



## **Jordbrukstelling 1999**

### Troms

## Norges offisielle statistikk

I denne serien publiseres hovedsakelig primærstatistikk, statistikk fra statistiske regnskapssystemer og resultater fra spesielle tellinger og undersøkelser. Serien har først og fremst referanse- og dokumentasjonsformål. Presentasjonen skjer vesentlig i form av tabeller, figurer og nødvendig informasjon om datamaterialet, innsamlings- og bearbeidingsmetoder, samt begreper og definisjoner. I tillegg gis det en kort oversikt over hovedresultatene.

Serien omfatter også publikasjonene Statistisk årbok, Historisk statistikk, Regionalstatistikk og Veiviser i norsk statistikk.

## Official Statistics of Norway

This series consists mainly of primary statistics, statistics from statistical accounting systems and results of special censuses and surveys, for reference and documentation purposes. Presentation is basically in the form of tables, figures and necessary information about data, collection and processing methods, and concepts and definitions. In addition, a short overview of the main results is given.

The series also includes the publications Statistical Yearbook of Norway, Historical Statistics, Regional Statistics and Guide to Norwegian Statistics.

© Statistisk sentralbyrå, september 2001

Ved bruk av materiale fra denne publikasjonen, vennligst oppgi Statistisk sentralbyrå som kilde.

ISBN 82-537-4948-1

### Emnegruppe

10.04.10

Design: Enzo Finger Design

Trykk: Kopisenteret, SSB/150

Standardtegn i tabeller	Symbols in tables	Symbol
Tall kan ikke forekomme	Category not applicable	.
Oppgave mangler	Data not available	..
Oppgave mangler foreløpig	Data not yet available	...
Tall kan ikke offentliggjøres	Not for publication	:
Null	Nil	-
Mindre enn 0,5 av den brukte enheten	Less than 0.5 of unit employed	0
Mindre enn 0,05 av den brukte enheten	Less than 0.05 of unit employed	0,0
Foreløpig tall	Provisional or preliminary figure	*
Brudd i den loddrette serien	Break in the homogeneity of a vertical series	—
Brudd i den vannrette serien	Break in the homogeneity of a horizontal series	
Desimalskilletegn	Decimal punctuation mark	,(.)

# Forord

Publikasjonen NOS Jordbrukstelling 1999, fylkeshefte for Troms, gir en oversikt over kommuneresultatene fra den fullstendige jordbrukstillingen som ble gjennomført i 1999.

Publikasjonen inneholder statistikk over antall driftsenheter, arealbruk, husdyr, eiendomsforhold, grøfting, nydyrking, driftsbygninger, maskiner, redskap og arbeidsinnsats m.m. Så langt det er mulig, har de nyeste resultatene blitt sammenstilt med resultater fra tidligere tellinger.

Tellingsmaterialet er meget omfattende, og ikke alt får plass i dette fylkesheftet. Siden dataene foreligger på enhetsnivå, kan mer detaljert og "skreddersydd" statistikk produseres på bestilling.

Hovedresultater, omfattende kommuneresultater, kommentarer til fylkesresultatene, skjemaer og rettledninger er også tilgjengelig på Statistisk sentralbyrås Internett-sider under emnet Jordbruk og skogbruk (<http://www.ssb.no/jt1999/>).

Deler av statistikken har tidligere blitt publisert på Statistisk sentralbyrås Internett-sider <http://www.ssb.no/>.

Førstekonsulent Eivind Siig Meen, konsulentene Laila Holmen Lystad og Mona Paulsrud har under ledelse av prosjektleder Dagfinn Sve utarbeidet publikasjonen. Ansvarlig seksjonssjef er Ole Osvald Moss, Seksjon for primærnæringsstatistikk.

Statistisk sentralbyrå,  
Oslo/Kongsvinger, 19. september 2001

Svein Longva

---

Nils Håvard Lund



# Innhold

<b>Figurregister</b> .....	<b>6</b>
<b>Tabellregister</b> .....	<b>7</b>
<b>Bakgrunn og formål</b> .....	<b>11</b>
<b>Opplegg og gjennomføring</b> .....	<b>11</b>
Omfang .....	11
Datakilder .....	11
Datainnsamling og -organisering .....	11
Kontroll- og revisjonsprosessen .....	12
<b>Begreper og kjennemerker</b> .....	<b>12</b>
<b>Feilkilder og usikkerhet</b> .....	<b>12</b>
Innsamlings- og bearbeidingsfeil .....	12
Kontroll og revisjon.....	13
<b>Bruk av tabellene</b> .....	<b>13</b>
Merknader til tabellene .....	13
<b>Mer informasjon</b> .....	<b>13</b>
Publisering .....	13
Spesialbestillinger.....	13
Internett .....	13
Kontakt i Statistisk sentralbyrå .....	13
<b>Vedlegg</b>	
A. Hovedskjema .....	78
B. Rettledning .....	82
<b>Tidligere utgitt på emneområdet</b> .....	<b>90</b>
<b>De sist utgitte publikasjonene i serien Norges offisielle statistikk</b> .....	<b>91</b>

# Figurregister

---

1.1. Driftsenheter, etter størrelsen på jordbruksareal i drift. Troms. 1969, 1979, 1989 og 1999 .....	14
1.2. Gjennomsnittlig jordbruksareal pr. driftsenhet. Troms. 1989 og 1999. Dekar .....	14
1.3. Jordbruksareal pr. driftsenhet. Troms. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999. Dekar .....	15
1.4. Leid areal som andel av jordbruksareal i drift i alt. Troms. 1999. Prosent .....	15
1.5. Jordbruksareal i drift, etter eid og leid jordbruksareal. Troms. 1979, 1989 og 1999. Dekar .....	15
2.1. Andel driftsenheter med husdyr. Troms. 1979, 1989 og 1999. Prosent .....	30
2.2. Driftsenheter med kyr og sau. Troms. 1969, 1979, 1989 og 1999 .....	30
2.3. Andel driftsenheter med kyr, etter buskapsstørrelse. Troms. 1979, 1989 og 1999. Prosent .....	30
2.4. Kyr. Troms. 1969, 1979, 1989 og 1999 .....	31
2.5. Sau over 1 år. Troms. 1969, 1979, 1989 og 1999 .....	31
2.6. Verpehøner. Troms. 1969, 1979, 1989 og 1999 .....	31
3.1. Traktorer. Troms. 1989 og 1999 .....	42
3.2. Firehjulstraktorer, etter årsmodell. Troms. 1989 og 1999 .....	42
3.3. Firehjulstraktorer, etter motorstyrke. Troms. 1989 og 1999 .....	42
3.4. Driftsbygninger, etter byggeår. Troms. 1999 .....	43
3.5. Driftsbygninger, etter størrelse. Troms. 1999 .....	43
4.1. Referansepersoner, etter alder. Troms. 1989 og 1999. Prosent.....	61
4.2. Eiendommer med odelsrett, etter overtakelsesår og kjønn. Troms. 1999 .....	61
4.3. Arbeidsinnsats på driftsenhetene i jord- og hagebruk. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Prosent.....	61
4.4. Personlige brukere og ektefeller/samboere, etter arbeidsinnsats på driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999 .....	62

---

# Tabellregister

<b>1. Jordbruksstruktur (enheter, areal, grøfting, nydyrking, gjødsling mv.)</b>	
1.1 Driftsenheter, etter størrelsen på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1989 og 1999.....	16
1.2 Gjennomsnittlig jordbruksareal i drift pr. driftsenhet og jordbruksareal i drift, etter størrelsen på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1989 og 1999. Dekar .....	17
1.3 Driftsenheter som dyrker ulike vekster, etter jordbruksareal i drift. Troms. 1989 og 1999.....	18
1.4 Areal av ulike vekster, etter jordbruksareal i drift. Troms. 1989 og 1999. Dekar .....	19
1.5 Driftsenheter og areal med fulldyrket eng, overflatedyrket eng og innmarksbeite, etter jordbruksareal i drift. Troms. 1989 og 1999 .....	20
1.6 Driftsenheter og areal med fulldyrket eng, etter driftsenhetenes areal av fulldyrket eng og jordbruksareal i drift. Troms. 1989 og 1999 .....	21
1.7 Driftsenheter og areal, etter alder på fulldyrket eng. Troms. 1999.....	22
1.8 Leid jordbruksareal, etter kontraktstype. Troms. 1989 og 1999. Dekar.....	22
1.9 Betaling for leid jordbruksareal. Troms. 1989 og 1999 .....	23
1.10 Jordleie. Troms. 1989 og 1999.....	24
1.11 Driftsenheter, etter antall teiger og jordstykker som jordbruksareal i drift er oppdelt i. Troms. 1999 .....	25
1.12 Driftsenheter, etter kjøreavstand fra tunet på hovedbruket til det jordstykket som ligger lengst unna og etter jordbruksareal i drift. Troms. 1999 .....	26
1.13 Driftsenheter som i perioden 1994-1998 grøftet, nydyrket eller tok i bruk jordbruksareal som hadde vært ute av drift i minst 2 år. 1989 og 1999.....	27
1.14 Driftsenheter med bruk av nitrogen i handelsgjødsel til fulldyrket eng, etter areal av fulldyrket eng. Troms. 1988 og 1998 .....	28
1.15 Driftsenheter med bruk av fosfor i handelsgjødsel til fulldyrket eng, etter areal av fulldyrket eng. Troms. 1988 og 1998.....	29
<b>2. Husdyr</b>	
2.1 Driftsenheter med ulike husdyrslag, etter størrelsen på jordbruksareal i drift. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999 .....	32
2.2 Ulike husdyrslag, etter størrelsen på jordbruksareal i drift. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999 .....	33
2.3 Gjennomsnittlig dyretall pr. driftsenhet med vedkommende husdyrslag, etter størrelsen på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999.....	34
2.4 Driftsenheter uten og med husdyr og kombinasjoner av ulike slag. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999 .....	35
2.5 Driftsenheter med storfe. Troms. 1979, 1989 og 1999 .....	36
2.6 Storfe. Troms. 1979, 1989 og 1999 .....	36
2.7 Driftsenheter med sau og geit. Troms. 1979, 1989 og 1999 .....	37
2.8 Sau og geit. Troms. 1979, 1989 og 1999.....	37
2.9 Driftsenheter med svin og antall svin. Troms. 1979, 1989 og 1999 .....	38
2.10 Driftsenheter med fjørfe og antall fjørfe. Troms. 1979, 1989 og 1999 .....	38
2.11 Driftsenheter med melkekyr og antall melkekyr, etter buskapsstørrelse, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999 .....	36
2.12 Driftsenheter med sau 1 år og eldre og antall sau 1 år og eldre, etter buskapsstørrelse, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999.....	40
2.13 Driftsenheter med verpehøner og antall verpehøner, etter buskapsstørrelse, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999 .....	41
<b>3. Maskiner, redskap og driftsbygninger</b>	
3.1 Driftsenheter med firehjulstraktorer, etter to- eller firehjulstrekk. Troms. 1989 og 1999.....	44
3.2 Driftsenheter med firehjulstraktor, etter antall traktorer. Troms. 1989 og 1999.....	44
3.3 Firehjulstraktorer, etter motorstyrke. Troms. 1989 og 1999.....	45
3.4 Firehjulstraktorer med firehjulstrekk, etter motorstyrke. Troms. 1989 og 1999.....	45
3.5 Firehjulstraktorer med tohjulstrekk, etter motorstyrke. Troms. 1989 og 1999.....	46
3.6 Firehjulstraktorer, etter årsmodell. Troms. 1989 og 1999 .....	46
3.7 Firehjulstraktorer med firehjulstrekk, etter årsmodell. Troms. 1989 og 1999 .....	47
3.8 Firehjulstraktorer med tohjulstrekk, etter årsmodell. Troms. 1989 og 1999 .....	47
3.9 Traktorer, etter antall timer brukt siste 12 måneder og motorstyrke. Troms. 1999 .....	48
3.10 Traktorer med firehjulstrekk, etter antall timer brukt siste 12 måneder og motorstyrke. Troms. 1999.....	49

**3. Maskiner, redskap og driftsbygninger (forts.)**

3.11 Traktorer med tohjulstrekk, etter antall timer brukt siste 12 måneder og motorstyrke. Troms. 1999.....	50
3.12 Tohjulstraktorer og motorslåmaskiner. Troms. 1989 og 1999.....	50
3.13 Åkersprøyter, etter årsmodell og bombredde. Troms. 1999.....	51
3.14 Driftsenheter med redskap til firehjulstraktor. Troms. 1999.....	51
3.15 Antall redskap for firehjulstraktor. Troms. 1999.....	52
3.16 Driftsenheter med redskap til firehjulstraktor. Troms. 1999.....	52
3.17 Antall redskap for firehjulstraktor. Troms. 1999.....	53
3.18 Driftsenheter med redskap til firehjulstraktor. Troms. 1999.....	53
3.19 Antall redskap for firehjulstraktor. Troms. 1999.....	54
3.20 Driftsenheter med leiekjøring for andre mot betaling siste 12 måneder. Troms. 1999.....	54
3.21 Driftsenheter med innleie av maskiner med fører mot betaling siste 12 måneder. Troms. 1999.....	55
3.22 Driftsenheter som driver med maskinsamarbeid/byttemarbeid med maskiner uten betaling siste 12 måneder. Troms. 1999.....	55
3.23 Driftsenheter med vanningsanlegg, vanningsutstyr, vannkilder og andel av jordbruksareal i drift som kan kan vannes. Troms. 1989 og 1999.....	56
3.24 Driftsbygninger. Troms. 1989 og 1999.....	56
3.25 Driftsbygninger, etter størrelse på grunnflate. Troms. 1999.....	57
3.26 Driftsbygninger, etter byggeår. Troms. 1999.....	57
3.27 Driftsbygninger, etter siste ombyggingsår/påbyggingsår. Troms. 1999.....	58
3.28 Driftsenheter med driftsbygninger, etter hvilket formål bygningene er brukt til. Troms. 1999.....	58
3.29 Driftsbygninger, etter hvilket formål bygningene er brukt til. Troms. 1999.....	59
3.30 Driftsenheter med høytørke, nødstrømsaggregat og brannvarslingsanlegg. Troms. 1989 og 1999.....	59
3.31 Antall driftsenheter med kufjøs i bruk eller i brukbar stand, husdyr, gjødsellager og talle. Troms. 1999.....	60
3.32 Driftsenheter med bløtgjødsellager og fastgjødsellager. Troms. 1999.....	60

**4. Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk**

4.1 Personlige brukere (referansepersoner), etter kjønn og sivil status. Troms. 1989 og 1999.....	63
4.2 Personlige brukere (referansepersoner), etter kjønn og alder. Troms. 1989 og 1999.....	63
4.3 Driftsenheter med jordbruksareal i drift, eiere og forpaktere av driftsenhetene, jordbruksareal i drift i alt og eid jordbruksareal i kommunen. Troms. 1989 og 1999.....	64
4.4 Antall personlige brukere, etter når de tok over hovedbruket. Troms. 1989 og 1999.....	64
4.5 Personlige brukere som eier hovedbruket, etter odelsrett og kjønn. Troms. 1999.....	65
4.6 Personlige brukere og ektefeller/samboere, etter kjønn og type utdanning. Troms. 1989 og 1999.....	65
4.7 Driftsenheter, etter antall årsverk i jord- og hagebruk. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999.....	66
4.8 Arbeidsinnsats på driftsenhetene. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk.....	66
4.9 Mannlige brukere med arbeid på og utenom driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999.....	67
4.10 Kvinnelige brukere med arbeid på og utenom driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999.....	67
4.11 Personlige brukere og ektefeller/samboere, etter kjønn og arbeidsinnsats på driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999.....	68
4.12 Personlige brukere (referansepersoner og medbrukere), etter arbeidsinnsats på driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999.....	69
4.13 Personlige brukere og ektefeller/samboere med arbeidsinnsats på driftsenhetene, etter kjønn og type arbeid. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Antall og timeverk.....	69
4.14 Personlige brukere og ektefeller/samboere, etter kjønn og arbeidsinnsats utenom driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999.....	70
4.15 Personlige brukere (referansepersoner og medbrukere), etter arbeidsinnsats utenom driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999.....	71
4.16 Arbeidsinnsats utenom driftsenhetene av personlige brukere og ektefeller/samboere, etter kjønn og type arbeid. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk.....	72
4.17 Arbeidsinnsats utført på driftsenhetene av familiemedlemmer, etter kjønn og type arbeid. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Antall personer og timeverk.....	72
4.18 Arbeidsinnsats utført på driftsenhetene av fast hjelp, etter kjønn og type arbeid. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Antall personer og timeverk.....	73
4.19 Arbeidsinnsats utført på driftsenhetene av tilfeldig hjelp, etter kjønn og type arbeid. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Antall personer og timeverk.....	73
4.20 Arbeid utført av innleide selvstendig næringsdrivende. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Antall og timeverk.....	74
4.21 Driftsenheter med tilleggsnæringer. Troms. 1999.....	74

---

**5. Gartneri og hagebruk**

5.1	Driftsenheter og areal med grønnsaker, frukt, bær og veksthus. Troms. 1985, 1989 og 1999 .....	76
5.2	Areal av grønnsaker på friland. Troms. 1985, 1989 og 1999. Dekar.....	76
5.3	Driftsenheter og areal med bær dyrking på friland. Troms. 1985, 1989 og 1999 .....	76
5.4	Driftsenheter med veksthus og energibruk i veksthus. Troms. 1985, 1989 og 1999 .....	77
5.5	Produksjon av blomster i veksthus. Troms. 1984, 1988 og 1998. 1 000 stk.....	77

---



## Bakgrunn og formål

Fullstendige jordbrukstelling er blitt holdt med ca. 10 års mellomrom i perioden 1907-1969. I 1979 og 1989 ble det holdt fullstendige landbruksstillinger, som i hovedsak omfattet driftsenheter med jordbruksareal i drift, rene skogeiendommer og eiendommer med eid jordbruksareal.

Formålet med jordbrukstelingen i 1999, har vært å fremskaffe opplysninger om ressurs- og produksjonsgrunnlag, driftsmessige, miljømessige og økonomiske forhold innenfor jordbruksnæringen.

Resultatene fra de fullstendige tellingene har alltid vært viktige som grunnlag for planlegging, utredning og beslutningsstøtte for offentlige myndigheter, landbruksforvaltning, forskning og for næringens egne organisasjoner.

Dette fylkesheftet gir en presentasjon av resultatene fra tellingen på kommunenivå. For å vise utviklingen over tid, er det i de tabellene hvor det er mulig, tatt med sammenlignbare tall fra tidligere tellinger.

## Opplegg og gjennomføring

### Omfang

Jordbrukstelingen i 1999 omfattet alle driftsenheter med minst 5 dekar jordbruksareal i drift. I tillegg var en del husdyrbrukere og gartneri- og hagebruksprodusenter oppgavepliktige, selv om de hadde mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift. Rent konkret omfattet tellingen alle som fylte en eller flere av følgende betingelser:

1. Alle som drev minst 5 dekar jordbruksareal
2. " " " " 300 m<sup>2</sup> veksthusareal
3. " " " " 2 dekar grønnsaker på friland
4. " " " " 1 dekar med frukttrær
5. " " " " 1 dekar jordbærareal
6. " " " " 1 dekar bringebærareal
7. " " " " 1 dekar solbærareal
8. " " " " 1 dekar planteskole
9. Alle med minst 10 storfe, medregnet kalver
10. " " " 25 sauer over 1 år
11. " " " 10 geiter over 1 år
12. " " " 5 avlssvin og/eller 200 andre svin
13. " " " 1 000 høner og/eller kyllinger påsatt til verpehøner
14. " " " 5 000 slaktekyllinger

### Datakilder

Landbruksregisteret ble benyttet som adresseregister ved utsending av skjema til de brukerne som var opp-

gavepliktige til tellingen. Ansvar for Landbruksregisteret ble i 2000 overført fra Norsk institutt for jord- og skogkartlegging (NIJOS) til Statens landbruksforvaltning (SLF).

Søknad om produksjonstilskudd i jordbruket pr. 31. juli 1999 ble benyttet som datakilde for å hente inn detaljerte opplysninger om bruk av jordbruksareal og om antall husdyr. Dette er også årsaken til at tellingsdatoen eller registreringstidspunktet i 1999 var sammenfallende med Søknad om produksjonstilskudd i jordbruket pr. 31. juli 1999. De som ikke søkte tilskudd, måtte levere eget skjema til Statistisk sentralbyrå med tilsvarende opplysninger.

Data fra selvangivelsene er også i ettertid koblet til tellingsenhetene, men dette datamaterialet blir ikke publisert i fylkesheftene.

### Datainnsamling og -organisering

I tillegg til administrative datakilder nevnt ovenfor, baserte tellingen seg på opplysninger hentet inn på spørreskjema. Det ble utarbeidet 3 ulike skjema i forbindelse med tellingen, og disse ble sendt direkte til oppgavegiverne i midten av juli. Tellingsdatoen var 31. juli 1999. En prøvetelling ble gjennomført høsten 1998.

Kommunal landbruksforvaltning spilte en viktig rolle i forbindelse med datainnsamlingen. Lokalkunnskap og bistand med skjemautfyllingen var til uvurderlig nytte i tellingsarbeidet.

### Prøvetellingen

I september 1998 ble det gjennomført en prøveundersøkelse med to oppgavegivere i hver kommune. Sammen med hovedskjemaet skulle deltakerne i prøveundersøkelsen også fylle ut et evalueringsskjema om hva de opplevde som vanskelig/uforståelig i forbindelse med skjemautfyllingen. Resultatene fra prøvetellingen gav nyttige tilbakemeldinger i det videre arbeidet med skjemautformingen.

### Hovedskjema

Alle oppgavepliktige enheter (jf. Omfang) skulle fylle ut hovedskjemaet. Eierne av bare skogareal og eiere med alt jordbruksareal ute av drift eller bortleid, var ikke oppgavepliktige til tellingen. På hovedskjemaet ble det stilt generelle spørsmål om eiendomsforhold, areal, arrondering, grøfting og nydyrking, driftsbygninger, maskiner og redskap, arbeidsinnsats, tilleggsnæringer m.m.

### Tilleggsskjema

De brukerne som ikke søkte produksjonstilskudd pr. 31. juli 1999, men som likevel var oppgavepliktige til tellingen (jf. Omfang), måtte fylle ut tilleggsskjema med spørsmål om bruken av jordbruksarealet og antall

husdyr. Sammen med opplysningene fra tilskuddsmaterialet, gav dette en totaloversikt over antall enheter, jordbruksareal i drift og antall husdyr.

### Gartneri- og hagebruksskjema

Gartneri- og hagebruksskjema skulle fylles ut av alle som fylte ett eller flere av arealkravene for dyrking av grønnsaker på friland, dyrking av bær eller frukt, veksthusproduksjon eller planteskole drift. 5 100 oppgavegivere fylte ut hagebruksskjemaet. De fleste av disse brukerne ble kontaktet av den kommunale landbruksforvaltningen i forbindelse med skjema utfyllingen.

### Kontroll- og revisjonsprosessen

Skjemaene har gjennomgått en meget grundig kontroll- og revisjonsprosess:

- Skjema med rettleiding ble sendt direkte til oppgavegiverne som selv stod for utfyllingen.
- Utfylte skjema ble samlet inn av kommunal landbruksforvaltning, som foretok en grovkontroll.
- I Statistisk sentralbyrå ble hvert skjema først kontrollert manuelt. Ved eventuelle feil og mangler i oppgavene, ble kommunal landbruksforvaltning kontaktet pr. telefon eller brev for innhenting av tilleggsinformasjon.
- Skjemaene ble så lest optisk og deretter gjennomgått ved hjelp av maskinelle kontroller/opprettinger.
- Til slutt har kommunal landbruksforvaltning igjen kontrollert tallene på kommunenivå - sammenstilt med tall fra 1989-tellingen.

Data fra produksjonstilskuddsmaterialet blir rutinemessig kontrollert av kommunal landbruksforvaltning. Årlig trekkes 5 prosent av enhetene ut for fysisk kontroll, det vil si at en person møter opp på gårdsbruket for å kontrollere at opplysningene som ble gitt på søknadsskjemaet er korrekte. Søknadsskjema med feil og mangler blir stoppet hos fylkesmannens landbruksavdeling, og gjerne returnert kommunen.

## Begreper og kjennemerker

### Driftsenhet

Virksomhet med jordbruksdrift inkludert husdyrhold og hagebruk. Driftsenheten omfattet alt som ble drevet som en enhet, medregnet leid jordbruksareal, og er uavhengig av kommunegrenser.

### Hovedbruk

Den delen av driftsenheten der bruker(ne) bor og/eller der den/de viktigste driftsbygning(e) er plassert.

### Bruker(ne)

Den/de som er ansvarlige for driften av driftsenheten.

### Familiemedlemmer

Slektinger i rett opp- eller nedstigende linje og søsken av bruker(ne).

### Eier

Den/de som har tinglyst skjøte på hovedbruket.

### Leier

Den/de som leier/forpakter hovedbruket.

### Jordbruksareal i drift

Omfatter alt eget og leid jordbruksareal i drift på driftsenheten, inkludert 1-årig brakk. Som jordbruksareal regnes fulldyrket jord, overflatedyrket jord og annet innmarksbeite.

### Jordleie

Gjelder forpaktning og leie av tilleggsjord.

### Teiger og jordstykker

Teiger er i denne sammenheng jordbruksareal helt omsluttet av areal tilhørende andre eiendommer. Jordstykker er sammenhengende jordbruksareal som er avgrenset av vei, bekk, skog mv. En teig består således av 1 eller flere jordstykker.

### Tilleggsnæring

Aktivitet som utnytter driftsenhetens arealer, bygninger og/eller maskiner. Videre kreves det at næringsaktiviteten skal gi inntekt og/eller sysselsetting for bruker(ne) og/eller deres familiemedlemmer.

## Feilkilder og usikkerhet

### Innsamlings- og bearbeidingsfeil

Skjemaene ble sendt direkte til de som var oppgavepliktige, og det var første gang en fullstendig jordbrukstelling ble gjennomført uten bruk av tellere. Å gjennomføre en telling uten bruk av tellere stiller større krav til spørsmålsformuleringen, og detaljeringsnivået måtte senkes. Erfaringene fra tellingen var likevel gode, og svarprosenten før 1. purring lå på hele 96.

De fullstendige tellingene er totaltellingene, det vil si at de omfatter alle driftsenhetene. Dermed unngås feilkilder knyttet til utvalgstillinger, slik som manglende representativitet og frafall. Feilkilder i materialet er målefeil, for eksempel at oppgavegiver ikke kjenner det eksakte svaret på spørsmålet som stilles. En annen type feil er feil som kan oppstå når skjemaene blir lest elektronisk.

Under revisjon er det ikke avdekket noen forhold som tilsier at det er systematiske målefeil i materialet.

I hele landet var det 751 brukere som av ulike årsaker ikke svarte på skjemaene. Opplysninger for disse enhetene ble lagt inn manuelt basert på andre datakilder (produksjonstilskudd), tidligere tellinger og på gjennomsnittsverdier for kommunen eller fylket.

### Kontroll og revisjon

Det er noen spørsmål som har vært vanskelig for oppgavegiver å besvare. Det er i første rekke spørsmålene om teiger, jordstykker og arbeidsinnsats. Årsakene til dette er at det er vanskelig å vite det eksakte svaret (arbeidsinnsats), og det kan ha oppstått misforståelser rundt definisjoner (teiger og jordstykker og tohjulstraktorer). I forbindelse med disse spørsmålene ble det satt inn til dels mye ekstra innsats både til kontroll og til innhenting av tilleggsinformasjon fra kommunal landbruksforvaltning.

## Bruk av tabellene

### Merknader til tabellene

Så langt det har vært mulig, har 1999-tallene blitt sammenstilt med resultater fra tidligere tellinger. Endringer i spørsmålsformuleringer mv. har noen ganger gjort sammenstilling vanskelig. Dette gjelder for eksempel for driftsbygninger. Tallene for 1989 omfatter for øvrig kun enheter med 5 dekar jordbruksareal i drift eller mer. Tallene for 1999 omfatter også noen enheter med mindre enn 5 dekar i drift, men som likevel er oppgavepliktig etter avsnittet om Omfang. Hovedårsaken til forskjellen er at samdrifter med melkeproduksjon på ku eller geit har økt betydelig fra 1989 til 1999. Å endre 1989-tallene for at statistikken skulle bli fullt sammenlignbar, ville være uheldig med tanke på de tallene som allerede er benyttet og innarbeidet blant statistikkbrukerne. Det understrekes også at justeringene ville blitt små. Dersom 1999-tallene bare skulle omfatte enheter med 5 dekar eller mer i drift, ville enheter med et eller hvert omfattende husdyrhold blitt utelatt sammen med en del grøntprodusenter.

På skjemaene var det plass til å gi oppgave for inntil 5 driftsbygninger og 5 traktorer. De som hadde flere bygninger og traktorer kunne ikke spesifisere flere. Dette gjør at ikke alle bygninger og traktorer er spesifisert ytterligere.

Husdyrtallene for 1999 gjelder pr. 31. juli, og omfatter hest, storfe, sau, geit, svin, verpehøner, slaktekyllinger, livkyllinger, avlsdyr av ender, kalkuner og gjess, ender, kalkuner og gjess for slakt, hunddyr av kaniner med minst 1 kull, hjort, struts, lama, alpakka, esel og hester i pensjon i beitesesongen. For sau var telledatoen i praksis 1. juni, eller ved beiteslipp. Telledatoen i 1989 var 20. juni, og husdyr omfattet da hest, storfe, sau, geit over 1 år, svin, slakte- og hønekyllinger, høner, ender, gjess, rev og mink. Tall for de minste

husdyrproduksjonene (f.eks. hunddyr av kaniner, hjort, struts, lama, alpakka, esel og hester i pensjon i beitesesongen) publiseres ikke i fylkesheftet.

Arealtallene i 1999 ble gitt uten desimal. I 1989 ble tallene gitt med 1 desimal. For å unngå sammenligningsproblemer med tidligere tellingsresultater, er ikke tallene for 1989 avrundet, men gruppert etter heltallet. For eksempel vil enheter med 49,9 dekar i drift i 1989 havne i gruppen 5-49 dekar og ikke i gruppen 50-99 dekar.

Arealtallene viser en generell økning i arealet, og særlig økning i innmarksbeite og overflatedyrket eng til slått og beite. En ikke uvesentlig del av denne arealøkningen kan tilskrives endringer i arealdefinisjoner for beregning av produksjonstilskudd i jordbruket. På samme måte kan regelendringer ha gjort det mer viktig for den enkelte gårdbruker å ta med alt areal ved utfylling av tilskuddsblanketten, og dermed bidratt til å øke jordbruksarealet.

Tallene for antall traktorer, treskere, maskiner og redskap, ble gitt med 1 desimal på skjemaet. I tabellene er vanlige avrundingsregler benyttet, og dette gjør at sum av kommunetallene ikke alltid stemmer med fylkestallene.

## Mer informasjon

### Publisering

Statistikk utarbeidet av Statistisk sentralbyrå blir publisert på Internett: <http://www.ssb.no/>. Fra Jordbrukstelling 1999 er det på <http://www.ssb.no/jt1999/> lagt ut mye statistikk og tekst knyttet til kommuner, fylker og landet.

### Spesialbestillinger

Tellingsmaterialet er meget omfattende, og det er vanskelig å presentere statistikk for ethvert behov i et fylkeshefte. Datamaterialet ligger på enhetsnivå, noe som gir store muligheter for å produsere "skreddersydd" statistikk. Ved å henvende seg til Statistisk sentralbyrå, kan en på bestilling få kjørt ut resultater etter egne grupperinger/sammenstillinger. Hensynet til personvernet setter likevel begrensninger for hvor detaljert statistikk som kan publiseres.

### Internett

Omfattende kommuneresultater, kommentarer til fylkesresultatene, skjemaer og rettledninger ligger på adressen <http://www.ssb.no/jt1999/>.

### Kontakt i Statistisk sentralbyrå

Dersom det er ønskelig med mer og utfyllende informasjon, kan det tas kontakt med Seksjon for primærnæringsstatistikk i Statistisk sentralbyrå. Telefon: 62 88 50 00. Telefaks: 62 88 50 30.

# 1. Jordbruksstruktur (enheter, areal, grøfting, nydyrking, gjødsling mv.)

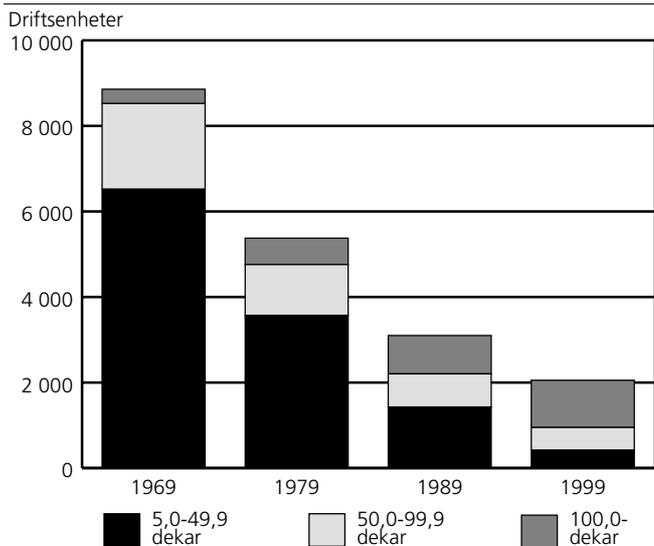
## Driftsenheter, antall og størrelse

I 1999 var det 2 054 driftsenheter i Troms. Dette var en nedgang på 1 046 driftsenheter eller 34 prosent siden 1989. I 10-årsperioden fra 1979 til 1989 var nedgangen på 2 276 driftsenheter eller 42 prosent.

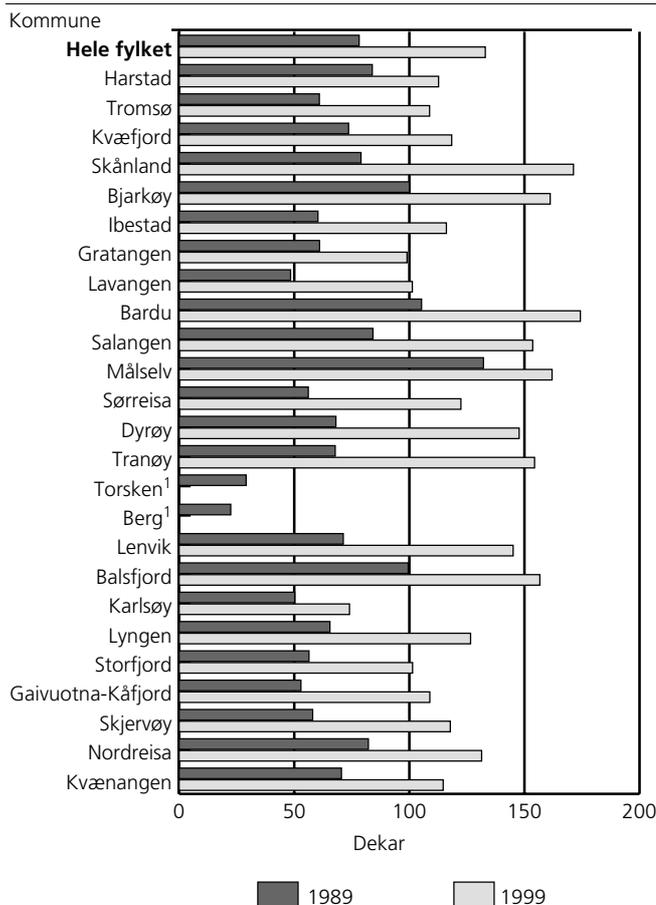
Gjennomsnittlig jordbruksareal pr. driftsenhet økte fra 78 dekar i 1989 til 133 dekar i 1999. I 1989 hadde driftsenhetene i 3 kommuner mer enn 100 dekar i gjennomsnitt pr. driftsenhet. I 1999 derimot, var det bare 3 kommuner der driftsenhetene hadde under 100 dekar jordbruksareal i gjennomsnitt, medregnet leid areal.

I perioden 1989-1999 ble antall driftsenheter med mindre enn 50 dekar jordbruksareal i drift redusert med 71 prosent og antall driftsenheter med mellom 50 og 99 dekar ble redusert med 31 prosent. Antall driftsenheter med 100-199 dekar jordbruksareal gikk ned med 4 prosent, mens antall driftsenheter med 200 dekar eller mer økte med 104 prosent. I 1999 utgjorde driftsenheter med mer enn 200 dekar jordbruksareal i drift 23 prosent av alle driftsenheter. I 1989 utgjorde driftsenheter med 100 dekar eller mer i drift 7 prosent av alle driftsenheter.

Figur 1.1. Driftsenheter, etter størrelsen på jordbruksareal i drift. Troms. 1969, 1979, 1989 og 1999

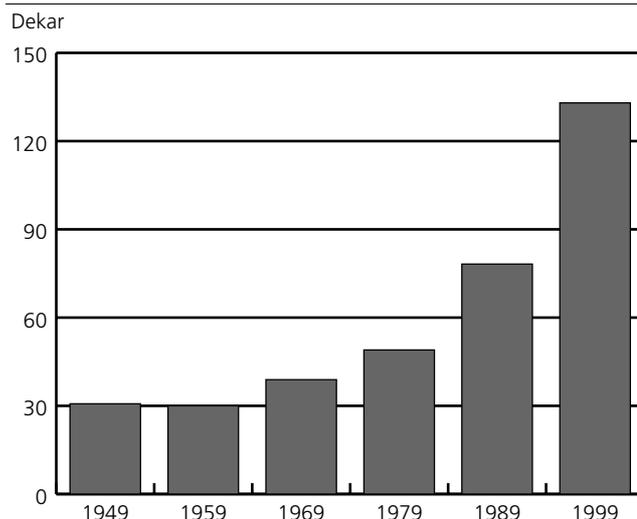


Figur 1.2. Gjennomsnittlig jordbruksareal pr. driftsenhet. Troms. 1989 og 1999. Dekar



<sup>1</sup> Tall for 1999 kan ikke offentliggjøres.

Figur 1.3. Jordbruksareal pr. driftsenhet. Troms. 1949, 1959, 1969, 1979, 1989 og 1999. Dekar



### Jordbruksareal

Fra 1989 til 1999 økte jordbruksarealet i Troms med 30 800 dekar eller 13 prosent, til 273 189 dekar. I 1999 utgjorde fulldyrket jord 89 prosent av det totale jordbruksarealet, mot 92 prosent i 1989.

Andelen av jordbruksarealet som ble brukt til eng og beite var omtrent den samme i 1999 som i 1989, 92 prosent. Andelen av areal brukt til førvekster i Troms var 30 prosent høyere i 1999 enn i 1989, noe som er spesielt sett i forhold til de andre fylkene, der arealet av førvekster stort sett var lavere i 1989 enn i 1999. Korn til krossing ble dyrket av 17 driftsenheter, totalt 487 dekar. Det ble ikke dyrket korn eller oljevekster til modning i 1999.

Antall driftsenheter med fulldyrket eng gikk ned med 47 prosent fra 1989 til 1999, samtidig som arealet av fulldyrket eng økte med nesten 13 prosent. I 1999 utgjorde fulldyrket eng 88 prosent av det totale eng- og beitearealet, mot 92 prosent i 1989.

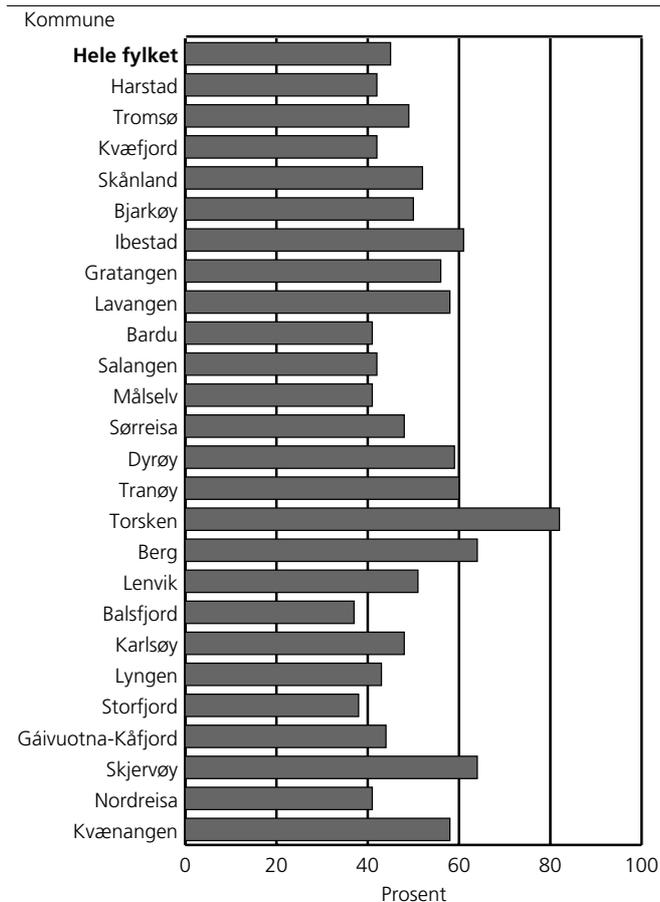
### Jordleie

I 1999 leide 1 523 driftsenheter, eller 74 prosent, tilleggsjord. I 1989 var det tilsvarende 1 587 driftsenheter eller 51 prosent som leide jord.

I 1999 var leiearealet på 121 786 dekar, noe som tilsvarte 45 prosent av samlet jordbruksareal i drift. I 1989 ble det leid 84 448 dekar, eller 35 prosent av jordbruksareal i drift i alt. Gjennomsnittlig leieareal pr. driftsenhet med jordleie økte fra 53 dekar i 1989 til 80 dekar i 1999.

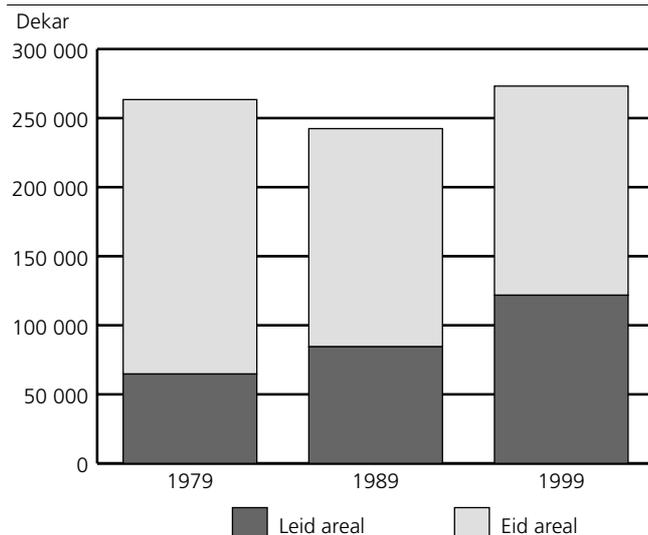
45 prosent av leiearealet i 1999 var leid med skriftlig kontrakt, tilsvarende tall for 1989 var 51 prosent. Det ble betalt 2 millioner kroner i jordleie i 1999, noe som tilsvarte 41 kroner (uten mva.) pr. dekar.

Figur 1.4. Leid areal som andel av jordbruksareal i drift i alt<sup>1</sup>. Troms. 1999. Prosent



<sup>1</sup> Bare kommuner der minst 3 driftsenheter leide jordbruksareal i 1999 er spesifisert.

Figur 1.5. Jordbruksareal i drift, etter eid og leid jordbruksareal. Troms. 1979, 1989 og 1999. Dekar



## 1.1. Driftsenheter, etter størrelsen på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1989 og 1999

	Driftsenheter i alt		Driftsenheter etter størrelsen på jordbruksareal i drift					
	1989	1999	5-49 dekar <sup>1</sup>	50-99 dekar	100-199 dekar	200-299 dekar	300-499 dekar	500-dekar
1989 .....	3 100	.	1 429	774	670	198	26	3
1999 .....	.	2 054	418	532	642	330	122	10
1901 Harstad .....	193	163	41	59	36	19	:	:
1902 Tromsø .....	360	196	58	60	46	24	8	-
1911 Kvæfjord .....	170	121	34	27	38	17	5	-
1913 Skånland .....	83	59	9	8	18	16	8	-
1915 Bjarkøy .....	31	20	6	:	6	:	4	-
1917 lbestad .....	81	52	12	17	14	6	:	:
1919 Gratangen .....	41	32	13	8	7	3	:	:
1920 Lavangen .....	52	34	9	13	7	:	:	-
1922 Bardu .....	108	75	10	14	19	23	9	-
1923 Salangen .....	104	57	9	12	18	15	3	-
1924 Målselv .....	224	187	30	40	53	41	20	3
1925 Sørreisa .....	85	44	9	11	15	:	:	-
1926 Dyrøy .....	74	43	12	6	12	6	7	-
1927 Tranøy .....	70	37	7	9	12	5	:	:
1928 Torsken .....	12	5	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	5	2	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	179	106	16	28	38	15	:	:
1933 Balsfjord .....	454	313	29	55	140	69	20	-
1936 Karlsøy .....	95	48	11	29	8	-	-	-
1938 Lyngen .....	165	109	28	21	38	17	5	-
1939 Storfjord .....	85	61	15	19	22	:	:	-
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	168	109	28	29	39	12	:	:
1941 Skjervøy .....	17	6	:	:	3	:	-	-
1942 Nordreisa .....	176	133	15	48	44	20	:	:
1943 Kvænangen .....	68	42	14	13	8	4	:	:
<b>Alder til referanseperson</b>								
Upersonlig bruker .....	29	18	11	:	:	:	:	-
- 39 år .....	689	492	74	108	162	104	41	3
40 - 49 " .....	775	587	90	147	189	116	41	4
50 - 59 " .....	755	586	118	159	195	79	32	3
60 - 69 " .....	608	332	100	109	89	28	6	-
70 - " .....	243	39	25	:	:	:	:	-

<sup>1</sup>Tallene for 1999 omfatter også noen driftsenheter med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovedsak samdrifter og veksthus).

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.2. Gjennomsnittlig jordbruksareal i drift pr. driftsenhet og jordbruksareal i drift, etter størrelsen på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1989 og 1999. Dekar**

	Jordbruksareal i drift i alt		Jordbruksareal i drift etter driftsenhetenes størrelse					Gjennomsnittlig jordbruksareal pr. driftsenhet		
	1989	1999	5-49 dekar <sup>1</sup>	50-99 dekar	100-199 dekar	200-299 dekar	300-499 dekar	500-dekar	1989	1999
1989 .....	242 389	.	37 130	53 635	93 892	46 253	9 927	1 552	78,2	
1999 .....	.	273 189	12 361	39 164	92 502	80 051	43 612	5 499		133,0
1901 Harstad .....	16 183	18 366	1 145	4 194	5 090	4 654	:	:	83,9	112,7
1902 Tromsø .....	21 921	21 334	1 631	4 471	6 805	5 702	2 725	-	60,9	108,8
1911 Kvæfjord .....	12 518	14 323	1 127	1 880	5 583	4 009	1 724	-	73,6	118,4
1913 Skånland .....	6 553	10 106	201	564	2 437	4 027	2 877	-	79,0	171,3
1915 Bjarkøy .....	3 101	3 224	131	:	1 015	:	1 419	-	100,0	161,2
1917 lbestad .....	4 885	6 039	292	1 273	1 928	1 376	:	:	60,3	116,1
1919 Gratangen .....	2 502	3 167	414	628	911	708	:	:	61,0	99,0
1920 Lavangen .....	2 514	3 443	283	892	976	:	:	-	48,4	101,3
1922 Bardu .....	11 376	13 071	248	1 079	2 715	5 922	3 107	-	105,3	174,3
1923 Salangen .....	8 758	8 757	254	884	2 787	3 674	1 158	-	84,2	153,6
1924 Målselv .....	29 622	30 300	969	2 864	8 033	9 841	6 892	1 701	132,2	162,0
1925 Sørreisa .....	4 767	5 386	287	788	1 970	:	:	-	56,1	122,4
1926 Dyrøy .....	5 037	6 352	275	385	1 821	1 508	2 363	-	68,1	147,7
1927 Tranøy .....	4 747	5 711	229	580	1 912	1 176	:	:	67,8	154,4
1928 Torsken .....	349	:	:	:	:	:	:	:	29,1	119,8
1929 Berg .....	112	:	:	:	:	:	:	:	22,4	85,0
1931 Lenvik .....	12 756	15 379	512	2 060	5 408	3 690	:	:	71,3	145,1
1933 Balsfjord .....	45 182	49 056	1 047	4 142	19 949	16 802	7 116	-	99,5	156,7
1936 Karlsøy .....	4 770	3 553	258	2 210	1 085	-	-	-	50,2	74,0
1938 Lyngen .....	10 805	13 798	823	1 524	5 492	4 218	1 741	-	65,5	126,6
1939 Storfjord .....	4 793	6 185	467	1 376	2 840	:	:	-	56,4	101,4
1940 Gáivuotna - Kåfjord ..	8 886	11 875	835	2 169	5 656	2 771	:	:	52,9	108,9
1941 Skjervøy .....	986	707	:	:	430	:	-	-	58,0	117,8
1942 Nordreisa .....	14 474	17 472	459	3 734	6 243	4 607	:	:	82,2	131,4
1943 Kvænen .....	4 793	4 816	404	956	1 267	990	:	:	70,5	114,7
<b>Alder til referanseperson</b>										
Upersonlig bruker .....	3 142	1 738	5	:	:	:	:	-	108,3	96,6
- 39 år .....	71 499	75 823	2 261	7 961	24 289	25 090	14 512	1 710	103,8	154,1
40 - 49 " .....	69 021	86 177	2 713	10 902	27 261	28 267	14 836	2 198	89,1	146,8
50 - 59 " .....	57 140	74 893	3 530	11 814	27 454	19 146	11 358	1 591	75,7	127,8
60 - 69 " .....	33 587	32 274	3 068	7 803	12 428	6 913	2 062	-	55,2	97,2
70 - " .....	7 980	2 284	784	:	:	:	:	-	32,8	58,6

<sup>1</sup>Tallene for 1999 omfatter også noen driftsenheter med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovedsak samdrifter og veksthus).

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

## 1.3. Driftsenheter som dyrker ulike vekster, etter jordbruksareal i drift. Troms. 1989 og 1999

	Driftsenheter med jordbruksareal i drift		Potet	Førvekster: rotvekster, grønnfôr, silovekster, korn til krossing	Eng og innmarks- beite	Annet åker og hage- areal <sup>1,2</sup>
	I alt	Av dette fulldyrket				
1989 .....	3 100	3 059	2 229	776	3 007	1 116
1999 .....	2 054	2 037	865	650	2 001	196
1901 Harstad .....	163	161	58	51	155	16
1902 Tromsø .....	196	194	80	45	189	27
1911 Kvæfjord .....	121	120	69	45	117	17
1913 Skånland .....	59	58	26	15	58	3
1915 Bjarkøy .....	20	19	11	5	17	3
1917 lbestad .....	52	51	29	11	50	3
1919 Gratangen .....	32	30	16	12	31	3
1920 Lavangen .....	34	34	14	-	34	3
1922 Bardu .....	75	74	38	41	72	6
1923 Salangen .....	57	57	29	31	56	5
1924 Målselv .....	187	187	80	70	184	15
1925 Sørreisa .....	44	44	28	15	40	10
1926 Dyrøy .....	43	43	17	9	40	4
1927 Tranøy .....	37	37	16	14	36	5
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	106	106	35	21	101	14
1933 Balsfjord .....	313	312	99	103	311	22
1936 Karlsøy .....	48	48	7	:	47	:
1938 Lyngen .....	109	108	48	33	109	12
1939 Storfjord .....	61	61	33	15	61	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	109	108	63	39	108	9
1941 Skjervøy .....	6	5	-	:	6	-
1942 Nordreisa .....	133	132	54	58	131	10
1943 Kvænangen .....	42	41	14	14	41	5
<b>Jordbruksareal i drift</b>						
5 - 49 dekar <sup>3</sup> .....	418	402	:	:	368	75
50 - 99 " .....	532	531	226	87	530	36
100 - 199 " .....	642	642	279	261	641	49
200 - 299 " .....	330	330	146	197	330	29
300 - 499 " .....	122	122	53	73	122	7
500 - " .....	10	10	:	:	10	-

<sup>1</sup>Tallene for 1989 omfatter korn til modning, veksthusareal utenom planteskole, grønnsaker på friland, bær, planteskole, plen og prydhage, brakket areal og andre nyttevekster.

<sup>2</sup>Tallene for 1999 omfatter grønnsaker på friland, bær, grønnngjødsling, planteskoleareal, blomsterdyrking på friland, veksthusareal, brakket areal og areal i drift uten tilskudd og andre nyttevekster. <sup>3</sup>Tallene for 1999 omfatter også noen driftsenheter med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovedsak samdrifter og veksthus).

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 1.4. Areal av ulike vekster, etter jordbruksareal i drift. Troms. 1989 og 1999. Dekar

	Jordbruksareal i drift		Potet	Førvekster: rotvekster, grønnfôr, silovekster, korn til krossing	Eng og innmarks- beite	Annet åker og hage- areal <sup>1,2</sup>
	I alt	Av dette fulldyrket				
1989 .....	242 389	224 060	3 720	12 879	222 590	3 200
1999 .....	273 189	243 525	2 904	18 350	250 833	1 102
1901 Harstad .....	18 366	15 649	295	1 413	16 493	165
1902 Tromsø .....	21 334	18 173	171	1 236	19 746	181
1911 Kvæfjord .....	14 323	12 448	359	769	13 109	86
1913 Skånland .....	10 106	8 375	54	294	9 753	5
1915 Bjarkøy .....	3 224	2 851	126	20	3 066	12
1917 Ibestad .....	6 039	4 431	37	134	5 853	15
1919 Gratangen .....	3 167	2 837	51	316	2 795	5
1920 Lavangen .....	3 443	3 295	46	-	3 385	12
1922 Bardu .....	13 071	12 575	128	1 904	11 015	24
1923 Salangen .....	8 757	8 397	47	1 233	7 451	26
1924 Målselv .....	30 300	28 409	407	2 918	26 879	96
1925 Sørreisa .....	5 386	4 897	138	338	4 808	102
1926 Dyrøy .....	6 352	5 381	248	115	5 964	25
1927 Tranøy .....	5 711	5 376	86	500	5 118	7
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	15 379	13 338	211	609	14 438	121
1933 Balsfjord .....	49 056	45 562	173	2 239	46 525	119
1936 Karlsøy .....	3 553	3 174	18	:	3 515	:
1938 Lyngen .....	13 798	11 405	84	776	12 912	26
1939 Storfjord .....	6 185	5 488	:	232	5 912	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	11 875	9 855	77	767	11 012	19
1941 Skjervøy .....	707	506	-	:	:	-
1942 Nordreisa .....	17 472	16 131	77	2 138	15 243	14
1943 Kvænangen .....	4 816	4 213	30	339	4 426	21
<b>Jordbruksareal i drift</b>						
5 - 49 dekar <sup>3</sup> .....	12 361	11 121	:	:	11 115	409
50 - 99 " .....	39 164	35 045	595	939	37 465	165
100 - 199 " .....	92 502	82 408	649	5 697	85 979	177
200 - 299 " .....	80 051	72 379	433	7 080	72 279	259
300 - 499 " .....	43 612	37 354	516	3 597	39 407	92
500 - " .....	5 499	5 218	:	:	4 588	-

<sup>1</sup>Tallene for 1989 omfatter korn til modning, veksthusareal utenom planteskole, grønnsaker på friland, bær, planteskole, plen og prydhage, brakket areal og andre nyttevekster.

<sup>2</sup>Tallene for 1999 omfatter grønnsaker på friland, bær, grønngjødsling, planteskoleareal, blomsterdyrking på friland, veksthusareal, brakket areal og areal i drift uten tilskudd og andre nyttevekster. <sup>3</sup>Tallene for 1999 omfatter også noen driftsenheter med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovedsak samdrifter og veksthus).

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.5. Driftsenheter og areal med fulldyrket eng, overflatedyrket eng og innmarksbeite, etter jordbruksareal i drift. Troms. 1989 og 1999**

	Driftsenheter med eng- og beiteareal					Areal av eng og beite. Dekar					
	Fulldyrket eng		Overflatedyrket eng		Innmarksbeite	Eng og beite i alt	Fulldyrket eng		Overflatedyrket eng		Innmarksbeite
	I alt	Av dette kun beitet <sup>1</sup>	I alt	Av dette kun beitet <sup>1</sup>			I alt	Av dette kun beitet	I alt	Av dette kun beitet	
1989 .....	2 913	..	823	..	..	222 590	204 261	..	18 329	..	..
1999 .....	1 987	338	452	117	715	250 833	221 169	8 134	7 725	2 113	21 939
1901 Harstad .....	155	25	69	10	75	16 493	13 776	490	1 001	133	1 716
1902 Tromsø .....	186	19	66	14	75	19 746	16 585	350	889	149	2 272
1911 Kvæfjord .....	117	19	35	7	57	13 109	11 234	525	503	107	1 372
1913 Skånland .....	58	11	17	5	26	9 753	8 022	320	421	165	1 310
1915 Bjarkøy .....	17	3	6	-	10	3 066	2 693	195	76	-	297
1917 Ibestad .....	49	4	14	4	36	5 853	4 245	105	227	87	1 381
1919 Gratangen .....	30	3	3	:	14	2 795	2 465	44	57	:	273
1920 Lavangen .....	34	:	3	:	5	3 385	3 237	:	16	:	132
1922 Bardu .....	72	21	5	4	10	11 015	10 519	441	75	74	421
1923 Salangen .....	55	9	9	4	13	7 451	7 091	268	152	45	208
1924 Målselv .....	184	32	21	8	38	26 879	24 988	768	490	145	1 401
1925 Sørreisa .....	40	6	11	3	8	4 808	4 319	133	204	53	285
1926 Dyrøy .....	40	12	6	:	23	5 964	4 993	308	174	:	797
1927 Tranøy .....	36	4	5	:	10	5 118	4 783	121	61	:	274
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	101	12	18	4	45	14 438	12 397	358	322	39	1 719
1933 Balsfjord .....	310	92	43	15	95	46 525	43 031	2 570	787	352	2 707
1936 Karlsøy .....	47	:	13	:	9	3 515	3 136	10	234	33	145
1938 Lyngen .....	106	21	33	14	44	12 912	10 519	:	592	:	1 801
1939 Storfjord .....	61	5	8	3	18	5 912	5 215	121	158	125	539
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	107	11	26	4	59	11 012	8 992	132	311	39	1 709
1941 Skjervøy .....	5	-	5	:	-	649	448	-	201	:	-
1942 Nordreisa .....	130	24	22	8	36	15 243	13 902	447	506	119	835
1943 Kvænangen .....	40	:	13	:	9	4 426	3 823	:	258	:	345
<b>Jordbruksareal i drift</b>											
5 - 49 dekar <sup>2</sup> .....	356	20	80	:	:	11 115	9 875	173	:	:	:
50 - 99 " .....	529	45	109	20	150	37 465	33 346	573	1 621	247	2 498
100 - 199 " .....	640	104	140	40	282	85 979	75 885	2 156	2 481	758	7 613
200 - 299 " .....	330	110	85	28	157	72 279	64 607	3 063	1 869	596	5 803
300 - 499 " .....	122	53	35	15	74	39 407	33 149	2 043	854	387	5 404
500 - " .....	10	6	3	:	:	4 588	4 307	126	:	:	:

<sup>1</sup>Omfatter driftsenheter der hele eller deler av arealet kun ble beitet. <sup>2</sup>Tallene for 1999 omfatter også noen oppgavepliktige driftsenheter med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.6. Driftsenheter og areal med fulldyrket eng, etter driftsenhetenes areal av fulldyrket eng og jordbruksareal i drift. Troms. 1989 og 1999**

	Driftsenheter med fulldyrket eng etter størrelsen på det fulldyrkede engarealet					Areal av fulldyrket eng etter størrelsen på det fulldyrkede engarealet. Dekar				
	I alt	1-49 dekar	50-99 dekar	100-149 dekar	150-dekar	I alt	1-49 dekar	50-99 dekar	100-149 dekar	150-dekar
1989 .....	2 913	1 446	730	435	302	204 262	37 925	51 940	53 379	61 018
1999 .....	1 987	462	599	414	512	221 169	13 902	43 544	51 008	112 715
1901 Harstad .....	155	55	53	22	25	13 776	1 676	3 814	2 797	5 489
1902 Tromsø .....	186	64	55	34	33	16 585	1 809	3 876	4 204	6 696
1911 Kvæfjord .....	117	33	41	18	25	11 234	1 032	2 962	2 208	5 032
1913 Skånland .....	58	11	12	10	25	8 022	244	861	1 144	5 773
1915 Bjarkøy .....	17	3	:	:	9	2 693	98	:	:	2 081
1917 Ibestad .....	49	19	16	8	6	4 245	594	1 201	951	1 499
1919 Gratangen .....	30	15	9	:	:	2 465	437	734	:	:
1920 Lavangen .....	34	11	11	6	6	3 237	364	729	732	1 412
1922 Bardu .....	72	8	15	16	33	10 519	224	1 102	2 020	7 173
1923 Salangen .....	55	10	12	14	19	7 091	307	902	1 808	4 074
1924 Målselv .....	184	34	45	37	68	24 988	1 178	3 073	4 634	16 103
1925 Sørreisa .....	40	7	13	12	8	4 319	214	942	1 424	1 739
1926 Dyrøy .....	40	12	5	10	13	4 993	337	362	1 266	3 028
1927 Tranøy .....	36	7	10	6	13	4 783	206	674	753	3 150
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	101	16	31	28	26	12 397	567	2 209	3 429	6 192
1933 Balsfjord .....	310	30	73	87	120	43 031	1 103	5 515	10 657	25 756
1936 Karlsøy .....	47	13	26	:	:	3 136	299	1 790	:	:
1938 Lyngen .....	106	30	30	25	21	10 519	810	2 211	3 132	4 366
1939 Storfjord .....	61	20	24	10	7	5 215	668	1 808	1 175	1 564
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	107	29	41	24	13	8 992	797	2 998	2 848	2 349
1941 Skjervøy .....	5	:	:	3	:	448	:	:	359	:
1942 Nordreisa .....	130	17	58	30	25	13 902	513	4 352	3 733	5 304
1943 Kvæangen .....	40	16	12	3	9	3 823	395	876	382	2 170
<b>Jordbruksareal i drift</b>										
5 - 49 dekar <sup>1</sup> .....	356	356	.	.	.	9 875	9 875	.	.	.
50 - 99 " .....	529	96	433	.	.	33 346	3 630	29 716	.	.
100 - 199 " .....	640	10	164	359	107	75 885	397	13 651	43 902	17 935
200 - 299 " .....	330	-	:	:	280	64 607	-	:	:	58 203
300 - 499 " .....	122	-	:	:	115	33 149	-	:	:	32 270
500 - " .....	10	-	-	-	10	4 307	-	-	-	4 307

<sup>1</sup>Tallene for 1999 omfatter også noen oppgavepliktige driftsenheter med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift.

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

## 1.7. Driftsenheter og areal, etter alder på fulldyrket eng. Troms. 1999

	Driftsenheter med fulldyrket eng	Driftsenheter med fulldyrket eng etter alder på enga				Areal av fulldyrket eng etter alder på enga. Dekar				
		0-1 år	2-4 år	5-9 år	10- år	I alt	0-1 år	2-4 år	5-9 år	10- år
1999 .....	1 987	1 080	1 303	1 282	1 290	221 169	38 550	60 141	58 244	64 234
1901 Harstad .....	155	73	100	100	106	13 776	1 689	3 595	4 160	4 332
1902 Tromsø .....	186	72	97	110	149	16 585	1 806	3 182	4 623	6 974
1911 Kvæfjord .....	117	66	87	85	86	11 234	1 019	2 773	3 272	4 170
1913 Skånland .....	58	34	44	41	51	8 022	825	1 775	2 086	3 336
1915 Bjarkøy .....	17	10	11	9	13	2 693	374	702	485	1 132
1917 lbestad .....	49	19	25	29	40	4 245	320	888	1 267	1 770
1919 Gratangen .....	30	21	19	14	6	2 465	629	1 161	588	87
1920 Lavangen .....	34	21	24	21	20	3 237	852	908	906	571
1922 Bardu .....	72	65	56	43	28	10 519	5 187	3 281	1 374	677
1923 Salangen .....	55	45	40	29	19	7 091	2 899	2 119	1 037	1 036
1924 Målselv .....	184	136	145	114	61	24 988	7 674	9 627	5 815	1 872
1925 Sørreisa .....	40	28	33	29	29	4 319	724	1 334	1 176	1 085
1926 Dyrøy .....	40	16	27	23	31	4 993	399	1 874	992	1 728
1927 Tranøy .....	36	20	25	30	33	4 783	388	1 012	1 552	1 831
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	101	43	51	55	86	12 397	1 847	1 550	2 453	6 547
1933 Balsfjord .....	310	195	217	209	221	43 031	6 895	11 408	11 190	13 538
1936 Karlsøy .....	47	9	14	17	42	3 136	121	269	382	2 364
1938 Lyngen .....	106	50	69	67	67	10 519	1 388	3 426	2 941	2 764
1939 Storffjord .....	61	25	33	44	43	5 215	377	1 214	1 949	1 675
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	107	51	74	91	58	8 992	1 017	2 572	3 742	1 661
1941 Skjervøy .....	5	:	:	3	4	448	:	:	174	220
1942 Nordreisa .....	130	70	91	98	61	13 902	1 845	4 630	4 561	2 866
1943 Kvænangen .....	40	10	17	20	29	3 823	260	717	1 394	1 452

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 1.8. Leid jordbruksareal, etter kontraktstype. Troms. 1989 og 1999. Dekar

	Leid jordbruksareal i alt	Areal etter kontraktstype		
		Leieareal uten skriftlig kontrakt	Leieareal med skriftlig kontrakt 1-4 år	Leieareal med skriftlig kontrakt 5 år eller mer
1989 .....	84 448	43 105	41 343	1..
1999 .....	121 786	66 451	12 885	42 450
1901 Harstad .....	7 729	4 307	958	2 464
1902 Tromsø .....	10 354	6 559	767	3 028
1911 Kvæfjord .....	6 047	3 296	490	2 261
1913 Skånland .....	5 226	3 398	506	1 322
1915 Bjarkøy .....	1 625	1 034	115	476
1917 lbestad .....	3 706	1 700	785	1 221
1919 Gratangen .....	1 767	918	:	:
1920 Lavangen .....	2 009	952	:	:
1922 Bardu .....	5 393	2 503	499	2 391
1923 Salangen .....	3 661	2 588	:	:
1924 Målselv .....	12 379	5 915	1 468	4 996
1925 Sørreisa .....	2 556	1 750	348	458
1926 Dyrøy .....	3 758	1 408	188	2 162
1927 Tranøy .....	3 434	2 102	203	1 129
1928 Torsken .....	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	7 770	5 626	527	1 617
1933 Balsfjord .....	18 120	9 670	2 424	6 026
1936 Karlsøy .....	1 701	984	156	561
1938 Lyngen .....	5 919	2 204	1 301	2 414
1939 Storffjord .....	2 373	1 351	386	636
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	5 239	2 977	402	1 860
1941 Skjervøy .....	451	:	:	:
1942 Nordreisa .....	7 174	3 408	874	2 892
1943 Kvænangen .....	2 793	1 398	218	1 177

<sup>1</sup>I 1989 ble ikke kontraktstiden oppgitt.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.9. Betaling<sup>1</sup> for leid jordbruksareal. Troms. 1989 og 1999

	Leid jord- bruksareal i alt	Areal det ble betalt leie for	Leiesum i alt	Gjennomsnittlig betaling for leid jordbruksareal	Driftsenheter med leid jord etter betaling pr. dekar					
					I alt	Uten betaling	1-29 kr	30-59 kr	60-89 kr	90- kr
	Dekar		1000 kr	Kr/dekar						
1989 .....	84 448	30 047	865	29	1 587	1 011	343	160	47	26
1999 .....	121 786	48 226	1 960	41	1 523	802	305	276	68	72
1901 Harstad .....	7 729	4 141	190	46	119	57	22	19	5	16
1902 Tromsø .....	10 354	3 762	152	40	138	76	28	19	7	8
1911 Kvæfjord .....	6 047	2 858	190	67	92	37	13	22	9	11
1913 Skånland .....	5 226	1 511	52	34	51	31	10	6	:	:
1915 Bjarkøy .....	1 625	948	68	71	15	5	5	:	:	3
1917 Ibestad .....	3 706	818	57	69	43	29	4	4	3	3
1919 Gratangen .....	1 767	645	17	27	24	13	5	6	-	-
1920 Lavangen .....	2 009	494	17	34	26	15	7	:	:	:
1922 Bardu .....	5 393	2 701	96	35	56	25	11	17	3	-
1923 Salangen .....	3 661	1 768	56	32	40	18	14	7	:	:
1924 Målselv .....	12 379	5 636	167	30	132	59	40	30	3	-
1925 Sørreisa .....	2 556	369	18	48	34	25	3	:	:	3
1926 Dyrøy .....	3 758	1 816	35	19	29	15	10	4	-	-
1927 Tranøy .....	3 434	694	15	22	32	21	8	:	:	-
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	7 770	1 854	117	63	87	58	9	12	4	4
1933 Balsfjord .....	18 120	7 044	268	38	221	117	45	48	7	4
1936 Karlsøy .....	1 701	726	33	45	37	20	6	5	6	-
1938 Lyngen .....	5 919	2 728	78	29	80	44	22	11	:	:
1939 Storfjord .....	2 373	556	27	49	41	26	3	8	:	:
1940 Gaivuotna - Kåfjord .....	5 239	2 646	153	58	83	33	16	20	5	9
1941 Skjervøy .....	451	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	7 174	2 473	97	39	103	62	12	22	4	3
1943 Kvænanngen .....	2 793	1 772	45	25	29	11	9	:	:	-

<sup>1</sup>Kroner uten mva.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 1.10. Jordleie. Troms. 1989 og 1999

	Drifts- enheter i alt	Driftsenheter der brukeren				Leid jordbruksareal		
		Ikke leier jord	Leier			I alt	Andel av jordbruks- areal i drift i alt	Pr. drifts- enhet med jordleie
			Hele jordbruks- arealet	50,0-99,9 prosent av jordbruks- arealet	Mindre enn 50,0 prosent av jordbruks- arealet			
Prosent								
1989 .....	100,0	48,8	5,4	15,8	30,0	84 448	35	53
1999 .....	100,0	25,9	7,6	28,5	38,0	121 786	45	80
1901 Harstad .....	100,0	27,0	6,1	30,7	36,2	7 729	42	65
1902 Tromsø .....	100,0	29,6	9,2	28,6	32,7	10 354	49	75
1911 Kvæfjord .....	100,0	24,0	10,7	22,3	43,0	6 047	42	66
1913 Skånland .....	100,0	13,6	8,5	37,3	40,7	5 226	52	102
1915 Bjarkøy .....	100,0	25,0	10,0	35,0	30,0	1 625	50	108
1917 Ibestad .....	100,0	17,3	7,7	50,0	25,0	3 706	61	86
1919 Gratangen .....	100,0	25,0	6,3	46,9	21,9	1 767	56	74
1920 Lavangen .....	100,0	23,5	5,9	50,0	20,6	2 009	58	77
1922 Bardu .....	100,0	25,3	1,3	24,0	49,3	5 393	41	96
1923 Salangen .....	100,0	29,8	-	31,6	38,6	3 661	42	92
1924 Målselv .....	100,0	29,4	4,3	28,9	37,4	12 379	41	94
1925 Sørreisa .....	100,0	22,7	9,1	29,5	38,6	2 556	48	75
1926 Dyrøy .....	100,0	32,6	7,0	41,9	18,6	3 758	59	130
1927 Tranøy .....	100,0	13,5	8,1	51,4	27,0	3 434	60	107
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	100,0	17,9	5,7	41,5	34,9	7 770	51	89
1933 Balsfjord .....	100,0	29,4	5,8	17,6	47,3	18 120	37	82
1936 Karlsøy .....	100,0	22,9	4,2	41,7	31,3	1 701	48	46
1938 Lyngen .....	100,0	26,6	8,3	25,7	39,4	5 919	43	74
1939 Storfjord .....	100,0	32,8	13,1	19,7	34,4	2 373	38	58
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	100,0	23,9	11,0	26,6	38,5	5 239	44	63
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	100,0	22,6	13,5	14,3	49,6	7 174	41	70
1943 Kvænangen .....	100,0	31,0	19,0	21,4	28,6	2 793	58	96

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

1.11. Driftsenheter, etter antall teiger<sup>1</sup> og jordstykker<sup>2</sup> som jordbruksareal i drift er oppdelt i. Troms. 1999

	Antall teiger			Antall jordstykker				Areal pr. teig	Areal pr. jordstykke
	1-2	3-4	5-	1-2	3-4	5-7	8-		
								Dekar	
1999 .....	724	522	800	246	337	481	982	29,3	14,9
1901 Harstad .....	36	42	83	21	18	43	79	19,7	12,5
1902 Tromsø .....	89	53	54	28	47	43	78	30,5	13,3
1911 Kvæfjord .....	35	29	56	10	16	34	60	23,6	12,2
1913 Skånland .....	14	9	35	5	7	10	36	27,6	15,3
1915 Bjarkøy .....	3	3	13	:	:	4	13	22,1	15,8
1917 Ibestad .....	14	10	28	9	3	12	28	17,2	10,3
1919 Gratangen .....	6	4	21	4	3	5	19	12,2	8,1
1920 Lavangen .....	9	4	21	5	3	9	17	16,7	9,4
1922 Bardu .....	25	21	28	5	9	13	47	42,2	17,4
1923 Salangen .....	17	12	28	5	5	14	33	23,5	13,8
1924 Målselv .....	82	42	63	33	27	44	83	43,3	20,3
1925 Sørreisa .....	15	11	18	3	13	10	18	30,1	16,5
1926 Dyrøy .....	17	:	24	8	9	:	25	21,5	12,3
1927 Tranøy .....	10	11	16	3	9	7	18	26,3	14,7
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	30	31	45	11	13	24	58	29,3	14,4
1933 Balsfjord .....	136	95	81	24	41	85	162	47,1	17,4
1936 Karlsøy .....	19	14	15	10	6	17	15	20,9	11,6
1938 Lyngen .....	36	21	52	15	21	25	48	27,3	14,8
1939 Storfjord .....	26	19	16	12	13	15	21	29,9	14,6
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	24	27	58	9	23	21	56	20,8	13,2
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	62	46	25	22	35	34	42	40,9	20,4
1943 Kvæningen .....	17	15	10	:	14	:	17	32,8	16,2

<sup>1</sup>Med teig menes jordbruksareal som er helt omsluttet av areal tilhørende andre eiendommer. <sup>2</sup>Med jordstykke menes sammenhengende jordbruksareal som er avgrenset av vei, bekk, skog mv.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.12. Driftsenheter, etter kjøreavstand fra tunet på hovedbruket<sup>1</sup> til det jordstykket<sup>2</sup> som ligger lengst unna og etter jordbruksareal i drift. Troms. 1999**

	Driftsenheter i alt	Kjøreavstand fra tunet på hovedbruket til det jordstykket som ligger lengst unna, medregnet leid areal. km								
		0,0	0,1-0,3	0,4-0,6	0,7-0,9	1,0-1,9	2,0-2,9	3,0-4,9	5,0-9,9	10,0-
1999 .....	2 054	147	253	239	111	339	232	284	253	196
1901 Harstad .....	163	10	14	21	9	39	18	20	26	6
1902 Tromsø .....	196	35	26	24	6	23	15	24	25	18
1911 Kvæfjord .....	121	4	14	7	4	15	12	17	30	18
1913 Skånland .....	59	4	3	:	:	15	5	10	7	11
1915 Bjarkøy .....	20	:	:	3	:	8	5	:	:	:
1917 Ibestad .....	52	:	7	5	6	11	:	10	4	5
1919 Gratangen .....	32	:	5	:	:	8	4	4	3	4
1920 Lavangen .....	34	:	:	3	:	8	5	3	8	3
1922 Bardu .....	75	3	6	:	6	16	9	17	12	4
1923 Salangen .....	57	:	8	6	6	7	7	14	4	:
1924 Målselv .....	187	16	31	27	14	25	21	22	21	10
1925 Sørreisa .....	44	:	9	6	:	8	8	6	3	:
1926 Dyrøy .....	43	:	7	5	:	5	3	3	10	5
1927 Tranøy .....	37	:	7	4	6	6	6	3	:	:
1928 Torsken .....	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	106	7	15	17	6	13	7	17	11	13
1933 Balsfjord .....	313	16	43	44	22	54	38	41	33	22
1936 Karlsøy .....	48	9	5	13	:	7	5	:	4	2
1938 Lyngen .....	109	12	15	12	7	11	19	11	8	14
1939 Storffjord .....	61	3	7	7	3	10	11	7	7	6
1940 Gáivuotna - Kåfjord. ....	109	5	12	:	:	14	8	24	16	26
1941 Skjervøy .....	6	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	133	10	12	21	7	19	16	21	12	15
1943 Kvæangen .....	42	:	:	3	:	11	7	8	3	6
<b>Jordbruksareal i drift</b>										
5 - 49 dekar <sup>3</sup> .....	418	112	104	60	24	44	26	27	14	7
50 - 99 " .....	532	29	83	79	34	112	56	54	52	33
100 - 199 " .....	642	:	56	83	38	103	82	110	92	:
200 - 299 " .....	330	:	10	17	:	65	47	65	64	50
300 - 499 " .....	122	-	-	-	:	15	:	25	27	32
500 - " .....	10	-	-	-	:	-	:	3	4	:

<sup>1</sup>Med hovedbruk menes den delen av driftsenheten der bruker(ne) bor og/eller der den/de viktigste driftsbygningene er plassert. For de som søker produksjonstilskudd tilsvarende hovedbruket den landbruksseierdommen som ligger til grunn for denne søknaden. <sup>2</sup>Med jordstykke menes sammenhengende jordbruksareal som er avgrenset av vei, bekk, skog mv.

<sup>3</sup>Tallene for 1999 omfatter også noen driftsenheter med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift (i hovedsak samdrifter og veksthus).

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.13. Driftsenheter som i perioden 1994-1998 grøftet, nydyrket eller tok i bruk jordbruksareal som hadde vært ute av drift i minst 2 år. Troms. 1999**

	Nydyrking		Tatt i bruk jordbruksareal som har vært ute av drift		Grøfting	
	Driftsenheter	Dekar	Driftsenheter	Dekar	Driftsenheter	Dekar
1999 .....	390	6 990	371	8 726	621	10 146
1901 Harstad .....	17	282	17	157	55	705
1902 Tromsø .....	36	667	37	681	59	981
1911 Kvæfjord .....	42	670	12	211	56	762
1913 Skånland .....	5	159	20	424	25	398
1915 Bjarkøy .....	:	:	3	29	8	122
1917 lbestad .....	12	146	16	408	21	281
1919 Gratangen .....	4	68	7	159	11	279
1920 Lavangen .....	6	57	9	271	9	85
1922 Bardu .....	13	498	16	350	5	63
1923 Salangen .....	9	78	13	264	12	178
1924 Målselv .....	21	372	29	880	34	551
1925 Sørreisa .....	7	144	12	316	18	256
1926 Dyrøy .....	9	134	15	416	20	421
1927 Tranøy .....	6	60	4	95	12	172
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	15	359	28	752	36	466
1933 Balsfjord .....	57	774	44	992	113	2 047
1936 Karlsøy .....	8	82	:	:	6	72
1938 Lyngen .....	42	1 122	22	754	51	1 272
1939 Storfjord .....	19	310	10	173	14	184
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	23	358	12	155	24	283
1941 Skjervøy .....	3	46	3	63	3	55
1942 Nordreisa .....	28	391	30	847	16	208
1943 Kvæningen .....	5	86	9	169	10	165

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.14. Driftsenheter med bruk av nitrogen i handelsgjødning til fulldyrket eng, etter areal av fulldyrket eng. Troms. 1988 og 1998**

	Driftsenheter som tilførte nitrogen til fulldyrket eng	Gjennomsnittlig tilført mengde nitrogen. kg/dekar <sup>1</sup>	Driftsenheter etter mengde tilført nitrogen			
			1-7 kg/dekar	8-9 kg/dekar	10-14 kg/dekar	15- kg/dekar
1988 .....	2 710	8,7	1 295	507	868	40
1998 .....	1 881	9,5	481	484	852	64
1901 Harstad .....	143	9,9	39	34	66	4
1902 Tromsø .....	170	8,9	59	51	55	5
1911 Kvæfjord .....	115	11,0	18	10	73	14
1913 Skånland .....	56	8,5	27	14	:	:
1915 Bjarkøy .....	16	9,6	3	5	8	-
1917 lbestad .....	48	9,2	15	:	25	:
1919 Gratangen .....	24	9,6	:	12	9	:
1920 Lavangen .....	33	8,5	15	9	:	:
1922 Bardu .....	67	10,5	10	16	38	3
1923 Salangen .....	54	10,5	13	11	25	5
1924 Målselv .....	167	9,0	40	51	76	-
1925 Sørreisa .....	36	8,5	15	15	:	:
1926 Dyrøy .....	39	10,5	9	8	19	3
1927 Tranøy .....	31	10,0	9	8	14	-
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	94	8,7	34	:	34	:
1933 Balsfjord .....	306	9,0	83	90	127	6
1936 Karlsøy .....	41	10,2	11	:	21	:
1938 Lyngen .....	100	10,0	23	14	55	8
1939 Storfjord .....	57	9,5	:	19	25	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	104	9,8	14	30	60	-
1941 Skjervøy .....	5	10,7	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	129	10,3	17	29	79	4
1943 Kvænangen .....	40	9,0	12	16	12	-
<b>Fulldyrket eng i 1999</b>						
5 - 49 dekar .....	396	8,5	156	102	127	11
50 - 99 " .....	575	9,3	154	142	261	18
100 - 199 " .....	640	9,6	131	163	319	27
200 - " .....	270	9,7	40	77	145	8

<sup>1</sup>Gjelder areal på enheter med fulldyrket eng i 1989 eller 1999.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**1.15. Driftsenheter med bruk av fosfor i handelsgjødsel til fulldyrket eng, etter areal av fulldyrket eng. Troms. 1988 og 1998**

	Driftsenheter som tilførte fosfor til fulldyrket eng	Gjennomsnittlig tilført mengde fosfor. kg/dekar <sup>1</sup>	Driftsenheter etter mengde tilført fosfor				
			0,1-0,9 kg/dekar	1,0-1,4 kg/dekar	1,5-1,9 kg/dekar	2,0-2,4 kg/dekar	2,5- kg/dekar
1988 .....	2 696	2,9	1..	396	1..	1 039	1 261
1998 .....	1 864	1,6	251	559	695	210	149
1901 Harstad .....	141	1,6	18	50	57	10	6
1902 Tromsø .....	169	1,5	32	56	50	17	14
1911 Kvæfjord .....	114	1,7	10	16	54	20	14
1913 Skånland .....	55	1,6	6	28	14	:	5
1915 Bjarkøy .....	15	1,8	:	3	8	:	:
1917 lbestad .....	48	1,3	12	13	16	4	3
1919 Gratangen .....	24	1,5	:	8	11	:	:
1920 Lavangen .....	33	1,2	9	14	9	:	:
1922 Bardu .....	67	1,5	7	22	31	7	-
1923 Salangen .....	53	1,7	5	12	25	6	5
1924 Målselv .....	162	1,7	24	46	42	28	22
1925 Sørreisa .....	36	1,6	:	23	5	:	4
1926 Dyrøy .....	39	1,5	10	7	15	:	:
1927 Tranøy .....	31	1,5	4	14	9	:	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	92	1,6	14	26	29	13	10
1933 Balsfjord .....	305	1,5	38	99	119	28	21
1936 Karlsøy .....	40	1,9	:	11	18	:	5
1938 Lyngen .....	100	1,8	16	16	48	7	13
1939 Storfjord .....	57	1,6	8	16	17	12	4
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	104	1,6	12	23	51	14	4
1941 Skjervøy .....	5	1,6	:	:	3	:	:
1942 Nordreisa .....	129	1,7	11	35	53	20	10
1943 Kvæningen .....	39	1,5	8	18	8	:	:
<b>Fulldyrket eng i 1999</b>							
5 - 49 dekar	394	1,4	91	136	116	28	23
50 - 99 "	570	1,6	77	169	223	57	44
100 - 199 "	633	1,6	61	186	247	79	60
200 - "	260	1,6	22	68	109	46	22

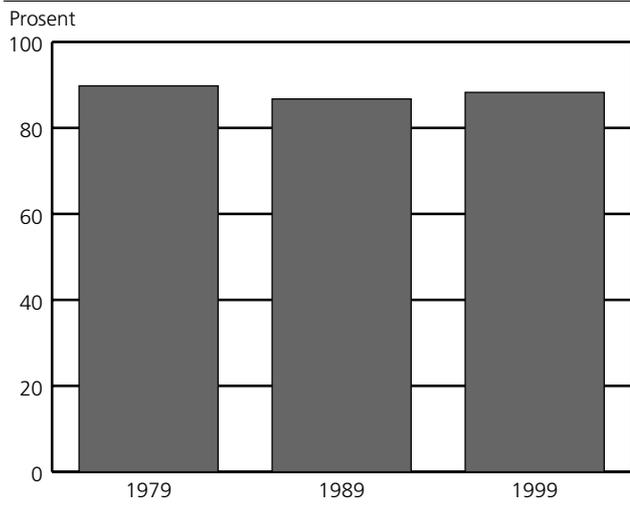
<sup>1</sup> Gjelder areal på enheter med fulldyrket eng i 1989 eller 1999. <sup>2</sup> 1988 ble fosformengden oppgitt i kg uten desimal.

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 2. Husdyr

I Troms gikk antall driftsenheter med husdyr ned fra 2 689 driftsenheter i 1989 til 1 813 i 1999. Sett i forhold til alle driftsenhetene i fylket var det 87 prosent av driftsenhetene som hadde husdyr i 1999, omtrent det samme som i 1989.

**Figur 2.1. Andel driftsenheter med husdyr. Troms. 1979, 1989 og 1999<sup>1</sup>. Prosent**

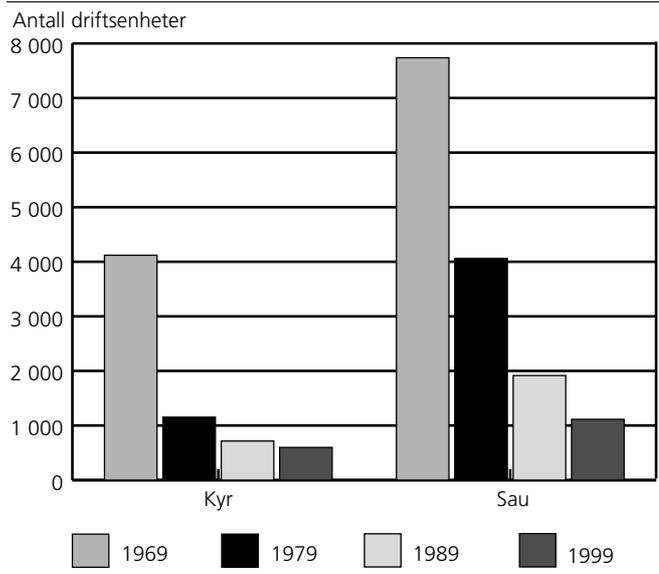


<sup>1</sup> 1979 og 1989: Husdyr er hest, storfe, sau, geit over 1 år, svin, slakte- og hønekyllinger, høner, ender, gjess, rev og mink. 1999: Husdyr er hest, storfe, sau, geit, svin, verpehøner, slaktekyllinger, livkyllinger til påsett av verpehøner, avlsdyr av ender, kalkuner og gjess, ender, kalkuner og gjess for slakt, hunndyr av kaniner med minst ett kull, hjort, struts, lama, alpakka, esel og hester i pensjon.

Driftsenheter med husdyr i Troms utgjorde i 1999 omtrent 4 prosent av alle driftsenheter med husdyr i landet. Av de som hadde husdyr, hadde 40 prosent storfe, 5 prosent svin og 62 prosent sau. Rundt 1 prosent av avlssvina, 2 prosent av verpehønene og 1 prosent av ammekuene befant seg i Troms, mens andelen melkekyr lå på rundt 2 prosent av landstallet.

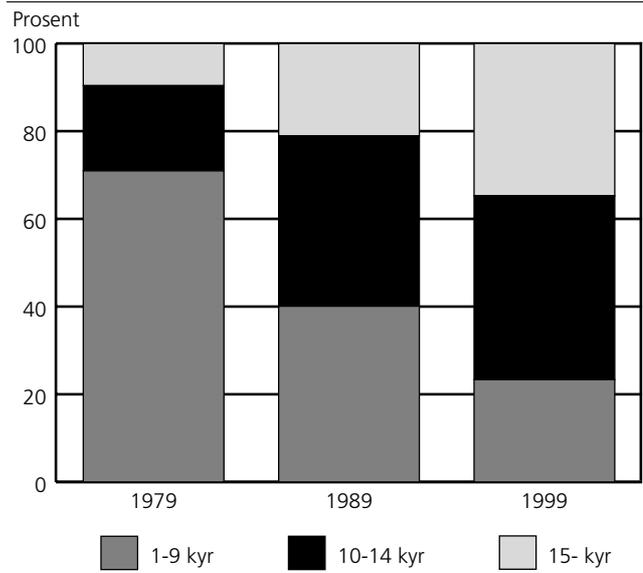
Antall driftsenheter med melkekyr og ammekyr gikk ned med 16 prosent fra 1989 til 1999, og antall kyr i alt ble redusert med 4 prosent. Pr. 31. juli 1999 var det 7 171 melkekyr og 321 ammekyr fordelt på 544 driftsenheter med melkekyr og 61 med ammekyr. Ved tidligere tellinger ble det ikke skilt mellom melkekyr og ammekyr. 35 prosent av driftsenhetene med melkekyr hadde 15 melkekyr eller mer i 1999.

**Figur 2.2. Driftsenheter med kyr<sup>1</sup> og sau<sup>2</sup>. Troms. 1969, 1979, 1989 og 1999**



<sup>1</sup> Omfatter melkekyr og ammekyr. <sup>2</sup> Omfatter lam og sau over 1 år.

**Figur 2.3. Andel driftsenheter med kyr<sup>1</sup>, etter buskapsstørrelse. Troms. 1979, 1989 og 1999. Prosent**



<sup>1</sup> 1979 og 1989 omfatter både melkekyr og ammekyr, 1999 bare melkekyr.

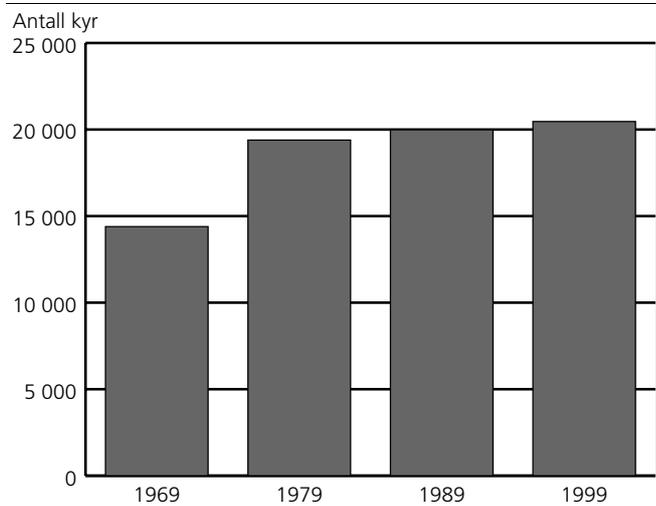
Antall driftsenheter med svin i alt økte med 52 prosent fra 1989 til 1999. I 1999 hadde 59 driftsenheter avlssvin, og antall avlssvin økte 171 prosent, fra 507 til 1 377 i 1999.

1 120 driftsenheter hadde til sammen 133 277 sauer i 1999, hvorav 53 491 sauer var ett år eller eldre.

30 prosent av melkegeitene i landet befinner seg i Troms fylke. 228 driftsenheter har til sammen 15 739 melkegeiter.

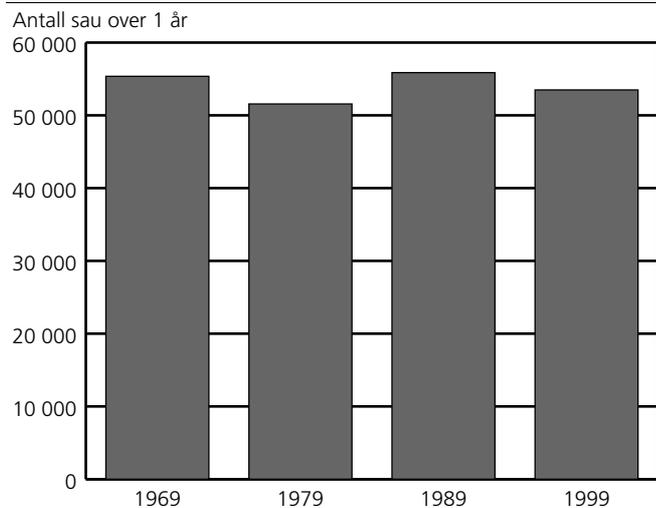
31. juli 1999 var det 51 740 verpehøner fordelt på 124 driftsenheter. Dette er en økning i antall verpehøner på 46 prosent i forhold til 20. juni 1989.

**Figur 2.4. Kyr<sup>1</sup>. Troms. 1969, 1979, 1989 og 1999**



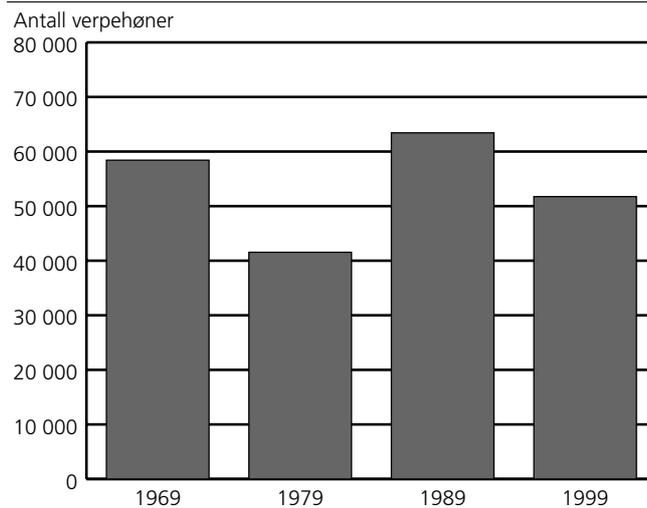
<sup>1</sup> 1969, 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1999: Pr. 31. juli. Omfatter melkekyr og ammekyr.

**Figur 2.5. Sau over 1 år<sup>1</sup>. Troms. 1969, 1979, 1989 og 1999**



<sup>1</sup> 1969, 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1999: Pr. 31. juli.

**Figur 2.6. Verpehøner<sup>1</sup>. Troms. 1969, 1979, 1989 og 1999**



<sup>1</sup> 1969, 1979: Pr. 20. juni. 1989: Pr. 1. juni. 1999: Pr. 31. juli.

## 2.1. Driftsenheter med ulike husdyrslag, etter størrelsen på jordbruksareal i drift. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999

	Hest <sup>1</sup>	Storfe		Sau 1 år og eldre	Avlssvin 6 md. og eldre	Melkegeit	Verpehøner
		I alt	Kyr i alt				
1989 .....	172	877	716	1 911	36	336	119
1999 .....	214	725	599	1 114	59	228	124
1901 Harstad .....	16	52	40	96	8	:	4
1902 Tromsø .....	17	64	46	124	5	30	10
1911 Kvæfjord .....	10	35	33	70	7	6	10
1913 Skånland .....	7	28	19	38	:	-	4
1915 Bjarkøy .....	:	13	9	5	-	-	:
1917 Ibestad .....	6	13	12	37	:	7	:
1919 Gratangen .....	3	5	3	24	-	4	3
1920 Lavangen .....	8	:	:	24	:	:	3
1922 Bardu .....	4	42	39	19	-	:	4
1923 Salangen .....	6	24	22	33	-	9	5
1924 Målselv .....	21	96	80	48	-	6	6
1925 Søreisa .....	5	10	8	27	-	4	-
1926 Dyrøy .....	3	15	14	20	:	4	:
1927 Tranøy .....	:	15	14	23	:	4	3
1928 Torsken .....	-	:	-	:	-	-	-
1929 Berg .....	-	:	-	:	-	-	:
1931 Lenvik .....	12	39	32	62	3	7	13
1933 Balsfjord .....	23	150	133	134	4	49	17
1936 Karlsøy .....	5	-	-	36	:	20	3
1938 Lyngen .....	19	26	20	69	15	18	9
1939 Storfjord .....	7	16	9	38	-	16	3
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	13	27	21	77	5	20	7
1941 Skjervøy .....	:	:	:	6	-	-	:
1942 Nordreisa .....	23	36	30	80	4	20	9
1943 Kvænangen .....	:	14	13	20	:	-	3
<b>Jordbruksareal i drift</b>							
- 4 dekar <sup>2</sup> .....	:	9	9	:	-	-	:
5 - 49 " .....	28	14	6	234	5	13	27
50 - 99 " .....	46	50	22	359	11	86	35
100 - 199 " .....	79	274	207	378	28	115	36
200 - 299 " .....	43	257	237	112	12	8	20
300 - 499 " .....	17	111	108	30	3	6	5
500 - " .....	:	10	10	:	-	-	:

<sup>1</sup>Omfatter bare hester som er tilknyttet oppgavepliktige driftsenheter i landbruket. <sup>2</sup>Omfatter driftsenheter med husdyr og lite jordbruksareal i drift, for eksempel samdrifter.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 2.2. Ulike husdyrslag, etter størrelsen på jordbruksareal i drift. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999

	Hest <sup>1</sup>	Storfe		Sau 1 år og eldre	Avlssvin 6 md. og eldre	Melkegeit	Verpehøner
		I alt	Kyr i alt				
1989 .....	326	19 982	7 812	55 870	507	20 927	63 426
1999 .....	584	20 462	7 492	53 491	1 377	15 739	51 740
1901 Harstad .....	70	1 544	567	4 790	162	:	155
1902 Tromsø .....	47	1 427	525	4 865	114	1 962	3 933
1911 Kvæfjord .....	16	1 139	414	3 923	246	372	13 075
1913 Skånland .....	37	746	227	2 044	:	-	3 048
1915 Bjarkøy .....	:	374	111	317	:	-	:
1917 Ibestad .....	16	424	134	1 119	:	558	:
1919 Gratangen .....	3	170	54	1 171	-	275	9 988
1920 Lavangen .....	16	:	:	1 391	:	:	2 199
1922 Bardu .....	5	1 409	510	1 156	-	:	1 340
1923 Salangen .....	13	650	262	1 441	-	740	1 999
1924 Målselv .....	81	2 938	1 093	2 282	-	428	6 334
1925 Sørreisa .....	7	220	86	1 351	-	226	-
1926 Dyrøy .....	9	374	127	1 059	:	379	:
1927 Tranøy .....	:	410	158	724	:	274	69
1928 Torsken .....	-	:	-	:	-	-	-
1929 Berg .....	-	:	-	:	-	-	:
1931 Lenvik .....	36	984	330	2 774	67	477	3 989
1933 Balsfjord .....	49	4 190	1 634	7 624	119	3 340	923
1936 Karlsøy .....	12	-	-	1 482	:	1 362	2 019
1938 Lyngen .....	42	806	282	3 426	413	1 218	115
1939 Storfjord .....	13	221	74	1 175	-	1 067	67
1940 Gåivuotna - Kåfjord .....	25	645	251	3 261	40	1 477	81
1941 Skjervøy .....	:	:	:	422	-	-	:
1942 Nordreisa .....	74	1 224	441	4 526	20	1 364	206
1943 Kvæningen .....	:	462	184	761	:	-	54
<b>Jordbruksareal i drift</b>							
- 4 dekar <sup>2</sup> .....	:	469	192	:	-	-	:
5 - 49 " .....	53	65	14	4 640	89	518	14 270
50 - 99 " .....	203	468	115	14 799	260	5 350	13 088
100 - 199 " .....	166	5 195	1 928	23 214	671	8 628	10 102
200 - 299 " .....	124	8 468	3 190	9 220	271	715	12 349
300 - 499 " .....	36	4 978	1 784	1 611	86	528	1 928
500 - " .....	:	819	269	:	-	-	:

<sup>1</sup>Omfatter bare hester som er tilknyttet oppgavepliktige driftsenheter i landbruket. <sup>2</sup>Omfatter driftsenheter med husdyr og lite jordbruksareal i drift, for eksempel samdrifter.

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**2.3. Gjennomsnittlig dyretall pr. driftsenhet med vedkommende husdyrslag, etter størrelsen på jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Storfe i alt	Kyr i alt <sup>1</sup>	Melkekyr	Ammekyr	Sau 1 år og eldre	Avlssvin 6 md. og eldre	Verpehøner
1989 .....	23	11	..	..	29	14	533
1999 .....	28	13	13	5	48	23	417
1901 Harstad .....	30	14	15	:	50	20	39
1902 Tromsø .....	22	11	12	6	39	23	393
1911 Kvæfjord .....	33	13	13	6	56	35	1 308
1913 Skånland .....	27	12	12	10	54	:	762
1915 Bjarkøy .....	29	12	17	3	63	-	:
1917 lbestad .....	33	11	13	:	30	:	:
1919 Gratangen .....	34	18	18	-	49	-	3 329
1920 Lavangen .....	:	:	:	:	58	:	733
1922 Bardu .....	34	13	13	:	61	-	335
1923 Salangen .....	27	12	13	6	44	-	400
1924 Målselv .....	31	14	14	:	48	-	1 056
1925 Sørreisa .....	22	11	14	:	50	:	:
1926 Dyrøy .....	25	9	10	6	53	:	1 028
1927 Tranøy .....	27	11	11	5	31	:	23
1928 Torsken .....	:	-	-	-	120	-	-
1929 Berg .....	:	-	-	-	:	-	15
1931 Lenvik .....	25	10	12	6	45	22	307
1933 Balsfjord .....	28	12	13	3	57	30	54
1936 Karlsøy .....	-	-	-	-	41	:	673
1938 Lyngen .....	31	14	14	-	50	28	13
1939 Storfjord .....	14	8	10	6	31	-	22
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	24	12	12	-	42	8	12
1941 Skjervøy .....	:	-	-	-	70	-	:
1942 Nordreisa .....	34	15	16	4	57	5	23
1943 Kvænangen .....	33	14	15	:	38	:	18
<b>Jordbruksareal i drift</b>							
- 4 dekar <sup>2</sup> .....	52	21	21	-	:	-	-
5 - 49 " .....	5	:	3	:	20	18	529
50 - 99 " .....	9	5	5	6	41	24	374
100 - 199 " .....	19	9	10	4	61	24	281
200 - 299 " .....	33	13	14	7	82	23	617
300 - 499 " .....	45	17	17	5	54	29	386
500 - " .....	82	27	27	-	-	-	:
<b>Alder til referanseperson</b>							
Upersonlig bruker .....	47	21	22	:	16	:	:
- 39 år .....	29	13	13	7	56	19	460
40 - 49 " .....	30	13	14	4	52	20	71
50 - 59 " .....	27	12	13	5	47	32	674
60 - 69 " .....	22	11	11	:	40	:	679
70 - " .....	15	8	9	:	16	-	-

<sup>1</sup>Omfatter både melkekyr og ammekyr. <sup>2</sup>Omfatter driftsenheter med husdyr og lite jordbruksareal i drift, for eksempel samdrifter.

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 2.4. Driftsenheter uten og med husdyr og kombinasjoner av ulike slag. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999

	Driftsenheter i alt	Driftsenheter uten husdyr <sup>1</sup>	Driftsenheter med husdyr <sup>1</sup>	Driftsenheter med bare storfe	Driftsenheter med bare sau	Driftsenheter med bare svin	Driftsenheter med både storfe og svin <sup>2</sup>	Driftsenheter med både storfe og sau <sup>2</sup>	Driftsenheter med både svin og sau <sup>2</sup>
1989 .....	3 100	411	2 689	490	1 352	6	29	293	27
1999 <sup>3</sup> .....	2 054	241	1 813	434	683	8	36	196	51
1901 Harstad .....	163	26	137	28	65	:	4	18	5
1902 Tromsø .....	196	19	177	28	73	:	:	25	4
1911 Kvæfjord .....	121	19	102	19	49	-	8	8	:
1913 Skånland .....	59	-	59	15	21	:	-	11	-
1915 Bjarkøy .....	20	3	17	11	:	-	-	:	:
1917 Ibestad .....	52	:	51	6	25	-	:	5	:
1919 Gratangen .....	32	3	29	3	17	-	-	:	:
1920 Lavangen .....	34	6	28	-	15	-	:	-	-
1922 Bardu .....	75	14	61	36	14	-	-	:	-
1923 Salangen .....	57	4	53	12	17	-	-	9	-
1924 Målselv .....	187	46	141	75	27	-	:	15	:
1925 Sørreisa .....	44	8	36	3	19	-	-	5	-
1926 Dyrøy .....	43	7	36	10	15	-	:	3	:
1927 Tranøy .....	37	3	34	10	12	-	-	5	:
1928 Torsken .....	5	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	2	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	106	16	90	17	35	-	3	18	:
1933 Balsfjord .....	313	24	289	100	79	-	7	29	8
1936 Karlsøy .....	48	:	47	-	22	-	-	-	:
1938 Lyngen .....	109	10	99	14	32	4	:	10	13
1939 Storfjord .....	61	8	53	4	23	-	-	8	-
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	109	5	104	11	41	:	:	13	6
1941 Skjervøy .....	6	-	6	-	4	-	-	:	-
1942 Nordreisa .....	133	10	123	18	58	-	4	8	3
1943 Kvænen .....	42	7	35	12	16	-	:	-	-

<sup>1</sup>1989: Husdyr er hest, storfe, sau, geit over 1 år, svin, slakte- og hønekyllinger, høner, ender, gjess, rev og mink. 1999: Husdyr er hest, storfe, sau, geit, svin, verpehøner, slaktekyllinger, livkyllinger til påsett av verpehøner, avlsdyr av ender, kalkuner og gjess, ender, kalkuner og gjess for slakt, hunddyr av kaniner med minst ett kull, hjort, struts, lama, alpukka, esel og hester i pensjon i beitesesongen. <sup>2</sup>Kan i tillegg ha andre husdyrslag som er nevnt under note 1. <sup>3</sup>Omfatter også driftsenheter med mindre enn 5 dekar jordbruksareal i drift, for eksempel samdrifter.

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.5. Driftsenheter med storfe. Troms.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999

	Storfe i alt	Kyr			Andre storfe						
		I alt	Melke- kyr	Amme- kyr	I alt	Okser 2 år og eldre	Okser 1-2 år	Kviger 2 år og eldre	Kviger 1-2 år	Okser 1 år og yngre	Kviger 1 år og yngre
1979 .....	1 378	1 153	..	..	1 336	..	..	..	..	..	..
1989 .....	877	716	..	..	862	..	..	..	..	..	..
1999 .....	725	599	544	61	724	50	434	230	582	594	594
1901 Harstad .....	52	40	38	:	52	-	22	16	41	42	42
1902 Tromsø .....	64	46	42	4	63	3	34	17	41	48	44
1911 Kvæfjord .....	35	33	31	3	35	:	23	15	33	32	33
1913 Skånland .....	28	19	16	3	28	:	20	5	19	21	19
1915 Bjarkøy .....	13	9	6	3	13	:	8	5	10	10	10
1917 lbestad .....	13	12	10	:	13	:	10	7	12	11	10
1919 Gratangen .....	5	3	3	-	5	:	4	:	:	:	3
1920 Lavangen .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1922 Bardu .....	42	39	37	:	42	:	29	20	37	37	37
1923 Salangen .....	24	22	19	3	24	-	17	3	22	21	21
1924 Målselv .....	96	80	79	:	96	6	55	28	84	73	80
1925 Sørreisa .....	10	8	6	3	10	-	7	5	8	8	8
1926 Dyrøy .....	15	14	11	3	15	:	13	4	13	13	12
1927 Tranøy .....	15	14	13	:	15	:	12	4	15	14	14
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	39	32	21	11	39	4	27	11	28	31	34
1933 Balsfjord .....	150	133	126	10	150	11	85	57	126	122	130
1936 Karlsøy .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1938 Lyngen .....	26	20	20	4	26	3	18	9	20	23	22
1939 Storfjord .....	16	9	5	4	16	4	10	:	9	12	9
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	27	21	21	-	27	:	8	6	20	22	21
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	36	30	27	3	36	4	24	10	30	33	31
1943 Kvænangen .....	14	13	12	:	14	:	5	5	10	14	12

<sup>1</sup>Tallene gjelder pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999.

Kilde: Landbrukstelling 1979, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.6. Storfe. Troms.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999

	Storfe i alt	Kyr			Andre storfe						
		I alt	Melke- kyr	Amme- kyr	I alt	Okser 2 år og eldre	Okser 1-2 år	Kviger 2 år og eldre	Kviger 1-2 år	Okser 1 år og yngre	Kviger 1 år og yngre
1979 .....	19 391	8 454	..	..	10 937	..	..	..	..	..	..
1989 .....	19 982	7 812	..	..	12 170	..	..	..	..	..	..
1999 .....	20 462	7 492	7 171	321	12 970	127	2 088	636	3 162	3 478	3 479
1901 Harstad .....	1 544	567	:	:	977	-	121	60	250	274	272
1902 Tromsø .....	1 427	525	500	25	902	5	143	37	189	268	260
1911 Kvæfjord .....	1 139	414	397	17	725	:	84	:	182	195	215
1913 Skånland .....	746	227	198	29	519	:	140	:	99	166	97
1915 Bjarkøy .....	374	111	101	10	263	:	47	:	70	63	62
1917 lbestad .....	424	134	:	:	290	:	48	:	69	81	73
1919 Gratangen .....	170	54	54	-	116	:	31	:	:	:	31
1920 Lavangen .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1922 Bardu .....	1 409	510	:	:	899	:	133	:	222	248	234
1923 Salangen .....	650	262	244	18	388	-	72	4	97	103	112
1924 Målselv .....	2 938	1 093	:	:	1 845	11	325	68	481	490	470
1925 Sørreisa .....	220	86	81	5	134	-	37	12	25	23	37
1926 Dyrøy .....	374	127	109	18	247	:	59	:	73	40	66
1927 Tranøy .....	410	158	:	:	252	:	45	:	67	66	67
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	984	330	262	68	654	9	115	34	136	204	156
1933 Balsfjord .....	4 190	1 634	1 600	34	2 556	30	359	150	684	605	728
1936 Karlsøy .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1938 Lyngen .....	806	282	282	-	524	4	90	28	115	150	137
1939 Storfjord .....	221	74	52	22	147	:	38	:	29	41	25
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	645	251	251	-	394	:	48	:	95	117	120
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	1 224	441	430	11	783	14	100	30	194	220	225
1943 Kvænangen .....	462	184	:	:	278	:	37	:	50	81	75

<sup>1</sup>Tallene gjelder pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999.

Kilde: Landbrukstelling 1979, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.7. Driftsenheter med sau og geit. Troms.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999

	Sau i alt	Sau 1 år og eldre			Lam under 1 år	Geit i alt	Melkegeit
		I alt	Søyer	Værer			
1979 <sup>2</sup> .....	4 062	4 055	..	..	..	418	..
1989 <sup>2</sup> .....	1 916	1 911	..	..	1 901	336	..
1999 .....	1 120	1 114	1 112	693	1 111	260	228
1901 Harstad .....	97	96	95	51	95	:	:
1902 Tromsø .....	124	124	124	70	124	34	30
1911 Kvæfjord .....	70	70	70	42	70	6	6
1913 Skånland .....	38	38	38	27	37	:	-
1915 Bjarkøy .....	:	:	:	:	:	:	:
1917 Ibestad .....	37	37	37	22	37	8	7
1919 Gratangen .....	24	24	24	18	24	4	4
1920 Lavangen .....	24	24	24	21	24	:	:
1922 Bardu .....	19	19	19	17	19	3	:
1923 Salangen .....	34	33	33	26	34	10	9
1924 Målselv .....	48	48	48	38	48	8	6
1925 Sørreisa .....	27	27	27	19	27	5	4
1926 Dyrøy .....	20	20	20	10	20	4	4
1927 Tranøy .....	23	23	23	11	22	4	4
1928 Torsken .....	3	3	3	3	3	:	-
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	62	62	62	22	62	13	7
1933 Balsfjord .....	136	134	134	87	135	53	49
1936 Karlsøy .....	36	36	36	28	36	20	20
1938 Lyngen .....	69	69	69	25	67	22	18
1939 Storfjord .....	38	38	37	22	38	16	16
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	77	77	77	55	76	22	20
1941 Skjervøy .....	6	6	6	3	6	-	-
1942 Nordreisa .....	82	80	80	61	81	21	20
1943 Kvæningen .....	20	20	20	11	20	-	-

<sup>1</sup>Tallene gjelder pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999. <sup>2</sup>Tallene omfatter geiter over 1 år.

Kilde: Landbrukstelling 1979, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

2.8. Sau og geit. Troms.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999

	Sau i alt	Sau 1 år og eldre			Lam under 1 år	Geit i alt	Melkegeit
		I alt	Søyer	Værer			
1979 <sup>2</sup> .....	118 500	51 564	..	..	66 936	19 502	..
1989 <sup>2</sup> .....	132 823	55 870	..	..	76 953	20 927	..
1999 .....	133 277	53 491	52 212	1 279	79 786	21 334	15 739
1901 Harstad .....	11 777	4 790	4 704	86	6 987	:	:
1902 Tromsø .....	12 200	4 865	4 756	109	7 335	2 760	1 962
1911 Kvæfjord .....	10 044	3 923	3 847	76	6 121	495	372
1913 Skånland .....	4 790	2 044	1 991	53	2 746	:	-
1915 Bjarkøy .....	:	:	:	:	:	:	:
1917 Ibestad .....	2 851	1 119	1 092	27	1 732	738	558
1919 Gratangen .....	2 962	1 171	1 134	37	1 791	366	275
1920 Lavangen .....	3 450	1 391	1 351	40	2 059	:	:
1922 Bardu .....	2 912	1 156	1 120	36	1 756	147	:
1923 Salangen .....	3 581	1 441	1 389	52	2 140	1 006	740
1924 Målselv .....	5 849	2 282	2 223	59	3 567	576	428
1925 Sørreisa .....	3 260	1 351	1 313	38	1 909	316	226
1926 Dyrøy .....	2 845	1 059	1 040	19	1 786	481	379
1927 Tranøy .....	1 796	724	710	14	1 072	389	274
1928 Torsken .....	950	361	354	7	589	:	-
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	6 877	2 774	2 730	44	4 103	673	477
1933 Balsfjord .....	19 290	7 624	7 426	198	11 666	4 413	3 340
1936 Karlsøy .....	3 620	1 482	1 437	45	2 138	1 851	1 362
1938 Lyngen .....	8 864	3 426	3 383	43	5 438	1 679	1 218
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	7 907	3 261	3 178	83	4 646	1 979	1 477
1941 Skjervøy .....	1 249	422	413	9	827	-	-
1942 Nordreisa .....	10 685	4 526	4 400	126	6 159	1 795	1 364
1943 Kvæningen .....	1 914	761	743	18	1 153	-	-

<sup>1</sup>Tallene gjelder pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999. <sup>2</sup>Tallene omfatter geiter over 1 år. <sup>2</sup>Tallene omfatter geiter over 1 år.

Kilde: Landbrukstelling 1979, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.9. Driftsenheter med svin og antall svin. Troms.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999**

	Driftsenheter med svin			Antall svin		
	I alt	Avlssvin	Andre svin	I alt	Avlssvin	Andre svin
1979 .....	26	12	26	1 177	156	1 021
1989 .....	56	36	51	3 870	507	3363
1999 .....	85	59	80	9 965	1377	8588
1901 Harstad .....	9	8	9	1 021	162	859
1902 Tromsø .....	7	5	7	978	114	864
1911 Kvæfjord .....	10	7	10	1 779	246	1533
1931 Lenvik .....	4	3	3	416	67	349
1933 Balsfjord .....	12	4	11	610	119	491
1938 Lyngen .....	18	15	18	3 225	413	2812
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	7	5	7	275	40	235
1942 Nordreisa .....	5	4	3	55	20	35
Andre kommuner i Troms .....	13	8	12	1 606	196	1 410

<sup>1</sup>Tallene gjelder pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999.

**Kilde:** Landbrukstelling 1979, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.10. Driftsenheter med fjørfe og antall fjørfe. Troms.<sup>1</sup> 1979, 1989 og 1999**

	Driftsenheter			Antall fjørfe		
	Med verpehøner	Med slaktekylling	Med andre fjørfe <sup>2</sup>	Verpehøner	Slaktekylling	Andre fjørfe <sup>2</sup>
1979 .....	182	..	..	41 546	-	..
1989 .....	119	2	26	63 426	23	3 662
1999 .....	124	5	29	51 740	28	16 001
1902 Tromsø .....	10	:	:	3 933	:	:
1911 Kvæfjord .....	10	-	:	13 075	-	:
1923 Salangen .....	5	-	-	1 999	-	-
1924 Målselv .....	6	-	-	6 334	-	-
1931 Lenvik .....	13	:	3	3 989	:	8 425
1933 Balsfjord .....	17	-	5	923	-	38
1938 Lyngen .....	9	-	:	115	-	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	7	:	3	81	:	29
1942 Nordreisa .....	9	:	3	206	:	82
Andre kommuner i Troms .....	329	11	75	145 821	74	28 267

<sup>1</sup>Tallene gjelder pr. 20. juni 1979, 1. juni 1989 og 31. juli 1999. <sup>2</sup>Omfatter avlsdyr av ender, kalkun og gjess, livkyllinger til påsett av verpehøner samt ender, kalkuner og gjess for slakt.

**Kilde:** Landbrukstelling 1979, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.11. Driftsenheter med melkekyr og antall melkekyr, etter buskapsstørrelse, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson.  
Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Driftsenheter med melkekyr	Driftsenheter etter antall melkekyr			Antall melkekyr	Melkekyr etter antall melkekyr		
		1-14 kyr	15-19 kyr	20- kyr		1-14 kyr	15-19 kyr	20- kyr
1989 <sup>1</sup> .....	716	287	278	151	7 812	1 749	3 281	2 782
1999 .....	544	127	228	189	7 171	899	2 746	3 526
1901 Harstad .....	38	10	11	17	554	56	134	364
1902 Tromsø .....	42	13	19	10	500	82	229	189
1911 Kvæfjord .....	31	8	14	9	397	58	166	173
1913 Skånland .....	16	4	5	7	198	24	57	117
1917 lbestad .....	10	4	:	:	131	27	:	:
1922 Bardu .....	37	5	20	12	494	39	245	210
1923 Salangen .....	19	6	7	6	244	50	89	105
1924 Målselv .....	79	10	43	26	1 091	72	529	490
1926 Dyrøy .....	11	5	:	:	109	35	:	:
1927 Tranøy .....	13	5	4	4	149	34	46	69
1931 Lenvik .....	21	6	9	6	262	38	114	110
1933 Balsfjord .....	126	27	60	39	1 600	196	698	706
1938 Lyngen .....	20	:	:	9	282	:	:	149
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	21	7	8	6	251	60	90	101
1942 Nordreisa .....	27	3	7	17	430	25	87	318
1943 Kvæangen .....	12	:	:	6	183	:	:	131
Andre kommuner i Troms .....	21	8	3	10	296	59	38	199
<b>Jordbruksareal i drift</b>								
- 4 dekar <sup>2</sup> .....	9	:	:	7	192	:	:	176
5 - 49 " .....	4	4	-	-	12	12	-	-
50 - 99 " .....	18	18	-	-	93	93	-	-
100 - 199 " .....	180	75	93	12	1 808	556	1 061	191
200 - 299 " .....	221	28	101	92	3 061	225	1 252	1 584
300 - 499 " .....	102	:	:	68	1 736	:	:	1 306
500 - " .....	10	:	:	10	269	:	:	269
<b>Alder til referanseperson</b>								
Upersonlig bruker .....	10	:	:	9	221	:	:	210
- 39 år .....	152	27	76	49	2 001	206	919	876
40 - 49 " .....	169	34	69	66	2 308	241	823	1 244
50 - 59 " .....	142	34	61	47	1 858	251	735	872
60 - 69 " .....	64	28	18	18	723	176	223	324
70 - " .....	7	:	:	-	60	:	:	-

<sup>1</sup>Omfatter melkekyr og ammekyr. <sup>2</sup>Omfatter driftsenheter med husdyr og lite jordbruksareal i drift, for eksempel samdrifter.

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**2.12. Driftsenheter med sau 1 år og eldre og antall sau 1 år og eldre, etter buskapsstørrelse, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Driftsenheter med sau 1 år og eldre	Driftsenheter etter antall sau			Sau 1 år og eldre	Sau 1 år og eldre etter antall sau		
		1-19 sauer	20-49 sauer	50- sauer		1-19 sauer	20-49 sauer	50- sauer
1989 <sup>1</sup> .....	1 911	972	603	336	55 870	10 292	18 307	27 271
1999 .....	1 114	294	394	426	53 491	3 112	13 033	37 346
1901 Harstad .....	96	20	35	41	4 790	202	1 199	3 389
1902 Tromsø .....	124	46	49	29	4 865	450	1 625	2 790
1911 Kvæfjord .....	70	12	28	30	3 923	156	1 028	2 739
1913 Skånland .....	38	8	16	14	2 044	70	508	1 466
1915 Bjarkøy .....	5	:	:	3	317	:	:	244
1917 Ibestad .....	37	14	17	6	1 119	156	525	438
1919 Gratangen .....	24	8	8	8	1 171	120	261	790
1920 Lavangen .....	24	4	10	10	1 391	68	325	998
1922 Bardu .....	19	3	3	13	1 156	38	108	1 010
1923 Salangen .....	33	9	14	10	1 441	118	450	873
1924 Målselv .....	48	7	24	17	2 282	53	789	1 440
1925 Sørreisa .....	27	7	9	11	1 351	68	302	981
1926 Dyrøy .....	20	7	3	10	1 059	67	71	921
1927 Tranøy .....	23	10	8	5	724	109	244	371
1928 Torsken .....	3	-	-	3	361	-	-	361
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	62	15	25	22	2 774	112	888	1 774
1933 Balsfjord .....	134	33	37	64	7 624	334	1 157	6 133
1936 Karlsøy .....	36	14	8	14	1 482	147	258	1 077
1938 Lyngen .....	69	21	19	29	3 426	226	635	2 565
1939 Storfjord .....	38	14	13	11	1 175	152	391	632
1940 Gáivuotna - Kåfjord ...	77	22	29	26	3 261	269	903	2 089
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	80	14	25	41	4 526	130	819	3 577
1943 Kvænangen .....	20	4	11	5	761	48	428	285
<b>Jordbruksareal i drift</b>								
- 4 dekar <sup>1</sup> .....	:	:	:	:	:	:	:	:
5 - 49 " .....	234	122	111	:	4 640	1 425	3 165	:
50 - 99 " .....	359	59	177	123	14 799	602	6 167	8 030
100 - 199 " .....	378	69	83	226	23 214	665	2 938	19 611
200 - 299 " .....	112	31	14	67	9 220	298	492	8 430
300 - 499 " .....	30	12	9	9	1 611	115	271	1 225
500 - " .....	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Alder til referanseperson</b>								
Upersonlig bruker .....	3	:	:	-	49	:	:	-
- 39 år .....	238	54	74	110	13 259	533	2 389	10 337
40 - 49 " .....	298	70	108	120	15 403	744	3 763	10 896
50 - 59 " .....	334	85	110	139	15 783	882	3 570	11 331
60 - 69 " .....	218	65	96	57	8 631	704	3 145	4 782
70 - " .....	23	:	:	-	366	:	:	-

<sup>1</sup>Omfatter driftsenheter med husdyr og lite jordbruksareal i drift, for eksempel samdrifter.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**2.13. Driftsenheter med verpehøner og antall verpehøner, etter buskapsstørrelse, jordbruksareal i drift og alder til referanseperson. Troms. 1. juni 1989 og 31. juli 1999**

	Driftsenheter med verpehøner i alt	Driftsenheter etter antall verpehøner		Antall verpehøner i alt	Verpehøner etter antall verpehøner	
		1-99 høner	100-høner		1-99 høner	100-høner
1989 .....	119	79	40	63 426	1 177	62 249
1999 .....	124	98	26	51 740	1 718	50 022
1902 Tromsø .....	10	7	3	3 933	113	3 820
1911 Kvæfjord .....	10	4	6	13 075	63	13 012
1924 Målselv .....	6	3	3	6 334	32	6 302
1931 Lenvik .....	13	:	:	3 989	:	:
1933 Balsfjord .....	17	:	:	923	:	:
1938 Lyngen .....	9	9	-	115	115	-
1940 Gáivuotna - Kåfjord ..	7	7	-	81	81	-
1942 Nordreisa .....	9	9	-	206	206	-
Andre kommuner i Troms. . .	43	33	10	23 084	588	22 496
<b>Jordbruksareal i drift</b>						
- 4 dekar <sup>1</sup> .....	:	:	:	:	:	:
5 - 49 " .....	27	21	6	14 270	423	13 847
50 - 99 " .....	35	27	8	13 088	411	12 677
100 - 199 " .....	36	30	6	10 102	590	9 512
200 - 299 " .....	20	15	5	12 349	195	12 154
300 - 499 " .....	5	:	:	1 928	:	:
500 - " .....	:	:	:	:	:	:
<b>Alder til referanseperson</b>						
Upersonlig bruker .....	:	:	:	:	:	:
- 39 år .....	36	26	10	16 542	443	16 099
40 - 49 " .....	42	:	:	2 967	:	:
50 - 59 " .....	32	22	10	21 571	392	21 179
60 - 69 " .....	13	10	3	8 828	266	8 562
70 - " .....	:	:	:	:	:	:

<sup>1</sup> Omfatter driftsenheter med husdyr og lite jordbruksareal i drift, for eksempel samdrifter.

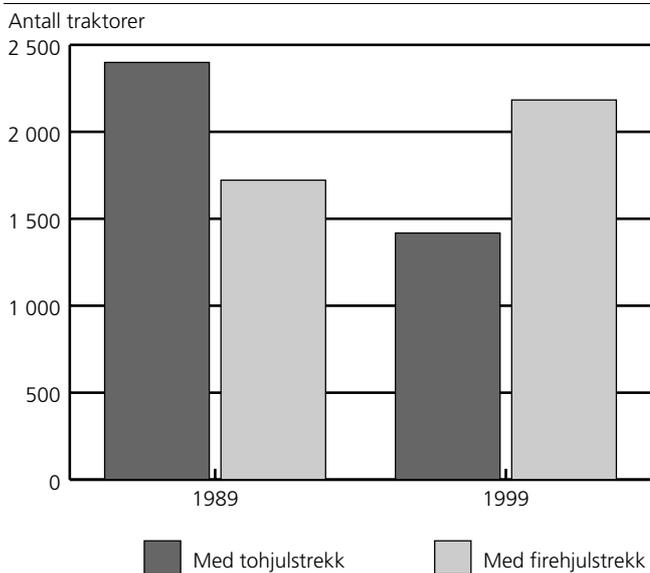
**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

### 3. Maskiner, redskap og driftsbygninger

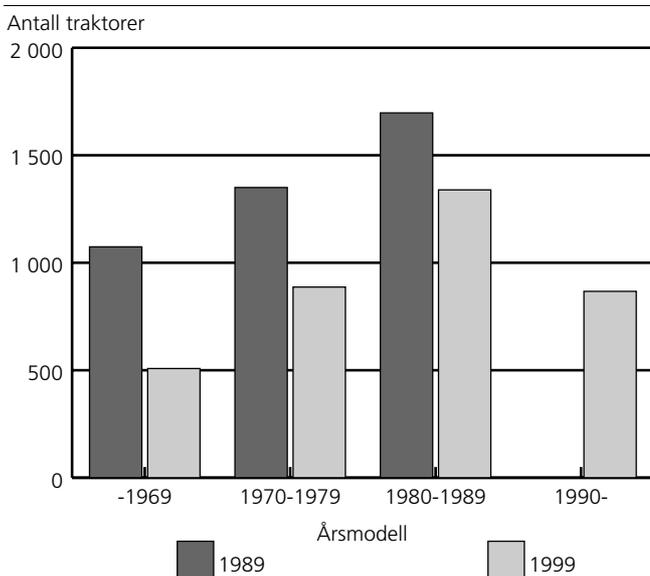
#### Maskiner og redskap

I 1999 hadde 1 974 eller 96 prosent av alle driftsenheter i Troms firehjulstraktor. I 1989 var det traktor på 84 prosent av brukene. På landsbasis hadde 96 prosent firehjulstraktor i 1999. Det var i alt 3 606 firehjulstraktorer i fylket i 1999, og 1 418 hadde tohjulstrekk, mens 2 183 hadde firehjulstrekk. Traktorene ble større, og i 1999 hadde 61 prosent av traktorene firehjulstrekk. Tilsvarende hadde 42 prosent av traktorene firehjulstrekk i 1989.

Figur 3.1. Traktorer. Troms. 1989 og 1999

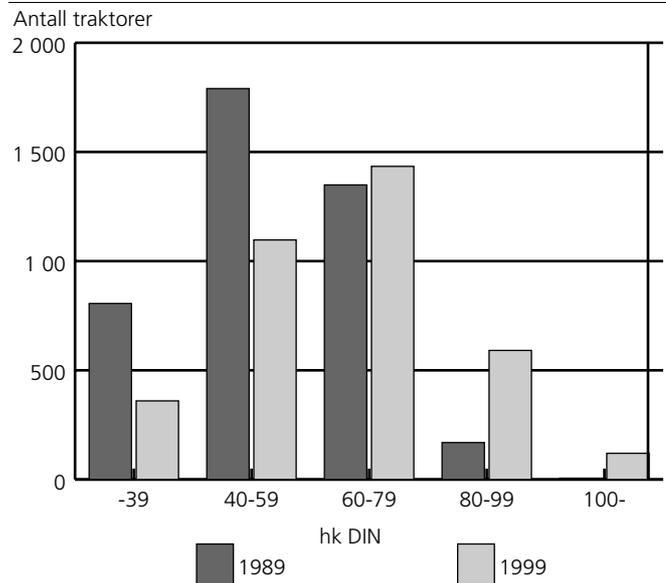


Figur 3.2. Firehjulstraktorer, etter årsmodell. Troms. 1989 og 1999



Traktorene blir også større i motorstyrke. Fra 1989 til 1999 ble andelen traktorer med motorstyrke på 80 hk DIN eller mer økt fra 4 prosent til 20 prosent.

Figur 3.3. Firehjulstraktorer, etter motorstyrke. Troms. 1989 og 1999



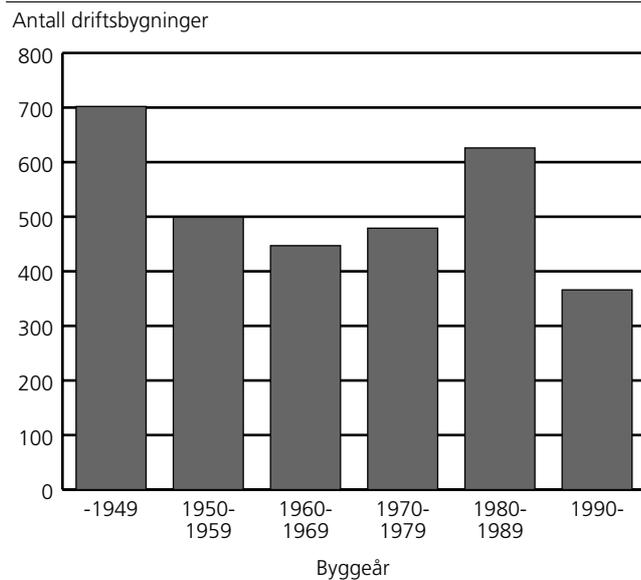
Nesten 30 prosent av driftsenhetene i fylket hadde åkersprøyte i 1999. I alt var det 440 åkersprøyter.

#### Driftsbygninger

Av i alt 2 054 driftsenheter i Troms, hadde 2 020, eller 98 prosent, driftsbygninger i bruk eller i brukbar stand. Det var til sammen 3 143 bygninger med en samlet grunnflate på nesten 0,6 mill. m<sup>2</sup>.

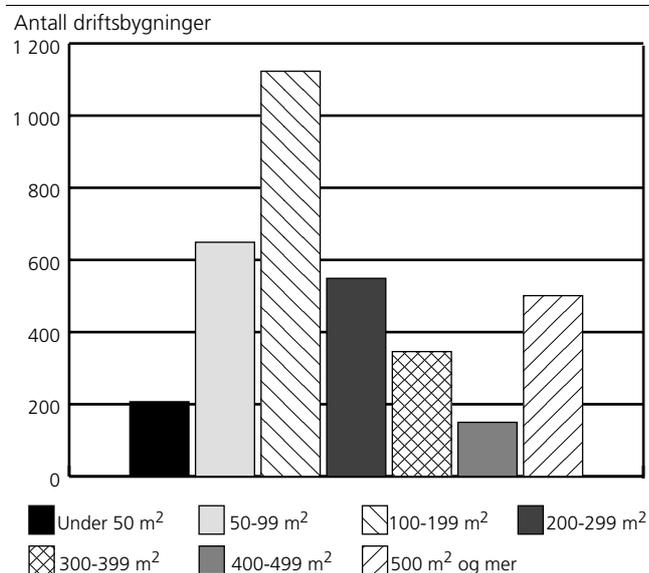
Av disse bygningene hadde 1 736, eller 55 prosent, husdyrrom med grovfôrlager, mens 436 bygninger, eller 14 prosent, hadde husdyrrom uten grovfôrlager. I 148 driftsbygninger var hele eller vesentlige deler av grunnflaten ikke i bruk. Den ubrukte grunnflata var på til sammen 15 609 m<sup>2</sup>.

Mer enn 700 av driftsbygningene var bygd før 1950, men 67 prosent av disse var ombygd eller påbygd senere.

**Figur 3.4. Driftsbygninger, etter byggeår. Troms. 1999**

Av 1 813 driftsenheter med husdyr, hadde 808 lagerkapasitet for bløtgjødsel, 1 054 for fast gjødsel, mens 176 hadde talle.

I alt 645 driftsenheter hadde kufjøs med plass til 10 200 kyr.

**Figur 3.5. Driftsbygninger, etter størrelse. Troms. 1999**

Det var 152 driftsenheter som hadde høytørke, og 288 driftsenheter som hadde nødstrømsaggregat. 90 driftsenheter med husdyr hadde godkjent brannvarslingsanlegg i et eller flere av husdyrrommene.

## 3.1. Driftsenheter med firehjulstraktorer, etter to- eller firehjulstrekk. Troms. 1989 og 1999

	Driftsenheter i alt	Driftsenheter med firehjulstraktor			Antall firehjulstraktorer		
		I alt	Med tohjulstrekk	Med firehjulstrekk	I alt <sup>1</sup>	Med tohjulstrekk	Med firehjulstrekk
1989 .....	3 100	2 595	1 886	1 535	4 132	2 399	1 722
1999 .....	2 054	1 974	1 143	1 670	3 606	1 418	2 183
1901 Harstad .....	163	160	83	139	279	99	181
1902 Tromsø .....	196	183	113	147	323	141	182
1911 Kvæfjord .....	121	118	83	103	256	107	149
1913 Skånland .....	59	58	28	51	109	37	72
1915 Bjarkøy .....	20	17	13	13	32	15	17
1917 lbestad .....	52	47	26	38	85	31	54
1919 Gratangen .....	32	29	7	28	47	7	40
1920 Lavangen .....	34	31	18	22	47	20	27
1922 Bardu .....	75	74	42	70	146	45	101
1923 Salangen .....	57	54	34	49	107	44	63
1924 Målselv .....	187	183	126	158	375	172	203
1925 Sørreisa .....	44	44	23	39	76	26	50
1926 Dyrøy .....	43	40	29	30	71	37	34
1927 Tranøy .....	37	37	24	32	61	25	36
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	106	101	65	85	186	81	100
1933 Balsfjord .....	313	310	164	282	599	206	392
1936 Karlsøy .....	48	48	26	33	75	36	39
1938 Lyngen .....	109	102	56	80	164	65	99
1939 Storfjord .....	61	59	39	44	106	48	58
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	109	101	42	87	155	44	111
1941 Skjervøy .....	6	5	:	:	9	:	:
1942 Nordreisa .....	133	128	74	98	218	100	118
1943 Kvænangen .....	42	38	23	33	75	30	45

<sup>1</sup> Det er ikke oppgitt om det er to- eller firehjulstrekk på alle traktorer.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.2. Driftsenheter med firehjulstraktor, etter antall traktorer. Troms. 1989 og 1999

	Driftsenheter med firehjulstraktor			
	I alt	Med andel i traktor eller 1 trak- tor	Med 2 traktorer	Med 3 eller flere traktorer
1989 .....	2 595	1 366	977	252
1999 .....	1 974	767	861	346
1901 Harstad .....	160	73	60	27
1902 Tromsø .....	183	76	77	30
1911 Kvæfjord .....	118	33	44	41
1913 Skånland .....	58	24	20	14
1915 Bjarkøy .....	17	6	8	3
1917 lbestad .....	47	21	17	9
1919 Gratangen .....	29	14	:	:
1920 Lavangen .....	31	17	:	:
1922 Bardu .....	74	19	40	15
1923 Salangen .....	54	15	27	12
1924 Målselv .....	183	47	89	47
1925 Sørreisa .....	44	20	19	5
1926 Dyrøy .....	40	18	16	6
1927 Tranøy .....	37	:	19	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	101	41	45	15
1933 Balsfjord .....	310	94	154	62
1936 Karlsøy .....	48	27	16	5
1938 Lyngen .....	102	51	41	10
1939 Storfjord .....	59	23	27	9
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	101	57	38	6
1941 Skjervøy .....	5	:	:	:
1942 Nordreisa .....	128	58	52	18
1943 Kvænangen .....	38	9	23	6

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.3. Firehjulstraktorer, etter motorstyrke. Troms. 1989 og 1999

	Traktorer i alt <sup>1</sup>	Motorstyrke hk DIN				
		-39	40-59	60-79	80-99	100-
1989 .....	4 132	806	1 790	1 349	169	6
1999 .....	3 606	360	1 097	1 434	591	120
1901 Harstad .....	279	22	107	102	36	13
1902 Tromsø .....	323	56	106	124	32	6
1911 Kvæfjord .....	256	32	99	82	37	7
1913 Skånland .....	109	7	26	52	19	5
1915 Bjarkøy .....	32	:	12	10	5	:
1917 lbestad .....	85	:	35	30	14	:
1919 Gratangen .....	47	6	6	16	13	6
1920 Lavangen .....	47	6	12	15	8	6
1922 Bardu .....	146	9	32	62	38	5
1923 Salangen .....	107	:	37	40	22	:
1924 Målselv .....	375	24	105	166	70	10
1925 Sørreisa .....	76	3	29	27	13	5
1926 Dyrøy .....	71	11	18	25	12	6
1927 Tranøy .....	61	:	18	24	12	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	186	22	62	67	25	5
1933 Balsfjord .....	599	60	137	257	116	28
1936 Karlsøy .....	75	5	36	25	9	-
1938 Lyngen .....	164	24	51	54	28	7
1939 Storfjord .....	106	12	44	34	13	3
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	155	:	41	77	21	:
1941 Skjervøy .....	9	:	:	4	:	:
1942 Nordreisa .....	218	:	59	106	38	:
1943 Kvæningen .....	75	9	25	32	9	-

<sup>1</sup>Det er ikke oppgitt motorstyrke for alle traktorer.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.4. Firehjulstraktorer med firehjulstrekk, etter motorstyrke<sup>1</sup>. Troms. 1989 og 1999

	Antall spesifiserte traktorer	Motorstyrke hk DIN			
		-59	60-79	80-99	100-
1989 .....	1 722	691	875	151	5
1999 .....	2 183	421	1 068	573	120
1901 Harstad .....	181	42	90	36	13
1902 Tromsø .....	182	52	94	31	6
1911 Kvæfjord .....	149	43	64	36	7
1913 Skånland .....	72	8	40	19	5
1915 Bjarkøy .....	17	:	:	5	:
1917 lbestad .....	54	:	25	14	:
1919 Gratangen .....	40	5	16	13	6
1920 Lavangen .....	27	3	10	8	6
1922 Bardu .....	101	12	47	37	5
1923 Salangen .....	63	:	31	22	:
1924 Målselv .....	203	25	103	66	10
1925 Sørreisa .....	50	15	18	13	5
1926 Dyrøy .....	34	:	15	12	:
1927 Tranøy .....	36	:	20	10	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	100	14	58	23	5
1933 Balsfjord .....	392	59	192	113	28
1936 Karlsøy .....	39	12	18	9	-
1938 Lyngen .....	99	23	41	28	7
1939 Storfjord .....	58	19	24	12	3
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	111	31	58	:	:
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	118	:	64	36	:
1943 Kvæningen .....	45	11	26	8	-

<sup>1</sup>Det er ikke oppgitt motorstyrke for alle traktorer.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

3.5. Firehjulstraktorer med tohjulstrekk, etter motorstyrke<sup>1</sup>. Troms. 1989 og 1999

	Antall spesifiserte traktorer	Motorstyrke hk DIN			
		-39	40-59	60-79	80-
1989 .....	2 399	658	1 248	474	19
1999 .....	1 418	284	751	365	18
1901 Harstad .....	99	19	68	12	-
1902 Tromsø .....	141	:	67	30	:
1911 Kvæfjord .....	107	:	63	18	:
1913 Skånland .....	37	4	21	12	-
1915 Bjarkøy .....	15	3	10	:	:
1917 lbestad .....	31	3	23	5	-
1919 Gratangen .....	7	3	4	-	-
1920 Lavangen .....	20	6	9	5	-
1922 Bardu .....	45	:	21	15	:
1923 Salangen .....	44	7	28	9	-
1924 Målselv .....	172	22	83	63	4
1925 Sørreisa .....	26	:	16	10	:
1926 Dyrøy .....	37	11	17	10	-
1927 Tranøy .....	25	:	14	4	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	81	:	49	9	:
1933 Balsfjord .....	206	49	89	65	3
1936 Karlsøy .....	36	:	28	7	:
1938 Lyngen .....	65	20	32	13	-
1939 Storfjord .....	48	:	27	10	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	44	4	21	19	-
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	100	:	45	42	:
1943 Kvænangen .....	30	:	17	6	:

<sup>1</sup>Det er ikke oppgitt motorstyrke for alle traktorer.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.6. Firehjulstraktorer, etter årsmodell. Troms. 1989 og 1999

	Traktorer i alt <sup>1</sup>	Årsmodell			
		-1969	1970- 1979	1980- 1989	1990-
1989 .....	4 132	1 074	1 350	1 697	.
1999 .....	3 606	508	887	1 339	867
1901 Harstad .....	279	38	72	104	66
1902 Tromsø .....	323	59	81	117	66
1911 Kvæfjord .....	256	49	59	91	57
1913 Skånland .....	109	14	25	34	36
1915 Bjarkøy .....	32	2	13	9	8
1917 lbestad .....	85	10	23	36	16
1919 Gratangen .....	47	4	6	19	18
1920 Lavangen .....	47	4	8	20	15
1922 Bardu .....	146	20	18	60	48
1923 Salangen .....	107	21	30	37	20
1924 Målselv .....	375	50	104	144	77
1925 Sørreisa .....	76	7	18	32	19
1926 Dyrøy .....	71	9	22	20	20
1927 Tranøy .....	61	8	17	18	18
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	186	29	50	63	39
1933 Balsfjord .....	599	81	139	216	162
1936 Karlsøy .....	75	10	25	26	14
1938 Lyngen .....	164	28	40	52	44
1939 Storfjord .....	106	22	28	39	17
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	155	10	41	69	35
1941 Skjervøy .....	9	:	:	4	:
1942 Nordreisa .....	218	24	52	88	54
1943 Kvænangen .....	75	10	15	38	13

<sup>1</sup>Det er ikke oppgitt årsmodell på alle traktorer.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.7. Firehjulstraktorer med firehjulstrekk, etter årsmmodell<sup>1</sup>. Troms. 1989 og 1999**

	Antall spesifiserte traktorer	Årsmmodell		
		-1979	1980-1989	1990-
1989 .....	1 722	296	1 427	.
1999 .....	2 183	195	1 135	854
1901 Harstad .....	181	19	96	66
1902 Tromsø .....	182	12	105	65
1911 Kvæfjord .....	149	12	80	57
1913 Skånland .....	72	7	29	36
1915 Bjarkøy .....	17	:	7	:
1917 lbestad .....	54	6	32	16
1919 Gratangen .....	40	3	19	18
1920 Lavangen .....	27	-	13	14
1922 Bardu .....	101	:	51	:
1923 Salangen .....	63	12	32	20
1924 Målselv .....	203	11	117	75
1925 Sørreisa .....	50	3	28	19
1926 Dyrøy .....	34	4	10	20
1927 Tranøy .....	36	3	15	18
1928 Torsken .....	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	100	9	53	39
1933 Balsfjord .....	392	42	192	158
1936 Karlsøy .....	39	7	18	14
1938 Lyngen .....	99	9	46	44
1939 Storfjord .....	58	7	34	17
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	111	16	60	35
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	118	5	64	49
1943 Kvænangen .....	45	4	28	13

<sup>1</sup> Det er ikke oppgitt årsmmodell på alle traktorer.

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**3.8. Firehjulstraktorer med tohjulstrekk, etter årsmmodell<sup>1</sup>. Troms. 1989 og 1999**

	Antall spesifiserte traktorer	Årsmmodell		
		-1969	1970-1979	1980-
1989 .....	2 399	1 049	1 080	271
1999 .....	1 418	498	702	218
1901 Harstad .....	99	38	53	8
1902 Tromsø .....	141	58	70	13
1911 Kvæfjord .....	107	48	48	11
1913 Skånland .....	37	13	19	5
1915 Bjarkøy .....	15	:	11	:
1917 lbestad .....	31	9	18	4
1919 Gratangen .....	7	4	3	-
1920 Lavangen .....	20	4	8	8
1922 Bardu .....	45	20	16	9
1923 Salangen .....	44	20	19	5
1924 Målselv .....	172	50	93	29
1925 Sørreisa .....	26	7	15	5
1926 Dyrøy .....	37	9	18	10
1927 Tranøy .....	25	7	15	3
1928 Torsken .....	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	81	29	42	10
1933 Balsfjord .....	206	80	98	28
1936 Karlsøy .....	36	10	18	8
1938 Lyngen .....	65	28	31	6
1939 Storfjord .....	48	22	21	5
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	44	9	26	9
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	100	24	47	29
1943 Kvænangen .....	30	8	13	9

<sup>1</sup> Det er ikke oppgitt årsmmodell på alle traktorer.

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

## 3.9. Traktorer, etter antall timer brukt siste 12 måneder og motorstyrke. Troms. 1999

	Antall spesifiserte traktorer <sup>1</sup>	Antall traktorer etter timer brukt siste 12 måneder		
		1-99	100-399	400-
1999 .....	3 601	1 205	1 816	581
1901 Harstad .....	279	93	135	52
1902 Tromsø .....	323	120	161	42
1911 Kvæfjord .....	256	95	115	46
1913 Skånland .....	109	36	55	18
1915 Bjarkøy .....	32	8	19	5
1917 lbestad .....	85	27	37	21
1919 Gratangen .....	47	12	22	13
1920 Lavangen .....	47	17	23	7
1922 Bardu .....	146	43	80	23
1923 Salangen .....	107	36	53	19
1924 Målselv .....	375	137	179	59
1925 Sørreisa .....	76	20	35	21
1926 Dyrøy .....	71	20	38	14
1927 Tranøy .....	61	24	27	10
1928 Torsken .....	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	181	64	95	22
1933 Balsfjord .....	599	183	326	89
1936 Karlsøy .....	75	29	38	8
1938 Lyngen .....	164	49	79	36
1939 Storfjord .....	106	46	48	12
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	155	49	89	17
1941 Skjervøy .....	9	3	3	3
1942 Nordreisa .....	218	68	117	33
1943 Kvænangen .....	75	26	39	10
<b>Motorstyrke hk DIN</b>				
- 39 .....	360	288	68	4
40 - 59 .....	1 097	582	479	36
60 - 79 .....	1 434	294	914	225
80 - 99 .....	591	37	309	246
100 - .....	120	4	46	70

<sup>1</sup>Motorstyrke og timer brukt er ikke spesifisert for alle traktorer.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.10. Traktorer med firehjulstrekk, etter antall timer brukt siste 12 måneder og motorstyrke. Troms. 1999**

	Antall spesifiserte traktorer <sup>1</sup>	Antall traktorer etter timer brukt siste 12 måneder		
		1-99	100-399	400-
1999 .....	2 183	278	1 355	551
1901 Harstad .....	181	24	:	:
1902 Tromsø .....	182	23	120	39
1911 Kvæfjord .....	149	18	85	46
1913 Skånland .....	72	12	:	:
1915 Bjarkøy .....	17	:	11	:
1917 lbestad .....	54	5	:	:
1919 Gratangen .....	40	6	:	:
1920 Lavangen .....	27	:	18	:
1922 Bardu .....	101	10	68	23
1923 Salangen .....	63	7	:	:
1924 Målselv .....	203	28	120	55
1925 Sørreisa .....	50	4	27	19
1926 Dyrøy .....	34	:	19	:
1927 Tranøy .....	36	5	:	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	100	9	:	:
1933 Balsfjord .....	392	50	258	84
1936 Karlsøy .....	39	11	:	:
1938 Lyngen .....	99	7	:	:
1939 Storfjord .....	58	11	35	12
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	111	20	:	:
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	118	11	:	:
1943 Kvæningen .....	45	8	27	10
<b>Motorstyrke hk DIN</b>				
- 39 .....	76	39	:	:
40 - 59 .....	345	72	246	28
60 - 79 .....	1 068	134	729	205
80 - 99 .....	573	29	:	:
100 - .....	120	4	46	70

<sup>1</sup>Motorstyrke og timer brukt er ikke spesifisert for alle traktorer.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.11. Traktorer med tohjulstrekk, etter antall timer brukt siste 12 måneder og motorstyrke. Troms. 1999**

	Antall spesifiserte traktorer <sup>1</sup>	Antall traktorer etter timer brukt siste 12 måneder		
		1-99	100-399	400-
1999 .....	1 418	927	461	31
1901 Harstad .....	99	69	:	:
1902 Tromsø .....	141	97	41	3
1911 Kvæfjord .....	107	77	30	-
1913 Skånland .....	37	24	:	:
1915 Bjarkøy .....	15	:	8	:
1917 lbestad .....	31	22	:	:
1919 Gratangen .....	7	6	:	:
1920 Lavangen .....	20	:	5	:
1922 Bardu .....	45	33	12	-
1923 Salangen .....	44	29	:	:
1924 Målselv .....	172	109	59	4
1925 Sørreisa .....	26	16	8	3
1926 Dyrøy .....	37	:	19	:
1927 Tranøy .....	25	19	:	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	81	55	:	:
1933 Balsfjord .....	206	133	68	5
1936 Karlsøy .....	36	18	:	:
1938 Lyngen .....	65	42	:	:
1939 Storfjord .....	48	35	13	-
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	44	29	:	:
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	100	57	:	:
1943 Kvænangen .....	30	18	12	-
<b>Motorstyrke hk DIN</b>				
- 39 .....	284	249	:	:
40 - 59 .....	751	510	233	8
60 - 79 .....	365	160	185	21
80 - 99 .....	18	8	:	:
100 - .....	-	-	-	-

<sup>1</sup>Motorstyrke og timer brukt er ikke spesifisert for alle traktorer.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.12. Tohjulstraktorer og motorslåmaskiner. Troms. 1989 og 1999**

	Driftsenheter med tohjulstraktor	Antall tohjulstraktorer	Driftsenheter med motorslåmaskin	Antall motorslåmaskiner
1989 .....	454	474	..	..
1999 .....	169	182	415	434
1901 Harstad .....	7	7	58	65
1902 Tromsø .....	33	38	9	9
1911 Kvæfjord .....	3	3	43	46
1913 Skånland .....	:	:	10	10
1915 Bjarkøy .....	:	:	8	8
1917 lbestad .....	7	8	18	21
1919 Gratangen .....	5	5	9	9
1920 Lavangen .....	5	5	:	:
1922 Bardu .....	:	:	4	4
1923 Salangen .....	4	5	11	11
1924 Målselv .....	3	3	14	15
1925 Sørreisa .....	3	3	9	9
1926 Dyrøy .....	5	6	11	12
1927 Tranøy .....	3	3	8	8
1928 Torsken .....	-	-	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	4	5	14	14
1933 Balsfjord .....	6	6	80	81
1936 Karlsøy .....	10	10	25	27
1938 Lyngen .....	14	15	13	14
1939 Storfjord .....	8	8	18	19
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	37	39	29	30
1941 Skjervøy .....	-	-	3	3
1942 Nordreisa .....	4	4	12	12
1943 Kvænangen .....	3	3	6	6

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.13. Åkersprøyter, etter årsmodell og bombredde. Troms. 1999

	Driftsenheter med åkersprøyte	Antall åkersprøyter	Åkersprøyter etter årsmodell			Åkersprøyter etter bombredde		
			-1979	1980-1989	1990-	-6 meter	7-8 meter	9- meter
1999 .....	591	440	89	239	112	351	63	27
1901 Harstad .....	61	49	8	26	15	40	6	3
1902 Tromsø .....	37	29	5	17	7	20	5	3
1911 Kvæfjord .....	63	47	11	23	12	39	:	:
1913 Skånland .....	11	11	:	5	:	11	-	-
1915 Bjarkøy .....	11	9	:	5	:	5	:	:
1917 lbestad .....	9	8	:	4	:	6	:	:
1919 Gratangen .....	5	5	:	4	:	4	:	:
1920 Lavangen .....	8	4	:	3	:	3	:	:
1922 Bardu .....	37	24	:	13	:	17	7	-
1923 Salangen .....	25	17	3	10	4	14	:	:
1924 Målselv .....	47	30	8	17	6	26	:	:
1925 Sørreisa .....	9	8	3	5	-	7	:	:
1926 Dyrøy .....	15	13	:	9	:	8	:	:
1927 Tranøy .....	5	5	3	:	:	4	:	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	24	18	4	9	5	13	:	:
1933 Balsfjord .....	104	77	17	40	20	62	:	:
1936 Karlsøy .....	7	6	:	4	:	6	-	-
1938 Lyngen .....	19	15	:	8	:	13	:	:
1939 Storfjord .....	8	6	:	3	:	5	:	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	27	18	-	8	10	16	:	:
1941 Skjervøy .....	3	:	-	:	:	:	-	-
1942 Nordreisa .....	45	32	6	16	10	26	:	:

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.14. Driftsenheter med redskap til firehjulstraktor. Troms. 1999

	Vendeplog	Teigplog, 1-3 skjær	Teigplog, 4 skjær eller flere	Harv med stive/fjærende tinder, trepunktsmontert	Harv med stive/fjærende tinder, slepemontert	Harv med roterende arbeidsorgan
1999 .....	115	1 480	32	1 336	148	748
1901 Harstad .....	-	111	:	86	14	68
1902 Tromsø .....	:	135	:	113	27	68
1911 Kvæfjord .....	:	106	:	81	6	69
1913 Skånland .....	:	44	3	34	3	24
1915 Bjarkøy .....	:	14	-	11	:	10
1917 lbestad .....	11	27	-	25	:	20
1919 Gratangen .....	-	22	:	19	-	12
1920 Lavangen .....	-	26	-	22	:	9
1922 Bardu .....	7	59	4	64	:	31
1923 Salangen .....	:	43	-	40	:	23
1924 Målselv .....	20	140	8	143	11	76
1925 Sørreisa .....	-	38	:	34	:	20
1926 Dyrøy .....	:	32	:	27	5	16
1927 Tranøy .....	-	27	:	20	:	15
1928 Torsken .....	:	:	-	:	:	3
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	6	76	:	59	8	32
1933 Balsfjord .....	15	238	:	239	26	100
1936 Karlsøy .....	-	29	-	22	4	13
1938 Lyngen .....	9	75	-	73	9	24
1939 Storfjord .....	11	37	-	42	4	21
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	15	69	-	66	5	33
1941 Skjervøy .....	-	5	-	3	-	:
1942 Nordreisa .....	:	100	3	80	11	51
1943 Kvænangen .....	7	24	:	31	3	7

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.15. Antall redskap for firehjulstraktor. Troms. 1999

	Vendeplog	Teigplog, 1-3 skjær	Teigplog, 4 skjær eller flere	Harv med stive/ fjærende tinder, trepunktsmontert	Harv med stive/ fjærende tinder, slepemontert	Harv med roterende arbeidsorgan
1999 .....	110	1 386	26	1 271	139	654
1901 Harstad .....	-	104	:	77	12	58
1902 Tromsø .....	:	127	:	106	27	60
1911 Kvæfjord .....	:	103	:	80	6	63
1913 Skånland .....	:	43	:	34	3	24
1915 Bjarkøy .....	:	13	-	11	:	9
1917 lbestad .....	11	27	-	26	:	20
1919 Gratangen .....	-	23	:	16	-	10
1920 Lavangen .....	-	25	-	22	:	6
1922 Bardu .....	6	51	-	55	:	22
1923 Salangen .....	:	45	-	39	:	19
1924 Målselv .....	19	127	7	137	11	65
1925 Sørreisa .....	-	36	:	33	:	19
1926 Dyrøy .....	:	31	:	27	5	10
1927 Tranøy .....	-	27	:	19	:	14
1928 Torsken .....	:	:	-	:	:	3
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	5	75	:	61	7	32
1933 Balsfjord .....	16	225	:	225	25	90
1936 Karlsøy .....	-	29	-	21	4	14
1938 Lyngen .....	8	63	-	70	8	19
1939 Storfjord .....	11	33	-	38	4	19
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	15	60	-	58	5	24
1941 Skjervøy .....	-	3	-	4	-	:
1942 Nordreisa .....	:	89	3	77	9	44
1943 Kvænangen .....	7	26	:	34	2	7

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.16. Driftsenheter med redskap til firehjulstraktor. Troms. 1999

	Sentrifugal- spreader for handelsgjød- sel	Fôrhøster	Slåmaskin med skive/ rotor	Høyvender/ streng- legger	Rundballe- presse	Rundballe- pakker	Avlesser- vogn	Lessevogn/ pickupvogn
1999 .....	1 462	1 347	805	568	493	481	758	142
1901 Harstad .....	144	121	54	55	23	22	54	15
1902 Tromsø .....	122	137	50	25	26	27	70	13
1911 Kvæfjord .....	98	76	49	42	34	33	17	5
1913 Skånland .....	39	31	31	29	27	27	16	4
1915 Bjarkøy .....	14	12	9	6	6	6	9	3
1917 lbestad .....	28	31	18	11	12	13	6	4
1919 Gratangen .....	19	17	16	:	13	14	11	:
1920 Lavangen .....	21	13	14	5	7	7	4	:
1922 Bardu .....	65	43	51	29	29	28	30	11
1923 Salangen .....	42	38	17	15	9	9	31	-
1924 Målselv .....	136	116	78	50	42	41	75	20
1925 Sørreisa .....	27	23	19	22	10	9	14	:
1926 Dyrøy .....	29	25	21	12	14	13	8	:
1927 Tranøy .....	26	32	15	3	6	6	9	-
1928 Torsken .....	5	4	:	:	:	:	:	-
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	72	81	35	25	18	17	37	4
1933 Balsfjord .....	247	258	98	53	66	68	175	12
1936 Karlsøy .....	25	43	4	5	:	:	26	3
1938 Lyngen .....	67	62	37	30	34	28	41	4
1939 Storfjord .....	41	27	35	40	13	18	12	10
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	67	63	52	31	36	37	52	9
1941 Skjervøy .....	:	:	:	4	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	98	67	74	55	46	38	47	16
1943 Kvænangen .....	26	22	24	19	19	16	10	:

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.17. Antall redskap for firehjulstraktor. Troms. 1999

	Sentrifugal- spreader for handelsgjød- sel	Førhøster	Slåmaskin med skive/ rotor	Høyvender/ streng- legger	Rundballe- presse	Rundballe- pakker	Avlesser- vogn	Lessevogn/ pickupvogn
1999 .....	1 313	1 381	663	546	314	305	800	137
1901 Harstad .....	129	121	48	49	15	15	59	15
1902 Tromsø .....	111	138	46	25	18	18	79	10
1911 Kvæfjord .....	92	79	35	38	19	19	20	4
1913 Skånland .....	34	31	29	27	21	21	19	4
1915 Bjarkøy .....	13	12	8	6	5	5	9	3
1917 lbestad .....	26	31	14	8	8	8	6	4
1919 Gratangen .....	17	18	14	:	10	12	11	:
1920 Lavangen .....	20	13	12	5	5	5	4	:
1922 Bardu .....	55	40	37	31	15	14	33	12
1923 Salangen .....	39	46	16	15	7	7	34	-
1924 Målselv .....	122	120	64	47	30	27	82	20
1925 Sørreisa .....	24	23	20	21	8	8	15	:
1926 Dyrøy .....	23	22	13	11	9	7	8	:
1927 Tranøy .....	24	32	13	3	4	4	8	-
1928 Torsken .....	5	4	:	:	:	:	:	-
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	70	91	30	27	11	10	41	4
1933 Balsfjord .....	223	266	82	53	48	48	180	12
1936 Karlsøy .....	24	46	4	5	:	:	28	3
1938 Lyngen .....	58	63	31	30	23	19	40	4
1939 Storfjord .....	36	27	32	40	11	13	12	9
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	56	62	34	31	16	17	52	9
1941 Skjervøy .....	:	:	:	4	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	87	70	59	54	24	21	46	15
1943 Kvænangen .....	22	24	18	16	8	6	12	:

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.18. Driftsenheter med redskap til firehjulstraktor. Troms. 1999

	Kombisåmaskin (korn/gjødsel)	Helautomatisk potetoptaker	Frontlaster (lesseapparat)	Traktorhenger med plan, totalvekt inntil 6 tonn	Traktorhenger med plan, totalvekt 6 tonn og mer	Tankspreder for bløtgjødsel
1999 .....	113	85	1 520	1 530	191	758
1901 Harstad .....	-	12	114	131	15	54
1902 Tromsø .....	16	8	134	130	12	51
1911 Kvæfjord .....	-	7	76	92	9	36
1913 Skånland .....	4	6	44	45	13	27
1915 Bjarkøy .....	-	3	10	11	:	9
1917 lbestad .....	-	-	33	32	5	14
1919 Gratangen .....	-	:	23	23	8	10
1920 Lavangen .....	-	:	28	22	8	5
1922 Bardu .....	:	4	72	55	14	42
1923 Salangen .....	-	:	46	46	5	22
1924 Målselv .....	10	7	149	152	19	96
1925 Sørreisa .....	3	-	36	31	:	8
1926 Dyrøy .....	:	7	32	33	:	13
1927 Tranøy .....	4	:	33	32	4	15
1928 Torsken .....	:	-	4	4	-	-
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	6	11	79	84	7	26
1933 Balsfjord .....	33	:	204	216	28	173
1936 Karlsøy .....	-	-	36	39	5	8
1938 Lyngen .....	17	3	82	80	16	40
1939 Storfjord .....	-	3	48	46	:	14
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	16	:	86	85	3	37
1941 Skjervøy .....	-	-	:	:	-	:
1942 Nordreisa .....	-	3	115	102	14	43
1943 Kvænangen .....	-	:	32	35	:	15

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.19. Antall redskap for firehjulstraktor. Troms. 1999

	Kombisåmaskin (korn/gjødsel)	Helautomatisk potetoptaker	Frontlaster (lesseapparat)	Traktorhenger med plan, totalvekt inntil 6 tonn	Traktorhenger med plan, totalvekt 6 tonn og mer	Tankspreder for bløtgjødsel
1999 .....	64	75	1 767	1 666	191	630
1901 Harstad .....	-	10	122	140	17	50
1902 Tromsø .....	9	8	162	139	12	45
1911 Kvæfjord .....	-	7	90	117	9	25
1913 Skånland .....	4	5	49	48	16	24
1915 Bjarkøy .....	-	3	12	13	:	7
1917 lbestad .....	-	-	39	37	5	13
1919 Gratangen .....	-	:	28	24	6	8
1920 Lavangen .....	:	:	38	23	7	4
1922 Bardu .....	-	3	87	60	15	31
1923 Salangen .....	-	:	58	54	5	24
1924 Målselv .....	6	7	179	166	18	73
1925 Sørreisa .....	3	-	44	36	:	8
1926 Dyrøy .....	:	6	34	35	:	10
1927 Tranøy .....	:	:	38	39	4	16
1928 Torsken .....	:	-	4	4	-	-
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	3	10	89	93	7	26
1933 Balsfjord .....	20	:	222	229	29	148
1936 Karlsøy .....	-	-	42	41	5	6
1938 Lyngen .....	7	:	99	84	17	30
1939 Storfjord .....	-	:	55	47	:	11
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	7	:	100	89	3	25
1941 Skjervøy .....	-	-	:	:	-	:
1942 Nordreisa .....	-	:	136	108	13	33
1943 Kvæningen .....	-	:	37	39	:	13

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.20. Driftsenheter med leiekjøring for andre mot betaling siste 12 måneder. Troms. 1999

	Driftsenheter med leiekjøring for andre mot betaling	Pløying/ harving	Såing/ planting	Sprøyting	Slått av grovfôr med slåmaskin/ fôrhøster	Pressing/ pakking av halm/ grovfôr	Spredning av husdyrgjødsel	Utkjøring av skogsvirke med landbruks- traktor	Annen leiekjøring med andbruks- traktor (f.eks. snøbrøyting)
1999 .....	388	29	20	17	71	164	8	19	255
1901 Harstad .....	17	:	:	4	3	7	:	-	13
1902 Tromsø .....	32	:	3	:	6	13	:	4	22
1911 Kvæfjord .....	29	:	:	:	6	11	-	:	18
1913 Skånland .....	15	:	-	-	-	5	-	-	10
1915 Bjarkøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1917 lbestad .....	11	-	-	-	:	5	-	-	7
1919 Gratangen .....	10	:	:	-	:	5	:	:	7
1920 Lavangen .....	6	:	:	:	4	4	-	-	3
1922 Bardu .....	22	-	-	-	4	12	-	:	11
1923 Salangen .....	9	-	-	-	3	5	-	:	6
1924 Målselv .....	39	3	4	-	4	10	:	3	27
1925 Sørreisa .....	9	:	:	-	:	3	:	:	6
1926 Dyrøy .....	6	:	:	-	:	5	-	-	4
1927 Tranøy .....	10	-	-	-	:	6	-	-	8
1928 Torsken .....	3	-	-	-	:	:	-	-	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	20	3	:	:	3	5	:	-	15
1933 Balsfjord .....	48	3	:	4	9	21	-	3	33
1936 Karlsøy .....	6	-	-	-	-	-	-	-	6
1938 Lyngen .....	27	4	:	:	6	16	-	-	16
1939 Storfjord .....	14	:	-	-	:	10	-	-	6
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	17	:	:	-	4	5	-	-	11
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	27	:	-	:	8	11	:	3	18
1943 Kvæningen .....	9	-	:	-	:	:	-	-	6

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.21. Driftsenheter med innleie av maskiner med fører mot betaling siste 12 måneder. Troms. 1999

	Driftsenheter med innleie av maskiner med fører mot betaling	Pløying/harving	Såing/planting	Sprøyting	Slått av grovfôr med slåmaskin/fôrhester	Pressing/pakking av halm/grovfôr	Spredning av husdyrgjødsel	Utkjøring av skogsvirke med landbruks-traktor	Annen leiekjøring med landbruks-traktor (f.eks. snøbrøyting)
1999 .....	646	53	53	31	197	540	36	7	62
1901 Harstad .....	73	:	3	8	17	69	:	:	3
1902 Tromsø .....	59	4	5	3	18	50	7	-	7
1911 Kvæfjord .....	52	-	-	:	20	47	-	-	:
1913 Skånland .....	15	:	-	-	-	9	:	-	6
1915 Bjarkøy .....	5	-	-	:	-	5	-	-	:
1917 lbestad .....	10	3	:	-	3	8	-	-	:
1919 Gratangen .....	6	:	:	-	:	5	:	-	-
1920 Lavangen .....	25	8	5	-	20	25	:	:	4
1922 Bardu .....	18	-	:	-	4	17	-	:	:
1923 Salangen .....	19	:	:	:	4	18	:	-	:
1924 Målselv .....	47	6	6	:	15	37	:	-	5
1925 Sørreisa .....	13	:	-	:	13	11	:	-	:
1926 Dyrøy .....	11	:	:	:	7	9	-	-	-
1927 Tranøy .....	15	:	-	:	5	12	:	-	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	32	:	:	:	15	26	5	-	3
1933 Balsfjord .....	81	7	14	3	24	63	-	-	6
1936 Karlsøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1938 Lyngen .....	46	8	5	:	13	35	8	:	9
1939 Storfjord .....	20	:	-	:	3	16	-	:	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord	32	3	4	-	7	21	:	-	5
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	50	-	-	:	12	47	-	-	-
1943 Kvæningen .....	12	:	:	:	4	9	-	-	:

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.22. Driftsenheter som driver med maskinsamarbeid/byttestarbeid med maskiner uten betaling siste 12 måneder. Troms. 1999

	Driftsenheter med maskinsamarbeid/byttestarbeid med maskiner uten betaling	Pløying/harving	Såing/planting	Sprøyting	Slått av grovfôr med slåmaskin/fôrhester	Pressing/pakking av halm/grovfôr	Spredning av husdyrgjødsel	Utkjøring av skogsvirke med landbruks-traktor	Annen leiekjøring med landbruks-traktor (f.eks. snøbrøyting)
1999 .....	681	200	167	100	270	342	162	23	110
1901 Harstad .....	53	17	11	10	23	18	12	3	10
1902 Tromsø .....	53	18	14	7	20	17	23	:	12
1911 Kvæfjord .....	38	8	11	8	14	17	8	:	5
1913 Skånland .....	19	3	4	:	4	12	:	:	3
1915 Bjarkøy .....	7	:	:	:	:	5	3	-	:
1917 lbestad .....	17	3	:	:	6	11	:	-	4
1919 Gratangen .....	13	6	6	4	4	7	3	:	:
1920 Lavangen .....	8	:	:	:	4	4	-	-	:
1922 Bardu .....	27	8	6	3	18	16	14	:	:
1923 Salangen .....	20	7	9	9	6	4	:	:	4
1924 Målselv .....	73	20	16	12	33	34	19	:	12
1925 Sørreisa .....	13	7	3	3	6	4	:	:	3
1926 Dyrøy .....	21	6	4	4	9	13	3	:	6
1927 Tranøy .....	14	4	6	:	:	7	:	:	:
1928 Torsken .....	3	:	:	-	:	3	:	-	-
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	27	8	6	3	8	11	6	:	6
1933 Balsfjord .....	97	23	24	13	40	46	21	4	19
1936 Karlsøy .....	8	4	3	-	:	:	3	-	:
1938 Lyngen .....	43	15	14	6	19	30	18	:	6
1939 Storfjord .....	24	9	4	:	7	19	:	-	3
1940 Gáivuotna - Kåfjord	40	8	3	:	22	24	5	:	:
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	48	19	16	9	13	29	13	:	6
1943 Kvæningen .....	14	3	:	-	6	11	:	-	:

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.23. Driftsenheter med vanningsanlegg, vanningsutstyr, vannkilder og andel av jordbruksareal i drift som kan vannes. Troms. 1989 og 1999**

	Driftsenheter med vanningsanlegg	Areal som kan vannes	Driftsenheter etter vanningsutstyr			Driftsenheter etter vannkilde			Driftsenheter etter andel av jordbruksareal i drift som kan vannes				
			Vanningsvogn	Rør/slange med spredere	Dryppvanning	Elv, bekk mv.	Innsjø, tjern	Grunnvann	-24 prosent	25-49 prosent	50-74 prosent	75-99 prosent	100 prosent
1989	33	1 111	..	..	..	..	..	..	18	6	7	:	:
1999	103	6 030	21	85	:	87	11	11	31	30	16	9	17
1901 Harstad	8	894	:	7	-	8	:	-	:	:	:	:	:
1902 Tromsø	10	524	:	9	:	9	:	:	:	:	3	:	4
1911 Kvæfjord	26	612	:	25	:	17	5	4	14	6	4	:	:
1915 Bjarkøy	3	109	-	3	-	:	:	-	3	-	-	-	-
1924 Målselv	6	718	3	3	-	5	:	-	:	:	:	:	-
1931 Lenvik	5	130	-	5	-	5	:	-	:	:	-	-	:
1933 Balsfjord	10	795	:	8	-	10	-	-	:	4	:	:	3
1938 Lyngen	8	304	:	7	-	7	-	:	3	:	:	-	3
1939 Storfjord	4	72	-	4	-	3	-	:	:	3	-	-	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord	9	611	3	7	-	9	-	:	:	:	4	:	-
1942 Nordreisa	4	610	3	:	-	4	-	-	-	:	:	:	-
1943 Kvænangen	4	299	:	3	-	3	-	:	-	:	-	-	:
Andre kommuner i Troms	6	352	3	3	-	6	-	-	:	3	-	:	-

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.24. Driftsbygninger. Troms. 1989 og 1999**

	I alt <sup>1</sup>	Med husdyrrom og grovførlager	Med husdyrrom uten grovførlager	Andre driftsbygninger	Grunnflate av driftsbygninger i alt	Antall driftsbygninger helt eller delvis ikke i bruk	Grunnflate som ikke er i bruk
1989	4 121	3 090	146	885	644 621	..	..
1999	3 143	1 736	436	947	586 559	148	15 609
1901 Harstad	247	130	34	74	48 178	20	1 811
1902 Tromsø	306	179	32	95	51 310	13	1 136
1911 Kvæfjord	206	88	53	63	34 303	12	1 562
1913 Skånland	94	63	7	22	15 211	:	:
1915 Bjarkøy	28	15	3	10	4 433	:	:
1917 lbestad	74	38	20	16	11 069	:	:
1919 Gratangen	49	19	17	13	7 853	:	:
1920 Lavangen	42	27	10	5	6 163	-	-
1922 Bardu	134	65	4	65	28 896	5	988
1923 Salangen	86	57	6	23	17 754	8	815
1924 Målselv	291	121	45	124	63 416	21	2 855
1925 Sørreisa	69	36	8	25	11 576	4	370
1926 Dyrøy	60	34	5	20	11 120	3	137
1927 Tranøy	53	36	4	13	8 237	:	:
1928 Torsken	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik	158	92	15	51	31 571	7	719
1933 Balsfjord	512	306	40	157	108 500	20	2 111
1936 Karlsøy	63	45	8	10	10 090	:	:
1938 Lyngen	166	94	30	42	28 400	6	515
1939 Storfjord	84	53	11	20	12 576	9	710
1940 Gáivuotna - Kåfjord	145	105	13	27	24 834	:	:
1941 Skjervøy	11	5	:	:	2 275	-	-
1942 Nordreisa	194	99	45	50	38 178	7	792
1943 Kvænangen	64	23	24	17	9 436	5	548

<sup>1</sup>Ikke alle bygninger har opplysninger om hva de blir brukt til.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.25. Driftsbygninger, etter størrelse på grunnflate. Troms. 1999

	I alt <sup>1</sup>	-49 m <sup>2</sup>	50-99 m <sup>2</sup>	100-199 m <sup>2</sup>	200-299 m <sup>2</sup>	300-399 m <sup>2</sup>	400-499 m <sup>2</sup>	500- m <sup>2</sup>
1999 .....	3 143	207	649	1 123	549	346	150	95
1901 Harstad .....	247	10	45	93	53	18	8	11
1902 Tromsø .....	306	22	81	115	47	17	14	10
1911 Kvæfjord .....	206	15	44	84	28	22	:	:
1913 Skånland .....	94	4	16	46	15	7	:	:
1915 Bjarkøy .....	28	:	6	11	5	4	:	-
1917 Ibestad .....	74	11	23	25	6	5	:	:
1919 Gratangen .....	49	6	16	13	7	4	:	:
1920 Lavangen .....	42	3	13	16	5	3	:	:
1922 Bardu .....	134	8	21	45	22	20	14	4
1923 Salangen .....	86	:	16	23	20	13	8	:
1924 Målselv .....	291	15	48	92	59	45	20	11
1925 Sørreisa .....	69	5	13	32	9	6	:	:
1926 Dyrøy .....	60	4	13	20	10	9	:	:
1927 Tranøy .....	53	5	20	13	6	7	:	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	158	8	36	55	28	20	4	7
1933 Balsfjord .....	512	25	79	158	115	75	33	18
1936 Karlsøy .....	63	6	13	21	17	5	:	:
1938 Lyngen .....	166	14	36	67	22	15	4	8
1939 Storfjord .....	84	6	21	37	12	7	:	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	145	15	33	49	18	21	:	:
1941 Skjervøy .....	11	-	4	:	:	:	-	:
1942 Nordreisa .....	194	12	33	75	39	14	11	10
1943 Kvæningen .....	64	6	18	27	3	6	:	:

<sup>1</sup>Det er ikke oppgitt størrelse på alle bygninger.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 3.26. Driftsbygninger, etter byggeår. Troms. 1999

	Driftsbygninger i alt <sup>1</sup>	Byggeår						Driftsbygninger ombygd eller påbygd 1990-1999
		-1949	1950-1959	1960-1969	1970-1979	1980-1989	1990-	
1999 .....	3 143	702	499	447	479	626	366	597
1901 Harstad .....	247	77	29	26	42	45	19	45
1902 Tromsø .....	306	77	63	43	38	48	37	60
1911 Kvæfjord .....	206	82	30	26	20	29	17	33
1913 Skånland .....	94	15	22	14	9	17	15	22
1915 Bjarkøy .....	28	10	4	6	:	6	:	7
1917 Ibestad .....	74	28	16	6	9	7	8	28
1919 Gratangen .....	49	17	9	5	6	7	5	15
1920 Lavangen .....	42	18	8	4	3	5	4	14
1922 Bardu .....	134	18	23	31	23	30	9	24
1923 Salangen .....	86	12	13	15	14	16	16	11
1924 Målselv .....	291	50	37	40	51	80	32	41
1925 Sørreisa .....	69	18	9	8	11	17	6	7
1926 Dyrøy .....	60	18	6	7	4	15	9	14
1927 Tranøy .....	53	19	6	7	8	9	4	8
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	158	30	28	26	16	34	24	21
1933 Balsfjord .....	512	81	57	94	101	110	60	86
1936 Karlsøy .....	63	14	9	5	17	15	3	9
1938 Lyngen .....	166	40	23	15	24	32	32	41
1939 Storfjord .....	84	10	8	20	21	14	11	15
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	145	14	33	26	22	35	15	40
1941 Skjervøy .....	11	:	:	:	-	6	:	4
1942 Nordreisa .....	194	42	49	10	33	35	25	36
1943 Kvæningen .....	64	10	15	11	6	12	10	11

<sup>1</sup>Det er ikke oppgitt byggeår på alle bygninger.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.27. Driftsbygninger, etter siste ombyggingsår/påbyggingsår. Troms. 1999**

	I alt <sup>1</sup>	Ombyggingsår/påbyggingsår			
		-1969	1970-1979	1980-1989	1990-
1999 .....	1 328	111	190	430	597
1901 Harstad .....	107	15	16	31	45
1902 Tromsø .....	149	12	20	57	60
1911 Kvæfjord .....	100	14	20	33	33
1913 Skånland .....	40	4	4	10	22
1915 Bjarkøy .....	18	:	:	7	7
1917 lbestad .....	45	8	4	5	28
1919 Gratangen .....	25	:	:	5	15
1920 Lavangen .....	25	:	:	6	14
1922 Bardu .....	53	3	8	18	24
1923 Salangen .....	30	:	:	13	11
1924 Målselv .....	97	4	19	33	41
1925 Sørreisa .....	25	3	6	9	7
1926 Dyrøy .....	27	:	:	11	14
1927 Tranøy .....	20	:	7	3	8
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	56	4	8	23	21
1933 Balsfjord .....	200	18	27	69	86
1936 Karlsøy .....	23	:	6	:	9
1938 Lyngen .....	70	3	8	18	41
1939 Storfjord .....	36	4	6	11	15
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	70	:	:	24	40
1941 Skjervøy .....	5	-	:	:	4
1942 Nordreisa .....	75	3	10	26	36
1943 Kvænangen .....	26	:	:	10	11

<sup>1</sup>Omfatter spesifiserte bygninger med ombyggingsår/påbyggingsår.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>. Mer informasjon:

**3.28. Driftsenheter med driftsbygninger, etter hvilket formål bygningene er brukt til<sup>1</sup>. Troms. 1999**

	Storfe	Sau	Svin	Fjørfe	Grovfôr- lager	Redskaps- rom	Lager for plante- produkter	Andre jord- og hage- bruksformål	Andre formål
1999 .....	834	1 217	85	83	1 798	1 027	139	204	351
1901 Harstad .....	61	106	13	4	136	76	19	25	9
1902 Tromsø .....	76	133	7	8	182	102	10	32	42
1911 Kvæfjord .....	38	83	11	9	93	69	15	6	14
1913 Skånland .....	31	40	:	:	59	24	4	5	:
1915 Bjarkøy .....	13	5	-	:	15	8	5	4	:
1917 lbestad .....	14	38	:	:	41	23	6	8	10
1919 Gratangen .....	7	27	:	:	21	12	:	:	7
1920 Lavangen .....	3	30	:	:	27	21	:	:	3
1922 Bardu .....	46	23	-	:	64	50	5	8	10
1923 Salangen .....	25	37	:	:	56	26	4	3	14
1924 Målselv .....	113	57	:	4	146	118	10	19	18
1925 Sørreisa .....	14	31	-	-	39	27	4	4	7
1926 Dyrøy .....	17	21	:	:	35	25	9	4	8
1927 Tranøy .....	20	24	:	:	35	13	4	:	5
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	43	66	:	11	97	52	6	10	18
1933 Balsfjord .....	168	144	9	11	302	165	9	35	68
1936 Karlsøy .....	-	36	:	3	47	17	5	:	21
1938 Lyngen .....	30	72	20	3	102	53	3	7	26
1939 Storfjord .....	18	40	:	4	54	31	3	7	19
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	31	79	5	:	105	28	6	6	21
1941 Skjervøy .....	:	6	-	:	6	5	-	-	:
1942 Nordreisa .....	43	88	5	6	104	69	5	8	26
1943 Kvænangen .....	20	26	:	3	26	12	4	5	-

<sup>1</sup>Ikke alle bygninger har opplysninger om hva de blir brukt til.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.29. Driftsbygninger, etter hvilket formål bygningene er brukt til<sup>1</sup>. Troms. 1999**

	Storfe	Sau	Svin	Fjørfe	Grovfôr- lager	Redskaps- rom	Lager for plante- produkter	Andre jord- og hage- bruksformål	Andre formål
1999 .....	906	1 296	91	87	1 890	1 249	148	246	383
1901 Harstad .....	70	111	14	4	142	90	21	29	11
1902 Tromsø .....	80	141	7	9	191	121	11	42	49
1911 Kvæfjord .....	44	93	12	9	100	87	17	9	16
1913 Skånland .....	36	42	:	:	65	35	5	7	:
1915 Bjarkøy .....	14	5	-	:	16	14	5	4	:
1917 lbestad .....	17	39	:	:	44	27	6	11	13
1919 Gratangen .....	8	28	:	:	21	15	:	:	8
1920 Lavangen .....	3	31	:	:	27	21	:	:	3
1922 Bardu .....	47	23	-	:	67	71	6	11	11
1923 Salangen .....	26	39	:	:	59	31	4	3	15
1924 Målselv .....	120	57	:	4	150	144	12	19	19
1925 Sørreisa .....	15	34	-	-	40	36	4	6	8
1926 Dyrøy .....	17	21	:	:	35	29	9	5	8
1927 Tranøy .....	23	24	:	:	38	15	4	:	5
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	47	66	:	11	102	64	6	13	19
1933 Balsfjord .....	181	160	10	11	318	202	9	37	69
1936 Karlsøy .....	-	39	:	3	49	21	5	:	23
1938 Lyngen .....	33	79	20	3	106	61	3	9	29
1939 Storfjord .....	22	45	:	4	60	36	3	9	21
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	32	85	6	:	109	31	6	7	24
1941 Skjervøy .....	:	6	-	:	7	7	-	-	:
1942 Nordreisa .....	46	95	5	6	108	76	5	9	26
1943 Kvænangen .....	22	28	:	3	30	14	4	6	-

<sup>1</sup>Ikke alle bygninger har opplysninger om hva de blir brukt til.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.30. Driftsenheter med høytørke, nødstrømsaggregat og brannvarslingsanlegg. Troms. 1989 og 1999**

	Driftsenheter med høytørke	Driftsenheter med nødstrømsaggregat	Driftsenheter med brannvarslingsanlegg <sup>1</sup>
1989 .....	123	..	..
1999 .....	152	288	90
1901 Harstad .....	11	18	8
1902 Tromsø .....	10	38	10
1911 Kvæfjord .....	-	21	:
1913 Skånland .....	:	4	5
1915 Bjarkøy .....	-	5	:
1917 lbestad .....	:	10	4
1919 Gratangen .....	:	8	3
1920 Lavangen .....	4	4	:
1922 Bardu .....	13	9	:
1923 Salangen .....	:	7	3
1924 Målselv .....	9	22	9
1925 Sørreisa .....	:	3	:
1926 Dyrøy .....	:	9	:
1927 Tranøy .....	-	5	:
1928 Torsken .....	:	:	-
1929 Berg .....	:	:	:
1931 Lenvik .....	6	13	4
1933 Balsfjord .....	18	46	12
1936 Karlsøy .....	-	12	:
1938 Lyngen .....	11	16	7
1939 Storfjord .....	14	9	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	16	9	6
1941 Skjervøy .....	3	-	-
1942 Nordreisa .....	24	9	:
1943 Kvænangen .....	:	10	:

<sup>1</sup>Gjelder kun driftsenheter med husdyr.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.31. Antall driftsenheter med kufjøs i bruk eller i brukbar stand, husdyr, gjødsellager og talle. Troms. 1999**

	Driftsenheter med kufjøs			Antall kuplasser		Driftsenheter med husdyr	Driftsenheter med bløt-gjødsellager	Driftsenheter med fast-gjødsellager	Driftsenheter med talle/dypstrø
	I alt	Båsfjøs	Løsdriftsfjøs	Båsplasser	Løsdriftsplasser				
1999 .....	645	619	31	9 544	628	1 813	808	1 054	176
1901 Harstad .....	49	49	:	805	:	137	56	92	11
1902 Tromsø .....	51	50	:	735	:	177	62	123	3
1911 Kvæfjord .....	33	29	4	437	85	102	36	69	11
1913 Skånland .....	21	17	4	227	66	59	27	33	9
1915 Bjarkøy .....	9	8	:	131	:	17	11	7	:
1917 lbestad .....	12	12	-	170	-	51	17	37	4
1919 Gratangen .....	4	4	-	80	-	29	9	23	-
1920 Lavangen .....	:	:	-	:	-	28	7	19	7
1922 Bardu .....	42	39	3	612	46	61	44	19	12
1923 Salangen .....	21	21	-	349	-	53	25	27	9
1924 Målselv .....	95	94	3	1 521	84	141	101	43	15
1925 Sørreisa .....	8	7	:	102	:	36	12	24	4
1926 Dyrøy .....	14	11	3	132	47	36	14	22	-
1927 Tranøy .....	15	15	-	218	-	34	16	17	:
1928 Torsken .....	-	-	-	-	-	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	27	23	4	283	110	90	33	58	10
1933 Balsfjord .....	142	139	5	2 205	93	289	159	138	33
1936 Karlsøy .....	-	-	-	-	-	47	4	44	-
1938 Lyngen .....	25	25	-	350	-	99	50	55	8
1939 Storfjord .....	6	6	-	75	-	53	14	40	9
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	24	24	-	318	-	104	45	62	7
1941 Skjervøy .....	-	-	-	-	-	6	:	4	-
1942 Nordreisa .....	31	30	:	537	:	123	48	74	17
1943 Kvænangen .....	15	15	-	246	-	35	16	19	:

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**3.32. Driftsenheter med bløt-gjødsellager og fastgjødsellager. Troms. 1999**

	Bløt-gjødsel				Fastgjødsel			
	I alt	1-9 måneder	10-11 måneder	12 måneder eller lenger	I alt	1-9 måneder	10-11 måneder	12 måneder eller lenger
1999 .....	808	232	232	344	1 054	235	123	696
1901 Harstad .....	56	17	16	23	92	25	7	60
1902 Tromsø .....	62	16	15	31	123	17	10	96
1911 Kvæfjord .....	36	11	11	14	69	7	5	57
1913 Skånland .....	27	8	3	16	33	6	5	22
1915 Bjarkøy .....	11	4	4	3	7	4	:	:
1917 lbestad .....	17	8	-	9	37	7	5	25
1919 Gratangen .....	9	:	:	5	23	:	:	21
1920 Lavangen .....	7	5	:	:	19	:	:	11
1922 Bardu .....	44	16	11	17	19	:	:	13
1923 Salangen .....	25	7	9	9	27	5	3	19
1924 Målselv .....	101	24	34	43	43	11	4	28
1925 Sørreisa .....	12	:	:	7	24	3	6	15
1926 Dyrøy .....	14	:	8	:	22	6	4	12
1927 Tranøy .....	16	:	:	11	17	6	5	6
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	33	5	10	18	58	12	12	34
1933 Balsfjord .....	159	38	52	69	138	34	18	86
1936 Karlsøy .....	4	:	3	:	44	:	:	38
1938 Lyngen .....	50	23	17	10	55	27	7	21
1939 Storfjord .....	14	4	3	7	40	:	:	24
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	45	10	8	27	62	9	5	48
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	4	:	:	:
1942 Nordreisa .....	48	15	16	17	74	15	13	46
1943 Kvænangen .....	16	7	:	:	19	7	4	8

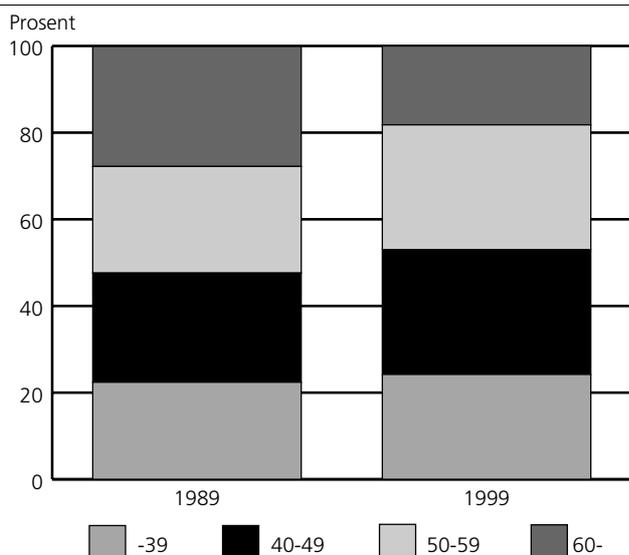
Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 4. Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk

### Ekteskapelig status og alder

I Troms fylke var det 2 036 driftsenheter med personlige brukere som var oppgavepliktige til Jordbrukstelling 1999. I 1989 var det tilsvarende tallet 3 071. Referanseperson er den av brukerne som er hovedansvarlig for driften, og som søker produksjonstilskudd. 1 676 av referansepersonene var menn og 360 var kvinner. Siden 1969 har referansepersonens gjennomsnittsalder gått ned. Fra 1989 til 1999 økte andelen brukere i alle aldersgrupper, bortsett fra brukere i aldersgruppen 60 år og over, som gikk ned med 10 prosent.

Figur 4.1. Referansepersoner<sup>1</sup>, etter alder. Troms. 1989 og 1999. Prosent

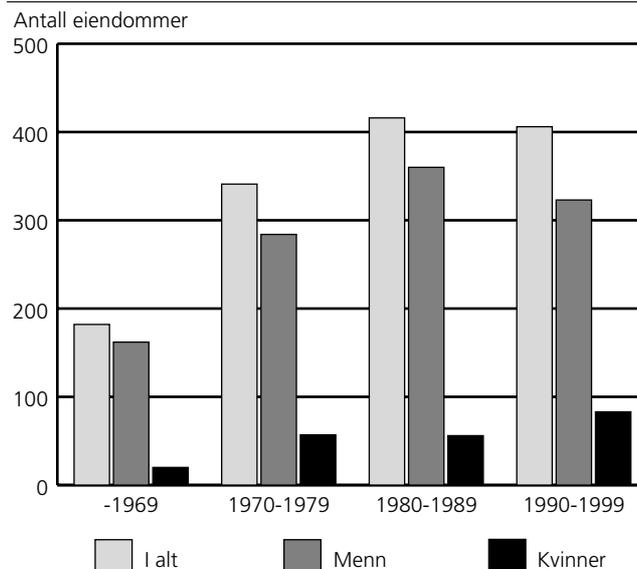


<sup>1</sup> Referanseperson er den av brukerne som regnes som hovedansvarlig for driften, vanligvis den som søker og mottar produksjonstilskudd i jordbruket.

### Eiendomsforhold

I 1999 var det 1 880 personlige brukere som eide hovedbruket. Av disse hadde 1 345 odelsrett og 84 prosent av brukene ble overtatt på odelsrett av menn. Andelen bruk totalt som er overtatt av kvinner har økt fra 11 prosent før 1970 til 20 prosent etter 1990.

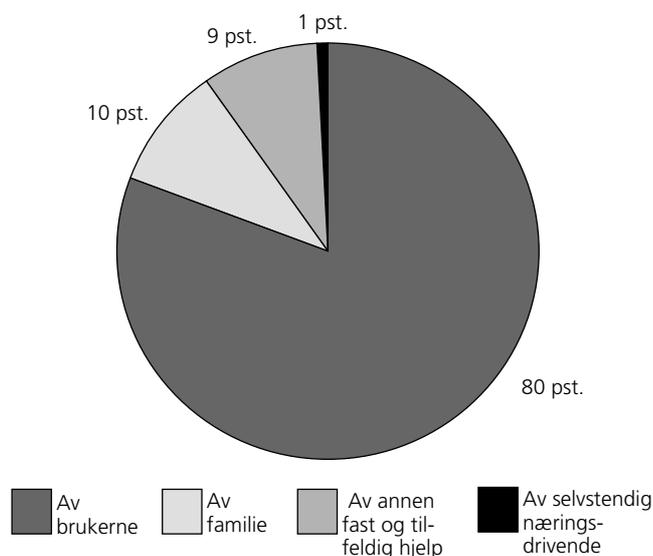
Figur 4.2. Eiendommer med odelsrett, etter overtakelsesår og kjønn. Troms. 1999



### Arbeidsinnsats på driftsenhetene

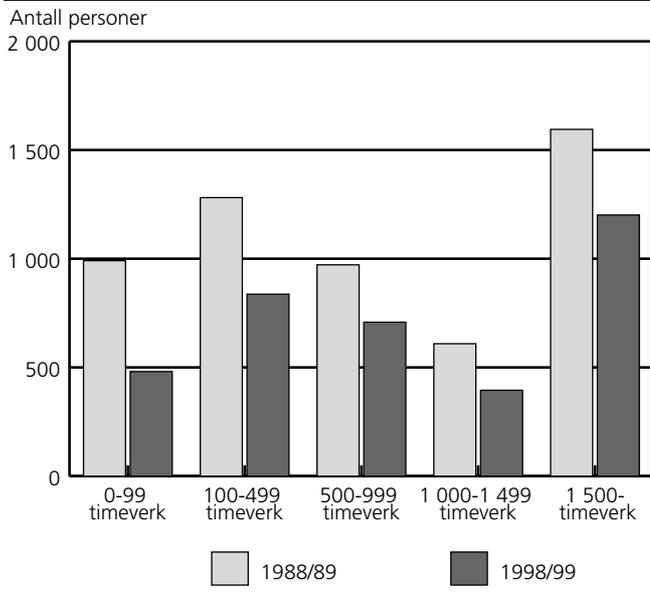
På driftsenhetene i Troms, ble det fra 1. august 1998 til 31. juli 1999 utført i alt 2 479 årsverk i jord- og hagebruk. Da er arbeidsinnsats av brukere med ektefeller/samboere, familiemedlemmer, fast og tilfeldig hjelp og selvstendig næringsdrivende regnet med. Brukere og ektefeller/samboere stod for den største arbeidsinnsatsen, og 80 prosent av arbeidsinnsatsen ble utført av denne gruppen. Resten av arbeidsinnsatsen fordelte seg med 10 prosent på familiemedlemmer, 9 prosent på annen fast og tilfeldig hjelp og 1 prosent på selvstendig næringsdrivende.

Figur 4.3. Arbeidsinnsats på driftsenhetene i jord- og hagebruk. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Prosent



I 1999 hadde 91 prosent av alle brukere og ektefeller/samboere arbeidstimer i jord-, hage- og skogbruk. Av disse arbeidet 36 prosent 1 500 timeverk eller mer. Sett i forhold til 1989 er det relativt små endringer.

**Figur 4.4. Personlige brukere og ektefeller/samboere, etter arbeidsinnsats på driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**



#### Arbeidsinnsats utenom driftsenhetene

Andelen av brukere med ektefeller/samboere med arbeid utenom driftsenhetene endret seg noe i perioden 1989-1999. Gruppene av brukere og ektefeller/samboere som arbeidet 500-999 timer ble redusert med 5 prosent, mens andelen brukere og ektefeller/samboere som arbeidet 1 000-1 499 timer økte tilsvarende.

#### Tilleggsnæringer

Arbeidsinnsatsen i tilleggsnæringer kommer i tillegg til tradisjonelt jord- og skogbruk, og utgjorde i 1998/99 omtrent 86 årsverk i fylket. Den mest utbredte tilleggsnæringen var leiekjøring. Deretter var det bearbeiding av eget skogsvirke og utleie av jordbruksareal som var de mest vanlige næringene.

#### Selvstendig næringsdrivende

For første gang ble det stilt spørsmål om arbeid utført av selvstendig næringsdrivende eller firmaer. I Troms utførte selvstendig næringsdrivende i alt 38 598 timeverk på driftsenhetene i 1998/99. Av dette ble 34 prosent utført i løpende drift/produksjon, 11 prosent til vedlikehold av driftsbygninger, 38 prosent til nyanlegg av driftsbygninger og 16 prosent til grøfting/nydyrking.

4.1. Personlige brukere (referansepersoner)<sup>1</sup>, etter kjønn og sivil status. Troms. 1989 og 1999

	Driftsenheter med personlige brukere i alt	Kjønn		Sivil status	
		Menn	Kvinner	Gifte/samboere	Enslige
1989	3 071	2 668	403	2 377	694
1999	2 036	1 676	360	1 586	450
1901 Harstad	160	143	17	132	28
1902 Tromsø	193	145	48	155	38
1911 Kvæfjord	119	103	16	99	20
1913 Skånland	56	45	11	43	13
1915 Bjarkøy	19	19	-	16	3
1917 Ibestad	52	43	9	45	7
1919 Gratangen	31	25	6	23	8
1920 Lavangen	34	23	11	22	12
1922 Bardu	74	66	8	59	15
1923 Salangen	57	44	13	39	18
1924 Målselv	187	160	27	145	42
1925 Sørreisa	44	:	:	35	9
1926 Dyrøy	43	33	10	32	11
1927 Tranøy	37	31	6	32	5
1928 Torsken	:	:	:	:	:
1929 Berg	:	:	:	:	:
1931 Lenvik	105	83	22	86	19
1933 Balsfjord	312	256	56	240	72
1936 Karlsøy	48	37	11	39	9
1938 Lyngen	109	91	18	81	28
1939 Storfjord	61	49	12	43	18
1940 Gáivuotna - Kåfjord	109	86	23	77	32
1941 Skjervøy	6	3	3	6	-
1942 Nordreisa	132	112	20	98	34
1943 Kvæningen	41	30	11	32	9

<sup>1</sup> Referansepersonen er den av brukerne som regnes som hovedansvarlig for driften, vanligvis den personen som søker og mottar produksjonstilskudd i jordbruket.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

4.2. Personlige brukere (referansepersoner)<sup>1</sup>, etter kjønn og alder. Troms. 1989 og 1999

	Driftsenheter med personlige brukere i alt	Kjønn		Alder					Gjennomsnittsalder
		Menn	Kvinner	-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år	70- år	
1989 <sup>2</sup>	3 071	2 667	403	689	775	755	608	243	50,6
1999	2 036	1 676	360	492	587	586	332	39	48,2
1901 Harstad	160	143	17	31	55	51	20	3	48,3
1902 Tromsø	193	145	48	40	54	61	32	6	49,6
1911 Kvæfjord	119	103	16	:	39	34	24	:	50,0
1913 Skånland	56	45	11	8	26	15	7	-	48,0
1915 Bjarkøy	19	19	-	8	4	5	:	:	44,3
1917 Ibestad	52	43	9	8	20	13	8	3	49,5
1919 Gratangen	31	25	6	11	9	6	:	:	46,0
1920 Lavangen	34	23	11	10	8	8	8	-	47,6
1922 Bardu	74	66	8	17	24	22	11	-	47,2
1923 Salangen	57	44	13	12	14	19	:	:	49,0
1924 Målselv	187	160	27	46	58	51	29	3	47,7
1925 Sørreisa	44	:	:	10	:	16	11	:	50,5
1926 Dyrøy	43	33	10	12	10	12	:	:	49,4
1927 Tranøy	37	31	6	9	7	14	7	-	49,8
1928 Torsken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik	105	83	22	27	33	26	15	4	47,7
1933 Balsfjord	312	256	56	87	79	96	47	3	47,1
1936 Karlsøy	48	37	11	:	14	13	12	:	50,9
1938 Lyngen	109	91	18	29	31	25	19	5	48,7
1939 Storfjord	61	49	12	15	15	19	:	:	48,7
1940 Gáivuotna - Kåfjord	109	86	23	31	28	32	:	:	47,2
1941 Skjervøy	6	3	3	:	:	3	-	-	46,2
1942 Nordreisa	132	112	20	36	41	33	:	:	46,8
1943 Kvæningen	41	30	11	13	10	8	10	-	45,9

<sup>1</sup> Referansepersonen er den av brukerne som regnes som hovedansvarlig for driften, vanligvis den personen som søker og mottar produksjonstilskudd i jordbruket. <sup>2</sup> Det manglet alder for noen referansepersoner i 1989.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

#### 4.3. Driftsenheter med jordbruksareal i drift, eiere og forpaktere av driftsenhetene, jordbruksareal i drift i alt og eid jordbruksareal i kommunen. Troms. 1989 og 1999

	Driftsenheter i alt	Enheter med jordbruksareal i drift			Jordbruksareal. Dekar	
		I alt	Der brukeren eier hovedbruket	Der brukeren forpakter hovedbruket	I drift i alt	Eid av brukerne
1989 .....	3 100	3 100	2 934	166	242 389	169 425
1999 .....	2 054	2 046	1 887	159	273 189	156 931
1901 Harstad .....	163	161	152	9	18 366	11 114
1902 Tromsø .....	196	196	176	20	21 334	11 525
1911 Kvæfjord .....	121	120	107	13	14 323	8 681
1913 Skånland .....	59	58	53	5	10 106	4 909
1915 Bjarkøy .....	20	19	:	:	3 224	1 694
1917 Ibestad .....	52	52	47	5	6 039	2 532
1919 Gratangen .....	32	31	:	:	3 167	1 523
1920 Lavangen .....	34	34	:	:	3 443	1 648
1922 Bardu .....	75	74	:	:	13 071	7 969
1923 Salangen .....	57	57	57	-	8 757	5 177
1924 Målselv .....	187	187	179	8	30 300	18 517
1925 Sørreisa .....	44	44	39	5	5 386	2 970
1926 Dyrøy .....	43	43	40	3	6 352	2 769
1927 Tranøy .....	37	37	34	3	5 711	2 287
1928 Torsken .....	5	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	2	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	106	106	99	7	15 379	7 936
1933 Balsfjord .....	313	312	294	18	49 056	31 498
1936 Karlsøy .....	48	48	:	:	3 553	1 880
1938 Lyngen .....	109	109	100	9	13 798	8 236
1939 Storfjord .....	61	61	53	8	6 185	3 961
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	109	109	96	13	11 875	6 810
1941 Skjervøy .....	6	6	6	-	707	267
1942 Nordreisa .....	133	133	115	18	17 472	10 485
1943 Kvænangen .....	42	42	34	8	4 816	2 376

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

#### 4.4. Antall personlige brukere<sup>1</sup>, etter når de tok over hovedbruket. Troms. 1989 og 1999

	Personlige brukere som eier hoved- bruket	Personlige brukere etter overtakelsestidspunkt							
		-1964	1965- 1969	1970- 1974	1975- 1979	1980- 1984	1985- 1989	1990- 1994	1995- 1999
1989 .....	2 928	856	322	409	452	517	372	.	.
1999 .....	1 880	135	120	193	257	319	248	296	312
1901 Harstad .....	151	13	8	7	21	21	29	25	27
1902 Tromsø .....	174	15	12	12	29	35	19	22	30
1911 Kvæfjord .....	106	8	11	13	12	20	11	20	11
1913 Skånland .....	51	3	:	7	:	14	12	5	8
1915 Bjarkøy .....	17	-	-	:	:	5	:	3	5
1917 Ibestad .....	47	3	4	3	3	13	5	9	7
1919 Gratangen .....	30	:	-	5	7	:	:	3	11
1920 Lavangen .....	33	3	:	:	4	3	6	7	5
1922 Bardu .....	73	3	6	12	6	10	16	13	7
1923 Salangen .....	57	8	:	5	10	10	:	7	12
1924 Målselv .....	179	9	12	20	26	32	27	21	32
1925 Sørreisa .....	39	:	8	6	:	5	:	12	:
1926 Dyrøy .....	40	4	:	5	4	7	:	6	10
1927 Tranøy .....	34	:	4	3	6	6	:	5	6
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	98	9	7	7	17	17	12	15	14
1933 Balsfjord .....	294	16	19	40	47	39	39	43	51
1936 Karlsøy .....	46	6	6	5	8	7	5	3	6
1938 Lyngen .....	100	8	8	10	14	11	13	17	19
1939 Storfjord .....	53	5	4	7	5	7	5	12	8
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	96	8	:	:	13	20	17	12	18
1941 Skjervøy .....	6	:	-	-	-	:	-	:	:
1942 Nordreisa .....	115	:	:	11	14	25	16	27	15
1943 Kvænangen .....	34	3	:	3	5	7	:	6	6

<sup>1</sup>Bare personlige brukere skulle oppgi overtakelsestidspunkt.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 4.5. Personlige brukere som eier hovedbruket, etter odelsrett og kjønn. Troms. 1999

	Personlige brukere som eier hovedbruket	Brukere med odelsrett	Brukere med best odelsrett			Brukere med odelsrett, men ikke best rett			Brukere uten odelsrett
			I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner	
1999 .....	1 880	1 345	807	709	98	538	420	118	535
1901 Harstad .....	151	91	63	56	7	28	22	6	60
1902 Tromsø .....	174	140	79	67	12	61	50	11	34
1911 Kvæfjord .....	106	76	61	54	7	15	12	3	30
1913 Skånland .....	51	41	27	23	4	14	11	3	10
1915 Bjarkøy .....	17	9	:	:	:	:	:	:	8
1917 lbestad .....	47	33	24	21	3	9	5	4	14
1919 Gratangen .....	30	23	13	:	:	10	:	:	7
1920 Lavangen .....	33	17	12	:	:	5	:	:	16
1922 Bardu .....	73	60	31	:	:	29	25	4	13
1923 Salangen .....	57	41	25	22	3	16	9	7	16
1924 Målselv .....	179	134	75	66	9	59	47	12	45
1925 Sørreisa .....	39	24	18	:	:	6	6	-	15
1926 Dyrøy .....	40	36	20	17	3	16	:	:	4
1927 Tranøy .....	34	23	18	15	3	5	:	:	11
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	98	62	36	33	3	26	18	8	36
1933 Balsfjord .....	294	235	124	110	14	111	87	24	59
1936 Karlsøy .....	46	16	9	:	:	7	7	-	30
1938 Lyngen .....	100	67	40	37	3	27	21	6	33
1939 Storfjord .....	53	34	27	23	4	7	:	:	19
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	96	76	32	28	4	44	37	7	20
1941 Skjervøy .....	6	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	115	79	50	43	7	29	24	5	36
1943 Kvænangen .....	34	23	12	:	:	11	6	5	11

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

## 4.6. Personlige brukere og ektefeller/samboere, etter kjønn og type utdanning. Troms. 1989 og 1999

	Personlige brukere i alt	Menn				Kvinner			
		I alt	Uten landbruksutdanning	Grunnkurs, fagbrev mv.	Agronom, tekniker, høyere utdanning	I alt	Uten landbruksutdanning	Grunnkurs, fagbrev mv.	Agronom, tekniker, høyere utdanning
1989 .....	5 448	2 918	2 347	490	490	2 530	2 249	86	86
1999 .....	3 622	1 970	1 459	119	392	1 652	1 498	41	113
1901 Harstad .....	292	157	114	3	40	135	117	5	13
1902 Tromsø .....	348	187	143	13	31	161	146	5	10
1911 Kvæfjord .....	218	118	78	6	34	100	86	:	:
1913 Skånland .....	99	54	43	5	6	45	42	:	:
1915 Bjarkøy .....	35	19	11	:	:	16	13	-	3
1917 lbestad .....	97	52	40	3	9	45	42	-	3
1919 Gratangen .....	54	29	23	:	:	25	23	:	:
1920 Lavangen .....	56	30	23	:	:	26	25	:	:
1922 Bardu .....	133	74	42	4	28	59	52	:	:
1923 Salangen .....	96	54	31	:	:	42	39	-	3
1924 Målselv .....	332	182	129	14	39	150	138	4	8
1925 Sørreisa .....	79	44	33	6	5	35	33	:	:
1926 Dyrøy .....	75	40	29	:	:	35	30	:	:
1927 Tranøy .....	69	36	24	3	9	33	29	:	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	191	102	73	4	25	89	77	3	9
1933 Balsfjord .....	552	302	241	20	41	250	229	4	17
1936 Karlsøy .....	87	47	39	:	:	40	38	:	:
1938 Lyngen .....	190	103	70	6	27	87	82	:	:
1939 Storfjord .....	104	59	52	-	7	45	42	:	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	186	103	86	8	9	83	79	:	:
1941 Skjervøy .....	12	6	4	:	:	6	5	:	:
1942 Nordreisa .....	230	128	98	12	18	102	91	:	:
1943 Kvænangen .....	73	37	29	:	:	36	33	-	3

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/ft1999/>.

4.7. Driftsenheter, etter antall årsverk<sup>1</sup> i jord- og hagebruk. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999

	I alt	-0,4 årsverk	0,5-0,9 årsverk	1,0-1,4 årsverk	1,5-1,9 årsverk	2,0-2,4 årsverk	2,5- årsverk
1998/99 .....	2 054	473	480	403	345	220	133
1901 Harstad .....	163	42	56	22	22	10	11
1902 Tromsø .....	196	43	47	30	30	29	17
1911 Kvæfjord .....	121	19	31	27	23	10	11
1913 Skånland .....	59	12	18	15	6	4	4
1915 Bjarkøy .....	20	6	6	:	:	:	3
1917 lbestad .....	52	18	9	7	5	6	7
1919 Gratangen .....	32	7	9	7	:	5	:
1920 Lavangen .....	34	11	17	:	:	3	-
1922 Bardu .....	75	14	14	20	17	6	4
1923 Salangen .....	57	13	12	7	12	10	3
1924 Målselv .....	187	59	25	32	36	22	13
1925 Sørreisa .....	44	15	11	12	5	:	:
1926 Dyrøy .....	43	10	11	8	8	:	:
1927 Tranøy .....	37	10	9	:	5	6	:
1928 Torsken .....	5	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	2	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	106	29	32	16	11	7	11
1933 Balsfjord .....	313	38	53	80	71	49	22
1936 Karlsøy .....	48	9	8	16	10	5	-
1938 Lyngen .....	109	26	20	21	19	14	9
1939 Storfjord .....	61	21	16	9	11	:	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	109	28	23	26	18	10	4
1941 Skjervøy .....	6	:	:	:	:	-	-
1942 Nordreisa .....	133	27	36	30	26	8	6
1943 Kvænangen .....	42	14	11	6	5	6	-

<sup>1</sup>Ett årsverk = 1 875 timer.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 4.8. Arbeidsinnsats på driftsenhetene. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk

	I alt	I jord- og hagebruk				I skogbruk	I tilleggs- næringer	
		I alt	Av brukerne	Av familie	Av annen fast og tilfeldig hjelp			Av selvstendig nærings- drivende
1998/99 .....	4 911 568	4 648 501	3 752 174	442 197	415 532	38 598	101 576	161 491
1901 Harstad .....	358 888	337 396	249 824	51 420	33 641	2 511	3 953	17 539
1902 Tromsø .....	494 743	477 337	377 103	43 906	50 714	5 614	5 600	11 806
1911 Kvæfjord .....	312 160	301 628	222 112	28 351	47 989	3 176	2 901	7 631
1913 Skånland .....	130 066	123 206	91 628	11 591	17 753	2 234	2 395	4 465
1915 Bjarkøy .....	49 885	47 435	33 080	4 255	10 050	50	-	2 450
1917 lbestad .....	123 638	120 855	94 825	19 434	5 948	648	1 073	1 710
1919 Gratangen .....	79 711	73 581	56 641	8 177	8 644	119	2 305	3 825
1920 Lavangen .....	54 738	47 968	41 500	4 907	670	891	1 320	5 450
1922 Bardu .....	188 784	172 155	133 346	18 961	18 731	1 117	9 859	6 770
1923 Salangen .....	147 729	137 284	120 451	10 355	5 383	1 095	6 325	4 120
1924 Målselv .....	455 212	413 881	338 353	39 020	31 806	4 702	26 072	15 259
1925 Sørreisa .....	75 184	68 539	58 685	5 842	2 605	1 407	3 370	3 275
1926 Dyrøy .....	107 796	100 104	77 148	9 537	12 024	1 395	1 540	6 152
1927 Tranøy .....	87 615	78 455	67 791	5 942	4 336	386	960	8 200
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	241 476	232 233	184 859	17 080	28 216	2 078	2 478	6 765
1933 Balsfjord .....	868 022	839 178	718 711	65 043	53 279	2 145	15 882	12 962
1936 Karlsøy .....	109 090	106 470	93 158	9 240	3 812	260	200	2 420
1938 Lyngen .....	278 925	260 905	207 832	31 117	18 623	3 333	3 644	14 376
1939 Storfjord .....	109 638	103 549	86 725	11 898	4 590	336	2 819	3 270
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	236 015	227 483	185 796	19 612	20 881	1 194	1 326	7 206
1941 Skjervøy .....	11 880	11 320	8 222	2 243	850	5	-	560
1942 Nordreisa .....	297 657	282 073	236 024	18 556	24 557	2 936	7 184	8 400
1943 Kvænangen .....	82 411	76 181	60 435	5 450	9 930	366	370	5 860

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.9. Mannlige brukere med arbeid på og utenom driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Antall mannlige brukere med timer på driftsenhetene <sup>1</sup>				Antall mannlige brukere med timer utenom driftsenhetene		
	I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggs-næringer	I alt	Som ansatt	Som selvstendig næringsdrivende
1988/89 .....	2 918	..	..	..	1 478	1 157	340
1998/99 .....	1 951	1 948	462	516	969	737	276
1901 Harstad .....	156	156	21	20	96	76	25
1902 Tromsø .....	186	185	26	45	89	67	22
1911 Kvæfjord .....	116	116	15	37	63	47	18
1913 Skånland .....	54	54	14	20	34	28	8
1915 Bjarkøy .....	19	19	-	:	13	9	4
1917 Ibestad .....	51	51	5	11	24	21	3
1919 Gratangen .....	29	29	9	11	17	11	6
1920 Lavangen .....	30	30	14	8	15	12	5
1922 Bardu .....	74	74	55	33	33	25	9
1923 Salangen .....	54	54	19	19	23	19	5
1924 Målselv .....	180	180	96	58	67	59	12
1925 Sørreisa .....	44	44	20	15	26	18	8
1926 Dyrøy .....	40	40	9	11	21	18	4
1927 Tranøy .....	36	35	5	12	13	11	4
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	100	99	11	22	66	54	18
1933 Balsfjord .....	299	299	78	56	126	80	53
1936 Karlsøy .....	47	47	:	8	21	11	12
1938 Lyngen .....	103	103	14	33	55	48	7
1939 Storfjord .....	59	59	15	21	27	20	8
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	102	102	4	22	52	40	13
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	126	126	30	34	61	45	20
1943 Kvænangen .....	37	37	:	13	19	11	8

<sup>1</sup> I 1989 ble arbeidstimerne ikke fordelt etter type arbeid på driftsenhetene.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.10. Kvinnelige brukere med arbeid på og utenom driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Antall kvinnelige brukere med timer på driftsenhetene <sup>1</sup>				Antall kvinnelige brukere med timer utenom driftsenhetene		
	I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggs-næringer	I alt	Som ansatt	Som selvstendig næringsdrivende
1988/89 .....	2 530	..	..	..	1 076	1 006	76
1998/99 .....	1 345	1 340	59	90	868	809	77
1901 Harstad .....	109	109	10	4	78	74	6
1902 Tromsø .....	138	138	:	10	63	58	8
1911 Kvæfjord .....	93	92	-	3	70	65	6
1913 Skånland .....	42	42	:	4	25	24	3
1915 Bjarkøy .....	13	12	-	:	12	12	-
1917 Ibestad .....	34	34	:	-	24	21	4
1919 Gratangen .....	18	18	-	:	12	11	:
1920 Lavangen .....	23	23	4	:	13	12	:
1922 Bardu .....	47	47	4	5	38	36	4
1923 Salangen .....	36	35	4	4	23	22	:
1924 Målselv .....	116	116	8	9	75	72	3
1925 Sørreisa .....	21	21	4	:	22	21	:
1926 Dyrøy .....	25	25	:	:	21	20	:
1927 Tranøy .....	25	25	:	:	16	14	:
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	81	81	:	4	48	45	6
1933 Balsfjord .....	196	196	4	10	131	120	13
1936 Karlsøy .....	31	31	-	:	19	16	3
1938 Lyngen .....	78	76	:	8	44	42	:
1939 Storfjord .....	37	37	:	:	24	23	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	61	61	:	9	31	30	:
1941 Skjervøy .....	6	6	-	-	3	3	-
1942 Nordreisa .....	84	84	6	7	60	55	5
1943 Kvænangen .....	25	25	-	:	14	11	3

<sup>1</sup> I 1989 ble arbeidstimerne ikke fordelt etter type arbeid på driftsenhetene.

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.11. Personlige brukere og ektefeller/samboere, etter kjønn og arbeidsinnsats på driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Menn						Kvinner					
	I alt	0-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	1 500- time- verk	I alt	0-99 time- verk	100-499 time- verk	500-999 time- verk	1 000- 1 499 time- verk	1 500- time- verk
1988/89 .....	2 918	337	584	509	332	1 156	2 530	654	697	463	277	439
1998/99 .....	1 970	56	335	392	236	951	1 652	425	502	316	159	250
1901 Harstad .....	157	5	31	43	22	56	135	42	46	24	7	16
1902 Tromsø .....	187	7	37	37	20	86	161	30	45	40	13	33
1911 Kvæfjord .....	118	5	10	27	13	63	100	17	43	21	11	8
1913 Skånland .....	54	-	7	16	7	24	45	7	22	12	:	:
1915 Bjarkøy .....	19	:	4	3	:	8	16	5	5	3	:	:
1917 Ibestad .....	52	:	13	10	:	19	45	15	12	:	:	10
1919 Gratangen .....	29	-	3	9	5	12	25	7	8	:	:	6
1920 Lavangen .....	30	:	5	10	:	8	26	7	8	8	:	:
1922 Bardu .....	74	-	11	18	7	38	59	14	26	8	4	7
1923 Salangen .....	54	-	4	13	3	34	42	9	13	6	4	10
1924 Målselv .....	182	9	40	21	17	95	150	52	39	22	15	22
1925 Sørreisa .....	44	:	11	9	:	15	35	19	4	6	:	:
1926 Dyrøy .....	40	-	11	4	4	21	35	11	11	6	3	4
1927 Tranøy .....	36	:	8	6	:	17	33	11	7	7	4	4
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	102	5	18	28	11	40	89	15	35	15	8	16
1933 Balsfjord .....	302	5	32	37	29	199	250	65	50	47	30	58
1936 Karlsøy .....	47	-	7	7	9	24	40	9	9	8	5	9
1938 Lyngen .....	103	:	20	18	:	54	87	19	26	14	13	15
1939 Storfjord .....	59	3	12	14	13	17	45	11	16	6	8	4
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	103	:	:	23	18	43	83	23	19	22	10	9
1941 Skjervøy .....	6	4	:	:	-	:	6	-	:	:	3	-
1942 Nordreisa .....	128	:	21	22	:	63	102	23	43	21	7	8
1943 Kvænangen .....	37	-	13	11	-	13	36	13	9	7	4	3

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.12. Personlige brukere (referansepersoner<sup>1</sup> og medbrukere<sup>2</sup>), etter arbeidsinnsats på driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Referansepersoner					Medbrukere						
	I alt	0-99 timeverk	100-499 timeverk	500-999 timeverk	1 000-1 499 timeverk	1 500- timeverk	I alt	0-99 timeverk	100-499 timeverk	500-999 timeverk	1 000-1 499 timeverk	1 500- timeverk
1988/89 .....	3 071	378	618	540	350	1 185	2 377	613	663	432	259	410
1998/99 .....	2 036	63	354	403	244	972	1 586	417	482	306	151	230
1901 Harstad .....	160	7	32	42	22	57	132	40	45	25	7	15
1902 Tromsø .....	193	4	39	40	21	89	155	32	43	37	12	31
1911 Kvæfjord .....	119	5	14	25	14	61	99	17	39	23	10	10
1913 Skånland .....	56	-	11	15	7	23	43	7	18	13	:	:
1915 Bjarkøy .....	19	:	4	3	:	8	16	5	5	3	:	:
1917 Ibestad .....	52	:	13	11	:	21	45	16	12	6	3	8
1919 Gratangen .....	31	-	4	8	5	14	23	7	7	4	:	:
1920 Lavangen .....	34	3	7	12	5	7	22	6	6	6	:	:
1922 Bardu .....	74	-	11	16	8	39	59	14	26	10	3	6
1923 Salangen .....	57	-	9	11	3	34	39	9	8	8	4	10
1924 Målselv .....	187	11	41	21	17	97	145	50	38	22	15	20
1925 Sørreisa .....	44	:	10	9	:	16	35	19	5	6	:	:
1926 Dyrøy .....	43	-	11	6	5	21	32	11	11	4	:	:
1927 Tranøy .....	37	:	6	10	:	16	32	11	9	3	4	5
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	105	7	19	28	9	42	86	13	34	15	10	14
1933 Balsfjord .....	312	5	25	40	36	206	240	65	57	44	23	51
1936 Karlsøy .....	48	:	6	:	9	26	39	7	10	10	5	7
1938 Lyngen .....	109	:	24	18	:	55	81	18	22	14	13	14
1939 Storfjord .....	61	3	12	14	14	18	43	11	16	6	7	3
1940 Gåivuotna - Kåfjord .....	109	6	19	28	16	40	77	19	17	17	12	12
1941 Skjervøy .....	6	:	:	:	:	:	6	3	-	:	:	-
1942 Nordreisa .....	132	:	23	23	:	65	98	24	41	20	7	6
1943 Kvæangen .....	41	:	12	12	:	15	32	12	10	6	:	:

<sup>1</sup>Referansepersonen er den av brukerne som regnes som hovedansvarlig for driften, vanligvis den personen som søker og mottar produksjonstilskudd i jordbruket. <sup>2</sup>Medbruker er ektefelle eller samboer til referansepersonen (hovedbrukeren).

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.13. Personlige brukere og ektefeller/samboere med arbeidsinnsats på driftsenhetene, etter kjønn og type arbeid. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Antall og timeverk**

	Menn					Kvinner				
	Med arbeid på driftsenhetene i alt	Timeverk i alt	Timeverk i jord-/hagebruk	Timeverk i skogbruk	Timeverk i tilleggsnæringer	Med arbeid på driftsenhetene i alt	Timeverk i alt	Timeverk i jord-/hagebruk	Timeverk i skogbruk	Timeverk i tilleggsnæringer
1998/99 .....	1 951	2 930 923	2 750 690	80 230	100 003	1 345	1 035 610	1 001 484	3 846	30 280
1901 Harstad .....	156	191 582	181 975	2 172	7 435	109	71 464	67 849	575	3 040
1902 Tromsø .....	186	270 913	260 100	3 510	7 303	138	120 806	117 003	110	3 693
1911 Kvæfjord .....	116	178 448	169 627	2 589	6 232	93	52 695	52 485	-	210
1913 Skånland .....	54	77 320	71 845	2 160	3 315	42	21 033	19 783	150	1 100
1915 Bjarkøy .....	19	26 680	24 730	-	1 950	13	8 850	8 350	-	500
1917 Ibestad .....	51	67 328	66 140	663	525	34	28 695	28 685	10	-
1919 Gratangen .....	29	44 066	39 156	1 615	3 295	18	17 505	17 485	-	20
1920 Lavangen .....	30	34 720	29 830	1 150	3 740	23	13 130	11 670	70	1 390
1922 Bardu .....	74	118 881	106 096	8 480	4 305	47	29 119	27 250	119	1 750
1923 Salangen .....	54	97 085	88 804	4 776	3 505	36	32 257	31 647	90	520
1924 Målselv .....	180	284 520	256 270	21 371	6 879	116	86 893	82 083	1 035	3 775
1925 Sørreisa .....	44	51 715	47 195	2 670	1 850	21	12 290	11 490	300	500
1926 Dyrøy .....	40	64 601	58 113	1 320	5 168	25	19 845	19 035	110	700
1927 Tranøy .....	36	52 347	48 077	820	3 450	25	20 354	19 714	140	500
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	100	132 982	127 629	1 358	3 995	81	58 940	57 230	350	1 360
1933 Balsfjord .....	299	546 841	523 709	14 697	8 435	196	197 744	195 002	250	2 492
1936 Karlsøy .....	47	66 414	64 464	150	1 800	31	29 194	28 694	-	500
1938 Lyngen .....	103	157 485	147 395	1 250	8 840	78	64 587	60 437	300	3 850
1939 Storfjord .....	59	66 851	62 612	2 214	2 025	37	24 323	24 113	20	190
1940 Gåivuotna - Kåfjord .....	102	143 647	138 291	960	4 396	61	50 123	47 505	8	2 610
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	6	4 922	4 922	-	-
1942 Nordreisa .....	126	199 917	186 882	5 945	7 090	84	49 931	49 142	209	580
1943 Kvæangen .....	37	45 385	41 775	360	3 250	25	19 660	18 660	-	1 000

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.14. Personlige brukere og ektefeller/samboere, etter kjønn og arbeidsinnsats utenom driftsenhetene. Troms.  
1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Menn						Kvinner					
	Med arbeid utenom driftsenhetene i alt	1-99 timeverk	100-499 timeverk	500-999 timeverk	1 000-1 499 timeverk	1 500-timeverk	Med arbeid utenom driftsenhetene i alt	1-99 timeverk	100-499 timeverk	500-999 timeverk	1 000-1 499 timeverk	1 500-timeverk
1988/89 .....	1 478	15	133	210	117	1 003	1 076	8	145	407	129	387
1998/99 .....	969	24	109	138	119	579	868	13	63	217	144	431
1901 Harstad .....	96	:	:	9	11	71	78	:	:	22	7	45
1902 Tromsø .....	89	-	14	11	8	56	63	-	4	23	14	22
1911 Kvæfjord .....	63	:	:	10	6	39	70	-	3	19	14	34
1913 Skånland .....	34	:	:	5	10	17	25	:	:	4	6	13
1915 Bjarkøy .....	13	-	:	3	:	8	12	-	:	3	:	8
1917 Ibestad .....	24	:	3	6	:	13	24	:	:	4	4	15
1919 Gratangen .....	17	-	4	:	:	9	12	:	:	-	-	10
1920 Lavangen .....	15	-	-	:	:	13	13	-	:	3	:	9
1922 Bardu .....	33	:	:	4	4	21	38	:	:	5	10	22
1923 Salangen .....	23	-	5	:	:	13	23	:	:	3	5	12
1924 Målselv .....	67	:	7	6	7	46	75	-	6	13	10	46
1925 Sørreisa .....	26	-	:	-	:	22	22	:	:	5	3	13
1926 Dyrøy .....	21	:	:	4	-	15	21	-	-	4	4	13
1927 Tranøy .....	13	-	:	:	3	9	16	-	-	4	3	9
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	66	:	9	:	11	40	48	:	:	15	8	22
1933 Balsfjord .....	126	8	24	23	15	56	131	4	13	36	25	53
1936 Karlsøy .....	21	:	:	5	5	10	19	-	:	6	:	11
1938 Lyngen .....	55	-	6	11	8	30	44	:	:	12	10	17
1939 Storfjord .....	27	:	:	4	4	15	24	:	3	7	:	11
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	52	:	:	11	10	21	31	:	6	7	:	15
1941 Skjervøy .....	5	-	-	-	-	5	3	-	-	:	-	:
1942 Nordreisa .....	61	3	4	12	6	36	60	:	:	18	11	22
1943 Kvænangen .....	19	:	:	:	3	11	14	:	3	3	:	6

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.15. Personlige brukere (referansepersoner<sup>1</sup> og medbrukere<sup>2</sup>), etter arbeidsinnsats utenom driftsenhetene. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999**

	Med arbeid utenom driftsenhetene i alt	Referansepersoner					Med arbeid utenom driftsenhetene i alt	Medbrukere				
		1-99 timeverk	100-499 timeverk	500-999 timeverk	1 000-1 499 timeverk	1 500-timeverk		1-99 timeverk	100-499 timeverk	500-999 timeverk	1 000-1 499 timeverk	1 500-timeverk
1988/89 .....	1 469	18	142	249	130	930	1 085	5	136	368	116	460
1998/99 .....	972	23	123	178	121	527	865	14	49	177	142	483
1901 Harstad .....	98	:	:	14	11	68	76	:	:	17	7	48
1902 Tromsø .....	82	-	12	17	10	43	70	-	6	17	12	35
1911 Kvæfjord .....	64	:	8	13	:	35	69	:	:	16	14	38
1913 Skånland .....	33	-	4	6	9	14	26	-	-	3	7	16
1915 Bjarkøy .....	13	-	:	3	:	8	12	-	:	3	:	8
1917 Ibestad .....	24	:	3	8	:	11	24	-	:	:	4	17
1919 Gratangen .....	17	:	6	-	:	9	12	-	-	:	:	10
1920 Lavangen .....	17	-	:	3	:	13	11	-	:	:	-	9
1922 Bardu .....	32	:	:	4	5	19	39	:	:	5	9	24
1923 Salangen .....	27	-	4	6	3	14	19	:	:	:	3	11
1924 Målselv .....	71	:	9	9	:	47	71	-	4	10	12	45
1925 Sørreisa .....	27	-	:	:	:	22	21	:	:	4	3	13
1926 Dyrøy .....	21	:	-	3	:	14	21	-	:	5	:	14
1927 Tranøy .....	13	-	:	:	3	7	16	-	:	:	3	11
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	64	-	10	7	10	37	50	:	:	13	9	25
1933 Balsfjord .....	126	8	27	29	15	47	131	4	10	30	25	62
1936 Karlsøy .....	19	:	:	5	4	9	21	-	-	6	3	12
1938 Lyngen .....	58	-	6	15	7	30	41	:	:	8	11	17
1939 Storfjord .....	28	:	:	5	4	13	23	:	:	6	:	13
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	52	:	:	11	11	20	31	:	6	7	:	16
1941 Skjervøy .....	3	-	-	-	-	3	5	-	-	:	:	4
1942 Nordreisa .....	61	3	5	15	7	31	60	:	:	15	10	27
1943 Kvæningen .....	19	:	4	:	:	10	14	:	:	3	3	7

<sup>1</sup>Referansepersonen er den av brukerne som regnes som hovedansvarlig for driften, vanligvis den personen som søker og mottar produksjonstilskudd i jordbruket. <sup>2</sup>Medbruker er ektefelle eller samboer til referansepersonen (hovedbrukeren).

**Kilde:** Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.16. Arbeidsinnsats utenom driftsenhetene av personlige brukere og ektefeller/samboere, etter kjønn og type arbeid. Troms. 1. juli 1988-30. juni 1989 og 1. august 1998-31. juli 1999. Timeverk**

	Arbeidsinnsats i alt	Menn			Kvinner		
		I alt	Arbeidsinnsats utenom som ansatt	Arbeidsinnsats utenom som selvstendig næringsdrivende	I alt	Arbeidsinnsats utenom som ansatt	Arbeidsinnsats utenom som selvstendig næringsdrivende
1988/89 .....	3 277 143	2 093 266	1 709 143	384 123	1 183 877	1 101 035	82 842
1998/99 .....	2 417 548	1 295 464	1 043 721	251 743	1 122 084	1 046 464	75 620
1901 Harstad .....	254 116	147 667	121 947	25 720	106 449	101 149	5 300
1902 Tromsø .....	192 356	119 590	94 530	25 060	72 766	67 791	4 975
1911 Kvæfjord .....	178 866	85 096	67 466	17 630	93 770	88 080	5 690
1913 Skånland .....	78 687	46 835	38 015	8 820	31 852	28 652	3 200
1915 Bjarkøy .....	37 355	18 680	15 000	3 680	18 675	18 675	-
1917 lbestad .....	64 408	30 419	26 219	4 200	33 989	30 939	3 050
1919 Gratangen .....	39 495	20 845	14 895	5 950	18 650	16 775	1 875
1920 Lavangen .....	43 415	24 180	20 200	3 980	19 235	19 135	100
1922 Bardu .....	101 550	45 840	35 700	10 140	55 710	53 060	2 650
1923 Salangen .....	58 977	28 460	23 330	5 130	30 517	28 767	1 750
1924 Målselv .....	200 074	95 353	88 397	6 956	104 721	102 021	2 700
1925 Sørreisa .....	72 837	41 720	31 420	10 300	31 117	29 467	1 650
1926 Dyrøy .....	60 338	29 405	27 580	1 825	30 933	28 798	2 135
1927 Tranøy .....	42 555	19 950	18 250	1 700	22 605	21 305	1 300
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	149 043	89 105	75 900	13 205	59 938	52 563	7 375
1933 Balsfjord .....	296 729	140 665	100 700	39 965	156 064	142 754	13 310
1936 Karlsøy .....	54 969	28 194	15 004	13 190	26 775	21 725	5 050
1938 Lyngen .....	122 427	70 433	64 340	6 093	51 994	50 214	1 780
1939 Storfjord .....	63 429	35 250	26 510	8 740	28 179	26 579	1 600
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	93 596	57 921	45 887	12 034	35 675	35 375	300
1941 Skjervøy .....	13 022	8 622	5 997	2 625	4 400	4 400	-
1942 Nordreisa .....	149 039	80 334	64 009	16 325	68 705	61 575	7 130
1943 Kvænangen .....	41 915	25 450	17 525	7 925	16 465	14 365	2 100

Kilde: Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.17. Arbeidsinnsats utført på driftsenhetene av familiemedlemmer, etter kjønn og type arbeid. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Antall personer og timeverk**

	Mannlige familiemedlemmer på driftsenhetene i alt. Antall	Timeverk utført av mannlige familiemedlemmer				Kvinnelige familiemedlemmer på driftsenhetene i alt. Antall	Timeverk utført av kvinnelige familiemedlemmer			
		I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer		I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer
1998/99 .....	1 124	321 643	306 196	9 146	6 301	638	139 628	136 001	565	3 062
1901 Harstad .....	92	36 178	35 443	545	190	62	16 037	15 977	60	-
1902 Tromsø .....	110	31 123	30 403	700	20	58	13 953	13 503	100	350
1911 Kvæfjord .....	62	16 605	16 466	20	119	48	12 185	11 885	-	300
1913 Skånland .....	31	8 710	8 660	50	-	20	2 981	2 931	-	50
1915 Bjarkøy .....	8	4 005	4 005	-	-	:	:	:	:	:
1917 lbestad .....	37	15 709	14 524	-	1 185	16	4 910	4 910	-	-
1919 Gratangen .....	17	4 240	3 580	350	310	12	4 637	4 597	40	-
1920 Lavangen .....	17	3 507	3 457	50	-	9	1 480	1 450	30	-
1922 Bardu .....	51	16 443	14 893	1 025	525	26	4 268	4 068	10	190
1923 Salangen .....	33	8 730	7 420	1 270	40	18	2 995	2 935	5	55
1924 Målselv .....	107	32 922	29 296	2 776	850	49	10 299	9 724	220	355
1925 Sørreisa .....	21	5 562	4 582	280	700	11	1 305	1 260	20	25
1926 Dyrøy .....	25	5 825	5 745	80	-	16	3 934	3 792	-	142
1927 Tranøy .....	15	4 582	4 432	-	150	9	1 510	1 510	-	-
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	47	9 827	9 147	180	500	39	8 643	7 933	10	700
1933 Balsfjord .....	164	46 065	45 415	525	125	87	20 378	19 628	-	750
1936 Karlsøy .....	24	5 690	5 640	50	-	14	3 720	3 600	-	120
1938 Lyngen .....	76	22 672	21 413	282	977	38	9 704	9 704	-	-
1939 Storfjord .....	35	9 080	8 430	400	250	18	3 563	3 468	70	25
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	49	12 918	12 610	108	200	37	7 002	7 002	-	-
1941 Skjervøy .....	5	2 050	2 020	-	30	4	223	223	-	-
1942 Nordreisa .....	72	14 315	13 840	445	30	34	4 716	4 716	-	-
1943 Kvænangen .....	23	4 525	4 515	10	-	11	935	935	-	-

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.18. Arbeidsinnsats utført på driftsenhetene av fast hjelp, etter kjønn og type arbeid. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Antall personer og timeverk**

	Mannlig fast hjelp på driftsenhetene i alt. Antall	Timeverk utført av fast mannlig hjelp				Kvinnelig fast hjelp på driftsenhetene i alt. Antall	Timeverk utført av fast kvinnelig hjelp			
		I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer		I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer
1998/99 .....	494	236 292	219 744	2 712	13 836	215	89 936	86 147	985	2 804
1901 Harstad .....	38	23 645	19 166	225	4 254	13	3 519	3 315	-	204
1902 Tromsø .....	50	24 504	24 414	90	-	33	15 126	14 726	-	400
1911 Kvæfjord .....	40	28 769	28 099	100	570	13	8 232	8 182	-	50
1913 Skånland .....	11	8 090	8 090	-	-	10	7 455	7 455	-	-
1915 Bjarkøy .....	7	7 540	7 540	-	-	:	:	:	:	:
1917 Ibestad .....	6	2 772	2 772	-	-	:	:	:	:	:
1919 Gratangen .....	6	7 207	6 707	300	200	3	730	730	-	-
1920 Lavangen .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1922 Bardu .....	21	9 850	9 650	200	-	21	6 814	6 799	15	-
1923 Salangen .....	13	4 001	3 936	65	-	3	380	350	30	-
1924 Målselv .....	53	19 454	16 994	210	2 250	14	4 845	4 195	-	650
1925 Sørreisa .....	6	1 250	1 250	-	-	-	-	-	-	-
1926 Dyrøy .....	19	8 249	8 077	30	142	5	1 270	1 270	-	-
1927 Tranøy .....	9	5 490	1 390	-	4 100	3	689	689	-	-
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	18	11 484	10 774	500	210	14	8 241	8 241	-	-
1933 Balsfjord .....	81	27 842	27 332	260	250	33	9 001	8 151	-	850
1936 Karlsøy .....	5	1 900	1 900	-	-	3	1 295	1 295	-	-
1938 Lyngen .....	20	7 158	7 146	12	-	17	5 660	4 760	900	-
1939 Storfjord .....	7	1 945	1 895	50	-	3	1 300	1 260	40	-
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	33	12 463	12 213	250	-	6	3 024	3 024	-	-
1941 Skjervøy .....	-	-	-	-	-	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	40	13 894	13 424	420	50	16	6 805	6 155	-	650
1943 Kvænan .....	9	7 685	6 075	-	1 610	:	:	:	:	:

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**4.19. Arbeidsinnsats utført på driftsenhetene av tilfeldig hjelp, etter kjønn og type arbeid. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Antall personer og timeverk**

	Mannlig tilfeldig hjelp på driftsenhetene i alt. Antall	Timeverk utført av tilfeldig mannlig hjelp				Kvinnelig tilfeldig hjelp på driftsenhetene i alt. Antall	Timeverk utført av tilfeldig kvinnelig hjelp			
		I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer		I alt	I jord-/hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer
1998/99 .....	1 002	87 146	79 869	3 476	3 801	344	31 792	29 772	616	1 404
1901 Harstad .....	75	7 510	5 169	375	1 966	37	6 442	5 991	:	450
1902 Tromsø .....	85	6 038	5 033	965	40	50	6 666	6 541	125	-
1911 Kvæfjord .....	84	10 076	9 734	192	150	21	1 974	1 974	-	-
1913 Skånland .....	21	1 873	1 838	35	-	7	370	370	-	-
1915 Bjarkøy .....	:	:	:	:	:	-	-	-	-	-
1917 Ibestad .....	47	3 076	2 676	400	-	3	50	50	-	-
1919 Gratangen .....	12	1 207	1 207	-	-	-	-	-	-	-
1920 Lavangen .....	3	340	-	20	320	4	70	70	-	-
1922 Bardu .....	13	1 663	1 653	10	-	5	629	629	-	-
1923 Salangen .....	31	1 116	1 027	89	-	4	70	70	-	-
1924 Målselv .....	96	9 696	8 736	460	500	31	1 881	1 881	-	-
1925 Sørreisa .....	13	1 210	1 010	100	100	5	445	345	-	100
1926 Dyrøy .....	35	2 336	2 336	-	-	5	341	341	-	-
1927 Tranøy .....	24	1 856	1 856	-	-	8	401	401	-	-
1928 Torsken .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	55	6 030	5 950	80	-	28	3 251	3 251	-	-
1933 Balsfjord .....	165	13 825	13 655	150	20	67	4 181	4 141	-	40
1936 Karlsøy .....	3	617	617	-	-	-	-	-	-	-
1938 Lyngen .....	94	6 095	5 270	450	375	26	2 231	1 447	450	334
1939 Storfjord .....	37	1 360	1 035	25	300	12	880	400	-	480
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	47	5 010	5 010	-	-	7	634	634	-	-
1941 Skjervøy .....	7	660	630	-	30	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	39	4 117	3 992	125	-	17	1 026	986	40	-
1943 Kvænan .....	15	1 425	1 425	-	-	6	230	230	-	-

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 4.20. Arbeid utført av innleide selvstendig næringsdrivende. Troms. 1. august 1998-31. juli 1999. Antall og timeverk

	Selvstendig næringsdrivende i alt		Til løpende drift/produksjon		Til vedlikehold av driftsbygninger		Til nyanlegg av driftsbygninger		Til grøfting/hydrking	
	Antall driftsenheter	Timeverk	Antall driftsenheter	Timeverk	Antall driftsenheter	Timeverk	Antall driftsenheter	Timeverk	Antall driftsenheter	Timeverk
1998/99 .....	773	38 598	664	13 189	50	4 324	38	14 767	148	6 318
1901 Harstad .....	78	2 511	75	957	:	:	:	:	8	786
1902 Tromsø .....	69	5 614	61	1 458	:	:	:	:	17	749
1911 Kvæfjord .....	66	3 176	56	793	6	1 535	-	-	17	848
1913 Skånland .....	20	2 234	13	239	:	:	:	:	7	192
1915 Bjarkøy .....	5	50	5	50	-	-	-	-	-	-
1917 lbestad .....	18	648	11	227	:	:	:	:	6	166
1919 Gratangen .....	8	119	6	61	:	:	-	-	:	:
1920 Lavangen .....	26	891	25	491	-	-	-	-	5	400
1922 Bardu .....	24	1 117	18	367	:	:	3	640	:	:
1923 Salangen .....	23	1 095	20	272	:	:	:	:	:	:
1924 Målselv .....	62	4 702	50	1 735	3	151	6	2 625	8	191
1925 Sørreisa .....	16	1 407	13	276	:	:	:	:	5	221
1926 Dyrøy .....	19	1 395	13	393	:	:	:	:	9	542
1927 Tranøy .....	18	386	16	204	-	-	-	-	3	182
1928 Torsken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	34	2 078	33	676	-	-	3	1 155	6	247
1933 Balsfjord .....	94	2 145	84	1 421	7	165	3	168	15	391
1936 Karlsøy .....	3	260	:	100	:	:	-	-	:	:
1938 Lyngen .....	56	3 333	44	1 248	4	320	6	977	17	788
1939 Storfjord .....	22	336	21	324	-	-	:	:	:	:
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	38	1 194	30	388	3	232	:	:	:	:
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	57	2 936	53	1 092	:	:	:	:	6	218
1943 Kvænangen .....	12	366	11	342	-	-	:	:	:	:

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 4.21. Driftsenheter med tilleggsnæringer. Troms. 1999

	Driftsenheter med tilleggsnæringer	Leiekjøring	Camping/hytteutleie/gardsturisme	Bearbeiding av eget skogsvirke	Utleie av våningshus eller driftsbygninger	Utleie av jordbruksareal	Utleie av jakt-/fiskerett	Andre tilleggsnæringer <sup>1</sup>
1999 .....	701	389	47	139	46	116	72	117
1901 Harstad .....	41	17	:	3	4	19	:	7
1902 Tromsø .....	59	32	6	12	:	10	7	12
1911 Kvæfjord .....	53	29	-	10	3	9	17	13
1913 Skånland .....	25	15	:	5	:	3	:	4
1915 Bjarkøy .....	5	:	:	-	-	3	-	:
1917 lbestad .....	16	11	:	:	-	4	:	:
1919 Gratangen .....	13	10	:	4	-	:	-	4
1920 Lavangen .....	11	6	:	:	-	3	-	:
1922 Bardu .....	41	22	:	14	:	6	:	7
1923 Salangen .....	25	9	:	12	3	:	6	3
1924 Målselv .....	81	40	4	33	8	12	7	12
1925 Sørreisa .....	18	9	:	7	:	:	-	:
1926 Dyrøy .....	15	6	-	4	:	:	8	4
1927 Tranøy .....	15	10	-	-	:	:	-	:
1928 Torsken .....	3	3	-	-	-	-	-	-
1929 Berg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1931 Lenvik .....	32	20	:	4	3	3	4	3
1933 Balsfjord .....	77	48	5	7	5	15	3	9
1936 Karlsøy .....	11	6	-	:	3	-	4	3
1938 Lyngen .....	46	27	5	5	:	8	3	10
1939 Storfjord .....	23	14	:	6	4	:	:	3
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	34	17	4	3	-	6	:	7
1941 Skjervøy .....	:	:	:	:	:	:	:	:
1942 Nordreisa .....	40	27	9	3	4	:	4	3
1943 Kvænangen .....	15	9	:	3	-	4	-	3

<sup>1</sup>Omfatter blant annet pelsdyrhold, bearbeiding og salg av egenproduserte jordbruksprodukter, rideskole.

Kilde: Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. Mer informasjon: <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## 5. Gartneri- og hagebruk

I kapittelet er det tatt med noen hovedresultater fra Troms fylke. Det er få driftsenheter med de ulike produksjonene, og konfidensialitetshensyn gjør det vanskelig å presentere detaljerte kommuneresultater. Derfor er det bare presentert tall for fylket og en del utvalgte kommuner. Mer og detaljert statistikk vil bli presentert i hovedpublikasjonen fra tellingen.

I 1999 var det 25 driftsenheter med minst 2 dekar grønnsaker på friland. Dette var 43 færre driftsenheter enn i 1989. Grønnsaksarealet gikk tilbake fra 404 dekar i 1989 til 165 dekar i 1999. Gulrot og matkålrot var de dominerende kulturene.

90 driftsenheter dyrket bær i 1999 - 21 flere enn ti år tidligere. Det ble dyrket bær på 272 dekar - omtrent det samme som i i 1989.

24 driftsenheter med minst 300 m<sup>2</sup> veksthus hadde til sammen 21 900 m<sup>2</sup> veksthus i 1999. Dette var 2 flere enheter, og 2 800 m<sup>2</sup> større areal enn ti år tidligere.

Det ble ikke registrert fruktdyrking av noe omfang i fylket.

**5.1. Driftsenheter<sup>1</sup> og areal med grønnsaker, frukt, bær og veksthus. Troms. 1985, 1989 og 1999**

	Driftsenheter med grønnsaker på friland	Driftsenheter med bær <sup>2</sup>	Driftsenheter med veksthus	Areal med grønnsaker på friland. Dekar	Areal med bær <sup>2</sup> . Dekar	Areal med veksthus. m <sup>2</sup>
1985 .....	55	56	22	308	129	19 365
1989 .....	68	111	22	404	257	19 104
1999 .....	25	90	24	165	272	21 900
1901 Harstad .....	3	9	3	31	38	4 940
1902 Tromsø .....	3	14	8	21	68	7 921
1911 Kvæfjord .....	4	7	3	22	32	3 529
1923 Salangen .....	:	4	-	:	6	-
1931 Lenvik .....	4	5	:	56	21	:
1933 Balsfjord .....	3	13	-	9	27	-
1938 Lyngen .....	:	5	-	:	12	-
Andre kommuner i Troms. ....	6	33	:	21	68	:

<sup>1</sup>Omfatter driftsenheter med minst 2 dekar grønnsaker på friland, 1 dekar frukt (før 1999: minst 50 frukttrær) eller bær eller minst 300 m<sup>2</sup> veksthus. <sup>2</sup>Tallene før 1999 omfatter jordbær, bringebær og solbær. 1999 tallene omfatter også andre bær. Kilde: Hagebrukstelling 1985, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå.

**Kilde:** Hagebrukstelling 1985, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**5.2. Areal<sup>1</sup> av grønnsaker på friland. Troms. 1985, 1989 og 1999. Dekar**

	Grønnsaker på friland i alt	Gulrot	Matkålrot <sup>2</sup>	Andre grønnsaker
1985 .....	308	163	4	142
1989 .....	404	126	130	148
1999 .....	165	60	45	61
1901 Harstad .....	31	:	:	:
1902 Tromsø .....	21	6	3	12
1911 Kvæfjord .....	22	10	5	7
1931 Lenvik .....	56	:	24	:
Andre kommuner i Troms. ....	36	16	:	:

<sup>1</sup>Omfatter driftsenheter med minst 2 dekar grønnsaker på friland. <sup>2</sup>1985-tallene omfatter bare tidligproduksjon.

**Kilde:** Hagebrukstelling 1985, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**5.3. Driftsenheter<sup>1</sup> og areal med bær dyrking på friland<sup>2</sup>. Troms. 1985, 1989 og 1999.**

	Driftsenheter med bær dyrking	Bærearal i alt. Dekar	Driftsenheter med jordbær dyrking	Jordbærearal i alt. Dekar
1985 .....	56	129	54	124
1989 .....	111	257	107	235
1999 .....	90	272	84	234
1901 Harstad .....	9	38	6	32
1902 Tromsø .....	14	68	13	57
1911 Kvæfjord .....	7	32	6	24
1923 Salangen .....	4	6	4	6
1931 Lenvik .....	5	21	5	21
1933 Balsfjord .....	13	27	12	19
1938 Lyngen .....	5	12	5	12
1940 Gáivuotna - Kåfjord .....	9	12	9	11
1942 Nordreisa .....	6	6	6	6
1943 Kvænangen .....	5	14	5	14
Andre kommuner i Troms. ....	13	37	13	32

<sup>1</sup>Omfatter driftsenheter med minst 1 dekar bær på friland. <sup>2</sup>Tallene før 1999 omfatter jordbær, bringebær og solbær. 1999-tallene omfatter også andre bær.

**Kilde:** Hagebrukstelling 1985, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/jt1999/>.

**5.4. Driftsenheter<sup>1</sup> med veksthus og energibruk<sup>2</sup> i veksthus. Troms. 1985, 1989 og 1999**

	Driftsenheter med veksthus	Areal med veksthus. m <sup>2</sup>	Antall veksthus	1 000 l fyringsolje nr. 1	1 000 kWh i alt
1985 .....	22	19 365	84	612	4 059
1989 .....	22	19 104	93	468	2 311
1999 .....	24	21 900	84	440	3 393
1901 Harstad .....	3	4 940	15	:	1 490
1902 Tromsø .....	8	7 921	23	313	347
1911 Kvæfjord .....	3	3 529	17	:	970
Andre kommuner i Troms. ....	10	5 510	29	49	586

<sup>1</sup>Omfatter driftsenheter med minst 300 m<sup>2</sup> veksthus. <sup>2</sup>Energibruk henviser til årene 1984, 1988 og 1998.

**Kilde:** Hagebrukstelling 1985, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.

**5.5. Produksjon av blomster i veksthus<sup>1</sup>. Troms. 1984, 1988 og 1998. 1 000 stk**

	Driftsenheter med ferdigvare av blomstrende potteplanter i alt	Antall blomstrende potteplanter, ferdigvare i alt	Antall Driftsenheter med ferdigvare av utplantingsplanter i alt	Antall utplantingsplanter, ferdigvare				
				I alt	Stemorsblomst	Lobelia	Petunia	Andre utplantingsplanter
1984 .....	18	506	..	..	..	..	..	..
1988 .....	18	355	..	..	..	..	..	..
1998 .....	18	340	21	941	244	94	150	453
1901 Harstad .....	3	132	:	:	:	:	:	:
1902 Tromsø .....	5	150	7	298	95	31	34	138
1911 Kvæfjord .....	3	20	3	42	:	:	:	20
Andre kommuner i Troms. ....	7	38	:	:	96	39	99	:

<sup>1</sup>Omfatter driftsenheter med minst 300 m<sup>2</sup> veksthus.

**Kilde:** Hagebrukstelling 1985, Landbrukstelling 1989, Jordbrukstelling 1999, Statistisk sentralbyrå. **Mer informasjon:** <http://www.ssb.no/ft1999/>.



# Jordbrukstelling 31. juli 1999 - Hovedskjema

## Generelle opplysninger, eiendomsforhold og arealer

Grønt tlf.nr.: 800 41 051

**Vedlegg A**  
Appendix A

1. **Kryss av for om bruker(ne) er:**
- Enkeltperson, ektepar, samboere .....  → spm. 2
- Ansvarlig selskap (samdrift) .....  → spm. 9
- Annet (AS, institusjon mv.) .....  → spm. 9

2. **Eier bruker(ne) hovedbruket?**
- Ja  → spm. 5
- Nei  → spm. 3

3. **Leies hovedbruket fra familie?**
- Ja  → spm. 4
- Nei  → spm. 4

4. **Eier bruker(ne) landbrukseiendom i tillegg til det leide hovedbruket?**
- Ja  → spm. 9
- Nei  → spm. 11

5. **Hvilket år fikk bruker(ne) eiendomsrett til hovedbruket?**
- 

6. **Hadde overtaker (kjøper) odelsrett?**
- Ja  → spm. 7
- Nei  → spm. 9

7. **Kryss av for hvem som hadde odelsrett:**
- Mann .....
- Kvinne .....

8. **Kryss av for overtakers odelsrett:**
- Best odelsrett .....
- Odelsrett, men ikke best rett .....

9. **Gi opp areal som bruker(ne) eier. Dekar.** Omfatter areal i kommunen der hovedbruket ligger og i eventuelt andre kommuner. Arealene skal inngå i driftsenheten.

Kommunenavn: .....

Eid jordbruksareal ..	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Eid produktivt skogareal ..	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Eid annet landareal ..	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Sum eid landareal ..	<input type="text"/>	<input type="text"/>

10. **Leier bruker(ne) jordbruksareal i tillegg til eid jordbruksareal?**
- Ja  → spm. 11
- Nei  → spm. 14

11. **Gi opp jordbruksareal i dekar som bruker(ne) leier.**
- Areal uten skriftlig kontrakt .....
- Areal med skriftlig kontrakt på 1 - 4 år .....
- Areal med skriftlig kontrakt på 5 år eller mer ..
- Sum leid jordbruksareal .....
- Herav areal som det betales leie for i 1999 ....

12. **Gi opp samla betaling for innleid jordbruksareal i 1999 (kr uten mva.).**

13. **Er det felles grense mellom hovedbrukets jordbruksareal og hele eller deler av leid jordbruksareal?**
- Ja
- Nei

14. **Hvor stort jordbruksareal, medregnet leid areal, er i drift 31. juli 1999?**  daa

15. **Hvor mange teiger og jordstykker består jordbruksarealet av? Se rettledningen.**
- Med **teig** menes jordbruksareal som er helt omsluttet av areal tilhørende andre eiendommer. En teig består av ett eller flere jordstykker.
- Med **jordstykke** menes sammenhengende jordbruksareal som er avgrenset av vei, bekk, skog mv.
- |   | Antall teiger        | Antall jordstykker   |
|---|----------------------|----------------------|
| Hovedbrukets jordbruksareal i drift .....   | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| Annet eid/leid jordbruksareal i drift ..... | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

16. **Hvor lang kjørevei i kilometer er det fra tunet på hovedbruket til det jordstykket som ligger lengst unna?**  km

17. **Ble det i 5-årsperioden 1994-1998 foretatt grøfting av driftsenhetens jordbruksareal, medregnet leid areal?**
- Ja  → spm. 18
- Nei  → spm. 19

18. **Hvor mange dekar ble grøftet i 5-årsperioden?**  daa

19. **Ble det i 5-årsperioden 1994-1998 foretatt nydyrking av jordbruksareal eller rydding av annet innmarksbeite på driftsenheten, medregnet leid areal?**
- Ja  → spm. 20
- Nei  → spm. 22

20. **Hvor mange dekar ble nydyrket/ryddet i 5-årsperioden?**
- | Fulldyrket jord          | Overflatedyrket jord     | Ryddet annet innmarksbeite |
|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| <input type="text"/> daa | <input type="text"/> daa | <input type="text"/> daa   |

21. **Hvor mange dekar av ulike arealtyper ble dyrket opp/ryddet i 5-årsperioden?**
- |  |                      |     |
|--|----------------------|-----|
| Produktiv skog .....   | <input type="text"/> | daa |
| Fastmark (lyng, krattskog mv.) .....                               | <input type="text"/> | daa |
| Myr .....  | <input type="text"/> | daa |
| Overflatedyrket jord som ble fulldyrket .....                      | <input type="text"/> | daa |
| Annet innmarksbeite som ble fulldyrket eller overflatedyrket ..... | <input type="text"/> | daa |

22. *Ble det i 5-årsperioden 1994-1998 tatt i bruk jordbruksareal på driftsenheten, medregnet leid areal, som hadde vært ute av drift i minst 2 år?*

Ja  → spm. 23  
Nei  → spm. 24

23. *Hvor mange dekar ble tatt i bruk i 1994-1998 etter å ha vært ute av drift i minst 2 år?*

Fulldyrket jord  daa    Overflatedyrket jord  daa    Annet innmarksbeite  daa

24. *Hvor mye nitrogen og fosfor i handelsgjødsel ble i gjennomsnitt tilført i 1998? Se rettledningene.*

Fulldyrket eng    Korn og oljevekster til modning

Nitrogen (N) .  ,  kg/daa     ,  kg/daa

Fosfor (P) . . .  ,  kg/daa     ,  kg/daa

25. *Er det eng til slått eller beite på driftsenheten?* Ja  → spm. 26  
Nei  → spm. 27

26. *Oppgi engareal i dekar, inkludert leid areal, fordelt på fulldyrket og overflatedyrket eng og etter alder på enga.*

Fulldyrket eng skal samsvare med kode 210 på Søknad om produksjonstilskudd og overflatedyrket eng skal samsvare med kode 211. Annet innmarksbeite, kode 212, skal ikke tas med.

	Fulldyrket	Overflatedyrket
Eng, 0-1 år gammel . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Eng, 2-4 år gammel . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Eng, 5-9 år gammel . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Eng, 10 år og eldre . . . . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Engareal i alt 31. juli 1999</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Herav engareal som i 1999 bare blir beitet . .	<input type="text"/>	<input type="text"/>

## Driftsbygninger

27. *Gi opplysninger om den enkelte driftsbygning bruker(ne) disponerer på driftsenheten.*

Bare driftsbygninger som er i brukbar stand skal tas med. Kryss av for hvilke formål driftsbygningene brukes til. For driftsbygninger eller deler av driftsbygninger som ikke er i bruk, men i brukbar stand, krysses det av for hva bygningene er innredet for eller bygd for. Det kan settes flere kryss for hver driftsbygning.

	Grunnflate, m <sup>2</sup>	Byggeår	Siste år ombygd/påbygd	Storfe	Sau	Geit	Svin	Fjørfe	Grovfôr-lager	Redskapsrom o.l.	Lager for plante-prod.	Andre jord- og hagebruksformål	Andre formål enn jord- og hagebruk
1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1, <input type="text"/> 9, <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1, <input type="text"/> 9, <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1, <input type="text"/> 9, <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1, <input type="text"/> 9, <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								
5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	1, <input type="text"/> 9, <input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

28. *Er det flere enn 5 driftsbygninger på driftsenheten?* Ja  → *Hvor mange flere?*  → *Samlet grunnflate:*  m<sup>2</sup>  
Nei

29. *Er det noen av driftsbygningene nevnt ovenfor hvor hele eller vesentlige deler av bygningen(e) ikke er i bruk?* Ja  → *Hvor mange?*  → *Samlet grunnflate ikke i bruk:*  m<sup>2</sup>  
Nei

30. *Har driftsenheten tørkeanlegg for korn?*

Ja  → Kaldluftsanlegg     Varmluftsanlegg   
Nei

31. *Har driftsenheten tørkeanlegg for høy?*

Ja   
Nei

32. *Har driftsenheten tilgang til nødstrømsaggregat?*

Ja   
Nei

33. *Har driftsenheten kufjøs som er i bruk eller i brukbar stand til mjølkeproduksjon?*

Ja  → spm. 34  
Nei  → spm. 35

34. *Oppgi antall kuplasser etter fjøstype:*

Antall kuplasser

Båsfjøs . . . . .

Løsdriftsfjøs . . . . .

35. *Er det husdyr på driftsenheten?* Ja  → spm. 36  
Nei  → spm. 39

36. *I hvor mange måneder med innføring av husdyra er det plass til forskriftsmessig lagring av gjødsla?*

Bløtgjødsel . . . . .  måneder

Fast gjødsel . . . . .  måneder

37. *Benyttes talle eller dypstrø?* Ja   
Nei

38. *Finnes det godkjent brannvarslingsanlegg i én eller flere av driftsbygningene med husdyr?* Ja   
Nei

# Maskiner og redskaper

Eksempel:

3

Bare maskiner og redskaper som bruker(ne) disponerer på driftsenheten og som er i brukbar stand, skal tas med. Andeler føres opp med én desimal. Se eksempel til høyre.

Eier rundballepresse alene	1,0
Eier 1/3-del av rundballepakker	0,3

39. **Hvor mange firehjulstraktorer disponerer bruker(ne)?** Bare traktorer som har vært brukt i drifta i løpet av de siste 12 måneder skal tas med.

40. **Gi opplysninger om den enkelte firehjulstraktor.**

Andel	hk DIN	Årsmodell	Tohjulstrekk	Firehjulstrekk	Bruk av traktoren, timer siste 12 md.		
					1-99	100-399	400-
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
,		1 9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

41. **Hvor mange tohjulstraktorer er det på driftsenheten?**

42. **Hvor mange motorslåmaskiner er det på driftsenheten?**

43. **Gi opplysninger om åkersprøyte.**

Andel	Årsmodell	Arbeidsbredde
,	1 9	meter

44. **Gi opplysninger om skurtresker(e).**

Andel	Årsmodell	Arbeidsbredde
,	1 9	fot
,	1 9	fot

45. **Før opp andel eller antall av det enkelte redskap for firehjulstraktor.** Ta bare med redskap som er i brukbar stand.

Vendeplog	,	
Teigplog, 1-3 skjær	,	
Teigplog, 4 skjær eller flere	,	
Harv med stive/fjærende tinder	Trepunkts montert	,
	Slepemontert	,
Harv med roterende arbeidsorgan	,	
Sentrifugalspreder for handelsgjødelse	,	
Førhøster	,	
Slåmaskin med skive/rotor	,	
Høyvender/strenglegger	,	
Rundballepresse	,	
Rundballepakker	,	
Avlesservogn	,	
Lessevogn/Pick-up vogn	,	
Kombisåmaskin (korn/gjødelse)	,	
Helautomatisk potetoptaker	,	
Frontlaster (lesseapparat)	,	
Traktorhenger med plan, etter totalvekt	Inntil 6 tonn	,
	6 tonn og mer	,
Tankspreder for bløtgjødelse	,	

## Leiekjøring og maskinsamarbeid.

Gjelder siste 12 måneder.

46. **Drives det leiekjøring for andre mot betaling?**

Ja	<input type="checkbox"/>	→ Hva slags kjøring?	<input type="checkbox"/>								
Nei	<input type="checkbox"/>										

47. **Leies det inn maskiner med fører mot betaling?**

Ja	<input type="checkbox"/>	→ Hva slags innleie?	<input type="checkbox"/>								
Nei	<input type="checkbox"/>										

48. **Drives det maskinsamarbeid/byttarbeid med maskiner uten betaling?**

Ja	<input type="checkbox"/>	→ Hva slags samarbeid?	<input type="checkbox"/>								
Nei	<input type="checkbox"/>										

## Vanningsanlegg

49. **Har driftsenheten tilgang til vanningsanlegg?**

Ja	<input type="checkbox"/>	→ spm. 50
Nei	<input type="checkbox"/>	→ spm. 53

50. **Hvor mange dekar av driftsenhetens jordbruksareal kan anlegget/anleggene benyttes på?**

<input type="text"/>	daa
----------------------	-----

51. **Hva slags vanningsutstyr benyttes?**

Vanningsvogn	<input type="checkbox"/>	Rør/slange med spredere	<input type="checkbox"/>	Dryppvanning	<input type="checkbox"/>
--------------	--------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------	--------------------------

52. **Hva slags vannkilder benyttes for vanningsanlegget?**

Elv, bekk, mv.	<input type="checkbox"/>	Innsjø, tjern	<input type="checkbox"/>	Grunnvann	<input type="checkbox"/>
----------------	--------------------------	---------------	--------------------------	-----------	--------------------------

# Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk

Enkelt personer og ektefeller/samboere skal besvare spørsmålene 53-61. Merk at for ektefeller/samboere skal det gis opplysninger for begge brukerne. Ansvarlig selskap (samdrift), aksjeselskap, institusjon mv. skal besvare spørsmålene 55-56 og 58-61.

53. **Kryss av for bruker(ne)s sivile status 31. juli 1999.** Enslig . . . . .   
Ektepar, samboere . . . . .

54. **Kryss av for bruker(ne) sin landbruksutdanning. Bare kurs eller utdanning av minst 5 måneders varighet tas med.**

	Ingen landbruks-utdanning	Landbruksutdanning	
		Grunnkurs, fagbrev mv.	Agronom, tekniker, høyere utdanning
Mann	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kvinne	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

55. **Drives det i regi av bruker(ne) tilleggsnæring(er) som utnytter driftsenhetens arealer, bygninger og/eller maskiner? Se rettledningen.** Ja  → spm. 56  
Nei  → spm. 57

56. **Kryss av for type tilleggsnæring(er). Se rettledningen.**

- Leiekjøring med traktor, skurtresker mv.
- Campingplass, hytteutleie, annen innkvartering eller gardsturisme
- Bearbeiding av eget skogvirke (skur eller ved) for salg
- Produksjon og salg av juletrær eller pyntegrønt
- Husflid eller småindustri
- Pelsdyrhold
- Bortfeste av tomter
- Utleie av våningshus eller driftsbygninger
- Utleie av jordbruksareal
- Utleie av jakt- eller fiskerett
- Annet, spesifiser: . . . . .

57. **Før opp bruker(ne) sitt arbeidsforbruk i timeverk siste 12 måneder. Se rettledningen.**

Husk eventuell ektefelle/samboer.	På driftsenheten			Utenom driftsenheten		Timeverk i alt
	I jord- og hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer, jf. spm. 55	Som ansatt	Som selvstendig næringsdrivende	
Mann . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>
Kvinne . . . . .	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>

58. **Har øvrige familiemedlemmer eller andre personer - 15 år eller eldre - arbeidet på driftsenheten siste 12 måneder?** Personene skal ha arbeidet - med eller uten lønn - for bruker(ne). Selvstendig næringsdrivende og firmaer føres under spm. 61. Ja  → spm. 59  
Nei  → spm. 60

59. **Før opp familiemedlemmer og/eller andre personer som har arbeidet på driftsenheten siste 12 måneder. Se rettledningen.**

Type arbeidskraft	Kjønn		Timeverk					
	Familie-medlem	Fast hjelp	Mann	Kvinne	I jord- og hagebruk	I skogbruk	I tilleggsnæringer, jf. spm. 55	I alt
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
1	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>						
2	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>						
3	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>						
4	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>						
5	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>						
Tilfeldig hjelp (ikke familie-medlemmer)			Antall menn		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>
			Antall kvinner		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	= <input type="checkbox"/>

60. **Er det leid inn selvstendig næringsdrivende eller firmaer til arbeid innen jordbruk og hagebruk siste 12 måneder?** Ja  → spm. 61  
Nei  → Avslutt

61. **Innleie av selvstendig næringsdrivende eller firmaer siste 12 måneder. Før opp antall timeverk. Se rettledningen.**

	Timeverk
Til løpende drift/produksjon . . . . .	<input type="checkbox"/>
Til vedlikehold av driftsbygninger (ikke våningshus) . . . . .	<input type="checkbox"/>
Til nyanlegg av driftsbygninger (ikke våningshus) . . . . .	<input type="checkbox"/>
Til grøfting og nydyrking . . . . .	<input type="checkbox"/>

**Returadresse (passer i vinduet på svarkonvolitten):**

Dato: \_\_\_\_\_ Underskrift: \_\_\_\_\_

# Jordbrukstelling 31. juli 1999 - Informasjon og rettleiding

## Hvordan fylle ut skjema

Skjemaene vil bli lest maskinelt (optisk lesing), og det er derfor viktig med en nøyaktig og tydelig utfylling. **Bruk blå eller svart penn.** Fyll ut skjemaet fortløpende etter nummereringen på spørsmålene. Bak en del ja/nei-spørsmål er det oppgitt hvilket spørsmål det skal svares på videre (→ spm. 19), slik at en slipper å lese spørsmål det er uaktuelt å svare på. Se eksempel nedenfor under punkt 1.

Sett kryss slik:  og ikke slik:  Hvis kryss i feil rute:

Skriv tall slik:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

### Skjemaet inneholder tre typer svaralternativer:

1. Spørsmål som skal besvares med *ett* kryss. Merk at svaralternativene *henger sammen*.

Ja  → spm. 18  
 Nei  → spm. 19

Tohjuls-  
trekk  Firehjuls-  
trekk

2. Spørsmål hvor det kan krysses av for *flere* alternativer. Merk at svaralternativene *ikke henger sammen*.

Storfe  Sau  Geit  Svin  Fjørfe

3. Spørsmål hvor det skal gis antall eller mengde. Vær oppmerksom på felt hvor det skal gis opplysning med én desimal.

<input type="text"/>	m <sup>2</sup>	<input type="text"/>
----------------------	----------------	----------------------

Eksempel:

Eier rundballepresse alene .....	<input type="text" value="1,0"/>
Eier 1/3-del av rundballepakker .....	<input type="text" value="0,3"/>

Styremerkene (L) benyttes ved maskinell lesing av skjemaene.

## Forklaring på en del begrep som blir brukt i skjemaet

**Driftsenhet:** Virksomhet med jordbruksdrift inkludert husdyrhold og hagebruk. Driftsenheten skal omfatte alt som drives som en enhet, medregnet leid jordbruksareal, og er uavhengig av kommunegrenser.

På hovedskjemaet skal det også gis opplysninger om produktivt skogareal og annet landareal som eies av bruker(ne) og drives sammen med driftsenheten.

**Hovedbruket:** Den delen av driftsenheten der bruker(ne) bor og/eller der den/de viktigste driftsbygningene er plasserte.

Hovedbruket er identifisert ved et entydig hovednummer (kommunenr., gardsnr., bruksnr., festnr. og løpenr.). For de som søker produksjonstilskudd tilsvare hovedbruket den landbruks-eiendommen som ligger til grunn for denne søknaden.

**Bruker(ne):** Den/de som er ansvarlig for drifta av driftsenheten.

**Eier:** Den/de som har tinglyst skjøte på hovedbruket.

**Leier:** Den/de som leier/forpakter hovedbruket.

**Jordbruksareal i drift:** Omfatter alt eget og leid jordbruksareal i drift på driftsenheten, inkludert ettårig brakk. Som jordbruksareal regnes fulldyrket jord, overflatedyrket jord og annet innmarksbeite.

**Fulldyrket jord:** Areal som er dyrket til vanlig pløedybde og som kan fornyes ved pløying.

**Overflatedyrket jord:** Areal som for det meste er ryddet og jevnet i overflaten slik at maskinell høsting er mulig.

**Annet innmarksbeite:** Areal som blir benyttet som beite eller som blir høstet på annen måte, men som ikke kan høstes maskinelt. Minst 50 prosent av arealet skal være dekket av grasarter. Arealet skal være avgrenset av gjerde med mindre området har naturlige avgrensinger som elv, vann, fjell mv.

**Jordleie:** Gjelder forpakting og leie av tilleggsgjord.

**Tilleggsnærings:** Aktivitet som utnytter driftsenhetens arealer, bygninger og/eller maskiner. Videre kreves det at næringsaktiviteten skal gi inntekt og/eller sysselsetting for bruker(ne) og/eller deres familiemedlemmer.

**Familiemedlemmer:** Slektinger i rett opp- eller nedstigende linje og søsken av bruker(ne).

**Fast arbeidshjelp:** Personer (utenom familiemedlemmer) som har arbeidet på driftsenheten hver uke hele eller deler av året (f.eks. sommerhalvåret) uansett antall arbeidstimer pr. uke. Omfatter også avløsere ansatt i avløsering eller avløserlag.

**Tilfeldig arbeidshjelp:** Personer som har utført kortvarige arbeidsoppgaver som f.eks. bærplukking, steinplukking og skogplantning.

## Hvorfor tellingen blir holdt

I samsvar med vedtak i Stortinget høsten 1997 skal det holdes en jordbrukstelling i 1999. Tellingene administreres av Statistisk sentralbyrå.

Tellingene skal belyse ressurs- og produksjonsgrunnlaget i jordbruket og gi data for driftsmessige, miljømessige og økonomiske forhold. Det gjelder både situasjonen på tellingstidspunktet og utviklingen over tid.

Lokal og sentral offentlig administrasjon, veiledningstjenesten, forskningsinstitusjoner, landbrukets organisasjoner med flere har interesse av tellingsresultatene. Videre er Norge forpliktet til å rapportere jordbruksstatistikk i henhold til internasjonale avtaler.

Statistisk sentralbyrå utnytter administrative datakilder til erstatning for egen datainnsamling der dette er praktisk mulig. Hovedskjemaet til tellingen omfatter derfor ikke detaljerte spørsmål om arealbruk og antall husdyr. Disse opplysningene innhentes for de fleste enhetene fra Søknad om produksjonstilskudd i jordbruket 31. juli 1999.

## Lovhjemmel

Oppgavene samles inn av Statistisk sentralbyrå med hjemmel i § 2-2 (1) i Lov om offisiell statistikk og Statistisk sentralbyrå av 16. juni 1989 nr. 54 og Finansdepartementets delegasjonsbrev av 13. februar 1990. Dersom De mener at De ikke har plikt eller lovlig adgang til å gi oppgaver, kan De klage over pålegget innen 3 uker. Klageretten gjelder ikke spørsmålet om oppgaveplikten er rimelig eller nødvendig.

Dersom De ikke gir opplysninger innen utløpet av svarfristen, kan De ifølge § 2-3 ilegges tvangsmulkt.

Oppgavene er undergitt taushetsplikt etter statistikklovens § 2-4. Statistisk sentralbyrå vil bruke opplysningene til å utarbeide offisiell statistikk og til statistisk bruk for forskning og offentlig planlegging. Bruk av innsamlede data vil skje i samsvar med krav stilt av Datatilsynet. Opplysningene vil bli oppbevart og eventuelt tilintetgjort på en betryggende måte.

## Gjennomføring av tellingen

Statistisk sentralbyrå sender spørreskjema til personer som ifølge Landbruksregisteret er registrert som referanseperson på aktive driftsenheter i jordbruket.

Referansepersonen skal fylle ut skjemaet og sende det til landbruksforvaltningen i kommunen. Landbruksforvaltningen vil bistå Statistisk sentralbyrå ved tellingen. Skjemaene sendes fra kommunen til Statistisk sentralbyrå for videre bearbeiding.

## Ikke oppgavepliktig?

Hvis jordbruksdrifta har opphørt eller har et omfang som er mindre enn betingelsene som utløser oppgaveplikt, sendes skjemaet tilbake til landbruksforvaltningen i kommunen med beskjed om dette.

## Svarfrist

**Oppgavene skal sendes til den kommunale landbruksforvaltningen innen 20. august 1999.** På hovedskjemaet er adressen til landbruksforvaltningen fylt ut på bakre side. Brett skjemaet slik at dette feltet blir synlig i vinduet på svarkonvolutt. Svarkonvolutt er frankert av Statistisk sentralbyrå.

## Grønt telefonnummer

Det er opprettet et grønt telefonnummer, **800 41 051**, som vil være betjent i perioden fram til 20. august. Her kan en få hjelp til skjemautfyllingen og svar på andre spørsmål i tilknytning til tellingen. Telefonen vil være betjent mandag til fredag mellom 08.00 og 16.00. I perioden fra tirsdag 27. juli til torsdag 19. august, vil den grønne telefonlinja være betjent fram til 20.00 på tirsdager og torsdager.

På Statistisk sentralbyrå sine internett-sider vil det også være informasjon om Jordbrukstelling 1999. Adressen til disse sidene er <http://www.ssb.no/jt1999/>.

## Hvem skal gi oppgave

Alle som fyller en eller flere av følgende betingelser skal gi oppgave:

1. Alle som driver minst 5 dekar jordbruksareal
2. " " " " 300 m<sup>2</sup> veksthusareal
3. " " " " 2 dekar grønnsaker på friland
4. " " " " 1 dekar med frukttrær
5. " " " " 1 dekar jordbærareal
6. " " " " 1 dekar bringebærareal
7. " " " " 1 dekar solbærareal
8. " " " " 1 dekar planteskole
9. Alle med minst 10 storfe, medregnet kalver
10. " " " 25 sauer over 1 år
11. " " " 10 geiter over 1 år
12. " " " 5 avlssvin og/eller 200 andre svin
13. " " " 1000 høner og/eller kyllinger påsatt til verpehøns
14. " " " 5000 slaktekyllinger

Det er den/de som er ansvarlig for drifta som skal gi oppgave. På skjemaet benyttes betegnelsen *bruker(ne)* for den/de som er ansvarlig for drifta. Det skal for enkelte spørsmål gis opplysninger også for ektefelle/samboer, selv om vedkommende ikke deltar aktivt i drifta. Personer som har inngått registrert partnerskap fyller ut skjemaet på samme måte som ektepar.

Ektefeller/samboere som driver hvert sitt bruk, skal som hovedregel fylle ut felles skjema.

Den delen av driftsenheten der bruker(ne) bor og/eller der de viktigste driftsbygningene er plasserte, betegnes som *hovedbruket*.

## Landbruksregisteret

Landbruksregisteret danner grunnlag for forhåndsutfylling av navn, adresse mv. Registeret omfatter alle landbrukseiendommer, driftsenheter i jordbruket og personer som er tilknyttet disse enhetene som eiere og/eller brukere. Hvis det er søkt om produksjonstilskudd eller levert slakt, korn mv. i 1998, er driftsenheten kodet som aktiv i Landbruksregisteret. Alle driftsenhetene som var kodet aktive i mai 1999 får tilsendt hovedskjemaet.

På grunn av noe etterslep i oppdateringen av Landbruksregisteret, vil en del av de som mottar skjema for jordbrukstelingen ikke være aktive i dag.

## Hvilke skjema som skal besvares

Det er 3 ulike skjema for Jordbruksteling 1999:

### **Skjema 1. Hovedskjema**

Alle som er oppgavepliktige til tellingen skal fylle ut hovedskjemaet.

### **Skjema 2. Gartneri- og hagebruksskjema**

Alle som oppfyller minst ett av kravene i punktene 2-8 i "Hvem skal gi oppgave", skal i tillegg til hovedskjemaet gi oppgave til gartneri- og hagebrukstelingen.

Gartneri- og hagebruksskjemaet blir ikke sendt direkte til bruker(ne). De som er pliktige til å gi oppgave vil bli kontaktet av landbruksforvaltningen i kommunen i forbindelse med innhenting av opplysninger.

### **Skjema 3. Tilleggsskjema for driftsenheter som ikke søker om produksjonstilskudd**

Alle som er oppgavepliktige til tellingen, men som ikke søker om produksjonstilskudd 31. juli 1999, skal fylle ut et tilleggsskjema sammen med hovedskjemaet. Tilleggsskjemaet inneholder spørsmål om antall husdyr og arealbruk. Dette skjemaet er vedlagt til brukere som ikke søkte om produksjonstilskudd verken 31. juli 1998 eller 31. desember 1998. Skjemaet fås også ved å kontakte Statistisk sentralbyrå eller landbruksforvaltningen i kommunen.

## Forpakting, samdrift og felles arealer

Ved forpakting og generasjonsskifte skal opplysninger om driftsbygninger, maskiner og utstyr som disponeres i drifta oppgis av bruker(ne), uavhengig av eierforhold.

For samdrift med melkeproduksjon på ku og/eller geit, føres det som disponeres av samdrifta på skjemaet til samdrifta, og det som disponeres av den enkelte deltaker på hans eller hennes skjema.

For samdrift med kun planteproduksjon, der deltakerne ikke har oppgavepliktig jordbruksproduksjon utenom samdrifta, føres driftsbygninger, maskiner og redskaper som samdrifta disponerer på skjemaet for samdrifta.

Med *fellesbeite* menes felles beitetiltak og stell av dyra i beitetida. Deltakere i fellesbeitet eier sine egne dyr, men beiteområdet kan være eid/innleid i fellesskap. Areal av fellesbeite fordeles på deltakerne, og føres som *eid eller leid* areal.

## Skjema 1. Hovedskjema

### Generelle opplysninger, eiendomsforhold og arealer

#### Opplysninger om bruker(ne) - navn, adresse mv.

Skjemaet er utfyllt med navn, adresse mv. Se til at denne utfyllingen er korrekt og fullstendig. Dersom det oppdages feil eller ufullstendig utfylling, skal dette rettes ved enkel overstryking, og korrekte opplysninger skrives i riktig felt.

Ved brukerskifte endres opplysningene på det utfylte skjemaet eller det fylles ut et nytt skjema.

Dersom det må fylles ut et nytt (blankt) skjema, er det viktig at gards- og bruksnummer for hovedbruket og bruker(ne)s fødselsnummer skrives korrekt. Hvis enheten er registrert med organisasjonsnummer, skal dette føres på skjemaet. Organisasjonsnummeret er å finne på blant annet oppgavene for merverdiavgift.

#### Enkeltpersoner og ektepar/samboere:

Det er satt av plass til navn og fødselsnummer for to brukere. *Det skal alltid oppgis fødselsnummer for referansepersonen.*

Hvis referansepersonen driver bruket sammen med søsken eller familiemedlemmer, skal ikke disse føres opp som brukere, selv om de driver bruket sammen. I slike tilfeller skal skjemaet fylles ut i navnet til den som har hovedansvaret for virksomheten, og hans/hennes eventuelle ektefelle/samboer skal føres opp. Hvis ansvaret er likt fordelt mellom søsken, skal den eldste anses som referanseperson.

#### Andre brukere:

Omfatter brukere som er registrert som ansvarlig selskap, aksjeselskap, stiftelse, institusjon, dødsbo e.l., samt driftsenheter drevet av stat, fylkeskommune, kommune mv. Navn på virksomheten gis i rubrikken for referanseperson. Organisasjonsnummer skal påføres.

### 1. Kryss av for om bruker(ne) er:

*Enkeltperson, ektepar/samboere (enkeltmannsforetak):*

Her føres alle driftsenheter hvor enkeltpersoner eller ektefeller er ansvarlige for drifta. Personer som sitter i uskiftet bo, skal også krysse av for dette alternativet.

Driftsenhet som drives av flere medlemmer av samme familie, krysser av for enkeltperson dersom driftsfellesskapet ikke er registrert som ansvarlig selskap eller aksjeselskap. Som familiemedlemmer regnes i denne sammenheng slektninger i rett opp- eller nedstigende linje og søsken.

*Ansvarlig selskap (samdrift):*  
Omfatter driftsenheter som er registrert som *ansvarlig selskap* (ANS) eller selskap med *delt ansvar* (DA).

*Annet:*  
Omfatter driftsenheter som ikke er enkeltmannsforetak eller ansvarlig selskap. Dette gjelder driftsenheter drevet av *aksjeselskap, stat, fylkeskommune, kommune, institusjon, stiftelse, dødsbo mv.*

## 2. Eier bruker(ne) hovedbruket?

Som eiere regnes:

- Alle som har tinglyst skjøte på eiendommen, også gjenlevende ektefelle i uskiftet bo
- Alle som har kjøpt eiendom på tvangsauksjon stadfestet av namsretten, selv om kjøperen ennå ikke har fått tinglyst skjøte i sitt navn

## 5. Hvilket år fikk bruker(ne) eiendomsrett til hovedbruket?

Spørsmålet skal kun besvares hvis bruker(ne) eier hovedbruket.

- For eiere med skjøte, inkludert gjenlevende ektefelle i uskiftet bo, oppgis det året da tinglyst skjøte ble gitt for hovedbruket.
- For eiendom kjøpt på tvangsauksjon, oppgis det året namsretten stadfestet auksjonsforretningen.

## 9. Gi opp areal som bruker(ne) eier. Dekar

Omfatter areal i kommunen der hovedbruket ligger og i eventuelt andre kommuner. Det skal gis opplysninger om alle landbruks-eiendommer bruker(ne) eier sammen eller hver for seg, og som inngår i driftsenheten. Jordbruksareal som bruker(ne) eier sammen med andre, for eksempel fellesbeite, føres opp med eid andel av fellesbeitet.

Areal som bruker(ne) eier i kommunen der hovedbruket ligger, skal oppgis i den venstre kolonnen. På skjema som er utfyllt på forhånd, vil kommunenavnet være skrevet over denne kolonnen.

Areal som bruker(ne) eier i andre kommuner, skal oppgis i den høyre kolonnen. Arealene skal inngå i driftsenheten. Før opp kommunenavn eller kommunenummer for den/de aktuelle kommunene. Hvis bruker(ne) eier areal i mer enn en annen kommune, føres summen av arealene i høyre kolonne.

Dersom bruker(ne), alene eller sammen med andre, eier landbruks-eiendom som ikke inngår i driftsenheten, skal dette arealet *ikke* oppgis som eid areal.

Areal som er bortfestet for minst 20 år, skal ikke tas med av eier, men av den som fester eller bygsler arealene. Areal av vann skal ikke tas med. Dersom en ikke har sikre arealoppgaver, gis areal-opplysningene etter beste skjønn.

*Jordbruksareal* omfatter fulldyrket jord og overflatedyrket jord som er i drift, eller som uten nybrottslignende arbeid kan tas i bruk igjen som jordbruksareal. Annet innmarksbeite som er i bruk (beite som ikke er fullstendig ryddet), regnes også som jordbruksareal. Ta også med eid andel av felles jordbruksareal, for eksempel fellesbeite.

Plen, prydhage, hustomter, tunareal, veier mv. føres som annet areal.

*Produktivt skogareal* omfatter areal som i gjennomsnitt for en normal omløpsperiode kan produsere minst 0,1 m<sup>3</sup> trevirke pr. dekar og år ( $H_{40} > 5$ ), når arealet er bestokket med et treslag som passer for vekstforholdene på stedet. Vær oppmerksom på at det er *arealets produksjonsevne* som skal legges til grunn, uansett nåværende produksjon og mulighetene til å ta ut virke i dag.

Areal med produksjon av juletre og pyntegrønt regnes som produktivt skogareal.

Skogareal som har en produksjonsevne mindre enn 0,1 m<sup>3</sup> pr. dekar, skal føres som annet areal.

*Annet areal* omfatter alt landareal utenom jordbruksareal og produktivt skogareal. Areal av vann skal ikke tas med. Arealer som skal føres som annet areal er myr, bart fjell, ur og annet fastmarksareal. Videre omfatter annet areal plen, prydhage, hustomter, tunareal, veier, kraftgater, åpne grøfter og kanaler, masseuttak for grus mv. Fast anlagte campingplasser, areal for utleiehytter og golfbaner regnes også som annet areal.

## 11. Jordbruksareal som bruker(ne) leier

Alt innleid jordbruksareal skal være med, uansett om det ytes godtgjørelse eller ikke. Som jordleie regnes både forpaktning og leie av tilleggsjord. Arealer som er festet eller bygslet for minst 20 år skal ikke oppgis her, men føres som eid areal.

## 12. Betaling for innleid jordbruksareal i 1999

Gi opp samla betaling for innleid jordbruksareal, og ikke beløp pr. dekar. Eventuell andel av forpaktings-/leieavgifta som gjelder driftsbygninger, maskiner mv., skal ikke være med i beløpet som oppgis. Dersom leien betales med annet enn penger, oppgis antatt verdi av godtgjørelsen.

## 14. Jordbruksareal i drift, medregnet leid areal

Jordbruksareal i drift omfatter alt eget og leid jordbruksareal i drift på driftsenheten. Driftsenhetens andel av fellesbeiter og jordbruksareal som ligger som *ettårig brakk* skal også tas med. Med *ettårig brakk* menes alt areal av åpen åker hvor det ikke blir tatt avling i 1999, men som er tenkt høstet neste år. Årsaker til at arealet er brakket, kan være grøfting, ugrasbekjempelse, flomskade mv. Nydyrket areal som ikke er tatt i bruk, regnes også som brakk.

Jordbruksareal i drift skal tilsvare arealet som blir oppgitt å være i drift ved Søknad om produksjonstilskudd 31. juli 1999. De som ikke søker om produksjonstilskudd, skal gi opplysninger om bruk av jordbruksarealet på tilleggsskjemaet. Dette skjemaet er vedlagt til brukere som ikke søkte om produksjonstilskudd 31. juli 1998 eller 31. desember 1998. Tilleggsskjemaet fås også ved å kontakte Statistisk sentralbyrå eller landbruksforvaltningen i kommunen.

### 15. Hvor mange teiger og jordstykker består jordbruksarealet av?

Med **teig** menes jordbruksareal som er helt omsluttet av areal tilhørende andre eiendommer. Hvis offentlig veg eller jernbane deler en eiendom i flere deler, skal dette som hovedregel ikke regnes som teiger.

En **teig** består av ett eller flere jordstykker.

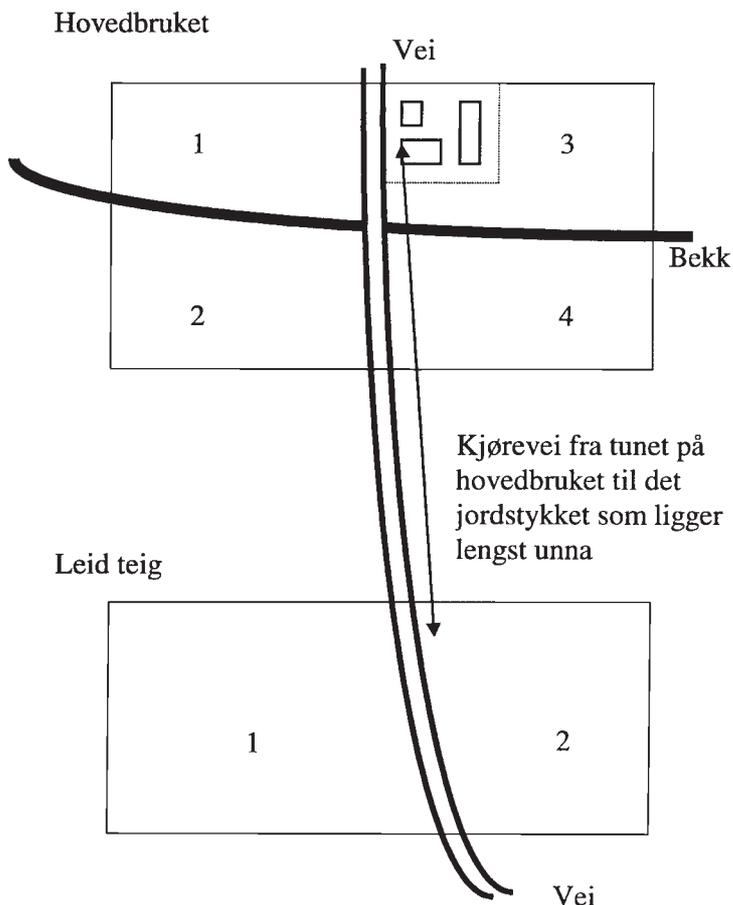
Med **jordstykke** menes sammenhengende jordbruksareal som er avgrenset av vei, bekk, skog mv.

Nedenfor er det gitt to eksempler for å illustrere utfylling av spørsmålene om teiger og jordstykker.

*Eksempel 1* viser en driftsenhet som består av hovedbruket og en leid eiendom. Hovedbrukets teig deles av vei og bekk, og består av fire jordstykker. Den leide eiendommen deles også av veien, og består av to jordstykker. Pilen indikerer avstand fra tunet på hovedbruket og til det jordstykket som ligger lengst unna.

På spørsmål 15 vil dette gi følgende utfylling:

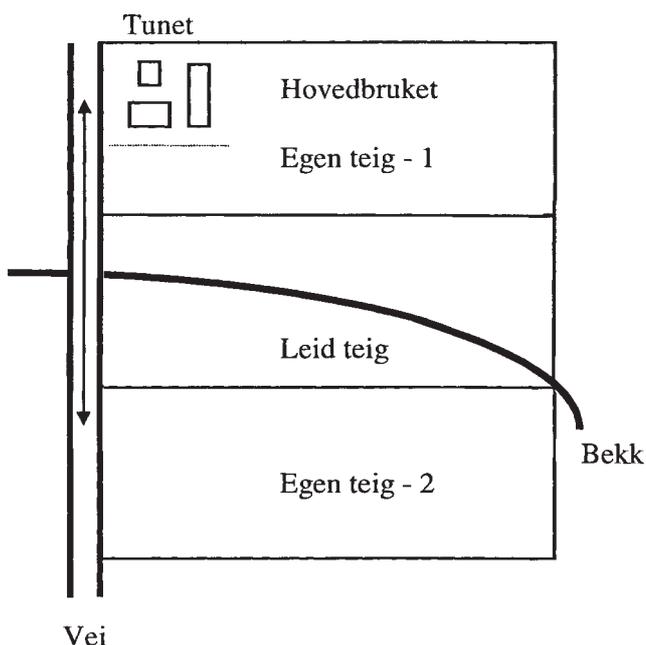
	Antall teiger	Antall jordstykker
Hovedbrukets jordbruksareal i drift . . . . .	1	4
Annet eid/leid jordbruksareal i drift . . . . .	1	2



*Eksempel 2* viser en driftsenhet som består av hovedbruket som er delt i to teiger av en mellomliggende teig som tilhører en annen eiendom. Pilen indikerer avstand fra tunet på hovedbruket og til det jordstykket som ligger lengst unna.

På spørsmål 15 vil dette gi følgende utfylling:

	Antall teiger	Antall jordstykker
Hovedbrukets jordbruksareal i drift . . . . .	2	2
Annet eid/leid jordbruksareal i drift . . . . .	1	2



### 16. Hvor lang kjørevei er det fra tunet på hovedbruket til det jordstykket som ligger lengst unna?

Oppgi hvor mange kilometer det er fra tunet på hovedbruket til innkjøring til jordstykket i drift som ligger lengst unna, uavhengig av om jordstykket er eid eller leid. Hvis driftsenheten bare består av ett eller flere jordstykker som ligger inntil tunet, regnes det ikke noen avstand.

### 17-18. Grøfting av jordbruksareal. 5-årsperioden 1994-1998

Før opp grøfting av både eid og eventuelt forpaktet eller leid jord. Spørsmålet skal besvares selv om det har vært eierskifte eller arealet ikke har vært forpaktet i hele perioden.

Med grøfting menes areal som grøftes for første gang eller areal som planmessig eller gjennomgående grøftes om igjen fordi det gamle grøftesystemet ikke fungerte lenger. Vedlikehold av et eksisterende grøftesystem og profilering av myr føres også som grøfting.

For areal som er grøftet systematisk skal hele arealet tas med. For enkle grøfter oppgir man arealet som det er oppnådd tørrleggings-effekt på ved å multiplisere grøftelengden med tørrlagt bredde, vanligvis 6-12 meter.

## 19-20. Nydyrking. 5-årsperioden 1994-1998

Før opp nydyrking av både eid og eventuelt forpaktet eller leid jord. Dette gjelder selv om det har vært eierskifte eller arealet ikke har vært forpaktet i hele perioden.

Før annet innmarksbeite er det areal som har blitt ryddet eller istandsatt i femårsperioden, som skal føres opp.

Annet innmarksbeite som har blitt overflatedyrket eller fulldyrket, og overflatedyrket jord som har blitt fulldyrket, skal også tas med som nydyrket areal.

## 21. Ulike arealtyper som har blitt dyrket opp/ryddet

Arealene oppgitt i spørsmål 20 skal fordeles etter hvilke arealtyper som har blitt dyrket opp eller ryddet.

## 22-23. Jordbruksareal som er tatt i bruk igjen i 5-årsperioden 1994-1998 etter å ha vært ute av drift i minst 2 år

Gjelder areal som er i drift i 1999, og omfatter både eid og eventuelt forpaktet eller leid jord. Det skal ikke tas hensyn til om det har vært eierskifte eller om arealet ikke har vært forpaktet i hele perioden.

## 24. Handelsgjødning tilført fulldyrket eng og korn og oljevekster i 1998

Her gis forbruket av rent nitrogen (N, kvelstoff) og rent fosfor (P) pr. dekar. Forbruket skal oppgis som *gjennomsnitt* for de fulldyrkede engarealene til slått (silo/høy) og fulldyrket beite, og som *gjennomsnitt* for arealene av korn og oljevekster til modning. Det skal ikke gis oppgave for gjødsling av engfrø til modning. Antall kg nitrogen pr. dekar oppgis uten desimal. Antall kg fosfor pr. dekar oppgis med en desimal.

**Tabeller som viser nitrogen- og fosforinnhold i kg pr. dekar for de vanligst brukte gjødselslagene:**

### Nitrogeninnhold, kg pr. dekar:

Gjødselslag	Kg gjødning pr. dekar										
	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Fullgjødning 11-5-17 .....	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12	13
" 15-4-12 .....	3	4	6	7	9	10	12	13	15	16	18
" 16-3-18 .....	3	5	6	8	9	11	12	14	16	17	19
" 17-5-13 .....	3	5	7	9	10	12	14	15	17	19	21
" 18-3-15 .....	4	5	7	9	11	12	14	16	18	19	21
" 21-4-10 .....	4	6	8	10	12	14	16	19	21	23	25
" 22-2-12 .....	4	6	9	11	13	15	17	19	22	24	26
" 25-2-6 .....	5	7	10	12	15	17	20	22	25	27	30
NPK mikro 6-5-20 .....	1	2	2	3	4	4	5	5	6	7	7
NK 19-16 .....	4	6	8	10	12	14	16	17	19	21	23
Kalksalpeter .....	3	5	6	8	9	11	12	14	16	19	18
Kalkammonsalpeter (Hydro KAS) .....	6	8	11	14	17	19	22	25	28	30	33
Urea 46 % .....	9	14	18	23	28	32	37	41	46	51	55

### Fosforinnhold, kg pr. dekar:

Gjødselslag	Kg gjødning pr. dekar										
	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
Fullgjødning 11-5-17 .....	0,9	1,4	1,8	2,3	2,8	3,2	3,7	4,1	4,6	5,1	5,5
" 15-4-12 .....	0,7	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,0	4,3
" 16-3-18 .....	0,5	0,8	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,3	2,6	2,9	3,1
" 17-5-13 .....	0,9	1,4	1,8	2,3	2,8	3,2	3,7	4,1	4,6	5,1	5,5
" 18-3-15 .....	0,5	0,8	1,0	1,3	1,6	1,8	2,1	2,3	2,6	2,9	3,1
" 21-4-10 .....	0,7	1,1	1,4	1,8	2,2	2,5	2,9	3,2	3,6	4,0	4,3
" 22-2-12 .....	0,3	0,5	0,7	0,9	1,0	1,2	1,4	1,5	1,7	1,9	2,2
" 25-2-6 .....	0,3	0,5	0,6	0,8	1,0	1,1	1,3	1,4	1,6	1,8	1,9
NPK mikro 6-5-20 .....	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0
Hydro PK 5-17 .....	0,9	1,4	1,9	2,4	2,8	3,3	3,8	4,2	4,7	5,2	5,6
Hydro P 8 .....	1,6	2,3	3,1	3,9	4,7	5,5	6,2	7,0	7,8	8,6	9,4

## 25-26. Engareal fordelt på fulldyrket og overflate-dyrket eng og etter alder på enga

Arealopplysningene gjelder bare fulldyrket og overflatedyrket eng, og skal samsvare med arealopplysninger på Søknad om produksjonstilskudd 31. juli 1999, eller arealopplysninger gitt på tilleggsskjema. Areal av grønnfôrvekster, medregnet ettårig raigras, frøeng og annet innmarksbeite skal ikke tas med her.

*Eng, 0-1 år gammel:* Omfatter areal tilsådd i 1998 eller fram til 31. juli 1999. Areal som er pløyd opp og som skal tilsåes med engfrø, føres også opp.

## Driftsbygninger

Alle bygninger som er i bruk som driftsbygning eller som er i slik stand at de uten store påkostninger kan tas i bruk igjen som driftsbygning, skal tas med. Det skal gis opplysninger om alle driftsbygninger som disponeres i drifta. Stabbur regnes som driftsbygning dersom det hovedsakelig blir brukt som lager i tilknytning til gårdsdrifta. For driftsbygning som eies/leies av to eller flere brukere som hver for seg fyller ut skjema til tellingen, fordeles grunnflaten forholdsmessig på en slik måte at ingen opplysninger gis dobbelt.

Våningshus regnes ikke som driftsbygning. Kårbolig, boliger for ansatte, skogshusvær, husvær for seterdrift, sjøbuer, utleiehytter, veksthus, pelsdyrskur, sagbruk o.l. skal heller ikke tas med.

Driftsbygninger som i sin helhet er ombygd til andre formål enn landbruk, skal ikke tas med.

## 27. Driftsbygninger som disponeres på driftsenheten

*Grunnflate:* Oppgi bare grunnflaten selv om driftsbygningen har flere etasjer. Gjødseilager og grovførsilo bygd inntil driftsbygning tas med sammen med vedkommende driftsbygning. Frittstående gjødseilkum tas ikke med.

*Byggeår:* Gjelder byggeår for den eldste delen av bygningen. Dersom eksakt byggeår ikke er kjent, gis antatt byggeår.

*Siste år ombygd eller påbygd:* Oppgi siste år hvor det er foretatt ombygging eller påbygging. Som ombygging/påbygging regnes investeringer som blir aktivert i status. Vedlikeholdsarbeid regnes ikke som ombygging.

*Formål:* Kryss av for hvilke formål driftsbygningen brukes til. For driftsbygninger eller deler av driftsbygninger som ikke er i bruk, men i brukbar stand, krysses det av for hva bygningene er innredet eller bygd for.

Hvis det er flere enn fem driftsbygninger på driftsenheten, gis detaljerte opplysninger om de fem bygningene som er i bruk og/eller som har størst grunnflate.

## 30-31. Tørkeanlegg for korn og høy

Kaldluftstørker for korn omfatter også kaldluftstørker med tilsatsvarme, og tørke- eller luftesiloer med stor tørkekapasitet. Anlegg

som har både kaldluftstørke og varmluftstørke føres som to enkeltanlegg.

Tørkeanlegg for høy er overbygde anlegg der vanlig friskluft eller oppvarmet luft blåses gjennom høyet.

Tørkeanlegg som kan brukes til tørking av både høy og korn (kombinerte tørker), føres som to anlegg.

## 36. Lagring av husdyrgjødsel

Hvis det er flere gjødseilagre med samme lagringsmåte på driftsenheten, gis opplysninger om lagerkapasitet for det lageret som må tømmes oftest.

## Maskiner og redskaper

Bruker(ne) fører opp maskiner og redskaper som de disponerer. Hvis maskiner og redskaper eies sammen med andre, fører de enkelte eierne opp sine andeler. Maskiner og redskaper som leies eller lånes for en kort periode tas ikke med.

## 39-40. Firehjulstraktorer

Det skal fylles ut en linje for hver firehjulstraktor som bruker(ne) disponerer alene eller sammen med andre. Transporter og lignende spesialtraktorer for jordbruket tas også med. Traktorens motorstyrke skal oppgis i hk DIN. Motorstyrke som er oppgitt i kW, regnes om til hk DIN ved å multiplisere antall kW med 1,35. Motorstyrke som er oppgitt i hk SAE, regnes om til hk DIN ved å multiplisere hk SAE med 0,9.

Hvis det er flere enn 5 traktorer på bruket, gis det på spørsmål 40 opplysninger for de 5 traktorene som har blitt mest benyttet i drifta siste 12 måneder. Bruk av traktoren omfatter all bruk innen jordbruk, skogbruk og tilleggsnæring.

## 43. Åkersprøyte

Oppgi største arbeidsbredde i meter for sprøytebommen.

## 44. Skurtresker.

Oppgi skjærebordsbredde i fot. 1 fot = 0,3 meter.

## 46-48. Leiekjøring, innleie og maskinsamarbeid

Gjelder all leiekjøring, innleie og maskinsamarbeid/byttarbeid med maskiner som hovedsakelig benyttes i jord- og hagebruk.

Maskinsamarbeid/byttarbeid hvor det foretas et visst økonomisk sluttoppgjør fordi deltagerne ikke har bidratt likt i samarbeidet, føres også i spørsmål 48.

## 52. Vannkilder

Med grunnvann som vannkilde forstås vann som pumpes opp fra vannførende lag i grunnen.

Hvis vannet tas fra for eksempel anlagt dam eller fra offentlig vannforsyning, krysses det av for den opprinnelige vannkilden (elv, bekk, innsjø, grunnvann).

## Utdanning, tilleggsnæringer, arbeidsforbruk

### 54. Landbruksutdanning

Selv om ektefelle/samboer ikke deltar i gardsdrifta, skal det gis opplysning om utdanning.

Med landbruksutdanning menes kurs som har vart i minst 5 måneder innanfor jordbruk, husdyrbruk, hagebruk eller skogbruk. Brevskolekurs som tilsvarer minst 5 måneders fagskole, skal tas med.

### 55-56. Tilleggsnæringer - utnytting av driftsenhetens ressurser

Med tilleggsnæringer i regi av bruker(ne) menes aktiviteter som utnytter driftsenhetens arealer, bygninger og/eller maskiner. Videre kreves det at tilleggsnæringen skal gi inntekt og/eller sysselsetting for bruker(ne) og/eller deres familiemedlemmer.

Næringsvirksomhet uten direkte tilknytning til driftsenheten, for eksempel en butikk hvor det ikke selges egne produkter, regnes ikke som tilleggsnæring i denne sammenheng.

Begrepet tilleggsnæringer rommer mange former for næringsvirksomhet. På skjemaet er en del tilleggsnæringer skrevet opp, men det er også satt av plass hvor bruker(ne) kan oppgi andre tilleggsnæringer. Nedenfor er det gitt eksempler på noen andre tilleggsnæringer:

- salg av egenproduserte jordbruksprodukter direkte til forbruker (gardsbutikk mv.)
- bearbeiding av jordbruksprodukter for salg (ysting, speking o.l.)
- nye biologiske driftsformer, f.eks. soppdyrking, spireproduksjon o.a.
- grønn omsorg (behandlingstilbud)
- rideskole

Tilleggsnæringerne kan i enkelte tilfeller ha et betydelig omfang. For noen brukere kan tilleggsnæringen være viktigere enn selve jordbruksdrifta, og det kan være vanskelig å avgjøre om næringen skal defineres som en tilleggsnæring.

### 57. Brukernes arbeidsforbruk på og utenom driftsenheten

Selv om ektefelle/samboer ikke deltar i gardsdrifta, skal det gis opplysning om dennes arbeid utenom driftsenheten.

For ansatte innen industri og tjenesteyting utgjør et årsverk ca. 1750 timer. Et halvt årsverk utgjør dermed 875 timer.

#### *Arbeidsforbruk på driftsenheten:*

Oppgave over arbeidsforbruk gis etter beste skjønn. Det er ikke beregnet arbeidsforbruk basert på normerte timeverk som skal oppgis, men den faktiske arbeidsinnsatsen. Det er naturlig å ta

utgangspunkt i antall arbeidsdager og gjennomsnittlig arbeidstid pr. dag. I løpet av et år er det ca. 300 hverdager (medregnet lørdager) og ca. 65 helgedager. Når en regner arbeidsforbruket på denne måten, må en huske på å gjøre fradrag for ferie, fritid, sjukdom mv.

Arbeidsforbruket på nyanlegg og til vedlikehold skal tas med. Utført byttearbeid for andre skal føres som arbeid på egen driftsenhet, mens mottatt byttearbeid ikke skal oppgis.

Tid til stell av plen og prydhage mv. og husarbeid skal *ikke* regnes med i arbeidstida.

Arbeidsforbruk i tilleggsnæringer føres i egen rubrikk. Se definisjon av tilleggsnæringer under spørsmål 55 - 56.

#### *Arbeid utenom driftsenheten:*

Før opp antall timer som ansatt eller som selvstendig næringsdrivende utenom driftsenheten. Det skal gis timeverk for både helårsarbeid og tilfeldig arbeid/sesongarbeid.

### 59. Arbeidshjelp på driftsenheten siste 12 måneder

Oppgaven skal omfatte både lønnet og ulønnet arbeidshjelp som har arbeidet for bruker(ne) i løpet av de siste 12 månedene.

For familiemedlemmer og fast arbeidshjelp er det mulighet for å gi oppgave for inntil 5 personer. Arbeidsinnsatsen for den enkelte person skal fordeles på jord- og hagebruk, skogbruk og tilleggsnæringer. Dersom det er vanskelig eller umulig å skille arbeidsinnsatsen på en slik måte, føres personen opp med samlet arbeidsinnsats der vedkommende har arbeidet mest. Hvis bruker(ne) har hatt flere enn 5 familiemedlemmer/fast arbeidshjelp i arbeid, føres de overskytende personene som tilfeldig hjelp. Fast avløser føres som fast arbeidshjelp, selv om denne formelt er ansatt av avløserlag/avløsering.

For tilfeldig hjelp føres timeverk samlet for henholdsvis menn og kvinner. Arbeidsinnsatsen fordeles på jord- og hagebruk, skogbruk og tilleggsnæringer. Gi opp antall menn og antall kvinner som oppgaven over timeverk gjelder for.

### 60-61. Innleie av selvstendig næringsdrivende eller firma til arbeid i jordbruk og hagebruk på driftsenheten

Arbeid innen jordbruk og hagebruk mot betaling utført på timebasis eller akkord av entreprenør, annen gardbruker, håndverker mv. skal tas med her. For akkordarbeid kan det være vanskelig å gi et anslag over antall timeverk, og en må da benytte skjønn. Arbeid på våningshus, kårbolig og annet arbeid som ikke gjelder drifta, skal ikke tas med.

Merk at for eksempel en nabobruker som blir leid inn til kjøring i forbindelse med jordbruksdrifta, skal føres her. Eventuelt byttearbeid skal ikke tas med her, jf. spørsmål 57.

Innleid arbeidskraft i skogen skal *ikke* tas med.

# Tidligere utgitt på emneområdet

## *Previously issued on the subject*

### Norges offisielle statistikk (NOS)

Den første særskilte jordbrukstillingen ble holdt i 1907. Jordbrukstillinger er senere gjennomført i 1918, 1929 og deretter hvert tiende år til og med 1969. I 1979 og 1989 ble det holdt kombinerte jord- og skogbrukstillinger.

Landbruksteljing 1979 Hefte I - VII

Landbruksteljing 1989 Hefte I - VII

Årlige representative areal- og husdyrtellinger for årene mellom de fullstendige tellingene kom i gang fra 1923. Fra 1923 til 1936 ble resultatene publisert i NOS Landbruksareal og husdyrhold mv. Fra 1937 er vanlig jordbruksstatistikk blitt publisert i NOS Jordbruksstatistikk. Fra 1947 ble disse tellingene utvidet til å omfatte mer enn bare areal og husdyrhold.

#### Jordbruksstatistikk

B	954	1989
C	001	1990
C	71	1991
C	110	1992
C	193	1993
C	348	1995
C	456	1996
C	493	1997
C	560	1998
C	642	1999

#### Jordbrukstelling 1999

C	652	Vestfold
C	653	Buskerud
C	654	Telemark
C	655	Hedmark
C	656	Oppland
C	657	Østfold
C	658	Rogaland
C	659	Nord-Trøndelag
C	660	Akershus og Oslo
C	661	Møre og Romsdal
C	662	Vest-Agder
C	663	Aust-Agder
C	664	Nordland
C	665	Sør-Trøndelag
C	666	Sogn og Fjordane
C	667	Hordaland
C	668	Troms
C	669	Finnmark
C	670	Jordbruksteljing 1999. Landshefte

Historisk statistikk 1978 Kap. V C 291

Historisk statistikk 1994 Kap. 14 C 188

### Statistiske analyser (SA)

Naturressurser og Miljø

Nr. 2 og 3 1993 Kap. 5 Jordbruk

Nr. 6 og 7 1995 Kap. 5 Jordbruk

Nr. 9 og 10 1996 Kap. 5 Jordbruk

Nr. 16 og 17 1997 Kap. 6 Jordbruk

Nr. 23 og 26 1998 Kap. 7 Jordbruk

Nr. 29 og 30 1999 Kap. 7 Jordbruk

Nr. 34 og 37 2000 Kap. 3 Jordbruk

Produksjonsutviklinga i jordbruket 1925-1972

Norsk hagebruk 1969-1974

Driftsformer i jordbruket 1973

Alder og yrkeskombinasjonar i jordbruket 1972

### Økonomiske analyser

Nr. 3/98 Inntektsfordeling og levekår i landbruket

Nr. 3/2000 Er det størrelsen det kommer an på? En analyse av gårdbrukernes inntektsstruktur

Nr. 8/2000 Inntektsutvikling for landbruksbefolkningen 1989-1995

Nr. 2/2001 Inntektsutviklingen i landbruket 1992-1997

### Rapporter

Resultatkontroll jordbruk

Nr. 93/12 Tiltak mot avrenning av næringssalter og jorderosjon

Nr. 94/4 Tiltak mot avrenning av næringssalter og jorderosjon

Nr. 95/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 96/3 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 97/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 98/5 Gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 98/18 Inntektsfordelinga i den norske landbruksbefolkninga og fordelingseffektar av direkte støtteordningar

Nr. 99/12 Jordbruk og miljø, med vekt på gjennomføring av tiltak mot forurensninger

Nr. 2000/20 Jordbruk og miljø, med vekt på gjennomføring av tiltak mot forureining

Nr. 2000/14 Inntektsforholdene i landbruket: 1992-1997

### Samfunnspeilet

Nr. 2/89 Kvinner i landbruket

Nr. 3/90 Stadig flere bønder arbeider utenom bruket

Nr. 3/94 Jordbruket i Norge: Liten produksjon og små bruk

Nr. 2/98 Landbruksbefolkningens levekår: Ikke bare gøy på landet

## De sist utgitte publikasjonene i serien Norges offisielle statistikk

### *Recent publications in the series Official Statistics of Norway*

- C 639 Dødsårsaker 1997 *Causes of Death 1997*. 2001. 96s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4886-8
- C 640 Sosialhjelp og barnevern 1999 *Social Assistance and Child Welfare Statistics 1999*. 2001. 60s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4897-3
- C 641 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 2001. Tillegg til Månedstatistikk over utenrikshandelen 2001. 2001. 188s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4898-1
- C 642 Jordbruksstatistikk 1999 *Agricultural Statistics 1999*. 2001. 122s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4905-8
- C 643 Commodity List External Trade 2001. Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 2001. 2001. 153s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4906-6
- C 644 Kriminalstatistikk 1998 *Crime Statistics 1998*. 2001. 116s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4909-0
- C 645 Den individbaserte utdanningsstatistikken. Dokumentasjon 2000. 2001. 36s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4910-4
- C 646 Barnehager 1999 *Kindergartens 1999*. 2001. 56s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4911-2
- C 647 Olje- og gassvirksomhet 3. kvartal 2000. Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 3<sup>rd</sup> Quarter 2000. Statistics and Analysis*. 2001. 110s. 125 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4914-7
- C 648 Skogstatistikk 1999 *Forestry Statistics 1999*. 2001. 71s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4915-5
- C 649 Inntektsstatistikk for personer og familier 1993-1998 *Income Statistics for Persons and Families 1993-1998*. 2001. 67s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4917-1
- C 650 Industristatistikk 1998. Næringstall *Manufacturing Statistics 1998. Industrial Figures*. 2001. 138s. 155 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4923-6
- C 651 Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 2000. Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity 4<sup>th</sup> Quarter 2000. Statistics and Analysis*. 2001. 79s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4926-0
- C 652 Jordbrukstelling 1999. Vestfold. 2001. 85s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4931-7
- C 653 Jordbrukstelling 1999. Buskerud. 2001. 94s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4932-5
- C 654 Jordbrukstelling 1999. Telemark. 2001. 87s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4933-3
- C 655 Jordbrukstelling 1999. Hedmark. 2001. 95s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4934-1
- C 656 Jordbrukstelling 1999. Oppland. 2001. 107s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4936-8
- C 657 Jordbrukstelling 1999. Østfold. 2001. 88s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4937-6
- C 658 Jordbrukstelling 1999. Rogaland. 2001. 103s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4938-4
- C 659 Jordbrukstelling 1999. Nord-Trøndelag. 2001. 95s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4939-2
- C 660 Jordbrukstelling 1999. Akershus og Oslo. 2001. 94s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4940-6
- C 661 Jordbrukstelling 1999. Møre og Romsdal. 2001. 121s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4941-4
- C 662 Jordbrukstelling 1999. Vest-Agder. 2001. 81s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4942-2
- C 663 Jordbrukstelling 1999. Aust-Agder. 2001. 84s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4943-0
- C 664 Jordbrukstelling 1999. Nordland. 2001. 117s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4944-9
- C 665 Jordbrukstelling 1999. Sør-Trøndelag. 2001. 96s. 50 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4945-7
- C 671 Statistisk årbok 2001. 2001. 543s. 260 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4959-7
- C 674 Sjølvmeldingsstatistikk 1999 *Tax Return Statistics 1999*. 2001. 77s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4972-4
- C 675 Utenrikshandelen 2000 *External Trade 2000*. 2001. 150s. 190 kr inkl. mva. ISBN 82-537-4973-2