

0533 LUNNER



# Folke- og boligtelling 1990

Lunner

**FOLKE- OG BOLIGTELLING  
1990**

**KOMMUNEHEFTE**

**0533 LUNNER**

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO-KONGSVINGER 1992

ISBN 82-537-3480-8

**EMNEGRUPPE**  
**31 Folketellinger**

**ANDRE EMNEORD**

Arbeidstid  
Befolknings  
Boliger  
Grunnkretser  
Husholdninger  
Sysselsetting  
Yrkesaktive

## **Forord**

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

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

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

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

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

Oslo/Kongsvinger, 6. mai 1992

**Svein Longva**

---

Jan Furseth



# Innhold

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

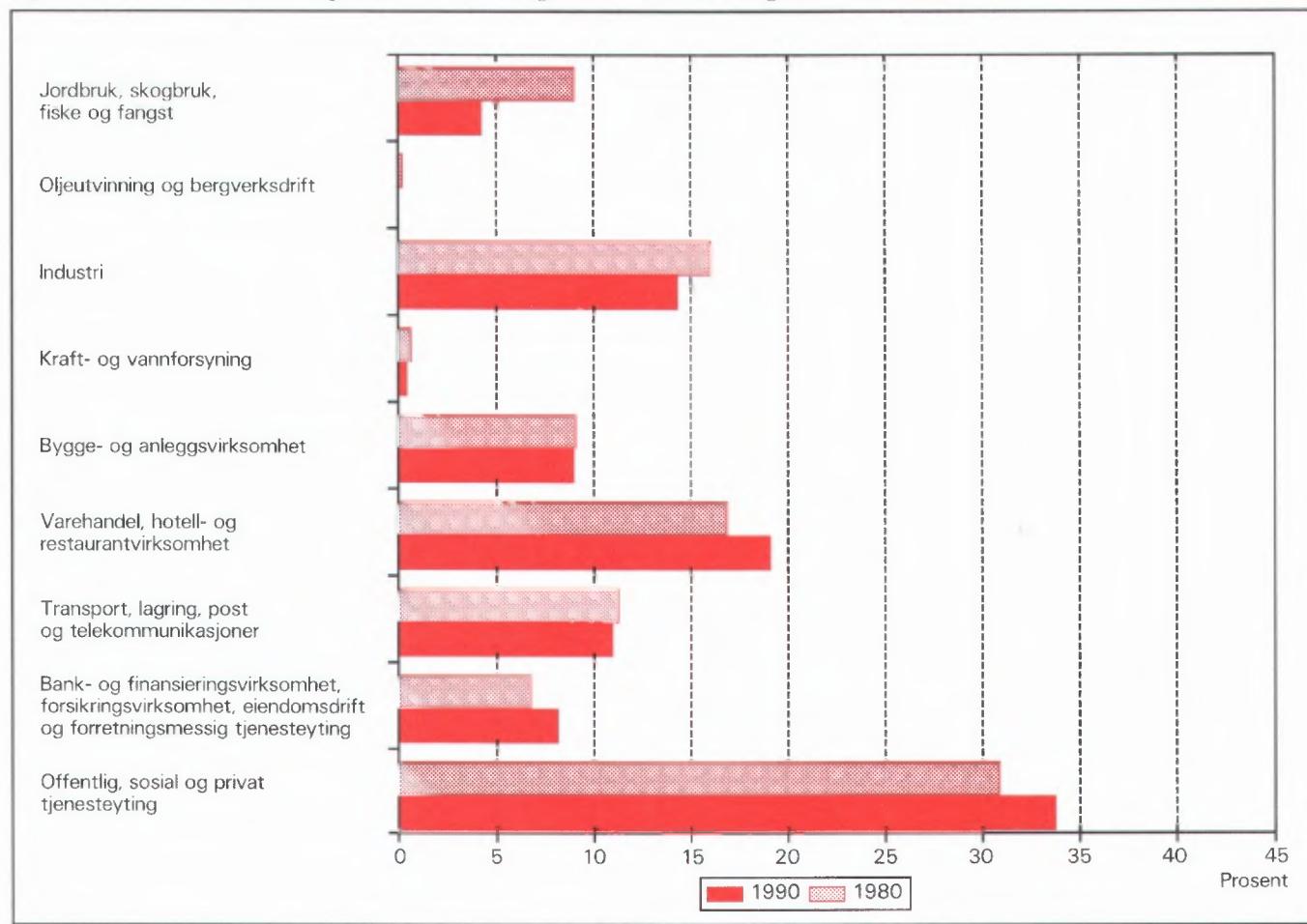
## Standardtegn i tabeller

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

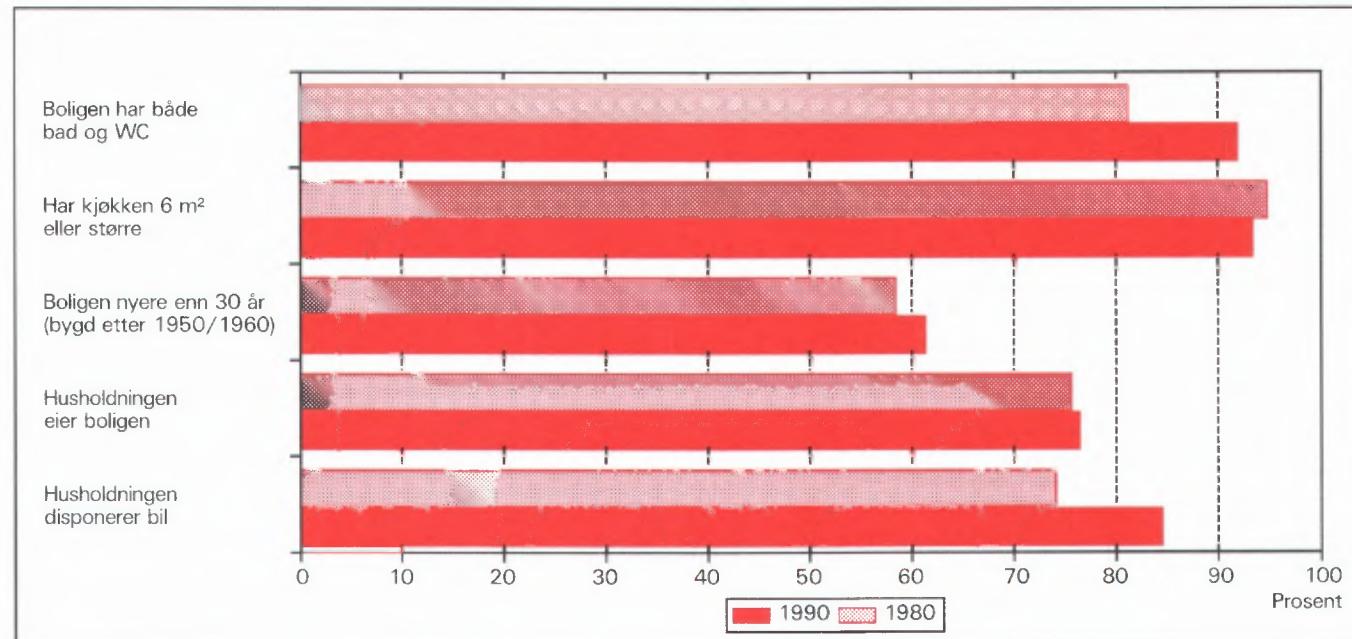
## Tabellregister

	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. ugifte personer som oppholdt seg utenom foreldrehjemmet på grunn av skolegang). Det er heller ikke hentet inn opplysninger om boligen for forpleide i aldershjem, pleiehjem, barnehjem og andre fellesinstitusjoner.

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

## 2.2. Grunnlag for statistikken

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

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

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

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

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

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

Det er Finansdepartementet som har vedtatt at Statistisk sentralbyrå skal gjennomføre en folke- og 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 boligskjema ble fylt ut. Innsamlingsmetoden gav derfor grunnlag for å danne husholdninger.

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

## 2.4 Utvalg

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

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

Utvalsprosenten varierte med kommunestørrelsen:

Kommunestørrelse	Utvalsprosent
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 kommunestatistiken.

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 utvalsprosent og beregnet tall på personer i tabellen (cellestørrelse). Prosent

Utvalsprosent	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 kjennmerket for personene i utvalget, er det laget justeringsfaktorer som er nytte 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.

Iblast 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 utvalsprosentene, 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 utvalsundersøkelse. Slike intervaller kalles konfidensintervaller dersom de er konstruert på en spesiell måte. I denne sammenheng kan vi bruke følgende metode: La M være den beregnede størrelsen, og la S være et anslag for standardavviket til M. Konfidensintervallet blir da intervallet med grenser (M - 2S) og (M + 2S). Denne metoden vil med omtrent 95 prosent sannsynlighet gi et intervall som inneholder den sanne verdi. Med andre ord vil 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 forsveres å oppgi tallet, men at det må brukes med varsomhet.
3. Tall med relativt standardavvik på 30 prosent og over har vi undertrykt ved å sette kolon i stedet for tallet. Selv om det er mulig å regne seg fram til det undertrykte tallet, vil vi ikke anbefale en slik framgangsmåte fordi tallet er for upålitelig.

### 3.2 Frafall og utvalgsskjevhet

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

### 3.3 Innsamlings- og bearbeidingsfeil

Under gjennomføring og bearbeiding av en statistisk undersøkelse vil det alltid kunne oppstå feil som kan gi utslag i resultatene. Dette gjelder både ved 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. Hvem som skal regnes som bosatt og hvor de skal ha adresse, går fram av forskrifter om føringen og ordningen av folkeregistrene.

#### Bosatte

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

#### Barn

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

#### Familie

Som familie regner vi:

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

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

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

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

En familie kan aldri bestå av mer enn to generasjoner.

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

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

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

#### Husholdning

Til samme husholdning regnes personer som er registrert bosatt i samme bolig. En slik husholdning blir kalt *bolighusholdning*. Husholdninger kan bestå av én eller flere familier. Sammensestningen til bolighusholdninger har hovedsakelig skjedd ut fra opplysninger gitt på boligskjemaet (navnelisten) og ut fra innsendingsmåten (felles retur). Selv om Det sentrale personregister ikke gir oversikt over hvem som bor sammen i den enkelte bolig, er adresseopplysningene

i registeret nyttet som et supplement i arbeidet med husholdningene.

I tellingen blir det skilt mellom privat- og felles-husholdning.

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

Til *Felleshusholdning* er regnet beboere (forpleide) som er registrert bosatt i aldershjem, pleiehjem, barnehjem o.l. Tilsatte som er bosatt i/ved felleshusholdningen, er alltid regnet som bosatte i privathusholdning. Det samme gjelder militært personell som er registrert bosatt i forlegningen. I utvalgskommuner er bare personer 67 år og over regnet som bosatte i felleshusholdninger.

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

### Bolig (leilighet)

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

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

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

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

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

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

Hus er ikke egen enhet i tellingen, men bolig-kjennemerkene omfatter enkelte opplysninger om huset boligen ligger i.

## 4.2. Geografiske nivåer

### Grunnkrets, delområde

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

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

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

Landet er delt inn i om lag 13 600 grunnkretser.

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

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

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

### Kommune

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

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

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

Personer som ikke kan henføres til en bestemt bolig/adresse, er regnet med i den kommunen der de siste hadde fast bosted. I fordelingene etter type bostedsstrøk, delområde og grunnkrets er de regnet med blant *Uoppgett*.

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

### Tettsted

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

Tettstedsavgrensingene 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). Kjennemerkena gjelder personer 16 år og over som *utførte* inntektsgivende arbeid i tellingsuka fra 27. oktober til 2. november og som hadde en *fast* oppmøteplass. Arbeidsreiseopplysningene gjelder reisen fra hjemstedet (registrert bosted) til arbeidsstedet.

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

#### Arbeidsreiser - tallet på

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

#### Arbeidstid

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

#### Arbeidstid i året

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

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

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

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

### **Arbeidstid i uka (utført)**

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

### **Bosted**

Se *Kommune* i avsnitt 4.2.

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

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

### **Ekteskapelig status**

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

### **Familietype**

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

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

Familietypen baserer seg på den formelle ekteskapelige statusen til personene i familien. I et sam-

boerpar utgjør hver av samboerne derfor sin egen familie.

### **Heltid/deltid**

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

### **Næring**

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

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

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

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

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

### **Oppmøteplass på arbeid**

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

### **Reisemåte til arbeidet**

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

### **Reisetid til arbeidet**

Reisetiden er tiden det tar å komme *fra* hjemstedet (registrert boligadresse) *til* arbeidsstedet (én veg). I reisetiden er gangtid og ventetid under reisen regnet

med. Det samme gjelder faste gjøremål, f.eks. å bringe barn til barnehage. Tilfeldige gjøremål og forsinkelser inngår derimot ikke.

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

### Spredtbygd/tettbygd strøk

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

### Utdanning

Utdanningsopplysningene i publikasjonen er hentet fra datafil over befolkningens høyeste utdanning pr. 1. oktober 1990, såkalt omkodet utgave (grupperingen av grunnleggende fagutdanning fullført før skoleåret 1972/73 er også basert på 9-årig grunnskole og plassert på klassetrinn 10, nivå 3).

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

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

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

### Yrke

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

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

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

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

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

### Yrkesaktivitet

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

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

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

## Yrkesstatus

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

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

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

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

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

## 4.3.2. Boligmennemerker

Boligmennemerkene 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 nyttet 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 husholdning kunne krysse av for flere typer utsortert avfall. Noen husholdninger sorterer flere typer avfall. Derfor blir summen av husholdninger etter avfallstype større enn tallet på husholdninger som sorterer avfall i alt.

## Bil - antall i husholdningen

Med å disponere bil menes å eie/leie bil eller ha mulighet til privat bruk av firmabil. Stasjonsvogn, kombinert bil og varebil som blir brukt til privat- kjøring, 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.

Lunner ble eget herred i 1898 ved deling av Jevnaker herred i to herreder - Jevnaker og Lunner.

### Tabellene 18, 25 og 27

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

### Vernepliktige - konsekvenser for sysselsettingstall Oppgaver over de vernepliktige og sivilt tjenestepliktige er innhentet gjennom Forsvarets overkommando og Siviltjenesteadministrasjonen.

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

### Tabellnummerering

I denne publikasjonen har det vært nødvendig å gjøre en del endringer i tabellene i forhold til i heftene for fulltellingskommunene. Dette skyldes usikkerhetsnivået i 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 ved folketellingene 1875-1990, etter kommunegrenser pr. 3. november 1990

År	Folke-mengde	År	Folke-mengde	År	Folke-mengde	År	Folke-mengde
1875 ...	3084	1920 ...	4337	1960 ...	5086	1980 ...	6547
1900 ...	3316	1946 ...	4718	1970 ...	5824	1990 ...	7963

Kilde: Folketellinger, materiale i SSB og Norsk samfunnsvitenskapelig datatjeneste (NSD).

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

Alder	I alt	Menn					Kvinner				
		I alt	Ugifte	Gifte	Enkemann	Separerte og skilte	I alt	Ugifte	Gifte	Enker	Separerte og skilte
I alt .....	7963	4023	1941	1772	106	204	3940	1582	1765	367	226
0 - 4 .....	521	276	276	-	-	-	245	245	-	-	-
5 - 9 .....	592	306	306	-	-	-	286	286	-	-	-
10 - 14 .....	609	324	324	-	-	-	285	285	-	-	-
15 - 19 .....	564	276	276	-	-	-	288	288	-	-	-
20 - 24 .....	630	342	322	17	-	3	288	247	39	-	2
25 - 29 .....	514	272	175	90	-	7	242	82	144	1	15
30 - 34 .....	622	300	91	195	-	14	322	46	244	1	31
35 - 39 .....	690	347	52	267	-	28	343	26	279	4	34
40 - 44 .....	665	362	39	282	-	41	303	11	242	7	43
45 - 49 .....	494	250	10	205	1	34	244	5	202	6	31
50 - 54 .....	344	173	9	135	2	27	171	3	135	10	23
55 - 59 .....	298	155	14	112	9	20	143	5	105	17	16
60 - 64 .....	342	152	13	118	7	14	190	10	132	32	16
65 - 69 .....	335	169	8	137	15	9	166	5	100	52	9
70 - 74 .....	276	124	11	97	12	4	152	10	69	69	4
75 - 79 .....	190	80	9	54	16	1	110	7	37	65	1
80 - 84 .....	150	70	5	46	18	1	80	8	29	43	-
85 - 89 .....	90	34	1	16	16	1	56	10	7	38	1
90 - .....	37	11	-	1	10	-	26	3	1	22	-
0 - 6 .....	736	395	395	-	-	-	341	341	-	-	-
7 - 12 .....	753	387	387	-	-	-	366	366	-	-	-
13 - 15 .....	334	167	167	-	-	-	167	167	-	-	-
16 - 19 .....	463	233	233	-	-	-	230	230	-	-	-
20 - 44 .....	3121	1623	679	851	-	93	1498	412	948	13	125
45 - 66 .....	1616	801	50	629	25	97	815	23	616	87	89
67 - .....	940	417	30	292	81	14	523	43	201	267	12
16 - 24 .....	1093	575	555	17	-	3	518	477	39	-	2
25 - 39 .....	1826	919	318	552	-	49	907	154	667	6	80
40 - 66 .....	2281	1163	89	911	25	138	1118	34	858	94	132
16 - 29 .....	1607	847	730	107	-	10	760	559	183	1	17
30 - 49 .....	2471	1259	192	949	1	117	1212	88	967	18	139
50 - 66 .....	1122	551	40	424	24	63	571	18	414	81	58

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 .....	5200	1156	4044	2204	1840	77,8	83,0	72,4
Barne- og ungdomsskolenivå, 1-9 år i alt .....	1592	564	1028	579	449	64,6	72,1	56,9
Folkeskoleutdanning .....	564	235	329	188	141	58,3	68,1	49,0
9-årig ungdomsskole .....	609	206	403	213	190	66,2	66,8	65,5
Ungdomsskolenivå ellers .....	419	123	296	178	118	70,6	85,6	55,9
Gymnasnivå I, 10 år, i alt .....	1439	311	1127	485	642	78,3	82,2	75,7
Allment fagfelt .....	339	49	290	115	175	85,5	92,7	81,4
Industri, håndverk og teknikk .....	335	66	269	231	38	80,3	77,8	100,0
Samferdsel .....	31	..	(27)	..	..	(87,1)	..	..
Helsevern .....	75	..	67	..	67	89,3	..	90,5
Jordbruk, skogbruk og fiske .....	38	..	38	35	..	100,0	100,0	..
Gymnasnivå I ellers .....	621	185	436	90	346	70,2	75,0	69,1
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt .....	1404	145	1252	817	435	89,2	94,8	81,3
Allment fagfelt .....	359	55	304	141	163	84,7	94,0	78,0
Administrasjon og økonomi .....	307	34	273	115	158	88,9	100,0	82,3
Industri, håndverk og teknikk .....	479	(27)	452	431	(21)	94,4	94,9	(84,0)
Samferdsel .....	42	..	42	(30)	..	100,0	(100,0)	..
Helsevern .....	29	..	(29)	..	(27)	(100,0)	..	(100,0)
Jordbruk, skogbruk og fiske .....	67	..	56	56	..	83,6	93,3	..
Tjenesteyting og forsvar .....	95	..	86	37	49	90,5	90,2	90,7
Gymnasnivå II ellers .....	26	(16)	..	..	..	..	..	..
Universitets- og høgskolenivå I, 13 - 14 år, i alt .....	350	48	302	137	165	86,3	83,5	88,7
Undervisning .....	45	..	45	..	37	100,0	..	100,0
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus .....	82	(16)	66	(16)	50	80,5	(50,0)	100,0
Naturvitenskap og teknikk .....	84	..	78	70	..	92,9	92,1	..
Helsevern .....	56	..	54	..	51	96,4	..	100,0
Universitets- og høgskolenivå I ellers .....	83	(24)	59	40	(19)	71,1	93,0	(47,5)
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt .....	317	(30)	287	166	121	90,5	76,1	89,0
Undervisning .....	143	(22)	121	49	72	84,6	87,5	82,8
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus .....	30	..	(27)	(18)	..	(90,0)	(85,7)	..
Naturvitenskap og teknikk .....	60	..	60	56	..	100,0	100,0	..
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå ellers .....	84	..	79	43	36	94,0	89,6	100,0
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå .....	98	56	42	(19)	(23)	42,9	(33,9)	(54,8)

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

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

	I alt	Ikke yrkesaktive	Yrkesaktive			Prosent yrkesaktive		
			I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
I alt .....	6140	2047	4093	2237	1856	66,7	72,8	60,5
<b>Alder</b>								
16-19 .....	463	268	195	110	85	42,1	47,2	37,0
20-24 .....	630	78	552	301	251	87,6	88,0	87,2
25-29 .....	514	73	441	249	192	85,8	91,5	79,3
30-39 .....	1312	215	1097	569	528	83,6	87,9	79,4
40-49 .....	1159	166	993	563	430	85,7	92,0	78,6
50-59 .....	642	90	552	285	267	86,0	86,9	85,0
60-66 .....	480	266	214	126	88	44,6	56,5	34,2
67-69 .....	197	171	(26)	:	:	(13,2)	:	:
70- .....	743	720	(23)	(18)	:	(3,1)	(5,6)	:
<b>Ekteskapelig status</b>								
Ugifte .....	1700	495	1205	741	464	70,9	74,7	65,5
Gifte .....	3537	996	2541	1322	1219	71,8	74,6	69,1
Før gifte .....	903	556	347	174	173	38,4	56,1	29,2
<b>Familietype</b>								
Enslige .....	1240	574	666	419	247	53,7	68,1	39,5
Ektepar uten ugifte barn .....	1030	584	446	236	210	43,3	45,8	40,8
Ektepar med ugifte barn .....	3273	670	2603	1430	1173	79,5	83,5	75,2
Mor/far med ugifte barn .....	597	218	379	153	226	63,5	66,2	61,7

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

	I alt	Menn					Kvinner			Prosent		
		Av dette			I alt	16-29	30-49	50-66	Av dette			
		I alt	16-29	30-49					16-29	30-49	50-66	
I alt .....	4093	2237	660	1132	411	1856	528	958	355	100,0		
<b>Næring</b>												
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .....	175	139	(29)	54	35	36	:	(16)	:	4,3		
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
Industri .....	584	384	124	190	70	200	62	88	49	14,3		
Kraft- og vannforsyning .....	(22)	(22)	:	:	:	:	:	:	:	(0,5)		
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	363	348	132	157	51	:	:	:	:	8,9		
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	783	399	128	200	67	384	162	141	79	19,1		
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	446	275	86	132	56	171	60	83	(27)	10,9		
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	330	165	(26)	104	35	165	45	100	(20)	8,1		
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	1380	497	126	278	92	883	187	518	168	33,7		
<b>Yrkesfelt</b>												
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	844	337	:	272	:	507	(78)	344	(81)	20,6		
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	236	161	:	99	(53)	(75)	:	(70)	:	5,8		
Kontorarbeid .....	523	110	:	(63)	:	413	122	234	(53)	12,8		
Handelsarbeid .....	484	235	(69)	122	:	249	101	101	(47)	11,8		
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	170	142	:	(55)	:	:	:	:	:	4,2		
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
Transport- og kommunikasjonsarbeid .....	366	266	(80)	100	(87)	99	:	:	:	8,9		
Industri-, bygge- og anleggsarbeid .....	978	834	353	372	100	143	(50)	:	(53)	23,9		
Servicearbeid og militært arbeid .....	488	145	(70)	(50)	:	343	131	115	(92)	11,9		
<b>Yrkesstatus</b>												
Ansatt .....	3699	1896	605	939	338	1803	524	932	335	90,4		
Selvstendig .....	370	329	(50)	192	(68)	:	:	:	:	9,0		
Familiemedlem uten fast lønn .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
<b>Arbeidstid i året<sup>1</sup></b>												
Bare heltid, i alt .....	3077	2080	583	1087	381	997	291	520	178	75,2		
Bare deltid, i alt .....	882	117	(53)	:	:	765	182	403	172	21,5		
Både heltid og deltid, i alt .....	134	:	:	:	:	(95)	(56)	:	:	3,3		
<b>Yrkesaktiv i 12 måneder</b>												
Heltid .....	2565	1693	381	985	304	872	205	490	173	62,7		
Deltid .....	590	(45)	:	:	:	545	(80)	314	147	14,4		
Både heltid og deltid i perioden .....	(87)	:	:	:	:	(72)	:	:	:	(2,1)		
Yrkesaktiv 6-11 måneder .....	560	289	125	117	:	271	132	104	:	13,7		
Yrkesaktiv 1- 5 måneder .....	290	193	134	:	:	(97)	(78)	:	:	7,1		
<b>Avtalt arbeidstid i uka</b>												
Ikke yrkesaktiv i uka .....	427	227	125	:	(52)	202	139	:	:	10,4		
1-19 timer .....	477	116	:	(56)	:	361	103	164	(91)	11,7		
20-29 timer .....	320	:	:	:	:	305	(55)	179	(71)	7,8		
30-39 timer .....	2156	1316	358	710	238	840	186	524	127	52,7		
40 timer og over .....	713	564	136	317	(96)	148	(45)	(69)	:	17,4		

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

Tabell 6.1. 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 . . . . .	4093	195	552	441	1097	993	552	214	49	100,0
<b>Næring</b>										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst . . . . .	175	:	:	:	50	(20)	(22)	(24)	(25)	4,3
Øljeutvinning og bergverksdrift . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri . . . . .	584	:	99	75	163	115	103	(16)	:	14,3
Kraft- og vannforsyning . . . . .	(22)	:	:	:	:	:	:	:	:	(0,5)
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	363	(21)	62	54	71	96	41	:	:	8,9
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet . . . . .	783	77	123	90	173	168	95	51	:	19,1
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner . . . . .	446	41	61	44	115	100	55	(28)	:	10,9
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting . . . . .	330	:	(24)	47	95	109	47	:	:	8,1
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting . . . . .	1380	(31)	167	115	422	374	183	77	:	33,7
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid . . . . .	844	:	(47)	(63)	353	263	(88)	:	:	20,6
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse . . . . .	236	:	:	:	(58)	111	(47)	:	:	5,8
Kontorarbeid . . . . .	523	:	(75)	(49)	145	152	(56)	:	:	12,8
Handelsarbeid . . . . .	484	:	(69)	(63)	101	121	(56)	:	:	11,8
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid . . . . .	170	:	:	:	(48)	:	:	:	:	4,2
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid . . . . .	366	:	(46)	(59)	101	:	(76)	:	:	8,9
Industri-, bygge- og anleggskonstruksjonsarbeid . . . . .	978	(61)	190	154	198	214	132	:	:	23,9
Servicearbeid og militært arbeid . . . . .	488	(59)	116	:	(92)	(73)	(74)	:	:	11,9

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 . . . . .	4093	2237	1856	1188	2090	766	49	3242	560	290
<b>Næring</b>										
Jordbruk . . . . .	131	103	(28)	(21)	46	45	(19)	125	:	:
Skogbruk . . . . .	44	36	:	:	(26)	:	:	:	:	:
Fiske og fangst . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt . . . . .	584	384	200	189	275	120	:	456	102	:
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri . . . . .	168	116	52	47	71	50	:	109	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri . . . . .	41	(18)	(23)	(18)	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri . . . . .	51	46	:	(22)	:	(18)	:	:	(46)	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	70	47	(23)	(19)	50	:	:	(65)	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri . . . . .	(30)	:	(18)	:	:	:	:	:	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri . . . . .	198	133	65	63	106	(29)	:	151	:	:
Industri ellers . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning . . . . .	(22)	(22)	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	363	348	:	137	166	52	:	246	(85)	:
Varehandel . . . . .	714	384	330	243	327	136	:	569	(93)	(52)
Hotell- og restaurant drift . . . . .	69	:	54	47	:	:	:	(50)	:	:
Landtransport . . . . .	258	176	82	79	122	58	:	178	:	:
Sjøtransport . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og tele-kommunikasjoner . . . . .	183	94	89	62	94	(27)	:	156	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet . . . . .	139	59	80	(27)	83	(29)	:	127	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting . . . . .	191	106	85	45	121	(24)	:	187	:	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen . . . . .	245	157	88	68	139	33	:	218	:	:
Renovasjon og rengjøring . . . . .	59	43	(16)	:	34	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet . . . . .	320	102	218	43	205	72	:	284	:	:
Helse- og sosialtjenester . . . . .	584	86	498	127	348	106	:	447	103	:
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport . . . . .	52	(25)	(27)	:	(26)	(21)	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting . . . . .	120	84	36	55	48	(16)	:	(70)	:	:
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid . . . . .	844	337	507	110	615	115	:	733	(93)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt . . . . .	236	161	(75)	:	169	(57)	:	225	:	:
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid . . . . .	(96)	(56)	:	:	(82)	:	:	(96)	:	:
Bedrifts- og organisasjonsledelse . . . . .	140	105	:	:	(87)	(48)	:	129	:	:
Kontorarbeid . . . . .	523	110	413	135	297	(87)	:	431	(73)	:
Handelsarbeid . . . . .	484	235	249	170	223	(86)	:	377	(78)	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid . . . . .	170	142	:	:	(64)	(45)	:	140	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid . . . . .	366	266	99	121	144	101	:	250	(54)	(62)
Industri-, bygge- og anleggsgarbeid i alt . . . . .	978	834	143	404	412	153	:	726	168	(84)
Jern- og metallvarearbeid . . . . .	181	171	:	(90)	(71)	:	:	132	:	:
Elektroarbeid . . . . .	164	111	(53)	(59)	(76)	:	:	141	:	:
Trearbeid . . . . .	192	192	:	(94)	(70)	:	:	144	:	:
Næringsmiddelarbeid . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maskin- og motordrift . . . . .	(70)	(70)	:	:	:	:	:	(50)	:	:
Laste-, losse- og lagerarbeid . . . . .	(85)	(85)	:	:	:	:	:	(50)	:	:
Industri-, bygge- og anleggsgarbeid ellers . . . . .	251	185	(66)	(87)	117	:	:	185	(47)	:
Servicearbeid og militært arbeid . . . . .	488	145	343	201	165	117	:	360	(76)	(52)

Tabell 7.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter arbeidstid i året og kjønn/næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990

I alt	Yrkesaktiv i 12 måneder		Yrkesaktiv i 6-11 måneder		Yrkesaktiv i 1-5 måneder		Både heltid og deltid i perio- den			
	Heltid <sup>1</sup>	Deltid <sup>1</sup>	Både heltid og deltid i perio- den	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i perio- den				
I alt .....	4093	2565	590	(87)	326	196	:	185	(96)	:
<b>Kjønn</b>										
Menn .....	2237	1693	(45)	:	240	:	:	146	(47)	:
Kvinner .....	1856	872	545	(72)	(86)	171	:	:	(49)	:
<b>Næring</b>										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst .....	175	133	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri .....	584	407	:	(56)	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning .....	(22)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	363	231	:	(76)	:	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	783	470	146	:	(53)	:	:	(49)	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	446	273	:	:	(49)	:	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	330	284	:	:	:	:	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	1380	740	314	:	(89)	111	:	:	:	:
<b>Yrkesfelt</b>										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	844	520	178	:	:	(64)	:	:	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt .....	236	206	:	:	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid .....	523	332	99	:	:	:	:	:	:	:
Handelsarbeid .....	484	278	(95)	:	:	:	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	170	117	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid .....	366	206	:	(49)	:	:	(47)	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggssarbeid .....	978	672	:	125	:	:	(68)	:	:	:
Servicearbeid og militært arbeid .....	488	233	112	:	:	:	:	:	:	:

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

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

	I alt	Menn				Kvinner			
		Yrkesaktiv i			I alt	Yrkesaktiv i			
		12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder		12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder	
I alt . . . . .	4093	2237	1753	289	193	1856	1489	270	(97)
<b>Næring</b>									
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst . . . . .	175	139	121	:	:	36	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri . . . . .	584	384	292	(60)	:	200	155	:	:
Kraft- og vannforsyning . . . . .	(22)	(22)	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet . . . . .	363	348	231	(84)	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet . . . . .	783	399	329	:	:	384	291	(58)	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner . . . . .	446	275	195	:	:	171	139	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting . . . . .	330	165	158	:	:	165	156	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting . . . . .	1380	497	400	(61)	:	883	697	147	:
<b>Yrkesfelt</b>									
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid . . . . .	844	337	327	:	:	507	405	(83)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse . . . . .	236	161	151	:	:	(75)	(75)	:	:
Kontorarbeid . . . . .	523	110	(96)	:	:	413	335	(68)	:
Handelsarbeid . . . . .	484	235	187	:	:	249	190	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid . . . . .	170	142	112	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid . . . . .	366	266	173	(49)	:	99	(76)	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid . . . . .	978	834	611	145	(79)	143	116	:	:
Servicearbeid og militært arbeid . . . . .	488	145	(96)	:	:	343	264	(53)	:

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 .....	3665	2010	116	:	1316	564	1655	361	305	840	148
<b>Alder</b>											
16-29 .....	924	535	:	:	358	136	389	103	(55)	186	(45)
30-49 .....	2024	1088	(56)	:	710	317	936	164	179	524	(69)
50-66 .....	682	359	:	:	238	(96)	323	(91)	(71)	127	:
67- .....	35	(28)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Utført arbeidstid i uka</b>											
Var ikke på arbeid .....	110	(58)	:	:	:	:	(52)	:	:	:	:
1 - 19 timer .....	405	125	(86)	:	:	:	280	260	:	:	:
20 - 29 timer .....	364	:	:	:	:	:	329	:	262	:	:
30 - 39 timer .....	1861	1084	:	:	1026	:	777	:	:	709	:
40 timer og over .....	924	707	:	:	202	501	217	:	:	(78)	129

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 .....	3665	2010	116	:	1316	564	1655	361	305	840	148
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst ..	156	120	:	:	:	(75)	36	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri .....	528	352	:	:	256	(69)	176	:	:	118	:
Kraft- og vannforsyning .....	(22)	(22)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	314	299	:	:	213	(67)	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet .....	685	359	:	:	196	139	326	(89)	(69)	119	(48)
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner .....	365	227	:	:	164	(47)	138	:	:	(70)	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ..	330	165	:	:	124	:	165	:	:	111	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .....	1259	458	:	:	304	125	801	210	160	397	:

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 .....	3665	796	2868	2010	1880	1655	988
<b>Næring</b>							
Jordbruk .....	118	:	103	90	(79)	(28)	:
Skogbruk .....	38	:	:	(30)	:	:	:
Fiske og fangst .....	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift .....	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt .....	528	(76)	452	352	325	176	127
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri .....	146	:	103	99	(88)	47	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærwareindustri .....	41	:	:	(18)	:	(23)	:
Trevareindustri .....	41	:	:	41	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv. ....	65	:	(59)	42	:	(23)	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri .....	(26)	:	:	:	:	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers .....	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri .....	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri .....	183	:	169	128	118	55	(51)
Industri ellers .....	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning .....	(22)	:	:	(22)	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	314	:	290	299	280	:	:
Varehandel .....	626	156	470	344	325	282	145
Hotell- og restaurantdrift .....	59	:	:	:	:	44	:
Landtransport .....	204	:	176	138	122	66	(54)
Sjøtransport .....	:	:	:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner .....	161	:	122	89	(89)	72	:
Bank- og finansieringsvirksomhet .....	139	:	124	59	(56)	80	(68)
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting .....	191	:	174	106	106	85	(68)
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen .....	224	:	201	142	133	82	(68)
Renovasjon og rengjøring .....	58	:	(50)	43	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet .....	308	103	206	102	(97)	206	109
Helse- og sosialtjenester .....	534	240	295	87	(82)	447	213
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport .....	41	:	:	(20)	:	(21)	:
Personlig tjenesteyting .....	94	:	(80)	64	(64)	(30)	:
<b>Yrkesfelt</b>							
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	805	237	568	338	313	467	254
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	225	:	221	151	151	(75)	(70)
Kontorarbeid .....	486	140	346	101	(91)	385	254
Handelsarbeid .....	435	123	312	217	202	218	110
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	145	:	131	121	112	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid .....	307	:	264	218	209	(89)	(55)
Industri-, bygge- og anleggssarbeid .....	842	(74)	768	733	697	109	(71)
Servicearbeid og militært arbeid .....	420	161	259	131	105	290	154

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 .....	3303	269	(65)	:	:	392	268	124	2576	1161	1416
<b>Yrkesfelt</b>											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid .....	716	(49)	:	:	:	131	(97)	:	512	319	193
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse .....	205	:	:	:	:	:	:	:	201	(50)	150
Kontorarbeid .....	477	:	:	:	:	(79)	:	:	375	122	252
Handelsarbeid .....	377	:	:	:	:	(83)	(69)	:	260	133	127
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid .....	140	(77)	:	:	:	:	:	:	(63)	(48)	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m. ....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid .....	292	:	:	:	:	:	:	:	254	(66)	188
Industri-, bygge- og anleggsarbeid .....	724	:	:	:	:	:	:	:	666	285	381
Servicearbeid og militært arbeid .....	372	:	:	:	:	(72)	(58)	:	247	136	111
<b>Oppmøteplass og kjønn</b>											
I bostedsfylket .....	1401	170	:	:	:	240	235	:	960	901	(59)
Menn .....	618	107	:	:	:	:	:	:	475	431	
Kvinner .....	782	(63)	:	:	:	214	209	:	486	471	
I bostedskommunen .....	1089	155	:	:	:	172	168	:	736	712	
Menn .....	459	(97)	:	:	:	:	:	:	331	312	
Kvinner .....	629	(58)	:	:	:	152	148	:	404	400	
0534 Gran .....	234					(53)	(53)		165	150	
Menn .....	100								(89)	(80)	
Kvinner .....	134					(48)	(48)		(76)	(71)	
0532 Jevnaker .....											
Menn .....											
Kvinner .....											
0502 Gjøvik .....											
Menn .....											
Kvinner .....											
Andre kommuner i fylket .....											
Menn .....											
Kvinner .....											
Utenfor fylket .....	1679	(56)	:	:	:	143	115	1449	191	1258	
Menn .....	959								869	119	750
Kvinner .....	720								581	(72)	508
0301 Oslo .....	1384					110	101	1235	(63)	1172	
Menn .....	755								713		683
Kvinner .....	629					(83)	(78)	522		488	
0233 Nittedal .....	(93)								(70)	(65)	
Menn .....	(45)								(45)		
Kvinner .....	(48)										
0231 Skedsmo .....											
Menn .....											
Kvinner .....											
Andre steder utenfor fylket .....	164								106	(49)	(58)
Menn .....	125								(78)		
Kvinner .....											
Uoppgitt oppmøteplass .....	224								167	(68)	99
Menn .....	172								129		(85)
Kvinner .....	(52)										

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- nasjoner
I alt .....	3034	1783	:	438	:	175	(68)	191	279	(56)
<b>Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid</b>										
Oppmøteplass i bostedskommunen .....	934	640	:	:	:	150	(59)	:	:	(50)
Reiste 1 gang .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger .....	172	109	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	168	109	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere .....	736	506	:	:	:	110	:	:	:	(50)
Under 45 min .....	712	492	:	:	:	110	:	:	:	(50)
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oppmøteplass utenfor bosteds-kommunen .....	1920	1027	:	395	:	:	:	182	261	:
Reiste 1 gang .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger .....	210	128	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min .....	(96)	(91)	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	115	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere .....	1674	879	:	365	:	:	:	158	222	:
Under 45 min .....	381	340	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over .....	1293	539	:	356	:	:	:	152	222	:
Uoppgitt oppmøteplass .....	181	115	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Kjønn og alder</b>										
Menn .....	1566	1033	:	192	:	:	:	101	139	:
16-29 .....	408	298	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49 .....	844	523	:	116	:	:	:	(52)	(87)	:
50-66 .....	299	203	:	:	:	:	:	:	:	:
67- .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner .....	1469	749	:	246	:	134	:	(91)	140	:
16-29 .....	334	174	:	(65)	:	:	:	:	:	:
30-49 .....	838	418	:	145	:	(80)	:	(45)	(75)	:
50-66 .....	289	157	:	:	:	:	:	:	:	:
67- .....	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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

	Boliger					Bosatte	
	I alt	Fritt-liggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	Andre ene- og tomannsboliger og småhus	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felles-husholdning 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 .....	2983	2472	458	(31)	(22)	7920	2,7
1 rom .....	95	63	(24)	:	:	154	1,6
Med kjøkken i alt .....	86	57	(22)	:	:	136	1,6
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	45	(26)	:	:	:	88	2,0
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	(40)	(31)	:	:	:	(48)	(1,2)
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:	:	:
2 rom .....	221	144	60	:	:	381	1,7
Med kjøkken i alt .....	203	144	43	:	:	354	1,7
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større .....	173	125	(37)	:	:	292	1,7
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> .....	(29)	:	:	:	:	(62)	(2,1)
Uten kjøkken .....	:	:	:	:	:	:	:
3 rom .....	522	411	96	:	:	994	1,9
4 rom .....	889	668	220	:	:	2460	2,8
5 rom .....	573	521	48	:	:	1678	2,9
6 rom .....	350	343	:	:	:	1110	3,2
7 rom .....	158	152	:	:	:	549	3,5
8 rom .....	76	75	:	:	:	285	3,8
9 rom eller flere .....	99	94	:	:	:	308	3,1

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

	I alt	Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	Hus i kjede, rekkehus, terrassehus, vertikaldelt tomannsbolig	Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.
Boliger i alt .....	2983	2472	286	172	(31)	(22)
Bosatte i alt .....	7920	6595	827	391	(59)	(47)
Rom i alt .....	13231	11430	1053	568	(78)	(103)
Rom pr. bolig .....	4,4	4,6	3,7	3,3	(2,5)	(4,7)
Bosatte pr. bolig .....	2,7	2,7	2,9	2,3	(1,9)	(2,1)

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 .....	2983	2281	2201	80	702	56	155	491
Under 50 m <sup>2</sup> .....	122	(39)	(36)	:	83	:	:	69
50 - 59 m <sup>2</sup> .....	148	51	49	:	97	:	(38)	53
60 - 79 m <sup>2</sup> .....	344	177	175	:	167	:	(22)	133
80 - 99 m <sup>2</sup> .....	459	359	337	(22)	101	:	(28)	65
100 - 129 m <sup>2</sup> .....	872	719	692	(27)	153	:	(29)	109
130 - 149 m <sup>2</sup> .....	347	293	281	:	54	:	:	(31)
150 - 199 m <sup>2</sup> .....	425	391	383	:	(34)	:	:	(27)
200 m <sup>2</sup> eller mer .....	267	254	249	:	:	:	:	:
Bosatte i alt .....	7920	6454	6249	206	1465	128	365	972
Bosatte pr. bolig .....	2,7	2,8	2,8	2,6	2,1	2,3	2,4	2,0
Rom i alt .....	13231	10858	10497	361	2373	222	520	1631
Rom pr. bolig .....	4,4	4,8	4,8	4,5	3,4	4,0	3,4	3,3

<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 ....	2983	95	221	522	889	573	350	158	76	99
1 .....	759	72	124	243	182	72	(38)	:	:	(19)
2 .....	759	:	54	154	239	166	80	(30)	:	:
3 .....	529	:	(25)	71	161	140	67	(28)	:	:
4 .....	675	:	:	45	235	130	119	68	(33)	(26)
5 .....	217	:	:	:	58	58	(40)	:	:	:
6 eller flere ....	44	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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 .....	2983	197	226	248	(36)	454	449	643	729	
<b>Hustype</b>										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift .....	2472	181	209	220	(35)	392	417	587	431	
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig .....	286	:	:	:	:	:	:	(24)	241	
Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer ..	172	:	:	(24)	:	(36)	:	(30)	44	
Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer .....	(31)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning .....	(22)	:	:	:	:	:	:	:	:	
<b>Eie-/leieform</b>										
Eies i alt .....	2281	122	165	176	:	308	380	526	587	
Privat .....	2201	116	162	164	:	295	375	514	559	
Gjennom borettslag eller boligaksjeselskap .....	80	:	:	:	:	:	:	:	(28)	
Leies i alt .....	702	75	61	72	(20)	146	69	117	142	
Som tjenestebolig .....	56	:	:	:	:	:	:	:	:	
For et avgrenset tidsrom .....	155	:	:	(23)	:	(31)	:	(33)	(31)	
På andre vilkår .....	491	50	41	46	:	111	47	72	111	
<b>Oppvarmingskilde</b>										
Én kilde, i alt .....	968	61	82	50	:	128	124	255	253	
Sentralvarme .....	207	:	(20)	:	:	:	45	93	:	
Elektriske ovner, varmekabler e.l. ....	518	(21)	(29)	(19)	:	63	42	138	207	
Ovner for flytende brensel .....	75	:	:	:	:	(25)	:	:	:	
Ovner for fast brensel .....	168	(32)	(25)	:	:	(22)	(21)	(20)	(25)	
To eller flere kilder, i alt .....	2015	135	144	198	(22)	326	325	389	476	
Elektriske ovner og ovner for fast brensel .....	1228	93	96	104	:	184	146	185	411	
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel .....	227	:	:	:	:	51	51	62	(31)	
Ovner for fast og flytende brensel .....	71	:	:	(21)	:	:	:	:	:	
Sentralvarme og én eller flere andre kilder .....	110	:	:	:	:	:	(40)	(36)	:	
Andre kombinasjoner .....	380	(20)	(35)	49	:	62	81	96	(28)	
Bosatte i alt .....	7920	439	521	603	(76)	956	1192	2029	2104	
Bosatte pr. bolig .....	2,7	2,2	2,3	2,4	(2,1)	2,1	2,7	3,2	2,9	
Rom i alt .....	13231	881	988	1164	(146)	1864	2027	3128	3033	
Rom pr. bolig .....	4,4	4,5	4,4	4,7	(4,1)	4,1	4,5	4,9	4,2	

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 . . . . .	2983	2839	2742	97	144	46	99
<b>Tallet på rom på 6 m<sup>2</sup> eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)</b>							
1-2 rom . . . . .	316	286	240	46	(30)	:	(21)
3 rom . . . . .	522	471	449	(22)	51	:	(38)
4 rom . . . . .	889	847	834	:	43	:	(31)
5 rom eller flere . . . . .	1256	1236	1219	:	(20)	:	:

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 . . . . .	2983	2742	197	965	1822
<b>Tallet på rom på 6 m<sup>2</sup> eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)</b>					
1 rom . . . . .	95	63	:	47	48
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større . . . . .	45	(28)	:	(20)	(25)
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> . . . . .	(40)	(26)	:	(19)	(21)
Uten kjøkken . . . . .	:	:	:	:	:
2 rom . . . . .	221	177	(22)	75	124
Med kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større . . . . .	173	132	:	67	92
Med kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> . . . . .	(29)	(28)	:	:	:
Uten kjøkken . . . . .	:	:	:	:	:
3 rom . . . . .	522	449	52	209	260
4 rom . . . . .	889	834	41	210	639
5 rom . . . . .	573	565	(31)	207	334
6 rom . . . . .	350	335	(25)	122	202
7 rom . . . . .	158	150	:	44	108
8 rom . . . . .	76	76	:	(29)	(40)
9 rom eller flere . . . . .	99	92	:	(20)	67
<b>Etasjeplassering. Heis</b>					
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt . . . . .	1609	1434	70	528	1010
Kjelleretasje . . . . .	107	93	:	(24)	81
Underetasje . . . . .	44	(39)	:	:	(28)
1. etasje . . . . .	1213	1121	(33)	375	805
2. etasje . . . . .	221	160	(29)	109	84
3. etasje . . . . .	:	:	:	:	:
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 . . . . .	1374	1308	127	436	812
1. etasje og underetasje/kjeller . . . . .	481	467	:	(33)	438
1. og 2. etasje . . . . .	737	692	110	356	271
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller . . . . .	124	119	:	(32)	87
1., 2. og 3. etasje . . . . .	:	:	:	:	:
Andre etasjekombinasjoner . . . . .	(20)	:	:	:	:
Bosatte i alt . . . . .	7920	7558	439	2156	5325
Bosatte pr. bolig . . . . .	2,7	2,8	2,2	2,2	2,9
Rom i alt . . . . .	13231	12426	881	4162	8189
Rom pr. bolig . . . . .	4,4	4,5	4,5	4,3	4,5

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> . . . . .	2983	7920	2286	1144	1312	1159	642	677	466	237
<b>Hustype</b>										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift . . . . .	2472	6595	1857	949	1077	980	527	600	407	198
Småhus . . . . .	458	1219	410	206	272	144	(74)	(51)	(45)	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l. . . . .	53	106	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>										
1 - 2 rom . . . . .	316	535	(74)	128	(63)	(77)	:	(80)	(63)	:
Med kjøkken . . . . .	288	490	(68)	107	(56)	(75)	:	(79)	(58)	:
Uten kjøkken . . . . .	(27)	(45)	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom . . . . .	1411	3454	934	541	606	395	264	310	258	147
5 rom eller flere . . . . .	1256	3930	1276	509	689	671	314	273	145	(52)
<b>Byggeår</b>										
- 1900 . . . . .	197	439	(81)	(76)	(54)	(56)	:	(85)	:	:
1901 - 1960 . . . . .	965	2156	463	307	286	247	197	263	283	110
1961 - 1990 . . . . .	1822	5325	1740	795	1017	840	383	316	148	(84)
<b>Oppvarmingskilder</b>										
Én kilde, i alt . . . . .	968	2460	661	423	412	326	207	213	130	(89)
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l. . . . .	725	1915	540	355	325	279	151	143	(62)	(60)
Ovner for flytende brensel . . . . .	75	154	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel . . . . .	168	391	101	(50)	(62)	:	:	(47)	(52)	:
To eller flere kilder, i alt . . . . .	2015	5460	1623	755	946	817	404	451	336	129
Elektriske ovner og ovner for fast brensel . . . . .	1228	3359	1066	471	689	455	193	216	211	(57)
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel . . . . .	227	569	149	(82)	(93)	(63)	(65)	(65)	:	:
Ovner for fast og flytende brensel . . . . .	71	163	:	:	:	:	:	:	:	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder . . . . .	110	347	111	(46)	(51)	(86)	:	:	:	:
Andre kombinasjoner . . . . .	380	1023	277	140	103	184	(93)	129	(58)	:
<b>Sanitærforhold</b>										
Har både bad og WC . . . . .	2742	7558	2238	1118	1314	1105	575	595	418	195
Har WC, men ikke bad . . . . .	97	121	:	:	:	:	:	:	:	:
Har bad, men ikke WC . . . . .	46	80	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC . . . . .	99	162	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Etasjeplassering. Heis</b>										
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt . . . . .	1609	3737	892	614	572	537	350	401	262	109
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje . . . . .	1365	3199	775	493	508	480	316	318	214	(96)
2. etasje eller høyere . . . . .	244	537	117	121	(64)	(57)	:	(83)	(48)	:
I hus med heis . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis . . . . .	244	537	117	121	(64)	(57)	:	(83)	(48)	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer . . . . .	1374	4183	1392	564	786	605	261	263	204	108
<b>Plan i boligen</b>										
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan . . . . .	2453	6736	1993	979	1153	1018	515	532	377	170
<b>Eie-/leieform</b>										
Eies i alt . . . . .	2281	6454	1927	863	1090	1022	523	555	321	154
Privat . . . . .	2201	6249	1868	831	1064	989	510	544	299	143
Gjennom borettslag e.l. . . . .	80	206	(59)	:	:	:	:	:	:	:
Leies . . . . .	702	1465	357	315	267	121	(88)	109	145	(64)
<b>Tallet på bosatte</b>										
1 . . . . .	759	759	:	124	(86)	(91)	(67)	119	172	(91)
2 . . . . .	759	1618	(69)	209	142	139	208	390	257	104
3 . . . . .	529	1586	378	348	273	254	177	117	:	:
4 . . . . .	675	2700	1137	355	581	471	111	:	:	:
5 . . . . .	217	1084	543	109	238	150	:	:	:	:
6 eller flere . . . . .	44	272	147	:	:	:	:	:	:	:

<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	Flerpersonhusholdninger uten barn			Flerpersonhusholdninger med barn			
			I alt	2 per- soner	3 per- soner eller flere	I alt	1 barn	2 barn	3 barn eller flere
Personer i alt . . . . .	7920	759	2592	1399	1193	4569	1644	2005	920
Familier i alt . . . . .	3277	759	1220	830	390	1298	588	527	183
Husholdninger i alt . . . . .	2983	759	1052	699	352	1172	496	496	181
<b>Tallet på familier i husholdningen</b>									
1 familie . . . . .	2700	759	888	569	319	1053	407	467	178
2 familiær . . . . .	272	.	160	131	(29)	113	83	(27)	:
3 familiær . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:
4 familiær eller flere . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka</b>									
Husholdning uten yrkesaktive . . . . .	804	435	293	278	:	77	43	(21)	:
Husholdning med 1 yrkesaktiv . . . . .	905	324	249	186	62	332	135	125	72
Heltid <sup>2</sup> . . . . .	763	281	197	143	54	285	110	111	64
Deltid . . . . .	142	43	52	44	:	47	(26)	:	:
Husholdning med 2 yrkesaktive . . . . .	995	.	376	235	141	619	217	311	91
Begge på heltid . . . . .	569	.	237	150	87	332	137	165	(30)
En på heltid . . . . .	389	.	116	63	53	273	80	135	58
Ingen på heltid . . . . .	(38)	.	(23)	(22)	:	:	:	:	:
Husholdning med 3 yrkesaktive . . . . .	223	.	103	.	103	120	81	(34)	:
Alle på heltid . . . . .	94	.	46	.	46	48	41	:	:
To på heltid . . . . .	93	.	43	.	43	50	(29)	(20)	:
En på heltid . . . . .	(33)	.	:	.	:	(20)	:	:	:
Ingen på heltid . . . . .	:	.	:	.	:	:	:	:	:
Husholdning med 4 yrkesaktive og over . . . . .	56	.	(31)	.	(31)	(25)	(19)	:	:
<b>Eie-/leieform</b>									
Eies i alt . . . . .	2281	444	866	559	307	971	392	424	155
Privat . . . . .	2201	420	838	545	294	943	379	415	150
Gjennom borettslag e.l. . . . .	80	(25)	(28)	:	:	(28)	:	:	:
Leies i alt . . . . .	702	315	185	140	45	201	104	72	(26)
Som tjenestebolig . . . . .	56	(19)	:	:	:	(19)	:	:	:
For et avgrenset tidsrom . . . . .	155	57	(36)	(31)	:	62	(26)	(22)	:
På andre vilkår . . . . .	491	239	132	94	(38)	120	66	41	:
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>									
1 rom . . . . .	95	72	:	:	:	:	:	:	:
Med kjøkken i alt . . . . .	86	67	:	:	:	:	:	:	:
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større . . . . .	45	(29)	:	:	:	:	:	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> . . . . .	(40)	(38)	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:
2 rom . . . . .	221	124	60	48	:	(36)	(30)	:	:
Med kjøkken i alt . . . . .	203	110	59	48	:	(34)	(28)	:	:
Kjøkken 6 m <sup>2</sup> eller større . . . . .	173	95	51	46	:	(27)	(20)	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m <sup>2</sup> . . . . .	(29)	:	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 rom . . . . .	522	243	175	143	(32)	104	61	(37)	:
4 rom . . . . .	889	182	313	223	90	395	156	171	68
5 rom . . . . .	573	72	251	155	97	250	110	96	43
6 rom . . . . .	350	(38)	143	80	63	169	48	91	(30)
7 rom . . . . .	158	:	47	(24)	(23)	102	(40)	46	:
8 rom . . . . .	76	:	(24)	:	:	53	(23)	(25)	:
9 rom eller flere . . . . .	99	(19)	(30)	:	:	50	:	(24)	:

<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. <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 . . . . .	7920	3277	2983	100,0	100,0	100,0
<b>Husholdningsstørrelse</b>						
1 person . . . . .	759	759	759	9,6	23,2	25,4
2 personer . . . . .	1518	890	759	19,2	27,2	25,4
3 personer . . . . .	1586	617	529	20,0	18,8	17,7
4 personer . . . . .	2700	721	675	34,1	22,0	22,6
5 personer eller flere . . . . .	1356	290	261	17,1	8,8	8,7
<b>Husholdningstype</b>						
Énpersonhusholdninger . . . . .	759	759	759	9,6	23,2	25,4
<b>Alder</b>						
- 24 . . . . .	77	77	77	1,0	2,3	2,6
25 - 34 . . . . .	100	100	100	1,3	3,1	3,4
35 - 44 . . . . .	91	91	91	1,1	2,8	3,1
45 - 69 . . . . .	229	229	229	2,9	7,0	7,7
70 - 79 . . . . .	172	172	172	2,2	5,2	5,8
80 - 84 . . . . .	52	52	52	0,7	1,6	1,7
85 - . . . . .	(38)	(38)	(38)	(0,5)	(1,2)	(1,3)
Flerpersonhusholdninger uten barn <sup>1</sup> . . . . .	2592	1220	1052	32,7	37,2	35,3
<b>Alder eldste person</b>						
- 44 . . . . .	998	478	367	12,6	14,6	12,3
45 - 69 . . . . .	1180	527	490	14,9	16,1	16,4
70 - 79 . . . . .	302	154	143	3,8	4,7	4,8
80 - 84 . . . . .	87	49	41	1,1	1,5	1,4
85 - . . . . .	:	:	:	:	:	:
Flerpersonhusholdninger med barn <sup>1</sup> . . . . .	4569	1298	1172	57,7	39,6	39,3
<b>Alder yngste barn</b>						
0 - 6 . . . . .	2070	593	520	26,1	18,1	17,4
7 - 15 . . . . .	2046	570	531	25,8	17,4	17,8
16 - 17 . . . . .	454	135	121	5,7	4,1	4,1
<b>Tallet på barn i husholdningen</b>						
1 barn . . . . .	1644	588	496	20,8	17,9	16,6
2 barn . . . . .	2005	527	496	25,3	16,1	16,6
3 barn . . . . .	758	154	154	9,6	4,7	5,2
4 barn eller flere . . . . .	163	29	27	2,1	0,9	0,9

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

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

	I alt	Husholdninger med barn	Husholdninger uten barn					
			I alt	Alder eldste person				
				-24	25-44	45-69	70-79	80-
Husholdninger i alt . . . . .	2983	1172	1811	220	415	719	315	142
<b>Disponering av personbil</b>								
1 bil . . . . .	1748	684	1064	96	260	457	176	75
2 biler . . . . .	637	388	249	60	81	95	:	:
3 biler eller flere . . . . .	135	56	78	(33)	:	(35)	:	:
Husholdningen disponerer ikke bil . . .	464	44	420	(32)	64	132	127	66
<b>Avfallssortering (kildesortering)</b>								
Husholdningen sorterer avfall, i alt . . .	1991	835	1156	125	245	520	199	66
Papir <sup>2</sup> . . . . .	1725	722	1003	95	206	456	182	64
Glass <sup>2</sup> . . . . .	1296	600	696	65	149	312	127	42
Batterier <sup>2</sup> . . . . .	1022	456	566	57	120	257	95	(36)
Maling, lakk, olje e.l. <sup>2</sup> . . . . .	224	113	111	:	(21)	52	:	:
Annet avfall <sup>2</sup> . . . . .	533	159	375	(20)	(26)	217	86	(26)
Husholdningen sorterer ikke avfall . . .	992	337	655	95	169	199	116	76

<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> . . . . .	2059	1776	513	1214	283	180	
0 - 6 år . . . . .	736	640	227	384	(96)	(51)	
7 - 12 år . . . . .	753	658	183	463	(95)	(59)	
13 - 17 år . . . . .	570	478	103	367	(92)	(70)	

<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>	900	215	448	99	138	126	347	(89)	101
<b>Hustype</b>									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	794	191	405	(91)	107	119	306	(72)	99
Småhus	(73)	:	:	:	:	:	:	:	:
Blokks, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Tallet på rom. Kjøkken</b>									
1 - 2 rom	110	(62)	:	:	:	:	:	:	:
Med kjøkken	102	(57)	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	517	124	246	(81)	(66)	(72)	187	(52)	(59)
5 rom eller flere	256	:	171	:	(48)	:	128	:	:
<b>Byggeår</b>									
- 1900	(85)	:	:	:	:	:	:	:	:
1901 - 1960	487	114	262	:	(67)	(62)	195	(52)	(68)
1961 - 1990	311	(76)	150	:	(56)	:	121	:	:
<b>Oppvarmingskilder</b>									
Én kilde, i alt	278	(67)	123	:	(60)	:	(87)	:	:
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	156	:	(63)	:	:	:	(46)	:	:
Ovner for flytende brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	(87)	:	(49)	:	:	:	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	605	153	324	(62)	(67)	(86)	252	(67)	(71)
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	595	153	316	(62)	(64)	(86)	250	(67)	(66)
<b>Sanitærforhold</b>									
Har både bad og WC	780	157	428	(72)	123	(86)	326	(72)	103
Har enten bad eller WC	(56)	:	:	:	:	:	:	:	:
Har ikke bad eller WC	(46)	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Etageplassering. Heis</b>									
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	491	143	239	(57)	(52)	(62)	199	(81)	:
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	393	105	192	(52)	:	(48)	159	(57)	:
2. etasje eller høyere	98	:	(47)	:	:	:	:	:	:
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	98	:	(47)	:	:	:	:	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	392	(76)	207	:	(75)	(62)	140	:	(67)
<b>Plan i boligen</b>									
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	693	138	385	(67)	103	(76)	296	(62)	(89)
<b>Ele-/teleform</b>									
Eies i alt	625	119	352	(62)	(92)	(81)	264	:	(87)
Privat	588	105	340	(57)	(86)	(72)	257	:	(82)
Gjennom boretslag e.l.	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Leies	258	100	(94)	:	:	:	(75)	(57)	:

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



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

	I alt	Alder										
		0-6	7-15	16-19	20-24	25-29	30-49	50-59	60-66	67-69	70-79	80-
0206 Nordstrand .....	176	14	22	12	9	10	58	13	17	7	8	6
Menn .....	91	5	13	6	7	7	28	7	9	2	5	2
Kvinner .....	85	9	9	6	2	3	30	6	8	5	3	4
0207 Grua syd .....	60	6	8	3	6	6	13	4	2	2	7	3
Menn .....	28	2	6	2	1	3	7	2	-	2	3	-
Kvinner .....	32	4	2	1	5	3	6	2	2	-	4	3
03 Harestua .....	1833	156	247	125	159	120	588	189	112	35	71	31
Menn .....	938	82	120	64	82	75	297	100	53	20	31	14
Kvinner .....	895	74	127	61	77	45	291	89	59	15	40	17
0301 Bjørgeseter .....	61	5	5	4	8	5	17	2	9	6	-	-
Menn .....	34	3	2	1	4	4	10	2	5	3	-	-
Kvinner .....	27	2	3	3	4	1	7	-	4	3	-	-
0302 Harestua nord .....	400	47	84	22	21	17	171	15	13	5	2	3
Menn .....	203	29	37	13	8	13	85	9	4	3	1	1
Kvinner .....	197	18	47	9	13	4	86	6	9	2	1	2
0303 Harestuskogen .....	205	15	13	15	13	14	57	20	19	6	22	11
Menn .....	97	7	5	7	5	8	29	10	8	5	9	4
Kvinner .....	108	8	8	8	8	6	28	10	11	1	13	7
0304 Harestua .....	1086	80	134	77	111	78	314	149	67	18	43	15
Menn .....	559	39	70	40	60	47	156	78	34	9	18	8
Kvinner .....	527	41	64	37	51	31	158	71	33	9	25	7
0305 Stryken .....	55	7	7	4	3	6	20	1	4	-	3	-
Menn .....	33	4	4	2	3	3	12	-	2	-	3	-
Kvinner .....	22	3	3	2	-	3	8	1	2	-	-	-
0306 Nordmarka .....	26	2	4	3	3	-	9	2	-	-	1	2
Menn .....	12	-	2	1	2	-	5	1	-	-	-	1
Kvinner .....	14	2	2	2	1	-	4	1	-	-	1	1
Uoppgett .....	22	5	1	-	2	2	7	3	1	-	1	-

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 anleggsvirksom-het	Vare-handel, hotell- og restaur-antvirksomhet	Transport, lagring, post- og telekom-munikasjoner	Bank-, finans- og forsikrings-virksomhet, eiendoms-drift og forretnings-messig tjenesteyting	Offent-lig, sosial og privat tjenesteyting
Kommunen <sup>1</sup>	4093	175	:	584	(22)	363	783	446	330	1380
Menn	2237	139	:	384	(22)	348	399	275	165	497
Kvinner	1856	36	:	200	:	:	384	171	165	883
<b>Type bostedsstrøk og kjønn</b>										
<b>Tettsteder</b>										
Tettbygde strøk	2132	:	:	320	:	167	436	217	245	699
Menn	1190	:	:	206	:	167	226	158	133	267
Kvinner	942	:	:	114	:	:	210	(60)	111	432
1661 Lunner	146	:	:	:	:	:	:	:	:	(74)
Menn	(78)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	(68)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1662 Roa	366	:	:	(47)	:	:	(83)	(49)	:	116
Menn	207	:	:	:	:	:	(49)	:	:	:
Kvinner	159	:	:	:	:	:	:	:	:	(82)
1663 Grua	702	:	:	138	:	:	131	(75)	(97)	203
Menn	393	:	:	(86)	:	:	(68)	(54)	(49)	(83)
Kvinner	309	:	:	(52)	:	:	(63)	:	(48)	119
1664 Harestua	919	:	:	121	:	(79)	197	(73)	123	307
Menn	513	:	:	(82)	:	(79)	104	(54)	(69)	115
Kvinner	406	:	:	:	:	:	(94)	:	(53)	192
Spredtbygde strøk	1951	126	:	224	:	203	366	191	142	664
Menn	1045	98	:	133	:	189	181	98	(65)	252
Kvinner	906	:	:	(92)	:	:	185	(93)	(76)	412
Uoppgett	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Delområde og kjønn</b>										
01 Lunner	1401	(82)	:	170	:	124	228	146	(93)	533
Menn	730	(63)	:	116	:	120	(91)	(82)	:	196
Kvinner	672	:	:	(53)	:	:	137	(63)	(53)	337
02 Grua	1606	(54)	:	238	:	156	322	179	157	480
Menn	915	:	:	129	:	146	192	119	(84)	185
Kvinner	691	:	:	109	:	:	130	(60)	(73)	295
03 Harestua	1075	:	:	136	:	(89)	252	(83)	136	350
Menn	591	:	:	(93)	:	(89)	123	(54)	(74)	139
Kvinner	484	:	:	:	:	:	129	:	(62)	211
Uoppgett	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

<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
0204 Munkerud .....	220	:	(64)	147	(49)	98
Menn .....	115		(50)	(56)	:	(46)
Kvinner .....	105		:	(91)	:	(52)
0205 Grua .....	707		181	505	188	317
Menn .....	412		132	263	(78)	185
Kvinner .....	295		(49)	242	110	132
0206 Nordstrand .....	113		(48)	(59)	:	:
Menn .....	(74)		:	:	:	:
Kvinner .....	:		:	:	:	:
0207 Grua syd .....	:		:	:	:	:
Menn .....	:		:	:	:	:
Kvinner .....	:		:	:	:	:
03 Harestua .....	1075		240	822	350	471
Menn .....	591		187	390	139	251
Kvinner .....	484		(53)	431	211	220
0301 Bjørgeseter .....	:		:	:	:	:
Menn .....	:		:	:	:	:
Kvinner .....	:		:	:	:	:
0302 Harestua nord .....	194			158	(64)	(95)
Menn .....	(70)			(50)	:	:
Kvinner .....	124			109	(54)	(54)
0303 Harestuskogen .....	128			(90)	:	(70)
Menn .....	(75)			:	:	:
Kvinner .....	(53)			(49)	:	:
0304 Harestua .....	675		160	511	237	274
Menn .....	403		126	271	100	172
Kvinner .....	273			239	137	102
0305 Stryken .....	:		:	:	:	:
Menn .....	:		:	:	:	:
Kvinner .....	:		:	:	:	:
0306 Nordmarka .....	:		:	:	:	:
Menn .....	:		:	:	:	:
Kvinner .....	:		:	:	:	:
Uoppgett .....	:	:	:	:	:	:

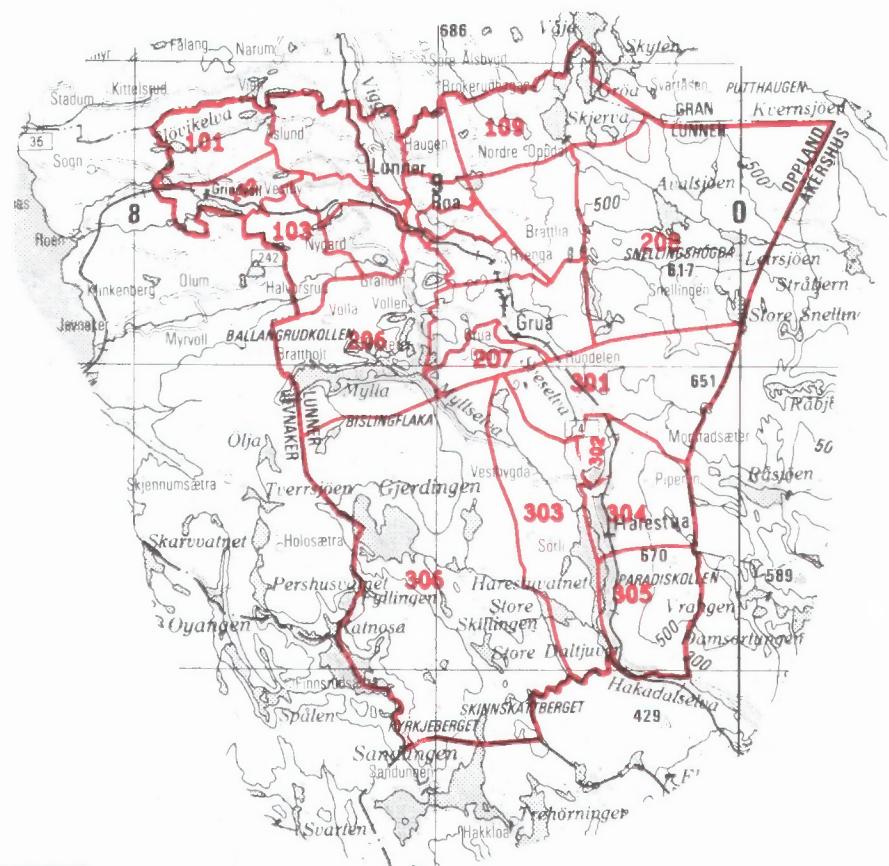
**Tabell 28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil.**  
**Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990**

	Alle privat-hushold-ninger	Boligen har både bad og WC	Kjøkken 6 m <sup>2</sup> og over	Boligen bygget etter 1960	Hushold-ningen eier boligen	Hushold-ningen disponerer bil	Bolig-rommene er på ett plan <sup>1</sup>	Boligen ligger i 2. et. eller høyere og huset har ikke heis
Kommunen . . . . .	2983	2742	2790	1822	2281	2519	2453	251
<b>Type bostedsstrøk</b>								
<b>Tettsteder</b>								
Tettbygde strøk . . . . .	1480	1425	1383	1117	1175	1291	1274	94
1661 Lunner . . . . .	131	110	121	58	102	111	99	.
1662 Roa . . . . .	267	262	240	183	185	222	225	(33)
1663 Grua . . . . .	526	502	493	423	433	459	415	(28)
1664 Harestua . . . . .	556	552	529	453	456	499	534	.
Spredbygde strøk . . . . .	1487	1309	1389	690	1094	1211	1171	157
Uoppgett . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:
<b>Delområde og grunnkrets</b>								
01 Lunner . . . . .	1089	957	1013	504	826	862	855	120
0101 Oren . . . . .	47	43	46	:	(39)	(35)	(33)	.
0102 Grindvoll . . . . .	127	116	117	52	89	95	100	.
0103 Hollum . . . . .	50	48	50	(31)	(36)	43	44	.
0104 Bjøralt . . . . .	130	118	116	70	87	109	105	.
0105 Salheim . . . . .	123	101	112	57	88	115	97	(25)
0106 Lunner . . . . .	267	225	248	117	197	205	198	(36)
0107 Lunner vest . . . . .	144	125	137	68	118	108	112	(21)
0108 Råstad . . . . .	59	52	54	(27)	45	43	50	.
0109 Skjerva . . . . .	143	127	133	65	126	109	116	.
02 Grua . . . . .	1211	1134	1130	822	908	1038	976	97
0201 Roa . . . . .	276	271	252	205	192	223	237	(23)
0202 Hovland . . . . .	99	94	92	54	64	86	79	.
0203 Rya . . . . .	54	49	49	(19)	(39)	(39)	42	.
0204 Munkerud . . . . .	174	149	158	103	119	159	142	.
0205 Grua . . . . .	521	492	502	390	433	452	414	(36)
0206 Nordstrand . . . . .	68	65	58	41	47	65	56	.
0207 Grua syd . . . . .	(19)	:	(19)	:	:	:	:	.
03 Harestua . . . . .	667	643	630	482	535	602	614	(34)
0301 Bjørgeseter . . . . .	(35)	(23)	(30)	:	(23)	(28)	(23)	.
0302 Harestua nord . . . . .	106	106	100	97	86	99	104	.
0303 Harestuskogen . . . . .	84	78	77	(29)	67	80	68	.
0304 Harestua . . . . .	409	405	391	334	335	364	393	.
0305 Stryken . . . . .	(24)	(23)	(24)	:	:	(24)	:	.
0306 Nordmarka . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	.
Uoppgett . . . . .	:	:	:	:	:	:	:	:

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

## 0533 LUNNER

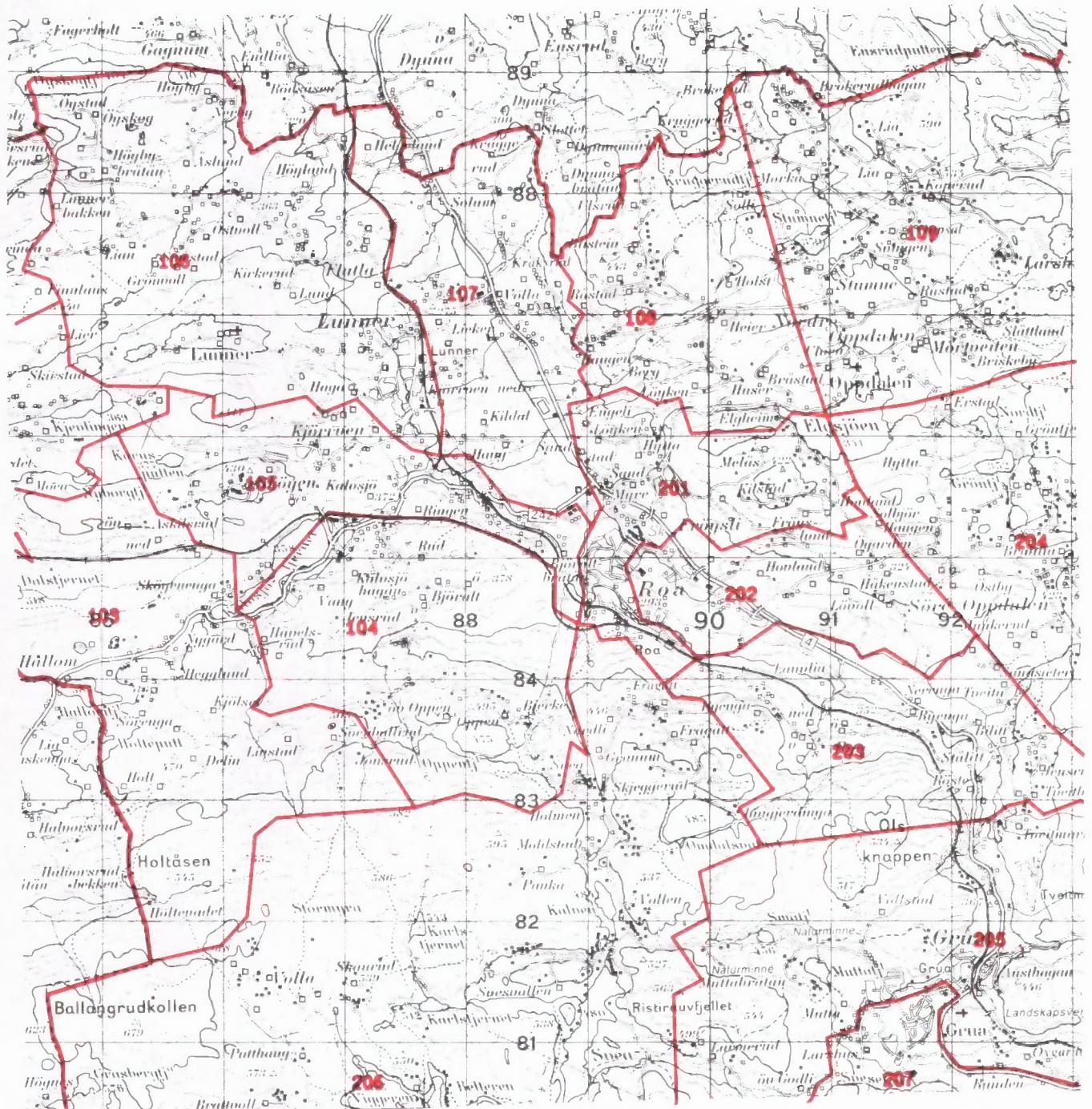
N  
S



- 207** Grunnkretsnummer
- Kommunegrense
- Grense for delområde og grunnkrets

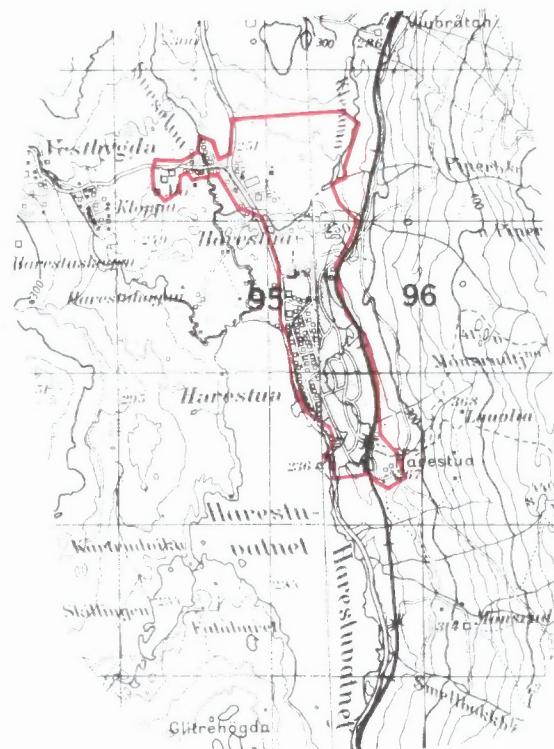
Kartgrunnlag M ca. 1:250 000  
Tillatelseno. 74/91 Statens kartverk

Utsnitt av kretskart

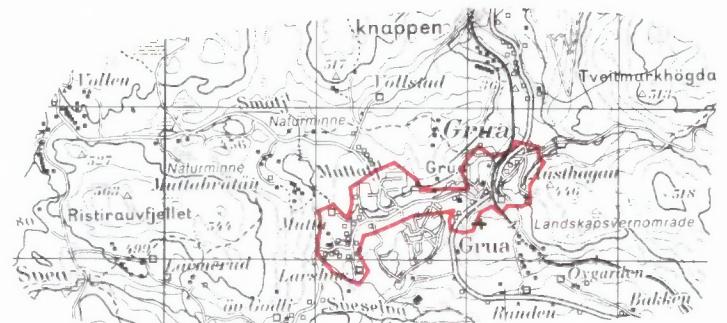


Kartgrunnlag M ca. 1:50 000  
Tillatelsenr. 74/91 Statens kartverk

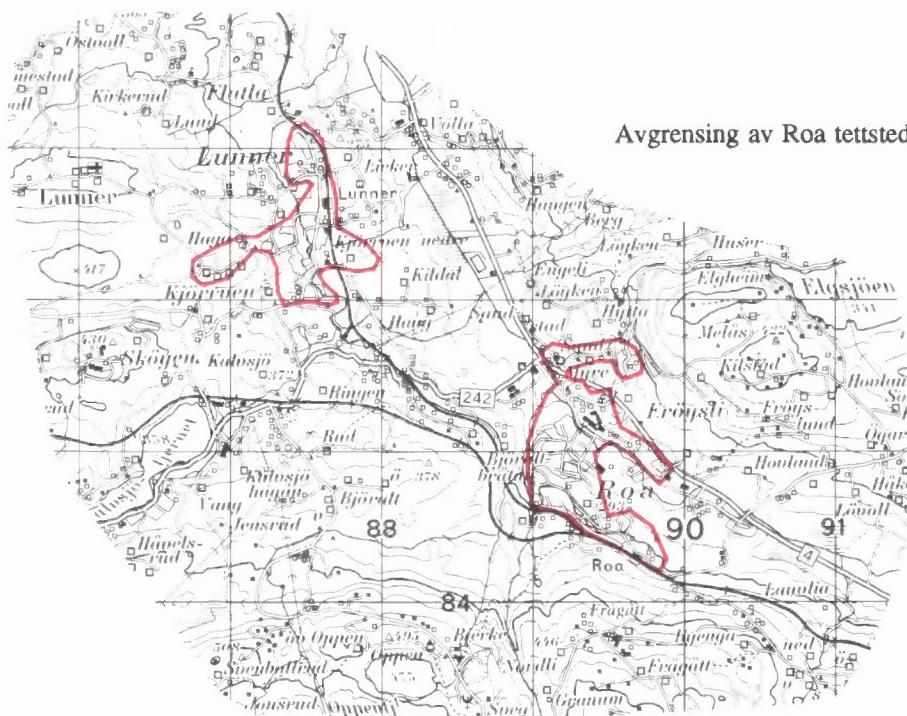
Avgrensning av Harestua tettsted



Avgrensning av Grua tettsted



Avgrensning av Lunner tettsted



Avgrensning av Roa tettsted

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

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

**VIKTIG:**

Bruk helst  
blyant eller  
blå/svart kulepenn

Slik: Ikke slik: **1 Hvem bor du sammen med i leiligheten?**  
Rettledningen beskriver hva vi mener med en leilighet. Sett flere kryss hvis nødvendig.

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Ingen        | <input type="checkbox"/> Søsken  |
| <input type="checkbox"/> Ektefelle    | <input type="checkbox"/> Svigerforeldre, svigerinne, svoger, svigerbarn, tante, onkel, niese, nevø |
| <input type="checkbox"/> Samboer      |  |
| <input type="checkbox"/> 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 (titell) hadde du på dette arbeidsstedet?**

Skriv f.eks. hjemmehjelp, rørlegger, frisør, sykepleier, rengjøringshjelp, kokk, platearbeider, salgskonsulent, forscolelærer e.l.

Yrke: .....

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

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

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

- Ja       Nei

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

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

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

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

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

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

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

Jeg møtte fast på samme arbeidssted/adresse som jeg forte opp i spørsmål 4

Jeg møtte fast på annet sted.  
Oppgi adresse

Kommune: .....

Gate/vei: .....

Poststed: .....

Jeg møtte på forskjellige steder denne uken

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

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

Med hjemsted menes adressen i navnefeltet øverst på skjemaet.

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

2-3 ganger

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

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

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

Under 15 min       45-59 min

15-29 min       60-89 min

30-44 min       90 min eller mer

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

Bil       Båt

Buss       Brukte sykkel, gikk i mer enn 10 min

Tog, trikk, T-bane       Annet

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

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

## Adresse:

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

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

Oppgavegiver:

Andre bosatte i leiligheten:

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

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

Bruk eget ark hvis du trenger mer plass

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

- 1    2    3    4    5  
 6    7    8    9 eller flere

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

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

4 Hvor stort kjøkken er det i leiligheten?

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

5 Er det bad eller dusj inne i leiligheten?

- Ja    Nei

6 Er det vannklosett inne i leiligheten?

- Ja    Nei

7 Hva slags oppvarmingskilder er det i leiligheten?

- Sentralvarme (radiatorer e.l.)    Ovner for flytende brensel (olje, parafin e.l.)  
 Elektriske ovner, varmekabler e.l.    Ovner for fast brensel (ved, koks e.l.)

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

- Ja    Nei

9 Hvilken etasje ligger leiligheten i?

Sett flere kryss hvis leiligheten har beboelsesrom i flere etasjer.

- Kjelleretasje    Underetasje

1.    2.    3.    4.    5. eller høyere

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

- Jeg/vi eier den gjennom et borettslag eller boligaksjeselskap  
 Jeg/vi eier den alene eller sammen med andre  
 Jeg/vi leier den gjennom arbeidet (tjenestebolig)  
 Jeg/vi leier den for et avgrenset tidsrom  
 Jeg/vi leier den på andre vilkår

11 Hvor mange personbiler disponerer de som bor i leiligheten?

- Ingen    1    2    3 eller flere

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

- Ingen særskilt sortering. Praktisk vanskelig, mangler tilbud e.l.  
 Papir    Maling, lakk, olje e.l.  
 Glass    Annet avfall  
 Batterier

13 Hva slags hus ligger leiligheten i?  
Se rettledningen.

- Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift  
 Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller 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? (opprikkelig byggår)

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

Pris kr 50,00

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

ISBN 82-537-3480-8