

0215 FROGN



# Folke- og boligtelling 1990

Frogn



**FOLKE- OG BOLIGTELLING  
1990**

**KOMMUNEHEFTE**

**0215 FROGN**

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO-KONGSVINGER 1992

ISBN 82-537-3376-3

**EMNEGRUPPE**  
**31 Folketellinger**

**ANDRE EMNEORD**

Arbeidstid  
Befolknings  
Boliger  
Grunnkretser  
Husholdninger  
Sysselsetting  
Yrkesaktive

## Forord

Hovedformålet med Folke- og boligtelling 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, 8. april 1992

Svein Longva

---

Jan Furseth



# Innhold

	Side
<b>Tabellregister .....</b>	<b>6</b>
<b>Figurdel .....</b>	<b>7</b>
<b>Tekstdel</b>	
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 utvalgsskjevhetsfeil .....	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
 <b>Tabelldel .....</b>	<b>19</b>
<b>Vedlegg</b>	
Kart over grunnkretser	
Kart over tettsteder	
Personskjema	
Boligskjema	

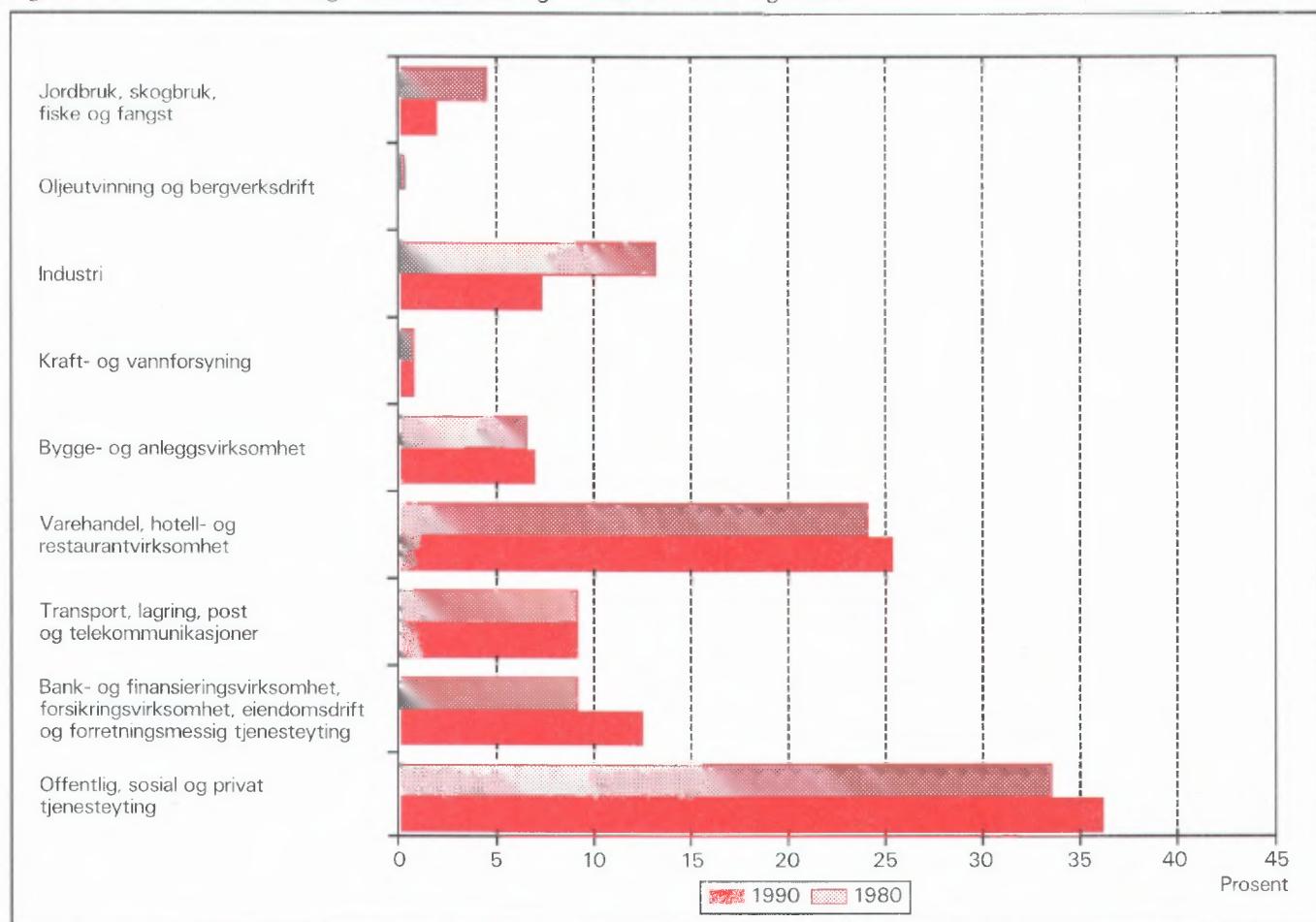
## Standardtegn i tabeller

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

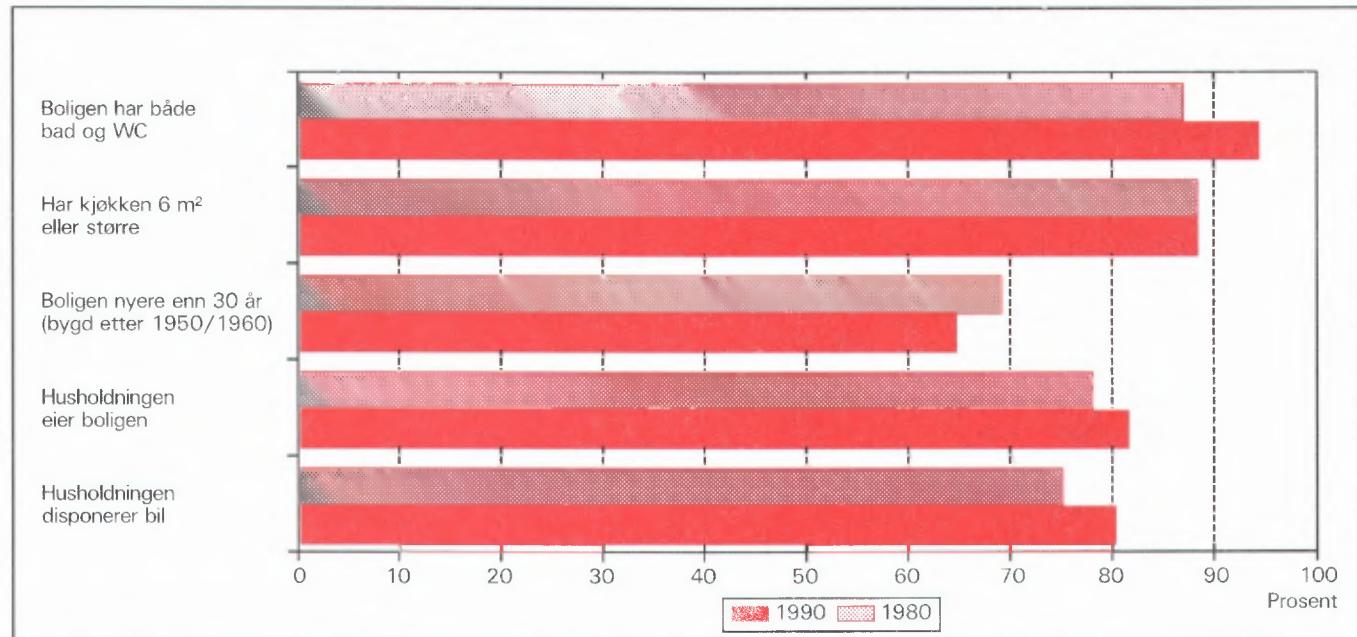
## Tabellregister

	Side
1. Folkemengde ved folketellingene 1875 - 1990, etter kommunegrenser pr. 3. november 1990 .....	19
2. Folkemengde etter kjønn, ekteskapelig 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 .....	41
27.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1989 - 2. november 1990 .....	42
28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990 .....	44

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 boligtelling 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 bolighold, 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 forskriften 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. ugjife 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 boligtelling 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

Folketellingsskjemaene 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, rettledning, informasjon samt svarkonvolutt. Oppgavegiver svarte på spørsmål om seg selv og om boligen/husholdningen vedkommende bodde i. Blankettens boligsiden 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 rettledning og informasjon. I tillegg fikk den eldste i hver familie et boligskjema og en svarkonvolutt. Utfulgte 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 folketellingskjema 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 trekkegrunnlaget i utvalgskommunene, og det for hver person er etablert en bolig/husholdningsenhet, er utvalget av boliger nærfordoblet 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 personallene, 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 registeret. 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 nytta 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 utvalsundersøkelse. 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 størrelsen, 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 publiseringssstrategi.

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 forsvareres 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 utvalgsskjøvhett

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 totaltellinger og når resultatene er basert på et utvalg.

De fleste feilene oppstår vanligvis under oppgaveinnehenting 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 oppgaveriver dersom det

ble funnet feil eller mangler ved utfyllingen. Material 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 gruppen 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 søsknen som bor sammen i en bolig der ingen av foreldrene er bosatt, blir regnet som hver sin énpersonsfamilie.

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

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 bolighusholdninger 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 felles-husholdning.

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.

Folketellingen 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. rekkehuseleilighet, 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, militær-forlegninger o.l., regnes alltid som egen bolig.

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

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

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

Hus er ikke egen enhet i tellingen, men bolig-kjennemerkene 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 tettstedsavgrensingene. 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/forsørgeres bolig. De skal være registrert i foreldrenes/forsørgeres 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 ektefelenes 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 *Uoppgett*.

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

## Tettsted

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

Tettstedsavgrensingen er uavhengig av 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 gruppet 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 utforming av arbeidsreisespørsmålene. Både i spørsmålteksten 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 oppgavegiver reiste fra hjemstedet til arbeidsstedet (én veg) i tellingsuka. Med *Hjemsted* menes alltid den boligadressen vedkommende er registrert bosatt på. For personer som bodde midlertidig på f.eks. hybel eller brakke denne uka, er reisen mellom hybel;brakke og arbeidssted ikke tatt med. Personer som arbeidet hjemme (f.eks. bønder), er gruppert til *reiste ikke*. Det samme gjelder personer som ikke var på hjemstedet i løpet av tellingsuka.

#### Arbeidstid

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

#### Arbeidstid i året

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

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

Den avtalte ukentlige arbeidstidstiden er oppgitt i timeverk og viser det timetallet den yrkesaktive har avtale om. For yrkesaktive som ikke hadde inngått avtale om en bestemt arbeidstid, gjelder oppgaven den gjennomsnittlige arbeidstiden. Det samme gjelder for personer med varierende arbeidstid eller for dem som

har skiftarbeid kombinert med friperioder. Faste forberedelser ut over ordinær arbeidstid er inkludert (lærere). Arbeidstid i flere arbeidsforhold skulle summeres. Betalt fravær er ikke trukket fra, mens tilfeldig merarbeid (sesongvariasjoner, overtid) derimot ikke er lagt til.

### **Arbeidstid i uka (utført)**

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

### **Bosted**

Se *Kommune* i avsnitt 4.2.

### **Bostedsstrøk (tettbygd - spredtbygd)**

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

### **Ekteskapelig status**

Det er brukt fire hovedgrupperinger etter ekteskapelig status, nemlig ugifte, gifte, enker/enkemann 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.

Familietypen 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-uikersperiode).

### **Næring**

Yrkesaktive personer 16 år og over er gruppert etter næring ut fra opplysninger om 12-månedersperioden. Kjennmerket 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 næringsstandarden (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 næringsstandarden 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 klassetrinn 10, nivå 3).

Opplysingene om utdanning fullført i utlandet etter 1. november 1980 er noe mangelfulle i datamaterialet. 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 *grov* 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. Kjennmerket 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 standards 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. Boligkennemerker**

Boligkennemerkene 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 borett 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 kårvatiale. 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 felleshusholdning* dersom mindre enn halvparten av golvarealet i huset brukes til privatbolig.

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

## Kjøkken

Kjøkken er den delen av boligen der det er installert utstyr til matlaging. Kjøkkenet kan være et eget rom, men trenger ikke å være det (åpne løsninger).

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

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

## Oppvarmingskilde

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

## Plan i boligen

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

## Tilgjengelighet

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

## Rom - tallet på

Tallet på rom inkluderer beboelsesrom på  $6\text{ m}^2$  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

Husholdningskjennmerkene gjelder for privathusholdninger og personer registrert bosatt i privathusholdninger.

## Avfallssortering (kildesortering)

Oppgavene over avfallssortering viser utvalgte avfalls typer 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 gir sammenlignbare tall tilbake til 1875 etter kommuneinndelingen i 1990.

I 1962 ble Drøbak slått sammen med Frogn. I 1969 ble en del av Ås overført til Frogn.

I tabell 1 omfatter tallene for 1946 og tidligere år ikke folketallet (i alt 3 personer pr. 1. november 1960) i det området som ble overført fra Ås.

### 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 skjemautvalget.

### Vernepliktige - konsekvenser for sysselsettingstall

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

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 utvalgstallene. 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 endringer 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 sjeldent 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 ...	3952*	1920 ...	4429*	1960 ...	5747	1980 ...	8810
1900 ...	4544*	1946 ...	4537*	1970 ...	7741	1990 ...	10298

<sup>1</sup> Tall markert med stjerne er ikke korrigert for enkelte mindre grenseendringer.

Kilde: Folketellingen, 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	Enkemann	Separerte og skilte	I alt	Ugifte	Gifte	Enker	Separerte og skilte
I alt .....	10298	5147	2468	2234	109	336	5151	2074	2244	445	388
0 - 4 .....	667	332	332	-	-	-	335	335	-	-	-
5 - 9 .....	593	326	326	-	-	-	267	267	-	-	-
10 - 14 .....	665	350	350	-	-	-	315	315	-	-	-
15 - 19 .....	787	435	435	-	-	-	352	352	-	-	-
20 - 24 .....	912	456	440	14	-	2	456	412	41	-	3
25 - 29 .....	804	426	303	115	-	8	378	170	190	-	18
30 - 34 .....	748	365	111	234	-	20	383	69	269	-	45
35 - 39 .....	771	390	66	268	2	54	381	35	278	2	66
40 - 44 .....	849	429	38	316	3	72	420	18	319	6	77
45 - 49 .....	768	376	21	295	2	58	392	13	298	12	69
50 - 54 .....	605	302	6	248	5	43	303	9	236	23	35
55 - 59 .....	409	207	5	174	6	22	202	6	160	17	19
60 - 64 .....	445	223	10	180	15	18	222	13	150	39	20
65 - 69 .....	385	188	10	141	16	21	197	4	123	55	15
70 - 74 .....	340	152	7	118	17	10	188	17	98	65	8
75 - 79 .....	269	108	5	77	21	5	161	12	62	82	5
80 - 84 .....	173	59	3	42	12	2	114	18	17	75	4
85 - 89 .....	74	19	-	11	7	1	55	6	2	45	2
90 - .....	34	4	-	1	3	-	30	3	1	24	2
0 - 6 .....	913	485	485	-	-	-	428	428	-	-	-
7 - 12 .....	750	373	373	-	-	-	377	377	-	-	-
13 - 15 .....	400	231	231	-	-	-	169	169	-	-	-
16 - 19 .....	649	354	354	-	-	-	295	295	-	-	-
20 - 44 .....	4084	2066	958	947	5	156	2018	704	1097	8	209
45 - 66 .....	2386	1191	47	960	35	149	1195	44	897	105	149
67 - .....	1116	447	20	327	69	31	669	57	250	332	30
16 - 24 .....	1561	810	794	14	-	2	751	707	41	-	3
25 - 39 .....	2323	1181	480	617	2	82	1142	274	737	2	129
40 - 66 .....	3235	1620	85	1276	38	221	1615	62	1216	111	226
16 - 29 .....	2365	1236	1097	129	-	10	1129	877	231	-	21
30 - 49 .....	3136	1560	236	1113	7	204	1576	135	1164	20	257
50 - 66 .....	1618	815	26	665	33	91	803	31	599	93	80

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 .....	7119	1562	5557	3059	2498	78,1	84,7	71,2
Barne- og ungdomsskolenivå,								
1-9 år i alt .....	1446	485	961	509	452	66,5	72,2	61,0
Folkeskoleutdanning .....	453	227	226	142	84	49,9	70,0	33,6
9-årig ungdomsskole .....	763	248	515	293	222	67,5	70,1	64,3
Ungdomsskolenivå ellers .....	230	:	220	(74)	146	95,7	(88,1)	100,0
Gymnasnivå I, 10 år, i alt .....	1754	432	1299	516	783	74,1	81,4	71,4
Allment fagfelt .....	522	128	394	150	244	75,5	90,9	68,3
Industri, håndverk og teknikk .....	380	105	275	213	(62)	72,4	71,7	(74,7)
Samferdsel .....	41	:	:	:	:	:	:	:
Helsevern .....	84	:	(52)	:	(52)	(61,9)	:	(62,7)
Jordbruk, skogbruk og fiske .....	22	:	:	:	:	:	:	:
Gymnasnivå I ellers .....	705	162	543	138	405	77,0	87,9	73,9
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt .....	2029	258	1760	1135	625	86,7	92,0	79,7
Allment fagfelt .....	757	(71)	686	332	354	90,6	100,0	83,3
Administrasjon og økonomi .....	360	(56)	304	178	126	84,4	87,3	80,8
Industri, håndverk og teknikk .....	513	(65)	448	409	(39)	87,3	88,5	(76,5)
Samferdsel .....	84	:	75	(47)	:	89,3	(83,9)	:
Helsevern .....	43	:	:	:	:	:	:	:
Jordbruk, skogbruk og fiske .....	57	:	(47)	(47)	:	(82,5)	(100,0)	:
Tjenesteyting og forsvar .....	151	:	132	95	(37)	87,4	89,6	(82,2)
Gymnasnivå II ellers .....	64	:	(52)	:	:	(81,3)	:	:
Universitets- og høgskolenivå I,								
13 - 14 år, i alt .....	797	92	698	368	330	87,6	91,3	85,3
Undervisning .....	66	:	(66)	:	(49)	(100,0)	:	(100,0)
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus .....	234	(50)	184	94	90	78,6	91,3	68,7
Naturvitenskap og teknikk .....	178	:	171	150	:	96,1	95,5	:
Helsevern .....	102	:	87	:	87	85,3	:	91,6
Universitets- og høgskolenivå I ellers .....	217	:	190	107	83	87,6	84,9	91,2
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå, over 14 år,								
i alt .....	612	(42)	570	371	199	93,1	79,4	82,6
Undervisning .....	165	:	140	(49)	91	84,8	(100,0)	78,4
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus .....	130	:	120	100	:	92,3	100,0	:
Naturvitenskap og teknikk .....	107	:	107	92	:	100,0	100,0	:
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå ellers .....	210	:	203	130	(73)	96,7	100,0	(91,3)
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå .....	481	240	241	144	97	50,1	60,0	40,2

<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 .....	8235	2614	5621	3113	2508	68,3	76,7	60,0
<b>Alder</b>								
16-19 .....	649	310	339	197	142	52,2	55,6	48,1
20-24 .....	912	133	779	407	372	85,4	89,3	81,6
25-29 .....	804	147	657	381	276	81,7	89,4	73,0
30-39 .....	1519	262	1257	678	579	82,8	89,8	75,8
40-49 .....	1617	243	1374	739	635	85,0	91,8	78,2
50-59 .....	1014	209	805	471	334	79,4	92,5	66,1
60-66 .....	604	258	346	186	160	57,3	60,8	53,7
67-69 .....	226	191	(35)	(35)	:	(15,5)	(33,3)	:
70- .....	890	861	:	:	:	:	:	:
<b>Ekteskapelig status</b>								
Ugifte .....	2479	703	1776	1059	717	71,6	76,8	65,2
Gifte .....	4478	1305	3173	1725	1448	70,9	77,2	64,5
Før gifte .....	1278	606	672	329	343	52,6	73,9	41,2
<b>Familletype</b>								
Enslige .....	1879	800	1079	710	369	57,4	76,3	38,9
Ektepar uten ugifte barn .....	1508	760	748	347	401	49,6	46,0	53,2
Ektepar med ugifte barn .....	3970	805	3165	1854	1311	79,7	88,9	69,5
Mor/far med ugifte barn .....	878	249	629	202	427	71,6	70,1	72,4

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

	I alt	Menn						Kvinner						Prosent	
		Av dette			Av dette										
		16-29	30-49	50-66	16-29	30-49	50-66	16-29	30-49	50-66	16-29	30-49	50-66		
I alt .....	5621	3113	985	1417	657	2508	790	1214	494	100,0					
<b>Næring</b>															
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .....	107	76	:	:	:	:	:	:	:	1,9					
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	..					
Industri .....	403	306	102	129	76	97	:	(43)	:	7,2					
Kraft- og vannforsyning .....	(39)	(39)	:	:	:	:	:	:	:	(0,7)					
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	388	353	133	190	:	(35)	(35)	:	:	6,9					
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	1422	737	252	343	108	685	324	238	123	25,3					
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	511	361	112	151	99	150	(54)	(47)	(49)	9,1					
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	697	424	91	264	(58)	273	100	132	(42)	12,4					
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	2045	807	260	311	224	1238	253	746	229	36,4					
<b>Yrkesfelt</b>															
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	1291	633	(117)	387	(119)	658	:	501	:	23,0					
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	498	295	:	(196)	:	(203)	:	:	:	8,9					
Kontorarbeid .....	746	(138)	:	:	608	(146)	319	(143)	13,3						
Handelsarbeid .....	963	512	(184)	(221)	:	452	266	(117)	:	17,1					
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid ..	(142)	(109)	:	:	:	:	:	:	:	(2,5)					
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	..					
Transport- og kommunikasjonsarbeid ..	404	306	(114)	(102)	:	:	:	:	:	7,2					
Industri-, bygge- og anleggsgarbeid ..	808	720	240	325	(136)	:	:	:	:	14,4					
Servicearbeid og militært arbeid .....	761	392	(201)	:	:	369	(144)	(134)	:	13,5					
<b>Yrkesstatus</b>															
Ansatt .....	5189	2820	933	1253	580	2369	790	1098	471	92,3					
Selvstendig .....	354	258	:	(156)	:	:	:	:	:	6,3					
Familiemedlem uten fast lønn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	..					
<b>Arbeidstid i året<sup>1</sup></b>															
Bare heltid, i alt .....	4194	2675	691	1381	585	1519	467	751	291	74,6					
Bare deltid, i alt .....	1215	356	241	:	:	859	269	387	(203)	21,6					
Både heltid og deltid, i alt .....	(212)	:	:	:	:	(130)	:	:	:	(3,8)					
<b>Yrkesaktiv i 12 måneder</b>															
Heltid .....	3570	2231	413	1258	543	1339	387	664	278	63,5					
Deltid .....	670	(147)	:	:	:	523	:	310	(131)	11,9					
Både heltid og deltid i perioden .....	(107)	:	:	:	:	:	:	:	:	(1,9)					
Yrkesaktiv 6-11 måneder .....	748	410	254	(116)	:	338	(124)	(191)	:	13,3					
Yrkesaktiv 1- 5 måneder .....	525	277	(202)	:	:	248	(177)	:	:	9,3					
<b>Avtalt arbeidstid i uka</b>															
Ikke yrkesaktiv i uka .....	749	453	281	:	:	293	(182)	:	:	13,3					
1-19 timer .....	553	(178)	(122)	:	:	376	(130)	(163)	:	9,8					
20-29 timer .....	432	:	:	:	:	350	:	242	:	7,7					
30-39 timer .....	2553	1354	306	682	348	1200	346	578	266	45,4					
40 timer og over .....	1334	1045	252	623	(160)	289	:	(143)	:	23,7					

<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		
I alt . . . . .	5621	339	779	657	1257	1374	805	346	(64) 100,0	
<b>Næring</b>										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst . . . . .	107	:	:	:	:	:	:	:	1,9	
Oljeutvinning og bergverksdrift . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Industri . . . . .	403	:	(43)	(72)	80	92	81	:	7,2	
Kraft- og vannforsyning . . . . .	(39)	:	:	:	:	:	:	:	(0,7)	
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	388	:	76	(63)	85	105	:	:	6,9	
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet . . . . .	1422	165	190	221	268	313	160	(71)	25,3	
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner . . . . .	511	:	109	(35)	102	96	125	:	9,1	
Bank- og finansieringsvirksomhet, eiendomsdrift og forsikringsvirksomhet, eitendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting . . . . .	697	:	75	116	172	224	(65)	(35)	12,4	
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting . . . . .	2045	92	278	143	550	507	306	147	:	36,4
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid . . . . .	1291	:	:	(116)	469	419	(127)	:	23,0	
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse . . . . .	498	:	:	:	(125)	(157)	(118)	:	8,9	
Kontorarbeid . . . . .	746	:	:	:	(170)	(212)	(134)	:	13,3	
Handelsarbeid . . . . .	963	(156)	(159)	(134)	(116)	(222)	(116)	:	17,1	
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid . . . . .	(142)	:	:	:	:	:	:	:	(2,5)	
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Transport og kommunikasjonsarbeid . . . . .	404	:	:	:	:	:	(102)	:	7,2	
Industri-, bygge- og anleggsarbeid . . . . .	808	:	(129)	(117)	(167)	(178)	:	:	14,4	
Servicearbeid og militært arbeid . . . . .	761	:	(218)	:	(114)	(108)	:	:	13,5	

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 . . . . .	5621	3113	2508	1775	2631	1151	(64)	4348	748	525
<b>Næring</b>										
Jordbruk . . . . .	84	(53)	:	:	:	:	:	:	:	:
Skogbruk . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt . . . . .	403	306	97	128	173	101	:	354	:	:
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobaksindustri . . . . .	(59)	(35)	:	(34)	:	:	:	:	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	92	:	(61)	:	(43)	:	:	:	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers . . . . .	(35)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri . . . . .	161	161	:	(38)	84	(38)	:	(150)	:	:
Industri ellers . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning . . . . .	(39)	(39)	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	388	353	(35)	167	190	:	:	260	:	:
Varehandel . . . . .	1262	684	578	467	528	231	:	1016	(143)	(103)
Hotell- og restaurant drift . . . . .	160	(53)	107	110	(50)	:	:	:	:	:
Landtransport . . . . .	115	89	:	(59)	(46)	:	:	(102)	:	:
Sjøtransport . . . . .	121	106	:	:	(50)	(41)	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og tele-kommunikasjoner . . . . .	275	166	109	80	99	94	:	242	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet . . . . .	211	107	104	(63)	112	:	:	(190)	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting . . . . .	486	317	169	125	284	75	:	389	:	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettvesen . . . . .	590	333	257	176	203	201	:	446	:	:
Renovasjon og rengjøring . . . . .	(61)	:	:	(43)	:	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet . . . . .	319	137	182	(40)	217	(63)	:	268	:	:
Helse- og sosialtjenester . . . . .	800	140	660	134	518	137	:	604	(130)	:
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport . . . . .	99	88	:	(40)	(37)	:	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting . . . . .	176	80	96	75	(69)	:	:	(136)	:	:
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid . . . . .	1291	633	658	(215)	888	(178)	:	1076	(158)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt . . . . .	498	295	(203)	:	283	(149)	:	449	:	:
Offentlig administrasjons- og forvaltnings-arbeid . . . . .	(201)	:	(143)	:	:	(117)	:	(177)	:	:
Bedrifts- og organisasjonsledelse . . . . .	297	236	:	:	(210)	:	:	272	:	:
Kontorarbeid . . . . .	746	(138)	608	(188)	382	(176)	:	600	:	:
Handelsarbeid . . . . .	963	512	452	449	338	(167)	:	736	(116)	(111)
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid . . . . .	(142)	(109)	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid . . . . .	404	306	:	(160)	(130)	(113)	:	336	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt . . . . .	808	720	:	297	345	(148)	:	582	(132)	:
Jern- og metallvarearbeid . . . . .	(181)	(181)	:	:	:	:	:	(164)	:	:
Elektroarbeid . . . . .	(145)	(134)	:	:	:	:	:	(126)	:	:
Trearbeid . . . . .	(138)	(127)	:	:	:	:	:	:	:	:
Næringsmiddelarbeid . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maskin- og motordrift . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Laste-, losse- og lagerarbeid . . . . .	(107)	(107)	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers . . . . .	(197)	(142)	:	:	:	:	:	(125)	:	:
Servicearbeid og militært arbeid . . . . .	761	392	369	345	(222)	(175)	:	495	(142)	(125)

Tabell 7.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter arbeidstid i året og kjønn/nærings/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 peri- oden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i peri- oden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i peri- oden
I alt . . . . .	5621	3570	670	(107)	382	299	:	242	246	:
<b>Kjønn</b>										
Menn . . . . .	3113	2231	(147)	:	293	:	:	(151)	(110)	:
Kvinner . . . . .	2508	1339	523	:	:	(200)	:	:	(136)	:
<b>Næring</b>										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst . . . . .	107	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri . . . . .	403	299	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning . . . . .	(39)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	388	262	:	:	:	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet . . . . .	1422	842	(217)	:	:	:	:	:	(105)	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner . . . . .	511	384	:	:	:	:	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting . . . . .	697	558	:	:	:	:	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting . . . . .	2045	1151	339	:	(113)	(138)	:	:	(128)	:
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid . . . . .	1291	856	(182)	:	:	:	:	:	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt . . . . .	498	439	:	:	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid . . . . .	746	493	(107)	:	:	:	:	:	:	:
Handelsarbeid . . . . .	963	548	(148)	:	:	:	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid . . . . .	(142)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid . . . . .	404	318	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid . . . . .	808	542	:	(115)	:	:	:	:	:	:
Servicearbeid og militært arbeid . . . . .	761	321	(155)	:	:	:	:	:	:	:

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

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

	I alt	Menn				Kvinner			
		Yrkesaktiv i			I alt	Yrkesaktiv i			
		12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder		12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder	
I alt .....	5621	3113	2425	410	278	2508	1922	338	248
<b>Næring</b>									
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .....	107	76	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri .....	403	306	260	:	:	97	:	:	:
Kraft- og vannforsyning .....	(39)	(39)	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	388	353	227	:	:	(35)	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	1422	737	573	:	:	685	523	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	511	361	305	:	:	150	(128)	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	697	424	377	:	:	273	(202)	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	2045	807	607	:	(110)	1238	931	(180)	(126)
<b>Yrkesfelt</b>									
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	1291	633	561	:	:	658	515	(122)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	498	295	270	:	:	(203)	(178)	:	:
Kontorarbeid .....	746	(138)	(120)	:	:	608	480	:	:
Handelsarbeid .....	963	512	392	:	:	452	344	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	(142)	(109)	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid .....	404	306	261	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid .....	808	720	518	(132)	:	:	:	:	:
Servicearbeid og militært arbeid .....	761	392	250	:	:	369	245	:	:

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 .....	4872	2659	(178)	:	1354	1045	2213	376	350	1200	289
<b>Alder</b>											
16-29 .....	1313	705	(122)	:	306	252	608	(130)	:	346	:
30-49 .....	2469	1343	:	:	682	623	1126	(163)	242	578	(143)
50-66 .....	1027	558	:	:	348	(160)	469	:	:	266	:
67- .....	(64)	(54)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Utført arbeidstid i uka</b>											
Var ikke på arbeid .....	(132)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1 - 19 timer .....	609	226	(169)	:	:	:	383	332	:	:	:
20 - 29 timer .....	380	:	:	:	:	:	297	:	246	:	:
30 - 39 timer .....	2221	1101	:	:	989	:	1120	:	:	1066	:
40 timer og over .....	1530	1170	:	:	266	905	360	:	:	:	246

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 .....	4872	2659	(178)	:	1354	1045	2213	376	350	1200	289
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst ..	(56)	(46)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri .....	379	283	:	:	(158)	(104)	96	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	310	275	:	:	(181)	:	(35)	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	1229	627	:	:	228	306	602	(126)	:	326	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	442	312	:	:	(146)	(131)	130	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ..	624	403	:	:	(203)	(190)	221	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	1802	683	:	:	394	(199)	1119	(215)	(193)	629	:

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 .....	4872	987	3888	2659	2399	2213	1489
<b>Næring</b>							
Jordbruk .....	(56)	:	:	(46)	:	:	:
Skogbruk .....	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst .....	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt .....	379	:	321	283	262	96	:
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri .....	(47)	:	:	:	:	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri .....	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri .....	:	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv. ....	91	:	:	:	:	(60)	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri .....	:	:	:	:	:	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers .....	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri .....	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri .....	161	:	(161)	161	(161)	:	:
Industri ellers .....	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning .....	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	310		301	275	266	(35)	:
Varehandel .....	1102	233	870	574	499	528	371
Hotell- og restaurant drift .....	127		:	(53)	:	(74)	:
Landtransport .....	111		:	86	:	:	:
Sjøtransport .....	94		:	79	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner .....	237		(192)	147	(124)	90	:
Bank- og finansieringsvirksomhet .....	197		(186)	107	(107)	90	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	427		383	296	286	131	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen .....	515		431	271	261	244	(170)
Renovasjon og rengjøring .....	:		:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet .....	306		237	136	(127)	170	(110)
Helse- og sosialtjenester .....	729	291	438	119	:	610	356
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport .....	(68)		:	(68)	:	:	:
Personlig tjenesteyting .....	163		(115)	79	:	84	:
<b>Yrkesfelt</b>							
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	1188	241	948	582	536	607	411
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	467	:	455	275	275	(192)	(179)
Kontorarbeid .....	647	(139)	508	(115)	(115)	532	393
Handelsarbeid .....	853	240	613	434	354	418	259
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid .....	352		306	267	231	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid .....	668		621	593	567	:	:
Servicearbeid og militært arbeid .....	617	251	367	322	251	295	(116)

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		
			Reisetid			Reisetid			Reisetid		
			I alt	Under 45 min	45 min og over	I alt	Under 45 min	45 min og over	I alt	Under 45 min	45 min og over
I alt . . . . .	4221	298 (184)	(127)	:		453	309 (144)		3286	1721	1565
<b>Yrkesfelt</b>											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid . . . . .	1008	:	:	:	:	:	:	:	810	491	319
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse . . . . .	393	:	:	:	:	:	:	:	368	(165)	(203)
Kontorarbeid . . . . .	628	:	:	:	:	(103)	:	:	495	(203)	292
Handelsarbeid . . . . .	719	:	:	:	:	(160)	(116)	:	462	(223)	239
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid . . . . .	269	:	:	:	:	:	:	:	(217)	(129)	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid . . . . .	586	:	:	:	:	:	:	:	528	259	270
Servicearbeid og militært arbeid . . . . .	547	:	:	:	:	:	:	:	380	233	(147)
<b>Oppmøteplass og kjønn</b>											
I bostedsfylket . . . . .	2216	(198)	:	:	:	308	299	:	1609	1439	(170)
Menn . . . . .	947	(103)							738	646	
Kvinner . . . . .	1269					247	247		871	793	
I bostedskommunen . . . . .	1452	(181)				230	230		980	949	
Menn . . . . .	538								390	380	
Kvinner . . . . .	914					(194)	(194)		591	569	
0214 Ås . . . . .	(194)								(127)	(114)	
Menn . . . . .											
Kvinner . . . . .											
0213 Ski . . . . .	(153)								(134)	(115)	
Menn . . . . .											
Kvinner . . . . .											
0217 Oppegård . . . . .	(142)								(123)	(111)	
Menn . . . . .											
Kvinner . . . . .											
Andre kommuner i fylket . . . . .	273								245	(150)	
Menn . . . . .	(169)								(153)		
Kvinner . . . . .	(104)										
Utenfor fylket . . . . .	1656					(107)			1436	(170)	1265
Menn . . . . .	965								893	(170)	723
Kvinner . . . . .	692								543	:	543
0301 Oslo . . . . .	1553					(107)			1374	(117)	1257
Menn . . . . .	893								831	(117)	714
Kvinner . . . . .	660								543	:	543
0104 Moss . . . . .											
Menn . . . . .											
Kvinner . . . . .											
2303 Utlandet . . . . .											
Menn . . . . .											
Kvinner . . . . .											
Andre steder utenfor fylket . . . . .											
Menn . . . . .											
Kvinner . . . . .											
Uoppgitt oppmøteplass . . . . .	349								241	(111)	(130)
Menn . . . . .	(222)								(134)	:	
Kvinner . . . . .	(127)								(107)	:	

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 trans- port og/eller sykkel, gange over 10 min	Kollektiv trans- port og bil	Andre kombi- nasjо- ner
I alt .....	3922	2055	672	:	:	247	:	482	264	:
<b>Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid</b>										
Oppmøteplass i bostedskommunen .....	1271	736	:	:	:	225	:	:	:	:
Reiste 1 gang .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger .....	230	(169)	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	230	(169)	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere .....	980	546	:	:	:	(194)	:	:	:	:
Under 45 min .....	949	534	:	:	:	(184)	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oppmøteplass utenfor bosteds-kommunen .....	2354	1187	563	:	:	:	:	426	(149)	:
Reiste 1 gang .....	(104)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger .....	(185)	(101)	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	(106)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere .....	2065	1021	471	:	:	:	:	405	(139)	:
Under 45 min .....	660	554	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	1404	467	443	:	:	:	:	386	(108)	:
Uoppgitt oppmøteplass .....	297	(132)	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Kjønn og alder</b>										
Menn .....	1961	1170	304	:	:	:	:	231	(109)	:
16-29 .....	591	322	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49 .....	1002	662	(129)	:	:	:	:	:	:	:
50-66 .....	314	(169)	:	:	:	:	:	:	:	:
67- .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	1962	885	367	:	:	(211)	:	250	(156)	:
16-29 .....	552	(219)	(132)	:	:	:	:	:	:	:
30-49 .....	990	537	(164)	:	:	(107)	:	:	:	:
50-66 .....	409	(129)	:	:	:	:	:	(126)	:	:
67- .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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

	I alt	Boliger			Bosatte		
		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
Tallet på rom på 6 m <sup>2</sup> eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)							
I alt . . . . .	4164	2538	967	590	(69)	10265	2,5
1 rom . . . . .	222	(58)	(91)	(64)	:	342	1,5
Med kjøkken i alt . . . . .	186	:	(79)	(54)	:	283	1,5
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større . . . . .	(82)	:	:	:	:	(165)	(2,0)
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> . . . . .	(104)	:	(49)	:	:	(118)	(1,1)
Uten kjøkken . . . . .	:	:	:	:	:	:	:
2 rom . . . . .	627	223	223	181	:	895	1,4
Med kjøkken i alt . . . . .	617	223	213	181	:	885	1,4
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større . . . . .	445	210	(103)	132	:	641	1,4
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> . . . . .	172	:	109	(49)	:	244	1,4
Uten kjøkken . . . . .	:	:	:	:	:	:	:
3 rom . . . . .	726	329	210	162	:	1345	1,9
4 rom . . . . .	890	548	214	(106)	:	2297	2,6
5 rom . . . . .	676	467	150	(58)	:	1906	2,8
6 rom . . . . .	434	385	:	:	:	1450	3,3
7 rom . . . . .	288	240	:	:	:	934	3,2
8 rom . . . . .	132	125	:	:	:	454	3,4
9 rom eller flere . . . . .	170	162	:	:	:	643	3,8

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

	I alt	Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	Hus i kjede, rekkehus, terrassehus, vertikaldelede tomannsbolig	Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.
Boliger i alt . . . . .	4164	2538	726	241	590	(69)
Bosatte i alt . . . . .	10265	7156	1573	504	859	(173)
Rom i alt . . . . .	17865	12538	2541	767	1762	(256)
Rom pr. bolig . . . . .	4,3	4,9	3,5	3,2	3,0	(3,7)
Bosatte pr. bolig . . . . .	2,5	2,8	2,2	2,1	1,5	(2,5)

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

	I alt	Boligen eies			Boligen leies			
		I alt	Privat	Gjennom borettslag e.l.	I alt	Som tjenestebolig	For et avgrenset tidsrom	På andre vilkår
Boliger i alt . . . . .	4164	3367	2627	740	797	(88)	206	502
Under 50 m <sup>2</sup> . . . . .	337	(99)	:	(64)	239	:	(79)	146
50 - 59 m <sup>2</sup> . . . . .	376	203	(104)	(98)	173	:	:	110
60 - 79 m <sup>2</sup> . . . . .	377	240	128	112	137	:	:	108
80 - 99 m <sup>2</sup> . . . . .	695	577	300	277	118	:	:	(76)
100 - 129 m <sup>2</sup> . . . . .	754	726	613	112	:	:	:	:
130 - 149 m <sup>2</sup> . . . . .	452	417	380	:	:	:	:	:
150 - 199 m <sup>2</sup> . . . . .	677	633	607	:	:	:	:	:
200 m <sup>2</sup> eller mer . . . . .	495	473	459	:	:	:	:	:
Bosatte i alt . . . . .	10265	8847	7545	1301	1418	(148)	403	867
Bosatte pr. bolig . . . . .	2,5	2,6	2,9	1,8	1,8	(1,7)	2,0	1,7
Rom i alt . . . . .	17865	15640	13222	2418	2225	(289)	537	1400
Rom pr. bolig . . . . .	4,3	4,6	5,0	3,3	2,8	(3,3)	2,6	2,8

<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 . . . . .	4164	222	627	726	890	676	434	288	132	170
1 . . . . .	1298	159	426	287	228	(99)	:	:	:	:
2 . . . . .	1047	:	145	291	266	175	(78)	:	:	:
3 . . . . .	768	:	(48)	121	139	204	(84)	(58)	(58)	:
4 . . . . .	753	:	:	:	180	147	170	124	:	(69)
5 . . . . .	247	:	:	:	(60)	(48)	(51)	:	:	:
6 eller flere . . . . .	50	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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 . . . . .	4164	354	113	228	:	751	960	700	1015	
<b>Hustype</b>										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift . . . . .	2538	260	(75)	173	:	445	464	456	643	
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelede tomannsbolig . . . . .	726	:	:	:	:	128	288	(85)	200	
Horizontaldelede tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer . . . . .	241	:	:	:	:	(48)	:	:	(54)	
Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer . . . . .	590	:	:	:	:	113	176	119	119	
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning . . . . .	(69)	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>Eie-/leieform</b>										
Eies i alt . . . . .	3367	279	(82)	178	:	579	788	589	848	
Privat . . . . .	2627	265	(79)	148	:	437	556	471	658	
Gjennom borettslag eller boligaksjeselskap . . . . .	740	:	:	:	:	143	232	119	190	
Leies i alt . . . . .	797	(76)	:	(50)	:	172	171	111	167	
Som tjenestebolig . . . . .	(88)	:	:	:	:	:	:	:	:	
For et avgrenset tidsrom . . . . .	206	:	:	:	:	(61)	:	:	(85)	
På andre vilkår . . . . .	502	(71)	:	:	:	111	120	(70)	(77)	
<b>Oppvarmingskilde</b>										
Én kilde, i alt . . . . .	1666	(71)	:	(92)	:	250	378	308	519	
Sentralvarme . . . . .	242	:	:	:	:	(64)	(65)	(70)	:	
Elektriske ovner, varmekabler e.l. . . . .	1224	(49)	:	(54)	:	131	242	222	483	
Ovner for flytende brensel . . . . .	(91)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Ovner for fast brensel . . . . .	109	:	:	:	:	:	:	:	:	
To eller flere kilder, i alt . . . . .	2498	283	(82)	135	:	501	582	392	497	
Elektriske ovner og ovner for fast brensel . . . . .	1116	187	(50)	(73)	:	147	176	112	364	
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel . . . . .	453	:	:	:	:	(100)	171	(80)	:	
Ovner for fast og flytende brensel . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Sentralvarme og én eller flere andre kilder . . . . .	120	:	:	:	:	:	:	:	:	
Andre kombinasjoner . . . . .	764	(53)	:	:	:	225	184	166	(93)	
Bosatte i alt . . . . .	10265	869	252	454	:	1642	2274	1768	2898	
Bosatte pr. bolig . . . . .	2,5	2,5	2,2	2,0	:	2,2	2,4	2,5	2,9	
Rom i alt . . . . .	17865	1586	441	878	:	3002	4103	3217	4516	
Rom pr. bolig . . . . .	4,3	4,5	3,9	3,9	:	4,0	4,3	4,6	4,4	

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 .....	4164	3972	3930	:	191	(94)	(98)
<b>Tallet på rom på 6 m<sup>2</sup> eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)</b>							
1-2 rom .....	849	765	751	:	(83)	:	(62)
3 rom .....	726	677	672	:	(49)	:	:
4 rom .....	890	868	853	:	:	:	:
5 rom eller flere .....	1700	1663	1655	:	:	:	:

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 .....	4164	3930	354	1135	2675
<b>Tallet på rom på 6 m<sup>2</sup> eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)</b>					
1 rom .....	222	206	:	(69)	153
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	(82)	(82)	:	:	(56)
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	(104)	(104)	:	:	(74)
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:
2 rom .....	627	545	(48)	240	339
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	445	386	(48)	176	222
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	172	149	:	(64)	107
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:
3 rom .....	726	672	(79)	228	418
4 rom .....	890	853	(86)	242	561
5 rom .....	676	662	:	140	497
6 rom .....	434	421	:	(101)	291
7 rom .....	288	286	:	:	217
8 rom .....	132	132	:	:	(81)
9 rom eller flere .....	170	153	:	:	118
<b>Etasjeplassering. Heis</b>					
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt .....	2266	2099	173	552	1541
Kjelleretasje .....	121	(103)	:	(58)	(63)
Underetasje .....	139	139	:	:	114
1. etasje .....	1308	1216	(76)	292	940
2. etasje .....	422	376	(88)	110	224
3. etasje .....	228	218	:	(60)	160
4. etasje .....	:	:	:	:	:
I hus med heis .....	:	:	:	:	:
I hus uten heis .....	:	:	:	:	:
5. etasje eller høyere .....	:	:	:	:	:
I hus med heis .....	:	:	:	:	:
I hus uten heis .....	:	:	:	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer i alt .....	1898	1831	182	583	1134
1. etasje og underetasje/kjeller .....	764	741	:	109	625
1. og 2. etasje .....	819	776	113	353	354
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller .....	256	256	:	(102)	132
1., 2. og 3. etasje .....	:	:	:	:	:
Andre etasjekombinasjoner .....	:	:	:	:	:
Bosatte i alt .....	10265	9870	869	2457	6939
Bosatte pr. bolig .....	2,5	2,5	2,5	2,2	2,6
Rom i alt .....	17865	17062	1586	4443	11836
Rom pr. bolig .....	4,3	4,3	4,5	3,9	4,4



**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- perso- nhus- hold- ninger	Flerpersonghusholdninger uten barn			Flerpersonghusholdninger 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 .....	10265	1298	3476	1942	1534	5490	2308	2327	855
Familier i alt .....	4555	1298	1603	1116	487	1653	844	633	176
Husholdninger i alt .....	4164	1298	1418	971	447	1448	701	582	165
<b>Tallet på familier i husholdningen</b>									
1 familie .....	3778	1298	1235	826	409	1245	560	531	154
2 familier .....	380	.	181	145	.	199	137	(51)	.
3 familier .....	:	.	:	:	.	:	:	:	.
4 familier eller flere .....	:	.	:	:	.	:	:	:	.
<b>Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka</b>									
Husholdning uten yrkesaktive .....	1083	704	326	324	:	(54)	:	:	:
Husholdning med 1 yrkesaktiv .....	1425	595	336	256	(80)	494	204	201	(88)
Heltid <sup>2</sup> .....	1250	525	280	213	(68)	444	176	189	(79)
Deltid .....	175	(70)	(56)	:	:	(50)	:	:	:
Husholdning med 2 yrkesaktive .....	1302	.	577	391	186	725	364	305	(56)
Begge på heltid .....	748	.	372	242	130	377	205	156	.
En på heltid .....	493	.	160	111	(49)	333	154	139	.
Ingen på heltid .....	(61)	.	:	:	:	:	:	:	.
Husholdning med 3 yrkesaktive .....	267	.	127	.	127	140	(86)	(49)	.
Alle på heltid .....	(94)	.	(57)	.	(57)	:	:	:	.
To på heltid .....	126	.	(52)	.	(52)	(75)	(57)	:	.
En på heltid .....	:	.	:	.	:	:	:	:	.
Ingen på heltid .....	:	.	:	.	:	:	:	:	.
Husholdning med 4 yrkesaktive og over .....	(87)	.	(52)	.	(52)	:	:	:	.
<b>Eie-/leieform</b>									
Eies i alt .....	3367	842	1210	811	398	1315	621	533	161
Privat .....	2627	446	997	638	360	1184	525	516	143
Gjennom borettslag e.l. ....	740	396	213	174	.	131	(97)	:	.
Leies i alt .....	797	456	208	159	(49)	133	(79)	(49)	.
Som tjenestebolig .....	(88)	(60)	:	:	:	:	:	:	.
For et avgrenset tidsrom .....	206	(99)	(50)	.	.	(57)	.	.	.
På andre vilkår .....	502	297	145	111	.	(60)	:	:	.
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>									
1 rom .....	222	159	:	:	:	:	:	:	.
Med kjøkken i alt .....	186	139	:	:	:	:	:	:	.
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	(82)	(50)	:	:	:	:	:	:	.
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	(104)	(89)	:	:	:	:	:	:	.
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	.
2 rom .....	627	426	152	145	.	(49)	.	.	.
Med kjøkken i alt .....	617	416	152	145	.	(49)	.	.	.
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	445	297	114	111	.	.	.	.	.
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	172	119	:	:	:	:	:	:	.
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:	:	:	:	.
3 rom .....	726	287	312	270	.	126	(104)	.	.
4 rom .....	890	228	328	256	(72)	334	127	160	.
5 rom .....	676	(99)	280	155	125	297	146	119	.
6 rom .....	434	:	138	(68)	(71)	256	120	(104)	.
7 rom .....	288	:	(73)	.	.	176	(70)	(90)	.
8 rom .....	132	:	(64)	.	(50)	(68)	.	.	.
9 rom eller flere .....	170	:	:	.	.	(103)	:	(49)	.

<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 flerpersonghusholdninger uten barn. <sup>2</sup> Heltid er samlet avtalt/vanlig arbeidstid på 30 timer eller mer i uka (alle arbeidsforhold).

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

	Absolatte tall			Prosent		
	Personer	Familier	Hus-holdninger	Personer	Familier	Hus-holdninger
I alt .....	10265	4555	4164	100,0	100,0	100,0
<b>Husholdningsstørrelse</b>						
1 person .....	1298	1298	1298	12,6	28,5	31,2
2 personer .....	2094	1192	1047	20,4	26,2	25,1
3 personer .....	2305	894	768	22,5	19,6	18,4
4 personer .....	3013	819	753	29,4	18,0	18,1
5 personer eller flere .....	1554	351	297	15,1	7,7	7,1
<b>Husholdningstype</b>						
Énpersonhusholdninger .....	1298	1298	1298	12,6	28,5	31,2
<b>Alder</b>						
- 24 .....	198	198	198	1,9	4,3	4,8
25 - 34 .....	198	198	198	1,9	4,3	4,8
35 - 44 .....	168	168	168	1,6	3,7	4,0
45 - 69 .....	337	337	337	3,3	7,4	8,1
70 - 79 .....	218	218	218	2,1	4,8	5,2
80 - 84 .....	119	119	119	1,2	2,6	2,9
85 - .....	(59)	(59)	(59)	(0,6)	(1,3)	(1,4)
Flerpersonhusholdninger uten barn <sup>1</sup> .....	3476	1603	1418	33,9	35,2	34,1
<b>Alder eldste person</b>						
- 44 .....	1462	689	554	14,2	15,1	13,3
45 - 69 .....	1578	690	650	15,4	15,1	15,6
70 - 79 .....	358	176	176	3,5	3,9	4,2
80 - 84 .....	:	:	:	:	:	:
85 - .....	:	:	:	:	:	:
Flerpersonhusholdninger med barn <sup>1</sup> .....	5490	1653	1448	53,5	36,3	34,8
<b>Alder yngste barn</b>						
0 - 6 .....	2759	872	725	26,9	19,1	17,4
7 - 15 .....	2167	615	565	21,1	13,5	13,6
16 - 17 .....	564	166	157	5,5	3,6	3,8
<b>Tallet på barn i husholdningen</b>						
1 barn .....	2308	844	701	22,5	18,5	16,8
2 barn .....	2327	633	582	22,7	13,9	14,0
3 barn .....	723	157	146	7,0	3,4	3,5
4 barn eller flere .....	132	19	19	1,3	0,4	0,5

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

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

	I alt	Husholdninger med barn	Husholdninger uten barn					
			I alt	Alder eldste person				
				-24	25-44	45-69	70-79	80-
Husholdninger i alt . . . . .	4164	1448	2716	439	680	987	394	217
<b>Disponering av personbil</b>								
1 bil . . . . .	2216	754	1462	217	400	638	193	:
2 biler . . . . .	964	578	386	(86)	144	147	:	:
3 biler eller flere . . . . .	147	(51)	(96)	:	:	:	:	:
Husholdningen disponerer ikke bil . . . . .	836	(64)	772	(92)	126	158	198	198
<b>Avfallssortering (kildesortering)</b>								
Husholdningen sorterer avfall, i alt . . . . .	1857	779	1078	162	207	472	163	(74)
Papir <sup>2</sup> . . . . .	1471	620	851	(103)	154	395	145	(54)
Glass <sup>2</sup> . . . . .	980	494	486	(64)	125	201	(77)	:
Batterier <sup>2</sup> . . . . .	1101	496	604	125	130	230	(90)	:
Maling, lakk, olje e.l. <sup>2</sup> . . . . .	184	(91)	(93)	:	:	:	:	:
Annet avfall <sup>2</sup> . . . . .	278	(48)	231	:	:	120	:	:
Husholdningen sorterer ikke avfall . . . . .	2306	668	1638	277	472	514	231	143

<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> . . . . .	2377	1939	685	1198	438	346	
0 - 6 år . . . . .	913	771	381	365	(142)	:	
7 - 12 år . . . . .	750	587	(201)	367	(163)	(144)	
13 - 17 år . . . . .	714	581	(103)	466	(133)	(102)	

<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>	1086	291	534	(170)	:	(185)	371	(106)	(163)
<b>Hustype</b>									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	596	(109)	326	:	:	:	(223)	:	(102)
Småhus	274	:	(132)	:	:	:	:	:	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	(185)	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>									
1 - 2 rom	334	(119)	:	(119)	:	:	:	:	:
Med kjøkken	324	(119)	:	(109)	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	503	(119)	288	:	:	(184)	:	(104)	
5 rom eller flere	(219)	:	(129)	:	:	(113)	:	:	
<b>Byggeår</b>									
- 1900	(164)	:	:	:	:	:	:	:	
1901 - 1960	484	(159)	(218)	:	:	(109)	(128)	:	
1961 - 1990	408	:	(190)	(129)	:	:	(144)	:	
<b>Oppvarmingskilder</b>									
Én kilde, i alt	510	(149)	(206)	(119)	:	:	(134)	:	:
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	351	(129)	:	(109)	:	:	:	:	
Ovner for flytende brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	
Ovner for fast brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	
To eller flere kilder, i alt	546	(129)	299	:	:	:	(204)	:	
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	:	:	:	:	:	:	:	:	
Andre kombinasjoner	546	(129)	299	:	:	:	(204)	:	
<b>Sanitærforhold</b>									
Har både bad og WC	935	248	444	(168)	:	(139)	330	(109)	(114)
Har enten bad eller WC	:	:	:	:	:	:	:	:	
Har verken bad eller WC	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>Etasjeplassering. Heis</b>									
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	730	(208)	334	(139)	:	(119)	(217)	:	(116)
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	483	(129)	(223)	:	:	:	(148)	:	
2. etasje eller høyere	247	:	(111)	:	:	:	:	:	
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	
I hus uten heis	247	:	(111)	:	:	:	:	:	
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	326	:	(171)	:	:	:	(120)	:	
<b>Plan i boligen</b>									
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	786	(218)	366	(149)	:	(119)	262	:	(104)
<b>Ele-/teleform</b>									
Eies i alt	787	(208)	418	:	:	(139)	264	:	(154)
Privat	572	(109)	331	:	:	:	(211)	:	(121)
Gjennom boretslag e.l.	(216)	:	:	:	:	:	:	:	
Leies	268	:	:	:	:	:	:	:	

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



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-
0302 Heerløkka . . . . .	370	22	39	36	43	18	104	57	30	8	11	2
Menn . . . . .	195	12	22	19	24	11	48	33	14	5	6	1
Kvinner . . . . .	175	10	17	17	19	7	56	24	16	3	5	1
0303 Heer . . . . .	1158	111	161	122	85	67	421	104	49	5	22	11
Menn . . . . .	568	58	79	65	51	33	194	45	27	3	8	5
Kvinner . . . . .	590	53	82	57	34	34	227	59	22	2	14	6
0304 Ottarsrud . . . . .	282	23	32	17	16	12	78	16	15	17	42	14
Menn . . . . .	123	11	12	12	11	7	36	6	8	7	11	2
Kvinner . . . . .	159	12	20	5	5	5	42	10	7	10	31	12
0305 Dammen . . . . .	92	12	5	5	6	9	30	10	6	1	5	3
Menn . . . . .	48	6	2	3	3	5	17	4	4	-	2	2
Kvinner . . . . .	44	6	3	2	3	4	13	6	2	1	3	1
0306 Bilit . . . . .	434	37	43	27	44	34	118	46	28	9	28	20
Menn . . . . .	219	13	26	15	25	17	64	22	14	6	11	6
Kvinner . . . . .	215	24	17	12	19	17	54	24	14	3	17	14
0307 Dal . . . . .	465	41	64	34	44	40	133	40	33	7	19	10
Menn . . . . .	254	18	39	20	26	20	72	18	22	5	9	5
Kvinner . . . . .	211	23	25	14	18	20	61	22	11	2	10	5
0308 Glenne . . . . .	155	9	10	10	21	16	36	18	11	1	18	5
Menn . . . . .	85	5	7	6	12	10	18	10	7	-	8	2
Kvinner . . . . .	70	4	3	4	9	6	18	8	4	1	10	3
0309 Digerud . . . . .	279	27	33	19	20	15	89	27	14	10	18	7
Menn . . . . .	151	18	14	14	10	9	47	12	10	5	9	3
Kvinner . . . . .	128	9	19	5	10	6	42	15	4	5	9	4
Uoppgitt . . . . .	170	17	25	5	14	11	72	12	8	1	5	-

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

	I alt	Jord-bruk, skog- bruk, fiske og fangst	Oljeut- vinning og berg- verks- drift	Industri	Kraft- og vann- for- syning	Bygge- og anleggs- virksom- het	Vare- handel, hotell- og restau- rant- virk- somhet	Transport, lagring, post- og telekom- munika- sjoner	Bank-, finans- og forsikrings- virksomhet, eiendoms- drift og forretnings- messig tjeneste- ytning	Offent- lig, sosial og privat tjenest- teyting
Kommunen <sup>1</sup>	5621	107	:	403	(39)	388	1422	511	697	2045
Menn	3113	76	:	306	(39)	353	737	361	424	807
Kvinner	2508	:	:	97	:	(35)	685	150	273	1238
<b>Type bostedsstrøk og kjønn</b>										
<b>Tettsteder</b>										
Tettbygde strøk	4704	:	:	262	:	278	1334	422	547	1764
Menn	2630	:	:	(219)	:	278	739	257	340	713
Kvinner	2074	:	:		:		596	(164)	(207)	1052
0531 Drøbak	4704			262		278	1334	422	547	1764
Menn	2630			(219)		278	739	257	340	713
Kvinner	2074						596	(164)	(207)	1052
Spredbygde strøk	829					(101)	(196)		:	253
Menn	436						(122)			:
Kvinner	394									(183)
Uoppgitt	:									:
<b>Delområde og kjønn</b>										
01 Drøbak	1233	:	:	:	:		315	(139)	(161)	498
Menn	634	:	:	:	:		(168)			(187)
Kvinner	599	:	:	:	:		(147)			311
02 Frogner syd	2303			(104)		(143)	672	(211)	308	803
Menn	1347					(143)	407	(145)	(197)	328
Kvinner	956						265		(111)	475
03 Frogner nord	1998			(170)		(200)	544	(140)	(135)	716
Menn	1085			(114)		(179)	286			268
Kvinner	913						258			448
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>	5621	107	840	4675	2045	2630
Menn	3113	76	708	2329	807	1522
Kvinner	2508	:	132	2346	1238	1108
<b>Type bostedsstrøk og kjønn</b>						
<b>Tettsteder</b>						
Tettbygde strøk	4704	:	602	4068	1764	2303
Menn	2630		559	2049	713	1336
Kvinner	2074		:	2019	1052	967
0531 Drøbak	4704		602	4068	1764	2303
Menn	2630		559	2049	713	1336
Kvinner	2074		:	2019	1052	967
Spredbygde strøk	829		(173)	575	253	322
Menn	436		(109)	266	:	(196)
Kvinner	394		:	309	(183)	(126)
Uoppgitt	:		:	:	:	:
<b>Delområde, grunnkrets og kjønn</b>						
01 Drøbak	1233		(107)	1113	498	615
Menn	634		(107)	527	(187)	339
Kvinner	599		:	586	311	276
0101 Drøbak syd	(129)			(129)		
Menn						
Kvinner						
0102 Drøbak sentrum syd	(192)			(167)		(103)
Menn	(105)					
Kvinner						
0103 Drøbak sentrum nord	(151)			(141)		
Menn						
Kvinner						
0104 Drøbak nord	256			227	(124)	(103)
Menn	(137)			(107)		
Kvinner	(120)			(120)		
0105 Husvik	(190)			(182)		
Menn						
Kvinner						
0106 Vannverksområdet	315			267		(172)
Menn	(159)			(124)		
Kvinner	(156)			(143)		
02 Frogner syd	2303		276	1994	803	1191
Menn	1347		247	1078	328	749
Kvinner	956			917	475	442
0201 Seiersten	277			257		(159)
Menn	(133)			(122)		(103)
Kvinner	(144)			(135)		
0202 Sogsti nord	408			347	(135)	(212)
Menn	230			(169)		(127)
Kvinner	(178)			(178)		
0203 Sogsti syd	(223)			(214)		(126)
Menn	(122)			(114)		
Kvinner						
0204 Torkildsbyen	588			508	(216)	291
Menn	342			271		(188)
Kvinner	246			237	(133)	(104)
0205 Holter	(202)			(185)		(119)
Menn	(136)			(119)		
Kvinner						
0206 Skorkeberg	421			347	(140)	(207)
Menn	291			(216)		(137)
Kvinner	(131)			(131)		
0207 Ullerud - Dyrakke						
Menn						
Kvinner						
0208 Ekeberg						
Menn						
Kvinner						
0209 Kykkelsrud						
Menn						
Kvinner						

<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
03 Frogner nord .....	1998	:	391	1535	716	819
Menn .....	1085		314	711	268	443
Kvinner .....	913		:	825	448	376
0301 Kringsrud .....	(155)			(118)	:	:
Menn .....	:			:		
Kvinner .....	:			:		
0302 Heerløkka .....	(181)			(145)		
Menn .....	(149)			(113)		
Kvinner .....	:			:		
0303 Heer .....	751		(143)	608	274	334
Menn .....	380		(119)	261	(109)	(152)
Kvinner .....	371			347	(165)	(182)
0304 Ottarsrud .....	(167)			(130)	:	:
Menn .....	:			:		
Kvinner .....	:			:		
0305 Dammen .....						
Menn .....						
Kvinner .....						
0306 Bilit .....	(137)					
Menn .....	:					
Kvinner .....	:					
0307 Dal .....	256			(170)		(122)
Menn .....	(145)					
Kvinner .....	(111)					
0308 Glenne .....	(131)			(119)		
Menn .....	:					
Kvinner .....	:					
0309 Digerud .....	(168)			(111)		
Menn .....	(109)					
Kvinner .....	:					
Uoppgitt .....	:	:	:	:	:	:

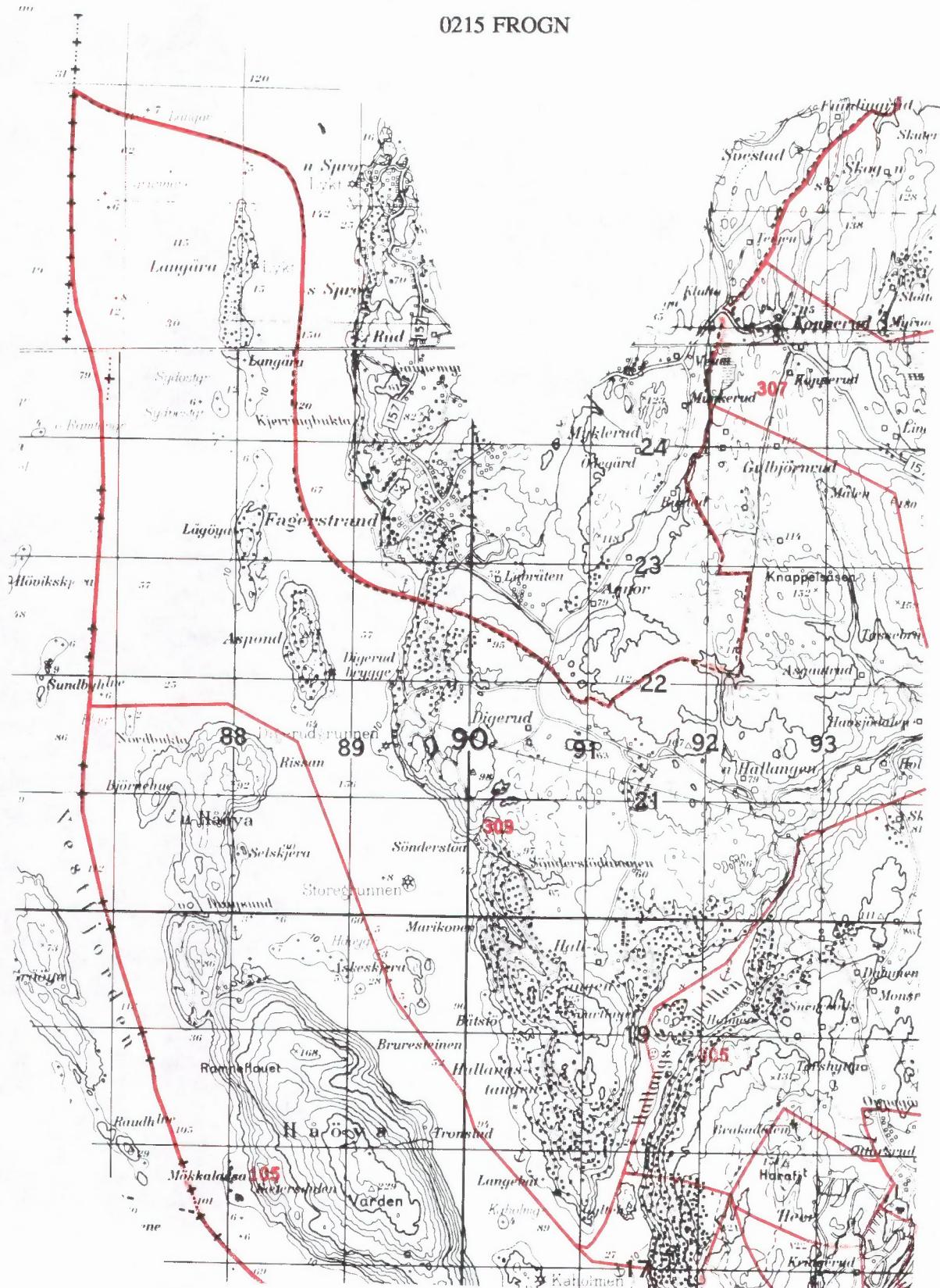
**Tabell 28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil.**  
**Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990**

	Alle privat-husholdninger	Boligen har både bad og WC	Kjøkken 6 m <sup>2</sup> og over	Boligen bygget etter 1960	Husholdningen eier boligen	Husholdningen disponerer bil	Boligrommene er på ett plan <sup>1</sup>	Boligen ligger i 2. et. eller høyere og huset har ikke heis
Kommunen . . . . .	4164	3930	3662	2675	3367	3328	3485	678
<b>Type bostedsstrøk</b>								
<b>Tettsteder</b>								
Tettbygde strøk . . . . .	3491	3375	3010	2320	2848	2789	2988	604
0531 Drøbak . . . . .	3491	3375	3010	2320	2848	2789	2988	604
Spredtbygde strøk . . . . .	612	511	597	315	470	478	453	(64)
Uoppgitt . . . . .	(61)	:	(56)	:	(49)	(61)	:	:
<b>Delområde og grunnkrets</b>								
01 Drøbak . . . . .	1049	996	898	383	793	739	829	245
0101 Drøbak syd . . . . .	(106)	(106)	(101)	:	(92)	(76)	(70)	:
0102 Drøbak sentrum syd . . .	271	241	192	135	157	152	226	(102)
0103 Drøbak sentrum nord . . .	171	161	151	:	125	112	146	(66)
0104 Drøbak nord . . . . .	143	143	123	(52)	126	126	129	:
0105 Husvik . . . . .	123	115	(105)	:	(82)	110	(102)	:
0106 Vannverksområdet . . . . .	235	230	226	(101)	211	163	155	:
02 Frogner syd . . . . .	1723	1654	1486	1299	1378	1433	1517	295
0201 Seiersten . . . . .	260	260	212	180	217	212	240	(106)
0202 Sogsti nord . . . . .	335	322	291	239	274	229	297	:
0203 Sogsti syd . . . . .	194	164	140	(98)	127	144	148	:
0204 Torkildsbyen . . . . .	339	331	311	253	295	301	280	:
0205 Holter . . . . .	150	150	115	140	(99)	127	147	:
0206 Skorkeberg . . . . .	342	334	319	320	291	325	313	(86)
0207 Ullerud - Dyrlokk . . . . .	(49)	(49)	(49)	:	:	:	(49)	:
0208 Ekeberg . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:
0209 Kykkelsrud . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:
03 Frogner nord . . . . .	1331	1236	1223	953	1147	1095	1096	128
0301 Kringerud . . . . .	(85)	(85)	(85)	(64)	(85)	(73)	(84)	:
0302 Heerlekka . . . . .	121	121	(98)	111	108	119	121	:
0303 Heer . . . . .	374	374	333	360	339	324	304	:
0304 Ottarsrud . . . . .	185	180	155	136	175	141	159	:
0305 Dammen . . . . .	(58)	(48)	(58)	:	:	:	:	:
0306 Bilit . . . . .	134	124	134	(67)	(97)	(102)	(105)	:
0307 Dal . . . . .	156	141	146	(67)	121	137	129	:
0308 Glenne . . . . .	(75)	(62)	(75)	:	(58)	(57)	(59)	:
0309 Digerud . . . . .	143	(101)	138	(90)	125	(104)	(91)	:
Uoppgitt . . . . .	(61)	:	(56)	:	(49)	(61)	:	:

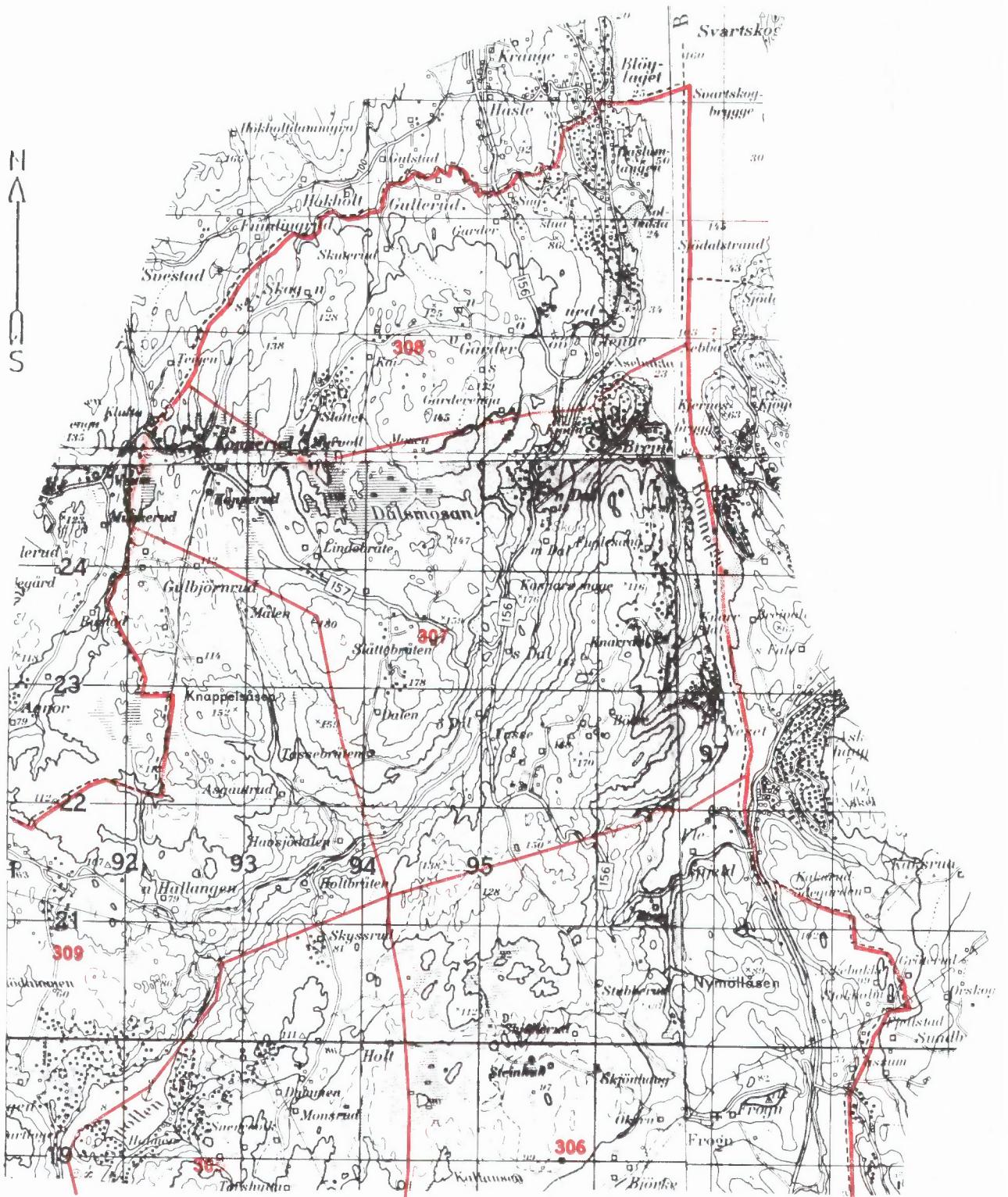
<sup>1</sup> Boligen har kjøkken, bad/dusj, WC og minst ett beboelsesrom i samme etasje.



## 0215 FROGN

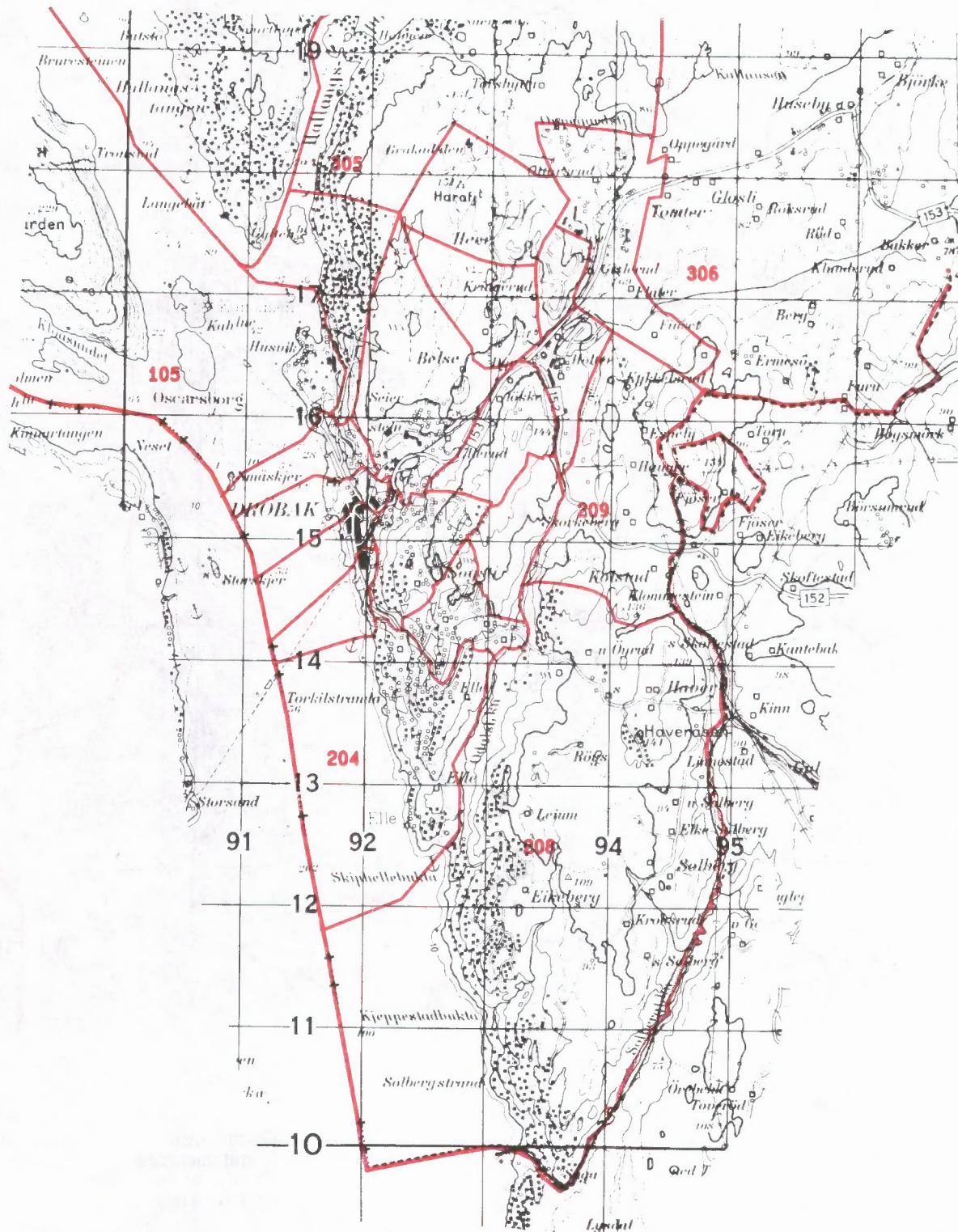


Kartgrunnlag M ca. 1:50 000  
Tillatelsenr. 74/91 Statens kartverk

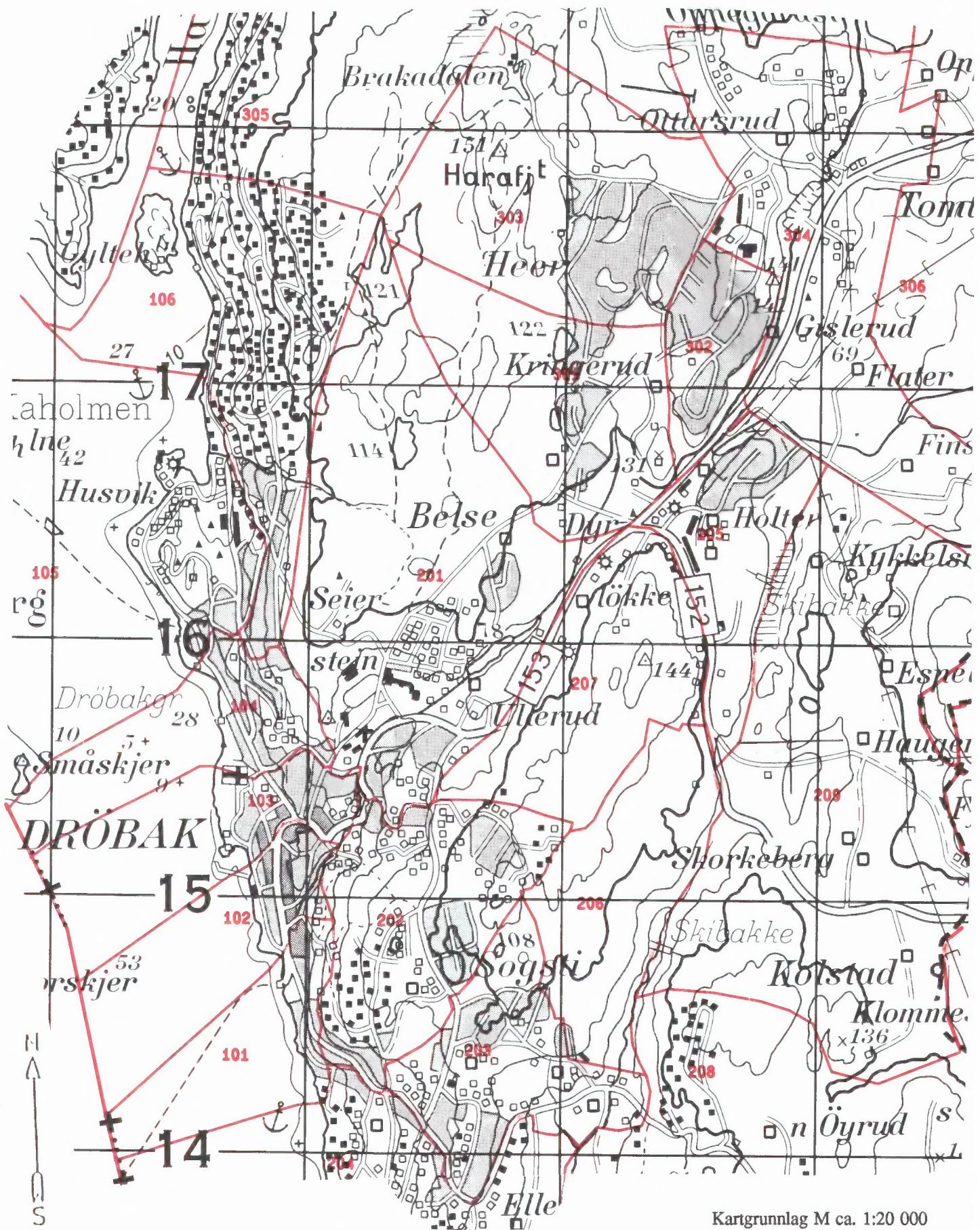


207 Grunnkretsnummer  
— Kommunegrense  
— Grense for delområde  
— og grunnkrets

N  
S



Utsnitt av kretskart



### Avgrensning av Drøbak tettsted



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





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

**VIKTIG:**  
Bruk høiest  
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"/> Datter, sønn | <input type="checkbox"/> Besteforeldre, barnebarn  |
| <input type="checkbox"/> Mor, far     | <input type="checkbox"/> Andre personer  |

**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 Hvilet yrke (tittel) hadde du på dette arbeidsstedet?**

Skriv f.eks. hjemmehjelp, rørlegger, frisør, sykepleier, rensejordshjelp, kokk, platearbeider, salgskonsulent, forskolelærer e.l.

Yrke: .....

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

- |  |
|--|
| <input type="checkbox"/> Som fast eller midlertidig ansatt                 |
| <input type="checkbox"/> Som selvstendig næringsdrivende (eier)            |
| <input type="checkbox"/> 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.

Ingen, jeg er bosatt på arbeidsstedet (arbeider hjemme)       1 gang

2-3 ganger

Ingen, jeg var ikke på hjemstedet denne uken       4 ganger eller flere

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

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

Under 15 min       45-59 min

15-29 min       60-89 min

30-44 min       90 min eller mer

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

Sett flere kryss hvis nødvendig.

Bil       Båt

Buss       Brukte sykkel, gikk i mer enn 10 min

Tog, trikk, T-bane       Annet

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 svarkonvolutten. 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.

Oppgaver:

Andre bosatte i leiligheten:

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

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

Bruk eget ark hvis du trenger mer plass

2 Hvor mange rom på  $6 m^2$  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  $m^2$     100-129  $m^2$   
 50-59  $m^2$     130-149  $m^2$   
 60-79  $m^2$     150-199  $m^2$   
 80-99  $m^2$     200  $m^2$  eller mer

4 Hvor stort kjøkken er det i leiligheten?

- 6  $m^2$  eller større    Det er ikke kjøkken i leiligheten  
 Mindre enn 6  $m^2$

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.)    Øvner for flytende brensel (olje, parafin e.l.)  
 Elektriske ovner, varmekabler e.l.    Øvner for fast brensel (ved, koks e.l.)

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

- Ja    Nei

9 Hvilen 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 særsiktig 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, pensionat, 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? (oppriinnelig byggeår)

- 1900 eller før    1946 - 1960  
 1901 - 1920    1961 - 1970  
 1921 - 1940    1971 - 1980  
 1941 - 1945    1981 - 1990

**Pris kr 50,00**

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

**ISBN 82-537-3376-3**