



Folke- og boligtelling 1990

Askim

**FOLKE- OG BOLIGTELLING
1990**

KOMMUNEHEFTE

0124 ASKIM

STATISTISK SENTRALBYRÅ
OSLO-KONGSVINGER 1992

ISBN 82-537-3452-2

EMNEGRUPPE
31 Folketellinger

ANDRE EMNEORD
Arbeidstid
Befolkning
Boliger
Grunnkretser
Husholdninger
Sysselsetting
Yrkesaktive

Forord

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

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

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

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

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

Oslo/Kongsvinger, 17. juni 1992

Svein Longva

Jan Furseth

Innhold

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

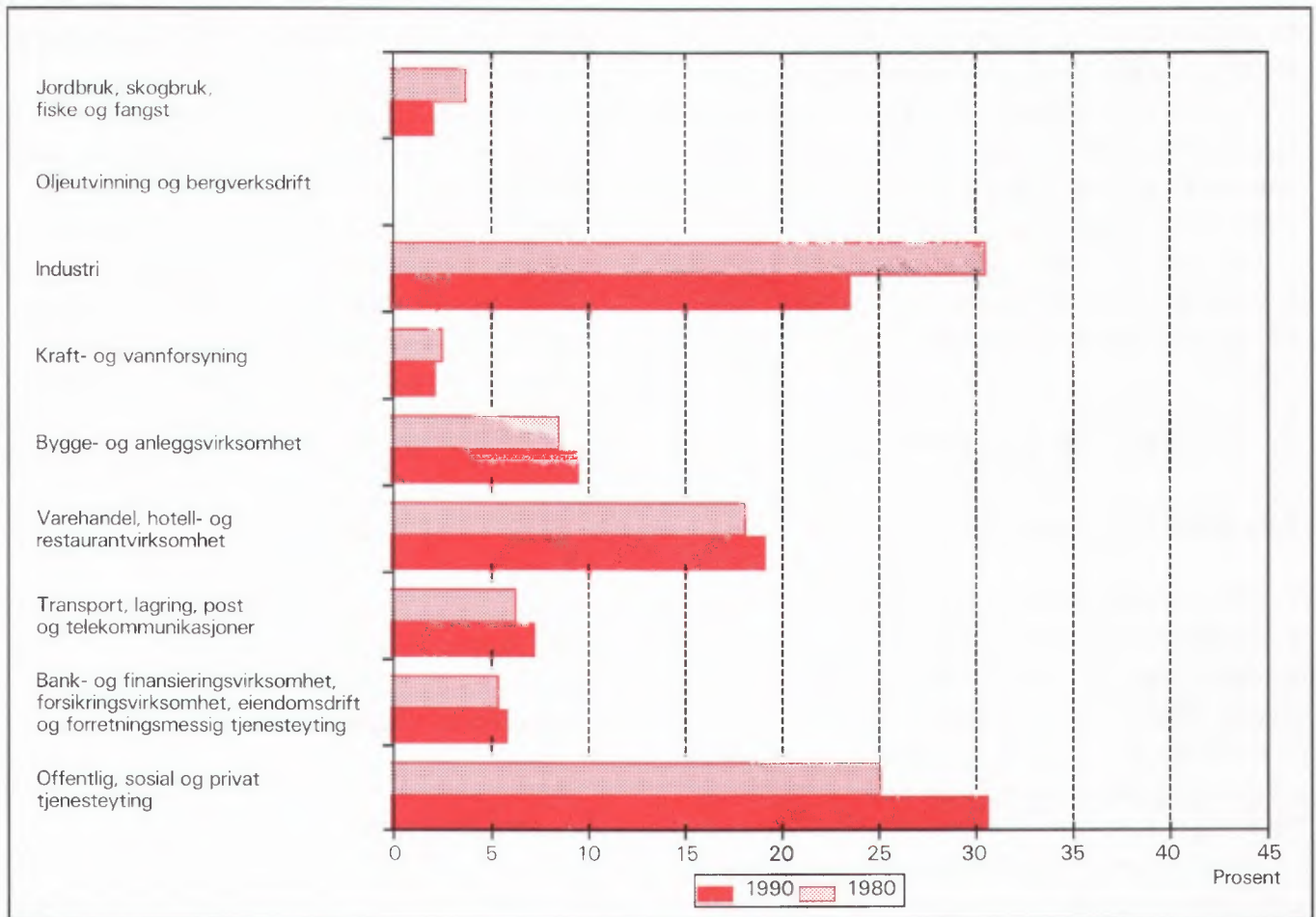
Standardtegn i tabeller

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

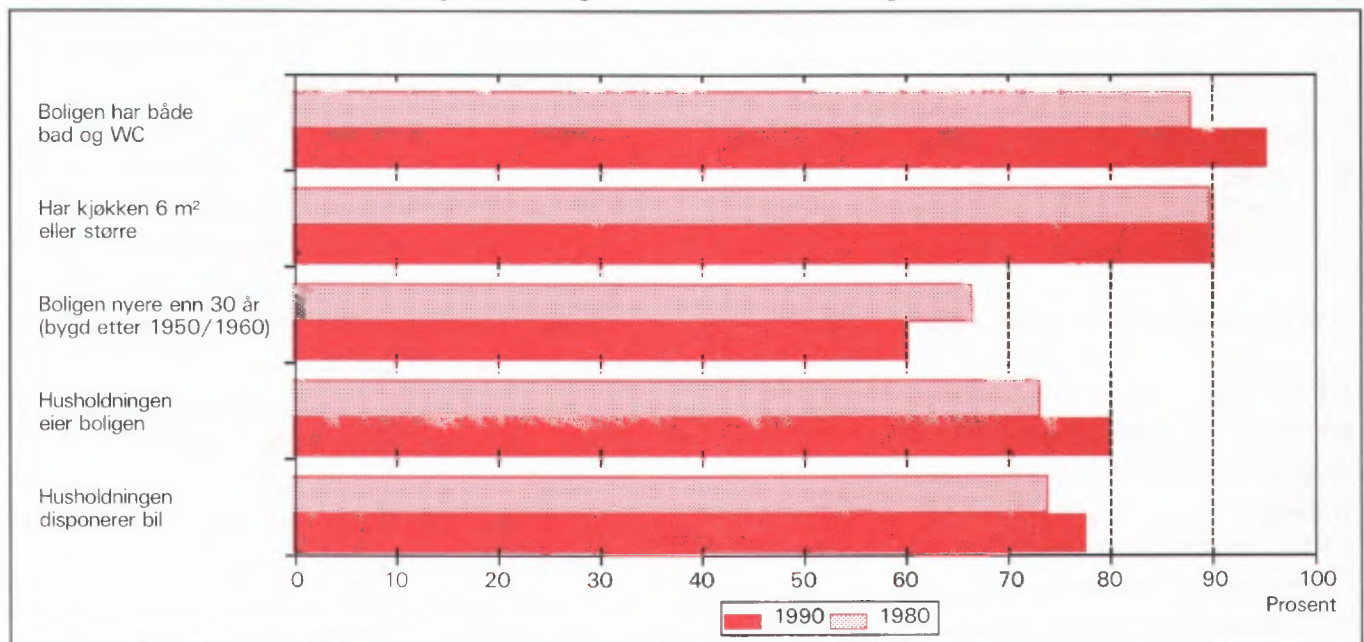
Tabellregister

	Side
1. Folkemengde ved folketellingene 1875 - 1990, etter kommunegrenser pr. 3. november 1990	19
2. Folkemengde etter kjønn, ekteskapelig status og alder. 3. november 1990	19
3. Hovedtall for utdanning. Personer 16-66 år etter yrkesaktivitet, kjønn og utdanning. 3. november 1989 - 2. november 1990	20
4. Personer 16 år og over. Hovedtall for yrkesaktivitet i året 3. november 1989 - 2. november 1990	21
5. Hovedtall for yrkesaktive i året 3. november 1989 - 2. november 1990	22
6.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter alder og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990	23
6.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn/alder/arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990	24
7.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter arbeidstid i året og kjønn/næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990	25
7.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn, arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989- 2. november 1990	26
8. Hovedtall for yrkesaktive i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid	27
9.1. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter kjønn, vanlig/avtalt arbeidstid og næring	27
9.2. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid, kjønn og næring/yrkesfelt	28
10. Yrkesaktive 16 år og over med fast oppmøteplass på arbeid i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter tallet på arbeidsreiser, reisetid og yrkesfelt/oppmøteplass	29
11. Yrkesaktive 16 år og over med fast arbeidsreise i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter reisemåte, oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser, reisetid og etter reisemåte, kjønn og alder	30
12. Boliger og bosatte. Hustype, tallet på rom, kjøkken. 3. november 1990	31
13. Boliger, rom og bosatte, etter hustype. 3. november 1990	31
14. Boliger etter eieform og areal. Rom og bosatte, etter eieform. 3. november 1990	31
15. Boliger etter tallet på rom og tallet på bosatte. 3. november 1990	32
16. Boliger etter husets byggeår og hustype/eieform/oppvarmingskilde. Bosatte og rom, etter husets byggeår. 3. november 1990	32
17.1. Boliger etter sanitærutstyr og størrelse. 3. november 1990	33
17.2. Boliger og bosatte. Sanitærutstyr/byggeår, størrelse og tilgjengelighet. 3. november 1990	33
18. Boliger etter standardindikatorer. Bosatte etter alder og standardindikatorer. 3. november 1990	34
19. Husholdninger, familier og personer, etter type husholdning. Husholdninger etter type husholdning og tallet på familier i husholdningen/yrkesaktivitet i husholdningen/eieform/tallet på rom i boligen og kjøkken. 3. november 1990	35
20. Husholdninger, familier og personer, etter husholdningsstørrelse/type husholdning. Absolutte tall og prosent. 3. november 1990	36
21. Husholdninger etter type husholdning og disponering av personbil/avfallssortering. 3. november 1990	37
24. Barn 0-17 år etter alder, familietype og mors/fars yrkesaktivitet i uka 27. oktober - 2. november 1990	37
25. Personer 67 år og over i privathusholdning. Alder, tallet på personer i husholdningen og indikatorer for boligstandard. 3. november 1990	38
26. Folkemengde etter alder, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990	39
27.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/delområde. 3. november 1989 - 2. november 1990	41
27.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1989 - 2. november 1990	42
28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990	44

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



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



1. Formål

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

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

2. Opplegg og gjennomføring

2.1. Statistikkens omfang

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

Boligtellingen har med privatboliger (leiligheter) der minst én person var registrert bosatt 3. november 1990.

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

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

2.2. Grunnlag for statistikken

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

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

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

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

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

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

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

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

2.3. Datainnsamling

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

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

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

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

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

2.4 Utvalg

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

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

Utvalgsprosenten varierte med kommunestørrelsen:

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

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

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

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

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

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

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

3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene

3.1 Utvalgsvarians

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

altså er intervallet

$$(926, 1\ 074)$$

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

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

3.2 Frafall og utvalgsskjevhet

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

3.3 Innsamlings- og bearbeidingsfeil

Under gjennomføring og bearbeiding av en statistisk undersøkelse vil det alltid kunne oppstå feil som kan gi utslag i resultatene. Dette gjelder både ved 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. Materialet har imidlertid gjennomgått omfattende maskinelle kontroll- og opprettingsrutiner. For kjennemerker med uoppgitt svar er det beregnet et mest mulig sannsynlig svar på grunnlag av de øvrige opplysninger personen har gitt og ut fra svarene fra andre oppgavegivere.

Kontroll- og opprettingsrutinene vil være nærmere beskrevet i publikasjonen som dokumenterer FoB90-prosjektet. Publikasjonen vil foreligge i løpet av 1992.

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

4. Enheter, geografiske nivåer og kjennemerker

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

4.1. Enheter

Person

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

Bosatte

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

Barn

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

Familie

Som familie regner vi:

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

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

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

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

En familie kan aldri bestå av mer enn to generasjoner.

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

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

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

Husholdning

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

i registeret nyttet som et supplement i arbeidet med husholdningene.

I tellingen blir det skilt mellom privat- og felleshusholdning.

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

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

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. rekkehusleilighet, leilighet i tomannsbolig, leilighet i leiegård, blokkleilighet og hybelleilighet. Enebolig er også leilighet.

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

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

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

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

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

4.2. Geografiske nivåer

Grunnkrets, delområde

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

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

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

Landet er delt inn i om lag 13 600 grunnkretser.

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

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

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

Kommune

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

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

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

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

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

Tettsted

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

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

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

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

4.3. Kjennemerker

4.3.1. Personkjennemerker

Alder

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

minus fødselsår.)

Arbeidsreiser - generelt

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

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

Arbeidsreiser - tallet på

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

Arbeidstid

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

Arbeidstid i året

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

Arbeidstid i uka (vanlig/avtalt)

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

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

Arbeidstid i uka (utført)

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

Bosted

Se *Kommune* i avsnitt 4.2.

Bostedsstrøk (tettbygd - spredtbygd)

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

Ekteskapelig status

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

Familietype

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

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

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

boerpar utgjør hver av samboerne derfor sin egen familie.

Heltid/deltid

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

Næring

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

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

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

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

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

Oppmøteplass på arbeid

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

Reisemåte til arbeidet

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

Reisetid til arbeidet

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

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

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

Spredtbygd/tettbygd strøk

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

Utdanning

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

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

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

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

Yrke

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

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

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

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

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

Yrkesaktivitet

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

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

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

Yrkesstatus

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

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

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

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

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

4.3.2. Boligkjennemerker

Boligkjennemerkene gjelder bare for privatboliger og personer i privathusholdninger.

Areal

Boligens areal er det samlede arealet av rom på 6 m² 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 boret ved aksje eller andel.

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

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

Etasjeplassering

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

Hustype

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

Våningshus tilknyttet gårdsdrift omfatter alle typer bolighus på gårdsbruket.

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

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

Terrasseblokk er regnet som blokk og ikke som terrassehus.

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

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

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

Kjøkken

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

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

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

Oppvarmingskilde

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

Plan i boligen

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

Tilgjengelighet

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

Rom - tallet på

Tallet på rom inkluderer beboelsesrom på 6 m² eller mer som kan brukes året rundt. Kjøkken, bad, wc, vaskerom, gang o.l. er ikke med, og heller ikke rom som bare blir brukt til næringsvirksomhet.

Rom pr. bolig

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

4.3.3. Husholdningskjennemerker

Husholdningskjennemerkene gjelder for privathusholdninger og personer registrert bosatt i privathusholdninger.

Avfallssortering (kildesortering)

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

Bil - antall i husholdningen

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

Familier - antall i husholdningen

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

Husholdningstype (tallet på barn i husholdningen)

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

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

Privat-/felleshusholdning

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

Beboere (forpleide) som er registrert bosatt i aldershjem, pleiehjem, barnehjem o.l., tilhører en *Felleshusholdning*. I utvalgskommunene er bare personer 67 år og over regnet som bosatte i felleshusholdninger. Det er ikke innhentet husholdnings- og boligopplysninger for felleshusholdningene.

5. Merknader til tabellene

Tabell 1

Tabell 1 gir sammenlignbare tall tilbake til 1875 etter kommuneinndelingen i 1990.

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 skjemaetvalget.

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

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

Tabellnummerering

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

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

Tabellene 22 og 23 utgår i utvalgsheftene.

Avrunding av tall

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

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

Tabell 1. Folkemengde ved folketellingene 1875-1990, etter kommunegrenser pr. 3. november 1990

År	Folke- mengde	År	Folke- mengde	År	Folke- mengde	År	Folke- mengde
1875 ...	2415	1920 ...	4944	1960 ...	9474	1980 ...	12069
1900 ...	3574	1946 ...	8049	1970 ...	10504	1990 ...	12864

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

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

Alder	I alt	Menn					Kvinner				
		I alt	Ugifte	Gifte	Enkemenn	Separerte og skilte	I alt	Ugifte	Gifte	Enker	Separerte og skilte
I alt	12864	6353	3021	2757	168	407	6511	2480	2746	709	576
0 - 4	757	405	405	-	-	-	352	352	-	-	-
5 - 9	832	440	440	-	-	-	392	392	-	-	-
10 - 14	919	478	478	-	-	-	441	441	-	-	-
15 - 19	967	509	509	-	-	-	458	458	-	-	-
20 - 24	976	490	452	37	-	1	486	390	89	-	7
25 - 29	848	453	308	129	-	16	395	152	203	-	40
30 - 34	922	451	153	250	1	47	471	91	309	-	71
35 - 39	1017	518	96	353	2	67	499	39	366	7	87
40 - 44	1113	566	52	436	3	75	547	30	398	10	109
45 - 49	815	410	22	329	2	57	405	15	294	16	80
50 - 54	559	293	19	222	7	45	266	3	215	11	37
55 - 59	513	239	11	188	8	32	274	4	199	35	36
60 - 64	560	267	17	219	12	19	293	6	192	55	40
65 - 69	648	304	29	224	29	22	344	17	194	104	29
70 - 74	543	220	16	165	29	10	323	22	151	129	21
75 - 79	455	171	6	128	25	12	284	24	88	159	13
80 - 84	254	87	6	54	23	4	167	27	37	100	3
85 - 89	129	41	2	21	18	-	88	11	9	65	3
90 -	37	11	-	2	9	-	26	6	2	18	-
0 - 6	1072	573	573	-	-	-	499	499	-	-	-
7 - 12	1077	569	569	-	-	-	508	508	-	-	-
13 - 15	537	284	284	-	-	-	253	253	-	-	-
16 - 19	789	406	406	-	-	-	383	383	-	-	-
20 - 44	4876	2478	1061	1205	6	206	2398	702	1365	17	314
45 - 66	2681	1331	78	1051	38	164	1350	33	963	147	207
67 -	1832	712	50	501	124	37	1120	102	418	545	55
16 - 24	1765	896	858	37	-	1	869	773	89	-	7
25 - 39	2787	1422	557	732	3	130	1365	282	878	7	198
40 - 66	3794	1897	130	1487	41	239	1897	63	1361	157	316
16 - 29	2613	1349	1166	166	-	17	1264	925	292	-	47
30 - 49	3867	1945	323	1368	8	246	1922	175	1367	33	347
50 - 66	1866	921	56	722	36	107	945	18	669	131	127

Tabell 3. Hovedtall for utdanning. Personer 16-66 år etter yrkesaktivitet, kjønn og utdanning¹. 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	8346	2070	6276	3520	2756	75,2	83,5	66,7
Barne- og ungdomsskolenivå, 1-9 år i alt	2543	988	1555	903	652	61,1	75,3	48,5
Folkeskoleutdanning	966	454	512	327	185	53,0	67,7	38,3
9-årig ungdomsskole	949	381	568	336	232	59,9	71,9	48,1
Ungdomsskolenivå ellers	628	153	475	240	235	75,6	96,4	62,0
Gymnasnivå I, 10 år, i alt	2338	570	1767	848	919	75,6	85,0	68,6
Allment fagfelt	563	106	457	186	271	81,2	100,0	71,9
Industri, håndverk og teknikk	632	151	481	418	(63)	76,1	77,7	(67,0)
Samferdsel	54	:	(43)	:	:	(79,6)	:	:
Helsevern	119	(36)	82	:	82	68,9	:	69,5
Jordbruk, skogbruk og fiske	41	:	(35)	:	:	(85,4)	:	:
Gymnasnivå I ellers	929	260	669	194	475	72,0	91,1	66,3
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt	2025	346	1679	1024	655	82,9	83,9	81,5
Allment fagfelt	673	124	549	239	310	81,6	77,1	85,4
Administrasjon og økonomi	471	100	371	190	181	78,8	80,2	77,4
Industri, håndverk og teknikk	541	(56)	485	448	(37)	89,6	91,2	(74,0)
Samferdsel	53	:	(47)	(36)	:	(88,7)	(85,7)	:
Helsevern	48	:	(37)	:	(37)	(77,1)	:	(77,1)
Jordbruk, skogbruk og fiske	76	:	(56)	(44)	:	(73,7)	(68,8)	:
Tjenesteyting og forsvar	116	:	87	(52)	(35)	75,0	(83,9)	(64,8)
Gymnasnivå II ellers	47	:	(47)	:	:	(100,0)	:	:
Universitets- og høgskolenivå I, 13 - 14 år, i alt	639	(39)	573	328	245	89,7	100,0	86,3
Undervisning	63	:	(41)	:	(41)	(65,1)	:	(85,4)
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	192	:	185	88	97	96,4	100,0	93,3
Naturvitenskap og teknikk	157	:	145	145	:	92,4	100,0	:
Helsevern	83	:	(71)	:	(62)	(85,5)	:	(83,8)
Universitets- og høgskolenivå I ellers	144	:	131	86	(45)	91,0	100,0	(77,6)
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt	491	:	480	273	207	97,8	85,3	100,0
Undervisning	187	:	187	(67)	120	100,0	(100,0)	100,0
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	67	:	(67)	(55)	:	(100,0)	(100,0)	:
Naturvitenskap og teknikk	92	:	92	79	:	100,0	100,0	:
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå ellers	145	:	134	(72)	(62)	92,4	(86,7)	(100,0)
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå	310	108	202	133	(69)	65,2	78,7	(48,9)

¹ 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	10178	3776	6402	3558	2844	62,9	72,2	54,2
Alder								
16-19	789	427	362	203	159	45,9	50,0	41,5
20-24	976	191	785	434	351	80,4	88,6	72,2
25-29	848	145	703	408	295	82,9	90,1	74,7
30-39	1939	402	1537	843	694	79,3	87,0	71,5
40-49	1928	212	1716	928	788	89,0	95,1	82,8
50-59	1072	346	726	457	269	67,7	85,9	49,8
60-66	794	346	448	247	201	56,4	63,5	49,6
67-69	414	345	(69)	:	(41)	(16,7)	:	(17,7)
70-	1418	1361	(57)	:	(47)	(4,0)	:	(5,3)
Ekteskapelig status								
Ugifte	2815	990	1825	1132	693	64,8	71,0	56,8
Gifte	5503	1747	3756	2071	1685	68,3	75,1	61,4
Før gifte	1860	1040	820	355	465	44,1	61,7	36,2
Familietype								
Enslige	2553	1303	1250	829	421	49,0	67,7	31,7
Ektepar uten ugifte barn	2076	1148	928	496	432	44,7	47,8	41,6
Ektepar med ugifte barn	4442	915	3527	1989	1538	79,4	85,8	72,4
Mor/far med ugifte barn	1107	409	698	244	454	63,1	70,1	59,8

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

	I alt	Menn				Kvinner				Prosent
		I alt	Av dette			I alt	Av dette			
			16-29	30-49	50-66		16-29	30-49	50-66	
I alt	6402	3558	1045	1771	704	2844	805	1482	470	100,0
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	137	92	:	:	:	(45)	:	:	:	2,1
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	1497	996	327	443	212	501	138	275	75	23,4
Kraft- og vannforsyning	145	130	(39)	(55)	(36)	:	:	:	:	2,3
Bygge- og anleggsvirksomhet	599	579	260	225	93	:	:	:	:	9,4
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1218	521	161	272	88	697	202	315	114	19,0
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	465	298	(56)	178	(50)	167	98	(62)	:	7,3
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	392	221	(69)	131	:	171	(65)	96	:	6,1
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1944	716	101	441	174	1228	277	703	249	30,4
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1044	394	:	(209)	(113)	650	(112)	438	:	16,3
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	343	232	:	(141)	:	(111)	:	:	:	5,4
Kontorarbeid	617	(114)	:	:	:	503	(169)	246	:	9,6
Handelsarbeid	897	399	(116)	232	:	499	(139)	237	:	14,0
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(144)	:	:	:	:	:	:	:	:	(2,2)
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	387	270	:	(178)	:	(116)	:	:	:	6,0
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	2093	1738	583	764	377	355	(112)	(183)	:	32,7
Servicearbeid og militært arbeid	879	320	:	(202)	:	559	(180)	225	(140)	13,7
Yrkesstatus										
Ansatt	5825	3202	997	1592	599	2623	732	1389	428	91,0
Selvstendig	496	336	:	(179)	(105)	(160)	:	:	:	7,7
Familiemedlem uten fast lønn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Arbeidstid i året¹										
Bare heltid, i alt	4779	3239	809	1704	687	1540	471	829	226	74,6
Bare deltid, i alt	1336	(183)	(130)	:	:	1153	263	583	244	20,9
Både heltid og deltid, i alt	290	(137)	(106)	:	:	(153)	:	:	:	4,5
Yrkesaktiv i 12 måneder										
Heltid	3899	2652	553	1475	599	1247	328	687	(217)	60,9
Deltid	929	:	:	:	:	862	(153)	439	233	14,5
Både heltid og deltid i perioden	(174)	:	:	:	:	(111)	:	:	:	(2,7)
Yrkesaktiv 6-11 måneder	922	466	(218)	(186)	:	456	(183)	236	:	14,4
Yrkesaktiv 1- 5 måneder	480	310	(183)	:	:	(170)	:	:	:	7,5
Avtalt arbeidstid i uka										
Ikke yrkesaktiv i uka	899	530	278	(168)	:	369	(180)	(133)	:	14,0
1-19 timer	543	:	:	:	:	486	(130)	(205)	(115)	8,5
20-29 timer	593	:	:	:	:	547	:	326	(115)	9,3
30-39 timer	3259	2022	486	1065	456	1237	380	673	(172)	50,9
40 timer og over	1108	903	247	495	(137)	(205)	:	(145)	:	17,3

¹ 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	6402	362	785	703	1537	1716	726	448	126	100,0
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	137	:	:	:	:	(42)	:	:	:	2,1
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	1497	114	162	189	306	412	126	161	:	23,4
Kraft- og vannforsyning	145	:	:	:	:	(47)	:	:	:	2,3
Bygge- og anleggsvirksomhet	599	:	123	119	132	93	(57)	(46)	:	9,4
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1218	121	155	87	272	315	129	(73)	(66)	19,0
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	465	:	(47)	80	137	103	(38)	:	:	7,3
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	392	:	(62)	(72)	95	132	:	:	:	6,1
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1944	(45)	213	120	572	572	319	104	:	30,4
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1044	:	:	:	318	329	(154)	:	:	16,3
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	343	:	:	:	:	(161)	:	:	:	5,4
Kontorarbeid	617	:	(159)	:	(132)	(147)	:	:	:	9,6
Handelsarbeid	897	:	:	:	(182)	287	:	:	:	14,0
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(144)	:	:	:	:	:	:	:	:	(2,2)
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	387	:	:	:	(122)	:	:	:	:	6,0
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	2093	:	280	318	464	483	229	(196)	:	32,7
Servicearbeid og militært arbeid	879	:	(128)	:	247	(180)	(104)	:	:	13,7

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	6402	3558	2844	1850	3253	1174	126	5002	922	480
Næring										
Jordbruk	116	(71)	(45)	(49)	:	:	:	:	:	:
Skogbruk	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	1497	996	501	463	720	286	:	1135	(219)	(150)
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	226	130	96	80	114	:	:	(106)	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	98	87	:	(44)	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	220	93	127	100	82	(39)	:	(147)	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	523	395	128	164	251	107	:	434	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	184	130	(54)	(40)	(72)	(58)	:	(139)	:	:
Metallindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	216	152	(64)	(35)	148	(34)	:	(197)	:	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	145	130	:	(39)	(70)	(36)	:	(115)	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	599	579	:	270	226	103	:	357	(176)	:
Varehandel	1113	509	604	339	512	198	(64)	961	(105)	:
Hotell- og restaurantdrift	105	:	93	:	75	:	:	:	:	:
Landtransport	237	203	(34)	(54)	147	:	:	(168)	:	:
Sjøtransport	(40)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	188	(63)	125	91	(70)	:	:	(172)	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	140	(65)	75	78	(51)	:	:	(106)	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	252	156	96	(57)	176	:	:	(220)	:	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	339	204	135	(44)	243	(54)	:	276	:	:
Renovasjon og rengjøring	(46)	(35)	:	:	:	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	468	159	309	87	256	125	:	380	:	:
Helse- og sosialtjenester	872	194	678	128	536	209	:	747	:	:
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	77	(45)	:	:	(34)	:	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting	142	79	(63)	(67)	(55)	:	:	:	:	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1044	394	650	(184)	647	(213)	:	870	(118)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	343	232	(111)	:	233	:	:	297	:	:
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	(142)	:	:	:	:	:	:	(117)	:	:
Bedrifts- og organisasjonsledelse	(201)	(149)	:	:	(139)	:	:	(180)	:	:
Kontorarbeid	617	(114)	503	241	279	:	:	500	:	:
Handelsarbeid	897	399	499	255	469	(125)	:	769	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(144)	:	:	:	:	:	:	(124)	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	387	270	(116)	(120)	(219)	:	:	259	(107)	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	2093	1738	355	695	947	425	:	1492	385	(216)
Jern- og metallvarearbeid	345	335	:	:	(199)	:	:	274	:	:
Elektroarbeid	(194)	(183)	:	:	:	:	:	(175)	:	:
Trearbeid	305	305	:	(102)	(134)	:	:	(183)	(106)	:
Næringsmiddelarbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maskin- og motordrift	(108)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Laste-, losse- og lagerarbeid	(150)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	913	657	255	275	442	(170)	:	671	(181)	:
Servicearbeid og militært arbeid	879	320	559	280	427	(158)	:	692	(129)	:

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

	I alt	Yrkesaktiv i 12 måneder			Yrkesaktiv i 6-11 måneder			Yrkesaktiv i 1-5 måneder		
		Heltid ¹	Deltid ¹	Både heltid og deltid i perioden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i perioden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i perioden
I alt	6402	3899	929	(174)	564	282	:	316	(124)	:
Kjønn										
Menn	3558	2652	:	:	350	:	:	237	:	:
Kvinner	2844	1247	862	(111)	(214)	(211)	:	:	:	:
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	137	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	1497	1008	(112)	:	(150)	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	145	(115)	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	599	310	:	:	(158)	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1218	701	284	:	:	:	:	:	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	465	314	:	:	:	:	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	392	283	:	:	:	:	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ...	1944	1082	427	:	(135)	:	:	:	:	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1044	607	(223)	:	:	:	:	:	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	343	297	:	:	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid	617	289	(181)	:	:	:	:	:	:	:
Handelsarbeid	897	552	(207)	:	:	:	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(144)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	387	(210)	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	2093	1420	:	:	352	:	:	(158)	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	879	429	243	:	:	:	:	:	:	:

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

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

	I alt	Menn			Kvinner				
		I alt	Yrkesaktiv i			I alt	Yrkesaktiv i		
			12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder		12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder
I alt	6402	3558	2782	467	309	2844	2220	455	(171)
Næring									
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	137	92	:	:	:	(45)	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	1497	996	796	(112)	:	501	332	(107)	:
Kraft- og vannforsyning	145	130	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	599	579	347	(166)	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1218	521	455	:	:	697	565	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	465	298	247	:	:	167	(124)	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	392	221	(199)	:	:	171	(127)	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1944	716	561	(103)	:	1228	1013	(171)	:
Yrkesfelt									
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1044	394	300	:	:	650	570	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	343	232	(208)	:	:	(111)	:	:	:
Kontorarbeid	617	(114)	:	:	:	503	412	:	:
Handelsarbeid	897	399	342	:	:	499	426	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(144)	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	387	270	(198)	:	:	(116)	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	2093	1738	1312	281	(145)	355	(180)	(104)	:
Servicearbeid og militært arbeid	879	320	254	:	:	559	438	(101)	:

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	5500	3026	:	:	2022	903	2474	486	547	1237	(205)
Alder											
16-29	1392	767	:	:	486	247	625	(130)	:	380	:
30-49	2951	1603	:	:	1065	495	1348	(205)	326	673	(145)
50-66	1059	619	:	:	456	(137)	440	(115)	(115)	(172)	:
67-	101	(38)	:	:	:	:	(63)	:	:	:	:
Utført arbeidstid i uka											
Var ikke på arbeid	(215)	:	:	:	:	:	(132)	:	:	:	:
1 - 19 timer	578	(112)	:	:	:	:	466	426	:	:	:
20 - 29 timer	602	:	:	:	:	:	512	:	426	:	:
30 - 39 timer	2740	1648	:	:	1604	:	1092	:	:	1031	:
40 timer og over	1368	1094	:	:	285	809	274	:	:	:	(187)

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	5500	3026	:	:	2022	903	2474	486	547	1237	(205)
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst ..	129	92	:	:	:	:	(37)	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	1294	883	:	:	655	(194)	411	:	:	245	:
Kraft- og vannforsyning	123	108	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	455	445	:	:	321	(113)	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1015	427	:	:	277	(139)	588	(135)	(125)	238	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	415	265	:	:	(178)	:	150	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ..	323	195	:	:	:	(101)	128	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1743	603	:	:	376	(207)	1140	235	306	575	:

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	5500	1136	4367	3026	2925	2474	1442
Næring							
Jordbruk	108	:	:	(71)	:	(37)	:
Skogbruk	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	1294	(139)	1158	883	849	411	309
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobaksindustri	136	:	(129)	(65)	:	(71)	:
Tekstil-, bекlednings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	88	:	:	77	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	195	:	(136)	83	:	112	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	490	:	480	377	377	113	(103)
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	151	:	(151)	120	(120)	:	:
Metallindustri	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	204	:	(155)	152	(133)	(52)	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	123	:	(123)	108	(108)	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	455	:	434	445	434	:	:
Varehandel	941	246	695	415	404	526	291
Hotell- og restaurantdrift	(74)	:	:	:	:	(62)	:
Landtransport	204	:	(195)	170	(170)	(34)	:
Sjøtransport	:	:	:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	179	:	(110)	(63)	:	116	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	105	:	:	(52)	:	(53)	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	218	:	(197)	143	(143)	75	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	293	:	239	159	(148)	134	:
Renovasjon og rengjøring	(46)	:	:	(35)	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	431	(161)	271	136	(127)	295	(144)
Helse- og sosialtjenester	799	305	494	183	(183)	616	311
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	(44)	:	:	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting	130	:	(111)	(67)	:	(63)	:
Yrkesfelt							
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	960	329	631	342	314	618	316
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	309	:	298	(209)	(209)	:	:
Kontorarbeid	487	(153)	333	:	:	400	247
Handelsarbeid	720	(143)	577	296	296	424	281
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(131)	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	343	:	250	227	(219)	(116)	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1805	:	1721	1515	1468	290	253
Servicearbeid og militært arbeid	749	284	465	262	251	487	(214)

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	5035	424 (107)	:	:	473	414	:	4030	2984	1046	
Yrkesfelt											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	879	:	:	:	(118)	(108)	:	670	561	(109)	
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	290	:	:	:	:	:	:	276	(157)	(118)	
Kontorarbeid	456	:	:	:	:	:	:	382	234	(148)	
Handelsarbeid	670	:	:	:	:	:	:	546	444	(102)	
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(131)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Transport- og kommunikasjonsarbeid	304	:	:	:	:	:	:	244	(141)	(103)	
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1596	(140)	:	:	:	:	:	1346	1036	309	
Servicearbeid og militært arbeid	709	:	:	:	(104)	:	:	521	365	(156)	
Oppmøteplass og kjønn											
I bostedsfylket	3476	260	:	:	383	361	:	2756	2594	(163)	
Menn	1705	(167)	:	:	:	:	:	1453	1301	(152)	
Kvinner	1771	:	:	:	325	315	:	1303	1293	:	
I bostedskommunen	2869	260	:	:	287	277	:	2265	2183	:	
Menn	1333	(167)	:	:	:	:	:	1111	1029	:	
Kvinner	1536	:	:	:	249	239	:	1154	1154	:	
0125 Eidsberg	(189)	:	:	:	:	:	:	(131)	(131)	:	
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Kvinner	(108)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
0123 Spydeberg	(171)	:	:	:	:	:	:	(153)	(153)	:	
Menn	(113)	:	:	:	:	:	:	(105)	(105)	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
0102 Sarpsborg	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Andre kommuner i fylket	(198)	:	:	:	:	:	:	(169)	(117)	:	
Menn	(129)	:	:	:	:	:	:	(118)	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Utenfor fylket	1242	(104)	:	:	:	:	:	1058	230	828	
Menn	813	:	:	:	:	:	:	669	(121)	548	
Kvinner	429	:	:	:	:	:	:	389	(110)	279	
0301 Oslo	858	:	:	:	:	:	:	814	:	766	
Menn	546	:	:	:	:	:	:	514	:	495	
Kvinner	311	:	:	:	:	:	:	301	:	271	
0213 Ski	(143)	:	:	:	:	:	:	(111)	(111)	:	
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
0214 Ås	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Andre steder utenfor fylket	(201)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Menn	(173)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Uoppgitt oppmøteplass	316	:	:	:	:	:	:	(216)	(160)	:	
Menn	234	:	:	:	:	:	:	(154)	(109)	:	
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	

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

	I alt	Ett transportmiddel					To eller flere transportmidler			
		Bil	Buss	Tog, trikk, T-bane	Båt	Sykkel, gange over 10 min	Annet	Kollektiv transport og/eller sykkel, gange over 10 min	Kollektiv transport og bil	Andre kombinasjoner
I alt	4610	2633	:	253	:	945	(167)	(167)	237	(129)
Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid										
Oppmøteplass i bostedskommunen .	2609	1396	:	:	:	864	(139)	:	:	:
Reiste 1 gang	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	287	(168)	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	277	(168)	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	2265	1220	:	:	:	737	(119)	:	:	:
Under 45 min	2183	1159	:	:	:	715	(119)	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oppmøteplass utenfor bostedskommunen .	1746	1085	:	241	:	:	:	(135)	(188)	:
Reiste 1 gang	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	(146)	(119)	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	(106)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	1549	947	:	241	:	:	:	(103)	(179)	:
Under 45 min	641	547	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	908	400	:	241	:	:	:	(103)	(142)	:
Uoppgitt oppmøteplass	256	(152)	:	:	:	:	:	:	:	:
Kjønn og alder										
Menn	2440	1539	:	(143)	:	389	:	(104)	:	:
16-29	587	362	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49	1296	837	:	:	:	(189)	:	:	:	:
50-66	543	325	:	:	:	(105)	:	:	:	:
67-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	2170	1095	:	(110)	:	556	:	:	(148)	:
16-29	472	(202)	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49	1206	696	:	:	:	265	:	:	:	:
50-66	429	(172)	:	:	:	(193)	:	:	:	:
67-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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

Tallet på rom på 6 m ² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)	Boliger					Bosatte	
	I alt	Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	Andre ene- og tomannsboliger og småhus	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	I alt	Pr. bolig
I alt	5423	3213	1736	390	(84)	12806	2,4
1 rom	256	(63)	175	:	:	326	1,3
Med kjøkken i alt	225	(63)	143	:	:	295	1,3
Kjøkken 6 m ² eller større	133	(50)	(76)	:	:	182	1,4
Kjøkken mindre enn 6 m ²	(92)	:	(68)	:	:	(113)	(1,2)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	768	225	384	138	:	1120	1,5
Med kjøkken i alt	757	225	374	138	:	1109	1,5
Kjøkken 6 m ² eller større	524	165	232	107	:	792	1,5
Kjøkken mindre enn 6 m ²	233	(60)	142	:	:	317	1,4
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	1254	480	581	168	:	2489	2,0
4 rom	1434	968	383	(74)	:	3588	2,5
5 rom	795	624	171	:	:	2295	2,9
6 rom	378	330	:	:	:	1134	3,0
7 rom	218	218	:	:	:	758	3,5
8 rom	139	125	:	:	:	430	3,1
9 rom eller flere	180	180	:	:	:	665	3,7

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	5423	3213	1072	664	390	(84)
Bosatte i alt	12806	8431	2283	1270	709	(114)
Rom i alt	21796	15072	3270	2061	1160	(234)
Rom pr. bolig	4,0	4,7	3,1	3,1	3,0	(2,8)
Bosatte pr. bolig	2,4	2,6	2,1	1,9	1,8	(1,4)

Tabell 14. Boliger etter eieform og areal¹. 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	5423	4327	3299	1027	1097	119	154	823
Under 50 m ²	308	118	(58)	(60)	190	:	(50)	125
50 - 59 m ²	546	419	232	186	127	:	:	(87)
60 - 79 m ²	860	560	266	294	299	:	:	252
80 - 99 m ²	1038	847	581	266	191	:	:	133
100 - 129 m ²	1295	1113	925	188	182	:	:	147
130 - 149 m ²	436	414	409	:	:	:	:	:
150 - 199 m ²	597	531	513	:	(66)	:	:	(48)
200 m ² eller mer	344	325	315	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	12806	10858	8785	2073	1948	291	290	1368
Bosatte pr. bolig	2,4	2,5	2,7	2,0	1,8	2,4	1,9	1,7
Rom i alt	21796	18439	15162	3277	3357	387	441	2529
Rom pr. bolig	4,0	4,3	4,6	3,2	3,1	3,3	2,9	3,1

¹ 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	5423	256	768	1254	1434	795	378	218	139	180
1	1821	218	527	506	337	(105)	(74)	:	:	:
2	1501	:	166	448	498	215	(70)	:	:	:
3	841	:	:	141	258	195	(67)	(56)	:	:
4	933	:	:	137	253	231	119	(79)	:	:
5	263	:	:	:	(62)	:	:	:	:	:
6 eller flere	64	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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	5423	338	250	635	:	931	965	1535	728	
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	3213	310	192	419	:	458	588	704	518	
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig	1072	:	:	:	:	(77)	174	658	147	
Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	664	:	:	141	:	333	(67)	(54)	:	
Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer	390	:	:	:	:	(62)	137	119	:	
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning	(84)	:	:	(56)	:	:	:	:	:	
Eie-/leieform										
Eies i alt	4327	234	167	420	:	658	758	1402	672	
Privat	3299	224	157	396	:	476	517	957	556	
Gjennom borettslag eller boligaksjeselskap	1027	:	:	:	:	182	241	445	116	
Leies i alt	1097	(104)	(83)	215	:	273	207	133	(56)	
Som tjenestebolig	119	:	:	:	:	:	:	:	:	
For et avgrenset tidsrom	154	:	:	:	:	:	:	:	:	
På andre vilkår	823	(89)	(65)	143	:	210	146	(104)	(51)	
Oppvarmingskilde										
En kilde, i alt	2857	173	(104)	324	:	418	475	948	397	
Sentralvarme	581	(57)	:	110	:	(63)	125	172	:	
Elektriske ovner, varmekabler e.l.	1778	(60)	(53)	(103)	:	257	256	715	331	
Ovner for flytende brensel	295	:	:	(78)	:	(67)	(50)	(58)	:	
Ovner for fast brensel	203	(52)	:	:	:	:	:	:	:	
To eller flere kilder, i alt	2566	166	145	311	:	513	490	587	331	
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1116	113	:	(105)	:	231	129	228	255	
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	506	:	:	:	:	132	178	113	:	
Ovner for fast og flytende brensel	126	:	:	:	:	:	:	:	:	
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	276	:	:	(48)	:	:	(66)	(95)	:	
Andre kombinasjoner	542	:	(64)	114	:	(105)	(90)	129	:	
Bosatte i alt	12806	590	558	1276	:	1987	2226	3781	2257	
Bosatte pr. bolig	2,4	1,7	2,2	2,0	:	2,1	2,3	2,5	3,1	
Rom i alt	21796	1569	1047	2628	:	3528	3785	5910	3208	
Rom pr. bolig	4,0	4,6	4,2	4,1	:	3,8	3,9	3,9	4,4	

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

	I alt	Sanitærutstyr					
		Med WC			Uten WC		
		I alt	Med bad	Uten bad	I alt	Med bad	Uten bad
Boliger i alt	5423	5218	5127	(91)	205	(63)	142
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er <i>ikke</i> medregnet)							
1-2 rom	1024	930	875	(55)	(94)	:	(63)
3 rom	1254	1191	1165	:	(63)	:	:
4 rom	1434	1397	1387	:	:	:	:
5 rom eller flere	1711	1700	1700	:	:	:	:

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	5423	5127
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er <i>ikke</i> medregnet)					
1 rom	256	199	:	(57)	189
Med kjøkken 6 m ² eller større	133	112	:	:	(87)
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	(92)	(55)	:	:	(71)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
2 rom	768	676	:	230	507
Med kjøkken 6 m ² eller større	524	458	:	169	333
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	233	207	:	(60)	163
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
3 rom	1254	1165	(86)	600	568
4 rom	1434	1387	(50)	444	941
5 rom	795	784	(54)	234	507
6 rom	378	378	:	140	193
7 rom	218	218	:	(50)	148
8 rom	139	139	:	:	(81)
9 rom eller flere	180	180	:	(55)	(96)
Etasjeplassering. Heis					
Boliger med beboelsesrom i					
én etasje i alt	3395	3167	165	1121	2110
Kjelleretasje	(62)	(62)	:	:	:
Underetasje	126	110	:	:	107
1. etasje	2089	1989	(98)	545	1446
2. etasje	944	852	(67)	461	415
3. etasje	149	128	:	(66)	(83)
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	2028	1960	173	736	1119
1. etasje og underetasje/kjeller	631	631	:	(74)	547
1. og 2. etasje	1125	1057	163	542	421
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller	217	217	:	(99)	118
1., 2. og 3. etasje	:	:	:	:	:
Andre etasjekombinasjoner	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	12806	12416	590	3952	8264
Bosatte pr. bolig	2,4	2,4	1,7	2,1	2,6
Rom i alt	21796	21046	1569	7324	12904
Rom pr. bolig	4,0	4,1	4,6	3,9	4,0

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 ¹	5423	12806	3475	1824	1939	1928	1072	1208	978	380
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	3213	8431	2373	1031	1213	1341	943	723	605	(202)
Småhus	1736	3553	934	639	563	465	261	302	238	(152)
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	474	822	(184)	(222)	:	:	:	(161)	:	:
Tallet på rom. Kjøkken										
1 - 2 rom	1024	1446	(222)	331	(177)	(108)	(142)	(157)	(179)	(131)
Med kjøkken	982	1404	(222)	310	(177)	(108)	(142)	(157)	(179)	(110)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	2688	6077	1487	952	794	799	601	705	535	(203)
5 rom eller flere	1711	5283	1781	609	885	982	496	324	(165)	:
Byggeår										
- 1900	338	590	:	:	:	(115)	:	:	:	:
1901 - 1960	1856	3952	873	649	465	482	353	510	429	(191)
1961 - 1990	3229	8264	2520	1148	1335	1294	845	602	362	(157)
Oppvarmingskilder										
En kilde, i alt	2857	5866	1390	957	814	740	596	582	515	274
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	2359	4909	1242	798	759	664	452	442	376	(176)
Ovner for flytende brensel	295	480	:	(105)	:	:	:	(101)	:	:
Ovner for fast brensel	203	477	(114)	:	:	:	(103)	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	2566	6940	2101	935	1043	1149	643	604	364	(101)
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1116	3183	1071	388	637	542	(197)	(190)	(103)	:
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	506	1254	325	256	(159)	(142)	(150)	(145)	:	:
Ovner for fast og flytende brensel	126	319	:	:	:	:	:	:	:	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	276	777	271	:	:	(166)	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	542	1406	360	(180)	(138)	259	(173)	(178)	(102)	:
Sanitærforhold										
Har både bad og WC	5127	12416	3465	1797	1836	1841	1202	1118	819	338
Har WC, men ikke bad	(91)	(127)	:	:	:	:	:	:	:	:
Har bad, men ikke WC	(63)	(63)	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	142	200	:	:	:	:	:	:	:	:
Etasjeplassering. Heis										
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	3395	6795	1513	1184	921	799	777	767	552	283
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	2277	4782	1064	778	653	566	582	530	399	(209)
2. etasje eller høyere	1118	2013	448	406	268	233	(195)	237	(152)	:
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	1108	1993	448	406	268	233	(185)	232	(147)	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	2028	6011	1978	708	936	1091	462	419	327	:
Plan i boligen										
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	4547	10844	2934	1593	1537	1618	1114	1023	719	306
Eie-/leieform										
Eies i alt	4327	10858	3077	1393	1647	1675	1096	994	721	254
Privat	3299	8785	2533	1000	1355	1402	914	809	580	(192)
Gjennom borettslag e.l.	1027	2073	544	393	292	273	(181)	(185)	(141)	:
Leies	1097	1948	413	498	(209)	(214)	(143)	(192)	(158)	(120)
Tallet på bosatte										
1	1821	1821	:	295	(179)	(190)	(200)	327	358	253
2	1501	3001	243	427	(221)	342	506	691	471	:
3	841	2524	630	595	366	379	347	(149)	:	:
4	933	3733	1630	443	770	721	(146)	:	:	:
5	263	1317	717	(104)	257	(202)	:	:	:	:
6 eller flere	64	409	252	:	:	:	:	:	:	:

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

Tabell 19. Husholdninger, familier og personer, etter type husholdning¹. Husholdninger etter type husholdning¹ og tallet på familier i husholdningen/yrkesaktivitet i husholdningen/eieform/tallet på rom i boligen og kjøkken. 3.november 1990

	I alt	En- person- hus- hold- ninger	Flerpersonhusholdninger uten barn			Flerpersonhusholdninger med barn			
			I alt	2 per- soner	3 per- soner eller flere	I alt	1 barn	2 barn	3 barn eller flere
Personer i alt	12806	1821	4279	2645	1634	6706	2386	3026	1295
Familier i alt	5901	1821	2092	1533	559	1989	884	829	276
Husholdninger i alt	5423	1821	1818	1323	495	1785	782	757	246
Tallet på familier i husholdningen									
1 familie	4962	1821	1554	1112	442	1587	680	684	224
2 familier	446	.	254	210	:	192	(102)	(73)	:
3 familier	:	.	:	.	:	:	:	:	:
4 familier eller flere	:	.	:	.	:	:	:	:	:
Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka									
Husholdning uten yrkesaktive	1806	1114	512	476	:	179	(94)	(56)	:
Husholdning med 1 yrkesaktiv	1753	706	494	401	(93)	553	260	239	(55)
Heltid ²	1435	611	362	301	(62)	461	204	214	:
Deltid	319	(95)	132	(100)	:	(92)	(56)	:	:
Husholdning med 2 yrkesaktive	1550	.	645	446	199	905	356	405	144
Begge på heltid	908	.	413	296	117	496	210	216	(70)
En på heltid	575	.	195	125	(70)	380	134	172	(75)
Ingen på heltid	(67)	.	:	:	:	:	:	:	:
Husholdning med 3 yrkesaktive	264	.	134	.	134	130	(60)	(53)	.
Alle på heltid	(84)	.	:	.	:	:	:	:	:
To på heltid	112	.	(66)	.	(66)	:	:	:	:
En på heltid	(65)	.	:	.	:	:	:	:	:
Ingen på heltid	:	.	:	.	:	:	:	:	:
Husholdning med 4 yrkesaktive og over	(50)	.	:	.	:	:	:	:	:
Eie-/leieform									
Eies i alt	4327	1212	1551	1102	449	1563	637	706	220
Privat	3299	748	1302	902	400	1249	471	588	191
Gjennom borettslag e.l.	1027	464	250	200	(49)	314	166	118	:
Leies i alt	1097	608	267	220	:	222	145	(50)	:
Som tjenestebolig	119	:	:	:	:	:	:	:	:
For et avgrenset tidsrom	154	(81)	(50)	:	:	:	:	:	:
På andre vilkår	823	495	175	150	:	153	(103)	:	:
Tallet på rom. Kjøkken									
1 rom	256	218	:	:	:	:	:	:	:
Med kjøkken i alt	225	187	:	:	:	:	:	:	:
Kjøkken 6 m ² eller større	133	113	:	:	:	:	:	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m ²	(92)	(74)	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	768	527	140	120	:	(101)	(71)	:	:
Med kjøkken i alt	757	516	140	120	:	(101)	(71)	:	:
Kjøkken 6 m ² eller større	524	337	(106)	(90)	:	(80)	(61)	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m ²	233	179	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	1254	506	457	396	(61)	291	144	120	:
4 rom	1434	337	592	446	147	505	231	197	(77)
5 rom	795	(105)	314	195	119	376	156	185	:
6 rom	378	(74)	138	(70)	(68)	166	(56)	(73)	:
7 rom	218	:	(79)	:	:	129	:	(67)	:
8 rom	139	:	:	:	:	(74)	:	:	:
9 rom eller flere	180	:	:	:	:	125	:	(55)	:

¹ 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. ² Heltid er *samt* avtalt/vanlig arbeidstid på 30 timer eller mer i uka (alle arbeidsforhold).

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

	Absolutte tall			Prosent		
	Personer	Familier	Husholdninger	Personer	Familier	Husholdninger
I alt	12806	5901	5423	100,0	100,0	100,0
Husholdningsstørrelse						
1 person	1821	1821	1821	14,2	30,9	33,6
2 personer	3001	1711	1501	23,4	29,0	27,7
3 personer	2524	985	841	19,7	16,7	15,5
4 personer	3733	1010	933	29,2	17,1	17,2
5 personer eller flere	1727	374	327	13,5	6,3	6,0
Husholdningstype						
Énpersonhusholdninger	1821	1821	1821	14,2	30,9	33,6
Alder						
- 24	134	134	134	1,0	2,3	2,5
25 - 34	285	285	285	2,2	4,8	5,3
35 - 44	179	179	179	1,4	3,0	3,3
45 - 69	611	611	611	4,8	10,4	11,3
70 - 79	358	358	358	2,8	6,1	6,6
80 - 84	116	116	116	0,9	2,0	2,1
85 -	137	137	137	1,1	2,3	2,5
Flerpersonhusholdninger uten barn ¹	4279	2092	1818	33,4	35,5	33,5
Alder eldste person						
- 44	1461	766	577	11,4	13,0	10,6
45 - 69	2128	962	907	16,6	16,3	16,7
70 - 79	540	277	263	4,2	4,7	4,8
80 - 84	(110)	(60)	(55)	(0,9)	(1,0)	(1,0)
85 -	:	:	:	:	:	:
Flerpersonhusholdninger med barn ¹	6706	1989	1785	52,4	33,7	32,9
Alder yngste barn						
0 - 6	3145	958	826	24,6	16,2	15,2
7 - 15	2999	842	787	23,4	14,3	14,5
16 - 17	562	189	172	4,4	3,2	3,2
Tallet på barn i husholdningen						
1 barn	2386	884	782	18,6	15,0	14,4
2 barn	3026	829	757	23,6	14,0	14,0
3 barn	1057	235	209	8,3	4,0	3,9
4 barn eller flere	238	40	37	1,9	0,7	0,7

¹ 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 husholdning¹ 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	5423	1785	3639	443	732	1519	621	324
Disponering av personbil								
1 bil	3017	1060	1957	258	448	833	297	121
2 biler	960	510	450	(102)	(80)	245	:	:
3 biler eller flere	192	(76)	116	:	:	:	:	:
Husholdningen disponerer ikke bil	1255	139	1116	:	180	397	314	184
Avfallssortering (kildesortering)								
Husholdningen sorterer avfall, i alt	2851	1092	1759	195	281	793	359	131
Papir ²	2510	953	1557	160	263	706	323	(104)
Glass ²	1030	449	581	(68)	(93)	259	153	:
Batterier ²	1045	497	548	(62)	(79)	278	114	:
Maling, lakk, olje e.l. ²	353	171	182	:	:	(102)	:	:
Annet avfall ²	558	145	413	:	(52)	179	(104)	:
Husholdningen sorterer ikke avfall	2572	692	1880	248	451	726	262	193

¹ 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. ² 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 ¹	3089	2456	729	1645	633	344
0 - 6 år	1072	856	279	538	(216)	:
7 - 12 år	1077	845	273	550	232	(120)
13 - 17 år	940	755	(177)	557	(185)	(152)

¹ 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 ¹	1772	552	840	257	(123)	364	593	(188)	247
Hustype									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	1010	274	535	(105)	:	(158)	388	(116)	(147)
Småhus	472	(148)	(173)	(126)	:	:	:	:	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	(109)	:	:	:	:	:	:	:	:
Tallet på rom. Kjøkken									
1 - 2 rom	373	(169)	:	(116)	:	(116)	:	:	:
Med kjøkken	352	(169)	:	:	:	(116)	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	945	253	488	(105)	:	(148)	320	(105)	(169)
5 rom eller flere	274	:	(171)	:	:	:	(148)	:	:
Byggeår									
- 1900	(130)	:	:	:	:	:	:	:	:
1901 - 1960	771	242	337	(126)	:	(148)	(197)	:	(140)
1961 - 1990	691	(190)	345	(105)	:	(137)	260	:	:
Oppvarmingskilder									
Én kilde, i alt	957	358	324	(211)	:	(211)	(205)	(148)	(120)
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	679	274	229	(126)	:	(190)	(149)	:	:
Ovner for flytende brensel	(189)	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	635	(126)	408	:	:	:	293	:	(115)
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	576	:	381	:	:	:	266	:	(115)
Sanitærforhold									
Har både bad og WC	1474	422	715	(221)	(116)	264	495	(158)	(220)
Har enten bad eller WC	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Etasjeplassering. Heis									
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	1053	369	401	(190)	:	242	246	(126)	(155)
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	764	242	312	(126)	:	(158)	(193)	:	(118)
2. etasje eller høyere	289	(126)	:	:	:	:	:	:	:
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	284	(126)	:	:	:	:	:	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	539	(116)	332	:	:	:	251	:	:
Plan i boligen									
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan ..	1316	369	641	(190)	(116)	232	446	(137)	(195)
Eie-/leieform									
Eies i alt	1216	327	635	(158)	:	(190)	424	(137)	(210)
Privat	943	232	520	(105)	:	(116)	366	(116)	(154)
Gjennom borettslag e.l.	272	:	(115)	:	:	:	:	:	:
Leies	376	(158)	:	:	:	(116)	:	:	:

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

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

	I alt	Alder										
		0-6	7-15	16-19	20-24	25-29	30-49	50-59	60-66	67-69	70-79	80-
Kommunen	12864	1072	1614	789	976	848	3867	1072	794	414	998	420
Menn	6353	573	853	406	490	453	1945	532	389	182	391	139
Kvinner	6511	499	761	383	486	395	1922	540	405	232	607	281
Type bostedsstrøk og kjønn												
Tettsteder												
Tettbygde strøk	11330	938	1449	701	863	745	3456	924	658	357	865	374
Menn	5563	504	770	361	426	398	1729	457	317	150	330	121
Kvinner	5767	434	679	340	437	347	1727	467	341	207	535	253
0111 Askim	11330	938	1449	701	863	745	3456	924	658	357	865	374
Menn	5563	504	770	361	426	398	1729	457	317	150	330	121
Kvinner	5767	434	679	340	437	347	1727	467	341	207	535	253
Spredtbygde strøk	1504	132	164	86	111	98	408	143	133	57	130	42
Menn	777	68	82	45	64	52	215	72	70	32	60	17
Kvinner	727	64	82	41	47	46	193	71	63	25	70	25
Uoppgitt	30	2	1	2	2	5	3	5	3	-	3	4
Delområde, grunnkrets og kjønn												
01 Rom	2897	304	369	149	226	246	865	227	182	90	173	66
Menn	1480	172	195	74	112	133	446	114	81	47	81	25
Kvinner	1417	132	174	75	114	113	419	113	101	43	92	41
0101 Skjolden/Oraug	104	11	8	7	3	11	30	12	8	1	10	3
Menn	56	7	4	4	2	6	15	7	3	1	5	2
Kvinner	48	4	4	3	1	5	15	5	5	-	5	1
0102 Kykkelsrud	327	37	37	16	23	23	99	20	36	13	15	8
Menn	168	18	18	10	14	12	51	13	14	9	6	3
Kvinner	159	19	19	6	9	11	48	7	22	4	9	5
0103 Kråkåsen	705	119	129	31	47	60	238	39	13	6	19	4
Menn	364	65	70	15	19	27	125	20	8	3	9	3
Kvinner	341	54	59	16	28	33	113	19	5	3	10	1
0104 Frosterud	479	34	49	24	48	65	152	39	25	10	28	5
Menn	255	19	25	13	25	41	84	20	11	2	12	3
Kvinner	224	15	24	11	23	24	68	19	14	8	16	2
0105 Gurud	1282	103	146	71	105	87	346	117	100	60	101	46
Menn	637	63	78	32	52	47	171	54	45	32	49	14
Kvinner	645	40	68	39	53	40	175	63	55	28	52	32
02 Askimbyen	3301	213	327	210	256	202	884	329	214	132	361	173
Menn	1545	106	168	101	114	114	439	157	110	48	129	59
Kvinner	1756	107	159	109	142	88	445	172	104	84	232	114
0201 Tornerud	428	25	40	39	25	29	114	52	32	22	39	11
Menn	210	12	22	20	11	19	56	25	18	9	13	5
Kvinner	218	13	18	19	14	10	58	27	14	13	26	6
0202 Sentrum nord	267	12	15	7	28	14	65	17	16	14	42	37
Menn	116	5	9	3	11	8	38	8	7	3	14	10
Kvinner	151	7	6	4	17	6	27	9	9	11	28	27
0203 Sentrum syd	125	10	9	3	19	9	36	6	7	5	11	10
Menn	58	7	5	-	8	4	21	2	4	1	4	2
Kvinner	67	3	4	3	11	5	15	4	3	4	7	8
0204 Magnhildrud	672	41	80	45	46	38	182	45	37	21	95	42
Menn	322	23	45	22	23	20	83	24	15	9	39	19
Kvinner	350	18	35	23	23	18	99	21	22	12	56	23
0205 Blunkeslett	1226	88	124	91	99	71	343	147	81	34	107	41
Menn	561	41	60	43	47	33	164	68	44	13	34	14
Kvinner	665	47	64	48	52	38	179	79	37	21	73	27
0206 Bakkegata	583	37	59	25	39	41	144	62	41	36	67	32
Menn	278	18	27	13	14	30	77	30	22	13	25	9
Kvinner	305	19	32	12	25	11	67	32	19	23	42	23
03 Holterengen	2835	257	453	198	186	157	971	207	156	73	133	44
Menn	1427	134	238	115	96	80	479	103	85	30	53	14
Kvinner	1408	123	215	83	90	77	492	104	71	43	80	30
0301 Solbergfoss	56	3	10	3	5	2	19	5	3	1	5	-
Menn	31	1	5	3	1	2	10	3	3	1	2	-
Kvinner	25	2	5	-	4	-	9	2	-	-	3	-
0302 Gudim/Onstad	200	17	29	16	12	11	57	24	17	5	7	5
Menn	104	10	16	9	7	7	28	10	10	1	5	1
Kvinner	96	7	13	7	5	4	29	14	7	4	2	4
0303 Haugtomt	565	55	83	40	33	41	182	47	30	15	28	11
Menn	278	29	47	20	17	22	91	23	14	3	11	1
Kvinner	287	26	36	20	16	19	91	24	16	12	17	10
0304 Grøtvedt	1266	120	255	96	83	52	501	61	34	20	38	6
Menn	643	63	131	55	41	21	246	36	18	8	20	4
Kvinner	623	57	124	41	42	31	255	25	16	12	18	2

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-
0305 Dramstad	548	49	58	35	44	36	164	47	51	18	31	15
Menn	269	21	33	24	23	20	78	21	27	8	7	7
Kvinner	279	28	25	11	21	16	86	26	24	10	24	8
0306 Øvre Askim	200	13	18	8	9	15	48	23	21	14	24	7
Menn	102	10	6	4	7	8	26	10	13	9	8	1
Kvinner	98	3	12	4	2	7	22	13	8	5	16	6
04 Korsgården	2311	181	326	165	196	151	768	189	111	52	133	39
Menn	1171	98	177	84	112	77	384	98	52	25	50	14
Kvinner	1140	83	149	81	84	74	384	91	59	27	83	25
0401 Fusk/Mørkved	156	4	17	10	16	10	40	19	10	7	15	8
Menn	77	2	9	5	8	8	18	10	6	1	7	3
Kvinner	79	2	8	5	8	2	22	9	4	6	8	5
0402 Trippestad	767	70	120	43	70	50	269	60	29	17	32	7
Menn	394	38	66	27	38	24	140	27	15	9	8	2
Kvinner	373	32	54	16	32	26	129	33	14	8	24	5
0403 Grønlund	669	42	85	50	60	34	230	66	43	13	36	10
Menn	344	20	50	25	38	15	117	37	18	9	12	3
Kvinner	325	22	35	25	22	19	113	29	25	4	24	7
0404 Hoen	719	65	104	62	50	57	229	44	29	15	50	14
Menn	356	38	52	27	28	30	109	24	13	6	23	6
Kvinner	363	27	52	35	22	27	120	20	16	9	27	8
05 Moen	1490	115	138	65	110	87	376	115	128	67	195	94
Menn	717	62	74	32	56	46	196	57	59	32	77	26
Kvinner	773	53	64	33	54	41	180	58	69	35	118	68
0501 Løken/Katralen	623	33	45	29	54	34	147	42	52	30	98	59
Menn	289	19	24	15	27	21	77	19	23	15	35	14
Kvinner	334	14	21	14	27	13	70	23	29	15	63	45
0502 Vamma	218	23	21	8	21	9	58	23	18	7	29	1
Menn	120	8	15	6	13	3	34	10	11	4	15	1
Kvinner	98	15	6	2	8	6	24	13	7	3	14	-
0503 Gjellestad	649	59	72	28	35	44	171	50	58	30	68	34
Menn	308	35	35	11	16	22	85	28	25	13	27	11
Kvinner	341	24	37	17	19	22	86	22	33	17	41	23
Uoppgitt	30	2	1	2	2	5	3	5	3	-	3	4

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

	I alt	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	Oljeutvinning og bergverksdrift	Industri	Kraft- og vannforsyning	Bygge- og anleggsvirksomhet	Varehandel, hotell- og restaurantervirksomhet	Transport, lagring, post- og telekommunikasjoner	Bank-, finans- og forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting
Kommunen ¹	6402	137	:	1497	145	599	1218	465	392	1944
Menn	3558	92	:	996	130	579	521	298	221	716
Kvinner	2844	(45)	:	501	:	:	697	167	171	1228
Type bostedsstrøk og kjønn										
Tettsteder										
Tettbygde strøk	5614	:	:	1446	(101)	545	1024	462	336	1621
Menn	3147	:	:	994	:	523	410	281	(175)	615
Kvinner	2467	:	:	452	:	:	614	(181)	(161)	1006
0111 Askim	5614	:	:	1446	(101)	545	1024	462	336	1621
Menn	3147	:	:	994	:	523	410	281	(175)	615
Kvinner	2467	:	:	452	:	:	614	(181)	(161)	1006
Spredtbygde strøk	738	:	:	(129)	:	:	(172)	:	:	(172)
Menn	390	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	347	:	:	:	:	:	(122)	:	:	(107)
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Delområde og kjønn										
01 Rom	1590	:	:	372	:	:	343	(144)	:	503
Menn	782	:	:	(218)	:	:	(107)	(103)	:	(165)
Kvinner	808	:	:	(155)	:	:	236	:	:	338
02 Askimbyen	1472	:	:	469	:	(118)	(205)	(125)	:	444
Menn	936	:	:	367	:	(107)	:	:	:	(197)
Kvinner	536	:	:	(103)	:	:	(105)	:	:	247
03 Holterengen	1474	:	:	311	:	(154)	247	(132)	(104)	413
Menn	813	:	:	238	:	(154)	:	:	:	(154)
Kvinner	661	:	:	:	:	:	(152)	:	:	259
04 Korsgården	1123	:	:	291	:	:	275	:	:	281
Menn	541	:	:	(158)	:	:	(105)	:	:	(104)
Kvinner	582	:	:	(134)	:	:	(170)	:	:	(177)
05 Moen	693	:	:	(131)	:	(175)	(128)	:	:	(151)
Menn	466	:	:	:	:	(164)	:	:	:	:
Kvinner	227	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

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

	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær-næringer
Kommunen ¹	6402	137	2249	4019	1944	2075
Menn	3558	92	1713	1756	716	1040
Kvinner	2844	(45)	536	2263	1228	1035
Type bostedsstrøk og kjønn						
Tettsteder						
Tettbygde strøk	5614	:	2101	3443	1621	1823
Menn	3147	:	1616	1481	615	867
Kvinner	2467	:	484	1962	1006	956
0111 Askim	5614	:	2101	3443	1621	1823
Menn	3147	:	1616	1481	615	867
Kvinner	2467	:	484	1962	1006	956
Spredtbygde strøk	738	:	230	409	(172)	236
Menn	390	:	(188)	(148)	:	:
Kvinner	347	:	:	261	(107)	(154)
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:
Delområde, grunnkrets og kjønn						
01 Rom	1590	:	509	1071	503	568
Menn	782	:	343	428	(165)	263
Kvinner	808	:	(165)	643	338	305
0101 Skjolden/Oraug	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0102 Kykkelsrud	(208)	:	:	(120)	:	:
Menn	(109)	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0103 Kråkåsen	314	:	:	242	:	(160)
Menn	(161)	:	:	(131)	:	:
Kvinner	(152)	:	:	(111)	:	:
0104 Frosterud	304	:	:	(205)	(101)	(104)
Menn	(192)	:	:	(114)	:	:
Kvinner	(112)	:	:	:	:	:
0105 Gurud	703	:	241	463	254	(209)
Menn	289	:	(158)	(131)	:	:
Kvinner	415	:	:	332	(190)	(142)
02 Askimbyen	1472	:	619	845	444	401
Menn	936	:	505	422	(197)	225
Kvinner	536	:	(113)	423	247	(175)
0201 Tornerud	288	:	:	(210)	(125)	:
Menn	(145)	:	:	:	:	:
Kvinner	(144)	:	:	(132)	:	:
0202 Sentrum nord	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0203 Sentrum syd	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0204 Magnhildrud	297	:	(128)	(168)	:	:
Menn	(204)	:	:	(107)	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0205 Blunkeslett	469	:	(220)	249	(138)	(111)
Menn	298	:	(178)	(121)	:	:
Kvinner	(171)	:	:	(129)	:	:
0206 Bakkegata	287	:	(139)	(139)	:	:
Menn	(207)	:	(120)	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
03 Holterengen	1474	:	495	896	413	483
Menn	813	:	422	341	(154)	(187)
Kvinner	661	:	:	554	259	295
0301 Solbergfoss	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0302 Gudim/Onstad	(111)	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0303 Haugtomt	238	:	:	(164)	:	(115)
Menn	(154)	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:

¹ 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

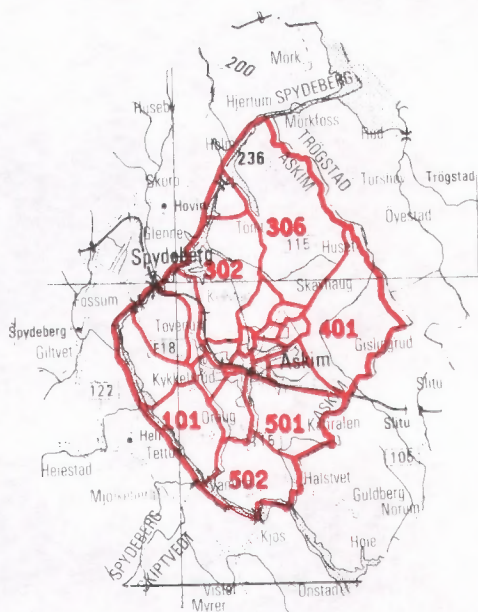
	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær-næringer
0304 Grøtvedt	745	:	263	460	238	(222)
Menn	410	:	(201)	(187)	(109)	:
Kvinner	335	:	:	273	(130)	(143)
0305 Dramstad	289	:	:	(180)	:	:
Menn	(149)	:	:	:	:	:
Kvinner	(140)	:	:	(129)	:	:
0306 Øvre Askim	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
04 Korsgården	1123	:	374	711	281	430
Menn	541	:	241	283	(104)	(179)
Kvinner	582	:	(134)	428	(177)	251
0401 Fusk/Mørkved	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0402 Trippestad	364	:	(116)	249	:	(170)
Menn	(205)	:	:	(121)	:	:
Kvinner	(159)	:	:	(127)	:	:
0403 Grønlund	369	:	(120)	249	(127)	(122)
Menn	(154)	:	:	:	:	:
Kvinner	(215)	:	:	(163)	:	:
0404 Hoøn	323	:	(138)	(164)	:	(127)
Menn	(145)	:	:	:	:	:
Kvinner	(177)	:	:	(107)	:	:
05 Moen	693	:	334	329	(151)	(178)
Menn	466	:	292	(154)	:	:
Kvinner	227	:	:	(175)	:	:
0501 Løken/Katralen	304	:	(141)	(133)	:	:
Menn	(193)	:	(110)	:	:	:
Kvinner	(111)	:	:	:	:	:
0502 Vamma	(107)	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0503 Gjellestad	282	:	(144)	(137)	:	:
Menn	(196)	:	(133)	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:

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

	Alle privat- hushold- ninger	Boligen har både bad og WC	Kjøkken 6 m ² og over	Boligen bygget etter 1960	Hushold- ningen eier boligen	Hushold- ningen dispo- nerer bil	Bolig- rommene er på ett plan ¹	Boligen ligger i 2. et. eller høyere og huset har ikke heis
Kommunen	5423	5127	4859	3229	4327	4169	4547	1110
Type bostedsstrøk								
Tettsteder								
Tettbygde strøk	4733	4492	4216	3021	3843	3630	4001	993
0111 Askim	4733	4492	4216	3021	3843	3630	4001	993
Spredtbygde strøk	659	604	612	195	462	524	515	(99)
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:
Delområde og grunnkrets								
01 Rom	1251	1193	1119	743	932	967	1086	245
0101 Skjolden/Oraug	(67)	:	(57)	:	:	:	:	:
0102 Kykkelsrud	138	138	122	:	(92)	127	114	:
0103 Kråkåsen	222	222	211	172	177	193	212	:
0104 Frosterud	270	270	202	265	241	198	257	(79)
0105 Gurud	554	518	526	249	390	402	457	(106)
02 Askimbyen	1429	1301	1256	746	1124	1085	1161	330
0201 Tornerud	237	211	223	138	175	190	200	:
0202 Sentrum nord	171	139	(97)	(68)	(84)	(102)	124	(69)
0203 Sentrum syd	(58)	:	(58)	:	:	:	:	:
0204 Magnhildrud	285	256	275	(80)	246	234	239	(104)
0205 Blunkeslett	428	417	394	286	379	336	355	(73)
0206 Bakkegata	250	240	209	164	211	209	212	:
03 Holterengen	1076	1040	990	795	948	884	908	166
0301 Solbergfoss	:	:	:	:	:	:	:	:
0302 Gudim/Onstad	(91)	(91)	(91)	:	(80)	(80)	(87)	:
0303 Haugtomt	158	147	147	(106)	153	129	119	:
0304 Grøtvedt	503	503	475	450	464	403	434	(98)
0305 Dramstad	220	205	184	178	187	190	192	:
0306 Øvre Askim	(78)	(68)	(68)	:	(63)	(57)	(68)	:
04 Korsgården	952	919	816	745	818	678	815	189
0401 Fusk/Mørkved	(74)	(66)	(58)	:	:	(64)	:	:
0402 Trippestad	277	267	243	226	243	189	242	(62)
0403 Grønlund	332	332	268	288	298	231	312	(66)
0404 Hoen	268	255	247	204	233	195	216	(61)
05 Moen	685	643	648	186	484	540	546	163
0501 Løken/Katralen	293	273	272	(105)	220	239	238	(88)
0502 Vamma	(94)	(83)	(94)	:	(66)	(63)	(53)	:
0503 Gjellestad	297	287	282	(76)	198	237	256	(58)
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:

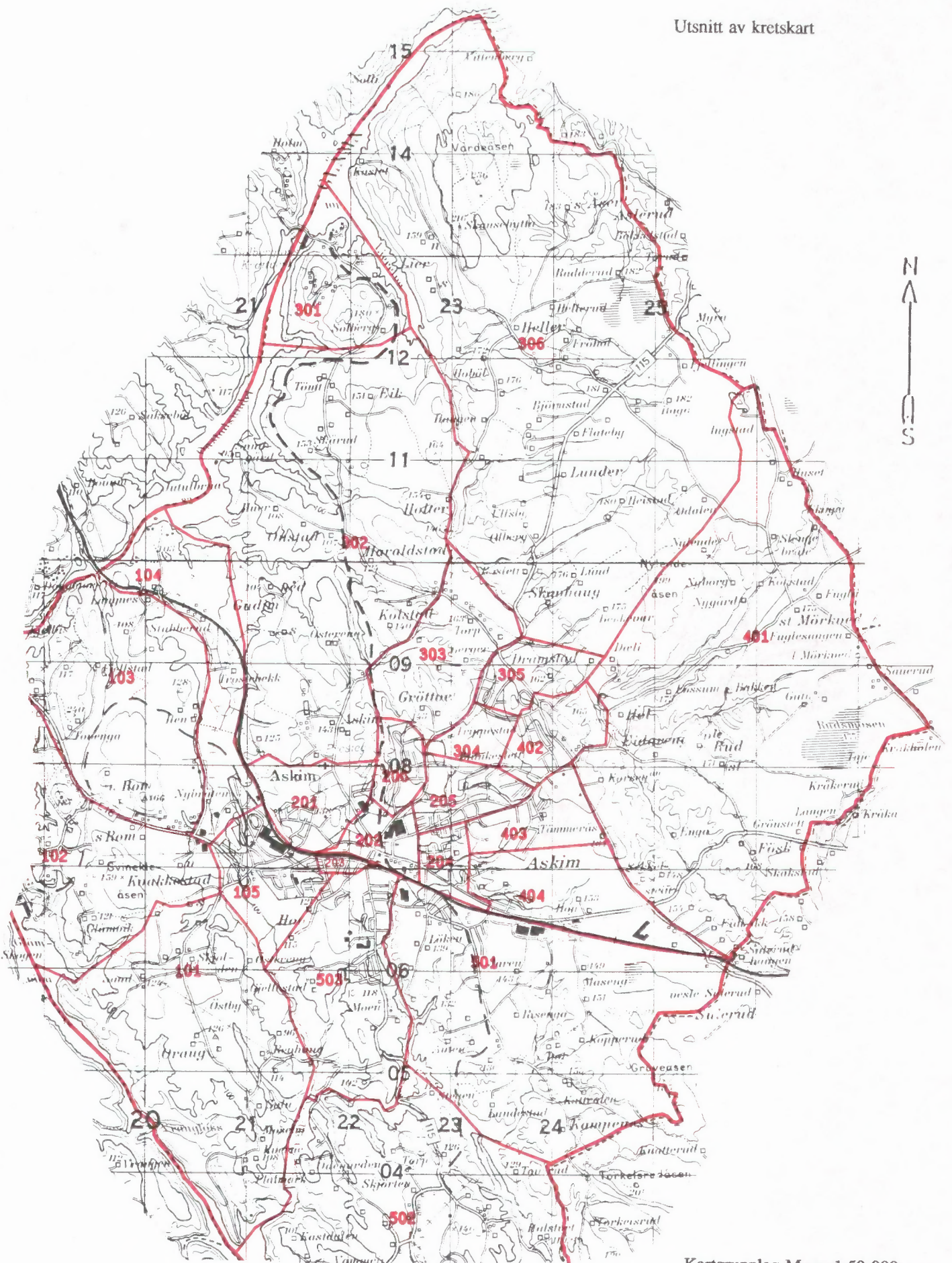
¹ Boligen har kjøkken, bad/dusj, WC og minst ett beboelsesrom i samme etasje.

0124 ASKIM



- 207 Grunnkretsnummer
- Kommunegrense
- Grense for delområde og grunnkrets

Utsnitt av kretskart



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

Avgrensning av Askim tettsted



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



FoB 90
Folke- og
boligtelling 1990
gjennomføres av
Statistisk sentralbyrå

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

VIKTIG:
Bruk helst
byant eller
blå/svart kulepenn

Slik:

Ikke slik:



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

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

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

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

- Ja Nei

! Svarte du nei her, skal du ikke
fille 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 rettl edningen.

Heltid: måneder

Deltid: måneder

**4 Oppgi navn og adresse på det arbeids-
stedet (bedriften) der du hadde inntekts-
givende arbeid lengst tid i året fra
3. nov. 1989 til 2. nov. 1990.**
Med bedrift menes fabrikk, butikk,
gårdsbruk, ligningskontor e.l.

Navn:

Gate/vei:

Poststed:

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

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

Virksomhet:

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

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

Yrke:

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

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

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

- Ja Nei

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

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

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

- Jeg møtte fast på annet sted.
Oppgi adresse

Kommune:

Gate/vei:

Poststed:

- Jeg møtte på forskjellige steder
denne uken

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

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

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

- Ingen, jeg er bosatt på
arbeidsstedet
(arbeider
hjemme)
- 1 gang
- 2-3 ganger

- Ingen, jeg var ikke på hjem-
stedet denne uken
- 4 ganger eller
flere

! Reiste du ikke denne uken, skal du
ikke fille 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 svarkonvolutt. Dersom flere i leiligheten har fått skjema, se rettledningen.

Adresse:

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

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

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

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

Bruk eget ark hvis du trenger mer plass

2 Hvor mange rom på 6 m² 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 m² 100-129 m²

50-59 m² 130-149 m²

60-79 m² 150-199 m²

80-99 m² 200 m² eller mer

4 Hvor stort kjøkken er det i leiligheten?

6 m² eller større Det er ikke kjøkken i leiligheten

Mindre enn 6 m²

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 avfall sitt? Sett bare kryss for avfallstyper som blir levert/hentet etter at de er sortert ut.

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

Papir Maling, lakk, olje e.l.

Glass Annet avfall

Batterier

13 Hva slags hus ligger leiligheten i? Se rettledningen.

Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift

Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig

Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer

Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer

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

14 Er det heis i huset?

Ja Nei

15 Hvor mange leiligheter er det i huset?

1 2 3 4 5

6 7 8 9 eller flere

16 Når ble huset bygd? (opprinnelig byggeår)

1900 eller før 1946 - 1960

1901 - 1920 1961 - 1970

1921 - 1940 1971 - 1980

1941 - 1945 1981 - 1990

Pris kr 50,00

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

ISBN 82-537-3452-2