RAPPORTER 87/2

FOLKE- OG BOLIGTELLINGENE 1960, 1970 OG 1980

DOKUMENTASJON AV DE SAMMENLIGNBARE FILENE

AV
KÅRE VASSENDEN

STATISTISK SENTRALBYRÅ
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY

RAPPORTER FRA STATISTISK SENTRALBYRÅ 87/2

FOLKE- OG BOLIGTELLINGENE 1960, 1970 og 1980

DOKUMENTASJON AV DE SAMMENLIGNBARE FILENE

AV
KÅRE VASSENDEN

STATISTISK SENTRALBYRÅ
OSLO - KONGSVINGER 1987

ISBN 82-537-2416-0
ISSN 0332-8422

EMNEGRUPPE
31 Folketellinger

ANDRE EMNEORD
Datainnsamling
Tellinger
Tellingsmetoder
Tellingsopplegg

FORORD

Statistisk Sentralbyrå har tidligere presentert sammenlignbar statistikk fra Folke- og boligtellingene i 1960, 1970 og 1980 i 'NOS Folke- og bustadteljing 1980 Hefte IV Hovudtal frå teljingane i 1960, 1970 og 1980'. Denne rapporten dokumenterer de data som NOS-publikasjonen bygger på, og er samtidig ment som hjelp for dem som ønsker å utnytte disse dataene i egne analyser.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo/Kongsvinger, 17. desember 1986

Gisle Skancke

INNHOLD

Side

FORORD 3
FORKORTELSER OG FORKLARINGER 9
HOVEDTALL PÅ FILENE 10

TEKSTDEL
DEL I. BAKGRUNN OG FORARBEID 12
1. Historisk sammendrag 12
2. Nærmere om tellingene og forarbeidet 12
DEL II. BRUKEN AV DOKUMENTASJONEN OG FOLKETELLINGSFILENE 13
3. Dokumentasjonen - innhold og bruk 13
4. Bruken av folktellingsfilene 14
4.1. Praktiske opplysninger om hvordan en får data fra filene 14
4.2. Generelt om sammenlignbarhet og pålitelighet 15
4.2.1. Folketellingers sammenlignbarhet 15
4.2.2. Folketellingsdataenes pålitelighet 15
4.2.2.1. Generelt om folketellingsdatas pålitelighet 15
4.2.2.2. Påliteligheten i filer fra Folke- og boligtellingene i 1960, 70 og 80 16
DEL III. DOKUMENTASJON AV FOLKETELLINGSFILENE 19
5. Enhetene 19
5.1. Allment om enheter 19
5.2. Recordenheten: Personer 19
5.3. Representantenhetene 22
5.3.1. Par 22
5.3.2. Familier 22
5.3.3. Husholdninger/boliger 24
6. Kjennemerkene 25
6.1. Om kjennemerker og kjennemerkedokumentasjon 25
6.1.1. Hvordan dokumentasjonen er oppbygd 25
6.1.2. Oversikt over kjennemerker og hvilke filer de finnes på 25
6.1.2.1. Generelt om kjennemerker 25
6.1.2.2. Kjennemerkeliste for K60 og K70, og tilsvarende kjennemerker fra B80 26
6.1.2.3. Andre folketellingskjennemerker pr. 1.10.86 31
6.2. Identifikasjonskjennemerker 36
6.2.1. Innledning 36
6.2.2. Fødselsnummer 36
6.2.3. Familienummer 36
6.2.4. Leilighets-/husholdningsnummer 37
6.2.5. Listenummer 38
6.2.6. Husnummer 38
6.2.7. Kontaktperson i familien 38
6.2.8. Kontaktperson i husholdningen 38
6.3. Geografiske kjennemerker 39
6.3.1. Kommune 39
6.3.1.1. Kommune 60-inndeling 39
6.3.1.2. Kommune 70-inndeling 39
6.3.1.3. Kommune 80-inndeling 39
6.3.2. Krets 39
6.3.3. Kommunegrupperinger 39
6.3.3.1. Handelsdistrikt 40
6.3.3.2. Planregion 40
6.3.3.3. Kommuneklassifisering 40
6.3.4. Tettsted 41
6.3.5. Bostedsstrøk 41

		Side
6.4.	Personkjennemerker	42
6.4.1.	Innledning	42
6.4.2.	Kjønn	42
6.4.3.	Alder	42
6.4.4.	Ekteskapelig status	43
6.4.5.	Fødested/statsborgerskap	44
6.4.5.1.	Fødefylke	44
6.4.5.2.	Fødeland	45
6.4.5.3.	Statsborgerskap	45
6.4.6.	Giftealder, nåværende ekteskap	45
6.4.7.	Trossamfunn	45
6.4.8.	Slektskap til hovedpersonen i husholdningen	46
6.4.9.	Utdanningskjennemerker	46
6.4.9.1.	Utdanningsaktivitet	46
6.4.9.2.	Allmennutdanning, 60-inndeling	47
6.4.9.3.	Fagutdanning, 60-inndeling	47
6.4.9.4.	Høyeste utdanning, 80-inndeling	48
6.4.9.5.	Utdanningens varighet	49
6.4.10.	Sysselsettingskjennemerker	50
6.4.10.1.	Yrkesaktivitet i året	50
6.4.10.2.	Arbeidstid i året	51
6.4.10.3.	Yrkesstatus	52
6.4.10.4.	Næring	53
6.4.10.5.	Yrke	54
6.4.10.6.	Arbeidssted, 60-inndeling	55
6.4.10.7.	Oppmøteplass i/utenfor bokommunen	56
6.4.10.8.	Arbeids-/oppmøtekommune	56
6.4.11.	Viktigste kilde til livsopphold	57
6.4.12.	Inntekt	58
6.4.12.1.	Nettoinntekt 1970	59
6.4.12.2.	Arbeidsinntekt 1980	59
6.4.12.3.	Disponibel inntekt 1980	59
6.5.	Ektefelle/samboer-kjennemerker	60
6.5.1.	Innledning	60
6.5.2.	Ektefelles kjønn	61
6.5.3.	Ektefelles/samboers alder	62
6.5.4.	Ektefelles/samboers ekteskapelige status	62
6.5.5.	Ektefelles fødeland, ektefelles/samboers statsborgerskap	62
6.5.6.	Ektefelles/samboers trossamfunn	63
6.5.7.	Ektefelles giftealder	63
6.5.8.	Ektefelles/samboers utdanning	63
6.5.8.1.	Ektefelles/samboers utdanningsaktivitet	63
6.5.8.2.	Ektefelles allmennutdanning	63
6.5.8.3.	Ektefelles fagutdanning	63
6.5.8.4.	Ektefelles/samboers høyeste utdanning	64
6.5.9.	Ektefelles/samboers sysselsettingskjennemerker	64
6.5.9.1.	Ektefelles/samboers yrkesaktivitet	64
6.5.9.2.	Ektefelles/samboers arbeidstid	64
6.5.9.3.	Ektefelles/samboers yrkesstatus	65
6.5.9.4.	Ektefelles/samboers næring	65
6.5.9.5.	Ektefelles/samboers yrke	65
6.5.9.6.	Ektefelles arbeidssted	66
6.5.9.7.	Ektefelles/samboers oppmøtested i/utenfor bokommunen	66
6.5.9.8.	Ektefelles/samboers oppmøtekommune	66
6.5.10.	Ektefelles/samboers viktigste kilde til livsopphold	66
6.6.	Omsorgerkjennemerker	67
6.6.1.	Innledning	67
6.6.2.	Omsorgertype	69
6.6.3.	Mannlig omsorgers alder	69
6.6.4.	Kvinnelig omsorgers alder	69
6.6.5.	Mannlig omsorgers ekteskapelige status	70
6.6.6.	Kvinnelig omsorgers ekteskapelige status	70
6.6.7.	Mannlig omsorgers trossamfunn	70
6.6.8.	Kvinnelig omsorgers trossamfunn	70
6.6.9.	Mannlig omsorgers fødeland/statsborgerskap	71

Side

6.6.10. Kvinnelig omsorgers fødeland/statsborgerskap 71
6.6.11. Omsorgeres utdanning 71
6.6.11.1. Mannlig omsorgers utdanningsaktivitet 71
6.6.11.2. Kvinnelig omsorgers utdanningsaktivitet 71
6.6.11.3. Mannlig omsorgers allmennutdanning 72
6.6.11.4. Kvinnelig omsorgers allmennutdanning 72
6.6.11.5. Mannlig omsorgers høyeste fagutdanning 72
6.6.11.6. Kvinnelig omsorgers høyeste fagutdanning 72
6.6.11.7. Mannlig omsorgers høyeste utdanning 72
6.6.11.8. Kvinnelig omsorgers høyeste utdanning 72
6.6.12. Omsorgeres sysselsettingskjennemerker 73
6.6.12.1. Mannlig omsorgers yrkesaktivitet 73
6.6.12.2. Kvinnelig omsorgers yrkesaktivitet 73
6.6.12.3. Mannlig omsorgers arbeidstid i året 73
6.6.12.4. Kvinnelig omsorgers arbeidstid i året 73
6.6.12.5. Mannlig omsorgers yrkesstatus 73
6.6.12.6. Kvinnelig omsorgers yrkesstatus 73
6.6.12.7. Mannlig omsorgers næring 74
6.6.12.8. Kvinnelig omsorgers næring 74
6.6.12.9. Mannlig omsorgers yrke 74
6.6.12.10. Kvinnelig omsorgers yrke 74
6.6.13. Mannlig omsorgers viktigste kilde til livsopphold 75
6.6.14. Kvinnelig omsorgers viktigste kilde til livsopphold 75
6.6.15. Tabellvedlegg 75

6.7. Parkjennemerker 79
6.7.1. Innledning 79
6.7.2. Partype 79
6.7.3. Gifteår 79
6.7.4. Ekteskapets varighet 79
6.7.5. Antall levendefødte barn i nåværende ekteskap 80
6.7.6. Barns fødselsår 81
6.7.6.1. Fødselsår førstefødte barn i nåværende ekteskap 81
6.7.6.2. Fødselsår andrefødte barn i nåværende ekteskap 81
6.7.6.3. Fødselsår tredjefødte barn i nåværende ekteskap 81
6.7.6.2. Fødselsår sistefødte barn i nåværende ekteskap 81
6.7.7. Tid mellom gifteår og fødselsår for førstefødte barn 81
6.7.8. Alder eldste levendefødte barn i nåværende ekteskap 81
6.7.9. Alder yngste levendefødte barn i nåværende ekteskap 81

6.8. Familiekjennemerker 82
6.8.1. Familietype 82
6.8.2. Antall personer i familien 83
6.8.3. Antall personer i familien i ulike aldersgrupper 84
6.8.3.1. Antall personer under 16 år i familien 84
6.8.3.2. Antall personer 0-6 år i familien 84
6.8.3.3. Antall personer 7-15 år i familien 85
6.8.3.4. Antall personer 16-24 år i familien 85
6.8.4. Alder til yngste person i familien 86
6.8.5. Antall personer i familien født i utlandet 86
6.8.6. Høyeste allmennutdanning i familien 87
6.8.7. Antall yrkesaktive i familien 87
6.8.8. Antall personer i familien med inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold 87

6.9. Husholdningskjennemerker 88
6.9.1. Husholdningstype 88
6.9.2. Antall familier i husholdningen 89
6.9.3. Antall personer i husholdningen 90
6.9.4. Antall personer i husholdningen i ulike aldersgrupper 91
6.9.4.1. Antall personer under 16 år i husholdningen 91
6.9.4.2. Antall personer 0-6 år i husholdningen 92
6.9.4.3. Antall personer 7-15 år i husholdningen 92
6.9.4.4. Antall personer 16-24 år i husholdningen 92
6.9.5. Alder til yngste person i husholdningen 93
6.9.6. Antall personer i husholdningen født i utlandet 93
6.9.7. Høyeste allmennutdanning i husholdningen 93

Side

6.9.8. Antall yrkesaktive i privathusholdningen 94
6.9.9. Antall personer i husholdningen med inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold 94

6.10. Boligkjennemerker 95
6.10.1. Antall rom i boligen 95
6.10.2. Botetthet 96
6.10.3. Kjøkken 96
6.10.4. Viktigste oppvarmingskilde 97
6.10.5. Avtrede 98
6.10.5.1. Avtrede, type og plassering 98
6.10.5.2. Avtrede, plassering 99
6.10.5.3. Type avtrede 99
6.10.6. Bad 99
6.10.7. Telefon 100
6.10.8. Eieforhold 101
6.10.8.1. Eieforhold til boligen 101
6.10.8.2. Aksje/andel 102
6.10.8.3. Innskudd 102
6.10.9. Kjennemerkeobjektet hus 102
6.10.10. Eieforhold til huset 103
6.10.11. Innlagt vann i huset 103
6.10.12. Byggeår 103
6.10.13. Hustype 104
6.10.13.1. Hustype-60 105
6.10.13.2. Hustype-70 105
6.10.13.3. Hustype, fellesstandard 106
6.10.14. Etasjer 108
6.10.14.1. Antall etasjer i huset 108
6.10.14.2. Underetasje i huset 108
6.10.15. Antall boliger i huset 109
6.10.16. Antall bosatte i huset 109

Litteratur 110

VEDLEGG

1. KOMMUNE 60- OG 70-INNDELING 111
2. KOMMUNE 80-INNDELING 123
3. HANDELSDISTRIKT 131
4. PLANREGION 135
5. TETTSTED 137
6. ALDER 153
7. FØDELAND/STATSBORGERSKAP 155
8. GIFTEALDER 159
9. FAGUTDANNING 161
10. UTDANNING, 1- OG 2-SIFFERNIVÅ 165
11. UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ 167
12. UTDANNING, 4-SIFFERNIVÅ 175
13. NÆRING 205
14. YRKE 211
15. OPPMØTEKOMMUNE 221
16. GIFTEÅR 227
17. BARNS FØDSELSÅR 229
18. KODENØKKEL NÆRING 1-SIFFERNIVÅ 60-80 231
19. KODENØKKEL NÆRING 1-SIFFERNIVÅ 70-80 233
20. KODENØKKEL NÆRING 2-SIFFERNIVÅ 60-80 235
21. KODENØKKEL NÆRING 2-SIFFERNIVÅ 70-80 239
22. KODENØKKEL NÆRING 3-SIFFERNIVÅ 60-80 og 70-80 241
23. KODENØKKEL YRKE 1-SIFFERNIVÅ 60-80 247
24. KODENØKKEL YRKE 2-SIFFERNIVÅ 60-80 249
25. KODENØKKEL YRKE 3-SIFFERNIVÅ 60-80 251
26. KODENØKKEL YRKE 70-80 259

Utkomne publikasjoner

Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå etter 1. juli 1986. Emneinndelt oversikt 260

Standarder for norsk statistikk (SNS) 266

Forkortelser og forklaringer

B60 - "Beredskapsfil60". Nyorganisert 60-fil som ble laget i 1981 på grunnlag av hullkort fra 1960.
B70 - "Beredskapsfil70". Den originale 70-filen.
B80 - "Beredskapsfil80". Hovedfilen fra FOB80.
K60 - "Kjøre60". 60-fil omkodet til 80-standard. Den 60-filen som denne dokumentasjonen omhandler.
K70 - "Kjøre70". 70-fil omkodet til 80-standard. Den 70-filen som denne dokumentasjonen omhandler.

"Beredskapsfil" og "kjørefil" er filnavn som har oppstått på Folketellingskontoret. Navnene betydde noe spesielt da de ble laget, men nå fungerer de bare som egennavn.

KU = Kvalitetskontrollundersøkelsen/-e
Fh = Personer i fellehusholdning
Ufb = Personer uten fast bopel (også kalt 'uoppgitt husholdningstype' i nyere statistikk)
Bisme = Bor ikke sammen med ektefelle
Bisme/s = Bor ikke sammen med ektefelle/samboer
Bismmo = Bor ikke sammen med mannlig omsorger
Bismko = Bor ikke sammen med kvinnelig omsorger

Kjennemerke = variabel

Standardtegn i tabeller:
- Null, i betydningen a) tall forekommer ikke, eller
b) tall kan lages ved å legge sammen koder e.l., men vises ikke.

Koden blank vises i noen sammenhenger slik: ' '. "A-blank" vil f.eks. vises som 'A '. Ellers skrives blank slik: bl.

Når ikke annet utrykkelig er oppgitt, er det i alle frekvensfordelinger og tabeller snakk om totalmassen, enten enheten er personer, familier eller husholdninger/boliger. (Familier og husholdninger/boliger som enheter er bare definert for privathusholdninger.)

HOVEDTALL PÅ FILENE

Oversikten nedenfor viser tallet på noen av de viktigste enhetene/gruppene på de tre filene som denne dokumentasjonen omhandler.

Dernest vises avvik fra tidligere publiserte tall (avvik med minustegn viser at våre tall er lavere enn sammenligningsgrunnlaget). Avvikene og årsakene til dem blir til dels forklart i senere kapitler.

I høyre kolonne kan en se hvordan en kommer fram til de ulike gruppene ved å selektere ("velge ut") visse verdier på en eller flere kjennemerker. Kjennemerkene er angitt med en kode (forklares nederst) og en etterfølgende verdi (forklares i kap. 6). Disse seleksjonsbetingelsene er tatt med for at de presenterte gruppene skal få en helt presis definisjon, særlig for den som skal programmere. Andre brukere kan kan bare overse uttrykkene.

K60		Avvik *)	Seleksjonsbetingelser
Totalt befolkningstall.....	3 591 160	0	-
Personer i privathusholdninger.....	3 526 008	0	htyp=0
Personer i felleshusholdninger.....	51 100	0	htyp=3
Personer uten fast bopel (ufb).....	14 052	0	htyp=1
Pers. i felleshush. eller ufb.....	65 152	0	htyp=1-3
Personer 0-15 år.....	980 706		alde<16
Personer 16 år og over.....	2 610 454		alde>15
Med hovedyrke 16 år og over.....	1 393 488		alde>15 & yrke>' '
Antall familier (alle i priv.hush.)..	1 336 184	-358	kpfa=1
Antall husholdninger (=privathush.)..	1 077 168	+85	kphu=1

*) Avvik fra B60 (Børke 1983). Avvikene fra tidligere publiserte tall fra Fob60 er mye større, se kap. 5.

K70		Avvik**)	Seleksjonsbetingelser
Totalt befolkningstall.....	3 874 133	0	-
Personer i privathusholdninger.....	3 818 591	0	htyp=0
Personer i felleshusholdninger.....	42 092	+29	htyp=blank, 1-5
Personer uten fast bopel (ufb).....	13 450	-29	htyp=6
Personer i felleshush. eller ufb.....	55 542	0	htyp=blank, 1-6
Personer 0-15 år.....	1 001 019		alde<016
Personer 16 år og over.....	2 873 114	0	alde>015
Yrkesaktive 16 år og over.....	1 703 478	-130	alde>015 & yakt=1
Yrkesaktive 16 år og over med 1000 arbeidstimer eller mer.....	1 415 714	0	alde>015 & yakt=1 & arti=3, 4
Antall familier (alle i priv.hush.)..	1 477 824	-26	kpfa=1
Antall husholdninger (=privathush.)..	1 296 734	-26	kphu=1

**) Avvik fra tabeller med omkodede 70-tall i kommunepakka (upublisert tabellpakke med folketellingstabeller).

B80		Seleksjonsbetingelser
Totalt befolkningstall.....	4 091 132	-
Personer i privathusholdninger.....	4 046 472	htyp=0-7
Personer i felleshusholdninger.....	40 623	htyp=8
Personer uten fast bopel (ufb).....	4 037	htyp=9
Personer i felleshush. eller ufb.....	44 660	htyp=8,9
Personer 0-15 år.....	956 604	alde<016
Personer 16 år og over.....	3 134 528	alde>015
Yrkesaktive 16 år og over.....	2 041 642	alde>015 & yakt=1
Yrkesaktive 16 år og over med 1000 arbeidstimer eller mer.....	1 378 789	alde>015 & yakt=1 & arti=3, 4
Antall familier (alle i priv.hush.)..	1 658 579	kpfa=1
Antall husholdninger (=privathush.)..	1 523 508	kphu=1

alde = 'alder'
htyp = 'husholdningstype'
kpfa = 'kontaktperson i familien'
kphu = 'kontaktperson i husholdningen'
yakt = 'yrkesaktivitet'
yrke = 'yrke'

I. BAKGRUNN OG FORARBEID

1. HISTORISK SAMMENDRAG

Professor Natalie R. Ramsøy satte i mai 1978 fram et forslag overfor Norsk Samfunnsvitenskapelig Datatjeneste (NSD) om en folketellingsdatabank til forskningsformål. I databanken skulle opplysninger fra 60- og 70-tellingene samles (som 10%-utvalg). Hun viste til at også Folketellingskontoret og Sosiodemografisk forskningsgruppe i Statistisk Sentralbyrå hadde interesse av å få koblet data fra flere tellinger. Det ville åpne seg nye muligheter med et slikt materiale, bl.a. muligheter for livsløpsanalyse (se f.eks. Aasbrenn 1983).

NSD vedtok prosjektet og sammen med Byrået ble det utarbeidet og vedtatt en plan for det videre arbeidet (Børke 1983):

1) Reorganisering av 60-tellinga (som fantes på hullkort) ved omarbeiding av enkelte kjennemerker, overføring til magnetbånd, og tilføring av personnummer. Dette skjedde i 1982.
2) Sammenkobling av personopplysninger fra folketellingene i 1960, 1970 og 1980 ("råkobling"). Trekking av utvalg og overføring til NSD og til et såkalt "miniregister" i Byrået.
3) "Folketellingskontoret arbeider videre (...) med å samordne/sammenligne de enkelte kjennemerkene i 1960, 1970 og 1980, for videre å lage en egen publikasjon med "folketellingsstatistikk"." (Børke 1983).

Den "publikasjonen med folketellingsstatistikk" som er nevnt i pkt.3 kom ut våren 1986 som en NOS-publikasjon med navnet 'Folke- og bustadteljing 1980. Hefte IV. Hovudtal 1960, 1970 og 1980'.

Arbeidet med å "samordne/sammenligne" har bestått i å lage to nye filer fra h.h.v. 60- og 70-tellinga (kalt K-filer), der flest mulig kjennemerker er omkodet til 80-standard. Deretter måtte filene testes, og det måtte utarbeides en dokumentasjon av filene og deres sammenlignbarhet med hverandre.

Den første delen - omkodingen - ble utført i løpet av 1984 av Svein Johansen. Kåre Vassenden overtok arbeidet på slutten av året da det var tid for testing og dokumentasjon-skriving. Dette har for øvrig skjedd i nært samarbeid med Svein Johansen. Sluttføring av arbeidet fant sted i september 1986 etter et lengre avbrekk.

2. NÆRMERE OM TELLINGENE OG FORARBEIDET

Folketellinga 1960 ble i likhet med de to senere tellingene foretatt 1. november i tellingsåret. 60-tellinga ble gjennomført ved at folk fylte ut ett skjema for hver leilighet (med spørsmål om leiligheten og beboerne i den), og ett for hvert hus. Tellere stod for innsamlingen av skjemaene. Kodene ble punchet inn på hullkort. Det ble ikke utarbeidet noen dokumentasjon av gjennomføringen, men resultatene ble publisert i 8 hefter.

Som nevnt ble en tapefil laget først 22 år senere. Den har i praksis fått navnet Beredskapsfilen 1960, forkortet B60. (Betegnelsen "nyorganisert 60-fil" har også blitt brukt). Arbeidet med å opprette B60 bestod for det første i å overføre opplysningene fra et medium til et annet. Dernest måtte opplysningene bli organisert på en mer moderne måte. Dette var en relativt komplisert operasjon.

Overføringsarbeidet, innholdet i den gamle "hullkort-filen" og i den nye B60, står beskrevet i 'Børke, Sindre: Folketellingen 1960. Ny organisering av datafilen. Interne notater 83/18. SSB 1983'. Noen av opplysningene der er blitt supplert eller korrigert i denne dokumentasjonen.

K60 har med unntak av 'tettstedsnummer' blitt laget utelukkende på grunnlag av B60.

70-tellinga ble gjennomført på en lignende måte som 60-tellinga. Imidlertid var nå Det sentrale personregisteret kommet i drift, og opplysninger om navn, adresse, ekteskapelig status og fødselsdato/-år var forhåndsutfylt på skjema. Informantene skulle rette gale opplysninger, og opprettingene ble brukt til å rette Personregisteret.

Også barn skulle fylle ut personskjema i 1970.

Opplysningene fra tellinga ble lagt på en "beredskapsfil", her kalt B70 (egentlig finnes det flere varianter av B70).

70-tellinga og B70 står beskrevet i 'Folke- og boligtelling 1970. Dokumentasjon. Interne notater 83/12. SSB 9.mai 1983'. Det står lite om selve tellingen der, men en god del om kjennemerkene. Rasmussen (1975) har skrevet om sysselsettingskjennemerker i Fob70 og tidligere tellinger.

K70 er laget på grunnlag av ulike varianter av B70.

Folke- og boligtelling 1980 kjennetegnes ved at skjemaene ble sendt ut og levert tilbake pr. post. Dessuten ble flere registre tatt i bruk, slik at en del spørsmål kunne sløyfes på skjema. Personer under 16 år og personer uten fast bopel skulle ikke fylle ut noe skjema. Hus ble ikke talt, i motsetning til i tidligere tellinger. Personregisteret ble i Fob80 brukt som det var, ikke rettet opp som i Fob70.

Uoppgittandelen er jevnt over mye høyere i Fob80 enn i 60- og 70-tellinga. Årsaken er først og fremst at man i Fob70 (og sannsynligvis også i tidligere tellinger) tok seg større friheter i revisjonen av skjemaene, enn tilfellet var i Fob80. I Revisjons- og kodeinstruks for Fob70 (NSH/GH, 21/12-70) finner en formuleringer som dette: "Under revisjonen skal revisor for ubesvarte spørsmål prøve å resonnere seg fram til riktig svar ved å se på andre opplysninger som er gitt", og "Revisor lar spørsmålene stå ubesvart når det er stor tvil" (vår understreking). Revisjons- og kodeinstruksen er gjennomsyret av en "anti-uoppgitt"-holdning.

Slike holdninger og metoder gjorde seg mindre gjeldende i Fob80. Kontroll- og opprettingsrutinene var nå i større grad maskinelle, og de la stort sett ikke opp til å finne mulige verdier som kunne settes i stedet for 'uoppgitt' (selv om det hadde vært teknisk mulig). De maskinelle kontrollrutinene i Fob80 har gjort at kjennemerkene stort sett er konsistente, men også at uoppgittandelen i noen tilfeller er blitt større enn den ville blitt uten en så omfattende kontroll. Tilfeller med at f.eks. 'ektefelles kjønn' er det samme som personens, vil en ikke finne i B80-materialet, men i K60 og -70 er slik inkonsistens i/mellom flere kjennemerker vanlig (det gjelder imidlertid svært få personer).

I 'Børke, Sindre: Folke- og boligtelling 1980. Dokumentasjon. Rapporter 84/15. SSB 1984' er både gjennomføringen av 80-tellinga og kjennemerkene grundig dokumentert. Kjennemerker som har blitt laget i den senere tid er imidlertid ikke kommet med, og noen få kjennemerker finnes det nyere opplysninger om.

Pr. i dag ligger 80-opplysningene på flere filer, men vi vil her bare snakke om B80 som en fil.

De tre ovenfornevnte publikasjonene har vært de viktigste kildene for omkodingsarbeidet og for utarbeidelsen av denne dokumentasjonen. I tillegg kommer en del mindre notater og arkivmateriell. Standarder må også nevnes (se litteraturoversikten). En annen viktig kilde er egne tabellkjøringer på filene.

Fordi de tre publikasjonene blir så flittig sitert i denne dokumentasjonen, har vi valgt ikke å oppgi referanse hver eneste gang.

Under omkodingen har vi tatt sikte på å rydde opp i feilkoder på filene. De aller fleste kjennemerker er uten feilkoder, men noen ble dessverre ikke oppdaget før det var for sent. De vil kunne bli fjernet ved en senere anledning.

II. BRUKEN AV DOKUMENTASJONEN OG FOLKETELLINGSFILENE

3. DOKUMENTASJONEN - INNHOLD OG BRUK

Denne dokumentasjonen skal...

1) først og fremst dokumentere hva de tre filene hver for seg inneholder (gjelder ikke hele B80). Frekvensfordelinger er et hjelpemiddel her.
2) skille sammenlignbare enheter og kjennemerker fra de som ikke er det.
3) diskutere graden av sammenlignbarhet, og bringe opplysninger som gjør det mulig for brukerne å vurdere sammenlignbarheten selv.
4) gi en oversikt over alle kjennemerkene fra 60-, 70- og 80-tellinga som eksisterer pr. i dag, også de kjennemerkene som ikke omfattes av denne dokumentasjonen.

Dokumentasjonen skal ikke fortelle om gjennomføringen av de tre tellingene. De som er interessert i slike ting henvises til andre publikasjoner (se over), i den grad det står noe der. Egentlig kan bare Børke (1984) sies å dokumentere gjennomføringen av en telling (1980). Spesielt interesserte bør ellers kontakte Folketellingskontoret.

Opprinnelige utgaver av omkodede kjennemerker vil normalt ikke bli beskrevet i denne dokumentasjonen. Interesserte henvises til Børke (1983), INO 83/12 og tabellpublikasjoner (i NOS-serien). Dessuten har Folketellingskontoret upubliserte tabeller og frekvensfordelinger.

Bare omkodingsdokumentasjon som klart har betydning for brukernes vurdering av sammenlignbarhet, blir tatt med her. De fleste omkodinger er imidlertid av en slik art at detaljert dokumentasjon av dem ikke gir den jevne bruker noe. Alle kodenøkler og omkodingsdirektiver finnes på Folketellingskontoret.

Avvik mellom tall fra K60/-70 og tidligere oppgitte tall, vil normalt ikke bli markert. Bare når avvikene er relativt store vil det bli opplyst. I 'Hovedtall på filene' står de viktigste avvikene. Brukeren kan selv til en viss grad slutte hvilke kjennemerker som blir påvirket av de oppgitte avvikene.

Etter hvert som de tre sammenlignbare filene blir brukt, kan det komme fram behov for endringer i dem. Tabeller vil kunne avsløre feil eller ting en bør være oppmerksom på. Nye kjennemerker vil kunne bli bestilt av brukere, og noen av disse kjennemerkene vil kanskje bli tatt vare på. I alle tilfeller bør potensielle brukere av disse filene henvende seg til Folketellingskontoret for å få oversikt over eventuelle endringer siden denne dokumentasjonen gikk i trykken.

4. BRUKEN AV FOLKETELLINGSFILENE

4.1. Praktiske opplysninger om hvordan en får data fra filene

Folketellingsfilene (både K- og B-filene) kan i prinsippet brukes på to måter:

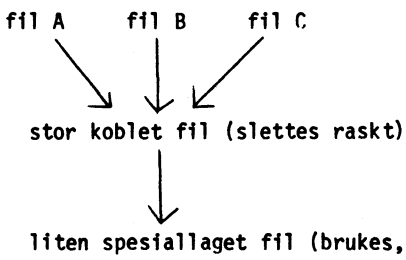
1) hver for seg, eller
2) koblet sammen.

Det siste innebærer ikke annet enn at det blir laget en ny fil som inneholder kjennemerker/-ene fra de filene som kobles. Både filer fra samme telling og fra ulike tellinger kan kobles sammen. (Også andre filer enn folktellingsfiler kan inngå i koblingen.)

Både fra enkeltfiler og koblede filer kan det bestilles tabeller direkte. For forskere er det på spesielle betingelser mulig å låne enkeltfiler og/eller koblede filer, mer eller mindre bearbeidet. Det må betales for oppdragene.

For koblede filer kommer et kompliserende moment inn i bildet, nemlig at de må kobles fra gang til gang. Av datavernhensyn vil koblede filer som er satt sammen av filer fra ulike tellinger bli slettet etter bruk. (Koblinger av filer fra samme telling kan beholdes.) I og med at en kobling koster en del vil vi forsøke å la flere brukere komme inn under samme kobling.

Systemet er altså en 'koblingsberedskap', der en bruker kan få koblet akkurat de filene han trenger, og få ut akkurat de enheter og kjennemerker han trenger. Dette siste er verdt å merke seg, da en koblet fil lett kan bli svært stor og uhåndterlig hvis det ikke blir foretatt en utsortering av uaktuelle kjennemerker (og enheter).



4.2 Generelt om sammenlignbarhet og pålitelighet

4.2.1. Folketellingers sammenlignbarhet

Den som prøver å sammenholde opplysninger fra folketellinger vil raskt støte på problemer med å få sammenlignbare tall fra en telling til en annen. Årsaken er todelt:

1) samfunnet endrer seg, og
2) tellingene endrer seg.

I tillegg kommer problemer med datas pålitelighet - det tas opp i neste kapittel.

Som eksempel på den første årsaken - at samfunnet endrer seg - kan nevnes problemet med å sammenligne tall for yrkesaktive i primærnæringene gjennom de siste hundre år. Vi har gått fra en situasjon der hele husholdningen deltok i gårdsarbeidet (og alle dermed var yrkesaktive) - også barn og gamle, til en situasjon der det å være yrkesaktiv i jordbruk kanskje bare gjelder ett av medlemmene i husholdningen. Enten man velger å finne tall for antall "hovedpersoner" over 16 år sysselsatt i jordbruket i ulike tellinger, eller man teller alle husholdningsmedlemmene, er sammenligning av yrkesaktivitet i jordbruket uansett begrepsmessig vanskelig.

Et annet eksempel på samfunnsendring finner en i framveksten av samboerforhold de senere år. Er samboforhold en form for ekteskap, og dermed mulig å slå sammen med ekteskap (i 80-tellinga) for en sammenligning med tidligere tellinger? Eller er samboforhold noe som ikke kan sammenlignes med ekteskap?

Et tredje eksempel: Da resultatet fra 60-tellinga skulle overføres til magnetbånd 20 år etter at tellinga ble gjennomført, fant de som gjorde arbeidet at synet på hva som var husholdning hadde endret seg. En hel del flerpersonhusholdninger i 60-materialet måtte deles opp i enpersonhusholdninger for å svare til 80-årenes mer "individualiserte" husholdningsbegrep.

Av tellingstekniske endringer kan vi nevne endrede svaralternativer på folketellingsskjemaet, nye spørsmål, ny spørsmålsstilling m.m. Kodelister forandres med jevne mellomrom både for å svare bedre til et samfunn i endring, og for generelt å bli forbedret. Endelig kan selve gjennomføringen av tellingene og kodingen forandres, slik at f.eks. tallet på 'uoppgitt' vil variere.

Hvis en lar en telling være utgangspunktet som andre tellinger skal sammenlignes med, kan en si at det er problemer med både begrepsmessig (definisjonsmessig) validitet og operasjonell validitet i sammenligningen. Validitet i denne sammenhengen går på om et kjennemerke (eller kombinasjon av kjennemerker) måler "det samme" som et tilsvarende kjennemerke i en annen fil.

4.2.2. Folketellingsdataenes pålitelighet

4.2.2.1. Generelt om folketellingsdatas pålitelighet

Enhver forsker må stille seg spørsmål om påliteligheten (reliabiliteten) av det datamaterialet han ønsker å bruke. Også datamaterialet fra folketellingene vil være beheftet med større eller mindre feil, tilfeldige eller systematiske. Som i andre undersøkelser oppstår feilene ved at informantene misforstår spørsmål, krysser av i feil rute, svarer feil bevisst, lar være å svare o.l. Feil oppstår dessuten i kodingen av kjennemerker som må kodes, og i registreringen av data (punching).

Mengden av feil kan variere mye fra kjennemerke til kjennemerke.

Betydningen av god reliabilitet på dataene er avhengig av hvilken analyseteknikk som benyttes (se nedenfor) og hva målet med analysen er. Uansett fører mindre bra pålitelighet til at det må brukes større feilmarginer ved tolkingen av data enn det ellers ville vært nødvendig, eller at dataene må legges bort.

Analysemåte

Betydningen av analysemåte for vurderingen av pålitelighet må forklares nærmere:

Om en fikk sjansen til å sammenholde et innsamlet datamateriale med virkeligheten, "det sanne", ville en finne at noen hadde oppgitt/fått påført gal verdi, andre rett verdi. For eksempel har noen svart 'ja', selv om de burde svart 'nei', og noen har svart 'nei' som burde svart 'ja'. Den totale mengden av slike feil betegnes bruttofeilen i datamaterialet.

I en frekvensfordeling av kjennemerket vil imidlertid gale verdier et stykke på vei oppveie hverandre. Det at noen har svart "ja" som burde svart "nei" oppveies av at andre har svart "nei" som burde svart "ja". Feil i frekvensfordelingen skyldes bare at den ene feilsvartypen er mer utbredt enn den andre. En slik feil - nettofeilen - er altså lik bruttofeilen fratrukket feil som oppveier hverandre.

I praksis er det umulig å sammenholde et datamateriale med "det sanne" - en må nøye seg med å sammenholde det med et annet datamateriale. I slike tilfeller er det for så vidt mest korrekt å snakke om brutto- og nettoavvik mellom frekvenstallene som de to datamaterialene gir.

I de fleste enkle analyser er det nettofeilen/-avviket som er det interessante, og som inngår i påtelighetsbetraktninger.

Når det blir snakk om å bruke datamaterialer fra forskjellige tidspunkter for å studere utviklingen over tid, må en være oppmerksom på forskjellen mellom netto- og bruttoavvik:

Statustabeller

To frekvensfordelinger for samme kjennemerke, men fra ulikt tidspunkt ("statustabell"), kan åpenbare et avvik i frekvenser mellom de to datamaterialene. Men en slik tilsynelatende endring fra ei tid til en annen trenger ikke skrive seg fra endringer i virkeligheten. Virkeligheten kan være lik, mens datamaterialene kan ha ulik nettofeil. Omvendt kan ulik nettofeil i tilsynelatende like tall skjule faktiske endringer i utviklingen.

Overgangstabeller

Utviklingen kan også studeres på individnivå. I en tabell med et kjennemerke fordelt etter samme kjennemerke fra et annet tidspunkt, vil en få fram tallet på de som har skiftet kjennemerkeverdi fra det ene tidspunktet til det neste, og hvilke overganger de har foretatt (f.eks. hvilket yrke personen hadde i 1970, og hvilket yrke han hadde i 1980). I slike "overgangstabeller" har bruttofeilen i datamaterialene betydning. Det at en person svarer feil på ett tidspunkt men ikke på det neste, kan ikke "oppveies" ved at noen svarer motsatt, men gir seg direkte utslag i tabellen. Tabellen viser jo nettopp overganger eller mangel på sådanne, uansett om de er feiltilfeller eller ikke.

4.2.2.2. Påliteligheten i filer fra Folke- og boligtellingene i 1960, -70 og -80

For å teste påliteligheten ble det ved tellingene i 1970 og 1980 gjennomført kvalitetskontrollundersøkelser (KU). Det er grunn til å tro at konklusjonene fra KU70 også kan brukes på resultatene fra 1960.

Kvalitetskontrollundersøkelsene er intervjuundersøkelser av representative utvalg av befolkningen. På den måten får en to sett med opplysninger om en del av befolkningen, og kan sammenligne dem med hverandre. Data fra KU er samlet inn og kontrollert med et mer ressurskrevende opplegg enn tellinga, og bl.a. derfor regner vi med at de få opplysningene KU gir har bedre kvalitet - ligger nærmere 'det sanne' - enn opplysningene i ei telling.

Nettofeil

I 1970 tok KU for seg kjennemerkene utdanning og sysselsetting. Undersøkelsen tydet på at tellinga hadde for få personer med bare grunnskoleutdanning og tilsvarende for mange med lengre allmennutdanning. Dessuten var det for få med fagutdanning. (Disse konklusjonene om utdanningskjennemerket gjelder til en viss grad også for 1980-tellinga, fordi 80-opplysningene om utdanning for noens vedkommende stammer fra 70-tellinga.)

KU i 1970 viser også at tellinga underestimerte tallet på yrkesaktive. Underestimeringa tiltok med minkende arbeidstid i året og gav størst utslag for gruppa med arbeidstid på under 500 timer. Avvikene var mer markante for kvinner enn for menn.

I KU for 1980 ble bolig- og sysselsettingskjennemerker undersøkt. Generelt er nettofeilene i 1980 mindre enn i 1970.

Det er svært godt samsvar mellom telling og kontroll for totaltallet på yrkesaktive, men det er markerte avvik i gruppene for arbeidstid. Særlig gjelder det yrkesaktive med 1300 arbeidstimer i året og over.

Boligkjennemerket 'antall rom i boligen' kommer ulikt ut i KU og tellinga, og det er et visst avvik for 'eieforhold til boligen'. For få personer har oppgitt at de eier boligen sin.

Tabell 4.1 nedenfor viser hvordan ulik nettofeil i to sett med data gir inntrykk av at det har skjedd en utvikling som neppe har skjedd i virkeligheten. Folketellingene i 1970 og 1980 viser en markert økning i tallet på yrkesaktive fra 1970 til 1980, men ifølge KU for de to tellingene kommer hele økningen av underestimering i 1970-tellinga. De to tellingene viser en differanse på 5,9 prosentpoeng, mens KU70 og KU80 har identiske utfall.

Tabell 4.1. Personer 16 år og over etter yrkesaktivitet og arbeidstid i året. Folketelling og KU. Prosent og prosentpoeng. Hele landet 1970 og 1980

Yrkesaktivitet og arbeidstid	FOB80	FOB70	KU80	KU70	FOB80-FOB70	KU80-KU70
I alt	100,0	100,0	100,0	100,0		
Ikke yrkesaktiv	34,9	40,7	34,5	33,7		
Yrkesaktive i alt	65,1	59,3	65,5	66,3	5,9	(-0,8)
100-499 timer	9,6	4,2	8,2	7,7	5,4	(0,4)
500-999 timer	7,6	5,8	8,7	7,2	1,9	1,5
1000- timer	44,0	49,3	47,8	51,4	-5,3	-3,5
Uoppgitt timetall	3,9	-	0,8		3,9	

Tall i parentes er ikke statistisk signifikante.
K i l d e: Heldal (1984).

Tabellen viser også at endringer i klassene for arbeidstimer i året enten ikke er reelle (100-499 timer) eller er for store (1000 timer og over).

Bruttofeil

Stort bruttoavvik i en eller flere av kildene som benyttes, vil gi tolkingsvanskeligheter i tabeller som viser overganger på individnivå. Vanskelighetene blir størst hvis datamaterialene har ulikt bruttoavvik, eller hvis bruttoavviket kommer i forbindelse med stort nettoavvik.

I tabell 4.2 nedenfor ser vi en oversikt over kjennemerker og kjennemerkeverdier der feilene har betydning.

Tabell 4.2. Avvik mellom folketelling og KU for utvalgte kjennemerker. Brutto- og nettoavvik

	1970		1980	
	Brutto-avvik(1) (prosent likt klassifisert)	Netto-avvik (2)	Brutto-avvik (prosent likt klassifisert)	Netto-avvik
Yrkesaktivitet	83	-12	95	(2)
Arbeidstid i året				
I alt	83	-12	62	(-1)
100-499 timer	45	-75	50	2
500-999 timer	35	-17	47	-1
1000- timer	93	- 4	83	-4
Næring				
I alt	82	-12	88	(-1)
Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	84	-18	87	-1
Yrke				
I alt	82	-12	96	(-1)
Administrasjons- og forvaltingsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse.....	58	-12	67	0
Jordbruks-, skogbruks- og fiskeriarbeid	85	-18	89	-2
Servicearbeid	83	-18	80	0
Utdanningsnivå				
I alt	74	-22		
Gymnasnivå I (10 år)	55	- 6		
Gymnasnivå II (11-12 år) ...	53	-44		
Gymnasnivå III (13-14 år) ...	57	-13		
Universitets- og høgskolenivå II (15-16 år) ..	72	-35		
Antall rom i boligen			60	0
Eieforhold til boligen				
Leier boligen i alt			76	0
Eier boligen i alt			94	-7

1) 100% = alle i tellinga.
2) Nettoavviket er målt i prosentpoeng. 100% = alle i KU. Tall i parentes er ikke statistisk signifikante.

K i l d e: Heldal (1984).

III. DOKUMENTASJON AV FOLKETELLINGSFILENE

5. ENHETENE

5.1. Allment om enheter

Med enhet i denne sammenheng menes enheter som finnes eller kan utledes på folketellingsfilene. Dette er ikke nødvendigvis bare de enhetene det ble samlet opplysninger om under tellingene. (Ordet telleenhet, som vil bli brukt etter hvert, henspiller her følgelig på å telle på filen, ikke ute i felten under selve folke-"tellinga").

På en vanlig folketellingsfil har en å gjøre med ulike typer enheter:

Telleenheter

Alle måleenheter kan i vår sammenheng mest presist kalles telleenheter, da det alltid er snakk om å telle i stykker (ikke volum, vekt, lengde e.l.).

1. Recordenheten er person.
2. Representantenheter er her enheter som lar seg representere av noen av recordene. Dette dreier seg om par, familier og husholdninger. Slike enheter betegnes også "avledede enheter", men vi velger å bruke ordet representantenhet fordi det er mer filorientert. Disse enhetene kan for øvrig også kalles aggregatenheter.

Ikke telleenheter

3. Andre nummerenheter. Dette er enheter som teknisk sett kan bli representantenheter, men som ikke er blitt det på våre filer. Eksempler er kommune, hus, krets, handelsområde. Det har ingen hensikt å plukke ut representanter for større enheter enn hus på en fil der recordenheten er personer.
4. "Enheter" som som inngår i kjennemerkebetegnelsene, her kalt kjennemerkeobjekter. I et kjennemerke som heter 'fars alder' er 'far' en slags enhet som vi altså vil kalle kjennemerkeobjekt. I streng statistisk forstand er det ikke korrekt å bruke ordet enhet om kjennemerkeobjekter, men vi gjør det her for å få fram forskjellen mellom egentlige enheter og kjennemerkeobjekter.

   Kjennemerkeobjekter kan være annerledes definert enn sine respektive (ev. selekterte) representantenheter. F.eks. er kjennemerkeobjektet 'ektefelle' snevrere definert på våre filer enn den enheten en får ved bare å selektere ut gifte personer. Alle kjennemerkeobjektene 'ektefelle' bor nemlig sammen med ektefellen (det ble bestemt da kjennemerket ble dannet), noe ikke alle gjør som har ekteskapelig status 'gift'.

   Det er viktig å være oppmerksom på at et kjennemerke ikke nødvendigvis sier noe om kjennemerkeobjektet. 'Mors yrke' forteller ikke noe om mødre som enheter, men om alle dem som har mødre.

I dette kapitlet (kap.5) vil recordenheten og representantenhetene bli nærmere presentert. For informasjon om "andre nummerenheter", altså potensielle representantenheter, må en gå til de respektive kjennemerkene (kap. 6.2). Kjennemerkeobjektene vil bli beskrevet foran de kjennemerkene de inngår i. Kjennemerkeobjekter er jo først og fremst en side ved kjennemerkene, og har ikke mye med egentlige enheter å gjøre.

5.2. Recordenheten: Personer

Alle tre filene skal i prinsippet omfatte alle personer som var bosatt i Norge på tellingstidspunktet. I 70 og 80 gjaldt dette personer som var registrert bosatt i Norge (om registreringsreglene, se bl.a. Børke 1984).

Det gjaldt samme registreringsregler for bopel i Norge i 1970 som i 1980 (med helt ubetydelige unntak).

Den opprinnelige 60-filen inneholdt enkelte "midlertidig tilstedeværende", men i B60 skal disse være skilt ut. B60 har med 74 færre personer enn publisert i 60-tellinga.

Mer betydningsfullt er det at 65 557 personer i B60 (og dermed K60) mangler gyldig fødselsnummer, og at ca. 6 990 personer er med på B60/K60 som ikke skulle vært der. Dette skal forklares nærmere - først de manglende fødselsnumrene:

Ved reorganiseringen av den opprinnelige 60-filen (dannelsen av B60) ble det koblet på personnummer. Dette foregikk ved å koble 60-filen sammen med den såkalte førsteutgaven av Det sentrale personregisteret. Denne førsteutgaven bestod av de som hadde blitt "telt opp" i Fob60, med opplysninger om deres navn, kjønn, adresse (kommune, krets, liste) og fødselsdato, pluss det personnummer de fikk seg tildelt da Personregisteret ble etablert i 1964.

En person i B60 fikk seg et personnummer fra førsteutgaven av Personregisteret hvis hans eller hennes 'kommune i 60-krets-listenummer-fødselsår-fødselsmåned-fødselsdag-kjønn' ble gjenfunnet i registeret. 64 002 personer ble merkelig nok ikke gjenfunnet. Det ble gjort flere forsøk på å finne årsaken, men uten resultat. Resten opp til 65 557 (1 555 personer) hadde andre mangler i sitt fødselsnummer.

For personer av samme kjønn på samme liste og som var født samme dag, skjedde tilkoblingen tilfeldig. Det kan ikke ha vært særlig mange personer som har fått feil personnummer på den måten.

Fødselsnumrene ble etter påkoblingen ajourført slik at personene fikk det fødselsnummeret som gjaldt ved årskiftet 1980-81. K60 har de samme fødselsnumrene som B60.

I koblingssammenheng spør en seg hvor mange av de 65 557 som er med i senere filer. For de av dem som er døde eller utvandret før 1970 gjør det ikke noe at fødselsnummer mangler, men for de resterende vil en få det utslaget at avgangen av folk fra 1960 til 1970 vil bli noe større enn den egentlig var, og tilgangen på "nye" ukjente personer i 1970 vil likeledes bli større.

Tabell 5.1. De 65 557 personene uten gyldig fødselsnummer, etter kjønn/ alder/ekteskapelig status. Sammenlignet med hele befolkningen

	Antall personer	Prosent	Befolkningen
I alt	65 557	100,0	100,0
KJØNN			
Menn	33 524	51,1	49,8
Kvinner	32 033	48,9	50,2
ALDER			
0-15 år	16 103	24,6	27,3
16-29 år	14 812	22,6	17,1
30-59 år	22 326	34,1	39,3
60-79 år	10 472	16,0	14,3
80- år	1 844	2,8	2,0
EKTESKAPELIG STATUS			
Ugift	39 962	61,0	47,0
Gift	18 286	27,9	46,4
Enke/-mann	4 888	7,4	5,3
Skilt	1 852	2,8	1,0
Separert	569	0,7	0,3

Vi ser at det er spesielt mange ugifte blant de 65 557, mens alders- og kjønnsfordeling ikke skiller seg særlig fra totalbefolkningen. Det er ikke slik at de 65 557 stort sett er gamle personer som kunne ventes å være døde. Det er heller en overvekt av folk i flyttealder.

Når det gjelder de 6 990 "overflødige" personene i Fob60-materialet, kom de fram ved en dublett-test av fødselsnumre (testen er ikke gjort på en hel fil foreløpig, derfor er 6990 et omtrentlig tall). En kontroll av noen få recorder mot Det sentrale personregistret og førsteutgaven av det fra 1960 (som også finnes på papir), avslørte at personer var blitt talt opp to ganger i Fob60 og ikke blitt luket ut i B60. De 6 990 vil kunne bli tatt bort ved en kjøring av B60 mot Det sentrale personregisteret (som har avmerket dublettene), men det er usikkert om det blir gjort. Uansett er konklusjonen at innbyggertallet i Norge i 1960 var ca. 6 990 lavere enn det offisielle tall hittil har vist. Denne dokumentasjonen er imidlertid basert på at det gamle tallet blir stående.

Mens K60 har fått ajourført fødselsnumrene til de som gjaldt i 1980, er det ikke gjort noe tilsvarende for K70. Tallet på fødselsnummerkorreksjoner i perioden 1971 - 1980 ble nemlig oppgitt å være forholdsvis lite. Senere har det blitt klarlagt at ca. 10 000 fødselsnummer ble endret i denne perioden, et ubehagelig høyt tall. De fleste endringene skjedde da 70-åringer skulle ha alderstrygden sin, og det viste seg at folkeregisterets fødselsdato ikke stemte. Denne typen endring var typisk i de første årene etter at Personregisteret ble opprettet og så sent som i begynnelsen av 70-årene. Flere av disse pensjonistene kan ha falt bort fram til 1980, slik at en kobling 70-80 ikke blir berørt (men en kobling 60-70 blir berørt).

Den andre store gruppen av endringer består av innvandrere som fikk ettersendt nye opplysninger fra hjemlandet. En kan anta at mange av disse innvandrerne ikke var i Norge i 1960, mange heller ikke i 1970, og noen var utvandret i 1980.

På bakgrunn av dette er det grunn til å tro at tallet på de i K70 som feilaktig ikke blir koblet med 60- eller 80-filen er betydelig lavere enn 10 000.

I en koblet fil bestående av 60-, 70- og 80-filer (uansett om det er K- eller B-filer), vil personene fordele seg slik som oversikten nedenfor viser (forutsatt at alle recorder er med). Oversikten er formet som en presentasjon av kjennemerket 'recordtype' på den koblede filen. Kjennemerket vil ha 7 verdier. For å plukke ut alle fra en telling må en selektere på de kodene som er aktuelle for tellingen (f.eks. kodene 1-4 for 60-tellinga).

RECORDTYPE	Antall personer	%
I alt	4 968 614	99,9
1 = 60 70 80	2 724 730	54,8
2 = 60 70	398 767	8,0
3 = 60 80	24 839	0,5
4 = 60	442 836	8,9
5 = 70 80	714 757	14,4
6 = 70	35 879	0,7
7 = 80	626 806	12,6

```
I  I   '->80 i alt: 4 091 132
I  '----->70 i alt: 3 874 133
'-------->60 i alt: 3 591 160
```

Andelen av de som er med både i 60 og 70 utgjør 72% av de som er med enten i 60 eller i 70 eller begge deler (altså 72% av det maksimale matematisk sett).

Tilsvarende tall for 70 og 80 er 76%, så utskiftningen mellom 60 og 70 er en tanke større enn mellom 70 og 80. De 65 557 personene uten fødselsnummer i K60 kan maksimalt ha hatt den virkning at utskiftningen mellom 60 og 70 er blitt 4 prosentpoeng større enn mellom 70 og 80, i stedet for 3 prosentpoeng. Store tall er det altså ikke snakk om.

77% av de som var med i 60 var også med i 80.

5.3. Representantenhetene

5.3.1. Par

Definisjonen av par i Børke 1984 er som følger: "Som et par er regnet to personer av forskjellig kjønn, som hører til (er registrert bosatt) i samme husholdning, og som er gift med hverandre eller er samboere (f.eks. forlovet) uten å ha inngått formelt ekteskap".

En merker seg at homofile par ikke er inkludert. De som bor sammen uten å være registrert bosatt på samme adresse faller også utenfor. Gifte personer som ikke er registrert bosatt på samme adresse er heller ikke par etter denne definisjon.

Samboeropplysningene bygger på et spørsmål i 80-skjemaet: "Hvem bor De sammen med i leiligheten?", hvor et av svaralternativene var 'forlovede eller annen person jeg lever sammen med (uten å ha inngått formelt ekteskap)'.

I husholdninger med flere av hvert kjønn som har oppgitt at de bor sammen med samboer, ble samboeren trukket.

Den refererte definisjonen av par er blitt brukt i sammenhenger der både gifte og samboere inngår. Fordi samboere må bo sammen har man også stilt krav om at ektefeller må bo sammen. En kunne tenke seg en definisjon av par som tar med alle gifte uansett om de bor sammen med ektefellen (eller m.a.o. at par er lik ektepar pluss samboerpar). Det ville passe bra for 60 og 70 der det ikke finnes noe samboerbegrep og ta hensyn til, og det derfor ikke er nødvendig å stille krav om å bo sammen for å være par. En innvending mot en slik pardefinisjon er at en del gifte har sine partnere i utlandet.

Par som telleenhet er blitt brukt så sjelden at det ikke har festnet seg noen fast praksis og en fast definisjon.

Par som enhet telles uansett ved å la en av partnerne representere paret. Hvis det er snakk om gifte par kan en enten velge ut gifte kvinner, eller gifte kvinner som bor sammen med ektefellen. De sistnevnte finner en fram til ved å plukke ut de som har større verdi enn blank på et ektefellekjennemerke. Dessverre er ikke ektefellekjennemerkene så entydige som ønskelig i K60 og -70 (se kap. 6.5.1).

I B80 finnes det et eget kjennemerke 'partype' som en kan bruke ved telling av par. Med dette kjennemerket kan en velge om en vil telle gifte samboende par, samboerpar eller begge deler.

I B80 finnes 'ektepar/samboernummer' som gjør at at det relativt lett kan lages nye parkjennemerker hvis noen skulle ønske det. I K60 og -70 må det brukes mer ressurskrevende program for å oppnå det samme.

PAR	K60	K70	B80
Par i alt	ca. 800 000	ca. 908 000	970 887
Gifte par	--- "-----	-- " ---	936 301
Samboerpar	-	-	34 586

K60 og K70: "Ca." brukes fordi det finnes flere muligheter (se kap. 6.5.1).

5.3.2. Familier

I Fob80 ble familie definert slik:

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 foran. Disse personene danner hver for seg egen familie (Børke 1984).

Denne definisjonen dekker hele befolkningen, men i praksis vil bare personer i privathusholdninger bli regnet med i familiebegrepet, og når ikke annet er oppgitt vil det også være tilfelle i denne dokumentasjonen.

Av reglene ovenfor går det fram at personer 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 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, der ingen av foreldrene er bosatt, hver for seg er regnet som særskilt familie.

Familie er definert på tilsvarende måte i K60 og -70. Familieinndelingen baserer seg i K60 og K70 på at det først er foretatt en inndeling i husholdninger. Ingen familier fordeler seg på flere husholdninger (det gjelder også B80).

Med antall familier på filen menes egentlig antall kontaktpersoner i familien. Av ulike grunner er ikke personer i felleshusholdning eller uten fast bopel tillagt kontaktpersonstatus, og disse personene blir dermed holdt utenfor når familie brukes som telleenhet (ved å selektere kontaktpersoner). Det er teknisk mulig å inkludere personer i felleshusholdning eller uten fast bopel ved å selektere ut også disse, men det blir da bare snakk om enpersonfamilier. Tallet på familier blir da summen av tallet på kontaktpersoner og tallet på personer i felleshusholdninger og uten fast bolig.

I B60 og B70 eksisterer familier som telleenhet, men der brukes hovedpersonen i familien som representant for familiene. For å få et ensartet system for både K60, K70 og B80 var det ønskelig å utnevne en kontaktperson i familien, definert som den eldste i hver familie (se kap. 6.2). Av den grunn måtte familier som telleenhet lages på nytt.

Familier som telleenhet er i K60 framkommet ved følgende kommando i omkodingsprogrammet fra B60: Finn alle personer med samme kommunenummer80, kommunenummer60, krets, husnummer, bohusholdningsnummer og "familiekjernenummer", og la den eldste i hver gruppe en da får (som er familier) få verdi for kontaktperson. Fordi familiekjernenummeret (det siste leddet i kriteriet) i B60 ikke fungerte, ble ulike substitutter forsøkt. Det eneste substitutt som gav et familietall i nærheten av tallet i B60, var et "familiekjernenummer" bestående av 'familietype' og flere kjennemerker med opplysninger om familien: 'antall personer i familien', 'antall inntektstakere i familien', 'antall hjemmeværende barn i familien', 'alder yngste barn i familien' og 'alder eldste barn i familien'.

Nydanningen av husholdninger og familier gav et avvik i forhold til B60 (vist nedenfor). Vi fikk 358 færre familier enn det B60 har, men 85 flere husholdninger. Avviket i familietallet kan altså ikke være forårsaket av avviket i husholdningstallet.

Grupperingen av personer til familier skjedde i K70 på tilsvarende måte som K60, men der ble et kjennemerke 'familienummer' brukt.

I B80 finnes et entydig familienummer (hentet fra personregisteret), slik at det ikke var nødvendig å trekke inn kommunenummer mv. Dette ble imidlertid gjort likevel, da noen familier (definert etter 'familienummeret') ellers ville ha vært spredt på flere kommuner.

FAMILIER	K60	K70	B80
Antall familier i alt	1 401 336 *)	1 533 360 *)	1 702 142 **)
Antall familier i privathush.	1 336 184	1 477 824	1 658 579
Avvik i forhold til B-filer	-358	-26	-
Avvik i forhold til publiserte tall	-13 013	-26	-

*) Tallet er summen av tallet på kontaktpersoner og personer i felleshusholdning og personer uten fast bopel.

**) Tallet er hentet fra Børke (1984). Det er 1.097 lavere enn summen av kontaktpersoner, fh og ufb.

5.3.3 Husholdninger/boliger

En husholdning utgjøres av de personer som er registrert bosatt i samme bolig, så husholdninger som telleenhet er det samme som bolig som telleenhet. Begge telles ved å telle kontaktpersoner i husholdningen.

Både i 60, 70 og 80 bygger inndelingen i husholdninger i siste instans på de opplysninger folk gav på skjema, for noe husholdnings-/boligregister fantes ikke den gang og finnes heller ikke nå. De eneste registeropplysningene som har vært inne i bildet er Det sentrale personregisterets opplysninger om registrert bostedsadresse. Gangen i det hele er at informantene blir forklart på skjema eller i rettledning hva en bolig er, så skal de på ulike måter fortelle hvem som bor i den boligen de bor i ut fra den oppgitte boligdefinisjonen (se Børke 1984, bl.a. s. 32). Å forstå hva en bolig er skulle ikke by på problemer for informantene, men å rapportere riktig om hvem som bor i den har nok vært verre. Det er altså dette siste leddet som har vært grunnlaget for opprettelsen av husholdninger og boliger. De boligene som finnes på de tre filene skal være sammenlignbare, men en viss feilmargin må en selvsagt ta med. KU80 oppgir at tallet på husholdninger/boliger i Fob80 er noe overvurdert. For 60-filene utgjør nyorganiseringen en liten potensiell tilleggsfeilkilde. Reglene omkring registrert bostedsadresse står i lov om folkeregistrering av 16. januar 1970, med senere forskrifter (se ellers INO 85/31 s. 4, og INO 83/12 s. 4 og 33). Hovedregelen i folkeregistreringen er at en person skal registreres som bosatt der vedkommende regelmessig har sin døgnhvile, men flere unntak/tilpasninger finnes. Blant de viktigste i denne sammenheng er:

- Ektefeller som har felles hjem, regnes som bosatt i dette hjemmet selv om en av eller begge ektefellene tar sin overveiende døgnhvile andre steder.
- Ugifte studenter regnes som bosatt hos foreldre/forsørger.
- Personer som er innlagt på sykehus eller fengsel regnes som bosatt der de hadde sitt bosted på innleggelsestidspunktet.
- Personer anbrakt i andre institusjoner eller i privat pleie, regnes som bosatt der når oppholdet er ment eller viser seg å vare i minst 6 måneder. For gifte gjelder den første regelen ovenfor.

I hovedsak gjaldt de samme regler i 1970 som i 1980. 6-månedersgrensen for personer i pleie er innført etter 1970, men behøver ikke ha hatt stor betydning i praksis. I hele tatt kan nok praktiseringen av reglene ha endret seg mer enn reglene, spesielt gjelder det for grensetilfellene.

På tilsvarende måte som for familier (se over), var det ønskelig å utnevne en kontaktperson i erstatning for hovedpersonen i B60 og B70. Den nye inndelingen av husholdninger som da måtte foretas kom ut med et litt avvikende husholdningstall i forhold til hhv. B60 og B70. Det helt store avviket er imidlertid mellom B60 og publiserte tall. En betydelig del av avviket skyldes at B60 bruker et husholdningsbegrep som skal ligge nærmere 80-tellinga enn 60-tellinga.

HUSHOLDNINGER	K60	K70	B80
Antall privathusholdninger	1 077 168	1 296 734	1 523 508
Avvik i forhold til B-filer	+85	-26	-
Avvik i forhold til publiserte tall	+2 023	-26	-

6. KJENNEMERKENE

6.1. Om kjennemerker og kjennemerkedokumentasjon

6.1.1 Hvordan dokumentasjonen er oppbygd

Denne dokumentasjonen skal primært ta for seg de kjennemerkene som ligger på K60 og K70, og de korresponderende kjennemerkene fra B80. Noen få kjennemerker på K70 blir holdt utenfor av plass- og relevanshensyn. Noen 80-kjennemerker vil bli noe kortfattet beskrevet, da Fob80-dokumentasjonen stort sett er utfyllende.

Som tidligere nevnt er prinsippet bak K-filene at de hovedsakelig skal inneholde kjennemerker som finnes i minst en annen telling, og disse kjennemerkene skal være noenlunde sammenlignbare, og/-eller av en viss viktighet. Men noen kjennemerker er nok blitt med som ikke tilfredsstiller disse kravene.

Først skal det gis en oversikt over kjennemerkene som dokumentasjonen omhandler, og så de kjennemerkene som dokumentasjonen ikke omfatter. Etter denne oversikten vil hvert enkelt kjennemerke bli grundigere gjennomgått mht.:

a) innhold: koder og frekvenser.

b) eventuelt utledningshistorie.

c) sammenlignbarhet på tvers av tellingene, eventuelt hva som skal til for å få sammenlignbarhet.

Til punkt a) kan tillegges at alle koder, unntatt rene blanke koder, vises slik de står på filen. Koden 1 i et 2-siffer-kjennemerke står dermed som 01 (og tilsvarende for alle andre tall. I vanlig programvare er det nok å spørre etter kode '1' uansett antall nuller foran).

Verdien blank står som 'bl'. At en kode har blank som sistesiffer/-re framgår av sammenhengen. I tekst skrives det f.eks. slik: 'A '. Alle koder som står sammen i samme fordeling er på samme nivå. F.eks. står ingen 1-siffer-koder sammen med 2-siffer-koder (selv om det ser slik ut noen steder). En kode vist som f.eks. 3 i ei 2-siffer kodeliste betyr altså 3-blank ('3 ').

Bare der et kjennemerke er på ulikt antall siffer i de tre tellingene har det blitt fraveket at kodene står med riktig antall nuller foran seg. I disse tilfellene står kjennemerkene med det antall siffer som de har i den tellinga der det er flest.

Alle kodene er maskinsortert. Det har ført til at rekkefølgen på kodene har blitt en annen enn den vanlige for enkelte kjennemerker.

Noen steder står oppgitt tallet på koder kjennemerket har. Dette tallet er inkludert alle koder, også 'blank', '0' o.l.

Komma mellom ord i forspalteteksten viser at flere kategorier har samme kode, ikke at de som har koden oppfyller flere betingelser.

6.1.2. Oversikt over kjennemerker og hvilke filer de finnes på

6.1.2.1. Generelt om kjennemerker

Plasseringen av de ulike kjennemerkene i grupper er det med vår inndeling ikke mulig å få helt konsistent fordi gruppene "identifikasjonskjennemerker" og "geografiske kjennemerker" ikke er ei kjennemerkegruppe satt sammen etter samme prinsipp som de andre. Mens kriteriet for id- og geo-kjennemerkene har med bruken av/funksjonen til kjennemerkene å gjøre, er kriteriet for de andre hvilke (største) grupper av personer som naturlig har samme verdi på kjennemerket. F.eks. er et familiekjennemerke et kjennemerke som alle i familien nødvendigvis vil ha samme verdi på. Tilsvarende vil et kjennemerke hvor husholdningen er største tenkelige gruppe der alle har samme verdi, bli kalt for husholdningskjennemerke.

For øvrig har mange geografiske kjennemerker identifikasjonsfunksjon, og burde av den grunn vært plassert i gruppa for id-kjennemerker.

'Familienummer' og 'husholdningsnummer' er egentlig hhv. et familiekjennemerke og et husholdningskjennemerke, men er her plassert under identifikasjonskjennemerker fordi de ikke har annen funksjon enn å identifisere enheter.

På tvers av denne inndelingen går det et skille mellom grunnleggende og avledede kjennemerker (eller primære og sekundære kjennemerker om man vil). Grunnleggende kjennemerker er kjennemerker som bygger direkte på opplysninger samlet inn i tellingene, og kan ikke skapes hvis de ikke allerede eksisterer. Avledede kjennemerker er laget på grunnlag av de opplysninger som allerede er på filene. Skillet er ikke skarpt, da det å lage nye kjennemerker kan være mer eller mindre komplisert.

De fleste person- og boligkjennemerkene på våre filer er av den grunnleggende typen. Noen geografiske kjennemerker er avledet/laget ved ganske enkelt å gruppere koder. Med unntak av 'familietype' og 'husholdningstype' er også alle familie- og husholdningskjennemerker avledet. Mange av disse kan forresten like godt betegnes "opptellingskjennemerker", da de lages ved å telle antall personer i familien/husholdningen med visse kjennetegn.

Det viktige her er å være klar over hvilke typer kjennemerker som er laget en gang for alle, og hvilke som det kan lages nye av i et uendelig antall (hvis det er ressurser til stede). Denne dokumentasjonen har tatt konsekvensen av dette ved å gå lett over flere av de avledede kjennemerkene. Vi vil ikke dermed antyde at de avledede kjennemerkene er mindreverdige. Den dagen noen trenger dem er det en stor fordel at de allerede er laget og lagt inn på folketellingsfilene.

6.1.2.2. Kjennemerkeliste for K60 og K70, og tilsvarende kjennemerker fra B80

Selv om det framgår av oversikten nedenfor at et kjennemerke finnes i to eller tre filer, er det ikke sikkert at sammenlignbarheten på tvers av tellingene er god nok i alle tilfeller og for alle brukere. Slike "detaljer" vil bli behandlet grundig i de følgende kapitler. Kjennemerkene kan ha forskjellig navn og verdier i de ulike tellingene, uten at det er nærmere angitt i denne oversikten.

Noen få av K70-kjennemerkene som står i denne lista vil ikke bli beskrevet i de etterfølgende kapitlene.

	K60	K70	B80
IDENTIFISERINGSKJENNEMERKER			
Nummerkjennemerker:			
Fødselsnummer	x	x	x
Familienummer	x	x	x
Leilighets/-husholdningsnummer	x	x	x
Listenummer	x		
Husnummer	x	x	
Representantkjennemerker:			
Kontaktperson i familien	x	x	x
Kontaktperson i husholdningen	x	x	x
GEOGRAFISKE KJENNEMERKER			
Krets			
krets 60-innd	x		
krets 70-innd		x	
krets 80-innd			x
Kommune			
kommune 60-innd	x		
kommune 70-innd		x	
kommune 80-innd	x	x	x
Fylke	x	x	x
Kommunetype		x	
Kommuneklasse		x	x
Kommunetype NBI		x	
Handelsdistrikt 80-innd.	x	x	x
Planregion 80-innd.		x	x
Tettsted			
tettsted 70-koder	x	x	
tettsted 80-koder			x
bostedsstrøk	x	x	x

	K60	K70	B80	
KJENNEMERKER KNYTTET TIL PERSONEN				
Kjønn	x	x	x	
Alder	x	x	x	
Ekteskapelig status	x	x	x	
Fødeland	x	x		
Fødefylke	x			
Statsborgerskap			x	
Giftealder	x	x		
Trossamfunn	x	x	x	
Slektskap til hovedpersonen i husholdningen		x		
UTDANNING				
Utdanningsaktivitet	x	x	x	
Høyeste allmennutdanning 60-innd	x			
Høyeste fagutdanning 60-innd	x			
Høyeste utdanning 80-innd		x	x	
Utdanningens varighet		x	x	
ARBEID				
Yrkesaktivitet i året 80-def		x	x	
Arbeidstid i året		x	x	
Yrkesstatus	x	x	x	
Yrke 80-innd	x	x	x	
Næring 80-innd	x	x	x	
Arbeidssted 60-innd	x			
Oppmøtekommune på arbeid 80-innd		x	x	
Oppmøteplass i/utenfor bokommunen		x	x	
INNTEKT				
Viktigste kilde til livsopphold	x	x	x	
Inntekt				
nettoinntekt		x		
arbeidsinntekt			x	
disponibel inntekt			x	
KJENNEMERKER KNYTTET TIL EKTEFELLE[1]				
Ektefelles kjønn		x		
Ektefelles alder	x	x	x	
Ektefelles/samboers ekteskapelige status			x	
Ektefelles fødeland	x	x		
Ektefelles fødefylke	x			
Ektefelles statsborgerskap			x	
Ektefelles giftealder	x	x		vises ikke i denne dok.
Ektefelles trossamfunn	x	x	x	

[1] I B80 heter ektefellekjennemerker egentlig 'kjennemerker knyttet til ektefelle/samboer'. Dette har imidlertid ingen praktiske konsekvenser, og vil ikke framgå her.

	K60	K70	B80	
UTDANNING				
Ektefelles utdanningsaktivitet	x	x	x	
Ektefelles høyeste allmennutdanning 60-innd	x			
Ektefelles høyeste fagutdanning 60-innd	x			
Ektefelles høyeste utdanning 80-innd		x	x	
ARBEID				
Ektefelles yrkesaktivitet i året 80-def		x	x	
Ektefelles arbeidstid i året		x	x	
Ektefelles yrkesstatus	x	x	x	
Ektefelles yrke 80-innd	x	x	x	
Ektefelles næring 80-innd	x	x	x	
Ektefelles arbeidssted 60-innd	x			
Ektefelles oppmøtekommune på arbeid 80-innd		x	x	vises ikke i denne dok.
Ektefelles oppmøteplass i/utenfor bokommunen		x	x	
INNTEKT				
Ektefelles viktigste kilde til livsopphold	x		x	
Ektefelles inntekt				
ektefelles nettoinntekt		x		vises ikke i denne dok.
ektefelles arbeidsinntekt			x	vises ikke i denne dok.
ektefelles disponible inntekt			x	vises ikke i denne dok.
KJENNEMERKER KNYTTET TIL OMSORGERE				
Omsorgertype	x	x	x	
Mannlig forsørgers alder	x	x	x	
Kvinnelig forsørgers alder	x	x	x	
Mannlig forsørgers ekteskapelige status		x		
Kvinnelig forsørgers ekteskapelige status		x		
Mannlig forsørgers fødeland	x	x		
Kvinnelig forsørgers fødeland	x	x		
Mannlig forsørgers fødefylke	x			
Kvinnelig forsørgers fødefylke	x			
Mannlig forsørgers statsborgerskap			x	
Kvinnelig forsørgers statsborgerskap			x	
Mannlig forsørgers giftealder	x	x		vises ikke i denne dok.
Kvinnelig forsørgers giftealder	x	x		vises ikke i denne dok.
Mannlig forsørgers trossamfunn	x	x	x	
Kvinnelig forsørgers trossamfunn	x	x	x	
UTDANNING				
Mannlig forsørgers utdanningsaktivitet	x	x	x	
Kvinnelig forsørgers utdanningsaktivitet	x	x	x	
Mannlig forsørgers høyeste allmennutdanning 60-innd.	x			
Kvinnelig forsørgers høyeste allmennutdanning 60-innd.	x			
Mannlig forsørgers høyeste fagutdanning 60-innd	x			
Kvinnelig forsørgers høyeste fagutdanning 60-innd	x			
Mannlig forsørgers høyeste utdanning 80-innd		x	x	
Kvinnelig forsørgers høyeste utdanning 80-innd		x	x	

	K60	K70	B80	
ARBEID				
Mannlig forsørgers yrkesaktivitet i året 80-def.....		x	x	
Kvinnelig forsørgers yrkesaktivitet i året 80-def.....		x	x	
Mannlig forsørgers arbeidstid siste år.....		x	x	
Kvinnelig forsørgers arbeidstid siste år.....		x	x	
Mannlig forsørgers yrkesstatus.....	x	x	x	
Kvinnelig forsørgers yrkesstatus.....	x	x	x	
Mannlig forsørgers yrke 80-innd.....	x	x	x	
Kvinnelig forsørgers yrke 80-innd.....	x	x	x	
Mannlig forsørgers næring 80-innd.....	x	x	x	
Kvinnelig forsørgers næring 80-innd.....	x	x	x	
Mannlig forsørgers arbeidssted 60-innd.....	x			vises ikke i denne dok.
Kvinnelig forsørgers arbeidssted 60-innd.....	x			vises ikke i denne dok.
Mannlig forsørgers oppmøtekommune på arbeid 80-innd.		x	x	vises ikke i denne dok.
Kvinnelig forsørgers oppmøtekommune på arbeid 80-innd.		x	x	vises ikke i denne dok.
Mannlig forsørgers oppmøteplass i/utenfor bokommunen		x	x	vises ikke i denne dok.
Kvinnelig forsørgers oppmøteplass i/utenfor bokommunen		x	x	vises ikke i denne dok.
INNTEKT				
Mannlig forsørgers viktigste kilde til livsopphold..	x	x	x	
Kvinnelig forsørgers viktigste kilde til livsopphold..	x	x	x	
Mannlig forsørgers inntekt				
Kvinnelig forsørgers inntekt				
Mannlig forsørgers nettoinntekt.....		x		vises ikke i denne dok.
Kvinnelig forsørgers nettoinntekt.....		x		vises ikke i denne dok.
Mannlig forsørgers arbeidsinntekt.....			x	vises ikke i denne dok.
Kvinnelig forsørgers arbeidsinntekt.....			x	vises ikke i denne dok.
Mannlig forsørgers disponibel inntekt.....			x	vises ikke i denne dok.
Kvinnelig forsørgers disponibel inntekt.....			x	vises ikke i denne dok.
AGGREGATER				
KJENNEMERKER KNYTTET TIL PAR (NÅVÆRENDE EKTESKAP)				
Partype.....			x	
Gifteår.....	x	x	x	
Antall levendefødte barn.....	x	x	x	
Alder eldste barn.....		x	(x)	
Alder yngste barn.....		x	(x)	
Tid mellom ekteskapsår og fødselsår for første barn		x	(x)	
Fødselsår førstefødte barn.....		x	(x)	
Fødselsår andrefødte barn.....		x	(x)	
Fødselsår tredjefødte barn.....		x	(x)	
Fødselsår sistefødte barn.....		x	(x)	

	K60	K70	B80	
KJENNEMERKER KNYTTET TIL FAMILIEN				
Familietype	x	x	x	
Antall personer i familien	x	x	x	
Antall personer under 16 år i fam	x	x	x	
Antall personer 0-6 år i familien	x	x	x	
Antall personer 7-15 år i familien	x	x	x	
Antall personer 16-24 år i familien	x	x	x	
Alder på yngste person i familien	x	x		
Antall personer i familien født i utlandet	x	x		
Antall yrkesaktive i familien		x	x	
Antall personer i familien med inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold	x	x		
Høyeste allmennutdanning 60-innd	x			
KJENNEMERKER KNYTTET TIL HUSHOLDNINGEN				
Husholdningstype	x	x	x	
Antall personer i husholdningen	x	x	x	
Antall personer under 16 år i husholdningen	x	x	x	
Antall personer 0-6 år i husholdningen	x	x	x	
Antall personer 7-15 år i husholdningen	x	x	x	
Antall personer 16-24 år i husholdningen	x	x	x	
Alder på yngste person i husholdningen	x	x		
Antall personer i husholdningen født i utlandet	x	x		
Antall yrkesaktive i husholdningen		x	x	
Antall personer i husholdningen med inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold	x	x		
Høyeste allmennutdanning 60-innd i husholdn	x			
Antall familier i husholdningen	x	x	x	
KJENNEMERKER KNYTTET TIL BOLIGER (Med bolig som kjennemerkeobjekt:)				
Antall rom ekskl. eventuelle kjøkken	x	x	x	
Antall rom inkl. eventuelle kjøkken		x		vises ikke i denne dok.
Antall rom inkl. eventuelle kjøkken > 6kvm		x		vises ikke i denne dok.
Botetthet 1		x	x	
Botetthet 2		x		vises ikke i denne dok.
Kjøkken	x	x	x	
Viktigste oppvarmingskilde	x			
Viktigste oppvarmingskilder			x	
Avtrede plassering	x	x		
Type avtrede	x	x		
WC			x	
Bad	x	x	x	
Telefon	x	x	x	
Eieforhold til boligen 60-innd	x			
Eieforhold til boligen 70-innd		x		
Eieforhold til boligen 80-innd			x	
Aksje/andel		x		
Innskudd		x		

	K60	K70	B80	
(Med hus som kjennemerkeobjekt:)				
Eieforhold til huset		x		
Innlagt vann i huset		x		vises ikke i denne dok.
Felles hovedvannledning til huset		x		vises ikke i denne dok.
Byggeår	x	x	x	
Hustype				
hustype-60	x			
hustype-70		x		
hustype fellesstandard	x	x	x	
Antall etasjer		x		
Antall bebodde og ubebodde boliger i huset		x	x	

6.1.2.3. Andre folktellingskjennemerker pr. 1.10.86

Listene nedenfor må ikke tolkes for absolutt.

For det første er det i noen tilfeller skjønnsmessig hvilke kjennemerker som ikke er sammenlignbare, og som har havnet på denne lista og ikke lista over.

For det andre kan nye kjennemerker bli laget senere på Folketellingskontorets initiativ eller som oppdrag fra brukerne. Denne nylagingen kan skje med utgangspunkt både i folketellingsfilene og i andre filer.

For det tredje er det i skrivende stund litt usikkert hvilke kjennemerker som blir tatt vare på for ettertida. Det er allerede nå laget flere 80-kjennemerker enn det som framkommer her, men de fleste av dem er for spesielle til å bli tatt med.

For det fjerde har det ikke vært ressurser til å studere alle disse kjennemerkene nedenfor grundig nok, slik at vi ikke kan være helt sikre på hva som skjuler seg bak betegnelsene.

I tillegg til de kjennemerkene som er nevnt nedenfor finnes de opprinnelige utgavene av omkodete kjennemerker (gjelder ikke B80).

I oversikten nedenfor er kjennemerker som er like bortsett fra kjennemerkeobjektet, vist bare en gang. På filen vil det altså skjule seg flere kjennemerker bak hvert kjennemerkepunkt her.

B80-kjennemerker som ikke er tatt med i oversikten over:

- Puljenummer
- Ref-nummer
- Adressekode eller gårds- og bruksnummer
- Identitetsnummer for bedrift
- Kirkesogn (menighet)
- Kommunens sentralitet etter 70-std.
- Kommunens sentralitet etter 80-std.
- Bor sammen med
- Avslutningstidspunkt for utdanningen
- Kode for ledende yrke

Arbeidsstedkrets (i telleuka) (bare noen kommuner er kodet foreløpig)
Oppmøteplass (i telleuka)
Reisetid til arbeid (i telleuka)
Reisemåte til arbeid (i telleuka)
Antall arbeidsreiser (i telleuka)
Pendling 2 (basert på reisetid) (i telleuka)
Pendling 3 (basert på reisetid og oppmøteplass) (i telleuka)
Antall timer inntektsgivende arbeid i telleuka
Kode for oppgivelse av pensjonsgivende inntekt
Disponibel inntekt
Sosioøkonomisk status

Kjennemerker knyttet til par (ekteskapet/samboforholdet):
Antall hjemmeværende barn i ekteskapet/samboforholdet
Antall hjemmeværende barn under 16 år i ekteskapet/samboforholdet

Kjennemerker knyttet til ektefelle/samboer:
Antall arbeidsreiser for ektefelle/samboer (i telleuka)
Kode for oppgivelse av ektefelles/samboers arbeidsinntekt
Ektefelles/samboers sosioøkonomiske status

Kjennemerker knyttet til familien og til husholdningen:
Antall barn
Alder til yngste barn
Familiefase
Antall inntektstakere
Antall forbruksenheter
Antall yrkesaktive med minst 1000 timer/år
Disponibel inntekt
Kode for oppgivelse av disponibel inntekt
Pensjonsgivende inntekt
Kode for oppgivelse av pensjonsgivende inntekt

Kjennemerker knyttet bare til familien:
Antall barn 25-29 år i familien
Antall barn 30 år og over i familien

Kjennemerker knyttet bare til husholdningen:
Antall enpersonfamilier i husholdningen
Antall flerpersonfamilier i husholdningen
Antall barn over 19 år i husholdningen
Slektskap mellom familier i 2-familiehusholdninger
Husholdningens disponible inntektsklasse (decil)
Husholdningens disponible inntektsklasse (decil) etter hovedinntektstakers ekteskapelige status
Husholdningens disponible inntektsklasse (decil) etter hovedinntektstakers kjønn
Husholdningens pensjonsgivende inntektsklasse (decil)
Husholdningens pensjonsgivende inntektsklasse etter hovedinntektstakers ekteskapelige status
Husholdningens pensjonsgivende inntektsklasse etter hovedinntektstakers kjønn

B70-kjennemerker som ikke er tatt med i K70

Kjennemerker knyttet bare til personen:

- Øynummer
- Rettsdistrikt
- Legedistrikt
- Geistlig inndeling
- Tettstedssamling
- Hovedperson i huset
- Alder i fylte år
- Gift med/uten ektefelle i familiekjernen

Kjennemerker knyttet til personen og til ektefellen:

- Aktiviteter
- Allmennutdanning
- Høyeste spesialutdanning
- Nest høyeste spesialutdanning
- Skolested
- Aktivitet pr. 1.11.70

Kjennemerker knyttet til ektefellen:

- Ektefelles slektskapsforhold til hovedpersonen i husholdningen
- Ektefelles allmennutdanning
- Ektefelles høyeste spesialutdanning
- Ektefelles aktiviteter
- Ektefelles skolested
- Ektefelles aktivitet pr. 1.11.70

Kjennemerker knyttet til paret/ekteskapet:

- Alder eldste barn i ekteskapet
- Antall barn født før gifteåret
- Antall barn født senest i gifteåret
- Antall barn født 1 år etter gifteåret
- Antall barn født 2 år etter gifteåret
- Antall barn født 5 år etter gifteåret
- Antall barn født 10 år etter gifteåret
- Antall barn født 15 år etter gifteåret
- Antall barn født 20 år etter gifteåret
- Antall barn født 25 år etter gifteåret
- Tidsavstand mellom gifteår og 1. barns fødsel
- Tidsavstand mellom 1. og 2. barns fødsel
- Tidsavstand mellom 2. og 3. barns fødsel
- Tidsavstand mellom 3. og 4. barns fødsel
- Tidsavstand mellom 4. og 5. barns fødsel
- Tidsavstand mellom 5. og 6. barns fødsel
- Fødselsår for barn i forhold til gifteår (36 indikatorfelter)

Kjennemerker knyttet til hovedpersonen i husholdningen og hovedpersonen i familien:
- Over/under 16 år
- Kjønn
- Alder
- Ekteskapelig status
- Allmennutdanning
- Høyeste spesialutdanning
- Høyeste utdanning
- Aktiviteter
- Aktivitet pr. 1.11.70
- Arbeidstid
- Yrkesstatus
- Næring
- Yrke
- Arbeidssted
- Skolested
- Arbeidssted II
- Fødeland
- Trossamfunn
- Skolested

Kjennemerker knyttet til familien og til husholdningen:
- Antall inntektstakere
- Antall ikke-inntektstakere
- Antall i familien med pensjon, trygd o.l. som viktigste kilde til livsopphold
- Antall barn 7-12 år
- Antall barn 13-15 år
- Antall 25 år og over
- Alder på eldste person

Kjennemerker knyttet bare til familien:
- Hovedfamilie/ikke hovedfamilie
- Ektefellenes yrkesaktivitet

Kjennemerker knyttet bare til husholdningen:
- Husholdningstype INAS
- Husholdningsfase
- Slektskap mellom personene i husholdningen
- Antall familiekjerner
- Husholdningens sammensetning
- Antall personer i slekt med boliginnehaver
- Slektskap mellom familiene
- Slektskap mellom familiekjernene

B60-kjennemerker som ikke er tatt med i K60

Midlertidig personnummer
Familiesammensetning
Slektskap til hovedpersonen i kosthusholdningen
Fagutdanning II
Biyrke (utvalg)
Personbil (utvalg)
Statsborgerskap (utvalg)
Kommune 70-inndeling
Hovedperson i kosthusholdningen
Hovedperson i bohusholdningen

Kjennemerker knyttet til ektefellen:

Ektefellens slektskap til hovedpersonen i kosthusholdningen

Kjennemerker knyttet til hovedpersonen i boligen (tilsvarende kjennemerker for hovedpersonen i familien er kommet ut med en feil på filen og kan ikke brukes):

Fødselsdato
Ekteskapelig status
Allmennutdanning
Fagutdanning I
Fagutdanning II
Yrkesstatus
Næring
Yrke
Arbeidssted
Fødested
Trossamfunn
Barnetall
Viktigste kilde til livsopphold

Kjennemerker knyttet til familien og bohusholdningen:

Antall hjemmeværende barn
Antall inntektstakere
Antall kosthusholdninger
Antall enpersonfamilier

Kjennemerker knyttet til kosthusholdningen:

Kjøkken
Antall beboelsesrom som kosthusholdningen disponerer

Kjennemerker knyttet til boligen:

Husleie
Innskudd i kroner

Kjennemerker knyttet til huset:

Hovedperson i huset
Byggemateriale i huset
Maskinvaskeri i huset
Belåning på huset

6.2. Identifikasjonskjennemerker

6.2.1. Innledning

Identifikasjonskjennemerker er kjennemerker som brukes til å danne enheter eller til å få tak i de ulike enhetene. Disse kjennemerkene er av to slag: nummerkjennemerker og representantkjennemerker. (Jfr. de nesten parallelle begrepene nummerenhet og representantenhet i kap. 5.1.)

For ordens skyld: alle identifikasjonskjennemerker er knyttet til hver record (med visse unntak for personer uten fast bopel og i felleshusholdning).

Nummerkjennemerkene kan deles i tre grupper:

1)Fødselsnummer - brukes ved sammenkobling av filer (og ved utledning av kjennemerkene kjønn og alder)
2)Par-, familie-, husholdnings-/leilighets-, liste- og husnummer. Disse brukes når det skal dannes nye kjennemerker om de respektive aggregatene (de blir kjennemerkeobjekter). Til vanlig er nummerkjennemerkene av liten interesse.

Kjennemerkene fungerer på den måten at alle med samme nummer (ev. et nummer sammensatt av flere kjennemerker) grupperes sammen.
3)Krets-, kommune-, tettstedsnummer, handelsdistrikt, planregion. I tillegg til at de (noen av dem) inngår ved nydanning av kjennemerker (pkt.2), brukes disse kjennemerkene også som vanlige kjennemerker.

Representantkjennemerkene er til praktisk bruk når det ønskes tall for aggregatenheter. I våre tre filer heter representanten 'kontaktperson' og er den eldste person i hver enhet. I B60 og B70 er representanten "den viktigste" personen i hver enhet, og kalles 'hovedperson'.

6.2.2. Fødselsnummer

I kap.5.2 (om recordenheten) er det gjort rede for fødselsnummeret. I tillegg til funksjonen som identifikasjonskjennemerke forteller fødselsnummer om kjønn (nyttig i K60) og fødselsdato. Ellers brukes kjennemerket bare ved kobling av filer og annet systemarbeid. I kap.5 står det noe om 65 557 fødselsnumre på K60 som er ugyldige. Hvis en selekterer alle med blankt sistesiffer og 00 som fødselsdato får en med alle ugyldige fødselsnummer. Praktisk talt alle av disse (64 002) mangler personnummer, mens resten har utenkelige datoer o.l.

Fødselsnummer har 11 siffer.

6.2.3 Familienummer

I 80 ble familienummer hentet fra Det sentrale personregisteret. Familienummeret er der fødselsnummeret til en av personene i familien. Dette 11-siffrede nummeret er dermed tilstrekkelig for å kunne danne familier.

I 70 ble det brukt et 1-siffret nummer som skilte mellom familier innenfor hver husholdning. Et slikt nummer kalles familiekjernenummer. Det fungerer på den måten at alle enpersonfamilier har koden 1 (selv om det er flere enpersonfamilier i samme husholdning). Personer i flerpersonfamilier har en kode 2-9 slik at flerpersonfamilier innenfor samme husholdning har forskjellig kode.

I B60 skulle familiekjernenummeret i prinsippet fungere på samme måte som i B70, men det gjorde det ikke da K60 ble dannet. Andre kjennemerker ("antall personer i familien" m.m.) måtte derfor brukes ved dannelsen av familier i K60. Imidlertid ble samtidig familiekjennemerket oppjustert til 70-standard, slik at det nå skal kunne brukes på samme måte som i K70.

FAMILIEKJERNENUMMER	K60	K70
0 = Uoppgitt	-	47
1 = Enpersonfam.	493 958	535 466 *)
2 =	2 942 048	3 270 584
3 =	150 933	66 230
4 =	4 041	1 561
5 =	140	134
6 =	29	48
7 =	11	30
8 =	-	17
9 =	-	16

*) Det er 351 færre personer med familiekjernenummer 1 enn det er personer med familietype enslig og 'antall personer i familien' lik 1.

'Familienummer' i B80 har 11 siffer. 461 personer i B80 har ugyldig familiennummer (441 personer har alle siffer blanke og 20 personer har andre ugyldige nummer).

6.2.4. Leilighets-/husholdningsnummer

I vår sammenheng er 'leilighet' identisk med 'husholdning', så vi vil heretter bare snakke om husholdningsnummer.

Både i Fob70 og -80 var husholdningsnummeret det samme som nummeret på boligskjemaet, korrigert for opplysninger fra informantene. Nummeret er på 7 siffer pluss et kontrollsiffer, og er tilstrekkelig ved nydanning av husholdnings- og boligkjennemerker. I B80 fungerer 1.sifferet som kode for husholdningstype (s.d.).

Personer uten fast bopel i 80 har også husholdningsnummer, og for disse personene er førstesifferet 9. I 70 har disse personene nummeret 0.

I K60 skiller det 3-sifrede bohusholdningsnummeret bare mellom husholdninger i samme hus og må kombineres med andre numre for å kunne danne husholdningskjennemerker. Betegnelsen 'bohusholdningsnummer' henspiller på at kjennemerket i B60 skulle kunne skilles fra 'kosthusholdningsnummer'. Nå markerer navnet bohusholdning bare at det fungerer annerledes enn det husholdningsnummeret i K70 og B80 gjør.

Personer i felleshusholdninger og uten fast bopel har også fått bohusholdningsnummer (ved dannelsen av K60). Disse numrene kan brukes til å gruppere personer uten fast bopel inn i en- og flerpersonhusholdninger. Hva den sistnevnte kategorien står for er uklart.

HUSHOLDNINGSNUMMER	K70: 7 siffer, B80: 8 siffer.	
BOHUSHOLDNINGSNUMMER	K60: 4 siffer.	
	F001 - F998 = Felleshusholdning	51 100
	U000 - U999 = Uten fast bopel	14 052
	0001 - 0712 = Privathusholdninger	3 526 008

6.2.5. Listenummer

Listenummer er nummeret på leilighetslistene (60-skjemaet), og skulle slik sett kunne brukes til å danne husholdninger. Etter at kjennemerket var tatt inn i K60 viste det seg imidlertid at husholdninger kunne være fordelt på flere lister, og følgelig er listenummer et unyttig kjennemerke, med ett unntak. Det danner forbindelsen til leilighetslistene (skjema), hvis det noen gang skulle bli aktuelt å gå tilbake til dem. Listenummer ble brukt da 60-kommunene skulle omkodes til 70-inndeling i B60.

'Listenummer' er på 4 siffer.

6.2.6. Husnummer

I Fob60 og -70 ble det talt hus. Kjennemerket husnummer ble overført uendret fra hhv. B60 og B70 til K60 og K70. Hvert hus har sitt nummer. Personer uten fast bopel har 0 som kode.

I K60 er husnummer nødvendig ved en eventuell nydanning av kjennemerker med husholdninger eller familier. I K70 står husnummer bare som som reserve for det tilfelle at noen ønsker å lage huskjennemerker eller opprette hus som telleenhet.

6.2.7. Kontaktperson i familien

Dette kjennemerket er mer utførlig presentert i kap. 5.3.2.

Eldste person i hver familie i privathusholdninger er utpekt som kontaktperson. Når familie er telleenhet er det egentlig kontaktpersonene som blir talt. Tallet på kontaktpersoner blir dermed identisk med tallet på familier (i privathusholdninger).

Både i B60 og i B70 ble det brukt en 'hovedperson' i hver familie. Kontaktpersonene i K60 og K70 er altså en nydanning (etter 80-modell). Av en eller annen grunn ble ikke tallet på kontaktpersoner det samme som tallet på hovedpersoner, spesielt ikke i K60, men avviket er lite.

KONTAKTPERSON I FAMILIEN	K60	K70	B80
bl= Fh, ufb	-	55 542	-
1 = Kontaktperson	1 336 184	1 477 824	1 658 579
2 = Annen person i familien *)	2 448 840	2 340 767	2 432 553

*)Inkludert fh og ufb i K60.

6.2.8. Kontaktperson i husholdningen

Kontaktperson i husholdningen ble utpekt på tilsvarende måte som kontaktperson i familien (se over). Det er altså eldste person i privathusholdningen som har blitt kontaktperson (denne personen vil nødvendigvis også være kontaktperson i sin familie). Se kap. 5 for mer informasjon om dette kjennemerket.

KONTAKTPERSON I HUSHOLDNINGEN	K60	K70	B80
bl= Fh, ufb	65 152	55 542	-
1 = Kontaktperson	1 077 168	1 296 734	1 523 508
2 = Annen person i hush.	2 448 840	2 521 857	2 567 624

6.3. Geografiske kjennemerker

Når annet ikke er nevnt, er det bostedets geografi det er snakk om. Geografisk inndeling kommer også inn i et kjennemerke som 'oppmøtekommune på arbeid'. Det geografiske aspektet blir behandlet her, mens arbeidslivsaspektet vil bli behandlet der det passer.

Fødefylke og fødeland blir behandlet senere, sammen med statsborgerskap.

De viktigste geografiske kjennemerkene er også viktige som identifiseringskjennemerker.

6.3.1. Kommune

Kommune står i sin opprinnelige inndeling på alle tre filene, men i tillegg har K60 og K70 fått kjennemerket i 80-utgave. Kommune/fylke brukt i andre sammenhenger er enten etter 70- eller 80-inndeling.

6.3.1.1. Kommune 60-inndeling

Kjennemerket finnes bare i K60. Kommuneinndelingen i 1960 var kjennetegnet ved at mange små byer var egne kommuner. I løpet av 60-tallet ble de fleste av disse småkommunene slått sammen med sine omegnskommuner.

Koder: Se vedlegg 1 KOMMUNE 60- og 70-INNDELING.

6.3.1.2. Kommune 70-inndeling

Koder: Se vedlegg 1 KOMMUNE 60- OG 70-INNDELING.

6.3.1.3. Kommune 80-inndeling

Ved opprettelsen av B60 ble kommune omkodet til 70-inndeling. Omkodingen foregikk på grunnlag av kommune, krets og listenummer.

Da K60 skulle lages ble de kommunene som ikke hadde endret grenser mellom 70 og 80 overført uendret til K60. Kommuner som var slått sammen mellom 70 og 80 ble ganske enkelt slått sammen i K60. Tilfeller med deling av kommuner ble omkodet adresse for adresse.

Koder: Se vedlegg 2 KOMMUNE 80-INNDELING

6.3.2. Krets

Kretskjennemerket står i sin opprinnelige form i alle tre filene, og er altså ikke sammenlignbart (med unntak av de kretser som det ikke er endret på fra en telling til en annen). Felles for alle filene er at personer uten fast bopel (og bare de) har kode 0.

I K60 er kjennemerket 3-sifret, i K70 og B80 er det på 4 siffer. I K70 og B80 står de to første sifrene for delområde. For dokumentasjon av kretsene, se kommuneheftene eller 'Grunnkretser og tettsteder. Dokumentasjon 1980.' - ett hefte for hver kommune. Heftet fås på 12. kontor, SSB, Kongsvinger. Se ellers Byfuglien og Langen 1983.

Når krets brukes i K60 og -70 må kjennemerket kombineres med hhv. 60- og 70-inndeling av kommune.

6.3.3. Kommunegrupperinger

'Handelsdistrikt', 'planregion' og 'kommuneklassifisering' har det til felles at verdiene står for grupper av hele kommuner. Det innebærer at det er relativt enkelt å få fram slike kjennemerker for hvilken som helst fil. En kan enten gruppere kommuner i tabellprogrammet, eller kjøre ut tabeller for alle kommuner og så gruppere kommunene med et nytt program. Henvisningen til bestemte filer i omtalen nedenfor må derfor ikke tolkes for begrensende.

Handelsdistrikter og planregioner består av kommuner som grenser mot hverandre og er altså en form for avgrensing etter nærhet i rom. Kommuneklasse o.l. er ikke avgrenset geografisk, men på basis av homogenitet.

6.3.3.1. Handelsdistrikt

Handelsdistrikter er forklart i Standard for handelsområder, 1983. I K60 og K70 bygger kjennemerket på 'kommune 80-inndeling', og sammenslåingen av kommunene til handelsdistrikter er gjort etter 80-standarden. Slik sett er kjennemerket helt sammenlignbart i de tre filene. Men en må være oppmerksom på at handelsdistriktene som funksjonelle enheter endrer seg stadig. 80-inndelingen som vi har sier altså lite om hvor "handlereisene" foregikk i 1960 og 1970.

Koder: Se vedlegg 3 HANDELSDISTRIKT.

6.3.3.2. Planregion

Planregioner (eller planleggingsregioner) er regioner fastlagt av fylkene og brukt i forbindelse med fylkesplanleggingen. Inndelingen svarer delvis til handelsdistrikter og arbeidskontordistrikter. De fleste planregioner kan ses på som - av geografiske årsaker - naturlige samarbeidsregioner.

Finnmark er ikke inndelt i planregioner.

Koder: Se vedlegg 4 PLANREGION.

6.3.3.3. Kommuneklassifisering

Ordet kommuneklassifisering brukes her som betegnelse på den klassifisering av kommuner etter næringsstruktur, bosettingstetthet og sentralitet som har blitt foretatt etter både 70- og 80-tellinga (se Standard for kommuneklassifisering. 1979 og 1985). Klassifiseringen består av en grunnkode og en sammenfattende kode. Den sammenfattende koden ble kalt 'kommunetype' etter 70-tellinga. Etter 80-tellinga ble klassifiseringsreglene revidert (i tillegg til at næringsstrukturen mv. hadde endret seg i hver enkelt kommune) og den sammenfattende koden fikk da navnet 'kommuneklasse'. Navneendringen ble først og fremst gjort for å markere forskjellen til 70-tallsklassifiseringen. På våre filer ligger bare den sammenfattende koden, men hele grunnkoden finnes på maskinlesbare kataloger, slik at det er enkelt å gruppere på andre måter. I noen prosjekter kan det være mer hensiktsmessig å bruke et av leddene i grunnkoden i stedet for eller i tillegg til den sammenfattende koden.

B80 har både 'kommunetype' og '-klasse', mens K70 bare har 'kommunetype'. Vi viser her bare 'kommunetype', mest som et eksempel da kommuneklassifisering som nevnt er en mangesidig sak. På K70 finnes dessuten et kjennemerke 'kommunetype NBI', laget i forbindelse med et oppdrag. Et godt alternativ til 'kommunetype NBI' er sentralitetsleddet i grunnkoden (se over).

KOMMUNETYPE	K70	B80
1 = Landbrukskommune.....	220 330	226 318
2 = Mindre sentral, blandet landbruks- og industrikommune.....	350 296	360 132
3 = Sentral, blandet landbruks- og industrikommune.....	179 896	198 793
4 = Fiskerikommune.....	128 762	124 214
5 = Mindre sentral industrikommune.....	196 890	215 175
6 = Sentral industrikommune.....	517 881	553 519
7 = Særlig sentral, blandet tjenesteytings- og industrikommune.....	1 360 047	1 427 281
8 = Annen blandet tjenesteytings- og industrikommune.....	720 650	764 011
9 = Annen kommune.....	199 381	221 689

KOMMUNETYPE NBI	K70
1 = Oslo, Bergen, Trondheim, Stavanger	896 007
2 = Andre bykommuner	847 904
3 = Landkommuner nært større sted	1 245 923
4 = Landkommuner langt fra større sted	884 299

6.3.4. Tettsted

Et tettsted er definert som et område med minst 200 bosatte og der avstanden mellom husene som regel ikke overstiger 50 m. I praksis må det foretas tillempinger til denne definisjonen (nærmere om dette i Børke 1984, i grunnkrets- og tettstedspublikasjonene vist til i kap.6.3.2, eller Statistikk for tettsteder. Rapporter 86/11. SSB). Fastsettelsen av tettstedene i 70 og 80 skjedde som et samarbeid mellom Byrået og de enkelte kommuner. Flyfoto ble brukt. Det sier seg selv at tettstedene må bli skjønnsmessig avgrenset. Å snakke om sammenlignbarhet over tid er i denne sammenheng svært problematisk. Det kan ofte virke tilfeldig hvilke tettsteder som blir slått sammen med andre fra en telling til en annen. Disse tettstedene vil komme ut med en kraftig økning i befolkningstallet.

I B60 finnes det ikke noe kjennemerke 'tettsted', så det måtte lages ved opprettelsen av K60. Arbeidet bestod i å gå gjennom kommuneheftene og gruppere tette kretser (som på kartene i kommuneheftene er vist med en liten sirkel) til tettsteder. Det oppstod flere ganger tvil pga. dårlige kart og på mer prinsipielt grunnlag. Tvilstilfellene ble løst ved lokalkunnskap, ulike publikasjoner og flyfotografier. I kommuneheftene for bykommunene finnes det ikke kart, og bortsett fra noen få tilfeller ble disse kommunene i sin helhet lagt til et tettsted. Imidlertid bestod bykommunene i 1960 som oftest bare av tett bebyggelse. Liste over de kretsene som inngår i tettsteder finnes på Folketellingskontoret.

I K60 og B-/K70 består tettstedene av hele kretser. I 80 ble hver enkelt adresse ført til ett tettsted, eller holdt utenfor. Tettstedsgrensene ble altså uavhengig av kretsgrensene.

Koder: Se vedlegg 5 TETTSTED

6.3.5. Bostedsstrøk

I K70 og B80 er det en direkte sammenheng mellom tettstedsnummer og bostedsstrøk. Alle som bor i et tettsted (har tettstedsnummer) får verdien 'tett' i bostedsstrøkkjennemerket. De som ikke har tettstedsnummer får enten verdien 'spredt' eller 'uoppgitt bostedsstrøk' (eller kode 4 i B80).

Da kjennemerket 'tettsted' ble laget for K60 (se over), ble det ikke tatt hensyn til eller gjort noe med 'bostedsstrøk'. Det har ført til at 631 personer som bor tett ikke har fått noe tettstedsnummer, og omvendt har 2 174 spredtboende personer fått tettstedsnummer.

Personer uten fast bopel/uoppgitt bosted (dvs. krets) får verdien 'tett' hvis mer enn halvparten av befolkningen i en kommune bor tett, i motsatt fall får de verdien 'spredt'. Dette gjelder alle filene.

BOSTEDSSTRØK	K60	K70	B80
bl= Uoppgitt	-	-	15 952 **)
0 = Uoppgitt	47 *)	-	-
1 = Tett	2 051 676	2 554 913	2 874 990
2 = Spredt	1 539 437	1 319 220	1 200 190
4 = feilkode	-	-	4

*) 4 i privathusholdninger og 43 i felleshusholdninger.

**) 2 941 av disse er ufb (uoppgitt bosted), 24 bor i felleshusholdninger, og resten (12 983) er i privathusholdninger.

6.4. Personkjennemerker

6.4.1. Innledning

Alle kjennemerker er "personkjennemerker", i den forstand at de kan brukes til å si noe om personen (informanten). Men slik vi har valgt å dele inn kjennemerkene (kap. 6.1), vil personkjennemerker bare være kjennemerker som sier noe om enkeltpersoner, og bare det. Disse enkeltpersonene er dessuten informantene, ingen andre. Personkjennemerker kunne også kalles "informantens individuelle kjennemerker".

Kjennemerker med opplysninger om grupper som gruppe, hører altså ikke til blant personkjennemerkene. Et kjennemerke som 'gifteår, nåværende ekteskap', forteller selvsagt noe om når en person giftet seg, og skulle dermed være et personkjennemerke. Men det at kjennemerket også sier noe om det ekteparet personen tilhører, gjør at kjennemerket blir et parkjennemerke. 'Giftealder' er derimot helt individuelt, og således et personkjennemerke.

Mange av kjennemerkene i dette kapitlet (alder, yrke m.m.) går igjen i kjennemerker med andre kjennemerkeobjekter enn person. "Alder" og "yrke" mv. vil naturlig nok bli analysert en gang for alle i dette kapitlet, mens beskrivelsen av kjennemerker som f.eks. 'ektefelles yrke' i kap. 6.5. vil begrense seg til det nye som kommer til i det kjennemerket. Ingen koder for f.eks. yrke kan dukke opp i 'ektefelles yrke', som ikke også finnes på '(personens) yrke'. Det eneste tillegget vil være en kode for de som ikke bor sammen med ektefelle, og den koden er 'blank'.

6.4.2. Kjønn

Kjønn er registrert gjennom fødselsnummeret, ved at menns 9. siffer er oddetall og kvinners er liketall. I Fob80 ble kjønn således hentet fra Det sentrale personregisteret. Det samme skjedde i 70, men den gang ble registeret rettet når skjemaopplysningene gav grunnlag for det.

'Kjønn' i K60 stammer fra tellingsskjemaet. Kjennemerket inngikk i førsteutgaven av Det sentrale personregisteret (se kap. 5). Utover i 60-årene ble imidlertid kjønn-opplysningene i Personregisteret rettet etter hvert som det ble oppdaget feil. Rettingen foregikk ved at fødselsnumre ble forandret. K60 har rettede fødselsnumre, men originale kjønnsopplysninger. Selvsagt kan en for ettertida bruke 3.sifferet i personnummeret som kjønnskjennemerke. De avledede kjennemerkene som er laget på grunnlag av 'kjønn' vil imidlertid bli stående. Feilene kan rettes, men det er usikkert når og om det vil bli gjort.

Feilene fører til at 1 849 fødselsnummerdefinerte kvinner og 1090 menn i K60 har fått feil verdi på kjennemerket kjønn. Dette gjør at 1866 personer skifter kjønn mellom 60 og 70. Ingen skifter kjønn fra 70 til 80. Fra 60 til 80 er kjønnsskiftet på 1 764 personer.

KJØNN	K60	K70	B80
1 = Mann	1 789 365	1 926 148	2 027 083
2 = Kvinne	1 801 795	1 947 985	2 064 049

6.4.3. Alder

Alder er for Fob80 utledet fra fødselsnummeret. Århundre angis i 1. sifferet i personnummeret, ved at verdiene 1-4 viser til 1900-tallet og 5 eller høyere viser til 1800-tallet. Også i 70 ble alder tatt fra fødselsnummeret, men den gang ble registeret rettet hvis skjemaopplysningene gav grunnlag for det.

I B60 mangler 64 personer fødselsår og århundre. Ut fra yrkeskjennemerket, som bl.a. fortalte at de fleste av disse 64 var pensjonister, ble tilfeldig valgte fødselsår tildelt ved opprettelsen av K60. Med ett unntak tilsvarte alle disse fødselsårene en alder på 60 år eller eldre. Alle de 64 med anslått alder hører til blant dem med blankt personnummer (se kap. 5.2).

I B60 er laveste registrerte fødselsår 1861, og naturlig nok kom da 'alder' i K60 ut med 99 som høyeste verdi (1960-1861=99). Publikasjoner fra Fob60 viser at 48 personer var eldre enn 99 år i 1960 (alder som fylte år). Hvor det har blitt av disse 48 oldingene på filene er uvisst. De kan være blant de 64 uten årstall i B60, og/eller blant de 74 som forsvant da B60 ble opprettet - vi vet ikke.

I de tre filene er alder regnet som telleåret minus fødselsåret, eller m.a.o. alder pr. 31/12. Dette fører til at antall personer som er 0 år i tellingsmaterialet tilsvarer tallet på personer som er født i perioden januar fram til tellingstidspunktet, og det er ikke en full årsklasse. Det er teknisk mulig ved hjelp av fødselsnummeret å lage et kjennemerke der alder er definert som 'fylte år', altså alder slik det vanligvis forstås.

Koder: Se vedlegg 6 ALDER.

6.4.4. Ekteskapelig status

I 1980 ble ekteskapelig status hentet fra Det sentrale personregisteret. Det samme skjedde i 70, men den gangen ble registeret rettet hvis skjemaopplysningene gav grunnlag for det. 60-opplysningene er hentet fra skjema.

Kjennemerket har hatt de samme verdiene i alle tre tellingene. Det finnes ikke noen egen verdi for gjengiftede.

Lavest tenkelige alder for gifte personer er 15 år. Det har i Personregisteret vært tilfeller med gifte 14-åringer, men det er heller sjeldent, og i våre filer kan det betraktes som feilkoder. I K70 er 2 personer under 15 år "gift". Tilsvarende tall i K60 er 16. I B80 er yngste gifte person 15 år.

De andre verdiene på kjennemerket inkluderer slike lavalder-feilkoder i omtrent samme mengde.

EKTESKAPELIG STATUS	K60	K70	B80
1 = Ugift	1 686 208	1 744 327	1 788 571
2 = Gift	1 667 783	1 841 696	1 900 216
3 = Enke/enkemann	189 213	217 937	257 923
4 = Skilt	37 183	53 546	105 103
5 = Separert	10 773	16 627	39 315

Tallet på gifte menn og gifte kvinner i Norge må ikke nødvendigvis være likt, for ektefeller kan være bosatt i utlandet. Differansene mellom kjønnene blant de gifte er som følger:

K60: 641 flere kvinner enn menn
K70: 166 flere menn enn kvinner
B80: 1902 flere menn enn kvinner

Det overskuddet av gifte menn som har utviklet seg skyldes først og fremst innvandrede menn som har latt sine koner bli i hjemlandet.

6.4.5. Fødested/statsborgerskap

6.4.5.1. Fødefylke

Fødefylke finnes bare i 60, men det følger personen, slik at vi kan benytte det flere ganger for personer som er med i senere tellinger. Kjennemerket stammer fra et kjennemerke 'fødested' i B60 som har koder for 'i bostedskommunen', fylke og land.

Det er ikke mulig å få fødefylke fullt ut sammenlignbart med fylkesinndelingen i 1980, for fylkesgrensene har endret seg, og endringene omfatter til dels mindre enheter enn kommune (krets, deler av krets).

Det største tilfellet i fylkesgrensejusteringene - Bergen - er ikke noe problem. 60-fylket Bergen er overført til 80-fylket Hordaland. Nest største omfanget har justeringen av 60-kommunen 0712 Skoger som ble innlemmet i 0602 Drammen. Alle i 1960 som bodde i 0712/60 og som var født i bolig-kommunen er overført fra fødefylke 07 til 06 (5 069 av i alt 14 052). Alle andre i kommunen beholder fødefylkekoden de har opprinnelig. Feil fødefylke (07 i stedet for 06) får de som er født i 0712/60 og som har flyttet ut før 1960.

Alle andre fylkesendringer omfatter områder som er såpass små at de sammenlagt hadde om lag 700 innbyggere i 1960. De som er født i disse områdene har fått feil fødefylke etter 1980-inndeling. Tabellen nedenfor viser hvilke kommuner og deler av kommuner som har skiftet fylke mellom 1960 og 1970.

Tabell 64-1. Kommuner og deler av kommuner som har skiftet fylke mellom 1960 og 1980

Kommune/-del 1960	Innb. 1960	Fylke 1980
0231 *)	115 **)	03
0440 *)	325	16
0712	14 052	06
0726 *)	7	08
0727 *)	84	08
0824 *)	138	06
1154 *)	21	12
1301	115 689	12

*) Del av kommunen.
**) Innbyggertall 1970.

FØDEFYLKE, 80-INNDELING K60

00 = Uoppgitt *)	362	11 = Rogaland	231 022
01 = Østfold	208 605	12 = Hordaland	338 302
02 = Akershus	171 869	14 = Sogn og Fjordane	122 642
03 = Oslo	332 656	15 = Møre og Romsdal	223 870
04 = Hedmark	209 005	16 = Sør-Trøndelag	212 412
05 = Oppland	186 197	17 = Nord-Trøndelag	127 903
06 = Buskerud	180 998	18 = Nordland	268 108
07 = Vestfold	151 458	19 = Troms	142 233
08 = Telemark	153 673	20 = Finnmark	77 405
09 = Aust-Agder	88 691	21 = Utlandet **)	62 195
10 = Vest-Agder	101 554		

*) 'Antakelig i Norge' (Børke 1983).
**) Inkluderer 'født på havet' og 'fødested uoppgitt, antakelig i utlandet'.

6.4.5.2. Fødeland

Det ble spurt om fødeland bare i 60 og 70. I begge tellingene var spørsmålet åpent - informantene skulle selv oppgi navnet på landet de var født i. Under kodingen ble imidlertid visse land slått sammen til restkategorier som f.eks. 'Asia ellers', og disse kategoriene er ikke sammenlignbare.

Revisjons- og kodeinstruksen fra Fob70 sier bl.a. at "er ikke fødeland oppgitt, kan revisor krysse av for Norge når det er stor sannsynlighet for at det er riktig".

Koder: Se vedlegg 7 FØDELAND/STATSBORGERSKAP.

6.4.5.3. Statsborgerskap

I stedet for fødeland har 80-tellinga 'statsborgerskap', hentet fra Det sentrale personregisteret. Dobbelt statsborgerskap godtas ikke av norske myndigheter (i samsvar med internasjonale konvensjoner), og følgelig registreres bare ett statsborgerskap for hver person.

Statsborgerskap kan bare brukes som indikator på fødeland, og omvendt. Det varierer sterkt hvilke nasjonaliteter som velger å beholde gamle statsborgerskap når de bosetter seg i Norge. Av flere grunner kan en tenke seg at personer fra nærstående land i større grad lar være å skifte til norsk statsborgerskap, enn personer fra land som ligger lenger unna geografisk og kulturelt.

Om kjennemerkene fødeland og statsborgerskap ikke sier det samme, så er i alle fall landkodene stort sett de samme.

Koder: Se vedlegg 7 FØDELAND/STATSBORGERSKAP.

6.4.6. Giftealder, nåværende ekteskap

Kjennemerket er regnet ut som gifteår minus fødselsår.

Andre kjennemerker som har med (nåværende) ekteskap å gjøre, er parkjennemerker, og finnes i kap. 6.7.

Koder: Se vedlegg 8 GIFTEALDER.

6.4.7. Trossamfunn

Alle tellingene spurte etter trossamfunn på skjemaet. I B60 var inndelingen i trossamfunn svært detaljert, men kjennemerket ble omkodet i K60 til den firedelte 80-inndelingen. Spesielt for 60 er at det mangler kode for uoppgitt. Om de uoppgitte - som må ha eksistert - har havnet på kode for Den norske kirke eller ikke noe trossamfunn, er uvisst.

I B80 er uoppgittandelen betydelig større enn i 70. En av årsakene er at i 80 skulle det ikke fylles ut skjema for personer under 16 år. Denne aldersgruppa utgjør omtrent halvparten av alle uoppgitte. I de tilfellene der foreldrene hørte til forskjellige trosgrupper ble barna ført til uoppgitt. Det samme gjaldt når ingen av "foreldrene" hørte til samme familie som barnet. Bare dersom foreldrene tilhørte samme trossamfunnkategori (og begge hørte til familien) ble barna under 16 år gitt samme kode som foreldrene.

Dette betyr at 0-15-åringene i uoppgittgruppa vil omfatte uforholdsmessig mange med en "spesiell" trossamfunnssituasjon (en eller begge foreldre er utenfor statskirka), og mange av disse uoppgitte 0-15-åringene vil derfor trolig ikke være medlemmer av statskirka. En prosentuering av kjennemerket trossamfunn der uoppgitt er holdt utenfor, vil dermed gi et litt for høyt tall for tilknytning til statskirka enn det reelle. For befolkningen som helhet betyr det lite, for de yngste aldersgruppene betyr det noe mer.

Også i Fob70 skulle "revisor sette kryss ved å sammenligne med andre familiemedlemmer" (revisjons- og kodeinstruksen) for personer under 18 år som ikke hadde krysset. Men i 70 var dette altså ikke nødvendig for alle mindreårige.

TROSSAMFUNN	K60	K70	B80
0 = Uoppgitt	-	44 579	211 356
1 = Den norske kirke	3 457 338	3 642 277	3 595 341
2 = Annet trossamfunn	111 400	134 915	155 188
3 = Ikke tilsluttet trossamfunn	22 422	52 362	129 247

6.4.8. Slektskap til hovedpersonen i husholdningen

Kjennemerket finnes bare i K70. Et lignende kjennemerke finnes også i B60, men det refererer til hovedpersonen i kosthusholdningen, et begrep som er forlatt i våre tre filer. Det nærmeste en kommer i B80 er kjennemerket 'bor sammen med', dannet på grunnlag av spm. 1 i personskjemaet. Det inneholder mange ulike kombinasjoner av kategorier informanten bor sammen med. Dette kjennemerket er ikke dokumentert her.

Hovedpersonen i husholdningen (eg. leiligheten) er "den av de bosatte i leiligheten som er leier, eier e.l. Dersom flere bosatte i leiligheten (f.eks. ektefeller, søsken) leier eller eier den i fellesskap, må likevel bare en føres opp som hovedperson" (Fob70-skjema).

SLEKTSKAP TIL HOVEDPERSONEN I HUSHOLDNINGEN	K70
bl= Fh (-43), ufb	55 499
0 = Uoppgitt	111
1 = Hovedperson i husholdningen	1 296 707
2 = Ektefelle til hovedpersonen	885 098
3 = Barn til hovedp. og/eller hp's ektefelle	1 422 449
4 = Annen slektning til hp. og/eller hp's ektefelle	152 147
5 = Ikke i slekt med hp. eller med hp's ektefelle	62 122

De 43 personer i felleshusholdning som mangler i kode blank fordeler seg med 18 i kode 1, 5 i kode 3 og 20 i kode 5.

6.4.9. Utdanningskjennemerker

6.4.9.1. Utdanningsaktivitet

Kjennemerket utdanningsaktivitet finnes i alle tre filene, men det er noe ulikt definert.

I 1980 ble opplysningene til kjennemerket hentet fra Arkivet for påbegynt og avsluttet utdanning. For personer under 16 år finnes det i B80 ikke opplysninger om utdanningsaktivitet - alle er plassert i 'ikke'-kategorien. Som elever/studenter var regnet personer 16 år eller eldre som 1. oktober 1980 var registrert som deltaker i minst en utdanning (i Norge) som normalt skulle ta minst 300 undervisningstimer pr. år i videregående skoler eller ved universitet/høgskoler.

Skillet mellom deltid og heltid framkom slik: Som deltidsstudenter/-elever ble de regnet som gikk på en skole der undervisninga var lagt opp til å vare bare deler av dagen. Deltidsstudenter var også de som hadde oppgitt ved semesteravgiftbetaling at de ikke hadde studiet som hovedbeskjeftigelse.

Det er viktig å merke seg at denne delinga mellom heltid og deltid i 80 ikke sier noe om hvilken annen aktivitet studiene er kombinert med. F.eks. blir det ikke rett å si at deltidsstudenter er det samme som studenter som jobber ved sida av lesinga.

I K70 er det ikke skilt mellom deltid og heltid. Riktignok inneholder B70 et kjennemerke med slik informasjon ('aktivitet på telledagen'), men sammenlignbarheten til 60 og 80 er for usikker til at det kunne forsvares å overføre B70-kjennemerket direkte til K70.

I likhet med B80 har mindreårige i K70 ikke blitt registrert som utdanningsaktive, men i K70 er grensa 15 år.

I K60 har alle i alderen 7-14 år blitt definert som 'elev/student'. 1037 6-åringer er utdanningsaktive, og 1396 0-6-åringer det samme. Det siste må være feilkoder.

I 60 skulle de som hadde hovedyrke oppgi det, og de som ikke hadde hovedyrke, skulle skrive "hva de er beskjeftiget med", "skriv f. eks.: husmor, husarbeid hjemme, realskoleelev osv. ..." (60-skjema). På den måten mister vi alle kombinasjoner mellom inntektsgivende arbeid og skolegang, og fordi vi ikke får med de som går på skole ved siden av arbeidet, skulle K60-tallet bli noe mindre enn tilsvarende i K70 og B80. Nedenfor ser vi da også at det er tilfelle, men en god del av differansen skyldes nok reelle endringer.

UTDANNINGSAKTIVITET	K60	K70	B80
bl= Ikke elev/student	2 944 279	-	-
bl= Ikke elev/student, <16 år	-	3 610 513	3 831 440
0 = Elev/student, uoppgitt tid	646 881	263 620	2 914
1 = Elev/student på heltid	-	-	237 017
2 = Elev/student på deltid	-	-	19 761

6.4.9.2. Allmennutdanning, 60-inndeling

Sammen med 'fagutdanning' danner 'allmennutdanning' opplysningene om utdanning i K60. Kjennemerkene er vanskelig sammenlignbare med 'høyeste utdanning' i K70 og B80.

Personer som "etter folkeskolen har eksamener (prøver) hvor skolegangen eller forberedelsene normalt strekker seg over minst ett skoleår" (60-skjema), skulle oppgi sin allmennutdanning og andre eksamener eller prøver. For allemennutdanningen var svaralternativene listet opp. Merk at økonomisk gymnas er registrert som fagutdanning.

Det er ingen aldersgrense for å bli registrert med utdanning. De fleste med kode 1-3 er fra 13-14-årsalderen, men noen yngre har også fått kode (feilkoder).

ALLMENNUTDANNING, 60-INNDELING	K60	Alle	16- år
Z = Ingen eller uoppgitt høyere allmennutdanning	2 846 604	1 883 989	
1 = Framhaldsskole, ungdoms- eller fylkesskole	373 114	355 937	
2 = Middels- eller realskole	239 811	238 930	
3 = Examen artium	131 631	131 598	

6.4.9.3. Fagutdanning, 60-inndeling

For personer som oppgav flere slags fagutdanning, ble det under kodingen tatt med bare høyeste og nest høyeste fagutdanning. Ved rangeringen mellom "høyeste" og "nest høyeste" ble det "lagt vekt på utdanningstidens lengde og det yrke vedkommende var knyttet til" (Børke 1983).

Enkelte mindreårige har fått kode for utdanning.

Koder: Se vedlegg 10 FAGUTDANNING.

6.4.9.4. Høyeste utdanning, 80-inndeling

Opplysninger om høyeste fullførte utdanning finnes i B80 for personer 16 år og over. I K70 er tilsvarende alder 15 år.

For personer med flere enkeltutdanninger, er i B80 den utdanningen som har lengst samlet varighet (normal varighet av enkeltutdanningen tillagt varigheten av den forutdanningen som kreves) regnet som høyeste utdanning. Av utdanninger med lik samlet varighet, er som hovedregel den sist fullførte regnet som den høyeste. Ved koding av utdanning i 1970, og av utenlandsk utdanning i 1980, ble imidlertid den utdanningen som ble antatt å være av størst yrkesmessig betydning, regnet som høyeste utdanning.

Kilde for utdanningsopplysningene var i Fob70 utelukkende skjema, mens Fob80 bygger på spørsmål om utenlandsk utdanning på skjemaet, på opplysningene i Arkivet for påbegynt og avsluttet utdanning (som for øvrig ikke er noe arkiv), og opplysningene fra Fob70. Utdanningsarkivet ble opprettet etter folketellinga i 1970, og hvert halvår senere er det samlet opplysninger om påbegynt og avsluttet utdanning, direkte fra skolene. I Fob80 ble utdanningsopplysningene fra Fob70 og årgangsfilene fra 1971-1980 kjørt sammen, og personenes til da høyeste utdanning ble funnet.

Opplysninger fra november og desember 1970 er mangelfull i utdanningsarkivet. De første årene etter 1970 ble fagutdanningen dårligere registrert enn allemennutdanningen. Det har nok ført til at enkelte har kommet ut med lavere nivå i Fob80 enn de skulle gjort med en bedre registrering.

Utdanning ble i 1970 kodet etter "Kodeliste for fullført utdanning. Folketellingen 1970. Arbeidsnotater IO 70/13, Oslo 6/8-70". I 1975-76 ble det laget en kodenøkkel som gjorde det mulig å få utdanningsopplysninger fra 1970 i 80-inndeling. Kodenøkkelen er brukt ved dannelsen av K70, og den ble også brukt ved omkodingen av "utdanningsarkivet". Fullstendig dokumentasjon av omkodingen er for omfattende til å tas med her, men den kan fås på Folketellingskontoret.

Praktisk talt alle koder som finnes i K70, inngår i lista over koder i B80. Bare én kode brukes i K70 men ikke i B80 (kode 8519). B80 har 668 tilleggskoder i forhold til K70.

80-inndelinga bygger på "Standard for utdanningsgruppering. 1973" (NUS73), men har en rekke koder i tillegg til det NUS73 viser. NUS73 er ment å vise de utdanninger som kunne tas i 1973, mens den utdanningen folk hadde i 1970 og 1980 omfatter mer enn som så. De 80-inndelingskodene som ikke står i NUS73 er av følgende type:

a) gamle utdanninger (tatt før 1973) og som ikke eksisterte i 1973,
b) utdanninger som i 1973 inngikk i en NUS73-kode, men senere ble skilt ut og fikk en egen kode som ikke stod i NUS73.
c) utdanninger som ikke fantes i 1973, men fantes i 1980.
d) enkelte utenlandske utdanninger (sannsynligvis).

En gjennomgang av ei kodeliste for utenlandsk utdanning ved Folketellingskontoret skulle tyde på at ingen med utenlandsk utdanning i Fob80 fikk en kode som ikke også personer med norsk utdanning kan ha fått. Det er likevel grunn til å tro at denne kodelista ikke er fullstendig, og at det ble konstruert koder (som ikke eksisterte i NUS e.l.) for å dekke utenlandsk utdanning. De fleste ble laget ved ganske enkelt å kopiere eksisterende NUS-koder til et annet nivå (forandre førstesifferet). Opp- og nedjustering av koder er beskrevet i notat Gul/LHå 25/5-82, men det framgår ikke der hvor mange koder og hvilke som ble laget på denne måten.

I kodelista (vedlegg 12) vil det framgå hvilke koder som er i samsvar med NUS73, og hvilke som ikke er det og hvilken type de er.

Det er ikke fullt samsvar i omkodingsprinsippet for 70 og kodeprinsippet i 80. Kodenøkkelen 70-80 viser at svært mange koder med 0, 00 eller 9 som sistesiffer (9 brukes om "annen utdanning innen ...") er blitt omkodet til koder med f.eks. 1 som sistesiffer. Svært mye av det tillegget i koder som kommer i B80, representerer rett og slett en gjenoppliving av de uspesifiserte "0- og 9-kodene". Dette gjelder spesielt for de høyeste utdanninger. Mange av de som har fått en uspesifisert kode har utenlandsk utdanning. Det står relativt få personer bak hver slik kode, slik at det for de fleste brukere ikke skaper særlige problemer for sammenligning. Omkodinger der mange personer er involvert, er forklart i vedlegg 12 - for de andre kodene må en se i kodenøkkelen.

Et annet problem med 'utdanning' i B80 er det relativt store antall uoppgitte. I tillegg til de 1046 personene som har kode '9000 Uoppgitt', har 60 087 personer over 16 år verdien blank. Hele 33% av disse var utenlandske statsborgere i 1980, noe som tyder på at mange med utenlandsk utdanning lot være å svare på utdanningsspørsmålet på skjemaet. Aldersfordelingen er grovt sett som resten av befolkningen, også blant norske statsborgere. Blant de 60 087 var ellers 35486 ikke med i Fob70, men aldersfordelingen viser at mange likevel var født i 1970. 21 916 hadde ingen (avsluttet) utdanning i 1970 (kode 0), og 2685 personer hadde utdanning i 1970 (kode 1-8), hvorav de fleste på ungdomsskolenivå. De siste burde hatt utdanningskode også i 80. Et notat på Folketellingskontoret (Gul/LHå, 25/5-82) påpeker at "mange har gitt for unøyaktig svar når det gjelder spørsmålet om utdanning tatt i utlandet".

Kjennemerket finnes med 5 siffer i B80, men vi viser det bare i opptil 4-siffernivå. I K70 er det maksimalt 4 siffer.

Koder: Se vedlegg 10 UTDANNING, 1- OG 2-SIFFERNIVÅ,
11 UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ,
12 UTDANNING, 4-SIFFERNIVÅ.

6.4.9.5. Utdanningens varighet

Utdanningens varighet betyr i denne sammenheng egentlig klassetrinn ved avslutningen av utdanningen. Personer som har tatt to utdanninger etter hverandre vil følgelig bli registrert med en varighet på sin utdanning som er kortere enn antall år de har studert. Det samme gjelder for studenter som har brukt lenger tid på studiene enn normert studietid.

UTDANNINGENS VARIGHET I ÅR (KLASSETRINN VED AVSLUTNING)			Personer 16 år og over
	K70	B80	K70
b1 = Uoppgitt.....	240	-	239
b1 = Uoppgitt, <16 år.....	-	1 017 737	-
0 = Ingen ferdig utdanning.....	953 837	54	20 226
6 = 6 år.....	-	954	-
7 = 7 år.....	1 219 291	877 373	1 173 977
8 = 8 år	271 803	223 391	262 414
9 = 9 år	556 790	644 259	544 705
10 = 10 år.....	414 797	569 572	414 189
11 = 11 år.....	97 762	157 089	97 760
12 = 12 år.....	169 583	258 589	169 575
13 = 13 år.....	67 731	124 970	67 730
14 = 14 år.....	48 730	76 724	48 730
15 = 15 år.....	12 304	30 705	12 304
16 = 16 år.....	13 940	36 761	13 940
17 = 17 år.....	30 174	39 128	30 174
18 = 18 år.....	15 980	30 735	15 980
19 = 19 år.....	453	1 699	453
20 = 20 år.....	718	1 391	718
54 = feilkode.....	-	1	-

6.4.10. Sysselsettingskjennemerker

I K60 finnes sysselsettingskjennemerker for alle som har oppgitt at de har eget hovedyrke (se neste kap.), og som er 15 år eller eldre. Også i 70-filer gjelder 15-årsgrensa.

Som i B80 går kriteriet i K70 ellers på 100 arbeidstimer i året eller mer. I B80 gir sysselsettingskjennemerker opplysninger for personer 16 år eller eldre og med minst 100 timer inntektsgivende arbeid året før tellinga.

På alle tre filene finnes det noen under 15/16 år med sysselsettingsverdier (feilkoder). Dessuten finnes det tilfeller der noen har sysselsettingsverdier uten at de er yrkesaktive (ifølge kjennemerket 'yrkesaktivitet' i K70 og B80, og 'yrke' i K60). Det er derfor tilrådelig at man alltid selekterer ut rett alder og verdi på 'yrkesaktivitet'.

6.4.10.1. Yrkesaktivitet i året

På 80-skjemaet ble det spurt "Utførte De inntektsgivende arbeid i minst 100 timer i året fra 1. november 1979 til 31. oktober 1980?" Som forklarende tekst på skjemaet stod dessuten "Som inntektsgivende arbeid regnes også arbeid som et familiemedlem har utført i familiebedrift (f.eks. butikk, gardsbruk)". Dette med familiemedlemmers arbeid i familiebedrift er ikke å betrakte som unntak fra kravet om inntektsgivende arbeid, men en påpeking av at også den type arbeid regnes som inntektsgivende. Det ble videre presisert at alt arbeid som ble utført mot betaling i form av lønn, inntekt av egen virksomhet, provisjon, honorar o.l. skulle regnes med. Det er summen av all arbeidstid som er avgjørende, slik at det er fullt mulig å nå over 100 timer med utgangspunkt i småjobber, deltidsarbeid, feriearbeid o.l.

Arbeid som vernepliktig eller sivilt tjenestepliktig skulle ikke regnes som inntektsgivende arbeid ved besvarelsen av skjemaet, men er likevel regnet med i tellingsresultatet. Dette er gjort ved at tjenestetiden er plusset på ved hjelp av informasjon fra administrative registre.

Forklaringen på at ingen har 'uoppgitt' er kontroll- og opprettingsopplegget (se Børke 1984, pkt. 11.4.2.1).

For 70 er kjennemerket laget på etterskudd på grunnlag av kjennemerket 'arbeidstimer pr. år'. Personer med minst 100 timer/året ble definert som yrkesaktive. Også 15-åringer kan være yrkesaktive i K70. Vernepliktige skulle oppgi antall arbeidstimer, så 'yrkesaktivitet' i K70 er sammenlignbart med B80 slik sett. Det samme er tilfelle for de med "arbeid uten fast lønn i familiebedrift".

I 60-skjemaet skulle "personer med eget hovedyrke" gi enkelte opplysninger om arbeidet, men 'arbeidstid' var ikke blant disse opplysningene. Vi må dermed la de som har regnet seg som "person med eget hovedyrke" bli definert som yrkesaktive. Men dette blir altså ikke umiddelbart sammenlignbart med K70 og B80. Hvis en holder seg til personer med 1000 arbeidstimer eller mer i K70 og B80, vil en trolig komme nær sammenlignbarhet med 60-begrepet for yrkesaktive. Det begrunner vi med at det er et sterkt samsvar mellom verdiene 'inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold' og '1000 t. eller mer' på K70 (96,5%). Hvis en da antar at 'med hovedyrke' står for noe av det samme som 'inntekt av eget arbeid...', skulle 'med hovedyrke' tilsi '1000 t. eller mer'. Dette synspunktet har støtte i NOS Folke- og boligtelling 1970, hefte II, s. 12.

Gifte kvinners arbeid som familiemedlem er ikke regnet som inntektsgivende arbeid i 60 ifølge ovenfornevnte hefte II fra Fob70 (se også kap. om 'yrkesstatus'). Dette kan dreie som om opp til 29000 personer (tall fra Fob70). Det er ikke klarlagt hva denne opplysningen bygger på. Rasmussen (1975, s.14 og 31) har samme oppfatning som hefte II.

Personer som utførte vernepliktstjeneste på tellingstidspunktet i 60, ble gruppert under 'person med yrke' bare dersom de hadde hatt yrke før vernepliktstjenesten (NOS Fob70, hefte II).

For å få tak i de med hovedyrke i K60, er det rimelig å bruke kjennemerket 'yrke'. Alle med en kode forskjellig fra blank kan sies å ha hovedyrke.

Tallene nedenfor viser en økning i yrkesaktivitet fra 1970 til 1980. Kvalitetskontrollundersøkelsene har imidlertid vist at det ikke har vært noen slik økning i virkeligheten. Det er først og fremst 70-tellinga som "mangler" yrkesaktive, mens Fob80 samsvarer med KU80 mht. dette kjennemerket.

YRKESAKTIV I ÅRET			Yrkesaktive 16- år og over	
	K70	B80	K70	B80
0 = Uoppgitt	-	92	-	92
0 = Uoppgitt, <15 år	948 445	-	13	-
1 = Yrkesaktiv	1 707 850	2 041 642	1 703 478	2 041 642
2 = Ikke yrkesaktiv	1 217 838	2 049 398	1 169 623	1 092 794

16 år og over med hovedyrke i K60. Yrkesaktive 16 år og over med arbeidstid 1000 timer eller mer i året i K70 og B80:

	K60	K70	B80
Yrkesaktiv/med hovedyrke	1 393 488*)	1 415 714	1 378 789

*) Tallet er summen av kodene A-9 i kjennemerket 'yrke, 1-siffernivå'

Av tabellen over ser vi at antall yrkesaktive, definert som minst 1000 arbeidstimer i året/med hovedyrke, gikk opp fra 1960 til 1970, for så å gå ned til 1980. Noe av endringen er ikke reell (se kap. 6.4.10.2).

6.4.10.2. Arbeidstid i året

K70 har bare 'arbeidstid i året', mens B80 også har 'arbeidstid i uka før tellinga'. K60 har ikke opplysninger om arbeidstid, men en kan anta at personer med hovedyrke har arbeidet minst 1000 timer siste året.

I 80 ble personer 16 år og over som hadde utført minst 100 timer inntektsgivende arbeid siste år spurt hvor mange timer inntektsgivende arbeid de utførte i året fra 1. november 1979 til 31. oktober 1980. Svaralternativene var som fordelingen nedenfor viser. Opplysninger om arbeidstida til vernepliktige ble senere hentet fra registre (se over om 'yrkesaktivitet').

Det som var annerledes i 70 var først og fremst ett av svaralternativene: 'heldagsarbeid hele perioden med mindre sykefravær enn en måned'. De som krysset av for dette alternativet regner vi har arbeidet 1300 timer eller mer, slik at alternativet er sammenlignbart med 80-inndelingen.

Foran de neste svaralternativene stod det "Ikke full arbeidstid hele perioden:", og første av dem het '1000 timer eller mer', som vi nå betegner '1000-1299 timer'.

I arbeidstida skulle på 70-skjema medregnes arbeid uten fast lønn i familiebedrift og vernepliktstjeneste (=175 timer i måneden). Begge deler er i samsvar med B80.

Vi ser at uoppgittandelen er betydelig større i B80 enn i K70.

KU viser at antall personer er undervurdert for alle grupper av arbeidstid i 70-tellinga, men mest for de med kortest arbeidstid. I 80-tellinga er derimot den lengste arbeidstidskategorien undervurdert, og den korteste overvurdert. Årsaken til denne forskjellen ligger i endret rekkefølge på svaralternativene, og at en i 70-tellinga kunne gjøre noe med de som ikke hadde oppgitt arbeidstid (de fikk '1300 t. el. mer' hvis de hadde inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold). De "manglende" i denne '1300 t. el. mer'-kategorien i 80 befinner seg stort sett i den store uoppgitt-gruppa.

ARBEIDSTID I ÅRET	Befolkningen		Yrkesaktive 16 år og over	
	K70	B80	K70	B80
b1= Under 16 år	-	956 604	-	-
0 = Uoppgitt, ikke y.a., <15 år	2 166 528	-	-	-
0 = Uoppgitt, ikke yrkesaktiv	-	1 214 667	247	121 804
1 = 100-499 timer	124 447	301 705	121 414	301 701
2 = 500-999 timer	166 847	239 351	166 103	239 348
3 = 1000-1299 timer	230 152	167 291	229 921	167 287
4 = 1300 timer eller mer	1 186 159	1 211 514	1 185 793	1 211 502

6.4.10.3. Yrkesstatus

På 80-skjema fikk personer 16 år og over med minst 100 timer inntektsgivende arbeid siste år spørsmål om "På hvilken måte er/var De knyttet til arbeidsstedet De har oppgitt i spørsmål 8?". Svaralternativene var: 'Som fast eller midlertidig ansatt', 'Som selvstendig (eier)' og 'Som familiemedlem uten fast lønn i familiebedrift'. For avgrensninger mellom de enkelte alternativene ble det gitt følgende forklaringer:

> Medeiere som arbeider i virksomhet som er organisert som aksjeselskap, andelslag eller har en annen selskapsform med begrenset ansvar, regnes som ansatte. Selvstendige (eiere) er personer som driver virksomhet for egen regning eller sammen med andre med ubegrenset ansvar (f.eks. i ansvarlig selskap). I alternativ 3 skal plasseres familiemedlem som arbeider uten fast lønn i familiebedrift og som verken er eier eller medeier av virksomheten. Et familiemedlem uten fast lønn kan ha vederlag for arbeidet i form av kost og losji, andel av overskudd o.l.

Forklaringene til tilsvarende spørsmål i 70-skjemaet var så godt som likelydende som for Fob80 ('selvstendig' var imidlertid delt i med og uten leid hjelp). Eneste avvik av betydning er at "i de tilfeller hvor ektefeller har arbeidd i felles virksomhet (f.eks. forretning) som ikke er organisert som aksjeselskap e.l., skal den ene ektefellen regnes som selvstendig og den andre som familiemedlem uten fast lønn" (Instruks for tellerne ved Fob70). Men lenger ned i forklaringen står det (som i 80) at "Som familiemedlem (...) skal regnes personer (...) som verken var eier eller medeier i virksomheten". Ut i fra dette kan en anta at sammenlignbarheten i forhold til B80 er brukbar for dette kjennemerket, isolert sett. Problemer i denne forbindelse har med yrkesaktivitet å gjøre (se kap. 6.4.10.1.)

K60-kjennemerket er omkodet fra et mer findelt og omfattende kjennemerke ('sosialstilling') i B60. Selve omkodingen er uproblematisk.

I skjemaet skulle selvstendige skrive 'selvstendig' og ansatte 'ansatt', men det står i tilknytning til spørsmålet ingen ting om familiemedlemmer. Bare i rettledningen står det noe om at "... om en arbeider i bedriften som eier, som ansatt eller som familiearbeider" (vår understreking). Kanskje kan det ha blitt færre "familiearbeidere" på denne måten. NOS Fob70, hefte II mener at gifte kvinners arbeid som familiemedlem i 60 ikke ble regnet som inntektsgivende arbeid, men det går ikke fram hva heftet bygger på. (Se også Rasmussen 1975.)

For øvrig var det presisert i rettledningen at spørsmålet bare skulle besvares av "personer med yrke".

KU viser en vesentlig undervurdering av antall selvstendige og familiemedlemmer i 80-tellinga. Det samme gjelder for Fob70.

	Befolkningen			Yrkesaktive 16- år	
YRKESSTATUS	K60	K70	B80	K70	B80
bl= Uten yrke, uoppgitt	2 182 532	2 148 091	-	81	-
bl= 0-16-åringer	-	-	956 604	-	-
0 = Uoppgitt	-	158	-	150	58 879
0 = Uoppgitt, ikke y.a.	-	-	1 151 738	-	-
1 = Ansatt	1 098 468	1 408 803	1 761 233	1 390 979	1 761 208
2 = Selvstendig	273 128	215 789	177 327	214 188	177 325
3 = Familiemedlem	37 032	101 292	44 230	98 080	44 230

K60: 16 år og over med hovedyrke.
K70 og B80: Yrkesaktive 16 år og over med arbeidstid 1000 timer eller mer i året.

	K60	K70	B80
bl= Uoppgitt y.status	41	-	-
0 = Uoppgitt y.status	-	49	10 101
0 = Uoppgitt y.status	-	49	10 101
1 = Ansatt	1 086 862	1 179 020	1 204 152
2 = Selvstendig	273 044	193 786	144 297
3 = Familiemedlem	33 519	42 859	20 239

6.4.10.4. Næring

Det vil føre for langt her å komme inn på alle aspektene som knytter seg til næringskoding. Den som skal bruke kjennemerket, spesielt ved sammenligning over tid, vil ha nytte av å sette seg inn i annet materiale for å få et begrep om hvor langt data kan strekkes (f.eks. Børke 1984, kap. 8.3.4.2. og 11.3.2-3., og Standard for næringsgruppering, ulike utgaver).

I 80 ble opplysningene om næring hentet inn gjennom to spørsmål på skjemaet: "Oppgi navn og adresse på det arbeidssted (bedrift) hvor De utførte inntektsgivende arbeid lengst tid i året fra 1. november 1979 til 31. oktober 1980", og "Beskriv virksomheten på dette arbeidsstedet så nøyaktig som mulig".

Verken i skjema eller rettledning ble det gitt nærmere definisjon av "lengst tid". Det kan bety både "flest dager" og "flest timer".

I tillegg til skjemaopplysningene var også ulike registre med i kodeprosessen, for kontrollens skyld. Kodingen var en svært omstendelig prosess, og er beskrevet grundig i kap. 11.3.2 og 3, i Børke 1984.

Næring ble kodet etter Standard for næringsgruppering, 1978-utgaven. I en god del tilfeller er det kodet fem siffer, men som totaltelling er det bare brukt tre.

I 1970 ble næring kodet etter 1960-utgaven av Standard for næringsgruppering (dvs. 2. utgave av standarden), mens man i 1960 brukte en kodeliste merket NV/AH, 6/12-60 (i Børke 1983) som tydeligvis er en forløper for 60-utgaven av Standard for næringsgruppering. Den nevnte kodelista er identisk med 60-standarden på 1- og 2-siffernivå, men på 3-siffernivå er det noen forskjeller.

Prinsippene for tilordning av næringskode var omtrent de samme i 60 og 70 som i 80.

I K60 og K70 er næring omkodet til 80-standard. Kodenøklene finnes i vedleggene 18-21. Vær oppmerksom på at enkelte koder ikke lar seg omkode, og disse er samlet i en egen kategori. Dessuten er mange 60- og 70-koder omkodet til mindre spesifiserte koder enn de som finnes på B80. For å få full sammenlignbarhet må disse tilfellene sammenlignes på et lite spesifisert nivå. Sammenligning med 60-tall kan dessuten bare gjøres for personer med 1000 timer/året eller mer.

Både i Fob70 og i -80 hører næring til blant de kjennemerkene med minst usikkerhet, ifølge KU. Men primærnæringene er noe undervurdert.

Koder: Se vedlegg 13 NÆRING.

For 1-siffer næring viser vi her frekvensene for deler av befolkningen:

NÆRING	Y.a. 16 år og over		Y.a. 16 år og over, >1000 t.		
	K70	B80	K60	K70	B80
bl Uoppgitt næring	82	3 449	65	-	1 771
0 Uoppgitt, ikke sml.bart	62 611	13 093	33 930	50 983	5 652
1 Jordbruk, skogbr., fiske	231 611	164 940	270 361	163 100	105 210
2 Oljeutvinning og bergverksdr.	9 954	11 381	9 048	9 058	8 964
3 Industri	406 451	411 834	337 439	359 293	306 734
4 Kraft- og vannforsyning	15 190	18 593	11 518	13 998	14 855
5 Bygge- og anleggsvirksomhet	136 125	157 606	132 829	124 153	122 444
6 Varehandel, hotell- og rest.	278 424	359 352	187 888	223 343	224 347
7 Transport, lagring, post og.	168 299	176 853	166 068	153 001	131 869
8 Bank- og finansieringsvirks.	40 518	104 143	21 951	34 333	77 617
9 Offentlig, sosial og privat tj.	354 213	620 398	222 369	284 452	379 326

6.4.10.5. Yrke

Det vil føre for langt her å komme inn på alle aspektene som knytter seg til yrkeskoding. Den som skal bruke kjennemerket, spesielt ved sammenligning over tid, vil ha nytte av å sette seg inn i annet materiale for å få et begrep om hvor langt data kan strekkes (f.eks. Børke 1984, kap. 8.3.4.3. og 11.3.4, og Nordisk Yrkesklassifisering, 1965 (NYK)). NYK med koder systematisk sortert er ikke lenger å få kjøpt, men må lånes på bibliotekene. Alfabetisk liste over yrkeskoder kan skaffes på Folketellingskontoret.

Både i 70 og 80 ble kodingen i prinsippet utført etter NYK, der det ble brukt tre siffer. I 80 ble NYK'en ajourført ved at nye yrkesbetegnelser ble plassert på sitt riktige sted i systemet. Dessuten ble standarden justert på enkelte punkter. Dette vil framgå i vedlegg 14 YRKE.

I 1960 skulle vernepliktige og andre som midlertidig var uten arbeid oppgi sitt vanlige yrke. Kjennemerket ble kodet etter ei liste (HV/AH, 6/12-60, gjengitt i Børke 1983) som ligner på NYK. I prinsippet skal bare personer med 'hovedyrke' ha fått yrkeskode i Fob60. Disse har arbeidet omkring 1000 timer/år eller mer.

I K60 og K70 er 'yrke' omkodet til 80-standard. Kodenøklene finnes i vedlegg 23 og utover. Vær oppmerksom på at enkelte koder ikke har latt seg omkode, og disse er samlet i en egen kategori.

Ingen 70-koder har blank som sistesiffer, unntatt 'A ', 'A ' og '10 ', mens det finnes mange av den typen i K60. Mange originale 60-koder er omkodet til mindre spesifiserte koder enn de opprinnelige. Kodingen av yrke i B80 følger samme prinsipp som omkodingen i K60. Vær varsom med å sammenligne spesifiserte 2- og 3-sifferkoder hvis mange personer har lignende uspesifiserte koder. For å få full sammenlignbarhet bør disse tilfellene sammenlignes på et lite spesifisert nivå. Sammenligning med 60-tall kan dessuten bare gjøres for personer med 1000 timer/året eller mer.

Yrkeskoden er på 3 siffer i alle tre filene, men i B80 ble det føyd til et 1-tall til enkelte yrkeskoder for å markere ledende yrker. Vi velger å betrakte dette 4.sifferet som et eget kjennemerke 'kode for ledende yrke'. 71781 personer, fordelt på 161 yrker, har kode for ledende yrke.

Under første del av yrkeskodingen i Fob80 ble sykepleiere med annen utdanning enn 57 (på 2-siffernivå) kodet med '04 ' som yrkeskode. Utdanning 5711 fikk yrkeskode 041. Senere ble det oppdaget at det fantes sykepleiere med utdanninger på høyere eller lavere nivå, og fra da av fikk også disse sykepleierne yrkeskode 041. Ca. 8 200 personer med utdanning 47 har kode 04-blank av den grunnen som ble nevnt over. Disse får en tak i ved å kombinere de to kjennemerkene.

KU oppgir noe avvik for yrker knyttet til primærnæringene, både i 70 og 80.

Koder: Se vedlegg 14 YRKE.

For 1-siffer yrke viser vi her frekvensene for deler av befolkningen:

	Y.a. 16 år og over		Y.a. 16 år og over, >1000 t.		
YRKE	K70	B80	K60	K70	B80
bl Uoppgitt	82	39 253	-	-	6 944
A Militært arbeid	35 760	37 389	11 982	30 963	31 467
X Uoppgitt/ikke sml.bar	3 040	79 047	68 693	2 341	38 586
0 Teknisk, vitenskapelig, hum.	206 819	370 683	100 129	173 465	255 777
1 Adm. og forvaltn.arb., bedr.	53 110	95 298	41 294	51 617	87 871
2 Kontorarbeid	165 183	195 329	98 454	138 762	136 596
3 Handelsarbeid	155 808	183 225	107 311	126 141	115 764
4 Jordbruks-, skogbruks- og fiske	232 176	145 108	268 929	163 158	96 354
5 Gruve- og sprengningsarbeid	7 682	8 510	6 374	7 126	7 085
6 Transport og kommunikasjonsarb.	152 024	154 400	144 804	137 703	114 747
7/8Industri, bygge- og anleggsv.	520 576	488 079	419 691	467 957	380 036
9 Servicearbeid	171 218	245 321	125 805	116 481	107 562

6.4.10.6. Arbeidssted, 60-inndeling

Yrkesaktive i næringer unntatt jordbruk, skogbruk, fiske og fangst, ble bedt om å oppgi adresse på det stedet de arbeidet. For personer bosatt i bestemte kommuner ble opplysningene kodet som vist nedenfor. Hvilken verdi kodene 2-4 har, er avhengig av hvilken kommune personen er bosatt i. Både "bostedskommunen" i kode 1 og arbeidsstedskommune er i denne sammenheng kommune i 60-inndeling.

Børke (1983) "regner med at yrkesaktive i de næringene som ikke skulle oppgi arbeidssted er kodet med arbeidssted i bostedskommunen (kode 1)", men det stemmer ikke. Bare 15% av de yrkesaktive i primærnæringene har kode 1.

ARBEIDSSTED K60	Alle	16 år og over med hovedyrke
bl= Uoppgitt arbeidssted	478 384	621
0 = Ev. arb.sted ikke kodet, har ikke arb.sted	2 689 152	1 022 859
1 = Arbeidssted i bostedskommunen	224 364	195 970
2 = Oslo/Tønsberg/Porsgrunn/Stavanger/nærmeste by	97 071	87 015
3 = Drammen/Sandefjord/Skien/Sandnes	15 497	13 073
4 = Moss/Larvik	3 949	3 255
5 = Fredrikstad	7 217	5 699
6 = Sarpsborg	5 471	4 944
7 = Halden	4 346	3 782
8 = Fast arbeidssted i annen kom. enn i 1-7	37 698	28 697
9 = Uten fast arbeidssted	28 011	27 551

6.4.10.7. Oppmøteplass i/utenfor bokommunen

Kjennemerket er avledet fra kjennemerket 'oppmøtekommune' (se kap. 6.4.10.8).

70-kjennemerket er basert på kommuner i 70-inndeling, og er slik sett ikke sammenlignbart med det tilsvarende 80-kjennemerket. Kommuneendringene mellom 1970 og 1980 innvolverte ikke mange personer, med unntak av endringene i Bergen. De var til gjengjeld store - til og med fylkesgrenser ble forandret. Det er også andre grunner til sammenligningsvanskene (se neste kap.).

Kjennemerket er også kalt Pend-1 i B80 for å skille det fra to andre pendlingsbegreper.

OPPMØTEPLASS I/UTENFOR BOKOMMUNEN	K70 Alle	K70 Yrkesakt. 16 år og over
bl= Uoppgitt, ikke y.a., <15 år	2 266 184	110 143
0 = Midlertidig fraværende	3 210	2 969
1 = Oppm. i bokommunen	1 244 348	1 231 914
2 = Oppm. utenfor bokom., men i bofylket	125 535	124 761
3 = Oppm. utenfor bofylket	127 701	126 968
4 = Mobil arbeidstaker	107 155	106 723

OPPMØTEPLASS I/UTENFOR BOKOMMUNEN	B80 Alle	B80 Y.a. 16 år og over
0 = Ikke yrkesaktiv i uka	1 324 503	368 539
1 = Oppmøteplass utenfor bokommunen	334 312	334 309
2 = Oppmøteplass i bokommunen	1 136 569	1 136 517
3 = Uoppgitt eller ikke fast oppmøteplass	1 295 748	202 277

6.4.10.8. Arbeids-/oppmøtekommune

I 70 ble de som hadde hatt inntektsgivende arbeid siste 12 måneder spurt om "i hvilken kommune ligger Deres nåværende arbeidssted eller oppmøteplass?". Folk som på tellingstidspunktet avtjente verneplikt skulle ikke besvare spørsmålet. De som arbeidet i flere kommuner, til sjøs, var arbeidsledig, gikk på skole o.l. skulle skrive det, og disse fikk andre koder enn kommunekoder.

I tellerinstruksen står det presisert at spørsmålet gjelder for tellingstidspunktet. I INO 83/12 (Fob70-dokumentasjonen) står ordene "tellingstidspunktet 1/11-70" understreket, men det er neppe grunnlag for å ta datoen så bokstavelig. For det første var 1/11-70 på en søndag, og for det andre brukes i skjema og tellerinstruks bare upresise begreper som "nåværende" og "tellingstidspunkt" blandet med "siste 12 måneder".

I 80 ble personer 16 år og over, som hadde hatt minst 100 timer inntektsgivende arbeid i løpet av siste året og minst 1 time i løpet av siste uka før tellingstidspunktet, spurt om hvor de møtte på arbeid i denne uka (25.-31. oktober). For de som møtte til et fast oppmøtested ble oppmøtekommunen kodet. Spørsmålet gjaldt det stedet hvor personen møtte fram ved arbeidsdagens start, ikke nødvendigvis hvor arbeidet ble utført. Betegnelsen 'oppmøtekommune' er derfor mer korrekt enn 'arbeidsstedskommune'. En annen sak er at det ble brukt en del koder i tillegg til kommunekodene, nemlig koder for Nordsjøen, utlandet mv. (se vedlegg 15 OPPMØTEKOMMUNE). I likhet med Fob70 har vernepliktige som sådanne ikke fått noen oppmøtestedkode, men de av de vernepliktige som hadde fri fra tjenesten og arbeidet sivilt, skal ha oppgitt sivil oppmøtekommune. Dette siste står i motsetning til Fob70.

Kravet om yrkesaktivitet i uka før tellinga og om fast oppmøteplass reduserer massen som har oppmøtekommuneopplysninger sterkt i forhold til tallet på yrkesaktive i året. Det gjør ikke saken bedre at KU80 viser at tallet på yrkesaktive i uka er blitt alt for lavt i Fob80.

Sammenligningen mellom 70 og 80 hemmes av at det ikke har latt seg gjøre å få til en full 80-inndeling av oppmøtekommunene i K70. Dessuten gjelder 70-kjennemerket arbeidssted og/eller oppmøtested, mot bare oppmøtested i 80. Den upresise tidsangivelsen i 70 er et usikkerhetsmoment. I hele tatt er det, i motsetning til i Fob80, vanskelig å vite hvem som har svart på spørsmålet om arbeidssted. Hva har de svart som vanligvis arbeidet, men ikke akkurat i dagene før 1/11? Dette gjelder syke, permitterte, personer i streik, på ferie, med sesongarbeid.

På den annen side har Fob80 en større uoppgittandel enn Fob70.

Bolkesjø (1983) har foretatt en grundig diskusjon om sammenlignbarheten mellom Fob70 og -80 mht. dette kjennemerket for bedre å kunne uttale seg om endringer i pendling fra 1970 til 1980. Han konkluderer med at hvis 1980-opplegget var blitt fulgt i 1970 ville det vært 150-200.000 flere som ville ha besvart spørsmålet om arbeidssted i 70. Byrået har ikke etterprøvd dette.

Spesielt interesserte i 'oppmøtekommune' anbefales Bolkesjøs notat. Særlig gjelder dette for de som er opptatt av pendling i 1970 og -80.

Koder: Se vedlegg 15 OPPMØTEKOMMUNE.

'Oppmøtekommune' i B80 bygger på sp.m. 12 i personskjemaet, men det har blitt reist spørsmål om ikke sp.m. 6 ("navn og adresse på arbeidsstedet siste året") kunne brukes til et lignende kjennemerke. Fordelen skulle være at en unngår den "avskallingen" av personer som oppmøtekommune-begrepet medfører. Men sp.m. 12 ble tatt med i tillegg til sp.m. 6 (som skulle brukes ved næringskodingen) fordi man mente det var nødvendig. Kjennemerket 'arbeidsgiverkommune' - som adresseopplysningene fra sp.m. 6 best kan betegnes - har nemlig tre viktige mangler:

a) Hovedkontorproblemet. Mange har oppgitt adressen til hovedkontoret til bedriften de var ansatt i, ikke adressen til selve arbeidsplassen.
b) Tidsproblemet. Sp.m. 6 refererer seg til de siste 12 måneder før tellinga, mens f.eks. et kjennemerke som 'bostedskommune' (som ofte brukes samtidig) refererer seg til 1/11-80.
c) Problemet med mobile arbeidstakere. Adressen i sp.m. 6 er stort sett irrelevant som 'arbeidsstedskommune' for handelsreisende, sjøfolk, flygere m.m.

For personer med oppmøte i samme kommune som de har oppgitt i sp.m. 6, har adresseopplysningene der blitt brukt til kretskoding av oppmøtestedet. Dette er gjort for noen få kommuner, og kan bli gjort for andre - mot betaling.

6.4.11. Viktigste kilde til livsopphold

I B60 ble dette kjennemerket avledet fra 'sosialstilling' (yrkesstatus) og 'stilling' (yrke). Da kjennemerket ble overført til K60 ble to kategorier slått sammen.

Både i 70 og 80 var 'viktigste kilde til livsopphold de siste 12 måneder' et spørsmål på tellingsskjemaet, og det ble besvart av personer 15 år og eldre i Fob70, 16 år og eldre i Fob80. B70-kjennemerket er mer fininndelt enn det ble i K70.

Kjennemerket kunne blitt omkodet til en fellesstandard for både 60, 70 og 80, men vi ville da mistet mye informasjon. Kompromisset er en egen inndeling for hver telling, som kan gjøres sammenlignbar ved en enkel sammenslåing av koder.

I K70 er vernepliktige inkludert i 'eget eller andres arbeid', mens B80 har vernepliktige som egen kategori. Også personer med arbeid uten fast lønn i familiebedrift ble i K70 plassert i 'eget arbeid', mens slike tilfeller ikke er presisert for de to andre tellingene.

I 60 ble ektefeller med hver sin pensjon som viktigste kilde til livsopphold kodet slik at hustruen ble regnet til 'forsørget'. I 70 (og 80) ble kjønnene behandlet likt (NOS Fob70 hefte II).

Kategorien 'Stipend, lån, formue etc.' i K70 og B80 (og tilsvarende i K60) omfatter også føderåd, forpaktningsinntekt, leieinntekt eller annen formuesinntekt, som igjen omfatter bruk av formue og utbetalinger i forbindelse med livsforsikring eller individuell pensjonsforsikring.

I 80 ble det opplyst at dersom man hadde inntekt fra flere kilder, skulle den inntektskilden som var viktigst lengst del av perioden oppgis.

Vi ser at uoppgittandelen er betydelig større i B80 enn i de andre filene.

VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD, K60-INNDELING	K60	
	Alle	16 år og over
0 = Uoppgitt	483	471
1 = Inntekt av eget arbeid	1 408 628	1 393 488
2 = Pensjon, trygd, formue, lån, stipend	278 295	278 167
3 = Inntekt av andres arbeid (forsørget)	1 903 754	938 328

VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD, K70-INNDELING	Alle		16 år og over	
	K70	B80	K70	B80
0 = Uoppgitt	15	248 476	15	248 476
1 = Inntekt av eget eller andres arbeid	3 272 173	(3 036 500)	2 273 940	(2 080 840)
3 = Pensjon, trygd	547 648	721 534	544 862	720 590
4 = Stipend, lån, formue etc.	54 297	84 622	54 297	84 622

-14/15-åringer er fordelt på kode 1 og 3.
-Tall i parentes er summen av kode 1 og kode 2 (2 = verneplikts-/siviltjeneste).

VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD KODER ER SLÅTT SAMMEN	Personer 16 år og over		
	K60	K70	B80
Uoppgitt	471	15	248 476
Inntekt av eget eller andres arbeid	2 331 816	2 273 940	2 080 840
Annen kilde til livsopphold	938 328	599 159	805 212

6.4.12. Inntekt

Inntektsopplysninger finnes ikke på 60-filer, bare i 70 og 80, der opplysningene er hentet fra ulike registre.

K70 har kjennemerket 'nettoinntekt', mens det i B80 finnes to inntektsbegreper; 'arbeidsinntekt' og 'disponibel inntekt'. Disponibel inntekt finnes også for familien og husholdningen som helhet (men ikke presentert i denne dokumentasjonen). Det har ikke latt seg gjøre å komme fram til et inntektsbegrep som er sammenlignbart mellom 70 og 80.

I B80 finnes det til hvert inntektskjennemerke et kjennemerke som forteller om 0 i inntekt betyr 'ingen inntekt' eller 'ikke registrert inntekt'.

Alle inntektskjennemerker er avrundet nedover til nærmeste tall delelig med 100, og registrert på folketellingsfilene i antall 100 kroner (altså uten de to siste nullene). Kjennemerkene står dessuten i "pakket" form. (Et pakket felt opptar bare halvparten av den plassen som samme felt ville gjort i vanlig form fordi tall blir representert ved hexadesimale koder. For å få ut 'inntekt' i lesbar form må en skrive i tabellprogrammet at feltet er pakket.)

6.4.12.1. Nettoinntekt 1970

I K70 er inntekt definert som "nettoinntekt ved skatteligningen, før særfradrag og skatt er trukket fra", eller m.a.o. skattbar inntekt pluss særfradrag.

Koder: Se nedenfor.

6.4.12.2. Arbeidsinntekt 1980

Opplysningene til kjennemerket 'arbeidsinntekt' er hentet fra skatteligningen for forskuddspliktige skattytere i 1980, og tilsvarende for sjøfolk. Arbeidsinntekt er definert for alle personer, og er ikke direkte knyttet til kjennemerket 'yrkesaktivitet'. Arbeidsinntekt er for personer 17 år og over definert lik pensjonsgivende inntekt. For personer 13-16 år som lignes særskilt, er arbeidsinntekt definert som inntekt etter stedbundne fradrag. For flere opplysninger om hva pensjonsgivende inntekt innebærer - se kap. 8.3.7.2. i Børke, 1984.

Koder: Se nedenfor.

6.4.12.3. Disponibel inntekt 1980

Disponibel inntekt er framkommet slik: eventuell nettoinntekt ved skatteligningen, pluss barnetrygd, bostøtte, studiestipend/-lån, trygd, minus skatt (mer detaljert i kap. 8.6.6. i Børke, 1984).

Imidlertid er kjennemerket '(personens) disponible inntekt' begrepsmessig noe problematisk, fordi enkelte av komponentene er tilordnet en person selv om de er gitt med utgangspunkt i andre personer (barnetrygd), eller hele husholdningen (bostøtte). Det anbefales derfor å bruke enten 'husholdningens disponible inntekt' eller 'arbeidsinntekt' i stedet for 'personens disponible inntekt'.

Inntektskjennemerker	Netto-inntekt K70	Arbeids-inntekt B80	Disponibel inntekt B80
0	2 256 431	1 924 260	1 043 399
100-9.900	307 630	248 265	454 365
10.000-19.900	318 848	162 499	346 637
20.000-29.900	404 234	141 329	542 562
30.000-39.900	339 415	157 444	434 398
40.000-49.900	133 866	147 597	521 872
50.000-99.900	106 930	931 077	730 943
100.000-199.900	6 199	357 466	16 020
200.000-499.900	531	20 127	879
500.000-	51	1 068	57

Verdiene er gruppert og påført riktig antall nuller.
0 = uoppgitt eller har ingen inntekt.

6.5. EKTEFELLE/SAMBOER-KJENNEMERKER

6.5.1. Innledning

I K60 og -70 har vi ektefellekjennemerker, mens tilsvarende i B80 heter ektefelle/samboer-kjennemerker. For å få opplysninger bare om ektefellen i B80 (eventuelt bare om samboeren), er det nok å selektere på kjennemerket 'partype' (presenteres i kap. 6.7). Fordi B80-kjennemerkene på den måten kan gjøres helt sammenlignbare med tilsvarende i K60 og -70, vil vi presentere dem her som "like" kjennemerker.

Benevnelsen på kjennemerket vil avhenge av om det bare finnes i K60/-70, eller også i B80. Det er nok å vite at det med samboer bare gjelder B80.

Felles for alle ektefelle/samboer-kjennemerkene er at kjennemerkeobjektet i prinsippet skal være 'ektefelle/samboer som informanten bor sammen med'. Eller sagt på en annen måte: de personene som har fått andre verdier enn blank (stort sett) er personer som bor sammen med ektefelle/samboer. Fordi en kan være gift uten å bo sammen, vil tallet på personer med ekteskapelig status 'gift' ikke være det samme som 'bor sammen med ektefelle'. I 1980 bodde f.eks. 27614 personer ikke sammen med ektefellen (se mer nedenfor).

Årsaken til at ektefellene i ektefellekjennemerkene må bo sammen med informanten, er at det er enklere å "finne" slike ektefeller på filen. Å finne fram til ektefeller som ikke bor sammen med informanten er i praksis en uoverkommelig oppgave, selv om det rent teknisk er mulig.

Det kompliserer litt at noen kjennemerker er overført direkte fra gamle filer, mens andre er nylaget på K60 og K70. Antall som bor sammen med ektefelle vil bl.a. av den grunn variere fra kjennemerke til kjennemerke. Nedenfor (tabell 6.1) vises en oversikt over de ektefellekjennemerkene i K60 og -70 hvor koden 'blank' bare omfatter personer som ikke bor sammen med ektefelle. Vi kunne ha tatt tallene for kode blank direkte fra kjennemerkene, men velger i stedet å vise det "inverse" tallet: tallet på de som bor sammen med ektefelle.

I de resterende kjennemerkene omfatter kode 'blank' (eller eventuelt '0'), både personer som bor sammen med ektefelle/samboer og de som ikke gjør det. Med uttrykket 'personer som ikke bor sammen med ektefelle/samboer' menes her selvsagt 'personer som ikke er gift eller bor sammen med samboer, og personer som er gift men ikke bor sammen med ektefellen'.

I B80 er ektefellekjennemerkene konsistente, så de trenger vi ikke ta med i tabellen.

Tabell 65.1. Personer som bor sammen med ektefelle, ifølge ulike ektefellekjennemerker, etter (informantens) kjønn. K60 og K70

	K60			K70		
	I alt	Mann	Kvinne	I alt	Mann	Kvinne
Ektefelles						
kjønn	-	-	-	1 815 344	907 679	907 665
alder	1 644 424	822 204	822 220	1 815 344	907 679	907 665
trossamfunn	1 541 493	770 791	770 702	1 815 344	907 679	907 665
fødeland	1 541 493	797 555	790 488	1 815 344	907 679	907 665
giftealder	1 643 608	821 804	821 804	1 821 728	911 498	910 230
allmennutdanning	1 643 608	821 804	821 804	-	-	-
fagutdanning	1 643 608	821 804	821 804	-	-	-
høyeste utdanning	-	-	-	1 813 710	906 855	906 855
viktigste kilde...	1 644 916	822 554	822 362	-	-	-

Årsaken til kjønnsinkonsistens i enkelte av kjennemerkene er ikke klarlagt.

Ved dannelsen av K70 ble de fleste ektefellekjennemerkene tatt direkte fra ulike utgaver av B70. Unntakene var kjennemerkene 'ektefelles inntekt', 'ektefelles høyeste utdanning' og 'ektefelles oppmøtekommune', som alle ble nydannet ved opprettelsen av K70 (ektefellene ble altså utpekt på nytt). Av tabellen over ser vi at denne særbehandlingen gav minst 1634 færre ektefeller enn i de andre kjennemerkene, og dessuten ble kjønnskonsistensen perfekt. Mye tyder altså på at vi kan la disse kjennemerkene stå som "fasit" eller uttrykk for riktig antall ektefeller.

En løsning på problemet med forskjellig ektefelletall fra kjennemerke til kjennemerke, er derfor i enhver sammenheng å selektere ut bare de som bor sammen med ektefelle iflg. 'ektefelles høyeste utdanning'.

For å kunne sammenholde med B80 tar vi med en tilleggsoversikt:

Nøkkeltall for ektefeller	K60	K70	B80
Bor sammen med ektefelle, laveste tall	1 541 493	1 815 358	1 872 602
Bor sammen med ektef., høyeste tall	1 644 424	1 813 710	1 872 602
Bor sammen med ektefelle/samboer	-	-	1 941 774
Ekteskapelig status = gift	1 667 783	1 841 696	1 900 216
Differanse mellom antall			
gifte og bor med ektefellen....	23 359-	26 338-	27 614
	126 290	27 986	

Vi har valgt å bruke følgende forkortelser i kodeoversiktene:

Bisme = Bor ikke sammen med ektefelle
Bisme/s = Bor ikke sammen med ektefelle/samboer

6.5.2. Ektefelles kjønn

EKTEFELLES KJØNN	K70
bl= Bisme	2 058 789
1 = Mann	907 679
2 = Kvinne	907 665

Forklaringen på avviket mellom mann og kvinne finner en i tabellen under.

Tabell 6.2. Personer som bor sammen med ektefellen (ifølge 'ektefelles kjønn'), etter kjønn og ektefelles kjønn. K70

Ektefelles kjønn	Kjønn: Mann	Kjønn: Kvinne
Mann	30	907 649
Kvinne	907 649	16

6.5.3. Ektefelles/samboers alder

Kjennemerket er på 2 siffer i K60, mens K70 og B80 har det som 3-sifferkjennemerke. Vi viser kjennemerket bare i gruppert form.

	K60	K70	B80
bl = Bisme/s	1 946 736	2 058 789	2 149 358
0-6 =	13	4	-
7-15 =	12	1	-
16-19 =	5 250	7 232	5 149
20-24 =	66 018	113 853	89 035
25-29 =	132 131	186 513	199 898
30-39 =	386 259	338 544	470 900
40-49 =	411 949	393 707	333 440
50-59 =	325 635	379 490	360 231
60-69 =	213 204	257 817	304 957
70-79 =	86 818	116 503	147 054
80- =	17 137	21 680	31 110
Høyeste alder:	98 år	102 år	102 år

6.5.4. Ektefelles/samboers ekteskapelige status

Dette kjennemerket er tatt med for å gi opplysninger om samboere, men tar også med ektefellenes status 'gift'.

	B80
bl= Bisme/s	2 149 358
1 = Ugift	44 984
2 = Gift	1 874 040
3 = Enke/enkemann	3 787
4 = Skilt	15 471
5 = Separert	3 492

6.5.5. Ektefelles fødeland, ektefelles/samboers statsborgerskap

Kjennemerket vises bare sterkt gruppert. Fullstendige kodelister kan fås på Folketellingskontoret.

I K60 og K70 viser kjennemerket 'fødeland', i B80 'statsborgerskap'.

	K60	K70	B80
bl = Bisme/s	2 003 117	2 058 789	2 149 358
000 = Norge	1 554 306	1 775 416	1 905 557
101-990 = resten	33 737	39 928	36 217

6.5.6. Ektefelles/samboers trossamfunn

	K60	K70	B80
bl= Bisme/s	2 049 667	2 058 789	2 149 358
0 = Uoppgitt	-	15 989	46 561
1 = Den norske kirke	1 479 137	1 711 349	1 754 222
2 = Annet trossamfunn	51 767	65 095	81 073
3 = Ikke tilsluttet trossamfunn	10 589	22 911	59 918

6.5.7. Ektefelles giftealder

Kjennemerket finnes foreløpig bare på K60- og 70. Det er der 2-siffret.

Koder: Se vedlegg 8 GIFTEALDER.

6.5.8. Ektefelles/samboers utdanning

6.5.8.1.Ektefelles/samboers utdanningsaktivitet

	K60	K70	B80
bl= Ikke elev/student, bisme	3 587 566	3 850 792	-
bl= Bisme/s	-	-	2 149 358
0 = Elev/student, uoppgitt tid	3 594	18	1 084
1 = Elev/student, heltid	-	17 120	24 616
2 = Elev/student, deltid	-	6 203	8 250
3 = Ikke elev/student	-	-	1 907 824

6.5.8.2. Ektefelles allmennutdanning

	K60
bl= Bisme	1 947 552
Z = Ingen høyere allmennutdanning eller uoppgitt allmennutdanning	1 214 407
1 = Framhaldsskole, ungdoms- eller fylkesskole	195 655
2 = Middels- eller realskole	146 999
3 = Examen artium	86 547

6.5.8.3.Ektefelles fagutdanning

Koder: Se vedlegg 9 FAGUTDANNING.

6.5.8.4. Ektefelles/samboers høyeste utdanning

Kjennemerket er på 4 siffer i K70 og og på 5 siffer i B80. Her viser vi det bare på 1-siffernivå, med en kortfattet tekst.

	K70	B80
bl= Bisme/s, uoppgitt	2 060 423	2 172 819
0 = Førskolenivå	3 915	42
1 = Barneskolenivå	-	539
2 = Ungdomsskolenivå	1 249 438	1 098 464
3 = Gymnasnivå I	250 763	344 350
4 = Gymnasnivå II	168 457	232 541
5 = Universitets- og høgskolenivå I	81 959	133 695
6 = Universitets- og høgskolenivå II	19 578	49 326
7 = Universitets- og høgskolenivå III	38 441	56 099
8 = Utdanning på forskernivå	1 012	2 573
9 = Uoppgitt utdanning	147	684

6.5.9. Ektefelles/samboers sysselsettingskjennemerker

I mange ektefelles sysselsettingskjennemerker i K60 og K70 har de fleste personer med ikke yrkesaktiv ektefelle fått kode 'blank', og dermed blitt "blandet sammen" med 'personer som ikke bor sammen med ektefelle' (Bisme). Omkring 10 000 personer med ikke yrkesaktiv ektefelle har imidlertid fått en annen kode enn blank i noen kjennemerker.

6.5.9.1. Ektefelles/samboers yrkesaktivitet

	K70	B80
bl= Bisme, ikke y.a. ektefelle	2 743 382	-
bl= Bisme/s	-	2 149 358
0 = Uoppgitt	-	35
1 = Yrkesaktiv	1 120 235	1 344 601
2 = Ikke yrkesaktiv ektefelle	10 516	597 138

6.5.9.2. Ektefelles/samboers arbeidstid

	K70	B80
bl= Bisme, ikke y.a. ektefelle	2 743 382	-
bl= Bisme/s	-	2 149 358
0 = Uoppgitt	23	71 713
1 = 100-499 timer	809 579	138 719
2 = 500-999 timer	139 812	154 703
3 = 1000-1299 timer	108 422	115 538
4 = 1300 timer eller mer	62 422	863 928
5 = Ikke yrkesaktiv ektefelle	10 493	597 173

6.5.9.3. Ektefelles/samboers yrkesstatus

	K60	K70	B80
bl= Ektefelle ikke y.a., bisme	2 770 861	2 743 373	-
bl= Bisme/s	-	-	2 149 358
0 = Uoppgitt	-	18	-
0 = Uoppgitt, ikke y.a. ektefelle	-	-	630 413
1 = Ansatt	612 812	887 511	1 136 098
2 = Selvstendig	204 815	168 496	143 252
3 = Familiemedlem	2 672	74 735	32 011

6.5.9.4. Ektefelles/samboers næring

Kjennemerket er på 3 siffer både i K70 og B80. Her viser vi det bare på 1-siffernivå, med en kortfattet tekst.

	K60	K70	B80
bl= Uten næring, bisme/s	2 770 697	2 743 377	2 748 352
0 = Uoppgitt, ikke sml.bart	19 626	42 750	7 464
1 = Jordbruk, skogbr., fiske	160 579	163 410	111 083
2 = Oljeutvinning og bergverk.	6 671	6 983	7 680
3 = Industri	219 942	279 126	276 146
4 = Kraft- og vannforsyning	9 047	11 745	13 462
5 = Bygge- og anleggsvirks.	95 233	97 282	104 181
6 = Varehandel, hotell	96 150	178 011	227 199
7 = Transport, lagring	94 261	106 906	114 693
8 = Bank- og finansieringsv.	13 624	27 018	71 777
9 = Offentlig, sosial og pr.	105 330	217 525	409 095

6.5.9.5. Ektefelles/samboers yrke

Kjennemerket er på 3 siffer i K60 og K70. I B80 har det dessverre blitt 2-sifret. Det kan bli rettet senere.

Her viser vi kjennemerket bare på 1-siffernivå, med en kortfattet tekst.

EKTEFELLES/SAMBOERS YRKE	K60	K70	B80
bl= Uten yrke, bisme/s	2 770 686	2 743 376	2767 809
A = Uoppgitt/ikke sml.bart	8 495	12 960	11 131
X = Militært arbeid	40 792	818	47 108
0 = Teknisk, vitenskapelig	66 342	144 172	263 856
1 = Adm. og forv.arbeid, bedr.	35 465	46 878	80 417
2 = Kontorarbeid	45 003	99 587	130 308
3 = Handelsarbeid	58 933	106 273	121 781
4 = Jordbruks-, skogbr., fiske	159 873	163 464	93 770
5 = Gruve- og spreng.arbeid	4 756	5 570	5 688
6 = Transport og kommunikasjon	83 448	96 871	98 576
7 = Industri, bygge- og anleggsv.	196 664	245 071	222 252
8 = Industri, bygge- og anleggsv.	83 571	109 709	91 547
9 = Servicearbeid	37 132	99 384	156 889

6.5.9.6. Ektefelles arbeidssted

	K60
bl= Uoppgitt, ektefelle uten hovedyrke, bisme	2 773 104
0 = Evt. arb.sted ikke kodet, har ikke arb.sted	604 394
1 = Arbeidssted i bostedskommunen	111 698
2 = Oslo/Tønsberg/Porsgrunn/Stavanger/nærmeste by	51 645
3 = Drammen/Sandefjord/Skien/Sandnes	7 210
4 = Moss/Larvik	1 935
5 = Fredrikstad	3 053
6 = Sarpsborg	3 162
7 = Halden	2 169
8 = Fast arbeidssted i annen kom. enn i 1-7	17 748
9 = Uten fast arbeidssted	15 042

6.5.9.7. Ektefelles/samboers oppmøtested i/utenfor bokommunen

EKTEFELLES OPPMØTEPLASS I/UTENFOR BOKOMMUNEN	K70
bl= Bisme, ikke yrkesaktiv ektefelle	2 775 906
0 = Midlertidig fraværende	1 878
1 = Oppm. i bokommunen	855 468
2 = Oppm. utenfor bokom., men i bofylket	89 100
3 = Oppm. utenfor bofylket	89 879
4 = Mobil arbeidstaker	61 902

	B80
bl= Bisme/s	2 149 358
0 = Ikke yrkesaktiv i uka	181 363
1 = Oppmøteplass utenfor bokommunen	230 693
2 = Oppmøteplass i bokommunen	810 806
3 = Uoppgitt oppmøteplass	718 912

6.5.9.8. Ektefelles/samboers oppmøtekommune

Kjennemerket finnes i K70 og B80, og er på 4 siffer. I B80 gir kjennemerket opplysninger bare om oppmøtekommune, i K70 er det enten oppmøtekommune eller arbeidskommune det er snakk om.

6.5.10. Ektefelles/samboers viktigste kilde til livsopphold

Kjennemerket er ikke laget for K70 og B80. Det kan selvsagt lages.

EKTEFELLES VIKTIGSTE KILDE TIL LIVSOPPHOLD	K60
bl= Bisme	1 946 244
0 = Uoppgitt	17
1 = Inntekt av eget arbeid	821 060
2 = Pensjon, trygd, formue, lån, stipend..	75 797
3 = Forsørget	748 042

6.6. Omsorgerkjennemerker

6.6.1. Innledning

Bak betegnelsen "omsorger" skjuler det seg i prinsippet en person som har omsorg for noen. (Om ordvalget, se nedenfor.) Årsaken til at vi ikke begrenset oss til bare fedre og mødre var et ønske om å kunne gi et mer dekkende bilde av barns oppvekstsituasjon.

Dannelsen av mannlig omsorger/kvinnelig omsorger som kjennemerkeobjekt er et spørsmål om avgrensning av de personene som bor sammen med mannlig/kvinnelig omsorger. Dette er en relativt komplisert operasjon. For de som vil ha et inngående kjennskap til hvem som har blitt tildelt omsorgere, viser vi til kodedirektivene nedenfor.

Til de andre kan vi si at bak omsorgerbegrepet skjuler det seg for det første (register-)foreldre som informantene bor sammen med. Resten av omsorgerne er en uensartet gruppe. Noen kan være foreldre - når f.eks. en enke(-mann) eller skilt person danner en flerfamiliehusholdning sammen med sine foreldre. I andre tilfeller er omsorgeren(e) andre slektninger som bor sammen (f.eks. ugifte søsken). I en gjeng med ungdommer som slår seg sammen om en leilighet vil en av dem bli utpekt som omsorger. Samboerforhold kommer også inn her.

Den gruppa av personer som ikke får seg tildelt omsorger(e) består av omsorgerne selv, gifte personer og av de som bor alene.

I B80 er omsorgere avgrenset til mor og/eller far som personen bor sammen med (fordi noe annet ikke var mulig).

Omsorgerbegrepet innbefatter ikke på noen måte aldersgrenser for når en kan være omsorgsobjekt. Det viser tabell 6.3. i kap.6.6.15.

Aldersgrenser må brukeren eventuelt sette selv. Brukeren kan finne fram til de som bor sammen med kjødelige foreldre/adoptivforeldre ved å selektere på verdiene 'bor sammen med far/mor/mor og far' i kjennemerket 'omsorgertype'. En slik seleksjon kan f.eks. kombineres med å selektere alle med alder under 20 år eller hvor grensa for barn blir satt, og eventuelt med omsorgeralder over f.eks. 15 år.

Brukt i "rå" form har omsorgerbegrepet enkelte problematiske sider. Som tabellene i tabellvedlegget viser, har svært mange personer som burde greie seg selv blitt tildelt en omsorger. F.eks. viser det seg at mange gifte har omsorger. Kontroller med ektefellekjennemerker viser imidlertid at langt de fleste av disse gifte ikke bor sammen med ektefellen.

Ordet "omsorger" ble valgt fordi det gir de rette assosiasjoner om en person som utøver/gir omsorg. Ordet gjør det mulig å forstå at omsorgerkjennemerkene egentlig handler om de som bor sammen med omsorgere, m.a.o. "barn" eller "omsorgsmottakere" av forskjellig slag.

I B80 er alle omsorgere foreldre, og vi kunne derfor erstattet omsorgerbegrepet med 'far' og 'mor'. Vi gjør ikke det her av praktiske grunner. Omsorgerbegrepet har dessuten den fordelen at det inneholder kriteriet '.. som person bor sammen med', noe far/mor-begrepet ikke gjør uten videre.

OMSORGER	K60	K70	B80
Bor ikke sammen med mannlig omsorger	2 156 352	2 446 933	2 808 877
Bor ikke sammen med kvinnelig omsorger	2 116 767	2 355 086	2 668 589
Bor sammen med mannlig omsorger	1 434 808	1 427 200	1 282 255
Bor sammen med kvinnelig omsorger	1 474 393	1 519 047	1 422 543

Utledningen av personer som bor sammen med omsorgere.

I. K60 og K70

Først ble det dannet et kjennemerke 'omsorgertype' på grunnlag av de opprinnelige kjennemerkene 'familietype', 'husholdningstype', 'antall familier i husholdningen', 'slektskapsforhold til hovedpersonen i husholdningen', 'kjønn', 'ekteskapelig status' og 'hovedperson i familien':

Personer som har ....
1) familietype 'ektepar uten barn',
   går til: "Bor ikke sammen med omsorger".
2) familietype 'enslig' og
   husholdningstype 'uten fast bopel',
   går til: "Bor ikke sammen med omsorger".
3) familietype 'enslig' og
   husholdningstype 'felleshusholdning',
   går til: "Person i felleshusholdning".
3) familietype 'enslig' og
   husholdningstype 'privathusholdning' og
   antall familier i hush. er '1',
   går til: "Bor ikke sammen med omsorger".
3) familietype 'ektepar med barn' og
   ekteskapelig status forskjellig fra 'gift' eller 'separert',
   går til: "Bor sammen med mor og far".
4) familietype 'mor med barn' og
   slektskapsforhold til hovedpersonen i hush. ikke er 'er hovedperson',
   går til: "Bor sammen med mor"
4) familietype 'far med barn' og
   slektskapsforhold til hovedpersonen i hush. ikke er 'er hovedperson',
   går til: "Bor sammen med far".
6) familietype 'enslig' og
   antall familier i husholdningen >1 og
   er ikke 'hovedperson i husholdningen' og
   det finnes i husholdningen en som er hovedperson, og en som
   er 'ektefelle til hovedperson'
   går til: "Bor sammen med annen mannlig og kvinnelig omsorger"
6) familietype 'enslig' og
   antall familier i husholdningen >1 og
   er ikke 'hovedperson i husholdningen' og
   det finnes i hush. ingen som er 'ektefelle til hovedperson' og
   hovedpersonen er mann
   går til: "Bor sammen med annen mannlig omsorger"
7) tilsvarende som over, men hovedpersonen er kvinne
   går til: "Bor sammen med annen kvinnelig omsorger"

Ved dannelsen av omsorgerkjennemerkene blir først de personer som bor sammen med far og/eller mor plukket ut. Av disse blir det laget familier på vanlig måte (ved hjelp av kjennemerket 'familienummer'), og opplysninger om eldste gifte mann/kvinne blir lagt inn på recorden til de ugifte medlemmene i familien.

Dernest blir de som enten har mannlig eller kvinnelig omsorger plukket ut. Disse blir gruppert til husholdninger (ved hjelp av husholdningsnummer), og opplysninger om hovedpersonen i husholdningen blir lagt på recorden til de andre i samme husholdning.

Til slutt blir de som bor sammen med både mannlig og kvinnelig omsorger plukket ut og gruppert til husholdninger. For å lage "mannlig omsorgers ..."-kjennemerker blir opplysningen om hovedpersonen, hvis han er en mann, lagt på recorden til de andre i husholdningen som ikke er hovedperson eller ektefelle til hovedperson. Hvis hovedpersonen ikke er en mann, legges opplysningene til den som er ektefelle til hovedperson inn på recorden til de andre (unntatt hovedpersonens record). For "kvinnelig omsorger ..."-kjennemerker er framgangsmåten tilsvarende.

II. B80

I B80 er kodedirektivene enklere. Omsorgsmottakere er der personer i privathusholdninger i familietypene 'mor m/barn', 'far m/barn' og 'ektepar m/barn'. I de to første familietypene har de omsorgere som ikke er kontaktperson i familien. I familietype 'ektepar m/barn' har de omsorgere som ikke er gift eller separert.

Det forenklede omsorger-begrepet i B80 inkluderer ikke samboere uten barn o.l. som K60 og -70 gjør. Barn av samboere vil få oppnevnt omsorger også i B80 (hvis de bor sammen med far og mor), men de får aldri mer enn én omsorger (og det er mora).

Vi har valgt å bruke følgende forkortelser i kodeoversiktene:

Bismmo = Bor ikke sammen med mannlig omsorger.

Bismko = Bor ikke sammen med kvinnelig omsorger.

6.6.2. Omsorgertype

Merk at en verdi som f.eks. "far og kvinnelig omsorger" (der far er i familien og kvinnelig omsorger i annen familie) ikke finnes. Personer med slik omsorgersammensetning vil komme blant de som "bor sammen med far" (kode 3).

OMSORGERTYPE	K60	K70	B80
bl= Bor ikke sammen med omsorger	1 972 860	2 256 763	2 599 630
1 = Mor, alene	87 272	108 453	168 714
2 = Annen kvinnelig omsorger, alene	35 881	40 999	-
3 = Far, alene	42 672	20 382	28 431
4 = Annen mannlig omsorger, alene	39 155	36 000	-
5 = Mor og far	1 237 023	1 301 085	1 253 734
6 = Annen mannlig og kv. omsorger	125 197	68 388	-
7 = Person i felleshusholdning	51 100	42 063	40 623

6.6.3. Mannlig omsorgers alder

6.6.4. Kvinnelig omsorgers alder

Frekvensfordelingene til disse kjennemerkene viser at omsorgers alder er ganske lav for en håndfull personer. Mange omsorgere er ellers over den alderen at det er biologisk mulig å ha småbarn.

I tabellvedlegget (kap. 6.6.20) vises sammenhengen mellom omsorger og alder på en annen måte - der er det egen alder for personer med omsorgere det dreier seg om.

	MANNLIG OMSORGERS ALDER			KVINNELIG OMSORGERS ALDER		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl = ...	2 156 352	2 446 933	2 808 877	2 116 767	2 355 086	2 668 589
0-6	706	-	-	97	3	-
7-15	489	20	1	189	29	11
16-19	1 249	919	121	5 192	7 694	4 176
20-24	21 343	39 237	16 571	58 401	92 794	60 450
25-29	81 387	126 365	101 768	134 792	187 737	171 662
30-39	385 583	377 201	453 952	462 108	454 141	548 548
40-49	484 374	456 179	372 394	473 711	441 400	376 441
50-59	294 251	286 759	237 691	219 344	227 973	187 980
60-66	90 554	81 740	64 872	59 599	54 503	42 566
67-69	22 428	18 608	12 731	16 018	12 680	8 086
70-79	39 877	30 927	16 972	32 959	28 476	14 793
80-110	12 567	9 245	5 182	11 983	11 617	7 830

6.6.5._ Mannlig omsorgers ekteskapelige status
6.6.6._ Kvinnelig omsorgers ekteskapelige status

Kjennemerket er laget bare i K60 og -70.

	MANNLIG OMSORGERS EKTESKAPELIGE STATUS		KVINNELIG OMSORGERS EKTESKAPELIGE STATUS	
	K60	K70	K60	K70
bl= Bismmo/-ko	2 156 352	2 446 933	2 116 767	2 355.086
1 = Ugift	45 931	28 240	26 970	30.987
2 = Gift	1 354 165	1 371 594	1 355 401	1 377.510
3 = Enke/enkemann	29 892	21 127	69 261	72.431
4 = Skilt	3 612	4 508	16 457	25.653
5 = Separert	1 208	1 731	6 304	12.466

6.6.7._ Mannlig omsorgers trossamfunn
6.6.8._ Kvinnelig omsorgers trossamfunn

Kjennemerkene finnes bare i B80, men kunne vært laget også for de to andre filene.

	MANNLIG OMSORGERS TROSSAMFUNN	KVINNELIG OMSORGERS TROSSAMFUNN
	B80	B80
bl= Bismmo/-ko	2 808 877	2 668 589
0 = Uoppgitt	34 466	33 705
1 = Den norske kirke	1 150 786	1 286 141
2 = Andre trossamfunn	53 642	65 758
3 = Ikke noe trossamfunn	43 361	36 939

6.6.9. Mannlig omsorgers fødeland/statsborgerskap

6.6.10. Kvinnelig omsorgers fødeland/statsborgerskap

I K60 og -70 viser kjennemerket fødeland, i B80 statsborgerskap. Her vises kjennemerket bare i sterkt gruppert utgave.

	MANNLIG OMSORGERS FØDELAND/STATSBORGERSKAP			KVINNELIG OMSORGERS FØDELAND/STATSBORGERSKAP		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
blank=	2 156 352	2 446 933	2 808 877	2 116 767	2 355 086	2 668 589
000 = Norge	1 413 974	1 401 843	1 259 299	1 443 680	1 481 797	1 392 112
resten	20 834	25 357	22 956	30 713	37 250	30 431

6.6.11. Omsorgeres utdanning

6.6.11.1. Mannlig omsorgers utdanningsaktivitet

6.6.11.2. Kvinnelig omsorgers utdanningsaktivitet

MANNLIG OMSORGERS UTDANNINGSAKTIVITET	K60	K70	B80
bl= Ikke elev/student, bismmo	3 587 418	3 854 466	-
bl= Bismmo	-	-	2 808 877
0 = Elev/student, uoppgitt tid	3 742	19 667	568
1 = Elev/student, heltid	-	-	10 657
2 = Elev/student, deltid	-	-	6 580
3 = Ikke elev/student	-	-	1 264 450

KVINNELIG OMSORGERS UTDANNINGSAKTIVITET	K60	K70	B80
bl= Ikke elev/student, bismko	3 590 263	3 862 465	-
bl= Bismko	-	-	2 668 589
0 = Elev/student, uoppgitt tid	897	11 668	874
1 = Elev/student, heltid	-	-	19 516
2 = Elev/student, deltid	-	-	6 461
3 = Ikke elev/student	-	-	1 395 692

6.6.11.3. Mannlig omsorgers allmennutdanning

6.6.11.4. Kvinnelig omsorgers allmennutdanning

	MANNLIG OMSORGERS ALLMENNUTDANNING K60	KVINNELIG OMSORGERS ALLMENNUTDANNING K60
bl= Bismmo/-ko	2 156 352	2 116 767
Z = Ingen høyere allmennutdanning eller uoppgitt allmennutdanning	1 040 063	1 089 648
1 = Framhaldsskole, ungdoms- eller fylkesskole	171 990	201 721
2 = Middels- eller realskole	119 645	127 565
3 = Examen artium	103 110	55 459

6.6.11.5. Mannlig omsorgers høyeste fagutdanning

6.6.11.6. Kvinnelig omsorgers høyeste fagutdanning

Koder: Se vedlegg 9 FAGUTDANNING.

6.6.11.7. Mannlig omsorgers høyeste utdanning

6.6.11.8. Kvinnelig omsorgers høyeste utdanning

Kjennemerkene vises bare på 1-siffernivå, men finnes med 4 siffer på filene.

	MANNLIG OMSORGERS UTDANNING		KVINNELIG OMSORGERS UTDANNING	
	K70	B80	K70	B80
bl= Bismmo/-ko, uoppgitt	2 446 933	2 824 701	2 355 086	2 690 023
0 = Førskolenivå	2 005	29	3 346	68
1 = Barneskolenivå	-	471	-	749
2 = Ungdomsskolenivå	873 373	612 771	1 132 475	828 607
3 = Gymnasnivå I	205 297	215 337	211 217	307 091
4 = Gymnasnivå II	176 412	202 012	100 257	124 977
5 = Universitets- og høgskolenivå I	81 304	108 520	57 470	95 908
6 = Universitets- og høgskolenivå II	25 182	46 174	8 086	32 032
7 = Universitets- og høgskolenivå III	61 615	76 354	6 015	10 619
8 = Utdanning på forskernivå	1 847	4 219	103	399
9 = Uoppgitt utdanning	165	544	78	659

6.6.12. Omsorgeres sysselsettingskjennemerker

6.6.12.1. Mannlig omsorgers yrkesaktivitet

6.6.12.2. Kvinnelig omsorgers yrkesaktivitet

	MANNLIG OMSORGERS YRKESAKTIVITET I ÅRET		KVINNELIG OMSORGERS YRKESAKTIVITET I ÅRET	
	K70	B80	K70	B80
bl= Bismmo/-ko	2 446 933	2 808 877	2 355 086	2 668 589
0 = Uoppgitt	14	5	13	21
1 = Yrkesaktiv	1 350 492	1 206 018	539 998	881 253
2 = Ikke yrkesaktiv	76 694	76 232	979 036	541 269

6.6.12.3. Mannlig omsorgers arbeidstid i året

6.6.12.4. Kvinnelig omsorgers arbeidstid i året

Kjennemerkene finnes bare i B80, men kunne vært laget også for K70.

	MANNLIG OMSORGERS ARBEIDSTID	KVINNELIG OMSORGERS ARBEIDSTID
	B80	B80
bl= Bismmo/-ko	2 808 877	2 668 589
0 = Uoppgitt, ikke y.a. m.m.	58 495	46 296
1 = 100-499 timer	24 836	195 119
2 = 500-999 timer	29 950	226 063
3 = 1000-1299 timer	46 602	136 568
4 = 1300 timer eller mer	1 046 135	277 207
5 = Ikke yrkesaktiv omsorger	76 237	541 290

6.6.12.5. Mannlig omsorgers yrkesstatus

6.6.12.6. Kvinnelig omsorgers yrkesstatus

Kjennemerkene finnes ikke i K60, men kunne vært laget.

	MANNLIG OMSORGERS YRKESSTATUS		KVINNELIG OMSORGERS YRKESSTATUS	
	K70	B80	K70	B80
bl= Bismmo/-ko, ikke yrkesaktiv	2 521 279	-	3 318 809	-
bl= Bismmo/-ko	-	2 808 878	-	2 668 600
0 = Uoppgitt	23	103 712	5	560 338
1 = Ansatt	1 048 788	981 087	397 118	760 689
2 = Selvstendig	299 686	194 306	21 635	48 181
3 = Familiemedlem	4 357	3 149	136 566	53 324

6.6.12.7. Mannlig omsorgers næring

6.6.12.8. Kvinnelig omsorgers næring

Kjennemerkene vises bare på 1-siffernivå, men finnes med 3 siffer på filene.

	MANNLIG OMSORGERS NÆRING			KVINNELIG OMSORGERS NÆRING		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl= Uten næring, bismmo/-ko	2 216 412	2 521 284	2 886 121	3 457 415	3 318 810	3 211 388
0 = Uoppgitt, ikke sml.bart	28 843	45 836	4 795	3 728	22 852	6 158
1 = Jordbruk, skogbr., fiske	371 599	201 351	115 590	14 079	128 374	76 096
2 = Oljeutvinning og bergverk	13 166	11 943	10 999	114	591	1 483
3 = Industri	332 643	372 207	306 500	27 831	73 364	98 325
4 = Kraft- og vannforsyning	14 657	18 756	17 508	397	1 305	2 531
5 = Bygge- og anleggsvirks.	176 340	171 260	154 368	731	4 499	12 657
6 = Varehandel, hotell	125 709	152 611	158 808	31 929	122 774	183 179
7 = Transport, lagring	151 299	153 589	133 475	10 229	25 531	42 606
8 = Bank- og finansieringsv.	18 329	28 107	61 061	2 382	12 483	42 734
9 = Offentlig, sosial og pr.	142 163	197 189	241 907	42 325	163 550	413 975

6.6.12.9. Mannlig omsorgers yrke

6.6.12.10. Kvinnelig omsorgers yrke

Kjennemerkene vises bare på 1-siffernivå, men finnes med 3 siffer på filene.

	MANNLIG OMSORGERS YRKE			KVINNELIG OMSORGERS YRKE		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl= Uten yrke, bismmo/-ko	2 216 399	2 521 284	2 904 590	3 457 408	3 318 810	3 219 897
A = Uoppgitt/ikke sml.bart	73 583	22 273	15 226	3 356	-	109
X = Militært arbeid	14 909	950	29 816	-	318	42 146
0 = Teknisk, vitenskapelig	97 488	159 664	212 462	17 644	86 257	220 836
1 = Adm. og forv.arbeid, bedr.	61 488	78 819	109 012	2 040	3 900	14 089
2 = Kontorarbeid	42 125	60 337	40 187	19 882	80 298	147 758
3 = Handelsarbeid	80 481	93 170	82 814	17 799	70 970	101 336
4 = Jordbruk, skogbruk og fiske	370 273	200 526	111 267	14 048	128 217	51 788
5 = Gruve- og spreng.arbeid	10 137	10 823	9 567	2	26	141
6 = Transport og kommunikasjon	136 763	147 447	122 611	7 792	18 954	31 348
7 = Industri, bygge- og anleggsv.	323 707	387 290	303 824	12 196	22 191	27 078
8 = Industri, bygge- og anleggsv.	125 296	145 413	102 048	9 260	27 934	30 115
9 = Servicearbeid	38 511	46 137	47 708	29 733	116 258	204 491

6.6.13. Mannlig omsorgers viktigste kilde til livsopphold

6.6.14. Kvinnelig omsorgers viktigste kilde til livsopphold

Kjennemerkene finnes i K60 og K70.

K60-inndeling	MANNLIG OMSORGERS VIKTIGSTE KILDE	KVINNELIG OMSORGERS VIKTIGSTE KILDE
bl= Bismmo/-ko	2 156 352	2 116 767
0 = Uoppgitt	24	12
1 = Inntekt av eget arbeid	1 374 747	133 743
2 = Pensjon, trygd, formue, lån, stipend	54 082	50 699
3 = Forsørget	5 955	1 289 939

K70-inndeling	MANNLIG OMSORGERS VIKTIGSTE KILDE	KVINNELIG OMSORGERS VIKTIGSTE KILDE
bl= Bismmo/-ko	2 446 933	2 355 086
0 = Uoppgitt	2	1
1 = Eget eller andres arbeid	1 331 754	1 400 582
3 = Pensjon/trygd	87 118	114 053
4 = Stipend, lån, formue mv.	8 326	4 411

6.6.15. Tabellvedlegg

Tabell 6.3. Befolkningen etter omsorgertype og ekteskapelig status. K60, K70 og B80

	I alt	Ugift	Gift	Enke/-mann	Skilt	Separert
K60						
I alt	3 591 160	1 686 208	1 667 783	1 89 213	37 183	10 773
bl.Uten omsorger	1 972 860	153 219	1 654 085	1 32 633	25 676	7 247
1. Bare mor	87 272	86 433	267	390	149	33
2. Annen kvinnelig omsorger	35 881	27 891	1 299	3 592	2 430	669
3. Bare far	42 672	33 909	1 345	6 924	400	94
4. Annen mannlig omsorger	39 155	31 619	1 266	4 408	1 505	357
5. Mor og far	1237 023	1 236 765	80	140	34	4
6. Annen mannlig og kvinnelig omsorger	125 197	79 718	6 653	31 634	5 223	1 969
7. Felleshusholdning	51 100	36 654	2 788	9 492	1 766	400

Tabell 6.3 (forts.) Befolkningen etter omsorgertype og ekteskapelig status. K60, K70 og B80

	I alt	Ugift	Gift	Enke/-mann	Skilt	Separert
K70						
I alt	3 874 133	1 744 327	1 841 696	217 937	53 546	16 627
bl.Uten omsorger	2 256 763	197 204	1 829 325	177 182	40 835	12 217
1. Bare mor	108 453	108 407	2	7	23	14
2. Annen kv. oms.	40 999	29 390	1 814	3 729	4 285	1 781
3. Bare far	20 382	20 341	5	8	13	15
4. Annen mannlig oms.	36 000	27 908	934	4 129	2 342	687
5. Mor og far	1 301 085	1 300 953	92	7	26	7
6. An. m. og kv. oms.	68 388	27 967	5 871	18 835	4 033	1 682
7. Felleshusholdning	42 063	22 157	3 653	14 040	1 989	224
K80						
I alt	4 091 132	1 788 571	1 900 216	257 923	105 103	39 315
bl.Uten omsorger	2 599 630	318 961	1 898 025	240 135	103 356	39 149
1. Mor, alene	168 714	168 714	-	-	-	-
2. Far, alene	28 431	28 430	-	-	1	-
3. Mor og far	1 253 734	1 253 727	-	-	7	-
4. Felleshusholdning	40 623	18 739	2 191	17 788	1 739	166

Tabell 6.4. Befolkningen etter alder og omsorgertype. K60, K70 og B80

	Uten oms.	Mor	Annen kv. oms.	Far	Annen manl. oms.	Mor og far	Andre m. og kv. oms.	Felles-hush.
	bl	1	2	3	4	5	6	7
K60								
0-4	948	6 458	218	1 630	137	287 567	1 672	490
5-9	488	8 472	217	1 866	153	289 841	1 466	476
10-14	536	14 626	528	3 813	310	294 125	1 864	808
15-19	10 704	17 061	2 919	5 265	1 280	211 279	13 718	4 808
20-29	224 038	15 951	5 485	7 346	3 100	116 140	25 881	10 397
30-39	415 180	9 176	3 244	5 546	3 260	25 536	11 707	3 963
40-49	454 107	8 739	4 171	5 765	5 827	9 732	10 055	3 878
50-59	386 924	5 147	6 191	4 237	9 209	2 153	11 692	4 791
60-69	288 681	1 277	6 830	3 172	9 205	323	15 092	4 770
70-79	147 942	198	4 150	2 476	4 857	206	17 705	7 092
80-89	40 669	144	1 692	1 384	1 632	109	12 481	8 174
90-	2 648	23	236	173	185	17	1 865	1 453
K70								
0-4	395	16 328	107	602	40	299 843	919	370
5-9	224	13 622	215	1 453	60	295 951	1 408	566
10-14	169	16 278	365	2 524	133	285 176	1 756	874
15-19	17 743	20 073	2970	4 057	1 259	248 098	6 369	1 390
20-29	359 782	22 339	9844	5 129	4 964	149 556	17 009	2 408
30-39	368 129	6 311	3088	1 843	2 043	13 981	3 975	1 281
40-49	438 627	7 381	3946	2 671	3 885	6 637	3 642	1 795
50-59	451 320	4 918	5340	1 717	7 061	1 714	4 918	2 624
60-69	354 543	1 119	6917	369	8 475	125	7 467	4 345
70-79	208 178	83	5621	15	6 011	2	11 091	10 400
80-89	53 839	1	2214	2	1 854	2	8 329	13 129
90-	3 814	-	372	-	215	-	1 505	2 881
B80								
0-4	970	26 518	-	1 273	-	221 909	-	111
5-9	1 135	28 992	-	2 509	-	274 862	-	238
10-14	1 951	31 926	-	4 816	-	293 354	-	475
15-19	17 482	30 985	-	7 148	-	260 182	-	519
20-29	396 203	28 204	-	7 487	-	180 159	-	1 401
30-39	547 272	9 256	-	2 005	-	17 544	-	1 463
40-49	386 754	6 092	-	1 474	-	4 266	-	1 127
50-59	440 811	5 134	-	1 334	-	1 335	-	1 711
60-69	425 412	1 516	-	366	-	123	-	3 057
70-79	278 152	91	-	19	-	-	-	9 566
80-89	95 565	-	-	-	-	-	-	16 460
90-	7 923	-	-	-	-	-	-	4 495

Tabell 6.5. Kontaktpersoner i husholdningen etter omsorgertype. K60 og K70

	K60	K70
bl.Uten omsorger	998 854	1 244 693
1. Bare mor	545	5
2. Annen kvinnelig omsorger	8 273	11 270
3. Bare far	7 639	4
4. Annen mannlig omsorger	11 990	12 200
5. Mor og far	697	6
6. Annen m. og kv. omsorger	49 170	28 556

6.7. Parkjennemerker

6.7.1. Innledning

De fleste av våre parkjennemerker gir opplysninger bare om ektepar. Vi bruker ordet par og ikke ektepar for å skille kjennemerkene bedre fra ektefellekjennemerker. Dessuten finnes det noen parkjennemerker som også omhandler samboerpar.

Alle kjennemerker som har med ektepar å gjøre må nødvendigvis gjelde for nåværende ekteskap. Men opplysningene må ikke nødvendigvis skrive seg fra hele ekteskapets levetid. Kjennemerker kan fortelle noe om situasjonen på tellingstidspunktet.

Kriteriet på et parkjennemerke er at opplysningene er felles/like for begge medlemmene i paret. Men mange av våre parkjennemerker er dessverre amputerte. Opplysningene om paret ligger ikke inne på recorden til begge partnerne, bare til den ene av dem (kvinnen). Men det er bare en teknisk sak å legge paropplysningene inn på recorden til mennene. Disse kjennemerkene er kalt parkjennemerker mer på prinsipielt grunnlag enn fordi de faktisk er det på filene.

Det er for (ekte-)parkjennemerkene (par som kjennemerkeobjekt) i prinsippet ikke noe krav til par at ektefellene bor sammen, men det finnes noen kjennemerker der det likvel er et krav.

Fordi det ikke har festnet seg noen fast definisjon av par som telleenhet (se kap. 5.3), vil vil vise kjennemerkene bare med personer som enhet.

6.7.2. Partype

'Partype' er det eneste parkjennemerket i denne dokumentasjonen som forutsetter at ektefeller bor sammen. Det er like mange av hvert kjønn med kode 1 og 2.

PARTYPE B80	Personer
0 = Annet par eller ikke i par	2 149 358
1 = Gifte men samboende par	1 872 602
2 = Samboerforhold	69 172

6.7.3. Gifteår

Opplysningene om gifteår er hentet fra skjema i 60 og 70. Alle gifte skulle oppgi året da de inngikk nåværende ekteskap. Kjennemerket på B80 er laget ved å ta opplysningene fra Fob70 og legge til opplysninger fra "Kvinnefilen" (som er basert på Det sentrale personregisteret) for perioden 2/11-70 til 1/11-80. Også separerte er tatt med fra Kvinnefilen.

Det er i B80 bare den ene delen av paret - kvinnen - som har fått opplysningen på sin record.

Koder: Se vedlegg 16 GIFTEÅR.

6.7.4. Ekteskapets varighet

Tallet for K70 er beregnet som tellingsåret minus gifteåret. I K60 er utregningen gjort på tilsvarende måte. Kjennemerket er ikke laget til B80 ennå (men kan selvsagt lett beregnes).

Kjennemerket vises her bare i gruppert form. Det er på 2 siffer.

EKTESKAPETS VARIGHET	K60	K70
bl = Ikke i par	1 923 377	2 032 437
XX = Uoppgitt	760	-
ZZ = Uoppgitt	-	11 101
0-9 år	490 865	504 651
10-20 år	484 293	457 126
20-29 år	336 987	428 677
30-39 år	202 572	268 947
40-49 år	117 819	125 824
50-59 år	31 625	42 020
60-69 år	2 839	3 297
70-79 år	18	45
80-89 år	2	-
90-99 år	3	8
Lengste varighet:	99 år	99 år

6.7.5. Antall levendefødte barn i nåværende ekteskap

På 60-skjemaet stod følgende: "Gifte kvinner: Oppgi antall barn som er født i nåværende ekteskap (alle levendefødte regnes med, også de som senere er døde). I 70 hadde spørsmålet dette tillegget: "(Ta også med eventuelle adoptivbarn og barn som senere er døde. Ta ikke med barn fra eventuelt tidligere ekteskap, stebarn eller fosterbarn)". I tellerinstruksen står det at "alle levendefødte barn i nåværende ekteskap skal regnes med, også eventuelle fellesbarn som er født før den formelle inngåelsen av ekteskapet". Innholdet i tellerinstruksen nådde neppe ut til alle informanter, men på den annen side er det ikke grunn til å tro at de det var aktuelt for oppfattet uttrykket "i nåværende ekteskap" så strengt som "etter bryllupsdagen".

B80-kjennemerket er laget ved å ta opplysningene fra B70 og legge til opplysninger fra "Kvinnefilen" for perioden 2/11-70 til 1/11-80. For kvinner gift etter 1/11-70 er også barn født før vigselsdato tatt med, dersom hun er gift med barnefaren. Dersom barnefarens fødselsnummer er uoppgitt er bare barn født etter vigselsdato tatt med.

Det er på alle tre filene bare den ene av paret - kvinnen - som har fått opplysningen på sin record.

I kjennemerket nedenfor står kodene 'blank' og '- ' for følgende: 'Mann', 'kvinne uten barn', 'ikke gift kvinne med barn', 'gift kvinne med uoppgitt antall barn'.

ANTALL LEVENDEFØDTE BARN I NÅVÆRENDE EKTESKAP	K60	K70	B80
bl = (se i teksten)	178 038	2 964 904	3 122 155
- = feilkode	1	-	-
0 = "	3	-	-
1 = "	2	-	-
- = (se teksten)	2 579 249	-	-
-0 = feilkode	318	-	-
-1 = "	1	-	-
-4 = "	1	-	-
-5 = "	2	-	-
-6 = "	1	-	-
-8 = "	1	-	-
-9 = "	1	-	-
0 = "	13	-	-
0T = "	1	-	-
ZZ = Uoppgitt	-	14	-
Z9 = Uoppgitt	-	-	-
00 = Ingen barn	127 128	126 442	120 428
01 = 1 barn	182 318	184 832	180 172
02 = 2 "	232 572	269 008	325 790
03 = 3 "	138 071	174 164	190 132
04 = 4 "	70 849	84 394	80 609
05 = 5 "	35 661	36 957	31 236
06 = 6 "	19 116	16 685	12 539
07 = 7 "	11 189	7 949	5 226
08 = 8 "	6 911	4 146	2 434
09 = 9 "	4 270	2 250	1 198
10 = 10 "	2 651	1 220	586
11 = 11 "	1 370	593	274
12 = 12 "	793	326	159
13 = 13 "	353	128	58
14 = 14 "	161	60	32
15 = 15 "	68	38	26
16 = 16 "	24	13	9
17 = 17 "	9	3	2
18 = 18 "	10	4	3
19 = 19 "	3	-	-
20 = 20 "	-	1	-
21 = 21 "	1	-	-
37 = feilkode	-	1	-
69 = "	-	1	1
99 = Uoppgitt vigselsdato	-	-	18 063

6.7.6. Barns fødselsår

Det er bare levendefødte barn som tas med i disse kjennemerkene.

Kjennemerkene finnes i K70 og B80. For perioden etter Fob70 er barns fødselsår hentet fra Kvinnefilen.

B70 har flere opplysninger om barns fødselsår enn K70.

6.7.6.1.Fødselsår førstefødte barn i nåværende ekteskap
6.7.6.2.Fødselsår andrefødte barn i nåværende ekteskap
6.7.6.3.Fødselsår tredjefødte barn i nåværende ekteskap
6.7.6.4.Fødselsår sistefødte barn i nåværende ekteskap

Koder: Se vedlegg 17 BARNS FØDSELSÅR.

6.7.7. Tid mellom gifteår og fødselsår for førstefødte barn

Kjennemerket finnes foreløpig bare på K70, men kan relativt lett lages for de to andre tellingene. Det er på K70 bare den ene delen av paret - kvinnen - som har fått opplysningen på sin record.

I kjennemerket nedenfor står kodene 'blank' og '- ' for følgende: 'Mann', 'kvinne uten barn', 'ikke gift kvinne med barn', 'gift kvinne med uoppgitt antall barn'.

TID MELLOM GIFTEÅR OG FØDSELSÅR FOR FØRSTEFØDTE BARN I EKTESKAPET K70

bl	3 091 637	15	574	31	3
00	209 005	16	390	32	4
01	327 209	17	263	33	1
02	112 699	18	207	34	1
03	51 867	19	145	36	3
04	28 019	20	101	37	3
05	16 799	21	76	38	4
06	10 885	22	48	39	1
07	7 369	23	28	40	1
08	5 081	24	27	41	1
09	3 754	25	16	42	1
10	2 727	26	12	45	1
11	1 906	27	8	49	2
12	1 449	28	7	50	1
13	1 024	29	3	53	1
14	761	30	8	59	1

6.7.8. Alder eldste levendefødte barn i nåværende ekteskap
6.7.9. Alder yngste levendefødte barn i nåværende ekteskap

Kjennemerkene finnes i K70. De er på 2-siffer, og vises her bare i gruppert utgave.

I kjennemerket nedenfor står kodene 'blank' for følgende: 'Mann', 'kvinne uten barn', 'ikke gift kvinne med barn', 'gift kvinne med uoppgitt antall barn'.

	ALDER TIL ELDSTE BARN I EKTESKAPET K70	ALDER TIL YNGSTE BARN I EKTESKAPET K70
bl = (se teksten)	3 091 605	3 091 605
0-6 år	158 574	287 227
7-15 år	182 241	188 162
16-19 år	84 033	73 827
20-24 år	102 356	92 160
25-29 år	87 259	52 362
30-39 år	100 169	59 164
40-49 år	50 177	26 369
50-59 år	16 459	3 089
60-69 år	1 194	90
70-79 år	45	26
80-89 år	-	2
90-99 år	21	50

I begge kjennemerkene er det svært få i alderen 71-96 år. Hvem de mange 97- og 99-åringene er, er ikke klarlagt, men en form for feil er det opplagt.

6.8. Familiekjennemerker

6.8.1. Familietype

Fra Børke (1984) henter vi disse forklaringene til familietypene:

1. Enslige.
   Alle familier med en person kodes som enpersonfamilier.
2. Ektepar uten barn.
   Familier med to personer, og hvor de har forskjellig kjønn og begge er gift eller separert (ev. en av hvert).
3. Ektepar med barn.
   Familier med mer enn to personer, og hvor de to eldste har forskjellig kjønn og er gift eller separert. Aldersforskjellen mellom eldste og 3. eldste skal være mer enn 12 år. Det skal ikke finnes mer enn en av hvert kjønn som er gift eller separert.
4. Mor med barn.
   Familier med to eller flere personer, hvor bare den eldste tillates å være (men ikke må være) gift eller separert. Aldersforskjellen mellom eldste og nest eldste person må være mer enn 12 år, og eldste person må være kvinne.
5. Far med barn.
   Som 'mor med barn', men eldste person er mann.

0. Uoppgitt.
   Familier som ikke kan plasseres etter reglene ovenfor.

Fordi familier ikke går på tvers av husholdninger, vil "barn" alltid være hjemmeværende barn. Av forklaringen over framgår også at de er ugifte. "Barn" er i denne sammenheng et biologisk begrep (pluss adopterte og stebarn), så det er ingen aldersgrenser for hvem som regnes som barn i denne sammenhengen.

Fob80 godtok personer med ekteskapelig status 'separert' som del av et ektepar fordi man holdt fast på opplysningene om familienummer.

FAMILIETYPE	Personer K60	Personer K70	Personer B80	Personer i privathusholdninger K60	Personer i privathusholdninger K70	Personer i privathusholdninger B80
0 = Uoppgitt.....	-	-	971	-	-	918
1 = Enslige.....	493 958	535 817	632 638	428 806	480 275	590 013
2 = Ektepar uten barn.	457 336	568 118	625 954	457 336	568 118	624 370
3 = Ektepar med barn..	2 424 040	2 548 328	2 502 480	2 424 040	2 548 328	2 502 160
4 = Mor med barn.....	145 119	187 060	281 066	145 119	187 060	280 994
5 = Far med barn.....	70 707	34 810	48 023	70 707	34 810	48 017

	Familier K60	Familier K70	Familier B80
0 = Uoppgitt.....	-	-	351
1 = Enslige.....	428 361	482 033	590 013
2 = Ektepar uten barn.	228 667	283 294	312 185
3 = Ektepar med barn..	593 554	623 555	624 164
4 = Mor med barn.....	57 679	74 862	112 280
5 = Far med barn.....	27 923	14 080	19 586

Tallet på enpersonfamilier (etter 'antall personer i familien') i K60 er 97 høyere enn tallet på familier med familietype enslig. I alt 178 personer har kombinasjoner av 'antall personer i familien' og 'familietype' som ikke kan godtas. Den største gruppa er 45 personer som lever i familietype 'ektepar uten barn' og samtidig har 3 personer i familien.

6.8.2. Antall personer i familien

ANTALL PERSONER I FAMILIEN	Personer K60	Personer K70	Personer B80	Familier K60	Familier K70	Familier B80
00 = Fh, ufb.....	-	-	44 660	-	-	-
01 = 1 person.....	494 055	535 817	590 013	428 458	482 033	590 013
02 = 2 personer.....	568 644	686 794	795 756	284 322	342 588	397 878
03 = 3 "	708 105	727 701	725 577	236 035	242 538	241 859
04 = 4 "	868 612	904 156	1 071 336	217 153	226 022	267 834
05 = 5 "	529 450	596 535	588 560	105 890	119 302	117 712
06 = 6 "	248 064	268 164	194 592	41 344	44 692	32 432
07 = 7 "	102 263	97 412	55 160	14 609	13 913	7 880
08 = 8 "	42 632	35 616	15 752	5 329	4 452	1 969
09 = 9 el. flere.....	29 335	-	-	3 044	-	-
09 = 9 personer.....	-	12 960	5 607	-	1 440	623
10 = 10 "	-	5 190	2 070	-	519	207
11 = 11 "	-	2 156	990	-	196	90
12 = 12 "	-	972	480	-	81	40
13 = 13 "	-	390	234	-	30	18
14 = 14 "	-	112	224	-	8	16
15 = 15 "	-	45	105	-	3	7
16 = 16 "	-	96	16	-	6	1
17 = 17 "	-	17	-	-	1	-

K70: Fh, ufb har kode 1.

Tallet på enpersonfamilier i K60 er 97 høyere enn tallet på familier med familietype enslig.

I alt 178 personer har kombinasjoner av 'antall personer i familien' og 'familietype' som ikke kan godtas (se kap. 6.8.2).

I B80 er det 1 person med kode 3 i 'familietype' og kode 2 i 'antall personer i husholdningen'.

6.8.3. Antall personer i familien i ulike aldersgrupper

Alle kjennemerker med 'antall personer i aldersgrupper' er talt opp på filene, altså ikke overført fra gamle filer.

I disse kjennemerkene i K60 er personer i felleshusholdning og uten fast bopel spredt på alle koder, men de aller fleste (over 90%) har kode 0. Noe tilsvarende gjelder også i B80. (Når familie er telleenhet kommer ikke disse gruppene med i hele tatt.)

Merk: For aldersgruppene 0-6 og 7-15 år viser B80-kjennemerkene antall "barn" i disse aldersgruppene. Kriteriet på barn i disse tilfellene er at personene ikke er gift og ikke er kontaktperson (verken i familien eller husholdningen). 80-tallene vil altså vise noen færre personer i disse aldersgruppene enn vi ville fått om kjennemerkene hadde vært identiske med tilsvarende i 60 og 70. Avviket er imidlertid så lite at det i de fleste tilfeller har liten praktisk betydning.

6.8.3.1. Antall personer under 16 år i familien

	Personer			Familier		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
0 = Ingen.....	1452 654	1 721 939	1956 329	817 444	965 453	1123 598
1 = 1 person.....	738 866	709 166	756 802	226 841	211 096	227 833
2 = 2 personer.....	751 005	744 108	904 441	178 162	176 766	218 755
3 = 3 "	400 726	441 068	367 151	76 875	85 355	71 871
4 = 4 "	160 051	175 581	82 931	25 599	28 412	13 481
5 = 5 "	57 147	55 973	16 559	7 813	7 741	2 279
6 = 6 "	19 585	17 682	4 211	2 338	2 123	502
7 = 7 "	7 082	5 811	1 474	745	620	153
8 = 8 "	2 560	2 174	632	244	204	58
9 = 9 pers. el. flere..	1 484	631	()	123	54	()
9 = 9 personer.....	-	-	403	-	-	34
10 = 10 "	-	-	112	-	-	9
11 = 11 "	-	-	57	-	-	4
12 = 12 "	-	-	28	-	-	2

K70, kode 1: Alle fh og ufb, unntatt 175 personer. Disse fordeler seg på verdiene 1-5.

6.8.3.2. Antall personer 0-6 år i familien

Merk: B80-kjennemerket viser antall "barn". Se foran (kap. 6.8.3).

	Personer			Familier		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl= Fh, ufb.....	-	55 542	-	-	-	-
0 = Ingen.....	2 351 731	2 527 260	3 023 708	1 045 025	1 171 784	1 381 604
1 = 1 person.....	729 548	740 066	713 065	185 809	189 806	195 788
2 = 2 personer.....	390 986	428 056	316 835	84 874	94 365	74 276
3 = 3 "	98 603	105 871	34 032	17 569	19 308	6 412
4 = 4 "	17 466	15 518	3 015	2 561	2 335	444
5 = 5 "	2 578	1 678	449	320	211	52
6 = 6 "	221	115	28	24	12	3
7 = 7 "	27	27	-	2	3	-

K70 har 1753 personer flere i kode 0 enn det utgitte 70-publikasjoner har. Disse 1753 personene har familietype 'enslig' - de er m.a.o. foreldreløse. For de neste kodene er avvikene (K70 i forhold til publiserte tall) slik: +5, -1, 0, -15, -12 og -3.

6.8.3.3. Antall personer 7-15 år i familien

Merk: B80-kjennemerket viser antall "barn". Se foran (kap. 6.8.3).

	Personer			Familier		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl= Fh, ufb.....	-	55 542	-			
0 = 0 personer.....	2 002 178	2 268 536	2 483 245	974 108	1 134 085	1 284 229
1 = 1 person.....	820 540	746 818	807 413	215 013	189 344	206 765
2 = 2 personer.....	526 448	540 234	589 473	108 933	111 735	130 191
3 = 3 "	179 063	199 410	173 882	29 872	34 025	31 993
4 = 4 "	49 263	50 206	30 603	6 735	7 097	4 639
5 = 5 "	11 043	10 736	5 148	1 268	1 274	628
6 = 6 "	2 229	2 320	1 121	221	235	113
7 = 7 "	364	318	137	31	28	12
8 = 8 "	32	13	110	3	1	9

6.8.3.4.Antall personer 16-24 år i familien

	Personer			Familier		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl= Fh, ufb.....	-	55 542	-	-	-	-
0 = 0 personer.....	2 462 149	2 405 085	2 961 760	1 018 248	1 054 832	1 378 206
1 = 1 person.....	788 204	939 044	656 031	244 964	311 842	182 463
2 = 2 personer.....	277 791	402 463	361 340	63 173	99 290	78 732
3 = 3 "	52 018	60 788	92 910	8 371	10 327	16 458
4 = 4 "	9 423	9 791	16 564	1 253	1 372	2 421
5 = 5 "	1 406	1 144	2 200	159	134	266
6 = 6 "	148	236	281	14	24	28
7 = 7 "	11	40	46	1	3	5
9 = 9 personer eller flere	10	-	-	1	-	-

6.8.4. Alder til yngste person i familien

Kjennemerket vises bare i gruppert form. Det er på 2 siffer. Alle verdier fra 0 til 99 år er representert både i K60 og K70.

B80 har foreløpig ikke dette kjennemerket, bare et kjennemerke kalt 'alder til yngste barn i familien', der "barn" bl.a. er under 16 år.

ALDER YNGSTE PERSON I FAMILIEN	Personer		Familier	
	K60	K70	K60	K70
bl = Fh, ufb	-	55 542	-	-
0-6 :	1 239 429	1 291 331	291 159	306 040
7-15 :	899 077	866 385	227 581	212 023
16-19:	217 448	293 902	78 113	99 672
20-24:	181 977	278 341	80 676	130 260
25-29:	104 930	108 520	51 654	59 876
30-39:	160 895	93 970	83 244	54 239
40-49:	155 799	136 502	90 847	83 234
50-59:	221 404	242 499	139 988	153 774
60-69:	229 460	281 787	156 717	193 185
70-79:	129 492	174 794	97 806	138 713
80-89:	46 329	46 462	35 004	42 747
90-99:	4 920	4 098	3 395	4 061

6.8.5. Antall personer i familien født i utlandet

	Personer		Familier	
	K60	K70	K60	K70
bl= Fh, ufb.....	-	55 542	-	-
0 = 0 personer.....	3 447 780	3 643 856	1 286 086	1 242 920
1 = 1 person.....	117 696	139 794	43 437	45 652
2 = 2 personer.....	17 681	23 097	4 917	5 771
3 = 3 "	5 107	7 534	1 178	1 614
4 = 4 "	1 947	2 831	405	547
5 = 5 "	661	970	118	162
6 = 6 "	242	347	37	50
7 = 7 "	38	106	5	12
8 = 8 "	8	46	1	5
9 = 9 personer eller flere	-	10	-	1

6.8.6. Høyeste allmennutdanning i familien

K60	Personer	Familier
Z = Ingen høyere allmennutdanning eller uoppgitt allmennutdanning.....	1 615 043	665 624
0 = ?.....	358 401	165 215
1 = Framhaldsskole, ungdoms- eller fylkesskole.....	771 923	235 576
2 = Middels- eller realskole.....	511 715	165 464
3 = Examen artium.....	334 078	104 305

6.8.7. Antall yrkesaktive i familien

	Personer		Familier	
	K70	B80	K70	B80
bl= Fh, ufb	55 542	-	-	-
0 = 0 personer	470 717	669 148	340 564	446 983
1 = 1 person	1 809 359	1 305 319	702 539	621 079
2 = 2 personer	1 100 816	1 377 364	333 741	417 523
3 = 3 "	320 363	468 072	78 310	118 428
4 = 4 "	95 244	213 913	19 137	44 871
5 = 5 "	18 118	47 749	2 994	8 331
6 = 6 "	3 277	8 248	458	1 202
7 = 7 "	546	1 109	65	140
8 = 8 "	126	200	14	21
9 = 9 personer eller flere	25	10	2	1

6.8.8. Antall personer i familien med inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold

	Personer		Familier	
	K60	K70	K60	K70
0 = 0 personer	378 733	606 620	254 805	389 311
1 = 1 person	2 319 929	2 204 207	845 602	785 877
2 = 2 personer	648 638	824 151	186 886	248 923
3 = 3 "	184 063	189 051	39 092	44 458
4 = 4 "	45 851	41 774	7 870	7 976
5 = 5 "	10 610	6 858	1 530	1 090
6 = 6 "	2 470	1 241	304	163
7 = 7 "	724	191	81	22
8 = 8 el. flere	-	40	-	4
8 = 8 personer	110	-	11	-
9 = 9 personer eller flere	32	-	3	-

6.9. Husholdningskjennemerker

Antall husholdninger er noe for høyt i Fob80, ifølge KU80. Dette skyldes måten husholdninger ble opprettet på.

6.9.1. Husholdningstype

I K60 er det verdt å merke seg at utenom de vanlige felleshusholdningene (sykehus, hoteller, fengsler, aldershjem osv.) er husholdninger som i og for seg er private, men som på tellingstidspunktet hadde minst fem losjerende, blitt regnet som felleshusholdninger. Også ansatte (personalet) er i en del tilfeller regnet med til felleshusholdningen, når de bor i samme huset som felleshusholdningen.

Personer i militærforlegninger, på sykehus og i straffeanstalter, og personer som på grunn av sykdom var satt bort i privat pleie, betraktes bare som midlertidig til stede på disse stedene, og blir regnet som bosatt i den (privat-)husholdningen hvor de vanligvis bor.

I K70 og B80 blir husholdningstype avgjort av hvor personen er registrert bosatt. Om registreringsreglene er det redegjort i kap. 5.3.3.

For 70 merker vi oss at en felleshusholdning som regel omfatter alle forpleide registrert bosatt i samme hus i barnehjem, aldershjem, pleiehjem o.l., eller alle losjerende registrert bosatt i samme hus i pensjonat, hotell o.l. Som eget hus er som hovedregel regnet bygg som fra kjeller til loft er atskilt fra andre bygg.

Børke (1984) sier at som felleshusholdninger regner tellinga sosiale institusjoner og andre husholdninger som på tilsvarende måte er ordnet som felleshusholdninger, dvs. at de som bor i husholdningen får det meste av matlaging og husarbeid utført av personale som er ansatt for dette arbeidet, og som derfor ikke selv er en del av institusjonens pasienter, klienter e.l. Det er viktig å merke seg at bare personer som er registrert bosatt (i folkeregisteret) i institusjonen skal regnes til felleshusholdningen. Mange institusjoner vil i tillegg ha klienter som i tellinga er telt med i den (private) husholdningen de er registrert bosatt i.

I Børke (1984) og andre nye publikasjoner kalles husholdningstypen 'uten fast bopel' for 'uoppgitt husholdningstype'. Ingen informanter ble bedt om å "oppgi" husholdningstype i folketellinga, men utrykket er nok likevel det mest dekkende. Av praktiske grunner holder vi oss til "ufb".
K70-kjennemerket registrerer ulike typer felleshusholdninger. I B80 viser førstesifferet i husholdningsnummeret hvilken husholdningstype det gjelder (se nedenfor).

HUSHOLDNINGSTYPE	K60	K70	B80
		Personer	
0 = Privathusholdning	3 526 008	3 818 591	(4 046 472) 3)
1 = Uten fast bopel	14 052	(13 450) 1)	(4 037) 4)
3 = Felleshusholdning	51 100	(42 092) 2)	(40 623) 5)
		Husholdninger	
0 = Privathusholdning	1 077 168	1 077 168	1 523 508 3)

1) Tallet er fra kode 6 i 70-kjennemerket.
2) Tallet er summen av kodene blank og 1-5 i 70-kjennemerket.
3) Tallet er summen av kodene 0-7 i 80-kjennemerket.
4) Tallet er fra kode 9 i 80-kjennemerket.
5) Tallet er fra kode 8 i 80-kjennemerket.

HUSHOLDNINGSTYPE-70	Personer	Husholdninger
bl= En eller annen fh	29	-
0 = Privathusholdninger	3 818 591	1 296 734
1 = Barnehjem	1 144	-
2 = Aldershjem	20 123	-
3 = Pleiehjem	17 188	-
4 = Hotell, pensjonat	3 082	-
5 = Annen felleshusholdning *)	526	-
6 = Uten fast bopel	13 450	-

*) Personer satt bort i privat pleie og bosatt i hus med bare forpleide, og elever registrert bosatt ved skole for barn og ungdom med tilpasningsvansker, er gruppert under "annen felleshusholdning".

6.9.2.Antall familier i husholdningen

Kjennemerket er 1-sifret i K60 (og B60), og 2-sifret i K70 og B80.

I K60 er personer uten fast bopel spredt på flere koder.

I K60 og K70 kan også felleshusholdninger ha flere familier, og for K70 fører det til at tallet på familier i husholdningen kommer så høyt som 98. For K70 vises kodene i ei gruppe fra og med kode 20.

ANTALL FAMILIER I HUSHOLDNINGEN

	Personer		
	K60	K70	B80
bl = Ufb	-	13 439	-
00 = Fh	-	205	-
00 = Fh, ufb	-	-	44 660
01 = 1 familie	2 627 077	3 215 380	3 608 212
02 = 2 familier	695 907	508 489	387 091
03 = 3 "	151 451	75 268	45 873
04 = 4 "	36 101	14 252	3 992
05 = 5 "	10 166	4 029	794
06 = 6 "	3 114	1 411	273
07 = 7 "	1 043	1 039	91
08 = 8 "	676	980	47
09 = 9 el. flere	473	-	-
09 = 9 familier	-	833	18
10 = 10 "	-	746	11
11 = 11 "	-	552	-
12 = 12 "	-	707	12
13 = 13 "	-	504	15
14 = 14 "	-	738	-
15 = 15 "	-	903	-
16 = 16 "	-	814	-
17 = 17 "	-	977	-
18 = 18 "	-	1 122	-
19 = 19 "	-	893	43
20-98: 20 og flere	-	33 835	-

ANTALL FAMILIER I HUSHOLDNINGEN

	Personer i privathusholdninger			Husholdninger		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
01 = 1 familie	2 627 077	3 215 321	3 608 212	869 389	1 140 967	1 400 868
02 = 2 familier	695 907	508 368	387 091	168 135	135 504	111 486
03 = 3 "	151 451	75 012	45 873	30 954	16 657	10 190
04 = 4 "	36 101	14 050	3 992	6 450	2 730	771
05 = 5 "	10 166	3 626	794	1 581	607	130
06 = 6 "	3 114	970	273	422	136	41
07 = 7 "	1 043	473	91	121	58	11
08 = 8 "	676	347	47	76	38	5
09 = 9 el. flere	473	-	-	40	-	-
09 = 9 familier	-	140	18	-	14	2
10 = 10 "	-	67	11	-	6	1
11 = 11 "	-	55	-	-	5	-
12 = 12 "	-	48	-	-	4	1
13 = 13 "	-	26	15	-	2	1
14 = 14 "	-	46	-	-	3	-
16 = 16 "	-	17	-	-	1	-
19 = 19 "	-	-	43	-	-	1
20 = 20 "	-	23	-	-	1	-
24 = 24 "	-	2	-	-	1	-

6.9.3. Antall personer i husholdningen

Kjennemerket er 2-sifret i K60 og B80, og 3-sifret i K70. For K60 og K70 vises kodene gruppert, fra og med kode 18.

ANTALL PERSONER I HUSHOLDNINGEN	Personer		
	K60	K70	B80
bl = Ufb	-	13 450	-
01 = 1 person	153 498	274 123	444 603
02 = 2 personer	501 412	657 906	796 600
03 = 3 "	684 303	730 626	752 528
04 = 4 "	871 676	926 116	1 098 133
05 = 5 "	624 125	661 620	631 271
06 = 6 "	355 512	331 488	237 446
07 = 7 "	181 195	139 867	82 017
08 = 8 "	89 880	58 016	28 866
09 = 9 "	37 737	23 562	11 465
10 = 10 "	17 830	10 480	4 150
11 = 11 "	8 701	4 653	2 065
12 = 12 "	4 452	2 664	892
13 = 13 "	2 327	1 287	481
14 = 14 "	1 526	952	280
15 = 15 "	1 110	1 005	195
16 = 16 "	1 104	1 008	80
17 = 17 "	1 037	1 122	17
43 = 43 "	-	-	43
18-98 : 18-98 pers.	10 391	-	-
99 = 99 el. flere	21 672	-	-
18-220 : 18-220 pers.	-	32 869	-

ANTALL PERSONER I HUSHOLDNINGEN	Personer i privathusholdninger			Husholdninger		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
01 = 1 person	153 145	274 081	425 725	153 145	274 080	425 725
02 = 2 personer	501 006	657 810	787 592	250 503	328 899	393 796
03 = 3 "	683 706	730 473	745 803	227 902	243 485	248 601
04 = 4 "	871 008	925 948	1 091 096	217 752	231 481	272 774
05 = 5 "	623 430	661 345	628 950	124 686	132 265	125 790
06 = 6 "	354 810	331 164	237 096	59 135	55 192	39 516
07 = 7 "	180 579	139 545	81 718	25 797	19 934	11 674
08 = 8 "	89 288	57 464	28 864	11 161	7 183	3 608
09 = 9 "	36 981	22 995	11 448	4 109	2 555	1 272
10 = 10 "	17 080	9 950	4 150	1 708	995	415
11 = 11 "	8 041	4 191	2 046	731	381	186
12 = 12 "	3 636	2 028	888	303	169	74
13 = 13 "	1 625	793	481	125	61	37
14 = 14 "	784	420	280	56	30	20
15 = 15 "	315	165	195	21	11	13
16 = 16 "	368	144	80	23	9	5
17 = 17 "	102	34	17	6	2	1
18 = 18 "	54	18	-	3	1	-
23 = 23 "	-	23	-	-	1	-
24 = 24 "	24	-	-	1	-	-
26 = 26 "	26	-	-	1	-	-
43 = 43 "	-	-	43	-	-	43

6.9.4. Antall personer i husholdningen i ulike aldersgrupper

Alle kjennemerker med 'antall personer i aldersgrupper' er talt opp på filene, altså ikke overført fra gamle filer.

I disse kjennemerkene i K60 er personer i felleshusholdning og uten fast bopel spredt på alle koder, men de aller fleste (over 90%) har kode 0. Noe tilsvarende gjelder i B80.

Merk: For aldersgruppene 0-6 og 7-15 år viser B80-kjennemerkene antall "barn" i disse aldersgruppene. Kriteriet på barn i disse tilfellene er at personene ikke er gift og ikke er kontaktperson (verken i familien eller husholdningen). 80-tallene vil altså vise noen færre personer i disse aldersgruppene enn vi ville fått om kjennemerkene hadde vært identiske med tilsvarende i 60 og 70. Avviket er imidlertid så lite at det i de fleste tilfeller har liten praktisk betydning.

6.9.4.1. Antall personer under 16 år i husholdningen

I K70 er alle personer uten fast bopel og i felleshusholdninger plassert på kode 0, mens disse kategoriene er spredt på alle koder. Kjennemerket er 1-sifret i K60 og -70, og på 2 siffer i B80.

ANTALL PERSONER UNDER 16 ÅR I HUSHOLDNINGEN	Personer			Husholdninger		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
00 = Ingen	1 275 805	1 638 648	1 894 509	568 041	789 775	989 186
01 = 1 person	787 195	734 004	779 545	213 304	203 350	224 646
02 = 2 personer	804 821	773 229	926 877	178 663	177 330	219 869
03 = 3 "	433 941	458 273	377 574	78 571	86 334	72 673
04 = 4 "	176 398	183 010	87 130	26 704	28 879	13 881
05 = 5 "	63 523	58 987	17 844	8 217	7 952	2 428
06 = 6 "	21 701	18 792	4 570	2 465	2 200	536
07 = 7 "	8 370	6 167	1 718	804	642	174
08 = 8 "	3 356	2 304	685	259	212	63
09 = 9 el. flere	16 050	719	-	140	60	-
09 = 9 personer	-	-	404	-	-	34
10 = 10 "	-	-	132	-	-	10
11 = 11 "	-	-	57	-	-	4
12 = 12 "	-	-	28	-	-	2
13 = 13 "	-	-	16	-	-	1
16 = 16 "	-	-	43	-	-	1

6.9.4.2.Antall personer 0-6 år i husholdningen

Merk: B80-kjennemerket viser antall "barn". Se foran (kap. 6.9.4).

	Personer			Husholdninger		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl = Fh, ufb	-	55 542	-	-	-	-
00 = Ingen	2 219 232	2 449 981	2 976 282	787 891	992 373	1 247 222
01 = 1 person	800 341	789 731	749 005	182 736	187 049	194 660
02 = 2 personer	424 319	448 521	325 910	85 282	95 028	74 520
03 = 3 "	110 087	111 241	35 992	18 083	19 588	6 567
04 = 4 "	21 740	16 818	3 339	2 770	2 430	477
05 = 5 "	4 327	2 032	501	362	241	56
06 = 6 "	1 123	240	44	38	22	4
07 = 7 "	388	27	16	5	3	1
08 = 8 "	17	-	-	-	-	-
09 = 9 pers. el. flere	9 586	-	-	1	-	-
10 = 10 personer	-	-	43	-	-	1

6.9.4.3. Antall personer 7-15 år i husholdningen

Merk: B80-kjennemerket viser antall "barn". Se foran (kap. 6.9.4).

	Personer			Husholdninger		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl= Fh, ufb	-	55 542	-	-	-	-
0 = Ingen	1 867 704	2 208 683	2 443 101	717 138	954 256	1 149 840
1 = 1 person	890 853	781 648	830 207	211 699	187 280	205 816
2 = 2 personer	560 693	557 345	601 178	109 625	112 224	130 190
3 = 3 "	191 197	205 313	178 065	30 294	34 241	32 165
4 = 4 "	53 076	51 706	31 674	6 850	7 165	4 708
5 = 5 "	12 267	11 128	5 307	1 300	1 297	638
6 = 6 "	2 943	2 382	1 266	227	238	123
7 = 7 "	959	360	223	31	31	19
8 = 8 "	402	26	111	4	2	9
9 = 9 el. flere	11 066	-	-	-	-	-

6.9.4.4.Antall personer 16-24 år i husholdningen

	Personer			Husholdninger		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl= Fh, ufb	-	55 542	-	-	-	-
0 = Ingen	2 257 586	2 301 209	2 923 993	779 141	893 830	1 243 501
1 = 1 person	841 689	957 303	679 981	213 123	278 774	181 991
2 = 2 personer	339 726	451 537	371 080	69 170	106 655	78 676
3 = 3 "	86 777	88 136	95 935	12 764	14 749	16 555
4 = 4 "	21 968	17 097	17 311	2 431	2 360	2 463
5 = 5 "	6 287	2 538	2 409	444	294	281
6 = 6 "	2 777	478	348	65	48	34
7 = 7 "	1 999	143	75	14	12	7
8 = 8 "	2 150	61	-	6	5	-
9 = 9 el. flere	30 201	89	-	10	7	-

6.9.5. Alder til yngste person i husholdningen

Kjennemerket er ikke laget i B80. Derimot finnes det der et kjennemerke 'alder til yngste barn i husholdningen' med øvre aldersgrense 16 år.

ALDER TIL YNGSTE PERSON I HUSHOLDNINGEN, gruppert	K60	K70
bl = Fh, ufb	-	55 542
0-6 :	1 371 928	1 368 610
7-15 :	943 427	879 889
16-19:	247 362	298 647
20-24:	180 326	280 786
25-29:	98 980	106 614
30-39:	150 603	93 109
40-49:	142 755	134 713
50-59:	188 622	227 227
60-66:	132 412	184 026
67-69:	41 769	71 184
70-79:	76 743	142 915
80-99:	16 233	30 871

6.9.6. Antall personer i husholdningen født i utlandet

	Personer		Husholdninger	
	K60	K70	K60	K70
bl= Fh, ufb	-	55 542	-	-
0 = Ingen	3 382 231	3 626 451	1 028 674	1 238 097
1 = 1 person	144 693	150 707	40 697	48 663
2 = 2 personer	28 992	27 247	5 774	7 043
3 = 3 "	10 157	8 773	1 339	1 944
4 = 4 "	3 832	3 311	477	664
5 = 5 "	2 674	1 274	145	216
6 = 6 "	1 513	526	48	74
7 = 7 "	857	186	11	22
8 = 8 "	832	71	3	8
9 = 9 pers. el. flere	15 379	45	-	3

6.9.7. Høyeste allmennutdanning i husholdningen

K60	Personer	Husholdninger
bl= Fh, ufb, uoppgitt	54 810	-
Z = Ingen høyere allmennutdanning eller uoppgitt allmennutdanning	1 800 471	608 642
1 = Framhaldsskole, ungdoms- eller fylkesskole	818 475	211 764
2 = Middels- eller realskole	549 553	155 484
3 = Examen artium	367 851	101 278

6.9.8. Antall yrkesaktive i privathusholdningen

	Personer		Husholdninger	
	K70	B80	K70	B80
bl = Fh, ufb	55 542	-	-	-
00 = 0 Personer	372 387	597 491	241 236	376 390
01 = 1 Person	1 679 047	1 210 559	580 102	519 355
02 = 2 Personer	1 177 431	1 450 565	346 793	438 902
03 = 3 "	412 288	513 128	96 169	126 757
04 = 4 "	135 806	242 551	26 142	49 640
05 = 5 "	32 532	60 961	5 131	10 318
06 = 6 "	6 759	12 795	907	1 793
07 = 7 "	1 498	2 354	173	283
08 = 8 "	525	531	55	56
09 = 9 pers. el. flere	318	-	26	-
09 = 9 personer	-	104	-	9
10 = 10 "	-	22	-	2
11 = 11 "	-	12	-	1
14 = 12 "	-	16	-	1
24 = 13 "	-	43	-	1

K70: F.h. er spredt på alle koder, men de fleste har kode 0. Ufb har kode 0, unntatt 1 person som har kode 1.

6.9.9. Antall personer i husholdningen med inntekt av eget arbeid som viktigste kilde til livsopphold

	Personer		Husholdninger	
	K60	K70	K60	K70
bl= Fh, ufb	65 152	-	-	-
0 = Ingen personer	212 136	501 668	132 288	278 030
1 = 1 person	1 979 658	2 085 791	625 666	674 039
2 = 2 personer	878 745	935 257	232 858	270 570
3 = 3 "	323 021	265 665	65 620	59 258
4 = 4 "	95 743	67 422	15 850	12 282
5 = 5 "	25 983	13 924	3 641	2 096
6 = 6 "	7 196	2 933	866	350
7 = 7 "	2 278	935	255	80
8 = 8 "	945	366	96	23
9 = 9 el. flere	303	172	28	6

6.10. Boligkjennemerker

Boliger som kjennemerkeobjekt er som oftest boliger for privathusholdninger, men i enkelte kjennemerker er det ikke skilt mellom boliger for privathusholdninger og boliger for felleshusholdninger. Personer uten fast bopel er alltid holdt utenfor, naturlig nok.

Som vist i kap. 5 er boliger som telleenhet bare bebodde boliger.

Vi minner om at KU80 viser at tallet på boliger totalt i B80 er noe for høyt, fordi noen husholdninger (og dermed boliger) ble opprettet uten at de eksisterte.

Dette kapitlet om "boligkjennemerker" inneholder ikke bare boligkjennemerker, men også huskjennemerker. Forskjellen mellom bolig- og huskjennemerker tilsvarer på mange måter forskjellen mellom familie- og husholdningskjennemerker. Når bolig- og huskjennemerker her presenteres i ett og samme kapittel er det fordi egenskapene til huset er så sentrale når en skal si noe om boligen. Det er m.a.o. unaturlig å sette et skarpt skille mellom bolig- og huskjennemerker.

Boligkjennemerkene vil bli presentert først, dernest kommer huskjennemerkene.

6.10.1. Antall rom i boligen

I alle tre filene er det regnet beboelsesrom på 6 m2 eller mer. I 70 og 80 var det en betingelse at beboelsesrommene skulle kunne brukes året rundt. Beboelsesrom som lå atskilt fra leiligheten for øvrig, men som ble brukt som en del av leiligheten, skulle også telles med.

Kjøkken, bad, alkove og hems skulle ikke regnes med i 60. I 70 og 80 nevnes i tillegg andre rom som ikke skulle være med: gang, entre, hall, trimrom, vaskerom, rom til næringsvirksomhet (kontor e.l.).

Opp til 7 rom er de tre filene helt sammenlignbare.

I K60 går kjennemerket bare opp til verdien 9. Imidlertid finnes kjennemerket i tosifferutgave i B60 (det går der til 43 og så 99). I 80-skjemaet var spørsmålet om antall rom satt opp med svaralternativer '1 rom' til '8 rom eller flere'. For boliger med 8 rom eller flere er det beregnet et bestemt antall rom, med utgangspunkt i tilsvarende gruppe i 70-tellinga. For hver kommune er det regnet ut et gjennomsnittlig antall rom for boliger med 8 rom eller mer, og dette gjennomsnittet (avrundet til hele rom) er brukt som verdi for alle boligene i kommunen som hadde 8 rom eller flere i 1980.

KU80 sier at verdiene 2-4 rom er underestimert i B80. De fleste av de som mangler på disse kodene befinner seg under 'uoppgitt'.

I K70 finnes to kjennemerker med antall rom inkludert kjøkken, men disse vises ikke her av plasshensyn.

ANTALL ROM UNNTATT EVENTUELLE KJØKKEN	Personer			Boliger		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl = Fh, ufb.....	65 152	55 542	-	-	-	-
00 = Uoppgitt.....	19 008	1 020	-	7 745	361	-
00 = Uoppg., fh, ufb	-	-	250 850	-	-	120 410
01 = 1 rom.....	230 905	187 022	107 770	121 345	135 143	81 286
02 = 2 "	691 499	501 536	352 832	252 157	231 057	208 953
03 = 3 "	955 537	890 828	667 462	289 675	315 008	289 927
04 = 4 "	732 171	1 143 604	1 195 471	194 706	328 067	389 899
05 = 5 "	439 853	572 431	695 729	108 909	155 229	210 938
06 = 6 "	232 683	289 554	404 859	54 113	74 542	113 950
07 = 7 "	113 547	128 311	200 534	25 345	31 732	53 400
08 = 8 "	55 000	58 401	20 626	11 805	14 071	5 083
08 = 8 el. flere...	-	-	-	-	-	-
09 = 9 rom.....	-	22 867	166 469	-	5 344	42 463
09 = 9 el. flere...	55 805	-	-	11 368	-	-
10 = 10 rom.....	-	11 803	26 647	-	2 799	6 742
11 = 11 "	-	4 533	1 412	-	1 094	330
12 = 12 "	-	3 467	-	-	820	-
13 = 13 "	-	909	471	-	216	127
14 = 14 "	-	752	-	-	179	-
15 = 15 "	-	459	-	-	106	-
16 = 16 "	-	231	-	-	58	-
17 = 17 "	-	125	-	-	30	-

ANTALL ROM UNNTATT EVENTUELLE KJØKKEN	Personer K60	Personer K70	Personer B80	Boliger K60	Boliger K70	Boliger B80
18 = 18 rom	-	90	-	-	19	-
19 = 19 "	-	53	-	-	12	-
20-29	-	223	-	-	75	-
30-37	-	147	-	-	48	-
41-46	-	126	-	-	36	-
51-63	-	41	-	-	12	-
71-96	-	38	-	-	11	-

6.10.2. Botetthet

Dette kjennemerket blir også kalt 'botetthet1' for å skille det fra 'botetthet2' - et tilsvarende kjennemerke i K70 der også kjøkken regnes med. Dette vises ikke her.

I B80 er kjennemerket kontinuerlig på 3 siffer, der de to siste regnes å stå etter komma. Kjennemerket vises her gruppert på samme måte som grupperingen i K70-kjennemerket. En må ha i mente at antall rom i store boliger er beregnet i B80 (se over). Det kan gi seg utslag i dårlig sammenlignbarhet i svært små områder.

BOTETTHET1 (PERSONER PR. ROM EKSKL. EVENTUELT KJØKKEN)	Personer K70	Personer B80	Boliger K70	Boliger B80
bl= Uoppgitt, ufb	13 450	250 850	-	120 410
A = Under 0,10	444	(202)	291	(202)
B = 0,10 - 0,14	3 683	(7 893)	3 490	(7 893)
C = 0,15 - 0,24	20 153	(47 598)	18 145	(39 517)
D = 0,25 - 0,49	219 787	(409 067)	138 499	(244 815)
E = 0,50 - 0,74	717 545	(1 037 168)	333 379	(459 221)
F = 0,75 - 0,79	464 108	(613 981)	126 404	(164 746)
G = 1,00 - 1,24	1.111 023	(1 034 389)	389 659	(331 190)
H = 1,25 - 1,49	530 169	(366 744)	114 376	(78 957)
I = 1,50 - 1,74	376 960	(177 037)	85 795	(41 211)
J = 1,75 - 1,99	46 764	(17 483)	6 436	(2 406)
K = 2,00 - 2,24	197 700	(76 195)	53 706	(22 139)
L = 2,25 - 2,49	20 441	(6 930)	2 732	(923)
M = 2,50 - 2,74	42 941	(13 729)	7 957	(2 559)
N = 2,75 - 2,99	831	(317)	72	(28)
O = 3,00 - 3,99	43 616	(17 815)	10 899	(4 486)
P = 4,00 og over	21 406	(13 734)	4 533	(2 805)
Z = Fh, uoppgitt	43 112	-	361	-

6.10.3. Kjøkken

Kjøkken er praktisk talt likt definert i de tre tellingene. Med kjøkken menes (i 80) en del av leiligheten som er klart avgrenset fra øvrige deler av den, og som har montert utstyr for matlaging for beboerne. Denne delen kan være et eget rom, men trenger ikke være det. Det ble ikke satt krav til vann/avløp. Hvis flere leiligheter (f.eks. hybler i et hybelbygg) har felles kjøkken som ligger utenfor leiligheten, ble det regnet at alle leiligheter var uten kjøkken.

Ved beregning av kjøkkenets størrelse, skulle en regne med det arealet som gikk med til benker, skap. o.l. Det samme gjaldt i 70.

Kjennemerket er mer findelt i B60 enn i K60.

KJØKKEN (UANSETT STØRRELSE) I BOLIGEN	Personer K60	Personer K70	Personer B80
0 = Uoppgitt, fh, ufb	77 873	(55 588) 1)	269 503
1 = Eget kjøkken i boligen	3 490 477	(3 768 914) 2)	(3 757 643) 4)
2 = Ikke eget kjøkken	22 810	(49 631) 3)	19 326

	Boliger K60	Boliger K70	Boliger B80
0 = Uoppgitt	4 645	30	146 079
1 = Eget kjøkken i boligen	1 057 520	(1 256 324) 2)	(1 361 802) 4)
2 = Ikke eget kjøkken	15 003	(40 380) 3)	15 627

1) Tallet er summen av kodene blank og 0 i K70-kjennemerket.
2) Tallet er summen av kodene 1 og 2 i K70-kjennemerket.
3) Tallet er summen av kodene 3 og 4 i K70-kjennemerket.
4) Tallet er summen av kodene 1 og 2 i B80-kjennemerket.

KJØKKEN K70	Personer	Boliger
0 = Uoppgitt	46	30
1 = Kjøkken på 6 kvm eller over i leil.	3 561 042	1 148 678
2 = Kjøkken under 6 kvm i leiligheten	207 872	107 646
3 = Adgang til kjøkken utenfor leil.	33 164	26 205
4 = Ikke adgang til kjøkken	16 467	14 175

KJØKKEN B80	Personer	Boliger
0 = Uoppgitt, fh, ufb	269 503	146 079
1 = Kjøkken på 6 kvm eller over i leil.	3 469 235	1 207 445
2 = Kjøkken under 6 kvm i leiligheten	288 408	154 357
3 = Det er ikke kjøkken i boligen	19 326	15 627

6.10.4. Viktigste oppvarmingskilde

Kjennemerket finnes bare i 60 og 80. Svaralternativene er nokså like både i K60 og B80 (og B60), og slik sett er sammenlignbarheten bra. Imidlertid var det i 80-tellinga tillatt å krysse av på flere oppvarmingsmåter, hvis de var like viktige. I 60 ble det registrert bare en oppvarmingsmåte i hver bolig. Det finnes ingen løsning på sammenligningsproblemet som kan gjelde for alle formål.

Fordelingen av kjennemerket i B80 er nokså lik fordelingen i KU80, men bruttoavviket er relativt stort: bare 60% svarte det samme i KU80 som de hadde gjort i Fob80.

VIKTIGSTE OPPVARMINGSKILDE	Personer K60	Personer B80 1)	Boliger K60	Boliger B80 1)
0 = Uoppgitt, fh, ufb	66 754	(186 279)	892	(109 693)
1 = Sentralfyr	290 905	(479 722)	103 905	(194 344)
2 = Elektriske ovner	573 963	(1 119 510)	174 278	(430 406)
3 = Ovner for flytende brensel	221 138	(721 706)	66 987	(242 763)
4 = Ovner for fast brensel	2 426 014	(616 088)	727 424	(223 701)
5 = Annen oppvarming	12 386	-	3 682	-

1) Tallene for B80 viser de som krysset av bare for en oppvarmingskilde.

VIKTIGSTE OPPVARMINGSKILDER B80	Personer	Boliger
4 = Ovner for fast brensel	616 088	223 701
3 = Ovner for flytende brensel	721 706	242 763
34 = Ovner for flytende brensel og ovner for fast brensel.	149 181	52 234
2 = Elektriske ovner	1 119 510	430 406
2 4 = Elektriske ovner og ovner for fast brensel	347 304	129 679
23 = Elektriske ovner og ovner for flytende brensel	275 011	91 016
234 = Elektriske ovner, ovner for flytende og fast brensel.	151 671	49 672
000 = Uoppgitt	230 939	109 693
1 = Sentralvarme	479 722	194 344

6.10.5. Avtrede

6.10.5.1. Avtrede, type og plassering

I omkodingen fra B60 til K60 er opplysninger om avtredet er eget eller delt gått tapt. Det gjør det litt vanskelig å få en fullgod sammenligning med K70-kjennemerkene, men er bra for sammenligning med B80. I 80 ble det presisert at vannklosettet ligger i leiligheten når det er adgang dit uten å måtte gå ut eller gjennom annen leilighet eller rom (f.eks. gang) som er felles med annen leilighet.

AVTREDE, TYPE OG PLASSERING (WC)	Personer		
K60 (K70) B80			
0 = Uoppgitt, fh, ufb	66 985	(237 816) 1)	221 008
1 = WC i leiligheten	1 454 649	(2 806 570) 2)	3 551 640
2 = WC utenfor leil.	536 128	(82 846) 3)	115 119
3 = Annet avtrede	1 533 398	(746 901) 4)	203 365

	Boliger		
	K60	(K70)	B80
0 = Uoppgitt	966	(97 992) 1)	106 883
1 = WC i leiligheten	429 830	(894 844) 2)	1 257 868
2 = WC utenfor leil.	193 728	(36 100) 3)	65 170
3 = Annet avtrede	452 644	(267 798) 4)	93 587

1) Tallet er summen av kodene blank og 0 i K70-kjennemerket 'Avtrede, plassering', og de med kode 4 i 'Type avtrede' og samtidig 0 eller 3 i 'avtrede plassering'.

2) Tallet på de som har kode 1 i K70-kjennemerket 'Avtrede, plassering' og samtidig kode 4 i K70-kjennemerket 'Type avtrede'. Omfatter dermed bare de som har eget vannklosett, noe K60 og B80 ikke stiller krav om.

3) Tallet på de som har kode 2 i K70-kjennemerket 'Avtrede, plassering' og samtidig kode 4 i K70-kjennemerket 'Type avtrede'. Ellers som punkt 2 over.

4) Tallet på de som har kode 5 i K70-kjennemerket 'Type avtrede'.

6.10.5.2. Avtrede, plassering

Dette og neste kjennemerke finnes bare i K70. Sammenhengen mellom dem vises i tabell 13.1 nedenfor.

Boliger med eget avtrede omfatter boliger med avtrede som bare de bosatte i boligen har rett til å nytte. Som boliger med felles avtrede er regnet boliger som har avtrede med en eller flere andre boliger. Avtrede (f.eks. i kjeller) er regnet å ligge i boligen når det er adgang til avtredet uten å måtte gå gjennom en annen bolig, felles gang e.l.

AVTREDE (PLASSERING) K70	Personer	Boliger
bl= Fh, ufb	55 542	-
0 = Uoppgitt	172	72
1 = Eget avtrede i leiligheten	2 844 971	907 749
2 = Eget avtrede utenfor leiligheten	693 556	248 530
3 = Ikke eget avtrede	279 892	140 383

6.10.5.3.Type avtrede

TYPE AVTREDE K70	Personer	Boliger
bl= Fh, ufb	55 542	-
0 = Uoppgitt	184	83
4 = Vannklosett	3 071 506	1 028 853
5 = Annet avtrede	746 901	267 798

Tabell 6.6. Boligene etter avtrede (plassering) og type avtrede. K70

TYPE AVTREDE	Avtrede plassering			
	0	1	2	3
0	18	39	6	20
4	49	894 844	36 100	97 860
5	5	12 866	212 424	42 503

6.10.6. Bad

Som for med avtrede-kjennemerkene (se ovenfor) har K70 et krav om at bad skal være eget i tillegg til at det skal ligge i boligen. Dette innebærer at noen personer/boliger som i K60 og K70 ville fått koden 'bad/dusj i boligen', i K70 blir plassert på 'ikke bad/dusj i boligen' fordi de deler badet sitt med andre. Særlig mange skulle imidlertid ikke dette være.

Både i K60 og B80 gjelder spørsmålet "i leiligheten". Bad som en må ut i felles gang e.l. for å komme til faller derfor utenfor.

BAD	Personer		
	K60	(K70)	B80
0 = Uoppgitt, fh, ufb	67 296	(55 778) 1)	179 730
1 = Bad/dusj i boligen	1 654 473	(2 719 258) 2)	3 566 189
2 = Ikke bad/dusj i boligen	1 869 391	(1 099 097) 3)	300 553

	Boliger		
	K60	(K70)	B80
0 = Uoppgitt	1 068	106	109 096
1 = Bad/dusj i boligen	486 739	(842 139) 2)	1 251 772
2 = Ikke bad/dusj i boligen	589 361	(454 489) 3)	162 640

1) Tallet er summen av kodene blank og 0 i K70-kjennemerket.

2) Tallet er fra kode 6 i K70-kjennemerket.

3) Tallet er summen av kodene 7, 8 og 9 i K70-kjennemerket.

BAD K70	Personer	Boliger
bl= Fh, ufb	55 542	-
0 = Uoppgitt	236	106
6 = Eget bad i boligen	2 719 258	842 139
7 = Eget bad utenfor boligen	36 399	14 855
8 = Adgang bad	184 444	92 415
9 = Ikke adgang bad	878 254	347 219

6 10.7.Telefon

I 60 ble det spurt "er det telefon i leiligheten?". I 70 brukte man uttrykket "installert telefon i leiligheten". Så i 80 blir det presisert at det ikke er nok med innlagt telefonkontakt (slik som 70-spørsmålet kan tolkes); det må være montert telefonapparat.

Også i 80-skjemaet spørres det etter telefon "i leiligheten". I Børke (1984) forklares det med at felles gang e.l. ikke godtas, men det står ikke noe om det i rettledningen.

TELEFON	PERSONER			BOLIGER		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl= Fh, ufb	-	55 542	-	-	-	-
0 = Uoppgitt, fh, ufb	67 401	-	238 227	1 099	-	113 813
0 = Uoppgitt	-	818	-	-	315	-
1 = Telefon i boligen	1 462 856	1 935 802	2 664 238	417 466	624 788	950 852
2 = Ikke telefon i boligen	2 060 903	1 881 971	1 288 667	658 603	671 595	458 843

6.10.8. Eieforhold

Dette kapitlet omhandler eieforhold til boligen, mens kjennemerket 'eieforhold til huset' kommer rett etter at 'hus' som kjennemerkeobjekt er analysert.

6.10.8.1. Eieforhold til boligen

Å sammenligne kjennemerket på tvers av tellingene er problematisk, men går an på et svært grovt nivå.

I følge KU er antall som 'eier alene eller sammen med andre' i B80 undervurdert. Flere av de manglende finner en istedet i 'uoppgitt'. KU peker også på at det finnes flere eieformer som det ikke er noe entydig svaralternativ for, og som dermed har blitt spredt på flere koder.

EIEFORHOLD TIL BOLIGEN	Personer		Boliger	
	K60	K70	K60	K70
bl= Fh, ufb	-	55 542	-	-
0 = Uoppgitt, fh, ufb	67 099	-	-	-
0 = Uoppgitt	-	(63)	1 019	(24)
1 = Eier	2 069 207	(2 277 169) 1)	567 882	(682 257) 1)
2 = Andel eller aksje	249 240	(484 825) 2)	77 405	(168 562) 2)
3 = Leieboer m. obligasjon o.l.*)	103 581	(45 757) 3)	34 454	(18 529) 3)
4 = Leieboer uten innskudd	962 151	(838 823) 4)	351 345	(362 619) 4)
5 = Tjenestebolig	139 882	(171 954) 5)	45 063	(64 743) 5)

*) "er leieboer uten aksje eller andel, men har betalt obligasjonsinnskott eller annet innskott i leiligheten". INO 83/18.

1) Tallet er kode 4 i K70-'eieforhold til boligen'.

2) Tallet er kode 6 i 'aksje/andel' og samtidig kode 3 i 'eieforhold til boligen'.

3) Tallet er kode 8 'innskudd' og samtidig kode 3 i eieforhold til boligen', unntatt de med 6 i 'aksje/andel'.

4) Tallet er kode 9 i 'innskudd' og samtidig kode 3 i 'eieforhold til boligen', unntatt de med 6 i 'aksje/andel'.

5) Tallet er kode 5 i K70-'eieforhold til boligen'.

6) Resten, dvs. 0 i 'eieforhold til boligen, og 0 i 'innskudd' og samtidig kode 3 i 'eieforhold til boligen'.

EIEFORHOLD TIL BOLIGEN K70	Personer	Boliger
bl= Fh, ufb	55 542	-
0 = Uoppgitt	49	19
3 = Leieboer, borettshaver	1 369 419	549 715
4 = Eier boligen alene	2 277 169	682 257
5 = Tjeneste- eller forpakterbolig	171 954	64 743

EIEFORHOLD TIL BOLIGEN B80	Personer	Boliger
0 = Uoppgitt, fh, ufb	306 111	150 179
1 = Borettslag, aksjeselskap e.l.	640 231	258 559
2 = Alene eller sammen med privatpersoner	2 363 389	755 993
3 = Vanlig leiekontrakt	348 796	177 971
4 = Gjennom arbeidsforhold (tjenestebolig)	175 231	69 914
5 = Bestemt, avgenset tidsrom	49 524	21 314
6 = Andre vilkår	207 850	89 578

6.10.8.2. Aksje/andel

AKSJE/ANDEL K70	Personer	Boliger
bl= Fh, ufb	55 542	-
0 = Uoppgitt	103	43
6 = Ja	484 930	168 601
7 = Nei	3 333 558	1 128 090

6.10.8.3. Innskudd

INNSKUDD K70	Personer	Boliger
bl= Fh, ufb	55 542	-
0 = Uoppgitt	74	29
8 = Ja	521 416	183 478
9 = Nei	3 297 101	1 113 227

Tabell 6.7. Boligene etter eieforhold til boligen, aksje/andel og innskudd. K70

	Uopp-gitt 0	Leieb. boretts. 3	Eier alene 4	Tjeneste-bolig 5
0 Uoppgitt om aksje/andel				
0 Uoppgitt	9	3	2	-
8 Innskudd	3	19	1	-
9 Ikke innskudd	-	5	-	1
6 Aksje/andel				
0 Uoppgitt	-	8	-	-
8 Innskudd	-	164 828	12	2
9 Ikke innskudd	1	3 726	19	5
7 Ikke aksje/andel				
0 Uoppgitt	-	2	5	-
8 Innskudd	1	18 510	49	53
9 Ikke innskudd	5	362 614	682169	64682

6.10.9. Kjennemerkeobjektet hus

Hus finnes bare som kjennemerkeobjekt, men kan også gjøres til tellenhet i 60 og 70, hvis noen skulle ønske det.

I rettledningen for boligskjemaet i FOB80 står det klart hvordan hus er definert:

"Med hus mener vi bygninger som fra kjeller til loft er atskilt fra andre bygninger, og som har minst en bebodd leilighet. Alle frittliggende bygninger av denne typen regnes som eget hus. Det samme gjelder en bygning i et kvartal når det ikke er direkte adgang fra den ene bygningen og inn i bygningen ved siden av. En blokk skal alltid regnes som et hus, selv om det fra kjeller til loft er skillevegg(er) uten gjennomgang. I rekkehus regnes hele rekken av leiligheter som ett hus".

Definisjonen av hus i 60 og 70 faller inn under 80-definisjonen, med noen unntak: I 60 og 70 omfatter begrepet alle bygninger hvor minst en person er registrert bosatt, uansett husholdningstype. I 80 er hus bare definert for privathusholdninger.

Et annet unntak er at i 70-tellingen ble hver enkelt leilighet i vertikalt delte tomannsboliger og i rekke, kjede, atrium og terrasse regnet som særskilt hus. Dette er viktig å være oppmerksom på hvis det en gang blir aktuelt å la hus bli telleenhet på en 60- og/eller 70-fil. For de nåværende filer hvor hus bare er kjennemerkeobjekt har det imidlertid mindre betydning. Kjennemerket 'antall boliger i huset' blir litt utsatt, spesielt hvis en er opptatt av de aktuelle hustypene. I hustypene 'enebolig', 'rekkehus' og 'annen enebolig' (kode 2, 3 og 4 i hustype-70) ligger alle boligene i hus med 1 bolig (med ett unntak: feilkode).

6.10.10. Eieforhold til huset

EIEFORHOLD TIL HUSET (INKLUDERT HUS FOR FELLESHUSHOLDNINGER) K70

	Personer	Boliger
bl= Ufb	13 450	-
0 = Uoppgitt	280	124
1 = Borettslag, andelslag o.l.	566 190	202 564
2 = Enkeltperson(er)	2 942 922	965 413
3 = Staten	46 777	15 504
4 = Kommunen, fylket	130 809	44 848
5 = Annet	173 705	68 281

6.10.11. Innlagt vann i huset

Kjennemerket finnes bare i K60 og -70. I 80-tellinga ble det sløyfet fordi man antok at det bare var en liten minoritet som ikke hadde innlagt vann.

VANNFORSYNING	Personer K60	Personer K70 1)
bl= Ufb	-	13 450
0 = Uoppgitt, fh, 1682 ufb	66 834	-
0 = Uoppgitt	-	717
3 = Innlagt vann	3 293 651	3 787 967
4 = Ikke innlagt vann	230 675	71 999

	Boliger K60	Boliger K70 1)
0 = Uoppgitt	932	235
3 = Innlagt vann	998 891	1 263 640
4 = Ikke innlagt vann	77 345	32 859

1) Merk at K70-kjennemerket har opplysninger om alle hus, også hus for felleshusholdninger.

6.10.12. Byggeår

I 60-skjemaet stod det at "dersom huset har vært gjenstand for større ombygging, krysses det av for den periode (siste) ombygging fant sted". I 70 ble det forklart at med byggeår menes det året minst halvparten av leilighetene i huset var ferdig til innflytting. For hus som var ombygd skulle det krysses av etter opprinnelig byggeår. 80-tellinga er lik 70-tellinga på dette punktet.

K60 fikk en grovere inndeling i verdier for perioden 1901-1940 enn det B60 har, mens inndelingen i K70 er slik den var opprinnelig. Den kan imidlertid lett omformes til 80-inndeling.

Det er viktig å være oppmerksom på at i K60 og K70 gjelder kjennemerket alle hus (også hus for felleshusholdninger), mens i B80 omfatter byggeår bare hus for privathusholdninger.

BYGGEÅR	Personer			Boliger		
	K60	K70	B80	K60	K70	B80
bl= Uoppgitt, ufb *)	32 537	13 450	-	1 274		-
0 = Uoppgitt, fh, ufb	-	9 673	220 309	-	3 537	107 397
1 = 1900 og før	672 084	546 105	321 404	220 586	208 937	138 970
2 = 1901-1920	460 906	(371(225) 1)	252 345	147 972	(139 195) 1)	108 154
3 = 1921-1940	693 177	(547(295) 2)	384 300	228 951	(214 022) 2)	170 616
4 = 1941-1945	94 057	61 718	43 119	26 642	21 946	18 658
5 = 1946-1950	431 371	297 568	207 613	117 079	100 283	87 508
6 = 1951-1960	1 207 028	971 073	669 217	334 664	302 526	259 345
7 = 1961-1970	-	1 056 026	887 872	-	306 268	287 251
8 = 1971-1980	-	-	1 104 953	-	-	345 609

*) Resten av fh og ufb i K60 er spredt på andre koder.

1) Tallet er summen av kode 2 og 3 i K70-kjennemerket.

2) Tallet er summen av kode 3 og 4 i K70-kjennemerket.

BYGGEÅR (INKLUDERT HUS FOR FELLESHUSHOLDNING) K70

	Personer	Boliger
bl= Ufb	13 450	-
0 = Uoppgitt	9 673	3 537
1 = 1900 el. før	546 105	208 937
2 = 1901-1910	158 425	59 561
3 = 1911-1920	212 800	79 634
4 = 1921-1930	235 332	88 285
5 = 1931-1940	311 963	125 737
6 = 1941-1945	61 718	21 946
7 = 1946-1950	297 568	100 283
8 = 1951-1960	971 073	302 526
9 = 1961-1970	1 056 026	306 268

6.10.13. Hustype

Hustype finnes i K60 og K70 både som opprinnelige kjennemerker, og som et kjennemerke omkodet til en fellesstandard. I B80 står kjennemerket bare etter 80-inndeling, men det kan lett gjøres om til fellesstandard ved å gruppere sammen enkelte koder (se nedenfor). Årsaken til at også de opprinnelige utgavene er tatt med er at fellesstandarden har en relativt grov inndeling.

6.10.13.1. Hustype-60

Kjennemerket er overført fra B60 med en liten omkoding av feilkoder.

HUSTYPE-60 K60	Personer	Boliger
bl= Uoppgitt, personer uten fast bopel.....	29 105	217
0 = Provisorisk bygd hus, eller hus som midlertidig nyttes som bolighus.....	21 422	7 212
1 = Våningshus i tilknytning til gårdsbruk.....	836 616	217 318
2 = Rekke- eller kjedehus.....	113 801	30 123
3 = Enebolig (frittliggende hus med 1 leilighet)..	981 160	275 424
4 = 2-mannsbolig (horisontalt delt).....	285 470	89 805
5 = Konvensjonell 4-mannsbolig.....	72 683	22 135
6 = Annet småhus (med 4 eller færre leiligheter)..	582 317	201 163
7 = Hus med 5 eller flere leiligheter (ikke rekke- eller kjedehus).....	517 495	193 759
8 = Forretningsbygg m.v. hvor 50% eller mindre av gulvarealet nyttes til bolig.....	104 854	35 397
9 = Hotell, sykehus, gamlehjem, fengsel, militærleir eller annen felleshusholdning.....	46 237	4 615

6.10.13.2. Hustype-70

HUSTYPE-70 K70	Personer	Boliger
bl= Uten fast bopel.....	13 450	-
1 = Våningshus i tilknytning til gårdsdrift (hovedbygning, kårbolig, forpakterbolig o.l., unntatt hus for gårdsarbeidere.....	654 583	200 449
2 = Frittliggende enebolig (enebolig med minst en halv meters avstand til nærmeste hus)...	1 386 043	408 010
3 = Enebolig i rekke, kjede, atrium, terrasse eller som halvpart av vertikalt delt tomannsbolig.....	267 418	73 025
4 = Annen enebolig.....	8 762	3 146
5 = Horisontalt delt tomannsbolig.....	418 525	153 739
6 = Annet boligbygg.....	971 429	410 780
7 = Provisorisk bygg.....	4 629	2 679
8 = Forretningsbygg.....	94 559	36 516
9 = Hus for felleshusholdning.....	54 735	8 390

6.10.13.3. Hustype, fellesstandard

For å få en oversikt over hva kodene i hustype-fellesstandard står for, er teksten hentet fra dokumentasjonene/skjemaene i de respektive tellingene og så satt sammen nedenfor. Oversikten skulle gi et grunnlag for å avgjøre om fellesstandarden kan brukes i de konkrete tilfeller.

Blank = Personer i felleshusholdning

K60: Fh

0 = Uoppgitt, personer uten fast bopel

K60: Uoppgitt, ufb.
K70: Ufb
B80: Uoppgitt, fh, ufb.

1 = Våningshus

K60: Våningshus i tilknytning til gårdsbruk.
K70: Våningshus i tilknytning til gårdsdrift (hovedbygning, kårbolig, forpakterbolig o.l., unntatt hus for gårdsarbeidere).
B80: D.s.s. 70, minus følgende: "unntatt hus for gårdsarbeidere".

2 = Enebolig

K60: - Enebolig (frittliggende hus med 1 leilighet).
K70: - Frittliggende enebolig (enebolig med minst en halv meters avstand til nærmeste hus).
- Annen enebolig & med 1 leilighet i huset.
B80: - D.s.s. 70 (første punkt) pluss følgende: .... som enebolig regnes også hus som inneholder en hybelleilighet, og hus der ett eller flere rom blir brukt som hybel.

3 = Annet småhus

K60: - Rekke- eller kjedehus.
- 2-mannsbolig (horisontalt delt).
- Konvensjonell 4-mannsbolig.
- Annet småhus (med 4 eller færre leiligheter).
K70: - Enebolig i rekke, kjede, atrium, terrasse eller som halvpart av vertikalt delt tomannsbolig.
- Horisontalt delt tomannsbolig.
- Annet bolighus & forskjellig fra 1 leilighet i huset & opp til 2,5 etasjer (eller uoppgitt antall etasjer).
B80: - Hus i kjede, rekkehus, terrassehus eller vertikaldelt tomannsbolig. I prinsippet er det et skille mellom terrassehus og terrasseblokk, hvor blokken skal plasseres under alternativ blokk.
- Horisontaldelt tomannsbolig. I praksis kan det ha vært noe vanskelig å trekke grenselinjen mot enebolig med hybelleilighet.
- Annet boligbygg med mindre enn 3 etasjer. Eksempel: Eneboliger med mindre enn en halv meter avstand til nærmeste hus, og "tradisjonelle" firemannsboliger (horisontal- og vertikaldelt).

4 = blokk

K60: Hus med 5 eller flere leiligheter (ikke rekke- eller kjedehus).
K70: Annet boligbygg & forskjellig fra 1 leilighet i huset & mer enn 2,5 etasjer.
B80: Blokk, leiegård eller annet boligbygg med 3 etasjer eller mer.

5 = Forretning

K60: Forretningsbygg m.v. hvor 50% eller mindre av golvarealet nyttes til bolig.
K70: Forretningsbygg, driftsbygg e.l. hvor halvparten eller mindre av golvarealet nyttes til privatleilighet(er).
B80: Forretningsbygg, verkstedbygg el.l. I denne gruppen plasseres hus hvor halvparten eller mindre av golvarealet nyttes til privatbolig(er), f.eks. butikk i første etasje og en bolig i andre, eller en vaktmesterleilighet i et større fabrikk- eller forretningsbygg.

6 = Hus for felleshusholdning

K60: Hotell, sykehus, gamlehjem, fengsel, militærleir eller annen felleshusholdning.
K70: Hotell, pensjonat, aldershjem, barnehjem, sykehus, militærforlegning eller annet bygg for felleshusholdning.
B80: D.s.s 70 pluss følgende: ... For at huset skal plasseres i denne gruppen, må mer enn halvparten av arealet brukes av felleshusholdningen e.l. Hus med bare private boliger som ligger innenfor samme område som en felleshusholdning skal ikke grupperes her.

9 = Ikke sammenlignbart

K60: Provisorisk bygd hus, eller hus som midlertidig nyttes som bolighus.
K70: Bygg m.v. som provisorisk nyttes til bolig: Hus m.v. som helt eller delvis er tatt i bruk til bolig for 10 år eller mindre (medregnet campingvogn, båt, telt, gamme e.l.)

HUSTYPE, FELLESSTANDARD (se over om kodebetegnelser)	Personer K60	K70	B80
bl= Personer i felleshush.	51 100	-	-
0 = Uoppgitt, ufb, fh	14 541	-	261 723
0 = Ufb	-	13 450	-
1 = Våningshus på gard	836 609	654 583	493 953
2 = Enebolig	981 160	1 396 739	1 948 303
3 = Annet småhus	1 053 891	1 111 804	(781 759) 1)
4 = "Blokk"	515 590	543 634	(550 182) 2)
5 = Forretning	104 613	94 559	(43 788) 3)
6 = Hus for f.h. (privatpers.)	12 281	-	(11 424) 4)
6 = Hus for f.h., fh	-	54 735	-
9 = Ikke sammenlignbart	21 375	4 629	-

	Boliger		
	K60	K70	B80
0 = Uoppgitt, ufb	217	-	123 093
0 = feilkode	-	1	-
1 = Våningshus på gard	217 318	200 449	166 781
2 = Enebolig	275 424	411 816	639 047
3 = Annet småhus	343 226	408 168	(295 946) 1)
4 = "Blokk"	193 759	228 716	(272 419) 2)
5 = Forretning	35 397	36 515	(18 427) 3)
6 = Hus for f.h.	4 615	8 390	(7 795) 4)
9 = Ikke sammenlignbart	7 212	2 679	-

1) Kode 3 i fellesstandarden er lik kode 3+4+5 i B80.
2) Kode 4 i fellesstandarden er lik kode 6 i B80.
3) Kode 5 i fellesstandarden er lik kode 7 i B80.
4) Kode 6 i fellesstandarden er lik kode 8 i B80.

6.10.14. Etasjer

6.10.14.1. Antall etasjer i huset

Loft og kvist som kan bebos året rundt, er hver for seg regnet som 1/2 etasje. Underetasje (s.d.) og kjeller er aldri tatt med.

ANTALL ETASJER I HUSET (INKLUDERT HUS FOR FELLESHUSHOLDNINGER) K70

	Personer	Boliger
bl= Ufb	13 450	-
0 = Uoppgitt	888	257
1 = 1 etasje	809 555	242 611
2 = 1,5 etasjer	1 342 902	431 780
3 = 2 etasjer	981 689	327 190
4 = 2,5 etasjer	137 232	51 440
5 = 3 el. 3,5 etasjer	209 109	82 006
6 = 3 etasjer	233 280	90 557
7 = 4-5 etasjer	64 356	30 889
8 = 5,5 - 9 etasjer	45 386	24 144
9 = 10 etasjer og over	36 286	15 860

6.10.14.2. Underetasje i huset

Som underetasje er regnet etasje der golvet dels ligger over og dels under terrengnivå, og som helt eller delvis nyttes til boligformål. Kjeller der hele golvet ligger under terrengnivå er derfor ikke i noe tilfelle regnet som underetasje.

UNDERETASJE I HUSET K70

	Personer	Boliger
bl= Ufb	13 450	-
0 = Uoppgitt	1 024	438
1 = Ja	610 912	191 924
2 = Nei	3 248 747	1 104 372

6.10.15. Antall boliger i huset

Kjennemerket finnes både i K70 og i B80, men i sistnevnte går verdiene bare til '6 eller flere leiligheter'. De som var i denne kategorien skrev det nøyaktige tallet på leiligheter, men ved en feil har disse opplysningene blitt borte på filene. Den som ønsker det presise leilighetstallet på flere siffer må få punchet opp boligtellingsskjemaene - en svær jobb.

I dette kjennemerket er også medregnet boliger for personer som er registrert bosatt andre steder (f.eks. studenter). Om reglene for bosettingsregistrering - se kap. 5.

K70 har også et tilsvarende kjennemerke som teller bare bebodde leiligheter i huset.

ANTALL BEBODDE OG UBEBODDE BOLIGER I HUSET	Personer		Boliger	
	K70	B80	K70	B80
bl = Ufb	13 450	-	-	
0 = ?	10 858	484 573	3	226 498
1 =	2 199 742	2165 781	643 042	699 718
2 =	751 189	652 827	273 203	242 663
3 =	126 735	70 374	52 051	30 713
4 =	116 591	140 997	44 971	55 101
5 =	36 514	27 756	15 848	11 961
6 =	45 927	548 824	19 258	256 854
7-9	94 658	-	40 214	-
10-49	384 627	-	159 325	-
50-99	67 756	-	34 177	-
100-149	14 594	-	8 313	-
150-199	4 819	-	3 143	-
200-294	6 673	-	3 186	-

6.10.16. Antall bosatte i huset

Kjennemerket finnes bare i 70.

	Personer	Boliger
bl =	13 450	-
1-9	3 051 949	993 024
10-49	498 313	184 071
50-99	173 340	66 028
100-199	107 060	42 216
200-299	17 494	6 616
300-399	3 695	1 412
400-499	3 187	1 026
500-599	2 208	1 094
600-699	2 643	976
700-794	794	271

LITTERATUR

Bolkesjø, Torjus: Folketellingene 1979 og 1980. En diskusjon av sammenlignbarheten av pendlingsdata. TØI-notat av 30.11.1983.

Byfuglien, Jan og Ole Ragnar, Langen: Grunnkretser, tettsteder og menigheter. Dokumentasjon 1980. Rapporter 83/13. SSB.

Børke, Sindre: Folketellingen 1960. Ny organisering av datafilen. Interne notater 83/18. SSB.

Børke, Sindre: Folke- og boligtelling 1980. Dokumentasjon. Rapporter 84/15. SSB.

Heldal, Johan: Kvalitetskontrollundersøkelsen for folke- og boligtellingen 1980. Rapporter 84/21. SSB.

Rasmussen, Tor Fr.: Yrkesbefolkningen i Norge. Artikler 76. SSB. Oslo 1975.

SSB: Folke- og boligtellingsskjema 1960

SSB: Folke- og boligtellingsskjema 1970

SSB: Folke- og boligtellingsskjema 1980

SSB: Folke- og boligtelling 1980. Rettledning til person- og boligskjema.

SSB: Folke- og boligtelling 1970. Dokumentasjon. Interne notater 83/12.

SSB: Folke- og boligtelling 1970. Revisjons- og kodeinstruks. Notat, NSH/GH 21/12-70.

SSB: Folke- og boligtelling 1970. Hefte II. Næring, yrke og arbeidstid m.v. Oslo 1975.

SSB: Forslag til standarder for kjennemerker knyttet til familier og husholdninger. Interne notater 85/31.

SSB: Grunnkretser og tettsteder. Dokumentasjon. Serie med et hefte med et hefte for hver kommune. Kongsvinger 1981 (og senere).

SSB: Kodeliste for fullført utdanning. Folketellingen 1970. Arbeidsnotater IO 70/13. Oslo 6. august 1970.

SSB: Standard for handelsområder. Standarder for norsk statistikk 3. Oslo-Kongsvinger 1983.

SSB: Standard for kommuneklassifisering. Statistisk Sentralbyrås Håndbøker 35. Oslo 1979.

SSB: Standard for kommuneklassifisering. Standarder for norsk statistikk 4. Oslo-Kongsvinger 1985.

SSB: Standard for næringsgruppering. Statistisk Sentralbyrås Håndbøker 9. Oslo 1960.

SSB: Standard for næringsgruppering. Statistisk Sentralbyrås Håndbøker 9. Oslo 1970.

SSB: Standard for næringsgruppering. Statistisk Sentralbyrås Håndbøker 9. Oslo 1978.

SSB: Standard for utdanningsgruppering. Statistisk Sentralbyrås Håndbøker 28. Oslo 1973.

SSB: Statistikk for tettsteder. Rapporter 86/11.

SSB: Utenlandsk utdanning. Notat, Gul/Lhå, 25/5-82.

Aasbrenn, Kristian: Koplet statistikk som grunnlag for studier av individers løpebaner. Tidsskrift for samfunnsforskning 1983, bd. 24.

Vedlegg 1

KOMMUNE 60- og 70-INNDELING

Innhold: K60: Kommune 60-inndeling. 732 koder
K70: Kommune 70-inndeling. 451 koder

(K60: Kommune 80-inndeling. 454 koder, se også vedlegg 2)

- 'Kommune 80-inndeling' er tatt med her for å lette sammenligningen av kommunestrukturen i de tre tellingene. Samme innbyggertall i 60- og 80-inndelingen viser at grensene er de samme på de to tidspunktene (ubebodde områder ikke medregnet).
- Kommuner som står på samme linje har samme nummer, men ikke nødvendigvis samme navn.

KOMMUNE 60-INNDELING	K60	KOMMUNE 70-INNDELING	K70	KOMMUNE 80-INNDELING	K60
0101 Halden	10 006	0101 Halden	26 625	0101 Halden	25 572
0102 Sarpsborg	13 316	0102 Sarpsborg	13 370	0102 Sarpsborg	13 323
0103 Fredrikstad	13 677	0103 Fredrikstad	29 980	0103 Fredrikstad	30 121
0104 Moss	20 602	0104 Moss	25 175	0104 Moss	20 602
0111 Hvaler	2 772	0111 Hvaler	2 249	0111 Hvaler	2 772
0112 Torsnes	1 286				
0113 Borge	7 721	0113 Borge	9 892	0113 Borge	8 979
0114 Varteig	1 263	0114 Varteig	1 419	0114 Varteig	1 263
0115 Skjeberg	11 304	0115 Skjeberg	12 530	0115 Skjeberg	11 294
0116 Berg	8 530				
0117 Idd	7 026				
0118 Aremark	1 498	0118 Aremark	1 353	0118 Aremark	1 498
0119 Øymark	2 134	0119 Marker	3 321	0119 Marker	3 530
0120 Rødenes	1 396				
0121 Rømskog	721	0121 Rømskog	654	0121 Rømskog	721
0122 Trøgstad	4 055	0122 Trøgstad	4 036	0122 Trøgstad	4 055
0123 Spydeberg	2 872	0123 Spydeberg	3 362	0123 Spydeberg	2 872
0124 Askim	9 474	0124 Askim	10 504	0124 Askim	9 474
0125 Eidsberg	6 204	0125 Eidsberg	8 838	0125 Eidsberg	8 704
0126 Mysen	2 500				
0127 Skiptvet	2 555	0127 Skiptvet	2 423	0127 Skiptvet	2 555
0128 Rakkestad	5 293	0128 Rakkestad	6 617	0128 Rakkestad	7 024
0129 Degernes	1 731				
0130 Tune	12 832	0130 Tune	15 973	0130 Tune	12 825
0131 Rolvsøy	3 664	0131 Rolvsøy	4 877	0131 Rolvsøy	3 664
0132 Glemmen	16 227				
0133 Kråkerøy	5 760	0133 Kråkerøy	7 160	0133 Kråkerøy	5 760
0134 Onsøy	9 965	0134 Onsøy	11 282	0134 Onsøy	9 776
0135 Råde	3 810	0135 Råde	4 454	0135 Råde	3 810
0136 Rygge	7 376	0136 Rygge	9 510	0136 Rygge	7 376
0137 Våler	2 349	0137 Våler	2 308	0137 Våler	2 349
0138 Hobøl	2 721	0138 Hobøl	2 980	0138 Hobøl	2 721
0201 Son	507				
0203 Drøbak	2 683				
0211 Vestby	4 558	0211 Vestby	5 696	0211 Vestby	5 065
0212 Kråkstad	1 615				
0213 Ski	8 070	0213 Ski	15 370	0213 Ski	9 685
0214 Ås	6 323	0214 Ås	9 260	0214 Ås	6 320
0215 Frogn	3 061	0215 Frogn	7 741	0215 Frogn	5 747
0216 Nesodden	6 388	0216 Nesodden	9 179	0216 Nesodden	6 388
0217 Oppegård	7 196	0217 Oppegård	13 376	0217 Oppegård	7 196
0219 Bærum	57 443	0219 Bærum	75 942	0219 Bærum	57 443
0220 Asker	17 684	0220 Asker	31 519	0220 Asker	17 684
0221 Søndre Høland	2 251	0221 Aurskog-Høland	11 076	0221 Aurskog-Høland	10 292
0222 Nordre Høland	4 083				
0223 Setskog	854				
0224 Aurskog	3 104				

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
0225 Blaker	2 333				
0226 Sørum	4 281	0226 Sørum	8 313	0226 Sørum	6 614
0227 Fet	4 643	0227 Fet	6 582	0227 Fet	5 044
0228 Rælingen	5 085	0228 Rælingen	9 657	0228 Rælingen	5 085
0229 Enebakk	3 870	0229 Enebakk	4 959	0229 Enebakk	3 469
0230 Lørenskog	11 005	0230 Lørenskog	17 113	0230 Lørenskog	11 514
0231 Skedsmo	12 701	0231 Skedsmo	31 019	0231 Skedsmo	22 676
0232 Lillestrøm	10 537				
0233 Nittedal	7 565	0233 Nittedal	11 953	0233 Nittedal	7 565
0234 Gjerdrum	2 009	0234 Gjerdrum	2 507	0234 Gjerdrum	2 009
0235 Ullensaker	11 651	0235 Ullensaker	15 701	0235 Ullensaker	11 651
0236 Nes	11 635	0236 Nes	12 788	0236 Nes	11 635
0237 Eidsvoll	11 811	0237 Eidsvoll	13 830	0237 Eidsvoll	12 773
0238 Nannestad	5 549	0238 Nannestad	6 565	0238 Nannestad	5 549
0239 Hurdal	2 279	0239 Hurdal	2 175	0239 Hurdal	2 279
0240 Feiring	962				
0301 Oslo	475 538	0301 Oslo	477 898	0301 Oslo	475 591
0401 Hamar	13 367	0401 Hamar	15 702	0401 Hamar	13 489
0402 Kongsvinger	2 308	0402 Kongsvinger	13 839	0402 Kongsvinger	12 883
0411 Nes	4 262				
0412 Ringsaker	16 246	0412 Ringsaker	28 811	0412 Ringsaker	27 316
0413 Furnes	6 975				
0414 Vang	7 703	0414 Vang	8 866	0414 Vang	7 748
0415 Løten	6 270	0415 Løten	6 215	0415 Løten	6 270
0416 Romedal	6 525				
0417 Stange	9 537	0417 Stange	17 267	0417 Stange	16 062
0418 Nord-Odal	5 498	0418 Nord-Odal	5 240	0418 Nord-Odal	5 498
0419 Sør-Odal	7 399	0419 Sør-Odal	6 920	0419 Sør-Odal	7 399
0420 Eidskog	7 017	0420 Eidskog	6 385	0420 Eidskog	7 017
0421 Vinger	6 107				
0422 Brandval	4 468				
0423 Grue	7 009	0423 Grue	6 387	0423 Grue	7 040
0424 Hof	3 314				
0425 Åsnes	6 734	0425 Åsnes	9 240	0425 Åsnes	10 017
0426 Våler	5 075	0426 Våler	4 818	0426 Våler	5 075
0427 Elverum	13 297	0427 Elverum	14 286	0427 Elverum	13 297
0428 Trysil	8 199	0428 Trysil	7 373	0428 Trysil	8 199
0429 Åmot	5 542	0429 Åmot	4 947	0429 Åmot	5 542
0430 Stor-Elvdal	4 010	0430 Stor-Elvdal	3 751	0430 Stor-Elvdal	4 406
0431 Sollia	396				
0432 Ytre Rendal	1 963	0432 Rendalen	3 288	0432 Rendalen	3 721
0433 Øvre Rendal	1 758				
0434 Engerdal	1 807	0434 Engerdal	1 762	0434 Engerdal	1 807
0435 Os	2 047	0435 Tolga-Os	3 867		
0436 Tolga	1 951			0436 Tolga	1 951
0437 Tynset	4 319	0437 Tynset	5 056	0437 Tynset	5 002
0438 Alvdal	2 616	0438 Alvdal	2 692	0438 Alvdal	2 616
0439 Folldal	2 301	0439 Folldal	2 211	0439 Folldal	2 316
0440 Kvikne	1 165				
				0441 Os	2 047
0501 Lillehammer	5 995	0501 Lillehammer	20 475	0501 Lillehammer	18 623
0502 Gjøvik	7 894	0502 Gjøvik	25 074	0502 Gjøvik	23 079
0511 Dovre	3 003	0511 Dovre	3 097	0511 Dovre	2 988
0512 Lesja	2 925	0512 Lesja	2 555	0512 Lesja	2 925
0513 Skjåk	2 868	0513 Skjåk	2 571	0513 Skjåk	2 868
0514 Lom	2 884	0514 Lom	2 888	0514 Lom	2 884
0515 Vågå	4 044	0515 Vågå	3 982	0515 Vågå	4 012
0516 Heidal	1 736			0516 Nord-Fron	5 849
0517 Sel	3 555	0517 Sel	6 247	0517 Sel	5 538
0518 Nord-Fron	6 064	0518 Fron	9 396		
0519 Sør-Fron	3 663			0519 Sør-Fron	3 663
0520 Ringebu	5 589	0520 Ringebu	5 230	0520 Ringebu	5 589
0521 Øyer	3 907	0521 Øyer	3 877	0521 Øyer	3 907
0522 Østre Gausdal	3 966	0522 Gausdal	6 395	0522 Gausdal	6 600
0523 Vestre Gausdal	2 634				

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
0524 Fåberg	12 628				
0525 Biri	3 332				
0526 Snertingdal	2 516				
0527 Vardal	9 417				
0528 Østre Toten	10 727	0528 Østre Toten	13 717	0528 Østre Toten	13 680
0529 Vestre Toten	8 743	0529 Vestre Toten	11 991	0529 Vestre Toten	10 426
0530 Eina	1 592				
0531 Kolbu	2 953				
0532 Jevnaker	4 535	0532 Jevnaker	5 038	0532 Jevnaker	4 718
0533 Lunner	5 086	0533 Lunner	5 824	0533 Lunner	5 086
0534 Gran	5 398	0534 Gran	12 069	0534 Gran	11 690
0535 Brandbu	6 486				
0536 Søndre Land	4 298	0536 Søndre Land	6 387	0536 Søndre Land	6 430
0537 Fluberg	2 326				
0538 Nordre Land	3 819	0538 Nordre Land	7 056	0538 Nordre Land	6 678
0539 Torpa	2 665				
0540 Sør-Aurdal	4 063	0540 Sør-Aurdal	3 777	0540 Sør-Aurdal	4 063
0541 Etnedal	1 933	0541 Etnedal	1 783	0541 Etnedal	1 933
0542 Nord-Aurdal	5 649	0542 Nord-Aurdal	5 850	0542 Nord-Aurdal	5 649
0543 Vestre Slidre	2 464	0543 Vestre Slidre	2 366	0543 Vestre Slidre	2 464
0544 Øystre Slidre	2 789	0544 Øystre Slidre	2 763	0544 Øystre Slidre	2 789
0545 Vang	1 962	0545 Vang	1 755	0545 Vang	1 962
0601 Hønefoss	4 395	0601 Ringerike	28 918		
0602 Drammen	31 056	0602 Drammen	49 634	0602 Drammen	45 160
0604 Kongsberg	9 703	0604 Kongsberg	18 417	0604 Kongsberg	15 687
				0605 Ringerike	24 367
0611 Tyristrand	1 732				
0612 Hole	2 922			0612 Hole	2 922
0613 Norderhov	14 730				
0614 Ådal	3 456				
0615 Flå	1 429	0615 Flå	1 245	0615 Flå	1 429
0616 Nes	2 940	0616 Nes	3 086	0616 Nes	2 940
0617 Gol	3 046	0617 Gol	3 389	0617 Gol	3 046
0618 Hemsedal	1 467	0618 Hemsedal	1 420	0618 Hemsedal	1 467
0619 Ål	4 339	0619 Ål	4 306	0619 Ål	4 339
0620 Hol	3 909	0620 Hol	4 091	0620 Hol	3 909
0621 Sigdal	3 942	0621 Sigdal	3 752	0621 Sigdal	3 942
0622 Krødsherad	2 051	0622 Krødsherad	1 903	0622 Krødsherad	1 997
0623 Modum	12 079	0623 Modum	11 748	0623 Modum	12 079
0624 Øvre Eiker	12 508	0624 Øvre Eiker	13 311	0624 Øvre Eiker	12 516
0625 Nedre Eiker	11 730	0625 Nedre Eiker	14 532	0625 Nedre Eiker	11 730
0626 Lier	13 427	0626 Lier	15 130	0626 Lier	13 375
0627 Røyken	7 887	0627 Røyken	10 548	0627 Røyken	7 887
0628 Hurum	6 830	0628 Hurum	6 338	0628 Hurum	6 830
0629 Ytre Sandsvær	3 191				
0630 Øvre Sandsvær	2 576				
0631 Flesberg	2 238	0631 Flesberg	2 125	0631 Flesberg	2 151
0632 Rollag	1 507	0632 Rollag	1 356	0632 Rollag	1 507
0633 Nore	2 010	0633 Nore og Uvdal	2 976	0633 Nore og Uvdal	3 238
0634 Uvdal	1 228				
0701 Svelvik	1 176				
0702 Holmestrand	2 033	0702 Holmestrand	7 348	0702 Holmestrand	6 490
0703 Horten	13 495	0703 Horten	14 232	0703 Horten	13 495
0704 Åsgårdstrand	507				
0705 Tønsberg	12 498	0705 Tønsberg	10 840	0705 Tønsberg	12 498
0706 Sandefjord	6 971	0706 Sandefjord	31 896	0706 Sandefjord	29 189
0707 Larvik	10 603	0707 Larvik	10 246	0707 Larvik	10 603
0708 Stavern	1 814	0708 Stavern	2 269	0708 Stavern	1 814
0711 Strømm	2 441	0711 Svelvik	4 328	0711 Svelvik	3 761
0712 Skoger	14 052				
0713 Sande	5 107	0713 Sande	5 834	0713 Sande	4 963
0714 Hof	2 340	0714 Hof	2 268	0714 Hof	2 340
0715 Botne	4 457				
0716 Våle	2 778	0716 Våle	2 945	0716 Våle	2 778
0717 Borre	5 826	0717 Borre	7 094	0717 Borre	6 462

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
0718 Ramnes	2 671	0718 Ramnes	2 747	0718 Ramnes	2 671
0719 Andebu	3 212	0719 Andebu	3 685	0719 Andebu	3 212
0720 Stokke	5 791	0720 Stokke	6 592	0720 Stokke	5 610
0721 Sem	16 490	0721 Sem	19 797	0721 Sem	16 361
0722 Nøtterøy	13 086	0722 Nøtterøy	15 783	0722 Nøtterøy	13 267
0723 Tjøme	3 107	0723 Tjøme	2 904	0723 Tjøme	3 107
0724 Sandar	22 218				
0725 Tjølling	5 673	0725 Tjølling	6 772	0725 Tjølling	5 673
0726 Brunlanes	6 075	0726 Brunlanes	6 437	0726 Brunlanes	6 068
0727 Hedrum	7 334	0727 Hedrum	8 349	0727 Hedrum	7 232
0728 Lardal	2 607	0728 Lardal	2 274	0728 Lardal	2 607
0802 Langesund	2 191				
0803 Stathelle	738				
0804 Brevik	2 370				
0805 Porsgrunn	10 710	0805 Porsgrunn	31 452	0805 Porsgrunn	28 600
0806 Skien	15 550	0806 Skien	45 461	0806 Skien	39 836
0807 Notodden	7 541	0807 Notodden	13 283	0807 Notodden	13 188
0811 Siljan	1 426	0811 Siljan	1 626	0811 Siljan	1 444
0812 Gjerpen	14 747				
0813 Eidanger	12 017				
0814 Bamble	5 046	0814 Bamble	9 357	0814 Bamble	7 975
0815 Kragerø	10 196	0815 Kragerø	10 047	0815 Kragerø	10 196
0817 Drangedal	4 630	0817 Drangedal	4 548	0817 Drangedal	4 630
0818 Solum	12 699				
0819 Holla	4 279	0819 Nome	7 259	0819 Nome	7 151
0820 Lunde	3 124				
0821 Bø	3 720	0821 Bø	3 944	0821 Bø	3 720
0822 Sauherad	3 871	0822 Sauherad	3 820	0822 Sauherad	3 871
0823 Heddal	4 498				
0824 Gransherad	1 268				
0825 Hovin	515				
0826 Tinn	9 635	0826 Tinn	8 288	0826 Tinn	10 131
0827 Hjartdal	1 895	0827 Hjartdal	1 681	0827 Hjartdal	1 895
0828 Seljord	2 818	0828 Seljord	2 918	0828 Seljord	2 818
0829 Kviteseid	3 212	0829 Kviteseid	2 961	0829 Kviteseid	3 212
0830 Nissedal	1 701	0830 Nissedal	1 471	0830 Nissedal	1 710
0831 Fyresdal	1 683	0831 Fyresdal	1 460	0831 Fyresdal	1 683
0832 Mo	1 735				
0833 Lårdal	2 055	0833 Tokke	2 977	0833 Tokke	3 790
0834 Vinje	2 407	0834 Vinje	3 852	0834 Vinje	3 955
0835 Rauland	1 548				
0901 Risør	3 072	0901 Risør	6 197	0901 Risør	6 224
0903 Arendal	11 425	0903 Arendal	11 704	0903 Arendal	11 425
0904 Grimstad	2 604	0904 Grimstad	2 785	0904 Grimstad	10 143
0905 Lillesand	1 062				
0911 Gjerstad	2 619	0911 Gjerstad	2 549	0911 Gjerstad	2 619
0912 Vegårshei	1 751	0912 Vegårshei	1 659	0912 Vegårshei	1 751
0913 Søndeled	3 152				
0914 Tvedestrand	6 372	0914 Tvedestrand	5 604	0914 Tvedestrand	6 004
0916 Flosta	1 221				
0917 Stokken	2 751				
0918 Austre Moland	1 554	0918 Moland	6 271	0918 Moland	5 894
0919 Froland	2 771	0919 Froland	3 340	0919 Froland	3 450
0920 Øyestad	5 752	0920 Øyestad	6 726	0920 Øyestad	5 747
0921 Tromøy	3 248	0921 Tromøy	3 308	0921 Tromøy	3 248
0922 Hisøy	2 586	0922 Hisøy	3 696	0922 Hisøy	2 586
0923 Fjære	5 166	0923 Fjære	6 179		
0924 Landvik	1 880	0924 Landvik	2 770		
0925 Eide	510				
0926 Vestre Moland	2 365	0926 Lillesand	5 470	0926 Lillesand	4 796
0927 Høvåg	1 347				
0928 Birkenes	1 829	0928 Birkenes	3 036	0928 Birkenes	3 137
0929 Åmli	2 200	0929 Åmli	2 134	0929 Åmli	2 381
0931 Tovdal	196				
0932 Mykland	674				

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
0933 Herefoss	612				
0934 Vegusdal	695				
0935 Iveland	973	0935 Iveland	757	0935 Iveland	973
0937 Evje og Hornnes	2 897	0937 Evje og Hornnes	2 930	0937 Evje og Hornnes.	2 897
0938 Bygland	1 683	0938 Bygland	1 552	0938 Bygland	1 683
0939 Hylestad	659				
0940 Valle	872	0940 Valle	1 444	0940 Valle	1 531
0941 Bykle	563	0941 Bykle	464	0941 Bykle	563
1001 Kristiansand	27 899	1001 Kristiansand	56 815	1001 Kristiansand	46 160
1002 Mandal	5 198	1002 Mandal	11 148	1002 Mandal	9 667
1003 Farsund	2 188	1003 Farsund	8 304	1003 Farsund	7 915
1004 Flekkefjord	3 171	1004 Flekkefjord	8 534	1004 Flekkefjord	8 823
1011 Randesund	1 374				
1012 Oddernes	14 466				
1013 Tveit	2 421				
1014 Vennesla	6 824	1014 Vennesla	9 837	1014 Vennesla	8 592
1015 Hægeland	870				
1016 Øvrebø	936				
1017 Greipstad	1 923	1017 Songdalen	3 437	1017 Songdalen	2 766
1018 Søgne	3 768	1018 Søgne	4 655	1018 Søgne	3 832
1019 Halse og Harkmark	3 327				
1020 Holum	1 154				
1021 Øyslebø	1 119	1021 Marnardal	1 995	1021 Marnardal	2 325
1022 Laudal	644				
1023 Finsland	842				
1024 Bjelland	681				
1025 Grindheim	728				
1026 Åseral	1 007	1026 Åseral	900	1026 Åseral	1 007
1027 Konsmo	768	1027 Audnedal	1 399	1027 Audnedal	1 600
1028 Vigmostad	624				
1029 Sør-Audnedal	2 326	1029 Lindesnes	3 888	1029 Lindesnes	3 893
1030 Spangereid	1 062				
1031 Austad	656				
1032 Lyngdal	2 889	1032 Lyngdal	4 610	1032 Lyngdal	4 156
1033 Kvås	492				
1034 Hægebostad	840	1034 Hægebostad	1 491	1034 Hægebostad	1 639
1035 Eiken	799				
1036 Fjotland	1 243				
1037 Kvinesdal	3 206	1037 Kvinesdal	5 233	1037 Kvinesdal	5 055
1038 Feda	606				
1039 Herad	409				
1040 Spind	688				
1041 Lista	4 630				
1042 Hidra	1 339				
1043 Nes	2 620				
1044 Gyland	747				
1045 Bakke	946				
1046 Sirdal	1 445	1046 Sirdal	1 767	1046 Sirdal	1 445
1101 Egersund	3 868	1101 Eigersund	10 430	1101 Eigersund	9 116
1102 Sandnes	3 983	1102 Sandnes	30 624	1102 Sandnes	25 430
1103 Stavanger	52 601	1103 Stavanger	81 647	1103 Stavanger	75 797
1104 Skudeneshavn	1 351				
1105 Kopervik	1 835				
1106 Haugesund	27 015	1106 Haugesund	27 195	1106 Haugesund	27 086
1111 Sokndal	3 568	1111 Sokndal	3 484	1111 Sokndal	3 575
1112 Lund	1 966	1112 Lund	2 470	1112 Lund	2 533
1113 Heskestad	681				
1114 Bjerkreim	1 811	1114 Bjerkreim	1 862	1114 Bjerkreim	1 773
1115 Helleland	896				
1116 Eigersund	4 245				
1117 Ogna	1 433				
1118 Varhaug	3 405				
1119 Nærbø	3 726	1119 Hå	10 570	1119 Hå	8 564
1120 Klepp	5 981	1120 Klepp	8 845	1120 Klepp	5 981
1121 Time	6 212	1121 Time	8 072	1121 Time	6 212

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
1122 Gjestal	3 190	1122 Gjesdal	4 447	1122 Gjesdal	3 879
1123 Høyland	18 715				
1124 Sola	7 056	1124 Sola	9 909	1124 Sola	7 056
1125 Madla	4 714				
1126 Hetland	20 310				
1127 Randaberg	2 872	1127 Randaberg	4 665	1127 Randaberg	2 872
1128 Høle	939				
1129 Forsand	1 684	1129 Forsand	896	1129 Forsand	1 068
1130 Strand	5 855	1130 Strand	6 931	1130 Strand	5 988
1131 Årdal	882				
1132 Fister	733				
1133 Hjelmeland	1 760	1133 Hjelmeland	2 643	1133 Hjelmeland	2 984
1134 Suldal	1 211	1134 Suldal	3 665	1134 Suldal	4 433
1135 Sauda	6 282	1135 Sauda	5 880	1135 Sauda	6 282
1136 Sand	1 172				
1137 Erfjord	592				
1138 Jelsa	1 105				
1139 Nedstrand	1 254				
1140 Sjernarøy	882				
1141 Finnøy	1 715	1141 Finnøy	2 588	1141 Finnøy	2 966
1142 Rennesøy	1 423	1142 Rennesøy	2 039	1142 Rennesøy	2 238
1143 Mosterøy	815				
1144 Kvitsøy	668	1144 Kvitsøy	608	1144 Kvitsøy	668
1145 Bokn	822	1145 Bokn	744	1145 Bokn	822
1146 Tysvær	1 847	1146 Tysvær	5 560	1146 Tysvær	5 255
1147 Avaldsnes	4 730				
1148 Stangaland	2 446				
1149 Åkra	5 610	1149 Karmøy	27 635	1149 Karmøy	21 569
1150 Skudenes	3 407				
1151 Utsira	399	1151 Utsira	304	1151 Utsira	399
1152 Torvastad	3 189				
1154 Skjold	2 443	1154 Vindafjord	4 458	1154 Vindafjord	4 094
1155 Vats	1 135				
1156 Imsland	486				
1157 Vikedal	934				
1158 Sandeid	807				
				1201 Bergen	185 656
1211 Etne	2 514	1211 Etne	3 918	1211 Etne	4 008
1212 Skånevik	2 695				
1213 Fjelberg	2 269				
1214 Ølen	2 135	1214 Ølen	2 740	1214 Ølen	2 746
1215 Vikebygd	1 098				
1216 Sveio	1 754	1216 Sveio	3 560	1216 Sveio	3 497
1217 Valestrand	1 235				
1218 Moster	1 790				
1219 Bømlo	1 481	1219 Bømlo	8 260	1219 Bømlo	8 080
1220 Bremnes	4 809				
1221 Stord	7 750	1221 Stord	10 518	1221 Stord	7 750
1222 Fitjar	3 183	1222 Fitjar	2 499	1222 Fitjar	2 472
1223 Tysnes	3 494	1223 Tysnes	2 922	1223 Tysnes	3 494
1224 Kvinnherad	5 552	1224 Kvinnherad	12 109	1224 Kvinnherad	9 542
1225 Varaldsøy	825				
1226 Strandebarm	1 633				
1227 Jondal	1 757	1227 Jondal	1 307	1227 Jondal	1 340
1228 Odda	9 527	1228 Odda	10 013	1228 Odda	10 125
1229 Røldal	598				
1230 Ullensvang	2 403	1230 Ullensvang	4 746		
1231 Kinsarvik	1 620			1231 Ullensvang	4 076
1232 Eidfjord	1 009			1232 Eidfjord	1 009
1233 Ulvik	1 513	1233 Ulvik	1 330	1233 Ulvik	1 513
1234 Granvin	1 070	1234 Granvin	1 022	1234 Granvin	1 070
1235 Voss	10 310	1235 Voss	13 692	1235 Voss	12 992
1236 Vossestrand	1 576				
1237 Evanger	1 348				
1238 Kvam	6 622	1238 Kvam	8 839	1238 Kvam	8 924

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
1239 Hålandsdal	530				
1240 Strandvik	2 146				
1241 Fusa	1 512	1241 Fusa	3 820	1241 Fusa	4 160
1242 Samnanger	2 432	1242 Samnanger	2 173	1242 Samnanger	2 432
1243 Os	6 724	1243 Os	8 151	1243 Os	6 752
1244 Austevoll	3 360	1244 Austevoll	3 859	1244 Austevoll	4 071
1245 Sund	3 090	1245 Sund	3 057	1245 Sund	3 090
1246 Fjell	5 400	1246 Fjell	6 931	1246 Fjell	5 806
1247 Askøy	9 814	1247 Askøy	14 453	1247 Askøy	11 587
1248 Laksevåg	18 098	1248 Laksevåg	23 120		
1249 Fana	33 569	1249 Fana	43 979		
1250 Haus	10 411	1250 Arna	11 401		
1251 Bruvik	5 788	1251 Vaksdal	5 409	1251 Vaksdal	5 704
1252 Modalen	531	1252 Modalen	290	1252 Modalen	362
1253 Hosanger	2 450	1253 Osterøy	5 638	1253 Osterøy	5 616
1254 Hamre	2 605				
1255 Åsane	10 216	1255 Åsane	17 832		
1256 Meland	1 733	1256 Meland	2 664	1256 Meland	2 566
1257 Alversund	2 063				
1258 Herdla	5 085				
1259 Hjelme	1 024	1259 Øygarden	2 709	1259 Øygarden	3 248
1260 Hordabø	1 746	1260 Radøy	4 225	1260 Radøy	4 417
1261 Manger	1 308				
1262 Sæbø	998				
1263 Lindås	4 029	1263 Lindås	7 730	1263 Lindås	7 873
1264 Austrheim	2 135	1264 Austrheim	1 838	1264 Austrheim	2 083
1265 Fedje	914	1265 Fedje	840	1265 Fedje	914
1266 Masfjorden	2 010	1266 Masfjorden	1 844	1266 Masfjorden	2 026
1301 Bergen	115 689	1301 Bergen	112 734		
1401 Florø	2 002	1401 Flora	8 119	1401 Flora	7 590
1411 Gulen	2 586	1411 Gulen	2 842	1411 Gulen	3 328
1412 Solund	1 659	1412 Solund	1 311	1412 Solund	1 706
1413 Hyllestad	1 951	1413 Hyllestad	1 806	1413 Hyllestad	1 951
1414 Brekke	789				
1415 Lavik	945				
1416 Kyrkjebø	4 562	1416 Høyanger	5 416	1416 Høyanger	5 507
1417 Vik	2 817	1417 Vik	2 801	1417 Vik	2 622
1418 Balestrand	1 841	1418 Balestrand	1 865	1418 Balestrand	1 999
1419 Leikanger	2 656	1419 Leikanger	2 698	1419 Leikanger	2 688
1420 Sogndal	3 891	1420 Sogndal	4 452	1420 Sogndal	3 896
1421 Aurland	2 190	1421 Aurland	2 372	1421 Aurland	2 190
1422 Lærdal	1 813	1422 Lærdal	2 135	1422 Lærdal	2 335
1423 Borgund	511				
1424 Årdal	6 140	1424 Årdal	7 529	1424 Årdal	6 129
1425 Hafslo	2 448				
1426 Luster	2 874	1426 Luster	5 130	1426 Luster	6 136
1427 Jostedal	814				
1428 Askvoll	3 114	1428 Askvoll	3 480	1428 Askvoll	3 626
1429 Fjaler	3 818	1429 Fjaler	3 562	1429 Fjaler	3 818
1430 Gaular	2 857	1430 Gaular	2 606	1430 Gaular	2 857
1431 Jølster	2 632	1431 Jølster	2 552	1431 Jølster	2 669
1432 Førde	3 367	1432 Førde	4 731	1432 Førde	3 658
1433 Naustdal	1 976	1433 Naustdal	2 056	1433 Naustdal	2 129
1434 Vevring	885				
1435 Eikefjord	979				
1436 Bru	1 272				
1437 Kinn	3 399				
1438 Bremanger	3 889	1438 Bremanger	5 574	1438 Bremanger	5 508
1439 Sør-Vågsøy	3 880	1439 Vågsøy	6 752	1439 Vågsøy	6 940
1440 Nord-Vågsøy	1 455				
1441 Selje	3 719	1441 Selje	3 392	1441 Selje	3 388
1442 Davik	3 581				
1443 Eid	3 398	1443 Eid	4 485	1443 Eid	4 389
1444 Hornindal	1 476			1444 Hornindal	1 164
1445 Gloppen	3 866	1445 Gloppen	5 833	1445 Gloppen	5 592

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
1446 Breim	1 812				
1447 Innvik	3 067				
1448 Stryn	2 912	1448 Stryn	7 262		
				1449 Stryn	6 028
1501 Ålesund	19 170	1501 Ålesund	39 359		
1502 Molde	8 107	1502 Molde	19 128	1502 Molde	16 408
1503 Kristiansund	17 204	1503 Kristiansund	18 439	1503 Kristiansund	18 374
				1504 Ålesund	31 282
1511 Vanylven	1 982	1511 Vanylven	3 851	1511 Vanylven	3 924
1512 Syvde	1 508				
1513 Rovde	991				
1514 Sande	2 907	1514 Sande	3 457	1514 Sande	3 490
1515 Herøy	7 505	1515 Herøy	7 763	1515 Herøy	7 252
1516 Ulstein	3 427	1516 Ulstein	4 537	1516 Ulstein	3 654
1517 Hareid	3 605	1517 Hareid	3 938	1517 Hareid	3 605
1518 Dalsfjord	1 166				
1519 Volda	5 845	1519 Volda	7 294	1519 Volda	7 011
1520 Ørsta	5 937	1520 Ørsta	9 467	1520 Ørsta	9 073
1521 Vartdal	1 317				
1522 Hjørundfjord	1 819				
1523 Sunnylven	1 236			1523 Ørskog	1 649
1524 Norddal	2 274	1524 Norddal	2 081	1524 Norddal	2 274
1525 Stranda	3 220	1525 Stranda	4 826	1525 Stranda	4 456
1526 Stordal	1 041			1526 Stordal	1 041
1527 Ørskog	1 649	1527 Ørskog	4 988		
1528 Sykkylven	4 822	1528 Sykkylven	5 618	1528 Sykkylven	4 822
1529 Skodje	2 003			1529 Skodje	2 003
1530 Vatne	2 457				
1531 Borgund	17 440			1531 Sula	5 328
1532 Giske	2 993	1532 Giske	5 169	1532 Giske	4 519
1533 Vigra	1 526				
1534 Haram	4 964	1534 Haram	8 417	1534 Haram	6 796
1535 Vestnes	3 854	1535 Vestnes	5 645	1535 Vestnes	5 193
1536 Tresfjord	1 339				
1537 Voll	1 168				
1538 Eid	414				
1539 Grytten	3 607	1539 Rauma	8 030	1539 Rauma	8 290
1540 Hen	1 617				
1541 Veøy	2 249				
1542 Eresfjord og Vistdal	1 341				
1543 Nesset	2 325	1543 Nesset	3 577	1543 Nesset	3 666
1544 Bolsøy	7 439				
1545 Sør-Aukra	2 010	1545 Midsund	2 248	1545 Midsund	2 345
1546 Sandøy	1 740	1546 Sandøy	1 831	1546 Sandøy	2 030
1547 Nord-Aukra	2 630	1547 Aukra	2 647	1547 Aukra	2 533
1548 Fræna	3 398	1548 Fræna	7 467	1548 Fræna	7 213
1549 Bud	1 616				
1550 Hustad	2 199				
1551 Eide	2 233	1551 Eide	2 978	1551 Eide	2 805
1552 Kornstad	1 892				
1553 Kvernes	721				
1554 Bremsnes	5 201	1554 Averøy	5 116	1554 Averøy	5 315
1555 Grip	131				
1556 Frei	1 734	1556 Frei	2 593	1556 Frei	2 469
1557 Gjemnes	752	1557 Gjemnes	2 877	1557 Gjemnes	3 126
1558 Øre	1 622				
1559 Strumsnes	1 180				
1560 Tingvoll	3 414	1560 Tingvoll	3 665	1560 Tingvoll	4 026
1563 Sunndal	6 908	1563 Sunndal	8 272	1563 Sunndal	7 474
1564 Stangvik	2 069				
1565 Åsskard	1 050				
1566 Surnadal	3 430	1566 Surnadal	5 971	1566 Surnadal	5 952
1567 Rindal	2 417	1567 Rindal	2 374	1567 Rindal	2 417
1568 Stemshaug	850				
1569 Aure	2 300	1569 Aure	3 038	1569 Aure	3 220

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
1570 Valsøyfjord.....	1 313				
1571 Halsa.....	1 257	1571 Halsa.....	2 101	1571 Halsa.....	2 629
1572 Tustna.....	1 488	1572 Tustna.....	1 210	1572 Tustna.....	1 359
1573 Smøla.....	4 001	1573 Smøla.....	3 388	1573 Smøla.....	4 001
1601 Trondheim.....	58 628	1601 Trondheim.....	127 328	1601 Trondheim.....	105 183
1611 Vinje.....	568				
1612 Hemne.....	2 180	1612 Hemne.....	3 997	1612 Hemne.....	3 509
1613 Snillfjord.....	698	1613 Snillfjord.....	1 361	1613 Snillfjord.....	1 624
1614 Heim.....	1 497				
1615 Sandstad.....	1 068				
1616 Fillan.....	1 774				
1617 Hitra.....	1 395	1617 Hitra.....	4 537	1617 Hitra.....	5 116
1618 Kvenvær.....	879				
1619 Sør-Frøya.....	2 248				
1620 Nord-Frøya.....	4 421	1620 Frøya.....	5 654	1620 Frøya.....	6 669
1621 Ørland.....	4 991	1621 Ørland.....	5 257	1621 Ørland.....	4 991
1622 Agdenes.....	1 100	1622 Agdenes.....	2 064	1622 Agdenes.....	2 244
1623 Lensvik.....	1 137				
1624 Rissa.....	3 221	1624 Rissa.....	6 579	1624 Rissa.....	6 802
1625 Stadsbygd.....	1 870				
1626 Stjørna.....	2 595				
1627 Bjugn.....	1 240	1627 Bjugn.....	4 790	1627 Bjugn.....	5 022
1628 Nes.....	1 139				
1629 Jøssund.....	1 956				
1630 Åfjord.....	2 616	1630 Åfjord.....	4 022	1630 Åfjord.....	4 158
1631 Stoksund.....	1 542				
1632 Roan.....	1 739	1632 Roan.....	1 494	1632 Roan.....	1 739
1633 Osen.....	1 620	1633 Osen.....	1 416	1633 Osen.....	1 620
1634 Oppdal.....	5 555	1634 Oppdal.....	5 704	1634 Oppdal.....	5 555
1635 Rennebu.....	2 682	1635 Rennebu.....	2 832	1635 Rennebu.....	3 164
1636 Meldal.....	5 438	1636 Meldal.....	4 769	1636 Meldal.....	5 438
1637 Orkland.....	1 743				
1638 Orkdal.....	4 171	1638 Orkdal.....	9 353	1638 Orkdal.....	9 357
1639 Orkanger.....	2 874				
1640 Røros.....	2 904	1640 Røros.....	5 170	1640 Røros.....	5 151
1641 Røros landsogn.....	562				
1642 Brekken.....	973				
1643 Glåmos.....	712				
1644 Ålen.....	2 221	1644 Ålen.....	1 990	1644 Holtålen.....	3 194
1645 Haltdalen.....	973	1645 Haltdalen.....	788		
1646 Singsås.....	1 635				
1647 Budal.....	540				
1648 Støren.....	2 329	1648 Midtre Gauldal.	6 128	1648 Midtre Gauldal..	6 467
1649 Soknedal.....	1 963				
1650 Horg.....	2 551				
1651 Hølonda.....	1 380				
1652 Flå.....	819				
1653 Melhus.....	3 836	1653 Melhus.....	9 299	1653 Melhus.....	8 601
1654 Leinstrand.....	3 671				
1655 Byneset.....	2 009				
1656 Buvik.....	1 283				
1657 Skaun.....	1 298	1657 Skaun.....	4 443	1657 Skaun.....	4 045
1658 Børsa.....	1 479				
1659 Geitastrand.....	569				
1660 Strinda.....	38 046				
1661 Tiller.....	2 829				
1662 Klæbu.....	1 635	1662 Klæbu.....	2 564	1662 Klæbu.....	1 635
1663 Malvik.....	5 486	1663 Malvik.....	6 966	1663 Malvik.....	5 486
1664 Selbu.....	4 361	1664 Selbu.....	3 929	1664 Selbu.....	4 361
1665 Tydal.....	987	1665 Tydal.....	986	1665 Tydal.....	987
1701 Levanger.....	1 653				
1702 Steinkjer.....	4 229	1702 Steinkjer.....	20 085	1702 Steinkjer.....	19 179
1703 Namsos.....	5 332	1703 Namsos.....	11 125	1703 Namsos.....	10 763
1711 Meråker.....	3 325	1711 Meråker.....	2 909	1711 Meråker.....	3 325
1712 Hegra.....	2 769				

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
1713 Lånke	1 975				
1714 Stjørdal	6 114	1714 Stjørdal	13 698	1714 Stjørdal	12 847
1715 Skatval	1 989				
1716 Åsen	1 933				
1717 Frosta	2 860	1717 Frosta	2 613	1717 Frosta	2 860
1718 Leksvik	2 999	1718 Leksvik	2 995	1718 Leksvik	2 999
1719 Skogn	4 782	1719 Levanger	14 806	1719 Levanger	12 971
1720 Frol	3 788				
1721 Verdal	9 129	1721 Verdal	9 917	1721 Verdal	9 129
1722 Ytterøy	815				
1723 Mosvik	782	1723 Mosvik	1 075	1723 Mosvik	1 244
1724 Verran	1 867	1724 Verran	3 947	1724 Verran	4 505
1725 Namdalseid	1 532	1725 Namdalseid	1 982	1725 Namdalseid	2 137
1726 Malm	3 100				
1727 Beitstad	2 615				
1728 Sandvollan	761				
1729 Inderøy	3 189	1729 Inderøy	4 842	1729 Inderøy	4 964
1730 Røra	1 014				
1731 Sparbu	3 890				
1732 Ogndal	2 563				
1733 Egge	3 223				
1734 Stod	1 356				
1735 Kvam	1 303				
1736 Snåsa	3 194	1736 Snåsa	2 892	1736 Snåsa	3 194
1737 Sørli	930				
1738 Nordli	1 162	1738 Lierne	1 913	1738 Lierne	2 092
1739 Røyrvik	482	1739 Røyrvik	559	1739 Røyrvik	482
1740 Namsskogan	1 735	1740 Namsskogan	1 754	1740 Namsskogan	1 735
1741 Harran	1 057				
1742 Grong	2 040	1742 Grong	2 780	1742 Grong	3 097
1743 Høylandet	1 318	1743 Høylandet	1 411	1743 Høylandet	1 524
1744 Overhalla	3 451	1744 Overhalla	3 267	1744 Overhalla	3 465
1745 Vemundvik	1 833				
1746 Klinga	2 457				
1747 Otterøy	1 635				
1748 Fosnes	1 089	1748 Fosnes	907	1748 Fosnes	978
1749 Flatanger	1 679	1749 Flatanger	1 628	1749 Flatanger	1 679
1750 Vikna	3 894	1750 Vikna	3 736	1750 Vikna	3 894
1751 Nærøy	2 257	1751 Nærøy	5 903	1751 Nærøy	6 462
1752 Kolvereid	2 508				
1753 Foldereid	1 074				
1754 Gravvik	843				
1755 Leka	1 112	1755 Leka	974	1755 Leka	1 112
1801 Brønnøysund	1 854				
1802 Mosjøen	4 649				
1803 Mo	8 348				
1804 Bodø	12 618	1804 Bodø	29 054	1804 Bodø	23 330
1805 Narvik	13 311	1805 Narvik	13 181	1805 Narvik	19 335
1806 Svolvær	3 812				
1811 Bindal	2 835	1811 Bindal	2 334	1811 Bindal	2 493
1812 Sømna	2 396			1812 Sømma	2 308
1813 Velfjord	1 473			1813 Brønnøy	6 355
1814 Brønnøy	2 598	1814 Brønnøy	8 608		
1815 Vega	2 188	1815 Vega	1 929	1815 Vega	2 443
1816 Vevelstad	938	1816 Vevelstad	769	1816 Vevelstad	938
1817 Tjøtta	1 942				
1818 Herøy	2 575	1818 Herøy	2 485	1818 Herøy	3 041
1819 Nordvik	1 318				
1820 Alstahaug	1 492	1820 Alstahaug	6 486	1820 Alstahaug	5 906
1821 Sandnessjøen	3 398				
1822 Leirfjord	2 015	1822 Leirfjord	2 298	1822 Leirfjord	2 829
1823 Dreyja	1 001				
1824 Vefsn	4 964	1824 Vefsn	13 321	1824 Vefsn	11 509
1825 Grane	1 704	1825 Grane	1 668	1825 Grane	1 704
1826 Hattfjelldal	2 031	1826 Hattfjelldal	1 791	1826 Hattfjelldal	1 816

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
1827 Dønnes	1 543	1827 Dønna	2 202	1827 Dønna	2 763
1828 Nesna	3 106	1828 Nesna	1 851	1828 Nesna	2 033
1829 Elsfjord	895				
1830 Korgen	3 223				
1831 Sør-Rana	1 628				
1832 Hemnes	1 372	1832 Hemnes	5 131	1832 Hemnes	5 722
1833 Nord-Rana	9 308	1833 Rana	26 150	1833 Rana	18 934
1834 Lurøy	2 893	1834 Lurøy	2 655	1834 Lurøy	2 893
1835 Træna	669	1835 Træna	572	1835 Træna	669
1836 Rødøy	2 581	1836 Rødøy	2 217	1836 Rødøy	2 581
1837 Meløy	7 275	1837 Meløy	6 987	1837 Meløy	7 275
1838 Gildeskål	4 182	1838 Gildeskål	3 453	1838 Gildeskål	4 182
1839 Beiarn	1 859	1839 Beiarn	1 724	1839 Beiarn	1 859
1840 Saltdal	4 516	1840 Saltdal	4 308	1840 Saltdal	4 516
1841 Fauske	8 551	1841 Fauske	8 650	1841 Fauske	8 551
1842 Skjerstad	1 930	1842 Skjerstad	1 548	1842 Skjerstad	1 688
1843 Bodin	9 797				
1844 Kjerringøy	620				
1845 Sørfold	2 913	1845 Sørfold	2 846	1845 Sørfold	3 108
1846 Nordfold	1 547				
1847 Leiranger	1 427				
1848 Steigen	1 909	1848 Steigen	3 998	1848 Steigen	4 714
1849 Hamarøy	3 188	1849 Hamarøy	2 415	1849 Hamarøy	3 072
1850 Tysfjord	3 256	1850 Tysfjord	2 890	1850 Tysfjord	3 293
1851 Lødingen	4 020	1851 Lødingen	3 033	1851 Lødingen	3 234
1852 Tjeldsund	1 770	1852 Tjeldsund	2 004	1852 Tjeldsund	2 096
1853 Evenes	2 330	1853 Evenes	1 774	1853 Evenes	2 330
1854 Ballangen	3 848	1854 Ballangen	3 253	1854 Ballangen	4 308
1855 Ankenes	6 024	1855 Ankenes	6 769		
1856 Røst	816	1856 Røst	763	1856 Røst	816
1857 Værøy	1 218	1857 Værøy	1 088	1857 Værøy	1 218
1858 Moskenes	2 066	1858 Moskenes	3 789		
1859 Flakstad	2 060			1859 Flakstad	2 060
1860 Buksnes	4 368	1860 Vestvågøy	11 204	1860 Vestvågøy	12 282
1861 Hol	3 140				
1862 Borge	4 106				
1863 Valberg	668				
1864 Gimsøy	1 642				
1865 Vågan	5 083	1865 Vågan	9 464	1865 Vågan	10 537
1866 Hadsel	10 421	1866 Hadsel	8 681	1866 Hadsel	9 001
1867 Bø	5 585	1867 Bø	4 791	1867 Bø	5 927
1868 Øksnes	3 382	1868 Øksnes	5 257	1868 Øksnes	5 052
1869 Langenes	2 083				
1870 Sortland	5 931	1870 Sortland	7 039	1870 Sortland	7 422
1871 Bjørnskinn	1 908	1871 Andøy	8 031	1871 Andøy	6 981
1872 Dverberg	1 678				
1873 Andenes	3 395				
				1874 Moskenes	2 066
1901 Harstad	4 028	1901 Harstad	19 915	1901 Harstad	17 130
1902 Tromsø	12 348	1902 Tromsø	38 747	1902 Tromsø	30 779
1911 Kvæfjord	3 283	1911 Kvæfjord	3 661	1911 Kvæfjord	3 283
1912 Sandtorg	7 053				
1913 Skånland	2 474	1913 Skånland	2 971	1913 Skånland	3 498
1914 Trondenes	6 049				
1915 Bjarkøy	1 826	1915 Bjarkøy	999	1915 Bjarkøy	1 349
1916 Andørja	1 331				
1917 Ibestad	1 883	1917 Ibestad	2 912	1917 Ibestad	3 372
1918 Astafjord	1 182				
1919 Gratangen	2 104	1919 Gratangen	1 893	1919 Gratangen	2 104
1920 Lavangen	1 590			1920 Lavangen	1 590
1921 Salangen	2 660	1921 Salangen	3 726		
1922 Bardu	3 637	1922 Bardu	3 895	1922 Bardu	3 637
1923 Øverbygd	1 271			1923 Salangen	2 768
1924 Målselv	5 508	1924 Målselv	7 933	1924 Målselv	6 943
1925 Sørreisa	2 982	1925 Sørreisa	3 141	1925 Sørreisa	2 861

KOMMUNE 60-INNDELING		KOMMUNE 70-INNDELING		KOMMUNE 80-INNDELING	
	K60		K70		K60
1926 Dyrøy	1 981	1926 Dyrøy	1 947	1926 Dyrøy	2 400
1927 Tranøy	2 419	1927 Tranøy	2 243	1927 Tranøy	2 541
1928 Torsken	2 251	1928 Torsken	1 792	1928 Torsken	2 080
1929 Berg	1 501	1929 Berg	1 443	1929 Berg	1 501
1930 Hillesøy	2 472				
1931 Lenvik	8 692	1931 Lenvik	10 564	1931 Lenvik	10 079
1932 Malangen	2 121				
1933 Balsfjord	5 162	1933 Balsfjord	6 753	1933 Balsfjord	7 009
1934 Tromsøysund	15 082				
1935 Helgøy	1 530				
1936 Karlsøy	2 924	1936 Karlsøy	3 058	1936 Karlsøy	3 395
1937 Ullsfjord	2 214				
1938 Lyngen	2 786	1938 Lyngen	3 884	1938 Lyngen	4 023
1939 Storfjord	1 864	1939 Storfjord	1 747	1939 Storfjord	1 866
1940 Kåfjord	3 271	1940 Kåfjord	3 280	1940 Kåfjord	3 271
1941 Skjervøy	3 403	1941 Skjervøy	4 918	1941 Skjervøy	3 306
1942 Nordreisa	4 279	1942 Nordreisa	2 709	1942 Nordreisa	4 279
1943 Kvænangen	2 388	1943 Kvænangen	2 093	1943 Kvænangen	2 485
2001 Hammerfest	5 806	2001 Hammerfest	6 964	2001 Hammerfest	5 840
2002 Vardø	3 465	2002 Vardø	4 085	2002 Vardø	4 117
2003 Vadsø	3 065	2003 Vadsø	5 535	2003 Vadsø	4 708
2011 Kautokeino	1 938	2011 Kautokeino	2 561	2011 Kautokeino	1 938
2012 Alta	6 281	2012 Alta	11 159	2012 Alta	9 655
2013 Talvik	3 374				
2014 Loppa	2 651	2014 Loppa	2 213	2014 Loppa	2 651
2015 Hasvik	1 869	2015 Hasvik	1 604	2015 Hasvik	1 869
2016 Sørøysund	2 232	2016 Sørøysund	2 224	2016 Sørøysund	2 198
2017 Kvalsund	1 843	2017 Kvalsund	1 767	2017 Kvalsund	1 870
2018 Måsøy	3 166	2018 Måsøy	2 895	2018 Måsøy	3 139
2019 Nordkapp	5 298	2019 Nordkapp	5 165	2019 Nordkapp	5 298
2020 Kistrand	3 592	2020 Porsanger	3 858	2020 Porsanger	3 592
2021 Karasjok	2 181	2021 Karasjok	2 530	2021 Karasjok	2 181
2022 Lebesby	2 418	2022 Lebesby	2 242	2022 Lebesby	2 418
2023 Gamvik	1 764	2023 Gamvik	1 669	2023 Gamvik	1 764
2024 Berlevåg	1 804	2024 Berlevåg	1 839	2024 Berlevåg	1 804
2025 Tana	2 212	2025 Tana	3 061	2025 Tana	3 282
2026 Polmak	1 070				
2027 Nesseby	1 356	2027 Nesseby	1 178	2027 Nesseby	1 356
2028 Båtsfjord	2 795	2028 Båtsfjord	2 799	2028 Båtsfjord	2 143
2029 Nord-Varanger	1 643				
2030 Sør-Varanger	10 159	2030 Sør-Varanger	10 443	2030 Sør-Varanger	10 159

Vedlegg 2

KOMMUNE 80-INNDELING

Innhold: K60: Fylke 80-inndeling. 19 koder
K70: Fylke 80-inndeling. 19 koder
B80: Fylke 80-inndeling. 19 koder

K60: Kommune 80-inndeling. 454 koder
K70: Kommune 80-inndeling. 463 koder
B80: Kommune 80-inndeling. 454 koder

'Kommune 80-inndeling' ble overført direkte fra en tidligere 70-fil til K70. For sent ble det oppdaget at omkodingen ikke var helt god. 9 kommunekoder har blitt stående som skulle vært overført til andre koder. 6 tilfeller med grensereguleringer har ikke blitt tatt hensyn til eller blitt foretatt på en ufullstendig måte. De riktige tallene framgår av rettingen nedenfor.

FYLKE 80-INNDELING	K60	K70	B80
01 Østfold.....	202 640	220 892	233 335
02 Akershus.....	233 683	322 253	368 516
03 Oslo.....	475 591	477 966	452 299
04 Hedmark.....	176 718	178 923	187 236
05 Oppland.....	166 093	172 163	180 774
06 Buskerud.....	182 518	198 225	214 408
07 Vestfold.....	160 201	174 640	186 698
08 Telemark.....	149 805	156 405	162 054
09 Aust-Agder.....	77 052	80 575	90 645
10 Vest-Agder.....	108 875	124 013	136 622
11 Rogaland.....	238 640	268 171	305 192
12 Hordaland.....	341 001	372 172	391 105
14 Sogn og Fjordane.	99 843	100 761	105 904
15 Møre og Romsdal..	213 024	223 360	236 174
16 Sør-Trøndelag....	212 118	233 420	244 600
17 Nord-Trøndelag...	116 637	117 718	125 861
18 Nordland.....	237 190	240 461	244 528
19 Troms.....	127 549	136 224	146 825
20 Finnmark.....	71 982	75 791	78 356

KOMMUNE 80-INNDELING	K60	K70	B80	Retting av 70-opplysningene (Avvik) Rett tall
0101 Halden.....	25 572	26 625	26 564	
0102 Sarpsborg.....	13 323	13 381	12 035	
0103 Fredrikstad.....	30 121	29 980	27 893	
0104 Moss.....	20 602	25 175	25 273	
0111 Hvaler.....	2 772	2 249	2 661	
0113 Borge.....	8 979	9 892	10 873	
0114 Varteig.....	1 263	1 419	1 996	
0115 Skjeberg.....	11 294	12 530	13 322	
0118 Aremark.....	1 498	1 353	1 417	
0119 Marker.....	3 530	3 321	3 485	
0121 Rømskog.....	721	654	686	
0122 Trøgstad.....	4 055	4 036	4 741	
0123 Spydeberg.....	2 872	3 362	3 986	
0124 Askim.....	9 474	10 504	12 069	
0125 Eidsberg.....	8 704	8 838	9 031	
0127 Skiptvet.....	2 555	2 423	3 013	
0128 Rakkestad.....	7 024	6 617	7 155	
0130 Tune.....	12 825	15 962	18 438	
0131 Rolvsøy.....	3 664	4 877	5 612	
0133 Kråkerøy.....	5 760	7 160	7 340	

KOMMUNE 80-INNDELING	K60	K70	B80	Retting av 70-opplysningene (Avvik)	Rett tall
0134 Onsøy.....	9 776	11 282	12 095		
0135 Råde.....	3 810	4 454	5 414		
0136 Rygge.....	7 376	9 510	11 311		
0137 Våler.....	2 349	2 308	3 321		
0138 Hobøl.....	2 721	2 980	3 604		
0211 Vestby.....	5 065	5 696	9 526		
0213 Ski.....	9 685	15 370	19 851		
0214 Ås.....	6 320	9 260	11 013		
0215 Frogn.....	5 747	7 741	8 810		
0216 Nesodden.....	6 388	9 179	9 890		
0217 Oppegård.....	7 196	13 376	16 245		
0219 Bærum.....	57 443	75 942	80 253		
0220 Asker.....	17 684	31 519	35 941		
0221 Aurskog-Høland..	10 292	11 076	12 344		
0226 Sørum.....	6 614	8 313	9 398		
0227 Fet.....	5 044	6 582	7 115		
0228 Rælingen.....	5 085	9 657	12 645		
0229 Enebakk.....	3 469	4 959	6 551		
0230 Lørenskog.....	11 514	17 144	22 533		
0231 Skedsmo.....	22 676	30 920	32 903		
0233 Nittedal.....	7 565	11 953	14 128		
0234 Gjerdrum.....	2 009	2 507	3 170		
0235 Ullensaker.....	11 651	15 701	16 837		
0236 Nes.....	11 635	12 788	14 034		
0237 Eidsvoll.....	12 773	13 830	15 196		
0238 Nannestad.....	5 549	6 565	7 658		
0239 Hurdal.....	2 279	2 175	2 475		
0301 Oslo.....475	591	4 77 966	4 52 299		
0401 Hamar.....	13 489	15 702	15 904		
0402 Kongsvinger.....	12 883	13 839	17 169		
0412 Ringsaker.....	27 316	28 811	30 343		
0414 Vang.....	7 748	8 866	8 871		
0415 Løten.....	6 270	6 215	6 836		
0417 Stange.....	16 062	17 267	17 854		
0418 Nord-Odal.....	5 498	5 240	5 391		
0419 Sør-Odal.....	7 399	6 920	7 227		
0420 Eidskog.....	7 017	6 385	6 339		
0423 Grue.....	7 040	6 387	6 087		
0425 Åsnes.....	10 017	9 240	9 029		
0426 Våler.....	5 075	4 818	4 801		
0427 Elverum.....	13 297	14 286	16 596		
0428 Trysil.....	8 199	7 373	7 612		
0429 Åmot.....	5 542	4 947	4 867		
0430 Stor-Elvdal.....	4 406	3 751	3 711		
0432 Rendalen.....	3 721	3 288	2 810		
0434 Engerdal.....	1 807	1 762	1 788		
0436 Tolga.....	1 951	1 932	1 883		
0437 Tynset.....	5 002	5 056	5 410		
0438 Alvdal.....	2 616	2 692	2 462		
0439 Folldal.....	2 316	2 211	2 218		
0441 Os.....	2 047	1 935	2 028		
0501 Lillehammer.....	18 623	20 475	21 883		
0502 Gjøvik.....	23 079	25 074	26 054		
0511 Dovre.....	2 988	3 097	3 227		
0512 Lesja.....	2 925	2 555	2 486		
0513 Skjåk.....	2 868	2 571	2 680		
0514 Lom.....	2 884	2 888	2 782		
0515 Vågå.....	4 012	3 982	4 048		
0516 Nord-Fron.....	5 849	5 846	6 285	(-6)	5 852
0517 Sel.....	5 538	6 247	6 724		
0518 /til 0516.....	-	6	-	(+6)	-
0519 Sør-Fron.....	3 663	3 544	3 588		
0520 Ringebu.....	5 589	5 230	5 458		
0521 Øyer.....	3 907	3 877	4 466		
0522 Gausdal.....	6 600	6 395	6 646		

KOMMUNE 80-INNDELING	K60	K70	B80	Retting av 70-opplysningene (Avvik)	Rett tall
0528 Østre Toten.....	13 680	13 717	14 071		
0529 Vestre Toten....	10 426	11 991	13 428		
0532 Jevnaker.....	4 718	5 038	5 424		
0533 Lunner.....	5 086	5 824	6 547		
0534 Gran.....	11 690	12 069	12 347		
0536 Søndre Land.....	6 430	6 387	6 407		
0538 Nordre Land.....	6 678	7 056	7 119		
0540 Sør-Aurdal.....	4 063	3 777	3 742		
0541 Etnedal.....	1 933	1 783	1 712		
0542 Nord-Aurdal.....	5 649	5 850	6 403		
0543 Vestre Slidre...	2 464	2 366	2 469		
0544 Øystre Slidre...	2 789	2 763	3 039		
0545 Vang.....	1 962	1 755	1 739		
0601 /til 0605.....	-	57	-	(+57)	-
0602 Drammen.....	45 160	49 634	49 512		
0604 Kongsberg.....	15 687	18 417	20 537		
0605 Ringerike.....	24 367	25 268	26 942	(-57)	25 325
0612 Hole.....	2 922	3 593	3 998		
0615 Flå.....	1 429	1 245	1 280		
0616 Nes.....	2 940	3 086	3 377		
0617 Gol.....	3 046	3 389	4 028		
0618 Hemsedal.....	1 467	1 420	1 595		
0619 Ål.....	4 339	4 306	4 533		
0620 Hol.....	3 909	4 091	4 623		
0621 Sigdal.....	3 942	3 752	3 838		
0622 Krødsherad.....	1 997	1 903	2 265		
0623 Modum.....	12 079	11 748	11 913		
0624 Øvre Eiker.....	12 516	13 311	13 768		
0625 Nedre Eiker.....	11 730	14 532	17 006		
0626 Lier.....	13 375	15 130	17 932		
0627 Røyken.....	7 887	10 548	12 883		
0628 Hurum.....	6 830	6 338	7 470		
0631 Flesberg.....	2 151	2 125	2 558		
0632 Rollag.....	1 507	1 356	1 459		
0633 Nore og Uvdal...	3 238	2 976	2 891		
0702 Holmestrand.....	6 490	7 348	8 606		
0703 Horten.....	13 495	14 232	13 295		
0705 Tønsberg.....	12 498	10 840	9 175	(-9)	10 849
0706 Sandefjord.....	29 189	31 896	34 868		
0707 Larvik.....	10 603	10 246	8 140		
0708 Stavern.....	1 814	2 269	2 666		
0711 Svelvik.....	3 761	4 328	5 460		
0713 Sande.....	4 963	5 834	6 126		
0714 Hof.....	2 340	2 268	2 551		
0716 Våle.....	2 778	2 945	3 564		
0717 Borre.....	6 462	7 094	8 471		
0718 Ramnes.....	2 671	2 747	3 098		
0719 Andebu.....	3 212	3 685	4 108		
0720 Stokke.....	5 610	6 592	7 672		
0721 Sem.....	16 361	19 797	21 329		
0722 Nøtterøy.....	13 267	15 783	16 859	(+9)	15 774
0723 Tjøme.....	3 107	2 904	3 552		
0725 Tjølling.....	5 673	6 772	7 412		
0726 Brunlanes.....	6 068	6 437	7 574		
0727 Hedrum.....	7 232	8 349	9 837		
0728 Lardal.....	2 607	2 274	2 335		
0805 Porsgrunn.....	28 600	31 452	31 208		
0806 Skien.....	39 836	45 461	47 318		
0807 Notodden.....	13 188	13 283	12 877		
0811 Siljan.....	1 444	1 626	1 980		
0814 Bamble.....	7 975	9 357	12 434		
0815 Kragerø.....	10 196	10 047	10 812		
0817 Drangedal.....	4 630	4 548	4 558		
0819 Nome.....	7 151	7 259	7 275		
0821 Bø.....	3 720	3 944	4 412		

KOMMUNE 80-INNDELING	K60	K70	B80	Retting av 70-opplysningene (Avvik)	Rett tall
0822 Sauherad.....	3 871	3 820	4 135		
0826 Tinn.....	10 131	8 288	7 506		
0827 Hjartdal.....	1 895	1 681	1 709		
0828 Seljord.....	2 818	2 918	3 181		
0829 Kviteseid.....	3 212	2 961	2 957		
0830 Nissedal.....	1 710	1 471	1 522		
0831 Fyresdal.....	1 683	1 460	1 444		
0833 Tokke.....	3 790	2 977	2 767		
0834 Vinje.....	3 955	3 852	3 959		
0901 Risør.....	6 224	6 197	6 928		
0903 Arendal.....	11 425	11 704	11 501		
0904 Grimstad.....	10 143	11 734	13 825		
0911 Gjerstad.....	2 619	2 549	2 693		
0912 Vegårshei.....	1 751	1 659	1 735		
0914 Tvedestrand.....	6 004	5 604	5 714		
0918 Moland.....	5 894	6 271	7 375		
0919 Froland.....	3 450	3 340	3 724		
0920 Øyestad.....	5 747	6 726	8 044		
0921 Tromøy.....	3 248	3 308	4 252		
0922 Hisøy.....	2 586	3 696	3 877		
0926 Lillesand.....	4 796	5 470	6 969		
0928 Birkenes.....	3 137	3 036	3 831		
0929 Åmli.....	2 381	2 134	2 173		
0935 Iveland.....	973	757	1 002		
0937 Evje og Hornnes.	2 897	2 930	3 246		
0938 Bygland.....	1 683	1 552	1 561		
0940 Valle.....	1 531	1 444	1 494		
0941 Bykle.....	563	464	701		
1001 Kristiansand....	46 160	56 815	60 925		
1002 Mandal.....	9 667	11 148	12 134		
1003 Farsund.....	7 915	8 304	9 409	(-27)	8 331
1004 Flekkefjord.....	8 823	8 534	8 780		
1014 Vennesla.....	8 592	9 837	10 857	(+2)	9 835
1017 Songdalen.....	2 766	3 437	4 328	(-2)	3 439
1018 Søgne.....	3 832	4 655	6 401		
1021 Marnardal.....	2 325	1 995	2 208		
1026 Åseral.....	1 007	900	832		
1027 Audnedal.....	1 600	1 399	1 582		
1029 Lindesnes.....	3 893	3 888	4 042		
1032 Lyngdal.....	4 156	4 610	6 258	(+27)	4 583
1034 Hægebostad.....	1 639	1 491	1 571		
1037 Kvinesdal.....	5 055	5 233	5 649		
1046 Sirdal.....	1 445	1 767	1 646		
1101 Eigersund.....	9 116	10 430	11 835		
1102 Sandnes.....	25 430	30 624	36 726		
1103 Stavanger.....	75 797	81 647	90 688		
1106 Haugesund.....	27 086	27 195	27 000		
1111 Sokndal.....	3 575	3 484	3 440		
1112 Lund.....	2 533	2 470	2 973		
1114 Bjerkreim.....	1 773	1 862	2 096		
1119 Hå.....	8 564	10 570	12 310		
1120 Klepp.....	5 981	8 845	10 731		
1121 Time.....	6 212	8 072	10 113		
1122 Gjesdal.....	3 879	4 447	5 620		
1124 Sola.....	7 056	9 909	12 657		
1127 Randaberg.....	2 872	4 665	6 151		
1129 Forsand.....	1 068	896	978		
1130 Strand.....	5 988	6 931	8 461		
1133 Hjelmeland.....	2 984	2 643	2 776		
1134 Suldal.....	4 433	3 687	4 588		
1135 Sauda.....	6 282	5 880	5 655		
1141 Finnøy.....	2 966	2 588	2 692		
1142 Rennesøy.....	2 238	2 039	2 357		
1144 Kvitsøy.....	668	608	548		
1145 Bokn.....	822	744	722		

KOMMUNE 80-INNDELING	K60	K70	B80	Retting av 70-opplysningene (Avvik)	Rett tall
1146 Tysvær.....	5 255	5 560	6 974		
1149 Karmøy.....	21 569	27 635	32 035		
1151 Utsira.....	399	304	264		
1154 Vindafjord.....	4 094	4 436	4 802		
1201 Bergen.....185	656	209 066	207 674		
1211 Etne.....	4 008	3 918	4 023		
1214 Ølen.....	2 746	2 740	3 021		
1216 Sveio.....	3 497	3 560	4 235		
1219 Bømlo.....	8 080	8 260	9 269		
1221 Stord.....	7 750	10 518	12 977		
1222 Fitjar.....	2 472	2 499	2 902		
1223 Tysnes.....	3 494	2 922	2 803		
1224 Kvinnherad.....	9 542	12 109	12 833		
1227 Jondal.....	1 340	1 307	1 281		
1228 Odda.....	10 125	10 013	9 074		
1230 /til 1231.....	-	8	-	(+8)	-
1231 Ullensvang.....	4 076	3 806	4 037	(-8)	3 814
1232 Eidfjord.....	1 009	932	1 167		
1233 Ulvik.....	1 513	1 330	1 341		
1234 Granvin.....	1 070	1 022	998		
1235 Voss.....	12 992	13 692	14 166		
1238 Kvam.....	8 924	8 839	8 752		
1241 Fusa.....	4 160	3 820	3 825		
1242 Samnanger.....	2 432	2 173	2 328		
1243 Os.....	6 752	8 151	10 838		
1244 Austevoll.....	4 071	3 859	3 929		
1245 Sund.....	3 090	3 057	3 994		
1246 Fjell.....	5 806	6 931	10 455		
1247 Askøy.....	11 587	14 453	17 080		
1251 Vaksdal.....	5 704	5 409	4 794		
1252 Modalen.....	362	290	325		
1253 Osterøy.....	5 616	5 638	6 640		
1256 Meland.....	2 566	2 664	3 687		
1259 Øygarden.....	3 248	2 709	2 572		
1260 Radøy.....	4 417	4 225	4 421		
1263 Lindås.....	7 873	7 730	10 322		
1264 Austrheim.....	2 083	1 838	2 596		
1265 Fedje.....	914	840	837		
1266 Masfjorden.....	2 026	1 844	1 909		
1401 Flora.....	7 590	8 119	9 103		
1411 Gulen.....	3 328	2 842	2 733		
1412 Solund.....	1 706	1 311	1 191		
1413 Hyllestad.....	1 951	1 806	1 798		
1416 Høyanger.....	5 507	5 416	5 047		
1417 Vik.....	2 622	2 801	2 643		
1418 Balestrand.....	1 999	1 865	1 848		
1419 Leikanger.....	2 688	2 698	2 840		
1420 Sogndal.....	3 896	4 452	5 519		
1421 Aurland.....	2 190	2 372	2 113		
1422 Lærdal.....	2 335	2 135	2 225		
1424 Årdal.....	6 129	7 529	6 647		
1426 Luster.....	6 136	5 130	5 102		
1428 Askvoll.....	3 626	3 480	3 368		
1429 Fjaler.....	3 818	3 562	3 405		
1430 Gaular.....	2 857	2 606	2 880		
1431 Jølster.....	2 669	2 552	2 982		
1432 Førde.....	3 658	4 731	7 401		
1433 Naustdal.....	2 129	2 056	2 649		
1438 Bremanger.....	5 508	5 574	5 261		
1439 Vågsøy.....	6 940	6 752	6 489		
1441 Selje.....	3 388	3 392	3 386		
1443 Eid.....	4 389	4 485	5 128		
1444 Hornindal.....	1 164	1 146	1 259		
1445 Gloppen.....	5 592	5 833	6 273		
1448 /til 1449.....	-	2	-	(+2)	-

KOMMUNE 80-INNDELING	K60	K70	B80	Retting av 70-opplysningene (Avvik)	Rett tall
1449 Stryn.....	6 028	6 114	6 614	(-2)	6 116
1501 /til 1504.....	-	137	-	(+137)	-
1502 Molde.....	16 408	19 128	20 925		
1503 Kristiansund....	18 374	18 439	18 013		
1504 Ålesund.....	31 282	33 282	34 635	(-137)	33 419
1511 Vanylven.....	3 924	3 851	3 954		
1514 Sande.....	3 490	3 457	3 484		
1515 Herøy.....	7 252	7 763	7 986		
1516 Ulstein.....	3 654	4 537	5 323		
1517 Hareid.....	3 605	3 938	4 338		
1519 Volda.....	7 011	7 294	7 979		
1520 Ørsta.....	9 073	9 467	10 157		
1523 Ørskog.....	1 649	1 658	1 911	(-15)	1 673
1524 Norddal.....	2 274	2 081	2 099		
1525 Stranda.....	4 456	4 826	4 825		
1526 Stordal.....	1 041	1 042	1 075		
1527 /til 1523.....	-	15	-	(+15)	-
1528 Sykkylven.....	4 822	5 618	6 564		
1529 Skodje.....	2 003	2 273	2 925		
1531 Sula.....	5 328	5 940	6 568		
1532 Giske.....	4 519	5 169	6 032		
1534 Haram.....	6 796	8 417	8 721		
1535 Vestnes.....	5 193	5 645	6 275		
1539 Rauma.....	8 290	8 030	8 170		
1543 Nesset.....	3 666	3 577	3 501		
1545 Midsund.....	2 345	2 248	2 167		
1546 Sandøy.....	2 030	1 831	1 654		
1547 Aukra.....	2 533	2 647	2 979		
1548 Fræna.....	7 213	7 467	8 874		
1551 Eide.....	2 805	2 978	3 119		
1554 Averøy.....	5 315	5 116	5 501		
1556 Frei.....	2 469	2 593	4 193		
1557 Gjemnes.....	3 126	2 877	2 984		
1560 Tingvoll.....	4 026	3 665	3 546		
1563 Sunndal.....	7 474	8 272	7 766		
1566 Surnadal.....	5 952	5 971	6 271		
1567 Rindal.....	2 417	2 374	2 335		
1569 Aure.....	3 220	2 872	2 912		
1571 Halsa.....	2 629	2 267	2 183		
1572 Tustna.....	1 359	1 210	1 161		
1573 Smøla.....	4 001	3 388	3 069		
1601 Trondheim.....105	183	127 328	134 854		
1612 Hemne.....	3 509	3 997	4 309		
1613 Snillfjord.....	1 624	1 361	1 231		
1617 Hitra.....	5 116	4 537	4 378		
1620 Frøya.....	6 669	5 654	4 749		
1621 Ørland.....	4 991	5 257	4 845		
1622 Agdenes.....	2 244	2 064	1 967		
1624 Rissa.....	6 802	6 579	6 687		
1627 Bjugn.....	5 022	4 790	4 842		
1630 Åfjord.....	4 158	4 022	3 831		
1632 Roan.....	1 739	1 494	1 310		
1633 Osen.....	1 620	1 416	1 354		
1634 Oppdal.....	5 555	5 704	6 001		
1635 Rennebu.....	3 164	2 832	3 054		
1636 Meldal.....	5 438	4 769	4 564		
1638 Orkdal.....	9 357	9 353	9 768		
1640 Røros.....	5 151	5 170	5 369		
1644 Holtålen.....	3 194	2 778	2 657		
1648 Midtre Gauldal..	6 467	6 128	6 278		
1653 Melhus.....	8 601	9 299	11 116		
1657 Skaun.....	4 045	4 443	4 949		
1662 Klæbu.....	1 635	2 564	3 438		
1663 Malvik.....	5 486	6 966	8 171		
1664 Selbu.....	4 361	3 929	3 916		

KOMMUNE 80-INNDELING	K60	K70	B80	Retting av 70-opplysningene (Avvik)	Rett tall
1665 Tydal.....	987	986	962		
1702 Steinkjer.....	19 179	20 085	20 546		
1703 Namsos.....	10 763	11 125	11 816		
1711 Meråker.....	3 325	2 909	2 930		
1714 Stjørdal.....	12 847	13 698	16 173		
1717 Frosta.....	2 860	2 613	2 462		
1718 Leksvik.....	2 999	2 995	3 532		
1719 Levanger.....	12 971	14 806	16 080		
1721 Verdal.....	9 129	9 917	13 000		
1723 Mosvik.....	1 244	1 075	978		
1724 Verran.....	4 505	3 947	3 590		
1725 Namdalseid.....	2 137	1 982	2 093		
1729 Inderøy.....	4 964	4 842	5 467		
1736 Snåsa.....	3 194	2 892	2 650		
1738 Lierne.....	2 092	1 913	1 834		
1739 Røyrvik.....	482	559	706		
1740 Namsskogan.....	1 735	1 754	1 396		
1742 Grong.....	3 097	2 780	2 607		
1743 Høylandet.....	1 524	1 411	1 452		
1744 Overhalla.....	3 465	3 267	3 552		
1748 Fosnes.....	978	907	850		
1749 Flatanger.....	1 679	1 628	1 578		
1750 Vikna.....	3 894	3 736	3 803		
1751 Nærøy.....	6 462	5 903	5 818		
1755 Leka.....	1 112	974	948		
1804 Bodø.....	23 330	29 054	33 001		
1805 Narvik.....	19 335	19 950	19 339		
1811 Bindal.....	2 493	2 334	2 249		
1812 Sømna.....	2 308	2 051	2 168	(-4)	2 055
1813 Brønnøy.....	6 355	6 545	6 766	(-8)	6 553
1814 /til 1813 & 1812	-	12	-	(+12)	-
1815 Vega.....	2 443	1 929	1 742	(+32)	1 897
1816 Vevelstad.....	938	769	729		
1818 Herøy.....	3 041	2 485	2 196		
1820 Alstahaug.....	5 906	6 486	7 504	(-32)	6 518
1822 Leirfjord.....	2 829	2 298	2 224		
1824 Vefsn.....	11 509	13 321	13 236		
1825 Grane.....	1 704	1 668	1 728		
1826 Hattfjelldal....	1 816	1 791	1 807		
1827 Dønna.....	2 763	2 202	2 090		
1828 Nesna.....	2 033	1 851	1 883		
1832 Hemnes.....	5 722	5 131	5 004		
1833 Rana.....	18 934	26 150	25 824		
1834 Lurøy.....	2 893	2 655	2 538		
1835 Træna.....	669	572	572		
1836 Rødøy.....	2 581	2 217	1 914		
1837 Meløy.....	7 275	6 987	6 967		
1838 Gildeskål.....	4 182	3 453	2 857		
1839 Beiarn.....	1 859	1 724	1 626		
1840 Saltdal.....	4 516	4 308	5 272		
1841 Fauske.....	8 551	8 650	9 715		
1842 Skjerstad.....	1 688	1 548	1 344		
1845 Sørfold.....	3 108	2 846	2 865		
1848 Steigen.....	4 714	3 998	3 735		
1849 Hamarøy.....	3 072	2 415	2 314		
1850 Tysfjord.....	3 293	2 890	2 810		
1851 Lødingen.....	3 234	3 033	3 116		
1852 Tjeldsund.....	2 096	2 004	1 988		
1853 Evenes.....	2 330	1 774	1 905		
1854 Ballangen.....	4 308	3 253	3 268		
1856 Røst.....	816	763	803		
1857 Værøy.....	1 218	1 088	1 068		
1858 /til 1874.....	-	9	-	(+9)	-
1859 Flakstad.....	2 060	1 983	1 908		
1860 Vestvågøy.....	12 282	11 204	11 142		

KOMMUNE 80-INNDELING	K60	K70	B80	Retting av 70-opplysningene (Avvik)	Rett tall
1865 Vågan.....	10 537	9 464	9 762		
1866 Hadsel.....	9 001	8 681	8 807		
1867 Bø.....	5 927	4 791	4 421		
1868 Øksnes.....	5 052	5 257	5 279		
1870 Sortland.....	7 422	7 039	7 986		
1871 Andøy.....	6 981	8 031	7 398		
1874 Moskenes.....	2 066	1 797	1 658	(-9)	1 806
1901 Harstad.....	17 130	19 915	21 609		
1902 Tromsø.....	30 779	38 747	46 404		
1911 Kvæfjord.....	3 283	3 661	3 684		
1913 Skånland.....	3 498	2 971	3 251		
1915 Bjarkøy.....	1 349	999	871		
1917 Ibestad.....	3 372	2 912	2 689		
1919 Gratangen.....	2 104	1 893	1 703		
1920 Lavangen.....	1 590	1 369	1 288		
1921 /til 1923.....	-	1	-	(+1)	-
1922 Bardu.....	3 637	3 895	4 039		
1923 Salangen.....	2 768	2 356	2 499	(-1)	2 357
1924 Målselv.....	6 943	7 933	7 781	(+69)	7 864
1925 Sørreisa.....	2 861	3 141	3 485		
1926 Dyrøy.....	2 400	1 947	1 749		
1927 Tranøy.....	2 541	2 243	2 235		
1928 Torsken.....	2 080	1 792	1 556		
1929 Berg.....	1 501	1 443	1 418		
1931 Lenvik.....	10 079	10 564	11 422	(-69)	10 633
1933 Balsfjord.....	7 009	6 753	6 991		
1936 Karlsøy.....	3 395	3 058	3 075		
1938 Lyngen.....	4 023	3 884	3 917		
1939 Storfjord.....	1 866	1 747	1 893		
1940 Kåfjord.....	3 271	3 280	3 091		
1941 Skjervøy.....	3 306	3 482	3 663	(+168)	3 314
1942 Nordreisa.....	4 279	4 145	4 669	(-168)	4 313
1943 Kvænangen.....	2 485	2 093	1 843		
2001 Hammerfest.....	5 840	6 964	7 443		
2002 Vardø.....	4 117	4 085	3 659		
2003 Vadsø.....	4 708	5 535	6 068		
2011 Kautokeino.....	1 938	2 561	2 851		
2012 Alta.....	9 655	11 159	13 378		
2014 Loppa.....	2 651	2 213	2 033		
2015 Hasvik.....	1 869	1 604	1 652		
2016 Sørøysund.....	2 198	2 224	2 199		
2017 Kvalsund.....	1 870	1 767	1 710		
2018 Måsøy.....	3 139	2 895	2 583		
2019 Nordkapp.....	5 298	5 165	4 631		
2020 Porsanger.....	3 592	3 858	4 558		
2021 Karasjok.....	2 181	2 530	2 645		
2022 Lebesby.....	2 418	2 242	1 996		
2023 Gamvik.....	1 764	1 669	1 605		
2024 Berlevåg.....	1 804	1 839	1 667		
2025 Tana.....	3 282	3 061	3 344		
2027 Nesseby.....	1 356	1 178	1 089		
2028 Båtsfjord.....	2 143	2 799	2 760		
2030 Sør-Varanger....	10 159	10 443	10 485		

Vedlegg 3

HANDELSDISTRIKT

Innhold: K60: Handelsfelt 80-inndeling. 5 koder
K70: Handelsfelt 80-inndeling. 5 koder
B80: Handelsfelt 80-inndeling. 5 koder

K60: Handelsområde 80-inndeling. 23 koder
K70: Handelsområde 80-inndeling. 23 koder
B80: Handelsområde 80-inndeling. 23 koder

K60: Handelsdistrikt 80-inndeling. 104 koder
K70: Handelsdistrikt 80-inndeling. 104 koder
B80: Handelsdistrikt 80-inndeling. 104 koder

Kode 534 (Svalbard) i 'Standard for handelsområder' er ikke i bruk her - naturlig nok.

Befolkningen i HANDELSFELT	K60	K70	B80
1 Østre handelsfelt.....	1 747 249	1 901 467	1 985 320
2 Østre handelsfelt.....	170 604	189 054	211 192
3 Vestre handelsfelt.....	796 986	867 403	936 852
4 Midtre handelsfelt.....	513 956	543 983	568 319
5 Nordre handelsfelt.....	362 365	372 226	389 449
Befolkningen i HANDELSOMRÅDER			
11 Østfoldbyene.....	160 984	178 157	185 565
12 Hovedstaden.....	807 543	899 618	929 692
13 Midtre og Nordre Hedmark..	136 881	140 152	145 023
14 Gudbrandsdalen.....	65 446	66 713	70 273
15 Vest-Oppland.....	79 153	82 519	86 183
16 Buskerud.....	51 134	53 396	58 065
17 Nedre Buskerud.....	144 826	160 029	173 353
18 Vestfoldbyene.....	151 477	164 478	175 112
19 Telemark.....	149 805	156 405	162 054
21 Østre Sørlandet.....	61 472	64 922	71 841
22 Vestre Sørlandet.....	109 132	124 132	139 351
31 Søndre Rogaland.....	184 023	208 264	239 227
32 Nordre Rogaland og Søndre Hordaland.....	128 079	138 033	149 662
33 Midtre Vestlandet.....	382 705	410 341	429 387
34 Sunnmøre.....	102 179	110 765	118 576
41 Romsdal og Nordmøre.....	110 845	112 595	117 598
42 Søndre Trøndelag.....	228 290	250 027	263 703
43 Nordre Trøndelag.....	100 465	101 111	106 758
44 Søndre Nordland.....	74 356	80 250	80 260
51 Vestfjorden.....	93 855	93 508	97 951
52 Nordre Nordland og Søndre Troms.....	110 110	108 622	109 699
53 Nordre Troms.....	86 418	94 305	103 443
54 Finnmark.....	71 982	75 791	78 356
Befolkningen i HANDELSDISTRIKTER			
111 Halden.....	27 070	27 978	27 981
112 Fredrikstad.....	61 072	65 440	66 474
113 Sarpsborg.....	38 705	43 292	45 791
114 Moss.....	34 137	41 447	45 319
121 Askim/Mysen.....	41 656	42 735	47 770
122 Ski/Drøbak.....	30 286	43 026	55 751
123 Oslo.....	583 381	636 980	631 289

Befolkningen i HANDELSDISTRIKTER	K60	K70	B80
124 Lillestrøm	51 720	69 154	77 575
125 Brandbu	16 776	17 893	18 894
126 Øvre Romerike	43 887	51 059	56 200
127 Kongsvinger	39 837	38 771	42 213
131 Hamar	70 885	76 861	79 808
132 Flisa	15 092	14 058	13 830
133 Elverum	33 251	32 119	34 574
134 Tynset	17 653	17 114	16 811
141 Lillehammer	29 130	30 747	32 995
142 Vinstra/Vålebru	15 101	14 626	15 331
143 Otta	21 215	21 340	21 947
151 Gjøvik	47 185	50 782	53 553
152 Dokka	15 041	15 226	15 238
153 Fagernes	16 927	16 511	17 392
161 Hønefoss	29 286	30 821	33 205
162 Jevnaker	4 718	5 038	5 424
163 Hallingdal	17 130	17 537	19 436
171 Drammen	84 982	96 182	104 803
172 Svelvik/Sande	8 724	10 162	11 586
173 Vikersund/Hokksund	28 537	28 811	29 519
174 Kongsberg	22 583	24 874	27 445
181 Horten/Holmestrand	31 565	33 887	36 487
182 Tønsberg	56 726	62 348	65 793
183 Sandefjord	29 189	31 896	34 868
184 Larvik	33 997	36 347	37 964
191 Porsgrunn	36 575	40 809	43 642
192 Kragerø	14 826	14 595	15 370
193 Skien	48 431	54 346	56 573
194 Vest-Telemark	13 213	11 787	11 871
195 Notodden	22 674	22 728	23 133
196 Rjukan	14 086	12 140	11 465
211 Risør/Tvedestrand	16 598	16 009	17 070
212 Arendal/Grimstad	44 874	48 913	54 771
221 Lillesand	7 933	8 506	10 800
222 Kristiansand	61 350	74 744	82 511
223 Mandal	18 492	19 330	20 798
224 Setesdal	7 647	7 147	8 004
225 Farsund	13 710	14 405	17 238
311 Flekkefjord	15 323	15 534	16 075
312 Egersund	16 997	18 246	20 344
313 Jæren	20 757	27 487	33 154
314 Sandnes	30 377	35 967	43 324
315 Stavanger	100 569	111 030	126 330
321 Haugesund	59 225	65 896	71 797
322 Sand/Sauda	10 715	9 545	10 243
323 Søndre Sunnhordland	10 251	10 218	11 279
324 Nordre Sunnhordland	31 338	36 308	40 784
325 Odda	16 550	16 066	15 559
331 Bergen	247 408	274 395	283 206
332 Voss	15 575	16 044	16 505
333 Ytre Nordhordland	19 879	19 141	23 772
334 Ytre Sogn	12 492	11 375	10 769
335 Indre Sogn	27 995	28 982	28 937
336 Førde	15 131	15 507	19 317
337 Florø	16 724	17 173	17 732
338 Nordfjord	27 501	27 724	29 149
341 Ulsteinvik	21 925	23 546	25 085
342 Volda/Ørsta	16 084	16 761	18 136
343 Stranda	11 552	12 525	13 488
344 Ålesund	52 618	57 933	61 867
411 Molde	45 319	48 398	52 478
412 Åndalsnes	8 290	8 030	8 170
413 Sunndalsøra	11 500	11 937	11 312
414 Kristiansund	34 738	33 784	34 849
415 Surnadal	10 998	10 446	10 789

Befolkningen i HANDELSDISTRIKTER	K60	K70	B80
421 Oppdal	8 719	8 536	9 055
422 Røros/Støren	14 812	14 076	14 304
423 Hitra/Frøya	11 785	10 191	9 127
424 Orkanger	22 172	21 544	21 839
425 Trondheim	130 298	155 515	167 406
426 Stjørdalshalsen	16 172	16 607	19 103
427 Nordre Fosen	24 332	23 558	22 869
431 Levanger	34 167	36 248	41 519
432 Steinkjer	26 878	26 924	26 786
433 Namsos	20 546	20 320	21 341
434 Grong	7 406	7 006	6 543
435 Rørvik	11 468	10 613	10 569
441 Brønnøysund	14 537	13 640	13 654
442 Mosjøen	15 029	16 780	16 771
443 Sandnessjøen	14 539	13 471	14 014
444 Mo/Nesna	30 251	36 359	35 821
511 Bodø	45 629	48 981	51 444
512 Fauske	19 247	18 219	20 166
513 Lofoten	28 979	26 308	26 341
521 Narvik	34 596	32 904	32 426
522 Vesterålen	34 383	33 799	33 891
523 Harstad	28 632	30 458	32 104
524 Indre Sør-Troms	12 499	11 461	11 278
531 Finnsnes	26 005	27 116	27 897
532 Tromsø	47 072	54 189	62 280
533 Skjervøy	13 341	13 000	13 266
541 Alta	14 244	15 933	18 262
542 Hammerfest	14 916	15 454	15 587
543 Honningsvåg/Kjøllefjord	15 253	15 464	15 435
544 Vadsø	9 346	9 774	10 501
545 Vardø	8 064	8 723	8 086
546 Kirkenes	10 159	10 443	10 485

Vedlegg 4

PLANREGION

Innhold: K70: Planregion, 80-inndeling. 99 koder
B80: Planregion, 80-inndeling. 99 koder

- De to første siffrene i planregion-koden angir fylket som planregionene ligger innenfor. Ingen regioner krysser fylkesgrenser.
- 3.siffer er alltid 8. Det gjør at nummeret ikke kan forveksles med kommunenummer.
- Kommunene som inngår i hver region er oppgitt med kommunenummerets to siste siffer. De to første siffrene i kommunenummeret er lik region-nummerets to første siffer.
- Navnene på regionene er hentet fra upublisert liste på 12. kontor, SSB.

	K70	B80	Kommuner
0181 Mosse-regionen.....	41447	45319	04,36,35,37
0182 Halden-regionen.....	27978	27981	01,18
0183 Indre Østfold-regionen..	42735	47770	19,21,22,23,24,25,27,28,38
0184 Nedre Glomma-regionen...	108732	112265	02,03,11,13,14,15,30,31,33
0281 Vestområdet.....	107461	116194	19,20
0282 Follo.....	65581	81886	11,13,14,15,16,17,29
0283 Nedre Romerike.....	87076	101892	26,27,28,30,31,33,34
0284 Øvre Romerike.....	62135	68544	21,35,36,37,38,39
0381 (Oslo).....	477966	452299	01
0481 Hamar og Hedmarksbygdene	76861	79808	01,12,14,15,17
0482 Solør/Odal.....	52829	56043	02,18,19,20,23,25,26
0483 Sør-Østerdal.....	22984	25174	27,29,30
0484 Trysil/Engerdal.....	9135	9400	28,34
0485 Nord-Østerdal.....	17114	16811	32,36,37,38,39,41
0581 Nord Gudbrandsdal.....	21346	21947	11,12,13,14,15,17
0582 Sør Gudbrandsdal.....	45367	48326	01,16,19,20,21,22
0583 Gjøvik/Toten.....	50782	53553	02,28,29
0584 Hadeland.....	22931	24318	32,33,34
0585 Land/Etnedal.....	15226	15238	36,38,41
0586 Valdres.....	16511	17392	40,42,43,44,45
0681 Kongsberg/Numedal.....	24874	27445	04,31,32,33
0682 Hallingdal.....	17537	19436	15,16,17,18,19,20
0683 Ringeriksområdet.....	28918	30940	05,12
0684 Midtfylket.....	30714	31784	21,22,23,24
0685 Drammensregionen.....	96182	104803	02,25,26,27,28
0781 Svelvik/Sande.....	10162	11586	11,13
0782 Horten/Holmestrand.....	33887	36487	02,03,14,16,17
0783 Tønsbergdistriktet.....	62348	65793	05,18,19,20,21,22,23
0784 Sandefjord.....	31896	34868	06
0785 Larvikdistriktet.....	36347	37964	07,08,25,26,27,28
0881 Grenland.....	95155	100215	05,06,11,14,19
0882 Vestmar.....	14595	15370	15,17
0883 Aust-Telemark.....	22728	23133	07,21,22,27
0884 Vest-Telemark.....	15639	15830	28,29,30,31,33,34
0885 Tinn.....	8288	7506	26
0981 Risør/Tvedestrand.....	16009	17070	01,11,12,14
0982 Arendal/Grimstad.....	48913	54771	03,04,18,19,20,21,22,29
0983 Lillesand/Birkenes.....	8506	10800	26,28
0984 Setesdalen.....	7147	8004	35,37,38,40,41
1081 Kristiansandsregionen...	74744	82511	01,14,17,18
1082 Mandalsregionen.....	19330	20798	02,21,26,27,29
1083 Lyngdalsregionen.....	14405	17238	03,32,34
1084 Flekkefjordsregionen....	15534	16075	04,37,46
1181 Dalane.....	18246	20344	01,11,12,14
1182 Jæren.....	158779	184996	02,03,19,20,21,22,24,27
1183 Ryfylke.....	25272	28055	29,30,33,34,35,41,42,44
1184 Nord-Rogaland.....	65874	71797	06,45,46,49,51,54
1281 Sunnhordland.....	46526	52063	11,14,16,19,21,22,23,24
1282 Indre Hardanger.....	14759	14278	28,31,32

		K70	B80	Kommuner
1283	Ytre Hardanger	16 139	16 186	27,38,41,42
1284	Voss	21 743	21 624	33,34,35,51,52
1285	Bergen og omland	253 864	263 182	01,43,44,45,46,47,53,59
1286	Nordhordland	19 141	23 772	56,60,63,64,65,66
1481	Ytre Nordfjord	14 629	15 003	39,41,43
1482	Indre Nordfjord	13 095	14 146	44,45,49
1483	Indre Sunnfjord	18 987	22 685	28,29,30,31,32,33
1484	Ytre Sunnfjord	13 693	14 364	01,38
1485	Ytre Sogn	11 375	10 769	11,12,13,16
1486	Indre Sogn	28 982	28 937	17,18,19,20,21,22,24,26
1581	Ulsteinvikregionen	23 546	25 085	11,14,15,16,17
1582	Volda/Ørsta	16 761	18 136	19,20
1583	Stranda	12 525	13 488	24,25,28
1584	Ålesund	57 933	61 867	04,23,26,29,31,32,34
1585	Molde	48 398	52 478	02,35,43,45,46,47,48,51,57
1586	Åndalsnes	8 030	8 170	39
1587	Sunndalsøra	11 937	11 312	60,63
1588	Kristiansund	33 618	34 849	03,54,56,69,72,73
1589	Surna	10 612	10 789	66,67,71
1681	Osen-Roan-Åfjord	6 932	6 495	30,32,33
1682	Ørland-Bjugn	10 047	9 687	21,27
1683	Rissa	6 579	6 687	24
1684	Hitra-Frøya	10 191	9 127	17,20
1685	Hemne	3 997	4 309	12
1686	Orkdalsregionen	17 547	17 530	13,22,36,38
1687	Oppdal-Rennebu	8 536	9 055	34,35
1688	Fjellregionen	18 991	19 182	40,44,48,64,65
1689	Trondheimsregionen	150 600	162 528	01,53,57,62,63
1781	Stjørdalsområdet	16 607	19 103	11,14
1782	Levanger-Verdalområdet	32 178	37 009	17,19,21,29
1783	Leksvik-Mosvikområdet	4 070	4 510	18,23
1784	Steinkjerområdet	26 924	26 786	02,24,36
1785	Namsosområdet	20 320	21 341	03,25,43,44,48,49
1786	Indre Namdalsområdet	7 006	6 543	38,39,40,42
1787	Ytre Namdalsområdet	10 613	10 569	50,51,55
1881	Brønnøysund	13 640	13 654	11,12,13,15,16
1882	Mosjøen	16 780	16 771	24,25,26
1883	Sandnessjøen	13 471	14 014	18,20,22,27
1884	Mo/Nesna	36 359	35 821	28,32,33,34,35
1885	Bodø	48 981	51 444	04,36,37,38,39,42,48
1886	Fauske	18 219	20 166	40,41,45,49
1887	Lofoten	26 308	26 341	56,57,59,60,65,74
1888	Narvik	32 904	32 426	05,50,51,52,53,54
1889	Vesterålen	33 799	33 891	66,67,68,70,71
1981	Harstad og omland	30 458	32 104	01,11,13,15,17
1982	Indre Sør-Troms	11 461	11 278	19,20,22,23,26
1983	Midt-Troms	27 116	27 897	24,25,27,28,29,31
1984	Tromsø og omland	54 189	62 280	02,33,36,38,39
1985	Nord-Troms	13 000	13 266	40,41,42,43
2081	(Finnmark)	75 791	78 356	alle

Vedlegg 5

TETTSTED

Innhold: K60 Tettsted, tilnærmet 70-inndeling. 543 koder
K70 Tettsted, 70-inndeling. 659 koder
B80 Tettsted, 80-inndeling. 851 koder

- Tettstedene er sortert etter 80-inndelingen.
- 4 tettsteder opptrer i 60 og 80, men ikke i 70. Disse har 80-kode 3013, 3621, 7562 og 7751.
- Bare for tettsteder som finnes i B80 er det oppgitt eventuelle tilleggskommuner tettstedene befinner seg i.
- Navnene på tettstedet er i samsvar med "tettstedskatalogen" på 12. kontor, SSB, i de tilfeller der tettstedet finnes i B80. For de som finnes i K70, men ikke B80, er navnene tatt fra INO 83/12. For tettsteder som bare finnes i K60 er navnene tatt fra kommuneheftene. Enkelte stedsnavn mangler en helt fast skrivemåte som følges av alle. I slike tilfeller har vi måttet velge en av de aktuelle skrivemåtene, uten at vi dermed har tatt stilling til hva navnene bør være når/hvis det festner seg en skrivemåte.
- 8 tettsteder i B80 har under 200 innbyggere. Dette er 0092, 2031, 2642, 3592, 5202, 5224, 5641 og 7007. Det samme gjelder 3 tettsteder i K70: 170, 582 og 172 (80-kode 2031).
- Kode bl-0000 omfatter også 'uoppgitt bostedsstrøk'.

TETTSTED 70- kode	80- kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
bl	0000	Utenfor tettst...	1 537 941	1 319 220	1 216 142	
700	0000	Ingedal.....	263	-	-	0115 Skjeberg
701	0000	Kornsjø.....	220	-	-	0101 Halden
702	0000	Hvitsten.....	235	-	-	0211 Vestby
704	0000	Svullrya.....	273	-	-	0423 Grue
705	0000	Gandal.....	1 664	-	-	1102 Sandnes
706	0000	Slemmestad.....	1 436	-	-	0627 Røyken
707	0000	Songe.....	338	-	-	0914 Tvedestrand
708	0000	Lyng.....	219	-	-	0914 Tvedestrand
709	0000	Stranda.....	224	-	-	1146 Tysvær
710	0000	Statland.....	246	-	-	1703 Namsos
712	0000	Mårnes.....	203	-	-	1838 Gildeskål
714	0000	Gansvik.....	233	-	-	1901 Harstad
715	0000	Grunnfarnes.....	229	-	-	1928 Torsken
716	0000	Kaldfarnes.....	359	-	-	1928 Torsken
719	0000	Nedre Bjørnsund..	298	-	-	1548 Fræna
720	0000	Strusshamn.....	502	-	-	1247 Askøy
721	0000	Follese.....	812	-	-	1247 Askøy
722	0000	Hetlevik.....	662	-	-	1247 Askøy
723	0000	Asker.....	4 650	-	-	0220 Asker
724	0000	Vollen.....	1 272	-	-	0220 Asker
725	0000	Heggedal.....	1 394	-	-	0220 Asker
727	0000	Sogndalsstrand...	237	-	-	1111 Sokndal
728	0000	Alvøy.....	244	-	-	1201 Bergen
729	0000	Veblungsnes.....	340	-	-	1539 Rauma
730	0000	Godøy.....	479	-	-	1532 Giske
019	0000	Fuglevik.....	296	214	-	0136 Rygge
023	0000	Eidsberg.....	232	204	-	0125 Eidsberg
038	0000	Heer.....	-	1 050	-	0215 Frogn
079	0000	Dal	-	811	-	0237 Eidsvoll
103	0000	Vangli.....	-	233	-	0414 Vang
132	0000	Bilitt.....	-	238	-	0528 Østre Toten

TETTSTED 70- kode	80- kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
170	0000	Kistefoss.....	-	146	-	0532 Jevnaker
171	0000	Kleggerud.....	-	266	-	0532 Jevnaker
175	0000	Stein.....	-	427	-	0601 Ringerike
232	0000	Rakkås.....	-	373	-	0721 Sem
256	0000	Heistad.....	2217	2519	-	0805 Porsgrunn
291	0000	Spedalen.....	263	495	-	0904 Grimstad
309	0000	Knaben.....	326	286	-	1037 Kvinesdal
314	0000	Kirkehamn.....	273	206	-	1004 Flekkefjord
326	0000	Nærlandsheimen...	-	471	-	1119 Hå
350	0000	Sevlandsvik.....	297	1268	-	1149 Karmøy
354	0000	Visnes.....	316	214	-	1149 Karmøy
355	0000	Fiskå.....	262	500	-	1149 Karmøy
365	0000	Litlabø.....	332	267	-	1221 Stord
392	0000	Hjellestad.....	-	2191	-	1201 Bergen
461	0000	Ona.....	270	215	-	1546 Sandøy
474	0000	Skei.....	269	513	-	1566 Surnadal
476	0000	Engjan.....	347	265	-	1571 Halsa
480	0000	Harsvik.....	360	281	-	1630 Åfjord
492	0000	Titran.....	350	248	-	1620 Frøya
495	0000	Fannrem.....	1069	1374	-	1638 Orkdal
506	0000	Søndre Melhus....	-	311	-	1653 Melhus
508	0000	Heimdal.....	3217	6579	-	1601 Trondheim
524	0000	Sørli.....	-	375	-	1702 Steinkjer
526	0000	Byafossen.....	396	530	-	1702 Steinkjer
582	0000	Eggum.....	256	199	-	1860 Vetsvågøy
600	0000	Grøtavær.....	313	228	-	1901 Harstad
642	0000	Kamøyvær.....	254	232	-	2019 Nordkapp
003	0001	Halden.....	18929	20650	20740	0101 Halden
002	0002	Sponvika.....	213	227	290	0101 Halden
	0003	Isebakke.....	-	-	256	0101 Halden
013	0011	Sarpsborg.....	30736	36449	39889	0130 Tune, 0102,0115,0113,0114
012	0021	Fredrikstad.....	45223	51141	51284	0103 Fredrikstad, 0113,0134,0133,0131
020	0031	Moss.....	20840	27430	29665	0104 Moss, 0136
021	0032	Kambo.....	-	371	403	0104 Moss
001	0041	Skjærhallen.....	368	382	427	0111 Hvaler
006	0051	Skivika.....	212	232	216	0113 Borge
005	0052	Holm.....	-	238	206	0113 Borge
	0053	Glosli.....	-	-	203	0113 Borge
014	0061	Ise.....	546	507	479	0115 Skjeberg, 0114
004	0071	Skjeberg.....	645	748	911	0115 Skjeberg
029	0081	Ørje.....	950	1220	1500	0119 Marker
027	0091	Skjønhaug.....	519	913	1550	0122 Trøgstad
	0092	Hamnås.....	-	-	170	0122 Trøgstad
028	0093	Heiås.....	282	362	580	0122 Trøgstad
031	0101	Spydeberg.....	599	1294	2228	0123 Spydeberg
026	0111	Askim.....	7210	8413	10302	0124 Askim
024	0121	Mysen.....	3477	3760	4327	0125 Eidsberg
025	0122	Slitu.....	389	471	489	0125 Eidsberg
030	0131	Skiptvet.....	308	423	1203	0127 Skiptvet
022	0141	Rakkestad.....	1784	2392	3321	0128 Rakkestad
	0142	Degernes.....	-	-	231	0128 Rakkestad
	0171	Alshus.....	-	-	257	0133 Kråkerøy
007	0181	Øyenkilen.....	223	225	362	0134 Onsøy
008	0182	Slevik.....	315	333	599	0134 Onsøy
009	0183	Vikane.....	303	334	266	0134 Onsøy
010	0184	Engelsviken.....	511	502	493	0134 Onsøy
011	0185	Lervik.....	346	342	892	0134 Onsøy
	0191	Spetalen.....	-	-	815	0135 Råde
	0192	Grimstad.....	-	-	255	0135 Råde
015	0193	Karlshus.....	493	1368	2208	0135 Råde
017	0201	Rygge.....	1544	1954	2499	0136 Rygge, 0135
016	0202	Larkollen.....	478	550	609	0136 Rygge
018	0203	Kirkegrenda.....	-	316	298	0136 Rygge
	0211	Kirkebygda.....	-	-	217	0137 Våler
	0212	Teksneslia.....	-	-	792	0137 Våler

TETTSTED 70- kode	80- kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
033	0221	Tomter.....	449	624	1 009	0138 Hobøl
032	0222	Knapstad.....	-	285	449	0138 Hobøl, 0123
036	0501	Vestby.....	686	1 514	2 334	0211 Vestby
	0502	Pepperstad skog..	-	-	1 788	0211 Vestby
035	0503	Hølen.....	492	479	391	0211 Vestby
	0504	Store Brevik.....	-	-	564	0211 Vestby
034	0505	Son.....	895	943	1 792	0211 Vestby
042	0511	Siggerud.....	-	979	1 514	0213 Ski
041	0512	Ski.....	5 015	9 773	10 733	0213 Ski, 0214
040	0513	Kråkstad.....	389	495	511	0213 Ski
	0521	Togrenda.....	-	-	1 062	0214 Ås
039	0523	Ås.....	2 605	4 780	6 346	0214 Ås
037	0531	Drøbak.....	3 719	4 538	7 090	0215 Frogn
047	0541	Nesoddtangen.....	1 930	5 944	6 687	0216 Nesodden
046	0542	Fjellstrand.....	739	826	963	0216 Nesodden
045	0543	Fagerstrand.....	-	358	611	0216 Nesodden
063	0581	Aursmoen.....	-	837	2 020	0221 Aurskog-Høland
062	0582	Bjørkelangen.....	482	1 116	1 700	0221 Aurskog-Høland
	0583	Fosser.....	-	-	491	0221 Aurskog-Høland
060	0584	Løken.....	202	412	407	0221 Aurskog-Høland
	0585	Momoen.....	-	-	226	0221 Aurskog-Høland
061	0586	Hemnes.....	284	481	519	0221 Aurskog-Høland
082	0591	Rånåsfoss.....	322	796	436	0226 Sørum, 0236
064	0592	Blaker.....	-	389	354	0226 Sørum
	0593	Hogsetfeltet.....	-	-	220	0226 Sørum
065	0594	Sørumsand.....	1 052	1 757	2 725	0226 Sørum
066	0595	Lørenfallet.....	347	679	770	0226 Sørum
068	0596	Lindeberg.....	-	402	576	0226 Sørum
067	0597	Frogner.....	-	355	297	0226 Sørum
059	0601	Åkrene.....	-	338	312	0227 Fet
058	0602	Fetsund.....	1 768	2 795	4 048	0227 Fet
044	0611	Flateby.....	-	890	1 875	0229 Enebakk
043	0612	Ytre Enebakk.....	-	715	1 904	0229 Enebakk
056	0621	Skedsmokorset....	709	4 227	4 777	0231 Skedsmo
057	0622	Leirsund.....	506	816	770	0231 Skedsmo
054	0631	Burås.....	359	466	284	0233 Nittedal
053	0632	Løstad.....	-	464	403	0233 Nittedal
052	0633	Åneby.....	402	481	1 280	0233 Nittedal
055	0634	Grønvoll.....	-	651	635	0233 Nittedal
051	0635	Rotnes.....	1 522	2 584	3 966	0233 Nittedal
050	0636	Slattum.....	1 286	4 596	4 819	0233 Nittedal
069	0641	Ask.....	-	570	517	0234 Gjerdrum
	0642	Grønlund.....	-	-	789	0234 Gjerdrum
070	0651	Kløfta.....	1 003	2 738	3 756	0235 Ullensaker
071	0652	Jessheim.....	2 252	4 918	5 528	0235 Ullensaker
072	0653	Sand.....	676	767	936	0235 Ullensaker
073	0654	Gardermoen.....	1 122	1 574	1 251	0235 Ullensaker, 0238
080	0655	Sessvollmoen.....	368	418	363	0235 Ullensaker
081	0656	Nordkisa.....	338	388	497	0235 Ullensaker
	0661	Opakermoen.....	-	-	264	0236 Nes
084	0662	Årnes.....	1 283	2 267	2 442	0236 Nes
083	0663	Haga.....	-	508	515	0236 Nes
	0664	Aulifeltet.....	-	-	1 192	0236 Nes
	0671	Minnesund.....	-	-	456	0237 Eidsvoll
	0672	Langset.....	-	-	245	0237 Eidsvoll
077	0673	Eidsvoll.....	1 211	2 906	3 108	0237 Eidsvoll
	0674	Finnbråtan.....	-	-	301	0237 Eidsvoll
078	0675	Råholt.....	4 220	3 746	5 989	0237 Eidsvoll
076	0681	Maura.....	616	1 002	1 221	0238 Nannestad
075	0682	Teigebyen.....	-	548	1 453	0238 Nannestad
074	0683	Åsgrenda.....	-	427	574	0238 Nannestad
	0684	Løkenfeltet.....	-	-	535	0238 Nannestad
048	0801	Oslo.....	571 976	645 413	642 954	0301 Oslo + 10 andre kommuner *)
049	0802	Movatn.....	-	723	249	0301 Oslo
102	1001	Hamar.....	17 820	25 138	27 022	0401 Hamar, 0414,0417,0412

*) Oslo tettsted i følgende kommuner: 0301, 0219, 0220, 0231, 0230, 0217, 0228, 0213, 0627, 0626.

TETTSTED 70-kode	80-kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
089	1011	Kongsvinger	4 108	6 393	10 289	0402 Kongsvinger
090	1012	Roverud	538	541	711	0402 Kongsvinger
091	1013	Brandval	213	253	257	0402 Kongsvinger
101	1021	Brumundal	4 099	5 559	7 052	0412 Ringsaker
	1022	Tingnes	-	-	269	0412 Ringsaker
100	1023	Moelv	2 083	2 845	3 638	0412 Ringsaker
106	1041	Ådalsbruk	632	679	641	0415 Løten
107	1042	Løten	614	867	1 597	0415 Løten
108	1043	Løiten Brænderi	-	434	887	0415 Løten
	1051	Tangen	-	-	367	0417 Stange
104	1052	Stange	1 254	1 305	1 516	0417 Stange
	1053	Starhellinga	-	-	384	0417 Stange
105	1054	Ilseng	-	643	854	0417 Stange, 0414
	1055	Gata	-	-	366	0417 Stange
086	1061	Sand	-	387	744	0418 Nord-odal
	1062	Mo	-	-	265	0418 Nord-odal
085	1071	Skarnes	1 054	1 324	1 705	0419 Sør-odal
	1072	Sander	-	-	406	0419 Sør-odal
088	1082	Skotterud	581	804	1 136	0420 Eidskog
087	1083	Magnor	690	826	1 050	0420 Eidskog
094	1091	Namnå	249	228	388	0423 Grue
093	1092	Kirkenær	726	1 183	1 429	0423 Grue
092	1093	Grinder	-	206	207	0423 Grue
095	1101	Flisa	575	962	1 261	0425 Åsnes
096	1102	Kjellmyra	382	368	475	0425 Åsnes
097	1111	Haslemoen	-	340	230	0426 Våler
098	1112	Våler	522	728	1 173	0426 Våler
099	1113	Braskereidfoss	-	313	230	0426 Våler
109	1121	Elverum	5 566	7 391	9 913	0427 Elverum
110	1122	Heradsbygd	275	383	365	0427 Elverum
113	1131	Østby	222	221	227	0428 Trysil
111	1132	Nybergsund	-	254	396	0428 Trysil
112	1133	Innbygda	787	994	1 694	0428 Trysil
114	1141	Rena	1 273	1 893	2 136	0429 Åmot
115	1151	Koppang	794	1 013	1 374	0430 Stor-Elvdal
116	1161	Otnes	202	260	294	0432 Rendalen
	1162	Bergset	-	-	288	0432 Rendalen
120	1181	Tolga	453	571	580	0436 Tolga
119	1191	Tynset	924	1 520	2 209	0437 Tynset
117	1201	Alvdal	539	593	661	0438 Alvdal
118	1211	Folldal	614	686	772	0439 Folldal
121	1221	Os	236	275	418	0441 Os
146	1501	Lillehammer	11 901	13 743	15 416	0501 Lillehammer
147	1502	Jørstadmoen	-	528	644	0501 Lillehammer
148	1503	Fåberg	475	548	489	0501 Lillehammer
140	1511	Gjøvik	13 302	14 781	15 681	0502 Gjøvik
139	1512	Breiskallen	391	478	299	0502 Gjøvik
141	1513	Bybrua	492	605	510	0502 Gjøvik
	1514	Snertingdal	-	-	214	0502 Gjøvik
145	1515	Biri	-	741	993	0502 Gjøvik
163	1521	Dovre	227	391	483	0511 Dovre
164	1522	Dombås	664	1 114	1 201	0511 Dovre
	1531	Lesja	-	-	276	0512 Lesja
	1541	Bismo	-	-	423	0513 Skjåk
162	1551	Fossbergom	417	688	779	0514 Lom
161	1561	Vågåmo	889	1 094	1 429	0515 Vågå
160	1562	Lalm	208	227	249	0515 Vågå
156	1571	Vinstra	761	1 410	2 104	0516 Nord-Fron
157	1572	Kvam	645	729	820	0516 Nord-Fron
	1581	Nord-Sel	-	-	648	0517 Sel
158	1582	Otta	1 493	1 916	1 779	0517 Sel
159	1583	Dale	-	272	801	0517 Sel
	1584	Bjølstad	-	-	234	0517 Sel
155	1591	Hundorp	-	402	552	0519 Sør-Fron
	1592	Harpefoss	-	-	306	0519 Sør-Fron

TETTSTED 70-kode	80-kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
	1593	Lia	-	-	213	0519 Sør-fron
154	1601	Ringebu	1 010	1 059	1 494	0520 Ringebu
153	1602	Fåvang	584	644	743	0520 Ringebu
	1611	Granrudmoen	-	-	736	0521 Øyer
152	1612	Tretten	659	732	803	0521 Øyer
150	1621	Segalstad bru	353	414	655	0522 Gausdal
149	1622	Follebu	409	504	736	0522 Gausdal
151	1623	Forset	-	383	594	0522 Gausdal
133	1631	Kapp	986	1 113	1 357	0528 Østre Toten
	1632	Sletta	-	-	330	0528 Østre Toten
134	1633	Lena	751	970	893	0528 Østre Toten
131	1635	Skreia	690	848	1 217	0528 Østre Toten
	1636	Lensbygda	-	-	352	0528 Østre Toten
135	1637	Kolbu	528	375	651	0529 Vestre Toten, 0528
138	1641	Raufoss	3 351	4 937	6 542	0529 Vestre Toten
137	1642	Reinsvoll	446	647	1 047	0529 Vestre Toten
136	1643	Bøverbru	339	487	850	0529 Vestre Toten
130	1644	Eina	484	525	608	0529 Vestre Toten
	1651	Prestmoen	-	-	280	0532 Jevnaker
169	1652	Jevnaker	2 844	2 991	3 170	0532 Jevnaker
125	1661	Lunner	223	288	350	0533 Lunner
124	1662	Roa	323	476	651	0533 Lunner
123	1663	Grua	294	409	483	0533 Lunner
122	1664	Harestua	210	1 104	1 432	0533 Lunner
129	1671	Brandbu	1 013	1 868	1 945	0534 Gran
128	1672	Jaren	820	934	1 143	0534 Gran
126	1673	Gran	496	666	574	0534 Gran
127	1674	Ringstad	-	248	336	0534 Gran
143	1681	Hov	-	711	1 057	0536 Søndre Land
142	1682	Holmen	598	578	694	0536 Søndre Land
144	1691	Dokka	1 336	2 015	2 204	0538 Nordre Land
168	1701	Bagn	-	351	607	0540 Sør-Aurdal
165	1711	Fagernes	1 234	1 646	1 788	0542 Nord-Aurdal
166	1712	Leira	423	493	720	0542 Nord-Aurdal
167	1713	Aurdal	435	636	634	0542 Nord-Aurdal
205	2001	Drammen	50 162	562521	56 863	0602 Drammen, 0626,0625,067
223	2002	Skoger	-	502	462	0713 Sande, 0602
191	2011	Hvittingfoss	589	847	1 145	0604 Kongsberg
190	2012	Skollenborg	-	429	406	0604 Kongsberg
188	2013	Kongsberg	9 521	11 813	14 199	0604 Kongsberg
189	2014	Saggrenda	-	273	226	0604 Kongsberg
174	2021	Hønefoss	10 490	12 219	11 316	0605 Ringerike
177	2022	Hen	730	582	424	0605 Ringerike
	2023	Gamleveien	-	-	288	0605 Ringerike, 0532
	2024	Hval	-	-	203	0605 Ringerike
	2025	Vang	-	-	630	0605 Ringerike
173	2026	Viul	243	344	287	0605 Ringerike
	2027	Heradsbygda	-	-	1 718	0605 Ringerike
176	2028	Tyristrand	296	720	985	0605 Ringerike
179	2029	Sokna	396	463	636	0605 Ringerike
178	2030	Hallingby	-	317	572	0605 Ringerike
172	2031	Nes	-	196	198	0605 Ringerike
	2041	Steinsåsen	-	-	572	0612 Hole
	2042	Helgelandsmoen	-	-	273	0612 Hole, 0605
	2043	Gomnes	-	-	267	0612 Hole
181	2051	Nesbyen	1 182	1 571	2 062	0616 Nes
182	2061	Gol	1 085	1 320	1 820	0617 Gol
183	2071	Hemsedal	-	318	449	0618 Hemsedal
185	2081	Ål	956	1 345	1 966	0619 Ål
184	2082	Torpo	290	242	337	0619 Ål
	2091	Hol	-	-	340	0620 Hol
186	2092	Geilo	1 070	1 556	2 036	0620 Hol
180	2101	Krøderen	-	230	559	0622 Krødsherad
	2102	Noresund	-	-	380	0622 Krødsherad
194	2111	Åmot	2 283	2 210	2 964	0623 Modum

TETTSTED 70-kode	80-kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
195	2112	Geithus.....	2 243	2 019	2 310	0623 Modum
196	2113	Vikersund.....	1 773	1 914	2 225	0623 Modum
	2121	Darbu.....	-	-	320	0624 Øvre Eiker
192	2122	Vestfossen.....	1 247	2 414	2 540	0624 Øvre Eiker
201	2123	Hokksund.....	3 706	5 701	6 471	0624 Øvre Eiker
193	2124	Skotselv.....	424	885	909	0624 Øvre Eiker
204	2131	Krokstadelva.....	3 112	3 556	5 594	0625 Nedre Eiker
202	2132	Steinberg.....	966	1 257	1 336	0625 Nedre Eiker
203	2133	Mjøndalen.....	4 348	4 796	4 698	0625 Nedre Eiker
199	2141	Lierbyen.....	1 374	2 486	2 592	0626 Lier
200	2142	Reistad.....	217	499	474	0626 Lier
197	2143	Sylling.....	402	430	572	0626 Lier
198	2144	Tranby.....	-	227	2 843	0626 Lier
209	2151	Nersnes.....	472	496	541	0627 Røyken
210	2152	Båtstø.....	210	273	272	0627 Røyken
211	2153	Åros.....	659	951	841	0627 Røyken
208	2154	Røyken.....	316	1 420	2 639	0627 Røyken
206	2155	Dagslett.....	-	248	365	0627 Røyken
207	2156	Spikkestad.....	789	1 213	1 505	0627 Røyken
216	2161	Klokkarstua.....	-	287	279	0628 Hurum
215	2162	Holmsbu.....	427	273	236	0628 Hurum
214	2163	Tofte.....	2 416	2 378	2 368	0628 Hurum
213	2164	Filtvet.....	352	333	328	0628 Hurum
212	2165	Sætre.....	1 084	1 045	2 343	0628 Hurum
187	2171	Rødberg.....	-	364	334	0633 Nore og Uvdal
227	2501	Holmestrand.....	4 269	5 205	5 442	0702 Holmestrand
226	2502	Gullhaug.....	310	469	1 593	0702 Holmestrand
230	2511	Horten.....	15 804	17 246	16 678	0703 Horten, 0717
234	2521	Tønsberg.....	31 692	36 374	36 788	0721 Sem, 0722,0705
243	2531	Sandefjord.....	23 935	28 660	31 370	0706 Sandefjord
248	2541	Larvik.....	167509	19,202	18 840	0707 Larvik, 0727,0725026
249	2551	Stavern.....	2 625	3 542	4 481	0708 Stavern, 0726
219	2561	Berger.....	493	386	989	0711 Svelvik
217	2562	Svelvik.....	2 113	2 494	3 146	0711 Svelvik, 0628
218	2563	Nesbygda.....	-	387	416	0711 Svelvik
220	2571	Selvik.....	273	530	1 054	0713 Sande
221	2572	Sande.....	551	1 126	1 273	0713 Sande
222	2573	Klevjer.....	-	268	333	0713 Sande
224	2581	Eidsfoss.....	273	292	223	0714 Hof
	2582	Hof.....	-	-	642	0714 Hof
225	2583	Sundbyfoss.....	-	241	410	0714 Hof
	2591	Revetal.....	-	-	287	0716 Våle
228	2601	Nykirke.....	319	420	590	0717 Borre
229	2602	Skoppum.....	-	256	342	0717 Borre
231	2603	Åsgårdstrand.....	956	1 665	2 505	0717 Borre, 0721
	2611	Østre Kodal/ Skjeggerød.....	-	-	362	0719 Andebu
	2612	Andebu.....	-	-	709	0719 Andebu
	2613	Høyjord.....	-	-	231	0719 Andebu
	2621	Vear.....	-	-	1 103	0720 Stokke, 0721
242	2622	Melsomvik.....	406	526	812	0720 Stokke
241	2623	Stokke.....	801	1 504	1 903	0720 Stokke
240	2631	Sem.....	1 153	1 480	1 336	0721 Sem, 0720
239	2632	Ås.....	-	307	264	0721 Sem
233	2633	Barkåker.....	361	419	1 222	0721 Sem
	2634	Vollen.....	-	-	207	0721 Sem
235	2641	Årøysund.....	213	243	891	0722 Nøtterøy
	2642	Buerstad.....	-	-	195	0722 Nøtterøy
236	2643	Kjøpmannsskjær...	408	423	373	0722 Nøtterøy
237	2651	Tjøme.....	455	653	1 288	0723 Tjøme
238	2652	Hvasser.....	423	297	306	0723 Tjøme
245	2661	Viksfjord.....	771	483	632	0725 Tjølling
244	2662	Lauve.....	226	318	438	0725 Tjølling
251	2671	Nevlunghamn.....	279	247	544	0726 Brunlanes
250	2672	Helgeroa.....	382	343	807	0726 Brunlanes

TETTSTED 70- kode	80- kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:	
	2673	Kjose.....	-	-	204	0726	Brunlanes
246	2682	Verningen.....	-	316	508	0727	Hedrum
	2683	Kvelde.....	-	-	594	0727	Hedrum
247	2691	Svarstad.....	-	395	633	0728	Lardal
252	3001	Langangen.....	439	326	561	0805	Porsgrunn
253	3002	Porsgrunn.....	21066	32613	35304	0805	Porsgrunn, 0806
255	3003	Brevik.....	2370	2701	2100	0805	Porsgrunn
	3004	Sandøya.....	-	-	317	0805	Porsgrunn
254	3011	Skien.....	30125	29592	28151	0806	Skien
	3012	Åfoss.....	-	-	1607	0806	Skien
726	3013	Skotfoss.....	1740	-	1420	0806	Skien
265	3021	Notodden.....	8544	8832	8816	0807	Notodden
266	3022	Yli.....	261	371	320	0807	Notodden
260	3031	Siljan.....	-	518	895	0811	Siljan
259	3041	Herre.....	973	1224	1512	0814	Bamble
257	3042	Stathelle.....	1423	2865	4529	0814	Bamble
258	3043	Langesund.....	2323	2462	3605	0814	Bamble
278	3051	Kil.....	389	482	460	0815	Kragerø
277	3052	Vadfoss.....	308	269	740	0815	Kragerø
276	3053	Helle.....	426	565	887	0815	Kragerø
275	3054	Kragerø.....	5261	5249	5819	0815	Kragerø
273	3061	Prestestranda....	725	1038	1254	0817	Drangedal
274	3062	Neslandsvatn.....	-	232	244	0817	Drangedal
262	3071	Bjervamoen.....	826	1500	1653	0819	Nome
261	3072	Ulefoss.....	2387	2497	3123	0819	Nome
264	3081	Bø.....	836	1542	2018	0821	Bø
	3091	Hjukse.....	-	-	268	0822	Sauherad
	3092	Nordagutu.....	-	-	281	0822	Sauherad
263	3093	Gvarv.....	415	627	837	0822	Sauherad
267	3101	Maurud.....	228	252	280	0826	Tinn
268	3102	Rjukan.....	6308	5334	4569	0826	Tinn
270	3111	Seljord.....	592	961	1431	0828	Seljord
	3121	Vrådal.....	-	-	236	0829	Kviteseid
271	3122	Kviteseid.....	-	339	930	0829	Kviteseid
	3131	Tveitsund.....	-	-	467	0830	Nissedal
272	3141	Fyresdal.....	304	379	473	0831	Fyresdal
269	3151	Dalen.....	684	779	790	0833	Tokke
	3161	Åmot.....	-	-	485	0834	Vinje
283	3501	Risør.....	3403	3518	4260	0901	Risør
282	3502	Søndeled.....	272	231	205	0901	Risør
288	3511	Arendal.....	17997	21228	23078	0903	Arendal, 0920,0922,0921,0918
290	3521	Fevik.....	1217	1529	2485	0904	Grimstad
	3522	Vik.....	-	-	406	0904	Grimstad
292	3523	Grimstad.....	3339	5303	6664	0904	Grimstad
284	3531	Tvedestrand.....	1280	1689	1953	0914	Tvedestrand
	3541	Kilsund.....	-	-	296	0918	Moland
286	3542	Eydehamn.....	1400	1620	1800	0918	Moland
287	3543	Saltrød.....	805	1156	1225	0918	Moland
285	3551	Blakstad.....	302	385	791	0919	Froland
289	3561	Rykene.....	298	555	544	0920	Øyestad
294	3571	Lillesand.....	2126	3028	4248	0926	Lillesand
293	3581	Birkeland.....	-	964	1752	0928	Birkenes
281	3591	Åmli.....	-	416	660	0929	Åmli
	3592	Nelaug.....	-	-	196	0929	Åmli
280	3601	Evje.....	991	1236	1579	0937	Evje og Hornnes
	3602	Dåsnesmoen.....	-	-	353	0937	Evje og Hornnes
279	3612	Byglandsfjord....	284	262	375	0938	Bygland
717	3621	Kongshamn.....	231	-	358	0921	Tromøy
298	4001	Skålevik.....	966	1294	564	1001	Kristiansand
299	4002	Kristiansand.....	37389	48250	50703	1001	Kristiansand, 1017
300	4003	Strai.....	-	980	945	1001	Kristiansand
301	4004	Mosby.....	1981	1189	1104	1001	Kristiansand
297	4005	Gjusvik.....	-	546	1700	1001	Kristiansand
296	4006	Hamre.....	-	643	647	1001	Kristiansand
295	4007	Tveit.....	-	808	668	1001	Kristiansand

TETTSTED 70-kode	80-kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
	4008	Rabbersvik	-	-	474	1001 Kristiansand
305	4011	Mandal	6 040	7 654	8 307	1002 Mandal
	4012	Krossen	-	-	275	1002 Mandal
311	4021	Farsund	2 188	2 500	3 164	1003 Farsund
312	4022	Vanse	662	1 162	1 833	1003 Farsund
313	4023	Vestbygda	897	992	1 067	1003 Farsund
315	4031	Flekkefjord	4 571	5 042	5 255	1004 Flekkefjord
316	4032	Sira	252	356	548	1004 Flekkefjord
	4041	Skarpengland	-	-	289	1014 Vennesla
302	4042	Vennesla	6 150	7 296	7 898	1014 Vennesla
303	4051	Nodeland	-	1 318	1 724	1017 Songdalen
	4052	Volleberg	-	-	629	1017 Songdalen
304	4061	Søgne	1 599	2 591	4 607	1018 Søgne
	4071	Øyslebø	-	-	388	1021 Marnardal
	4081	Høllen	-	-	261	1029 Lindesnes
306	4082	Vigeland	435	636	1 059	1029 Lindesnes
307	4091	Lyngdal	742	2 088	3 990	1032 Lyngdal
	4101	Feda	-	-	333	1037 Kvinesdal
310	4102	Liknes	827	1 413	2 099	1037 Kvinesdal
308	4111	Tonstad	-	419	661	1046 Sirdal
319	4501	Egersund	5 433	6 978	7 492	1101 Eigersund
337	4511	Sandnes	14 917	21 792	26 591	1102 Sandnes
338	4512	Vatne	-	448	773	1102 Sandnes
340	4513	Figgjo	526	580	692	1102 Sandnes
339	4514	Hommersåk	948	1 198	2 141	1102 Sandnes
336	4521	Stavanger	69 260	79 330	90 825	1103 Stavanger, 1127,1124
357	4531	Haugesund	25 765	29 277	30 170	1106 Haugesund, 1149
317	4541	Hauge	1 518	2 079	2 105	1111 Sokndal
318	4551	Moi	967	1 102	1 626	1112 Lund
320	4561	Vikeså	-	261	429	1114 Bjerkreim
325	4571	Nærbø	1 382	2 234	3 281	1119 Hå
324	4572	Varhaug	356	1 164	1 686	1119 Hå
323	4573	Vigrestad	621	989	1 214	1119 Hå
322	4574	Brusand	-	206	251	1119 Hå
321	4575	Sirevåg	269	301	350	1119 Hå
331	4581	Verdalen	-	523	1 733	1120 Klepp
330	4582	Kleppe	668	1 659	2 085	1120 Klepp
	4583	Pollestad	-	-	245	1120 Klepp
329	4584	Klepp	322	603	747	1120 Klepp
327	4591	Bryne	3 164	4 759	5 900	1121 Time, 1120
328	4592	Kvernaland	483	1 548	2 271	1121 Time, 1120
	4593	Undheim	-	-	264	1121 Time
341	4601	Ålgård	1 696	2 322	3 398	1122 Gjesdal
342	4602	Oltedal	578	549	662	1122 Gjesdal
332	4611	Tananger	548	1 469	3 018	1124 Sola
333	4612	Sola	847	2 674	3 226	1124 Sola
334	4613	Sørnes	-	1 591	2 097	1124 Sola
335	4621	Randaberg	-	1 247	1 624	1127 Randaberg
343	4631	Jørpeland	2 721	3 592	4 142	1130 Strand
344	4632	Tau	372	865	1 712	1130 Strand
345	4641	Hjelmelandsvågen	268	237	340	1133 Hjelmeland
346	4651	Sand	650	566	1 064	1134 Suldal
	4652	Vinjar	-	-	251	1134 Suldal
	4653	Suldalsosen	-	-	217	1134 Suldal
347	4661	Sauda	5 723	5 018	5 030	1135 Sauda
	4671	Judaberg	-	-	399	1141 Finnøy
348	4681	Ystabø	258	404	317	1144 Kvitsøy
	4691	Førdesfjorden	-	-	1 341	1146 Tysvær
	4692	Aksdal	-	-	235	1146 Tysvær
352	4701	Vedavågen	1 108	1 852	2 252	1149 Karmøy
351	4702	Åkrahamn	1 706	3 332	5 179	1149 Karmøy
	4703	Sandve	-	-	206	1149 Karmøy
	4704	Syre	-	-	269	1149 Karmøy
349	4705	Skudeneshavn	1 351	2 206	2 400	1149 Karmøy
353	4706	Kopervik	3 063	4 221	5 687	1149 Karmøy

TETTSTED 70- kode	80- kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
	4707	Vora.....	-	-	244	1149 Karmøy
356	4708	Avaldsnes.....	333	798	2 331	1149 Karmøy
390	5001	Bergen.....	151 874	182 265	180 959	1201 Bergen
395	5002	Salhus.....	1 129	1 022	799	1201 Bergen
396	5003	Hordvik.....	-	500	635	1201 Bergen
397	5004	Hylkje.....	-	502	683	1201 Bergen
398	5005	Breistein.....	331	889	876	1201 Bergen
399	5006	Ytre Arna.....	2 568	2 872	2 524	1201 Bergen
400	5007	Indre Arna.....	1 279	4 163	4 888	1201 Bergen
401	5008	Espeland.....	1 167	2 116	2 180	1201 Bergen
391	5009	Fanahammaren.....	512	2 219	2 246	1201 Bergen
360	5011	Etne.....	275	623	697	1211 Etne
361	5012	Skånevik.....	558	689	709	1211 Etne
359	5021	Ølen.....	301	578	718	1214 Ølen
358	5031	Førde.....	235	201	438	1216 Sveio
	5032	Sveio.....	-	-	235	1216 Sveio
362	5041	Espevær.....	424	326	259	1219 Bømlo
	5042	Langevåg.....	-	-	473	1219 Bømlo
	5043	Mosterhamn.....	-	-	245	1219 Bømlo
363	5044	Rubbestadneset...	482	586	873	1219 Bømlo
	5045	Svortland.....	-	-	419	1219 Bømlo
364	5051	Sagvåg.....	-	1 142	2 057	1221 Stord
366	5053	Leirvik.....	2 994	7 485	9 040	1221 Stord
367	5061	Fitjar.....	-	722	1 026	1222 Fitjar
	5071	Neslia.....	-	-	322	1224 Kvinnherad
373	5072	Rosendal.....	-	395	437	1224 Kvinnherad
	5073	Seimsfoss.....	-	-	288	1224 Kvinnherad
	5074	Dimmelsvik.....	-	-	210	1224 Kvinnherad
372	5075	Uskedalen.....	-	287	313	1224 Kvinnherad
	5076	Herøysund.....	-	-	277	1224 Kvinnherad
371	5077	Husnes.....	-	1 591	1 996	1224 Kvinnherad
370	5078	Sunde.....	617	972	770	1224 Kvinnherad
369	5079	Valen.....	-	484	618	1224 Kvinnherad
368	5080	Sæbøvik.....	360	347	382	1224 Kvinnherad
	5081	Jondal.....	-	-	401	1227 Jondal
	5091	Skarde.....	-	-	233	1228 Odda
374	5092	Odda.....	7 299	7 401	6 505	1228 Odda
375	5093	Tyssedal.....	1 269	1 264	1 020	1228 Odda
376	5101	Lofthus.....	-	551	593	1231 Ullensvang
	5102	Kinsarvik.....	-	-	387	1231 Ullensvang
377	5111	Eidfjord.....	256	274	570	1232 Eidfjord
378	5121	Ulvik.....	-	282	451	1233 Ulvik
380	5131	Evanger.....	-	230	246	1235 Voss
379	5132	Vossevangen.....	4 240	5 944	6 220	1235 Voss
381	5141	Ålvik.....	1 113	1 061	839	1238 Kvam
382	5142	Øystese.....	982	1 459	1 643	1238 Kvam
383	5143	Norheimsund.....	1 269	1 492	1 686	1238 Kvam
	5144	Oma.....	-	-	243	1238 Kvam
	5151	Eikelandsosen....	-	-	206	1241 Fusa
	5161	Haga.....	-	-	349	1242 Samnanger
384	5162	Tysse.....	523	467	339	1242 Samnanger
	5171	Søfteland.....	-	-	913	1243 Os
	5172	Søre Øyane.....	-	-	514	1243 Os
385	5173	Osøyri.....	1 361	3 122	7 185	1243 Os
	5181	Klokkarvik.....	-	-	422	1245 Sund
	5182	Hammarsland.....	-	-	274	1245 Sund
386	5191	Solsvik.....	313	329	373	1246 Fjell
387	5192	Kolltveit.....	295	261	585	1246 Fjell
	5193	Straume.....	-	-	881	1246 Fjell
389	5194	Knarrevik.....	-	276	673	1246 Fjell
388	5195	Brattholmen.....	-	351	657	1246 Fjell
393	5201	Askøy.....	2 089	9 970	13 341	1247 Askøy
394	5202	Ramsøy.....	250	236	190	1247 Askøy
405	5211	Vaksdal.....	1 029	917	909	1251 Vaksdal
406	5212	Stanghelle.....	-	415	560	1251 Vaksdal

TETTSTED 70-kode	80-kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
407	5213	Dale	2 474	2 156	1 579	1251 Vaksdal
402	5221	Haus	-	305	514	1253 Osterøy
404	5222	Lonevåg	375	390	393	1253 Osterøy
403	5223	Valestrandfossen	-	237	723	1253 Osterøy
	5224	Fotlandsvåg	-	-	196	1253 Osterøy
	5231	Haugland	-	-	348	1260 Radøy
408	5232	Manger	-	444	490	1260 Radøy
410	5241	Lindås	-	219	539	1263 Lindås
	5242	Alver	-	-	777	1263 Lindås
409	5243	Knarvik	-	257	1 353	1263 Lindås
	5251	Kaland	-	-	253	1264 Austrheim
	5252	Åråsen	-	-	339	1264 Austrheim
411	5261	Fedje	736	672	639	1265 Fedje
426	5501	Florø	3 215	4 416	5 742	1401 Flora
	5502	Brandsøya	-	-	254	1401 Flora
	5511	Byrknes	-	-	311	1411 Gulen
	5512	Eivindvik	-	-	295	1411 Gulen
413	5521	Høyanger	2 438	2 601	1 866	1416 Høyanger
	5522	Dale	-	-	395	1416 Høyanger
	5523	Austrheim	-	-	427	1416 Høyanger
	5524	Kyrkjebø	-	-	335	1416 Høyanger
412	5525	Vadheim	356	486	404	1416 Høyanger
414	5531	Viksøyri	549	1 019	1 029	1417 Vik
415	5541	Balestrand	-	591	744	1418 Balestrand
417	5551	Hermansverk	353	706	995	1419 Leikanger
416	5552	Leikanger	-	693	732	1419 Leikanger
418	5561	Sogndalsfjøra	1 513	2 202	2 503	1420 Sogndal
	5562	Kaupanger	-	-	554	1420 Sogndal
419	5571	Aurlandsvangen	484	606	721	1421 Aurland
420	5581	Lærdalsøyri	694	666	1 000	1422 Lærdal
422	5591	Øvre Årdal	3 547	4 794	4 017	1424 Årdal
421	5592	Årdalstangen	2 098	2 360	2 041	1424 Årdal
	5593	Seimsdalen	-	-	286	1424 Årdal
	5601	Gaupne	-	-	517	1426 Luster
425	5611	Askvoll	390	434	497	1428 Askvoll
	5621	Holmedal	-	-	203	1429 Fjaler
424	5622	Dale	813	967	924	1429 Fjaler
	5631	Sande	-	-	319	1430 Gaular
	5641	Langhaugane	-	-	185	1431 Jølster
	5642	Vassenden	-	-	227	1431 Jølster
	5643	Skei	-	-	224	1431 Jølster
423	5651	Førde	1 040	2 401	4 949	1432 Førde
	5661	Naustdal	-	-	956	1433 Naustdal
428	5671	Svelgen	975	1 527	1 682	1438 Bremanger
427	5672	Kalvåg	391	439	417	1438 Bremanger
433	5681	Raudeberg	730	821	782	1439 Vågsøy
432	5682	Måløy	2 462	2 419	2 204	1439 Vågsøy
	5691	Selje	-	-	574	1441 Selje
431	5701	Nordfjordeid	673	1 295	1 805	1443 Eid
	5711	Grodås	-	-	264	1444 Hornindal
429	5721	Sandane	959	1 501	1 745	1445 Gloppen
	5722	Byrkjelo	-	-	234	1445 Gloppen
430	5731	Stryn	860	1 046	1 429	1449 Stryn
	5732	Innvik	-	-	321	1449 Stryn
467	6001	Molde	11 366	14 400	15 478	1502 Molde
	6002	Hjelset	-	-	1 016	1502 Molde
	6003	Kleive	-	-	503	1502 Molde
470	6011	Kristiansund	17 943	18 049	17 910	1503 Kristiansund
452	6021	Ålesund	23 436	25 470	25 085	1504 Ålesund
451	6022	Spjelkavik	2 084	4 850	5 878	1504 Ålesund, 1531
453	6023	Hoffland	-	288	275	1504 Ålesund
	6031	Larsnes	-	-	343	1514 Sande
434	6041	Kvalsvik	311	276	315	1515 Herøy
435	6042	Kvalsund	-	438	461	1515 Herøy
436	6043	Fosnavåg	2 003	2 652	2 700	1515 Herøy

TETTSTED 70- kode	80- kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
438	6044	Rimøy	-	405	459	1515 Herøy
437	6045	Leinestrand	226	371	510	1515 Herøy
	6046	Moldtustranda	-	-	324	1515 Herøy
	6047	Tjørvåg	-	-	355	1515 Herøy
439	6051	Ulsteinvik	1 792	2 995	3 224	1516 Ulstein
	6052	Haddal	-	-	299	1516 Ulstein
	6061	Hjørungavåg	-	-	608	1517 Hareid
440	6062	Hareid	1 065	1 877	2 614	1517 Hareid
441	6063	Brandal	404	374	354	1517 Hareid
442	6071	Volda	2 647	3 511	4 280	1519 Volda
443	6081	Ørsta	3 331	4 040	5 017	1520 Ørsta
	6082	Sætre	-	-	433	1520 Ørsta
448	6091	Sjøholt	396	475	887	1523 Ørskog
	6101	Sylte	-	-	384	1524 Norddal
446	6111	Stranda	978	2 335	2 566	1525 Stranda
445	6112	Hellesylt	285	288	300	1525 Stranda
447	6121	Stordal	-	487	578	1526 Stordal
	6131	Ikornnes	-	-	691	1528 Sykkylven
	6132	Straumgjerdet	-	-	427	1528 Sykkylven
444	6133	Sykkylven	564	2 506	3 287	1528 Sykkylven
449	6141	Skodje	-	928	1 322	1529 Skodje
	6142	Valle	-	-	260	1529 Skodje
450	6151	Langevåg	3 580	4 578	4 982	1531 Sula
454	6161	Alnes	250	231	241	1532 Giske
	6162	Skjong	-	-	477	1532 Giske
	6163	Valderhaugstrand	-	-	853	1532 Giske
	6164	Nordstrand	-	-	875	1532 Giske
455	6165	Roald	-	478	439	1532 Giske
459	6171	Austnes	521	432	446	1534 Haram
458	6172	Brattvåg	1 275	1 762	1 892	1534 Haram
457	6173	Vatne	419	612	945	1534 Haram
456	6174	Søvik	519	703	778	1534 Haram
462	6181	Tomra	210	758	1 080	1535 Vestnes
463	6182	Vestnes	-	1 166	1 816	1535 Vestnes
465	6191	Isfjorden	410	1 213	1 347	1539 Rauma
464	6192	Åndalsnes	2 193	2 574	2 182	1539 Rauma
	6193	Brønnsletta	-	-	307	1539 Rauma
466	6201	Eidsvåg	293	498	724	1543 Nesset
	6211	Midsund	-	-	456	1545 Midsund
460	6221	Steinshamn	447	510	480	1546 Sandøy
	6231	Aukra	-	-	300	1547 Aukra
	6241	Elnesvågen	-	-	1 425	1548 Fræna
468	6242	Bud	807	775	725	1548 Fræna
469	6251	Eide	453	593	724	1551 Eide
	6261	Storbakken	-	-	376	1556 Frei
	6262	Reinsvik	-	-	581	1556 Frei
471	6271	Tingvollvågen	826	946	1 088	1560 Tingvoll
	6281	Grøa	-	-	314	1563 Sunndal
	6282	Holsanden	-	-	381	1563 Sunndal
472	6283	Sunndalsøra	3 960	5 114	4 342	1563 Sunndal
473	6291	Skei/Surnadalsøra	-	538	1 655	1566 Surnadal
475	6301	Rindal	342	535	631	1567 Rindal
479	6311	Aure	-	253	505	1569 Aure
	6321	Engan	-	-	211	1571 Halsa
477	6331	Dyrnesvågen	253	234	411	1573 Smøla
478	6332	Veidholmen	614	537	492	1573 Smøla
509	6501	Trondheim	92 603	112 103	127 624	1601 Trondheim
493	6511	Kyrksæterøra	307	1 509	2 148	1612 Hemne
	6521	Fillan	-	-	349	1617 Hitra
	6522	Hestvika	-	-	224	1617 Hitra
	6523	Sandstad	-	-	228	1617 Hitra
	6531	Hammarvika	-	-	565	1620 Frøya
491	6532	Sistranda	389	471	546	1620 Frøya
490	6533	Sula	490	445	377	1620 Frøya
489	6534	Mausund	419	388	408	1620 Frøya

TETTSTED 70-kode	80-kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:	
487	6541	Uthaug.....	461	472	432	1621	Ørland
486	6542	Opphaug.....	-	325	420	1621	Ørland
488	6543	Brekstad.....	993	1451	1622	1621	Ørland
	6551	Selbekken.....	-	-	390	1622	Agdenes
484	6561	Råkvågen.....	352	287	371	1624	Rissa
485	6562	Årnset.....	-	219	677	1624	Rissa
483	6571	Botngård.....	-	496	920	1627	Bjugn
482	6572	Lysøysund.....	-	209	276	1627	Bjugn
481	6581	Å.....	-	236	942	1630	Åfjord
500	6591	Oppdal.....	1534	2173	2802	1634	Oppdal
499	6601	Berkåk.....	410	436	866	1635	Rennebu
498	6611	Løkken.....	2329	1942	1686	1636	Meldal
	6612	Storås.....	-	-	356	1636	Meldal
	6613	Meldal.....	-	-	708	1636	Meldal
	6614	Aa.....	-	-	351	1636	Meldal
494	6621	Orkanger.....	3260	3685	5684	1638	Orkdal
497	6622	Svorkmo.....	270	250	289	1638	Orkdal
	6623	Vormstad.....	-	-	215	1638	Orkdal
496	6624	Gjølme.....	225	352	356	1638	Orkdal
502	6631	Røros.....	2748	3041	3272	1640	Røros
501	6641	Støren.....	872	1059	1727	1648	Midtre Gauldal
	6642	Soknedal.....	-	-	217	1648	Midtre Gauldal
505	6651	Melhus.....	761	1021	3143	1653	Melhus
	6652	Kvål.....	-	-	366	1653	Melhus
	6653	Ler.....	-	-	327	1653	Melhus
	6654	Lundamo.....	-	-	671	1653	Melhus
	6655	Hovin.....	-	-	449	1653	Melhus
	6656	Korsvegen.....	-	-	496	1653	Melhus
504	6661	Buvika.....	461	962	1010	1657	Skaun
503	6662	Børsa.....	-	280	363	1657	Skaun
	6663	Elistranda.....	-	-	339	1657	Skaun
507	6671	Klæbu.....	-	1025	2062	1662	Klæbu
510	6681	Malvik.....	1312	2692	3330	1663	Malvik
512	6682	Muruvik.....	-	208	332	1663	Malvik
511	6683	Hommelvik.....	2190	2555	2550	1663	Malvik
	6691	Mebonden.....	-	-	682	1664	Selbu
522	7001	Sparbu.....	-	350	621	1702	Steinkjer
523	7002	Mære.....	257	243	405	1702	Steinkjer
525	7003	Steinkjer.....	7138	8589	9715	1702	Steinkjer
	7004	Lerkehaug.....	-	-	476	1702	Steinkjer
527	7005	Sunnan.....	255	209	198	1702	Steinkjer
528	7006	Velde.....	245	355	326	1702	Steinkjer
535	7011	Namsos.....	6209	7021	8113	1703	Namsos
536	7012	Bangsund.....	960	1013	934	1703	Namsos
	7021	Midtbygda.....	-	-	595	1711	Meråker
513	7022	Kopperå.....	461	409	353	1711	Meråker
514	7031	Hemre.....	293	354	268	1714	Stjørdal
515	7032	Stjørdalshalsen..	5010	5704	8495	1714	Stjørdal
	7033	Skatval.....	-	-	291	1714	Stjørdal
531	7041	Leksvik.....	410	464	663	1718	Leksvik
	7042	Vanvikan.....	-	-	484	1718	Leksvik
518	7051	Levanger.....	3521	5066	6628	1719	Levanger
517	7052	Skogn.....	-	1182	1738	1719	Levanger
516	7053	Åsen.....	201	247	323	1719	Levanger
519	7061	Verdalsøra.....	2662	3883	5375	1721	Verdal
	7062	Trones.....	-	-	231	1721	Verdal
	7063	Brannan.....	-	-	1228	1721	Verdal
	7064	Lysthaugen.....	-	-	348	1721	Verdal
	7065	Vuku.....	-	-	227	1721	Verdal
529	7071	Malm.....	2239	2021	1954	1724	Verran
530	7072	Follafoss.....	676	647	622	1724	Verran
	7081	Namdalseid.....	-	-	311	1725	Namdalseid
520	7091	Hylla.....	-	210	354	1729	Inderøy
	7092	Røra stasjon.....	-	-	402	1729	Inderøy
521	7093	Straumen.....	521	677	942	1729	Inderøy

TETTSTED 70- kode	80- kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:
	7094	Gangstadhaugen...	-	-	243	1729 Inderøy
532	7101	Snåsa.....	474	829	842	1736 Snåsa
	7111	Sandvika.....	-	-	229	1738 Lierne
	7121	Røyrvik.....	-	-	365	1739 Røyrvik
537	7131	Skorovatn.....	513	489	282	1740 Namsskogan
	7141	Bergsmo.....	-	-	202	1742 Grong
533	7142	Grong.....	309	347	706	1742 Grong
	7151	Høylandet.....	-	-	239	1743 Høylandet
	7161	Skage.....	-	-	422	1744 Overhalla
534	7162	Ranumsletta.....	205	385	625	1744 Overhalla
	7171	Lauvsnes.....	-	-	466	1749 Flatanger
541	7181	Rørvik.....	1 410	1 708	2 087	1750 Vikna
538	7191	Abelvær.....	338	256	224	1751 Nærøy
	7192	Ottersøy.....	-	-	251	1751 Nærøy
539	7193	Salsbruket.....	448	418	357	1751 Nærøy
540	7194	Kolvereid.....	-	487	975	1751 Nærøy
	7195	Foldereid.....	-	-	208	1751 Nærøy
565	7501	Bodø.....	17 902	24 431	27 601	1804 Bodø
566	7502	Løding.....	-	906	1 861	1804 Bodø
571	7511	Bjerkvik.....	-	891	956	1805 Narvik
570	7512	Narvik.....	15 922	16 228	14 998	1805 Narvik
	7513	Beisfjord.....	-	-	230	1805 Narvik
542	7521	Terråk.....	523	689	739	1811 Bindal
	7531	Vik.....	-	-	298	1812 Sømma
544	7532	Berg.....	-	206	386	1812 Sømma
543	7541	Hommelstø.....	304	305	272	1813 Brønnøy
545	7542	Brønnøysund.....	1 854	3 130	3 669	1813 Brønnøy
	7551	Gladstad.....	-	-	345	1815 Vega
546	7561	Herøyholmen/ Silvalen.....	-	416	535	1818 Herøy
711	7562	Seløy.....	386	-	245	1818 Herøy
547	7571	Tjøtta.....	290	264	282	1820 Alstahaug
548	7572	Sandnessjøen.....	2 969	4 064	5 308	1820 Alstahaug
549	7581	Mosjøen.....	7 212	9 341	9 253	1824 Vefsn
550	7591	Trofors.....	238	441	701	1825 Grane
551	7601	Hattfjelldal.....	-	439	629	1826 Hattfjelldal
556	7611	Nesna.....	581	816	929	1828 Nesna
553	7621	Hemnesberget.....	1 276	1 385	1 390	1832 Hemnes
	7622	Finneidfjord.....	-	-	414	1832 Hemnes
	7623	Bjerka.....	-	-	274	1832 Hemnes
552	7624	Korgen.....	598	735	754	1832 Hemnes
554	7631	Mo i Rana.....	13 954	21 033	20 702	1833 Rana
555	7632	Storforshei.....	-	686	776	1833 Rana
557	7641	Lovund.....	278	234	254	1834 Lurøy
	7651	Husøy.....	-	-	369	1835 Træna
559	7661	Ørnes.....	-	1 139	1 333	1837 Meløy
558	7662	Glomfjord.....	1 635	1 472	1 349	1837 Meløy
560	7671	Inndyr.....	363	457	549	1838 Gildeskål
561	7672	Sørarnøy.....	340	297	264	1838 Gildeskål
562	7681	Rognan.....	854	1 168	2 191	1840 Saltdal
563	7691	Sulitjelma.....	2 129	1 863	1 440	1841 Fauske
564	7692	Fauske.....	3 009	4 001	5 411	1841 Fauske
	7693	Strømnes.....	-	-	335	1841 Fauske
	7701	Røsvik.....	-	-	308	1845 Sørfold
	7702	Straumen.....	-	-	792	1845 Sørfold
	7711	Hamarøy.....	-	-	448	1849 Hamarøy
	7712	Skutvik.....	-	-	263	1849 Hamarøy
567	7721	Kjøpsvik.....	1 148	1 244	1 245	1850 Tysfjord
574	7731	Lødingen.....	1 623	1 840	2 070	1851 Lødingen
	7741	Kongsvik.....	-	-	275	1852 Tjeldsund
	7742	Fjelldal.....	-	-	341	1852 Tjeldsund
573	7743	Ramsund.....	402	581	421	1852 Tjeldsund
713	7751	Liland.....	265	-	326	1853 Evenes
572	7752	Bogen.....	509	409	509	1853 Evenes
568	7761	Ballangen.....	377	467	639	1854 Ballangen

TETTSTED 70-kode	80-kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:	
569	7762	Bjørkåsen	318	333	303	1854	Ballangen
	7771	Røstlandet	-	-	742	1856	Røst
575	7781	Sørland	514	717	956	1857	Værøy
578	7791	Ramberg	245	301	301	1859	Flakstad
580	7801	Stamsund	1077	1172	1192	1860	Vestvågøy
581	7802	Leknes	742	1369	1625	1860	Vestvågøy
579	7803	Ballstad	508	693	815	1860	Vestvågøy
	7804	Gravdal	-	-	1300	1860	Vestvågøy
585	7811	Skrova	525	406	368	1865	Vågan
584	7812	Kabelvåg	1179	1179	1609	1865	Vågan
583	7813	Henningsvær	935	745	614	1865	Vågan
586	7814	Svolvær	3812	3942	4067	1865	Vågan
588	7821	Stokmarknes	1660	2353	2965	1866	Hadsel
587	7822	Melbu	966	1689	1901	1866	Hadsel
	7831	Bø	-	-	942	1867	Bø
592	7841	Strengelvåg	211	227	241	1868	Øksnes
	7842	Alsvåg	-	-	405	1868	Øksnes
591	7843	Myre	948	1413	2031	1868	Øksnes
590	7851	Sortland	1438	2280	3420	1870	Sortland
589	7852	Sigerfjord	594	498	476	1870	Sortland
595	7861	Andenes	2305	3780	3774	1871	Andøy
594	7862	Bleik	545	563	555	1871	Andøy
	7863	Myre	-	-	305	1871	Andøy
	7864	Åse	-	-	213	1871	Andøy
593	7865	Risøyhamn	-	261	243	1871	Andøy
577	7871	Reine	639	592	604	1874	Moskenes
576	7872	Sørvågen	1057	876	844	1874	Moskenes
597	8001	Kilbotn	343	424	560	1901	Harstad
598	8002	Breivik	-	705	1750	1901	Harstad
601	8003	Harstad	11281	13904	14786	1901	Harstad
599	8004	Kasfjord	291	254	268	1901	Harstad
621	8011	Tromsø	20774	28872	36268	1902	Tromsø
	8013	Kaldfjord	-	-	484	1902	Tromsø
	8014	Eidkjosen	-	-	233	1902	Tromsø
	8015	Fagernes	-	-	291	1902	Tromsø
620	8016	Sommarøy	-	251	234	1902	Tromsø
596	8021	Borkenes	513	1764	1801	1911	Kvæfjord
	8031	Evenskjær	-	-	509	1913	Skånland
602	8032	Grov	336	364	433	1913	Skånland
	8041	Nergård	-	-	235	1915	Bjarkøy
603	8051	Ibestad	535	450	582	1917	Ibestad
605	8061	Sætermoen	1393	2114	2244	1922	Bardu
604	8071	Sjøvegan	436	543	693	1923	Salangen
608	8081	Moen	-	349	651	1924	Målselv
607	8082	Andselv	-	2453	2709	1924	Målselv
606	8083	Skjold	258	593	482	1924	Målselv
609	8091	Sørreisa	-	706	1322	1925	Sørreisa
611	8101	Gryllefjord	863	870	704	1928	Torsken
610	8102	Torsken	304	268	267	1928	Torsken
613	8111	Senjehopen	263	285	321	1929	Berg
614	8112	Mefjordvær	222	220	227	1929	Berg
612	8113	Skaland	337	389	345	1929	Berg
615	8121	Finnsnes	1438	2619	3695	1931	Lenvik
	8122	Silsand	-	-	701	1931	Lenvik
616	8123	Gibostad	379	362	410	1931	Lenvik
618	8124	Husøy	-	319	296	1931	Lenvik
617	8125	Fjordgard	-	299	307	1931	Lenvik
619	8131	Storsteinnes	-	645	1064	1933	Balsfjord
	8132	Nordkjosbotn	-	-	282	1933	Balsfjord
	8141	Hansnes	-	-	288	1936	Karlsøy
	8151	Furuflaten	-	-	327	1938	Lyngen
622	8152	Lyngseidet	379	632	797	1938	Lyngen
623	8161	Olderdalen	-	320	350	1940	Kåfjord
625	8171	Skjervøy	1227	1801	2288	1941	Skjervøy
624	8172	Årviksand	-	346	312	1941	Skjervøy

TETTSTED 70- kode	80- kode		K60	K70	B80	Finnes i kommune:	
626	8181	Sørkjosen.....	241	532	822	1942	Nordreisa
627	8182	Storslett.....	-	489	907	1942	Nordreisa
636	8501	Hammerfest.....	5 806	6 923	7 403	2001	Hammerfest
651	8511	Vardø.....	3 465	3 459	3 097	2002	Vardø
652	8512	Kiberg.....	487	521	467	2002	Vardø
653	8521	Vadsø.....	3 256	4 167	4 812	2003	Vadsø
654	8522	Vestre Jakobselv.	429	454	562	2003	Vadsø
628	8531	Kautokeino.....	580	1 100	1 207	2011	Kautokeino
631	8541	Talvik.....	279	286	311	2012	Alta
630	8542	Alta.....	2 931	5 582	7 719	2012	Alta
632	8551	Øksfjord.....	733	595	697	2014	Loppa
635	8561	Sørvær.....	299	342	332	2015	Hasvik
634	8562	Breivikbotn.....	378	506	477	2015	Hasvik
633	8563	Hasvik.....	503	214	634	2015	Hasvik
637	8571	Rypefjord.....	759	1 082	1 403	2016	Sørøysund
638	8581	Kvalsund.....	263	458	511	2017	Kvalsund
640	8591	Gjesvær.....	331	295	300	2018	Måsøy
639	8592	Havøysund.....	1 113	1 530	1 504	2018	Måsøy
641	8601	Skarsvåg.....	209	220	217	2019	Nordkapp
643	8602	Honningsvåg.....	3 681	3 780	3 457	2019	Nordkapp
644	8603	Nordvågen.....	727	714	633	2019	Nordkapp
645	8611	Lakselv.....	-	803	1 664	2020	Porsanger
629	8621	Karasjok.....	857	1 090	1 700	2021	Karasjok
646	8631	Kjøllefjord.....	1 400	1 534	1 400	2022	Lebesby
647	8641	Mehamn.....	808	915	1 020	2023	Gamvik
648	8642	Gamvik.....	472	416	306	2023	Gamvik
649	8651	Berlevåg.....	1 560	1 636	1 487	2024	Berlevåg
	8661	Tana bru.....	-	-	500	2025	Tana
650	8671	Båtsfjord.....	1 889	2 692	2 697	2028	Båtsfjord
655	8681	Bugøynes.....	420	416	408	2030	Sør-Varanger
657	8682	Hesseng.....	-	666	803	2030	Sør-Varanger
658	8683	Bjørnevatn.....	1 724	1 991	2 927	2030	Sør-Varanger
656	8684	Kirkenes.....	4 433	4 466	3 840	2030	Sør-Varanger
	8685	Jakobsnes.....	-	-	257	2030	Sør-Varanger

ALDER

Innhold: K60: Alder på telletidspunktet, gruppert
K70: Alder på telletidspunktet, gruppert
B80: Alder på telletidspunktet, gruppert

K60: Alder på telletidspunktet
K70: Alder på telletidspunktet
B80: Alder på telletidspunktet

På K60 er kjennemerket bare på 2 siffer.

ALDER	K60	K70	B80
0-6	421 694	448 000	367 038
7-15	559 012	553 019	589 566
16-19	205 031	240 318	250 751
20-24	210 683	312 019	309 136
25-29	197 655	259 012	304 318
30-39	477 610	400 651	577 540
40-49	502 271	468 584	399 713
50-59	430 344	479 612	450 325
60-69	329 350	383 360	430 474
70-79	184 625	241 401	287 828
80-89	66 285	79 370	112 025
90-	6 600	8 787	12 418

000	51 701	53 773	43 147	035	47 407	37 306	60 668
001	61 529	67 003	51 399	036	49 884	37 765	58 561
002	61 846	66 590	51 713	037	52 220	37 981	52 001
003	61 395	65 463	50 967	038	52 125	40 863	48 052
004	62 649	65 775	53 555	039	53 313	41 276	42 386
005	61 641	65 014	56 365	040	57 742	42 802	43 838
006	60 933	64 382	59 892	041	48 618	42 416	42 741
007	61 255	62 147	61 463	042	51 359	43 538	41 498
008	60 792	60 891	64 395	043	51 308	43 842	39 781
009	58 356	61 065	65 621	044	49 281	46 481	38 463
010	60 441	60 462	64 791	045	48 760	46 412	37 220
011	60 478	61 527	67 791	046	49 376	48 789	37 572
012	62 919	61 435	67 318	047	48 825	51 044	37 652
013	64 766	61 393	66 204	048	49 364	51 182	40 326
014	68 003	62 458	66 418	049	47 638	52 078	40 622
015	62 002	61 641	65 565	050	46 971	55 911	41 937
016	59 547	60 726	64 955	051	46 998	46 842	41 445
017	53 252	61 108	62 771	052	45 160	49 465	42 400
018	49 356	60 291	61 461	053	43 635	49 523	42 458
019	42 876	58 193	61 564	054	42 897	47 134	44 897
020	45 121	59 563	60 992	055	42 048	46 558	44 634
021	43 420	60 122	62 054	056	41 317	46 876	46 752
022	42 263	61 875	61 764	057	41 171	46 378	48 514
023	40 554	63 745	61 616	058	40 593	46 248	48 391
024	39 325	66 714	62 710	059	39 554	44 677	48 897
025	38 022	60 091	61 937	060	38 689	43 490	52 275
026	38 340	57 957	61 099	061	37 063	43 286	43 445
027	38 303	51 555	61 480	062	37 341	41 261	45 505
028	41 388	47 505	60 915	063	35 056	39 664	45 291
029	41 602	41 904	58 887	064	34 236	38 585	42 633
030	43 550	43 537	60 358	065	32 880	37 093	41 705
031	43 004	42 398	60 931	066	30 564	36 308	41 360
032	44 390	41 305	62 611	067	29 701	35 728	40 459
033	44 497	39 688	64 566	068	27 481	34 663	39 765
034	47 220	38 532	67 406	069	26 339	33 282	38 036

ALDER	K60	K70	B80
070	24 878	31 785	36 401
071	22 494	29 881	35 522
072	21 898	28 997	32 926
073	21 045	26 950	31 151
074	19 150	25 423	29 662
075	17 980	23 577	27 445
076	16 510	21 332	26 189
077	14 949	19 948	24 692
078	13 830	17 467	22 962
079	11 891	16 041	20 878
080	11 086	14 088	19 054
081	10 461	12 238	16 866
082	9 602	10 823	15 480
083	7 937	9 781	13 454
084	6 956	8 277	11 670
085	6 012	6 837	10 096
086	4 863	5 847	8 303
087	3 821	4 827	7 077
088	3 275	3 784	5 590
089	2 272	2 868	4 435
090	1 923	2 298	3 390
091	1 355	1 923	2 536
092	1 048	1 426	1 914
093	784	1 040	1 468
094	557	750	1 050
095	360	507	716
096	237	333	519
097	156	190	331
098	117	159	197
099	63	56	117
100	-	63	74
101	-	20	51
102	-	11	25
103	-	7	12
104	-	2	9
105	-	1	4
106	-	1	3
107	-	-	1
110	-	-	1

Vedlegg 7

FØDELAND/STATSBORGERSKAP

Innhold: K60: Fødeland, tilnærmet 80-inndeling. 44 koder
K70: Fødeland, tilnærmet 80-inndeling. 93 koder
B80: Statsborgerskap 126 koder

- Landbetegnelsene er fra 1985, uansett hva landene het tidligere.
- Tall i parentes er summen av to koder.
- Ingen notehenvisninger er viktige.

	Føde-land K60	Føde-land K70	Stats-borgerskap B80
000 = Norge	3528965	3798025	4009224
101 = Danmark m/Grønland og Færøyene	(12784)	13607	13954
101 = Danmark m/Grønland	12367	-	-
103 = Finland	1453	2121	2895
104 = Færøyene	417	-	-
105 = Island	566	861	1544
106 = Sverige	17470	15733	8341
111 = Albania	4	40	2
112 = Belgia	313	378	258
113 = Bulgaria	16	521	40
117 = Frankrike 1)	675	962	1598
119 = Hellas	69	219	172
121 = Irland	94	81	224
123 = Italia 2)	486	678	797
125 = Jugoslavia	240	1137	1662
126 = Malta 3)		11	16
127 = Nederland	1125	1628	2069
128 = Liechtenstein (inkludert i 141 Sveits i 60 og 70)	-	-	1
129 = Luxembourg	23	16	1
131 = Polen	1028	1145	680
132 = Portugal 4)	27	167	325
133 = Romania	114	101	36
135 = Sovjetunionen	954	812	169
137 = Spania 5)	295	625	761
139 = Storbritannia og Nord-Irland 6)	4493	6353	9162
141 = Sveits, Liechtenstein (tilsvarer 141+128 i 80)	412	666	(708)
141 = Sveits	-	-	707
142 = Tsjekkoslovakia	394	686	148
143 = Tyrkia	-	244	2403
144 = Forbundsrepublikken Tyskland	-	-	3566
145 = Forbundsrepublikken Tyskland og Den tyske demokratiske republikken (tilsvarer 144+151 i 80)	5189	6527	(3635)
151 = Den tyske demokratiske republikken	-	-	69
152 = Ungarn	1360	1255	191
153 = Østerrike	587	732	475
203 = Algerie	-	67	102
205 = Botswana	-	-	6
216 = Burundi, Rwanda 7)	-	6	-
229 = Benin (1970: se 376)	-	-	4
239 = Elfenbeinskysten	-	1	7
246 = Etiopia	-	171	221
249 = Egypt	54	98	93
256 = Gambia	-	-	146
260 = Ghana	-	17	30
264 = Guinea	-	14	6
270 = Kamerun	-	64	12
273 = Kappverdeøyene	-	-	33
276 = Kenya	-	60	74

	Føde-land K60	Føde-land K70	Stats-borgerskap B80
278 = Kongo, Zaire (tilsv 278+279 i 80)	-	52	(3)
278 = Kongo	-	-	2
279 = Zaire	-	-	1
283 = Liberia, Sierra Leone (tilsvarer 283+339 i 80)	-	24	(28)
283 = Liberia	-	-	6
286 = Libya	-	-	9
289 = Madagaskar	-	-	12
296 = Malawi	-	-	2
303 = Marokko..8)	-	407	1 256
306 = Mauretania	-	-	9
307 = Mauritius	-	-	73
308 = Namibia	-	-	6
313 = Nigeria	-	23	124
319 = Mosambik	-	4	2
326 = Zimbabwe, Zambia (tilsvarer 389+326 i 80)	-	11	(6)
326 = Zimbabwe	-	-	1
336 = Senegal	-	-	3
338 = Seychellene	-	-	1
339 = Sierra Leone (1970: se 283)	-	-	22
346 = Somalia	-	-	22
356 = Sudan	-	7	26
359 = Sør-Afrika	253	330	134
369 = Tanzania	-	21	50
376 = Togo, Benin (tilsv. 376+229 i 80)	-	1	(5)
376 = Togo	-	-	1
379 = Tunisia	-	44	92
386 = Uganda	-	25	23
389 = Zambia	-	10	5
393 = Burkina.Faso	-	1	-
399 = Resten.av.Afrika	524	432	-
404 = Afghanistan	-	3	2
410 = Pakistan, Bangladesh (tilsvarer 410+534 i 80)	-	170	(6 445)
410 = Bangladesh	-	-	61
420 = Burma	-	6	2
423 = Filippinene (burde vært kode 428)	-	96	-
424 = "Ikke spesifisert" (Børke 1984)	-	-	274
428 = Filippinene	-	-	657
432 = Taiwan	-	-	1
436 = Hong Kong	-	72	-
444 = India	485	344	1 553
448 = Indonesia	44	105	73
452 = Irak	-	-	24
456 = Iran	-	68	137
460 = Israel	-	90	146
464 = Japan	59	315	334
476 = Jordan	-	-	21
478 = Kampuchea	-	3	3
484 = Kina	480	453	225
488 = Nord-Korea, Sør-Korea (tilsvarer 488+492 i 80)	-	349	(246)
488 = Nord-Korea	-	-	10
492 = Sør-Korea	-	-	236
499 = Resten av Asia (burde hatt kode 599)	196	172	-
500 = Kypros	-	-	12
508 = Libanon	-	-	52
512 = Malaysia	-	-	75
528 = Nepal	-	-	4
534 = Pakistan	-	-	6 384

	Føde-land K60	Føde-land K70	Statsborgerskap B80
548 = Singapore	-	-	69
564 = Syria	-	-	29
568 = Thailand	-	62	184
575 = Vietnam	-	94	2 069
578 = Yemen, Den Arabiske republikk	-	-	1
602 = Barbados	-	-	1
612 = Canada	862	1 281	932
616 = Costa Rica	-	8	19
620 = Cuba	-	-	3
624 = Den dominikanske republikk	-	-	8
632 = Guatemala	-	8	45
644 = Honduras	-	13	11
648 = Jamaica	-	-	29
652 = Mexico	14	52	66
664 = Nicaragua	-	7	6
668 = Panama	-	8	4
672 = El.Salvador	-	-	4
680 = Trinidad og Tobago	-	-	103
684 = USA	8 634	11 347	10 762
699 = Resten av Nord-Amerika	-	58	-
705 = Argentina	158	236	124
710 = Bolivia	-	12	14
715 = Brasil	67	145	109
720 = Guyana	-	-	28
725 = Chile	-	107	885
730 = Colombia	-	53	165
735 = Ecuador	-	14	35
755 = Paraguay	-	4	15
760 = Peru	-	35	48
765 = Suriname	-	-	1
770 = Uruguay	-	16	74
775 = Venezuela	-	28	20
779 = Resten av Sør-Amerika (burde vært kode 799)	-	108	-
799 = Resten av Sør-Amerika	216	-	-
800 = Resten av Oseania (burde vært kode 899)	233	9	-
805 = Australia	-	385	337
811 = Fiji	-	-	3
813 = Tonga	-	-	1
820 = New Zealand	-	206	127
830 = Vest-Samoa	-	-	1
970 = Annet (på havet, i lufta)	24	11	-
980 = Statsløse	-	-	359
990 = Uoppgitt/ukjent	21	359	3

1) I B70 ble Monaco og Andorra regnet til denne koden, i B80 var de skilt ut. Imidlertid fantes det ingen med statsborgerskap fra disse to landene i 1980.
2) I B70 ble Vatikanstaten og San Marino regnet til denne koden, i B80 var de skilt ut. Imidlertid fantes det ingen med statsborgerskap fra disse to landene i 1980.
3) Det finnes ingen restkategori for Europa i kodelista til B60 (INO 83/18), og Malta er ikke nevnt blant landene. Mye tyder på at det ikke var noen i 1960 med Malta som fødeland.
4) Inkludert Azorene og Madeira.
5) Inkludert Gibraltar, Balearene og Kanariøyene i 70. Gibraltar er del av Storbritannia i B80, fordi det da gjelder statsborgerskap.
6) Inkludert Kanaløyene og Man.
7) Tilsvarer kode 216 + 329 i B80, men ingen har disse kodene der.
8) Med Ifni i 80.

GIFTEALDER

Innhold: For alle kjennemerkene gjelder det "nåværende ekteskap".
K60: Giftealder, gruppert
K70: Giftealder, gruppert
K60: Ektefelles giftealder, gruppert
K70: Ektefelles giftealder, gruppert

K60: Giftealder
K70: Giftealder
K60: Ektefelles giftealder
K70: Ektefelles giftealder

XX = uoppgitt
X7 = uoppgitt
ZZ = uoppgitt
blank: ikke gift

GIFTEALDER I NÅVÆRENDE EKTESKAP			EKTEFELLES GIFTEALDER I NÅVÆRENDE EKTESKAP	
	K60	K70	K60	K70
bl	1 923 377	2 032 437	1 947 552	2 052 405
XX	762	-	-	-
X7	-	-	210	-
ZZ	-	11 101	-	11 101
0-6	106	5	89	11
7-15	419	110	400	113
16-19	78 246	116 723	76 324	114 872
20-24	546 313	700 833	538 116	692 166
25-29	568 848	575 034	562 517	570 245
30-39	376 793	346 391	311 896	343 476
40-49	72 814	68 414	71 301	67 279
50-59	18 480	17 864	17 941	17 438
60-69	4 333	4 501	4 190	4 351
70-79	637	688	597	645
80-	32	32	27	31
bl	1 923 377	2 032 437	1 947 552	2 052 405
XX	762	-	-	-
X7	-	-	210	-
ZZ	-	11 101	-	11 101
00	21	-	13	3
01	10	1	9	3
02	10	1	9	3
03	16	-	15	1
04	16	1	14	-
05	13	1	12	-
06	20	1	17	1
07	12	-	12	1
08	26	-	24	-
09	12	1	12	1
10	10	-	9	1
11	18	-	15	1
12	36	1	35	1
13	45	3	44	5
14	52	9	51	8
15	208	96	198	95
16	1 400	1 692	1 344	1 643
17	7 187	10 741	6 972	10 536
18	23 348	35 222	22 787	34 615
19	46 311	69 068	45 221	68 078
20	72 916	104 655	71 431	103 185
21	95 144	130 397	93 530	128 630
22	114 368	150 291	112 675	148 397
23	128 633	159 247	126 931	157 437

GIFTEALDER I NÅVÆRENDE EKTESKAP			EKTEFELLES GIFTEALDER I NÅVÆRENDE EKTESKAP	
	K60	K70	K60	K70
24	135 252	156 243	133 549	154 517
25	135 772	146 803	134 177	145 457
26	127 086	131 228	125 689	130 071
27	115 364	114 654	114 054	113 753
28	102 063	98 567	100 984	97 812
29	88 563	83 782	87 613	83 152
30	75 669	70 543	74 776	70 047
31	61 816	57 239	61 123	56 790
32	51 686	47 361	51 072	47 021
33	42 770	39 116	42 227	38 790
34	35 505	32 324	35 023	32 044
35	30 250	27 366	29 812	27 132
36	25 203	22 938	24 851	22 702
37	21 029	19 293	20 689	19 086
38	17 723	16 354	17 431	16 159
39	15 142	13 857	14 892	13 705
40	12 898	12 011	12 675	11 852
41	11 005	10 202	10 800	10 058
42	9 488	8 854	9 298	8 714
43	8 195	7 660	8 037	7 543
44	7 024	6 622	6 887	6 512
45	6 283	5 944	6 143	5 836
46	5 348	5 124	5 223	5 013
47	4 801	4 464	4 684	4 390
48	4 140	4 036	4 018	3 934
49	3 632	3 497	3 536	3 427
50	3 326	3 046	3 259	2 988
51	2 611	2 554	2 538	2 493
52	2 391	2 339	2 321	2 289
53	2 052	2 006	1 998	1 957
54	1 880	1 812	1 827	1 758
55	1 524	1 547	1 477	1 516
56	1 452	1 346	1 409	1 307
57	1 246	1 230	1 206	1 200
58	1 068	1 069	1 020	1 045
59	930	915	886	885
60	953	959	921	933
61	617	631	601	620
62	523	549	505	531
63	451	482	434	464
64	475	467	457	456
65	361	382	353	367
66	295	347	281	323
67	248	263	243	253
68	217	246	206	235
69	193	175	189	169
70	167	190	158	179
71	112	109	109	103
72	80	89	78	84
73	76	76	68	74
74	59	69	54	64
75	55	51	51	48
76	24	34	21	32
77	26	30	24	25
78	24	22	21	19
79	14	18	13	17
80	7	8	7	8
81	8	7	7	7
82	4	8	3	7
83	-	3	-	3
84	4	2	4	2
85	2	2	2	2
86	1	1	1	1
87	2	1	1	1
88	1	-	-	-
90	1	-	-	-
93	1	-	1	-
96	1	-	1	-

FAGUTDANNING

Innhold: K60: Fagutdanning
K60: Ektefelles fagutdanning
K60: Mannlig omsorgers fagutdanning
K60: Kvinnelig omsorgers fagutdanning

- I dette vedlegget er ektefelle- og omsorgerkjennemerker tatt med fordi det er plass.
- Kodelista er hentet fra INO 83/18, som igjen har hentet den fra originalen (4/8-1981, GSK/AH).

Befolkningen etter ...

		fag-utdan-ning	ekte-felles. fagutd.	mannl. oms.s fagutd.	kv. oms.s fagutd.
b1	Bor ikke sammen med ektefelle/ mannlig omsorger/kvinnelig oms.	-	1947552	2156352	2116767
ZZ	Har ikke fagutdanning.....	3055995	1264791	975809	1265895
	Landbruksfagskoler				
01	Landbruksskoler.....	37934	27250	60323	777
02	Småbruksskoler.....	825	611	1338	38
03	Skogbruksskoler.....	3000	2226	3999	17
04	Hagebruksskoler.....	4655	3224	4943	1560
05	Meieriskoler.....	2337	1687	1255	1818
	Håndverks- og industriutdanning				
06	Verkstedskoler.....	40508	23930	37406	3210
07	Bedriftsskoler.....	546	332	474	6
08	Andre verkstedskoler (etter læretiden, f.eks. Bergskolen, Formannskoler o.l.).....	361	314	491	-
09	Tekniske fagskoler.....	6866	5436	9532	89
10	Elementærtekniske skoler.....	5157	4320	7096	32
11	Tekniske skoler.....	17846	14734	23318	310
12	Utenlandske tekniske skoler.....	3483	2710	4197	149
13	Lærlingeskoler.....	7328	5186	7717	537
14	Industri-, heimeyrke- og arbeidsskoler.....	9909	6213	4648	7492
15	Håndverks- og kunstindustriskoler	5390	3859	4049	2728
16	Svenneprøve.....	27355	22313	30939	3806
	Merkantil utdanning				
17	Økonomisk gymnas	6734	4858	5294	3281
18	Handelsgymnas ellers	23073	17022	19157	11549
19	Handelsskoler	110424	74626	64175	61900
20	Butikkfagskoler	605	307	193	296
21	Bedriftsøkonomiske skoler (f.eks. Bedriftsøkonomisk institutt) ..	604	476	678	18
22	Annen merkantil utdanning	2658	2162	3162	335
	Sjømannsskoler				
23	Kokk- og stuertskoler	4731	3206	5163	95
24	Maskinistskoler (1-3 maskinistklasse)	14553	10720	16242	4
25	Annen maskinistskoleutdanning (skipselektrikere og fryse-maskinkurs)	502	287	492	1
26	Skipsradiokurs	3169	1768	2298	399

Befolkningen etter ...

		fag-utdan-ning	ekte-felles. fagutd.	mannl. oms.s fagutd.	kv. oms.s fagutd.
27	Kystskippereksamen	6840	5631	12079	-
28	Navigasjonsskole (styrmanns-skole)	9053	6472	9933	-
29	Skipsførerskole	7309	6229	9062	-
	Militærskoler				
30	Befalsskolen	7044	5084	8632	-
31	Underoffiserskolen	2633	2054	1923	-
32	Andre militære skoler (fly-teknisk skole, våpenteknisk .. skole, sambands- og radarskole o.l.) 1)	3117	2072	3394	-
	Lærerutdanning				
33	Barnehagelærerinner	623	342	-	632
34	Alminnelige lærerskoler, 4-årig	13402	8563	8336	4616
35	Alminnelige lærerskoler, 2-årig	10083	6732	5777	5628
36	Noregs lærarhøgskole	699	530	835	70
37	Lærerinneskoler i husstell ...	1411	692	4	1239
38	Gymnastikkskole	759	549	367	691
39	Småbrukslærerskole	469	379	719	25
40	Håndverks- og yrkesskoler	945	597	765	324
	Sykepleieutdanning				
41	Barnepleieutdanning	4107	2415	-	4607
42	Sykepleieskoler	21068	10968	696	19475
43	Jordmorskoler	1880	1022	-	1700
44	Annen sykepleieutdanning	1034	609	256	888
45	Sykegymnasteksamen	1757	1123	302	1846
	Diverse fagutdanning				
46	Husmorskole	37743	27487	7	54735
47	Misjonsskole	524	384	622	188
48	Fiskerfagskole	1557	917	2182	14
49	Hotellfagskole	1828	1256	1385	879
50	Musikkskole	1491	963	859	880
51	Bibliotekskole	510	316	63	473
52	Jernbaneskolen	4157	3741	5638	1
53	Telegrafskolen	2950	1862	1131	1508
54	Statens politiskole	2870	2590	4797	17
55	Kommunal- og sosialskolen	533	344	356	208
56	Andre sosiale skoler og kurs .	792	413	266	452
58	Postskolen	2084	1480	1770	432
59	Andre fagskoler	2912	2065	2614	903

Befolkningen etter ...	fag-utdan-ning	ekte-felles. fagutd.	mannl. oms.s fagutd.	kv. oms.s fagutd.
Universitets- og høgskoleutdnning				
60 Teologi	1687	1493	3095	46
61 Juss	5602	4748	8324	364
62 Sosialøkonomi	1034	850	1423	110
63 Adjunkteksamen	1092	799	850	628
64 Filologer (cand.philol)	2782	2114	3230	686
65 Psykologi	260	203	212	129
66 Realfag (cand.real)	1619	1336	2205	212
67 Aktuareksamen	103	89	169	12
68 Farmasi	1299	948	744	772
69 Medisin ved norsk universitet	3957	3428	6783	652
70 Medisin ved utenlandsk universitet	155	125	184	76
71 Magister artium	282	207	285	102
72 Magister scientiarum	173	137	212	37
73 Tannlegehøgskole i Norge	2130	1689	2469	652
74 Tannlegehøgskole i utlandet	250	182	194	59
75 Veterinærhøgskole	519	445	864	27
76 Landbrukshøgskole, jordbruks-avdeling	732	633	1197	3
77 Landbrukshøgskole, utskiftnings-avdeling	209	180	285	-
78 Landbrukshøgskole, hagebruks-avdeling	209	174	289	21
79 Landbrukshøgskole, meieri og andre /avdelinger ?/	465	395	700	12
80 Landbrukshøgskole, uoppgitt avdeling	659	553	998	12
81 NTH, arkitektavdelingen	774	628	1059	146
82 NTH, bergavdelingen	186	152	284	-
83 NTH, bygningsavdelingen	1604	1391	2514	2
84 NTH, elektroteknisk avdeling	1158	996	1779	6
85 NTH, kjemiavdelingen	818	685	1157	71
86 NTH, maskinavdelingen	1209	1036	1943	-
87 NTH, andre avdelinger	324	273	503	5
88 NTH, uoppgitt avdeling	1005	762	1261	14
89 Teknisk høgskole i utlandet	2326	1816	2991	85
90 Norges Handelshøgskole	1236	993	1879	54
91 Utenlandske handelshøgskoler	214	162	252	37
92 Krigsskole (hær, luft og sjø)	2517	2131	3457	3
93 Utenlandske universiteter og høgskoler i.e.n. 2)	1839	1406	1859	585
95 Feilkode	1	-	-	-

1) Krigsskole er gruppert på 92. Militære yrkesskoler for bilteknisk, sambandsteknisk og våpenbefal og hovslagerskoler kodes sammen med sivile verkstedskoler. (INO 83/18)
2) Uklart hva "i.e.n." betyr.

UTDANNING, 1- OG 2-SIFFERNIVÅ

Innhold: K70: Høyeste utdanning, 80-inndeling, 1-siffernivå. 9 koder
B80: Høyeste utdanning, 80-inndeling, 1-siffernivå. 11 koder

(K70: Høyeste utdanning for personer 15 år eller yngre.)

K70: Høyeste utdanning, 80-inndeling, 2-siffernivå. 64 koder
B80: Høyeste utdanning, 80-inndeling, 2-siffernivå. 76 koder

(K70: Høyeste utdanning for personer 15 år eller yngre.)

- Opplysninger om utdanningen til personer 15 år eller yngre i K70 er tatt med for å lette sammenligningen 70-80 i kodelistene.
- For forklaringer og merknader om koder - se vedlegg 12.
- 1-siffernivå kalles også utdanningsnivå. Det 2. sifferet alene betegnes 'fagfelt', og er inndelt etter utdanningenes anvendelsesområde i arbeidslivet. Fordelinger etter fagfelt er ikke vist her.

HØYESTE UTDANNING, 1-SIFFERNIVÅ	K70	B80	15 år el. yngre K70
b1 Ingen utdanning, <16 år, uoppgitt (60.087)	-	1 016 691	
0 Ingen utdanning, utdanning på førskolenivå	953 836	71	933 611
1 Utdanning på barneskolenivå (1-6 år, førskole-utdanning ikke medregnet)	-	954	
2 Utdanning på ungdomskolenivå (7-9 år)	2 047 884	1 745 023	66 788
3 Utdanning på gymnasnivå I (10 år)	414 797	569 556	608
4 Utdanning på gymnasnivå II (11-12 år)	267 346	415 678	10
5 Universitets- og høgskolenivå I (13-14 år)	116 461	201 711	1
6 Universitets- og høgskolenivå II (15-16 år)	26 244	67 449	
7 Universitets- og høgskolenivå III (17-18 år)	46 154	69 863	
8 Utdanning på forskernivå (over 18 år)	1 171	3 090	
9 Uoppgitt utdanning	240	1 046	1

HØYESTE UTDANNING, 2-SIFFERNIVÅ	K70	B80	
b1 Ingen utdanning, <16 år, uoppgitt (60.087)	-	1 016 691	
00 Ingen utdanning, utdanning på førskolenivå	953 836	71	933 611
10 Utdanning på barneskolenivå	-	265	
11 Grunnskoleutdanning på barneskoletrinnet	-	669	
12 ?	-	1	
14 ?	-	2	
15 ?	-	11	
16 ?	-	2	
18 ?	-	1	
19 ?	-	3	
20 Utdanning på ungdomsskolenivå	210	170	
21 Allment fagfelt	1 672 353	1 409 826	66 719
22 Humaniora og estetikk	1 413	1 235	2
23 Undervisning	55	47	
24 Administrasjon og økonomi	149 698	134 277	22
25 Industri, håndverk og teknikk	101 540	91 142	40
26 Samferdsel	12 213	9 533	2
27 Helsevern	6 358	6 674	
28 Jordbruk, skogbruk og fiske	22 293	18 631	2
29 Tjenesteyting og forsvar	81 751	73 488	1
30 Utdanning på gymnasnivå I	8	268	
31 Allment fagfelt	287 894	249 313	608
32 Humaniora og estetikk	2 289	5 374	
33 Undervisning	89	80	
34 Administrasjon og økonomi	4 125	70 620	
35 Industri, håndverk og teknikk	33 546	101 190	

36	Samferdsel	28 594	27 722	
37	Helsevern	7 563	28 078	
38	Jordbruk, skogbruk og fiske	30 395	30 366	
39	Tjenesteyting og forsvar	20 294	56 545	
40	Utdanning på gymnasnivå II	39	710	1
41	Allment fagfelt	117 314	161 735	8
42	Humaniora og estetikk	6 017	8 069	
43	Undervisning	1 753	2 404	
44	Administrasjon og økonomi	9 555	46 146	
45	Industri, håndverk og teknikk	65 580	109 573	1
46	Samferdsel	20 909	24 818	
47	Helsevern	27 921	27 813	
48	Jordbruk, skogbruk og fiske	2 579	11 457	
49	Tjenesteyting og forsvar	15 679	22 953	
50	Utdanning på universitets- og høgskolenivå I	41	1 152	
51	Allment fagfelt	-	5	
52	Humaniora og estetikk	7 481	32 818	
53	Undervisning	37 282	39 706	1
54	Administrasjon og økonomi	27 087	45 000	
55	Industri, håndverk og teknikk	32 466	50 941	
56	Samferdsel	872	4 283	
57	Helsevern	10 208	26 000	
58	Jordbruk, skogbruk og fiske	74	118	
59	Tjenesteyting og forsvar	950	1 688	
60	Utdanning på universitets- og høgskolenivå II	449	1 312	
62	Humaniora og estetikk	4 129	7 354	
63	Undervisning	11 151	40 306	
64	Administrasjon og økonomi	6 075	11 669	
65	Industri, håndverk og teknikk	2 423	4 433	
66	Samferdsel	-	28	
67	Helsevern	360	518	
68	Jordbruk, skogbruk og fiske	11	55	
69	Tjenesteyting og forsvar	1 646	1 774	
70	Utdanning på universitets- og høgskolenivå III	102	652	
72	Humaniora og estetikk	5 200	8 811	
73	Undervisning	971	1 815	
74	Administrasjon og økonomi	7 459	11 987	
75	Industri, håndverk og teknikk	17 754	26 876	
76	Samferdsel	-	1	
77	Helsevern	10 652	14 728	
78	Jordbruk, skogbruk og fiske	3 006	3 682	
79	Tjenesteyting og forsvar	1 010	1 311	
80	Utdanning på forskerninvå	22	373	
82	Humaniora og estetikk	233	345	
83	Undervisning	17	33	
84	Administrasjon og økonomi	107	230	
85	Industri, håndverk og teknikk	439	1 154	
87	Samferdsel	307	770	
88	Helsevern	46	185	
90	Uoppgitt utdanning	240	1 046	1

UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ

Vedlegg 11

Innhold: K70: Høyeste utdanning, 80-inndeling, 3-siffer. 326 koder
B80: Høyeste utdanning, 80-inndeling, 3-siffer. 463 koder

(K70: Høyeste utdanning for personer 15 år eller yngre.)

For forklaringer og merknader om koder - se vedlegg 12. Her skal bare nevnes at enkelte tekster er lånt fra tilsvarende kode på et lavere eller høyere nivå. Disse tilfellene vises ved at opprinnelseskoden står oppgitt slik: /=nnn/. Slike tekster er usikre.

HØYESTE UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ	K70	B80	15 år el. yngre K70
bl Ingen utdanning, under 16 år, uoppgitt (60.087).	-	1 016 691	933 611
000 INGEN UTDANNING /eller ingen avsluttet utd./....	953 836	54	
006	-	17	
100 UTDANNING PÅ BARNESKOLENIVÅ.....	-	265	
111 Grunnskoleutdanning på barneskoletrinnet.....	-	669	
128	-	1	
142	-	1	
144	-	1	
150	-	4	
151	-	5	
154	-	1	
156	-	1	
162	-	2	
181	-	1	
192	-	2	
193	-	1	
200 UTDANNING PÅ UNGDOMSSKOLENIVÅ.....	210	170	
210 Allment fagfelt.....	-	304	
211 Grunnskoleutdanning på ungdomskoletrinnet.....	104 493	239 255	11 904
212 Folkeskoleutdanning.....	1 219 291	877 768	45 314
213 Spesialskoleutdanning på ungdomsskoletrinnet...	-	1 085	
214 Framhaldskoleutdanning.....	271 803	221 801	9 389
215 Folkehøgskoleutdanning.....	76 766	62 118	112
216 Realskoleutdanning /=316/.....	-	9	
219 Allmennutdanning på ungdomsskolenivå ellers....	-	7 486	
220 Humaniora og estetikk.....	-	1	
221 Historie, litteratur og språkfag.....	22	28	
222 Religionsfag.....	742	594	
224 Reklametegning og dekorasjon.....	480	435	1
225 Musikkfag.....	14	18	1
226 Bildende kunst.....	10	13	
227 Brukskunst (formgiving).....	137	130	
228 Teaterfag.....	2	10	
229 Estetiske fag ellers.....	6	6	
230 Undervisning.....	-	1	
233 Faglærerutdanning /=433/.....	-	1	
239 Undervisningsfag ellers.....	55	45	
240 Administrasjon og økonomi.....	33	31	
241 Administrative fag.....	98	91	
242 Kontor- og handelsfag generelt.....	140 573	120 682	12
243 Kontorfag.....	6 425	9 548	7
244 Handelsfag.....	2 458	3 824	3
247 Pressefag /=547/.....	-	1	
249 Merkantile fag ellers.....	111	100	
250 Industri, håndverk og teknikk.....	10 702	8 252	8
251 Tekstil-, søm og lærvarefag.....	14 985	13 090	5
252 Finmekaniske fag.....	335	289	

HØYESTE UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ	K70	B80	15 år el. yngre K70
253 Mekaniske fag ellers	8 881	7 745	8
254 Jern- og metallfag ellers	19 373	19 294	11
255 Elektrofag	7 384	6 116	2
256 Trearbeids-, bygge- og anleggsfag	16 248	14 925	5
257 Grafiske fag	887	769	
258 Næringsmiddelfag	688	620	
259 Industrielle, håndverksmessige og tekniske fag ellers	22 057	20 042	1
260 Samferdsel	47	28	
261 Maritime navigasjonsfag	1 612	1 185	
262 Maritime maskinistfag	8 170	6 280	1
263 Sjøfartsfag ellers	306	268	1
264 Lufttrafikkfag	2	6	
265 Vegtrafikkfag	5	26	
266 Jernbanetrafikkfag	1 359	1 097	
267 Postale fag	659	593	
268 Telekommunikasjonsfag	53	48	
269 Transport- og kommunikasjonsfag ellers	-	2	
270 Helsevern	-	2	
271 Sykepleiefag	2 723	3 319	
272 Tannpleiefag /=372/	-	4	
273 Barnepleiefag	3 617	3 328	
274 Vernepleiefag /=374/	-	1	
275 Apotekfag /=375/	-	1	
276 Terapeutiske fag /=376/	-	3	
279 Helsevernfag ellers	18	16	
280 Jordbruk, skogbruk og fiske	-	3	
281 Jordbruksfag	17 401	14 504	1
282 Gartneri- og hagebruksfag	2 152	1 775	1
283 Skogbruksfag	978	798	
285 Fiskefag	1 762	1 551	
290 Tjenesteyting og forsvar	-	2	
291 Husstellfag	73 903	66 678	1
292 Hotell- og restaurantfag	5 765	4 906	
293 Hygiene- og skjønnhetspleiefag	1 681	1 497	
294 Vaktmester- og rengjøringsfag	44	83	
295 Fotograffag	175	166	
296 Norsk travtrenerskole	7	8	
297 Sivile overvåkings- og tryggingsfag	17	13	
298 Militære fag	154	129	
299 Andre fag	5	6	
300 UTDANNING PÅ GYMNASNIVÅ I	8	268	
310 Allment fagfelt	-	691	
311 Utvidet grunnskoleutdanning (10. friv. sk.år)	-	16 523	
314 Gymnasutdanning	-	51	
315 Folkehøgskoleutdanning	28 466	44 670	40
316 Realskoleutdanning	259 428	187 285	568
319 Allmennutdanning på gymnasnivå I ellers	-	93	
320 Humaniora og estetikk	-	3	
321 Historie, litteratur og språkfag	35	169	
322 Religionsfag	752	1 115	
324 Reklametegning og dekorasjon	550	1 015	
325 Musikkfag	144	204	
326 Bildende kunst	-	108	
327 Brukskunst	808	1 021	
328 Teaterfag /=428/	-	6	
329 Estetiske fag ellers	-	1 733	
330 Undervisning	-	9	
331 Barnehagelærerutdanning	89	66	
333 Faglærerutdanning /=433/	-	1	
339 Undervisningsfag ellers	-	4	

HØYESTE UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ	K70	B80	15 år el. yngre K70
340 Administrasjon og økonomi	-	1 562	
341 Administrative fag	-	18	
342 Kontor og handelsfag, generelt	225	33 589	
343 Kontorfag	1 619	25 807	
344 Handelsfag	2 207	9 230	
346 Sosialfag	-	353	
347 Pressefag /=547/	-	2	
349 Merkantile fag ellers	74	59	
350 Industri, håndverk og teknikk	5 802	5 161	
351 Tekstil, søm og lærvarefag	3 137	9 434	
352 Finmekaniske fag	182	555	
353 Mekaniske fag ellers	8 843	32 859	
354 Jern- og metallfag ellers	2 081	10 940	
355 Elektrofag	5 062	13 193	
356 Trearbeids-, bygge- og anleggsfag	4 708	13 263	
357 Grafiske fag	-	455	
358 Næringsmiddelfag	1 913	2 215	
359 Industrielle, håndverksmessige og tekniske fag ellers	1 818	13 115	
360 Samferdsel	29	21	
361 Maritime navigasjonsfag	8 357	6 248	
362 Maritime maskinistfag	7 158	5 564	
363 Kurs for sjøaspiranter	-	1 729	
364 Lufttrafikkfag	-	24	
365 Vegtrafikkfag	-	32	
366 Jernbanetrafikkfag	2 934	2 737	
367 Postale fag	3 407	4 944	
368 Telekommunikasjonsfag	6 706	6 408	
369 Transport- og kommunikasjonsfag ellers	3	15	
370 Helsevern	-	4	
371 Sykepleiefag	568	17 121	
372 Tannpleiefag	403	1 424	
373 Barnepleiefag	6 198	7 494	
374 Vernepleiefag	-	882	
375 Apotekfag	177	945	
376 Terapeutiske fag	-	45	
379 Helsevernfag ellers	217	163	
380 Jordbruk, skogbruk og fiske	-	3	
381 Jordbruksfag	25 682	24 920	
382 Gartneri- og hagebruksfag	2 557	2 897	
383 Skogbruksutdanning	2 148	2 084	
385 Fiskefag	8	462	
390 Tjenesteyting og forsvar	-	1	
391 Husstellfag	55	30 114	
392 Hotell- og restaurantfag	5 392	9 387	
393 Hygiene- og skjønnhetspleiefag	595	2 501	
394 Vaktmester- og rengjøringsfag	-	161	
395 Fotograffag	22	249	
396 Idretts- og ungdomslederutdanning	-	90	
397 Sivile overvåkings- og tryggingsfag	3 832	5 272	
398 Militære fag	10 398	8 769	
399 Andre fag /innenfor Tjenesteyt. og forsvar/	-	1	
400 UTDANNING PÅ GYMNASNIVÅ II	39	710	1
410 Allment fagfelt	-	89	
414 Gymnasutdanning	117 314	158 410	8
415 Folkehøgskoleutdanning	-	1 183	
416 Realskoleutdanning /=316/	-	5	
419 Annen allmennutdanning på gymnasnivå II	-	2 048	
420 Humaniora og estetikk	664	544	
421 Historie, litteratur og språkfag	80	273	
422 Religionsfag	30	284	
423 Humanistiske fag ellers	-	18	
424 Reklametegning og dekorasjon	699	1 460	
425 Musikkfag	387	808	
426 Bildende kunst	814	756	

HØYESTE UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ	K70	B80	15 år el. yngre K70
427 Brukskunst (formgiving)	2 938	3 036	
428 Teaterfag	367	458	
429 Estetiske fag ellers	38	432	
430 Undervisning	38	39	
431 Barnehagelærerutdanning	-	367	
432 Klasselærerutdanning	-	28	
433 Faglærerutdanning	676	551	
436 Musikk- og sanglærerutdanning	766	613	
437 Pedagogikk /=537/	-	12	
439 Undervisningsfag ellers	273	794	
440 Administrasjon og økonomi	-	427	
441 Administrative fag	1 089	5 619	
442 Kontor- og handelsfag generelt	4 073	11 251	
443 Kontorfag	3 730	17 414	
444 Handelsfag	647	10 684	
446 Sosialfag	-	645	
447 Pressefag /=547/	-	9	
448 Juridiske fag /=548/	-	2	
449 Merkantile fag ellers	16	95	
450 Industri, håndverk og teknikk	3 562	3 856	
451 Tekstil-, søm- og lærvarefag	5 978	7 913	
452 Finmekaniske fag	2 632	3 059	
453 Mekaniske fag ellers	9 687	28 833	
454 Jern- og metallfag ellers	5 932	9 359	
455 Elektrofag	9 854	22 466	
456 Tearbeids-, bygge- og anleggsfag	13 714	19 172	
457 Grafiske fag	6 229	6 489	1
458 Næringsmiddelfag	7 288	6 472	
459 Industrielle, håndverksmessige og tekniske fag ellers	704	1 954	
460 Samferdsel	4	5	
461 Maritime navigasjonsfag	11 769	11 430	
462 Maritime maskinistfag	3 980	7 074	
463 Sjøfartsfag ellers	6	35	
464 Luftrafikkfag	267	581	
465 Vegtrafikkfag	3	1	
466 Jernbanetrafikkfag	8	211	
467 Postale fag	20	751	
468 Telekommunikasjonsfag	4 852	4 672	
469 Transport- og kommunikasjonsfag ellers	-	58	
470 Helsevern	-	9	
471 Sykepleiefag	27 485	26 388	
472 Tannpleiefag	-	37	
473 Barnepleiefag	-	194	
474 Vernepleiefag	276	278	
475 Apotekfag	-	6	
476 Terapeutiske fag	23	746	
477 Helsevern	-	1	
479 Helsevernfag ellers	137	154	
480 Jordbruk, skogbruk og fiske	31	24	
481 Jordbruksfag	1 094	8 557	
482 Gartneri- og hagebruksfag	1 028	1 728	
483 Skogbruksfag	426	1 077	
485 Fiskefag	-	71	
490 Tjenesteyting og forsvar	-	2	
491 Husstellfag	39	1 520	
492 Hotell- og restaurantfag	1 595	4 932	
493 Hygiene- og skjønnhetspleiefag	6 956	8 234	
494 Vaktmester- og rengjøringsfag	238	240	
495 Fotograffag	629	624	
496 Idretts- og ungdomslederutdanning	-	829	
497 Sivile overvåkings- og tryggingsfag	83	539	
498 Militære fag	6 136	6 028	
499 Andre fag /innenfor Tj.yting og forsvar/	3	5	
500 UTDANNING PÅ UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I ...	41	1 152	

HØYESTE UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ	K70	B80	15 år el. yngre K70
514 Gymnasutdanning /=414/	-	5	
520 Humaniora og estetikk	29	31	
521 Historiefag	274	1 926	
522 Litteraturfag	971	1 822	
523 Språkfag	1 482	4 104	
524 Språkfag	44	57	
525 Språkvitenskapelige fag	31	37	
526 Filosofiske fag	3 058	20 813	
527 Religionsfag	460	1 567	
528 Estetiske fag	1 085	2 130	
529 Humanistiske fag ellers	47	331	
530 Undervisning	63	61	
531 Barnehagelærerutdanning	1 574	6 815	1
532 Klasselærerutdanning	27 832	20 943	
533 Faglærerutdanning	7 045	7 593	
537 Pedagogikk	763	4 284	
539 Undervisningsfag ellers	5	10	
540 Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	-	66	
541 Økonomisk-administrative fag	23 631	32 917	
542 Samfunnsøkonomiske fag	128	379	
543 Psykologiske fag	484	2 076	
544 Sosiologiske fag	191	1 263	
545 Statsvitenskapelige fag	235	639	
546 Sosialfag	1 610	4 392	
547 Pressefag	556	888	
548 Juridiske fag	77	749	
549 Samfunnsfag ellers	175	1 631	
550 Naturvitenskap og teknikk	5 702	6 079	
551 Matematiske fag	406	1 727	
552 Fysiske og kjemiske fag	434	393	
553 Geografiske og geologiske fag	83	69	
554 Biologiske fag	120	90	
555 Maskintekniske fag	10 778	14 346	
556 Elektrotekniske fag	6 835	12 324	
557 Kjemi-tekniske fag	2 896	3 882	
558 Bygge- og anleggstekniske fag	4 824	9 210	
559 Naturvitenskapelige og tekniske fag ellers	388	2 821	
560 Samferdsel	-	7	
561 Maritime navigasjonsfag	556	2 207	
562 Maritime maskinistfag	-	1 191	
563 Sjøfartsfag ellers	-	63	
564 Lufttrafikkfag	314	340	
567 Postale fag	-	127	
568 Telekommunikasjonsfag /=468/	-	2	
569 Transport- og kommunikasjonsfag ellers	2	346	
570 Helsevern	-	33	
571 Sykepleiefag	6 453	18 954	
572 Tannpleiefag	81	258	
573 Barnepleiefag	8	13	
574 Vernepleiefag	-	462	
575 Apotekfag	270	583	
576 Terapeutiske fag	3 363	5 328	
577 Veterinærfag	14	23	
579 Helsevernfag ellers	19	346	
580 Jordbruk, skogbruk og fiske	4	14	
581 Jordbruksfag /=681/	-	13	
582 Gartneri- og hagebruksfag /=682/	-	13	
583 Skogbruksfag	70	46	
585 Fiskefag	-	32	
590 Tjenesteyting og forsvar	15	13	
591 Husstellfag /=491/	-	1	
592 Hotell- og restaurantfag	-	287	
593 Hygiene- og skjønnhetspleiefag /=493/	-	6	
595 Fotograffag	24	128	

HØYESTE UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ	K70	B80	15 år el. yngre K70
596 Idretts- og ungdomslederutdanning	-	2	
597 Sivile overvåkings- og tryggingsfag /=497/	-	122	
598 Militære fag	909	1 127	
599 Andre fag /innenfor Tjenesteyting og forsvar/	2	2	
600 UTDANNING PÅ UNIVERSITETS- og HØGSKOLENIVÅ II	449	1 312	
620 Humaniora og estetikk	132	755	
621 Historiefag	165	272	
622 Litteraturfag	17	24	
623 Språkfag	119	270	
624 Språkfag	2 031	2 555	
625 Språkvitenskapelige fag	5	15	
626 Filosofiske fag	51	59	
627 Religionsfag	254	330	
628 Estetiske fag	697	1 354	
629 Humanistiske fag ellers	658	1 720	
630 Undervisning	266	212	
631 Barnehagelærerutdanning /=531/	-	2	
632 Klasselærerutdanning	5 322	19 095	
633 Faglærerutdanning	2 788	5 490	
634 Adjunktutdanning	1 926	10 826	
635 Adjunktutdanning	-	2	
636 Adjunktutdanning	-	134	
637 Pedagogikk	843	4 539	
639 Undervisningsfag ellers	6	6	
640 Administrasjon, økonomi, samf.vitenskap og jus	23	62	
641 Økonomisk-administrative fag	4 083	9 048	
642 Samfunnsøkonomiske fag	312	402	
643 Psykologiske fag	11	47	
644 Sosiologiske fag	3	31	
645 Statsvitenskapelige fag	56	72	
646 Sosiale fag	9	38	
647 Pressefag	-	3	
648 Juridiske fag	1 386	1 033	
649 Samfunnsfag ellers	192	933	
650 Naturvitenskap og teknikk	305	745	
651 Matematiske fag	582	838	
652 Fysiske og kjemiske fag	859	1 082	
653 Geografiske og geologiske fag	187	382	
654 Biologiske fag	247	490	
655 Maskintekniske fag	-	135	
656 Elektrotekniske fag	-	72	
657 Kjemi-tekniske fag	-	87	
658 Bygge- og anleggstekniske fag	-	128	
659 Naturvitenskapelige og tekniske fag ellers	243	474	
660 Samferdsel	-	3	
661 Maritime navigasjonsfag /=561/	-	1	
663 Sjøfartsfag ellers /=563/	-	1	
664 Lufttrafikkfag /=564/	-	2	
669 Transport- og kommunikasjonsfag	-	21	
670 Helsevern	20	33	
671 Sykepleiefag	-	157	
672 Tannpleiefag	-	11	
674 Vernepleiefag /=574/	-	1	
675 Apotekfag	340	289	
676 Terapeutiske fag	-	7	
677 Veterinærfag	-	8	
679 Helsevernfag ellers	-	12	
680 Jordbruk, skogbruk og fiske	11	10	
681 Jordbruksfag	-	14	
682 Gartneri- og hagebruksfag	-	7	
683 Skogbruksfag	-	3	
685 Fiskefag	-	21	
690 Tjenesteyting og forsvar	10	7	
692 Hotell- og restaurantfag /=592/	-	3	
695 Fotograffag /=595/	-	1	

HØYESTE UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ	K70	B80	15 år el. yngre K70
698 Militære fag	1 635	1 762	
699 Andre fag /innenfor Tjenesteyting og forsvar/	1	1	
700 UTDANNING PÅ UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ III	102	652	
720 Humaniora og estetikk	502	465	
721 Historiefag	459	1 301	
722 Litteraturfag	41	81	
723 Språkfag	2 123	3 946	
724 Språkfag	43	44	
725 Språkvitenskapelige fag	47	66	
726 Filosofiske fag	41	124	
727 Religionsfag	1 893	2 419	
728 Estetiske fag	30	285	
729 Humanistiske fag ellers	21	80	
730 Undervisning	19	52	
732 Klasselærerutdanning /=632/	-	3	
733 Faglærerutdanning	548	722	
734 Lektorutdanning (med lærerprøve i fagkretsen)	204	499	
737 Pedagogikk	200	538	
739 Undervisningsfag ellers	-	1	
740 Samfunnsvitenskap og jus	12	35	
741 Økonomiske-administrative fag	20	485	
742 Samfunnsøkonomiske fag	1 043	1 592	
743 Psykologiske fag	550	1 296	
744 Sosiologiske fag	40	353	
745 Statsvitenskapelige fag	125	399	
746 Sosiale fag	-	26	
747 Pressefag	-	5	
748 Juridiske fag	5 597	7 578	
749 Samfunnsfag ellers	72	218	
750 Naturvitenskap og teknikk	1 767	2 410	
751 Matematiske fag	1 138	1 526	
752 Fysiske og kjemiske fag	1 081	2 284	
753 Geografiske og geologiske fag	247	576	
754 Biologiske fag	288	1 011	
755 Maskintekniske fag	3 073	4 077	
756 Elektrotekniske fag	2 316	3 482	
757 Kjemi-tekniske fag	1 555	2 088	
758 Bygge- og anleggstekniske fag	4 832	7 273	
759 Naturvitenskapelige og tekniske fag ellers	1 457	2 149	
764 Lufttrafikkfag /=564/	-	1	
770 Helsevern	19	26	
771 Sykepleiefag	5 555	8 429	
772 Tannpleiefag	3 279	4 019	
775 Apotekfag	1 100	1 225	
776 Terapeutiske fag	-	12	
777 Veterinærfag	699	1 014	
779 Helsevernfag ellers	-	3	
780 Jordbruk, skogbruk og fiske	18	17	
781 Jordbruksfag	2 341	2 788	
782 Gartneri- og hagebruksfag	126	256	
783 Skogbruksfag	521	621	
790 Tjenesteyting og forsvar	4	5	
792 Hotell- og restaurantfag /=592/	-	1	
797 Sivile overvåkings- og tryggingsfag /=497/	-	1	
798 Militære fag	1 006	1 303	
799 Andre fag /innenfor Tjenesteyting og forsvar/	-	1	
800 UTDANNING PÅ FORSKERNIVÅ	22	373	
820 Humaniora og estetikk	19	103	
821 Historiefag	32	29	
822 Litteraturfag	20	18	
823 Språkfag	49	44	
825 Språkvitenskapelige fag	15	20	
826 Filosofiske fag	37	31	
827 Religionsfag	44	65	
828 Estetiske fag	8	27	

HØYESTE UTDANNING, 3-SIFFERNIVÅ	K70	B80	15 år el. yngre K70
829 Humanistiske fag ellers	9	8	
830 Undervisning	-	12	
832	-	1	
837 Pedagogikk	17	20	
840 Samfunnsvitenskap og jus	4	52	
841 Økonomiske-administrative fag	16	45	
842 Samfunnsøkonomiske fag	20	31	
843 Psykologiske fag	23	30	
844 Sosiologiske fag	6	9	
845 Statsvitenskapelige fag	5	11	
848 Juridiske fag	28	46	
849 Samfunnsfag ellers	5	6	
850 Naturvitenskap og teknikk	43	660	
851 Matematiske fag	42	60	
852 Fysiske og kjemiske fag	88	105	
853 Geografiske og geologiske fag	25	46	
854 Biologiske fag	41	45	
855 Maskintekniske fag	39	33	
856 Elektrotekniske fag	34	29	
857 Kjemi-tekniske fag	61	70	
858 Bygge- og anleggstekniske fag	44	48	
859 Tekniske fag ellers	22	58	
870 Helsevern	-	6	
871 Sykepleiefag	248	546	
872 Tannpleiefag	34	99	
875 Apotekfag	20	17	
876 Terapeutiske fag /=776/	-	2	
877 Veterinærfag	5	61	
879 Helsevernfag ellers	-	39	
880 Jordbruk, skogbruk og fiske	-	117	
881 Jordbruksfag	32	51	
882 Gartneri- og hagebruksfag	8	10	
883 Skogbruksfag	6	7	
900 UOPPGITT UTDANNING	240	1 046	1

Vedlegg 12

UTDANNING, 4-SIFFERNIVÅ

Innhold: K70: Høyeste utdanning, 80-inndeling, 4-siffer. 843 koder
B80: Høyeste utdanning, 80-inndeling, 4-siffer. 1513 koder

(K70: Høyeste utdanning for personer 15 år og yngre. 38 koder)

Utdanning ble i 1970 kodet etter "Kodeliste for fullført utdanning. Folketellingen 1970" Arbeidsnotater INO 70/13, Oslo 6/8-70. Denne kodelista (heretter kalt KL70) ble etter hvert fylt ut med håndskrevne tallkoder og tekster. Dessuten finnes et tillegg vedlagt ett eksemplar av KL70: "Tillegg til "Kodeliste for fullført utdanning". Folketellingen 1970".

I 1980 ble utdanning i hovedsak kodet etter "Standard for utdanningsgruppering" 1973 (NUS73), med ulike tillegg (se mer om det nedenfor). Personer i Fob80 med en gammel utdanning som ikke finnes i NUS73, står oppført med sin gamle 70-kode (men i omkodet (80-)form).

Kodenøkkelen fra 70- til 80-inndeling er dokumentert på Folketellingskontoret. Mange 80-inndelingskoder stammer fra mer enn en 70-inndelingskode. For å forklare hva omkodede 80-inndelingskoder egentlig står for, er det (i kodelista nedenfor) for de viktigste tilfellene oppgitt hvilke koder de stammer fra, med kode, frekvens (i parentes) og noen steder tekst.

Hvor kodetekstene kommer fra

Kodene er blitt tekstet ved først å gå til en kilde, og bruke de tekstene som står der, og så gå til en neste kilde for å finne resterende tekster, o.s.v. Vi har blitt stående igjen med 30 koder uten tekst, de fleste på nivå 1 og 8. Bare 1 av de 30 kodene kan sies å være betydningsfull, nemlig kode 3153 med 1021 personer. For noen av de tekstløse kodene kan en gjette seg fram til en tekst. Motsatt er en del påførte tekster høyst tvilsomme (se pkt. 8 nedenfor).

I. Rangert kildeliste for K70-koder:

1. NUS73. Ikke markert i vår kodeliste.

2. KL70 (via kodenøkkelen 70-80) inkludert de håndskrevne tekstene og "tillegg til KL70" (se over).
   Slike tilfeller er markert med en bindestrek mellom kode og tekst (-). Det håndskrevne og tillegget er dessuten satt i fnutter (' ').
   I de tilfeller der en kode er et resultat av sammenslåing av flere 70-koder, kan det oppstå problemer med å vite hvilken tekst som er mest dekkende. I prinsippet er alle kodebenevnelser basert på det 80-tallkoden sier, uten hensyn til hva de opprinnelige 70-kodene angir. Dette gjelder f.eks. der 80-kode 5400 er oppstått av en sammenslåing av 70-kodene 5400 og 5411, selv om 5411 skulle omfatte flest personer. Også om 5400 er oppstått av en sammenslåing av 5411 og 5412, blir 80-koden (5400) brukt for å angi teksten. I de viktigste tilfellene blir forholdene markert i lista.

   Alle K70-kodene er (med ett unntak: 8519) også B80-koder, men det er det ikke tatt hensyn til i K70-tekstene.

II. Rangert kildeliste for de B80-kodene som ikke finnes i K70:

3. NUS73. Ikke markert.
4. Børke (1984).
   Markert med en fnutt (') mellom kode og tekst. Når kodebetegnelsen kommer i tillegg til en gammel betegnelse, markeres dette med "D84" i tekstdelen.
   Merk: I Børke (1984) står følgende koder oppgitt uten at de er funnet på filen: 3962, 4720, 4975, 5251, 5301, 5401, 5501, 5701, 6263, 7222, 7305, 7405. Dessuten står 5 koder oppført med blank som siste-siffer/siffre. Disse finnes på filen med 0 i stedet for blank.
5. Nyeste utgave av Norsk Standard for utdanningsgruppering (fra 22/8-85), som bare foreligger som maskinliste på 7.kontor, SSB.

Slike tilfeller er markert med plusstegn (+) mellom kode og tekst.

Alle kodene som står i kildene 3 og 4 over står også i denne kilden, eventuelt med språklige endringer. Slik sett hadde det vært unødvendig å gå til kilde 3 og 4 først.

6. KL70 (ikke via kodenøkkelen 70-80).

   Vi har brukt hovedprinsippet i omkodingen. For eksempel har kode 2410 fått sin tekst fra kode 1410 i KL70. Slike tilfeller er markert med ei stjerne (*) mellom kode og tekst.

7. Kodeliste for utenlandsk utdanning i Fob80 (finnes på Folketellingskontoret).

   Ingen av de kodene uten tekst som nå gjenstod fantes på denne lista. Det betyr altså at ingen med utenlansk utdanning skal ha fått en kode som ikke også står i ulike utgaver av NUS og i Børke (1984), som norsk utdanning. Imidlertid er det grunn til å tro at kodelista for utenlandsk utdanning ikke er fullstendig. Sannsynligvis er flere av de som har fått ned- eller oppskrevne koder (se pkt. 8) personer med utenlandsk utdanning.

   Mange av de uspesifiserte kodene (med 0 som sistesiffer/-siffre) omfatter personer med utenlandsk utdanning. Koder som personer med utenlandsk utdanning har, er ikke markert.

8. Lignende koder på andre nivåer.

   For de 164 tekstfrie kodene som nå gjenstod ble det lett etter tilsvarende koder (dvs. at 2-4 siffer er likt) på andre nivåer, og teksten ble hentet derfra hvis den passet sånn noenlunde. Koder som har fått teksten på denne måten er merket med en x etter koden, og dessuten er opphavskoden oppgitt (f.eks. slik: /=5820/). X-merkede tekster må tas som forslag eller antydninger, da flere av dem åpenbart er noe upresise, for ikke og si feilaktige. F.eks. er det tvilsomt om 'servitørutdanning' er den mest korrekte betegnelsen på kode 6923, en kode på universitets- og høgskolenivå II. Men en antydning kan være bedre en ingenting.

Forklaring av tegn og forkortelser:

- se punkt 2 ovenfor.
' se punkt 4 ovenfor.
D84 se punkt 4 ovenfor.
+ se punkt 5 ovenfor.
* se punkt 6 ovenfor.
x se punkt 8 ovenfor.
? mangler tekst.

Tekst i fnutter er tatt fra håndskrevne tillegg til kodelister.
Tekst innenfor skråstreker er våre kommentarer/forklaringer.

For markere de koder som også 15-åringer (og yngre) har i K70 er tallet på disse personene oppgitt i kolonnen lengst til høyre.

UTDANNING, 4-SIFFERNIVÅ	K70	B80	<16 år K70
INGEN UTDANNING m.m.			
bl Ingen utdanning, under 16 år, uoppgitt /60.087 pers./	-	1016691	
0000 INGEN UTDANNING /eller ingen avsluttet utdanning/	953836	54	933611
0060 ?	-	17	

1	BARNESKOLEENIVÅ (1-6 ÅR)	K70	B80	<16 år K70
1000	UTDANNING PÅ BARNESKOLENIVÅ	-	265	
1110	Grunnskoleutdanning på barneskoletrinnet	-	669	
1283	?	-	1	
1421	?	-	1	
1440	?	-	1	
1500	?	-	4	
1510	?	-	1	
1514	?	-	3	
1515	?	-	1	
1546	?	-	1	
1563	?	-	1	
1622	?	-	2	
1810	?	-	1	
1920	?	-	1	
1922	?	-	1	
1931	?	-	1	

2	UNGDOMSSKOLENIVÅ (7-9 ÅR)	K70	B80	<16 år K70
2000	UTDANNING PÅ UNGDOMSSKOLENIVÅ	210	170	
2100	Allment fagfelt	-	304	
2110	Grunnskoleutdanning på ungdomsskoletrinnet	104493	190692	11904
2111	plan 3 i alle obligatoriske skriftlige fag, med tysk	-	7980	
2112	plan 3 i alle obligatoriske skriftlige fag, uten tysk	-	1322	
2113	plan 2 som laveste plan i obligatoriske skriftlige fag, med tysk	-	4964	
2114	------- " --------, uten tysk	-	12155	
2115	plan 1 ------- " --------, med tysk	-	1348	
2116	--"--- ------- " --------, uten tysk	-	18996	
2117	plan A ett eller to obligatoriske skriftlige fag	-	1052	
2118	plan A i alle obligatoriske skriftlige fag	-	345	
2119	annen grunnskoleutdanning på 7.-9.- klassetrinn	-	401	
2120	Folkeskoleutdanning	1219291	877768	
2131	utdanning for døve og tunghørte	-	77	
2132	utdanning for blinde og svaksynte	-	7	
2133	utdanning for talehemmede	-	5	
2134	utdanning for barn og ungdom med lærevansker	-	932	
2135	utdanning for barn og ungdom med tilpasningsvansker	-	64	
2140	Framhaldskoleutdanning	271803	218246	9389
2141	ett-årig kurs	-	2486	
2142	to-årig kurs	-	1069	
2150	Folkehøgskoleutdanning	-	3	
2151	- førsteårskurs	76766	62115	112
2160	x Realskoleutdanning /=3160/	-	9	
2190	Allmennutdanning på ungdomsskolenivå ellers	-	1	
2191	grunnskole, voksenopplæring	-	7485	
2200	Humaniora og estetikk	-	1	
2210	- Historie, litteratur- og språkfag	22	28	
2221	- bibelskoleutdanning	742	594	
2240	- Reklametegning og dekorasjon	480	430	1
2242	x dekoratør /=4242/	-	5	
2250	- Musikkfag	14	15	1
2259	x annen utdanning i musikkfag /=3259/	-	3	
2260	- Bildende kunst	10	7	
2261	x maler- og grafikerutdanning /=3261/	-	6	
2270	- Brukskunst (formgiving)	137	102	
2271	x keramikerutdanning /=3271/	-	1	
2272	x møbel- og innredningsarkitekturutdanning /=4272/	-	2	
2274	x tekstilkunstnerutdanning /=4274/	-	1	
2275	x mote- og kostymeteknikerutdanning /=3275/	-	2	
2279	x annen utdanning i brukskunst /=3279/	-	22	

2	UNGDOMSSKOLENIVÅ (7-9 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
2280	- Teaterfag	2	5	
2281	x skuespillerutdanning /=4281/	-	2	
2282	x opera- og konsertsangerutdanning /=4282/	-	1	
2283	x danserutdanning /=4283/	-	2	
2290	- Estetiske fag ellers	6	6	
2300	Undervisning	-	1	
2338	x lærerutdanning i husstell, hotell- og restaurantfag /=4338/	-	1	
2390	Undervisningsfag ellers	-	2	
2391	- utdanning for instruktører til arbeidsstuer	5	4	
2395	x sjåførlærerutdanning /=4395/	-	1	
2399	- annen instruktør- eller lærerutdanning	50	38	
2400	-Administrasjon og økonomi	33	31	
2410	Administrative fag	-	1	
2411	- arbeidslederutdanning for formenn	68	63	
2419	- annen utdanning i administrative fag	30	27	
2420	Kontor- og handelsfag generelt	-	5	
2421	- handelskoleutdanning	140513	120634	12
2422	x handelsgymnasutdanning /=4422/	-	1	
2429	- annen utdanning i kontor- og handelsfag generelt	60	42	
2430	Kontorfag	-	5	
2431	- kontorlærlingeutdanning	5141	8453	5
2432	- regnskapsutdanning	104	92	
2433	- stenograf- og sektetærutdanning	593	510	
2434	- maskinskriverutdanning	507	418	2
2435	- datamaskinoperatørutdanning	21	17	
2437	x spesialutdanning for privatansatte kontor-funksjonærer /=4437/	-	2	
2438	- spesialutdanning for offentlig ansatte kontorfunksjonærer	25	22	
2439	- annen utdanning i kontorarbeid	34	29	
2440	Handelsfag	-	6	
2441	- handelslærlingeutdanning	1379	2581	2
2444	- butikkekspeditørutdanning	994	1168	1
2449	- annen utdanning i handelsarbeid	85	69	
2476	x journalistutdanning /=5476/	-	1	
2491	- utdanning i samvirkespørsmål	76	70	
2499	- annen utdanning i merkantile fag	35	30	
2500	-Industri, håndverk og teknikk	10702	8252	8
2510	Tekstil-, søm og lærvarefag	-	7	
2511	- utdanning i vevning	2365	2061	
2512	- annen utdanning i tekstilarbeid	71	58	
2513	- utdanning i konfeksjonssøm	223	227	
2514	- utdanning i kjole-, drakt- og linsøm	8750	7623	4
2515	x skredderutdanning /=3515/	-	9	
2516	- møbeltapetsererutdanning	55	56	
2517	- annen utdanning i tilskjæring og søm	3309	2877	1
2518	- utdanning i skotøyarbeid	175	139	
2519	- annen utdanning i lærvarearbeid	37	33	
2521	- urmakerutdanning	123	97	
2522	- tannteknikerutdanning	55	47	
2523	- gullsmedutdanning	56	44	
2524	- instrumentmekanikerutdanning	66	53	
2525	x gravørutdanning /=4525/	-	1	
2529	- annen utdanning i finmekaniske fag	35	47	
2530	Mekaniske fag ellers	-	7	
2531	- bilmekanikerutdanning	4701	4081	1
2532	- flymekanikerutdanning	109	102	
2533	- landbruksmekanikerutdanning	267	267	
2534	- verkstedmekanikerutdanning	2033	1597	4
2539	- annen utdanning i mekaniske fag	1771	1691	1

2	UNGDOMSSKOLENIVÅ (7-9 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
2541 -	utdanning i støperiarbeid	403	294	
2542 -	annen utdanning i smelteverk- og metallverkarbeid	35	29	
2543 -	utdanning i blikkslager- og annet tynnplatearbeid	357	299	
2544 -	rørleggerutdanning	1279	1204	
2545 -	utdanning i skipsbyggingsarbeid	83	66	
2546 -	utdanning i annet plate-, sveise- og stålkonstruksjoner	5361	5524	3
2549 -	annen utdanning i jern- og metallarbeid	11855	11878	8
2550	Elektrofag	-	10	
2551 -	elektrikerutdanning, sterkstrøm	4759	3813	2
2552 -	utdanning for kraftstasjonsbetjening	87	70	
2553 -	skipselektrikerutdanning	683	580	
2554 -	annen utdanning i sterkstrømarbeid	50	34	
2555 -	elektrikerutdanning, svakstrøm	1137	898	
2556 -	teleteknisk utdanning	361	464	
2557 -	radio- og fjernsynsteknisk utdanning	221	186	
2559 -	annen utdanning i svakstrømarbeid	86	61	
2560	Trearbeids-, bygge- og anleggsfag	-	3	
2561 -	tømrerutdanning	6567	6174	2
2562 -	møbelsnekkerutdanning	733	696	1
2563 -	industrisnekkerutdanning	1919	1668	
2564 -	annen utdanning i snekker- og trearbeidsfag	4976	4456	1
2565 -	maler- og bygningstapetsererutdanning (inkl. lakkererutdanning)	1163	1069	
2566 -	utdanning i glassmesterarbeid	23	17	
2567 -	murerutdanning (inkl. utdanning i jernbinder- og betongstøperarbeid)	740	729	1
2568 -	annen utdanning i byggefag	65	62	
2569 -	annen utdanning i anleggsfag	62	51	
2570	Grafiske fag	-	4	
2571 -	boktrykkerutdanning	692	595	
2572 -	bokbinderutdanning	175	156	
2579 -	annen grafisk utdanning	20	14	
2581 -	baker- og konditorutdanning	313	261	
2582 -	pølsemaker- og konditorutdanning	149	142	
2583 x	meieriutdanning /=3583/	-	2	
2584 -	utdanning i fiskeforedling	212	203	
2589 -	annen utdanning i næringsmiddelfag	14	12	
2590	Industrielle, håndverksmessige og tekniske fag ellers	-	1	
2591 -	laborantutdanning	299	277	
2593 -	utdanning i teknisk utdanning	662	646	
2594 -	kjeleteknisk utdanning	129	122	
2596 x	utdanning i plastvarearbeid /=3596/	-	2	
2597 x	anleggsmaskinarbeiderutdanning /=3597/	-	15	
2599 -	utdanning i andre industri-, håndverks- og tekniske fag	20967	18979	1
2600 -	Samferdsel	47	28	
2610	Maritime navigasjonsfag	-	1	
2611 x	skipsførerutdanning /=3611/	-	6	
2612 -	styrmannsutdanning	1554	1135	
2619 -	annen utdanning i maritime navigasjonsfag	58	43	
2622 -	maskinistutdanning	6450	4898	
2623 -	maskinistaspirantutdanning	1144	910	1
2629 -	annnen utdanning i maritime maskinistfag	576	472	
2630	Sjøfartsfag ellers	-	54	
2631 -	utdanning for dekksmannskap	222	152	1
2632 -	utdanning for maskinmannskap	39	27	
2639 -	annen maritim utdanning	45	35	
2640 -	Lufttrafikkfag	2	2	
2641 x	flygerutdanning /=4641	-	4	
2650 -	Vegtrafikkfag	5	4	
2651	sjåførutdanning	-	22	
2661 -	lokomotivførerutdanning	1122	914	
2664 -	stasjonsbetjentutdanning (ytre stasjonstjeneste)	39	31	
2665 -	banetjenesteutdanning	178	136	

2		UNGDOMSSKOLENIVÅ (7-9 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
2670		Postale fag			
2671	-	postekspeditørutdanning	132	163	
2672	-	postdistribusjonsutdanning	513	415	
2679	-	annen utdanning i postale fag	14	11	
2681	-	telegrafistutdanning	8	6	
2682	-	telegraf- og telefonekspeditørutdanning	40	37	
2689	-	annen utdanning i telekommunikasjonsfag	5	5	
2690		Transport- og kommunikasjonsfag ellers	-	2	
2700		Helsevern	-	2	
2710		Sykepleiefag	-	1	
2711	-	hjelpepleierutdanning	2232	2925	
2718	x	legesekretærutdanning /=3718/	-	1	
2719	-	annen sykepleierutdanning	491	392	
2721	x	tannlegeassistentutdanning /=3721/	-	4	
2731	-	barnepleierutdanning	3617	3328	
2740	x	Vernepleiefag /=3740/	-	1	
2751	x	apotekteknikerutdanning /=3751/	-	1	
2760	x	Terapeutiske fag /=3760/	-	3	
2790	-	Helsevernfag ellers	18	16	
2800		Jordbruk, skogbruk og fiske	-	1	
2801		?	-	2	
2810		Jordbruksfag	-	3	
2811	-	lærlingeutdanning i jordbruk og husdyrstell (praktisk kurs)	15953	13257	1
2812	x	agronomutdanning /=3812/	-	2	
2815	-	røkterutdanning (kurs i husdyrhold)	228	188	
2819	-	annen jordbruksutdanning	1220	1054	
2820		Gartneri- og hagebruksfag	-	4	
2821	-	lærlingeutdanning i gartneri og hagebruk (praktisk kurs)	2052	1685	1
2823	x	gartnerutdanning /=4823/	-	2	
2829	-	annen utdanning i gartneri- og hagebruksfag	100	84	
2830		Skogbruksfag	-	4	
2831	-	lærlingeutdanning i skogbruk (praktisk skog-brukskurs	967	772	
2839	-	annen skogbruksutdanning	11	22	
2851	-	fiskeskipperutdanning	1743	1535	
2859	-	annen utdanning i fiske- og fangstarbeid	19	16	
2900		Tjenesteyting og forsvar	-	2	
2911	-	husmorskoleutdanning	70645	63567	1
2912	-	husmorvikar- og hjemmehjelperutdanning	2420	2350	
2919	-	annen husstellutdanning	838	761	
2920		Hotell- og restaurantfag	-	4	
2921	-	stuertutdanning	1435	1089	
2922	-	kokkutdanning	3989	3362	
2923	-	servitørutdanning	305	401	
2924	-	trafikkvertinneutdanning	5	5	
2925	-	hotell- og restaurantlederutdanning	15	16	
2926	x	oldfrueutdannning /=3926/	-	2	
2929	-	annen utdanning i hotell- og restaurantfag	16	27	
2931	-	damefrisørutdanning	1168	1003	
2932	-	herrefrisørutdanning	141	160	
2939	-	annen utdanning i hygiene og skjønnhetspleie	372	334	
2940	-	Vaktmester- og rengjøringsfag /fra 1941 (30) 'halvårig kurs for vaktmester- og gartneriarbeid ved landbruksskoler', og 1940 (14)/	44	83	
2950	-	Fotograffag	175	166	
2960	-	Norsk travtrenerskole (trav o.l.) /håndskrevet/	7	7	
2961	x	idrettsutdanning /=3961/	-	1	
2970	-	Sivile overvåkings- og tryggingsfag	17	13	
2980	-	Militære fag /fra 1980 (109) og 1989 (45) 'fall-skjermjegerkurs'/	154	129	
2990	-	Andre fag /innenfor tjenesteyting og forsvar/	5	6	

3	GYMNASNIVÅ I (10 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
3000	UTDANNING PÅ GYMNASNIVÅ I	8	268	
3100	Allment fagfelt	-	691	
3110	Utvidet grunnskoleutdanning (10. frivillige skoleår)	-	10 049	
3111	plan 3 i alle obligatoriske skriftlige fag, med tysk	-	2 851	
3119	annet plan- og fagvalg	-	3 623	
3140	Gymnasutdanning	-	47	
3141	deleksamen i språkfag	-	3	
3144	deleksamen i samfunnsfag	-	1	
3150	Folkehøgskoleutdanning	-	40	
3151	folkehøgskolekurs	28 466	42 990	40
3152 +	folkehøgskolekurs, halvårig	-	619	
3153 ?	/annen folkehøgskoleutdanning ?/	-	1 021	
3160	Realskoleutdanning	259 428	182 791	568
3161	to-språklig linje	-	3 408	
3162	ett-språklig linje	-	1 086	
3190	Allmennutdanning på gymnasnivå I ellers	-	20	
3191	Forkurs for teknisk skole	-	39	
3195	forkurs for Statens lærerskole i husstell	-	34	
3200	Humaniora og estetikk	-	3	
3210	Historie, litteratur og språkfag /Fra 2200 Humaniora og estetikk/	35	169	
3220	Religionsfag	-	2	
3221	bibelskoleutdanning /fra 2220 'Frelsesarmeens krigsskole'	752	1 102	
3226 x	misjonær- og predikantutdanning /=4226/	-	10	
3229	annen utdanning i religionsfag	-	1	
3240	Reklametegning og dekorasjon	550	1 012	
3242 x	dekoratør /=4242/	-	3	
3250	Musikkfag	31	45	
3251 -	organistutdanning	113	87	
3259	annen utdanning i musikkfag	-	72	
3260	Bildende kunst	-	13	
3261	maler- og grafikerutdanning	-	95	
3270	Brukskunst /Fra 2290 Humanistiske og estetiske fag ellers/	808	645	
3271	keramikerutdanning	-	5	
3272 x	møbel- og innredningsarkitekturutdanning /=4272/	-	5	
3275	mote- og kostymetegnerutdanning	-	4	
3279	annen utdanning i brukskunst	-	362	
3280 x	Teaterfag /=4260/	-	2	
3283 x	danserutdanning /=4283/	-	4	
3290 '	Estetiske fag ellers	-	1 733	
3300	Undervisning	-	9	
3310 -	Barnehagelærerutdanning	44	26	
3312 -	utdanning for lærere for musikalsk barnehage	45	39	
3313 ?		-	1	
3333 x	kroppsøvingslærerutdanning /=5333/	-	1	
3390	Undervisningsfag ellers	-	3	
3391 x	husflidslærerutdanning /=4391/	-	1	
3400	Administrasjon og økonomi	-	19	
3401 '	yrkesskole for handel og kontorfag	-	1 543	
3410	Administrative fag	-	2	
3411	arbeidslederutdanning for formenn	-	16	
3420	Kontor- og handelsfag, generelt	-	7	
3421	handelskoleutdanning /Fra 2400 (157), 2420 (57) 2429 (11)/	225	33 434	
3422 x	handelsgymnasutdanning /=4422/	-	1	
3423 x	bedriftsøkonomisk utdanning /=4423/	-	1	
3429	annen utdanning i kontor- og handelsfag generelt	-	146	
3430	Kontorfag	-	27	

3	GYMNASNIVÅ I (10 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
3431	generell utdanning i kontorfag /KL70: "kontorlærlingeutdanning"/	1 508	25 216	
3432	regnskapsutdanning	-	318	
3433	stenograf- og sekretærutdanning	-	102	
3434	maskinskriverutdanning	-	16	
3435	datamaskinoperatørutdanning	-	8	
3437 x	spesialutdanning for privatansatte kontorfunksjonærer /=4437/	-	4	
3438	spesialutdanning for offentlig ansatte kontorfunksjonærer	110	98	
3439	annen utdanning i kontorarbeid	1	18	
3440	Handelsfag	73	76	
3441	generell utdanning i handelsfag /K70: "handelslærlingeutdanning"/	838	6 724	
3442 -	utdanning for salgsrepresentanter	26	22	
3443 -	markedsføringsutdanning	1 270	1 696	
3444	butikkekspeditørutdanning	-	712	
3461	utdanning av personell til sosiale institusjoner	-	105	
3467 x	barnevernutdanning /=5467/	-	1	
3469 '	annen utdanning i sosiale fag	-	247	
3476 x	journalistutdanning /=5476/	-	1	
3479 x	annen utdanning i pressefag /=5479/	-	1	
3490	Merkantile fag ellers	74	59	
3500	Industri, håndverk og teknikk	5 802	5 161	
3510	Tekstil, søm og lærvarefag	495	411	
3511	utdanning i vevning	-	1 120	
3512	annen utdanning i tekstilarbeid	-	340	
3513	utdanning i konfeksjonsøm	99	132	
3514	utdanning i kjole- og draktsøm	2 163	5 585	
3515	skredderutdanning	225	210	
3516	møbeltapetsererutdanning	24	57	
3517	annen utdanning i tilskjæring og søm	131	1 572	
3518	utdanning i skotøyarbeid	-	4	
3519	annen utdanning i lærvarearbeid	-	3	
3520	Finmekaniske fag	49	42	
3521	urmakerutdanning	65	117	
3522	tannteknikerutdanning	68	59	
3523	gullsmedutdanning	-	94	
3524 x	instrumentmekanikerutdanning /=4524/	-	27	
3529	annen utdanning finmekaniske fag	-	216	
3530	Mekaniske fag ellers	479	400	
3531	bilmekanikerutdanning	4 399	5 318	
3532	flymekanikerutdanning	459	395	
3533	landbruksmekanikerutdanning	472	557	
3534	verkstedmekanikerutdanning	1 961	2 415	
3535 x	---------- " ---------- /=4535/	-	4	
3536 x	anleggsmekanikerutdanning /=4536/	-	10	
3538 +	mekaniske fag, annen utdanning /d.s.s. 3539/	-	167	
3539	annen utdanning i mekaniske fag /fra 2538 og 2539/	1 073	23 593	
3540	Jern- og metallfag ellers	524	428	
3541	utdanning i støperiarbeid	-	2	
3543	utdanning i blikkslager- og annet tynnplatearbeid	-	110	
3544	rørelggerutdanning	597	2 182	
3545	utdanning i skipsbyggingsarbeid	243	260	
3546	utdanning i annet plate-, sveise- og stålkonstruksjonsarbeid	-	5 941	
3549	annen utdanning i jern- og metallarbeid	717	2 017	
3550	Elektrofag	-	1 557	
3551	elektrikerutdanning, sterkstrøm	2 131	5 812	
3552	utdanning for kraftstasjonsbetjening (elektromaskinister) -	98	100	
3553	skipselektrikerutdanning	25	21	
3554	annen utdanning i sterkstrømarbeid	764	701	
3555	utdanning i svakstrømfag /KL70: "elektrikerutdanning, svakstrøm"/	640	2 879	
3556	teleteknisk utdanning	473	1 179	

3		GYMNASNIVÅ I (10 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
3557		radio- og fjernsynsteknisk utdanning	389	386	
3558		annen utdanning i svakstrømarbeid /d.s.s. 3559/	-	87	
3559		annen utdanning i svakstrømarbeid /fra 2558 og 2559/	542	471	
3560		Trearbeids-, bygge- og anleggsfag	-	15	
3561		tømrerutdanning	1 582	5 714	
3562		møbelsnekkerutdanning	373	553	
3563		industrisnekkerutdanning	415	1 317	
3564		annen utdanning i snekker- og trearbeidsfag	317	1 497	
3565		maler- og bygningstapetsererutdanning (inkl. lakkererutdanning)	-	520	
3567		murerutdanning (inkl. utdanning i jernbinder- og betongstøperarbeid)	138	731	
3568		annen utdanning i byggefag	683	1 718	
3569		annen utdanning i anleggsfag	1 200	1 198	
3570		Grafiske fag	-	6	
3571		boktrykkerutdanning	-	232	
3572		bokbinderutdanning	-	18	
3579		annen grafisk utdanning	-	199	
3580		Næringsmiddelfag	-	2	
3581		baker og konditorutdanning /fra 2580/	156	358	
3582		pølsemaker- og slakterutdanning	-	144	
3583		meieriutdanning	1 756	1 454	
3584		utdanning i fiskeforedling	-	206	
3585		utdanning i konserveringsarbeid	-	50	
3589		annen utdanning i næringsmiddelfag	1	1	
3591		laborantutdanning /fra 2590/	37	882	
3592	-	driftsteknisk utdanning	1 152	1 019	
3593		utdanning i teknisk tegning	309	2 566	
3594		kjøleteknisk utdanning	19	125	
3595		oppmålings- og jordskifteutdanning	63	140	
3596		utdanning i plastvarearbeid	-	34	
3597		anleggsmaskinarbeiderutdanning	-	144	
3599		utdanning i andre industri-, håndverks- og tekniske fag	238	8 205	
3600		Samferdsel	29	21	
3610		Maritime navigasjonsfag	-	2	
3611		skipsførerutdanning /fra 2610/	26	197	
3612	-	styrmannsutdanning	8 331	6 049	
3621	x	maskinsjefsutdanning /=4621/	-	5	
3622		maskinistutdanning	6 744	4 950	
3623		maskinistaspirantutdanning	414	490	
3629		annen utdanning i maritime maskinistfag	-	119	
3630	'	Kurs for sjøaspiranter	-	1 365	
3631		utdanning for dekksmannskap	-	146	
3632		utdanning for maskinmannskap	-	218	
3640		Lufttrafikkfag	-	2	
3641	x	flygerutdanning /=4641/	-	22	
3651		sjåførutdanning	-	32	
3661		lokomotivførerutdanning /fra 2660/	62	62	
3662		konduktørutdanning	954	964	
3663		togekspeditørutdanning /KL70: ".... (indre stasjonstjeneste)"/	1 886	1 683	
3665		banetjenesteutdanning	-	2	
3669		annen utdanning i jernbanetrafikk	32	26	
3671		postekspeditørutdanning	3 398	4 914	
3672		postdistribusjonsutdanning	-	24	
3679		annen utdanning i postale fag	9	6	
3680		Telekommunikasjonsfag	-	4	
3681		telegrafistutdanning /fra 2680/	93	155	
3682		telegraf- og telefonekspeditørutdanning	6 586	6 189	
3689		annen utdanning i telekommunikasjonsfag	27	60	
3690		Transport- og kommunikasjonsfag ellers	3	14	
3691	x	reiselivsutdanning /=4691/	-	1	

			K70	B80	<16 år K70
3		GYMNASNIVÅ I (10 ÅR) (forts.)			
3700		Helsevern	-	4	
3710		Sykepleiefag	-	5	
3711		hjelpepleierutdanning	-	16 229	
3712	-	/omkodet fra 2710 (509) '1-årig jordmorskole' og 2700 (59) Helsevern/ jordmorutdanning /=5712/	568	433	
3714	x	helsesøsterutdanning /=5714/	-	1	
3717	x	røntgenografutdanning /=4717/	-	1	
3718		legesekretærutdanning	-	452	
3720		Tannpleiefag	-	1	
3721		tannlegeassistentutdanning	403	1 423	
3730		Barnepleiefag	-	1	
3731		barnepleierutdanning	6 198	7 017	
3732	'	hjelpepleierutdanning innen barnepleiefag	-	476	
3740		Vernepleiefag	-	4	
3741		hjelpepleierutdanning	-	877	
3749		annen utdanning i vernepleierfag	-	1	
3751		apotekteknikerutdanning	177	944	
3759		annen utdanning i apotekfag	-	1	
3760		Terapeutiske fag	-	3	
3761	x	fysioterapeututdanning /=5761/	-	1	
3762		arbeisterapeututdanning	-	41	
3790		Helsevernfag ellers	217	163	
3800		Jordbruk, skogbruk og fiske	-	3	
3810		Jordbruksfag	-	22	
3811		praksiskurs i jordbruk og husdyrstell (lærlingeutdanning) /fra 2810 og 2800/	119	485	
3812	-	agronomutdanning	25 560	22 152	
3815		røkterutdanning (kurs i husdyrhold)	-	17	
3819		annen jordbruksutdanning /bl.a. 'reindriftsskole'/	3	2 244	
3820		Gartneri- og hagebruksfag	-	7	
3821		praksiskurs i gartneri og hagebruk /fra 2820/	67	94	
3822	-	hagebruksutdanning	2 490	2 120	
3823	x	gartnerutdanning /=4823/	-	6	
3829		annen utdanning i gartneri- og hagebruksfag	-	670	
3830		Skogbruksutdanning	-	1	
3831		/omkodet fra 2830 Skogbruksfag/ D84: praksiskurs i skogbruk (lærlingeutdanning)	42	144	
3832	-	skogbrukerutdanning	2 106	1 729	
3833	x	skogteknikerutdanning /=4833/	-	14	
3839		annen skogbruksutdanning	-	196	
3851		fiskeskipperutdanning	8	312	
3859		annen utdanning i fiske- og fangstarbeid	-	150	
3900		Tjenesteyting og forsvar	-	1	
3910		Husstellfag	-	3	
3911		husmorskoleutdanning /fra 2900/	55	26 781	
3912		husmorskoleutdanning	-	643	
3919		annen husstellutdanning	-	2 687	
3920		Hotell- og restaurantfag	-	25	
3921		stuertutdanning /KL70: "kjøkkenleder- og stuertutdanning"/	3 644	3 309	
3922		kokkutdanning	-	2 527	
3923		servitørutdanning	-	780	
3924		trafikkvertinneutdanning	-	2	
3925		hotell- og restaurantlederutdanning	1 748	1 517	
3926		oldfrueutdanning	-	247	
3929		annen utdanning i hotell- og restaurantfag	-	980	
3930		Hygiene- og skjønnhetspleiefag	-	1	
3931		frisørutdanning /KL70: "damefrisørutdanning"/	552	829	
3932		------ " ------ /KL70: "herrefrisørutdanning"/	43	1 269	
3939		annen utdanning i hygiene og skjønnhetspleie	-	402	
3940		Vaktmester- og rengjøringsfag	-	161	

3	GYMNASNIVÅ I (10 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
3950	Fotograffag /Fra 2951 og 2950, ukjente koder i KL70	22	249	
3960	Idretts- og ungdomslederutdanning	-	8	
3961 '	idrettsutdanning	-	82	
3970	Sivile overvåkings- og tryggingsfag	39	27	
3972	politiutdanning	3 338	4 549	
3973	fengselsutdanning	297	542	
3974	tollutdanning	158	154	
3980	Militære fag /fra 2988 og 2986, ukjente koder i KL70/	84	91	
3981	befalsutdanning for troppstjeneste	10 314	8 559	
3989	annen militær utdanning	-	119	
3990	Andre fag /innenfor Tjenesteyting og forsvar/	-	1	

4	GYMNASNIVÅ II (11-12 år)	K 70	B 80	<16 år K70
4000	UTDANNING PÅ GYMNASNIVÅ II	39	710	1
4100	Allment fagfelt	-	89	8
4140	Gymnasutdanning	117 314	64 519	
4141	språkfaglig utdanning	-	34 419	
4143	annen humanistisk eller estetisk utdanning	-	680	
4144	samfunnsfaglig utdanning	-	22 551	
4146	naturfaglig utdanning	-	36 236	
4149 ?		-	5	
4150	Folkehøgskoleutdanning	-	40	
4153	videregående folkehøgskolekurs	-	1 143	
4160 x	Realskoleutdanning /=3160/	-	5	
4190	Annen allmennutdanning på gymnasnivå II	-	33	
4191 '	ingeniørutdanning, grunnkurs	-	1 392	
4193	forkurs for Landbrukshøgskolen	-	10	
4194 '	påbyggingsår for 2-årig grunnkurs, allmennfag	-	347	
4195 x	forkurs for Statens lærerskole i husstell /=3195/	-	6	
4199 '	andre forkurs	-	260	
4200	Humaniora og estetikk	664	544	
4210	Historie, litteratur- og språkfag	80	273	
4220	Religionsfag	30	34	
4226	misjonær- og predikantutdanning	-	121	
4229 '	annen utdanning i religionsfag	-	129	
4230	Humanistiske fag ellers	-	18	
4240	Reklametegning og dekorasjon	699	811	
4241 '	reklametegner	-	236	
4242 '	dekoratør	-	263	
4249 '	annen utdanning i reklametegning og dekorasjon	-	150	
4250	Musikkfag	13	157	
4251	organistutdanning	259	215	
4252	orkestermusikerutdanning	61	46	
4253	dirigentutdanning	9	9	
4259	annen musikkutdanning	45	381	
4260	Bildende kunst	43	54	
4261	maler- og grafikerutdanning	489	452	
4262	billedhoggerutdanning	20	16	
4263	bokkunstnerutdanning	236	208	
4269	annen utdanning i bildende kunst	26	26	
4270	Brukskunst (formgiving)	491	413	
4271	keramikerutdanning	274	286	
4272	møbel- og innredningsarkitektutdanning	1 087	1 053	
4273	metalldesignerutdanning	293	245	
4274	tekstilkunstnerutdanning	449	416	
4275	mote- og kostymetegnerutdanning	301	276	
4279	annen utdanning i brukskunst	43	347	
4280	Teaterfag	9	10	
4281	skuespillerutdanning	229	287	
4282	opera- og konsertsangerutdanning	23	31	
4283	danserutdanning	102	126	
4289	annen utdanning i teaterfag	4	4	

4		GYMNASNIVÅ II (11-12 år) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
4290		Estetiske fag ellers /KL70: "Humanistiske og est.." /fra 3290 (23) og 4290 (15)/	38	432	
4300		Undervisning /fra 3300 (21) og 4300 (17)/	38	39	
4310		Barnehagelærerutdanning	-	38	
4311	'	barnehageassistentutdanning	-	253	
4312		utdanning av lærere for musikalsk barnehage	-	76	
4320		Klasselærerutdanning	-	13	
4321		alminnelig lærerskoleutdanning	-	15	
4330		Faglærerutdanning	28	22	
4332	x	formingslærerutdanning /=5332/	-	1	
4333	x	/omkodet fra 3333, ukjent kode i KL70/ kroppsøvingslærerutdanning /=5333/	222	188	
4338		lærerutdanning i husstell, hotell- og restaurantfag	117	100	
4339		annen faglærerutdanning	309	240	
4361		musikklærerutdanning	714	575	
4362		sanglærerutdanning	52	38	
4370	x	Pedagogikk /=5370/	-	5	
4379	x	annen utdanning i pedagogikk /=5379/	-	7	
4390		Undervisningsfag ellers	33	26	
4391		husflidslærerutdanning	-	304	
4393		danselærerutdanning	65	70	
4395		sjåførlærerutdanning	51	291	
4399		annen lærerutdanning	124	103	
4400		Administrasjon og økonomi	-	64	
4401	'	kombinert grunnkurs i handels- og kontorfag	-	363	
4410		Administrative fag	21	32	
4411		arbeidslederutdanning for formenn	1 034	5 555	
4412	x	regnskapsutdanning /=5412/	-	1	
4419		annen utdanning i administrative fag	34	31	
4420		Kontor- og handelsfag, generelt	53	66	
4421		handelsskoleutdanning /fra 3400 (25) og 4400 (24)/	49	7 199	
4422		handelsgymnasutdanning	2 060	1 687	
4423		bedriftsøkonomisk utdanning	1 911	2 297	
4429		annen generell handels- og kontorutdanning	-	2	
4430		Kontorfag	28	56	
4431		generell utdanning i kontorfag /fra 3430 "kontorlærlingeutdanning"/	43	483	
4432		regnskapsutdanning	257	6 364	
4433		stenograf- og sekretærutdanning	380	1 660	
4435		datamaskinoperatørutdanning	39	42	
4436		programmererutdanning	-	317	
4437		spesialutdanning for privatansatte kontor-funksjonærer	2 768	6 858	
4438		utdanning i offentlig administrasjon /KL70: "spesialutdanning for offentlig ansatte funksjonærer"/	157	719	
4439		annen utdanning i kontorarbeid	58	915	
4440		Handelsfag	31	88	
4441		generell utdanning handelsfag	-	29	
4442		utdanning for salgsrepresentanter og akkvisitører	-	8	
4443		markedsføringsutdanning	616	9 978	
4444	+	butikkekspeditørutdanning	-	1	
4447		butikklederutdanning	-	580	
4460		Sosialfag	-	7	
4466	x	sosionomutdanning /=5466/	-	1	
4467	x	barnevernsutdanning /=5467/	-	6	
4469		annen utdanning i sosialfag	-	631	
4470	x	Pressefag /=5470/	-	1	
4476	x	journalistutdanning /=5476/	-	7	
4479	x	annen utdanning i pressefag /=5479/	-	1	
4480	x	Juridiske fag /=5480/	-	2	

4	GYMNASNIVÅ II (11-12 år) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
4490	Merkantile fag ellers /fra 3490 (10) 'Oslo akademi for næringslivet', og 4490 (6)/	16	16	
4491	utdanning i samvirkespørsmål	-	78	
4499	annen utdanning i merkantile fag	-	1	
4500	Industri, håndverk og teknikk	3 562	3 856	
4510	Tekstil-, søm- og lærvarefag	128	140	
4511	utdanning i veving	145	821	
4512	annen utdanning i tekstilarbeid	58	270	
4513	utdanning i konfeksjonssøm	-	166	
4514	utdanning i kjole- og draktsøm	2 105	3 179	
4515	skredderutdanning	1 679	1 458	
4516	møbeltapetsererutdanning	515	449	
4517	annen utdanning i tilskjæring og søm	638	918	
4518	utdanning i skotøyarbeid	540	380	
4519	annen utdanning i lærvarearbeid	170	132	
4520	Finmekaniske fag	27	23	
4521	urmekanikerutdanning	770	775	
4522	tannteknikerutdanning	459	538	
4523	gullsmedutdanning	725	735	
4524	instrumentmekanikerutdanning	496	778	
4525	gravørutdanning	64	57	
4529	annen utdanning i finmekaniske fag	91	153	
4530	Mekaniske fag ellers	596	551	
4531	bilmekanikerutdanning	3 102	10 845	
4532	flymekanikerutdanning	521	915	
4533	landbruksmekanikerutdanning	411	1 855	
4534	verkstedmekanikerutdanning	2 980	7 931	
4535	---------- " ----------	-	1 241	
4536	anleggsmekanikerutdanning	-	232	
4538	annen utdanning i mekaniske fag	2 077	5 252	
4539	---------- " ----------	-	11	
4540	Jern- og metallfag ellers	147	121	
4541	utdanning i støperiarbeid	75	66	
4542	annen utdanning i smelteverk- og metallverkarbeid	22	21	
4543	utdanning i blikkslager- og annet tynnplatearbeid	874	817	
4544	rørleggerutdanning	2 297	3 367	
4545	utdanning i skipsbyggingsarbeid	161	186	
4546	utdanning i annet plate-, sveise- og stål-konstruksjonsarbeid	1 854	3 212	
4549	annen utdanning i jern- og metallarbeid	502	1 569	
4550	Elektrofag	8	412	
4551	elektrikerutdanning, sterkstrøm	5 576	8 924	
4552	utdanning for kraftstasjonsbetjening (elektro-maskinister) KL70: "... (elektromontør)"/	91	228	
4553	skipselektrikerutdanning	125	1 045	
4554	annen utdanning i sterkstrømsarbeid	60	2 588	
4555	utdanning i svakstrømsarbeid /KL70: "elektrikerutdanning, svakstrøm"/	927	1 132	
4556	teleteknisk utdanning	1 026	1 566	
4557	radio- og fjernsynsteknisk utdanning	424	2 116	
4558	annen utdanning i svakstrømarbeid	1 509	3 952	
4559	---------- " --------	108	503	
4560	Trearbeids-, bygge- og anleggsfag		287	
4561	tømrerutdanning	5 224	7 307	
4562	møbelsnekkerutdanning	1 606	1 589	
4563	industrisnekkerutdanning	1 017	1 805	
4564	annen utdanning i snekker- og trearbeidsfag	393	545	
4565	maler- og bygningstapetsererutdanning (inkl. lakkererutdanning)	2 651	2 482	
4566	utdanning i glassmesterarbeid	402	379	
4567	murerutdanning	1 707	1 725	
4568	annen utdanning i byggefag	374	1 094	
4569	annen utdanning i anleggsfag	340	1 959	

4		GYMNASNIVÅ II (11-12 år) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
4570		Grafiske fag	-	37	
4571		boktrykkerutdanning	5 338	5 478	1
4572		bokbinderutdanning	869	953	
4579		annen grafisk utdanning	22	21	
4580		Næringsmiddelfag	5	8	
4581		baker- og konditorutdanning	3 933	3 469	
4582		pølsemaker- og slakteriutdanning	2 352	2 104	
4583		meieriutdanning	882	774	
4584		utdanning i fiskeforedling	6	7	
4585		utdanning i konserveringsarbeid	94	76	
4589		annen utdanning i næringsmiddelfag	16	34	
4590		Industrielle, håndverksmessige og tekniske fag ellers	-	3	
4591		laborant- og kjemiteknisk utdanning /fra 3591 (378) og 3590 (14) 'lærlingeskole (Teknisk aftenskole)'	392	571	
4592		driftsteknisk utdanning	69	390	
4593		utdanning i teknisk tegning	76	369	
4594		kjøleteknisk utdanning	19	174	
4595		oppmålings- og jordskifteutdanning	8	171	
4596		utdanning i plastarbeid	-	4	
4597	'	anleggsmaskinarbeiderutdanning	-	53	
4599		annen utdanning i industri- håndverks- og tekniske fag	140	219	
4600		Samferdsel	4	5	
4610		Maritime navigasjonsfag	-	2	
4611		skipsførerutdanning	8 446	7 286	
4612		styrmannsutdanning	3 189	4 039	
4619		annen utdanning i maritime navigasjonsfag	134	103	
4620		Maritime maskinistfag	-	1	
4621		maskinsjefsutdanning	3 908	3 454	
4622		maskinistutdanning	-	2 563	
4623		maskinaspirantutdanning	-	1 005	
4629		annen utdanning i maritime maskinistfag	72	51	
4630		Sjøfartsfag ellers	6	11	
4632		utdanning for maskinmannskap	-	20	
4639		annen maritim utdanning	-	4	
4640		Lufttrafikkfag	-	1	
4641		flygerutdanning	222	531	
4642		flynavigatørutdanning	19	19	
4643		flymaskinistutdanning	9	10	
4644	x	flygelederutdanning /=5644/	-	2	
4649		annen utdanning i lufttrafikkfag	17	18	
4650		Vegtrafikkfag	3	1	
4660		Jernbanetrafikkfag	8	10	
4661		lokomotivførerutdanning	-	201	
4670		Postale fag	20	17	
4671		postekspeditørutdanning	-	651	
4672	'	postdistribusjonsutdanning	-	82	
4679		annen utdanning i postale fag	-	1	
4680		Telekommunikasjonsfag	-	4	
4681		telegrafistutdanning	4 806	4 628	
4682		telegraf- og telefonekspeditørutdanning	-	4	
4689		annen utdanning i telkommunikasjonsfag	46	36	
4690		Transport- og kommunikasjonsfag ellers	-	34	
4691	'	reiselivsutdanning	-	24	
4700		Helsevern	-	9	
4710		Sykepleiefag	413	317	
4711	-	sykepleierutdanning /Børke (1984): hjelpepleier/	27 072	25 174	
4712	x	jordmorutdanning /=5712/	-	1	
4713	x	psykiatrisk sykepleierutdanning /=5713/	-	5	
4714	x	helsesøsterutdanning /=5714/	-	1	

4	GYMNASNIVÅ II (11-12 år) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
4717	røntgenografutdanning	-	357	
4718	legesekretærutdanning	-	533	
4721 '	tannlegeassistentutdanning	-	37	
4730 +	Barnepleiefag	-	2	
4731 '	barnepleierutdanning	-	192	
4740 +	Vernepleiefag	-	2	
4741 -	vernepleierutdanning	276	276	
4750 +	Apotekfag	-	6	
4760	Terapeutiske fag	2?	28	
4761 x	fysioterapeututdanning /=5761/	-	12	
4762	arbeidsterapeututdanning	-	690	
4769 '	annen utdanning i terapeutiske fag	-	16	
4770	Helsevern	-	1	
4790	Helsevernfag ellers /fra 3790 (70), 3730 (38) Barnepleiefag, 3750 (16) Apotekfag og 3720 (13) Tannpleiefag/	137	153	
4792 x	grunnfagsutdanning /=5792/	-	1	
4800	Jordbruk, skogbruk og fiske	31	24	
4810	Jordbruksfag	-	21	
4811 x	praksiskurs i jordbruk og husdyrstell (lærlingeutdanning) /=3811/	-	1	
4812	agronomutdanning	734	7 117	
4813	agroteknikerutdanning	92	716	
4819	annen jordbruksutdanning	268	702	
4820	Gartneri- og hagebruksfag	-	2	
4822 -	hagebruksutdanning	74	70	
4823	gartnerutdanning	909	1 522	
4824	gartnerteknikerutdanning	-	86	
4829	annen utdanning i gartneri- og hagebruksfag	45	48	
4830	Skogbruksfag	-	5	
4832	skogbrukerutdanning	118	263	
4833	skogteknikerutdanning	304	648	
4834	utmarksteknikerutdanning	-	124	
4839	annen skogbruksutdanning	4	37	
4851	fiskeskipperutdanning	-	54	
4859 '	annen utdanning i fiske- og fangstarbeid	-	17	
4900	Tjenesteyting og forsvar	-	2	
4910	Husstellfag	39	36	
4911	husmorskoleutdanning	-	1 259	
4912 '	husmorvikar/hjemmehjelputdanning	-	148	
4919	annen husstellutdanning	-	77	
4920	Hotell- og restaurantfag /fra 4926 (178) oldfrueutdanning, 4920 (12) og 4900 (11)/	201	196	
4921	kjøkkenleder- og stuertutdanning	1 073	2 190	
4922	kokkutdanning	-	1 665	
4923	servitørutdanning	-	82	
4924	trafikkvertinneutdanning	39	40	
4925	hotell- og restaurantlederutdanning /fra 3940 Vaktmester- og rengjøringsfag/ ??	3	292	
4926	oldfrueutdanning	-	225	
4929	annen utdanning i hotell- og restaurantfag	279	242	
4930	Hygiene- og skjønnhetspleiefag	-	3	
4931	frisørutdanning /KL70: "damefrisørutdanning"/	5 453	6 377	
4932	----- " ------ /KL70: "herrefrisørutdanning"/	1 368	1 673	
4939	annen utdanning i hygiene og skjønnhetspleiefag	135	181	
4944	feierutdanning	197	206	
4945	renseriutdanning	41	34	
4950	Fotograffag	8	31	
4951	fotografutdanning	621	593	
4960 '	Idretts- og ungdomslederutdanning	-	6	
4961 '	idrettslederutdanning	-	791	
4962 '	fritidslederutdanning	-	32	

4	GYMNASNIVÅ II (11-12 år) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
4970	Sivile overvåkings- og tryggingsfag	32	24	
4972	politiutdanning	-	472	
4974	tollutdanning	51	42	
4979	annen utdanning i sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid	-	1	
4980	Militære fag	468	379	
4981	befalsutdanning for troppstjeneste	595	754	
4982	befalsutdanning for stabs- og forvaltningstjeneste	822	1 098	
4983	befalsutdanning for sambandsteknisk tjeneste /fra 3983 (1073) og 4983 (472)/	1 545	1 406	
4984	befalsutdanning for teknisk tjeneste ellers /fra 3984 (1191) og 4984 (624)/	1 815	1 539	
4985	annen befalsutdanning /fra 4985 (792) og 3985 (99)	891	837	
4989	annen militær utdanning	-	15	
4990	Andre fag	3	5	

5	UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I (13-14 ÅR)	K70	B80	<16 år K70
5000	UTDANNING PÅ UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I	41	1 148	
5001	' enkeltfagutdanning, uspesifisert	-	3	
5005	' forberedende prøver	-	1	
5140	x Gymnasutdanning /=4140/	-	4	
5146	x naturfaglig utdanning /=4146/	-	1	
5200	Humaniora og estetikk	29	29	
5201	' enkeltfagutdanning, humaniora og estetikk	-	2	
5210	Historiefag	-	7	
5212	grunnfagsutdanning	172	1 103	
5214	mellomfagsutdanning	100	744	
5219	annen utdanning i historiefag	2	72	
5220	Litteraturfag	-	3	
5222	grunnfagsutdanning	9	114	
5224	Mellomfagsutdanning	-	63	
5226	bibliotekutdanning	958	1 639	
5229	annen utdanning i litteraturfag	4	3	
5230	Språkfag	12	205	
5231	forberedende prøver	106	36	
5232	grunnfagsutdanning i engelsk, germanske og romanske språk	706	2 214	
5233	grunnfagsutdanning i slaviske, baltiske og finsk-ugriske språk	26	65	
5234	mellomfagsutdanning i engelsk, germanske og romanske språk	616	1 508	
5235	mellomfagsutdanning i slaviske, baltiske og finsk-ugriske språk	16	74	
5238	annen utdanning i engelsk, germanske og romanske språk	-	2	
5240	Språkfag	-	2	
5242	grunnfagsutdanning i indo-iranske, keltiske, semittiske og øst-asiatiske språk	8	10	
5243	grunnfagsutdanning i klassiske språk	1	4	
5244	mellomfagsutdanning i indo-iranske, keltiske, semittiske og øst-asiatiske språk	4	13	
5245	mellomfagsutdanning i klassiske språk	22	9	
5247	x translatørutdanning /=6247/	-	8	
5249	annen språkutdanning	9	11	
5250	Språkvitenskapelige fag	-	5	
5252	grunnfagsutdanning	24	24	
5254	mellomfagsutdanning	-	1	
5259	annen utdanning i språkvitenskapelige fag	7	7	
5260	Filosofiske fag	-	6	
5261	forberedende prøver	2 890	20 502	
5262	grunnfagsutdanning	127	185	
5264	mellomfagsutdanning	34	115	
5269	annen utdanning i filosofiske fag /fra 5260 (6) og 5266 (1)/	7	5	

	5 UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I (13-14 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
5270	Religionsfag	-	20	
5272	grunnfagsutdanning	88	592	
5274	mellomfagsutdanning	57	360	
5276	misjonær- og predikantutdanning	291	409	
5279	annen utdanning i religionsfag	24	186	
5280	Estetiske fag	57	145	
5282	grunnfagsutdanning	126	225	
5284	mellomfagsutdanning	74	231	
5286	musikerutdanning	724	799	
5287	utdanning i bildende kunst og brukskunst	-	522	
5288	skuespillerutdanning	104	171	
5289	annen utdanning i estetiske fag	-	37	
5290	Humanistiske fag ellers	-	1	
5292	grunnfagsutdanning	27	226	
5294	mellomfagsutdanning	17	63	
5299	annen utdanning i humanistiske fag	3	41	
5300	Undervisning	63	61	
5310	Barnehagelærerutdanning	16	98	
5311	vanlig barnehagelærerutdanning	1 558	6 282	1
5319	annen barnehagelærerutdanning	-	435	
5320	Klasselærerutdanning	44	44	
5321	alminnelig lærerskoleutdanning	27 647	20 813	
5329	annen utdanning for klasselærere	141	86	
5330	Faglærerutdanning	-	3	
5331	musikk- og sanglærerutdanning /fra 5330/	23	117	
5332	formingslærerutdanning	1 888	2 056	
5333	kroppsøvingslærerutdanning	2 045	2 081	
5334	lærerutdanning i handels- og kontorfag	108	232	
5335	lærerutdanning i industri- og håndverksfag	493	597	
5336	lærerutdanning i sykepleie- og andre helsevernfag	23	289	
5337	lærerutdanning i jordbruks-, skogbruks- og fiskefag	42	38	
5338	lærerutdanning i husstell-, hotell- og restaurantfag	2 135	1 949	
5339	annen faglærerutdanning	288	231	
5370	Pedagogikk	-	26	
5372	grunnfagsutdanning	588	1 414	
5374	mellomfagsutdanning	175	470	
5379	annen utdanning i pedagogikk	-	2 374	
5390	Undervisningsfag ellers	5	10	
5400	Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	-	66	
5410	Økonomisk-administrative fag	45	385	
5411	generell økonomisk-administrativ utdanning	11 010	13 793	
5412	regnskapsutdanning	1 617	2 058	
5413	stenograf- og sekretærutdanning	9 250	13 021	
5415	markedsføringsutdanning	190	515	
5417	spesialutdanning for privatansatte funksjonærer	451	423	
5418	spesialutdanning for offentlig ansatte funksjonærer	934	2 415	
5419	annen utdanning i økonomisk administrative fag	134	307	
5420	Samfunnsøkonomiske fag	-	12	
5422	grunnfagsutdanning	14	42	
5424	mellomfagsutdanning	78	87	
5429	annen utdanning i samfunnsøkonomiske fag	36	238	
5430	Psykologiske fag	-	14	
5432	grunnfagsutdanning	484	2 059	
5434	mellomfagsutdanning, psykologiske fag	-	3	
5440	Sosiologiske fag	-	14	
5442	grunnfagsutdanning	113	837	
5444	mellomfagsutdanning	78	412	
5450	Statsvitenskapelige fag	-	9	
5452	grunnfagsutdanning	138	341	
5454	mellomfagsutdanning	97	270	
5459	annen utdanning i statsvitenskapelige fag	-	19	

	5 UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I (13-14 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
5460	Sosialfag	-	25	
5466	sosionomutdanning	1 178	3 124	
5467	barnevernutdanning	388	1 083	
5469	annen utdanning i sosialfag	44	160	
5470	Pressefag	-	5	
5476	journalistutdanning	527	684	
5477	programtjenestemannsutdanning	21	30	
5479	annen utdanning i pressefag	8	169	
5480	Juridiske fag	-	16	
5482	grunnfagsutdanning	40	554	
5484	mellomfagsutdanning	9	159	
5489	annen utdanning i juridiske fag	28	20	
5490	Samfunnsfag ellers	-	2	
5492	grunnfagsutdanning	141	803	
5494	mellomfagsutdanning	31	373	
5499	annen utdanning i samfunnsfag	3	453	
5500	Naturvitenskap og teknikk	5 702	6 079	
5510	Matematiske fag	-	14	
5511	forberedende prøver	198	101	
5512	emnestudier (bifagsutdanning)	184	269	
5514	utdanning i databehandling og systemarbeid	10	1 332	
5519	annen utdanning i matematiske fag	14	11	
5520	Fysiske og kjemiske fag	-	20	
5522	emnestudier (bifagsutdanning) i fysiske fag	70	49	
5523	emnestudier (bifagsutdanning) i kjemiske fag	219	152	
5524 ?		-	1	
5528	annen utdanning i fysiske fag /fra 5520 (26) og 5528 (11)/	37	31	
5529	annen utdanning i kjemiske fag	108	140	
5530	Geografiske og geologiske fag	40	44	
5531 ?		-	1	
5532	emnestudier (bifagsutdanning)	43	22	
5539	annen utdanning i geografiske og geologiske fag	-	2	
5540	Biologiske fag	12	20	
5542	emnestudier (bifagsutdanning)	108	69	
5549	annen utdanning i biologiske fag	-	1	
5550	Maskintekniske fag	610	600	
5551	ingeniørutdanning i maskinteknikk	6 351	8 206	
5552	ingeniørutdanning i motorteknikk	686	763	
5553	ingeniørutdanning i V.V.S-teknikk /fra 5553 (761) og 5559 (72)/	833	1 362	
5554	ingeniørutdanning i driftsteknikk	1 297	1 904	
5555	ingeniørutdanning i skipsteknikk	1 001	1 326	
5556	ingeniørutdanning i bilteknikk	-	131	
5559	annen utdanning i maskintekniske fag	-	54	
5560	Elektrotekniske fag	786	871	
5561	ingeniørutdanning i energiteknikk (sterkstrøm) /KL70: "... i sterkstrømteknikk"/	3 780	5 032	
5562	ingeniørutdanning i elektronikk (svakstrøm) /fra 5562 (1452) "... i svakstrømteknikk" og 5563 (463) "... i radioteknikk"/	1 915	4 728	
5564	ingeniørutdanning i automatiserings-(regulerings-)teknikk	206	1 131	
5566	programteknikerutdanning	148	279	
5569	annen utdanning i elektrotekniske fag	-	283	
5570	Kjemi-tekniske fag	99	102	
5571	ingeniørutdanning i kjemi-teknikk	2 316	3 137	
5572	ingeniørutdanning i tekstilkjemi-teknikk	481	458	
5574 '	ingeniørutdanning i petrokjemiteknikk	-	92	
5579	annen utdanning i kjemi-tekniske fag	-	93	

			K70	B80	<16 år K70
5		UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I (13-14 ÅR) (forts.)			
5580		Bygge- og anleggstekniske fag	99	756	
5581		ingeniørutdanning i husbyggingsteknikk	2 542	3 405	
5582		ingeniørutdanning i anleggsteknikk	2 183	4 941	
5589		annen utdanning i bygge- og anleggstekniske fag	-	108	
5590		Naturvitenskapelige og tekniske fag ellers	3	34	
5591		ingeniørutdanning i metallurgi	187	232	
5592	'	ingeniørutdanning i miljøteknikk	-	282	
5593	?		-	2	
5595	'	næringsmiddelteknikerutdanning	-	214	
5596		fysiokjemikerutdanning /fra 5592, ukjent kode i KL70	55	1 304	
5597		naturvernutdanning	-	278	
5598	'	biokjemitekniker	-	55	
5599		annen utdanning i naturvitenskapelige og tekniske fag /KL70: "tekniske fag ellers"/	143	420	
5600		Samferdsel	-	7	
5610		Maritime navigasjonsfag /fra 5619 (16) og 5600 (8)/	24	20	
5611		skipsførerutdanning	532	2 185	
5619		annen utdanning i maritime navigasjonsfag	-	2	
5620		Maritime maskinistfag	-	4	
5621		maskinsjefsutdanning	-	1 187	
5630		Sjøfartsfag ellers	-	63	
5640		Lufttrafikkfag	-	11	
5641	x	flygerutdanning /=4641/	-	11	
5644		flygelederutdanning	302	303	
5649		annen utdanning i lufttrafikkfag	12	15	
5671		postekspeditørutdanning	-	127	
5681	x	telegrafistutdanning /=4681/	-	2	
5690		Transport- og kommunikasjonsfag ellers	2	346	
5700		Helsevern	-	33	
5710		Sykepleiefag	253	245	
5711		sykepleierutdanning	-	11 499	
5712		jordmorutdanning	1 708	1 915	
5713		psykiatrisk sykepleiereutdanning	670	971	
5714		helsesøsterutdanning	1 078	1 546	
5715		diakonutdanning	474	380	
5716		annen spesialutdanning for sykepleiere	2 270	2 386	
5717	+	radiografutdanning	-	6	
5718	x	legesekretærutdanning /=4718/	-	6	
5720		Tannpleiefag	-	3	
5722		tannpleierutdanning	81	255	
5730		Barnepleiefag	8	12	
5731	x	barnepleierutdanning /=4731/	-	1	
5740		Vernepleiefag	-	2	
5741		vernepleierutdanning	-	460	
5750		Apotekfag	11	11	
5752		reseptarutdanning	259	569	
5759		annen utdanning i apotekfag	-	3	
5760		Terapeutiske fag	35	57	
5761		fysioterapeututdanning	3 063	4 720	
5762		arbeidsterapeututdanning	265	510	
5769		annen utdanning i terapeutiske fag	-	41	
5770		Veterinærfag	14	23	
5790		Helsevernfag ellers	19	31	
5792		grunnfagsutdanning	-	306	
5799		annen utdanning i helsevernfag	-	9	
5800		Jordbruk, skogbruk og fiske	4	14	
5810	x	Jordbruksfag /=6810/	-	9	
5812	x	agronomutdanning /=4812/	-	2	
5813	x	agroteknikerutdanning /=4813/	-	2	
5820	x	Gartneri- og hagebruksfag /=6820/	-	1	
5823	x	gartnerutdanning /=4823/	-	12	
5831	-	forstkandidatutdanning	70	46	

5	UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ I (13-14 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
5850	Fiskefag	-	32	
5900	Tjenesteyting og forsvar	15	13	
5910 x	Husstellfag /=4910/	-	1	
5920 '	Hotell- og restaurantfag	-	31	
5922 x	kokkutdanning /=4922/	-	2	
5924 x	trafikkvertinneutdanning /=4924/	-	1	
5925 '	hotell- og restaurantlederutdanning	-	253	
5930 x	Hygiene- og skjønnhetspleiefag /=4930/	-	2	
5931 x	frisørutdanning /=4931/	-	1	
5932 x	------ " ------ /=4932/	-	1	
5939 x	annen utdanning i hygiene- og skjønnhetspleiefag /=4939/	-	2	
5950	Fotograffag	-	78	
5951 x	fotografutdanning /=4951/	-	3	
5956	filmfotografutdanning	24	47	
5960 +	Idretts- og ungdomslederutdanning	-	1	
5961 +	idrettsutdanning	-	1	
5972 x	politiutdanning /=4972/	-	1	
5974	tollutdanning	-	121	
5980	Militære fag	-	48	
5981	befalsutdanning for tropps-, stabs- og forvaltningstjeneste	734	916	
5984	befalsutdanning for teknisk tjeneste	135	121	
5989	annen militær utdanning	40	42	
5990	Andre fag /innenfor Tjenesteyting og forsvar/	2	2	

6	UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ II (15-16 år)	K70	B80	<16 år K70
Merk: 'ved cand.mag. kodes etter siste fag' (KL70)				
6000	UTDANNING PÅ UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ II	-	992	
6005 -	'cand.mag. adjunkt (ikke nærmere angitt)' /ikke angitt fagkombinasjon ?/ D84: cand.mag utdanning	449	306	
6006 '	cand.mag. utdanning, interfakultært	-	14	
6200	Humaniora og estetikk	47	57	
6205 -	cand.mag. filosofiske fag (ikke nærmere angitt) D84: cand.mag. utdanning i humanistiske og estetiske fag	85	698	
6210	Historiefag	-	10	
6213	hovedfagsutdanning	19	42	
6215	cand.mag.-utdanning	146	218	
6219	annen utdanning i historiefag	-	2	
6220	Litteraturfag	17	22	
6226 +	bibliotekutdanning	-	2	
6230	Språkfag /fra 6230, 6240 Språkfag og 6249/	13	38	
6233	hovedfagsutdanning i engelsk, germanske og romanske språk	100	223	
6234	hovedfagsutdanning i slaviske, baltiske og finsk-ugriske språk	6	9	
6243	hovedfagsutdanning i indo-iranske, keltiske, semittiske og øst-asiatiske språk	4	7	
6244	hovedfagsutdanning i klassiske språk	11	8	
6245	cand.mag.-utdanning /fra 6245 og 6246/	1 909	1 771	
6246	------- " ---------	-	585	
6247	translatørutdanning	107	184	
6250	Språkvitenskapelige fag	5	15	
6260	Filosofiske fag	-	14	
6265	cand.mag.-utdanning	51	45	
6270	Religionsfag	13	43	
6273	hovedfagsutdanning	11	59	
6275	cand.mag.-utdanning	48	43	
6276	misjonær- og predikantutdanning	182	167	
6277 '	kateketseminar	-	13	
6279	annen utdanning i religionsfag	-	5	

	6 UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ II (15-16 år) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
	Merk: 'ved cand.mag. kodes etter siste fag' (KL70)			
6280	Estetiske fag	24	78	
6283	hovedfagsutdanning	101	97	
6286	musikerutdanning	-	479	
6287	utdanning av bildende kunstnere	572	674	
6288 '	scenekunstnerutdanning	-	18	
6289	annen utdanning i estetiske fag	-	8	
6290	Humanistiske fag ellers	8	8	
6295	cand.mag.-utdanning /fra 6295 og 6296/	650	935	
6296	------ " ----------	-	777	
6300	Undervisning	266	212	
6311 x	vanlig barnehagelærerutdanning /=5311/	-	2	
6320	Klasselærerutdanning	172	8 163	
6321	tre-årig lærerskoleutdanning, innebygd videre-utdanning i humanistiske og estetiske fag /KL70: "alminnelig lærerskoleutdanning"/	722	1 054	
6322	tre-årig lærerskoleutdanning, innebygd videre-utdanning i pedagogikk og samfunnsfag	-	132	
6323	tre-årig lærerskoleutdanning, innebygd videre-utdanning i naturvitenskapelige fag og andre fag (ikke humanistiske, estetiske, pedagogiske og samfunnsvitenskapelige fag)	-	455	
6324	ett-årig videreutdanning for lærere; humanistiske og estetiske fag /fra 6322 "videreutdanning i humanistiske fag ved lærerskole"/	2 888	3 822	
6325	ett-årig videreutdanning for lærere; pedagogikk og samfunnsvitenskapelige fag /fra 6325 "videre utdanning i pedagogiske fag ved lærerskole"/	1 478	3 730	
6326	ett-årig videreutdanning for lærere; naturvitenskapelige fag /fra 6325 "videreutdanning i naturvitenskapelige fag ved lærerskole"/	62	369	
6327	halv-årig videreutdanning for lærere; humanistiske fag	-	443	
6328	halv-årig videreutdanning for lærere; pedagogikk og samfunnsfag	-	749	
6329	halv-årig videreutdanning for lærere; naturvitenskapelige fag	-	178	
6330	Faglærerutdanning	58	43	
6331	musikk- og sanglærerutdanning	-	306	
6332	formingslærerutdanning	673	1 713	
6333	kroppsøvingslærerutdanning /fra 6327 "videre-utdanning i kroppsøving ved lærerskole"/	534	1 224	
6334	lærerutdanning i handels- og kontorfag	-	277	
6335	lærerutdanning i industri- og håndverksfag	41	219	
6337	lærerutdanning i jordbruks-, skogbruks- og fiskefag	544	464	
6338	lærerutdanning i husstell-, hotell- og reataurant-fag /fra 6328 (840) "videreutdanning i heim-kunnskap ved lærerskole" og 6338 (98)/	938	1 243	
6339	annen faglærerutdanning	-	1	
6340	Adjunktutdanning (lærerprøve eller faglærerprøve med 2 års videreutdanning)	130	8 021	
6341	videreutdanning etter lærerprøve med hovedvekt på humanistiske fag /fra 6341 (666) "tilleggs-utdanning i to humanistiske fag", og 6345 (247) "tilleggsutdanning i ett humanistisk og ett annet (ikke naturvitenskapelig eller pedagogisk fag)/	913	822	
6342 '	adjunktutdanning, videreutdanning med hovedvekt på estetiske fag	-	35	
6343	videreutdanning etter lærerprøve med hovedvekt på pedagogiske fag /fra 6344 (310) "tilleggs-utdanning i ett pedagogisk og ett annet (ikke humanistisk eller naturvitenskapelig) fag"), fra 6348 (145) "tilleggsutdanning i ett pedagogisk og ett annet (ikke humanistisk eller naturvitenskapelig) fag", og fra 6346 (35) "tilleggs-utdanning i ett naturvitenskap og ett pedagogisk fag"/	490	1 605	

	6 UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ II (15-16 år) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
	Merk: 'ved cand.mag. kodes etter siste fag' (KL70)			
6344	videreutdanning etter lærerprøve med hovedvekt på samfunnsvitenskapelige fag /fra 6349 (156) "annen adjunktutdanning (lærerprøve med to-årig tilleggs-utdanning)", fra 6347 (47) "tilleggsutdanning i ett naturvitenskapelig og ett annet (ikke humanistisk eller pedagogisk) fag"/	203	257	
6346	videreutdanning etter lærerprøve med hovedvekt på naturvitenskapelige fag /fra 6342 (110) "tilleggs-utdanning i to naturvitenskapelige fag", og fra 6343 (80) "tilleggsutdanning i ett humanistisk og ett naturvitenskapelig fag"/	190	72	
6349	videreutdanning etter lærerprøve med hovedvekt på andre fag (ikke humanistiske, pedagogiske, sam-funnsvitenskapelige og naturvitenskapelige fag)	-	14	
6350 +	Adjunktutdanning (lærer- eller faglærerprøve med to års videreutdanning)	-	2	
6364 '	lærerutdanning i handel- og kontorfag	-	134	
6370	Pedagogikk	11	18	
6373	hovedfagsutdanning	55	146	
6377	pedagogisk seminar	719	4 266	
6378	skolerådgiverutdanning	58	78	
6379	annen utdanning i pedagogikk	-	31	
6390	Undervisningsfag ellers	6	6	
6400	Administrasjon, økonomi, samfunnsvitenskap og jus	-	19	
6405 -	'cand.mag. samfunnsvitenskapelige fag (ikke nærmere angitt)' /ikke angitt fagkombinasjon ?/ D84: cand.mag. utdanning i samfunnsvitenskapelige fag	23	43	
6410	Økonomisk-administrative fag	59	216	
6411	generell økonomisk-administrativ utdanning /LK70: "bedriftsøkonomisk instituttutdanning"/	575	1 901	
6412	handelshøgskoleutdanning	2 694	5 065	
6413 x	stenograf- og sekretærutdanning /=5413/	-	2	
6416	spesialutdanning for privatansatte funksjonærer	-	359	
6417	regnskapsutdanning	755	1 060	
6418	spesialutdanning for offentlig ansatte funksjonærer	-	375	
6419	annen utdanning i økonomisk-administrative fag	-	70	
6420	Samfunnsøkonomiske fag	8	6	
6421	exam.oecon.-utdanning	304	385	
6423 '	hovedfagsutdanning i sosialøkonomi	-	10	
6429	annen utdanning i samfunnsøkonomiske fag	-	1	
6430	Psykologiske fag	11	45	
6433 '	hovedfagsutdanning i psykologiske fag	-	2	
6440	Sosiologiske fag	3	16	
6443 +	Sosiologiske fag, hovedfagsutdanning	-	15	
6450	Statsvitenskapelige fag	9	16	
6453	hovedfagsutdanning	47	38	
6455	cand.mag.-utdanning	-	17	
6459	annen utdanning i statsvitenskapelige fag	-	1	
6460	Sosiale fag	9	31	
6466 +	sosionomutdanning	-	7	
6476 +	journalistutdanning	-	2	
6479 x	annen utdanning i pressefag /=5479/	-	1	
6480	Juridiske fag	4	25	
6481	juridisk embetseksamen, 2. avdeling /KL70: "juridisk embetseksamen"/	797	514	
6483	hovedfagsutdanning	-	4	
6485	cand.mag.-eksamen	1	5	
6489	annen utdanning i juridiske fag	584	485	
6490	Samfunnsfag ellers	4	3	
6493	hovedfagsutdanning	4	31	
6495	cand.mag.-utdanning /fra 6495 og 6496/	184	614	
6496	------- " ---------	-	276	
6499	annen utdanning i samfunnsfag	-	9	
6500	Naturvitenskap og teknikk	108	421	

		6 UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ II (15-16 år) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
		Merk: 'ved cand.mag. kodes etter siste fag' (KL70)			
6501	x	sivilingeniørutdanning /=7501/	-	20	
6502	x	cand.real.-utdanning, naturvitenskapelige fag /=7502/	-	1	
6505	-	'cand.mag. realfag (ikke nærmere angitt)' /ikke angitt fagkombinasjon ?/ D84: cand.mag. utdanning i naturvitenskapelige fag	197	303	
6510		Matematiske fag	8	15	
6511		aktuar- og forsikringsteknisk utdanning	22	20	
6513		hovedfagsutdanning	-	11	
6514	x	utdanning i databehandling og systemarbeid /=5514/	-	1	
6515		cand.mag.-utdanning	552	784	
6519		annen utdanning i matematiske fag	-	7	
6520		Fysiske og kjemiske fag /fra 6520 (9), 6528 (2) utdanning i fysiske fag, og 6529 (4) annen utdanning i kjemiske fag/	15	18	
6523		hovedfagsutdanning i fysiske fag	-	2	
6524		hovedfagsutdanning i kjemiske fag	-	2	
6525		cand.mag.-utdanning i fysiske fag	355	346	
6526		cand.mag.-utdanning i kjemiske fag	489	714	
6530		Geografiske og geologiske fag	4	16	
6533		hovedfagsutdanning i geografiske og geologiske fag	-	3	
6535		cand.mag.-utdanning	183	361	
6539		annen utdanning i geografiske og geologiske fag	-	2	
6540		Biologiske fag	5	17	
6543		hovedfagsutdanning i biologiske fag	-	7	
6545		cand.mag.-utdanning	242	463	
6549		annen utdanning i biologiske fag	-	3	
6550		Maskintekniske fag	-	9	
6551	x	ingeniørutdanning i maskinteknikk /=5551/	-	2	
6552		ingeniørutdanning	-	122	
6555	x	ingeniørutdanning i skipsteknikk /=5555/	-	2	
6560		Elektrotekniske fag	-	65	
6561	x	ingeniørutdanning i energiteknikk /=5561/	-	2	
6562	+	ingeniørutdanning, elektrotekniske fag	-	2	
6564	x	ingeniørutdanning i automatiseringsteknikk /=5564/	-	3	
6570		Kjemi-tekniske fag	-	17	
6571	x	ingeniørutdanning i kjemi-teknikk /=5571/	-	1	
6572		ingeniørutdanning	-	65	
6574	x	ingeniørutdanning i petrokjemiteknikk /=5574/	-	3	
6579		annen utdanning i kjemi-tekniske fag	-	1	
6580		Bygge- og anleggstekniske fag	-	106	
6581	x	ingeniørutdanning i husbyggingsteknikk /=5581/	-	15	
6582	x	ingeniørutdanning i anleggsteknikk /=5581/	-	7	
6590		Naturvitenskapelige og tekniske fag ellers	-	4	
6595		cand.mag.-utdanning /Naturvitenskapelige og tekniske fag/	231	213	
6596		fysiokjemikerutdanning	-	80	
6597	+	naturvernutdanning	-	4	
6599		annen utdanning i naturvitenskapelige og tekniske fag /'sivilingeniører med uoppgitt linje'/	12	173	
6600		'Samferdsel	-	3	
6611	+	maritim høgskole, kurs i administrasjon og økonomi	-	1	
6630	x	Sjøfartsfag ellers /=5630/	-	1	
6641	x	flygerutdanning /=4641/	-	2	
6690		' Transport- og kommunikasjonsfag	-	21	
6700		Helsevern	20	33	
6710		Sykepleiefag	-	149	
6711	x	sykepleierutdanning /=5711/	-	6	
6713	x	psykiatrisk sykepleierutdanning /=5713/	-	1	
6714	x	helsesøsterutdanning /=5714/	-	1	
6720		Tannpleiefag	-	10	
6721	x	tannlegeutdanning /=7721/	-	1	
6741	x	vernepleierutdanning /=5741/	-	1	
6750		Apotekfag	-	8	
6751		farmasøytutdanning	330	272	
6759		annen utdanning i apotekfag	10	9	

6	UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ II (15-16 år) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
Merk: 'ved cand.mag. kodes etter siste fag' (KL70)				
6760	+ Terapeutiske fag	-	5	
6761	+ fysioterapeututdanning	-	1	
6762	x arbeidsterapeututdanning /=5762/	-	1	
6770	Veterinærfag	-	8	
6790	Helsevernfag ellers	-	12	
6800	Jordbruk, skogbruk og fiske	11	10	
6810	Jordbruksfag	-	13	
6811	x sivilagronomutdanning /=7811/	-	1	
6820	Gartneri- og hagebruksfag	-	5	
6822	x hagearkitektutdanning /=7822/	-	2	
6830	Skogbruksfag	-	3	
6850	' Fiskefag	-	21	
6900	Tjenesteyting og forsvar	10	7	
6920	x Hotell- og restaurantfag /=5920/	-	1	
6923	x servitørutdanning /=4923/	-	1	
6924	x trafikkvertinneutdanning /=4924/	-	1	
6950	x Fotograffag /=5950/	-	1	
6980	Militære fag	7	13	
6981	krigsskoleutdanning	1 628	1 744	
6989	annen militær utdanning	-	5	
6990	Andre fag /innenfor Tjenesteyting og forsvar/	1	1	

7	UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ III (17-18 ÅR)	K70	B80	<16 år K70
7000	UTDANNING PÅ UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ III /fra 7002 (51) 'lektor, ikke nærmere angitt' og 7006 (30) mag.art., ikke nærmere angitt' og 7000 (21)/	102	649	
7004	?	-	1	
7005	' mag.art. -utdanning	-	2	
7200	Humanioria og estetikk	88	81	
7202	- 'cand.philol., ikke nærmere angitt' D84: cand.-philol.-utdanning, humanistiske og estetiske fag	405	376	
7205	- 'mag.art filosofiske fag, ikke nærmere angitt' /fra 7206/ D84: mag.art. -utdanning, humanistiske og estetiske fag	9	8	
7210	Historiefag	3	13	
7212	cand.philol.-utdanning	386	1 115	
7214	cand.polit.-utdanning	-	15	
7215	mag.art.-utdanning	70	156	
7219	annen utdanning i historiefag	-	2	
7220	Litteraturfag	10	14	
7225	mag.art.-utdanning	31	63	
7226	+ bibliotekutdanning	-	1	
7229	annen utdanning i litteraturfag	-	3	
7230	Språkfag /fra 7230, 7240 og 7249/	30	33	
7232	cand.philol.-utdanning i engelsk, germanske og romanske språk	2 056	3 859	
7233	cand.philol.-utdanning i slaviske, baltiske og finsk-ugriske språk	37	54	
7240	Språkfag /samme som kode 7230/	-	1	
7242	cand.philol.-utdanning i indo-iranske, keltiske, semittiske og øst-asiatiske språk	1	3	
7243	cand.philol.-utdanning i klassiske språk	39	34	
7245	mag.art.-utdanning	3	5	
7247	x translatørutdanning /=6247/	-	1	
7250	Språkvitenskapelige fag	-	6	
7255	mag.art.-utdanning /fra 7255, 7256 og 7250/	47	55	
7256	mag.art.-utdanning /samme som kode 7255/	-	5	
7260	Filosofiske fag	-	12	
7262	+ cand.philol.utdanning, filosofiske fag	-	4	
7265	mag.art.-utdanning	39	106	
7269	annen utdanning i filosofiske fag	2	2	

7	UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ III (17-18 ÅR) (forts.)		K70	B80	<16 år K70
7270		Religionsfag	12	26	
7271		cand.theol.-utdanning	1 633	1 475	
7272		cand.philol.-utdanning	20	79	
7275		mag.art.-utdanning	8	18	
7277		praktisk-teologisk seminar	220	819	
7279		annen utdanning i religionsfag	-	2	
7280		Estetiske fag	-	38	
7282		cand.philol.-utdanning	16	97	
7285		mag.art.-utdanning	14	37	
7286		musikerutdanning	-	102	
7289		annen utdanning i estetiske fag	-	11	
7290		Humanistiske fag ellers	3	3	
7295		mag.art.-utdanning	18	77	
7300		Undervisning	19	52	
7320	x	Klasselærerutdanning /=6320/	-	3	
7330		Faglærerutdanning	134	127	
7331		handelslærerutdanning /LK70: "handelshøgskole-utdanning"/	414	506	
7332	'	musikk- og sanglærerutdanning	-	6	
7333	'	kroppsøvningslærerutdanning	-	78	
7339		annen faglærerutdanning	-	5	
7340		Lektorutdanning (med lærerprøve i fagkretsen)	13	35	
7341		tilleggsutdanning i humanistiske fag	117	215	
7342		tilleggsutdanning i naturvitenskapelige fag	56	56	
7343	'	lektorutdanning med tilleggsutdanning i samfunns-vitenskapelige fag	-	2	
7349		tilleggsutdanning i annet fag	18	191	
7370		Pedagogikk	-	4	
7371		cand.paed.-utdanning	68	209	
7372		cand.philol.-utdanning	58	90	
7373		cand.real.-utdanning	12	24	
7374		cand.polit.-utdanning	16	153	
7375		mag.art.-utdanning	43	50	
7379		annen utdanning i pedagogikk	3	8	
7390		Undervisningsfag ellers	-	1	
7400		Samfunnsvitenskap og jus /fra 7402 (4) 'cand.polit. ikke nærmere angitt)', og 7400 (5)/	12	16	
7403	'	høyere grad, samfunnsvitenskapelige fag	-	2	
7404	'	cand.polit. utdanning, samfunnsvitenskap og jus	-	17	
7410		Økonomisk-administrative fag	20	128	
7412		handelshøgskoleutdanning	-	312	
7417	x	regnskapsutdanning /=6417/	-	2	
7418		spesialutdanning for offentlig ansatt funksjonær	-	43	
7420		Samfunnsøkonomiske fag	-	8	
7421		cand.oecon.-utdanning	1 028	1 560	
7424	'	cand.polit. -utdanning, samfunnsøkonomiske fag	-	11	
7425		mag.art.-utdanning	4	3	
7429		annen utdanning i samfunnsøkonomiske fag	11	10	
7430		Psykologiske fag	7	32	
7431		cand.psychol.-utdanning	510	1 197	
7435		mag.art.-utdanning	33	67	
7440		Sosiologiske fag	2	8	
7441		cand.sociol.-utdanning	-	129	
7442	+	cand.philol.-utdanning, sosiologi hovedfag	-	6	
7444		cand.polit.-utdanning	-	71	
7445		mag.art.-utdanning	38	139	
7450		Statsvitenskapelige fag	-	4	
7454		cand.polit.-utdanning	27	275	
7455		mag.art.-utdanning	98	118	
7459		annen utdanning i statsvitenskapelige fag	-	2	
7460	'	Sosiale fag	-	10	
7466	'	cand.socion. utdanning	-	16	
7470		Pressefag	-	5	

	7 UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ III (17-18 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
7470	Pressefag	-	5	
7480	Juridiske fag	9	33	
7481	cand.jur.-utdanning	5 584	7 538	
7484	cand.polit.-utdanning	-	4	
7485	mag.art.-utdanning	4	3	
7490	Samfunnsfag ellers	-	4	
7492	cand.philol.-utdanning	62	107	
7494	cand.polit.-utdanning	-	61	
7495	mag.art.-utdanning	8	44	
7499	annen utdanning i samfunnsfag	2	2	
7500	Naturvitenskap og teknikk	1 387	1 158	
7501 '	sivilingeniørutdanning	-	936	
7502 -	'cand.real., ikke nærmere angitt' D84: cand.real.-utdanning, naturvitenskapelige fag	369	301	
7505 -	'mag.scient., ikke nærmere angitt' /fra 7506/ D84: mag.scient. utdanning, naturvitenskapelige fag	11	8	
7508 '	cand.scient. utdanning, naturvitenskapelige fag	-	7	
7510	Matematiske fag	-	7	
7511	aktuarutdanning	169	218	
7512	cand.real.-utdanning	935	1 270	
7515	mag.scient.-utdanning	30	25	
7518 +	cand.scient.-utdanning i matematiske fag	-	1	
7519	annen utdanning i matematiske fag	4	5	
7520	Fysiske og kjemiske fag /fra 7520 (19), 7529 (7) annen utdanning i fysiske fag, og 7528 (4) annen utdanning i kjemiske fag/	30	30	
7522	cand.real.-utdanning i fysiske fag	574	1 269	
7523	cand.real.-utdanning i kjemiske fag	400	910	
7524 +	cand.scient.-utdanning i fysiske fag	-	2	
7525	mag.scient.-utdanning i fysiske fag	33	30	
7526	mag.scient.-utdanning i kjemiske fag	44	36	
7527 +	cand.scient.-utdanning i kjemiske fag	-	4	
7528	annen utdanning i fysiske fag	-	2	
7529	annen utdanning i kjemiske fag	-	1	
7530	Geografiske og geologiske fag	15	21	
7532	cand.real.-utdanning	221	539	
7535	mag.scient.-utdanning	11	10	
7539	annen utdanning i geografiske og geologiske fag	-	6	
7540	Biologiske fag	28	34	
7542	cand.real.-utdanning	242	953	
7545	mag.scient.-utdanning	18	14	
7548 +	cand.scient.-utdanning, biologiske fag	-	8	
7549	annen utdanning i biologiske fag	-	2	
7550	Maskintekniske fag	164	130	
7551	sivilingeniørutdanning	2 909	3 947	
7560	Elektrotekniske fag	82	77	
7561	sivilingeniørutdanning	2 234	3 405	
7570	Kjemi-tekniske fag	40	45	
7571	sivilingeniørutdanning	1 515	2 041	
7579	annen utdanning i kjemi-tekniske fag	-	2	
7580	Bygge- og anleggstekniske fag	79	84	
7581	arkitektutdanning	2 139	2 958	
7582	sivilingeniørutdanning	2 614	4 231	
7590	Naturvitenskapelige og tekniske fag ellers	36	30	
7591	sivilingeniørutdanning	1 139	1 407	
7592	meieriingeniørutdanning	118	230	
7593	jordskifteutdanning	164	375	
7597	naturforvaltningsutdanning	-	100	
7599	annen utdanning i naturvitenskapelige og tekniske fag	-	7	
7644 x	flygelederutdanning /=5644/	-	1	

7	UNIVERSITETS- OG HØGSKOLENIVÅ III (17-18 ÅR) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
7700	Helsevern	19	26	
7710	Sykepleiefag	-	40	
7711	legeutdanning	5 465	8 300	
7712 x	jordmorutdanning /=5712/	-	1	
7717 x	radiografutdanning /=5717/	-	1	
7719	annen utdanning i sykepleiefag	90	87	
7720	Tannpleiefag	-	2	
7721	tannlegeutdanning	3 224	3 969	
7729	annen utdanning i tannpleiefag	55	48	
7751	apotekerutdanning	1 100	1 225	
7760 +	Terapeutiske fag	-	2	
7761 x	fysioterapeututdanning /=6761/	-	7	
7762 +	ergoterapeututdanning	-	3	
7770	Veterinærfag	3	4	
7771	veterinærutdanning	696	1 010	
7790	Helsevernfag ellers	-	3	
7800	Jordbruk, skogbruk og fiske	18	17	
7810	Jordbruksfag	40	36	
7811	sivilagronomutdanning	2 301	2 752	
7820	Gartneri- og hagebruksfag	8	8	
7821	hagebrukskandidatutdanning	80	121	
7822	hagearkitektutdanning	38	127	
7830	Skogbruksfag	10	9	
7831	forstkandidatutdanning	511	612	
7900	Tjenesteyting og forsvar	4	5	
7925 ?		-	1	
7970 x	Sivile overvåkings- og tryggingsfag	-	1	
7980	Militære fag	11	8	
7981	stabsoffiserutdanning	715	934	
7982	militær høgskoleutdanning	280	360	
7989	annen militær utdanning	-	1	
7990	Andre fag /innenfor Tjenesteyting og forsvar/	-	1	

8	FORSKERNIVÅ (19 ÅR OG MER)	K70	B80	<16 år K70
8000	UTDANNING PÅ FORSKERNIVÅ	22	218	
8002 '	lic.philos. -utdanning	-	4	
8004 '	dr.philos. -utdanning	-	151	
8200	Humaniora og estetikk	19	28	
8202 '	lic.philos. -utdanning, humanistiske og estetiske	-	4	
8204 '	dr.philos. -utdanning, humanistiske og estetiske fag	-	71	
8210	Historiefag	2	5	
8212	lic.philos.-utdanning	4	5	
8214	dr.philos.-utdanning	26	19	
8220	Litteraturfag	-	2	
8224	dr.philos.-utdanning	20	15	
8229	annen forskerutdanning i litteraturfag	-	1	
8230	Språkfag	-	2	
8232	lic.philos.-utdanning	10	9	
8234	dr.philos.-utdanning	39	33	
8250	Språkvitenskapelige fag	-	4	
8252	lic.philos.-utdanning	1	1	
8254	dr.philos.-utdanning	14	15	
8260	Filosofiske fag	-	2	
8262	lic.philos.-utdanning	9	7	
8264	dr.philos.-utdanning	28	22	
8270	Religionsfag	-	13	
8271	lic.theol.-utdanning	11	9	
8274	dr.theol.-utdanning	28	35	
8275	dr.philos.-utdanning	5	7	
8279	annen forskerutdanning i religionsfag	-	1	

8	FORSKERNIVÅ (19 ÅR OG MER) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
8280	Estetiske fag	-	16	
8284	dr.philos.-utdanning	8	9	
8286 ?		-	1	
8289	annen forskerutdanning i estetiske fag	-	1	
8292	lic.philos.-utdanning	3	3	
8294	dr.philos.-utdanning	6	5	
8300	Undervisning	-	10	
8304 ?		-	2	
8320 ?		-	1	
8370	Pedagogikk	-	4	
8372	lic.philos.-utdanning	2	2	
8374	dr.philos.-utdanning	15	13	
8379	annen forskerutdanning i pedagogikk	-	1	
8400	Samfunnsvitenskap og jus	4	7	
8402 '	lic.philos. utdanning, samfunnsvitenskapelige fag	-	2	
8404 '	dr.philos. utdanning, samfunnsvitenskapelige fag	-	43	
8410	Økonomiske-administrative fag	3	22	
8411	lic.NHH.-utdanning	7	12	
8414	dr.oecon.-utdanning	6	9	
8419	annen forskerutdanning i økonomisk-administrative fag	-	2	
8420	Samfunnsøkonomiske fag	-	2	
8422	lic.philos.-utdanning	2	4	
8424	dr.philos.-utdanning	11	13	
8425	dr.oecon.-utdanning	7	11	
8429	annen forskerutdanning i samfunnsøkonomiske fag	-	1	
8430	Psykologiske fag	-	7	
8431 ?		-	1	
8432	lic.philos.-utdanning	4	4	
8434	dr.philos.-utdanning	19	18	
8440	Sosiologiske fag	-	2	
8444	dr.philos.-utdanning	6	7	
8450	Statsvitenskapelige fag	-	1	
8452	lic.philos.-utdanning	1	1	
8454	dr.philos.-utdanning	4	9	
8480	Juridiske fag	-	4	
8481	lic.jur.-utdanning	5	7	
8484	dr.jur.-utdanning	18	28	
8485	dr.philos.-utdanning	5	7	
8490	Samfunnsfag ellers	-	2	
8492	lic.philos.-utdanning	2	2	
8494	dr.philos.-utdanning	3	2	
8500	Naturvitenskap og teknikk	43	76	
8501 '	lic.techn. utdanning, naturvitenskapelige fag	-	152	
8502 ?		-	42	
8503 '	dr.ing. -utdanning, naturvitenskapelige fag	-	115	
8504 '	dr.philos. -utdanning, naturvitenskapelige fag	-	235	
8505 '	dr.techn. -utdanning, naturvitenskapelige fag	-	35	
8508 '	dr.scient. -utdanning, naturvitenskapelige fag	-	5	
8510	Matematiske fag	1	2	
8512	lic.philos.-utdanning	8	7	
8514	dr.philos.-utdanning	31	50	
8518 +	dr.scient.-utdanning, matematiske fag	-	1	
8519	annen forskerutdanning i matematiske fag	2	-	
8520	Fysiske og kjemiske fag	6	17	
8522	lic.philos.-utdanning	15	14	
8524	dr.philos.-utdanning	67	73	
8529	annen forskerutdanning i fysiske og kjemiske fag	-	1	
8530	Geografiske og geologiske fag	-	10	
8532	lic.philos.-utdanning	4	4	
8534	dr.philos.-utdanning	21	27	
8539	annen forskerutdanning i geografiske og geologiske fag	-	5	
8540	Biologiske fag	2	4	
8542	lic.philos.-utdanning	9	4	
8544	dr.philos.-utdanning	30	37	

8	FORSKERNIVÅ (19 ÅR OG MER) (forts.)	K70	B80	<16 år K70
8550	Maskintekniske fag	2	1	
8551	lic.techn.-utdanning	27	24	
8554	dr.techn.-utdanning	10	8	
8560	Elektrotekniske fag	2	2	
8561	lic.techn.-utdanning	22	19	
8564	dr.techn.-utdanning	10	7	
8569	annen forskerutdanning i elektrotekniske fag	-	1	
8570	Kjemi-tekniske fag	-	13	
8571	lic.techn.-utdanning	31	30	
8574	dr.techn.-utdanning	27	23	
8579	annen forskerutdanning i kjemitekniske fag	3	4	
8580	Bygge- og anleggstekniske fag	6	12	
8581	lic.techn.-utdanning	26	24	
8584	dr.techn.-utdanning	12	12	
8590	Tekniske fag ellers /fra 8599 Annen forskerutdanning/	2	3	
8591	lic.techn.-utdanning	14	49	
8594	dr.techn.-utdanning	6	5	
8599	annen forskerutdanning i tekniske fag ellers	-	1	
8700	Helsevern	-	6	
8710	Sykepleiefag	58	62	
8714	dr.med.-utdanning	190	478	
8719	annen forskerutdanning i sykepleiefag	-	6	
8720	Tannpleiefag	6	9	
8721	lic.odont.-utdanning	14	30	
8724	dr.odont.-utdanning	14	60	
8750	Apotekfag	-	1	
8752	lic.philos.-utdanning	3	3	
8754	dr.philos.-utdanning	17	13	
8761 ?		-	2	
8770	Veterinærfag	-	4	
8771 '	lic.med.vet. -utdanning, veterinærfag	-	29	
8774	dr.med.vet.-utdanning	5	28	
8792 ?		-	1	
8794 +	dr.philos.-utdanning, odontologi	-	3	
8795 +	dr.philos.-utdanning, medisin	-	35	
8800	Jordbruk, skogbruk og fiske	-	1	
8801 '	lic.agric. -utdanning i jordbruk, skogbruk og fiskefag	-	98	
8804 '	dr.agric. -utdanning i jordbruk, skogbruk og fiskefag	-	18	
8810	Jordbruksfag	-	1	
8811	lic.agric.-utdanning	22	29	
8814	dr.agric.-utdanning	5	10	
8818 +	dr.scient. i landbruksvitenskap	-	6	
8819	annen forskerutdanning i jordbruksfag	5	5	
8820	Gartneri- og hagebruksfag	-	1	
8821	lic.agric.-utdanning	5	4	
8824	dr.agric.-utdanning	2	2	
8829	annen forskerutdanning i gartneri- og hagebruksfag	1	3	
8830	Skogbruksfag	-	1	
8831	lic.agric.-utdanning	3	4	
8834	dr.agric.-utdanning	3	2	

9	UOPPGITT UTDANNING	K70	B80	<16 år K70
9000	UOPPGITT UTDANNING /fra 9999 (149) 'utenlandske utdanninger som ikke kan tilpasses standarden', og 9000 (91)/	240	1 046	1

Vedlegg 13

NÆRING

Innhold: K60: Næring 80-inndeling, 1-siffernivå. 11 koder
K70: Næring 80-inndeling, 1-siffernivå. 11 koder
B80: Næring 80-inndeling, 1-siffernivå. 11 koder

K60: Næring 80-inndeling, 2-siffernivå. 39 koder
K70: Næring 80-inndeling, 2-siffernivå. 38 koder
B80: Næring 80-inndeling, 2-siffernivå. 44 koder

K60: Næring 80-inndeling, 3-siffernivå. 101 koder
K70: Næring 80-inndeling, 3-siffernivå. 88 koder
B80: Næring 80-inndeling, 3-siffernivå. 127 koder

1-siffernivå = næring
2-siffernivå = næringsområde
3-siffernivå = næringshovedgruppe

Massen er totalbefolkningen, uansett alder. I K60 og K70 har også 15-åringer næringskoder. I K60 skal i prinsippet bare personer med 'hovedyrke' ha fått næringsskode. Disse har arbeidet omkring 1 000 timer i året eller mer. I K60 og K70 er tilsvarende grense 100 timer/år. Også noen ikke yrkesaktive har næringskode.

NÆRING 1-SIFFERNIVÅ.

		K60	K70	B80
bl	Har ikke næring, uoppgitt næring	2 182 545	2 148 114	2 052 861
0	Uoppgitt eller utilstrekkelig oppgitt virksomhet, ikke sammenlignbart med 80	34 100	63 782	13 108
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	275 256	236 053	164 940
2	Oljeutvinning og bergverksdrift	9 079	10 029	11 382
3	Industri	340 434	410 932	411 850
4	Kraft- og vannforsyning	11 534	15 305	18 594
5	Bygge- og anleggsvirksomhet	133 309	136 846	157 607
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet	190 787	283 284	359 363
7	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	167 546	169 430	176 863
8	Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	21 971	40 937	104 143
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting .	224 599	359 421	620 421

NÆRING 2-SIFFERNIVÅ

		K6 0	K7 0	B80
bl	Har ikke næring, uoppgitt næring	2 182 545	2 148 114	2 052 861
00	Uoppgitt eller utilstrekkelig oppgitt virksomhet	4 778	3 333	13 108
09	Ikke sammenlignbart med 80	29 322	60 449	-
1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst	65	174	1 221
11	Jordbruk	189 427	193 642	133 404
12	Skogbruk	31 140	13 146	8 621
13	Fiske og fangst	54 624	29 091	21 694
2	Oljeutvinning og bergverksdrift	1	-	22
21	Bryting av kull	652	835	836
22	Utvinning av råolje og naturgass	-	284	2 128
23	Bryting og utvinning av kull	5 222	5 102	4 287
29	Bergverksdrift ellers	3 104	3 808	4 109

NÆRING 2-SIFFERNIVÅ

		K60	K70	B80
3	Industri	25 649	34 073	847
31	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	52 287	67 334	71 577
32	Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	48 908	41 319	25 847
33	Produksjon av trevarer	23 601	30 065	39 167
34	Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	47 941	55 541	50 680
35	Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	21 087	25 386	35 893
36	Produksjon av mineralske produkter	13 068	14 868	14 471
37	Produksjon av metaller	23 034	28 918	30 514
38	Produksjon av verkstedprodukter	82 457	110 586	138 654
39	Industriproduksjon ellers	2 402	2 842	4 200
4	Kraft- og vannforsyning	-	-	9
41	Elektrisitets-, gass- og dampforsyning	10 919	14 615	17 721
42	Vannforsyning	615	690	864
5	Bygge- og anleggsvirksomhet	1	-	13
50	Bygge- og anleggsvirksomhet	133 308	136 846	157 594
6	Varehandel, hotell- og restaurantvirksomhet.	-	-	1 108
61	Engros- og agenturhandel	59 364	79 069	115 301
62	Detaljhandel	104 261	162 012	193 115
63	Hotell- og restaurantdrift	27 161	42 203	49 839
7	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner	1	-	34
71	Transport og lagring	142 717	137 179	129 046
72	Post og telekommunikasjoner	24 828	32 251	47 783
8	Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikringsvirksomhet, eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	-	-	20
81	Bank- og finansieringsvirksomhet	11 470	21 677	38 173
82	Forsikringsvirksomhet	-	-	10 919
83	Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	10 501	19 260	55 031
9	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting	1 525	1 934	96
91	Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	53 981	97 307	148 471
92	Renovasjon og rengjøring	1 287	1 828	12 620
93	Undervisning, helse- og andre sosialtjenester	99 634	192 250	392 283
94	Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	5 757	11 108	18 704
95	Personlig tjenesteyting	62 415	54 806	48 022
96	Internasjonale organisasjoners og utenlandske ambassaders virksomhet	-	188	225

NÆRING 3-SIFFERNIVÅ

		K60	K70	K80
bl	Har ikke næring, uoppgitt næring	2 182 545	2 148 114	2 052 861
000	Uoppgitt eller utilstrekkelig oppgitt virksomhet	4 778	3 333	13 108
090	Ikke sammenlignbart med 80	29 322	60 449	-
1	JORDBRUK, SKOGBRUK, FISKE OG FANGST	65	174	1 221
11	Jordbruk	-	-	5 862
111	Gårdsdrift, gartneridrift og og husdyrhold.	187 728	193 363	126 496
112	Tjenester i tilknytning til jordbruk	1 699	279	1 026
113	Jakt og viltstell	-	-	20
12	Skogbruk	-	-	1 778
121	Skogskjøtsel	2 162	2 007	1 596
122	Avvirking, fløting og måling av skogsvirke.	28 978	11 139	5 247
13	Fiske og fangst	8	-	32
130	Fiske og fangst	54 616	29 091	21 662
2	OLJEUTVINNING OG BERGVERKSDRIFT	1	-	22
21	Bryting av kull	-	-	770
210	Bryting av kull	652	835	66

NÆRING 3-SIFFERNIVÅ

		K60	K70	B80
22	Utvinning av råolje og naturgass	-	-	2 125
220	Utvinning av råolje og naturgass	-	284	3
23	Bryting og utvinning av malm	-	-	5
230	Bryting og utvinning av malm	5 322	5 102	4 282
29	Bergverksdrift ellers	2	-	8
290	Bergverksdrift ellers	3 102	3 808	4 101
3	INDUSTRI	25 649	34 073	847
31	Produksjon av næringsmidler, drikkevarer og tobakksvarer	2 892	-	152
311	Produksjon av næringsmidler	43 684	60 244	58 954
312	Produksjon av næringsmidler	-	-	4 216
313	Produksjon av drikkevarer	3 793	5 389	6 973
314	Produksjon av tobakksvarer	1 918	1 701	1 282
32	Produksjon av tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	1 693	2 517	138
321	Produksjon av tekstilvarer	17 452	15 603	13 613
322	Produksjon av klær, unntatt skotøy	22 498	18 184	9 107
323	Produksjon av lær og lær- og skinnvarer, unntatt klær og skotøy	2 255	1 649	1 347
324	Produksjon av skotøy	5 010	3 366	1 642
33	Produksjon av trevarer	8 299	8 745	155
331	Produksjon av trevarer, unntatt møbler og innredninger	15 302	21 320	27 357
332	Produksjon av møbler og innredninger av tre.	-	-	11 655
34	Treforedling, grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	5	-	21
341	Treforedling	27 378	26 634	18 734
342	Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	20 558	28 907	31 925
35	Produksjon av kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	14 863	18 010	133
351	Produksjon av kjemiske råvarer	-	-	12 381
352	Produksjon av kjemisk-tekniske produkter	1 886	2 487	9 153
353	Raffinering av jordolje	-	-	1 087
354	Produksjon av jordolje- og kullprodukter	509	502	1 919
355	Produksjon og reparasjon av gummiprodukter.	3 829	4 387	2 433
356	Produksjon av plastvarer	-	-	8 787
36	Produksjon av mineralske produkter	1	-	9
361	Produksjon av keramiske produkter	1 983	2 034	1 523
362	Produksjon av glass og glassvarer	1 843	1 981	2 639
369	Produksjon av mineralske produkter ellers	9 241	10 853	10 300
37	Produksjon av metaller	-	-	184
371	Produksjon av jern, stål og ferrolegeringer	13 366	16 093	15 317
372	Produksjon av ikke-jernholdige metaller	9 667	12 825	15 013
38	Produksjon av verkstedprodukter	11 223	15 117	1 053
381	Produksjon av metallvarer	3 766	3 586	28 126
382	Produksjon av maskiner	15 292	20 171	32 651
383	Produksjon av elektriske apparater og materiell	13 354	22 323	23 823
384	Produksjon av transportmidler	38 401	48 678	51 566
385	Produksjon av tekniske og vitenskapelige instrumenter, fotoartikler og optiske artikler	421	711	1 435
39	Industriproduksjon ellers	-	-	2
390	Industriproduksjon ellers	2 402	2 842	4 198
4	KRAFT- OG VANNFORSYNING	-	-	9
41	Elektrisitets-, gass- og dampforsyning	-	-	28
410	Elektrisitets-, gass- og dampforsyning	10 919	14 615	17 693
42	Vannforsyning	-	-	852
420	Vannforsyning	615	690	12
5	BYGGE- OG ANLEGGSVIRKSOMHET	1	-	13
50	Bygge- og anleggsvirksomhet	84	-	914
501	Byggevirksomhet	90 536	98 012	97 218
502	Anleggsvirksomhet	42 688	38 834	59 462
6	VAREHANDEL, HOTELL- OG RESTAURANTVIRKSOMHET.	-	-	1 108
61	Engros- og agenturhandel	5 963	6 289	678
611	Engroshandel med konsumvarer	19 168	23 693	34 919
612	Engroshandel med produksjonsmidler	20 613	31 766	62 497

NÆRING 3-SIFFERNIVÅ

		K60	K70	B80
613	Engroshandel med motorkjøretøyer, brensel og drivstoff	6 120	7 676	8 465
614	Agenturhandel	7 500	9 645	8 742
62	Detaljhandel	7 382	13 041	1 177
621	Varehushandel	-	-	10 641
622	Detaljhandel med mærings- og nytelsesmidler	54 044	77 994	75 247
623	Detaljhandel med bekledningS- og tekstil-varer	17 895	28 559	30 668
624	Detaljhandel med møbler og innbo	5 407	10 064	14 154
625	Detaljhandel med jern- og fargevarer, glass, steintøy og sportsutstyr	7 533	10 956	11 986
626	Detaljhandel med ur, optiske artikler, musikkinstrumenter, gull- og sølvvarer	2 672	3 908	7 596
627	Detaljhandel med motorkjøretøyer og bensin.	3 119	9 060	23 118
629	Detaljhandel ellers	6 209	8 430	18 528
63	Hotell- og restaurantdrift	6	-	240
631	Restaurant- og kafevirksomhet	14 919	21 993	26 162
632	Hotell- og pensjonatvirksomhet	12 236	20 210	23 437
7	TRANSPORT, LAGRING, POST OG TELEKOMMUNIKA-SJONER	1	-	34
71	Transport og lagring	10 090	12 096	214
711	Landtransport	51 501	54 346	58 352
712	Sjøtransport	75 960	61 110	49 509
713	Luftransport	2 656	4 724	7 361
719	Tjenester i tilknytning til transport. Lagring	2 510	4 903	13 610
72	Post og telekommunikasjoner	1	-	56
72-	/skulle vært omkodet til '72 '	64	-	-
720	Post og telekommunikasjoner	24 763	32 251	47 727
8	BANK- OG FINANSIERINGSVIRKSOMHET, FORSIK-RINGSVIRKSOMHET, EIENDOMSDRIFT OG FORRETN-INGSMESSIG TJENESTEYTING	-	-	20
81	Bank- og finansieringsvirksomhet	6	-	7
810	Bank- og finansieringsvirksomhet	11 464	21 677	38 166
82	Forsikringsvirksomhet	-	-	5
820	Forsikringsvirksomhet	-	-	10 914
83	Eiendomsdrift og forretningsmessig tjenesteyting	-	-	54
831	Eiendomsdrift	1 556	2 335	4 846
832	Forretningsmessig tjenesteyting	8 945	16 925	47 590
833	Utleie av maskiner og utstyr	-	-	2 541
9	OFFENTLIG, SOSIAL OG PRIVAT TJENESTEYTING	1 525	1 934	96
91	Offentlig administrasjon, forsvar, politi og rettsvesen	1	-	366
911	Kommuneadministrasjon	15 676	20 344	46 088
912	Statsadministrasjon	38 304	76 963	102 017
92	Renovasjon og rengjøring	-	-	13
920	Renovasjon og rengjøring	1 287	1 828	12 607
93	Undervisning, helse- og andre sosial-tjenester	18 119	25 042	489
931	Undervisning	37 459	76 587	127 880
932	Forskningsvirksomhet	3 675	6 444	9 824
933	Helse- og veterinærtjenester	32 355	75 095	174 606
934	Sosial omsorg og velferdsarbeid	-	-	65 466
935	Interesseorganisasjoner	2 950	4 177	5 212
939	Ideologiske og kulturelle organisasjoner	5 076	4 905	8 806
94	Kulturell tjenesteyting, underholdning og sport	-	-	53
941	Film, kringkasting og kunstnerisk tjenesteyting	3 656	5 550	9 093
942	Drift av bibliotek og museer	1 201	3 025	5 037
949	Sport og underholdning ellers	900	2 533	4 521

NÆRING 3-SIFFERNIVÅ

		K60	K70	B80
95	Personlig tjenesteyting.....	3 375	4 687	38
951	Reparasjon av kjøretøyer, husholdnings-apparater og varer for personlig bruk.....	15 703	20 861	21 314
952	Vaskeri- og renserivirksomhet.....	-	-	4 619
953	Lønt husarbeid.....	34 949	19 096	9 497
959	Personlig tjenesteyting ikke nevnt annet sted.....	8 388	10 162	12 554
960	Internasjonale organisasjoners og utenlandske ambassaders virksomhet.....	-	188	225

Vedlegg 14

YRKE

Innhold: K60: Yrke 80-inndeling, 1-siffernivå. 13 koder
K70: Yrke 80-inndeling, 1-siffernivå. 13 koder
B80: Yrke 80-inndeling, 1-siffernivå. 13 koder

K60: Yrke 80-inndeling, 2-siffernivå. 78 koder
K70: Yrke 80-inndeling, 2-siffernivå. 71 koder
B80: Yrke 80-inndeling, 2-siffernivå. 86 koder

K60: Yrke 80-inndeling, 3-siffernivå. 269 koder
K70: Yrke 80-inndeling, 3-siffernivå. 318 koder
B80: Yrke 80-inndeling, 3-siffernivå. 412 koder

1-siffernivå = yrkesfelt

2-siffernivå = yrkesområde

3-siffernivå = yrkesgruppe

4-5-siffernivå = yrke

- Punktum (.) etter koden betyr at det forekommer endringer i forhold til Nordisk Yrkesklassifisering (NYK).

- Massen er totalbefolkningen, uansett alder. I K60 og K70 har også 15-åringer yrkeskoder. I K60 skal i prinsippet bare personer med 'hovedyrke' ha fått yrkeskode. Disse har arbeidet omkring 1000 timer/år eller mer. Yrkestallene for K70 og B80 skal vise alle som har arbeidet 100 timer/år, men noen andre kan stå oppført med yrkeskode.

- Kodene er sortert av datamaskina. Sorteringen avviker noe fra NYK.

- På 1-siffernivå er det meningen at kode 7 og 8 skal slås sammen.

- Bare tre 70-koder har blank som sistesiffer, ('A ', 'A ' og '10 '), mens det finnes mange av den typen i K60. Kodingen av yrke i B80 følger samme prinsipp som omkodingen i K60 (dvs. med utstrakt bruk av uspesifiserte koder). Vær varsom med å sammenligne spesifiserte 2- og 3-sifferkoder hvis mange personer har lignende uspesifiserte koder.

YRKE, 1-SIFFERNIVÅ.	K60	K70	B80
bl Har ikke yrke	2 182 549	2 148 113	2 088 677
A . Militært arbeid /ny kode	11 982	35 863	37 389
X . Uoppgitt/ikke sammenlignbar 60-80	69 011	3 130	79 066
0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	100 174	209 371	370 692
1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	41 295	53 242	95 299
2 Kontorarbeid	98 613	166 933	195 333
3 Handelsarbeid	108 696	158 341	183 228
4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	273 713	236 663	145 108
5 Gruve- og sprengingsarbeid m.m	6 383	7 717	8 511
6 Transport- og kommunikasjonsarbeid	147 261	154 016	154 405
7 Industri-, bygge- og anleggsarbeid	294 563	353 556	336 896
8 Industri-, bygge- og anleggsarbeid	128 104	171 131	151 197
9 Servicearbeid	128 816	176 057	245 331

YRKE, 2-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
bl Har ikke yrke	2 182 549	2 148 113	2 088 677
A Militært arbeid	11 982	35 863	1 543
A1 . Menige og korporaler	-	-	24 806
A2 . Befal (sersjant - kaptein)	-	-	8 230

YRKE, 2-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
A3 . Offiserer (major og høyere)	-	-	2 810
X2 Personer med ikke-identifiserbare yrker og ikke oppgitte yrker	23	3 130	79 066
X3 Ikke sammenlignbare koder 60-80	68 988	-	-
0 Teknisk, vitenskapelig, humanistisk og kunstnerisk arbeid	-	-	351
0X Annet arbeid innen 0	6 544	15 149	32 808
00 Teknisk arbeid	23 408	41 962	66 576
01 Kjemiker- og fysikerarbeid	4 220	7 714	10 871
02 Biologisk arbeid	2 210	2 910	4 030
03 Medisinsk arbeid	6 018	8 171	11 770
04 Sykepleie- og annet pleiearbeid	10 350	50 040	115 909
05 Annet syke- og helsevernsarbeid	2 153	6 525	11 481
06 Pedagogisk arbeid	31 990	60 986	96 284
07 Religiøst arbeid	4 005	3 312	4 214
08 Juridisk arbeid	2 391	2 768	3 054
09 Kunstnerisk og litterært arbeid	6 885	9 834	13 344
1 Administrasjons- og forvaltningsarbeid, bedrifts- og organisasjonsledelse	2	-	115
10 Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	6 667	7 884	23 930
11 Bedrifts- og organisasjonsledelse	34 626	45 358	71 254
2 Kontorarbeid	1	-	1 812
20 Bokførings- og kassearbeid	15 030	23 328	28 378
21 Stenografi- og maskinskrivingsarbeid	6 031	15 375	21 826
29 Annet kontorarbeid	77 551	128 230	143 317
3 Handelsarbeid	2	-	971
30 Grossister og detaljister	28 272	22 775	13 674
31 Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting m.m	2 157	4 864	7 559
32 Handelsreisende og agenturarbeid	12 496	9 095	7 142
33 Handelsarbeid fra kontor, og detaljhandelsarbeid	65 769	121 607	153 882
4 Jordbruks-, skogbruks- og fiskearbeid	-	-	3 065
40 Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	138 259	95 183	73 349
41 Jordbruksarbeid, dyrerøkt	55 720	102 953	42 170
42 Viltstell og jakt	35	48	14
43 Fiske- og fangstarbeid	51 820	27 305	19 117
44 Skogsarbeid	27 879	11 174	7 393
5 Gruve- og sprengingsarbeid	-	-	129
50 Gruve- og sprengingsarbeid	4 539	6 533	4 827
51 Brønnborings- og diamantboringsarbeid	215	303	132
52 Oppredningsarbeid	443	274	224
53 . Olje- og gassutvinningsarbeid /ny kode	-	-	2 807
59 Annet gruve- og sprengingsarbeid	1 186	607	392
6 Transport- og kommunikasjonsarbeid	3	-	1 956
60 Skipsbefalarbeid	18 739	19 930	16 373
61 Dekks- og maskinmannskapsarbeid	36 986	22 747	12 257
62 Lufttrafikkarbeid	455	913	1 478
63 Lokomotivførerarbeid	2 246	1 976	1 897
64 Veitrafikkarbeid	48 574	63 074	64 298
65 Konduktørarbeid, trafikk- og frakt-assistentarbeid	9 375	6 983	6 767
66 Trafikkledelse	1 190	3 312	4 419
67 Post- og telekommunikasjonsarbeid	18 080	23 109	35 370
68 Postalt og annet budarbeid	8 861	7 901	7 138
69 Annet transport- og kommunikasjonsarbeid	2 752	4 071	2 452
7 Industri, bygge- og anleggsarbeid	4	-	9 476
70 Tekstilarbeid	12 065	9 757	5 803
71 Tilskjærings- og sømarbeid	24 850	22 525	14 334
72 Skotøy- og lærvarearbeid	8 061	4 627	2 080
73 Smelteverk-, metallverk- og støperiarbeid	14 302	17 013	14 482
74 Finmekanisk arbeid	4 076	4 961	5 459
75 Jern- og metallvarearbeid	89 537	115 270	118 931
76 Elektroarbeid	33 207	42 112	48 635

YRKE, 2-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
77 Trearbeid	73 451	83 109	72 599
78 Malings- og bygningstapetseringsarbeid	13 568	13 206	12 181
79 Annet bygge- og anleggsarbeid	21 442	40 976	32 916
8 Industri, bygge og anleggsarbeid	2	-	753
80 Grafisk arbeid	11 818	13 186	13 013
81 Glass-, keramikk- og teglarbeid	3 635	3 184	2 755
82 Næringsmiddelarbeid	30 403	34 531	33 617
83 Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid	19 999	20 688	14 777
84 Tobakkarbeid	938	639	443
85 Annet tilvirkningsarbeid	8 712	19 152	14 129
86 Pakke- og emballeringsarbeid	5 577	12 022	10 391
87 Maskin- og motordrift	14 214	26 324	29 017
88 Laste-, losse- og lagerarbeid	32 806	41 405	32 169
89 Diversearbeid	-	-	133
9 Servicearbeid	-	-	1 452
90 Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid	11 311	13 039	18 488
91 Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid	72 315	54 707	86 800
92 Serveringsarbeid	11 400	21 387	22 374
93 Vaktmester- og rengjøringsarbeid	19 782	70 369	96 329
94 Hygiene og skjønnhetspleie	7 110	8 499	9 664
95 Vaske-, rense- og strykearbeid	4 302	5 266	5 564
96 Sport og idrett	130	426	603
97 Fotografarbeid	1 311	1 242	1 948
98 Begravelsesservice	76	163	173
99 Annet servicearbeid	1 079	959	1 936

YRKE 3-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
b1 Har ikke yrke	2 182 549	2 148 113	2 088 677
A MILITÆRT ARBEID	11 982	35 863	1 543
A1 Menige og korporaler	-	-	21
A10 . Menige og korporaler	-	-	24 785
A2 Befal (sersjant - kaptein)	-	-	168
A20 . Befal (sersjant - kaptein)	-	-	8 062
A3 Offiserer (major og høyere)	-	-	8
A30 . Offiserer (major og høyere)	-	-	2 802
X2 Personer med ikke-identifiserbare yrker og ikke oppgitte yrker	23	-	-
X21 Personer med ikke-identifiserbare yrker	-	-	15 193
X22 Personer med ikke oppgitte yrker	-	3 130	63 867
X23 (ikke inntektsgivende yrke)	-	-	6
X3 Ikke sammenlignbare koder 60-80	68 988	-	-
0 TEKNISK, VITENSKAPELIG, HUMANISTISK OG KUNSTNERISK ARBEID	-	-	351
0X Annet arbeid innen 0	571	-	172
0X1 Revisorer	3 681	4 500	5 528
0X2 Sosialtjenestemenn	706	3 795	10 880
0X3 Bibliotekarer, arkivarer, museumstjenestemenn	1 235	1 819	3 826
0X4 Utredere innen økonomiske, statistiske mfl. områder	351	699	1 115
0X5 Psykologer	-	480	919
0X6 Personalfunksjonærer	-	1 876	4 836
0X9 Øvrige innen 0X	-	1 980	5 532
00 Teknisk arbeid	-	-	1 388
001 Arkitekter	1 517	1 967	3 023
002 Over- og avdelingsingeniører, drifts- og produksjonsingeniører	1 195	8 036	15 437
003 . Ingeniører ellers, teknikere, konstruktører, konstruksjonstegnere /fra 003 og 004/	19 982	27 899	42 690
005 Bilsakkyndige, besiktigelsesmenn	-	751	648

YRKE	3-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
007	Oppmålingsingeniører, jordskiftelandmålere m.fl.	531	441	640
008	Oppmålings- og jordskifteteknikere	183	1 522	2 139
009	Tegneassistenter, jordskifteassistenter mfl.	-	1 346	611
01	Kjemiker og fysikerarbeid	176	-	566
011	Kjemikere	419	725	684
012	Fysikere	-	336	168
013	Laboranter, laboratorieassistenter	3 281	6 021	8 227
014	Geologer mfl.	-	154	569
015	Meteorologer, hydrologer	344	473	498
019	Øvrige innen 01	-	5	159
02	Biologisk arbeid	1 661	-	218
021	Veterinærer	480	536	768
022	Biologer	69	87	119
023	Jordbruks- og hagebruksforskere, -rådgivere	-	1 516	1 992
024	Skogbruksforskere, skogbruksrådgivere	-	771	933
03	Medisinsk arbeid	1	-	61
030	Overleger	338	603	1 223
031	Leger ellers	3 491	4 663	7 274
032	Tannleger	2 188	2 905	3 212
04	Sykepleie- og annet pleiearbeid	-	-	16 411
040	Oversykepleiere	687	516	277
041	Sykepleiere ellers	-	18 099	20 344
042	Jordmødre	951	822	699
043	Pleiere i psykisk helsevern	-	1 650	6 756
045	Hjelpepersonale i sykepleie	1 213	20 488	44 962
046	Hjelpepersonale i tannpleie	1 502	3 245	4 583
047	Barnepleiere (sykehus, daghjem o.l.)	-	3 667	8 279
049	Øvrige innen 04	5 997	1 553	13 598
05	Annet syke- og helsevernsarbeid	-	-	237
050	Apotekere	270	293	229
051	Faglært apotekpersonale ellers	510	921	962
052	Fysioterapeuter, arbeidsterapeuter	1 094	3 150	6 859
053	Helserådskontrollører mfl.	96	166	308
059	Øvrige innen 05	183	1 995	2 886
06	Pedagogisk arbeid	21 480	-	1 134
060	Skoleledere, undervisningsledere	2 164	4 132	7 727
061	Professorer og dosenter	292	725	955
062	Universitets- og høgskolelærere ellers	519	2 938	5 014
063	Lektorer og adjunkter	-	8 978	20 011
064	. Lærere, faglærere i praktiske yrker	3 256	42 054	53 768
065	/skulle vært 064 (faglærere i 1960)/	2 859	-	-
066	Barnehagelærere	368	1 443	5 566
067	Undervisningskonsulenter	-	578	2 043
069	Øvrige innen 06	1 052	138	66
07	Religiøst arbeid	-	-	213
071	Biskoper, prester, forstandere	1 372	1 446	1 807
072	Misjonærer	384	247	240
073	Offiserer i Frelsesarmeen	461	180	244
079	Øvrige innen 07	1 788	1 439	1 710
08	Juridisk arbeid	-	-	105
081	Domstolsjurister	342	517	462
082	Påtalemyndighet og politiembetsmenn	211	249	256
083	Privatpraktiserende jurister	1 528	1 489	1 689
084	Juridiske representanter og konsulenter	310	428	456
089	Øvrige innen 08	-	85	86
09	Kunstnerisk og litterært arbeid	-	-	477
09A	. Formgivere mfl. (bare en del (ideer, tegninger) utføres av kunstneren)	-	-	572
090	Bildende kunstnere	1 278	771	864
091	Reklametegnere	854	842	707
092	Butikkdekoratører	560	805	616
093	. Formgivere mfl. (utføres av kunstneren fra råprodukt til ferdig produkt)	224	925	516
094	Forfattere	256	217	321
095	Redaktører, journalister mfl.	1 812	2 914	4 803

YRKE	3-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
096	Scenekunstnere mfl.	86	852	934
097	Musikere	1 212	1 617	2 025
098	Programtjenestemenn (radio og fjernsyn)	-	446	733
099	Øvrige innen 09	603	445	776
1	ADMINISTRASJONS- OG FORVALTNINGSARBEID, BEDRIFTS- OG ORGANISASJONSLEDELSE	2	-	115
10	Offentlig administrasjons- og forvaltningsarbeid	4 081	2 371	311
101	Ledende administrasjons - og forvaltningstjenestemenn i sentral statlig administrasjon	146	590	1 341
102	Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn ellers i sentral statlig administrasjon	2 440	1 680	6 516
103	Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemenn i lokal statlig administrasjon	-	1 422	3 406
104	Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn ellers i lokal statlig administrasjon.	-	1 645	5 768
105 .	Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemenn i kommunen /koden er skilt ut fra 105	-	-	3 781
106 .	Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn ellers i kommunal administrasjon /koden er skilt ut fra 106	-	-	2 170
107 .	Ledende administrasjons- og forvaltningstjenestemenn i fylkeskommunal administrasjon /ny kode	-	-	193
108 .	Administrasjons- og forvaltningstjenestemenn ellers i fylkeskommunal administrasjon /ny kode	-	-	283
109	Øvrige innen 10	-	176	161
11	Bedrifts- og organisasjonsledelse	1	-	584
111	Bedriftsledere	21 756	33 868	51 537
112	Organisasjonsledere	-	450	2 005
113	Administrasjonssekretærer	7 979	4 152	7 438
119	Øvrige innen 11	4 890	6 888	9 690
2	KONTORARBEID	1	-	1 812
20	Bokførings- og kassearbeid	6 526	-	203
201	Regnskapssjefer, bokholdere	8 504	13 847	13 026
202	Bankkasserere, kontorkasserere	-	5 174	6 120
203	Butikk- og restaurantkasserere mfl.	-	3 812	8 757
209	Øvrige innen 20	-	495	272
21	Stenografi- og maskinskrivingsarbeid	6 031	-	17
211	Kontorsekretærer, stenografer	-	14 305	21 482
212	Maskinskrivere	-	1 070	327
29	Annet kontorarbeid	3 671	-	892
291	Datamaskinoperatører	1 033	4 655	5 964
292	Bankfunksjonærer (alminnelig bankarbeid)	5 917	11 304	15 083
293	Forsikringsfunksjonærer	2 103	2 322	2 002
294	Trygdekassefunksjonærer	62 713	3 667	2 744
295	Reisebyråfunksjonærer	2 114	658	1 269
296	Speditører, skipsmeklere mfl.	-	2 445	2 862
297	Eiendomsbestyrere, lagersjefer mfl.	-	5 165	5 895
298	Anbudskalkulatører, ordrebehandlere	-	753	1 167
299	Øvrige innen 29	-	97 261	105 439
3	HANDELSARBEID	2	-	971
30	Grossister og detaljister	1	-	147
301	Grossister	3 877	2 277	1 138
302	Detaljister	24 394	20 498	12 389
31	Salg av fast eiendom, tjenester, verdipapirer, forsikringer, brukte ting m.m.	-	-	57
311	Forsikringsselgere	1 076	1 962	2 648
312	Eiendoms- og verdipapirmeklere	753	190	362
313	Reklamefolk	210	2 300	4 041
319	Øvrige innen 31	118	412	451

YRKE	3-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
32	Handelsreisende og agenturarbeid	-	-	116
321	Handelsreisende	9 479	6 399	5 279
322	Agenter	3 017	2 696	1 747
33	Handelsarbeid fra kontor, og agenturarbeid	2 761	-	1 230
330	Innkjøpsfunksjonærer	-	1 977	3 187
331	Salgsfunksjonærer (kontor)	3 486	9 870	17 287
332	Butikksjefer	5 231	10 350	13 398
333	Butikkekspeditører	53 662	97 347	117 313
334	Ambulerende selgere	138	703	477
339	Øvrige innen 33	491	1 360	990
4	JORBRUKS-, SKOGBRUKS- OG FISKEARBEID	-	-	3 065
40	Arbeidsledelse i jord- og skogbruk	-	-	219
401	Gårdbrukere, småbrukere, husdyroppdrettere	129 890	87 802	64 431
402	Skogbrukere	1 339	1 240	385
403	Gartnere, planteskoleeiere, fruktdyrkere mfl.	2 519	1 985	3 730
404	Arbeidsledere i jordbruk	753	1 042	2 284
405	Arbeidsledere i gartneri og hagebruk	552	740	857
406	Arbeidsledere i skogbruk	1 857	755	526
407	Pelsdyroppdrettere	907	1 115	516
408	Reineiere	442	504	401
41	Jordbruksarbeid, dyrerøkt	-	-	4 578
411	Gårdsarbeidere	1 803	66 677	20 578
412	Husdyrrøktere	8 091	28 505	11 226
413	Gartneriarbeidere	44 422	6 346	5 261
414	Pelsdyrrøktere	481	861	201
415	Reingjetere	346	383	109
419	Øvrige innen 41	577	181	217
42	Viltstell og jakt	35	-	14
420	/skal sannsynligvis være '42 '/	-	48	-
43	Fiske- og fangstarbeid	121	48	249
430	Fiskeskippere, notbaser mfl.	167	5 982	2 699
431	Fiskere ellers	-	21 128	15 586
432	Fiskeoppdrettere	48 778	76	541
433	Hvalfangere	2 643	77	33
434	Selfangere	111	42	9
44	Skogsarbeid	1	-	278
441	Skogsarbeidere	26 013	10 367	6 600
442	Fløtingsarbeidere	1 865	807	515
5	GRUVE- OG SPRENGINGSARBEID M.M.	-	-	129
50	Gruve- og sprengingsarbeid	-	-	224
501	Minerere (gruvearbeidere), fjellsprengingsarbeidere mfl.	4 539	6 533	4 603
51	Brønnborings- og diamantboringsarbeid	-	-	7
511	Brønnborere, diamantborere	215	303	125
52	Oppredningsarbeid	-	-	14
521	Oppredningsarbeidere	443	274	210
53	Olje- og gassutvinningsarbeid	-	-	91
530	. Arbeidsledere, formenn og arbeidere innen oljevirksomhet /ny kode	-	-	2 674
531	. Inspektører innen oljevirksomhet /ny kode	-	-	42
59	Annet gruve- og sprengingsarbeid	-	-	24
599	Øvrige gruve- og sprengingsarbeidere	1 186	607	368
6	TRANSPORT- OG KOMMUNIKASJONSARBEID	3	-	1 956
60	Skipsbefalarbeid	8 682	-	123
600	Skipsførere	2 932	3 710	4 170
601	Styrmenn	6 479	6 805	4 712
602	Loser	646	504	515
603	Maskinsjefer (fartøy)	-	2 201	2 236
604	Maskinister ellers (fartøy)	-	6 710	4 617
61	Dekks- og maskinmannskapsarbeid	1 786	-	1 271
611	Båtsmenn	1 898	1 206	559
612	Matroser	17 407	13 564	6 710
613	Skipstømmermenn	1 146	592	175
614	Dekksmannskap ellers	233	244	36

YRKE	3-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
615	Pumpemenn, donkeymenn	2 804	382	210
616	Motormenn	5 881	4 369	2 662
617	Fyrbøtere	958	141	120
618	Maskinmannskap ellers	4 873	2 249	514
62	Lufttrafikkarbeid	1	-	91
621	Flygere	355	806	1 291
622	Flynavigatører	45	44	35
623	Flymaskinister	54	40	57
629	Øvrige innen 62	-	23	4
63	Lokomotivførerarbeid	-	-	10
631	Lokomotivførere, lokomotivfyrbøtere (jernbane)	2 246	1 976	1 887
64	Veitrafikkarbeid	-	-	677
641	Bussjåfører	6 589	8 562	9 632
642	Sporvogn- og tunnelvognførere	728	477	605
643	Drosjesjåfører	5 752	5 510	6 200
644	Vare- og lastebilsjåfører	34 747	43 006	42 530
645	Andre førere av motorvogner	397	615	811
646	Varebud mfl.	361	4 904	3 843
65	Konduktørarbeid, trafikk- og fraktassistent-arbeid	-	-	124
651	Flytrafikkassistenter	213	593	1 045
652	Jernbanekonduktører	1 197	1 157	1 013
653	Telegrafister mv. (indre stasjonstjenesete)	5 470	589	267
654	Stasjonsbetjenter mv. (ytre stasjons-tjeneste)	845	3 612	2 647
655	Bussbillettører, sporvognkonduktører, vegtrafikkassistenter	1 650	1 032	1 671
66	Trafikkledelse	-	-	143
661	Havnetrafikkledere	121	352	449
662	Lufttrafikkledere	214	574	1 012
663	Trafikkledere ved jernbane	622	1 826	1 233
664	Vegtrafikkledere	233	560	1 582
67	Post- og telekommunikasjonsarbeid	8 351	-	939
670	Postmestere, avdelingssjefer	-	863	1 113
671	Poståpnere, postassistenter	-	6 067	16 411
672	Vaktsjefer mfl. i teletrafikkarbeid	-	1 965	2 123
673	Telefonekspedienter (telefonstasjon)	5 490	6 528	2 560
674	Sentralborddamer (kontor)	1 970	3 897	5 646
675	Telegrafekspedienter	-	1 070	4 339
676	Radiotelegrafister	1 979	2 113	1 475
679	Øvrige innen 67	290	606	764
68	Postalt og annet budarbeid	-	-	80
681	Postbud	2 989	5 807	4 104
682	Ekspedisjonsvakter, bud mfl.	5 872	2 094	2 954
69	Annet transport- og kommunikasjonsarbeid	-	-	34
691	Fyrtjenestemenn	363	452	380
692	Kanal- og havnevakter mfl.	165	111	162
693	Lekterførere, fergemenn	-	1 239	138
699	Øvrige innen 69	2 224	2 269	1 738
7	INDUSTRI-, BYGGE- OG ANLEGGSARBEID	4	-	9 476
70	Tekstilarbeid	10 076	-	1 827
701	Garnforarbeidere	-	451	149
702	Spinnere mfl.	-	1 977	593
703	Vevere	-	1 696	765
704	Strikkere	1 227	1 312	533
705	Tekstilmaskinstillere	259	619	163
706	Appretur- og beredningsarbeidere	356	1 471	403
707	Stoffkontrollører, stoppere	-	383	206
709	Øvrige innen 70	147	1 848	1 164
71	Tilskjærings- og sømarbeid	-	-	594
711	Skreddere	5 920	843	335
712	Buntmakere	711	275	189
713	Modister	432	192	80
714	Møbeltapetserere	1 976	1 367	968

YRKE	3-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
715	Tilskjærere mfl.	1 315	1 759	1 015
716	Syere	14 225	17 668	10 934
719	Øvrige innen 71	271	421	219
72	Skotøy- og lærvarearbeid	4 180	-	472
721	Skomakere	2 294	900	328
722	Tilskjærere mfl. (skotøy)	253	394	105
723	Nåtlere	-	1 200	449
724	Pinnere, bunnere mfl.	-	163	43
725	Andre skotøyarbeidere	-	922	101
726	Salmakere, lærsyere mfl.	1 334	1 048	582
73	Smelteverk, metallverk- og støperiarbeid	11 392	-	7 057
731	Hytte- og smelteovnsarbeidere	-	9 227	3 043
732	. Varmere, herdere, glødere, varmvalsere, kaldvalsere, trådtrekkere og rørtrekkere /tidligere 732-733-734-735/	-	1 191	1 007
734	?	-	-	1
736	Smeder	2 910	1 514	761
737	Støperiarbeidere	-	4 453	2 149
739	Øvrige innen 73	-	628	464
74	Finmekanisk arbeid	1 554	-	234
741	Finmekanikere	772	1 613	1 977
742	Urmakere	1 203	829	791
744	Tanntekniker	547	770	829
745	Gull- og sølvarbeidere	-	1 496	1 422
746	Gravører	-	253	206
75	Jern- og metallvarearbeid	28 112	-	20 064
751	Verkstedmekanikere	5 457	22 743	16 404
752	Maskinmontører mfl.	3 807	4 576	4 173
753	Maskin- og motorreparatører	33 113	37 019	33 234
754	Tynnplatearbeidere	3 043	5 441	4 133
755	Rørleggere mfl.	8 189	11 083	12 726
756	Sveisere, brennere mfl.	7 659	15 678	13 317
757	Platearbeidere, stålkonstruksjonsarbeidere.	-	10 196	10 776
758	Overflatebehandlere, metalliserere mfl.	-	1 061	623
759	Øvrige innen 75	157	7 473	3 481
76	Elektroarbeid	-	-	7 417
761	Elektrikere	16 455	19 797	22 953
762	Elektromaskinister mfl.	1 310	1 554	1 660
763	Elektroreparatører, viklere mfl.	1 449	3 556	2 095
764	Telereparatører, -montører mfl.	3 349	7 709	9 093
765	Linjemontører	4 264	4 074	2 580
769	Øvrige innen 76	6 380	5 422	2 837
77	Trearbeid	13 195	-	5 441
771	Rundtømmermottakere mfl.	-	312	112
772	Sagbruks- og høvleriarbeidere	-	8 908	6 350
773	Finer- og trefiberplatearbeidere	-	1 465	1 263
774	Bygningsarbeidere (trearbeid)	37 888	52 114	47 100
775	Båtbyggere mfl.	2 229	2 642	716
776	Møbelsnekkere mfl.	12 080	4 100	2 599
777	Industrisnekkere	8 059	13 000	8 652
779	Øvrige innen 77	-	568	366
78	Malings- og bygningstapetseringsarbeid	-	-	242
781	Bygningsmalere, møbellakkerere	11 401	10 963	9 198
782	Bygningstapetserere	461	649	786
783	Industrilakkerere mfl.	1 546	1 505	1 397
789	Øvrige innen 78	160	89	558
79	Annet bygge- og anleggsarbeid	13 066	-	968
791	Murere	7 753	8 018	5 755
793	Stein-, jord- og sementarbeidere	-	31 026	23 128
795	Isolatører	-	558	816
796	Glassmestere	623	1 126	1 090
799	Øvrige innen 79	-	248	1 159
8	INDUSTRI, BYGGE- OG ANLEGGSARBEID	2	-	753
80	Grafisk arbeid	-	-	1 388
801	Settere mfl.	4 037	4 110	4 003

YRKE	3-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
802	Reproduksjonsarbeidere	849	1 107	1 434
803	Trykkere	3 374	5 706	4 497
804	Bokbinderiarbeidere mfl.	2 287	2 185	1 653
809	Øvrige innen 80	1 271	78	38
81	Glass, keramikk- og teglarbeid	3 287	-	1 270
811	Glasshyttearbeidere mfl.	-	793	574
812	Formere (keramikkprodukter)	-	781	225
813	Ovnspassere (glass- og keramikkprodukter	-	572	186
814	Dekoratører, glasserere (glass- og keramikkprodukter)	348	483	253
819	Øvrige innen 81	-	555	247
82	Næringsmiddelarbeid	19 828	-	4 108
821	Møllearbeidere	-	1 364	1 115
822	Bakeriarbeidere	6 332	5 899	4 563
823	Sjokolade- og dropsarbeidere	-	1 163	977
824	Bryggeri-, brenneri- og mineralvannarbeidere mfl.	-	1 497	1 702
825	Konserveringsarbeidere	-	15 002	11 260
826	Slaktere, pølsemakere mfl.	4 243	5 611	6 375
827	Meieriteknikere, meiersker	-	2 975	2 899
829	Øvrige innen 82	-	1 020	618
83	Kjemisk prosessarbeid, treforedlings- og papirarbeid	19 999	-	4 173
831	Destillatører	-	1 305	103
832	Kokere, ovnspassere (kjemiske prosesser)	-	4 519	1 049
833	Knusemaskin-, mølle- og kalanderarbeidere (kjemiske prosesser)	-	732	444
834	Tresliperiarbeidere	-	1 605	488
835	Cellulosearbeidere	-	2 277	701
836	Papirarbeidere	-	7 306	5 092
839	Øvrige innen 83	-	2 944	2 727
84	Tobakkarbeid	-	-	27
841	Tobakkarbeidere	938	639	416
85	Annet tilvirkingsarbeid	6 599	-	810
851	Betongvarearbeidere mfl.	-	3 288	2 197
852	Gummivarearbeidere	-	2 954	1 528
853	Plastvarearbeidere	-	5 184	5 318
854	Garvere, skinnberedere	570	574	409
855	Fotolaboratorieassistenter, lyskopieringsarbeidere	466	1 138	489
856	Musikkinstrumentmakere mfl.	191	176	178
857	Steinhoggeriarbeidere	886	940	519
858	Papirvarearbeidere	-	2 731	1 789
859	Øvrige innen 85	-	2 167	892
86	Pakke- og emballeringsarbeid	1	-	122
861	Pakkere mfl.	5 576	12 022	10 269
87	Maskin- og motordrift	-	-	352
871	Maskinister (stasjonære anlegg)	5 104	3 050	2 414
872	Kran- og heiseførere mfl.	2 441	2 836	3 934
873	Riggere	-	197	414
874	Anleggsmaskinkjørere mfl.	4 807	14 182	13 825
875	Truckkjørere mfl.	1 862	4 825	4 924
876	Smørere mfl.	-	1 234	3 154
88	Laste-, losse- og lagerarbeid	4	-	592
881	Laste- og lossearbeidere, bilmedhjelpere	8 589	6 882	4 079
882	Lagerarbeidere	24 213	34 273	27 313
889	Øvrige innen 88	-	250	185
89	Diversearbeid	-	-	46
891	Diversearbeidere	-	-	87
9	SERVICEARBEID	-	-	1 452
90	Sivilt overvåkings- og tryggingsarbeid	1	-	194
901	Branntjenestemenn	1 662	2 011	2 466
903	Polititjenestemenn	4 222	5 013	6 187
904	Tolltjenestemenn	1 369	1 436	1 381
905	Fengselstjenestemenn	563	805	1 349

YRKE	3-SIFFERNIVÅ	K60	K70	B80
909	Øvrige innen 90	3 494	3 774	6 911
91	Hotell- og restaurantarbeid, husarbeid	2 411	-	742
911	Kjøkkenledere mfl.	8 027	5 776	7 754
912	Kokker	6 600	12 244	12 442
913	Kjøkkenmedhjelpere	11 907	11 815	15 484
914	Husbestyrere, hushjelper mfl.	40 524	11 056	5 812
915	Husmorvikarer mfl.	-	8 026	29 774
916	Resepsjonsfunksjonærer	674	2 186	3 000
917	Pursere, trafikkvertinner	2 172	607	1 331
919	Øvrige innen 91	-	2 997	10 461
92	Serveringsarbeid	1	-	491
920	feilkode	-	1	-
921	Hovmestere, servitører	11 399	15 608	13 506
922	Annet serveringspersonale	-	5 778	8 377
93	Vaktmester, og rengjøringsarbeid	1	-	448
931	Vaktmestere mfl.	5 087	10 152	13 354
932	Rengjøringspersonale mfl.	14 060	56 730	80 062
933	Feiere	634	710	670
934	. Renovasjonsarbeidere /ny gruppe	-	2 777	1 795
94	Hygiene og skjønnhetspleie	-	-	109
941	Frisører, skjønnhetspleiere mfl.	6 713	7 942	8 862
942	Badebetjening	397	557	693
95	Vaske-, rense- og strykearbeid	435	-	130
951	Vaskeri- og renseriarbeidere	2 196	4 194	4 966
952	Presseri- og strykeriarbeidere	1 671	1 072	468
96	Sport og idrett	-	-	25
961	Idrettsinstruktører, travtrenere mfl.	130	426	578
97	Fotografarbeid	-	-	80
971	Fotografer	1 311	1 242	1 868
98	Begravelsesservice	-	-	11
981	Personale ved begravelsesbyråer	76	163	162
99	Annet servicearbeid	-	-	31
999	Øvrig servicearbeid	1 079	959	1 905

Vedlegg 15

OPPMØTEKOMMUNE

Innhold: K70: Arbeidsstedsfylke, tilnærmet 80-inndeling. 22 koder
B80: Oppmøtefylke, 80-inndeling. 24 koder

K70: Arbeidsstedskommune, tilnærmet 80-inndeling. 468 koder
B80: Oppmøtekommune, 80-inndeling. 469 koder

OPPMØTEFYLKE

	K70	B80
bl = Har ikke arbeidsstedfylke....	2 169 560	-
00 = Har ikke oppmøtefylke.....	-	2 619 856
01 = Østfold.....	84 268	78 684
02 = Akershus.....	85 666	99 890
03 = Oslo.....	294 758	258 689
04 = Hedmark.....	66 474	62 646
05 = Oppland.....	65 527	60 710
06 = Buskerud.....	77 288	75 196
07 = Vestfold.....	59 987	60 375
08 = Telemark.....	56 545	54 153
09 = Aust-Agder.....	26 324	27 202
10 = Vest-Agder.....	45 047	45 471
11 = Rogaland.....	98 234	109 518
12 = Hordaland.....	137 640	134 731
13 = Feilkode.....	-	2
14 = Sogn og Fjordane.....	40 236	36 750
15 = Møre og Romsdal.....	79 930	78 308
16 = Sør-Trøndelag.....	91 504	88 942
17 = Nord-Trøndelag.....	41 799	41 531
18 = Nordland.....	77 713	78 557
19 = Troms.....	43 034	47 788
20 = Finnmark.....	24 851	26 090
21 = Norsk land utenom fastlandet.	744	564
22 = Nordsjøen.....	-	2 854
23 = Utlandet.....	-	2 625
99 = Ikke i arbeid, ikke fast arbeidssted.....	207 004	-

OPPMØTEKOMMUNE

		K 70	B 80
bl	Har ikke arbeidsstedkommune.	2 169 560	-
0000	Har ikke oppmøtekommune.....	-	2 619 856
0101	Halden.....	11 037	9 546
0102	Sarpsborg.....	10 094	9 702
0103	Fredrikstad.....	15 142	14 674
0104	Moss.....	12 724	12 279
0111	Hvaler.....	439	438
0113	Borge.....	1 957	1 695
0114	Varteig.....	244	194
0115	Skjeberg.....	2 516	2 646
0118	Aremark.....	447	283
0119	Marker.....	1 280	1 035
0121	Rømskog.....	186	147
0122	Trøgstad.....	1 262	1 151
0123	Spydeberg.....	1 029	1 205
0124	Askim.....	4 914	4 380
0125	Eidsberg.....	3 171	3 111
0127	Skiptvet.....	579	471
0128	Rakkestad.....	2 633	2 325
0130	Tune.....	4 193	3 458
0131	Rolvsøy.....	700	779

OPPMØTEKOMMUNE		K70	B80
0133	Kråkerøy	3 062	2 312
0134	Onsøy	2 018	2 073
0135	Råde	968	1 085
0136	Rygge	2 315	2 616
0137	Våler	676	517
0138	Hobøl	682	562
0211	Vestby	1 471	1 712
0213	Ski	3 740	4 874
0214	Ås	2 804	3 459
0215	Frogn	1 962	2 008
0216	Nesodden	1 524	1 594
0217	Oppegård	2 291	3 388
0219	Bærum	21 069	26 696
0220	Asker	7 150	10 004
0221	Aurskog-Høland	3 386	3 072
0226	Sørum	2 081	2 326
0227	Fet	1 272	1 330
0228	Rælingen	651	1 086
0229	Enebakk	823	878
0230	Lørenskog	4 507	6 271
0231	Skedsmo	12 829	12 931
0233	Nittedal	1 836	2 127
0234	Gjerdrum	522	521
0235	Ullensaker	5 319	5 787
0236	Nes	3 692	3 173
0237	Eidsvoll	4 695	4 631
0238	Nannestad	1 378	1 404
0239	Hurdal	664	618
0301	Oslo	294 750	258 689
0305	Feilkode	5	-
0306	Feilkode	3	-
0401	Hamar	10 562	10 937
0402	Kongsvinger	5 462	6 498
0412	Ringsaker	10 100	9 684
0414	Vang	1 692	1 661
0415	Løten	1 656	1 366
0417	Stange	4 784	4 745
0418	Nord-Odal	1 164	1 037
0419	Sør-Odal	2 326	1 993
0420	Eidskog	2 560	1 793
0423	Grue	2 210	1 822
0425	Åsnes	2 795	2 368
0426	Våler	1 701	1 502
0427	Elverum	5 338	5 806
0428	Trysil	2 671	2 324
0429	Åmot	1 763	1 626
0430	Stor-Elvdal	1 416	1 172
0432	Rendalen	1 277	691
0434	Engerdal	723	547
0435	Tolga	1 791	681
0437	Tynset	2 340	2 205
0438	Alvdal	1 318	925
0439	Folldal	825	594
0441	Os	-	669
0501	Lillehammer	9 451	9 986
0502	Gjøvik	11 085	10 819
0511	Dovre	1 527	1 360
0512	Lesja	975	720
0513	Skjåk	1 012	805
0514	Lom	1 140	885
0515	Vågå	1 574	1 170
0516	Nord-Fron	-	1 990
0517	Sel	2 288	2 389
0518	70-kommunen Fron	3 425	-
0519	Sør-Fron	-	950
0520	Ringebu	1 933	1 646
0521	Øyer	1 333	1 154
0522	Gausdal	2 212	1 793
0528	Østre Toten	3 946	3 585
0529	Vestre Toten	5 146	5 149
0532	Jevnaker	1 824	1 739
0533	Lunner	1 290	1 263
0534	Gran	3 369	3 336
0536	Søndre Land	1 660	1 464
0538	Nordre Land	2 621	2 219
0540	Sør-Aurdal	1 436	999
0541	Etnedal	735	430
0542	Nord-Aurdal	2 540	2 563
0543	Vestre Slidre	1 051	795
0544	Øystre Slidre	1 222	966
0545	Vang	732	535
0601	70-kommunen Ringerike	10 991	-
0602	Drammen	25 388	23 824
0604	Kongsberg	7 957	9 016
0605	Ringerike	-	10 240
0612	Hole	-	884
0615	Flå	409	338
0616	Nes	1 045	1 066
0617	Gol	1 454	1 733
0618	Hemsedal	717	526
0619	Ål	1 667	1 574
0620	Hol	1 818	1 673
0621	Sigdal	1 433	1 193
0622	Krødsherad	699	628
0623	Modum	4 162	3 543
0624	Øvre Eiker	3 801	3 655
0625	Nedre Eiker	3 836	3 381
0626	Lier	5 341	5 612
0627	Røyken	2 145	2 326
0628	Hurum	2 087	2 079
0631	Flesberg	789	708
0632	Rollag	473	441
0633	Nore og Uvdal	1 076	756
0702	Holmestrand	3 308	3 424
0703	Horten	6 494	6 228
0705	Tønsberg	11 116	11 716
0706	Sandefjord	10 512	11 092
0707	Larvik	6 645	6 725
0708	Stavern	767	930
0711	Svelvik	1 396	1 263
0713	Sande	1 526	1 217
0714	Hof	676	610
0716	Våle	997	1 076
0717	Borre	1 167	1 330
0718	Ramnes	625	501
0719	Andebu	908	809
0720	Stokke	1 481	1 710
0721	Sem	4 555	4 531
0722	Nøtterøy	1 885	2 162
0723	Tjøme	737	596
0725	Tjølling	1 273	1 162
0726	Brunlanes	1 477	1 022
0727	Hedrum	1 799	1 776
0728	Lardal	643	495
0805	Porsgrunn	15 377	15 223
0806	Skien	14 002	14 663
0807	Notodden	4 858	4 546
0811	Siljan	351	311
0814	Bamble	2 013	3 600
0815	Kragerø	3 780	2 731

OPPMØTEKOMMUNE		K70	B80
0817	Drangedal	1 297	1 018
0819	Nome	2 513	2 313
0821	Bø	1 415	1 304
0822	Sauherad	1 083	903
0826	Tinn	3 260	2 613
0827	Hjartdal	658	391
0828	Seljord	1 207	915
0829	Kviteseid	1 081	876
0830	Nissedal	538	389
0831	Fyresdal	504	409
0833	Tokke	957	788
0834	Vinje	1 651	1 160
0901	Risør	2 128	2 062
0903	Arendal	6 324	7 981
0904	Grimstad	3 713	3 848
0911	Gjerstad	697	607
0912	Vegårshei	453	310
0914	Tvedestrand	1 564	1 348
0918	Moland	1 617	1 373
0919	Froland	834	667
0920	Øyestad	1 209	1 277
0921	Tromøy	942	645
0922	Hisøy	686	1 032
0926	Lillesand	1 623	1 722
0928	Birkenes	965	899
0929	Åmli	782	649
0935	Iveland	235	184
0937	Evje og Hornnes	1 083	1 059
0938	Bygland	663	473
0940	Valle	564	463
0941	Bykle	242	603
1001	Kristiansand	23 639	25 270
1002	Mandal	3 947	3 818
1003	Farsund	2 767	2 765
1004	Flekkefjord	3 297	2 877
1014	Vennesla	2 657	2 784
1017	Songdalen	761	800
1018	Søgne	858	1 115
1021	Marnardal	656	642
1026	Åseral	346	227
1027	Audnedal	522	395
1029	Lindesnes	998	857
1032	Lyngdal	1 501	1 546
1034	Hægebostad	563	391
1037	Kvinesdal	1 599	1 380
1046	Sirdal	936	604
1101	Eigersund	3 736	4 165
1102	Sandnes	12 398	13 661
1103	Stavanger	32 142	41 463
1106	Haugesund	11 155	11 205
1111	Sokndal	1 258	997
1112	Lund	1 044	1 086
1114	Bjerkreim	768	625
1119	Hå	3 716	3 850
1120	Klepp	3 406	3 056
1121	Time	3 547	4 107
1122	Gjesdal	1 620	1 265
1124	Sola	3 073	4 408
1127	Randaberg	815	1 045
1129	Forsand	343	299
1130	Strand	2 512	1 780
1133	Hjelmeland	1 028	870
1134	Suldal	1 432	2 197
1135	Sauda	2 028	1 881
1141	Finnøy	996	761
1142	Rennesøy	836	573
1144	Kvitsøy	180	149
1145	Bokn	216	166
1146	Tysvær	1 512	1 332
1149	Karmøy	6 799	7 205
1151	Utsira	106	75
1154	Vindafjord	1 568	1 297
1201	Bergen	86 425	86 462
1211	Etne	1 354	1 091
1214	Ølen	932	818
1216	Sveio	844	634
1219	Bømlo	1 791	1 805
1221	Stord	4 273	4 932
1222	Fitjar	677	618
1223	Tysnes	821	647
1224	Kvinnherad	4 315	4 038
1227	Jondal	437	322
1228	Odda	4 132	3 523
1230	70-kommunen Ullensvang	1 823	-
1231	Ullensvang	-	1 183
1232	Eidfjord	-	632
1233	Ulvik	576	567
1234	Granvin	368	257
1235	Voss	5 513	4 898
1238	Kvam	3 359	2 965
1241	Fusa	1 195	974
1242	Samnanger	670	486
1243	Os	2 296	2 557
1244	Austevoll	581	894
1245	Sund	530	502
1246	Fjell	1 389	1 829
1247	Askøy	2 679	2 590
1251	Vaksdal	2 209	1 488
1252	Modalen	125	235
1253	Osterøy	1 742	1 427
1256	Meland	760	795
1259	Øygarden	595	417
1260	Radøy	1 385	1 064
1263	Lindås	2 486	2 853
1264	Austrheim	500	531
1265	Fedje	225	214
1266	Masfjorden	633	483
1301	"rusk"	-	2
1401	Flora	2 958	3 050
1411	Gulen	939	688
1412	Solund	462	251
1413	Hyllestad	721	530
1416	Høyanger	2 027	1 941
1417	Vik	1 261	916
1418	Balestrand	834	580
1419	Leikanger	1 108	1 014
1420	Sogndal	1 894	2 157
1421	Aurland	1 336	1 048
1422	Lærdal	885	814
1424	Årdal	3 365	2 738
1426	Luster	1 927	1 364
1428	Askvoll	1 235	986
1429	Fjaler	1 499	1 090
1430	Gaular	985	691
1431	Jølster	1 013	819
1432	Førde	2 359	4 210
1433	Naustdal	771	510
1438	Bremanger	1 926	1 412
1439	Vågsøy	2 053	2 088
1441	Selje	1 111	864

OPPMØTEKOMMUNE		K70	B80
1443	Eid	1 845	1 870
1444	Hornindal	-	429
1445	Gloppen	2 567	2 303
1448	70-kommunen Stryn	3 155	-
1449	Stryn	-	2 387
1501	70-kommunen Ålesund	15 377	-
1502	Molde	8 571	9 603
1503	Kristiansund	7 081	6 981
1504	Ålesund	-	14 696
1511	Vanylven	1 372	1 092
1514	Sande	875	831
1515	Herøy	1 890	1 816
1516	Ulstein	1 574	1 941
1517	Hareid	1 085	1 122
1519	Volda	2 473	2 599
1520	Ørsta	3 311	3 308
1523	Ørskog	-	591
1524	Norddal	890	823
1525	Stranda	2 216	1 934
1526	Stordal	-	406
1527	70-kommunen Ørskog	1 569	-
1528	Sykkylven	2 270	2 454
1529	Skodje	-	530
1531	Sula	-	1 562
1532	Giske	1 260	1 197
1534	Haram	2 645	2 687
1535	Vestnes	1 980	1 940
1539	Rauma	3 367	2 710
1543	Nesset	1 214	929
1545	Midsund	568	472
1546	Sandøy	474	456
1547	Aukra	844	812
1548	Fræna	2 110	2 216
1551	Eide	1 036	834
1554	Averøy	1 482	1 343
1556	Frei	421	464
1557	Gjemnes	932	664
1560	Tingvoll	1 128	926
1563	Sunndal	3 381	3 138
1566	Surnadal	2 241	1 921
1567	Rindal	1 024	820
1569	Aure	999	819
1571	Halsa	700	615
1572	Tustna	438	275
1573	Smøla	1 132	781
1601	Trondheim	56 836	57 323
1612	Hemne	1 454	1 400
1613	Snillfjord	576	318
1617	Hitra	1 353	1 134
1620	Frøya	1 274	1 175
1621	Ørland	1 971	1 801
1622	Agdenes	737	530
1624	Rissa	2 248	1 829
1627	Bjugn	1 329	1 172
1630	Åfjord	1 269	1 098
1632	Roan	504	349
1633	Osen	464	419
1634	Oppdal	2 264	1 991
1635	Rennebu	1 082	1 181
1636	Meldal	1 681	1 492
1638	Orkdal	3 515	3 728
1640	Røros	2 220	2 124
1644	Holtålen	1 004	711
1648	Midtre Gauldal	2 029	2 003
1653	Melhus	2 441	2 397
1657	Skaun	1 125	961
1662	Klæbu	723	1 029
1663	Malvik	1 440	1 339
1664	Selbu	1 540	1 159
1665	Tydal	425	279
1701	feilkode		1
1702	Steinkjer	7 387	7 931
1703	Namsos	4 257	4 640
1711	Meråker	1 041	943
1714	Stjørdal	4 667	4 899
1717	Frosta	1 013	603
1718	Leksvik	1 167	1 092
1719	Levanger	5 582	5 958
1721	Verdal	3 299	4 491
1723	Mosvik	316	295
1724	Verran	1 267	998
1725	Namdalseid	662	644
1729	Inderøy	1 512	1 293
1736	Snåsa	1 106	806
1738	Lierne	846	507
1739	Røyrvik	331	292
1740	Namsskogan	686	425
1742	Grong	929	813
1743	Høylandet	502	422
1744	Overhalla	1 022	967
1748	Fosnes	308	233
1749	Flatanger	568	352
1750	Vikna	1 082	1 132
1751	Nærøy	1 916	1 567
1755	Leka	333	227
1804	Bodø	11 337	13 856
1805	Narvik	7 109	7 270
1811	Bindal	849	642
1812	Sømna	-	620
1813	Brønnøy	-	1 869
1814	70-kommunen Brønnøy	2 828	-
1815	Vega	504	472
1816	Vevelstad	239	158
1818	Herøy	381	521
1820	Alstahaug	2 108	2 670
1822	Leirfjord	644	461
1824	Vefsn	5 159	5 184
1825	Grane	578	492
1826	Hattfjelldal	795	592
1827	Dønna	574	459
1828	Nesna	702	587
1832	Hemnes	1 659	1 372
1833	Rana	9 735	9 454
1834	Lurøy	555	577
1835	Træna	85	135
1836	Rødøy	578	471
1837	Meløy	1 891	2 044
1838	Gildeskål	913	591
1839	Beiarn	622	383
1840	Saltdal	1 433	1 504
1841	Fauske	3 068	2 863
1842	Skjerstad	583	374
1845	Sørfold	1 068	811
1848	Steigen	1 186	913
1849	Hamarøy	642	555
1850	Tysfjord	709	746
1851	Lødingen	942	927
1841	Fauske	3 068	2 863
1842	Skjerstad	583	374
1845	Sørfold	1 068	811
1848	Steigen	1 186	913
1849	Hamarøy	642	555

OPPMØTEKOMMUNE		K70	B80	OPPMØTEKOMMUNE		K70	B80
1850	Tysfjord	709	746	1939	Storfjord	401	468
1851	Lødingen	942	927	1940	Kåfjord	891	504
1841	Fauske	3 068	2 863	1941	Skjervøy	1 060	960
1842	Skjerstad	583	374	1942	Nordreisa	713	1 199
1845	Sørfold	1 068	811	1943	Kvænangen	537	404
1848	Steigen	1 186	913	2001	Hammerfest	2 942	3 492
1849	Hamarøy	642	555	2002	Vardø	1 455	1 327
1850	Tysfjord	709	746	2003	Vadsø	2 084	2 462
1851	Lødingen	942	927	2011	Kautokeino	1 068	697
1852	Tjeldsund	548	496	2012	Alta	3 053	4 136
1853	Evenes	499	482	2014	Loppa	674	517
1854	Ballangen	660	608	2015	Hasvik	419	517
1856	Røst	147	220	2016	Sørøysund	319	386
1857	Værøy	227	284	2017	Kvalsund	463	376
1858	Flakstad	688	399	2018	Måsøy	640	692
1860	Vestvågøy	3 253	3 223	2019	Nordkapp	1 528	1 643
1865	Vågan	3 018	2 968	2020	Porsanger	1 188	1 417
1866	Hadsel	2 546	2 617	2021	Karasjok	828	748
1867	Bø	1 023	1 080	2022	Lebesby	780	567
1868	Øksnes	1 078	1 328	2023	Gamvik	497	558
1870	Sortland	1 962	2 478	2024	Berlevåg	671	539
1871	Andøy	2 588	2 265	2025	Tana	949	851
1874	Moskenes	-	536	2027	Nesseby	264	190
1901	Harstad	7 496	8 388	2028	Båtsfjord	1 140	1 011
1902	Tromsø	14 382	18 699	2030	Sør-Varanger	3 889	3 964
1911	Kvæfjord	1 174	1 098	2100	Svalbard	744	525
1913	Skånland	759	661	2101	Jan Mayen	-	22
1915	Bjarkøy	248	187	2102	Bjørnøya	-	8
1917	Ibestad	688	565	2103	Norsk land ellers	-	9
1919	Gratangen	322	272	2200	Nordsjøen, uoppgitt	-	1 545
1920	Lavangen	-	186	2201	Nordsjøen s.f. 62. br.grad	-	1 284
1921	70-kommunen Salangen	761	-	2202	Nordsjøen n.f. 62. br.grad	-	24
1922	Bardu	1 531	1 832	2203	/som 2200 ?	-	1
1923	Salangen	-	667	2300	Utlandet, uoppgitt	-	247
1924	Målselv	3 061	2 666	2301	Sverige	-	355
1925	Sørreisa	716	896	2302	Finland	-	18
1926	Dyrøy	464	323	2303	Utlandet ellers	-	2 005
1927	Tranøy	591	483	9901	Arbeid uten fast arbeids-		
1928	Torsken	353	377		sted/til sjøs o.l	107 155	-
1929	Berg	323	439	9902	Midl. fraværende fra arbeid.	3 210	-
1931	Lenvik	2 848	3 360	9903	Midlertidig arbeidsledig	13 665	-
1933	Balsfjord	1 974	1 452	9904	Sluttet i arbeidslivet/		
1936	Karlsøy	655	722		går på skole	82 959	-
1938	Lyngen	1 086	980	9999	Uoppgitt	15	-

Vedlegg 16

GIFTEÅR

Innhold: K60: Gifteår, nåværende ekteskap. 86 koder
K70: Gifteår, nåværende ekteskap. 78 koder
B80: Gifteår, nåværende ekteskap. 84 koder

- Blank, '- ': ikke gift, ikke kvinne.
- Årstallene er kodet bare med de to siste siffrene.
- Gifteår større enn 60/70 gjelder 1800-tallet for hhv. K60 og K70. I B80 er kode 90-93 'uoppgitt'.

	K60	K70	B80		K60	K70	B80
	-	-	-	45	45 970	40 313	16 077
bl	125 514	2 043 538	3 122 155	46	54 460	48 524	19 606
2	1	-	-	47	55 338	49 265	20 067
3	1	-	-	48	54 669	49 049	20 336
4	1	-	-	49	51 033	46 389	19 589
-	1 798 604	-	-	50	53 883	48 131	20 273
--	1	-	-	51	51 283	47 074	20 167
00	1 014	24	-	52	53 349	48 695	21 095
01	1 062	18	-	53	51 523	47 691	20 706
02	1 395	28	-	54	51 760	47 709	20 869
03	1 740	76	1	55	50 986	46 571	20 425
04	2 001	112	-	56	49 549	45 476	19 963
05	2 568	148	1	57	48 756	44 132	19 416
06	3 127	235	3	58	48 365	43 540	19 246
07	3 864	383	-	59	46 434	42 441	18 683
08	4 508	467	4	6	1	-	-
09	5 006	752	4	60	38 865	43 797	19 284
1	1	-	-	61	2	43 545	19 321
10	6 354	1 078	10	62	-	44 511	19 729
11	6 880	1 220	17	63	-	44 968	19 853
12	7 854	1 658	34	64	-	47 115	21 146
13	8 371	2 060	50	65	-	50 226	22 411
14	10 113	2 910	78	66	-	52 016	23 428
15	10 322	3 251	125	67	-	56 318	25 138
16	12 354	4 250	235	68	-	57 812	25 578
17	13 803	5 181	294	69	-	59 004	25 982
18	16 261	6 848	520	70	1	49 136	25 925
19	14 107	6 214	515	71	-	8	26 262
20	17 755	8 428	816	72	-	-	25 632
21	17 729	8 786	972	73	-	-	25 753
22	17 414	9 165	1 123	74	-	-	25 241
23	17 879	9 930	1 318	75	-	-	24 200
24	18 873	10 979	1 647	76	-	-	24 236
25	19 257	11 736	1 945	77	-	-	23 287
26	19 408	12 307	2 246	78	-	-	23 392
27	20 310	13 432	2 587	79	-	-	22 875
28	21 914	14 613	3 057	80	2	-	18 980
29	23 905	16 628	3 660	81	-	-	22
3	1	-	-	82	-	-	25
30	25 885	18 248	4 374	83	-	-	22
31	24 064	17 797	4 376	84	-	-	15
32	25 582	19 176	4 982	87	2	-	-
33	26 129	19 922	5 505	88	3	-	-
34	28 577	22 064	6 350	89	2	-	-
35	31 634	24 375	7 388	90	11	-	903
36	34 610	27 556	8 646	91	12	-	1 673
37	37 374	30 494	10 011	92	31	-	1 922
38	38 913	32 056	10 713	93	51	-	13 557
39	42 444	35 552	12 433	94	83	-	-
40	47 661	39 955	14 436	95	119	2	-
41	44 306	38 492	14 288	96	191	3	-
42	42 498	36 557	13 797	97	285	5	-
43	41 289	35 709	13 828	98	483	1	-
44	40 849	36 248	14 278	99	571	10	-

Vedlegg 17

BARNS FØDSELSÅR

Innhold: K70: 1. barns fødselsår
B80: 1. barns fødselsår
K70: 2. barns fødselsår
B80: 2. barns fødselsår
K70: 3. barns fødselsår
B80: 3. barns fødselsår
K70: Siste barns fødselsår
B80: Siste barns fødselsår

- Barna er levendefødte.
- I K70 skal barna være født i "nåværende ekteskap", slik informantene definerte det. Det samme er situasjonen i B80, men for perioden 2/11-70 til 1/11-80 er alle barn født før vigselsdato tatt med hvis barnefarens fødselsnummer er oppgitt (i "Kvinnefilen") og kvinnen er gift med barnefaren, og vigseldato er oppgitt.
- I B80 regnes separerte også til de som lever i ekteskap.
- Blank i K70: ikke kvinne, ikke gift, har ikke barn.
- Blank i B80: ikke kvinne, ikke gift eller separert. '00' er: gift eller separert kvinne uten barn.
- ZZ: uoppgitt
- 71-99 i K70: 1871-1899 eller feil.
- 99 i B80: vigselsdato uoppgitt

Befolkningen etter ...

	1. barns fødselsår		2. barns fødselsår		3. barns fødselsår		siste barns fødselsår	
	K70	B80	K70	B80	K70	B80	K70	B80
bl	3 090 621	3122155	3 275 659	3 122 155	3 544 904	3 122 155	3 090 629	3 122 155
ZZ	290	75	505	155	458	134	1 643	502
00	11	135467	14	328 384	4	653 369	29	135 475
01	12	-	4	1	1	-	4	-
02	10	-	23	7	2	-	8	3
03	28	2	17	2	4	1	5	2
04	32	-	9	1	7	-	11	1
05	57	-	16	-	9	1	12	1
06	68	-	34	-	12	-	8	-
07	127	-	40	-	18	-	8	-
08	171	-	68	-	27	-	16	1
09	254	-	105	-	37	-	19	-
10	378	-	153	-	60	-	42	-
11	470	-	235	-	91	1	55	1
12	651	-	339	-	141	3	90	2
13	783	2	433	-	189	2	124	2
14	1 062	-	518	-	277	4	145	2
15	1 284	-	623	-	333	-	194	1
16	1 552	-	888	-	403	1	264	4
17	1 942	2	1 138	-	533	-	362	-
18	2 415	18	1 383	-	663	-	465	1
19	2 654	45	1 511	3	820	-	601	3
20	3 566	161	2 099	17	1 141	2	968	17
21	3 822	305	2 319	52	1 250	3	1 147	33
22	3 881	404	2 631	124	1 459	13	1 479	58
23	4 106	636	2 971	183	1 746	43	1 823	91
24	4 416	806	3 140	316	1 878	94	2 055	134
25	4 637	1078	3 188	432	1 918	125	2 391	205
26	5 071	1399	3 438	603	2 142	194	2 797	308
27	5 256	1653	3 560	774	2 148	270	3 032	423
28	5 818	2083	3 804	999	2 270	366	3 517	538
29	6 053	2383	3 877	1 088	2 371	459	3 860	670
30	7 042	2991	4 337	1 464	2 552	590	4 435	925
31	7 182	3296	4 427	1 595	2 486	705	4 710	1 136
32	7 762	3788	4 805	1 957	2 706	802	5 017	1 357
33	7 673	3927	4 752	2 098	2 654	875	5 065	1 382
34	8 237	4449	5 117	2 392	2 831	1 088	5 340	1 670
35	8 877	5129	5 303	2 601	2 812	1 137	5 550	1 893

Befolkningen etter ...

	1. barns fødselsår		2. barns fødselsår		3. barns fødselsår		siste barns fødselsår	
	K70	B80	K70	B80	K70	B80	K70	B80
36	9 821	6 002	5 683	2 996	2 925	1 278	5 973	2 232
37	10 905	6 861	6 257	3 452	3 122	1 502	6 343	2 559
38	12 261	7 836	6 964	4 022	3 413	1 766	6 857	2 966
39	13 125	8 377	7 246	4 467	3 569	1 967	7 115	3 337
40	14 238	8 954	7 862	4 903	3 851	2 217	7 190	3 570
41	14 136	8 655	7 321	4 582	3 636	2 120	6 521	3 205
42	16 638	9 723	9 126	5 746	4 452	2 707	7 850	4 245
43	17 960	9 818	11 081	6 821	4 938	3 064	10 045	5 676
44	19 166	10 173	13 494	8 195	6 005	3 814	12 886	7 565
45	19 305	9 782	14 583	8 378	7 227	4 435	15 143	9 080
46	20 629	10 839	17 492	9 744	8 332	5 018	19 642	12 165
47	20 897	11 813	15 838	7 940	8 262	4 802	18 479	11 655
48	20 635	13 102	15 248	7 231	8 382	4 638	18 205	11 681
49	20 053	15 207	15 256	7 095	8 034	4 052	17 780	11 718
50	20 195	17 765	15 601	7 779	8 294	4 010	18 005	12 504
51	20 284	19 845	15 227	8 633	7 927	3 623	17 498	12 718
52	21 148	22 701	16 131	10 617	8 654	4 082	18 449	14 171
53	21 563	24 738	16 762	13 223	8 774	4 525	18 929	15 443
54	21 122	23 386	17 471	15 108	8 936	4 993	18 919	15 678
55	21 298	22 418	18 012	16 800	9 217	5 751	19 475	16 359
56	21 153	21 373	18 495	17 771	9 680	6 791	20 099	16 961
57	20 906	20 360	18 238	17 904	9 979	7 483	19 914	16 917
58	20 430	19 525	18 692	18 247	10 146	8 194	20 368	17 345
59	19 954	18 716	18 295	18 081	10 640	9 001	20 723	17 680
60	19 344	17 848	18 481	17 943	10 685	9 313	20 794	17 670
61	19 682	18 075	18 065	17 265	11 138	10 076	21 319	17 864
62	19 577	17 953	18 128	17 147	11 281	10 245	21 752	17 902
63	20 249	18 429	18 010	16 958	11 519	10 540	23 282	18 710
64	21 160	19 241	18 776	17 586	11 877	10 910	26 159	20 000
65	21 637	19 960	18 826	17 688	11 849	11 013	29 538	21 367
66	22 747	20 825	18 816	17 677	11 830	11 127	33 361	22 035
67	23 427	21 272	19 134	17 939	11 342	10 745	39 178	22 419
68	25 055	22 930	19 552	18 212	11 176	10 629	48 644	23 656
69	24 897	23 082	19 989	18 697	11 063	10 598	59 299	25 366
70	20 205	22 837	16 486	18 299	8 614	9 759	50 398	24 506
71	23	23 901	6	18 850	4	9 597	36	26 077
72	-	23 736	1	19 251	-	9 107	-	27 022
73	13	23 053	-	18 972	-	8 396	4	27 508
74	-	22 885	-	19 152	-	7 962	1	29 011
75	1	22 024	-	18 504	-	7 080	1	29 308
76	2	21 265	-	17 735	1	6 682	1	30 904
77		20 061		17 406		6 288		33 959
78	-	19 779	-	18 009	-	6 504	2	40 258
79	1	18 919	-	17 646	-	6 717	2	44 212
80	-	14 777	-	15 003	-	5 519	3	36 894
81	-	-	-	-	-	-	3	-
82	-	-	1	-	-	-	2	-
83	2	-	1	-	2	-	4	-
84	-	-	-	-	-	-	1	-
85	-	-	-	-	-	-	1	-
86	-	-	-	-	-	-	1	-
87	-	-	-	-	-	-	1	-
90	-	-	1	-	-	-	3	1
91	6	-	1	-	-	-	5	-
92	1	-	-	-	-	-	1	-
93	8	2	-	-	-	-	-	-
94	-	-	-	-	-	-	2	-
95	-	-	-	-	-	-	1	1
96	-	-	-	-	-	-	3	1
98	3	-	-	-	-	-	1	-
99	-	18 055	1	18 055	-	18 055	2	18 055

Vedlegg 18

KODENØKKEL NÆRING 1-SIFFERNIVÅ 60-80

Flere vedlegg utover viser omkodingen av næring og yrke til 80-standard. Selve omkodingen av kjennemerkene foregikk på 3-siffernivå, men vi viser også omkodingen slik den tar seg ut på 1- og 2-siffernivå. Prinsippet er at hver kombinasjon av 60/70-kode og 80-kode vises med 1 linje. På 1- og 2-siffernivå går det ikke fram nøyaktig hvilke koder det er som er omkodet - det må en til 3-siffernivålista for å finne.

For å kunne vurdere sammenlignbarheten både framover og bakover i tid er kodenøklene sortert både etter 60/70-koder og 80-koder.

Uttrykkene i parentes - f.eks. (1/3) - viser at en og samme kode opptrer på flere linjer. (1/3) betyr altså "1. gang av 3 ganger".

Noen betegnelser er av plasshensyn blitt svært sammentrengt.

De to kolonnene i midten utgjør altså selve kodenøkkelen. På 1- og 2-siffernivå er det forresten mest korrekt å bruke ordet kodenøkkel bare i anførselstegn, for den egentlige kodenøkkelen er jo på 3-siffernivå. Tomme felter i kodenøkkelen betyr 'blank'.

Frekvensene oppgitt under hhv. "B60" og "B70" gjelder for hele koden, selv om koden står oppgitt flere ganger (dvs. på flere linjer). F.eks. har 12821 personer 60-kode 5 i kodenøkkelen nedenfor. Frekvensene under "Antall" gjelder derimot bare den linja hver enkelt står på, eller m.a.o. hver enkelt kombinasjon av 60-/70- og 80-kode. På 3-siffernivå sammenfaller disse "kombinasjonsfrekvensene" med frekvensfordelingene til hhv. B60 og B70.

Flere av kodenøklene utover er laget på en enklere måte enn denne første.

Teksten til 60-koder næring skulle vært tatt fra kodelista som er gjengitt i Børke 1983, da det ifølge Børke (1983) er den lista som ble brukt i 60-tellinga. Imidlertid har ikke den kodelista tekster på 1-siffernivå. Men da denne kodelista stemmer overens med Standard for næringsgruppering 1960, har vi hentet kodetekstene fra standarden.

Det er oppdaget en feil i kodenøklene for næring 60-80. Nesten alle de 4778 personene som i K60 har kode 00 på 2-siffernivå, er i kodenøkkelen blant de som har fått K60-kode blank. Årsaken til feilen er ikke oppklart.

Sortert etter 60-kodene

60-betegnelser	B60	Kodenøkkel I	V	Antall	80-betegnelser
? (1/2)	574 609			574 597	Har ikke næring (1/3)
? (2/2)	574 609		0	12	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (1/6)
Under 15 år ? (1/2)	973 073		-	973 063	Har ikke næring (2/3)
Under 15 år ? (2/2)	973 073		- 0	10	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (2/6)
Feilkode	1	M	0	1	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (3/6)
Jordbruk/Skogbruk/Fiske/Hvalfangst	275 256	0	1	275 256	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst
Bergverksdrift m.v.	9 079	1	2	9 079	Oljeutvinning og bergverksdrift
Industri a (1/2)	183 778	2	3	181 585	Industri (1/2)
Industri a (2/2)	183 778	2	9	2 193	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting (1/5)
Industri b (1/3)	174 937	3	0	2 578	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (4/6)
Industri b (2/3)	174 937	3	3	158 849	Industri (2/2)
Industri b (3/3)	174 937	3	9	13 510	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting (2/5)
Bygge- og anleggsvirksomhet	133 309	4	5	133 309	Bygge- og anleggsvirksomhet
Kraft- og vannforsyning (1/2)	12 821	5	4	11 534	Kraft- og vannforsyning
Kraft- og vannforsyning (2/2)	12 821	5	9	1 287	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting (3/5)
Vareh./Finansinst./Eiendomsdr.1/3.	187 381	6	0	10 730	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (5/6)
Vareh./Finansinst./Eiendomsdr.2/3.	187 381	6	6	163 625	Varehandel, hotell- og restaurantvirks. (1/2)
Vareh./Finansinst./Eiendomsdr.3/3.	187 381	6	8	13 026	Bank-&finans.virks-forsikr-eiend.dr... (1/2)
Sjøtransport/Annen samferdsel	167 546	7	7	167 546	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner
Off.adm & forsv./off.&priv.tj.yt1.	184 333	8	0	16 015	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (6/6)
Off.adm & forsv./off.&priv.tj.yt2.	184 333	8	8	8 945	Bank-&finans.virks-forsikr-eiend.dr... (2/2)
Off.adm & forsv./off.&priv.tj.yt3.	184 333	8	9	159 373	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting (4/5)
Pers. tjenesteyt./Uoppgitt (1/3)	715 037	9		639 640	Har ikke næring (3/3)
Pers. tjenesteyt./Uoppgitt (2/3)	715 037	9	6	27 161	Varehandel, hotell- og restaurantvirks. (2/2)
Pers. tjenesteyt./Uoppgitt (3/3)	715 037	9	9	48 236	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting (5/5)

Sortert etter 80-kodene

60-betegnelser	B60	Kodenøkkel I	V	Antall	80-betegnelser
? (1/2)	574 609			574 597	Har ikke næring (1/3)
Under 15 år ? (1/2)	973 073	-		973 063	Har ikke næring (2/3)
Pers. tjenesteyt./Uoppgitt (1/3)	715 037	9		639 640	Har ikke næring (3/3)
? (2/2)	574 609		0	12	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (1/6)
Under 15 år ? (2/2)	973 073	-	0	10	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (2/6)
Feilkode	1	M	0	1	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (3/6)
Industri b (1/3)	174 937	3	0	2 578	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (4/6)
Vareh./Finansinst./Eiendomsdr.1/3	187 381	6	0	10 730	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (5/6)
Off.adm & forsv./off.&priv.tj.yt1	184 333	8	0	16 015	Uoppgitt virksomhet, ikke sml.bart med 80 (6/6)
Jordbruk/Skogbruk/Fiske/Hvalfangst	275 256	0	1	275 256	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst
Bergverksdrift m.v.	9 079	1	2	9 079	Oljeutvinning og bergverksdrift
Industri a (1/2)	183 778	2	3	181 585	Industri (1/2)
Industri b (2/3)	174 937	3	3	158 849	Industri (2/2)
Kraft- og vannforsyning (1/2)	12 821	5	4	11 534	Kraft- og vannforsyning
Bygge- og anleggsvirksomhet	133 309	4	5	133 309	Bygge- og anleggsvirksomhet
Vareh./Finansinst./Eiendomsdr.2/3	187 381	6	6	163 625	Varehandel, hotell- og restaurantvirks. (1/2)
Pers. tjenesteyt./Uoppgitt (2/3)	715 037	9	6	27 161	Varehandel, hotell- og restaurantvirks. (2/2)
Sjøtransport/Annen samferdsel	167 546	7	7	167 546	Transport, lagring, post og telekommunikasjoner
Vareh./Finansinst./Eiendomsdr.3/3	187 381	6	8	13 026	Bank-&finans.virks-forsikr-eiend.dr... (1/2)
Off.adm & forsv./off.&priv.tj.yt2	184 333	8	8	8 945	Bank-&finans.virks-forsikr-eiend.dr... (2/2)
Industri a (2/2)	183 778	2	9	2 193	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting (1/5)
Industri b (3/3)	174 937	3	9	13 510	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting (2/5)
Kraft- og vannforsyning (2/2)	12 821	5	9	1 287	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting (3/5)
Off.adm & forsv./off.&priv.tj.yt3	184 333	8	9	159 373	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting (4/5)
Pers. tjenesteyt./Uoppgitt (3/3)	715 037	9	9	48 236	Offentlig, sosial og privat tjenesteyting (5/5)

Vedlegg 19

KODENØKKEL NÆRING 1-SIFFERNIVÅ 70-80

Forklaring av prinsippet bak kodenøklene står i vedlegg 18.

Sortert etter 70-kodene

70-betegnelser	Kodenøkkel B70	I V	Antall	80-betegnelser
Har ikke næring	2 148 114		2 148 114	Har ikke næring, uoppgitt
Jordbruk/Skogbruk/Fiske/Hvalfangst (1/2)	236 054	0 0	1	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (1/6)
Jordbruk/Skogbruk/Fiske/Hvalfangst (2/2)	236 054	0 1	236 053	Jordbruk, skogbruk fiske og fangst
Bergverksdrift m.v.	10 029	1 2	10 029	Oljeutvinning og bergverksdrift
Industri a (1/3)	203 092	2 0	1	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (2/6)
Industri a (2/3)	203 092	2 3	202 270	Industri (1/2)
Industri a (3/3)	203 092	2 9	821	Off., sosial og privat tjenesteyt. 1/5
Industri b (1/3)	231 221	3 0	2 519	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (3/6)
Industri b (2/3)	231 221	3 3	208 662	Industri (2/2)
Industri b (3/3)	231 221	3 9	20 040	Off., sosial og privat tjenesteyt. 2/5
Bygge- og anleggsvirksomhet	136 846	4 5	136 846	Bygge- og anleggsvirskomhet
Kraft- og vannforsyning m.v. (1/2)	17 133	5 4	15 305	Kraft- og vannforsyning
Kraft- og vannforsyning m.v. (2/2)	17 133	5 9	1 828	Off., sosial og privat tjenesteyt. 3/5
Varehandel/Finansinst./Eiendomsdrift (1/3)	280 595	6 0	15 503	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (4/6)
Varehandel/Finansinst./Eiendomsdrift (2/3)	280 595	6 6	241 081	Varehandel, hotell- og restaurantv.1/2
Varehandel/Finansinst./Eiendomsdrift (3/3)	280 595	6 8	24 011	Bank-&finans.v.-forsikr-eiendomsdr.1/2
Sjøtransport/ Annen samferdsel	169 430	7 7	169 430	Transport, lagring, post og telekom.
Off.adm. & forsvar/Off. & privat tj.yt.1/3	360 207	8 0	42 428	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (5/6)
Off.adm. & forsvar/Off. & privat tj.yt.2/3	360 207	8 8	16 926	Bank-&finans.v.-forsikr-eiendomsdr.2/2
Off.adm. & forsvar/Off. & privat tj.yt.3/3	360 207	8 9	300 853	Off., sosial og privat tjenesteyt. 4/5
Personlig tjenesteyting/ Uoppgitt (1/3)	81 412	9 0	3 330	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (6/6)
Personlig tjenesteyting/ Uoppgitt (2/3)	81 412	9 6	42 203	Varehandel, hotell- og restaurantv.2/2
Personlig tjenesteyting/ Uoppgitt (3/3)	81 412	9 9	35 879	Off., sosial og privat tjenesteyt. 5/5

Sortert etter 80-kodene

80-betegnelser	Kodenøkkel B70	I V	Antall	70-betegnelser
Har ikke næring	2 148 114		2 148 114	Har ikke næring, uoppgitt
Jordbruk/Skogbruk/Fiske/Hvalfangst (1/2)	236 054	0 0	1	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (1/6)
Industri a (1/3)	203 092	2 0	1	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (2/6)
Industri b (1/3)	231 221	3 0	2 519	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (3/6)
Varehandel/Finansinst./Eiendomsdrift (1/3)	280 595	6 0	15 503	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (4/6)
Off.adm. & forsvar/Off. & privat tj.yt.1/3	360 207	8 0	42 428	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (5/6)
Personlig tjenesteyting/ Uoppgitt (1/3)	81 412	9 0	3 330	Uoppgitt, ikke sml.bart med 80 (6/6)
Jordbruk/Skogbruk/Fiske/Hvalfangst (2/2)	236 054	0 1	236 053	Jordbruk, skogbruk fiske og fangst
Bergverksdrift m.v.	10 029	1 2	10 029	Oljeutvinning og bergverksdrift
Industri a (2/3)	203 092	2 3	202 270	Industri (1/2)
Industri b (2/3)	231 221	3 3	208 662	Industri (2/2)
Kraft- og vannforsyning m.v. (1/2)	17 133	5 4	15 305	Kraft- og vannforsyning
Bygge- og anleggsvirksomhet	136 846	4 5	136 846	Bygge- og anleggsvirskomhet
Varehandel/Finansinst./Eiendomsdrift (2/3)	280 595	6 6	241 081	Varehandel, hotell- og restaurantv.1/2
Personlig tjenesteyting/ Uoppgitt (2/3)	81 412	9 6	42 203	Varehandel, hotell- og restaurantv.2/2
Sjøtransport/ Annen samferdsel	169 430	7 7	169 430	Transport, lagring, post og telekom.
Varehandel/Finansinst./Eiendomsdrift (3/3)	280 595	6 8	24 011	Bank-&finans.v.-forsikr-eiendomsdr.1/2
Off.adm. & forsvar/Off. & privat tj.yt.2/3	360 207	8 8	16 926	Bank-&finans.v.-forsikr-eiendomsdr.2/2
Industri a (3/3)	203 092	2 9	821	Off., sosial og privat tjenesteyt. 1/5
Industri b (3/3)	231 221	3 9	20 040	Off., sosial og privat tjenesteyt. 2/5
Kraft- og vannforsyning m.v. (2/2)	17 133	5 9	1 828	Off., sosial og privat tjenesteyt. 3/5
Off.adm. & forsvar/Off. & privat tj.yt.3/3	360 207	8 9	300 853	Off., sosial og privat tjenesteyt. 4/5
Personlig tjenesteyting/ Uoppgitt (3/3)	81 412	9 9	35 879	Off., sosial og privat tjenesteyt. 5/5

Vedlegg 20

KODENØKKEL NÆRING 2-SIFFERNIVÅ 60-80

Forklaring av prinsippet bak kodenøklene står i vedlegg 18.

Denne kodenøkkelen viser også frekvensene i K60.

Sortert etter 60-kodene

60-betegnelser	B60	60-kd.	80-kd.	Antall	80-betegnelser	K60
.....	574 547			574 547	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	29	-		29	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	13	0		13	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	5	1	00	5	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	3	2	00	3	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	1	3	00	1	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	2	4	00	2	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	7	5		7	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	6		1	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	8	00	1	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	973 052	-		973 052	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	10	--	00	10	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	5	-0		5	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	-1		1	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	-4		1	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	-5		1	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	-7		1	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	2	-9		2	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	M1	00	1	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	2	0	1	2	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst..	65
.....	1	00	1	1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst..	65
Jordbruk.....	189 427	01	11	189 427	Jordbruk.....	189 427
Skogbruk m.v. 1/2.....	31 202	02	1	62	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst..	65
Skogbruk m.v. 2/2.....	31 202	02	12	31 140	Skogbruk.....	31 140
Fiske.....	49 173	04	13	49 173	Fiske og fangst.....	54 624
Selfangst, småhvalfangst m.v.	304	05	13	304	Fiske og fangst.....	54 624
Hvalfangst.....	5 147	06	13	5 147	Fiske og fangst.....	54 624
.....	1	10	2	1	Bergverksdrift.....	1
Kullgruver.....	652	11	21	652	Bryting av kull.....	652
Malmgruver.....	5 322	12	23	5 322	Bryting og utvinning av kull.....	5 322
Stein-, sand- og grusdrift.....	2 030	14	29	2 030	Bergverksdrift ellers.....	3 104
Mineralbrott.....	940	15	29	940	Bergverksdrift ellers.....	3 104
Diverse ekstraktiv virksomhet.....	134	19	29	134	Bergverksdrift ellers.....	3 104
.....	1	20	3	1	Industri.....	25 649
Næringsmiddelindustri.....	42 812	20	31	42 812	Prod. av næringsm., drikkv. og tobak	52 287
Drikkevareindustri.....	3 793	21	31	3 793	Prod. av næringsm., drikkv. og tobak	52 287
Tobakksindustri 1/2.....	1 919	22	31	1 919	Prod. av næringsm., drikkv. og tobak	52 287
Tekstilindustri.2/2.....	17 646	23	32	17 646	Prod. av tekstilv., bekl.v., lærv...	48 908
Bekledningsindustri 1/3.....	33 065	24	3	1 866	Industri.....	25 649
Bekledningsindustri 2/3.....	33 065	24	32	29 006	Prod. av tekstilv., bekl.v., lærv...	48 908
Bekledningsindustri 3/3.....	33 065	24	95	2 193	Personlig tjenesteyting.....	62 415
Treindustri.....	15 308	25	33	15 308	Produksjon av trevarer.....	23 601
Møbel- og innredningsindustri 1/2.	19 037	26	3	10 744	Industri.....	25 649
Møbel- og innredningsindustri 2/2.	19 037	26	33	8 293	Produksjon av trevarer.....	23 601
Treforedlingsindustri.....	27 380	27	34	27 380	Treforedl. grafisk prod, forlagsvirk	47 941
Grafisk industri, forlag m.v.	20 561	28	34	20 561	Treforedl. grafisk prod, forlagsvirk	47 941
Lærindustri.....	2 256	29	32	2 256	Prod. av tekstilv., bekl.v., lærv...	48 908
Gummivareindustri.....	3 830	30	35	3 830	P. av kj. prod., min.olje-kull-plast	21 087
Kjemisk industri 1/2.....	20 190	31	31	3 763	Prod. av næringsm., drikkv. og tobak	52 287
Kjemisk industri 2/2.....	20 190	31	35	16 427	P. av kj. prod., min.olje-kull-plast	21 087
Kull- og mineraloljeforedling.....	830	32	35	830	P. av kj. prod., min.olje-kull-plast	21 087
Jord og steinvareindustri.....	13 068	33	36	13 068	Produksjon av mineralske produkter..	13 068
Primær jern- og metallindustri....	23 034	34	37	23 034	Produksjon av metaller.....	23 034
Jern- og metallvareindustri 1/2...	24 109	35	3	9 137	Industri.....	25 649
Jern- og metallvareindustri 2/2...	24 109	35	38	14 972	Produksjon av verkstedprodukter.....	82 457

(forts.)

Sortert etter 60-kodene

60-betegnelser	B60	60-kd.	80-kd.	Antall	80-betegnelser	K60
Maskinindustri	15 295	36	38	15 295	Produksjon av verkstedprodukter	82 457
Elektroteknisk industri 1/2	14 522	37	09	1 162	Ikke sammenlignbart med 80	29 322
Elektroteknisk industri 2/2	14 522	37	38	13 360	Produksjon av verkstedprodukter	82 457
Transportmiddelindustri 1/3	53 335	38	09	1 416	Ikke sammenlignbart med 80	29 322
Transportmiddelindustri 2/3	53 335	38	38	38 409	Produksjon av verkstedprodukter	82 457
Transportmiddelindustri 3/3	53 335	38	95	13 510	Personlig tjenesteyting	62 415
Diverse industri 1/3	6 724	39	3	3 901	Industri	25 649
Diverse industri 2/3	6 724	39	38	421	Produksjon av verkstedprodukter	82 457
Diverse industri 3/3	6 724	39	39	2 402	Industriproduksjon ellers	2 402
.....	1	4S	5	1	Bygge- og anleggsvirksomhet	1
Byggevirksomhet	90 544	41	50	90 544	Bygge- og anleggsvirksomhet	133 308
Anleggsvirksomhet	42 764	42	50	42 764	Bygge- og anleggsvirksomhet	133 308
Elektrisitets- og gassforsyning	10 919	51	41	10 919	Elektrisitets-, gass- og dampforsyn.	10 919
Vannforsyning og renovasjon 1/2	1 902	52	42	615	Vannforsyning	615
Vannforsyning og renovasjon 2/2	1 902	52	92	1 287	Renovasjon og rengjøring	1 287
Agenturvirksomhet	7 536	61	61	7 536	Engros- og agenturhandel	59 364
Engroshandel 1/2	20 570	62	61	20 570	Engros- og agenturhandel	59 364
Engroshandel 2/2	31 258	63	61	31 258	Engros- og agenturhandel	59 364
Detaljhandel 1/3	82 876	64	62	82 876	Detaljhandel	104 261
Detaljhandel 3/3	21 386	65	00	1	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
Detaljhandel 2/3	21 386	65	62	21 385	Detaljhandel	104 261
Kommisjonshandel	464	66	09	464	Ikke sammenlignbart med 80	29 322
Bankvesen m.m	11 470	67	81	11 470	Bank- og finansieringsvirksomhet	11 470
Forsikring	10 265	68	09	10 265	Ikke sammenlignbart med 80	29 322
Eiendomsdrift	1 556	69	83	1 556	Eiendomsdrift og forr.mes. tj.yting.	10 501
.....	1	7	7	1	Transport, lagring, post og telekom.	1
Utenriks sjøfart	60 360	71	71	60 360	Transport og lagring	142 717
Innenriks sjøfart 1/2	13 096	72	71	13 032	Transport og lagring	142 717
Innenriks sjøfart 2/2	13 096	72	72	64	Post og telekommunikasjoner	24 828
Tjenester i tilkn. til sjøfart	11 561	73	71	11 561	Transport og lagring	142 717
Landtransport	49 686	74	71	49 686	Transport og lagring	142 717
Lufttransport	2 656	75	71	2 656	Transport og lagring	142 717
Tjenester i tilkn. til transport	5 064	76	71	5 064	Transport og lagring	142 717
Lagring	358	77	71	358	Transport og lagring	142 717
Post, telefon, telegraf	24 764	78	72	24 764	Post og telekommunikasjoner	24 828
.....	1	8	9	1	Off., sosial og privat tjenesteyting.	1 525
Offentlig adm. og forsvar	53 981	81	91	53 981	Off. adm, forsvar, politi og rettsv.	53 981
Undervisning 1/2	39 804	82	09	2 345	Ikke sammenlignbart med 80	29 322
Undervisning 2/2	39 804	82	93	37 459	Undervisn., helse- o.a. sosialtj	99 634
Helse- og veterinærvesen	42 296	83	93	42 296	Undervisn., helse- o.a. sosialtj	99 634
Religiøst og humanitært arbeid	12 758	84	93	12 758	Undervisn., helse- o.a. sosialtj	99 634
Ikke-forr.messige org. og inst 1/3	15 607	85	09	7 285	Ikke sammenlignbart med 80	29 322
Ikke-forr.messige org. og inst 2/3	15 607	85	93	7 121	Undervisn., helse- o.a. sosialtj	99 634
Ikke-forr.messige org. og inst 3/3	15 607	85	94	1 201	Kulturell tj.yt., underhold. & sport	5 757
Forretn.messig tjenesteyting 1/2	15 330	86	09	6 385	Ikke sammenlignbart med 80	29 322
Forretn.messig tjenesteyting 2/2	15 330	86	83	8 945	Eiendomsdrift og forretn.mes. tj.yt.	10 501
Underholdning mv.	4 556	87	94	4 556	Kulturell tj.yt., underhold. & sport	5 757
.....	1	9	9	1	Off., sosial og privat tjenesteyting.	1 525
Lønt husarbeid	34 949	91	95	34 949	Personlig tjenesteyting	62 415
Hotell- og restaurantdrift	27 161	92	63	27 161	Hotell- og restaurantdrift	27 161
Vask, rensing o.a. pers. tj. 1/2	13 286	93	9	1 523	Off., sosial og privat tjenesteyting.	1 525
Vask, rensing o.a. pers. tj. 2/2	13 286	93	95	11 763	Personlig tjenesteyting	62 415
.....	587 143	95		587 143	Har ikke næring	2 182 545
.....	38 164	96		38 164	Har ikke næring	2 182 545
.....	14 333	97		14 333	Har ikke næring	2 182 545

Sortert etter 80-kodene

60-betegnelser	B60	60-kd.	80-kd.	Antall	80-betegnelser	K60
.....	574 547			574 547	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	29	-		29	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	13	0		13	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	7	5		7	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	6		1	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	973 052	-		973 052	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	5	-0		5	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	-1		1	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	-4		1	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	-5		1	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	1	-7		1	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	2	-9		2	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	587 143	95		587 143	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	38 164	96		38 164	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	14 333	97		14 333	Har ikke næring.....	2 182 545
.....	5	1	00	5	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	3	2	00	3	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	1	3	00	1	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	2	4	00	2	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	1	8	00	1	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	10	--	00	10	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
.....	1	M1	00	1	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
Detaljhandel 3/3.....	21 386	65	00	1	Uoppgitt el. utilstr. oppg. virksom.	4 778
Elektroteknisk industri 1/2.....	14 522	37	09	1 162	Ikke sammenlignbart med 80.....	29 322
Transportmiddelindustri 1/3.....	53 335	38	09	1 416	Ikke sammenlignbart med 80.....	29 322
Kommisjonshandel.....	464	66	09	464	Ikke sammenlignbart med 80.....	29 322
Forsikring.....	10 265	68	09	10 265	Ikke sammenlignbart med 80.....	29 322
Undervisning 1/2.....	39 804	82	09	2 345	Ikke sammenlignbart med 80.....	29 322
Ikke-forr.messige org. og inst 1/3	15 607	85	09	7 285	Ikke sammenlignbart med 80.....	29 322
Forretn.messig tjenesteyting 1/2..	15 330	86	09	6 385	Ikke sammenlignbart med 80.....	29 322
.....	2	0	1	2	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst..	65
.....	1	00	1	1	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst..	65
Skogbruk mv. 1/2.....	31 202	02	1	62	Jordbruk, skogbruk, fiske og fangst..	65
Jordbruk.....	189 427	01	11	189 427	Jordbruk.....	189 427
Skogbruk mv. 2/2.....	31 202	02	12	31 140	Skogbruk.....	31 140
Fiske.....	49 173	04	13	49 173	Fiske og fangst.....	54 624
Selfangst, småhvalfangst m.v.	304	05	13	304	Fiske og fangst.....	54 624
Hvalfangst.....	5 147	06	13	5 147	Fiske og fangst.....	54 624
.....	1	10	2	1	Bergverksdrift.....	1
Kullgruver.....	652	11	21	652	Bryting av kull.....	652
Malmgruver.....	5 322	12	23	5 322	Bryting og utvinning av kull.....	5 322
Stein-, sand- og grusdrift.....	2 030	14	29	2 030	Bergverksdrift ellers.....	3 104
Mineralbrott.....	940	15	29	940	Bergverksdrift ellers.....	3 104
Diverse ekstraktiv virksomhet.....	134	19	29	134	Bergverksdrift ellers.....	3 104
.....	1	20	3	1	Industri.....	25 649
Bekledningsindustri 1/3.....	33 065	24	3	1 866	Industri.....	25 649
Møbel- og innredningsindustri 1/2.	19 037	26	3	10 744	Industri.....	25 649
Jern- og metallvareindustri 1/2...	24 109	35	3	9 137	Industri.....	25 649
Diverse industri 1/3.....	6 724	39	3	3 901	Industri.....	25 649
Næringsmiddelindustri.....	42 812	20	31	42 812	Prod. av næringsm., drikkv. og tobak	52 287
Drikkevareindustri.....	3 793	21	31	3 793	Prod. av næringsm., drikkv. og tobak	52 287
Tobakksindustri 1/2.....	1 919	22	31	1 919	Prod. av næringsm., drikkv. og tobak	52 287
Kjemisk industri 1/2.....	20 190	31	31	3 763	Prod. av næringsm., drikkv. og tobak	52 287
Tekstilindustri.2/2.....	17 646	23	32	17 646	Prod. av tekstilv., bekl.v., lærv...	48 908
Bekledningsindustri 2/3.....	33 065	24	32	29 006	Prod. av tekstilv., bekl.v., lærv...	48 908
Lærindustri.....	2 256	29	32	2 256	Prod. av tekstilv., bekl.v., lærv...	48 908

(forts.)

Sortert etter 80-kodene

60-betegnelser	B60	60-kd.	80-kd.	Antall	80-betegnelser	K60
Treindustri	15 308	25	33	15 308	Produksjon av trevarer	23 601
Møbel- og innredningsindustri 2/2.	19 037	26	33	8 293	Produksjon av trevarer	23 601
Treforedlingsindustri	27 380	27	34	27 380	Treforedl. grafisk prod, forlagsvirk	47 941
Grafisk industri, forlag m.v.	20 561	28	34	20 561	Treforedl. grafisk prod, forlagsvirk	47 941
Gummivareindustri	3 830	30	35	3 830	P. av kj. prod., min.olje-kull-plast	21 087
Kjemisk industri 2/2	20 190	31	35	16 427	P. av kj. prod., min.olje-kull-plast	21 087
Kull- og mineraloljeforedling	830	32	35	830	P. av kj. prod., min.olje-kull-plast	21 087
Jord og steinvareindustri	13 068	33	36	13 068	Produksjon av mineralske produkter	13 068
Primær jern- og metallindustri	23 034	34	37	23 034	Produksjon av metaller	23 034
Jern- og metallvareindustri 2/2	24 109	35	38	14 972	Produksjon av verkstedprodukter	82 457
Maskinindustri	15 295	36	38	15 295	Produksjon av verkstedprodukter	82 457
Elektroteknisk industri 2/2	14 522	37	38	13 360	Produksjon av verkstedprodukter	82 457
Transportmiddelindustri 2/3	53 335	38	38	38 409	Produksjon av verkstedprodukter	82 457
Diverse industri 2/3	6 724	39	38	421	Produksjon av verkstedprodukter	82 457
Diverse industri 3/3	6 724	39	39	2 402	Industriproduksjon ellers	2 402
Elektrisitets- og gassforsyning	10 919	51	41	10 919	Elektrisitets-, gass- og dampforsyn.	10 919
Vannforsyning og renovasjon 1/2	1 902	52	42	615	Vannforsyning	615
	1	4S	5	1	Bygge- og anleggsvirksomhet	1
Byggevirksomhet	90 544	41	50	90 544	Bygge- og anleggsvirksomhet	133 308
Anleggsvirksomhet	42 764	42	50	42 764	Bygge- og anleggsvirksomhet	133 308
Agenturvirksomhet	7 536	61	61	7 536	Engros- og agenturhandel	59 364
Engroshandel 1/2	20 570	62	61	20 570	Engros- og agenturhandel	59 364
Engroshandel 2/2	31 258	63	61	31 258	Engros- og agenturhandel	59 364
Detaljhandel 1/3	82 876	64	62	82 876	Detaljhandel	104 261
Detaljhandel 2/3	21 386	65	62	21 385	Detaljhandel	104 261
Hotell- og restaurantdrift	27 161	92	63	27 161	Hotell- og restaurantdrift	27 161
	1	7	7	1	Transport, lagring, post og telekom.	1
Utenriks sjøfart	60 360	71	71	60 360	Transport og lagring	142 717
Innenriks sjøfart 1/2	13 096	72	71	13 032	Transport og lagring	142 717
Tjenester i tilkn. til sjøfart	11 561	73	71	11 561	Transport og lagring	142 717
Landtransport	49 686	74	71	49 686	Transport og lagring	142 717
Lufttransport	2 656	75	71	2 656	Transport og lagring	142 717
Tjenester i tilkn. til transport	5 064	76	71	5 064	Transport og lagring	142 717
Lagring	358	77	71	358	Transport og lagring	142 717
Innenriks sjøfart 2/2	13 096	72	72	64	Post og telekommunikasjoner	24 828
Post, telefon, telegraf	24 764	78	72	24 764	Post og telekommunikasjoner	24 828
Bankvesen m.m	11 470	67	81	11 470	Bank- og finansieringsvirksomhet	11 470
Eiendomsdrift	1 556	69	83	1 556	Eiendomsdrift og forr.mes. tj.yting.	10 501
Forretn.messig tjenesteyting 2/2	15 330	86	83	8 945	Eiendomsdrift og forretn.mes. tj.yt.	10 501
	1	8	9	1	Off., sosial og privat tjenesteyting.	1 525
	1	9	9	1	Off., sosial og privat tjenesteyting.	1 525
Vask, rensing o.a. pers. tj. 1/2	13 286	93	9	1 523	Off., sosial og privat tjenesteyting.	1 525
Offentlig adm. og forsvar	53 981	81	91	53 981	Off. adm, forsvar, politi og rettsv.	53 981
Vannforsyning og renovasjon 2/2	1 902	52	92	1 287	Renovasjon og rengjøring	1 287
Undervisning 2/2	39 804	82	93	37 459	Undervisn., helse- o.a. sosialtj	99 634
Helse- og veterinærvesen	42 296	83	93	42 296	Undervisn., helse- o.a. sosialtj	99 634
Religiøst og humanitært arbeid	12 758	84	93	12 758	Undervisn., helse- o.a. sosialtj	99 634
Ikke-forr.messige org. og inst 2/3	15 607	85	93	7 121	Undervisn., helse- o.a. sosialtj	99 634
Ikke-forr.messige org. og inst 3/3	15 607	85	94	1 201	Kulturell tj.yt., underhold. & sport	5 757
Underholdning m.v	4 556	87	94	4 556	Kulturell tj.yt., underhold. & sport	5 757
Bekledningsindustri 3/3	33 065	24	95	2 193	Personlig tjenesteyting	62 415
Transportmiddelindustri 3/3	53 335	38	95	13 510	Personlig tjenesteyting	62 415
Lønt husarbeid	34 949	91	95	34 949	Personlig tjenesteyting	62 415
Vask, rensing o.a. pers. tj. 2/2	13 286	93	95	11 763	Personlig tjenesteyting	62 415

Vedlegg 21

KODENØKKEL NÆRING 2-SIFFERNIVÅ 70-80

- Forklaring av prinsippet bak kodenøklene står i vedlegg 18. Denne kodenøkkelen er noe forenklet.
- Tekster er ikke tatt med. De er imidlertid identiske med tekstene i tilsvarende kodenøkkel for 60-80 (vedlegg 20).

Sortert etter 70-kodene

70-kd.	80-kd.	Antall
		2 148 114
01	11	193 642
02	1	174
02	12	13 146
04	13	28 914
05	13	124
06	00	1
06	13	53
11	21	835
12	23	5 102
13	22	284
14	29	2 773
15	29	877
19	29	158
20	31	56 078
21	31	5 389
22	31	1 701
23	32	15 603
24	3	1 789
24	32	24 067
24	95	821
25	33	21 320
26	3	10 388
26	33	8 745
27	34	26 634
28	00	1
28	34	28 907
29	32	1 649
30	35	4 387
31	31	4 166
31	35	19 006
32	35	1 993
33	36	14 868
34	37	28 918
35	3	13 949
35	38	18 703
36	38	20 171
37	09	1 421
37	38	22 323
38	09	1 098
38	38	48 678
38	95	20 040
39	3	7 947
39	38	711
39	39	2 842
41	50	98 012
42	50	38 834
51	41	14 615
52	42	690
52	92	1 828
61	61	9 645
62	61	24 371
63	61	45 053

Sortert etter 80-kodene

70-kd.	80-kd.	Antall
		2 148 114
06	00	1
28	00	1
64	00	1
99	00	3 330
37	09	1 421
38	09	1 098
66	09	588
68	09	14 914
82	09	5 187
85	09	19 002
86	09	18 239
02	1	174
01	11	193 642
02	12	13 146
04	13	28 914
05	13	124
06	13	53
11	21	835
13	22	284
12	23	5 102
14	29	2 773
15	29	877
19	29	158
24	3	1 789
26	3	10 388
35	3	13 949
39	3	7 947
20	31	56 078
21	31	5 389
22	31	1 701
31	31	4 166
23	32	15 603
24	32	24 067
29	32	1 649
25	33	21 320
26	33	8 745
27	34	26 634
28	34	28 907
30	35	4 387
31	35	19 006
32	35	1 993
33	36	14 868
34	37	28 918
35	38	18 703
36	38	20 171
37	38	22 323
38	38	48 678
39	38	711
39	39	2 842
51	41	14 615
52	42	690
41	50	98 012

Sortert etter 70-kodene			Sortert etter 80-kodene		
70-kd.	80-kd.	Antall	70-kd.	80-kd.	Antall
64	00	1	42	50	38 834
64	62	122 934	61	61	9 645
65	62	39 078	62	61	24 371
66	09	588	63	61	45 053
67	81	21 676	64	62	122 934
68	09	14 914	65	62	39 078
69	83	2 335	92	63	42 203
71	71	46 968	71	71	46 968
72	71	11 639	72	71	11 639
73	71	13 148	73	71	13 148
74	71	53 523	74	71	53 523
75	71	4 724	75	71	4 724
76	71	6 741	76	71	6 741
77	71	436	77	71	436
78	72	32 251	78	72	32 251
81	81	1	67	81	21 676
81	91	97 307	81	81	1
81	96	188	69	83	2 335
82	09	5 187	86	83	16 925
82	93	76 587	93	9	1 934
83	93	86 798	81	91	97 307
84	93	17 636	52	92	1 828
85	09	19 002	82	93	76 587
85	93	11 229	83	93	86 798
85	94	3 025	84	93	17 636
86	09	18 239	85	93	11 229
86	83	16 925	85	94	3 025
87	94	8 083	87	94	8 083
91	95	19 096	24	95	821
92	63	42 203	38	95	20 040
93	9	1 934	91	95	19 096
93	95	14 849	93	95	14 849
99	00	3 330	81	96	188

Vedlegg 22

KODENØKKEL NÆRING 3-SIFFERNIVÅ 60-80 OG 70-80

- Forklaring til kodenøklene står i Vedlegg 20.
- Tekst til B60-kodene står i Børke (1983).
- Tekst til B70-kodene står i Standard for næringsgruppering 1960.

Kodenøkkel 60-80
Sortert etter 60-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
574 526		
8	-	
12	0	
1	1	
29	-	
9	0	
3	04	
1	05	
3	10 000	
2	11 000	
1	2 000	
1	21 000	
1	22 000	
1	31 000	
2	41 000	
6	50	
1	51	
1	69	
1	82 000	
973 017	-	
1	- -	
29	- 0	
1	- 4	
2	- 5	
1	- 6	
1	- 7	
10	--- 000	
2	-0	
1	-04	
2	-05	
1	-11	
1	-43	
1	-50	
1	-7	
2	-98	
1	M19 000	
2	0 1	
1	000 1	
1	01- 111	
178 421	011 111	
6 075	012 111	
3 231	013 111	
1 699	019 112	
2 162	021 121	
28 978	022 122	
62	029 1	
3	04- 13	

Kodenøkkel 60-80
Sortert etter 80-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
574 526		
8	-	
12	0	
1	1	
29	-	
9	0	
3	04	
1	05	
6	50	
1	51	
1	69	
973 017	-	
1	- -	
29	- 0	
1	- 4	
2	- 5	
1	- 6	
1	- 7	
2	-0	
1	-04	
2	-05	
1	-11	
1	-43	
1	-50	
1	-7	
2	-98	
1	95	
1	95V	
491 007	950	
5 538	951	
35 576	952	
55 019	953	
1	959	
2 658	960	
1 569	961	
6 417	962	
3 074	963	
9 178	964	
3 144	965	
4 305	966	
1 449	967	
1 943	968	
4 427	969	
6 455	970	
848	971	
92	972	
257	973	

Kodenøkkel 70-80
Sortert etter 70-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V
2 148 114		
193 363	011 111	
279	012 112	
2 007	021 121	
11 139	022 122	
174	029 1	
28 914	040 130	
59	051 130	
65	052 130	
24	061 130	
20	062 130	
9	063 130	
1	064 000	
835	110 210	
2 518	121 230	
2 212	122 230	
372	129 230	
284	130 220	
1 977	141 290	
796	142 290	
281	151 290	
141	152 290	
455	159 290	
158	190 290	
8 161	201 311	
7 937	202 311	
1 470	203 311	
5 635	204 311	
14 590	205 311	
2 037	206 311	
9 015	207 311	
2 999	208 311	
4 234	209 311	
296	211 313	
3 502	213 313	
1 591	214 313	
1 701	220 314	
7 977	231 321	
4 465	232 321	
1 908	233 321	
1 253	239 321	
3 366	241 324	
821	242 951	
18 184	243 322	
1 789	244 3	
2 517	249 32	
11 691	251 331	

Kodenøkkel 70-80
Sortert etter 80-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V
2 148 114		
1	064 000	
1	286 000	
1	649 000	
3 330	990 000	
1 421	378 090	
1 098	385 090	
588	660 090	
3 828	681 090	
5 175	682 090	
5 911	683 090	
5 187	829 090	
19 002	859 090	
18 239	869 090	
174	029 1	
193 363	011 111	
279	012 112	
2 007	021 121	
11 139	022 122	
28 914	040 130	
59	051 130	
65	052 130	
24	061 130	
20	062 130	
9	063 130	
835	110 210	
284	130 220	
2 518	121 230	
2 212	122 230	
372	129 230	
1 977	141 290	
796	142 290	
281	151 290	
141	152 290	
455	159 290	
158	190 290	
1 789	244 3	
10 388	261 3	
13 949	351 3	
7 947	399 3	
8 161	201 311	
7 937	202 311	
1 470	203 311	
5 635	204 311	
14 590	205 311	
2 037	206 311	
9 015	207 311	

Kodenøkkel 60-80
Sortert etter 60-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
49 170	040	130
149	051	130
155	052	130
5	06-	13
4 773	061	130
324	062	130
45	063	130
1	109	2
652	110	210
2 424	121	230
2 416	122	230
482	129	230
1 394	141	290
636	142	290
1	15-	29
466	151	290
283	152	290
190	159	290
133	190	290
1	193	29
1	202	3
3	20-	31
5 634	201	311
6 784	202	311
687	203	311
6 022	204	311
7 971	205	311
2 403	206	311
8 257	207	311
2 163	208	311
2 888	209	31
347	211	313
33	212	313
2 657	213	313
756	214	313
1	22-	31
1 918	220	314
194	230	32
10 030	231	321
4 749	232	321
1 978	233	321
695	239	321
1	24	32
5 010	241	324
2 193	242	951
22 498	243	322
1 866	244	3
1 497	249	32
6	25-	33
10 491	251	331
2 083	252	331
1 118	253	331
1 610	259	331
2	26-	33
10 744	261	3
8 291	262	33
2	27-	34
3 174	271	341
8 049	272	341
11 402	273	341
884	274	341
3 869	275	341
3	28-	34

Kodenøkkel 60-80
Sortert etter 80-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
115	974	
1 746	975	
194	976	
198	977	
3 203	978	
1 225	979	
3	10	000
2	11	000
1	2	000
1	21	000
1	22	000
1	31	000
2	41	000
1	82	000
10	---	000
1	M19	000
1	65-	000
1 162	378	090
1 416	385	090
464	660	090
5	68-	090
2 654	681	090
4 197	682	090
3 409	683	090
2 345	829	090
3	85-	090
7 282	859	090
2	86-	090
640	865	090
171	866	090
1 594	867	090
131	868	090
3 847	869	090
2	0	1
1	000	1
62	029	1
1	01-	111
178 421	011	111
6 075	012	111
3 231	013	111
1 699	019	112
2 162	021	121
28 978	022	122
3	04-	13
5	06-	13
49 170	040	130
149	051	130
155	052	130
4 773	061	130
324	062	130
45	063	130
1	109	2
652	110	210
2 424	121	230
2 416	122	230
482	129	230
1	15-	29
1	193	29
1 394	141	290
636	142	290
466	151	290
283	152	290
190	159	290

Kodenøkkel 70-80
Sortert etter 70-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V
7 916	252	331
644	253	331
1 069	259	331
10 388	261	3
8 745	262	33
3 089	271	341
4 396	272	341
12 678	273	341
1 173	274	341
5 298	275	341
13 135	281	342
13 049	282	342
1 914	283	342
1	286	000
809	289	342
469	291	323
256	292	323
924	293	323
3 456	301	355
931	302	355
12 192	311	35
4 166	312	311
2 487	313	352
4 327	319	35
502	321	354
1 491	329	35
873	331	369
1 981	332	362
2 034	333	361
1 752	334	369
4 333	335	369
3 895	339	369
16 093	341	371
8 047	342	372
2 465	343	372
2 313	349	372
13 949	351	3
1 509	352	381
2 077	353	381
15 117	359	38
3 018	361	382
2 175	362	382
4 045	368	382
10 933	369	382
9 546	371	383
9 004	372	383
1 421	378	090
3 773	379	383
41 136	381	384
3 662	382	384
2 274	383	384
20 040	384	951
1 098	385	090
991	386	384
615	389	384
711	391	385
1 830	394	390
272	395	390
740	396	390
7 947	399	3
34 473	411	501
5 617	412	501
22 883	413	501

Kodenøkkel 70-80
Sortert etter 80-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V
2 999	208	311
4 234	209	311
4 166	312	311
296	211	313
3 502	213	313
1 591	214	313
1 701	220	314
2 517	249	32
7 977	231	321
4 465	232	321
1 908	233	321
1 253	239	321
18 184	243	322
469	291	323
256	292	323
924	293	323
3 366	241	324
8 745	262	33
11 691	251	331
7 916	252	331
644	253	331
1 069	259	331
3 089	271	341
4 396	272	341
12 678	273	341
1 173	274	341
5 298	275	341
13 135	281	342
13 049	282	342
1 914	283	342
809	289	342
12 192	311	35
4 327	319	35
1 491	329	35
2 487	313	352
502	321	354
3 456	301	355
931	302	355
2 034	333	361
1 981	332	362
873	331	369
1 752	334	369
4 333	335	369
3 895	339	369
16 093	341	371
8 047	342	372
2 465	343	372
2 313	349	372
15 117	359	38
1 509	352	381
2 077	353	381
3 018	361	382
2 175	362	382
4 045	368	382
10 933	369	382
9 546	371	383
9 004	372	383
3 773	379	383
41 136	381	384
3 662	382	384
2 274	383	384
991	386	384
615	389	384

Kodenøkkel 60-80

Sortert etter 60-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
5 014	280	342
2 761	281	342
9 689	282	342
2 368	283	342
726	289	342
705	291	323
127	292	323
1 423	293	323
1	298	32
1	30-	35
3 198	301	355
631	302	355
2	31-	35
10 920	311	35
3 763	312	311
1 886	313	352
3 619	319	35
509	321	354
321	329	35
1	33-	36
1 285	331	369
1 843	332	362
1 983	333	361
1 656	334	369
2 622	335	369
3 678	339	369
1	34-	37
13 366	341	371
5 015	342	372
2 412	343	372
2 240	349	372
6	35-	38
9 137	351	3
2 249	352	381
1 517	353	381
11 200	359	38
2	36-	38
2 896	361	382
1 422	362	382
1	363	38
2 791	368	382
8 183	369	382
6	37-	38
7 364	371	383
4 128	372	383
1 162	378	090
1 862	379	383
8	38-	38
29 328	381	384
5 311	382	384
1 633	383	384
13 510	384	951
1 416	385	090
1 776	386	384
353	389	384
421	391	385
1 613	394	390
276	395	390
513	396	390
3 901	399	3
1	4S3	5
8	41-	50
21 181	411	501
7 964	412	501
30 464	413	501

Kodenøkkel 60-80

Sortert etter 80-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
133	190	290
1	202	3
1 866	244	3
10 744	261	3
9 137	351	3
3 901	399	3
3	20-	31
2 888	209	31
1	22-	31
5 634	201	311
6 784	202	311
687	203	311
6 022	204	311
7 971	205	311
2 403	206	311
8 257	207	311
2 163	208	311
3 763	312	311
347	211	313
33	212	313
2 657	213	313
756	214	313
1 918	220	314
194	230	32
1	24	32
1 497	249	32
1	298	32
10 030	231	321
4 749	232	321
1 978	233	321
695	239	321
22 498	243	322
705	291	323
127	292	323
1 423	293	323
5 010	241	324
6	25-	33
2	26-	33
8 291	262	33
10 491	251	331
2 083	252	331
1 118	253	331
1 610	259	331
2	27-	34
3	28-	34
3 174	271	341
8 049	272	341
11 402	273	341
884	274	341
3 869	275	341
5 014	280	342
2 761	281	342
9 689	282	342
2 368	283	342
726	289	342
1	30-	35
2	31-	35
10 920	311	35
3 619	319	35
321	329	35
1 886	313	352
509	321	354
3 198	301	355
631	302	355
1	33-	36

Kodenøkkel 70-80

Sortert etter 70-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V
9 562	414	501
10 745	415	501
8 521	416	501
6 211	419	501
8 444	421	502
5 929	422	502
24 461	423	502
14 525	511	410
90	512	410
690	521	420
1 828	522	920
1 448	611	614
1 225	612	614
318	613	614
1 010	614	614
1 180	615	614
4 464	619	614
11 992	621	611
3 132	622	611
3 570	623	611
937	625	611
1 220	626	61
2 516	627	61
1 004	628	611
3 058	631	611
2 553	632	61
11 458	633	612
3 092	634	613
15 989	635	612
2 640	636	612
4 584	637	613
1 679	639	612
67 831	641	622
10 163	642	622
23 326	643	623
5 233	644	623
3 908	645	626
3 896	646	629
4 534	647	629
4 043	648	62
1	649	000
10 064	651	624
10 956	652	625
9 060	654	627
7 667	657	62
1 331	659	62
588	660	090
666	671	810
708	672	810
705	673	810
1 124	674	810
17 879	675	810
594	679	810
3 828	681	090
5 175	682	090
5 911	683	090
2 065	691	831
21	692	831
249	693	831
46 968	710	712
3 855	721	712
3 151	722	712
1 558	723	712
2 132	724	712
943	729	712

Kodenøkkel 70-80

Sortert etter 80-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V
711	391	385
1 830	394	390
272	395	390
740	396	390
14 525	511	410
90	512	410
690	521	420
34 473	411	501
5 617	412	501
22 883	413	501
9 562	414	501
10 745	415	501
8 521	416	501
6 211	419	501
8 444	421	502
5 929	422	502
24 461	423	502
1 220	626	61
2 516	627	61
2 553	632	61
11 992	621	611
3 132	622	611
3 570	623	611
937	625	611
1 004	628	611
3 058	631	611
11 458	633	612
15 989	635	612
2 640	636	612
1 679	639	612
3 092	634	613
4 584	637	613
1 448	611	614
1 225	612	614
318	613	614
1 010	614	614
1 180	615	614
4 464	619	614
4 043	648	62
7 667	657	62
1 331	659	62
10 064	651	624
10 956	652	625
23 326	643	623
5 233	644	623
10 064	651	624
10 956	652	625
3 908	645	626
9 060	654	627
3 896	646	629
4 534	647	629
21 993	921	631
20 210	922	632
10 645	739	71
1 451	769	71
16 341	741	711
2 199	742	711
10 795	743	711
5 881	744	711
17 608	745	711
699	749	711
823	761	711
46 968	710	712
3 855	721	712
3 151	722	712

Kodenøkkel 60-80
Sortert etter 60-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
7 088	414	501
8 571	415	501
10 203	416	501
5 065	419	501
76	42-	50
19 034	421	502
8 684	422	502
14 970	423	502
10 594	511	410
325	512	410
615	521	420
1 287	522	920
36	61-	61
1 179	611	614
1 026	612	614
200	613	614
554	614	614
910	615	614
3 631	619	614
3	62-	61
12 623	621	611
3 599	623	611
567	625	611
974	626	61
2 274	627	61
530	628	611
1	63	61
1	63-	61
1 849	631	611
2 674	632	61
7 894	633	612
1 965	634	613
9 185	635	612
2 192	636	612
4 155	637	613
1 342	639	612
2	64	62
21	64-	62
54 044	641	622
17 895	643	623
2 672	645	626
2 532	646	629
3 677	647	629
2 033	648	62
1	65-	000
5 407	651	624
7 533	652	625
3 119	654	627
1	655	62
3 388	657	62
1 937	659	62
464	660	090
6	67-	81
636	671	810
425	672	810
673	673	810
437	674	810
9 003	675	810
290	679	810
5	68-	090
2 654	681	090
4 197	682	090
3 409	683	090
1 296	691	831
18	692	831

Kodenøkkel 60-80
Sortert etter 80-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
1 983	333	361
1 843	332	362
1 285	331	369
1 656	334	369
2 622	335	369
3 678	339	369
1	34-	37
13 366	341	371
5 015	342	372
2 412	343	372
2 240	349	372
6	35-	38
11 200	359	38
2	36-	38
1	363	38
6	37-	38
8	38-	38
2 249	352	381
1 517	353	381
2 896	361	382
1 422	362	382
2 791	368	382
8 183	369	382
7 364	371	383
4 128	372	383
1 862	379	383
29 328	381	384
5 311	382	384
1 633	383	384
1 776	386	384
353	389	384
421	391	385
1 613	394	390
276	395	390
513	396	390
10 594	511	410
325	512	410
615	521	420
1	4S3	5
8	41-	50
76	42-	50
21 181	411	501
7 964	412	501
30 464	413	501
7 088	414	501
8 571	415	501
10 203	416	501
5 065	419	501
19 034	421	502
8 684	422	502
14 970	423	502
36	61-	61
3	62-	61
974	626	61
2 274	627	61
1	63	61
1	63-	61
2 674	632	61
12 623	621	611
3 599	623	611
567	625	611
530	628	611
1 849	631	611
7 894	633	612
9 185	635	612

Kodenøkkel 70-80
Sortert etter 70-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V
1 336	731	712
1 167	732	712
10 645	739	71
16 341	741	711
2 199	742	711
10 795	743	711
5 881	744	711
17 608	745	711
699	749	711
2 151	751	713
295	752	713
2 278	753	713
823	761	711
1 785	762	719
2 682	763	719
1 451	769	71
436	770	719
14 581	781	720
17 670	782	720
1	810	810
19 130	811	912
20 344	812	911
8 932	813	912
48 901	814	912
188	819	960
51 035	821	931
7 160	822	931
8 210	823	931
10 182	824	931
5 187	829	090
74 508	831	933
11 703	832	93
587	833	933
1 602	841	939
2 695	842	939
13 339	843	93
4 177	851	935
608	852	939
6 444	853	932
3 025	854	942
19 002	859	090
2 802	861	832
4 787	862	832
9 336	863	832
18 239	869	090
1 408	871	941
4 142	872	941
2 533	879	949
19 096	910	953
21 993	921	631
20 210	922	632
4 687	931	95
8 184	932	959
1 978	933	959
1 934	939	9
3 330	990	000

Kodenøkkel 70-80
Sortert etter 80-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V
1 558	723	712
2 132	724	712
943	729	712
1 336	731	712
1 167	732	712
2 151	751	713
295	752	713
2 278	753	713
1 785	762	719
2 682	763	719
436	770	719
14 581	781	720
17 670	782	720
666	671	810
708	672	810
705	673	810
1 124	674	810
17 879	675	810
594	679	810
1	810	810
2 065	691	831
21	692	831
249	693	831
2 802	861	832
4 787	862	832
9 336	863	832
1 934	939	9
20 344	812	911
19 130	811	912
8 932	813	912
48 901	814	912
1 828	522	920
11 703	832	93
13 339	843	93
51 035	821	931
7 160	822	931
8 210	823	931
10 182	824	931
6 444	853	932
74 508	831	933
587	833	933
4 177	851	935
1 602	841	939
2 695	842	939
608	852	939
1 408	871	941
4 142	872	941
3 025	854	942
2 533	879	949
4 687	931	95
821	242	951
20 040	384	951
19 096	910	953
8 184	932	959
1 978	933	959
188	819	960

Kodenøkkel 60-80
Sortert etter 60-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
242	693	831
1	7 1	7
1	71	71
12	71-	71
60 346	710	712
1	716	71
64	72-	72-
4 806	721	712
2 622	722	712
633	723	712
3 690	724	712
1 281	729	712
1 439	731	712
1 143	732	712
8 979	739	71
5	74-	71
18 994	741	711
2 900	742	711
8 444	743	711
5 896	744	711
12 854	745	711
593	749	711
1 529	751	713
120	752	713
1 007	753	713
1 820	761	711
733	762	719
1 419	763	719
1 092	769	71
358	770	719
1	78-	72
10 015	781	720
14 748	782	720
1	8	9
1	81-	91
10 344	811	912
15 676	812	911
6 962	813	912
20 998	814	912
24 857	821	931
5 231	822	931
2 539	823	931
4 832	824	931
2 345	829	090
3	83-	93
31 923	831	933
2 680	832	93
4 633	833	93
2 625	834	93
432	835	933
1 802	841	939
2 778	842	939
8 178	843	93
3	85-	090
1	850	935
2 949	851	935
496	852	939
3 675	853	932
1 201	854	942
7 282	859	090
2	86-	090
2 526	861	832
2 246	862	832
1 770	863	832
2 403	864	832

Kodenøkkel 60-80
Sortert etter 80-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
2 192	636	612
1 342	639	612
1 965	634	613
4 155	637	613
1 179	611	614
1 026	612	614
200	613	614
554	614	614
910	615	614
3 631	619	614
2	64	62
21	64-	62
2 033	648	62
1	655	62
3 388	657	62
1 937	659	62
54 044	641	622
17 895	643	623
5 407	651	624
7 533	652	625
2 672	645	626
3 119	654	627
2 532	646	629
3 677	647	629
6	92-	63
14 919	921	631
12 236	922	632
1	7 1	7
1	71	71
12	71-	71
1	716	71
8 979	739	71
5	74-	71
1 092	769	71
18 994	741	711
2 900	742	711
8 444	743	711
5 896	744	711
12 854	745	711
593	749	711
1 820	761	711
60 346	710	712
4 806	721	712
2 622	722	712
633	723	712
3 690	724	712
1 281	729	712
1 439	731	712
1 143	732	712
1 529	751	713
120	752	713
1 007	753	713
733	762	719
1 419	763	719
358	770	719
1	78-	72
64	72-	72-
10 015	781	720
14 748	782	720
6	67-	81
636	671	810
425	672	810
673	673	810
437	674	810
9 003	675	810

Kodenøkkel 70-80
Sortert etter 70-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V

Kodenøkkel 70-80
Sortert etter 80-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V

Kodenøkkel 60-80
Sortert etter 60-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
640	865	090
171	866	090
1 594	867	090
131	868	090
3 847	869	090
1 348	871	941
2 308	872	941
900	879	949
1	9 2	9
34 949	910	953
6	92-	63
14 919	921	631
12 236	922	632
2 313	931	95
1 062	932	95
6 964	933	959
1 424	934	959
135	935	9
17	936	9
1 371	939	9
1	95	
1	95V	
491 007	950	
5 538	951	
35 576	952	
55 019	953	
1	959	
2 658	960	
1 569	961	
6 417	962	
3 074	963	
9 178	964	
3 144	965	
4 305	966	
1 449	967	
1 943	968	
4 427	969	
6 455	970	
848	971	
92	972	
257	973	
115	974	
1 746	975	
194	976	
198	977	
3 203	978	
1 225	979	

Kodenøkkel 60-80
Sortert etter 80-koder

B60	60-koder I V	80-koder I V
290	679	810
1 296	691	831
18	692	831
242	693	831
2 526	861	832
2 246	862	832
1 770	863	832
2 403	864	832
1	8	9
1	9 2	9
135	935	9
17	936	9
1 371	939	9
1	81-	91
15 676	812	911
10 344	811	912
6 962	813	912
20 998	814	912
1 287	522	920
3	83-	93
2 680	832	93
4 633	833	93
2 625	834	93
8 178	843	93
24 857	821	931
5 231	822	931
2 539	823	931
4 832	824	931
3 675	853	932
31 923	831	933
432	835	933
1	850	935
2 949	851	935
1 802	841	939
2 778	842	939
496	852	939
1 348	871	941
2 308	872	941
1 201	854	942
900	879	949
2 313	931	95
1 062	932	95
2 193	242	951
13 510	384	951
34 949	910	953
6 964	933	959
1 424	934	959

Kodenøkkel 70-80
Sortert etter 70-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V

Kodenøkkel 70-80
Sortert etter 80-koder

B70	70-koder I V	80-koder I V

Vedlegg 23

KODENØKKEL YRKE 1-SIFFERNIVÅ 60-80

Forklaring til kodenøkkelen står i vedlegg 18.

Sortert etter 60-kodene

60-betegnelser	B60	Kode-nkl.	Antall	80-betegnelser
.....	13	X	13	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (1/8)
Militært arbeid og ikke-ervervende (1/3)2	194 041	&	2 182 055	Har ikke yrke, uoppgitt (1/3)
Militært arbeid og ikke-ervervende (2/3)2	194 041	& A	11 982	Militært arbeid
Militært arbeid og ikke-ervervende (3/3)2	194 041	& X	4	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (2/8)
Feilkode (1/2).....	498	-	494	Har ikke yrke, uoppgitt (2/3)
Feilkode (2/2).....	498	- X	4	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (3/8)
Feilkode.....	1	" X	1	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (4/8)
Teknisk-naturvit-human.-kunstn. arb.1/2.	113 285	0 X	13 322	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (5/8)
Teknisk-naturvit-human.-kunstn. arb.1/2.	113 285	0 0	99 963	Teknisk-vitensk.-human.-kunstn. arb.1/2
Administrativt arbeid (1/4).....	44 471	1 X	204	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (6/1)
Administrativt arbeid (2/4).....	44 471	1 0	211	Teknisk-vitensk.-human.-kunstn. arb.2/2
Administrativt arbeid (3/4).....	44 471	1 1	41 295	Adm. & forv.arb., bedrifts- & org.led.
Administrativt arbeid (4/4).....	44 471	1 3	2 761	Handelsarbeid (1/2)
Kontorarbeid.....	98 613	2 2	98 613	Kontorarbeid
Salgsarbeid.....	105 935	3 3	105 935	Handelsarbeid (2/2)
Jordbruks-, skogbruks- og fiskeriarbeid.	273 713	4 4	273 713	Jordbruks, skogbruks- og fiskearb.
Gruve- og steinbrytingsarbeid.....	6 383	5 5	6 383	Gruve- og sprengingsarbeid m.m.
Transport- og kommunikasjonsarbeid (1/2)	150 669	6 X	3 408	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (7/8)
Transport- og kommunikasjonsarbeid (2/2)	150 669	6 6	147 261	Transport- og kommunikasjonsarbeid
Tilvirkingsarbeid m.m. a (1/2).....	294 529	7	1	Har ikke yrke, uoppgitt (3/3)
Tilvirkingsarbeid m.m. a (2/2).....	294 529	7 7	294 528	Industri-, bygge- og anleggsarb. a (1/2)
Tilvirkingsarbeid m.m. b (1/4).....	180 203	8 X	52 055	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (8/8)
Tilvirkingsarbeid m.m. b (2/4).....	180 203	8 7	34	Industri-, bygge- og anleggsarb. a (2/2)
Tilvirkingsarbeid m.m. b (3/4).....	180 203	8 8	128 104	Industri-, bygge- og anleggsarb. b
Tilvirkingsarbeid m.m. b (4/4).....	180 203	8 9	10	Servicearbeid (1/2)
Servicearbeid.....	128 806	9 9	128 806	Servicearbeid (2/2)

Sortert etter 80-kodene

Militært arbeid og ikke-ervervende (1/3)2	194 041	&	2 182 055	Har ikke yrke, uoppgitt (1/3)
Feilkode (1/2).....	498	-	494	Har ikke yrke, uoppgitt (2/3)
Tilvirkingsarbeid m.m. a (1/2).....	294 529	7	1	Har ikke yrke, uoppgitt (3/3)
Militært arbeid og ikke-ervervende (2/3)2	194 041	& A	11 982	Militært arbeid
.....	13	X	13	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (1/8)
Militært arbeid og ikke-ervervende (3/3)2	194 041	& X	4	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (2/8)
feilkode (2/2).....	498	- X	4	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (3/8)
feilkode.....	1	" X	1	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (4/8)
Teknisk-naturvit-human.-kunstn. arb.1/2.	113 285	0 X	13 322	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (5/8)
Administrativt arbeid (1/4).....	44 471	1 X	204	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (6/1)
Transport- og kommunikasjonsarbeid (1/2)	150 669	6 X	3 408	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (7/8)
Tilvirkingsarbeid m.m. b (1/4).....	180 203	8 X	52 055	Ikke sammenlignb. 60-80, uoppgitt (8/8)
Teknisk-naturvit-human.-kunstn. arb.1/2.	113 285	0 0	99 963	Teknisk-vitensk.-human.-kunstn. arb.1/2
Administrativt arbeid (2/4).....	44 471	1 0	211	Teknisk-vitensk.-human.-kunstn. arb.2/2
Administrativt arbeid (3/4).....	44 471	1 1	41 295	Adm. & forv.arb., bedrifts- & org.led.
Kontorarbeid.....	98 613	2 2	98 613	Kontorarbeid
Administrativt arbeid (4/4).....	44 471	1 3	2 761	Handelsarbeid (1/2)
Salgsarbeid.....	105 935	3 3	105 935	Handelsarbeid (2/2)
Jordbruks-, skogbruks- og fiskeriarbeid.	273 713	4 4	273 713	Jordbruks, skogbruks- og fiskearb.
Gruve- og steinbrytingsarbeid.....	6 383	5 5	6 383	Gruve- og sprengingsarbeid m.m.
Transport- og kommunikasjonsarbeid (2/2)	150 669	6 6	147 261	Transport- og kommunikasjonsarbeid
Tilvirkingsarbeid m.m. a (2/2).....	294 529	7 7	294 528	Industri-, bygge- og anleggsarb. a (1/2)
Tilvirkingsarbeid m.m. b (2/4).....	180 203	8 7	34	Industri-, bygge- og anleggsarb. a (2/2)
Tilvirkingsarbeid m.m. b (3/4).....	180 203	8 8	128 104	Industri-, bygge- og anleggsarb. b
Tilvirkingsarbeid m.m. b (4/4).....	180 203	8 9	10	Servicearbeid (1/2)
Servicearbeid.....	128 806	9 9	128 806	Servicearbeid (2/2)

Vedlegg 24

KODENØKKEL YRKE 2-SIFFERNIVÅ 60-80

Forklaring til kodenøkkelsen står i vedlegg 18.

Sortert etter 60-koder

60-kd.	80-kd.		Antall
&	X2	(1/13)	1
0	X2	(2/13)	1
1	X2	(3/13)	8
2	X2	(4/13)	2
3	X2	(5/13)	1
&	A	(1/2)	1
&	X2	(6/13)	2
&	X2	(7/13)	1
0	A	(2/2)	11 981
&1		(1/4)	1 743 651
&2		(2/4)	438 404
&3	X2	(8/13)	1
-		(3/4)	494
-1	X2	(9/13)	2
-2	X2	(10/13)	1
-4	X2	(11/13)	1
"1	X2	(12/13)	1
0	X2	(13/13)	1
0&	X3	(1/6)	1 440
0&	0X	(1/2)	6 333
0&	09	(1/2)	224
00	00		23 408
00	01	(1/2)	3 281
01	01	(2/2)	939
02	02		2 210
03	03		6 018
04	X3	(2/6)	11 881
04	04		10 350
05	05		2 153
06	06		31 990
07	07		4 005
08	08		2 391
09	09	(2/2)	6 661
1	1	(1/2)	1
10	X3	(3/6)	204
10	10		6 667
11	0X	(2/2)	211
11	11		34 626
11	33	(1/2)	2 761
13	1	(2/2)	1
2	2		1
20	20		15 030
21	21		6 031
29	29		77 551
30	30		28 272
31	31		2 157
32	32		12 496
33	33	(2/2)	63 008
35	3	(1/2)	1
38	3	(2/2)	1
40	40		138 259
41	41		55 720
42	42		35
43	43		51 820
44	44		27 879

Sortert etter 80-koder

	60-kd.	80-kd.	Antall
	&1		1 743 651
	&2		438 404
	-		494
(1/2)	77		1
(1/2)	&	A	1
	0	A	11 981
	&	X2	1
	0	X2	1
	1	X2	8
	2	X2	2
	3	X2	1
(2/2)	&	X2	2
	&A	X2	1
	&3	X2	1
	-1	X2	2
	-2	X2	1
	-4	X2	1
	"1	X2	1
	0	X2	1
(1/3)	0&	X3	1 440
(1/2)	04	X3	11 881
(1/2)	10	X3	204
(1/2)	60	X3	3 222
(1/3)	64	X3	186
	89	X3	52 055
(2/3)	0&	0X	6 333
(1/3)	11	0X	211
(1/2)	00	00	23 408
(2/2)	00	01	3 281
	01	01	939
	02	02	2 210
	03	03	6 018
(2/2)	04	04	10 350
	05	05	2 153
	06	06	31 990
	07	07	4 005
	08	08	2 391
(3/3)	0&	09	224
	09	09	6 661
	1	1	1
	13	1	1
(2/2)	10	10	6 667
(2/3)	11	11	34 626
	2	2	1
	20	20	15 030
	21	21	6 031
	29	29	77 551
	35	3	1
	38	3	1
	30	30	28 272
	31	31	2 157
	32	32	12 496
(3/3)	11	33	2 761
	33	33	63 008
	40	40	138 259

Sortert etter 60-koder

60-kd.	80-kd.		Antall
50	50		4 539
51	51		215
52	52		443
59	59		1 186
6-	6		3
60	X3	(4/6)	3 222
60	60		18 739
61	61		36 986
62	62		455
63	63		2 246
64	X3	(5/6)	186
64	64		48 574
64	65	(1/3)	1 650
65	65	(2/3)	1 197
66	65	(3/3)	6 528
66	66		1 190
67	67		18 080
68	68		8 861
69	69		2 752
7	7	(1/2)	3
7-	7	(2/2)	1
70	70		12 065
71	71		24 850
71	72	(1/2)	194
72	72	(2/2)	7 867
73	73		14 302
74	74		4 076
75	75		89 537
76	76		33 207
77		(4/4)	1
77	77		73 450
78	78		13 568
79	79	(1/2)	21 408
8	8		2
80	80		11 818
81	79	(2/2)	34
81	81		3 635
82	82		30 403
83	83		19 999
84	84		938
85	85		8 712
85	94	(1/2)	10
86	86		5 577
87	87		14 214
88	88		32 806
89	X3	(6/6)	52 055
90	90		11 311
91	91		72 315
92	92		11 400
93	93		19 782
94	94	(2/2)	7 100
95	95		4 302
96	96		130
97	97		1 311
98	98		76
99	99		1 079

Sortert etter 80-koder

	60-kd.	80-kd.	Antall
	41	41	55 720
	42	42	35
	43	43	51 820
	44	44	27 879
	50	50	4 539
	51	51	215
	52	52	443
	59	59	1 186
	6-	6	3
(2/2)	60	60	18 739
	61	61	36 986
	62	62	455
	63	63	2 246
(2/3)	64	64	48 574
(3/3)	64	65	1 650
	65	65	1 197
(1/2)	66	65	6 528
(2/2)	66	66	1 190
	67	67	18 080
	68	68	8 861
	69	69	2 752
	7	7	3
	7-	7	1
	70	70	12 065
(1/2)	71	71	24 850
(2/2)	71	72	194
	72	72	7 867
	73	73	14 302
	74	74	4 076
	75	75	89 537
	76	76	33 207
(2/2)	77	77	73 450
	78	78	13 568
	79	79	21 408
(1/2)	81	79	34
	8	8	2
	80	80	11 818
(2/2)	81	81	3 635
	82	82	30 403
	83	83	19 999
	84	84	938
(1/2)	85	85	8 712
	86	86	5 577
	87	87	14 214
	88	88	32 806
	90	90	11 311
	91	91	72 315
	92	92	11 400
	93	93	19 782
(2/2)	85	94	10
	94	94	7 100
	95	95	4 302
	96	96	130
	97	97	1 311
	98	98	76
	99	99	1 079

Vedlegg 25

KODENØKKEL YRKE 3-SIFFERNIVÅ 60-80

- Forklaring til kodenøkkelen står i vedlegg 18.
- Tekst til B60-kodene står i Børke (1983).

Sortert etter 60-koder

B60	60-kd.	80-kd.
1	&2	X2
1	01	X2
4	11	X2
1	14	X2
3	15	X2
1	21	X2
1	29	X2
1	32	X2
1	&	A
2	& 4	X2
1	&A7	X2
1 118	&01	A
5 081	&02	A
5 782	&09	A
1	&1	
745 256	&11	
28 348	&12	
32 096	&13	
256 072	&14	
14 019	&15	
8 204	&16	
639 643	&17	
20 012	&18	
4	&2	
85	&20	
5 605	&21	
1	&28	
432 709	&29	
1	&33	X2
494	-	
1	-12	X2
1	-17	X2
1	-29	X2
1	-42	X2
1	"19	X2
1	0 7	X2
3 539	0&1	0X1
142	0&2	0X1
706	0&3	0X2
746	0&4	0X3
489	0&5	0X3
140	0&6	0X4
571	0&7	0X
224	0&8	093
1 440	0&9	X3
1 517	001	001
1 195	002	002
7 782	003	003
11 523	004	003
3 281	005	013
677	006	003
531	007	007
183	008	008
419	011	011
344	012	015
176	019	01
480	021	021

Sortert etter 80-koder

B60	60-kd.	80-kd.
1	&1	
745 256	&11	
28 348	&12	
32 096	&13	
256 072	&14	
14 019	&15	
8 204	&16	
639 643	&17	
20 012	&18	
4	&2	
85	&20	
5 605	&21	
1	&28	
432 709	&29	
494	-	
1	77	
1	&	A
1 118	&01	A
5 081	&02	A
5 782	&09	A
1	&2	X2
1	01	X2
4	11	X2
1	14	X2
3	15	X2
1	21	X2
1	29	X2
1	32	X2
2	& 4	X2
1	&A7	X2
1	&33	X2
1	-12	X2
1	-17	X2
1	-29	X2
1	-42	X2
1	"19	X2
1	0 7	X2
1 440	0&9	X3
11 881	042	X3
204	105	X3
2 941	602	X3
281	606	X3
186	646	X3
1	89	X3
52 054	899	X3
571	0&7	0X
3 539	0&1	0X1
142	0&2	0X1
706	0&3	0X2
746	0&4	0X3
489	0&5	0X3
140	0&6	0X4
211	112	0X4
1 517	001	001
1 195	002	002
7 782	003	003
11 523	004	003

Sortert etter 60-koder

B60	60-kd.	80-kd.
1	022	02
1660	023	02
69	029	022
1	030	03
338	031	030
3491	032	031
2188	033	032
687	041	040
11881	042	X3
1502	043	046
951	044	042
1213	045	045
5997	049	049
270	051	050
416	052	051
94	053	051
1022	054	052
96	055	053
72	056	052
183	059	059
1052	06&	069
292	060	061
519	061	062
368	062	066
1075	063	060
18363	064	06
284	065	060
3117	066	06
3256	067	064
805	068	060
2859	069	065
1372	071	071
384	072	072
461	073	073
848	074	079
940	079	079
121	081	081
107	082	081
114	083	081
69	084	082
142	085	082
1528	086	083
310	087	084
1278	090	090
854	091	091
560	092	092
256	093	094
507	094	095
1305	095	095
426	096	099
86	097	096
1212	098	097
177	099	099
1	1 5	1
121	100	10
146	101	101
400	102	102
932	103	102
1108	104	102
204	105	X3
42	106	10
1157	107	10
147	108	10

Sortert etter 80-koder

B60	60-kd.	80-kd.
677	006	003
531	007	007
183	008	008
176	019	01
419	011	011
3281	005	013
344	012	015
1	022	02
1660	023	02
480	021	021
69	029	022
1	030	03
338	031	030
3491	032	031
2188	033	032
687	041	040
951	044	042
1213	045	045
1502	043	046
5997	049	049
270	051	050
416	052	051
94	053	051
1022	054	052
72	056	052
96	055	053
183	059	059
18363	064	06
3117	066	06
1075	063	060
284	065	060
805	068	060
292	060	061
519	061	062
3256	067	064
2859	069	065
368	062	066
1052	06&	069
1372	071	071
384	072	072
461	073	073
848	074	079
940	079	079
121	081	081
107	082	081
114	083	081
69	084	082
142	085	082
1528	086	083
310	087	084
1278	090	090
854	091	091
560	092	092
224	0&8	093
256	093	094
507	094	095
1305	095	095
86	097	096
1212	098	097
426	096	099
177	099	099
1	1 5	1
1	136	1

Sortert etter 60-koder

B60	60-kd.	80-kd.
2 614	109	10
1	11	11
19 894	111	111
211	112	0X4
1 862	113	111
2 761	114	33
7 979	115	113
4 890	119	119
1	136	1
1	2 4	2
8 504	201	201
6 479	202	20
4	203	20
10	204	20
4	205	20
1	206	20
9	207	20
2	208	20
17	209	20
6 031	211	21
2	29	29
2	29-	29
491	291	291
333	292	291
209	293	291
62 713	294	294
5 917	295	292
2 103	296	293
2 114	297	295
4	298	29
3 663	299	29
3 877	301	301
24 394	302	302
1	304	30
1 076	311	311
753	312	312
210	313	313
118	319	319
9 479	321	321
3 017	322	322
3 486	331	331
745	332	333
5 231	333	332
51 079	334	333
138	335	334
1 838	336	333
491	339	339
1	356	3
1	382	3
129 398	401	401
2 519	402	403
1 339	403	402
753	404	404
1 857	405	406
552	406	405
492	407	401
907	408	407
442	409	408
8	410	411
44 422	411	413
4 292	412	412
3 799	413	412
481	414	414
346	415	415

Sortert etter 80-koder

B60	60-kd.	80-kd.
121	100	10
42	106	10
1 157	107	10
147	108	10
2 614	109	10
146	101	101
400	102	102
932	103	102
1 108	104	102
1	11	11
19 894	111	111
1 862	113	111
7 979	115	113
4 890	119	119
1	2 4	2
6 479	202	20
4	203	20
10	204	20
4	205	20
1	206	20
9	207	20
2	208	20
17	209	20
8 504	201	201
6 031	211	21
2	29	29
2	29-	29
4	298	29
3 663	299	29
491	291	291
333	292	291
209	293	291
5 917	295	292
2 103	296	293
62 713	294	294
2 114	297	295
1	356	3
1	382	3
1	304	30
3 877	301	301
24 394	302	302
1 076	311	311
753	312	312
210	313	313
118	319	319
9 479	321	321
3 017	322	322
2 761	114	33
3 486	331	331
5 231	333	332
745	332	333
51 079	334	333
1 838	336	333
138	335	334
491	339	339
129 398	401	401
492	407	401
1 339	403	402
2 519	402	403
753	404	404
552	406	405
1 857	405	406
907	408	407
442	409	408

Sortert etter 60-koder

B60	60-kd.	80-kd.
1 795	416	411
577	419	419
35	421	42
167	431	430
48 778	432	432
121	433	43
117	434	433
2 526	435	433
111	436	434
1	44K	44
367	441	441
25 646	442	441
1 865	443	442
4 539	501	501
215	511	511
443	521	521
1 186	599	599
3	6-	6
2 932	601	600
2 941	602	X3
6 479	603	601
646	604	602
8 682	605	60
281	606	X3
2	61	61
1 875	61&	618
1 784	61-	61
1 898	610	611
1 146	611	613
12 547	612	612
4 860	613	612
233	614	614
2 365	615	615
439	616	615
5 881	617	616
958	618	617
2 998	619	618
355	621	621
45	622	622
54	623	623
1	624	62
1 353	631	631
893	632	631
728	641	642
6 589	642	641
5 752	643	643
34 747	644	644
397	645	645
186	646	X3
361	647	646
1 650	648	655
729	651	652
468	652	652
121	661	661
214	662	662
213	663	651
464	664	663
158	665	663
5 470	666	653
845	667	654
233	669	664
1 243	671	67
5 490	672	673

Sortert etter 80-koder

B60	60-kd.	80-kd.
8	410	411
1 795	416	411
4 292	412	412
3 799	413	412
44 422	411	413
481	414	414
346	415	415
577	419	419
35	421	42
121	433	43
167	431	430
48 778	432	432
117	434	433
2 526	435	433
111	436	434
1	44K	44
367	441	441
25 646	442	441
1 865	443	442
4 539	501	501
215	511	511
443	521	521
1 186	599	599
3	6-	6
8 682	605	60
2 932	601	600
6 479	603	601
646	604	602
2	61	61
1 784	61-	61
1 898	610	611
12 547	612	612
4 860	613	612
1 146	611	613
233	614	614
2 365	615	615
439	616	615
5 881	617	616
958	618	617
1 875	61&	618
2 998	619	618
1	624	62
355	621	621
45	622	622
54	623	623
1 353	631	631
893	632	631
6 589	642	641
728	641	642
5 752	643	643
34 747	644	644
397	645	645
361	647	646
213	663	651
729	651	652
468	652	652
5 470	666	653
845	667	654
1 650	648	655
121	661	661
214	662	662
464	664	663
158	665	663

Sortert etter 60-koder

B60	60-kd.	80-kd.
1 970	673	674
7 108	674	67
197	675	679
1 494	676	676
485	677	676
93	678	679
2 989	681	681
5 872	682	682
363	691	691
165	692	692
2 147	693	699
77	699	699
1	7	1 7
2	7	9 7
1	7-	7
125	701	709
259	702	705
1 227	703	704
356	704	706
22	705	709
1	708	70
10 075	709	70
73	71&	719
2 140	710	711
3 780	711	711
711	712	712
194	713	726
41	714	713
391	715	713
1 976	716	714
1 315	717	715
14 225	718	716
198	719	719
2 294	721	721
253	722	722
3 881	723	72
484	724	726
656	725	726
299	729	72
2 910	731	736
2	732	73
11 390	739	73
513	741	741
1 203	742	742
259	743	741
547	744	744
1 554	745	74
1	75	75
5 457	751	751
3 807	752	752
33 113	753	753
3 043	754	754
8 189	755	755
7 659	756	756
157	757	759
28 111	759	75
16 455	761	761
1 310	762	762
1 449	763	763
3 349	764	764
4 264	765	765
6 380	769	769
1	77	

Sortert etter 80-koder

B60	60-kd.	80-kd.
233	669	664
1 243	671	67
7 108	674	67
5 490	672	673
1 970	673	674
1 494	676	676
485	677	676
197	675	679
93	678	679
2 989	681	681
5 872	682	682
363	691	691
165	692	692
2 147	693	699
77	699	699
1	7	1 7
2	7	9 7
1	7-	7
1	708	70
10 075	709	70
1 227	703	704
259	702	705
356	704	706
125	701	709
22	705	709
2 140	710	711
3 780	711	711
711	712	712
41	714	713
391	715	713
1 976	716	714
1 315	717	715
14 225	718	716
73	71&	719
198	719	719
3 881	723	72
299	729	72
2 294	721	721
253	722	722
194	713	726
484	724	726
656	725	726
2	732	73
11 390	739	73
2 910	731	736
1 554	745	74
513	741	741
259	743	741
1 203	742	742
547	744	744
1	75	75
28 111	759	75
5 457	751	751
3 807	752	752
33 113	753	753
3 043	754	754
8 189	755	755
7 659	756	756
157	757	759
16 455	761	761
1 310	762	762
1 449	763	763
3 349	764	764

Sortert etter 60-koder

B60	60-kd.	80-kd.
37 888	771	774
7 287	772	777
2 229	773	775
11 894	774	776
125	775	777
417	776	777
230	777	777
186	778	776
13 194	779	77
11 401	781	781
160	782	789
461	783	782
657	784	783
889	789	783
7 719	791	791
623	792	796
13 066	799	79
1	8 1	8
1	8 2	8
4 037	801	801
3 374	802	803
369	803	802
480	804	802
2 287	805	804
1 271	809	809
152	811	814
34	812	791
196	813	814
3 287	819	81
1	82	82
5 246	821	822
1 086	822	822
1 242	823	826
3 001	824	826
19 827	829	82
19 998	831	83
1	832	83
938	841	841
134	851	85
570	852	854
466	853	855
191	854	856
886	855	857
10	856	941
6 465	859	85
5 576	861	861
1	869	86
5 104	871	871
2 441	872	872
4 807	873	874
1 862	874	875
6 082	881	881
2 507	882	881
24 213	883	882
4	889	88
1	89	X3
52 054	899	X3
1 662	901	901
2 842	902	903
656	903	903
724	904	903
1 369	905	904
563	906	905

Sortert etter 80-koder

B60	60-kd.	80-kd.
4 264	765	765
6 380	769	769
13 194	779	77
37 888	771	774
2 229	773	775
11 894	774	776
186	778	776
7 287	772	777
125	775	777
417	776	777
230	777	777
11 401	781	781
461	783	782
657	784	783
889	789	783
160	782	789
13 066	799	79
7 719	791	791
34	812	791
623	792	796
1	8 1	8
1	8 2	8
4 037	801	801
369	803	802
480	804	802
3 374	802	803
2 287	805	804
1 271	809	809
3 287	819	81
152	811	814
196	813	814
1	82	82
19 827	829	82
5 246	821	822
1 086	822	822
1 242	823	826
3 001	824	826
19 998	831	83
1	832	83
938	841	841
134	851	85
6 465	859	85
570	852	854
466	853	855
191	854	856
886	855	857
1	869	86
5 576	861	861
5 104	871	871
2 441	872	872
4 807	873	874
1 862	874	875
4	889	88
6 082	881	881
2 507	882	881
24 213	883	882
1	907	90
1 662	901	901
2 842	902	903
656	903	903
724	904	903
1 369	905	904
563	906	905

Sortert etter 60-koder			Sortert etter 80-koder		
B60	60-kd.	80-kd.	B60	60-kd.	80-kd.
1	907	90	3 494	909	909
3 494	909	909	1	91	91
1	91	91	2 410	919	91
3 347	910	911	3 347	910	911
4 680	911	911	4 680	911	911
6 600	912	912	6 600	912	912
4 841	913	913	4 841	913	913
7 066	914	913	7 066	914	913
34 253	915	914	34 253	915	914
6 271	916	914	6 271	916	914
674	917	916	674	917	916
2 172	918	917	2 172	918	917
2 410	919	91	1	929	92
11 399	921	921	11 399	921	921
1	929	92	1	93	93
1	93	93	5 087	931	931
5 087	931	931	14 060	932	932
14 060	932	932	634	933	933
634	933	933	10	856	941
1 999	941	941	1 999	941	941
4 704	942	941	4 704	942	941
397	943	942	397	943	942
2 196	951	951	435	959	95
1 671	952	952	2 196	951	951
435	959	95	1 671	952	952
130	961	961	130	961	961
1 311	971	971	1 311	971	971
76	981	981	76	981	981
1 079	991	999	1 079	991	999

Vedlegg 26

KODENØKKEL YRKE 70-80

- Forklaring til kodenøkkelen står i vedlegg 18.
- Kodenøkkelen viser bare de 70-kodene som har blitt omkodet. Andre koder er altså identiske i de to tellingene.
- B70-tekster er hentet fra en utgave av NYK 1965 med håndskrevne tillegg.

Sortert etter 80-koder

70-betegnelser	B70	70-kd.	80-kd.	K70	80-betegnelser
Befal som ikke kan plass. i 81-89	284	980	A	35 863	Militært arbeid
General, generalløytnant, gen....	1 419	981	A	35 863	Militært arbeid
Kaptein, løytnant, fenrik, ving..	5 162	982	A	35 863	Militært arbeid
Stabssersjant, oversersjant, sers.	6 646	983	A	35 863	Militært arbeid
Vernepliktige (førstegangstj.)...	22 352	989	A	35 863	Militært arbeid
Feilkode.....	1	303	X22	3 130	Personer med ikke oppgitte yrker
Feilkode.....	1	353	X22	3 130	Personer med ikke oppgitte yrker
Feilkode.....	1	481	X22	3 130	Personer med ikke oppgitte yrker
Feilkode.....	1	582	X22	3 130	Personer med ikke oppgitte yrker
Feilkode.....	1	887	X22	3 130	Personer med ikke oppgitte yrker
Personer med ikke oppgitte yrker	3 125	999	X22	3 130	Personer med ikke oppgitte yrker
Revisorer.....	4 500	033	0X1	4 500	D.s.s. 70
Sosialtjenestemenn.....	3 795	034	0X2	3 795	D.s.s. 70
Bibliotekarer, arkivarer, museum.	1 819	035	0X3	1 819	D.s.s. 70
Utredere innen økonomiske, statist.	699	036	0X4	699	D.s.s. 70
Psykologer.....	480	037	0X5	480	D.s.s. 70
Personalfunksjonærer.....	1 876	038	0X6	1 876	D.s.s. 70
Øvrige innen 03.....	1 980	039	0X9	1 980	D.s.s. 70
Ingeniører ellers.....	16 043	003	003	27 899	Ingeniører ellers, teknikere, konstr..
Teknikere, konstruktører og k ...	11 856	004	003	27 899	Ingeniører ellers, teknikere, konstr..
Lærere.....	35 955	064	064	42 054	Lærere, faglærere i praktiske yrker
Faglærere i praktiske yrker.....	6 099	065	064	42 054	Lærere, faglærere i praktiske yrker
Adm. og forv.tj.menn i komm. adm..	2 371	105	10	2 371	Offentlig adm. og forv. arbeid
Varmere, herdere, glødere mfl. ...	347	732	732	1 191	Varmere, herdere, glødere, varmv.....
Varmvalsere.....	242	733	732	1 191	Varmere, herdere, glødere, varmv.....
Kaldvalsere.....	295	734	732	1 191	Varmere, herdere, glødere, varmv.....
Trådtrekkere, rørtrekkere mfl. ...	307	735	732	1 191	Varmere, herdere, glødere, varmv.....
Renovasjonsarbeidere.....	2 777	891	934	2 777	Renovasjonsarbeidere /ny gruppe
Personale ved begravelsesbyråer...	163	934	981	163	D.s.s. 70
Øvrig servicearbeid.....	959	939	999	959	D.s.s. 70

PUBLIKASJONER SENDT UT FRA STATISTISK SENTRALBYRÅ ETTER 1. JULI 1986. EMNEINNDELT OVERSIKT
PUBLICATIONS ISSUED BY THE CENTRAL BUREAU OF STATISTICS SINCE 1 JULY 1986.
SUBJECT-MATTER ARRANGED SURVEY

0. GENERELLE EMNER GENERAL SUBJECT MATTERS

Statistisk årbok 1986 Statistical Yearbook of Norway. 1986-528s. (NOS B; 612) 50 kr ISBN 82-537-2323-7

1. NATURRESSURSER OG NATURMILJØ NATURAL RESOURCES AND ENVIRONMENT

Kvalitetsklassifisering av jordbruksareal i arealregnskapet/Øystein Engebretsen. 1986-59s. (RAPP; 86/9) 25 kr ISBN 82-537-2348-2

Planregnskap for Aust-Agder 1986-1997 Hovudresultater/Geir Skjæveland, Hogne Steinbakk, Johan Fredrik Stranger-Johannessen med flere. 1986-80s. (RAPP; 86/6) 25 kr ISBN 82-537-2349-0

Punktsamling som grunnlag for regional arealbudsjettering/Øystein Engebretsen. 1986-52s. (RAPP; 86/8) 25 kr ISBN 82-537-2347-4

Vannkvalitet og helse Analyse av en mulig sammenheng mellom aluminium i drikkevann og aldersdemens Water Quality and Health Study of a Possible Relation between Aluminium in Drinking Water and Dementia/Tiril Vogt. 1986-77s. (SØS; 61) 30 kr ISBN 82-537-2370-9

VAR Statistikk for vannforsyning, avløp og renovasjon Analyse av VAR-data. Hefte II Avløpsrenseanlegg/Frode Brunvoll. 1986-92s. (RAPP; 86/13) 25 kr ISBN 82-537-2360-1

10. R e s s u r s - o g m i l j ø r e g n s k a p Resource and environment accounts

Naturressurser og miljø 1986 Energi, mineraler, fisk, skog, areal, vann, luft, radioaktivitet, miljø og levekår Ressursregnskap og analyser. 1987-115s. (RAPP; 87/1) 40 kr ISBN 82-537-2404-7

14. V a n n Water

VAR Statistikk for vannforsyning, avløp og renovasjon Analyse av VAR-data Hefte III Avløpsledninger, Tilknytning til avløpsnett, Avløpsavgifter/Frode Brunvoll. 1987-67s. (RAPP; 87/7) 40 kr ISBN 82-537-2485-3

2. SOSIODEMOGRAFISKE EMNER SOCIO-DEMOGRAPHIC SUBJECT MATTERS

21. B e f o l k n i n g Population

Barnetall blant norske kvinner En paritetsanalyse på grunnlag av registerdata Fertility by Birth Order in Norway A Register Based Analysis/Helge Brunborg og Øystein Kravdal. 1986-120s. (RAPP; 86/27) 30 kr ISBN 82-537-2405-5

Befolkningsstatistikk 1986 Hefte II Folkemengd 1. januar Population Statistics Volume II Population 1 January. 1987-150s. (NOS B; 669) 50 kr ISBN 82-537-2429-2

Flytting over fylkesgrenser 1967-79 Regresjonsberegninger av arbeidsmarkedets, boligbyggingens og utdanningstilbudets virkning på flyttinger mellom fylkene/Jon Inge Lian. 1986-66s. (RAPP; 86/19) 25 kr ISBN 82-537-2382-2

Folketalet i kommunane 1984 - 1986 Population in Municipalities. 1986-55s. (NOS B; 622) 25 kr ISBN 82-537-2345-8

Framskriving av befolkningen etter kjønn, alder og ekteskapelig status 1985-2050/Øystein Kravdal. 1986-132s. (RAPP; 86/22) 25 kr ISBN 82-537-2387-3

22. H e l s e f o r h o l d o g h e l s e t j e n e s t e Health conditions and health services

Dødelighet blant yrkesaktive Sosiale ulikheter i 1970-årene Mortality by Occupation Social Differences in the 1970s/Lars B. Kristofersen. 1986-54s. (SØS; 62) 40 kr ISBN 82-537-2398-9

Dødelighet i yrker og sosioøkonomiske grupper 1970 - 1980 Mortality by Occupation and Socio-Economic Group in Norway/Jens-Kristian Borgan og Lars B. Kristofersen. 1986-217s. (SA; 56) 35 kr ISBN 82-537-2339-3

Dødsårsaker 1985 Hovedtabeller Causes of Death Main Tables. 1987-100s. (NOS B; 660) 25 kr ISBN 82-537-2415-2

Helseinstitusjoner 1985 Health Institutions. 1986-120s. (NOS B; 651) 30 kr ISBN 82-537-2402-0

Helsepersonellstatistikk 1985 Statistics on Health Personnel. 1986-148s. (NOS B; 621) 30 kr ISBN 82-537-2343-1

Helsestatistikk 1984 Health Statistics. 1986-133s. (NOS B; 608) 30 kr ISBN 82-537-2319-9

Helsestatistikk 1985 Health Statistics. 1987-138s. (NOS B; 681) 45 kr ISBN 82-537-2477-2

Klassifikasjon av sykdommer, skader og dødsårsaker. Norsk utgave av ICD-9, Systematisk del. 1986-310s. (SNS; 6) ISBN 82-537-2290-7

23. U t d a n n i n g o g s k o l e v e s e n Education and educational institutions

Standard for utdanningsgruppering Norwegian Standard Classification of Education. 1973-96s. Opptrykk Reprint (SNS; 7) 25 kr ISBN 82-537-2340-7

Utdanningsstatistikk Universiteter og høgskoler 1. oktober 1984 Educational Statistics Universities and Colleges. 1987-141s. (NOS B; 661) 30 kr ISBN 82-537-2417-9

Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1984 Educational Statistics Upper Secondary Schools. 1987-150s. (NOS B; 659) 30 kr ISBN 82-537-2414-4

25. S o s i a l e f o r h o l d o g s o s i a l v e s e n Social conditions and social services

Barnehager og fritidshjem 1985 Kindergartens and Leisure Time Centres 1987-57 s. (NOS B; 656) 25 kr ISBN 82-537-2410-1

Enslige forsørgere Eksisterende offisiell statistikk Datagrunnlag for framtidig trygdestatistikk/Grete Dahl og Ellen J. Amundsen. 1986-78s. (RAPP; 86/15) 30 kr ISBN 82-537-2369-5

Levekår blant utenlandske statsborgere 1983 Living Conditions among Foreign Citizens. 1987-299s. (SØS 63) 55 kr ISBN 82-537-2432-2

Sosialstatistikk 1984 Social Statistics. 1986-101s. (NOS B; 615) 30 kr ISBN 82-537-2328-8

Sosialstatistikk 1985 Social Statistics. 1987-78s. (NOS B; 685) 40 kr ISBN 82-537-2483-7

Trygdestatistikk Alderspensjonister 1983 - 1985 National Insurance Old Age Pensioners 1987-71 s. (NOS B; 658) 30 kr ISBN 82-537-2413-6

Trygdestatistikk Uføre 1983 National Insurance Disabled. 1987-115s. (NOS B; 646) 30 kr ISBN 82-537-2394-6

26. R e t t s f o r h o l d o g r e t t s v e s e n The law and legal institutions

Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket Reaksjoner Fengslinger 1984 Criminal Statistics Crimes Investigated Sanctions Imprisonments. 1987-168s. (NOS B; 647) 35 kr ISBN 82-537-2395-4

Sivilrettsstatistikk 1985 Civil Judicial Statistics. 1987-47 s. (NOS B; 670) 30 kr ISBN 82-537-2430-6

29. A n d r e s o s i o d e m o g r a f i s k e e m n e r Other sociodemographic subject matters

Grunnlag for ferieprognoser Analyse av ferieplaner og faktisk feriemønster/Hege Kitterød. 1987-55s. (RAPP 87/5) 40 kr ISBN 82-537-2444-6

Straffbares sosiale bakgrunn 1980 - 1981/Berit Otnes. 1986-52s. (RAPP; 86/21) 25 kr ISBN 82-537-2388-1

3. SOSIOØKONOMISKE EMNER SOCIO-ECONOMIC SUBJECT MATTERS

31. F o l k e t e l l i n g e r Population censuses

Statistikk for tettsteder. 1986-107s. (RAPP; 86/11) 40 kr ISBN 82-537-2362-8

32. A r b e i d s k r a f t Labour

Arbeidsmarkedstatistikk 1985 Labour Market Statistics. 1986-189s. (NOS B; 625) 35 kr ISBN 82-537-2352-0

Framskriving av tilgang på arbeidskraft i fylkene 1983 - 2003/Knut Ø. Sørensen. 1987-78 s. (RAPP; 87/8) 40 kr ISBN 82-537-2497-7

33. L ø n n Wages and salaries

Lønnsstatistikk 1985 Wage Statistics. 1986-116s. (NOS B; 627) 30 kr ISBN 82-537-2363-6

Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1986 Wage Statistics for Bank Employees. 1987-46s. (NOS B; 665) 30 kr ISBN 82-537-2422-5

Lønnsstatistikk for ansatte i forretningsmessig tjenesteyting og i interesseorganisasjoner 1. september 1986 Wage Statistics for Employees in Business Services and in Business, Professional and Labour Associations. 1987-58s. (NOS B; 667) 40 kr ISBN 82-537-2426-8

Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1986 Wage Statistics for Employees in Insurance Activity. 1986-42s. (NOS B; 666) 30 kr ISBN 82-537-2423-3

Lønnsstatistikk for ansatte i helsevesen og sosial omsorg 1. oktober 1985 Wage Statistics of Employees in Health Services and Social Welfare. 1986-106s. (NOS B; 631) 30 kr ISBN 82-537-2364-4

Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift April og oktober 1985 Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants. 1986-48s. (NOS B; 623) 20 kr ISBN 82-537-2346-6

Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift April og oktober 1986 Wage Statistics for Employees in Hotels and Restaurants. 1987-53s. (NOS B; 698) 30 kr ISBN 82-537-2505-1

Lønnsstatistikk for ansatte i skoleverket 1.oktober 1986 Wage Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools. 1987-46s. (NOS B; 696) 30 kr ISBN 82-537-2501-9

Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 3. kvartal 1986 Wage Statistics for Workers in Mining and Manufacturing. 1987-43s. (NOS B; 679) 30 kr ISBN 82-537-2443-8

Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1985 Wage Statistics for Local Government Employees. 1986-81s. (NOS B; 632) 25 kr ISBN 82-537-2365-2

Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart Mars 1986 Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport. 1986-28s. (NOS B; 643) 20 kr ISBN 82-537-2385-7

34.

Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1985 Wage Statistics for Local Government Employees. 1986-81s. (NOS B; 632) 25 kr ISBN 82-537-2365-2

P e r s o n l i g i n n t e k t o g f o r m u e Personal income and property

Inntektsstatistikk 1984 Income Statistics. 1987-141s. (NOS B; 678) 50 kr ISBN 82-537-2440-3

35.

Skattestatistikk 1984 Oversikt over skattelikningen Tax Statistics Survey of Tax Assessment. 1986-156s. (NOS B; 638) 35 kr ISBN 82-537-2376-8

P e r s o n l i g f o r b r u k Private consumption

Forbruk av fisk 1984. 1986-46s. (RAPP; 86/16) 25 kr ISBN 82-537-2367-9

Forbruksundersøkelse 1983-1985 Survey and Consumer Expenditure. 1987-239s. (NOS B;674) 60 kr ISBN 82-537-2435-7

39. A n d r e s o s i o ø k o n o m i s k e e m n e r Other socio-economic subject matters

Framskriving av befolkningens utdanning Revidert modell Projections of the Educational Characteristics of the Population A Revised Model. 1986-95s. (SØS; 60) 25 kr ISBN 82-537-2296-6

Gifte kvinners arbeidstilbud, skatter og fordelingsvirkninger/John Dagsvik, Olav Ljones, Steinar Strøm med flere. 1986-88s. (RAPP; 86/14) 25 kr ISBN 82-537-2377-6

4. NÆRINGSØKONOMISKE EMNER INDUSTRIAL SUBJECT MATTERS

41. J o r d b r u k, s k o g b r u k, j a k t, f i s k e o g f a n g s t Agriculture, forestry, hunting, fishing, sealing and whaling

Fiskeristatistikk 1984 Fishery Statistics 1987-168s. (NOS B;649) 35 kr ISBN 82-537-2399-7

Jaktstatistikk 1985 Hunting Statistics. 1986-60s. (NOS B; 640) 25 kr ISBN 82-537-2379-2

Jordbruksstatistikk 1984 Agricultural Statistics. 1986-126s. (NOS B; 609) 30 kr ISBN 82-537-2320-2

Jordbruksstatistikk 1985 Agricultural Statistics. 1987-125s. (NOS B; 671) 45 kr ISBN 82-537-2431-4

Lakse- og sjøaurefiske 1985 Salmon and Sea Trout Fisheries. 1987-106s. (NOS B; 645) 30 kr ISBN 82-537-2393-8

Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1984-85 Roundwood Cut for Sale and Industrial Production. 1986-54s. (NOS B; 634) 25 kr ISBN 82-537-2366-0

Skogstatistikk 1985 Forestry Statistics 1987-98s. (NOS B; 657) 30 kr ISBN 82-537-2412-8

Totalregnskap for fiske- og fangstnæringen 1981-1984. 1986-46s. (RAPP; 86/20) 20 kr ISBN 82-537-2384-9

Veterinærstatistikk 1984 Veterinary Statistics. 1986-95s. (NOS B; 605) 25 kr ISBN 82-537-2316-4

42. O l j e u t v i n n i n g, b e r g v e r k, i n d u s t r i o g k r a f t f o r s y n i n g Oil extraction, mining and quarrying, manufacturing, electricity and gas supply

Elektrisitetsstatistikk 1984 Electricity Statistics. 1986-94s. (NOS B; 619) 30 kr ISBN 82-537-2338-5

Industristatistikk 1984 Hefte II Varetall Manufacturing Statistics Volume II Commodity Figures. 1986-166s. (NOS B; 617) 35 kr ISBN 82-537-2335-0

Olje- og gassvirksomhet 1. kvartal 1987 Statistikk og analyse Oil and Gas Activity Statistics and Analysis. 1987-70s. (NOS B; 682) 40 kr ISBN 82-537-2478-0

43. B y g g e- o g a n l e g g s v i r k s o m h e t Building and construction

Byggearealstatistikk 1986 Building Statistics. 1987-72s. (NOS B;697) 40 kr ISBN 82-537-2504-3

Byggearealstatistikk 1. kvartal 1986. 1986-35s. (NOS B; 633) 40 kr ISBN 82-537-2357-1

Byggearealstatistikk 2. kvartal 1986. 1986-35s. (NOS B; 644) 40 kr ISBN 82-537-2386-5

Byggearealstatistikk 3. kvartal 1986. 1986-36s. (NOS B; 652) 40 kr ISBN 82-537-2403-9

Byggearealstatistikk 4. kvartal 1986. 1987-36s. (NOS B; 693) 40 kr ISBN 82-537-2496-6

Bygge- og anleggsstatistikk 1985 Construction Statistics. 1987-78s. (NOS B; 664) 40 kr ISBN 82-537-2421-7

44. U t e n r i k s h a n d e l External trade

Commodity List Edition in English of Statistisk varefortegnelse for Utenrikshandelen 1987 Supplement to Monthly Bulletin of External Trade 1987 and External Trade 1987 Volume I 1987-124s. (NOS B; 655) 0 kr ISBN 82-537-2409-8

Norden og strukturendringene på verdensmarkedet En analyse av de nordiske lands handel med hverandre og med de øvrige OECD-landene 1961-1983/Jan Fagerberg. 1986-125s. (RAPP; 86/18) 30 kr ISBN 82-537-2381-4

Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen 1987 Tillegg til Månedsstatistikk over utenrikshandelen 1987 og Utenrikshandel 1987 Hefte I. 1987-150s. (NOS B; 659) 0 kr ISBN 82-537-2414-4

Utenrikshandel 1985 Hefte I External Trade Volume I. 1986-388s. (NOS B; 628) 50 kr ISBN 82-537-2354-7

Utenrikshandel 1985 Hefte II External Trade Volume II. 1986-367s. (NOS B; 642) 50 kr ISBN 82-537-2383-0

45. V a r e h a n d e l External trade

Regnskapsstatistikk 1985 Detaljhandel Statistics of Accounts Retail Trade 1987-84s. (NOS B; 688) 40 kr ISRN 82-537-2488-8

Regnskapsstatistikk 1985 Engroshandel Statistics of Accounts Wholesale Trade. 1987-114s. (NOS B; 675) 45 kr ISBN 82-537-2436-5

Regnskapsstatistikk 1985 Oljeutvinning, bergverksdrift og industri Statistics of Accounts Oil Extraction Mining and Manufacturing. 1987-170s. (NOS B; 676) 50 kr ISBN 82-537-2437-3

Varehandelsstatistikk 1984 Wholesale and Retail Trade Statistics. 1986-78s. (NOS B; 618) 30 kr ISBN 82-537-2337-7

Varehandelsstatistikk 1985 Wholesale and Retail Trade Statistics. 1987-81s. (NOS B;695) 40 kr ISBN 82-537-2499-3

46. S a m f e r d s e l o g r e i s e l i v Transport, communication and tourism

Lastebiltransport Utvalgsundersøkelse 1983 Road Goods Transport Sample Survey. 1986-133s. (NOS B; 636) 35 kr ISBN 82-537-2372-5

Rutebilstatistikk 1984 Scheduled Road Transport. 1986-96s. (NOS B; 626) 25 kr ISBN 82-537-2353-9

Sjøulykkesstatistikk 1985 Marine Casualties. 1986-51s. (NOS B; 614) 25 kr ISBN 82-537-2326-1

Sjøfart 1985 Maritime Statistics. 1987-135s. (NOS B; 668) 30 kr ISBN 82-537-2427-6

Veitrafikkulykker 1985 Road Traffic Accidents. 1986-138s. (NOS B; 641) 30 kr ISBN 82-537-2380-6

47. T j e n e s t e y t i n g Services

Arkitektvirksomhet og byggeteknisk konsulentvirksomhet 1985 Architectural and other Technical Services connected with Construction. 1986-43s. (NOS B; 639) 20 kr ISBN 82-537-2378-4

Bilverkstader mv. 1985 Reparasjon av kjørety, hushaldningsapparat og varer for personleg bruk Car Repair Shops etc. Repair of Vehicles, Household Apparatus and Commodities for Personal Use. 1987-44s. (NOS B; 662) 30 kr ISBN 82-537-2419-5

Tjenesteyting 1984 Forretningsmessig tjenesteyting, utleie av maskiner og utstyr, renovasjon og reingjøring, vaskeri- og renserivirksomhet Services Business Services, Machinery and Equipment Rental and Leasing, Sanitary and Similar Services, Laundries, Laundry Services and Cleaning and Dyeing Plants. 1986-68s. (NOS B; 620) 25 kr ISBN 82-537-2341-5

Tjenesteyting 1985 Forretningsmessig tjenesteyting, utleie av maskiner og utstyr, renovasjon og reingjøring, vaskeri- og renserivirksomhet Services Business Services, Machinery and Equipment Rental and Leasing, Sanitary and Similar Services, Laundries, Laundry Services and Cleaning and Dyeing Plants. 1987-68s. (NOS B; 663) 40 kr ISBN 82-537-2420-9

49. A n d r e n æ r i n g s ø k o n o m i s k e e m n e r Other industrial subject matters

Energisubstitusjon og virkningsgrader i MSG/Torstein Bye og Bente Vigerust. 1987-41s. (RAPP; 87/9) 30 kr ISBN 82-537-2502-7

Varestrømmer mellom fylker/Frode Finsås og Tor Skoglund. 1986-72s. (RAPP; 86/10) 25 kr ISBN 82-537-2342-3

5. SAMFUNNSØKONOMISKE EMNER GENERAL ECONOMIC SUBJECT MATTERS

50. N a s j o n a l r e g n s k a p o g a n d r e g e n e r e l l e s a m f u n n s ø k o n o m i s k e e m n e r National accounts and other general economic subject matters

Kvartalsvis nasjonalregnskap 1980-1985 Quarterly National Accounts. 1986-109s. (NOS B; 637) 30 kr ISBN 82-537-2373-3

Nasjonalregnskap 1975-1985 National Accounts. 1986-235s. (NOS B; 629) 40 kr ISBN 82-537-2355-5

51. O f f e n t l i g f o r v a l t n i n g Public administration

Aktuelle skattetall 1986 Current Tax Data. 1986-52s. (RAPP; 86/25) 20 kr ISBN 82-537-2397-0

Database for kommunal økonomi/Bjørn Bleskestad og Håkon Mundal. 1985-77s. (RAPP; 85/26) 25 kr ISBN 82-537-2276-1

De offentlige sektorers finanser 1972-1985 Public Sector Finances. 1987-153s. (NOS B; 677) 50 kr ISBN 82-537-2438-1

Strukturtall for kommunenes økonomi 1985 Structural Data from the Municipal Accounts. 1987-163s. (NOS B; 672) 50 kr ISBN 82-537-2433-0

52. F i n a n s i n s t i t u s j o n e r, p e n g e r o g k r e d i t t Financial institutions, money and credit

Kredittmarkedstatistikk Livs- og skadeforsikringsselskaper mv. 1984 - 1985 Credit Market Statistics Life and Non-life Insurance Companies etc. 1987-94s. (NOS; 648) 25 kr ISBN 82-537-2396-2

Kredittmarkedstatistikk Lån, obligasjoner, aksjer mv. 1984-1985 Credit Market Statistics Loans, Bonds, Shares etc. 1986-89s. (NOS B; 611) 25 kr ISBN 82-537-2322-9

Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1984 og 1985 Credit Market Statistics Foreign Assets and Liabilities 1987-92s. (NOS B; 653) 25 kr ISBN 82-537-2406-3

Kredittmarkedstatistikk Private kredittforetak og finansieringsselskaper 1984 - 1985 Credit Market Statistics Private Credit Enterprises and Private Financial Companies. 1987-112s. (NOS B; 684) 45 kr ISBN 82-537-2480-2

59. A n d r e s a m f u n n s ø k o n o m i s k e e m n e r Other general economic subject matters

Et økonomisk-demografisk modellsystem for regional analyse/Tor Skoglund og Knut Ø. Sørensen. 1987-58s. (RAPP; 87/10) 30 kr ISBN 82-537-2503-5

Evaluering av kvarts En makroøkonomisk modell/Morten Jensen og Vidar Knudsen. 1986-79s. (RAPP; 86/23) 25 kr ISBN 82-537-2390-3

Kapasitetsutnyttelse i norske næringer En KVARTS/MODAG-rapport/Ådne Cappelen og Nils-Henrik Mørk von der Fehr. 1986-124s. (RAPP; 86/26) 30 kr ISBN 82-537-2400-4

KVARTS-84 Modellbeskrivelse og teknisk dokumentasjon av 1984-versjonen av KVARTS/Einar Bowitz, Morten Jensen og Vidar Knudsen. 1987-87s. (RAPP; 87/3) 40 kr ISBN 82-537-2441-1

MODIS IV Detaljerte virkningstabeller for 1984/Eva Ivås og Torunn Bragstad 1986-268s. (RAPP; 85/27) 45 kr ISBN 82-537-2252-4

Produksjonstilpasning, kapitalavkastningsrater og kapitalslitsstruktur/Erling Holmøy og Øystein Olsen. 1987-56s. (RAPP; 86/24) 25 kr ISBN 82-537-2391-1

62. P o l i t i s k e e m n e r Politics

Holdninger til norsk utviklingshjelp 1986. 1987-73s. (RAPP;87/6) 40 kr ISBN 82-537-2491-8

Standarder for norsk statistikk (SNS)
Standards for Norwegian Statistics (SNS)

I denne serien vil Byrået samle alle statistiske standarder etter hvert som de blir revidert. Til nå foreligger:

Nr. 1 Kontoplanen i nasjonalregnskapet
" 2 Standard for næringsgruppering
" 3 Standard for handelsområder
" 4 Standard for kommuneklassifisering
" 5 Standard for inndeling etter sosioøkonomisk status
" 6 Klassifikasjon av sykdommer, skader og dødsårsaker
" 7 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk

Andre standarder som gjelder, er trykt i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH):

Nr. 38 Internasjonal standard for varegruppering i statistikken over utenrikshandelen (SITC-Rev. 2)

Andre publikasjoner i serien SSH:

Nr. 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering

Pris kr 55,00

Publikasjonen utgis i kommisjon hos H. Aschehoug & Co. og
Universitetsforlaget, Oslo, og er til salgs hos alle bokhandlere.

ISBN 82-537-2416-0
ISSN 0332-8422