



Folke- og boligtelling 1990

Sør-Odal

**FOLKE- OG BOLIGTELLING
1990**

KOMMUNEHEFTE

0419 SØR-ODAL

STATISTISK SENTRALBYRÅ
OSLO-KONGSVINGER 1992

ISBN 82-537-3467-0

EMNEGRUPPE
31 Folketellinger

ANDRE EMNEORD
Arbeidstid
Befolkning
Boliger
Grunnkretser
Husholdninger
Syssetting
Yrkesaktive

Forord

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

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

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

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

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

Oslo/Kongsvinger, 29. april 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	

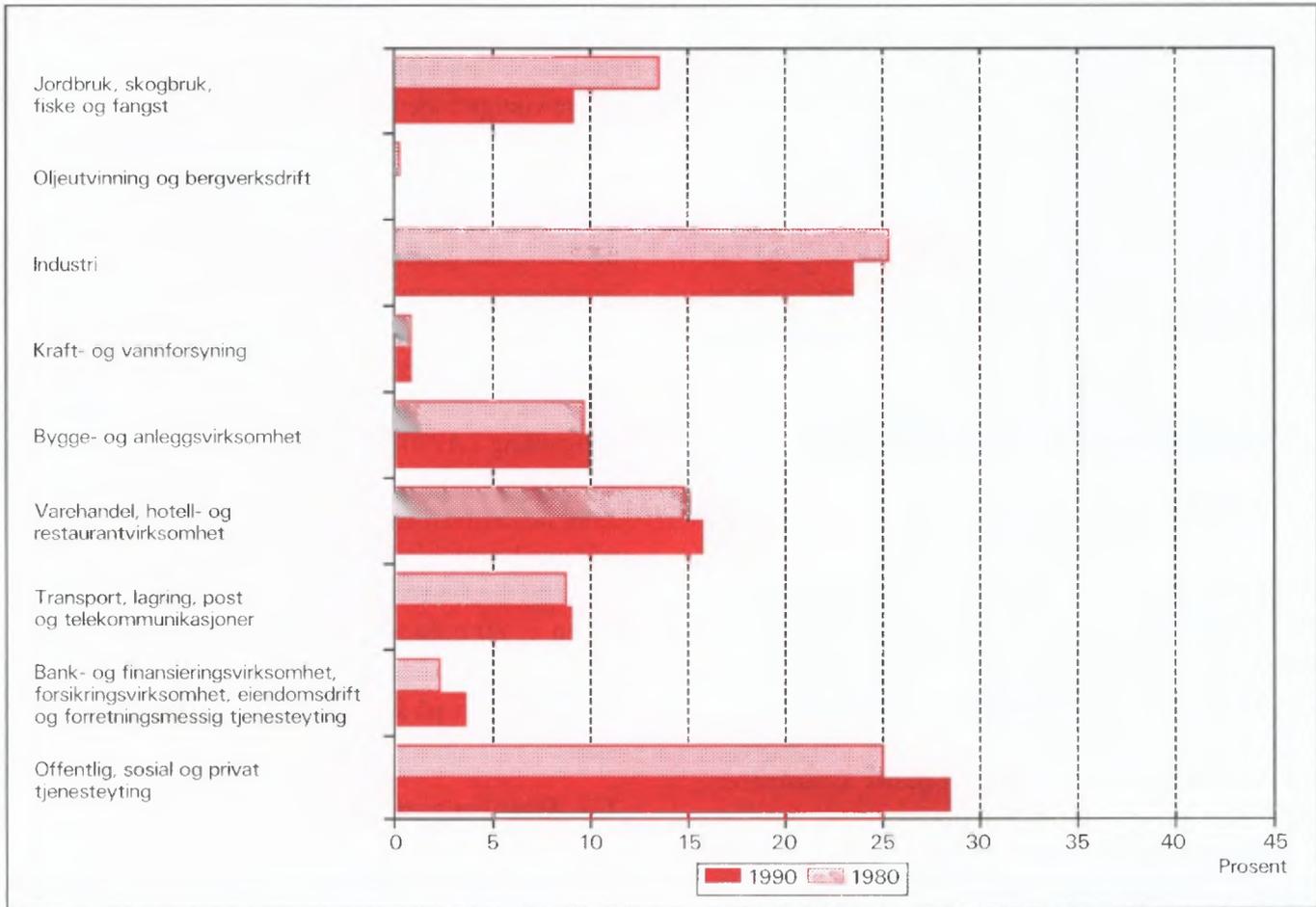
Standardtegn i tabeller

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

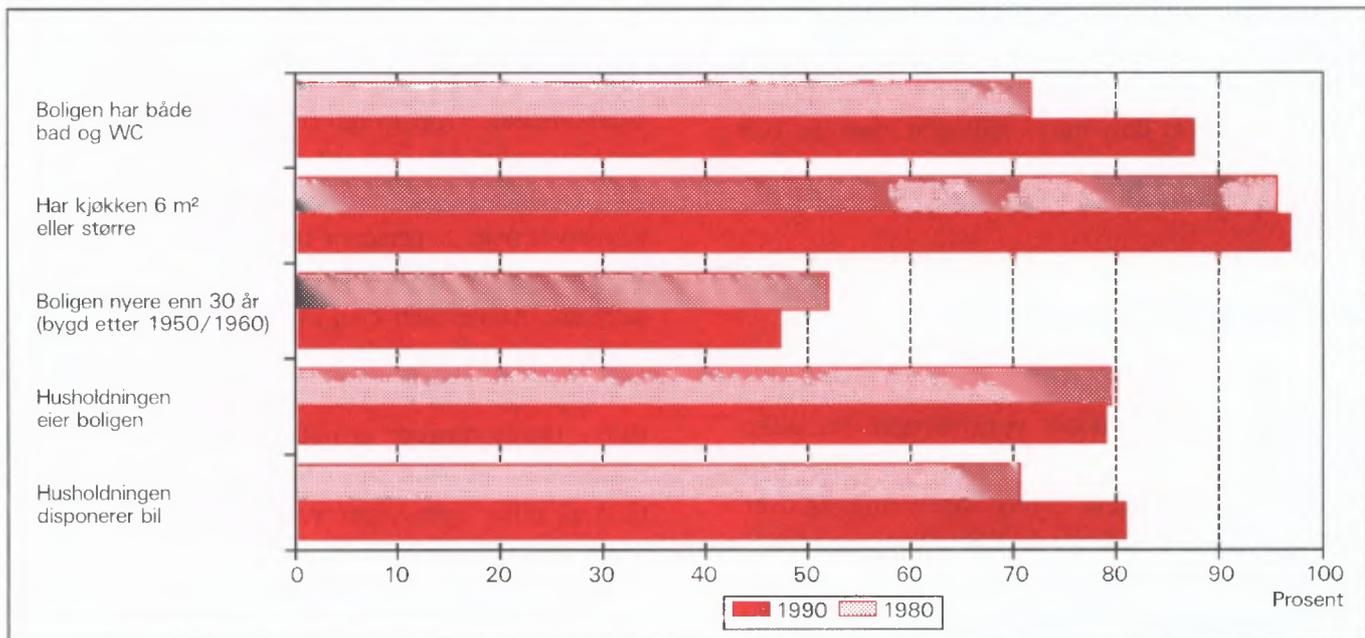
Tabellregister

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

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



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



1. Formål

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

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

2. Opplegg og gjennomføring

2.1. Statistikkens omfang

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

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

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

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

2.2. Grunnlag for statistikken

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

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

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

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

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

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

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

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

2.3. Datainnsamling

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

I utvalgskommunene fikk alle uttrukne personer en person-/boligblankett, rettleddning, 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 rettleddning 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 trekkegrunnet i utvalgskommunene, og det for hver person er etablert en bolig/husholdningsenhet, er utvalget av boliger nær fordoblet i forhold til et utvalg av boliger/husholdninger direkte.

Utvalgsprosenten varierte med kommunestørrelsen:

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

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

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

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

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

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

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

3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene

3.1 Utvalgsvarians

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

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

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

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

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

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

For kjennemerkene antall personer i husholdningen og antall barn i husholdningen vil det relative standardavviket være en god del mindre. Dette skyldes at opplysninger om familietilknytning i personregisteret er nyttig 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* - 2*S*) og (*M* + 2*S*). Denne metoden vil med omtrent 95 prosent sannsynlighet gi et intervall som inneholder den sanne verdi. Med andre ord vil høyst 5 prosent av tallene ha en feil på mer enn 2 ganger standardavviket.

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

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

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

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

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

altså er intervallet

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

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

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

3.2 Frafall og utvalgsskjevhet

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

3.3 Innsamlings- og bearbeidingsfeil

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

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

SSB har ikke kontaktet oppgavegiver dersom det

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

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

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

4. Enheter, geografiske nivåer og kjennemerker

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

4.1. Enheter

Person

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

Bosatte

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

Barn

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

Familie

Som familie regner vi:

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

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

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

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

En familie kan aldri bestå av mer enn to generasjoner.

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

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

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

Husholdning

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

i registeret nyttet som et supplement i arbeidet med husholdningene.

I tellingen blir det skilt mellom privat- og felleshusholdning.

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

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

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

Bolig (leilighet)

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

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

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

I noen tilfeller kan en bolig omfatte mer enn en leilighet. Det gjelder når personer i samme familie (f.eks. ugifte barn) bor i egen leilighet (f.eks. 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 boligkjennemerkene omfatter enkelte opplysninger om huset boligen ligger i.

4.2. Geografiske nivåer

Grunnkrets, delområde

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

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

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

Landet er delt inn i om lag 13 600 grunnkretser.

Grunnkretsene er gruppert sammen til *delområder* (bydeler/bygdslag). 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. Grunnkretsinnvidlingen i FoB90 er sammenlignbar med FoB80. I visse tilfeller (ved kretsdelinger i perioden) må sammenligningen skje med utgangspunkt i grupper av 1990 kretser.

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

Kommune

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

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

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

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

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

Tettsted

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

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

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

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

4.3. Kjennemerker

4.3.1. Personkjennemerker

Alder

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

minus fødselsår.)

Arbeidsreiser - generelt

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

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

Arbeidsreiser - tallet på

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

Arbeidstid

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

Arbeidstid i året

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

Arbeidstid i uka (vanlig/avtalt)

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

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

Arbeidstid i uka (utført)

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

Bosted

Se *Kommune* i avsnitt 4.2.

Bostedsstrøk (tettbygd - spredtbygd)

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

Ekteskapelig status

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

Familietype

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

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

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

boerpar utgjør hver av samboerne derfor sin egen familie.

Heltid/deltid

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

Næring

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

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

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

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

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

Oppmøteplass på arbeid

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

Reisemåte til arbeidet

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

Reisetid til arbeidet

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

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

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

Spredtbygd/tettbygd strøk

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

Utdanning

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

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

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

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

Yrke

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

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

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

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

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

Yrkesaktivitet

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

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

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

Yrkesstatus

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

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

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

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

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

4.3.2. Boligkjennemerker

Boligkjennemerkene gjelder bare for privatboliger og personer i privathusholdninger.

Areal

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

Bosatte pr. bolig

Bosatte pr. bolig er lik tallet på bosatte i privatboliger

dividert med tallet på boliger i alt.

Byggeår

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

Eie-/leieform

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

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

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

Etasjeplassering

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

Hustype

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

Våningshus tilknyttet gårdsdrift omfatter alle typer bolighus på gårdsbruket.

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

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

Terrasseblokk er regnet som blokk og ikke som terrassehus.

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

Leiligheten ligger i et *forretningsbygg* eller i et *bygg for 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 golvplass til benker og skap.

Oppvarmingskilde

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

Plan i boligen

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

Tilgjengelighet

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

Rom - tallet på

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

Rom pr. bolig

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

4.3.3. Husholdningskjennemerker

Husholdningskjennemerkene gjelder for privathusholdninger og personer registrert bosatt i privathusholdninger.

Avfallssortering (kildesortering)

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

Bil - antall i husholdningen

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

Familier - antall i husholdningen

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

Husholdningstype (tallet på barn i husholdningen)

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

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

Privat-/fellehusholdning

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 *Fellehusholdning*. I utvalgs kommunene er bare personer 67 år og over regnet som bosatte i fellehusholdninger. Det er ikke innhentet husholdnings- og boligopplysninger for fellehusholdningene.

5. Merknader til tabellene

Tabell 1

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

Tabellene 18, 25 og 27

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

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 utvalgstillene. Tabeller som har endringer av noe omfang, er delt i to. For å gjøre det lettere å sammenligne fulltellings- og utvalgshefter, har slike tabeller fått tabellnummer som tilsvarer nummeret i fulltellingsheftet som hovednummer. I tillegg har tabellen fått et undernummer etter punktum, f.eks. tabell 6.1 og 6.2. I tabeller med undernummer 1 er endringene i hovedsak gjort i forspalten (tabellens linjer). Tabeller med undernummer 2 vil ha endringene i tabellhodet (tabellens kolonner).

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

Tabellene 22 og 23 utgår i utvalgsheftene.

Avrunding av tall

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

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

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

År	Folke- mengde	År	Folke- mengde	År	Folke- mengde	År	Folke- mengde
1875 ...	6834	1920 ...	7045	1960 ...	7399	1980 ...	7227
1900 ...	6349	1946 ...	8037	1970 ...	6920	1990 ...	7423

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

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

Alder	I alt	Menn					Kvinner				
		I alt	Ugifte	Gifte	Enkemenn	Separer- te og skilte	I alt	Ugifte	Gifte	Enker	Separer- te og skilte
I alt	7423	3789	1756	1719	140	174	3634	1295	1718	450	171
0 - 4	381	210	210	-	-	-	171	171	-	-	-
5 - 9	396	198	198	-	-	-	198	198	-	-	-
10 - 14	425	242	242	-	-	-	183	183	-	-	-
15 - 19	564	301	301	-	-	-	263	263	-	-	-
20 - 24	497	266	258	8	-	-	231	206	25	-	-
25 - 29	443	236	169	64	-	3	207	85	112	-	10
30 - 34	477	224	84	129	-	11	253	48	178	3	24
35 - 39	564	290	53	217	-	20	274	24	223	2	25
40 - 44	613	310	34	242	-	34	303	19	242	3	39
45 - 49	448	234	19	186	2	27	214	11	172	9	22
50 - 54	326	166	20	120	1	25	160	4	129	15	12
55 - 59	335	176	22	130	8	16	159	5	127	17	10
60 - 64	394	195	31	140	9	15	199	9	141	42	7
65 - 69	466	235	39	166	17	13	231	19	148	58	6
70 - 74	444	208	32	150	23	3	236	16	116	95	9
75 - 79	310	142	20	94	25	3	168	15	69	79	5
80 - 84	217	100	18	55	23	4	117	10	29	78	-
85 - 89	91	42	5	17	20	-	49	5	6	36	2
90 -	32	14	1	1	12	-	18	4	1	13	-
0 - 6	537	282	282	-	-	-	255	255	-	-	-
7 - 12	469	256	256	-	-	-	213	213	-	-	-
13 - 15	294	163	163	-	-	-	131	131	-	-	-
16 - 19	466	250	250	-	-	-	216	216	-	-	-
20 - 44	2594	1326	598	660	-	68	1268	382	780	8	98
45 - 66	1661	854	111	630	25	88	807	37	617	100	53
67 -	1402	658	96	429	115	18	744	61	321	342	20
16 - 24	963	516	508	8	-	-	447	422	25	-	-
25 - 39	1484	750	306	410	-	34	734	157	513	5	59
40 - 66	2274	1164	145	872	25	122	1110	56	859	103	92
16 - 29	1406	752	677	72	-	3	654	507	137	-	10
30 - 49	2102	1058	190	774	2	92	1044	102	815	17	110
50 - 66	1213	620	92	444	23	61	593	26	445	91	31

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	4721	1248	3473	1950	1523	73,6	80,2	66,5
Barne- og ungdomsskolenivå, 1-9 år i alt	1832	706	1126	655	471	61,5	71,8	51,2
Folkeskoleutdanning	715	382	333	215	118	46,6	56,9	35,0
9-årig ungdomsskole	542	176	366	219	147	67,5	81,4	53,8
Ungdomsskolenivå ellers	575	148	427	221	206	74,3	83,4	66,5
Gymnasnivå I, 10 år, i alt	1349	329	1020	486	534	75,6	77,3	74,2
Allment fagfelt	329	53	276	89	187	83,9	82,4	84,6
Industri, håndverk og teknikk	379	106	273	249	(24)	72,0	73,0	(63,2)
Samferdsel	33	:	33	(23)	:	100,0	(100,0)	:
Helsevern	78	:	63	:	63	80,8	:	80,8
Jordbruk, skogbruk og fiske	40	:	40	34	:	100,0	100,0	:
Gymnasnivå I ellers	490	155	335	91	244	68,4	74,0	66,5
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt	1011	132	863	566	297	85,4	90,7	80,1
Allment fagfelt	256	49	207	104	103	80,9	92,0	72,0
Administrasjon og økonomi	196	(28)	168	61	107	85,7	88,4	84,3
Industri, håndverk og teknikk	359	42	317	300	(17)	88,3	91,5	(54,8)
Samferdsel	28	:	(28)	(18)	:	(100,0)	(100,0)	:
Helsevern	34	:	34	:	34	100,0	:	100,0
Jordbruk, skogbruk og fiske	76	:	65	65	:	85,5	92,9	:
Tjenesteyting og forsvar	52	:	44	(18)	(26)	84,6	(69,2)	(100,0)
Gymnasnivå II ellers	10	:	:	:	:	:	:	:
Universitets- og høghskolenivå I, 13 - 14 år, i alt	237	(28)	207	111	96	87,3	97,4	79,3
Undervisning	42	:	(28)	:	:	(66,7)	:	:
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	57	:	43	(27)	(16)	75,4	(90,0)	(59,3)
Naturvitenskap og teknikk	49	:	49	46	:	100,0	100,0	:
Helsevern	42	:	40	:	40	95,2	:	100,0
Universitets- og høghskolenivå I ellers	47	:	47	(23)	(24)	100,0	(100,0)	(100,0)
Universitets- og høghskolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt	214	(18)	196	100	96	91,6	84,7	88,1
Undervisning	101	:	96	35	61	95,0	100,0	92,4
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	19	:	(19)	:	:	(100,0)	:	:
Naturvitenskap og teknikk	30	:	(26)	(23)	:	(86,7)	(100,0)	:
Universitets- og høghskolenivå II, III og forskernivå ellers	64	:	55	(31)	(24)	85,9	(86,1)	(85,7)
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå	78	(27)	51	(31)	(20)	65,4	(70,5)	(58,8)

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	6123	2540	3583	2037	1546	58,5	66,0	50,9
Alder								
16-19	466	249	217	118	99	46,6	47,2	45,8
20-24	497	89	408	254	154	82,1	95,5	66,7
25-29	443	77	366	218	148	82,6	92,4	71,5
30-39	1041	169	872	459	413	83,8	89,3	78,4
40-49	1061	144	917	493	424	86,4	90,6	82,0
50-59	661	210	451	249	202	68,2	72,8	63,3
60-66	552	310	242	160	82	43,8	57,6	29,9
67-69	308	245	63	55	:	20,5	36,2	:
70-	1094	1047	47	(32)	:	4,3	(6,3)	:
Ekteskapelig status								
Ugifte	1751	652	1099	717	382	62,8	68,0	54,9
Gifte	3437	1262	2175	1182	993	63,3	68,8	57,8
Før gifte	935	625	310	138	172	33,2	43,9	27,7
Familietype								
Enslige	1361	800	561	364	197	41,2	53,8	28,8
Ektepar uten ugifte barn	1340	840	500	283	217	37,3	42,2	32,4
Ektepar med ugifte barn	2859	706	2153	1228	925	75,3	80,5	69,3
Mor/far med ugifte barn	563	195	368	161	207	65,4	74,5	59,7

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			
			16-29	30-49	50-66		16-29	30-49	50-66	
I alt	3583	2037	590	952	409	1546	401	837	284	100,0
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	324	255	53	75	79	69	:	(21)	34	9,0
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	840	581	180	265	117	259	84	131	45	23,4
Kraft- og vannforsyning	33	(29)	:	(21)	:	:	:	:	:	0,9
Bygge- og anleggsvirksomhet	351	316	128	132	48	35	:	(28)	:	9,8
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	560	278	98	133	42	282	88	143	47	15,6
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	317	224	65	121	38	93	(22)	58	:	8,8
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	129	70	:	43	:	59	(28)	(24)	:	3,6
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1017	271	42	151	70	746	172	430	133	28,4
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	503	167	:	110	:	337	(71)	211	(55)	14,0
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	176	139	:	(87)	:	:	:	:	:	4,9
Kontorarbeid	318	(60)	:	:	:	258	(77)	148	:	8,9
Handelsarbeid	334	148	(51)	(70)	:	186	(66)	99	:	9,3
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid ..	323	220	:	(64)	(68)	103	:	:	(48)	9,0
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid ..	300	232	(73)	118	:	(68)	:	:	:	8,4
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1161	953	339	435	150	208	(70)	(97)	:	32,4
Servicearbeid og militært arbeid	462	114	:	(45)	:	348	(70)	198	(70)	12,9
Yrkesstatus										
Ansatt	3193	1755	555	834	318	1438	391	792	241	89,1
Selvstendig	359	261	:	113	(87)	98	:	(45)	:	10,0
Familiemedlem uten fast lønn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Arbeidstid i året¹										
Bare heltid, i alt	2561	1834	520	902	354	727	195	404	124	71,5
Bare deltid, i alt	904	160	(58)	:	(46)	744	159	407	160	25,2
Både heltid og deltid, i alt	118	:	:	:	:	(74)	(47)	:	:	3,3
Yrkesaktiv i 12 måneder										
Heltid	2032	1448	318	803	309	584	115	351	114	56,7
Deltid	540	:	:	:	:	501	(64)	310	118	15,1
Både heltid og deltid i perioden	(71)	:	:	:	:	:	:	:	:	(2,0)
Yrkesaktiv 6-11 måneder	573	283	131	(84)	(50)	290	122	128	:	16,0
Yrkesaktiv 1- 5 måneder	368	240	125	:	:	128	(75)	:	:	10,3
Avtalt arbeidstid i uka										
Ikke yrkesaktiv i uka	527	325	160	(61)	(54)	202	119	:	:	14,7
1-19 timer	484	(78)	:	:	:	405	(75)	241	(79)	13,5
20-29 timer	268	(49)	:	:	:	219	:	129	(50)	7,5
30-39 timer	1677	1073	272	582	211	605	150	350	101	46,8
40 timer og over	627	512	134	255	108	115	:	(73)	:	17,5

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

Tabell 6.1. Yrkesaktive 16 år og over, etter alder og næring/yrkesfelt. 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Alder								Prosent
		6-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-66	67-	
I alt	3583	217	408	366	872	917	451	242	110	100,0
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	324	(31)	(19)	:	43	53	54	59	55	9,0
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	840	61	100	103	197	199	98	64	(19)	23,4
Kraft- og vannforsyning	33	:	:	:	(18)	:	:	:	:	0,9
Bygge- og anleggsvirksomhet	351	:	73	40	98	62	(32)	(23)	:	9,8
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	560	65	68	53	107	169	63	(26)	:	15,6
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	317	:	41	46	84	95	44	:	:	8,8
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	129	:	(26)	:	37	(30)	:	:	:	3,6
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1017	40	82	92	289	292	144	59	(21)	28,4
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	503	:	:	(46)	159	161	(72)	:	:	14,0
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	176	:	:	:	:	(71)	:	:	:	4,9
Kontorarbeid	318	:	(50)	:	103	(65)	:	:	:	8,9
Handelsarbeid	334	:	:	:	(64)	105	:	:	:	9,3
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	323	:	:	:	:	(63)	(61)	(56)	(54)	9,0
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	300	:	:	(50)	(69)	(75)	(53)	:	:	8,4
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1161	(80)	189	139	263	269	103	(88)	:	32,4
Servicearbeid og militært arbeid	462	:	(45)	:	135	108	(60)	:	:	12,9

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

	I alt	Kjønn		Alder				Yrkesaktiv i		
		Menn	Kvinner	16-29	30-49	50-66	67-	12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder
I alt	3583	2037	1546	991	1789	693	110	2643	573	368
Næring										
Jordbruk	273	209	64	56	68	100	51	156	(62)	(56)
Skogbruk	51	46	:	:	(29)	:	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	840	581	259	264	393	163	(20)	653	98	104
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	258	127	131	88	105	56	:	167	:	(68)
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	233	204	(29)	65	101	56	:	179	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	(27)	(19)	:	:	:	:	:	:	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	95	52	43	33	55	:	:	(77)	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	204	165	39	74	99	(30)	:	165	:	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	33	(29)	:	:	(25)	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	351	316	35	130	161	55	:	223	(79)	(49)
Varehandel	515	260	255	182	241	83	:	366	(86)	(63)
Hotell- og restaurantdrift	45	(18)	(27)	:	33	:	:	:	:	:
Landtransport	190	163	(27)	54	102	33	:	162	:	:
Sjøtransport	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	127	61	66	35	77	:	:	105	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	49	37	:	:	42	:	:	(49)	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	80	33	47	40	(28)	:	:	(46)	:	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	237	153	84	57	136	40	:	174	:	:
Renovasjon og rengjøring	(16)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	200	76	124	35	127	34	:	157	:	:
Helse- og sosialtjenester	478	(18)	460	94	267	104	:	371	(85)	:
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	(26)	:	(16)	:	:	:	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting	60	:	51	:	41	:	:	(50)	:	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	503	167	337	(89)	320	(86)	:	385	(92)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	176	139	:	:	114	:	:	161	:	:
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	103	(77)	:	:	(74)	:	:	98	:	:
Bedrifts- og organisasjonsledelse	(73)	(62)	:	:	:	:	:	(63)	:	:
Kontorarbeid	318	(60)	258	(95)	168	(50)	:	231	(55)	:
Handelsarbeid	334	148	186	117	169	:	:	237	(77)	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	323	220	103	(58)	(95)	116	(54)	197	(57)	(68)
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	300	232	(68)	(94)	144	(62)	:	221	(46)	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	1161	953	208	409	532	191	:	842	175	144
Jern- og metallvarearbeid	212	196	:	(71)	104	:	:	185	:	:
Elektroarbeid	113	108	:	:	(65)	:	:	(86)	:	:
Trearbeid	196	192	:	(69)	(54)	(64)	:	118	(54)	:
Næringsmiddelarbeid	154	(60)	(94)	(49)	(77)	:	:	102	:	:
Maskin- og motordrift	141	136	:	(61)	(75)	:	:	116	:	:
Laste-, losse- og lagerarbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	318	238	(79)	116	143	(47)	:	221	(53)	:
Servicearbeid og militært arbeid	462	114	348	108	243	102	:	363	(54)	(45)

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

	I alt	Yrkesaktiv i 12 måneder			Yrkesaktiv i 6-11 måneder			Yrkesaktiv i 1-5 måneder		
		Heltid ¹	Deltid ¹	Både heltid og deltid i perioden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i perioden	Heltid	Deltid	Både heltid og deltid i perioden
I alt	3583	2032	540	(71)	329	218	:	200	148	:
Kjønn										
Menn	2037	1448	:	:	235	:	:	150	(84)	:
Kvinner	1546	584	501	:	(94)	180	:	(50)	(64)	:
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	324	175	:	:	(47)	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	840	565	(64)	:	(74)	:	:	(83)	:	:
Kraft- og vannforsyning	33	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	351	203	:	:	(68)	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	560	269	127	:	:	(55)	:	:	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	317	233	:	:	:	:	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	129	(72)	:	:	:	:	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ...	1017	482	277	:	(79)	(94)	:	:	:	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	503	258	114	:	:	(57)	:	:	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	176	151	:	:	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid	318	142	(74)	:	:	:	:	:	:	:
Handelsarbeid	334	132	100	:	:	(48)	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	323	184	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	300	200	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1161	784	:	:	130	:	:	111	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	462	175	174	:	:	:	:	:	:	:

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

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

	I alt	Menn			Kvinner				
		I alt	Yrkesaktiv i			I alt	Yrkesaktiv i		
			12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder		12 måneder	6-11 måneder	1-5 måneder
I alt	3583	2037	1516	283	240	1546	1127	291	129
Næring									
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	324	255	141	(59)	(57)	69	(49)	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	840	581	464	(56)	(61)	259	171	:	(46)
Kraft- og vannforsyning	33	(29)	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	351	316	207	(66)	:	35	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	560	278	208	:	:	282	203	(55)	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	317	224	183	:	:	93	(81)	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	129	70	(66)	:	:	59	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1017	271	205	:	:	746	578	140	:
Yrkesfelt									
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	503	167	154	:	:	337	232	(79)	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	176	139	124	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid	318	(60)	(45)	:	:	258	187	(50)	:
Handelsarbeid	334	148	115	:	:	186	122	(59)	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	323	220	129	:	(58)	103	(69)	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	300	232	168	:	:	(68)	(53)	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	1161	953	708	141	104	208	134	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	462	114	(69)	:	:	348	294	:	:

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	3056	1711	(78)	(49)	1073	512	1345	405	219	605	115
Alder											
16-29	711	430	:	:	272	134	281	(75)	:	150	:
30-49	1685	892	:	:	582	255	793	241	129	350	(73)
50-66	607	355	:	:	211	108	252	(79)	(50)	101	:
67-	53	35	:	:	:	:	(18)	:	:	:	:
Utført arbeidstid i uka											
Var ikke på arbeid	103	:	:	:	:	:	(67)	:	:	:	:
1 - 19 timer	451	(62)	(48)	:	:	:	389	341	:	:	:
20 - 29 timer	267	:	:	:	:	:	231	:	170	:	:
30 - 39 timer	1531	999	:	:	951	:	532	:	:	499	:
40 timer og over	704	579	:	:	106	459	125	:	:	:	(75)

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	3056	1711	(78)	(49)	1073	512	1345	405	219	605	115
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst ..	222	174	:	:	(57)	(79)	48	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	698	496	:	:	389	(86)	202	(46)	:	114	:
Kraft- og vannforsyning	34	(30)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	306	277	:	:	189	(80)	(29)	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	467	217	:	:	(83)	112	250	103	(58)	(78)	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	278	196	:	:	99	(92)	82	:	:	(66)	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ..	100	58	:	:	(54)	:	42	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	937	248	:	:	161	(60)	689	236	118	290	(45)

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	3056	751	2305	1711	1585	1345	720
Næring							
Jordbruk	187	(46)	142	139	105	48	:
Skogbruk	35	:	:	35	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	698	(80)	618	496	475	202	143
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	185	:	172	85	(85)	100	(87)
Tekstil-, bекlednings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	200	:	176	175	163	(25)	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	(27)	:	:	(19)	:	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	77	:	(77)	52	(52)	(25)	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	:	:	:	:	:	:	:
Metallindustri	:	:	:	:	:	:	:
Verkstedindustri	186	:	160	151	151	35	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	34	:	:	(30)	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	306	:	289	277	269	(29)	:
Varehandel	422	172	250	199	177	223	(73)
Hotell- og restaurantdrift	45	:	:	(18)	:	(27)	:
Landtransport	162	:	151	135	130	(27)	:
Sjøtransport	:	:	:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	116	:	106	61	(61)	55	(45)
Bank- og finansieringsvirksomhet	50	:	:	38	:	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	50	:	:	(20)	:	(30)	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	213	(51)	162	135	126	78	:
Renovasjon og rengjøring	(16)	:	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	192	(73)	119	70	(57)	122	(62)
Helse- og sosialtjenester	436	228	208	(19)	:	417	189
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	(26)	:	:	:	:	(16)	:
Personlig tjenesteyting	54	:	(45)	:	:	45	:
Yrkesfelt							
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	453	168	285	146	123	306	162
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	175	:	161	138	128	:	:
Kontorarbeid	293	(90)	203	(54)	(54)	238	149
Handelsarbeid	273	127	146	115	(96)	157	(50)
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	221	(50)	171	147	115	(73)	(55)
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	258	:	227	200	185	(58)	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	961	(60)	901	809	791	152	110
Servicearbeid og militært arbeid	419	211	208	(96)	(88)	322	120

Tabell 10. Yrkesaktive 16 år og over med fast oppmøteplass på arbeid i uka 27. oktober - 2. november 1990, etter tallet på arbeidsreiser, reisetid og yrkesfelt/oppmøteplass

	I alt	Reiste ikke	Reiste 1 gang			Reiste 2-3 ganger			Reiste 4 ganger eller flere		
			I alt	Reisetid		I alt	Reisetid		I alt	Reisetid	
				Under 45 min	45 min og over		Under 45 min	45 min og over		Under 45 min	45 min og over
I alt	2790	302	(57)	(47)	:	398	357	:	2032	1618	414
Yrkesfelt											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	414	:	:	:	:	(86)	(81)	:	284	249	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	150	:	:	:	:	:	:	:	134	105	:
Kontorarbeid	287	:	:	:	:	(63)	(63)	:	214	166	(47)
Handelsarbeid	243	:	:	:	:	(64)	(64)	:	154	128	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	192	124	:	:	:	:	:	:	(59)	(54)	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	237	:	:	:	:	:	:	:	198	134	(64)
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	878	(64)	:	:	:	:	:	:	774	618	156
Servicearbeid og militært arbeid	383	:	:	:	:	112	101	:	216	163	(53)
Oppmøteplass og kjønn											
I bostedsfylket	2030	214	:	:	:	341	331	:	1447	1392	(56)
Menn	1000	136	:	:	:	:	:	:	827	777	(50)
Kvinner	1031	(78)	:	:	:	308	303	:	620	615	:
I bostedskommunen	1502	200	:	:	:	251	251	:	1024	1003	:
Menn	711	126	:	:	:	:	:	:	561	540	:
Kvinner	792	(74)	:	:	:	231	231	:	463	463	:
0402 Kongsvinger	460	:	:	:	:	(86)	(76)	:	364	344	:
Menn	234	:	:	:	:	:	:	:	215	201	:
Kvinner	226	:	:	:	:	(73)	(67)	:	149	143	:
0418 Nord-Odal	(54)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0417 Stange	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kommuner i fylket	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Utenfor fylket	622	(45)	:	:	:	:	:	:	517	184	333
Menn	415	:	:	:	:	:	:	:	366	126	240
Kvinner	208	:	:	:	:	:	:	:	152	(58)	(94)
0301 Oslo	274	:	:	:	:	:	:	:	240	:	240
Menn	180	:	:	:	:	:	:	:	156	:	156
Kvinner	(94)	:	:	:	:	:	:	:	(83)	:	(83)
0236 Nes	188	:	:	:	:	:	:	:	158	153	:
Menn	111	:	:	:	:	:	:	:	101	101	:
Kvinner	(77)	:	:	:	:	:	:	:	(57)	(52)	:
0231 Skedsmo	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre steder utenfor fylket	117	:	:	:	:	:	:	:	(86)	:	(56)
Menn	(85)	:	:	:	:	:	:	:	(75)	:	(50)
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt oppmøteplass	137	:	:	:	:	:	:	:	(68)	:	:
Menn	118	:	:	:	:	:	:	:	(53)	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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

	I alt	Ett transportmiddel						To eller flere transportmidler		
		Bil	Buss	Tog, trikk, T- bane	Båt	Sykkel, gange over 10 min	Annet	Kollektiv trans- port og/eller sykkel, gange over 10 min	Kollektiv trans- port og bil	Andre kombi- nasjo- ner
I alt	2487	2002	(67)	(45)	:	170	:	:	100	:
Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid										
Oppmøteplass i bostedskommunen ..	1303	1062	:	:	:	159	:	:	:	:
Reiste 1 gang	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	251	176	:	:	:	(50)	:	:	:	:
Under 45 min	251	176	:	:	:	(50)	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	1024	872	:	:	:	(95)	:	:	:	:
Under 45 min	1003	850	:	:	:	(95)	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oppmøteplass utenfor bosteds- kommunen	1091	867	:	(45)	:	:	:	:	(89)	:
Reiste 1 gang	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	131	106	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	(96)	(96)	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	940	751	:	:	:	:	:	:	(74)	:
Under 45 min	573	563	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	368	188	:	:	:	:	:	:	(64)	:
Uoppgitt oppmøteplass	(94)	(74)	:	:	:	:	:	:	:	:
Kjønn og alder										
Menn	1328	1126	:	:	:	(49)	:	:	(51)	:
16-29	331	283	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49	724	592	:	:	:	:	:	:	:	:
50-66	265	243	:	:	:	:	:	:	:	:
67-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	1159	877	:	:	:	120	:	:	(49)	:
16-29	261	164	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49	689	604	:	:	:	:	:	:	:	:
50-66	195	104	:	:	:	(64)	:	:	:	:
67-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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

Tallet på rom på 6 m ² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)	Boliger					Bosatte	
	I alt	Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	Andre ene- og tomannsboliger og småhus	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	I alt	Pr. bolig
I alt	3012	2750	202	(30)	(32)	7345	2,4
1 rom	65	59	:	:	:	116	1,8
Med kjøkken i alt	60	54	:	:	:	111	1,9
Kjøkken 6 m ² eller større	60	54	:	:	:	111	1,9
Kjøkken mindre enn 6 m ²	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	317	227	83	:	:	459	1,4
Med kjøkken i alt	312	227	83	:	:	454	1,5
Kjøkken 6 m ² eller større	252	182	70	:	:	359	1,4
Kjøkken mindre enn 6 m ²	60	45	:	:	:	95	1,6
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	526	429	63	:	:	1001	1,9
4 rom	903	870	(28)	:	:	2194	2,4
5 rom	505	484	:	:	:	1407	2,8
6 rom	336	326	:	:	:	1013	3,0
7 rom	187	181	:	:	:	585	3,1
8 rom	78	78	:	:	:	243	3,1
9 rom eller flere	96	96	:	:	:	327	3,4

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

	I alt	Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	Hus i kjede, rekkehus, terrassehus, vertikaldelt tomannsbolig	Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	Blokk, leiegård e.l.	Forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.
Boliger i alt	3012	2750	100	102	(30)	(32)
Bosatte i alt	7345	6836	149	218	(71)	(72)
Rom i alt	13225	12407	283	341	(75)	(119)
Rom pr. bolig	4,4	4,5	2,8	3,3	(2,5)	(3,7)
Bosatte pr. bolig	2,4	2,5	1,5	2,1	(2,4)	(2,3)

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

	I alt	Boligen eies			Boligen leies			
		I alt	Privat	Gjennom borettslag e.l.	I alt	Som tjenestebolig	For et avgrenset tidsrom	På andre vilkår
Boliger i alt	3012	2363	2268	94	650	(37)	116	497
Under 50 m ²	165	90	85	:	75	:	:	64
50 - 59 m ²	158	73	64	:	86	:	:	68
60 - 79 m ²	472	323	300	(23)	149	:	(24)	120
80 - 99 m ²	691	575	558	:	116	:	(31)	80
100 - 129 m ²	748	628	598	(30)	120	:	(22)	93
130 - 149 m ²	286	244	238	:	42	:	:	(31)
150 - 199 m ²	307	268	266	:	(39)	:	:	(28)
200 m ² eller mer	185	163	160	:	(22)	:	:	:
Bosatte i alt	7345	6105	5879	227	1240	(108)	236	896
Bosatte pr. bolig	2,4	2,6	2,6	2,4	1,9	(2,9)	2,0	1,8
Rom i alt	13225	10900	10525	375	2325	(168)	435	1721
Rom pr. bolig	4,4	4,6	4,6	4,0	3,6	(4,5)	3,8	3,5

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	3012	65	317	526	903	505	336	187	78	96
1	903	(35)	218	223	248	79	59	(20)	:	:
2	866	:	64	181	286	156	82	46	:	(23)
3	494	:	(27)	81	150	106	44	41	:	(23)
4	555	:	:	(33)	177	125	104	57	(24)	(26)
5	168	:	:	:	(39)	(37)	(39)	(20)	:	:
6 eller flere	27	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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	3012	425	206	323	(39)	601	332	609	476
Hustype									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	2750	403	202	294	(39)	543	293	575	400
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig	100	:	:	:	:	:	:	:	70
Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	102	:	:	:	:	(30)	:	(23)	:
Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer	(30)	:	:	:	:	(19)	:	:	:
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning	(32)	:	:	:	:	:	:	:	:
Eie-/leieform									
Eies i alt	2363	261	143	228	(36)	498	259	540	398
Privat	2268	258	138	213	(36)	475	253	526	369
Gjennom borettslag eller boligaksjeselskap	94	:	:	:	:	(23)	:	:	(29)
Leies i alt	650	164	63	94	:	104	73	69	79
Som tjenestebolig	(37)	(20)	:	:	:	:	:	:	:
For et avgrenset tidsrom	116	(23)	(19)	(27)	:	(19)	:	:	:
På andre vilkår	497	121	41	62	:	82	61	54	73
Oppvarmingskilde									
Én kilde, i alt	1107	168	77	87	(20)	258	136	188	174
Sentralvarme	354	(20)	(20)	(32)	:	114	76	72	:
Elektriske ovner, varmekabler e.l.	368	57	(21)	:	:	(33)	(20)	94	132
Ovner for flytende brensel	58	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	326	83	(35)	(35)	:	94	(28)	:	(32)
To eller flere kilder, i alt	1906	257	129	236	(19)	344	196	421	303
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1133	142	58	118	:	150	88	316	252
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	120	:	:	:	:	(31)	:	(24)	:
Ovner for fast og flytende brensel	116	(29)	:	(27)	:	(35)	:	:	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	178	(21)	(19)	:	:	(36)	(34)	(30)	:
Andre kombinasjoner	358	51	(26)	58	:	92	48	49	(30)
Bosatte i alt	7345	873	420	680	(70)	1247	800	1935	1320
Bosatte pr. bolig	2,4	2,1	2,0	2,1	(1,8)	2,1	2,4	3,2	2,8
Rom i alt	13225	1957	888	1323	(165)	2567	1383	2894	2049
Rom pr. bolig	4,4	4,6	4,3	4,1	(4,2)	4,3	4,2	4,8	4,3

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	3012	2716	2627	89	296	94	202
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)							
1-2 rom	381	267	226	41	114	(23)	92
3 rom	526	450	431	:	76	(29)	47
4 rom	903	839	824	:	64	(23)	42
5 rom eller flere	1202	1161	1146	:	41	(20)	(22)

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	3012	2627	425	1169	1418
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)					
1 rom	65	(29)	:	(26)	(23)
Med kjøkken 6 m ² eller større	60	(29)	:	(26)	:
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
2 rom	317	197	50	134	133
Med kjøkken 6 m ² eller større	252	144	47	104	100
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	60	48	:	(25)	(33)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
3 rom	526	431	90	232	204
4 rom	903	824	86	327	490
5 rom	505	475	50	215	240
6 rom	336	318	42	140	154
7 rom	187	184	(38)	51	98
8 rom	78	74	(21)	(23)	(34)
9 rom eller flere	96	94	(32)	(21)	42
Etasjeplassering. Hels					
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt					
	1888	1600	248	629	1011
Kjelleretasje	(21)	(21)	:	:	(21)
Underetasje	103	65	(20)	47	(36)
1. etasje	1504	1307	163	437	903
2. etasje	242	191	62	137	43
3. etasje	:	:	:	:	:
4. etasje	:	:	:	:	:
I hus med heis	:	:	:	:	:
I hus uten heis	:	:	:	:	:
5. etasje eller høyere	:	:	:	:	:
I hus med heis	:	:	:	:	:
I hus uten heis	:	:	:	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer i alt					
	1124	1027	177	540	407
1. etasje og underetasje/kjeller	273	259	:	44	225
1. og 2. etasje	751	680	158	448	144
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller	92	80	:	45	(33)
1., 2. og 3. etasje	:	:	:	:	:
Andre etasjekombinasjoner	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	7345	6731	873	2417	4055
Bosatte pr. bolig	2,4	2,6	2,1	2,1	2,9
Rom i alt	13225	12029	1957	4942	6325
Rom pr. bolig	4,4	4,6	4,6	4,2	4,5

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

	Boliger	Bosatte								
		I alt	0-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-
I alt ¹	3012	7345	1766	940	1041	1061	661	860	719	295
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	2750	6836	1683	855	995	1048	587	785	665	218
Småhus	202	367	(73)	:	:	(58)	:	:	(62)	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	61	143	:	:	:	:	:	:	:	:
Tallet på rom. Kjøkken										
1 - 2 rom	381	575	(65)	(74)	(53)	(67)	:	122	(89)	(64)
Med kjøkken	371	565	(60)	(74)	(53)	(67)	:	122	(89)	(64)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	1429	3194	663	422	439	405	317	397	423	129
5 rom eller flere	1202	3576	1057	442	551	642	273	334	221	(55)
Byggear										
- 1900	425	873	145	129	106	(89)	(79)	119	152	(55)
1901 - 1960	1169	2417	356	272	210	306	247	462	423	141
1961 - 1990	1418	4055	1284	538	727	718	305	273	159	(52)
Oppvarmingskilder										
En kilde, i alt	1107	2383	473	279	265	328	254	310	342	132
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	722	1611	363	178	197	248	162	188	203	(72)
Ovner for flytende brensel	58	125	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	326	647	(95)	(84)	(61)	(56)	(75)	101	129	(47)
To eller flere kilder, i alt	1906	4962	1311	660	777	785	377	544	392	116
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1133	3082	920	402	538	519	198	262	182	(61)
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	120	256	(49)	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast og flytende brensel	116	242	:	:	:	:	:	:	(62)	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	178	480	111	(75)	(74)	(54)	:	(79)	:	:
Andre kombinasjoner	358	902	206	118	115	136	(90)	126	(88)	:
Sanitærforhold										
Har både bad og WC	2627	6731	1738	860	999	1053	579	712	602	189
Har WC, men ikke bad	89	150	:	:	:	:	:	:	:	:
Har bad, men ikke WC	94	184	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	202	280	:	:	:	:	:	(91)	(74)	:
Etasjeplassering. Heis										
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	1888	4421	1036	573	621	635	394	535	463	165
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	1628	3915	959	499	577	559	338	472	386	124
2. etasje eller høyere	261	507	(77)	(73)	:	(76)	(56)	(63)	(76)	:
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	258	496	(74)	(70)	:	(74)	(53)	(63)	(76)	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	1124	2924	748	366	422	478	237	318	271	(84)
Plan i boligen										
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	2419	6232	1625	795	939	995	536	627	537	179
Eie-/leieform										
Eies i alt	2363	6105	1526	718	910	953	545	729	580	145
Privat	2268	5879	1471	675	870	930	517	705	570	140
Gjennom borettslag e.l.	94	227	(55)	:	:	:	:	:	:	:
Leies	650	1240	258	221	133	161	(86)	125	154	103
Tallet på bosatte										
1	903	903	:	(74)	(69)	(79)	(89)	213	238	114
2	866	1733	(60)	176	117	171	238	466	399	105
3	494	1481	308	292	235	263	167	124	(73)	:
4	555	2222	912	255	469	430	102	:	:	:
5	168	838	391	118	138	138	:	:	:	:
6 eller flere	27	169	(88)	:	:	:	:	:	:	:

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- per- son- hus- hold- ninger	Flerpersonhusholdninger uten barn			Flerpersonhusholdninger med barn			
			I alt	2 per- soner	3 per- soner eller flere	I alt	1 barn	2 barn	3 barn eller flere
Personer i alt	7345	903	2866	1654	1213	3576	1527	1529	520
Familier i alt	3316	903	1366	945	421	1048	530	412	106
Husholdninger i alt	3012	903	1186	827	359	924	450	374	99
Tallet på familier i husholdningen									
1 familie	2722	903	1015	709	306	805	374	338	93
2 familier	276	.	162	118	44	114	73	(35)	:
3 familier	:	.	:	.	:	:	:	:	:
4 familier eller flere	:	.	:	.	:	:	:	:	:
Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka									
Husholdning uten yrkesaktive	1104	645	414	384	(30)	45	(22)	:	:
Husholdning med 1 yrkesaktiv	820	258	306	220	86	256	121	97	(39)
Heltid ²	651	198	234	161	73	219	97	83	(39)
Deltid	170	60	73	59	:	(37)	(24)	:	:
Husholdning med 2 yrkesaktive	849	.	346	223	123	504	210	246	48
Begge på heltid	465	.	213	146	67	253	112	120	(21)
En på heltid	335	.	116	64	52	219	88	104	(28)
Ingen på heltid	49	.	:	:	:	(32)	:	(22)	:
Husholdning med 3 yrkesaktive	196	.	95	.	95	101	82	:	:
Alle på heltid	81	.	48	.	48	(32)	(30)	:	:
To på heltid	87	.	(39)	.	(39)	48	(36)	:	:
En på heltid	(28)	.	:	.	:	(20)	:	:	:
Ingen på heltid	:	.	:	.	:	:	:	:	:
Husholdning med 4 yrkesaktive og over	42	.	(24)	.	(24)	:	:	:	:
Eie-/leieform									
Eies i alt	2363	550	1020	704	316	792	390	315	88
Privat	2268	521	985	681	304	762	372	308	82
Gjennom borettslag e.l.	94	(30)	(34)	(23)	:	(30)	:	:	:
Leies i alt	650	352	166	123	43	132	60	60	:
Som tjenestebolig	(37)	:	:	:	:	:	:	:	:
For et avgrenset tidsrom	116	64	(23)	:	:	(29)	:	:	:
På andre vilkår	497	278	134	102	(31)	85	42	(40)	:
Tallet på rom. Kjøkken									
1 rom	65	(35)	(21)	:	:	:	:	:	:
Med kjøkken i alt	60	(30)	(21)	:	:	:	:	:	:
Kjøkken 6 m ² eller større	60	(30)	(21)	:	:	:	:	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m ²	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	317	218	74	56	:	(24)	(22)	:	:
Med kjøkken i alt	312	213	74	56	:	(24)	(22)	:	:
Kjøkken 6 m ² eller større	252	179	55	41	:	:	:	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m ²	60	(35)	(19)	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	526	223	207	172	(35)	96	65	(30)	:
4 rom	903	248	372	271	100	284	129	125	(30)
5 rom	505	79	240	156	84	186	82	81	(23)
6 rom	336	59	134	77	57	143	62	58	(23)
7 rom	187	(20)	69	44	(26)	98	46	46	:
8 rom	78	:	(25)	:	:	(38)	(20)	:	:
9 rom eller flere	96	:	45	(23)	(22)	46	(23)	:	:

¹ I denne tabellen er barn (ugifte hjemmeboende) 18 år og over holdt utenfor ved grupperingen av husholdninger etter type. Husholdninger som har barn bare i alderen 18 år og over, er derfor regnet som flerpersonhusholdninger uten barn. ² Heltid er samlet avtalt/vanlig arbeidstid på 30 timer eller mer i uka (alle arbeidsforhold).

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

	Absolutte tall			Prosent		
	Personer	Familier	Husholdninger	Personer	Familier	Husholdninger
I alt	7345	3316	3012	100,0	100,0	100,0
Husholdningsstørrelse						
1 person	903	903	903	12,3	27,2	30,0
2 personer	1733	984	866	23,6	29,7	28,8
3 personer	1481	587	494	20,2	17,7	16,4
4 personer	2222	607	555	30,3	18,3	18,4
5 personer eller flere	1007	236	194	13,7	7,1	6,4
Husholdningstype						
Énpersonhusholdninger	903	903	903	12,3	27,2	30,0
Alder						
- 24	54	54	54	0,7	1,6	1,8
25 - 34	79	79	79	1,1	2,4	2,6
35 - 44	74	74	74	1,0	2,2	2,5
45 - 69	342	342	342	4,7	10,3	11,4
70 - 79	238	238	238	3,2	7,2	7,9
80 - 84	64	64	64	0,9	1,9	2,1
85 -	50	50	50	0,7	1,5	1,7
Flerpersonhusholdninger uten barn¹						
.....	2866	1366	1186	39,0	41,2	39,4
Alder eldste person						
- 44	813	397	309	11,1	12,0	10,3
45 - 69	1448	639	596	19,7	19,3	19,8
70 - 79	504	268	235	6,9	8,1	7,8
80 - 84	(71)	(44)	(33)	(1,0)	(1,3)	(1,1)
85 -	:	:	:	:	:	:
Flerpersonhusholdninger med barn¹						
.....	3576	1048	924	48,7	31,6	30,7
Alder yngste barn						
0 - 6	1509	469	391	20,5	14,1	13,0
7 - 15	1594	440	403	21,7	13,3	13,4
16 - 17	473	138	130	6,4	4,2	4,3
Tallet på barn i husholdningen						
1 barn	1527	530	450	20,8	16,0	14,9
2 barn	1529	412	374	20,8	12,4	12,4
3 barn	439	94	87	6,0	2,8	2,9
4 barn eller flere	81	12	12	1,1	0,4	0,4

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

Tabell 21. Husholdninger etter type husholdning¹ og disponering av personbil/avfallssortering.
3. november 1990

	I alt	Hushold- ninger med barn	Husholdninger uten barn					
			I alt	Alder eldste person				
				-24	25-44	45-69	70-79	80-
Husholdninger i alt	3012	924	2088	181	337	939	473	160
Disponering av personbil								
1 bil	1335	359	977	83	174	456	224	41
2 biler	888	449	440	64	124	204	(27)	(21)
3 biler eller flere	200	94	106	(32)	(21)	49	:	:
Husholdningen disponerer ikke bil	589	(22)	566	:	:	230	218	99
Avfallssortering (kildesortering)								
Husholdningen sorterer avfall, i alt	1187	461	727	67	98	368	167	(27)
Papir ²	365	108	257	:	(26)	130	82	:
Glass ²	780	318	462	54	55	239	92	(22)
Batterier ²	810	347	463	(38)	77	248	77	(23)
Maling, lakk, olje e.l. ²	188	77	110	:	(34)	44	:	:
Annet avfall ²	298	71	228	:	:	127	72	:
Husholdningen sorterer ikke avfall	1825	463	1362	113	239	571	306	133

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	1533	1333	414	894	200	128
0 - 6 år	537	461	177	278	(76)	:
7 - 12 år	469	406	130	265	(63)	(48)
13 - 17 år	527	466	107	351	(61)	:

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	1322	303	723	136	159	205	531	98	192
Hustype									
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	1167	253	696	(89)	128	179	510	(74)	186
Småhus	98	(50)	:	:	:	:	:	:	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Tallet på rom. Kjøkken									
1 - 2 rom	205	(69)	(71)	(45)	:	(55)	(46)	:	:
Med kjøkken	205	(69)	(71)	(45)	:	(55)	(46)	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	691	174	389	(55)	(74)	109	284	(64)	104
5 rom eller flere	392	(64)	272	:	:	(45)	208	:	(64)
Byggeår									
- 1900	248	(79)	114	:	:	(55)	(83)	:	:
1901 - 1960	737	144	452	(50)	(92)	109	321	:	131
1961 - 1990	302	(84)	166	:	:	(45)	134	:	:
Oppvarmingskilder									
Én kilde, i alt	598	159	307	(69)	(63)	(94)	210	(64)	(97)
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	349	99	177	(45)	:	(50)	122	(50)	(55)
Ovner for flytende brensel	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Ovner for fast brensel	211	(55)	109	:	:	:	(71)	:	:
To eller flere kilder, i alt	690	149	425	(45)	(72)	114	328	:	(97)
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	(67)	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	623	134	386	:	(64)	104	297	:	(89)
Sanitærforhold									
Har både bad og WC	1031	228	614	(79)	110	149	451	(79)	163
Har enten bad eller WC	119	:	(63)	:	:	:	(45)	:	:
Har verken bad eller WC	138	(55)	(55)	:	:	(45)	:	:	:
Etasjeplassering. Heis									
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	804	238	401	(79)	(85)	154	277	(84)	124
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	665	193	348	(55)	(69)	114	243	(79)	104
2. etasje eller høyere	139	(45)	(53)	:	:	:	:	:	:
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	139	(45)	(53)	:	:	:	:	:	:
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	484	(69)	331	:	(49)	(55)	261	:	(70)
Plan i boligen									
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	925	213	533	(74)	105	134	380	(79)	152
Eie-/leieform									
Eies i alt	982	203	633	(50)	(96)	139	475	(64)	158
Privat	964	193	631	(50)	(90)	134	473	(60)	158
Gjennom borettslag e.l.	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Leies	306	104	99	(64)	:	(69)	(63)	:	:

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	7423	537	763	466	497	443	2102	661	552	308	754	340
Menn	3789	282	419	250	266	236	1058	342	278	152	350	156
Kvinner	3634	255	344	216	231	207	1044	319	274	156	404	184
Type bostedsstrøk og kjønn												
Tettsteder												
Tettbygde strøk	2435	176	313	172	147	128	760	189	165	62	206	117
Menn	1196	92	162	97	83	66	367	88	78	37	77	49
Kvinner	1239	84	151	75	64	62	393	101	87	25	129	68
1071 Skarnes	1822	130	229	130	103	105	548	150	115	49	158	105
Menn	883	73	113	70	58	55	261	70	57	27	57	42
Kvinner	939	57	116	60	45	50	287	80	58	22	101	63
1072 Sander	394	27	59	33	32	10	141	24	25	12	26	5
Menn	203	12	34	21	20	5	69	9	10	9	12	2
Kvinner	191	15	25	12	12	5	72	15	15	3	14	3
1073 Disená	219	19	25	9	12	13	71	15	25	1	22	7
Menn	110	7	15	6	5	6	37	9	11	1	8	5
Kvinner	109	12	10	3	7	7	34	6	14	-	14	2
Spreidbygde strøk	4964	359	448	292	347	314	1333	471	387	245	545	223
Menn	2583	190	255	152	182	170	686	254	200	114	273	107
Kvinner	2381	169	193	140	165	144	647	217	187	131	272	116
Uoppgjitt	24	2	2	2	3	1	9	1	-	1	3	-
Delområde, grunnkrets og kjønn												
01 Skarnes	2973	214	354	199	185	174	875	264	202	105	253	148
Menn	1470	114	182	104	100	91	435	122	99	55	107	61
Kvinner	1503	100	172	95	85	83	440	142	103	50	146	87
0101 Ullern	383	31	37	21	27	23	107	38	31	21	35	12
Menn	199	15	22	13	16	9	56	17	17	10	19	5
Kvinner	184	16	15	8	11	14	51	21	14	11	16	7
0102 Spigset	298	14	30	19	27	12	95	28	17	18	25	13
Menn	150	7	17	7	13	8	48	13	5	11	14	7
Kvinner	148	7	13	12	14	4	47	15	12	7	11	6
0103 Korsmo	266	14	22	8	8	13	43	18	18	6	49	67
Menn	114	6	12	4	4	7	21	5	12	4	14	25
Kvinner	152	8	10	4	4	6	22	13	6	2	35	42
0104 Ellingsrud	329	23	46	20	15	21	95	29	22	13	28	17
Menn	163	11	24	9	5	13	52	15	9	6	13	6
Kvinner	166	12	22	11	10	8	43	14	13	7	15	11
0105 Tronbøl	1107	83	173	102	74	59	407	90	42	19	40	18
Menn	557	49	84	60	42	30	191	47	23	7	16	8
Kvinner	550	34	89	42	32	29	216	43	19	12	24	10
0106 Skarnes	435	32	31	19	21	33	91	42	53	24	69	20
Menn	204	17	15	6	12	18	45	18	21	16	27	9
Kvinner	231	15	16	13	9	15	46	24	32	8	42	11
0107 Øktner	155	17	15	10	13	13	37	19	19	4	7	1
Menn	83	9	8	5	8	6	22	7	12	1	4	1
Kvinner	72	8	7	5	5	7	15	12	7	3	3	-
02 Oppstad	765	53	67	53	67	48	188	73	52	29	91	44
Menn	391	31	34	27	35	26	96	38	26	10	49	19
Kvinner	374	22	33	26	32	22	92	35	26	19	42	25
0201 Bakli	120	9	10	4	7	6	29	7	12	7	21	8
Menn	54	4	4	-	3	3	14	4	4	3	12	3
Kvinner	66	5	6	4	4	3	15	3	8	4	9	5
0202 Vestby	201	22	17	19	27	16	51	21	11	1	9	7
Menn	105	14	9	11	13	8	27	10	4	1	5	3
Kvinner	96	8	8	8	14	8	24	11	7	-	4	4
0203 Farset	340	18	36	20	23	22	82	42	21	13	40	23
Menn	178	10	19	10	13	13	43	21	14	5	19	11
Kvinner	162	8	17	10	10	9	39	21	7	8	21	12
0204 Årstad	104	4	4	10	10	4	26	3	8	8	21	6
Menn	54	3	2	6	6	2	12	3	4	1	13	2
Kvinner	50	1	2	4	4	2	14	-	4	7	8	4
03 Strøm	1309	97	112	64	86	75	358	113	108	75	166	55
Menn	702	55	74	30	44	40	187	64	56	33	89	30
Kvinner	607	42	38	34	42	35	171	49	52	42	77	25
0301 Slåstadseter	212	14	16	9	15	9	53	11	32	17	27	9
Menn	111	6	9	3	6	3	32	7	14	12	12	7
Kvinner	101	8	7	6	9	6	21	4	18	5	15	2
0302 Nordset	311	18	18	12	23	25	74	42	27	17	40	15
Menn	173	12	12	6	13	15	41	22	15	6	21	10
Kvinner	138	6	6	6	10	10	33	20	12	11	19	5
0303 Strøm	369	28	36	23	25	24	98	29	26	22	46	12
Menn	190	17	22	9	14	13	47	17	13	8	25	5
Kvinner	179	11	14	14	11	11	51	12	13	14	21	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-
0304 Tjoberg	291	26	33	14	14	12	95	20	16	13	37	11
Menn	158	15	23	8	6	5	47	13	11	3	23	4
Kvinner	133	11	10	6	8	7	48	7	5	10	14	7
0305 Knutsrud	126	11	9	6	9	5	38	11	7	6	16	8
Menn	70	5	8	4	5	4	20	5	3	4	8	4
Kvinner	56	6	1	2	4	1	18	6	4	2	8	4
04 Sander	1301	102	147	80	85	81	370	105	94	57	130	50
Menn	672	49	81	50	48	43	181	61	45	32	57	25
Kvinner	629	53	66	30	37	38	189	44	49	25	73	25
0401 Mangset	133	7	14	6	9	10	27	20	8	7	13	12
Menn	68	2	6	2	4	7	14	13	3	4	6	7
Kvinner	65	5	8	4	5	3	13	7	5	3	7	5
0402 Sander	696	57	92	49	52	30	223	50	43	22	61	17
Menn	353	26	52	30	29	14	109	25	20	12	27	9
Kvinner	343	31	40	19	23	16	114	25	23	10	34	8
0403 Stomperud	428	34	39	24	24	39	110	31	37	20	52	18
Menn	228	20	23	17	15	20	53	20	18	11	23	8
Kvinner	200	14	16	7	9	19	57	11	19	9	29	10
0404 Heiberg	44	4	2	1	-	2	10	4	6	8	4	3
Menn	23	1	-	1	-	2	5	3	4	5	1	1
Kvinner	21	3	2	-	-	-	5	1	2	3	3	2
05 Disená	1051	69	81	68	71	64	302	105	96	41	111	43
Menn	544	33	46	38	38	36	154	57	52	21	48	21
Kvinner	507	36	35	30	33	28	148	48	44	20	63	22
0501 Finnholt	74	3	2	2	7	6	14	13	12	3	8	4
Menn	40	2	2	-	5	4	7	6	7	1	4	2
Kvinner	34	1	-	2	2	2	7	7	5	2	4	2
0502 Setersagen	372	31	29	23	24	22	112	34	19	18	45	15
Menn	194	17	16	14	13	12	56	16	13	9	21	7
Kvinner	178	14	13	9	11	10	56	18	6	9	24	8
0503 Skøyen	396	28	32	25	22	24	119	39	43	11	40	13
Menn	196	12	18	11	10	12	61	24	20	5	15	8
Kvinner	200	16	14	14	12	12	58	15	23	6	25	5
0504 Disen	209	7	18	18	18	12	57	19	22	9	18	11
Menn	114	2	10	13	10	8	30	11	12	6	8	4
Kvinner	95	5	8	5	8	4	27	8	10	3	10	7
Uoppgitt	24	2	2	2	3	1	9	1	-	1	3	-

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

	I alt	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	Oljeutvinning og bergverksdrift	Industri	Kraft- og vannforsyning	Bygge- og anleggsvirksomhet	Varehandel, hotell- og restaurantervirksomhet	Transport, lagring, post- og telekommunikasjoner	Bank-, finans- og forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting
Kommunen ¹	3583	324	:	840	33	351	560	317	129	1017
Menn	2037	255	:	581	(29)	316	278	224	70	271
Kvinner	1546	69	:	259	:	35	282	93	59	746
Type bostedsstrøk og kjønn										
Tettsteder										
Tettbygde strøk	1122	:	:	289	:	125	181	110	(57)	319
Menn	656	:	:	186	:	119	(79)	(80)	:	121
Kvinner	465	:	:	103	:	:	102	:	:	198
1071 Skarnes	816	:	:	185	:	(79)	132	(63)	(46)	275
Menn	445	:	:	102	:	(74)	(59)	:	:	110
Kvinner	371	:	:	(82)	:	:	(73)	:	:	164
1072 Sander	196	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	128	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	(69)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1073 Disenå	109	:	:	(64)	:	:	:	:	:	:
Menn	(83)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Spredtbygde strøk	2452	313	:	637	:	256	332	189	(53)	647
Menn	1377	220	:	427	:	237	159	132	:	162
Kvinner	1075	(93)	:	209	:	:	173	(58)	:	485
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Delområde og kjønn										
01 Skarnes	1441	(67)	:	376	:	151	237	(93)	(62)	424
Menn	784	:	:	238	:	140	106	(64)	:	134
Kvinner	657	:	:	138	:	:	131	:	:	291
02 Oppstad	341	(63)	:	(75)	:	:	:	:	:	(94)
Menn	187	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	154	:	:	:	:	:	:	:	:	(68)
03 Strøm	628	(66)	:	125	:	(62)	(79)	:	:	243
Menn	343	:	:	(85)	:	(57)	:	:	:	(93)
Kvinner	285	:	:	:	:	:	:	:	:	150
04 Sander	616	(68)	:	127	:	(67)	(94)	(78)	:	159
Menn	339	:	:	111	:	(63)	:	(46)	:	:
Kvinner	277	:	:	:	:	:	(50)	:	:	134
05 Disenå	548	(70)	:	223	:	(65)	(69)	(66)	:	(46)
Menn	381	(70)	:	140	:	(61)	:	(62)	:	:
Kvinner	167	:	:	(83)	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

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

	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær-næringer
Kommunen ¹	3583	324	1239	2023	1017	1006
Menn	2037	255	941	843	271	572
Kvinner	1546	69	298	1180	746	434
Type bostedsstrøk og kjønn						
Tettsteder						
Tettbygde strøk	1122	:	435	666	319	347
Menn	656	:	325	315	121	194
Kvinner	465	:	109	351	198	153
1071 Skarnes	816	:	284	516	275	242
Menn	445	:	196	239	110	128
Kvinner	371	:	(88)	278	164	113
1072 Sander	196	:	(61)	135	:	(91)
Menn	128	:	(61)	(66)	:	(56)
Kvinner	(69)	:	:	(69)	:	:
1073 Disenå	109	:	(89)	:	:	:
Menn	(83)	:	(68)	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
Spredtbygde strøk	2452	313	918	1221	647	574
Menn	1377	220	684	473	162	311
Kvinner	1075	(93)	234	748	485	263
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:
Delområde, grunnkrets og kjønn						
01 Skarnes	1441	(67)	558	816	424	391
Menn	784	:	403	338	134	204
Kvinner	657	:	155	478	291	187
0101 Ullem	200	:	(91)	(86)	:	(46)
Menn	110	:	(66)	:	:	:
Kvinner	(89)	:	:	(55)	:	:
0102 Spigset	163	:	(84)	(67)	:	:
Menn	(80)	:	(60)	:	:	:
Kvinner	(83)	:	:	(47)	:	:
0103 Korsmo	(72)	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0104 Ellingsrud	174	:	:	123	(74)	(49)
Menn	(79)	:	:	:	:	:
Kvinner	(96)	:	:	(85)	(61)	:
0105 Tronbøl	544	:	175	364	208	156
Menn	294	:	112	178	(91)	(87)
Kvinner	250	:	(64)	186	117	(69)
0106 Skarnes	195	:	(82)	108	(47)	(61)
Menn	109	:	(58)	(51)	:	:
Kvinner	(86)	:	:	(57)	:	:
0107 Øktnør	(94)	:	(60)	:	:	:
Menn	(70)	:	(55)	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
02 Oppstad	341	(63)	116	163	(94)	(69)
Menn	187	:	(80)	(64)	:	:
Kvinner	154	:	:	99	(68)	:
0201 Bakli	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0202 Vestby	100	:	(65)	:	:	:
Menn	(57)	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0203 Farset	148	:	:	(83)	:	:
Menn	(94)	:	:	(45)	:	:
Kvinner	(53)	:	:	:	:	:
0204 Årstad	(57)	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
03 Strøm	628	(66)	192	370	243	127
Menn	343	:	147	159	(93)	(66)
Kvinner	285	:	(45)	212	150	(61)
0301 Slåstadseter	98	:	(55)	:	:	:
Menn	(51)	:	:	:	:	:
Kvinner	(47)	:	:	:	:	:

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

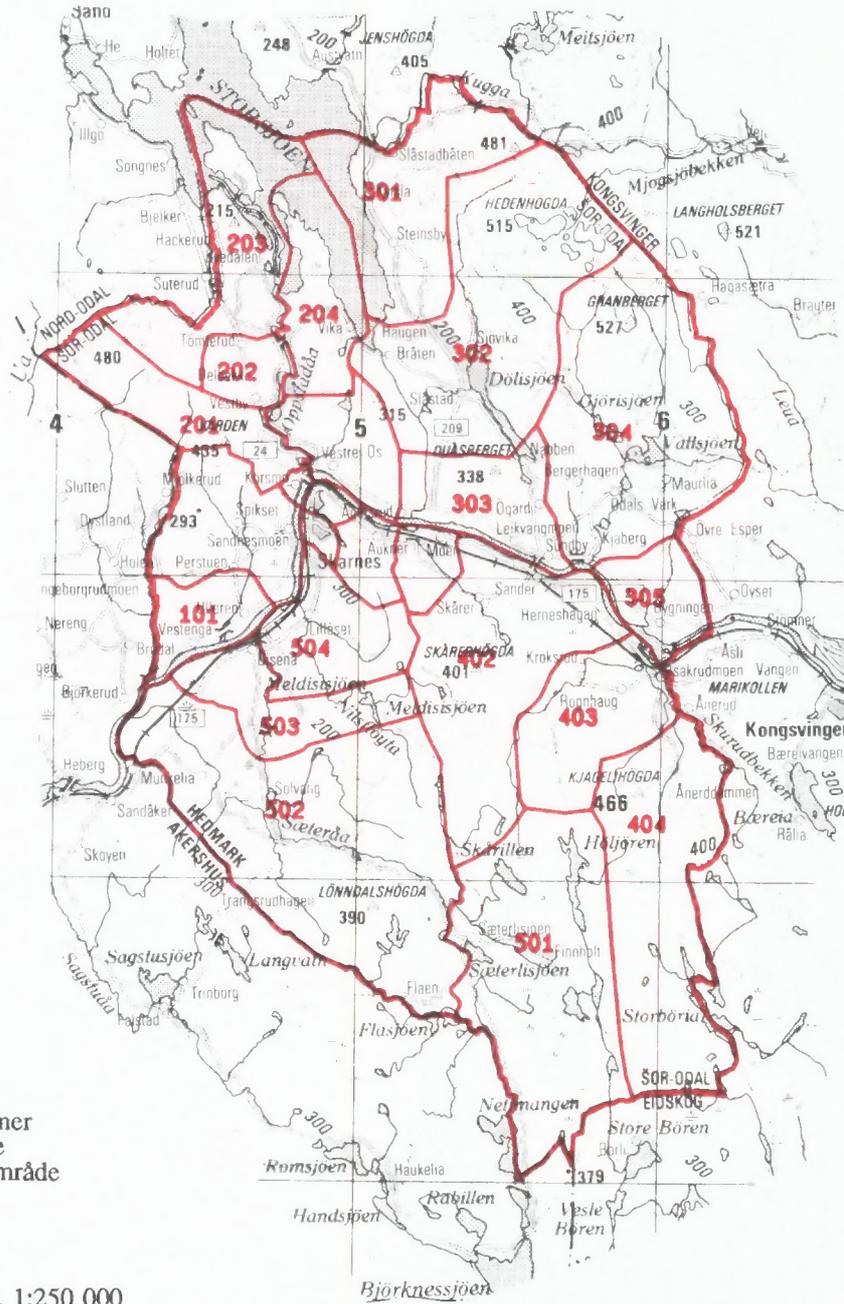
	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær- næringer
0302 Nordset	174	:	:	102	(69)	:
Menn	(92)	:	:	:	:	:
Kvinner	(83)	:	:	(61)	:	:
0303 Strøm	147	:	:	111	(72)	:
Menn	(66)	:	:	:	:	:
Kvinner	(81)	:	:	(73)	:	:
0304 Tjåberg	126	:	(55)	(58)	:	:
Menn	(83)	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0305 Knutsrud	(82)	:	:	(62)	(46)	:
Menn	(51)	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
04 Sander	616	(68)	195	353	159	194
Menn	339	:	175	121	:	(95)
Kvinner	277	:	:	232	134	99
0401 Mangset	(65)	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0402 Sander	326	:	101	201	(74)	126
Menn	193	:	(96)	(86)	:	(71)
Kvinner	133	:	:	115	(59)	(56)
0403 Stomperud	204	:	(67)	102	(48)	(54)
Menn	98	:	(57)	:	:	:
Kvinner	106	:	:	(86)	(48)	:
0404 Heiberg	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
05 Disená	548	(70)	292	186	(46)	140
Menn	381	(70)	205	107	:	101
Kvinner	167	:	(87)	(79)	:	:
0501 Finnholt	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0502 Setersagen	207	:	(91)	(93)	:	(67)
Menn	119	:	(49)	(47)	:	:
Kvinner	(88)	:	:	(46)	:	:
0503 Skøyen	184	:	118	(46)	:	:
Menn	136	:	(88)	:	:	:
Kvinner	(48)	:	:	:	:	:
0504 Disen	124	:	(54)	(47)	:	:
Menn	103	:	(48)	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:

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

	Alle privat- hushold- ninger	Boligen har både bad og WC	Kjøkken 6 m ² og over	Boligen bygget etter 1960	Hushold- ningen eier boligen	Hushold- ningen dis- ponerer bil	Bolig- rommene er på ett plan ¹	Boligen ligger i 2. et. eller huset har ikke heis
Kommunen	3012	2627	2907	1418	2363	2424	2419	260
Type bostedsstrøk								
Tettsteder								
Tettbygde strøk	935	866	890	582	708	772	798	106
1071 Skarnes	694	641	653	451	513	574	593	88
1072 Sander	162	152	159	99	138	133	138	:
1073 Disenå	79	72	78	(33)	56	65	68	:
Spredtbygde strøk	2070	1756	2010	828	1648	1645	1618	153
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:
Delområde og grunnkrets								
01 Skarnes	1157	1059	1104	658	896	975	972	137
0101 Ullern	166	148	166	67	137	146	130	:
0102 Spigset	119	102	116	51	88	97	91	:
0103 Korsmo	109	99	99	59	47	90	82	:
0104 Ellingsrud	121	116	110	59	104	103	108	(19)
0105 Trønbøl	367	367	354	329	325	333	345	(20)
0106 Skarnes	214	172	197	58	137	147	161	60
0107 Øktner	62	57	62	(34)	59	59	54	:
02 Oppstad	316	266	306	136	256	265	243	:
0201 Bakli	41	(36)	41	(19)	(33)	(33)	(36)	:
0202 Vestby	76	69	76	43	62	73	63	:
0203 Farset	138	115	130	61	111	99	104	:
0204 Årstad	62	46	60	:	50	60	41	:
03 Strøm	563	438	540	190	441	432	397	(28)
0301 Slåstadseter	93	75	81	(38)	83	66	60	:
0302 Nordset	126	91	118	43	101	98	91	:
0303 Strøm	154	123	152	42	121	130	111	:
0304 Tjaberg	130	96	128	45	87	90	86	:
0305 Knutsrud	61	55	61	(22)	49	47	50	:
04 Sander	537	478	521	252	454	415	450	48
0401 Mangset	61	50	54	:	52	52	47	:
0402 Sander	273	246	270	140	242	222	224	:
0403 Stomperud	194	175	187	92	153	134	171	(26)
0404 Heiberg	:	:	:	:	:	:	:	:
05 Disenå	431	380	430	174	309	329	354	(36)
0501 Finnholt	(36)	(26)	(36)	:	:	(21)	(26)	:
0502 Setersagen	162	146	162	64	120	118	128	:
0503 Skøyen	148	136	147	64	108	114	132	:
0504 Disen	86	72	86	(31)	64	77	68	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:

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

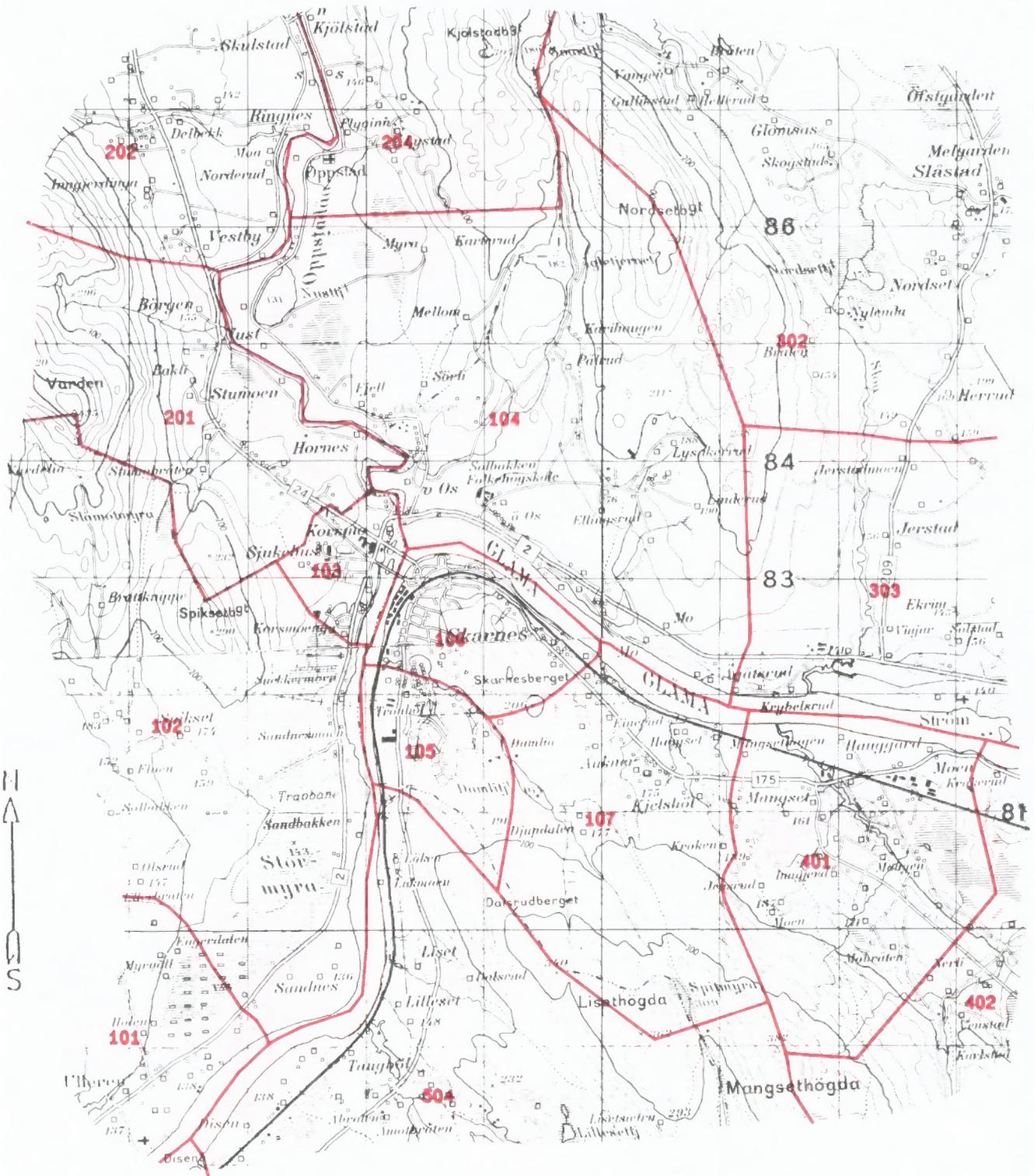
0419 SØR-ODAL



- 207 Grunnkretsnummer
- Kommunegrense
- Grense for delområde og grunnkrets

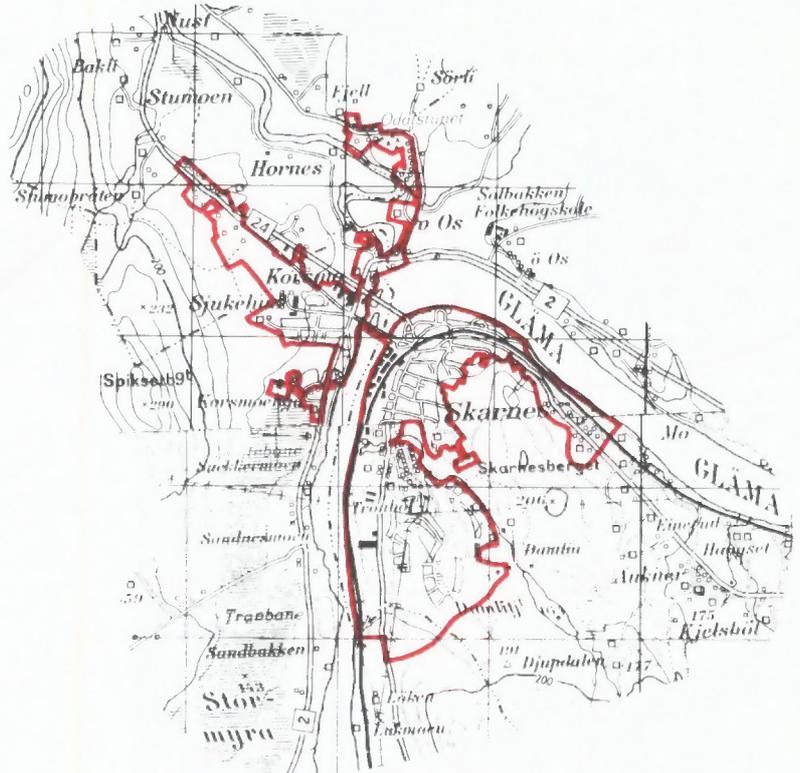
Kartgrunnlag M ca. 1:250 000
Tillatelsenr. 74/91 Statens kartverk

Utsnitt av kretskart

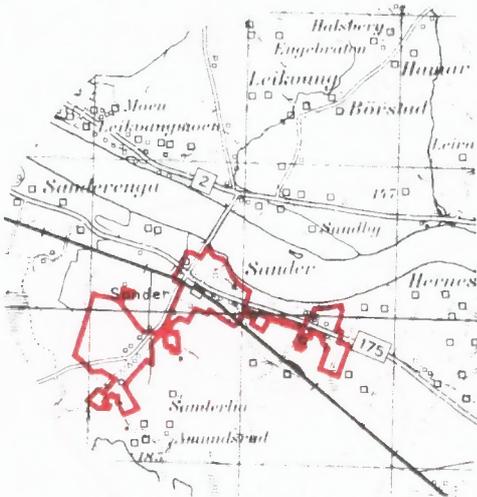


Kartgrunnlag M ca. 1:50 000
Tillatelsenr. 74/91 Statens kartverk

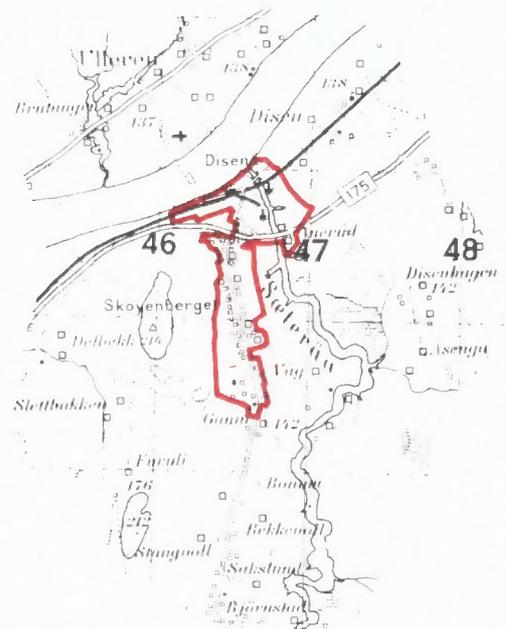
Avgrensning av Skarnes tettsted



Avgrensning av Sander tettsted



Avgrensning av Disenå tettsted



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



FoB 90

Folke- og
boligtelling 1990
gjennomføres av
Statistisk sentralbyrå

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

VIKTIG:
Bruk helst
blyant eller
blå/svart kulepenn

Slik: Ikke slik:



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

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

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

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

- Ja Nei

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

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

Heltid: måneder

Deltid: måneder

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

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

Navn:

Gate/vei:

Poststed:

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

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

Virksomhet:

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

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

Yrke:

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

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

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

- Ja Nei

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

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

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

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

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

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

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

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

Kommune:

Gate/vei:

Poststed:

- Jeg møtte på forskjellige steder
denne uken

*Møtte du på forskjellige steder denne uke
skal du ikke fylle ut resten av denne siden.*

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

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

- Ingen, jeg er bosatt på
arbeidsstedet
(arbeider
hjemme)
- 1 gang
- 2-3 ganger
- Ingen, jeg var ikke på hjem-
stedet denne uken
- 4 ganger eller
flere

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

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

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

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

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

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

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

Adresse:

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

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

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

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

Bruk eget ark hvis du trenger mer plass

2 Hvor mange rom på 6 m² eller mer er det i leiligheten? Ta ikke med kjøkken, gang, bad o.l.

1 2 3 4 5

6 7 8 9 eller flere

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

Under 50 m² 100-129 m²

50-59 m² 130-149 m²

60-79 m² 150-199 m²

80-99 m² 200 m² eller mer

4 Hvor stort kjøkken er det i leiligheten?

6 m² eller større Det er ikke kjøkken i leiligheten

Mindre enn 6 m²

5 Er det bad eller dusj inne i leiligheten?

Ja Nei

6 Er det vannklosett inne i leiligheten?

Ja Nei

7 Hva slags oppvarmingskilder er det i leiligheten?

Sentralvarme (radiatorer e.l.) Ovner for flytende brensel (olje, parafin e.l.)

Elektriske ovner, varmekabler e.l. Ovner for fast brensel (ved, koks e.l.)

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

Ja Nei

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

Kjelleretasje Underetasje

1. 2. 3. 4. 5. eller høyere

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

Jeg/vi eier den gjennom et borettslag eller boligaksjeselskap

Jeg/vi eier den alene eller sammen med andre

Jeg/vi leier den gjennom arbeidet (tjenestebolig)

Jeg/vi leier den for et avgrenset tidsrom

Jeg/vi leier den på andre vilkår

11 Hvor mange personbiler disponerer de som bor i leiligheten?

Ingen 1 2 3 eller flere

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

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

Papir Maling, lakk, olje e.l.

Glass Annet avfall

Batterier

13 Hva slags hus ligger leiligheten i? Se rettledningen.

Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift

Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig

Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer

Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer

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

14 Er det heis i huset?

Ja Nei

15 Hvor mange leiligheter er det i huset?

1 2 3 4 5

6 7 8 9 eller flere

16 Når ble huset bygd? (opprinnelig byggear)

1900 eller før 1946 - 1960

1901 - 1920 1961 - 1970

1921 - 1940 1971 - 1980

1941 - 1945 1981 - 1990

Pris kr 50,00

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

ISBN 82-537-3467-0