



Folke- og boligtelling 1990

Bygdøy-Frogner

FOLKE- OG BOLIGTELLING 1990

01 BYGDØY-FROGNER

STATISTISK SENTRALBYRÅ
OSLO-KONGSVINGER 1992

ISBN 82-537-3700-9

EMNEGRUPPE
31 Folketellinger

ANDRE EMNEORD

Arbeidstid
Befolknings
Boliger
Grunnkretser
Husholdninger
Sysselsetting
Yrkesaktive

Forord

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

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

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

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

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

Oslo/Kongsvinger, 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	

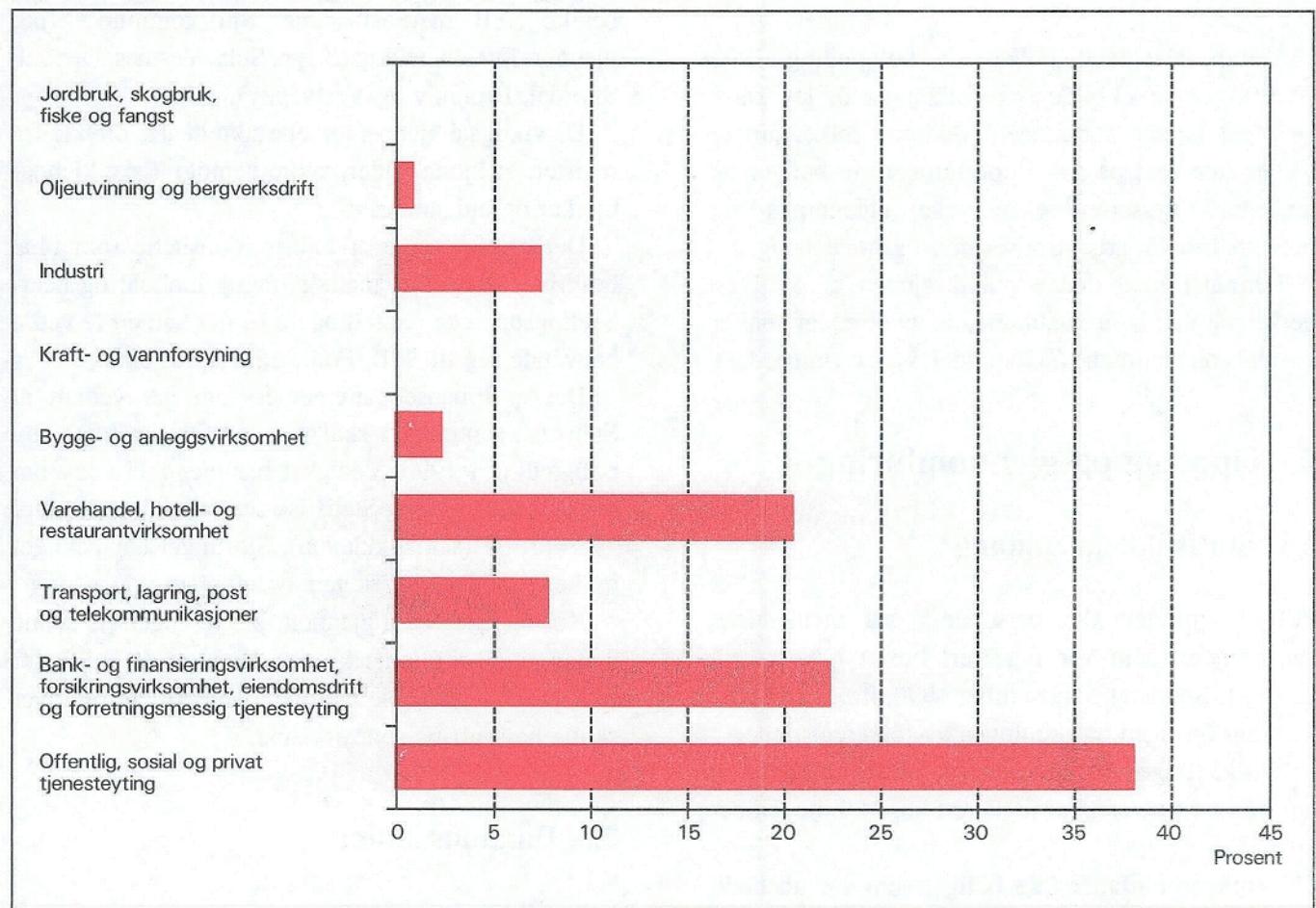
Standardtegn i tabeller

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

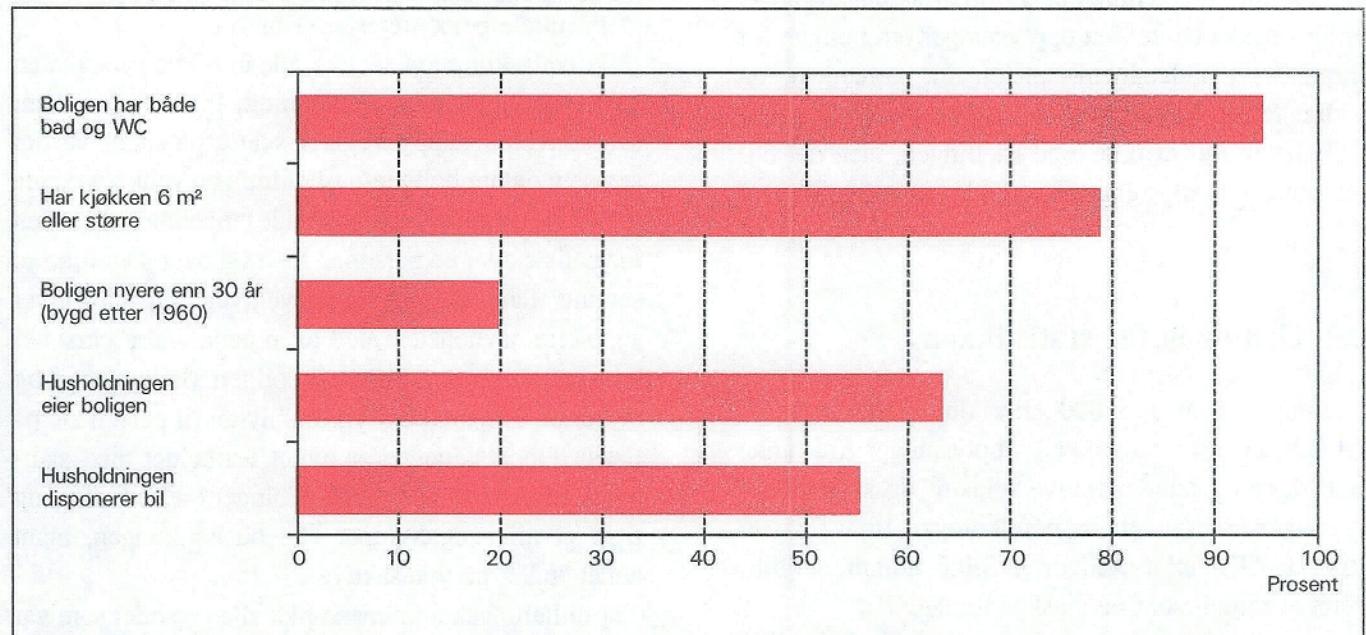
Tabellregister

	Side
1. Folkemengde ved folketellingene 1875 - 1990, etter kommunegrenser pr. 3. november 1990	19
2. Folkemengde etter kjønn, ekteskapelig status og alder. 3. november 1990	19
3. Hovedtall for utdanning. Personer 16-66 år etter yrkesaktivitet, kjønn og utdanning. 3. november 1989 - 2. november 1990	20
4. Personer 16 år og over. Hovedtall for yrkesaktivitet i året 3. november 1989 - 2. november 1990 . .	21
5. Hovedtall for yrkesaktive i året 3. november 1989 - 2. november 1990	22
6.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter alder og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990	23
6.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn/alder/arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990	24
7.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter arbeidstid i året og kjønn/næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990	25
7.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn, arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989- 2. november 1990	26
8. Hovedtall for yrkesaktive i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid	27
9.1. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter kjønn, vanlig/avtalt arbeidstid og næring	27
9.2. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid, kjønn og næring/yrkesfelt	28
10. Yrkesaktive 16 år og over med fast oppmøteplass på arbeid i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter tallet på arbeidsreiser, reisetid og yrkesfelt/oppmøteplass	29
11. Yrkesaktive 16 år og over med fast arbeidsreise i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter reisemåte, oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser, reisetid og etter reisemåte, kjønn og alder	30
12. Boliger og bosatte. Hustype, tallet på rom, kjøkken. 3. november 1990	31
13. Boliger, rom og bosatte, etter hustype. 3. november 1990	31
14. Boliger etter eieform og areal. Rom og bosatte, etter eieform. 3. november 1990	31
15. Boliger etter tallet på rom og tallet på bosatte. 3. november 1990	32
16. Boliger etter husets byggeår og hustype/eieform/oppvarmingskilde. Bosatte og rom, etter husets byggeår. 3. november 1990	32
17.1. Boliger etter sanitærutstyr og størrelse. 3. november 1990	33
17.2. Boliger og bosatte. Sanitærutstyr/byggeår, størrelse og tilgjengelighet. 3. november 1990	33
18. Boliger etter standardindikatorer. Bosatte etter alder og standardindikatorer. 3. november 1990 . .	34
19. Husholdninger, familier og personer, etter type husholdning. Husholdninger etter type husholdning og tallet på familier i husholdningen/yrkesaktivitet i husholdningen/eieform/tallet på rom i boligen og kjøkken. 3. november 1990	35
20. Husholdninger, familier og personer, etter husholdningsstørrelse/type husholdning. Absolatte 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	41
28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990	43

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

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

2. Opplegg og gjennomføring

2.1. Statistikkens omfang

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

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

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

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

2.2. Grunnlag for statistikken

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

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

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

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

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

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

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

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

2.3. Datainnsamling

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

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

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

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

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

2.4 Utvalg

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

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

Utvalgsprosenten varierte med kommunestørrelsen:

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

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

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

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

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

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

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

3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene

3.1 Utvalgsvarians

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

altså er intervallet

$$(926, 1\ 074)$$

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

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

3.2 Frafall og utvalgsskjehet

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. Materialt har imidlertid gjennomgått omfattende maskinelle kontroll- og opprettingsrutiner. For kjennemerker med uoppgett svar er det beregnet et mest mulig sannsynlig svar på grunnlag av de øvrige opplysninger personen har gitt og ut fra svarene fra andre oppgavegivere.

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

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

4. Enheter, geografiske nivåer og kjennemerker

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

4.1. Enheter

Person

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

Bosatte

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

Barn

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

Familie

Som familie regner vi:

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

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

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

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

En familie kan aldri bestå av mer enn to generasjoner.

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

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

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

Husholdning

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

i registeret nyttet som et supplement i arbeidet med husholdningene.

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

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

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

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

Bolig (leilighet)

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

En bolig er da f.eks. 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, militær-forlegninger o.l., regnes alltid som egen bolig.

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

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

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

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

4.2. Geografiske nivåer

Grunnkrets, delområde

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

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

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

Landet er delt inn i om lag 13 600 grunnkretser.

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

Alle adressene i landet er gitt kode for grunnkrets og delområde. Kodene er en del av datagrunnlaget i Det sentrale personregister. Grunnkretsindelingen 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.
- Gift personer som mesteparten av tiden må bo borte fra hjemmet pga. arbeid, studier, verneplikts-/siviltjeneste (f.eks. yrkesaktive som er ukependlere). De skal være registrert i ektefelenes felles bolig.
- Personer som er innlagt på sykehus eller anbrakt i fengsel, arbeidsanstalt e.l. De skal være registrert der de var bosatt før innleggelsen/anbringelsen.

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

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

Tettsted

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

Tettstedsavgrensingene er uavhengig av grunnkretsinndelingen, og kan også gå på tvers av kommuneinndelingen.

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

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

4.3. Kjennemerker

4.3.1. Personkjennemerker

Alder

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

minus fødselsår.)

Arbeidsreiser - generelt

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

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

Arbeidsreiser - tallet på

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

Arbeidstid

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

Arbeidstid i året

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

Arbeidstid i uka (vanlig/avtalt)

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

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

Arbeidstid i uka (utført)

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

Bosted

Se *Kommune* i avsnitt 4.2.

Bostedsstrøk (tettbygd - spredtbygd)

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

Ekteskapelig status

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

Familietype

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

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

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

boerpar utgjør hver av samboerne derfor sin egen familie.

Heltid/deltid

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

Næring

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

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

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

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

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

Oppmøteplass på arbeid

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

Reisemåte til arbeidet

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

Reisetid til arbeidet

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

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

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

Spredtbygd/tettbygd strøk

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

Utdanning

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

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

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

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

Yrke

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

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

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

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

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

Yrkesaktivitet

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

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

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

Yrkesstatus

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

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

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

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

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

4.3.2. Boligkjennemerker

Boligkjennmerkene 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 borett ved aksje eller andel.

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

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

Etasjeplassering

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

Hustype

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

Våningshus tilknyttet gårdsdrift omfatter alle typer bolighus på gårdsbruket.

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

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

Terrasseblokk er regnet som blokk og ikke som terrassehus.

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

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

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

Kjøkken

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

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

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

Oppvarmingskilde

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

Plan i boligen

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

Tilgjengelighet

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

Rom - tallet på

Tallet på rom inkluderer beboelsesrom på 6 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 avfalls typer som blir sortert ut fra husholdningsavfallet og levert/hentet etter at de er sortert ut. Hver husholding kunne krysse av for flere typer utsortert avfall. Noen husholdninger sorterer flere typer avfall. Derfor blir summen av husholdninger etter avfallstype større enn tallet på husholdninger som sorterer avfall i alt.

Bil - antall i husholdningen

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

Familier - antall i husholdningen

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

Husholdningstype (tallet på barn i husholdningen)

I tabellene er husholdningene delt inn i énperson- og 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 skjemautvalget.

Vernepliktige - konsekvenser for sysselsettingstall

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

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

Tabellnummerering

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

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

Tabellene 22 og 23 utgår i utvalgsheftene.

Avrunding av tall

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

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

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							

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

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

Alder	I alt	Menn				Kvinner					
		I alt	Ugifte	Gifte	Enkemann	Separerte og skilte	I alt	Ugifte	Gifte	Enker	Separerte og skilte
I alt	18707	8616	4340	3073	235	968	10091	4414	3012	1430	1235
0 - 4	821	416	416	-	-	-	405	405	-	-	-
5 - 9	510	248	248	-	-	-	262	262	-	-	-
10 - 14	529	262	262	-	-	-	267	267	-	-	-
15 - 19	704	333	333	-	-	-	371	370	1	-	-
20 - 24	1453	670	643	25	-	2	783	710	64	-	9
25 - 29	2251	1101	882	167	1	51	1150	815	274	4	57
30 - 34	1837	1019	616	320	3	80	818	424	328	2	64
35 - 39	1274	701	316	275	2	108	573	181	281	1	110
40 - 44	1297	708	204	323	1	180	589	124	316	7	142
45 - 49	1199	587	101	323	7	156	612	110	322	20	160
50 - 54	986	510	77	290	6	137	476	82	237	20	137
55 - 59	743	354	44	226	11	73	389	46	216	34	93
60 - 64	817	371	53	233	14	71	446	64	228	63	91
65 - 69	943	385	47	270	21	47	558	94	244	121	99
70 - 74	1008	343	41	232	37	33	665	120	223	229	93
75 - 79	954	282	30	196	40	16	672	123	162	298	89
80 - 84	723	186	17	116	44	9	537	95	83	307	52
85 - 89	463	101	6	58	33	4	362	80	27	229	26
90 -	195	39	4	19	15	1	156	42	6	95	13
0 - 6	1036	517	517	-	-	-	519	519	-	-	-
7 - 12	602	301	301	-	-	-	301	301	-	-	-
13 - 15	327	164	164	-	-	-	163	163	-	-	-
16 - 19	599	277	277	-	-	-	322	321	1	-	-
20 - 44	8112	4199	2661	1110	7	421	3913	2254	1263	14	382
45 - 66	4133	1983	293	1182	46	462	2150	341	1105	176	528
67 -	3898	1175	127	781	182	85	2723	515	643	1240	325
16 - 24	2052	947	920	25	-	2	1105	1031	65	-	9
25 - 39	5362	2821	1814	762	6	239	2541	1420	883	7	231
40 - 66	5430	2691	497	1505	47	642	2739	465	1421	183	670
16 - 29	4303	2048	1802	192	1	53	2255	1846	339	4	66
30 - 49	5607	3015	1237	1241	13	524	2592	839	1247	30	476
50 - 66	2934	1396	192	859	39	306	1538	231	783	156	368

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	12844	3364	9480	5018	4462	73,8	77,7	69,9
Barne- og ungdomsskolenivå,								
1-9 år i alt	1304	649	655	359	296	50,2	58,3	43,0
Folkeskoleutdanning	359	185	174	(78)	96	48,5	(46,2)	50,5
9-årig ungdomsskole	753	335	418	248	170	55,5	67,0	44,4
Ungdomsskolenivå ellers	192	129	(63)	·	·	(32,8)	·	·
Gymnasnivå I, 10 år, i alt	1738	564	1155	477	678	66,5	71,5	64,4
Allment fagfelt	762	277	485	180	305	63,6	70,6	60,2
Industri, håndverk og teknikk	233	(81)	152	117	·	65,2	65,4	·
Samferdsel	27	·	·	·	·	·	·	·
Helsevern	87	·	(53)	·	(53)	(60,9)	·	(65,4)
Jordbruk, skogbruk og fiske	13	·	·	·	·	·	·	·
Gymnasnivå I ellers	616	170	446	174	272	72,4	79,5	68,5
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt	3028	821	2206	1166	1040	72,9	73,6	72,1
Allment fagfelt	1655	512	1143	543	600	69,1	67,8	70,3
Administrasjon og økonomi	475	120	355	178	177	74,7	65,9	86,3
Industri, håndverk og teknikk	323	(65)	258	210	(48)	79,9	79,8	(80,0)
Samferdsel	87	·	(87)	·	(48)	(100,0)	·	(100,0)
Helsevern	39	·	·	·	·	·	·	·
Jordbruk, skogbruk og fiske	31	·	·	·	·	·	·	·
Tjenesteyting og forsvar	198	·	158	112	(46)	79,8	100,0	(53,5)
Gymnasnivå II ellers	220	(65)	155	(59)	96	70,5	(79,7)	65,8
Universitets- og høgskolenivå I, 13 - 14 år, i alt	2341	419	1922	864	1058	82,1	85,6	79,4
Undervisning	100	·	100	·	(81)	100,0	·	(100,0)
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	892	132	760	305	455	85,2	88,2	83,3
Naturvitenskap og teknikk	274	·	236	188	(48)	86,1	83,2	(100,0)
Helsevern	197	·	182	·	169	92,4	·	91,8
Universitets- og høgskolenivå I ellers	878	234	644	339	305	73,3	83,7	64,5
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt	2428	193	2235	1378	857	92,1	76,4	86,6
Undervisning	271	(57)	214	(54)	160	79,0	(100,0)	73,7
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	871	(60)	811	552	259	93,1	90,2	100,0
Naturvitenskap og teknikk	481	·	459	395	(64)	95,4	100,0	(74,4)
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå ellers	805	(54)	751	377	374	93,3	100,0	87,4
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå	2005	712	1293	762	531	64,5	67,6	60,5

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	16742	6928	9814	5227	4587	58,6	68,5	50,4
Alder								
16-19	599	423	176	(81)	95	29,4	(29,2)	29,5
20-24	1453	493	960	475	485	66,1	70,9	61,9
25-29	2251	496	1755	865	890	78,0	78,6	77,4
30-39	3111	429	2682	1547	1135	86,2	89,9	81,6
40-49	2496	541	1955	1028	927	78,3	79,4	77,2
50-59	1729	537	1192	632	560	68,9	73,1	64,7
60-66	1205	443	762	391	371	63,2	73,5	55,1
67-69	555	435	120	(85)	:	21,6	(37,9)	:
70-	3343	3129	214	124	(90)	6,4	13,0	(3,8)
Ekteskapelig status								
Ugifte	6789	2224	4565	2500	2065	67,2	74,4	60,2
Gifte	6085	2447	3638	2059	1579	59,8	67,0	52,4
Før gifte	3868	2257	1611	668	943	41,6	55,5	35,4
Familletype								
Enslige	9265	3718	5547	3048	2499	59,9	72,9	49,1
Ektepar uten ugifte barn	2988	1572	1416	775	641	47,4	51,9	42,9
Ektepar med ugifte barn	3088	988	2100	1202	898	68,0	77,7	58,2
Mor/far med ugifte barn	1401	650	751	202	549	53,6	48,7	55,7

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

	I alt	Menn			Kvinner			Prosent		
		Av dette			I alt	Av dette				
		16-29	30-49	50-66	I alt	16-29	30-49	50-66		
I alt	9814	5227	1421	2575	1023	4587	1470	2062	931	100,0
Nærings										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Oljeutvinning og bergverksdrift	(83)	(48)	:	:	:	:	:	:	(0,8)	
Industri	735	451	143	252	(42)	284	97	(81)	96	
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Bygge- og anleggsvirksomhet	225	175	:	(86)	(51)	(50)	:	:	2,3	
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	2023	1133	270	558	248	890	355	334	184	
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	776	452	201	171	(80)	324	138	156	:	
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	2206	1366	279	774	241	840	311	394	119	
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	3735	1570	462	689	352	2165	512	1087	493	
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	3500	1776	314	972	382	1725	384	943	353	
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	1381	921	(170)	506	(218)	461	:	(269)	:	
Kontorarbeid	1309	417	(179)	(152)	:	891	337	(275)	(244)	
Handelsarbeid	1245	635	(201)	277	:	610	(253)	(248)	:	
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Transport- og kommunikasjonsarbeid	382	277	:	:	:	:	:	:	3,9	
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	694	557	(237)	(224)	:	(137)	:	:	7,1	
Servicearbeid og militært arbeid	1259	599	(190)	313	:	660	296	(270)	:	
Yrkesstatus										
Ansatt	9148	4711	1373	2316	877	4437	1444	2016	869	
Selvstendig	659	516	:	(258)	(146)	(143)	:	:	6,7	
Familiemedlem uten fast lønn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Arbeidstid i året¹										
Bare heltid, i alt	8053	4594	1095	2447	945	3459	1081	1668	666	
Bare deltid, i alt	1482	535	278	:	:	947	280	334	(253)	
Både heltid og deltid, i alt	280	:	:	:	:	(182)	:	:	2,9	
Yrkesaktiv i 12 måneder										
Heltid	6832	3962	794	2211	859	2870	803	1399	631	
Deltid	731	(178)	:	:	:	553	(160)	(190)	(167)	
Både heltid og deltid i perioden	(177)	:	:	:	:	:	:	:	(1,8)	
Yrkesaktiv 6-11 måneder	1230	578	(191)	(235)	:	652	(231)	299	:	
Yrkesaktiv 1- 5 måneder	846	454	307	:	:	392	(204)	(138)	:	
Avtalt arbeidstid i uka										
Ikke yrkesaktiv i uka	1541	786	452	(205)	:	754	371	(229)	:	
1-19 timer	700	302	:	:	:	398	:	(162)	:	
20-29 timer	399	:	:	:	:	334	(143)	(128)	4,1	
30-39 timer	4427	2188	493	1176	457	2240	562	1088	572	
40 timer og over	2747	1886	347	1078	435	861	292	455	:	

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

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	9814	176	960	1755	2682	1955	1192	762	334	100,0
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Olieutvinning og bergverksdrift	(83)	:	:	:	:	:	:	:	:	(0,8)
Industri	735	:	(78)	135	194	139	(80)	(58)	:	7,5
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	225	:	:	(42)	(59)	:	:	:	:	2,3
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	2023	(76)	288	261	557	335	282	150	(76)	20,6
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	776	:	99	220	197	130	(69)	:	:	7,9
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	2206	:	135	428	761	407	235	125	(87)	22,5
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	3735	:	343	622	885	891	489	356	139	38,1
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	3500	:	(208)	473	1109	805	474	(260)	(153)	35,7
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	1381	:	:	(185)	384	392	(214)	:	:	14,1
Kontorarbeid	1309	:	(206)	300	(209)	(218)	(148)	(182)	:	13,3
Handelsarbeid	1245	:	(138)	(262)	357	(169)	(159)	:	:	12,7
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	382	:	:	:	:	:	:	:	:	3,9
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	694	:	:	(147)	(191)	:	:	:	:	7,1
Servicearbeid og militært arbeid	1259	:	(186)	(264)	347	(236)	:	:	:	12,8

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	9814	5227	4587	2891	4637	1954	334	7740	1230	846
Næring										
Jordbruk	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Skogbruk	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	(83)	(48)	:	(50)	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	735	451	284	239	326	146	:	691	:	:
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	(55)	(55)	:	:	:	:	:	:	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.....	411	221	190	120	159	115	:	351	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	162	119	(43)	(54)	(90)	:	:	:	:	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	225	175	(50)	(61)	97	(60)	:	:	:	:
Varehandel	1594	927	667	446	692	397	(57)	1230	(173)	(191)
Hotell- og restaurant drift	429	206	223	176	196	:	:	(273)	:	:
Landtransport	101	(83)	:	:	(75)	:	:	:	:	:
Sjøtransport	119	(89)	:	(67)	:	:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og tele-kommunikasjoner	556	280	276	246	216	95	:	434	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	476	282	194	148	283	(45)	:	436	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	1730	1084	646	441	888	314	(87)	1380	(228)	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	953	565	388	241	508	185	:	857	:	:
Renovasjon og rengjøring	96	:	(57)	:	(57)	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	691	317	374	174	317	165	:	520	:	:
Helse- og sosialtjenester	1434	328	1106	393	704	304	:	1146	(155)	(133)
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport ..	442	244	198	(78)	168	142	(53)	342	:	:
Personlig tjenesteyting	119	(77)	(42)	(66)	:	:	:	:	:	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	3500	1776	1725	699	1915	734	(153)	2831	413	(256)
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	1381	921	461	(243)	775	327	:	1253	:	:
Offentlig administrasjons- og forvaltnings-arbeid	509	(229)	280	:	327	:	:	485	:	:
Bedrifts- og organisasjonsledelse	873	692	(181)	(147)	449	(250)	:	768	:	:
Kontorarbeid	1309	417	891	516	426	330	:	1013	(168)	(127)
Handelsarbeid	1245	635	610	455	525	(219)	:	955	(153)	(137)
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	382	277	:	(186)	(141)	:	:	305	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	694	557	(137)	294	(259)	(132)	:	505	:	:
Jern- og metallvarearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Elektroarbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Trearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Næringsmiddelarbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maskin- og motordrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Laste-, losse- og lagerarbeid	(168)	(157)	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	(231)	(139)	:	:	:	:	:	(180)	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	1259	599	660	486	583	(136)	:	843	(274)	(142)

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

	I alt	Yrkesaktiv i 12 måneder			Yrkesaktiv i 6-11 måneder			Yrkesaktiv i 1-5 måneder		
		Heltid ¹	Deltid ¹	Både heltid og deltid i peri- oden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i peri- oden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i peri- oden
I alt	9814	6832	731	(177)	797	372	:	424	379	:
Kjønn										
Menn	5227	3962	(178)	:	404	(163)	:	(228)	(194)	:
Kvinner	4587	2870	553	:	393	(209)	:	(196)	(185)	:
Nærings										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	(83)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	735	544	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	225	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	2023	1311	(147)	:	(172)	:	:	(135)	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	776	566	:	:	:	:	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	2206	1618	(179)	:	(195)	:	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ...	3735	2618	316	:	(253)	(165)	:	:	(161)	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	3500	2558	(181)	:	(226)	(174)	:	(149)	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	1381	1219	:	:	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid	1309	807	(181)	:	(132)	:	:	:	:	:
Handelsarbeid	1245	867	:	:	:	:	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	382	(212)	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	694	470	:	:	:	:	:	:	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	1259	664	(144)	:	(183)	:	:	:	:	:

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				
		Yrkesaktiv i			I alt	12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder	Yrkesaktiv i		
		I alt	12 måneder	6-11 måneder					I alt	12 måneder	6-11 måneder
I alt	9814	5227	4196	578	454	4587	3544	651	392		
Næring											
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	(83)	(48)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	735	451	400	:	:	284	(220)	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	225	175	:	:	:	(50)	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	2023	1133	870	(144)	:	890	632	(142)	:	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	776	452	378	:	:	324	(236)	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	2206	1366	1172	(131)	:	840	646	(129)	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	3735	1570	1245	(182)	(144)	2165	1756	(262)	(147)		
Yrkesfelt											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	3500	1776	1454	(180)	(141)	1725	1377	(233)	:	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	1381	921	816	:	:	461	437	:	:	:	:
Kontorarbeid	1309	417	371	:	:	891	641	(156)	:	:	:
Handelsarbeid	1245	635	491	:	:	610	463	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	382	277	(222)	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	694	557	376	:	:	(137)	(129)	:	:	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	1259	599	429	(125)	:	660	414	(149)			

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	8274	4440	302	:	2188	1886	3834	398	334	2240	861
Alder											
16-29	2068	969	:	:	493	347	1099	:	(143)	562	292
30-49	4205	2371	:	:	1176	1078	1834	(162)	(128)	1088	455
50-66	1810	959	:	:	457	435	851	:	:	572	:
67-	191	142	:	:	:	:	(49)	:	:	:	:
Utført arbeidstid i uka											
Var ikke på arbeid	(241)	:	:	:	:	:	(154)	:	:	:	:
1 - 19 timer	731	306	(258)	:	:	:	425	307	:	:	:
20 - 29 timer	358	:	:	:	:	:	302	:	(231)	:	:
30 - 39 timer	3774	1845	:	:	1752	:	1929	:	:	1805	:
40 timer og over	3181	2145	:	:	351	1773	1036	:	:	285	727

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					40 timer og over
		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	8274	4440	302	:	2188	1886	3834	398	334	2240	861	
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Oljeutvinning og bergverksdrift	(66)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Industri	620	412	:	:	286	:	208	:	:	(125)	:	
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Bygge- og anleggsvirksomhet	183	147	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1486	830	:	:	338	431	656	:	:	356	(166)	
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	691	389	:	:	(124)	(232)	302	:	:	:	:	
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ..	1908	1230	:	:	427	682	678	:	:	277	313	
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	3294	1373	:	:	872	373	1921	(229)	(125)	1329	(237)	

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	8274	1099	7175	4440	4074	3834	3101
Næring							
Jordbruk	:	:	:	:	:	:	:
Skogbruk	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	(66)						
Industri i alt	620		573	412	397	208	(176)
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	:	:	:	:	:	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærwareindustri	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	:	:	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	347		305	208	(198)	139	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	:	:	:	:	:	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	137		(137)	113			
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	183		(160)	147	(138)		
Varehandel	1221	(151)	1070	699	647	522	423
Hotell- og restaurantdrift	265		(221)	131		134	:
Landtransport	98			(80)			
Sjøtransport	(87)			(58)			
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	506	(132)	373	251	(230)	255	(143)
Bank- og finansieringsvirksomhet	428		405	276	(262)	152	(143)
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	1480	(184)	1294	954	847	526	447
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	858		858	501	501	357	357
Renovasjon og rengjøring	94					(55)	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	592		473	262	(217)	330	(256)
Helse- og sosialtjenester	1280	(263)	1017	263	(215)	1017	802
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	367		328	231	(213)	136	:
Personlig tjenesteyting	103			(77)		:	:
Yrkesfelt							
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	3033	396	2638	1548	1399	1486	1238
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	1293	:	1250	850	827	443	423
Kontorarbeid	1115	(171)	944	360	346	755	598
Handelsarbeid	983		866	522	483	462	383
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	324		(248)	(245)	(205)		
Industri-, bygge- og anleggstarbeid	534		471	414	362		
Servicearbeid og militært arbeid	945	(232)	713	458	406	487	306

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	7515	576 (257)	(185)	:	:	654	590	:	6029	5740	289
Yrkesfelt											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	2769	(208)	:	:	:	277	(245)	:	2230	2111	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	1176	:	:	:	:	:	:	:	993	983	:
Kontorarbeid	1047	:	:	:	:	:	:	:	891	849	:
Handelsarbeid	842	:	:	:	:	:	:	:	742	696	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	294	:	:	:	:	:	:	:	(184)	(184)	:
Industri-, bygge- og anleggssarbeid	503	:	:	:	:	:	:	:	361	342	:
Servicearbeid og militært arbeid	839	:	:	:	:	:	:	:	604	551	:
Oppmøteplass og kjønn											
I Oslo kommune	5103	288 (148)	(138)	:	:	413	381	:	4255	4129	(125)
Menn	2592	(179)	:	:	:	(132)	:	:	2211	2150	:
Kvinner	2511	:	:	:	:	280	(259)	:	2044	1979	:
Utenfor Oslo kommune	931	(145)	:	:	:	:	:	:	616	558	:
Menn	539	:	:	:	:	:	:	:	340	317	:
Kvinner	392	:	:	:	:	:	:	:	(275)	(242)	:
0219 Bærum	518	:	:	:	:	:	:	:	410	376	:
Menn	279	:	:	:	:	:	:	:	(227)	(203)	:
Kvinner	(240)	:	:	:	:	:	:	:	(183)	(172)	:
0220 Asker	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
2303 Utlandet	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre steder utenfor Oslo kommune	284	:	:	:	:	:	:	:	(132)	:	:
Menn	(179)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgett oppmøteplass	1481	(143)	:	:	:	(144)	:	:	1159	1052	:
Menn	889	:	:	:	:	:	:	:	714	652	:
Kvinner	592	:	:	:	:	:	:	:	445	400	:

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

	I alt	Ett transportmiddel						To eller flere transportmidler		
		Bil	Buss	Tog, trikk, T- bane	Båt	Sykkel, gange over 10 min	Annet	Kollektiv trans- port og/eller sykkel, gange over 10 min	Kollektiv trans- port og bil	Andre kombi- nasjо- ner
I alt	6939	2483	687	752	:	1559	285	563	358	(253)
Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid										
Oppmøteplass i Oslo kommune	4815	1568	394	522	:	1315	(219)	388	(236)	(175)
Reiste 1 gang	(148)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	(138)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	413	(132)	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	381	(132)	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	4255	1371	330	409	:	1206	(196)	356	(212)	(175)
Under 45 min	4129	1361	308	376	:	1195	(196)	305	(212)	(175)
45 min og over	(125)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oppmøteplass utenfor Oslo kommune	787	474	:	:	:	:	:	:	:	:
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	616	432	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	558	432	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt oppmøteplass	1338	442	(178)	(172)	:	(233)	:	(131)	:	:
Kjønn og alder										
Menn	3680	1554	289	348	:	789	(135)	(259)	(181)	(125)
16-29	792	298	:	:	:	(167)	:	:	:	:
30-49	2002	905	:	(190)	:	410	:	(158)	:	:
50-66	780	300	:	:	:	(193)	:	:	:	:
67-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	3259	929	399	404	:	770	(150)	303	(177)	(127)
16-29	914	(231)	(173)	(125)	:	(173)	:	:	:	:
30-49	1562	475	(147)	(183)	:	436	:	:	:	:
50-66	758	(223)	:	:	:	(161)	:	:	:	:
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	Fritt- liggende enebolig eller vånings- hus til- knyttet gårdss drift	Andre ene- og tomanns- boliger og småhus	Blokk, leiegård e.l.	Forret- nings- bygg, bygg for felles- hus- holdning e.l.	I alt	Pr. bolig
I alt	11561	779	1165	9525	(92)	18371	1,6
1 rom	1569	:	:	1452	:	1669	1,1
Med kjøkken i alt	1444	:	:	1357	:	1538	1,1
Kjøkken 6 m ² eller større	581	:	:	535	:	615	1,1
Kjøkken mindre enn 6 m ²	864	:	:	822	:	924	1,1
Uten kjøkken	(125)	:	:	(95)	:	(131)	(1,0)
2 rom	2826	(69)	251	2500	:	3382	1,2
Med kjøkken i alt	2814	(69)	251	2488	:	3370	1,2
Kjøkken 6 m ² eller større	1999	:	183	1794	:	2387	1,2
Kjøkken mindre enn 6 m ²	815	:	(68)	694	:	984	1,2
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	2809	:	204	2541	:	4229	1,5
4 rom	1888	(104)	203	1577	:	3295	1,7
5 rom	1070	(105)	173	778	:	2426	2,3
6 rom	785	169	(127)	489	:	1757	2,2
7 rom	328	(84)	(87)	146	:	788	2,4
8 rom	141	(88)	:	:	:	372	2,6
9 rom eller flere	145	:	(62)	:	:	452	3,1

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

	I alt	Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdss drift	Hus i kjede, rekkehus, terrassehus, vertikaldele tomannsbolig	Horisontaldele tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.
Boliger i alt	11561	779	787	378	9525	(92)
Bosatte i alt	18371	1803	1712	648	14053	(156)
Rom i alt	38043	4050	3533	1466	28605	(389)
Rom pr. bolig	3,3	5,2	4,5	3,8	3,0	(4,2)
Bosatte pr. bolig	1,6	2,3	2,2	1,7	1,5	(1,7)

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	11561	7298	4098	3199	4263	505	1083	2675
Under 50 m ²	2054	955	434	521	1098	143	258	697
50 - 59 m ²	1391	787	274	513	604	(76)	155	373
60 - 79 m ²	2215	1421	603	819	794	159	233	402
80 - 99 m ²	1764	1136	603	533	628	:	(106)	479
100 - 129 m ²	1489	960	609	351	529	:	153	338
130 - 149 m ²	707	506	363	143	201	:	:	(131)
150 - 199 m ²	1137	860	664	195	277	:	(73)	192
200 m ² eller mer	804	672	547	(125)	(132)	:	:	(63)
Bosatte i alt	18371	12475	7785	4690	5896	776	1465	3654
Bosatte pr. bolig	1,6	1,7	1,9	1,5	1,4	1,5	1,4	1,4
Rom i alt	38043	25684	16258	9425	12360	1304	3162	7894
Rom pr. bolig	3,3	3,5	4,0	2,9	2,9	2,6	2,9	2,9

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	11561	1569	2826	2809	1888	1070	785	328	141	145
1	7437	1485	2412	1818	974	285	285	(119)	:	:
2	2520	(74)	329	730	556	457	229	(83)	:	:
3	806	:	:	162	244	134	(113)	:	:	:
4	558	:	:	:	(90)	149	(118)	:	:	:
5	206	:	:	:	:	:	:	:	:	:
6 eller flere	(33)	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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	11561	2397	1662	3497	167	1562	680	889	707	
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	779	(102)	(113)	158	:	(114)	(89)	(113)	(90)	
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig	787	:	(68)	(125)	:	(131)	(89)	(101)	267	
Horisontaldelt tomannsbolig eller annen boligbygg med mindre enn 3 etasjer	378	:	:	147	:	(107)	:	:	:	
Blokks, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer	9525	2198	1436	3046	167	1199	493	649	338	
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning	(92)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Eie-/leieform										
Eies i alt	7298	1382	930	2273	(60)	1057	417	596	581	
Privat	4098	935	613	1180	:	565	228	293	266	
Gjennom borettslag eller boligaksjeselskap	3199	448	317	1093	:	492	189	303	315	
Leies i alt	4263	1015	732	1224	(107)	505	263	293	(125)	
Som tjenestebolig	505	(98)	(66)	(123)	:	(60)	(60)	(88)	:	
For et avgrenset tidsrom	1083	203	229	289	:	149	(72)	:	:	
På andre vilkår	2675	714	437	812	(71)	297	(131)	151	(62)	
Oppvarmingskilde										
Én kilde, i alt	8508	1348	1111	2931	167	1160	548	706	538	
Sentralvarme	4257	302	375	2189	(107)	685	265	198	135	
Elektriske ovner, varmekabler e.l.	4145	1005	723	733	:	457	273	503	392	
Ovner for flytende brensel	(62)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Ovner for fast brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
To eller flere kilder, i alt	3053	1049	551	566	:	402	(132)	183	169	
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1592	563	295	185	:	271	(66)	(104)	(109)	
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	449	207	(73)	:	:	:	:	:	:	
Ovner for fast og flytende brensel	(62)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	629	:	(120)	289	:	(90)	:	:	:	
Andre kombinasjoner	322	197	:	:	:	:	:	:	:	
Bosatte i alt	18371	4039	2888	5192	179	2265	1061	1400	1347	
Bosatte pr. bolig	1,6	1,7	1,7	1,5	1,1	1,5	1,6	1,6	1,9	
Rom i alt	38043	8745	6317	10846	292	4828	2078	2494	2444	
Rom pr. bolig	3,3	3,6	3,8	3,1	1,7	3,1	3,1	2,8	3,4	

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

	I alt	Sanitærutstyr					
		Med WC			Uten WC		
		I alt	Med bad	Uten bad	I alt	Med bad	Uten bad
Boliger i alt	11561	11120	10935	185	440	246	194
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)							
1-2 rom	4395	4108	4001	(108)	287	158	(129)
3 rom	2809	2722	2686	:	(87)	:	:
4 rom	1888	1867	1825	:	:	:	:
5 rom eller flere	2469	2424	2424	:	:	:	:

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	11561	10935	2397	6887	2276
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)					
1 rom	1569	1435	149	1057	363
Med kjøkken 6 m ² eller større	581	523	(95)	372	(113)
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	864	840	:	620	214
Uten kjøkken	(125)	(71)	:	(66)	:
2 rom	2826	2566	477	1680	669
Med kjøkken 6 m ² eller større	1999	1837	359	1205	435
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	815	717	(118)	463	234
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
3 rom	2809	2686	624	1649	536
4 rom	1888	1825	480	1090	317
5 rom	1070	1048	377	553	139
6 rom	785	785	166	487	(132)
7 rom	328	328	(69)	206	:
8 rom	141	135	:	(82)	:
9 rom eller flere	145	(127)	:	(82)	:
Etasjeplassering. Heis					
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	10552	9951	2295	6332	1925
Kjelleretasje	140	(110)	:	(65)	:
Underetasje	162	156	:	(103)	:
1. etasje	2350	2239	415	1384	551
2. etasje	2429	2286	519	1450	460
3. etasje	2190	2058	600	1219	371
4. etasje	1763	1673	502	1048	213
I hus med heis	584	572	:	431	(118)
I hus uten heis	1179	1101	467	617	(95)
5. etasje eller høyere	1519	1429	217	1063	238
I hus med heis	893	869	:	685	172
I hus uten heis	626	560	182	378	(66)
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer i alt	1008	985	(103)	555	351
1. etasje og underetasje/kjeller	203	203	:	(73)	(123)
1. og 2. etasje	534	520	(68)	321	145
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller	(118)	(118)	:	:	(61)
1., 2. og 3. etasje	:	:	:	:	:
Andre etasjekombinasjoner	144	134	:	(98)	:
Bosatte i alt	18371	17485	4039	10524	3808
Bosatte pr. bolig	1,6	1,6	1,7	1,5	1,7
Rom i alt	38043	36447	8745	22282	7016
Rom pr. bolig	3,3	3,3	3,6	3,2	3,1

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

	Boliger	Bosatte								
		I alt	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-
I alt ¹	11561	18371	2564	3704	3111	2496	1729	1760	1866	1141
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	779	1803	410	(259)	(207)	331	(274)	(159)	:	:
Småhus	1165	2360	602	352	387	(269)	(186)	(175)	(222)	(166)
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	9617	14208	1607	2833	2595	1737	1298	1401	1636	1102
Tallet på rom. Kjøkken										
1 - 2 rom	4395	5051	(260)	1423	918	592	338	462	487	572
Med kjøkken	4258	4908	(260)	1357	900	568	338	450	475	560
Uten kjøkken	137	143	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	4697	7524	966	1284	1378	856	775	709	988	567
5 rom eller flere	2469	5796	1392	737	892	888	646	566	493	(181)
Byggeår										
- 1900	2397	4039	563	731	795	576	353	400	435	(188)
1901 - 1960	6887	10524	1306	2021	1806	1210	998	1072	1260	852
1961 - 1990	2276	3808	750	692	588	551	408	(265)	(273)	281
Oppvarmingskilder										
Én kilde, i alt	8508	12888	1602	2538	2099	1476	1320	1352	1490	1011
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	8402	12714	1570	2503	2076	1449	1309	1342	1454	1011
Ovner for flytende brensel	(62)	(107)	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	3053	5483	1017	906	1089	860	439	384	478	309
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1592	2786	520	477	653	493	(181)	(158)	(152)	(153)
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	449	739	:	:	:	:	:	:	(137)	:
Ovner for fast og flytende brensel	(62)	(83)	:	:	:	:	:	:	:	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	629	1209	(265)	(239)	(246)	(137)	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	322	666	(129)	:	(142)	:	:	:	:	:
Sanitaærforhold										
Har både bad og WC	10935	17485	2493	3209	3062	2277	1653	1661	1874	1255
Har WC, men ikke bad	185	216	:	:	:	:	:	:	:	:
Har bad, men ikke WC	246	404	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	194	267	:	:	:	:	:	:	:	:
Etasjeplassering. Heis										
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	10552	15888	1881	3165	2833	1908	1502	1503	1838	1258
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	2652	4220	616	813	717	457	423	410	478	305
2. etasje eller høyere	7900	11668	1265	2352	2116	1452	1079	1092	1360	953
I hus med heis	2475	3279	(213)	715	502	333	317	425	450	323
I hus uten heis	5425	8389	1052	1637	1614	1119	762	667	909	629
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	1008	2483	738	278	355	429	(257)	(233)	(130)	:
Plan i boligen										
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	10537	16645	2253	3121	2937	2134	1572	1591	1802	1235
Ele-/leieform										
Eies i alt	7298	12475	2102	1918	2368	1739	1231	1164	1183	771
Privat	4098	7785	1536	1130	1622	1256	759	594	572	316
Gjennom borettslag e.l.	3199	4690	566	788	746	483	472	570	610	455
Leies	4263	5896	517	1526	821	598	528	572	785	549
Tallet på bosatte										
1	7437	7437	:	1877	1497	843	558	665	962	962
2	2520	5040	350	739	626	490	678	851	969	337
3	806	2419	608	433	476	344	336	(175)	:	:
4	558	2233	931	(265)	431	451	:	:	:	:
5	206	1032	533	:	(145)	(174)	:	:	:	:
6 eller flere	(33)	(210)	(126)	:	:	:	:	:	:	:

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	18371	7437	5881	4450	1431	5053	2345	1901	807
Familier i alt	12460	7437	3364	2808	557	1659	952	547	160
Husholdninger i alt	11561	7437	2663	2225	438	1461	831	476	154
Tallet på familier i husholdningen									
1 familie	10708	7437	2000	1643	357	1271	714	409	149
2 familiær	809	.	628	582	:	181	(112)	(63)	:
3 familiær	:	.	:	:	:	:	:	:	:
4 familiær eller flere	:	.	:	:	:	:	:	:	:
Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka									
Husholdning uten yrkesaktive	4458	3421	819	803	:	218	175	:	:
Husholdning med 1 yrkesaktiv	5291	4015	708	607	(102)	567	295	220	:
Heltid ²	4619	3623	535	441	(94)	461	246	169	:
Deltid	672	392	173	166	:	(107)	:	:	:
Husholdning med 2 yrkesaktive	1510	.	967	815	152	543	284	195	(64)
Begge på heltid	1109	.	723	613	(110)	385	207	134	:
En på heltid	360	.	222	184	:	138	(66)	:	:
Ingen på heltid	:	.	:	:	:	:	:	:	:
Husholdning med 3 yrkesaktive ...	279	.	149	.	149	(130)	(73)	:	:
Alle på heltid	(80)	.	:	:	:	:	:	:	:
To på heltid	136	.	:	:	:	(80)	:	:	:
En på heltid	:	.	:	:	:	:	:	:	:
Ingen på heltid	:	.	:	:	:	:	:	:	:
Husholdning med 4 yrkesaktive og over	:	.	:	:	:	:	:	:	:
Eie-/leieform									
Eies i alt	7298	4289	1849	1539	310	1160	624	415	(121)
Privat	4098	2067	1178	956	222	853	415	360	(78)
Gjennom borettslag e.l.	3199	2222	671	582	(88)	307	209	:	:
Leies i alt	4263	3148	814	687	(127)	301	207	(61)	:
Som tjenestebolig	505	356	(106)	(80)	:	:	:	:	:
For et avgrenset tidsrom	1083	808	197	159	:	(78)	(70)	:	:
På andre vilkår	2675	1984	511	447	(64)	180	(128)	:	:
Tallet på rom. Kjøkken									
1 rom	1569	1485	:	:	:	:	:	:	:
Med kjøkken i alt	1444	1366	:	:	:	:	:	:	:
Kjøkken 6 m ² eller større	581	546	:	:	:	:	:	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m ²	864	820	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	(125)	(119)	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	2826	2412	288	276	:	(127)	(90)	:	:
Med kjøkken i alt	2814	2400	288	276	:	(127)	(90)	:	:
Kjøkken 6 m ² eller større	1999	1687	233	221	:	(79)	(66)	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m ²	815	713	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	2809	1818	696	619	(77)	296	223	:	:
4 rom	1888	974	610	503	(107)	304	197	(89)	:
5 rom	1070	285	514	423	(91)	272	(128)	(112)	:
6 rom	785	285	280	215	(66)	219	(107)	(101)	:
7 rom	328	(119)	(116)	(74)	:	(93)	:	:	:
8 rom	141	:	(83)	:	:	:	:	:	:
9 rom eller flere	145	:	:	:	:	(92)	:	:	:

¹ I denne tabellen er barn (ugiftte 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 samlet avtalt/vanlig arbeidstid på 30 timer eller mer i uka (alle arbeidsforhold).

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

	Absolitte tall			Prosent		
	Personer	Familier	Hus-holdninger	Personer	Familier	Hus-holdninger
I alt	18371	12460	11561	100,0	100,0	100,0
Husholdningsstørrelse						
1 person	7437	7437	7437	40,5	59,7	64,3
2 personer	5040	3102	2520	27,4	24,9	21,8
3 personer	2419	1003	806	13,2	8,0	7,0
4 personer	2233	650	558	12,2	5,2	4,8
5 personer eller flere	1242	268	239	6,8	2,2	2,1
Husholdningstype						
Énpersonhusholdninger	7437	7437	7437	40,5	59,7	64,3
Alder						
- 24	689	689	689	3,8	5,5	6,0
25 - 34	2162	2162	2162	11,8	17,4	18,7
35 - 44	1010	1010	1010	5,5	8,1	8,7
45 - 69	1651	1651	1651	9,0	13,3	14,3
70 - 79	962	962	962	5,2	7,7	8,3
80 - 84	511	511	511	2,8	4,1	4,4
85 -	451	451	451	2,5	3,6	3,9
Flerpersonhusholdninger uten barn ¹	5881	3364	2663	32,0	27,0	23,0
Alder eldste person						
- 44	2127	1364	919	11,6	10,9	7,9
45 - 69	2469	1292	1111	13,4	10,4	9,6
70 - 79	967	522	476	5,3	4,2	4,1
80 - 84	(196)	(110)	(98)	(1,1)	(0,9)	(0,8)
85 -	:	:	:	:	:	:
Flerpersonhusholdninger med barn ¹	5053	1659	1461	27,5	13,3	12,6
Alder yngste barn						
0 - 6	2656	891	778	14,5	7,2	6,7
7 - 15	1928	610	536	10,5	4,9	4,6
16 - 17	469	158	147	2,6	1,3	1,3
Tallet på barn i husholdningen						
1 barn	2345	952	831	12,8	7,6	7,2
2 barn	1901	547	476	10,3	4,4	4,1
3 barn	645	133	128	3,5	1,1	1,1
4 barn eller flere	162	27	27	0,9	0,2	0,2

¹I 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	11561	1461	10100	952	3828	2763	1438	1119
Disponering av personbil								
1 bil	5187	767	4420	435	1767	1326	606	285
2 biler	1034	345	689	(103)	300	225	:	:
3 biler eller flere	164	(62)	(102)	:	(66)	:	:	:
Husholdningen disponerer ikke bil . . .	5176	287	4889	402	1695	1210	783	799
Avfallssortering (kildesortering)								
Husholdningen sorterer avfall, i alt . . .	3643	584	3059	215	1130	910	523	281
Papir ²	2794	426	2368	(111)	841	738	434	244
Glass ²	1746	359	1387	148	559	369	203	(107)
Batterier ²	2064	408	1656	136	699	445	251	(126)
Maling, lakk, olje e.l. ²	251	:	202	:	(82)	:	:	:
Annet avfall ²	368	:	336	:	(133)	(92)	(94)	:
Husholdningen sorterer ikke avfall . . .	7917	877	7040	736	2698	1853	914	839

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	2222	1587	582	907	635	390	
0 - 6 år	1036	723	327	359	313	(147)	
7 - 12 år	602	470	(175)	(253)	(132)	:	
13 - 17 år	584	394	:	295	(190)	(143)	

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	3562	1106	1315	831	309	632	919	474	396
Hustype									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	(203)	:	:	:	:	:	:	:	:
Småhus	506	:	(257)	:	:	:	(196)	:	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	3145	1034	1010	820	282	594	671	440	339
Tallet på rom. Kjøkken									
1 - 2 rom	1246	511	(163)	523	:	333	:	(178)	:
Med kjøkken	1222	499	(163)	511	:	333	:	(166)	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	1747	487	693	333	(235)	(226)	506	(261)	(187)
5 rom eller flere	861	(166)	513	:	:	:	336	:	(178)
Byggeår									
- 1900	759	(202)	369	(131)	:	:	(188)	:	(181)
1901 - 1960	2457	808	798	618	(234)	451	616	356	(182)
1961 - 1990	638	(154)	(202)	(214)	:	:	(129)	:	:
Oppvarmingskilder									
Én kilde, i alt	2951	939	1001	796	(215)	535	690	404	310
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	2908	915	982	796	(215)	523	678	392	304
Ovner for flytende brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	903	(226)	369	(166)	(143)	:	(243)	:	(126)
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	(160)	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	744	(154)	334	:	(137)	:	(226)	:	:
Sanitærforhold									
Har både bad og WC	3665	1069	1341	915	340	570	908	499	433
Har enten bad eller WC	(132)	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Etasjeplassering. Heis									
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	3572	1093	1222	927	331	606	828	487	394
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	958	(273)	380	(238)	:	(166)	(264)	:	:
2. etasje eller høyere	2614	820	842	689	(264)	440	564	380	277
I hus med heis	902	345	(234)	(238)	:	(190)	(197)	(154)	:
I hus uten heis	1712	475	607	451	(178)	(249)	367	(226)	(240)
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	282	:	(148)	:	:	:	:	:	:
Plan i boligen									
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	3542	1022	1286	903	332	558	865	463	420
Ele-/teleform									
Eies i alt	2313	582	959	523	(248)	309	645	(273)	314
Privat	1082	(238)	529	(178)	(138)	(131)	365	:	(163)
Gjennom borettslag e.l.	1230	345	431	345	:	(178)	280	(166)	(151)
Leies	1542	582	410	440	:	333	288	(249)	:

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

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

	I alt	Alder										
		0-6	7-15	16-19	20-24	25-29	30-49	50-59	60-66	67-69	70-79	80-
0708 Uranienborg rode 8	209	6	7	7	24	30	71	13	14	2	18	17
Menn	105	3	3	1	14	13	47	7	4	-	9	4
Kvinner	104	3	4	6	10	17	24	6	10	2	9	13
0709 Uranienborg rode 9	418	20	22	16	32	59	127	30	24	20	42	26
Menn	199	8	10	9	16	32	75	15	9	11	12	2
Kvinner	219	12	12	7	16	27	52	15	15	9	30	24
0710 Uranienborg rode 10	24	1	-	-	3	5	7	3	5	-	-	-
Menn	18	-	-	-	3	3	7	2	3	-	-	-
Kvinner	6	1	-	-	-	2	-	1	2	-	-	-
5601 Kongsgården	201	25	31	6	11	20	59	12	16	4	11	6
Menn	105	14	13	4	5	12	33	6	7	4	3	4
Kvinner	96	11	18	2	6	8	26	6	9	-	8	2
5602 Grande	1285	100	127	64	71	54	315	106	66	52	202	128
Menn	563	44	64	30	40	28	147	52	28	21	77	32
Kvinner	722	56	63	34	31	26	168	54	38	31	125	96
5603 Fredriksborg	1484	137	172	86	103	83	446	181	99	35	98	44
Menn	706	67	79	43	51	40	218	88	48	14	45	13
Kvinner	778	70	93	43	52	43	228	93	51	21	53	31
5701 Øyene	8	-	-	-	-	1	2	3	1	1	-	-
Menn	6	-	-	-	-	1	1	2	1	1	-	-
Kvinner	2	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Uoppgett	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	9814	:	1057	8740	3735	5005
Menn	5227	:	688	4521	1570	2951
Kvinner	4587	:	369	4219	2165	2054
Type bostedsstrøk og kjønn						
Tettsteder						
Tettbygde strøk	9725	:	1229	8463	3737	4727
Menn	5160	:	872	4269	1611	2658
Kvinner	4564	:	357	4194	2125	2069
0801 Oslo	9725	:	1229	8463	3737	4727
Menn	5160	:	872	4269	1611	2658
Kvinner	4564	:	357	4194	2125	2069
Spredtbygde strøk	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
Uoppgett	:	:	:	:	:	:
Grunnkrets og kjønn						
0301 Sentrum III rode 1	442	:		361	(152)	(209)
Menn	(261)	:		(205)	:	(162)
Kvinner	(182)	:		(156)	:	:
0302 Sentrum III rode 2	408	:		360	(202)	(158)
Menn	(215)	:		(166)	:	:
Kvinner	(193)	:		(193)	:	:
0303 Sentrum III rode 3	(257)	:		(234)	:	:
Menn	(164)	:		(153)	:	:
Kvinner	:	:		:	:	:
0501 Skillebekk rode 1	670	:		564	(229)	335
Menn	360	:		(254)	:	(171)
Kvinner	310	:		310	(147)	(163)
0502 Skillebekk rode 2	411	:		363	(179)	(184)
Menn	(253)	:		(229)	:	:
Kvinner	(158)	:		(134)	:	:
0503 Skillebekk rode 3	355	:		332	(184)	(147)
Menn	(246)	:		(222)	:	:
Kvinner	:	:		:	:	:
0504 Skillebekk rode 4	527	:		460	(189)	(271)
Menn	298	:		(231)	:	(132)
Kvinner	(229)	:		(229)	:	(140)
0601 Frogner rode 1	445	:		403	(153)	(250)
Menn	(165)	:		(154)	:	:
Kvinner	280	:		(249)	:	(142)
0602 Frogner rode 2	(270)	:		(245)	(137)	:
Menn	:	:		:	:	:
Kvinner	(164)	:		(153)	:	:
0603 Frogner rode 3	494	:		415	(145)	(270)
Menn	318	:		(251)	:	(165)
Kvinner	(176)	:		(163)	:	:
0604 Frogner rode 4	412	:		358	(161)	(197)
Menn	(188)	:		(155)	:	(125)
Kvinner	(224)	:		(203)	(131)	:
0605 Frogner rode 5	346	:		326	:	(216)
Menn	(159)	:		(139)	:	:
Kvinner	(187)	:		(187)	:	:
0606 Frogner rode 6	456	:		375	(206)	(169)
Menn	(183)	:		(140)	:	:
Kvinner	(273)	:		(235)	(140)	:
0607 Frogner rode 7	420	:		322	(156)	(166)
Menn	(228)	:		(162)	:	:
Kvinner	(192)	:		(160)	:	:
0608 Frogner rode 8	424	:		367	:	(248)
Menn	(261)	:		(225)	:	(160)
Kvinner	(163)	:		(143)	:	:
0609 Frogner rode 9	405	:		381	(235)	(147)
Menn	(164)	:		(152)	:	:
Kvinner	(242)	:		(229)	(160)	:
0610 Frogner rode 10	542	:		491	(136)	355
Menn	(243)	:		(211)	:	(156)
Kvinner	299	:		279	:	(199)

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

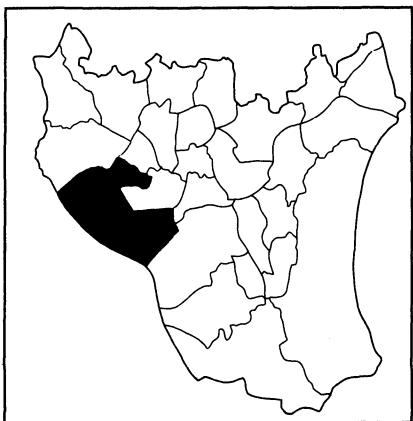
**Tabell 27 (forts.). Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets.
3. november 1989 - 2. november 1990**

	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær- næringer
0611 Frogner rode 11	485			398	(195)	(204)
Menn	(258)			(207)	(191)	(143)
Kvinner	(227)			(131)	(140)	276
0701 Uranienborg rode 1	429			416	(190)	(132)
Menn	(190)			(226)	(226)	(144)
Kvinner	(239)					
0708 Uranienborg rode 8						
Menn						
Kvinner						
0709 Uranienborg rode 9	(231)			(195)		
Menn						
Kvinner						
0710 Uranienborg rode 10						
Menn						
Kvinner						
5601 Kongsgården						
Menn						
Kvinner						
5602 Grande	446			408	(170)	(238)
Menn	(251)			(213)	(195)	(149)
Kvinner	(195)					
5603 Fredriksborg	710		(140)	571	(273)	298
Menn	449			346	(225)	(232)
Kvinner	(261)			(159)		
5701 Øyene						
Menn						
Kvinner						
Uoppgett	:	:	:	:	:	:

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

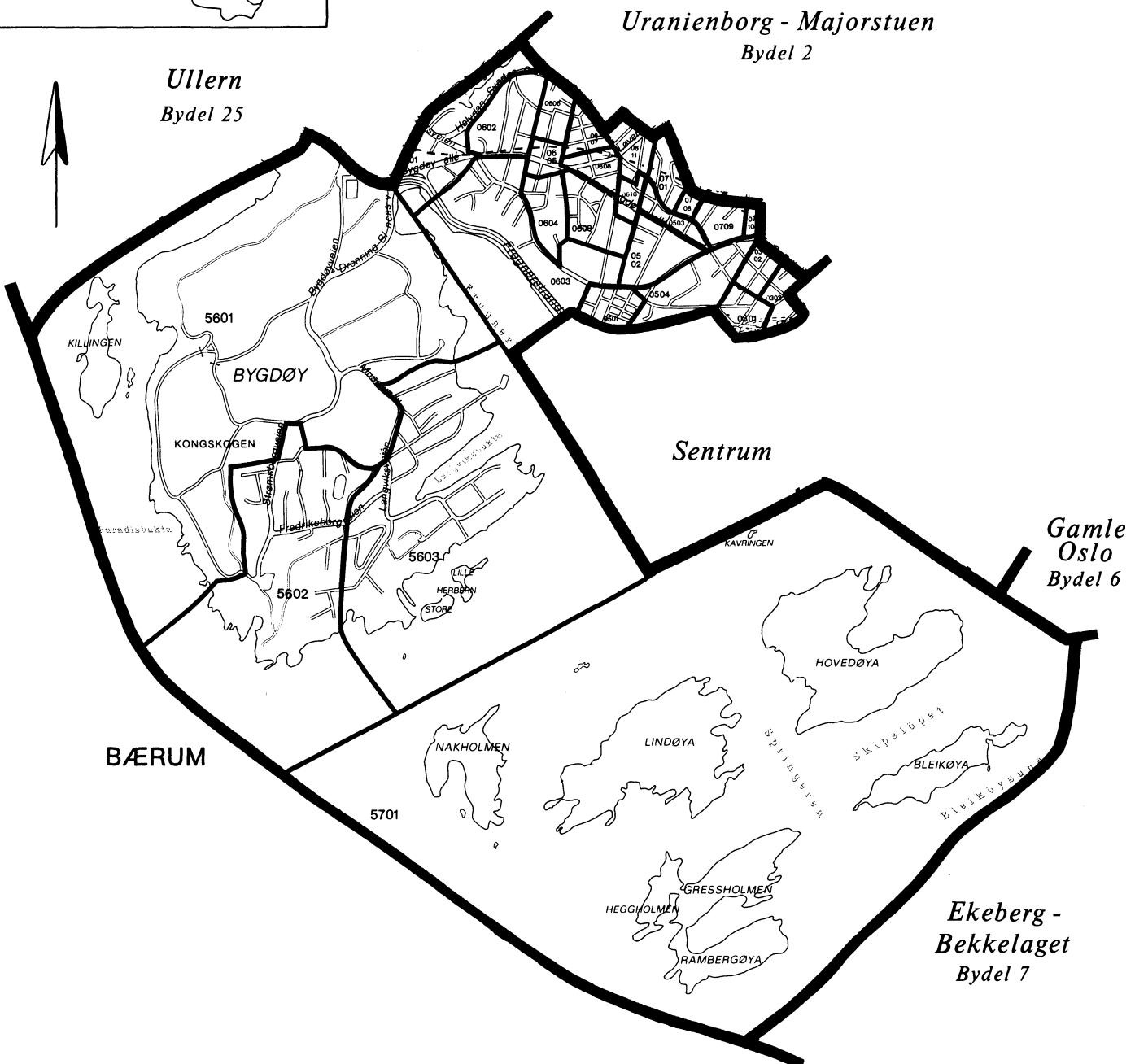
	Alle privat-husholdninger	Boligen har både bad og WC	Kjøkken 6 m ² og over	Boligen bygget etter 1960	Husholdningen eier boligen	Husholdningen disponerer bil	Boligrommene er på ett plan ¹	Boligen ligger i 2. et. eller høyere og huset har ikke heis
Kommunen	11561	10935	9086	2276	7298	6385	10537	5533
Type bostedsstrøk								
Tettsteder								
Tettbygde strøk	11466	10840	9003	2264	7238	6313	10454	5479
0801 Oslo	11466	10840	9003	2264	7238	6313	10454	5479
Spredbygde strøk	(95)	(95)	(83)	:	:	(71)	(83)	:
Uoppfritt	:	:	:	:	:	:	:	:
Grunnkrets								
0301 Sentrum III rode 1	514	488	438	(68)	240	278	470	324
0302 Sentrum III rode 2	536	479	361	(103)	261	213	467	189
0303 Sentrum III rode 3	278	243	231	:	159	(114)	243	243
0501 Skillebekk rode 1	765	693	621	(82)	387	420	669	481
0502 Skillebekk rode 2	480	462	393	142	321	317	462	193
0503 Skillebekk rode 3	446	423	294	(76)	291	208	423	166
0504 Skillebekk rode 4	813	778	656	184	560	372	760	489
0601 Frogner rode 1	560	557	421	:	360	327	550	247
0602 Frogner rode 2	303	303	282	:	254	235	293	182
0603 Frogner rode 3	627	591	526	261	468	353	591	219
0604 Frogner rode 4	422	386	380	:	303	237	375	260
0605 Frogner rode 5	503	497	356	:	231	249	485	225
0606 Frogner rode 6	512	466	382	(88)	370	317	466	272
0607 Frogner rode 7	507	440	421	(98)	290	309	440	345
0608 Frogner rode 8	513	496	504	:	380	250	484	320
0609 Frogner rode 9	343	343	223	(89)	166	228	318	(83)
0610 Frogner rode 10	829	817	421	136	457	310	789	163
0611 Frogner rode 11	424	412	367	:	291	237	392	256
0701 Uranienborg rode 1	476	446	400	(85)	316	310	446	332
0708 Uranienborg rode 8	(97)	(97)	(85)	:	:	(67)	(97)	(73)
0709 Uranienborg rode 9	317	293	234	:	180	(93)	281	186
0710 Uranienborg rode 10	:	:	:	:	:	:	:	:
5601 Kongsgården	(67)	(67)	:	:	:	:	:	:
5602 Grande	600	583	511	283	461	394	518	(126)
5603 Fredriksborg	602	563	527	268	462	488	456	134
5701 Øyene	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppfritt	:	:	:	:	:	:	:	:

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



Bygdøy - Frogner

Bydel 1



Personskjema Folke- og boligtelling 1990



Folke- og
boligtelling 1990
gjennomføres av
Statistisk sentralbyrå

Undergitt taushetsplikt

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

VIKTIG:
Bruk helst
blyant eller
blå/svart kulepenn

Slik:

Ikke slik:



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

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

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

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

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

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

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

Heltid: måneder

Deltid: måneder

4 Oppgi navn og adresse på det arbeidsstedet (bedriften) der du hadde inntekts-givende arbeid lengst tid i året fra 3. nov. 1989 til 2. nov. 1990.

Med bedrift menes fabrikk, butikk, gårdsbruk, ligningskontor e.l.

Navn:

Gate/vei:

Poststed:

5 Beskriv virksomheten på dette arbeidsstedet så nøyaktig som mulig.
Skriv f.eks. produksjon av møbler, salg av biler, bokhandel, jordbruk, utleie av maskiner, arkitektvirksomhet e.l.

Virksomhet:

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

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

Yrke:

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

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> Som fast eller midlertidig ansatt |
| <input type="checkbox"/> Som selvstendig næringsdrivende (eier) |
| <input type="checkbox"/> Som familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift |

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

Se rettledningen.

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

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

9 Hva er din vanlige/avtalte ukentlige arbeidstid?

- | | |
|--------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 1-9 timer | <input type="checkbox"/> 30-34 timer |
| <input type="checkbox"/> 10-19 timer | <input type="checkbox"/> 35-39 timer |
| <input type="checkbox"/> 20-29 timer | <input type="checkbox"/> 40 timer eller mer |

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

- | | |
|--------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 1-9 timer | <input type="checkbox"/> 35-39 timer |
| <input type="checkbox"/> 10-19 timer | <input type="checkbox"/> 40 timer eller mer |
| <input type="checkbox"/> 20-29 timer | <input type="checkbox"/> Ingen, jeg arbeidet ikke denne uken |
| <input type="checkbox"/> 30-34 timer | |

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

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

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> 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:

- | |
|--|
| <input type="checkbox"/> Jeg møtte på forskjellige steder denne uken |
|--|

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

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

Med hjemsted menes adressen i navnefeltet øverst på skjemaet.

- | | |
|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Ingen, jeg er bosatt på arbeidsstedet (arbeider hjemme) | <input type="checkbox"/> 1 gang |
| | <input type="checkbox"/> 2-3 ganger |

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Ingen, jeg var ikke på hjemstedet denne uken | <input type="checkbox"/> 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.?

- | | |
|---------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Under 15 min | <input type="checkbox"/> 45-59 min |
| <input type="checkbox"/> 15-29 min | <input type="checkbox"/> 60-89 min |
| <input type="checkbox"/> 30-44 min | <input type="checkbox"/> 90 min eller mer |

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

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Bil | <input type="checkbox"/> Båt |
| <input type="checkbox"/> Buss | <input type="checkbox"/> Brukte sykkel, gikk i mer enn 10 min |
| <input type="checkbox"/> Tog, trikk, T-bane | <input type="checkbox"/> 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 navne-listen fra før. Ta bare med personer som er registrert bosatt i leiligheten (adressen ovenfor) ifølge Folkeregisteret.

Oppgavegiver:

Andre bosatte i leiligheten:

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

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

Bruk eget ark hvis du trenger mer plass

2 Hvor mange rom på 6 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.) Ovn for flytende brensel (olje, parafin e.l.)
 Elektriske ovner, varmekabler e.l. Ovn for fast brensel (ved, koks e.l.)

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

- Ja Nei

9 Hvilken etasje ligger leiligheten i? Sett flere kryss hvis leiligheten har beboelsesrom i flere etasjer.

- Kjelleretasje Underetasje

1. 2. 3. 4. 5. eller høyere

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

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

11 Hvor mange personbiler disponerer de som bor i leiligheten?

- Ingen 1 2 3 eller flere

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

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

13 Hva slags hus ligger leiligheten i? Se rettledningen.

- Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift
 Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikalt delt tomannsbolig
 Horizontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer
 Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer
 Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning

14 Er det heis i huset?

- Ja Nei

15 Hvor mange leiligheter er det i huset?

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

16 Når ble huset bygd? (oppriinnelig byggeår)

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

Pris kr 50,00

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

ISBN 82-537-3700-9