

0131 ROLVSØY



# Folke- og boligtelling 1990

**Rolvsøy**

**FOLKE- OG BOLIGTELLING  
1990**

**KOMMUNEHEFTE**

**0131 ROLVSØY**

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO-KONGSVINGER 1991

ISBN 82-537-3211-2

**EMNEGRUPPE**  
**31 Folketellinger**

**ANDRE EMNEORD**  
**Arbeidstid**  
**Befolkning**  
**Boliger**  
**Grunnkretser**  
**Husholdninger**  
**Sysselsetting**  
**Yrkesaktive**

## Forord

Hovedformålet med Folke- og bolig telling 1990 er å gi et bilde av befolkningen og levekårene i det norske samfunnet.

Et annet viktig formål er å gi statistikk for mindre geografiske områder som kommuner og deler av kommuner. For å dekke dette formålet gir Statistisk sentralbyrå ut et statistisk hefte for hver kommune.

Når kommuneheftene for alle kommuner i et fylke er publisert, vil det bli laget et fylkessammendrag med tabeller som svarer til dem som finnes i kommuneheftene. Når alle kommunene i landet har fått sine hefter, vil det også bli laget et sammendrag for hele landet.

Innen utgangen av 1992 vil en endelig folketellingsfil være etablert, og det blir utarbeidet et hefte som dokumenterer folketellingsprosjektet.

Resultatene fra FoB90 vil i tillegg være tilgjengelig i databaser i SSB, bl.a. Regionalstatistisk database. Det er videre planer om en spredning av folketellingsdata i tilknytning til publisering av annen statistikk fra SSB. Resultatene vil også kunne leveres på maskinlesbar form. For brukere som ønsker ytterligere bearbeiding av materialet, vil SSB utføre dette mot kostnadsdekning.

Oslo/Kongsvinger, 20. november 1991

Svein Longva

---

Jan Furseth



# Innhold

	Side
Tabellregister .....	6
Figurdel .....	7
Tekstdel	
1. Formål .....	8
2. Opplegg og gjennomføring .....	8
2.1. Statistikkens omfang .....	8
2.2. Grunnlag for statistikken .....	8
2.3. Datainnsamling .....	8
3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene .....	8
4. Enheter, geografiske nivåer og kjennemerker .....	9
4.1. Enheter .....	9
4.2. Geografiske nivåer .....	10
4.3. Kjennemerker .....	11
4.3.1. Personkjennemerker .....	11
4.3.2. Boligkjennemerker .....	14
4.3.3. Husholdningskjennemerker .....	15
5. Merknader til tabellene .....	16
Tabelldel .....	17
Vedlegg	
Kart over grunnkretser	
Kart over tettsteder	
Personskjema	
Boligskjema	

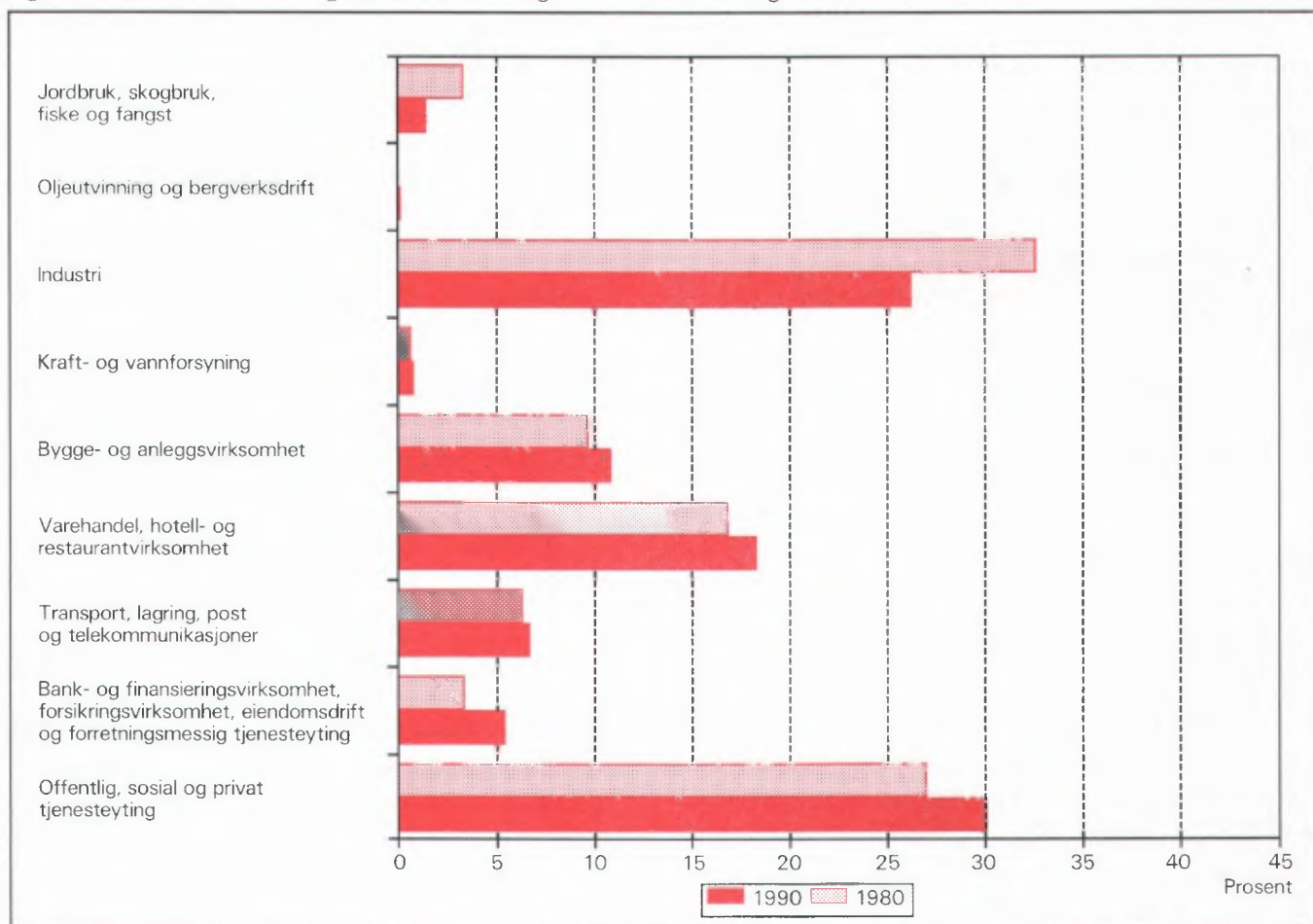
## Standardtegn i tabeller

- Null
- 0,0 Mindre enn 0,5 av den brukte enheten

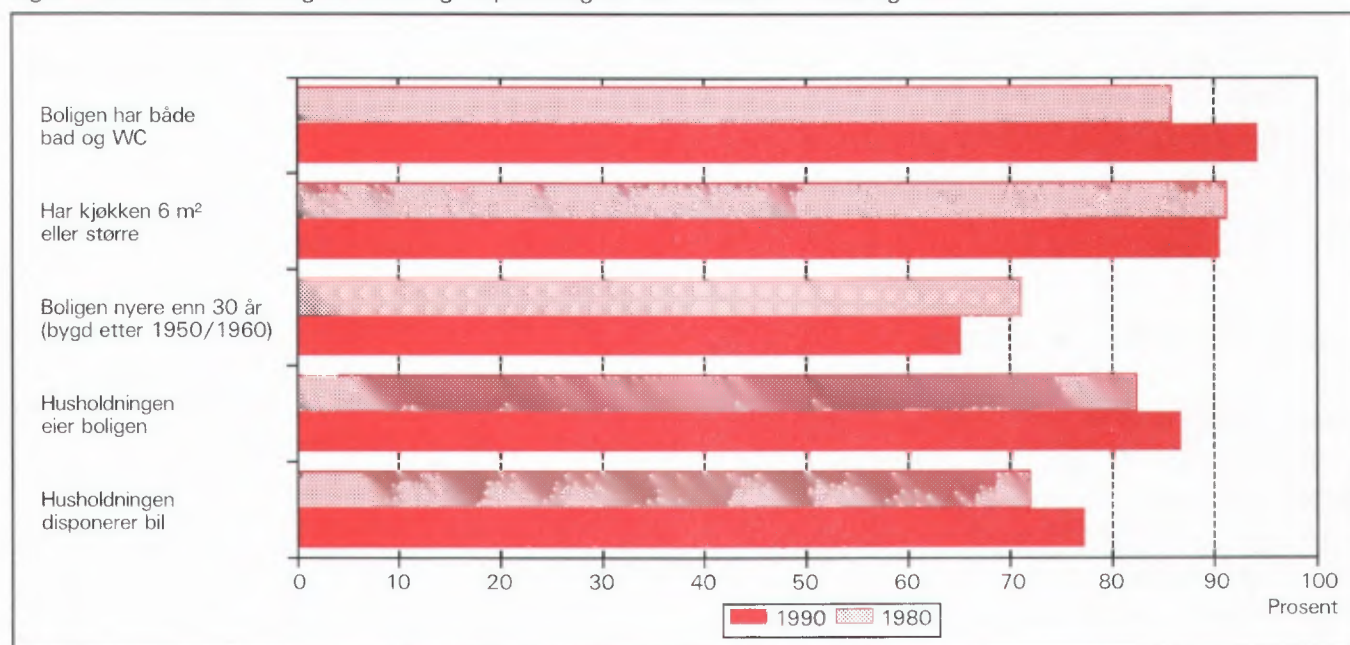
## Tabellregister

	Side
1. Folkemengde ved folketellingene 1875 - 1990, etter kommunegrensene pr. 3. november 1990 . . . . .	17
2. Folkemengde etter kjønn, ekteskadelig status og alder. 3. november 1990 . . . . .	17
3. Hovedtall for utdanning. Personer 16-66 år etter yrkesaktivitet, arbeidstid i året, kjønn og utdanning. 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	18
4. Personer 16 år og over. Hovedtall for yrkesaktivitet i året 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	19
5. Hovedtall for yrkesaktive i året 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	20
6. Yrkesaktive 16 år og over, etter alder og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	21
7. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn, arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	22
8. Hovedtall for yrkesaktive i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid . . . . .	24
9. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter kjønn, vanlig/avtalt arbeidstid og næring/yrkesfelt . . . . .	25
10. Yrkesaktive 16 år og over med fast oppmøteplass på arbeid i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter tallet på arbeidsreiser, reisetid og yrkesfelt/oppmøteplass . . . . .	26
11. Yrkesaktive 16 år og over med fast arbeidsreise i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter reisemåte, oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser, reisetid og etter reisemåte, kjønn og alder . . . . .	27
12. Boliger og bosatte. Hustype, tallet på rom, kjøkken. 3. november 1990 . . . . .	28
13. Boliger, rom og bosatte, etter hustype. 3. november 1990 . . . . .	28
14. Boliger etter eieform og areal. Rom og bosatte, etter eieform. 3. november 1990 . . . . .	28
15. Boliger etter tallet på rom og tallet på bosatte. 3. november 1990 . . . . .	29
16. Boliger etter husets byggeår og hustype/eieform/oppvarmingskilde. Bosatte og rom, etter husets byggeår. 3. november 1990 . . . . .	29
17. Boliger og bosatte. Sanitærutstyr, størrelse og tilgjengelighet. 3. november 1990 . . . . .	30
18. Boliger etter standardindikatorer. Bosatte etter alder og standardindikatorer. 3. november 1990 . . . . .	31
19. Husholdninger, familier og personer, etter type husholdning. Husholdninger etter type husholdning og tallet på familier i husholdningen/yrkesaktivitet i husholdningen/eieform/tallet på rom i boligen og kjøkken. 3. november 1990 . . . . .	32
20. Husholdninger, familier og personer, etter husholdningsstørrelse/type husholdning. Absolutte tall og prosent. 3. november 1990 . . . . .	33
21. Husholdninger etter type husholdning og disponering av personbil/avfallssortering. 3. november 1990 . . . . .	34
22. Familier i privathusholdninger etter familietype. Personer etter alder og familietype. 3. november 1990 . . . . .	34
23. Hovedtall for par og personer i par. 3. november 1990 . . . . .	35
24. Barn 0-17 år etter alder, familietype og mors/fars yrkesaktivitet i uka 27. oktober - 2. november 1990 . . . . .	35
25. Personer 67 år og over. Alder, tallet på personer i husholdningen, husholdningstype og indikatorer for boligstandard. 3. november 1990 . . . . .	36
26. Folkemengde etter alder, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990 . . . . .	37
27. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	39
28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990 . . . . .	41

Figur 1. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring. Prosent. 1980 og 1990



Figur 2. Hovedtall for boligstandard og disponering av bil. Prosent. 1980 og 1990





# 1. Formål

Hovedformålet med Folke- og bolig telling 1990 (FoB90) er å gi et bilde av befolkningen og levekårene i det norske samfunnet. Moderne folketellinger legger stor vekt på å se opplysninger om boliger og boforhold, sysselsetting og yrke, utdannings- og inntektsforhold, arbeidsreiser mv. i sammenheng.

Formålet med denne publikasjonen er å gi en beskrivelse av hver kommune, og av områder som er mindre enn kommune (delområder, kretser, tettsteder).

## 2. Opplegg og gjennomføring

### 2.1. Statistikkens omfang

FoB90 omfatter alle personer (også utenlandske statsborgere) som var registrert bosatt i Norge på tellingstidspunktet 3. november 1990, ifølge forskriftene om føringen og ordningen av folkeregistrene.

Boligtellingen har med alle privatboliger der minst én person var registrert bosatt 3. november 1990.

Tellingen omfatter *ikke* boliger som var ubebodd eller som var bebodd av bare midlertidig tilstedeværende (f.eks. ugifte personer som oppholdt seg utenom foreldrehjemmet på grunn av skolegang). Det er heller ikke hentet inn opplysninger om boligen for forpleide i aldershjem, pleiehjem, barnehjem og andre fellesinstitusjoner.

Enheten *hus* er ikke med i tellingen, men det blir gitt enkelte opplysninger om det huset boligen ligger i.

### 2.2. Grunnlag for statistikken

I kommuner med færre enn 6 000 innbyggere fikk alle personer som var født i 1974 eller tidligere, et personskjema. Den eldste i hver familie fikk i tillegg et boligskjema.

De fleste opplysningene i folke- og bolig tellingen kommer fra disse skjemaene. De øvrige oppgavene kommer fra ulike statistiske og administrative registre. De viktigste registerkjennemerkene er kjønn, alder og andre demografiske kjennetegn og utdanning.

Det er laget et eget informasjonshefte som bl.a. beskriver bakgrunn, metode, faglig innhold og bear-

beidingsopplegg for tellingen. Heftet kan en få ved å henvende seg til SSB, Folketellingskontoret.

I kommuner med 6 000 eller flere innbyggere er grunnlaget for statistikken basert på skjemaopplysninger fra et utvalg av befolkningen 16 år og over. Tellingsopplegget i utvalgs kommunene blir omtalt i heftene for de respektive kommunene, og i det nevnte informasjonsheftet.

### 2.3. Datainnsamling

Folketellings skjemaene ble sendt i posten direkte til hver enkelt oppgavegiver. Navn og adresse ble påført skjemaet på forhånd på grunnlag av opplysninger fra Det sentrale personregister (DSP).

Alle oppgavegivere fikk et personskjema med rettleiding. I tillegg fikk den eldste i hver familie et boligskjema og en svarconvolutt.

Utfylte skjema fra alle oppgavegivere i leiligheten/boligen ble sendt samlet tilbake i svarconvolutten. Der det bodde flere familier i samme bolig, ble det bare brukt én svarconvolutt og bare ett boligskjema ble fylt ut. Innsamlingsmetoden gav derfor grunnlag for å danne husholdninger (se nedenfor).

Personer som ikke hadde sendt inn folketellingskjema til rett tid, fikk tilsendt inntil to adresserte purringer.

## 3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene

Under gjennomføring og bearbeiding av en statistisk undersøkelse vil det alltid kunne oppstå feil som kan gi utslag i resultatene.

De fleste feilene oppstår vanligvis under oppgaveinnhentingen og skyldes uriktige svar eller mangelfullt utfylte skjemaer. Under bearbeidingen kan det oppstå feil når opplysninger blir kodet, i vårt tilfelle spesielt opplysningene om næring og yrke.

SSB har ikke kontaktet oppgavegiver dersom det ble funnet feil eller mangler ved utfyllingen. Materialet har imidlertid gjennomgått omfattende maskinelle kontroll- og oppretingsrutiner. For kjennemerker med uoppgitt svar er det beregnet et mest mulig sannsynlig svar på grunnlag av de øvrige opplysninger personen har gitt og ut fra svarene fra andre oppgavegivere.

Kontroll- og oppretingsrutinene vil være nærmere beskrevet i publikasjonen som dokumenterer FoB90-

prosjektet. Publikasjonen vil foreligge i løpet av 1992.

SSB gjennomfører en kvalitetsundersøkelse i samband med folketellingen. Undersøkelsen tar sikte på å kontrollere kvaliteten av husholdningssammensetningen i folketellingen. Videre skal en vurdere eventuelle konsekvenser for statistikken av å nytte regelverket i folkeregisterloven som grunnlag for en geografisk plassering av befolkningen. Resultatene ventes å foreligge i 1992.

## 4. Enheter, geografiske nivåer og kjennemerker

Når ikke annet er nevnt, gjelder opplysningene situasjonen 3. november 1990.

### 4.1. Enheter

#### Person

Tellingen omfatter alle personer som ifølge folkeregisteret er registrert bosatt i Norge på tellingsdagen 3. november 1990. Hvem som skal regnes som bosatt og hvor de skal ha adresse, går fram av forskrifter om føringen og ordningen av folkeregistrene.

#### Bosatte

Med bosatte menes personer bosatt i privathusholdninger. Tallet på *bosatte i alt* vil derfor være mindre enn tallet på *personer i alt* i kommunen (folkemengde).

#### Barn

I tabellene 19-21 og 23-24 omfatter begrepet *Barn* ugifte hjemmeboende barn under 18 år som er registrert bosatt i familien til minst en av foreldrene eller andre foresatte. Eldre barn som bor hjemme, er ikke regnet som barn etter denne definisjonen.

#### Par (ektepar og samboerpar)

Som *Par* regnes gifte par og samboerpar.

Gifte par er ektepar som er registrert bosatt i samme privatbolig, aldershjem, pleiehjem e.l.

Samboerpar er personer som lever sammen i ekte-skapslignende forhold uten å ha inngått formelt ekteskap.

Begge personene i et par må være registrert bosatt på samme adresse.

#### Familie

Som familie regner vi:

- ektepar og eventuelle ugifte hjemmeboende barn uansett barnets alder
- mor/far med ugifte hjemmeboende barn uansett barnets alder
- hver enkelt person som ikke hører med i grup-pene over (enslig)

Et familienummer inngår som kjennemerke for hver person i Det sentrale personregister. Grupperingen til familie i tellingen er gjort med utgangspunkt i dette familienummeret.

Alle i en familie i tellingen må være registrert bosatt på samme adresse (samme kommune og poststed), og de kan bare inngå i én husholdning. Personer, f.eks. ektefeller, som etter denne regelen er plassert på hvert sitt sted, er ikke gruppert til samme familie i tellingen, selv om de har likt familienummer i Det sentrale personregister.

Barn som har gått ut av familien fordi de har fått egne barn, har meldt flytting og/eller inngått ekteskap, blir aldri regnet til foreldrenes familie på et senere tidspunkt. Når f.eks. et ektepar bor sammen med et skilt barn, danner ektefellene og barnet hver sin familie.

En familie kan aldri bestå av mer enn to generasjoner.

Ugifte søsken som bor sammen i en bolig der ingen av foreldrene er bosatt, blir regnet som hver sin énpersonfamilie.

Personer med ukjent bosted eller familienummer blir regnet som enslige (énpersonfamilier).

I et samboerpar utgjør hver av samboerne sin egen familie sammen med egne barn. Felles barn er med i familien til én av foreldrene.

#### Husholdning

Til samme husholdning regnes personer som er registrert bosatt i samme bolig. En slik husholdning blir kalt *bolighusholdning*. Husholdninger kan bestå av en eller flere familier. Sammensetningen til bolig-husholdninger har hovedsakelig skjedd ut fra inn-sendingsmåte (felles retur) og opplysninger gitt i tellingsskjemaet. Selv om Det sentrale personregister ikke gir oversikt over hvem som bor sammen i den enkelte bolig, er adresseopplysningene i registeret nyttet som et supplement i arbeidet med husholdning-ene.

I tellingen blir det skilt mellom privat- og felleshusholdning.

Gruppen *Privathusholdning* omfatter personer som er registrert bosatt i samme privatbolig. Siden alle opplysninger om husholdninger i tellingen er knyttet til denne typen, er tallet på husholdninger i alt derfor lik tallet på privathusholdninger.

Til *Felleshusholdning* er regnet beboere (forpleide) som er registrert bosatt i aldershjem, pleiehjem, barnehjem o.l. Tilsatte som er bosatt i/ved felleshusholdningen, er alltid regnet som bosatte i privathusholdning. Det samme gjelder militært personell som er registrert bosatt i forlegningen.

Folketellingene gir ikke statistikk over felleshusholdninger. Det er hovedsakelig fordi personer som oppholder seg på institusjon, men som er registrert bosatt hjemme, tilhører privathusholdningen de er registrert i. En statistikk på dette grunnlaget ville derfor gi et misvisende bilde.

### **Bolig (leilighet)**

En bolig er ett eller flere rom som er bygd eller ombygd til helårs privatbolig for en eller flere personer. Det må være adkomst til rommet/rommene uten at en må gå gjennom en annen bolig. I tabellene brukes for enkelthets skyld *bolig* i stedet for privatbolig.

En bolig er da f.eks. rekkehusleilighet, leilighet i tomannsbolig, leilighet i leiegård, blokkleilighet og hybelleilighet. Enebolig er også leilighet.

En hybel i privathus er en bolig dersom den har egen inngang. I hybelhus regnes hver hybel som egen bolig, også der rom som f.eks. kjøkken og bad er felles. Leiligheter og hybler som disponeres av privathusholdninger i sykehus, institusjoner, militærforlegninger o.l., regnes alltid som egen bolig.

I noen tilfeller kan en bolig omfatte mer enn en leilighet. Det gjelder når personer i samme familie (f.eks. ugifte barn) bor i egen leilighet (f.eks. hybel-leilighet) på samme adresse som resten av familien. I slike tilfeller består boligen av alle leilighetene familiemedlemmene bruker.

Fordi begrepet bolighusholdning blir brukt, blir tallet på boliger det samme som tallet på privathusholdninger i tellingen.

Det er ikke innhentet oppgaver for boliger der ingen er registrert bosatt (se avsnitt 2.1).

Hus er ikke egen enhet i tellingen, men boligkjennemerkene omfatter enkelte opplysninger om

huset boligen ligger i.

## **4.2. Geografiske nivåer**

### **Grunnkrets, delområde**

Grunnkretsene er utformet slik at de skal være stabile over en rimelig tidsperiode. De består av et sammenhengende geografisk område, og har mest mulig ensartet natur, næringsgrunnlag, kommunikasjonsforhold og bebyggelse. Folkemengde og areal bør ikke variere for sterkt. Visse variasjoner i befolkningsgrunnlaget vil likevel forekomme - en krets i spredtbygde strøk kan ha under 100 innbyggere, mens de tettst utbygde byområdene kan ha over 1 000.

Fordi kretsen skal være stabil, er den ikke knyttet opp til tettstedsavgrensingen. En krets kan derfor inneholde både tett og spredt bebyggelse.

Det er ikke stilt krav om at grunnkretsgrensene skal falle sammen med grensene for kirkesogn, skole- eller valgkrets.

Landet er delt inn i om lag 13 600 grunnkretser.

Grunnkretsene er gruppert sammen til *delområder* (bydeler/bygdslag). Et delområde består vanligvis av 1 000 - 3 000 personer i spredtbygde strøk og 3 000 - 5 000 i tettbygde. I alt er det om lag 1 550 delområder i landet.

Alle adressene i landet er gitt kode for grunnkrets og delområde. Kodene er en del av datagrunnlaget i Det sentrale personregister. Grunnkretsinndelingen i FoB90 er sammenlignbar med FoB80. I visse tilfeller (ved kretsdelinger i perioden) må sammenligningen skje med utgangspunkt i grupper av 1990 kretser.

Kart over grunnkretser og delområder er med som vedlegg til heftet.

### **Kommune**

Den enkelte person er i tellingen regnet å ha sitt bosted i den kommune og i den bolig hvor vedkommende var registrert som bosatt i Folkeregisteret 3. november 1990.

Hovedregelen er at en person skal registreres som bosatt der han eller hun tar sin døgnhvile. De viktigste unntakene fra denne hovedregelen gjelder:

- Ugifte personer som pga. studier, skolegang eller verneplikts-/siviltjeneste oppholder seg utenom foreldrenes/forsørgers bolig. De skal være registrert i foreldrenes/forsørgers bolig.

- Gifte personer som mesteparten av tiden må bo borte fra hjemmet pga. arbeid, studier, verneplikts-/siviltjeneste (f.eks. yrkesaktive som er ukependlere). De skal være registrert i ektefellenes felles bolig.
- Personer som er innlagt på sykehus eller anbrakt i fengsel, arbeidsanstalt e.l. De skal være registrert der de var bosatt før innleggelsen/anbringelsen.

Personer som ikke kan henføres til en bestemt bolig, er regnet til gruppen *Uten fast bopel*. De regnes med i den kommunen der de sist hadde fast bosted.

Det er ikke innhentet opplysninger om midlertidig bosted. Folketellingen gir derfor ikke oppgaver over den tilstedeværende befolkningen.

### Tettsted

For at en hussamling skal regnes som tettsted, må det bo minst 200 personer der, og avstanden mellom husene må normalt ikke overstige 50 meter. Det er tillatt med skjønnsmessige avvik for områder som ikke skal eller kan bebygges. Dette kan f.eks. være parker, idrettsanlegg, industriområder, eller naturlige hindringer som elver eller dyrkbare områder. Hussamlinger som naturlig hører med til tettstedet, tas med inntil en avstand på 400 meter fra tettstedskjernen.

Tettstedsavgrensingen er uavhengig av grunnkretsinnndelingen, og kan også gå på tvers av kommuneinnndelingen.

Kart over tettstedene i kommunen er med som vedlegg til heftet.

## 4.3. Kjennemerker

### 4.3.1. Personkjennemerker

#### Alder

I fordelingen etter alder er den enkelte person gruppert etter alder pr. 31. desember 1990. (Alder = 1990 minus fødselsår.)

#### Arbeidsreiser - generelt

Arbeidsreiseopplysningene omfatter oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser, reisetid og reisemåte (se dette). Kjennemerkene gjelder personer 16 år og over som *utførte* inntektsgivende arbeid i tellingsuka fra 27. oktober til 2. november og som hadde en *fast* opp-

møteplass. Arbeidsreiseopplysningene gjelder reisen fra hjemstedet (registrert bosted) til arbeidsstedet.

Det ble lagt spesiell vekt på utformingen av arbeidsreisespørsmålene. Både i spørsmålsteksten og rettleiingen ble det forklart at *hjemstedet* er den boligadressen som vedkommende var registrert bosatt på ifølge Folkeregisteret 3. november 1990.

#### Arbeidsreiser - tallet på

Tallet på arbeidsreiser er det antall ganger oppgaver reiste *fra* hjemstedet *til* arbeidsstedet (én veg) i tellingsuka. Med *Hjemsted* menes alltid den boligadresse vedkommende er registrert bosatt på. For personer som bodde midlertidig på f.eks. hybel eller brakke denne uka, er reisen mellom hybel/brakke og arbeidssted ikke tatt med. Personer som arbeidet hjemme (f.eks. bønder) er gruppert til *reiste ikke*. Det samme gjelder personer som ikke var på hjemstedet i løpet av tellingsuka.

#### Arbeidstid

Tellingen har opplysninger om arbeidstid både i året (12-månedersperioden), og i tellingsuka fra 27. oktober -2. november 1990. For uka er det dessuten skilt mellom vanlig/avtalt og faktisk arbeidstid.

#### Arbeidstid i året

Årlig arbeidstid er i FoB90 oppgitt som det samlede tallet på hele måneder vedkommende hadde arbeid, heltid og/eller deltid, i alle arbeidsforhold. Som heltid er regnet samlet arbeidstid på 30 timer eller mer i uka, noe som svarer til 120 timer eller mer over en 4-ukersperiode. Fravær er ikke trukket fra. Summen av måneder med heltids- og deltidsarbeid kan ikke overstige 12.

#### Arbeidstid i uka (vanlig/avtalt)

Den avtalte ukentlige arbeidstidstiden er oppgitt i timeverk og viser det timetallet den yrkesaktive har avtale om. For yrkesaktive som ikke hadde inngått avtale om en bestemt arbeidstid, gjelder oppgaven den gjennomsnittlige arbeidstiden. Det samme gjelder for personer med varierende arbeidstid eller for dem som har skiftarbeid kombinert med friperioder. Faste forberedelser ut over ordinær arbeidstid er inkludert (lærere). Arbeidstid i flere arbeidsforhold skulle summeres. Betalt fravær er ikke trukket fra, mens tilfeldig merarbeid (sesongvariasjoner, overtid) derimot ikke er lagt til.

### Arbeidstid i uka (utført)

Faktisk utført arbeidstid er oppgitt i timeverk. Overtid og annet ekstraarbeid er inkludert, men begrepet omfatter ikke fravær som skyldtes sykdom, ferie, permisjon med lønn o.l. Personer som ikke var på arbeid i tellingsuka, f.eks. på grunn av skift- eller turnusfridager, utførte ikke inntektsgivende arbeid denne uka.

### Bosted

Se *Kommune* i avsnitt 4.2.

### Bostedsstrøk (tettbygd - spredtbygd)

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

### Ekteskapelig status

Det er brukt fire hovedgrupperinger etter ekteskapelig status, nemlig ugifte, gifte, enker/enkemenn og separerte/skilte. Ekteskapelig status beskriver den formelle situasjonen, ikke faktiske samlivsforhold (samboere).

### Familietype

Under omtalen av enheten *familie* (avsnitt 4.1 ovenfor) er det gjort rede for hvem som skal regnes til samme familie. På grunnlag av hvilke personer som inngår i familien og hva for ekteskapelig status de har, blir familiene inndelt i typer, slik:

Enslig	enpersonfamilie
Ektepar uten barn	familien inneholder et ektepar, men ingen ugifte, hjemmeboende barn.
Ektepar med barn	familien inneholder et ektepar, og parets ugifte, hjemmeboende barn uansett alder.
Mor/far med barn	familien inneholder mor eller far og deres ugifte, hjemmeboende barn uansett barnets alder.

Familietyper baserer seg på den formelle ekteskapelige statusen til personene i familien. I et samboerpar utgjør hver av samboerne derfor sin egen familie.

### Heltid/deltid

En person kommer i gruppa heltidsarbeid når summen av avtalt/vanlig arbeidstid i alle arbeidsforhold er 30 timer eller mer i uka (120 timer eller mer over en 4-ukersperiode).

### Næring

Yrkesaktive personer 16 år og over er gruppert etter næring ut fra opplysninger om 12-månedersperioden. Kjennermerket er knyttet til det arbeidsforholdet som hadde lengst varighet. Det er ikke innhentet særskilte oppgaver om næring for tellingsuka fra 27. oktober til 2. november.

Næringsgrupperingen er foretatt etter 1983-utgaven av Standard for næringsgruppering (Standarder for norsk statistikk 2). Standarden er et fem-sifret pyramidisk system der hvert siffer angir et grupperingsnivå.

FoB80 ble gruppert etter den forrige utgaven av næringsstandard (utgitt i 1978). De viktigste endringene fra denne utgaven finnes under Detaljhandel. Standardendringene har ingen betydning for sammenlignbarheten med forrige telling for næring på 1-sifret nivå.

Næringsgrupperingen kan etter mindre modifikasjoner på tabellnivå sammenlignes med International Standard Industrial Classification of all Economic Activities (ISIC) av 1968.

FN vedtok en ny versjon av ISIC i 1989. Den nye versjonen vil etter hvert bli innarbeidet i næringsstandard i de fleste land i Europa. Når den nye standarden blir innført i Norge, vil folketellingsmaterialet få næringskoder etter ISIC -89 i tillegg til de nåværende.

### Oppmøteplass på arbeid

Oppmøteplassen er det stedet hvor oppgavegiver møtte fram ved arbeidsdagens start. Grupperingskriterium er kommune. Personer som møtte på ulike steder, var til sjøs e.l. har ikke fast oppmøteplass.

### Reisemåte til arbeidet

Reisemåten gjelder de transportmidlene vedkommende til vanlig brukte på arbeidsreisen (én veg).

### Reisetid til arbeidet

Reisetiden er tiden det tar å komme *fra* hjemstedet (registrert boligadresse) *til* arbeidsstedet (én veg). I reisetiden er gangtid og ventetid under reisen regnet med. Det samme gjelder faste gjøremål, f.eks. å bringe barn til barnehage. Tilfeldige gjøremål og forsinkelser inngår derimot ikke.

For pendlere som bodde midlertidig utenfor hjemmet (hybel, brakke) er reisetiden regnet fra hjemstedet og fram til arbeidsstedet.

## Spredtbygd/tettbygd strøk

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

### Utdanning

Utdanningsopplysningene i publikasjonen er hentet fra datafil over befolkningens høyeste utdanning pr. 1. oktober 1989, såkalt omkodet utgave (grupperingen av grunnleggende fagutdanning avlagt før skoleåret 1972/73 er også basert på 9-årig grunnskole og plassert på klassetrinn 10, nivå 3). Folketellingsmaterialet vil bli oppdatert med utdanningsopplysninger pr. 1. oktober 1990 så snart denne årgangen foreligger.

Opplysningene om utdanning fullført i utlandet etter 1. november 1980 er mangelfulle i data-materialet. Dette gjelder spesielt for de utenlandsfødte. SSB gjennomfører derfor en egen undersøkelse i 1991 om innvandreres utdanning. Resultatene fra undersøkelsen er ikke med i denne publikasjonen, men vil senere inngå i tellingsmaterialet.

Fra og med 1987 er all SSBs utdanningsstatistikk basert på 6-sifrede utdanningskoder, etter Standard for utdanningsgruppering - Revidert 1989 (Standarder for norsk statistikk 7). Standarden er bygd opp som et pyramidisk klassifikasjonssystem. Utdanningene er først ordnet i grove grupper etter (samlet) varighet ved normal studieprogresjon. Gruppene kalles *utdanningsnivåer*. Innenfor hvert nivå er utdanningene delt opp etter *fagfelt* og *faggrupper*. En del utdanninger som tidligere var plassert på for lavt nivå, har skiftet nivå ved overgang til revidert standard. De største gruppene er ingeniør- og helsefagutdanninger.

Resultatene fra utdanningsstatistikken blir nå presentert etter omkodet utdanningskode (se ovenfor), mens folketellingen i 1980 er basert på uomkodet versjon av den gamle standarden. Derfor er ikke resultatene fra de to tellingene sammenlignbare. SSB kan lage sammenlignbar statistikk på *grovt* nivå (grupper av utdanningsnivåer) ved å dele inn FoB80 etter ny standard og kode om all grunnleggende fagutdanning til 9 år. Slik statistikk må utføres som betalt oppdrag.

### Yrke

Yrkesaktive personer 16 år og over er gruppert etter yrke ut fra opplysninger om 12-månedersperioden. Kjennemerket er knyttet til det arbeidsforholdet som hadde lengst varighet. Det er ikke innhentet særskilte oppgaver om yrke for tellingsuka fra

27. oktober til 2. november.

Grunnlaget for yrkesgrupperingen er Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk (utgitt av Arbeidsdirektoratet i 1965). Standarden blir ofte omtalt som NYK (Nordisk yrkesklassifisering). Til folketellingen i 1980 ble standarden ajourført av SSB ved at nye yrkesbetegnelser ble plassert inn på sitt riktige sted i systemet, en del yrkesgrupper ble slått sammen og noen ble splittet i flere grupper. Etter 1980 har SSB fortsatt ajourføringen med nye yrkesbetegnelser.

Yrke i folketellingen er kodet med tre av standardens i alt fem siffer.

Yrke er kodet på samme måte og etter samme standard både i FoB80 og FoB90, slik at det er mulig å sammenligne yrkesstatistikk mellom de to tellingene.

NYK og dermed tellingen er bare i begrenset grad sammenlignbar med den nyeste (1988) utgaven av International Standard Classification of Occupations (ISCO). Derimot er det godt samsvar med forrige ISCO (1958, revidert i 1968). Det er denne versjonen som pr. 1990 blir brukt i de fleste europeiske land.

### Yrkesaktivitet

I FoB90 er det innhentet oppgaver om yrkesaktiviteten både for de siste 12 månedene (3. november 1989 til 2. november 1990) og for den siste uka før tellingstidspunktet (27. oktober - 2. november 1990).

Som yrkesaktive er regnet personer 16 år og over som *hadde* inntektsgivende arbeid i minst 100 timer i 12-månedersperioden. Inntektsgivende arbeid er alt arbeid som blir utført mot betaling i form av lønn, inntekt av egen virksomhet, provisjon, honorarer o.l. Deltidsarbeid, vikararbeid, pass av barn, feriejobber o.l. er også med. Det samme gjelder sykefravær, ferie, permisjon med lønn o.l. Ved folketellingen i 1980 skulle slikt fravær ikke regnes med. Arbeid som familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift (f.eks. butikk, gårdsbruk) og verneplikts-/siviltjeneste er også regnet som yrkesaktivitet.

De som var yrkesaktive i 12-månedersperioden svarte også på om de *hadde* inntektsgivende arbeid av minst 1 times varighet i uka 27. oktober til 2. november 1990. Ved folketellingen i 1980 måtte en ha *utført* minst én times arbeid for å bli regnet som yrkesaktiv i uka. Tellingene i 1980 og 1990 kan sammenlignes fordi FoB90 også kan fordele de yrkesaktive etter utført arbeidstid i uka.

### Yrkesstatus

Yrkesaktive personer 16 år og over er gruppert etter yrkesstatus ut fra arbeidsforholdet de oppgav for 12-månedersperioden. Det er ikke innhentet særskilte oppgaver om yrkesstatus for tellingsuka fra 27. oktober til 2. november.

Personer (også medeiere) som arbeidet i firmaer organisert som aksjeselskap, andelslag eller annen selskapsform med begrenset ansvar, er alltid regnet som ansatte.

En person er regnet som selvstendig dersom vedkommende drev virksomhet alene for egen regning eller sammen med andre med ubegrenset ansvar (f.eks. i ansvarlig selskap).

Gruppen *Familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift* omfatter personer som arbeidet i familievirksomhet uten fast lønn, og som verken var eier eller medeier i virksomheten. Et familiemedlem uten fast lønn kan imidlertid ha lønn for arbeidet i form av kost og losji, andel av overskott e.l.

Der ektefeller arbeidet i felles virksomhet (f.eks. gårdsbruk) som ikke var organisert som aksjeselskap e.l., er den ene ektefellen regnet som selvstendig og den andre som familiemedlem uten fast lønn, med mindre begge ektefellene var registrert som eiere av virksomheten.

### 4.3.2. Boligkjennemerker

Boligkjennemerkene gjelder bare for privatboliger og personer i privathusholdninger.

#### Areal

Boligens areal er det samlede arealet av rom på 6 m<sup>2</sup> eller mer som blir brukt til boligformål. I tillegg er også entré, ganger, trapperom, vaskerom o.l. med i arealet.

#### Bosatte pr. bolig

Bosatte pr. bolig er lik tallet på bosatte i privatboliger dividert med tallet på boliger i alt.

#### Byggeår

Byggeåret er det året da minst halvparten av boligene i huset var ferdig til innflytting. For hus som er ombygget, er det oppgitt opprinnelig byggeår.

### Eie-/leieform

Som *eiere* er også regnet personer som har boret ved aksje eller andel.

Som *leie for et avgrenset tidsrom* er regnet leieavtaler som løper til en bestemt dato, også framleie. Boliger stilt til disposisjon gjennom arbeidsforhold for en avgrenset tidsperiode er derimot regnet med blant *tjenesteboliger*.

Leie av boligen på *Andre vilkår* gjelder f.eks. ved leiekontrakt ifølge husleieloven, muntlig leieavtale eller kåravtale. Obligasjonsleilighet og trygdeleilighet er også tatt med her.

### Etasjeplassering

Etasjeplasseringen viser i hvilken av bygningens etasjer boligen har rom til boligformål. For boliger som går over flere plan, er alle etasjer oppgitt.

### Hustype

En *enebolig* ligger fritt med minst en halv meters avstand til neste bygning. Den kan også inneholde en hybelleilighet, og ett eller flere rom kan være i bruk som hybel.

*Våningshus tilknyttet gårdsdrift* omfatter alle typer bolighus på gårdsbruket.

Et *hus i kjede* (også enebolig i kjede) er forbundet med et annet hus med bod, garasje/carport, svalgang e.l.

I et *terrassehus* er leilighetene bygd sammen i en skråning der flere av leilighetene har terrasse på hele eller deler av taket til leiligheten under.

*Terrasseblokk* er regnet som blokk og ikke som terrassehus.

*Annet boligbygg med mindre enn tre etasjer* omfatter for eksempel firemannsbolig, enebolig med mindre enn en halv meters avstand mellom husene o.l.

Leiligheten ligger i et *forretningsbygg* eller i et *bygg for felleholdning* dersom mindre enn halvparten av golvarealet i huset brukes til privatbolig.

I noen tabeller er hus i kjede, terrassehus og annet boligbygg med mindre enn tre etasjer slått sammen og gitt betegnelsen *småhus*.

### Kjøkken

Kjøkken er den delen av boligen der det er installert utstyr til matlaging. Kjøkkenet kan være et eget rom,

men trenger ikke å være det (åpne løsninger).

Dersom flere boliger har felles kjøkken, f.eks. hybler i et hybelbygg, er alle boligene regnet å være uten kjøkken.

I størrelsen på kjøkkenet er også medregnet golv-plass til benker og skap.

#### **Oppvarmingskilde**

I FoB90 er alle oppvarmingskilder i boligen tatt med, mens det ved forrige telling bare var den viktigste som ble registrert.

#### **Plan i boligen**

Boligen er regnet å ligge på ett plan dersom kjøkken, bad/dusj, wc og minst ett beboelsesrom er i samme etasje uten trapper imellom.

#### **Tilgjengelighet**

Som et mål for boligens tilgjengelighet er det nytted en inndeling etter plan i boligen, boligens etasjeplassering i bygningen og om huset har heis.

#### **Rom - tallet på**

Tallet på rom inkluderer beboelsesrom på 6 m<sup>2</sup> eller mer som kan brukes året rundt. Kjøkken, bad, wc, vaskerom, gang o.l. er ikke med, og heller ikke rom som bare blir brukt til næringsvirksomhet.

#### **Rom pr. bolig**

er summen av alle rom dividert med tallet på boliger. I FoB90 er det ikke innhentet spesifiserte oppgaver over tallet på rom i boliger med ni eller flere rom. I oppgavene for *rom i alt* er tallene for antall rom i boliger med ni eller flere rom derfor beregnet ut fra et gjennomsnittstall. Data fra Boforholdsundersøkelsen 1988 er brukt som beregningsgrunnlag.

### **4.3.3. Husholdningskjennemerker**

Husholdningskjennemerkene gjelder for privathusholdninger og personer registrert bosatt i privathusholdninger.

#### **Avfallssortering (kildesortering)**

Oppgavene over avfallssortering viser utvalgte avfallstyper som blir sortert ut fra husholdningsavfallet og levert/hentet etter at de er sortert ut. Hver husholdning kunne krysse av for flere typer utsortert avfall. Noen husholdninger sorterer flere typer avfall. Derfor blir summen av husholdninger etter avfallstype større enn tallet på husholdninger som sorterer avfall i alt.

#### **Bil - antall i husholdningen**

Med å disponere bil menes å eie/leie bil eller ha mulighet til privat bruk av firmabil. Stasjonsvogn, kombinert bil og varebil som blir brukt til privatkjøring, er også regnet med i tallet på biler.

#### **Familier - antall i husholdningen**

Se *Familie* i avsnitt 4.1 og *Familietype* i avsnitt 4.3.

#### **Husholdningstype (tallet på barn i husholdningen)**

I tabellene er husholdningene delt inn i enperson- og flerpersonhusholdninger. Flerpersonhusholdninger er videre delt inn i husholdninger med og uten barn.

Vårt begrep *Barn* omfatter ugifte hjemmeboende barn under 18 år som er registrert bosatt i familien til minst en av foreldrene eller andre foresatte. Eldre barn som bor hjemme, er ikke regnet inn i tallet på barn i husholdningen. Husholdninger der alle de hjemmeboende barna er 18 år eller eldre, blir derfor regnet til gruppen flerpersonhusholdninger uten barn.

#### **Privat-/felleshusholdning**

Gruppen *Privathusholdning* omfatter alle personer som er registrert bosatt i samme privatbolig.

Beboere (forpleide) som er registrert bosatt i aldershjem, pleiehjem, barnehjem o.l. tilhører en *Felleshusholdning*. Det er ikke innhentet husholdnings- og boligopplysninger for disse husholdningene.



## 5. Merknader til tabellene

### Tabell 1

Tabell 1 tar sikte på å gi sammenlignbare tall tilbake til 1875 etter kommuneinndelingen i 1990.

Over et så langt tidsrom har det imidlertid skjedd så mange endringer i kommuneinndelingen at det for mange kommuner kan være vanskelig å gi sammenlignbare tall for hele perioden.

I enkelte tilfeller er endringene i kommuneinndelingen relativt store. Der har vi satt tallene i parentes for å markere at folkemengden er beregnet. Beregningene er foretatt av Norsk samfunnsvitenskapelig datatjeneste (NSD). Nærmere dokumentasjon får du ved å henvende deg dit.

Rolvsøy ble eget herred i 1911 ved deling av Tune herred i to herreder - Tune og Rolvsøy.

**Vernepliktige - konsekvenser for sysselsettingstall**  
Oppgaver over de vernepliktige og sivilt tjenstepliktige er innhentet gjennom Forsvarets overkommando og Siviltjenesteadministrasjonen. På grunn av rapporteringsrutinene vil ikke alle oppgavene være kommet inn når kommuneheftene blir publisert.

Manglende oppgaver om verneplikts-/siviltjeneste vil kunne påvirke sysselsettingstallene for kommunen. For kommunen som helhet vil utslagene bli svært små. Avviket vil bli størst for gruppen Menn 16 - 24 år.

I forhold til oppgavene gitt i skjemaet, vil personene dette gjelder f.eks. kunne få for få arbeids måneder i året, de vil kunne bli tildelt feil hovednæring og -yrke, eller de kan bli feilaktig gruppert som ikke yrkesaktive.

De fullstendige oppgavene om verneplikts- og siviltjeneste vil bli innarbeidet i det endelige folketellingsmaterialet.

Tabell 1. Folkemengde<sup>1</sup> ved folketellingene 1875-1990, etter kommunegrenser pr. 3. november 1990

År	Folke- mengde	År	Folke- mengde	År	Folke- mengde	År	Folke- mengde
1875 ...	(1605)	1920 ...	2631	1960 ...	3665	1980 ...	5612
1900 ...	(1847)	1946 ...	2787	1970 ...	4877	1990 ...	5775

<sup>1</sup> Tall i parentes er beregnede tall fra NSD, se tekstdelen.

K i l d e: Folketellinger, materiale i SSB og Norsk samfunnsvitenskapelig datatjeneste (NSD).

Tabell 2. Folkemengde etter kjønn, ekteskapelig status og alder. 3. november 1990

Alder	I alt	Menn					Kvinner				
		I alt	Ugifte	Gifte	Enkemenn	Separer- te og skilte	I alt	Ugifte	Gifte	Enker	Separer- te og skilte
I alt .....	5775	2813	1258	1307	79	169	2962	1127	1313	301	221
0 - 4 .....	365	198	198	-	-	-	167	167	-	-	-
5 - 9 .....	333	166	166	-	-	-	167	167	-	-	-
10 - 14 .....	332	163	163	-	-	-	169	169	-	-	-
15 - 19 .....	421	211	210	1	-	-	210	208	2	-	-
20 - 24 .....	463	234	219	15	-	-	229	185	40	-	4
25 - 29 .....	485	229	123	98	-	8	256	98	134	-	24
30 - 34 .....	430	219	60	131	-	28	211	39	132	-	40
35 - 39 .....	401	192	35	130	1	26	209	21	165	1	22
40 - 44 .....	440	233	21	178	2	32	207	8	156	3	40
45 - 49 .....	390	195	7	154	2	32	195	8	152	5	30
50 - 54 .....	324	154	11	128	2	13	170	3	135	8	24
55 - 59 .....	280	141	5	120	4	12	139	2	103	22	12
60 - 64 .....	277	134	13	106	8	7	143	6	103	23	11
65 - 69 .....	277	126	14	95	12	5	151	13	85	45	8
70 - 74 .....	215	92	4	76	8	4	123	7	55	58	3
75 - 79 .....	171	68	3	50	13	2	103	9	35	56	3
80 - 84 .....	108	42	2	21	19	-	66	7	14	45	-
85 - 89 .....	45	13	3	4	6	-	32	5	2	25	-
90 - .....	18	3	1	-	2	-	15	5	-	10	-
0 - 6 .....	513	275	275	-	-	-	238	238	-	-	-
7 - 12 .....	392	198	198	-	-	-	194	194	-	-	-
13 - 15 .....	187	89	89	-	-	-	98	98	-	-	-
16 - 19 .....	359	176	175	1	-	-	183	181	2	-	-
20 - 44 .....	2219	1107	458	552	3	94	1112	351	627	4	130
45 - 66 .....	1381	675	44	541	24	66	706	26	526	74	80
67 - .....	724	293	19	213	52	9	431	39	158	223	11
16 - 24 .....	822	410	394	16	-	-	412	366	42	-	4
25 - 39 .....	1316	640	218	359	1	62	676	158	431	1	86
40 - 66 .....	1821	908	65	719	26	98	913	34	682	77	120

Tabell 3. Hovedtall for utdanning. Personer 16-66 år etter yrkesaktivitet, arbeidstid i året, kjønn og utdanning<sup>1</sup>.  
 3. november 1989 - 2. november 1990

Kjønn og høyeste utdanning	I alt	Ikke yrkesaktive	Yrkesaktive					
			I alt	Heltid		Deltid		Både heltid og deltid i løpet av året
				Hele året	Deler av året	Hele året	Deler av året	
I alt	3959	1165	2794	1742	340	423	186	103
<b>Menn</b>								
I alt	1958	423	1535	1199	226	33	47	30
Barne- og ungdomsskolenivå, 1-9 år i alt	574	210	364	272	64	10	11	7
Folkeskoleutdanning	294	125	169	140	22	4	2	1
9-årig ungdomsskole	188	67	121	71	30	5	9	6
Ungdomsskolenivå ellers	92	18	74	61	12	1	-	-
Gymnasnivå I, 10 år, i alt	491	86	405	315	62	9	12	7
Allment fagfelt	89	15	74	62	6	1	2	3
Industri, håndverk og teknikk	292	49	243	183	48	5	5	2
Samferdsel	11	3	8	3	2	-	2	1
Helsevern	1	-	1	1	-	-	-	-
Jordbruk, skogbruk og fiske	7	2	5	5	-	-	-	-
Gymnasnivå I ellers	91	17	74	61	6	3	3	1
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt	613	81	532	422	80	9	13	8
Allment fagfelt	98	18	80	47	23	4	4	2
Administrasjon og økonomi	85	9	76	57	12	1	2	4
Industri, håndverk og teknikk	334	34	300	256	36	2	4	2
Samferdsel	38	9	29	25	2	1	1	-
Helsevern	-	-	-	-	-	-	-	-
Jordbruk, skogbruk og fiske	24	3	21	17	2	-	2	-
Tjenesteyting og forsvar	32	6	26	20	5	1	-	-
Gymnasnivå II ellers	2	2	-	-	-	-	-	-
Universitets- og høgsolenivå I, 13 - 14 år, i alt	123	3	120	98	12	2	5	3
Undervisning	5	1	4	4	-	-	-	-
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	28	-	28	19	4	-	2	3
Naturvitenskap og teknikk	60	2	58	51	7	-	-	-
Helsevern	4	-	4	3	-	1	-	-
Universitets- og høgsolenivå I ellers	26	-	26	21	1	1	3	-
Universitets- og høgsolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt	69	3	66	62	1	1	-	2
Undervisning	29	-	29	27	1	-	-	1
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	11	-	11	10	-	1	-	-
Naturvitenskap og teknikk	12	1	11	11	-	-	-	-
Universitets- og høgsolenivå II, III og forskernivå ellers	17	2	15	14	-	-	-	1
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå	88	40	48	30	7	2	6	3
<b>Kvinner</b>								
I alt	2001	742	1259	543	114	390	139	73
Barne- og ungdomsskolenivå, 1-9 år i alt	725	374	351	133	34	123	45	16
Folkeskoleutdanning	320	207	113	47	8	40	16	2
9-årig ungdomsskole	214	94	120	35	19	36	19	11
Ungdomsskolenivå ellers	191	73	118	51	7	47	10	3
Gymnasnivå I, 10 år, i alt	658	202	456	188	37	162	48	21
Allment fagfelt	150	43	107	49	7	36	11	4
Industri, håndverk og teknikk	67	18	49	20	9	13	5	2
Samferdsel	6	3	3	2	1	-	-	-
Helsevern	51	12	39	14	2	20	2	1
Jordbruk, skogbruk og fiske	1	1	-	-	-	-	-	-
Gymnasnivå I ellers	383	125	258	103	18	93	30	14
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt	352	80	272	126	31	66	29	20
Allment fagfelt	146	43	103	36	14	28	14	11
Administrasjon og økonomi	114	21	93	52	12	11	11	7
Industri, håndverk og teknikk	17	7	10	7	1	2	-	-
Samferdsel	8	1	7	5	1	1	-	-
Helsevern	21	2	19	6	-	12	-	1

<sup>1</sup> Høyeste fullførte utdanning pr. 1. oktober 1989.

Tabell 3 (forts.). Hovedtall for utdanning. Personer 16-66 år etter yrkesaktivitet, arbeidstid i året, kjønn og utdanning<sup>1</sup>. 3. november 1989 - 2. november 1990

Kjønn og høyeste utdanning	I alt	Ikke yrkesaktive	Yrkesaktive					
			I alt	Heltid		Deltid		Både heltid og deltid i løpet av året
				Hele året	Deler av året	Hele året	Deler av året	
Gymnasnivå II, 11-12 år (forts.)								
Jordbruk, skogbruk og fiske	3	1	2	2	-	-	-	-
Tjenesteyting og forsvar	32	4	28	15	2	7	3	1
Gymnasnivå II ellers	11	1	10	3	1	5	1	-
Universitets- og høgsolenivå I, 13 - 14 år, i alt	112	16	96	47	5	30	7	7
Undervisning	14	-	14	10	-	1	-	3
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	36	6	30	18	3	6	2	1
Naturvitenskap og teknikk	5	-	5	1	-	2	2	-
Helsevern	40	5	35	15	2	16	2	-
Universitets- og høgsolenivå I ellers	17	5	12	3	-	5	1	3
Universitets- og høgsolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt	61	1	60	40	3	6	4	7
Undervisning	40	1	39	28	2	4	1	4
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	4	-	4	4	-	-	-	-
Naturvitenskap og teknikk	1	-	1	-	-	1	-	-
Universitets- og høgsolenivå II, III og forskernivå ellers	16	-	16	8	1	1	3	3
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå	93	69	24	9	4	3	6	2

<sup>1</sup> Se note 1, siden foran.

Tabell 4. Personer 16 år og over. Hovedtall for yrkesaktivitet i året 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Ikke yrkesaktive	Yrkesaktive			Prosent yrkesaktive		
			I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
I alt	4683	1864	2819	1553	1266	60,2	69,0	52,1
<b>Alder</b>								
16-19	359	200	159	82	77	44,3	46,6	42,1
20-24	463	94	369	198	171	79,7	84,6	74,7
25-29	485	97	388	202	186	80,0	88,2	72,7
30-39	831	152	679	375	304	81,7	91,2	72,4
40-49	830	156	674	380	294	81,2	88,8	73,1
50-59	604	218	386	217	169	63,9	73,6	54,7
60-66	387	248	139	81	58	35,9	43,8	28,7
67-69	167	147	20	14	6	12,0	18,7	6,5
70-	557	552	5	4	1	0,9	1,8	0,3
<b>Ekteskapelig status</b>								
Ugifte	1293	447	846	485	361	65,4	69,7	60,5
Gifte	2620	932	1688	937	751	64,4	71,7	57,2
Før gifte	770	485	285	131	154	37,0	52,8	29,5
<b>Famlietype</b>								
Enslige	1035	541	494	302	192	47,7	62,7	34,7
Ektepar uten ugifte barn	986	589	397	219	178	40,3	44,4	36,1
Ektepar med ugifte barn	2182	535	1647	934	713	75,5	82,4	68,0
Mor/far med ugifte barn	480	199	281	98	183	58,5	69,0	54,1
<b>Utdanning</b>								
Barne- og ungdomsskolenivå	1817	1092	725	370	355	39,9	47,9	34,0
Gymnasnivå	2286	608	1678	948	730	73,4	80,3	66,1
Universitets- og høgsolenivå	387	43	344	187	157	88,9	91,2	86,3
Uoppgitt, ingen utdanning eller utdanning på førskolenivå	193	121	72	48	24	37,3	52,2	23,8

Tabell 5. Hovedtall for yrkesaktive i året 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Menn			Kvinner				Prosent	
		I alt	16-24	25-66	67-	I alt	16-24	25-66		67-
I alt	2819	1553	280	1255	18	1266	248	1011	7	100,0
<b>Næring</b>										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	42	35	2	28	5	7	2	5	-	1,5
Oljeutvinning og bergverksdrift	4	4	-	4	-	-	-	-	-	0,1
Industri	739	543	97	443	3	196	46	149	1	26,2
Kraft- og vannforsyning	23	14	-	14	-	9	1	8	-	0,8
Bygge- og anleggsvirksomhet	308	277	54	220	3	31	8	23	-	10,9
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	519	207	46	160	1	312	110	202	-	18,4
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	189	139	28	111	-	50	7	43	-	6,7
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	151	83	9	71	3	68	13	55	-	5,4
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	844	251	44	204	3	593	61	526	6	29,9
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	534	214	11	200	3	320	32	286	2	18,9
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	95	65	1	63	1	30	2	28	-	3,4
Kontorarbeid	261	41	3	37	1	220	45	174	1	9,3
Handelsarbeid	313	112	21	89	2	201	71	130	-	11,1
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	45	36	3	28	5	9	3	6	-	1,6
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	7	5	1	4	-	2	-	2	-	0,2
Transport- og kommunikasjonsarbeid	187	144	40	104	-	43	7	36	-	6,6
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	944	824	155	663	6	120	27	93	-	33,5
Servicearbeid og militært arbeid	433	112	45	67	-	321	61	256	4	15,4
<b>Yrkesstatus</b>										
Ansatt	2674	1442	277	1152	13	1232	246	979	7	94,9
Selvstendig	138	108	1	102	5	30	-	30	-	4,9
Familiemedlem uten fast lønn	7	3	2	1	-	4	2	2	-	0,2
<b>Arbeidstid i året<sup>1</sup></b>										
Bare heltid, i alt	2100	1439	217	1208	14	661	118	539	4	74,5
Bare deltid, i alt	615	83	48	32	3	532	102	427	3	21,8
Både heltid og deltid, i alt	104	31	15	15	1	73	28	45	-	3,7
<b>Yrkesaktiv i 12 måneder</b>										
Heltid	1755	1208	126	1073	9	547	68	475	4	62,3
Deltid	424	33	14	19	-	391	55	335	1	15,0
Både heltid og deltid i perioden	53	14	6	7	1	39	9	30	-	1,9
Heltid 0 - 3 måneder	14	1	1	-	-	13	3	10	-	0,5
Heltid 4 - 6 måneder	20	3	2	1	-	17	5	12	-	0,7
Heltid 7 - 9 måneder	12	5	1	3	1	7	-	7	-	0,4
Heltid 10 - 11 måneder	7	5	2	3	-	2	1	1	-	0,2
<b>Yrkesaktiv i 6-11 måneder</b>										
Heltid	202	146	45	96	5	56	22	34	-	7,2
Deltid	115	21	11	9	1	94	27	66	1	4,1
Både heltid og deltid i perioden	34	12	6	6	-	22	11	11	-	1,2
<b>Yrkesaktiv i 1-5 måneder</b>										
Heltid	143	85	46	39	-	58	28	30	-	5,1
Deltid	76	29	23	4	2	47	20	26	1	2,7
Både heltid og deltid i perioden	17	5	3	2	-	12	8	4	-	0,6
<b>Avtalt arbeidstid i uka</b>										
Ikke yrkesaktiv i uka	319	167	80	76	11	152	58	91	3	11,3
1- 9 timer	123	39	21	18	-	84	39	43	2	4,4
10-19 timer	200	21	10	11	-	179	25	153	1	7,1
20-29 timer	246	22	4	17	1	224	26	198	-	8,7
30-34 timer	159	45	7	37	1	114	11	103	-	5,6
35-39 timer	1367	916	113	800	3	451	80	371	-	48,5
40 timer og over	405	343	45	296	2	62	9	52	1	14,4

<sup>1</sup> Heltid er samlet arbeidstid på 30 timer eller mer i uka (alle arbeidsforhold), noe som svarer til 120 timer eller mer over en fireukersperiode.

Tabell 6. Yrkesaktive 16 år og over, etter alder og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Alder									Prosent yrkesaktive
		16-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-66	67-69	70-	
I alt	2819	159	369	388	679	674	386	139	20	5	100,0
<b>Næring</b>											
Jordbruk	36	4	-	4	2	12	6	4	3	1	1,3
Skogbruk	5	-	-	-	1	1	1	1	-	1	0,2
Fiske og fangst	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0,0
Oljeutvinning og bergverksdrift	4	-	-	1	1	2	-	-	-	-	0,1
Industri i alt	739	50	93	95	173	173	105	46	4	-	26,2
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	245	25	36	30	51	51	34	17	1	-	8,7
Tekstil-, beklædnings-, lær- og lærvareindustri	9	-	2	2	1	2	1	1	-	-	0,3
Trevareindustri	51	3	7	3	13	7	9	9	-	-	1,8
Treforedling, grafisk industri og forlag	122	11	7	18	33	27	16	9	1	-	4,3
Kjemisk industri, mineral-, olje-, kull-, gummi- og plastindustri	60	4	5	12	17	13	6	2	1	-	2,1
Keramikk- og glassindustri	29	1	2	2	6	10	7	1	-	-	1,0
Metallindustri	52	1	10	7	15	10	8	1	-	-	1,8
Verkstødiindustri	170	5	24	21	37	53	23	6	1	-	6,0
Industri ellers	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0,0
Kraft- og vannforsyning	23	-	1	3	6	4	8	1	-	-	0,8
Bygge- og anleggsvirksomhet	308	13	49	59	73	56	39	16	2	1	10,9
Varehandel	443	48	70	58	107	103	48	8	1	-	15,7
Hotell- og restaurantdrift	76	16	22	5	11	8	10	4	-	-	2,7
Landtransport	82	1	12	13	22	21	11	2	-	-	2,9
Sjøtransport	28	3	1	3	4	7	6	4	-	-	1,0
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	79	10	8	14	24	16	4	3	-	-	2,8
Bank- og finansieringsvirksomhet	39	2	7	7	8	12	3	-	-	-	1,4
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	112	2	11	21	25	35	8	7	2	1	4,0
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	163	1	34	15	45	28	28	11	1	-	5,8
Renovasjon og rengjøring	14	1	2	2	1	4	4	-	-	-	0,5
Undervisning og forskningsvirksomhet	167	2	10	12	35	68	30	9	1	-	5,9
Helse- og sosialtjenester	431	2	39	66	120	108	68	21	6	1	15,3
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	16	-	1	4	4	5	2	-	-	-	0,6
Personlig tjenesteyting	53	4	9	6	16	11	5	2	-	-	1,9
<b>Yrkesfelt</b>											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	534	4	39	86	175	134	68	23	5	-	18,9
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	95	-	3	8	21	35	16	11	-	1	3,4
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	39	-	1	2	11	14	4	7	-	-	1,4
Bedrifts- og organisasjonsledelse	56	-	2	6	10	21	12	4	-	1	2,0
Kontorarbeid	261	9	39	44	51	77	31	8	2	-	9,3
Handelsarbeid	313	41	51	33	68	76	37	5	2	-	11,1
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	45	5	1	5	4	13	7	5	3	2	1,6
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	7	1	-	1	3	2	-	-	-	-	0,2
Transport og kommunikasjonsarbeid	187	20	27	24	42	42	24	8	-	-	6,6
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	944	52	130	145	225	201	133	52	5	1	33,5
Jern- og metallvarearbeid	239	7	32	29	70	57	37	7	-	-	8,5
Elektroarbeid	73	2	9	18	9	19	12	3	1	-	2,6
Trearbeid	118	5	23	19	32	11	15	12	1	-	4,2
Næringsmiddelarbeid	140	10	26	23	32	24	18	7	-	-	5,0
Maskin- og motordrift	42	1	3	5	13	11	5	3	-	1	1,5
Laste-, losse- og lagerarbeid	58	14	8	8	11	8	6	3	-	-	2,1
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	274	13	29	43	58	71	40	17	3	-	9,7
Servicearbeid og militært arbeid	433	27	79	42	90	94	70	27	3	1	15,4

Tabell 7. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn, arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Yrkesaktiv i 12 måneder			Yrkesaktiv i 6-11 måneder			Yrkesaktiv i 1-5 måneder		
		Heltid <sup>1</sup>	Deltid <sup>1</sup>	Både heltid og deltid i perioden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i perioden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i perioden
Yrkesaktive i alt	2819	1755	424	53	202	115	34	143	76	17
<b>Menn i alt</b>	<b>1553</b>	<b>1208</b>	<b>33</b>	<b>14</b>	<b>146</b>	<b>21</b>	<b>12</b>	<b>85</b>	<b>29</b>	<b>5</b>
<b>Næring</b>										
Jordbruk	29	21	1	1	5	-	-	-	1	-
Skogbruk	5	2	-	-	2	-	-	1	-	-
Fiske og fangst	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Oljeutvinning og bergverksdrift	4	3	-	-	1	-	-	-	-	-
Industri i alt	543	445	7	3	37	4	1	32	11	3
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	142	110	3	1	11	1	-	12	3	1
Tekstil-, beklædnings-, lær- og lærvareindustri	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Trevareindustri	46	35	-	-	5	-	-	4	1	1
Treforedling, grafisk industri og forlag	88	73	2	1	2	2	1	3	3	1
Kjemisk industri, mineral-, olje-, kull-, gummi- og plastindustri	49	44	1	-	2	-	-	1	1	-
Keramikk- og glassindustri	28	27	-	-	-	-	-	1	-	-
Metallindustri	47	39	-	-	3	-	-	4	1	-
Verkstedindustri	140	114	1	1	14	1	-	7	2	-
Industri ellers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kraft- og vannforsyning	14	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Bygge- og anleggsvirksomhet	277	198	1	2	45	2	2	24	3	-
Varehandel	192	154	7	2	7	5	3	10	4	-
Hotell- og restaurantdrift	15	8	-	-	3	-	1	1	2	-
Landtransport	69	52	4	1	10	1	-	-	1	-
Sjøtransport	26	16	-	-	4	-	1	2	3	-
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	44	34	3	-	1	4	2	-	-	-
Bank- og finansieringsvirksomhet	9	8	-	-	-	-	-	-	1	-
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	74	60	2	1	6	2	-	-	2	1
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	94	69	-	2	13	1	-	9	-	-
Renovasjon og rengjøring	7	5	-	-	-	-	-	2	-	-
Undervisning og forskningsvirksomhet	68	59	-	2	3	2	1	1	-	-
Helse- og sosialtjenester	53	36	5	-	6	-	1	3	1	1
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	5	3	2	-	-	-	-	-	-	-
Personlig tjenesteyting	24	21	1	-	2	-	-	-	-	-
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	214	177	5	4	14	3	2	7	1	1
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	65	62	1	-	1	-	-	-	1	-
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	20	19	-	-	-	-	-	-	1	-
Bedrifts- og organisasjonsledelse	45	43	1	-	1	-	-	-	-	-
Kontorarbeid	41	38	1	-	-	-	-	2	-	-
Handelsarbeid	112	86	3	1	7	4	1	4	6	-
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	36	24	1	1	8	1	-	-	1	-
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	5	4	-	-	1	-	-	-	-	-
Transport og kommunikasjonsarbeid	144	98	12	1	14	7	3	5	4	-
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	824	650	8	5	83	2	4	55	13	4
Jern- og metallvarearbeid	227	189	-	-	25	-	-	9	3	1
Elektroarbeid	69	64	1	-	2	-	-	2	-	-
Trearbeid	117	81	-	2	24	-	-	10	-	-
Næringsmiddelarbeid	83	65	2	1	4	1	-	8	1	1
Maskin- og motordrift	40	33	-	-	2	-	-	4	1	-
Laste-, losse- og lagerarbeid	52	33	3	-	3	-	2	6	4	1
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	236	185	2	2	23	1	2	16	4	1
Servicearbeid og militært arbeid	112	69	2	2	18	4	2	12	3	-

<sup>1</sup> Heltid er samlet arbeidstid på 30 timer eller mer i uka (alle arbeidsforhold), noe som svarer til 120 timer eller mer over en fireukersperiode.

Tabell 7 (forts.). Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn, arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Yrkesaktiv i 12 måneder			Yrkesaktiv i 6-11 måneder		Yrkesaktiv i 1-5 måneder			
		Heltid <sup>1</sup>	Deltid <sup>1</sup>	Både heltid og deltid i perioden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i perioden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i perioden
<b>Kvinner I alt</b> .....	1266	547	391	39	56	94	22	58	47	12
<b>Næring</b>										
Jordbruk .....	7	3	1	-	1	-	-	-	2	-
Skogbruk .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fiske og fangst .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Industri i alt .....	196	98	47	3	11	11	3	11	8	4
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobaksindustri .....	103	53	24	-	4	8	-	5	5	4
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri .....	6	5	-	-	1	-	-	-	-	-
Trevareindustri .....	5	1	3	-	-	1	-	-	-	-
Treforedling, grafisk industri og forlag .....	34	15	9	3	2	1	-	3	1	-
Kjemisk industri, mineral-, olje-, kull-, gummi- og plastindustri .....	11	5	3	-	1	-	-	1	1	-
Keramikk- og glassindustri .....	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Metallindustri .....	5	2	1	-	1	-	-	-	1	-
Verkstedindustri .....	30	16	7	-	2	-	3	2	-	-
Industri ellers .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Kraft- og vannforsyning .....	9	4	4	-	1	-	-	-	-	-
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	31	15	6	-	2	4	1	3	-	-
Varehandel .....	251	84	97	5	8	27	4	13	11	2
Hotell- og restaurantdrift .....	61	20	19	5	1	6	2	3	5	-
Landtransport .....	13	6	3	1	2	-	-	-	1	-
Sjøtransport .....	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner .....	35	23	6	1	3	-	-	2	-	-
Bank- og finansieringsvirksomhet .....	30	18	5	2	-	-	-	4	-	1
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	38	14	12	1	1	2	1	4	2	1
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen .....	69	41	16	3	5	1	1	1	1	-
Renovasjon og rengjøring .....	7	1	3	-	-	2	-	1	-	-
Undervisning og forskningsvirksomhet .....	99	50	30	3	3	5	3	1	3	1
Helse- og sosialtjenester .....	378	154	134	14	15	30	5	12	12	2
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport .....	11	3	4	1	1	1	-	-	1	-
Personlig tjenesteyting .....	29	12	4	-	2	5	2	3	1	-
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	320	141	108	12	16	21	4	8	8	2
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt .....	30	23	3	-	2	-	-	2	-	-
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid .....	19	15	2	-	2	-	-	-	-	-
Bedrifts- og organisasjonsledelse .....	11	8	1	-	-	-	-	2	-	-
Kontorarbeid .....	220	101	64	8	12	10	5	13	4	3
Handelsarbeid .....	201	68	71	4	7	25	4	10	10	2
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	9	4	1	-	1	-	-	1	2	-
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. ....	2	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Transport og kommunikasjonsarbeid .....	43	23	8	2	3	2	-	4	1	-
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt .....	120	72	20	2	7	5	1	6	4	3
Jern- og metallvarearbeid .....	12	8	-	-	2	-	1	1	-	-
Elektroarbeid .....	4	3	-	-	1	-	-	-	-	-
Trearbeid .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Næringsmiddelarbeid .....	57	39	12	-	1	1	-	2	-	2
Maskin- og motordrift .....	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Laste-, losse- og lagerarbeid .....	6	-	2	-	-	1	-	-	2	1
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers .....	38	19	6	2	3	3	-	3	2	-
Servicearbeid og militært arbeid .....	321	114	116	11	8	31	8	14	17	2

<sup>1</sup> Se note 1, siden foran.



Tabell 8. Hovedtall for yrkesaktive i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid

	I alt	Menn					Kvinner				
		I alt	1-19 timer	20-29 timer	30-39 timer	40 timer og over	I alt	1-19 timer	20-29 timer	30-39 timer	40 timer og over
I alt .....	2500	1386	60	22	961	343	1114	263	224	565	62
<b>Alder</b>											
16-19 .....	102	49	21	2	23	3	53	30	6	15	2
20-24 .....	288	151	10	2	97	42	137	34	20	76	7
25-29 .....	350	185	3	-	134	48	165	28	21	106	10
30-39 .....	637	358	5	3	260	90	279	62	65	136	16
40-49 .....	629	363	10	5	261	87	266	50	61	138	17
50-59 .....	357	199	7	7	126	59	158	37	42	74	5
60-66 .....	126	74	4	2	56	12	52	19	9	20	4
67-69 .....	8	5	-	1	4	-	3	2	-	-	1
70- .....	3	2	-	-	-	2	1	1	-	-	-
<b>Ekteskapelig status</b>											
Ugifte .....	683	385	34	6	254	91	298	75	33	169	21
Gifte .....	1562	886	24	15	626	221	676	165	172	308	31
Før gifte .....	255	115	2	1	81	31	140	23	19	88	10
<b>Familietype</b>											
Enslige .....	449	269	8	3	198	60	180	23	17	124	16
Ektepar uten ugifte barn ..	356	194	6	5	132	51	162	39	37	76	10
Ektepar med ugifte barn ..	1461	845	40	13	583	209	616	172	142	277	25
Mor/far med ugifte barn ...	234	78	6	1	48	23	156	29	28	88	11
<b>Utdanning</b>											
Barne- og ungdomsskolenivå .....	631	323	19	4	233	67	308	90	72	136	10
Gymnasnivå .....	1487	850	29	10	595	216	637	139	127	334	37
Universitets- og høgskolenivå .....	323	173	4	6	112	51	150	31	22	85	12
Uoppgitt, ingen utdanning eller utdanning på førskolenivå .....	59	40	8	2	21	9	19	3	3	10	3
<b>Utført arbeidstid i uka</b>											
Var ikke på arbeid .....	72	26	-	-	19	7	46	7	7	28	4
1 - 19 timer .....	307	65	48	3	10	4	242	215	17	10	-
20 - 29 timer .....	251	31	2	19	8	2	220	21	185	14	-
30 - 39 timer .....	1374	855	8	-	822	25	519	16	14	481	8
40 timer og over .....	496	409	2	-	102	305	87	4	1	32	50

Tabell 9. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter kjønn, vanlig/avtalt arbeidstid og næring/yrkesfelt

	I alt	Menn				Kvinner					
		I alt	1-19 timer	20-29 timer	30-39 timer	40 timer og over	I alt	1-19 timer	20-29 timer	30-39 timer	40 timer og over
I alt	2500	1386	60	22	961	343	1114	263	224	565	62
<b>Næring</b>											
Jordbruk	28	23	-	1	5	17	5	-	1	3	1
Skogbruk	3	3	-	-	2	1	-	-	-	-	-
Fiske og fangst	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Oljeutvinning og bergverksdrift	3	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-
Industri i alt	673	499	18	2	399	80	174	30	32	102	10
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	224	132	7	-	103	22	92	15	21	51	5
Tekstil-, bøklednings-, lær- og lærvareindustri	9	3	-	-	3	-	6	-	-	5	1
Trevareindustri	42	38	1	-	29	8	4	3	-	1	-
Treforedling, grafisk industri og forlag	114	83	8	-	66	9	31	6	3	19	3
Kjemisk industri, mineral-, olje-, kull-, gummi- og plastindustri	55	48	-	-	44	4	7	2	2	3	-
Keramikk- og glassindustri	28	27	-	-	24	3	1	1	-	-	-
Metallindustri	46	42	-	-	34	8	4	-	1	3	-
Verkstøindustri	154	126	2	2	96	26	28	3	5	19	1
Industri ellers	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-
Kraft- og vannforsyning	23	14	-	-	13	1	9	1	3	5	-
Bygge- og anleggsvirksomhet	268	245	4	3	189	49	23	4	2	16	1
Varehandel	385	170	12	3	98	57	215	63	55	84	13
Hotell- og restaurantdrift	60	11	-	-	6	5	49	21	8	18	2
Landtransport	72	61	1	1	29	30	11	2	1	7	1
Sjøtransport	22	20	-	1	7	12	2	-	-	2	-
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	75	41	6	-	27	8	34	8	4	17	5
Bank- og finansieringsvirksomhet	35	7	1	-	5	1	28	3	3	20	2
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	102	71	5	2	30	34	31	3	9	19	-
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	142	79	1	2	62	14	63	10	9	42	2
Renovasjon og rengjøring	10	4	-	-	2	2	6	4	-	2	-
Undervisning og forskningsvirksomhet	156	65	3	7	35	20	91	19	31	32	9
Helse- og sosialtjenester	380	42	6	-	33	3	338	85	61	178	14
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	14	5	2	-	3	-	9	4	1	4	-
Personlig tjenesteyting	48	22	1	-	13	8	26	6	4	14	2
<b>Yrkesfelt</b>											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	488	201	11	9	135	46	287	60	61	153	13
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	90	63	1	-	37	25	27	1	1	22	3
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	36	19	-	-	17	2	17	-	-	16	1
Bedrifts- og organisasjonsledelse	54	44	1	-	20	23	10	1	1	6	2
Kontorarbeid	238	39	2	1	24	12	199	37	31	123	8
Handelsarbeid	265	96	12	3	37	44	169	46	44	67	12
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	34	28	-	1	7	20	6	-	1	4	1
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	6	4	-	-	3	1	2	-	-	1	1
Transport og kommunikasjonsarbeid	163	124	11	1	63	49	39	12	4	19	4
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	854	746	16	6	603	121	108	8	20	75	5
Jern- og metallvarearbeid	218	208	6	2	166	34	10	-	-	10	-
Elektroarbeid	69	65	-	-	62	3	4	-	-	4	-
Trearbeid	102	101	1	2	78	20	1	-	-	1	-
Næringsmiddelarbeid	134	80	3	-	62	15	54	6	10	36	2
Maskin- og motordrift	40	38	1	-	29	8	2	-	-	1	1
Laste-, losse- og lagerarbeid	44	39	-	1	31	7	5	1	3	1	-
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	247	215	5	1	175	34	32	1	7	22	2
Servicearbeid og militært arbeid	362	85	7	1	52	25	277	99	62	101	15

Tabell 10. Yrkesaktive 16 år og over med fast oppmøteplass på arbeid i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter tallet på arbeidsreiser, reisetid og yrkesfelt/oppmøteplass

	I alt	Reiste ikke	Reiste 1 gang			Reiste 2-3 ganger			Reiste 4 ganger eller flere		
			Reise- tid under 45 min	Reise- tid 45-89 min	Reise- tid 90 min og over	Reise- tid under 45 min	Reise- tid 45-89 min	Reise- tid 90 min og over	Reise- tid under 45 min	Reise- tid 45-89 min	Reise- tid 90 min og over
I alt	2274	159	56	3	18	208	9	6	1709	58	48
<b>Yrkesfelt</b>											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	445	22	6	1	2	64	4	-	334	6	6
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	76	4	2	-	-	1	-	-	61	3	5
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	32	-	1	-	-	-	-	-	27	1	3
Bedrifts- og organisasjonsledelse	44	4	1	-	-	1	-	-	34	2	2
Kontorarbeid	225	8	5	-	1	29	2	1	170	3	6
Handelsarbeid	231	13	12	-	-	43	2	-	151	5	5
Jordbruks- skogbruks- og fiskearbeid	31	18	-	-	-	-	-	-	11	2	-
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	6	2	-	-	-	-	-	-	3	-	1
Transport og kommunikasjonsarbeid	146	12	6	1	1	9	-	2	105	3	7
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	783	45	11	1	13	20	1	1	647	27	17
Jern- og metallvarearbeid	200	16	2	-	8	4	1	1	158	4	6
Elektroarbeid	63	-	2	-	2	-	-	-	58	1	-
Trearbeid	89	3	1	1	3	2	-	-	72	5	2
Næringsmiddelarbeid	128	4	3	-	-	6	-	-	111	3	1
Maskin- og motordrift	36	2	-	-	-	2	-	-	29	-	3
Laste-, losse og lagerarbeid	41	3	-	-	-	1	-	-	33	3	1
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	226	17	3	-	-	5	-	-	186	11	4
Servicearbeid og militært arbeid	331	35	14	-	1	42	-	2	227	9	1
<b>Oppmøteplass og kjønn</b>											
I bostedsfylket	2043	87	51	1	-	198	8	3	1637	47	11
Menn	1070	49	18	1	-	24	1	1	941	27	8
Kvinner	973	38	33	-	-	174	7	2	696	20	3
I bostedskommunen	466	65	15	-	-	45	1	1	333	4	2
Menn	205	38	5	-	-	6	-	1	150	3	2
Kvinner	261	27	10	-	-	39	1	-	183	1	-
0103 Fredrikstad	860	14	18	1	-	93	3	1	709	16	5
Menn	425	6	6	1	-	6	-	-	393	9	4
Kvinner	435	8	12	-	-	87	3	1	316	7	1
0102 Sarpsborg	211	1	6	-	-	17	1	-	181	2	3
Menn	135	1	2	-	-	4	-	-	126	-	2
Kvinner	76	-	4	-	-	13	1	-	55	2	1
0130 Tune	200	2	9	-	-	24	1	1	162	-	1
Menn	102	1	5	-	-	1	-	-	95	-	-
Kvinner	98	1	4	-	-	23	1	1	67	-	1
0134 Onsøy	80	2	-	-	-	8	-	-	69	1	-
Menn	51	1	-	-	-	1	-	-	48	1	-
Kvinner	29	1	-	-	-	7	-	-	21	-	-
Andre kommuner i fylket	226	3	3	-	-	11	2	-	183	24	-
Menn	152	2	-	-	-	6	1	-	129	14	-
Kvinner	74	1	3	-	-	5	1	-	54	10	-
Utenfor fylket	111	44	1	2	18	2	-	1	6	9	28
Menn	79	31	1	2	17	-	-	1	4	9	14
Kvinner	32	13	-	-	1	2	-	-	2	-	14
0301 Oslo	51	12	1	2	4	1	-	1	2	1	27
Menn	28	5	1	2	4	-	-	1	1	1	13
Kvinner	23	7	-	-	-	1	-	-	1	-	14
2301 Sverige	9	2	-	-	3	-	-	-	1	2	1
Menn	9	2	-	-	3	-	-	-	1	2	1
Kvinner	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0211 Vestby	4	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-
Menn	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Kvinner	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
1103 Stavanger	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Menn	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kvinner	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Andre steder utenfor fylket	43	26	-	-	11	-	-	-	3	3	-
Menn	35	20	-	-	10	-	-	-	2	3	-
Kvinner	8	6	-	-	1	-	-	-	1	-	-
Uoppgitt oppmøteplass	120	28	4	-	-	8	1	2	66	2	9
Menn	90	28	3	-	-	1	1	2	46	2	7
Kvinner	30	-	1	-	-	7	-	-	20	-	2

Tabell 11. Yrkesaktive 16 år og over med fast arbeidsreise i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter reisemåte, oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser, reisetid og etter reisemåte, kjønn og alder

	I alt	Ett transportmiddel						To eller flere transportmidler		
		Bil	Buss	Tog, trikk, T-bane	Båt	Sykkel, gange over 10 min	Annet	Kollektiv transport og/eller sykkel, gange over 10 min	Kollektiv transport og bil	Andre kombinasjoner
I alt .....	2115	1421	159	6	-	269	75	13	83	89
<b>Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid</b>										
Oppmøteplass i bostedskommunen ..	401	190	10	-	-	121	45	-	4	31
Reiste 1 gang .....	15	8	-	-	-	3	3	-	-	1
Under 45 min .....	15	8	-	-	-	3	3	-	-	1
45 - 89 min .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
90 min og over .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Reiste 2 - 3 ganger .....	47	22	3	-	-	13	3	-	1	5
Under 45 min .....	45	22	2	-	-	13	3	-	-	5
45 - 89 min .....	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
90 min og over .....	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Reiste 4 ganger eller flere .....	339	160	7	-	-	105	39	-	3	25
Under 45 min .....	333	156	7	-	-	104	39	-	3	24
45 - 89 min .....	4	3	-	-	-	1	-	-	-	-
90 min og over .....	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Oppmøteplass utenfor bostedskommunen .....	1622	1182	140	4	-	131	25	13	75	52
Reiste 1 gang .....	58	35	5	1	-	5	3	-	6	3
Under 45 min .....	37	22	4	-	-	5	3	-	1	2
45 - 89 min .....	3	2	1	-	-	-	-	-	-	-
90 min og over .....	18	11	-	1	-	-	-	-	5	1
Reiste 2 - 3 ganger .....	165	113	29	-	-	11	-	1	11	-
Under 45 min .....	155	108	25	-	-	11	-	1	10	-
45 - 89 min .....	7	2	4	-	-	-	-	-	1	-
90 min og over .....	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Reiste 4 ganger eller flere .....	1399	1034	106	3	-	115	22	12	58	49
Under 45 min .....	1310	993	94	-	-	112	22	9	34	46
45 - 89 min .....	52	27	12	1	-	3	-	2	5	2
90 min og over .....	37	14	-	2	-	-	-	1	19	1
Uoppgitt oppmøteplass .....	92	49	9	2	-	17	5	-	4	6
<b>Kjønn og alder</b>										
Menn .....	1131	834	37	1	-	127	44	7	32	49
16-19 .....	42	17	2	-	-	15	8	-	-	-
20-24 .....	110	87	5	1	-	8	2	1	1	5
25-29 .....	153	120	3	-	-	14	1	1	6	8
30-39 .....	301	231	9	-	-	25	14	1	10	11
40-49 .....	297	214	11	-	-	30	14	2	10	16
50-59 .....	163	113	3	-	-	30	4	2	4	7
60-66 .....	60	48	3	-	-	5	1	-	1	2
67-69 .....	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
70- .....	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Kvinner .....	984	587	122	5	-	142	31	6	51	40
16-19 .....	48	15	7	-	-	11	6	1	4	4
20-24 .....	115	83	11	2	-	4	4	-	8	3
25-29 .....	153	105	14	2	-	10	4	1	12	5
30-39 .....	249	156	28	1	-	36	6	-	10	12
40-49 .....	238	140	33	-	-	36	7	3	9	10
50-59 .....	136	67	18	-	-	36	3	1	6	5
60-66 .....	42	21	9	-	-	8	1	-	2	1
67-69 .....	3	-	2	-	-	1	-	-	-	-
70- .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabell 12. Boliger og bosatte. Hustype, tallet på rom, kjøkken. 3. november 1990

Tallet på rom på 6 m <sup>2</sup> eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)	Boliger					Bosatte	
	I alt	Fritt- liggende enebolig eller vånings- hus til- knyttet gårdsdrift	Andre ene- og tomanns- boliger og småhus	Blokk, leiegård e.l.	Forret- nings- bygg, bygg for felles- hus- holdning e.l.	I alt	Pr. bolig
I alt .....	2370	1536	297	515	22	5744	2,4
1 rom .....	104	45	15	34	10	150	1,4
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	54	27	7	17	3	86	1,6
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	44	15	6	17	6	58	1,3
Uten kjøkken .....	6	3	2	-	1	6	1,0
2 rom .....	298	115	78	98	7	459	1,5
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	208	94	55	55	4	327	1,6
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	84	20	19	42	3	126	1,5
Uten kjøkken .....	6	1	4	1	-	6	1,0
3 rom .....	609	294	105	208	2	1204	2,0
4 rom .....	728	489	77	159	3	1917	2,6
5 rom .....	307	289	11	7	-	931	3,0
6 rom .....	181	168	6	7	-	595	3,3
7 rom .....	71	68	2	1	-	245	3,5
8 rom .....	42	40	2	-	-	151	3,6
9 rom eller flere .....	30	28	1	1	-	92	3,1

Tabell 13. Boliger, rom og bosatte, etter hustype. 3. november 1990

	I alt	Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	Hus i kjede, rekkehus, terrassehus, vertikaldelt tomannsbolig	Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for fellesholdning e.l.
Boliger i alt .....	2370	1536	148	149	515	22
Bosatte i alt .....	5744	4136	301	319	962	26
Bosatte pr. bolig .....	2,4	2,7	2,0	2,1	1,9	1,2
Rom i alt .....	9163	6614	448	476	1583	42
Rom pr. bolig .....	3,9	4,3	3,0	3,2	3,1	1,9

Tabell 14. Boliger etter eieform og areal<sup>1</sup>. Rom og bosatte, etter eieform. 3. november 1990

	I alt	Boligen eies			Boligen leies			
		I alt	Privat	Gjennom borettslag e.l.	I alt	Som tjeneste- bolig	For et avgrenset tidsrom	På andre vilkår
Boliger i alt .....	2370	2046	1434	612	324	21	61	242
Under 50 m <sup>2</sup> .....	140	82	31	51	58	-	13	45
50 - 59 m <sup>2</sup> .....	214	155	55	100	59	5	9	45
60 - 79 m <sup>2</sup> .....	416	343	177	166	73	1	20	52
80 - 99 m <sup>2</sup> .....	563	499	315	184	64	7	14	43
100 - 129 m <sup>2</sup> .....	540	498	399	99	42	5	3	34
130 - 149 m <sup>2</sup> .....	227	211	205	6	16	-	2	14
150 - 199 m <sup>2</sup> .....	191	184	180	4	7	2	-	5
200 m <sup>2</sup> eller mer .....	79	74	72	2	5	1	-	4
Bosatte i alt .....	5744	5130	3970	1160	614	42	113	459
Bosatte pr. bolig .....	2,4	2,5	2,8	1,9	1,9	2,0	1,9	1,9
Rom i alt .....	9163	8180	6269	1911	983	85	170	728
Rom pr. bolig .....	3,9	4,0	4,4	3,1	3,0	4,0	2,8	3,0

<sup>1</sup> Medregnet kjøkken, gang, bad o.l.

Tabell 15. Boliger etter tallet på rom og tallet på bosatte. 3. november 1990

Tallet på bosatte	I alt	Tallet på rom								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 eller flere
I alt	2370	104	298	609	728	307	181	71	42	30
1	690	74	190	240	128	31	12	8	3	4
2	695	18	74	215	239	82	42	12	6	7
3	445	9	22	99	175	71	39	14	10	6
4	405	2	10	41	154	95	65	17	12	9
5	108	1	-	13	22	25	16	18	9	4
6	23	-	1	-	10	3	7	1	1	-
7	2	-	-	-	-	-	-	1	1	-
8	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
9	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
10 eller flere	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabell 16. Boliger etter husets byggeår og hustype/eieform/oppvarmingskilde. Bosatte og rom, etter husets byggeår. 3. november 1990

	I alt	Husets byggeår							
		-1900	1901-1920	1921-1940	1941-1945	1946-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990
Boliger i alt	2370	149	175	114	19	373	596	562	382
<b>Hustype</b>									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	1536	140	152	98	10	268	315	237	316
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig	148	2	2	3	5	16	24	44	52
Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	149	6	20	12	4	72	20	6	9
Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer	515	1	1	-	-	14	230	268	1
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning	22	-	-	1	-	3	7	7	4
<b>Eie-/eieform</b>									
Eies i alt	2046	113	144	83	14	305	550	499	338
Privat	1434	103	137	79	10	280	305	215	305
Gjennom borettslag eller boligaksjeselskap	612	10	7	4	4	25	245	284	33
Leies i alt	324	36	31	31	5	68	46	63	44
Som tjenestebolig	21	3	1	1	-	1	7	7	1
For et avgrenset tidsrom	61	8	5	7	1	9	14	9	8
På andre vilkår	242	25	25	23	4	58	25	47	35
<b>Oppvarmingskilde</b>									
En kilde, i alt	1228	60	57	38	12	164	345	399	153
Sentralvarme	174	1	2	5	1	27	82	48	8
Elektriske ovner, varmekabler e.l.	748	14	14	5	6	44	201	335	129
Ovner for flytende brensel	180	22	24	13	4	54	47	11	5
Ovner for fast brensel	126	23	17	15	1	39	15	5	11
To eller flere kilder, i alt	1142	89	118	76	7	209	251	163	229
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	538	41	56	32	2	62	92	73	180
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	205	17	15	18	2	49	71	25	8
Ovner for fast og flytende brensel	59	8	8	3	-	24	11	5	-
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	55	2	3	2	2	7	12	19	8
Andre kombinasjoner	285	21	36	21	1	67	65	41	33
Bosatte i alt	5744	296	407	262	38	815	1364	1372	1190
Bosatte pr. bolig	2,4	2,0	2,3	2,3	2,0	2,2	2,3	2,4	3,1
Rom i alt	9163	559	684	436	56	1365	2170	2157	1736
Rom pr. bolig	3,9	3,8	3,9	3,8	2,9	3,7	3,6	3,8	4,5

Tabell 17. Boliger og bosatte. Sanitærutstyr, størrelse og tilgjengelighet. 3. november 1990

	I alt	Sanitærutstyr			
		Med WC		Uten WC	
		Med bad	Uten bad	Med bad	Uten bad
I alt .....	2370	2223	71	20	56
<b>Tallet på rom på 6 m<sup>2</sup> eller mer</b> (kjøkken, gang, bad o.l. er <i>ikke</i> medregnet)					
1 rom .....	104	85	6	2	11
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	54	47	2	-	5
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	44	33	4	2	5
Uten kjøkken .....	6	5	-	-	1
2 rom .....	298	258	19	1	20
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	208	174	15	1	18
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	84	79	3	-	2
Uten kjøkken .....	6	5	1	-	-
3 rom .....	609	561	29	7	12
4 rom .....	728	708	9	4	7
5 rom .....	307	297	2	2	6
6 rom .....	181	173	4	4	-
7 rom .....	71	70	1	-	-
8 rom .....	42	42	-	-	-
9 rom eller flere .....	30	29	1	-	-
<b>Etasjeplassering. Heis</b>					
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt .....					
	1663	1551	53	12	47
Kjelleretasje .....	41	39	1	-	1
Underetasje .....	48	47	1	-	-
1. etasje .....	1034	961	36	10	27
2. etasje .....	291	255	15	2	19
3. etasje .....	128	128	-	-	-
4. etasje .....	121	121	-	-	-
I hus med heis .....	-	-	-	-	-
I hus uten heis .....	121	121	-	-	-
5. etasje eller høyere .....	-	-	-	-	-
I hus med heis .....	-	-	-	-	-
I hus uten heis .....	-	-	-	-	-
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer i alt .....					
	707	672	18	8	9
1. etasje og underetasje/kjeller .....	219	218	-	-	1
1. og 2. etasje .....	408	374	18	8	8
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller .....	61	61	-	-	-
1., 2. og 3. etasje .....	3	3	-	-	-
Andre etasjekombinasjoner .....	16	16	-	-	-
Bosatte i alt .....	5744	5528	106	28	82
Bosatte pr. bolig .....	2,4	2,5	1,5	1,4	1,5
Rom i alt .....	9163	8726	217	75	145
Rom pr. bolig .....	3,9	3,9	3,1	3,8	2,6

Tabell 18. Boliger etter standardindikatorer. Bosatte etter alder og standardindikatorer. 3. november 1990

	Boliger	Bosatte									
		I alt	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-
I alt	2370	5744	1451	948	831	830	604	553	379	136	12
<b>Hustype</b>											
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	1536	4136	1102	642	609	637	435	383	245	77	6
Småhus	297	620	129	103	80	72	73	71	59	30	3
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	537	988	220	203	142	121	96	99	75	29	3
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>											
1 - 2 rom	402	609	78	131	67	51	59	78	88	50	7
Med kjøkken	390	597	78	128	66	50	59	78	87	44	7
Uten kjøkken	12	12	-	3	1	1	-	-	1	6	-
3 - 4 rom	1337	3121	713	528	435	412	380	357	220	72	4
5 rom eller flere	631	2014	660	289	329	367	165	118	71	14	1
<b>Byggeår</b>											
- 1900	149	296	43	42	34	33	30	39	57	16	2
1901 - 1960	681	1522	286	215	186	183	166	252	172	58	4
1961 - 1990	1540	3926	1122	691	611	614	408	262	150	62	6
<b>Oppvarmingskilder</b>											
Én kilde, i alt	1228	2541	513	437	334	330	301	297	228	92	9
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	922	1896	428	361	271	266	188	177	139	58	8
Ovner for flytende brensel	180	361	39	41	28	42	66	80	53	12	-
Ovner for fast brensel	126	284	46	35	35	22	47	40	36	22	1
To eller flere kilder, i alt	1142	3203	938	511	497	500	303	256	151	44	3
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	538	1619	555	270	298	235	116	77	50	18	-
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	205	495	108	88	53	72	64	60	39	9	2
Ovner for fast og flytende brensel	59	128	22	12	10	17	13	33	14	6	1
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	55	150	37	21	11	31	26	13	10	1	-
Andre kombinasjoner	285	811	216	120	125	145	84	73	38	10	-
<b>Sanitærforhold</b>											
Har både bad og WC	2223	5528	1440	915	810	812	574	522	343	103	9
Har WC, men ikke bad	71	106	8	16	7	10	10	13	22	18	2
Har bad, men ikke WC	20	28	-	9	2	2	7	4	2	2	-
Har verken bad eller WC	56	82	3	8	12	6	13	14	12	13	1
<b>Etasjeplassering. Heis</b>											
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	1663	3653	805	646	475	479	446	392	291	110	9
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	1123	2600	580	427	318	350	338	285	221	74	7
2. etasje eller høyere	540	1053	225	219	157	129	108	107	70	36	2
I hus med heis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I hus uten heis	540	1053	225	219	157	129	108	107	70	36	2
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	707	2091	646	302	356	351	158	161	88	26	3
<b>Plan i boligen</b>											
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	2084	5180	1355	865	753	761	551	478	319	89	9
<b>Ele-/leleform</b>											
Eies i alt	2046	5130	1312	785	755	773	560	512	334	90	9
Privat	1434	3970	1055	574	583	625	454	384	236	55	4
Gjennom borettslag e.l.	612	1160	257	211	172	148	106	128	98	35	5
Leies	324	614	139	163	76	57	44	41	45	46	3
<b>Tallet på bosatte</b>											
1	690	690	9	116	92	73	63	115	131	80	11
2	695	1390	97	174	102	138	255	359	214	50	1
3	445	1335	336	309	189	222	186	64	25	4	-
4	405	1620	665	256	337	277	70	11	3	1	-
5	108	540	255	69	90	94	24	4	4	-	-
6 eller flere	27	169	89	24	21	26	6	-	2	1	-



Tabell 19. Husholdninger, familier og personer, etter type husholdning<sup>1</sup>. Husholdninger etter type husholdning<sup>1</sup> og tallet på familier i husholdningen/yrkesaktivitet i husholdningen/eieform/tallet på rom i boligen og kjøkken. 3.november 1990

	I alt	En- person- hus- hold- ninger	Flerpersonhusholdninger uten barn			Flerpersonhusholdninger med barn			
			I alt	2 per- soner	3 per- soner eller flere	I alt	1 barn	2 barn	3 barn eller flere
Personer i alt	5744	690	2163	1228	935	2891	1273	1232	386
Familier i alt	2613	690	1037	705	332	886	467	336	83
Husholdninger i alt	2370	690	892	614	278	788	403	312	73
<b>Tallet på familier i husholdningen</b>									
1 familie	2137	690	752	523	229	695	342	289	64
2 familier	224	-	135	91	44	89	59	22	8
3 familier	8	-	5	-	5	3	1	1	1
4 familier eller flere	1	-	-	-	-	1	1	-	-
<b>Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka</b>									
Husholdning uten yrkesaktive	840	434	304	287	17	102	57	39	6
Husholdning med 1 yrkesaktiv	756	256	224	164	60	276	133	114	29
Heltid <sup>2</sup>	628	220	180	134	46	228	104	98	26
Deltid	128	36	44	30	14	48	29	16	3
Husholdning med 2 yrkesaktive	612	-	262	163	99	350	170	148	32
Begge på heltid	330	-	161	104	57	169	99	57	13
En på heltid	268	-	95	56	39	173	68	87	18
Ingen på heltid	14	-	6	3	3	8	3	4	1
Husholdning med 3 yrkesaktive	133	-	82	-	82	51	36	10	5
Alle på heltid	46	-	34	-	34	12	11	1	-
To på heltid	69	-	40	-	40	29	19	6	4
En på heltid	18	-	8	-	8	10	6	3	1
Ingen på heltid	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Husholdning med 4 yrkesaktive og over	29	-	20	-	20	9	7	1	1
<b>Eie-/leieform</b>									
Eies i alt	2046	522	820	561	259	704	351	287	66
Privat	1434	230	651	426	225	553	265	228	60
Gjennom borettslag e.l.	612	292	169	135	34	151	86	59	6
Leies i alt	324	168	72	53	19	84	52	25	7
Som tjenestebolig	21	12	4	4	-	5	1	2	2
For et avgrenset tidsrom	61	29	11	8	3	21	17	4	-
På andre vilkår	242	127	57	41	16	58	34	19	5
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>									
1 rom	104	74	20	16	4	10	7	3	-
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større	54	33	13	11	2	8	5	3	-
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup>	44	35	7	5	2	2	-	-	-
Uten kjøkken	6	6	-	-	-	-	-	-	-
2 rom	298	190	67	58	9	41	31	9	1
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større	208	126	58	49	9	24	18	5	1
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup>	84	58	9	9	-	17	13	4	-
Uten kjøkken	6	6	-	-	-	-	-	-	-
3 rom	609	240	230	183	47	139	87	47	5
4 rom	728	128	322	215	107	278	148	112	18
5 rom	307	31	132	78	54	144	61	68	15
6 rom	181	12	70	40	30	99	37	46	16
7 rom	71	8	24	11	13	39	11	17	11
8 rom	42	3	15	6	9	24	13	5	6
9 rom eller flere	30	4	12	7	5	14	8	5	1

<sup>1</sup> I denne tabellen er barn (ugifte hjemmeboende) 18 år og over holdt utenfor ved grupperingen av husholdninger etter type. Husholdninger som har barn bare i alderen 18 år og over, er derfor regnet som flerpersonhusholdninger uten barn. <sup>2</sup> Heltid er samlet avtalt/vanlig arbeidstid på 30 timer eller mer i uka (alle arbeidsforhold).

Tabell 20. Husholdninger, familier og personer, etter husholdningsstørrelse/type husholdning. Absolutte tall og prosent. 3. november 1990

	Absolutte tall			Prosent		
	Personer	Familier	Husholdninger	Personer	Familier	Husholdninger
I alt .....	5744	2613	2370	100,0	100,0	100,0
<b>Husholdningsstørrelse</b>						
1 person .....	690	690	690	12,0	26,4	29,1
2 personer .....	1390	786	695	24,2	30,1	29,3
3 personer .....	1335	530	445	23,2	20,3	18,8
4 personer .....	1620	443	405	28,2	17,0	17,1
5 personer eller flere .....	709	164	135	12,3	6,3	5,7
<b>Husholdningstype</b>						
Énpersonhusholdninger .....	690	690	690	12,0	26,4	29,1
<b>Alder</b>						
- 24 .....	62	62	62	1,1	2,4	2,6
25 - 34 .....	117	117	117	2,0	4,5	4,9
35 - 44 .....	71	71	71	1,2	2,7	3,0
45 - 69 .....	218	218	218	3,8	8,3	9,2
70 - 79 .....	131	131	131	2,3	5,0	5,5
80 - 84 .....	58	58	58	1,0	2,2	2,4
85 - 89 .....	22	22	22	0,4	0,8	0,9
90 - .....	11	11	11	0,2	0,4	0,5
Flerpersonhusholdninger uten barn <sup>1</sup> .....	2163	1037	892	37,7	39,7	37,6
<b>Alder eldste person</b>						
- 24 .....	36	32	18	0,6	1,2	0,8
25 - 34 .....	115	88	56	2,0	3,4	2,4
35 - 44 .....	177	84	67	3,1	3,2	2,8
45 - 69 .....	1407	602	554	24,5	23,0	23,4
70 - 79 .....	336	177	154	5,8	6,8	6,5
80 - 84 .....	78	45	36	1,4	1,7	1,5
85 - 89 .....	12	7	6	0,2	0,3	0,3
90 - .....	2	2	1	0,0	0,1	0,0
Flerpersonhusholdninger med barn <sup>1</sup> .....	2891	886	788	50,3	33,9	33,2
<b>Alder yngste barn</b>						
0 - 6 .....	1432	453	392	24,9	17,3	16,5
7 - 15 .....	1117	325	299	19,4	12,4	12,6
16 - 17 .....	342	108	97	6,0	4,1	4,1
<b>Tallet på barn i husholdningen</b>						
1 barn .....	1273	467	403	22,2	17,9	17,0
2 barn .....	1232	336	312	21,4	12,9	13,2
3 barn .....	307	67	61	5,3	2,6	2,6
4 barn eller flere .....	79	16	12	1,4	0,6	0,5

<sup>1</sup> I denne tabellen er barn (ugifte hjemmeboende) 18 år og over holdt utenfor ved grupperingen av husholdninger etter type. Husholdninger som har barn bare i alderen 18 år og over, er derfor regnet som flerpersonhusholdninger uten barn.

Tabell 21. Husholdninger etter type husholdning<sup>1</sup> og disponering av personbil/avfallssortering.  
3. november 1990

	I alt	Husholdninger med barn	Husholdninger uten barn					
			I alt	Alder eldste person				
				-24	25-44	45-69	70-79	80-
I alt .....	2370	788	1582	80	311	772	285	134
<b>Disponering av personbil</b>								
1 bil .....	1324	487	837	49	185	440	130	33
2 biler .....	431	209	222	11	56	142	10	3
3 biler eller flere .....	66	28	38	1	2	33	2	-
Husholdningen disponerer ikke bil ...	549	64	485	19	68	157	143	98
<b>Avfallssortering (kildesortering)</b>								
Husholdningen sorterer avfall, i alt ...	810	316	494	20	93	250	92	39
Papir <sup>2</sup> .....	626	242	384	12	67	200	76	29
Glass <sup>2</sup> .....	317	135	182	11	33	99	28	11
Batterier <sup>2</sup> .....	347	166	181	10	39	100	25	7
Maling, lakk, olje e.l. <sup>2</sup> .....	123	62	61	3	15	35	6	2
Annet avfall <sup>2</sup> .....	229	66	163	4	25	86	26	22
Husholdningen sorterer ikke avfall ...	1560	472	1088	60	218	522	193	95

<sup>1</sup> I denne tabellen er barn (ugifte hjemmeboende) 18 år og over holdt utenfor ved grupperingen av husholdninger etter type. Husholdninger som har barn bare i alderen 18 år og over, er derfor regnet som husholdninger uten barn. <sup>2</sup> Noen husholdninger sorterer flere typer avfall. Derfor blir summen av husholdninger etter avfallstype større enn tallet på husholdninger som sorterer avfall i alt.

Tabell 22. Familier i privathusholdninger etter familietype. Personer etter alder og familietype.  
3. november 1990

Alder	I alt	Enslig	Ektepar uten ugifte barn	Ektepar med ugifte barn	Mor med barn	Far med barn
<b>Familier</b>						
I alt .....	2613	1014	493	797	267	42
<b>Personer</b>						
I alt .....	5744	1014	986	3009	638	97
0 - 4 .....	365	3	-	262	98	2
5 - 9 .....	333	3	-	253	73	4
10 - 14 .....	332	2	-	258	67	5
15 - 19 .....	421	17	-	326	61	17
20 - 24 .....	463	97	17	266	67	16
25 - 29 .....	485	129	33	251	69	3
30 - 34 .....	430	93	26	246	58	7
35 - 39 .....	401	63	17	283	33	5
40 - 44 .....	440	58	24	310	40	8
45 - 49 .....	390	55	69	234	20	12
50 - 54 .....	324	43	103	159	14	5
55 - 59 .....	280	44	128	91	12	5
60 - 64 .....	277	59	167	39	9	3
65 - 69 .....	276	89	163	16	5	3
70 - 74 .....	214	77	120	9	7	1
75 - 79 .....	165	78	80	4	3	-
80 - 84 .....	105	67	33	2	2	1
85 - 89 .....	31	25	6	-	-	-
90 - .....	12	12	-	-	-	-

Tabell 23. Hovedtall for par og personer i par. 3. november 1990

	I alt	Gifte		Samboende		
		I alt	Uten barn <sup>1</sup>	Med barn <sup>1</sup>	I alt	Uten barn <sup>1</sup>
<b>Par</b>						
I alt						
<b>Tallet på barn i husholdningen<sup>1</sup></b>						
0						
1						
2						
3						
4						
5 og over						
<b>Parrets yrkesaktivitet i uka</b>						
<b>27. oktober - 2. november 1990</b>						
Ingen yrkesaktiv						
En yrkesaktiv						
Begge yrkesaktive						
<b>Personer</b>						
I alt						
<b>Alder</b>						
0 - 19						
20 - 29						
30 - 39						
40 - 49						
50 - 59						
60 - 69						
70 -						
<b>Høyeste utdanning</b>						
Barne- og ungdomsskolenivå						
Gymnasnivå						
Universitets- og høyskolenivå						
Uoppgitt, ingen utdanning eller utdanning på førskolenivå						

Tallene i denne tabellen er ikke ferdige. Tabellen vil bli utarbeidet seinere, og kan fås ved å vende seg til Statistisk sentralbyrå, Folketellingskontoret.

<sup>1</sup> I denne tabellen er barn (ugifte hjemmeboende) 18 år og over holdt utenfor ved grupperingen av par. Par som har barn bare i alderen 18 år og over, er derfor regnet som par uten barn.

Tabell 24. Barn 0-17 år etter alder, familietype og mors/fars yrkesaktivitet i uka 27. oktober - 2. november 1990

Alder	I alt	Ektepar med barn			Mor med barn		Far med barn	
		Ingen av foreldrene yrkesaktive	En av foreldrene yrkesaktiv	Begge foreldrene yrkesaktive	Mor ikke yrkesaktiv	Mor yrkesaktiv	Far ikke yrkesaktiv	Far yrkesaktiv
I alt <sup>1</sup>	1251	47	375	538	137	131	5	18
0	78	5	26	21	11	15	-	-
1	77	4	24	25	13	10	-	1
2	72	2	23	34	6	7	-	-
3	66	-	31	21	10	4	-	-
4	69	5	17	24	13	9	-	1
5	81	5	18	39	10	9	-	-
6	65	2	23	26	7	6	-	1
7	61	3	18	25	11	4	-	-
8	61	1	16	30	6	6	1	1
9	62	-	22	25	5	9	-	1
10	66	2	20	26	7	11	-	-
11	61	-	18	32	7	3	-	1
12	80	3	22	43	7	4	-	1
13	71	-	17	35	11	7	-	1
14	52	3	9	28	5	5	1	1
15	60	3	22	29	-	3	1	2
16	84	4	28	38	3	7	-	4
17	85	5	21	37	5	12	2	3

<sup>1</sup> Barn 0-17 år i alt er ikke det samme som personer 0-17 år i alt. Se tekstdelen, pkt. 4.1.

Tabell 25. Personer 67 år og over. Alder, tallet på personer i husholdningen, husholdningstype og indikatorer for boligstandard. 3. november 1990

	I alt	67 - 69 år		70 - 79 år		80 - 89 år		90 år og over	
		Bor alene	Bor med flere	Bor alene	Bor med flere	Bor alene	Bor med flere	Bor alene	Bor med flere
I alt .....	724	36	131	131	255	80	73	11	7
I felleshusholdning .....	31	-	1	-	7	-	17	-	6
I privathusholdning i alt .....	693	36	130	131	248	80	56	11	1
<b>Hustype</b>									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift .....	444	17	99	73	172	40	37	5	1
Småhus .....	112	7	13	24	35	19	11	3	-
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l. ....	137	12	18	34	41	21	8	3	-
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>									
1 - 2 rom .....	172	11	16	50	38	43	7	7	-
Med kjøkken .....	165	11	16	49	38	37	7	7	-
Uten kjøkken .....	7	-	-	1	-	6	-	-	-
3 - 4 rom .....	405	23	86	71	149	32	40	3	1
5 rom eller flere .....	116	2	28	10	61	5	9	1	-
<b>Byggeår</b>									
- 1900 .....	96	4	17	17	40	10	6	1	1
1901 - 1960 .....	312	14	64	51	121	32	26	4	-
1961 - 1990 .....	285	18	49	63	87	38	24	6	-
<b>Oppvarmingskilder</b>									
Én kilde, i alt .....	425	22	74	84	144	55	37	9	-
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l. ....	258	16	37	59	80	39	19	8	-
Ovner for flytende brensel .....	89	3	21	18	35	8	4	-	-
Ovner for fast brensel .....	78	3	16	7	29	8	14	1	-
To eller flere kilder, i alt .....	268	14	56	47	104	25	19	2	1
Sentralvarme og én eller flere andre kilder .....	14	-	3	2	8	1	-	-	-
Andre kombinasjoner .....	254	14	53	45	96	24	19	2	1
<b>Sanitærforhold</b>									
Har både bad og WC .....	609	32	122	114	229	58	45	9	-
Har WC, men ikke bad .....	49	3	4	11	11	13	5	2	-
Har bad, men ikke WC .....	5	-	1	1	1	2	-	-	-
Har verken bad eller WC .....	30	1	3	5	7	7	6	-	1
<b>Etasjeplassering. Heis</b>									
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt .....	530	30	90	108	183	72	38	8	1
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje .....	396	19	75	76	145	49	25	6	1
2. etasje eller høyere .....	134	11	15	32	38	23	13	2	-
I hus med heis .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
I hus uten heis .....	134	11	15	32	38	23	13	2	-
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer .....	163	6	40	23	65	8	18	3	-
<b>Plan i boligen</b>									
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan ..	557	30	110	108	211	50	39	9	-
<b>Ele-/teleform</b>									
Eies i alt .....	581	26	122	108	226	51	39	9	-
Privat .....	403	11	97	63	173	27	28	4	-
Gjennom borettslag e.l. ....	178	15	25	45	53	24	11	5	-
Leies .....	112	10	8	23	22	29	17	2	1

Tabell 26. Folkemengde etter alder, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990

	I alt	Alder										
		0-6	7-15	16-19	20-24	25-29	30-49	50-59	60-66	67-69	70-79	80-
Kommunen	5775	513	579	359	463	485	1661	604	387	167	386	171
Menn	2813	275	287	176	234	229	839	295	185	75	160	58
Kvinner	2962	238	292	183	229	256	822	309	202	92	226	113
<b>Type bostedsstrøk og kjønn</b>												
<b>Tettsteder</b>												
Tettbygde strøk	4822	394	453	308	399	389	1381	540	349	149	340	120
Menn	2351	212	234	150	206	186	694	259	163	67	141	39
Kvinner	2471	182	219	158	193	203	687	281	186	82	199	81
0021 Fredrikstad	4482	359	414	285	375	351	1283	508	327	140	326	114
Menn	2187	194	215	142	195	170	641	242	151	62	137	38
Kvinner	2295	165	199	143	180	181	642	266	176	78	189	76
0161 Rostadneset	340	35	39	23	24	38	98	32	22	9	14	6
Menn	164	18	19	8	11	16	53	17	12	5	4	1
Kvinner	176	17	20	15	13	22	45	15	10	4	10	5
Spredtbygde strøk	922	117	117	48	61	95	269	63	38	17	46	51
Menn	445	62	49	24	27	42	139	35	22	7	19	19
Kvinner	477	55	68	24	34	53	130	28	16	10	27	32
Uoppgitt	31	2	9	3	3	1	11	1	-	1	-	-
<b>Delområde, grunnkrets og kjønn</b>												
01 Hauge	2582	196	247	164	209	204	756	271	199	75	192	69
Menn	1256	107	131	79	121	98	364	128	93	30	84	21
Kvinner	1326	89	116	85	88	106	392	143	106	45	108	48
0101 Råbekken	4	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Menn	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Kvinner	3	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
0102 Omberg syd	9	3	1	1	-	-	4	-	-	-	-	-
Menn	7	3	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
Kvinner	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
0103 Omberg nord	113	4	12	14	10	5	41	5	6	4	9	3
Menn	58	1	7	5	8	3	20	3	3	1	5	2
Kvinner	55	3	5	9	2	2	21	2	3	3	4	1
0104 Hauge-Evje	808	70	78	48	70	64	235	77	56	26	67	17
Menn	408	40	40	22	41	39	116	40	24	11	30	5
Kvinner	400	30	38	26	29	25	119	37	32	15	37	12
0105 Saxegård	85	6	4	7	3	9	21	10	11	4	10	-
Menn	45	2	2	5	3	4	11	6	4	2	6	-
Kvinner	40	4	2	2	-	5	10	4	7	2	4	-
0106 Vallefjellet	659	53	60	36	58	72	193	67	48	16	40	16
Menn	300	26	27	16	33	33	88	23	22	6	19	7
Kvinner	359	27	33	20	25	39	105	44	26	10	21	9
0108 Rå-Haugeåsen	449	18	53	32	37	20	146	39	38	14	43	9
Menn	209	9	31	15	18	9	66	19	17	5	18	2
Kvinner	240	9	22	17	19	11	80	20	21	9	25	7
0109 Grønli	208	20	20	13	11	16	59	18	10	5	15	21
Menn	99	14	11	10	6	1	33	9	6	2	3	4
Kvinner	109	6	9	3	5	15	26	9	4	3	12	17
0110 Rådalen	239	19	19	13	19	13	57	52	30	6	8	3
Menn	124	11	12	5	12	6	28	26	17	3	3	1
Kvinner	115	8	7	8	7	7	29	26	13	3	5	2
0111 Borredalen	8	1	-	-	1	3	-	3	-	-	-	-
Menn	5	1	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-
Kvinner	3	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-
02 Rekustad	2450	249	241	146	199	216	695	259	140	73	155	77
Menn	1199	135	118	76	85	103	367	127	64	34	62	28
Kvinner	1251	114	123	70	114	113	328	132	76	39	93	49
0201 Valle	7	1	2	-	1	2	-	-	-	-	-	1
Menn	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Kvinner	5	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	1
0202 Nes	367	27	42	24	24	25	125	24	23	16	27	10
Menn	192	13	24	11	12	11	74	12	11	9	10	5
Kvinner	175	14	18	13	12	14	51	12	12	7	17	5
0203 Kirken-Rolvssøysund	465	41	36	25	32	33	125	46	44	22	45	16
Menn	223	17	20	9	15	15	65	25	23	11	17	6
Kvinner	242	24	16	16	17	18	60	21	21	11	28	10
0204 Rønningen	238	26	17	15	20	13	78	23	19	9	14	4
Menn	116	17	7	7	8	7	42	11	8	4	5	-
Kvinner	122	9	10	8	12	6	36	12	11	5	9	4
0205 Gullskåret	223	34	19	11	31	31	51	19	8	5	9	5
Menn	96	21	7	8	11	14	20	7	1	2	4	1
Kvinner	127	13	12	3	20	17	31	12	7	3	5	4

Tabell 26 (forts.). Folkemengde etter alder, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990

	I alt	Alder										
		-6	7-15	16-19	20-24	25-29	30-49	50-59	60-66	67-69	70-79	80-
<b>Grunnkrets og kjønn (forts.)</b>												
0206 Nesskogen .....	564	39	50	46	56	50	137	118	29	9	23	7
Menn .....	284	20	25	26	26	28	70	56	16	3	11	3
Kvinner .....	280	19	25	20	30	22	67	62	13	6	12	4
0207 Hatteveien .....	437	70	66	18	21	50	144	13	6	6	16	27
Menn .....	212	37	32	10	7	22	77	7	3	2	7	8
Kvinner .....	225	33	34	8	14	28	67	6	3	4	9	19
0209 Rekustad-Rostad .....	149	11	9	7	14	12	35	16	11	6	21	7
Menn .....	74	9	3	5	6	5	19	9	2	3	8	5
Kvinner .....	75	2	6	2	8	7	16	7	9	3	13	2
03 Nylende .....	712	66	82	46	52	64	199	73	48	18	39	25
Menn .....	341	32	34	19	27	27	102	39	28	10	14	9
Kvinner .....	371	34	48	27	25	37	97	34	20	8	25	16
0301 Rød .....	58	8	2	3	5	9	14	1	7	2	5	2
Menn .....	28	6	-	-	3	4	7	1	3	-	3	1
Kvinner .....	30	2	2	3	2	5	7	-	4	2	2	1
0302 Rostadneset-Høydal .....	333	32	42	23	25	32	93	38	21	8	12	7
Menn .....	157	15	20	9	10	14	50	19	12	5	2	1
Kvinner .....	176	17	22	14	15	18	43	19	9	3	10	6
0303 Nylende .....	321	26	38	20	22	23	92	34	20	8	22	16
Menn .....	156	11	14	10	14	9	45	19	13	5	9	7
Kvinner .....	165	15	24	10	8	14	47	15	7	3	13	9
Uoppgitt .....	31	2	9	3	3	1	11	1	-	1	-	-

Tabell 27. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Jord- bruk, skog- bruk, fiske og fangst	Oljeut- vinning og berg- verks- drift	Industri	Kraft- og vann- for- syning	Bygge- og anleggs- virksom- het	Vare- handel, hotell- og restau- rant- virk- somhet	Transport, lagring, post- og telekom- munika- sjoner	Bank-, finans- og forsikrings- virksomhet, eiendoms- drift og forretnings- messig tjeneste- yting	Offent- lig, sosial og privat tjeneste- yting
Kommunen .....	2819	42	4	739	23	308	519	189	151	844
Menn .....	1553	35	4	543	14	277	207	139	83	251
Kvinner .....	1266	7	-	196	9	31	312	50	68	593
<b>Type bostedsstrøk og kjønn</b>										
<b>Tettsteder</b>										
Tettbygde strøk .....	2362	19	3	660	16	233	433	148	128	722
Menn .....	1292	15	3	490	8	212	170	108	72	214
Kvinner .....	1070	4	-	170	8	21	263	40	56	508
0021 Fredrikstad .....	2200	19	3	609	15	207	406	141	120	680
Menn .....	1207	15	3	457	8	189	159	105	69	202
Kvinner .....	993	4	-	152	7	18	247	36	51	478
0161 Rostadneset .....	162	-	-	51	1	26	27	7	8	42
Menn .....	85	-	-	33	-	23	11	3	3	12
Kvinner .....	77	-	-	18	1	3	16	4	5	30
Spredtbygde strøk .....	446	23	1	78	6	75	82	41	22	118
Menn .....	253	20	1	52	5	65	33	31	11	35
Kvinner .....	193	3	-	26	1	10	49	10	11	83
Uoppgitt .....	11	-	-	1	1	-	4	-	1	4
<b>Delområde, grunnkrets og kjønn</b>										
01 Hauge .....	1269	15	2	363	8	120	238	80	68	375
Menn .....	693	11	2	263	6	108	94	56	42	111
Kvinner .....	576	4	-	100	2	12	144	24	26	264
0101 Råbekken .....	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Menn .....	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Kvinner .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
0102 Omberg syd .....	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-
Menn .....	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Kvinner .....	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
0103 Omberg nord .....	61	2	1	15	-	6	11	-	1	25
Menn .....	35	2	1	11	-	6	4	-	1	10
Kvinner .....	26	-	-	4	-	-	7	-	-	15
0104 Hauge-Evje .....	397	6	-	131	4	44	74	24	15	99
Menn .....	233	3	-	97	3	41	33	17	11	28
Kvinner .....	164	3	-	34	1	3	41	7	4	71
0105 Saxegård .....	44	2	-	10	-	3	12	2	6	9
Menn .....	26	2	-	6	-	3	4	1	5	5
Kvinner .....	18	-	-	4	-	-	8	1	1	4
0106 Vallefjellet .....	307	1	-	78	1	29	54	23	16	105
Menn .....	155	1	-	53	-	25	20	16	8	32
Kvinner .....	152	-	-	25	1	4	34	7	8	73
0108 Rå-Haugeåsen .....	223	1	-	59	1	19	45	20	8	70
Menn .....	110	-	-	38	1	17	18	14	3	19
Kvinner .....	113	1	-	21	-	2	27	6	5	51
0109 Grønli .....	102	1	1	25	2	9	18	10	10	26
Menn .....	56	1	1	22	2	7	5	7	5	6
Kvinner .....	46	-	-	3	-	2	13	3	5	20
0110 Rådalen .....	127	-	-	44	-	10	23	1	11	38
Menn .....	73	-	-	35	-	9	10	1	8	10
Kvinner .....	54	-	-	9	-	1	13	-	3	28
0111 Borredalen .....	4	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Menn .....	3	2	-	-	-	-	-	-	-	1
Kvinner .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
02 Røkestad .....	1191	10	1	294	13	120	211	88	70	384
Menn .....	658	10	1	225	7	111	83	70	35	116
Kvinner .....	533	-	-	69	6	9	128	18	35	268
0201 Valle .....	3	-	-	-	-	1	1	-	-	1
Menn .....	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Kvinner .....	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1
0202 Nes .....	181	-	-	47	-	26	32	13	11	52
Menn .....	103	-	-	36	-	22	14	12	5	14
Kvinner .....	78	-	-	11	-	4	18	1	6	38
0203 Kirken-Rolvseysund .....	212	-	-	56	1	17	49	14	10	65
Menn .....	115	-	-	41	-	17	20	11	6	20
Kvinner .....	97	-	-	15	1	-	29	3	4	45



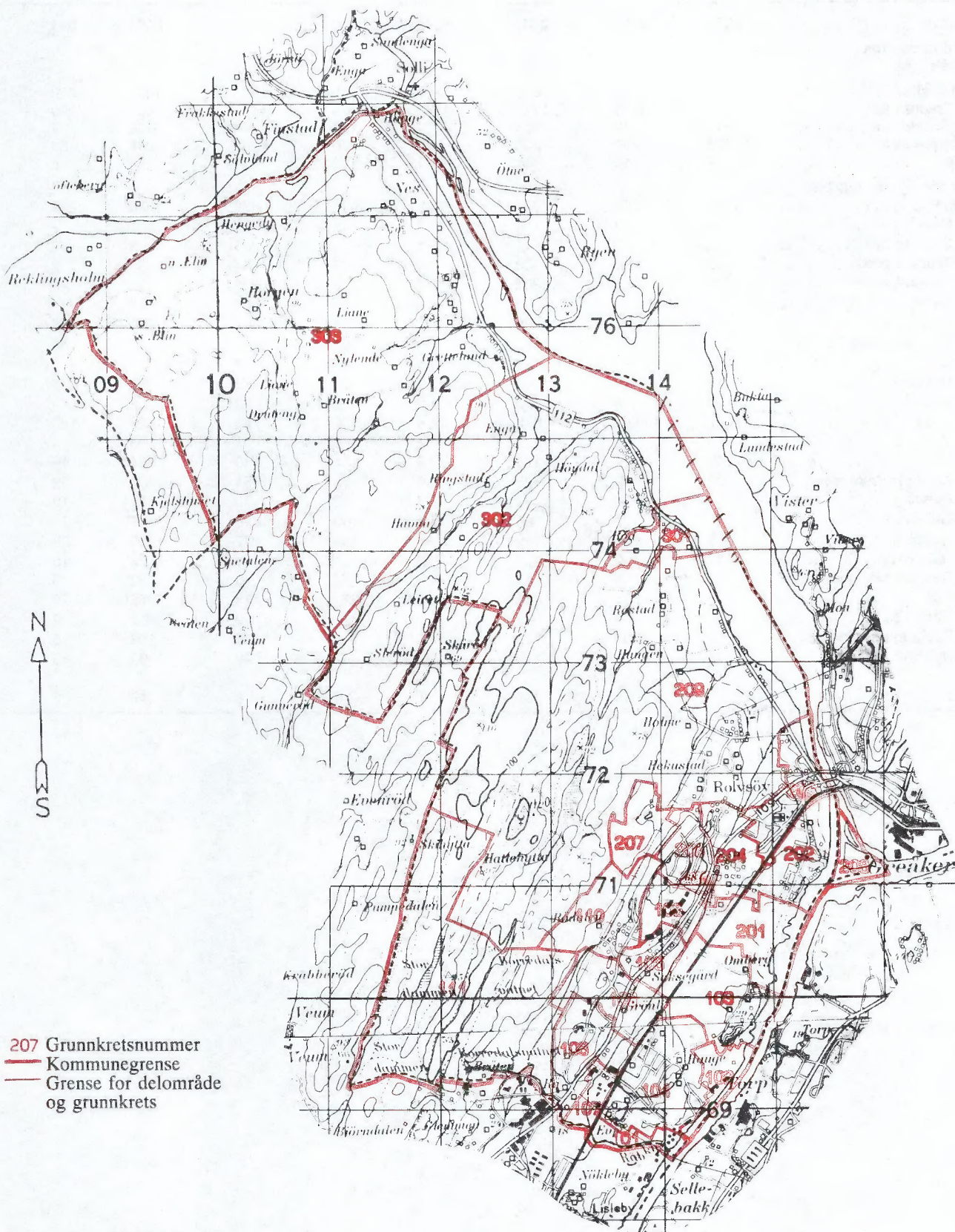
Tabell 27 (forts.). Yrkesaktive 16 år og over i året, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets.  
3. november 1990

	I alt	Jord- bruk, skog- bruk, fiske og fangst	Oljeut- vinning og berg- verks- drift	Industri	Kraft- og vann- for- syning	Bygge- og anleggs- virksom- het	Vare- handel, hotell- og restau- rant- virk- somhet	Transport, lagring, post- og telekom- munika- sjoner	Bank-, finans- og forsikrings- virksomhet, eiendoms- drift og forretnings- messig tjeneste- yting	Offent- lig, sosial og privat tjenes- teyting
<b>Grunnkrets og kjønn (forts.)</b>										
0204 Rønningen	123	3	-	33	-	10	26	7	7	37
Menn	69	3	-	26	-	10	10	6	5	9
Kvinner	54	-	-	7	-	-	16	1	2	28
0205 Gullskåret	86	1	1	25	-	3	15	9	1	31
Menn	42	1	1	21	-	3	1	8	-	7
Kvinner	44	-	-	4	-	-	14	1	1	24
0206 Nesskogen	310	2	-	82	6	28	45	15	25	107
Menn	177	2	-	66	2	26	21	10	13	37
Kvinner	133	-	-	16	4	2	24	5	12	70
0207 Hatteveien	207	2	-	41	4	27	30	25	14	64
Menn	114	2	-	29	3	25	11	19	6	19
Kvinner	93	-	-	12	1	2	19	6	8	45
0209 Rekustad-Rostad	69	2	-	10	2	8	13	5	2	27
Menn	37	2	-	6	2	7	6	4	-	10
Kvinner	32	-	-	4	-	1	7	1	2	17
03 Nylende	348	17	1	81	1	68	66	21	12	81
Menn	194	14	1	54	-	58	26	13	6	22
Kvinner	154	3	-	27	1	10	40	8	6	59
0301 Rød	32	-	-	12	-	3	6	-	1	10
Menn	16	-	-	6	-	3	4	-	-	3
Kvinner	16	-	-	6	-	-	2	-	1	7
0302 Rostadneset-Høydal	154	3	-	45	1	28	25	7	7	38
Menn	83	3	-	31	-	24	10	3	3	9
Kvinner	71	-	-	14	1	4	15	4	4	29
0303 Nylende	162	14	1	24	-	37	35	14	4	33
Menn	95	11	1	17	-	31	12	10	3	10
Kvinner	67	3	-	7	-	6	23	4	1	23
Uoppgitt	11	-	-	1	1	-	4	-	1	4

Tabell 28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990

	Alle privat- hushold- ninger	Boligen har både bad og WC	Kjøkken 6 m <sup>2</sup> og over	Boligen bygget etter 1960	Hushold- ningen eier boligen	Hushold- ningen dispo- nerer bil	Bolig- rommene er på ett plan	Boligen ligger i 2. et. eller høyere og huset har ikke heis
Kommunen .....	2370	2223	2139	1540	2046	1821	2084	541
<b>Type bostedsstrøk</b>								
<b>Tettsteder</b>								
Tettbygde strøk .....	2034	1917	1825	1317	1766	1545	1802	506
0021 Fredrikstad .....	1915	1805	1711	1240	1659	1446	1693	499
0161 Rostadneset .....	119	112	114	77	107	99	109	7
Spredtbygde strøk .....	322	292	303	212	270	268	268	29
Uoppgitt .....	14	14	11	11	10	8	14	6
<b>Delområde og grunnkrets</b>								
01 Hauge .....	1142	1089	1004	795	994	838	1028	329
0101 Råbekken .....	1	1	1	1	1	1	1	-
0102 Omberg syd .....	2	2	1	1	-	1	2	-
0103 Omberg nord .....	42	38	38	16	38	34	34	2
0104 Hauge-Evje .....	331	304	302	160	279	241	271	46
0105 Saxegård .....	35	33	35	15	31	32	32	-
0106 Vallefjellet .....	352	343	295	325	323	255	336	216
0108 Rå-Haugeåsen .....	193	184	170	132	165	143	174	50
0109 Grønli .....	92	91	72	76	67	53	89	7
0110 Rådalen .....	92	91	88	67	88	76	87	8
0111 Borredalen .....	2	2	2	2	2	2	2	-
02 Rekustad .....	947	884	875	588	821	762	820	183
0201 Valle .....	3	3	3	2	3	1	3	-
0202 Nes .....	146	137	135	75	134	110	124	19
0203 Kirken-Rolvsøysund ...	192	172	178	66	153	151	151	28
0204 Rønningen .....	92	78	88	33	67	70	71	12
0205 Gullskåret .....	109	108	91	94	100	76	107	76
0206 Nesskogen .....	203	197	190	169	189	177	190	28
0207 Hatteveien .....	134	130	129	122	124	121	122	10
0209 Rekustad-Rostad .....	68	59	61	27	51	56	52	10
03 Nylende .....	267	236	249	146	221	213	222	23
0301 Rød .....	23	20	22	7	19	19	19	2
0302 Rostadneset-Høydal ...	116	107	112	76	105	95	104	8
0303 Nylende .....	128	109	115	63	97	99	99	13
Uoppgitt .....	14	14	11	11	10	8	14	6

0131 ROLVSØY



Kartgrunnlag M ca. 1:50 000  
 Tillatelsenr. 74/91 Statens kartverk







**FoB 90**

Folke- og  
boligteiling 1990  
gjennomføres av  
Statistisk sentralbyrå

Oppgavene er underlagt taushetsplikt.  
De vil bare bli brukt til å utarbeide statistikk  
og vil bli oppbevart på en betryggende måte.

**VIKTIG:**

Bruk helst  
blyant eller  
blå/svart kulepenn

Slik:

Ikke slik:



**1 Hvem bor du sammen med i leiligheten?**  
Retledningene beskriver hva vi mener med  
en leilighet. Sett flere kryss hvis nødvendig.

- |  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Ingen        | <input checked="" type="checkbox"/> Søsken   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ektefelle    | <input checked="" type="checkbox"/> Svigerforeldre,<br>svigerinne,<br>svoger,<br>svigerbarn,<br>tante, onkel,<br>niese, nevø |
| <input checked="" type="checkbox"/> Samboer      | <input checked="" type="checkbox"/> Besteforeldre,<br>barnebarn  |
| <input checked="" type="checkbox"/> Datter, sønn | <input checked="" type="checkbox"/> Andre personer   |
| <input checked="" type="checkbox"/> Mor, far     |  |

**2 Hadde du inntektsgivende arbeid i minst  
100 timer i året fra 3. nov. 1989 til  
2. nov. 1990?**

Arbeid som ulønnet familiemedlem i  
familiebedrift regnes også som inntekts-  
givende arbeid (f.eks. butikk, gårdsbruk).

- Ja  Nei

**!** Svarte du nei her, skal du ikke  
fylle ut resten av denne siden.

**3 Hvor mange måneder hadde du  
heltids- og/eller deltidsarbeid i  
året fra 3. nov. 1989 til 2. nov. 1990?**  
Se retledningene.

Heltid: ..... måneder

Deltid: ..... måneder

**4 Oppgi navn og adresse på det arbeids-  
stedet (bedriften) der du hadde inntekts-  
givende arbeid lengst tid i året fra  
3. nov. 1989 til 2. nov. 1990.**

Med bedrift menes fabrikk, butikk,  
gårdsbruk, ligningskontor e.l.

Navn: .....

Gate/vei: .....

Poststed: .....

**5 Beskriv virksomheten på dette arbeids-  
stedet så nøyaktig som mulig.**

Skriv f.eks. produksjon av møbler, salg  
av biler, bokhandel, jordbruk, utleie av  
maskiner, arkitektvirksomhet e.l.

Virksomhet: .....

**6 Hvilket yrke (tittel) hadde du på dette  
arbeidsstedet?**

Skriv f.eks. hjemmehjelp, rørlegger, frisør,  
sykepleier, rengjøringshjelp, kokk, plate-  
arbeider, salgskonsulent, forskolelærer e.l.

Yrke: .....

**7 På hvilken måte er/var du knyttet til  
arbeidsstedet du oppgav i spørsmål 4?**

- Som fast eller midlertidig ansatt
- Som selvstendig næringsdrivende (eier)
- Som familiemedlem uten fast lønn  
i familiebedrift

**8 Hadde du inntektsgivende arbeid i uken  
27. okt. - 2. nov. 1990?**  
Se retledningene.

- Ja  Nei

**!** Svarte du nei her, skal du ikke  
fylle ut resten av denne siden.

**9 Hva er din vanlige/avtalte  
ukentlige arbeidstid?**

- 1-9 timer  30-34 timer
- 10-19 timer  35-39 timer
- 20-29 timer  40 timer eller  
mer

**10 Hvor mange timer inntektsgivende arbeid  
utførte du i uken 27. okt. - 2. nov.?**

- 1-9 timer  35-39 timer
- 10-19 timer  40 timer eller  
mer
- 20-29 timer  Ingen, jeg  
arbeidet ikke  
denne uken
- 30-34 timer

**!** Arbeidet du ikke denne uken, skal du  
ikke fylle ut resten av denne siden.

**11 Hvor møtte du på arbeid i uken  
27. okt. - 2. nov.?** Se retledningene.

- Jeg møtte fast på samme arbeidssted/  
adresse som jeg førte opp i spørsmål 4
- Jeg møtte fast på annet sted.  
Oppgi adresse

Kommune: .....

Gate/vei: .....

Poststed: .....

- Jeg møtte på forskjellige steder  
denne uken

**!** Møtte du på forskjellige steder denne uken,  
skal du ikke fylle ut resten av denne siden.

**12 Hvor mange ganger reiste eller gikk du  
fra hjemstedet til arbeidsstedet i uken  
27. okt. - 2. nov.?**

Med hjemsted menes adressen i navne-  
feltet øverst på skjemaet.

- Ingen, jeg er bosatt på  
arbeidsstedet  
(arbeider  
hjemme)
- 1 gang
- 2-3 ganger
- Ingen, jeg var  
ikke på hjem-  
stedet denne uken
- 4 ganger eller  
flere

**!** Reiste du ikke denne uken, skal du  
ikke fylle ut resten av denne siden.

**13 Hvor lang tid brukte du vanligvis  
fra hjemstedet til arbeidsstedet  
(én vei) i uken 27. okt. - 2. nov.?**

- Under 15 min  45-59 min
- 15-29 min  60-89 min
- 30-44 min  90 min eller  
mer

**14 Hvilke transportmidler brukte du vanligvis  
fra hjemstedet til arbeidsstedet (én vei)  
i uken 27. okt. - 2. nov.?**

Sett flere kryss hvis nødvendig.

- Bil  Båt
- Buss  Brukte sykkel,  
gikk i mer enn  
10 min
- Tog, trikk, T-bane  Annet

**VIKTIG:**  
Bruk helst  
blyant eller  
blå/svart kulepenn

Slik:

Ikke slik:



Spørsmålene på denne siden gjelder leiligheten der oppgavegiveren er registrert bosatt 3. november 1990 ifølge Folkeregisteret, se adressen i navnefeltet på den andre siden.

1 Har andre som bor i leiligheten mottatt boligskjema?  Ja  Nei

Dersom det er mottatt ett boligskjema i leiligheten, fylles det ut og sendes tilbake i svarkonvolutten sammen med alle personskjemaene.

Dersom flere i leiligheten har fått boligskjema, er det bare nødvendig å svare på spørsmålene om boligen (leiligheten) på ett av dem. For hver leilighet skal det nyttes bare en svarkonvolutt. Send derfor alle skjemaene fra de bosatte i leiligheten tilbake i den samme svarkonvolutten.

2 Hvor mange rom på 6 m<sup>2</sup> eller mer er det i leiligheten? Ta ikke med kjøkken, gang, bad o.l.

1  2  3  4  5

6  7  8  9 eller flere

3 Hvor stor er leiligheten målt i kvadratmeter? Regn med alle rom til boligformål, også kjøkken, gang, bad o.l.

Under 50 m<sup>2</sup>  100-129 m<sup>2</sup>

50-59 m<sup>2</sup>  130-149 m<sup>2</sup>

60-79 m<sup>2</sup>  150-199 m<sup>2</sup>

80-99 m<sup>2</sup>  200 m<sup>2</sup> eller mer

4 Hvor stort kjøkken er det i leiligheten?

6 m<sup>2</sup> eller større  Det er ikke kjøkken i leiligheten

Mindre enn 6 m<sup>2</sup>

5 Er det bad eller dusj inne i leiligheten?

Ja  Nei

6 Er det vannklosett inne i leiligheten?

Ja  Nei

7 Hva slags oppvarmingskilder er det i leiligheten?

Sentralvarme (radiatorer e.l.)  Ovner for flytende brensel (olje, parafin e.l.)

Elektriske ovner, varmekabler e.l.  Ovner for fast brensel (ved, koks e.l.)

8 Har leiligheten kjøkken, bad/dusj, wc og minst ett beboelsesrom i samme etasje?

Ja  Nei

9 Hvilken etasje ligger leiligheten i? Sett flere kryss hvis leiligheten har beboelsesrom i flere etasjer.

Kjelleretasje  Underetasje

1.  2.  3.  4.  5. eller høyere

10 Hva slags eie-/leieforhold er det til leiligheten? Sett bare ett kryss.

Jeg/vi eier den gjennom et borettslag eller boligaksjeselskap

Jeg/vi eier den alene eller sammen med andre

Jeg/vi leier den gjennom arbeidet (tjenestebolig)

Jeg/vi leier den for et avgrenset tidsrom

Jeg/vi leier den på andre vilkår

11 Hvor mange personbiler disponerer de som bor i leiligheten?

Ingen  1  2  3 eller flere

12 Sorterer husholdningen til vanlig avfallet sitt? Sett bare kryss for avfallstyper som blir levert/hentet etter at de er sortert ut.

Ingen særskilt sortering. Praktisk vanskelig, mangler tilbud e.l.

Papir  Maling, lakk, olje e.l.

Glass  Annet avfall

Batterier

13 Hva slags hus ligger leiligheten i? Se rettleidingen.

Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift

Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig

Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer

Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer

Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning

14 Er det heis i huset?

Ja  Nei

15 Hvor mange leiligheter er det i huset?

1  2  3  4  5

6  7  8  9 eller flere

16 Når ble huset bygd? (opprinnelig byggeår)

1900 eller før  1946 - 1960

1901 - 1920  1961 - 1970

1921 - 1940  1971 - 1980

1941 - 1945  1981 - 1990

Pris kr 50,00

Publikasjonen utgis i kommisjon hos Universitetsforlaget, Oslo, og er til salgs hos alle bokhandlere.

ISBN 82-537-3211-2