

0136 RYGGE



# Folke- og boligtelling 1990

**Rygge**

**FOLKE- OG BOLIGTELLING  
1990**

**KOMMUNEHEFTE**

**0136 RYGGE**

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO-KONGSVINGER 1992

ISBN 82-537-3458-1

EMNEGRUPPE  
31 Folketellinger

ANDRE EMNEORD  
Arbeidstid  
Befolkning  
Boliger  
Grunnkretser  
Husholdninger  
Syssestelling  
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, 17. juni 1992

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
2.4. Utvalg .....	9
3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene .....	9
3.1. Utvalgsvarians .....	9
3.2. Frafall og utvalgsskjevhet .....	10
3.3. Innsamlings- og bearbeidingsfeil .....	10
4. Enheter, geografiske nivåer og kjennemerker .....	11
4.1. Enheter .....	11
4.2. Geografiske nivåer .....	12
4.3. Kjennemerker .....	13
4.3.1. Personkjennemerker .....	13
4.3.2. Boligkjennemerker .....	16
4.3.3. Husholdningskjennemerker .....	17
5. Merknader til tabellene .....	18
Tabelldel .....	19
Vedlegg	
Kart over grunnkretser	
Kart over tettsteder	
Personskjema	
Boligskjema	

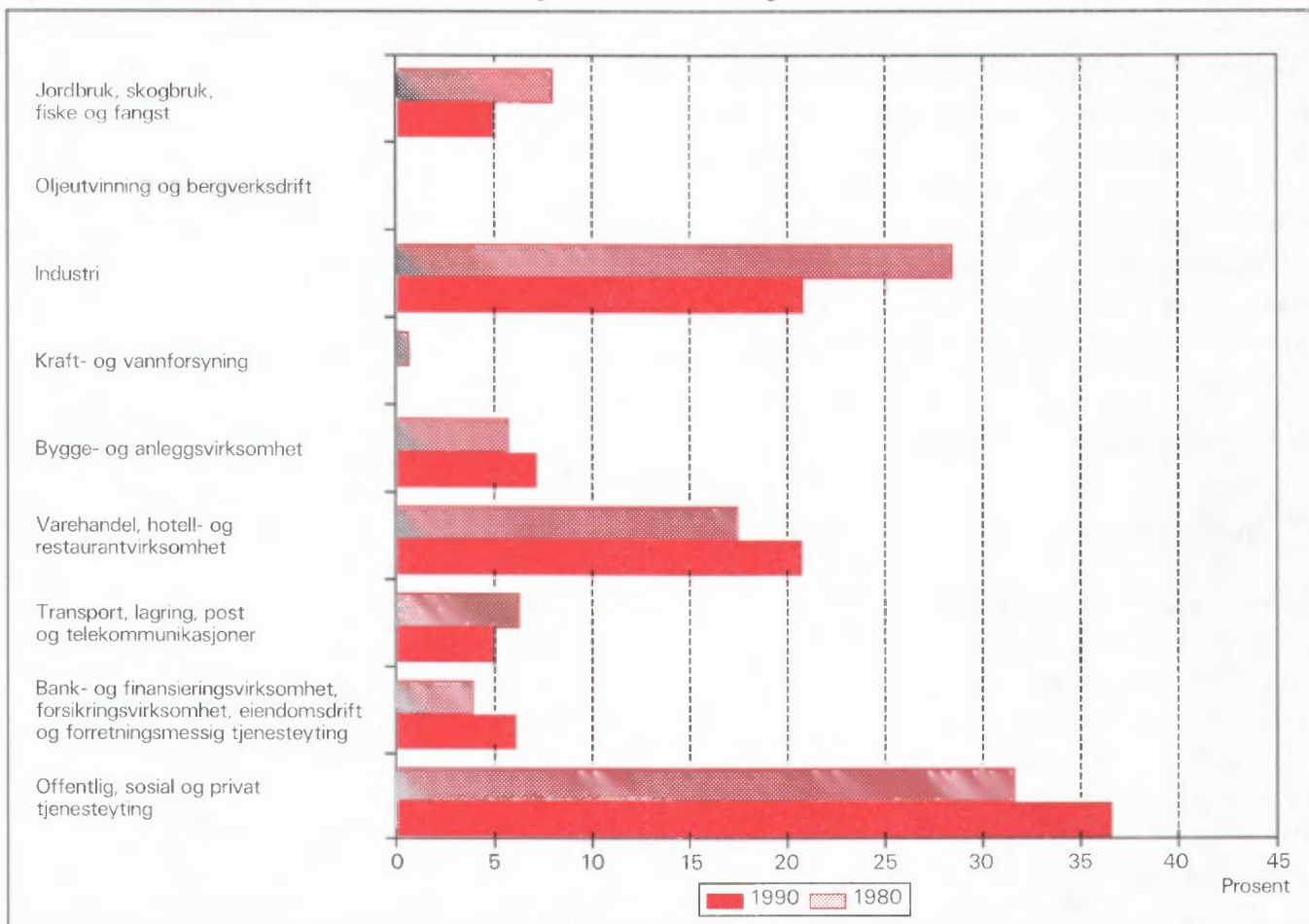
### Standardtegn i tabeller

- . Tall kan ikke forekomme
- Null
- 0,0 Mindre enn 0,5 av den brukte enheten
- : Tallet er upålitelig
- ( ) Tallet må brukes med varsomhet

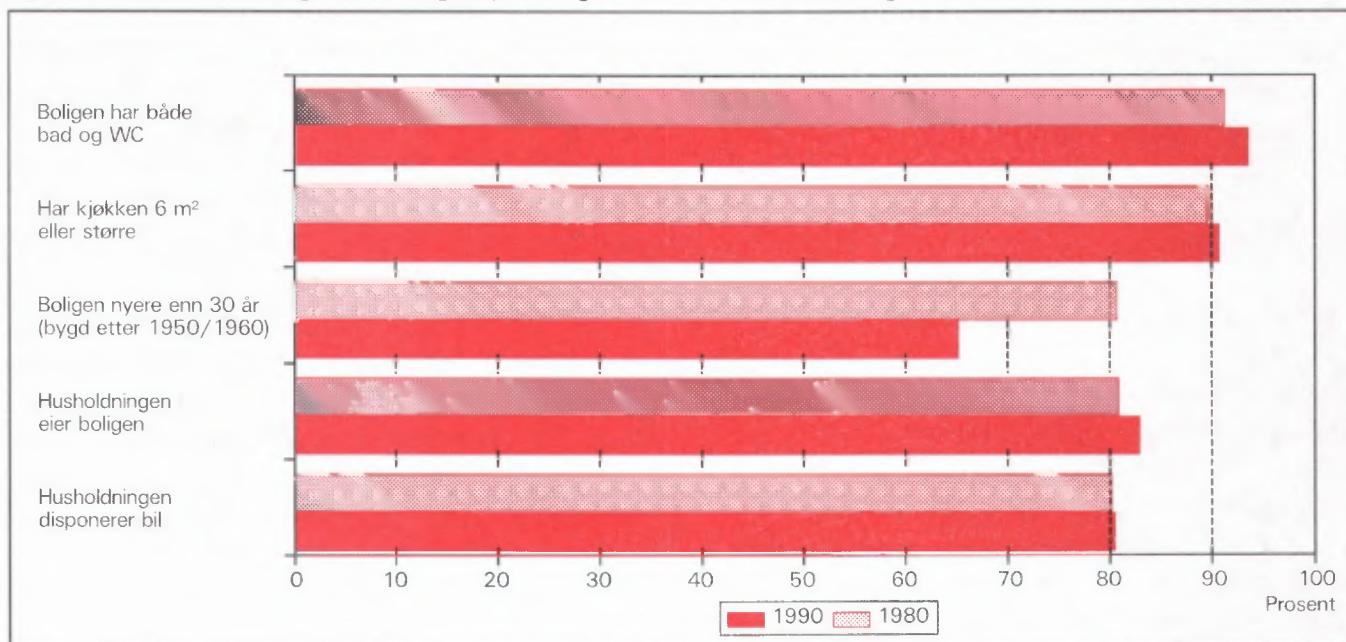
# Tabellregister

	Side
1. Folkemengde ved folketellingene 1875 - 1990, etter kommunegrenser pr. 3. november 1990 . . . . .	19
2. Folkemengde etter kjønn, ekteskadelig status og alder. 3. november 1990 . . . . .	19
3. Hovedtall for utdanning. Personer 16-66 år etter yrkesaktivitet, kjønn og utdanning. 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	20
4. Personer 16 år og over. Hovedtall for yrkesaktivitet i året 3. november 1989 - 2. november 1990 .	21
5. Hovedtall for yrkesaktive i året 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	22
6.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter alder og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	23
6.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn/alder/arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	24
7.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter arbeidstid i året og kjønn/næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	25
7.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn, arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989- 2. november 1990 . . . . .	26
8. Hovedtall for yrkesaktive i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid . . . .	27
9.1. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter kjønn, vanlig/avtalt arbeidstid og næring . . . . .	27
9.2. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid, kjønn og næring/yrkesfelt . . . . .	28
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 . . . . .	29
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 . . . . .	30
12. Boliger og bosatte. Hustype, tallet på rom, kjøkken. 3. november 1990 . . . . .	31
13. Boliger, rom og bosatte, etter hustype. 3. november 1990 . . . . .	31
14. Boliger etter eieform og areal. Rom og bosatte, etter eieform. 3. november 1990 . . . . .	31
15. Boliger etter tallet på rom og tallet på bosatte. 3. november 1990 . . . . .	32
16. Boliger etter husets byggeår og hustype/eieform/oppvarmingskilde. Bosatte og rom, etter husets byggeår. 3. november 1990 . . . . .	32
17.1. Boliger etter sanitærutstyr og størrelse. 3. november 1990 . . . . .	33
17.2. Boliger og bosatte. Sanitærutstyr/byggeår, størrelse og tilgjengelighet. 3. november 1990 . . . . .	33
18. Boliger etter standardindikatorer. Bosatte etter alder og standardindikatorer. 3. november 1990 . . .	34
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 . . . . .	35
20. Husholdninger, familier og personer, etter husholdningsstørrelse/type husholdning. Absolutte tall og prosent. 3. november 1990 . . . . .	36
21. Husholdninger etter type husholdning og disponering av personbil/avfallssortering. 3. november 1990 . . . . .	37
24. Barn 0-17 år etter alder, familietype og mors/fars yrkesaktivitet i uka 27. oktober - 2. november 1990 . . . . .	37
25. Personer 67 år og over i privathusholdning. Alder, tallet på personer i husholdningen og indikatorer for boligstandard. 3. november 1990 . . . . .	38
26. Folkemengde etter alder, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990 . . . . .	39
27.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/delområde. 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	42
27.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1989 - 2. november 1990 . . . . .	43
28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990 . . . . .	46

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 privatboliger (leiligheter) 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 6 000 eller flere innbyggere er grunnlaget for statistikken opplysninger fra ulike statistiske og administrative registre og skjemaopplysninger fra et utvalg av befolkningen 16 år og over (født i 1974 eller tidligere). Slike kommuner blir heretter omtalt som utvalgskommuner.

I kommuner med færre enn 6 000 innbyggere er det gjennomført fullstendig telling også for skjemadelen. (Fulltellingskommuner.)

Kommuner med 6 000 eller flere innbyggere som ønsket at det skulle utarbeides statistikk på grunnlag av skjemaopplysninger fra alle bosatte i kommunen,

fikk dette utført av SSB mot at kommunen selv betalte SSB merkostnadene. Sju kommuner fikk gjennomført slik telling (Stryn, Sula, Vestnes, Oppdal, Stjørdal, Brønnøy og Vestvågøy).

De viktigste kjennemerkene som hentes direkte fra register, er kjønn, alder, andre demografiske kjennemerker og utdanning.

Det er laget et eget informasjonshefte som bl.a. beskriver bakgrunn, metode, faglig innhold og bearbeidingsopplegg for tellingen. Heftet kan en få ved å henvende seg til SSB, Folketellingsprosjektet.

Det er Finansdepartementet som har vedtatt at Statistisk sentralbyrå skal gjennomføre en folke- og bolig telling i 1990. Vedtaket har hjemmel i lov om offisiell statistikk og Statistisk sentralbyrå av 16. juni 1989 nr. 54 (statistikkloven). Stortinget har bevilget midler til gjennomføringen av tellingen.

Kostnadene ved å gjennomføre tellingen på denne måten er 60 millioner kroner. Dette er 40 millioner mindre enn om hele befolkningen 16 år og over skulle ha svart på spørreskjema.

### 2.3. Datainnsamling

Folketellingskjemaene 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).

I utvalgskommunene fikk alle uttrukne personer en person-/boligblankett, rettleiding, informasjon samt svarkonvolutt. Oppgavegiver svarte på spørsmål om seg selv og om boligen/husholdningen vedkommende bodde i. Blankettens boligside inneholdt også en navneliste over de personer 16 år og over som tilhørte samme familie som oppgavegiver. Oppgavegiver supplerte navnelisten med eventuelle andre personer som var registrert bosatt i boligen (leiligheten) og svarte på spørsmål om yrkesaktivitet til personene på listen. Opplysningene er nyttet i arbeidet med sammensetningen til bolighusholdninger (se nedenfor) og til å gi ulike egenskaper ved husholdningen, blant annet "tallet på yrkesaktive".

I fulltellingskommunene fikk alle personer som var 16 år og eldre et personskjema med rettleiding og informasjon. I tillegg fikk den eldste i hver familie et boligskjema og en svarkonvolutt. Utfylte skjema fra alle oppgavegivere i boligen ble sendt samlet tilbake i svarkonvolutten. Der det bodde flere familier i samme bolig, ble det bare brukt én svarkonvolutt og

bare ett boligskjema ble fylt ut. Innsamlingsmetoden gav derfor grunnlag for å danne husholdninger.

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

## 2.4 Utvalg

Utvalget er trukket på personnivå og på en slik måte at utvalget er representativt med hensyn til kjønn og alder.

Siden person utgjorde trekkegrunlaget i utvalgskommunene, og det for hver person er etablert en bolig/husholdningsenhet, er utvalget av boliger nær fordoblet i forhold til et utvalg av boliger/husholdninger direkte.

Utvalgsprosenten varierte med kommunestørrelsen:

Kommunestørrelse	Utvalgsprosent
6 000 - 7 999 innbyggere	20,0
8 000 - 9 999 "	14,3
10 000 - 49 999 "	10,0
50 000 innbyggere og over	8,3

På dette viset vil alle utvalgskommuner få om lag den samme kommunestatistikken.

Resultater som bygger på et utvalg av befolkningen, har en viss usikkerhet. Dette gjelder særlig for små befolkningsgrupper, eksempelvis for yrkesgrupper med få utøvere eller for små geografiske områder. SSB har utviklet og tatt i bruk en ny statistisk metode som gjør det mulig å utnytte administrative data i statistikkproduksjonen, selv om kvaliteten i registrene ikke er slik at de alene er gode nok for dette formålet.

Tabell 1. Relativt standardavvik for persontallene, etter utvalgsprosent og beregnet tall på personer i tabellen (cellestørrelse). Prosent

Utvalgsprosent	Beregnet tall på personer									
	50	100	500	1 000	5 000	10 000	25 000	100 000	200 000	
8,3	47,0	33,2	14,9	10,5	4,7	3,3	2,0	0,9	0,5	
10,0	42,4	30,0	13,3	9,4	4,0	2,7	1,3	.	.	
14,3	34,5	24,4	10,7	7,3	2,4	.	.	.	.	
20,0	28,2	19,9	8,7	5,9	1,7	.	.	.	.	

Anslagene i tabell 1 vil i noen tilfeller overestimere det relative standardavviket. Spesielt gjelder dette kjennemerkene yrkesaktivitet og næring hvor vi omtrent kan redusere det relative standardavviket med

Metoden går ut på å sammenligne på individnivå opplysninger gitt i skjemaet med opplysninger i registret. Med grunnlag i dette doble sett av opplysninger om det samme kjennemerket for personene i utvalget, er det laget justeringsfaktorer som er nyttet i arbeidet med de statistiske tabellene. Denne metoden som kombinerer opplysninger fra skjema og registre, har sikret tall med tilnærmet halvert usikkerhet i forhold til tilsvarende utvalgsdata alene, for kjennemerkene yrkesaktivitet og næring. Usikkerheten er omtalt under punkt 3 nedenfor.

## 3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene

### 3.1 Utvalgsvarians

Når en bygger på opplysninger om bare en del av befolkningen, får en usikkerhet i resultatene. Standardavviket er et mål på denne usikkerheten. Størrelsen på standardavviket avhenger blant annet av tallet på observasjoner i undersøkelsen. Jo flere observasjoner, desto mindre standardavvik og dermed mindre usikkerhet.

Iblant brukes også relativt standardavvik som mål på usikkerhet. Med det menes forholdet mellom standardavviket og det beregnede tallet, målt i prosent. SSB har ikke foretatt spesielle beregninger av denne usikkerheten for tallene i hver enkelt kommune. I tabell 1 har vi anslått noen relative standardavvik for de forskjellige utvalgsprosentene, etter størrelsen på det beregnede tallet når person er enhet.

en faktor på 0,6. Dette skyldes bruk av registerdata i statistikkproduksjonen (se avsnitt 2.4).

Tabell 2 viser tilsvarende relative standardavvik når bolig eller husholdning er enhet.

Tabell 2. Relativt standardavvik for bolig- og husholdningstallene, etter utvalgsprosent og beregnet tall på boliger/husholdninger i tabellen (cellestørrelse). Prosent

Utvalgsprosent	Beregnet tall på boliger/husholdninger								
	25	50	100	500	1 000	5 000	10 000	25 000	100 000
8,3	46,2	32,7	23,1	10,3	7,3	3,2	2,3	1,4	0,5
10,0	41,3	29,2	20,6	9,1	6,4	2,6	1,6	0,3	.
14,3	32,7	23,1	16,2	7,0	4,7	0,9	.	.	.
20,0	25,5	18,0	12,7	5,5	3,7	0,7	.	.	.

For kjennemerkene antall personer i husholdningen og antall barn i husholdningen vil det relative standardavviket være en god del mindre. Dette skyldes at opplysninger om familietilknytning i personregisteret er nyttet ved oppblåsing av tallene.

For å illustrere usikkerheten kan vi bruke et *intervall* for å angi nivået på *den sanne verdi* av en beregnet størrelse, det vil si den verdien vi ville ha fått om vi hadde foretatt en totaltelling i stedet for en utvalgsundersøkelse. Slike intervaller kalles konfidensintervaller dersom de er konstruert på en spesiell måte. I denne sammenheng kan vi bruke følgende metode: La  $M$  være den beregnede størrelse, og la  $S$  være et anslag for standardavviket til  $M$ . Konfidensintervallet blir da intervallet med grenser  $(M - 2S)$  og  $(M + 2S)$ . Denne metoden vil med omtrent 95 prosent sannsynlighet gi et intervall som inneholder den sanne verdi. Med andre ord vil høyst 5 prosent av tallene ha en feil på mer enn 2 ganger standardavviket.

Følgende eksempel illustrerer hvordan vi kan bruke tabell 2 til å finne konfidensintervaller.

Vi har beregnet et tall på 1 000 boliger i en 20 prosent utvalgskommune. Det relative standardavviket er 3,7 prosent slik at standardavviket blir

$$1\,000 \cdot 0,037 = 37$$

Det betyr at det riktige tallet med 95 prosent sannsynlighet ligger i intervallet med grenser

$$(1\,000 - 2 \cdot 37) \text{ og } (1\,000 + 2 \cdot 37)$$

altså er intervallet

$$(926, 1\,074)$$

I heftene for utvalgskommunene har vi valgt å bruke en treleddet publiseringsstrategi.

1. Tall med relativt standardavvik under 20 prosent publiseres direkte.
2. Ved relative standardavvik mellom 20 og 30 prosent, settes tallet i parentes. Med dette mener vi at det kan forsvares å oppgi tallet, men at det må brukes med varsomhet.
3. Tall med relativt standardavvik på 30 prosent og over har vi undertrykt ved å sette kolon i stedet for tallet. Selv om det er mulig å regne seg fram til det undertrykte tallet, vil vi ikke anbefale en slik framgangsmåte fordi tallet er for upålitelig.

### 3.2 Frafall og utvalgsskjevhet

I alt var det 968 030 oppgavepliktige personer ved tellingen. Av disse var det 12 584 personer som ikke returnerte skjemaet. Dette betyr at svarprosenten i folketellingen er på 98,7 for landet under ett. For de enkelte kommuner varierer svarprosenten mellom 100 og 95. Dessuten er det noe frafall på de enkelte spørsmålene. Frafallet kan føre til skjevheter siden en har brukt de som har svart til å beregne verdier for manglende opplysninger. Størrelsen på skjevheten vil imidlertid være rimelig akseptabel siden svarprosenten er så høy.

### 3.3 Innsamlings- og bearbeidingsfeil

Under gjennomføring og bearbeiding av en statistisk undersøkelse vil det alltid kunne oppstå feil som kan gi utslag i resultatene. Dette gjelder både ved totaltelling og når resultatene er basert på et utvalg.

De fleste feilene oppstår vanligvis under oppgaveinnhenting 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 opprettingsrutiner. 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 opprettingsrutinene 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 24 omfatter begrepet *Barn* ugifte hjemmeboende barn under 18 år som er registrert bosatt i familien til minst én av foreldrene eller andre foresatte. Eldre barn som bor hjemme, er ikke regnet som barn etter denne definisjonen.

## 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 gruppe 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 én eller flere familier. Sammensetningen til bolig-husholdninger har hovedsakelig skjedd ut fra opplysninger gitt på boligskjemaet (navnelisten) og ut fra innsendingsmåten (felles retur). 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 husholdningene.

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. I utvalgskommuner er bare personer 67 år og over regnet som bosatte i felleshusholdninger.

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. hybelleilighet) 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 tettest utbygde byområdene kan ha over 1 000.

Fordi kretsen skal være stabil, er den ikke knyttet opp til tettstedsavgrænsingen. 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/bygdelag). 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 ektefellens 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/adresse, er regnet med i den kommunen der de sist hadde fast bosted. I fordelingene etter type bostedsstrøk, delområde og grunnkrets er de regnet med blant *Uoppgitt*.

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.

Tettstedsavgrænsingen er uavhengig av grunnkretsinndelingen, og kan også gå på tvers av kommuneinndelingen.

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

Tall for hvert enkelt tettsted er gitt i tabellene 26-28, under *Tettbygde strøk*.

## 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* oppmøteplass. Arbeidsreiseopplysningene gjelder reisen fra hjemstedet (registrert bosted) til arbeidsstedet.

Det ble lagt spesiell vekt på utformingen av arbeidsreisespørsmålene. Både i spørsmålsteksten og rettledningen 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 *Tetsted* 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	énpersonfamilie
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 sam-

boerpar 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 1990, såkalt omkodet utgave (grupperingen av grunnleggende fagutdanning fullført før skoleåret 1972/73 er også basert på 9-årig grunnskole og plassert på klassesnivå 10, nivå 3).

Opplysningene om utdanning fullført i utlandet etter 1. november 1980 er noe mangelfulle i data-materialet. Dette gjelder blant annet utdanning fullført av nordmenn som har studert i utlandet. Utdanningsopplysninger om de fleste innvandrere til Norge etter 1980 er tilført datamaterialet for utvalgskommuner fra en egen spørreundersøkelse blant personer født i utlandet.

Fra og med 1987 blir det i all utdanningsstatistikk fra SSB brukt 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 ombygd, er det oppgitt opprinnelig byggeår.

#### Eie-/leieform

Som *eiere* er også regnet personer som har boretts 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 golvplass 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 nytt et en inndeling etter plan i boligen, boligens etasjelasering 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 énperson- 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 én 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*. I utvalgskommunene er bare personer 67 år og over regnet som bosatte i felleshusholdninger. Det er ikke innhentet husholdnings- og boligopplysninger for felleshusholdningene.

## 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.

I 1938 ble en del av Rygge overført til Moss kommune.

### Tabellene 18, 25 og 27

I tabellene nytter vi de anslag på kommunenivå som gir den beste påliteligheten, og som samtidig sikrer konsistens mellom de trykte tabellene. For tabellene 18, 25 og 27 fører dette til at tallene i tabellen ikke summerer seg opp til resultatene slik de framkommer i "I alt"-linjen. Årsaken til dette er at "I alt"-tallene er beregnet med bakgrunn i registerdata, mens de øvrige tallene i tabellene er beregnet bare ved enkel oppblåsing av skjemautilvalget.

### Vernepliktige - konsekvenser for sysselsettingstall

Oppgaver over de vernepliktige og sivilt tjenestepliktige er innhentet gjennom Forsvarets overkommando og Siviltjenesteadministrasjonen.

På grunn av rapporteringsrutinene var ikke alle oppgavene kommet inn da heftene for fulltellingskommunene ble produsert. Mangelfulle opplysninger om vernepliktige er omtalt under punkt 5 i disse heftene.

### Tabellnummerering

I denne publikasjonen har det vært nødvendig å gjøre en del endringer i tabellene i forhold til i heftene for fulltellingskommunene. Dette skyldes usikkerhetsnivået i utvalgstillene. Tabeller som har endringer av noe omfang, er delt i to. For å gjøre det lettere å sammenligne fulltellings- og utvalgshefter, har slike tabeller fått tabellnummer som tilsvarer nummeret i fulltellingsheftet som hovednummer. I tillegg har tabellen fått et undernummer etter punktum, f.eks. tabell 6.1 og 6.2. I tabeller med undernummer 1 er endringene i hovedsak gjort i forspalten (tabellens linjer). Tabeller med undernummer 2 vil ha endringene i tabellhodet (tabellens kolonner).

I tabellene 3 og 8 er det noe større endringer fordi tabellene er spesielt krevende å utarbeide i den form de har i fulltellingsheftet. De blir derfor utarbeidet i en mer fullstendig utgave senere og kan fås ved henvendelse til SSB, Folketellingsprosjektet.

Tabellene 22 og 23 utgår i utvalgsheftene.

### Avrunding av tall

Når en beregner totaltall på grunnlag av et utvalg, vil en vanligvis ende opp med desimaltall som resultat.

Tallene som publiseres er avrundet til nærmeste hele tall, noe som fører til avvik. Et oppgitt sumtall vil ikke alltid stemme med summen av de enkelte tallene i tabellen. Avviket er sjelden stort, oftest 1 eller 2. Tilsvarende avvik vil også kunne forekomme mellom sumtall i de ulike tabellene.

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 ...	(1552)	1920 ...	(2614)	1960 ...	7376	1980 ...	11311
1900 ...	(1894)	1946 ...	4106	1970 ...	9510	1990 ...	12037

<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	Separerte og skilte	I alt	Ugifte	Gifte	Enker	Separerte og skilte
I alt .....	12037	5979	2790	2705	127	357	6058	2347	2687	559	465
0 - 4 .....	781	433	433	-	-	-	348	348	-	-	-
5 - 9 .....	713	349	349	-	-	-	364	364	-	-	-
10 - 14 .....	762	369	369	-	-	-	393	393	-	-	-
15 - 19 .....	961	504	503	1	-	-	457	456	1	-	-
20 - 24 .....	967	490	457	30	-	3	477	384	84	-	9
25 - 29 .....	919	487	301	168	-	18	432	170	233	2	27
30 - 34 .....	905	460	154	263	-	43	445	78	298	2	67
35 - 39 .....	898	453	72	322	2	57	445	29	332	6	78
40 - 44 .....	974	490	44	372	1	73	484	30	373	6	75
45 - 49 .....	719	353	24	283	2	44	366	16	269	10	71
50 - 54 .....	681	340	17	276	1	46	341	7	268	20	46
55 - 59 .....	554	281	13	236	6	26	273	7	212	22	32
60 - 64 .....	598	289	15	237	14	23	309	5	223	60	21
65 - 69 .....	555	251	15	206	16	14	304	19	183	83	19
70 - 74 .....	443	214	11	165	30	8	229	10	107	103	9
75 - 79 .....	322	118	7	83	28	-	204	13	67	116	8
80 - 84 .....	190	68	5	49	13	1	122	12	30	77	3
85 - 89 .....	77	22	-	12	10	-	55	6	6	43	-
90 - .....	18	8	1	2	4	1	10	-	1	9	-
0 - 6 .....	1088	589	589	-	-	-	499	499	-	-	-
7 - 12 .....	844	404	404	-	-	-	440	440	-	-	-
13 - 15 .....	521	268	268	-	-	-	253	253	-	-	-
16 - 19 .....	764	394	393	1	-	-	370	369	1	-	-
20 - 44 .....	4663	2380	1028	1155	3	194	2283	691	1320	16	256
45 - 66 .....	2768	1351	76	1105	26	144	1417	43	1055	142	177
67 - .....	1389	593	32	444	98	19	796	52	311	401	32
16 - 24 .....	1731	884	850	31	-	3	847	753	85	-	9
25 - 39 .....	2722	1400	527	753	2	118	1322	277	863	10	172
40 - 66 .....	3742	1841	120	1477	27	217	1901	73	1428	148	252
16 - 29 .....	2650	1371	1151	199	-	21	1279	923	318	2	36
30 - 49 .....	3496	1756	294	1240	5	217	1740	153	1272	24	291
50 - 66 .....	2049	998	52	822	24	100	1051	27	786	132	106

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

Høyeste utdanning	I alt	Ikke yrkesaktive	Yrkesaktive			Prosent yrkesaktive		
			I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
I alt .....	8195	2194	6001	3310	2691	73,2	80,2	66,1
Barne- og ungdomsskolenivå, 1-9 år i alt .....	2263	981	1282	633	649	56,7	64,7	50,5
Folkeskoleutdanning .....	899	477	422	192	230	46,9	52,2	43,3
9-årig ungdomsskole .....	902	389	513	293	220	56,9	66,9	47,4
Ungdomsskolenivå ellers .....	462	115	347	148	199	75,1	85,5	68,9
Gymnasnivå I, 10 år, i alt .....	2132	547	1580	754	826	74,1	80,8	69,2
Allment fagfelt .....	619	126	493	186	307	79,6	78,5	80,4
Industri, håndverk og teknikk .....	524	148	376	334	(42)	71,8	74,9	(53,8)
Samferdsel .....	45	:	(45)	:	:	(100,0)	:	:
Helsevern .....	87	:	(54)	:	(51)	(62,1)	:	(60,7)
Jordbruk, skogbruk og fiske .....	35	:	:	:	:	:	:	:
Gymnasnivå I ellers .....	822	240	582	179	403	70,8	91,8	64,3
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt .....	2257	365	1891	1228	663	83,8	87,7	77,5
Allment fagfelt .....	708	150	558	280	278	78,8	87,0	72,0
Administrasjon og økonomi .....	396	79	317	123	194	80,1	84,2	77,6
Industri, håndverk og teknikk .....	667	(61)	606	564	(42)	90,9	90,8	(91,3)
Samferdsel .....	70	:	(51)	(44)	:	(72,9)	(86,3)	:
Helsevern .....	60	:	(59)	:	(59)	(98,3)	:	(100,0)
Jordbruk, skogbruk og fiske .....	114	:	114	101	:	100,0	100,0	:
Tjenesteyting og forsvar .....	203	(56)	147	106	(41)	72,4	71,1	(75,9)
Gymnasnivå II ellers .....	39	:	(39)	:	:	(100,0)	:	:
Universitets- og høgskolenivå I, 13 - 14 år, i alt .....	736	96	640	348	292	87,0	100,0	75,3
Undervisning .....	87	:	87	:	(63)	100,0	:	(100,0)
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus .....	226	(38)	188	(74)	114	83,2	(100,0)	75,0
Naturvitenskap og teknikk .....	150	:	150	135	:	100,0	100,0	:
Helsevern .....	85	(40)	(45)	:	(40)	(52,9)	:	(50,0)
Universitets- og høgskolenivå I ellers .....	188	:	170	110	(60)	90,4	100,0	(76,9)
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt .....	538	(49)	489	290	199	90,9	71,3	91,7
Undervisning .....	178	:	170	(55)	115	95,5	(87,3)	100,0
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus .....	91	:	(65)	(56)	:	(71,4)	(87,5)	:
Naturvitenskap og teknikk .....	77	:	77	(68)	:	100,0	(100,0)	:
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå ellers .....	192	:	177	111	(66)	92,2	88,1	(100,0)
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå .....	269	153	116	(57)	(59)	43,1	(39,9)	(46,8)

<sup>1</sup> Høyeste fullførte utdanning pr. 1. oktober 1990.

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 .....	9584	3465	6119	3381	2738	63,8	71,7	56,3
<b>Alder</b>								
16-19 .....	764	317	447	215	232	58,5	54,6	62,7
20-24 .....	967	263	704	448	256	72,8	91,4	53,7
25-29 .....	919	202	717	421	296	78,0	86,4	68,5
30-39 .....	1803	289	1514	806	708	84,0	88,3	79,6
40-49 .....	1693	323	1370	731	639	80,9	86,7	75,2
50-59 .....	1235	318	917	511	406	74,3	82,3	66,1
60-66 .....	814	483	331	177	154	40,7	46,9	35,2
67-69 .....	339	282	(57)	:	:	(16,8)	:	:
70- .....	1050	989	(61)	(45)	:	(5,8)	(10,5)	:
<b>Ekteskapelig status</b>								
Ugifte .....	2684	844	1840	1093	747	68,6	71,5	64,7
Gifte .....	5392	1752	3640	2034	1606	67,5	75,2	59,8
Før gifte .....	1508	867	641	255	386	42,5	52,7	37,7
<b>Familietype</b>								
Enslige .....	2149	1048	1101	710	391	51,2	65,4	36,8
Ektepar uten ugifte barn .....	2002	1091	911	480	431	45,5	48,0	43,1
Ektepar med ugifte barn .....	4366	930	3436	1992	1444	78,7	86,8	69,8
Mor/far med ugifte barn .....	1067	395	672	200	472	63,0	59,7	64,5

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

	I alt	Menn				Kvinner				Prosent
		I alt	Av dette			I alt	Av dette			
			16-29	30-49	50-66		16-29	30-49	50-66	
I alt	6119	3381	1084	1537	688	2738	784	1347	560	100,0
<b>Næring</b>										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	292	171	(52)	(45)	:	121	(40)	(58)	:	4,8
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	1249	871	294	354	215	378	135	189	(47)	20,4
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	423	350	122	193	(34)	(73)	:	(51)	:	6,9
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1249	580	207	279	80	669	299	231	114	20,4
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	308	224	(57)	112	(55)	84	:	(35)	:	5,0
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	362	185	:	113	(45)	177	(48)	107	:	5,9
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2210	974	318	433	223	1236	215	677	336	36,1
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1139	547	(139)	294	(113)	592	(113)	349	(122)	18,6
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	(223)	(133)	:	:	:	:	:	:	:	(3,6)
Kontorarbeid	704	(137)	:	:	:	567	(129)	325	(114)	11,5
Handelsarbeid	896	440	(103)	241	:	456	(204)	(174)	:	14,6
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	319	(173)	:	:	:	(146)	:	:	:	5,2
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	287	(213)	:	(107)	:	:	:	:	:	4,7
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1691	1405	493	616	287	287	:	(146)	:	27,6
Servicearbeid og militært arbeid	859	333	(163)	(103)	:	526	(145)	225	(140)	14,0
<b>Yrkesstatus</b>										
Ansatt	5713	3114	1065	1395	636	2599	772	1262	534	93,4
Selvstendig	324	230	:	(130)	:	:	:	:	:	5,3
Familie medlem uten fast lønn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Arbeidstid i året<sup>1</sup></b>										
Bare heltid, i alt	4488	3031	875	1440	652	1457	434	719	280	73,3
Bare deltid, i alt	1374	268	(157)	:	:	1106	293	535	263	22,5
Både heltid og deltid, i alt	257	:	:	:	:	(175)	:	:	:	4,2
<b>Yrkesaktiv i 12 måneder</b>										
Heltid	3776	2633	630	1339	617	1143	264	618	254	61,7
Deltid	804	:	:	:	:	709	(112)	387	(210)	13,1
Både heltid og deltid i perioden	(155)	:	:	:	:	:	:	:	:	(2,5)
Yrkesaktiv 6-11 måneder	683	276	(157)	:	:	407	(124)	(216)	:	11,2
Yrkesaktiv 1- 5 måneder	699	312	(222)	:	:	387	260	:	:	11,4
<b>Avtalt arbeidstid i uka</b>										
Ikke yrkesaktiv i uka	839	396	281	:	:	444	(218)	(139)	:	13,7
1-19 timer	726	(172)	(101)	:	:	554	(179)	(218)	(149)	11,9
20-29 timer	466	:	:	:	:	406	:	273	:	7,6
30-39 timer	3172	2001	543	968	483	1171	306	632	(218)	51,8
40 timer og over	916	752	(148)	461	(128)	(163)	:	:	:	15,0

<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 6.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter alder og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Alder								Prosent
		6-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-66	67-	
I alt .....	6119	447	704	717	1514	1370	917	331	118	100,0
<b>Næring</b>										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .....	292	(69)	:	:	(38)	(65)	:	:	(55)	4,8
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri .....	1249	101	149	179	292	251	166	96	:	20,4
Kraft- og vannforsyning .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	423	:	(56)	(68)	147	97	:	:	:	6,9
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	1249	186	148	172	260	250	137	(57)	(40)	20,4
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	308	:	(63)	:	(50)	97	(52)	:	:	5,0
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	362	:	:	:	102	118	(46)	:	:	5,9
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	2210	(57)	250	226	618	492	440	119	:	36,1
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	1139	:	(114)	(109)	333	311	(187)	:	:	18,6
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	(223)	:	:	:	:	:	:	:	:	(3,6)
Kontorarbeid .....	704	:	:	(134)	(185)	(191)	(103)	:	:	11,5
Handelsarbeid .....	896	(105)	(103)	:	(206)	(209)	:	:	:	14,6
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	319	:	:	:	:	:	:	:	:	5,2
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid .....	287	:	:	:	:	:	:	:	:	4,7
Industri-, bygge- og anleggsarbeid .....	1691	:	258	228	436	326	252	:	:	27,6
Servicearbeid og militært arbeid .....	859	:	(138)	:	(215)	(113)	(162)	:	:	14,0



Tabell 6.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn/alder/arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Kjønn		Alder				Yrkesaktiv i		
		Menn	Kvinner	16-29	30-49	50-66	67-	12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder
I alt	6119	3381	2738	1868	2884	1248	118	4735	683	699
<b>Næring</b>										
Jordbruk	265	144	121	85	93		(55)	(142)		
Skogbruk	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	1249	871	378	418	544	271		1004	(126)	(120)
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobaksindustri	216	117	99	(62)	114			(148)		
Tekstil-, beklædnings-, lær- og lærvareindustri	79		(70)		(41)					
Trevareindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	260	230		96	137			226		
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	153	84	(69)	91	(50)					
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	103	103			(43)	(50)		(103)		
Metallindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	410	300	110	134	137	138		362		
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	423	350	(73)	139	245	(38)		377		
Varehandel	1096	529	567	388	486	189		857	(108)	(130)
Hotell- og restaurantdrift	153	(51)	102	122						
Landtransport	89	80				(35)				
Sjøtransport	(49)	(40)			(39)					
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	170	104	(66)	(54)	85			(139)		
Bank- og finansieringsvirksomhet	111	(43)	(68)		(71)			(111)		
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	251	142	109	(64)	150	(38)		(162)		
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	732	466	266	245	231	256		649		
Renovasjon og rengjøring	(67)		(43)		(34)					
Undervisning og forskningsvirksomhet	281	112	169		200	(70)		(217)		
Helse- og sosialtjenester	913	240	673	215	499	200		701		(113)
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	(70)	(49)			(39)					
Personlig tjenesteyting	147	83	(64)		106					
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1139	547	592	252	644	235		920		(135)
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	(223)	(133)			(113)			(223)		
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	(132)							(132)		
Bedrifts- og organisasjonsledelse	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid	704	(137)	567	(177)	376	(150)		577		
Handelsarbeid	896	440	456	307	415	(150)		691		(111)
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	319	(173)	(146)	(115)	(108)			(172)		(109)
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:		:		:
Transport og kommunikasjonsarbeid	287	(213)		(105)	(137)			(181)		
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	1691	1405	287	573	762	339		1434	(159)	
Jern- og metallvarearbeid	453	422		(183)	(146)	(123)		413		
Elektroarbeid	(139)	(139)						(120)		
Trearbeid	(216)	(206)			(168)			(196)		
Næringsmiddelarbeid	(127)									
Maskin- og motordrift	:	:	:	:	:	:		:		:
Laste-, losse- og lagerarbeid	(115)									
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	587	429	(158)	(211)	263	(113)		466		
Servicearbeid og militært arbeid	859	333	526	308	329	(207)		538	(182)	(140)

Tabell 7.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter arbeidstid i året og kjønn/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
I alt	6119	3776	804	(155)	316	306	:	395	263	:
<b>Kjønn</b>										
Menn	3381	2633	:	:	(174)	:	:	(223)	:	:
Kvinner	2738	1143	709	:	(142)	(223)	:	(172)	(174)	:
<b>Næring</b>										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	292	(171)	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	1249	917	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	423	316	:	:	:	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1249	701	(210)	:	:	:	:	(123)	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	308	(181)	:	:	:	:	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	362	231	:	:	:	:	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2210	1240	438	:	:	(142)	:	(110)	:	:
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1139	642	260	:	:	:	:	:	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	(223)	(211)	:	:	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid	704	405	(140)	:	:	:	:	:	:	:
Handelsarbeid	896	521	(150)	:	:	:	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	319	(172)	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	287	(131)	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1691	1303	:	:	(118)	:	:	:	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	859	391	(125)	:	:	:	:	:	:	:

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

Tabell 7.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn, arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990

	Menn					Kvinner			
	I alt	Yrkesaktiv i			I alt	Yrkesaktiv i			
		I alt	12 måneder	6-11 måneder		1-5 måneder	I alt	12 måneder	6-11 måneder
I alt .....	6119	3381	2791	276	312	2738	1944	407	388
<b>Næring</b>									
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .....	292	171	(113)	:	:	121	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri .....	1249	871	725	:	:	378	280	:	:
Kraft- og vannforsyning .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	423	350	326	:	:	(73)	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	1249	580	484	:	:	669	459	:	(118)
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	308	224	(167)	:	:	84	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	362	185	(137)	:	:	177	(137)	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	2210	974	816	:	:	1236	906	(183)	(146)
<b>Yrkesfelt</b>									
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	1139	547	466	:	:	592	454	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	(223)	(133)	(133)	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid .....	704	(137)	(107)	:	:	567	470	:	:
Handelsarbeid .....	896	440	372	:	:	456	318	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	319	(173)	(108)	:	:	(146)	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid .....	287	(213)	(139)	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid .....	1691	1405	1201	(140)	:	287	233	:	:
Servicearbeid og militært arbeid .....	859	333	264	:	:	526	274	(161)	:

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 .....	5280	2986	(172)	:	2001	752	2294	554	406	1171	(163)
<b>Alder</b>											
16-29 .....	1370	804	(101)	:	543	(148)	566	(179)	:	306	:
30-49 .....	2720	1512	:	:	968	461	1208	(218)	273	632	:
50-66 .....	1135	638	:	:	483	(128)	497	(149)	:	(218)	:
67- .....	(55)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Utført arbeidstid i uka</b>											
Var ikke på arbeid .....	(143)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1 - 19 timer .....	736	226	(150)	:	:	:	510	454	:	:	:
20 - 29 timer .....	435	:	:	:	:	:	397	:	315	:	:
30 - 39 timer .....	2832	1723	:	:	1627	:	1109	:	:	1028	:
40 timer og over .....	1135	940	:	:	270	652	(195)	:	:	:	(131)

Tabell 9.1. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter kjønn, vanlig/avtalt arbeidstid og næring

Næring	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 .....	5280	2986	(172)	:	2001	752	2294	554	406	1171	(163)
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst ..	167	107	:	:	:	:	(60)	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri .....	1121	781	:	:	638	:	340	:	:	(219)	:
Kraft- og vannforsyning .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	372	316	:	:	(216)	:	(56)	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	1038	478	:	:	(221)	(220)	560	(164)	(136)	(206)	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	276	210	:	:	(144)	:	(66)	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ..	317	170	:	:	(105)	:	147	:	:	(140)	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	1964	899	:	:	626	(200)	1065	298	(202)	545	:

Tabell 9.2. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid, kjønn og næring/yrkesfelt

	I alt	1-29 timer	30 timer og over	Menn		Kvinner	
				I alt	Av dette 30 timer og over	I alt	Av dette 30 timer og over
I alt	5280	1192	4087	2986	2753	2294	1334
<b>Næring</b>							
Jordbruk	140	:	(112)	80	:	(60)	:
Skogbruk	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	1121	(153)	969	781	722	340	247
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	182	:	(154)	95	:	87	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri	(67)	:	:	:	:	(58)	:
Trevareindustri	:	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	243	:	(191)	214	(170)	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	123	:	(102)	(65)	:	(58)	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	92	:	:	92	:	:	:
Metallindustri	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	395	:	377	287	287	108	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	372	:	329	316	301	(56)	:
Varehandel	920	303	616	450	423	470	(193)
Hotell- og restaurantdrift	118	:	:	:	:	90	:
Landtransport	(66)	:	:	(66)	:	:	:
Sjøtransport	(49)	:	:	(40)	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	161	:	(122)	104	:	(57)	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	111	:	(111)	(43)	:	(68)	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	206	:	(199)	127	(127)	79	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	672	:	628	416	401	256	227
Renovasjon og rengjøring	(44)	:	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	250	:	(157)	112	(112)	138	:
Helse- og sosialtjenester	805	344	462	239	(192)	566	270
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	(47)	:	:	(37)	:	:	:
Personlig tjenesteyting	146	:	:	83	:	(63)	:
<b>Yrkesfelt</b>							
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1010	278	733	513	481	497	251
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	(222)	:	(222)	(132)	(132)	:	:
Kontorarbeid	627	(151)	475	(126)	(116)	501	359
Handelsarbeid	762	(213)	549	380	349	382	(200)
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(176)	:	(148)	(101)	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	234	(102)	(133)	(172)	(114)	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1535	(122)	1413	1292	1230	243	(183)
Servicearbeid og militært arbeid	714	299	415	269	246	446	(169)

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		
			I alt	Reisetid		I alt	Reisetid		I alt	Reisetid	
				Under 45 min	45 min og over		Under 45 min	45 min og over		Under 45 min	45 min og over
I alt	4804	520 (143)	(120)	:	470	459	:	3670	3240	431	
<b>Yrkesfelt</b>											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	919	:	:	:	:	:	:	734	641	:	
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	(212)	:	:	:	:	:	:	(212)	(152)	:	
Kontorarbeid	618	:	:	:	(119)	(119)	:	445	415	:	
Handelsarbeid	632	:	:	:	(123)	(112)	:	427	351	:	
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(176)	(134)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Transport- og kommunikasjonsarbeid	(203)	:	:	:	:	:	:	(149)	(137)	:	
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1379	(168)	:	:	:	:	:	1174	1099	:	
Servicearbeid og militært arbeid	665	:	:	:	:	:	:	496	425	:	
<b>Oppmøteplass og kjønn</b>											
<b>I bostedsfylket</b>	3810	317 (108)	(108)	:	430	430	:	2955	2883	:	
Menn	1934	(194)	:	:	:	:	:	1633	1592	:	
Kvinner	1875	(122)	:	:	342	342	:	1321	1291	:	
<b>I bostedskommunen</b>	1468	244	:	:	(139)	(139)	:	1019	1009	:	
Menn	662	(144)	:	:	:	:	:	499	499	:	
Kvinner	806	:	:	:	(139)	(139)	:	519	510	:	
<b>0104 Moss</b>	2032	:	:	:	260	260	:	1658	1613	:	
Menn	1079	:	:	:	:	:	:	951	926	:	
Kvinner	954	:	:	:	(182)	(182)	:	707	687	:	
<b>0102 Sarpsborg</b>	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>0137 Våler</b>	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>Andre kommuner i fylket</b>	(172)	:	:	:	:	:	:	(162)	(146)	:	
Menn	(109)	:	:	:	:	:	:	(109)	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>Utenfor fylket</b>	601	(127)	:	:	:	:	:	429	(121)	309	
Menn	460	:	:	:	:	:	:	354	:	289	
Kvinner	(141)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>0301 Oslo</b>	358	:	:	:	:	:	:	304	:	265	
Menn	272	:	:	:	:	:	:	263	:	245	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>0211 Vestby</b>	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>1601 Trondheim</b>	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>Andre steder utenfor fylket</b>	(149)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Menn	(126)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>Uoppgitt oppmøteplass</b>	393	:	:	:	:	:	:	286	236	:	
Menn	299	:	:	:	:	:	:	234	(195)	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	

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 .....	4284	3032	(141)	:	:	506	(143)	:	275	:
<b>Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid</b>										
Oppmøteplass i bostedskommunen .	1225	771	:	:	:	251	:	:	:	:
Reiste 1 gang .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger .....	(139)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	(139)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere .....	1019	641	:	:	:	(195)	:	:	:	:
Under 45 min .....	1009	631	:	:	:	(195)	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oppmøteplass utenfor bostedskommunen .....	2742	2042	(114)	:	:	224	:	:	225	:
Reiste 1 gang .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger .....	312	253	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	300	242	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere .....	2366	1748	:	:	:	(205)	:	:	(213)	:
Under 45 min .....	1995	1561	:	:	:	(197)	:	:	:	:
45 min og over .....	371	(187)	:	:	:	:	:	:	(152)	:
Uoppgitt oppmøteplass .....	317	(218)	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Kjønn og alder</b>										
Menn .....	2349	1715	:	:	:	(223)	(112)	:	(171)	:
16-29 .....	662	422	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49 .....	1142	860	:	:	:	:	:	:	(136)	:
50-66 .....	537	424	:	:	:	:	:	:	:	:
67- .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	1935	1317	(120)	:	:	282	:	:	(104)	:
16-29 .....	486	340	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49 .....	998	698	:	:	:	(149)	:	:	:	:
50-66 .....	436	271	:	:	:	(104)	:	:	:	:
67- .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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	Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	Andre ene- og tomannsboliger og småhus	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	I alt	Pr. bolig
I alt	4965	2894	1430	623	:	11973	2,4
1 rom	153	(61)	:	(49)	:	260	1,7
Med kjøkken i alt	141	(61)	:	:	:	240	1,7
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større	(66)	:	:	:	:	(140)	(2,1)
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup>	(74)	:	:	:	:	(101)	(1,4)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	609	140	293	177	:	892	1,5
Med kjøkken i alt	609	140	293	177	:	892	1,5
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større	412	120	197	(96)	:	627	1,5
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup>	197	:	(96)	(81)	:	266	1,4
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	1193	440	531	223	:	2139	1,8
4 rom	1516	919	414	169	:	3953	2,6
5 rom	684	563	115	:	:	2072	3,0
6 rom	409	381	:	:	:	1305	3,2
7 rom	177	172	:	:	:	596	3,4
8 rom	(77)	(77)	:	:	:	(271)	(3,5)
9 rom eller flere	147	142	:	:	:	485	3,3

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

	I alt	Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	Hus i kjede, røkkehus, terrassehus, vertikal delt tomannsbolig	Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.
Boliger i alt	4965	2894	1100	330	623	:
Bosatte i alt	11973	7715	2475	553	1177	:
Rom i alt	20062	13528	3786	904	1775	:
Rom pr. bolig	4,0	4,7	3,4	2,7	2,8	:
Bosatte pr. bolig	2,4	2,7	2,3	1,7	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			På andre vilkår
		I alt	Privat	Gjennom borettslag e.l.	I alt	Som tjenestebolig	For et avgrenset tidsrom	
Boliger i alt	4965	4085	2699	1386	880	(104)	156	620
Under 50 m <sup>2</sup>	258	122	(67)	(54)	136	:	:	(101)
50 - 59 m <sup>2</sup>	212	156	:	121	(56)	:	:	:
60 - 79 m <sup>2</sup>	1040	742	305	437	298	:	(65)	217
80 - 99 m <sup>2</sup>	1118	973	441	532	145	:	:	(88)
100 - 129 m <sup>2</sup>	1166	1020	837	184	146	:	:	(105)
130 - 149 m <sup>2</sup>	402	363	329	:	:	:	:	:
150 - 199 m <sup>2</sup>	432	407	394	:	:	:	:	:
200 m <sup>2</sup> eller mer	337	302	291	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	11973	10419	7391	3029	1554	(252)	279	1022
Bosatte pr. bolig	2,4	2,6	2,7	2,2	1,8	(2,4)	1,8	1,6
Rom i alt	20062	17323	12672	4652	2739	(390)	409	1940
Rom pr. bolig	4,0	4,2	4,7	3,4	3,1	(3,8)	2,6	3,1

<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
Boliger i alt	4965	153	609	1193	1516	684	409	177	(77)	147
1	1492	(97)	407	581	291	(68)	:	:	:	:
2	1460	:	142	382	488	190	140	:	:	(50)
3	853	:	:	154	347	160	(62)	:	:	:
4	865	:	:	(55)	327	201	125	(67)	:	:
5	241	:	:	:	(49)	(48)	(53)	:	:	:
6 eller flere	54	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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	4965	232	(87)	284	(62)	1087	1050	1213	950
<b>Hustype</b>									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	2894	212	(82)	252	(54)	624	701	451	518
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig	1100	:	:	:	:	179	150	419	347
Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	330	:	:	:	:	224	:	:	:
Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer	623	:	:	:	:	(60)	177	315	(54)
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Eie-/leieform</b>									
Eies i alt	4085	171	(71)	194	:	823	934	1019	827
Privat	2699	166	(71)	179	:	617	617	478	532
Gjennom borettslag eller boligaksjeselskap	1386	:	:	:	:	207	317	542	295
Leies i alt	880	(61)	:	(90)	:	264	116	194	123
Som tjenestebolig	(104)	:	:	:	:	(55)	:	:	:
For et avgrenset tidsrom	156	:	:	:	:	:	:	:	(48)
På andre vilkår	620	(51)	:	(73)	:	178	(92)	125	(76)
<b>Oppvarmingskilde</b>									
En kilde, i alt	2226	(65)	:	(104)	:	432	327	699	550
Sentralvarme	321	:	:	:	:	115	:	110	(48)
Elektriske ovner, varmekabler e.l.	1593	:	:	(53)	:	209	230	556	484
Ovner for flytende brensel	170	:	:	:	:	(58)	:	:	:
Ovner for fast brensel	142	:	:	:	:	(49)	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	2739	166	(57)	180	:	655	723	514	400
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1208	(67)	:	:	:	229	265	262	300
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	533	:	:	(56)	:	157	181	(96)	:
Ovner for fast og flytende brensel	164	:	:	:	:	:	:	:	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	(78)	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	755	(55)	:	(71)	:	221	204	140	:
Bosatte i alt	11973	503	(236)	567	(113)	2370	2458	3210	2518
Bosatte pr. bolig	2,4	2,2	(2,7)	2,0	(1,8)	2,2	2,3	2,6	2,7
Rom i alt	20062	1079	(416)	1017	(229)	4280	4124	4793	4124
Rom pr. bolig	4,0	4,7	(4,8)	3,6	(3,7)	3,9	3,9	4,0	4,3

Tabell 17.1. Boliger etter sanitærutstyr og størrelse. 3. november 1990

	I alt	Sanitærutstyr					
		Med WC			Uten WC		
		I alt	Med bad	Uten bad	I alt	Med bad	Uten bad
Boliger i alt	4965	4743	4613	130	221	(72)	149
<b>Tallet på rom på 6 m<sup>2</sup> eller mer</b> (kjøkken, gang, bad o.l. er <i>ikke</i> medregnet)							
1-2 rom	762	711	653	(58)	(52)	:	(52)
3 rom	1193	1107	1072	:	(86)	:	:
4 rom	1516	1469	1466	:	:	:	:
5 rom eller flere	1493	1457	1423	:	:	:	:

Tabell 17.2. Boliger og bosatte. Sanitærutstyr/byggeår, størrelse og tilgjengelighet. 3. november 1990

	I alt	Av dette med både bad og WC	Husets byggeår		
			-1900	1901-1960	1961-1990
Boliger i alt	4965	4613	232	1520	3213
<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	153	121	:	(71)	(82)
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større	(66)	(57)	:	:	(49)
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup>	(74)	(65)	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
2 rom	609	531	:	206	399
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større	412	359	:	146	266
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup>	197	173	:	(60)	132
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
3 rom	1193	1072	(83)	394	717
4 rom	1516	1466	(54)	389	1073
5 rom	684	648	:	206	455
6 rom	409	376	:	159	224
7 rom	177	177	:	:	116
8 rom	(77)	(74)	:	:	(48)
9 rom eller flere	147	147	:	:	(100)
<b>Etasjeplassering. Heis</b>					
Boliger med beboelsesrom i					
én etasje i alt	3047	2798	130	830	2087
Kjelleretasje	(76)	(66)	:	:	(66)
Underetasje	161	149	:	:	(104)
1. etasje	1828	1695	(86)	436	1306
2. etasje	745	653	:	301	410
3. etasje	139	139	:	:	115
4. etasje	(72)	(70)	:	:	(63)
I hus med heis	:	:	:	:	:
I hus uten heis	(60)	(60)	:	:	(60)
5. etasje eller høyere	:	:	:	:	:
I hus med heis	:	:	:	:	:
I hus uten heis	:	:	:	:	:
Boliger med beboelsesrom i					
flere etasjer i alt	1917	1815	(102)	690	1126
1. etasje og underetasje/kjeller	411	411	:	(57)	355
1. og 2. etasje	1293	1191	(98)	562	633
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller	175	175	:	(71)	(100)
1., 2. og 3. etasje	:	:	:	:	:
Andre etasjekombinasjoner	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	11973	11448	503	3285	8185
Bosatte pr. bolig	2,4	2,5	2,2	2,2	2,5
Rom i alt	20062	18917	1079	5942	13041
Rom pr. bolig	4,0	4,1	4,7	3,9	4,1

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-
I alt <sup>1</sup> .....	4965	11973	3217	1886	1803	1693	1235	1153	725	265
<b>Hustype</b>										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift .....	2894	7715	2092	958	1169	1137	880	783	585	(111)
Småhus .....	1430	3027	851	594	456	349	238	250	(223)	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l. ....	641	1231	272	239	(196)	(127)	(120)	(115)	(118)	:
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>										
1 - 2 rom .....	762	1152	(184)	242	(186)	(111)	:	(102)	(152)	:
Med kjøkken .....	750	1133	(184)	227	(186)	(106)	:	(102)	(152)	:
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom .....	2709	6092	1501	944	882	728	684	705	545	(103)
5 rom eller flere .....	1493	4729	1530	606	753	774	457	340	229	:
<b>Byggeår</b>										
- 1900 .....	232	503	(111)	:	:	:	:	:	(109)	:
1901 - 1960 .....	1520	3285	733	516	447	336	307	431	439	:
1961 - 1990 .....	3213	8185	2371	1217	1322	1210	901	645	378	(141)
<b>Oppvarmingskilder</b>										
En kilde, i alt .....	2226	4961	1338	833	760	676	399	462	403	:
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l. ....	1914	4253	1218	722	695	574	328	310	324	:
Ovner for flytende brensel .....	170	343	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel .....	142	365	:	:	:	:	:	:	:	:
To eller flere kilder, i alt .....	2739	7012	1876	958	1061	938	839	685	523	(133)
Elektriske ovner og ovner for fast brensel .....	1208	3270	1042	469	609	442	325	(191)	(134)	:
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel .....	533	1259	258	(148)	(164)	(135)	(201)	(174)	(142)	:
Ovner for fast og flytende brensel .....	164	328	:	:	:	:	:	:	:	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder .....	(78)	(264)	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner .....	755	1892	467	275	229	265	226	233	(172)	:
<b>Sanitærforhold</b>										
Har både bad og WC .....	4613	11448	3165	1699	1781	1541	1217	1077	786	(182)
Har WC, men ikke bad .....	130	159	:	:	:	:	:	:	:	:
Har bad, men ikke WC .....	(72)	(132)	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC .....	149	234	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Etasjeplassering. Heis</b>										
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt .....	3047	6343	1436	1095	834	756	743	674	641	(165)
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje .....	2065	4499	1034	761	551	545	567	530	404	(106)
2. etasje eller høyere .....	982	1845	402	334	283	(211)	(175)	(144)	237	:
I hus med heis .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis .....	952	1793	398	323	283	(194)	(175)	(144)	(217)	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer .....	1917	5630	1779	697	987	858	495	473	286	:
<b>Plan i boligen</b>										
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan .....	4127	10037	2753	1438	1570	1358	1053	964	731	(171)
<b>Ele-/teleform</b>										
Eies i alt .....	4085	10419	2891	1418	1617	1452	1095	1021	776	(151)
Privat .....	2699	7391	2049	838	1139	1078	880	774	550	:
Gjennom borettslag e.l. ....	1386	3029	842	579	478	374	(214)	247	226	:
Leies .....	880	1554	324	374	(204)	(162)	(143)	(126)	(151)	:
<b>Tallet på bosatte</b>										
1 .....	1492	1492	:	(203)	(184)	(126)	(155)	300	368	(116)
2 .....	1460	2919	227	444	251	233	467	686	521	:
3 .....	853	2560	673	543	378	422	391	(122)	:	:
4 .....	865	3459	1478	442	740	603	(162)	:	:	:
5 .....	241	1204	597	(139)	(200)	(204)	:	:	:	:
6 eller flere .....	54	339	(200)	:	:	:	:	:	:	:

<sup>1</sup> Se tekstdelen, pkt. 5.

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	11973	1492	4121	2505	1616	6360	2550	2876	934
Familier i alt	5410	1492	1994	1443	552	1923	932	794	197
Husholdninger i alt	4965	1492	1737	1253	484	1736	839	722	175
<b>Tallet på familier i husholdningen</b>									
1 familie	4539	1492	1491	1062	429	1556	750	651	155
2 familier	410	.	238	190	(48)	172	(83)	(72)	:
3 familier	:	.	:	.	:	:	:	:	:
4 familier eller flere	:	.	:	.	:	:	:	:	:
<b>Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka</b>									
Husholdning uten yrkesaktive	1729	930	567	536	:	231	(103)	109	:
Husholdning med 1 yrkesaktiv	1408	562	382	296	(87)	464	219	185	(60)
Heltid <sup>2</sup>	1125	436	320	245	(75)	369	161	158	(51)
Deltid	282	126	(62)	(50)	:	(94)	(58)	:	:
Husholdning med 2 yrkesaktive	1466	.	589	421	168	877	415	378	(83)
Begge på heltid	845	.	383	296	(88)	462	258	179	:
En på heltid	575	.	186	(105)	(80)	389	137	195	(57)
Ingen på heltid	:	.	:	.	:	:	:	:	:
Husholdning med 3 yrkesaktive	290	.	158	.	158	132	(78)	:	:
Alle på heltid	(95)	.	(67)	.	(67)	:	:	:	:
To på heltid	123	.	(72)	.	(72)	(51)	:	:	:
En på heltid	(69)	.	:	.	:	(52)	:	:	:
Ingen på heltid	:	.	:	.	:	:	:	:	:
Husholdning med 4 yrkesaktive og over	(73)	.	:	.	:	:	:	:	:
<b>Eie-/leieform</b>									
Eies i alt	4085	959	1547	1107	440	1578	756	654	168
Privat	2699	465	1168	807	362	1066	464	462	139
Gjennom borettslag e.l.	1386	494	379	301	(78)	512	292	192	:
Leies i alt	880	533	190	145	:	157	(82)	(68)	:
Som tjenestebolig	(104)	:	:	:	:	:	:	:	:
For et avgrenset tidsrom	156	(78)	:	:	:	:	:	:	:
På andre vilkår	620	426	117	(80)	:	(77)	:	:	:
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>									
1 rom	153	(97)	:	:	:	:	:	:	:
Med kjøkken i alt	141	(87)	:	:	:	:	:	:	:
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større	(66)	:	:	:	:	:	:	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup>	(74)	(58)	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	609	407	133	115	:	(70)	(51)	:	:
Med kjøkken i alt	609	407	133	115	:	(70)	(51)	:	:
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større	412	262	(91)	(80)	:	(59)	:	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup>	197	145	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	1193	581	360	306	(55)	252	167	(77)	:
4 rom	1516	291	588	411	177	638	324	268	:
5 rom	684	(68)	304	190	114	312	130	142	:
6 rom	409	:	194	140	(54)	196	(53)	(101)	:
7 rom	177	:	:	:	:	114	(56)	:	:
8 rom	(77)	:	:	:	:	:	:	:	:
9 rom eller flere	147	:	(69)	(50)	:	(68)	:	:	:

<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 *samlert* 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	11973	5410	4965	100,0	100,0	100,0
<b>Husholdningsstørrelse</b>						
1 person	1492	1492	1492	12,5	27,6	30,1
2 personer	2919	1650	1460	24,4	30,5	29,4
3 personer	2560	947	853	21,4	17,5	17,2
4 personer	3459	955	865	28,9	17,7	17,4
5 personer eller flere	1543	366	295	12,9	6,8	5,9
<b>Husholdningstype</b>						
Énpersonhusholdninger	1492	1492	1492	12,5	27,6	30,1
<b>Alder</b>						
- 24	165	165	165	1,4	3,0	3,3
25 - 34	145	145	145	1,2	2,7	2,9
35 - 44	184	184	184	1,5	3,4	3,7
45 - 69	514	514	514	4,3	9,5	10,4
70 - 79	368	368	368	3,1	6,8	7,4
80 - 84	(48)	(48)	(48)	(0,4)	(0,9)	(1,0)
85 -	(68)	(68)	(68)	(0,6)	(1,3)	(1,4)
Flerpersonhusholdninger uten barn <sup>1</sup>	4121	1994	1737	34,4	36,9	35,0
<b>Alder eldste person</b>						
- 44	1301	687	511	10,9	12,7	10,3
45 - 69	2171	972	910	18,1	18,0	18,3
70 - 79	539	282	262	4,5	5,2	5,3
80 - 84	(100)	(48)	(48)	(0,8)	(0,9)	(1,0)
85 -	:	:	:	:	:	:
Flerpersonhusholdninger med barn <sup>1</sup>	6360	1923	1736	53,1	35,5	35,0
<b>Alder yngste barn</b>						
0 - 6	3056	969	839	25,5	17,9	16,9
7 - 15	2632	751	703	22,0	13,9	14,2
16 - 17	672	204	194	5,6	3,8	3,9
<b>Tallet på barn i husholdningen</b>						
1 barn	2550	932	839	21,3	17,2	16,9
2 barn	2876	794	722	24,0	14,7	14,5
3 barn	724	159	139	6,0	2,9	2,8
4 barn eller flere	209	39	36	1,7	0,7	0,7

<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-
Husholdninger i alt	4965	1736	3229	386	619	1424	631	170
<b>Disponering av personbil</b>								
1 bil	2690	899	1791	224	292	898	321	(58)
2 biler	1086	548	538	(81)	197	215	:	:
3 biler eller flere	176	(69)	107	:	:	(55)	:	:
Husholdningen disponerer ikke bil	1013	220	793	(56)	(104)	256	279	(97)
<b>Avfallssortering (kildesortering)</b>								
Husholdningen sorterer avfall, i alt	1471	590	881	(92)	126	458	156	(49)
Papir <sup>2</sup>	891	294	597	(55)	(49)	337	126	:
Glass <sup>2</sup>	671	258	414	(66)	(55)	208	(55)	:
Batterier <sup>2</sup>	854	373	481	(67)	(78)	241	(56)	:
Maling, lakk, olje e.l. <sup>2</sup>	262	142	120	:	:	(60)	:	:
Annet avfall <sup>2</sup>	321	131	189	:	:	125	:	:
Husholdningen sorterer ikke avfall	3494	1146	2349	295	493	965	475	120

<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 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/far med barn		
		I alt	Av dette		I alt	Av dette med yrkesaktiv mor/far
			En av foreldrene yrkesaktiv	Begge foreldrene yrkesaktive		
Barn i alt <sup>1</sup>	2831	2254	666	1470	577	260
0 - 6 år	1088	804	277	490	284	:
7 - 12 år	844	716	234	435	(128)	:
13 - 17 år	899	734	(155)	545	(165)	(131)

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

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

	I alt	Aldersgruppering 1				Aldersgruppering 2			
		67 - 79 år		80 år og over		67 - 74 år		75 - 79 år	
		Bor alene	Bor med flere	Bor alene	Bor med flere	Bor alene	Bor med flere	Bor alene	Bor med flere
I alt <sup>1</sup>	1329	401	663	(139)	(126)	280	502	(121)	(161)
<b>Hustype</b>									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	954	262	581	:	:	(165)	407	:	(175)
Småhus	371	(155)	(150)	:	:	(107)	:	:	:
Bløkk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	(220)	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>									
1 - 2 rom	269	(116)	:	:	:	:	:	:	:
Med kjøkken	269	(116)	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	911	339	469	:	:	(213)	329	(126)	(140)
5 rom eller flere	365	:	276	:	:	:	(208)	:	:
<b>Byggeår</b>									
- 1900	(140)	:	:	:	:	:	:	:	:
1901 - 1960	652	(203)	372	:	:	(136)	243	:	(129)
1961 - 1990	752	262	350	:	:	(155)	258	(107)	:
<b>Oppvarmingskilder</b>									
En kilde, i alt	700	252	360	:	:	(184)	259	:	(101)
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	564	(223)	258	:	:	(165)	(175)	:	:
Ovner for flytende brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	844	252	459	:	:	(136)	315	(116)	(145)
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	839	252	454	:	:	(136)	310	(116)	(145)
<b>Sanitærforhold</b>									
Har både bad og WC	1354	426	746	:	(105)	291	525	(136)	(220)
Har enten bad eller WC	(108)	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Etasjeplassering. Heis</b>									
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	1047	407	474	:	:	242	317	(165)	(157)
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	687	262	319	:	:	(136)	(200)	(126)	(120)
2. etasje eller høyere	360	(145)	(155)	:	:	(107)	(118)	:	:
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	340	(136)	(145)	:	:	:	(113)	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	498	:	345	:	:	:	257	:	:
<b>Plan i boligen</b>									
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	1245	417	657	:	:	281	452	(136)	(205)
<b>Eie-/leieform</b>									
Eies i alt	1253	368	733	:	:	233	533	(136)	(200)
Privat	882	(223)	576	:	:	(165)	415	:	(162)
Gjennom borettslag e.l.	371	(145)	(157)	:	:	:	(119)	:	:
Leies	292	(136)	:	:	:	:	:	:	:

<sup>1</sup> Se tekstdelen, pkt. 5.

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	12037	1088	1365	764	967	919	3496	1235	814	339	765	285
Menn	5979	589	672	394	490	487	1756	621	377	163	332	98
Kvinner	6058	499	693	370	477	432	1740	614	437	176	433	187
<b>Type bostedsstrøk og kjønn</b>												
<b>Tettsteder</b>												
Tettbygde strøk	9054	823	1028	592	731	722	2605	956	619	258	527	193
Menn	4466	472	511	307	357	383	1288	469	280	122	216	61
Kvinner	4588	351	517	285	374	339	1317	487	339	136	311	132
0031 Moss	5935	571	725	406	438	449	1751	538	373	181	373	130
Menn	2902	319	365	209	206	237	857	263	167	87	153	39
Kvinner	3033	252	360	197	232	212	894	275	206	94	220	91
0201 Ryggebyen	2129	177	198	129	209	206	560	293	159	61	97	40
Menn	1066	107	95	65	108	113	280	145	74	26	39	14
Kvinner	1063	70	103	64	101	93	280	148	85	35	58	26
0202 Larkollen	756	64	86	46	63	51	239	72	51	12	52	20
Menn	379	39	42	29	32	23	122	38	20	6	21	7
Kvinner	377	25	44	17	31	28	117	34	31	6	31	13
0203 Kirkegrønda	234	11	19	11	21	16	55	53	36	4	5	3
Menn	119	7	9	4	11	10	29	23	19	3	3	1
Kvinner	115	4	10	7	10	6	26	30	17	1	2	2
Spredtbygde strøk	2945	263	333	170	234	192	878	278	191	80	234	92
Menn	1488	116	160	85	131	100	459	152	94	40	114	37
Kvinner	1457	147	173	85	103	92	419	126	97	40	120	55
Uoppgitt	38	2	4	2	2	5	13	1	4	1	4	-
<b>Delområde, grunnkrets og kjønn</b>												
01 Halmstad	2787	233	266	162	284	260	743	348	202	83	150	56
Menn	1410	131	127	84	158	142	380	172	95	34	67	20
Kvinner	1377	102	139	78	126	118	363	176	107	49	83	36
0101 Vansjø	269	24	24	8	38	23	60	27	19	10	29	7
Menn	155	11	13	5	31	12	37	12	11	3	17	3
Kvinner	114	13	11	3	7	11	23	15	8	7	12	4
0102 Såstad	624	50	77	37	58	48	191	57	42	17	32	15
Menn	304	22	32	21	29	22	101	27	20	9	16	5
Kvinner	320	28	45	16	29	26	90	30	22	8	16	10
0103 Voldskogen	137	6	7	10	14	14	39	14	10	7	11	5
Menn	59	5	4	4	7	9	16	5	3	2	1	3
Kvinner	78	1	3	6	7	5	23	9	7	5	10	2
0104 Halmstad	198	30	19	7	20	42	54	9	5	5	4	3
Menn	97	18	10	2	9	21	27	5	1	1	2	1
Kvinner	101	12	9	5	11	21	27	4	4	4	2	2
0105 Ryggebyen	229	39	23	10	34	35	56	15	9	3	4	1
Menn	110	25	10	5	11	17	32	6	3	-	1	-
Kvinner	119	14	13	5	23	18	24	9	6	3	3	1
0106 Vestlia	287	17	19	23	23	25	61	41	37	11	21	9
Menn	137	8	9	13	12	13	31	19	15	7	8	2
Kvinner	150	9	10	10	11	12	30	22	22	4	13	7
0107 Eskelund	275	23	22	15	22	21	73	29	20	17	26	7
Menn	144	16	9	8	12	14	37	16	9	7	12	4
Kvinner	131	7	13	7	10	7	36	13	11	10	14	3
0108 Blomsholm	248	17	31	12	21	29	68	28	27	4	8	3
Menn	119	10	17	2	8	17	34	12	14	2	2	1
Kvinner	129	7	14	10	13	12	34	16	13	2	6	2
0109 Rørskogen	421	19	32	38	45	19	115	110	27	3	9	4
Menn	235	12	17	23	33	14	54	60	15	2	4	1
Kvinner	186	7	15	15	12	5	61	50	12	1	5	3
0110 Solberghøgda	99	8	12	2	9	4	26	18	6	6	6	2
Menn	50	4	6	1	6	3	11	10	4	1	4	-
Kvinner	49	4	6	1	3	1	15	8	2	5	2	2
02 Vang	2973	250	333	179	214	188	907	315	217	67	218	85
Menn	1494	126	162	92	111	95	469	168	100	38	101	32
Kvinner	1479	124	171	87	103	93	438	147	117	29	117	53
0201 Huseby	65	8	5	3	5	4	20	4	6	-	7	3
Menn	31	3	3	-	2	2	12	1	2	-	4	2
Kvinner	34	5	2	3	3	2	8	3	4	-	3	1
0202 Fuglevik	325	33	37	21	21	27	111	26	14	12	18	5
Menn	166	15	22	10	12	11	56	14	7	7	10	2
Kvinner	159	18	15	11	9	16	55	12	7	5	8	3
0203 Værne kloster	403	42	49	20	27	24	118	35	37	10	31	10
Menn	197	15	20	11	16	15	63	17	20	4	12	4
Kvinner	206	27	29	9	11	9	55	18	17	6	19	6



Tabell 26 (forts.). 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-
0204 Botner	335	30	45	24	24	18	111	32	21	3	20	7
Menn	169	20	19	15	14	7	56	17	10	1	8	2
Kvinner	166	10	26	9	10	11	55	15	11	2	12	5
0205 Larkollen	389	28	37	25	34	20	117	43	31	11	36	7
Menn	198	16	19	16	18	12	58	25	12	6	14	2
Kvinner	191	12	18	9	16	8	59	18	19	5	22	5
0206 Vang	300	20	27	22	28	11	86	34	24	10	30	8
Menn	144	16	12	9	13	3	44	17	10	4	13	3
Kvinner	156	4	15	13	15	8	42	17	14	6	17	5
0207 Grefsrød	316	36	40	14	22	30	103	27	15	3	17	9
Menn	160	22	19	7	9	12	51	18	7	2	9	4
Kvinner	156	14	21	7	13	18	52	9	8	1	8	5
0208 Melleby	260	25	23	10	15	18	78	24	12	8	27	20
Menn	134	8	9	5	8	10	45	16	6	5	13	9
Kvinner	126	17	14	5	7	8	33	8	6	3	14	11
0209 Kirkegrenda	239	11	20	11	21	16	58	53	36	4	6	3
Menn	122	7	10	4	11	10	31	23	19	3	3	1
Kvinner	117	4	10	7	10	6	27	30	17	1	3	2
0210 Møvik	341	17	50	29	17	20	105	37	21	6	26	13
Menn	173	4	29	15	8	13	53	20	7	6	15	3
Kvinner	168	13	21	14	9	7	52	17	14	-	11	10
03 Ekholt	6239	603	762	421	467	466	1833	571	391	188	393	144
Menn	3050	331	382	216	219	246	898	281	179	90	162	46
Kvinner	3189	272	380	205	248	220	935	290	212	98	231	98
0301 Feste	394	24	37	22	27	15	95	49	40	16	48	21
Menn	180	13	18	6	13	6	46	27	16	8	18	9
Kvinner	214	11	19	16	14	9	49	22	24	8	30	12
0302 Bjerke	231	21	15	13	20	28	49	25	14	13	21	12
Menn	113	12	7	6	8	18	29	10	6	6	7	4
Kvinner	118	9	8	7	12	10	20	15	8	7	14	8
0303 Dyre	280	26	23	9	25	39	54	29	20	13	33	9
Menn	127	14	13	4	9	24	24	11	7	6	12	3
Kvinner	153	12	10	5	16	15	30	18	13	7	21	6
0304 Kallumlia	367	20	28	23	25	17	82	49	56	27	31	9
Menn	190	11	18	12	15	11	42	18	25	17	17	4
Kvinner	177	9	10	11	10	6	40	31	31	10	14	5
0305 Ryggeheimen	75	-	-	-	-	-	-	2	3	3	28	39
Menn	17	-	-	-	-	-	-	1	1	-	7	8
Kvinner	58	-	-	-	-	-	-	1	2	3	21	31
0306 Carlberg	239	14	28	17	16	7	62	28	19	15	25	8
Menn	130	8	19	9	7	5	30	13	11	8	15	5
Kvinner	109	6	9	8	9	2	32	15	8	7	10	3
0307 Fredensborg	199	17	20	14	12	13	52	36	7	8	14	6
Menn	100	9	8	11	7	5	27	19	4	4	4	2
Kvinner	99	8	12	3	5	8	25	17	3	4	10	4
0308 Nordskogen	260	15	17	17	23	10	59	61	33	8	15	2
Menn	135	9	10	10	12	7	27	30	14	7	9	-
Kvinner	125	6	7	7	11	3	32	31	19	1	6	2
0309 Ekholt	181	18	28	11	7	15	62	25	9	3	3	-
Menn	76	9	12	1	3	8	24	12	4	1	2	-
Kvinner	105	9	16	10	4	7	38	13	5	2	1	-
0310 Hadeland	381	25	43	25	27	18	114	38	35	16	32	8
Menn	192	14	19	12	15	12	60	18	18	8	13	3
Kvinner	189	11	24	13	12	6	54	20	17	8	19	5
0311 Dilling	223	20	22	17	18	21	51	19	19	8	19	9
Menn	113	11	12	10	9	12	28	7	9	5	9	1
Kvinner	110	9	10	7	9	9	23	12	10	3	10	8
0312 Heimdøl	116	12	15	15	7	6	44	4	5	3	4	1
Menn	58	7	6	7	4	3	22	3	1	1	4	-
Kvinner	58	5	9	8	3	3	22	1	4	2	-	1
0313 Årvold	555	51	86	47	35	35	196	34	27	10	27	7
Menn	284	28	46	21	21	13	100	24	14	5	10	2
Kvinner	271	23	40	26	14	22	96	10	13	5	17	5
0314 Øråsen K	454	62	74	31	41	52	124	19	21	12	17	1
Menn	213	31	44	18	14	23	56	9	9	5	4	-
Kvinner	241	31	30	13	27	29	68	10	12	7	13	1
0315 Øre	139	14	17	10	6	6	41	11	14	4	13	3
Menn	66	10	5	5	1	4	19	5	6	1	8	2
Kvinner	73	4	12	5	5	2	22	6	8	3	5	1

Tabell 26 (forts.). 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-
0316 Øreåsen E .....	511	70	62	30	39	54	172	30	15	9	24	6
Menn .....	241	39	30	15	13	27	88	13	7	2	6	1
Kvinner .....	270	31	32	15	26	27	84	17	8	7	18	5
0317 Øreåsen F,D .....	642	87	98	43	54	58	211	49	25	5	11	1
Menn .....	331	51	50	29	30	26	101	27	13	-	4	-
Kvinner .....	311	36	48	14	24	32	110	22	12	5	7	1
0318 Øreåsen A,B,C .....	810	77	139	72	71	40	321	48	22	7	13	-
Menn .....	400	41	62	36	35	23	155	26	12	3	7	-
Kvinner .....	410	36	77	36	36	17	166	22	10	4	6	-
0319 Øreåsen M .....	182	30	10	5	14	32	44	15	7	8	15	2
Menn .....	84	14	3	4	3	19	20	8	2	3	6	2
Kvinner .....	98	16	7	1	11	13	24	7	5	5	9	-
Uoppgitt .....	38	2	4	2	2	5	13	1	4	1	4	-

Tabell 27.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/delområde. 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	Oljeutvinning og bergverksdrift	Industri	Kraft- og vannforsyning	Bygge- og anleggsvirksomhet	Varehandel, hotell- og restaurantervirksomhet	Transport, lagring, post- og telekommunikasjoner	Bank-, finans- og forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting
Kommunen <sup>1</sup> .....	6119	292	:	1249	:	423	1249	308	362	2210
Menn .....	3381	171	:	871	:	350	580	224	185	974
Kvinner .....	2738	121	:	378	:	(73)	669	84	177	1236
<b>Type bostedsstrøk og kjønn</b>										
<b>Tettsteder</b>										
Tettbygde strøk .....	4484	:	:	1077	:	368	836	240	298	1570
Menn .....	2478	:	:	782	:	307	413	(140)	(101)	671
Kvinner .....	2006	:	:	296	:	:	423	:	(197)	899
0031 Moss .....	2890	:	:	760	:	249	523	(140)	(215)	933
Menn .....	1532	:	:	547	:	(208)	255	:	:	348
Kvinner .....	1358	:	:	(214)	:	:	269	:	(144)	586
0201 Ryggebyen .....	1125	:	:	(189)	:	(106)	(199)	:	:	487
Menn .....	646	:	:	(147)	:	:	:	:	:	243
Kvinner .....	479	:	:	:	:	:	(131)	:	:	244
0202 Larkollen .....	354	:	:	:	:	:	(114)	:	:	:
Menn .....	(220)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	(134)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0203 Kirkegrenda .....	(115)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Sprettbygde strøk .....	1602	231	:	287	:	(166)	388	:	:	427
Menn .....	890	(127)	:	(163)	:	(121)	(217)	:	:	(171)
Kvinner .....	711	(104)	:	(124)	:	:	(171)	:	:	256
Uoppgitt .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Delområde og kjønn</b>										
01 Halmstad .....	1480	:	:	305	:	(136)	252	:	:	582
Menn .....	833	:	:	(208)	:	(108)	:	:	:	298
Kvinner .....	647	:	:	:	:	:	(172)	:	:	283
02 Vang .....	1608	(191)	:	280	:	(120)	420	:	:	463
Menn .....	945	(110)	:	(181)	:	:	275	:	:	(196)
Kvinner .....	663	:	:	:	:	:	(145)	:	:	266
03 Ekholt .....	2997	:	:	779	:	278	552	(140)	(215)	953
Menn .....	1590	:	:	556	:	236	275	:	:	348
Kvinner .....	1407	:	:	(223)	:	:	277	:	(144)	605
Uoppgitt .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

<sup>1</sup> Se tekstdelen, pkt. 5.

Tabell 27.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær-næringer
Kommunen <sup>1</sup> .....	6119	292	1697	4129	2210	1919
Menn .....	3381	171	1246	1963	974	989
Kvinner .....	2738	121	451	2166	1236	930
<b>Type bostedsstrøk og kjønn</b>						
<b>Tettsteder</b>						
Tettbygde strøk .....	4484	:	1472	2944	1570	1374
Menn .....	2478	:	1116	1325	671	654
Kvinner .....	2006	:	356	1619	899	720
0031 Moss .....	2890	:	1028	1812	933	878
Menn .....	1532	:	772	740	348	393
Kvinner .....	1358	:	255	1071	586	486
0201 Ryggebyen .....	1125	:	296	812	487	324
Menn .....	646	:	235	393	243	(150)
Kvinner .....	479	:	:	419	244	(175)
0202 Larkollen .....	354	:	:	263	:	(171)
Menn .....	(220)	:	:	(152)	:	(112)
Kvinner .....	(134)	:	:	(111)	:	:
0203 Kirkegrenda .....	(115)	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
Spredtbygde strøk .....	1602	231	462	909	427	482
Menn .....	890	(127)	293	470	(171)	299
Kvinner .....	711	(104)	(168)	439	256	(183)
Uoppgitt .....	:	:	:	:	:	:
<b>Delområde, grunnkrets og kjønn</b>						
01 Halmstad .....	1480	:	441	993	582	411
Menn .....	833	:	316	482	298	(183)
Kvinner .....	647	:	(125)	511	283	227
0101 Vansjø .....	(176)	:	:	:	:	:
Menn .....	(132)	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0102 Såstad .....	300	:	:	(207)	(109)	:
Menn .....	(135)	:	:	:	:	:
Kvinner .....	(165)	:	:	(133)	:	:
0103 Voldskogen .....	(115)	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0104 Halmstad .....	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0105 Ryggebyen .....	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0106 Vestlia .....	(187)	:	:	(140)	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0107 Eskelund .....	(114)	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0108 Blomsholm .....	(144)	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0109 Rørskogen .....	(220)	:	:	(201)	(148)	:
Menn .....	(131)	:	:	(112)	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0110 Solberghøgda .....	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
02 Vang .....	1608	(191)	417	1000	463	538
Menn .....	945	(110)	283	553	(196)	357
Kvinner .....	663	:	(134)	448	266	(181)
0201 Huseby .....	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0202 Fuglevik .....	233	:	:	(190)	:	(109)
Menn .....	(125)	:	:	(116)	:	:
Kvinner .....	(107)	:	:	:	:	:

<sup>1</sup> Se tekstdelen, pkt. 5.

Tabell 27.2 (forts.). Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets.  
3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær-næringer
0203 Værne kloster	(165)					
Menn	(102)					
Kvinner						
0204 Botner	(163)			(131)		
Menn						
Kvinner						
0205 Larkollen	(171)			(112)		
Menn						
Kvinner						
0206 Vang	(137)					
Menn						
Kvinner						
0207 Grøfsrød	(204)			(129)		
Menn	(161)			(108)		
Kvinner						
0208 Melleby	(114)					
Menn						
Kvinner						
0209 Kirkegrenda	(115)					
Menn						
Kvinner						
0210 Møvik	276			(187)	(108)	
Menn	(152)					
Kvinner	(124)					
03 Ekholt	2997		1075	1860	953	907
Menn	1590		810	761	348	413
Kvinner	1407		265	1100	605	495
0301 Feste	(171)			(152)		
Menn	(123)			(104)		
Kvinner						
0302 Bjerke	(125)					
Menn						
Kvinner						
0303 Dyre	(140)					
Menn						
Kvinner						
0304 Kallumlia	(212)			(137)		
Menn						
Kvinner	(126)			(105)		
0305 Ryggeheimen						
Menn						
Kvinner						
0306 Carlberg	(140)					
Menn						
Kvinner						
0307 Fredensborg	(105)					
Menn						
Kvinner						
0308 Nordskogen	(146)			(122)		
Menn						
Kvinner						
0309 Ekholt	(104)					
Menn						
Kvinner						
0310 Hadeland	247		(103)	(145)		
Menn	(164)					
Kvinner						
0311 Dilling						
Menn						
Kvinner						
0312 Heimdal						
Menn						
Kvinner						
0313 Årvold	239		(130)			
Menn	(135)					
Kvinner	(104)					
0314 Øråsen K	(114)					
Menn						
Kvinner						

Tabell 27.2 (forts.). Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets.  
3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær-næringer
0315 Øre .....	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0316 Øreåsen E .....	(183)	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
0317 Øreåsen F,D .....	352	:	(166)	(177)	:	:
Menn .....	(184)	:	(103)	:	:	:
Kvinner .....	(168)	:	:	(105)	:	:
0318 Øreåsen A,B,C .....	435	:	(151)	275	(154)	(121)
Menn .....	(221)	:	(110)	(111)	:	:
Kvinner .....	(214)	:	:	(163)	:	:
0319 Øreåsen M .....	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt .....	:	:	:	:	:	:

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 dis- ponerer bil	Bolig- rommene er på ett plan <sup>1</sup>	Boligen ligger i 2. et. eller høyere og huset har ikke heis
Kommunen	4965	4613	4478	3213	4085	3952	4127	952
<b>Type bostedsstrøk</b>								
<b>Tettsteder</b>								
Tettbygde strøk	3766	3577	3389	2656	3221	2916	3216	794
0031 Moss	2505	2367	2257	1904	2109	1853	2140	559
0201 Ryggebyen	881	847	767	497	743	756	747	186
0202 Larkollen	305	287	290	185	292	232	264	(49)
0203 Kirkegrenda	(75)	(75)	(75)	(70)	(75)	(75)	(65)	:
Spredtbygde strøk	1184	1022	1075	546	850	1022	897	159
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Delområde og grunnkrets</b>								
01 Halmstad	1190	1096	1051	611	952	1026	950	223
0101 Vansjø	162	132	128	:	(84)	153	116	:
0102 Såstad	240	201	225	128	206	221	163	:
0103 Voldskogen	(81)	(81)	(71)	(69)	(56)	(79)	(81)	:
0104 Halmstad	(61)	(51)	(50)	:	:	(51)	:	:
0105 Ryggebyen	(92)	(92)	(51)	:	(87)	:	(82)	(50)
0106 Vestlia	173	163	150	(91)	136	163	140	:
0107 Eskelund	(97)	(92)	(97)	:	(82)	(87)	(86)	:
0108 Blomsholm	119	119	119	(73)	109	(88)	(100)	(49)
0109 Rørskogen	113	113	108	(105)	113	108	(97)	:
0110 Solberghøgda	(53)	(53)	(53)	:	:	:	:	:
02 Vang	1163	1050	1065	649	939	973	949	165
0201 Huseby	:	:	:	:	:	:	:	:
0202 Fuglevik	133	122	114	(87)	(105)	133	(103)	:
0203 Værne kloster	133	133	125	(66)	(98)	133	115	:
0204 Botner	115	(103)	(105)	(68)	(86)	(69)	(103)	:
0205 Larkollen	167	157	167	(99)	167	147	133	:
0206 Vang	119	(104)	113	:	(95)	(94)	(97)	:
0207 Grefsrød	150	116	130	(98)	128	115	107	:
0208 Melleby	(98)	(88)	(85)	:	(51)	(67)	(77)	:
0209 Kirkegrenda	(75)	(75)	(75)	(70)	(75)	(75)	(65)	:
0210 Møvik	147	135	130	(86)	109	114	132	:
03 Ekholt	2598	2453	2348	1943	2180	1938	2214	564
0301 Feste	177	172	163	119	138	138	164	:
0302 Bjerke	135	126	116	(88)	(82)	(87)	126	:
0303 Dyre	220	211	176	196	180	115	211	(89)
0304 Kallumlia	127	117	127	(94)	(99)	127	107	:
0305 Ryggeheimen	:	:	:	:	:	:	:	:
0306 Carlberg	120	111	120	:	(95)	(99)	(102)	:
0307 Fredensborg	(75)	(66)	(65)	:	(75)	(70)	(63)	:
0308 Nordskogen	(86)	(86)	(86)	(86)	(77)	(83)	(83)	:
0309 Ekholt	(76)	(76)	(72)	(62)	(76)	(66)	:	:
0310 Hadeland	146	111	140	(62)	116	126	(103)	:
0311 Dilling	127	(95)	115	:	(80)	(86)	(95)	(54)
0312 Heimdal	:	:	:	:	:	:	:	:
0313 Årvold	149	139	149	(94)	134	121	124	:
0314 Øråsen K	127	127	107	127	116	(95)	116	:
0315 Øre	(69)	(61)	(69)	:	(69)	(56)	:	:
0316 Øreåsen E	213	213	173	172	198	123	203	(91)
0317 Øreåsen F,D	264	254	221	245	223	184	213	(73)
0318 Øreåsen A,B,C	295	295	275	282	257	243	249	:
0319 Øreåsen M	117	117	107	117	112	(88)	(106)	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:

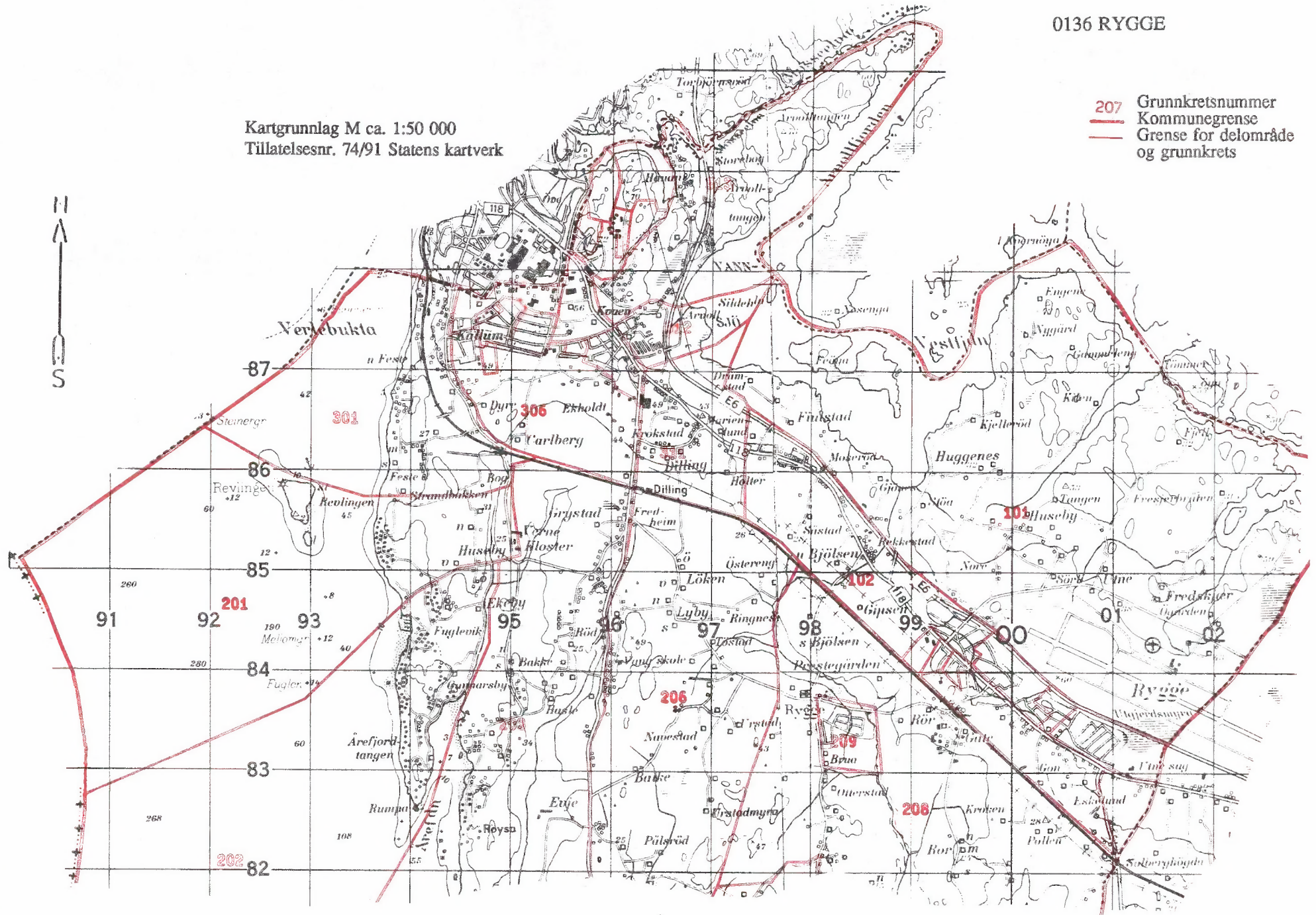
<sup>1</sup> Boligen har kjøkken, bad/dusj, WC og minst ett boeelsesrom i samme etasje.

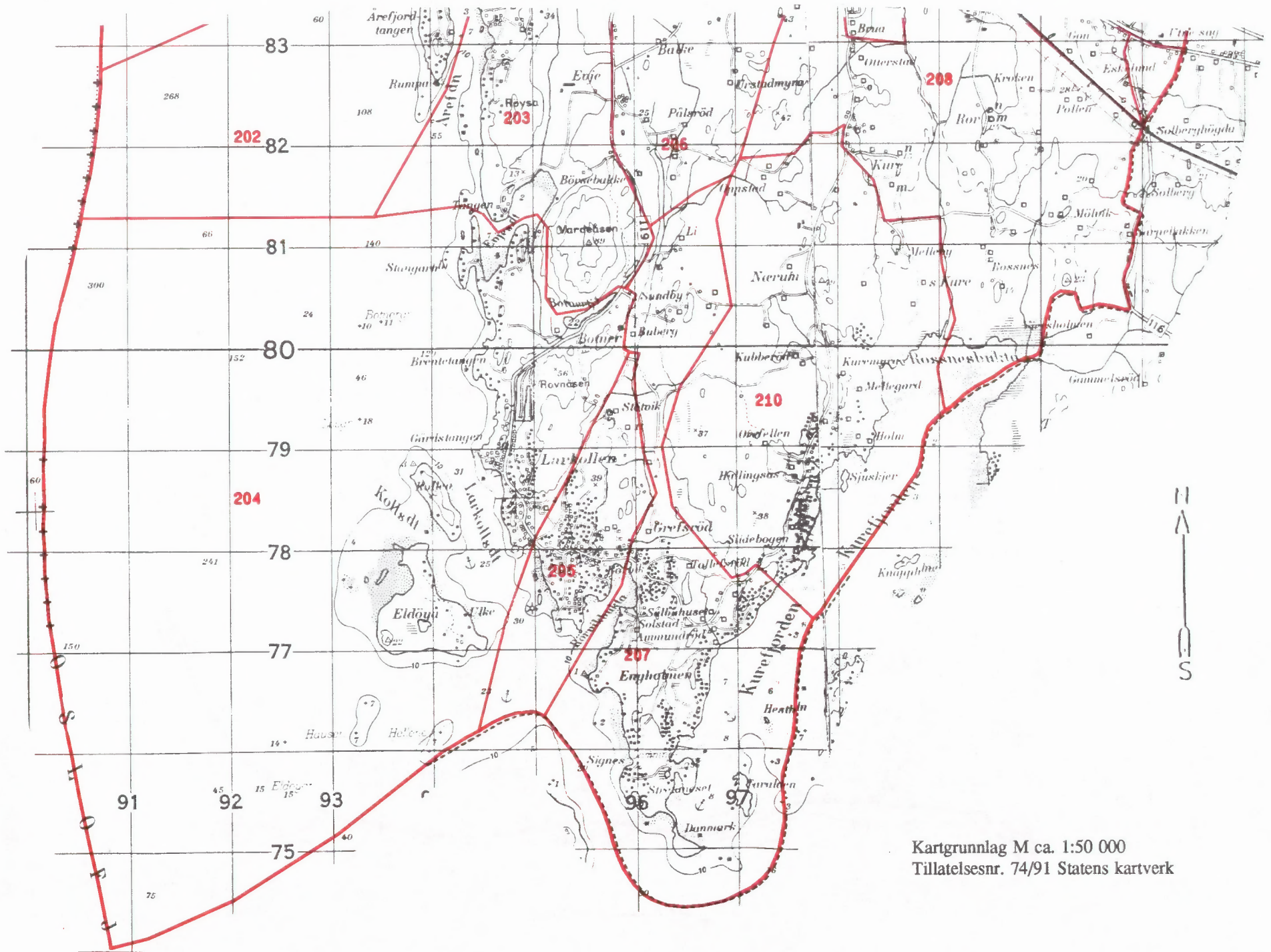




Kartgrunnlag M ca. 1:50 000  
Tillatelsesnr. 74/91 Statens kartverk

207 Grunnkretsnummer  
Kommunegrense  
Grense for delområde og grunnkrets



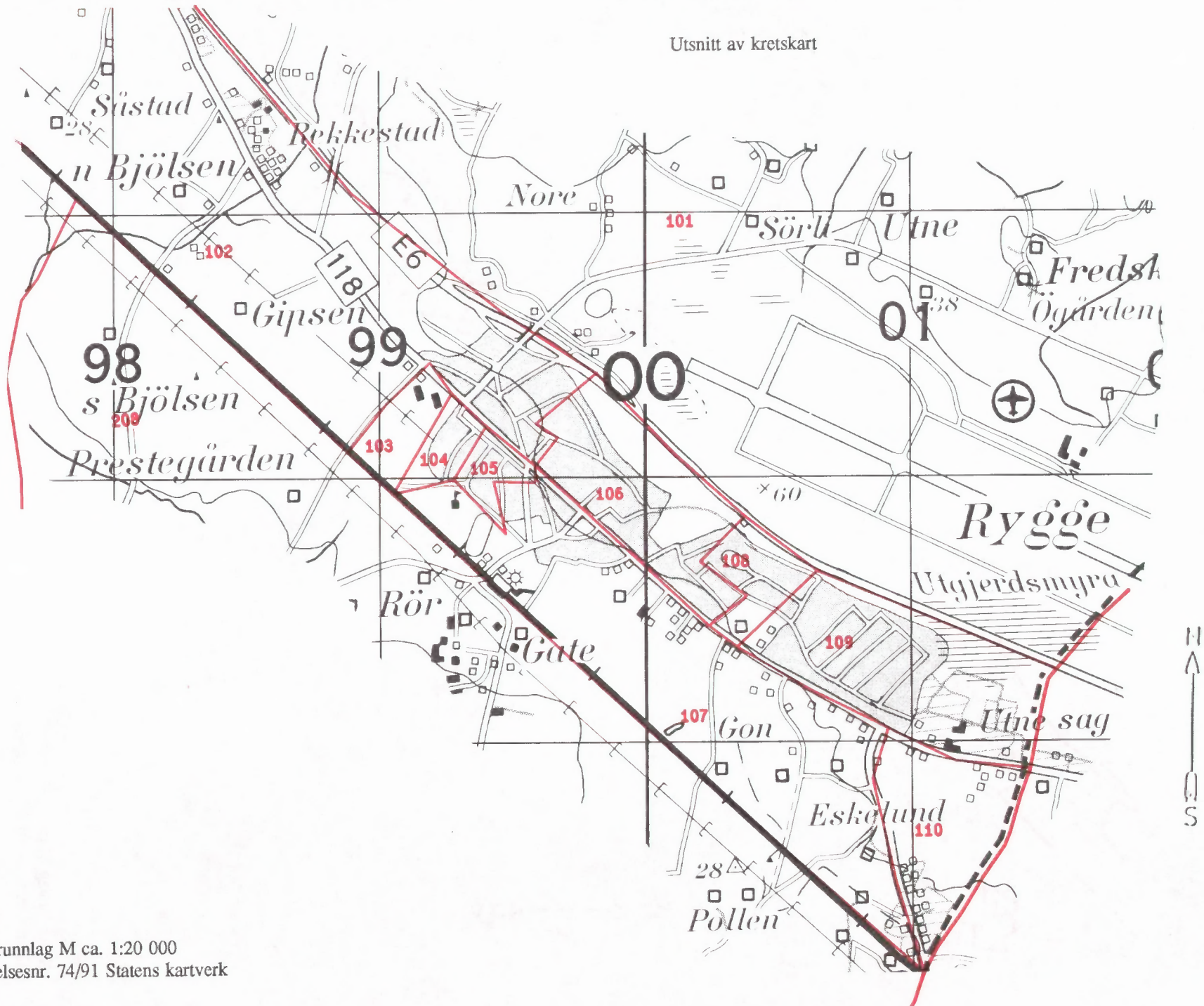


Kartgrunnlag M ca. 1:50 000  
Tillatelsensnr. 74/91 Statens kartverk

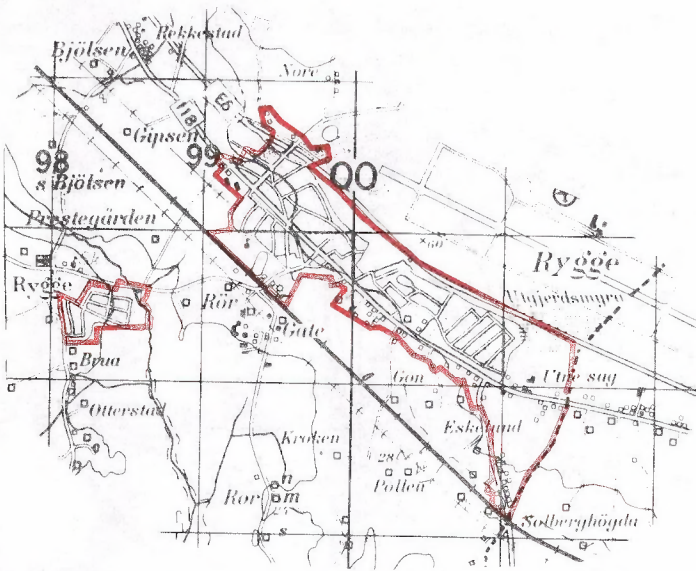
Utsnitt av kretskart



Kartgrunnlag M ca. 1:20 000  
Tillatelsesnr. 74/91 Statens kartverk

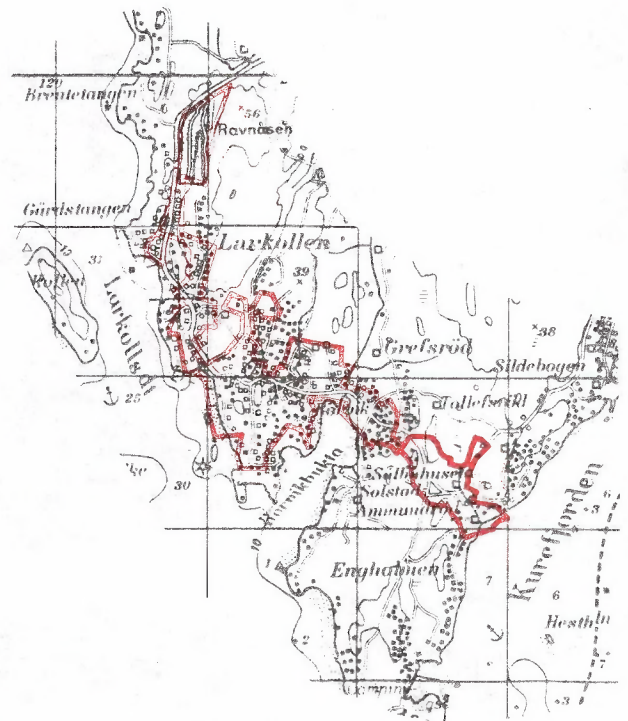


Avgrensning av Kirkegrenda tettsted



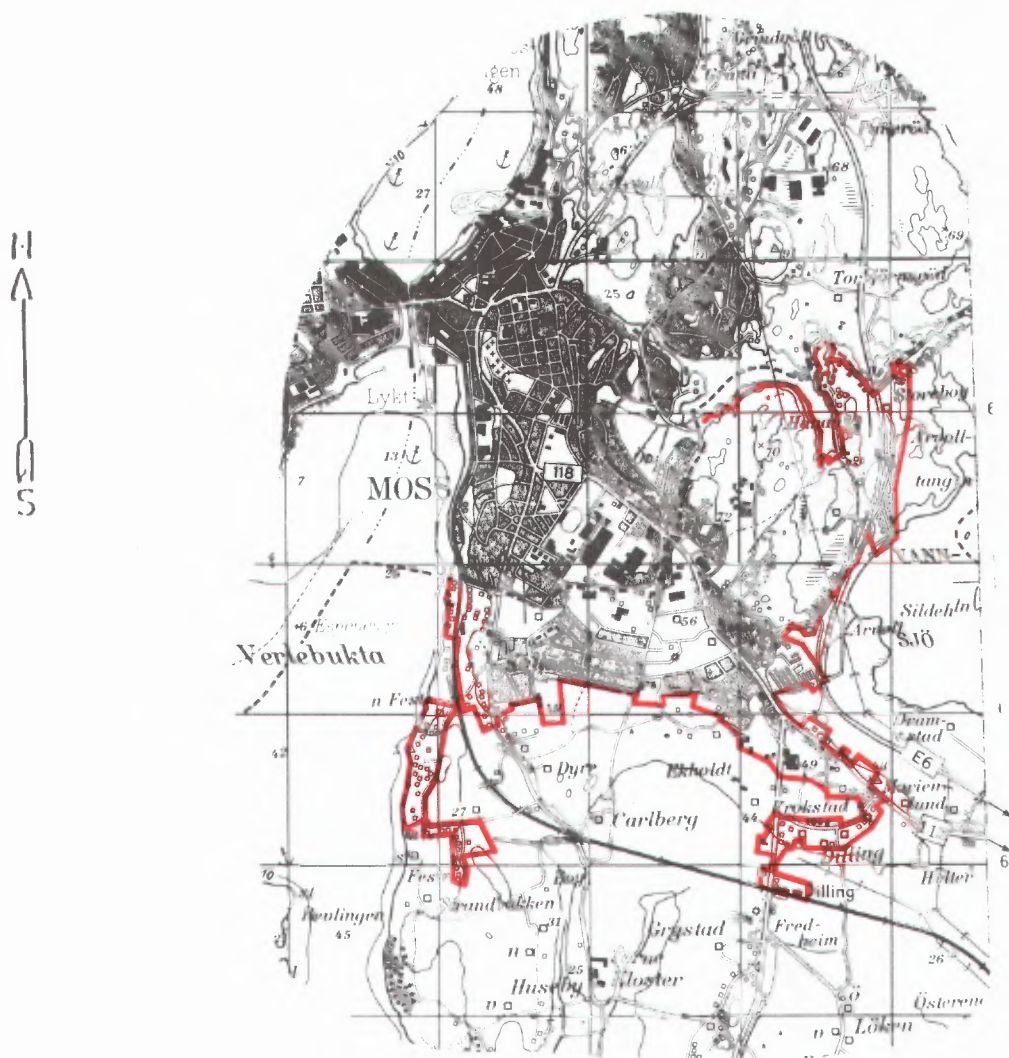
Del av Ryggebyen tettsted

Avgrensning av Larkollen tettsted



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

Del av Moss tettsted



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



**FoB 90**

Folke- og boligtelling 1990 gjennomføres av Statistisk sentralbyrå

Oppgavene er undergitt 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?** Rettledningen beskriver hva vi mener med en leilighet. Sett flere kryss hvis nødvendig.

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

Heltid: ..... måneder

Deltid: ..... måneder

**4 Oppgi navn og adresse på det arbeidsstedet (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 arbeidsstedet 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, platearbeider, salgskonsulent, førskolelærer 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 rettledningen.

- Ja  Nei

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

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

- |                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 1-9 timer   | <input type="checkbox"/> 30-34 timer        |
| <input type="checkbox"/> 10-19 timer | <input type="checkbox"/> 35-39 timer        |
| <input type="checkbox"/> 20-29 timer | <input type="checkbox"/> 40 timer eller mer |

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

- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 1-9 timer   | <input type="checkbox"/> 35-39 timer                         |
| <input type="checkbox"/> 10-19 timer | <input type="checkbox"/> 40 timer eller mer                  |
| <input type="checkbox"/> 20-29 timer | <input type="checkbox"/> Ingen, jeg arbeidet ikke denne uken |
| <input type="checkbox"/> 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 rettledningen.

- 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 navnefeltet øverst på skjemaet.

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Ingen, jeg er bosatt på arbeidsstedet (arbeider hjemme) | <input type="checkbox"/> 1 gang               |
| <input type="checkbox"/> 2-3 ganger  | <input type="checkbox"/> 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.?**

- |                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Under 15 min | <input type="checkbox"/> 45-59 min        |
| <input type="checkbox"/> 15-29 min    | <input type="checkbox"/> 60-89 min        |
| <input type="checkbox"/> 30-44 min    | <input type="checkbox"/> 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.

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Bil                | <input type="checkbox"/> Båt                                  |
| <input type="checkbox"/> Buss               | <input type="checkbox"/> Brukte sykkel, gikk i mer enn 10 min |
| <input type="checkbox"/> Tog, trikk, T-bane | <input type="checkbox"/> Annet                                |

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

Send det utfylte skjemaet tilbake i den vedlagte svarkonvolutt. Dersom flere i leiligheten har fått skjema, se rettledningen.

Adresse:

1 Bosatte i leiligheten 3. november 1990. Inntektsgivende arbeid i uken 27. oktober - 2. november 1990. Ukentlig arbeidstid.

**FØR OPP** personer født 1974 eller tidligere som ikke står på navnelisten fra før. Ta bare med personer som er registrert bosatt i leiligheten (adressen ovenfor) ifølge Folkeregisteret.

**SETT KRYSS** for inntektsgivende arbeid i uken 27. oktober - 2. november 1990 og ukentlig arbeidstid for alle personer på navnelisten. Se rettledningen.

Oppgavegiver	Fødselsår	Hadde ikke inntektsgivende arbeid	Hadde inntektsgivende arbeid:	
			1 - 29 timer i uken	30 timer eller mer i uken
Andre bosatte i leiligheten:		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Bruk eget ark hvis du trenger mer plass

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 rettledningen.

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 Akademika - avdeling for offentlige publikasjoner, Oslo, og er til salgs hos alle bokhandlere.

ISBN 82-537-3458-1