

0130 TUNE



Folke- og boligtelling 1990

STATISTISK SENTRALBYRÅ

Tune

FOLKE- OG BOLIGTELLING 1990

KOMMUNEHEFTE

0130 TUNE

STATISTISK SENTRALBYRÅ
OSLO-KONGSVINGER 1992

ISBN 82-537-3455-7

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, 17. juni 1992

Svein Longva

Jan Furseth

Innhold

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

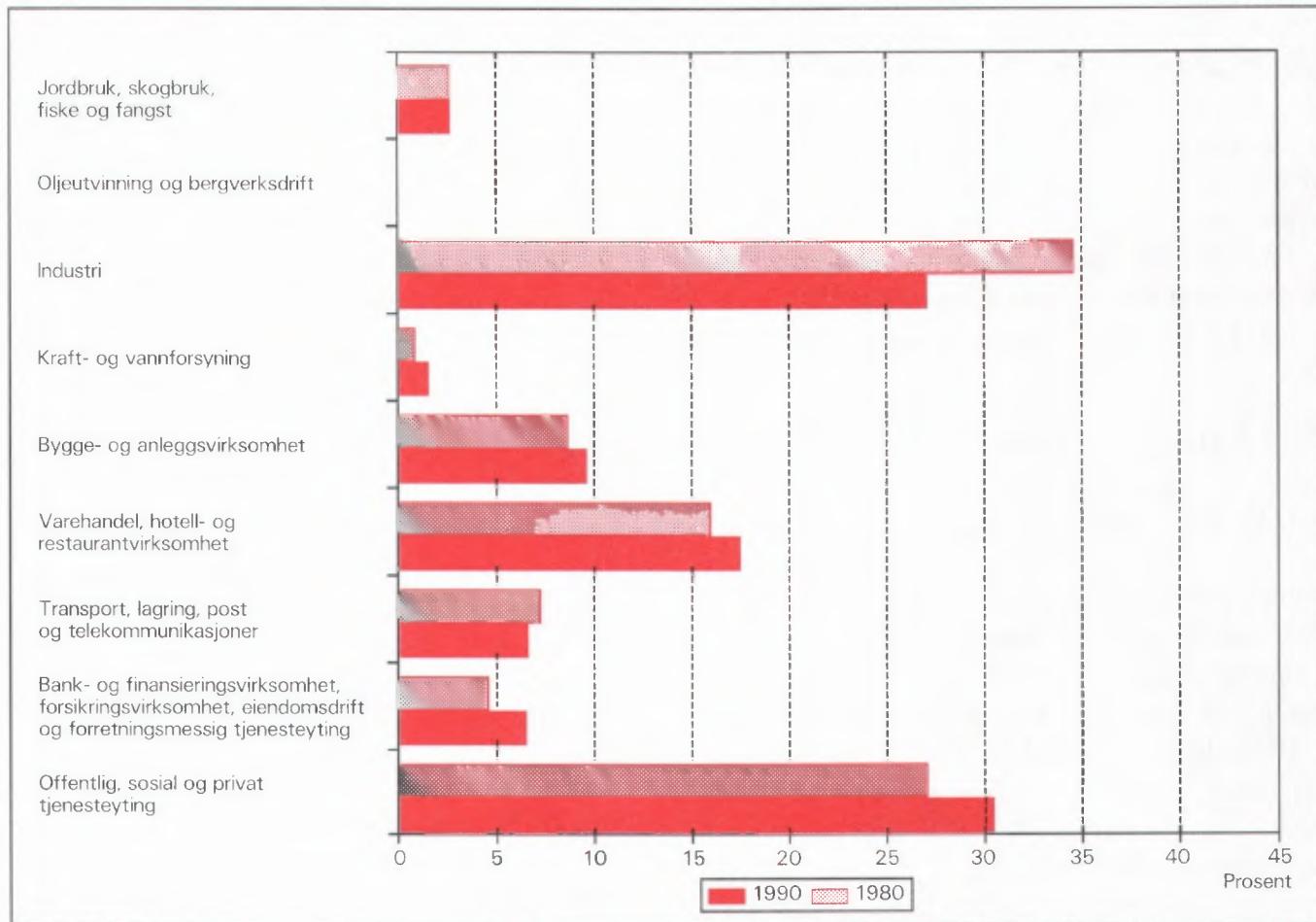
Standardtegn i tabeller

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

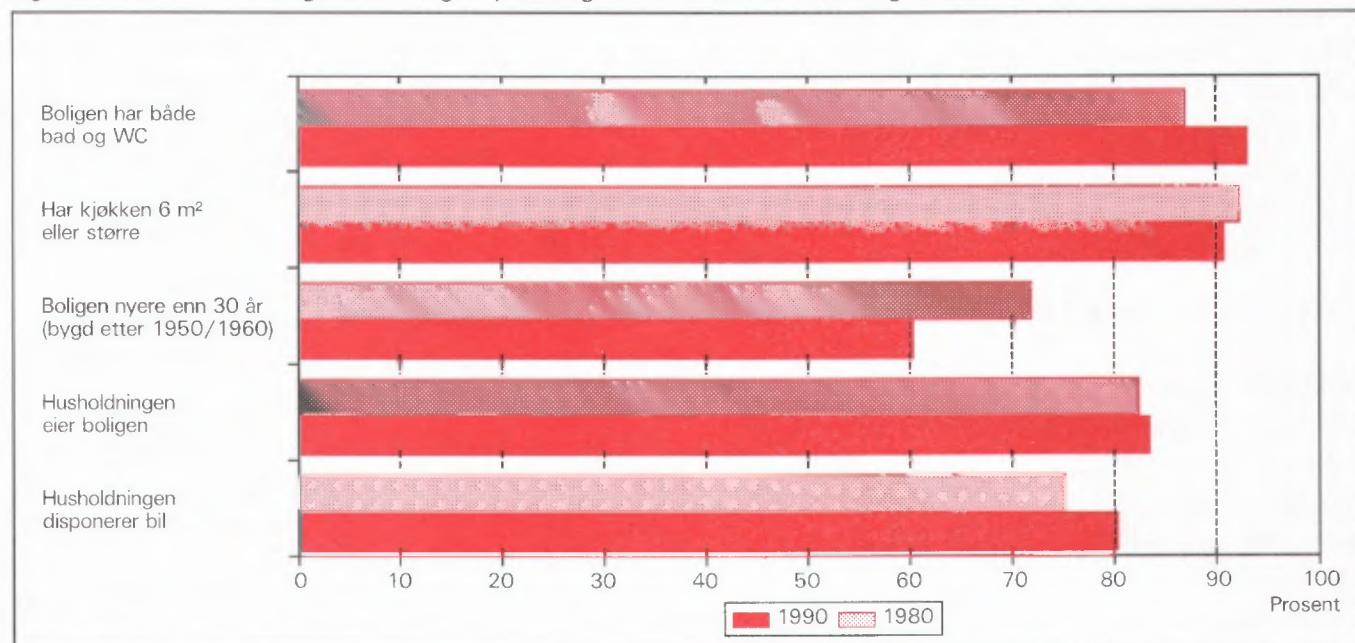
Tabellregister

	Side
1. Folkemengde ved folketellingene 1875 - 1990, etter kommunegrenser pr. 3. november 1990	19
2. Folkemengde etter kjønn, ekteskapelig status og alder. 3. november 1990	19
3. Hovedtall for utdanning. Personer 16-66 år etter yrkesaktivitet, kjønn og utdanning. 3. november 1989 - 2. november 1990	20
4. Personer 16 år og over. Hovedtall for yrkesaktivitet i året 3. november 1989 - 2. november 1990 ..	21
5. Hovedtall for yrkesaktive i året 3. november 1989 - 2. november 1990	22
6.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter alder og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990	23
6.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn/alder/arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990	24
7.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter arbeidstid i året og kjønn/næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990	25
7.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn, arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989- 2. november 1990	26
8. Hovedtall for yrkesaktive i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid	27
9.1. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter kjønn, vanlig/avtalt arbeidstid og næring	27
9.2. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter vanlig/avtalt arbeidstid, kjønn og næring/yrkesfelt	28
10. Yrkesaktive 16 år og over med fast oppmøteplass på arbeid i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter tallet på arbeidsreiser, reisetid og yrkesfelt/oppmøteplass	29
11. Yrkesaktive 16 år og over med fast arbeidsreise i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter reisemåte, oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser, reisetid og etter reisemåte, kjønn og alder	30
12. Boliger og bosatte. Hustype, tallet på rom, kjøkken. 3. november 1990	31
13. Boliger, rom og bosatte, etter hustype. 3. november 1990	31
14. Boliger etter eieform og areal. Rom og bosatte, etter eieform. 3. november 1990	31
15. Boliger etter tallet på rom og tallet på bosatte. 3. november 1990	32
16. Boliger etter husets byggeår og hustype/eieform/oppvarmingskilde. Bosatte og rom, etter husets byggeår. 3. november 1990	32
17.1. Boliger etter sanitærutstyr og størrelse. 3. november 1990	33
17.2. Boliger og bosatte. Sanitærutstyr/byggeår, størrelse og tilgjengelighet. 3. november 1990	33
18. Boliger etter standardindikatorer. Bosatte etter alder og standardindikatorer. 3. november 1990 ..	34
19. Husholdninger, familier og personer, etter type husholdning. Husholdninger etter type husholdning og tallet på familier i husholdningen/yrkesaktivitet i husholdningen/eieform/tallet på rom i boligen og kjøkken. 3. november 1990	35
20. Husholdninger, familier og personer, etter husholdningsstørrelse/type husholdning. Absolutte tall og prosent. 3. november 1990	36
21. Husholdninger etter type husholdning og disponering av personbil/avfallssortering. 3. november 1990	37
24. Barn 0-17 år etter alder, familietype og mors/fars yrkesaktivitet i uka 27. oktober - 2. november 1990	37
25. Personer 67 år og over i privathusholdning. Alder, tallet på personer i husholdningen og indikatorer for boligstandard. 3. november 1990	38
26. Folkemengde etter alder, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990	39
27.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/delområde. 3. november 1989 - 2. november 1990	42
27.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1989 - 2. november 1990	43
28. Privathusholdninger. Utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Bostedsstrøk/grunnkrets. 3. november 1990	46

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



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



1. Formål

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

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

2. Opplegg og gjennomføring

2.1. Statistikkens omfang

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

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

Tellingen omfatter *ikke* boliger som var ubebodd eller som var bebodd av bare midlertidig tilstedeværende (f.eks. ugift 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 boligside inneholdt også en navneliste over de personer 16 år og over som tilhørte samme familie som oppgavegiver. Oppgavegiver supplerte navnelisten med eventuelle andre personer som var registrert bosatt i boligen (leiligheten) og svarte på spørsmål om yrkesaktivitet til personene på listen. Opplysningene er nyttet i arbeidet med sammensetningen til bolighusholdninger (se nedenfor) og til å gi ulike egenskaper ved husholdningen, blant annet "tallet på yrkesaktive".

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

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

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

2.4 Utvalg

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

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

Utvalgsprosenten varierte med kommunestørrelsen:

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

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

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

Tabell 1. Relativt standardavvik for personallene, etter 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 kjennmerket for personene i utvalget, er det laget justeringsfaktorer som er nyttet i arbeidet med de statistiske tabellene. Denne metoden som kombinerer opplysninger fra skjema og registre, har sikret tall med tilnærmet halvert usikkerhet i forhold til tilsvarende utvalgsdata alene, for kjennemerkene yrkesaktivitet og næring. Usikkerheten er omtalt under punkt 3 nedenfor.

3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene

3.1 Utvalgsvarians

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

altså er intervallet

$$(926, 1\ 074)$$

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

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

3.2 Frafall og utvalgsskjøvhethet

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

3.3 Innsamlings- og bearbeidingsfeil

Under gjennomføring og bearbeiding av en statistisk undersøkelse vil det alltid kunne oppstå feil som kan gi utslag i resultatene. Dette gjelder både ved totaltellinger og når resultatene er basert på et utvalg.

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

SSB har ikke kontaktet oppgavegiver dersom det

ble funnet feil eller mangler ved utfyllingen. Material har imidlertid gjennomgått omfattende maskinelle kontroll- og opprettingsrutiner. For kjennemerker med uoppgett svar er det beregnet et mest mulig sannsynlig svar på grunnlag av de øvrige opplysninger personen har gitt og ut fra svarene fra andre oppgavegivere.

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

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

4. Enheter, geografiske nivåer og kjennemerker

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

4.1. Enheter

Person

Tellingen omfatter alle personer som ifølge folkeregisteret er registrert bosatt i Norge på tellingsdagen 3. november 1990. 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* utsatte 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 utsatte hjemmeboende barn uansett barnets alder
- mor/far med utsatte 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.

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

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

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

Husholdning

Til samme husholdning regnes personer som er registrert bosatt i samme bolig. En slik husholdning blir kalt *bolighusholdning*. Husholdninger kan bestå av én eller flere familier. Sammensetningen til bolighusholdninger har hovedsakelig skjedd ut fra opplysninger gitt på boligskjemaet (navnelisten) og ut fra innsendingsmåten (felles retur). Selv om Det sentrale personregister ikke gir oversikt over hvem som bor sammen i den enkelte bolig, er 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 tetteste utbygde byområdene kan ha over 1 000.

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

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

Landet er delt inn i om lag 13 600 grunnkretser.

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

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

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

Kommune

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

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

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

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

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

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

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

4.3. Kjennemerker

4.3.1. Personkjennemerker

Alder

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

Arbeidsreiser - generelt

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

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

Arbeidsreiser - tallet på

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

Arbeidstid

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

Arbeidstid i året

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

Arbeidstid i uka (vanlig/avtalt)

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

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

Arbeidstid i uka (utført)

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

Bosted

Se *Kommune* i avsnitt 4.2.

Bostedsstrøk (tettbygd - spredtbygd)

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

Ekteskapelig status

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

Familietype

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

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

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

boerpar utgjør hver av samboerne derfor sin egen familie.

Heltid/deltid

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

Boligkjennemerkene gjelder bare for privatboliger og personer i privathusholdninger.

Areal

Boligens areal er det samlede arealet av rom på 6 m² eller mer som blir brukt til boligformål. I tillegg er også entré, ganger, trapperom, vaskerom o.l. med i arealet.

Bosatte pr. bolig

Bosatte pr. bolig er lik tallet på bosatte i privatboliger

dividert med tallet på boliger i alt.

Byggeår

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

Eie-/leieform

Som *eiere* er også regnet personer som har borett ved aksje eller andel.

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

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

Etasjeplassering

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

Hustype

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

Våningshus tilknyttet gårdsdrift omfatter alle typer bolighus på gårdsbruket.

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

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

Terrasseblokk er regnet som blokk og ikke som terrassehus.

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

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

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

Kjøkken

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

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

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

Oppvarmingskilde

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

Plan i boligen

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

Tilgjengelighet

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

Rom - tallet på

Tallet på rom inkluderer beboelsesrom på 6 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

Husholdningskjennmerkene gjelder for privathusholdninger og personer registrert bosatt i privathusholdninger.

Avfallssortering (kildesortering)

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

Bil - antall i husholdningen

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

Familier - antall i husholdningen

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

Husholdningstype (tallet på barn i husholdningen)

I tabellene er husholdningene delt inn i énperson- og 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

Tabell 1

Tabell 1 tar sikte på å gi sammenlignbare tall tilbake til 1875 etter kommuneinndelingen i 1990.

Over et så langt tidsrom har det imidlertid skjedd så mange endringer i kommuneinndelingen at det for mange kommuner kan være vanskelig å gi sammenlignbare tall for hele perioden.

I enkelte tilfeller er endringene i kommuneinndelingen relativt store. Der har vi satt tallene i parentes for å markere at folkemengden er beregnet. Beregningene er foretatt av Norsk samfunnsvitenskapelig datatjeneste (NSD). Nærmere dokumentasjon får du ved å henvende deg dit.

I 1911 ble Tune herred delt i to herreder - Tune og Rolvsøy.

I 1912, 1924, 1957 og 1980 ble deler av Tune overført til Sarpsborg.

Tabellene 18, 25 og 27

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

Vernepliktige - konsekvenser for sysselsettingstall

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

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

Tabellnummerering

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

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

Tabellene 22 og 23 utgår i utvalgsheftene.

Avrunding av tall

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

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

Tabell 1. Folkemengde¹ ved folketellingene 1875-1990, etter kommunegrenser pr. 3. november 1990

År	Folke-mengde	År	Folke-mengde	År	Folke-mengde	År	Folke-mengde
1875 ...	(4312)	1920 ...	(7009)	1960 ...	(12826)	1980 ...	18438
1900 ...	(4960)	1946 ...	(9666)	1970 ...	15962	1990 ...	18324

¹ Tall i parentes er beregnede tall fra NSD, se tekstdelen.

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

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

Alder	I alt	Menn					Kvinner				
		I alt	Ugifte	Gifte	Enkemann	Separerte og skilte	I alt	Ugifte	Gifte	Enker	Separerte og skilte
I alt	18324	9042	4003	4310	233	496	9282	3406	4310	949	617
0 - 4	998	492	492	-	-	-	506	506	-	-	-
5 - 9	1087	576	576	-	-	-	511	511	-	-	-
10 - 14	1146	579	579	-	-	-	567	567	-	-	-
15 - 19	1473	738	738	-	-	-	735	732	3	-	-
20 - 24	1375	723	672	47	-	4	652	526	114	-	12
25 - 29	1260	657	423	209	-	25	603	248	305	1	49
30 - 34	1303	645	194	381	2	68	658	105	458	2	93
35 - 39	1260	656	79	484	1	92	604	45	472	2	85
40 - 44	1459	710	46	589	5	70	749	25	608	12	104
45 - 49	1294	648	47	508	7	86	646	17	518	16	95
50 - 54	1033	493	18	420	6	49	540	17	423	45	55
55 - 59	902	465	26	389	16	34	437	10	353	45	29
60 - 64	956	467	34	392	16	25	489	4	356	95	34
65 - 69	914	436	34	352	29	21	478	14	306	131	27
70 - 74	760	336	14	277	31	14	424	22	218	164	20
75 - 79	581	232	20	156	50	6	349	21	126	193	9
80 - 84	338	128	10	78	38	2	210	20	38	149	3
85 - 89	146	49	1	20	28	-	97	13	11	71	2
90 -	39	12	-	8	4	-	27	3	1	23	-
0 - 6	1435	712	712	-	-	-	723	723	-	-	-
7 - 12	1326	687	687	-	-	-	639	639	-	-	-
13 - 15	740	372	372	-	-	-	368	368	-	-	-
16 - 19	1203	614	614	-	-	-	589	586	3	-	-
20 - 44	6657	3391	1414	1710	8	259	3266	949	1957	17	343
45 - 66	4553	2270	142	1862	59	207	2283	51	1765	243	224
67 -	2410	996	62	738	166	30	1414	90	585	689	50
16 - 24	2578	1337	1286	47	-	4	1241	1112	117	-	12
25 - 39	3823	1958	696	1074	3	185	1865	398	1235	5	227
40 - 66	6012	2980	188	2451	64	277	3032	76	2373	255	328
16 - 29	3838	1994	1709	256	-	29	1844	1360	422	1	61
30 - 49	5316	2659	366	1962	15	316	2657	192	2056	32	377
50 - 66	3259	1622	95	1354	52	121	1637	34	1247	227	129

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	12413	3713	8700	4908	3792	70,1	78,2	61,8
Barne- og ungdomsskolenivå,								
1-9 år i alt	3822	1700	2122	1189	933	55,5	67,9	45,1
Folkeskoleutdanning	1629	741	888	549	339	54,5	66,1	42,4
9-årig ungdomsskole	1327	660	667	420	247	50,3	65,1	36,2
Ungdomsskolenivå ellers	866	299	567	220	347	65,5	79,4	58,9
Gymnasnivå I, 10 år, i alt	3592	1068	2513	1147	1366	70,0	76,0	66,0
Allment fagfelt	946	244	702	211	491	74,2	69,2	76,6
Industri, håndverk og teknikk	1021	284	737	659	78	72,2	75,3	53,4
Samferdsel	74	:	(59)	:	:	(79,7)	:	:
Helsevern	186	(39)	143	:	143	76,9	:	78,6
Jordbruk, skogbruk og fiske	31	:	:	:	:	:	:	:
Gymnasnivå I ellers	1334	478	856	233	623	64,2	88,6	58,2
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt	3143	646	2495	1692	803	79,4	84,8	70,1
Allment fagfelt	855	170	685	324	361	80,1	82,2	78,3
Administrasjon og økonomi	749	219	530	273	257	70,8	76,5	65,6
Industri, håndverk og teknikk	982	148	834	808	:	84,9	86,6	:
Samferdsel	144	:	136	105	:	94,4	92,9	:
Helsevern	68	:	(41)	:	(41)	(60,3)	:	(62,1)
Jordbruk, skogbruk og fiske	115	:	95	(73)	:	82,6	(82,0)	:
Tjenesteyting og forsvar	170	:	155	90	(65)	91,2	100,0	(81,3)
Gymnasnivå II ellers	60	(41)	:	:	:	:	:	:
Universitets- og høgskolenivå I,								
13 - 14 år, i alt	959	110	849	446	403	88,5	88,5	88,6
Undervisning	118	:	118	(46)	(72)	100,0	(100,0)	(100,0)
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	299	:	270	128	142	90,3	100,0	83,0
Naturvitenskap og teknikk	242	:	213	198	:	88,0	87,2	:
Helsevern	132	:	117	:	110	88,6	:	88,0
Universitets- og høgskolenivå I ellers	168	(37)	131	(67)	(64)	78,0	(69,8)	(88,9)
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt	648	93	555	327	228	85,6	80,3	82,6
Undervisning	220	:	187	79	108	85,0	84,9	85,0
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	89	:	(70)	(51)	:	(78,7)	(85,0)	:
Naturvitenskap og teknikk	132	:	120	114	:	90,9	100,0	:
Universitets- og høgskolenivå II, III og forskernivå ellers	207	:	178	83	95	86,0	79,0	93,1
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå	249	94	155	101	(54)	62,2	74,3	(47,8)

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	14823	5999	8824	4952	3872	59,5	68,1	51,3
Alder								
16-19	1203	774	429	220	209	35,7	35,8	35,5
20-24	1375	385	990	595	395	72,0	82,3	60,6
25-29	1260	325	935	577	358	74,2	87,8	59,4
30-39	2563	366	2197	1201	996	85,7	92,3	78,9
40-49	2753	541	2212	1226	986	80,3	90,3	70,7
50-59	1935	580	1355	722	633	70,0	75,4	64,8
60-66	1324	740	584	368	216	44,1	55,4	32,7
67-69	546	475	(71)	(36)	(35)	(13,0)	(15,1)	(11,4)
70-	1864	1811	(53)	:	(45)	(2,8)	:	(4,1)
Ekteskapelig status								
Ugifte	3908	1612	2296	1470	826	58,8	65,9	49,3
Gifte	8620	3046	5574	3070	2504	64,7	71,2	58,1
Før gifte	2295	1341	954	412	542	41,6	56,5	34,6
Familietype								
Enslige	2980	1651	1329	931	398	44,6	63,8	26,2
Ektepar uten ugifte barn	3326	1971	1355	739	616	40,7	44,4	37,0
Ektepar med ugifte barn	7163	1800	5363	3014	2349	74,9	80,6	68,6
Mor/far med ugifte barn	1354	577	777	268	509	57,4	65,8	53,7

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

	I alt	Menn					Kvinner					Prosent	
		I alt	Av dette			I alt	Av dette			I alt	I alt		
			16-29	30-49	50-66		16-29	30-49	50-66				
I alt	8824	4952	1392	2427	1090	3872	962	1982	849	100,0			
Nærings													
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	222	142	(42)	(63)	:	80	:	:	:	2,5			
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:			
Industri	2337	1769	594	704	471	568	180	272	117	26,5			
Kraft- og vannforsyning	134	104	:	(38)	(48)	:	:	:	:	1,5			
Bygge- og anleggsvirksomhet	826	755	171	394	182	(71)	:	(39)	:	9,4			
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1520	609	169	377	(56)	911	254	428	192	17,2			
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	568	368	110	189	(70)	200	:	116	(70)	6,4			
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	576	328	(64)	232	:	248	(44)	159	(44)	6,5			
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2642	880	225	431	216	1762	440	906	388	29,9			
Yrkesfelt													
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1795	781	(109)	466	(206)	1014	251	558	(196)	20,3			
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	354	243	:	(135)	:	(111)	:	:	:	4,0			
Kontorarbeid	1005	(148)	:	:	:	857	(186)	518	(131)	11,4			
Handelsarbeid	1173	584	:	387	:	588	(142)	239	(196)	13,3			
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	235	(151)	:	:	:	:	:	:	:	2,7			
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:			
Transport- og kommunikasjonsarbeid	522	408	(127)	(194)	:	(114)	:	:	:	5,9			
Industri-, bygge- og anleggsgjørelse	2600	2242	768	949	511	358	(116)	(189)	:	29,5			
Servicearbeid og militært arbeid	1111	364	(171)	(124)	:	747	236	309	(174)	12,6			
Yrkesstatus													
Ansatt	8224	4587	1371	2172	1021	3637	942	1843	795	93,2			
Selvstendig	548	354	:	244	:	(194)	:	(129)	:	6,2			
Familiemedlem uten fast lønn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:			
Arbeidstid i året¹													
Bare heltid, i alt	6594	4590	1213	2347	1002	2004	586	1036	359	74,7			
Bare deltid, i alt	1972	245	(112)	:	:	1727	294	896	479	22,3			
Både heltid og deltid, i alt	259	(117)	:	:	:	(142)	:	:	:	2,9			
Yrkesaktiv i 12 måneder													
Heltid	5606	4003	931	2117	933	1603	297	946	337	63,5			
Deltid	1446	(121)	:	:	:	1325	(155)	717	424	16,4			
Både heltid og deltid i perioden	(161)	:	:	:	:	:	:	:	:	(1,8)			
Yrkesaktiv 6-11 måneder	805	397	(141)	(200)	:	408	(188)	(179)	:	9,1			
Yrkesaktiv 1- 5 måneder	806	362	253	:	:	444	271	(110)	:	9,1			
Avtalt arbeidstid i uka													
Ikke yrkesaktiv i uka	969	498	278	:	(113)	474	(219)	(147)	:	11,0			
1-19 timer	1194	278	(127)	:	:	916	(181)	493	225	13,5			
20-29 timer	793	(109)	:	:	:	683	(103)	355	225	9,0			
30-39 timer	4498	2960	729	1488	736	1537	429	819	279	51,0			
40 timer og over	1370	1107	249	702	(135)	262	:	(168)	:	15,5			

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	
		6-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-66		
I alt	8824	429	990	935	2197	2212	1355	584	124	100,0
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	222	:	:	(37)	(36)	(55)	:	(36)	:	2,5
Øljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	2337	143	292	339	484	492	417	171	:	26,5
Kraft- og vannforsyning	134	:	:	:	(38)	:	:	:	:	1,5
Bygge- og anleggsvirksomhet	826	:	132	(43)	267	166	121	(70)	:	9,4
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1520	114	177	132	388	417	170	78	(45)	17,2
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	568	:	(58)	(52)	168	137	79	(61)	:	6,4
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	576	:	:	78	227	164	76	:	:	6,5
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2642	99	312	254	587	750	454	150	(37)	29,9
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1795	:	(105)	(215)	543	481	292	(110)	:	20,3
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	354	:	:	:	:	(136)	:	:	:	4,0
Kontorarbeid	1005	:	(106)	(110)	357	240	(130)	:	:	11,4
Handelsarbeid	1173	:	:	(104)	275	351	231	:	:	13,3
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	235	:	:	:	:	:	:	:	:	2,7
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	522	:	:	:	(108)	(146)	:	:	:	5,9
Industri-, bygge- og anleggstarbeid	2600	(167)	397	320	646	492	400	(155)	:	29,5
Servicearbeid og militært arbeid	1111	:	277	:	(139)	294	(148)	:	:	12,6

Tabell 6.2. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn/alder/arbeidstid i året og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Kjønn		Alder				Yrkesaktiv i		
		Menn	Kvinner	16-29	30-49	50-66	67-	12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder
I alt	8824	4952	3872	2354	4409	1939	124	7212	805	806
Næring										
Jordbruk	158	78	80	(37)	(62)	(39)	:	(130)	:	:
Skogbruk	(64)	(64)	:	:	:	:	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	2337	1769	568	768	983	587	:	2045	(142)	(151)
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobaksindustri	318	177	141	118	100	99	:	281	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	(61)	:	(50)	:	(44)	:	:	:	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	1085	810	275	254	518	313	:	1013	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	173	164	:	75	(66)	:	:	(143)	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri	(65)	(56)	:	(37)	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	593	518	75	265	205	125	:	476	:	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	134	104	:	:	(68)	(48)	:	(134)	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	826	755	(71)	195	433	191	:	659	(130)	:
Varehandel	1367	591	776	318	770	245	(36)	1085	(129)	(153)
Hotell- og restaurant drift	153	:	135	113	:	:	:	:	:	:
Landtransport	248	207	(41)	(71)	130	(34)	:	235	:	:
Sjøtransport	117	91	:	:	(66)	(52)	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og tele-kommunikasjoner	203	(70)	133	(40)	111	(51)	:	(155)	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	111	(45)	(66)	:	80	:	:	(102)	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	465	283	182	100	310	(55)	:	413	:	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	464	200	264	125	213	118	:	390	:	:
Renovasjon og rengjøring	(73)	(40)	:	:	(38)	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	693	331	362	85	375	221	:	600	:	:
Helse- og sosialtjenester	1041	100	941	292	514	226	:	763	(101)	(177)
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport ..	122	79	(43)	(40)	(52)	:	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting	249	130	119	95	143	:	:	(177)	:	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1795	781	1014	360	1024	402	:	1484	(158)	(153)
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	354	243	(111)	:	(215)	(110)	:	315	:	:
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bedrifts- og organisasjonsledelse	254	(204)	:	:	(185)	:	:	224	:	:
Kontorarbeid	1005	(148)	857	234	598	(150)	:	895	:	:
Handelsarbeid	1173	584	588	241	626	295	:	951	(131)	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	235	(151)	:	:	:	:	:	(196)	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	522	408	(114)	(127)	253	(133)	:	462	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	2600	2242	358	884	1138	555	:	2159	262	(179)
Jern- og metallvarearbeid	615	583	:	234	253	(128)	:	528	:	:
Elektroarbeid	285	275	:	(124)	(121)	:	:	238	:	:
Trearbeid	297	246	:	:	(150)	:	:	248	:	:
Næringsmiddelarbeid	(141)	:	:	:	:	:	:	(121)	:	:
Maskin- og motordrift	(190)	(180)	:	:	(121)	:	:	(151)	:	:
Laste-, losse- og lagerarbeid	(155)	(144)	:	:	:	:	:	(120)	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	917	736	(182)	271	383	248	:	754	(108)	:
Servicearbeid og militært arbeid	1111	364	747	407	432	243	:	720	(136)	254

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

	I alt	Yrkesaktiv i 12 måneder		Yrkesaktiv i 6-11 måneder		Yrkesaktiv i 1-5 måneder		Både heltid og deltid i perio- den
		Heltid ¹	Deltid ¹	Heltid	Deltid	Heltid	Deltid	
I alt	8824	5606	1446	(161)	468	268	:	521
Kjønn							.257	:
Menn	4952	4003	(121)	:	320	:	:	268
Kvinner	3872	1603	1325	:	(148)	(210)	:	253
Næring								:
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	222	(170)	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	2337	1811	(204)	:	:	:	(131)	:
Kraft- og vannforsyning	134	(134)	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	826	626	:	(119)	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1520	655	466	:	:	:	(117)	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	568	427	:	:	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	576	388	:	:	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2642	1399	633	:	(141)	:	(181)	(120)
Yrkesfelt								:
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1795	1106	358	:	:	:	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	354	285	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid	1005	536	277	:	:	:	:	:
Handelsarbeid	1173	612	300	:	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	235	(179)	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	522	422	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	2600	2040	:	232	:	:	(160)	:
Servicearbeid og militært arbeid	1111	395	325	:	:	:	(126)	(119)

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			Yrkesaktiv i			I alt	12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder	I alt	12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder
		I alt	12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder	I alt	12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder	I alt	12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder		
I alt	8824	4952	4193	398	363	3872	3020	408	444						
Næring															
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	222	142	(125)	:	:	80	:	:	:						
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:						
Industri	2337	1769	1564	:	(123)	568	481	:	:						
Kraft- og vannforsyning	134	104	(104)	:	:	:	:	:	:						
Bygge- og anleggsvirksomhet	826	755	603	(122)	:	(71)	:	:	:						
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1520	609	457	:	:	911	693	(113)	(106)						
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	568	368	328	:	:	200	(137)	:	:						
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	576	328	307	:	:	248	(207)	:	:						
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2642	880	708	:	:	1762	1357	(184)	224						
Yrkesfelt															
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1795	781	713	:	:	1014	771	(119)	(123)						
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	354	243	234	:	:	(111)	:	:	:						
Kontorarbeid	1005	(148)	(138)	:	:	857	757	:	:						
Handelsarbeid	1173	584	465	:	:	588	485	:	:						
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	235	(151)	(133)	:	:	:	:	:	:						
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:						
Transport- og kommunikasjonsarbeid	522	408	378	:	:	(114)	:	:	:						
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	2600	2242	1850	232	(159)	358	308	:	:						
Servicearbeid og militært arbeid	1111	364	251	:	:	747	470	:	(179)						

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	7854	4455	278	(109)	2960	1107	3399	916	683	1537	262
Alder											
16-29	1857	1114	(127)	:	729	249	743	(181)	(103)	429	:
30-49	4170	2335	:	:	1488	702	1835	493	355	819	(168)
50-66	1760	978	:	:	736	(135)	782	225	225	279	:
67-	(67)	:	:	:	:	:	(39)	:	:	:	:
Utført arbeidstid i uka											
Var ikke på arbeid	259	(108)	:	:	:	:	(151)	:	:	:	:
1 - 19 timer	1090	(221)	(171)	:	:	:	869	715	:	:	:
20 - 29 timer	718	:	:	:	:	:	641	(112)	519	:	:
30 - 39 timer	4015	2659	:	:	2499	:	1356	:	:	1274	:
40 timer og over	1774	1391	:	:	364	1005	383	:	:	(141)	(222)

Tabell 9.1. Yrkesaktive 16 år og over i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter kjønn, vanlig/avtalt arbeidstid og næring

Næring	I alt	Menn					Kvinner				
		I alt	1-19 timer	20-29 timer	30-39 timer	40 timer og over	I alt	1-19 timer	20-29 timer	30-39 timer	40 timer og over
I alt	7854	4455	278	(109)	2960	1107	3399	916	683	1537	262
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst ..	155	106	:	:	:	:	(49)	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	2150	1608	(124)	:	1285	(179)	542	(119)	:	305	:
Kraft- og vannforsyning	123	93	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	756	693	:	:	494	(199)	(63)	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	1330	535	:	:	252	244	795	315	(196)	251	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	532	349	:	:	(181)	(147)	183	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ..	511	295	:	:	(151)	(113)	216	:	:	(143)	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	2300	779	:	:	465	(170)	1521	397	318	725	:

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	7854	1986	5866	4455	4067	3399	1799
Næring							
Jordbruk	104	:	:	(55)	:	(49)	:
Skogbruk	(51)	:	:	(51)	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	2150	357	1795	1608	1464	542	331
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	299	:	261	176	(166)	123	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	(61)	:	:	:	:	(50)	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	1017	(181)	838	751	687	266	(151)
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	161	:	(152)	152	(152)	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri	(64)	:	:	(55)	:	:	:
Verkstedindustri	506	:	428	430	369	76	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	123	:	(123)	93	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	756	:	724	693	693	(63)	:
Varehandel	1239	502	739	535	496	704	243
Hotell- og restaurant drift	91	:	:	:	:	91	:
Landtransport	232	:	232	207	(207)	:	:
Sjøtransport	96	:	:	(71)	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	204	:	(128)	(71)	:	133	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	111	:	(111)	(45)	:	(66)	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	400	:	305	250	(219)	150	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	410	(106)	305	170	(170)	240	(135)
Renovasjon og rengjøring	(73)	:	:	(40)	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	637	302	333	300	(206)	337	(127)
Helse- og sosialtjenester	872	350	523	90	:	782	449
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	92	:	:	(59)	:	:	:
Personlig tjenesteyting	216	:	(184)	120	(111)	96	:
Yrkesfelt							
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1639	515	1124	735	625	904	499
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	322	:	282	232	(221)	:	:
Kontorarbeid	901	344	557	(127)	(117)	774	440
Handelsarbeid	1080	354	726	540	482	540	244
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(173)	:	(164)	(122)	(112)	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	498	:	437	385	366	(113)	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	2325	(213)	2112	1991	1868	334	244
Servicearbeid og militært arbeid	885	450	435	293	246	592	(189)

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		
			Reisetid			Reisetid			Reisetid		
			I alt	Under 45 min	45 min og over	I alt	Under 45 min	45 min og over	I alt	Under 45 min	45 min og over
I alt	7043	722 (166)	(116)	:	:	803	774	:	5351	4954	397
Yrkesfelt											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	1498	(139)	:	:	:	(185)	(185)	:	1144	1104	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	282	:	:	:	:	:	:	:	242	(213)	:
Kontorarbeid	843	:	:	:	:	(150)	(140)	:	609	510	:
Handelsarbeid	917	:	:	:	:	(166)	(157)	:	693	643	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	(163)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	437	:	:	:	:	:	:	:	309	269	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	2100	(164)	:	:	:	:	:	:	1796	1669	(127)
Servicearbeid og militært arbeid	774	:	:	:	:	(164)	(164)	:	486	476	:
Oppmøteplass og kjønn											
I bostedsfylket	6125	340 (106)	(106)	:	:	734	724	:	4945	4795	(150)
Menn	3323	(201)	:	:	:	(104)	(104)	:	2990	2901	:
Kvinner	2803	(139)	:	:	:	630	620	:	1956	1895	:
I bostedskommunen	2082	266	:	:	:	(211)	(211)	:	1578	1548	:
Menn	987	(145)	:	:	:	:	:	:	795	775	:
Kvinner	1095	(121)	:	:	:	(173)	(173)	:	782	773	:
0102 Sarpsborg	2285	:	:	:	:	370	360	:	1847	1797	:
Menn	1225	:	:	:	:	:	:	:	1169	1149	:
Kvinner	1060	:	:	:	:	322	313	:	678	648	:
0103 Fredrikstad	657	:	:	:	:	:	:	:	564	545	:
Menn	325	:	:	:	:	:	:	:	325	315	:
Kvinner	333	:	:	:	:	:	:	:	240	230	:
0115 Skjeberg	453	:	:	:	:	:	:	:	368	357	:
Menn	298	:	:	:	:	:	:	:	243	243	:
Kvinner	(155)	:	:	:	:	:	:	:	(124)	(114)	:
Andre kommuner i fylket	648	:	:	:	:	:	:	:	588	549	:
Menn	488	:	:	:	:	:	:	:	458	419	:
Kvinner	(160)	:	:	:	:	:	:	:	(131)	(131)	:
Utenfor fylket	358	259	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	257	(167)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	(101)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0301 Oslo											
Menn											
Kvinner											
2201 Nordsjøen (uoppgett)											
Menn											
Kvinner											
0219 Bærum											
Menn											
Kvinner											
Andre steder utenfor fylket	(199)	(128)	:	:	:	:	:	:			
Menn	(149)	:	:	:	:	:	:	:			
Kvinner											
Uoppgett oppmøteplass	559	(124)	:	:	:	:	:	:	356	(159)	(198)
Menn	337	:	:	:	:	:	:	:	(215)	(141)	(157)
Kvinner	(222)	:	:	:	:	:	:	:			

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 kombinasjoner
I alt	6320	4429	240	:	:	909	(195)	:	(217)	(219)
Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid										
Oppmøteplass i bostedskommunen	1816	1091	:	:	:	397	:	:	:	(148)
Reiste 1 gang	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	(211)	(101)	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	(211)	(101)	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	1578	980	:	:	:	337	:	:	:	(139)
Under 45 min	1548	950	:	:	:	337	:	:	:	(139)
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oppmøteplass utenfor bosteds-kommunen	4069	3102	(159)	:	:	442	(127)	:	(149)	:
Reiste 1 gang	(128)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	523	383	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	513	374	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	3417	2621	(109)	:	:	381	(127)	:	:	:
Under 45 min	3248	2491	:	:	:	381	(127)	:	:	:
45 min og over	(169)	(129)	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt oppmøteplass	436	236	:	:	:	:	:	:	:	:
Kjønn og alder										
Menn	3455	2601	:	:	:	395	(135)	:	:	(158)
16-29	831	624	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49	1794	1418	:	:	:	(154)	:	:	:	:
50-66	823	552	:	:	:	(155)	:	:	:	:
67-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	2865	1828	(163)	:	:	514	:	:	(147)	:
16-29	629	440	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49	1509	1056	:	:	:	(217)	:	:	:	:
50-66	707	322	:	:	:	246	:	:	:	:
67-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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

	I alt	Boliger			Bosatte		
		Fritt-liggende enebolig eller vâningshus tilknyttet gårdsdrift	Andre ene- og tomannsboliger og småhus	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felles-husholdning e.l.	I alt	Pr. bolig
Tallet på rom på 6 m ² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)							
I alt	7376	5187	1464	619	(106)	18254	2,5
1 rom	338	173	(68)	(71)	:	514	1,5
Med kjøkken i alt	305	171	(68)	(51)	:	474	1,6
Kjøkken 6 m ² eller større	196	(101)	:	:	:	317	1,6
Kjøkken mindre enn 6 m ²	109	(70)	:	:	:	157	1,4
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	995	391	329	245	:	1681	1,7
Med kjøkken i alt	985	380	329	245	:	1660	1,7
Kjøkken 6 m ² eller større	660	296	195	159	:	1143	1,7
Kjøkken mindre enn 6 m ²	325	(84)	134	(86)	:	517	1,6
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	1883	1089	578	200	:	3586	1,9
4 rom	1904	1480	319	(94)	:	5323	2,8
5 rom	1153	1031	111	:	:	3436	3,0
6 rom	603	555	:	:	:	2031	3,4
7 rom	239	236	:	:	:	798	3,3
8 rom	127	116	:	:	:	484	3,8
9 rom eller flere	132	115	:	:	:	401	3,0

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

	I alt	Frittliggende enebolig eller vâningshus tilknyttet gårdsdrift	Hus i kjede, rekkehus, terrassehus, vertikaldele tomannsbolig	Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.
Boliger i alt	7376	5187	851	612	619	(106)
Bosatte i alt	18254	13660	1965	1324	1111	(195)
Rom i alt	28859	22247	2915	1762	1577	(358)
Rom pr. bolig	3,9	4,3	3,4	2,9	2,5	(3,4)
Bosatte pr. bolig	2,5	2,6	2,3	2,2	1,8	(1,8)

Tabell 14. Boliger etter eieform og areal¹. Rom og bosatte, etter eieform. 3. november 1990

	I alt	Boligen eies			Boligen leies			
		I alt	Privat	Gjennom boretslag e.l.	I alt	Som tjenestebolig	For et avgrenset tidsrom	På andre vilkår
Boliger i alt	7376	6096	4902	1194	1279	(65)	237	977
Under 50 m ²	359	178	(99)	(79)	180	:	(59)	111
50 - 59 m ²	660	395	202	194	264	:	(77)	172
60 - 79 m ²	1182	904	561	343	278	:	:	235
80 - 99 m ²	1751	1439	1080	359	313	:	(63)	245
100 - 129 m ²	1693	1554	1394	160	139	:	:	120
130 - 149 m ²	709	663	625	:	:	:	:	:
150 - 199 m ²	661	626	615	:	:	:	:	:
200 m ² eller mer	361	337	327	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	18254	15847	13395	2452	2408	(137)	428	1843
Bosatte pr. bolig	2,5	2,6	2,7	2,1	1,9	(2,1)	1,8	1,9
Rom i alt	28859	25090	21303	3787	3769	(176)	606	2987
Rom pr. bolig	3,9	4,1	4,3	3,2	2,9	(2,7)	2,6	3,1

¹ Medregnet kjøkken, gang, bad o.l.

Tabell 15. Boliger etter tallet på rom og tallet på bosatte. 3. november 1990

Tallet på bosatte	I alt	Tallet på rom								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9 eller flere
Boliger i alt	7376	338	995	1883	1904	1153	603	239	127	132
1	2036	235	532	798	256	143	:	:	:	:
2	2182	(66)	319	655	567	345	144	(48)	:	:
3	1335	:	(90)	290	493	219	154	:	:	:
4	1349	:	:	(100)	497	299	216	(88)	:	:
5	402	:	:	:	(84)	134	(65)	:	:	:
6 eller flere	72	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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	7376	493	252	754	:	1427	1800	1685	932	
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	5187	422	180	597	:	1013	1216	976	769	
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldele tomannsbolig	851	:	:	:	:	115	293	322	(103)	
Horisontaldele tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	612	(51)	(54)	122	:	270	:	:	:	
Blokks, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer	619	:	:	:	:	:	258	345	:	
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning	(106)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Eie-/leieform										
Eies i alt	6096	323	177	483	:	1137	1628	1476	858	
Privat	4902	293	162	479	:	1014	1114	1007	828	
Gjennom borettslag eller boligaksjeselskap	1194	:	:	:	:	123	514	469	:	
Leies i alt	1279	170	(75)	271	:	290	172	209	(74)	
Som tjenestebolig	(65)	:	:	:	:	:	:	:	:	
For et avgrenset tidsrom	237	:	:	:	:	(58)	:	:	:	
På andre vilkår	977	129	(50)	245	:	215	111	168	(54)	
Oppvarmingskilde										
Én kilde, i alt	3825	244	122	353	:	624	963	1099	397	
Sentralvarme	801	:	:	(57)	:	173	252	253	:	
Elektriske ovner, varmekabler e.l.	2017	125	:	147	:	182	433	768	298	
Ovner for flytende brensel	551	:	:	(69)	:	150	198	:	:	
Ovner for fast brensel	455	(84)	:	(80)	:	119	(79)	:	:	
To eller flere kilder, i alt	3551	248	130	401	:	803	837	586	535	
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1398	(80)	:	132	:	231	237	246	425	
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	886	(59)	:	139	:	190	295	142	:	
Ovner for fast og flytende brensel	310	(58)	:	:	:	(106)	(90)	:	:	
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	258	:	:	:	:	(73)	(67)	(76)	:	
Andre kombinasjoner	698	(48)	:	(91)	:	203	149	115	(58)	
Bosatte i alt	18254	849	605	1710	:	3111	4252	4550	3111	
Bosatte pr. bolig	2,5	1,7	2,4	2,3	:	2,2	2,4	2,7	3,3	
Rom i alt	28859	1711	930	2703	:	5355	7007	6743	4333	
Rom pr. bolig	3,9	3,5	3,7	3,6	:	3,8	3,9	4,0	4,6	

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	7376	7097	6818	280	278	118	161
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)							
1-2 rom	1334	1201	1115	(85)	133	(62)	(70)
3 rom	1883	1813	1699	114	(70)	:	:
4 rom	1904	1869	1822	:	:	:	:
5 rom eller flere	2254	2215	2181	:	:	:	:

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	7376	6818	493	2465	4417
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)					
1 rom	338	257	(62)	120	157
Med kjøkken 6 m ² eller større	196	148	:	(91)	(74)
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	109	(89)	:	:	(60)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
2 rom	995	858	(96)	373	526
Med kjøkken 6 m ² eller større	660	573	(76)	238	345
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	325	274	:	135	170
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
3 rom	1883	1699	151	837	896
4 rom	1904	1822	(61)	491	1352
5 rom	1153	1113	:	356	754
6 rom	603	590	:	173	398
7 rom	239	228	:	(49)	153
8 rom	127	127	:	:	(90)
9 rom eller flere	132	122	:	:	(92)
Etasjeplassering. Heis					
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	4644	4267	341	1437	2867
Kjelleretasje	(102)	(102)	:	:	(93)
Underetasje	370	357	:	(92)	251
1. etasje	3000	2817	210	863	1928
2. etasje	924	743	(105)	468	351
3. etasje	150	150	:	:	144
4. etasje	(96)	(96)	:	:	(96)
I hus med heis	:	:	:	:	:
I hus uten heis	(91)	(91)	:	:	(91)
5. etasje eller høyere	:	:	:	:	:
I hus med heis	:	:	:	:	:
I hus uten heis	:	:	:	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer i alt	2731	2550	152	1028	1551
1. etasje og underetasje/kjeller	938	910	:	133	802
1. og 2. etasje	1551	1419	136	808	608
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller	198	177	:	(73)	112
1., 2. og 3. etasje	:	:	:	:	:
Andre etasjekombinasjoner	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	18254	17486	849	5492	11913
Bosatte pr. bolig	2,5	2,6	1,7	2,2	2,7
Rom i alt	28859	27181	1711	9066	18082
Rom pr. bolig	3,9	4,0	3,5	3,7	4,1

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

	Boliger	Bosatte								
		I alt	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-
I alt ¹	7376	18254	4704	2635	2563	2753	1935	1860	1321	483
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	5187	13660	3638	1802	1974	2122	1430	1503	924	268
Småhus	1464	3288	784	574	422	446	296	302	328	(137)
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	725	1305	318	289	(173)	(207)	:	(102)	:	:
Tallet på rom. Kjøkken										
1 - 2 rom	1334	2196	292	490	284	237	(184)	(198)	355	(155)
Med kjøkken	1290	2134	281	480	271	237	(182)	(195)	335	(153)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	3788	8908	2133	1257	1293	1111	899	1246	739	230
5 rom eller flere	2254	7150	2315	917	992	1426	741	462	236	:
Byggeår										
- 1900	493	849	(130)	(112)	(132)	(128)	:	(130)	(135)	:
1901 - 1960	2465	5492	1199	727	717	645	471	823	679	232
1961 - 1990	4417	11913	3411	1827	1720	2001	1313	953	517	(171)
Oppvarmingskilder										
Én kilde, i alt	3825	8970	2185	1447	1158	1376	894	1009	645	256
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	2818	6698	1810	1129	962	1058	703	595	309	(131)
Ovner for flytende brensel	551	1247	(183)	(156)	:	(197)	:	294	(202)	:
Ovner for fast brensel	455	1025	(193)	(162)	(121)	(121)	(104)	(120)	(133)	:
To eller flere kilder, i alt	3551	9284	2555	1218	1411	1399	930	897	686	(189)
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1398	3943	1281	580	743	579	(222)	263	(206)	:
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	886	2204	550	288	247	349	310	241	(173)	:
Ovner for fast og flytende brensel	310	571	:	:	:	:	:	(101)	(180)	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	258	801	228	(112)	:	(138)	(109)	:	:	:
Andre kombinasjoner	698	1765	433	(208)	294	277	(217)	(217)	:	:
Sanitærforhold										
Har både bad og WC	6818	17486	4707	2582	2484	2664	1767	1758	1174	351
Har WC, men ikke bad	280	358	:	:	:	:	:	:	:	:
Har bad, men ikke WC	118	192	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	161	218	:	:	:	:	:	:	:	:
Etasjeplassering. Hels										
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	4644	10332	2292	1676	1292	1450	1155	1209	950	308
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	3472	7929	1707	1201	974	1104	991	1022	736	(195)
2. etasje eller høyere	1173	2403	584	475	318	346	(164)	(188)	(215)	(113)
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	1168	2393	584	470	313	346	(164)	(188)	(215)	(113)
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	2731	7923	2448	989	1277	1324	669	697	380	(137)
Plan i boligen										
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	6146	15581	4098	2295	2176	2391	1626	1572	1078	346
Eie-/teleform										
Eies i alt	6096	15847	4245	2114	2254	2468	1688	1714	1031	334
Privat	4902	13395	3563	1665	1947	2122	1509	1449	862	279
Gjennom borettslag e.l.	1194	2452	682	449	307	346	(179)	265	(169)	:
Leies	1279	2408	495	551	315	307	(136)	(192)	300	(111)
Tallet på bosatte										
1	2036	2036	:	307	256	(184)	(123)	399	471	266
2	2182	4364	268	576	268	357	850	1171	725	(149)
3	1335	4006	1023	775	623	759	469	234	:	:
4	1349	5396	2216	681	1048	1062	283	:	:	:
5	402	2008	983	262	305	363	:	:	:	:
6 eller flere	72	445	(218)	:	:	:	:	:	:	:

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- perso- nhus- hold- ninger	Flerpersonhusholdninger uten barn			Flerpersonhusholdninger med barn		
			I alt	2 per- soner	3 per- soner eller flere	I alt	1 barn	2 barn
Personer i alt	18254	2036	6786	3965	2821	9432	3982	4084
Familier i alt	7993	2036	3155	2194	961	2802	1366	1141
Husholdninger i alt	7376	2036	2829	1982	847	2510	1225	1018
Tallet på familier i husholdningen								
1 familie	6780	2036	2513	1771	741	2231	1086	905
2 familiær	574	.	307	211	(95)	267	136	(104)
3 familiær	:	.	:	:	:	:	:	:
4 familiær eller flere	:	.	:	:	:	:	:	:
Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka								
Husholdning uten yrkesaktive	2535	1351	933	874	(60)	251	121	112
Husholdning med 1 yrkesaktiv	2108	685	730	566	164	693	303	307
Heltid ²	1728	614	582	446	135	532	249	213
Deltid	380	(72)	148	120	:	161	(55)	(94)
Husholdning med 2 yrkesaktive	2120	.	839	542	296	1282	623	514
Begge på heltid	1163	.	535	355	180	628	346	223
En på heltid	875	.	252	149	(103)	623	266	270
Ingen på heltid	(82)	.	(51)	:	:	:	:	:
Husholdning med 3 yrkesaktive	498	.	267	.	267	231	133	(78)
Alle på heltid	141	.	(95)	.	(95)	:	:	:
To på heltid	252	.	127	.	127	126	(83)	:
En på heltid	(90)	.	:	:	:	(50)	:	:
Ingen på heltid	:	.	:	:	:	:	:	:
Husholdning med 4 yrkesaktive og over	113	.	(60)	.	(60)	(53)	:	:
Eie-/leieform								
Eies i alt	6096	1351	2526	1771	755	2219	1057	912
Privat	4902	859	2209	1522	687	1834	822	792
Gjennom borettslag e.l.	1194	492	317	250	(68)	386	235	119
Leies i alt	1279	685	303	211	(92)	291	168	107
Som tjenestebolig	(65)	.	:	:	:	:	:	:
For et avgrenset tidsrom	237	123	.	.	:	(75)	(60)	:
På andre vilkår	977	532	249	163	(86)	196	(99)	(86)
Tallet på rom. Kjøkken								
1 rom	338	235	:	:	:	(56)	:	:
Med kjøkken i alt	305	205	:	:	:	(56)	:	:
Kjøkken 6 m ² eller større	196	133	:	:	:	:	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m ²	109	(72)	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	.	:	:	:	:	:	:
2 rom	995	532	330	298	:	133	(87)	:
Med kjøkken i alt	985	532	330	298	:	123	(76)	:
Kjøkken 6 m ² eller større	660	338	248	216	:	(74)	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m ²	325	194	(82)	(82)	:	(49)	:	:
Uten kjøkken	:	.	:	:	:	:	:	:
3 rom	1883	798	732	590	142	353	232	(93)
4 rom	1904	256	824	518	306	824	381	388
5 rom	1153	143	479	312	167	530	253	203
6 rom	603	.	262	144	118	331	132	158
7 rom	239	.	(73)	(48)	:	145	:	(83)
8 rom	127	.	(54)	:	:	(73)	:	:
9 rom eller flere	132	.	:	:	:	(64)	:	:

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. Absolute tall og prosent. 3. november 1990

	Absolutte tall			Prosent		
	Personer	Familier	Hus-holdninger	Personer	Familier	Hus-holdninger
I alt	18254	7993	7376	100,0	100,0	100,0
Husholdningsstørrelse						
1 person	2036	2036	2036	11,2	25,5	27,6
2 personer	4364	2393	2182	23,9	29,9	29,6
3 personer	4006	1517	1335	21,9	19,0	18,1
4 personer	5396	1464	1349	29,6	18,3	18,3
5 personer eller flere	2452	583	473	13,4	7,3	6,4
Husholdningstype						
Énpersonhusholdninger	2036	2036	2036	11,2	25,5	27,6
Alder						
- 24	195	195	195	1,1	2,4	2,6
25 - 34	276	276	276	1,5	3,5	3,7
35 - 44	174	174	174	1,0	2,2	2,4
45 - 69	655	655	655	3,6	8,2	8,9
70 - 79	471	471	471	2,6	5,9	6,4
80 - 84	215	215	215	1,2	2,7	2,9
85 -	(51)	(51)	(51)	(0,3)	(0,6)	(0,7)
Flerpersonhusholdninger uten barn ¹	6786	3155	2829	37,2	39,5	38,4
Alder eldste person						
- 44	2206	1056	824	12,1	13,2	11,2
45 - 69	3531	1575	1512	19,3	19,7	20,5
70 - 79	876	428	410	4,8	5,4	5,6
80 - 84	(125)	(72)	(60)	(0,7)	(0,9)	(0,8)
85 -	:	:	:	:	:	:
Flerpersonhusholdninger med barn ¹	9432	2802	2510	51,7	35,1	34,0
Alder yngste barn						
0 - 6	4119	1270	1091	22,6	15,9	14,8
7 - 15	4265	1226	1128	23,4	15,3	15,3
16 - 17	1049	305	291	5,7	3,8	3,9
Tallet på barn i husholdningen						
1 barn	3982	1366	1225	21,8	17,1	16,6
2 barn	4084	1141	1018	22,4	14,3	13,8
3 barn	1244	274	247	6,8	3,4	3,3
4 barn eller flere	123	20	20	0,7	0,3	0,3

¹ I denne tabellen er barn (ugitte 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	7376	2510	4865	535	934	2166	880	350
Disponering av personbil								
1 bil	3965	1432	2533	242	435	1344	390	123
2 biler	1702	822	880	161	312	359	:	:
3 biler eller flere	221	(68)	153	:	:	(66)	:	:
Husholdningen disponerer ikke bil . . .	1488	188	1300	(95)	151	397	440	217
Avfallssortering (kildesortering)								
Husholdningen sorterer avfall, i alt . . .	4284	1540	2743	284	321	1453	510	175
Papir ²	2961	998	1963	165	190	1062	401	145
Glass ²	1524	572	952	(90)	141	495	201	:
Batterier ²	3091	1222	1869	196	243	1019	336	(75)
Maling, lakk, olje e.l. ²	352	151	201	:	(48)	(103)	:	:
Annet avfall ²	1062	202	860	(64)	(72)	461	208	(55)
Husholdningen sorterer ikke avfall . . .	3092	970	2122	251	612	713	370	175

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	4081	3307	896	2289	774	395	
0 - 6 år	1435	1119	408	671	316	(102)	
7 - 12 år	1326	1028	248	746	298	(159)	
13 - 17 år	1320	1160	240	872	(160)	(134)	

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	2340	649	1208	289	(194)	402	884	247	324
Hustype									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	1692	450	974	(164)	(105)	307	771	(143)	(203)
Småhus	583	(143)	304	:	:	:	(222)	:	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	(163)	:	:	:	:	:	:	:	:
Tallet på rom. Kjøkken									
1 - 2 rom	623	256	(213)	:	:	(184)	(147)	:	:
Med kjøkken	600	235	(213)	:	:	(164)	(147)	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	1364	358	776	(174)	:	225	605	(133)	(170)
5 rom eller flere	451	:	320	:	:	:	261	:	:
Byggeår									
- 1900	256	(153)	:	:	:	:	:	:	:
1901 - 1960	1229	286	711	(113)	(119)	235	566	:	(145)
1961 - 1990	954	246	537	(123)	:	(133)	408	(113)	(129)
Oppvarmingskilder									
Én kilde, i alt	1232	338	638	(153)	(103)	225	486	(113)	(151)
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	625	225	268	:	:	(153)	(221)	:	:
Ovner for flytende brensel	356	:	252	:	:	:	(184)	:	:
Ovner for fast brensel	251	:	(118)	:	:	:	:	:	:
To eller flere kilder, i alt	1207	348	670	(113)	:	235	527	(113)	(143)
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	1127	327	616	(113)	:	225	487	(102)	(129)
Sanitærforhold									
Har både bad og WC	2095	532	1212	(205)	(146)	338	943	(194)	269
Har enten bad eller WC	228	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	(116)	:	:	:	:	:	:	:	:
Etasjeplassering. Heis									
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	1699	532	859	(174)	(134)	338	646	(194)	(214)
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	1294	419	679	(113)	:	256	511	(164)	(169)
2. etasje eller høyere	405	(113)	(180)	:	:	:	(135)	:	:
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	405	(113)	(180)	:	:	:	(135)	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	739	(153)	449	:	:	(123)	368	:	:
Plan i boligen									
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	1945	491	1108	(205)	(141)	297	860	(194)	248
Ele-/teleform									
Eies i alt	1943	471	1138	(184)	(150)	327	887	(143)	251
Privat	1632	348	1005	(143)	(136)	235	783	(113)	(222)
Gjennom boretslag e.l.	311	(123)	(132)	:	:	:	(104)	:	:
Leies	496	(215)	(170)	:	:	(133)	(127)	:	:

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

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

	I alt	Alder										
		0-6	7-15	16-19	20-24	25-29	30-49	50-59	60-66	67-69	70-79	80-
Kommunen	18324	1435	2066	1203	1375	1260	5316	1935	1324	546	1341	523
Menn	9042	712	1059	614	723	657	2659	958	664	239	568	189
Kvinner	9282	723	1007	589	652	603	2657	977	660	307	773	334
Type bostedsstrøk og kjønn												
Tettsteder												
Tettbygde strøk	16667	1278	1899	1093	1263	1122	4820	1790	1226	486	1213	477
Menn	8193	637	974	561	656	582	2399	879	610	213	506	176
Kvinner	8474	641	925	532	607	540	2421	911	616	273	707	301
0011 Sarpsborg	16332	1221	1838	1075	1243	1089	4715	1779	1218	483	1200	471
Menn	8035	610	945	554	647	568	2346	873	605	213	499	175
Kvinner	8297	611	893	521	596	521	2369	906	613	270	701	296
0151 Jelsnes	335	57	61	18	20	33	105	11	8	3	13	6
Menn	158	27	29	7	9	14	53	6	5	-	7	1
Kvinner	177	30	32	11	11	19	52	5	3	3	6	5
Spredbygde strøk	1610	153	162	105	108	136	478	142	95	59	127	45
Menn	821	73	83	49	63	74	249	78	52	25	62	13
Kvinner	789	80	79	56	45	62	229	64	43	34	65	32
Uoppgitt	47	4	5	5	4	2	18	3	3	1	1	1
Delområde, grunnkrets og kjønn												
01 Hafslundøy	2455	153	230	162	199	171	679	330	239	83	162	47
Menn	1235	71	122	83	97	101	341	166	122	36	75	21
Kvinner	1220	82	108	79	102	70	338	164	117	47	87	26
0101 Rød	817	47	77	47	50	49	211	109	95	35	76	21
Menn	407	17	40	24	25	30	112	52	47	14	38	8
Kvinner	410	30	37	23	25	19	99	57	48	21	38	13
0102 Helgeby	924	55	93	62	81	58	262	121	91	29	50	22
Menn	468	29	50	31	39	34	131	60	49	13	19	13
Kvinner	456	26	43	31	42	24	131	61	42	16	31	9
0103 Vestby	305	18	23	26	26	23	88	42	29	13	16	1
Menn	149	8	11	13	13	12	42	23	13	6	8	-
Kvinner	156	10	12	13	13	11	46	19	16	7	8	1
0104 Nordby	409	33	37	27	42	41	118	58	24	6	20	3
Menn	211	17	21	15	20	25	56	31	13	3	10	-
Kvinner	198	16	16	12	22	16	62	27	11	3	10	3
02 Lande	4183	289	395	223	343	304	1015	503	356	161	450	144
Menn	2063	157	196	137	179	155	514	233	175	66	191	60
Kvinner	2120	132	199	86	164	149	501	270	181	95	259	84
0201 Alvirm	500	17	43	14	47	37	129	63	45	19	67	19
Menn	252	7	26	11	19	24	68	28	22	7	31	9
Kvinner	248	10	17	3	28	13	61	35	23	12	36	10
0202 Klokkerjordet	842	96	106	53	75	89	212	95	58	17	34	7
Menn	402	52	46	33	36	43	93	41	30	8	15	5
Kvinner	440	44	60	20	39	46	119	54	28	9	19	2
0203 Valaskjold	296	18	25	10	33	18	56	30	36	25	38	7
Menn	147	9	11	6	18	11	27	15	13	12	21	4
Kvinner	149	9	14	4	15	7	29	15	23	13	17	3
0204 Karlborg	520	33	42	27	47	43	120	58	38	28	64	20
Menn	252	17	16	16	26	19	66	26	20	10	25	11
Kvinner	268	16	26	11	21	24	54	32	18	18	39	9
0205 Trompeten	402	30	38	19	25	25	94	46	27	16	58	24
Menn	199	17	18	11	17	11	51	25	14	5	23	7
Kvinner	203	13	20	8	8	14	43	21	13	11	35	17
0206 Lande	501	30	38	27	39	26	133	56	33	17	61	41
Menn	255	20	23	15	26	12	75	26	14	7	22	15
Kvinner	246	10	15	12	13	14	58	30	19	10	39	26
0207 Råkil	498	29	41	35	33	33	121	70	56	16	56	8
Menn	241	13	18	19	18	16	61	34	28	8	24	2
Kvinner	257	16	23	16	15	17	60	36	28	8	32	6
0208 Bakkeli	624	36	62	38	44	33	150	85	63	23	72	18
Menn	315	22	38	26	19	19	73	38	34	9	30	7
Kvinner	309	14	24	12	25	14	77	47	29	14	42	11
03 Yven	6102	468	842	462	421	329	1964	617	381	134	328	156
Menn	2953	221	431	232	224	158	948	308	187	59	137	48
Kvinner	3149	247	411	230	197	171	1016	309	194	75	191	108
0301 Kokkhaugen	288	34	37	19	12	26	78	23	21	5	23	10
Menn	143	15	22	10	5	13	38	13	12	4	8	3
Kvinner	145	19	15	9	7	13	40	10	9	1	15	7
0302 Hannestad	948	116	128	55	62	59	336	69	57	13	44	9
Menn	468	61	66	30	30	28	166	34	28	5	18	2
Kvinner	480	55	62	25	32	31	170	35	29	8	26	7

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

	I alt	Alder										
		0-6	7-15	16-19	20-24	25-29	30-49	50-59	60-66	67-69	70-79	80-
0303 Yven	304	21	42	18	26	18	94	21	31	10	18	5
Menn	153	10	21	6	16	7	51	11	14	6	10	1
Kvinner	151	11	21	12	10	11	43	10	17	4	8	4
0304 Yvenbråten	740	35	127	88	48	26	270	80	36	9	16	5
Menn	368	13	68	42	27	12	130	40	22	4	7	3
Kvinner	372	22	59	46	21	14	140	40	14	5	9	2
0305 Langemyr	1430	126	237	106	83	100	497	105	49	31	60	36
Menn	660	66	111	58	48	42	225	50	19	10	20	11
Kvinner	770	60	126	48	35	58	272	55	30	21	40	25
0306 Grålumåsen	445	23	41	40	40	17	134	80	35	11	15	9
Menn	229	9	23	19	23	10	66	44	18	5	8	4
Kvinner	216	14	18	21	17	7	68	36	17	6	7	5
0307 Kalleren	502	34	57	47	28	18	159	65	42	13	34	5
Menn	239	12	31	22	16	9	77	29	18	8	16	1
Kvinner	263	22	26	25	12	9	82	36	24	5	18	4
0308 Grålum	804	31	85	49	64	29	215	102	67	28	76	58
Menn	381	16	42	27	30	20	104	54	32	10	32	14
Kvinner	423	15	43	22	34	9	111	48	35	18	44	44
0309 Bjørnstad	641	48	88	40	58	36	181	72	43	14	42	19
Menn	312	19	47	18	29	17	91	33	24	7	18	9
Kvinner	329	29	41	22	29	19	90	39	19	7	24	10
04 Greåker	3715	326	388	236	289	292	1102	332	245	107	272	126
Menn	1841	164	205	105	153	158	567	167	122	52	102	46
Kvinner	1874	162	183	131	136	134	535	165	123	55	170	80
0401 Greåker	152	12	13	9	13	10	35	11	11	2	21	15
Menn	67	8	5	3	7	4	19	5	7	1	5	3
Kvinner	85	4	8	6	6	6	16	6	4	1	16	12
0402 Fredheim	330	20	31	23	24	16	86	33	27	22	38	10
Menn	162	12	14	9	13	8	46	18	13	11	13	5
Kvinner	168	8	17	14	11	8	40	15	14	11	25	5
0403 Tindlund	561	40	71	30	39	41	172	47	32	22	53	14
Menn	292	23	40	16	25	22	88	25	16	7	25	5
Kvinner	269	17	31	14	14	19	84	22	16	15	28	9
0404 Greåkerdalen	639	50	59	45	43	51	187	62	45	15	50	32
Menn	316	22	35	25	20	25	97	31	23	9	17	12
Kvinner	323	28	24	20	23	26	90	31	22	6	33	20
0405 Svartbekk	705	70	48	36	78	83	199	63	49	12	42	25
Menn	355	37	24	15	34	51	108	29	25	7	14	11
Kvinner	350	33	24	21	44	32	91	34	24	5	28	14
0406 Moa	763	80	88	47	51	53	245	56	54	24	44	21
Menn	379	41	47	23	30	24	124	29	25	12	17	7
Kvinner	384	39	41	24	21	29	121	27	29	12	27	14
0407 Opstad	565	54	78	46	41	38	178	60	27	10	24	9
Menn	270	21	40	14	24	24	85	30	13	5	11	3
Kvinner	295	33	38	32	17	14	93	30	14	5	13	6
05 Vest-Tune	1822	195	206	115	119	162	538	150	100	60	128	49
Menn	922	97	103	53	66	84	278	83	56	25	63	14
Kvinner	900	98	103	62	53	78	260	67	44	35	65	35
0502 Sanne	567	71	64	35	36	73	183	30	18	20	22	15
Menn	285	36	34	12	19	36	97	19	11	7	9	5
Kvinner	282	35	30	23	17	37	86	11	7	13	13	10
0503 Solli	85	8	2	5	8	5	31	10	5	1	7	3
Menn	44	4	1	3	4	3	17	7	2	1	2	-
Kvinner	41	4	1	2	4	2	14	3	3	5	3	3
0504 Agnalt	71	4	10	8	3	3	18	7	3	3	8	4
Menn	39	3	5	4	3	1	9	4	3	-	4	3
Kvinner	32	1	5	4	-	2	9	3	-	3	4	1
0505 Minge	99	5	13	8	6	3	21	16	9	4	13	1
Menn	53	1	5	6	4	2	11	8	5	2	9	-
Kvinner	46	4	8	2	2	1	10	8	4	2	4	1
0506 Træskan	70	6	7	4	4	8	18	6	4	3	7	3
Menn	36	3	2	2	3	5	10	2	2	2	4	1
Kvinner	34	3	5	2	1	3	8	4	2	1	3	2
0507 Holleby	258	24	23	19	18	18	67	25	24	10	23	7
Menn	131	13	11	10	12	10	32	14	12	5	12	-
Kvinner	127	11	12	9	6	8	35	11	12	5	11	7
0508 Jelsnes	462	62	73	24	26	37	138	27	22	11	30	12
Menn	222	28	36	11	11	18	69	13	14	4	15	3
Kvinner	240	34	37	13	15	19	69	14	8	7	15	9
0509 Kalnes	75	9	5	2	8	5	24	10	5	2	4	1
Menn	41	5	4	-	4	2	11	6	3	2	3	1
Kvinner	34	4	1	2	4	3	13	4	2	-	1	-

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-
0510 Vister	77	4	5	8	2	6	23	12	7	4	4	2
Menn	37	3	2	3	1	3	14	6	3	1	1	-
Kvinner	40	1	3	5	1	3	9	6	4	3	3	2
0511 Eidet	58	2	4	2	8	4	15	7	3	2	10	1
Menn	34	1	3	2	5	4	8	4	1	1	4	1
Kvinner	24	1	1	-	3	-	7	3	2	1	6	-
Uoppgett	47	4	5	5	4	2	18	3	3	1	1	1

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

	I alt	Jord-bruk, skog- bruk, fiske og fangst	Oljeut- vinning og berg- verks- drift	Industri	Kraft- og vann- for- syning	Bygge- og anleggs- virksom- het	Vare- handel, hotell- og restau- rant- virksom- het	Transport, lagring, post- og telekom- munika- sjoner	Bank-, finans- og forsikrings- virksomhet, eiendoms- drift og forretnings- messig tjeneste- ytning	Offent- lig, sosial og privat tjenest- teyting
Kommunen ¹	8824	222	:	2337	134	826	1520	568	576	2642
Menn	4952	142	:	1769	104	755	609	368	328	880
Kvinner	3872	80	:	568	:	(71)	911	200	248	1762
Type bostedsstrøk og kjønn										
Tettsteder										
Tettbygde strøk	7988	(138)	:	2150	(117)	711	1524	494	547	2307
Menn	4522	:	:	1573	(107)	631	689	339	301	796
Kvinner	3466	:	:	577	:	:	835	(155)	246	1512
0011 Sarpsborg	7849	(128)	:	2132	(117)	701	1483	474	537	2278
Menn	4474	:	:	1555	(107)	631	679	329	301	786
Kvinner	3375	:	:	577	:	:	804	(145)	236	1492
0151 Jelsnes	(139)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Spredtbygde strøk	799	(108)	:	(140)	:	:	(130)	:	:	314
Menn	401	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	397	:	:	:	:	:	:	:	:	(215)
Uoppgett	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Delområde og kjønn										
01 Hafslundøy	1318	:	:	380	:	(157)	(205)	(112)	:	336
Menn	750	:	:	274	:	(157)	:	:	:	:
Kvinner	568	:	:	(105)	:	:	(113)	:	:	266
02 Lande	1760	:	:	518	:	(111)	354	(113)	(161)	464
Menn	1172	:	:	444	:	(111)	(179)	:	:	247
Kvinner	588	:	:	:	:	:	(175)	:	:	(217)
03 Yven	3123	:	:	781	:	288	600	(189)	(205)	950
Menn	1678	:	:	516	:	258	276	(138)	(132)	269
Kvinner	1445	:	:	265	:	:	324	:	:	681
04 Greåker	1709	:	:	463	:	(155)	324	:	(110)	547
Menn	895	:	:	320	:	(115)	(132)	:	:	(199)
Kvinner	814	:	:	(143)	:	:	(192)	:	:	347
05 Vest-Tune	878	(108)	:	(148)	:	:	(171)	:	:	324
Menn	429	:	:	:	:	:	:	:	:	(109)
Kvinner	448	:	:	:	:	:	(122)	:	:	(215)
Uoppgett	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

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

	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær-næringer
Kommunen ¹	8824	222	3297	5306	2642	2664
Menn	4952	142	2628	2185	880	1305
Kvinner	3872	80	669	3121	1762	1359
Type bostedsstrøk og kjønn						
Tettsteder						
Tettbygde strøk	7988	(138)	2978	4872	2307	2565
Menn	4522		2311	2125	796	1329
Kvinner	3466		666	2748	1512	1236
0011 Sarpsborg	7849	(128)	2949	4772	2278	2494
Menn	4474		2293	2095	786	1309
Kvinner	3375		657	2677	1492	1185
0151 Jelsnes	(139)					
Menn						
Kvinner						
Spredbygde strøk	799	(108)	227	464	314	(150)
Menn	401		(167)	(158)		
Kvinner	397			305	(215)	
Uoppgitt	:		:	:	:	:
Delområde, grunnkrets og kjønn						
01 Hafslundøy	1318		566	714	336	378
Menn	750		450	272		(202)
Kvinner	568		(115)	441	266	(176)
0101 Rød	441		(218)	224		(142)
Menn	265		(166)	:		
Kvinner	(176)			(124)		
0102 Helgeby	611		279	294	(129)	(164)
Menn	354		(215)	(112)		
Kvinner	257			(182)	(110)	
0103 Vestby	(142)			(113)		
Menn						
Kvinner						
0104 Nordby	(124)					
Menn						
Kvinner						
02 Lande	1760		648	1092	464	628
Menn	1172		574	588	247	341
Kvinner	588		:	505	(217)	287
0201 Alvim	243		(101)	(142)		
Menn	(179)		(101)			
Kvinner						
0202 Klokkerjordet	260			(153)		(111)
Menn	(137)					
Kvinner	(123)					
0203 Valaskjold	(200)			(121)		
Menn	(150)					
Kvinner						
0204 Karlsborg	(164)			(133)		
Menn						
Kvinner	(102)					
0205 Trompeten						
Menn						
Kvinner						
0206 Lande	(204)			(114)		
Menn	(151)					
Kvinner						
0207 Råkil	272		(111)	(152)		
Menn	(179)		(101)			
Kvinner						
0208 Bakkei	317		(108)	(209)	(110)	
Menn	256			(158)		
Kvinner						
03 Yven	3123		1128	1944	950	994
Menn	1678		833	815	269	546
Kvinner	1445		295	1129	681	448
0301 Kokkhaugen	(122)					
Menn						
Kvinner						

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

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

	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær-næringer
0302 Hannestad	359		(128)	(221)	(101)	(120)
Menn	(207)			:		
Kvinner	(152)			(122)		
0303 Yven	(104)			:		
Menn						
Kvinner						
0304 Yvenbråten	333		(109)	224	(121)	(103)
Menn	(171)					
Kvinner	(162)			(142)		
0305 Langemyr	720		289	431	(210)	(220)
Menn	429		250	(180)		(120)
Kvinner	290			251	(150)	(101)
0306 Grålumåsen	303			(205)	(113)	
Menn	(148)					
Kvinner	(155)			(134)		
0307 Kalleren	273		(111)	(152)		
Menn	(128)					
Kvinner	(145)					
0308 Grålum	490		(179)	301	(120)	(181)
Menn	280		(149)	(131)		(101)
Kvinner	(210)			(170)		
0309 Bjørnstad	420			311	(123)	(187)
Menn	(194)			(126)		
Kvinner	226			(185)		
04 Greåker	1709		627	1051	547	505
Menn	895		445	430	(199)	231
Kvinner	814		(183)	621	347	274
0401 Greåker						
Menn						
Kvinner						
0402 Fredheim	(133)			(103)		
Menn						
Kvinner						
0403 Tindlund	(210)			(140)		
Menn	(111)					
Kvinner						
0404 Greåkerdal	358		(155)	(203)		(141)
Menn	(176)		(115)			
Kvinner	(182)			(142)		(101)
0405 Svertbekk	317		(154)	(154)		
Menn	(150)					
Kvinner	(168)			(104)		
0406 Moa	380		(139)	241	(119)	(122)
Menn	(208)			(109)		
Kvinner	(172)			(132)		
0407 Opstad	271			(192)	(152)	
Menn	(139)					
Kvinner	(132)			(103)		
05 Vest-Tune	878	(108)	236	534	324	(210)
Menn	429		(176)	(177)	(109)	
Kvinner	448			357	(215)	(142)
0502 Sanne	323			(214)	(123)	
Menn	(139)					
Kvinner	(184)			(163)	(102)	
0503 Solli						
Menn						
Kvinner						
0504 Agnalt						
Menn						
Kvinner						
0505 Minge						
Menn						
Kvinner						
0506 Tråsken						
Menn						
Kvinner						
0507 Holleby	(131)					
Menn						
Kvinner						
0508 Jelsnes	(175)			(110)		
Menn						
Kvinner						

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

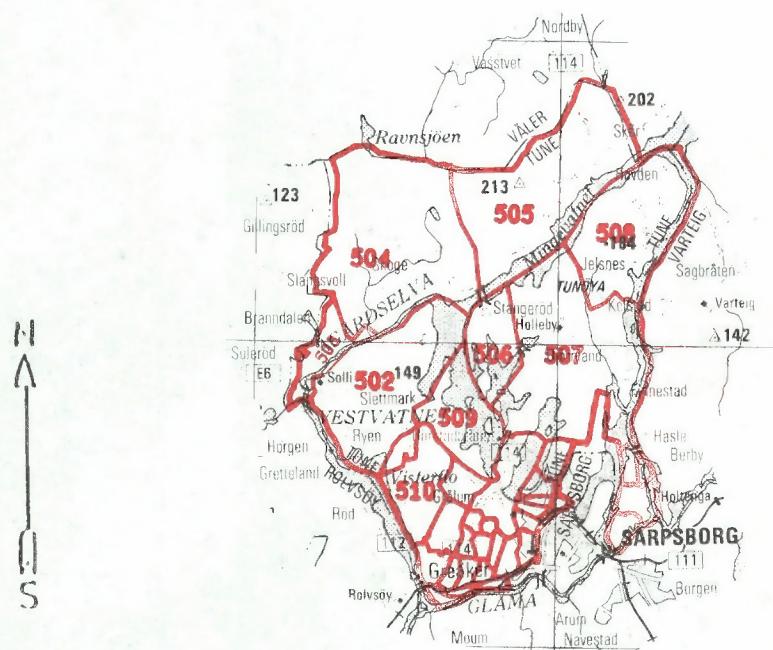
	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær- næringer
0509 Kalnes	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0510 Vister	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0511 Eide	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
Uoppgett	:	:	:	:	:	:

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

	Alle privat-hushold-ninger	Boligen har både bad og WC	Kjøkken 6 m ² og over	Boligen bygget etter 1960	Hushold-ningen eier boligen	Hushold-ningen disponerer bil	Bolig-rommene er på ett plan ¹	Boligen ligger i 2. et. eller høyere og huset har ikke heis
Kommunen	7376	6818	6655	4417	6096	5888	6146	1178
Type bostedsstrøk								
Tettsteder								
Tettbygde strøk	6707	6281	6042	4100	5613	5314	5657	1071
0011 Sarpsborg	6615	6189	5952	4021	5541	5252	5565	1056
0151 Jelsnes	(92)	(92)	(90)	(79)	(72)	(62)	(92)	:
Spredtbygde strøk	647	515	591	309	462	552	467	(96)
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:
Delområde og grunnkrets								
01 Hafslundøy	1005	970	925	574	822	805	881	127
0101 Rød	373	363	334	(106)	297	274	332	(56)
0102 Helgeby	372	347	347	257	291	332	322	(56)
0103 Vestby	127	127	112	112	117	(102)	122	:
0104 Nordby	132	132	132	(99)	117	(96)	(105)	:
02 Lande	1828	1650	1613	910	1494	1425	1431	380
0201 Alvim	249	203	202	(98)	180	194	162	(49)
0202 Klokkerjordet	384	369	325	292	347	288	282	141
0203 Valaskjold	142	142	142	(89)	142	131	113	:
0204 Karlsborg	224	199	182	(72)	167	166	194	:
0205 Trompeten	129	(99)	114	:	107	(78)	(93)	:
0206 Lande	206	182	201	(70)	146	161	164	:
0207 Råkil	245	235	219	116	203	184	212	:
0208 Bakkeli	249	222	228	132	202	224	212	:
03 Yven	2234	2125	2035	1661	1964	1856	1968	266
0301 Kokkhaugen	127	(102)	(88)	:	(102)	(97)	(95)	:
0302 Hannestad	323	306	309	233	300	255	281	:
0303 Yven	:	:	:	:	:	:	:	:
0304 Yvenbråten	193	189	189	173	181	171	167	:
0305 Langemyr	595	574	500	539	511	473	514	118
0306 Grålumåsen	153	151	140	153	150	143	148	:
0307 Kalleren	185	185	182	150	156	164	175	:
0308 Grålum	281	278	278	193	253	246	270	:
0309 Bjørnstad	329	294	305	164	270	260	281	:
04 Greåker	1585	1481	1405	886	1282	1203	1310	294
0401 Greåker	(95)	(95)	(91)	:	(50)	:	(81)	:
0402 Fredheim	181	145	168	:	121	137	114	:
0403 Tindlund	200	200	181	(81)	162	162	168	:
0404 Greåkerdalen	334	310	283	164	235	310	273	(49)
0405 Svarbekk	321	321	250	292	297	211	308	135
0406 Moa	291	246	286	155	263	195	225	:
0407 Opstad	163	163	147	119	154	163	142	:
05 Vest-Tune	703	571	655	378	513	578	534	(101)
0502 Sanne	252	191	226	135	181	226	177	(61)
0503 Solli	:	:	:	:	:	:	:	:
0504 Agnalt	:	:	:	:	:	:	:	:
0505 Minge	(52)	:	(52)	:	(49)	:	:	:
0506 Trøsken	:	:	:	:	:	:	:	:
0507 Holleby	114	(104)	114	(54)	(69)	(89)	(94)	:
0508 Jelsnes	126	126	123	112	(105)	(85)	126	:
0509 Kalnes	(61)	(61)	:	:	:	(61)	(61)	:
0510 Vister	:	:	:	:	:	:	:	:
0511 Eidet	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:

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

0130 TUNE



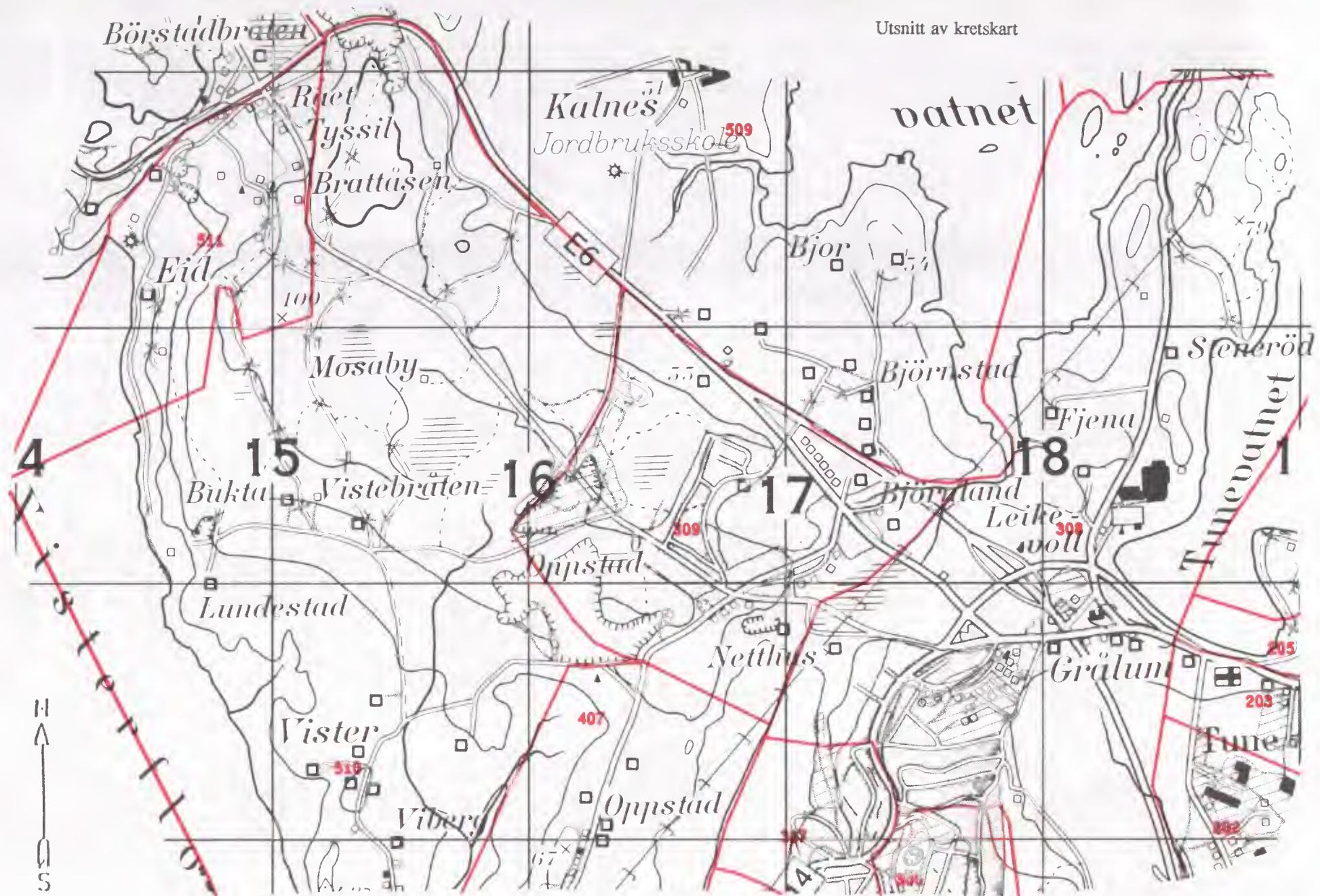
207 Grunnkretsnummer
Kommunegrense
Grense for delområde
og grunnkrets

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

Kommunehefte, Folke- og boligtelling 1990

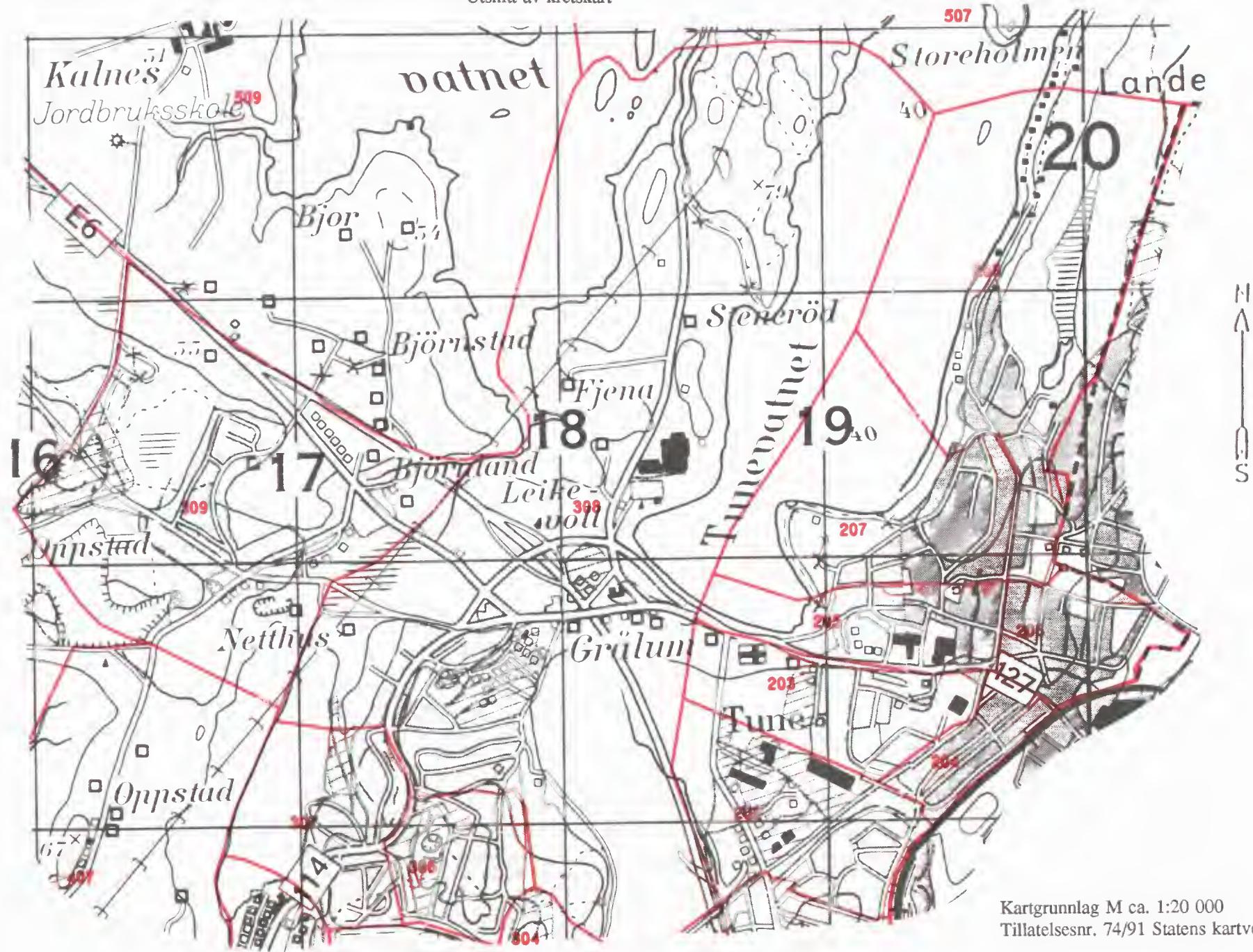


Utsnitt av kretskart

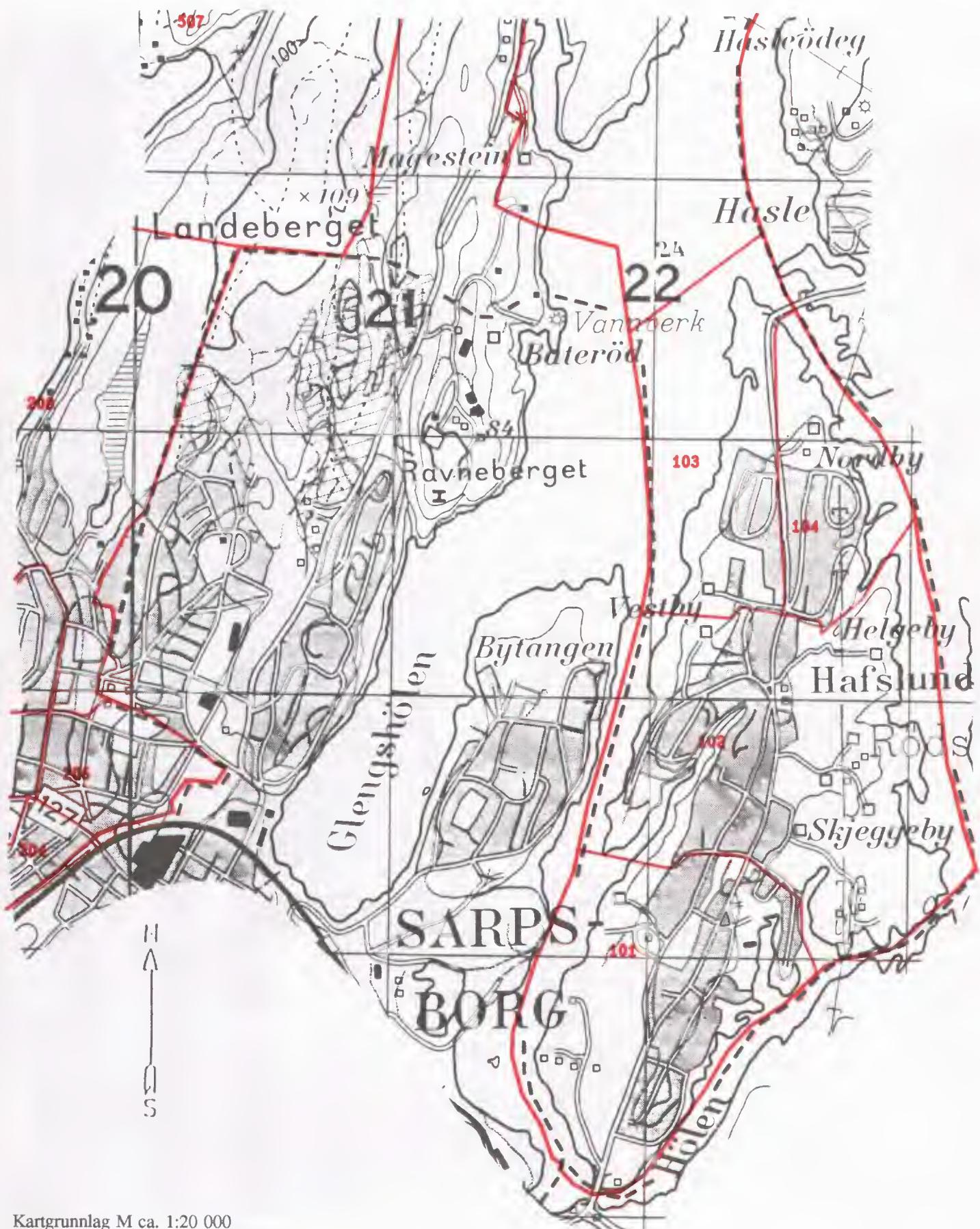


Kartgrunnlag M ca. 1:20 000
Tillatelsesnr. 74/91 Statens kartverk

Utsnitt av kretskart



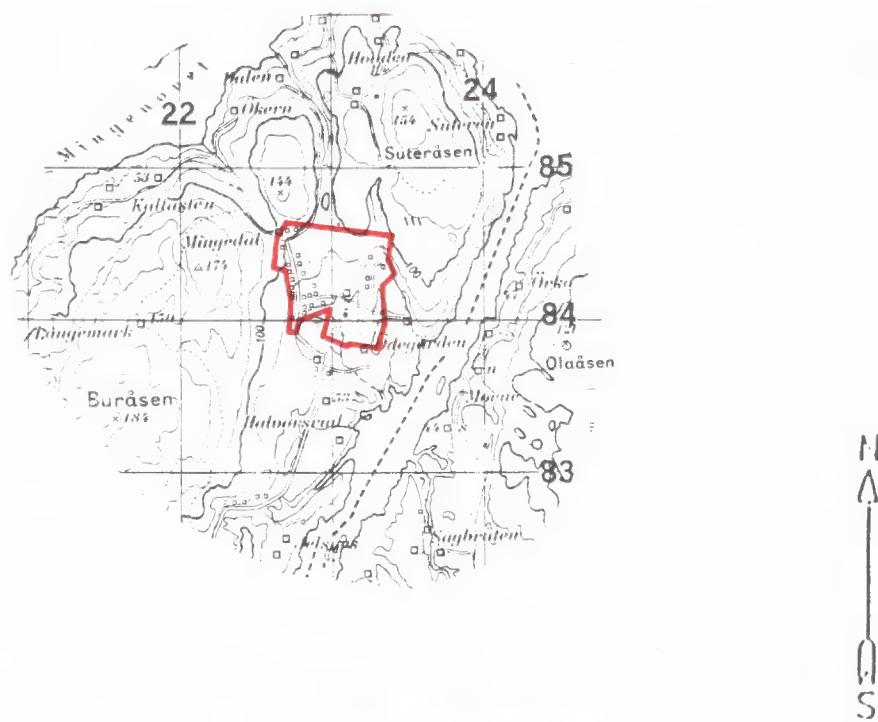
Utsnitt av kretskart



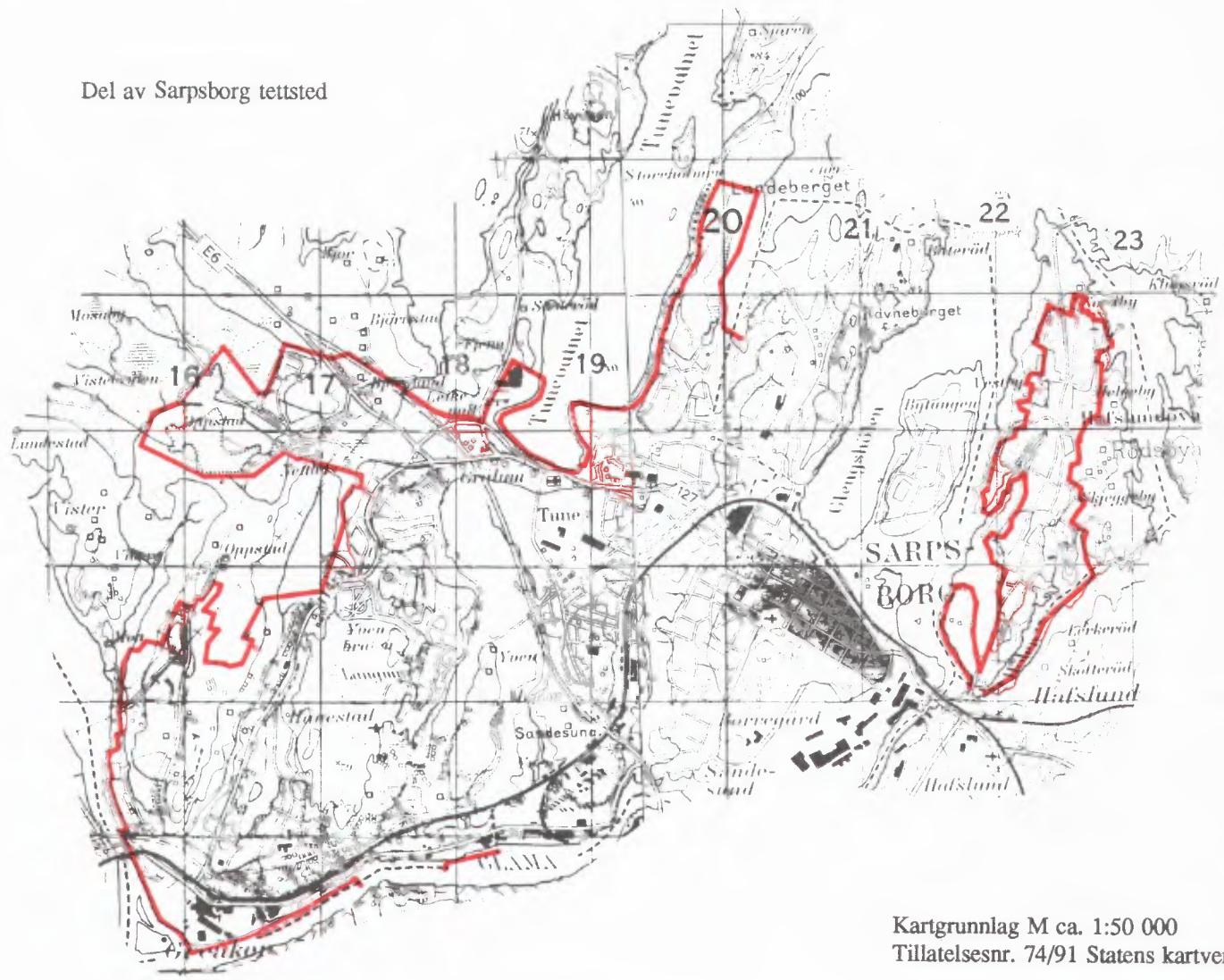
Kartgrunnlag M ca. 1:20 000
Tillatelsesnr. 74/91 Statens kartverk

Kommunehefte, Folke- og boligtelling 1990

Avgrensning av Jelsnes tettsted



Del av Sarpsborg tettsted



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



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

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

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

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

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

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

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

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1-9 timer | <input checked="" type="checkbox"/> 35-39 timer |
| <input checked="" type="checkbox"/> 10-19 timer | <input checked="" type="checkbox"/> 40 timer eller mer |
| <input checked="" type="checkbox"/> 20-29 timer | <input checked="" type="checkbox"/> Ingen, jeg arbeidet ikke denne uken |
| <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> Jeg møtte fast på samme arbeidssted/adresse som jeg førte opp i spørsmål 4 |
|--|

- | |
|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Jeg møtte fast på annet sted.
Oppgi adresse |
|--|

Kommune:

Gate/vei:

Poststed:

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

! Motte du på forskjellige steder denne uken skal du ikke fylle ut resten av denne siden

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

Med hjemsted menes adressen i navnefeltet øverst på skjemaet.

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

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Ingen, jeg var ikke på hjemstedet denne uken | <input checked="" type="checkbox"/> 2-3 ganger |
|--|--|

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

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

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Bil | <input checked="" type="checkbox"/> Båt |
| <input checked="" type="checkbox"/> Buss | <input checked="" type="checkbox"/> Brukte sykkel, gikk i mer enn 10 min |
| <input checked="" type="checkbox"/> Tog, trikk, T-bane | <input checked="" type="checkbox"/> Annet |

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

Adresse:

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

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

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

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.) Ønner for flytende brensel (olje, parafin e.l.)
 Elektriske ovner, varmekabler e.l. Ønner 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 levertet/hentet etter at de er sortert ut.

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

- 13 Hva slags hus ligger leiligheten i? Se rettledningen.

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

- 14 Er det heis i huset?

Ja Nei

- 15 Hvor mange leiligheter er det i huset?

1 2 3 4 5
 6 7 8 9 eller flere

- 16 Når ble huset bygd? (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 82-537-3455-7