

11 BØLER



Folke- og boligtelling 1990

Bøler

FOLKE- OG BOLIGTELLING 1990

11 BØLER

**STATISTISK SENTRALBYRÅ
OSLO-KONGSVINGER 1992**

ISBN 82-537-3711-4

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, 24. 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	

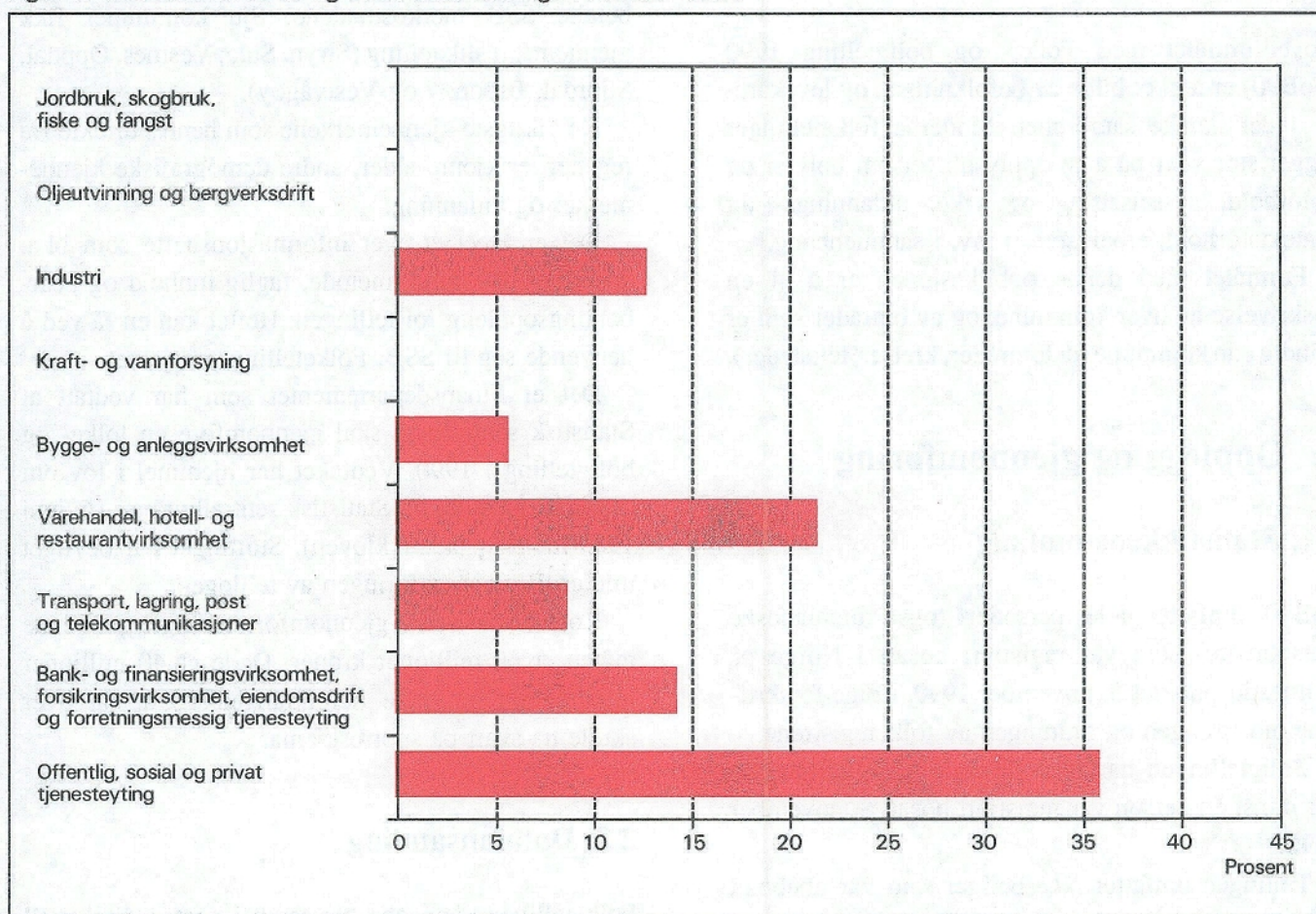
Standardtegn i tabeller

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

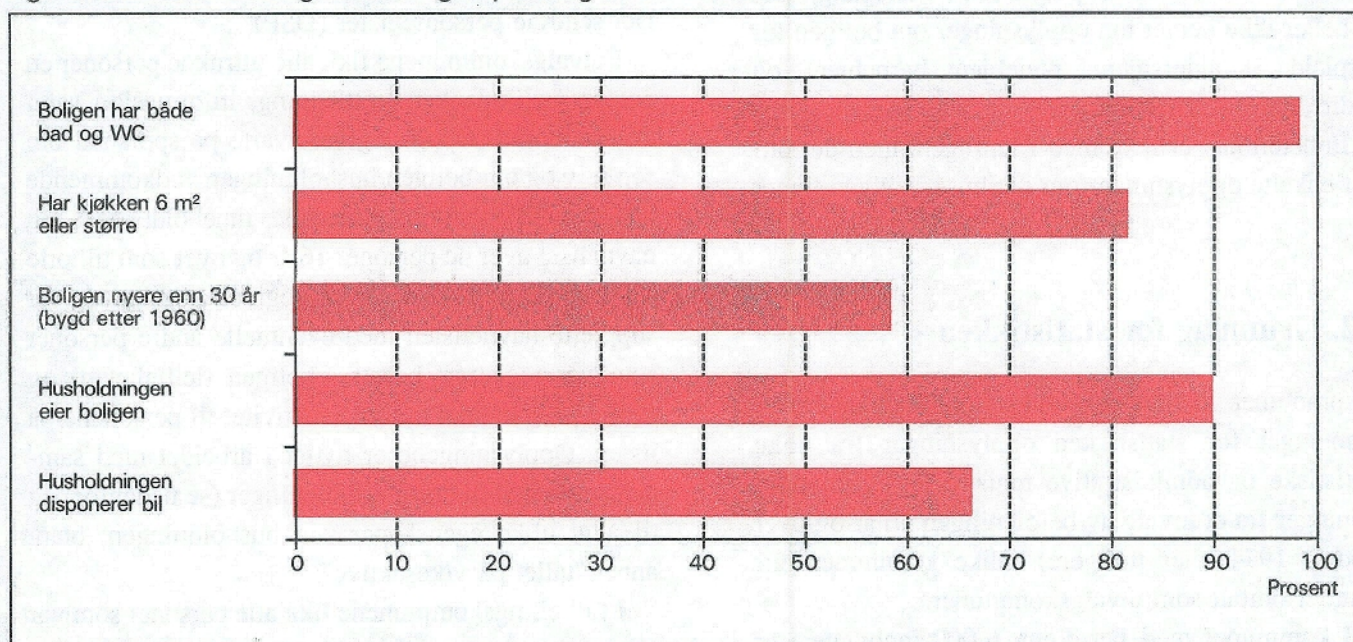
Tabellregister

	Side
1. Folkemengde ved folketellingene 1875 - 1990, etter kommunegrensene 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. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1989 - 2. november 1990	40
28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990	41

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



Figur 2. Hovedtall for boligstandard og disponering av bil. Prosent. 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 skjema delen. (Fulltellingskommuner.)

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

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

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

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

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

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

2.3. Datainnsamling

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

I utvalgskommunene fikk alle uttrukne personer en person-/boligblankett, rettledning, informasjon samt svarkonvolutt. Oppgavegiver svarte på spørsmål om seg selv og om boligen/husholdningen vedkommende bodde i. Blankettens 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 rettledning og informasjon. I tillegg fikk den eldste i hver familie et boligskjema og en svarkonvolutt. Utfylte skjema fra alle oppgavegivere i boligen ble sendt samlet tilbake i svarkonvolutten. Der det bodde flere familier i samme bolig, ble det bare brukt én svarkonvolutt og

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

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

2.4 Utvalg

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

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

Utvalgsprosenten varierte med kommunestørrelsen:

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

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

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

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

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

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

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

3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene

3.1 Utvalgsvarians

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

altså er intervallet

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

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

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

3.2 Frafall og utvalgsskjevhet

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

3.3 Innsamlings- og bearbeidingsfeil

Under gjennomføring og bearbeiding av en statistisk undersøkelse vil det alltid kunne oppstå feil som kan gi utslag i resultatene. Dette gjelder både ved 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 uoppgett svar er det beregnet et mest mulig sannsynlig svar på grunnlag av de øvrige opplysninger personen har gitt og ut fra svarene fra andre oppgavegivere.

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

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

4. Enheter, geografiske nivåer og kjennemerker

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

4.1. Enheter

Person

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

Bosatte

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

Barn

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

Familie

Som familie regner vi:

- ektepar og eventuelle ugifte hjemmeboende barn uansett barnets alder
- mor/far med ugifte hjemmeboende barn uansett barnets alder
- hver enkelt person som ikke hører med i 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 utvalgte kommuner er bare personer 67 år og over regnet som bosatte i felleshusholdninger.

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

Bolig (leilighet)

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

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

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

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

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

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

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

4.2. Geografiske nivåer

Grunnkrets, delområde

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

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

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

Landet er delt inn i om lag 13 600 grunnkretser.

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

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

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

Kommune

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

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

- Ugifte personer som pga. studier, skolegang eller verneplikts-/siviltjeneste oppholder seg utenom foreldrenes/forsørgers bolig. De skal være registrert i foreldrenes/forsørgers bolig.
- Gifte personer som mesteparten av tiden må bo borte fra hjemmet pga. arbeid, studier, verneplikts-/siviltjeneste (f.eks. yrkesaktive som er ukependlere). De skal være registrert i 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). Kjennmerkene gjelder personer 16 år og over som *utførte* inntektsgivende arbeid i tellingsuka fra 27. oktober til 2. november og som hadde en *fast* oppmøteplass. Arbeidsreiseopplysningene gjelder reisen fra hjemstedet (registrert bosted) til arbeidsstedet.

Det ble lagt spesiell vekt på utformingen av arbeidsreisespørsmålene. Både i 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 arbeidsdagens start. Grupperingskriterium er kommune. Personer som møtte på ulike steder, var til sjøs e.l., har ikke fast oppmøteplass.

Reisemåte til arbeidet

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

Reisetid til arbeidet

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

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

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

Spredtbygd/tettbygd strøk

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

Utdanning

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

Opplysningene om utdanning fullført i utlandet etter 1. november 1980 er noe mangelfulle i 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 utvalgte kommuner 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 nytted en inndeling etter plan i boligen, boligens etasjeplassering i bygningen og om huset har heis.

Rom - tallet på

Tallet på rom inkluderer beboelsesrom på 6 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 flerpersonghusholdninger. Flerpersonghusholdninger 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 flerpersonghusholdninger 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

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 tjenestepiktige 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 utvalgshafter, har slike tabeller fått tabellnummer som tilsvarer nummeret i fulltellingsheftet som hovednummer. I tillegg har

tabellen fått et undernummer etter punktum, f.eks. tabell 6.1 og 6.2. I tabeller med undernummer 1 er endringene i hovedsak gjort i forspalten (tabellens linjer). Tabeller med undernummer 2 vil ha endringene i tabellhodet (tabellens kolonner).

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

Tabellene 22 og 23 utgår i utvalgshafterne.

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.

Geografiske nivåer - Oslo

Heftene for de enkelte politiske bydeler har med tall for grunnkretser. I heftet for Oslo kommune er det tall for bydeler og ikke grunnkretser eller delområder.

Det er gjennomført fullstendig telling for områdene Sentrum og Marka. Det er derfor ikke nødvendig å gjøre inngrep i tabellene med tanke på usikkerheten i resultatene for disse områdene.

Kart over bydeler er med som vedlegg i heftene.

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
For bydelene blir tabellen ikke utarbeidet							

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	12455	5889	2626	2666	172	425	6566	2430	2669	733	734
0 - 4	804	433	433	-	-	-	371	371	-	-	-
5 - 9	536	264	264	-	-	-	272	272	-	-	-
10 - 14	439	219	219	-	-	-	220	220	-	-	-
15 - 19	571	293	293	-	-	-	278	273	5	-	-
20 - 24	1069	494	453	39	-	2	575	493	71	-	11
25 - 29	1243	604	415	172	-	17	639	355	239	-	45
30 - 34	1035	563	271	253	1	38	472	148	257	4	63
35 - 39	701	374	126	195	1	52	327	68	178	2	79
40 - 44	675	333	55	212	2	64	342	41	194	3	104
45 - 49	614	288	30	195	3	60	326	27	196	8	95
50 - 54	687	293	16	211	11	55	394	14	288	23	69
55 - 59	904	384	11	319	12	42	520	11	377	56	76
60 - 64	1034	455	8	384	25	38	579	15	396	96	72
65 - 69	822	411	11	346	27	27	411	28	226	116	41
70 - 74	592	259	10	208	24	17	333	28	157	108	40
75 - 79	337	116	4	85	20	7	221	14	60	123	24
80 - 84	230	74	5	41	24	4	156	20	22	105	9
85 - 89	112	29	2	6	19	2	83	17	2	62	2
90 -	50	3	-	-	3	-	47	15	1	27	4
0 - 6	1039	554	554	-	-	-	485	485	-	-	-
7 - 12	558	275	275	-	-	-	283	283	-	-	-
13 - 15	280	128	128	-	-	-	152	152	-	-	-
16 - 19	473	252	252	-	-	-	221	216	5	-	-
20 - 44	4723	2368	1320	871	4	173	2355	1105	939	9	302
45 - 66	3601	1606	70	1263	64	209	1995	78	1357	231	329
67 -	1781	706	27	532	104	43	1075	111	368	493	103
16 - 24	1542	746	705	39	-	2	796	709	76	-	11
25 - 39	2979	1541	812	620	2	107	1438	571	674	6	187
40 - 66	4276	1939	125	1475	66	273	2337	119	1551	234	433
16 - 29	2785	1350	1120	211	-	19	1435	1064	315	-	56
30 - 49	3025	1558	482	855	7	214	1467	284	825	17	341
50 - 66	2987	1318	40	1068	61	149	1669	51	1161	223	234

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	8797	2211	6586	3356	3230	74,9	79,4	70,7
Barne- og ungdomsskolenivå, 1-9 år i alt	2125	809	1316	585	731	61,9	65,6	59,3
Folkeskoleutdanning	916	420	496	229	267	54,1	60,4	49,7
9-årig ungdomsskole	656	191	465	241	224	70,9	72,4	69,3
Ungdomsskolenivå ellers	553	198	355	115	240	64,2	63,9	64,3
Gymnasnivå I, 10 år, i alt	2045	489	1547	608	939	75,6	78,8	74,3
Allment fagfelt	640	198	442	177	265	69,1	91,2	59,4
Industri, håndverk og teknikk	451	145	306	266	:	67,8	69,1	:
Samferdsel	43	:	:	:	:	:	:	:
Helsevern	104	:	(75)	:	(75)	(72,1)	:	(73,5)
Jordbruk, skogbruk og fiske	7	:	:	:	:	:	:	:
Gymnasnivå I ellers	800	112	688	149	539	86,0	84,2	86,5
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt	2344	436	1907	1171	736	81,4	85,9	75,1
Allment fagfelt	863	169	694	385	309	80,4	93,4	68,5
Administrasjon og økonomi	407	:	378	183	195	92,9	100,0	87,1
Industri, håndverk og teknikk	649	130	519	477	(42)	80,0	80,8	(71,2)
Samferdsel	80	:	(69)	:	:	(86,3)	:	:
Helsevern	49	:	(48)	:	(48)	(98,0)	:	(100,0)
Jordbruk, skogbruk og fiske	16	:	:	:	:	:	:	:
Tjenesteyting og forsvar	180	(59)	121	(47)	(74)	67,2	(59,5)	(73,3)
Gymnasnivå II ellers	100	:	(62)	:	:	(62,0)	:	:
Universitets- og høgskolenivå I, 13 - 14 år, i alt	929	112	764	437	327	82,2	92,8	80,7
Undervisning	70	:	:	:	:	:	:	:
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	323	:	296	137	159	91,6	100,0	85,5
Naturvitenskap og teknikk	228	:	217	184	:	95,2	94,4	:
Helsevern	92	:	(62)	:	(62)	(67,4)	:	(72,1)
Universitets- og høgskolenivå I ellers	216	(50)	166	93	(73)	76,9	80,2	(73,0)
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt	725	:	700	388	312	96,6	70,2	100,0
Undervisning	189	:	189	(47)	142	100,0	(100,0)	100,0
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	158	:	133	(90)	(43)	84,2	(78,3)	(100,0)
Naturvitenskap og teknikk	199	:	199	161	:	100,0	100,0	:
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå ellers	179	:	179	(90)	(89)	100,0	(100,0)	(100,0)
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå	629	312	317	161	156	50,4	53,5	47,6

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	10578	3819	6759	3444	3315	63,9	69,8	58,7
Alder								
16-19	473	289	184	(75)	109	38,9	(29,8)	49,3
20-24	1069	194	875	450	425	81,9	91,1	73,9
25-29	1243	218	1025	503	522	82,5	83,3	81,7
30-39	1736	249	1487	811	676	85,7	86,6	84,6
40-49	1289	221	1068	554	514	82,9	89,2	76,9
50-59	1591	337	1254	567	687	78,8	83,8	75,2
60-66	1396	702	694	396	298	49,7	61,8	39,5
67-69	460	330	130	(69)	(61)	28,3	(30,7)	(26,0)
70-	1321	1278	(43)	:	:	(3,3)	:	:
Ekteskapelig status								
Ugifte	3179	967	2212	1185	1027	69,6	71,0	68,0
Gifte	5335	1755	3580	1908	1672	67,1	71,6	62,6
Før gifte	2064	1097	967	351	616	46,9	58,8	42,0
Familietype								
Enslige	3502	1517	1985	1082	903	56,7	69,1	46,6
Ektepar uten ugifte barn	2756	1276	1480	768	712	53,7	55,7	51,7
Ektepar med ugifte barn	3151	609	2542	1368	1174	80,7	83,5	77,6
Mor/far med ugifte barn	1169	417	752	226	526	64,3	64,6	64,2

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	6759	3444	1028	1365	963	3315	1056	1190	985	100,0
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	867	599	149	194	256	268	(63)	107	(90)	12,8
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	385	337	181	120	:	(48)	:	:	:	5,7
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1453	761	242	243	250	692	222	257	212	21,5
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	588	348	(90)	134	124	240	97	(66)	(78)	8,7
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	973	474	111	238	110	499	177	192	120	14,4
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2425	866	246	397	175	1559	486	531	477	35,9
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1642	729	(133)	405	(167)	912	309	355	(249)	24,3
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	581	363	:	(170)	(140)	(217)	:	:	:	8,6
Kontorarbeid	1018	(217)	:	:	:	800	(218)	307	(227)	15,1
Handelsarbeid	878	471	(150)	(163)	(130)	407	(166)	(148)	:	13,0
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	510	297	:	(142)	:	(213)	:	:	:	7,5
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1117	967	363	294	311	(150)	:	:	:	16,5
Servicearbeid og militært arbeid	994	389	(194)	:	:	604	(183)	(184)	(213)	14,7
Yrkesstatus										
Ansatt	6518	3270	1008	1275	913	3248	1056	1141	966	96,4
Selvstendig	(243)	(175)	:	:	:	:	:	:	:	(3,6)
Familiemedlem uten fast lønn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Arbeidstid i året¹										
Bare heltid, i alt	5285	3108	827	1315	925	2177	723	860	569	78,2
Bare deltid, i alt	1243	(236)	(141)	:	:	1007	(262)	(269)	416	18,4
Både heltid og deltid, i alt	(232)	:	:	:	:	(132)	:	:	:	(3,4)
Yrkesaktiv i 12 måneder										
Heltid	4572	2758	599	1245	887	1814	521	775	506	67,6
Deltid	787	(128)	:	:	:	659	:	(196)	343	11,6
Både heltid og deltid i perioden	(153)	:	:	:	:	:	:	:	:	(2,3)
Yrkesaktiv 6-11 måneder	832	382	(213)	:	:	450	(189)	(157)	:	12,3
Yrkesaktiv 1- 5 måneder	416	(143)	:	:	:	(273)	(180)	:	:	6,2
Avtalt arbeidstid i uka										
Ikke yrkesaktiv i uka	639	303	(168)	:	:	336	(155)	:	:	9,5
1-19 timer	642	(192)	:	:	:	450	(170)	(135)	(133)	9,5
20-29 timer	432	:	:	:	:	401	:	:	(197)	6,4
30-39 timer	3628	1898	456	729	665	1730	540	698	481	53,7
40 timer og over	1418	1020	281	496	(242)	398	:	(219)	:	21,0

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
		16-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-66	67-	
I alt	6759	184	875	1025	1487	1068	1254	694	173	100,0
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	867	:	(74)	110	172	129	190	156	:	12,8
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	385	:	(87)	97	(83)	(66)	:	:	:	5,7
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1453	(60)	189	215	274	226	287	175	:	21,5
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	588	:	104	(54)	137	(63)	131	(71)	:	8,7
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	973	:	156	132	287	143	157	(73)	:	14,4
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2425	(59)	265	408	497	431	459	193	112	35,9
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1642	:	(156)	(246)	496	(264)	(273)	(143)	:	24,3
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	581	:	:	:	:	(154)	(176)	:	:	8,6
Kontorarbeid	1018	:	(129)	(142)	(220)	(158)	(189)	:	:	15,1
Handelsarbeid	878	:	(141)	(131)	(194)	:	(129)	:	:	13,0
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	510	:	:	:	(139)	:	:	:	:	7,5
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1117	:	(174)	(184)	(209)	(146)	(209)	(163)	:	16,5
Servicearbeid og militært arbeid	994	:	(175)	(180)	(127)	(177)	(187)	:	:	14,7

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	6759	3444	3315	2084	2555	1948	173	5512	832	416
Næring										
Jordbruk	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Skogbruk	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	867	599	268	220	301	337	:	738	:	:
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	119	94	:	(58)	(50)	:	:	:	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	322	176	146	101	(78)	134	:	277	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	(61)	(53)	:	:	:	:	:	:	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	351	262	(89)	(56)	155	139	:	316	:	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	385	337	(48)	193	149	(43)	:	(275)	:	:
Varehandel	1327	693	634	383	479	440	:	1114	(155)	:
Hotell- og restaurantdrift	126	(68)	(58)	(81)	:	:	:	:	:	:
Landtransport	228	194	:	(72)	(88)	(68)	:	(191)	:	:
Sjøtransport	(90)	(44)	(46)	:	:	(65)	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	270	110	160	116	(90)	(65)	:	(245)	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	338	96	242	(71)	138	118	:	299	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	635	378	257	215	286	116	:	492	:	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	530	302	228	162	178	158	:	451	:	:
Renovasjon og rengjøring	(74)	(47)	:	:	(42)	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	452	157	295	(44)	220	176	:	356	:	:
Helse- og sosialtjenester	1033	133	900	393	337	265	:	809	(126)	:
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	162	120	(42)	(45)	(80)	:	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting	174	107	(67)	(70)	(76)	:	:	(151)	:	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1642	729	912	442	760	416	:	1353	(194)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	581	363	(217)	:	(243)	(229)	:	539	:	:
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	(235)	:	(135)	:	:	:	:	(223)	:	:
Bedrifts- og organisasjonsledelse	346	(263)	:	:	(144)	:	:	316	:	:
Kontorarbeid	1018	(217)	800	285	378	292	:	796	:	:
Handelsarbeid	878	471	407	316	311	(223)	:	737	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	510	297	(213)	(181)	(191)	(129)	:	433	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	1117	967	(150)	391	355	371	:	924	(124)	:
Jern- og metallvarearbeid	(251)	(251)	:	:	:	:	:	(238)	:	:
Elektroarbeid	(217)	(194)	:	:	:	:	:	(188)	:	:
Trearbeid	(133)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Næringsmiddelarbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maskin- og motordrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Laste-, losse- og lagerarbeid	(158)	(136)	:	:	:	:	:	(127)	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	(265)	(215)	:	:	:	:	:	(218)	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	994	389	604	377	304	288	:	721	(206)	:

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	6759	4572	787	(153)	523	(264)	:	(190)	(193)	:
Kjønn										
Menn	3444	2758	(128)	:	282	:	:	:	:	:
Kvinner	3315	1814	659	:	(241)	(197)	:	:	(151)	:
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	867	640	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	385	(266)	:	:	:	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1453	1017	(141)	:	(133)	:	:	:	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	588	413	:	:	:	:	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	973	663	:	:	:	:	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ...	2425	1525	366	:	(166)	(156)	:	:	:	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1642	1104	(222)	:	:	:	:	:	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	581	515	:	:	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid	1018	608	(160)	:	:	:	:	:	:	:
Handelsarbeid	878	660	:	:	:	:	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	510	296	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1117	859	:	:	:	:	:	:	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	994	520	(176)	:	(143)	:	:	:	:	:

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	6759	3444	2919	382	(143)	3315	2593	450	(273)
Næring									
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	867	599	548	:	:	268	(192)	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	385	337	(247)	:	:	(48)	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1453	761	684	:	:	692	499	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	588	348	299	:	:	240	(230)	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	973	474	390	:	:	499	401	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2425	866	709	(128)	:	1559	1235	(204)	:
Yrkesfelt									
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1642	729	646	:	:	912	708	(124)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	581	363	343	:	:	(217)	(196)	:	:
Kontorarbeid	1018	(217)	(180)	:	:	800	616	:	:
Handelsarbeid	878	471	435	:	:	407	301	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	510	297	(255)	:	:	(213)	(178)	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1117	967	802	(124)	:	(150)	:	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	994	389	(248)	:	:	604	473	:	:

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	6119	3141	(192)	:	1898	1020	2978	450	401	1730	398
Alder											
16-29	1761	861	:	:	456	281	900	(170)	:	540	:
30-49	2436	1286	:	:	729	496	1150	(135)	:	698	(219)
50-66	1813	932	:	:	665	(242)	881	(133)	(197)	481	:
67-	110	(62)	:	:	:	:	(48)	:	:	:	:
Utført arbeidstid i uka											
Var ikke på arbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1 - 19 timer	644	(233)	(160)	:	:	:	411	355	:	:	:
20 - 29 timer	517	:	:	:	:	:	474	:	355	:	:
30 - 39 timer	3128	1620	:	:	1574	:	1508	:	:	1455	:
40 timer og over	1773	1233	:	:	(248)	964	540	:	:	(168)	372

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	6119	3141	(192)	:	1898	1020	2978	450	401	1730	398
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst ..	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	789	572	:	:	362	(185)	217	:	:	(136)	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	340	302	:	:	(202)	:	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1325	694	:	:	443	(198)	631	:	:	317	(132)
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	529	301	:	:	(157)	:	228	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ..	859	434	:	:	(266)	(151)	425	:	:	(264)	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2222	792	:	:	424	283	1430	(270)	(171)	871	:

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	6119	1074	5046	3141	2918	2978	2128
Næring							
Jordbruk	:	:	:	:	:	:	:
Skogbruk	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	789	:	710	572	547	217	(163)
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	94	:	:	(69)	:	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	:	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	287	:	(251)	175	(164)	112	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	(61)	:	:	(53)	:	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	333	:	315	261	(261)	(72)	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	340	:	319	302	289	:	:
Varehandel	1238	(235)	1003	650	597	588	406
Hotell- og restaurantdrift	(87)	:	:	(44)	:	(43)	:
Landtransport	192	:	(173)	158	(148)	:	:
Sjøtransport	(78)	:	:	(44)	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	259	:	(174)	99	:	160	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	302	:	(261)	96	:	206	(165)
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	557	:	511	338	321	219	(190)
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	487	:	487	277	277	210	(210)
Renovasjon og rengjøring	(62)	:	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	405	:	300	157	(146)	248	(154)
Helse- og sosialtjenester	946	350	595	108	:	838	516
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	150	:	:	108	:	(42)	:
Personlig tjenesteyting	172	:	(160)	106	:	(66)	:
Yrkesfelt							
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1565	327	1238	683	626	881	612
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	539	:	530	345	345	(195)	(185)
Kontorarbeid	831	(151)	680	(191)	(191)	640	489
Handelsarbeid	825	(174)	651	435	398	390	(253)
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	443	(127)	317	(244)	(216)	(200)	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1025	:	960	903	850	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	870	(221)	649	330	282	539	367

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	5592	(245)	(177)	(152)	:	464	413	:	4706	3926	779
Yrkesfelt											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1425	:	:	:	:	(137)	(127)	:	1185	986	(199)
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	499	:	:	:	:	:	:	:	479	372	:
Kontorarbeid	806	:	:	:	:	:	:	:	718	571	(147)
Handelsarbeid	702	:	:	:	:	:	:	:	557	472	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	398	:	:	:	:	:	:	:	328	(268)	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	919	:	:	:	:	:	:	:	773	683	:
Servicearbeid og militært arbeid	833	:	:	:	:	:	:	:	657	564	:
Oppmøteplass og kjønn											
I Oslo kommune	4727	:	(155)	(140)	:	418	367	:	4031	3398	633
Menn	2148	:	:	:	:	:	:	:	1933	1742	(192)
Kvinner	2580	:	:	:	:	332	291	:	2098	1656	442
Utenfor Oslo kommune	410	:	:	:	:	:	:	:	341	(275)	:
Menn	327	:	:	:	:	:	:	:	(270)	(205)	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0219 Bærum	(165)	:	:	:	:	:	:	:	(152)	:	:
Menn	(138)	:	:	:	:	:	:	:	(126)	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0217 Oppegård	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0231 Skedsmo	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre steder utenfor Oslo kommune	(147)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt oppmøteplass	455	:	:	:	:	:	:	:	334	(253)	:
Menn	329	:	:	:	:	:	:	:	(234)	(190)	:
Kvinner	(126)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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	5347	2351	(262)	1616	:	362	:	389	(214)	:
Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid										
Oppmøteplass i Oslo kommune	4604	1854	(191)	1556	:	341	:	354	(191)	:
Reiste 1 gang	(155)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	(140)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	418	:	:	(154)	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	367	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	4031	1710	(178)	1341	:	(240)	:	322	(182)	:
Under 45 min	3398	1647	(166)	977	:	(240)	:	(128)	(182)	:
45 min og over	633	:	:	364	:	:	:	(194)	:	:
Oppmøteplass utenfor Oslo kommune	373	321	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 1 gang	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	341	288	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	(275)	(243)	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt oppmøteplass	369	(177)	:	:	:	:	:	:	:	:
Kjønn og alder										
Menn	2629	1556	:	632	:	:	:	:	:	:
16-29	627	331	:	(160)	:	:	:	:	:	:
30-49	1113	656	:	284	:	:	:	:	:	:
50-66	841	555	:	(154)	:	:	:	:	:	:
67-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	2717	795	(153)	984	:	276	:	287	:	:
16-29	798	325	:	(258)	:	:	:	:	:	:
30-49	1065	294	:	391	:	:	:	:	:	:
50-66	818	(176)	:	310	:	:	:	:	:	:
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	6138	337	1764	4008	:	12205	2,0
1 rom	446	:	:	383	:	535	1,2
Med kjøkken i alt	443	:	:	383	:	520	1,2
Kjøkken 6 m ² eller større	165	:	:	143	:	220	1,3
Kjøkken mindre enn 6 m ²	278	:	:	239	:	300	1,1
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	873	:	151	722	:	1247	1,4
Med kjøkken i alt	861	:	139	722	:	1235	1,4
Kjøkken 6 m ² eller større	593	:	(109)	484	:	859	1,4
Kjøkken mindre enn 6 m ²	269	:	:	239	:	376	1,4
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	2695	(67)	340	2288	:	5162	1,9
4 rom	1236	(84)	588	564	:	2809	2,3
5 rom	441	(65)	359	:	:	1197	2,7
6 rom	285	:	227	:	:	798	2,8
7 rom	(90)	:	:	:	:	(238)	(2,6)
8 rom	:	:	:	:	:	:	:
9 rom eller flere	:	:	:	:	:	:	:

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	6138	337	1505	259	4008	:
Bosatte i alt	12205	755	3682	537	7196	:
Rom i alt	20387	1611	6559	915	11273	:
Rom pr. bolig	3,3	4,8	4,4	3,5	2,8	:
Bosatte pr. bolig	2,0	2,2	2,4	2,1	1,8	:

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	6138	5520	1406	4114	618	(96)	208	315
Under 50 m ²	524	295	(104)	191	229	(60)	(63)	(106)
50 - 59 m ²	596	489	153	336	(107)	:	(71)	:
60 - 79 m ²	2382	2235	186	2049	147	:	:	:
80 - 99 m ²	1281	1204	191	1013	(77)	:	:	(65)
100 - 129 m ²	693	673	288	385	:	:	:	:
130 - 149 m ²	251	245	183	(62)	:	:	:	:
150 - 199 m ²	311	305	249	:	:	:	:	:
200 m ² eller mer	(101)	(74)	:	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	12205	11264	3371	7893	941	(131)	365	445
Bosatte pr. bolig	2,0	2,0	2,4	1,9	1,5	(1,4)	1,8	1,4
Rom i alt	20387	18840	5842	12999	1546	(197)	504	846
Rom pr. bolig	3,3	3,4	4,1	3,2	2,5	(2,1)	2,4	2,7

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	6138	446	873	2695	1236	441	285	(90)	:	:
1	2518	384	564	1055	360	(72)	:	:	:	:
2	2098	:	264	1063	455	152	(88)	:	:	:
3	811	:	:	382	211	(78)	(70)	:	:	:
4	567	:	:	156	167	(119)	(84)	:	:	:
5	96	:	:	:	:	:	:	:	:	:
6 eller flere . . .	49	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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	6138	(70)	:	207	:	2223	2572	373	644
Hustype									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	337	:	:	:	:	(63)	(112)	:	:
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig	1505	:	:	:	:	424	653	215	203
Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	259	:	:	:	:	177	:	:	:
Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer	4008	:	:	(120)	:	1546	1785	(117)	384
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Eie-/leieform									
Eies i alt	5520	:	:	172	:	2092	2368	278	516
Privat	1406	:	:	(88)	:	347	450	156	317
Gjennom borettslag eller boligaksjeselskap	4114	:	:	(84)	:	1745	1918	(122)	199
Leies i alt	618	:	:	:	:	(131)	204	(95)	(129)
Som tjenestebolig	(96)	:	:	:	:	:	:	:	:
For et avgrenset tidsrom	208	:	:	:	:	:	(78)	:	(75)
På andre vilkår	315	:	:	:	:	(99)	(109)	:	:
Oppvarmingskilde									
Én kilde, i alt	4433	:	:	(125)	:	1560	1886	227	577
Sentralvarme	2422	:	:	(66)	:	1215	1046	(65)	:
Elektriske ovner, varmekabler e.l.	1974	:	:	:	:	321	827	162	565
Ovner for flytende brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	1705	:	:	(82)	:	663	686	147	(67)
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1143	:	:	(71)	:	422	477	(81)	:
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	290	:	:	:	:	149	(101)	:	:
Ovner for fast og flytende brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	236	:	:	:	:	(71)	(102)	:	:
Bosatte i alt	12205	(116)	:	337	:	4422	5112	869	1238
Bosatte pr. bolig	2,0	(1,7)	:	1,6	:	2,0	2,0	2,3	1,9
Rom i alt	20387	(264)	:	742	:	7303	8703	1435	1806
Rom pr. bolig	3,3	(3,8)	:	3,6	:	3,3	3,4	3,8	2,8

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	6138	6116	6032	(84)	:	:	:
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er <i>ikke</i> medregnet)							
1-2 rom	1320	1320	1254	(66)	:	:	:
3 rom	2695	2672	2666	:	:	:	:
4 rom	1236	1236	1224	:	:	:	:
5 rom eller flere	888	888	888	:	:	:	:

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	6138	6032	(70)	2478	3590
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er <i>ikke</i> medregnet)					
1 rom	446	405	:	(118)	327
Med kjøkken 6 m ² eller større	165	153	:	:	(113)
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	278	248	:	(66)	210
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
2 rom	873	849	:	307	543
Med kjøkken 6 m ² eller større	593	581	:	233	337
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	269	257	:	(74)	195
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
3 rom	2695	2666	:	1275	1408
4 rom	1236	1224	:	496	732
5 rom	441	441	:	163	267
6 rom	285	285	:	(78)	208
7 rom	(90)	(90)	:	:	(61)
8 rom	:	:	:	:	:
9 rom eller flere	:	:	:	:	:
Etasjeplassering. Heis					
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	4942	4836	:	2070	2814
Kjelleretasje	:	:	:	:	:
Underetasje	142	(130)	:	:	(110)
1. etasje	1333	1322	:	517	800
2. etasje	1356	1338	:	589	750
3. etasje	948	930	:	397	539
4. etasje	784	772	:	313	464
I hus med heis	(113)	(113)	:	:	(89)
I hus uten heis	671	659	:	296	375
5. etasje eller høyere	363	327	:	222	135
I hus med heis	285	261	:	174	(111)
I hus uten heis	(77)	(65)	:	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer i alt	1196	1196	:	408	776
1. etasje og underetasje/kjeller	258	258	:	:	214
1. og 2. etasje	740	740	:	287	441
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller	177	177	:	:	(118)
1., 2. og 3. etasje	:	:	:	:	:
Andre etasjekombinasjoner	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	12205	12043	(116)	4871	7218
Bosatte pr. bolig	2,0	2,0	(1,7)	2,0	2,0
Rom i alt	20387	20163	(264)	8180	11943
Rom pr. bolig	3,3	3,3	(3,8)	3,3	3,3

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	6138	12205	2350	2312	1736	1289	1591	1856	845	224
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	337	755	(178)	:	:	(130)	:	:	:	:
Småhus	1764	4219	917	542	677	478	718	603	(226)	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for fellesusholdning e.l.	4038	7231	1294	1567	1051	664	859	1054	531	(212)
Tallet på rom. Kjøkken										
1 - 2 rom	1320	1782	(143)	580	(252)	(128)	(188)	(130)	(217)	(143)
Med kjøkken	1304	1755	(139)	576	(252)	:	(181)	(130)	(217)	(143)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	3931	7971	1555	1306	1209	774	1095	1367	538	(129)
5 rom eller flere	888	2452	692	308	346	368	388	(255)	:	:
Byggeår										
- 1900	(70)	(116)	:	:	:	:	:	:	:	:
1901 - 1960	2478	4871	958	778	793	442	495	837	396	(172)
1961 - 1990	3590	7218	1420	1368	1014	826	1158	903	405	:
Oppvarmingskilder										
Én kilde, i alt	4433	8330	1542	1691	1267	788	1033	1172	611	(225)
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	4396	8242	1536	1671	1256	773	1029	1147	611	(219)
Ovner for flytende brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	1705	3875	847	503	540	482	638	580	(214)	:
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1143	2507	551	338	352	300	422	341	(157)	:
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	290	675	(140)	:	:	:	:	(156)	:	:
Ovner for fast og flytende brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	236	622	(141)	:	:	:	(144)	:	:	:
Sanitærforhold										
Har både bad og WC	6032	12043	2356	2153	1778	1259	1672	1729	819	277
Har WC, men ikke bad	(84)	(108)	:	:	:	:	:	:	:	:
Har bad, men ikke WC	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Etasjeplassering. Heis										
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	4942	9128	1610	1860	1398	835	1187	1323	661	(254)
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	1492	2985	582	552	433	321	437	373	(223)	:
2. etasje eller høyere	3451	6143	1029	1308	965	514	750	950	437	(190)
I hus med heis	756	1142	(153)	353	(153)	:	:	:	:	:
I hus uten heis	2695	5001	876	955	812	427	645	828	334	(125)
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	1196	3077	779	333	409	436	485	430	(165)	:
Plan i boligen										
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	5581	10854	2080	2006	1622	1082	1487	1550	755	(272)
Eie/leieform										
Eies i alt	5520	11264	2209	1876	1602	1199	1640	1738	772	(229)
Privat	1406	3371	827	574	575	444	476	335	:	:
Gjennom borettslag e.l.	4114	7893	1382	1302	1027	754	1164	1403	674	(188)
Leies	618	941	(180)	317	(206)	:	:	:	:	:
Tallet på bosatte										
1	2518	2518	:	456	516	276	288	408	348	(192)
2	2098	4196	352	765	311	316	835	1092	426	:
3	811	2432	574	573	395	(257)	370	(214)	:	:
4	567	2267	984	315	456	341	(135)	:	:	:
5	96	479	(250)	:	:	:	:	:	:	:
6 eller flere	49	313	(193)	:	:	:	:	:	:	:

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	12205	2518	5072	3574	1498	4615	2124	1824	667
Familier i alt	6614	2518	2596	2056	541	1499	844	512	144
Husholdninger i alt	6138	2518	2256	1787	469	1364	768	470	(126)
Tallet på familier i husholdningen									
1 familie	5682	2518	1928	1518	410	1236	699	429	(109)
2 familier	437	.	316	269	.	(121)	(62)	.	.
3 familier .....	:	.	.	.	.	.	.	.	.
4 familier eller flere .....	:	.	.	.	.	.	.	.	.
Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka									
Husholdning uten yrkesaktive	1947	1235	535	491	.	177	(130)	.	.
Husholdning med 1 yrkesaktiv	2491	1283	707	619	(88)	501	306	135	(60)
Heltid ²	2157	1139	585	508	(77)	433	253	135	.
Deltid	334	144	(122)	(111)	.	(68)	.	.	.
Husholdning med 2 yrkesaktive	1386	.	804	677	(127)	582	257	284	.
Begge på heltid	875	.	543	467	(76)	333	147	158	.
En på heltid	455	.	228	181	.	227	(104)	(111)	.
Ingen på heltid .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Husholdning med 3 yrkesaktive	265	.	183	.	183	(82)	.	.	.
Alle på heltid	(89)	.	(76)	.	(76)	.	.	.	.
To på heltid	(117)	.	(81)	.	(81)	.	.	.	.
En på heltid .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Ingen på heltid .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Husholdning med 4 yrkesaktive og over .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Eie-/leieform									
Eies i alt	5520	2134	2156	1699	457	1230	650	458	(121)
Privat	1406	408	534	385	148	464	239	174	.
Gjennom borettslag e.l.	4114	1727	1622	1314	308	765	411	284	(70)
Leies i alt	618	384	(100)	(88)	.	135	(118)	.	.
Som tjenestebolig	(96)	(60)	.	.	.	.	.	.	.
For et avgrenset tidsrom	208	(84)	.	.	.	(79)	(73)	.	.
På andre vilkår	315	240	.	.	.	.	.	.	.
Tallet på rom. Kjøkken									
1 rom	446	384	.	.	.	.	.	.	.
Med kjøkken i alt	443	384	.	.	.	.	.	.	.
Kjøkken 6 m ² eller større	165	(120)	.	.	.	.	.	.	.
Kjøkken mindre enn 6 m ²	278	264	.	.	.	.	.	.	.
Uten kjøkken .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2 rom	873	564	221	204	.	(89)	(75)	.	.
Med kjøkken i alt	861	552	221	204	.	(89)	(75)	.	.
Kjøkken 6 m ² eller større	593	372	174	158	.	.	.	.	.
Kjøkken mindre enn 6 m ²	269	180	.	.	.	.	.	.	.
Uten kjøkken .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3 rom	2695	1055	1054	876	178	586	366	189	.
4 rom	1236	360	558	426	(132)	318	138	(133)	.
5 rom	441	(72)	207	140	(67)	162	(66)	(77)	.
6 rom	285	.	(128)	(88)	.	(121)	(72)	.	.
7 rom	(90)	.	.	.	.	.	.	.	.
8 rom .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
9 rom eller flere .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.

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	12205	6614	6138	100,0	100,0	100,0
Husholdningsstørrelse						
1 person	2518	2518	2518	20,6	38,1	41,0
2 personer	4196	2367	2098	34,4	35,8	34,2
3 personer	2432	926	811	19,9	14,0	13,2
4 personer	2267	628	567	18,6	9,5	9,2
5 personer eller flere	791	176	145	6,5	2,7	2,4
Husholdningstype						
Énpersonhusholdninger	2518	2518	2518	20,6	38,1	41,0
Alder						
- 24	204	204	204	1,7	3,1	3,3
25 - 34	540	540	540	4,4	8,2	8,8
35 - 44	384	384	384	3,1	5,8	6,3
45 - 69	851	851	851	7,0	12,9	13,9
70 - 79	348	348	348	2,9	5,3	5,7
80 - 84	(132)	(132)	(132)	(1,1)	(2,0)	(2,2)
85 -	(60)	(60)	(60)	(0,5)	(0,9)	(1,0)
Flerpersonhusholdninger uten barn ¹	5072	2596	2256	41,6	39,3	36,8
Alder eldste person						
- 44	1698	978	722	13,9	14,8	11,8
45 - 69	2811	1330	1259	23,0	20,1	20,5
70 - 79	493	254	240	4,0	3,8	3,9
80 - 84	:	:	:	:	:	:
85 -	:	:	:	:	:	:
Flerpersonhusholdninger med barn ¹	4615	1499	1364	37,8	22,7	22,2
Alder yngste barn						
0 - 6	2663	896	796	21,8	13,5	13,0
7 - 15	1547	462	433	12,7	7,0	7,1
16 - 17	404	142	136	3,3	2,1	2,2
Tallet på barn i husholdningen						
1 barn	2124	844	768	17,4	12,8	12,5
2 barn	1824	512	470	14,9	7,7	7,7
3 barn	478	110	98	3,9	1,7	1,6
4 barn eller flere	189	34	29	1,5	0,5	0,5

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	6138	1364	4774	480	1369	2111	588	227
Disponering av personbil								
1 bil	3283	873	2410	209	640	1289	260	:
2 biler	672	184	488	(99)	168	206	:	:
3 biler eller flere	(108)	:	(87)	:	:	:	:	:
Husholdningen disponerer ikke bil	2075	286	1790	153	525	585	312	215
Avfallssortering (kildesortering)								
Husholdningen sorterer avfall, i alt	1975	581	1393	186	335	632	164	(77)
Papir ²	1034	305	729	:	203	356	(77)	:
Glass ²	1389	395	994	(86)	254	478	(128)	:
Batterier ²	1457	455	1003	146	219	490	(94)	:
Maling, lakk, olje e.l. ²	297	(92)	205	:	:	(122)	:	:
Annet avfall ²	378	(63)	315	:	:	181	:	:
Husholdningen sorterer ikke avfall	4164	783	3381	295	1034	1479	424	149

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	2079	1387	387	965	692	434
0 - 6 år	1039	719	(267)	433	320	(202)
7 - 12 år	558	336	:	(248)	(222)	:
13 - 17 år	482	332	:	284	(150)	:

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	1529	504	801	(146)	:	330	698	(174)	:
Hustype									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	(154)	:	:	:	:	:	:	:	:
Småhus	383	:	(264)	:	:	:	(217)	:	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	979	360	407	(144)	:	(240)	361	:	:
Tallet på rom. Kjøkken									
1 - 2 rom	407	(180)	:	:	:	:	:	:	:
Med kjøkken	407	(180)	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	960	(240)	591	:	:	(156)	521	:	:
5 rom eller flere	(150)	:	:	:	:	:	:	:	:
Byggeår									
- 1900	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1901 - 1960	767	(192)	403	:	:	(144)	350	:	:
1961 - 1990	726	(252)	351	:	:	(156)	310	:	:
Oppvarmingskilder									
Én kilde, i alt	1070	372	473	(132)	:	(240)	385	(132)	:
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	1052	372	461	(132)	:	(240)	373	(132)	:
Ovner for flytende brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	447	:	281	:	:	:	(275)	:	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	441	:	(275)	:	:	:	(269)	:	:
Sanitærforhold									
Har både bad og WC	1481	468	736	(180)	:	312	643	(156)	:
Har enten bad eller WC	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Etasjeplassering. Heis									
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	1195	420	522	(180)	:	(264)	451	(156)	:
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	374	(144)	(166)	:	:	:	(143)	:	:
2. etasje eller høyere	821	276	355	(132)	:	(180)	309	:	:
I hus med heis	(181)	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	640	(192)	324	:	:	:	283	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	321	:	(232)	:	:	:	(209)	:	:
Plan i boligen									
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan ..	1347	444	632	(180)	:	288	539	(156)	:
Eie-/leieform									
Eies i alt	1391	432	730	(132)	:	288	637	(144)	:
Privat	(240)	:	(162)	:	:	:	(156)	:	:
Gjennom borettslag e.l.	1151	396	568	:	:	(264)	480	(132)	:
Leies	(125)	:	:	:	:	:	:	:	:

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	12455	1039	838	473	1069	1243	3025	1591	1396	460	929	392
Menn	5889	554	403	252	494	604	1558	677	641	225	375	106
Kvinner	6566	485	435	221	575	639	1467	914	755	235	554	286
Type bostedsstrøk og kjønn												
Tettsteder												
Tettbygde strøk	12418	1036	835	472	1063	1237	3015	1588	1393	459	928	392
Menn	5873	553	401	251	492	602	1554	676	639	225	374	106
Kvinner	6545	483	434	221	571	635	1461	912	754	234	554	286
0801 Oslo	12418	1036	835	472	1063	1237	3015	1588	1393	459	928	392
Menn	5873	553	401	251	492	602	1554	676	639	225	374	106
Kvinner	6545	483	434	221	571	635	1461	912	754	234	554	286
Spreidbygde strøk	37	3	3	1	6	6	10	3	3	1	1	-
Menn	16	1	2	1	2	2	4	1	2	-	1	-
Kvinner	21	2	1	-	4	4	6	2	1	1	-	-
Uoppgitt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Grunnkrets og kjønn												
3410 Skullerud	2029	235	95	69	291	289	470	196	122	54	102	106
Menn	953	130	42	33	125	134	235	89	66	30	48	21
Kvinner	1076	105	53	36	166	155	235	107	56	24	54	85
3411 Rustad	388	30	27	19	30	39	94	79	35	16	16	3
Menn	194	12	12	15	16	21	47	34	17	7	11	2
Kvinner	194	18	15	4	14	18	47	45	18	9	5	1
3413 Bogerud	1728	130	119	57	124	142	375	294	212	63	138	74
Menn	805	80	59	30	61	66	175	120	105	34	59	16
Kvinner	923	50	60	27	63	76	200	174	107	29	79	58
3414 Bølerlia	2955	236	211	110	258	307	664	321	387	118	280	63
Menn	1360	124	100	56	116	147	349	129	162	54	101	22
Kvinner	1595	112	111	54	142	160	315	192	225	64	179	41
3415 Haraløkka	2278	167	114	66	129	246	544	283	296	104	223	106
Menn	1073	90	58	34	63	129	293	120	128	54	80	24
Kvinner	1205	77	56	32	66	117	251	163	168	50	143	82
3609 Krinskollen	947	92	91	50	70	56	279	118	90	33	52	16
Menn	465	44	47	22	30	26	150	53	44	18	23	8
Kvinner	482	48	44	28	40	30	129	65	46	15	29	8
3610 Bølersletta	809	55	60	35	49	58	212	113	121	33	63	10
Menn	394	30	28	23	23	26	113	48	57	12	30	4
Kvinner	415	25	32	12	26	32	99	65	64	21	33	6
3611 Tveteråsen	1321	94	121	67	118	106	387	187	133	39	55	14
Menn	645	44	57	39	60	55	196	84	62	16	23	9
Kvinner	676	50	64	28	58	51	191	103	71	23	32	5
Uoppgitt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tabell 27. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1989 - 2. november 1990

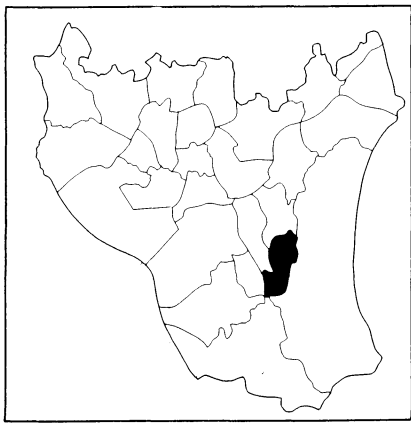
	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær-næringer
Kommunen ¹	6759	:	1289	5439	2425	3014
Menn	3444	:	973	2449	866	1583
Kvinner	3315	:	316	2990	1559	1431
Type bostedsstrøk og kjønn						
Tettsteder						
Tettbygde strøk	6718	:	1355	5327	2265	3061
Menn	3426	:	917	2486	874	1612
Kvinner	3292	:	438	2841	1391	1450
0801 Oslo	6718	:	1355	5327	2265	3061
Menn	3426	:	917	2486	874	1612
Kvinner	3292	:	438	2841	1391	1450
Spreidbygde strøk	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:
Grunnkrets og kjønn						
3410 Skullerud	1097	:	(225)	862	357	506
Menn	539	:	(137)	392	:	292
Kvinner	558	:	:	471	(257)	(214)
3411 Rustad	298	:	:	(228)	:	(137)
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	(195)	:	:	(148)	:	:
3413 Bogerud	889	:	(218)	657	302	355
Menn	394	:	:	(261)	:	(161)
Kvinner	495	:	:	397	(202)	(195)
3414 Bølerlia	1514	:	393	1121	509	612
Menn	845	:	297	548	(265)	283
Kvinner	669	:	:	573	(244)	329
3415 Haraløkkå	1365	:	(242)	1123	453	670
Menn	607	:	(170)	437	:	319
Kvinner	758	:	:	686	335	351
3609 Krinskollen	592	:	:	493	(218)	(275)
Menn	304	:	:	(232)	:	(133)
Kvinner	288	:	:	(262)	:	(143)
3610 Bølersletta	395	:	:	316	(167)	(150)
Menn	290	:	:	(224)	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
3611 Tveterasen	611	:	:	569	(204)	365
Menn	362	:	:	332	:	(249)
Kvinner	(249)	:	:	(237)	:	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

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	6138	6032	4993	3590	5520	4063	5581	2708
Type bostedsstrøk								
Tettsteder								
Tettbygde strøk	6112	6006	4973	3566	5494	4048	5557	2696
0801 Oslo	6112	6006	4973	3566	5494	4048	5557	2696
Spredtbygde strøk	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:
Grunnkrets								
3410 Skullerud	893	882	715	770	737	698	823	291
3411 Rustad	204	204	185	204	187	(127)	(128)	:
3413 Bogerud	961	961	774	827	847	526	917	512
3414 Bølerlia	1557	1540	1132	735	1387	882	1519	707
3415 Haraløkka	1266	1188	1061	359	1212	809	1127	790
3609 Krinskollen	393	393	372	146	339	322	315	(72)
3610 Bølersletta	374	374	329	(109)	350	310	319	(74)
3611 Tvesteråsen	490	490	425	438	461	389	433	238
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:

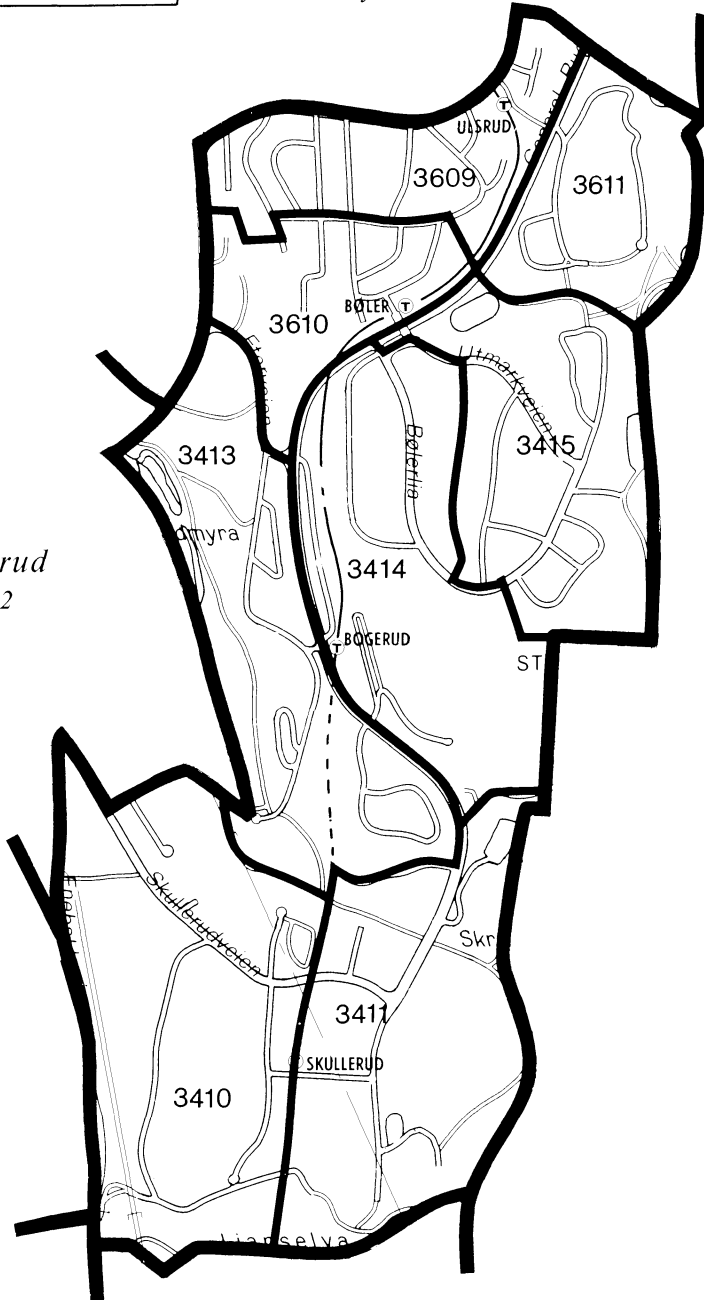
¹ Boligen har kjøkken, bad/dusj, WC og minst ett beboelsesrom i samme etasje.



Bøler

Bydel 11

Østensjø
Bydel 13



Manglerud
Bydel 12

Marka

Lambertseter
Bydel 10

Nordstrand
Bydel 8

Søndre Nordstrand
Bydel 9



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?
Rettleidingen 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
fylle ut resten av denne siden.

3 Hvor mange måneder hadde du heltids- og/eller deltidsarbeid i året fra 3. nov. 1989 til 2. nov. 1990?
Se rettleidingen.

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 rettleidingen.

- Ja Nei

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

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

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

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

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

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

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

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

- Jeg møtte fast på annet sted.
Oppgi adresse

Kommune:

Gate/vei:

Poststed:

- Jeg møtte på forskjellige steder
denne uken

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

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

Med hjemsted menes adressen i 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 fylle ut resten av denne siden.

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

- Under 15 min 45-59 min
- 15-29 min 60-89 min
- 30-44 min 90 min eller
mer

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

- Bil Båt
- Buss Brukte sykkel,
gikk i mer enn
10 min
- Tog, trikk, T-bane Annet

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

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

Adresse:

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

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

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

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

Papir Maling, lakk, olje e.l.

Glass Annet avfall

Batterier

13 Hva slags hus ligger leiligheten i? Se rettledningen.

Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift

Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig

Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer

Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer

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

14 Er det heis i huset?

Ja Nei

15 Hvor mange leiligheter er det i huset?

1 2 3 4 5

6 7 8 9 eller flere

16 Når ble huset bygd? (opprinnelig byggeår)

1900 eller før 1946 - 1960

1901 - 1920 1961 - 1970

1921 - 1940 1971 - 1980

1941 - 1945 1981 - 1990

Pris kr 50,00

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

ISBN 82-537-3711-4