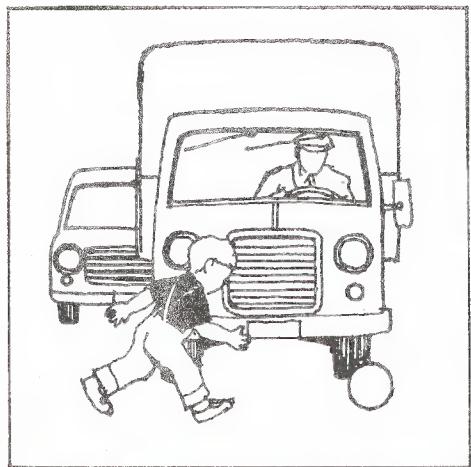


NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



# VEITRAFIKK- ULYKKER 1989

ROAD TRAFFIC ACCIDENTS 1989

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK B 929



**VEITRAFIKKULYKKER  
1989**

**ROAD TRAFFIC ACCIDENTS  
1989**

**STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO-KONGSVINGER 1990**

**ISBN 82-537-2964-2  
ISSN 0468-8198**

**EMNEGRUPPE**  
46 Stemförderung relativ-

**ANDRE EMNEGRUPP**

Trink  
Uhydrat  
Vættetrinnsyre

## FORORD

Veitrafikkulykker 1989 bygger på opplysninger fra politikamrene gitt i Rapport om vegtrafikkuhell, som er felles for politiet, Statistisk sentralbyrå og Statens vegvesen.

Publikasjonen inneholder statistikk for ulykker med personskade, med fordelinger blant annet etter klokkeslett, ukedag, måned og år, bostedsstrøk, politidistrikt og fylke. Det gis også tall for drepte og skadde personer etter kjønn, alder og trafikantgruppe. Ulykkene er ellers fordelt etter ulykkesgruppe, veitype, trafikantenes ferdseksformål og bruk av vern som bilbelte, refleks osv. Publikasjonen har dessuten med noen tabeller med opplysninger om veitrafikkulykkene i de enkelte nordiske land.

Tabellinnholdet ble noe forenklet fra og med 1983. En ytterligere forenkling er gjennomført i denne publikasjonen. Mer detaljert statistikk kan imidlertid bestilles fra Statistisk sentralbyrå.

Hovedresultater fra statistikken for 1989 er publisert i serien Statistisk ukehefte nr. 18, 1990 og mer detaljerte tall for kommuner og fylker i Regionalstatistikk nr. 7.

Førstesekretær Aud-Marit Beck har ledet arbeidet med statistikken.

Statistisk sentralbyrå, Oslo/Kongsvinger, 6. juli 1990

Arne Øien

---

Jan-Erik Lystad

## PREFACE

Road Traffic Accidents 1989 is based on the police reports which are integrated snap-sets used by the Police, the Public Roads Administration and the Central Bureau of Statistics. The publication contains data on accidents which resulted in persons being killed or injured by hour, day, month and year, by type of residential area, police district and county. The killed and injured persons are distributed by sex, age and group of road-users. The accidents are classified by group of accident, type of road, the purpose of the road-users' journey and their use of protection means. The publication also contains some tables with information about road traffic accidents in the Nordic countries.

The contents of the publication are somewhat reduced as from 1989. More detailed statistics, however, can be ordered from the Central Bureau of Statistics.

Main results for 1989 are published in the Weekly Bulletin of Statistics no. 18, 1990 and more detailed regional data in the series Regional Statistics no. 7.

The statistics have been prepared under the supervision of Ms. Aud-Marit Beck.

Central Bureau of Statistics, Oslo/Kongsvinger, 6 July 1990

Arne Øien

---

Jan-Erik Lystad

## INNHOLD

	Side
Figurregister .....	7
Tabellregister .....	8
Tekstdel	
1. Innledning .....	13
2. Opplegg og gjennomføring .....	13
2.1. Grunnlaget for statistikken .....	13
2.2. Omfang .....	13
2.3. Datainnsamling .....	13
2.4. Arbeidsdeling mellom SSB og veimyndighetene .....	14
3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene .....	14
3.1. Dekningsgrad .....	14
3.2. Kvaliteten på materialet .....	14
4. Sammenheng med annen statistikk .....	14
5. Begrep og kjennemerker .....	15
5.1. Skadegradsgrad på person .....	15
5.2. Inndeling av ulykker .....	15
5.3. Andre begrep og kjennemerker .....	15
6. Hovedresultater og utviklingstendenser .....	15
7. Bruk av tabellene .....	17
7.1. Kjørelengder .....	17
7.2. Ulykkeshyppighet .....	17
8. Veitrafikkulykker med alkoholpåvirkede førere .....	18
8.1. Omfang/datainnsamling/dekningsgrad .....	18
8.2. Hovedresultater .....	18
Tekst på engelsk .....	19
Tabelldel .....	24
Vedlegg	
1. Rapport om vegtrafikkuhell (med omsetting av ord og uttrykk til engelsk) .....	93
2. Skadegradsgrad .....	97
3. Ulykkestyper .....	99
4. Hovedgrupper av veitrafikkulykker .....	100
Utkomne publikasjoner	
Tidligere utkommet på emneområdet .....	101
Publikasjoner sendt ut fra Statistisk sentralbyrå etter 1. juli 1989. Emneinndelt oversikt .....	102
Utkommet i serien Standarder for norsk statistikk (SNS) .....	109

## Standardtegn i tabeller

- .. Oppgave mangler
- Null
- 0 Mindre enn 0,5 av den brukte enheten
- Brudd i den loddrette serien
- r Rettet siden forrige utgave

## CONTENTS

	Page
Index of figures .....	10
Index of tables .....	11
<b>Text</b>	
1. Introduction .....	19
2. Survey design and implementation .....	19
2.1. Statistical basis .....	19
2.2. Coverage .....	19
2.3. Collection of data .....	20
2.4. Co-operation between the CBS and the road authorities .....	20
3. Sources of error and reliability of results .....	20
4. Links to other statistics .....	20
5. Terms and variables .....	20
5.1. Severity of injury .....	20
5.2. Classification of accidents .....	21
5.3. Other terms and variables .....	21
6. Main results and developing trends .....	21
7. Use of the tables .....	22
7.1. Length of driving .....	22
7.2. Frequency of accidents .....	22
8. Road traffic accidents involving drivers under the influence of alcohol .....	23
8.1. Coverage/collection of data .....	23
8.2. Main results .....	23
Tables .....	24
<b>Annexes</b>	
1. Report on road traffic accidents (with translation into English of words and terms) .....	93
2. Severity of injury .....	97
3. Types of accident .....	99
4. Main groups of road traffic accidents .....	100
<b>Publications</b>	
Previously issued on the subject .....	101
Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1989. Survey arranged by subject matter .....	102
Issued in the series Standards for Norwegian Statistics (SNS) .....	109

## Explanation of Symbols in Tables

- .. Data not available
- Nil
- 0 Less than 0.5 of unit employed
- Break in the homogeneity of a vertical series
- r Revised since the previous issue

## FIGURREGISTER

Side

1. Personer drept eller skadd, etter måned. 1989 og årlig gjennomsnitt 1984-1988 .....	28
2. Personer drept eller skadd, etter alder. 1980-1989 .....	31
3. Personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe. 1980-1989 .....	34
4. Personer drept etter trafikantgruppe. 1980-1989 .....	34
5. Personer drept i veitrafikkulykker i de nordiske land. Pr. 100 000 av folkemengden. 1971-1989 .....	80
6. Personer drept eller skadd i ulike trafikantgrupper i de nordiske land. Prosent. Gjennom- snitt 1985-1989 .....	80

## TABELLREGISTER

	Side
<u>Tilbakegående tabeller</u>	
1. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd. 1972-1989 .....	24
2. Veitrafikkulykker pr. 1 000 registrerte motorkjøretøyer. Personer drept eller skadd pr. 100 000 av folkemengden. 1980-1989 .....	24
3. Innblandede motorkjøretøyer pr. mill. vognkilometer, etter kjøretøytype. 1985-1989 .....	24
4. Veitrafikkulykker etter bostedsstrøk og veitype. 1980-1989 .....	25
5. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd. Fylke. 1980-1989 .....	26
6. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter måned. 1980-1989 .....	27
7. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter ukedag. 1980-1989 .....	28
8. Personer drept eller skadd, etter klokkeslett. 1980-1989 .....	29
9. Personer drept eller skadd, etter aldersgruppe. 1980-1989 .....	31
10. Personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe og kjønn. 1980-1989 .....	32
11. Veitrafikkulykker etter ulykkesgruppe. 1980-1989 .....	35
12. Tallet på trafikkenheter innblandet i veitrafikkulykker. 1980-1989 .....	36
13. Reaksjoner for veitrafikkforselser. 1980-1989 .....	36

Tabeller for 1989

Trafikantgruppe, ulykkesperiode, region mv.

14. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe og måned. 1989 ...	37
15. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe og uke. 1989 .....	38
16. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe og klokkeslett. 1989 .....	39
17. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe, bostedsstrøk og ukedag. 1989 .....	41
18. Veitrafikkulykker etter måned og ukedag. 1989 .....	43
19. Personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe, kjønn og alder. 1989 .....	44
20. Personer drept eller skadd pr. 100 000 av folkemengden i forskjellige aldersgrupper, etter trafikantgruppe. 1989 .....	48
21. Veitrafikkulykker etter måned og bostedsstrøk. Fylke. 1989 .....	49
22. Veitrafikkulykker etter veitype og bostedsstrøk. Fylke. 1989 .....	51
23. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe og bostedsstrøk. Fylke. 1989 .....	53
24. Veitrafikkulykker og personer drept, etter trafikantgruppe og bostedsstrøk. Fylke. 1989	55
25. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe. Politidistrikt/utvalgte kommuner. 1989 .....	57
26. Veitrafikkulykker og personer drept, etter trafikantgruppe. Politidistrikt. 1989 .....	60
27. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe, bostedsstrøk og ulykkesgruppe. 1989 .....	62
28. Veitrafikkulykker etter klokkeslett og ulykkesgruppe. 1989 .....	66
29. Veitrafikkulykker etter måned og ulykkesgruppe. 1989 .....	68

**Ferdsselsformål, beskyttelse og skadegrad mv.**

30. Personer drept eller skadd, etter ferdsselsformål, trafikantgruppe og alder. 1989 .....	70
31. Bilførere og bilpassasjerer, etter beskyttelse, skadeforløp og skadegrad. 1989 .....	72
32. Førere og passasjerer på motorsykkel og moped, etter beskyttelse og skadegrad. 1989 .....	74
33. Fotgjengere og akende, etter skadegrad og bruk av refleks. 1989 .....	75
34. Personer drept eller skadd, etter skadegrad og trafikantgruppe. 1989 .....	75

**Veitype**

35. Veitrafikkulykker etter bostedsstrøk, veitype og ulykkesgruppe. 1989 .....	76
--	----

**Tabeller for de nordiske land**

36. Personer drept eller skadd ved veitrafikkulykker i nordiske land. 1980-1989 .....	81
37. Personer drept eller skadd ved veitrafikkulykker i nordiske land, etter trafikantgruppe. 1980-1989 .....	82
38. Personer drept eller skadd ved veitrafikkulykker i nordiske land pr. 100 000 av folke-mengden i forskjellige aldersgrupper. 1980-1989 .....	83
39. Motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker med personskade i nordiske land. 1980-1989 .....	84

**Veitrafikkulykker med alkoholpåvirkede førere 1989**

40. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy og førere av motorkjøretøy i alt, innblandet i veitrafikkulykker. Tall for ulike aldersgrupper, etter kjønn. Prosent. 1989 .....	86
41. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter klokkeslett. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikk-ulykker i grupper for kjønn, etter klokkeslett. Prosent. 1989 .....	86
42. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter ukedag. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikk-ulykker i grupper for kjønn, etter ukedag. Prosent. 1989 .....	87
43. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter måned. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikk-ulykker i grupper for kjønn, etter måned. Prosent. 1989 .....	88
44. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter reiseformål. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikk-ulykker i grupper for kjønn, etter reiseformål. Prosent. 1989 .....	88
45. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter ulykkestype. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikk-ulykker i grupper for kjønn, etter ulykkestype. Prosent. 1989 .....	89
46. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter alder. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn, etter alder. Prosent. 1989 .....	89
47. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy. Tall for menn og kvinner innen aldersgruppa, innen samtlige aldersgrupper og gjennomsnittlig promillekonsentrasjon, etter alder og promille. Prosent og promillekonsentrasjonsverdi. 1989 .....	90
48. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter kjøretøytype. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i vei-trafikkulykker i grupper for kjønn, etter kjøretøytype. Prosent. 1989 .....	92
49. Skadde og drepte personer i veitrafikkulykker hvor fører av ett av motorkjøretøyene er alkoholpåvirket i grupper for kjønn/promille, etter skadegrad. Skadde og drepte personer i veitrafikkulykker i alt i grupper for kjønn, etter skadegrad. Prosent. 1989 .....	92

## INDEX OF FIGURES

	Page
1. Persons killed or injured, by month. 1989 and annual average 1984-1988 .....	28
2. Persons killed or injured, by age. 1980-1989 .....	31
3. Persons killed or injured, by group of road-user. 1980-1989 .....	34
4. Persons killed by group of road-user. 1980-1989 .....	34
5. Persons killed in road traffic accidents in the Nordic countries. Per 100 000 of the population. 1971-1989 .....	80
6. Persons killed or injured in different groups of road-users in the Nordic countries. Per cent. Average 1985-1989 .....	80

## INDEX OF TABLES

	Page
<b><u>Retrospective tables</u></b>	
1. Road traffic accidents and persons killed or injured. 1972-1989 .....	24
2. Road traffic accidents per 1 000 registered motor vehicles. Persons killed or injured per 100 000 of the population. 1980-1989 .....	24
3. Motor vehicles involved per million vehicle-kilometres, by type of vehicle. 1985-1989 .	24
4. Road traffic accidents by type of residential area and type of road. 1980-1989 .....	25
5. Road traffic accidents and persons killed or injured. County. 1980-1989 .....	26
6. Road traffic accidents and persons killed or injured, by month. 1980-1989 .....	27
7. Road traffic accidents and persons killed or injured, by day of the week. 1980-1989 ...	28
8. Persons killed or injured, by hour. 1980-1989 .....	29
9. Persons killed or injured, by group of age. 1980-1989 .....	31
10. Persons killed or injured, by group of road-user and sex. 1980-1989 .....	32
11. Road traffic accidents by group of accident. 1980-1989 .....	35
12. Number of traffic units involved in road traffic accidents. 1980-1989 .....	36
13. Sanctions in cases including traffic misdemeanours. 1980-1989 .....	36
<b><u>Tables for 1989</u></b>	
Group of road-users, period of accident, region, etc.	
14. Road traffic accidents and persons killed or injured, by group of road-user and month. 1989 .....	37
15. Road traffic accidents and persons killed or injured, by group of road-user and week. 1989 .....	38
16. Road traffic accidents and persons killed or injured, by group of road-user and hour. 1989 .....	39
17. Road traffic accidents and persons killed or injured, by group of road-user, type of residential area and day of the week. 1989 .....	41
18. Road traffic accidents by month and day of the week. 1989 .....	43
19. Persons killed or injured, by group of road-user, sex and age. 1989 .....	44
20. Persons killed or injured per 100 000 of the population in various groups of age, by group of road-user. 1989 .....	48
21. Road traffic accidents by month and type of residential area. County. 1989 .....	49
22. Road traffic accidents by type of road and type of residential area. County. 1989 ....	51
23. Road traffic accidents and persons killed or injured, by group of road-user and type of residential area. County. 1989 .....	53
24. Road traffic accidents and persons killed, by group of road-user and type of residential area. County. 1989 .....	55
25. Road traffic accidents and persons killed or injured, by group of road-user. Police district/selected municipalities. 1989 .....	57
26. Road traffic accidents and persons killed, by group of road-user. Police district. 1989	60
27. Road traffic accidents and persons killed or injured, by group of road-user, type of residential area and group of accident. 1989 .....	62
28. Road traffic accidents by hour and group of accident. 1989 .....	66
29. Road traffic accidents by month and group of accident. 1989 .....	68
Purpose of traffic, protection, severity of injury, etc.	
30. Persons killed or injured, by purpose of journey, group of road-user and age. 1989 ....	70
31. Drivers and passengers of automobile, by protection, cause and degree of injury. 1989	72
32. Drivers and passengers of motor cycle and moped, by protection and degree of injury. 1989 .....	74
33. Pedestrians and persons sledging, by degree of injury and use of reflecting disc. 1989	75
34. Persons killed or injured, by degree of injury and group of road-user. 1989 .....	75

**Type of road**

35. Road traffic accidents by type of residential area, type of road and group of accident. 1989 .....	76
--	----

**Tables for the Nordic countries**

36. Persons killed or injured in road traffic accidents in Nordic countries. 1980-1989 .....	81
37. Persons killed or injured in road traffic accidents in Nordic countries, by group of road-user. 1980-1989 .....	82
38. Persons killed or injured in road traffic accidents in Nordic countries per 100 000 of the population in various groups of age. 1980-1989 .....	83
39. Road motor vehicles involved in road traffic accidents with personal injury in Nordic countries. 1980-1989 .....	84

**Road traffic accidents involving drivers under influence of alcohol 1989**

40. Drivers of motor vehicles under influence of alcohol and total number of drivers of motor vehicles involved in road traffic accidents. Figures for different age groups, by sex. Per cent. 1989 .....	86
41. Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by hour. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by hour. Per cent. 1989 ...	86
42. Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by day of the week. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by day of the week. Per cent. 1989 .....	87
43. Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by month. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by month. Per cent. 1989 ..	88
44. Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by travelling purpose. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by travelling purpose. Per cent. 1989 .....	88
45. Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by type of accident. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by type of accident. Per cent. 1989 .....	89
46. Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by age. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by age. Per cent. 1989 ....	89
47. Drivers of motor vehicles under influence of alcohol. Figures for males and females within the age group, within all age groups and average blood-alcohol concentration, by age and blood-alcohol. Per cent and value of blood-alcohol concentration. 1989 .....	90
48. Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by type of vehicle. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by type of vehicle. Per cent. 1989 .....	92
49. Injured and killed persons in road traffic accidents where the driver of one of the motor vehicles is under influence of alcohol in groups for sex/blood-alcohol concentration, by degree of injury. Injured and killed persons in road traffic accidents, total in groups for sex, by degree of injury. Per cent. 1989 .....	92

## 1. INNLEDNING

SSB begynte i 1930 å hente inn summariske oppgaver fra politikamrene over avsluttede motorvognsaker, uansett om forseelsene hadde ført til en ulykke eller ikke. I årene etter 1930 utviklet motorvogntrafikken seg sterkt, og behovet meldte seg for å få en spesiell statistikk over veitrafikkulykker. Den kom i 1939 og omfattet ulykker med personskade og andre ulykker med større materielle skader. Meldeplikten til politiet for ulykker som ikke hadde ført til personskade ble i 1957 stort sett opphevet, og fra 1964 ble bare personskadeulykker tatt med i statistikken. Skjemaet som politiet skulle fylle ut ble til dels sterkt endret i 1954 og i 1964. Fra 1977 ble skjemaet fullstendig revidert på nytt og ble gjort felles for politiet, SSB og veimyndighetene (se Vedlegg 1). Det integrerte samarbeid som da samtidig ble gjennomført, sikret blant annet at grunnmaterialet ble vesentlig mer omfattende enn tidligere. En mer fyldig oversikt over utviklingen i arbeidet med veitrafikkulykkesstatistikken i årene 1930-1977 er gitt i publikasjonen NOS Veitrafikkulykker 1977.

Den årlege statistikk over veitrafikkulykker omfatter således bare ulykker som har ført til personskader og som er meldt til politiet. For ett år, nemlig 1976, har SSB også utarbeidd en statistikk over alle ulykker med personskader og/eller materielle skader som det året ble meldt til skadeforsikringsselskapene. Hovedresultatene ble trykt i publikasjonen NOS Veitrafikkulykker 1977.

## 2. OPPLEGG OG GJENNOMFØRING

### 2.1. Grunnlaget for statistikken

Skjemasettet Rapport om vegtrafikkuhell, som består av fem eksemplarer, blir fylt ut av politiet, som sjøl beholder tre eksemplarer, mens SSB og veimyndighetene i fylket hver får sin gjenpart.

På SSBs eksemplar er navn, adresser og en del andre personopplysninger gjort uleselige ved hjelp av raster. På veimyndighetenes eksemplar er også personnummer (5 siste sifre i fødselsnummeret), registreringsnummer for kjøretøy og en del data om førerkort fjernet.

### 2.2. Omfang

Rapportering av veitrafikkulykker med personskade er begrenset til ulykker som har skjedd på offentlig eller privat vei, gate eller plass som er åpen for alminnelig trafikk. Vintervei på islagte elver og vann regnes også som vei. En vei regnes for å være åpen for alminnelig trafikk sjøl om det må betales bompenger. Et gårdstun eller et fabrikkområde regnes ikke for å være åpent for alminnelig trafikk, heller ikke en vanlig gårdsvei. I en ulykke må som regel minst ett kjøretøy ha vært innblandet. Som kjøretøy er regnet sivile og militære motorkjøretøyer, skinnegående kjøretøyer og ikke-motordrevne kjøretøyer. Ulykker hvor bare fotgjengere er innblandet, ulykker ved av- og pålessing, og ulykker som skjer på gårdsplasser, i garasjer, ute i skogen eller på jorder er ikke med. Togulykker utenfor planoverganger er heller ikke med.

### 2.3. Datainnsamling

For alle veitrafikkulykker med personskade får SSB fra politikamrene innsendt meldinger på blanketten Rapport om vegtrafikkuhell. Politiet får også i noen tilfelle melding og skriver rapport om ulykker med bare materielle skader. Også skjemaet for disse ulykker skal sendes til SSB og veimyndighetene. SSB lager imidlertid ikke noen statistikk for disse ulykker, men bearbeider skjemaene bare til bruk for veimyndighetene, jf. avsnitt 2.4.

For personer som dør innen 30 dager etter ulykken og etter at rapporten er sendt inn, skal det sendes en ekstrmelding til SSB.

#### 2.4. Arbeidsdeling mellom SSB og veimyndighetene

Bearbeidingen av skjemaene utføres av SSB, med unntak av opplysningene om stedsangivelsen av ulykkene. Stedsangivelsen blir bearbeidd av veimyndighetene i hvert fylke, som også kontrollerer og eventuelt retter opplysningene om veitype mv. Disse opplysningene blir sendt videre til Vegdirektoratet. Vegdirektoratet mottar også et magnetbånd fra SSB med de øvrige ulykkesopplysningene, og har ansvaret for å kople stedsangivelsene til disse. SSB produserer så statistikken på grunnlag av de korrigerte opplysningene.

Vegdirektoratet beholder en anonymisert utgave av databåndet sentralt, og sender også materialet videre til de lokale veimyndighetene. Veimyndighetene bruker opplysningene bl.a. til å kartlegge ulykkeshyppigheten på de ulike deler av vegnettet.

### 3. FEILKILDER OG USIKKERHET VED RESULTATENE

#### 3.1. Dekningsgrad

Særskilte undersøkelser viser at en god del ulykker med personskade ikke blir rapportert og derfor ikke kommer med i statistikken. Ulykker med bare ett kjøretøy innblandet blir ofte ikke meldt til politiet. Dette kan f.eks. være tilfelle når føreren har vært påvirket av alkohol.

#### 3.2. Kvaliteten på materialet

En del skjemaer er ufullstendig utfyldt, og mangler opplysninger for enkelte kjennemerker. De kopier SSB mottar av skjemaene er delvis utydelige.

SSB bruker imidlertid et omfattende system av feilkontroller for å korrigere unøyaktigheter i oppgavene. Samarbeidet med veimyndighetene er også til hjelp i denne sammenhengen. En rekke av manglene blir således rettet under revisjonsarbeidet.

I de fleste tabeller har det likevel vært nødvendig å ta inn kolonner og linjer med "uoppgett". I de tabellene der ulykkene er satt i forhold til kjøretøybestanden eller folkemengden har en imidlertid fordelt de uoppgitte kjennemerker på de ulike verdier i tabellen. Da har en antatt at de uoppgitte kjennemerkene fordeler seg på samme måte som de oppgitte verdier.

### 4. SAMMENHENG MED ANNEN STATISTIKK

Tallet på personer som er drept ifølge statistikken over veitrafikkulykker er ikke sammenliknbar med tallet på drepte i trafikkulykker i dødsårsaksstatistikken. Denne statistikken blir utarbeidd på grunnlag av dødsmeldinger som blir sendt inn til SSB fra de offentlige leger.

I statistikken over veitrafikkulykker blir bare dødsfall som inntreffer inntil 30 dager etter ulykken skjedde, tatt med, mens dødsårsaksstatistikken, også tar med seinere dødsfall. Norske statsborgere som oppholder seg imidlertid i utlandet og forulykker ved trafikkulykker der, er tatt med i dødsårsaksstatistikken, men ikke i statistikken over veitrafikkulykker. Sistnevnte statistikk tar imidlertid med utlendinger som er innblandet ved trafikkulykker i Norge. I tillegg kommer mindre forskjeller i de to statistikkene som skyldes avgrensningsproblemer overfor andre dødsårsaker og at tvilsom tilfelle kanskje ikke er avgjort på samme måte.

Mulighetene for å sammenlikne veitrafikkulykkesstatistikken med annen personstatistikk har vært begrensete. Statistikkens resultater er imidlertid satt i forhold til annen statistikk som bestanden av motorkjøretøyer, kjørte vognkilometer, veier etter type og statistikk over folkemengden etter kjønn og alder. Det er også mulig å kople ulykkesregisteret sammen med Vegdirektoratets registre over motorkjøretøyer og førerkort.

## 5. BEGREP OG KJENNEMERKER

### 5.1. Skadegrad på person

Skadegrad på person er i det nåværende skjema blitt oppdelt i drept, meget alvorlig skadd (livstruende skadd), alvorlig skadd og lettere skadd (se Vedlegg 2).

Som drepte regnes alle som dør innen 30 dager etter ulykken. Meget alvorlig skadde er personer med skader av en slik art at pasientenes liv en tid er truet eller har skader som fører til varig og alvorlig mén. Under alvorlig skadde regnes personer med større, men ikke livstruende skader, mens personer med mindre brudd, skrammer osv. som ikke trenger sykehusinnlegging, blir ført til gruppen lettere skadde. Tallet på lettere skadde personer i veitrafikkulykker for 1977 og seinere er trolig ikke helt sammenliknbart med tidligere års statistikk.

Samarbeidet mellom politiet og sykehusene om fastsetting av skadegraden har ikke i alle distrikter vært like tilfredsstillende. Beskrivelsene som er gitt av personskadene i skjemaene viser at mange tilskadekomne synes å bli karakterisert som lettere skadde. SSB regner med at en ikke har fått rettet alle feilgrupperinger på skadegrad.

### 5.2. Inndeling av ulykker

Tidligere publikasjoner inneholdt tabeller spesifisert på både ulykkesgruppe (A-L) og ulykkes-type (81 typer). I publikasjonen for 1989 er ulykkene bare fordelt etter ulykkesgrupper. Blant annet er det her skilt mellom ulykker der fotgjengere og akende er innblandet.

### 5.3. Andre begrep og kjennemerker

I statistikken er det skilt mellom trafikkulykker i tettbygd strøk og utenfor tettbygd strøk. Som tettbygd strøk regnes strøk med sammenhengende bebyggelse og villabebyggelse. Definisjonen gjelder både i by- og herredskommuner og følger skiltene for fartsgrenser.

Avkjørsel er definert som vei som ikke er åpen for alminnelig trafikk (f.eks. atkomst til bolig, gårdsbruk, eiendom), men som munner ut i vei åpen for alminnelig trafikk. Et veikryss regnes å strekke seg 10 meter inn fra nærmeste kant på kryssende vei. Fra 1983 er gang- og sykkelvei skilt ut som egen veitype.

## 6. HOVEDRESULTATER OG UTVIKLINGSTENDENSER

I 1989 ble det registrert i alt 8 494 politirapporterte veitrafikkulykker. I disse ulykkene ble det drept eller skadd 11 871 personer. Dette var en økning på 4,7 prosent fra 1988. Tallet på drepte var 378 i 1988 og 381 i 1989.

I 1989 var det gjennomsnittlig 3,7 ulykker pr. 1 000 registrerte motorkjøretøyer. Det ble drept eller skadd 281 personer pr. 100 000 av folkemengden. De siste ti årene, og spesielt i 1987 og 1988, har det vært en klar nedgang i tallet på ulykker pr. 1 000 kjøretøyer.

### Trafikantgruppe

Av de drepte og skadde i 1989 var 4 812 personer, eller 40 prosent, bilførere. Bilpassasjerer utgjorde 29 prosent, fotgjengere 12 prosent og syklister 7 prosent. Personer på moped utgjorde 7 prosent og personer på motorsykkel 5 prosent.

Det var 149 flere drepte eller skadde bilførere i 1989 i forhold til året før. Sammenliknet med gjennomsnittstallet for femårsperioden (1984-1988) lå tallet på drepte eller skadde bilførere 9 prosent høyere. For bilpassasjerer derimot, var tallet stabilt i forhold til femårsperioden.

Ulykkesomfanget for motorsykkel var lavere i 1989 enn gjennomsnittet for 1984-1988. For lett motorsykkel ble tallet på drepte eller skadde i 1989 redusert med 54 prosent og for tung motorsykkel med 21 prosent i forhold til siste femårsperiode. Tallet for drepte eller skadde på moped i 1989 var likt gjennomsnittet for 1984-1988. Dette må sees i sammenheng med utviklingen i kjøretøybestanden. Ved utgangen av 1989 var bestanden av lette motorsykler og mopeder henholdsvis 21 prosent og 2 prosent lavere enn gjennomsnittet for årene 1984-1988, mens bestanden av tunge motorsykler var 45 prosent høyere.

For drepte eller skadde fotgjengere var tallet 3 prosent høyere i 1989 enn året før. Sykkelsykkene i 1989 hadde en økning i tallet på drepte eller skadde på 2 prosent i forhold til femårsperioden. Tallet for samtlige personer drept eller skadd var stabilt i forhold til 1984-1988.

### Alder og kjønn

Flest drepte eller skadde var det i aldersgruppen 15-24 år med 4 414 personer i 1989. Dette utgjorde 37 prosent av alle drepte eller skadde i 1989. For årene 1984-1988 var andelen gjennomsnittlig 40 prosent, og for årene 1979-1983 38 prosent. Tallet på drepte eller skadde pr. 100 000 av folke mengden er også klart høyest for denne aldersgruppen. I aldersgruppen under 7 år var tallet på drepte eller skadde høyere i 1989 enn gjennomsnittet for femårsperioden 1984-1988, mens det for aldersgruppen 7-14 år var lavere tall enn gjennomsnittet. Barn under 7 år utgjorde 2,7 prosent av de drepte eller skadde i 1989, mot 2,4 prosent for årene 1984-1988 og 3,3 prosent for årene 1979-1983. Personer 7-14 år utgjorde 6,3 prosent i 1989, mot 7 prosent for årene 1984-1988 og 9,3 prosent for årene 1979-1983. I 1989 var 39 prosent av de drepte eller skadde 25-64 år og 9,5 prosent var over 64 år, mens 5,4 prosent var uten oppgitt alder.

I 1989 ble det drept eller skadd 7 114 menn og 4 757 kvinner. Av de drepte var 269 menn og 112 kvinner. Mennene utgjorde 60 prosent av de drepte eller skadde og 70 prosent av de drepte.

### Måned, ukedag og klokkeslett

Firemånedersperioden mai-august hadde de høyeste ulykkestallene i 1989. Over 39 prosent av personene ble drept eller skadd i disse månedene. Lavest ulykkestall hadde firemånedersperioden januar-april med til sammen 28 prosent av de drepte og skadde i 1989.

Flest ulykker i 1989 skjedde på fredager. På denne ukedagen ble i alt 1 911 personer drept eller skadd. Onsdag var den gunstigste ukedagen med i alt 1 547 personer drept eller skadd.

Det var flest ulykker i rushtiden om ettermiddagen. I 1989 ble det i timene 1500-1600 og 1600-1700 drept eller skadd henholdsvis 1 035 og 961 personer. I rushtiden om morgen var ulykkestallene betydelig lavere, med henholdsvis 396 og 460 personer drept eller skadd i timene 0700-0800 og 0800-0900 i 1989. Ulykkestallene var høyere midt på dagen og utover kvelden enn i morgenrushet.

### Fylke, tettbygd og spredtbygd strøk

Fylkene Oslo, Akershus og Hordaland hadde størst andel av de drepte eller skadde i 1989, med henholdsvis 1 408, 1 058 og 972 personer, eller 12, 9 og 8 prosent. Færrest drepte eller skadde var det i Finnmark og Sogn og Fjordane med 195 og 268 personer eller 1,6 og 2,3 prosent av landstallet.

I 1989 var det flest drepte i Akershus med 37 personer, mens tallet for Hedmark og Buskerud var 30 drepte. Deretter fulgte Østfold med 28 personer, Oppland, Sør-Trøndelag og Nordland med 24 drepte personer. Færrest drepte var det i Finnmark og Sogn og Fjordane med henholdsvis 9 og 7 drepte i 1989. I forhold til gjennomsnittet for siste femårsperiode (1984-1988) var tallet på drepte i 1989 lavt for Oslo, Rogaland og Hordaland. For Østfold og Sør-Trøndelag var tallet på drepte markert høyere i 1989 enn gjennomsnittet for de siste fem årene.

I 1989 ble 5 298 og 5 758 personer drept eller skadd i tettbygd og spredtbygd strøk. Ulykkesmønstret var svært forskjellig i tett og spredt bebyggelse.

67 prosent av dødsulykkene skjedde i spredtbygde områder. I tett bebyggelse utgjorde fotgjenger 19 prosent av de drepte eller skadde. I spredtbygde områder utgjorde fotgjengerne bare 4 prosent. Bilførere og bilpassasjerer svarte for ca. 52 prosent av de drepte eller skadde i tettbygde strøk, mens disse trafikantgruppene utgjorde 86 prosent av de drepte eller skadde i spredt bebyggelse. Ca. 12 prosent av de drepte eller skadde i tettbygde strøk var syklister. Syklistene utgjorde bare ca. 2 prosent i spredtbygde områder.

Også ulykkestypene varierte sterkt med bostedsforholdene. I tett bebyggelse var ulykker med kryssende kjøreretning hyppigst og utgjorde 25 prosent av alle ulykkene. Ulykker der fotgjenger krysset kjørebanen utgjorde 16 prosent. Tilsvarende andeler i spredt bebyggelse var henholdsvis 9 og 3 prosent. I spredtbygde områder utgjorde ulykker med enslig kjøretøy utfør veien 39 prosent av alle ulykker og var klart største ulykkesgruppe, mens møteulykker utgjorde 20 prosent. Disse ulykkestypene utgjorde bare 12 og 8 prosent i tettbygde strøk.

## 7. BRUK AV TABELLENE

### 7.1. Kjørelengder

I tabell 3 er tallet på vognkilometer for busser tatt fra SSBs årlige rutebilstatistikk. For vare- og lastebiler bygger de beregnede tall på kjørte kilometer fra SSBs statistikk over lastebiltransporter i 1983 og årlige oppgaver fra Toll- og avgiftsdirektoratet over kjørelengder for dieseldrevne lastebiler. Det gjennomsnittlige vognkilometertallet for personbiler bygger på en reisevaneundersøkelse Transportøkonomisk institutt gjorde i 1985 og en årlig indeks over utviklingen i bilenes kjørelengde. For utleiebiler mv. er tallet anslått til 20 000 vognkilometer pr. år. Kjørelengdene for motorsykler og moped er bygget på en undersøkelse som Transportøkonomisk institutt har gjort for 1980. Ved beregningen av totale vognkilometertall for det enkelte år for de enkelte kjøretøygrupper, har en brukt gjennomsnittet av tallet på registrerte kjøretøyer ved begynnelsen og slutten av året. For moped og motorsykler er det imidlertid brukt gjennomsnittet av tallet på kjøretøyer i midten av året og et tall som er gjennomsnittet for begynnelsen og for slutten av året. Spesielt mange tyngre motorsyklar avskiltes om vinteren.

Disse kjørelengdene er brukt:

Personbiler: 1984: 13 000 km, 1985: 13 500 km, 1986: 13 700 km, 1987: 13 900 km, 1988: 13 800 km og 1989: 14 000 km.

Tung motorsykkel (motorens slagvolum over 100 cm<sup>3</sup>): 1984-1989: 7 900 km.

Lett motorsykkel: 1984-1989: 6 000 km.

Moped: 1984-1989: 2 950 km.

Drosjer: 1984: 53 900 km, 1985: 56 500 km, 1986: 57 500 km, 1987: 57 700 km, 1988: 53 700 km og 1989: 55 300 km.

Personbiler for utleie mv.: 1984-1989: 20 000 km.

### 7.2. Ulykkeshyppighet

Tabell 3 gir tallet på kjøretøyer av forskjellig type som har vært innblandet i ulykker, satt i forhold til kjørte kilometer. I tabell 20 finner en tallene for drepte eller skadde etter alder ved de samme ulykkene, satt i forhold til folketallet i de tilsvarende aldersgrupper. Begge disse tabellene gir et grovt bilde av den totale ulykkeshyppigheten for ulike trafikantgrupper. For de fleste trafikantgrupper mangler en imidlertid løpende opplysninger om ferdsselsomfang etter f.eks. kjønn, alder, årstid mv. Derfor kan årlige oversikter over ulykkeshyppighet etter trafikantgruppe mv. ikke gis. På grunnlag av reisevaneundersøkelsen for 1985 har imidlertid Transportøkonomisk institutt gjort beregninger av ulykkesrisikoen etter trafikantgruppe for dette året.

Ved å kombinere resultatene fra SSBs undersøkelse Eie og bruk av personbil i 1980 med personbilulykkene for 1980 har det dessuten vært mulig mer detaljert å belyse ulykkeshyppigheten ved personbilkjøring for 1980. Resultater ble publisert i NOS Veitrafikkulykker 1982 og viser ulykkeshyppighet etter måned, ukedag, førers alder og bilens registreringsår.

## 8. VEITRAFIKKULYKKER MED ALKOHOLPÅVIRKEDE FØRERE. 1989

### 8.1. Omfang/datainnsamling/dekningsgrad

SSB gjennomførte for 1987 for første gang en undersøkelse av veitrafikkulykker hvor fører av kjøretøyet involvert i ulykken er alkoholpåvirket. Statistikken bygger på kobling av promilledata fra Statens rettstoksikologiske institutt og veitrafikkulykkesdata i SSB. Koblingen er gjort på grunnlag av fødselsnummer. Begge registrene har imidlertid ufullstendige opplysninger om dette. Samkjøringen gav i underkant av 510 koblinger for 1989 hvor fører av motorkjøretøyet har vært innblandet i en veitrafikkulykke og samtidig påvirket av alkohol. Vi har grunn til å tro at dette representerer bare noe over halvparten av promilleulykker i alt. Det er imidlertid ingen grunn til å anta at materialet ikke er representativt, men man bør ta hensyn til omfanget statistikken bygger på ved vurdering av resultaten. Undersøkelsen vil bli gjennomført årlig.

### 8.2. Hovedresultater

Statistikken viser at alkoholpåvirkede mannlige førere er innblandet i hele 93 prosent av denne type ulykker. Tilsvarende andel for veitrafikkulykker i alt er i overkant av 76 prosent.

Promilleulykkene er relativt jevnt fordelt over døgnet bortsett fra i tidsrommet 0900-1459 som har en spesielt lav andel. Mellom klokken 2100-0259 skjer 25 prosent av promilleulykkene, men bare i underkant av 5 prosent av samtlige veitrafikkulykker. Drøyt halvparten av ulykkene der fører har en promillekonsentrasjon på 2,00 eller høyere, skjer på ettermiddagen og tidlig på kvelden.

To tredjedeler av alle promilleulykker finner sted i helga (fredag-søndag). Det er også typisk for promilleulykkene at de er spesielt utbredt i somtermånedene. Perioden mai-august utgjør 47 prosent av alle promilleulykker. For veitrafikkulykker i alt utgjør tilsvarende andel knapt 38 prosent.

Statistikken viser at utforkjøringer er langt vanligere ved promilleulykker enn ved veitrafikkulykker i alt med andeler på henholdsvis 71 prosent og 16 prosent. For kollisjon med møtende kjøretøy er andelene henholdsvis 12 prosent og 19 prosent.

Risikoene for å bli innblandet i veitrafikkulykker generelt er langt større for de yngre bilførere enn for de eldre.

Aldersgruppen 16-24 år står for 37 prosent av alle veitrafikkulykker med personskade. For promilleulykkene er tilsvarende andel hele 48 prosent. Førers promillekonsentrasjon øker med stigende alder. For førere innblandet i promilleulykker i aldersgruppen 18-19 år hadde 42 prosent en promillekonsentrasjon på 1,50 eller høyere. Tilsvarende andel innen aldersgruppene 30-39 år og 40-49 år er 75 prosent.

6 prosent av samtlige personer involvert i promilleulykker hvor fører av minst ett av kjøretøyene har promille, blir drept. Tilsvarende tall for veitrafikkulykker i alt er 3,2 prosent.

## 1. INTRODUCTION

Since 1930 the CBS has collected summary reports from the police authorities on road traffic misdemeanours, covering persons sentenced for driving under influence of alcohol or for other traffic negligencies, disregarded whether an accident had occurred or not. Statistics separately covering road traffic accidents in Norway were for the first time established in 1939. The questionnaire followed the pattern proposed by the League of Nations in 1937, revised in 1954 based on table proposals by the Economic Commission for Europe in 1952. Again a revision of the questionnaire was made in 1964, when material damages additionally were excluded from the statistics.

The present questionnaire has been in use since 1977, and is employed for administrative purposes by the police and the Public Roads Administration also.

Only road traffic accidents reported to the police and involving personal injury are covered by the statistics. However, for one year (1976), separate statistics were prepared even on the basis of reports on all road traffic accidents submitted to the insurance companies. The main results were published in NOS Road Traffic Accidents 1977.

## 2. SURVEY DESIGN AND IMPLEMENTATION

### 2.1. Statistical basis

As previously, all road traffic accidents resulting in persons being killed or injured have, according to law, to be reported to the police. The snap-set of five, "Rapport om vegtrafikkuhell" (see Annex 1), is completed. The district police authority sends one copy to the CBS and another one to the local road authority. Identifiable information as name, addresses and other individual data are suppressed in the statistical copy, whereas additionally, national registration number, the vehicle's register number and some data from the driver's driving licence are removed from the copy given to the road authority.

### 2.2. Coverage

The statistics include only accidents with personal injury which have taken place on public or private road, street or square open to general traffic. Winter roads on frozen rivers and lakes are likewise considered as roads. A road is regarded as open to general traffic even if turnpike money has to be paid. Farm court and factory area are not considered open to general traffic, nor is a usual farm road which is closed by a gate. In an accident, as a rule, at least one vehicle must be involved. Vehicles comprise civilian and military road motor vehicles, vehicles running on rails and non-engine driven vehicles. Accidents in which only pedestrians are involved, accidents in connection with loading and unloading as well as accidents taking place in court-yards, in garages, in the woods or in the fields, are not included. Train accidents outside level crossings are not included.

The statistics only cover road traffic accidents which have taken place in Norway and which have been reported by the police.

### 2.3. Collection of data

In addition to reports on road traffic accidents resulting in persons being injured the police authorities also submit reports on some accidents which have only resulted in material damages, to the CBS as well as to the road authorities. These accidents are, however, excluded from the statistics, but the forms are to some degree prepared for the use of the road authorities. In these cases the same questionnaire, as shown in Annex 1, is used.

### 2.4. Co-operation between the CBS and the road authorities

All preparation of the reports, except for information about place of accident, is made by the CBS. Place of accident is completed by the local road authorities.

The Public Roads Administration receives a copy of all the information on magnetic tape. This material is used by central and local road authorities for "black-spotting" and estimating the frequency of accidents etc.

## 3. SOURCES OF ERROR AND RELIABILITY OF RESULTS

It should be noted that the statistics do not include all accidents which in principle should have been counted. A certain share of accidents resulting in only slight injuries to persons involved is withheld from the police reports, especially accidents where only one single person has been involved.

## 4. LINKS TO OTHER STATISTICS

The number of persons killed according to the statistics on road traffic accidents is not quite comparable with the number of persons killed in traffic accidents in the statistics on death causes, based on the death reports sent in to the CBS from the public health officers. The statistics on road traffic accidents include, as mentioned, deaths occurring within 30 days after the accident, whereas the statistics on causes of death - in cases where death is the result of road traffic accidents - also include later deaths. The statistics on causes of death also include Norwegian citizens temporarily living abroad and having been killed there in road traffic accidents, whereas the statistics on road traffic accidents include foreigners being killed in road traffic accidents in Norway. The possibility of linking the statistics on road traffic accidents to other statistics on individuals is rather limited. However, the results are seen against statistics on the number of vehicles, vehicle kilometres done, length and type of roads and statistics on the population by sex and age.

## 5. TERMS AND VARIABLES

### 5.1. Severity of injury

The revised version of the questionnaire on road traffic accidents introduced the following categories of injury (see Annex 2):

- Killed

Persons being killed immediately or dying within 30 days after the occurrence of the accident.

- Dangerously injured

Persons being injured, for some time in real danger of life and supposed to suffer enduringly from the consequences of the injury.

- Seriously injured

Persons being seriously injured, but not in danger of life.

- Slightly injured

Persons who only get negligible scratches etc., including small fractures.

### 5.2. Classification of accidents

Previous publications gave statistics both by group (12 groups) and by type (81 types) of accidents. As from 1989 only tables covering the main groups are specified.

### 5.3. Other terms and variables

In the statistics a distinction is made between road traffic accidents occurring in "densely populated area" and "outside densely populated area". A road is regarded as being in a densely populated area if at least one side is flanked by buildings, covering urban and rural municipalities as well.

The road traffic accidents are also classified by type of road, as from 1974, grouped as European road, national road, provincial road, local road and other road. As from 1983 footway/cycleway is specified also.

## 6. MAIN RESULTS AND DEVELOPING TRENDS

A total of 8 494 road traffic accidents were reported in 1989, causing 381 deaths and 11 490 injuries. During the whole ten year period since 1979, there has been a marked reduction of accidents in relation to the number of registered motor vehicles. In 1989 an average of 3.7 accidents per 1 000 motor vehicles were registered, and 281 persons per 100 000 of the population were killed or injured. The comparable figures in 1979 was 5.2 and 280, respectively.

### Road-user

Of persons killed and injured in 1989, 4 812 persons, 40 per cent, were drivers of automobiles. 29 per cent were passengers of automobiles, 12 per cent were pedestrians, 7 per cent were cyclists, while 7 and 5 per cent were persons on mopeds and motor cycles, respectively.

### Age and sex

Of the killed and injured in 1989, 37 per cent were persons between 15 and 24 years of age. This group of age had the highest frequency of killed and injured per 100 000 of the population. Persons of 25-64 years represented 39 per cent of the killed and injured, persons over 64 years represented 10 per cent and persons of 7-14 years and under 7 years 6 and 3 per cent, respectively. The age was not stated for 5 per cent. 60 per cent of the killed or injured and 70 per cent of the killed were men.

### Month, day of the week and hour

The months of May-August had the highest number of accidents. 39 per cent of the total were killed or injured during these four months in 1989. January-April had fewest accidents and only 28 per cent of the total killed or injured.

Most accidents happened on Fridays. On this day of the week 59 persons were killed and 1 852 were injured during 1989.

Accidents occurred most frequently during the evening rush hours between 3 p.m. and 5 p.m.

### County, densely and sparsely populated area

The counties of Oslo, Akershus and Hordaland had the highest absolute numbers of persons killed or injured during 1989, with 1 408, 1 058 and 972 persons, respectively. The lowest numbers of persons killed or injured were found in the counties of Finnmark with 195 and Sogn og Fjordane with 268.

In 1989, 5 298 and 5 758 persons were killed or injured in densely and in sparsely populated areas, respectively. Pedestrians represented 19 per cent of the killed and injured in densely populated areas, but only 4 per cent in sparsely populated areas. Drivers and passengers of automobiles represented about 52 per cent of the killed and injured in densely populated areas, but 86 per cent in sparsely populated areas.

In densely populated areas accidents with crossing directions of travel represented 25 per cent of the total number of accidents and accidents with pedestrians crossing road 16 per cent. These groups of accidents represented only 9 and 3 per cent, respectively, in sparsely populated areas. In these areas, however, accidents with single vehicle running off the road represented 39 per cent and head-on accidents represented 20 per cent of the total number of accidents.

## 7. USE OF THE TABLES

### 7.1. Length of driving

Table 3 shows the number of accidents per vehicle-kilometre, by type of vehicle. The number of vehicle kilometres done are usually based on estimates. The estimates are mostly based on the number of vehicles registered and the average length of annual driving per vehicle.

The following averages are used:

Private cars: 1984: 13 000 kms, 1985: 13 500 kms, 1986: 13 700 kms, 1987: 13 900 kms, 1988: 13 800 kms and 1989: 14 000 kms.

Heavy motor cycles: 1984-1989: 7 900 kms.

Light motor cycles: 1984-1989: 6 000 kms.

Mopeds: 1984-1989: 2 950 kms.

Taxis: 1984: 53 900 kms, 1985: 56 500 kms, 1986: 57 500 kms, 1987: 57 700 kms, 1988: 53 700 kms, 1989: 55 300 kms.

Private cars for rent etc.: 1984-1989: 20 000 kms.

For buses the total number of vehicle-kilometres done is taken from the annual statistics on scheduled road transport. For vans and lorries the number of vehicle-kilometres is estimated from the periodic sample surveys on road goods transport, and yearly reports on kilometres done by vehicles running on autodiesel.

### 7.2. Frequency of accidents

Table 3 gives the number of vehicles involved in accidents per million vehicle-kilometres by type of vehicle. In table 20 the number of persons killed and injured by group of age is related to the total population in the corresponding groups of age.

## 8. ROAD TRAFFIC ACCIDENTS INVOLVING DRIVERS UNDER THE INFLUENCE OF ALCOHOL. 1989

### 8.1. Coverage/collection of data

The CBS has as from 1987 prepared a survey on road traffic accidents where the driver of the vehicle involved in the accident was driving under the influence of alcohol.

The statistical material is created by connecting blood-alcohol concentration (BAC) data from the National Institute of Forensic Toxicology to the data on road traffic accidents involving killed or injured persons, in the CBS.

### 8.2. Main results

The statistics show that male drivers are involved in as much as 93 per cent of the drunken driving accidents. As a comparison, male drivers are involved in about 76 per cent of all traffic accidents involving killed or injured people.

Alcohol related accidents occur at all hours with the lowest percentage between 9 a.m. and 3 p.m. About 25 per cent of the drunken driving accidents take place between 9 p.m. and 3 a.m.

One half of the accidents where the driver has a BAC of 200 mg/100 ml or more take place in the afternoon and early evening.

Two thirds of all drunken driving accidents occur during the week-end (Friday-Sunday).

In 71 per cent of these accidents but in only 16 per cent of all traffic accidents involving killed or injured persons, the vehicle is run off the road. For collisions with vehicle driving in the opposite direction the percentages are 12 and 19, respectively.

Drivers in the age group 16-24 years are responsible for 48 per cent of the drunken driving accidents and 37 per cent of all traffic accidents involving killed or injured persons.

Tabell 1. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd. 1972–1989 Road traffic accidents and persons killed or injured. 1972–1989

År Year	Alle ulykker All accidents	Døds- ulykker Fatal acci- dents	Personer drept eller skadd Persons killed or injured				
			I alt Total	Drept Killed	Meget alvorlig skadd Danger- ously injured	Alvorlig skadd Serious- ly injured	Lettere skadd Slightly injured
1972 .....	8 959	443	11 806	490	..	4 025	7 291
1973 .....	8 583	471	11 483	511	..	3 707	7 265
1974 .....	8 158	469	10 749	509	..	3 537	6 703
1975 .....	8 784	498	11 513	539	..	3 547	7 427
1976 .....	8 077	438	10 865	471	..	3 270	7 124
1977 <sup>1</sup> .....	9 655	405	13 272	442	437	2 385	10 008
1978 .....	9 394	386	12 801	434	359	2 298	9 710
1979 .....	8 349	407	11 384	437	299	1 951	8 697
1980 .....	7 848	325	10 610	362	281	1 667	8 300
1981 .....	8 072	310	10 818	338	276	1 726	8 478
1982 .....	8 083	357	10 831	401	264	1 591	8 575
1983 .....	8 227	359	11 017	409	231	1 586	8 791
1984 .....	8 512	369	11 501	407	265	1 654	9 175
1985 .....	8 975	361	12 304	402	229	1 660	10 013
1986 .....	9 141	409	12 458	452	287	1 757	9 962
1987 .....	8 335	368	11 488	398	234	1 534	9 322
1988 .....	8 167	323	11 340	378	220	1 380	9 362
1989 .....	8 494	335	11 871	381	230	1 431	9 829

<sup>1</sup> Se tekstdel, kapittel 1 og avsnitt 5.1.

<sup>1</sup> See text, chapter 1 and section 5.1.

Tabell 2. Veitrafikkulykker pr. 1 000 registrerte motorkjøretøy. Personer drept eller skadd pr. 100 000 av folkemengden. 1980–1989 Road traffic accidents per 1 000 registered motor vehicles. Persons killed or injured per 100 000 of the population. 1980–1989

År Year	Motor- kjøretøy Motor vehicles	Ulykker pr. 1 000 motor- kjøretøy Accidents per 1 000 motor vehicles	Folke- mengde Popu- lation	Personer drept eller skadd pr. 100 000 av folkemengden Persons killed or injured per 100 000 of the population		
				I alt Total	Drept Killed	Skadd Injured
1980 .....	1 658 400	4,7	4 085 620	260	8	252
1981 .....	1 720 093	4,7	4 099 496	264	8	256
1982 .....	1 797 932	4,5	4 114 581	263	10	253
1983 .....	1 877 541	4,4	4 134 353	267	10	257
1984 .....	1 953 514	4,4	4 140 070	278	10	268
1985 .....	2 063 999	4,3	4 159 530	296	10	286
1986 .....	2 173 503	4,2	4 166 595	299	11	288
1987 .....	2 293 517	3,6	4 194 639	273	9	264
1988 .....	2 309 751	3,5	4 220 686	269	9	260
1989 .....	2 308 925	3,7	4 233 486	281	9	272

Tabell 3. Innblandede motorkjøretøy pr. mill. vognkilometer, etter kjøretøytype. 1985–1989 Motor vehicles involved per million vehicle-kilometres, by type of vehicle. 1985–1989

Kjøretøytype Type of vehicle	Vognkilometer. Mill. Vehicle-kilometres. Million					Innblandede motorkjøretøy pr. mill. vognkm Motor vehicles involved per million vehicle-kilometres				
	1985	1986	1987	1988	1989	1985	1986	1987	1988	1989
Personbiler Passenger cars	19 622	21 118	22 174	22 287	22 537	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4
Drosjer mv. Taxis etc. ...	515	582	612	559	498	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
Busser Buses .....	309	309	319	327	329	1,1	1,0	1,0	0,9	0,8
Varebiler og lastebiler Vans and lorries .....	2 424	2 656	2 910	2 084	3 200	0,7	0,7	0,6	0,6	0,5
Mopeder Mopeds .....	413	429	431	423	416	2,3	2,4	1,9	1,8	2,1
Lette motorsykler Light motor cycles .....	47	44	40	37	35	4,9	3,9	4,0	3,1	2,7
Andre motorsykler Other motor cycles .....	120	152	180	180	204	4,8	4,2	2,7	2,3	2,0

Tabell 4. Veitrafikkulykker etter bostedsstrøk og veitype. 1980-1989 Road traffic accidents by type of residential area and type of road. 1980-1989

Bostedsstrøk og veitype Type of residential area and type of road	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
ALLE ULYKKER ALL ACCIDENTS ..	7 848	8 072	8 083	8 227	8 512	8 975	9 141	8 335	8 167	8 494
I tettbygd strøk i alt In densely populated area, total ..	4 159	4 378	4 565	4 479	4 420	4 714	4 833	4 305	3 965	4 197
Europavei Europe road .....	471	533	567	525	557	593	532	481	456	443
Riksvei National road .....	1 313	1 382	1 420	1 478	1 369	1 596	1 538	1 378	1 357	1 459
Fylkesvei Provincial road ..	573	607	701	657	681	652	715	595	530	561
Kommunevei Local road .....	1 688	1 732	1 768	1 691	1 687	1 752	1 865	1 700	1 511	1 592
Privat vei Private road ...	30	25	21	14	16	21	23	17	18	15
Plass m.m. Square etc. ....	84	99	88	60	62	71	97	88	56	68
Gang-/sykkelvei <sup>1</sup> Footway/cycleway <sup>1</sup> .....	..	..	..	54	48	29	63	46	37	59
Utenfor tettbygd strøk i alt Outside densely populated area, total .....	3 528	3 563	3 317	3 424	3 681	3 776	3 834	3 525	3 597	3 640
Europavei .....	864	864	845	875	948	1 044	1 007	996	1 010	983
Riksvei .....	1 725	1 742	1 577	1 645	1 770	1 792	1 861	1 693	1 718	1 819
Fylkesvei .....	670	656	602	607	654	612	603	533	555	543
Kommunevei .....	208	231	229	236	241	262	272	223	253	243
Privat vei .....	49	50	48	40	40	43	55	56	42	27
Plass m.m. .....	12	20	16	13	16	12	23	19	10	13
Gang-/sykkelvei <sup>1</sup> .....	..	..	..	8	12	11	13	5	9	12
Uoppgett i alt Unspecified, total .....	161	131	201	324	411	485	474	505	605	657
Europavei .....	29	16	36	55	77	75	69	61	99	81
Riksvei .....	46	46	66	90	134	162	156	172	194	235
Fylkesvei .....	17	14	25	49	73	56	53	58	86	85
Kommunevei .....	49	43	56	94	96	151	155	168	179	205
Privat vei .....	3	3	4	6	2	7	7	8	8	11
Plass m.m. .....	17	9	14	23	27	26	26	32	29	31
Gang-/sykkelvei <sup>1</sup> .....	..	..	..	7	2	8	8	6	10	9
DØDSULYKKER I ALT FATAL ACCIDENTS, TOTAL .....	325	310	357	359	369	361	409	368	323	335
I tettbygd strøk i alt .....	98	101	128	125	122	114	143	116	93	93
Europavei .....	4	16	13	20	15	26	24	15	11	8
Riksvei .....	29	35	66	49	53	46	46	55	38	43
Fylkesvei .....	16	17	18	16	13	17	20	17	21	11
Kommunevei .....	44	32	30	37	40	21	45	28	21	30
Privat vei .....	3	1	-	-	1	2	2	1	1	-
Plass m.m. .....	2	-	1	3	-	2	4	-	-	-
Gang-/sykkelvei <sup>1</sup> .....	..	..	..	-	-	-	2	-	1	1
Utenfor tettbygd strøk i alt ..	224	208	224	223	237	238	248	238	203	225
Europavei .....	62	54	70	82	70	75	79	76	76	70
Riksvei .....	118	106	101	98	121	116	117	108	91	110
Fylkesvei .....	32	32	33	31	31	39	34	36	25	35
Kommunevei .....	7	10	10	7	8	4	13	12	5	6
Privat vei .....	5	5	9	2	7	4	2	4	5	3
Plass m.m. .....	-	1	1	2	-	-	3	1	1	-
Gang-/sykkelvei <sup>1</sup> .....	..	..	..	1	-	-	-	1	-	1
Uoppgett i alt .....	3	1	5	11	10	9	18	14	27	17
Europavei .....	-	-	1	3	2	1	3	3	8	4
Riksvei .....	1	1	1	5	4	5	5	4	9	8
Fylkesvei .....	-	-	1	-	2	-	4	2	4	3
Kommunevei .....	1	-	1	2	-	1	4	2	5	1
Privat vei .....	-	-	-	1	1	1	1	1	-	1
Plass m.m. .....	1	-	1	-	1	1	1	2	1	-
Gang-/sykkelvei <sup>1</sup> .....	..	..	..	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> Ulykker på gang-/sykkelvei ble før 1983 regnet med under Plass m.m.

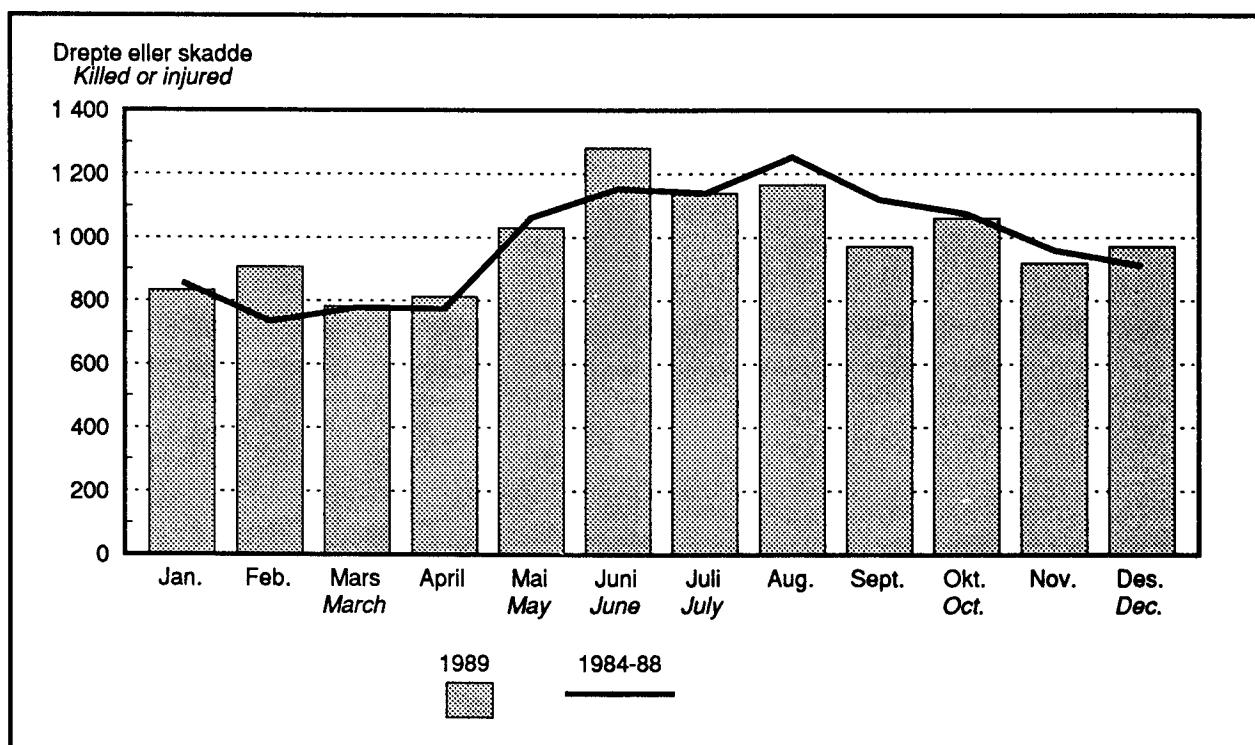
<sup>1</sup> Before 1983 accidents on footway/cycleway were included under Square etc.

Tabell 5. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd. Fylke. 1980–1989 Road traffic accidents and persons killed or injured. County. 1980–1989

Fylke County	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Ulykker Accidents										
Hele landet The whole country .....	7 848	8 072	8 083	8 227	8 512	8 975	9 141	8 335	8 167	8 494
Østfold .....	468	436	427	445	499	525	530	521	504	522
Akershus .....	566	589	655	655	688	796	767	759	722	744
Oslo .....	899	974	1 029	1 068	997	1 190	1 202	1 092	1 156	1 108
Hedmark .....	374	379	383	369	388	330	415	370	357	398
Oppland .....	356	339	393	408	382	441	455	401	394	408
Buskerud .....	426	509	443	471	481	476	524	458	437	416
Vestfold .....	432	452	394	388	420	416	465	414	440	430
Telemark .....	351	367	365	325	382	408	458	365	384	388
Aust-Agder .....	212	210	197	237	216	239	253	213	195	238
Vest-Agder .....	302	317	370	355	333	339	374	319	326	336
Rogaland .....	597	591	576	604	662	646	594	497	487	561
Hordaland .....	641	740	736	780	884	916	815	769	791	709
Sogn og Fjordane .....	186	178	172	196	193	210	200	174	190	209
Møre og Romsdal .....	448	426	440	441	463	463	523	458	425	488
Sør-Trøndelag .....	477	499	540	500	523	511	501	474	397	466
Nord-Trøndelag .....	216	201	183	208	207	208	239	209	186	208
Nordland .....	496	425	411	428	434	494	477	466	432	488
Troms .....	262	285	260	215	222	228	209	231	211	250
Finnmark .....	139	155	109	134	138	139	140	145	133	127
Personer drept eller skadd Persons killed or injured										
Hele landet .....	10 610	10 818	10 831	11 017	11 501	12 304	12 458	11 488	11 340	11 871
Østfold .....	595	583	570	601	673	726	723	702	662	719
Akershus .....	794	829	868	877	948	1 067	1 006	1 035	1 065	1 058
Oslo .....	1 106	1 229	1 267	1 295	1 258	1 472	1 523	1 410	1 475	1 408
Hedmark .....	508	537	536	544	586	476	626	537	533	566
Oppland .....	552	514	561	617	544	683	640	604	575	598
Buskerud .....	629	672	641	639	664	659	749	708	602	653
Vestfold .....	546	603	523	512	564	587	630	543	594	563
Telemark .....	472	508	520	432	482	551	651	500	536	542
Aust-Agder .....	308	290	281	331	327	351	358	295	292	353
Vest-Agder .....	395	388	523	482	454	452	524	452	463	481
Rogaland .....	732	767	734	815	848	888	753	670	622	746
Hordaland .....	855	941	921	1 013	1 171	1 237	1 071	1 015	1 105	972
Sogn og Fjordane .....	261	245	242	251	254	282	268	258	270	268
Møre og Romsdal .....	609	556	587	610	639	677	727	630	610	676
Sør-Trøndelag .....	653	653	739	635	703	687	686	657	569	652
Nord-Trøndelag .....	319	289	245	299	283	313	348	298	278	333
Nordland .....	714	590	549	575	576	680	686	636	583	710
Troms .....	362	412	383	314	319	328	286	335	322	378
Finnmark .....	200	212	141	175	208	188	203	203	184	195
Personer drept Persons killed										
Hele landet .....	362	338	401	409	407	402	452	398	378	381
Østfold .....	18	22	22	25	23	20	19	22	24	28
Akershus .....	34	33	28	34	34	32	41	34	43	37
Oslo .....	22	17	21	36	33	27	35	23	20	17
Hedmark .....	22	26	32	36	30	22	35	26	26	30
Oppland .....	22	18	25	19	25	27	40	32	27	24
Buskerud .....	36	29	30	34	25	30	33	19	27	30
Vestfold .....	18	17	14	16	15	21	31	15	21	22
Telemark .....	17	22	26	15	14	20	15	19	13	11
Aust-Agder .....	10	12	19	10	16	16	12	10	9	11
Vest-Agder .....	19	8	25	24	18	21	24	12	13	18
Rogaland .....	24	19	23	22	30	33	30	25	15	16
Hordaland .....	18	20	21	24	32	26	20	26	47	21
Sogn og Fjordane .....	18	10	18	8	8	8	13	7	8	7
Møre og Romsdal .....	19	13	17	13	24	23	21	21	14	23
Sør-Trøndelag .....	8	14	24	10	22	17	23	21	14	24
Nord-Trøndelag .....	10	13	11	17	13	9	13	18	19	12
Nordland .....	20	18	23	24	20	25	19	26	19	24
Troms .....	16	19	18	19	13	19	21	23	12	17
Finnmark .....	11	8	4	23	12	6	7	19	7	9

Tabell 6. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter måned. 1980-1989 Road traffic accidents and persons killed or injured, by month. 1980-1989

Måned Month	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Ulykker Accidents										
Hele året The whole year .....	7 848	8 072	8 083	8 227	8 512	8 975	9 141	8 335	8 167	8 494
Januar January ....	538	515	484	564	600	565	703	531	663	604
Februar February ..	474	475	386	435	492	508	516	566	570	607
Mars March .....	495	576	504	573	534	552	534	543	567	549
April .....	453	486	519	517	505	587	688	483	493	620
Mai May .....	714	726	718	755	754	793	871	773	734	758
Juni June .....	768	715	797	849	808	857	1 007	806	834	915
Juli July .....	869	737	787	737	722	864	847	815	723	777
August .....	783	842	867	859	918	1 023	957	844	808	826
September .....	789	862	852	867	866	987	743	872	806	720
Oktober October ...	787	869	811	834	854	912	805	824	752	800
November .....	560	678	690	628	755	669	790	682	644	680
Desember December .	618	591	668	609	704	658	680	596	573	638
Personer drept eller skadd Persons killed or injured										
Hele året .....	10 610	10 818	10 831	11 017	11 501	12 304	12 458	11 488	11 340	11 871
Januar .....	706	681	621	755	828	794	963	769	934	832
Februar .....	657	629	537	613	683	680	699	786	834	906
Mars .....	697	781	694	801	754	778	762	789	804	782
April .....	611	664	705	656	693	838	953	670	712	812
Mai .....	951	987	920	1 025	979	1 066	1 189	1 070	1 011	1 031
Juni .....	1 028	920	1 051	1 131	1 094	1 137	1 362	1 051	1 123	1 280
Juli .....	1 199	1 028	1 086	1 023	1 033	1 263	1 170	1 180	1 046	1 139
August .....	1 094	1 148	1 158	1 100	1 250	1 392	1 311	1 177	1 134	1 166
September .....	984	1 118	1 126	1 100	1 141	1 286	980	1 136	1 055	971
Oktober .....	1 057	1 142	1 082	1 122	1 077	1 213	1 019	1 118	949	1 061
November .....	778	903	935	856	1 016	917	1 075	912	882	920
Desember .....	848	817	916	835	953	940	975	830	856	971
Personer drept Persons killed										
Hele året .....	362	338	401	409	407	402	452	398	378	381
Januar .....	30	32	18	29	24	29	22	17	37	25
Februar .....	28	19	25	23	29	17	23	24	21	26
Mars .....	24	18	29	28	27	41	34	25	17	27
April .....	13	27	31	30	24	24	32	22	26	25
Mai .....	47	28	32	29	46	32	36	31	34	35
Juni .....	27	19	44	52	36	35	47	51	41	36
Juli .....	45	39	35	31	39	40	44	34	36	41
August .....	37	32	37	36	36	42	62	42	49	32
September .....	29	30	45	31	32	44	33	34	25	25
Oktober .....	26	42	40	38	44	43	41	50	30	29
November .....	19	36	27	42	34	23	47	29	27	38
Desember .....	37	16	38	40	36	32	31	39	35	42

**FIGUR 1.****Personer drept eller skadd, etter måned. 1989 og årlig gjennomsnitt 1984-1988***Persons killed or injured, by month. 1989 and annual average 1984-1988*

Tabell 7. Veitrafikkulykker og personer drept eller skadd, etter ukedag. 1980-1989 Road traffic accidents and persons killed or injured, by day of the week. 1980-1989

Ukedag Day of the week	Ulykker Accidents									
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
I alt Total .....	7 848	8 072	8 083	8 227	8 512	8 975	9 141	8 335	8 167	8 494
Mandag Monday .....	1 052	1 140	1 136	1 145	1 140	1 254	1 303	1 217	1 137	1 239
Tirsdag Tuesday .....	1 049	1 037	1 119	1 106	1 148	1 141	1 203	1 157	1 086	1 188
Onsdag Wednesday ...	1 082	1 060	1 127	1 131	1 140	1 264	1 312	1 162	1 050	1 171
Torsdag Thursday .....	1 108	1 135	1 139	1 188	1 287	1 348	1 265	1 142	1 203	1 288
Fredag Friday .....	1 384	1 346	1 348	1 473	1 450	1 492	1 512	1 410	1 418	1 364
Lørdag Saturday .....	1 154	1 278	1 142	1 162	1 219	1 302	1 360	1 230	1 191	1 178
Søndag Sunday .....	1 019	1 076	1 072	1 022	1 128	1 174	1 186	1 017	1 082	1 066
Personer drept eller skadd Persons killed or injured										
I alt .....	10 610	10 818	10 831	11 017	11 501	12 304	12 458	11 488	11 340	11 871
Mandag .....	1 366	1 428	1 438	1 469	1 464	1 621	1 695	1 640	1 500	1 664
Tirsdag .....	1 295	1 317	1 389	1 438	1 491	1 433	1 524	1 477	1 438	1 611
Onsdag .....	1 385	1 341	1 464	1 457	1 475	1 663	1 722	1 544	1 408	1 547
Torsdag .....	1 436	1 471	1 471	1 497	1 655	1 774	1 670	1 526	1 606	1 708
Fredag .....	1 887	1 799	1 821	1 961	1 959	1 988	2 036	1 895	1 990	1 911
Lørdag .....	1 692	1 832	1 629	1 722	1 784	1 946	1 953	1 847	1 752	1 774
Søndag .....	1 549	1 630	1 619	1 473	1 673	1 879	1 858	1 559	1 646	1 656
Personer drept Persons killed										
I alt .....	362	338	401	409	407	402	452	398	378	381
Mandag .....	50	48	56	52	60	50	60	61	59	45
Tirsdag .....	32	43	44	55	48	40	56	40	61	45
Onsdag .....	45	38	54	40	55	58	61	44	28	45
Torsdag .....	29	48	57	58	70	54	48	56	53	56
Fredag .....	78	65	76	86	55	52	80	57	60	66
Lørdag .....	57	55	68	57	55	71	62	77	64	57
Søndag .....	71	41	46	61	64	77	85	63	53	67

Tabell 8. Personer drept eller skadd, etter klokkeslett. 1980-1989 Persons killed or injured, by hour. 1980-1989

Klokkeslett Hour		1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Personer drept eller skadd Persons killed or injured											
I alt	Total .....	10 610	10 818	10 831	11 017	11 501	12 304	12 458	11 488	11 340	11 871
0000	12 p.m. .....	249	235	327	286	289	322	330	181	217	221
0100	1 a.m. .....	237	244	274	262	318	310	280	237	255	219
0200	2 "	156	146	217	194	243	224	231	242	180	213
0300	3 "	91	143	138	120	141	148	192	192	171	202
0400	4 "	83	114	90	103	116	137	116	168	118	175
0500	5 "	78	68	80	95	95	116	151	124	132	120
0600	6 "	217	217	264	191	237	227	238	202	249	226
0700	7 "	322	352	354	380	364	414	408	371	390	396
0800	8 "	433	421	391	377	434	470	406	422	434	460
0900	9 "	317	336	313	315	308	362	321	383	317	401
1000	10 "	484	478	448	381	422	513	454	381	443	478
1100	11 "	616	598	599	648	577	655	640	576	540	624
1200	12 "	695	644	598	620	643	682	713	614	621	682
1300	1 p.m. .....	655	646	652	673	664	731	737	720	688	718
1400	2 "	772	772	771	798	832	881	890	887	873	886
1500	3 "	888	942	833	948	916	995	966	968	874	1 035
1600	4 "	808	889	802	938	912	953	1 024	927	908	961
1700	5 "	667	686	625	651	742	803	879	791	783	780
1800	6 "	634	664	701	648	742	765	770	681	726	705
1900	7 "	593	587	605	623	657	678	709	648	611	601
2000	8 "	493	514	592	482	555	574	555	549	482	520
2100	9 "	446	432	421	506	471	531	524	463	475	449
2200	10 "	345	342	370	413	438	450	477	377	423	400
2300	11 "	294	296	320	298	324	311	401	307	343	320
Uoppgett klokkeslett Hour unspecified .....		37	52	46	67	61	52	46	77	87	79

Tabell 8 (forts.). Personer drept eller skadd, etter klokkeslett. 1980–1989 Persons killed or injured, by hour. 1980–1989

Klokkeslett	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	Personer drept						Persons killed			
I alt .....	362	338	401	409	407	402	452	398	378	381
0000 .....	9	12	10	16	11	16	16	13	12	12
0100 .....	17	16	15	15	13	21	17	19	11	5
0200 .....	9	10	18	18	18	12	12	12	6	14
0300 .....	7	7	5	6	11	7	13	21	7	4
0400 .....	5	4	-	4	7	11	6	12	5	7
0500 .....	2	1	4	9	3	8	8	6	2	7
0600 .....	6	6	7	8	21	5	13	10	8	14
0700 .....	6	9	13	9	10	15	21	8	14	11
0800 .....	9	7	12	9	7	11	10	7	14	13
0900 .....	9	8	17	12	12	10	16	12	11	9
1000 .....	14	23	17	12	13	19	19	15	16	17
1100 .....	19	18	28	19	14	20	21	26	15	18
1200 .....	36	17	21	25	26	18	24	12	17	22
1300 .....	18	16	25	34	23	32	29	24	19	19
1400 .....	24	23	23	23	20	23	23	24	21	33
1500 .....	32	33	28	28	32	18	34	23	22	23
1600 .....	18	28	19	30	23	33	19	30	35	24
1700 .....	21	21	22	26	33	30	34	23	29	23
1800 .....	18	20	22	19	24	24	23	15	35	14
1900 .....	13	17	18	18	17	13	25	31	16	21
2000 .....	13	8	19	15	15	14	19	15	8	23
2100 .....	18	8	14	16	23	16	11	17	20	15
2200 .....	21	9	18	20	16	15	21	11	17	18
2300 .....	15	15	23	14	15	10	18	10	12	15
Uoppgitt klokkeslett .....	3	2	3	4	-	1	-	2	6	-

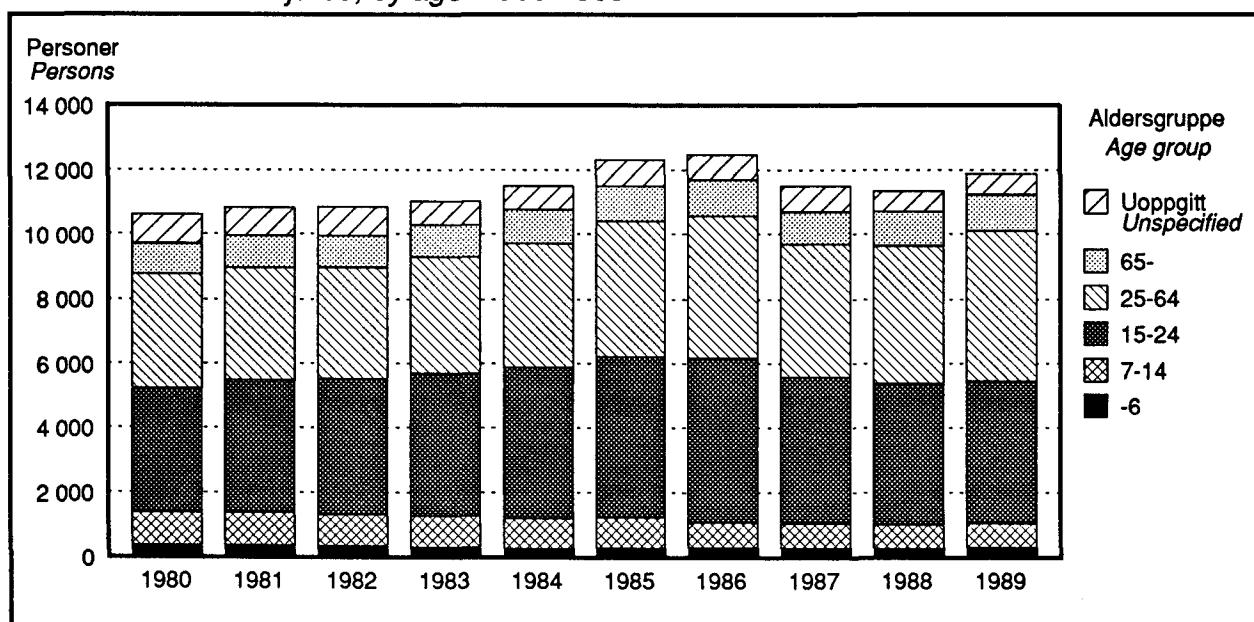
Tabell 9. Personer drept eller skadd, etter aldersgruppe. 1980-1989 Persons killed or injured, by group of age. 1980-1989

Alder Age	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	Personer drept eller skadd						Persons killed or injured			
I alt Total .....	10 610	10 818	10 831	11 017	11 501	12 304	12 458	11 488	11 340	11 871
- 6 .....	377	370	357	312	277	304	309	300	267	315
7-14 .....	1 003	1 026	977	970	935	941	785	759	742	745
15-24 .....	3 845	4 093	4 189	4 421	4 684	4 980	5 095	4 525	4 380	4 414
25-64 .....	3 540	3 465	3 448	3 597	3 811	4 181	4 377	4 112	4 250	4 621
65- .....	933	992	988	982	1 053	1 086	1 131	992	1 060	1 130
Uoppgett alder Age unspecified .....	912	872	872	735	741	812	761	800	641	646
	Personer drept				Persons killed					
I alt .....	362	338	401	409	407	402	452	398	378	381
- 6 .....	11	16	12	18	14	6	15	14	15	10
7-14 .....	22	24	27	21	22	24	27	11	21	15
15-24 .....	133	104	136	147	138	139	161	148	117	134
25-64 .....	121	111	135	136	137	143	130	146	148	135
65- .....	75	83	91	87	96	90	119	79	77	87

## FIGUR 2.

Personer drept eller skadd, etter alder. 1980-1989

Persons killed or injured, by age. 1980-1989

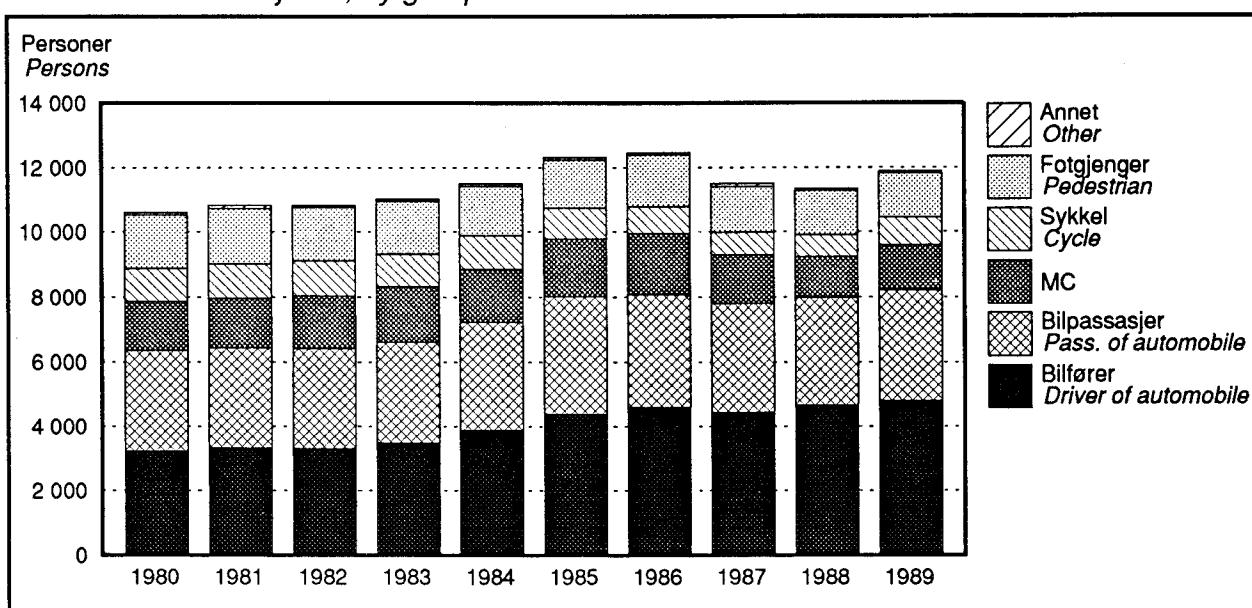
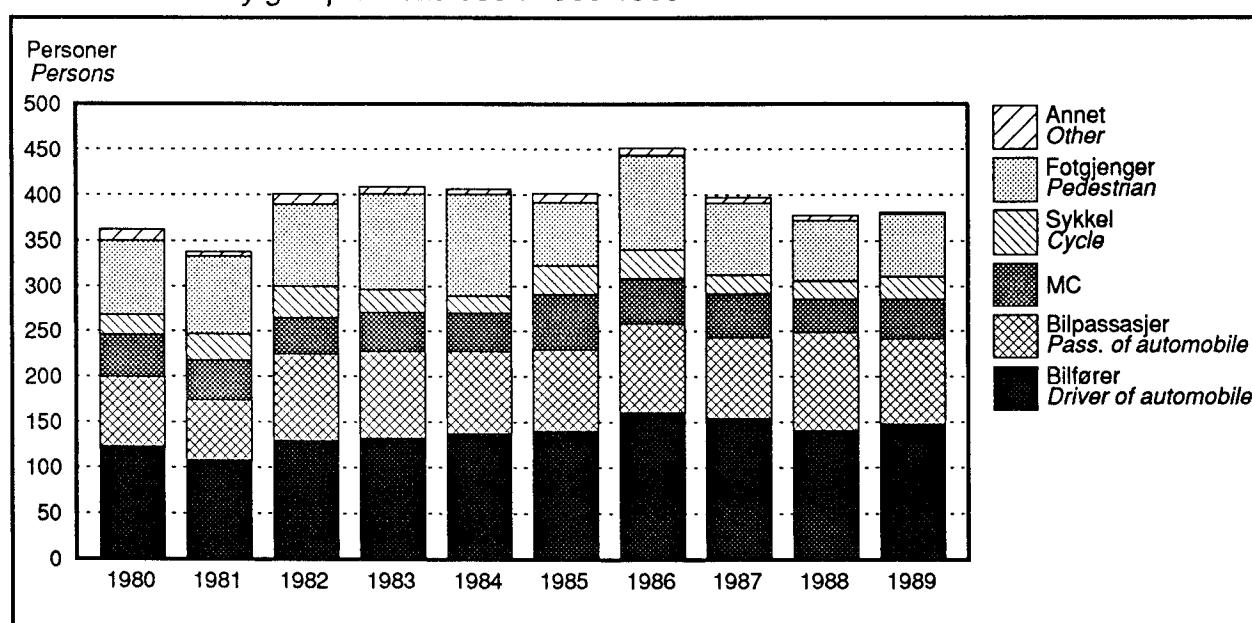


Tabell 10. Personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe og kjønn. 1980-1989 Persons killed or injured, by group of road-user and sex. 1980-1989

Trafikantgruppe Kjønn Group of road-user Sex	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	Personer drept eller skadd					Persons killed or injured				
<b>Trafikanter i alt</b>										
Road-users, total ....	10 610	10 818	10 831	11 017	11 501	12 304	12 458	11 488	11 340	11 871
Menn Males .....	6 859	6 979	7 077	7 066	7 281	7 633	7 753	7 125	6 954	7 114
Kvinner Females ..	3 751	3 839	3 754	3 951	4 220	4 671	4 705	4 363	4 386	4 757
<b>Bilførere i alt</b>										
Drivers of automobile, total .....	3 228	3 326	3 316	3 495	3 888	4 386	4 609	4 445	4 663	4 812
Menn .....	2 467	2 538	2 556	2 608	2 812	3 127	3 257	3 109	3 220	3 161
Kvinner .....	761	788	760	887	1 076	1 259	1 352	1 336	1 443	1 651
<b>Bilpassasjerer i alt</b>										
Passengers of automobiles, total .....	3 121	3 093	3 093	3 103	3 324	3 618	3 462	3 346	3 303	3 404
Menn .....	1 369	1 395	1 414	1 424	1 527	1 580	1 502	1 508	1 466	1 522
Kvinner .....	1 752	1 698	1 679	1 679	1 797	2 038	1 960	1 838	1 837	1 882
<b>Førere og passasjerer på lett motorsykkel i alt</b>										
Drivers and passengers of light motor cycle, total ...	342	332	336	316	302	259	190	180	132	97
Menn .....	317	301	307	283	283	236	171	155	123	91
Kvinner .....	25	31	29	33	19	23	19	25	9	6
<b>Førere og passasjerer på annen motorsykkel i alt</b>										
Drivers and passengers of other motor cycle, total ...	407	461	460	547	531	651	706	535	440	452
Menn .....	340	384	389	452	444	532	603	467	377	398
Kvinner .....	67	77	71	95	87	119	103	68	63	54
<b>Førere og passasjerer på moped i alt</b>										
Drivers and passengers of moped, total .....	757	745	829	858	824	877	988	788	703	836
Menn .....	687	689	734	754	707	718	818	656	576	683
Kvinner .....	70	56	95	104	117	159	170	132	127	153
<b>Førere og passasjerer på sykkel i alt</b>										
Drivers and passengers of cycle, total .....	1 022	1 069	1 089	1 012	1 022	949	826	699	675	854
Menn .....	720	741	727	652	668	621	519	451	455	534
Kvinner .....	302	328	362	360	354	328	307	248	220	320
<b>Fotgjengere i alt</b>										
Pedestrians, total ...	1 522	1 592	1 549	1 548	1 472	1 434	1 542	1 340	1 284	1 322
Menn .....	819	797	833	795	726	717	783	662	655	656
Kvinner .....	703	795	716	753	746	717	759	678	629	666
<b>Personer på spark, kjelke og ski i alt</b>										
Persons sledging and skiing, total .....	129	112	93	78	63	63	76	77	79	33
Menn .....	81	73	62	52	49	47	47	57	33	17
Kvinner .....	48	39	31	26	14	16	29	20	46	16
<b>Førere av traktor mv. i alt</b>										
Drivers of tractor etc., total ..	82	88	66	60	75	67	59	78	61	61
Menn .....	59	61	55	46	65	55	53	60	49	52
Kvinner .....	23	27	11	14	10	12	6	18	12	9

Tabell 10 (forts.). Personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe og kjønn. 1980-1989 Persons killed or injured, by group of road-user and sex. 1980-1989

Trafikantgruppe Kjønn	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	Personer drept					Persons killed				
Trafikanter i alt ....	362	338	401	409	407	402	452	398	378	381
Menn .....	268	245	282	282	297	286	320	287	266	269
Kvinner .....	94	93	119	127	110	116	132	111	112	112
Bilførere i alt ....	123	108	129	132	137	140	160	154	141	148
Menn .....	102	98	108	113	119	113	133	129	119	122
Kvinner .....	21	10	21	19	18	27	27	25	22	26
Bilpassasjerer i alt .	76	66	96	96	91	90	99	89	108	94
Menn .....	42	36	52	51	54	47	58	48	54	48
Kvinner .....	34	30	44	45	37	43	41	41	54	46
Førere og passasjerer på lett motorsykkel										
i alt .....	11	10	4	7	6	6	2	4	3	4
Menn .....	11	10	4	7	6	6	2	3	3	4
Kvinner .....	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Førere og passasjerer på annen motorsykkel										
i alt .....	18	20	20	25	24	32	30	35	24	25
Menn .....	15	19	18	23	24	26	29	32	24	23
Kvinner .....	3	1	2	2	-	6	1	3	-	2
Førere og passasjerer på moped i alt .....	18	14	16	11	12	23	18	10	10	15
Menn .....	18	14	16	9	11	21	17	9	9	15
Kvinner .....	-	-	-	2	1	2	1	1	1	-
Førere og passasjerer på sykkel i alt .....	22	29	35	25	19	32	32	21	20	25
Menn .....	19	20	24	18	14	22	24	14	14	19
Kvinner .....	3	9	11	7	5	10	8	7	6	6
Fotgjengere i alt ....	71	75	87	94	105	64	98	70	61	66
Menn .....	43	37	49	48	58	37	47	40	35	35
Kvinner .....	28	38	38	46	47	27	51	30	26	31
Personer på spark, kjelke og ski i alt ..	11	11	3	11	7	5	5	8	5	2
Menn .....	7	6	1	6	5	4	3	5	2	1
Kvinner .....	4	5	2	5	2	1	2	3	3	1
Førere av traktor i alt	12	5	11	8	6	10	8	7	6	2
Menn .....	11	5	10	7	6	10	7	7	6	2
Kvinner .....	1	-	1	1	-	-	1	-	-	-

**FIGUR 3.****Personer drept eller skadd, etter trafikantgruppe. 1980-1989***Persons killed or injured, by group of road-user. 1980-1989***FIGUR 4.****Personer drept etter trafikantgruppe. 1980-1989***Persons killed by group of road-user. 1980-1989*

Tabell 11. Veitrafikkulykker etter ulykkesgruppe. 1980–1989 Road traffic accidents by group of accident. 1980–1989

Ulykkesgruppe Group of accident	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Ulykker i alt Acci- dents, total .....	7 848	8 072	8 083	8 227	8 512	8 975	9 141	8 335	8 167	8 494
A. Påkjøring bakfra Rear end .....	438	478	438	498	574	742	700	685	689	932
B. Andre ulykker med samme kjøreretning Other accidents with same direction of travel .....	224	230	239	204	241	215	231	203	225	194
C. Møting ved forbikjø- ring Head-on upon overtaking .....	86	84	108	84	105	116	115	114	109	89
D. Andre møteulykker Other head-on acci- dents .....	1 157	1 128	1 047	1 080	1 140	1 323	1 252	1 186	1 219	1 051
E. Samme og motsatt kjøreretning med avsvingning Turning from same or opposite direction of travel	743	791	880	893	884	945	950	862	828	896
F. Kryssende kjøre- retning Crossing directions of travel	1 483	1 464	1 469	1 518	1 560	1 652	1 662	1 463	1 371	1 508
G. Fotgjenger krysset kjørebanen Pedes- trian crossing road- way .....	1 014	1 060	1 062	1 042	972	929	1 043	858	795	837
H. Fotgjenger gikk langs eller oppholdt seg i kjørebanen Pedestrian walking in or along roadway	468	498	449	464	439	438	447	441	420	425
I. Ulykker med akende o.l. Sledges etc. involved .....	120	96	78	70	58	62	78	86	69	36
J. Enslig kjøretøy utfør veien Single vehicle running off the road .....	1 716	1 785	1 873	1 946	2 035	2 019	2 119	1 945	1 956	2 038
K. Enslig kjøretøy vel- tet i kjørebanen. Påkjøring av dyr, parkerte biler mv. Single vehicle over- turning in roadway. Collision with ani- mal, parked vehic- les, etc. ....	307	359	322	340	378	409	435	352	342	353
L. Andre ulykker Other accidents ....	92	99	118	88	126	125	109	140	144	135

Tabell 12. Tallet på trafikkenheter innblandet i veitrafikkulykker. 1980–1989 Number of traffic units involved in road traffic accidents. 1980–1989

Trafikkenheter Traffic units	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
I alt Total .....	14 095	14 445	14 397	14 562	15 263	16 270	16 514	15 152	14 810	15 397
Jernbanetog Train ..	4	3	5	3	5	7	10	7	7	9
Sporvogn Tramcar ...	45	48	39	24	33	40	39	33	36	30
Buss Bus .....	343	319	306	279	319	330	323	314	279	252
Drosje Taxi .....	158	114	174	139	138	161	168	162	177	155
Personbil Passenger car .....	7 886	8 231	8 175	8 383	9 086	9 797	9 729	9 055	9 119	9 523
Varebil Van .....	508	466	499	518	519	681	772	793	764	744
Lastebil Lorry .....	845	828	716	758	803	943	1 016	1 049	1 001	975
Annen bil Other automobile .....	12	20	10	12	2	3	1	2	6	2
Traktor Tractor ....	67	82	59	59	72	60	87	75	72	59
Lett motorsykkel										
Light motor cycle ....	322	312	324	301	283	228	172	160	115	94
Annen motorsykkel										
Other motor cycle ....	355	405	401	485	476	576	637	477	407	406
Moped Moped .....	793	785	870	885	874	936	1 051	816	746	863
Annet motorkjøretøy										
Other motor vehicle ..	52	36	53	45	54	43	37	57	35	39
Sykkel Cycle .....	1 031	1 083	1 121	1 036	1 046	956	841	715	683	876
Hestekjøretøy, rytter										
Horsedrawn vehicle, rider .....	18	11	10	9	10	10	8	7	7	6
Annet kjøretøy Other vehicle .....	3	2	5	4	13	7	7	12	9	5
Personer på spark, kjelke, ski Persons skiing, sledging .....	121	100	80	74	60	59	70	73	67	33
Fotgjengere Pedestrians .....	1 532	1 600	1 550	1 548	1 470	1 433	1 546	1 345	1 280	1 326

Tabell 13. Reaksjoner for veitrafikkforseelser.<sup>1</sup> 1980–1989 Sanctions in cases including traffic misdemeanours.<sup>1</sup> 1980–1989

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989
Veitrafikkforseelser i alt Traffic misdemeanours, total .....	100875	95286	105025	112454	107870	102714	126086	133460	145927	145336
Av dette Of which										
Promillekjøring Driving under influence of alcohol .....	6372	6088	6333	6808	6980	6816	7146	6378	6875	6614

<sup>1</sup> Tallet på reaksjoner avhenger også av omfanget av politiets innsats.

<sup>1</sup> The number of sanction also depends on the police effort.

Kilde: NOS Kriminalstatistikk. Source: NOS Criminal Statistics.

TABELL 14. VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE OG MÅNED. 1989  
 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER AND MONTH. 1989

MÅNED MONTH	ULYK- KER ACCI- DENTS	PERSONER DREPT ELLER SKADD PERSONS KILLED OR INJURED										
		BIL- I ALT TOTAL	BIL- FØRERE DRIVERS	BILPAS- SASJERER PASS- ENGERS	LETT MOTOR- SYKKEL AUTO- MOBILE	ANNEN MOTOR- SYKKEL LIGHT MOTOR	FØRERE OG PASSASJERER PÅ DRIVERS AND PASSENGERS OF	FØRERE PÅ SPARK, TRAK- GJENG- ERE OG SKI MOPED SYKKEL MOPED CYCLE	PERSONER AV KJELKE PEDE- SYKKEL PEDE- CYCLE	FØRERE TOR MV. PERSONS DRI- SLEDGING, ANS SKIING	FØRERE OF TRACTOR ETC.	
PERSONER DREPT ELLER SKADD PERSONS KILLED OR INJURED												
ULYKKER I ALT ACCIDENTS, TOTAL ..		8494	11871	4812	3404	97	452	836	854	1322	33	61
JANUAR JANUARY ...		604	832	384	212	5	3	39	25	150	7	7
FEBRUAR FEBRUARY ..		607	906	412	315	-	4	31	26	104	8	6
MARS MARCH .....		549	782	353	245	6	17	38	21	96	2	4
APRIL .....		620	812	321	178	7	41	83	68	109	1	4
MAI MAY .....		758	1031	381	259	14	66	82	102	114	-	13
JUNI JUNE .....		915	1280	432	385	16	71	124	137	111	-	4
JULI JULY .....		777	1139	407	371	8	98	89	102	60	1	3
AUGUST .....		826	1166	432	331	11	71	108	120	89	-	4
SEPTEMBER .....		720	971	361	248	14	61	80	104	99	-	4
OKTOBER OCTOBER ..		800	1061	449	277	5	16	85	93	132	-	4
NOVEMBER .....		680	920	412	248	9	3	55	48	135	5	5
DESEMBER DECEMBER		638	971	468	335	2	1	22	8	123	9	3
PERSONER DREPT PERSONS KILLED												
DØDSULYKKER I ALT FATAL ACCIDENTS, TOTAL .....		335	381	148	94	4	25	15	25	66	2	2
JANUAR .....		23	25	11	6	-	-	1	-	7	-	-
FEBRUAR .....		24	26	10	6	-	1	1	2	5	1	-
MARS .....		21	27	11	10	-	1	1	-	4	-	-
APRIL .....		25	25	7	3	-	3	-	3	9	-	-
MAI .....		31	35	13	10	1	3	2	2	3	-	1
JUNI .....		34	36	15	7	-	2	1	5	6	-	-
JULI .....		35	41	16	10	-	7	3	1	4	-	-
AUGUST .....		27	32	11	7	1	4	2	3	3	-	1
SEPTEMBER .....		21	25	8	7	1	3	3	-	3	-	-
OKTOBER .....		26	29	13	8	-	1	-	1	6	-	-
NOVEMBER .....		34	38	15	5	1	-	-	7	9	1	-
DESEMBER .....		34	42	18	15	-	-	1	1	7	-	-

TABELL 15. VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE OG UKE. 1989 ROAD  
TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER AND WEEK. 1989

UKE MANDAG-SØNDAG WEEK MONDAY-SUNDAY	ULYK- KER ACCI- DENTS KIL- LED	PER- SONER DREPT PER- SONS TOTAL	PERSONER DREPT ELLER SKADD PERSONS KILLED OR INJURED											
			BIL- FØR- ERE DRI- VERS OF AUTO- MO- BILE	PAS- SAS- JERER PAS- GERS OF KEL	FØRERE OG PASSASJERER PÅ DRIVERS AND PASSENGERS OF ANNEN	PER- SONER PÅ FOT- GJEN- SYK- PED MO- KEL	PER- SONER PÅ FOT- GJEN- SYK- PED MO- KEL	FØR- ERE AV SPARK, KJELKE GERE OG PE- DEST- SONS SLED- GING, SKIING						
			BIL- PAS- DRIVERS AND PASSENGERS OF ANNEN	PER- SONER PÅ FOT- GJEN- SYK- PED MO- KEL	FØR- ERE AV SPARK, KJELKE GERE OG PE- DEST- SONS SLED- GING, SKIING									
I ALT TOTAL ..... (1.JANUAR)		8494	381	11871	4812	3404	97	452	836	854	1322	33	61	
2. " - 8.JANUAR ..		11	-	18	8	6	-	-	-	-	4	-	-	
JANUARY .	144	10	200	101	43	1	3	8	6	37	1	-	-	
9. " -15.JANUAR ..	136	5	205	91	63	3	-	-	5	4	36	1	2	
16. " -22. " ..	128	5	169	69	46	-	-	-	9	7	31	4	3	
23. " -29. " ..	143	3	190	91	45	1	-	-	14	7	29	1	2	
30. " - 5.FEBRUAR ..														
FEBRUARY .	134	7	192	85	61	-	1	8	4	30	1	2	-	
6.FEBRUAR -12.FEBRUAR .	131	1	187	74	61	-	-	17	6	27	-	2	-	
13. " -19. " ..	163	5	231	107	76	-	2	6	11	24	4	1	1	
20. " -26. " ..	184	8	293	138	116	-	1	2	2	30	3	1	-	
27. " - 5.MARS ..														
MARCH .	120	14	194	91	65	-	-	7	7	22	2	-	-	
6.MARS -12.MARS ..	102	11	134	55	39	2	3	5	5	25	-	-	-	
13. " -19. " ..	168	4	244	130	55	2	9	8	7	31	-	2	-	
20. " -26. " ..	109	4	159	61	74	2	1	8	2	9	-	2	-	
27. " - 2.APRIL ..	124	3	162	72	40	-	8	15	6	20	1	-	-	
3. APRIL - 9. " ..	145	7	185	74	33	2	9	21	15	30	-	1	-	
10. " -16. " ..	137	2	166	49	38	2	11	21	15	28	-	2	-	
17. " -23. " ..	138	3	181	77	35	3	7	24	16	19	-	-	-	
24. " -30. " ..	163	11	222	97	54	-	10	13	20	27	-	1	-	
1.MAI - 7.MAI ..														
MAY .	162	5	237	91	75	2	11	24	16	18	-	-	-	
8. " -14.MAI ..	174	9	210	79	42	3	14	19	26	27	-	-	-	
15. " -21. " ..	170	10	250	89	69	3	16	14	20	29	-	10	2	
22. " -28. " ..	173	9	229	82	49	3	18	17	26	32	-	-	-	
29. " - 4.JUNI ..														
JUNE .	196	6	272	100	80	4	13	26	25	22	-	2	-	
5. JUNI -11.JUNI ..	199	7	268	92	77	3	7	36	29	23	-	1	-	
12. " -18. " ..	227	11	319	99	92	6	21	35	34	32	-	-	-	
19. " -25. " ..	229	9	304	99	75	5	25	22	44	33	-	1	-	
26. " - 2.JULI ..														
JULY .	194	10	304	111	111	1	23	20	25	12	-	1	-	
3.JULI - 9.JULI ..	181	14	251	91	67	-	21	19	33	19	-	1	-	
10. " -16. " ..	178	7	297	99	121	1	27	20	20	7	1	1	-	
17. " -23. " ..	153	8	221	82	72	1	21	13	17	14	-	1	-	
24. " -30. " ..	180	6	245	88	73	3	17	27	23	14	-	-	-	
31. " - 6.AUGUST ..	186	10	259	97	82	4	20	20	15	19	-	2	-	
7.AUGUST -13. " ..	191	9	277	99	85	2	16	28	27	20	-	-	-	
14. " -20. " ..	192	3	287	104	101	3	17	13	28	21	-	-	-	
21. " -27. " ..	182	7	251	93	53	5	18	35	27	19	-	1	-	
28. " - 3.SEPTEMBER	186	4	244	95	58	5	10	23	37	15	-	1	-	
4.SEPTEMBER-10.	165	11	220	85	52	2	14	18	18	30	-	1	-	
11. " -17. " ..	178	1	256	96	78	1	10	17	25	28	-	1	-	
18. " -24. " ..	151	6	205	78	49	-	15	22	23	17	-	1	-	
25. " - 1.OKTOBER ..														
OCTOBER .	176	8	223	82	49	6	14	15	29	27	-	1	-	
2.OKTOBER - 8.OKTOBER ..	196	11	278	102	83	3	8	25	22	35	-	-	-	
9. " -15. " ..	200	6	263	116	75	-	5	24	21	20	-	2	-	
16. " -22. " ..	175	7	229	96	56	1	1	16	20	38	-	1	-	
23. " -29. " ..	166	4	209	98	42	1	-	17	21	29	-	1	-	
30. " - 5.NOVEMBER ..	162	6	213	92	56	4	1	15	15	30	-	-	-	
6.NOVEMBER -12. " ..	184	9	259	123	73	2	-	15	12	33	-	1	-	
13. " -19. " ..	148	10	188	69	49	2	3	17	13	34	1	-	-	
20. " -26. " ..	145	8	200	94	53	1	-	8	7	30	3	4	-	
27. " - 3.DESEMBER ..														
DECEMBER .	156	10	221	107	69	1	-	8	10	24	2	-	-	
4.DESEMBER -10.DESEMBER ..	153	12	230	104	77	-	1	9	3	33	3	-	-	
11. " -17. " ..	170	11	237	124	69	-	-	4	2	33	4	1	-	
18. " -24. " ..	139	5	218	103	82	-	-	1	1	28	1	2	-	
25. " -(31. " )	97	9	165	83	60	1	-	3	-	18	-	-	-	

TABELL 16. VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE OG KLOKESLETT. 1989  
 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER AND HOUR. 1989

KLOKESLETT HOUR	ULYK- KER ACCI- DENTS	I ALT TOTAL	PERSONER DREPT ELLER SKADD						PERSONS KILLED OR INJURED					
			BIL- FØRERE DRIVERS	BILPAS- SASJERER PASS- ENGERS	LET- MOTOR- AUTO- MOBILE	ANNEN MOTOR- OF AUTO- MOBILE	FOT- SYKKEL SYKKEL	PERSONER PÅ SPARK, KJELKE OG SKI	FØRERE AV GJENG- ERE PEDE- LIGHT MOTOR CYCLE	TRAK- TOR MV. DRI- VERS SLEDGING, SKIING				
	ULYKKER I ALT ACCIDENTS, TOTAL ...	8494	11871	4812	3404	97	452	836	854	1322	33	61		
0000	12 P.M. ....	142	221	98	81	1	3	14	8	16	-	-		
0100	1 A.M. ....	148	219	93	82	9	8	6	2	18	-	1		
0200	2 " ....	130	213	79	96	-	6	1	1	28	-	2		
0300	3 " ....	133	202	77	96	-	5	6	1	15	-	2		
0400	4 " ....	104	175	85	81	-	1	1	-	7	-	-		
0500	5 " ....	82	120	63	43	-	-	1	6	7	-	-		
0600	6 " ....	176	226	141	40	2	5	7	13	18	-	-		
0700	7 " ....	332	396	211	57	4	10	29	48	35	-	2		
0800	8 " ....	366	460	210	76	5	13	31	63	58	1	3		
0900	9 " ....	258	401	173	139	1	11	18	23	34	-	2		
1000	10 " ....	359	478	216	117	1	12	29	37	62	2	2		
1100	11 " ....	456	624	276	174	3	18	29	37	82	4	1		
1200	12 " ....	481	682	279	188	6	25	44	34	96	4	6		
1300	1 P.M. ....	541	718	269	206	4	22	54	54	93	7	9		
1400	2 " ....	631	886	371	243	6	28	55	72	110	-	1		
1500	3 " ....	764	1035	411	251	10	39	76	108	134	3	3		
1600	4 " ....	706	961	380	248	5	44	73	99	102	3	7		
1700	5 " ....	563	780	279	217	7	45	66	65	95	4	2		
1800	6 " ....	517	705	244	205	7	43	68	54	79	1	4		
1900	7 " ....	415	601	205	189	7	23	60	44	70	1	2		
2000	8 " ....	347	520	187	165	5	25	55	33	46	3	1		
2100	9 " ....	324	449	154	127	9	23	55	29	51	-	1		
2200	10 " ....	254	400	149	139	2	26	32	11	32	-	9		
2300	11 " ....	195	320	129	128	3	15	21	4	20	-	-		
	UOPPGITT KLOKESLETT HOUR UNSPECIFIED ...	70	79	33	16	-	2	5	8	14	-	1		

TABELL 16 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE OG KLOKKE-SLETT. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER AND HOUR. 1989

TABELL 17. VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE, BOSTEDSSTRØK OG UKEDAG. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER, TYPE OF RESIDENTIAL AREA AND DAY OF THE WEEK. 1989

		PERSONER DREPT ELLER SKADD PERSONS KILLED OR INJURED											
BOSTEDSSTRØK OG UKEDAG RESIDENTIAL AREA AND DAY OF THE WEEK		ULYK- KER	BIL- DRIVERS I ALT ACCIDENTS	BILPAS- SASJERER OF ENGERS	FØRERE OG DRIVERS AND PASSENGERS OF LET	ANNEN MOTOR- SYKKEL	MOTOR- SYKKEL	LIGHT MOTOR MOBILE	OTHER MOTOR MOBILE	MOPED SYKKEL CYCLE	PEDE- SYKKEL CYCLE	PERSONER PÅ KJELKE OG SKI MOPED CYCLE	TRAK- TOR, MV. DRI- VERS ANS SKIING
<b>ULYKKER I ALT ACCIDENTS, TOTAL ...</b>													
MANDAG	MONDAY ..	1239	1664	710	388	19	60	130	152	194	1	10	
TIRSDAG	TUESDAY ..	1188	1611	666	390	15	56	110	153	196	6	19	
ONSDAG	WEDNESDAY ..	1171	1547	636	353	6	55	124	139	214	8	12	
TORSdag	THURSDAY ..	1288	1708	722	421	15	59	124	156	207	1	3	
FREDAG	FRIDAY ..	1364	1911	774	562	12	69	145	121	213	10	5	
LØRDAG	SATURDAY ..	1178	1774	675	646	23	90	110	68	154	2	6	
SØNDAG	SUNDAY ..	1066	1656	629	644	7	63	93	65	144	5	6	
<b>DØDSULYKKER I ALT FATAL ACCIDENTS, TOTAL .....</b>													
MANDAG	MONDAY ..	40	45	25	6	1	2	-	3	8	-	-	
TIRSDAG	TUESDAY ..	41	45	14	9	-	-	1	6	14	-	1	
ONSDAG	WEDNESDAY ..	43	45	20	7	-	4	1	2	9	1	1	
TORSdag	THURSDAY ..	53	56	21	13	1	7	3	3	8	-	-	
FREDAG	FRIDAY ..	59	66	24	14	-	5	5	5	13	-	-	
LØRDAG	SATURDAY ..	45	57	17	22	1	4	3	3	7	-	-	
SØNDAG	SUNDAY ..	54	67	27	23	1	3	2	3	7	1	-	
<b>ULYKKER I TETTBYGD STRØK I ALT ACCIDENTS IN DENSELY POPULATED AREA, TOTAL .....</b>													
MANDAG	MONDAY ..	637	759	229	116	10	34	96	115	154	-	5	
TIRSDAG	TUESDAY ..	619	776	231	138	10	32	84	117	156	3	5	
ONSDAG	WEDNESDAY ..	595	723	220	117	4	27	84	101	163	2	5	
TORSdag	THURSDAY ..	664	815	267	146	11	39	73	117	160	1	1	
FREDAG	FRIDAY ..	700	883	298	187	7	31	105	96	148	9	2	
LØRDAG	SATURDAY ..	535	698	223	177	17	41	75	48	112	2	3	
SØNDAG	SUNDAY ..	447	644	215	203	5	21	57	42	95	3	3	
<b>DØDSULYKKER I TETT- BYGD STRØK I ALT FATAL ACCIDENTS IN DENSELY POPULATED AREA, TOTAL .....</b>													
MANDAG	MONDAY ..	9	9	3	-	-	1	-	1	4	-	-	
TIRSDAG	TUESDAY ..	12	12	2	-	-	-	1	3	6	-	-	
ONSDAG	WEDNESDAY ..	14	14	4	1	-	-	-	1	7	-	1	
TORSdag	THURSDAY ..	21	22	4	3	1	5	1	1	7	-	-	
FREDAG	FRIDAY ..	19	19	5	-	-	1	4	4	5	-	-	
LØRDAG	SATURDAY ..	8	12	1	4	-	2	2	1	2	-	-	
SØNDAG	SUNDAY ..	10	10	2	2	1	2	-	-	3	-	-	

TABELL 17 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE, BOSTEDSSTRØK OG UKEDAG. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER, TYPE OF RESIDENTIAL AREA AND DAY OF THE WEEK. 1989

BOSTEDSSTRØK OG UKEDAG	ULYK- KER	PERSONER DREPT ELLER SKADD											
		FØRERE OG PASSASJERER PÅ											
		I ALT	BIL- FØRERE	BILPAS- SASJERER	LETT	ANNEN	MOTOR- MOTOR-	MOPED	KJELKE	TRAK- SYKKEL OG SYKKEL	TRAK- TOR MV.		
PERSONER DREPT ELLER SKADD													
<b>ULYKKER UTENFOR TETTBYGD STRØK</b>													
I ALT ACCIDENTS OUTSIDE DENSELY POPULATED AREA,													
TOTAL .....		3640	5758	2791	2143	27	207	201	128	227	12	22	
MANDAG .....		497	775	421	251	8	22	23	20	25	1	4	
TIRSDAG .....		462	694	379	221	4	23	18	19	25	2	3	
ONSDAG .....		480	717	374	219	-	26	28	22	35	6	7	
TORSdag .....		509	755	395	251	2	19	41	23	23	-	1	
FREDAG .....		565	899	425	341	5	36	29	15	45	1	2	
LØRDAG .....		577	993	416	448	6	44	32	11	33	-	3	
SØNDAG .....		550	925	381	412	2	37	30	18	41	2	2	
PERSONER DREPT													
<b>DØDSULYKKER UTEN- FOR TETTBYGD STRØK</b>													
I ALT FATAL ACCIDENTS OUTSIDE DENSELY POPULATED AREA, TOTAL .....													
		225	264	122	80	2	13	6	10	28	2	1	
MANDAG .....		28	32	20	6	1	1	-	1	3	-	-	
TIRSDAG .....		26	30	12	8	-	-	-	2	7	-	1	
ONSDAG .....		26	28	14	6	-	4	1	-	2	1	-	
TORSdag .....		30	32	17	9	-	2	1	2	1	-	-	
FREDAG .....		38	45	19	14	-	4	1	1	6	-	-	
LØRDAG .....		33	40	15	16	1	1	1	1	5	-	-	
SØNDAG .....		44	57	25	21	-	1	2	3	4	1	-	
PERSONER DREPT ELLER SKADD													
<b>ULYKKER UOPPGITT MHT. BOSTEDSSTRØK</b>													
I ALT ACCIDENTS FOR WHICH TYPE OF RESIDENTIAL AREA UNSPECIFIED, TOTAL .													
		657	815	338	177	6	20	61	90	107	1	15	
PERSONER DREPT													
<b>DØDSULYKKER UOPP- GITT MHT. BOSTEDS- STRØK I ALT FATAL ACCIDENTS FOR WHICH TYPE OF RESIDENTIAL AREA UNSPECIFIED, TOTAL .</b>													
		17	19	5	4	-	1	1	4	4	-	-	

TABELL 18. VEITRAFIKKULYKKER ETTER MÅNED OG UKEDAG. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS BY MONTH AND DAY OF THE WEEK. 1989

UKEDAG DAY OF THE WEEK	I ALT TOTAL	JA- JANUARY		FEB- RUARY		MARS MARCH	APRIL	MAI MAY	JUNI JUNE	JULI JULY	AU- AUGUST	SEP- SEPTEMBER	OK- OCTOBER	TOBER NOVEMBER	NO- DECEMBER	BER DECEMBER	
		NUAR	RUAR	JA- FEB-	MARS MARCH												
<b>ULYKKER I ALT</b>																	
ACCIDENTS, TOTAL ...	8494	604	607	549	620	758	915	777	826	720	800	680	638				
MANDAG	MONDAY ..	1239	96	95	50	82	115	124	125	130	96	140	100	86			
TIRSDAG	TUESDAY .	1188	86	85	88	81	121	132	94	115	104	122	81	79			
ONSDAG	WEDNESDAY	1171	79	78	98	86	139	118	83	133	93	99	91	74			
TORSDAG	THURSDAY	1288	93	91	104	85	107	146	124	146	98	87	126	81			
FREDAG	FRIDAY ..	1364	97	103	88	93	110	159	107	130	116	129	117	115			
LØRDAG	SATURDAY	1178	64	85	61	115	89	120	126	91	131	112	79	105			
SØNDAG	SUNDAY ..	1066	89	70	60	78	77	116	118	81	82	111	86	98			
<b>DØDSULYKKER I ALT</b>																	
FATAL ACCIDENTS,																	
TOTAL .....	335	23	24	21	25	31	34	35	27	21	26	34	34				
MANDAG .....	40	3	4	2	2	6	1	6	3	2	3	3	3	5			
TIRSDAG .....	41	1	7	5	2	5	3	1	3	2	3	7	2				
ONSDAG .....	43	-	1	2	7	7	5	1	5	2	5	2	6				
TORSDAG .....	53	3	3	4	5	5	6	6	6	4	4	6	1				
FREDAG .....	59	6	3	6	2	1	4	4	3	4	7	8	11				
LØRDAG .....	45	4	4	1	4	3	5	9	1	5	2	5	2				
SØNDAG .....	54	6	2	1	3	4	10	8	6	2	2	3	7				

TABELL 19. PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE, KJØNN OG ALDER. 1989 PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER, SEX AND AGE. 1989

ALDER AGE	PERSONER DREPT ELLER SKADD PERSONS KILLED OR INJURED										
	PERSONER DREPT PERSONS KILLED		BIL- FØRERE DRIVERS OF		BILPAS- SASJERER DRIVERS PASS- ENGERS		FØRERE OG PASSASJERER PÅ DRIVERS AND PASSENGERS OF				
		I ALT TOTAL	LETT AUTO- MOBILE	ANNEN MOTOR- MOBILE	MOTOR- SYKKEL SYKKEL	MOPED MOPED	SYKKEL LIGHT MOTOR MOTOR	STRI- CYCLE CYCLE	ANS	FOT- ERE PEDE- MOTOR	
<b>BEGGE KJØNN</b> <b>BOTH SEXES</b>											
<b>ALLE ALDERE</b> <b>ALL AGES .....</b>											
ALL AGES .....	381	11871	4812	3404	97	452	836	854	1322	33	61
0 .....	1	16	-	13	-	-	-	-	3	-	-
1 .....	1	24	-	17	-	-	-	-	7	-	-
2 .....	2	36	-	20	-	-	-	1	13	2	-
3 .....	2	60	-	34	-	-	-	1	25	-	-
4 .....	1	54	-	15	-	1	-	3	35	-	-
5 .....	1	57	-	22	-	-	-	8	26	-	1
6 .....	2	68	-	23	-	-	-	16	28	1	-
7 .....	3	89	-	30	-	-	-	19	38	2	-
8 .....	1	88	-	19	-	-	-	31	32	5	1
9 .....	3	82	-	28	-	-	-	30	21	3	-
10 .....	1	82	-	23	-	-	-	28	30	-	1
11 .....	1	79	-	29	-	-	-	29	20	1	-
12 .....	3	88	-	30	-	-	2	34	22	-	-
13 .....	1	106	-	23	1	-	5	49	25	1	2
14 .....	2	131	1	32	-	-	19	50	27	-	2
15 .....	7	220	4	98	7	2	40	47	21	1	-
16 .....	11	610	11	150	34	9	359	24	21	-	2
17 .....	7	461	22	176	32	11	170	22	28	-	-
18 .....	25	734	407	217	4	29	37	11	27	-	2
19 .....	23	576	308	167	4	50	15	10	20	-	2
20 .....	12	492	241	152	3	47	7	16	24	-	2
21 .....	11	394	212	110	2	39	5	10	16	-	-
22 .....	11	327	166	83	-	35	6	19	18	-	-
23 .....	13	315	171	64	-	38	12	9	18	-	3
24 .....	14	285	156	64	4	28	5	12	14	-	2
25 .....	4	258	156	48	-	21	4	14	12	1	2
26 .....	4	223	121	54	-	28	3	8	9	-	-
27 .....	2	212	135	45	1	6	5	10	10	-	-
28 .....	4	178	102	33	-	14	1	13	15	-	-
29 .....	3	173	97	45	-	6	2	10	11	-	2
30-34 .....	20	759	469	147	-	48	13	40	40	1	1
35-39 .....	14	604	359	139	-	12	16	32	40	-	6
40-44 .....	18	614	408	93	-	8	11	35	55	-	4
45-49 .....	19	488	302	109	1	2	4	27	41	-	2
50-54 .....	17	393	222	104	-	-	6	17	40	2	2
55-59 .....	17	345	166	77	1	4	13	30	50	-	4
60-64 .....	13	374	177	93	3	1	9	25	64	-	2
65-69 .....	21	371	139	103	-	-	11	31	81	4	2
70-74 .....	22	324	108	95	-	-	9	23	85	1	3
75-79 .....	21	232	64	59	-	-	12	14	79	3	1
80- .....	23	203	34	64	-	1	9	8	84	3	-
UOPPGITT ALDER AGE UNSPECIFIED ...	-	646	54	457	-	12	26	38	47	2	10

TABELL 19 (FORTS.). PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE, KJØNN OG ALDER. 1989  
 PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER, SEX AND AGE. 1989

ALDER	PERSONER DREPT	PERSONER DREPT ELLER SKADD											
		FØRERE OG PASSASJERER PÅ											
		I ALT	BIL-	BILPAS-	LET	ANNEN	MOTOR- SYKKEL	MOTOR- SYKKEL	MOPED SYKKEL	FOT- GJENG-	PÅ SPARK, KJELKE	PERSONER OG SKI	FØR- ERE AV TRAK- TOR MV.
			FØRERE	SASJERER						ERE	OG SKI		
<b>MENN MALES</b>													
ALLE ALDERE .....	269	7114	3161	1522	91	398	683	534	656	17	52		
0 .....	1	9	-	8	-	-	-	-	1	-	-		
1 .....	1	12	-	10	-	-	-	-	2	-	-		
2 .....	2	21	-	11	-	-	-	1	7	2	-		
3 .....	1	37	-	17	-	-	-	1	19	-	-		
4 .....	1	31	-	9	-	-	-	3	19	-	-		
5 .....	1	34	-	9	-	-	-	7	17	-	-	1	
6 .....	-	46	-	14	-	-	-	12	19	1	-		
7 .....	2	60	-	18	-	-	-	17	24	1	-		
8 .....	1	54	-	7	-	-	-	26	19	1	1		
9 .....	3	50	-	13	-	-	-	20	15	2	-		
10 .....	1	47	-	9	-	-	-	22	15	-	1		
11 .....	-	46	-	10	-	-	-	21	14	1	-		
12 .....	2	49	-	13	-	-	-	2	23	11	-		
13 .....	1	66	-	11	-	-	-	5	32	16	1	1	
14 .....	1	57	1	7	-	-	-	10	27	10	-	2	
15 .....	5	120	4	38	6	1	32	30	8	1	-		
16 .....	9	432	8	72	31	6	292	16	5	-	2		
17 .....	6	316	20	83	31	10	147	13	12	-	-		
18 .....	21	501	300	125	4	27	24	5	14	-	2		
19 .....	19	367	204	91	4	44	10	5	7	-	2		
20 .....	8	312	148	87	3	42	5	8	18	-	1		
21 .....	8	261	138	68	2	35	5	4	9	-	-		
22 .....	10	216	115	47	-	31	5	6	12	-	-		
23 .....	13	212	110	40	-	32	12	5	10	-	3		
24 .....	12	194	107	35	4	26	3	7	10	-	2		
25 .....	4	172	104	31	-	19	3	8	6	-	1		
26 .....	2	143	73	32	-	26	3	3	6	-	-		
27 .....	1	134	88	25	1	5	4	6	5	-	-		
28 .....	4	118	66	19	-	13	1	7	12	-	-		
29 .....	-	101	57	18	-	6	2	8	8	-	2		
30-34 .....	13	472	299	65	-	44	10	28	25	-	1		
35-39 .....	10	325	203	51	-	9	14	20	22	-	6		
40-44 .....	15	330	221	37	-	5	11	23	29	-	4		
45-49 .....	16	263	193	27	1	2	2	15	21	-	2		
50-54 .....	9	199	142	20	-	-	6	12	16	1	2		
55-59 .....	11	189	108	23	1	3	12	14	25	-	3		
60-64 .....	7	200	133	16	3	1	6	11	28	-	2		
65-69 .....	10	169	102	15	-	-	9	14	27	-	2		
70-74 .....	12	160	86	27	-	-	9	13	24	-	1		
75-79 .....	14	122	57	16	-	-	10	7	28	3	1		
80- .....	12	100	31	19	-	1	7	6	35	1	-		
UOPPGITT ALDER ....	-	367	43	229	-	10	22	28	26	2	7		

TABELL 19 (FORTS.). PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE, KJØNN OG ALDER. 1989  
 PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER, SEX AND AGE. 1989

ALDER	PERSONER DREPT	PERSONER DREPT ELLER SKADD											
		FØRERE OG PASSASJERER PÅ											
		BIL- FØRERE	BILPAS- SASJERER	LETT MOTOR- SYKKEL	ANNEN MOTOR- SYKKEL	MOPED SYKKEL	FOT- GJENG- ERE	PERSONER PÅ SPARK, KJELKE OG SKI	FØR- ERE AV TRAK- TOR MV.				
KVINNEN FEMALES													
ALLE ALDERE .....	112	4757	1651	1882	6	54	153	320	666	16	9		
0 .....	-	7	-	5	-	-	-	-	2	-	-		
1 .....	-	12	-	7	-	-	-	-	5	-	-		
2 .....	-	15	-	9	-	-	-	-	6	-	-		
3 .....	1	23	-	17	-	-	-	-	6	-	-		
4 .....	-	23	-	6	-	1	-	-	16	-	-		
5 .....	-	23	-	13	-	-	-	-	9	-	-		
6 .....	2	22	-	9	-	-	-	-	9	-	-		
7 .....	1	29	-	12	-	-	-	-	14	1	-		
8 .....	-	34	-	12	-	-	-	-	13	4	-		
9 .....	-	32	-	15	-	-	-	-	6	1	-		
10 .....	-	35	-	14	-	-	-	-	15	-	-		
11 .....	1	33	-	19	-	-	-	-	6	-	-		
12 .....	1	39	-	17	-	-	-	-	11	-	-		
13 .....	-	40	-	12	1	-	-	-	9	-	1		
14 .....	1	74	-	25	-	-	-	-	17	-	-		
15 .....	2	100	-	60	1	1	8	17	13	-	-		
16 .....	2	178	3	78	3	3	67	8	16	-	-		
17 .....	1	145	2	93	1	1	23	9	16	-	-		
18 .....	4	233	107	92	-	2	13	6	13	-	-		
19 .....	4	209	104	76	-	6	5	5	13	-	-		
20 .....	4	180	93	65	-	5	2	8	6	-	1		
21 .....	3	133	74	42	-	4	-	6	7	-	-		
22 .....	1	111	51	36	-	4	1	13	6	-	-		
23 .....	-	103	61	24	-	6	-	4	8	-	-		
24 .....	2	91	49	29	-	2	2	5	4	-	-		
25 .....	-	86	52	17	-	2	1	6	6	1	1		
26 .....	2	80	48	22	-	2	-	5	3	-	-		
27 .....	1	78	47	20	-	1	1	4	5	-	-		
28 .....	-	60	36	14	-	1	-	6	3	-	-		
29 .....	3	72	40	27	-	-	-	2	3	-	-		
30-34 .....	7	287	170	82	-	4	3	12	15	1	-		
35-39 .....	4	279	156	88	-	3	2	12	18	-	-		
40-44 .....	3	284	187	56	-	3	-	12	26	-	-		
45-49 .....	3	225	109	82	-	-	2	12	20	-	-		
50-54 .....	8	194	80	84	-	-	-	5	24	1	-		
55-59 .....	6	156	58	54	-	1	1	16	25	-	1		
60-64 .....	6	174	44	77	-	-	3	14	36	-	-		
65-69 .....	11	202	37	88	-	-	2	17	54	4	-		
70-74 .....	10	164	22	68	-	-	-	10	61	1	2		
75-79 .....	7	110	7	43	-	-	2	7	51	-	-		
80- .....	11	103	3	45	-	-	2	2	49	2	-		
UOPPGITT ALDER ....	-	279	11	228	-	2	4	10	21	-	3		

TABELL 19 (FORTS.). PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE, KJØNN OG ALDER. 1989  
 PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER, SEX AND AGE. 1989

ALDER	PERSONER DREPT							PERSONS KILLED			FØRERE AV TRAK- TOR MV.
	I ALT	BIL- FØRERE	BILPAS- SASJERER	FØRERE OG PASSASJERER PÅ			FOT- GJENG- ERE	PERSONER PÅ SPARK, KJELKE OG SKI			
				LETT SYKKEL	ANNEN MOTOR- SYKKEL	MOPED SYKKEL					
<b>BEGGE KJØNN</b>											
ALLE ALDRE .....	381	148	94	4	25	15	25	66	2	2	
0 .....	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
1 .....	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
2 .....	2	-	1	-	-	-	-	-	1	-	
3 .....	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
4 .....	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
5 .....	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
6 .....	2	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
7 .....	3	-	1	-	-	-	-	1	1	-	
8 .....	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
9 .....	3	-	2	-	-	-	-	1	-	-	
10 .....	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
11 .....	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
12 .....	3	-	1	-	-	-	-	-	2	-	
13 .....	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
14 .....	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	
15 .....	7	-	2	1	1	1	1	1	1	-	
16 .....	11	-	3	1	-	6	-	-	-	1	
17 .....	7	-	1	2	-	4	-	-	-	-	
18 .....	25	14	8	-	3	-	-	-	-	-	
19 .....	23	14	5	-	3	-	1	-	-	-	
20 .....	12	5	7	-	-	-	-	-	-	-	
21 .....	11	8	1	-	2	-	-	-	-	-	
22 .....	11	4	3	-	2	-	1	1	-	-	
23 .....	13	6	2	-	5	-	-	-	-	-	
24 .....	14	6	4	-	3	-	-	-	1	-	
25 .....	4	2	1	-	1	-	-	-	-	-	
26 .....	4	1	1	-	-	-	2	-	-	-	
27 .....	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
28 .....	4	2	1	-	1	-	-	-	-	-	
29 .....	3	1	1	-	-	-	-	-	1	-	
30-34 .....	20	12	4	-	1	-	-	1	2	-	
35-39 .....	14	9	3	-	1	-	-	-	1	-	
40-44 .....	18	13	1	-	-	-	3	1	-	-	
45-49 .....	19	12	4	-	1	-	-	2	-	-	
50-54 .....	17	8	5	-	-	-	1	3	-	-	
55-59 .....	17	5	7	-	1	-	1	3	-	-	
60-64 .....	13	5	3	-	-	1	1	3	-	-	
65-69 .....	21	6	5	-	-	-	3	7	-	-	
70-74 .....	22	5	6	-	-	2	2	5	1	1	
75-79 .....	21	7	3	-	-	1	2	8	-	-	
80- .....	23	2	5	-	-	-	2	14	-	-	

Tabell 20. Personer drept eller skadd pr. 100 000 av folkemengden i forskjellige aldersgrupper<sup>1</sup>, etter trafikantgruppe. 1989 Persons killed or injured per 100 000 of the population in various groups of age<sup>1</sup>, by group of road-user. 1989

Alder Age	Alle drepte eller skadde All persons killed or injured	Bil- førere Drivers of auto- mobiles killed or injured	Bilpas- sasjerer Pass- engers of auto- mobile cycle	Førere og passasjerer på Drivers and passengers of					Personer på spark, traktor kjelke mv.	Førere av Persons of trac- sledding, tor skiing	
				Lett sykkel Light motor cycle	Annen motor- sykkel Other motor cycle	Fot- gjeng- ere Moped Sykkel Moped Cycle	Pede- stri- ans				
<b>Alle aldersgrupper</b>											
All age groups .....	281	114	81	2	11	20	20	31	1	1	
0 .....	31	-	26	-	-	-	-	5	-	-	
1 .....	48	-	36	-	-	-	-	12	-	-	
2 .....	75	-	43	-	-	-	-	2	26	4	-
3 .....	126	-	74	-	-	-	-	2	50	-	-
4 .....	111	-	33	-	2	-	-	6	70	-	-
5 .....	120	-	49	-	-	-	-	16	53	-	2
6 .....	144	-	53	-	-	-	-	33	56	2	-
7 .....	185	-	67	-	-	-	-	39	75	4	-
8 .....	183	-	42	-	-	-	-	64	64	11	2
9 .....	169	-	61	-	-	-	-	60	42	6	-
10 .....	168	-	52	-	-	-	-	55	59	-	2
11 .....	165	-	65	-	-	-	-	58	40	2	-
12 .....	181	-	66	-	-	-	4	68	43	-	-
13 .....	203	-	48	2	-	9	92	47	2	3	
14 .....	240	2	63	-	-	34	90	48	-	3	
15 .....	398	7	184	11	11	67	80	36	2	-	
16 .....	1 019	17	274	54	14	583	39	35	-	3	
17 .....	755	33	311	49	17	266	35	44	-	-	
18 .....	1 175	624	380	6	44	58	18	42	-	3	
19 .....	908	464	288	6	76	24	15	32	-	3	
20 .....	762	356	256	4	70	10	25	37	-	4	
21 .....	613	316	187	3	59	7	16	25	-	-	
22 .....	511	249	142	-	53	9	30	28	-	-	
23 .....	489	256	110	-	58	18	13	28	-	6	
24 .....	447	236	111	6	42	8	19	22	-	3	
25 .....	410	241	85	-	32	6	23	18	2	3	
26 .....	364	190	97	-	45	5	13	14	-	-	
27 .....	350	216	82	2	9	8	17	16	-	-	
28 .....	294	163	63	-	21	1	21	25	-	-	
29 .....	287	155	82	-	10	3	17	17	-	3	
30-34 .....	250	149	54	-	15	4	13	13	1	1	
35-39 .....	207	119	53	-	4	5	11	13	-	2	
40-44 .....	203	131	34	-	3	4	11	18	-	2	
45-49 .....	219	130	54	1	1	2	12	18	-	1	
50-54 .....	216	117	63	-	-	3	9	21	1	2	
55-59 .....	190	88	46	1	2	7	16	27	-	3	
60-64 .....	195	89	53	1	1	4	13	33	-	1	
65-69 .....	184	66	55	-	-	6	15	39	2	1	
70-74 .....	193	62	61	-	-	5	13	49	1	2	
75-79 .....	176	46	49	-	-	9	11	58	2	1	
80- .....	140	23	47	-	1	6	5	56	2	-	

<sup>1</sup> Skadde personer med uoppgitt alder er fordelt forholdsmessig på de forskjellige aldersgruppene.

<sup>1</sup> Injured persons of unspecified age are distributed according to the various groups of age.

TABELL 21. VEITRAFIKKULYKKER ETTER MÅNED OG BOSTEDSSTRØK. FYLKE. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS BY MONTH AND TYPE OF RESIDENTIAL AREA. COUNTY. 1989

BOSTEDSSTRØK FYLKE RESIDENTIAL AREA COUNTY	HELE ÅRET THE WHOLE YEAR	JÄ- NUAR JA- MARCH	FEB- RUAR FEB- RUARY	MARS	APRIL	MAI MAY	JUNI JUNE	JULI JULY	AU- GUST	SEP- TEM- BER	OK- TOBER OC- TOBER	NO- VEM- BER	DE- SEM- BER	
<b>ULYKKER I ALT ACCIDENTS, TOTAL ...</b>														
ØSTFOLD .....	522	39	29	35	38	55	48	50	51	51	43	41	42	
AKERSHUS .....	744	51	45	44	54	77	80	57	88	62	64	56	66	
OSLO .....	1108	77	65	73	106	103	117	95	97	110	108	90	67	
HEDMARK .....	398	34	32	21	25	23	47	41	36	37	39	28	35	
OPPLAND .....	408	21	41	23	25	28	45	53	37	32	35	28	40	
BUSKERUD .....	416	26	39	28	29	32	44	29	47	36	30	38	38	
VESTFOLD .....	430	32	30	18	24	41	50	49	52	36	39	33	26	
TELEMARK .....	388	23	27	26	30	42	39	41	31	26	46	27	30	
AUST-AGDER .....	238	15	16	13	23	29	22	27	21	20	24	14	14	
VEST-AGDER .....	336	22	24	17	23	34	38	33	40	26	38	20	21	
ROGALAND .....	561	49	34	39	48	64	50	42	43	55	52	46	39	
HORDALAND .....	709	51	59	61	58	55	87	51	55	61	69	58	44	
SØGN OG FJORDANE ...	209	21	13	17	19	17	21	18	20	15	14	17	17	
MØRE OG ROMSDAL ....	488	37	35	35	40	43	50	38	40	34	47	45	44	
SØR-TRØNDALAG .....	466	33	30	27	27	36	45	46	47	40	48	52	35	
NORD-TRØNDALAG .....	208	16	14	13	11	15	23	25	25	14	19	14	19	
NORDLAND .....	488	26	39	33	30	40	59	47	55	40	47	42	30	
TROMS .....	250	22	25	10	6	16	30	21	30	18	26	22	24	
FINNMARK .....	127	9	10	16	4	8	20	14	11	7	12	9	7	
<b>ULYKKER I TETTBYGDE STRØK I ALT ACCI- DENTS IN DENSELY POPULATED AREA,</b>														
TOTAL .....	4197	300	247	261	345	382	457	346	405	387	427	351	289	
ØSTFOLD .....	268	19	13	17	23	30	21	27	26	26	26	21	19	
AKERSHUS .....	338	21	22	21	23	37	40	29	39	30	32	20	24	
OSLO .....	823	54	42	55	81	79	96	67	68	77	83	72	49	
HEDMARK .....	133	11	5	6	14	8	15	13	11	16	13	9	12	
OPPLAND .....	160	9	13	10	12	10	17	21	11	16	13	16	12	
BUSKERUD .....	167	13	7	11	12	13	20	10	20	18	15	15	13	
VESTFOLD .....	215	20	14	10	12	21	20	20	32	16	22	16	12	
TELEMARK .....	197	11	11	11	17	22	22	14	15	15	28	17	14	
AUST-AGDER .....	88	5	4	4	11	14	9	10	7	9	7	4	4	
VEST-AGDER .....	172	14	9	11	12	20	21	9	21	12	16	14	13	
ROGALAND .....	312	25	24	23	27	33	29	25	24	24	27	26	25	
HORDALAND .....	344	27	25	30	32	26	38	26	23	34	41	25	17	
SØGN OG FJORDANE ...	67	5	3	2	5	4	6	6	11	6	7	8	4	
MØRE OG ROMSDAL ....	230	21	15	11	21	15	19	16	26	20	21	20	25	
SØR-TRØNDALAG .....	251	17	13	14	16	22	26	19	26	27	28	26	17	
NORD-TRØNDALAG .....	72	6	1	5	6	3	12	7	5	6	11	3	7	
NORDLAND .....	208	8	11	13	16	18	28	15	22	22	19	23	13	
TROMS .....	103	9	11	3	4	4	11	6	16	8	14	10	7	
FINNMARK .....	49	5	4	4	1	3	7	6	2	5	4	6	2	

TABELL 21 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER ETTER MÅNED OG BOSTEDSSTRØK. FYLKE. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS BY MONTH AND TYPE OF RESIDENTIAL AREA. COUNTY. 1989

BOSTEDSSTRØK FYLKE	HELE ÅRET	JÄ- NUAR	FEB- RUAR	MARS	APRIL	MAI	JUNI	JULI	AU- GUST	SEP- TEM- BER	OK- TO- BER	NO- VEM- BER	DE- SEM- BER
<b>ULYKKER UTEFOR TETT-</b>													
BYGD STRØK I ALT													
ACCIDENTS OUTSIDE													
DENSELY POPULATED													
AREA, TOTAL .....	3640	259	313	237	222	309	391	388	355	271	312	281	302
ØSTFOLD .....	209	17	14	10	12	21	23	20	22	19	13	18	20
AKERSHUS .....	343	25	20	19	21	33	35	22	41	29	27	34	37
OSLO .....	179	17	17	10	16	12	11	18	19	19	15	12	13
HEDMARK .....	253	22	24	14	11	15	31	27	24	18	26	18	23
OPPLAND .....	224	11	23	11	12	16	25	31	23	14	21	12	25
BUSKERUD .....	209	9	30	13	16	16	18	18	25	17	14	17	16
VESTFOLD .....	181	11	15	6	9	16	26	25	15	14	15	16	13
TELEMARK .....	170	11	15	13	13	15	15	26	14	9	17	8	14
AUST-AGDER .....	141	10	12	9	10	14	12	16	13	9	17	9	10
VEST-AGDER .....	144	7	11	3	9	12	17	24	14	13	20	6	8
ROGALAND .....	203	21	8	16	18	24	16	13	13	26	19	15	14
HORDALAND .....	276	18	27	23	20	18	37	22	27	21	18	23	22
SØGN OG FJORDANE ...	139	16	10	15	12	12	15	12	9	9	7	9	13
MØRE OG ROMSDAL ....	225	14	17	21	14	28	29	21	11	12	19	21	18
SØR-TRØNDELAG .....	179	11	15	13	10	14	16	25	18	9	15	23	10
NORD-TRØNDELAG .....	118	8	12	7	4	7	9	18	16	8	7	11	11
NORDLAND .....	245	15	23	18	10	21	27	29	32	14	24	15	17
TROMS .....	132	13	14	5	2	12	18	14	10	9	11	11	13
FINNMARK .....	70	3	6	11	3	3	11	7	9	2	7	3	5
<b>ULYKKER UOPPGITT MHT.</b>													
BOSTEDSSTRØK I ALT													
ACCIDENTS FOR WHICH													
TYPE OF RESIDENTIAL													
AREA UNSPECIFIED,													
TOTAL .....	657	45	47	51	53	67	67	43	66	62	61	48	47

TABELL 22. VEITRAFIKKULYKKER ETTER VEITYPE OG BOSTEDSSTRØK. FYLKE. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS BY TYPE OF ROAD AND TYPE OF RESIDENTIAL AREA. COUNTY. 1989

BOSTEDSSTRØK FYLKE RESIDENTIAL AREA COUNTY	I ALT TOTAL	EUROPA- VEI EUROPE ROAD	RIKS- VEI NATIO- NAL ROAD	FYLKES- VEI PROVIN- CIAL ROAD	KOMMUNE- VEI LOCAL ROAD	PRIVAT- VEI PRIVATE ROAD	PASSER M.M. PLACES ETC.	GANG-/ SYKEL- VEI FOOTWAY/ CYCLEWAY
<b>ULYKKER I ALT ACCI-</b>								
ENTS TOTAL .....	8494	1507	3513	1189	2040	53	112	80
ØSTFOLD .....	522	69	226	68	141	7	9	2
AKERSHUS .....	744	153	284	160	117	2	13	15
OSLO .....	1108	179	315	-	580	3	19	12
HEDMARK .....	398	37	196	86	69	5	4	1
OPPLAND .....	408	88	182	71	57	6	3	1
BUSKERUD .....	416	108	163	80	55	4	3	3
VESTFOLD .....	430	62	195	80	83	1	6	3
TELEMARK .....	388	79	155	35	103	3	5	8
AUST-AGDER .....	238	58	112	35	29	2	1	1
VEST-AGDER .....	336	83	120	64	57	1	2	9
ROGALAND .....	561	57	238	128	120	4	6	8
HORDALAND .....	709	112	366	107	107	6	10	1
SØGN OG FJORDANE .....	209	6	147	23	32	-	1	-
MØRE OG ROMSDAL .....	488	40	268	74	95	1	7	3
SØR-TRØNDALAG .....	466	97	119	36	191	8	12	3
NORD-TRØNDALAG .....	208	57	81	35	31	-	3	1
NORDLAND .....	488	134	185	49	110	-	5	5
TROMS .....	250	51	107	45	42	-	2	3
FINNMARK .....	127	37	54	13	21	-	1	1
<b>ULYKKER I TETTBØYGDE STRØK I ALT ACCI-</b>								
ENTS IN DENSELY POPULATED AREA, TOTAL .....	4197	443	1459	561	1592	15	68	59
ØSTFOLD .....	268	8	103	33	115	1	6	2
AKERSHUS .....	338	30	125	86	79	-	6	12
OSLO .....	823	75	238	-	487	2	13	8
HEDMARK .....	133	1	44	37	45	2	3	1
OPPLAND .....	160	24	59	25	47	1	3	1
BUSKERUD .....	167	34	50	39	39	-	2	3
VESTFOLD .....	215	4	86	52	69	-	3	1
TELEMARK .....	197	21	68	14	81	1	4	8
AUST-AGDER .....	88	9	41	14	22	-	1	1
VEST-AGDER .....	172	30	64	27	44	1	1	5
ROGALAND .....	312	14	130	71	89	1	2	5
HORDALAND .....	344	49	159	53	72	5	5	1
SØGN OG FJORDANE .....	67	-	33	11	22	-	1	-
MØRE OG ROMSDAL .....	230	12	94	38	78	1	5	2
SØR-TRØNDALAG .....	251	47	36	9	149	-	8	2
NORD-TRØNDALAG .....	72	17	22	13	18	-	1	1
NORDLAND .....	208	49	48	16	90	-	2	3
TROMS .....	103	6	45	17	32	-	1	2
FINNMARK .....	49	13	14	6	14	-	1	1

TABELL 22 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER ETTER VEITYPE OG BOSTEDSSTRØK. FYLKE. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS BY TYPE OF ROAD AND TYPE OF RESIDENTIAL AREA. COUNTY. 1989

BOSTEDSSTRØK FYLKE	I ALT	EUROPA- VEI	RIKS- VEI	FYLKES- VEI	KOMMUNE- VEI	PRIVAT- VEI	PLASSER M.M.	GANG-/ SYKKEL- VEI
<b>ULYKKER UTEFOR TETT- BYGD STRØK I ALT</b>								
ACCIDENTS OUTSIDE DENSELY POPULATED AREA, TOTAL .....	3640	983	1819	543	243	27	13	12
ØSTFOLD .....	209	57	104	31	13	4	-	-
AKERSHUS .....	343	119	135	63	22	-	2	2
OSLO .....	179	90	50	-	34	1	2	2
HEDMARK .....	253	35	147	48	19	3	1	-
OPPLAND .....	224	61	112	42	5	4	-	-
BUSKERUD .....	209	62	102	33	11	1	-	-
VESTFOLD .....	181	55	92	21	10	-	2	1
TELEMARK .....	170	55	79	19	15	2	-	-
AUST-AGDER .....	141	47	69	19	5	1	-	-
VEST-AGDER .....	144	49	52	30	9	-	-	4
ROGALAND .....	203	42	94	49	14	2	1	1
HORDALAND .....	276	56	160	42	15	1	2	-
SØGN OG FJORDANE .....	139	6	113	12	8	-	-	-
MØRE OG ROMSDAL .....	225	26	158	31	10	-	-	-
SØR-TRØNDELAG .....	179	40	75	26	28	8	1	1
NORD-TRØNDELAG .....	118	38	56	18	5	-	1	-
NORDLAND .....	245	79	129	27	8	-	1	1
TROMS .....	132	44	54	26	8	-	-	-
FINNMARK .....	70	22	38	6	4	-	-	-
<b>ULYKKER UOPPGITT MHT. BOSTEDSSTRØK I ALT</b>								
ACCIDENTS FOR WHICH TYPE OF RESIDENTIAL AREA UNSPECIFIED, TOTAL .....	657	81	235	85	205	11	31	9

TABELL 23. VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE OG BOSTEDSSTRØK.  
FYLKE. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-  
USER AND TYPE OF RESIDENTIAL AREA. COUNTY. 1989

BOSTEDSSTRØK FYLKE RESIDENTIAL AREA COUNTY	ULYK- KER ACCIDENTS DENTS	PERSONER DREPT ELLER SKADD						PERSONS KILLED OR INJURED					
		I ALT TOTAL	BIL- FØRERE DRIVERS	BILPAS- SASJERER PASS- ENGERS	LETT MOTOR- SYKKEL	ANNEN MOTOR- SYKKEL	FØRERE OG PASSASJERER PÅ DRIVERS AND PASSENGERS OF	FØRERE PÅ SPARK, TOR GJENG- KJELKE	FØRERE AV PERSONER PEDE- SLEDGING, ANS	FØRERE MV. OG SKI PEDESTRIANS SYKKEL MOPED CYCLE STRI- SLEDGING, OF SKIING	FØRERE DRI- PERSONS SYKKEL MOPED CYCLE STRI- SLEDGING, OF SKIING	FØRERE ETC.	
			ACCIDENTS, TOTAL ...	8494	11871	4812	3404	97	452	836	854	1322	33
<b>ULYKKER I ALT</b>													
ØSTFOLD .....	522	719	304	172	9	30	94	60	47	-	-	3	
AKERSHUS .....	744	1058	483	285	8	38	64	100	77	-	-	3	
OSLO .....	1108	1408	565	305	5	68	49	135	276	-	-	5	
HEDMARK .....	398	566	247	190	4	8	42	39	31	4	1		
OPPLAND .....	408	598	243	197	10	17	45	23	59	1	3		
BUSKERUD .....	416	653	275	234	5	32	32	23	49	-	-	3	
VESTFOLD .....	430	563	220	135	7	21	75	45	57	1	2		
TELEMARK .....	388	542	215	170	3	24	37	36	56	1	-		
AUST-AGDER .....	238	353	136	112	4	16	35	26	24	-	-		
VEST-AGDER .....	336	481	184	131	2	20	57	47	39	-	-	1	
ROGALAND .....	561	746	272	174	6	25	70	84	112	-	-	3	
HORDALAND .....	709	972	389	261	8	41	71	56	140	1	5		
SØGN OG FJORDANE ...	209	268	111	72	1	11	13	17	30	1	12		
MØRE OG ROMSDAL ...	488	676	282	197	8	17	48	31	87	4	2		
SØR-TRØNDELAG .....	466	652	251	203	4	21	38	52	77	3	3		
NORD-TRØNDELAG .....	208	333	135	110	3	11	18	18	36	-	2		
NORDLAND .....	488	710	268	251	6	27	30	42	70	10	6		
TROMS .....	250	378	156	127	2	18	8	17	42	4	4		
FINNMARK .....	127	195	76	78	2	7	10	3	13	3	3		
<b>ULYKKER I TETTBYGDE</b>													
<b>STRØK I ALT</b>													
ACCIDENTS IN DENSELY POPULATED AREA,													
TOTAL .....	4197	5298	1683	1084	64	225	574	636	988	20	24		
ØSTFOLD .....	268	331	108	46	7	11	72	47	38	-	2		
AKERSHUS .....	338	453	161	106	7	18	45	65	50	-	1		
OSLO .....	823	1002	351	206	4	55	36	111	234	-	5		
HEDMARK .....	133	163	52	31	4	1	29	26	18	1	1		
OPPLAND .....	160	205	59	42	5	8	33	18	37	1	2		
BUSKERUD .....	167	213	78	48	4	6	22	19	35	-	1		
VESTFOLD .....	215	255	67	40	3	8	55	36	45	1	-		
TELEMARK .....	197	252	79	57	1	11	27	29	47	1	-		
AUST-AGDER .....	88	106	23	15	3	9	22	19	15	-	-		
VEST-AGDER .....	172	214	56	37	2	13	40	35	31	-	-		
ROGALAND .....	312	383	115	59	2	13	50	58	85	-	1		
HORDALAND .....	344	455	145	105	4	20	47	35	98	1	-		
SØGN OG FJORDANE ...	67	77	17	13	1	3	6	12	24	1	-		
MØRE OG ROMSDAL ...	230	296	102	54	6	9	33	25	63	3	1		
SØR-TRØNDELAG .....	251	325	108	75	1	17	20	43	59	1	1		
NORD-TRØNDELAG .....	72	92	26	18	3	2	8	11	24	-	-		
NORDLAND .....	208	271	80	77	4	7	18	32	43	6	4		
TROMS .....	103	145	42	40	2	8	6	13	31	1	2		
FINNMARK .....	49	60	14	15	1	6	5	2	11	3	3		

TABELL 23 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE OG BOSTEDSSTRØK. FYLKE. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER AND TYPE OF RESIDENTIAL AREA. COUNTY. 1989

BOSTEDSSTRØK FYLKE	ULYK- KER	PERSONER DREPT ELLER SKADD											
		FØRERE OG PASSASJERER PÅ											
		I ALT	BIL- FØRERE	BILPAS- SASJERER	LETT	ANNEN	MOTOR- MOTOR-	MOPED	KJELKE SYKKEL	FOT- ERE	GJENG- ERE	KJELKE OG SKI	TRAK- TOR
<b>ULYKKER UTENFOR TETT-BYGD STRØK I ALT</b>													
ACCIDENTS OUTSIDE DENSELY POPULATED AREA, TOTAL .....		3640	5758	2791	2143	27	207	201	128	227	12	22	
ØSTFOLD .....	209	340	172	120	1	18	17	7	5	-	-	-	
AKERSHUS .....	343	531	292	168	-	16	11	23	20	-	-	1	
OSLO .....	179	270	153	69	1	10	7	6	24	-	-	-	
HEDMARK .....	253	388	188	155	-	7	12	10	13	3	-	-	
OPPLAND .....	224	359	173	143	4	5	11	4	19	-	-	-	
BUSKERUD .....	209	387	170	170	1	26	8	3	8	-	-	1	
VESTFOLD .....	181	263	131	86	4	13	17	5	5	-	-	2	
TELEMARK .....	170	261	123	102	2	13	6	7	8	-	-	-	
AUST-AGDER .....	141	237	110	95	1	7	10	6	8	-	-	-	
VEST-AGDER .....	144	245	120	91	-	6	16	7	4	-	-	1	
ROGALAND .....	203	310	145	106	4	12	12	12	17	-	-	2	
HORDALAND .....	276	417	204	138	2	17	19	12	21	-	-	4	
SØGN OG FJORDANE ...	139	180	93	59	-	8	7	5	5	-	-	3	
MØRE OG ROMSDAL ....	225	337	165	131	2	7	10	3	18	-	-	1	
SØR-TRØNDALAG .....	179	281	123	116	3	4	15	3	13	2	2		
NORD-TRØNDALAG .....	118	216	99	85	-	8	8	3	11	-	-	2	
NORDLAND .....	245	399	170	168	2	20	8	8	18	4	-	1	
TROMS .....	132	212	103	81	-	9	2	3	9	3	2		
FINNMARK .....	70	125	57	60	-	1	5	1	1	-	-	-	
<b>ULYKKER UOPPGITT MHT.</b>													
BOSTEDSSTRØK I ALT													
ACCIDENTS FOR WHICH TYPE OF RESIDENTIAL AREA UNSPECIFIED,													
TOTAL .....		657	815	338	177	6	20	61	90	107	1	15	

TABELL 24. VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT, ETTER TRAFIKANTGRUPPE OG BOSTEDSSTRØK. FYLKE. 1989  
 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED, BY GROUP OF ROAD-USER AND TYPE OF RESIDENTIAL AREA. COUNTY. 1989

TABELL 24 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT, ETTER TRAFIKANTGRUPPE OG BOSTEDSSTRØK. FYLKE.  
 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED, BY GROUP OF ROAD-USER AND  
 TYPE OF RESIDENTIAL AREA. COUNTY. 1989

BOSTEDSSTRØK FYLKE	DØDS- ULYK- KER	PERSONER DREPT										
		FØRERE OG PASSASJERER PÅ										
		BIL- I ALT	BIL- FØRERE	BILPAS- SASJERER	LETT	ANNEN	MOTOR- SYKKEL	MOTOR- SYKKEL	MOPED	KJELKE	FOT- SYKKEL	PÅ SPARK, OG SKI
<b>DØDSULYKKER UTENFOR TETTBYGDE STRØK I ALT</b>												
FATAL ACCIDENTS OUT- SIDE DENSELY POPULA- TED AREA, TOTAL ....		225	264	122	80	2	13	6	10	28	2	1
ØSTFOLD .....	16	24	11	11	-	-	-	-	-	2	-	-
AKERSHUS .....	24	28	13	5	-	2	-	-	5	3	-	-
OSLO .....	3	3	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-
HEDMARK .....	22	25	10	9	-	-	-	-	-	6	-	-
OPPLAND .....	17	21	11	8	-	-	1	1	-	-	-	-
BUSKERUD .....	16	18	9	5	-	2	1	-	-	1	-	-
VESTFOLD .....	12	16	9	5	-	-	-	-	-	2	-	-
TELEMARK .....	6	7	3	2	-	-	2	-	-	-	-	-
AUST-AGDER .....	10	11	2	5	1	2	-	-	-	1	-	-
VEST-AGDER .....	8	9	4	4	-	1	-	-	-	-	-	-
ROGALAND .....	11	12	6	2	-	1	-	-	2	1	-	-
HORDALAND .....	11	11	7	3	-	-	-	-	-	1	-	-
SOGN OG FJORDANE ...	5	5	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-
MØRE OG ROMSDAL ....	14	16	8	3	-	1	1	-	-	3	-	-
SØR-TRØNDELAG .....	10	13	5	5	1	-	-	-	-	1	1	-
NORD-TRØNDELAG ....	7	8	3	2	-	1	-	-	-	1	-	1
NORDLAND .....	16	18	9	4	-	1	-	-	2	1	1	-
TROMS .....	10	11	4	3	-	1	-	-	-	3	-	-
FINNMARK .....	7	8	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>DØDSULYKKER UOPPGITT MHT. BOSTEDSSTRØK</b>												
I ALT FATAL ACCI- ENTS FOR WHICH TYPE OF RESIDENTIAL AREA UNSPECIFIED, TOTAL .	17	19	5	4	-	1	1	4	4	-	-	-

TABELL 25. VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE. POLITIDISTRIKT/UTVALgte KOMMUNER. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER. POLICE DISTRICT/SELECTED MUNICIPALITIES. 1989

ULYK- KER ACCI- DENTS	I ALT TOTAL	PERSONER DREPT ELLER SKADD PERSONS KILLED OR INJURED										
		FØRERE OG PASSASJERER PÅ DRIVERS AND PASSENGERS OF										
		BIL- FØRERE DRIVERS	BILPAS- SASJERER OF ENGERS OF AUTO- MOBILE	LETT SYKKEL LIGHT MOTOR CYCLE	ANNEN SYKKEL OTHER MOTOR CYCLE	MOTOR- MOTOR SYKKEL MOPED CYCLE	MOTOR- MOTOR SYKKEL MOPED CYCLE	FOT- GJENG- ERE PEDE- ANS	FØRERE AV PÅ SPARK, TOR KJELKE MV. OG SKI DRI- PERSONS VERS PEDE- STRI- SLEDGING, OF ANS SKIING TRACTOR ETC.			
HELE LANDET THE WHOLE COUNTRY .....	8494	11871	4812	3404	97	452	836	854	1322	33	61	
POLITIDISTRIKT POLICE DISTRICT												
HALDEN .....	81	114	41	32	3	8	8	9	12	-	1	
SARPSBORG .....	186	243	105	51	1	6	31	30	17	-	2	
FREDRIKSTAD .....	112	146	59	28	3	10	27	14	5	-	-	
MOSS .....	143	216	99	61	2	6	28	7	13	-	-	
FOLLO .....	168	251	108	77	1	8	14	23	19	-	1	
ASKER OG BÆRUM ....	247	333	148	87	3	7	27	37	24	-	-	
ROMERIKE .....	329	474	227	121	4	23	23	40	34	-	2	
OSLO .....	1108	1408	565	305	5	68	49	135	276	-	5	
KONGSVINGER .....	106	142	58	37	1	3	23	11	8	1	-	
HAMAR .....	148	210	95	63	2	3	13	18	15	-	1	
ØSTERDAL .....	144	214	94	90	1	2	6	10	8	3	-	
GUDBRANDSDAL .....	155	231	98	77	6	8	13	7	18	1	3	
VESTOPPLAND .....	253	367	145	120	4	9	32	16	41	-	-	
RINGERIKE .....	184	314	131	128	1	20	12	5	17	-	-	
DRAMMEN .....	141	201	80	62	3	9	15	10	21	-	1	
KONGSBERG .....	91	138	64	44	1	3	5	8	11	-	2	
NORD-JARLSBERG ....	126	186	82	52	2	4	19	10	15	-	2	
TØNSBERG .....	144	178	67	42	2	6	22	19	19	1	-	
SANDEFJORD .....	76	94	33	15	-	5	23	9	9	-	-	
LARVIK .....	84	105	38	26	3	6	11	7	14	-	-	
SKIEN .....	124	174	63	56	-	10	15	13	16	1	-	
TELEMARK .....	135	182	72	50	3	5	14	17	21	-	-	
NOTODDEN .....	80	111	50	34	-	4	6	3	14	-	-	
RJUKAN .....	30	48	19	22	-	4	-	1	2	-	-	
KRAGERØ .....	19	27	11	8	-	1	2	2	3	-	-	
ARENDAL .....	212	312	123	95	4	12	33	23	22	-	-	
KRISTIANSAND .....	244	344	126	89	1	15	36	42	35	-	-	
VEST-AGDER .....	118	178	71	59	1	9	23	8	6	-	1	

TABELL 25 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE. POLITI-DISTRIKT/UTVALGTE KOMMUNER. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER. POLICE DISTRICT/SELECTED MUNICIPALITIES. 1989

ULYK-KER	PERSONER DREPT ELLER SKADD											
	I ALT	FØRERE OG PASSASJERER PÅ			PERSONER DREPT ELLER SKADD							
		BIL-FØRERE	BILPAS-SASJERER	LETT LETT MOTOR- SYKKEL	ANNEN ANNEN MOTOR- SYKKEL	MOPED	SYKKEL	FOT-GJENG-ERE	PÅ SPARK, KJELKE OG SKI	AV TRAK-TOR MV.		
<b>POLITIDISTRIKT (FORTS.) POLICE DISTRICT (CONT.)</b>												
ROGALAND .....	218	292	116	74	1	10	29	32	30	-	-	
STAVANGER .....	203	256	92	41	4	12	25	31	50	-	1	
HAUGESUND .....	140	198	64	59	1	3	16	21	32	-	2	
HARDANGER .....	63	85	38	24	2	8	4	2	6	-	1	
HORDALAND .....	236	336	121	104	4	11	35	19	40	-	2	
BERGEN .....	410	551	230	133	2	22	32	35	94	1	2	
SOGN .....	78	99	31	24	-	7	7	5	14	1	10	
FJORDANE .....	131	169	80	48	1	4	6	12	16	-	2	
SUNNMØRE .....	232	325	139	95	3	4	23	15	43	3	-	
ROMSDAL .....	135	187	80	55	2	5	9	11	24	-	1	
NORDMØRE .....	121	164	63	47	3	8	16	5	20	1	1	
UTTRØNDELAG .....	203	291	117	102	1	4	23	13	26	3	2	
TRONDHEIM .....	263	361	134	101	3	17	15	39	51	-	1	
INNTRØNDELAG .....	157	261	103	88	3	9	15	12	30	-	1	
NAMDAL .....	51	72	32	22	-	2	3	6	6	-	1	
HELGELAND .....	78	107	48	25	3	5	5	11	9	1	-	
RANA .....	71	91	33	32	1	4	4	4	9	2	2	
BODØ .....	146	220	80	84	1	6	8	10	25	4	2	
NARVIK .....	92	146	50	59	1	7	4	7	16	1	1	
LOFOTEN OG VESTERÅLEN .....	101	146	57	51	-	5	9	10	11	2	1	
SENJA .....	89	119	40	33	-	7	4	9	23	3	-	
TROMS .....	161	259	116	94	2	11	4	8	19	1	4	
VESTFINNMARK .....	67	98	40	37	2	5	3	2	6	-	3	
VARDØ .....	8	14	3	6	-	-	3	-	2	-	-	
VADSØ .....	25	40	15	20	-	1	3	-	1	-	-	
SØR-VARANGER .....	27	43	18	15	-	1	1	1	4	3	-	

TABELL 25 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE. POLITI-DISTRIKT/UTVALgte KOMMUNER. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER. POLICE DISTRICT/SELECTED MUNICIPALITIES. 1989

KOMMUNE MUNICIPALITY	ULYK- KER	PERSONER DREPT ELLER SKADD										
		FØRERE OG PASSASJERER PÅ										
		I ALT	BIL- FØRERE	BILPAS- SASJERER	LETT MOTOR- SYKKEL	ANNEN MOTOR- SYKKEL	MOPED SYKKEL	FOT- GJENG- ERE	PERSONER PÅ SPARK, AV KJELKE OG SKI	FØRERE TRAK- TOR MV.		
BÆRUM .....	158	221	95	67	3	5	13	22	16	-	-	
SKEDSMO .....	61	79	30	19	1	5	4	9	11	-	-	
DRAMMEN .....	76	104	41	31	1	2	9	6	13	-	1	
SANDEFJORD .....	70	88	31	14	-	5	20	9	9	-	-	
PORSGRUNN .....	105	141	55	40	3	4	10	15	14	-	-	
SKIEN .....	110	159	59	49	-	10	14	13	14	-	-	
KRISTIANSAND .....	155	216	80	49	1	8	15	34	29	-	-	
SANDNES .....	106	140	56	31	-	4	15	18	16	-	-	
STAVANGER .....	155	193	66	33	1	8	18	28	39	-	-	
ÅLESUND .....	66	84	34	22	-	-	8	5	15	-	-	
TRONDHEIM .....	259	356	131	99	3	17	15	39	51	-	1	
BODØ .....	71	101	31	31	1	4	5	8	17	2	2	
TROMSØ .....	70	107	49	37	-	3	1	5	12	-	-	

TABELL 26. VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT, ETTER TRAFIKANTGRUPPE. POLITIDISTRIKT. 1989  
 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED, BY GROUP OF ROAD-USER. POLICE DISTRICT. 1989

POLITIDISTRIKT POLICE DISTRICT	DØDS- ULYK- KER FATAL ACCIDENTS	I ALT TOTAL	PERSONER DREPT PERSONS KILLED										
			BIL- DRIVERS	BILPAS- SASJERER	FØRERE OG PASSASJERER PÅ DRIVERS AND PASSENGERS OF						FOT- ERE	PERSONER PÅ SPARK, KJELKE PEDE- OG SKI STRIS- ANS	TRAK- AV TOR MV. DRI- VERS OF TRACTOR ETC.
			FØRERE OF AUTO- MOBILE	PASS- ENGERS OF AUTO- MOBILE	LETT SYKKEL LIGHT MOTOR CYCLE	ANNEN SYKKEL OTHER MOTOR CYCLE	MOTOR- SYKKEL MOPED MOPED SYKKEL CYCLE	MOTOR- SYKKEL MOPED SYKKEL CYCLE	MOTOR- SYKKEL MOPED SYKKEL CYCLE	MOTOR- SYKKEL MOPED SYKKEL CYCLE	MOTOR- SYKKEL MOPED SYKKEL CYCLE	MOTOR- SYKKEL MOPED SYKKEL CYCLE	
HELE LANDET THE WHOLE COUNTRY ....		335	381	148	94	4	25	15	25	66	2	2	
HALDEN .....		3	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	
SARPSBORG .....		5	5	2	-	-	1	-	1	1	-	-	
FREDRIKSTAD .....		2	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
MOSS .....		10	18	7	10	-	-	-	-	1	-	-	
FOLLO .....		8	10	4	2	-	-	-	-	4	-	-	
ASKER OG BÆRUM ....		6	6	3	2	-	-	1	-	-	-	-	
ROMERIKE .....		19	21	8	2	-	2	-	6	3	-	-	
OSLO .....		17	17	3	1	-	1	2	2	8	-	-	
KONGSVINGER .....		7	8	4	3	-	-	1	-	-	-	-	
HAMAR .....		13	14	6	3	1	-	-	-	4	-	-	
ØSTERDAL .....		7	8	1	3	-	-	-	-	4	-	-	
GUDBRANDSDAL .....		13	16	9	5	-	-	2	-	-	-	-	
VESTOPPLAND .....		7	8	3	4	-	-	-	1	-	-	-	
RINGERIKE .....		12	13	6	2	-	1	2	-	2	-	-	
DRAMMEN .....		8	9	2	4	-	-	1	-	2	-	-	
KONGSBERG .....		7	8	5	-	-	1	-	1	1	-	-	
NORD-JARLSBERG ....		10	13	7	4	-	-	-	-	2	-	-	
TØNSBERG .....		2	2	-	1	-	-	-	-	1	-	-	
SANDEFJORD .....		3	4	2	1	-	1	-	-	-	-	-	
LARVIK .....		3	3	2	-	-	-	-	-	1	-	-	
SKIEN .....		3	3	2	-	-	-	-	-	1	-	-	
TELEMARK .....		3	3	1	-	-	-	1	1	-	-	-	
NOTODDEN .....		2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
RJUKAN .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
KRAGERØ .....		2	3	-	2	-	-	1	-	-	-	-	
ARENDAL .....		5	6	1	3	1	1	-	-	-	-	-	
KRISTIANSAND .....		13	13	2	2	-	3	1	1	4	-	-	
VEST-AGDER .....		9	10	4	4	-	2	-	-	-	-	-	

TABELL 26 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT, ETTER TRAFIKANTGRUPPE. POLITIDISTRIKT.  
 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED, BY GROUP OF ROAD-USER. POLICE  
 DISTRICT. 1989

TABELL 27. VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE, BOSTEDSSTRØK OG ULYKKESGRUPPE. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER, TYPE OF RESIDENTIAL AREA AND GROUP OF ACCIDENT. 1989

BOSTEDSSTRØK ULYKKESGRUPPE RESIDENTIAL AREA GROUP OF ACCIDENT	ULYK- KER ACCI- DENTS TOTAL	PERSONER DREPT ELLER SKADD						PERSONS KILLED OR INJURED					
		BIL- FØR- ERE ACC- I ALT OF AUTO- MO- BILE	PAS- SAS- JERER VERS SEN- GERS OF KEL LIGHT MOTOR MO- BILE	FØRERE OG DRIVERS AND PASSENGERS OF ANNEN MO- TOR- TOR- SYK- SYK- KEL KEL OTHER MOTOR CYCLE	FØRERE PÅ SPARK, TOR KJELKE MV. OG SKI DRI- PER- VERS SONS OF SLED- GING, TOR SKIING ETC.	PER- SONER PÅ FØRERE AV TRAK-							
ULYKKER I ALT ACCIDENTS, TOTAL .....	8494	11871	4812	3404	97	452	836	854	1322	33	61		
A. PÅKJØRING BAKFRA REAR END .....	932	1356	803	442	6	26	42	36	-	-	1		
B. ANDRE ULYKKER MED SAMME KJØRERETNING OTHER ACCI- DENTS WITH SAME DIRECTION OF TRAVEL .....	194	248	90	51	3	22	40	41	-	-	1		
C. MØTING VED FORBIKJØRING HEAD-ON UPON OVERTAKING ...	89	179	96	67	1	3	5	5	-	-	2		
D. ANDRE MØTEULYKKER OTHER HEAD-ON ACCIDENTS .....	1051	1992	1019	739	13	34	93	90	1	-	3		
E. SAMME OG MOTSATT KJØRERETNING TURNING FROM SAME OR OPPO- SITE DIRECTION OF TRAVEL ..	896	1188	424	264	29	91	209	164	-	-	7		
F. KRYSENDE KJØRERETNING CROSSING DIRECTIONS OF TRAVEL .....	1508	1926	660	437	26	85	278	430	-	-	10		
G. FOTGJENDER KRYSET KJØREBANEN PEDESTRIAN CROSSING ROADWAY .....	837	888	8	5	2	3	12	6	852	-	-		
H. FOTGJENDER GIKK LANGS ELLER OPPHOLDT SEG I KJØREBANEN PEDESTRIAN WALKING IN OR ALONG ROADWAY .....	425	487	10	2	2	2	16	9	446	-	-		
I. ULYKKER MED AKENDE O.L. SLEDGES ETC. INVOLVED .....	36	37	1	-	-	-	-	3	-	33	-		
J. ENSLIG KJØRETØY UTFOR VEIEN SINGLE VEHICLE RUNNING OFF THE ROAD .....	2038	2936	1494	1213	9	123	69	13	-	-	15		
K. ENSLIG KJØRETØY VELTET I KJØREBANEN. PÅKJØRING AV DYR, PARKERTE BILER MV. SINGLE VEHICLES OVERTURNING IN ROADWAY. COLLISION WITH ANIMAL, PARKED VEHICLES, ETC. .....	353	459	156	115	6	57	65	45	1	-	14		
L. ANDRE ULYKKER OTHER ACCIDENTS .....	135	175	51	69	-	6	7	12	22	-	8		

TABELL 27 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE, BOSTEDSSTRØK OG ULYKKESGRUPPE. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER, TYPE OF RESIDENTIAL AREA AND GROUP OF ACCIDENT. 1989

BOSTEDSSTRØK ULYKKESGRUPPE	ULYK- KER	PERSONER DREPT ELLER SKADD											
		FØRERE OG PASSASJERER PÅ											
		I ALT	BIL- FØR- ERE	BIL- PASSA- SJERER	LETT TØR- SYK- KEL	ANNEN TØR- SYK- KEL	FOT- MOPED SYKKEL	GJENG- ERE	SPARK, KJELKE OG SKI	TRAK- TOR MV.	PER- SONER PÅ	FØR- ERE AV	
<b>ULYKKER I TETTBYGDE STRØK I ALT ACCIDENTS IN DENSELY POPULATED AREA, TOTAL .....</b>													
A .....	481	650	386	193	3	13	32	23	-	-	-	-	-
B .....	76	85	25	10	1	7	18	24	-	-	-	-	-
C .....	21	37	21	8	-	1	3	2	-	-	-	-	2
D .....	309	485	227	133	7	14	48	55	-	-	-	-	1
E .....	537	669	191	120	22	61	155	118	-	-	-	-	2
F .....	1065	1311	392	267	21	61	216	348	-	-	-	-	6
G .....	675	722	6	4	2	2	12	6	690	-	-	-	-
H .....	274	312	6	2	1	1	12	7	283	-	-	-	-
I .....	21	22	1	-	-	-	-	1	-	20	-	-	-
J .....	495	706	354	266	3	34	34	12	-	-	-	-	3
K .....	172	208	55	44	4	29	42	31	-	-	-	-	3
L .....	71	91	19	37	-	2	2	9	15	-	-	-	7
<b>ULYKKER UTENFOR TETTBYGDE STRØK I ALT ACCIDENTS OUTSIDE DEN- SELY POPULATED AREA, TOTAL ...</b>													
A .....	3640	5758	2791	2143	27	207	201	128	227	12	22	-	-
B .....	326	535	312	189	2	13	7	11	-	-	-	-	1
C .....	104	148	57	41	2	14	19	14	-	-	-	-	1
D .....	65	137	73	57	1	2	2	2	-	-	-	-	-
E .....	679	1410	740	581	6	18	42	21	1	-	-	-	1
F .....	290	435	196	131	5	28	42	29	-	-	-	-	4
G .....	321	476	224	149	2	19	38	41	-	-	-	-	3
H .....	105	108	1	1	-	1	-	-	105	-	-	-	-
I .....	102	124	3	-	1	1	3	1	115	-	-	-	-
J .....	14	14	-	-	-	-	-	2	-	12	-	-	-
K .....	1436	2098	1070	905	6	80	27	1	-	-	-	-	9
L .....	151	209	89	65	2	27	17	6	1	-	-	-	2
ULYKKER UOPPGITT MHT. BOSTEDS- STRØK I ALT ACCIDENTS FOR WHICH TYPE OF RESIDENTIAL AREA UNSPECIFIED, TOTAL .....	47	64	26	24	-	4	4	-	5	-	-	-	1
	657	815	338	177	6	20	61	90	107	1	15	-	-

TABELL 27 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE, BOSTEDSSTRØK OG ULYKKESGRUPPE. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER, TYPE OF RESIDENTIAL AREA AND GROUP OF ACCIDENT. 1989

BOSTEDSSTRØK ULYKKESGRUPPE	ULYK- KER	I ALT	PERSONER DREPT PERSONS KILLED									
			FØRERE OG PASSASJERER PÅ									
			BIL- FØR- ERE	BIL- PASSA- SJEER	LETT	ANNEN	MOPED	SYKKEL	FOT- GJENG- ERE	SPARK-, KJELKE OG SKI	TRAK- TOR MV.	
<b>DØDSULYKKER I ALT</b>												
FATAL ACCIDENTS, TOTAL .....		335	381	148	94	4	25	15	25	66	2	2
A. PÅKJØRING BAKFRA .....		6	9	3	5	-	-	-	1	-	-	-
B. ANDRE ULYKKER MED SAMME KJØRERETNING .....		6	6	-	1	1	-	2	2	-	-	-
C. MØTING VED FORBIKJØRING ...		6	7	4	1	-	1	-	1	-	-	-
D. ANDRE MØTEULYKKER .....		75	97	56	34	-	2	2	3	-	-	-
E. SAMME OG MOTSATT KJØRE- RETNING MED AVSVINGNING ...		20	22	5	5	1	4	4	3	-	-	-
F. KRYSSENDE KJØRERETNING ....		25	28	8	5	1	1	3	10	-	-	-
G. FOTGJINGER KRYSET KJØRE- BANEN .....		42	42	-	-	-	-	-	-	42	-	-
H. FOTGJINGER GIKK LANGS ELLER OPPHOLDT SEG I KJØREBANEN .		24	24	-	-	-	-	-	1	23	-	-
I. ULYKKER MED AKENDE O.L. ...		3	3	-	-	-	-	-	1	-	2	-
J. ENSLIG KJØRETØY UTFOR VEIEN		107	121	62	38	1	15	3	-	-	-	2
K. ENSLIG KJØRETØY VELTET I KJØREBANEN. PÅKJØRING AV DÝR, PARKERTE BILER MV. ...		10	11	4	2	-	2	1	2	-	-	-
L. ANDRE ULYKKER .....		11	11	6	3	-	-	-	1	1	-	-
<b>DØDSULYKKER I TETTBYGDE STRØK</b>												
I ALT FATAL ACCIDENTS IN DENSELY POPULATED AREA, TOTAL		93	98	21	10	2	11	8	11	34	-	1
A .....		1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
B .....		2	2	-	1	-	-	-	1	-	-	-
C .....		1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
D .....		5	5	3	-	-	-	1	1	-	-	-
E .....		11	11	1	1	-	3	3	3	-	-	-
F .....		12	12	2	1	1	1	2	5	-	-	-
G .....		23	23	-	-	-	-	-	-	23	-	-
H .....		10	10	-	-	-	-	-	-	10	-	-
I .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J .....		23	28	12	6	1	6	2	-	-	-	1
K .....		2	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-
L .....		3	3	1	1	-	-	-	-	1	-	-

TABELL 27 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER OG PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER TRAFIKANTGRUPPE, BOSTEDSSTRØK OG ULYKKESGRUPPE. 1989 ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND PERSONS KILLED OR INJURED, BY GROUP OF ROAD-USER, TYPE OF RESIDENTIAL AREA AND GROUP OF ACCIDENT. 1989

BOSTEDSSTRØK ULYKKESGRUPPE	ULYK- KER	I ALT	PERSONER DREPT										
			FØRERE OG PASSASJERER PÅ										
			BIL- FØR- ERE SJERER	BIL- PASSA- TOR- SYK- KEL	LETT MO- SYK- KEL	ANNEN MO- SYK- KEL	MOPED SYKKEL	FOT- GJENG- ERE	PER- SONER PÅ SPARK, KJELKE OG SKI	FØR- ERE AV TRAK- TOR MV.			
<b>DØDSULYKKER UTENFOR TETTBYGDE STRØK I ALT FATAL ACCIDENTS OUTSIDE DENSELY POPULATED AREA, TOTAL .....</b>			225	264	122	80	2	13	6	10	28	2	1
A .....		5	8	2	5	-	-	-	1	-	-	-	-
B .....		4	4	-	-	1	-	2	1	-	-	-	-
C .....		5	6	3	1	-	1	-	1	-	-	-	-
D .....		66	87	50	33	-	2	1	1	-	-	-	-
E .....		9	11	4	4	1	1	1	-	-	-	-	-
F .....		9	11	5	3	-	-	-	3	-	-	-	-
G .....		17	17	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-
H .....		12	12	-	-	-	-	-	1	11	-	-	-
I .....		3	3	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-
J .....		81	90	50	30	-	8	1	-	-	-	-	1
K .....		8	9	4	2	-	1	1	1	-	-	-	-
L .....		6	6	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>DØDSULYKKER UOPPGITT MHT. BOSTEDSSTRØK I ALT FATAL ACCIDENTS FOR WHICH TYPE OF RESIDENTIAL AREA UNSPECIFIED, TOTAL .....</b>			17	19	5	4	0	1	1	4	4	0	0

TABELL 28. VEITRAFIKKULYKKER ETTER KLOKKESELETT OG ULYKKESEGRUPPE. 1989

ULYKKESEGRUPPE GROUP OF ACCIDENT	I ALT TOTAL												
		0000	0100	0200	0300	0400	0500	0600	0700	0800	0900	1000	1100
I ALT													
TOTAL .....	8494	142	148	130	133	104	82	176	332	366	258	359	456
A. PÅKJØRING BAKFRA REAR END .....	932	3	5	4	1	1	2	15	39	41	33	37	60
B. ANDRE ULYKKER MED SAMME KJØRERETNING OTHER ACCIDENTS WITH SAME DIRECTION OF TRAVEL	194	3	1	4	4	1	-	6	9	11	11	12	9
C. MØTING VED FORBIKJØRING HEAD-ON UPON OVERTAKING .....	89	1	1	1	-	-	1	6	4	1	2	4	1
D. ANDRE MØTEULYKKER OTHER HEAD-ON ACCIDENTS .....	1051	9	10	5	9	-	3	32	39	47	37	58	59
E. SAMME OG MOTSATT KJØRERETNING MED AVSVINGNING TURNING FROM SAME OR OPPOSITE DIRECTION OF TRAVEL .....	896	5	4	5	1	1	5	10	36	43	26	25	63
F. KRYSSENDE KJØRERETNING CROSSING DIRECTIONS OF TRAVEL	1508	15	14	11	6	9	6	16	71	70	50	70	71
G. FOTGJENGER Krysset KJØREBANEN PEDESTRIAN CROSSING ROADWAY	837	9	11	9	7	5	2	12	23	38	25	39	50
H. FOTGJENGER GIKK LANGS ELLER OPPHOLDT SEG I KJØREBANEN PEDESTRIAN WALKING IN OR ALONG ROADWAY .....	425	6	7	13	6	1	4	6	12	16	7	21	30
I. ULYKKER MED AKENDE O.L. SLEDGES ETC. INVOLVED .....	36	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2
J. ENSLIG KJØRETØY UTFOR VEIEN SINGLE VEHICLE RUNNING OFF THE ROAD .....	2038	76	85	68	88	78	55	62	80	77	56	77	85
K. ENSLIG KJØRETØY VELTET I KJØREBANEN. PÅKJØRING AV DYR, PARKERTE BILER MV. SINGLE VEHICLE OVERTURNING IN ROADWAY. COLLISION WITH ANI- MAL, PARKED VEHICLES ETC. ...	353	13	7	8	9	5	3	10	15	11	7	9	14
L. ANDRE ULYKKER OTHER ACCIDENTS .....	135	2	3	2	2	3	1	1	3	10	4	5	10

## ROAD TRAFFIC ACCIDENTS BY HOUR AND GROUP OF ACCIDENT. 1989

1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	UOPPGITT UNSPECI- FIED
481	541	631	764	706	563	517	415	347	324	254	195	70
63	72	104	126	115	52	59	27	22	18	12	8	13
10	11	10	13	13	13	3	20	10	3	8	4	5
5	5	8	11	10	5	6	4	2	6	4	-	1
75	61	81	93	104	77	68	51	46	30	30	19	8
48	65	75	107	81	59	71	52	41	36	24	7	6
86	114	111	149	131	126	101	74	66	62	32	35	12
60	58	67	91	74	62	54	48	29	24	19	13	8
32	28	41	38	22	30	23	20	17	24	9	7	5
4	7	1	3	4	4	1	1	3	-	-	-	-
73	92	105	101	114	106	99	94	92	90	90	85	10
16	14	23	22	26	22	28	17	17	22	19	14	2
9	14	5	10	12	7	4	7	2	9	7	3	-

TABELL 29. VEITRAFIKKULYKKER ETTER MÅNED OG ULYKKESTYPER. 1989

ULYKKESTYPER GROUP OF ACCIDENT	HELE ÅRET THE WHOLE YEAR	JANUAR JANUARY	FEBRUAR FEBRUARY	MARS MARCH	APRIL	MAI MAY
I ALT TOTAL .....	8494	604	607	549	620	758
A. PÅKJØRING BAKFRA REAR END .....	932	52	46	48	77	83
B. ANDRE ULYKKER MED SAMME KJØRERETNING OTHER ACCIDENTS WITH SAME DIRECTION OF TRAVEL	194	18	14	12	14	21
C. MØTING VED FORBIKJØRING HEAD-ON UPON OVERTAKING .....	89	5	8	8	10	4
D. ANDRE MØTEULYKKER OTHER HEAD-ON ACCIDENTS .....	1051	95	130	82	52	63
E. SAMME OG MOTSATT KJØRERETNING MED AVSVINGNING TURNING FROM SAME OR OPPOSITE DIRECTION OF TRAVEL .....	896	51	55	67	69	106
F. KRYSSENDE KJØRERETNING CROSSING DIRECTIONS OF TRAVEL	1508	85	86	83	124	131
G. FOTGJENGER Krysset KJØREBANEN PEDESTRIAN CROSSING ROADWAY	837	110	55	58	72	68
H. FOTGJENGER GIKK LANGS ELLER OPPHOLDT SEG I KJØREBANEN PEDESTRIAN WALKING IN OR ALONG ROADWAY .....	425	33	42	26	37	44
I. ULYKKER MED AKENDE O.L. SLEDGES ETC. INVOLVED .....	36	7	8	2	1	-
J. ENSLIG KJØRETØY UTFOR VEIEN SINGLE VEHICLE RUNNING OFF THE ROAD .....	2038	125	145	139	125	191
K. ENSLIG KJØRETØY VELTET I KJØREBANEN. PÅKJØRING AV DYR, PARKERTE BILER MV. SINGLE VEHICLE OVERTURNING IN ROADWAY. COLLISION WITH ANI- MAL, PARKED VEHICLES, ETC. ..	353	12	13	15	27	36
L. ANDRE ULYKKER OTHER ACCIDENTS .....	135	11	5	9	12	11

## ROAD TRAFFIC ACCIDENTS BY MONTH AND GROUP OF ACCIDENT. 1989

JUNI JUNE	JULI JULY	AUGUST	SEPTEMBER	OKTOBER OCTOBER	NOVEMBER	DESEMBER DECEMBER
915	777	826	720	800	680	638
111	88	99	99	97	68	64
23	18	19	19	13	16	7
8	6	7	6	8	8	11
88	89	90	68	81	88	125
104	73	99	97	83	53	39
189	146	183	143	155	99	84
71	34	53	58	90	96	72
37	25	31	31	40	36	43
-	1	-	-	1	7	9
232	245	183	138	191	169	155
37	40	52	39	30	28	24
15	12	10	22	11	12	5

TABELL 30. PERSONER<sup>1</sup> DREPT ELLER SKADD, ETTER FERDSELSFORMÅL, TRAFIKANTGRUPPE OG ALDER. 1989  
 PERSONS<sup>1</sup> KILLED OR INJURED, BY PURPOSE OF JOURNEY, GROUP OF ROAD-USER AND AGE. 1989

TRAFIKANTGRUPPE ALDERSGRUPPE GROUP OF ROAD- USER GROUP OF AGE	I ALT TOTAL	TIL/FRA ARBEID TO/FROM WORK		I ARBEID AT WORK		TIL/FRA SKOLE TO/FROM SCHOOL		TIL/FRA BUTIKK OSV. TO/FROM SHOP ETC.		BESØK/FRI- TIDSREISE VISIT/LEI- SURE TIME JOURNEY		ANNET		
		DREPT KIL- LED	SKADD IN- JURED	DREPT SKADD	DREPT SKADD	DREPT SKADD	DREPT SKADD	DREPT SKADD	DREPT SKADD	DREPT SKADD	DREPT SKADD	DREPT SKADD	DREPT SKADD	
<b>FERDSELSFORMÅL OPPGITT I ALT PURPOSE OF JOUR- NEY STATED, TOTAL</b>														
BILFØRERE I ALT DRIVERS OF AUTO- MOBILE, TOTAL ...	198	5970	31	961	10	576	9	310	13	391	112	3236	23	496
UNDER 25 ÅR UNDER 25 YEARS ..	45	1326	7	191	2	95	1	53	-	57	32	844	3	86
25 - 44 ÅR YEARS ..	31	1449	10	323	4	267	1	26	1	79	15	682	-	72
45 - 64 ÅR .....	24	677	4	160	2	126	-	8	1	43	16	317	1	23
65 ÅR OG OVER YEARS AND OVER ..	14	265	-	12	1	8	-	-	-	33	10	204	3	8
UOPPGITT ALDER AGE UNSPECIFIED ..	-	15	-	3	-	3	-	-	-	-	-	8	-	1
FØRERE AV LETT MOTORSYKKEL DRIVERS OF LIGHT MOTOR CYCLE .....	2	62	-	5	-	-	1	6	-	-	-	49	1	2
FØRERE AV ANNEN MOTORSYKKEL DRIVERS OF OTHER MOTOR CYCLE .....	13	266	2	38	-	6	-	5	-	10	9	187	2	20
MOPEDFØRERE DRIVERS OF MOPED	9	596	-	55	-	8	1	59	-	39	8	407	-	28
SYKKELFØRERE I ALT DRIVERS OF CYCLE, TOTAL ..	17	557	4	112	-	9	2	76	3	21	5	238	3	101
UNDER 7 ÅR .....	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	14
7 - 14 ÅR .....	3	192	-	2	-	1	1	36	-	3	-	100	2	50
15 ÅR OG OVER ...	14	332	4	108	-	8	1	37	3	17	5	128	1	34
UOPPGITT ALDER ..	-	11	-	2	-	-	-	3	-	1	-	2	-	3
FOTGJENGERE I ALT PEDESTRIANS, TOTAL .....	39	698	4	60	-	35	3	75	7	100	16	288	9	140
UNDER 7 ÅR .....	6	89	-	-	-	-	-	4	-	7	2	30	4	48
7 - 14 " .....	5	145	-	-	-	1	3	50	1	6	1	47	-	41
15 - 24 " .....	2	115	1	10	-	8	-	17	-	6	1	56	-	18
25 - 64 " .....	10	198	3	44	-	23	-	3	1	25	5	80	1	23
65 ÅR OG OVER ...	16	137	-	4	-	1	-	-	5	54	7	71	4	7
UOPPGITT ALDER ..	-	14	-	2	-	2	-	1	-	2	-	4	-	3
AKENDE OG SKI- LØPERE PERSONS SLEDGING AND SKIING .....	2	26	-	1	-	1	-	1	1	7	-	6	1	10
FØRERE AV TRAKTOR MV. DRIVERS OF TRACTOR ETC. ....	2	33	-	1	1	18	-	1	-	2	1	6	-	5

<sup>1</sup> TABellen OMFAFTER IKKE PASSASJERER OG PERSONER MED UOPPGITT FERDSELSFORMÅL.

<sup>1</sup> NOT INCLUDING PASSENGERS AND PERSONS WITH PURPOSE OF JOURNEY NOT GIVEN.



TABELL 31. BILFØRERE OG BILPASSASJERER, ETTER BESKYTTELSE, SKADEFORLØP OG SKADEGRAD<sup>1</sup>. 1989

SKADEFORLØP OG SKADEGRAD CAUSE AND DEGREE OF INJURY	BILFØRERE I ALT DRIVERS OF AUTOMOBILE, TOTAL					BILPASSASJERER FORAN PASSENGERS OF AUTOMOBILE AHEAD				
			INGEN BE- SKYT- TELSE					BARNE- SETE CHILD SEAT- BELT		
	I ALT TOTAL	BIL- SEAT- BELT	NO PRO- TEC- TION	UOPP- GITT UN- SPECI- FIED	I ALT TOTAL	BIL- SEAT- BELT	NO PRO- TEC- TION	UOPP- GITT	INGEN BE- SKYT- TELSE	UOPP- GITT
USKADDE I ALT UNINJURED, TOTAL .....	6693	4344	929	1420	-	-	-	-	-	-
DREpte ELLER SKADDE I ALT KILLED OR INJURED, TOTAL .....	4812	2933	808	1071	2086	1237	10	346	493	
DREPT I ALT KILLED, TOTAL .....	148	54	48	46	54	21	-	14	19	
MEGET ALVORLIG SKADD I ALT DANGEROUSLY INJURED, TOTAL .....	74	26	12	36	44	20	-	9	15	
ALVORLIG SKADD I ALT SERIOUSLY INJURED, TOTAL .....	477	220	71	186	209	109	-	37	63	
LETTERE SKADD I ALT SLIGHTLY INJURED, TOTAL .....	4113	2633	677	803	1779	1087	10	286	396	
SKADD MOT INTERIØR I ALT INJURED AGAINST INTERIOR, TOTAL .....	3740	2165	679	896	1683	966	8	298	411	
DREPT .....	116	49	31	36	44	19	-	8	17	
MEGET ALVORLIG SKADD .....	58	22	8	28	38	19	-	6	13	
ALVORLIG SKADD .....	407	185	55	167	181	98	-	29	54	
LETTERE SKADD .....	3159	1909	585	665	1420	830	8	255	327	
KASTET UT I ALT THROWN OUT, TOTAL .....	96	13	52	31	43	5	-	26	12	
DREPT .....	23	2	15	6	7	-	-	5	2	
MEGET ALVORLIG SKADD .....	14	3	3	8	6	1	-	3	2	
ALVORLIG SKADD .....	24	1	13	10	14	2	-	8	4	
LETTERE SKADD .....	35	7	21	7	16	2	-	10	4	
BRANN I ALT FIRE, TOTAL ...	5	3	-	2	-	-	-	-	-	
DREPT .....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	
MEGET ALVORLIG SKADD .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALVORLIG SKADD .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
LETTERE SKADD .....	3	2	-	1	-	-	-	-	-	
DRUKNET I ALT DROWNED, TOTAL .....	6	2	1	3	3	2	-	1	-	
ANNET I ALT OTHER, TOTAL ..	955	744	73	138	348	257	2	20	69	
DREPT .....	2	1	1	-	-	-	-	-	-	
MEGET ALVORLIG SKADD .....	2	1	1	-	-	-	-	-	-	
ALVORLIG SKADD .....	45	33	3	9	14	9	-	-	5	
LETTERE SKADD .....	906	709	68	129	334	248	2	20	64	
UOPPGITT I ALT UNSPECIFIED, TOTAL .....	10	6	3	1	9	7	-	1	1	
DREPT .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MEGET ALVORLIG SKADD .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALVORLIG SKADD .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
LETTERE SKADD .....	10	6	3	1	9	7	-	1	1	

<sup>1</sup> SE TEKSTDEL, AVSNITT 5.1.

DRIVERS AND PASSENGERS OF AUTOMOBILE, BY PROTECTION, CAUSE AND DEGREE OF INJURY<sup>1</sup>. 1989

BILPASSASJERER BAK PASSENGERS OF AUTOMOBILE IN THE BACK SEAT				BILPASSASJERER ANNEN PLOSSERING PASSENGERS OF AUTOMOBILE AT OTHER PLACES					
I ALT	BIL-BELTE	BARNE-SETE	INGEN BE-SKYTT-ELSE	UOPP-GITT	I ALT	BIL-BELTE	BARNE-SETE	INGEN BE-SKYTT-ELSE	UOPP-GITT
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1194	229	54	549	362	124	1	-	58	65
38	5	2	18	13	2	-	-	2	-
22	-	-	9	13	-	-	-	-	-
122	20	-	61	41	5	1	-	4	-
1012	204	52	461	295	117	-	-	52	65
992	176	39	468	309	102	1	-	43	58
30	5	2	11	12	1	-	-	1	-
19	-	-	9	10	-	-	-	-	-
102	16	-	47	39	4	1	-	3	-
841	155	37	401	248	97	-	-	39	58
44	2	-	32	10	9	-	-	8	1
7	-	-	6	1	1	-	-	1	-
3	-	-	-	3	-	-	-	-	-
13	1	-	10	2	1	-	-	1	-
21	1	-	16	4	7	-	-	6	1
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
149	47	15	44	43	13	-	-	7	6
1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	3	-	4	-	-	-	-	-	-
141	44	15	39	43	13	-	-	7	6
9	4	-	5	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	4	-	5	-	-	-	-	-	-

<sup>1</sup> SEE TEXT, SECTION 5.1.

TABELL 32. FØRERE OG PASSASJERER PÅ MOTORSYKKEL OG MOPED, ETTER BESKYTTELSE OG SKADEGRAD<sup>1</sup>. 1989  
 DRIVERS AND PASSENGERS OF MOTOR CYCLE AND MOPED, BY PROTECTION AND DEGREE OF INJURY<sup>1</sup>. 1989

SKADEGRAD DEGREE OF INJURY	I ALT TOTAL	HJELM HELMET	INGEN BE- SKYTTELSE NO PRO- TECTION	UOPPGITT UNSPECIFIED
<b>FØRERE OG PASSASJERER PÅ LETT MOTORSYKKEL DRIVERS AND PASSENGERS OF LIGHT MOTOR CYCLE</b>				
USKADDE FØRERE DRIVERS UNINJURED .....	13	9	1	3
DREPTE ELLER SKADDE I ALT KILLED OR INJURED, TOTAL .....	95	78	13	4
DREPTE KILLED .....	4	1	3	-
MEGET ALVORLIG SKADDE DANGEROUSLY INJURED .....	4	2	2	-
ALVORLIG SKADDE SERIOUSLY INJURED .....	15	13	1	1
LETTERE SKADDE SLIGHTLY INJURED .....	72	62	7	3
<b>FØRERE OG PASSASJERER PÅ ANNEN MOTORSYKKEL DRIVERS AND PASSENGERS OF OTHER MOTOR CYCLE</b>				
USKADDE FØRERE .....	30	26	1	3
DREPTE ELLER SKADDE I ALT .....	453	404	30	19
DREPTE .....	25	22	2	1
MEGET ALVORLIG SKADDE .....	15	14	-	1
ALVORLIG SKADDE .....	88	77	7	4
LETTERE SKADDE .....	325	291	21	13
<b>FØRERE OG PASSASJERER PÅ MOPED DRIVERS AND PASSENGERS OF MOPED</b>				
USKADDE FØRERE .....	79	57	4	18
DREPTE ELLER SKADDE I ALT .....	836	661	110	65
DREPTE .....	15	9	5	1
MEGET ALVORLIG SKADDE .....	16	10	4	2
ALVORLIG SKADDE .....	117	83	22	12
LETTERE SKADDE .....	688	559	79	50

<sup>1</sup> SE TEKSTDEL, AVSNITT 5.1.

<sup>1</sup> SEE TEXT, SECTION 5.1.

TABELL 33. FOTGJENGERE OG AKENDE, ETTER SKADEGRAD<sup>1</sup> OG BRUK AV REFLEKS<sup>2</sup>. 1989 PEDESTRIANS AND PERSONS SLEDGING, BY DEGREE OF INJURY<sup>1</sup> AND USE OF REFLECTING DISC<sup>2</sup>. 1989

	I ALT TOTAL	DREPT KILLED	MEGET ALVORLIG SKADD DANGEROUSLY INJURED	ALVORLIG SKADD SERIOUSLY INJURED	LETTERE SKADD SLIGHTLY INJURED
FOTGJENGERE I ALT PEDESTRIANS, TOTAL .....	443	35	13	86	309
MED REFLEKS WITH REFLECTING DISC ...	10	1	-	1	8
UTEN REFLEKS WITHOUT REFLECTING DISC	302	23	7	65	207
UOPPGITT UNSPECIFIED .....	131	11	6	20	94
AKENDE O.L. I ALT PERSONS SLEDGING ETC., TOTAL .....	16	1	-	5	10
MED REFLEKS .....	-	-	-	-	-
UTEN REFLEKS .....	15	1	-	5	9
UOPPGITT .....	1	-	-	-	1

<sup>1</sup> SE TEKSTDEL, AVSNITT 5.1. <sup>2</sup> TABellen OMFAFTER BARE ULYKKER I MØRKET.

<sup>1</sup> SEE TEXT, SECTION 5.1. <sup>2</sup> ONLY ACCIDENTS IN THE DARK ARE INCLUDED IN THE TABLE.

TABELL 34. PERSONER DREPT ELLER SKADD, ETTER SKADEGRAD OG TRAFIKANTGRUPPE. 1989 PERSONS KILLED OR INJURED, BY DEGREE OF INJURY AND GROUP OF ROAD-USER. 1989

TRAFIKANTGRUPPE GROUP OF ROAD-USER	I ALT TOTAL	DREPT KILLED	MEGET ALVORLIG SKADD DANGEROUSLY INJURED	ALVORLIG SKADD SERIOUSLY INJURED	LETTERE SKADD SLIGHTLY INJURED
ALLE TRAFIKANTGRUPPER ALL GROUPS OF ROAD-USER .....	11871	381	230	1431	9829
BILFØRERE DRIVERS OF AUTOMOBILE ..	4812	148	74	477	4113
BILPASSASJERER I ALT PASSENGERS OF AUTOMOBILE, TOTAL ...	3404	94	66	336	2908
BILPASSASJERER FORAN PASSENGERS OF AUTOMOBILE AHEAD ....	2086	54	44	209	1779
BILPASSASJERER BAK PASSENGERS OF AUTOMOBILE IN THE BACK SEAT ....	1194	38	22	122	1012
BILPASSASJERER ANNEN PASSERING PASSENGERS OF AUTOMOBILE AT OTHER PLACES .....	124	2	-	5	117
FØRERE OG PASSASJERER PÅ LETT MOTORSYKEL DRIVERS AND PAS- SENGERS OF LIGHT MOTOR CYCLE .....	95	4	4	15	72
FØRERE OG PASSASJERER PÅ ANNEN MOTORSYKEL DRIVERS AND PAS- SENGERS OF OTHER MOTOR CYCLE .....	454	25	15	89	325
FØRERE OG PASSASJERER PÅ MOPED DRIVERS AND PASSENGERS OF MOPED ...	836	15	16	117	688
FØRERE OG PASSASJERER PÅ SYKKEL DRIVERS AND PASSENGERS OF CYCLE ...	854	25	15	122	692
FOTGJENGERE PEDESTRIANS .....	1322	66	35	257	964
AKENDE O.L. PERSONS SLEDGING ETC.	33	2	-	9	22
ANDRE OTHER .....	61	2	5	9	45

TABELL 35. VEITRAFIKKULYKKER ETTER BOSTEDSSTRØK, VEITYPE OG ULYKKESGRUPPE. 1989

ULYKKESGRUPPE GROUP OF ACCIDENT	ULYKKER I ALT ACCIDENTS, TOTAL							
	I ALT TOTAL	EUROPA- VEI ROAD	RIKS- VEI NATIO- NAL ROAD	FYLKES- VEI PROVIN- CIAL ROAD	KOMMUNE- VEI LOCAL ROAD	PRIVAT VEI ROAD	PASSER M.M. PLACES ETC.	GANG-/ SYKKEL- VEI FOOTWAY/ CYCLEWAY
<b>ULYKKER I ALT ACCIDENTS, TOTAL .....</b>								
	8494	1507	3513	1189	2040	53	112	80
<b>ULYKKESGRUPPE A-L</b>								
A. PÅKJØRING BAKFRA REAR END .....	932	286	442	59	142	0	3	0
B. ANDRE ULYKKER MED SAMME KJØRERETNING OTHER ACCI- DENTS WITH SAME DIRECTION OF TRAVEL .....	194	62	84	16	30	0	2	0
C. MØTING VED FORBIKJØRING HEAD-ON UPON OVERTAKING ....	89	26	49	10	4	0	0	0
D. ANDRE MØTEULYKKER OTHER HEAD-ON ACCIDENTS .....	1051	242	426	152	195	18	4	14
E. SAMME OG MOTSATT KJØRE- RETNING MED AVSVINGNING TURNING FROM SAME OR OPPOSITE DIRECTION OF TRAVEL .....	896	142	433	110	191	0	1	19
F. KRYSENDE KJØRERETNING CROSSING DIRECTIONS OF TRAVEL .....	1508	158	479	219	611	3	18	20
G. FOTGJENGER KRYSET KJØRE- BANEN PEDESTRIAN CROSSING ROADWAY .....	837	79	326	107	311	2	9	3
H. FOTGJENGER GIKK LANGS ELLER OPPHOLDT SEG I KJØREBANEN PEDESTRIAN WALKING IN OR ALONG ROADWAY .....	425	31	112	63	155	6	50	8
I. ULYKKER MED AKENDE O.L. SLEDGES ETC. INVOLVED .....	36	3	13	6	13	0	1	0
J. ENSLIG KJØRETØY UTFOR VEIEN SINGLE VEHICLE RUNNING OFF THE ROAD .....	2038	407	971	380	256	14	6	4
K. ENSLIG KJØRETØY VELTET I KJØREBANEN. PÅKJØRING AV DYR, PARKERTE BILER MV. SINGLE VEHICLE OVERTURNING IN ROADWAY. COLLISION WITH ANIMAL, PARKED VEHICLES ETC.	353	53	132	53	90	3	11	11
L. ANDRE ULYKKER OTHER ACCIDENTS .....	135	18	46	14	42	7	7	1

## ROAD TRAFFIC ACCIDENTS BY TYPE OF RESIDENTIAL AREA, TYPE OF ROAD AND GROUP OF ACCIDENT. 1989

## DØDSULYKKER I ALT FATAL ACCIDENTS, TOTAL

I ALT	EUROPA-VEI	RIKS-VEI	FYLKES-VEI	KOMMUNE-VEI	PRIVAT-VEI	PLASSER M.M.	GANG-/SYKKELVEI
335	82	161	49	37	4	-	2
6	3	3	-	-	-	-	-
6	3	2	-	1	-	-	-
6	3	3	-	-	-	-	-
75	40	30	4	1	-	-	-
20	3	11	2	3	-	-	1
25	4	14	3	3	-	-	1
42	3	26	6	7	-	-	-
24	2	9	4	8	1	-	-
3	1	2	-	-	-	-	-
107	19	51	26	10	1	-	-
10	-	6	3	1	-	-	-
11	1	4	1	3	2	-	-

TABELL 35 (FORTS.). VEITRAFIKKULYKKER ETTER BØSTEDSSTØK, VEITYPE OG ULYKKESGRUPPE. 1989

ULYKKESGRUPPE GROUP OF ACCIDENT	I ALT TOTAL	ULYKKER I TETTBYGD STRØK ACCIDENTS IN DENSELY POPULATED AREA							
		EUROPA- VEI TOTAL	RIKS- VEI EUROPE ROAD	FYLKES- VEI NATIO- NAL ROAD	KOMMUNE- VEI PROVIN- CIAL ROAD	PRIVAT VEI LOCAL ROAD	PASSER M.M. ROAD	GANG-/ SYKKEL- ROAD ETC.	VEI FOOTWAY/ CYCLEWAY
I ALT TOTAL .....	4197	443	1459	561	1592	15	68	59	
A. ....	481	106	231	40	103	-	1	-	
B. ....	76	12	35	3	24	-	2	-	
C. ....	21	5	8	5	3	-	-	-	
D. ....	309	27	87	57	126	4	1	7	
E. ....	537	66	224	72	160	-	-	15	
F. ....	1065	74	297	143	522	1	11	17	
G. ....	675	59	251	79	277	-	6	3	
H. ....	274	12	59	33	126	3	34	7	
I. ....	21	2	4	3	11	-	1	-	
J. ....	495	59	195	97	136	2	2	4	
K. ....	172	11	51	25	73	2	5	5	
L. ....	71	10	17	4	31	3	5	1	

## ROAD TRAFFIC ACCIDENTS BY TYPE OF RESIDENTIAL AREA, TYPE OF ROAD AND GROUP OF ACCIDENT. 1989

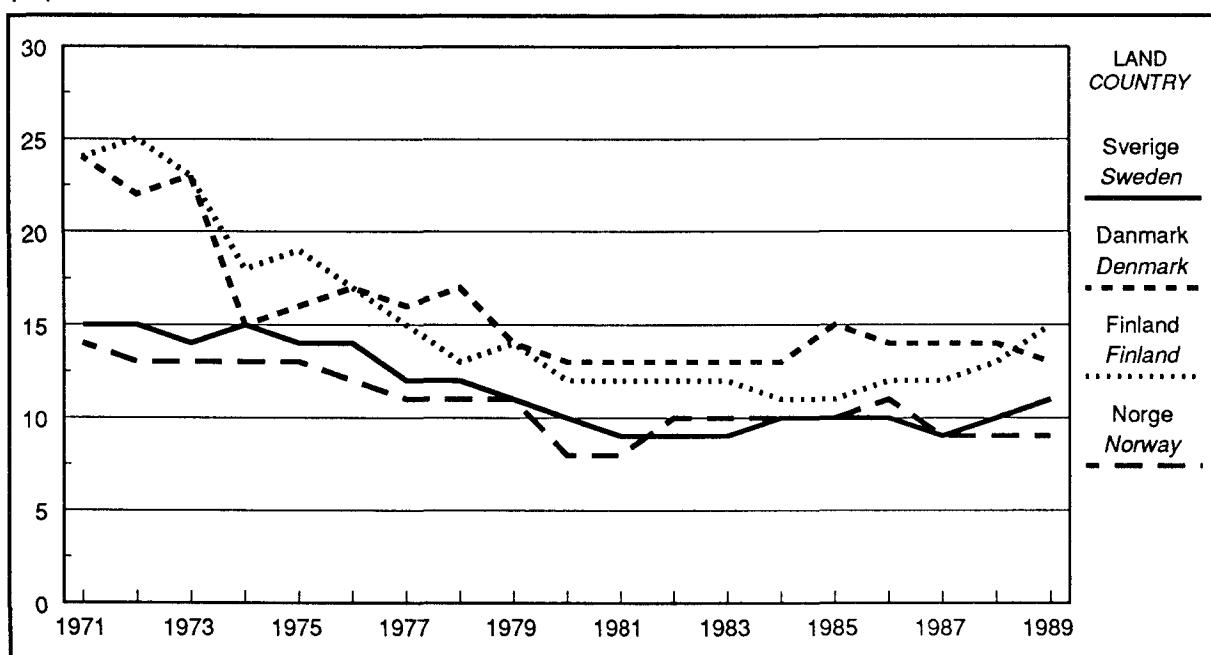
 ULYKKER UTEFOR TETTBYGDE STRØK  
 ACCIDENTS OUTSIDE DENSELY POPULATED AREA

I ALT	EUROPA-VEI	RIKS-VEI	FYLKES-VEI	KOMMUNE-VEI	PRIVAT VEI	PLASSER M.M.	GANG-/SYKKELVEI
3640	983	1819	543	243	27	13	12
326	151	148	10	15	-	2	-
104	48	42	11	3	-	-	-
65	20	39	5	1	-	-	-
679	205	320	88	51	11	1	3
290	64	180	33	10	-	-	3
321	74	157	58	28	-	2	2
105	17	58	19	9	1	1	-
102	17	43	23	13	2	3	1
14	1	9	3	1	-	-	-
1436	337	728	264	94	10	3	-
151	41	71	23	12	1	-	3
47	8	24	6	6	2	1	-

**FIGUR 5.**

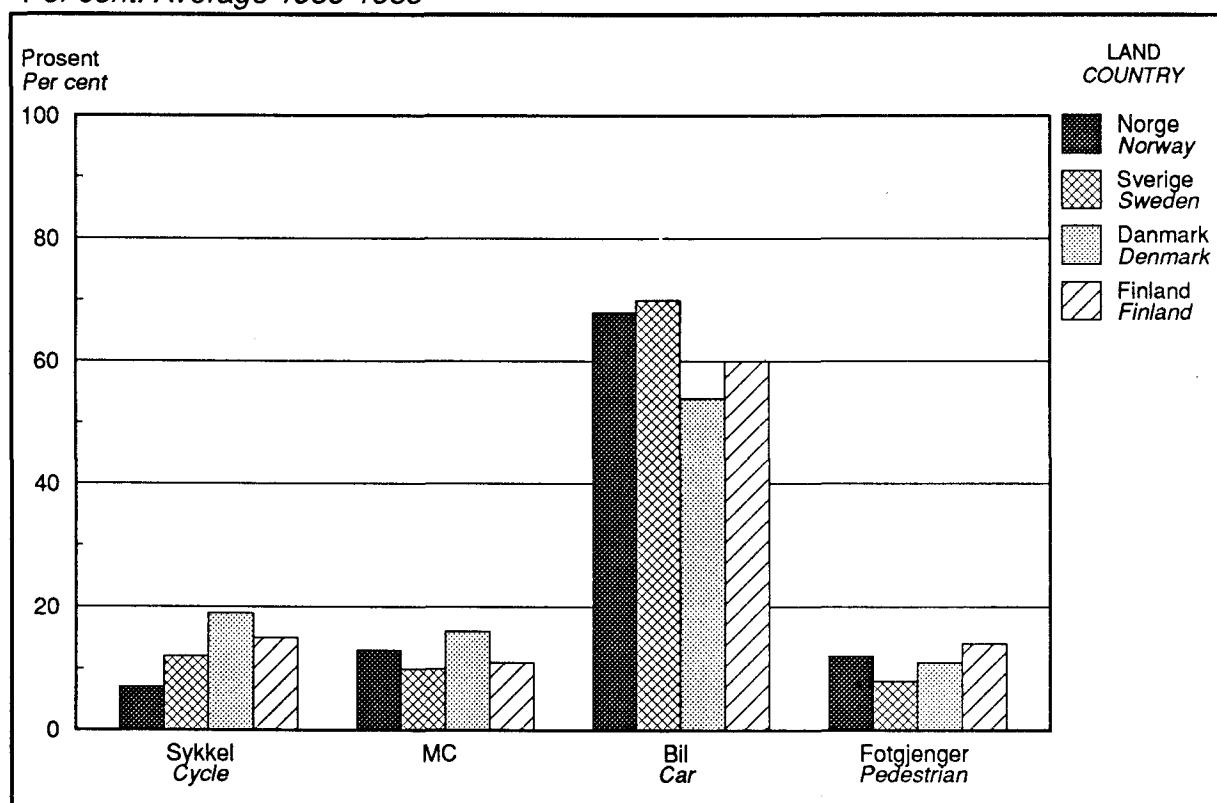
**Personer drept i veitrafikkulykker i de nordiske land. Pr. 100 000 av folkemengden. 1971-1989**

*Persons killed in road traffic accidents in the Nordic countries. Per 100 000 of the population. 1971-1989*

**FIGUR 6.**

**Personer drept eller skadd i ulike trafikantgrupper i de nordiske land. Prosent. Gjennomsnitt 1985-1989**

*Persons killed or injured in different groups of road-users in the Nordic countries. Per cent. Average 1985-1989*



Tabell 36. Personer drept eller skadd ved veitrafikkulykker i nordiske land. 1980–1989 Persons killed or injured in road traffic accidents in Nordic countries. 1980–1989

Land og år Country and year	Ulykker i alt Accidents, total	Drept eller skadd Killed or injured			Pr. 100 000 av folkemengden Per 100 000 of the population		
		I alt Total	Drept Killed	Skadd Injured	I alt	Drept	Skadd
<b>Danmark Denmark</b>							
1980 .....	12 334	15 751	690	15 061	308	13	294
1981 .....	11 257	14 311	662	13 649	279	13	266
1982 .....	11 196	14 100	658	13 442	275	13	263
1983 .....	11 115	13 806	669	13 137	270	13	257
1984 .....	11 489	14 383	665	13 718	281	13	268
1985 .....	11 502	14 627	772	13 855	286	15	271
1986 .....	11 170	14 121	723	13 398	276	14	262
1987 .....	10 164	12 714	698	12 016	248	14	234
1988 .....	9 978	12 503	713	11 790	244	14	230
1989 .....	9 922	12 315	670	11 645	240	13	227
<b>Finland Finland</b>							
1980 .....	6 790	8 993	551	8 442	188	12	177
1981 .....	7 173	9 627	555	9 072	201	12	189
1982 .....	7 402	9 686	569	9 117	201	12	189
1983 .....	7 673	9 977	604	9 373	206	12	194
1984 .....	7 543	9 739	541	9 198	200	11	189
1985 .....	7 759	10 104	541	9 563	206	11	195
1986 .....	8 708	11 374	612	10 762	232	12	219
1987 .....	8 636	11 333	581	10 752	230	12	218
1988 .....	9 569	12 562	653	11 909	254	13	241
1989 .....	9 682	12 776	734	12 042	258	15	243
<b>Norge Norway</b>							
1980 .....	7 848	10 610	362	10 248	260	8	252
1981 .....	8 072	10 818	338	10 480	264	8	256
1982 .....	8 083	10 831	401	10 430	263	10	253
1983 .....	8 227	11 017	409	10 608	267	10	257
1984 .....	8 512	11 501	407	11 094	278	10	268
1985 .....	8 975	12 304	402	11 902	296	10	286
1986 .....	9 141	12 458	452	12 006	299	11	288
1987 .....	8 335	11 488	398	11 090	273	9	264
1988 .....	8 167	11 340	378	10 962	269	9	260
1989 .....	8 494	11 871	381	11 490	281	9	272
<b>Sverige Sweden</b>							
1980 .....	15 231	20 094	848	19 246	242	10	231
1981 .....	14 801	19 338	784	18 554	232	9	223
1982 .....	15 288	20 035	758	19 277	241	9	232
1983 .....	15 848	20 582	779	19 803	247	9	238
1984 .....	16 531	21 436	801	20 635	257	10	248
1985 .....	15 929	21 479	808	20 671	257	10	248
1986 .....	16 677	22 458	844	21 614	268	10	258
1987 .....	15 652	21 255	787	20 468	253	9	243
1988 .....	17 207	23 651	813	22 838	280	10	271
1989 .....	17 969	24 435	904	23 531	288	11	277

Tabell 37. Personer drept eller skadd ved veitrafikkulykker i nordiske land, etter trafikantgruppe.  
 1980-1989 Persons killed or injured in road traffic accidents in Nordic countries, by group of road-user. 1980-1989

Land og år Country and year	I alt Total	Førere og passasjerer Drivers and passengers					Fotgjengere mv. Pedestrians etc.
		Sykkel Cycle	Moped Moped	Motor- sykkel Motor cycle	Bil Auto- mobile	Annet kjøre- tøy Other motor vehicle	
<b>Danmark Denmark</b>							
1980 .....	15 751	2 628	2 465	1 163	7 587	21	1 887
1981 .....	14 311	2 655	1 934	991	6 957	35	1 739
1982 .....	14 100	2 726	1 886	1 002	6 773	22	1 691
1983 .....	13 806	2 775	1 732	1 080	6 443	11	1 765
1984 .....	14 383	2 907	1 689	1 066	7 124	21	1 576
1985 .....	14 627	2 695	1 616	861	7 835	12	1 608
1986 .....	14 121	2 542	1 373	828	7 814	12	1 552
1987 .....	12 714	2 370	1 155	690	6 954	20	1 525
1988 .....	12 503	2 473	1 240	635	6 712	11	1 432
1989 .....	12 315	2 676	1 282	639	6 406	11	1 301
<b>Finland Finland</b>							
1980 .....	8 993	1 360	582	421	5 178	108	1 344
1981 .....	9 627	1 437	611	416	5 577	127	1 459
1982 .....	9 686	1 696	595	510	5 272	95	1 518
1983 .....	9 977	1 742	632	562	5 551	93	1 397
1984 .....	9 739	1 732	571	562	5 268	74	1 532
1985 .....	10 104	1 664	514	628	5 806	45	1 447
1986 .....	11 374	1 779	634	654	6 574	59	1 674
1987 .....	11 333	1 659	617	610	6 781	71	1 595
1988 .....	12 562	1 706	652	694	7 750	74	1 686
1989 .....	12 776	1 932	691	690	7 637	62	1 764
<b>Norge Norway</b>							
1980 .....	10 610	1 022	757	749	6 349	82	1 651
1981 .....	10 818	1 069	745	793	6 419	88	1 704
1982 .....	10 831	1 089	829	796	6 409	66	1 642
1983 .....	11 017	1 012	858	863	6 598	60	1 626
1984 .....	11 501	1 022	824	833	7 212	75	1 535
1985 .....	12 304	949	877	910	8 004	67	1 497
1986 .....	12 458	826	988	896	8 071	59	1 618
1987 .....	11 488	699	788	715	7 791	78	1 417
1988 .....	11 340	675	703	572	7 966	61	1 363
1989 .....	11 871	854	836	549	8 216	61	1 355
<b>Sverige Sweden</b>							
1980 .....	20 094	2 395	1 241	1 248	12 953	158	2 099
1981 .....	19 338	2 399	1 088	1 431	12 101	121	2 198
1982 .....	20 035	2 738	1 124	1 777	12 353	114	1 862
1983 .....	20 582	2 910	1 044	1 968	12 655	155	1 850
1984 .....	21 436	3 048	897	1 805	13 494	97	2 095
1985 .....	21 479	2 664	779	1 478	14 548	124	1 886
1986 .....	22 458	2 809	784	1 578	15 213	176	1 898
1987 .....	21 255	2 366	653	1 383	14 741	156	1 956
1988 .....	23 651	2 637	743	1 366	16 802	178	1 925
1989 .....	24 435	2 839	842	1 194	17 240	202	2 118

Tabell 38. Personer drept eller skadd ved veitrafikkulykker i nordiske land pr. 100 000 av folke-mengden i forskjellige aldersgrupper. 1980-1989 Persons killed or injured in road traffic accidents in Nordic countries per 100 000 of the population in various groups of age. 1980-1989

Land og år Country and year	All groups of age	Alle alders- grupper	0-2 år years	3-6 år	7-14 år	15-17 år	18-19 år	20-24 år	25-64 år	65 år og over years and over
<b>Danmark Denmark</b>										
1980 .....	308	54	113	225	898	1 113	631	237	236	
1981 .....	279	44	110	217	695	952	572	224	217	
1982 .....	275	43	118	212	655	904	552	222	217	
1983 .....	270	36	100	194	585	885	556	220	225	
1984 .....	281	37	110	203	649	935	600	223	223	
1985 .....	286	42	109	195	616	902	634	236	214	
1986 .....	276	41	90	180	598	834	602	232	214	
1987 .....	248	33	82	175	501	762	537	208	198	
1988 .....	244	43	88	160	513	711	508	208	199	
1989 .....	240	34	89	179	511	736	481	206	186	
<b>Finland Finland</b>										
1980 .....	188	21	65	116	370	467	292	184	168	
1981 .....	201	28	85	124	399	499	331	194	167	
1982 .....	201	24	62	134	452	508	350	184	179	
1983 .....	206	25	67	133	499	560	354	187	174	
1984 .....	200	26	73	129	484	540	338	183	167	
1985 .....	206	20	68	127	528	621	371	186	163	
1986 .....	232	28	82	150	628	682	415	206	187	
1987 .....	230	35	70	152	636	636	452	201	194	
1988 .....	254	33	87	152	684	807	472	233	191	
1989 .....	258	32	83	180	799	832	484	228	189	
<b>Norge Norway</b>										
1980 .....	260	46	151	209	799	950	489	198	169	
1981 .....	264	40	157	215	817	1 012	520	192	175	
1982 .....	263	46	152	209	857	978	518	189	171	
1983 .....	267	43	131	207	841	1 040	552	193	166	
1984 .....	278	32	120	205	835	1 085	609	203	175	
1985 .....	296	35	121	199	815	1 053	613	207	167	
1986 .....	299	41	120	171	808	1 134	607	216	170	
1987 .....	273	43	122	178	701	1 067	614	216	159	
1988 .....	269	35	110	180	653	1 069	574	219	164	
1989 .....	281	51	125	188	728	1 040	565	233	175	

Tabell 38 (forts.). Personer drept eller skadd ved veitrafikkulykker i nordiske land pr. 100 000 av folkemengden i forskjellige aldersgrupper. 1980-1989 Persons killed or injured in road traffic accidents in Nordic countries per 100 000 of the population in various groups of age. 1980-1989

Land og år Country and year	Allle alders- grupper	0-2 år	3-6 år	7-14 år	15-17 år	18-19 år	20-24 år	25-64 år	65 år og over
<b>Sverige Sweden</b>									
1980 .....	242	39	96	160	635	799	494	216	160
1981 .....	232	41	81	149	587	785	472	208	154
1982 .....	241	45	79	145	611	835	502	212	160
1983 .....	247	31	78	154	613	886	511	217	158
1984 .....	257	37	85	152	583	864	579	228	164
1985 .....	257	34	76	150	523	858	572	242	166
1986 .....	268	32	78	156	589	945	601	237	172
1987 .....	253	36	79	146	502	899	598	225	157
1988 .....	280	39	70	160	546	1 004	686	255	175
1989 .....	288	42	83	152	598	1 002	682	265	181

Tabell 39. Motorkjøretøyer innblandet i veitrafikkulykker med personskade i nordiske land. 1980-1989 Road motor vehicles involved in road traffic accidents with personal injury in Nordic countries. 1980-1989

Land og år Country and year	Motor- sykler <sup>1</sup> Motor cycles <sup>1</sup>	Person- biler <sup>2</sup> Passenger cars <sup>2</sup>	Laste- biler og varebiler Lorries and vans			Pr. 1 000 registrerte sivile kjøretøyer Per 1 000 registered civil vehicles			
			Lastebiler Busses Lorries Buses	Motor- sykler <sup>1</sup>	Person- biler <sup>2</sup> varebiler	Busser	Motor- sykler <sup>1</sup>	Person- biler <sup>2</sup> varebiler	Busser
<b>Danmark Denmark</b>									
1980 .....	1 062	10 592	2 685	415	28	8	10	57	
1981 .....	920	9 443	2 453	419	24	7	10	56	
1982 .....	961	9 325	2 445	310	25	7	10	40	
1983 .....	1 027	9 350	2 249	320	25	7	10	40	
1984 .....	1 004	9 867	2 450	287	24	7	10	36	
1985 .....	843	10 213	2 775	362	19	7	11	45	
1986 .....	812	10 263	2 817	316	18	7	11	38	
1987 .....	672	9 460	2 438	323	15	6	9	39	
1988 .....	588	9 303	2 420	236	13	6	8	28	
1989 .....	631	9 010	2 396	232	14	6	8	30	

<sup>1</sup> Ikke medregnet mopedere. <sup>2</sup> Medregnet drosjer.

<sup>1</sup> Excluding mopeds. <sup>2</sup> Including taxis.

Tabell 39 (forts.). Motorkjøretøyer innblandet i veitrafikkulykker med personskade i nordiske land.  
 1980-1989 Road motor vehicles involved in road traffic accidents with personal injury in Nordic countries. 1980-1989

Land og år	Motor-sykler <sup>1</sup>	Person-biler <sup>2</sup>	Laste-biler og varebiler	Busser	Pr. 1 000 registrerte sivile kjøretøyer			
					Motor-sykler <sup>1</sup>	Person-biler <sup>2</sup>	Laste-biler og varebiler	Busser
<b>Finland Finland</b>								
1980 .....	424	6 641	1 333	383	10	5	9	43
1981 .....	439	7 086	1 398	410	10	6	9	45
1982 .....	510	7 266	1 346	316	12	6	9	35
1983 .....	574	7 568	1 321	305	12	5	8	34
1984 .....	544	7 620	1 265	306	11	5	7	34
1985 .....	611	7 950	1 289	262	12	5	7	29
1986 .....	635	8 957	1 421	301	13	6	8	33
1987 .....	591	9 257	1 471	273	12	5	7	30
1988 .....	659	10 389	1 622	320	13	6	8	35
1989 .....	654	10 513	1 703	269	13	6	8	29
<b>Norge Norway</b>								
1980 .....	677	8 044	1 365	343	44	7	9	29
1981 .....	717	8 345	1 314	319	45	7	9	26
1982 .....	725	8 349	1 225	306	42	6	8	23
1983 .....	786	8 522	1 276	279	44	6	7	19
1984 .....	759	9 224	1 322	319	41	6	7	20
1985 .....	804	9 958	1 624	330	41	7	8	20
1986 .....	809	9 897	1 788	323	36	6	7	18
1987 .....	637	9 217	1 842	314	26	6	8	17
1988 .....	522	9 296	1 765	279	18	6	7	14
1989 .....	500	9 678	1 719	252	17	6	6	12
<b>Sverige Sweden</b>								
1980 .....	1 206	17 269	1 772	470	35	6	10	37
1981 .....	1 384	16 681	1 627	550	35	6	9	43
1982 .....	1 691	17 002	1 621	531	34	6	8	40
1983 .....	1 892	17 479	1 637	503	34	6	8	38
1984 .....	1 766	18 072	1 748	484	29	6	8	36
1985 .....	1 458	18 764	2 043	577	24	6	9	42
1986 .....	1 510	19 753	1 956	490	24	6	9	36
1987 .....	1 338	18 918	1 957	499	21	6	8	36
1988 .....	1 307	19 780	1 239	481	21	6	8	34
1989 .....	1 147	21 788	2 299	508	18	6	8	35

<sup>1</sup> Se note 1, side 84. <sup>2</sup> Se note 2, side 84.

<sup>1</sup> See note 1, page 84. <sup>2</sup> See note 2, page 84.

Tabell 40. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy og førere av motorkjøretøy i alt, innblandet i veitrafikkulykker. Tall for ulike aldersgrupper, etter kjønn. Prosent. 1989 Drivers of motor vehicles under influence of alcohol and total number of drivers of motor vehicles involved in road traffic accidents. Figures for different age groups, by sex. Per cent. 1989

Aldersgruppe Age group		Promilleulykker Accidents caused by drivers under influence of alcohol			Veitrafikkulykker i alt <sup>1</sup> Road traffic accidents, total <sup>1</sup>		
		Begge kjønn Both sexes		Kvinner Females	Begge kjønn	Menn Males	Kvinner Females
		Total					
I alt	Total .....	100,0	92,8	7,2	100,0	76,2	23,8
16-17	.....	100,0	90,9	9,1	100,0	86,2	13,8
18-19	.....	100,0	94,9	5,1	100,0	77,1	22,9
20-24	.....	100,0	93,7	6,3	100,0	75,8	24,2
25-29	.....	100,0	90,8	9,2	100,0	74,7	25,3
30-39	.....	100,0	91,1	8,9	100,0	73,5	26,5
40-49	.....	100,0	91,7	8,3	100,0	71,6	28,4
50-	.....	100,0	95,5	4,5	100,0	80,4	19,6

<sup>1</sup> Inklusive promilleulykker.

<sup>1</sup> Incl. accidents caused by drivers under influence of alcohol.

Tabell 41. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter klokkeslett. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn, etter klokkeslett. Prosent. 1989 Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by hour. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by hour. Per cent. 1989

Klokke- slett Hour	Promilleulykker Accidents caused by drivers under influence of alcohol								Veitrafikkulykker i alt <sup>1</sup> Road traffic accidents, total <sup>1</sup>		
	Kjønn Sex		Promillegrupper Blood-alcohol concentration groups								
	Begge kjønn	Menn Males	Kvinner Females	0,50- -0,49	0,81- 0,80	1,21- 1,20	1,50- 1,49	2,00- 1,99	2,50- 2,49	Begge kjønn	Menn Males
	Both sexes										
I alt											
Total ...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
0300-0859	35,8	35,7	37,5	28,9	39,1	43,9	41,1	43,1	35,1	6,7	14,1
0900-1459	13,3	12,9	18,8	28,9	30,4	12,2	11,0	9,5	9,1	13,3	36,5
1500-2059	25,9	26,0	25,0	28,9	13,0	14,6	12,3	19,8	37,7	57,8	44,1
2100-0259	24,7	25,5	15,6	13,2	17,4	29,3	34,2	27,6	18,2	22,2	4,4
Uoppgett											
Unspeci- fied ....	0,2	-	3,1	-	-	-	1,4	-	-	-	0,9
											1,0

<sup>1</sup> Inklusive promilleulykker.

<sup>1</sup> Incl. accidents caused by drivers under influence of alcohol.

Tabell 42. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter ukedag. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn, etter ukedag. Prosent. 1989 Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by day of the week. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by day of the week. Per cent. 1989

Ukedag Day of the week	Promilleulykker Accidents caused by drivers under influence of alcohol										Veitrafikkulykker i alt <sup>1</sup> Road traffic accidents, total <sup>1</sup>		
	Kjønn Sex		Promillegrupper Blood-alcohol concentration groups										
	Begge kjønn	Menn	Kvinner	0,50-	0,81-	1,21-	1,50-	2,00-	Begge kjønn	Menn	Kvinner		
	Both sexes	Both sexes	Both sexes	-0,49	0,80	1,20	1,49	1,99	2,49	2,50-			
<b>I alt</b>													
Total ...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>Mandag</b> Monday ..	8,4	8,2	11,1	9,1	7,1	6,9	10,8	9,4	4,3	10,9	14,7	14,2	16,2
<b>Tirsdag</b> Tuesday ..	8,0	8,4	2,8	9,1	7,1	6,9	12,0	7,2	5,3	9,1	14,0	13,5	15,4
<b>Onsdag</b> Wednesday	6,4	6,0	11,1	9,1	3,6	8,6	4,8	6,5	7,4	3,6	14,1	13,7	15,8
<b>Torsdag</b> Thursday	10,2	10,3	8,3	15,9	3,6	12,1	10,8	7,9	8,5	14,5	15,2	15,4	14,6
<b>Fredag</b> Friday ..	12,6	12,3	16,7	13,6	17,9	17,2	8,4	9,4	18,1	9,1	16,5	16,8	15,5
<b>Lørdag</b> Saturday	27,1	27,3	25,0	25,0	42,9	20,7	22,9	29,5	29,8	23,6	13,5	13,8	12,8
<b>Søndag</b> Sunday ..	27,3	27,5	25,0	18,2	17,9	27,6	30,1	30,2	26,6	29,1	12,0	12,7	9,8

<sup>1</sup> Inklusive promilleulykker.

<sup>1</sup> Incl. accidents caused by drivers under influence of alcohol.

Tabell 43. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter måned. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn, etter måned. Prosent. 1989 Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by month. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by month. Per cent. 1989

Måned Month		Promilleulykker										Veitrafikkulykker f alt <sup>1</sup>			
		Accidents caused by drivers under influence of alcohol										Road traffic accidents, total <sup>1</sup>			
		Kjønn Sex		Promillegrupper								Begge kjønn		Menn	Kvin- ner
Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvinner Females	-0,49	0,50-	0,81-	1,21-	1,50-	2,00-	2,49	2,50-		Begge kjønn	Menn	Kvin- ner	
I alt Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Januar															
January ....	6,6	6,7	5,6	15,9	7,1	5,2	6,0	4,3	7,4	5,5	7,4	7,5	7,5	6,8	
Februar															
February ...	5,4	5,8	-	2,3	3,6	3,4	7,2	5,0	4,3	10,9	7,5	7,7	6,8		
Mars March															
March .....	5,4	5,2	8,3	2,3	-	6,9	4,8	5,0	10,6	1,8	6,7	6,7	6,9		
April .....	8,6	9,2	-	6,8	14,3	8,6	2,4	12,9	6,4	9,1	7,3	7,1	8,1		
Mai May ..	11,0	11,2	8,3	20,5	7,1	12,1	13,3	7,9	7,4	14,5	8,6	8,5	8,6		
Juni June .	12,6	12,5	13,9	9,1	17,9	17,2	13,3	11,5	9,6	14,5	10,5	10,5	10,5		
Juli July .	13,4	13,3	13,9	6,8	14,3	17,2	10,8	13,7	17,0	10,9	8,8	9,1	8,1		
August .....	10,4	9,9	16,7	13,6	7,1	12,1	13,3	5,8	13,8	9,1	9,8	9,9	9,5		
September ..	8,0	8,2	5,6	2,3	17,9	8,6	8,4	8,6	7,4	5,5	8,6	8,6	8,4		
Oktober															
October ....	7,6	6,9	16,7	6,8	3,6	3,4	8,4	10,8	6,4	7,3	9,2	9,0	9,9		
November ...	5,0	4,9	5,6	2,3	3,6	1,7	3,6	7,9	4,3	7,3	7,8	7,8	8,1		
Desember															
December ...	6,2	6,2	5,6	11,4	3,6	3,4	8,4	6,5	5,3	3,6	7,8	7,6	8,3		

<sup>1</sup> Inkusive promilleulykker.

<sup>1</sup> Incl. accidents caused by drivers under influence of alcohol.

Tabell 44. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter reiseformål. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn, etter reiseformål. Prosent. 1989 Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by travelling purpose. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by travelling purpose. Per cent. 1989

Reise- formål Travelling purpose		Promilleulykker										Veitrafikkulykker f alt <sup>1</sup>			
		Accidents caused by drivers under influence of alcohol										Road traffic accidents, total <sup>1</sup>			
		Kjønn Sex		Promillegrupper								Begge kjønn		Menn	Kvin- ner
Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvinner Females	-0,49	0,50-	0,81-	1,21-	1,50-	2,00-	2,49	2,50-		Begge kjønn	Menn	Kvin- ner	
I alt Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Til/fra ar- beid To/ from work ...	2,2	1,9	5,6	9,1	7,1	-	2,4	2,2	-	-	13,1	12,2	15,9		
I arbeid In work .....	1,2	1,1	2,8	4,5	-	-	1,2	0,7	-	3,6	15,2	18,0	6,1		
Til/fra skole, butikk o.l. To/from school, shop etc. ....	2,2	2,4	-	-	3,6	3,4	1,2	2,9	3,2	-	6,7	5,7	10,2		
Besøk/fritid Visit/lei- sure .....	54,5	54,2	58,3	52,3	57,1	56,9	56,6	50,4	55,3	58,2	42,2	41,7	44,0		
Annet Other	11,2	11,2	11,1	9,1	10,7	20,7	14,5	10,8	8,5	3,6	3,7	3,7	3,5		
Uoppgett Unspecified .	28,7	29,2	22,2	25,0	21,4	19,0	24,1	33,1	33,0	34,5	19,1	18,7	20,3		

<sup>1</sup> Inkusive promilleulykker.

<sup>1</sup> Incl. accidents caused by drivers under influence of alcohol.

Tabell 45. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter ulykketype. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn, etter ulykketype. Prosent. 1989 Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by type of accident. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by type of accident. Per cent. 1989

Ulykkes-type Type of accident	Promilleulykker Accidents caused by drivers under influence of alcohol										Veitrafikkulykker i alt <sup>1</sup> Road traffic accidents, total <sup>1</sup>		
	Kjønn Sex			Promillegrupper Blood-alcohol concentration groups									
	Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvinner Females	-0,49	0,50- 0,80	0,81- 1,20	1,21- 1,49	1,50- 1,99	2,00- 2,49	2,50-	Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvinner Females
I alt Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Uhell mellom kjøretøy med samme kjøreretning Accident between vehicles in same direction of travel ..	4,1	4,2	2,9	7,7	7,4	1,9	1,2	5,6	3,4	3,7	20,4	19,5	23,2
Uhell ved møting Head-on accident	12,4	12,9	5,7	17,9	14,8	3,8	18,5	11,9	13,6	5,6	18,5	18,9	17,1
Uhell ved avsvinging og kryssende kjøreretning Accident with turning and crossing direction of travel ..	9,2	8,5	17,1	23,1	22,2	7,5	7,4	4,8	8,0	9,3	34,6	34,1	36,3
Enslig kjøretøy utfor veien Single vehicle running off the road ...	71,4	71,1	74,3	43,6	55,6	83,0	72,8	73,8	71,6	79,6	16,4	16,7	15,3
Påkjørt fotgjenger Pedestrian ran down .....	3,0	3,2	-	7,7	-	3,8	-	4,0	3,4	1,9	10,2	10,7	8,3

<sup>1</sup> Inklusive promilleulykker.

<sup>1</sup> Incl. accidents caused by drivers under influence of alcohol.

Tabell 46. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter alder. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn, etter alder. Prosent. 1989 Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by age. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by age. Per cent. 1989

Aldersgruppe Age group	Promilleulykker Accidents caused by drivers under influence of alcohol										Veitrafikkulykker i alt <sup>1</sup> Road traffic accidents, total <sup>1</sup>		
	Kjønn Sex			Promillegrupper Blood-alcohol concentration groups									
	Begge kjønn Both sexes	Kjønn Menn Both sexes	Kjønn Kvinner Females	-0,49	0,50- 0,80	0,81- 1,20	1,21- 1,49	1,50- 1,99	2,00- 2,49	2,50-	Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvinner Females
I alt Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
16-17 .....	6,6	6,5	8,3	11,6	10,7	12,3	7,3	5,1	3,2	3,6	5,6	6,3	3,2
18-19 .....	15,9	16,3	11,1	16,3	17,9	29,8	20,7	16,7	7,4	5,5	12,9	13,1	12,4
20-24 .....	25,6	25,8	22,2	27,9	17,9	26,3	32,9	31,2	20,2	10,9	18,8	18,7	19,1
25-29 .....	15,3	15,0	19,4	16,3	7,1	10,5	15,9	14,5	19,1	18,2	12,6	12,4	13,5
30-39 .....	18,1	17,8	22,2	11,6	21,4	10,5	6,1	18,8	24,5	34,5	18,1	17,5	20,2
40-49 .....	9,7	9,5	11,1	7,0	7,1	5,3	4,9	8,7	16,0	16,4	14,3	13,4	17,0
50- .....	8,9	9,1	5,6	9,3	17,9	5,3	12,2	5,1	9,6	10,9	17,7	18,7	14,6

<sup>1</sup> Inklusive promilleulykker.

<sup>1</sup> Incl. accidents caused by drivers under influence of alcohol.

Tabell 47. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy. Tall for menn og kvinner innen aldersgruppa, innen samtlige aldersgrupper og gjennomsnittlig promillekonsentrasjon, etter alder og promille. Prosent og promillekonsentrasjonsverdi. 1989 Drivers of motor vehicles under influence of alcohol. Figures for males and females within the age group, within all age groups and average blood-alcohol concentration, by age and blood-alcohol. Per cent and value of blood-alcohol concentration. 1989

	Begge kjønn Both sexes		Gjennom- snittlig promille- konsent- rasjon	Menn Males		Kvinner Females	
	Innen alders- gruppa	Innen samtlige alders- grupper		Innen alders- gruppa	Innen samtlige alders- grupper	Gjennom- snittlig promille- konsent- rasjon	Innen alders- gruppa
Aldersgruppe og promille Age group and blood- alcohol concentra- tion	Innen alders- gruppa Within the age group	Innen samtlige alders- grupper Within all age groups	Average blood- alcohol concent- ration, total	Innen alders- gruppa	Innen samtlige alders- grupper	Gjennom- snittlig promille- konsent- rasjon	Innen alders- gruppa
Total 16-17 år years .....	6,6	1,29		6,5	1,32		8,3
Promille Blood-alcohol concentration 16-17 år							1,00
-0,49 ....	15,2	1,0	0,23	16,7	1,1	0,23	-
0,50-0,80 ....	9,1	0,6	0,64	6,7	0,4	0,64	33,3
0,81-1,20 ....	21,2	1,4	1,06	20,0	1,3	1,05	33,3
1,21-1,49 ....	18,2	1,2	1,34	16,7	1,1	1,36	33,3
1,50-1,99 ....	21,2	1,4	1,69	23,3	1,5	1,69	-
2,00-2,49 ....	9,1	0,6	2,21	10,0	0,7	2,21	-
2,50- ....	6,1	0,4	2,77	6,7	0,4	2,77	-
Total 18-19 år .....	15,9	1,36		16,3	1,38		11,1
Promille 18-19 år							1,13
-0,49 ....	8,9	1,4	0,26	9,3	1,5	0,26	-
0,50-0,80 ....	6,3	1,0	0,58	5,3	0,9	0,58	25,0
0,81-1,20 ....	21,5	3,4	1,04	21,3	3,5	1,04	25,0
1,21-1,49 ....	21,5	3,4	1,34	21,3	3,5	1,33	25,0
1,50-1,99 ....	29,1	4,6	1,70	29,3	4,8	1,71	25,0
2,00-2,49 ....	8,9	1,4	2,17	9,3	1,5	2,17	-
2,50- ....	3,8	0,6	2,76	4,0	0,7	2,76	-
Total 20-24 år .....	25,6	1,51		25,8	1,52		22,2
Promille 20-24 år							1,38
-0,49 ....	9,4	2,4	0,23	9,2	2,4	0,23	12,5
0,50-0,80 ....	3,9	1,0	0,69	4,2	1,1	0,69	-
0,81-1,20 ....	11,8	3,0	1,00	12,6	3,3	1,00	-
1,21-1,49 ....	21,3	5,4	1,35	18,5	4,8	1,35	62,5
1,50-1,99 ....	33,9	8,7	1,78	35,3	9,1	1,77	12,5
2,00-2,49 ....	15,0	3,8	2,19	15,1	3,9	2,19	12,5
2,50- ....	4,7	1,2	2,66	5,0	1,3	2,66	-
Total 25-29 år .....	15,3	1,77		15,0	1,80		19,4
Promille 25-29 år							1,40
-0,49 ....	9,2	1,4	0,23	10,1	1,5	0,23	-
0,50-0,80 ....	2,6	0,4	0,55	2,9	0,4	0,55	-
0,81-1,20 ....	7,9	1,2	1,03	7,2	1,1	1,06	14,3
1,21-1,49 ....	17,1	2,6	1,33	14,5	2,2	1,32	42,9
1,50-1,99 ....	26,3	4,0	1,65	24,6	3,7	1,66	42,9
2,00-2,49 ....	23,7	3,6	2,31	26,1	3,9	2,31	-
2,50- ....	13,2	2,0	3,35	14,5	2,2	3,35	-

**Tabell 47 (forts.). Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy.** Tall for menn og kvinner innen aldersgruppa, innen samtlige aldersgrupper og gjennomsnittlig promillekonsentrasjon, etter alder og promille. Prosent og promillekonsentrasjonsverdi. 1989  
 Drivers of motor vehicles under influence of alcohol. Figures for males and females within the age group, within all age groups and average blood-alcohol concentration, by age and blood-alcohol concentration. Per cent and value of blood-alcohol concentration. 1989

Aldersgruppe og promille	Begge kjønn			Menn			Kvinner		
	Innen aldersgruppa	Innen samtlige aldersgrupper	Gjennomsnittlig promillekonsentrasjon i alt	Innen aldersgruppa	Innen samtlige aldersgrupper	Gjennomsnittlig promillekonsentrasjon	Innen aldersgruppa	Innen samtlige aldersgrupper	Gjennomsnittlig promillekonsentrasjon
<b>Total</b>									
30-39 år .....	18,1	1,89		17,8	1,89		22,2	1,90	
<b>Promille</b>									
30-39 år									
-0,49 ....	5,6	1,0	0,19	6,1	1,1	0,19	-	-	-
0,50-0,80 ....	6,7	1,2	0,64	4,9	0,9	0,62	25,0	5,6	0,68
0,81-1,20 ....	6,7	1,2	1,03	7,3	1,3	1,03	-	-	-
1,21-1,49 ....	5,6	1,0	1,38	6,1	1,1	1,38	-	-	-
1,50-1,99 ....	28,9	5,2	1,78	29,3	5,2	1,78	25,0	5,6	1,70
2,00-2,49 ....	25,6	4,6	2,22	25,6	4,6	2,23	25,0	5,6	2,15
2,50- ..... .	21,1	3,8	2,89	20,7	3,7	2,87	25,0	5,6	3,07
<b>Total</b>									
40-49 år .....	9,7	1,95		9,5	1,93		11,1	2,16	
<b>Promille</b>									
40-49 år									
-0,49 ....	6,3	0,6	0,39	6,8	0,7	0,39	-	-	-
0,50-0,80 ....	4,2	0,4	0,73	4,5	0,4	0,73	-	-	-
0,81-1,20 ....	6,3	0,6	1,14	6,8	0,7	1,14	-	-	-
1,21-1,49 ....	8,3	0,8	1,33	4,5	0,4	1,31	50,0	5,6	1,34
1,50-1,99 ....	25,0	2,4	1,80	27,3	2,6	1,80	-	-	-
2,00-2,49 ....	31,3	3,0	2,23	34,1	3,3	2,23	-	-	-
2,50- ..... .	18,8	1,8	3,02	15,9	1,5	3,03	50,0	5,6	2,99
<b>Total</b>									
50- år .....	8,9	1,57		9,1	1,56		5,6	1,88	
<b>Promille</b>									
50- år									
-0,49 ....	9,1	0,8	0,20	9,5	0,9	0,20	-	-	-
0,50-0,80 ....	11,4	1,0	0,60	9,5	0,9	0,57	50,0	2,8	0,71
0,81-1,20 ....	6,8	0,6	0,93	7,1	0,7	0,93	-	-	-
1,21-1,49 ....	22,7	2,0	1,38	23,8	2,2	1,38	-	-	-
1,50-1,99 ....	15,9	1,4	1,76	16,7	1,5	1,76	-	-	-
2,00-2,49 ....	20,5	1,8	2,24	21,4	2,0	2,24	-	-	-
2,50- ..... .	13,6	1,2	2,73	11,9	1,1	2,66	50,0	2,8	3,06

Tabell 48. Alkoholpåvirkede førere av motorkjøretøy innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn/promille, etter kjøreretøytype. Førere av motorkjøretøy i alt innblandet i veitrafikkulykker i grupper for kjønn, etter kjøreretøytype. Prosent. 1989 Drivers of motor vehicles under influence of alcohol involved in road traffic accidents in groups for sex/blood-alcohol concentration, by type of vehicle. Drivers of motor vehicles, total involved in road traffic accidents in groups for sex, by type of vehicle. Per cent. 1989

Kjøreretøy-type Type of vehicle	Promilleulykker Accidents caused by drivers under influence of alcohol												Veitrafikkulykker i alt <sup>1</sup> Road traffic accidents, total		
	Kjønn Sex		Promillegrupper Blood-alcohol concentration groups						Begge kjønn Both sexes			Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvin- ner Females	
	Begge kjønn Both sexes	Kvin- ner Males	0,50-	0,81-	1,21-	1,50-	2,00-	Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvin- ner Females					
I alt Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Fører av personbil Driver of automobile	77,4	77,0	83,3	59,1	82,1	70,7	81,9	80,6	83,0	72,7	73,5	68,7	89,4		
Fører av varebil Driver of van .....	6,8	6,7	8,3	11,4	7,1	6,9	6,0	5,8	7,4	5,5	5,7	6,6	2,7		
Fører av andre biler Driver of other car .	2,0	2,2	-	6,8	-	-	2,4	0,7	-	7,3	9,3	11,4	2,2		
Fører av motorsykkel Driver of motor cycle	5,6	6,0	-	9,1	3,6	12,1	2,4	5,8	3,2	5,5	3,8	4,8	0,8		
Fører av moped Driver of moped .....	7,4	7,3	8,3	11,4	3,6	10,3	6,0	7,2	5,3	9,1	6,6	7,3	4,4		
Fører av annet motorkjøretøy Driver of other motor vehicle .....	0,8	0,9	-	2,3	3,6	-	1,2	-	1,1	-	1,0	1,2	0,4		

<sup>1</sup> Inklusive promilleulykker.

<sup>1</sup> Incl. accidents caused by drivers under influence of alcohol.

Tabell 49. Skadde og drepte personer i veitrafikkulykker hvor fører av ett av motorkjøretøyene er alkoholpåvirket i grupper for kjønn/promille, etter skadegrads. Skadde og drepte personer i veitrafikkulykker i alt i grupper for kjønn, etter skadegrads. Prosent. 1989 Injured and killed persons in road traffic accidents where the driver of one of the motor vehicles is under influence of alcohol in groups for sex/blood-alcohol concentration, by degree of injury. Injured and killed persons in road traffic accidents, total in groups for sex, by degree of injury. Per cent. 1989

Skadegrads Degree of injury	Promilleulykker Accidents caused by drivers under influence of alcohol												Veitrafikkulykker i alt <sup>1</sup> Road traffic accidents, total		
	Kjønn Sex		Promillegrupper Blood-alcohol concentration groups						Begge kjønn Both sexes			Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvin- ner Females	
	Begge kjønn Both sexes	Kvin- ner Males	0,50-	0,81-	1,21-	1,50-	2,00-	Begge kjønn Both sexes	Menn Males	Kvin- ner Females					
I alt Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
Drept Killed	6,1	6,2	5,5	13,6	10,5	7,7	4,3	1,9	6,4	6,9	3,2	3,8	2,3		
Meget alvorlig skadd Dangerously injured	3,9	4,0	3,4	8,6	1,8	4,4	5,2	4,2	1,4	1,4	2,0	2,2	1,5		
Alvorlig skadd Seriously injured .....	15,2	15,5	13,7	23,5	12,3	20,9	12,9	16,8	11,3	6,9	12,0	12,8	10,9		
Lettere skadd Slightly injured .....	74,9	74,3	77,4	54,3	75,4	67,0	77,6	77,1	80,9	84,7	82,9	81,2	85,3		

<sup>1</sup> Inklusive promilleulykker med personskade. Minst ett motorkjøretøy må være innblandet i ulykken.

<sup>1</sup> Incl. accidents caused by drivers under influence of alcohol with personal injury. At least one motor vehicle must be involved in the accident.

Doktrin

# RAPPORT OM VEGTRAFIKKUHELL

STATISTISK SENTRALBYRÅ

Politidistrikt	Rapportskrivere (grad, formavn, etternavn)	Dato	Anm.nr. jnr. m.v. (hvert ark stemples).												
Tjenestegren/tjenestedsted	Melding mottatt dato	KL													
Utrykning foretatt av	Dato	Ankom kl.	Avtakket kl.												
		Inntraff deg. dato	KL												
Åstedundersøkelse også utført av (billetsynet m.v.)		Stedsnavn	Kommune												
Veg/gate (i vegkryss angis viktigste veg - se rettedring)	Veg nr.	TYPE VEG													
		Europa-veg	2	Riks-veg	3	Fylkesveg	4	Komm. veg	5	Privat veg	6	Andre			
Evt. kryssende veg	Veg nr.	TYPE VEG													
		Europa-veg	2	Riks-veg	3	Fylkesveg	4	Komm. veg	5	Privat veg	6	Andre			
Evt. vegstrekning utenfor kryss:	N	S	Ø	V	SPEIELL STED- FESTING (Se rettedring)						Veg nr.	Hoved- parsell	Km	X-verdi	Y-verdi
Uheilstedet ligger .....m	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	2	<input type="checkbox"/> Fly-foto							X-koordinat	Y-koordinat	Lenke-/knutent:
for (nærmeste ref.punkt - vegkryss, bro, forretning osv.):					3	<input type="checkbox"/> Ingen	<input type="checkbox"/> Kart					Kartbladnr:			

UHELLETS ART

Uhell med personskade	Drapte i alt	Skadde i alt	Type uhell	Uhellskode
<input type="checkbox"/> Ja      2 <input type="checkbox"/> Nei				

Kort beskrivelse avuhellet og evt. skade på eiendom (oppgi øer). Angi kjennemerke og data for evt. innblandede tilhengere.  
Rapportskrverens merknader, supplerende åstodsumfersøkser, innhentede forklaringer m.v. skrives på eget ark om nødvendig.

**ÅSTEDSFORHOLD (I vegkryss gis opplysningene for viktigste veg)**

KJØREBANENS BREDDER		(inklusive evtl. astaflert skulder)	TETTBEBBYGGELSE		
	m		Ja	2 <input type="checkbox"/> Nei	
STEDSFORHOLD					
Vegstrekning utenfor vegkryss/avkjørsel		2 <input type="checkbox"/>	3-armet vegkryss	3 <input type="checkbox"/> 4-armet vegkryss	
4	Annet vegkryss	5 <input type="checkbox"/>	Av- kjørsel	8 <input type="checkbox"/> Planovergang (jembane)	
				7 <input type="checkbox"/> Annet (P.plass o.l.)	
ANTALL KJØREFELT I ALT (begge retninger)					
Smalere enn 2 felt		2 <input type="checkbox"/>	2 felt	3 <input type="checkbox"/> 3 felt	
		4 <input type="checkbox"/>	4 eller flere felt		
TRAFIKK I BEGGE RETNINGER					
Ikke fysisk atskilt		2 <input type="checkbox"/>	Fysisk atskilt	3 <input type="checkbox"/> ENVEGS- REGULERING (skiltet)	
GANG-/SYKKELAREAL - ENE SIDE (UHELLSIDEN)					
Intet spesielt		2 <input type="checkbox"/> Gang- og/el. sykkelbane	3 <input type="checkbox"/> Fortau evl. m/sykkelbane	4 <input type="checkbox"/> Gang- og/el. sykkelbane	
GANG-/SYKKELAREAL - ANNEN SIDE					
Intet spesielt		2 <input type="checkbox"/> Gang- og/el. sykkelbane	3 <input type="checkbox"/> Fortau evt. m/sykkelbane	4 <input type="checkbox"/> Gang- og/el. sykkelbane	
VEGDEKKE					
Asfalt, oljelegur		2 <input type="checkbox"/> Grus	3 <input type="checkbox"/> Gate- stein	4 <input type="checkbox"/> Be- tong 5 <input type="checkbox"/> An- net	
FØRERFORHOLD					
Terr., bar veg		2 <input type="checkbox"/> Våt, bar veg	3 <input type="checkbox"/> Sne- el. Isbelagt	4 <input type="checkbox"/> Delvis sne is 5 <input type="checkbox"/> Glatt el- lers	
VÆRFORHOLD					
God sikt, opphold		2 <input type="checkbox"/> God sikt, nedbør	TEMPERATUR		
3	Dårlig sikt, nedbør	4 <input type="checkbox"/> Dårlig sikt, tåke/dts	5 <input type="checkbox"/> Dårlig sikt forsvng	C	
LYSFORHOLD					
Dagslys		2 <input type="checkbox"/> Tju- merke	3 <input type="checkbox"/> Merkt med vegbesytning	4 <input type="checkbox"/> Merkt uten vegbesytning	
PAKJØRT HINDER/GJENSTAND UTENFOR KJØREBANEN					
Lysmast, stolpe, skilt		2 <input type="checkbox"/> Tre	AVSTAND FRA KJØREBANEKANT (SKULDERKANT) TIL PÅKJØRT HINDER/ GJENSTAND		
3	Gjerde, rekkeverk	4 <input type="checkbox"/> Mur, bygning	5 <input type="checkbox"/> Stein, fljellvegg	m	
6	Annet, oppgi hva:				
FØRSTE BERØRINGS- PUNKT Markeres med pil			A	B	C
SKISSE					Nordpil
Sted		Dato		Rapportskrivars sign.	

**TRAFIKKENHETER INNBLANDET I UHETT**

DERSOM UHETT OMFAFTER FLERE ENN TO TRAFIKKENHETER OG/ELLER AVSATT PLESS TIL SKADDE PASSASJERER ER UTILSTREKKELIG BENYTTESS FLERE BLANKETTER.

Refnr.

Trafi-kkenhet											Kjønn	Født dato, år	Personnr.					
	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> K															
Trafikant																		
Fører, syklist, tøgfj., akende											<input type="checkbox"/> Ferer	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> Syk-list	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> Fot-gjenger	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> Akende	
A																		
Regulering for trafikkenhet i vegkrys. Kode	Vedkommende er Meget										Beskyttelse			Kode				
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Drept	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> avv. skadd	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> Alv. skadd	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> Letere skadd	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> Uskadd								
Kort beskrivelse av personskade (oppgi om innlagt sykehus)																		
										Antatt skadeforløp			Kode					
B																		
Fører, syklist, tøgfj., akende											Mistanke alkohol/annet	Tatt blodprøve	Ferdelsformål			Kode		
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> Nei										
Førerkort utstedt dato, politikammer																		
Førerkort nr.										Klasse	Gyldig til	Gyldig for aktuelle kjøretøy						
Kjennemerke Regland Merke, kjøretøygruppe																		
Kjøtøy kode Årsmod. Bredde Lengde										Tillatt tot. vekt	Reg. for ant. pers.	Antall pers. ved uhelt inkl. fører						
Kjøretøy																		
Skade på kjøretøyet										Fartsgrense								
										<input type="checkbox"/> km/t	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> Skiltet	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> ikke skiltet				
										Født dato, år			Personnr.					
Skadde passasjerer											Mistanke alkohol/annet	Tatt blodprøve	Beskyttelse			Kode		
	<input type="checkbox"/> Kjønn	<input type="checkbox"/> Plassering i/på kjøretøyet	Vedkommende er Meget										<input type="checkbox"/> Letere skadd					
Kort beskrivelse av personskade (oppgi om innlagt sykehus)										Antatt skadeforløp			Kode					
										Født dato, år			Personnr.					
Kjøretøy																		
Kjøretøy											Mistanke alkohol/annet	Tatt blodprøve	Beskyttelse			Kode		
	<input type="checkbox"/> Kjønn	<input type="checkbox"/> Plassering i/på kjøretøyet	Vedkommende er Meget										<input type="checkbox"/> Letere skadd					
Kort beskrivelse av personskade (oppgi om innlagt sykehus)										Antatt skadeforløp			Kode					
										Født dato, år			Personnr.					
Trafikkenhet																		
Trafi-kkenhet											Kjønn	Født dato, år	Personnr.					
	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> K															
Trafikant																		
Fører, syklist, tøgfj., akende											<input type="checkbox"/> Ferer	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> Syk-list	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> Fot-gjenger	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> Akende	
B																		
Fører, syklist, tøgfj., akende	Regulering for trafikkenhet i vegkrys. Kode										Vedkommende er Meget			Beskyttelse			Kode	
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Drept	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> avv. skadd	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> Alv. skadd	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> Letere skadd	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> Uskadd								
Kort beskrivelse av personskade (oppgi om innlagt sykehus)																		
										Antatt skadeforløp			Kode					
Førerkort utstedt dato, politikammer																		
Førerkort nr.										Klasse	Gyldig til	Gyldig for aktuelle kjøretøy						
Kjennemerke Regland Merke, kjøretøygruppe																		
Kjøtøy kode Årsmod. Bredde Lengde										Tillatt tot. vekt	Reg. for ant. pers.	Antall pers. ved uhelt inkl. fører						
Kjøretøy																		
Skade på kjøretøyet										Fartsgrense								
										<input type="checkbox"/> km/t	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> Skiltet	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> ikke skiltet				
										Født dato, år			Personnr.					
Skadde passasjerer											Mistanke alkohol/annet	Tatt blodprøve	Beskyttelse			Kode		
	<input type="checkbox"/> Kjønn	<input type="checkbox"/> Plassering i/på kjøretøyet	Vedkommende er Meget										<input type="checkbox"/> Letere skadd					
Kort beskrivelse av personskade (oppgi om innlagt sykehus)										Antatt skadeforløp			Kode					
										Født dato, år			Personnr.					
Trafikkenhet																		
Trafi-kkenhet											Kjønn	Født dato, år	Personnr.					
	<input type="checkbox"/> M	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> K															
Trafikant																		

**VITNER (NB! I dette felt skal kun oppføres vitner.)**

Navn, født. dato, år, arbeidsted, adresse, tlf.,vitnes plassering

## Rapport om vegtrafikkuhell

Ord og uttrykk omsatt til engelsk  
 Translation into English of words and terms

A.

Adresse	Address
Akende	Person riding sledge, sleigh, etc.
Aivorlig skadet	Seriously injured
Antall forsørgede	Number of dependents
Antall personer ved uhellet inkl. fører	Number of persons in vehicle, including driver
Antatt skadeforløp	Probable cause of injury
Arbeidssted	Place of work (name of employer)

B.

Beskyttelse	Protection
Bopel	Residence (domicile)
Bredde	Width of vehicle

D.

Dato	Date
Drept	Killed

E.

Eier	Owner of vehicle
------	------------------

F.

Ferdsselsformål	Purpose of journey
Formue	Personal fortune
Forsikringsselskap	Insurance company
Fødested	Place of birth
Født	Date of birth
Fører	Driver (person in charge of vehicle)
Førerkort	Drivers' licence
Førerkort utstedt (dato og politi-kammer)	Driver's licence issued (date and police office)
Førerkort nummer	Number of driver's licence
Første berøringspunkt	Spot where first impact occurred

G.

Gyldig for aktuelle kjøretøy	Valid for vehicle in question
Gyldig til	Valid until

I.

Innlagt i sykehus	Admitted to hospital
Inntekt	Income
Inntraff	Occurred

J.

Ja	Yes
----	-----

K.

Kjennemerke	Registration number
Kjønn	Sex
Kjørende	Driving person or person in charge of vehicle
Kjøretøy	Vehicle
Klasse	Class
Klokkeslett	Time of the day
Kvinne	Female

Ord og uttrykk omsatt til engelsk (forts.)  
 Translation into English of words and terms (cont.)

L.

Lengde

Length of vehicle

Lettere skadd

Slightly injured

M.

Mann

Male

Meget alvorlig skadd

Dangerously injured

Merke (dvs. fabrikat)

Make

Mistanke om alkohol/annet (ruspåvirkning)

Suspicion on influence  
of alcohol/drugs

N.

Navn

Name

Nei

No

P.

Personnummer

Identification number of person

Plassering i/på kjøretøyet

Position in/on vehicle

R.

Registreringsland

Country of registration

S.

Skade på kjøretøyet

Damage to vehicle

Skadde passasjerer

Injured passengers

Syklist

Cyclist

T.

Tatt blodprøve

Blood test taken

Telefon

Telephone number

Tillatt antall personer

Permitted number of persons

Tillatt totalvekt

Permitted total weight

Trafikkenhet

Traffic category

Trafikant

Any person on any road (road-user)

Trafikkregulering for kjøretøy i kryss

Traffic regulation and control for vehicle  
at intersection

U.

Uskadde

Uninjured

V.

Vitner

Witnesses

Å.

År

Year

Årsmodell

Model year

Skadegrad  
Severity of injury

1. Drept Killed

Drept umiddelbart eller innen Rapport for vegtrafikkuhell gjøres ferdig. Dersom den skadde dør innen 30 dager etter uhellet, sendes en tilleggsmelding om dette til Statistisk sentralbyrå.

2. Meget alvorlig skadd Dangerously injured

Alle skader som en tid truer pasientens liv eller som fører til varig mén.

Hode:

Åpne hodeskader med blottet hjernemasse.  
Blødninger, knusninger eller sñnderrivninger i eller ved hjernen.  
Brudd på hodeskallen med betennelse.  
Skade på hjernenerver.

Rygg:

Brudd med permanent eller langvarig lammelse.

Bryst:

Alvorlig lungeskade som trenger operasjon eller behandling med respirator (maskin for kunstig åndedrett).  
Skader av hjertet eller store blodårer.  
Brystveggskader som trenger behandling med respirator eller operasjon.

Mage:

Åpne sår inn til bukhulen.  
Innvendig blødning som fører til operasjon.  
Store nyre- eller urinveissskader som fører til varig mén.

Armer og bein:

Større knusningsskader med tap av vesentlige deler av arm/bein.  
Skader med meget stor blødning.

Andre skader:

som i seg sjøl eller på grunn av komplikasjoner gjør respiratorbehandling nødvendig.

3. Alvorlig skadd Seriously injured

Hode:

Kraftig hjernerystelse som fører til permanente eller langvarige følgesymptomer.  
Kraniebrudd (med eller uten blødninger gjennom øre, nese eller munn).

Ansiktsbrudd:

Større bløtdelsskader i ansiktet med følger av kosmetisk art.

Ryggrad:

Brudd uten lammelser, men så betydelige at de krever lengre tids behandling i sykehus.

Bryst:

Lungeskader med luft- eller blodlekkasje til brysthulen og som kan behandles med drenasje uten ytterligere kirurgisk inngrep.

3. Alvorlig skadd (forts.) Seriously injured (cont.)Mage:

Mindre blødninger.  
 Mindre skader av nyrer.  
 Mindre skader av tarm eller blære.

Armer eller bein:

Større brudd som må settes på plass og gipses eller må behandles med strekk eller operasjon.  
 Skader av større ledd (ikke fingre eller tær).

4. Lettere skadd Slightly injuredHode:

Lettere hjernerystelse.  
 Mindre sårskader som ikke antas å få vesentlige kosmetiske følger.

Ryggrad:

Små brudd som ikke trenger innleggelse i sykehus.

Rygg og bryst for øvrig:

Mindre muskelblødninger og overrinvninger.  
 Mindre hudsår som behandles uten innleggelse i sykehus.  
 Enkle ribbebrudd med stabil brystvegg.

Armer eller bein:

Brutt som kan behandles uten innleggelse i sykehus.  
 Mindre leddbånds- og leddkapselskade som ikke trenger operasjon.  
 Hud-, underhuds- og mindre muskelsår som ikke trenger innleggelse i sykehus.  
 Mindre sene- og muskelskader.

---

Skadegradering av forbrenninger

Tredjegradsforbrenning av betydelig omfang som truer pasientens liv:  
Skadegrad 2 (Meget alvorlig skadd).

Annen- og tredjegradsforbrenning som ikke truer pasientens liv, men som kan kreve langvarig behandling:  
Skadegrad 3 (Alvorlig skadd).

Første- og annengradsforbrenning som ikke får kosmetiske følger av betydning:  
Skadegrad 4 (Lettere skadd).

# TYPE UHELL - Uhellskoder

## TYPES OF ACCIDENT

1.

SAMME MOTSATT KJ.RETN.	10-19	UHELL MELLOM KJØRETØY MED SAMME KJØRERETNING	10-19	10-19	11-18	12-19	13-19	14-19	15-19	16-19	17-19	18-19	19-19
		UHELL VED MØTING		20-29	21-29	22-29	23-29	24-29	25-29	26-29	27-29	28-29	29-29
KRYSSENDE KJØRERETNING	30-39	UHELL VED AVSVINGNING FRA SAMME KJØRERETNING	30-39	30-39	31-39	32-39	33-39	34-39	35-39	36-39	37-39	38-39	39-39
		UHELL VED AVSVINGNING FRA MOTSATTE KJØRERETNINGER		40-49	41-49	42-49	43-49	44-49	45-49	46-49	47-49	48-49	49-49
FOTGJENGERS AKENDE	50-59	UHELL VED KRYSSENDE KJØRE- RETNINGER UTEN AT NOEN KJØRE- TØY FORETAR AVSVINGNING	50-59	50-59	51-59	52-59	53-59	54-59	55-59	56-59	57-59	58-59	59-59
		UHELL VED KRYSSENDE KJØRE- RETNINGER HVER ETTER ELLER BEGGE KJØRETØY FORETAR AVSVINGNING		60-69	61-69	62-69	63-69	64-69	65-69	66-69	67-69	68-69	69-69
UTFOR- KJØRING	70-79	UHELL HVAR FOTGJINGER KRYSET KJØREBANEN	70-79	70-79	71-79	72-79	73-79	74-79	75-79	76-79	77-79	78-79	79-79
		UHELL HVAR FOTGJINGER GIKK LANGS ELLER OPPHOLDT SEG I KJØREBANEN		80-89	80-89	81-89	82-89	83-89	84-89	85-89	86-89	87-89	88-89
ANDRE UHELL	90-99	UHELL HVAR ENSLIG KJØRE- TØY KJØRTE UTFOR VEGEN	90-99	90-99	91-99	92-99	93-99	94-99	95-99	96-99	97-99	98-99	99-99
		00-09		00-09	01-09	02-09	03-09	04-09	05-09	06-09	07-09	08-09	09-09

99

V e d l e 8 8  
Annex 3

3

V e d l e g g 4  
Annex 4

Hovedgrupper av veitrafikkulykker. (Satt opp med grunnlag  
i Vegdirektoratets koder, gitt i Vedlegg nr. 3.)  
Main groups of road traffic accidents. (Based on the codes  
used by the Directorate of Roads, as found in Annex no. 3.)

Hoved- gruppe Main group	Ulykkestype Type of accident	Ulykkesgruppe Group of accident
A	14	
B	10, 11, 12, 13, 15 og 19	
C	22, 23 og 24	
D	20, 21, 25, 26 og 29	
E		3 + 4
F		5 + 6
G	Del av Part of 7	Fotgjenger <sup>1</sup> Pedestrian <sup>1</sup>
H	" " " "	8 " 2 " 2
I		Del av 7 + 8 Akende Person sledging
J		9
K	00 - 07	
L	09	

<sup>1</sup> Som krysset kjørebanen. <sup>2</sup> Som gikk langs eller oppholdt seg i kjørebanen.  
<sup>1</sup> Who was crossing roadway. <sup>2</sup> Who was walking in or along roadway.

Tidligere utkommet på emneområdet  
 Previously issued on the subject

Trafikkulykker	Accidents de circulation		Veitrafikkulykker	Road Traffic Acci-
		dents		-dents
X	69	1939 - 1940	A	61 1961
X	198	1941 - 1947	A	79 1962
XI	43	1948	A	107 1963
XI	85	1949	A	131 1964
XI	110	1950	A	172 1965
			A	201 1966
			A	240 1967
			A	286 1968
			A	353 1969
			A	435 1970
Veitrafikkulykker	Road Traffic Accidents		A	501 1971
XI	219	1951 - 1953	A	561 1972
			A	658 1973
			A	712 1974
			A	808 1975
Statistikk over veitrafikkulykker 1954 - 1960			A	879 1976
er trykt i forskjellige utgaver av			B	46 1977
Samferdselsstatistikk.			B	101 1978
Statistics on Road Traffic Accidents			B	179 1979
1954 - 1960 are published in different issues of			B	237 1980
Transport and Communication Statistics			B	332 1981
XI	329	1959 Hefte I	B	443 1982
XI	351	1959 Hefte II	B	498 1983
XII	34	1960	B	561 1984
XII	77	1961 Hefte I	B	614 1985
			B	729 1986
			B	787 1987
			B	851 1988

**Publikasjoner sendt ut fra Statistisk sentralbyrå etter 1. juli 1989.**

**Emneinndelt oversikt**

*Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 July 1989.*

*Survey arranged by subject matter*

**0. Generelle emner *General subject matters***

Standard for handelsområder Etter kommuneinndelingen pr. 1. januar 1989.  
1989-39s. (SNS; 3) 35 kr  
ISBN 82-537-2806-9

Statistisk årbok 1989 *Statistical Yearbook of Norway*. 1989-496s. (NOS B; 835) 75 kr  
ISBN 82-537-2780-1

Statistisk årbok 1990 *Statistical Yearbook of Norway*. 1990-491s. (NOS B; 921) 80 kr  
ISBN 82-537-2946-4

**1. Naturressurser og naturmiljø *Natural resources and environment***

**10. Ressurs- og miljøregnskap *Resource and environment accounts***

Naturressurser og miljø 1989 Energi, fisk, skog, jordbruk, luft, ressursregnskap og analyser. 1990-136s. (RAPP; 90/1) 75 kr  
ISBN 82-537-2918-9

Natural Resources and the Environment 1989 Energy, Fish, Forests, Agriculture, Air Resource Accounts and Analyses. 1990-144s. (RAPP; 90/1A) 75 kr ISBN 82-537-2931-6

**12. Energi *Energy***

Energisubstitusjon i treforedlingssektoren/ Torstein Bye og Tor Arnt Johansen. 1990-40s. (RAPP; 89/22) 60 kr  
ISBN 82-537-2873-5

**19. Andre ressurs- og miljøemner *Other subject matters related to resources and environment***

Utbyggingsregnskap Dokumentasjon av metode og resultater fra prøveregnskap 1986 og 1987/Øystein Engebretsen. 1989-58s. (RAPP; 89/6) 70 kr ISBN 82-537-2724-0

**2. Sosiodemografiske emner *Sociodemographic subject matters***

**20. Generelle sosiodemografiske emner *General sociodemographic subject matters***

Sosialt utsyn 1989 *Social Survey 1989*-230s. (SØS; 70) 125 kr ISBN 82-537-2776-3

**21. Befolknning *Population***

Befolkningsstatistikk 1989 Hefte II Folkmengd 1. januar *Population Statistics Volume II Population 1 January*. 1989-148s. (NOS B; 853) 55 kr ISBN 82-537-2815-8

Befolkningsstatistikk 1989 Hefte III *Oversikt Population Statistics Volume III Survey*. 1990-138s. (NOS B; 875) 55 kr ISBN 82-537-2855-7

Befolkningsstatistikk 1990 Hefte I Endringstal for kommunar 1988-1990 *Population Statistics 1990 Volume I Population Changes in Municipalities*. 1990-57s. (NOS B; 904) 45 kr ISBN 82-537-2920-0

Befolkningsstatistikk 1990 Hefte II Folkemengd 1. januar *Population Statistics Volume II*. 1990-148s. (NOS B; 930) 55 kr ISBN 82-537-2965-0

Flytting og arbeidsmarked i fylkene 1972-1986/Lasse Sigbjørn Stambøl. 1990-111s. (RAPP; 90/10) 75 kr ISBN 82-537-2935-9

Fruktbarhet og dødelighet i Norge 1771-1987. 1989-44s. (RAPP; 89/17) 60 kr ISBN 82-537-2840-9

Husholdningsstørrelse og -sammensetning 1960, 1970 og 1980 Noen utvalgte alderstrinn/Bjørg Moen. 1989-50s. (RAPP; 89/15) 60 kr ISBN 82-537-2847-6

- International Migration to Norway, 1988 Report for the Continuous Reporting System of Migration of OECD (SOPEMI)*  
*Internasjonal flytting til Norge En rapport til OECDs Continuous Reporting System of Migration (SOPEMI)/Lars Østby.* 1990-66s. (RAPP; 90/8) 70 kr ISBN 82-537-2928-6
- Who has a Third Child in Contemporary Norway? A Register-Based Examination of Socio-demographic Determinants/Øystein Kravdal.** 1990-100s. (RAPP; 90/6) 75 kr ISBN 82-537-2919-7
- 22. Helseforhold og helsetjeneste Health conditions and health services**
- Dødsårsaker 1988 Hovedtabeller *Causes of Death Main Tables.* 1990-172s. (NOS B; 887) 65 kr ISBN 82-537-2878-6
- Helseinstitusjoner 1988 *Health Institutions.* 1990-97s. (NOS B; 877) 45 kr ISBN 82-537-2858-1
- Helsetilstanden i Norge Status og utviklingstrekk. 1990-95s. (RAPP; 90/7) 70 kr ISBN 82-537-2924-3
- Helsestatistikk 1988 *Health Statistics.* 1990-109s. (NOS B; 918) 55 kr ISBN 82-537-2940-5
- Klassifikasjon av sykdommer, skader og dødsårsaker Norsk utgave av *International Classification of Diseases, Ninth Revision (ICD-9).* 1990-310s. (SNS; 6) 100 kr ISBN 82-537-2966-9
- Kommunehelsetjenesten Årsstatistikk for 1988. 1990-83s. (RAPP; 89/21) 70 kr ISBN 82-537-2870-0
- Utsyn over helsetjenesten Endringer i ressursbruk og aktivitet/Anders Barstad og Arne S. Andersen. 1990-113s. (RAPP; 90/5) 75 kr ISBN 82-537-2914-6
- 23. Utdanning og skolevesen Education and educational institutions**
- Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk Revidert 1989 *Norwegian Standard Classification of Education Revised 1989.* 1989-161s. (SNS; 7) 60 kr ISBN 82-537-2793-3
- Utdanningsstatistikk Grunnskolar 1. september 1989 *Educational Statistics Primary and Lower Secondary Schools.* 1990-90s. (NOS B; 909) 45 kr ISBN 82-537-2927-8
- Utdanningsstatistikk Universiteter og høg-skoler 1. oktober 1987 *Educational Statistics Universities and Colleges.* 1989-144s. (NOS B; 868) 55 kr ISBN 82-537-2838-7
- Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1987 *Educational Statistics Upper Secondary Schools.* 1989-148s. (NOS B; 861) 60 kr ISBN 82-537-2829-8
- Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1988 *Educational Statistics Upper Secondary Schools.* 1990-125s. (NOS B; 912) 55 kr ISBN 82-537-2933-2
- 24. Kulturelle forhold, generell tidsbruk, ferie og fritid Culture, time use, holidays and leisure**
- Kulturstatistikk 1988 *Cultural Statistics.* 1989-177s. (NOS B; 871) 60 kr ISBN 82-537-2846-8
- Undersøkelse om bruk av folkebibliotek 1988. 1989-83s. (RAPP; 89/18) 60 kr ISBN 82-537-2832-8
- 25. Sosiale forhold og sosialvesen Social conditions and social services**
- Barnehager og fritidshjem 1988 *Kinder-gartens and Leisure Time Centres.* 1989-66s. (NOS B; 854) 45 kr ISBN 82-537-2817-4
- De eldres inntekter Nivå og ulikhet *Income of Aged People Level and Inequality.* 1989-156s. (RAPP; 89/12) 95 kr ISBN 82-537-2785-2
- Sosialstatistikk 1987 *Social Statistics.* 1989-121s. (NOS B; 848) 55 kr ISBN 82-537-2804-2
- Sosialstatistikk 1988 *Social Statistics.* 1990-126s. (NOS B; 900) 55 kr ISBN 82-537-2917-0
- 26. Rettsforhold og rettsvesen The law and legal institutions**
- Kriminalstatistikk 1987 *Criminal Statistics* 1989-128s. (NOS B; 864) 55 kr ISBN 82-537-2834-4
- Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket Reaksjoner Fengslinger 1988 *Criminal Statistics Crimes Investigated Sanctions Imprisonments.* 1990-129s. (NOS B; 886) 55 kr ISBN 82-537-2877-8

- Sivilrettsstatistikk 1988 *Civil Judicial Statistics.* 1990-46s. (NOS B; 881) 35 kr ISBN 82-537-2866-2
- 3. Sosioøkonomiske emner  
*Socioeconomic subject matters***
- 30. Generelle sosioøkonomiske emner *General socioeconomic subject matters***
- Ensliges inntekt og forbruk. 1989-107s. (RAPP; 89/14) 75 kr ISBN 82-537-2796-8
- 32. Arbeidskraft *Labour***
- Arbeidsmarkedstatistikk 1987-1988 *Labour Market Statistics.* 1989-186s. (NOS B; 843) 60 kr ISBN 82-537-2819-0
- Arbeidstilbuddet i MODAG En analyse av utviklingen i yrkesdeltakingen for ulike sosiodemografiske grupper/Kjersti-Gro Lindquist, Liv Sannes og Nils Martin Stølen. 1990-178s. (RAPP; 90/4) 85 kr ISBN 82-537-2911-1
- Normalisering av deltidsarbeidet En analyse av endring i kvinners yrkesaktivitet og arbeidstid i 80-årene *Normalization of Part-Time Work A Study of Women's Employment and Working Time Patterns in the 1980s.* 1989-127s. (SØS; 71) 75 kr ISBN 82-537-2779-8
- 33. Lønn *Wages and salaries***
- Indirekte personalkostnader i enkelte tjenesteytende næringer 1988 *Indirect Labour Cost in Some Service Industries.* 1990-43s. (NOS B; 922) 35 kr ISBN 82-537-2947-2
- Lønninger og inntekter 1986 *Wages, Salaries and Income.* 1989-96s. (NOS B; 838) 55 kr ISBN 82-537-2786-0
- Lønnsstatistikk 1988 *Wage Statistics.* 1989-108s. (NOS B; 852) 55 kr ISBN 82-537-2812-3
- Lønnsstatistikk 1989 *Wage Statistics.* 1990-106s. (NOS B; 931) 55 kr ISBN 82-537-2967-7
- Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1989 *Wage Statistics for Bank Employees.* 1990-46s. (NOS B; 888) 35 kr ISBN 82-537-2881-6
- Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner 1. september 1989 *Wage Statistics for Employees in Business Services and in Business, Professional and Labour Associations.* 1990-79s. (NOS B; 889) 45 kr ISBN 82-537-2882-4
- Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1989 *Wage Statistics for Employees in Insurance Activity.* 1990-50s. (NOS B; 894) 35 kr ISBN 82-537-2904-9
- Lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og sosial omsorg 1. oktober 1988 *Wage Statistics of Employees in Health Services and Social Welfare.* 1989-121s. (NOS B; 858) 55 kr ISBN 82-537-2825-5
- Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift oktober 1989 *Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants.* 1990-49s. (NOS B; 911) 45 kr ISBN 82-537-2930-8
- Lønnsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1988 *Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools.* 1989-50s. (NOS B; 846) 35 kr ISBN 82-537-2801-8
- Lønnsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1989 *Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools.* 1990-47s. (NOS B; 923) 45 kr ISBN 82-537-2948-0
- Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. september 1989 *Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade.* 1990-135s. (NOS B; 907) 55 kr ISBN 82-537-2923-5
- Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1989 *Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing.* 1990-44s. (NOS B; 903) 35 kr ISBN 82-537-2916-2
- Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1988 *Wage Statistics for Local Government Employees.* 1989-88s. (NOS B; 855) 45 kr ISBN 82-537-2818-2
- Lønnsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1989 *Wage Statistics for Central Government Employees.* 1990-90s. (NOS B; 913) 45 kr ISBN 82-537-2934-0

**34. Personlig inntekt og formue *Personal income and property***

Individ, arbeid og inntekt En fordelingsanalyse *Individuals, Jobs and Earnings A Study of Distribution.* 1989-198s. (SØS; 72) 85 kr ISBN 82-537-2850-6

Inntekts- og formuessstatistikk 1986 *Income and Property Statistics.* 1990-204s. (NOS B; 867) 65 kr ISBN 82-537-2837-9

Inntekts- og formuesstatistikk 1987 *Income and Property Statistics.* 1990-203s. (NOS B; 882) 65 kr ISBN 82-537-2871-9

Skattestatistikk 1987 Oversikt over skattelikningen *Tax Statistics Survey of Tax Assessment.* 1989-146s. (NOS B; 865) 60 kr ISBN 82-537-2835-2

**35. Personlig forbruk**

Forbruksundersøkelse 1986-1988 *Survey of Consumer Expenditure.* 1990-172s. (NOS B; 919) 60 kr ISBN 82-537-2941-3

**4. Næringsøkonomiske emner  
*Industrial subject matters***

**40. Generelle næringsøkonomiske emner  
*General industrial subject matters***

Produktivitetsutviklingen i meieri-sektoren/Ann-Lisbet Brathaug og Anders Harildstad. 1990-75s. (RAPP; 90/12) 70 kr ISBN 82-537-2969-3.

Regnskapsstatistikk 1987 Industri og varehandel *Statistics of Accounts Manufacturing, Wholesale and Retail Trade.* 1990-148s. (NOS B; 873) 60 kr ISBN 82-537-2851-4

Regnskapsstatistikk 1988 Industri og varehandel *Statistics of Accounts Manufacturing, Wholesale and Retail Trade.* 1990-146s. (NOS B; 924) 60 kr ISBN 82-537-2949-9

**41. Jordbruk, skogbruk, jakt, fiske og fangst  
*Agriculture, forestry, hunting, fishing, sealing and whaling***

Fiske og oppdrett av laks mv. 1987 *Fishing and Rearing of Salmon etc.* 1989-113s. (NOS B; 840) 55 kr ISBN 82-537-2788-7

Fiske og oppdrett av laks mv. 1988 *Fishing and Rearing of Salmon etc.* 1990-110s. (NOS B; 906) 55 kr ISBN 82-537-2922-7

Fiskeristatistikk 1987 *Fishery Statistics.* 1989-141s. (NOS B; 869) 55 kr ISBN 82-537-2841-7

Jaktstatistikk 1988 *Hunting Statistics.* 1989-58s. (NOS B; 862) 45 kr ISBN 82-537-2830-1

Jordbruksstatistikk 1988 *Agricultural Statistics.* 1990-153s. (NOS B; 884) 55 kr ISBN 82-537-2869-7

Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1987/88 *Roundwood Cut for Sale and Industrial Production.* 1989-59s. (NOS B; 844) 45 kr ISBN 82-537-2794-1

Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1988/89 *Roundwood Cut for Sale and Industrial Production.* 1990-56s. (NOS B; 915) 45 kr ISBN 82-537-2937-5

Skogstatistikk 1988 *Forestry Statistics.* 1990-119s. (NOS B; 898) 55 kr ISBN 82-537-2907-3

Totalregnskap for fiske- og fangstnæringen 1983-1986. 1989-38s. (RAPP; 89/13) 60 kr ISBN 82-537-2783-6

Totalregnskap for fiske- og fangstnæringen 1984-1987. 1990-38s. (RAPP; 90/11) 60 kr ISBN 82-537-2944-8

Veterinærstatistikk 1988 *Veterinary Statistics.* 1990-84s. (NOS B; 880) 45 kr ISBN 82-537-2865-4

**42. Oljeutvinning, bergverk, industri og kraftforsyning *Oil extraction, mining and quarrying, manufacturing, electricity and gas supply***

Elektrisitetsstatistikk 1988 *Electricity Statistics* 1990-93s. (NOS B; 908) 45 kr ISBN 82-537-2925-1

Energistatistikk 1988 *Energy Statistics.* 1989-90s. (NOS B; 863) 45 kr ISBN 82-537-2833-6

Industristatistikk 1987 Hefte I Næringsstall *Manufacturing Statistics Volume I Industrial Figures.* 1989-173s. (NOS B; 836) 60 kr ISBN 82-537-2782-8

- Industristatistikk 1987 Hefte II Varetall  
*Manufacturing Statistics Volume II*  
*Commodity Figures.* 1990-186s.  
 (NOS B; 876) 60 kr ISBN 82-537-2856-5
- Industristatistikk 1988 Hefte I Næringsstall  
*Manufacturing Statistics Volume I Industrial*  
*Figures.* 1990-160s. (NOS B; 914) 60 kr  
 ISBN 82-537-2936-7
- Olje- og gassvirksomhet 2. kvartal 1989  
 Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity*  
*Statistics and Analysis.* 1989-69s.  
 (NOS B; 850) 55 kr ISBN 82-537-2808-5
- Olje- og gassvirksomhet 3. kvartal 1989  
 Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity*  
*Statistics and Analysis.* 1989-70s.  
 (NOS B; 870) 50 kr ISBN 82-537-2843-3
- Olje- og gassvirksomhet 4. kvartal 1989  
 Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity*  
*Statistics and Analysis.* 1990-76s.  
 (NOS B; 891) 50 kr ISBN 82-537-2889-1
- Olje- og gassvirksomhet 1. og 2. kvartal 1990  
 Statistikk og analyse *Oil and Gas Activity*  
*Statistics and Analysis.* 1990-145s.  
 (NOS B; 928) 60kr ISBN 82-537-2962-6
- 43. Bygge- og anleggsvirksomhet Building and construction**
- Byggearealstatistikk 1989 *Building Statistics.* 1990-74s. (NOS B; 902) 45 kr  
 ISBN 82-537-2915-4
- Byggearealstatistikk 2. kvartal 1989 *Building Statistics.* 1989-55s. (NOS B; 859) 50 kr  
 ISBN 82-537-2826-3
- Byggearealstatistikk 3. kvartal 1989 *Building Statistics.* 1989-55s.  
 (NOS B; 874) 50 kr ISBN 82-537-2854-9
- Byggearealstatistikk 4. kvartal 1989 *Building Statistics.* 1990-55s.  
 (NOS B; 893) 50 kr ISBN 82-537-2891-3
- Byggearealstatistikk 1. kvartal 1990 *Building Statistics.* 1990-55s.  
 (NOS B; 917) 50 kr ISBN 82-537-2939-1
- Byggearealstatistikk 2. kvartal 1990.  
 1990-55s. (NOS B; 933) 50 kr  
 ISBN 82-537-2971-5
- Rehabilitering av bygninger 1986/Arild Thomassen. 1989-41s. (RAPP; 89/10)  
 70 kr ISBN 82-537-2791-7
- 44. Utenrikshandel External trade**
- Commodity List Edition in English of  
 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen  
 1990 *Supplement to Monthly Bulletin of*  
*External Trade 1990 and External Trade*  
*1990 Volume I.* 1990-135s. (NOS B; 883)  
 ISBN 82-537-2868-9
- Internasjonal standard for varegruppering i  
 statistikken over utenrikshandelen  
 (SITC-Rev.3). 1989-96s. (SNS; 9) 55 kr  
 ISBN 82-537-2741-0
- Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen  
 1990 Tillegg til Månedssstatistikk over  
 utenrikshandelen 1990 og Utenrikshandel  
 1990 Hefte I. 1990-177s. (NOS B; 882)  
 ISBN 82-537-2867-0
- Utenrikshandel 1988 Hefte I *External Trade*  
*Volume I.* 1989-368s. (NOS B; 849) 95 kr  
 ISBN 82-537-2807-7
- Utenrikshandel 1988 Hefte II *External*  
*Trade Volume II.* 1990-377s. (NOS B; 872)  
 95 kr ISBN 82-537-2849-2
- Utenrikshandel 1989 *External Trade.* 1990-  
 357s. (NOS B; 916) 95 kr  
 ISBN 82-537-2938-3
- 45. Varehandel Internal trade**
- Varehandelsstatistikk 1987 *Wholesale and*  
*Retail Trade Statistics.* 1989-82s.  
 (NOS B; 857) 45 kr ISBN 82-537-2823-9
- Varehandelsstatistikk 1988 *Wholesale and*  
*Retail Trade Statistics.* 1990-79s.  
 (NOS B; 925) 45 kr ISBN 82-537-2950-2
- 46. Samferdsel og reiseliv Transport,  
 communication and tourism**
- Reiselivsstatistikk 1988 *Statistics on Travel.*  
 1990-127s. (NOS B; 866) 55 kr  
 ISBN 82-537-2836-0
- Samferdselsstatistikk 1988 *Transport and*  
*Communication Statistics.* 1990-190s.  
 (NOS B; 879) 60 kr ISBN 82-537-2861-1
- Sjøfart 1988 *Maritime Statistics.* 1989-145s.  
 (NOS B; 856) 55 kr ISBN 82-537-2822-0
- Veitrafikkulykker 1988 *Road Traffic*  
*Accidents.* 1989-145s. (NOS B; 851)  
 55 kr ISBN 82-537-2811-5

**47. Tjenesteyting Services**

Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet 1988 *Architectural and other Technical Services Connected with Construction.* 1990-46s. (NOS B; 895) 35 kr ISBN 82-537-2905-7

Bilverkstader mv. 1988 Reparasjon av kjøretøy, hushaldningsapparat og varer for personleg bruk *Car Repair Shops etc. Repair of Vehicles, Household Apparates and Commodities for Personal Use.* 1990-43s. (NOS B; 899) 35 kr ISBN 82-537-2908-1

Tjenesteyting 1988 Eiendomsdrift ellers, forretningmessig tjenesteyting, utleie av maskiner og utstyr, renovasjon og reingjøring, vaskeri- og renserivirksomhet *Services 1988 Other Real Services, Business Services, Machinery and Equipment Rental and Leasing, Sanitary and Similar Services, Laundries, Laundry Services and Cleaning and Dyeing Plants.* 1990-77s. (NOS B; 896) 45 kr ISBN 82-537-2903-0

**5. Samfunnsøkonomiske emner  
General economic subject matters**

**50. Nasjonalregnskap og andre generelle samfunnsøkonomiske emner National accounts and other general economic subject matters**

Fylkesfordelt nasjonalregnskapsstatistikk 1986 *National Accounts Statistics by County.* 1990-255s. (NOS B; 920) 70 kr ISBN 82-537-2945-6

Informasjon om nasjonalregnskapet Dokumentasjonsnotater, publikasjoner og andre viktige referanser/Erling Joar Fløttum. 1990-41s. (RAPP; 90/9) 60 kr ISBN 82-537-2932-4

Kontoplanen i nasjonalregnskapet Ajourført mai 1989 *Accounting System of the National Accounts Updated May 1989.* 1989-95s. (SNS; 1) 45 kr ISBN 82-537-2792-5

Nasjonalregnskapsstatistikk 1987 *National Accounts Statistics.* 1990-412s. (NOS B; 878) 150 kr ISBN 82-537-2860-3

**51. Offentlig forvaltning Public administration**

Aktuelle skattetall 1989 *Current Tax Data.* 1989-44s. (RAPP; 89/19) 60 kr ISBN 82-537-2844-1

De offentlige sektorers finanser 1983-1988 *Public Sector Finances.* 1989-125s. (NOS B; 860) 60 kr ISBN 82-537-2827-1

Skatter og overføringer til private Historisk oversikt over satser mv. Årene 1975-1989. 1989-63s. (RAPP; 89/16) 45 kr ISBN 82-537-2813-1

Strukturtall for kommunenes økonomi 1988 *Structural Data from the Municipal Accounts.* 1990-162s. (NOS B; 890) 60 kr ISBN 82-537-2883-2

**52. Finansinstitusjoner, penger og kreditt  
Financial institutions, money and credit**

Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1986 og 1987 *Credit Market Statistics Foreign Assets and Liabilities.* 1989-94s. (NOS B; 842) 45 kr ISBN 82-537-2798-4

Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1987 og 1988 *Credit Market Statistics Foreign Assets and Liabilities.* 1990-94s. (NOS B; 905) 45 kr ISBN 82-537-2921-9

Kredittmarkedstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv. 1987 *Credit Market Statistics Loans, Bonds, Shares etc.* 1989-100s. (NOS B; 845) 45 kr ISBN 82-537-2799-2

Kredittmarkedstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv. 1988 *Credit Market Statistics Loans, Bonds, Shares etc.* 1990-100s. (NOS B; 897) 45 kr ISBN 82-537-2906-5

**59. Andre samfunnsøkonomiske emner Other general economic subject matters**

Nasjonale og regionale virkninger av ulike utviklingslinjer i norsk jordbruk/Ådne Cappelen, Stein Inge Hove og Tor Skoglund. 1990-88s. (RAPP 90/3) 45 kr ISBN 82-537-2890-5

Region-2 En modell for regionaløkonomisk analyse/Knut Ø. Sørensen og Jørjan Toresen. 1990-76s. (RAPP; 90/2) 70 kr ISBN 82-537-2880-8

Struktur og egenskaper ved en MSG-modell med Armingtonrelasjoner/Erling Holmøy og Tor Jakob Klette. 1990-99s. (RAPP; 89/23) 70 kr ISBN 82-537-2872-7

- Vitkapsfilosofi og økonomisk teori  
*Philosophy of Science and Economic Theory*/Kjell Arne Brekke og Asbjørn Torvanger. 1990-315s. (SØS; 73) 115 kr ISBN 82-537-2857-3
- 6. Samfunnsorganisatoriske emner**  
*Subject matters related to social organisation*
- 62. Politiske emner Politics**
- Endring og kontinuitet Stortingsvalget 1989.  
 1990-172s. (SØS; 74) 100 kr  
 ISBN 82-537-2963-4
- Stortingsvalget 1989 *Storting Election.*  
 1990-154s. (NOS B; 910) 55 kr  
 ISBN 82-537-2929-4
- 69. Andre samfunnsorganisatoriske emner**  
*Other subject matters related to social organisation*
- Statistisk sentralbyrå Hovedtrekk i arbeidsprogrammet for 1989. 1989-53s. (RAPP; 89/5) 60 kr ISBN 82-537-2720-8

**Utkommet i serien Standarder for norsk statistikk (SNS)**  
***Issued in the series Standards for Norwegian Statistics (SNS)***

- |  |   |
|--|---|
| Nr. 1 Kontoplanen i nasjonalregnskapet. Ajourført mai 1989 <i>Accounting System of the National Accounts. Updated May 1989.</i> 1989-95s. 45 kr ISBN 82-537-2792-5 | Nr. 6 Klassifikasjon av sykdommer, skader og dødsårsaker Norsk utgave av <i>International Classification of Diseases, Ninth Revision (ICD-9).</i> Systematisk del. Revidert 1990. 1990-310s. 100 kr ISBN 82-537-2966-9<br><i>Stikkordregister</i> 1986-153s. 35 kr ISBN 82-537-2350-4 |
| " 2 Standard for næringsgruppering <i>Standard Industrial Classification.</i> 1983-49s. 35 kr ISBN 82-537-1891-8   | " 7 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk Revidert 1989 <i>Norwegian Standard Classification of Education Revised 1989.</i> 1989-161s. 60 kr ISBN 82-537-2793-3  |
| " 3 Standard for handelsområder Etter kommuneinndelingen pr. 1. januar 1989. 1989-39s. 35 kr ISBN 82-537-2806-9  | " 9 Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-Rev.3). 1989-96s. 55 kr ISBN 82-537-2741-0   |
| " 4 Standard for kommuneklassifisering <i>Standard Classification of Municipalities.</i> 1985-46s. 20 kr ISBN 82-537-2212-5  |   |
| " 5 Standard for inndeling etter sosioøkonomisk status <i>Standard Classification of Socioeconomic Status.</i> 1984-32s. 12 kr ISBN 82-537-2073-4                  |   |

Pris kr 55,00

Publikasjonen utgis i kommisjon hos H. Aschehoug & Co. og  
Universitetsforlaget, Oslo, og er til salgs hos alle bokhandlere.

ISBN 82-537-2964-2  
ISSN 0468-8198