

**0807 NOTODDEN**



# **Folke- og boligtelling 1990**

**Notodden**

# **FOLKE- OG BOLIGTELLING 1990**

**KOMMUNEHEFTE**

**0807 NOTODDEN**

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO-KONGSVINGER 1992

ISBN 82-537-3505-7

**EMNEGRUPPE**  
**31 Folketellinger**

**ANDRE EMNEORD**

Arbeidstid  
Befolking  
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 kommunehæftene for alle kommuner i et fylke er publisert, vil det bli laget et fylkessammendrag med tabeller som svarer til dem som finnes i kommunehæftene. Når alle kommunene i landet har fått sine hæfter, 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, 3. juni 1992

**Svein Longva**

---

**Jan Furseth**



## Innhold

	Side
<b>Tabellregister .....</b>	<b>6</b>
<b>Figurdel .....</b>	<b>7</b>
<b>Tekstdel</b>	
<b>1. Formål .....</b>	<b>8</b>
<b>2. Opplegg og gjennomføring .....</b>	<b>8</b>
<b>2.1. Statistikkens omfang .....</b>	<b>8</b>
<b>2.2. Grunnlag for statistikken .....</b>	<b>8</b>
<b>2.3. Datainnsamling .....</b>	<b>8</b>
<b>2.4. Utvalg .....</b>	<b>9</b>
<b>3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene .....</b>	<b>9</b>
<b>3.1. Utvalgsvarians .....</b>	<b>9</b>
<b>3.2. Frafall og utvalgsskjevhetsfeil .....</b>	<b>10</b>
<b>3.3. Innsamlings- og bearbeidingsfeil .....</b>	<b>10</b>
<b>4. Enheter, geografiske nivåer og kjennemerker .....</b>	<b>11</b>
<b>4.1. Enheter .....</b>	<b>11</b>
<b>4.2. Geografiske nivåer .....</b>	<b>12</b>
<b>4.3. Kjennemerker .....</b>	<b>13</b>
<b>4.3.1. Personkjennemerker .....</b>	<b>13</b>
<b>4.3.2. Boligkjennemerker .....</b>	<b>16</b>
<b>4.3.3. Husholdningskjennemerker .....</b>	<b>17</b>
<b>5. Merknader til tabellene .....</b>	<b>18</b>
 <b>Tabelldel .....</b>	<b>19</b>
<b>Vedlegg</b>	
Kart over grunnkretser	
Kart over tettsteder	
Personskjema	
Boligskjema	

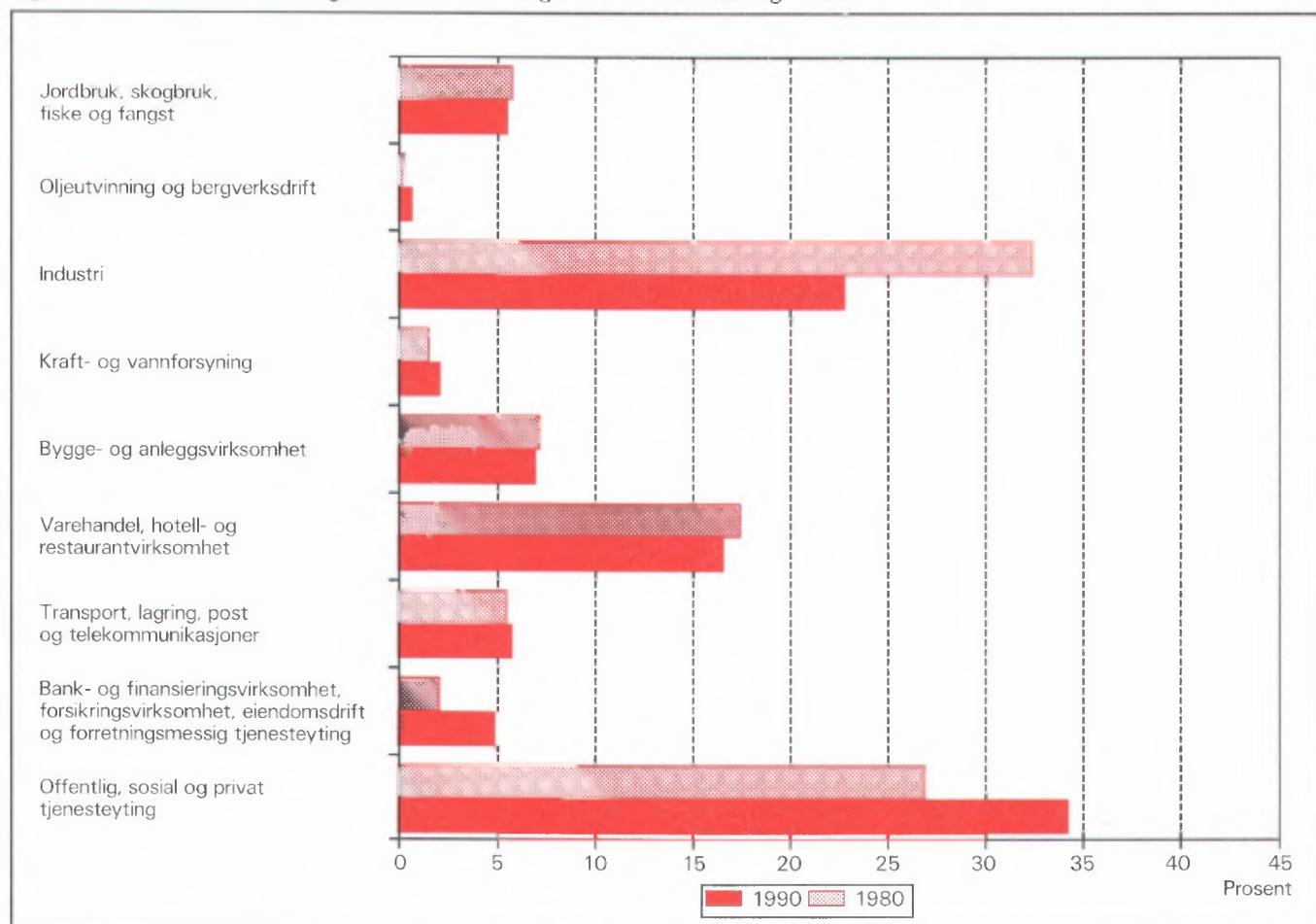
### Standardtegn i tabeller

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

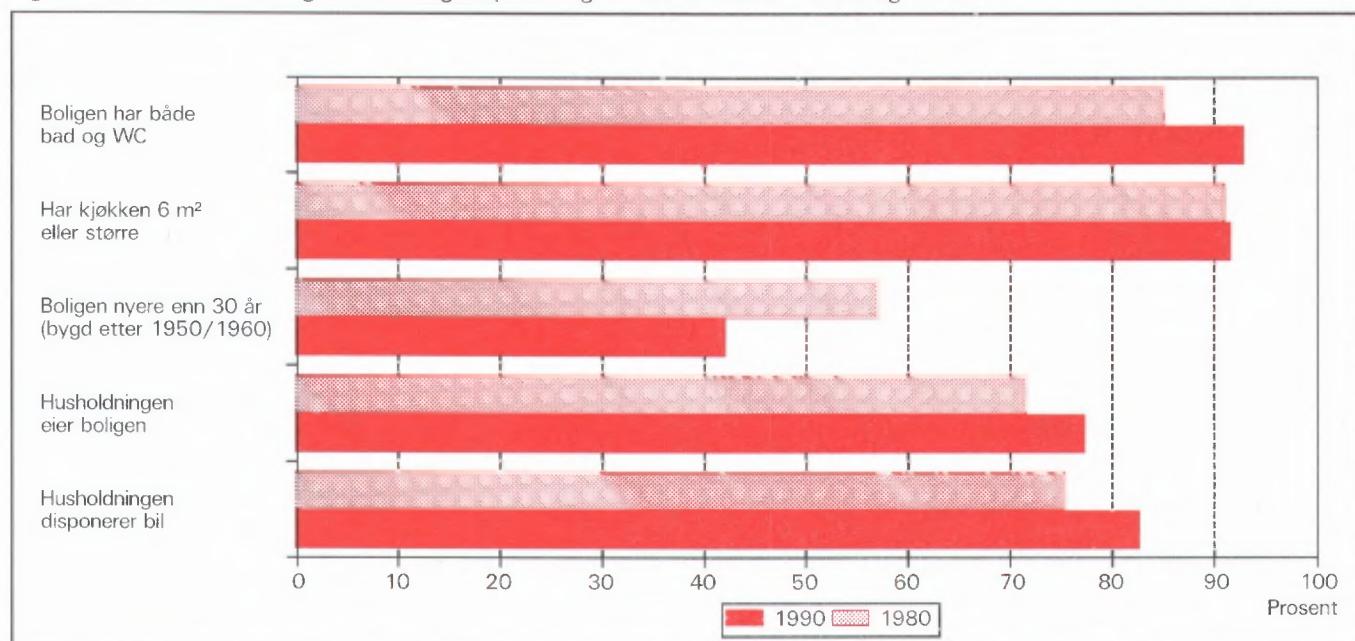
## Tabellregister

	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 .....	42
27.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1989 - 2. november 1990 .....	43
28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990 .....	46

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



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



## 1. Formål

Hovedformålet med Folke- og 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 boforhold, sysselsetting og yrke, utdannings- og inntektsforhold, arbeidsreiser mv. i sammenheng.

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

## 2. Opplegg og gjennomføring

### 2.1. Statistikkens omfang

FoB90 omfatter alle personer (også utenlandske statsborgere) som var registrert bosatt i Norge på tellingstidspunktet 3. november 1990, ifølge 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. ugiste 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 merknadene. 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. Utfylte skjema fra alle oppgavegivere i boligen ble sendt samlet tilbake i svarkonvolutten. Der det bodde flere familier i samme bolig, ble det bare brukt én svarkonvolutt og

bare ett boligkjema 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/husholdningssenhet, 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.

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

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

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

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

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

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

For å illustrere usikkerheten kan vi bruke et *intervall* for å angi nivået på *den sanne verdi* av en beregnet størrelse, det vil si den verdien vi ville ha fått om vi hadde foretatt en totaltelling i stedet for en utvalgsundersøkelse. Slike intervaller kalles konfidensintervaller dersom de er konstruert på en spesiell måte. I denne sammenheng kan vi bruke følgende metode: La M være den beregnede 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 høyest 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 upålidelig.

### 3.2 Frafall og utvalgsskjøvhethet

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 oppgaveinnhenting og skyldes uriktige svar eller mangelfullt utfylte skjemaer. Under bearbeidingen kan det oppstå feil når opplysninger blir kodet, i vårt tilfelle spesielt opplysningene om næring og yrke.

SSB har ikke kontaktet oppgavegiver dersom det

ble funnet feil eller mangler ved utfyllingen. Material har imidlertid gjennomgått omfattende maskinelle kontroll- og opprettingsrutiner. For kjennemerker med uoppgett 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. Hvern 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 gruppene 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 adresseopplysingene

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. rekkehuselelighet, leilighet i tomannsbolig, leilighet i leiegård, blokkleilighet og hybellelighet. 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 tidspериode. 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.
- Gift 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 dersfor 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). Kjennmerkene gjelder personer 16 år og over som utførte inntektsgivende arbeid i tellingsuka fra 27. oktober til 2. november og som hadde en fast oppmøteplass. Arbeidsreiseopplysningene gjelder reisen fra hjemstedet (registrert bosted) til arbeidsstedet.

Det ble lagt spesiell vekt på utformingen av arbeidsreisespørsmålene. Både i spørsmålsteiksten 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-ukersperiode).

#### **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).

Opplysningene 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. Kjennemerket er knyttet til det arbeidsforholdet som hadde lengst varighet. Det er ikke innhentet særskilte oppgaver om yrke for tellingsuka fra 27. oktober til 2. november.

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

Yrke i folketellingen er kodet med tre av 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, revisert i 1968). Det er denne versjonen som pr. 1990 blir brukt i de fleste europeiske land.

### Yrkesaktivitet

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

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

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

### Yrkesstatus

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

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

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

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

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

### 4.3.2. Boligkjennemerker

Boligkjennemerkene gjelder bare for privatboliger og personer i privathusholdninger.

#### Areal

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

#### Bosatte pr. bolig

Bosatte pr. bolig er lik tallet på bosatte i privatboliger

dividert med tallet på boliger i alt.

#### Byggeår

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

#### Eie-/leieform

Som *eiere* er også regnet personer som har 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 m<sup>2</sup> eller mer som kan brukes året rundt. Kjøkken, bad, wc, vaskerom, gang o.l. er ikke med, og heller ikke rom som bare blir brukt til næringsvirksomhet.

## Rom pr. bolig

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

### 4.3.3. Husholdningskjennemerker

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 husholding 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 1913 ble Notodden skilt ut som egen kommune (kjøpstad) fra Heddal herred.

I 1964 ble Heddal, Gransherad (unntatt Øvre Jondalen overført til Kongsberg), og en del av Hovin (Rudsgrend) slått sammen med Notodden.

I tabell 1 omfatter tallene for 1946 og tidligere år også folketallet (i alt 138 personer pr. 1. november 1960) i den delen av tidligere Gransherad som ble overført til Kongsberg, men ikke folketallet (i alt 20 personer pr. 1. november 1960) i området som ble overført til Notodden fra tidligere Hovin.

### Tabellene 18, 25 og 27

I tabellene nyter 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 tjenesteplikte er innhentet gjennom Forsvarets overkommando og Siviltjenestadministrasjonen.

På grunn av rapporteringsrutinene var ikke alle oppgavene kommet inn da heftene for fulltellings-

kommunene 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 ...	4443*	1920 ...	11290*	1960 ...	13188	1980 ...	12877
1900 ...	5008*	1946 ...	11299*	1970 ...	13283	1990 ...	12426

<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 .....	12426	6127	2783	2791	213	340	6299	2320	2779	837	363
0 - 4 .....	705	344	344	-	-	-	361	361	-	-	-
5 - 9 .....	659	322	322	-	-	-	337	337	-	-	-
10 - 14 .....	708	372	372	-	-	-	336	336	-	-	-
15 - 19 .....	807	414	414	-	-	-	393	391	2	-	-
20 - 24 .....	884	476	444	32	-	-	408	344	58	-	6
25 - 29 .....	879	459	310	126	1	22	420	202	186	-	32
30 - 34 .....	850	441	160	235	-	46	409	73	282	3	51
35 - 39 .....	838	449	89	304	-	56	389	40	290	3	56
40 - 44 .....	777	405	56	293	1	55	372	24	279	13	56
45 - 49 .....	695	335	36	249	1	49	360	17	279	12	52
50 - 54 .....	573	286	23	218	2	43	287	8	234	15	30
55 - 59 .....	573	276	34	210	5	27	297	19	215	43	20
60 - 64 .....	702	340	42	265	20	13	362	15	258	75	14
65 - 69 .....	867	413	48	324	28	13	454	17	316	105	16
70 - 74 .....	759	333	33	252	39	9	426	37	220	157	12
75 - 79 .....	550	240	32	166	41	1	310	37	99	166	8
80 - 84 .....	368	149	11	91	41	6	219	40	54	120	5
85 - 89 .....	164	51	10	21	20	-	113	11	7	92	3
90 - .....	68	22	3	5	14	-	46	11	-	33	2
0 - 6 .....	983	486	486	-	-	-	497	497	-	-	-
7 - 12 .....	801	405	405	-	-	-	396	396	-	-	-
13 - 15 .....	443	224	224	-	-	-	219	219	-	-	-
16 - 19 .....	652	337	337	-	-	-	315	313	2	-	-
20 - 44 .....	4228	2230	1059	990	2	179	1998	683	1095	19	201
45 - 66 .....	2870	1392	153	1066	37	136	1478	65	1117	177	119
67 - .....	2449	1053	119	735	174	25	1396	147	565	641	43
16 - 24 .....	1536	813	781	32	-	-	723	657	60	-	6
25 - 39 .....	2567	1349	559	665	1	124	1218	315	758	6	139
40 - 66 .....	3647	1797	209	1359	38	191	1850	89	1396	190	175
16 - 29 .....	2415	1272	1091	158	1	22	1143	859	246	-	38
30 - 49 .....	3160	1630	341	1081	2	206	1530	154	1130	31	215
50 - 66 .....	2175	1057	117	817	36	87	1118	48	838	165	67

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 . . . . .	7750	2245	5505	2994	2511	71,0	75,6	66,2
Barne- og ungdomsskolenivå,								
1-9 år i alt . . . . .	2279	1020	1259	660	599	55,2	58,9	51,7
Folkeskoleutdanning . . . . .	938	541	397	188	209	42,3	42,2	42,4
9-årig ungdomsskole . . . . .	626	273	353	221	132	56,4	67,0	44,6
Ungdomsskolenivå ellers . . . . .	715	206	509	251	258	71,2	72,5	69,9
Gymnasnivå I, 10 år, i alt . . . . .	2234	676	1551	665	886	69,4	73,0	67,3
Allment fagfelt . . . . .	466	152	314	111	203	67,4	75,5	63,6
Industri, håndverk og teknikk . . . . .	653	162	491	388	103	75,2	74,9	76,3
Samferdsel . . . . .	83	:	(71)	(37)	(34)	(85,5)	(75,5)	(100,0)
Helsevern . . . . .	119	:	107	:	107	89,9	:	91,5
Jordbruk, skogbruk og fiske . . . . .	29	:	:	:	:	:	:	:
Gymnasnivå I ellers . . . . .	884	340	544	105	439	61,5	60,7	61,7
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt . . . . .	1976	365	1592	1078	514	80,6	85,2	74,3
Allment fagfelt . . . . .	556	134	422	202	220	75,9	75,4	76,4
Administrasjon og økonomi . . . . .	340	(58)	282	118	164	82,9	81,9	83,7
Industri, håndverk og teknikk . . . . .	740	82	658	638	:	88,9	91,1	:
Samferdsel . . . . .	57	:	(37)	(37)	:	(64,9)	(88,1)	:
Helsevern . . . . .	75	:	(41)	:	(41)	(54,7)	:	(57,7)
Jordbruk, skogbruk og fiske . . . . .	80	:	(71)	(58)	:	(88,8)	(86,6)	:
Tjenesteyting og forsvar . . . . .	110	(38)	(72)	:	(52)	(65,5)	:	(73,2)
Gymnasnivå II ellers . . . . .	18	:	:	:	:	:	:	:
Universitets- og høgskolenivå I, 13 - 14 år, i alt . . . . .	483	85	378	216	162	78,3	85,7	76,8
Undervisning . . . . .	64	:	(52)	:	:	(81,3)	:	:
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus . . . . .	117	(35)	82	(49)	:	70,1	(81,7)	:
Naturvitenskap og teknikk . . . . .	112	:	89	89	:	79,5	89,9	:
Helsevern . . . . .	81	:	(74)	:	(74)	(91,4)	:	(100,0)
Universitets- og høgskolenivå I ellers . . . . .	109	:	81	(51)	:	74,3	(77,3)	:
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt . . . . .	627	:	599	297	302	95,5	89,7	93,2
Undervisning . . . . .	366	:	347	127	220	94,8	100,0	92,1
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus . . . . .	41	:	(41)	(34)	:	(100,0)	(100,0)	:
Naturvitenskap og teknikk . . . . .	85	:	76	(69)	:	89,4	(92,0)	:
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå ellers . . . . .	135	:	135	(67)	(68)	100,0	(100,0)	(100,0)
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå . . . . .	151	(59)	92	(66)	:	60,9	(70,2)	:

<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 .....	10199	4546	5653	3102	2551	55,4	61,9	49,2
<b>Alder</b>								
16-19 .....	652	339	313	158	155	48,0	46,9	49,2
20-24 .....	884	315	569	315	254	64,4	66,2	62,3
25-29 .....	879	95	784	434	350	89,2	94,6	83,3
30-39 .....	1688	285	1403	782	621	83,1	87,9	77,8
40-49 .....	1472	182	1290	653	637	87,6	88,2	87,0
50-59 .....	1146	411	735	392	343	64,1	69,8	58,7
60-66 .....	1029	617	412	261	151	40,0	52,7	28,3
67-69 .....	540	481	(59)	(41)	:	(10,9)	(15,9)	:
70- .....	1909	1820	89	(67)	:	4,7	(8,4)	:
<b>Ekteskapelig status</b>								
Ugifte .....	2876	1139	1737	1037	700	60,4	62,2	57,9
Gifte .....	5570	2268	3302	1788	1514	59,3	64,1	54,5
Før gifte .....	1753	1140	613	277	336	35,0	50,1	28,0
<b>Familietype</b>								
Enslige .....	2501	1504	997	650	347	39,9	55,6	26,1
Ektepar uten ugifte barn .....	2330	1540	790	449	341	33,9	38,5	29,3
Ektepar med ugifte barn .....	4351	1131	3220	1767	1453	74,0	76,1	71,6
Mor/far med ugifte barn .....	1017	370	647	237	410	63,6	66,4	62,1

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

	I alt	Menn					Kvinner			Prosent	
		I alt	Av dette			I alt	Av dette				
			16-29	30-49	50-66		16-29	30-49	50-66		
I alt .....	5653	3102	907	1435	653	2551	759	1258	494	100,0	
<b>Nærling</b>											
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .....	310	225	(46)	95	:	85	:	(47)	:	5,5	
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	(46)	:	:	:	:	:	:	:	:	(0,8)	
Industri .....	1293	870	251	393	226	423	96	202	126	22,9	
Kraft- og vannforsyning .....	119	91	:	(47)	:	:	:	:	:	2,1	
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	393	376	135	150	(67)	:	:	:	:	7,0	
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	936	380	155	136	89	556	202	202	111	16,6	
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	326	251	(63)	122	(55)	75	(34)	:	:	5,8	
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	288	179	(72)	80	:	109	(56)	(44)	:	5,1	
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	1941	697	159	379	148	1244	325	708	211	34,3	
<b>Yrkesfelt</b>											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	1448	601	:	352	(169)	847	251	495	(101)	25,6	
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	(216)	(184)	:	(103)	:	:	:	:	:	(3,8)	
Kontorarbeid .....	424	(147)	:	:	:	277	:	(125)	:	7,5	
Handelsarbeid .....	662	231	:	(125)	:	432	(109)	(198)	(103)	11,7	
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid ..	273	(215)	:	:	:	:	:	:	:	4,8	
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Transport- og kommunikasjonsarbeid ..	317	243	(118)	:	:	:	:	:	:	5,6	
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ..	1534	1285	475	515	265	250	:	(115)	:	27,1	
Servicearbeid og militært arbeid .....	770	(188)	:	(107)	:	582	(203)	241	(120)	13,6	
<b>Yrkesstatus</b>											
Ansatt .....	5187	2723	807	1274	573	2464	750	1206	477	91,7	
Selvstendig .....	413	346	:	(162)	:	:	:	:	:	7,3	
Familiemedlem uten fast lønn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>Arbeidstid i året<sup>1</sup></b>											
Bare heltid, i alt .....	3979	2823	811	1350	604	1156	332	557	247	70,4	
Bare deltid, i alt .....	1480	(223)	:	:	:	1257	381	618	238	26,2	
Både heltid og deltid, i alt .....	(197)	:	:	:	:	(138)	:	:	:	(3,5)	
<b>Yrkesaktiv i 12 måneder</b>											
Heltid .....	3273	2299	523	1185	563	974	259	483	(222)	57,9	
Deltid .....	1040	:	:	:	:	981	262	480	230	18,4	
Både heltid og deltid i perioden .....	(129)	:	:	:	:	:	:	:	:	(2,3)	
Yrkesaktiv 6-11 måneder .....	751	409	(175)	(154)	:	342	(106)	(190)	:	13,3	
Yrkesaktiv 1- 5 måneder .....	461	305	(197)	:	:	(156)	:	:	:	8,2	
<b>Avtalt arbeidstid i uka</b>											
Ikke yrkesaktiv i uka .....	664	375	(212)	:	:	289	(172)	:	:	11,7	
1-19 timer .....	737	(131)	:	:	:	606	(170)	286	(140)	13,0	
20-29 timer .....	558	:	:	:	:	473	:	284	(113)	9,9	
30-39 timer .....	2851	1845	504	890	442	1007	291	530	(174)	50,4	
40 timer og over .....	843	667	(161)	359	(119)	(176)	:	:	:	14,9	

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

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

	I alt	Alder								Prosent
		6-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-66	67-	
I alt .....	5653	313	569	784	1403	1290	735	412	148	100,0
<b>Næring</b>										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .....	310	(40)	:	:	:	116	(36)	:	(54)	5,5
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	(46)	:	:	:	:	:	:	:	:	(0,8)
Industri .....	1293	(50)	129	168	359	236	198	154	:	22,9
Kraft- og vannforsyning .....	119	:	:	:	(37)	:	:	:	:	2,1
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	393	:	(60)	75	88	76	(51)	:	:	7,0
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	936	132	131	94	143	195	116	84	(40)	16,6
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	326	:	:	(54)	76	78	(45)	:	:	5,8
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og foretakmessig tjenesteyting .....	288	:	:	90	(49)	75	:	:	:	5,1
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	1941	(40)	204	240	593	494	260	99	:	34,3
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	1448	:	(101)	(201)	462	384	(197)	:	:	25,6
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	(216)	:	:	:	:	:	:	:	:	(3,8)
Kontorarbeid .....	424	:	:	:	:	(108)	:	:	:	7,5
Handelsarbeid .....	662	:	:	:	(146)	(177)	:	:	:	11,7
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	273	:	:	:	:	:	:	:	:	4,8
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid .....	317	:	:	:	:	:	:	:	:	5,6
Industri-, bygge- og anleggsarbeid .....	1534	:	(172)	286	399	232	(184)	(166)	:	27,1
Servicearbeid og militært arbeid .....	770	:	(116)	:	(178)	(169)	:	:	:	13,6

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 . . . . .	5653	3102	2551	1666	2693	1147	148	4443	751	461
<b>Næring</b>										
Jordbruk . . . . .	217	132	85	(48)	94	(54)	:	(139)	:	:
Skogbruk . . . . .	93	93	:	:	(49)	:	(34)	:	:	:
Fiske og fangst . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift . . . . .	(46)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt . . . . .	1293	870	423	345	595	351	:	1146	(119)	:
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri . . . . .	147	(73)	(74)	(52)	(46)	(50)	:	(136)	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsvirksomhet . . . . .	(53)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri . . . . .	240	198	(42)	(40)	123	76	:	(189)	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri . . . . .	800	536	264	210	384	206	:	723	:	:
Industri ellers . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning . . . . .	119	91	:	(45)	(57)	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	393	376	:	134	164	(71)	:	296	:	:
Varehandel . . . . .	746	347	399	269	292	161	:	534	(146)	:
Hotell- og restaurant drift . . . . .	190	:	157	94	(43)	(36)	:	(150)	:	:
Landtransport . . . . .	130	130	:	:	(52)	(55)	:	:	:	:
Sjøtransport . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og tele-kommunikasjoner . . . . .	185	110	75	(63)	102	:	:	(164)	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet . . . . .	81	(48)	:	(39)	(35)	:	:	:	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting . . . . .	207	131	76	90	89	:	:	(154)	:	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen . . . . .	357	196	161	106	172	(65)	:	295	:	:
Renovasjon og rengjøring . . . . .	(59)	(38)	:	:	:	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet . . . . .	454	218	236	:	258	165	:	388	:	:
Helse- og sosialtjenester . . . . .	900	149	751	239	560	101	:	723	(117)	:
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport . . . . .	(63)	(42)	:	:	:	:	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting . . . . .	108	(54)	(54)	(71)	(37)	:	:	:	:	:
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid . . . . .	1448	601	847	321	846	271	:	1205	(167)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt . . . . .	(216)	(184)	:	:	(124)	:	:	(186)	:	:
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bedrifts- og organisasjonsledelse . . . . .	(137)	(137)	:	:	:	:	:	(106)	:	:
Kontorarbeid . . . . .	424	(147)	277	(145)	(192)	:	:	330	:	:
Handelsarbeid . . . . .	662	231	432	(174)	323	(143)	:	520	(102)	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid . . . . .	273	(215)	:	:	(113)	:	:	(141)	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid . . . . .	317	243	:	(152)	(107)	:	:	258	:	:
Industri-, bygge- og anleggsvirksomhet i alt . . . . .	1534	1285	250	524	631	350	:	1187	(213)	(134)
Jern- og metallvarearbeid . . . . .	471	440	:	(183)	(200)	:	:	383	:	:
Elektroarbeid . . . . .	283	(185)	:	:	(126)	:	:	233	:	:
Trearbeid . . . . .	(148)	(148)	:	:	:	:	:	:	:	:
Næringsmiddelarbeid . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maskin- og motordrift . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Laste-, losse- og lagerarbeid . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsvirksomhet ellers . . . . .	423	320	(103)	(113)	(168)	(132)	:	327	:	:
Servicearbeid og militært arbeid . . . . .	770	(188)	582	255	348	(149)	:	617	(105)	:

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 .....	5653	3273	1040	(129)	426	274	:	279	(164)	:
<b>Kjønn</b>										
Menn .....	3102	2299	:	:	310	:	:	(213)	:	:
Kvinner .....	2551	974	981	:	(116)	(194)	:	:	:	:
<b>Næring</b>										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .....	310	(121)	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	(46)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri .....	1293	995	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning .....	119	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	393	277	:	:	:	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	936	383	293	:	:	:	:	:	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	326	(199)	:	:	:	:	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	288	(206)	:	:	:	:	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ...	1941	985	509	:	(152)	(106)	:	:	:	:
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	1448	861	303	:	:	(108)	:	:	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt .....	(216)	(174)	:	:	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid .....	424	249	:	:	:	:	:	:	:	:
Handelsarbeid .....	662	296	224	:	:	:	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	273	(109)	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid .....	317	(195)	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid .....	1534	1105	:	(184)	:	:	(115)	:	:	:
Servicearbeid og militært arbeid .....	770	284	296	:	:	:	:	:	:	:

<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			
		I alt	Yrkesaktiv i			I alt	Yrkesaktiv i		
			12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder		12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder
I alt . . . . .	5653	3102	2389	409	305	2551	2053	342	(156)
<b>Næring</b>									
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst . . . . .	310	225	(108)	:	:	85	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift . . . . .	(46)	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri . . . . .	1293	870	749	:	:	423	367	:	:
Kraft- og vannforsyning . . . . .	119	91	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	393	376	284	:	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet . . . . .	936	380	235	:	:	556	452	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner . . . . .	326	251	(196)	:	:	75	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting . . . . .	288	179	(149)	:	:	109	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting . . . . .	1941	697	558	:	:	1244	1012	(172)	:
<b>Yrkesfelt</b>									
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid . . . . .	1448	601	537	:	:	847	668	(120)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse . . . . .	(216)	(184)	(153)	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid . . . . .	424	(147)	(129)	:	:	277	(201)	:	:
Handelsarbeid . . . . .	662	231	(162)	:	:	432	358	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid . . . . .	273	(215)	(101)	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid . . . . .	317	243	(194)	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggssarbeid . . . . .	1534	1285	970	(191)	(123)	250	(217)	:	:
Servicearbeid og militært arbeid . . . . .	770	(188)	(143)	:	:	582	474	:	:

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 .....	4990	2728	(131)	:	1845	667	2262	606	473	1007	(176)
<b>Alder</b>											
16-29 .....	1282	695	:	:	504	(161)	587	(170)	:	291	:
30-49 .....	2518	1344	:	:	890	359	1174	286	284	530	:
50-66 .....	1090	611	:	:	442	(119)	479	(140)	(113)	(174)	:
67- .....	99	77	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Utført arbeidstid i uka</b>											
Var ikke på arbeid .....	(162)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1 - 19 timer .....	644	(129)	:	:	:	:	515	466	:	:	:
20 - 29 timer .....	606	(129)	:	:	:	:	477	:	385	:	:
30 - 39 timer .....	2544	1611	:	:	1518	:	933	:	:	856	:
40 timer og over .....	1032	781	:	:	(195)	576	251	:	:	:	(176)

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 .....	4990	2728	(131)	:	1845	667	2262	606	473	1007	(176)
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .....	206	133	:	:	:	:	(73)	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	(46)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri .....	1225	834	:	:	688	:	391	:	:	283	:
Kraft- og vannforsyning .....	99	86	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	353	336	:	:	233	:	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	809	328	:	:	(160)	(145)	481	(222)	:	(115)	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	282	218	:	:	(148)	:	(64)	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	237	150	:	:	:	:	87	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	1734	610	:	:	424	(125)	1124	251	301	504	:

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 .....	4990	1294	3695	2728	2512	2262	1183
<b>Nærling</b>							
Jordbruk .....	140	:	:	(67)	:	(73)	:
Skogbruk .....	(66)	:	:	(66)	:	:	:
Fiske og fangst .....	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	(46)	:	:	:	:	:	:
Industri i alt .....	1225	(133)	1091	834	788	391	303
Næringsmiddel-, drikkevarer- og tobakksindustri .....	145	:	(103)	(71)	:	(74)	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri .....	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri .....	:	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv. ....	(53)	:	:	:	:	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri .....	216	:	(205)	184	(184)	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers .....	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri .....	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri .....	769	:	712	516	495	253	(217)
Industri ellers .....	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning .....	99	:	:	86	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	353		313	336	305	:	:
Varehandel .....	650	241	408	305	282	345	(126)
Hotell- og restaurant drift .....	159		:	:	:	136	:
Landtransport .....	108		:	108	:	:	:
Sjøtransport .....	:		:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner .....	174	:	(152)	110	(110)	(64)	:
Bank- og finansieringsvirksomhet .....	(62)		:	(40)	:	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	175	:	(155)	110	(110)	(65)	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen .....	315		252	154	(143)	161	(109)
Renovasjon og rengjøring .....	(48)		:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet .....	443	(113)	330	218	(189)	225	(141)
Helse- og sosialtjenester .....	769	352	419	127	(117)	642	302
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport .....	(51)	:	:	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting .....	108	:	:	(54)	:	(54)	:
<b>Yrkesfelt</b>							
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	1304	299	1005	580	523	724	482
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	(216)	:	(184)	(183)	(163)	:	:
Kontorarbeid .....	371	(110)	261	(138)	(138)	234	(123)
Handelsarbeid .....	583	268	316	(189)	(170)	394	(145)
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	(158)		(109)	(119)	(101)	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. ....	:		:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid .....	252		(201)	(188)	(156)	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid .....	1413		1326	1178	1129	235	(197)
Servicearbeid og militært arbeid .....	692	399	293	(151)	(131)	540	(162)

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

	I alt	Reiste ikke	Reiste 1 gang			Reiste 2-3 ganger			Reiste 4 ganger eller flere		
			I alt	Reisetid		I alt	Reisetid		I alt	Reisetid	
				Under 45 min	45 min og over		Under 45 min	45 min og over		Under 45 min	45 min og over
I alt .....	4516	458	(177)	(103)	:	707	622	:	3174	2916	258
<b>Yrkesfelt</b>											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	1163	:	:	:	:	(191)	(182)	:	884	854	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	(206)	:	:	:	:	:	:	:	(153)	(145)	:
Kontorarbeid .....	354	:	:	:	:	:	:	:	(221)	(221)	:
Handelsarbeid .....	527	:	:	:	:	(103)	(103)	:	329	291	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	(158)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid .....	241	:	:	:	:	:	:	:	(175)	(128)	:
Industri-, bygge- og anleggssarbeid .....	1238	(108)	:	:	:	:	:	:	1013	919	:
Servicearbeid og militært arbeid .....	630	:	:	:	:	(169)	(160)	:	371	330	:
<b>Oppmøteplass og kjønn</b>											
I bostedsfylket .....	3815	297	(103)	(103)	:	651	601	:	2764	2644	(120)
Menn .....	1917	(181)	:	:	:	(131)	(122)	:	1584	1528	:
Kvinner .....	1898	(117)	:	:	:	520	479	:	1180	1116	:
I bostedskommunen .....	3613	278	(103)	(103)	:	603	592	:	2629	2568	:
Menn .....	1804	(162)	:	:	:	(122)	(122)	:	1499	1471	:
Kvinner .....	1809	(117)	:	:	:	482	471	:	1130	1097	:
0806 Skien .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0827 Hjartdal .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0828 Seljord .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kommuner i fylket .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Utenfor fylket .....	416	(127)	:	:	:	:	:	:	(215)	(158)	:
Menn .....	314	:	:	:	:	:	:	:	(185)	(139)	:
Kvinner .....	(101)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0604 Kongsberg .....	(197)	:	:	:	:	:	:	:	(197)	(158)	:
Menn .....	(168)	:	:	:	:	:	:	:	(168)	(139)	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0219 Bærum .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0301 Oslo .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre steder utenfor fylket .....	(108)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oppgitt oppmøteplass .....	286	:	:	:	:	:	:	:	(195)	(114)	:
Menn .....	(201)	:	:	:	:	:	:	:	(157)	:	:
Kvinner .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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

	I alt	Ett transportmiddel						To eller flere transportmidler		
		Bil	Buss	Tog, trikk, T- bane	Båt	Sykkel, gange over 10 min	Annet	Kollektiv trans- port og/eller sykkel, gange over 10 min	Kollektiv trans- port og bil	Andre kombi- nasjо- ner
I alt .....	4058	2934	:	:	:	486	(190)	:	(105)	(219)
<b>Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid</b>										
Oppmøteplass i bostedskommunen ..	3335	2323	:	:	:	486	(171)	:	:	(191)
Reiste 1 gang .....	(103)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	(103)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger .....	603	421	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	592	421	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere .....	2629	1830	:	:	:	407	(115)	:	:	(162)
Under 45 min .....	2568	1797	:	:	:	407	(115)	:	:	(154)
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oppmøteplass utenfor bosteds- kommunen .....	471	415	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 1 gang .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere .....	360	320	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	234	(223)	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	(116)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt oppmøteplass .....	251	(195)	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Kjønn og alder</b>										
Menn .....	2177	1592	:	:	:	298	:	:	:	(103)
16-29 .....	578	421	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49 .....	1069	830	:	:	:	(135)	:	:	:	:
50-66 .....	482	310	:	:	:	(102)	:	:	:	:
67- .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	1881	1342	:	:	:	(188)	(107)	:	:	(116)
16-29 .....	454	340	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49 .....	995	729	:	:	:	(106)	:	:	:	:
50-66 .....	410	251	:	:	:	:	:	:	:	:
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 .....	5216	3972	854	311	(79)	12284	2,4
1 rom .....	180	(100)	:	:	:	297	1,7
Med kjøkken i alt .....	142	(100)	:	:	:	258	1,8
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	(106)	(78)	:	:	:	(200)	(1,9)
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:	:	:
2 rom .....	657	337	175	131	:	1060	1,6
Med kjøkken i alt .....	643	337	175	116	:	1040	1,6
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	500	269	139	(77)	:	806	1,6
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	143	(69)	:	:	:	235	1,6
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:	:	:
3 rom .....	1070	639	311	(88)	:	2061	1,9
4 rom .....	1772	1443	261	(49)	:	4116	2,3
5 rom .....	865	797	(65)	:	:	2541	2,9
6 rom .....	369	362	:	:	:	1143	3,1
7 rom .....	166	163	:	:	:	631	3,8
8 rom .....	(76)	(76)	:	:	:	(259)	(3,4)
9 rom eller flere .....	(60)	(55)	:	:	:	(176)	(2,9)

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

	I alt	Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	Hus i kjede, rekkehø, terrassehus, vertikaldelede tomannsbolig	Horisontaldelede tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.
Boliger i alt .....	5216	3972	443	411	311	(79)
Bosatte i alt .....	12284	9954	1025	746	432	(126)
Rom i alt .....	20666	16882	1542	1225	789	(228)
Rom pr. bolig .....	4,0	4,3	3,5	3,0	2,5	(2,9)
Bosatte pr. bolig .....	2,4	2,5	2,3	1,8	1,4	(1,6)

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 .....	5216	4016	3663	353	1200	177	166	857
Under 50 m <sup>2</sup> .....	404	129	(72)	(57)	275	:	:	228
50 - 59 m <sup>2</sup> .....	338	177	158	:	161	:	:	118
60 - 79 m <sup>2</sup> .....	863	557	448	109	306	:	:	217
80 - 99 m <sup>2</sup> .....	1213	1053	959	(93)	161	(59)	:	(89)
100 - 129 m <sup>2</sup> .....	1495	1267	1197	(70)	228	:	:	161
130 - 149 m <sup>2</sup> .....	393	356	351	:	:	:	:	:
150 - 199 m <sup>2</sup> .....	353	322	322	:	:	:	:	:
200 m <sup>2</sup> eller mer .....	156	156	156	:	:	:	:	:
Bosatte i alt .....	12284	10075	9436	639	2209	437	361	1411
Bosatte pr. bolig .....	2,4	2,5	2,6	1,8	1,8	2,5	2,2	1,6
Rom i alt .....	20666	17060	15872	1188	3606	587	499	2519
Rom pr. bolig .....	4,0	4,2	4,3	3,4	3,0	3,3	3,0	2,9

<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 . . . . .	5216	180	657	1070	1772	865	369	166	(76)	(60)
1 . . . . .	1668	116	407	437	504	136	(58)	:	:	:
2 . . . . .	1571	:	163	408	598	231	(68)	:	:	:
3 . . . . .	834	:	:	139	320	157	(95)	:	:	:
4 . . . . .	798	:	:	(52)	297	244	(82)	(55)	:	:
5 . . . . .	290	:	:	:	:	(89)	(62)	:	:	:
6 eller flere . . . . .	54	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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

	I alt	Husets byggeår								
		-1900	1901-1920	1921-1940	1941-1945	1946-1960	1961-1970	1971-1980	1981-1990	
Boliger i alt . . . . .	5216	334	595	622	(52)	1410	860	855	487	
<b>Hustype</b>										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift . . . . .	3972	302	363	449	:	959	725	714	417	
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldele tomannsbolig . . . . .	443	:	(89)	:	:	172	(76)	:	:	
Horisontaldele tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer .	411	:	(61)	(66)	:	206	:	:	:	
Blok, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer . . . . .	311	:	(60)	(52)	:	:	:	(73)	:	
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning . . . . .	(79)	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>Ele-/teleform</b>										
Eies i alt . . . . .	4016	268	367	466	:	1054	758	690	371	
Privat . . . . .	3663	253	351	449	:	980	660	587	342	
Gjennom boretslag eller bølgaksjeselskap . . . . .	353	:	:	:	:	(74)	(98)	(104)	:	
Leies i alt . . . . .	1200	(66)	229	155	:	356	(102)	165	116	
Som tjenestebolig . . . . .	177	:	:	:	:	(58)	:	:	:	
For et avgrenset tidsrom . . . . .	166	:	:	:	:	(66)	:	:	:	
På andre vilkår . . . . .	857	:	184	(106)	:	232	(55)	136	(87)	
<b>Oppvarmingskilde</b>										
Én kilde, i alt . . . . .	1695	119	173	195	:	429	285	333	149	
Sentralvarme . . . . .	144	:	:	:	:	:	:	:	:	
Elektriske ovner, varmekabler e.l. . . . .	644	:	(50)	(64)	:	148	(92)	164	(105)	
Ovner for flytende brensel . . . . .	265	:	:	(67)	:	(67)	(70)	:	:	
Ovner for fast brensel . . . . .	642	(78)	(86)	:	:	171	119	112	:	
To eller flere kilder, i alt . . . . .	3521	215	422	427	:	981	575	523	338	
Elektriske ovner og ovner for fast brensel . . . . .	1657	145	238	208	:	391	233	195	229	
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel . . . . .	514	:	(58)	(59)	:	162	114	(66)	:	
Ovner for fast og flytende brensel . . . . .	299	:	:	:	:	117	:	:	:	
Sentralvarme og én eller flere andre kilder . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Andre kombinasjoner . . . . .	1019	:	(85)	114	:	304	188	210	(72)	
Bosatte i alt . . . . .	12284	667	1194	1535	(120)	2886	1990	2431	1460	
Bosatte pr. bolig . . . . .	2,4	2,0	2,0	2,5	(2,3)	2,0	2,3	2,8	3,0	
Rom i alt . . . . .	20666	1339	2295	2372	(206)	5421	3320	3727	1986	
Rom pr. bolig . . . . .	4,0	4,0	3,9	3,8	(4,0)	3,8	3,9	4,4	4,1	

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 .....	5216	4932	4849	(82)	284	131	153
<b>Tallet på rom på 6 m<sup>2</sup> eller mer</b> (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)							
1-2 rom .....	838	708	650	(58)	129	:	(100)
3 rom .....	1070	991	976	:	(79)	:	:
4 rom .....	1772	1720	1711	:	(51)	:	:
5 rom eller flere .....	1537	1512	1512	:	:	:	:

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 .....	5216	4849	334	2679	2203
<b>Tallet på rom på 6 m<sup>2</sup> eller mer</b> (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)					
1 rom .....	180	108	:	(93)	(78)
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	(106)	(74)	:	(51)	:
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	:	:	:	:	:
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:
2 rom .....	657	543	(73)	375	209
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	500	424	(59)	322	118
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	143	(104)	:	(53)	(77)
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:
3 rom .....	1070	976	(52)	675	343
4 rom .....	1772	1711	(77)	845	850
5 rom .....	865	843	(67)	376	422
6 rom .....	369	369	:	163	179
7 rom .....	166	166	:	(76)	(78)
8 rom .....	(76)	(74)	:	:	:
9 rom eller flere .....	(60)	(60)	:	:	:
<b>Etasjepllassering. Heis</b>					
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt .....	2939	2631	142	1398	1399
Kjelleretasje .....	158	133	:	(61)	(97)
Underetasje .....	144	(94)	:	(68)	(69)
1. etasje .....	1814	1698	(88)	701	1024
2. etasje .....	743	659	:	512	189
3. etasje .....	(81)	:	:	(57)	:
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 .....	2277	2218	192	1281	804
1. etasje og underetasje/kjeller .....	620	615	:	135	477
1. og 2. etasje .....	1491	1447	179	1021	291
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller .....	138	128	:	108	:
1., 2. og 3. etasje .....	:	:	:	:	:
Andre etasjekombinasjoner .....	:	:	:	:	:
Bosatte i alt .....	12284	11776	667	5736	5881
Bosatte pr. bolig .....	2,4	2,4	2,0	2,1	2,7
Rom i alt .....	20666	19711	1339	10294	9033
Rom pr. bolig .....	4,0	4,1	4,0	3,8	4,1

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

	Boliger	Bosatte								
		I alt	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-
I alt <sup>1</sup> .....	5216	12284	2879	1763	1688	1472	1146	1569	1279	490
<b>Hustype</b>										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift .....	3972	9954	2399	1367	1353	1263	984	1314	990	284
Småhus .....	854	1771	404	305	239	(192)	(202)	(202)	(160)	:
Blokks, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l. ....	390	559	:	(125)	:	:	:	(108)	:	:
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>										
1 - 2 rom .....	838	1357	(167)	326	(126)	(140)	(124)	(175)	(194)	(104)
Med kjøkken .....	784	1298	(167)	297	(126)	(140)	(124)	(146)	(194)	(104)
Uten kjøkken .....	(53)	(58)	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom .....	2841	6178	1248	816	782	623	690	1048	764	(206)
5 rom eller flere .....	1537	4750	1460	654	748	754	402	400	259	:
<b>Byggeår</b>										
- 1900 .....	334	667	(122)	(109)	:	:	:	:	(105)	:
1901 - 1960 .....	2679	5736	1156	849	653	546	463	998	812	259
1961 - 1990 .....	2203	5881	1598	839	923	878	689	569	300	:
<b>Oppvarmingskilder</b>										
Én kilde, i alt .....	1695	3594	725	569	419	413	396	481	460	(130)
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l. ....	788	1538	346	320	(208)	(189)	(116)	(193)	(131)	:
Ovner for flytende brensel .....	265	563	:	:	:	:	:	(127)	:	:
Ovner for fast brensel .....	642	1493	294	(174)	(183)	(159)	(208)	(161)	251	:
To eller flere kilder, i alt .....	3521	8690	2150	1227	1238	1103	820	1142	758	252
Elektriske ovner og ovner for fast brensel .....	1657	4217	1204	559	755	492	330	431	351	:
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel .....	514	1071	(181)	(180)	(117)	(163)	:	(165)	(140)	:
Ovner for fast og flytende brensel .....	299	603	(105)	:	:	:	:	(131)	:	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner .....	1019	2683	625	404	290	340	355	405	(172)	:
<b>Sanitærforhold</b>										
Har både bad og WC .....	4849	11776	2840	1694	1629	1482	1143	1541	1093	354
Har WC, men ikke bad .....	(82)	(97)	:	:	:	:	:	:	:	:
Har bad, men ikke WC .....	131	191	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC .....	153	220	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Etasjeplassering. Heis</b>										
Boliger med beboelsesrom i éntasje i alt .....	2939	6396	1244	1077	741	734	779	913	662	246
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje .....	2115	5005	1001	761	618	548	633	753	508	(183)
2. etasje eller høyere .....	824	1391	243	317	(123)	(186)	(146)	(160)	(154)	:
I hus med heis .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis .....	795	1362	243	317	(123)	(186)	(146)	(150)	(134)	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer .....	2277	5888	1631	719	915	783	438	711	556	(136)
<b>Plan i boligen</b>										
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan .....	4212	10190	2410	1453	1355	1323	1032	1328	953	335
<b>Ele-/teleform</b>										
Eies i alt .....	4016	10075	2365	1265	1347	1289	1103	1471	978	257
Privat .....	3663	9436	2278	1157	1289	1242	1018	1341	903	(208)
Gjennom borettslag e.l. ....	353	639	:	(108)	:	:	:	(130)	:	:
Leies .....	1200	2209	511	531	309	228	(113)	(153)	239	(124)
<b>Tallet på bosatte</b>										
1 .....	1668	1668	:	262	(175)	(136)	(184)	301	446	(165)
2 .....	1571	3142	(136)	301	(178)	(197)	503	1009	635	(184)
3 .....	834	2503	575	560	321	333	358	235	(103)	:
4 .....	798	3192	1297	453	617	634	(111)	:	:	:
5 .....	290	1449	700	(187)	311	(176)	:	:	:	:
6 eller flere .....	54	329	(168)	:	:	:	:	:	:	:

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

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

	I alt	En- 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 .....	12284	1668	4872	2920	1952	5744	2287	2360	1097
Familier i alt .....	5673	1668	2317	1644	673	1687	816	649	222
Husholdninger i alt .....	5216	1668	2045	1460	586	1502	690	597	214
<b>Tallet på familier i husholdningen</b>									
1 familie .....	4777	1668	1791	1276	516	1317	565	545	207
2 familier .....	421	.	236	184	(52)	185	126	(52)	:
3 familier .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
4 familier eller flere .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka</b>									
Husholdning uten yrkesaktive .....	2086	1135	802	742	(60)	150	(55)	(68)	:
Husholdning med 1 yrkesaktiv .....	1486	534	435	301	134	518	237	192	(89)
Heltid <sup>2</sup> .....	1164	417	303	199	(104)	444	192	165	(87)
Deltid .....	322	116	132	(102)	:	(73)	:	:	:
Husholdning med 2 yrkesaktive .....	1291	.	600	417	182	691	289	314	(89)
Begge på heltid .....	603	.	342	243	(99)	262	129	(106)	:
En på heltid .....	599	.	223	146	(78)	375	142	177	(57)
Ingen på heltid .....	(89)	.	:	:	:	(54)	:	:	:
Husholdning med 3 yrkesaktive .....	270	.	165	.	165	(105)	(75)	.	.
Alle på heltid .....	(102)	.	(72)	.	(72)	.	.	.	.
To på heltid .....	125	.	(78)	.	(78)	.	.	.	.
En på heltid .....	:	.	:	.	:	.	.	.	.
Ingen på heltid .....	:	.	:	.	:	.	.	.	.
Husholdning med 4 yrkesaktive og over .....	(83)	.	:	.	:	.	.	.	.
<b>Eie-/leieform</b>									
Eies i alt .....	4016	989	1809	1276	534	1218	548	492	178
Privat .....	3663	815	1670	1159	510	1179	545	460	173
Gjennom borettslag e.l. ....	353	175	139	116	:	:	:	:	.
Leies i alt .....	1200	679	236	184	(52)	284	142	(105)	.
Som tjenestebolig .....	177	(49)	(53)	:	:	(75)	:	.	.
For et avgrenset tidsrom .....	166	(78)	:	:	:	(59)	:	.	.
På andre vilkår .....	857	553	154	121	:	150	107	:	.
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>									
1 rom .....	180	116	:	:	:	:	:	:	.
Med kjøkken i alt .....	142	(78)	:	:	:	:	:	:	.
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	(106)	(58)	:	:	:	:	:	.	.
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	:	:	:	:	:	:	.	.	.
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:	:	.	.	.
2 rom .....	657	407	180	150	:	(70)	(50)	.	.
Med kjøkken i alt .....	643	398	175	146	:	(70)	(50)	.	.
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	500	310	134	116	:	(55)	.	.	.
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	143	(87)	:	:	:	.	.	.	.
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:	.	.	.	.
3 rom .....	1070	437	420	354	(66)	214	111	(77)	.
4 rom .....	1772	504	781	572	209	486	226	223	.
5 rom .....	865	136	350	218	132	380	143	169	(68)
6 rom .....	369	(58)	146	(68)	(78)	165	(80)	(56)	.
7 rom .....	166	.	(62)	.	(105)	.	.	.	.
8 rom .....	(76)	.	:	:	:	.	.	.	.
9 rom eller flere .....	(60)	.	:	:	:	.	.	.	.

<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. Absolatte tall og prosent. 3. november 1990

	Absolutte tall			Prosent		
	Personer	Familier	Hus-holdninger	Personer	Familier	Hus-holdninger
I alt . . . . .	12284	5673	5216	100,0	100,0	100,0
<b>Husholdningsstørrelse</b>						
1 person . . . . .	1668	1668	1668	13,6	29,4	32,0
2 personer . . . . .	3142	1765	1571	25,6	31,1	30,1
3 personer . . . . .	2503	962	834	20,4	17,0	16,0
4 personer . . . . .	3192	880	798	26,0	15,5	15,3
5 personer eller flere . . . . .	1778	398	344	14,5	7,0	6,6
<b>Husholdningstype</b>						
Énpersonhusholdninger . . . . .	1668	1668	1668	13,6	29,4	32,0
<b>Alder</b>						
- 24 . . . . .	116	116	116	0,9	2,0	2,2
25 - 34 . . . . .	252	252	252	2,1	4,4	4,8
35 - 44 . . . . .	165	165	165	1,3	2,9	3,2
45 - 69 . . . . .	524	524	524	4,3	9,2	10,0
70 - 79 . . . . .	446	446	446	3,6	7,9	8,6
80 - 84 . . . . .	(78)	(78)	(78)	(0,6)	(1,4)	(1,5)
85 - . . . . .	(87)	(87)	(87)	(0,7)	(1,5)	(1,7)
Flerpersonhusholdninger uten barn <sup>1</sup> . . . . .	4872	2317	2045	39,7	40,8	39,2
<b>Alder eldste person</b>						
- 44 . . . . .	1374	642	501	11,2	11,3	9,6
45 - 69 . . . . .	2489	1131	1068	20,3	19,9	20,5
70 - 79 . . . . .	814	432	383	6,6	7,6	7,3
80 - 84 . . . . .	(155)	(86)	(76)	(1,3)	(1,5)	(1,5)
85 - . . . . .	:	:	:	:	:	:
Flerpersonhusholdninger med barn <sup>1</sup> . . . . .	5744	1687	1502	46,8	29,7	28,8
<b>Alder yngste barn</b>						
0 - 6 . . . . .	2886	888	760	23,5	15,7	14,6
7 - 15 . . . . .	2326	647	600	18,9	11,4	11,5
16 - 17 . . . . .	531	152	142	4,3	2,7	2,7
<b>Tallet på barn i husholdningen</b>						
1 barn . . . . .	2287	816	690	18,6	14,4	13,2
2 barn . . . . .	2360	649	597	19,2	11,4	11,4
3 barn . . . . .	905	190	182	7,4	3,3	3,5
4 barn eller flere . . . . .	192	32	32	1,6	0,6	0,6

<sup>1</sup> I denne tabellen er barn (ugifté 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 . . . . .	5216	1502	3714	304	730	1592	829	259
<b>Disponering av personbil</b>								
1 bil . . . . .	3039	837	2202	144	419	1039	489	112
2 biler . . . . .	1102	540	562	:	171	300	:	:
3 biler eller flere . . . . .	170	(58)	112	(65)	:	:	:	:
Husholdningen disponerer ikke bil . . .	905	(67)	838	(57)	131	221	293	136
<b>Avfallssortering (kildesortering)</b>								
Husholdningen sorterer avfall, i alt . . .	1358	548	809	(59)	115	370	227	:
Papir <sup>2</sup> . . . . .	324	(105)	218	:	:	(95)	(74)	:
Glass <sup>2</sup> . . . . .	804	345	459	:	(76)	218	(106)	:
Batterier <sup>2</sup> . . . . .	943	420	523	:	(65)	237	161	:
Maling, lakk, olje e.l. <sup>2</sup> . . . . .	138	(77)	(61)	:	:	:	:	:
Annet avfall <sup>2</sup> . . . . .	272	(82)	189	:	:	114	(49)	:
Husholdningen sorterer ikke avfall . . .	3858	954	2904	245	615	1222	602	220

<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> . . . . .	2546	2080	655	1307	466	249	
0 - 6 år . . . . .	983	791	326	421	(192)	(105)	
7 - 12 år . . . . .	801	625	(194)	400	(176)	:	
13 - 17 år . . . . .	762	664	(135)	486	:	:	

<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>	2309	581	1238	(212)	278	360	929	(221)	309
<b>Hustype</b>									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	1707	388	1034	:	(187)	233	784	(155)	250
Småhus	297	:	(141)	:	:	:	(108)	:	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	(141)	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>									
1 - 2 rom	371	(155)	(111)	:	:	:	:	:	:
Med kjøkken	361	(146)	(111)	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	1333	330	798	:	(109)	(223)	632	(107)	(166)
5 rom eller flere	440	:	291	:	:	:	(207)	:	:
<b>Byggeår</b>									
- 1900	(171)	:	:	:	:	:	:	:	:
1901 - 1960	1436	349	828	(146)	(114)	252	625	:	(203)
1961 - 1990	537	(155)	298	:	:	:	240	:	:
<b>Oppvarmingskilder</b>									
Én kilde, i alt	737	243	365	:	:	(126)	263	(116)	(102)
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	224	(107)	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for flytende brensel	(144)	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	369	:	(209)	:	:	:	(152)	:	:
To eller flere kilder, i alt	1407	320	835	(116)	(135)	(223)	639	:	(196)
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	1391	320	829	(116)	(126)	(223)	632	:	(196)
<b>Sanitærforhold</b>									
Har både bad og WC	1960	485	1121	(146)	(208)	310	850	(175)	271
Har enten bad eller WC	(121)	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Etasjepllassering. Hels</b>									
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	1199	359	594	(126)	(120)	(213)	432	(146)	(162)
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	940	(223)	534	:	(105)	(116)	401	(107)	(133)
2. etasje eller høyere	259	(136)	:	:	:	:	:	:	:
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	230	(107)	:	:	:	:	:	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	945	(204)	606	:	:	(136)	470	:	(136)
<b>Plan i boligen</b>									
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	1729	427	968	(146)	(189)	262	731	(165)	237
<b>Ele-/teleform</b>									
Eies i alt	1729	369	1103	:	(170)	243	853	(126)	250
Privat	1567	340	1019	:	(150)	243	794	:	225
Gjennom borettslag e.l.	(162)	:	:	:	:	:	:	:	:
Leies	415	(194)	:	:	:	(107)	:	:	:

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

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

	I alt	Alder											
		0-6	7-15	16-19	20-24	25-29	30-49	50-59	60-66	67-69	70-79	80-	
Kommunen . . . . .	12426	983	1244	652	884	879	3160	1146	1029	540	1309	600	
Menn . . . . .	6127	486	629	337	476	459	1630	562	495	258	573	222	
Kvinner . . . . .	6299	497	615	315	408	420	1530	584	534	282	736	378	
Type bostedsstrøk og kjønn													
Tettsteder													
Tettbygde strøk . . . . .	8570	629	830	428	621	618	2169	824	744	393	912	402	
Menn . . . . .	4161	310	415	214	339	323	1102	404	345	183	392	134	
Kvinner . . . . .	4409	319	415	214	282	295	1067	420	399	210	520	268	
3021 Notodden . . . . .	8287	601	793	417	599	599	2101	785	714	380	898	400	
Menn . . . . .	4014	295	392	206	327	311	1071	384	331	179	385	133	
Kvinner . . . . .	4273	306	401	211	272	288	1030	401	383	201	513	267	
3022 Yli . . . . .	283	28	37	11	22	19	68	39	30	13	14	2	
Menn . . . . .	147	15	23	8	12	12	31	20	14	4	7	1	
Kvinner . . . . .	136	13	14	3	10	7	37	19	16	9	7	1	
Spredbygd strøk . . . . .	3846	354	411	223	263	260	986	322	285	147	397	198	
Menn . . . . .	1959	176	211	123	137	135	525	158	150	75	181	88	
Kvinner . . . . .	1887	178	200	100	126	125	461	164	135	72	216	110	
Uoppfitt . . . . .	10	-	3	1	-	1	5	-	-	-	-	-	
Delområde, grunnkrets og kjønn													
01 Gransherad . . . . .	1046	86	109	43	66	69	243	72	85	43	138	92	
Menn . . . . .	529	37	57	28	33	30	137	34	45	24	61	43	
Kvinner . . . . .	517	49	52	15	33	39	106	38	40	19	77	49	
0101 Busnes/Rudsgrend . . . . .	35	3	2	-	1	1	6	4	2	1	3	12	
Menn . . . . .	21	2	2	-	1	1	4	2	1	1	2	5	
Kvinner . . . . .	14	1	-	-	-	-	2	2	1	-	1	7	
0102 Tinnoset . . . . .	140	17	9	5	6	14	33	8	10	11	18	9	
Menn . . . . .	73	10	5	3	3	6	22	2	7	5	7	3	
Kvinner . . . . .	67	7	4	2	3	8	11	6	3	6	11	6	
0103 Nisi . . . . .	171	8	20	9	14	7	45	13	14	4	20	17	
Menn . . . . .	83	4	11	5	7	2	23	9	5	1	7	9	
Kvinner . . . . .	88	4	9	4	7	5	22	4	9	3	13	8	
0104 Bøen/Brekke . . . . .	176	14	15	7	10	15	26	16	17	5	28	23	
Menn . . . . .	87	4	8	5	8	6	12	8	10	4	14	8	
Kvinner . . . . .	89	10	7	2	2	9	14	8	7	1	14	15	
0105 Håve . . . . .	149	15	21	6	8	7	45	6	11	4	19	7	
Menn . . . . .	70	4	9	5	1	2	26	2	6	3	7	5	
Kvinner . . . . .	79	11	12	1	7	5	19	4	5	1	12	2	
0106 Årlifoss . . . . .	114	12	14	5	5	11	27	11	7	6	11	5	
Menn . . . . .	58	5	6	4	3	5	15	5	5	3	4	3	
Kvinner . . . . .	56	7	8	1	2	6	12	6	2	3	7	2	
0107 Folsland . . . . .	76	7	6	2	3	4	17	4	11	4	11	7	
Menn . . . . .	49	5	5	2	2	2	10	1	6	3	8	5	
Kvinner . . . . .	27	2	1	-	1	2	7	3	5	1	3	2	
0108 Bolkesjø . . . . .	185	10	22	9	19	10	44	10	13	8	28	12	
Menn . . . . .	88	3	11	4	8	6	25	5	5	4	12	5	
Kvinner . . . . .	97	7	11	5	11	4	19	5	8	4	16	7	
02 Heddal . . . . .	3586	313	405	242	269	240	944	360	256	133	283	141	
Menn . . . . .	1822	162	211	129	145	134	476	186	126	67	132	54	
Kvinner . . . . .	1764	151	194	113	124	106	468	174	130	66	151	87	
0201 Sauar . . . . .	207	24	19	18	19	17	49	21	13	6	15	6	
Menn . . . . .	105	11	9	9	9	11	25	12	7	2	7	3	
Kvinner . . . . .	102	13	10	9	10	6	24	9	6	4	8	3	
0202 Åse . . . . .	157	15	14	16	15	15	40	14	12	1	11	4	
Menn . . . . .	82	11	5	10	6	9	21	8	7	-	3	2	
Kvinner . . . . .	75	4	9	6	9	6	19	6	5	1	8	2	
0203 Tveiten . . . . .	123	16	11	10	8	8	37	7	9	3	11	3	
Menn . . . . .	62	8	6	3	6	4	19	4	5	1	4	2	
Kvinner . . . . .	61	8	5	7	2	4	18	3	4	2	7	1	
0204 Seljord . . . . .	336	30	40	23	22	26	88	35	17	11	30	14	
Menn . . . . .	168	16	21	11	11	14	46	17	9	6	13	4	
Kvinner . . . . .	168	14	19	12	11	12	42	18	8	5	17	10	
0205 Håberg . . . . .	153	15	8	9	15	15	39	15	12	8	15	2	
Menn . . . . .	83	10	3	4	9	10	19	9	7	4	7	1	
Kvinner . . . . .	70	5	5	5	6	5	20	6	5	4	8	1	
0206 Stivi . . . . .	228	21	33	11	13	7	73	20	15	8	21	6	
Menn . . . . .	112	13	18	4	4	4	37	8	9	4	9	2	
Kvinner . . . . .	116	8	15	7	9	3	36	12	6	4	12	4	
0207 Holla . . . . .	207	18	29	9	14	13	59	17	18	4	15	11	
Menn . . . . .	108	7	16	3	9	9	31	11	10	1	6	5	
Kvinner . . . . .	99	11	13	6	5	4	28	6	8	3	9	6	
0208 Rygi . . . . .	329	29	39	22	21	19	97	22	18	16	38	8	
Menn . . . . .	159	11	18	13	10	7	50	10	6	11	18	5	
Kvinner . . . . .	170	18	21	9	11	12	47	12	12	5	20	3	

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-
0209 Skirrud .....	615	47	71	44	57	41	157	73	19	18	35	53
Menn .....	303	22	38	21	34	21	74	44	8	10	17	14
Kvinner .....	312	25	33	23	23	20	83	29	11	8	18	39
0210 Sem .....	365	27	30	22	29	28	82	47	46	21	24	9
Menn .....	191	16	16	14	18	15	41	20	23	12	11	5
Kvinner .....	174	11	14	8	11	13	41	27	23	9	13	4
0211 Hustveit .....	216	16	31	14	13	14	54	14	26	8	18	8
Menn .....	114	10	17	8	7	7	30	7	12	2	11	3
Kvinner .....	102	6	14	6	6	7	24	7	14	6	7	5
0212 Yli .....	443	38	65	29	26	26	118	48	33	19	33	8
Menn .....	230	18	39	20	14	16	55	23	14	9	17	5
Kvinner .....	213	20	26	9	12	10	63	25	19	10	16	3
0213 Strand .....	207	17	15	15	17	11	51	27	18	10	17	9
Menn .....	105	9	5	9	8	7	28	13	9	5	9	3
Kvinner .....	102	8	10	6	9	4	23	14	9	5	8	6
03 Notodden vest .....	1744	145	165	98	143	159	470	158	151	61	142	52
Menn .....	840	69	84	38	73	87	241	79	68	30	57	14
Kvinner .....	904	76	81	60	70	72	229	79	83	31	85	38
0301 Tinnes 1 .....	418	25	39	28	35	31	122	45	31	13	36	13
Menn .....	196	9	23	10	18	13	63	21	10	7	16	6
Kvinner .....	222	16	16	18	17	18	59	24	21	6	20	7
0302 Tinnes 2 .....	353	39	42	15	27	32	93	31	27	10	26	11
Menn .....	158	21	20	5	13	16	39	17	11	6	7	3
Kvinner .....	195	18	22	10	14	16	54	14	16	4	19	8
0303 Meaksmoen .....	274	31	23	13	19	28	57	23	22	14	36	8
Menn .....	132	16	10	6	7	17	30	13	10	5	17	1
Kvinner .....	142	15	13	7	12	11	27	10	12	9	19	7
0304 Anundskås .....	314	24	39	16	25	32	88	28	32	11	14	5
Menn .....	168	8	21	9	18	22	48	13	16	6	1	1
Kvinner .....	146	16	18	7	7	10	40	15	16	5	8	4
0305 Sagafoss .....	385	26	22	26	37	36	110	31	39	13	30	15
Menn .....	186	15	10	8	17	19	61	15	21	6	11	3
Kvinner .....	199	11	12	18	20	17	49	16	18	7	19	12
04 Notodden nordøst .....	2623	167	209	107	203	196	586	299	291	146	325	94
Menn .....	1305	82	105	57	111	100	299	139	144	74	150	44
Kvinner .....	1318	85	104	50	92	96	287	160	147	72	175	50
0401 Lisleherad .....	238	24	23	7	19	22	51	28	23	12	17	12
Menn .....	125	11	14	3	13	10	29	13	14	7	6	5
Kvinner .....	113	13	9	4	6	12	22	15	9	5	11	7
0402 Svelgfoss .....	154	21	8	7	8	17	38	12	9	5	20	9
Menn .....	79	12	4	4	4	9	17	6	6	1	13	3
Kvinner .....	75	9	4	3	4	8	21	6	3	4	7	6
0403 Nordre Skogen .....	278	10	29	12	20	15	68	24	39	13	38	10
Menn .....	151	4	19	10	9	9	35	10	21	8	19	7
Kvinner .....	127	6	10	2	11	6	33	14	18	5	19	3
0404 Søndre Skogen .....	239	17	19	11	18	8	70	22	25	20	25	4
Menn .....	126	9	11	5	11	5	37	8	8	14	15	3
Kvinner .....	113	8	8	6	7	3	33	14	17	6	10	1
0405 Kasinmoen/Lien .....	235	15	14	5	17	15	46	30	26	10	46	11
Menn .....	105	9	5	3	5	4	27	15	12	6	15	4
Kvinner .....	130	6	9	2	12	11	19	15	14	4	31	7
0406 Skoleområdet .....	295	18	21	17	28	27	59	40	31	16	32	6
Menn .....	138	7	9	8	16	13	26	19	14	7	17	2
Kvinner .....	157	11	12	9	12	14	33	21	17	9	15	4
0407 Lienveien .....	264	14	30	10	15	24	67	28	22	15	31	8
Menn .....	131	7	14	4	8	13	34	17	12	5	13	4
Kvinner .....	133	7	16	6	7	11	33	11	10	10	18	4
0408 Sætre .....	238	20	15	9	18	14	44	25	29	16	33	15
Menn .....	116	11	7	7	9	6	24	11	12	8	14	7
Kvinner .....	122	9	8	2	9	8	20	14	17	8	19	8
0409 Høibødalalen .....	217	14	20	9	14	20	46	13	18	9	42	12
Menn .....	95	4	8	3	10	10	24	3	9	3	15	6
Kvinner .....	122	10	12	6	4	10	22	10	9	6	27	6
0410 Høibøkåsa .....	216	5	15	8	17	17	48	32	38	12	22	2
Menn .....	115	3	8	4	9	12	23	16	19	7	14	-
Kvinner .....	101	2	7	4	8	5	25	16	19	5	8	2
0411 Høibøjordet .....	249	9	15	12	29	17	49	45	31	18	19	5
Menn .....	124	5	6	6	17	9	23	21	17	8	9	3
Kvinner .....	125	4	9	6	12	8	26	24	14	10	10	2
05 Notodden sør .....	2529	179	169	88	159	180	551	221	226	148	395	213
Menn .....	1163	91	71	41	87	92	294	100	102	61	162	62
Kvinner .....	1366	88	98	47	72	88	257	121	124	87	233	151
0501 Sentrum sør .....	249	16	9	13	15	28	68	23	16	16	36	9
Menn .....	122	7	6	6	10	18	35	12	8	5	13	2
Kvinner .....	127	9	3	7	5	10	33	11	8	11	23	7

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-
0502 Sentrum nord . . . . .	288	18	11	5	16	25	52	19	16	14	60	52
Menn . . . . .	106	7	5	1	7	11	23	9	8	5	19	11
Kvinner . . . . .	182	11	6	4	9	14	29	10	8	9	41	41
0503 Hvåla . . . . .	288	28	27	11	14	19	75	19	11	14	50	20
Menn . . . . .	134	14	12	5	9	7	41	12	2	7	18	7
Kvinner . . . . .	154	14	15	6	5	12	34	7	9	7	32	13
0504 Tinnebyen . . . . .	363	19	26	15	27	21	80	28	36	23	62	26
Menn . . . . .	177	10	11	9	15	11	41	15	15	11	30	9
Kvinner . . . . .	186	9	15	6	12	10	39	13	21	12	32	17
0505 Tinne . . . . .	490	36	26	12	20	33	75	45	53	29	86	75
Menn . . . . .	205	20	4	3	10	16	42	19	22	12	38	19
Kvinner . . . . .	285	16	22	9	10	17	33	26	31	17	48	56
0506 Tweiten sør . . . . .	257	17	14	6	22	21	55	32	26	14	32	18
Menn . . . . .	124	8	8	3	10	11	30	12	15	8	11	8
Kvinner . . . . .	133	9	6	3	12	10	25	20	11	6	21	10
0507 Tweiten nord . . . . .	436	29	42	19	35	24	105	39	56	30	50	7
Menn . . . . .	216	17	18	9	19	13	59	17	26	9	25	4
Kvinner . . . . .	220	12	24	10	16	11	46	22	30	21	25	3
0508 Ramberg . . . . .	158	16	14	7	10	9	41	16	12	8	19	6
Menn . . . . .	79	8	7	5	7	5	23	4	6	4	8	2
Kvinner . . . . .	79	8	7	2	3	4	18	12	6	4	11	4
06 Høgås . . . . .	888	93	184	73	44	34	361	36	20	9	26	8
Menn . . . . .	461	45	98	44	27	15	180	24	10	2	11	5
Kvinner . . . . .	427	48	86	29	17	19	181	12	10	7	15	3
0601 Høgås nedre . . . . .	510	37	97	52	30	23	198	22	18	5	23	5
Menn . . . . .	267	22	49	33	19	12	98	13	9	1	9	2
Kvinner . . . . .	243	15	48	19	11	11	100	9	9	4	14	3
0602 Høgås midtre . . . . .	368	56	87	21	13	11	159	12	2	3	3	1
Menn . . . . .	187	23	49	11	7	3	81	9	1	-	2	1
Kvinner . . . . .	181	33	38	10	6	8	78	3	1	3	1	-
0604 Nybuåsen . . . . .	10	-	-	-	1	-	4	2	-	1	-	2
Menn . . . . .	7	-	-	-	1	-	1	2	-	1	-	2
Kvinner . . . . .	3	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
Uoppgett . . . . .	10	-	3	1	-	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 tjenesteyting
Kommunen <sup>1</sup>	5653	310	(46)	1293	119	393	936	326	288	1941
Menn	3102	225	:	870	91	376	380	251	179	697
Kvinner	2551	85	:	423	:	:	556	75	109	1244
<b>Type bostedsstrøk og kjønn</b>										
<b>Tettsteder</b>										
Tettbygde strøk	3911	:	:	988	(118)	281	614	(193)	244	1425
Menn	2120	:	:	662	:	260	251	(172)	(151)	499
Kvinner	1790	:	:	326	:	:	363	:	:	926
3021 Notodden	3851	:	:	969	(118)	281	614	(193)	234	1395
Menn	2102	:	:	643	:	260	251	(172)	(151)	499
Kvinner	1750	:	:	326	:	:	363	:	:	896
3022 Yli	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Spredtbygde strøk	1744	232	:	229	:	254	276	(111)	:	504
Menn	983	(183)	:	(156)	:	236	:	:	:	(150)
Kvinner	761	:	:	:	:	:	:	(192)	:	354
Uoppgett	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Delområde og kjønn</b>										
01 Gransherad	462	:	:	:	:	:	:	:	:	(130)
Menn	267	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	(195)	:	:	:	:	:	:	:	:	(112)
02 Heddal	1621	(140)	:	255	:	256	291	:	:	528
Menn	906	(102)	:	(184)	:	248	(103)	:	:	(172)
Kvinner	714	:	:	:	:	:	(188)	:	:	355
03 Notodden vest	838	:	:	(195)	:	:	(151)	:	:	311
Menn	395	:	:	(121)	:	:	:	:	:	:
Kvinner	443	:	:	:	:	:	:	:	:	(223)
04 Notodden nordøst	1202	:	:	358	:	(109)	(129)	:	:	432
Menn	665	:	:	246	:	(109)	:	:	:	(147)
Kvinner	537	:	:	(113)	:	:	:	:	:	285
05 Notodden sør	1063	:	:	233	:	:	(223)	:	:	339
Menn	647	:	:	(155)	:	:	(118)	:	:	(140)
Kvinner	415	:	:	:	:	:	(105)	:	:	(200)
06 Høgås	470	:	:	(143)	:	:	:	:	:	(189)
Menn	(223)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	248	:	:	:	:	:	:	:	:	(105)
Uoppgett	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

<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> . . . . .	5653	310	1851	3491	1941	1550
Menn . . . . .	3102	225	1369	1507	697	810
Kvinner . . . . .	2551	85	482	1984	1244	740
<b>Type bostedsstrøk og kjønn</b>						
<b>Tettsteder</b>						
Tettbygde strøk . . . . .	3911		1398	2477	1425	1052
Menn . . . . .	2120		1019	1073	499	574
Kvinner . . . . .	1790		378	1404	926	478
3021 Notodden . . . . .	3851		1379	2436	1395	1041
Menn . . . . .	2102		1001	1073	499	574
Kvinner . . . . .	1750		378	1363	896	468
3022 Yli . . . . .	:		:	:	:	:
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
Spredbygde strøk . . . . .	1744	232	572	940	504	436
Menn . . . . .	983	(183)	469	331	(150)	(181)
Kvinner . . . . .	761		(103)	609	354	255
Uoppgitt . . . . .	:		:	:	:	:
<b>Delområde, grunnkrets og kjønn</b>						
01 Gransherad . . . . .	462		(142)	236	(130)	(106)
Menn . . . . .	267		(120)	:	:	:
Kvinner . . . . .	(195)			(163)	(112)	
0101 Busnes/Rudsgrend . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0102 Tinnoset . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0103 Nisi . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0104 Bøen/Brekke . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0105 Håve . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0106 Årlifoss . . . . .	(103)					
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0107 Folsland . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0108 Bolkesjø . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
02 Heddal . . . . .	1621	(140)	522	959	528	431
Menn . . . . .	906	(102)	442	363	(172)	(190)
Kvinner . . . . .	714			597	355	241
0201 Sauar . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0202 Åse . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0203 Tveiten . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0204 Seljord . . . . .	(151)					
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0205 Håberg . . . . .						
Menn . . . . .	:		:	:	:	:
Kvinner . . . . .	:		:	:	:	:
0206 Stivi . . . . .	(102)					
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
0207 Holla .....	(134)					
Menn .....						
Kvinner .....						
0208 Rygi .....	(149)			(101)		
Menn .....						
Kvinner .....						
0209 Skilrud .....	374		(121)	253	(154)	
Menn .....	(190)		(103)			
Kvinner .....	(184)					
0210 Sem .....	(115)			(166)	(121)	
Menn .....	(105)					
Kvinner .....						
0211 Hustveit .....						
Menn .....						
Kvinner .....						
0212 Yli .....	(130)					
Menn .....						
Kvinner .....						
0213 Strand .....						
Menn .....						
Kvinner .....						
03 Notodden vest .....	838		270	559	311	248
Menn .....	395		(175)	(211)		(123)
Kvinner .....	443			347	(223)	(124)
0301 Tinnes 1 .....	(169)					
Menn .....						
Kvinner .....						
0302 Tinnes 2 .....	(151)			(123)	(103)	
Menn .....						
Kvinner .....	(113)			(104)		
0303 Meaksmoen .....	(168)			(111)		
Menn .....						
Kvinner .....						
0304 Anundskås .....	(183)			(113)		(102)
Menn .....	(126)					
Kvinner .....						
0305 Sagafoss .....	(167)			(118)		
Menn .....						
Kvinner .....	(101)					
04 Notodden nordøst .....	1202		514	669	432	237
Menn .....	665		402	245	(147)	
Kvinner .....	537		(113)	424	285	(139)
0401 Lisleherad .....						
Menn .....						
Kvinner .....						
0402 Svelgfoss .....	(104)					
Menn .....						
Kvinner .....						
0403 Nordre Skogen .....	(118)					
Menn .....						
Kvinner .....						
0404 Søndre Skogen .....						
Menn .....						
Kvinner .....						
0405 Kasinmoen/Lien .....						
Menn .....						
Kvinner .....						
0406 Skoleområdet .....	(106)			(106)		
Menn .....						
Kvinner .....						
0407 Lienveien .....	(169)			(104)		
Menn .....						
Kvinner .....						
0408 Sætre .....						
Menn .....						
Kvinner .....						
0409 Høibødalen .....	(124)					
Menn .....						
Kvinner .....						
0410 Høibøkåsa .....						
Menn .....						
Kvinner .....						

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

	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær- næringer
0411 Høibjordet .....	(196)	:	:	(111)	:	:
Menn .....	(124)			:		
Kvinner .....	:					
05 Notodden sør .....	1063		370	684	339	345
Menn .....	647		270	368	(140)	229
Kvinner .....	415			316	(200)	(116)
0501 Sentrum sør .....	(152)					
Menn .....	:					
Kvinner .....	:					
0502 Sentrum nord .....						
Menn .....						
Kvinner .....						
0503 Hvåla .....	(138)					
Menn .....						
Kvinner .....						
0504 Tinnebyen .....	(155)			(117)		
Menn .....						
Kvinner .....						
0505 Tinne .....	(188)			(130)		
Menn .....	(118)					
Kvinner .....						
0506 Tveiten sør .....						
Menn .....						
Kvinner .....						
0507 Tveiten nord .....	(204)			(147)		
Menn .....	(141)					
Kvinner .....						
0508 Ramberg .....						
Menn .....						
Kvinner .....						
06 Høgås .....	470		(152)	309	(189)	(120)
Menn .....	(223)			(143)		
Kvinner .....	248			(167)	(105)	
0601 Høgås nedre .....	271			(199)	(140)	
Menn .....	(125)			(105)		
Kvinner .....	(146)			:		
0602 Høgås midtre .....	(189)			(110)		
Menn .....						
Kvinner .....						
0604 Nybuåsen .....						
Menn .....						
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	Husholdningens 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 .....	5216	4849	4770	2203	4016	4311	4212	804
<b>Type bostedsstrøk</b>								
<b>Tettsteder</b>								
Tettbygde strøk .....	3733	3544	3383	1625	2837	3056	3064	640
3021 Notodden .....	3633	3444	3286	1572	2738	2966	2980	627
3022 Yli .....	(99)	(99)	(97)	(53)	(99)	(90)	(84)	:
Spredbygde strøk .....	1483	1306	1387	578	1179	1255	1148	165
Uoppgett .....	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Delområde og grunnkrets</b>								
01 Gransherad .....	411	359	347	163	286	341	319	(55)
0101 Busnes/Rudsgrend .....	:	:	:	:	:	:	:	:
0102 Tinnoset .....	:	:	:	:	:	:	:	:
0103 Nisi .....	(83)	(63)	(69)	:	(54)	:	(59)	:
0104 Bæren/Brekke .....	(81)	(67)	(66)	:	(66)	(81)	(63)	:
0105 Håve .....	:	:	:	:	:	:	:	:
0106 Årlifoss .....	(63)	(63)	(60)	:	:	(63)	(54)	:
0107 Folsland .....	:	:	:	:	:	:	:	:
0108 Bolkesjø .....	(69)	(65)	(51)	:	:	(51)	(56)	:
02 Heddal .....	1376	1269	1319	750	1151	1225	1143	113
0201 Sauar .....	(84)	(64)	(74)	:	(63)	(59)	(50)	:
0202 Åse .....	:	:	:	:	:	:	:	:
0203 Tveiten .....	(52)	(52)	(52)	:	:	(52)	:	:
0204 Seljord .....	147	118	142	(59)	(102)	127	(104)	:
0205 Håberg .....	:	:	:	:	:	:	:	:
0206 Stivi .....	(79)	(69)	(73)	:	(70)	(79)	(69)	:
0207 Holla .....	(86)	(77)	(77)	(56)	(77)	(77)	(52)	:
0208 Rygi .....	(105)	(100)	(103)	:	(100)	(80)	(79)	:
0209 Skilrud .....	283	283	279	204	212	253	277	:
0210 Sem .....	139	129	120	(98)	124	134	129	:
0211 Hustveit .....	(78)	(78)	(78)	:	(78)	(63)	(73)	:
0212 Yli .....	159	154	156	(95)	156	149	136	:
0213 Strand .....	(74)	(65)	(74)	:	(70)	(60)	(56)	:
03 Notodden vest .....	810	727	717	334	629	647	631	208
0301 Tinnes 1 .....	172	150	163	(96)	144	132	146	(52)
0302 Tinnes 2 .....	177	165	158	(66)	122	146	132	:
0303 Meaksmoen .....	174	155	151	:	126	134	121	:
0304 Anundskås .....	118	110	107	:	(99)	108	(93)	:
0305 Sagafoss .....	168	149	139	(91)	139	127	139	:
04 Notodden nordøst .....	1157	1123	1125	406	927	934	1004	123
0401 Lisleherad .....	122	(102)	122	:	112	(99)	(102)	:
0402 Svelgfoss .....	(80)	(80)	(80)	:	:	(51)	(67)	:
0403 Nordre Skogen .....	(75)	(75)	(75)	:	(70)	(66)	(70)	:
0404 Søndre Skogen .....	109	(104)	109	:	(83)	(94)	(99)	:
0405 Kasinmoen/Lien .....	135	135	135	(52)	(106)	(89)	127	:
0406 Skoleområdet .....	111	111	111	(56)	(84)	(106)	(86)	:
0407 Lienveien .....	128	118	113	:	(76)	(89)	(93)	:
0408 Sætre .....	(80)	(80)	(77)	:	(76)	(58)	(70)	:
0409 Høibødalens .....	(102)	(102)	(97)	:	(72)	(82)	(85)	:
0410 Høibøkåsa .....	(103)	(103)	(103)	(60)	(93)	(98)	(103)	:
0411 Høibøjordet .....	112	112	(103)	(77)	110	(103)	(103)	:
05 Notodden sør .....	1158	1071	979	279	764	890	845	284
0501 Sentrum sør .....	122	112	(102)	:	(68)	(105)	(84)	(50)
0502 Sentrum nord .....	139	110	(95)	:	(59)	(80)	(80)	(50)
0503 Hvåla .....	144	115	129	:	(76)	(95)	(90)	(53)
0504 Tinnebyen .....	185	185	156	:	113	131	155	(48)
0505 Tinne .....	204	204	178	(78)	178	163	171	:
0506 Tveiten sør .....	(82)	(73)	(75)	:	(77)	(73)	(57)	:
0507 Tveiten nord .....	226	226	188	(55)	137	197	176	:
0508 Ramberg .....	(56)	:	(56)	:	(56)	:	:	:

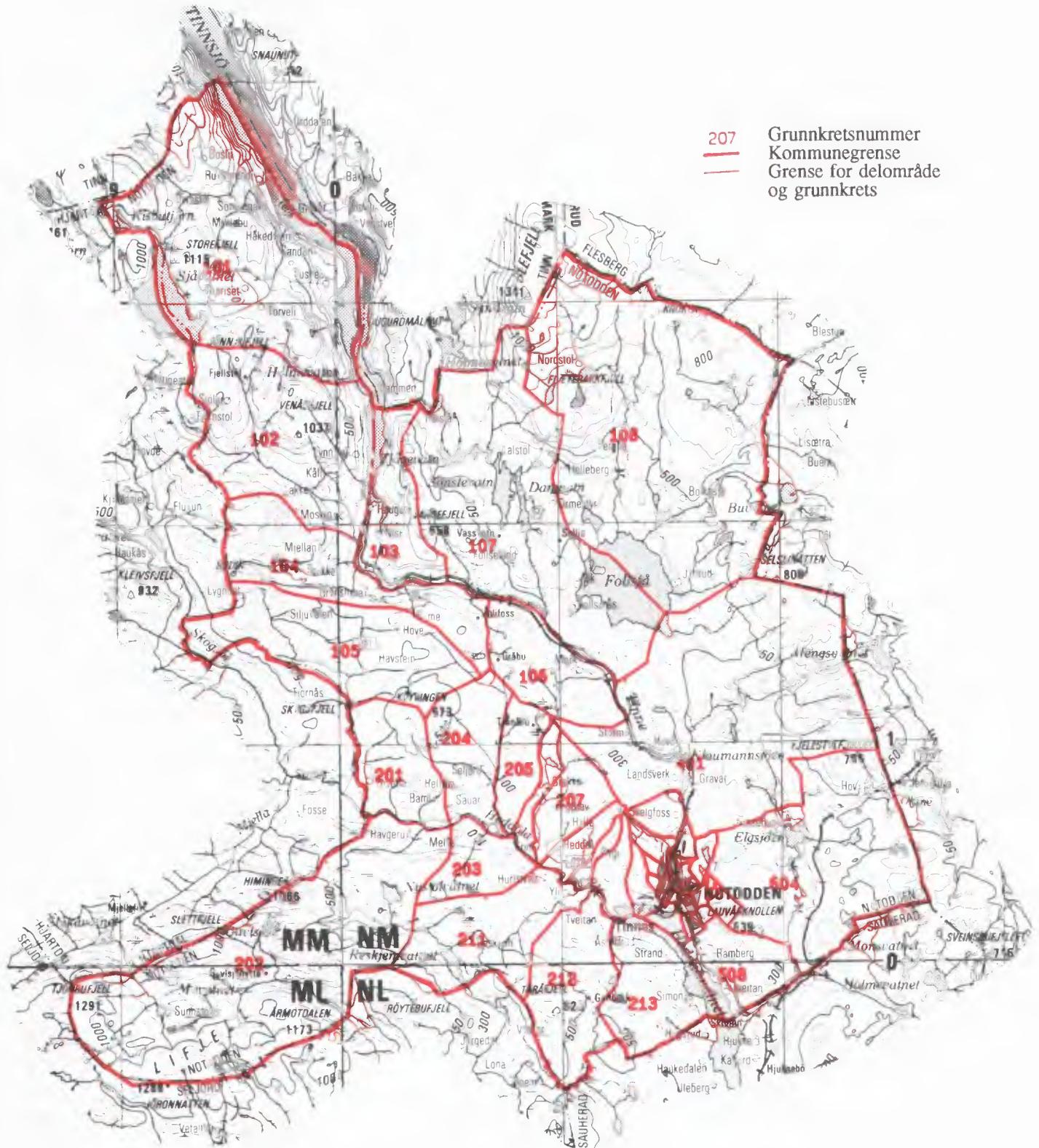
<sup>1</sup> Boligen har kjøkken, bad/dusj, WC og minst ett beboelsesrom i samme etasje.

Tabell 28 (forts.). 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
06 Høgås .....	305	300	283	271	259	274	268	:
0601 Høgås nedre .....	169	169	147	146	128	145	149	:
0602 Høgås midtre .....	128	128	128	120	123	126	116	:
0604 Nybuåsen .....	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Uoppgett .....</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>	<b>:</b>

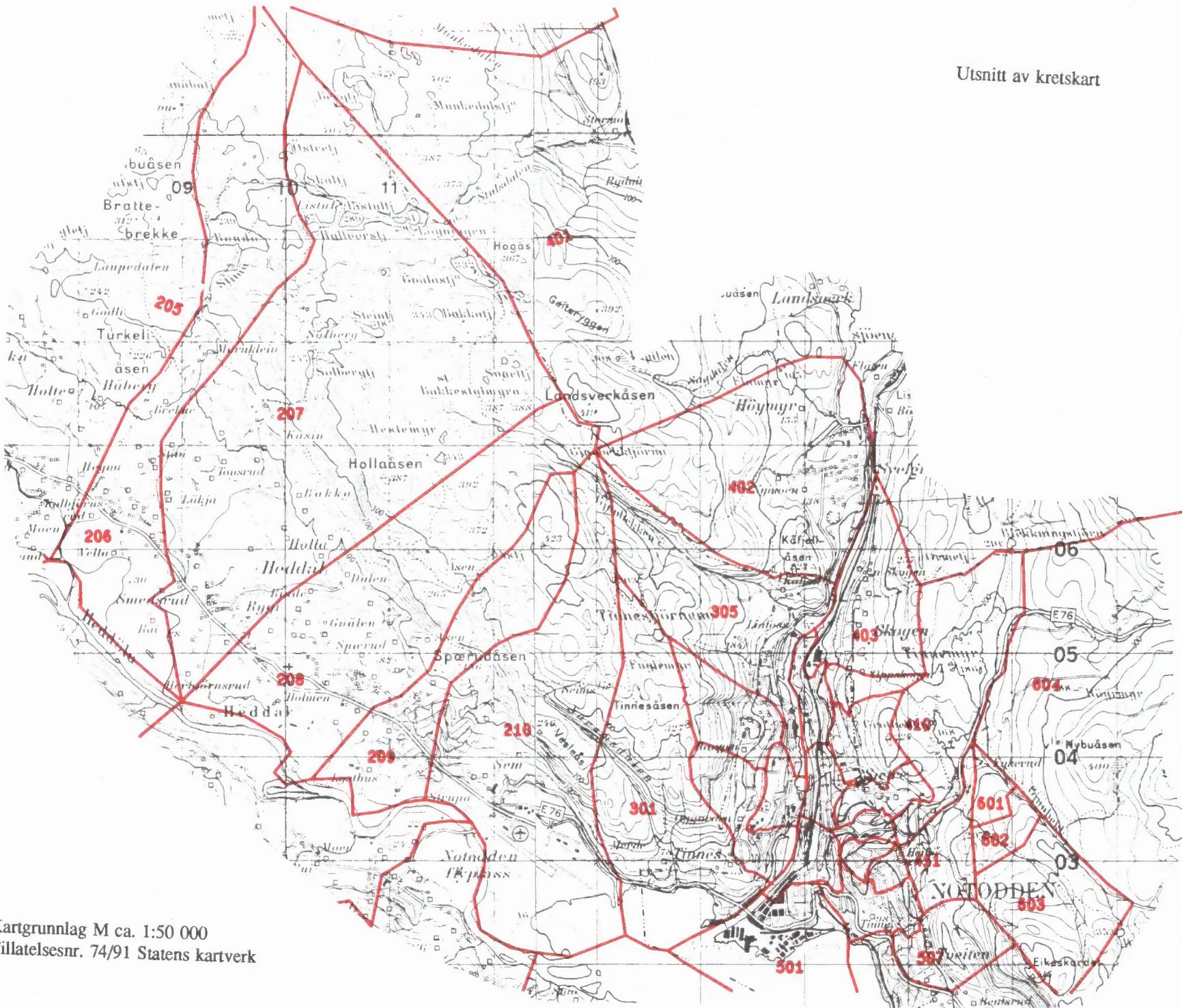
<sup>1</sup> Se note 1 på siden foran.

## 0807 NOTODDEN



Kartgrunnlag M ca. 1:250 000  
Tillatelsenr. 74/91 Statens kartverk

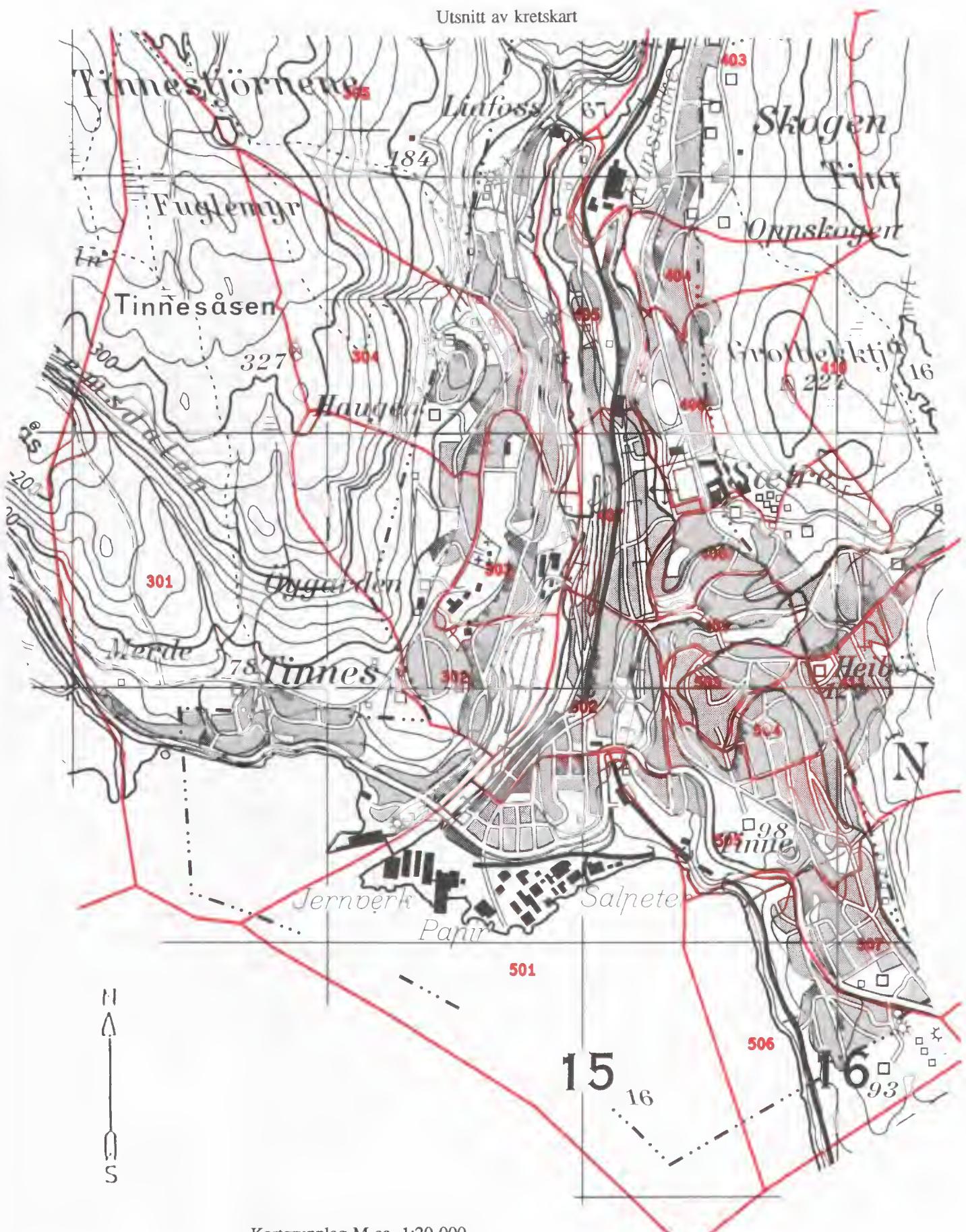
Kommunehøfte, Folke- og boligtelling 1990



Utsnitt av kretskart

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

Utsnitt av kretskart



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

Avgrensning av Notodden tettsted

Avgrensning av Yli tettsted



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



Folke- og  
boligtelling 1990  
giennomføres av  
Statistisk sentralbyrå

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

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

Slik:  Ikke slik:



- 1 **Hjem 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, nevo |
| <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 **Hvilket yrke (titel) hadde du på dette arbeidsstedet?**

Skriv f.eks. hjemmehjelp, rørlegger, frisør, sykepleier, rensejøringshjelp, 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

! Motte 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

- Ingen, jeg var ikke på hjemstedet denne uken       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.

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.

Oppgavegiver:

Andre bosatte i leiligheten:

Bruk eget ark hvis du trenger mer plass

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

<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5
<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 9	eller flere

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

<input type="checkbox"/> Under 50 m <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 100-129 m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> 50-59 m <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 130-149 m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> 60-79 m <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 150-199 m <sup>2</sup>
<input type="checkbox"/> 80-99 m <sup>2</sup>	<input type="checkbox"/> 200 m <sup>2</sup> eller mer

- 4 Hvor stort kjøkken er det i leiligheten?

<input type="checkbox"/> 6 m <sup>2</sup> eller større	<input type="checkbox"/> Det er ikke kjøkken i leiligheten
<input type="checkbox"/> Mindre enn 6 m <sup>2</sup>	

- 5 Er det bad eller dusj inne i leiligheten?

<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei
-----------------------------	------------------------------

- 6 Er det vannklosett inne i leiligheten?

<input type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei
-----------------------------	------------------------------

- 7 Hva slags oppvarmingskilder er det i leiligheten?

<input type="checkbox"/> Sentralvarme (radiatorer e.l.)	<input type="checkbox"/> Øvner for flytende brensel (olje, parafin e.l.)
<input type="checkbox"/> Elektriske ovner, varmekabler e.l.	<input type="checkbox"/> Øvner for fast brensel (ved, koks e.l.)

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

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

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

Ja

Nei

- 9 Hvilken etasje ligger leiligheten i?

Sett flere kryss hvis leiligheten har beboelsesrom i flere etasjer.

Kjelleretasje

Underetasje

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

Jeg/vi eier den gjennom et borettslag eller boligaksjeselskap

Jeg/vi eier den alene eller sammen med andre

Jeg/vi leier den gjennom arbeidet (tjenestebolig)

Jeg/vi leier den for et avgrenset tidsrom

Jeg/vi leier den på andre vilkår

- 11 Hvor mange personbiler disponerer de som bor i leiligheten?

Ingen

1

2

3 eller flere

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

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

Papir

Maling, lakk, olje e.l.

Glass

Annet avfall

Batterier

- 13 Hva slags hus ligger leiligheten i?

Se rettledningen.

Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift

Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikalt delt tomannsbolig

Horisontalt delt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer

Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer

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

- 14 Er det heis i huset?

Ja

Nei

- 15 Hvor mange leiligheter er det i huset?

1

2

3

4

5

6

7

8

9 eller flere

- 16 Når ble huset bygd? (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 Akademika, Oslo, og er til salgs hos alle bokhandlere.

ISBN 82-537-3505-7