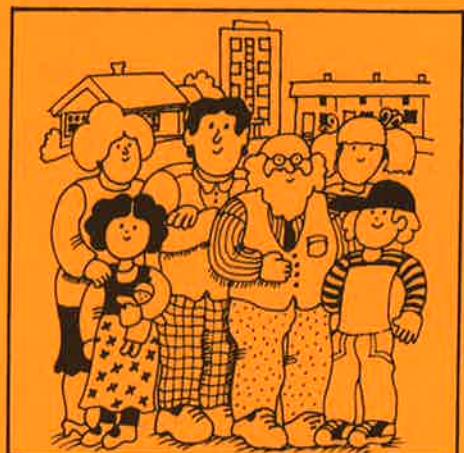


KOMMUNEHEFTET



FOLKE- OG BOLIGTELLING 1980

0102 SARPSBORG

STATISTISK SENTRALBYRÅ
KONGSVINGER



**FOLKE- OG BOLIGTELLING
1. NOVEMBER 1980**

0102 SARPSBORG

**STATISTISK SENTRALBYRÅ
KONGSVINGER 1981**

ISBN 82-537-1303-7

FORORD

Hovedformålet med Folke- og boligtelling 1980 var å gi et bilde av befolkningen og levekårene i det norske samfunnet ved å se opplysninger om alder, kjønn, yrke, arbeid, inntekt, utdanning, boforhold o.l. i sammenheng.

Et annet viktig formål var å gi statistikk for mindre geografiske områder, som kommuner og deler av kommuner. De statistiske kommuneheftene gir de første resultatene fra tellingen for å dekke dette formålet. Flere resultater for den enkelte kommune i form av et sett upubliserte tabeller (en "tabellpakke"), vil foreligge kort tid etter at heftene er utgitt. Tabellene vil bli levert som utskrift på papir eller micro-fiche, etter brukerens ønske.

Når kommuneheftene for alle kommuner i et fylke er publisert, vil det bli laget et sammendrag for hele fylket med tabeller som svarer til dem som finnes i kommuneheftene. Når hele landet er dekket med kommunehefter, vil det også bli laget et sammendrag for hele landet. Tilsvarende sammendrag for fylkene og hele landet vil bli laget av den "tabellpakke" som er nevnt foran.

Resultatene fra Folke- og boligtelling 1980 vil ellers bli gitt i tabellpublikasjoner som vil kaste lys over spesielle emner, bl.a. sysselsetting, boligforhold, familier og husholdninger. Resultatene vil også bli vist i kart og diagrammer. Bl.a. vil det bli laget bosettingskart tilsvarende de som ble laget i samband med Folke- og boligtelling 1970.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo/Kongsvinger, 28. august 1981

Odd Aukrust

Johan-Kristian Tønder

INNHOLD

	Side
Tabellregister	7
Tekstdel	
1. Opplegg og gjennomføring	8
1.1. Omfang	8
1.2. Grunnlag for statistikken	8
1.3. Datainnsamling	8
2. Feilkilder	9
3. Begreper og kjennemerker	9
3.1. Personkjennemerker	9
3.2. Familie- og husholdningstype	14
3.3. Boligkjennemerker	15
3.4. Inndelingen i grunnkretser	17
4. Bruk av tabellene	17
5. Merknader til tabellene	18
Tabelldel	19
Vedlegg	
1. Grunnkretser i 1980 og tellingskretser i 1970. Endringer i kommuneinndelingen fra 1970 til 1980	37
2. Kart over grunnkretsinndelingen	39
3. Kart over tettsteder	41
4. Personskjema	43
5. Boligskjema	45

Standardtegn i tabeller

- : Tall kan ikke offentlig-
gjøres
- Null

TABELLREGISTER

	Side
1. Folkemengden ved folketellingene 1801 - 1980	19
2. Folkemengden etter kjønn, ekteskapelig status og alder. 1/11 1980	19
3. Folkemengden etter trossamfunn/viktigste kilde til livsopphold, kjønn og alder. 1/11 1980	19
4. Personer 16-66 år etter yrkesaktivitet, arbeidstid, kjønn og høyeste utdanning. 1/11-79 - 31/10-80	20
5. Personer 16 år og over, etter yrkesaktivitet, arbeidstid, kjønn og alder. 1/11-79 - 31/10-80	21
6. Yrkesaktive 16 år og over, etter alder og næring. 1/11-79 - 31/10-80	21
7. Yrkesaktive 16 år og over, etter kjønn, arbeidstid og næring/yrkesfelt. 1/11-79 - 31/10-80	22
8. Yrkesaktive 16 år og over i arbeid i uka 25/10 - 31/10 1980, etter kjønn, arbeidstid i uken og næring/yrkesfelt	23
9. Yrkesaktive 16 år og over med fast oppmøteplass på arbeid i uka 25/10 - 31/10 1980, etter tallet på arbeidsreiser, reisetid og yrkesfelt/oppmøteplass	24
10. Yrkesaktive 16 år og over med fast arbeidsreise i uka 25/10 - 31/10 1980, etter reisemåte, oppmøteplass, tallet på arbeidsreiser og reisetid	25
11. Boliger etter hustype og tallet på rom. Bosatte etter tallet på rom i boligen. 1/11 1980	26
12. Boliger etter husets byggeår og hustype/eie-/leieform. Bosatte og rom, etter husets byggeår. 1/11 1980	26
13. Boliger etter viktigste kilde til oppvarming og byggeår/installasjon av pipe. Bosatte etter boligens viktigste kilde til oppvarming. 1/11 1980	27
14. Boliger etter sanitærutstyr og tallet på rom. Bosatte etter boligens sanitærutstyr. 1/11 1980	27
15. Boliger, rom og bosatte, etter hustype. 1/11 1980	28
16. Boliger etter eie-/leieform og areal. Bosatte etter eie-/leieforhold til boligen. 1/11 1980	28
17. Boliger, bosatte og rom, etter bosatte pr. rom i boligen. 1/11 1980	28
18. Boliger etter tallet på rom og tallet på bosatte. 1/11 1980	29
19. Familier og personer, etter familietype, husholdningstype og tallet på familier i husholdningen/yrkesaktivitet i familien. 1/11 1980	29
20. Familier og personer i privathusholdninger, etter familietype og eie-/leieforhold til boligen/tallet på rom i boligen. 1/11 1980	30
21. Tallet på privathusholdninger med utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Bosatte i slike husholdninger, etter alder. 1/11 1980	30
22. Folkemengden etter alder, kjønn og type boligstrøk/grunnkrets. 1/11 1980	31
23. Yrkesaktive 16 år og over, etter næring, kjønn og type boligstrøk/grunnkrets. 1/11 1980 ..	33
24. Tallet på privathusholdninger med utvalgte kjennetegn for boligstandard, og disponering av personbil. Boligstrøk/grunnkrets. 1/11 1980	35

1. OPPLEGG OG GJENNOMFØRING

1.1. Omfang

Folke- og boligtelling 1980 omfatter alle personer (også utenlandske statsborgere) som ifølge Forskrifter om føringen og ordningen av folkeregistrene fastsatt av Statistisk Sentralbyrå den 26. november 1979, var registrert bosatt i Norge på tellingstidspunktet den 1. november 1980.

Boligtellingen har med alle privatboliger (private leieligheter mv.) hvor minst én person var registrert bosatt den 1. november 1980.

Boliger som var ubebodd eller som var bebodd bare av midlertidig tilstedeværende (f.eks. ugifte personer som oppholdt seg utenom foreldrenes hjem på grunn av skolegang, studier), omfattes ikke av tellingen. Det er heller ikke innhentet opplysninger om boliger for forpleide i aldershjem, pleiehjem, barnehjem og andre fellesinstitusjoner.

Enheten hus omfattes ikke av tellingen denne gang. Det gis likevel enkelte opplysninger om det huset som boligen ligger i. I avsnitt 3 er det gjort nærmere rede for bostedsbegrepet (det sted en person skal regnes som bosatt) og boligbegrepet.

1.2. Grunnlag for statistikken

De fleste opplysninger i folke- og boligtellingen bygger på oppgaver gitt direkte av oppgavegiverne på egne skjemaer.

Personskjema ble sendt til alle personer som hadde fylt 16 år eller fylte 16 år i løpet av 1980, (se vedlegg 4).

For personer under 16 år fikk Statistisk Sentralbyrå de nødvendige opplysninger fra folkeregisteret i den enkelte kommune.

Opplysningene om den enkelte privatbolig er gitt på eget boligskjema, (se vedlegg 5).

Oppgavene over befolkningens utdanningsbakgrunn er hentet fra utdanningsopplysningene gitt i folketellingen 1970 og "Arkivet for påbegynt og avsluttet utdanning" i Statistisk Sentralbyrå som inneholder alle utdanninger som en person har avsluttet i Norge i perioden 1970 - 1980. I tillegg kommer oppgaver over utenlandsk utdanning gitt i folketellingen 1980.

Oppgaver over alder, kjønn og andre demografiske kjennetegn er hentet fra Det sentrale personregister i Statistisk Sentralbyrå.

Nødvendige oppgaver over de vernepliktige og sivile tjenestepliktige er innhentet gjennom Forsvarets overkommando og Administrasjonen for sivile tjenestepliktige.

Folke- og boligtelling 1980 ble gjennomført med hjemmel i Statistikkloven av 25. april 1907 og Stortingsvedtak av 16. november 1978.

1.3. Datainnsamling

Ved folketellingen i 1980 ble skjemaene sendt i posten direkte til den enkelte person. Før utsendingen tok til, ble navn og adresse påført skjemaene. Det var Det sentrale personregister som dannet grunnlaget for denne påføringen.

Hver person fikk tilsendt sitt eget personskjema sammen med en rettledning.

I tillegg fikk den eldste personen i familien et boligskjema. Med boligskjemaet fulgte også en svarkonvolutt.

Utfylte personskjema fra alle som bodde i boligen sammen med ett boligskjema ble sendt samlet tilbake i svarkonvolutten. Dersom det bodde flere familier i samme boligen, nyttet familiene samme svarkonvolutt og bare ett boligskjema ble utfylt. Innsamlingsmetoden gav derfor grunnlag for å danne bohusholdninger (se nedenfor) i folke- og boligtellingen.

Den enkelte person er i tellingen regnet å ha sitt bosted i den bolig hvor vedkommende var registrert bosatt i folkeregisteret 1. november 1980. Innsamlingen av opplysningene viste at enkelte personer bodde i en annen bolig enn der de var registrert bosatt i folkeregisteret. Dette gjaldt bl.a. ugifte studenter og skolelever som bodde på hybel og som sendte sitt personskjema i samme svarkonvolutt som hybelverten. Dette gjaldt også personer som hadde flyttet kort tid før 1. november 1980 og

som gav opp boligopplysninger på den nye adressen, mens flyttingen først ble registrert i folkeregistret etter 1. november 1980. I slike tilfelle ble personene likevel regnet som bosatt i den boligen/adressen de var registrert på i folkeregisteret 1. november 1980. I avsnitt 3 er det gjort rede for hvilket sted en person skal regnes som bosatt. I samme avsnitt er det også gjort rede for begrepet "bohusholdning".

De personer som ikke hadde svart på folketellingsskjemaene til rett tid, fikk tilsendt en adressert purring.

De som ikke svarte på den adresserte purringen, ble oppsøkt av tellere som krevde inn oppgavene.

2. FEILKILDER

Under gjennomføring og bearbeiding av en statistisk telling vil det alltid kunne oppstå ulike feil som kan gi utslag i tellingsresultatene.

De fleste feilene oppstår vanligvis under oppgaveinnhenting og kommer av uriktige svar eller mangelfullt utfylte skjemaer.

Feil som oppstår under bearbeidingen er først og fremst knyttet til koding av opplysninger, i vårt tilfelle spesielt opplysningene om næring og yrke.

For å få et grunnlag til å vurdere hvor omfattende feilene er, ble det gjennomført en kvalitetskontrollundersøkelse i samband med tellingen.

Resultatene fra denne undersøkelsen blir publisert i serien Statistiske analyser. Resultatene er ventet å foreligge i løpet av 1982 og vil ta for seg sentrale kjennetegn fra boligdelen av tellingen, og kjennetegn for sysselsetting og arbeidsmarked.

3. BEGREPER OG KJENNEMERKER

3.1. Personkjennemerker

Når ikke annet er nevnt, refererer personopplysningene seg til 1. november 1980.

Bosted

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 den 1. november 1980. Hovedregelen er at en person skal registreres som bosatt der vedkommende regelmessig tar sin døgnhvile.

De viktigste registreringsreglene er ellers:

<u>Bostedsforhold</u>	<u>Skal registreres som bosatt i</u>
Gift person som pga. arbeid, studier, avtjenning av verneplikt e.l. oppholder seg utenom ektefellenes felles bolig	Ektefellenes felles bolig
Ugift person som pga. studier, skolegang eller avtjenning av verneplikt oppholder seg utenom foreldrenes/forsørgeres bolig	Foreldrenes/forsørgeres bolig
Ugift person med eget arbeid og som vanligvis ikke bor hos foreldre/forsørger	Boligen der personen vanligvis bor
Person som pga. ferie, besøk hos kjente, forretningsreise e.l. er fraværende fra boligen der vedkommende vanligvis bor	Boligen der personen vanligvis bor
Person som er forpleid i barnehjem, aldershjem, pleiehjem eller er satt bort i privat pleie	Barnehjemmet, aldershjemmet, pleiehjemmet eller boligen hvor personen er i pleie
Person som er innlagt på sykehus eller anbrakt på arbeidsskole, arbeidsanstalt eller i fengsel	Boligen der personen var bosatt før innleggelsen eller anbringelsen

Personer som ikke kan henføres til en bestemt bolig, er regnet til gruppen "Uten fast bopel". Personer uten fast bopel er som regel registrert som bosatt i den kommunen hvor de sist hadde fast bosted.

I det følgende er begrepet "Bosatt" brukt i samme betydning som begrepet "Registrert bosatt".

Det er ikke innhentet opplysninger om midlertidig bosted. Det kan derfor ikke gis oppgaver over den tilstedeværende befolkning.

Opplysningene fra Folke- og boligtelling 1980 er ikke brukt til å justere opplysningene i folkeregistrene.

Alder

I fordelingen etter alder er den enkelte person gruppert etter alder pr. 31. desember 1980 (Alder = 1980 - fødselsår).

Ekteskapelig status

Det er brukt fire hovedgrupperinger etter ekteskapelig status, nemlig ugifte, gifte, skilte og enker/enkemann.

Samboende

Med samboende menes personer som lever sammen (i ekteskapsliknende forhold) uten å ha inngått formelt ekteskap.

I gruppen samboende er regnet bare de personer som er registrert bosatt på samme adresse i folkeregisteret 1. november 1980.

Trossamfunn

Det er brukt tre grupperinger etter trossamfunn, nemlig "Den norske kirke", "Trossamfunn utenfor den norske kirke" og "Ikke tilsluttet trossamfunn".

Personer under 16 år er som regel gruppert sammen med sine foreldre. I de tilfelle foreldrene ikke tilhører samme gruppe, er imidlertid barna ført til gruppen for uoppgett.

Utdanning

Oppgavene over utdanning omfatter enkeltutdanninger på hel- eller deltid av minst 5 måneders normal varighet.

For personer med flere enkeltutdanninger, er den utdanning som har lengst samlet varighet (normal varighet av enkeltutdanningen tillagt varigheten av den forutdanning som kreves) regnet som høyeste utdanning. Av utdanninger med lik samlet varighet, er den som antas å være av størst yrkesmessig betydning, oppfattet som personenes høyeste utdanning. Utdanningsgrupperingen er foretatt etter 1973-utgaven av Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk (Statistisk Sentralbyrås Håndbøker nr. 28).

Standarden er bygd opp som et pyramidisk klassifikasjonssystem.

Enkeltutdanningene er først ordnet i grove grupper som i standarden kalles utdanningsnivåer. Innenfor hvert nivå er det først foretatt en sortering etter fagfelt, dernest en finere sortering i faggrupper.

Inndelingen i nivåer eller hovedgrupper er foretatt på denne måte:

0. Ingen utdanning og utdanning på førskolenivå (utdanning for 6-åringar og mindre barn)
1. Utdanning på barneskolenivå (1-6 år, førskoleutdanning ikke medregnet)
2. Utdanning på ungdomsskolenivå (7-9 år)
3. Utdanning på gymnasnivå I (10 år)
4. Utdanning på gymnasnivå II (11-12 år)
5. Utdanning på universitets- og høgskolenivå I (13-14 år)
6. Utdanning på universitets- og høgskolenivå II (15-16 år)
7. Utdanning på universitets- og høgskolenivå III (17-18 år)
8. Utdanning på forskernivå (over 18 år)
9. Uoppgett utdanning.

I tabellene over personenes høyeste utdanning fra folketellingen er gruppene 0 og 9 slått sammen til en gruppe.

Fagfelt er i standarden spesifisert slik:

1. Allment fagfelt
2. Humaniora og estetikk
3. Undervisning
4. Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus
5. Industri, håndverk, naturvitenskap og teknikk
6. Samferdsel
7. Helsevesen
8. Jordbruk, skogbruk og fiske
9. Tjenesteyting og forsvar.

I tabellene fra folketellingen er bare de viktigste fagfeltene under de forskjellige nivå- eller hovedgruppene spesifisert. De andre fagfelt er slått sammen til en gruppe.

I folketellingen 1970 ble det foretatt en tre-deling av standardens gymnasnivå etter utdanningsvarighet på henholdsvis 10 år, 11 år og 12 år.

I folketellingen 1980 følger inndelingen standardens gruppering, nemlig en gruppering på henholdsvis 10 år og 11-12 år.

Fagutdanninger avsluttet før 1972/73 og som ikke bygger på examen artium, kodes i tellingen 1980 med 8 års allmennutdanning som grunnlag. Fagutdanninger avgjort etter 1972/73 kodes med 9 år som grunnlag.

Viktigste kilde til livsopphold

Personer 16 år og over er gruppert etter den kilde til livsopphold som var viktigst de siste 12 månedene før tellingstidspunktet, dvs. fra 1. november 1979 fram til 1. november 1980. For personer under 16 år bosatt i privathusholdninger er inntekt fra andre personer alltid regnet som viktigste kilde til livsopphold.

For personer under 16 år bosatt i felleshusholdninger er pensjon, trygd regnet som viktigste kilde til livsopphold.

Med "inntekt av eget arbeid" er ment inntekt av egen yrkesaktivitet.

"Pensjon, trygd" omfatter syketrygd, arbeidsløshetsstrygd, forsørgertrygd, uføretrygd, alderstrygd, yrkesskadetrygd, krigspensjon, bedriftspensjon o.l.

Som "stipend, lån, formue, føderåd, leieinntekt eller annen formuesinntekt" regnes også utbetalinger i forbindelse med livsforsikring eller individuell pensjonsforsikring. Underhold fra andre enn privatpersoner (f.eks. stønader fra det offentlige, institusjoner eller bedrifter), unntatt pensjon og trygd regnes også med her.

Personer som har andre personers inntekt som viktigste kilde til livsopphold er gruppert under "inntekt av eget arbeid eller andre personers arbeid/inntekt". Dette gjelder uansett om inntekten kommer fra arbeid, pensjon, trygd eller stipend, lån mv.

Yrkesaktivitet

I Folke- og boligtelling 1980 er det innhentet oppgaver om yrkesaktiviteten både for de siste 12 månedene før tellingstidspunktet og den siste uka før tellingstidspunktet.

Som yrkesaktivitet er regnet alt arbeid som blir utført mot betaling i form av lønn, inntekt av egen bedrift, provisjon, honorarer o.l. Arbeid som familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift (f.eks. gårdsbruk, butikk) og verneplikts-/siviltjeneste er også regnet som yrkesaktivitet.

Som yrkesaktive de siste 12 månedene er regnet personer 16 år og over som utførte yrkesaktivitet av minst 100 timers varighet i denne perioden.

Som yrkesaktive den siste uka før tellingstidspunktet er regnet personer 16 år og over som utførte yrkesaktivitet av minst 1 times varighet i denne uka. Personer som var midlertidig borte fra arbeidet hele uka på grunn av sykdom, permisjon, ferie e.l. er ikke regnet med blant de yrkesaktive.

Arbeidstid

Det er innhentet oppgaver over arbeidstida både for de siste 12 månedene før tellingspunktet og den siste uka før tellingspunktet.

Arbeidstida omfatter all tid som er medgått til yrkesaktivitet. Arbeidstid som har gått med til forberedelse i tillegg til ordinær arbeidstid, er også regnet med (f.eks. forberedelser i tillegg til ordinær undervisningstid for lærere). Tid som er brukt til skolearbeid, studier og husarbeid for egen familie, er ikke regnet med.

Fravær på grunn av sykdom, permisjon, ferie e.l. er heller ikke regnet med i arbeidstida.

Generelt om grupperingen etter næring, yrke og yrkesstatus

Personer 16 år og over med yrkesaktivitet er gruppert på næring etter arten av virksomheten til den bedrift der den enkelte arbeidde hele tiden eller lengst tid de siste 12 månedene før tellingspunktet. Disse personene er videre gruppert på det yrke og den yrkesstatus som de hadde hele tiden eller lengst tid i denne bedriften i 12-månedersperioden.

Personer 16 år og over med yrkesaktivitet siste uka før tellingspunktet er gruppert etter den næring og det yrke vedkommende oppgav å ha hatt i den bedriften som den enkelte arbeidde hele tiden eller lengst tid de siste 12 månedene før tellingspunktet. Det er således ikke innhentet særskilte oppgaver om de yrkesaktives næring og yrke for den siste uka før tellingspunktet.

Næring

Næringsgrupperingen er foretatt etter 1978-utgaven av Standard for næringsgruppering i offentlig norsk statistikk (Statistisk Sentralbyrå's Håndbøker nr. 9).

Denne standarden er i samsvar med International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC).

I standarden er grupperingssystemet utformet som et femsifret pyramidisk system hvor hvert siffer angir et grupperingsnivå. De fem nivåene er gitt følgende betegnelser:

Næring	1-sifret kode
Næringsområde	2-sifret kode
Næringshovedgruppe	3-sifret kode
Næringsgruppe	4-sifret kode
Næringsundergruppe	5-sifret kode

Næringene på 1-sifret nivå har følgende 9 inndelinger:

1. Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst
2. Bergverksdrift
3. Industri
4. Kraft- og vannforsyning
5. Bygge- og anleggsvirksomhet
6. Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet
7. Transport, lagring, post og telekommunikasjoner
8. Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiersomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting
9. Offentlig, sosial og privat tjenesteyting.

En oversikt over den videre inndeling i næringsområder mv. finnes i Standard for næringsgruppering.

Næringsgrupperingen i 1980-tellingen er ikke direkte sammenliknbar med næringsgrupperingen i 1970-tellingen. Årsaken til dette er overgangen til ny standard for næringsgruppering i 1972. I folketellingen 1970 ble næringsgrupperingen foretatt etter 1960-utgaven av Standard for næringsgruppering.

Tabeller med sammenliknbare tall mellom tellingene i 1970 og 1980 vil bli publisert en tid etter kommuneheftene i de såkalte "tabellpakkene". Næringsoppgaver med resultater fra 1970-tellingen gruppert etter 1978-utgaven av Standard for næringsgruppering, vil da bli gitt. I folketellingen 1980 gis det næringsoppgaver ned på næringsgruppe (3-sifret kode).

Yrke

Yrkesgrupperingen er foretatt etter Standard for yrkesgruppering i offentlig norsk statistikk (utgitt av Arbeidsdirektoratet i 1965). Standarden følger i prinsippet 1958-utgaven av International Standard Classification of Occupations (ISCO).

Standarden er bygd opp slik at nær beslektede yrker er ført sammen til såkalte yrkesgrupper, som igjen danner yrkesområder. Disse yrkesområdene er ført sammen til yrkesfelt.

Hvert yrke i klassifiseringen er betegnet med 5-sifret kodenummer:

første siffer angir yrkesfeltet
første og annet siffer angir yrkesområde
første - tredje siffer angir yrkesgruppe
første - femte siffer angir yrke.

Til folketellingen 1980 har Statistisk Sentralbyrå ført nye yrker inn i denne standarden. Den inndelingen i yrkesgrupper som er brukt i 1965-utgaven, er stort sett brukt også her. Videre er en del yrkesgrupper slått sammen og noen er splittet i flere grupper. En ny 3-siffergruppe er tatt med for olje- og gassarbeid. Dessuten er ledende tjenestemenn i kommunal- og fylkeskommunal administrasjon og forvaltning skilt ut som ny gruppe.

Gruppene "Lærere" og "Faglærere i praktiske yrker" er slått sammen til en gruppe.

Oppgaver over yrke er i tellingen gitt med på yrkesgruppe (3-sifret kode).

Yrkesstatus

I tellingen er det brukt følgende tre grupperinger etter yrkesstatus:

1. Fast eller midlertidig ansatt
2. Selvstendig
3. Familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift.

Personer (også medeiere) som arbeidde 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 arbeidde i familievirksomhet uten fast avtalt lønn og som verken var eier eller medeier i virksomheten. Et familiemedlem uten fast lønn kan imidlertid ha vederlag for arbeidet i form av kost og losji, andel av overskott e.l.

I de tilfelle hvor ektefeller arbeidde 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 i familiebedrift, med mindre begge ektefellene var registrert som eiere av virksomheten.

Generelt om oppmøteplass, reisehyppighet, reisetid og transportmåte

Kjennemerkene gjelder personer 16 år og over med yrkesaktivitet i siste uka før tellingstidspunktet.

Reisehyppighet, reisetid og transportmåte gjelder yrkesaktive personer med fast oppmøteplass (se oppmøteplass).

Reisetid og transportmåte gjelder yrkesaktive personer med fast arbeidsreise (se reisehyppighet).

Oppmøteplass

Med oppmøteplass forstår en det stedet hvor vedkommende møtte fram ved arbeidsdagens start.

Personer 16 år og over med yrkesaktivitet siste uka før tellingstidspunktet er gruppert etter kommunen den faste oppmøteplassen lå i (rute 1 og 2 i personskjemaet).

Personer som i denne uka møtte på ulike arbeidssteder, var til sjøs e.l., er ikke regnet å ha fast oppmøteplass (rute 3 i personskjemaet).

Reisehyppighet

Med reisehyppighet forstår en det antall ganger vedkommende reiste fra hjemsted til arbeidssted den siste uka før tellingstidspunktet.

Hjemsted er alltid regnet som den boligadresse vedkommende er registrert bosatt på i folkeregisteret. For personer som bodde midlertidig på f.eks. hybel eller brakke i denne uka, er reisen mellom hybel, brakke og arbeidssted ikke medregnet.

For personer som var registrert bosatt på arbeidsstedet er det regnet hvor mange dager vedkommende var på arbeid siste uka før tellingstidspunktet.

Med "fast arbeidsreise" menes personer med fast oppmøteplass og som reiste minst en gang fra hjemsted til arbeidssted i uka før tellingstidspunktet.

Reisetid

Reisetid er reisetiden fra hjemsted (registrert boligadresse) til arbeidssted. Reisetiden er regnet én vei. I reisetiden er gangtid og ventetid under reisen tatt med. Det samme gjelder faste gjøremål som f.eks. å bringe barn til barnehage, dagmamma e.l. Tilfeldige gjøremål og forsinkelser er ikke regnet med.

For pendlere som bodde midlertidig på f.eks. hybel, brakke e.l., er reisetiden regnet fra hjemstedet og fram til arbeidsstedet.

Transportmåte

Med transportmåte forstår de transportmidler vedkommende til vanlig nyttet én vei fra hjemsted til arbeidssted siste uka før tellingstidspunktet.

For personer som ikke reiste på samme måte hver dag, er det regnet med den reisemåten vedkommende nyttet flest dager.

3.2. Familie og husholdningstype

Grupperingene på familie og husholdningstype refererer seg til tellingstidspunktet den 1. november 1980.

Familie

Til én og samme familie er regnet:

1. Ektepar og eventuelle ugifte barn registrert bosatt i samme privatbolig, aldershjem, pleiehjem, e.l.
2. Far/mor med ugifte barn registrert bosatt i samme privatbolig, aldershjem, pleiehjem, pensjonat, hotell e.l.
3. Hver enkelt person som ikke hører inn under noen av de to gruppene som er spesifisert ovenfor. Disse personene danner således hver for seg egen familie (familie med én person).

I familier med ektepar er også tatt med eventuelle ugifte barn av bare den ene ektefellen og ugifte adoptivbarn og stebarn, men ikke fosterbarn.

Av reglene som er nevnt foran går det fram at personer (f.eks. ektefeller) som ikke var registrert bosatt i samme privatbolig, aldershjem, pleiehjem, e.l., aldri er gruppert under samme familie. Videre går det fram at gifte, separerte, skilte, enker og enkemann ikke i noen tilfelle er regnet til samme familie som foreldrene. Når f.eks. et ektepar bor sammen med en skilt datter, danner ektefellene egen familie og datteren egen familie. Ellers kan nevnes at ugifte søskener som har felles bolig, der ingen av foreldrene er bosatt, hver for seg er regnet som særskilt familie.

Husholdningstype

Det er skilt mellom tre hovedtyper av husholdning, nemlig privathusholdning, felleshusholdning og annen husholdning.

Gruppen "Privathusholdning" omfatter personer som var registrert som bosatt i privat bolig. Denne husholdningstypen er videre splittet opp etter tallet på familier i husholdningen. Som husholdningsenhet er her regnet bolighusholdning. Denne omfatter alle bosatte i samme bolig. Av dette følger at antall privathusholdninger er det samme som antall boliger i tellingen.

Til felleshusholdning er regnet forpleide som var registrert bosatt i aldershjem, barnehjem, pleiehjem e.l.

Betjeningspersonale bosatt ved felleshusholdninger er alltid gruppert under privathusholdning. Det samme gjelder militært personell som var bosatt i militærforlegning.

3.3. Boligkennemerker

Boligkennemerke refererer seg til den boligen der den enkelte var registrert bosatt 1. november 1980.

Bolig (leilighet mv.)

Med leilighet menes f.eks. rekkehusleilighet, leilighet i tomannsbolig, leilighet i leiegård, blokkleilighet, hybelleilighet og hybel med egen inngang. Enebolig regnes også som leilighet.

Hybler uten egen inngang er som hovedregel ikke regnet som egen leilighet.

I hybelbygg er imidlertid hver enkelt hybel alltid regnet som leilighet. Dette gjelder også når flere hybler har felles gang, hall, bad og/eller kjøkken.

Videre er hybler for sykepleiere, legeboliger og rom som disponeres av privathusholdninger i sykehus, militærforlegninger eller felleshusholdninger, alltid regnet som egne leiligheter.

Til en bolig er som hovedregel regnet rom som er bygd (eller ombygd) til bruk for én eller flere personer med fellesskap i kost og losji, og hvor det er adkomst til rommene (rommet) uten at en må gå gjennom en annen bolig.

En bolig vil derfor som regel falle sammen med begrepet leilighet.

I enkelte tilfelle vil en bolig omfatte mer enn én leilighet. Dersom f.eks. ugifte barn bor i egen leilighet (hybel med egen inngang e.l.), men på samme adresse som foreldrene, er som hovedregel barna regnet å høre til samme bolig som foreldrene. I dette tilfelle utgjøres boligen av leiligheten som foreldrene bor i og leiligheten barna bor i. Bare dersom barna er registrert som egen familie i folkeregisteret, er leilighetene regnet som særskilte boliger.

Hybler uten egen inngang som ikke ligger i hybelbygg, institusjon e.l. og som bebos av personer som er registrert i folkeregisteret på vedkommende adresse, er alltid regnet til samme bolig som hovedleiligheten.

Med privatbolig er ment boliger som ikke er bebodd av forpleide i aldershjem, barnehjem og andre felleshusholdninger. Boliger for ansatte (f.eks. sykepleiere) ved institusjoner er således regnet som privatboliger. Det samme gjelder boliger for befal mv. i militærforlegninger.

Det er ikke innhentet oppgaver for boliger som ikke er privatboliger.

I tabellene er "privatboligene" for enkelthets skyld kalt "boliger".

Rom

Oppgavene over tall på rom refererer seg til boliger som er med i tellingen, og omfatter beboelsesrom på 6 m^2 eller mer, og som kan nyttet året rundt. Kjøkken, bad, entré, hall, alkove, hems, trimrom, vaskerom og rom som bare nyttet til næringsvirksomhet (f.eks. kontor) er ikke med.

I 1980-tellingen er det ikke innhentet spesifiserte oppgaver over antall rom i boliger med "mer enn 8 rom", slik som det ble gjort i tellingen i 1970.

I oppgavene for "rom i alt" er tallene for antall rom i boliger med mer enn 8 rom derfor beregnet. For hver enkelt kommune er det laget gjennomsnittstall fra 1970-tellingen, (dvs. gjennomsnittlig antall rom i boliger med mer enn 8 rom). Dette gjennomsnittstallet er brukt for å fastlegge antall rom for boliger med mer enn 8 rom i 1980-tellingen.

Areal

Med boligens areal er ment nettoareal. I tillegg til beboelsesrom på 6 m² eller mer er også tatt med kjøkken, bad, entré, hall o.l.

Rom som er felles for to eller flere boliger, f.eks. felles gang, hall, bad e.l., er ikke regnet med i arealet.

Eie-/leieform

Som eiere er også regnet personer som eier aksje eller andel som gir borett.

Med "vanlig leiekontrakt" menes at vedkommende leier en bolig av en eier etter de regler og avtaler som følger av husleieloven. Vanlig leieforhold uten skriftlig kontrakt er også regnet med her.

Kjøkken

Med kjøkken menes i tellingen en del av boligen som er avgrenset fra andre deler av den, og hvor det er installert utstyr til matlaging for beboerne. Kjøkkenet kan være et eget rom, men trenger ikke være det.

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 gulvplass til benker, skap o.l.

Viktigste kilde til oppvarming

Dersom to eller flere kilder er like viktige for boligens oppvarming, er begge (alle) disse regnet med.

Husholdningen disponerer bil

Med å disponere bil menes i tellingen å eie/leie bil eller å ha mulighet til privat bruk av f.eks. firmabil.

Stasjonvogn og varevogn er regnet som personbil bare dersom den brukes også til privatkjøring.

Hustype

Som hus er som hovedregel regnet bygninger som fra kjeller til loft er atskilt fra andre bygninger.

Hver enkelt blokk er derimot regnet som ett hus, selv om det fra kjeller til loft er skillevegg(er) uten gjennomgang i blokken.

I rekkehus er hele rekken av boliger regnet som ett hus.

Som frittliggende enebolig er regnet enebolig med minst en halv meters avstand til nærmeste hus.

Som hustype "enebolig" er også regnet frittliggende eneboliger som inneholder en hybelleilighet, og/eller der ett eller flere rom er brukt som hybel.

Rekkehus er hus med leiligheter som har minst én vegg eller en del av en vegg felles med en annen leilighet. Hus i kjede er hus som er forbundet med et annet hus med garasje, carport, svalgang o.l. Terassehus er hus med leiligheter som er bygd sammen i en bakkeskråning, og der flere av leilighetene har hele eller deler av taket til leiligheten under som terasse.

Horisontalt delt tomannsbolig er hus med to vanlige leiligheter (som kan ha ulik størrelse) og hvor den ene leiligheten ligger i en etasje over den annen.

Annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer omfatter også eneboliger med mindre enn en halv meters avstand mellom husene.

Gruppen "forretningsbygg mv." omfatter hus hvor halvparten eller mindre av golvarealet nyttes til privatbolig.

Som bygg for felleshusholdning er regnet hus hvor det for bosatte og/eller midlertidig tilstede-værende er organisert felleshusholdning.

Opgaver over tall på boliger, rom og bosatte i bygg for felleshusholdning omfatter bare privatboliger, rom og bosatte i disse boligene.

Byggeår

Med byggeår menes det året da minst halvparten av boligene i huset var ferdig til innflytting. Hus som er ombygd, er gruppert etter opprinnelig byggeår.

Gjennomsnittstall

Bosatte pr. bolig er lik tallet på bosatte i privatboliger dividert med tallet på privatboliger.

Rom pr. bolig er lik tallet på rom (kjøkken ikke medregnet) i privatboliger dividert med tallet på disse boligene.

Bosatte pr. rom er lik tallet på bosatte i privatboliger dividert med tallet på rom (kjøkken er ikke medregnet) i privatboliger.

3.4. Inndelingen i grunnkretser

Grunnkretsinndelingen til bruk i folketellingen er foretatt av Byrået i samarbeid med kommunene og brukere av statistikk på regionalt nivå.

Følgende kriterier er lagt til grunn for utarbeidingen av grunnkretsene:

1. Utgangspunktet for grunnkretsinndelingen er som regel inndelingen i folketellingskretser i 1970. Dersom inndelingen fra 1970 er endret, er det lagt vekt på at grupper av grunnkretser kan sammenliknes med en eller flere tidligere folketellingskretser.
2. Grunnkretsene er utformet slik at de kan være stabile over en rimelig tidsperiode.
3. Grunnkretsene skal bestå av et sammenhengende geografisk område.
4. Grunnkretsene bør være mest mulig ensartet når det gjelder natur- og næringsgrunnlag, kommunikasjonsforhold og bygningsmessig struktur.
5. Folketall og areal bør ikke variere for sterkt. Folketallet kan variere fra under 100 i sterkt spredtbygde strøk til over 1 000 i de tettest utbygde byområdene.

Fordi grunnkretsinndelingen skal være mest mulig stabil, er den ikke knyttet sammen med en avgrensning av tettbygde strøk, da disse grensene stadig må endres.

Tettstedsavgrensningen er ført videre uavhengig av grunnkretsinndelingen. Retningslinjene for tettstedsavgrensningen følger i store trekk den som ble praktisert i 1960 og 1970. Hovedkriteriet ved avgrensningen av tettsted er at avstanden mellom husene i en husklynge ikke skal være over 50 meter, men det er tillatt skjønnsmessige avvik for områder som ikke kan eller skal bebygges som f.eks. lagerplasser, idrettsanlegg, parker o.l. Området må ha minst 200 bosatte på tellingstidspunktet.

Det er ikke stilt noe krav om at grensene for grunnkretsene skal falle sammen med grensene for kirkesogn, skole- eller valgkretser.

Oppgaver over grunnkretser gruppertes også til delområder (bydeler/bygdelag). Disse delområdene består vanligvis av 1 000-3 000 personer i spredtbygde strøk og 3 000-5 000 personer i tettbygde strøk. Et delområde kan f.eks. være et område som søgner til et lokalt sentrum i en kommune.

En oversikt som viser forholdet mellom grunnkretser i 1980 og tellingskretser i 1970, er vist i vedlegg 1.

Kart som viser omfanget av grunnkretsene og tettstedsavgrensningene som det blir gitt resultater for i dette heftet, er vist i vedleggene 2 og 3.

For en nærmere orientering om grunnkretsene mv. vises til heftene "Grunnkretser og tettsteder. Dokumentasjon 1980".

4. BRUK AV TABELLENE

Dette heftet inneholder tabeller for den enkelte kommune. Tabellene i komonneheftene er inndelt i seks hovedgrupper.

Tabellene 1-3 gir resultater for enkelte demografiske kjennetegn.

Tabellene 4-10 gir hovedresultater for utdanning, yrke, næring, arbeidstid mv. Tabellene 4-7 refererer seg til de siste 12 månedene før tellingstidspunktet. Tabellene 8-10 gir oppgaver for kjennemerker som knytter seg til siste uka før tellingstidspunktet.

Tabellene 11-18 gir resultater for boligdelen av tellingen.

Tabellene 19-21 gir resultater for familier og privathusholdninger.

Tabellene 22-24 gir hovedresultater for befolkning, yrkesaktivitet og boliger på grunnkrets.

5. MERKNADER TIL TABELLENE

Tabell 1:

I tabell 1 har en generelt tatt sikte på å gi tall tilbake til 1801 etter kommuneinndelingen i 1980. Over et så langt tidsrom har det imidlertid skjedd så mange endringer i kommuneinndelingen at det for de fleste kommuner er vanskelig å gi en sammenliknbar tallserie for hele perioden. For de folketellingene hvor det ikke har vært mulig å gi eksakte folketall, inneholder tabellen tall som er beregnet av Norsk Samfunnsvitenskapelig Datatjeneste. Disse tallene er framkommet ved at folketallene for tidligere år er justert på basis av antall personer som blir overført fra en kommune til en annen ved grensereguleringer. Det henvises til NSD for nærmere dokumentasjon.

Deler av Tune herred ble overført til Sarpsborg i 1912, 1924 og 1957.

I tabell 1 omfatter ikke tallene for 1930 - 1950 folketallet (i alt 99 personer pr. 1. november 1960) i området som i 1957 ble overført fra Tune til Sarpsborg.

1)

TABELL 1. FOLKEMENGDEN VED FOLKETELLINGENE 1801 - 1980

ÅR	FOLKE-MENGDE										
1801 ..	(859)	1835 ..	(1280)	1865 ..	(4039)	1900 ..	(8191)	1930 ..	12392	1960 ..	13316
1815 ..	(867)	1845 ..	(2056)	1875 ..	(4431)	1910 ..	(11483)	1946 ..	12943	1970 ..	13370
1825 ..	(1030)	1855 ..	(2801)	1890 ..	(3977)	1920 ..	(11983)	1950 ..	13234	1980 ..	12035

1) TALLENE I PARENTES ER BEREGNEDE TALL FRA NORSK SAMFUNNSVITENSKAPELIG DATATJENESTE. SE ELLERS MERKNADER TIL TABELL 1 PÅ SIDE 18.

TABELL 2. FOLKEMENGDEN ETTER KJØNN, EKTESKAPELIG STATUS OG ALDER. 1/11 1980

ALDER	I ALT	MENN						KVINNER					
		I ALT	UGIFTE	GIFTE	ENKEMENN	SEPARERTE		I ALT	UGIFTE	GIFTE	ENKER	SEPARERTE	
						OG	SKILTE					OG	SKILTE
I ALT	12035	5703	2247	2903	238	315	6332	2052	2897	980	403		
0- 6 ÅR ..	860	475	475	-	-	-	385	385	-	-	-		
7-15 " ..	1267	639	639	-	-	-	628	628	-	-	-		
16-19 " ..	641	314	313	1	-	-	327	309	18	-	-		
20-24 " ..	930	447	326	115	-	6	483	242	218	-	-	23	
25-29 " ..	785	414	149	245	-	20	371	87	250	2		32	
30-39 " ..	1414	728	132	510	-	86	686	62	513	8		103	
40-49 " ..	1066	530	51	398	8	73	536	29	423	17		67	
50-59 " ..	1505	740	61	575	18	86	765	49	557	81		78	
60-66 " ..	1231	542	49	433	35	25	689	42	439	165		43	
67-69 " ..	527	226	13	186	21	6	301	31	168	91		11	
70-79 " ..	1327	499	31	367	89	12	828	123	269	404		32	
80 ÅR OG													
OVER	482	149	8	73	67	1	333	65	42	212		14	

TABELL 3. FOLKEMENGDEN ETTER TROSSAMFUNN/VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD, KJØNN OG ALDER. 1/11 1980

KJØNN OG ALDER	I ALT	TROSSAMFUNN				VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD					
		DEN NORSKE KIRKE	UTENFOR DEN NORSKE KIRKE	IKKE TIL- SLUTTET NOE TROS- SAMFUND	UOPP- GITT TROS- SAMFUND	INNTEKT AV EGET ELLER ANDRE PERSONERS ARBEID		PENSJON/ TRYGD	STIPEND, LÄN, FORMUE E.L.	VERNE- PLIKTS-/ SIVIL- TJENESTE	UOPPGITT KILDE TIL LIVSOPP- HOLD
						TROS- SAMFUND	IKKE TIL- SLUTTET NOE TROS- SAMFUND				
I ALT	12035	10116	954	339	626	7761	3298	186	58	732	
MENN	5703	4745	412	204	342	3974	1277	101	56	295	
0- 6 ÅR ..	475	352	35	15	73	475	-	-	-	-	
7-15 " ..	639	497	37	15	90	638	1	-	-	-	
16-19 "	314	274	22	7	11	261	3	4	4	42	
20-24 "	447	388	21	21	17	311	13	54	44	25	
25-29 "	414	325	31	35	23	344	19	26	4	21	
30-39 "	728	588	57	43	40	635	37	8	1	47	
40-49 "	530	446	36	22	26	443	45	-	1	41	
50-59 "	740	638	64	16	22	558	116	3	2	61	
60-66 "	542	481	33	14	14	273	227	3	-	39	
67-69 "	226	194	20	4	8	25	198	-	-	3	
70-79 "	499	445	36	6	12	11	472	3	-	13	
80 ÅR OG											
OVER ...	149	117	20	6	6	-	146	-	-	3	
KVINNEN ..	6332	5371	542	135	284	3787	2021	85	2	437	
0- 6 ÅR ..	385	287	22	14	62	385	-	-	-	-	
7-15 " ..	628	483	36	19	90	627	1	-	-	-	
16-19 "	327	292	23	7	5	279	9	8	-	31	
20-24 "	483	434	23	12	14	377	33	50	-	23	
25-29 "	371	300	33	22	16	304	22	13	-	32	
30-39 "	686	579	60	25	22	580	54	5	1	46	
40-49 "	536	481	42	8	5	440	53	2	-	41	
50-59 "	765	680	62	11	12	497	172	1	-	95	
60-66 "	689	608	62	6	13	267	327	1	1	93	
67-69 "	301	263	32	1	5	24	260	2	-	15	
70-79 "	828	697	102	7	22	6	784	2	-	36	
80 ÅR OG											
OVER ...	333	267	45	3	18	1	306	1	-	25	

TABELL 4. PERSONER 16-66 ÅR ETTER YRKESAKTIVITET, ARBEIDSTID, KJØNN OG HØYESTE UTDANNING. 1/11 79 - 31/10 80

KJØNN OG HØYESTE UTDANNING	IKKE YRKESAKTIVE						YRKESAKTIVE						UOPPGITT ARB.- TID	
	I ALT	100-499 TIMER			500-999 TIMER			1 000 TIMER OG OVER						
		I ALT	AV DETTE GIFTE	I ALT	I ALT	AV DETTE GIFTE	I ALT	AV DETTE GIFTE	I ALT	AV DETTE GIFTE	I ALT	AV DETTE GIFTE		
I ALT	7572	2306	1342	5266	717	312	639	416	3611	2476	299			
MENN I ALT	3715	677	272	3038	230	49	186	75	2431	1786	191			
BARNESKOLENIVÅ, 1-6 ÅR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
UNGDOMSSKOLENIVÅ, 7-9 ÅR, I ALT ..	1794	459	208	1335	103	26	69	35	1052	752	111			
FOLKESKOLEUTDANNING	857	277	156	580	30	19	29	19	459	359	62			
9-ÅRIG UNGDOMSSKOLE	359	100	5	259	63	2	20	4	152	63	24			
UNGDOMSSKOLENIVÅ ELLERS	578	82	47	496	10	5	20	12	441	330	25			
GYMNASNIVÅ I, 10 ÅR, I ALT ..	668	91	29	577	35	5	46	13	463	300	33			
ALLMENT FAGFELT	216	30	15	186	9	3	7	2	164	127	6			
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK ..	281	39	4	242	18	1	27	6	180	96	17			
SAMFERDSEL	39	4	-	35	2	-	1	-	30	22	2			
HESEVERN	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:			
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE ..	14	:	:	10	:	:	:	:	9	7	:			
TJENESTEYTING OG FORSVAR	58	8	6	50	2	1	6	4	39	28	3			
GYMNASNIVÅ I ELLERS	58	6	1	52	4	-	5	1	39	20	4			
GYMNASNIVÅ II, 11-12 ÅR, I ALT ..	586	56	14	530	46	11	42	9	416	307	26			
ALLMENT FAGFELT	201	27	4	174	30	2	25	1	115	80	4			
ADMINISTRASJON OG ØKONOMI	91	5	1	86	4	4	6	-	71	52	5			
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK ..	216	17	7	199	8	3	7	5	174	131	10			
SAMFERDSEL	33	5	-	28	1	1	2	2	21	18	4			
HESEVERN	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:			
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE ..	8	-	-	8	1	1	-	-	7	6	-			
TJENESTEYTING OG FORSVAR	26	2	2	24	-	-	2	1	19	13	3			
GYMNASNIVÅ II ELLERS	10	:	:	10	:	:	:	:	8	:	:			
UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I, 13-14 ÅR I ALT	314	30	11	284	29	3	13	5	234	199	8			
UNDERVISNING	24	3	1	21	1	1	3	3	15	12	2			
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS	63	8	2	55	7	-	3	1	44	41	1			
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK	172	8	5	164	7	1	2	-	151	132	4			
HESEVERN	8	1	1	7	1	-	1	-	5	3	-			
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ I ELLERS	47	10	2	37	13	1	4	1	19	11	1			
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ III, III OG FORSKERNIVÅ, OVER 14 ÅR, I ALT ..	263	15	8	248	6	2	14	11	222	201	6			
UNDERVISNING	41	1	1	40	3	1	5	3	32	27	-			
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS	45	3	2	42	-	-	1	1	39	33	2			
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK	107	8	4	99	1	-	4	4	92	90	2			
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ II, III OG FORSKERNIVÅ ELLERS	70	3	1	67	2	1	4	3	59	51	2			
UOPPGITT, INGEN UTDANNING OG UTDANNING PÅ FORSKOLENIVÅ	90	26	2	64	11	2	2	2	44	27	7			
KVINNER I ALT	3857	1629	1070	2228	487	263	453	341	1180	690	108			
BARNESKOLENIVÅ, 1-6 ÅR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
UNGDOMSSKOLENIVÅ, 7-9 ÅR, I ALT ..	2207	1181	755	1026	265	142	211	170	487	298	63			
FOLKESKOLEUTDANNING	920	567	381	353	74	52	69	61	181	121	29			
9-ÅRIG UNGDOMSSKOLE	387	188	61	199	98	19	25	11	68	28	8			
UNGDOMSSKOLENIVÅ ELLERS	900	426	313	474	93	71	117	98	238	149	26			
GYMNASNIVÅ I, 10 ÅR, I ALT	800	256	186	544	87	53	99	73	338	184	20			
ALLMENT FAGFELT	430	158	126	272	36	29	48	37	182	119	6			
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK ..	46	16	8	30	7	2	3	3	16	4	4			
SAMFERDSEL	21	6	5	15	2	2	1	1	12	8	-			
HESEVERN	78	12	10	66	10	6	15	14	38	18	3			
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE	3	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-			
TJENESTEYTING OG FORSVAR	51	15	10	36	8	3	6	3	19	8	3			
GYMNASNIVÅ I ELLERS	171	46	24	125	24	11	26	15	71	27	4			
GYMNASNIVÅ II, 11-12 ÅR, I ALT	417	108	75	309	74	32	60	38	161	83	14			
ALLMENT FAGFELT	253	68	47	185	54	21	35	21	90	45	6			
ADMINISTRASJON OG ØKONOMI	55	10	6	45	10	4	8	4	26	10	1			
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK ..	19	7	6	12	5	2	2	2	4	3	1			
SAMFERDSEL	3	1	-	2	:	:	:	:	:	:	:			
HESEVERN	56	12	9	44	3	3	11	9	26	17	4			
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE	4	-	-	4	-	-	-	-	4	1	-			
TJENESTEYTING OG FORSVAR	21	5	4	16	1	1	4	2	9	7	2			
GYMNASNIVÅ II ELLERS	6	5	3	1	:	:	:	:	:	:	:			
UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I, 13-14 ÅR, I ALT	290	43	28	247	41	24	67	46	132	85	7			
UNDERVISNING	61	9	8	52	6	5	13	12	32	28	1			
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS	94	20	13	74	13	7	19	12	39	25	3			
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK	21	3	2	18	1	1	7	4	9	6	1			
HESEVERN	78	5	2	73	10	6	19	14	43	21	1			
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ I ELLERS	36	6	3	30	11	5	9	4	9	5	1			
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ III, III OG FORSKERNIVÅ, OVER 14 ÅR, I ALT	81	1	1	80	16	9	11	9	51	34	2			
UNDERVISNING	45	-	-	45	9	6	7	6	28	16	1			
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK	8	-	-	8	3	2	-	-	4	4	1			
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ II, III OG FORSKERNIVÅ ELLERS	28	1	1	27	4	1	4	3	19	14	-			
UOPPGITT, INGEN UTDANNING OG UTDANNING PÅ FORSKOLENIVÅ	62	40	25	22	4	3	5	5	11	6	2			

TABELL 5. PERSONER 16 ÅR OG OVER, ETTER YRKESAKTIVITET, ARBEIDSTID, KJØNN OG ALDER. 1/11 79 - 31/10 80

KJØNN OG ALDER	I ALT	IKKE YRKES- AKTIVE	YRKESAKTIVE						PRO- SENT YRKES- AKTIVE	
			ARBEIDSTID.			TIMER				
			I ALT	100- 499	500- 999	1 000- 1 299	1 300 OG OVER	UOPP- GITT		
I ALT	9908	4505	5403	754	663	449	3219	318	54,5	
MENN I ALT	4589	1473	3116	243	204	157	2313	199	67,9	
16-19 ÅR	314	109	205	94	38	12	52	9	65,3	
AV DETTE GIFTE	1	:	:	:	:	:	:	:	:	
20-24 ÅR	447	67	380	55	41	25	235	24	85,0	
AV DETTE GIFTE	115	3	112	6	7	5	88	6	97,4	
25-29 ÅR	414	41	373	20	27	19	281	26	90,1	
AV DETTE GIFTE	245	11	234	4	13	13	193	11	95,5	
30-39 ÅR	728	64	664	18	29	34	542	41	91,2	
AV DETTE GIFTE	510	20	490	10	17	20	423	20	96,1	
40-49 ÅR	530	58	472	8	14	23	401	26	89,1	
AV DETTE GIFTE	398	20	378	3	10	10	340	15	95,0	
50-59 ÅR	740	121	619	18	23	27	514	37	83,6	
AV DETTE GIFTE	575	61	514	11	17	21	442	23	89,4	
60-66 ÅR	542	217	325	17	14	10	256	28	60,0	
67-69 ÅR	226	185	41	7	6	6	19	3	18,1	
70 ÅR OG OVER	648	611	37	6	12	1	13	5	5,7	
KVINNER I ALT	5319	3032	2287	511	459	292	906	119	43,0	
16-19 ÅR	327	134	193	121	25	8	31	8	59,0	
AV DETTE GIFTE	18	7	11	3	1	1	6	-	61,1	
20-24 ÅR	483	130	353	71	57	38	170	17	73,1	
AV DETTE GIFTE	218	73	145	28	20	20	67	10	66,5	
25-29 ÅR	371	133	238	56	44	31	98	9	64,2	
AV DETTE GIFTE	250	100	150	41	35	21	47	6	60,0	
30-39 ÅR	686	203	483	79	121	66	196	21	70,4	
AV DETTE GIFTE	513	161	352	69	109	51	113	10	68,6	
40-49 ÅR	536	172	364	60	86	51	151	16	67,9	
AV DETTE GIFTE	423	138	285	49	80	41	105	10	67,4	
50-59 ÅR	765	367	398	64	79	68	169	18	52,0	
AV DETTE GIFTE	557	268	289	51	66	57	106	9	51,9	
60-66 ÅR	689	490	199	36	41	24	79	19	28,9	
67-69 ÅR	301	264	37	17	4	3	6	7	12,3	
70 ÅR OG OVER	1161	1139	22	7	2	3	6	4	1,9	

TABELL 6. YRKESAKTIVE 16 ÅR OG OVER, ETTER ALDER OG NÆRING. 1/11 79 - 31/10 80

NÆRING	I ALT	ALDER. ÅR								PROSENT AV DE YRKES- AKTIVE	
		70 OG OVER									
		16-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-66	67-69		
I ALT	5403	398	733	611	1147	836	1017	524	78	59	100,0
JORDBRUK	37	6	11	6	4	4	4	1	-	1	0,7
SKJØGBRUK	4	1	-	2	1	-	-	-	-	-	0,1
FISKE OG FANGST	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
BERGVERKSDRIFT	4	1	-	1	-	2	-	-	-	-	0,1
INDUSTRI I ALT	1982	135	250	212	386	324	452	205	13	5	36,7
PRODUKSJON AV NÆRINGSMIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER	171	17	30	23	30	23	31	14	2	1	-
PRODUKSJON AV TEKSTILVARER, BEKLEDDINGSVARER, LER OG LÆRVARER ..	61	10	13	4	13	10	8	1	2	-	-
PRODUKSJON AV TREVARER	34	4	6	2	1	4	10	5	1	1	-
TREFOREDLING, GRAFISK PRODUKSJON OG FORLAGSVIRKSOMHET	636	60	102	83	116	93	116	59	5	2	-
PROD. AV KJEMISKE PROD., MINERAL- OLJE-, KULL-, GUMMI- OG PLASTPROD. .	703	20	51	46	131	133	226	94	2	-	-
PRODUKSJON AV MINERALSKE PRODUKTER .	19	1	1	2	6	6	3	-	-	-	-
PRODUKSJON AV METALLER	24	4	3	6	6	-	3	2	-	-	-
PRODUKSJON AV VERKSTEDPRODUKTER	330	19	42	46	83	54	54	30	1	1	-
INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS	4	-	2	-	-	1	1	-	-	-	-
KRAFT- OG VANNFORSYNING	42	5	4	6	5	6	12	2	1	1	0,8
BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	251	21	48	33	50	32	38	27	2	-	4,6
WAREHANDEL	801	94	86	69	173	131	117	87	23	21	14,8
HOTELL- OG RESTAURANTDRIFT	123	17	21	12	35	12	12	11	2	1	2,3
LANDTRANSPORT	143	10	19	19	35	12	22	21	2	3	2,6
SJØTRANSPORT	94	6	12	11	25	24	13	3	-	-	1,7
TRANSPORT ELLERS, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER	139	8	22	24	24	19	27	13	2	-	2,6
BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET	74	3	18	6	18	10	13	5	1	-	1,4
FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETN.MESSIG TJENESTEYTING	138	5	18	19	31	22	19	13	5	6	2,6
OFFENTLIG ADMINISTRASJON, FORSVAR, POLITI OG RETTSESEN	266	20	53	25	39	34	54	32	8	1	4,9
RENOVASJON OG REINGJØRING	32	3	4	5	7	5	8	-	-	-	0,6
UNDERVISNING OG FORSKNINGSVIRKSOMHET .	296	1	17	30	84	69	61	27	6	1	5,5
HELSE- OG ANDRE SOSIALTJENESTER	746	40	114	105	180	108	123	56	8	12	13,8
KULTURELL TJ.YTING, UNDERH. OG SPORT .	58	2	3	7	16	11	12	4	1	2	1,1
PERSONLIG TJENESTEYTING	129	17	28	11	24	7	25	12	3	2	2,4
UOPPGITT NÆRING	43	3	5	8	9	4	5	5	1	3	0,8

TABELL 7. YRKESAKTIVE 16 ÅR OG OVER, ETTER KJØNN, ARBEIDSTID OG NÆRING/YRKESFELT. 1/11 79 - 31/10 80

	I ALT	MENN						KVINNER					
		I ALT	100-499	500-999	1 000	UOPPGITT	I ALT	100-499	500-999	1 000	UOPPGITT		
		TIMER	TIMER	TIMER OG OVER	ARB.-TID	TIMER	TIMER	TIMER OG OVER	ARB.-TID				
I ALT	5403	3116	243	204	2470	199	2287	511	459	1198	119		
NÆRING													
JORDBRUK	37	22	5	3	14	-	15	8	3	2	2		
SKOGBRUK	4	4	1	1	2	-	-	-	-	-	-		
FISKE OG FANGST	1	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
BERGVERKSDRIFT	4	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:		
INDUSTRI I ALT	1982	1555	105	79	1272	99	427	71	65	260	31		
PRODUKSJON AV NÆRINGSMIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER	171	100	14	8	74	4	71	14	9	44	4		
PRODUKSJON AV TEKSTILVARER, BEKLEDNINGSVARER, LER OG LÆRVARER	61	24	1	1	19	3	37	10	8	17	2		
PRODUKSJON AV TREVARE	34	29	3	1	23	2	5	1	-	3	1		
TREFOREDLING, GRAFIK PRODUKSJON OG FORLAGSVIRKSOMHET	636	474	41	34	371	28	162	29	25	95	13		
PRODUKSJON AV KJEMISKE PRODUKTER, MINERALOLJE-, KULL-, GUMMI- OG PLASTPRODUKTER	703	613	27	23	527	36	90	5	13	66	6		
PRODUKSJON AV MINERALSKE PRODUKTER	19	18	1	-	14	3	1	-	-	1	-		
PRODUKSJON AV METALLER	24	23	2	1	20	-	1	-	-	1	-		
PRODUKSJON AV VERKSTEDPRODUKTER	330	270	15	11	221	23	60	12	10	33	5		
INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS	4	4	1	-	3	-	-	-	-	-	-		
KRAFT- OG VANNFORSYNING	42	34	2	3	26	3	8	3	1	3	1		
BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	251	227	20	20	170	17	24	7	4	12	1		
VAREHANDEL	801	324	26	17	268	13	477	126	99	230	22		
HOTELL- OG RESTAURANTDRIFT	123	32	4	2	22	4	91	29	10	47	5		
LANDTRANSPORT	143	125	5	10	99	11	18	4	5	8	1		
SJØTRANSPORT	94	80	3	11	53	13	14	3	3	6	2		
TRANSPORT ELLERS, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER	139	76	4	6	61	5	63	7	7	48	1		
BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET	74	39	5	2	31	1	35	3	7	25	-		
FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMS-DRIFT OG FORRETNINGMESSIG TJENESTEYTING	138	76	12	8	55	1	62	10	13	36	3		
OFFENTLIG ADMINISTRASJON, FORSVAR, POLITI OG RETTSVESEN	266	168	18	8	138	4	98	28	22	46	2		
RENOVASJON OG REINGJØRING	32	12	2	1	8	1	20	4	10	6	-		
UNDERVISNING OG FORSKNINGS- VIRKSOMHET	296	124	11	14	92	7	172	43	39	84	6		
HELSE- OG ANDRE SOSIALTJENESTER	746	108	8	9	84	7	638	125	150	331	32		
KULTURELL TJENESTEYTING, UNDERHOLDNING OG SPORT	58	21	1	4	15	1	37	10	7	18	2		
PERSONLIG TJENESTEYTING	129	65	6	4	48	7	64	18	12	30	4		
UOPPGITT NÆRING	43	19	4	2	8	5	24	12	2	6	4		
YRKESFELT													
TEKNISK, VITENSKAPELIG, HUMANISTISK OG KUNSTNERISK ARBEID	1119	503	26	32	433	12	616	110	133	354	19		
ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGSARBEID, BEDRIFTS- OG ORGANISASJONSLEDELSE I ALT	268	225	2	10	209	4	43	5	4	34	-		
OFFENTLIG ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGSARBEID	54	38	-	2	34	2	16	1	1	14	-		
BEDRIFTS- OG ORGANISASJONSLEDELSE	214	187	2	8	175	2	27	4	3	20	-		
KONTORARBEID	518	103	7	4	91	1	415	53	90	263	9		
HANDELSARBEID	571	206	12	12	177	5	365	101	73	176	15		
JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID	47	37	8	5	23	1	10	7	2	1	-		
GRUVE- OG SPRENGNINGSARBEID M.M.	4	4	-	-	4	-	-	-	-	-	-		
TRANSPORT OG KOMMUNIKASJONSARBEID	335	270	26	29	193	22	65	15	6	44	-		
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGGSGEBERD I ALT	1609	1404	116	94	1129	65	205	36	34	122	13		
JERN- OG METALLVAREARBEID	333	321	19	17	267	18	12	2	2	7	1		
ELEKTROARBEID	121	119	8	4	104	3	2	2	-	-	-		
TREARBEID	118	115	9	9	92	5	3	-	1	2	-		
NÆRINGSMIDDELARBEID	70	62	8	4	49	1	8	-	-	8	-		
MASKIN- OG MOTORDRIFT	74	70	4	4	57	5	4	1	-	3	-		
LASTE-, LOSSE- OG LAGERARBEID	82	71	7	9	53	2	11	2	4	5	-		
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGGSGEBERD ELLERS	811	646	61	47	507	31	165	29	27	97	12		
SERVICEARBEID	612	145	15	10	110	10	467	161	106	178	22		
MILITÆRT ARBEID, UOPPGITT ELLER IKKE IDENTIFISERBART YRKE	320	219	31	8	101	79	101	23	11	26	41		

TABELL 8. YRKESAKTIVE 16 ÅR OG OVER I ARBEID I UKA 25/10 - 31/10 1980, ETTER KJØNN, ARBEIDSTID I UKA
OG NÆRING/YRKESFELT

	I ALT	MENN						KVINNER							
		I ALT			30 TIMER OG OVER			UOPPGITT	I ALT			30 TIMER OG OVER			UOPPGITT
		1-19 TIMER	20-29 TIMER	30 TIMER	1-19 TIMER	20-29 TIMER	30 TIMER		1-19 TIMER	20-29 TIMER	30 TIMER	1-19 TIMER	20-29 TIMER		
I ALT	4417	2630	101	105	2320	104			1787	402	349	973	63		
NÆRING															
JORDBUK	19	14	2	-	10	2		5	1	1	3	-	-		
SKOGBRUK	4	4	-	-	4	-		-	-	-	-	-	-		
FISKE OG FANGST	1	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:	:		
BERGVERKSDRIFT	2	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:	:		
INDUSTRI I ALT	1645	1317	42	42	1176	57		328	42	52	224	10			
PRODUKSJON AV NÆRINGSMIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER	129	79	4	-	71	4		50	9	10	29	2			
PRODUKSJON AV TEKSTILVARER, BE- KLEDNINGSVARER, LER OG LÆRVARER ..	52	22	1	1	17	3		30	2	9	19	-			
PRODUKSJON AV TREVARER	27	23	2	2	19	-		4	1	-	3	-			
TREFOREDELING, GRAFIK PRODUKSJON OG FORLAGSVIRKSOMHET	507	389	19	7	347	16		118	15	14	88	1			
PRODUKSJON AV KJEMISKE PRODUK- TER, MINERALOLJE-, KULL-, GUMMI- OG PLASTPRODUKTER	615	538	12	22	482	22		77	9	11	54	3			
PRODUKSJON AV MINERALSKE	17	16	:	:	14	:		:	:	:	:	:			
PRODUKSJON AV METALLER	21	20	-	2	17	1		1	-	-	1	-			
PRODUKSJON AV VERKSTEDPRODUKTER ..	275	228	4	8	207	9		47	6	7	30	4			
INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS	2	:	:	:	:	:		:	:	:	:	:			
KRAFT- OG VANNFORSYNING	36	31	3	-	26	2		5	1	1	3	-			
BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	203	186	2	9	166	9		17	5	4	8	-			
VAREHANDEL	675	283	13	4	260	6		392	113	86	181	12			
HOTELL- OG RESTAURANTDRIFT	82	23	1	1	21	-		59	19	10	28	2			
LANDTRANSPORT	126	111	4	5	100	2		15	7	1	6	1			
SJØTRANSPORT	56	49	4	4	39	2		7	-	-	5	2			
TRANSPORT ELLERS, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER	116	65	2	3	59	1		51	6	6	38	1			
BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET ..	66	35	1	-	33	1		31	2	5	23	1			
FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMS- DRIFT OG FORRETNINGMESSIG															
TJENESTEYTING	117	64	5	6	51	2		53	9	10	32	2			
OFFENTLIG ADMINISTRASJON, FORSVAR, POLITI OG RETTSESEN	222	141	4	2	129	6		81	19	10	48	4			
RENOVASJON OG REINGJØRING	27	10	-	2	7	1		17	3	9	5	-			
UNDERVISNING OG FORSKNINGS- VIRKSOMHET	270	116	9	20	81	6		154	35	65	51	3			
HELSE- OG ANDRE SOSIALTJENESTER ..	562	95	4	3	87	1		467	107	68	270	22			
KULTURELL TJENESTEYTING, UNDERHOLD- NING OG SPORT	52	18	5	2	10	1		34	11	11	12	-			
PERSONLIG TJENESTEYTING	99	50	-	-	47	3		49	12	8	27	2			
UOPPGITT NÆRING	37	15	-	2	11	2		22	10	2	9	1			
YRKESFELT															
TEKNISK, VITENSKAPELIG, HUMANIS- TISK OG KUNSTNERISK ARBEID	956	470	19	31	411	9		486	87	91	291	17			
ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGS- ARBEID, BEDRIFTS- OG ORGANISASJONS- LEDELSE I ALT	255	215	5	3	205	2		40	5	2	32	1			
OFFENTLIG ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGSARBEID	51	35	1	-	34	-		16	1	-	14	1			
BEDRIFTS- OG ORGANISASJONSLEDELSE ..	204	180	4	3	171	2		24	4	2	18	-			
KONTORARBEID	444	94	2	3	88	1		350	63	55	227	5			
HANDELSARBEID	486	188	9	3	170	6		298	78	67	142	11			
JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID	29	27	2	-	22	3		2	-	-	2	-			
GRUVE- OG SPRENGNINGSSARBEID M.M. ..	3	3	-	-	3	-		-	-	-	-	-			
TRANSPORT OG KOMMUNIKASJONSARBEID ..	273	220	19	13	180	8		53	10	5	37	1			
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGGSS- ARBEID I ALT	1326	1177	34	43	1062	58		149	16	21	104	8			
JERN- OG METALLVAREARBEID	293	283	9	10	251	13		10	1	-	6	3			
ELEKTROARBEID	104	103	4	3	92	4		1	1	-	-	-			
TREARBEID	99	96	4	6	82	4		3	1	-	2	-			
NÆRINGSMIDDELARBEID	54	49	3	-	44	2		5	1	-	4	-			
MASKIN- OG MOTORDRIFT	64	60	-	3	55	2		4	-	1	3	-			
LASTE-, LOSSE- OG LAGERARBEID	67	57	3	4	50	-		10	5	-	5	-			
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGGSSARBEID ELLERS	645	529	11	17	468	33		116	7	20	84	5			
SERVICEARBEID	481	120	5	6	104	5		361	129	103	111	18			
MILITÆRT ARBEID, UOPPGITT ELLER IKKE IDENTIFISERT BART YRKE	164	116	6	3	95	12		48	14	5	27	2			

TABELL 9. YRKESAKTIVE 14 OVER MED FAST OPPMØTEPLASS PÅ ARBEID I UKA 25/10 - 31/10 1980, ETTER TALLET PÅ
ARBEIDSREISER, KELVETID OG YRKESFELT/OPPMØTEPLASS

YRKESFELT	I ALT REISTE IKKE	REISTE 1 GANG			REISTE 2-3 GANGER			REISTE 4 GANGER ELLER FLERE			UOPP- GITT TALL PÅ REISER	
		REISE- TID UNDER 45 MIN	REISE- TID OG OVER 45 MIN	UOPP- GITT	REISE- TID UNDER 45 MIN	REISE- TID OG OVER 45 MIN	UOPP- GITT	REISE- TID UNDER 45 MIN	REISE- TID OG OVER 45 MIN	UOPP- GITT		
		4112	88	128	31	4	319	20	2	2867	248	22
I ALT												
TEKN., VITENSK., HUMANIS- TISK OG KUNSTN. ARBEID ...	905	11	25	6	-	70	5	-	702	36	3	47
OFF. ADM. OG FORVALTN.- ARBEID	48	-	1	-	-	-	-	-	36	6	1	4
BEDRIFTS- OG DRG.LEDELSE	181	1	5	-	1	4	1	-	140	8	1	20
KONTORARBEID	438	3	16	1	1	53	2	-	309	25	2	26
HANDELSARBEID	436	1	26	2	-	65	2	-	270	21	4	45
JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID	25	2	-	-	-	-	1	-	18	1	-	3
GRUVE OG SPRENGNINGS- ARBEID M.M.	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
TRANSPORT OG KOMMUNIKA- SJONSARBEID	262	15	5	8	-	14	3	-	166	16	3	32
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGGSSARBEID I ALT	1236	36	27	10	-	38	1	1	891	94	5	133
JERN- OG METALLV.ARBEID.	274	16	5	3	-	4	-	1	190	27	1	27
ELEKTROARBEID	95	4	3	3	-	2	-	-	71	3	-	9
TREARBEID	81	1	1	3	-	4	-	-	61	5	-	6
NÆRINGSMIDDELARBEID	53	1	3	-	-	2	-	-	38	3	-	6
MASKIN- OG MOTORDRIFT ..	58	2	-	1	-	3	1	-	45	3	-	3
LASTE-, LOSSE- OG LAGERARBEID	65	1	3	-	-	4	-	-	44	3	1	9
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGGSSARBEID ELLERS ...	611	11	12	-	-	19	-	-	443	50	3	73
SERVICEARBEID	441	14	20	2	1	68	3	1	257	30	3	42
MILITÆRT ARBEID, UOPPGITT												
YRKE	137	5	3	2	1	7	2	-	76	10	-	31
OPPMØTEPLASS OG KJØNN												
INNEN BOSTEDSFYLKET	3821	24	125	5	3	315	13	2	2823	198	20	293
MENN	2204	16	46	2	2	69	5	2	1772	108	11	171
KVINNER	1617	8	79	3	1	246	8	-	1051	90	9	122
I BOSTEDSKOMMUNEN	2935	19	105	1	3	271	8	2	2160	102	20	244
MENN	1661	12	39	1	2	61	3	2	1331	58	11	141
KVINNER	1274	7	66	-	1	210	5	-	829	44	9	103
0130 TUNE	389	1	6	-	-	16	-	-	308	34	-	24
MENN	245	-	1	-	-	3	-	-	210	17	-	14
KVINNER	144	1	5	-	-	13	-	-	98	17	-	10
0115 SKJEBERG	173	-	4	1	-	8	-	-	140	11	-	9
MENN	117	-	3	-	-	1	-	-	101	6	-	6
KVINNER	56	-	1	1	-	7	-	-	39	5	-	3
0103 FREDRIKSTAD	138	2	2	2	-	9	2	-	102	14	-	5
MENN	78	2	-	-	-	1	-	-	68	5	-	2
KVINNER	60	-	2	2	-	8	2	-	34	9	-	3
0113 BORGES	62	1	4	-	-	5	-	-	44	7	-	1
MENN	21	1	1	-	-	-	-	-	17	2	-	-
KVINNER	41	-	3	-	-	5	-	-	27	5	-	1
0104 MOSS	37	-	2	-	-	3	2	-	16	9	-	5
MENN	26	-	1	-	-	1	1	-	11	8	-	4
KVINNER	11	-	1	-	-	2	1	-	5	1	-	1
0101 HALDEN	31	1	1	-	-	1	-	-	26	-	-	2
MENN	18	1	-	-	-	-	-	-	16	-	-	1
KVINNER	13	-	1	-	-	1	-	-	10	-	-	1
ANDRE KOMMUNER I FYLKET	56	-	1	1	-	2	1	-	27	21	-	3
MENN	38	-	1	1	-	2	1	-	18	12	-	3
KVINNER	18	-	-	-	-	-	-	-	9	9	-	-
UTENFOR FYLKET	144	57	-	26	1	-	6	-	-	41	1	12
MENN	119	52	-	22	-	-	3	-	-	32	1	9
KVINNER	25	5	-	4	1	-	3	-	-	9	-	3
0301 OSLO	74	23	-	11	-	-	4	-	-	29	1	6
MENN	57	20	-	9	-	-	2	-	-	22	1	3
KVINNER	17	3	-	2	-	-	2	-	-	7	-	3
1103 STAVANGER	8	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
MENN	8	7	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
KVINNER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0219 BÆRUM	6	-	-	1	-	-	2	-	-	3	-	-
MENN	5	-	-	1	-	-	1	-	-	3	-	-
KVINNER	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1201 BERGEN	5	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
MENN	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KVINNER	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
ANDRE STEDER UTENFOR FYLKET	51	23	-	13	-	-	-	-	-	9	-	6
MENN	45	21	-	11	-	-	-	-	-	7	-	6
KVINNER	6	2	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-
UOPPGITT OPPMØTEPLASS	147	7	3	-	-	4	1	-	44	9	1	78

TABELL 10. YRKESAKTIVE 16 ÅR OG OVER MED FAST ARBEIDSREISE I UKA 25/10 - 31/10 1980, ETTER REISEMÅTE,
OPPMØTEPLASS, Tallet på arbeidsreiser og reisetid

	I ALT	ETT TRANSPORTMIDDEL						TO ELLER FLERE TRANSPORTMIDLER				UOPPGITT TRANSPORT-MIDDLE
		BIL	BUSS	TOG, TRIKK, T-BANE	BÅT	SYKKEL, OVER 10 MIN ANNET GANGE	BIL OG BUSS/TOG/ TRIKK/ T-BANE/ BÅT	BUSS OG TOG/ TRIKK/ T-BANE/ BÅT	ANDRE KOMBINA-SJONER			
I ALT	3641	1356	230	34	2	1329	247	54	3	262	124	
OPPMØTEPLASS,												
TALLET PÅ ARBEIDSREISER												
OG REISETID												
OPPMØTEPLASS I BOSTEDS-KOMMUNEN												
KOMMUNEN	2672	795	137	2	1	1186	221	22	-	195	113	
REISTE 1 GANG	109	36	5	1	-	39	15	-	-	3	10	
0-45 MIN	105	35	5	1	-	39	15	-	-	3	7	
45 MIN OG OVER	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
UOPPGITT REISETID	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
REISTE 2-3 GANGER	281	78	25	-	-	126	12	3	-	23	14	
0-14 MIN	143	53	4	-	-	55	11	2	-	7	11	
15-29 "	106	24	13	-	-	58	-	-	-	8	3	
30-44 "	22	1	8	-	-	8	-	1	-	4	-	
45 MIN OG OVER	8	-	-	-	-	4	-	-	-	4	-	
UOPPGITT REISETID	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	
REISTE 4 GANGER ELLER												
FЛЕРЕ	2282	681	107	1	1	1021	194	19	-	169	89	
0-14 MIN	1306	479	24	-	-	471	178	16	-	70	68	
15-29 "	730	162	54	-	-	422	10	3	-	68	11	
30-44 "	124	21	20	-	-	60	3	-	-	17	3	
45 MIN OG OVER	102	17	9	1	-	63	-	-	-	12	-	
UOPPGITT REISETID	20	2	-	-	1	5	3	-	-	2	7	
OPPMØTEPLASS UTEFOR BOSTEDSKOMMUNEN												
BOSTEDSKOMMUNEN	907	531	92	30	1	130	20	30	3	61	9	
REISTE 1 GANG	51	22	4	7	1	6	2	3	1	4	1	
0-45 MIN	20	11	2	-	-	6	-	1	-	-	-	
45 MIN OG OVER	30	11	2	7	1	-	2	2	1	4	-	
UOPPGITT REISETID	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
REISTE 2-3 GANGER	55	29	9	1	-	9	-	3	-	3	1	
0-14 MIN	14	11	-	-	-	3	-	-	-	-	-	
15-29 "	18	7	3	-	-	6	-	-	-	1	1	
30-44 "	12	6	5	-	-	-	-	-	-	1	-	
45 MIN OG OVER	11	5	1	1	-	-	-	3	-	1	-	
UOPPGITT REISETID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
REISTE 4 GANGER ELLER												
FЛЕРЕ	801	480	79	22	-	115	18	24	2	54	7	
0-14 MIN	267	186	8	1	-	35	13	3	-	15	6	
15-29 "	283	180	22	1	-	60	5	6	-	8	1	
30-44 "	113	69	21	3	-	8	-	3	-	9	-	
45 MIN OG OVER	137	45	28	17	-	12	-	12	2	21	-	
UOPPGITT REISETID	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
UOPPGITT OPPMØTEPLASS	62	30	1	2	-	13	6	2	-	6	2	
KJØNN OG ALDER												
MENN	2109	905	74	22	2	738	131	24	1	153	59	
16-19 ÅR	92	22	3	4	-	44	13	-	-	5	1	
20-24 "	217	115	6	6	-	50	18	4	-	13	5	
25-29 "	258	137	9	3	-	62	18	5	-	22	2	
30-39 "	487	239	24	2	1	135	33	8	-	37	8	
40-49 "	341	138	11	4	-	124	17	5	-	31	11	
50-59 "	454	157	13	1	1	219	16	-	1	37	9	
60-66 "	225	77	6	2	-	98	13	2	-	6	21	
67-69 "	15	11	-	-	-	1	2	-	-	1	-	
70 ÅR OG OVER	20	9	2	-	-	5	1	-	-	1	2	
KVINNER	1532	451	156	12	-	591	116	30	2	109	65	
16-19 ÅR	93	19	11	3	-	43	9	1	-	7	-	
20-24 "	226	70	27	3	-	70	32	8	-	13	3	
25-29 "	155	56	16	3	-	45	15	4	-	10	6	
30-39 "	345	137	24	-	-	120	16	7	1	29	11	
40-49 "	267	86	27	1	-	95	17	7	-	24	10	
50-59 "	290	60	31	-	-	145	16	1	1	18	18	
60-66 "	128	20	18	1	-	64	5	2	-	8	10	
67-69 "	16	3	2	1	-	3	2	-	-	-	5	
70 ÅR OG OVER	12	-	-	-	-	6	4	-	-	-	2	

TABELL 11. BOLIGER ETTER HUSTYPE OG TALLET PÅ ROM. BOSATTE ETTER TALLET PÅ ROM I BOLIGEN. 1/11 1980

TALLET PÅ ROM UTENOM KJØKKEN	BOLIGER						BOSATTE	
	I ALT	I VÄNINGSHUS I TILKN. TIL GÅRDSDRIFT OG I FRITTL. ENEBOHLIGER	I ANDRE ENE- OG TOMMANS- BOLIGER OG SMÅHUS	I BLOKK, LEIE- GÅRD E.L.	I BYGG	I UOPP- GITT HUS- TYPE	I ALT PR. ROM	
ALLE	5369	1455	2120	1170	132	492	11923	0,7
I ROM	271	40	131	64	16	20	341	1,3
MED KJØKKEN								
6 KVM OG OVER	109	26	52	19	4	8	150	1,4
MED KJØKKEN								
UNDER 6 KVM	127	11	69	37	4	6	150	1,2
UTEN KJØKKEN	22	2	6	5	8	1	28	1,3
UOPPGITT	13	1	4	3	-	5	13	1,0
2 ROM	1000	114	447	344	20	75	1504	0,8
MED KJØKKEN								
6 KVM OG OVER	645	91	290	212	14	38	1012	0,8
MED KJØKKEN								
UNDER 6 KVM	306	17	141	115	5	28	424	0,7
UTEN KJØKKEN	9	1	2	4	1	1	10	0,6
UOPPGITT	40	5	14	13	-	8	58	0,7
3 ROM	1596	256	723	503	38	76	3408	0,7
4 "	1305	389	651	203	26	36	3517	0,7
5 "	425	297	86	21	16	5	1212	0,6
6 "	242	192	29	8	7	6	796	0,5
7 "	86	72	8	2	2	2	289	0,5
8 ROM OG OVER	67	59	5	-	1	2	257	0,4
UOPPGITT	377	36	40	25	6	270	599	-

TABELL 12. BOLIGER ETTER HUSETS BYGGEÅR OG HUSTYPE/EIE-/LEIEFORM. BOSATTE OG ROM, ETTER HUSETS BYGGEÅR. 1/11 1980

	HUSETS BYGGEÅR									
	ALLE	1900 OG FØR	1901- 1920	1921- 1940	1941- 1945	1946- 1950	1951- 1960	1961- 1970	1971- 1980	UOPP- GITT
BOLIGER I ALT	5369	346	624	751	26	261	957	1100	837	467
HUSTYPE										
I VÄNINGSHUS	10	6	-	4	-	-	-	-	-	-
I FRITTLIGGENDE ENEBOLIG ..	1445	120	296	370	4	85	169	226	141	34
I REKKEHUS, TERR.HUS E.L. .	1110	23	21	39	8	61	359	326	254	19
I HORIZONTALT DELT										
TOMMANSBOLIG	549	37	126	199	4	57	91	14	3	18
I ANNET BYGG UNDER 3 ETG. .	461	78	95	68	4	20	74	77	32	13
I BLOKK, LEIEGÅRD E.L.	1170	17	25	24	4	28	214	429	382	47
I FORRETNINGSBYGG	118	42	28	13	-	4	17	1	4	9
I BYGG FOR FELLES- HUSHOLDNING	14	2	6	-	-	-	2	-	1	3
I UOPPGITT HUSTYPE	492	21	27	34	2	6	31	27	20	324
EIE-/LEIEFORHOLD TIL										
BOLIGEN										
EIES I ALT	3758	190	369	462	10	188	784	970	683	102
PRIVAT	1821	166	331	423	6	119	333	278	137	28
GYENNOM BORETTSLAG E.L. .	1937	24	38	39	4	69	451	692	546	74
LEIES I ALT	986	119	183	206	11	58	111	97	121	80
VED VANLIG LEIEKONTRAKT .	723	108	161	172	5	44	72	42	58	61
SOM TJENESTEBOLIG	214	7	16	24	5	12	32	52	56	10
FOR ET AVGRENSET TIDSROM .	43	3	5	10	1	1	6	3	6	8
PÅ ANDRE VILKÅR	6	1	1	-	-	1	1	-	1	1
UOPPGITT	625	37	72	83	5	15	62	33	33	285
BOSATTE I ALT	11923	660	1372	1744	68	576	2090	2705	1999	709
BOSATTE PR. BOLIG	2,2	1,9	2,2	2,3	2,6	2,2	2,2	2,5	2,4	1,5
ROM I ALT	17065	1100	2116	2686	92	962	3125	3707	2720	556
ROM PR. BOLIG	3,4	3,2	3,5	3,7	3,5	3,8	3,3	3,4	3,3	2,7
BOSATTE PR. ROM	0,7	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,6

TABELL 13. BOLIGER ETTER VIKTIGSTE KILDE TIL OPPVARMING OG BYGGEÅR/INSTALLASJON AV PIPE. BOSATTE ETTER BOLIGENS VIKTIGSTE KILDE TIL OPPVARMING. 1/11 1980

	ALLE	EN KILDE VIKTIGST						TO ELLER FLERE LIKEVERDIGE KILDER						UOPP-GITT OPP- VARM- INGS- KILDE
		ALLE	SEN- TRAL- VARME	ELEK- TRISKE OWNER E.L.	OVNER FOR FLY- TENDE BRENSEL	OVNER FOR FAST BRENSEL	EL. OVNER OG OWNER FOR FAST BRENSEL	EL. OVNER OG OWNER FOR FLY- TENDE BRENSEL	EL. OVNER OG OWNER FOR FAST BRENSEL	EL. OVNER OG OWNER FOR FLY- TENDE BRENSEL	EL. OVNER OG OWNER FOR FAST BRENSEL	EL. OVNER OG OWNER FOR FLY- TENDE BRENSEL		
BOLIGER I ALT	5369	4330	988	1182	1766	394	688	114	304	188	82	351		
BYGGEÅR														
1900 OG FØR	346	274	26	35	142	71	63	20	12	26	5	9		
1901 - 1920	624	482	53	73	273	83	130	23	42	45	20	12		
1921 - 1940	751	605	157	89	286	73	135	20	51	43	21	11		
1941 - 1945	26	22	2	5	14	1	4	-	4	-	-	-		
1946 - 1950	261	211	55	20	115	21	42	7	20	11	4	8		
1951 - 1960	957	814	176	87	479	72	123	15	54	37	17	20		
1961 - 1970	1100	957	353	242	315	47	127	15	86	16	10	16		
1971 - 1980	837	777	117	574	80	6	43	8	28	2	5	17		
UOPPGITT	467	188	49	57	62	20	21	6	7	8	-	258		
PIPE														
MED PIPE	4013	3246	521	565	1766	394	688	114	304	188	82	79		
UTEN PIPE	1038	1023	437	586	-	-	-	-	-	-	-	15		
UOPPGITT	318	61	30	31	-	-	-	-	-	-	-	257		
BOSATTE I ALT	11923	9718	2386	2415	4191	726	1647	236	742	458	211	558		
BOSATTE PR. BOLIG ..	2,2	2,2	2,4	2,0	2,4	1,8	2,4	2,1	2,4	2,4	2,6	1,6		
ROM I ALT	17065	14259	3756	3523	5851	1129	2496	375	1122	663	336	310		
ROM PR. BOLIG	3,4	3,4	3,9	3,1	3,4	2,9	3,7	3,3	3,8	3,7	4,2	3,2		
BOSATTE PR. ROM ...	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,6	0,6		

TABELL 14. BOLIGER ETTER SANITÆRUTSTYR OG TALLET PÅ ROM. BOSATTE ETTER BOLIGENS SANITÆRUTSTYR. 1/11 1980

TALLET PÅ ROM UTENOM KJØKKEN	ALLE	MED BAD						UTEN BAD						UOPP-GITT OM BAD
		ALLE	WC I BOLI- GEN	WC UTENFOR BOLI- GEN	ANNET AV- TREDE	UOPP-GITT TREDE	ALLE	WC I BOLI- GEN	WC UTENFOR BOLI- GEN	ANNET AV- TREDE	UOPP-GITT TREDE	ALLE		
BOLIGER I ALT	5369	4340	4233	46	4	57	655	260	306	76	13	374		
1 ROM	271	168	159	6	1	2	94	21	58	14	1	9		
MED KJØKKEN														
6 KVM OG OVER	109	53	48	4	1	-	53	14	29	10	-	3		
MED KJØKKEN														
UNDER 6 KVM	127	101	101	-	-	-	24	6	14	4	-	2		
UTEN KJØKKEN	22	7	6	1	-	-	14	1	13	-	-	1		
UOPPGITT	13	7	4	1	-	2	3	-	2	-	1	3		
2 ROM	1000	723	703	9	-	11	242	76	135	28	3	35		
MED KJØKKEN														
6 KVM OG OVER	645	434	423	8	-	3	191	58	106	25	2	20		
MED KJØKKEN														
UNDER 6 KVM	306	253	250	-	-	3	43	17	23	3	-	10		
UTEN KJØKKEN	9	7	7	-	-	-	1	-	1	-	-	1		
UOPPGITT	40	29	23	1	-	5	7	1	5	-	1	4		
3 ROM	1596	1346	1313	16	1	16	209	102	81	21	5	41		
4 "	1305	1215	1196	6	2	11	66	34	22	10	-	24		
5 "	425	404	393	5	-	6	17	16	1	-	-	4		
6 "	242	231	229	-	-	2	7	3	2	2	-	4		
7 "	86	83	83	-	-	-	3	3	-	-	-	-		
8 ROM OG OVER	67	65	65	-	-	-	1	1	-	-	-	1		
UOPPGITT	377	105	92	4	-	9	16	4	7	1	4	256		
BOSATTE I ALT	11923	10233	10004	92	13	124	1117	439	542	114	22	573		
BOSATTE PR. BOLIG	2,2	2,4	2,4	2,0	3,3	2,2	1,7	1,7	1,8	1,5	1,7	1,5		
BOSATTE PR. ROM	0,7	0,7	0,7	0,7	1,1	0,7	0,7	0,6	0,8	0,6	0,7	0,6		
ROM PR. BOLIG	3,4	3,6	3,6	2,9	3,0	3,3	2,5	2,9	2,3	2,5	2,4	3,0		

TABELL 15. BOLIGER, ROM OG BOSATTE, ETTER BYGGETYPER. 1/11 1980

	VÅ- NINGS- HUS I TILKN. TIL GÅRDS- DRIFT	FRITT- LIGG- ENDE BOLIG	REKKEHUS, TERRASSEHUS, HUS I KJEDE, VERTIKALT DELT TOMANNS- BOLIG	HORI- SON- DELTA TO- MANNS- BOLIG	ANNET BOLIGBYGG MED FØRRE ENN 3 ETASJER	BLOKK, LEIEGÅRD ELLER ANNET BOLIGBYGG MED 3 ETASJER EL. FLERE	FØR- RET- BYGG NING 3 BYGG MV.	BYGG FOR LES- HUS- HOLD- NING	FEL- GITT HUS- MV.	UOPP- TYPE
ALLE										
BOLIGER I ALT	5369	10	1445	1110	549	461	1170	118	14	492
BOSATTE I ALT	11923	19	3765	2681	1113	929	2369	247	18	782
BOSATTE PR. BOLIG	2,2	1,9	2,6	2,4	2,0	2,0	2,0	2,1	1,3	1,6
ROM I ALT	17065	30	6238	3650	1652	1201	3240	400	19	635
ROM PR. BOLIG	3,4	3,0	4,4	3,3	3,1	2,7	2,8	3,5	1,7	2,9
BOSATTE PR. ROM ..	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,7	0,6	0,8	0,6

TABELL 16. BOLIGER ETTER EIE-/LEIEFORM OG AREAL. BOSATTE ETTER EIE-/LEIEFORHOLD TIL BOLIGEN. 1/11 1980

AREAL	ALLE	BOLIGEN EIES			BOLIGEN LEIES					UOPPGITT EIE-/ LEIE- FORM	
		ALLE	ALLE PRIVAT		GJENNOM BORETTS- LAG E.L.	ALLE	VED VANLIG LEIE- KONTRAKT	SOM TJENESTE- BOLIG	FOR ET AVGRENSSET TIOSROM		
BOLIGER I ALT	5369	3758	1821	1937	986	723	214	43	6	625	
UNDER 30 KVM ...	163	46	10	36	84	69	11	4	-	33	
30- 39 KVM	226	109	30	79	86	74	8	3	1	31	
40- 49 "	367	210	48	162	129	99	27	3	-	28	
50- 59 "	534	345	95	250	149	108	35	6	-	40	
60- 79 "	1139	878	251	627	206	171	23	12	-	55	
80- 99 "	1418	1191	569	622	154	114	33	5	2	73	
100-129 "	620	495	403	92	83	44	31	7	1	42	
130 KVM OG OVER	453	385	374	11	52	10	41	1	-	16	
UOPPGITT AREAL .	449	99	41	58	43	34	5	2	2	307	
BOSATTE I ALT	11923	8938	4608	4330	1961	1307	554	92	8	1024	
BOSATTE PR. BOLIG.	2,2	2,4	2,5	2,2	2,0	1,8	2,6	2,1	1,3	1,6	
ROM I ALT	17065	13252	7527	5725	2776	1832	795	129	20	1037	
ROM PR. BOLIG	3,4	3,6	4,2	3,0	2,9	2,6	3,8	3,0	3,3	3,0	
BOSATTE PR. ROM ..	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,4	0,6	

TABELL 17. BOLIGER, BOSATTE OG ROM, ETTER BOSATTE PR. ROM I BOLIGEN. 1/11 1980

	ALLE	BOSATTE PR. ROM UTE NOM KJØKKEN										
		UNDER 0,25	0,25- 0,49	0,50- 0,74	0,75- 0,99	1,00- 1,24	1,25- 1,49	1,50- 1,74	1,75- 1,99	2,00 OG OVER	UOPP- GITT	
BOLIGER I ALT	5369	103	991	1979	415	1041	234	129	4	96	377	
BOSATTE I ALT	11923	113	1331	3732	1406	2871	1012	477	28	354	599	
BOSATTE PR. BOLIG	2,2	1,1	1,3	1,9	3,4	2,8	4,3	3,7	7,0	3,7	1,6	
ROM I ALT	17065	602	3986	6535	1822	2858	776	309	16	161	-	
ROM PR. BOLIG	3,4	5,8	4,0	3,3	4,4	2,7	3,3	2,4	4,0	1,7	-	

TABELL 18. BOLIGER ETTER TALLET PÅ ROM OG TALLET PÅ BOSATTE. 1/11 1980

TALLET PÅ BOSATTE	I ALT	TALLET PÅ ROM									UOPP- GITT
		1	2	3	4	5	6	7	8 OG OVER		
I ALT	5369	271	1000	1596	1305	425	242	86	67	377	
1	1929	221	650	509	214	62	20	9	2	2	242
2	1636	36	230	624	442	148	51	16	10		79
3	858	10	90	260	296	73	60	17	17		35
4	673	2	26	163	265	84	73	28	19		13
5	216	2	4	27	69	50	31	13	14		6
6	38	-	-	10	12	7	3	2	2		2
7	10	-	-	1	4	1	3	-	1		-
8	5	-	-	1	1	-	1	1	1		-
9	3	-	-	1	2	-	-	-	-		-
10 OG OVER	1	-	-	-	-	-	-	-	1		-

TABELL 19. FAMILIER OG PERSONER, ETTER FAMILIETYPE, HUSHOLDNINGSTYPE OG TALLET PÅ FAMILIER I HUSHOLDNINGEN/ YRKESAKTIVITET I FAMILIEN. 1/11 1980

	I ALT	FAMILIER MED TO ELLER FLERE PERSONER										FAM. MED UGIFTE BARN TYPE
		FAMI- LIER	PER- SONER	FAMI- LIER MED EN PER- SON	I ALT		EKTE- PAR UTEN UGIFTE	EKTEPAR MED UGIFTE BARN		MOR ELLER FAR MED UGIFTE BARN		
				FAMI- LIER	PER- SONER	BARN	FAMI- LIER	PER- SONER	FAMI- LIER	PER- SONER	FAMI- LIER	PER- SONER
I ALT	5832	12035	2513	3319	9522	1315	1536	5746	446	1079	22	
I PRIVATHUSHOLDNINGER I ALT	5722	11923	2405	3317	9518	1314	1536	5746	445	1077	22	
TALLET PÅ FAMILIER I HUS-												
HOLDNINGEN												
1 FAMILIE	5052	10930	1929	3123	9001	1256	1495	5579	358	864	14	
2 FAMILIER	566	860	393	173	467	53	38	155	77	191	5	
3 "	99	127	79	20	48	5	3	12	10	22	2	
4 FAMILIER OG OVER	5	6	4	1	2	-	-	-	-	-	1	
YRKESAKTIVITET I FAMILIEN												
FAMILIE UTEN YRKESAKTIVE .	2291	3160	1529	762	1631	585	38	129	130	312	9	
FAMILIE MED 1 YRKESAKTIV AV DETTE	1913	3752	876	1037	2876	388	419	1561	222	515	8	
UNDER 1 000 ARB.TIMER ..	533	940	268	265	672	120	68	250	73	171	4	
1 000 ARB.TIMER OG OVER	1380	2812	608	772	2204	268	351	1311	149	344	4	
FAMILIE MED 2 YRKESAKTIVE AV DETTE	1152	3547	-	1152	3547	341	736	2673	73	182	2	
INGEN MED MINST												
1 000 ARB.TIMER	88	258	-	88	258	27	50	176	11	28	-	
EN MED MINST												
1 000 ARB.TIMER	535	1749	-	535	1749	122	381	1423	31	77	1	
BEGGE MED MINST												
1 000 ARB.TIMER	529	1540	-	529	1540	192	305	1074	31	77	1	
FAMILIE MED 3 YRKESAKTIVE AV DETTE	287	1093	-	287	1093	-	266	1021	20	68	1	
INGEN MED MINST												
1 000 ARB.TIMER	11	38	-	11	38	-	9	32	2	6	-	
EN MED MINST												
1 000 ARB.TIMER	87	343	-	87	343	-	82	326	5	17	-	
TO MED MINST												
1 000 ARB.TIMER	132	504	-	132	504	-	126	481	5	19	1	
ALLE MED MINST												
1 000 ARB.TIMER	57	208	-	57	208	-	49	182	8	26	-	
FAMILIE MED 4 YRKESAKTIVE OG OVER	79	371	-	79	371	-	77	362	-	-	2	
I FELLESHUSHOLDNINGER	94	95	93	1	2	1	-	-	-	-	-	
I UOPPGITT HUSHOLDNINGSTYPE	16	17	15	1	2	-	-	-	1	2	-	

TABELL 20. FAMILIER OG PERSONER I PRIVATHUSHOLDNINGER, ETTER FAMILIETYPE OG EIE-/LEIEFORHOLD TIL BOLIGEN/ TALLET PÅ ROM I BOLIGEN. 1/11 1980

	I ALT		FAMILIER MED TO ELLER FLERE PERSONER								MOR ELLER FAR MED UGIFTE BARN	FAM. UOPPGITT		
	FAMI- LIER	PER- SONER	FAMI- LIER		I ALT		EKTE- PAR UTEN UGIFTE BARN	EKTEPAR MED UGIFTE BARN		FAMI- LIER	PER- SONER			
			MED EN PER- SON	FAMI- LIER	PER- SONER	BARN		FAMI- LIER	PER- SONER					
I ALT	5722	11923	2405	3317	9518	1314	1536	5746	445	1077	22			
EIE-/LEIEFORHOLD TIL BOLIGEN														
EIES I ALT	4021	8938	1405	2616	7533	1047	1227	4600	329	795	13			
PRIVAT	1951	4608	552	1399	4056	606	678	2555	108	270	7			
GJENNOM BORETTSLAG E.L. ..	2070	4330	853	1217	3477	441	549	2045	221	525	6			
LEIES I ALT	1041	1961	571	470	1390	153	241	900	76	184	-			
VED VANLIG LEIEKONTRAKT ..	765	1307	453	312	854	121	128	460	63	152	-			
SOM TJENESTEBOLIG	225	554	92	133	462	26	100	392	7	18	-			
FOR ET AVGRENSET TIDSROM ..	45	92	21	24	71	6	13	48	5	11	-			
PÅ ANDRE VILKÅR	6	8	5	1	3	-	-	-	1	3	-			
UOPPGITT	660	1024	429	231	595	114	68	246	40	98	9			
TALLET PÅ ROM I BOLIGEN														
UTENOM KJØKKEN														
1 ROM	281	341	239	42	102	23	11	38	8	18	-			
MED KJØKKEN														
6 KVM OG OVER	117	150	94	23	56	11	5	18	7	16	-			
MED KJØKKEN														
UNDER 6 KVM	129	150	113	16	37	10	5	15	1	2	-			
UTEN KJØKKEN	22	28	19	3	9	2	1	5	-	-	-			
UOPPGITT	13	13	13	-	-	-	-	-	-	-	-			
2 ROM	1061	1504	747	314	757	154	86	278	72	163	2			
MED KJØKKEN														
6 KVM OG OVER	684	1012	455	229	557	109	68	219	51	116	1			
MED KJØKKEN														
UNDER 6 KVM	327	424	255	72	169	37	16	52	19	43	-			
UTEN KJØKKEN	9	10	8	1	2	1	-	-	-	-	-			
UOPPGITT	41	58	29	12	29	7	2	7	2	4	1			
3 ROM	1711	3408	661	1050	2747	510	380	1353	157	367	3			
4 "	1390	3517	322	1068	3195	372	569	2133	124	306	3			
5 "	457	1212	107	350	1105	124	198	781	27	72	1			
6 "	266	796	42	224	754	53	148	578	19	56	4			
7 "	92	289	16	76	273	16	56	230	4	11	-			
8 ROM OG OVER	69	257	4	65	253	8	53	229	4	8	-			
UOPPGITT	395	599	267	128	332	54	35	126	30	76	9			

TABELL 21. TALLET PÅ PRIVATHUSHOLDNINGER MED UTVALGTE KJENNETEGN FOR BOLIGSTANDARD, OG DISPONERING AV PERSONBIL. BOS. I SLIKE HUSHOLDNINGER, ETTER ALDER. 1/11 1980

	ALLE	WC I BOLIGEN	BAD I BOLIGEN	TELEFON I BOLIGEN	BRENSEL- OVN I BOLIGEN	BOLIG- EN BYGGET ETTER 1945	HUSHOLD- NINGEN EIER BOLIGEN	KJØKKEN 6 KVM OG OVER I BOLIGEN	BIL DIS- PUNERES AV HUS- BOLIGEN	BIL HOLDNINGEN
PRIVATHUSHOLDNINGER ...	5369	4586	4340	3075	3760	3155	3758	4204	2864	
BOSATTE	11923	10621	10233	7056	8855	7370	8938	10053	7992	
0-19 ÅR	2764	2535	2506	1489	2057	1813	2109	2471	2282	
20-39 "	3125	2777	2692	1410	2085	2042	2172	2614	2504	
40-59 "	2562	2326	2268	1730	2021	1648	2089	2221	1907	
60-69 "	1756	1578	1502	1234	1399	1074	1413	1482	913	
70-79 "	1294	1085	993	912	998	618	912	988	338	
80 ÅR OG OVER	422	320	272	281	295	175	243	277	48	
BOSATTE PR. BOLIG	2,2	2,3	2,4	2,3	2,4	2,3	2,4	2,4	2,8	
ROM PR. BOLIG	3,4	3,5	3,6	3,8	3,7	3,4	3,6	3,6	3,9	
BOSATTE PR. ROM	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	
HUSHOLDNINGER HVOR FOREKOMST AV KJENNETEGNET IKKE ER OPPGITT	-	324	374	419	265	467	625	436	580	

TABELL 22. FOLKEMENGDEN ETTER ALDER, KJØNN OG TYPE BOLIGSTRØK/GRUNNKRETS. 1/11 1980

	I ALT	ALDER. ÅR											
		0-6	7-15	16-19	20-24	25-29	30-49	50-59	60-66	67-69	70-79	80 OG OVER	
KOMMUNEN	12035	860	1267	641	930	785	2480	1505	1231	527	1327	482	
MENN	5703	475	639	314	447	414	1258	740	542	226	499	149	
KVINNER	6332	385	628	327	483	371	1222	765	689	301	828	333	
TYPE BOLIGSTRØK OG KJØNN													
TETTBYGDE STRØK	11966	853	1263	638	917	779	2454	1502	1230	526	1323	481	
MENN	5662	471	637	314	440	412	1237	738	542	225	497	149	
KVINNER	6304	382	626	324	477	367	1217	764	688	301	826	332	
0011 SARPSBORG	11966	853	1263	638	917	779	2454	1502	1230	526	1323	481	
MENN	5662	471	637	314	440	412	1237	738	542	225	497	149	
KVINNER	6304	382	626	324	477	367	1217	764	688	301	826	332	
SPREDBYGDE STRØK	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
MENN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
KVINNER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
UOPPGITT BOLIGSTRØK	68	7	4	3	13	6	26	3	1	1	3	1	
GRUNNKRETS OG KJØNN													
01 SARPSBORG VEST	4501	293	428	224	336	257	844	537	525	211	589	257	
MENN	2108	165	209	102	168	151	433	257	239	96	209	79	
KVINNER	2393	128	219	122	168	106	411	280	286	115	380	178	
0102 ALVIM	739	75	83	39	72	70	163	90	77	20	39	11	
MENN	368	43	39	20	33	40	90	42	35	11	11	4	
KVINNER	371	32	44	19	39	30	73	48	42	9	28	7	
0103 SPIKEREN	520	48	41	27	49	54	101	55	52	30	53	10	
MENN	270	30	20	15	23	30	60	27	20	17	25	3	
KVINNER	250	18	21	12	26	24	41	28	32	13	28	7	
0104 SANDESUND	273	13	35	11	25	17	54	35	31	8	35	9	
MENN	128	7	17	4	14	12	24	16	16	5	11	2	
KVINNER	145	6	18	7	11	5	30	19	15	3	24	7	
0105 TORSBEKKEN	327	19	23	18	28	20	52	54	47	21	35	10	
MENN	152	10	10	7	15	14	25	23	20	11	15	2	
KVINNER	175	9	13	11	13	6	27	31	27	10	20	8	
0106 GROTTERØD	446	27	52	18	27	11	99	63	55	14	67	13	
MENN	211	15	29	8	15	7	46	34	21	6	26	4	
KVINNER	235	12	23	10	12	4	53	29	34	8	41	9	
0107 VESTENG	219	4	27	8	13	4	45	22	44	17	31	4	
MENN	103	2	11	5	6	3	24	10	20	10	11	1	
KVINNER	116	2	16	3	7	1	21	12	24	7	20	3	
0108 ENENDA	446	23	44	30	37	28	77	56	52	20	54	25	
MENN	225	16	22	10	20	16	42	29	22	12	22	14	
KVINNER	221	7	22	20	17	12	35	27	30	8	32	11	
0109 TURKERUD	268	20	21	12	19	8	59	19	27	16	43	24	
MENN	114	10	10	5	11	3	29	8	14	5	12	7	
KVINNER	154	10	11	7	8	5	30	11	13	11	31	17	
0110 VINGULMORK	483	14	23	17	14	11	52	46	49	24	128	105	
MENN	185	10	12	5	6	8	28	19	27	5	37	28	
KVINNER	298	4	11	12	8	3	24	27	22	19	91	77	
0111 SANDESUNDSVEIEN S	355	20	22	18	22	11	59	43	53	15	64	28	
MENN	145	9	7	9	12	7	26	20	26	4	20	5	
KVINNER	210	11	15	9	10	4	33	23	27	11	44	23	
0112 MENIGHETSHUSET	344	28	39	13	23	23	59	43	34	25	39	18	
MENN	167	13	23	7	10	11	30	21	15	10	18	9	
KVINNER	177	15	16	6	13	12	29	22	19	15	21	9	
0113 KULÅS	81	2	18	13	7	-	24	11	4	1	1	-	
MENN	40	-	9	7	3	-	9	8	3	-	1	-	
KVINNER	41	2	9	6	4	-	15	3	1	1	-	-	
02 SARPSBORG ØST	3675	233	321	176	269	245	692	466	421	195	503	154	
MENN	1745	123	168	92	130	118	371	235	178	80	198	52	
KVINNER	1930	110	153	84	139	127	321	231	243	115	305	102	
0201 FRANKRIKE	328	21	18	18	20	31	56	37	38	19	57	13	
MENN	157	10	8	13	7	17	29	18	17	7	25	6	
KVINNER	171	11	10	5	13	14	27	19	21	12	32	7	
0202 MUSEET	587	44	65	37	43	35	132	64	43	30	79	15	
MENN	289	23	33	18	20	16	76	35	12	11	39	6	
KVINNER	298	21	32	19	23	19	56	29	31	19	40	9	
0203 GRINA	532	27	48	20	47	41	86	78	64	26	73	22	
MENN	247	16	23	10	21	23	48	40	24	9	26	7	
KVINNER	285	11	25	10	26	18	38	38	40	17	47	15	
0204 FRAM	305	19	24	15	27	17	57	37	31	14	49	15	
MENN	147	9	16	9	12	9	32	18	16	6	15	5	
KVINNER	158	10	8	6	15	8	25	19	15	8	34	10	
0205 GLENG	456	27	24	12	34	38	67	50	61	21	90	32	
MENN	192	15	15	3	14	16	39	25	25	6	30	4	
KVINNER	264	12	9	9	20	22	28	25	36	15	60	28	
0206 FRITZNERBAKKEN	475	30	30	13	25	36	68	56	75	32	79	31	
MENN	206	20	15	4	10	17	33	22	30	16	28	11	
KVINNER	269	10	15	9	15	19	35	34	45	16	51	20	
0207 OPSUND	438	28	42	29	28	25	85	66	45	34	42	14	
MENN	224	10	26	19	17	9	43	37	20	18	19	6	
KVINNER	214	18	16	10	11	16	42	29	25	16	23	8	
0208 BYTANGEN	554	37	70	32	45	22	141	78	64	19	34	12	
MENN	283	20	32	16	29	11	71	40	34	7	16	7	
KVINNER	271	17	38	16	16	11	70	38	30	12	18	5	

TABELL 22 (FORTS.)

	I ALT	0-6	7-15	16-19	20-24	25-29	30-49	50-59	60-66	67-69	70-79	80 OG OVER
03 KURLAND	3791	327	514	238	312	277	918	499	284	120	232	70
MENN	1810	183	260	120	142	143	433	246	125	49	91	18
KVINNER	1981	144	254	118	170	134	485	253	159	71	141	52
0301 KURLAND SKOLE	375	12	32	31	33	10	93	50	39	16	45	14
MENN	191	9	14	23	19	6	49	26	17	7	19	2
KVINNER	184	3	18	8	14	4	44	24	22	9	26	12
0302 SYKEHJEMMET	309	14	23	22	21	12	50	48	36	15	40	28
MENN	137	6	16	11	10	6	23	22	14	6	14	9
KVINNER	172	8	7	11	11	6	27	26	22	9	26	19
0303 VESTLIA	594	52	105	37	36	38	174	72	39	8	27	6
MENN	289	32	54	20	17	14	86	35	17	4	10	-
KVINNER	305	20	51	17	19	24	88	37	22	4	17	6
0304 KNAUSEN	540	86	69	28	57	75	131	44	19	12	17	2
MENN	243	44	33	11	16	37	62	19	10	5	6	-
KVINNER	297	42	36	17	41	38	69	25	9	7	11	2
0305 SKOGBRYNET	425	55	62	16	35	61	116	43	15	7	13	2
MENN	204	30	27	5	12	37	56	22	8	2	4	1
KVINNER	221	25	35	11	23	24	60	21	7	5	9	1
0306 KURLAND	485	20	57	35	47	20	102	96	44	27	31	6
MENN	241	11	30	17	28	11	43	52	22	13	11	3
KVINNER	244	9	27	18	19	9	59	44	22	14	20	3
0307 JULETRETOPPEN	158	4	17	20	15	2	29	42	22	4	2	1
MENN	79	3	10	8	9	-	14	20	12	2	1	-
KVINNER	79	1	7	12	6	2	15	22	10	2	1	1
0308 ST.HANSVEIEN	294	33	31	15	27	27	53	30	37	13	22	6
MENN	127	23	13	9	12	13	19	14	13	3	8	-
KVINNER	167	10	18	6	15	14	34	16	24	10	14	6
0309 TJUEKLO	528	41	100	29	36	28	144	68	29	18	31	4
MENN	256	19	54	14	16	16	68	33	10	7	16	3
KVINNER	272	22	46	15	20	12	76	35	19	11	15	1
0310 HAREBAKK	72	9	16	5	2	4	24	6	2	-	3	1
MENN	37	6	8	2	1	3	12	3	1	-	1	-
KVINNER	35	3	8	3	1	1	12	3	1	-	2	1
0311 RAVNEBERGET	10	1	2	-	3	-	2	-	2	-	-	-
MENN	5	-	1	-	2	-	1	-	1	-	-	-
KVINNER	5	1	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-
0315 MAUGESTENÅSEN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MENN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
KVINNER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT BOSTED	68	7	4	3	13	6	26	3	1	1	3	1

TABELL 23. YRKESAKTIVE 16 ÅR OG OVER, ETTER NÆRING, KJØNN OG TYPE BOLIGSTRØK/GRUNNKRETS. 1/11 1980

	I ALT	JORD- BRUK, SKOG- BRUK, FISKE OG FANGST	INDU- STRI OG BERG- VERKS- DRIFT	KRAFT- OG FOR- SYNING	BYGGE- OG VIRK- SOMHET	VARE- HANDEL, ANLEGGSG- OG RES- TAURANT- HET	TRANSPORT, LAGRING, HOTELL- OG TELE- KOMMUNI- KASJONER	FORSIK- RINGSVIRK- SOMHET, TELE- KOMMUNI- KASJONER	BANK-, FI- NANS- OG EIEND.- DRIFT OG FORR.MESS.	OFFENT- LIG, PRIVAT GITT NESTE- YTING	SOSIAL OG TJE- YTING	UOPP- GITT NÆRING
KOMMUNEN	5403	42	1989	42	251	924	376	212	1527	40		
MENN	3116	27	1561	34	227	356	281	115	498	17		
KVINNER	2287	15	428	8	24	568	95	97	1029	23		
TYPE BOLIGSTRØK OG KJØNN												
TETTBYGDE STRØK	5374	41	1981	42	245	920	375	211	1520	39		
MENN	3100	26	1556	34	222	355	280	115	495	17		
KVINNER	2274	15	425	8	23	565	95	96	1025	22		
0011 SARPSBORG	5374	41	1981	42	245	920	375	211	1520	39		
MENN	3100	26	1556	34	222	355	280	115	495	17		
KVINNER	2274	15	425	8	23	565	95	96	1025	22		
SPREDBYGDE STRØK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
MENN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
KVINNER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
UOPPGITT BOLIGSTRØK	29	1	8	-	6	4	1	1	7	1		
GRUNNKRETS OG KJØNN												
01 SARPSBORG VEST	1890	17	728	15	103	301	161	69	475	21		
MENN	1114	11	556	14	96	110	119	40	157	11		
KVINNER	776	6	172	1	7	191	42	29	318	10		
0102 ALVIM	333	2	179	3	20	32	25	4	63	5		
MENN	198	2	126	3	20	6	20	3	16	2		
KVINNER	135	-	53	-	-	26	5	1	47	3		
0103 SPIKEREN	230	2	97	-	9	32	30	8	48	4		
MENN	144	2	80	-	8	9	24	4	15	2		
KVINNER	86	-	17	-	1	23	6	4	33	2		
0104 SANDESUND	111	-	45	-	8	20	10	1	25	2		
MENN	65	-	31	-	7	9	9	1	7	1		
KVINNER	46	-	14	-	1	11	1	-	18	1		
0105 TORSBEKKEN	128	2	49	-	10	19	13	2	31	2		
MENN	80	2	41	-	10	8	8	2	7	2		
KVINNER	48	-	8	-	-	11	5	-	24	-		
0106 GROTTERØD	196	3	64	6	13	30	7	12	60	1		
MENN	114	1	46	5	13	10	5	6	27	1		
KVINNER	82	2	18	1	-	20	2	6	33	-		
0107 VESTENG	98	-	36	-	7	20	5	4	24	2		
MENN	57	-	29	-	7	7	4	2	7	1		
KVINNER	41	-	7	-	-	13	1	2	17	1		
0108 ENENDA	219	3	68	1	20	51	19	8	47	2		
MENN	128	1	54	1	18	20	13	7	14	-		
KVINNER	91	2	14	-	2	31	6	1	33	2		
0109 TURKERUD	110	-	30	-	2	22	8	6	40	2		
MENN	62	-	24	-	2	8	6	4	17	1		
KVINNER	48	-	6	-	-	14	2	2	23	1		
0110 VINGULMORK	133	1	41	2	4	28	10	11	36	-		
MENN	77	1	30	2	3	10	8	7	16	-		
KVINNER	56	-	11	-	1	18	2	4	20	-		
0111 SANDESUNDSVÆREN SK	149	-	49	-	4	22	17	6	51	-		
MENN	84	-	38	-	3	9	13	3	18	-		
KVINNER	65	-	11	-	1	13	4	3	33	-		
0112 MENIGHETSHUSET	139	2	52	3	4	24	14	6	34	-		
MENN	80	1	39	3	4	14	8	1	10	-		
KVINNER	59	1	13	-	-	10	6	5	24	-		
0113 KULÅS	44	2	18	-	2	1	3	1	16	1		
MENN	25	1	18	-	1	-	1	-	3	1		
KVINNER	19	1	-	-	1	1	2	1	13	-		
02 SARPSBORG ØST	1580	8	633	8	64	303	95	51	410	8		
MENN	915	6	508	5	56	125	69	23	120	3		
KVINNER	665	2	125	3	8	178	26	28	290	5		
0201 FRANKRIKE	139	-	51	-	5	32	9	6	34	2		
MENN	80	-	40	-	5	13	8	3	10	1		
KVINNER	59	-	11	-	-	19	1	3	24	1		
0202 MUSEET	242	2	109	1	7	37	12	5	68	1		
MENN	140	2	91	1	7	9	10	2	18	-		
KVINNER	102	-	18	-	-	28	2	3	50	1		
0203 GRINA	207	-	101	2	8	32	18	7	37	2		
MENN	122	-	76	1	5	11	11	3	13	2		
KVINNER	85	-	25	1	3	21	7	4	24	-		
0204 FRAM	124	-	45	1	5	34	10	2	27	-		
MENN	70	-	34	1	3	15	7	-	10	-		
KVINNER	54	-	11	-	2	19	3	2	17	-		
0205 GLENG	202	2	43	-	14	57	14	6	65	1		
MENN	114	1	31	-	11	28	11	4	28	-		
KVINNER	88	1	12	-	3	29	3	2	37	1		
0206 FRITZNERBAKKEN	200	1	49	-	8	48	11	7	75	1		
MENN	98	1	34	-	8	21	11	4	19	-		
KVINNER	102	-	15	-	-	27	-	3	56	1		

TABELL 23 (FORTS.)

	I ALT	JORD- BRUK, SKOG- BRUK, FISKE OG FANGST	INDU- STRI OG BERG- VERKS- DRIFT	KRAFT- OG FOR- SYNING	BYGGE- OG ANLEGGGS- VIRK- SOMHET	VARE- HANDEL, HOTELL- OG RES- TAURANT- VIRKSOM- HET	TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELE- KOMMUNI- KASJONER	FORSIK- RINGSVIRK- SOMHET, EIEND.- DRIFT OG FORR.MESS.	BANK-, FI- NANS- OG RINGSVIRK- SOMHET, EIEND.- DRIFT OG FORR.MESS.	OFFENT- LIG, PRIVAT GITT NESTE- YTING	UOPP- GITT TJ.YTING
0207 OPSUND	197	-	86	2	11	28	13	10	46	1	-
MENN	121	-	72	2	11	12	4	5	15	-	-
KVINNERS	76	-	14	-	-	16	9	5	31	1	-
0208 BYTANGEN	269	3	149	2	6	35	8	8	58	-	-
MENN	170	2	130	-	6	16	7	2	7	-	-
KVINNERS	99	1	19	2	-	19	1	6	51	-	-
03 KURLAND	1904	16	620	19	78	316	119	91	635	10	-
MENN	1071	9	492	15	70	120	92	52	218	3	-
KVINNERS	833	7	128	4	8	196	27	39	417	7	-
0301 KURLAND SKOLE	185	1	66	3	4	33	13	10	54	1	-
MENN	115	-	58	1	4	15	10	6	21	-	-
KVINNERS	70	1	8	2	-	18	3	4	33	1	-
0302 SYKEHJEMMET	143	1	43	4	6	31	7	6	45	-	-
MENN	77	1	30	4	6	12	4	3	17	-	-
KVINNERS	66	-	13	-	-	19	3	3	28	-	-
0303 VESTLIA	292	3	94	2	13	57	25	8	87	3	-
MENN	162	2	73	2	12	17	20	6	29	1	-
KVINNERS	130	1	21	-	1	40	5	2	58	2	-
0304 KNAUSEN	282	3	84	2	14	44	17	14	102	2	-
MENN	139	1	62	2	12	16	14	8	23	1	-
KVINNERS	143	2	22	-	2	28	3	6	79	1	-
0305 SKOGBRYNET	219	3	73	4	11	24	19	7	78	-	-
MENN	129	2	57	2	10	8	16	5	29	-	-
KVINNERS	90	1	16	2	1	16	3	2	49	-	-
0306 KURLAND	263	2	86	2	8	45	11	17	90	2	-
MENN	158	2	67	2	7	23	9	8	40	-	-
KVINNERS	105	-	19	-	1	22	2	9	50	2	-
0307 JULETRETOPPEN	92	2	48	1	1	10	3	3	24	-	-
MENN	59	-	46	1	1	-	2	2	7	-	-
KVINNERS	33	2	2	-	-	10	1	1	17	-	-
0308 ST.HANSVEIEN	131	-	49	-	7	21	7	7	40	-	-
MENN	71	-	36	-	6	9	6	2	12	-	-
KVINNERS	60	-	13	-	1	12	1	5	28	-	-
0309 TJUEKLO	261	1	73	1	10	44	17	17	96	2	-
MENN	140	1	60	1	9	16	11	11	30	1	-
KVINNERS	121	-	13	-	1	28	6	6	66	1	-
0310 HAREBAKK	32	-	4	-	4	6	-	2	16	-	-
MENN	18	-	3	-	3	4	-	1	7	-	-
KVINNERS	14	-	1	-	1	2	-	1	9	-	-
0311 RAVNEBERGET	4	-	-	-	-	1	-	-	3	-	-
MENN	3	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
KVINNERS	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
0315 MAUGESTENÅSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MENN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KVINNERS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT BOSTED	29	1	8	-	6	4	1	1	7	1	-

TABELL 24. TALLET PÅ PRIVATHUSHOLDNINGER MED UTVALGTE KJENNETEGN FOR BOLIGSTANDARD, OG DISPONERING AV PERSONBIL. BOLIGSTRØK/GRUNNKRETS. 1/11 1980

	ALLE	WC I BOLIGEN	WC UTENFOR BOLIGEN	ANNET AVTREDE	BAD I BOLIGEN	TELEFON I BOLIGEN	PIPE I BOLIGEN	BOLI- GEN BYGGET ETTER 1945	HUS- HOLD- NINGEN	KJØKKEN 6 KVM OG OVER AV HUS- BOLIGEN	BIL PONERES I HOLD- NINGEN
KOMMUNEN	5369	4586	370	89	4340	3075	4013	3155	3758	4204	2864
TYPE BOLIGSTRØK											
TETTBYGDE STRØK	5338	4573	369	89	4328	3070	4004	3148	3750	4193	2853
0011 SARPSBORG ...	5338	4573	369	89	4328	3070	4004	3148	3750	4193	2853
SPREDBYGDE STRØK ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT BOLIGSTRØK	31	13	1	-	12	5	9	7	8	11	11
GRUNNKRETS											
01 SARPSBORG VEST ..	2080	1762	150	33	1669	1168	1621	1026	1424	1541	1033
0102 ALVIM	332	304	1	-	305	101	221	290	287	245	150
0103 SPIKEREN	263	222	12	6	208	107	144	181	199	142	128
0104 SANDESUND	127	88	13	10	78	59	108	21	76	92	64
0105 TORSBEKKEN	148	122	22	1	115	81	142	101	101	133	80
0106 GROTTERØD	190	157	27	-	146	129	182	37	122	170	105
0107 VESTENG	97	88	2	-	84	69	85	85	67	86	57
0108 ENENDA	198	165	16	4	150	128	183	46	118	163	114
0109 TURKERUD	129	110	9	5	98	96	115	26	83	108	62
0110 VINGULMORK	259	222	15	4	215	169	121	132	153	127	74
0111 SANDESUNDSVEI	164	153	5	1	145	111	155	60	115	123	90
0112 MENIGHETSHUSE	152	110	28	2	104	98	144	42	102	131	89
0113 KULÅS	21	21	-	-	21	20	21	5	1	21	20
02 SARPSBORG ØST ...	1772	1391	216	53	1256	1022	1402	742	1054	1402	854
0201 FRANKRIKE	160	108	40	2	92	90	144	13	100	135	75
0202 MUSEET	259	187	34	12	163	134	230	34	130	204	123
0203 GRINA	283	198	56	9	169	137	172	91	167	205	102
0204 FRAM	156	104	29	9	91	78	115	42	87	133	69
0205 GLENG	270	217	28	7	189	160	175	115	98	207	120
0206 FRITZNERBAKKE	254	213	20	10	190	152	223	136	170	193	123
0207 OPSUND	181	169	3	3	166	136	178	124	144	156	108
0208 BYTANGEN	209	195	6	1	196	135	165	187	158	169	134
03 KURLAND	1486	1420	3	3	1403	880	981	1380	1272	1250	966
0301 KURLAND SKOLE	166	159	1	-	154	103	160	150	142	121	85
0302 SYKEHJEMMET	122	117	-	-	119	84	117	109	107	96	66
0303 VESTLIA	227	209	-	2	203	120	137	202	197	188	147
0304 KNAUSEN	204	199	1	-	195	102	74	194	153	168	147
0305 SKOGBRYNET	180	165	-	-	167	73	55	167	144	144	120
0306 KURLAND	191	185	-	-	185	142	177	184	171	169	131
0307 JULETRETOPPEN	50	50	-	-	50	49	49	46	47	47	48
0308 ST.HANSVEIEN	133	129	-	-	127	68	15	127	118	117	65
0309 TJUEKLO	188	183	-	1	180	117	173	180	174	177	135
0310 HAREBAKK	22	21	1	-	21	19	22	21	19	21	19
0311 RAVNEBERGET	3	3	-	-	2	3	2	-	-	2	3
0315 MAUGESTENÅSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT BOSTED	31	13	1	-	12	5	9	7	8	11	11

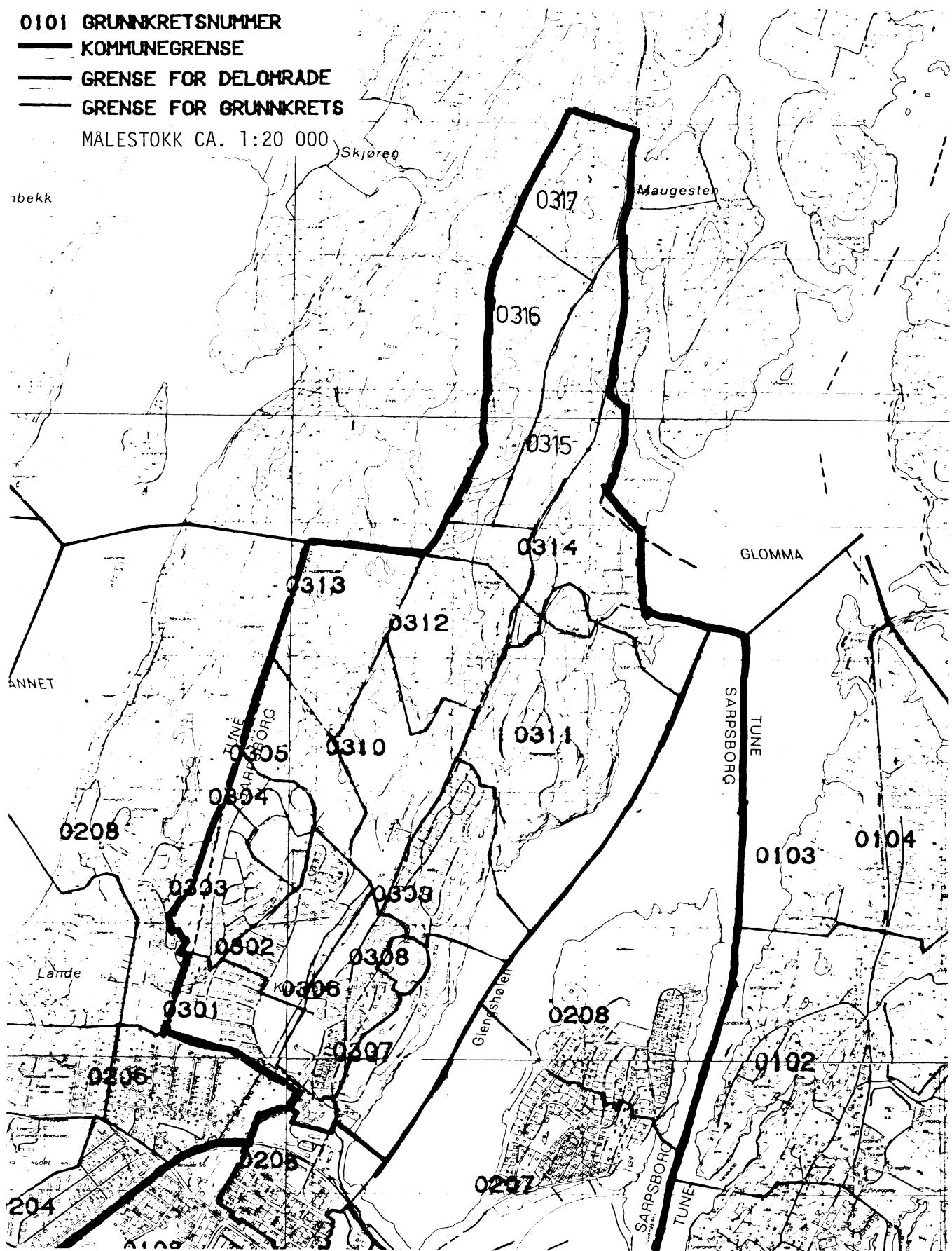
**OVERSIKT SOM VISER HVILKEN KOMMUNE OG FOLKETELLINGSKRETS
GRUNNKRETSENE I 1980 TILHØRTE VED FOLKE- OG BOLIGTELLINGEN I 1970**

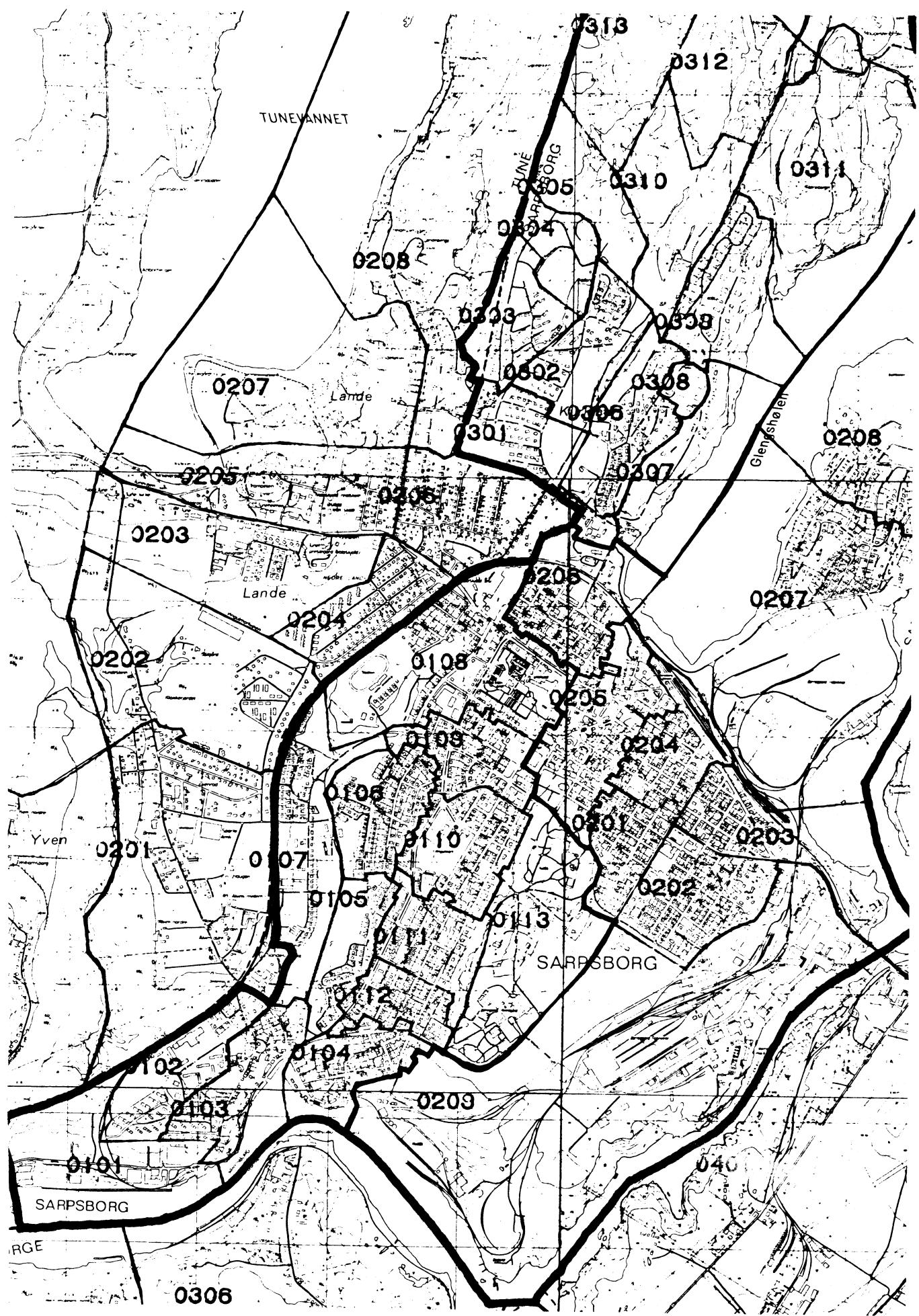
GRUNNKRETS 1980	KOMM 1970	—FOLKETELLINGSKRETS 1970—	
		HEL KRETS	DEL AV KRETS
0101 HAVNA	0102		UBEBOODD
0102 ALVIM	0102		3
0103 SPIKEREN	0102		3-4
0104 SANDESUND	0102		4
0105 TORSBEKKEN	0102		7
0106 GROTTERØD	0102		7
0107 VESTENG	0102	5	
0108 ENENDA	0102	14	
0109 TURKERUD	0102		9
0110 VINGULMORK	0102		9
0111 SANDESUNDSVEIEN SKOLE	0102		8
0112 MENIGHETSHUSET	0102		8
0113 KULÅS	0102		10
0201 FRANKRIKE	0102		10,12
0202 MUSEET	0102		10-11
0203 GRINA	0102		11-12
0204 FRAM	0102		11-12
0205 GLENG	0102	13	
0206 FRITZNERBAKKEN	0102	2	
0207 OPSUND	0102		6
0208 BYTANGEN	0102		6
0209 BORREGAARD	0102		10
0301 KURLAND SKOLE	0102		1
0302 SYKEHJEMMET	0102		1
0303 VESTLIA	0102		1
	0130		UBEBOODD
0304 KNAUSEN	0102		1
0305 SKOGBRYNET	0102		1
0306 KURLAND	0102		15
0307 JULETRETOPPEN	0102		15
0308 ST.HANSVEIEN	0102		15
0309 TJUEKLO	0102		15
0310 HAREBAKK	0102		15
0311 RAVNEBERGET	0102		15
	0130		UBEBOODD
0312 HERRESADEL	0102		UBEBOODD
	0130		UBEBOODD
0313 APPELSINTOPPEN	0102		UBEBOODD
0314 JOMFRUSAL	0130		UBEBOODD
0315 MAUGESTENÅSEN	0130		9
0316 MYRA	0130		UBEBOODD
0317 KRAFTLIA	0130		UBEBOODD

0102 SARPSBORG

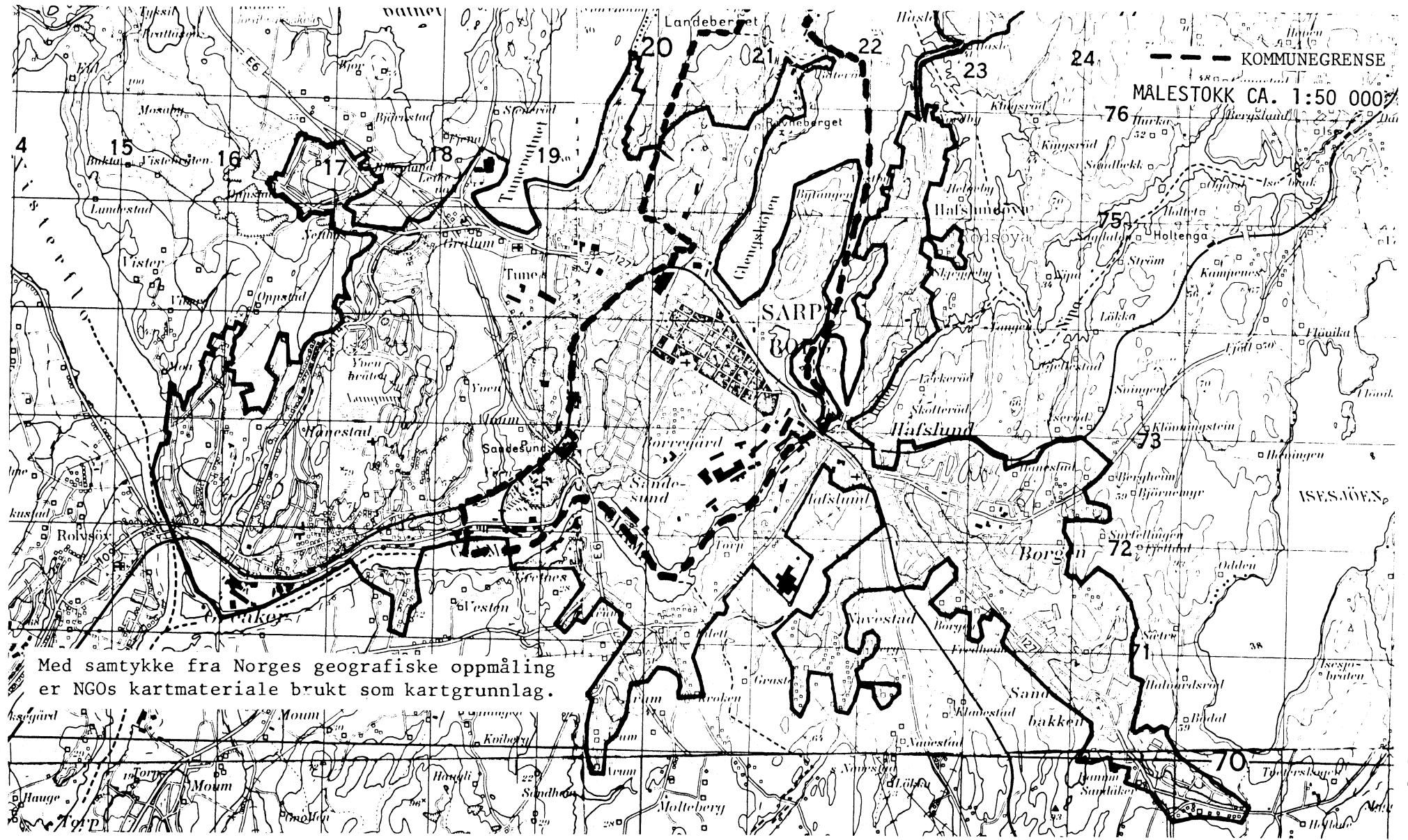
0101 GRUNNKRETNSNUMMER
— KOMMUNEgrense
— GRENSE FOR DELOMRADE
— GRENSE FOR GRUNNKRETNS

MÅLESTOKK CA. 1:20 000





DEL AV SARPSBORG TETTSTED



Personskjema

Folke- og boligtelling 1980

Undergitt
taushetsplikt

Statistisk
Sentralbyrå
Folke-
tellingkontoret

Lovhjemmel

Stortingsvedtak av 16. november 1978, med hjemmel i lov nr. 2 av 25. april 1907.

Send skjemaet tilbake i svarkonvoluten
som mottakeren av boligkjemaet
har fått.

SETT KRYSS SLIK:

IKKE SLIK:

BRUK HELST
BLYANT ELLER
BLÅ/SVART
KULEPENN.

H

1. Hvem bor De sammen med i leiligheten? Rettledningen beskriver hva vi mener med en leilighet

Sett flere kryss hvis nødvendig

- 1 Ingen
2 Ektefelle
3 Forlovede eller annen person jeg lever sammen med (uten å ha inngått formelt ekteskap)

- 4 Datter, sønn
5 Mor, far
6 Søsken, svigerforeldre, barnebarn, sviger, svigerinne, svigerbarn, tante, onkel, nevo, niese, besteforeldre

- 7 Andre personer



2. Hvilket trossamfunn er De tilsluttet?

- 1 Den norske kirke (statskirken)
2 Trossamfunn utenfor Den norske kirke
3 Ikke tilsluttet trossamfunn

3. Utenlandsk utdanning.

Dette spørsmålet besvares bare av dem som har tatt utdanning utenfor Norge.
De som bodde i Norge i 1970 oppgir ikke utenlandsk utdanning (tatt for 1970).

Oppgi viktigste utdanning, i hvilket land den er fullført, og hvor lang skolegang De har i utlandet.

Utdanning

Land

Samlet skolegang i utlandet i antall år

4. Hva var Deres viktigste kilde til livsopphold i året fra 1. nov. -79 til 31. okt. -80?

Sett bare ett kryss

- 1 Inntekt av eget arbeid, eller andre personers (f.eks. ektefelles, foreldres) arbeid
2 Verneplikts-/siviltjeneste
3 Pensjon, trygd 4 Stipend, lån, formue, foderåd, leieinntekt eller annen formesinntekt

5. Utøfte De inntektsgivende arbeid i minst 100 timer i året fra 1. nov. -79 til 31. okt. -80?

Som inntektsgivende arbeid regnes også arbeid som et familiemedlem har utført i familiebedrift (f.eks. butikk, gårdsbruk).

1 Ja

2 Nei

Se rettledningen

Spørsmål 6 - 15 gjelder inntektsgivende arbeid, og besvares bare av dem som har svart "Ja" på spørsmål 5.

6. Oppgi navn og adresse på det arbeidssted (bedrift) hvor De utførte inntektsgivende arbeid lengst tid i året fra 1. nov. -79 til 31. okt. -80. Med bedrift menes f.eks. fabrikk, butikk, gårdsbruk, kontor etc. Se rettledningen

Navn

Adresse

Poststed

7. Beskriv virksomheten på dette arbeidsstedet så nøyaktig som mulig.

Skriv f.eks. jordbruk, produksjon av møbler, leiebiltransport, bokhandel, salg av biler etc.

Virksomhet

8. Hvilket yrke (titel) hadde De på dette arbeidsstedet?

Skriv f.eks. hjemmehjelp, rørlegger, sykepleier, damefrisør, rengjøringshjelp, platearbeider, reklamekonsulent etc.

Yrke

9. På hvilken måte er/var De knyttet til arbeidsstedet De har oppgitt i spørsmål 6?

1 Som fast eller midlertidig ansatt

2 Som selvstendig (eier) 3 Som familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift

10. Hvor mange timer inntektsgivende arbeid utførte De i året fra 1. nov. -79 til 31. okt. -80?

Ta med alt inntektsgivende arbeid De utførte i hele perioden



1 100 - 499 arbeidstimer

3 1000 - 1299 arbeidstimer

2 500 - 999 arbeidstimer

4 1300 arbeidstimer eller flere

H

11. Hvor mange timer inntektsgivende arbeid utførte De i uken 25. - 31. okt.?

1 Ingen, arbeide ikke denne uken

Arbeidde De ikke denne uken, skal De ikke fylle ut resten av skjemaet

2 1 - 9 timer

3 10 - 19 timer

4 20 - 29 timer

5 30 timer eller flere

1 Jeg møtte fast på samme arbeidssted/adresse som er oppgitt i spørsmål 6

2 Jeg møtte fast på annet sted
(Skriv navnet på kommunen)

3 Jeg møtte på forskjellige steder denne uken

Møtte De på forskjellige steder denne uken, skal De ikke fylle ut resten av skjemaet

13. Hvor ofte reiste eller gikk De fra Deres hjemsted til arbeidsstedet i uken 25. - 31. okt.?

Se rettledningen.

1 1 gang

3 4 ganger eller flere

2 2 - 3 ganger

4 Var ikke på hjemstedet denne uken

14. Hvor lang tid brukte De vanligvis fra Deres hjemsted til arbeidsstedet (én vei) i uken 25. - 31. okt.?

Se rettledningen.

1 0 - 14 min

2 15 - 29 min

3 30 - 44 min

4 45 min eller mer

15. Hvilke transportmidler brukte De vanligvis fra Deres hjemsted til arbeidsstedet (én vei) i uken 25. - 31. okt.?

Sett flere kryss hvis nødvendig

1 Bil

2 Buss

3 Tog, trikk, T-bane

4 Båt

5 Brukte sykkel

6 Gikk i mer enn 10 min

7 Annet

Boligkjema

Folke- og boligtelling 1980

Statistisk
Sentralbyrå
Folke-
tellingsskontoret

Lovhjemmel

Stortingsvedtak av 16. november 1978 med hjemmel i lov nr. 2 av 25. april 1907

Før hver leilighet skal det nyttet bare en svar-konvolutt. Alle personskjemaene og det utfylte boligkjemaet sendes samlet i svarkonvolutten.

**Undergitt
taushetsplikt**

SETT KRYSS SLIK:

IKKE SLIK:

**BRUK HELST
BLYANT ELLER
BLÅ/SVART
KULEPENN.**

H

1. Har andre som bor i leiligheten mottatt boligkjema?

1 Nei 2 Ja

**Les teksten under midten på
skjemaet før De fortsetter.**

2. Hvor mange rom på 6m²
eller mer er det i leiligheten?

Ta ikke med kjøkken, bad og gang

<input type="checkbox"/> 1 rom	<input type="checkbox"/> 5 rom
<input type="checkbox"/> 2 rom	<input type="checkbox"/> 6 rom
<input type="checkbox"/> 3 rom	<input type="checkbox"/> 7 rom
<input type="checkbox"/> 4 rom	<input type="checkbox"/> 8 rom eller flere

3. Hvor stor er leiligheten,
målt i kvadratmeter?

1 <input type="checkbox"/> Under 30m ²	5 <input type="checkbox"/> 60-79m ²
2 <input type="checkbox"/> 30-39m ²	6 <input type="checkbox"/> 80-99m ²
3 <input type="checkbox"/> 40-49m ²	7 <input type="checkbox"/> 100-129m ²
4 <input type="checkbox"/> 50-59m ²	8 <input type="checkbox"/> 130m ² eller mer

4. Hva slags eie-/leieforhold er det til leiligheten?

Sett bare ett kryss

1 <input type="checkbox"/> Jeg/vi eier den gjennom borettslag, aksjeselskap e.l.	3 <input type="checkbox"/> Jeg/vi leier den ved vanlig leiekontrakt
2 <input type="checkbox"/> Jeg/vi eier den alene eller sammen med andre	4 <input type="checkbox"/> Jeg/vi leier den gjennom arbeidsforhold (tjenestebolig)
5 <input type="checkbox"/> Jeg/vi leier den for et bestemt avgrenset tidsrom	6 <input type="checkbox"/> Jeg/vi leier den på andre vilkår enn de som er nevnt over

5. Hvor stort kjøkken er det i leiligheten?

1 Kjøkkenet er 6m²
eller større

2 Kjøkkenet er
mindre
enn 6m².

3 Det er
ikke kjøkken
i leiligheten

6. Hva slags WC/do har de som bor i leiligheten
adgang til?

2 Vannklosett
utenfor leiligheten

1 Vannklosett
i leiligheten

3 Annet avtrede

7. Hva er leilighetens viktigste oppvarmingskilde?

1 Sentralvarme
(radiatorer e.l.)

2 Elektriske ovner
varmekabler e.l.

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

4 Ovner for fast
brensel (ved, koks e.l.)

Spørsmål 8 - 15 nedenfor skal også besvares

Hvis det er mottatt **ett** boligkjema i leiligheten,
fyller det ut og sendes tilbake i svarkonvolutt-
ten sammen med alle personskjemaene.

Hvis flere i leiligheten har mottatt boligkjema
og svarkonvolutt, så gjør følgende:

1. Ta kontakt med den (de) andre som har
mottatt boligkjema.
2. Fyll ut **ett** av boligkjemaene.
3. Send dette skjemaet sammen med de ut-
fylte personskjemaene tilbake i **samme**
svarkonvolutten.

8. Er det pipe i leiligheten?

9. Er det montert brenselovn
eller peis i leiligheten?

10. Er det bad eller dusj i
leiligheten?

11. Er det telefon i
leiligheten?

12. Disponerer noen av dem som
bor i leiligheten personbil?

1 Ja 2 Nei

H

13. Hva slags hus ligger leiligheten i? Se rettledningen

1 Våningshus i tilknytning til gårds-
drift (hovedbygning, kårbolig,
forpakterbolig e.l.)

2 Frittliggende enebolig (enebolig med
minst en halv meters avstand til
nærmeste hus)

3 Hus i kjede, rekkehus, terassehus
eller vertikalt delt tomannsbolig

4 Horisontalt delt tomannsbolig

5 Annet boligbygg med
mindre enn 3 etasjer

6 Blokk, leiegård eller
annet boligbygg med
3 etasjer eller mer

7 Forretningsbygg, verkstedbygg e.l.

8 Hotell, pensjonat, aldershjem, barnehjem,
sykehús, militærforlegning eller annet
bygg for felleshusholdning

14. Når ble huset bygd?

1 1900 eller før

5 1946 - 1950

2 1901 - 1920

6 1951 - 1960

3 1921 - 1940

7 1961 - 1970

4 1941 - 1945

8 1971 - 1980

15. Hvor mange leiligheter er det i huset? Rettledningen beskriver hva vi mener med hus og leilighet

1 leilighet

2 leiligheter

3 leiligheter

4 leiligheter

5 leiligheter

Hvis det er 6 leiligheter eller flere,
oppgrantalet her →