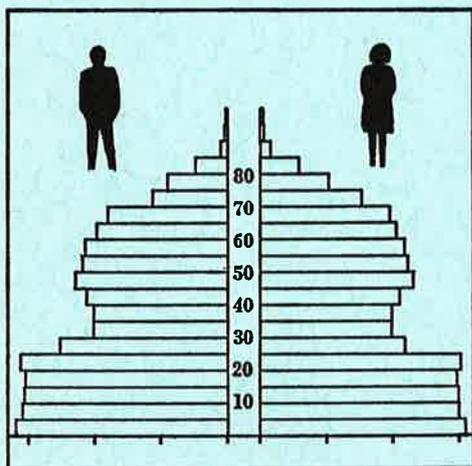


STATISTISKE KOMMUNEHEFTER



# FOLKE- OG BOLIGTELLING

1. NOVEMBER 1970

0134 **ONSØY**

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO

STATISTISKE KOMMUNEHEFTER



FOLKE- OG BOLIGTELLING  
1. NOVEMBER 1970

0134 ONSØY

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
OSLO 1973



## FORORD

Den første statistikken utarbeidd på grunnlag av oppgaver til folketellingen i 1970, ble publisert i desember 1971 i heftet "Folkemengden etter alder og ekteskapelig status, 31. desember 1970".

I serien Statistiske kommunehefter legger Statistisk Sentralbyrå fram de viktigste resultater fra Folke- og bolig telling 1970 for hver enkelt kommune. Heftene vil bli utgitt fra midten av 1972 til siste halvdel av 1973. Da kontrollen av tellingsoppgavene ikke er avsluttet når kommuneheftene utarbeides, er tallene i disse heftene foreløpige.

Endelige tall for hele landet vil bli publisert i 6 hefter som ventes å bli utgitt i 1974. Disse publikasjonene vil også inneholde tabeller med geografiske fordelinger. I tillegg til de tabellene som blir trykt, vil det bli utarbeidd tabeller med mer detaljert statistikk. På grunnlag av tellingsresultatene vil det videre bli utarbeidd et bosettingskart og flere større spesialartikler.

Professor Hallstein Myklebost, Geografisk Institutt, Universitetet i Oslo, har vært Byråets konsulent i arbeidet med kretsinnstillingen.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 2. mai 1972

Petter Jakob Bjerve

---

Einar Jensen

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that proper record-keeping is essential for the success of any business and for the protection of the interests of all parties involved. The document then goes on to describe the various methods and procedures that should be used to ensure that records are kept up-to-date and accurate.

### Methods and Procedures for Record-Keeping

The following methods and procedures should be used to ensure that records are kept up-to-date and accurate:

- 1. All transactions should be recorded as soon as they occur.
- 2. Records should be kept in a secure and accessible location.
- 3. Records should be reviewed regularly to ensure that they are accurate and up-to-date.
- 4. Records should be backed up regularly to prevent loss of data.
- 5. Records should be destroyed when they are no longer needed.

## INNHold

	Side
Prinsipper og definisjoner .....	7
1. Omfanget av Folke- og bolig telling 1970 .....	7
2. Definisjon av personkjennemerker .....	7
3. Definisjon av familie- og husholdningstype .....	10
4. Definisjon av hus og bolig og hus- og boligkjennemerker .....	11
5. Inndelingen i tellingskretser .....	13
6. Merknader til tabell 1 .....	14
Tabeller	
1. Folkemengden ved folketellingene 1801-1970 .....	16
2. Folkemengden etter kjønn og inntektstakernes viktigste kilde til livsopphold og næring ...	16
3. Personer 16 år og over etter yrkesaktivitet, kjønn og alder .....	16
4. Personer 16 år og over med minst 100 arbeidstimer etter yrkesstatus, arbeidstid, kjønn og næring/yrkesområde .....	17
5. Personer 16-69 år etter yrkesaktivitet, kjønn og høyeste utdanning .....	18
6. Yrkesaktive, skoleelever og studenter 16 år og over etter kjønn og arbeids-/skole-/studie- sted pr. 1. november 1970 .....	19
7. Familier og personer etter familietype og husholdningstype .....	19
8. Personer 16 år og over med egen bolig etter alder, ekteskapelig status og kjønn .....	19
9. Hus, boliger, rom og bosatte etter hustype .....	20
10. Beboede boliger etter hustype og byggeår, og hus, rom og bosatte etter husets byggeår ...	20
11. Beboede boliger etter hustype og tallet på rom, og bosatte etter tallet på rom i boligen .	20
12. Beboede boliger, rom og bosatte etter boligtetthet .....	21
13. Beboede boliger, rom og bosatte etter boligens utstyr .....	21
14. Beboede boliger, rom og bosatte etter eier-/leierforholdet til boligen .....	21
15. Folkemengden etter alder, kjønn og tellingskrets .....	22
16. Personer 16 år og over etter viktigste kilde til livsopphold, næring, kjønn og tellings- krets .....	23
17. Hovedtall for hus og beboede boliger i de enkelte tellingskretser .....	25
Vedlegg	
1 a. Kretsfortegnelse .....	27
1 b. Oversikt over endringene i kommuneinndelingen mellom tellingen i 1960 og tellingen i 1970	28
2. Kartskisse over kretsinnndelingen .....	29
3. Oversiktskart over tettbygde kretser .....	31

### Standardtegn

- .. Oppgave mangler
- : Tall kan ikke offentliggjøres
- Null

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. This is essential for ensuring the integrity of the financial statements and for providing a clear audit trail. The records should be kept in a secure and accessible location, and should be updated regularly.

2. The second part of the document outlines the procedures for handling cash receipts and payments. It is important to ensure that all receipts are properly issued and recorded, and that payments are made in a timely and accurate manner. This helps to prevent errors and fraud, and ensures that the company's cash flow is properly managed.

3. The third part of the document describes the process of reconciling bank statements with the company's records. This is a critical step in the accounting cycle, as it helps to identify any discrepancies between the company's records and the bank's records. Reconciling statements should be done on a regular basis, and any differences should be investigated and resolved promptly.

4. The fourth part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of fixed assets. This includes recording the purchase of new assets, depreciation, and the disposal of old assets. Accurate records of fixed assets are essential for determining the company's net worth and for providing a clear picture of its long-term financial health.

5. The fifth part of the document outlines the procedures for preparing financial statements. This includes calculating the company's income, expenses, and net income, and preparing the balance sheet, income statement, and cash flow statement. Financial statements are a key tool for management and for external stakeholders, and should be prepared accurately and on a regular basis.

6. The sixth part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of taxes. This includes recording all tax payments, and preparing tax returns. Accurate records of taxes are essential for ensuring that the company is in compliance with tax laws, and for minimizing its tax liability.

## PRINSIPPER OG DEFINISJONER

## 1. OMFANGET AV FOLKE- OG BOLIGTELLING 1970

Folketellingen omfatter alle personer (også utenlandske statsborgere) som ifølge Forskrifter av 20. januar 1970 om ordningen og føringen av folkeregistrene, var registrert som bosatt i Norge på tellingstidspunktet den 1. november 1970.

I boligteellingen har en med alle hus og privatboliger (privatleiligheter m.v.) hvor minst én person var registrert bosatt den 1. november 1970. Hus og 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 studier), omfattes således ikke av tellingen. Heller ikke er boliger for forpleide i aldershjem, pleiehjem og barnehjem og for losjerende i pensjonater, hoteller o.l. med. Hus hvor alle eller en del av de registrert bosatte var forpleide eller losjerende, er derimot inkludert.

I avsnitt 2 er det gjort nærmere rede for bostedsbegrepet (det sted som en person skal regnes som bosatt) og i avsnitt 4 for hus- og boligbegrepet.

## 2. DEFINISJON AV PERSONKJENNERKER

Når ikke annet er nevnt, refererer personopplysningene seg til den 1. november 1970.

*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 den 1. november 1970 ifølge forskriftene om ordningen og føringen av folkeregistrene. Hovedregelen er her at en person skal registreres som bosatt der hvor vedkommende regelmessig tar sin døgnhvile. De viktigste registreringsreglene er ellers:

Bostedsforhold	Skal registreres som bosatt i
Gift person som p.g.a. arbeid, studier, avtjening av verneplikt e.l. oppholder seg utenom ektefellenes felles bolig	Ektefellenes felles bolig
Ugift person som p.g.a. 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 p.g.a. 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. (På grunn av registreringsvanker er imidlertid en del personer som var anbrakt i pleiehjem, registrert som bosatt i privatbolig på tellingstidspunktet.)
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". Av registreringstekniske grunner har en imidlertid i tellingen også måttet ta med enkelte personer med fast bosted i denne gruppen. 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 som ved tidligere tellinger, hentet inn opplysninger om midlertidig bosted. Fra 1970-tellingen kan det derfor ikke gis oppgaver over den tilstedeværende befolkning.

#### *Alder*

I fordelingene etter alder er den enkelte person gruppert etter alder pr. 31. desember 1970 (1970 minus fødselsår), og ikke som ved tidligere tellinger etter alder på tellingstidspunktet.

#### *Ekteskapelig status*

Det er brukt fire hovedgrupperinger etter ekteskapelig status, nemlig ugifte, gifte, separerte og før gifte. Som før gifte er regnet skilte, enker og enkemenn.

#### *Utdanning*

Opgavene over utdanning omfatter enkeltutdanninger på heltid av minst 5 måneders normal varighet og deltidsutdanninger av tilsvarende 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 personens høyeste utdanning. Klassifiseringen er i samsvar med Standard for utdanningsgruppering (Statistisk Sentralbyrås Håndbøker, nr. 28). I tellingen er det imidlertid foretatt følgende tre-delning av standardens gymnasnivå (samlet utdanningsvarighet 10-12 år):

1. Utdanning på gymnasnivå I (10 år)
2. Utdanning på gymnasnivå II (11 år)
3. Utdanning på gymnasnivå III (12 år)

Videre er utvidet grunnskoleutdanning (10. frivillig år) i tellingen gruppert sammen med 9-årig grunnskole, mens den er skilt ut som egen gruppe under gymnasnivå i Standard for utdanningsgruppering.

#### *Yrkesaktivitet*

Som yrkesaktivitet er regnet alt arbeid mot vederlag, enten i form av lønn, inntekt av egen bedrift, naturalier e.l., inklusive arbeid som familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift (f.eks. gårdsbruk, forretning m.v.), vernepliktstjeneste og tilsvarende plikttjeneste, men eksklusive husarbeid for egen familie.

I gruppen "Med yrkesaktivitet" er tatt med alle personer 16 år og over som utførte yrkesaktivitet i hele eller en del av perioden 1. november 1969 - 31. oktober 1970, også personer som begynte eller sluttet i arbeidslivet i denne perioden, deltidsarbeidere og elever og studenter som hadde hatt feriearbeid.

I tidligere tellinger er personer med inntekt av egen yrkesaktivitet som viktigste kilde til livsopphold, regnet til yrkesbefolkningen (personer med yrke). I disse tellingene avviker imidlertid definisjonen av yrkesaktivitet på enkelte punkter fra definisjonen som er gitt ovenfor. I 1970-tellingen er ikke en bestemt gruppe av personer regnet som yrkesbefolkning. Det er imidlertid gitt fordelinger etter viktigste kilde til livsopphold og etter arbeidstid.

#### *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.

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

"Pensjon, trygd" omfatter syketrygd, arbeidsløshetsstrygd, forsørgertrygd, uføretrygd, alderstrygd, yrkesskadetrygd, krigspensjon, bedriftspensjon o.l. Ektefeller som hadde hver sin pensjon som viktigste kilde til livsopphold, er begge gruppert under denne kilden til livsopphold. I disse tilfellene er således ikke den ene ektefellen regnet som forsørget eller å ha husarbeid i hjemmet som viktigste kilde til livsopphold.

Som formue, lån m.v. er også regnet føderåd, leieinntekt, forpaktningssinntekt, annen formuesinntekt og utbetalinger i samband med livsforsikring eller individuell pensjonsforsikring.

"Stipend m.v." omfatter foruten stipend, underhold fra andre enn privatpersoner (f.eks. stønader fra det offentlige, institusjoner eller bedrifter), unntatt pensjon og trygd.

I gruppen "Husarbeid i hjemmet, forsørget" er tatt med alle personer som ikke hadde en av kildene som er spesifisert foran, som den viktigste kilde til livsopphold.

#### *Inntektstaker/Ikke-inntektstaker*

Som inntektstakere er regnet personer 16 år og over med inntekt av eget arbeid; pensjon, trygd m.v.; formue, lån m.v. eller stipend m.v. som viktigste kilde til livsopphold. Tilsvarende er som ikke-inntektstakere regnet alle personer under 16 år og personer 16 år og over som under viktigste kilde til livsopphold er gruppert på "Husarbeid i hjemmet, forsørget". Husmødre som ikke var inntektstakere, er skilt ut som egen gruppe. Denne gruppen omfatter gifte kvinner 16 år og over med husarbeid i hjemmet som viktigste kilde til livsopphold.

I tabell 2 er ikke-inntektstakere gruppert etter samme kilde til livsopphold/næring som en inntektstaker i samme familie (definisjon av familieenheten er gitt i avsnitt 3). Denne inntektstakeren er valgt ut etter følgende prioritetsrekkefølge:

1. Mannlig ektefelle/far
2. Kvinnelig ektefelle/mor
3. Eldste sønn, nest eldste sønn osv.
4. Eldste datter, nest eldste datter osv.

Personer som tilhørte familie uten en eneste inntektstaker, er i tabell 2 gruppert under uopp-gitt kilde til livsopphold.

#### *Elever, studenter (tabell 5)*

Som elever og studenter er i tabell 5 regnet personer som i løpet av de siste 12 måneder før tellingstidspunktet, gikk på skole eller studerte, uten hensyn til andre aktiviteter som f.eks. yrkesaktivitet.

#### *Arbeidstid*

Oppgavene over arbeidstid gjelder perioden 1. november 1969 - 31. oktober 1970 og omfatter tid som er gått med til yrkesaktivitet. Tid som er brukt til skolearbeid, studier og husarbeid for egen familie, er således ikke inkludert. Personer som i perioden hadde mindre enn i alt én måneds sykefravær, og ellers - bortsett fra ferie - arbeidet full dag hele perioden, er regnet å ha hatt heldagsarbeid.

#### *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 som den enkelte arbeidet i hele tiden eller lengst tid de siste 12 måneder før tellingstidspunktet. Disse personene er videre gruppert på det yrke og den yrkesstatus som de hadde hele tiden eller lengst tid i bedriften i 12-månedersperioden.

#### *Næring*

Næringsgrupperingen er foretatt etter 1960-utgaven av Standard for næringsgruppering i offentlig norsk statistikk (Statistisk Sentralbyrås Håndbøker, nr. 9). Denne standarden er i samsvar med International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC), Rev. 1.

Med begrepet "Industri m.v." som er brukt i tabelldelen, er ment næringene bergverksdrift m.v., industri og kraft- og vannforsyning m.v. Videre er som "Samferdsel" regnet næringene sjøtransport og annen samferdsel. Samleggruppen "Tjenesteytende næringer" omfatter finansinstitusjoner, eienomsdrift, offentlig administrasjon og forsvar, offentlig og privat tjenesteyting og personlig tjenesteyting. I tabell 4 er under "Annen tjenesteyting" tatt med næringsgrenene hotell- og restaurantdrift og vask, rensing og andre personlige tjenester.

#### *Yrke*

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

*Yrkesstatus*

I tellingen er det brukt følgende fire grupperinger etter yrkesstatus:

1. Ansatt
2. Selvstendig uten leid hjelp
3. Selvstendig med leid hjelp
4. Familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift

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

En person er regnet som selvstendig (med eller uten leid hjelp) dersom vedkommende drev firmaet alene for egen regning eller sammen med andre som medeier med ubegrenset ansvar (f.eks. i ansvarlig selskap). I de tilfelle hvor ektefeller arbeidde i felles virksomhet (f.eks. gårdsbruk, forretning) 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. Gruppen "Familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift" omfatter ellers personer som arbeidde i familievirksomhet uten fast avtalt lønn og som verken var eier eller medeier i virksomheten. Et familiemedlem uten fast lønn kan imidlertid ha vederlag for arbeidet i form av kost og losji, andel av overskott e.l.

I tabell 4 er det gitt oppgaver over tallet på henholdsvis ansatte og selvstendige (med eller uten leid hjelp). Differansen mellom summer av disse tall og totaltall utgjør følgelig tallet på familiemedlemmer uten fast lønn i familiebedrift.

*Arbeids-/skole-/studiested*

Personer som pr. 1. november 1970 både hadde inntekt av eget arbeid og som gikk på skole eller studerte, er i tabell 6 gruppert som yrkesaktive og etter arbeidssted dersom arbeidstiden de foregående 12 månedene utgjorde minst 1 000 timer. I motsatt fall er de gruppert som skoleelever/studenter og etter skole-/studiested.

Som personer med annet arbeidssted er regnet personer som arbeidde i flere kommuner, var til sjøs eller som arbeidde i utlandet. Tilsvarende er personer som studerte i utlandet gruppert under annet studiested.

*Egen bolig*

Ektefeller som var bosatt i samme privatbolig og hvor minst én av ektefellene var boliginnehaver, er begge regnet å ha egen bolig. For øvrig er bare boliginnehaveren eller én av boliginnhaverne gruppert under "Egen bolig". Forpleide i aldershjem, barnehjem og pleiehjem og losjerende i pensjonater og hoteller m.v. er aldri regnet å ha egen bolig.

Definisjon av begrepet "Boliginnehaver" er gitt i kapittel 4 under avsnittet "Eier-/leierforhold".

## 3. DEFINISJON AV FAMILIE OG HUSHOLDNINGSTYPE

Grupperingene på familie og husholdningstype refererer seg til tellingstidspunktet den 1. november 1970.

*Familie*

Til én og samme familie er regnet:

1. Ektepar og eventuelle ugifte barn registrert bosatt i samme privatbolig, aldershjem, pleiehjem, pensjonat, hotell 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 ovenfor, går det fram at personer (f.eks. ektefeller) som ikke var registrert bosatt i samme privatbolig, aldershjem, pleiehjem, pensjonat, hotell e.l., aldri er gruppert under samme familie. Videre går det fram at gifte, separerte, skilte, enker og enkemenn ikke i noe 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, men hvor ingen av foreldrene er bosatt, hver for seg er regnet som særskilt familie.

#### *Husholdningstype*

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

Gruppen "Privathusholdning" omfatter personer som var registrert som bosatt i privatbolig. Denne husholdningstypen er videre splittet opp etter tallet på familier i husholdningen. Som husholdningsenhet er her regnet bolighusholdning (som omfatter alle bosatte i samme bolig) og ikke kosthusholdning som ved tidligere tellinger.

Til fellehusholdning er regnet forpleide som var registrert bosatt i aldershjem, barnehjem og pleiehjem og losjerende som var registrert bosatt i pensjonat, hotell e.l.

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

Annen husholdning omfatter personer uten fast bopel.

#### 4. DEFINISJON AV HUS OG BOLIG OG HUS- OG BOLIGKJENNEMERKER

Hus- og boligopplysningene refererer seg til den 1. november 1970.

##### *Hus*

Som eget hus er som hovedregel regnet bygg som fra kjeller til loft er atskilt fra andre bygg. Fra denne regelen er det gjort følgende to unntak:

1. Hver enkelt bolig i vertikalt delte tomannsboliger og i rekke, kjede, atrium og terrasse er alltid regnet som særskilt hus.

2. Selv om det fra kjeller til loft er skillevegg(er) uten gjennomgang, er henholdsvis horisontalt delte tomannsboliger som er bygd sammen i rekke e.l., og hver enkelt blokk regnet til ett og samme hus.

Som nevnt under avsnitt 1, omfatter tellingen alle hus hvor minst én person var registrert som bosatt den 1. november 1970.

##### *Bolig*

Til en bolig (leilighet m.v.) er som hovedregel regnet rom som er bygd (eller ombygd) til bruk for én person eller for flere personer med fellesskap i kost og losji, og hvor det er adkomst til rommene (rommet) uten å måtte gå gjennom en annen bolig. Avgrensingen av boligenhetene er ellers foretatt etter følgende spesielle regler:

1. En hybel med egen inngang (utenfra eller fra korridor, oppgang e.l.) og som er bygd i tilknytning til en bolig, er regnet som særskilt bolig bare når hybelboeren (hybelboerne) selv holdt kosten.

2. Hybler uten egen inngang er ikke skilt ut som særskilte boliger.

3. I hybelbygg o.l. er hver enkelt hybel regnet som egen bolig, også i de tilfelle flere hybler har felles gang, hall, bad og/eller kjøkken.

4. I bygg for fellehusholdning, i hus som er bygd i tilknytning til slike bygg og i militærforlegninger er hybler o.l. for ansatte regnet som særskilte boliger. Likeledes er rom som ble brukt av en ansatt med ektefelle og eventuelle barn, regnet til én og samme bolig.

Med privatbolig er i tellingen ment boliger som ikke er bebodd av forpleide i aldershjem, barnehjem og pleiehjem eller av losjerende i pensjonater, hoteller o.l. Boliger for ansatte (f.eks. sykepleiere) ved fellehusholdninger er således regnet som privatboliger. Det samme gjelder boliger for befal m.v. i militærforlegninger.

Som nevnt under avsnitt 1, omfatter tellingen alle privatboliger hvor minst én person var registrert bosatt den 1. november 1970. Som betegnelse på disse boligene er i tabelldelen brukt "Bebodde boliger". For de enkelte hus som er med i tellingen, er det imidlertid hentet inn oppgaver over samlet tall på privatboliger (inkl. ubebodde boliger og boliger med bare midlertidig bosatte). Tallene på boliger i alt i tabell 9 gjelder disse boligene.

#### *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 som kan nyttes året rundt. Bortsett fra i tabell 11, er også kjøkken på 6 m<sup>2</sup> eller mer inkludert. Entré, hall, bad, alkove, hems og rom som bare nyttes i næringsvirksomhet (f.eks. kontor) er ikke med.

#### *Bosatte*

Tallene på bosatte omfatter personer registrert som bosatt i privatboliger og således ikke personer som er regnet til felleleshusholdning og personer uten fast bopel.

#### *Hustype*

Som våningshus i tilknytning til gårdsdrift er - uansett hustype ellers - regnet hus hvor gårdbrukeren selv, forpakter eller kårfolk var bosatt, men ikke hus for gårdsarbeidere og hus på nedlagte bruk.

Hustypen "Frittliggende enebolig" omfatter hus med én bolig og med minst en halv meters avstand til nærmeste hus (unntatt garasje o.l.).

Til gruppen "Enebolig i rekke, kjede, atrium m.v." er også regnet husenhetene i vertikalt delte tomannsboliger.

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.

Hustypen "Annet småhus" omfatter hus med inntil 2½ etasjer (ekskl. underetasje), unntatt våningshus i tilknytning til gårdsdrift, eneboliger og horisontalt delte tomannsboliger. Hus som har én eller to vanlige leiligheter og hybelleilighet som er skilt ut som egen bolig, er også gruppert under denne hustypen.

Som blokk er regnet hus med 3 etasjer (ekskl. underetasje) eller mer.

Provisorisk boligbygg er hus m.v. som helt eller delvis er tatt i bruk til bolig for 10 år eller mindre (inkl. campingvogner, båter, telt, gammer o.l.).

Gruppen "Forretningsbygg m.v." omfatter hus hvor halvparten eller mindre av golvarealet nyttes til privatboliger, unntatt bygg for felleleshusholdning. Hus med to etasjer og hvor det er forretning i første etasje og bolig i annen etasje, er alltid gruppert under denne hustypen.

Som bygg for felleleshusholdning er regnet hus hvor det for bosatte og/eller midlertidig tilstedeværende er organisert felleleshusholdning. Hus i studentbyer o.l. er imidlertid aldri gruppert her. Av avgrensingsregler som det er gjort rede for under andre avsnitt, går det fram at oppgaver over tall på boliger, rom og bosatte i bygg for felleleshusholdning, bare omfatter privatboliger og rom og bosatte i disse boligene.

#### *Byggeår*

Som byggeår er for det enkelte hus regnet det år da minst halvparten av boligene i huset var ferdige til innflytning. Hus som er ombygd, er gruppert etter opprinnelig byggeår.

#### *WC, bad*

Boliger med eget wc/egget bad omfatter boliger med wc/bad som bare de bosatte i boligen har rett til å nytte, uten hensyn til om wc/bad ligger i eller utenfor boligen. Som boliger med felles wc/felles bad er regnet boliger som har wc/bad felles med en eller flere andre boliger.

#### *Eier-/leierforhold*

Personer med råderett over boligen som de er bosatt i (eier, leier den e.l.), er regnet som boliginnehavere.

Boliginnehavere (f.eks. medlemmer av borettslag) med aksje eller andel som gir boret til boligen, er alltid regnet som leieboere med aksje/andel, også i de tilfelle det er betalt innskott som er høyere enn pålydende verdi av aksjen/andelen.

Leieboere med innskott er boliginnehavere som har betalt innskott (f.eks. obligasjonsinnskott) for å leie boligen, men ikke leieboere som bare har betalt forskott på husleie.

Boliginnehavere som disponerer boligen vederlagsfritt eller som kårbolig, er regnet som leieboere.

En boliginnehaver er regnet å disponere boligen som tjenestebolig når den er stilt til disposisjon i samband med tjenesteforhold på vilkår av at boligen må fraflyttes når tjenesteforholdet opphører, uten hensyn til om det betales husleie eller ikke. Boliger som boliginnehaveren har aksje, andel eller innskott i, er imidlertid aldri regnet som tjenestebolig.

#### *Gjennomsnittstall*

Boliger pr. hus er lik tallet på privatboliger i hus som er med i tellingen (inkl. ubebodde boliger og boliger med bare midlertidig tilstedeværende) dividert med tallet på hus som er med i tellingen.

Bebodde boliger pr. hus er lik tallet på privatboliger som er med i tellingen dividert med tallet på hus som er med i tellingen.

Rom pr. bolig er lik tallet på rom (inkl. kjøkken på 6 m<sup>2</sup> eller mer) i privatboliger som er med i tellingen dividert med tallet på disse boligene.

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

Bosatte pr. rom er lik tallet på bosatte i privatboliger dividert med tallet på rom (inkl. kjøkken på 6 m<sup>2</sup> eller mer) i privatboliger som er med i tellingen.

## 5. INNDELINGEN I TELLINGSKRETSE

For områder som i 1960 tilhørte herredskommune, er kretsinnndelingen foretatt av Byrådet og etter de samme retningslinjer som i 1960-tellingen. Følgende hovedregler er lagt til grunn for innndelingen:

1. En tellingskrets bør være mest mulig ensartet når det gjelder kommunikasjonsforhold, næringsstruktur og befolkningsutvikling.
2. Kretsgrenser må ikke skjære sogne- eller kommunegrenser.
3. En krets skal bestå enten bare av ett tettbygd strøk, del av tettbygd strøk eller av spredtbygd strøk. Som tettbygd strøk regnes områder med minst 200 bosatte på tellings-tidspunktet og hvor avstanden mellom bolighusene som regel ikke overstiger 50 meter. En hussamling som ligger mer enn 50 meter fra en tettbebyggelse, er imidlertid regnet som en del av det tettbygde strøket dersom hussamlingen naturlig hører sammen med tettbebyggelsen. Andre områder er regnet som spredtbygde strøk og er delt videre opp i tellingskretser.

I 1970-tellingen er det for områder som i 1960 tilhørte herredskommune, bare foretatt følgende endringer i kretsinnndelingen som da ble brukt:

1. Når regulering av kommune- eller sognegrenser førte til at en 1960-krets falt inn under mer enn én kommune eller ett sogn i 1970, er kretsen delt videre opp slik at kretsgrenser ikke skjærer kommune- eller sognegrenser.
2. Grensene for tettbygde strøk (og dermed for tettbygde kretser) er justert i samsvar med bosettingen pr. 1. november 1970 etter reglene for avgrensning av disse strøkene.
3. I de tilfelle avgrensingen i 1960-tellingen av spredtbygde kretser ikke var i samsvar med reglene for kretsinnndeling, er grensene justert i 1970-tellingen.

Inndelingen i tellingskretser av områder som i 1960 tilhørte bykommune, er foretatt av folke-registrene i samråd med kommunale myndigheter. I flere tilfelle er kretsinnndelingen for disse områdene ikke den samme som i 1960-tellingen. I begge tellingene er imidlertid grensene fastlagt slik at de ikke skjærer kommune- eller sognegrenser og at en krets består enten bare av tettbygd strøk eller bare av spredtbygd strøk (avgrenset etter reglene som er nevnt ovenfor).

Tettbygde strøk i områder som i 1960 tilhørte herredskommune, er vanligvis ikke delt opp i flere kretser. Byområder er imidlertid alltid regnet til flere kretser.

I vedlegg 1 a er det gitt en kretsfortegnelse, i vedlegg 2 en kartskisse over kretsinnndelingen og i vedlegg 3 et oversiktskart over én eller flere tettbygde kretser.

#### 6. Merknader til tabell 1

I tabell 1 har en generelt sett tatt sikte på å gi tall tilbake til 1801 etter kommuneinndelingen i 1970. Over et så langt tidsrom har det imidlertid skjedd så mange endringer - kommuneinndelingen at det for de fleste kommuner ikke kan gis en sammenliknbar tallserie for hele perioden.

Mellom tellingen i 1960 og tellingen i 1970 er en del av Onsøy overført til Fredrikstad bykommune. I vedlegg 1 b er det gitt en oversikt som viser hvilke tellingskretser i 1970-tellingen som i 1960 tilhørte Onsøy.

I tabell 1 omfatter tallene for 1946 og tidligere også folketallet (i alt 189 personer pr. 1. november 1960) i området som er overført fra Onsøy til Fredrikstad.

TABELLER

1

TABELL 1. FOLKEMENGDEN VED FOLKETELLINGENE 1801-1970

ÅR	FOLKE- MENGDE										
1801 ..	1 848	1835 ..	2 575	1865 ..	3 656	1900 ..	6 868	1930 ..	8 100	1960 ..	9 776
1815 ..	1 942	1845 ..	2 770	1875 ..	5 125	1910 ..	7 640	1946 ..	8 532	1970 ..	11 282
1825 ..	2 113	1855 ..	2 991	1890 ..	6 178	1920 ..	7 904	1950 ..	8 790		

I SE MERKNADER TIL TABELL 1 PÅ SIDE 14

TABELL 2. FOLKEMENGDEN ETTER KJØNN OG INNTEKTSTAKERNES VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD OG NÆRING

VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD OG NÆRING	I ALT	MENN	KVIN- NER	INN- TEKTS- TAKERE	IKKE-INNTEKTSTAKERE				
					I ALT	HUS- MØDRE	ANDRE		
							I ALT	AV DISSE:	
								UNDER 16 ÅR	16-24 ÅR
I ALT .....	11 282	5 680	5 602	5 535	5 747	2 144	3 603	3 101	440
INNTEKT AV EGET ARBEID I ALT ..	9 321	4 845	4 476	3 984	5 337	1 979	3 358	2 921	402
JCRØBRUK OG SKOGBRUK M.V. ...	571	317	254	262	309	138	171	131	37
FISKE M.V. OG HVALFANGST ....	277	162	115	113	164	70	94	85	9
INDUSTRI M.V. ....	4 141	2 153	1 988	1 688	2 453	928	1 525	1 334	180
BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET .	1 091	620	471	381	710	267	443	400	40
VAREHANDEL .....	945	425	520	490	455	157	298	257	34
SAMFERDSEL .....	1 059	602	457	412	647	228	419	358	53
TJENESTEYTNDE NÆRINGER .....	1 237	566	671	638	599	191	408	356	49
UOPPGITT NÆRING .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PENSJON, TRYGD .....	1 786	752	1 034	1 480	306	144	162	133	26
FORMUE, LÅN M.V. ....	68	37	31	58	10	8	2	2	-
STIPEND M.V. ....	21	15	6	13	8	3	5	5	-
UOPPGITT .....	86	31	55	-	86	10	76	40	12

TABELL 3. PERSONER 16 ÅR OG OVER ETTER YRKESAKTIVITET, KJØNN OG ALDER

KJØNN OG ALDER	I ALT	UTEN YRKES- AKTI- VITET	MED YRKESAKTIVITET						
			I ALT	ARBEIDSTID I TIMER				UOPP- GITT	
				UNDER 100	100- 499	500- 999	1 000 OG MER		
							I ALT		AV DISSE: HELDAGS- ARBEID
I ALT .....	8 181	3 510	4 671	46	316	391	3 918	3 444	-
16-19 .....	654	270	384	1	85	57	241	200	-
20-24 .....	775	193	582	4	37	45	496	431	-
25-59 .....	4 792	1 628	3 164	28	163	227	2 746	2 451	-
60-66 .....	809	429	380	9	12	33	326	276	-
67-69 .....	276	178	98	-	6	11	81	68	-
70 OG OVER .....	875	812	63	4	13	18	28	18	-
MENN I ALT .....	4 113	765	3 348	12	113	141	3 082	2 804	-
16-19 .....	371	139	232	-	53	38	141	114	-
20-24 .....	406	26	380	1	18	25	336	287	-
25-59 .....	2 400	101	2 299	3	24	39	2 233	2 083	-
60-66 .....	390	90	300	5	3	19	273	240	-
67-69 .....	132	50	82	-	5	4	73	63	-
70 OG OVER .....	414	359	55	3	10	16	26	17	-
KVINNER I ALT .....	4 068	2 745	1 323	34	203	250	836	640	-
16-19 I ALT .....	283	131	152	1	32	19	100	86	-
AV DISSE: GIFTE ...	24	10	14	-	2	2	10	6	-
20-24 I ALT .....	369	167	202	3	19	20	160	144	-
AV DISSE: GIFTE ...	244	149	95	2	12	12	69	56	-
25-59 I ALT .....	2 392	1 527	865	25	139	188	513	368	-
AV DISSE: GIFTE ...	2 129	1 417	712	24	132	172	384	262	-
60-66 .....	419	339	80	4	9	14	53	36	-
67-69 .....	144	128	16	-	1	7	8	5	-
70 OG OVER .....	461	453	8	1	3	2	2	1	-

TABELL 4. PERSONER 16 ÅR OG OVER MED MINST 100 ARBEIDSTIMER ETTER YRKESSTATUS, ARBEIDSTID, KJØNN OG NÆRING/YRKESOMRADE

NÆRING/YRKESOMRADE	I ALT	AV DISSE:		MENN	KVIN- NER	ARBEIDSTID I TIMER					
		AN- SATTE	SELV- STEN- DIGE			100-999			1 000 OG MER		
						I ALT	MENN	KVIN- NER	I ALT	MENN	KVIN- NER
I ALT .....	4 625	3 843	602	3 336	1 289	707	254	453	3 918	3 082	836
-----											
NÆRING											
JORDBRUK .....	376	52	192	251	125	121	28	93	255	223	32
SKOGBRUK M.V. ....	6	6	-	5	1	:	1	:	:	4	:
FISKE M.V., HVALFANGST	119	28	88	119	-	13	13	-	106	106	-
BERGVERKSDRIFT M.V. ....	2	2	-	1	1	:	:	:	:	:	:
INDUSTRI .....	1 817	1 736	78	1 437	380	179	85	94	1 638	1 352	286
BYGGE- OG ANLEGGSVIRKS.	414	330	81	409	5	38	35	3	376	374	2
KRAFT-, VANNFORS. M.V. ....	37	37	-	31	6	4	2	2	33	29	4
VAREHANDEL .....	616	514	71	303	313	131	30	101	485	273	212
FINANSINSTITUSJONER ...	49	49	-	24	25	4	-	4	45	24	21
EIENDOMSDRIFT .....	4	4	-	3	1	1	:	:	3	:	:
SJØTRANSPORT .....	254	253	1	240	14	12	10	2	242	230	12
ANNEN SAMFERDSEL .....	173	128	45	151	22	16	8	8	157	143	14
OFF. ADM. OG FORSVAR ..	146	146	-	120	26	21	15	6	125	105	20
OFF. OG PRIV. TJ.YTING	487	452	30	218	269	111	21	90	376	197	179
LØNT HUSARBEID .....	51	51	-	1	50	36	:	:	15	:	:
ANNEN TJENESTEYTING ...	74	55	16	23	51	18	5	13	56	18	38
UOPPGITT .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-----											
1											
YRKESOMRADE											
TEKNISK, VITENSKAPELIG, HUMANISTISK OG KUNST-											
NERISK ARBEID I ALT ...	384	357	26	233	151	56	17	39	328	216	112
TEKNISK ARBEID .....	103	98	5	95	8	9	7	2	94	88	6
MEDISINSK ARBEID .....	7	3	4	7	-	-	-	-	7	7	-
SYKEPLEIE- OG ANNET PLEIEARBEID .....	84	84	-	7	77	22	-	22	62	7	55
PEDAGOGISK ARBEID ...	116	114	2	73	43	16	6	10	100	67	33
ADM.- OG FORVALTNINGS- ARB., BEDR.- OG ORGANI- SASJONSLEDELSE I ALT ..	113	60	53	106	7	2	2	-	111	104	7
OFFENTLIG ADM.- OG FORVALTNINGSARBEID ..	10	10	-	7	3	-	-	-	10	7	3
BEDR. OG ORG.LEDELSE	103	50	53	99	4	2	2	-	101	97	4
KONTORARBEID .....	270	258	2	100	170	48	9	39	222	91	131
HANDELSARBEID I ALT ...	468	370	69	213	255	:	19	:	:	194	:
GROSSISTER OG DETALJISTER .....	67	-	67	55	12	4	4	-	63	51	12
HANDELSREISENDE- OG AGENTURARBEID .....	31	29	2	30	1	:	1	:	:	29	:
HANDELSARB. FRA KONT. OG DETALJHANDELSARB.	360	331	-	118	242	97	14	83	263	104	159
JORDBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID .....	504	89	280	379	125	137	44	93	367	335	32
GRUVE- OG SPRENGNINGS- ARBEID M.M. ....	9	8	1	9	-	3	3	-	6	6	-
TRANSPORT- OG KOMMUNI- KASJONSARBEID I ALT ...	435	393	42	422	13	26	24	2	409	398	11
VEGTRAFIKKARBEID ....	196	155	41	196	-	15	15	-	181	181	-
POST- OG TELEKOM.ARB.	19	19	-	7	12	3	1	2	16	6	10
INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGG SARBEID I ALT ...	2 022	1 906	114	1 705	317	186	111	75	1 836	1 594	242
JERN- OG MET.VAREARB.	654	635	18	647	7	29	26	3	625	621	4
ELEKTROARBEID .....	112	109	2	110	2	8	:	:	104	:	:
TREARBEID .....	305	253	52	304	1	33	:	:	272	:	:
NÆRINGSMIDDELARBEID .	168	163	5	93	75	28	8	20	140	85	55
KJEMISK PROSESSAR- BEID, TREFOREDLINGS- OG PAPIRARBEID .....	45	45	-	43	2	2	:	:	43	:	:
LASTE-, LOSSE- OG LAGERARBEID .....	86	86	-	81	5	9	9	-	77	72	5
SERVICEARBEID I ALT ...	350	332	15	99	251	135	13	122	215	86	129
SIVILT OVERVAKNINGS- OG TRYGGINGSARBEID ..	24	24	-	23	1	2	:	:	22	:	:
HOTELL- OG RESTAU- RANTARBEID, HUSARBEID VAKTMESTER- OG	125	123	-	37	88	52	6	46	73	31	42
RENGJØRINGSARBEID ...	131	131	-	25	106	65	2	63	66	23	43
MILITÆRT ARBEID .....	70	70	-	70	-	12	12	-	58	58	-
UOPPGITT .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1 BARE ET UTVALG AV YRKESOMRADER ER SPESIFISERT

TABELL 5. PERSONER 16-69 ÅR ETTER YRKESAKTIVITET, KJØNN OG HØYESTE UTDANNING

KJØNN OG HØYESTE UTDANNING	UTEN YRKESAKTIVITET, ARBEIDSTIMER UNDER 100 TIMER ELLER UOPPGITT			MED 100 ARBEIDSTIMER ELLER MER					1 000 TIMER OG MER
	I ALT	AV DISSE: I ALT ELEVER, STU- DENTER		I ALT	100-499 TIMER		500-999 TIMER		
		I ALT	I ALT		I ALT	I ALT	I ALT	I ALT	
I ALT .....	7 306	2 740	302	4 566	303	108	373	77	3 890
MENN I ALT .....	3 699	415	163	3 284	103	74	125	58	3 056
UNGDOMSSKOLENIVA, 7-9 ÅR, I ALT ..	2 524	305	98	2 219	53	29	69	17	2 097
7-ÅRIG FOLKESKOLE .....	1 661	208	22	1 453	25	10	30	1	1 398
ALLMENT FAGFELT ELLERS .....	365	80	71	285	19	14	14	8	252
ADMINISTRASJON OG ØKONOMI .....	145	8	2	137	1	-	7	2	129
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK ..	235	2	1	233	8	5	12	4	213
SAMFERDSEL .....	63	5	1	58	-	-	3	-	55
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE .....	30	1	-	29	-	-	2	1	27
TJENESTEYTING OG FORSVAR .....	20	1	1	19	-	-	1	1	18
GYMNASNIVA I, 10 ÅR, I ALT .....	561	60	41	501	27	24	27	19	447
ALLMENT FAGFELT .....	251	42	39	209	20	20	16	12	173
ADMINISTRASJON OG ØKONOMI .....	5	-	-	5	1	1	-	-	4
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK ..	100	2	-	98	2	2	4	3	92
SAMFERDSEL .....	116	13	2	103	2	1	4	1	97
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE .....	57	2	-	55	2	-	1	1	52
TJENESTEYTING OG FORSVAR .....	32	1	-	31	-	-	2	2	29
GYMNASNIVA II,III, 11-12 ÅR, I ALT	393	30	17	363	16	15	23	16	324
ALLMENT FAGFELT .....	96	18	17	78	13	12	15	14	50
ADMINISTRASJON OG ØKONOMI .....	11	-	-	11	-	-	-	-	11
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK ..	171	5	-	166	1	1	4	1	161
SAMFERDSEL .....	88	7	-	81	2	2	3	1	76
HELSEVERN .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JORDBRUK, SKOGBRUK OG FISKE .....	3	-	-	3	-	-	-	-	3
TJENESTEYTING OG FORSVAR .....	19	-	-	19	-	-	1	-	18
UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVA I, 13-14 ÅR, I ALT .....	138	2	-	136	4	3	5	5	127
UNDERVISNING .....	31	-	-	31	1	1	1	1	29
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS .....	13	-	-	13	1	1	-	-	12
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK .....	83	2	-	81	2	1	3	3	76
UNIVERSITETS-, HØGSKOLENIVA II,III OG FORSKERNIVA, OVER 14 ÅR, I ALT	61	1	-	60	3	3	1	1	56
UNDERVISNING .....	8	1	-	7	-	-	-	-	7
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS .....	10	-	-	10	-	-	-	-	10
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK .....	19	-	-	19	1	1	1	1	17
UOPPGITT ELLER INGEN UTDANNING ...	22	17	7	5	-	-	-	-	5
KVINNER I ALT .....	3 607	2 325	139	1 282	200	34	248	19	834
UNGDOMSSKOLENIVA, 7-9 ÅR, I ALT ..	3 000	2 006	84	994	146	15	200	7	648
7-ÅRIG FOLKESKOLE .....	1 814	1 286	17	528	86	2	107	-	335
ALLMENT FAGFELT ELLERS .....	579	385	57	194	33	13	43	3	118
ADMINISTRASJON OG ØKONOMI .....	368	186	7	182	10	-	30	1	142
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK ..	69	40	1	29	1	-	5	1	23
SAMFERDSEL .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HELSEVERN .....	14	10	-	4	1	-	-	-	3
TJENESTEYTING OG FORSVAR .....	154	97	2	57	15	-	15	2	27
GYMNASNIVA I, 10 ÅR, I ALT .....	364	217	39	147	31	8	21	6	95
ALLMENT FAGFELT .....	332	200	38	132	28	8	20	6	84
ADMINISTRASJON OG ØKONOMI .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK ..	9	3	-	6	1	-	-	-	5
SAMFERDSEL .....	5	2	-	3	1	-	-	-	2
HELSEVERN .....	12	10	1	2	-	-	-	-	-
TJENESTEYTING OG FORSVAR .....	4	2	-	2	-	-	-	-	-
GYMNASNIVA II,III, 11-12 ÅR, I ALT	133	58	5	75	15	10	20	5	40
ALLMENT FAGFELT .....	59	26	4	33	10	10	8	3	15
INDUSTRI, HÅNDVERK OG TEKNIKK ..	7	2	-	5	1	-	1	-	3
HELSEVERN .....	40	17	-	23	4	-	7	1	12
TJENESTEYTING OG FORSVAR .....	20	10	-	10	-	-	2	-	8
UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVA I, 13-14 ÅR, I ALT .....	77	19	2	58	6	1	7	1	45
UNDERVISNING .....	40	5	-	35	3	1	3	-	29
ADMINISTRASJON, ØKONOMI, SAMFUNNSVITENSKAP OG JUS .....	23	12	2	11	2	-	2	-	7
UNIVERSITETS-, HØGSKOLENIVA II,III OG FORSKERNIVA, OVER 14 ÅR, I ALT	6	-	-	6	1	-	-	-	5
UNDERVISNING .....	4	-	-	4	-	-	-	-	4
NATURVITENSKAP OG TEKNIKK .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
UOPPGITT ELLER INGEN UTDANNING ...	27	25	9	2	1	-	-	-	1

I BARE ET UTVALG AV FAGOMRÅDER ER SPESIFISERT UNDER DE ENKELTE UTDANNINGSNIVAER

TABELL 6. YRKESAKTIVE, SKOLEELEVER OG STUDENTER 16 ÅR OG OVER ETTER KJØNN OG ARBEIDS-/SKOLE-/STUDIESTED PR. 1. NOVEMBER 1970

ARBEIDS-/SKOLE-/STUDIESTED	I ALT	1			2		
		YRKESAKTIVE			SKOLEELEVER OG STUDENTER		
		I ALT	MENN	KVINNER	I ALT	MENN	KVINNER
I ALT .....	4 831	4 412	3 163	1 249	419	265	154
I KOMMUNEN .....	1 654	1 574	1 002	572	80	37	43
FREDRIKSTAD .....	1 847	1 608	1 007	601	239	150	89
KRÅKERØY .....	440	439	419	20	1	1	-
OSLO .....	52	36	32	4	16	12	4
SARPSBORG .....	43	41	36	5	2	2	-
MOSS .....	42	40	36	4	2	2	-
ROLVSØY .....	33	31	23	8	2	-	2
ANDRE KOMMUNER I FYLKET .....	123	95	87	8	28	23	5
ANDRE KOMMUNER UTEFOR FYLKET ...	58	27	25	2	31	23	8
ANNET STED .....	539	521	496	25	18	15	3

1 EKSKL. PERSONER SOM AVTJENTE VERNEPLIKTSTJENESTE OG YRKESAKTIVE SOM IKKE HAR OPPGITT ARBEIDSSTED  
 2 EKSKL. SKOLEELEVER OG STUDENTER SOM IKKE HAR OPPGITT SKOLE-/STUDIESTED

TABELL 7. FAMILIER OG PERSONER ETTER FAMILIETYPPE OG HUSHOLDNINGSTYPE

HUSHOLDNINGSTYPE	I ALT		FAMILIER MED EN PERSON	FAMILIER MED TO ELLER FLERE PERSONER						
	FAMILIER	PERSONER		I ALT		EKTEPAR UTEN UGIFTE BARN	EKTEPAR MED UGIFTE BARN		MOR ELLER FAR MED UGIFTE BARN	
				FAMILIER	PERSONER		FAMILIER	PERSONER	FAMILIER	PERSONER
I ALT .....	4 111	11 282	1 038	3 073	10 244	897	1 992	7 982	184	468
PRIVATHUSHOLDNING I ALT ..	4 009	11 175	941	3 068	10 234	892	1 992	7 982	184	468
MED EN FAMILIE .....	3 274	9 892	492	2 782	9 400	783	1 859	7 471	140	363
MED TO FAMILIER .....	630	1 141	363	267	778	102	122	473	43	101
MED FLERE FAMILIER .....	105	142	86	19	56	7	11	38	1	4
FELLESHUSHOLDNING .....	98	103	93	5	10	5	-	-	-	-
ANNEN HUSHOLDNING .....	4	4	4	-	-	-	-	-	-	-

TABELL 8. PERSONER 16 ÅR OG OVER MED EGEN BOLIG ETTER ALDER, EKTESKAPELIG STATUS OG KJØNN

EKTESKAPELIG STATUS OG KJØNN	I ALT	ALDER									
		16-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80 OG OVER	
PERSONER 16 ÅR OG OVER I ALT ...	8 181	654	775	712	1 405	1 331	1 344	1 085	661	214	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	6 451	21	344	581	1 295	1 246	1 267	1 019	560	118	
MENN I ALT .....	4 113	371	406	339	725	681	655	522	321	93	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	3 092	3	124	239	648	628	620	497	276	57	
KVINNER I ALT .....	4 068	283	369	373	680	650	689	563	340	121	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	3 359	18	220	342	647	618	647	522	284	61	
UGIFTE I ALT .....	1 653	626	387	113	81	85	112	117	98	34	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	246	3	6	17	9	24	51	68	54	14	
MENN I ALT .....	1 002	367	265	86	60	54	58	52	46	14	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	134	1	3	7	7	18	29	34	26	9	
KVINNER I ALT .....	651	259	122	27	21	31	54	65	52	20	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	112	2	3	10	2	6	22	34	28	5	
GIFTE OG SEPARERTE I ALT .....	5 872	28	385	593	1 299	1 202	1 145	796	365	59	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	5 706	18	338	561	1 272	1 189	1 137	793	351	47	
MENN I ALT .....	2 937	4	140	251	655	610	584	443	212	38	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	2 851	2	121	231	638	601	580	440	207	31	
KVINNER I ALT .....	2 935	24	245	342	644	592	561	353	153	21	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	2 855	16	217	330	634	588	557	353	144	16	
FØR GIFTE I ALT .....	656	-	3	6	25	44	87	172	198	121	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	499	-	-	3	14	33	79	158	155	57	
MENN I ALT .....	174	-	1	2	10	17	13	27	63	41	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	107	-	-	1	3	9	11	23	43	17	
KVINNER I ALT .....	482	-	2	4	15	27	74	145	135	80	
AV DISSE: MED EGEN BOLIG .....	392	-	-	2	11	24	68	135	112	40	

TABELL 9. HUS, BOLIGER, ROM OG BOSATTE ETTER HUSTYPE

	PERMANENT BOLIGBYGG												
	I ALT	I ALT	VR-	FRITT-	ENE-	ANNEN	HORI-	ANNET	BLOKK	PRO-	FOR-	BYGG	UOPP-
			NINGS-	LIGG-	BOLIG		SON-			VI-	RET-	FEL-	
		TILKN.	ENDE	REKKE,	ENE-	TALT	DEL	SMÅHUS	BO-	NING-	LES-	HUS-	TYPE
		GÅRDS-	BOLIG	KJEDE,	BOLIG	TO-	TO-		LIG-	M.V.	HUS-	HOLD-	
		DRIFT		ATRIUM	M.V.	MANN-	BOLIG		BYGG		NING		
HUS .....	2 966	2 894	334	1 826	183	-	399	152	-	4	62	6	-
BOLIGER I ALT ...	3 677	3 588	411	1 826	183	-	798	370	-	4	78	7	-
AV DISSE: BEBODDE	3 619	3 532	403	1 826	183	-	782	338	-	4	76	7	-
ROM .....	16 051	15 750	1 939	8 813	917	-	2 938	1 143	-	10	265	26	-
BOSATTE .....	11 175	10 957	1 192	6 113	687	-	2 105	860	-	4	196	18	-
BOLIGER PR. HUS .	1,2	1,2	1,2	1,0	1,0	-	2,0	2,4	-	1,0	1,3	1,2	-
ROM PR. BOLIG ...	4,4	4,5	4,8	4,8	5,0	-	3,8	3,4	-	2,5	3,5	3,7	-
BOSATTE PR. BOLIG	3,1	3,1	3,0	3,3	3,8	-	2,7	2,5	-	1,0	2,6	2,6	-
BOSATTE PR. ROM .	0,7	0,7	0,6	0,7	0,7	-	0,7	0,8	-	0,4	0,7	0,7	-

TABELL 10. BEBODDE BOLIGER ETTER HUSTYPE OG BYGGGEAR, OG HUS, ROM OG BOSATTE ETTER HUSETS BYGGGEAR

HUSETS BYGGGEAR	HUS	BEBODDE BOLIGER						ROM	BOSATTE	BOSATTE			
		I PERMANENTE BOLIGBYGG								ER PR. HUS	PR. BO- LIG	PR. BO- LIG	PR. BO- LIG
		I ALT	I ALT	I VANINGS-	I ANDRE	I	I						
		GÅRDS-	TILKN.	TO-	BOLIGER	ER	BYGG						
		DRIFT	OG I	FRITTL.	OG	SMÅHUS							
		ENE-	SMÅHUS										
I ALT .....	2 966	3 619	3 532	2 229	1 303	-	87	16 051	11 175	1,2	4,4	3,1	0,7
1900 OG FØR ....	629	796	767	518	249	-	29	3 301	2 111	1,3	4,1	2,7	0,6
1901-1910 .....	200	263	258	142	116	-	5	1 089	736	1,3	4,1	2,8	0,7
1911-1920 .....	116	160	155	81	74	-	5	672	425	1,4	4,2	2,7	0,6
1921-1930 .....	211	279	275	151	124	-	4	1 181	735	1,3	4,2	2,6	0,6
1931-1940 .....	183	223	211	137	74	-	12	1 006	602	1,2	4,5	2,7	0,6
1941-1945 .....	32	36	36	28	8	-	-	164	125	1,1	4,6	3,5	0,8
1946-1950 .....	184	220	212	149	63	-	8	944	645	1,2	4,3	2,9	0,7
1951-1960 .....	643	818	800	439	361	-	18	3 687	2 748	1,3	4,5	3,4	0,7
1961-1970 .....	766	822	817	583	234	-	5	3 997	3 040	1,1	4,9	3,7	0,8
UOPPGITT .....	2	2	1	1	-	-	1	10	8	1,0	5,0	4,0	0,8

TABELL 11. BEBODDE BOLIGER ETTER HUSTYPE OG TALLET PÅ ROM, OG BOSATTE ETTER TALLET PÅ ROM I BOLIGEN

TALLET PÅ ROM, EKSKL. KJØKKEN	BEBODDE BOLIGER						I ANDRE BYGG	BOSATTE	
	I PERMANENTE BOLIGBYGG							I ALT	PR. ROM
	I ALT	I ALT	I VANINGS-	I ANDRE	I	I			
		GÅRDS-	TILKN.	TO-	BOLIGER				
		DRIFT	OG I	FRITTL.	OG	SMÅHUS			
		ENE-	SMÅHUS						
I ALT .....	3 619	3 532	2 229	1 303	-	87	11 175	0,7	
0 ROM ELLER UOPPGITT ..	12	11	8	3	-	1	32	..	
1 ROM I ALT .....	157	143	50	93	-	14	283	1,0	
MED KJØKKEN I ALT ...	144	141	48	93	-	3	268	1,0	
UNDER 6 KVM. ....	26	25	13	12	-	1	46	1,8	
6 KVM. OG MER .....	118	116	35	81	-	2	222	0,9	
UTEN KJØKKEN .....	13	2	2	-	-	11	15	1,2	
2 ROM I ALT .....	681	653	271	382	-	28	1 570	0,8	
MED KJØKKEN .....	679	653	271	382	-	26	:	:	
UTEN KJØKKEN .....	2	-	-	-	-	2	:	:	
3 ROM .....	1 053	1 030	540	490	-	23	3 033	0,7	
4 ROM .....	1 043	1 031	764	267	-	12	3 679	0,7	
5 ROM .....	403	396	352	44	-	7	1 508	0,6	
6 ROM .....	180	178	163	15	-	2	684	0,5	
7 ROM .....	61	61	55	6	-	-	253	0,5	
8 ROM OG MER .....	29	29	26	3	-	-	133	0,5	

TABELL 12. BEBODDE BOLIGER, ROM OG BOSATTE ETTER BOLIGTETTHET

	I ALT	BOSATTE PR. ROM, INKL. KJØKKEN PÅ 6 KVM. OG MER									0 ROM ELLER UOPP- GITT
		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 MER	
		BEBODDE BOLIGER .....	3 619	79	685	1 204	671	643	163	98	
ROM .....	16 051	446	3 313	5 378	3 232	2 609	615	302	33	123	..
BOSATTE .....	11 175	83	1 137	3 111	2 554	2 668	797	468	58	267	32
ROM PR. BOLIG .....	4,4	5,6	4,8	4,5	4,8	4,1	3,8	3,1	4,1	2,2	..
BOSATTE PR. BOLIG .....	3,1	1,1	1,7	2,6	3,8	4,1	4,9	4,8	7,3	4,8	2,7

TABELL 13. BEBODDE BOLIGER, ROM OG BOSATTE ETTER BOLIGENS UTSTYR

	I ALT	INNLAGT VANN I HUSET								IKKE INN- LAGT VANN I HUSET	UOPP- GITT
		EGET WC		FELLES WC		EGET ELLER FELLES WC OG UTEN BAD	UTEN WC		EGET ELLER FELLES BAD		
		I ALT	I ALT	EGET BAD	FELLES BAD		EGET BAD	UTEN BAD			
		BEBODDE BOLIGER .....	3 619	3 405	1 881	82	23	95	263		
ROM .....	16 051	15 291	9 144	300	95	315	1 027	952	3 458	760	-
BOSATTE .....	11 175	10 664	6 391	207	64	223	686	679	2 414	511	-
ROM PR. BOLIG .....	4,4	4,5	4,9	3,7	4,1	3,3	3,9	4,6	4,1	3,6	-
BOSATTE PR. BOLIG .....	3,1	3,1	3,4	2,5	2,8	2,3	2,6	3,2	2,8	2,4	-
BOSATTE PR. ROM .....	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	-

TABELL 14. BEBODDE BOLIGER, ROM OG BOSATTE ETTER EIER-/LEIERFORHOLDET TIL BOLIGEN

	I ALT	BOLIGINNEHAVEREN DISPONERER BOLIGEN SOM								TJEN- ESTE- ELLER FOR- PÅK- TER- BOLIG	UOPP- GITT	
		EIER	LEIEBOER				LEIEBOER					
			MED AKSJE/ANDEL				UTEN AKSJE/ANDEL					
			I ALT	MED INN- SKOTT	UTEN INN- SKOTT	I ALT	MED INN- SKOTT	UTEN INN- SKOTT				
BEBODDE BOLIGER ...	3 619	2 635	930	117	116	1	813	32	781	54	-	
ROM .....	16 051	12 588	3 242	524	518	6	2 718	122	2 596	221	-	
BOSATTE .....	11 175	8 527	2 482	398	:	:	2 084	88	1 996	166	-	
ROM PR. BOLIG .....	4,4	4,8	3,5	4,5	4,5	6,0	3,3	3,8	3,3	4,1	-	
BOSATTE PR. BOLIG .....	3,1	3,2	2,7	3,4	:	:	2,6	2,8	2,6	3,1	-	
BOSATTE PR. ROM ...	0,7	0,7	0,8	0,8	:	:	0,8	0,7	0,8	0,8	-	

TABELL 15. FOLKEMENGDEN ETTER ALDER, KJØNN OG TELLINGSKRETS

TELLINGSKRETS OG KJØNN	I ALT	ALDER									
		UNDER 7	7-15	16-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 OG OVER
KOMMUNEN I ALT .....	11 282	1 384	1 717	654	775	712	1 405	1 331	1 344	1 085	875
MENN I ALT .....	5 680	716	851	371	406	339	725	681	655	522	414
UGIFTE .....	2 569	716	851	367	265	86	60	54	58	52	60
GIFTE OG SEPARERTE ....	2 937	-	-	4	140	251	655	610	584	443	250
FØR GIFTE .....	174	-	-	-	1	2	10	17	13	27	104
KVINNER I ALT .....	5 602	668	866	283	369	373	680	650	689	563	461
UGIFTE .....	2 185	668	866	259	122	27	21	31	54	65	72
GIFTE OG SEPARERTE ....	2 935	-	-	24	245	342	644	592	561	353	174
FØR GIFTE .....	482	-	-	-	2	4	15	27	74	145	215
TETTBYGDE KRETSET I ALT ...	7 795	973	1 176	458	538	506	961	934	955	688	606
MENN .....	3 904	509	599	260	273	233	496	465	471	317	281
KVINNER .....	3 891	464	577	198	265	273	465	469	484	371	325
01 GRESSVIK .....	4 911	623	724	291	343	341	596	589	606	428	370
MENN .....	2 436	331	365	171	164	159	313	282	298	192	161
KVINNER .....	2 475	292	359	120	179	182	283	307	308	236	209
04 ØYENKILEN .....	225	22	33	14	12	15	20	24	27	28	30
MENN .....	113	11	17	5	8	6	10	12	11	13	20
KVINNER .....	112	11	16	9	4	9	10	12	16	15	10
06 SLEVIK .....	333	36	58	19	19	19	47	39	41	22	33
MENN .....	162	18	29	10	8	12	20	20	23	6	16
KVINNER .....	171	18	29	9	11	7	27	19	18	16	17
08 VIKANE .....	334	46	43	9	13	21	55	28	29	54	36
MENN .....	175	27	21	8	7	5	33	14	12	30	18
KVINNER .....	159	19	22	1	6	16	22	14	17	24	18
10 ENGALSVIKEN .....	502	55	76	40	41	24	57	57	70	41	41
MENN .....	255	32	36	23	25	12	28	28	31	22	18
KVINNER .....	247	23	40	17	16	12	29	29	39	19	23
12 LERVIK .....	342	38	49	20	27	13	45	44	46	36	24
MENN .....	171	17	23	11	18	5	20	23	25	15	14
KVINNER .....	171	21	26	9	9	8	25	21	21	21	10
18 RØD/VIKER .....	979	137	167	56	73	64	124	125	107	64	62
MENN .....	500	64	95	24	37	30	62	71	55	33	29
KVINNER .....	479	73	72	32	36	34	62	54	52	31	33
19 SKJØNNERØD .....	169	16	26	9	10	9	17	28	29	15	10
MENN .....	92	9	13	8	6	4	10	15	16	6	5
KVINNER .....	77	7	13	1	4	5	7	13	13	9	5
SPREDTBYGDE KRETSET I ALT .	3 483	411	541	195	237	206	443	397	387	397	269
MENN .....	1 773	207	252	110	133	106	229	216	182	205	133
KVINNER .....	1 710	204	289	85	104	100	214	181	205	192	136
02 RØD .....	135	18	17	5	8	12	15	11	13	26	10
MENN .....	63	10	6	3	5	4	7	6	2	14	6
KVINNER .....	72	8	11	2	3	8	8	5	11	12	4
03 VIKER/DALE .....	307	38	56	21	17	18	51	47	17	24	18
MENN .....	151	20	25	7	8	9	26	26	9	11	10
KVINNER .....	156	18	31	14	9	9	25	21	8	13	8
05 MØKLEGÅRD .....	312	34	58	19	24	15	50	31	32	32	17
MENN .....	163	24	27	8	14	8	24	16	15	16	11
KVINNER .....	149	10	31	11	10	7	26	15	17	16	6
07 SLEVIK .....	226	24	32	12	13	9	25	26	35	25	25
MENN .....	116	8	17	9	8	4	14	13	18	15	10
KVINNER .....	110	16	15	3	5	5	11	13	17	10	15
09 STENE .....	296	39	34	16	12	19	33	30	33	42	38
MENN .....	149	19	13	8	8	8	19	16	17	22	19
KVINNER .....	147	20	21	8	4	11	14	14	16	20	19
11 ENGALSVIKEN .....	338	32	58	26	26	8	36	49	50	30	23
MENN .....	184	18	27	22	15	4	18	27	27	16	10
KVINNER .....	154	14	31	4	11	4	18	22	23	14	13
13 HUSLØS .....	818	92	140	48	49	49	128	79	83	91	59
MENN .....	409	44	71	25	25	29	67	45	37	41	25
KVINNER .....	409	48	69	23	24	20	61	34	46	50	34
14 NORDRE STENE .....	238	28	32	13	25	22	25	23	24	24	22
MENN .....	125	16	17	4	15	14	13	11	9	14	12
KVINNER .....	113	12	15	9	10	8	12	12	15	10	10
15 HAUGERØD .....	205	30	22	11	18	15	19	26	23	22	19
MENN .....	100	14	6	7	9	6	11	14	12	11	10
KVINNER .....	105	16	16	4	9	9	8	12	11	11	9

TABELL 15, FORTS., FOLKEMENGDEN ETTER ALDER, KJØNN OG TELLINGSKRETS

TELLINGSKRETS OG KJØNN	I ALT	ALDER									
		UNDER	7-15	16-19	20-24	25-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 OG
		7									OVER
16 ØRME	385	48	56	9	28	29	31	49	51	57	27
MENN	197	23	25	6	15	15	16	27	23	32	15
KVINNER	188	25	31	3	13	14	15	22	28	25	12
17 KJØLBERG	223	28	36	15	17	10	30	26	26	24	11
MENN	116	11	18	11	11	5	14	15	13	13	5
KVINNER	107	17	18	4	6	5	16	11	13	11	6
UTEN FAST BOPEL I ALT	4	-	-	1	-	-	1	-	2	-	-
MENN	3	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-
KVINNER	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-

TABELL 16. PERSONER 16 ÅR OG OVER ETTER VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD, NÆRING, KJØNN OG TELLINGSKRETS

TELLINGSKRETS OG KJØNN	I ALT	VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD									
		INNTÆKT AV EGET ARBEID									
		NÆRING								PEN- SJON, TRYGD	FOR- HUSAR- MUE, LÅN, STI- HJEM- PEND M.V. FORSØR- GET
		JORD- SKOG- BRUK, FISKE M.V., HVAL- FANGST	INDU- STRI M.V., BYGGE- OG ANL. VIRK- SOMHET	VARE- HANDEL	SAM- FERD- SEL	TJEN- ESTE- YTENDE NÆR- INGER	UOPP- GITT				
KOMMUNEN I ALT	8 181	3 984	375	2 069	490	412	638	-	1 480	71	2 646
MENN	4 113	3 130	342	1 774	277	383	354	-	661	49	273
KVINNER	4 068	854	33	295	213	29	284	-	819	22	2 373
TETTBYGDE KRETSET I ALT	5 646	2 770	102	1 490	380	301	497	-	1 006	44	1 826
MENN	2 796	2 150	97	1 286	211	278	278	-	437	29	180
KVINNER	2 850	620	5	204	169	23	219	-	569	15	1 646
01 GRESSVIK	3 564	1 790	10	990	248	165	377	-	596	25	1 153
MENN	1 740	1 364	8	862	135	150	209	-	243	16	117
KVINNER	1 824	426	2	128	113	15	168	-	353	9	1 036
04 ØYENKILEN	170	77	5	35	16	9	12	-	50	1	42
MENN	85	53	5	23	10	9	6	-	27	1	4
KVINNER	85	24	-	12	6	-	6	-	23	-	38
06 SLEVIK	239	105	5	56	7	17	20	-	51	2	81
MENN	115	89	5	49	5	16	14	-	18	1	7
KVINNER	124	16	-	7	2	1	6	-	33	1	74
08 VIKANE	245	109	12	54	12	17	14	-	55	4	77
MENN	127	92	12	51	6	17	6	-	26	3	6
KVINNER	118	17	-	3	6	-	8	-	29	1	71
10 ENGALSVIKEN	371	169	18	73	19	39	20	-	89	2	111
MENN	187	132	18	56	10	35	13	-	41	2	12
KVINNER	184	37	-	17	9	4	7	-	48	-	99
12 LERVIK	255	123	18	52	24	19	10	-	50	5	77
MENN	131	98	18	44	12	17	7	-	24	3	6
KVINNER	124	25	-	8	12	2	3	-	26	2	71
18 RØD/VIKER	675	329	29	190	50	26	34	-	98	3	245
MENN	341	266	27	169	29	25	16	-	50	2	23
KVINNER	334	63	2	21	21	1	18	-	48	1	222
19 SKJØNNERØD	127	68	5	40	4	9	10	-	17	2	40
MENN	70	56	4	32	4	9	7	-	8	1	5
KVINNER	57	12	1	8	-	-	3	-	9	1	35
SPREDTBYGDE KRETSET I ALT	2 531	1 213	273	579	109	111	141	-	473	27	818
MENN	1 314	979	245	488	65	105	76	-	223	20	92
KVINNER	1 217	234	28	91	44	6	65	-	250	7	726

TABELL 16, FORTS., PERSONER 16 ÅR OG OVER ETTER VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD, NÆRING, KJØNN OG TELLINGSKRETS

VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD											
INNTEKT AV EGET ARBEID											
TELLINGSKRETS OG KJØNN	I ALT	NÆRING							PEN- SJON, TRYGD	FOR- MUE, LÅN, STI- PEND M.V.	HUSAR- BEID I HJEM- MET, FORSØR- GET
		I ALT	JORD- SKOG- BRUK, FISKE M.V., HVAL- FANGST	INDU- STRI M.V., BYGGE- OG ANL. VIRK- SØMHEIT	VARE- HANDEL	SAM- FERD- SEL	TJEN- ESTE- YTENDE NÆR- INGER	UOPP- GITT			
02 RØD .....	100	46	10	21	5	2	8	-	20	3	31
MENN .....	47	34	7	17	5	2	3	-	8	2	3
KVINNER .....	53	12	3	4	-	-	5	-	12	1	28
03 VIKER/DALE .....	213	106	11	62	7	11	15	-	39	1	67
MENN .....	106	79	6	51	3	9	10	-	19	1	7
KVINNER .....	107	27	5	11	4	2	5	-	20	-	60
05 MØKLEGÅRD .....	220	104	5	61	17	11	10	-	35	4	77
MENN .....	112	85	5	51	12	11	6	-	18	3	6
KVINNER .....	108	19	-	10	5	-	4	-	17	1	71
07 SLEVIK .....	170	72	20	37	8	2	5	-	36	2	60
MENN .....	91	62	15	37	5	2	3	-	17	2	10
KVINNER .....	79	10	5	-	3	-	2	-	19	-	50
09 STENE .....	223	101	50	30	2	5	14	-	48	4	70
MENN .....	117	85	49	25	-	5	6	-	21	2	9
KVINNER .....	106	16	1	5	2	-	8	-	27	2	61
11 ENGALSVIKEN .....	248	132	33	64	7	16	12	-	36	-	80
MENN .....	139	110	33	51	3	16	7	-	17	-	12
KVINNER .....	109	22	-	13	4	-	5	-	19	-	68
13 HUSLØS .....	586	277	38	143	30	25	41	-	117	5	187
MENN .....	294	220	36	122	15	24	23	-	50	5	19
KVINNER .....	292	57	2	21	15	1	18	-	67	-	168
14 NORDRE STENE .....	178	87	28	36	11	4	8	-	30	1	60
MENN .....	92	71	26	30	6	4	5	-	14	-	7
KVINNER .....	86	16	2	6	5	-	3	-	16	1	53
15 HAUGERØD .....	153	80	28	29	3	9	11	-	25	4	44
MENN .....	80	62	23	21	2	9	7	-	11	3	4
KVINNER .....	73	18	5	8	1	-	4	-	14	1	40
16 ØRMEN .....	281	135	31	67	6	21	10	-	59	2	85
MENN .....	149	111	28	55	5	18	5	-	33	1	4
KVINNER .....	132	24	3	12	1	3	5	-	26	1	81
17 KJØLBERG .....	159	73	19	29	13	5	7	-	28	1	57
MENN .....	87	60	17	28	9	5	1	-	15	1	11
KVINNER .....	72	13	2	1	4	-	6	-	13	-	46
UTEN FAST BOPEL I ALT .....	4	1	-	-	1	-	-	-	1	-	2
MENN .....	3	1	-	-	1	-	-	-	1	-	1
KVINNER .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

TABELL 17. HOVEDTALL FOR HUS OG BEBODDE BOLIGER I DE ENKELTE TELLINGSKRETSETER

TELLINGSKRETS	HUS				BEBODDE BOLIGER							BO-SAT- TE PR, ROM
	AV DISSE:				AV DISSE MED:							
	I ALT	VAN.HUS	BYGGEAR		I ALT	INNLAGT VANN I HUSET	EGET OG EGET BAD	WC OG ELLERS	WC OG BAD	EGET	EGET	
		TILKN. GARDS- DRIFT, FRITTL. ENEBOL.	1946- 1960	1961- 1970						WC OG UTEN BAD	WC OG BAD OG UTEN WC	
KOMMUNEN I ALT .....	2 966	2 160	827	766	3 619	3 405	1 881	200	263	209	0,7	
TETTBYGDE KRETSETER I ALT ...	2 024	1 341	556	607	2 527	2 414	1 500	158	233	90	0,7	
01 GRESSVIK .....	1 225	708	318	438	1 585	1 563	1 086	112	183	28	0,7	
04 ØYENKILEN .....	61	35	12	10	80	55	25	6	6	1	0,7	
06 SLEVIK .....	95	83	19	20	106	100	44	-	3	17	0,7	
08 VIKANE .....	102	85	26	22	115	104	52	1	6	11	0,6	
10 ENGALSVIKEN .....	131	90	34	22	166	157	72	14	10	4	0,7	
12 LERVIK .....	102	84	40	14	117	111	39	7	14	13	0,6	
18 RØD/VIKER .....	262	218	83	74	303	276	164	16	10	11	0,8	
19 SKJØNNERØD .....	46	38	24	7	55	48	18	2	1	5	0,7	
SPREDBYGDE KRETSETER I ALT .	942	819	271	159	1 092	991	381	42	30	119	0,7	
02 RØD .....	39	30	6	10	48	46	14	2	-	6	0,6	
03 VIKER/DALE .....	76	67	28	20	86	80	26	3	2	12	0,8	
05 MØKLEGÅRD .....	79	59	32	13	98	85	31	3	3	10	0,8	
07 SLEVIK .....	69	67	15	6	75	68	16	2	1	12	0,7	
09 STENE .....	76	68	18	9	94	89	33	11	1	15	0,6	
11 ENGALSVIKEN .....	89	71	34	9	106	100	39	3	4	20	0,7	
13 HUSLØS .....	219	188	69	45	254	238	112	6	6	25	0,7	
14 NORDRE STENE .....	61	55	19	6	72	58	25	4	-	3	0,7	
15 HAUGERØD .....	61	57	13	14	68	65	24	2	5	1	0,6	
16 ØRMEN .....	110	100	24	14	122	103	30	4	2	11	0,7	
17 KJØLBERG .....	63	57	13	13	69	59	31	2	6	4	0,7	

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions and activities. It emphasizes the need for transparency and accountability in financial reporting.

2. The second part of the document outlines the various methods and techniques used to collect and analyze data. It includes a detailed description of the experimental procedures and the statistical analysis performed.

3. The third part of the document presents the results of the study. It includes a series of tables and graphs that illustrate the findings and trends observed during the experiment.

4. The fourth part of the document discusses the implications of the results and provides recommendations for future research. It highlights the limitations of the study and suggests ways to improve the methodology.

5. The fifth part of the document is a conclusion that summarizes the main findings and reiterates the significance of the research. It also includes a list of references and a list of figures.

## a. KRETSPORTEGNELSE

Krets- nr.	Navnet på kretsen	Krets- typel)	Omfang (Eiendommer med bebodde hus)
0	Uten fast bopel	0	..
1	Gressvik	T	Almgrensv., Anton Brekkesv., Aspelundv., Bedriftsv., Bjerkelundv., Bokfinkv., Brattv., Brekkefaret, Brekkekroken, Brekkelia, Brekkeskrenten, Bryggev., Burev., Kr.H.Dahlesv., F.Hansensv., Fuglev., Furubakken, Furukollen, Furuv., Granliv., Gressvik allé, Gressvikv., Habekkv., Haslerudv., Haugefjellv., Hauge- tangv., Haugev., Havnav., H. Eriksensv., H. Evjesv., Hurrød, J. Jacobsensv., Kapperstien, Kirkebyv., Lerkev., Liastien, Løkkev., Midtåsen, N. Ålev., N. Fageråsv., N. J. Andresensv., O. A. Haugesv., Pancov., Parkv., Plataået, Prambyggeriv., Ruudsv., Ryansv., S. Fageråsv., Skogfaret, Solkollen, Solv., Solvikv., Stangebyv., Storv., Th. Josefsensv., Trondalen, Vestlia, V. Haugetangv., Vinkelv., W. Agersv., Ørebekk 20, 40, 60, 65, 70, 80, 120, 140, 160, 161, 180 og 220, Ørebekk alle, Ørebekkv., Åle og Ålestrandv.
2	Rød	S	Skjønnerød, Ørebekk, gnr. 35 bnr. 14, 22/14, 93 og 100, gnr. 40-44, 46 og 52. Unntatt bnr. under krets 18 og 19.
3	Viker/Dale	S	Dahle, Fjelle, gnr. 56-59, gnr. 68 bnr. 1/7, 4/9 og 6, gnr. 70.
4	Øyenkilen	T	Se vedlegg 3.
5	Møklegård	S	Bjørkeklova, Fjeldklang, Hassellia, Strømtangen fyr, gnr. 60-63. Unntatt bnr. under krets 4.
6	Slevik	T	Se vedlegg 3.
7	Slevik	S	Halvorsrød, gnr. 32 bnr. 7, gnr. 66, gnr. 68 bnr. 1/2/3 og 11, gnr. 69, 71-76. Unntatt bnr. under krets 6 og 8.
8	Vikane	T	Se vedlegg 3.
9	Stene	S	Hauge, Hankø 80, Lilleng Arbeidshjem, Skogro, gnr. 81 bnr. 1/8 Torp søndre, 2, gnr. 82 bnr. 6, 15 og 17, gnr. 84-91, gnr. 92 bnr. 7, gnr. 101 bnr. 14, gnr. 102-105. Unntatt bnr. under krets 8.
10	Engalsviken	T	Se vedlegg 3.
11	Engalsviken	S	Skogen, Skontorp 220, gnr. 107-109, gnr. 110 bnr. 2, 17, 18, 21-23, 28 Gaustad 110, gnr. 111 bnr. 1/7/8, 2, 9 Solgløtt, 13, 16-18, 23 og 37, gnr. 112, gnr. 113 bnr. 1/2, 5, 6 Skontorp 180, 21, 37, 52, 53, 61, 68 og 70, gnr. 114 bnr. 25 og 26, gnr. 115 bnr. 28. Unntatt bnr. under krets 10.
12	Lervik	T	Se vedlegg 3.
13	Huslås	S	Skjæløy, gnr. 100 bnr. 1 Kjærre, 4, gnr. 101 bnr. 5, 8 og 9, gnr. 110 bnr. 2/13, 3, 10, 13, 15, 20, 27, 28 Gaustad 50, Bjerke, gnr. 111 bnr. 9 Gaustad 380, 21, 24 og 29, gnr. 113 bnr. 6 Skontorp 240, 9, 18, 20/51, 22, 28, 31, 34/47, 49, 55, 63, 74 og 83, gnr. 114 bnr. 1, 2, 4/6/7, 5/9/17, 8/16, 13-15, 17, 19-22, 24, 28 og 29, gnr. 115 bnr. 2, 4, 5, 7, 9-11, 13, 14, 17, 18, 22 og 36, gnr. 116, 118-125. Unntatt bnr. under krets 10 og 12.
14	Nordre Stene	S	Gnr. 25 bnr. 19-22, gnr. 92 bnr. 1-3, 6, 8, 10 og 15, gnr. 93-99, gnr. 100 bnr. 1 Bossum, 1 Huseby, 5/6/7, gnr. 126 og 127.

1) T = Tettbygd krets. S = Spredtbygd krets.

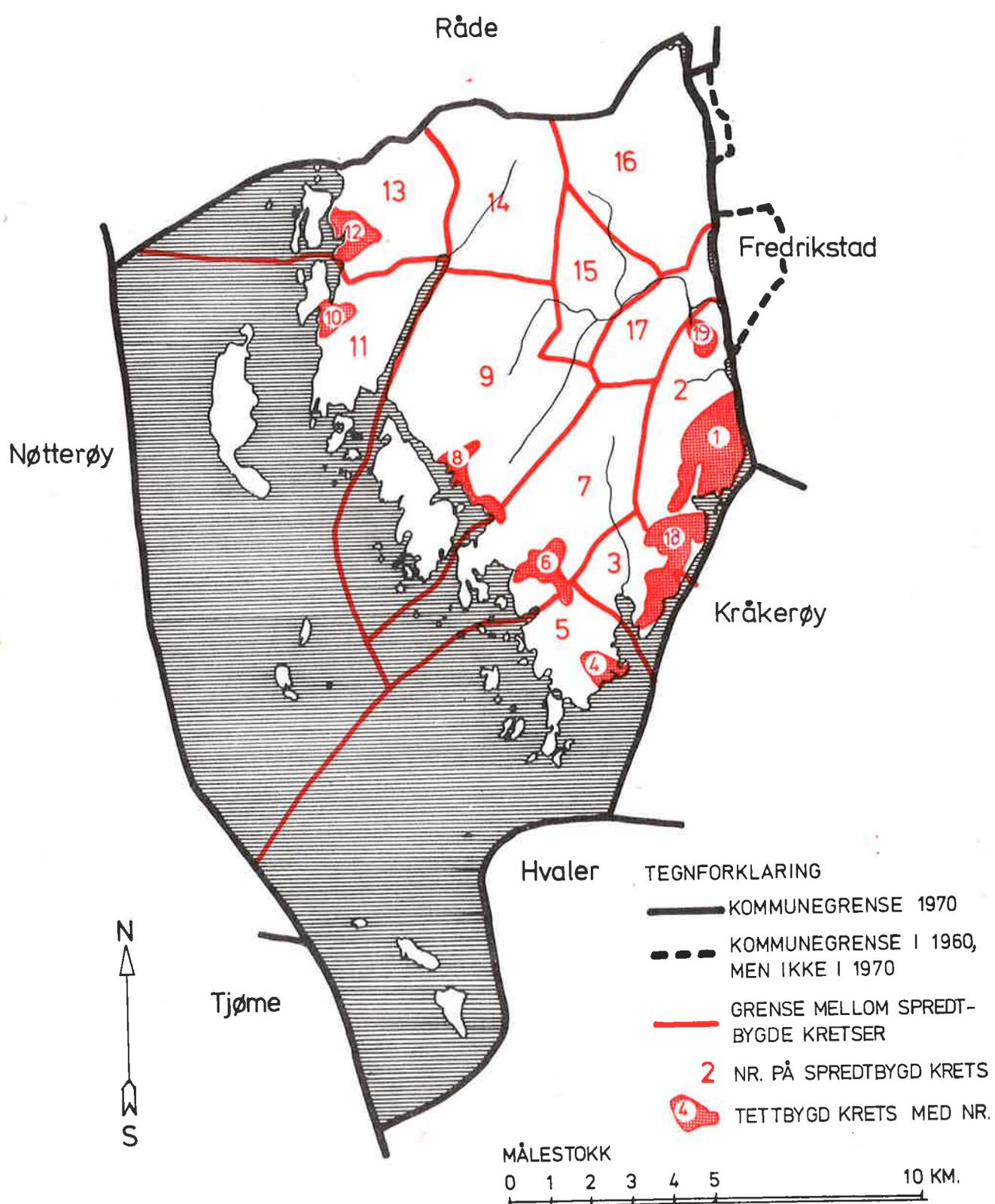
## a. KRETSTEGNELSE (forts.).

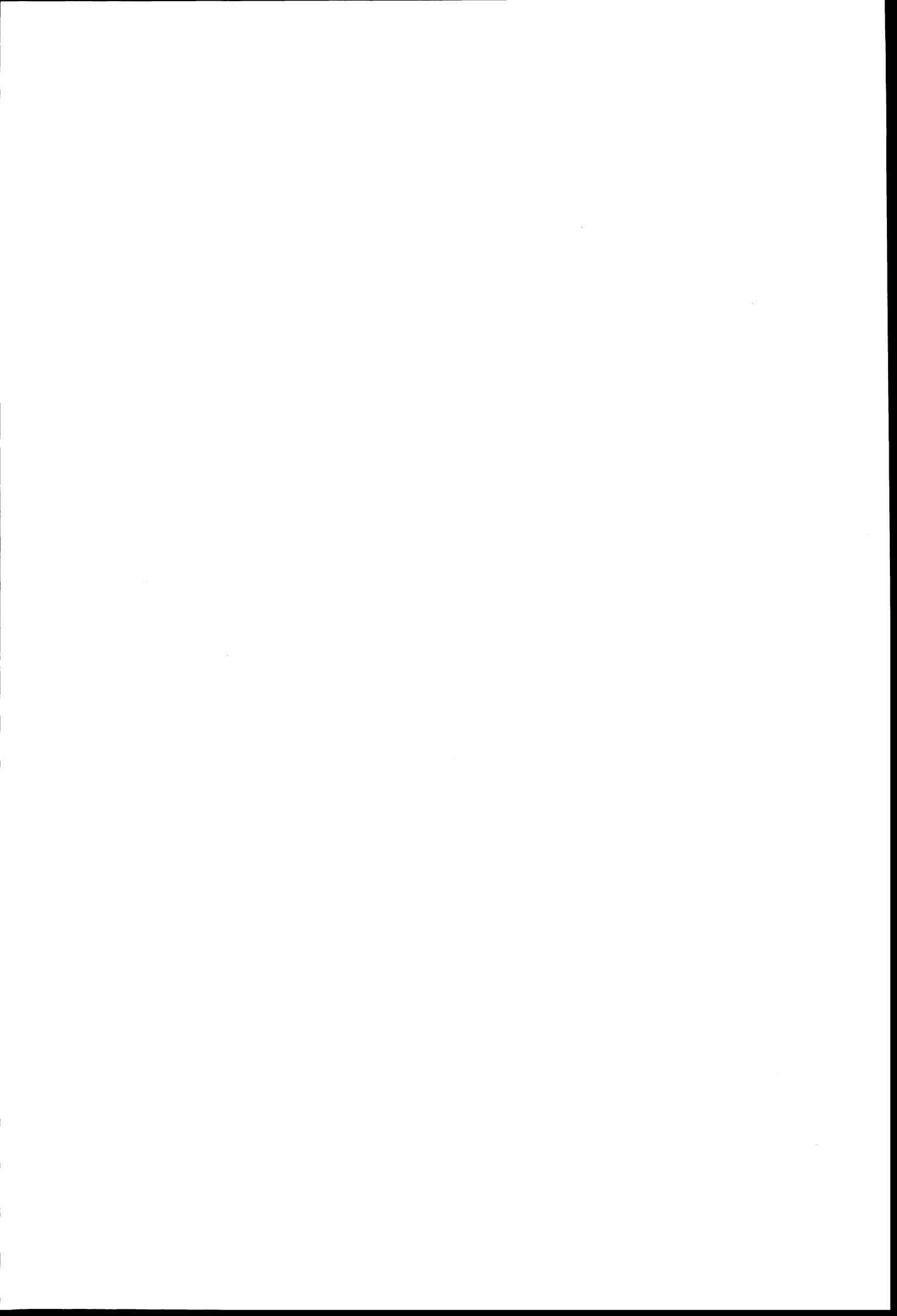
Krets- nr.	Navnet på kretsen	Krets- type	Omfang (Eiendommer med bebodde hus)
15	Haugerød	S	Kolberg, Kolberghus, Torp, gnr. 19 bnr. 4, 5, 5/6 og 13, gnr. 20-24, 24/25, gnr. 25 bnr. 8/14 og 10, gnr. 26, 27, 27/31, 28-30, gnr. 31 bnr. 1/3, 4 og 17, gnr. 78, 79, 79/82, gnr. 81 bnr. 1 Lund, gnr. 82 bnr. 1 og 14. Unntatt bnr. under krets 6 og 8.
16	Ørmen	S	Fosse 100, Mollestad, Skogheim, Valle, Ørmen, gnr. 1, 3-6, 8-17, gnr. 19 bnr. 1, 7 og 11, gnr. 31 bnr. 5 og 15, gnr. 35 bnr. 1-6, 10, 13, 17, 24, 25, 28, 34, 39, 40, 51-53, 56, 57, 65, 66, 68, 78, 85, 86, 92, 98, 103, 104 og 107, Fosse.
17	Kjølberg	S	Kjølberg, Onsøy st., gnr. 31 bnr. 35/41, gnr. 32-34, gnr. 35 bnr. 1, 1/15, 8/11/12/16, 15, 16, 29, 30, 32, 33, 35, 36, 44-46, 48, 50, 55, 69, 75, 81, 89 og 113, gnr. 38, 77 og 78. Unntatt bnr. under krets 6 og 8.
18	Rød/Viker	T	Se vedlegg 3.
19	Skjønnerød	T	Se vedlegg 3.

## b. OVERSIKT OVER ENDRINGENE I KOMMUNEINDELINGEN MELLOM TELLINGEN I 1960 OG TELLINGEN I 1970

Kretsnr. i 1970-tellingen	Kommune i 1960-tellingen	Kretsnr. i 1970-tellingen	Kommune i 1960-tellingen
1-19 i Onsøy	0134 Onsøy	69 i Fredrikstad	0134 Onsøy

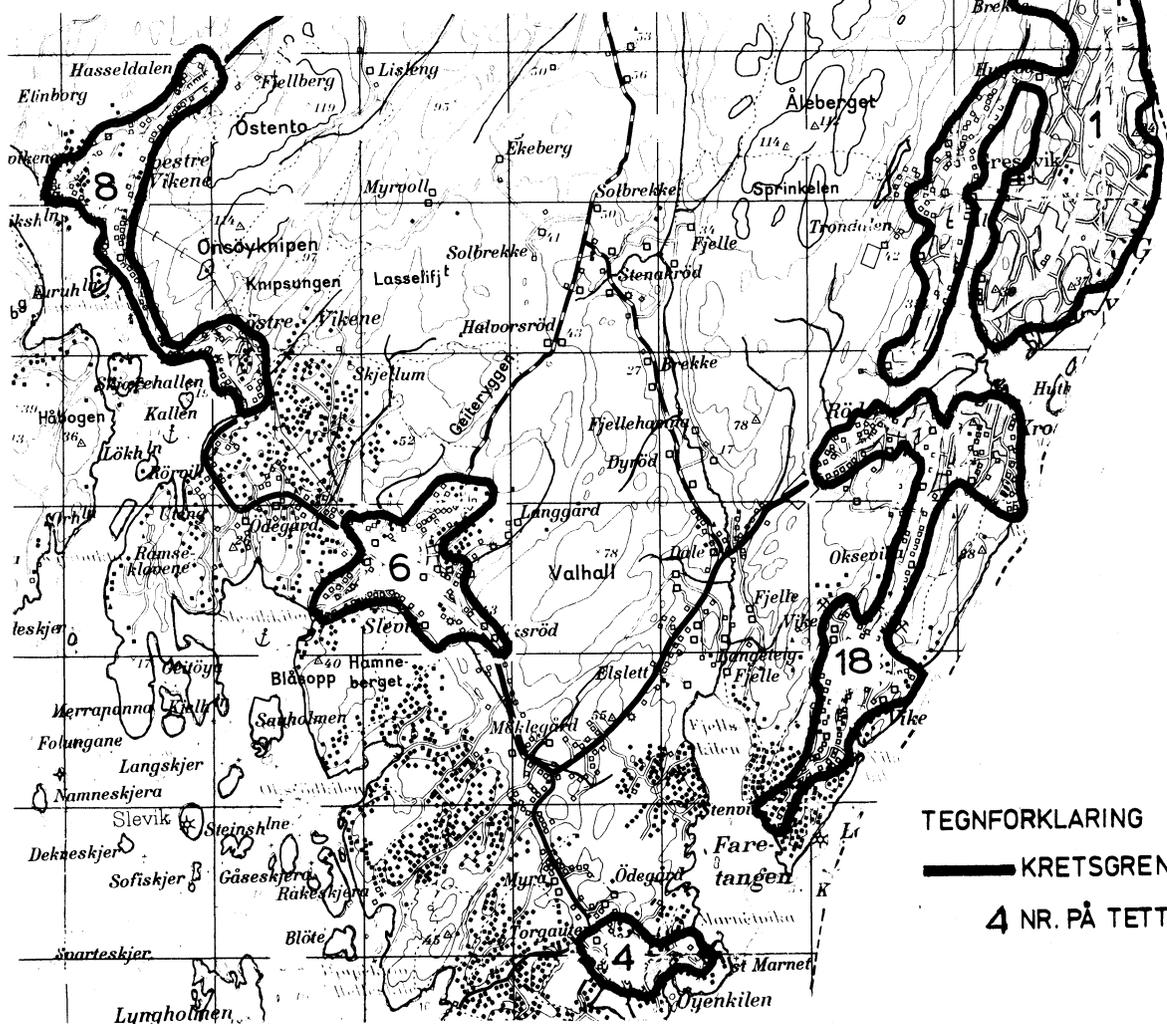
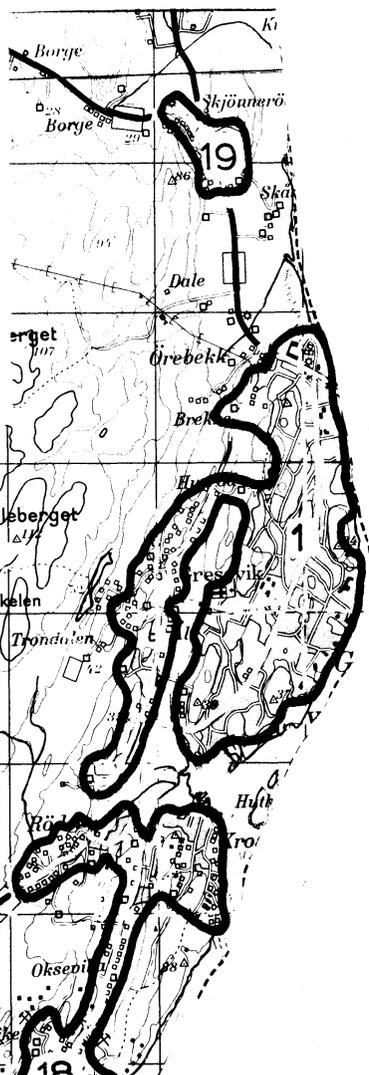
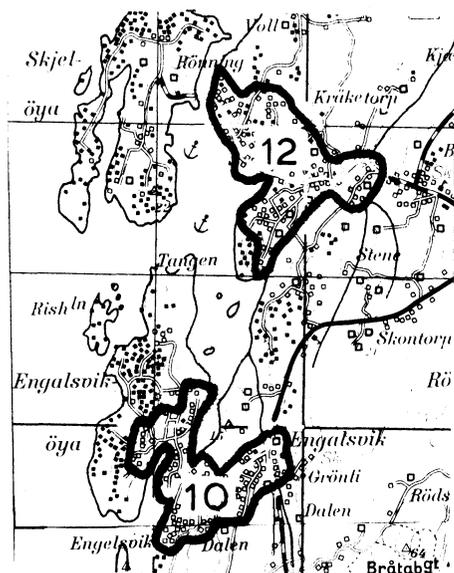
## 0134 ONSØY





# 0134 ONSØY

## TETTBYGDE KRETSER



### TEGNFORKLARING

— KRETSGRENSE 1970

4 NR. PÅ TETTBYGD KRETS

MÅLESTOKK 1: 50 000

0 1 2 3 KM.

Med samtykke fra Norges Geografiske Oppmåling er N G O's kartmateriale brukt som kartgrunnlag.