



Folke- og boligtelling 1990

Nome

**FOLKE- OG BOLIGTELLING
1990**

KOMMUNEHEFTE

0819 NOME

STATISTISK SENTRALBYRÅ
OSLO-KONGSVINGER 1992

ISBN 82-537-3508-1

EMNEGRUPPE
31 Folketellinger

ANDRE EMNEORD
Arbeidstid
Befolkning
Boliger
Grunnkretser
Husholdninger
Sysselsetting
Yrkesaktive

Forord

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

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

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

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

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

Oslo/Kongsvinger, 3. juni 1992

Svein Longva

Jan Furseth

Innhold

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

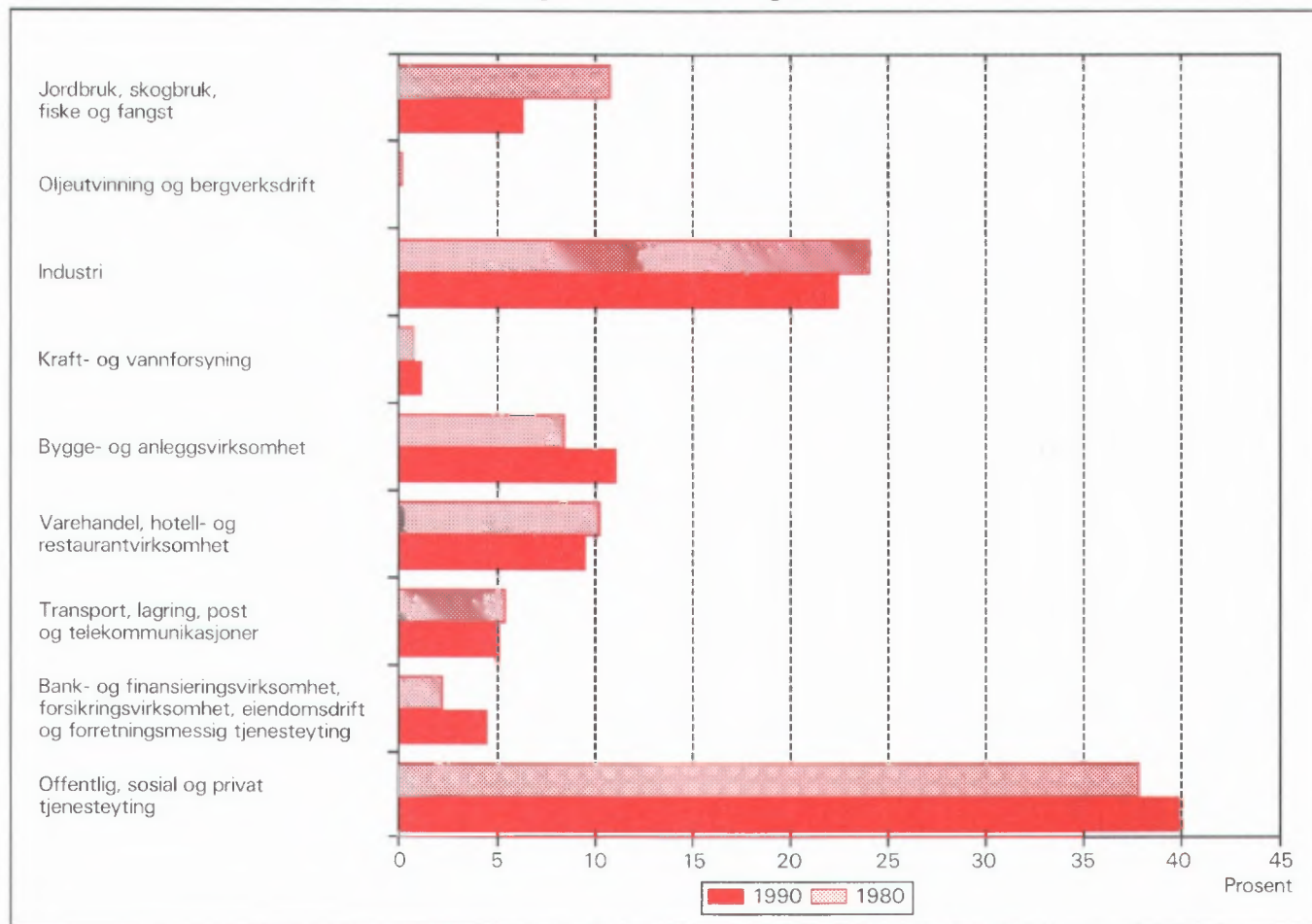
Standardtegn i tabeller

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

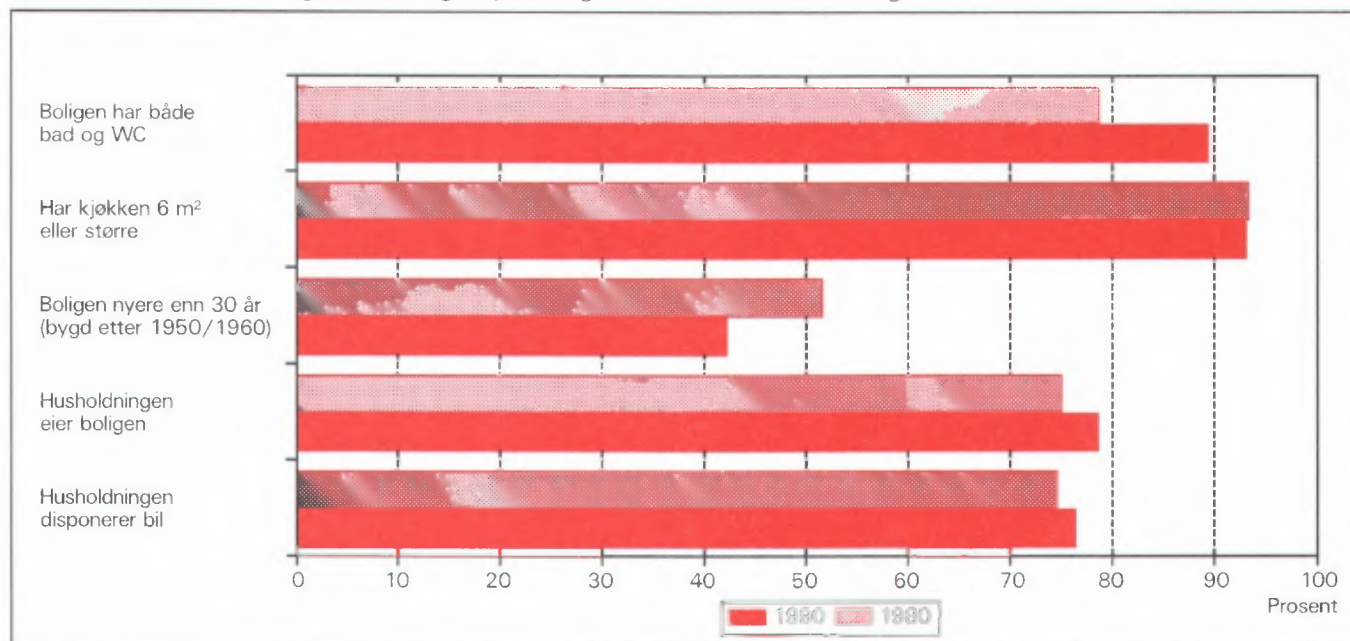
Tabellregister

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

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



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



1. Formål

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

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

2. Opplegg og gjennomføring

2.1. Statistikkens omfang

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

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

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

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

2.2. Grunnlag for statistikken

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

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

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

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

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

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

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

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

2.3. Datainnsamling

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

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

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

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

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

2.4 Utvalg

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

Siden person utgjorde 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 kommunistørrelsen:

Kommunistørrelse	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 kommunistatistikken.

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.

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

3. Feilkilder og usikkerhet ved resultatene

3.1 Utvalgsvarians

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

altså er intervallet

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

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

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

3.2 Frafall og utvalgsskjevhet

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

3.3 Innsamlings- og bearbeidingsfeil

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

De fleste feilene oppstår vanligvis under oppgaveinnhentingen 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 gruppen over (enslig)

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

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

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

En familie kan aldri bestå av mer enn to generasjoner.

Ugifte 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.

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

Bolig (leilighet)

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

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

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

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

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

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

Hus er ikke egen enhet i tellingen, men boligkjenmerkene 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 tettst utbygde byområdene kan ha over 1 000.

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

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

Landet er delt inn i om lag 13 600 grunnkretser.

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

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

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

Kommune

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

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

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

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

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

Tettsted

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

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

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

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

4.3. Kjennemerker

4.3.1. Personkjennemerker

Alder

I fordelingen etter alder er den enkelte person 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 rettleidingen 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 oppgave-giver 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 næringsstandard (utgitt i 1978). De viktigste endringene fra denne utgaven finnes under Detaljhandel. Standardendringene har ingen betydning for sammenlignbarheten med forrige telling for næring på 1-sifret nivå.

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

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

Oppmøteplass på arbeid

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

Reisemåte til arbeidet

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

Reisetid til arbeidet

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

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

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

Spredtbygd/tettbygd strøk

Se *Tettsted* i avsnitt 4.2.

Utdanning

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

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

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

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

Yrke

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

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

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

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

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

Yrkesaktivitet

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

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

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

Yrkesstatus

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

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

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

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

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

4.3.2. Boligkjennemerker

Boligkjennemerkene gjelder bare for privatboliger og personer i privathusholdninger.

Areal

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

Bosatte pr. bolig

Bosatte pr. bolig er lik tallet på bosatte i privatboliger

dividert med tallet på boliger i alt.

Byggeår

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

Eie-/leieform

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

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

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

Etasjeplassering

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

Hustype

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

Våningshus tilknyttet gårdsdrift omfatter alle typer bolighus på gårdsbruket.

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

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

Terrasseblokk er regnet som blokk og ikke som terrassehus.

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

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

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

Kjøkken

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

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

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

Oppvarmingskilde

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

Plan i boligen

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

Tilgjengelighet

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

Rom - tallet på

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

Rom pr. bolig

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

4.3.3. Husholdningskjennermerker

Husholdningskjennermerkene gjelder for privathusholdninger og personer registrert bosatt i privathusholdninger.

Avfallssortering (kildesortering)

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

Bil - antall i husholdningen

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

Familier - antall i husholdningen

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

Husholdningstype (tallet på barn i husholdningen)

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

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

Privat-/felleshusholdning

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

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

5. Merknader til tabellene

Tabell 1

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

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

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

I 1964 ble Lunde og Holla (unntatt Valebø) krets slått sammen til en kommune med navnet Nome.

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 skjemaautvalget.

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

År	Folke- mengde	År	Folke- mengde	År	Folke- mengde	År	Folke- mengde
1875 ...	(5129)	1920 ...	(6584)	1960 ...	7151	1980 ...	7275
1900 ...	(5946)	1946 ...	(7071)	1970 ...	7259	1990 ...	6848

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

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

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

Alder	I alt	Menn					Kvinner				
		I alt	Ugifte	Gifte	Enkemenn	Separerte og skilte	I alt	Ugifte	Gifte	Enker	Separerte og skilte
I alt	6848	3420	1623	1521	109	167	3428	1283	1517	478	150
0 - 4	338	175	175	-	-	-	163	163	-	-	-
5 - 9	336	170	170	-	-	-	166	166	-	-	-
10 - 14	380	183	183	-	-	-	197	197	-	-	-
15 - 19	487	254	254	-	-	-	233	233	-	-	-
20 - 24	491	266	252	14	-	-	225	181	41	-	3
25 - 29	415	229	160	60	-	9	186	84	88	-	14
30 - 34	478	249	113	115	-	21	229	53	155	-	21
35 - 39	470	259	64	165	-	30	211	34	154	2	21
40 - 44	543	284	39	212	3	30	259	15	213	7	24
45 - 49	397	200	26	153	1	20	197	11	165	7	14
50 - 54	302	156	29	118	-	9	146	10	107	16	13
55 - 59	317	159	21	121	1	16	158	6	121	20	11
60 - 64	377	162	23	120	4	15	215	25	135	40	15
65 - 69	402	197	33	151	9	4	205	15	125	62	3
70 - 74	394	180	29	128	20	3	214	24	108	77	5
75 - 79	325	146	21	96	22	7	179	28	62	87	2
80 - 84	213	77	16	38	21	2	136	18	24	91	3
85 - 89	127	50	11	24	14	1	77	14	16	46	1
90 -	56	24	4	6	14	-	32	6	3	23	-
0 - 6	459	236	236	-	-	-	223	223	-	-	-
7 - 12	428	212	212	-	-	-	216	216	-	-	-
13 - 15	253	122	122	-	-	-	131	131	-	-	-
16 - 19	401	212	212	-	-	-	189	189	-	-	-
20 - 44	2397	1287	628	566	3	90	1110	367	651	9	83
45 - 66	1546	755	109	574	10	62	791	54	581	102	54
67 -	1364	596	104	381	96	15	768	103	285	367	13
16 - 24	892	478	464	14	-	-	414	370	41	-	3
25 - 39	1363	737	337	340	-	60	626	171	397	2	56
40 - 66	2089	1039	148	786	13	92	1050	69	794	109	78
16 - 29	1307	707	624	74	-	9	600	454	129	-	17
30 - 49	1888	992	242	645	4	101	896	113	687	16	80
50 - 66	1149	555	83	421	9	42	594	43	416	95	40

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	4344	1192	3152	1768	1384	72,6	78,4	66,2
Barne- og ungdomsskolenivå, 1-9 år i alt	1237	486	751	428	323	60,7	68,9	52,4
Folkeskoleutdanning	500	248	252	134	118	50,4	56,1	45,2
9-årig ungdomsskole	420	168	252	152	100	60,0	64,7	54,1
Ungdomsskolenivå ellers	317	70	247	142	105	77,9	96,6	61,8
Gymnasnivå I, 10 år, i alt	1126	338	788	383	405	70,0	81,3	61,8
Allment fagfelt	217	68	149	58	91	68,7	79,5	63,2
Industri, håndverk og teknikk	379	99	280	219	61	73,9	77,9	62,2
Samferdsel	32	(17)	:	:	:	:	:	:
Helsevern	62	:	51	:	42	82,3	:	79,2
Jordbruk, skogbruk og fiske	32	:	(32)	(26)	:	(100,0)	(100,0)	:
Gymnasnivå I ellers	404	143	261	68	193	64,6	100,0	57,4
Gymnasnivå II, 11 - 12 år, i alt	1277	198	1071	654	417	83,9	86,4	81,4
Allment fagfelt	327	54	273	129	144	83,5	94,2	75,8
Administrasjon og økonomi	178	56	122	35	87	68,5	53,0	77,7
Industri, håndverk og teknikk	465	45	420	382	38	90,3	91,4	80,9
Samferdsel	49	(21)	(28)	:	:	(57,1)	:	:
Helsevern	96	:	96	:	88	100,0	:	100,0
Jordbruk, skogbruk og fiske	86	(19)	59	59	:	68,6	75,6	:
Tjenesteyting og forsvar	55	:	55	(20)	35	100,0	(100,0)	100,0
Gymnasnivå II ellers	21	:	(18)	:	:	(85,7)	:	:
Universitets- og høgsolenivå I, 13 - 14 år, i alt	305	(30)	265	133	132	86,9	85,8	94,3
Undervisning	54	:	49	(18)	(31)	90,7	(78,3)	(100,0)
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	56	:	56	(28)	(28)	100,0	(100,0)	(100,0)
Naturvitenskap og teknikk	67	:	63	60	:	94,0	93,8	:
Helsevern	55	:	45	:	45	81,8	:	100,0
Universitets- og høgsolenivå I ellers	73	(21)	52	(27)	(25)	71,2	(67,5)	(75,8)
Universitets- og høgsolenivå II, III og forskernivå, over 14 år, i alt	229	:	217	121	96	94,8	61,7	100,0
Undervisning	125	:	120	51	69	96,0	91,1	100,0
Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	23	:	(19)	(19)	:	(82,6)	(100,0)	:
Naturvitenskap og teknikk	25	:	(25)	(23)	:	(100,0)	(100,0)	:
Universitets- og høgsolenivå II, III og forskernivå ellers	56	:	53	(28)	(25)	94,6	(90,3)	(100,0)
Uoppgitt, ingen utdanning og utdanning på førskolenivå	170	121	49	44	:	28,8	39,6	:

¹ Høyeste fullførte utdanning pr. 1. oktober 1990.

Tabell 4. Personer 16 år og over. Hovedtall for yrkesaktivitet i året 3. november 1989 - 2. november 1990

	I alt	Ikke yrkesaktive	Yrkesaktive			Prosent yrkesaktive		
			I alt	Menn	Kvinner	I alt	Menn	Kvinner
I alt	5708	2440	3268	1829	1439	57,3	64,2	50,3
Alder								
16-19	401	246	155	87	68	38,7	41,0	36,0
20-24	491	138	353	195	158	71,9	73,3	70,2
25-29	415	83	332	198	134	80,0	86,5	72,0
30-39	948	213	735	429	306	77,5	84,4	69,5
40-49	940	117	823	457	366	87,6	94,4	80,3
50-59	619	148	471	252	219	76,1	80,0	72,0
60-66	530	246	284	151	133	53,6	62,9	45,9
67-69	249	176	73	36	37	29,3	30,3	28,5
70-	1115	1072	43	(25)	(18)	3,9	(5,2)	(2,8)
Ekteskapelig status								
Ugifte	1766	756	1010	630	380	57,2	59,8	53,3
Gifte	3038	1114	1924	1037	887	63,3	68,2	58,5
Før gifte	904	570	334	162	172	36,9	58,7	27,4
Familietype								
Enslige	1401	869	532	354	178	38,0	52,5	24,5
Ektepar uten ugifte barn	1192	768	424	188	236	35,6	31,5	39,6
Ektepar med ugifte barn	2552	581	1971	1143	828	77,2	83,5	70,0
Mor/far med ugifte barn	563	221	342	144	198	60,7	68,2	56,3

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	3268	1829	480	886	403	1439	360	672	352	100,0
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	207	140	(19)	49	46	67	:	(27)	:	6,3
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	736	637	175	287	165	99	34	44	(21)	22,5
Kraft- og vannforsyning	42	(32)	:	(21)	:	:	:	:	:	1,3
Bygge- og anleggsvirksomhet	360	341	117	147	70	(19)	:	:	:	11,0
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	306	119	(25)	85	:	187	62	76	39	9,4
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	161	120	36	57	(23)	41	:	:	(19)	4,9
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	146	65	:	47	(18)	81	47	(22)	:	4,5
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1305	370	96	188	72	935	193	480	236	39,9
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	948	324	(65)	194	(55)	624	153	334	124	29,0
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	157	126	:	(90)	:	:	:	:	:	4,8
Kontorarbeid	183	:	:	:	:	143	(59)	(51)	:	5,6
Handelsarbeid	180	(61)	:	(45)	:	119	:	(48)	:	5,5
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	228	157	:	(50)	(47)	(70)	:	:	:	7,0
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	219	172	(84)	(55)	:	(47)	:	:	:	6,7
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	861	803	238	363	192	(58)	:	:	:	26,3
Servicearbeid og militært arbeid	468	122	(49)	(45)	:	346	(78)	149	114	14,3
Yrkesstatus										
Ansatt	2928	1606	469	776	326	1322	360	622	309	89,6
Selvstendig	296	218	:	109	(77)	(78)	:	:	:	9,1
Familiemedlem uten fast lønn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Arbeidstid i året¹										
Bare heltid, i alt	2280	1602	358	846	362	678	178	344	130	69,7
Bare deltid, i alt	834	144	(63)	:	:	690	157	287	222	25,5
Både heltid og deltid, i alt	156	(84)	(59)	:	:	(72)	:	:	:	4,8
Yrkesaktiv i 12 måneder										
Heltid	1840	1301	219	756	305	539	(87)	307	119	56,3
Deltid	566	(59)	:	:	:	507	108	214	168	17,3
Både heltid og deltid i perioden	106	:	:	:	:	(62)	:	:	:	3,2
Yrkesaktiv 6-11 måneder	396	197	(60)	(85)	(48)	199	(71)	(78)	:	12,1
Yrkesaktiv 1- 5 måneder	360	228	156	:	:	132	(73)	:	:	11,0
Avtalt arbeidstid i uka										
Ikke yrkesaktiv i uka	413	262	154	:	:	151	(75)	:	:	12,6
1-19 timer	515	101	:	(45)	:	414	109	140	142	15,8
20-29 timer	311	(58)	:	:	:	253	:	155	(55)	9,5
30-39 timer	1604	1052	219	568	260	552	139	310	103	49,1
40 timer og over	425	356	(59)	214	(77)	(69)	:	:	:	13,0

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

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

	I alt	Alder								Prosent
		6-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-66	67-	
I alt	3268	155	353	332	735	823	471	284	116	100,0
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	207	:	:	:	(29)	47	(25)	36	45	6,3
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	736	(22)	84	103	178	153	116	70	:	22,5
Kraft- og vannforsyning	42	:	(16)	:	:	(16)	:	:	:	1,3
Bygge- og anleggsvirksomhet	360	35	(30)	52	84	72	42	38	:	11,0
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	306	(30)	40	(17)	75	86	33	:	:	9,4
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner ..	161	:	:	(23)	45	(25)	(31)	:	:	4,9
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	146	:	(18)	(22)	(29)	40	(30)	:	:	4,5
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1305	40	144	105	288	380	195	113	39	39,9
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	948	:	107	(89)	273	255	120	(60)	:	29,0
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	157	:	:	:	(45)	(64)	:	:	:	4,8
Kontorarbeid	183	:	:	:	:	(56)	:	:	:	5,6
Handelsarbeid	180	:	:	:	:	(52)	:	:	:	5,5
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	228	:	:	:	:	(48)	:	:	(50)	7,0
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	219	:	:	:	(45)	:	:	:	:	6,7
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	861	:	(97)	131	179	210	128	(69)	:	26,3
Servicearbeid og militært arbeid	468	:	(52)	:	(91)	103	(79)	(58)	:	14,3

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	3268	1829	1439	840	1558	755	116	2513	396	360
Næring										
Jordbruk	171	104	67	(16)	67	43	45	139	:	:
Skogbruk	36	36	:	:	:	(17)	:	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	736	637	99	210	329	184	:	601	(53)	(87)
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobaksindustri	(26)	(21)	:	:	:	:	:	:	:	:
Tekstil-, bekleddings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	231	197	34	59	97	74	:	194	:	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	76	66	:	:	47	:	:	(71)	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	73	68	:	(32)	(28)	:	:	:	:	:
Metallindustri	149	129	(20)	48	69	(24)	:	129	:	:
Verkstedindustri	154	139	:	35	70	45	:	118	:	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	42	(32)	:	(21)	(21)	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	360	341	(19)	119	156	81	:	217	(77)	(66)
Varehandel	240	101	139	45	147	38	:	208	:	:
Hotell- og restaurantdrift	66	(18)	48	36	(17)	:	:	:	:	:
Landtransport	92	87	:	(25)	43	(24)	:	(84)	:	:
Sjøtransport	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	65	(29)	36	(19)	(22)	(17)	:	(48)	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	48	:	40	(29)	:	:	:	:	:	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	98	57	41	(17)	62	(19)	:	(79)	:	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	198	97	101	42	100	57	:	162	:	:
Renovasjon og rengjøring	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	257	114	143	43	145	51	(18)	211	:	:
Helse- og sosialtjenester	771	116	655	180	379	193	(22)	568	129	(74)
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	(21)	:	:	:	(16)	:	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting	53	(28)	(25)	(20)	(29)	:	:	:	:	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	948	324	624	217	528	180	:	752	132	(64)
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	157	126	:	:	110	:	:	143	:	:
Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	(56)	:	:	:	:	:	:	(56)	:	:
Bedrifts- og organisasjonsledelse	101	(96)	:	:	(74)	:	:	(87)	:	:
Kontorarbeid	183	:	143	(59)	(81)	:	:	155	:	:
Handelsarbeid	180	(61)	119	:	(93)	:	:	139	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	228	157	(70)	:	(78)	(63)	(50)	179	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	219	172	(47)	(95)	(70)	(49)	:	156	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid i alt	861	803	(58)	258	389	198	:	664	(88)	109
Jern- og metallvarearbeid	215	205	:	(67)	114	:	:	169	:	:
Elektroarbeid	(92)	(92)	:	(53)	:	:	:	(65)	:	:
Trearbeid	249	233	:	(67)	110	(67)	:	182	:	:
Næringsmiddelarbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Maskin- og motordrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Laste-, losse- og lagerarbeid	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid ellers	226	199	:	(65)	100	(55)	:	174	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	468	122	346	127	194	137	:	316	(81)	(72)

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	3268	1840	566	106	240	126	:	199	141	:
Kjønn										
Menn	1829	1301	(59)	:	152	:	:	148	(65)	:
Kvinner	1439	539	507	(62)	(88)	106	:	(51)	(76)	:
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	207	125	:	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	736	542	(45)	:	(47)	:	:	(49)	:	:
Kraft- og vannforsyning	42	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	360	197	:	:	(70)	:	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	306	176	(67)	:	:	:	:	:	:	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	161	112	:	:	:	:	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	146	(80)	:	:	:	:	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting ...	1305	583	359	(58)	(90)	101	:	(50)	:	:
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	948	446	245	(60)	(64)	(48)	:	:	:	:
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse i alt	157	133	:	:	:	:	:	:	:	:
Kontorarbeid	183	108	:	:	:	:	:	:	:	:
Handelsarbeid	180	105	:	:	:	:	:	:	:	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	228	133	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengningsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport og kommunikasjonsarbeid	219	126	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	861	643	:	:	(83)	:	:	(71)	:	:
Servicearbeid og militært arbeid	468	136	174	:	:	(53)	:	:	:	:

¹ Heltid er *samt* 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	3268	1829	1404	197	228	1439	1108	199	132	
Næring										
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	207	140	115	:	:	67	(56)	:	:	
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Industri	736	637	509	:	(85)	99	(89)	:	:	
Kraft- og vannforsyning	42	(32)	:	:	:	:	:	:	:	
Bygge- og anleggsvirksomhet	360	341	205	(70)	(66)	(19)	:	:	:	
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	306	119	99	:	:	187	149	:	:	
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	161	120	102	:	:	41	:	:	:	
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	146	65	(52)	:	:	81	(51)	:	:	
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1305	370	295	:	:	935	705	165	(64)	
Yrkesfelt										
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	948	324	277	:	:	624	474	101	(48)	
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	157	126	112	:	:	:	:	:	:	
Kontorarbeid	183	:	:	:	:	143	115	:	:	
Handelsarbeid	180	(61)	(52)	:	:	119	(87)	:	:	
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	228	157	121	:	:	(70)	(59)	:	:	
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Transport- og kommunikasjonsarbeid	219	172	114	:	:	(47)	:	:	:	
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	861	803	612	(82)	109	(58)	(52)	:	:	
Servicearbeid og militært arbeid	468	122	(67)	:	:	346	248	(70)	:	

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	2856	1567	101	(58)	1052	356	1289	414	253	552	(69)
Alder											
16-29	611	326	:	:	219	(59)	285	109	:	139	:
30-49	1495	857	(45)	:	568	214	638	140	155	310	:
50-66	684	363	:	:	260	(77)	321	142	(55)	103	:
67-	66	(21)	:	:	:	:	45	:	:	:	:
Utført arbeidstid i uka											
Var ikke på arbeid	(81)	:	:	:	:	:	(62)	:	:	:	:
1 - 19 timer	547	123	(81)	:	:	:	424	352	(45)	:	:
20 - 29 timer	272	(53)	:	:	:	:	219	:	188	:	:
30 - 39 timer	1363	906	:	:	861	:	457	:	:	432	:
40 timer og over	592	465	:	:	144	316	127	:	:	(58)	(65)

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	2856	1567	101	(58)	1052	356	1289	414	253	552	(69)
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst ..	147	100	:	:	:	:	47	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Industri	672	577	:	:	470	(83)	95	:	:	(55)	:
Kraft- og vannforsyning	41	(31)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	275	256	:	:	183	(49)	(19)	:	:	:	:
Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	252	102	:	:	:	(61)	150	:	:	(57)	:
Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	146	105	:	:	:	(53)	41	:	:	:	:
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting ..	114	61	:	:	:	:	53	:	:	:	:
Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1204	330	(51)	:	206	(51)	874	289	186	379	:

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	2856	826	2029	1567	1408	1289	621
Næring							
Jordbruk	112	(47)	(65)	65	(51)	47	:
Skogbruk	35	:	:	35	:	:	:
Fiske og fangst	:	:	:	:	:	:	:
Oljeutvinning og bergverksdrift	:	:	:	:	:	:	:
Industri i alt	672	(60)	613	577	553	95	(60)
Næringsmiddel-, drikkevare- og tobakksindustri	(26)	:	:	(21)	:	:	:
Tekstil-, beklednings-, lær- og lærvareindustri	:	:	:	:	:	:	:
Trevareindustri	222	:	193	189	170	33	:
Treforedling, grafisk industri og forlagsv.	:	:	:	:	:	:	:
Kjemisk industri, mineralolje-, kull-, gummi- og plastindustri	69	:	(69)	60	(60)	:	:
Keramikk- og glassindustri, mineralske produkter ellers	51	:	(46)	46	(46)	:	:
Metallindustri	135	:	130	116	116	(19)	:
Verkstedindustri	142	:	127	128	123	:	:
Industri ellers	:	:	:	:	:	:	:
Kraft- og vannforsyning	41	:	:	(31)	:	:	:
Bygge- og anleggsvirksomhet	275	:	232	256	232	(19)	:
Varehandel	223	(57)	166	95	(95)	128	(71)
Hotell- og restaurantdrift	(29)	:	:	:	:	(22)	:
Landtransport	92	:	(92)	87	(87)	:	:
Sjøtransport	:	:	:	:	:	:	:
Transport ellers, lagring, post og telekommunikasjoner	50	:	:	:	:	36	:
Bank- og finansieringsvirksomhet	(25)	:	:	:	:	(17)	:
Forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	89	:	(76)	53	(53)	36	:
Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	188	:	158	87	(82)	101	(76)
Renovasjon og rengjøring	:	:	:	:	:	:	:
Undervisning og forskningsvirksomhet	246	127	119	104	(73)	142	(46)
Helse- og sosialtjenester	696	381	315	101	(69)	595	246
Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	(21)	:	:	:	:	:	:
Personlig tjenesteyting	48	:	:	(23)	:	(25)	:
Yrkesfelt							
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	886	384	502	304	235	583	267
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	157	:	152	126	121	:	:
Kontorarbeid	161	:	134	:	:	122	(94)
Handelsarbeid	157	(55)	102	(52)	(47)	105	(55)
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	164	(53)	112	115	(97)	(49)	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	178	:	143	130	121	(48)	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	768	(60)	709	710	663	(58)	(46)
Servicearbeid og militært arbeid	368	206	161	(75)	(70)	293	(92)

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	2584	424	106	(57)	(49)	319	308	:	1734	1568	167
Yrkesfelt											
Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	790	(93)	(45)	:	:	189	183	:	463	412	(50)
Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	129	:	:	:	:	:	:	:	109	(93)	:
Kontorarbeid	156	:	:	:	:	:	:	:	119	114	:
Handelsarbeid	157	:	:	:	:	:	:	:	(94)	(84)	:
Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	130	104	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Gruve- og sprengingsarbeid m.m.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Transport- og kommunikasjonsarbeid	166	:	:	:	:	:	:	:	116	112	:
Industri-, bygge- og anleggsarbeid	715	(79)	:	:	:	:	:	:	597	543	(55)
Servicearbeid og militært arbeid	332	(48)	:	:	:	(59)	(59)	:	214	199	:
Oppmøteplass og kjønn											
I bostedsfylket	2349	281	(66)	(52)	:	313	302	:	1689	1533	157
Menn	1236	175	:	:	:	:	:	:	994	878	115
Kvinner	1114	106	:	:	:	278	273	:	696	654	:
I bostedskommunen	1835	275	(57)	(47)	:	282	282	:	1221	1207	:
Menn	855	175	:	:	:	:	:	:	628	624	:
Kvinner	980	100	:	:	:	253	253	:	593	583	:
0806 Skien	269	:	:	:	:	:	:	:	248	169	(79)
Menn	197	:	:	:	:	:	:	:	197	134	(62)
Kvinner	(73)	:	:	:	:	:	:	:	(51)	:	:
0805 Porsgrunn	100	:	:	:	:	:	:	:	(86)	(47)	:
Menn	(74)	:	:	:	:	:	:	:	(65)	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0821 Bø	(86)	:	:	:	:	:	:	:	(80)	(80)	:
Menn	(50)	:	:	:	:	:	:	:	(50)	(50)	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kommuner i fylket	(60)	:	:	:	:	:	:	:	(54)	:	:
Menn	(60)	:	:	:	:	:	:	:	(54)	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Utenfor fylket	115	(85)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	(89)	(64)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0301 Oslo	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
0706 Sandefjord	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
1601 Trondheim	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre steder utenfor fylket	(70)	(50)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Menn	(54)	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt oppmøteplass	119	(58)	:	:	:	:	:	:	(45)	:	:
Menn	99	(49)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
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	2160	1685	:	:	:	259	(60)	:	:	(90)
Oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid										
Oppmøteplass i bostedskommunen .	1560	1124	:	:	:	249	(56)	:	:	(80)
Reiste 1 gang	(57)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	(47)	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	282	172	:	:	:	(74)	:	:	:	:
Under 45 min	282	172	:	:	:	(74)	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	1221	918	:	:	:	169	:	:	:	(55)
Under 45 min	1207	908	:	:	:	169	:	:	:	(55)
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Oppmøteplass utenfor bosteds- kommunen	538	505	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 1 gang	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 2 - 3 ganger	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Reiste 4 ganger eller flere	468	454	:	:	:	:	:	:	:	:
Under 45 min	325	311	:	:	:	:	:	:	:	:
45 min og over	143	143	:	:	:	:	:	:	:	:
Uoppgitt oppmøteplass	(61)	(56)	:	:	:	:	:	:	:	:
Kjønn og alder										
Menn	1135	915	:	:	:	125	:	:	:	:
16-29	229	201	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49	637	533	:	:	:	(65)	:	:	:	:
50-66	258	171	:	:	:	(46)	:	:	:	:
67-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Kvinner	1024	770	:	:	:	135	:	:	:	(47)
16-29	238	176	:	:	:	:	:	:	:	:
30-49	503	380	:	:	:	(74)	:	:	:	:
50-66	266	201	:	:	:	:	:	:	:	:
67-	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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

Tallet på rom på 6 m ² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er ikke medregnet)	Boliger					Bosatte	
	I alt	Fritt- liggende enebolig eller vånings- hus til- knyttet gårdsdrift	Andre ene- og tomanns- boliger og småhus	Blokk, leiegård e.l.	Forret- nings- bygg, bygg for felles- hus- holdning e.l.	I alt	Pr. bolig
I alt	2911	2494	324	(25)	67	6756	2,3
1 rom	99	76	(20)	:	:	182	1,8
Med kjøkken i alt	88	76	:	:	:	167	1,9
Kjøkken 6 m ² eller større	58	48	:	:	:	109	1,9
Kjøkken mindre enn 6 m ²	(31)	(29)	:	:	:	(58)	(1,9)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	286	211	46	:	:	443	1,5
Med kjøkken i alt	283	209	46	:	:	438	1,5
Kjøkken 6 m ² eller større	224	158	(38)	:	:	348	1,6
Kjøkken mindre enn 6 m ²	60	51	:	:	:	90	1,5
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	635	450	151	:	(26)	1034	1,6
4 rom	864	802	50	:	:	2093	2,4
5 rom	451	415	(34)	:	:	1229	2,7
6 rom	267	251	:	:	:	849	3,2
7 rom	165	156	:	:	:	498	3,0
8 rom	58	53	:	:	:	206	3,6
9 rom eller flere	86	81	:	:	:	224	2,6

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 fellesholdning e.l.
Boliger i alt	2911	2494	197	127	(25)	67
Bosatte i alt	6756	6036	310	244	(45)	122
Rom i alt	12311	10908	637	460	(59)	247
Rom pr. bolig	4,2	4,4	3,2	3,6	(2,4)	3,7
Bosatte pr. bolig	2,3	2,4	1,6	1,9	(1,8)	1,8

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

	I alt	Boligen eies			Boligen leies			
		I alt	Privat	Gjennom borettslag e.l.	I alt	Som tjeneste- bolig	For et avgrenset tidsrom	På andre vilkår
Boliger i alt	2911	2277	2226	52	633	66	93	474
Under 50 m ²	198	105	95	:	92	:	:	68
50 - 59 m ²	229	127	119	:	103	:	:	88
60 - 79 m ²	471	292	286	:	179	(20)	(37)	122
80 - 99 m ²	754	637	624	:	116	:	:	92
100 - 129 m ²	520	471	466	:	49	:	:	(38)
130 - 149 m ²	323	280	277	:	43	:	:	(23)
150 - 199 m ²	302	263	259	:	(40)	:	:	(33)
200 m ² eller mer	114	102	100	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	6756	5643	5525	119	1113	198	155	760
Bosatte pr. bolig	2,3	2,5	2,5	2,3	1,8	3,0	1,7	1,6
Rom i alt	12311	10131	9962	169	2180	286	292	1603
Rom pr. bolig	4,2	4,4	4,5	3,3	3,4	4,3	3,1	3,4

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	2911	99	286	635	864	451	267	165	58	86
1	1041	65	195	381	215	80	(30)	(40)	:	(30)
2	779	:	50	163	309	126	65	(32)	:	:
3	418	:	(19)	51	142	110	48	(20)	:	:
4	491	:	:	(30)	164	112	80	(37)	:	(21)
5	150	:	:	:	(29)	(21)	(34)	(30)	:	:
6 eller flere	31	:	:	:	:	:	:	:	:	:

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	2911	415	251	288	58	673	417	524	285	
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	2494	352	190	239	51	579	370	489	224	
Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig	197	:	55	(22)	:	:	:	(25)	45	
Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer	127	(26)	:	:	:	(27)	(28)	:	:	
Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer	(25)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Forretningsbygg, pensjonat, aldershjem, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning	67	:	:	:	:	47	:	:	:	
Eie-/leieform										
Eies i alt	2277	269	150	215	44	575	342	442	240	
Privat	2226	262	145	209	44	560	334	439	232	
Gjennom borettslag eller boligaksjeselskap	52	:	:	:	:	:	:	:	:	
Leies i alt	633	145	101	73	:	99	75	82	46	
Som tjenestebolig	66	:	:	:	:	:	:	:	:	
For et avgrenset tidsrom	93	:	(24)	(23)	:	:	:	:	:	
På andre vilkår	474	124	64	45	:	71	52	76	(31)	
Oppvarmingskilde										
En kilde, i alt	939	157	101	97	:	235	156	132	50	
Sentralvarme	54	:	:	:	:	:	(27)	:	:	
Elektriske ovner, varmekabler e.l.	310	44	(28)	46	:	62	54	42	(29)	
Ovner for flytende brensel	108	:	:	:	:	54	:	:	:	
Ovner for fast brensel	466	94	66	41	:	113	62	64	(21)	
To eller flere kilder, i alt	1972	257	150	191	48	438	261	392	235	
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1384	192	113	134	(34)	270	173	259	210	
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	137	:	:	:	:	(38)	:	(36)	:	
Ovner for fast og flytende brensel	96	:	:	:	:	(31)	:	:	:	
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	43	:	:	:	:	(19)	:	:	:	
Andre kombinasjoner	313	43	:	(27)	:	81	46	79	:	
Bosatte i alt	6756	845	508	541	115	1336	1014	1525	871	
Bosatte pr. bolig	2,3	2,0	2,0	1,9	2,0	2,0	2,4	2,9	3,1	
Rom i alt	12311	1715	948	1164	197	2712	1801	2449	1326	
Rom pr. bolig	4,2	4,1	3,8	4,0	3,4	4,0	4,3	4,7	4,7	

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	2911	2747	2603	144	164	46	118
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er <i>ikke</i> medregnet)							
1-2 rom	385	326	273	54	59	:	47
3 rom	635	594	554	(40)	41	:	(28)
4 rom	864	830	800	(30)	(34)	:	(21)
5 rom eller flere	1026	997	977	(20)	(29)	:	(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	2911	2603	415	1270	1226
Tallet på rom på 6 m² eller mer (kjøkken, gang, bad o.l. er <i>ikke</i> medregnet)					
1 rom	99	77	(20)	(30)	49
Med kjøkken 6 m ² eller større	58	43	:	:	(30)
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	(31)	(25)	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
2 rom	286	195	74	155	56
Med kjøkken 6 m ² eller større	224	148	54	125	46
Med kjøkken mindre enn 6 m ²	60	44	(21)	(31)	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:
3 rom	635	554	89	362	183
4 rom	864	800	84	363	417
5 rom	451	427	55	173	223
6 rom	267	265	(21)	103	143
7 rom	165	152	44	43	79
8 rom	58	58	:	:	(29)
9 rom eller flere	86	75	:	(26)	47
Etasjeplassering. Heis					
Boliger med beboelsesrom i					
én etasje i alt	1656	1451	227	655	774
Kjelleretasje	63	53	:	(21)	(38)
Underetasje	119	98	(26)	61	(32)
1. etasje	1224	1118	135	418	671
2. etasje	229	162	57	140	(33)
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					
1. etasje og underetasje/kjeller	1254	1152	187	615	452
1. og 2. etasje	337	330	(21)	50	266
1. og 2. etasje og underetasje/kjeller	771	683	148	481	142
1., 2. og 3. etasje	103	102	:	66	(34)
1., 2. og 3. etasje	(29)	(29)	:	:	:
Andre etasjekombinasjoner	:	:	:	:	:
Bosatte i alt	6756	6292	845	2500	3411
Bosatte pr. bolig	2,3	2,4	2,0	2,0	2,8
Rom i alt	12311	11286	1715	5021	5575
Rom pr. bolig	4,2	4,3	4,1	4,0	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	2911	6756	1541	906	948	940	619	779	704	316
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	2494	6036	1450	746	842	889	542	644	674	249
Småhus	324	554	(89)	129	(71)	(55)	(52)	:	(75)	:
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	92	167	:	:	:	:	:	:	:	:
Tallet på rom. Kjøkken										
1 - 2 rom	385	624	(85)	102	105	(78)	:	:	108	(74)
Med kjøkken	372	605	(85)	(94)	98	(78)	:	:	108	(74)
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 - 4 rom	1499	3127	624	430	420	380	287	382	433	171
5 rom eller flere	1026	3005	860	373	414	506	283	278	227	(66)
Byggeår										
- 1900	415	845	166	130	122	(96)	(54)	(78)	132	(67)
1901 - 1960	1270	2500	383	356	336	248	196	351	437	194
1961 - 1990	1226	3411	1020	418	480	621	354	268	199	(51)
Oppvarmingskilder										
Én kilde, i alt	939	2039	414	288	272	260	201	222	272	111
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	364	760	161	110	117	102	(81)	(70)	(89)	:
Ovner for flytende brensel	108	217	:	:	:	:	:	(50)	:	:
Ovner for fast brensel	466	1062	220	156	134	127	99	102	162	(62)
To eller flere kilder, i alt	1972	4717	1155	616	666	705	403	475	497	201
Elektriske ovner og ovner for fast brensel	1384	3376	894	443	491	481	286	319	333	129
Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	137	311	(63)	:	:	(65)	:	:	:	:
Ovner for fast og flytende brensel	96	186	:	:	:	:	:	:	(51)	:
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	43	69	:	:	:	:	:	:	:	:
Andre kombinasjoner	313	775	167	106	112	138	(64)	99	(66)	:
Sanitærforhold										
Har både bad og WC	2603	6292	1526	840	884	931	574	648	651	239
Har WC, men ikke bad	144	187	:	:	:	:	:	:	(74)	:
Har bad, men ikke WC	46	109	:	:	:	:	:	:	:	:
Har verken bad eller WC	118	169	:	:	:	:	:	:	:	:
Etasjeplassering. Heis										
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	1656	3592	770	501	443	494	355	360	456	214
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	1406	3061	650	417	363	435	304	320	409	164
2. etasje eller høyere	251	531	120	(84)	(80)	(59)	(52)	:	(47)	(50)
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
I hus uten heis	251	531	120	(84)	(80)	(59)	(52)	:	(47)	(50)
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	1254	3164	799	403	495	471	249	337	312	(97)
Plan i boligen										
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan	2313	5685	1434	747	791	877	516	557	549	213
Eie-/leieform										
Eies i alt	2277	5643	1351	663	784	854	548	627	618	199
Privat	2226	5525	1331	656	774	822	539	617	601	185
Gjennom borettslag e.l.	52	119	:	:	:	:	:	:	:	:
Leies	633	1113	218	241	154	111	(56)	(70)	150	113
Tallet på bosatte										
1	1041	1041	:	125	215	(55)	(50)	135	271	180
2	779	1558	(70)	120	(83)	111	211	424	433	106
3	418	1255	270	244	182	226	174	(97)	(46)	:
4	491	1965	772	301	319	401	134	:	:	:
5	150	751	348	(94)	110	140	:	:	:	:
6 eller flere	31	186	100	:	:	:	:	:	:	:

¹ Se tekstdelen, pkt. 5.

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

	I alt	En- person- hus- hold- ninger	Flerpersonhusholdninger uten barn			Flerpersonhusholdninger med barn			
			I alt	2 per- soner	3 per- soner eller flere	I alt	1 barn	2 barn	3 barn eller flere
Personer i alt	6756	1041	2671	1442	1229	3044	1206	1362	476
Familier i alt	3122	1041	1184	770	415	896	435	361	100
Husholdninger i alt	2911	1041	1078	721	357	791	365	334	92
Tallet på familier i husholdningen									
1 familie	2715	1041	984	673	311	690	298	308	84
2 familier	180	.	82	48	(34)	98	63	(27)	:
3 familier	:	.	:	.	:	:	:	:	:
4 familier eller flere	:	.	:	.	:	:	:	:	:
Yrkesaktivitet. Tallet på yrkesaktive i uka									
Husholdning uten yrkesaktive	1234	756	401	375	(26)	77	54	:	:
Husholdning med 1 yrkesaktiv	758	286	257	198	58	215	97	98	(19)
Heltid ²	565	215	170	126	44	179	75	84	(19)
Deltid	193	70	87	73	:	(36)	(22)	:	:
Husholdning med 2 yrkesaktive	671	.	263	148	116	408	148	203	57
Begge på heltid	313	.	135	73	63	178	70	83	(25)
En på heltid	314	.	103	58	45	211	72	112	(27)
Ingen på heltid	44	.	(25)	:	:	(19)	:	:	:
Husholdning med 3 yrkesaktive	192	.	124	.	124	68	45	:	:
Alle på heltid	50	.	(40)	.	(40)	:	:	:	:
To på heltid	94	.	65	.	65	(30)	:	:	:
En på heltid	43	.	:	.	:	(26)	(19)	:	:
Ingen på heltid	:	.	:	.	:	:	:	:	:
Husholdning med 4 yrkesaktive og over	56	.	(33)	.	(33)	(24)	(20)	:	:
Eie-/leieform									
Eies i alt	2277	661	945	624	321	672	297	297	78
Privat	2226	651	911	600	311	664	291	297	76
Gjennom borettslag e.l.	52	:	(34)	(24)	:	:	:	:	:
Leies i alt	633	381	133	97	(36)	119	68	(37)	:
Som tjenestebolig	66	:	(21)	:	:	(30)	:	:	:
For et avgrenset tidsrom	93	60	(19)	:	:	:	:	:	:
På andre vilkår	474	306	92	73	(20)	76	50	(19)	:
Tallet på rom. Kjøkken									
1 rom	99	65	:	:	:	(19)	:	:	:
Med kjøkken i alt	88	55	:	:	:	(19)	:	:	:
Kjøkken 6 m ² eller større	58	(35)	:	:	:	:	:	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m ²	(31)	(20)	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
2 rom	286	195	61	44	:	(29)	(23)	:	:
Med kjøkken i alt	283	195	59	41	:	(29)	(23)	:	:
Kjøkken 6 m ² eller større	224	150	52	(39)	:	(22)	:	:	:
Kjøkken mindre enn 6 m ²	60	45	:	:	:	:	:	:	:
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:
3 rom	635	381	187	143	45	67	43	:	:
4 rom	864	215	381	283	97	269	133	111	(25)
5 rom	451	80	208	126	82	163	86	69	:
6 rom	267	(30)	128	65	62	109	(31)	58	(20)
7 rom	165	(40)	53	(27)	(26)	72	(25)	(29)	:
8 rom	58	:	:	:	:	(36)	:	(21)	:
9 rom eller flere	86	(30)	(28)	:	:	(28)	:	:	:

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	6756	3122	2911	100,0	100,0	100,0
Husholdningsstørrelse						
1 person	1041	1041	1041	15,4	33,3	35,8
2 personer	1558	835	779	23,1	26,7	26,8
3 personer	1255	497	418	18,6	15,9	14,4
4 personer	1965	535	491	29,1	17,1	16,9
5 personer eller flere	937	213	181	13,9	6,8	6,2
Husholdningstype						
Énpersonhusholdninger	1041	1041	1041	15,4	33,3	35,8
Alder						
- 24	54	54	54	0,8	1,7	1,9
25 - 34	190	190	190	2,8	6,1	6,5
35 - 44	140	140	140	2,1	4,5	4,8
45 - 69	205	205	205	3,0	6,6	7,0
70 - 79	271	271	271	4,0	8,7	9,3
80 - 84	110	110	110	1,6	3,5	3,8
85 -	70	70	70	1,0	2,2	2,4
Flerpersonhusholdninger uten barn ¹	2671	1184	1078	39,5	37,9	37,0
Alder eldste person						
- 44	768	306	262	11,4	9,8	9,0
45 - 69	1291	562	529	19,1	18,0	18,2
70 - 79	471	240	223	7,0	7,7	7,7
80 - 84	107	57	47	1,6	1,8	1,6
85 -	:	:	:	:	:	:
Flerpersonhusholdninger med barn ¹	3044	896	791	45,1	28,7	27,2
Alder yngste barn						
0 - 6	1450	442	380	21,5	14,2	13,1
7 - 15	1271	361	325	18,8	11,6	11,2
16 - 17	322	94	87	4,8	3,0	3,0
Tallet på barn i husholdningen						
1 barn	1206	435	365	17,9	13,9	12,5
2 barn	1362	361	334	20,2	11,6	11,5
3 barn	374	80	75	5,5	2,6	2,6
4 barn eller flere	102	20	17	1,5	0,6	0,6

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	2911	791	2119	155	491	734	494	245
Disponering av personbil								
1 bil	1472	413	1059	67	228	456	229	80
2 biler	623	310	314	50	103	138	:	:
3 biler eller flere	122	47	75	:	:	(33)	:	:
Husholdningen disponerer ikke bil	694	(22)	671	(21)	143	108	240	159
Avfallssortering (kildesortering)								
Husholdningen sorterer avfall, i alt	1113	359	754	55	120	301	204	74
Papir ²	778	236	541	(31)	83	212	153	63
Glass ²	669	277	392	(31)	63	169	107	(22)
Batterier ²	660	277	383	(32)	78	147	95	(31)
Maling, lakk, olje e.l. ²	132	47	85	:	:	(20)	(32)	:
Annet avfall ²	317	70	247	:	(27)	113	74	(26)
Husholdningen sorterer ikke avfall	1798	433	1365	100	372	433	289	171

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	1313	1101	321	763	212	106
0 - 6 år	459	364	133	229	(95)	:
7 - 12 år	428	370	112	250	(58)	:
13 - 17 år	426	367	(76)	284	(59)	(46)

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	1269	309	644	183	133	152	486	157	158	
Hustype										
Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift	1121	271	601	130	119	120	443	150	158	
Småhus	134	(45)	(47)	:	:	:	:	:	:	
Blokk, leiegård, forretningsbygg, bygg for felleshusholdning e.l.	(47)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Tallet på rom. Kjøkken										
1 - 2 rom	192	(75)	:	(55)	:	:	:	:	:	
Med kjøkken	192	(75)	:	(55)	:	:	:	:	:	
Uten kjøkken	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
3 - 4 rom	750	200	378	100	(71)	100	282	100	(96)	
5 rom eller flere	361	(55)	240	:	:	:	165	:	(75)	
Byggeår										
- 1900	229	(60)	102	(45)	:	:	(58)	:	:	
1901 - 1960	734	190	350	100	(93)	(90)	252	100	98	
1961 - 1990	339	(80)	208	:	:	:	169	:	:	
Oppvarmingskilder										
En kilde, i alt	455	150	194	(60)	(51)	(75)	140	(75)	(54)	
Sentralvarme, elektriske ovner, varmekabler e.l.	143	(55)	(56)	:	:	:	:	:	:	
Ovner for flytende brensel	(60)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Ovner for fast brensel	252	(80)	110	:	:	:	(83)	(55)	:	
To eller flere kilder, i alt	847	180	466	120	(80)	(75)	339	105	127	
Sentralvarme og én eller flere andre kilder	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Andre kombinasjoner	827	175	456	115	(80)	(75)	339	100	118	
Sanitærforhold										
Har både bad og WC	1100	261	600	125	114	125	448	135	153	
Har enten bad eller WC	119	(55)	:	:	:	:	:	:	:	
Har verken bad eller WC	(83)	:	:	:	:	:	:	:	:	
Etasjeplassering. Heis										
Boliger med beboelsesrom i én etasje i alt	777	215	348	140	(74)	(90)	243	125	105	
1. etasje, kjelleretasje eller underetasje	666	190	311	105	(59)	(80)	222	110	(90)	
2. etasje eller høyere	111	:	:	:	:	:	:	:	:	
I hus med heis	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
I hus uten heis	111	:	:	:	:	:	:	:	:	
Boliger med beboelsesrom i flere etasjer	525	115	312	:	(57)	(60)	236	(55)	(76)	
Plan i boligen										
Boliger med kjøkken, bad, WC og minst ett beboelsesrom på ett plan ..	944	235	495	115	98	110	373	125	122	
Eie-/leieform										
Eies i alt	1006	235	572	(85)	114	105	419	130	153	
Privat	969	235	549	(75)	110	105	401	130	148	
Gjennom borettslag e.l.	:	:	:	:	:	:	:	:	:	
Leies	296	(95)	(88)	(95)	:	(45)	(60)	(50)	:	

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	6848	459	681	401	491	415	1888	619	530	249	719	396
Menn	3420	236	334	212	266	229	992	315	240	119	326	151
Kvinner	3428	223	347	189	225	186	896	304	290	130	393	245
Type bostedsstrøk og kjønn												
Tettsteder												
Tettbygde strøk	4372	291	428	235	338	276	1210	402	341	162	445	244
Menn	2177	147	214	123	183	152	632	198	153	78	206	91
Kvinner	2195	144	214	112	155	124	578	204	188	84	239	153
3071 Bjervamoen	1515	79	162	90	132	84	395	164	121	53	148	87
Menn	738	37	80	47	74	38	205	78	53	23	73	30
Kvinner	777	42	82	43	58	46	190	86	68	30	75	57
3072 Ulefoss	2857	212	266	145	206	192	815	238	220	109	297	157
Menn	1439	110	134	76	109	114	427	120	100	55	133	61
Kvinner	1418	102	132	69	97	78	388	118	120	54	164	96
Spredtbygde strøk	2468	167	253	166	152	139	676	215	189	87	273	151
Menn	1239	89	120	89	82	77	359	116	87	41	119	60
Kvinner	1229	78	133	77	70	62	317	99	102	46	154	91
Uoppgitt	8	1	-	-	1	-	2	2	-	-	1	1
Delområde, grunnkrets og kjønn												
01 Lunde	2917	163	298	186	215	162	762	289	240	104	314	184
Menn	1435	79	149	101	116	79	403	143	113	48	137	67
Kvinner	1482	84	149	85	99	83	359	146	127	56	177	117
0101 Ulsnes/Røimål	45	-	-	3	1	-	7	5	7	4	14	4
Menn	16	-	-	1	1	-	2	2	2	2	4	2
Kvinner	29	-	-	2	-	-	5	3	5	2	10	2
0102 Flåm	153	11	8	15	6	6	41	11	6	5	28	16
Menn	77	5	4	9	4	2	25	7	2	2	10	7
Kvinner	76	6	4	6	2	4	16	4	4	3	18	9
0103 Kleppe	281	18	36	10	20	15	78	26	32	7	27	12
Menn	133	10	15	2	8	11	40	11	18	3	11	4
Kvinner	148	8	21	8	12	4	38	15	14	4	16	8
0104 Svenseid	209	15	19	17	11	15	50	16	22	9	24	11
Menn	104	6	12	11	7	8	26	9	8	5	9	3
Kvinner	105	9	7	6	4	7	24	7	14	4	15	8
0105 Funnemark	124	5	9	14	3	6	40	6	10	3	17	11
Menn	72	4	7	11	2	2	23	3	6	3	7	4
Kvinner	52	1	2	3	1	4	17	3	4	-	10	7
0106 Lunde kyrkje	178	9	26	12	11	11	44	18	16	7	17	7
Menn	94	6	12	8	7	4	25	10	7	4	9	2
Kvinner	84	3	14	4	4	7	19	8	9	3	8	5
0107 Stokken	241	17	19	11	24	15	51	31	22	17	22	12
Menn	114	7	6	6	14	8	26	13	11	6	13	4
Kvinner	127	10	13	5	10	7	25	18	11	11	9	8
0108 Kjeldal	132	10	16	6	4	13	34	10	16	3	15	5
Menn	67	3	11	4	1	4	22	4	9	-	7	2
Kvinner	65	7	5	2	3	9	12	6	7	3	8	3
0109 Hanto	90	4	12	6	3	5	25	5	7	3	13	7
Menn	43	1	7	2	2	2	13	2	4	-	7	3
Kvinner	47	3	5	4	1	3	12	3	3	3	6	4
0110 Bjerva	1416	73	152	89	127	72	385	155	101	43	128	91
Menn	690	37	74	45	68	35	197	79	45	23	56	31
Kvinner	726	36	78	44	59	37	188	76	56	20	72	60
0111 Landsmarka	48	1	1	3	5	4	7	6	1	3	9	8
Menn	25	-	1	2	2	3	4	3	1	-	4	5
Kvinner	23	1	-	1	3	1	3	3	-	3	5	3
02 Ulefoss	2654	206	258	135	191	167	775	198	202	103	265	154
Menn	1327	106	125	72	98	100	406	100	88	51	123	58
Kvinner	1327	100	133	63	93	67	369	98	114	52	142	96
0201 Sandnes	310	21	23	11	14	12	89	26	30	12	43	29
Menn	152	14	11	7	6	6	48	13	13	4	19	11
Kvinner	158	7	12	4	8	6	41	13	17	8	24	18
0202 Dagsrud	292	13	21	5	23	24	117	30	21	12	19	7
Menn	165	6	10	3	17	13	71	17	10	6	9	3
Kvinner	127	7	11	2	6	11	46	13	11	6	10	4
0203 Heisholt	302	25	13	8	30	28	66	22	28	15	46	21
Menn	152	14	4	4	12	15	35	10	14	11	20	13
Kvinner	150	11	9	4	18	13	31	12	14	4	26	8
0204 Holla Gård	836	62	108	63	65	39	247	73	59	30	64	26
Menn	410	29	47	29	33	24	122	36	27	17	35	11
Kvinner	426	33	61	34	32	15	125	37	32	13	29	15
0205 Ulefoss	914	85	93	48	59	64	256	47	64	34	93	71
Menn	448	43	53	29	30	42	130	24	24	13	40	20
Kvinner	466	42	40	19	29	22	126	23	40	21	53	51

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-
03 Fen	1269	89	125	80	84	86	349	130	88	42	139	57
Menn	654	51	60	39	51	50	182	71	39	20	65	26
Kvinner	615	38	65	41	33	36	167	59	49	22	74	31
0301 Fen	801	50	81	41	51	58	209	90	66	28	93	34
Menn	408	28	40	20	28	33	112	48	29	14	41	15
Kvinner	393	22	41	21	23	25	97	42	37	14	52	19
0302 Kolstad	213	15	24	19	14	10	76	15	5	5	19	11
Menn	117	10	9	13	10	5	38	12	1	2	10	7
Kvinner	96	5	15	6	4	5	38	3	4	3	9	4
0303 Hjelset	255	24	20	20	19	18	64	25	17	9	27	12
Menn	129	13	11	6	13	12	32	11	9	4	14	4
Kvinner	126	11	9	14	6	6	32	14	8	5	13	8
Uoppgitt	8	1	-	-	1	-	2	2	-	-	1	1

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

	I alt	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	Oljeutvinning og bergverksdrift	Industri	Kraft- og vannforsyning	Bygge- og anleggsvirksomhet	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	Transport, lagring, post- og telekommunikasjoner	Bank-, finans- og forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting
Kommunen ¹	3268	207	:	736	42	360	306	161	146	1305
Menn	1829	140	:	637	(32)	341	119	120	65	370
Kvinner	1439	67	:	99	:	(19)	187	41	81	935
Type bostedsstrøk og kjønn										
Tettsteder										
Tettbygde strøk	2123	:	:	501	:	202	188	155	(93)	910
Menn	1216	:	:	450	:	191	(58)	108	(50)	297
Kvinner	907	:	:	(52)	:	:	130	(47)	:	612
3071 Bjervamoen	796	:	:	156	:	(73)	(68)	(65)	:	385
Menn	427	:	:	129	:	(68)	:	:	:	119
Kvinner	368	:	:	:	:	:	:	:	:	266
3072 Ulefoss	1327	:	:	345	:	129	121	(90)	(63)	525
Menn	789	:	:	320	:	123	:	(69)	:	178
Kvinner	538	:	:	:	:	:	(86)	:	:	347
Sprettbygde strøk	1135	169	:	245	:	99	(90)	:	(55)	427
Menn	613	109	:	192	:	(89)	:	:	:	114
Kvinner	522	(60)	:	(53)	:	:	(50)	:	:	313
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
Delområde og kjønn										
01 Lunde	1401	100	:	290	:	117	102	(90)	(55)	633
Menn	757	(76)	:	231	:	111	:	(63)	(45)	177
Kvinner	644	:	:	(59)	:	:	(64)	:	:	456
02 Ulefoss	1280	(65)	:	299	:	119	119	(71)	(78)	507
Menn	751	:	:	280	:	108	(45)	(60)	:	179
Kvinner	529	:	:	:	:	:	(75)	:	(48)	328
03 Fen	577	(47)	:	157	:	(65)	(56)	:	:	197
Menn	322	:	:	131	:	(61)	:	:	:	(55)
Kvinner	255	:	:	:	:	:	:	:	:	142
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	3268	207	1142	1918	1305	613
Menn	1829	140	1014	674	370	304
Kvinner	1439	67	128	1244	935	309
Type bostedsstrøk og kjønn						
Tettsteder						
Tettbygde strøk	2123	:	733	1346	910	436
Menn	1216	:	671	513	297	215
Kvinner	907	:	(63)	833	612	221
3071 Bjervamoen	796	:	239	547	385	162
Menn	427	:	207	211	119	(91)
Kvinner	368	:	:	336	266	(71)
3072 Ulefoss	1327	:	494	799	525	274
Menn	789	:	464	302	178	124
Kvinner	538	:	:	497	347	150
Spredtbygde strøk	1135	169	355	611	427	184
Menn	613	109	286	218	114	104
Kvinner	522	(60)	(69)	393	313	(80)
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:
Delområde, grunnkrets og kjønn						
01 Lunde	1401	100	422	880	633	247
Menn	757	(76)	358	324	177	146
Kvinner	644	:	(64)	557	456	101
0101 Ulsnes/Røimål	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0102 Flåm	(49)	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0103 Kleppe	105	:	:	(61)	(46)	:
Menn	(53)	:	:	:	:	:
Kvinner	(52)	:	:	(46)	:	:
0104 Svenseid	(90)	:	:	(51)	:	:
Menn	(54)	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0105 Funnemark	(60)	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0106 Lunde kyrkje	(85)	:	:	(57)	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	(47)	:	:	:	:	:
0107 Stokken	128	:	:	103	(73)	:
Menn	(51)	:	:	:	:	:
Kvinner	(77)	:	:	(77)	(67)	:
0108 Kjeldal	(81)	:	:	(52)	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	(47)	:	:	:	:	:
0109 Hanto	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0110 Bjerva	725	:	239	467	331	136
Menn	420	:	202	199	122	(76)
Kvinner	306	:	:	269	209	(60)
0111 Landsmarka	:	:	:	:	:	:
Menn	:	:	:	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
02 Ulefoss	1280	(65)	439	775	507	268
Menn	751	:	403	314	179	135
Kvinner	529	:	:	462	328	134
0201 Sandnes	181	:	(85)	(86)	(62)	:
Menn	104	:	(74)	:	:	:
Kvinner	(78)	:	:	(61)	(52)	:
0202 Dagsrud	118	:	:	(88)	(51)	:
Menn	(72)	:	:	(51)	:	:
Kvinner	(46)	:	:	:	:	:
0203 Heisholt	152	:	(45)	104	(93)	:
Menn	(95)	:	(45)	(46)	(46)	:
Kvinner	(57)	:	:	(57)	(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

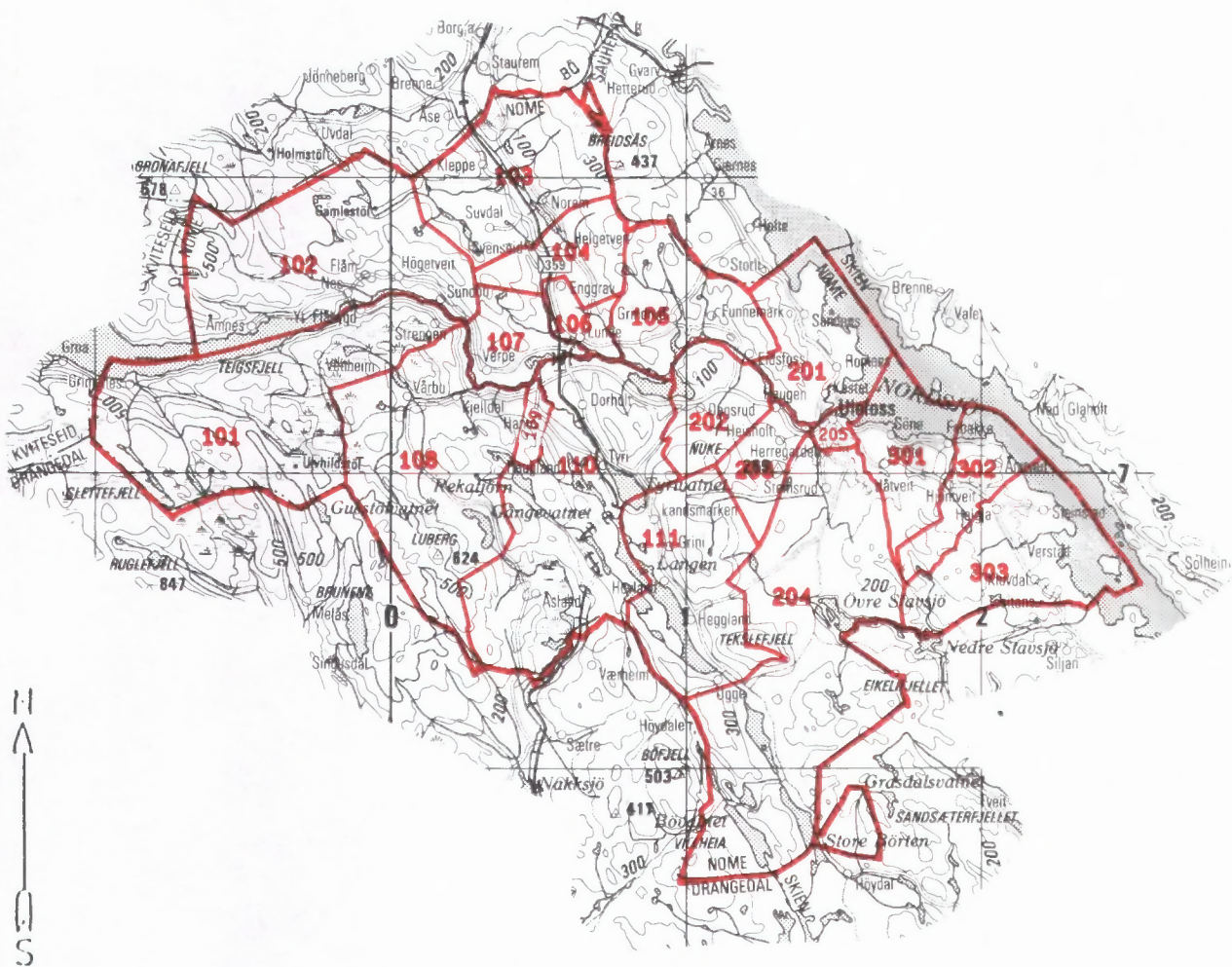
	I alt	Primær	Sekundær	Tertiær		
				I alt	Off., sosial og privat tjenesteyting	Andre tertiær-næringer
0204 Holla Gård	439	:	121	292	176	117
Menn	234	:	115	105	(61)	(45)
Kvinner	205	:	:	187	115	(72)
0205 Ulefoss	389	:	179	206	125	(80)
Menn	246	:	159	(87)	:	(49)
Kvinner	143	:	:	119	(88)	:
03 Fen	577	(47)	228	302	197	105
Menn	322	:	196	(94)	(55)	:
Kvinner	255	:	:	208	142	(66)
0301 Fen	328	:	107	202	142	(61)
Menn	152	:	(90)	(53)	:	:
Kvinner	176	:	:	149	108	:
0302 Kolstad	109	:	(75)	:	:	:
Menn	(76)	:	(61)	:	:	:
Kvinner	:	:	:	:	:	:
0303 Hjelset	139	:	(45)	(76)	(46)	:
Menn	(93)	:	(45)	:	:	:
Kvinner	(46)	:	:	(46)	:	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:

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

	Alle privat- hushold- ninger	Boligen har både bad og WC	Kjøkken 6 m ² og over	Boligen bygget etter 1960	Hushold- ningen eier boligen	Hushold- ningen dispo- nerer bil	Bolig- rommene er på ett plan ¹	Boligen ligger i 2. et. eller huset har ikke heis
Kommunen	2911	2603	2702	1226	2277	2217	2313	261
Type bostedsstrøk								
Tettsteder								
Tettbygde strøk	1835	1678	1693	817	1442	1413	1485	175
3071 Bjervamoen	623	591	596	309	515	501	544	68
3072 Ulefoss	1212	1086	1097	509	927	912	941	107
Spredtbygde strøk	1070	919	1003	407	829	803	822	86
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:
Delområde og grunnkrets								
01 Lunde	1247	1124	1184	522	998	960	1032	123
0101 Ulsnes/Røimål	(27)	(27)	(22)	:	(27)	:	(27)	:
0102 Flåm	94	78	88	:	85	73	69	:
0103 Kleppe	96	88	95	(33)	68	80	78	:
0104 Svenseid	109	88	99	(40)	71	69	78	:
0105 Funnemark	66	59	64	(22)	54	41	57	:
0106 Lunde kyrkje	59	59	54	(30)	46	42	56	:
0107 Stokken	80	80	73	49	61	71	73	:
0108 Kjeldal	78	63	78	(23)	64	61	53	:
0109 Hanto	45	(40)	45	(26)	41	(35)	(35)	:
0110 Bjerva	562	527	537	268	461	454	491	69
0111 Landsmarka	(32)	:	(29)	:	(20)	:	:	:
02 Ulefoss	1143	1017	1041	519	848	839	877	113
0201 Sandnes	176	148	164	57	120	109	131	(24)
0202 Dagsrud	194	170	156	75	130	116	135	(20)
0203 Heisholt	136	115	123	(28)	102	105	95	(34)
0204 Holla Gård	285	262	269	190	225	238	234	:
0205 Ulefoss	352	323	329	169	271	271	282	(24)
03 Fen	515	455	470	184	426	417	398	(25)
0301 Fen	323	290	297	114	266	264	250	:
0302 Kolstad	66	63	58	(26)	57	55	51	:
0303 Hjelsset	125	103	116	43	103	98	97	:
Uoppgitt	:	:	:	:	:	:	:	:

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

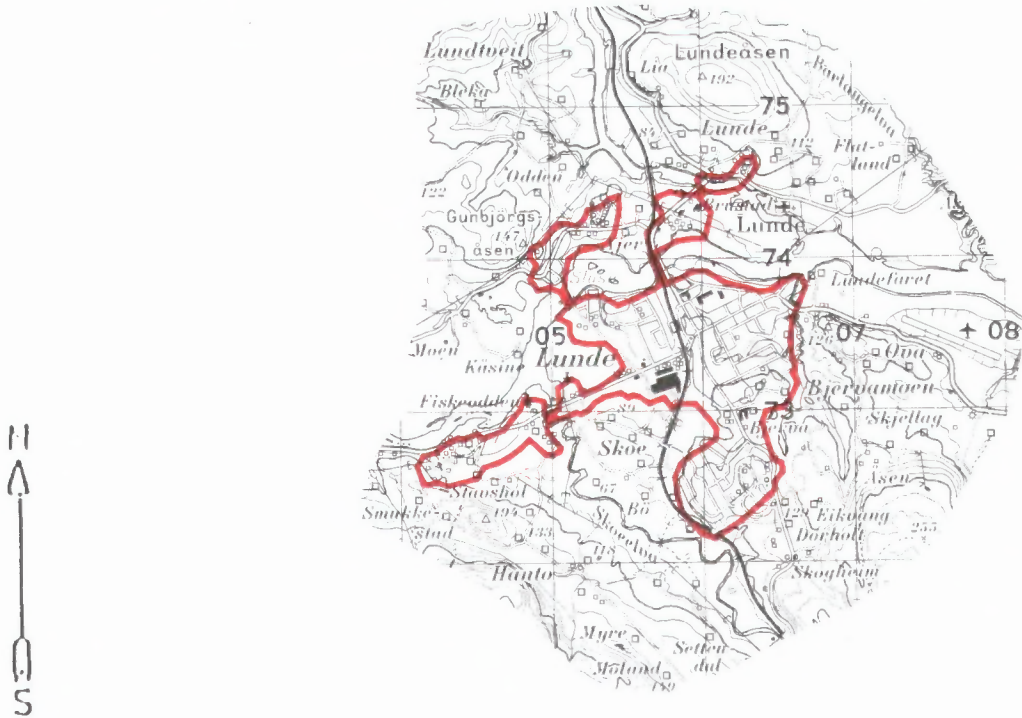
0819 NOME



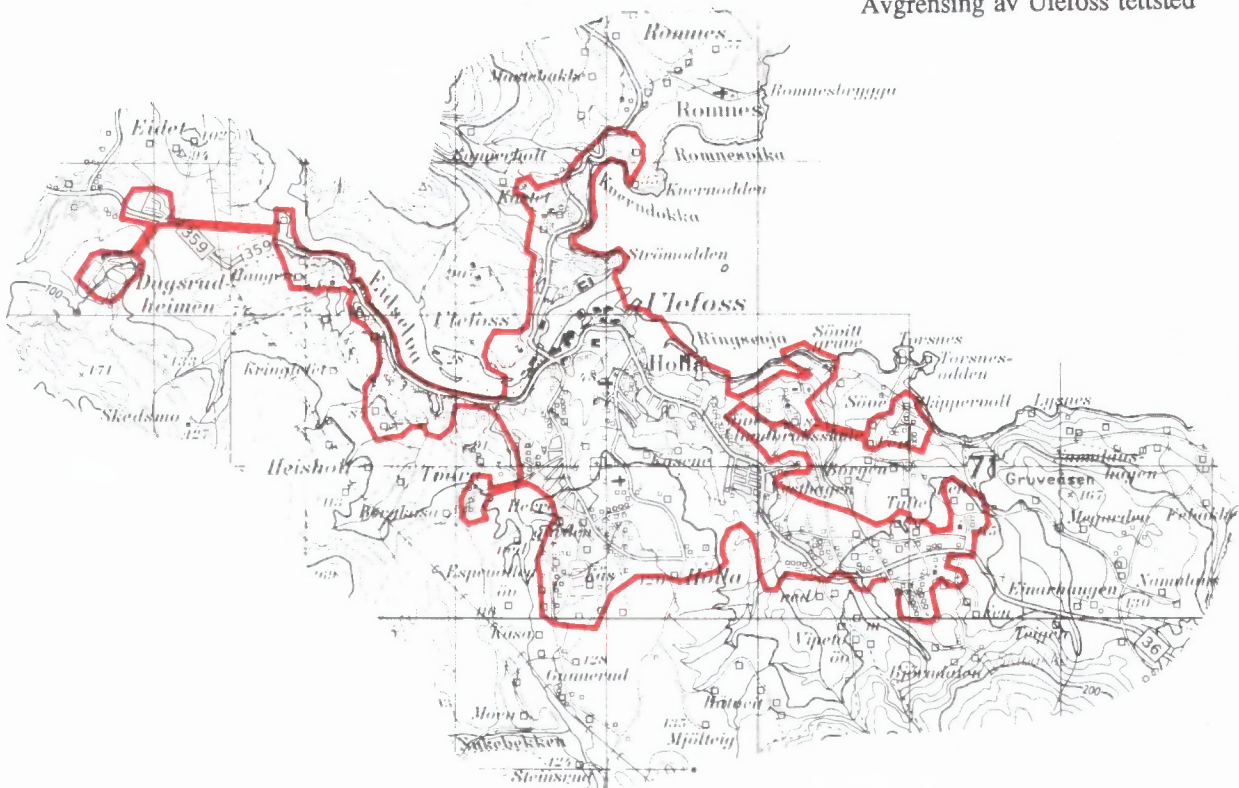
- 207 Grunnkretsnummer
- Kommunegrense
- Grense for delområde og grunnkrets

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

Avgrensning av Bjervamoen tettsted



Avgrensning av Ulefoss tettsted



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



FoB 90

Folke- og
boligtelling 1990
gjennomføres av
Statistisk sentralbyrå

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

VIKTIG:
Bruk helst
blyant eller
blå/svart kulepenn

Slik:

Ikke slik:



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

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

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

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

- Ja Nei

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

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

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 rettledningen.

- 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 rettledningen.

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

Kommune:

Gate/vei:

Poststed:

- Jeg møtte på forskjellige steder
denne uken

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

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

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

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

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

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

Sett flere kryss hvis nødvendig.

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

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

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

Adresse:

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

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

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

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

Jeg/vi leier den for et avgrenset tidsrom

Jeg/vi leier den på andre vilkår

11 Hvor mange personbiler disponerer de som bor i leiligheten?

Ingen 1 2 3 eller flere

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

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

Papir Maling, lakk, olje e.l.

Glass Annet avfall

Batterier

13 Hva slags hus ligger leiligheten i? Se rettledningen.

Frittliggende enebolig eller våningshus tilknyttet gårdsdrift

Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig

Horisontaldelt tomannsbolig eller annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer

Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer

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

14 Er det heis i huset?

Ja Nei

15 Hvor mange leiligheter er det i huset?

1 2 3 4 5

6 7 8 9 eller flere

16 Når ble huset bygd? (opprinnelig byggeår)

1900 eller før 1946 - 1960

1901 - 1920 1961 - 1970

1921 - 1940 1971 - 1980

1941 - 1945 1981 - 1990

Pris kr 50,00

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

ISBN 82-537-3508-1