

KOMMUNEHEFTE



# FOLKE- OG BOLIGTELLING 1980

0133 **KRÅKERØY**

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
KONGSVINGER



FOLKE- OG BOLIGTELLING  
1. NOVEMBER 1980

0133 KRÅKERØY

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
KONGSVINGER 1981

ISBN 82-587-0007-3



## FORORD

Hovedformålet med Folke- og bolig telling 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 bolig telling 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 bolig telling 1970.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo/Kongsvinger, 24. november 1981

Arne Øien

---

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 grunnkretsinnndelingen .....	39
3. Kart over tettsteder .....	43
4. Personskjema .....	45
5. Boligskjema .....	47

### Standardtegn i tabeller

- : Tall kan ikke offentliggjøres
- 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 reise- måte, 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 hus- holdningen/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. OPPLÈGG OG GJENNOMFØRING

### 1.1. Omfang

Folke- og bolig telling 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.

Enheter 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 bolig tellingen bygger på oppgaver gitt direkte av oppgaverne 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).

Opgavene 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.

Opgaver 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 bolig telling 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 rettleiding.

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 bolig tellingen.

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 skoleelever 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 folketellings skjemaene 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 KJENNERKER

### 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:

Bostedsforhold	Skal registreres som bosatt i
Gift person som pga. arbeid, studier, avtjening av verneplikt e.l. oppholder seg utenom ektefellenes felles bolig	Ektefellenes felles bolig
Ugift person som pga. studier, skolegang eller avtjening av verneplikt oppholder seg utenom foreldrenes/forsørgers bolig	Foreldrenes/forsørgers 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 bolig telling 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/enkemenn.

#### 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 uoppgitt.

#### 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-åringer 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. Uoppgitt 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-delning 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 avlagt 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 felleleshusholdninger 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 bolig telling 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 tellingstidspunktet og den siste uka før tellingstidspunktet.

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 arbeide hele tiden eller lengst tid de siste 12 månedene før tellingstidspunktet. 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 tellingstidspunktet er gruppert etter den næring og det yrke vedkommende oppgav å ha hatt i den bedriften som den enkelte arbeide hele tiden eller lengst tid de siste 12 månedene før tellingstidspunktet. Det er således ikke innhentet særskilte oppgaver om de yrkesaktives næring og yrke for den siste uka før tellingstidspunktet.

### 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, eiendomsdrift 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.

Opgaver 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 arbeide 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 arbeide 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 arbeide 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 forstås en det stedet hvor vedkommende møtte fram ved arbeidshagens 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 forstås 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 forstås 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 (bl.a. personer uten fast bopel). 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 enkemenn 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 søsken som har felles bolig, der ingen av foreldrene er bosatt, hver for seg er regnet som særskilt familie.

Husholdningstype

Det er skilt mellom to husholdningstyper, nemlig privathusholdning og felleleshusholdning.

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

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

### 3.3. Boligkjennemerker

Boligkjennemerkene 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 felleleshusholdninger, alltid regnet som egne leiligheter.

Til en bolig er som hovedregel regnet rom som er bygd (eller ombyggt) 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 felleleshusholdninger. 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<sup>2</sup> eller mer, og som kan nyttes året rundt. Kjøkken, bad, entré, hall, alkove, hems, trimrom, vaskerom og rom som bare nyttes 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 m<sup>2</sup> 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.

Stasjonsvogn 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. Terrassehus 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 terrasse.

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 felleleshusholdning er regnet hus hvor det for bosatte og/eller midlertidig tilstedeværende er organisert felleleshusholdning.

Oppgaver over tall på boliger, rom og bosatte i bygg for felleleshusholdning 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

Grunnkretsinnndelingen 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 grunnkretsinnndelingen 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 tetttest utbygde byområdene.

Fordi grunnkretsinnndelingen 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 grunnkretsinnndelingen. 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 skjønsmessige 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.

Opgaver over grunnkretser grupperes også til delområder (bydeler/bygdslag). 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 sogner 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 kommuneheftene 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.

Kråkerøy ble eget herred i 1908 ved deling av Gleminge (seinere Glemmen) herred i to herreder - Gleminge og Kråkerøy.

1)  
 TABELL 1. FOLKEMENGDEN VED FOLKETELLINGENE 1801 - 1980

ÅR	FOLKE- MENGDE	ÅR	FOLKE- MENGDE	ÅR	FOLKE- MENGDE	ÅR	FOLKE- MENGDE	ÅR	FOLKE- MENGDE	ÅR	FOLKE- MENGDE
1801 ..	(135)	1835 ..	(188)	1865 ..	(653)	1900 ..	(2851)	1930 ..	4051	1960 ..	5760
1815 ..	(126)	1845 ..	(228)	1875 ..	(1546)	1910 ..	3311	1946 ..	4297	1970 ..	7160
1825 ..	(160)	1855 ..	(295)	1890 ..	(2447)	1920 ..	3596	1950 ..	4569	1980 ..	7340

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, EKTESKAPLIG STATUS OG ALDER. 1/11 1980

ALDER	I ALT	MENN					KVINNER				
		I ALT	UGIFTE	GIFTE	ENKEMENN	SEPARERTE OG SKILTE	I ALT	UGIFTE	GIFTE	ENKER	SEPARERTE OG SKILTE
I ALT .....	7340	3624	1528	1902	94	100	3716	1322	1901	398	95
0-6 ÅR ..	530	288	288	-	-	-	242	242	-	-	-
7-15 " ..	1054	542	542	-	-	-	512	512	-	-	-
16-19 " ..	499	245	244	1	-	-	254	248	5	-	1
20-24 " ..	513	293	251	39	-	3	220	146	72	1	1
25-29 " ..	418	206	81	120	-	5	212	42	159	1	10
30-39 " ..	1051	519	44	445	1	29	532	25	466	5	36
40-49 " ..	846	406	17	366	1	22	440	9	402	12	17
50-59 " ..	922	452	20	410	3	19	470	16	386	50	18
60-66 " ..	598	288	16	246	17	9	310	14	220	69	7
67-69 " ..	266	123	8	102	8	5	143	15	78	50	-
70-79 " ..	496	202	9	152	33	8	294	36	103	150	5
80 ÅR OG OVER .....	147	60	8	21	31	-	87	17	10	60	-

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	TROS- SAMFUNN UTENFOR DEN NORSKE KIRKE	IKKE TIL- SLUTTET NOE TROS- SAMFUNN	UOPP- GITT TROS- SAMFUNN	INNTEKT AV EGET ELLER ANDRE PERSONERS ARBEID	PENSJON/ TRYGD	STIPEND, LÅN, FORMUE E.L.	VERNE- PLIKTS-/ SIVIL- TJENESTE	UOPPGITT KILDE TIL LIVSOPP- HOLD	
I ALT .....	7340	6495	355	148	342	5357	1302	109	61	511	
MENN .....	3624	3180	170	96	178	2804	517	55	61	187	
0-6 ÅR ..	288	251	11	4	22	288	-	-	-	-	
7-15 " ..	542	441	25	11	65	542	-	-	-	-	
16-19 " ..	245	220	18	2	5	209	2	1	2	31	
20-24 " ..	293	259	9	17	8	200	3	28	50	12	
25-29 " ..	206	179	5	14	8	174	4	14	5	9	
30-39 " ..	519	456	24	21	18	472	10	4	1	32	
40-49 " ..	406	358	26	7	15	358	19	-	-	29	
50-59 " ..	452	417	15	6	14	364	47	1	3	37	
60-66 " ..	288	258	14	7	9	171	94	1	-	22	
67-69 " ..	123	106	9	2	6	25	93	-	-	5	
70-79 " ..	202	182	11	4	5	1	191	4	-	6	
80 ÅR OG OVER ...	60	53	3	1	3	-	54	2	-	4	
KVINNER ..	3716	3315	185	52	164	2553	785	54	-	324	
0-6 ÅR ..	242	217	6	4	15	242	-	-	-	-	
7-15 " ..	512	428	24	3	57	512	-	-	-	-	
16-19 " ..	254	234	12	1	7	214	5	3	-	32	
20-24 " ..	220	192	7	8	13	162	6	38	-	14	
25-29 " ..	212	192	6	10	4	181	6	8	-	17	
30-39 " ..	532	474	30	16	12	458	24	2	-	48	
40-49 " ..	440	387	33	3	17	354	37	-	-	49	
50-59 " ..	470	438	19	3	10	324	80	2	-	64	
60-66 " ..	310	279	22	-	9	97	145	-	-	68	
67-69 " ..	143	130	8	1	4	8	127	-	-	8	
70-79 " ..	294	266	15	3	10	1	275	1	-	17	
80 ÅR OG OVER ...	87	78	3	-	6	-	80	-	-	7	

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						
	I ALT	AV DETTE GIFTE		I ALT	100-499 TIMER		500-999 TIMER		1 000 TIMER OG OVER		UOPP- GITT ARB.- TID
		I ALT	AV DETTE GIFTE		I ALT	AV DETTE GIFTE	I ALT	AV DETTE GIFTE	I ALT	AV DETTE GIFTE	
I ALT .....	4847	1376	953	3471	502	203	426	299	2332	1752	211
MENN I ALT .....	2409	295	148	2114	182	31	102	36	1714	1332	116
BARNESKOLENIVÅ, 1-6 ÅR .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGDOMSSKOLENIVÅ, 7-9 ÅR, I ALT .	1109	195	103	914	75	13	34	16	736	596	69
FOLKESKOLEUTDANNING .....	542	100	79	442	11	9	13	10	380	331	38
9-ÅRIG UNGDOMSSKOLE .....	199	60	-	139	58	-	11	-	62	20	8
UNGDOMSSKOLENIVÅ ELLERS .....	368	35	24	333	6	4	10	6	294	245	23
GYMNASNIVÅ I, 10 ÅR, I ALT .....	443	35	17	408	34	8	28	9	330	218	16
ALLMENT FAGFELT .....	134	8	5	126	8	3	6	4	109	88	3
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK .	177	10	-	167	18	3	10	-	133	65	6
SAMFERDSEL .....	44	4	4	40	3	-	4	2	30	25	3
HELSEVERN .....	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE ...	10	:	:	9	:	:	:	:	:	:	:
TJENESTEYTING OG FORSVAR .....	38	6	6	32	1	1	2	-	27	25	2
GYMNASNIVÅ I ELLERS .....	38	6	2	32	3	-	2	1	25	11	2
GYMNASNIVÅ II, 11-12 ÅR, I ALT ..	477	41	22	436	44	5	20	3	350	248	22
ALLMENT FAGFELT .....	117	15	5	102	23	-	7	-	70	41	2
ADMINISTRASJON OG ØKONOMI .....	64	2	2	62	7	-	1	1	51	44	3
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK .	225	14	9	211	12	4	8	1	178	122	13
SAMFERDSEL .....	53	7	6	46	2	1	3	-	38	29	3
HELSEVERN .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE ...	4	1	-	3	-	-	-	-	3	2	-
TJENESTEYTING OG FORSVAR .....	11	2	-	9	-	-	1	1	7	7	1
GYMNASNIVÅ II ELLERS .....	3	-	-	3	-	-	-	-	3	3	-
UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I, 13-14 ÅR I ALT .....	217	13	3	204	16	1	15	6	169	148	4
UNDERVISNING .....	23	-	-	23	-	-	3	3	20	20	-
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS .....	33	2	-	31	5	-	6	-	20	20	-
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK .....	117	6	3	111	4	-	3	2	102	87	2
HELSEVERN .....	6	-	-	6	1	-	1	-	4	3	-
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ I ELLERS	38	5	-	33	6	1	2	1	23	18	2
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ II, III OG FORSKERNIVÅ, OVER 14 ÅR, I ALT ..	142	2	1	140	9	4	4	2	122	116	5
UNDERVISNING .....	41	-	-	41	3	1	1	1	35	33	2
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS .....	25	1	1	24	1	-	1	-	21	19	1
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK .....	46	-	-	46	4	2	2	1	39	37	1
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ II, III OG FORSKERNIVÅ ELLERS .....	30	1	-	29	1	1	-	-	27	27	1
UOPPGITT, INGEN UTDANNING OG UTDANNING PÅ FØRSKOLENIVÅ .....	21	9	2	12	4	-	1	-	7	6	-
KVINNER I ALT .....	2438	1081	805	1357	320	172	324	263	618	420	95
BARNESKOLENIVÅ, 1-6 ÅR .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UNGDOMSSKOLENIVÅ, 7-9 ÅR, I ALT .	1501	808	621	693	190	116	171	149	277	212	55
FOLKESKOLEUTDANNING .....	723	454	368	269	52	48	77	73	114	94	26
9-ÅRIG UNGDOMSSKOLE .....	222	98	29	124	67	4	19	6	26	9	12
UNGDOMSSKOLENIVÅ ELLERS .....	556	256	224	300	71	64	75	70	137	109	17
GYMNASNIVÅ I, 10 ÅR, I ALT .....	461	146	98	315	55	33	75	57	163	99	22
ALLMENT FAGFELT .....	241	85	71	156	26	23	37	32	84	65	9
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK .	29	8	4	21	:	:	7	:	9	:	:
SAMFERDSEL .....	3	2	-	1	:	:	:	:	:	:	:
HELSEVERN .....	52	9	7	43	5	4	16	15	18	12	4
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TJENESTEYTING OG FORSVAR .....	45	14	4	31	7	1	8	1	14	3	2
GYMNASNIVÅ I ELLERS .....	91	28	12	63	14	5	7	5	37	14	5
GYMNASNIVÅ II, 11-12 ÅR, I ALT ..	261	85	59	176	48	14	44	30	77	35	7
ALLMENT FAGFELT .....	162	52	36	110	35	8	25	14	46	19	4
ADMINISTRASJON OG ØKONOMI .....	35	8	6	27	3	-	4	3	19	9	1
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK .	11	7	4	4	2	1	1	1	1	-	-
SAMFERDSEL .....	2	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
HELSEVERN .....	26	7	5	19	2	2	11	11	6	5	-
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE ...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TJENESTEYTING OG FORSVAR .....	20	8	6	12	5	2	2	1	4	1	1
GYMNASNIVÅ II ELLERS .....	5	:	:	:	:	:	:	:	:	:	:
UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I, 13-14 ÅR, I ALT .....	150	32	21	118	16	4	27	21	66	45	9
UNDERVISNING .....	39	5	3	34	5	1	6	6	21	18	2
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS .....	33	6	3	27	3	-	9	6	14	9	1
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK .....	8	3	3	5	1	1	1	1	3	2	-
HELSEVERN .....	45	9	8	36	2	-	8	6	22	13	4
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ I ELLERS	25	9	4	16	5	2	3	2	6	3	2
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ II, III OG FORSKERNIVÅ, OVER 14 ÅR, I ALT ..	51	3	2	48	8	4	6	5	32	27	2
UNDERVISNING .....	30	1	1	29	4	2	4	4	21	19	-
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS .....	3	-	-	3	:	:	:	:	:	:	:
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK .....	3	1	-	2	:	:	:	:	:	:	:
UNIV.- OG HØGSKOLENIVÅ II, III OG FORSKERNIVÅ ELLERS .....	15	1	1	14	2	1	2	1	9	6	1
UOPPGITT, INGEN UTDANNING OG UTDANNING PÅ FØRSKOLENIVÅ .....	14	7	4	7	3	1	1	1	3	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
			I ALT	ARBEIDSTID. TIMER					
				100- 499	500- 999	1 000- 1 299	1 300 OG OVER	UOPP- GITT	
I ALT .....	5756	2219	3537	520	437	274	2088	218	61,4
MENN I ALT .....	2794	631	2163	193	107	113	1629	121	77,4
16-19 ÅR .....	245	74	171	94	26	7	39	5	69,8
AV DETTE GIFTE .....	1	:	:	:	:	:	:	:	:
20-24 ÅR .....	293	26	267	42	22	19	171	13	91,1
AV DETTE GIFTE .....	39	-	39	1	1	4	31	2	100,0
25-29 ÅR .....	206	14	192	11	11	16	139	15	93,2
AV DETTE GIFTE .....	120	4	116	2	4	7	95	8	96,7
30-39 ÅR .....	519	18	501	10	13	18	437	23	96,5
AV DETTE GIFTE .....	445	11	434	7	10	12	386	19	97,5
40-49 ÅR .....	406	24	382	9	15	10	322	26	94,1
AV DETTE GIFTE .....	366	16	350	6	14	8	301	21	95,6
50-59 ÅR .....	452	55	397	5	7	25	334	26	87,8
AV DETTE GIFTE .....	410	46	364	5	3	24	309	23	88,8
60-66 ÅR .....	288	84	204	11	8	15	162	8	70,8
67-69 ÅR .....	123	87	36	5	4	2	21	4	29,3
70 ÅR OG OVER .....	262	249	13	6	1	1	4	1	5,0
KVINNER I ALT .....	2962	1588	1374	327	330	161	459	97	46,4
16-19 ÅR .....	254	102	152	93	22	5	20	12	59,8
AV DETTE GIFTE .....	5	3	2	:	:	:	:	:	40,0
20-24 ÅR .....	220	60	160	34	27	13	77	9	72,7
AV DETTE GIFTE .....	72	34	38	3	9	5	21	-	52,8
25-29 ÅR .....	212	70	142	27	26	16	66	7	67,0
AV DETTE GIFTE .....	159	59	100	21	21	13	41	4	62,9
30-39 ÅR .....	532	204	328	69	103	33	109	14	61,7
AV DETTE GIFTE .....	466	184	282	60	97	29	88	8	60,5
40-49 ÅR .....	440	161	279	48	83	50	77	21	63,4
AV DETTE GIFTE .....	402	143	259	47	80	46	69	17	64,4
50-59 ÅR .....	470	245	225	39	53	36	78	19	47,9
AV DETTE GIFTE .....	386	208	178	33	49	30	53	13	46,1
60-66 ÅR .....	310	239	71	10	10	8	30	13	22,9
67-69 ÅR .....	143	132	11	4	4	-	2	1	7,7
70 ÅR OG OVER .....	381	375	6	3	2	-	-	1	1,6

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										
		16-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-66	67-69	OVER		
I ALT .....	3537	323	427	334	829	661	622	275	47	19	100,0	
JORDBRUK .....	28	5	3	3	7	-	4	2	3	1	0,8	
SKOGBRUK .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
FISKE OG FANGST .....	16	-	1	-	3	3	4	1	1	3	0,5	
BERGVERKSDRIFT .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	
INDUSTRI I ALT .....	1235	93	139	97	271	216	262	142	14	1	34,9	
PRODUKSJON AV NÆRINGS- MIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER .....	183	15	31	13	28	19	44	32	1	-	-	
PRODUKSJON AV TEKSTIL- VARER, BEKLEDNINGS- VARER, LÆR OG LÆR- VARER .....	69	10	9	4	17	9	14	5	1	-	-	
PRODUKSJON AV TRE- VARER, TREFOREDLING, GRAFISK PRODUKSJON OG FORLAGSVIRKSOMHET .....	14	2	5	1	2	-	2	1	-	1	-	
PROD. AV KJEMISKE PROD., MINERAL- OLJE-, KULL-, GUMMI- OG PLASTPROD. .....	70	13	8	9	16	10	12	2	-	-	-	
115	7	15	9	25	23	24	9	3	-	-	-	
PRODUKSJON AV MINERALSKE PRODUKTER .....	47	2	6	6	9	9	10	4	1	-	-	
PRODUKSJON AV METALLER .....	48	4	4	2	12	6	13	6	1	-	-	
PRODUKSJON AV VERKSTED- PRODUKTER .....	641	37	54	48	138	134	141	82	7	-	-	
INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS .....	48	3	7	5	24	6	2	1	-	-	-	
KRAFT- OG VANNFORSY- NING .....	18	1	2	-	3	6	5	1	-	-	0,5	
BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOM- HET .....	240	31	33	23	62	48	28	12	3	-	6,8	
VAREHANDEL .....	535	90	61	36	120	101	85	29	10	3	15,1	
HOTELL- OG RESTAURANT- DRIFT .....	60	19	8	7	12	2	6	2	3	1	1,7	
LANDTRANSPORT .....	46	-	2	9	12	6	12	5	-	-	1,3	
SJØTRANSPORT .....	117	12	13	11	32	24	19	4	2	-	3,3	
TRANSPORT ELLERS, LAGRING, POST OG TELEKOM- MUNIKASJONER .....	63	12	16	7	14	4	7	3	-	-	1,8	
BANK- OG FINANSIERINGS- VIRKSOMHET .....	68	10	8	14	9	11	11	4	1	-	1,9	
FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETN.- MESSIG TJENESTEYTING .....	114	5	10	12	36	22	20	7	1	1	3,2	
OFFENTLIG ADMINISTRAS- JON, FORSVAR, POLITI OG RETTSVESEN .....	212	10	48	20	41	45	32	14	1	1	6,0	
RENOVASJON OG REINGJØR- ING .....	22	1	1	6	9	2	-	-	1	2	0,6	
UNDERVISNING OG FORSK- NINGSVIRKSOMHET .....	194	3	4	17	67	56	32	11	3	1	5,5	
HELSE- OG ANDRE SOSIAL- TJENESTER .....	444	20	64	52	112	95	74	25	1	1	12,6	
KULTURELL TJ.YTING, UNDERH. OG SPORT .....	35	2	1	10	4	9	4	2	2	1	1,0	
PERSONLIG TJENESTEYTING .....	60	8	10	6	11	7	10	6	1	1	1,7	
UOPPGITT NÆRING .....	28	1	3	4	4	4	7	5	-	-	0,8	

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

	MENN						KVINNER				
	I ALT	I ALT	100-	500-	1 000	UOPP- GITT ARB.- TID	I ALT	100-	500-	1 000	UOPP- GITT ARB.- TID
			TIMER	TIMER	OG OVER			TIMER	TIMER	OG OVER	
I ALT .....	3537	2163	193	107	1742	121	1374	327	330	620	97
<b>NÆRING</b>											
JORDBRUK .....	28	21	2	1	15	3	7	1	3	1	2
SKOGBRUK .....	1	1	:	:	:	:	-	-	-	-	-
FISKE OG FANGST .....	16	16	2	-	10	4	-	-	-	-	-
BERGVERKSDRIFT .....	1	1	:	:	:	:	-	-	-	-	-
INDUSTRI I ALT .....	1235	1002	74	37	848	43	233	48	43	123	19
PRODUKSJON AV NÆRINGSMIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER .....	183	139	20	5	110	4	44	11	11	19	3
PRODUKSJON AV TEKSTILVARER, BE- KLEDNINGSVARER, LÆR OG LÆRVARER ..	69	24	3	1	20	-	45	9	6	23	7
PRODUKSJON AV TREVARER .....	14	14	2	-	12	-	-	-	-	-	-
TREFOREDLING, GRAFISK PRODUKSJON OG FORLAGSVIRKSOMHET .....	70	44	10	2	30	2	26	7	3	16	-
PRODUKSJON AV KJEMISKE PRODUKTER, MINERALOLJE-, KULL-, GUMMI- OG PLASTPRODUKTER .....	115	93	4	3	84	2	22	4	3	15	-
PRODUKSJON AV MINERALSKE PRODUKTER .....	47	40	5	2	31	2	7	-	1	6	-
PRODUKSJON AV METALLER .....	48	44	5	2	34	3	4	-	1	3	-
PRODUKSJON AV VERKSTEDPRODUKTER ..	641	583	25	21	509	28	58	11	14	26	7
INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS .....	48	21	-	1	18	2	27	6	4	15	2
KRAFT- OG VANNFORSYNING .....	18	16	-	1	13	2	2	:	:	:	:
BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET .....	240	221	28	14	164	15	19	5	3	9	2
VAREHANDEL .....	535	217	26	10	169	12	318	89	70	140	19
HOTELL- OG RESTAURANTDRIFT .....	60	20	3	5	11	1	40	18	8	13	1
LANDTRANSPORT .....	46	44	3	1	32	8	2	:	:	:	:
SJØTRANSPORT .....	117	106	7	11	74	14	11	2	2	7	-
TRANSPORT ELLERS, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKASJONER ..	63	40	6	3	30	1	23	4	2	16	1
BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET ..	68	35	3	-	31	1	33	8	4	18	3
FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMS- DRIFT OG FORRETNINGSMESSIG TJENESTYTING .....	114	69	4	1	59	5	45	8	12	21	4
OFFENTLIG ADMINISTRASJON, FORSVAR, POLITI OG RETTSVESEN .....	212	130	7	6	114	3	82	11	24	43	4
RENOVASJON OG REINGJØRING .....	22	2	:	:	:	:	20	2	8	8	2
UNDERVISNING OG FORSKNINGS- VIRKSOMHET .....	194	91	9	6	74	2	103	18	24	55	6
HELSE- OG ANDRE SOSIALTJENESTER ...	444	75	9	6	59	1	369	96	110	138	25
KULTURELL TJENESTYTING, UNDERHOLD- NING OG SPORT .....	35	13	1	4	7	1	22	2	8	10	2
PERSONLIG TJENESTYTING .....	60	26	2	1	21	2	34	11	7	11	5
UOPPGITT NÆRING .....	28	17	5	-	10	2	11	3	1	5	2
<b>YRKESFELT</b>											
TEKNISK, VITENSKAPELIG, HUMANIS- TISK OG KUNSTNERISK ARBEID .....	660	332	18	16	289	9	328	54	94	162	18
ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGS- ARBEID, BEDRIFTS- OG ORGANISASJONS- LEDELSE I ALT .....	149	125	2	2	118	3	24	-	1	21	2
OFFENTLIG ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGSARBEID .....	22	13	-	-	12	1	9	-	1	7	1
BEDRIFTS- OG ORGANISASJONSLEDELSE ..	127	112	2	2	106	2	15	-	-	14	1
KONTORARBEID .....	327	71	:	:	64	:	256	30	57	159	10
HANDELSARBEID .....	386	148	12	8	124	4	238	72	50	102	14
JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID .....	53	45	8	2	29	6	8	2	4	2	-
GRUVE- OG SPRENGNINGSARBEID M.M. ..	1	1	:	:	:	:	-	-	-	-	-
TRANSPORT OG KOMMUNIKASJONSARBEID ..	215	196	25	14	138	19	19	6	4	9	-
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGG- ARBEID I ALT .....	1147	1005	83	49	828	45	142	33	27	74	8
JERN- OG METALLVAREARBEID .....	410	399	19	15	345	20	11	2	4	3	2
ELEKTROARBEID .....	79	77	3	4	66	4	2	:	:	:	:
TREARBEID .....	98	98	11	8	75	4	-	-	-	-	-
NÆRINGSMIDDELARBEID .....	78	63	9	4	49	1	15	3	5	7	-
MASKIN- OG MOTORDRIFT .....	52	51	4	1	42	4	1	:	:	:	:
LASTE-, LØSSE- OG LAGERARBEID ...	56	48	8	1	39	-	8	-	1	7	-
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGG SARBEID ELLERS .....	374	269	29	16	212	12	105	28	17	56	4
SERVICEARBEID .....	404	91	13	8	66	4	313	119	89	80	25
MILITÆRT ARBEID, UOPPGITT ELLER IKKE IDENTIFISERBART YRKE .....	195	149	29	5	95	30	46	11	4	11	20

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	1-19 TIMER	20-29 TIMER	30 TIMER OG OVER	UOPP- GITT	I ALT	1-19 TIMER	20-29 TIMER	30 TIMER OG OVER	UOPP- GITT
I ALT .....	2947	1857	68	61	1668	60	1090	297	233	508	52
<b>NÆRING</b>											
JORDBUK .....	20	16	2	1	12	1	4	1	1	1	1
SKOGBRUK .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FISKE OG FANGST .....	12	12	-	-	11	1	-	-	-	-	-
BERGVERKSDRIFT .....	1	1	:	:	:	:	-	-	-	-	-
INDUSTRI I ALT .....	1072	880	27	5	826	22	192	35	34	113	10
PRODUKSJON AV NÆRINGS- MIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER .....	154	117	5	1	109	2	37	6	7	21	3
PRODUKSJON AV TEKSTIL- VARER, BEKLEDNINGS- VARER, LÆR OG LÆR- VARER .....	53	20	1	-	19	-	33	6	3	21	3
PRODUKSJON AV TREVARER .....	12	12	-	-	12	-	-	-	-	-	-
TREFØRDLING, GRAFISK PRODUKSJON OG FØRLAGS- VIRKSOMHET .....	62	38	7	-	30	1	24	5	4	15	-
PRODUKSJON AV KJEMISKE PRODUKTER, MINERALOLJE-, KULL-, GUMMI- OG PLAST- PRODUKTER .....	101	83	1	1	77	4	18	6	2	8	2
PRODUKSJON AV MINERALSKE PRODUKTER .....	40	33	2	-	30	1	7	-	2	5	-
PRODUKSJON AV METALLER .....	41	37	1	-	34	2	4	1	2	1	-
PRODUKSJON AV VERKSTED- PRODUKTER .....	567	521	9	3	497	12	46	10	12	23	1
INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS .....	42	19	1	-	18	-	23	1	2	19	1
KRAFT- OG VANNFORSYNING .....	17	15	1	-	14	-	2	:	:	:	:
BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOM- HET .....	198	182	6	9	158	9	16	6	1	9	-
VAREHANDEL .....	444	189	8	6	170	5	255	81	68	100	6
HOTELL- OG RESTAURANT- DRIFT .....	43	15	2	2	10	1	28	14	3	9	2
LANDTRANSPORT .....	37	36	2	2	30	2	1	:	:	:	:
SJØTRANSPORT .....	79	70	2	1	58	9	9	1	1	7	-
TRANSPORT ELLERS, LAG- RING, POST OG TELEKOMMUNIKAS- JONER .....	52	34	3	-	31	-	18	3	3	12	-
BANK- OG FINANSIERINGS- VIRKSOMHET .....	49	29	-	-	28	1	20	2	5	11	2
FORSIKRINGSVIRKSOMHET, EIENDOMS-DRIFT OG FORRETNINGS- MESSIG TJENESTEYTING .....	99	65	2	-	61	2	34	13	4	17	-
OFFENTLIG ADMINISTRASJON, FORSVAR, POLITI OG RETTS- VESEN .....	181	116	3	3	109	1	65	11	17	33	4
RENOVASJON OG REINGJØR- ING .....	20	2	:	:	:	:	18	4	10	2	2
UNDERVISNING OG FØRSKNINGS- VIRKSOMHET .....	175	87	1	26	58	2	88	19	31	34	4
HELSE- OG ANDRE SOSIALT- JENESTER .....	343	61	3	4	54	-	282	87	45	135	15
KULTURELL TJENESTEYTING, UNDERHOLDNING OG SPORT .....	29	9	1	-	8	-	20	6	6	5	3
PERSONLIG TJENESTEYTING .....	51	23	2	2	18	1	28	10	3	12	3
UOPPGITT NÆRING .....	25	15	2	-	10	3	10	3	1	6	-
<b>YRKESFELT</b>											
TEKNISK, VITENSKAPELIG, HUMANISTISK OG KUNSTNERISK ARBEID .....	568	311	6	33	267	5	257	53	51	141	12
ADMINISTRASJONS- OG FOR- VALTNINGSARBEID, BEDRIFTS- OG ORGANISASJONSLEDELSE I ALT .....	137	115	1	-	112	2	22	1	1	19	1
OFFENTLIG ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGSARBEID .....	18	10	-	-	10	-	8	-	1	6	1
BEDRIFTS- OG ORGANISASJONS- LEDELSE .....	119	105	1	-	102	2	14	1	-	13	-
KONTORARBEID .....	279	64	2	-	61	1	215	34	44	134	3
HANDELSARBEID .....	329	138	6	2	128	2	191	66	52	69	4
JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID .....	36	33	:	:	27	:	3	1	1	1	-
GRUVE- OG SPRENGNINGSARBEID M.M. ....	1	1	:	:	:	:	-	-	-	-	-
TRANSPORT OG KOMMUNIKASJONS- ARBEID .....	155	143	13	2	116	12	12	2	5	5	-
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGG- ARBEID I ALT .....	984	874	25	19	805	25	110	19	12	74	5
JERN- OG METALLVAREARBEID .....	367	360	8	4	339	9	7	2	-	4	1
ELEKTROARBEID .....	72	70	2	1	67	-	2	:	:	:	:
TREARBEID .....	83	83	2	5	72	4	-	-	-	-	-
NÆRINGSMIDDELARBEID .....	67	53	1	1	51	-	14	3	4	7	-
MASKIN- OG MOTORDRIFT .....	45	44	1	1	41	1	1	:	:	:	:
LASTE-, LOSSE- OG LAGERARBEID .....	48	40	2	2	34	2	8	1	-	6	1
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGGARBEID ELLERS .....	302	224	9	5	201	9	78	13	8	54	3
SERVICEARBEID .....	333	75	8	3	62	2	258	117	65	54	2
MILITÆRT ARBEID, UOPPGITT ELLER IKKE IDENTIFISERBART YRKE .....	125	103	5	1	89	8	22	4	2	11	5



TABELL 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

I ALT	REISETID 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 45 MIN OG OVER	UOPP- GITT	REISE- TID UNDER 45 MIN	REISE- TID 45 MIN OG OVER	UOPP- GITT	REISE- TID UNDER 45 MIN	REISE- TID 45 MIN OG OVER	UOPP- GITT		
I ALT .....	2659	51	74	25	4	217	24	2	1791	207	14	250
YRKESFELT												
TEKN., VITENSK., HUMANIS- TISK OG KUNSTN. ARBEID ...	525	3	10	4	-	45	8	1	375	35	2	42
OFF. ADM. OG FORVALTN.- ARBEID .....	17	-	-	-	-	1	-	-	12	4	-	-
BEDRIFTS- OG ORG.LEDELSE ..	104	3	-	3	-	2	-	1	82	6	-	7
KONTORARBEID .....	271	1	8	-	1	32	4	-	187	19	-	19
HANDELSARBEID .....	289	2	22	3	2	54	2	-	169	12	2	21
JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID .....	32	1	-	2	-	1	1	-	13	2	1	11
GRUVE OG SPRENGNINGS- ARBEID M.M. ....	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
TRANSPORT OG KOMMUNIKA- SJONSARBEID .....	124	7	6	2	-	8	2	-	75	9	1	14
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGG SARBEID I ALT .....	913	22	16	7	-	20	2	-	664	93	4	85
JERN- OG METALLV.ARBEID.	348	16	6	2	-	4	1	-	257	33	-	29
ELEKTROARBEID .....	66	-	1	2	-	2	-	-	53	4	1	3
TREARBEID .....	64	3	-	2	-	-	-	-	41	8	-	10
NÆRINGSMIDDELARBEID ....	66	-	4	-	-	3	-	-	48	7	-	4
MASKIN- OG MOTORDRIFT ..	43	1	-	-	-	-	-	-	35	2	-	5
LASTE-, LOSSE- OG LAGERARBEID .....	46	-	-	-	-	1	-	-	34	5	1	5
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGG SARBEID ELLERS ...	282	2	5	1	1	10	1	-	197	34	2	29
SERVICEARBEID .....	294	9	12	3	-	50	5	-	163	17	2	33
MILITÆRT ARBEID, UOPPGITT YRKE .....	87	3	-	1	-	4	-	-	49	10	2	18
OPPMØTEPLASS OG KJØNN												
INNEN BOSTEDSFYLKET .....	2486	18	74	7	3	215	20	2	1774	175	14	184
MENN .....	1512	14	20	2	-	31	5	1	1197	122	9	111
KVINNER .....	974	4	54	5	3	184	15	1	577	53	5	73
I BOSTEDSKOMMUNEN .....	735	4	11	2	1	43	1	-	575	21	4	73
MENN .....	513	4	3	1	-	4	-	-	435	15	3	48
KVINNER .....	222	-	8	1	1	39	1	-	140	6	1	25
0103 FREDRIKSTAD .....	1498	9	54	1	2	157	11	2	1046	110	8	98
MENN .....	812	5	14	-	-	20	3	1	641	70	4	54
KVINNER .....	686	4	40	1	2	137	8	1	405	40	4	44
0134 ONSØY .....	69	2	2	-	-	3	2	-	51	6	-	3
MENN .....	44	2	-	-	-	-	-	-	37	4	-	1
KVINNER .....	25	-	2	-	-	3	2	-	14	2	-	2
0102 SARPSBORG .....	50	1	3	1	-	5	-	-	30	5	1	4
MENN .....	40	1	2	-	-	3	-	-	24	5	1	4
KVINNER .....	10	-	1	1	-	2	-	-	6	-	-	-
0113 BØRGE .....	49	-	2	1	-	3	3	-	29	7	-	4
MENN .....	32	-	1	-	-	2	-	-	22	5	-	2
KVINNER .....	17	-	1	1	-	1	3	-	7	2	-	2
0131 ROLVSØY .....	22	-	1	-	-	3	-	-	16	1	-	1
MENN .....	17	-	-	-	-	1	-	-	14	1	-	1
KVINNER .....	5	-	1	-	-	2	-	-	2	-	-	-
0130 TUNE .....	21	-	-	-	-	-	1	-	16	4	-	-
MENN .....	16	-	-	-	-	-	-	-	13	3	-	-
KVINNER .....	5	-	-	-	-	-	1	-	3	1	-	-
ANDRE KOMMUNER I FYLKET.	42	2	1	2	-	1	2	-	11	21	1	1
MENN .....	38	2	-	1	-	1	2	-	11	19	1	1
KVINNER .....	4	-	1	1	-	-	-	-	2	2	-	-
UTENFOR FYLKET .....	89	29	-	17	1	-	4	-	-	29	-	9
MENN .....	69	24	-	16	1	-	2	-	-	19	-	7
KVINNER .....	20	5	-	1	-	-	2	-	-	10	-	2
0301 OSLO .....	60	13	-	10	1	-	3	-	-	27	-	6
MENN .....	41	8	-	9	1	-	2	-	-	17	-	4
KVINNER .....	19	5	-	1	-	-	1	-	-	10	-	2
1103 STAVANGER .....	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
MENN .....	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
KVINNER .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0211 VESTBY .....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
MENN .....	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
KVINNER .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0213 SKI .....	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
MENN .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KVINNER .....	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
ANDRE STEDER UTENFOR FYLKET .....	20	11	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2
MENN .....	20	11	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2
KVINNER .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT OPPMØTEPLASS ....	84	4	-	1	-	2	-	-	17	3	-	57

TABELL 10. YRKESAKTIVE 16 ÅR OG OVER MED FAST ARBEIDSREISE I UKA 25/10 - 31/10 1980, ETTER REISEMÅTE,

## OPPMØTEPLASS, TALLET PÅ ARBEIDSSREISER OG REISETID

I ALT	ETT TRANSPORTMIDDEL							TO ELLER FLERE TRANSPORTMIDLER			UOPP- GITT TRANS- PORT- MIDDEL
	BIL	BUSS	TOG, TRIKK, T-BANE	BÅT	SYKKEL, OVER 10 MIN GANSE	ANNET	BIL OG BUSS/TOG/ TRIKK/ T-BANE/ BÅT	BUSS OG TOG/ TRIKK/ T-BANE/ BÅT	ANDRE KOMBINA- SJONER		
I ALT .....	2358	1033	292	22	12	687	68	33	9	158	44
OPPMØTEPLASS,											
TALLET PÅ ARBEIDSSREISER											
OG REISETID											
OPPMØTEPLASS I BOSTEDS-											
KOMMUNEN .....	658	179	74	-	1	305	38	5	-	35	21
REISTE 1 GANG .....	14	2	1	-	1	9	-	-	-	-	1
0-45 MIN .....	11	1	1	-	-	8	-	-	-	-	1
45 MIN OG OVER .....	2	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
UOPPGITT REISETID .....	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REISTE 2-3 GANGER .....	44	11	6	-	-	22	5	-	-	-	-
0-14 MIN .....	22	6	-	-	-	11	5	-	-	-	-
15-29 " .....	18	4	4	-	-	10	-	-	-	-	-
30-44 " .....	3	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-
45 MIN OG OVER .....	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT REISETID .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
REISTE 4 GANGER ELLER											
FLERE .....	600	166	67	-	-	274	33	5	-	35	20
0-14 MIN .....	374	124	23	-	-	160	30	1	-	17	19
15-29 " .....	173	30	32	-	-	90	3	4	-	13	1
30-44 " .....	28	7	6	-	-	14	-	-	-	1	-
45 MIN OG OVER .....	21	4	5	-	-	8	-	-	-	4	-
UOPPGITT REISETID .....	4	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
OPPMØTEPLASS UTENFOR											
BOSTEDSKOMMUNEN .....	1677	845	215	22	10	376	28	27	9	122	23
REISTE 1 GANG .....	88	34	8	4	-	23	2	3	2	6	6
0-45 MIN .....	63	26	5	-	-	23	2	1	-	4	2
45 MIN OG OVER .....	22	8	3	4	-	-	-	2	2	2	1
UOPPGITT REISETID .....	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
REISTE 2-3 GANGER .....	197	82	31	-	1	60	3	4	1	14	1
0-14 MIN .....	73	41	4	-	-	21	3	-	-	4	-
15-29 " .....	83	32	12	-	-	31	-	2	-	6	-
30-44 " .....	16	4	8	-	-	4	-	-	-	-	-
45 MIN OG OVER .....	23	5	6	-	1	4	-	2	1	4	-
UOPPGITT REISETID .....	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
REISTE 4 GANGER ELLER											
FLERE .....	1392	729	176	18	9	293	23	20	6	102	16
0-14 MIN .....	485	314	13	-	2	104	17	4	-	23	8
15-29 " .....	574	294	82	-	6	134	3	10	-	39	6
30-44 " .....	140	51	36	-	-	34	1	-	-	17	1
45 MIN OG OVER .....	183	66	42	18	1	20	2	5	6	23	-
UOPPGITT REISETID .....	10	4	3	-	-	1	-	1	-	-	1
UOPPGITT OPPMØTEPLASS .....	23	9	3	-	1	6	2	1	-	1	-
KJØNN OG ALDER											
MENN .....	1443	715	104	14	12	393	44	20	4	106	31
16-19 ÅR .....	83	29	13	2	-	27	5	1	-	3	3
20-24 " .....	140	92	12	1	-	20	4	-	-	9	2
25-29 " .....	131	77	13	1	1	21	2	2	-	12	2
30-39 " .....	361	198	23	2	2	81	10	5	-	34	6
40-49 " .....	272	142	18	2	2	64	7	5	1	25	6
50-59 " .....	286	120	17	2	2	103	12	5	3	16	6
60-66 " .....	153	52	6	3	5	72	4	2	-	5	4
67-69 " .....	13	4	2	-	-	3	-	-	-	2	2
70 ÅR OG OVER .....	4	1	-	1	-	2	-	-	-	-	-
KVINNER .....	915	318	188	8	-	294	24	13	5	52	13
16-19 ÅR .....	76	12	23	1	-	33	-	1	1	2	3
20-24 " .....	90	31	22	3	-	20	3	1	2	7	1
25-29 " .....	102	50	18	3	-	22	2	3	1	2	1
30-39 " .....	233	114	38	1	-	56	4	4	-	14	2
40-49 " .....	201	58	42	-	-	78	7	3	-	11	2
50-59 " .....	166	47	33	-	-	65	6	1	1	11	2
60-66 " .....	38	6	8	-	-	15	2	-	-	5	2
67-69 " .....	6	-	3	-	-	3	-	-	-	-	-
70 ÅR OG OVER .....	3	-	1	-	-	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 VÅNINGSHUS I TILKN. TIL GÅRDSDRIFT OG I FRITTL. ENEBOLIGER	I ANDRE ENE- OG TOMANNS- BOLIGER OG SMÅHUS	I BLOKK, LEIE- GÅRD E.L.	I ANDRE BYGG	I UOPP- GITT HUS- TYPE	I ALT	PR. ROM
ALLE .....	2692	1514	663	244	14	257	7322	0,7
I ROM .....	76	33	26	5	1	11	128	1,7
MED KJØKKEN 6 KVM OG OVER .....	39	15	17	1	-	6	73	1,9
MED KJØKKEN UNDER 6 KVM .....	28	14	6	4	-	4	45	1,6
UTEN KJØKKEN .....	4	2	1	-	-	1	5	1,3
UOPPGITT .....	5	2	2	-	1	-	5	1,0
2 ROM .....	359	140	145	42	1	31	662	0,9
MED KJØKKEN 6 KVM OG OVER .....	259	108	98	37	1	15	488	0,9
MED KJØKKEN UNDER 6 KVM .....	66	23	31	2	-	10	118	0,9
UTEN KJØKKEN .....	5	3	2	-	-	-	5	0,5
UOPPGITT .....	29	6	14	3	-	6	51	0,9
3 ROM .....	669	301	216	108	8	36	1607	0,8
4 " .....	772	481	181	74	3	33	2366	0,8
5 " .....	329	269	48	1	-	11	1115	0,7
6 " .....	162	144	10	1	1	6	603	0,6
7 " .....	69	58	7	-	-	4	250	0,5
8 ROM OG OVER .....	53	46	6	-	-	1	194	0,4
UOPPGITT .....	203	42	24	13	-	124	397	-

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 .....	2692	229	243	255	16	137	491	695	436	190
HUSTYPE										
I VÅNINGSHUS .....	38	15	10	1	1	3	3	-	3	2
I FRITTLIGGENDE ENEBOLIG ..	1476	137	129	153	13	75	285	362	299	23
I REKKEHUS, TERR.HUS E.L. . .	241	8	2	3	1	6	50	99	68	4
I HORIZONTALT DELT TOMANNSBOLIG .....	311	31	54	68	1	37	90	25	1	4
I ANNET BYGG UNDER 3 ETG. . .	111	17	21	7	-	6	32	17	7	4
I BLOKK, LEIEGÅRD E.L. ....	244	1	-	2	-	-	9	174	45	13
I FØRRETNINGSBYGG .....	13	-	8	3	-	1	1	-	-	-
I BYGG FOR FELLES- HUSHOLDNING .....	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
I UOPPGITT HUSTYPE .....	257	20	18	18	-	9	21	18	13	140
EIE-/LEIEFORHOLD TIL BOLIGEN										
EIES I ALT .....	1991	149	158	178	11	93	381	601	376	44
PRIVAT .....	1659	145	152	175	11	91	349	398	312	26
GJENNOM BORETTSLAG E.L. . .	332	4	6	3	-	2	32	203	64	18
LEIES I ALT .....	290	41	44	31	3	28	62	39	25	17
VED VANLIG LEIEKONTRAKT . .	251	32	37	29	3	27	57	32	18	16
SOM TJENESTEBOLIG .....	20	7	4	2	-	-	2	1	3	1
FOR ET AVGRENSET TIDSROM .	16	1	2	-	-	1	3	5	4	-
PÅ ANDRE VILKÅR .....	3	1	1	-	-	-	-	1	-	-
UOPPGITT .....	411	39	41	46	2	16	48	55	35	129
BOSATTE I ALT .....	7322	501	574	604	43	315	1288	2196	1442	359
BOSATTE PR. BOLIG .....	2,7	2,2	2,4	2,4	2,7	2,3	2,6	3,2	3,3	1,9
ROM I ALT .....	9452	723	810	863	49	447	1722	2675	1915	247
ROM PR. BOLIG .....	3,8	3,3	3,6	3,6	3,1	3,4	3,6	4,0	4,5	3,3
BOSATTE PR. ROM .....	0,7	0,7	0,7	0,7	0,9	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7

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

	EN KILDE VIKTIGST						TO ELLER FLERE LIKEVERDIGE KILDER					UOPP- GITT OPP- VARM- INGS- KILDE
	ALLE	SEN- TRAL- VARME	ELEK- TRISKE OVNER E.L.	OVNER FOR FLY- TENDE BRENSSEL	OVNER FOR FAST BRENSSEL	ALLE	EL. OVNER OG OVNER FOR FAST BRENSSEL	EL. OVNER OG OVNER FOR FLY- TENDE BRENSSEL	OVNER FOR FAST OG FLY- TENDE BRENSSEL	EL. OVNER OG OVNER FOR FAST OG FLY- TENDE BRENSSEL		
BOLIGER I ALT .....	2692	2009	356	460	964	229	503	91	186	167	59	180
BYGGEÅR												
1900 OG FØR .....	229	169	6	15	88	60	46	10	12	18	6	14
1901 - 1920 .....	243	179	11	29	99	40	55	6	12	32	5	9
1921 - 1940 .....	255	183	22	26	117	18	64	7	26	21	10	8
1941 - 1945 .....	16	12	1	2	7	2	4	1	-	3	-	-
1946 - 1950 .....	137	96	15	11	63	7	37	6	8	16	7	4
1951 - 1960 .....	491	371	54	48	226	43	107	25	32	42	8	13
1961 - 1970 .....	695	556	97	185	236	38	125	24	61	26	14	14
1971 - 1980 .....	436	373	138	121	106	8	55	7	32	7	9	8
UOPPGITT .....	190	70	12	23	22	13	10	5	3	2	-	110
PIPE												
MED PIPE .....	2369	1817	235	389	964	229	503	91	186	167	59	49
UTEN PIPE .....	148	144	99	45	-	-	-	-	-	-	-	4
UOPPGITT .....	175	48	22	26	-	-	-	-	-	-	-	127
BOSATTE I ALT .....	7322	5618	1054	1337	2671	556	1388	246	550	428	164	316
BOSATTE PR. BOLIG .	2,7	2,8	3,0	2,9	2,8	2,4	2,8	2,7	3,0	2,6	2,8	1,8
ROM I ALT .....	9452	7313	1490	1710	3397	716	1947	355	757	590	245	191
ROM PR. BOLIG .....	3,8	3,8	4,3	3,8	3,7	3,3	4,0	3,9	4,2	3,6	4,4	3,1
BOSATTE PR. ROM ...	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	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	MED BAD						UTEN BAD					UOPP- GITT OM BAD
	ALLE	WC I BOLI- GEN	WC UTENFOR BOLI- GEN	ANNET AV- TREDE	UOPP- GITT AV- TREDE	ALLE	WC I BOLI- GEN	WC UTENFOR BOLI- GEN	ANNET AV- TREDE	UOPP- GITT AV- TREDE		
BOLIGER I ALT .....	2692	2138	2054	25	26	33	312	120	83	100	9	242
1 ROM .....	76	40	35	1	2	2	28	7	13	8	-	8
MED KJØKKEN												
6 KVM OG OVER	39	19	18	-	-	1	16	5	8	3	-	4
MED KJØKKEN												
UNDER 6 KVM	28	18	16	1	1	-	7	1	2	4	-	3
UTEN KJØKKEN	4	-	-	-	-	-	3	-	2	1	-	1
UOPPGITT	5	3	1	-	1	1	2	1	1	-	-	-
2 ROM .....	359	199	182	5	5	7	126	39	41	43	3	34
MED KJØKKEN												
6 KVM OG OVER	259	147	133	5	5	4	91	29	29	31	2	21
MED KJØKKEN												
UNDER 6 KVM	66	37	36	-	-	1	20	5	7	8	-	9
UTEN KJØKKEN	5	3	3	-	-	-	2	1	1	-	-	-
UOPPGITT	29	12	10	-	-	2	13	4	4	4	1	4
3 ROM .....	669	539	515	9	9	6	104	51	24	26	3	26
4 " .....	772	714	696	6	6	6	25	12	3	9	1	33
5 " .....	329	309	301	3	2	3	9	4	1	4	-	11
6 " .....	162	150	149	-	1	1	6	2	-	4	-	6
7 " .....	69	66	65	-	-	1	-	-	-	-	-	3
8 ROM OG OVER	53	51	51	-	-	-	-	-	-	-	-	2
UOPPGITT .....	203	70	61	1	1	7	14	5	1	6	2	119
BOSATTE I ALT .....	7322	6253	6066	47	71	69	574	212	153	194	15	495
BOSATTE PR. BOLIG .....	2,7	2,9	3,0	1,9	2,7	2,1	1,8	1,8	1,8	1,9	1,7	2,0
BOSATTE PR. ROM .....	0,7	0,7	0,7	0,6	0,8	0,7	0,7	0,6	0,8	0,7	0,7	0,7
ROM PR. BOLIG .....	3,8	4,0	4,0	3,2	3,2	3,3	2,6	2,8	2,2	2,7	2,7	3,4

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

	ALLE	VÅ- NINGS- HUS I TILKN. TIL GÅRDS- DRIFT	FRITT- LIGG- ENDE ENE- BOLIG	REKKEHUS, TERRASSEHUS, HUS I KJEDE, VERTIKALT DELT TOMANNS- BOLIG	HORI- SON- TALT DELT TO- MANN- BOLIG	ANNET BOLIGBYGG MED FÆRRE ENN 3 ETASJER	BLOKK, LEIEGÅRD ELLER ANNET BOLIGBYGG MED 3 ETASJER EL. FLERE	FOR- RET- NINGS- BYGG MV.	BYGG FOR FEL- LES- HUS- HOLD- NING	UOPP- GITT HUS- TYPE
BOLIGER I ALT .....	2692	38	1476	241	311	111	244	13	1	257
BOSATTE I ALT .....	7322	94	4304	710	737	259	659	30	:	528
BOSATTE PR. BOLIG	2,7	2,5	2,9	2,9	2,4	2,3	2,7	2,3	:	2,1
ROM I ALT .....	9452	149	6007	913	876	301	720	44	1	441
ROM PR. BOLIG .....	3,8	3,9	4,2	3,9	2,9	2,8	3,1	3,4	1,0	3,3
BOSATTE PR. ROM ..	0,7	0,6	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9	0,7	:	0,7

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 PRIVAT	GJENNOM BORETT- LAG E.L.	ALLE	VED VANLIG LEIE- KONTRAKT	SOM TJENESTE- BOLIG	FOR ET AVGRENSET TIDSROM	PÅ ANDRE VILKÅR		
BOLIGER I ALT .....	2692	1991	1659	332	290	251	20	16	3	411
UNDER 30 KVM ...	54	16	14	2	24	21	1	1	1	14
30- 39 KVM .....	68	22	21	1	31	28	1	2	-	15
40- 49 " .....	113	51	39	12	40	38	2	-	-	22
50- 59 " .....	222	145	99	46	38	37	1	-	-	39
60- 79 " .....	473	343	262	81	64	58	2	2	2	66
80- 99 " .....	723	620	475	145	49	38	7	4	-	54
100-129 " .....	483	433	407	26	17	12	1	4	-	33
130 KVM OG OVER.	324	295	290	5	9	4	3	2	-	20
UOPPGITT AREAL .	232	66	52	14	18	15	2	1	-	148
BOSATTE I ALT .....	7322	5847	4942	905	637	525	64	42	6	838
BOSATTE PR. BOLIG.	2,7	2,9	3,0	2,7	2,2	2,1	3,2	2,6	2,0	2,0
ROM I ALT .....	9452	7796	6723	1073	764	627	75	53	9	892
ROM PR. BOLIG .....	3,8	4,0	4,2	3,4	2,7	2,6	3,9	3,5	3,0	3,2
BOSATTE PR. ROM ..	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7

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

	ALLE	BOSATTE PR. ROM UTENOM 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 .....	2692	44	378	823	345	593	160	74	4	68	203
BOSATTE I ALT .....	7322	51	597	1791	1219	1947	721	307	28	264	397
BOSATTE PR. BOLIG .....	2,7	1,2	1,6	2,2	3,5	3,3	4,5	4,1	7,0	3,9	2,0
ROM I ALT .....	9452	270	1705	3094	1564	1937	557	196	16	113	-
ROM PR. BOLIG .....	3,8	6,1	4,5	3,8	4,5	3,3	3,5	2,6	4,0	1,7	-



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

	I ALT		FAMI- LIER MED EN- PER- SON	FAMILIER MED TO ELLER FLERE PERSONER							
	FAMI- LIER	PER- SONER		I ALT		EKTE- PAR UTEN UGIFTE BARN	EKTEPAR MED UGIFTE BARN		MOR ELLER FAR MED UGIFTE BARN		FAM. MED UOPP- GITT FAM.- TYPE
				FAMI- LIER	PER- SONER		FAMI- LIER	PER- SONER	FAMI- LIER	PER- SONER	
I ALT .....	2869	7322	801	2068	6521	652	1238	4747	168	444	10
EIE-/LEIEFORHOLD TIL BOLIGEN											
EIES I ALT .....	2131	5847	454	1677	5393	496	1047	4037	128	350	6
PRIVAT .....	1776	4942	348	1428	4594	422	905	3483	95	253	6
GJENNOM BORETTSLAG E.L. ..	355	905	106	249	799	74	142	554	33	97	-
LEIES I ALT .....	309	637	148	161	489	44	96	352	20	47	1
VED VANLIG LEIEKONTRAKT ..	267	525	139	128	386	42	74	272	12	30	-
SOM TJENESTEBOLIG .....	23	64	6	17	58	-	14	52	2	4	1
FOR ET AVGRENSET TIDSRØM .	16	42	3	13	39	1	8	28	4	9	-
PÅ ANDRE VILKÅR .....	3	6	-	3	6	1	-	-	2	4	-
UOPPGITT .....	429	838	199	230	639	112	95	358	20	47	3
TALLET PÅ ROM I BOLIGEN											
UTENOM KJØKKEN											
1 ROM .....	80	128	52	28	76	10	12	44	6	12	-
MED KJØKKEN											
6 KVM OG OVER .....	42	73	25	17	48	7	8	30	2	4	-
MED KJØKKEN											
UNDER 6 KVM .....	29	45	19	10	26	3	4	14	3	6	-
UTEN KJØKKEN .....	4	5	3	1	2	-	-	-	1	2	-
UOPPGITT .....	5	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-
2 ROM .....	378	662	195	183	467	102	63	222	18	41	-
MED KJØKKEN											
6 KVM OG OVER .....	275	488	133	142	355	83	46	159	13	30	-
MED KJØKKEN											
UNDER 6 KVM .....	68	118	38	30	80	14	11	41	5	11	-
UTEN KJØKKEN .....	5	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT .....	30	51	19	11	32	5	6	22	-	-	-
3 ROM .....	714	1607	215	499	1392	226	233	835	39	103	1
4 " .....	831	2366	144	687	2222	177	451	1708	58	157	1
5 " .....	351	1115	46	305	1069	57	224	888	21	60	3
6 " .....	176	603	23	153	580	25	113	491	12	32	3
7 " .....	71	250	6	65	244	12	53	220	-	-	-
8 ROM OG OVER .....	58	194	7	51	187	7	41	165	3	8	-
UOPPGITT .....	210	397	113	97	284	36	48	174	11	31	2

TABELL 21. TALLET PÅ PRIVATHUSHOLDNINGER MED UTVALGTE KJENNETEGN FOR BOLIGSTANDARD, OG DISPONERING AV  
PERSONBIL. BOSATTE 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- PONERES AV HUS- HOLDNINGEN
PRIVATHUSHOLDNINGER ...	2692	2283	2138	1809	2258	1759	1991	2222	1583
BOSATTE .....	7322	6560	6253	5032	6322	5241	5847	6380	5193
0-19 ÅR .....	2083	1950	1877	1378	1801	1644	1751	1889	1711
20-39 " .....	1982	1798	1726	1231	1653	1502	1568	1762	1620
40-59 " .....	1766	1646	1591	1338	1588	1340	1524	1588	1346
60-69 " .....	863	727	691	648	759	519	675	705	402
70-79 " .....	492	362	313	354	416	197	271	350	95
80 ÅR OG OVER .....	136	77	55	83	105	39	58	86	19
BOSATTE PR. BOLIG .....	2,7	2,9	2,9	2,8	2,8	3,0	2,9	2,9	3,3
ROM PR. BOLIG .....	3,8	3,9	4,0	4,0	3,9	4,0	4,0	3,9	4,2
BOSATTE PR. ROM .....	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	0,7	0,7	0,8
HUSHOLDNINGER HVOR FOREKOMST AV KJENNETEGNET IKKE ER OPPGITT .....	-	153	242	205	106	190	411	285	339

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 .....	7340	530	1054	499	513	418	1897	922	598	266	496	147
MENN .....	3624	288	542	245	293	206	925	452	288	123	202	60
KVINNER .....	3716	242	512	254	220	212	972	470	310	143	294	87
TYPE BOLIGSTRØK OG KJØNN												
TETTBYGDE STRØK .....	6087	457	875	390	419	357	1584	764	523	223	384	211
MENN .....	2994	250	453	187	233	171	776	371	254	104	154	41
KVINNER .....	3093	207	422	203	186	186	808	393	269	119	230	70
0021 FREDRIKSTAD .....	5830	428	819	367	404	345	1494	749	514	221	379	110
MENN .....	2870	235	429	175	226	167	731	362	249	103	152	41
KVINNER .....	2960	193	390	192	178	178	763	387	265	118	227	69
0171 ALSHUS .....	257	29	56	23	15	12	90	15	9	2	5	1
MENN .....	124	15	24	12	7	4	45	9	5	1	2	-
KVINNER .....	133	14	32	11	8	8	45	6	4	1	3	1
SPRETTBYGDE STRØK .....	1236	68	179	109	90	58	311	156	75	42	112	36
MENN .....	620	36	89	58	58	34	147	79	34	18	48	19
KVINNER .....	616	32	90	51	32	24	164	77	41	24	64	17
UOPPGITT BOLIGSTRØK .....	17	5	-	-	4	3	2	2	-	1	-	-
GRUNNKRETS OG KJØNN												
01 NORDRE KRÅKERØY .....	2905	178	373	181	222	152	686	442	295	118	193	65
MENN .....	1428	97	201	81	131	76	330	215	151	50	75	21
KVINNER .....	1477	81	172	100	91	76	356	227	144	68	118	44
0101 MØLLERODDEN .....	339	15	36	18	24	23	65	50	43	24	33	9
MENN .....	165	6	18	4	16	11	34	24	22	9	16	5
KVINNER .....	174	9	18	14	8	12	31	26	21	15	17	3
0102 FUGLEVIK .....	281	9	35	24	24	12	68	61	24	11	12	1
MENN .....	141	7	21	11	13	8	26	31	14	6	4	-
KVINNER .....	140	2	14	13	11	4	42	30	10	5	8	1
0103 BEKKHUS .....	372	17	29	15	35	13	74	59	55	19	45	11
MENN .....	169	6	16	11	15	6	32	29	25	7	18	4
KVINNER .....	203	11	13	4	20	7	42	30	30	12	27	7
0104 SMERTU .....	510	31	54	37	41	26	117	75	52	27	39	11
MENN .....	244	18	26	14	26	11	59	34	31	8	13	4
KVINNER .....	266	13	28	23	15	15	58	41	21	19	26	7
0105 BJØLSTAD ØST .....	441	28	47	25	36	29	89	58	42	18	43	26
MENN .....	222	17	32	7	27	17	47	25	22	8	14	6
KVINNER .....	219	11	15	18	9	12	42	33	20	10	29	20
0106 BJØLSTAD VEST .....	669	54	91	45	56	39	155	116	69	19	18	7
MENN .....	334	33	41	25	30	20	73	59	31	12	9	1
KVINNER .....	335	21	50	20	26	19	82	57	38	7	9	6
0107 ULVEDALSÅSEN .....	105	15	18	7	2	10	39	9	2	-	2	1
MENN .....	51	8	7	3	1	3	21	5	1	-	1	1
KVINNER .....	54	7	11	4	1	7	18	4	1	-	1	-
0108 FUGLEVIK II .....	188	9	63	10	4	-	79	14	8	-	1	-
MENN .....	102	2	40	6	3	-	38	8	5	-	-	-
KVINNER .....	86	7	23	4	1	-	41	6	3	-	-	-
02 VESTRE KRÅKERØY .....	2949	250	449	188	185	194	815	309	223	104	187	65
MENN .....	1457	138	230	95	97	92	405	149	99	54	78	20
KVINNER .....	1492	112	219	93	88	102	410	160	124	50	109	25
0201 AASGÅRD/NORDRE BJ .....	525	32	55	35	37	25	130	59	62	38	45	7
MENN .....	245	18	21	14	19	11	68	24	30	19	19	2
KVINNER .....	280	14	34	21	18	14	62	35	32	19	26	5
0202 GLOMBO .....	538	57	67	30	30	45	146	48	35	24	38	18
MENN .....	262	28	33	12	15	21	80	23	16	11	13	10
KVINNER .....	276	29	34	18	15	24	66	25	19	13	25	8
0203 HUTH .....	593	51	102	40	43	24	183	62	37	15	28	8
MENN .....	307	26	60	23	21	11	88	34	18	9	13	4
KVINNER .....	286	25	42	17	22	13	95	28	19	6	15	4
0204 RØD .....	908	77	177	56	48	66	259	86	53	20	57	9
MENN .....	438	43	93	29	26	35	121	38	18	9	27	3
KVINNER .....	470	34	84	27	22	31	138	48	35	11	30	6
0205 LANGØYA .....	382	33	48	27	27	33	96	54	35	7	19	2
MENN .....	203	23	23	17	16	13	48	30	16	6	10	1
KVINNER .....	179	10	25	10	11	20	48	24	19	1	9	2
0206 FREDRIKSTAD MEK.V .....	3	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-
MENN .....	2	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-
KVINNER .....	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
03 SØNDRE KRÅKERØY .....	1469	97	232	130	102	69	394	169	80	43	104	37
MENN .....	729	51	111	69	63	37	188	86	38	18	69	19
KVINNER .....	740	46	121	61	39	32	206	83	42	25	67	18
0301 HOLTE/KALLERA/HOL .....	189	10	22	15	16	8	48	27	15	11	11	6
MENN .....	98	4	15	7	10	4	22	15	8	4	5	4
KVINNER .....	91	6	7	8	6	4	26	12	7	7	6	2
0302 BUSKOGEN .....	54	2	11	6	3	-	18	3	5	3	3	-
MENN .....	25	-	4	4	3	-	9	-	2	2	1	-
KVINNER .....	29	2	7	2	-	-	9	3	3	1	2	-
0303 ENHUS/STRÅLSUND .....	115	8	9	9	9	10	18	29	9	3	5	6
MENN .....	63	4	6	5	7	6	8	13	5	3	2	4
KVINNER .....	52	4	3	4	2	4	10	16	4	-	3	2
0304 ALSHUS/FEMDAL .....	415	43	77	41	23	22	134	27	16	6	22	4
MENN .....	206	26	33	22	12	9	68	15	9	1	9	2
KVINNER .....	209	17	44	19	11	13	66	12	7	5	13	2



TABELL 22 (FORTS.)

	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
0305 LUNDE .....	171	8	34	8	12	6	47	19	11	3	19	4
MENN .....	85	5	18	5	6	3	24	9	5	1	8	1
KVINNER .....	86	3	16	3	6	3	23	10	6	2	11	3
0306 TROLLDALEN/TANGEN	323	19	46	29	28	18	84	36	10	8	35	10
MENN .....	155	9	21	14	18	12	36	20	4	2	14	5
KVINNER .....	168	10	25	15	10	6	48	16	6	6	21	5
0307 KJØKØY .....	202	7	33	22	11	5	45	28	14	9	21	7
MENN .....	97	3	14	12	7	3	21	14	5	5	10	3
KVINNER .....	105	4	19	10	4	2	24	14	9	4	11	4
UOPPGITT BOSTED .....	17	5	-	-	4	3	2	2	-	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 VANN- FOR- SYNING	BYGGE- OG ANLEGG- VIRK- SOMHET	VARE- HANDEL, HOTELL- OG RES- TAURANT- VIRKSOM- HET	TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELE- KOMMUNI- KASJONER	BANK-, FI- NANS- OG FORSIK- RINGSVIRK- SOMHET, EIEND.- DRIFT OG FORR.MESS. TJ.YTING	OFFENT- LIG, SOCIAL OG PRIVAT TJE- NESTE- YTING	UOPP- GITT NÆRING	
KOMMUNEN .....	3556	45	1237	18	240	599	226	182	987	22
MENN .....	2182	38	1004	16	221	239	190	104	356	14
KVINNER .....	1374	7	233	2	19	360	36	78	631	8
TYPE BOLIGSTRØK OG KJØNN										
TETTBYGDE STRØK .....	2953	21	1054	16	179	501	189	161	812	20
MENN .....	1807	20	859	14	166	198	158	92	287	13
KVINNER .....	1146	1	195	2	13	303	31	69	525	7
0021 FREDRIKSTAD .....	2829	16	1019	16	168	484	176	155	776	19
MENN .....	1729	15	836	14	155	189	146	86	276	12
KVINNER .....	1100	1	183	2	13	295	30	69	500	7
0171 ALSHUS .....	124	5	35	-	11	17	13	6	36	1
MENN .....	78	5	23	-	11	9	12	6	11	1
KVINNER .....	46	-	12	-	-	8	1	-	25	-
SPREDTBYGDE STRØK .....	595	24	182	2	60	97	36	20	172	2
MENN .....	370	18	144	2	54	41	31	12	67	1
KVINNER .....	225	6	38	-	6	56	5	8	105	1
UOPPGITT BOLIGSTRØK .....	8	-	1	-	1	1	1	1	3	-
GRUNNKRETS OG KJØNN										
01 NORDRE KRÅKERØY .....	1456	7	471	9	80	258	81	95	444	11
MENN .....	887	6	408	8	74	99	65	56	165	6
KVINNER .....	569	1	63	1	6	159	16	39	279	5
0101 MØLLERODDEN .....	166	4	66	-	10	18	11	9	48	-
MENN .....	101	3	56	-	10	4	9	4	15	-
KVINNER .....	65	1	10	-	-	14	2	5	33	-
0102 FUGLEVIK .....	156	-	54	-	8	38	6	5	44	1
MENN .....	99	-	46	-	7	15	5	4	21	1
KVINNER .....	57	-	8	-	1	23	1	1	23	-
0103 BEKKHUS .....	167	-	63	-	10	28	7	8	47	4
MENN .....	98	-	53	-	10	9	5	3	16	2
KVINNER .....	69	-	10	-	-	19	2	5	31	2
0104 SMERTU .....	242	1	79	5	17	47	10	22	60	1
MENN .....	149	1	66	5	15	15	8	16	22	1
KVINNER .....	93	-	13	-	2	32	2	6	38	-
0105 BJØLSTAD ØST .....	217	1	65	1	15	28	16	19	70	2
MENN .....	136	1	54	1	14	10	14	11	30	1
KVINNER .....	81	-	11	-	1	18	2	8	40	1
0106 BJØLSTAD VEST .....	360	-	111	2	9	69	20	21	125	3
MENN .....	218	-	102	2	8	32	16	11	46	1
KVINNER .....	142	-	9	-	1	37	4	10	79	2
0107 ULVEDALSÅSEN .....	55	1	8	-	4	8	4	5	25	-
MENN .....	32	1	8	-	4	4	3	4	8	-
KVINNER .....	23	-	-	-	-	4	1	1	17	-
0108 FUGLEVIK II .....	93	-	25	1	7	22	7	6	25	-
MENN .....	54	-	23	-	6	10	5	3	7	-
KVINNER .....	39	-	2	1	1	12	2	3	18	-
02 VESTRE KRÅKERØY .....	1383	9	553	7	90	226	96	60	304	8
MENN .....	850	9	433	6	83	90	82	30	111	6
KVINNER .....	533	-	120	1	7	136	14	30	223	2
0201 AASGÅRD/NORDRE BJØ	258	2	82	4	11	52	18	23	66	-
MENN .....	154	2	66	4	9	22	17	13	21	-
KVINNER .....	104	-	16	-	2	30	1	10	45	-
0202 GLOMBO .....	250	2	93	-	14	52	18	12	59	-
MENN .....	149	2	75	-	13	18	14	5	22	-
KVINNER .....	101	-	18	-	1	34	4	7	37	-
0203 HUTH .....	289	1	117	3	23	59	18	7	60	1
MENN .....	180	1	92	2	20	28	14	3	19	1
KVINNER .....	109	-	25	1	3	31	4	4	41	-
0204 RØD .....	392	3	171	-	24	49	27	12	103	3
MENN .....	240	3	129	-	23	18	24	7	35	1
KVINNER .....	152	-	42	-	1	31	3	5	68	2
0205 LANGØYA .....	192	1	88	-	18	14	15	6	46	4
MENN .....	126	1	70	-	18	4	13	2	14	4
KVINNER .....	66	-	18	-	-	10	2	4	32	-
0206 FREDRIKSTAD MEK.VE	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
MENN .....	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
KVINNER .....	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
03 SØNDRE KRÅKERØY .....	709	29	212	2	69	114	48	26	206	3
MENN .....	440	23	162	2	63	50	42	18	78	2
KVINNER .....	269	6	50	-	6	64	6	8	128	1
0301 HOLTE/KALLERA/HOLM	100	2	28	-	7	20	3	3	35	2
MENN .....	58	1	20	-	6	9	2	2	17	1
KVINNER .....	42	1	8	-	1	11	1	1	18	1
0302 BUSKOGEN .....	30	-	12	-	3	4	2	-	9	-
MENN .....	17	-	9	-	3	2	1	-	2	-
KVINNER .....	13	-	3	-	-	2	1	-	7	-

TABELL 23 (FORTS.)

I ALT	JORD- BRUK, SKOG- BRUK, FISKE OG FANGST	INDU- STRI OG BERG- VERKS- DRIFT	KRAFT- OG VANN- FOR- SYNING	BYGGE- OG ANLEGG- VIRK- SØMNET	VARE- HANDEL, HOTELL- OG RES- TAURANT- VIRKSOM- HET	TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELE- KOMMUNI- KASJONER	BANK-, FI- NANS- OG FORSIK- RINGSVIRK- SØMNET, EIEND.- DRIFT OG FORR.MESS. TJ.YTING	OFFENT- LIG, SOSIAL OG PRIVAT TJE- NESTE- YTING	UOPP- GITT NÆRING	
0303 ENHUUS/STRÅLSUND .	62	5	17	-	3	13	5	4	15	-
MENN .....	42	4	15	-	3	7	5	2	6	-
KVINNER .....	20	1	2	-	-	6	-	2	9	-
0304 ALSHUS/FEMDAL ....	204	10	54	-	21	33	14	8	63	1
MENN .....	126	9	38	-	19	17	13	7	22	1
KVINNER .....	78	1	16	-	2	16	1	1	41	-
0305 LUNDE .....	79	2	26	-	8	8	6	3	26	-
MENN .....	50	2	22	-	8	2	5	2	9	-
KVINNER .....	29	-	4	-	-	6	1	1	17	-
0306 TROLLDALEN/TANGEN	154	8	41	2	18	28	14	8	35	-
MENN .....	97	5	32	2	15	10	12	5	16	-
KVINNER .....	57	3	9	-	3	18	2	3	19	-
0307 KJØKØY .....	80	2	34	-	9	8	4	-	23	-
MENN .....	50	2	26	-	9	3	4	-	6	-
KVINNER .....	30	-	8	-	-	5	-	-	17	-
UOPPGITT BOSTED .....	8	-	1	-	1	1	1	1	3	-

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 EIER BOLIGEN	KJØKKEN 6 KVM OG OVER I BOLIGEN	BIL DIS- PONERES AV HUS- HOLD- NINGEN
KOMMUNEN .....	2692	2283	117	139	2138	1809	2369	1759	1991	2222	1583
TYPE BOLIGSTRØK											
TETTBYGDE STRØK ....	2245	1977	100	47	1833	1533	1961	1522	1702	1859	1349
0021 FREDRIKSTAD .	2173	1917	97	42	1776	1486	1894	1467	1654	1798	1296
0171 ALSHUS .....	72	60	3	5	57	47	67	55	48	61	53
SPRETTBYGDE STRØK ..	442	302	17	92	302	272	405	234	287	459	200
UOPPGITT BOLIGSTRØK	5	4	-	-	3	4	3	3	2	4	4
GRUNNKRETS											
01 NORDRE KRÅKERØY .	1084	952	48	20	890	811	1004	677	829	912	676
0101 MØLLERODDEN .	143	116	14	3	112	104	131	76	100	110	82
0102 FUGLEVIK ....	107	100	1	1	96	78	98	96	85	90	68
0103 BEKKHUS .....	161	131	10	7	117	112	147	59	107	123	75
0104 SMERTU .....	201	174	9	2	152	143	182	98	147	172	108
0105 BJØLSTAD ØST	160	137	10	4	129	125	148	79	121	139	102
0106 BJØLSTAD VEST	226	212	4	2	205	181	215	186	188	200	168
0107 ULVEDALSÅSEN	32	29	-	1	29	27	30	29	29	30	28
0108 FUGLEVIK II .	54	53	-	-	50	41	53	54	52	50	45
02 VESTRE KRÅKERØY .	1099	966	49	30	889	678	898	792	828	891	622
0201 AASGÅRD/NORDR	216	190	9	2	167	143	200	121	157	173	117
0202 GLOMBO .....	215	175	18	10	159	123	183	122	151	161	120
0203 HUTH .....	198	170	12	5	160	131	184	152	145	170	123
0204 RØD .....	333	318	4	1	299	197	202	288	274	275	178
0205 LANGØYA .....	136	112	6	12	103	84	128	109	101	107	84
0206 FREDRIKSTAD M	1	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-
03 SØNDRE KRÅKERØY .	504	361	20	89	356	316	464	287	332	435	281
0301 HOLTE/KALLERA	68	56	6	5	52	47	65	46	48	61	46
0302 BUSKOGEN .....	20	12	-	8	18	13	20	17	17	17	12
0303 ENHUS/STRÅLS	47	26	1	16	24	28	42	20	30	35	21
0304 ALSHUS/FEMDAL	124	97	3	15	94	82	113	85	81	101	84
0305 LUNDE .....	59	51	4	1	48	35	56	31	38	50	32
0306 TROLLEDALEN/TA	114	82	6	18	81	70	105	53	72	94	59
0307 KJØKØY .....	72	37	-	26	39	41	63	35	46	50	27
UOPPGITT BOSTED ....	5	4	-	-	3	4	3	3	2	4	4



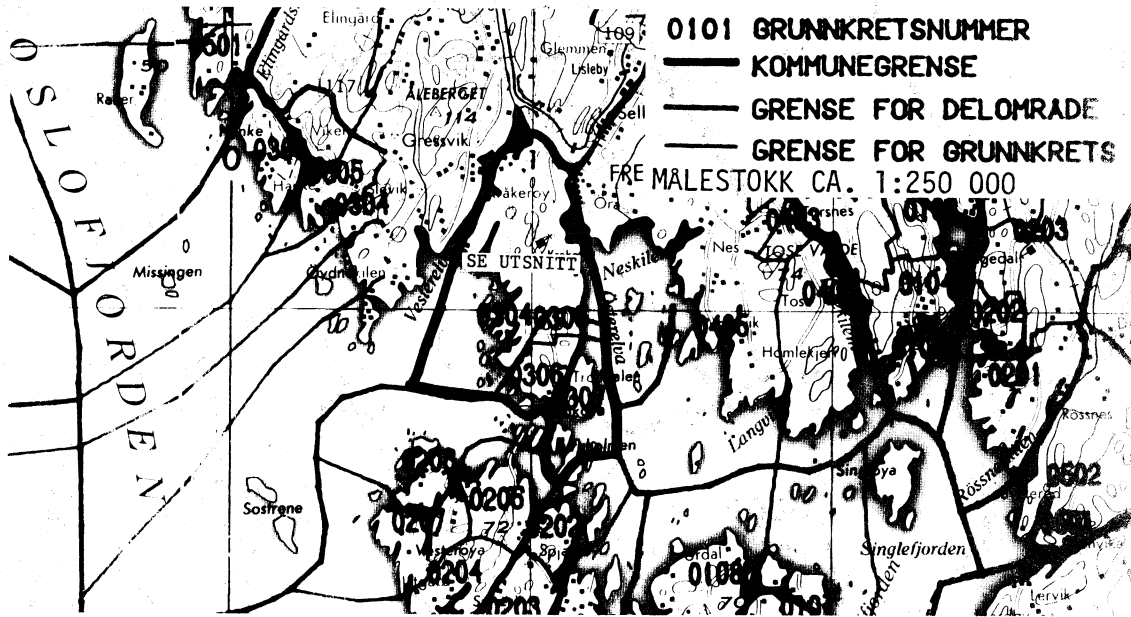
OVERSIKT SOM VISER HVILKEN KOMMUNE OG FOLKETELLINGSKRETS  
GRUNNKRETSENE I 1980 TILHØRTE VED FOLKE- OG BOLIGTELLINGEN I 1970<sup>D</sup>

GRUNNKRETS 1980	KOMM 1970	---FOLKETELLINGSKRETS 1970---	
		HEL KRETS	DEL AV KRETS
0101 MØLLERODDEN	0133		1-2
0102 FUGLEVIK	0133		1-2
0103 BEKKHUS	0133		2
0104 SMERTU	0133		2
0105 BJØLSTAD ØST	0133		3
0106 BJØLSTAD VEST	0133		3-4
0107 ULVEDALSÅSEN	0133		UBEBODD
0108 FUGLEVIK II	0133		UBEBODD
0109 FUGLEVIK III	0133		UBEBODD
0201 AASGÅRD/NORDRE BJØLSTAD	0133		3-4
0202 GLOMBØ	0133		3,5
0203 HUTH	0133		5-6
0204 RØD	0133		5-6
0205 LANGØYA	0133		6-7
0206 FREDRIKSTAD MEK.VERKSTED	0133		5
0301 HØLTE/KALLERA/HOLME	0133		7
0302 BUSKOGEN	0133		7
0303 ENHUUS/STRÅLSUND	0133		7
0304 ALSHUS/FEMDAL	0133	8	
0305 LUNDE	0133		9
0306 TROLLDALEN/TANGEN	0133		9
0307 KJØKØY	0133	10	

<sup>1</sup> OVERSIKTEN ER FORELØPIG OG KAN INNEHOLDE FEIL. ENDELIG UTGAVE VIL FORELIGGE I EGET DOKUMENTASJONSHEFTE: "GRUNNKRETSENE OG TETTSTEDER. DOKUMENTASJON 1980".

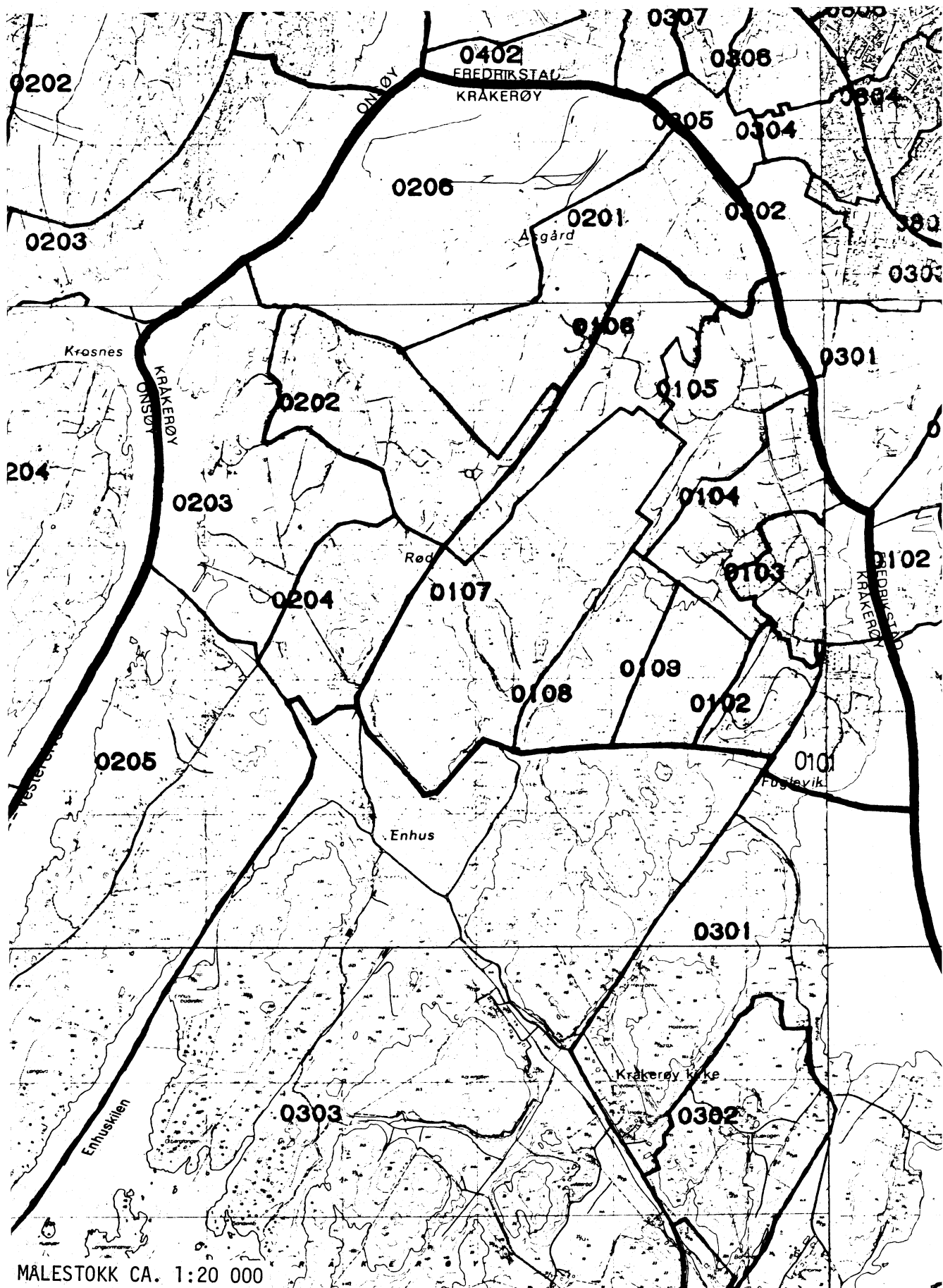


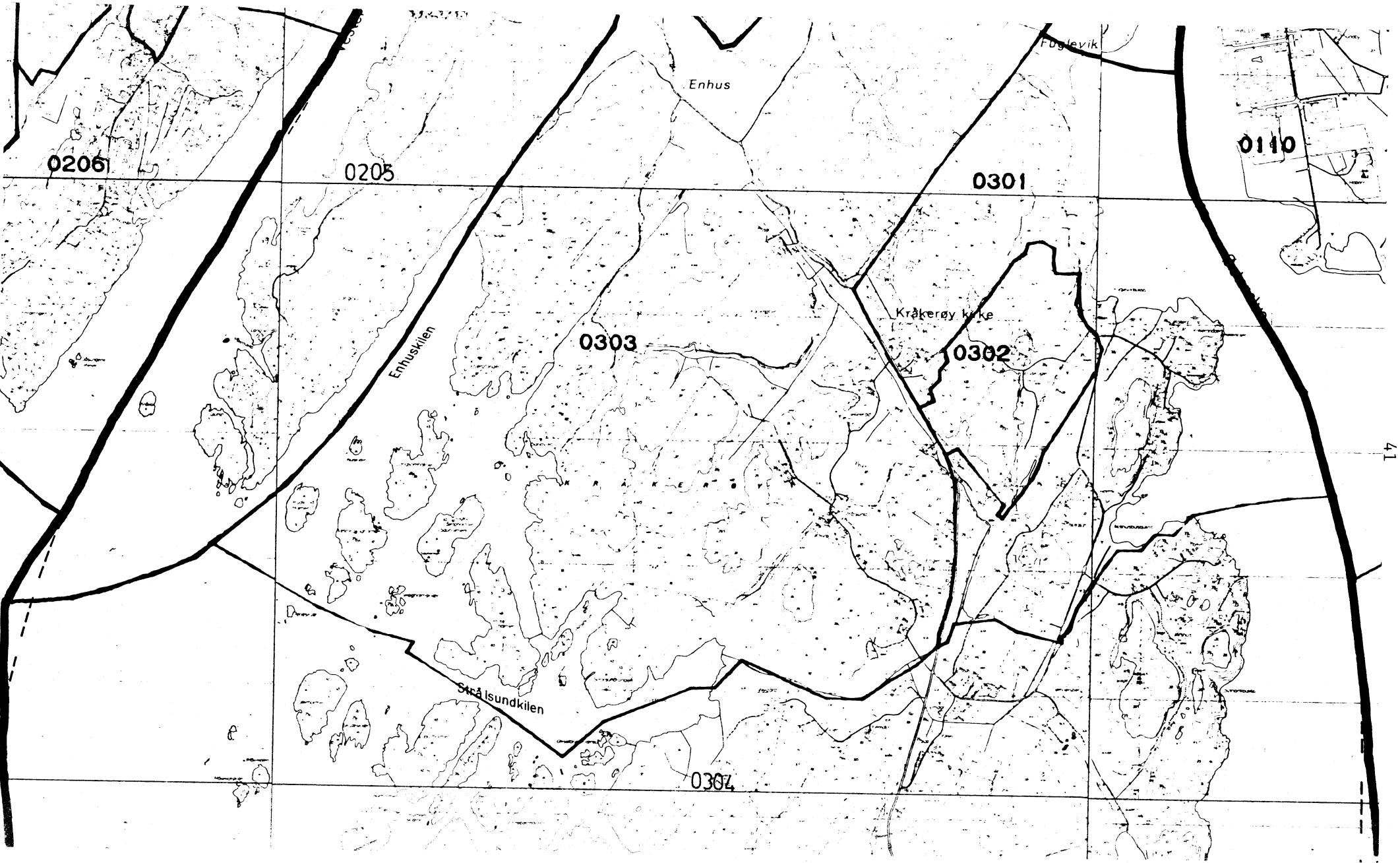
0133 KRÅKERØY





UTSNITT AV KRETSKART





0206

0205

Enhus

Foglevik

0110

0301

Enhuskilen

0303

Krakerøy kje

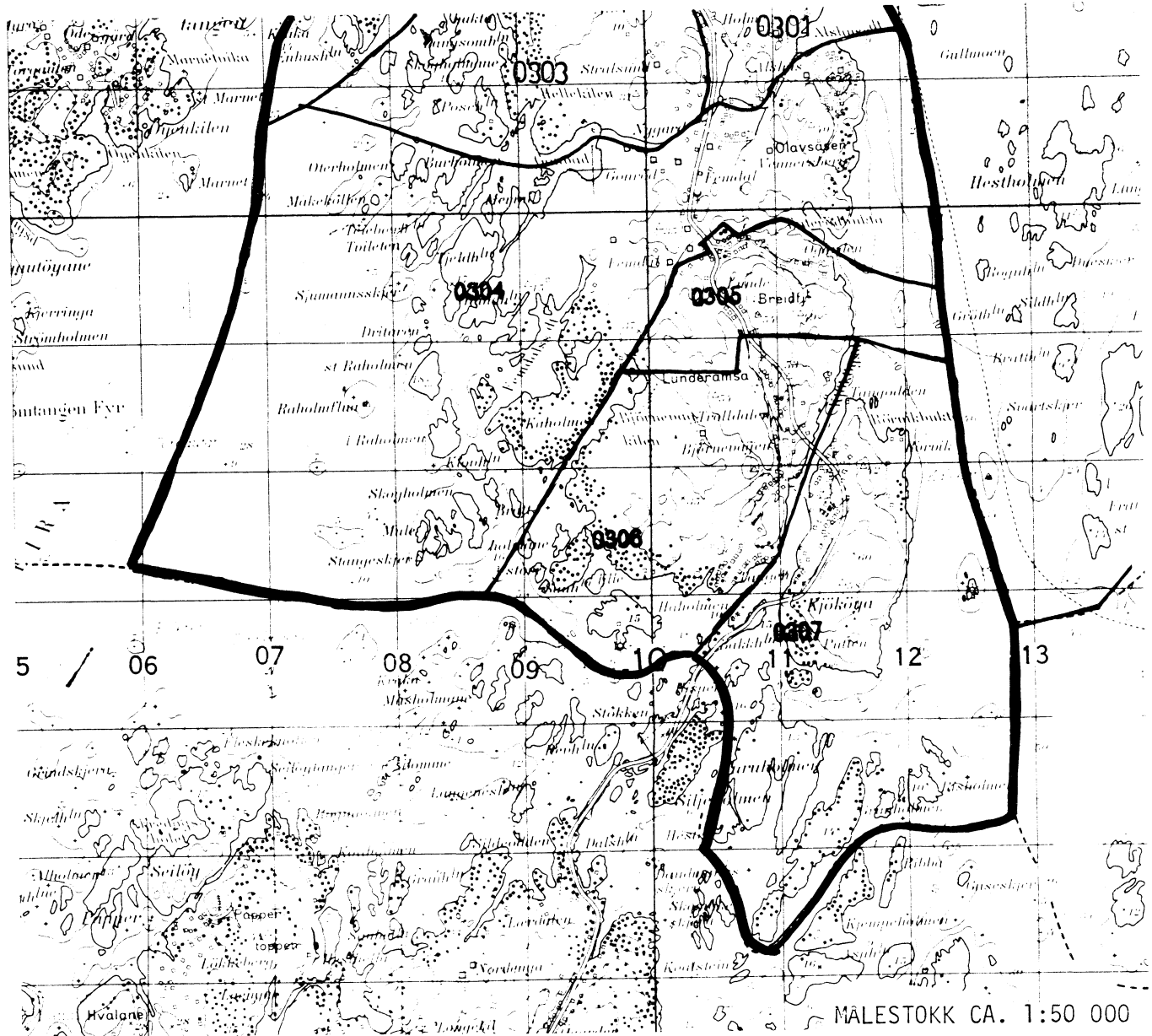
0302

41

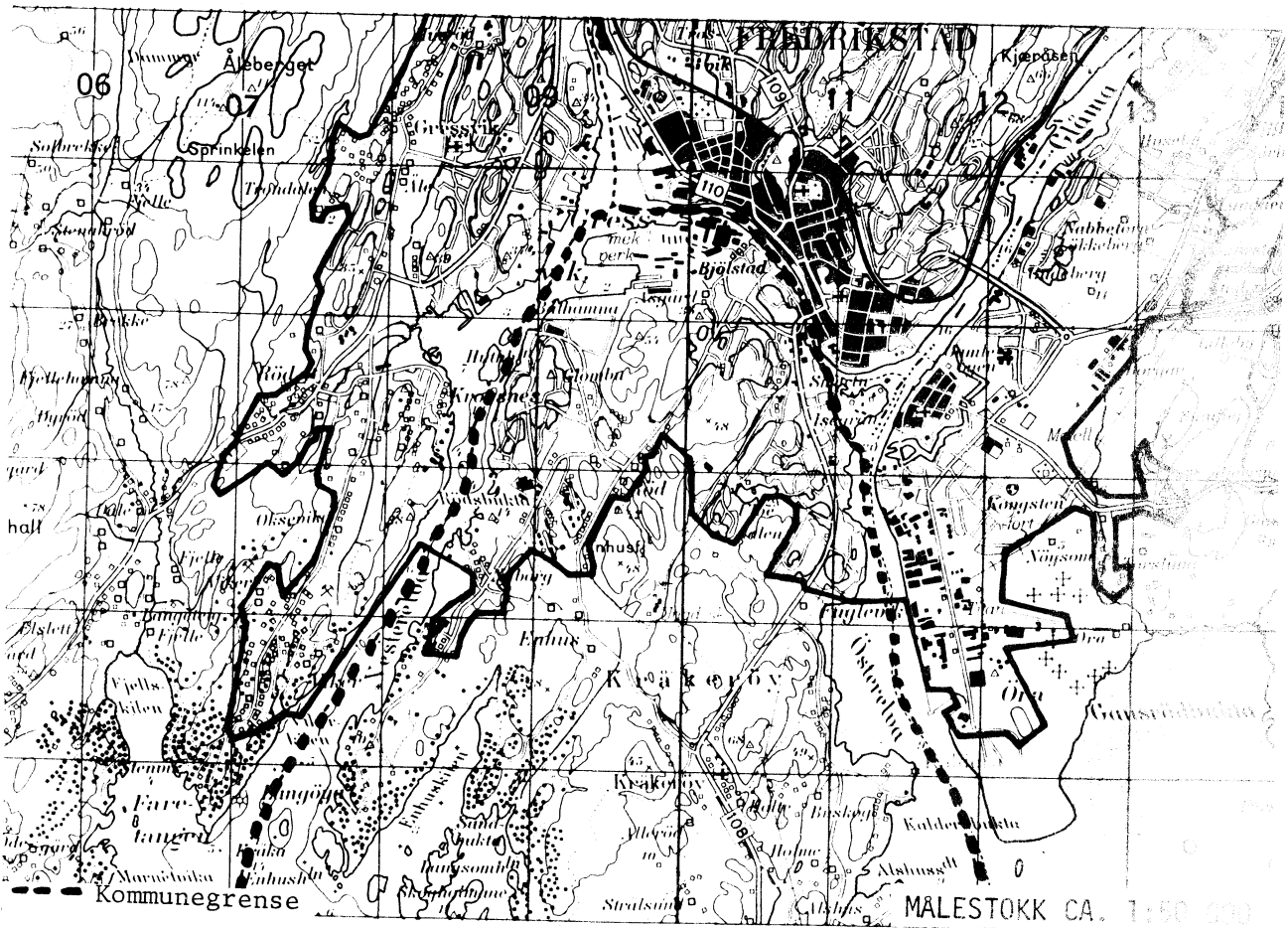
Strålsundkilen

0304

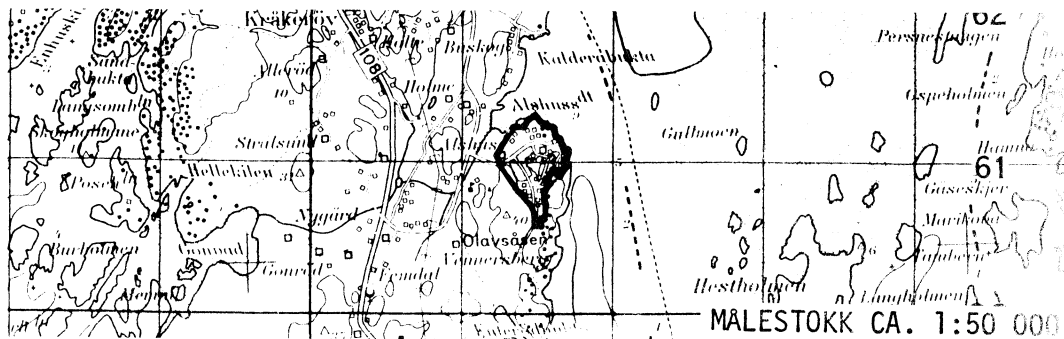
# UTSNITT AV KRETSKART



## DEL AV FREDRIKSTAD TETTSTED



## AVGRENSING AV ALSHUS TETTSTED



Med samtykke fra Norges geografiske oppmåling er NGOs kartmateriale brukt som kartgrunnlag.



## Personskjema

## Folke- og boligteiling 1980

 Undergitt  
taushetsplikt

 Statistisk  
Sentralbyrå  
Folke-  
tellingskontoret

 Send skjemaet tilbake i svarkonvolutten  
som mottakeren av boligskjemaet  
har fått.

Lovhjemmel:

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

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  Ingen4  Datter, sønn2  Ektefelle5  Mor, far3  Forlovede eller annen person  
jeg lever sammen med (uten  
å ha inngått formelt ekteskap)6  Søskken, svigerforeldre, barnebarn,  
svoger, svigerinne, svigerbarn, tante,  
onkel, nevø, niese, besteforeldre7  Andre personer
**2. Hvilket trossamfunn  
er De tilsluttet?**
1  Den norske kirke  
(statskirken)2  Trossamfunn utenfor  
Den norske kirke3  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 før 1970

**Oppgi viktigste utdanning, i hvilket land den er full-  
ført, 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 per-  
soners (f. eks. ektefelles, foreldres) arbeid2  Verneplikts-/siviltjeneste3  Pensjon, trygd 4  Stipend, lån, formue,  
føderåd, leieinntekt eller  
annen formuesinntekt
**5. Utførte 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  Ja2  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, gårds-  
bruk, kontor e.l. 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 e.l.

Virksomhet: .....

**8. Hvilket yrke (tittel) hadde De  
på dette arbeidsstedet?**  
Skriv f.eks. hjemmehjelp, radiolog,  
sykepleier, damefrisør, rengjørings-  
hjelp, platearbeider, reklamakonsulent e.l.

Yrke: .....

**9. På hvilken måte er/var De knyttet til arbeidsstedet  
De har oppgitt i spørsmål 6?**
1  Som fast eller midlertidig ansatt2  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  
arbeidstimer2  500 - 999  
arbeidstimer3  1000 - 1299  
arbeidstimer4  1300 arbeidstimer  
eller flere

H

**11. Hvor mange timer inntektsgivende arbeid utførte De i uken 25. - 31. okt.?**
1  Ingen, arbeide ikke  
denne uken2  1 - 9  
timer4  20 - 29  
timerArbeide De ikke denne  
uken, skal De ikke fylle  
ut resten av skjemaet3  10 - 19  
timer5  30 timer  
eller flere
**12. Hvor møtte De på arbeid i uken 25. - 31. okt.?**
1  Jeg møtte fast på samme  
arbeidssted/adresse som  
er oppgitt i spørsmål 62  Jeg møtte fast på annet sted3  Jeg møtte på  
forskjellige steder  
denne ukenMøtte De på forskjellige  
steder denne uken, skal  
De ikke fylle ut resten  
av skjemaet

(Skriv navnet på kommunen) .....

kommune

**13. Hvor ofte reiste eller gikk De fra Deres hjem-  
sted til arbeidsstedet i uken 25. - 31. okt.?**  
Se rettledningen.
1  1 gang 3  4 ganger  
eller flere2  2 - 3 ganger 4  Var ikke på  
hjemstedet  
denne uken
**14. Hvor lang tid brukte De vanligvis fra Deres  
hjemsted til arbeidsstedet (en vei) i uken  
25. - 31. okt.?**
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 (en vei) i uken 25. - 31. okt.?**  
Sett flere kryss hvis nødvendig.
1  Bil2  Buss3  Tog, trikk,  
T-bane4  Båt5  Brukte sykkel  
Gikk i mer  
enn 10 min6  Annet



# Boligskjema

## Folke- og boligteiling 1980

Undergitt  
taushetsplikt

Statistisk  
Sentralbyrå  
Folke-  
tellingskontoret

For hver leilighet skal det nyttes bare en svar-  
konvolutt. Alle personskjemaene og det utfylte  
boligskjemaet sendes samlet i svarkonvolutten.

Lovhjemmel

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

SETT KRYSS SLIK: IKKE SLIK: 

BRUK HELST  
BLYANT ELLER  
BLÅ/SVART  
KULEPENN.

H

Har andre som bor i leiligheten mottatt boligskjema?

1  Nei 2  Ja

Les teksten under midten på  
skjemaet før De fortsetter.

Hvor mange rom på 6m<sup>2</sup>  
eller mer er det i leiligheten?  
Ta ikke med kjøkken, bad og gang.

1 rom  5 rom  
 2 rom  6 rom  
 3 rom  7 rom  
 4 rom  8 rom eller  
flere

3. Hvor stor er leiligheten,  
målt i kvadratmeter?

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

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

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

Hvor stort kjøkken er det i leiligheten?

Kjøkkenet er 6m<sup>2</sup>  
eller større  
 Kjøkkenet er  
mindre  
enn 6m<sup>2</sup> 3  Det er  
ikke kjøkken  
i leiligheten

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

1  Vannklosett  
i leiligheten 2  Vannklosett  
utenfor leiligheten  
3  Annet avtrede

7. Hva er leilighetens viktigste oppvarmingskilde?

1  Sentralvarme  
(radiatorer e.l.) 3  Ovner for flytende  
brensel (olje, parafin e.l.)  
2  Elektriske ovner,  
varmekabler e.l. 4  Ovner for fast  
brensel (ved, koks e.l.)

### Spørsmål 8 - 15 nedenfor skal også besvares

Hvis det er mottatt ett boligskjema i leiligheten,  
fylles det ut og sendes tilbake i svarkonvolut-  
ten sammen med alle personskjemaene.

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

1. Ta kontakt med den (de) andre som har mottatt boligskjema.
2. Fyll ut ett av boligskjemaene.
3. Send dette skjemaet sammen med de utfylte personskjemaene tilbake i samme svarkonvolutten.

Er det pipe i leiligheten?

Ja 2  Nei

9. Er det montert brenselovn  
eller peis i leiligheten?

1  Ja 2  Nei

10. Er det bad eller dusj i  
leiligheten?

1  Ja 2  Nei

11. Er det telefon i  
leiligheten?

1  Ja 2  Nei

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

1  Ja 2  Nei

H

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

Våningshus i tilknytning til gårds-  
drift (hovedbygning, kårbolig,  
forpakterbolig e.l.) 5  Annet boligbygg med  
mindre enn 3 etasjer  
 Friliggende enebolig (enebolig med  
minst en halv meters avstand til  
nærmeste hus) 6  Blokk, leiegård eller  
annet boligbygg med  
3 etasjer eller mer  
 Hus i kjede, rekkehus, terassehus  
eller vertikalt delt tomannsbolig 7  Forretningsbygg, verkstedbygg e.l.  
 Horisontalt delt tomannsbolig 8  Hotell, pensjonat, aldershjem, barnehjem,  
sykehus, 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

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,  
oppgi antallet her →