



D 283

Norges offisielle statistikk

Official Statistics of Norway

Jaktstatistikk 2002

Hunting Statistics 2002

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 og Svalbardstatistikk.

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 and Svalbard Statistics.

© Statistisk sentralbyrå, november 2003
Ved bruk av materiale fra denne publikasjonen,
vennligst oppgi Statistisk sentralbyrå som kilde.

ISBN 82-537-6493-6 Trykt versjon
ISBN 82-537-6494-4 Elektronisk versjon

ISSN 0550-0400

Emnegruppe
10.04 Jordbruk og skogbruk

Design: Enzo Finger Design
Trykk: Kopisenteret, SSB/930

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Tall kan ikke offentliggjøres	Not for publication	: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

NOS Jaktstatistikk publiseres årlig og gir en samlet oversikt over jaktstatistikk utarbeidet av Statistisk sentralbyrå på grunnlag av oppgaver fra jegerne, kommuner, fylker og Direktoratet for naturforvaltning.

Publikasjonen inneholder statistikk over jegere, hjorteviltjakt, småviltjakt, registrert avgang av rovdyr og av hjortevilt utenom ordinær jakt, det sentrale viltfondets inntekter og utgifter og erstatninger for skader forvoldt av store rovdyr og ørn.

Deler av statistikken er tidligere publisert i "Dagens statistikk". Artiklene fra "Dagens statistikk" er tilgjengelig fra Statistisk sentralbyrås websider på Internett. Det er også gitt detaljerte tall i Statistikkbanken på Statistisk sentralbyrås internetsider.

Jaktstatistikk 2002 er finansiert av Direktoratet for naturforvaltning.

Rådgiver Astri Kløvstad har utarbeidet publikasjonen. Ansvarlig seksjonsleder er Ole O. Moss, Seksjon for primærnæringsstatistikk.

Statistisk sentralbyrå
Oslo/Kongsvinger, 6. oktober 2003

Svein Longva

Nils Håvard Lund

Preface

The publication Hunting Statistics is issued annually and contains a comprehensive survey on hunting statistics collected by Statistics Norway based on data from hunters, municipalities, counties and the Directorate for Nature Management.

Hunting Statistics contains statistics on hunters, hunting of cervids and small game, registered mortality of carnivores and non-harvest mortality of cervids, the Wild Life Fund's income and expenditure and compensation for damage caused by carnivores.

Parts of the statistics have previously been presented on Internet under <http://www.ssb.no/english/subjects/10/04/10/>. Detailed figures are also available in the StatBank Norway on the web.

The Hunting Statistics 2002 is financed by the Directorate for Nature Management.

Ms. Astri Kløvstad has prepared the publication. Responsible for this publication is Head of Division, Ole O. Moss, Division for Primary Industry Statistics.

Statistics Norway
Oslo/Kongsvinger, 6 October 2003

Svein Longva

Nils Håvard Lund

Innhold

Figurregister	7
Tabellregister	7
1. Hovedresultater.....	9
1.1. Viltfondet	9
1.2. Jegerstatistikk	9
1.3. Jakt på elg, hjort, villrein og rådyr	9
1.4. Småviltjakt	9
1.5. Registrert avgang av store rovdyr og ørn.....	9
1.6. Registrert avgang av hjortevilt utenom ordinær jakt.....	10
1.7. Viltskadeerstatninger	10
2. Bakgrunn og formål	10
3. Om produksjon av statistikken.....	10
3.1. Omfang	10
3.2. Viltfondet	10
3.3. Jegere.....	10
3.4. Jakt på hjortevilt	11
3.5. Småviltjakt.....	11
3.6. Registrert avgang av store rovdyr og ørn	11
3.7. Registrert avgang av hjortevilt utenom ordinær jakt	11
3.8. Viltskadeerstatninger	12
4. Begreper	12
5. Feilkilder og usikkerhet.....	12
5.1. Viltfondet	13
5.2. Jegerstatistikk	13
5.3. Hjorteviltstatistikk	13
5.4. Statistikk over småviltjakt.....	13
5.5. Annen statistikk	13
6. Sammenliknbarhet og sammenheng	13
6.1. Viltfondet	13
6.2. Jegerstatistikk	13
6.3. Hjorteviltstatistikk	13
6.4. Statistikk over småviltjakt.....	13
6.5. Registrert avgang av store rovdyr og ørn.....	14
6.6. Registrert avgang av hjortevilt utenom ordinær jakt	14
7. Tilgjengelighet	14
7.1. Internettadresse	14
7.2. Språk	14
7.3. Publikasjoner	14
7.4. Lagring og anvendelse av grunnmaterialet	14
7.5. Spesialbestillinger.....	14
Tekst på engelsk	15
Figurdel	20
Tabelldel	27
Vedlegg	
A. Rapportskjema for felt hjortevilt fra kommunene	46
B. Jegeravgiftskort med skjema for innhenting av opplysninger om småviltjakt 1. april 2002 - 31. mars 2003	47
C. Rapportskjema for irregulær avgang av hjortevilt og ørn fra kommunene	48
Tidligere utgitt på emneområdet	49
De sist utgitte publikasjonene i serien Norges offisielle statistikk	50

Contents

List of figures	8
List of tables	8
1. Main results.....	15
1.1. The Wild Life Fund	15
1.2. Statistics on hunters	15
1.3. Hunting on cervids	15
1.4. Small game hunting	15
1.5. Large carnivores and eagles felled or perished	15
1.6. Non-harvest mortality of cervids	15
1.7. Compensation for damage caused by game	15
2. Background and purpose	15
3. Statistics production	16
3.1. Coverage	16
3.2. The Wild Life Fund	16
3.3. Hunters	16
3.4. Hunting on cervids	16
3.5. Small game hunting	16
3.6. Registered mortality of large carnivores and eagles	17
3.7. Registered non-harvest mortality of cervids	17
3.8. Compensation for damage caused by game	17
4. Concepts	17
5. Sources of errors and uncertainty	18
5.1. The Wild Life Fund	18
5.2. Statistics on hunters	18
5.3. Statistics on hunting on cervids	18
5.4. Statistics on small game hunting	18
5.5. Other statistics	18
6. Comparability and coherence.....	19
6.1. Statistics on hunters	19
6.2. Statistics on hunting on cervids	19
6.3. Statistics on small game hunting	19
6.4. Registered mortality of large carnivores and eagles	19
6.5. Registered non-harvest mortality of cervids	19
7. Additional information	19
7.1. Internet address	19
7.2. Language	19
7.3. Publications	19
7.4. Storing and use of basic material	19
7.5. Special Requests	19
Appendices	
A. Report from the municipalities on deers felled	46
B. Hunting tax card with questionnaire for data collection on small game hunting 1 April 2002 - 31 March 2003.	47
C. Report form from the municipalities on registered irregular decrease of deers and eagles	48
Previously issued on the subject.....	49
Recent publications in the series Official Statistics of Norway.....	50

Figurregister

1. Felt elg pr. 10 km ² tellende jaktareal. 2002	20
2. Felt hjort pr. 10 km ² tellende jaktareal. 2002	21
3. Kommuner med villreinjakt. 2002	22
4. Hjorteviltjakt. Antall felte elg, hjort og villrein. 1955-2002	23
5. Felt elg, etter alder og kjønn. 1972-2002. Prosent	24
6. Felt elg, etter alder, kjønn og fylke. 2002. Prosent	24
7. Felt hjort, etter alder og kjønn. 1977-2002. Prosent.....	25
8. Felt hjort, etter alder, kjønn og fylke. 2002. Prosent.....	25
9. Beregnet utbytte av småviltjakt. 1975/76-2002/03.....	26
10. Løste jegeravgiftskort (vilttrygdavgiftskort). 1975/76-2002/03.....	26

Tabellregister

Viltfondet

1. Viltfondets inntekter og utgifter. 1998-2002. 1 000 kr	27
-----------------------------------------------------------------	----

Jegere

2. Jegere, etter kjønn, alder og bostedsfylke.	28
3. Jegere som har løst jegeravgiftskort. 1987/88-2002/03.....	29
4. Personer bosatt i utlandet som har løst jegeravgiftskort i Norge. 2000/01-2002/03	29
5. Jegere, etter kjønn, alder og bostedsfylke. Andel mannlige jegere i befolkningen. Jegerprøve. 2002/03	30
6. Jegere, etter bostedsfylke. 1998/99-2002/03	30
7. Antall jegere, etter jaktutøvelse og bostedsfylke. 2001/02-2002/03.	31

Hjorteviltjakt

8. Hjorteviltjakt. 1952-2002	32
9. Hjorteviltjakt. Beregnet slaktevekt i tonn av elg, hjort og villrein, etter fylke	33
10. Felt elg, etter alder, kjønn og fylke 2002.	34
11. Felt hjort, etter alder, kjønn og fylke. 2002	34
12. Felt villrein, etter alder, kjønn, fylke og villreinområde. 2002.....	35
13. Rådyrjakt. Antall felte rådyr. Fylke.1998/99-2002/03.....	36

Småviltjakt

14. Utbytte av småviltjakta, etter viltart. 1998/99-2002/03*. Samlet vekt for enkelte arter. 2001/02 og 2002/03 ..	37
15. Antall jegere med utbytte av ulike småviltarter og antall felt vilt pr. jeger. 2001/02-2002/03.	38
16. Antall jegere med utbytte av småvilt, etter felt vilt pr. jeger. 1988/89-2002/03	38
17. Utbytte av småviltjakta, etter fylke. 2001/02	39
18. Utbytte av småviltjakta, etter fylke. 2002/03	40

Avgang av rovdyr og hjortevilt

19. Store rovdyr og ørn. Registrert avgang, etter årsak. 1993/94 - 2001/02.	41
20. Store rovdyr og ørn. Registrert avgang, etter årsak og fylke. 2001/02	42
21. Registrert avgang utenom ordinær jakt av hjortevilt, etter årsak. 1987/88 - 2001/02	43
22. Registrert avgang utenom ordinær jakt av hjortevilt, etter årsak, fylke, kjønn og alder. 2001/02.....	44

Viltskadeerstatninger

23. Skade på sau og tamrein forvoldt av store rovdyr og ørn. Erstatning og antall dyr erstattet. 1994-2002	45
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

List of figures

1. Moose felled per 10 km ² qualifying area. 2002	20
2. Red deer felled per 10 km ² qualifying area. 2002	21
3. Municipalities with wild reindeer hunting. 2002	22
4. Hunting on cervids. Number of moose, red deer and wild reindeer felled. 1955-2002.....	23
5. Moose felled, by age and sex. 1972-2002. Per cent	24
6. Moose felled, by age, sex and county. 2002. Per cent	24
7. Red deer felled, by age and sex. 1977-2002. Per cent	25
8. Red deer felled, by age, sex and county. 2002. Per cent	25
9. Estimated yield of small game hunting. 1975/76-2002/03	26
10. Hunting tax cards bought. 1975/76-2002/03	26

List of tables

The Wild Life Fund

1. The Wild Life Fund's income and expenditure. 1998-2002. 1 000 kroner	27
-------------------------------------------------------------------------------	----

Hunters

2. Hunters, by sex, age and county of residence.	28
3. Hunters buying hunting tax cards. 1987/88-2002/03	29
4. Persons living abroad buying hunting tax cards in Norway. 2000/01-2002/03	29
5. Hunters, by sex, age and county of residence. Share of male hunters in the population. Hunting test. 2002/ 03	30
6. Hunters, by county of residence. 1998/99-2002/03	30
7. Number of hunters, by type of hunting and county of residence. 2001/02-2002/03	31

Hunting on cervids

8. Hunting of cervids. 1952-2002.....	32
9. Hunting of cervids. Estimated carcass weight in tons of moose, red deer and wild reindeer, by county	33
10. Moose felled, by age, sex og county. 2002	34
11. Red deer felled, by age, sex og county. 2002	34
12. Wild reindeer felled, by age, sex, county and wild reindeer area. 2002	35
13. Roe-deer hunting. Number of roe-deer felled. County. 1998/99-2002/03	36

Small game hunting

14. Yield of small game, by species of animal. 1998/99-2002/03*. Total weight of some species of animal. 2001/02 and 2002/03	37
15. Number of hunters with yield of various species of small game and number of animals felled per hunter. 2001/02-2002/03	38
16. Number of hunters with yield of small game, by number of animals felled per hunter. 1988/89-2002/03*	38
17. Yield of small game, by county 2001/02	39
18. Yield of small game, by county 2002/03	40

Registered mortality of carnivores and cervids

19. Registered mortality of large carnivores and eagles, by cause. 1993/94 - 2001/02	41
20. Registered mortality of large carnivores and eagles, by cause and county. 2001/02.....	42
21. Registered non-harvest mortality of cervids, by cause. 1987/88 - 2001/02	43
22. Registered non-harvest mortality of cervids, by cause, county, sex and age. 2001/02.....	44

Compensation for damage caused by game

23. Fatal injuries on sheep and domestic reindeers caused by large carnivores and eagles. Compensation and number of animals compensated. 1994-2002	45
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

1. Hovedresultater

1.1. Viltfondet (tabell 1)

I 2002 var inntekter i alt på 63 millioner kroner. Jegeravgift utgjorde 60 millioner. Fra og med 2001 er inntektene fra fellingsavgift for elg og hjort samt salg av fallvilt overført fra det sentrale viltfondet til kommunene. Resultatene for 2001 og 2002 er derfor ikke direkte sammenlignbare med tall fra tidligere år.

1.2. Jegerstatistikk (tabellene 2-7)

Det var 189 200 nordmenn og 2 800 personer bosatt i utlandet som betalte jegeravgift for jaktåret 2002/03 (1. april 2002 - 31. mars 2003).

I jaktåret 1992/93 utgjorde kvinner 2,3 prosent av jegerne. Ti år senere er denne andelen økt til 5,5 prosent. Av den mannlige befolkningen over 16 år betalte 10 prosent jegeravgift.

1.3. Jakt på elg, hjort, villrein og rådyr

(tabellene 8-13)

Under elgjakta i 2002 ble det felt 37 900 elger. Det er 600 flere felte dyr enn året før.

Utbyttet av elgjakta økte fra 6 100 felte dyr i 1971 til en foreløpig topp i 1986 da det ble felt 25 500 dyr. I 1987 og 1988 viste fellingstallene nedgang, men steg fra 26 100 i 1989 til en ny topp på 39 000 felte dyr i 1993. Etter en ny nedgang i 1994-1995, steg igjen fellingstallet og nådde ny rekord på 39 400 elg i 1999. Etter dette har fellingstallene ligget mellom 37- og 38 000. (figur 4).

Hedmark, det viktigste elgfylket, hadde i 2002 en avskyting på 7 400 elger, en økning på 550 dyr fra 2001. Telemark og Nord-Trøndelag hadde begge mer enn 4 000 felte elger.

Andelen av felte årskalver (begge kjønn) økte i mange år, men har de siste tjue årene stabilisert seg på rundt 30 prosent på landsbasis. Fellingstallet på fjarårskalver (1 1/2 år) ligger også på 30 prosent av antall felte dyr i alt. I Trøndelagsfylkene er andelen årskalv og ungdyr størst i landet. Den siste tiårsperioden har om lag 70 prosent av antall felte dyr i Trøndelag vært kalv eller ungdyr (figur 6). Andelen av eldre elgokser, som på begynnelsen av 70-tallet lå på godt over 40 prosent på landsbasis, sank jevnt gjennom 80- og 90-tallet og har de siste 5-6 årene ligget rundt 20 prosent (figur 5).

Under hjortejakta i 2002 ble det felt 24 500 dyr, som igjen er ny rekord. Det ble felt nesten 1000 flere hjort i 2002 enn året før.

Utbyttet av hjortejakta har vist en uavbrutt økning fra 2 700 dyr i 1971 til en topp i 1985 da det ble felt 10 600 dyr. I årene 1986-1990 ble det felt noen færre dyr, men

fra 1990 har det vært jevn økning fra 9 900 til 24 500 felte dyr (figur 4).

I 2002 foregikk det hjortejakt i 14 av landets fylker til og med Nord-Trøndelag i nord. 83 prosent av alle felte hjorter ble skutt i Hordaland, Sogn og Fjordane og Møre og Romsdal. Sogn og Fjordane er fortsatt det viktigste hjortefylket. I 2002 ble det felt 8 400 dyr i Sogn og Fjordane, 6 900 i Møre og Romsdal og 5 000 i Hordaland.

6 600 villrein ble felt i 2002. Det er 360 færre enn i 2001. Fellingsprosenten var 58.

Hardangervidda er det største villreinområdet, og der ble det i 2002 felt 1 400 dyr. Dette er 56 prosent av antall tillatt felte. Antall fellingstillatelser på Hardangervidda ble redusert fra 11 500 voksne dyr i 2000 til 5 000 voksne dyr i 2001 med en videre halvering til 2 500 dyr i 2002. Årsaken til denne store reduksjonen er at tellinger har vist at vinterstammen på Hardangervidda var lavere enn tidligere antatt. Endringer i fellingsprosent fra ett år til et annet må sees i sammenheng med tildelte kvoter. Av de større jaktområdene for villrein har Forelhogna (fjellområdet i Tolga, Tynset, Os, Rennebu, Holtålen og Midtre Gauldal) i flere år hatt en fellingsprosent nær 90.

Det ble felt 30 500 rådyr i jaktåret 2002/03 viser foreløpige tall. Dette er 1 600 flere enn året før. Østfold har flest felte rådyr, med vel 4000 dyr.

1.4. Småviltjakt (tabellene 14-18)

Antall felte småvilt i 2001/02 var 819 900, og i jaktåret 2002/03 viser foreløpige tall at det ble felt 784 300 dyr/fugler. Dette er henholdsvis 26 800 og 35 600 færre enn året før (figur 9). Av dette utgjorde de viktigste :

	2001/02	2002/03*
Storfugl:	10 500	10 100
Orrfugl:	27 200	27 300
Ryper:	482 000	413 300
Ringdue:	44 700	53 200
Ender:	49 400	57 000
Hare:	28 600	24 100
Rødrev:	16 200	19 300

1.5. Registrert avgang av store rovdyr og ørn

(tabellene 19-20)

Total registrert avgang i jaktåret 2001/02 var 3 bjørner, 2 ulver, 48 jerver, 102 gauper og 42 ørner. Av gaupene ble 87 felt under kvotejakt. 12 gauper ble påkjørt av bil eller tog. Under lisensjakt på jerv ble det felt 23 dyr mot 27 dyr året før.

1.6. Registrert avgang av hjortevilt utenom ordinær jakt (tabellene 21-22)

Utenom ordinær jakt ble det i jaktåret 2001/02 registrert en avgang på 3 100 elger, 1 200 hjort, mindre enn 100 villrein og 4 100 rådyr.

Av disse ble 1 900 elger og 3 400 rådyr påkjørt og drept av bil eller tog.

1.7. Viltskadeerstatninger (tabell 23)

I 2002 ble det utbetalt 43,7 millioner kroner i erstatning for tap av sau og lam forvoldt av store rovdyr og ørn. Dette var 300 000 kroner mer enn året før. For tapt tamrein forvoldt av rovdyr ble det i reindriftsåret 2001/02 utbetalt 23 millioner kroner.

2. Bakgrunn og formål

For elg og villrein foreligger det statistikk over felte dyr fra 1889, for hjort fra 1892 og for rådyr fra 1927.

For rov- og skadedyr som det er betalt fellingspremie for foreligger det statistikk fra 1846 på fylkesnivå (samlet i NOS Jaktstatistikk 1846-1977).

Inntil 1951 ble oppgavene innhentet fra lensmennene og omfattet alle felte dyr, både de som var felt i lovlige jakttid og dyr som var omkommet ved ulykker, sykdom eller ulovlig felt - i den utstrekning man fikk kjennskap til det.

Siden 1952 omfatter statistikken over hjortedyrene bare de dyr som er lovlige felt under ordinær jakt. For registrert avgang av hjortedyr utenom ordinær jakt foreligger tall fra 1965. Oppgavene blir fortsatt gitt av de kommunale viltnevndene.

Oppgaver over felt småvilt er etter varierende opplegg innhentet direkte fra jegere fra og med jaktåret 1971/72.

Formålet med denne publikasjonen er å gi en samlet og detaljert presentasjon av jaktstatistikk og viltforvaltning. Statistikken tar i første omgang sikte på å tilfredsstille krav fra norsk dyrelivsforvaltning, sentralt så vel som lokalt. Samtidig ønsker en å ivareta informasjonsbehovet til interesserte jegere og jegernes organisasjoner.

3. Om produksjon av statistikken

3.1. Omfang

Denne publikasjonen dekker i hovedsak kalenderåret 2002 eller jaktåret 2002/03 og omfatter statistikk over

jegere, hjorteviltjakt, småviltjakt, registrert avgang av store rovdyr og ørn, registrert avgang av hjortevilt utenom ordinær jakt, viltfondets inntekter og utgifter og skader forvoldt av store rovdyr og ørn. For å vise utviklingen over tid, gir de fleste tabellene hovedtall for flere år.

Statistikken over felt elg, hjort og villrein under ordinær jakt baserer seg på oppgaver fra den enkelte kommune og gir tall for tillatt felt, felte dyr etter alder (kalv, 1½ år, eldre), kjønn, fylke, og felte dyr pr. 10 km². Tidligere ble tall for de enkelte kommuner også publisert i NOS Jaktstatistikk. Disse tallene er nå tatt ut av publikasjonen, men er tilgjengelige i Statistikkbanken på Statistisk sentralbyrås internetsider.

3.2. Viltfondet (tabell 1)

Jegeravgiften utgjør den viktigste inntektskilden til det sentrale Viltfondet. Etter lov om viltet skal alle som vil drive jakt eller fangst, betale jegeravgift.

Fellingsavgiften ble fram til og med 2000 betalt inn til fondet av den enkelte jeger eller jaktveld for antall tillatt felte dyr av elg, hjort eller villrein. Fra og med 2001 betales fellingsavgiften etter hvor mange dyr som faktisk ble felt, og det er kun fellingsavgiften for villrein som går til det sentrale Viltfondet. Fellingsavgiften for elg og hjort går heretter direkte til den enkelte kommune. Også inntekter og utgifter i forbindelse med avgang utenom ordinær jakt (fallvilt) er overført til kommunene fra 2001.

Viltfondet administreres av Direktoratet for naturforvaltning (DN), men bruken av midlene bestemmes hvert år av Stortinget gjennom budsjettbehandlingen. Oppgave over viltfondets inntekter og utgifter mottas fra DN.

3.3. Jegere (tabellene 2-7)

Ordningen med jegeravgift ble innført fra jaktåret 1982/83 og avløste en ordning med vilttrygdavgift. Jegeravgiften økte fra 210 kroner per jaktår i 1999/2000 til 240 kroner i 2001/02. Samtidig ble avgiften differensiert slik at jegere som skulle jakte på elg og hjort måtte betale et tillegg på 60 kroner.

For jaktårene 1976/77-1982/83 utarbeidet Statistisk sentralbyrå jegerstatistikk på grunnlag av et utvalg blant dem som betalte vilttrygdavgift. Fra og med jaktåret 1983/84 er statistikken utarbeidet på grunnlag av et jegerregister som forvaltes av Direktoratet for naturforvaltning. Høsten 1998 overtok Brønnøysundregistrene driften av Jegerregisteret. Direktoratet for naturforvaltning har fortsatt det overordnede ansvaret for registeret.

Fra og med 1. mars 1986 må alle nye jegere avlegge jegerprøve for å bli innlemmet i Jegerregisteret. I årene før jegerprøven ble innført, ble det stilt en del spørsmål

som kortløseren skulle besvare (hva slags jakt, hovedjaktkommune mv.). Dette er ikke blitt gjort etter at jegerprøven ble innført. Dermed kan jegerregisteret nå bare oppdatere opplysninger om bostedskommune og alder.

Aldersgrensen for å drive småviltjakt er 16 år og for storviltjakt 18 år. I opplæringsøyemed er småviltjakt tillatt fra 15 år og storviltjakt fra 16 år. For jakt i opplæringsøyemed er det ikke nødvendig å betale jegeravgift.

Alle jegere som har betalt jegeravgift plikter å sende rapport til Statistisk sentralbyrå ved jaktårets slutt. Denne rapporten viser hva de har jaktet på og utbyttet fra eventuell småvilt-, bever- og rådyrjakt. Etter at det i jaktåret 2000/01 ble innført tilleggsavgift for de som unnlott å sende inn rapporten, har innkomsten av rapporter vært så god at det fra og med jaktåret 2001/02 har vært mulig å gi mer detaljert statistikk over jegernes jaktutøvelse.

3.4. Jakt på hjortevilt (tabellene 8-13)

Siden 1952 omfatter statistikken over hjortedyrene bare de dyrene som er lovlig felt under ordinær jakt. Oppgavene til den ordinære statistikken innhentes på skjema (fellingsrapporter) som sendes ut fra Direktoratet for naturforvaltning (villrein) eller kommunene (elg og hjort) samtidig med fellingstillatelsen. Jeger/vald har rapportplikt til kommunen innen 10 dager etter jakttidas utløp. Kommunen skal innen tre uker sende rapportene og sammendragsskjema for kommunen til Statistisk sentralbyrå. (Skjema: Se vedlegg A bak i denne publikasjonen.)

Ved endring av viltloven 3. juli 1992 ble den lokale viltforvaltningen fra 1. januar 1993 overført fra en statlig viltnemnd til kommunene.

Etter 1989 har ikke Statistisk sentralbyrå utarbeidet rådyrstatistikk basert på ordinære fellingsrapporter fra valdansvarlige. Istedent er det utarbeidet fellingsstatistikk for rådyr basert på jaktrapportene fra de enkelte jegerne. Disse rapportene omfatter bare antall felte dyr, og en mangler derfor tall over tillatt felte dyr og fellingsprosent.

3.5. Småviltjakt (tabellene 14-18)

For perioden 1971/72-1992/93 har utbyttet av småviltjakta bygd på oppgaver fra et representativt utvalg av jegere som hadde betalt vilttrygdavgift/jegeravgift for jaktåret. På grunnlag av dette materialet ble jaktutbyttet beregnet for alle som hadde løst avgiftskort.

Jaktåret 1993/94 var det første året med opplegg for rapportering av felt småvilt, bever og rådyr fra alle jegere som betalte jegeravgift for året. Rapporterskjemaet var tatt inn på baksiden av innbetalingsblanetten for jegeravgift.

Fra jaktåret 1994/95 har skjemaet vært en avrivbar del av jegeravgiftskortet som sendes direkte til Statistisk sentralbyrå. Svarprosenten har vært lav, men økende. For jaktårene 1994/95 til 1998/99 ble det blant de som ikke svarte innen fristen, foretatt en utvalgsundersøkelse som grunnlag for å beregne frafallet. For jaktårene 1999/2000 og 2000/01 ble jaktutbyttet for jegere som ikke har rapportert, beregnet etter en metode basert på resultatene fra utvalgstestingene holdt de foregående år.

En endring av Viltlovens §50 30. juni 2000 gav Direktoratet for naturforvaltning hjemmel til å ilette jegere som unnlott å sende inn jaktrapport et tilleggsgebyr. Fra og med jaktåret 2000/01 er dermed oppgaveplikten for alle som har betalt jegeravgift blitt mer reell, og fra jaktåret 2001/02 har svarprosenten på denne undersøkelsen vært på over 90. Kopi av rapportskjemaet finnes i vedlegg B bak i denne publikasjonen. Fra og med jaktåret 2001/02 har jegernes også tilbud om å rapportere over Internett.

3.6. Registrert avgang av store rovdyr og ørn (tabellene 19-20)

Bjørn, ulv og jerv er fredet i hele landet. Direktoratet for naturforvaltning (DN) kan likevel gi tillatelse til å felle dyr i områder hvor de gjør særlig stor skade. Fra jaktåret 1993/94 åpnet DN for lisensjakt på jerv i Nordland og Troms, og fra 1997/98 ble det åpnet for lisensjakt i hele landet. Jakttida for jerv er fra 1. oktober til 15. februar.

Gaupe kunne til og med 1980/81 felles hele året. Senere er jakttida begrenset og endret flere ganger. I 1993/94 ble gaupejakta kvoteregulert. Det er fylkesmannen som fastsetter kvoter. I 1995 var det gaupejakt i åtte fylker, i 1996 i elleve, i 1997 i tolv og siden 1998 har det vært gaupejakt i alle landets fylker. Jakt på gaupe foregikk fram til 2001/02 i tidsrommet fra 1. februar til 31. mars, men ble deretter forlenget til 30. april.

Oppgavene over store rovdyr (bjørn, ulv, jerv og gaupe) og ørn som er felt eller drept på annen måte, ble innhentet av Direktoratet for naturforvaltning til og med 1980. Statistikken bygger nå på oppgaver fra fylkene (for ørn fra kommunene) og følger jaktåret. Fra jaktåret 1993/94 blir også avgang etter årsak registrert.

3.7. Registrert avgang av hjortevilt utenom ordinær jakt (tabellene 21-22)

Oppgave over registrert avgang av elg, hjort, villrein og rådyr utenom ordinær jakt innhentes fra kommunene (vedlegg C). Den irregulære avgangen er fra jaktåret 1965/66 registrert etter årsak. Fra jaktåret 1990/91 ble også oppgavene fordelt på hanndyr, hunndyr og kalv.

3.8. Viltskadeerstatninger (tabell 23)

Den tidligere ordningen med erstatning for skade på innmark forvoldt av hjortevilt ble avsluttet etter vekstsesongen 2000. Denne tabellen har således gått ut av NOS Jaktstatistikk.

Tabell 23 gir oversikt over skade voldt av store rovdyr og ørn. Fra og med 1992 er også gaupe spesifisert. Videre går det fram hvor mange sau, lam og tamrein som er erstattet og erstatningsbeløp. Erstatningene blir dekket av statsmidler. Oppgave innhentes fra Direktoratet for naturforvaltning.

4. Begreper

Jaktår går fra 1. april til og med 31. mars året etter.

Hjortevilt omfatter elg, hjort, villrein og rådyr.

Storvilt omfatter ifølge Rundskriv 3/99 fra DN (Forskrift om våpen og ammunisjon til storvilt- og småviltjakt): Elg, hjort, villrein, rådyr, villsvin, moskus, bjørn, ulv, jerv og gaupe. Fram til 1998 var betegnelsen *storvilt* reservert for hjortevilt i NOS Jaktstatistikk.

Småvilt omfatter ca. 30 jaktbare fugler og 7 mindre pattedyr.

Villreinområdet er det samlede geografiske området som en villreinstamme bruker gjennom året.

Vald er et geografisk område som godkjennes for jakt etter arter av hjortevilt og som tildeles fellingstillatelser.

Jaktfelt er et mindre geografisk område innenfor et vald som jaktrettshaverne har avgrenset av hensyn til den praktiske jaktutøvelse.

Tellende areal er det jaktarealet som er lagt til grunn ved kommunens tildeling av fellingstillatelser. For elg og hjort skal hovedsakelig arealer av produktiv og uproduktiv skog og arealer av myr under skoggrensa regnes med. For villrein er hovedregelen at alt areal over skoggrensa er tellende areal.

Minsteareal er det jaktarealet et jaktfelt minst må ha for hvert dyr av elg og hjort som det kan gis tillatelse til å felle. Minstearealet blir fastsatt av fylkesmannen etter forslag fra kommunene. Kommunene kan i enkelte tilfelle fravike det fastsatte minstearealet oppover eller nedover med inntil 50 prosent. Minsteareal og rettet avskyting er viktige virkemidler i regulering av hjorteviltstammen. Minstearealet kan variere innenfor den enkelte kommune.

Tillatt felt er det antall dyr som kommunene har gitt det enkelte jaktfelt tillatelse til å felle. For villrein fast-

setter villreinnemnda i villreinområdet fellingskvoten. De skraverte delene av figurene 1-3 markerer kommuner med tillatt jakt på elg, hjort og villrein i 2002.

Rettet avskyting er fellingstillatelse med pålegg om avskyting av et visst antall/prosent kalv, 1½ åringer og voksne hann- og hunndyr.

Fellingsprosent er felte dyr i prosent av tillatt felt.

Slaktevekt. På grunnlag av statistikken over felt elg, hjort og villrein og reviderte oppgaver over gjennomsnittlige slaktevekter, gitt av Norsk institutt for naturforskning (NINA), er det beregnet samlet slaktevekt for vilt felt under ordinær jakt (tabell 9). Fra og med 1994 er det nytta følgende tall for slaktevekt pr. dyr (gamle tall i parentes):

Elg Årskalver hann 68 kg (70 kg) og hunn 64 kg (70 kg), 1½ års hanndyr 139 kg (149 kg), 1½ års hunndyr 131 kg (142 kg), eldre hanndyr 200 kg (221 kg) og eldre hunndyr 176 kg (183 kg).

Hjort Årskalver hann 30 kg (31 kg) og hunn 28 kg (31 kg), 1½ års hanndyr 55 kg (56,5 kg), 1½ års hunndyr 48 kg (49,5 kg), eldre hanndyr 86 kg (110 kg) og eldre hunndyr 64 kg (65 kg).

Villrein Årskalver begge kjønn 15 kg (20 kg), 1½ års hanndyr 35 kg og 1½ års hunndyr 30 kg (35 kg), eldre hanndyr 50 kg og eldre hunndyr 35 kg.

På grunnlag av tall fra småviltjaktstatistikk er det beregnet samlet vekt for en del matnyttige småviltarter i tabell 14. Grunnlaget er gjennomsnittlig levende vekt gitt av NINA. Vektene ble revidert før utgivelsen av NOS Jaktstatistikk 2002 i forbindelse med at flere arter kunne tas inn i tabellen som følge av den bedrede svarprosenten. Følgende gjennomsnittsvekter er nytta:

Storfugl 2,7 kg, orrfugl 1,0 kg, lirype 0,52 kg, fjellrype 0,45 kg, jerpe 0,37 kg, ringdue 0,48 kg, rugde 0,30 kg, enkeltbekkasin 0,11 kg, stokkand 1,0 kg, krikkand 0,32 kg, brunakke 0,65 kg, kvinand 0,75 kg, siland 1,0 kg, toppand 0,75 kg, ærfugl 2,0 kg, havelle 0,65 kg, svartand 1,1 kg, grågås 3,0 kg, kanadagås 4,0 kg, kortnebbgås 2,4 kg, toppskarv 1,9 kg, storskav 3,0 kg, bever 18,0 kg og hare 3,0 kg.

5. Feilkilder og usikkerhet

Kvaliteten på oppgavene som mottas, kan være forskjellig alt etter fra hvem eller hvor oppgavene innhentes. Den største feilkilden vil trolig være at den enkelte oppgavegiver kan ha gitt mangelfulle eller

oppgavegiver kan ha gitt mangelfulle eller feilaktige opplysninger.

5.1. Viltfondet

Etterslep fra tidligere år gjør at posteringene som framgår av regnskapet i noen tilfeller helt eller delvis gjelder året før. Vanligvis er størrelsen på etterslepet det samme fra år til år, slik at dette ikke får noen stor betydning for resultatet. Ved overgangen til nye rutiner, som mellom årene 2000 og 2001, vil slike etterslep imidlertid få betydning. På inntektsiden i regnskapet for 2001 gjelder ca. 2 millioner kroner av fellingsavgiften og hele beløpet for salg av fallvilt år 2000. Også utgiftene knyttet til fallvilt gjelder 2000.

5.2. Jegerstatistikk

Statistikken som bygger på personopplysninger fra Jegerregisteret er av høy kvalitet, men registeret fanger bare opp personer som har betalt jegeravgift, ikke hvor mange som faktisk har gått på jakt.

Statistikken over jegernes jaktdeltagelse er hentet fra jegernes jaktrapporter til Statistisk sentralbyrå. Feilkilder og usikkerhet i forbindelse med denne datainnsamlingen er beskrevet under punkt 5.4.

5.3. Hjorteviltstatistikk

For elg, hjort og villrein mottar Statistisk sentralbyrå samtlige rapporter fra den kommunale viltforvaltningen. Rapportene revideres og dataregistreres manuelt med innlagte kontrollrutiner. Om nødvendig kontaktes viltnemndene for nærmere avklaringer.

For å kontrollere den ordinære rådyrstatistikk fra kommunene for jaktårene 1982/83-1989/90, innhentet Statistisk sentralbyrå også opplysninger om rådyrjakt direkte fra jegerne ved å ta inn spørsmål om antall felte rådyr på skjema for småviltjakt. Resultatene fra disse undersøkelsene viste så stort avvik fra den ordinære rådyrstatistikk at fellinstall for rådyr ikke ble publisert i perioden 1984-1986. For årene 1987-1997 er det publisert landstall og fra 1998 fylkestall for felte rådyr etter samme opplegg som for småviltjakt. Antallet for disse årene vil ikke være sammenliknbare med tall fra tidligere år. Disse tallene er beheftet med samme type feil som omtalt i neste avsnitt.

5.4. Statistikk over småviltjakt

Fra og med jaktåret 1993/94 til og med jaktåret 1998/99 har denne statistikken vært beregnet ved kombinasjon av resultatene fra to undersøkelser: Den ordinære rapporteringen i forbindelse med betaling av jegeravgift og en senere utvalgsundersøkelse blant de som unnlot å sende inn den ordinære rapporten. Svarprosenten på den ordinære rapporteringen var økende, men var likevel ikke høyere enn 43 prosent for de som betalte jegeravgift for 1998/99. På den supplerende utvalgsundersøkelsen var svarprosenten 63.

For jaktåret 1999/2000 og 2000/01 ble den supplerende utvalgsundersøkelsen kuttet ut, og statistikken ble utarbeidet etter en ny metode. Denne metoden beregner utbyttet fra jegere som unnlot å svare, på grunnlag av erfaringene fra tidligere års utvalgsundersøkelse blant disse jegerne. Svarprosenten for jaktåret 1999/2000 var 44 og for 2000/01 kom den opp i 65.

Etter at Direktoratet for naturforvaltning fikk anledning til å ilette jegere som unnlot å sende inn jaktrapport et tilleggsgebyr, har svarprosenten økt til over 90. Fra og med jaktåret 2001/02 har det derfor vært mulig å publisere resultater på mer detaljert nivå enn tidligere og uten noen form for beregning av frafallet.

Det bør tas hensyn til følgende feilkilder:

- Mangelfull eller feilaktig utfylling fra oppgavegiver (bl.a. feil rapporteringsår).
- Bearbeidingsfeil ved optisk lesning av oppgaver
- Skjevhetsmålinger som følge av frafall.
- For årene 1993/94 - 1998/99: Usikkerhet ved sammenveiing av data fra to undersøkelser.

5.5. Annen statistikk

Statistikk over avgang av hjortevilt utenom ordinær jakt omfatter bare avgang som blir meldt til kommunal viltforvaltning, politi eller fylkets miljøvernnavdeling. De reelle tallene er derfor trolig høyere enn det statistikken viser. I enkelte tilfeller kan kommunens viltforvaltning bli nødt til å bruke skjønn ved fastsetting av kjønn og/eller alder.

6. Sammenliknbarhet og sammenheng

6.1. Viltfondet

På grunn av at inntektene fra fellingsavgift for elg og hjort samt inntekter og utgifter i forbindelse med fallvilt er overført til kommunene fra 1. januar 2001, er resultater for regnskapet etter denne dato ikke sammenlignbare med tidligere år.

6.2. Jegerstatistikk

Over tid kan ulike metoder ha ført til mindre brudd i tidsserien (se avsnitt 3.3.).

6.3. Hjorteviltstatistikk

Statistikken over elg-, hjorte- og villreinjakt er sammenlignbar tilbake til 1952. Se for øvrig kapittel 2.

For statistikk over felte rådyr, se avsnitt 5.3.

6.4. Statistikk over småviltjakt

Som følge av endret beregningsrutine er det brudd i tidsserien i 1993/94, i 1999/2000 og i 2001/02. En regner med at de siste bruddene har hatt marginale utslag for resultatet.

6.5. Registrert avgang av store rovdyr og ørn

Det har ikke forekommert brudd i tidsserien siden statistikken ble startet opp i 1846, men oppgavene for årene 1866-1870 er slått sammen.

6.6. Registrert avgang av hjortevilt utenom ordinær jakt

Det har ikke forekommert brudd i tidsserien siden statistikken ble startet opp i jaktåret 1965/66. Fra jaktåret 1990/91 ble oppgavene fordelt på hanndyr, hunndyr og kalv.

7. Tilgjengelighet

7.1. Internettadresse

<http://www.ssb.no/emner/10/04/10> og
<http://www.ssb.no/statistikkbanken>

7.2. Språk

Bokmål og engelsk

7.3. Publikasjoner

I tillegg til NOS Jaktstatistikk gjengis noe jaktstatistikk i publikasjonen Naturressurser og miljø som kommer ut i serien Statistiske analyser.

7.4. Lagring og anvendelse av grunnmaterialet

Rapportene fra hver enkelt jeger blir makulert etter behandling.

Rapportene fra kommunene over hjorteviltjakt blir sendt til Direktoratet for naturforvaltning. Det samme gjelder oppgaver over avgang av store rovdyr og ørn og over avgang av hjortevilt utenom ordinær jakt.

7.5. Spesialbestillinger

Det er mulig å bestille tabeller fra denne publikasjonen, ev. med spesielle tilpasninger, på diskett, CD eller pr. e-post. Det samme gjelder en del historisk jaktstatistikk fra og med 1846.

Dersom du ønsker å bestille tabeller eller trenger mer informasjon, ta kontakt med
Seksjon for primærnæringsstatistikk (430),
tlf. 62 88 52 58, faks 62 88 50 61

Postadresse:
Statistisk sentralbyrå
Seksjon for primærnæringsstatistikk
2225 Kongsvinger

1. Main results

1.1. The Wild Life Fund (*table 1*)

The total income of the fund was NOK 63 million in 2002. Of this, the hunting tax amounted to NOK 60 million.

1.2. Statistics on hunters (*tables 2-7*)

A total of 189 200 Norwegians and 2 800 foreigners paid hunting tax in the hunting year 2002/03 (1 April 2002 - 31 March 2003). 5.5 per cent of the taxpayers were females. Of the total male population, 16 years and older, 10 per cent paid hunting tax.

1.3. Hunting on cervids (*tables 8-13*)

In 2002 a number of 37 900 moose were felled. This is 600 more than in 2001.

The felling of moose steadily increased from 6 100 in 1971 and was at a peak in 1986 when 25 500 animals were felled. The felling in 1987 and 1988 came out with a decrease. Since 1989 the felling increased from 26 100 to a top of 39 000 animals in 1993. After a new decline in 1994-1995, the felling again increased and marked a record of 39 400 moose in 1999. Since that the number of felled moose has stayed between 37- and 38 000 (figure 4).

During several years calves, now stabilised at about 30 per cent, have made up an increasing part of the animals felled. 1 1/2 years old animals also made up about 30 per cent. The percentage of older males has dropped from 40 to about 20 per cent during the last 25 years (figure 5).

The most important county for moose hunting is Hedmark, in which 7 400 moose were felled in 2002. In both Telemark and Nord-Trøndelag counties more than 4 000 moose were felled.

During hunting on red deer in 2002 a total of 24 500 animals were felled. This is about 1000 more than in 2001 and the highest yield ever.

The felling of red deer steadily increased from 2 700 animals in 1971 and was at a peak in 1985 when 10 600 animals were felled. As from 1990 the felling steadily increased again from 9 900 to a new record of 24 500 animals felled in 2002.

In 2002 there was red deer hunting in 14 of the counties, but 83 per cent of the animals were felled in Hordaland, Sogn og Fjordane and Møre og Romsdal.

Wild reindeer hunting resulted in 6 600 felled animals in 2002, a decrease of 360 animals from 2001. Share of animals felled, as percentage of licences issued was 58.

Hardangervidda is the largest wild reindeer area. Here, a total of 2 500 animals were felled in 2002.

A total of 30 500 roe deer were felled during the hunting year 2002/03.

1.4. Small game hunting (*tables 14-18*)

A total of 819 900 heads of small game were felled in 2001/02, and preliminary figures for 2002/03 shows a yield of 784 300 small game. This is 26 800 and 35 600, respectively, less than the year before (figure 9). The following number of animals of principal species was felled:

	2001/02	2002/03*
Capercaillie:	10 500	10 100
Black grouse:	27 200	27 300
Grouse:	482 000	413 300
Wood pigeon:	44 700	53 200
Ducks:	49 400	57 000
Hare:	28 600	24 100
Fox:	16 200	19 300

1.5. Large carnivores and eagles felled or perished (*tables 19-20*)

Total registered mortality in 2001/02 was 3 bears, 2 wolves, 48 wolverines, 102 lynx and 42 eagles. Of the 102 lynx, 87 were felled in quota hunting. Car or train killed 12 lynx. 23 wolverines were felled in licence hunting.

1.6. Non-harvest mortality of cervids (*tables 21-22*)

Outside ordinary hunting 3 100 moose, 1 200 red deer, less than 100 wild reindeer and 4 100 roe deer were registered killed during the hunting year 2001/02.

Of this 1 900 moose and 3 400 roe deer were killed by car or train.

1.7. Compensation for damage caused by game (*table 23*)

In 2002, NOK 43.7 million were paid in compensation for loss of sheep and lambs caused by large carnivores and eagles. This is NOK 300 000 less than in 2001. For loss of domestic reindeer caused by carnivores a compensation of NOK 23 million were paid in 2001/02.

2. Background and purpose

Hunting statistics for moose and wild reindeer have been compiled since 1889, for red deer since 1892 and for roe deer since 1927. Statistics for carnivores based on paid bounties are given at county level from 1846 (Hunting Statistics 1846-1977).

Up to and including 1951 the statistics were based on reports from the district police superintendents and included all felled animals, legally felled in hunting season and the non-harvest mortality.

Since 1952 the statistics only include animals felled legally during the hunting season. As from 1965 figures for registered non-harvest mortality are given by the municipal services.

Estimated yield of small game hunting is based on figures collected directly from the hunters as from the hunting year 1971/72.

The purpose of this publication is to give a complete and detailed presentation of hunting statistics and game management. The main intention is to satisfy the statistical needs of Norwegian animal life management, both at central and regional level. Another intention is to present relevant information to hunters and hunter associations.

3. Statistics production

3.1. Coverage

This publication presents statistics mainly for the calendar year 2002 or hunting year 2002/03. The publication comprises statistics on hunters, hunting on small game and cervids, registered mortality of carnivores and registered non-harvest mortality of cervids, the Wild Life Funds income and expenditure and compensation for damage caused by carnivores.

3.2. The Wild Life Fund (*table 1*)

Most of the income comes from the hunting tax. According to law all hunters for legal hunting have to pay a tax to The Wild Life Fund.

Up to 2001, all hunting grounds or hunters had to pay a felling tax for each licence issued to fell moose, red deer or wild reindeer to the Wild Life Fund. From January 2001 these routines are changed. The taxes are now paid according to the number of animals felled instead of the number of licences issued. For moose and red deer the taxes are paid directly to the local wild life administration. Only felling taxes for wild reindeer are paid to the Wild Life Fund.

The Directorate for Nature Management manages the Wild Life Fund. The Norwegian Parliament annually adopts the application of the Fund.

3.3. Hunters (*tables 2-7*)

The hunting tax was introduced as from the hunting year 1982/83. The tax is paid to the Directorate for Nature Management. This makes it possible to update The Norwegian Register of Hunters, which was established by the Directorate. As from autumn 1998 the

Brønnøysund Register Centre operates the register. The hunting tax advanced from NOK 210 per hunter in the hunting year 2000/01 to NOK 240 in 2001/02. In addition to this, the tax was differentiated in such a way that persons who wanted to hunt moose or red deer had to pay NOK 60 extra.

Since 1 March 1986 all beginners have to pass a hunter's test before hunting. The age limit for small game hunting is 16 years and the age limit for big game hunting is 18 years.

Statistics Norway works out statistics on hunters based on the register. The register contains no information whether hunting has been practised or not. The only information available is sex, age and place of residence (municipality) of the taxpayer.

All hunters having paid the hunting tax has a duty to send a report to Statistics Norway at the end of the hunting year. This report shows what kind of hunting they took part in and gives a survey over the yield from any small game-, beaver- or roe deer hunting (Appendix B). From the hunting year 2000/01 an extra fee is given to hunters that fail to send in the report. After the introduction of this fee, the response rate has been high enough to produce statistics on the hunters participation in different kinds of hunting based on this data collection.

3.4. Hunting on cervids (*tables 8-13*)

Since 1952 the statistics only include animals felled in regular hunting.

The data on regular hunting are recorded on forms distributed together with the hunting licence card by the Directorate for Nature Management (wild reindeer) and the municipalities (moose and red deer). The reports are collected by the municipalities and forwarded within three weeks by end of hunting season to Statistics Norway for processing (Appendix A).

As from 1990 roe deer hunting statistics based on municipality reports are not worked out. The only available statistics on roe deer hunting is based on the compulsory reports from the hunters. Consequently there are no figures on licences issued and per cent felled animals.

3.5. Small game hunting (*tables 14-18*)

For the period 1971/72 - 1992/93 the statistics on yield of small game hunting were based on a random sample of persons who paid hunting tax for the hunting season. Calculation of total yield was based on returns from this sample.

As from the hunting year 1993/94 all hunters who paid the hunting tax are requested to report yield of small game hunting. The response rate was low but slightly

increasing. Up to 1998/99 Statistics Norway carried out a supplementary sample survey covering hunters not reporting yield the ordinary way, in order to get reliable figures. In 1999/2000 and 2000/01 the hunting yield of hunters not reporting was estimated by a method based on the results from the preceding sample surveys.

An amendment of section 50 in The Wildlife Act from the 30th of June 2000 gave the Directorate for Nature Management legal authority to fine hunters not reporting. From 2000/01 the hunter's duty to report has thus become more real and from the hunting year 2001/02 the response rate has been higher than 90.

3.6. Registered mortality of large carnivores and eagles (*tables 19-20*)

Bear, wolf and wolverine are protected all over the country. The Directorate for Nature Management may nevertheless permit to fell animals in districts where carnivores cause serious problems.

Up to and including 1980/81 lynx might be felled during the whole year. Later the hunting is restricted several times. As from 1993/94 the County Department of Environmental Affairs may permit quota hunting of lynx. The hunting time is the period 1 February - 30 April.

The reports concerning felled or perished large carnivores (bear, wolf, wolverine, lynx) refer to the hunting year and are provided by the County Department of Environmental Affairs. As from 1993/94, mortality is registered by cause.

3.7. Registered non-harvest mortality of cervids (*tables 21-22*)

The municipalities provide data on registered non-harvest mortality of moose, red deer, wild reindeer, roe deer and eagles (Appendix C). As from 1965/66 cause of mortality is reported and as from 1990/91 animals are specified by adult males, adult females and calves. Some times it is necessary to base age or sex on an estimate.

3.8. Compensation for damage caused by game (*table 23*)

The former arrangement for compensation for damage on home fields caused by moose, red deer, roe deer and some other species was brought to an end after the growing season 2000. This table is thus taken out of this publication.

Table 23 shows injuries on sheep and domestic reindeer caused by large carnivores and eagles. The Directorate for Nature Management prepares these data.

4. Concepts

Hunting year lasts from 1 April to 31 March the following year.

Cervids includes moose (*Alces alces*), red deer (*Cervus elaphus*), wild reindeer (*Rangifer tarandus*) and roe deer (*Capreolus capreolus*).

Big game includes moose, red deer, wild reindeer, roe deer, wild boar (*Sus scrofa*), musk (*Aromia moscata*), bear (*Ursus arctos*), wolf (*Canis lupus*), wolverine (*Gulo gulo*) and lynx (*Lynx lynx*). (The definition is in accordance with a regulation laid down by the Directorate for Nature Management.)

Small game comprises about 30 defined species of bird and 7 defined species of mammal.

Wild reindeer area is the territory used by a specified population of wild reindeer during the year.

Hunting ground is the basic territorial unit sanctioned for hunting on cervids and allotted felling licences.

Qualifying area is the area forming the basis for hunting licences allotted by the municipalities. For moose and red deer the area includes mainly woodland and bogs, and for wild reindeer only mountain areas.

Minimum area is the smallest area needed to get permission to fell a moose or red deer. The County Department of Environmental Affairs stipulates the area size based on proposals from the municipalities concerned. In certain cases the municipalities may deviate from the stipulated minimum area. The size of the minimum area varies from one municipality to another and may also vary within a municipality.

Issued licences is the number of licences allotted to the hunting ground by the municipalities. For wild reindeer the Wild Reindeer Committee of every Wild Reindeer District stipulates the felling quota. The figures 1-3 show municipalities where hunting on moose, red deer and wild reindeer are allowed.

Selective shooting is issued licences with an obligation of a certain distribution of animals felled, by calf, 1 1/2 years old animals, adult males and adult females.

Per cent felled is the number of animals felled as per cent of licences issued.

Carcass weight (*table 9*). Total carcass weights of moose, red deer and wild reindeer are estimated, based on number of felled animals and average carcass weights. The Foundation for Nature Research (NINA) is providing average carcass weights. The following

carcass weights have been used as from 1994 (old figures in parenthesis):

Moose Male calves 68 kg (70 kg), female calves 64 kg (70 kg), 1 ½ years old males 139 kg (149 kg), 1½ years old females 131 kg (142 kg), older males 200 kg (221 kg) and older females 176 kg (183 kg).

Red deer Male calves 30 kg (31 kg), female calves 28 kg (31 kg), 1 ½ years old males 55 kg (56.5 kg), 1½ years old females 48 kg (49.5 kg), older males 86 kg (110 kg) and older females 64 kg (65 kg).

Wild reindeer Male and female calves 15 kg (20 kg), 1½ years old males 35 kg and 1½ years old females 30 kg (35 kg), older males 50 kg and older females 35 kg.

Estimated total weights of some edible species of small game are presented in table 14. The estimates are based on number of felled animals and average weight per animal, the latter given by the Foundation for Nature Research. The average weights were revised prior to the publication of NOS Hunting Statistics 2002. The following average weights have been used:

Capercaillie 2.7 kg, black grouse 1.0 kg, willow ptarmigan 0.52 kg, ptarmigan 0.45 kg, hazel grouse 0.37 kg, wood pigeon 0.48 kg, woodcock 0.30 kg, snipe 0.11 kg, mallard 1.0 kg, common teal 0.32 kg, wigeon 0.65 kg, goldeneye 0.75 kg, merganser 1.0 kg, tufted duck 0.75 kg, common eider 2.0 kg, long-tailed duck 0.65 kg, common scoter 1.1 kg, greylag goose 3.0 kg, canada goose 4.0 kg, pink-footed goose 2.4 kg, shag 1.9 kg, cormorant 3.0 kg, beaver 18.0 kg, mountain hare 3.0 kg.

5. Sources of errors and uncertainty

The quality of data received varies by source. The most important errors are probably missing and incorrect information from individual respondents.

5.1. The Wild Life Fund

Because of lags in the recording of some incomes and expenditures and change of routines from 2000 to 2001, the figures for 2001 and 2002 are not directly comparable with the figures from earlier years.

5.2. Statistics on hunters

The statistics based on information from The Norwegian Hunter Register are considered to be of high quality. The register only contains information whether hunting tax is paid or not. No information concerning hunting practise is included.

The statistics on the hunting activity is based on the reports from each individual hunter in the survey for small game hunting. Sources of errors and uncertainty in this data collection are described in chapter 5.4.

5.3. Statistics on hunting on cervids

Statistics Norway receives data on felled moose, red deer and reindeer from the municipal services. The reports are edited manually and necessary supplementary information is collected from the municipal services.

For 1984-1986 statistics on felled roe deer were suspended, because the traditional way of collecting data severely underestimated the yield. For 1987-1997 the total numbers of roe deer felled were published for the whole country and from 1998 figures on county level is given. This statistics is based on data obtained in the survey for small game hunting. These figures are not comparable with results from earlier years. Errors and uncertainty are the same as described in the next chapter.

5.4. Statistics on small game hunting

As from the hunting year 1993/94 up to 1998/99 the statistics are estimated by combining two different surveys: All hunters who pay the hunting tax are requested to report yield of small game hunting. The response rate was too low but slightly increasing to 43 per cent in 1998/99. In order to get reliable data Statistics Norway carried out a supplementary sample survey including hunters not reporting yield the ordinary way. The response rate of the sample survey was 63 per cent.

The results for the hunting years 1999/2000 and 2000/01 are worked out by a method that estimates hunting yield of the hunters with no reply on the basis of earlier sample surveys among this group of hunters. The response rate of the hunting year 1999/2000 was 44 and for 2000/2001 it raised to 65.

From the hunting year 2001/02 the response rate has been more than 90. The results from the data collection are thus published with no further estimation.

The following error types have to be regarded:

- Missing or incorrect information from the respondents.
- Incorrect optical reading of questionnaires.
- Bias caused by non-response.
- The hunting years 1993/94 - 1998/99: Combining two surveys may cause errors.

5.5. Other statistics

Statistics on registered non-harvest mortality of cervids comprise only mortality reported to the municipal services, the police or the County Department of Environmental Affairs. Consequently the actual figures are

probably higher than figures presented in this publication.

6. Comparability and coherence

6.1. Statistics on hunters

In the course of time, change in methods may have lead to minor breaks in the time series (see section 3.3.).

6.2. Statistics on hunting on cervids

The statistics on hunting on moose, red deer and wild reindeer are comparable back to 1952 and from one municipality to another (see chapter 2).

As to statistics on hunting on roe deer, see section 5.3.

6.3. Statistics on small game hunting

In consequence of the changed calculation routine, there are breaks in the time series in 1993/94, in 1999/2000 and in 2001/2002. It is assumed that the last breaks have had marginal impact on the result.

6.4. Registered mortality of large carnivores and eagles

Breaks in the time series have not occurred since the statistics were started in 1846, although the reports for 1866-1870 have been combined.

6.5. Registered non-harvest mortality of cervids

Breaks in the time series have not occurred since the statistics were started for the 1965/66 hunting year. Starting with the 1990/91 hunting year the data were broken down by male animal, female animal and calf.

7. Additional information

7.1. Internet address

<http://www.ssb.no/english/subjects/10/04/10/> and
<http://www.ssb.no/statistikkbanken>

7.2. Language

Norwegian and English

7.3. Publications

In addition to this Hunting Statistics publication (Official Statistics of Norway), some hunting statistics are given in the publication Natural Resources and the Environment (Statistical Analysis).

7.4. Storing and use of basic material

The reports from each hunter are made waste after use.

The reports from the municipalities on hunting on cervids are sent to the Directorate for Nature Management. The same applies to the reports on registered mortality of large carnivores and eagles and registered non-harvest mortality of cervids.

7.5. Special Requests

Tables from this publication can be delivered on CD, diskette or via e-mail. Parts of the publication Hunting Statistics 1846-1977 are also available electronically.

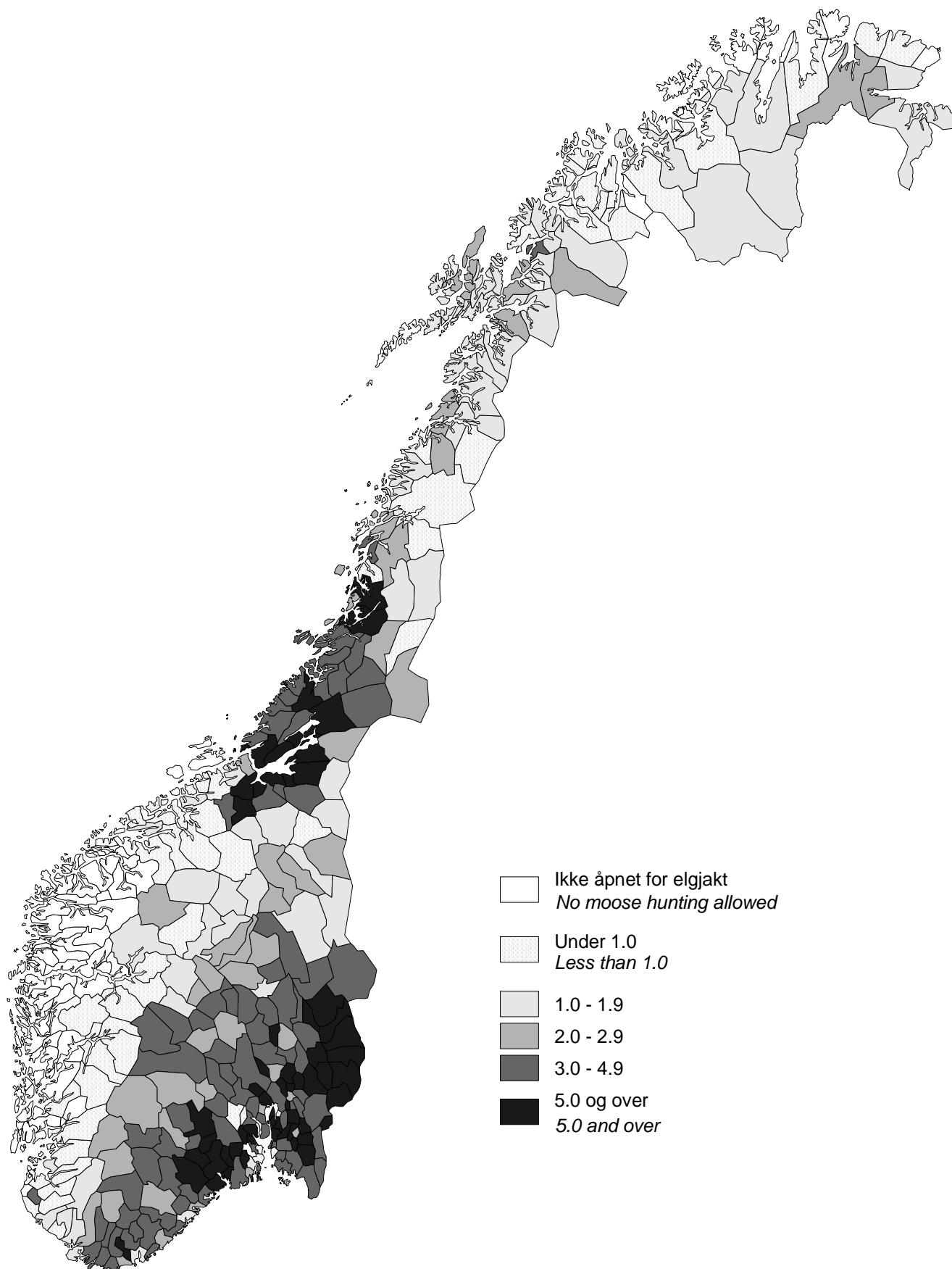
If you want to order statistics or need more information, please contact

Division for Primary Industry Statistics,
 telephone +47 62 88 52 58,
 telefax +47 62 88 50 61 or

The postal address is:

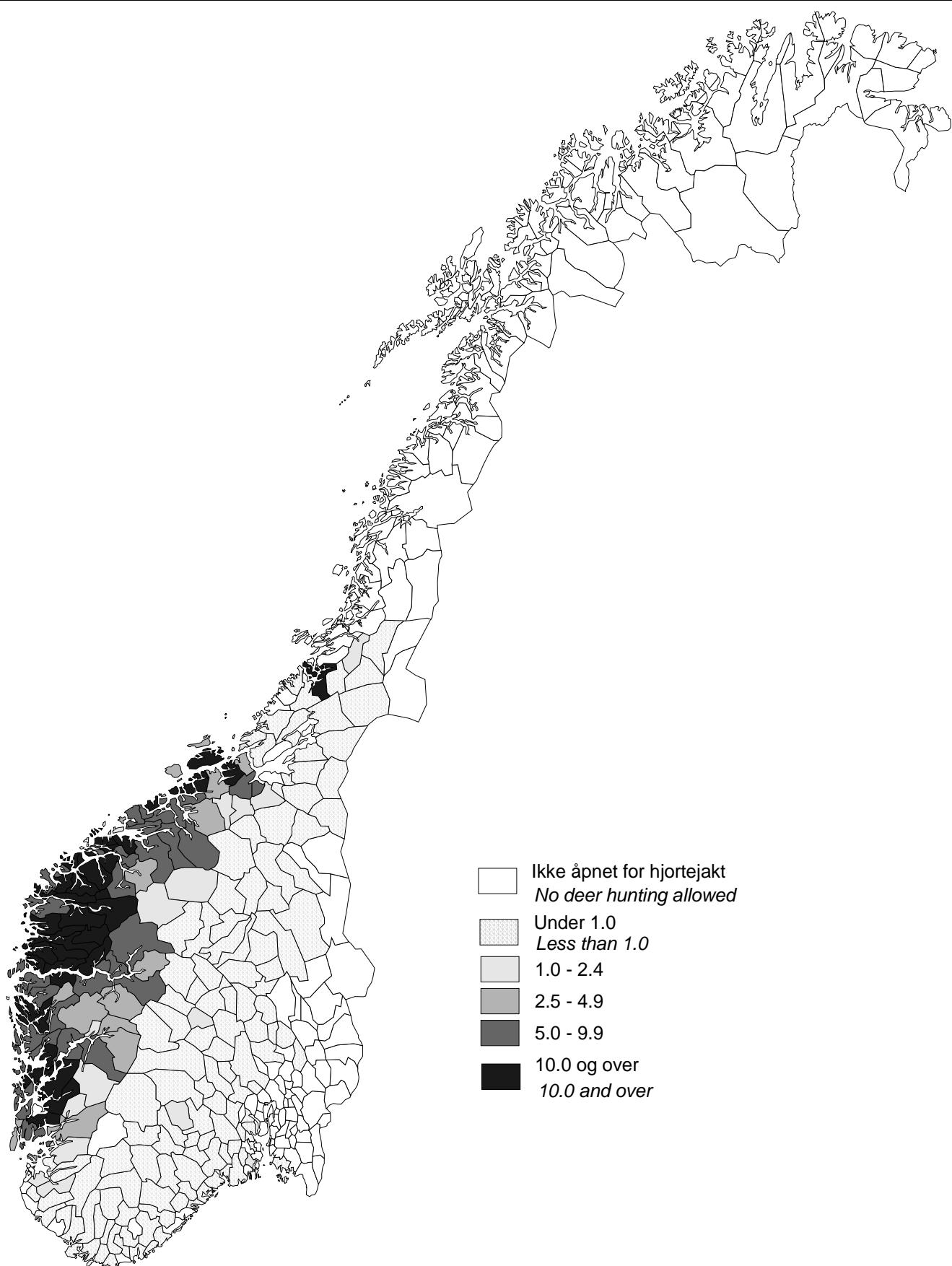
Statistisk sentralbyrå
 Seksjon for primærnæringsstatistikk
 N-2225 Kongsvinger

Figur 1. Felt elg pr. 10 km² tellende jaktareal. 2002
Moose felled per 10 km² qualifying area. 2002



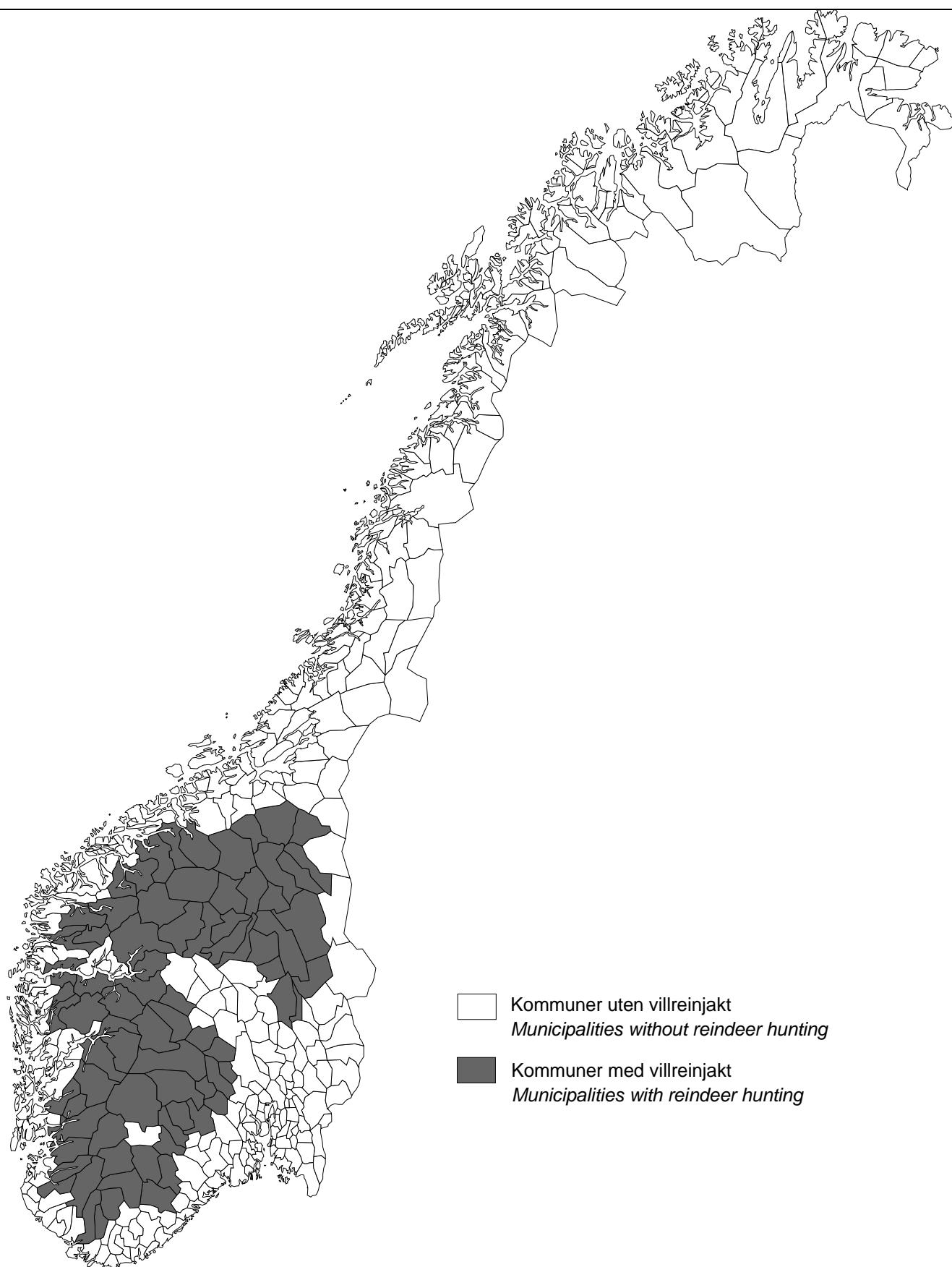
Kilde: Statens kartverk og Statistisk sentralbyrå. Source: The Norwegian Mapping Authority and Statistics Norway.

Figur 2. Felt hjort pr. 10 km² tellende jaktareal. 2002
Red deer felled per 10 km² qualifying area. 2002



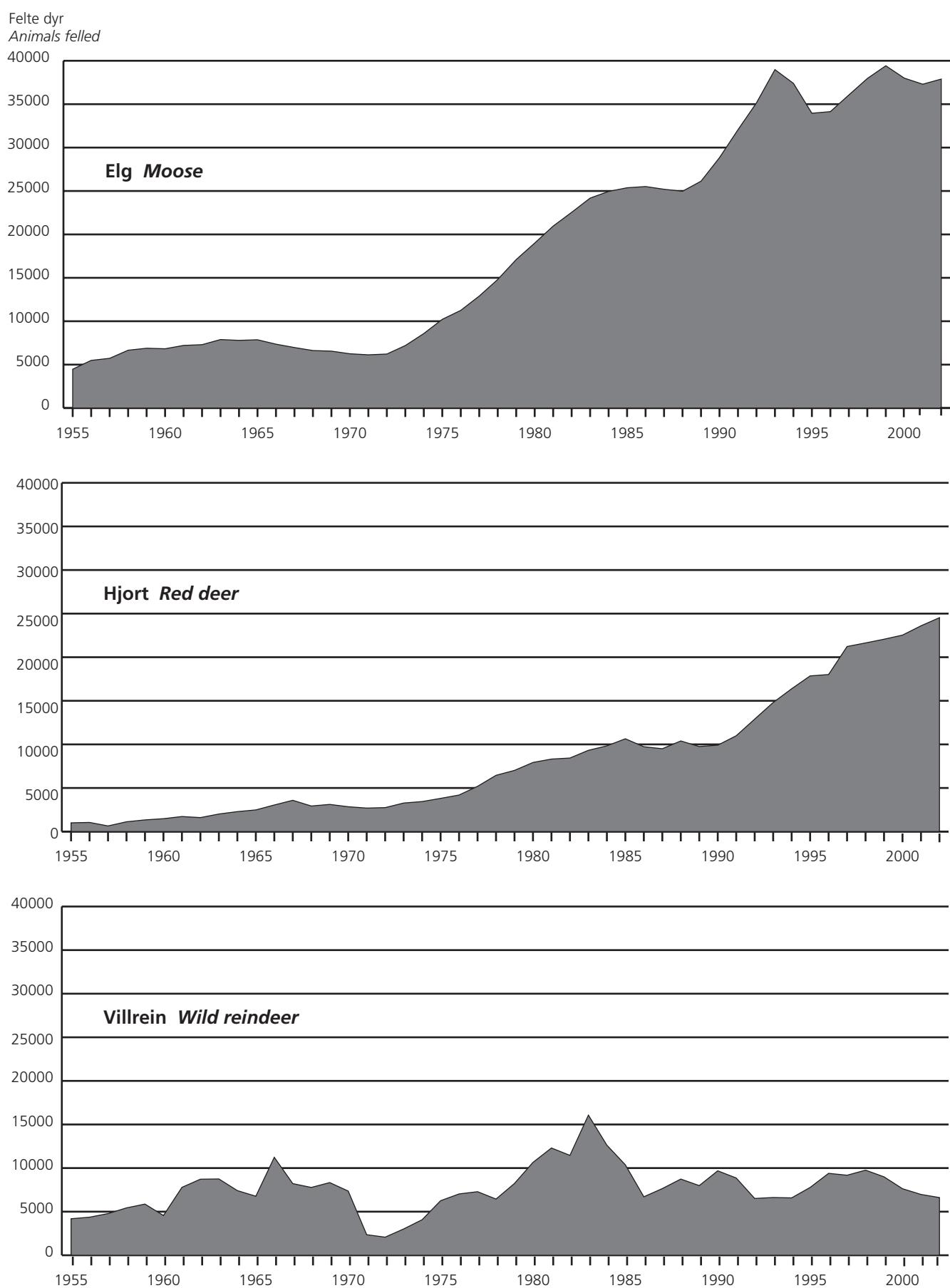
Kilde: Statens kartverk og Statistisk sentralbyrå. *Source: The Norwegian Mapping Authority and Statistics Norway.*

Figur 3. Kommuner med villreinjakt. 2002
Municipalities with wild reindeer hunting. 2002



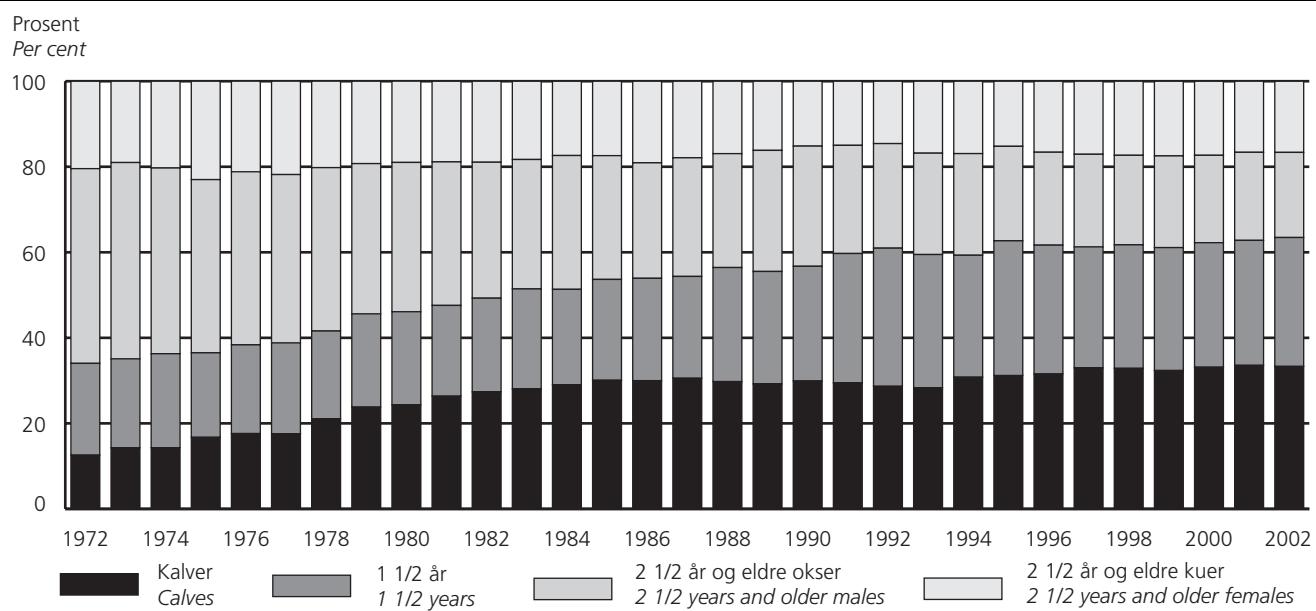
Kilde: Statens Kartverk og Statistisk sentralbyrå. *Source: The Norwegian Mapping Authority and Statistics Norway.*

Figur 4. Hjorteviltjakt. Antall felte elg, hjort og villrein. 1955-2002
Hunting on cervids. Number of moose, red deer and wild reindeer felled. 1955-2002



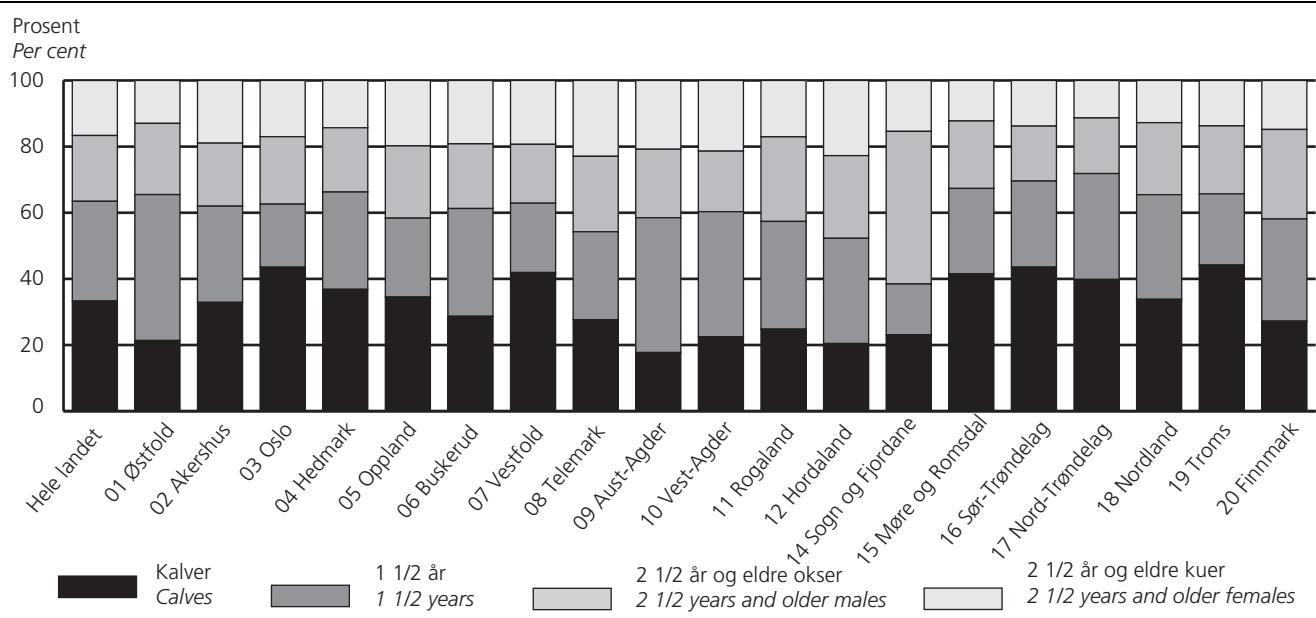
Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

Figur 5. Felt elg, etter alder og kjønn. 1972-2002. Prosent
Moose felled, by age and sex. 1972-2002. Per cent



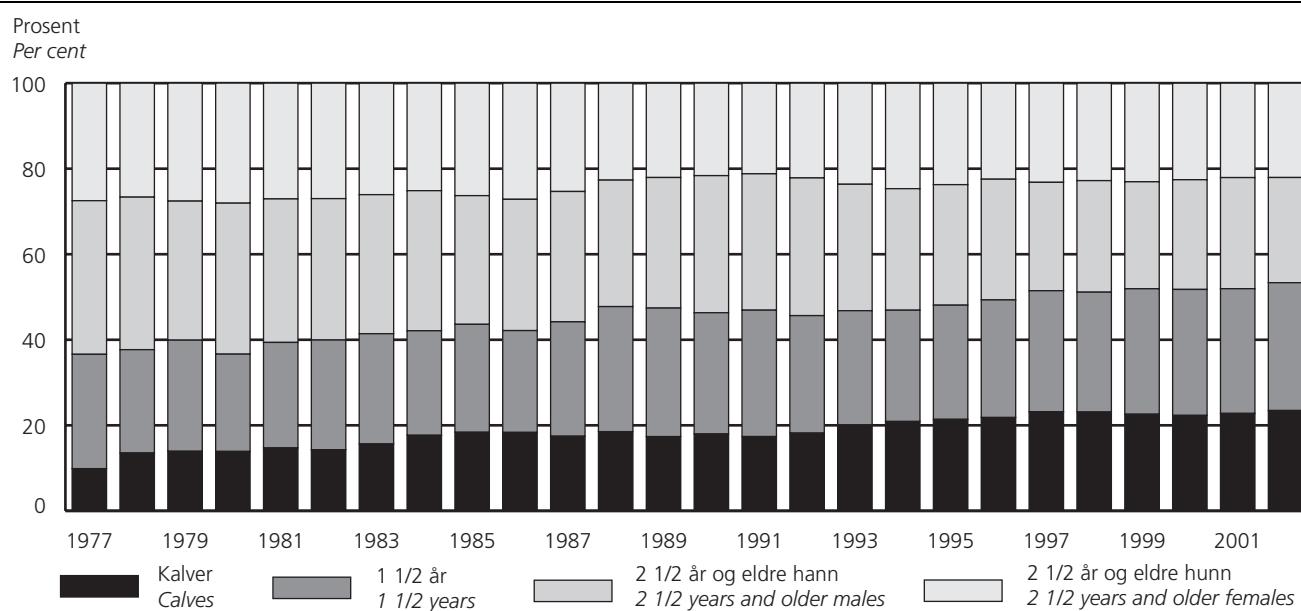
Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

Figur 6. Felt elg, etter alder, kjønn og fylke. 2002. Prosent
Moose felled, by age, sex and county. 2002. Per cent



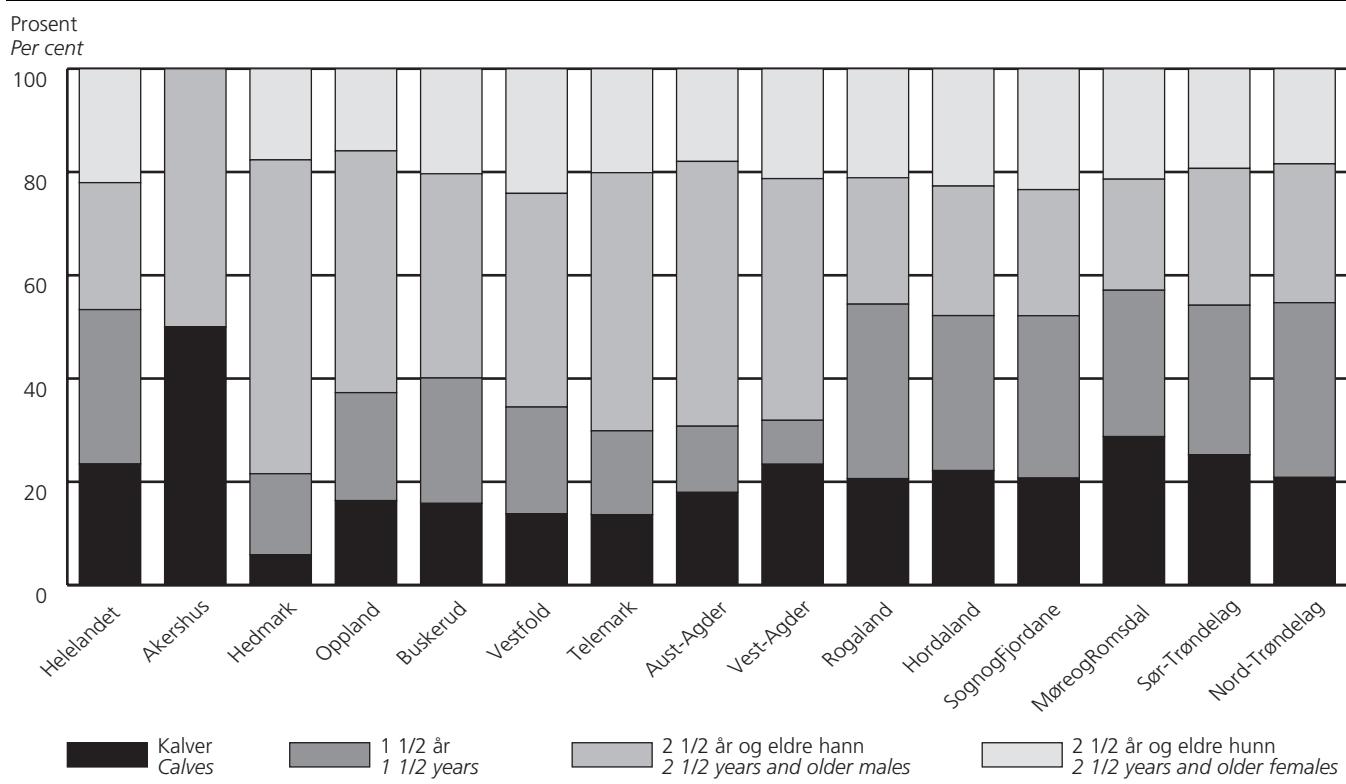
Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

Figur 7. Felt hjort, etter alder og kjønn. 1977-2002. Prosent
Red deer felled, by age and sex. 1977-2002. Per cent



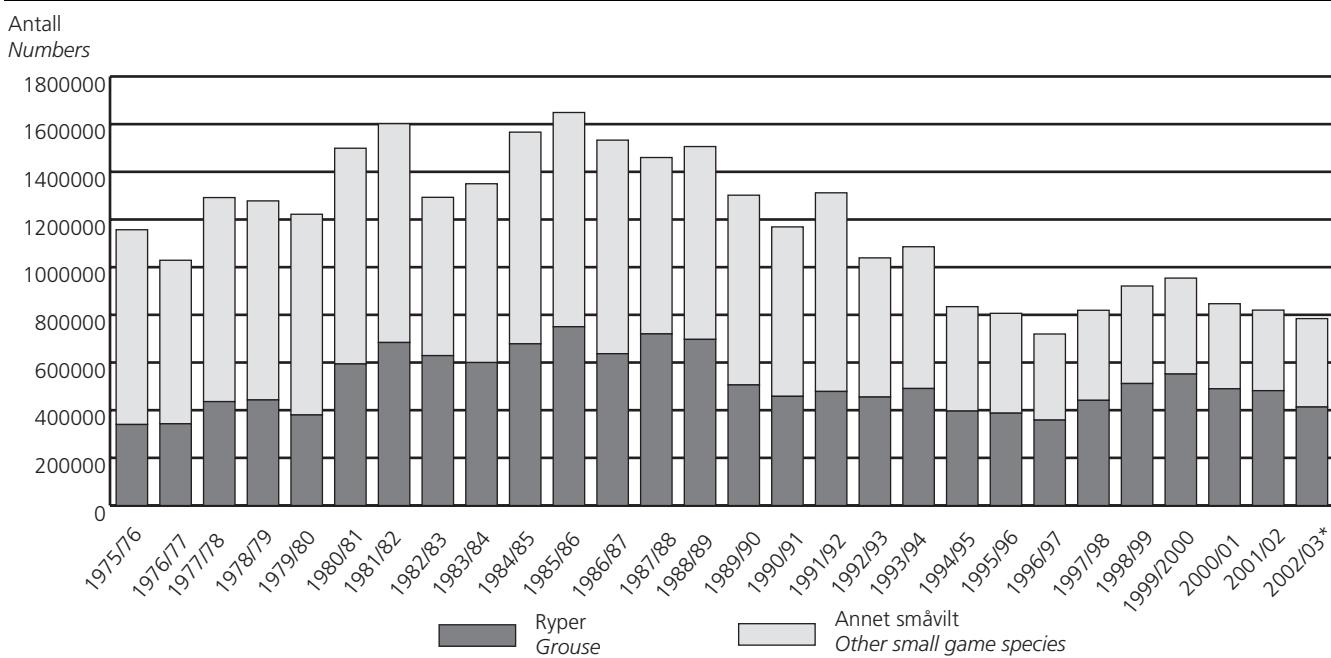
Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

Figur 8. Felt hjort, etter alder, kjønn og fylke. 2002. Prosent
Red deer felled, by age, sex and county. 2002. Per cent



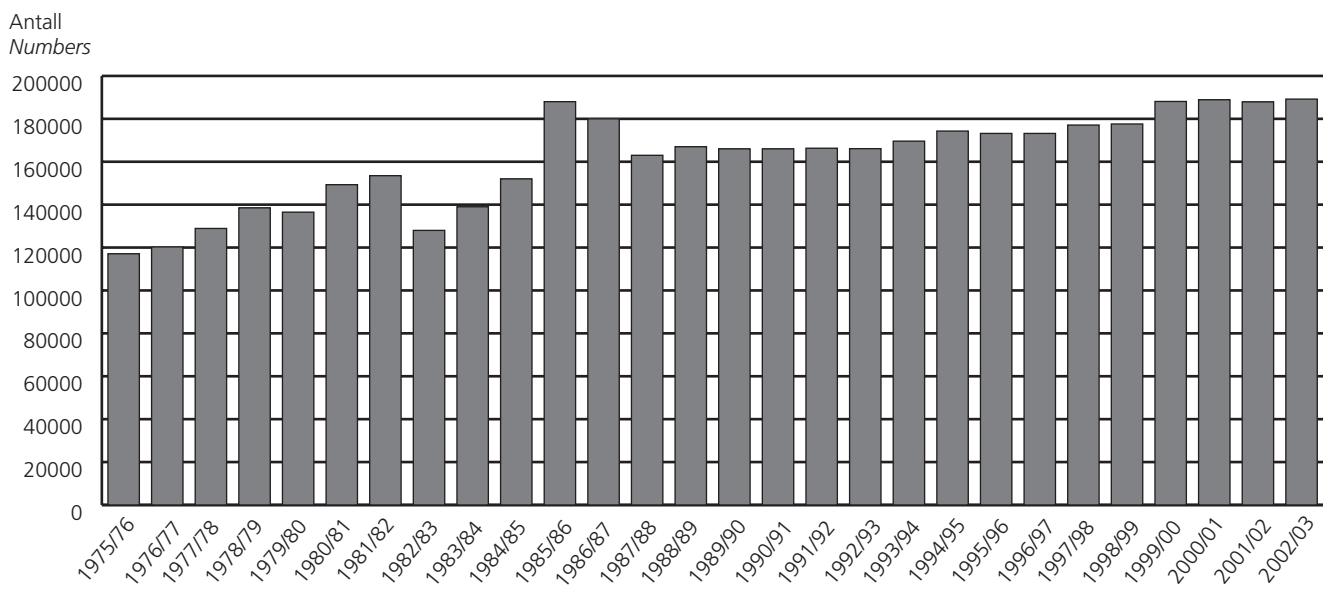
Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

Figur 9. Beregnet utbytte av småviltjakt. 1975/76-2002/03*
*Estimated yield of small game hunting. 1975/76-2002/03**



Kilde: Statistisk sentralbyrå. *Source: Statistics Norway.*

Figur 10. Løste jegeravgiftskort (vilttrygdavgiftskort). 1975/76-2002/03
Hunting tax cards bought. 1975/76-2002/03



Kilde: Statistisk sentralbyrå og Jegerregisteret, Brønnøysundregistrene.
Source: Statistics Norway and The National Register of Hunters, The Brønnøysund Register Centre.

1. Viltfondets inntekter og utgifter. 1998-2002. 1 000 kr
The Wild Life Fund's income and expenditure. 1998-2002. 1 000 kroner

	1998	1999	2000	2001 ¹	2002
Inntekter Income					
Inntekter i alt Income total	69 650	74 496	76 672	58 941	63 075
Jaktavgifter i alt <i>Hunting tax, total</i>	64 575	68 596	69 685	55 722	61 580
Jegeravgift <i>Hunting tax</i>	39 502	40 680	40 958	52 258	60 175
Fellingsavgift for elg, hjort og villrein					
Felling taxes on moose, red deer and wild reindeer	25 073	27 916	28 727	3 464	1 405
Salg av fallvilt <i>Sale of big game killed outside ordinary hunting</i>	4 403	3 985	3 403	1 172	-
Renter <i>Interest</i>	712	1 347	3 584	2 047	1 344
Diverse inntekter <i>Sundry income</i>	-	568	-	-	151
Utgifter Expenditure					
Utgifter i alt Expenditure, total	65 065	69 999	72 993	54 727	60 792
Kunngjøring, trykking og ekspedering av blanketter mv.					
<i>Publishing, printing and distribution of forms etc.</i>	2 997	3 500	3 750	3 500	5 300
Kommunal viltforvaltning <i>Game boards</i>	10 437	19 000	9 500	5 000	5 000
Fallvilt <i>Big game killed outside ordinary hunting</i>	7 121	6 963	8 029	383	-
Prosjekter, administrasjon mv. <i>Projects, administration etc.</i>	30 596	29 298	25 707	21 500	20 847
Viltskadestatninger <i>Compensation for damage caused by game</i>	2 464	2 793	2 819	-	-
Tilskott til ymse tiltak <i>Miscellaneous subsidies</i>	11 450	8 445	23 188	24 344	29 645

¹ Fra 01.01.01 er inntektene fra fellingsavgift for elg og hjort, samt salg av fallvilt overført kommunene.

From 1 January 2001 the incomes from felling taxes on moose and red deer, and sale of big game killed outside ordinary hunting, are transferred to the local authority.

Kilde: Direktoratet for naturforvaltning. Source: Directorate for Nature Management.

2. Jegere¹, etter kjønn, alder og bostedsfylke.
Hunters¹, by sex, age and county of residence.

Fylke County	Alder Year	Personer oppført i Jegerregisteret ² <i>Persons listed in the Register of hunters²</i>	Personer som løste jegeravgift <i>Persons buying hunting tax card</i>	Personer som har sendt inn jaktrapport	Personer som har oppgitt å ha deltatt på en eller flere former for jakt
1998/99	336 511	178 154	..	..	..
1999/98	346 346	188 661	..	..	..
2000/01	354 549	189 417	..	..	..
2001/02	365 292	188 646	173 493	142 798	
2002/03	371 173	189 946	174 890	143 507	
2002/03					
Fylke County					
01 Østfold	17 606	9 418	8 700	6 863	
02 Akershus	31 930	17 109	15 815	12 208	
03 Oslo	22 216	10 385	9 392	6 772	
04 Hedmark	25 472	14 121	13 201	11 475	
05 Oppland	19 900	10 334	9 691	8 438	
06 Buskerud	18 562	9 642	8 949	7 401	
07 Vestfold	11 588	5 989	5 542	4 339	
08 Telemark	15 773	8 854	8 138	6 963	
09 Aust-Agder	10 702	5 647	5 177	4 397	
10 Vest-Agder	14 176	7 258	6 686	5 700	
11 Rogaland	19 482	8 569	7 853	5 961	
12 Hordaland	23 683	11 509	10 534	8 414	
14 Sogn og Fjordane	12 741	7 028	6 534	5 621	
15 Møre og Romsdal	20 203	9 897	9 129	7 798	
16 Sør-Trøndelag	31 135	15 631	14 506	12 223	
17 Nord-Trøndelag	20 169	10 777	10 032	8 595	
18 Nordland	25 457	13 305	12 157	9 901	
19 Troms	16 166	8 533	7 689	6 297	
20 Finnmark - Finnmark	9 844	5 204	4 686	3 860	
Ukjent adresse <i>Unknown address</i>	268	36	9	6	
Svalbard	178	85	71	40	
Nordmenn bosatt i utlandet <i>Norwegians living abroad</i> .	3 922	615	399	235	
Kjønn Sex					
Menn <i>Males</i>	340 018	179 514	165 169	137 367	
Kvinner <i>Females</i>	31 155	10 432	9 721	6 140	
Alder Age					
16-19 år 16-19 years	15 716	7 658	6 882	5 482	
20-29 år 20-29 years	65 440	29 484	25 863	21 041	
30-39 år 30-39 years	94 345	47 299	42 688	35 023	
40-49 år 40-49 years	78 167	43 639	40 399	33 611	
50-59 år 50-59 years	61 302	36 148	34 272	28 644	
60-69 år 60-69 years	32 325	18 048	17 432	14 205	
70- år 70- years	23 878	7 670	7 354	5 501	

¹ Omfatter personer med norsk fødselsnummer inkludert nordmenn bosatt i utlandet. Comprise persons with Norwegian personal identity number including Norwegians living abroad. ² Uavhengig av om de har betalt jegeravgift eller ikke. Independent on whether hunting tax card is paid or not.

Kilde: Statistisk sentralbyrå og Jegerregisteret, Brønnøysundregistrene. Source: Statistics Norway and The Norwegian Register of Hunters, The Brønnøysund Registers.

3. Jegere¹ som har løst jegeravgiftskort. 1987/88-2002/03
Hunters¹ buying hunting tax cards. 1987/88-2002/03

Jaktår Hunting year	Jegere i alt Hunters, total	Av dette Of which	
		Menn Males	Kvinner Females
Prosent			
1987/88	163 000	98,2	1,8
1988/89	167 000	98,1	1,9
1989/90	166 000	98,2	1,8
1990/91	166 000	98,0	2,0
1991/92	166 300	97,8	2,2
1992/93	166 100	97,7	2,3
1993/94	169 600	97,2	2,8
1994/95	174 300	96,9	3,1
1995/96	173 200	96,7	3,3
1996/97	173 200	96,5	3,5
1997/98	177 100	96,2	3,8
1998/99	177 600	96,0	4,0
1999/2000	188 100	95,5	4,5
2000/01	188 900	95,0	5,0
2001/02	187 900	94,8	5,2
2002/03	189 200	94,5	5,5

¹ Omfatter personer bosatt i Norge. *Include persons living in Norway.*

Kilde: Statistisk sentralbyrå og Jegerregisteret, Brønnøysund. Source: Statistics Norway and The Norwegian Register of Hunters, the Brønnøysund Registers.

4. Personer bosatt i utlandet som har løst jegeravgiftskort i Norge. 2000/01-2002/03
Persons living abroad buying hunting tax cards in Norway. 2000/01-2002/03

Land Country	Jegere i alt Hunters, total			Prosent Per cent		
	2000/01	2001/02	2002/03	2000/01	2001/02	2002/03
I alt Total.....	2890	2840	2790	100	100	100
Danmark <i>Denmark</i>	1030	1000	980	36	35	35
Sverige <i>Sweden</i>	510	530	520	17	19	19
Tyskland <i>Germany</i>	470	430	310	16	15	11
Finland <i>Finland</i>	40	40	40	1	1	1
Øvrige land <i>Other countries</i>	340	310	320	12	11	11
Nordmenn bosatt i utlandet <i>Norwegians living abroad</i>	500	550	620	17	19	22

Kilde: Statistisk sentralbyrå og Jegerregisteret, Brønnøysund. Source: Statistics Norway and The Norwegian Register of Hunters, The Brønnøysund Registers.

5. Jegere¹, etter kjønn, alder og bostedsfylke. Andel mannlige jegere i befolkningen. Jegerprøve. 2002/03
Hunters¹, by sex, age and county of residence. Share of male hunters in the population. Hunting test. 2002/03

Fylke County	Alder Year	Alle jegere ¹ All hunters ¹	Menn Males	Kvinner Females	Mannlige jegere i prosent av mannlig befolking over 16 år Male hunters as per cent of male population above 16 years of age	Personer som har bestått jegerprøven Persons having passed the hunting test	Av disse betalt jegeravgift i 2002/ 03 Of these paid hunting tax in 2002/03
					I alt Total	10 900	
I alt Total		189 200	178 900	10 400	10	10 900	5 600
Fylke County							
01 Østfold		9 400	9 100	400	9	500	200
02/03 Akershus og Oslo		27 500	25 400	2 100	7	1 700	1 000
04 Hedmark		14 100	13 200	900	18	700	300
05 Oppland		10 300	9 800	500	14	400	200
06 Buskerud		9 600	9 100	600	10	500	300
07 Vestfold		6 000	5 700	300	7	400	200
08 Telemark		8 900	8 400	400	13	500	300
09 Aust-Agder		5 700	5 400	300	14	200	100
10 Vest-Agder		7 300	7 100	200	12	300	200
11 Rogaland		8 600	8 300	300	6	700	400
12 Hordaland		11 500	11 100	400	7	800	400
14 Sogn og Fjordane		7 000	6 800	300	16	400	200
15 Møre og Romsdal		9 900	9 600	300	10	600	300
16 Sør-Trøndelag		15 600	14 700	900	14	800	400
17 Nord-Trøndelag		10 800	10 000	800	20	600	200
18 Nordland		13 300	12 500	800	14	1 000	500
19 Troms		8 500	7 800	600	13	600	300
20 Finnmark - Finnmark		5 200	4 800	400	17	400	200
Alder Age							
16-19 år years		7 600	7 100	500	7	4 200	1 400
20-29 "		29 300	26 800	2 600	9	3 000	1 700
30-39 "		47 100	43 600	3 400	12	2 100	1 400
40-49 "		43 500	41 000	2 500	13	1 200	800
50-59 "		36 100	34 900	1 100	13	400	300
60-69 "		18 000	17 800	200	10	0	0
70- "		7 700	7 600	0	4	0	0

¹ Omfatter personer bosatt i Norge som har betalt jegeravgift for det aktuelle jaktåret. *Include persons living in Norway having bought hunting tax card that specific hunting year.*

Kilde: Statistisk sentralbyrå og Jegerregisteret, Brønnøysundregistrene. Source: Statistics Norway and The Norwegian Register of Hunters, The Brønnøysund Registers.

6. Jegere¹, etter bostedsfylke. 1998/99-2002/03
Hunters¹, by county of residence. 1998/99-2002/03

	1998/99	1999/2000	2000/01	2001/02	2002/03
Hele landet The whole country	177 600	188 100	188 900	187 900	189 200
01 Østfold	9 100	9 700	9 600	9 400	9 400
02 Akershus	15 300	16 600	16 800	16 800	17 100
03 Oslo	8 700	9 700	9 800	10 100	10 400
04 Hedmark	14 100	14 600	14 300	14 100	14 100
05 Oppland	10 200	10 500	10 400	10 400	10 300
06 Buskerud	9 200	9 700	9 700	9 600	9 600
07 Vestfold	5 500	5 900	5 900	5 900	6 000
08 Telemark	8 800	9 200	9 100	8 900	8 900
09 Aust-Agder	5 600	6 000	5 900	5 800	5 700
10 Vest-Agder	7 100	7 600	7 500	7 200	7 300
11 Rogaland	7 700	8 100	8 100	8 200	8 600
12 Hordaland	10 300	11 200	11 500	11 400	11 500
14 Sogn og Fjordane	6 800	7 100	7 100	7 000	7 000
15 Møre og Romsdal	9 300	9 800	9 900	9 900	9 900
16 Sør-Trøndelag	14 300	15 100	15 500	15 600	15 600
17 Nord-Trøndelag	10 500	11 000	10 900	10 900	10 800
18 Nordland	12 400	13 000	13 500	13 400	13 300
19 Troms	8 000	8 400	8 600	8 400	8 500
20 Finnmark - Finnmark	4 600	5 000	5 000	5 000	5 200

¹ Omfatter personer bosatt i Norge som har betalt jegeravgift for det aktuelle jaktåret.

Include persons living in Norway having bought hunting tax card that specific hunting year.

Kilde: Statistisk sentralbyrå og Jegerregisteret, Brønnøysundregisteret. Source: Statistics Norway and The Norwegian Register of Hunters, The Brønnøysund Registers.

7. Antall jegere, etter jaktutøvelse og bostedsfylke. 2001/02-2002/03*.
Number of hunters, by type of hunting and county of residence. 2001/02-2002/03*

	Jegere som deltok på en eller flere former for jakt <i>Hunters performing one or several types of hunting</i>	Jegere på småviltjakt ¹ <i>Hunters on small game hunting¹</i>	Jegere på hjorteviltjakt <i>Hunters on cervids hunting</i>	Jegere på elgjakt <i>Hunters on moose hunting</i>	Jegere på hjortejakt <i>Hunters on red deer hunting</i>	Jegere på villreinjakt <i>Hunters on wild reindeer hunting</i>	Jegere på rådyrjakt <i>Hunters on roe deer hunting</i>	Jegere på beverjakt <i>Hunters on beaver hunting</i>
2001/02	143 796	95 279	85 862	55 644	27 496	10 206	36 656	3 472
2002/03*	144 460	95 054	86 593	56 574	28 637	9 569	36 892	3 680
2001/02								
01 Østfold	6 737	4 733	4 488	3 044	228	126	3 397	214
02 Akershus	11 939	8 961	5 972	3 969	711	545	3 327	277
03 Oslo	6 688	5 382	2 493	1 494	454	475	1 021	110
04 Hedmark	11 320	6 762	7 878	6 683	552	964	2 727	469
05 Oppland	8 382	5 173	5 187	3 540	1 058	1 186	2 183	142
06 Buskerud	7 345	4 549	4 951	3 280	970	872	2 535	136
07 Vestfold	4 290	3 056	2 673	1 315	415	252	2 080	169
08 Telemark	7 161	3 791	5 979	4 997	1 327	1 065	3 098	380
09 Aust-Agder	4 457	2 581	3 809	3 124	723	405	2 742	433
10 Vest-Agder	5 597	3 554	4 523	3 680	835	458	3 264	596
11 Rogaland	5 665	3 865	3 495	1 331	1 950	777	2 058	112
12 Hordaland	8 328	4 970	5 167	657	4 632	862	306	37
14 Sogn og Fjordane	5 568	2 197	4 762	320	4 655	598	110	14
15 Møre og Romsdal	7 808	4 302	5 551	1 511	5 046	749	2 725	44
16 Sør-Trøndelag	12 182	8 692	5 963	4 734	2 911	632	2 602	71
17 Nord-Trøndelag	8 778	5 712	5 310	4 798	766	39	1 884	115
18 Nordland	10 254	8 234	3 749	3 621	73	31	309	35
19 Troms	6 245	5 022	2 085	2 014	47	29	57	16
20 Finnmark - Finnmark	3 763	3 049	1 071	1 046	15	4	22	10
Utlendinger <i>Foreigners</i>	1 289	694	756	486	128	137	209	92
2002/03*								
01 Østfold	6 863	4 845	4 557	3 168	230	105	3 369	226
02 Akershus	12 208	9 184	6 024	4 075	752	537	3 288	312
03 Oslo	6 772	5 438	2 514	1 509	503	467	999	93
04 Hedmark	11 475	6 752	8 095	6 917	619	1 052	2 739	497
05 Oppland	8 438	5 243	5 188	3 614	1 106	1 214	2 027	169
06 Buskerud	7 401	4 551	4 928	3 306	1 050	808	2 482	135
07 Vestfold	4 339	3 079	2 699	1 355	446	209	2 062	170
08 Telemark	6 963	3 666	5 813	4 927	1 516	864	3 066	397
09 Aust-Agder	4 397	2 462	3 759	3 142	770	282	2 697	458
10 Vest-Agder	5 700	3 640	4 601	3 709	940	413	3 394	629
11 Rogaland	5 961	4 050	3 609	1 332	2 121	705	2 197	110
12 Hordaland	8 414	4 949	5 199	671	4 748	761	293	46
14 Sogn og Fjordane	5 621	2 201	4 803	303	4 704	622	99	24
15 Møre og Romsdal	7 798	4 299	5 538	1 513	5 049	737	2 694	50
16 Sør-Trøndelag	12 223	8 684	6 052	4 884	2 994	607	2 741	95
17 Nord-Trøndelag	8 595	5 479	5 399	4 836	851	50	2 105	130
18 Nordland	9 901	7 705	3 838	3 696	58	15	357	40
19 Troms	6 297	5 006	2 115	2 047	42	23	55	10
20 Finnmark - Finnmark	3 860	3 185	1 096	1 067	17	2	31	13
Utlendinger <i>Foreigners</i>	1 234	636	766	503	121	96	197	76

¹ Inklusive beverjegere *Beaver hunters included.*

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

9. Hjorteviltjakt. Beregnet slaktevekt¹ i tonn av elg, hjort og villrein, etter fylke
Hunting of cervids. Estimated carcass weight¹ in tons of moose, red deer and wild reindeer, by county

	I alt Total	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer
1987	4 717	3 786	664	267
1988	4 760	3 738	716	306
1989	4 901	3 948	680	273
1990	5 359	4 327	697	335
1991	5 836	4 750	773	313
1992	6 342	5 202	909	231
1993	6 985	5 787	962	236
1994	6 307	5 101	983	224
1995	5 886	4 562	1 066	258
1996	5 975	4 589	1 073	313
1997	6 357	4 815	1 236	306
1998	6 642	5 058	1 264	319
1999	6 866	5 280	1 285	301
2000	6 631	5 043	1 329	259
2001	6 539	4 932	1 378	230
2002	6 634	4 999	1 416	219
2002				
01 Østfold	183	183	-	-
02 Akershus	237	237	-	-
03 Oslo	18	18	-	-
04 Hedmark	980	944	4	32
05 Oppland	532	457	15	60
06 Buskerud	500	470	11	18
07 Vestfold	93	92	2	-
08 Telemark	637	603	11	24
09 Aust-Agder	304	297	3	4
10 Vest-Agder	217	211	3	3
11 Rogaland	104	18	81	4
12 Hordaland	324	6	290	28
14 Sogn og Fjordane	508	2	489	17
15 Møre og Romsdal	431	37	382	12
16 Sør-Trøndelag	459	336	106	18
17 Nord-Trøndelag	604	585	19	-
18 Nordland	298	298	-	-
19 Troms	116	116	-	-
20 Finnmark - Finnmárku	88	88	-	-

¹ Beregnet på grunnlag av gjennomsnittsvekter (se kapittel 4, side 12) og tall for felt hjortevilt. Tall for slaktevekt revidert fra og med 1994.
Estimated by means of average weights (see chapter 4, page 17) and number of cervids felled. New average weights as from 1994.

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

12. Felt villrein, etter alder, kjønn, fylke og villreinområde. 2002
Wild reindeer felled, by age, sex, county and wild reindeer area. 2002

	Tillatt felt Licences issued		Felte dyr etter alder og kjønn Animals felled by age and sex								Fellings- prosent ² Per cent felled ²	
	I alt Total	Av dette årskalv ¹ Of which calf ¹	I alt Total	Årskalv Calf		1 1/2 år 1 1/2 years		Eldre Older				
				Hanndyr Males	Hunndyr Females	Hanndyr Males	Hunndyr Females	Hanndyr Males	Hunndyr Females			
2001	13 821	2 672	6 976	1 033	897	704	305	1 710	2 327		50	
2002	11 367	1 332	6 617	1 029	857	638	252	1 737	2 104		58	
2002												
Fylke County												
01 Østfold	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
02 Akershus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
03 Oslo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
04 Hedmark	1 507	64	1 015	197	142	101	40	221	314	67		
05 Oppland	2 604	-	1 791	273	226	133	72	516	571	69		
06 Buskerud	1 358	288	557	110	78	53	20	139	157	41		
07 Vestfold	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
08 Telemark	1 232	150	692	98	73	100	30	190	201	56		
09 Aust-Agder	497	218	138	22	19	17	9	26	45	28		
10 Vest-Agder	439	194	93	10	12	7	8	15	41	21		
11 Rogaland	460	195	130	19	24	17	4	15	51	28		
12 Hordaland	1 251	50	805	103	78	82	28	209	305	64		
14 Sogn og Fjordane	647	144	461	62	41	35	17	188	118	71		
15 Møre og Romsdal	620	-	355	39	44	37	13	107	115	57		
16 Sør-Trøndelag	752	29	580	96	120	56	11	111	186	77		
17 Nord-Trøndelag	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18 Nordland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19 Troms	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20 Finnmark - Finnmárku	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Villreinområde Wild reindeer area												
Setesdal Ryfylke	1 435	631	333	46	50	38	20	50	129	23		
Skaulen Etnefjell	66	21	43	7	5	7	2	12	10	65		
Setesdal Austhei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Hardangervidda	2 520	-	1 417	190	131	176	49	368	503	56		
Blefjell	70	-	17	3	-	2	6	4	2	24		
Nordfjella (Hallingskarvet)	700	208	284	34	21	23	5	126	75	41		
Oksenhalvøya	5	-	3	-	-	1	-	2	-	60		
Fjellheimen	163	50	136	25	16	3	7	60	25	83		
Brattfjell-Vindeggen	261	105	116	14	16	15	6	27	38	44		
Lærdal-Årdal	17	-	11	-	-	-	-	8	3	65		
Vest-Jotunheimen	76	14	65	10	3	8	2	25	17	86		
Ottadalsområdet	1 567	-	1 191	209	173	55	41	347	366	76		
Førdefjella	10	3	10	2	-	2	1	3	2	100		
Sunnfjord	25	-	14	1	1	2	-	9	1	56		
Svartebotnen	32	6	25	3	4	2	4	9	3	78		
Snøhetta	975	-	509	42	55	61	16	150	185	52		
Rondane	1 462	-	933	144	101	99	49	229	311	64		
Sølnkletten	120	42	52	9	6	3	2	21	11	43		
Forelhogna	750	34	694	149	156	69	18	111	191	93		
Knutshø	620	-	402	58	49	40	12	108	135	65		
Norefjell-Reinsjøfjell	403	181	339	80	65	32	11	61	90	84		
Våmur-Roan	40	20	21	3	5	-	1	5	7	53		
Tolga Østfjell	50	17	2	-	-	-	-	2	-	4		

¹ Viser hvor mange av tillatt felte dyr som er spesifisert som årskalv. I tillegg er det tillatt å felle årskalv i stedet for voksne dyr. Number of licences issued on calf. In addition it is permitted to fell calves instead of a similar number of older animals. ² Fellingsprosent: Felte dyr i prosent av tillatt felt. Per cent felled: Number of animals felled as per cent of licences issued.

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

13. Rådyrjakt. Antall felte rådyr¹. Fylke.1998/99- 2002/03*.
Roe-deer hunting. Number of roe-deer felled¹. County. 1998/99-2002/03.*

	1998/99 ²	1999/2000 ²	2000/01 ²	2001/02	2002/03*
Hele landet The whole country	37 900	36 900	31 300	28 894	30 493
01 Østfold	4 700	4 500	4 200	3 982	4 178
02 Akershus	2 200	3 400	2 700	2 360	2 451
03 Oslo	100	100	100	67	129
04 Hedmark	2 900	2 000	1 700	1 681	1 730
05 Oppland	1 700	1 500	1 600	1 251	1 177
06 Buskerud	3 100	2 900	2 700	1 919	2 261
07 Vestfold	2 900	3 100	2 400	1 908	1 916
08 Telemark	2 900	2 500	2 400	2 311	2 560
09 Aust-Agder	4 800	5 200	4 000	3 053	3 346
10 Vest-Agder	5 000	3 800	3 200	2 993	3 427
11 Rogaland	1 700	1 700	1 700	1 584	1 616
12 Hordaland	100	100	100	133	110
14 Sogn og Fjordane	-	-	-	-	-
15 Møre og Romsdal	2 200	2 400	1 500	2 097	1 771
16 Sør-Trøndelag	1 800	1 500	1 200	1 672	1 602
17 Nord-Trøndelag	1 700	2 000	1 500	1 687	1 968
18 Nordland	-	200	100	160	204
19 Troms	-	-	-	-	-
20 Finnmark-Finnmárku	-	-	-	-	-
Uoppgitt fylke County not reported	-	-	-	36	47

¹ Tall innhentet i forbindelse med undersøkelsen av småviltjakta. Figures based on the survey for small game hunting. ² Tallene er beregnet. The figures are estimated.

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

14. Utbytte av småviltjakta, etter viltart. 1998/99-2002/03*. Samlet vekt for enkelte arter. 2001/02 og 2002/03*
Yield of small game, by species of animal. 1998/99-2002/03. Total weight of some species of animal. 2001/02 and 2002/03**

Viltart Species of animal	Felt vilt Number of animals felled					Beregnet vekt Estimated weight	
	1998/99 ¹	1999/ 2000 ¹	2000/01 ¹	2001/02	2002/03*	2001/02	2002/03*
						kg	kg
Alle småviltarter All small game species	921 000	954 200	846 700	819 928	784 262	..	..
Storfugl <i>Capercaillie</i>	12 900	14 700	13 600	10 528	10 072	28 426	27 194
Orrfugl <i>Black Grouse</i>	32 500	35 600	31 300	27 213	27 279	27 213	27 279
Rype <i>Grouse</i>	511 900	551 600	489 900	482 047	413 305	236 459	204 225
Lirype <i>Willow ptarmigan</i>	312 900	343 600	286 700	279 111	260 542	145 138	135 482
Fjellrype <i>Ptarmigan</i>	198 900	208 000	203 200	202 936	152 763	91 321	68 743
Jerpe <i>Hazel grouse</i>	5 600	5 700	5 100	3 599	4 113	1 332	1 522
Ringdue <i>Wood Pigeon</i>	48 800	47 200	43 100	44 738	53 246	21 474	25 558
Ravn <i>Raven</i>	7 200	7 400	6 700	6 469	6 793	..	..
Kråke <i>Hooded Crow</i>	55 800	50 000	43 200	40 888	45 412	..	..
Skjære, nøtteskrike <i>Magpie, jay</i>	36 600	40 200	34 100	30 207	35 521	..	..
Skjære <i>Magpie</i>	26 200	26 600	23 500	22 223	25 849	..	..
Nøtteskrike <i>Jay</i>	10 400	13 600	10 600	7 984	9 672	..	..
Troster <i>Thrush</i>	19 600	14 800	18 700	16 982	18 797	..	..
Rugde <i>Woodcock</i>	2 800	3 000	3 900	3 094	3 151	928	945
Enkeltbekkasin <i>Snipe</i>	800	700	500	549	516	60	57
Stokkand <i>Mallard</i>	26 600	27 100	22 600	21 353	25 089	21 353	25 089
Andre ender <i>Other ducks</i>	32 200	32 100	26 900	28 025	31 926	33 365	40 186
Krikland <i>Common Teal</i>	4 200	4 300	3 900	3 569	3 791	1 142	1 213
Brunakke <i>Wigeon</i>	2 400	3 300	3 400	3 195	2 748	2 077	1 786
Kvinand <i>Goldeneye</i>	6 000	5 800	4 200	4 202	4 740	3 152	3 555
Siland <i>Merganser</i>	4 100	3 800	3 300	2 924	3 345	2 924	3 345
Toppand <i>Tufted Duck</i>	700	800	600	638	579	479	434
Ærfugl <i>Common Eider</i>	10 200	9 700	8 300	10 115	13 143	20 230	26 286
Havelle <i>Long-Tailed Duck</i>	1 500	1 500	700	796	826	517	537
Svartand <i>Common Scoter</i>	3 100	3 000	2 500	2 586	2 754	2 845	3 029
Gjess <i>Geese</i>	12 600	12 200	12 700	14 716	13 794	47 187	44 691
Grågås <i>Greylag Goose</i>	8 100	7 800	7 700	10 800	9 440	32 400	28 320
Kanadagås <i>Canada Goose</i>	4 000	3 500	3 600	3 368	3 701	13 472	14 804
Kortnebbgås <i>Pink-footed Goose</i>	600	900	1 400	548	653	1 315	1 567
Skarv <i>Cormorant</i>	10 200	11 600	11 100	11 113	13 864	31 785	39 641
Toppskarv <i>Shag</i>	800	1 400	1 300	1 413	1 774	2 685	3 371
Storskarv <i>Cormorant</i>	9 500	10 100	9 800	9 700	12 090	29 100	36 270
Måker <i>Gulls</i>	31 700	18 400	18 200	17 123	17 842	..	..
Bever <i>Beaver</i>	3 500	3 800	3 200	2 621	2 701	47 178	48 618
Hare <i>Mountain hare</i>	38 600	42 600	32 800	28 560	24 089	85 680	72 267
Ekorn <i>Red squirrel</i>	1 200	1 900	1 200	794	805	..	..
Rødrev <i>Red fox</i>	16 400	17 900	16 800	16 158	19 272	..	..
Greveling <i>Badger</i>	2 400	2 500	2 200	2 124	2 348	..	..
Villmink <i>American mink</i>	7 200	7 800	6 800	6 258	6 729	..	..
Mår <i>Pine marten</i>	4 800	6 200	4 000	3 187	4 628	..	..
Røyskatt <i>Stoat</i>	2 500	3 000	1 300	1 582	2 970	..	..

¹ Tallene er beregnet. *The figures are estimated.*

Kilde: Statistisk sentralbyrå. *Source: Statistics Norway.*

15. Antall jegere med utbytte av ulike småviltarter og antall felt vilt pr. jeger. 2001/02-2002/03*.

Number of hunters with yield of various species of small game and number of animals felled per hunter. 2001/02-2002/03*

Viltart Species of animal	2001/02			2002/03*		
	Jegere med utbytte Hunters with yield		Felt vilt pr. jeger med utbytte ² Animals felled per hunter with yield ²	Jegere med utbytte Hunters with yield		Felt vilt pr. jeger med utbytte ² Animals felled per hunter with yield ²
	Antall Number	I prosent av alle småviltjegere ¹ As per cent of all small game hunters ¹		Antall Number	I prosent av alle småviltjegere ¹ As per cent of all small game hunters ¹	
Alle småviltarter All small game species.....	75 765	80	11	75 086	79	10
De enkelte viltartene The individual species						
Storfugl Capercaille	6 511	7	2	6 007	6	2
Orrfugl Black grouse.....	11 545	12	2	11 599	12	2
Rype Grouse.....	45 762	48	11	44 432	47	9
Ringdue Wood pigeon.....	4 349	5	10	4 841	5	11
Stokkand Mallard.....	5 121	5	4	5 533	6	5
Måke Seagull.....	2 082	2	8	2 315	2	8
Hare Hare.....	13 397	14	2	11 694	12	2
Rødrev Fox	6 662	7	2	7 323	8	3

¹ Omfatter alle som har oppgitt å ha deltatt på småviltjakt. ² Gjennomsnittlig antall felt vilt pr. jeger som har hatt utbytte av vedkommende viltart. Average number of animals felled per hunter with yield of the species of animal in question.

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

16. Antall jegere med utbytte av småvilt, etter felt vilt pr. jeger. 1988/89-2002/03*

Number of hunters with yield of small game, by number of animals felled per hunter. 1988/89-2002/03*

Jaktår Hunting year	Jegere med utbytte i alt Number of hunters with yield, total	Etter antall felt vilt pr. jeger Number of animals felled per hunter				
		1	2-4	5-9	10-19	20 og mer 20 and more
1988/1989 ¹	92 100	9 700	21 400	19 600	18 600	22 700
1989/1990 ¹	88 400	9 400	22 200	20 000	17 900	18 900
1990/1991 ¹	82 400	9 800	21 100	18 400	16 100	17 000
1991/1992 ¹	82 900	10 400	21 700	17 700	15 800	17 300
1992/1993 ¹	77 300	9 400	22 100	16 600	14 300	14 900
1993/1994 ¹	83 800	10 400	23 000	19 200	16 300	15 000
1994/1995 ¹	68 700	7 600	19 600	16 500	13 700	11 400
1995/1996 ¹	67 900	7 700	18 700	16 800	13 300	11 300
1996/1997 ¹	66 000	7 500	19 900	16 400	11 900	10 300
1997/1998 ¹	69 500	10 600	19 700	14 900	13 000	11 300
1998/1999 ¹	73 600	10 800	19 300	16 300	13 700	13 500
1999/2000 ¹	83 000	13 000	23 100	18 500	14 600	13 800
2000/2001 ¹	77 600	13 000	22 400	16 900	13 300	12 100
2001/2002	75 765	12 564	22 020	16 565	12 988	11 628
2002/2003*	75 086	12 981	22 410	16 149	12 795	10 751

¹ Tallene er beregnet. The figures are estimated.

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

17. Utbytte av småviltjakta, etter fylke¹ 2001/02
Yield of small game, by county¹ 2001/02

	T alt ² Total ²	Felt vilt Number of animals felled					
		Storfugl Capercaillie	Orrfugl Black grouse	Rype Grouse	Stokkand Mallard	Andre ender Other ducks	Gjess Geese
Hele landet³ The whole country³.....	819 900	10 500	27 200	482 000	21 400	28 000	14 700
01 Østfold.....	33 000	:	:	:	2 700	7 900	600
02/03 Akershus og Oslo	23 100	:	1 400		1 400	:	
04 Hedmark	51 400	2 400	4 100	14 400	1 800	1 000	
05 Oppland.....	42 400	:	1 500	21 900	:	:	
06 Buskerud	29 200	:	2 400	12 000	:	:	
07 Vestfold	15 700	:	:	:	1 400	3 300	
08 Telemark	24 900	:	2 300	10 900	:	1 500	
09 Aust-Agder	23 700	:	2 400	6 800	1 200	3 100	
10 Vest-Agder.....	25 700	:	2 200	8 200	1 500	2 600	1 300
11 Rogaland	30 700	:	:	7 700	4 300	3 400	
12 Hordaland	38 600	:	1 300	21 000	1 200	1 100	
14 Sogn og Fjordane	20 800	:	:	13 200	:	:	
15 Møre og Romsdal	33 500	:	1 000	17 400	:	:	2 000
16 Sør-Trøndelag	67 500	1 000	1 500	50 000	:	:	2 100
17 Nord-Trøndelag	90 500	1 800	2 200	72 000	:	:	1 000
18 Nordland	129 900	:	1 800	108 200	1 200	:	2 800
19 Troms.....	80 400	:	:	68 000	:	:	
20 Finnmark - Finnmarku	56 800	:	:	49 500	:	1 000	
Uoppgett fylke County not reported	2 200	:	:	1 300	:	:	
	Hare Hare	Rødrev Fox	Ringdue Wood pigeon	Kråke Crow	Skjære og nøtteskrike Magpie and jay	Skarv Cormorant	Måke Sea gull
Hele landet³ The whole country³....	28 600	16 200	44 700	40 900	30 200	11 100	17 100
01 Østfold.....	1 000	1 200	8 900	2 200	2 100	1 700	1 400
02/03 Akershus og Oslo	1 000	1 300	9 500	1 500	3 200	:	
04 Hedmark	4 600	2 000	6 700	2 700	6 800	:	
05 Oppland.....	3 800	1 900	3 300	1 900	3 100	:	
06 Buskerud	2 000	:	4 000	1 000	2 000	:	
07 Vestfold	:	:	4 500	1 000	:	:	1 000
08 Telemark	1 500	:	1 700	:	1 100	:	
09 Aust-Agder	1 500	:	1 200	1 500	1 200	:	
10 Vest-Agder.....	1 200	:	1 000	:	1 400	:	
11 Rogaland	:	:	2 000	2 800	1 100	1 200	1 700
12 Hordaland	:	:	:	2 400	1 700	1 200	1 600
14 Sogn og Fjordane	:	:	:	1 400	:	:	
15 Møre og Romsdal	:	:	:	3 600	:	1 200	1 800
16 Sør-Trøndelag	1 700	1 200	:	3 100	1 100	:	
17 Nord-Trøndelag	1 800	1 400	:	3 500	1 300	:	1 100
18 Nordland	2 000	:	:	5 600	:	1 100	1 300
19 Troms.....	1 300	:	:	3 700	:	:	
20 Finnmark - Finnmarku	1 400	:	:	1 200	:	:	
Uoppgett fylke County not reported	:	:	:	:	:	:	

¹ Fylker med under 1000 stk. av arten er ikke oppgitt. *Less than 1 000 animals in a county is not specified.* ² Omfatter også arter som ikke er spesifisert. *Includes species not specified.*

³ Omfatter også fylker som ikke er spesifisert. *Includes counties not specified.*

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

18. Utbytte av småviltjakta, etter fylke¹. 2002/03*
*Yield of small game, by county¹. 2002/03**

	Felt vilt Number of animals felled						
	I alt ² Total ²	Storfugl Capercaillie	Orrfugl Black grouse	Rype Grouse	Stokkand Mallard	Andre ender Other ducks	Gjess Geese
Hele landet³ The whole country³	784 300	10 100	27 300	413 300	25 100	31 900	13 800
01 Østfold	40 000	:	:	:	3 100	10 400	1 100
02/03 Akershus og Oslo	25 500		1 400		1 500	:	:
04 Hedmark	58 100	2 600	4 100	17 100	2 100	1 000	:
05 Oppland	49 700	:	2 000	29 000	:	:	:
06 Buskerud	35 500	:	2 400	14 900	:	:	:
07 Vestfold	17 500	:	:	:	1 400	4 000	:
08 Telemark	25 200	:	2 100	10 300	:	1 600	:
09 Aust-Agder	23 300	:	2 400	6 400	1 400	2 600	:
10 Vest-Agder	29 800	:	2 000	9 000	1 800	3 100	1 700
11 Rogaland	35 600	:	:	6 800	6 200	4 100	1 000
12 Hordaland	35 400	:	1 100	15 900	1 200	1 700	:
14 Sogn og Fjordane	20 900	:	:	12 500	:	:	:
15 Møre og Romsdal	28 500	:	1 200	13 500	:		1 400
16 Sør-Trøndelag	56 000	:	1 600	37 300	1 000		1 900
17 Nord-Trøndelag	66 100	1 600	2 100	46 300	:		1 200
18 Nordland	87 700	:	1 600	65 700	1 000		2 000
19 Troms	64 700	:	:	51 800	:		:
20 Finnmark - Finnmark	83 000	:	:	75 500	:		:
Uoppgitt fylke County not reported	1 700	:	:	1 200	:	:	:
<hr/>							
	Hare Hare	Rødrev Fox	Ringdue Wood pigeon	Kråke Crow	Skjære og nøtteskrike Magpie and jay	Skarv Cormorant	Måke Sea gull
Hele landet³ The whole country³	24 100	19 300	53 200	45 400	35 500	13 900	17 800
01 Østfold	1 000	1 500	10 400	2 800	2 900	2 300	1 500
02/03 Akershus og Oslo	:	1 300	11 800	1 500	3 300	:	:
04 Hedmark	3 800	2 500	7 700	3 200	8 300	:	:
05 Oppland	3 300	2 000	3 500	1 900	3 200	:	:
06 Buskerud	1 600	:	5 700	1 100	2 500		1 000
07 Vestfold	:	:	4 800	1 200	1 100	1 100	:
08 Telemark	1 100		2 000	1 000	1 500	:	:
09 Aust-Agder	1 000		1 100	1 400	1 600	:	:
10 Vest-Agder	1 000		1 600	1 300	1 400	1 200	1 300
11 Rogaland	:		2 500	2 900	1 500	1 900	1 900
12 Hordaland	:		:	2 800	1 700	1 600	1 700
14 Sogn og Fjordane	:		:	1 400	:	:	:
15 Møre og Romsdal	:		:	3 000	1 000	1 200	2 000
16 Sør-Trøndelag	1 400	1 300	:	3 300	1 400	1 000	1 100
17 Nord-Trøndelag	1 500	2 000	:	3 800	1 500	:	:
18 Nordland	1 700	1 100	:	6 700	1 200	1 200	1 300
19 Troms	1 300		:	4 800	:		:
20 Finnmark - Finnmark	1 500		:	1 400	:		:
Uoppgitt fylke County not reported	:	:	:	:	:	:	:

¹ Fylker med under 1000 stk. av arten er ikke oppgitt. *Less than 1 000 animals in a county is not specified.* ² Omfatter også arter som ikke er spesifisert. *Includes species not specified.* ³ Omfatter også fylker som ikke er spesifisert. *Includes counties not specified.*

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

19. Store rovdyr og ørn. Registrert avgang, etter årsak. 1993/94 - 2001/02.

Registered mortality of large carnivores and eagles, by cause. 1993/94 - 2001/02

Jaktår	I alt Total					Påkjørt av bil eller tog Killed by motor car or train						
	Bjørn Bear	Ulv Wolf	Jerv Wolver- ine	Gaupe Lynx	Ørn Eagle	Bjørn Bear	Ulv Wolf	Jerv Wolver- ine	Gaupe Lynx			
1993/1994	3	-	13	48	56	-	-	1	5			
1994/1995	1	-	17	64	51	1	-	-	13			
1995/1996	1	-	16	103	47	-	-	1	10			
1996/1997	3	-	17	113	58	-	-	-	10			
1997/1998	3	-	19	127	51	-	-	1	6			
1998/1999	5	1	22	105	59	-	1	1	10			
1999/2000	5	2	31	101	54	1	2	1	5			
2000/2001	6	17	41	98	32	-	2	2	13			
2001/2002	3	2	48	102	42	-	-	-	12			
Jaktår	Felt etter tillatelse som skadedyr Felled by permission as noxious					Lisensjakt på jerv Licence hunting on wolverine	Kvotekjakt på gaupe Quota hunting on lynx			Andre årsaker ¹ Other causes ¹		
	Bjørn Bear	Ulv Wolf	Jerv Wolver- ine	Gaupe Lynx	Tillatt felt Licenses issued	Felt Felled	Tillatt felt Licenses issued	Felt Felled	Bjørn Bear	Ulv Wolf	Jerv Wolver- ine	Gaupe Lynx
1993/1994	2	-	2	-	11	4	47	37	1	-	6	6
1994/1995	-	-	6	-	13	8	54	48	-	-	3	3
1995/1996	1	-	6	1	13	7	103	82	-	-	2	10
1996/1997	1	-	1	1	13	11	146	94	2	-	5	8
1997/1998	1	-	2	-	25	9	155	116	2	-	7	5
1998/1999	2	-	5	5	33	12	139	89	3	-	4	1
1999/2000	3	-	7	-	33	22	140	95	1	-	1	1
2000/2001	3	13	10	1	31	27	123	80	3	2	2	4
2001/2002	3	1	21	1	50	23	116	87	-	1	4	2

¹ Omfatter dyr som er felt i nødverge eller ulovlig, ukjent årsak etc. Including animals felled in self-defence or illegally, unknown reason etc.

Kilde: Statistisk sentralbyrå og fylkesmannens miljøvernavdeling. Source: Statistics Norway and County Department of Environmental Affairs.

20. Store rovdyr og ørn. Registrert avgang, etter årsak og fylke. 2001/02
Registered mortality of large carnivores and eagles, by cause and county. 2001/02

	Bjørn Bear	Ulv Wolf	Jerv Wolver- ine	Gaupe Lynx	Ørn Eagle	I alt <i>Total</i>		Påkjørt av bil eller tog <i>Killed by motor car or train</i>				
						Bjørn Bear	Ulv Wolf	Jerv Wolverine	Gaupe Lynx			
Hele landet The whole country	3	2	48	102	42	-	-	-	-	-	12	
01 Østfold.....	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	1	
02/03 Akershus og Oslo	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	
04 Hedmark	-	1	5	20	2	-	-	-	-	-	5	
05 Oppland	-	1	4	14	2	-	-	-	-	-	2	
06 Buskerud	-	-	-	8	1	-	-	-	-	-	2	
07 Vestfold	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
08 Telemark	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	1	
09 Aust-Agder	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
10 Vest-Agder.....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11 Rogaland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12 Hordaland	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
14 Sogn og Fjordane	-	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	
15 Møre og Romsdal	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
16 Sør-Trøndelag	-	-	5	-	5	-	-	-	-	-	-	
17 Nord-Trøndelag	2	-	3	17	2	-	-	-	-	-	-	
18 Nordland	-	-	5	12	20	-	-	-	-	-	-	
19 Troms.....	1	-	12	6	6	-	-	-	-	-	-	
20 Finnmark - Finnmark	-	-	6	4	-	-	-	-	-	-	1	
Fylke County	Felt etter tillatelse som skadedyr Felled by permission as noxious					Lisensjakt på jerv Licence hunting on Wolverine		Kvotejakt på gaupe Quota hunting on Lynx			Andre årsaker¹ Other causes¹	
	Bjørn Bear	Ulv Wolf	Jerv Wol- verine	Gaupe Lynx	Tillatt felt Licenses issued	Felt Felled	Tillatt felt Licenses issued	Felt Felled	Bjørn Bear	Ulv Wolf	Jerv Wol- verine	Gaupe Lynx
Hele landet The whole country	3	1	21	1	50	23	116	87	-	1	4	2
01 Østfold.....	-	-	-	-	-	-	8	6	-	-	-	-
02/03 Akershus og Oslo ³	-	-	-	-	²	-	8	4	-	-	-	-
04 Hedmark	-	-	4	-	²	1	18	14	-	1	-	1
05 Oppland	-	1	3	-	²	1	14	12	-	-	-	-
06 Buskerud ⁴	-	-	-	-	-	-	13	6	-	-	-	-
07 Vestfold ⁴ ⁵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08 Telemark ⁵	-	-	-	-	-	-	10	8	-	-	-	-
09 Aust-Agder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
10 Vest-Agder ⁶	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Rogaland ⁶	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Hordaland ⁶	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14 Sogn og Fjordane ⁶	-	-	3	-	²	1	-	-	-	-	-	-
15 Møre og Romsdal ⁷	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	1	-
16 Sør-Trøndelag ⁸	-	-	1	-	²	4	-	-	-	-	-	-
17 Nord-Trøndelag ⁸	2	-	-	-	4	-	16	17	-	-	3	-
18 Nordland ⁷	-	-	3	-	9	2	16	12	-	-	-	-
19 Troms ⁷	1	-	4	-	11	8	12	6	-	-	-	-
20 Finnmark ⁷ - Finnmark	-	-	-	1	12	6	-	2	-	-	-	-

¹ Omfatter dyr som er felt i nødverge eller ulovlig, ukjent årsak etc. *Including animals felled in self-defence or illegally, unknown reason etc.* ² Tillatelse til lisensjakt på 14 jerv i Sør-Norge inklusive Sør-Trøndelag. *Permission to licence hunting of 14 wolverine in Southern Norway inclusive Sør-Trøndelag.* ³ Felles kvoteområde for gaupe i deler av Akershus og Oslo. *Common quota territory for lynx in parts of Akershus and Oslo.* ⁴ Felles kvoteområde for gaupe i deler av Buskerud og Vestfold. *Common quota territory for lynx in parts of Buskerud and Vestfold.* ⁵ Felles kvoteområde for gaupe i deler av Vestfold og Telemark. *Common quota territory for lynx in parts of Vestfold and Telemark.* ⁶ Kvotefri gaupejakt i hele fylket. *Free quota hunting on lynx in the whole county.* ⁷ Kvotefri gaupejakt i deler av fylket. *Free quota hunting on lynx in parts of the county.* ⁸ Sør-Trøndelag eksklusive Fosen, Nord-Trøndelag inklusive Fosen. *Sør-Trøndelag: Fosen not included. Nord-Trøndelag: Fosen included.*

Kilde: Statistisk sentralbyrå og fylkesmannens miljøvernavdeling. Source: Statistics Norway and County Department of Environmental Affairs.

21. Registrert avgang utenom ordinær jakt av hjortevilt, etter årsak. 1987/88 - 2001/02
Registered non-harvest mortality of cervids, by cause. 1987/88 - 2001/02

Jaktår Hunting year	I alt <i>Total</i>				Drept av bil <i>Killed by motor car</i>				Drept av tog <i>Killed by train</i>			
	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer
1987/1988	2 167	365	279	2 044	742	153	3	1 275	458	4	3	121
1988/1989	2 036	444	122	2 140	711	196	4	1 578	305	4	-	54
1989/1990	2 152	411	137	1 955	743	167	4	1 478	219	4	-	59
1990/1991	2 466	485	124	2 684	884	194	3	2 002	326	7	1	63
1991/1992	2 554	544	132	3 034	997	271	5	2 307	327	13	-	120
1992/1993	3 748	715	233	4 195	1 418	366	3	3 168	630	10	2	159
1993/1994	4 155	1 061	125	6 621	1 464	449	5	3 705	1 017	12	-	302
1994/1995	3 405	915	72	4 601	1 111	368	-	2 823	646	6	-	234
1995/1996	2 915	874	88	4 233	1 142	359	1	2 927	508	24	-	118
1996/1997	3 378	985	89	4 587	1 394	502	4	3 396	616	13	-	117
1997/1998	2 962	995	133	3 895	1 085	427	5	2 957	497	16	1	134
1998/1999	3 215	958	123	4 097	1 286	478	6	3 152	600	10	1	107
1999/2000	3 186	1 183	104	3 893	1 334	512	5	2 965	587	31	-	153
2000/2001	3 338	1 082	65	4 132	1 321	443	5	3 180	647	18	-	133
2001/2002	3 114	1 189	51	4 094	1 304	577	3	3 250	641	34	4	100
Jaktår Hunting year	Felt som skadedyd Felled as noxious				Felt ulovlig Felled illegally				Andre årsaker ¹ Other causes ¹			
	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer
1987/1988	45	31	8	39	105	32	7	41	817	145	258	568
1988/1989	34	13	-	26	137	46	27	36	849	185	91	446
1989/1990	30	16	1	35	186	54	18	48	974	170	114	335
1990/1991	48	12	3	66	202	55	21	50	1 006	217	96	503
1991/1992	40	18	-	28	141	31	3	64	1 049	211	124	515
1992/1993	87	47	-	38	190	46	24	85	1 423	246	204	745
1993/1994	56	66	-	110	137	55	33	60	1 481	479	87	2 444
1994/1995	43	79	-	50	97	75	3	35	1 508	387	69	1 459
1995/1996	37	83	-	51	85	48	5	36	1 143	360	82	1 101
1996/1997	58	90	-	43	92	49	15	27	1 218	331	70	1 004
1997/1998	47	116	-	59	60	48	11	16	1 273	388	116	729
1998/1999	58	101	-	37	66	44	3	27	1 205	325	113	774
1999/2000	36	76	1	66	53	27	-	19	1 176	537	98	690
2000/2001	70	86	-	76	23	45	-	26	1 277	490	60	717
2001/2002	22	124	-	91	55	28	3	10	1 092	426	41	643

¹ Omfatter dyr som har forulykket, omkommet, tatt av rovdyr, avlivet av humane grunner etc. *Including animals perished, killed by predators, killed of humanity reasons etc.*

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

22. Registrert avgang utenom ordinær jakt av hjortevilt, etter årsak, fylke, kjønn og alder. 2001/02.
Registered non-harvest mortality of cervids, by cause, county, sex and age. 2001/02.

Fylke, kjønn og alder County Sex and age	I alt Total				Drept av bil Killed by motor car				Drept av tog Killed by train			
	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer
Hele landet The whole country	3 114	1 189	51	4 094	1 304	577	3	3 250	641	34	4	100
01 Østfold.....	117	-	-	535	68	-	-	463	4	-	-	11
02 Akershus	258	1	-	509	146	1	-	430	35	-	-	16
03 Oslo	20	-	-	59	3	-	-	30	5	-	-	2
04 Hedmark	619	6	2	392	283	1	-	305	195	2	1	22
05 Oppland.....	296	23	10	198	99	10	3	169	76	2	-	8
06 Buskerud	230	7	6	278	100	3	-	215	49	-	-	18
07 Vestfold	73	1	-	254	31	-	-	193	2	-	-	1
08 Telemark	296	2	10	343	100	2	-	236	29	-	-	9
09 Aust-Agder	105	-	4	199	40	-	-	177	13	-	-	-
10 Vest-Agder	67	15	-	176	25	6	-	120	5	1	-	1
11 Rogaland	8	31	-	154	1	16	-	109	-	-	-	1
12 Hordaland	7	214	6	12	1	110	-	8	-	2	-	-
14 Sogn og Fjordane	4	416	9	2	2	152	-	1	-	-	-	-
15 Møre og Romsdal	16	353	2	456	8	212	-	386	1	23	2	-
16 Sør-Trøndelag	177	108	2	245	81	59	-	200	36	4	1	3
17 Nord-Trøndelag	385	12	-	214	131	5	-	163	110	-	-	8
18 Nordland	284	-	-	65	107	-	-	43	81	-	-	-
19 Troms	92	-	-	3	51	-	-	2	-	-	-	-
20 Finnmark - Finnmárku	60	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-
Kjønn og alder Sex and age												
Hanndyr Males.....	841	335	27	1 579	344	134	2	1 291	174	12	3	36
Hunndyr Females.....	1 357	503	20	1 725	594	254	1	1 370	279	13	1	53
Kalv Calf.....	916	351	4	790	366	189	-	589	188	9	-	11
Fylke, kjønn og alder County Sex and age	Felt som skadedyr Felled as noxious				Felt ulovlig Felled illegally				Andre årsaker ¹ Other causes ¹			
	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer	Elg Moose	Hjort Red deer	Villrein Wild reindeer	Rådyr Roe deer
Hele landet The whole country	22	124	-	91	55	28	3	10	1 092	426	41	643
01 Østfold.....	1	-	-	-	2	-	-	2	42	-	-	59
02 Akershus	-	-	-	-	-	-	-	-	77	-	-	63
03 Oslo	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	27
04 Hedmark	2	-	-	-	2	2	-	1	137	1	1	64
05 Oppland.....	-	-	-	-	3	-	-	-	118	11	7	21
06 Buskerud	2	-	-	7	-	-	-	4	79	4	6	34
07 Vestfold	-	-	-	36	-	-	-	-	40	1	-	24
08 Telemark	4	-	-	8	7	-	-	-	156	-	10	90
09 Aust-Agder	-	-	-	-	2	-	3	-	50	-	1	22
10 Vest-Agder	1	-	-	11	1	-	-	-	35	8	-	44
11 Rogaland	-	1	-	6	-	2	-	1	7	12	-	37
12 Hordaland	-	7	-	-	-	3	-	-	6	92	6	4
14 Sogn og Fjordane	-	104	-	1	-	5	-	-	2	155	9	-
15 Møre og Romsdal	-	12	-	10	-	6	-	1	7	100	-	59
16 Sør-Trøndelag	-	-	-	-	4	9	-	-	56	36	1	42
17 Nord-Trøndelag	-	-	-	-	15	1	-	1	129	6	-	42
18 Nordland	-	-	-	12	3	-	-	-	93	-	-	10
19 Troms	4	-	-	-	4	-	-	-	33	-	-	1
20 Finnmark - Finnmárku	8	-	-	-	12	-	-	-	13	-	-	-
Kjønn og alder Sex and age												
Hanndyr Males.....	5	47	-	27	19	11	1	2	299	131	21	223
Hunndyr Females.....	9	63	-	36	26	13	2	7	449	160	16	259
Kalv Calf.....	8	14	-	28	10	4	-	1	344	135	4	161

¹ Omfatter dyr som har forulykket, omkommet, tatt av rovdyr, avlivet av humane grunner etc. Including animals perished, killed by predators, killed of humanity reasons etc.

Kilde: Statistisk sentralbyrå. Source: Statistics Norway.

23. Skade på sau og tamrein forvoldt av store rovdyr og ørn. Erstatning og antall dyr erstattet¹. 1994-2002

Fatal injuries on sheep and domestic reindeers caused by large carnivores and eagles. Compensation¹ and number of animals compensated. 1994-2002

	Sau/lam i alt Sheep/lamb, total		Antall sau/lam erstattet etter skadedyr Sheep/lamb compensated, by predator						Tamrein ² Domestic reindeers ²	
	Erstatning Compensa- tion	Antall Number	Bjørn Bear	Ulv Wolf	Jerv Wolverine	Gaupe Lynx	Ørn Eagle	Uspesifisert Unspecified	Erstatning Compen- sation	Antall Number
	1 000 kroner								1 000 kroner	
1994	23 528	15 186	1 967	279	4 085	5 462	414	2 979	9 010	4 240
1995	27 997	19 565	1 821	86	5 928	7 943	412	3 375	14 124	8 336
1996	33 495	23 416	3 138	-	7 588	9 862	570	2 258	19 555	11 952
1997	35 514	26 841	3 171	474	8 305	9 075	736	5 080	25 088	14 858
1998	44 628	29 704	4 265	436	10 117	9 268	796	4 822	25 197	14 475
1999	48 206	33 109	3 125	622	12 991	9 300	1 076	5 995	31 656	19 468
2000	47 896	32 036	3 635	837	13 225	8 339	1 201	4 799	35 545	20 033
2001	43 390	30 125	3 060	828	13 621	7 429	894	4 293	23 115	11 532
2002	43 658	30 920	3 090	1 847	13 454	6 125	702	5 702	...	...
2001										
01 Østfold	118	95	-	31	-	64	-	-	-	-
02/03 Akershus og Oslo	424	318	-	-	-	318	-	-	-	-
04 Hedmark	10 342	6 998	1 140	374	2 181	1 206	80	2 017	699	313
05 Oppland	7 359	5 610	151	173	3 625	1 551	87	23	-	-
06 Buskerud	1 378	1 121	-	-	88	1 009	20	4	-	-
07 Vestfold	34	29	-	-	-	29	-	-	-	-
08 Telemark	787	593	-	-	-	397	1	195	-	-
09 Aust-Agder	125	94	-	-	-	53	34	7	-	-
10 Vest-Agder	240	171	-	-	27	134	-	10	-	-
11 Rogaland	42	34	-	-	1	16	17	-	-	-
12 Hordaland	130	98	-	6	62	4	-	26	-	-
14 Sogn og Fjordane	1 419	974	-	104	789	28	51	2	-	-
15 Møre og Romsdal	1 751	1 302	-	-	1 204	74	20	4	-	-
16 Sør-Trøndelag	4 542	3 218	342	140	2 231	179	246	80	474	257
17 Nord-Trøndelag	3 399	2 037	1 153	-	87	405	72	320	2 489	1 065
18 Nordland	4 338	2 908	150	-	1 135	806	125	692	4 320	1 679
19 Troms	5 831	3 807	124	-	1 579	1 074	120	910	4 385	1 591
20 Finnmark - Finnmárku	1 130	718	-	-	612	82	21	3	10 748	6 627
2002										
01 Østfold	251	185	-	154	-	31	-	-	...	...
02/03 Akershus og Oslo	540	393	-	5	-	367	2	19	...	...
04 Hedmark	11 114	7 537	1 393	1 148	2 120	535	91	2 250	...	...
05 Oppland	7 714	5 908	225	289	4 075	1 209	105	5	...	...
06 Buskerud	1 462	1 233	-	-	65	1 092	1	75	...	...
07 Vestfold	51	42	-	-	-	42	-	-	...	...
08 Telemark	651	515	-	-	-	463	-	52	...	...
09 Aust-Agder	403	313	-	164	-	3	73	73	...	...
10 Vest-Agder	809	618	-	87	-	28	93	410	...	...
11 Rogaland	69	51	-	-	-	40	11	-	...	...
12 Hordaland	128	110	-	-	107	-	3	-	...	...
14 Sogn og Fjordane	1 216	955	-	-	873	42	40	-	...	...
15 Møre og Romsdal	1 169	917	-	-	808	79	5	25	...	...
16 Sør-Trøndelag	3 865	2 670	568	-	1 807	220	52	23	...	...
17 Nord-Trøndelag	2 493	1 607	745	-	24	397	26	415	...	...
18 Nordland	5 158	3 532	51	-	1 711	768	71	931	...	...
19 Troms	5 564	3 710	43	-	1 415	712	124	1 416	...	...
20 Finnmark - Finnmárku	1 001	624	65	-	449	97	5	8	...	...

¹ Erstatning for andre husdyr utgjør mindre enn 1 prosent av erstatningen for sau og lam. *The compensation for other domestic animals is less than 1 per cent of the compensation for sheep and lambs.* ² Gjelder reindriftsår, f.eks. 2000: 1. april 2000-31. mars 2001. Refers to 'Reindeer year', e.g. 2000: 1 April 2000-31 March 2001.

Kilde: Direktoratet for naturforvaltning. Source: Directorate for Nature Management.

A RAPPORT ÅR: <input type="text"/>		Sendt av: <input type="text"/>		Sendes til: Statistisk sentralbyrå Seksjon for primærnæringer 2225 KONGSVINGER				
Felling av:	<input type="checkbox"/> Elg			komune				
	<input type="checkbox"/> Hjort			fylke				
	<input type="checkbox"/> Rådyr			kommunenr.				
Se orientering på baksida (Kryss av for riktig art)								
Tillatt felt	Felt							
Kalv	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Eldre hanndyr	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Eldre hunndyr	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Frie dyr	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
I alt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
Antall vald av hver størrelse:								
Med driftsplan	<input type="checkbox"/> 1 dyr	<input type="checkbox"/> 2 dyr	<input type="checkbox"/> 3 dyr	<input type="checkbox"/> 4 dyr	<input type="checkbox"/> 5-9 dyr	<input type="checkbox"/> 10-19 dyr	<input type="checkbox"/> 20 dyr eller mer	<input type="checkbox"/> I alt
Uten driftsplan	<input type="checkbox"/> 1 dyr	<input type="checkbox"/> 2 dyr	<input type="checkbox"/> 3 dyr	<input type="checkbox"/> 4 dyr	<input type="checkbox"/> 5-9 dyr	<input type="checkbox"/> 10-19 dyr	<input type="checkbox"/> 20 dyr eller mer	<input type="checkbox"/> I alt
Brettes og rives av her								
								Vend

A Vedlagt følger (antall) fellingsrapporter
Fra følgende vald har kommunen ikke mottatt skriftlig fellingsrapport:

Vald nr.	Ansvarlig for valdet	Adresse	Antall dyr tillatt felt	Felte dyr tatt ¹ med i rapporten

(Fortsett om nødvendig på eget ark)

1) Dersom kommunen tar med muntlige opplysninger på skjemaets framside, skal dette avmerkes med et kryss i høyre felt ovenfor.
Dette fritar imidlertid ikke valdet fra å rapportere skriftlig.

/
dato

.....
underskrift

SVARFRIST 1. MAI 2003

Hva/kva jakte/jakta du på sistе jaktår (sett/sett kryss)?	Ikkje/ikke jakt <input type="checkbox"/>	Bever <input type="checkbox"/>
Elg <input type="checkbox"/>	Hjort <input type="checkbox"/>	Villrein <input type="checkbox"/>
Fjellrype <input checked="" type="checkbox"/>		
Dersom ja, oppgi antall/tal vilt du har felt i de/del fylkene/fylka du fikk st. tilb. av dette skjema?	Ja <input type="checkbox"/> Nei <input type="checkbox"/>	

Fylke nr.		
	Storfugl	Småvilt
Ornfugl	1	
Lirype	2	
Fjellrype	3	
Jerde	4	
Ringdue	5	
Ravn/Ramn	6	
Krake	7	
Skjærel/Skjor	8	
Notteskrake	9	
Troster/Trostar	10	
Rugde	11	
Enkelbekkasin	12	
Stokkand	13	
Krikland	14	
Brunnakke	15	
Kvinand	16	
Siland/Laksand	17	
Toppand	18	
Ærfugl	19	
Havelle	20	
Svartand	21	
Grågås	22	
Kanadagås	23	
Kortnebbgås	24	
Toppskarv	25	
Storskarv	26	
Maker/Måkar	27	
Bever	28	
Hare	29	
Ekorn	30	
Rodrev/Raudrev	31	
Grevling	32	
Vilmink	33	
Mår	34	
Røyskatt	35	
Rådyr felt selv/sjølv	36	
I alt	37	
	38	
	39	
	40	
	41	

Dato Underskrift

JEGERAVGIFTA

Jegeravgifta er en/ei generell avgift til Viftfondet. I tillegg må den enkelte/einskilde jeger ha tillatelse/løye fra/frå grunneier/grunneigaren (jaktkort) før jakta tar/tek til. Jegeravgiftskortet må sammen/saman med jaktkort alltid medbringes/takast med under jakt og fangst.

BETALINGSFORKLARING

Dersom du skal jakte elg, hjort og villrein er jegeravgifta 300 kroner. Skal du jakte på annet/anna vilt er jegeravgifta 240 kroner. Hvis du ikke/ikkje har sendt inn rapportskjema for jaktaåret 2001/2002 innen/innan fristen, inneholder/inneheld jegeravgifta en/ei tilleggsavgift på 150 kr. Sett/sett kryss for type jakt og før på riktig beløp/sum på giro og jegeravgiftskort. Hvis/Viss det /den innbetalte beløpet/summen ikke/ ikkje stemmer med et av alternativene/alternativa på giroen, vil du motta en/ei puring og eventuelt inkasso. Bruker du brevgiro eller nettbank MÅ du sette kryss i ruta «kvittering tilbake» nederst/nedst på giroen. Du får da tilsendt kvitteringsoblat til å klebe på jegeravgiftskortet ditt. Ved betaling i bank eller på postkontor vil du få kvitteringstrykk direkte på kortet.

VITNEMÅL FOR STORVILTJEGER

Bestått obligatorisk skyteprøve for å drive storviltjakt

Med: _____ Gevær _____

nr. _____ Kaliber _____

1. _____ Kontrollør _____

2. _____ Kontrollør _____

Godkjent av _____ den _____.20_____. _____

Arrangørlagets navn/namn og stempel

Med: _____ Gevær _____

nr. _____ Kaliber _____

1. _____ Kontrollør _____

2. _____ Kontrollør _____

Godkjent av _____ den _____.20_____. _____

Arrangørlagets navn/namn og stempel

SKYTEPROVE FOR JAKT PÅ STORVILT

Skjema for dokumentasjon av obligatoriske skudd/skot finner/finn du på baksiden/baksida av dette arket. Riv ikke/ikkje løs/laus jegeravgiftskortet, men ta med alt under skyteprøve for jakt på storvilt på skytebanen.

JEGERAVGIFTSKORT

Jegernr: 1

Gyldig
1.4.2003 - 31.3.2004

Kvittering Til konto 7694.05.01845

Kroner Øre

Bl. nr. 7654318620

ParaCard AS

Please make payable by SWIFT transfer to Den norske Bank, Oslo
SWIFT CODE: DNBANOKK, a/c: 7694 05 01845

Betalingsinformasjon

Jegeravgift 2003/2004

Fakturanummer:

Sett/sett kryss for type jakt og før på rett beløp på giro og jegeravgiftskort:

Skal du jakte på elg/hjort/villrein? Ja kr. 300,-
 Nei kr. 240,-

Betalt av

GIRO

Betalings-
frist

Underskrift ved girering

Betalt til

JEGERAVGIFT 1.4.2003–31.3.2004

Jegerregisteret
Postboks 398
8901 BRØNNØYSUND

Kvittering
tilbake

Kundeidentifikasjon (KID)

Kroner

Øre

Til konto

Blankettnummer

< > 7694 05 01845 <7654318620>

Rapport om avgang av vilt

Jaktår

Sendt av kommune

Fylke

Kommunenr.....

Sendes hvert år til Statistisk sentralbyrå, Seksjon for primærnæringer, Postboks 1260,
2201 Kongsvinger, Tel. 62 88 50 00, Fax. 62 88 50 30 innen 15 mai

	Antall felt som skadedyr	Antall felt i nædverge	Antall felt ulovlig	Antall påkjørt av bil	Antall påkjørt av tog	Antall omkommet av andre årsaker	I alt
Havørn							
Hønsehauk							
Kongeørn							
Oter							

	Antall felt som skadedyr	Antall felt i nædverge	Antall felt ulovlig	Antall påkjørt av bil	Antall påkjørt av tog	Antall omkommet av andre årsaker	I alt
Hjort V.Hanndyr							
V.Hunndyr							
Kalv							
Elg V.Hanndyr							
V.Hunndyr							
Kalv							
Rådyr V.Hanndyr							
V.Hunndyr							
Kalv							
Vill- rein V.Hanndyr							
V.Hunndyr							
Kalv							
Bever							

.....
Sted

.....
Dato

.....
Stempel og navn

Tidligere utgitt på emneområdet

Previously issued on the subject

Norges offisielle statistikk (NOS)

Official Statistics of Norway

Jaktstatistikk er gitt ut hvert år siden 1964 og gir en samlet og detaljert framstilling av jaktstatistikken som er laget for året.

Hunting statistics is published every year from 1964

C	92	Jaktstatistikk 1992
C	175	Jaktstatistikk 1993
C	254	Jaktstatistikk 1994
C	331	Jaktstatistikk 1995
C	409	Jaktstatistikk 1996
C	471	Jaktstatistikk 1997
C	548	Jaktstatistikk 1998
C	618	Jaktstatistikk 1999
C	682	Jaktstatistikk 2000
C	728	Jaktstatistikk 2001

A 955 Jaktstatistikk 1846-1977
Hunting Statistics 1846-1977

Publikasjonen gir tall for rov- og skadedyr fra 1846 som det er betalt fellingspremie for (fylke), for felt elg og villrein fra 1889 (kommune), for felt hjort fra 1892 (kommune), for felt rådyr fra 1927 (kommune) og for felt bever fra 1925 (kommune). Den gir landstall for registrert irregulær avgang av hjortevilt fra 1965/66 og for norsk fangst av isbjørn fra 1924.

C 188 Historisk statistikk 1994, kap. 14
Historical Statistics 1994, chapter 14

Publikasjonen gir landstall for felt hjortevilt fra 1889 og beregnet utbytte av småviltjakt fra jaktåret 1971/72

Følgende publikasjoner gir fylkes- og kommunetall for eiendommer med jakt og hvem som dreiv jakta:

The following publications contain figures at county and municipality level for properties with hunting and status of performer:

XII 270	Skogbrukstelling 1967 Hefte III Census of Forestry 1967 Vol. III
A 470	Jordbrukssteljinga 1969 Hefte V Census of agriculture 1969 Vol. V
A 540	Jordbrukssteljinga 1969 Hefte VII Census of agriculture 1969 Vol. VII
B 258	Landbrukssteljing 1979 Hefte I Census of Agriculture and Forestry 1979 Volume I
B 531	Landbrukssteljing 1979 Hefte VIII Census of Agriculture and Forestry 1979 Volume VIII
C 5	Landbrukssteljing 1989 Hefte VII Census of Agriculture and Forestry 1989 Vol. VII

De sist utgitte publikasjonene i serien Norges offisielle statistikk

Recent publications in the series Official Statistics of Norway

- C 748 Arbeidskraftundersøkelsen 2001 *Labour Force Survey 2001*. 2003. 72s. 140 kr inkl. mva.
ISBN 82-537-5246-6
- C 749 Inntektsstatistikk for personer og familiør 1999-2000 *Income Statistics for Persons and Families 1999-2000*. 2003. 60s.
140 kr inkl.mva. ISBN 82-537-5248-2
- C 750 Inntekts- og formuesstatistikk for husholdninger 2000 *Income and Property Statistics for Households 2000*. 2003. 93s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-5250-4
- C 751 Norwegian Standard Classification of Education. Revised 2000. 2003. 209s. 230 kr inkl.mva. ISBN 82-537-5256-3
- C 752 Utenrikshandel 2001 *External Trade 2001*. 2003. 153s. 190 kr inkl. mva.
ISBN 82-537-5259-8
- D 188 Kvartalsvis ordrestatistikk for industrien *Quarterly Statistics on New Orders 1996-2002*. 2003. 30s. 115 kr inkl. mva.
ISBN 82-537-6224-0
- D 189 Dødsårsaker 1991-2000 *Causes of Death 1991-2000*. 2003 76s. 140 kr inkl. mva.
ISBN 82-537-6235-6
- D 242 Kvartalsvis lagerstatistikk for industrien 1996-2002 *Quarterly Statistics on Stocks 1996-2002*. 2003. 26s. ISBN 82-537-6366-2
- D 243 Produktionsindeks for industri og bergverksdrift, olje- og gassutvinning og kraftforsyning 1996-2002. *The Production Volume Index; Manufacturing, Mining and Quarrying, Oil and Gas Extraction and Electricity Supply 1996-2002*. 2003. 44s. 115 kr inkl. mva.
ISBN 82-537-6371-9
- D 244 Statistisk årbok 2003.2003. 544s. 260 kr inkl. mva.ISBN 82-537-6387-5
- D 246 Voksenopplæring. Studieforbund og fjernundersøsningsinstitusjoner. 2003. 29s.
115kr inkl.mva. ISBN 82-537-6391-3
- D 247 Sjølvmeldingsstatistikk 2001 *Tax Return Statistics 2001*. 2003. 79s. 140 kr inkl. mva.
ISBN 82-537-6394-8
- D 248 Inntekts- og formuesstatistikk for husholdninger 2001. *Income and Property Statistics for Households 2001*. 2003. 93s. 140 kr inkl. mva.
ISBN 82-537-6396-4
- D 249 Regnskapsstatistikk 2000. Aksjeselskaper. *Accounts Statistics 2000. Joint Stock Companies*. 2003. 52s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-6398-0
- D 250 Sosialhjelp, barnevern og familievern 2001 *Social Assistance, Child Welfare Statistics and Family Counselling Services 2001*. 2003. 80s.
140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-6400-6
- D 251 Omsetningsstatistikk for olje- og gassutvinning, bergverksdrift, industri og kraftforsyning. 2003. 28s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-6402-2
- D 252 Lakse- og sjøaurefiske 2002 *Salmon and Sea Trout Fisheries 2002*. 2003. 31s. 115 kr inkl.mva.
ISBN 82-537-6404-9
- D 253 Svalbardstatistikk 2003 *Svalbard Statistics 2003*. 2003. 228s. 230 kr inkl. mva. ISBN 82-537-6406-5
- D 254 Nasjonalregnskapsstatistikk 1995-2002. Institusjonelt sektorregnskap. 2003. 59s.
140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-6411-1
- D 255 National Accounts 1995-2002. Institutional Sector Accounts. 1995-2002. 2003. 61s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-6414-6
- D 256 Avfallsregnskap for Norge 1993-2000.2003.
28s. 115 kr inkl. mva. ISBN 82-537-6416-2
- D 257 Nasjonalregnskapsstatistikk 1995-2002. Produksjon, anvendelse og sysselsetting. 2003.
129s. 155 kr inkl.mva. ISBN 82-537-6418-9
- D 258 National Accounts 1995-2002. Production, Uses and Employment. 2003. 79s. 140 kr inkl.mva.
ISBN 82-537-6420-0
- D 259 Fiskeoppdrett 2001 *Fish Farming 2001*. 2003.
76s. 140 kr inkl. mva. ISBN 82-537-6422-7
- D 260 Konjunkturbarometer for industri og bergverk Business Tendency Survey - Manufacturing and Mining and Quarrying. 2003. 63s. 140 kr inkl.
mva. ISBN 82-537-6435-9