220	1 243	2 726
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	10 204	1 119	2 810	-3
Førmiddel	Fodder	"	241 397	221 402	195 384	99 913
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	42 691	21 802	21 796	12 181
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	24 931	43 454	39 756	59 178
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	55 581	47 517	47 026	47 840
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:					
Leigd arbeid	Hired labour	"	108 562	91 810	71 066	62 100
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	45 810	51 954	56 445	31 106
Traktorar	Tractors	"	28 195	24 427	27 780	21 881
Driftsbygningar	Outbuildings	"	54 968	37 370	35 574	31 230
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	7 552	11 323	8 973	3 487
Drivstoff	Fuel	"	41 537	33 849	40 241	37 012
Maskinleige	Rented machinery	"	236 708	97 052	124 890	120 047
Jordleige	Rented farmland	"	68 293	15 740	20 547	3 013
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	156 736	139 534	137 203	140 407
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	1 242 193	913 111	898 142	749 554
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	430 620	400 324	365 985	412 362
Avskrivningar:	Depreciation:					
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	43 304	57 303	54 010	65 353
Traktorar	Tractors	"	31 469	34 252	32 961	23 956
Driftsbygningar	Outbuildings	"	159 484	82 424	81 025	60 000
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	4 408	3 497	2 562	874
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	102 765	63 243	66 123	46 984
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	191 955	222 848	195 427	262 179
+ " skogbruk	+ " forestry	"	-10 332	5 478	5 085	-1 122
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	178 443	29 144	34 833	44 488
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	31 277	18 690	13 874	180 518
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	26 847	49 593	30 548	7 100
+ Lønsinntekter	+ Wage income	"	613 336	522 462	621 164	671 714
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	89 181	146 183	101 088	90 587
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	0	2 486	2 563	6 549
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	2 808	3 401	4 498	4 073
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	149 717	60 382	98 061	110 575
= Nettoinntekt	= Total net income	"	973 799	939 903	911 020	1 155 512
Endring i eigenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	730 661	176 506	159 252	-170 555
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	2 389 011	1 289 354	1 394 367	790 277
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	616 342	1 087	-28 726	-40 146
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec:					
Jordbruk	Agriculture	"	5 078 323	3 338 596	3 416 871	2 442 758
Skogbruk	Forestry	"	158 812	211 861	284 210	70 536
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	2 062 115	890 049	638 880	354 912
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	941 857	861 214	1 048 404	1 185 337
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	629 778	596 856	1 061 753	934 008
Eigedelar i alt	Total assets	"	8 870 884	5 898 575	6 450 118	4 987 552
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	412 476	304 940	402 659	444 148
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	4 435 291	1 738 652	2 187 146	2 656 649
Eigenkapital	Own capital	"	4 023 118	3 854 983	3 860 314	1 886 755

<b>Hovudtabell 17h</b>		<b>Forts. Cont.</b>	<b>Drift og driftsresultat på bruk med</b>				
			<b>Summary of accounts for</b>				
Regionar			Alle				
Regions			All				
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		10	18	38	25	92
Alder på brukar	Age of farmer	år year	49	47	53	48	50
Jordbruksareal	Agricultural land	daa decares	169	255	407	759	444
herav leigd	of which rented land	" "	58	104	235	511	263
Eigedelar i jordbruket:	Agricultural assets:	NOK	2 419 935	2 777 320	3 762 903	5 862 314	3 967 509
Varelager	Stocks	"	97 524	105 759	180 394	271 213	179 808
Buskap	Livestock	"	320 357	362 086	752 136	1 088 358	713 816
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	214 268	324 070	471 476	828 097	508 241
Traktorar	Tractors	"	256 487	243 158	309 643	322 047	292 167
Driftsbygningar	Outbuildings	"	1 074 168	1 357 159	1 635 564	2 830 199	1 831 142
Jord etc.	Farmland etc.	"	457 131	385 090	413 689	522 400	442 336
Arbeidsinnsats i alt (J)	Total labour input (agriculture)	timer hours	1 466	1 523	2 060	2 586	2 029
herav familien	of which family	" "	1 259	1 158	1 559	1 866	1 530
Arealbruk:	Land use:						
Korn	Cereals	daa decares	1,7	18,4	12,2	102,9	36,8
Poteter	Potatoes	" "	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	" "	164,5	236,6	392,2	653,0	404,6
Anna	Other	" "	2,8	0,4	2,7	2,9	2,3
Avlingar per daa:	Crops per decare:						
Korn	Cereals	FEm FUm <sup>1</sup>	352	498	401	399	408
Poteter	Potatoes	kg				2 708	2 708
Grovfôr og beite	Coarse fodder and pasture	FEm FUm	342	260	300	255	277
I alt	Total	" "	336	277	302	275	288
Storfehold:	Cattle:						
Tal kalvinger	Number of calvings	stk no.	14,9	19,4	28,5	40,3	28,2
Tal kyr	Number of cows	" "	13,5	15,4	26,3	39,5	26,2
Kviger og kalvar (gj.sn)	Heifers, calves (average)	" "	16,6	16,1	42,5	57,9	38,4
Oksar over 1 år (gj.sn)	Steers > 1 year (average)	" "	2,1	1,8	8,8	8,6	6,5
Omsett kukjøtt	Meat (cow) sold	kg	711	1 056	1 816	3 638	2 022
Omsett anna storfejøtt	Meat (beef) sold	"	1 795	1 553	7 838	8 355	6 010
Omsett kjøtt per kalving	Sold meat per calving	"	168	135	339	298	285
Pris:	Price:						
Kukjøtt utan tilskot	Meat (cow) excl. support	NOK/kg	47,63	47,19	49,04	49,49	49,02
Anna storfejøtt u. tilskot	Meat (beef) excl. support	"	58,09	54,42	56,10	59,64	57,41
Prod. inntekt kukjøtt	Total output meat (cow)	"	70 899	66 931	128 767	219 800	133 494
" anna storfejøtt	" meat (beef)	"	105 595	95 477	441 623	534 089	357 848
Pristilskot kjøtt	Support meat	"	20 006	23 940	102 998	120 666	82 206
Driftstilskot	Production allowance	"	49 993	57 729	99 988	127 270	93 109
Produksjonsinntekt livdyr	Total output cattle sold live	"	77 291	114 457	134 833	131 137	122 684
Anna husdyrhald	Other animal husbandry	"	2 015	9 709	1 966	4 562	4 333
Netto mek. kostn./daa	Net mechanization costs/decare	"	977	689	755	666	715
Dekningsbidrag/daa	Gross margin/decare	"	2 445	1 934	2 410	1 909	2 123
Vederl. til arb. og EK	Return on labour and own capital	NOK/man-year	45 835	81 104	272 277	237 063	212 011
Vederl. til fam. arb. og EK	Return on family l. and own capital	"	6 401	44 386	247 784	199 183	174 756
Fam. arbeidsforteneste	Family labour income	"	-25 432	23 059	217 200	195 444	153 416
Skattejust. vederl. til A&EK	Tax-adjusted return on l. and own cap.	"	90 671	121 818	311 481	268 690	248 900

<sup>1</sup> FUm = Feed Unit milk

**produksjon av storfeslakt**  
*beef cattle farming*

Regionar		Alle					
Regions		All					
Storleksgrupper	Farm size (decares)	daa	100-200	200-300	300-500	>500	Alle All
Tal bruk	Number of holdings		10	18	38	25	92
Produksjonsinntekt i alt:	Output:	NOK	575 730	683 936	1 472 683	2 121 057	1 383 789
Planteprodukt	Plant products	"	30 757	35 596	27 599	181 987	71 243
Husdyrprodukt	Livestock products	"	255 800	286 574	708 402	889 588	618 861
Tilskot	Support	"	266 534	337 321	665 858	902 175	616 919
Andre inntekter	Other income	"	22 639	24 446	70 824	147 307	76 765
Variable kostnader i alt:	Total variable costs:	"	162 519	189 961	491 900	672 254	441 975
Såvarer	Seeds	"	2 072	8 478	11 942	36 899	16 844
Handelsgjødsel og kalk	Fertilizer and lime	"	37 352	46 475	73 800	110 142	73 683
Plantevernmidler	Pesticides	"	1 216	2 469	3 151	5 041	3 342
Konserveringsmiddel	Preservatives	"	3 578	3 895	7 008	4 549	5 282
Fôrmiddel	Fodder	"	64 133	56 923	247 443	281 464	197 097
Diverse til husdyrholdet	Misc. for animal husbandry	"	13 828	17 147	30 174	39 145	28 187
Innkjøp av dyr	Purchase of cattle	"	23 976	23 850	67 914	117 879	67 617
Andre forbruksartiklar	Other variable costs	"	16 365	30 724	50 469	77 135	49 923
Faste kostnader, registrerte:	Registered fixed costs:						
Leigd arbeid	Hired labour	"	31 787	33 371	83 007	109 198	74 540
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	25 971	28 939	51 865	64 932	47 598
Traktorar	Tractors	"	15 783	17 506	24 199	40 113	26 069
Driftsbygningar	Outbuildings	"	20 051	32 453	35 811	52 927	38 045
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	9 143	6 448	8 792	8 845	8 290
Drivstoff	Fuel	"	15 529	16 738	39 314	71 255	40 566
Maskinleige	Rented machinery	"	47 789	47 933	115 815	230 397	125 041
Jordleige	Rented farmland	"	3 910	7 430	24 453	75 333	32 450
Andre faste kostnader	Other fixed costs	"	85 884	93 350	135 309	169 248	130 388
Registrerte kostnader i alt	Total registered costs	"	418 365	474 128	1 010 464	1 494 504	964 962
Resultat før avskrivningar	Result before depreciation	"	157 365	209 809	462 219	626 552	418 827
Avskrivningar:	Depreciation:						
Maskinar og reiskapar	Machinery and equipment	"	28 919	39 294	55 047	91 966	58 760
Traktorar	Tractors	"	36 215	31 215	37 151	37 329	35 793
Driftsbygningar	Outbuildings	"	61 496	67 913	100 154	159 140	104 948
Jord, grøfter og vassanlegg	Farmland, drainage and water supply	"	2 378	619	2 050	2 631	1 980
Kalkulert rente: 2,0 %	Required return on capital: 2.0 %	"	46 803	53 323	74 072	116 598	78 062
Driftsoverskot jordbruk	Net income agriculture	"	28 357	70 768	267 817	335 487	217 346
+ " skogbruk	+ " forestry	"	33 814	15 202	-9 366	151	2 877
+ " till.næring	+ " other farm-based	"	54 323	66 963	73 551	149 153	89 873
+ " a. næring	+ " other off-farm	"	120 772	9 014	75 986	123 857	79 933
+ Aksjeutbyte og handel	+ Dividend and stock trading	"	5 546	7 491	24 449	14 942	16 290
+ Lønnsinntekter	+ Wage income	"	987 023	853 217	504 345	548 391	635 774
+ Pensjonar/sjukepengar	+ Pensions/sick pay	"	28 430	54 760	100 938	74 725	80 664
+ Fam. arbeid på nyanlegg	+ Fam. labour: Investments	"	1 493	3 058	6 476	1 426	3 823
+ Renteinntekter	+ Interest received	"	3 653	3 934	4 271	4 679	4 204
- Gjeldsrenter og kår	- Interest paid, payments to previous owner	"	64 753	88 134	80 768	197 907	111 348
= Nettoinntekt	= Total net income	"	1 198 657	996 273	967 698	1 054 903	1 019 435
Endring i egenkapital (sparing)	Change in own capital (savings)	"	354 076	141 996	218 148	417 109	268 568
Arbeidskapital per 31/12	Working capital on 31 Dec.	"	1 219 532	1 293 916	1 051 533	1 497 754	1 229 980
Endring i arbeidskapital	Change in working capital	"	62 560	113 531	33 259	253 896	111 069
Balanse per 31/12:	Balance on 31 Dec:						
Jordbruk	Agriculture	"	2 419 935	2 777 320	3 762 903	5 862 314	3 967 509
Skogbruk	Forestry	"	208 278	482 483	205 380	300 225	283 451
Tilleggsnæring + a. næring	Other occupations	"	879 946	585 634	700 606	1 504 119	917 870
Hovudbygning og privat	Farmhouses and private	"	2 066 616	1 804 765	1 071 164	1 620 818	1 470 827
Krav og kontantar	Outstanding claims and cash	"	1 033 005	932 016	755 315	1 033 559	887 948
Eigedelar i alt	Total assets	"	6 607 780	6 582 218	6 495 367	10 321 035	7 527 606
Kortsiktig gjeld	Short-term liabilities	"	274 531	180 277	400 528	991 067	500 018
Langsiktig gjeld	Long-term liabilities	"	2 093 571	2 511 851	2 375 229	5 389 402	3 164 596
Eigenkapital	Own capital	"	4 239 678	3 890 089	3 719 609	3 940 567	3 862 992

**Hovudtabell 18 Rekneskapsamandrag, 1000 kroner per familie**  
Summary of accounts, NOK 1000 per family

Regionar Regions	Storleiks- grupper, daa <i>Farm size,</i> <i>decares</i>	Driftsoverskot <i>Net income</i>			A. næring <i>Other</i>	Løns- inntekter <i>Wages</i>	Pensjonar o.l. <i>Pensions</i> <i>etc.</i>	Aksje- utbyte <i>Dividend</i>	Fam. arb. nyanlegg <i>Fam. lab.</i> <i>investment</i>
		Jordbruk <i>Agriculture</i>	Skogbruk <i>Forestry</i>	Till. næring Farm- based <i>+C</i>					
		A	+ B	+ D					
		+ E	+ F	+ G					
Austlandet <i>Eastern Norway</i>	50- 99,9	195,5	31,2	121,2	-14,3	744,3	93,4	4,6	0,0
Flatbygder <i>Lowlands</i>	100-199,9	87,3	41,7	46,5	3,8	862,1	37,7	57,7	0,0
	200-299,9	353,7	6,8	155,0	36,6	724,0	53,2	68,7	1,0
	300-499,9	267,9	9,5	155,0	49,5	645,0	84,3	68,5	3,6
	500-	707,0	42,5	146,0	64,1	557,5	82,2	64,0	2,1
	Alle <i>All</i>	421,1	25,7	136,7	43,5	649,9	75,2	61,9	2,1
Austlandet <i>Eastern Norway</i>	100-199,9	164,9	13,5	37,7	83,2	639,8	68,4	30,9	3,6
Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	211,7	28,5	149,0	44,0	576,5	59,7	-73,6	7,9
	300-499,9	395,4	36,7	100,4	54,2	576,4	42,1	16,1	0,3
	500-	655,8	49,5	82,5	33,8	444,6	105,3	23,0	7,8
	Alle <i>All</i>	371,7	33,5	96,8	48,9	564,1	71,6	-3,4	5,1
Agder og Rogaland	100-199,9	502,0	0,7	198,9	121,0	386,8	41,8	-8,4	0,0
Jæren	200-299,9	570,6	1,8	103,0	71,9	318,5	8,2	-0,9	4,7
	300-499,9	594,1	0,6	39,5	19,8	338,6	53,2	19,2	2,6
	500-	741,1	0,5	64,2	-0,1	321,5	35,4	17,9	6,7
	Alle <i>All</i>	642,5	0,8	51,5	42,3	357,6	39,7	8,7	3,3
Agder og Rogaland	100-199,9	113,8	8,8	39,9	12,8	625,4	83,3	12,9	0,0
Andre bygder <i>Other parts</i>	200-299,9	346,7	5,5	119,2	36,8	437,6	50,1	5,1	0,0
	300-499,9	371,3	34,4	56,2	9,3	465,1	115,0	20,9	19,4
	500-	625,8	15,7	71,6	19,9	417,5	51,6	4,8	9,3
	Alle <i>All</i>	404,5	19,5	71,9	18,9	478,7	72,8	11,5	8,4
Vestlandet <i>Western Norway</i>	0 - 49,9	397,1	-1,5	62,7	5,9	529,0	69,8	5,4	7,9
	50- 99,9	336,4	53,1	56,1	1,7	598,6	155,1	15,6	17,6
	100-199,9	338,6	-1,1	46,1	41,4	502,0	73,0	10,7	2,5
	200-299,9	357,6	15,4	148,6	50,9	546,6	49,6	8,8	13,1
	300-499,9	471,7	2,7	41,6	60,0	450,4	41,3	7,0	27,0
	500-	750,7	-0,6	83,1	-5,7	359,3	68,2	31,3	16,7
	Alle <i>All</i>	445,5	8,2	75,6	36,7	485,5	64,3	12,4	15,5
Trøndelag	200-299,9	267,4	19,7	57,6	-2,8	732,1	144,8	16,7	7,3
Flatbygder <i>Lowlands</i>	300-499,9	380,7	2,0	508,3	83,7	578,2	56,7	30,4	0,5
	500-	497,2	11,7	188,8	30,5	531,0	96,8	31,7	1,7
	Alle <i>All</i>	385,2	8,8	266,6	45,3	609,4	97,4	26,3	2,2
Trøndelag	200-299,9	309,9	-0,2	50,8	50,5	334,3	44,2	5,9	1,1
Andre bygder <i>Other parts</i>	300-499,9	426,6	16,5	52,1	10,3	425,7	58,3	20,1	1,2
	500-	471,3	27,9	52,9	63,9	479,8	58,7	14,1	3,5
	Alle <i>All</i>	405,2	13,9	48,8	34,0	435,7	50,9	14,1	1,7
Nord-Noreg <i>Northern Norway</i>	100-199,9	363,1	-1,1	16,6	77,6	124,2	92,8	3,6	1,6
	200-299,9	347,8	7,5	49,8	50,9	303,7	89,8	-17,4	2,7
	300-499,9	564,4	1,2	65,1	34,7	251,6	67,4	8,0	16,7
	500-	690,7	6,6	86,4	76,2	231,3	76,0	10,8	17,8
	Alle <i>All</i>	547,4	4,1	63,5	57,2	244,1	79,0	3,4	12,4
Alle bruk <i>All holdings</i>	0 - 49,9	572,3	11,9	51,8	23,1	509,0	85,4	5,1	5,1
	50- 99,9	269,9	28,4	24,1	6,9	667,8	120,5	8,1	8,7
	100-199,9	251,5	10,0	48,6	46,6	576,5	69,1	20,1	1,5
	200-299,9	328,5	12,8	118,8	42,7	529,5	60,9	0,3	5,7
	300-499,9	420,4	12,9	121,3	43,4	482,8	63,4	25,2	9,9
	500-	658,3	23,9	107,5	42,4	432,3	77,7	31,0	8,0
	Alle <i>All</i>	442,4	16,2	101,8	41,6	498,8	70,3	19,7	7,2

DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Rente- inntekter <i>Interest income</i> + I	Arb. ved. + forrenting <i>Family payment</i> = J	Renter av gjeld <i>Interest on liabilities</i> - K	Kår <i>Payments to previous owner</i> - L	Netto- inntekt <i>Total net income</i> = M	Netto verdi- regulering <i>Extraordinary items, net</i> + N	Privat forbruk <i>Private consumption</i> - O	Betalt skatt <i>Tax paid</i> - P	Sparing <i>Savings</i> = Q
5,5	1 181,4	44,6	2,9	1 134,3	6,4	582,4	247,2	311,1
7,0	1 143,8	97,5	3,4	1 042,9	36,0	652,0	307,8	119,1
7,0	1 406,0	101,9	9,2	1 294,6	35,2	695,5	370,6	263,7
6,6	1 289,9	122,5	5,4	1 161,7	-425,5	685,0	347,3	-296,1
8,8	1 674,2	194,8	7,3	1 472,9	8,5	746,8	316,3	418,3
7,4	1 423,5	138,7	6,4	1 278,8	-92,0	699,6	327,9	159,3
8,1	1 050,1	63,7	8,7	979,1	252,8	586,3	268,6	377,0
6,5	1 010,2	84,6	9,7	918,9	62,4	585,1	236,2	160,0
8,0	1 229,6	76,5	13,8	1 139,6	54,2	593,8	283,6	316,4
8,8	1 411,1	170,0	8,3	1 233,2	221,0	577,4	294,7	582,1
7,8	1 196,1	101,1	10,4	1 085,5	140,1	585,2	275,4	365,0
12,2	1 255,0	104,5	11,3	1 139,4	247,8	505,1	244,2	637,9
6,8	1 084,6	163,2	0,0	921,4	51,5	511,1	139,3	322,5
2,9	1 070,5	168,1	8,5	898,3	-9,4	560,8	171,1	157,0
10,0	1 197,2	269,9	7,8	919,7	12,9	592,9	134,9	204,8
7,3	1 153,7	188,7	6,8	959,9	53,7	592,1	186,2	235,3
4,0	900,9	54,3	1,8	844,8	59,2	535,4	252,0	116,6
3,9	1 004,9	90,4	0,0	914,5	26,7	507,4	218,3	215,5
3,7	1 095,3	116,8	3,2	975,6	31,1	602,8	229,4	174,5
6,1	1 222,3	200,1	6,0	1 015,8	-41,2	565,0	237,2	172,4
4,4	1 090,6	122,1	2,8	966,2	12,1	568,9	239,0	170,4
17,4	1 093,7	32,4	0,0	1 061,2	99,4	583,4	236,3	340,9
10,2	1 244,4	47,1	8,6	1 188,9	180,9	670,6	349,6	349,6
12,2	1 025,4	47,8	7,3	973,8	191,9	573,2	261,7	330,8
8,3	1 198,9	66,0	10,4	1 122,7	97,9	578,1	256,1	386,4
7,7	1 109,4	108,9	4,5	997,2	6,4	641,4	238,7	123,5
14,6	1 317,6	186,4	8,4	1 122,8	294,4	604,5	261,2	551,5
10,5	1 154,2	89,2	7,1	1 058,9	127,2	606,7	259,5	319,9
6,8	1 249,6	79,4	12,0	1 157,7	48,8	638,9	293,2	274,4
7,0	1 647,5	116,9	7,7	1 526,4	99,4	634,1	276,8	714,9
8,1	1 397,5	188,7	16,2	1 192,7	29,1	694,0	360,7	167,1
7,4	1 448,6	133,4	11,8	1 304,8	72,1	666,4	314,2	396,3
13,9	810,4	54,1	15,5	740,5	-92,0	527,4	179,9	-58,8
4,1	1 014,9	114,5	10,2	890,0	66,8	558,0	195,5	203,3
6,5	1 178,6	231,8	16,0	931,2	228,8	582,8	275,7	301,5
7,4	1 011,7	124,1	13,5	874,0	54,9	565,4	212,6	150,9
1,2	679,6	51,6	2,6	625,6	17,5	385,8	118,7	138,6
8,9	843,7	48,4	0,0	795,9	93,3	493,0	193,6	202,6
4,3	1 013,4	112,0	0,9	901,4	91,8	486,7	251,8	254,7
3,0	1 198,8	243,6	2,5	952,9	2,2	480,0	261,9	213,2
4,3	1 015,4	140,9	1,5	873,1	47,8	477,2	231,8	211,9
11,4	1 275,1	94,4	0,0	1 181,1	158,6	746,7	276,6	316,4
7,4	1 141,8	54,9	6,6	1 080,5	122,8	618,8	323,3	261,2
8,4	1 032,3	66,0	6,8	961,1	137,0	574,9	255,7	267,5
7,6	1 106,8	81,8	7,8	1 018,0	50,8	579,8	251,6	237,4
6,0	1 185,3	113,4	6,7	1 066,4	-35,9	604,8	259,0	166,7
8,1	1 389,2	204,7	8,2	1 176,7	81,1	621,7	282,6	353,5
7,4	1 205,4	123,4	7,2	1 076,0	49,7	603,8	266,5	255,4

**Hovudtabell 19**                    **Opplysningar om skogane og eigarane**  
*Some characteristics of the forests and  
their owners*

	Eining Unit	Storleiksgruppe, balansekvantum m <sup>3</sup> /år Size group, sustainable yield m <sup>3</sup> /year				Alle skogar All forests	
		50-99	100-199	200-399	400-	2020	2019
<b>Landsdel Region</b>							
Austlandet Eastern Norway	Tal Number	19	17	19	28	83	87
Agder	"		1	5	2	8	8
Midt-Noreg Central Norway	"	7	5	7	3	22	26
Heile landet All regions	"	26	23	31	33	113	121
<b>Produksjonsgrunnlag Basis of production</b>							
Produktivt skogareal Productive area of forest	daa	401	605	1 392	3 326	1 569	1 449
Ståande kubikkmasse Growing stock	m <sup>3</sup> /daa	6,1	7,4	7,5	8,3	8,0	6,9
Balansekvantum Sustainable yield	m <sup>3</sup> /år year	43	139	299	984	407	363
Balansekvantum Sustainable yield	m <sup>3</sup> /daa	0,11	0,23	0,21	0,30	0,26	0,25
Jordbruksareal Agricultural area	daa	395	342	440	456	414	402
<b>Aldersgruppe Farmer's age</b>							
Under 30 år Less than 30 years	%		4		6	3	2
30 - 49 år 30 - 49 years	"	31	26	32	39	33	37
50 - 59 år 50 - 59 years	"	58	30	39	33	40	39
60 - 66 år 60 - 66 years	"	4	30	23	21	19	17
Over 66 år More than 66 years	"	8	9	6		5	4
Alle grupper All groups	"	100	100	100	100	100	100



**Hovudtabell 20 Avverking og transport i skogbruket**  
*Volume logged and transported, forestry*

	Eining Unit	Storleksgruppe, balansekvantum m <sup>3</sup> /år <i>Size group, sustainable yield m<sup>3</sup>/year</i>				Alle skogar <i>All forests</i>	
		50-99	100-199	200-399	400-	2020	2019
<b>Region</b> <i>Region</i>							
Østlandet <i>Eastern Norway</i>	Avverk. % <sup>1)</sup>	598	77	229	131	152	151
Agder	"		78	168	41	104	121
Midt-Noreg <i>Central Norway</i>	"	56	13	13	18	18	76
Heile landet <i>All regions</i>	"	429	62	173	121	135	141
<b>Salsvirke</b> <i>Roundwood for sale</i>							
<b>Bartre</b> <i>Coniferous</i>							
Spesialtømmer <i>Special timber</i>	%		43	1	2	3	1
Skurtømmer <i>Sawlogs</i>	"	35	13	46	50	47	54
Sams virke <i>Unsorted sawlogs and pulpwood</i>	"	5		20	4	8	3
Massevirke <i>Pulpwood</i>	"	57	39	26	39	37	39
I alt <i>Total</i>	"	97	95	94	94	95	97
<b>Anna virke</b> <i>Other wood</i>							
Lauttrevirke <i>Broadleaved wood</i>	"	2	4	6	4	4	1
Ved til brensel <i>Fuelwood</i>	"	1	1		2	1	
Rotsal <i>Standing timber sale</i>	"						2
I alt <i>Total</i>	"	3	5	6	6	5	3
Salsvirke i alt <i>Roundwood for sale total</i>	"	100	100	100	100	100	100
<b>Driftsveglengde</b> <i>Transportdistance</i> <sup>2)</sup>	km	0,2	0,3	0,5	0,1	0,3	0,6
<b>Terrengforhold</b> <i>Terrain conditions</i>							
Lett <i>Easy</i>	%	39	60	38	25	30	13
Middels <i>Moderate</i>	"	61	40	47	75	66	78
Vanskeleg <i>Difficult</i>	"			15		4	9
I alt <i>Total</i>	"	100	100	100	100	100	100
<b>Transportutstyr</b> <i>Transport equipment</i>							
Jordbrukstraktor <i>Agricultural tractor</i>	"	32	14	3	4	6	6
Skogstraktor <i>Skidder, carrier or forwarder</i>	"	68	86	97	96	94	94
I alt <i>Total</i>	"	100	100	100	100	100	100

<sup>1)</sup> Avverking i prosent av balansekvantum *Logged amount as percentage of sustainable yield*<sup>2)</sup> Driftsveglengde for avverking *Transport distance for logged timber*

**Hovudtabell 21 Arbeidskraft i skogbruket**  
*Labour input, forestry*

		Eining Unit	Storleiksgruppe, balansekvantum m <sup>3</sup> /år <i>Size group, sustainable yield m<sup>3</sup>/year</i>				Alle skogar <i>All forests</i>	
			50-99	100-199	200-399	400-	2020	2019
<b>Arbeidstimane til familien <i>Family man-hours</i></b>								
<i>Jordbruksareal Agricultural area</i>								
<i>Gruppe Group</i>								
100-199	Bruk <i>Property</i>	Tal <i>Number</i>				14	19	
	Jord <i>Agriculture</i>	Timar <i>Hours</i>				796	871	
	Skog <i>Forestry</i>	"				75	38	
	I alt <i>Total</i>	"				871	909	
200-299	Bruk <i>Property</i>	Tal <i>Number</i>	7	9	9	6	31	
	Jord <i>Agriculture</i>	Timar <i>Hours</i>	1 510	1 644	1 612	1 518	1 635	
	Skog <i>Forestry</i>	"	104	13	72	147	77	
	I alt <i>Total</i>	"	1 614	1 657	1 684	1 665	1 697	
300-	Bruk <i>Property</i>	Tal <i>Number</i>	13	10	18	24	65	
	Jord <i>Agriculture</i>	Timar <i>Hours</i>	1 761	1 876	2 231	1 465	1 800	
	Skog <i>Forestry</i>	"	30	29	41	52	41	
	I alt <i>Total</i>	"	1 791	1 906	2 272	1 518	1 841	
I alt <i>Total</i>	Bruk <i>Property</i>	Tal <i>Number</i>	26	23	31	33	113	
	Jord <i>Agriculture</i>	Timar <i>Hours</i>	1 437	1 653	1 844	1 445	1 595	
	Skog <i>Forestry</i>	"	48	20	52	93	57	
	I alt <i>Total</i>	"	1 485	1 673	1 896	1 538	1 678	

**Hovudtabell 22 Produksjonsinntekter, kostnader og driftsoverskot i skogbruket**  
*Output, costs and net income, forestry*

	Eining Unit	Storleiksgruppe, balansekvantum m <sup>3</sup> /år Size group, sustainable yield m <sup>3</sup> /year				Alle skogar All forests	
		50-99	100-199	200-399	400-	2020	2019
Skogar <i>Forests</i>	Tal <i>Number</i>	26	23	31	33	113	121
Solgt og brukt virke <i>Wood sold and used</i>	m <sup>3</sup>	183	86	518	1189	550	526
<b>Utrekningar per skogeigedom</b> <i>Figures per forest property</i>							
<b>Inntekter</b> <i>Income</i>							
Bruttoinnt. sal <i>Income from sale</i>	Kr NOK	53 475	28 600	173 692	450 517	197 342	221 623
Eige forbruk, br.verdi <i>Own use of timber, gross value</i>	"	5 644	3 254	4 555	4 567	4 544	3 735
Driftstilskot <i>Grants for cutting and hauling</i>	"						
Andre inntekter <i>Other income</i>	"	3 435	-611	2 400	12 724	5 040	3 043
Produksjonsinntekter <i>Output</i>	"	62 553	31 242	180 647	467 809	206 927	228 402
<b>Kostnader</b> <i>Costs</i>							
Leigd arbeid og utstyr <i>Hired labour/equipment</i>	"	25 112	14 213	79 362	194 398	87 214	78 340
Trekraft frå jordbr. <i>Hired tractor from agric.</i>	"	8 649	1 806	3 863	6 454	5 302	4 451
Vedlh. utstyr, drivstoff <i>Maintenance equip. etc.</i>	"	3 223	3 152	3 667	9 470	5 155	4 259
Vedlh./anlegg enkle vegar <i>Maintenance roads</i>	"	5 319	4 249	4 101	11 965	6 708	8 426
Salsutgifter, div. trekk <i>Sales expenditure</i>	"	1 143	1 370	3 369	7 979	3 796	4 560
Administrasjon/diverse trekk <i>Administration</i>	"	5 512	4 009	6 089	16 642	8 614	8 667
Avskr. utstyr/diverse <i>Depreciation equip.</i>	"	2 005	3 269	2 849	6 749	3 879	3 812
Avskr. vegar <i>Depreciation roads</i>	"	130	227	2 916	4 288	2 128	1 246
Kostn. før skogkultur <i>Costs before silviculture</i>	"	51 092	32 295	106 215	257 945	122 797	113 762
Skogkultur(netto) <i>Silviculture, net costs</i>	"	4 370	9 239	9 734	34 557	15 648	20 301
Driftsoverskot <i>Net income from forestry</i>	"	7 091	-10 292	64 697	175 307	68 481	94 339
<b>Utrekningar per m<sup>3</sup></b> <i>Figures per m<sup>3</sup></i>							
<b>Inntekter</b> <i>Income</i>							
Virkesinntekter i alt <i>Income from timber sales</i>	Kr NOK/m <sup>3</sup>	341	368	345	382	369	428
Andre inntekter <i>Other income</i>	"	19	-7	5	11	9	6
Produksjonsinntekter <i>Output</i>	"	342	361	349	393	377	434
<b>Kostnader</b> <i>Costs</i>							
Kostnader før skogkultur <i>Costs before silviculture</i>	"	279	373	205	217	224	216
Skogkultur (netto) <i>Silviculture (net)</i>	"	24	107	19	29	29	39
Kostnader i alt <i>Costs total</i>	"	303	480	224	246	253	255
Driftsoverskot <i>Net income from forestry</i>	"	39	-120	125	147	125	179
<b>Tømmerprisar</b> <i>Timber prices</i>							
Spesialtømmer <i>Special timber</i>	Kr NOK/m <sup>3</sup>		482	383	536	491	938
Skurtømmer <i>Sawlogs</i>	"	412	423	428	475	459	508
Sams virke <i>Unsorted sawlogs and pulpwood</i>	"	374		275	374	309	360
Massevirke <i>Pulpwood</i>	"	272	279	263	283	278	337
Bartrevirke i alt <i>Coniferous total</i>	"	328	390	349	392	376	438
Lauvtrevirke <i>Broadleaved wood</i>	"	345	274	276	273	277	364
Ved til brensel <i>Fuelwood</i>	"	326	206	300	231	237	323
Rotsal <i>Standing timber sale</i>	"						311
Salsvirke i alt <i>Roundwood for sale total</i>	"	328	384	345	384	370	435
Gards- og husbehovsvirke <i>Timber for own use</i>	"	313	306	339	306	320	308
<b>Driftskostnader fordelt</b> <i>Haul./cutting costs</i>							
Eige arbeid <i>Own labour (calc.)</i>	%	12	7	5	4	5	5
Leigd arbeid og utstyr <i>Hired labour/equipment</i>	%	43	41	71	72	67	65
Trekraft frå jordbruk <i>Hired tractor from agriculture</i>	%	15	5	3	2	4	4
Vedlh. utstyr, drivstoff A38.	%	6	9	3	4	4	4
Vedlh. anlegg/vegar <i>Maintenance roads</i>	%	9	12	4	4	5	7
Salsutgifter, div. trekk <i>Sales expenditure</i>	%	2	4	3	3	3	4
Administrasjon/diverse trekk <i>Administration</i>	%	9	12	5	6	7	7
Avskrivningar <i>Depreciation</i>	%	4	10	5	4	5	4
I alt <i>Total</i>	%	100	100	100	100	100	100

**Hovudtabell 23 Driftsresultat i skogbruket**  
*Operating result, forestry*

	Eining Unit	Utan sals- virke No wood f. sale	Storleiksgruppe, salsvirke m <sup>3</sup> /år <i>Logging size group, m<sup>3</sup>/year</i>				Alle skogar All forests	2020	2019
			0-99	100-199	200-399	400-			
Skogar Forests	Tal Number	48	18	8	8	31	113	121	
Solgt og brukt virke Wood sold and used	m <sup>3</sup>	14	46	171	302	1838	550	526	

**Utrekningar per skogeigedom** *Figures per forest*

	Kr NOK	4 209	16 769	55 209	106 780	677 850	201 886	225 358
+ Bruttoinnt. v/avverk. <i>Income from cutt.</i>	"	4 209	16 769	55 209	106 780	677 850	201 886	225 358
- Eige arb. drift/vedlh. <i>Family labour</i>	"	3 284	5 440	19 794	19 015	10 497	7 889	6 563
- Leigd arb. og utstyr <i>Hired labour/equip.</i>	"	474	8 640	28 792	31 733	296 539	87 214	78 340
- Eige utstyr, vegvedlh. <i>Maintenance</i>	"	6 355	8 562	17 137	21 834	45 762	19 377	18 884
- Sal, måling, adm. <i>Admin., sales exp.</i>	"	2 319	3 978	17 574	12 542	23 504	10 199	11 479
= Var. kost. i alt <i>Var. costs, total</i>	"	12 432	26 620	83 297	85 124	376 303	124 678	115 267
= Rånetto <i>Net conversion value</i>	"	-8 223	-9 851	-28 088	21 657	301 548	77 208	110 092
+ Andre inntekter <i>Other income</i>	"	510	2 397			16 190	5 040	3 043
= Result. før avskr. <i>Result before deprec.</i>	"	-7 713	-7 454	-28 088	21 657	317 738	82 248	113 135
- Avskrivningar <i>Depreciation</i>	"	3 557	882	3 999	14 832	11 019	6 008	5 058
= Resultat før kultur <i>Result before silv.</i>	"	-11 270	-8 336	-32 087	6 825	306 719	76 241	108 077
- Skogkult., eige arb. <i>S.cult. fam.labour</i>	"	2 361	1 067	5 919	20 155	3 661	4 023	3 016
- Skogkult. leigd arb./planter mv. <sup>1)</sup>	"	8 595	14 614	32 473	5 148	69 036	27 581	27 066
+ Skogkult. tilskot <i>Grants, silvicult.</i>	"	1 447	3 809	13 054	15 187	31 757	11 933	6 765
= Driftsresultat <i>Operating result</i>	"	-20 778	-20 207	-57 425	-3 291	265 779	56 570	84 760
- Trekt skogfond <sup>2)</sup>	"	889	4 887	29 145	32 909	153 006	47 525	42 753
+ Utbetalt frå skogfond <sup>3)</sup>	"	7 125	15 692	35 584	10 744	100 449	36 363	34 848
= Dr.res. etter skgfond. <i>Adjusted result</i>	"	-14 542	-9 402	-50 985	-25 456	213 221	45 408	76 855

**Utrekningar per m<sup>3</sup>** *Figures per m<sup>3</sup>*

	Kr NOK/m <sup>3</sup>	301	365	323	354	369	366	429
+ Bruttoinnt. v/avverk. <i>Income from cutt.</i>	"	301	365	323	354	369	366	429
- Eige arb. drift/vedlh. <i>Family labour</i>	"	235	118	116	63	6	14	12
- Leigd arb. og utstyr <i>Hired labour/equip.</i>	"	34	188	168	105	161	158	149
- Eige utstyr, vegvedlh. <i>Maintenance</i>	"	454	186	100	72	25	35	36
- Sal, måling, adm. <i>Admin., sales exp.</i>	"	166	86	103	42	13	19	22
= Var. kost. i alt <i>Var. costs, total</i>	"	888	579	487	282	205	226	219
= Rånetto <i>Net conversion value</i>	"	-587	-214	-164	72	164	140	209
+ Andre inntekter <i>Other income</i>	"	36	52			9	9	6
= Result. før avskr. <i>Result before deprec.</i>	"	-551	-162	-164	72	173	149	215
- Avskrivningar <i>Depreciation</i>	"	254	19	23	49	6	11	10
= Resultat før kultur <i>Result before silv.</i>	"	-805	-181	-188	23	167	138	206
- Skogkult., eige arb. <i>S.cult. fam.labour</i>	"	169	23	35	67	2	7	6
- Skogkult. leigd arb./planter mv. <sup>1)</sup>	"	614	318	190	17	38	50	51
+ Skogkult. tilskot <i>Grants, silvicult.</i>	"	103	83	76	50	17	22	13
= Driftsresultat <i>Operating result</i>	"	-1484	-439	-336	-11	145	103	161
- Trekt skogfond <sup>2)</sup>	"	64	106	170	109	83	86	81
+ Utbetalt skogfond <sup>3)</sup>	"	509	341	208	36	55	66	66
= Dr.res. etter skogfond. <i>Adjusted result</i>	"	-1039	-204	-298	-84	116	82	146

<sup>1)</sup> *Silviculture, hired labour and plants*
<sup>2)</sup> *Fees paid to the Forest Trust Fund account*
<sup>3)</sup> *Drawn out from Forest Trust Fund account*

**Hovudtabell 24 Driftsoverskot i jordbruk og skogbruk**  
*Net income from agriculture and forestry*

	Eining <i>Unit</i>	Storleiksgruppe, balansekvantum m <sup>3</sup> /år <i>Size group, sustainable yield m<sup>3</sup>/year</i>				Alle skogar <i>All forests</i>	
		50-99	100-199	200-399	400-	2020	2019
<b>Landsdel Region</b>							
<b>Austlandet Eastern Norway</b>							
Bruk Holdings	Tal Number	19	17	19	28	83	87
Driftsoverskot J Net income from agriculture	Kr NOK	306 975	226 250	226 220	553 427	355 095	290 630
Driftsoverskot S Net income from forestry	"	11 366	-8 993	102 945	210 976	95 499	121 671
Driftsoverskot S Net income from forestry	%	4	-4	31	28	21	30
<b>Agder Agder</b>							
Bruk Holdings	Tal Number					8	8
Driftsoverskot J Net income from agriculture	Kr NOK					169 994	216 833
Driftsoverskot S Net income from forestry	"					-5 011	41 155
Driftsoverskot S Net income from forestry	%					-3	16
<b>Midt-Noreg Central Norway</b>							
Bruk Holdings	Tal Number	7		7		22	26
Driftsoverskot J Net income from agriculture	Kr NOK	332 351		440 576		397 030	438 587
Driftsoverskot S Net income from forestry	"	-4 514		-7 029		-6 475	19 245
Driftsoverskot S Net income from forestry	%	-1		-2		-2	4
<b>Heile landet All regions</b>							
Bruk Holdings	Tal Number	26	23	31	33	113	121
Driftsoverskot J Net income from agriculture	Kr NOK	313 807	276 891	245 001	528 636	350 155	317 543
Driftsoverskot S Net income from forestry	"	7 091	-10 292	64 697	175 473	68 530	94 339
Driftsoverskot S Net income from forestry	%	2	-4	21	25	16	23
<b>Arealstorleik i jordbruket Farm size, agriculture</b>							
<b>100-199 daa</b>							
Bruk Holdings	Tal Number					14	19
Driftsoverskot J Net income from agriculture	Kr NOK					126 515	117 939
Driftsoverskot S Net income from forestry	"					82 891	81 313
Driftsoverskot S Net income from forestry	%					40	41
<b>200-299 daa</b>							
Bruk Holdings	Tal Number	7	9	9	6	31	30
Driftsoverskot J Net income from agriculture	Kr NOK	337 682	245 241	300 382	327 278	298 002	360 593
Driftsoverskot S Net income from forestry	"	13 853	-26 400	15 967	146 514	28 457	48 419
Driftsoverskot S Net income from forestry	%	4	-12	5	31	9	12
<b>300- daa</b>							
Bruk Holdings	Tal Number	13	10	18	24	65	69
Driftsoverskot J Net income from agriculture	Kr NOK	403 007	303 512	271 047	611 205	428 030	363 599
Driftsoverskot S Net income from forestry	"	-4 673	-26 256	58 422	208 931	88 348	121 914
Driftsoverskot S Net income from forestry	%	-1	-9	18	25	17	25
<b>Alle bruk All holdings</b>							
Bruk Holdings	Tal Number	26	23	31	33	113	121
Driftsoverskot J Net income from agriculture	Kr NOK	313 807	276 891	245 001	528 636	350 155	317 543
Driftsoverskot S Net income from forestry	"	7 091	-10 292	64 697	175 473	68 530	94 339
Driftsoverskot S Net income from forestry	%	2	-4	21	25	16	23

**Hovudtabell 25 Investeringar og finansiering innanfor skogbruket**  
*Investments and financing,  
forestry*

	Eining Unit	Storleiksgruppe, balansekvantum m <sup>3</sup> /år Size group, sustainable yield m <sup>3</sup> /year				Alle skogar All forests	
		50-99	100-199	200-399	400-	2020	2019
<b>Årlige investeringar</b> <i>Investments (annual)</i>							
Skogkultur <i>Silviculture</i>	Kr NOK	13 835	13 632	28 504	61 042	31 604	30 082
Vegar <i>Roads</i>	"			36 513	20 394	15 973	3 292
Anna <i>Other</i>	"		6 437	11 575	3 884	5 620	19 053
I alt <i>Total</i>	"	13 835	20 068	76 593	85 321	53 197	52 427
Investeringar per daa <i>Investments per decare</i>							
	Kr NOK/daa	35	33	55	26	34	36
Investeringar per m <sup>3</sup> <i>Investments per m<sup>3</sup></i>							
	Kr NOK/m <sup>3</sup>	76	233	148	72	97	100
Investeringar i % av resultat for kultur <sup>1)</sup>							
	%	121		103	41	63	46
<b>Investeringsfrekvens</b> <i>Investment frequency</i>							
Skogkultur <i>Silviculture</i>	%	54	48	68	88	66	57
Vegar <i>Roads</i>	"			10	6	4	3
Teknisk utstyr <i>Technical equipment</i>	"		13	6	9	7	6
Alle investeringar <i>All investments</i>	"	54	57	71	88	69	62
<b>Balanse</b> <i>Balance sheet</i>							
<b>Omløpsmiddel</b> <i>Current assets</i>							
Balanse 1.1 <i>Balance 1st January</i>	Kr NOK	8 239	2 172	1 259	627	2 866	2 087
Balanse 31.12 <i>Balance 31st December</i>	"	4 986	2 172	1 071	1 965	2 457	2 704
<b>Anleggsmiddel</b> <i>Fixed assets</i>							
Balanse 1.1 <i>Balance 1st January</i>	Kr NOK	404 702	333 240	629 402	1 735 614	840 473	779 845
Nyanlegg <i>New investments</i>	"	96	6 437	73 965	53 726	37 313	22 345
Avskrivningar <i>Depreciation</i>	"	2 135	3 497	5 765	11 037	6 008	5 058
Tilskot/sal <i>Grants/Sales</i>	"		702	13 190	307	3 851	2 635
Balanse 31.12 <i>Balance 31st December</i>	"	402 664	335 478	684 412	1 777 995	867 928	794 497
<b>Finansieringskjelde</b> <i>Source of funds</i>							
Eigen arbeidsinnsats <i>Family labour</i>	%	20	9	7	7	8	6
Offentlege tilskot <i>Public grants</i>	%	48	13	35	25	29	14
Skogfond <i>Forest Trust Fund</i>	%	100	59	62	71	68	66
Anna finansiering <i>Other sources</i>	%	-68	19	-4	-3	-5	14
I alt <i>Total</i>	%	100	100	100	100	100	100
<b>Skogfondkonto</b> <i>Forest Trust Fund</i>							
Innestående skogfond 1.1 <i>Balance 1st January</i>	Kr NOK	57 578	50 417	76 419	126 400	81 388	67 865
Trekt skogfond <i>Fees paid to the fund</i>	"	10 198	1 637	46 824	82 131	39 510	35 714
Off. tilsk. behalde på konto <i>Grants transferred to the fund</i>	"	5 256	1 679	8 374	14 265	8 014	7 039
Innbetalt i alt <i>Total payments to the fund</i>	"	15 454	3 316	55 197	96 397	47 525	42 753
Utbetalt til <i>Drawn out</i> Vegar/Kultur <i>Roads/Silv.cult.</i>	"	13 434	11 466	47 788	60 467	36 193	35 399
Anna <i>Other</i>	"	454	279		29	170	-551
Utbetalt i alt <i>Drawn out from fund total</i>	"	13 887	11 745	47 788	60 496	36 363	34 848
Innestående skogfond pr. 31.12 <i>Balance 31st Dec.</i>	"	59 145	42 250	84 516	154 903	90 631	75 770
<b>Utbetalt tilskot til</b> <i>Grants paid for</i>							
Vegar <i>Roads</i>	Kr NOK			12 829		3 519	363
Skogkultur <i>Silviculture</i>	"	6 695	2 584	13 733	20 884	11 933	6 765
Driftsplan <i>Production plans</i>	"			361	256	174	186
I alt <i>Total</i>	"	6 695	2 584	26 923	21 140	15 626	7 314

<sup>1)</sup> Investments as % of result excl. silviculture



Hovudtabell 26

**Alle bruk, perioden 1954-2020**  
*All holdings, period 1954-2020*

År	Tal bruk	Areal per bruk, dekar	Avling, FEm per dekar <i>Crops yield, FUm per decare</i>	Eigedelar i jordbruket	Peroduk- sjonsinntekt	Kostnader	Driftsver- skot i jordbruk	Rentekrav	Familiens arbeids- forteneste
Gj.snitt 54/59 Average 54/59	1013	127	295	72,3	32,6	23,0	9,7	2,7	7,0
Gj.snitt 60/64 Average 60/64	1030	131	314	83,8	44,3	31,3	13,1	3,4	9,7
Gj.snitt 65/69 Average 65/69	1026	137	307	100,6	67,8	47,3	20,5	4,8	15,7
Gj.snitt 70/74 Average 70/74	1014	149	329	148,5	110,8	75,2	35,7	7,6	28,1
Gj.snitt 75/79 Average 75/79	1019	157	341	279,8	243,5	155,5	88,1	19,1	68,9
Gj.snitt 80/84 Average 80/84	1013	162	376	513,0	399,4	263,4	136,0	47,1	88,9
1985	1016	165	373	669,0	486,5	320,2	166,3	63,6	102,7
1986	1005	165	346	720,0	511,2	347,7	163,5	68,5	95,0
1987	1002	166	370	769,9	558,6	380,5	178,1	77,0	101,1
1988	1006	168	355	807,1	568,5	391,7	176,8	80,7	96,1
1989	1030	172	358	846,2	614,3	410,3	204,0	84,6	119,4
Gj.snitt 85/89 Average 85/89	1012	167	360	762,6	547,8	370,1	177,7	74,9	102,9
1990	1040	178	407	890,0	650,2	431,9	218,3	89,0	129,3
1991	1034	180	383	924,7	652,1	439,4	212,7	92,3	120,4
1992	1033	184	322	924,6	637,4	437,8	199,6	92,5	107,1
1993	1051	185	413	935,5	651,3	433,8	217,5	83,8	133,7
1994	1042	188	344	930,9	614,6	430,5	184,1	74,5	109,7
Gj.snitt 90/94 Average 90/94	1040	183	374	921,1	641,1	434,7	206,4	86,4	120,0
1995	1020	194	379	943,0	616,3	433,3	183,0	66,0	117,0
1996	976	198	395	966,0	627,9	440,2	187,7	62,8	124,9
1997	973	204	393	1 007,2	637,5	455,1	182,4	60,4	122,0
1998	974	210	405	1 044,5	667,4	467,3	200,1	67,9	132,2
1999	970	215	382	1 079,4	653,4	482,7	170,7	75,6	95,1
Gj.snitt 95/99 Average 95/99	983	204	391	1 008,0	640,5	455,7	184,8	66,5	118,2
2000	957	223	391	1 133,9	693,0	498,4	194,6	79,4	115,2
2001	948	233	376	1 226,0	735,1	537,9	197,2	84,8	112,4
2002	961	241	366	1 286,9	791,5	549,2	242,3	89,5	152,8
2003	932	247	379	1 355,5	819,6	593,6	226,0	66,9	159,1
2004	947	258	391	1 433,0	838,5	609,6	228,9	56,4	172,5
Gj.snitt 00/04 Average 00/04	949	240	381	1 287,1	775,5	557,7	217,8	75,4	142,4
2005	929	267	371	1 556,6	875,9	647,1	228,6	45,7	182,9
2006	912	278	357	1 674,3	915,4	692,8	222,6	65,8	156,8
2007	902	284	359	1 797,2	1 026,4	743,1	283,3	87,9	195,4
2008	861	296	377	1 987,5	1 148,3	844,0	304,3	115,0	189,3
2009	848	306	349	2 199,9	1 213,2	927,7	285,5	63,9	221,6
Gj.snitt 05/09 Average 05/09	890	286	363	1 843,1	1 035,8	770,9	264,9	75,7	189,2
2010	835	312	346	2 358,0	1 300,4	992,3	308,1	69,5	238,6
2011	857	324	336	2 557,9	1 369,7	1 064,8	304,9	75,2	229,7
2012	870	332	347	2 697,8	1 537,8	1 157,8	380,0	80,9	299,1
2013	888	349	318	3 068,2	1 592,2	1 239,3	352,9	88,9	264,0
2014	912	361	364	3 320,5	1 713,7	1 311,2	402,5	97,1	305,4
Gj.snitt 10/14 Average 10/14	872	336	342	2 800,5	1 502,8	1 153,1	349,7	82,3	267,4
2015	908	368	374	3 610,3	1 842,2	1 396,7	445,5	70,6	374,9
2016	920	379	361	3 859,1	1 917,6	1 471,3	446,3	75,5	370,8
2017	928	387	358	4 090,8	1 985,0	1 558,5	426,5	80,4	346,1
2018	916	402	283	4 411,8	2 069,6	1 688,2	381,4	86,6	294,8
2019	930	406	360	4 597,0	2 129,4	1 725,4	404,0	90,2	313,8
Gj.snitt 15/19 Average 15/19	920	388	347	4 113,8	1 988,8	1 568,0	420,7	80,7	340,1
2020	924	418	346	4 791,6	2 219,6	1 777,2	442,4	93,9	348,5

1. I denne tabellen er eigedelar i jordbruket førte opp med gjennomsnitt av IB og UB. *Average of opening and closing balance.*

2. Frå og med 1980 er dei oppgitte avlingane kvantumsvegde. *Since 1980 the crop yields are weighted.*

3. Frå og med 1993 er avlingane oppgitte i FEm. *Since 1993 the crop yields are measured by FUm.*



DRIFTSGRANSKINGAR I JORD- OG SKOGBRUK 2020  
Norsk institutt for bioøkonomi 2021

Lønsevne	Arbeidstimer i jordbruket	Lønsevne, kr per time	Nettoinntekt, nominelle kroner	Privatforbruk inkl. skatt	Av dette: Betalt skatt	Sparing	Gjeldsprosent
Capacity to pay	Total labour input	Capacity to pay, NOK per hour	Total net income, NOK	Private consumption inclusive tax	Of which: Tax paid	Savings	Liabilities, % of assets
12,5	4 419	2,84	13,9	13,2			25
15,8	3 888	4,06	17,5	17,3			30
22,8	3 524	6,47	26,1	23,7		5,6	35
37,5	3 373	11,12	44,0	39,0		12,3	40
90,8	3 487	26,04	101,4	77,5	29,1	37,0	40
125,3	3 469	36,12	152,9	123,0	39,1	48,7	40
145,9	3 398	42,95	190,3	155,1	42,0	56,2	40
138,9	3 302	42,08	195,8	173,9	50,4	43,0	41
148,9	3 265	45,60	224,4	198,4	59,2	51,8	41
147,8	3 213	46,01	233,7	217,3	66,4	45,7	42
174,2	3 171	54,97	263,4	235,5	73,1	56,6	42
151,1	3 270	46,32	221,5	196,0	58,2	50,7	41
186,5	3 147	59,28	285,9	258,6	79,5	57,3	42
180,1	3 086	58,36	290,1	282,8	89,3	40,5	40
167,3	3 055	54,78	288,2	291,2	90,7	35,9	39
192,9	3 064	62,95	315,0	297,6	89,5	53,8	37
171,0	3 018	56,65	304,8	313,5	93,6	32,1	37
179,6	3 074	58,40	296,8	288,7	88,5	43,9	39
178,1	3 001	59,34	320,0	327,7	100,6	29,9	37
186,8	3 002	62,23	337,1	343,4	104,5	33,6	37
183,8	2 978	61,70	347,5	356,9	106,1	27,6	37
194,1	2 949	65,82	382,6	371,1	108,6	53,6	37
161,8	2 941	55,03	356,2	392,7	120,1	5,4	39
180,9	2 974	60,82	348,7	358,4	108,0	30,0	37
183,4	2 928	62,64	401,0	405,7	120,3	48,4	39
181,7	2 932	61,96	402,6	416,2	122,1	37,5	40
211,0	2 929	72,03	466,9	439,5	127,2	63,1	40
220,3	2 927	75,26	470,6	453,5	131,5	50,3	40
236,4	2 906	81,35	507,9	474,4	137,4	75,4	41
206,6	2 924	70,65	449,8	437,9	127,7	54,9	40
249,0	2 884	86,35	527,3	490,3	135,6	85,0	43
223,9	2 894	77,38	529,2	518,3	144,4	50,7	45
266,7	2 855	93,06	624,1	543,4	143,5	130,4	44
270,1	2 891	93,43	662,6	585,8	162,3	130,1	45
311,7	2 914	106,98	656,0	613,8	173,6	96,9	45
264,3	2 888	91,44	599,8	550,3	151,9	98,6	44
335,4	2 936	114,24	715,2	636,9	180,4	131,7	46
333,4	2 980	111,87	725,5	667,2	179,1	106,7	47
415,2	3 035	136,80	795,0	700,2	199,4	156,6	47
379,7	2 951	128,66	792,0	747,4	214,3	150,0	48
420,9	2 890	145,65	872,5	741,8	222,6	204,8	48
376,9	2 958	127,44	780,0	698,7	199,2	150,0	47
498,7	2 870	173,77	938,7	761,7	226,2	253,8	47
500,6	2 872	174,32	952,2	826,9	254,1	245,0	47
484,1	2 873	168,51	954,0	827,6	262,8	201,6	47
427,6	2 867	149,16	945,6	875,8	263,3	155,9	49
453,6	2 883	157,34	1024,3	867,0	279,1	296,5	48
472,9	2 873	164,62	963,0	831,8	257,1	230,6	48
492,5	2 906	169,49	1076,0	870,3	266,5	255,4	48



# NIBIO

NORSK INSTITUTT FOR  
BIOØKONOMI

Norsk institutt for bioøkonomi (NIBIO) vart oppretta 1. juli 2015 som ein fusjon av Bioforsk, Norsk institutt for landbruksøkonomisk forskning (NILF) og Norsk institutt for skog og landskap.

Bioøkonomi handlar om utnytting og forvaltning av biologiske ressursar frå jord og hav. Motsatsen er ein fossil økonomi som byggjer på kol, olje og gass. NIBIO skal vere nasjonalt leiande for utvikling av kunnskap om bioøkonomi.

Gjennom forskning og kunnskapsproduksjon skal instituttet bidra til mattryggleik, berekraftig ressursforvaltning, innovasjon og verdiskaping innanfor verdikjedene for mat, skog og andre biobaserte næringar. Instituttet skal levere forskning, forvaltningsstøtte og kunnskap til bruk i nasjonal beredskap, forvaltning, næringsliv og samfunnet elles.

NIBIO er eigd av Landbruks- og matdepartementet som eit forvaltningsorgan med særskilde fullmakter og eige styre. Hovudkontoret er på Ås. Instituttet har fleire regionale einingar og eit avdelingskontor i Oslo.

*NIBIO – Norwegian Institute of Bioeconomy Research was established July 1 2015 as a merger between the Norwegian Institute for Agricultural and Environmental Research, the Norwegian Agricultural Economics Research Institute and Norwegian Forest and Landscape Institute.*

*The basis of bioeconomics is the utilisation and management of fresh photosynthesis, rather than a fossile economy based on preserved photosynthesis (oil). NIBIO is to become the leading national centre for development of knowledge in bioeconomics. The goal of the Institute is to contribute to food security, sustainable resource management, innovation and value creation through research and knowledge production within food, forestry and other biobased industries. The Institute will deliver research, managerial support and knowledge for use in national preparedness, as well as for businesses and the society at large.*

*NIBIO is owned by the Ministry of Agriculture and Food as an administrative agency with special authorization and its own board. The main office is located at Ås. The Institute has several regional divisions and a branch office in Oslo.*

