



*Bente Halvorsen og Mona Irene  
Hansen*

**Dokumentasjon av utdrag fra  
skattestatistikken 1974 - 1994  
for kobling mot forbruks-  
undersøkelsen**

# Innholdsfortegnelse

<b>1. INNLEDNING OG BAKGRUNN .....</b>	<b>3</b>
<b>2. UTDRAGET FRA SKATTESTATISTIKKEN OG INNLESNING TIL SAS .....</b>	<b>3</b>
<b>3. SJEKING AV TIDSKONSISTENS.....</b>	<b>5</b>
<b>REFERANSER .....</b>	<b>7</b>
<b>APPENDIX I: GJENOMFØRING AV KOBLINGEN OG FILINFORMASJON .....</b>	<b>8</b>
A I.1 GJENOMFØRING AV KOBLINGEN.....	8
A I.2 FILINFORMASJON .....	9
<b>APPENDIX II: FILBESKRIVELSER FOR SKATTESTATISTIKKEN .....</b>	<b>9</b>
AII.1 FILBESKRIVELSE FOR 1974 .....	9
AII.2 FILBESKRIVELSE FOR 1975 .....	10
AII.3 FILBESKRIVELSE FOR 1976 .....	11
AII.4 FILBESKRIVELSE FOR 1977 .....	12
AII.5 FILBESKRIVELSE FOR 1978 .....	13
AII.6 FILBESKRIVELSE FOR 1979 .....	14
AII.7 FILBESKRIVELSE FOR 1980 .....	15
AII.8 FILBESKRIVELSE FOR 1981.....	17
AII.9 FILBESKRIVELSE FOR 1982 .....	18
AII.10 FILBESKRIVELSE FOR 1983.....	19
AII.11 FILBESKRIVELSE FOR 1984.....	19
AII.12 FILBESKRIVELSE FOR 1985.....	20
AII.13 FILBESKRIVELSE FOR 1986.....	21
AII.14 FILBESKRIVELSE FOR 1987.....	23
AII.15 FILBESKRIVELSE FOR 1988.....	24
AII.16 FILBESKRIVELSE FOR 1989.....	26
AII.17 FILBESKRIVELSE FOR 1990.....	28
AII.18 FILBESKRIVELSE FOR 1991.....	29
AII.19 FILBESKRIVELSE FOR 1992.....	31
AII.20 FILBESKRIVELSE FOR 1993.....	33
AII.21 FILBESKRIVELSE FOR 1994.....	34
<b>APPENDIX III: OPPRETTELSE AV FELLES VARIABLE FOR ALLE ÅRGANGER.....</b>	<b>37</b>
<b>APPENDIX IV: DEFINISJONER AV AGGREGERTE VARIABLE.....</b>	<b>46</b>
AIV.1 AGGREGERTE PERSONDATA FRA SKATTESTATISTIKKEN .....	46
AIV.2 AGGREGERTE HUSHOLDNINGSDATA FOR KOBLING MOT FORBRUKSUNDERSØKELSEN .....	47
<b>APPENDIX V: INNLESING AV BINÆRE FILER I SAS .....</b>	<b>48</b>
<b>APPENDIX VI: TIDSSERIER MED DESKRIPTIV STATISTIKK.....</b>	<b>49</b>
AVI.1. HUSHOLDNINGSINNTEKT .....	49
AVI.1.1. Tidsserier for gjennomsnitt .....	49
AVI.1.2. Tidsserier av standardavvik .....	49
AVI.1.3. Tidsserier av minimumsverdiene.....	50
AVI.1.4. Tidsserier av maksimumsverdiene.....	50
AVI.2. UTDRAK FRA SKATTESTATISTIKKEN, 74-94 .....	51
AVI.2.1. Tidsserier for gjennomsnittsverdiene .....	51
AVI.2.2. Tidsserier av standardavvikene.....	57
AVI.2.3. Tidsserier av minimumsverdiene.....	63
AVI.2.4. Tidsserier av maksimumsverdiene.....	67
<b>APPENDIX VII: ANTALL INDIVIDER MATCHET FRA SKATTESTATISTIKKEN TIL FORBRUKSUNDERSØKELSEN 1986 - 1994.....</b>	<b>72</b>
<b>DE SIST UTGITTE PUBLIKASJONENE I SERIEN NOTATER.....</b>	<b>73</b>

# 1. Innledning og bakgrunn

I forbindelse med seksjon for ressurs- og miljøøkonomis (520) prosjekt «Fleksibel energibruk» og seksjon for mikroøkonometri (540) prosjekt “Forbruk og helse” ønsket man å analysere husholdningenes etterspørsel etter forskjellige varer over en lengre tidsperiode basert på mikrodata fra forbruksundersøkelsen. Vi tok utgangspunkt i de såkalte “beredskapsfilene” med data fra forbruksundersøkelsene for perioden 1974-1994. I følge filbeskrivelsene for beredskapsfilene skulle de inneholde inntektsopplysninger hentet fra Statistisk sentralbyrås skattestatistikk.<sup>1</sup> Ved en kvalitetssjekk ble det imidlertid funnet betydelige svakheter ved inntektsvariablene for perioden 1974 - 1985, og spesielt for årene 1974, 1979, 1981 og 1985 (se Halvorsen 1999). Vi besluttet derfor å gjøre en ny kobling mellom skattestatistikken og forbruksundersøkelsen for å sikre en best mulig kvalitet på inntektsvariablene.

Denne koblingen er foregått i to stadier. Først ble årgangene 1974 - 1985 koblet for å sikre kvaliteten på inntektsvariablene for perioden med størst problemer. Denne koblingen er dokumentert i Halvorsen og Wangen (1999). I forbruksundersøkelsen opererer man kun med *pensjonsgivende inntekt før og etter skatt* som anslag på husholdningens inntekt. For å kunne velge mellom flere ulike inntektsbegreper for hele perioden besluttet vi å koble på inntektsopplysninger for husholdningenes netto inntekt til stat før og etter skatt i tillegg til opplysninger om pensjonsgivende inntekt for hele perioden 1974 - 1994. Dette arbeidet utgjorde andre fase av koblingen. I den siste fasen har vi, i tillegg til utvidelse av perioden, lagt større vekt på å lage konsistente tidsserier enn i den første fasen.

Arbeidet med denne koblingen er et samarbeid mellom seksjon for inntekts- og lønnsstatistikk (420), seksjon for ressurs- og miljøøkonomi (520) og seksjon for mikroøkonometri (540). Seksjon 420 har vært ansvarlig for utdraget fra skattestatistikken i begge fasene. Seksjonene 520 og 540 har hatt ansvaret for å tilrettelegge disse dataene for kobling med forbruksundersøkelsen i den første fasen, mens seksjon 520 har hatt hovedansvaret for tilretteleggingen av utdraget fra skattestatistikken for kobling forbruksundersøkelsen i den andre fasen.

Formålet med dette notatet er å dokumentere de ulike trinnene i *den andre fasen* av koblingen. Vi har inkludert en beskrivelse av prosessen for hvert enkelt trinn i Appendix I. Videre har vi inkludert filbeskrivelser fra ligningsregisteret for hele perioden (Appendix II) samt tabeller for opprettelse av felles variable for alle årganger (Appendix III) og beregningen av husholdningenes netto inntekt til stat før og etter skatt samt husholdningenes pensjonsgivende inntekt før og etter skatt (Appendix IV). Vi har også inkludert informasjon om innlesningen av data til SAS (Appendix V), samt referert tidsserier for årlige gjennomsnitt, standardavvik, minimums- og maksimumsverdier for alle variable, netto inntekt til stat og pensjonsgivende inntekt før og etter skatt før aggregering til husholdningsinntekt (Appendix VI).

## 2. Utdraget fra skattestatistikken<sup>2</sup> og innlesning til SAS

Filene i Statistisk sentralbyrås skattestatistikk inneholder personopplysninger om formue, inntekt, skatt og fradrag for alle skattepliktige borgere. Fra disse filene ble det gjort et utdrag på basis av personfiler for identifikasjon av alle personer som er medlem av en husholdning som inngår i bruttoutvalget til forbruksundersøkelsen. Dette utdraget ble foretatt av Øystein Bekken ved seksjon 420.

Ved innlesningen av rådataene har variablene fått fortløpende navn ( $Lx$  hvor  $x = 1, 2, \dots$ ) uten å ta hensyn til at samme variabel dermed vil kunne ha forskjellig navn i ulike år.<sup>3</sup> Vi har derfor laget et program for å koble alle årgangene slik at vi får en konsistent tidsserie over hele perioden. I dette SAS-programmet navngis alle variable på nytt slik at samme variabel får samme navn for alle årene i

<sup>1</sup> Skattestatistikken er et uttrekk fra Skattedirektoratets ligningsregister.

<sup>2</sup> Se Appendix I for informasjon om navn og lokalisering av filene i ligningsregisteret.

<sup>3</sup> Se Appendix III for mer informasjon om hvordan variablene er satt sammen over tid.

perioden. Deretter beregnes total inntekt før og etter skatt, både nettoinntekt stat og pensjonsgivende inntekt. Til slutt summeres inntekten over alle individene i husholdningen for å gi et anslag på husholdningsinntekten. Se Appendix IV for mer informasjon om hvordan husholdningenes inntekt før og etter skatt er beregnet.

Det foreligger filbeskrivelser for ligningsregisteret på skjema for årene 1972 - 74, 1975 - 78, 1979, og 1981 - 82, og som fil på stormaskin for årene 1980 og 1983 - 1994. Filbeskrivelsene fra 1974 til 1987 bruker hovedsakelig de samme inntekts-, og skattebegrepene gjennom hele tidsserien (*gammel struktur*) med unntak av 1980, som har den samme strukturen som skattestatistikken etter omleggingen i 1988 (*ny struktur*).<sup>4</sup> Dette skapte problemer med å lage konsistente tidsserier både for perioden 1974 -87 og for overgangen etter omleggingen til ny struktur i 1988.

Det er flere ulikheter mellom den nye og den gamle strukturen. For det første omfatter filene med gammel struktur kun personer (recorder) med beløp på postene 'sum pensjonsgivende inntekt' (L19) eller 'utliknet skatt' (L32). I filene med ny struktur er alle personer i utdraget fra skattestatistikken tatt med. Siden 1980-fila har ny struktur har vi ekskludert alle observasjoner som har en verdi mindre eller lik null på begge disse variablene for å få det samme utvalget som for de resterende årgangene. For det andre er definisjonen av flere variable ulik i gammel og ny struktur.<sup>5</sup> Vi har derfor valgt å konsentrert oss om å få konsistens i de inntekts-, fradrag- og skattevariablene som brukes til å beregne husholdningenes netto inntekt stat og pensjonsgivende inntekt før og etter skatt.

Filbeskrivelsene varierte også mellom årene på grunn av endringer i skattesystemet og endret ordlyd i filbeskrivelsen. Det var derfor i enkelte tilfeller uklart hvorvidt en variabel hadde samme innhold i de ulike årgangene. Vi satte disse variablene sammen etter beste skjønn. Se Appendix III for en oversikt over hvordan variablene er satt sammen for hver enkelt årgang.

I uttrekket fra skattestatistikken forekommer det at individer som inngår i en husholdning i forbruksundersøkelsen ikke er registrert i skattestatistikken (se appendix VII for en nærmere beskrivelse av hvor mange dette gjelder). Disse individene er i hovedsak barn og andre personer uten skattbar inntekt. Disse blir registrert som *missing* i uttrekket fra skattestatistikken. Dersom en husholdning er registrert med *missing* etter aggregering til husholdningsinntekt og kobling med forbruksundersøkelsen betyr det at ingen av individene i husholdningen er registrert. Dersom minst en av husholdningsmedlemmene er registrert i skattestatistikken vil husholdningen være registrert med en verdi (kan være *null*) etter aggregering og kobling.

I skattestatistikken brukes begrepene brutto- og nettoinntekt om inntekt før og etter inntektsfradrag. I forbruksundersøkelsen brukes begrepene brutto- og nettoinntekt om pensjonsgivende inntekt (korrigert for inntektsfradrag) før og etter skatt (korrigert for skattefradrag). I forbruksundersøkelsen er husholdningens bruttoinntekt definert som summen av alle pensjonsgivende inntektsposter til alle husholdningens medlemmer, og nettoinntekt er definert som bruttoinntekten minus netto skatter. Netto skatter (NSKATT) er definert som summen av alle beregnede skatter (SUMSKATT) minus summen av alle skattefradragene inkludert Finnmarksfradrag og fradrag for livsforsikring, SMS, og AMS (SKATFRAD).<sup>6</sup>

Her, i den andre delen av koblingen, har vi valgt å benytte definisjonene fra skattestatistikken, i motsetning til første delen av koblingen hvor vi benyttet definisjonene fra forbruksundersøkelsen (se Halvorsen og Wangen 1999).

---

<sup>4</sup> "Gammel struktur" for 1980 finnes ikke lenger.

<sup>5</sup> Opplysningene om forholdet mellom gammel og ny struktur har vi fått av seksjon 420.

<sup>6</sup> Se Opdahl (1992) og appendix IV for mer informasjon om hvordan disse variablene er beregnet.

### 3. Sjekking av tidskonsistens<sup>7</sup>

Vi har gjennomført flere analyser for å sjekke konsistensen i variablene over tid. Først har vi beregnet gjennomsnitt, standardavvik, maksimums- og minimumsverdi for alle variable i hvert enkelt år ved innlesingen av rådataene. Etter at årgangene er satt sammen har vi beregnet tidsserier med deskriptiv statistikk for alle variablene over hele perioden. Til slutt har vi beregnet tidsserier med deskriptiv statistikk for husholdningenes nettoinntekt og pensjonsgivende inntekt før og etter skatt. I denne fremstillingen vil vi konsentrere oss om å kommentere tidsseriene for variable som inngår i beregningen av nettoinntekten og pensjonsgivende inntekt før og etter skatt, samt resultatet av disse beregningene, for både enkeltindivider og for husholdningene.

Ser vi på tidsserien for gjennomsnittsverdiene til individenes pensjonsgivende inntekt før skatt (PGINNT), pensjonsgivende inntekt etter skatt (NPGINNT), nettoskatter (NSKATT), samt de variablene som brukes i beregningen av disse inntekts- og skattevariablene (SUMSKATT, SKATFRAD), ser vi at de stiger jevnt gjennom hele perioden med unntak av året 1978 (se Appendix VI, avsnitt AVI.2.1). Årsaken er at man i 1978 hadde særutvalg med uføretrygdede i forbruksundersøkelsen. Siden uføre i snitt har lavere inntekt enn gjennomsnittet av befolkningen, og siden andelen av uføretrygdede i utvalget er høyere enn i befolkningen for øvrig, har dette bidratt til å redusere gjennomsnittsinntekten i dette året.

Ser vi på tidsserien for gjennomsnittsverdiene til individenes netto inntekt før skatt (NISTATFS) og netto inntekt stat etter skatt (NISTATES) ser vi at de stiger jevnt over perioden med unntak av perioden etter 1992. Årsaken til problemene i årene etter 1992 skyldes at posten "netto inntekt stat som i selvangivelsen" er registrert med 0 for alle observasjoner i årene 1992, 1993 og 1994. For å få en verdi for variabelen netto inntekt stat (I002), som er sentral i beregningen av variabelen netto inntekt stat før skatt (NISTATFS), har vi benyttet posten "Alminnelig inntekt som gir skatt". Tilsvarende problem hadde vi med posten "netto inntekt kommune som i selvangivelsen" (I001), hvor vi for årene 92-94 har benyttet posten "Alminnelig inntekt kommune som gir skatt". Dette er trolig årsaken til hoppet i seriene for de tre siste årene for variablene I001 og I002.

Ser vi på tidsserien for gjennomsnittet av husholdningenes netto inntekt før skatt (NISTATFS), netto inntekt stat etter skatt (NISTATES), pensjonsgivende inntekt før skatt (PGINNT) og pensjonsgivende inntekt etter skatt (NPGINNT) stiger de jevnt og trutt gjennom hele perioden, også her med unntak av 1978 for de pensjonsgivende inntektene (se Appendix VI, avsnitt AVI.1.1). Avviket fra trenden i 1978 er imidlertid ikke veldig stort.

I tidsseriene for minimumsbeløpene finnes det flere skatte- og fradragvariable med negative verdier for enkelte år. Dette gjelder spesielt variablene formueskatt kommune (S001), formueskatt stat (S002), inntektsskatt kommune (S003), inntektsskatt stat (S004), fellesskatt (S005), medlemsavgift sykedel (S007), utlignet skatt (SUMS), anvendt skattefradrag (FR003), fradrag SMS-sparing (FR006) og fradrag AMS-sparing (FR007). Det er flere årsaker til disse negative minimumstallene. Alle delskatter (variablene S001-S007) som er påkoblet fra ligningsregisteret i perioden 1974 -1994 skal ligge med bruttobeløp, dvs. før fradrag og nedsettelse er fratrukket. Disse skal da som hovedregel ikke ligge med negative verdier. Vi har derfor valgt å sette disse negative beløpene lik null. Utlignet skatt (SUMS), dvs. sum skatter og avgifter fratrukket sum skattefradrag, kan ligge med negative beløp. Forsørgerfradrag og skattefradrag for etterbetalt pensjon blir utbetalt hvis de, sammen med eventuelle andre skattefradrag, overstiger sum skatter og avgifter. I slike tilfeller vil sum utlignet skatt ligge med negative verdier. Vi har derfor valgt ikke å gjøre noe med denne variabelen. De tre fradragstypene kan også ligge med negative beløp. Dette skyldes brutte sparekontrakter. En skattyter kan bryte vilkårene i sparekontrakten vedr. SMS, AMS og BSU og tatt pengene ut av konto før bindingstiden er utløpt. I slike tilfeller vil vedkommende få et skattetillegg lik det han tidligere har fått i fradrag. Dette vil fremkomme som et negativt beløp. Vi har derfor valgt å beholde disse tre fradragene uforandret.<sup>8</sup>

<sup>7</sup> Tidsseriene som er presentert i vedlegg VI er korrigert for endringene som er beskrevet i dette avsnittet.

<sup>8</sup> Opplysningene om negative skatte- og fradragvariable har vi fått av seksjon 420.

I forbindelse med dette arbeidet har vi laget en fil med husholdningenes netto inntekt før skatt (NISTATFS), netto inntekt stat etter skatt (NISTATES), pensjonsgivende inntekt før skatt (PGINNT), pensjonsgivende inntekt etter skatt (NPGINNT) samt en variabel for identifikasjon av husholdningene (IDENT) for kobling mot forbruksundersøkelsen i perioden 1974 - 1994. (Se appendix I for en oversikt over hvor filene for kobling mot forbruksundersøkelsen er plassert og hva de heter, og appendix IV for mer informasjon om hvordan aggregerte variable er beregnet.)

Vi konkluderer med at dette uttrekket fra skattestatistikken, samt de aggregerte variablene for husholdningens inntekt, ser ut til å være av god kvalitet på tross av noen problemer med konsistens i enkelte av inntektsbegrepene i deler av perioden. Vi anser at denne koblingen vil øke kvaliteten på den tilgjengelig informasjonen om husholdningenes inntekt til analyseformål basert på data fra forbruksundersøkelsene. I tillegg til at vi har tilgang til flere ulike inntektsbegreper enn tidligere gir denne koblingen oss informasjon om husholdningsmedlemmenes formue, skatteinnbetalinger samt enkelte overføringer/stønader fra staten.

## Referanser

Halvorsen, B. (1999): Dokumentasjon av analysefiler til prosjektet "Fleksibel energibruk i husholdningene": Forbruksundersøkelsen 1974 - 1995, *Notater 99/22*, Statistisk sentralbyrå.

Halvorsen, B. og K. R. Wangen (1999): Dokumentasjon av utdrag fra skattestatistikken 1974 – 1985 for kobling mot forbruksundersøkelsen, *Notater 99/20*, Statistisk sentralbyrå.

Opdahl, S. 1992: Overføring av opplysninger fra skattebåndet, mimeo 3. september 1992, seksjon for intervjuundersøkelser, Statistisk sentralbyrå.

Statistisk sentralbyrå (1996): Forbruksundersøkelsen 1992 – 1994, *Norges offisielle statistikk C317*.

# Appendix I: Gjennomføring av koblingen og filinformasjon

## A I.1 Gjennomføring av koblingen

Koblingsskjema	Program	Inputfiler 1	Inputfiler 2	Outputfiler
STEG 1: Opprettelse av personfiler fra forbruksundersøkelsen	~krw/bruttoutvalg_x.sas ~krw/forbruk/inntekt_86-94/personfiler/ alle_pers_86-95.sas	b284a1f9 i479.gky	x = {74, 75, ..., 94 } y = {86, 87, ..., 94 }	brutv_x.dat brutv_y.dat
STEG 2: Utdrag fra ligningsregisteret	(ref.: Ø. Bekken, seksjon 420)	Brutv_74.dat Brutv_75.dat brutv_76.dat brutv_77.dat brutv_78.dat brutv_79.dat brutv_80.dat brutv_81.dat brutv_82.dat brutv_83.dat brutv_84.dat brutv_85.dat brutv_86.dat brutv_87.dat brutv_88.dat brutv_89.dat brutv_90.dat brutv_91.dat brutv_92.dat brutv_93.dat brutv_94.dat	PL24.S3515.A891D9.G7400.V00 PL24.S3515.A891J0.G7500.V00 PL24.S3515.A891J0.G7600.V00 PL24.S3515.A891J0.G7700.V00 PL24.S3515.A891J0.G7800.V00 PL24.S3515.A891J1.G7900.V00 PL24.S3515.A891J2.G8000.V00 PL24.S3515.A891J1.G8100.V00 PL24.S3515.A891J1.G8200.V00 PL24.S3515.A891J1A1.G8300.V00 PL24.S3515.A891J1A1.G8400.V00 PL24.S3515.A891J1A1.G8500.V00 PL24.S3515.A891J2.G8600.V00 PL24.S3515.A891J2.G8700.V00 PL24.S3515.A891J3.G8800.V00 PL24.S3515.A891J3.G8900.V00 PL24.S3515.A891J3.G9000.V00 PL24.S3515.A891J3.G9100.V00 PL24.S3515.A891J3.G9200.V00 PL24.S3515.A891J3.G9300.V00 PL24.S3515.A891J3.G9400.V00	brutv_74.bin brutv_75.bin brutv_76.bin brutv_77.bin brutv_78.bin brutv_79.bin brutv_80.bin brutv_81.bin brutv_82.bin brutv_83.bin brutv_84.bin brutv_85.bin utv_sk86.bin utv_sk87.bin utv_sk88.bin utv_sk89.bin utv_sk90.bin utv_sk91.bin utv_sk92.bin utv_sk93.bin utv_sk94.bin
STEG 3: Innlesing av inntektsopplysningene	innt_x.sas innt_y.sas	brutv_x.bin utv_sky.bin	x = {74, 75, ..., 85 } y = {86, 87, ..., 94 }	k_x k_y
STEG 4: A Viderebehandling av inntektsopplysningene B Opprettelse av tidskonsistente variabelnavn Aggregering over variable Tar ut brutto- og netto pensjonsgivende inntekt samt en identifikasjonsvariabel for husholdningene. Aggregerer over husholdningsmedlemmene.	Innt74_94.sas Innt74_94.sas	k_x, k_y ix, iy Lign7494		ix, iy Lign7494 Innt74_94



## A I.2 Filinformasjon

Personfiler med identifikasjonsvariable for alle husholdningsmedlemmer i forbruksundersøkelsen ligger på ~krw/ og ~krw/forbruk/inntekt\_86-94/personfiler/ for periodene  $x = \{74, 75, \dots, 94\}$  og  $y = \{86, 87, \dots, 94\}$ , og heter henholdsvis bruttoutvalg\_x.sas og alle\_pers\_86-95.sas.

Uttrekket fra skattestatistikken ligger på /ssb/ferisch/d2/btl/forbruk/inntekt/ligning/ og heter brutv\_x.bin og utv\_sky.bin for periodene  $x = \{74, 75, \dots, 94\}$  og  $y = \{86, 87, \dots, 94\}$ . Disse filene leses inn i SAS for hver enkelt årgang ved hjelp av filene innt\_x.sas og innt\_y.sas og settes sammen til en tidsserier og aggregeres i fila innt74\_94.sas. Fra dette kommer to analysefiler i SAS; i) Tidsserier for alle inntekts-, skatte-, formues-, og fradragvariable fra skattestatistikken for alle individer som inngår i forbruksundersøkelsen (lign7494), og ii) tidsserier for netto inntekt stat og pensjonsgivende inntekt før og etter skatt, summert over alle medlemmene i en husholdning (int74\_94). Alle disse filene er lokalisert på område /ssb/ferisch/d2/btl/forbruk/inntekt/ligning/.

## Appendix II: Filbeskrivelser for skattestatistikken

### AII.1 Filbeskrivelse for 1974

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommunennummer
L02	5	\$ebcdic1.	Krets
L03	6	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	17	\$ebcdic1.	Personkode
L05	18	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	29	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	\$ebcdic1.	Særskilt lignet
L08	31	\$ebcdic1.	Klasse, kommune
L09	32	\$ebcdic1.	Klasse, stat
L10	33	\$ebcdic7.	Formue kommune, 1.000 kr
L11	40	\$ebcdic7.	Formue stat, 1.000 kr
L12	47	\$ebcdic7.	Inntekt kommune, 100 kr
L13	54	\$ebcdic7.	Inntekt stat, 100 kr
L14	61	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt i tenesteforhold 100 kr
L15	65	\$ebcdic4.	Inntekt i næring i 100 kr
L16	69	\$ebcdic5.	Inntekt ombord i 100 kr
L17	74	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	78	\$ebcdic2.	Forsørgerstønad, antall barn under 17 år
L19	80	\$ebcdic1.	Forsørgerstønad, Antall barn 17-19 år, hel
L20	81	\$ebcdic1.	Forsørgerstønad, Antall barn 17-19 år, halv
L21	82	\$ebcdic5.	Forsørgerstønad, beløp, kr
L22	87	\$ebcdic1.	Kode for man. ber. forsørgerstønad
L23	88	\$ebcdic5.	Forsørgerstønad til sjøs, kr
L24	93	\$ebcdic5.	Særfradrag, kr
L25	98	\$ebcdic8.	Forskuddstrekk, kr
L26	106	\$ebcdic8.	Utskrevet forskuddstrekk, kr
L27	114	\$ebcdic8.	Formuesskatt, kommune, kr
L28	122	\$ebcdic8.	Formuesskatt, stat, kr
L29	130	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, kommune, kr
L30	138	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, stat, kr
L31	146	\$ebcdic7.	Fellesskatt, kr
L32	153	\$ebcdic6.	Særskatt, kr

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L33	159	\$ebcdic5.	Medlemsavgift, pensjonsdel
L34	164	\$ebcdic5.	Medlemsavgift, sykedel
L35	169	\$ebcdic3.	Pensjonspoeng
L36	172	\$ebcdic8.	Sum skatt og avgift
L37	180	\$ebcdic8.	Sum forskudd, inkl. forsørgerstønad
L38	188	\$ebcdic8.	Restskatt/overskytende/betale
L39	196	\$ebcdic8.	Tilgode
L40	204	\$ebcdic1.	Kode for sosioøkonomisk gruppe
L41	205	\$ebcdic4.	Fradrag, sjømenn
L42	209	\$ebcdic5.	Beregnet anvendt fradrag, sjømenn
L43	214	\$ebcdic2.	Antall månedlige fradrag, sjømenn
L44	216	\$ebcdic6.	Brutto inntekt, sjømenn
L45	222	\$ebcdic6.	Sjømannskatt
L46	228	\$ebcdic5.	Medlemsavgift, pensjonsdel, sjømenn
L47	233	\$ebcdic5.	Medlemsavgift, sykedel, sjømenn
L48	238	\$ebcdic1.	Feilkode
PERSNR	239	\$ebcdic11.	
IDENT	250	\$ebcdic9.	
MATCH	259	\$ebcdic1.	

## AII.2 Filbeskrivelse for 1975

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommunekode
L02	5	\$ebcdic1.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	6	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	17	\$ebcdic1.	Personkode
L05	18	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	29	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	\$ebcdic1.	Kode for likning
L08	31	\$ebcdic1.	Klasse (Stat = kommune)
L09	32	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L10	33	\$ebcdic7.	Netto formue kommune, 1.000 kr
L11	40	\$ebcdic7.	Netto formue stat, 1.000 kr
L12	47	\$ebcdic7.	Netto inntekt kommune, 100 kr
L13	54	\$ebcdic7.	Netto inntekt stat, 100 kr /* ikke i filbeskrivelsen */
L14	61	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt i tjenesteforhold 100 kr
L15	65	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt i næring i 100 kr
L16	69	\$ebcdic5.	Inntekt ombord i 100 kr
L17	74	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	78	\$ebcdic4.	Stønad ombord
L19	82	\$ebcdic5.	Særfradrag
L20	87	\$ebcdic4.	Skattefradrag, beregn. gr.
L21	92	\$ebcdic2.	Antall barn under 17 år
L22	94	\$ebcdic1.	Antall barn under 17 år, hel
L23	95	\$ebcdic1.	Antall barn under 17 år, halv
L24	96	\$ebcdic4.	Anvendt stønadsbeløp
L25	100	\$ebcdic8.	Forskottstrekk
L26	108	\$ebcdic8.	Utskrevet forskottsskatt
L27	116	\$ebcdic8.	Formuesskatt, kommune
L28	124	\$ebcdic8.	Formuesskatt, stat
L29	132	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, kommune
L30	140	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, stat
L31	148	\$ebcdic7.	Fellesskatt
L32	155	\$ebcdic6.	Medlemsavgift, pensjonsdel
L33	161	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, sykedel
L34	168	\$ebcdic5.	Medlemsavgift, næring
L35	173	\$ebcdic4.	Anvendt skattefradrag

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L36	177	\$ebcdic3.	Pensjonspoeng
L37	180	\$ebcdic8.	mangler i filbeskrivelsen
L38	188	\$ebcdic8.	Sum forskott
L39	196	\$ebcdic8.	Restskatt/Overskytende
L40	204	\$ebcdic8.	Betale/Tilgode
L41	212	\$ebcdic4.	Inntektsfradrag
L42	216	\$ebcdic5.	Beregnet anvendt fradrag
L43	221	\$ebcdic2.	Antall månedsfradrag
L44	223	\$ebcdic6.	Bruttoinntekt
L45	229	\$ebcdic7.	Skatt
L46	236	\$ebcdic6.	Medlemsavgift pensjonsdel
L47	242	\$ebcdic7.	Medlemsavgift sykedel
L48	249	\$ebcdic2.	Skattefradrag
L49	252	\$ebcdic4.	Anvendt skattefradrag
L50	257	\$ebcdic1.	Feilkode
L51	258	\$ebcdic1.	Kode for sammenslått record
L52	259	\$ebcdic4.	Gammel (opprinnelig) kommunekode
L53	263	\$ebcdic2.	Ubenyttet
PERSNR	265	\$ebcdic11.	
IDENT	276	\$ebcdic9.	
MATCH	285	\$ebcdic1.	

### AII.3 Filbeskrivelse for 1976

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommunekode
L02	5	\$ebcdic1.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	6	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	17	\$ebcdic1.	Personkode
L05	18	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	29	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	\$ebcdic1.	Kode for likning
L08	31	\$ebcdic1.	Klasse (Stat = kommune)
L09	32	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L10	33	\$ebcdic7.	Netto formue kommune, 1.000 kr
L11	40	\$ebcdic7.	Netto formue stat, 1.000 kr
L12	47	\$ebcdic7.	Netto inntekt kommune, 100 kr
L13	54	\$ebcdic7.	Netto inntekt stat, 100 kr /* ikke i filbeskrivelsen */
L14	61	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt i tjenesteforhold 100 kr
L15	65	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt i næring i 100 kr
L16	69	\$ebcdic5.	Inntekt ombord i 100 kr
L17	74	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	78	\$ebcdic4.	Stønads ombord
L19	82	\$ebcdic5.	Særfradrag
L20	87	\$ebcdic4.	Skattefradrag, beregn. gr.
L21	92	\$ebcdic2.	Antall barn under 17 år
L22	94	\$ebcdic1.	Antall barn under 17 år, hel
L23	95	\$ebcdic1.	Antall barn under 17 år, halv
L24	96	\$ebcdic4.	Anvendt stønadsbeløp
L25	100	\$ebcdic8.	Forskottstrekk
L26	108	\$ebcdic8.	Utskrevet forskottsskatt
L27	116	\$ebcdic8.	Formuesskatt, kommune
L28	124	\$ebcdic8.	Formuesskatt, stat
L29	132	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, kommune
L30	140	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, stat
L31	148	\$ebcdic7.	Fellesskatt
L32	155	\$ebcdic6.	Medlemsavgift, pensjonsdel
L33	161	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, sykedel

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L34	168	\$ebcdic5.	Medlemsavgift, næring
L35	173	\$ebcdic4.	Anvendt skattefradrag
L36	177	\$ebcdic3.	Pensjonspoeng
L37	180	\$ebcdic8.	mangler i filbeskrivelsen
L38	188	\$ebcdic8.	Sum forskott
L39	196	\$ebcdic8.	Restskatt/Overskytende
L40	204	\$ebcdic8.	Betale/Tilgode
L41	212	\$ebcdic4.	Inntektsfradrag
L42	216	\$ebcdic5.	Beregnet anvendt fradrag
L43	221	\$ebcdic2.	Antall månedsfradrag
L44	223	\$ebcdic6.	Bruttoinntekt
L45	229	\$ebcdic7.	Skatt
L46	236	\$ebcdic6.	Medlemsavgift pensjonsdel
L47	242	\$ebcdic7.	Medlemsavgift sykedel
L48	249	\$ebcdic2.	Skattefradrag
L49	252	\$ebcdic4.	Anvendt skattefradrag
L50	257	\$ebcdic1.	Feilkode
L51	258	\$ebcdic1.	Kode for sammenslått record
L52	259	\$ebcdic4.	Gammel (opprinnelig) kommunekode
L53	263	\$ebcdic2.	Ubenyttet
PERSNR	265	\$ebcdic11.	
IDENT	276	\$ebcdic9.	
MATCH	285	\$ebcdic1.	

#### AII.4 Filbeskrivelse for 1977

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommunekode
L02	5	\$ebcdic1.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	6	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	17	\$ebcdic1.	Personkode
L05	18	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	29	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	\$ebcdic1.	Kode for likning
L08	31	\$ebcdic1.	Klasse (Stat = kommune)
L09	32	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L10	33	\$ebcdic7.	Netto formue kommune, 1.000 kr
L11	40	\$ebcdic7.	Netto formue stat, 1.000 kr
L12	47	\$ebcdic7.	Netto inntekt kommune, 100 kr
L13	54	\$ebcdic7.	Netto inntekt stat, 100 kr /* ikke i filbeskrivelsen */
L14	61	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt i tjenesteforhold 100 kr
L15	65	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt i næring i 100 kr
L16	69	\$ebcdic5.	Inntekt ombord i 100 kr
L17	74	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	78	\$ebcdic4.	Stønad ombord
L19	82	\$ebcdic5.	Særfradrag
L20	87	\$ebcdic4.	Skattefradrag, beregn. gr.
L21	92	\$ebcdic2.	Antall barn under 17 år
L22	94	\$ebcdic1.	Antall barn under 17 år, hel
L23	95	\$ebcdic1.	Antall barn under 17 år, halv
L24	96	\$ebcdic4.	Anvendt stønadsbeløp
L25	100	\$ebcdic8.	Forskottstrekk
L26	108	\$ebcdic8.	Utskrevet forskottsskatt
L27	116	\$ebcdic8.	Formuesskatt, kommune
L28	124	\$ebcdic8.	Formuesskatt, stat
L29	132	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, kommune
L30	140	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, stat
L31	148	\$ebcdic7.	Fellesskatt

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L32	155	\$ebcdic6.	Medlemsavgift, pensjonsdel
L33	161	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, sykedel
L34	168	\$ebcdic5.	Medlemsavgift, næring
L35	173	\$ebcdic4.	Anvendt skattefradrag
L36	177	\$ebcdic3.	Pensjonspoeng
L37	180	\$ebcdic8.	mangler i filbeskrivelsen
L38	188	\$ebcdic8.	Sum forskott
L39	196	\$ebcdic8.	Restskatt/Overskytende
L40	204	\$ebcdic8.	Betale/Tilgode
L41	212	\$ebcdic4.	Inntektsfradrag
L42	216	\$ebcdic5.	Beregnet anvendt fradrag
L43	221	\$ebcdic2.	Antall månedsfradrag
L44	223	\$ebcdic6.	Bruttoinntekt
L45	229	\$ebcdic7.	Skatt
L46	236	\$ebcdic6.	Medlemsavgift pensjonsdel
L47	242	\$ebcdic7.	Medlemsavgift sykedel
L48	249	\$ebcdic2.	Skattefradrag
L49	252	\$ebcdic4.	Anvendt skattefradrag
L50	257	\$ebcdic1.	Feilkode
L51	258	\$ebcdic1.	Kode for sammenslått record
L52	259	\$ebcdic4.	Gammel (opprinnelig) kommunekode
L53	263	\$ebcdic2.	Ubenyttet
PERSNR	265	\$ebcdic11.	
IDENT	276	\$ebcdic9.	
MATCH	285	\$ebcdic1.	

## AII.5 Filbeskrivelse for 1978

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommunekode
L02	5	\$ebcdic1.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	6	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	17	\$ebcdic1.	Personkode
L05	18	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	29	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	\$ebcdic1.	Kode for likning
L08	31	\$ebcdic1.	Klasse (Stat = kommune)
L09	32	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L10	33	\$ebcdic7.	Netto formue kommune, 1.000 kr
L11	40	\$ebcdic7.	Netto formue stat, 1.000 kr
L12	47	\$ebcdic7.	Netto inntekt kommune, 100 kr
L13	54	\$ebcdic7.	Netto inntekt stat, 100 kr /* ikke i filbeskrivelsen */
L14	61	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt i tjenesteforhold 100 kr
L15	65	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt i næring i 100 kr
L16	69	\$ebcdic5.	Inntekt ombord i 100 kr
L17	74	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	78	\$ebcdic4.	Stønad ombord
L19	82	\$ebcdic5.	Særfradrag
L20	87	\$ebcdic4.	Skattefradrag, beregn. gr.
L21	92	\$ebcdic2.	Antall barn under 17 år
L22	94	\$ebcdic1.	Antall barn under 17 år, hel
L23	95	\$ebcdic1.	Antall barn under 17 år, halv
L24	96	\$ebcdic4.	Anvendt stønadsbeløp
L25	100	\$ebcdic8.	Forskottstrekk
L26	108	\$ebcdic8.	Utskrevet forskottsskatt
L27	116	\$ebcdic8.	Formuesskatt, kommune
L28	124	\$ebcdic8.	Formuesskatt, stat

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L29	132	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, kommune
L30	140	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, stat
L31	148	\$ebcdic7.	Fellesskatt
L32	155	\$ebcdic6.	Medlemsavgift, pensjonsdel
L33	161	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, sykedel
L34	168	\$ebcdic5.	Medlemsavgift, næring
L35	173	\$ebcdic4.	Anvendt skattefradrag
L36	177	\$ebcdic3.	Pensjonspoeng
L37	180	\$ebcdic8.	mangler i filbeskrivelsen
L38	188	\$ebcdic8.	Sum forskott
L39	196	\$ebcdic8.	Restskatt/Overskytende
L40	204	\$ebcdic8.	Betale/Tilgode
L41	212	\$ebcdic4.	Inntektsfradrag
L42	216	\$ebcdic5.	Beregnet anvendt fradrag
L43	221	\$ebcdic2.	Antall månedsfradrag
L44	223	\$ebcdic6.	Bruttoinntekt
L45	229	\$ebcdic7.	Skatt
L46	236	\$ebcdic6.	Medlemsavgift pensjonsdel
L47	242	\$ebcdic7.	Medlemsavgift sykedel
L48	249	\$ebcdic2.	Skattefradrag
L49	252	\$ebcdic4.	Anvendt skattefradrag
L50	257	\$ebcdic1.	Feilkode
L51	258	\$ebcdic1.	Kode for sammenslått record
L52	259	\$ebcdic4.	Gammel (opprinnelig) kommunekode
L53	263	\$ebcdic2.	Ubenyttet
PERSNR	265	\$ebcdic11.	
IDENT	276	\$ebcdic9.	
MATCH	285	\$ebcdic1.	

## AII.6 Filbeskrivelse for 1979

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommunekode
L02	5	\$ebcdic1.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	6	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	17	\$ebcdic1.	Personkode
L05	18	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	29	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	\$ebcdic1.	Kode for likning
L08	31	\$ebcdic1.	Klasse (Stat = kommune)
L09	32	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L10	33	\$ebcdic7.	Netto formue kommune, 1.000 kr
L11	40	\$ebcdic7.	Netto formue stat, 1.000 kr
L12	47	\$ebcdic7.	Netto inntekt kommune, 100 kr
L13	54	\$ebcdic7.	Netto inntekt stat, 100 kr
L14	61	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende lønnsinntekt i 100 kr
L15	65	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende næringsinntekt i 100 kr
L16	69	\$ebcdic5.	Inntekt ombord i 100 kr
L17	74	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	78	\$ebcdic4.	Stønad ombord
L19	82	\$ebcdic5.	Særfradrag
L20	87	\$ebcdic4.	Skattefradrag, beregn. gr.
L21	92	\$ebcdic2.	Antall barn under 17 år
L22	94	\$ebcdic1.	Antall barn under 17 år, hel
L23	95	\$ebcdic1.	Antall barn under 17 år, halv
L24	96	\$ebcdic4.	Anvendt forsørgerfradrag
L25	100	\$ebcdic8.	Forskottstrekk

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L26	108	\$ebcdic8.	Utskrevet forskottsskatt
L27	116	\$ebcdic8.	Formuesskatt, kommune
L28	124	\$ebcdic8.	Formuesskatt, stat
L29	132	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, kommune
L30	140	\$ebcdic8.	Inntektsskatt, stat
L31	148	\$ebcdic7.	Fellesskatt
L32	155	\$ebcdic6.	Medlemsavgift, pensjonsdel
L33	161	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, sykedel
L34	168	\$ebcdic5.	Medlemsavgift, næring
L35	173	\$ebcdic4.	Anvendt skattefradrag
L36	177	\$ebcdic3.	Pensjonspoeng
L37	180	\$ebcdic8.	uleselig i filbeskrivelsen
L38	188	\$ebcdic8.	Sum forskott
L39	196	\$ebcdic8.	Restskatt/Overskytende
L40	204	\$ebcdic8.	Betale/Tilgode
L41	212	\$ebcdic4.	Inntektsfradrag
L42	216	\$ebcdic5.	Beregnet anvendt fradrag
L43	221	\$ebcdic2.	Antall månedsfradrag
L44	223	\$ebcdic6.	Bruttoinntekt
L45	229	\$ebcdic7.	Skatt
L46	236	\$ebcdic6.	Medlemsavgift pensjonsdel
L47	242	\$ebcdic7.	Medlemsavgift sykedel
L48	249	\$ebcdic2.	Skattefradrag
L49	252	\$ebcdic4.	Anvendt skattefradrag
L50	257	\$ebcdic1.	Feilkode
L51	258	\$ebcdic1.	Kode for sammenslått record
L52	259	\$ebcdic4.	uleselig i filbeskrivelsen
L53	263	\$ebcdic2.	Ubenyttet
PERSNR	265	\$ebcdic11.	
IDENT	276	\$ebcdic9.	
MATCH	285	\$ebcdic1.	

## AII.7 Filbeskrivelse for 1980

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommune for ligning
L02	5	\$ebcdic2.	Krets
L03	7	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer(familienummer)
L04	18	\$ebcdic1.	Personkode
L05	19	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	30	\$ebcdic3.	Alder
L07	33	\$ebcdic1.	Skatteklasse
L08	34	\$ebcdic2.	Forsørgerstønad, ant barn 0-15 år
L09	36	\$ebcdic1.	Forsørgerstønad, ant barn 16-19 år, hel
L10	37	\$ebcdic1.	Forsørgerstønad, ant barn 16-19 år, halv
L11	38	\$ebcdic1.	IKKE Forsørgerstønad, ant barn 16 år
L12	39	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L13	42	\$ebcdic1.	Kjønn
L14	43	\$ebcdic1.	Kode for D-nummer
L15	44	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L16	45	\$ebcdic1.	Kode for ligning
L17	46	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L18	47	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L19	49	S370FPD4.	Beregnet inntekt
L20	53	S370FPD4.	Netto formue kommune
L21	57	S370FPD4.	Netto formue stat
L22	61	S370FPD4.	Netto inntekt kommune

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L23	65	S370FPD4.	Netto inntekt stat
L24	69	S370FPD4.	Toppskatt grunnlag (fra og med 1988)
L25	73	S370FPD4.	Helsedelsgrunnlag (kun 1987)
L26	77	S370FPD4.	Pensjonsgivende lønnsinntekt
L27	81	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt J/S/F
L28	85	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt høy sats
L29	89	S370FPD4.	Summert grunnlag for SMS/livsforsikring/gruppeliv
L30	93	S370FPD4.	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0
L31	97	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L32	99	S370FPD5.	Utlignet skatt
L33	104	S370FPD5.	Skatt formue kommune
L34	109	S370FPD5.	Skatt inntekt kommune
L35	114	S370FPD5.	Skatt formue stat
L36	119	S370FPD5.	Skatt inntekt stat
L37	124	S370FPD4.	Fellesskatt
L38	128	S370FPD4.	Toppskatt
L39	132	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst 40%
L40	137	S370FPD5.	Forsinkelsesavgift
L41	142	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst for selgende gruppe
L42	147	S370FPD5.	Tilleggsskatt
L43	152	S370FPD4.	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere år
L44	156	S370FPD4.	Avgift på helsedelen
L45	160	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdelen lav sats
L46	164	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdelen høy sats
L47	168	\$ebcdic5.	Ubenyttet
L48	173	S370FPD3.	Forsørgerstønad barn + ungdom
L49	176	S370FPD4.	Finnmarksfradrag
L50	180	S370FPD3.	Fradrag for livsforsikring
L51	183	S370FPD3.	Fradrag for SMS sparing
L52	186	S370FPD3.	Fradrag for AMS sparing
L53	189	S370FPD4.	Fradrag for utenlandsskatt
L54	193	S370FPD4.	Fradrag for etterbetalt pensjon fra tidl. år
L55	197	S370FPD5.	Fradrag etter nedsettelse 80% regelen
L56	202	S370FPD3.	Særskilt skattefradrag
L57	205	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L58	207	S370FPD4.	Netto formue kommune, ikke skattlagt
L59	211	S370FPD4.	Netto inntekt kommune, ikke skattlagt
L60	215	S370FPD4.	Særfradrag hvor inntektsskatt kommune = 0
L61	219	S370FPD4.	Netto formue stat, ikke skattlagt
L62	223	S370FPD4.	Netto inntekt stat, ikke skattlagt
L63	227	S370FPD5.	Restskatt
L64	232	S370FPD5.	Tilgode
L65	237	S370FPD4.	Renteoppgjør
L66	241	S370FPD4.	Netto inntekt
L67	245	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt ombord
L68	249	S370FPD4.	Skatt ombord (etter fradrag) addert utlignet skatt
L69	253	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdelen ombord
L70	257	S370FPD4.	Avgift på helsedelen ombord
L71	261	S370FPD3.	Fradrag for SMS, liv
L72	264	S370FPD3.	Forsørgerfradrag
L73	267	S370FPD3.	Fjernfradrag
L74	270	\$ebcdic4.	Ubenyttet
L75	274	\$ebcdic2.	Utdanningskode
L76	276	\$ebcdic4.	Kommune kode
L77	280	\$ebcdic4.	Postnummer
L78	284	\$ebcdic4.	Kretsnummer
PERSNR	288	\$ebcdic11.	
IDENT	299	\$ebcdic9.	
MATCH	308	\$ebcdic1.	



## AII.8 Filbeskrivelse for 1981

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommunekode
L02	5	\$ebcdic1.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	6	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	17	\$ebcdic1.	Personkode
L05	18	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	29	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	\$ebcdic1.	Kode for likning
L08	31	\$ebcdic1.	Klasse (Stat = kommune)
L09	32	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L10	33	\$ebcdic7.	Netto formue kommune, 1.000 kr
L11	40	\$ebcdic7.	Netto formue stat, 1.000 kr
L12	47	\$ebcdic7.	Netto inntekt kommune, 100 kr
L13	54	\$ebcdic7.	Netto inntekt stat, 100 kr
L14	61	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende lønnsinntekt i 100 kr
L15	66	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende næringsinntekt i 100 kr
L16	71	\$ebcdic5.	Inntekt ombord i 100 kr
L17	76	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	80	\$ebcdic4.	Stønad ombord
L19	84	\$ebcdic7.	Særfradrag
L20	91	\$ebcdic5.	Skattefradrag, beregn. gr.
L21	96	\$ebcdic2.	Antall barn under 17 år
L22	98	\$ebcdic1.	Antall barn under 16 år, hel
L23	99	\$ebcdic1.	Antall barn under 16 år, halv
L24	100	\$ebcdic5.	Anvendt forsørgerfradrag
L25	105	\$ebcdic8.	Forskottstrek
L26	113	\$ebcdic8.	Utskrevet forskottsskatt
L27	121	\$ebcdic9.	Formuesskatt, kommune
L28	130	\$ebcdic9.	Formuesskatt, stat
L29	139	\$ebcdic9.	Inntektsskatt, kommune
L30	148	\$ebcdic9.	Inntektsskatt, stat
L31	157	\$ebcdic7.	Fellesskatt
L32	164	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, pensjonsdel
L33	171	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, sykedel
L34	178	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, næring
L35	185	\$ebcdic5.	Anvendt skattefradrag
L36	190	\$ebcdic3.	Pensjonspoeng
L37	193	\$ebcdic8.	Pensjonsgivende inntekt i jordbruk, skogbruk, fiske
L38	201	\$ebcdic8.	Sum forskott
L39	209	\$ebcdic8.	Restskatt/Overskytende
L40	217	\$ebcdic8.	Betale/Tilgode
L41	225	\$ebcdic4.	Inntektsfradrag
L42	229	\$ebcdic6.	Beregnet anvendt fradrag
L43	235	\$ebcdic2.	Antall månedsfradrag
L44	237	\$ebcdic6.	Bruttoinntekt
L45	243	\$ebcdic7.	Skatt
L46	250	\$ebcdic6.	Medlemsavgift pensjonsdel
L47	256	\$ebcdic7.	Medlemsavgift sykedel
L48	263	\$ebcdic3.	Skattefradrag
L49	266	\$ebcdic5.	Anvendt skattefradrag
L50	271	\$ebcdic1.	Feilkode
L51	272	\$ebcdic1.	Kode for sammenslått record
L52	273	\$ebcdic4.	Ubenyttet
L53	277	\$ebcdic2.	Ubenyttet
PERSNR	279	\$ebcdic11.	
IDENT	290	\$ebcdic9.	
MATCH	299	\$ebcdic1.	

## AII.9 Filbeskrivelse for 1982

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommunekode
L02	5	\$ebcdic1.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	6	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	17	\$ebcdic1.	Personkode
L05	18	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	29	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	\$ebcdic1.	Kode for likning
L08	31	\$ebcdic1.	Klasse (Stat = kommune)
L09	32	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L10	33	\$ebcdic7.	Netto formue kommune, 1.000 kr
L11	40	\$ebcdic7.	Netto formue stat, 1.000 kr
L12	47	\$ebcdic7.	Netto inntekt kommune, 100 kr
L13	54	\$ebcdic7.	Netto inntekt stat, 100 kr
L14	61	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende lønnsinntekt i 100 kr
L15	66	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende næringsinntekt i 100 kr
L16	71	\$ebcdic5.	Inntekt ombord i 100 kr
L17	76	\$ebcdic4.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	80	\$ebcdic4.	Stønad om bord
L19	84	\$ebcdic7.	Særfradrag
L20	91	\$ebcdic5.	Skattefradrag, beregn. gr.
L21	96	\$ebcdic2.	Antall barn under 17 år
L22	98	\$ebcdic1.	Antall barn under 16 år, hel
L23	99	\$ebcdic1.	Antall barn under 16 år, halv
L24	100	\$ebcdic5.	Anvendt forsørgerfradrag
L25	105	\$ebcdic8.	Forskottstrek
L26	113	\$ebcdic8.	Utskrevet forskottsskatt
L27	121	\$ebcdic9.	Formuesskatt, kommune
L28	130	\$ebcdic9.	Formuesskatt, stat
L29	139	\$ebcdic9.	Inntektsskatt, kommune
L30	148	\$ebcdic9.	Inntektsskatt, stat
L31	157	\$ebcdic7.	Fellesskatt
L32	164	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, pensjonsdel
L33	171	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, sykedel
L34	178	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, næring
L35	185	\$ebcdic5.	Anvendt skattefradrag
L36	190	\$ebcdic3.	Pensjonspoeng
L37	193	\$ebcdic8.	Pensjonsgivende inntekt i jordbruk, skogbruk, fiske
L38	201	\$ebcdic8.	Sum forskott
L39	209	\$ebcdic8.	Restskatt/Overskytende
L40	217	\$ebcdic8.	Betale/Tilgode
L41	225	\$ebcdic4.	Inntektsfradrag
L42	229	\$ebcdic6.	Beregnet anvendt fradrag
L43	235	\$ebcdic2.	Antall månedsfradrag
L44	237	\$ebcdic6.	Bruttoinntekt
L45	243	\$ebcdic7.	Skatt
L46	250	\$ebcdic6.	Medlemsavgift pensjonsdel
L47	256	\$ebcdic7.	Medlemsavgift sykedel
L48	263	\$ebcdic3.	Skattefradrag
L49	266	\$ebcdic5.	Anvendt skattefradrag
L50	271	\$ebcdic1.	Feilkode
L51	272	\$ebcdic1.	Kode for sammenslått record
L52	273	\$ebcdic4.	Ubenyttet
L53	277	\$ebcdic2.	Ubenyttet
PERSNR	279	\$ebcdic11.	
IDENT	290	\$ebcdic9.	
MATCH	299	\$ebcdic1.	

## AII.10 Filbeskrivelse for 1983

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommunenummer
L02	5	\$ebcdic1.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	6	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer(familienummer fra 1983)
L04	17	\$ebcdic1.	Personkode
L05	18	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	29	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	\$ebcdic1.	Kode for likning
L08	31	\$ebcdic1.	Skatteklasser
L09	32	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L10	33	\$ebcdic7.	Netto formue kommune, 1.000 kr
L11	40	\$ebcdic7.	Netto formue stat, 1.000 kr
L12	47	\$ebcdic7.	Netto inntekt kommune, 100 kr
L13	54	\$ebcdic7.	Netto inntekt stat, 100 kr
L14	61	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende lav sats i 100 kr
L15	66	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende høy sats i 100 kr
L16	71	\$ebcdic5.	Netto inntekt ombord i 100 kr
L17	76	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	81	\$ebcdic4.	Forsørgerfradrag ombord
L19	85	\$ebcdic7.	Særfradrag
L20	92	\$ebcdic5.	Skattefradrag, beregn. gr.
L21	97	\$ebcdic2.	Antall barn under 17 år
L22	99	\$ebcdic1.	Antall barn under 16 år, hel
L23	100	\$ebcdic1.	Antall barn under 16 år, halv
L24	101	\$ebcdic5.	Anvendt forsørgerfradrag i land
L25	106	\$ebcdic7.	Skatt aksjegevinst
L26	113	\$ebcdic9.	Skatt formue kommune
L27	122	\$ebcdic9.	Skatt formue stat
L28	131	\$ebcdic9.	Skatt inntekt kommune
L29	140	\$ebcdic9.	Skatt inntekt stat
L30	149	\$ebcdic7.	Fellesskatt
L31	156	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, pensjonsdel (høy og lav sats)
L32	163	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, sykedel
L33	170	\$ebcdic7.	Medlemsavgift pensjonsdelen (høy sats)
L34	177	\$ebcdic5.	Skattefradrag
L35	182	\$ebcdic3.	Pensjonspoeng (en desimal)
L36	185	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende inntekt i jordbruk, skogbruk, fiske
L37	190	\$ebcdic6.	Beregnet anvendt fradrag
L38	196	\$ebcdic6.	Brutto inntekt i 100 kr
L39	202	\$ebcdic7.	Skatt (skattefradrag og forsørgerfradrag lagt til)
L40	209	\$ebcdic6.	Medlemsavgift persondel
L41	215	\$ebcdic7.	Medlemsavgift sykedel
L42	222	\$ebcdic5.	Anvendt skattefradrag (SMS, livs)
L43	227	\$ebcdic1.	Feilkode
L44	228	\$ebcdic1.	Kode for sammenslåing
L45	229	\$ebcdic6.	Filler
PERSNR	235	\$ebcdic11.	
IDENT	246	\$ebcdic9.	
MATCH	255	\$ebcdic1.	

## AII.11 Filbeskrivelse for 1984

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	ebcdic4.	Kommunenummer
L02	5	ebcdic1.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	6	ebcdic11.	Rekkefølgenummer(familienummer fra 1983)
L04	17	ebcdic1.	Personkode

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L05	18	ebcdic1.	Fødselsnummer
L06	29	ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	ebcdic1.	Kode for likning
L08	31	ebcdic1.	Skatteklasse
L09	32	ebcdic1.	Yrkesstatus
L10	33	ebcdic7.	Netto formue kommune, 1.000 kr
L11	40	ebcdic7.	Netto formue stat, 1.000 kr
L12	47	ebcdic7.	Netto inntekt kommune, 100 kr
L13	54	ebcdic7.	Netto inntekt stat, 100 kr
L14	61	ebcdic5.	Pensjonsgivende inntekt lav sats i 100 kr
L15	66	ebcdic5.	Pensjonsgivende inntekt høy sats i 100 kr
L16	71	ebcdic5.	Netto inntekt ombord i 100 kr
L17	76	ebcdic5.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	81	ebcdic5.	Forsørgerfradrag ombord
L19	86	ebcdic7.	Særfradrag
L20	93	ebcdic5.	Skattefradrag, beregn. gr.
L21	98	ebcdic2.	Antall barn under 17 år
L22	100	ebcdic1.	Antall barn under 16 år, hel
L23	101	ebcdic1.	Antall barn under 16 år, halv
L24	102	ebcdic5.	Anvendt forsørgerfradrag i land
L25	107	ebcdic7.	Skatt aksjegevinst
L26	114	ebcdic9.	Skatt formue kommune
L27	123	ebcdic9.	Skatt formue stat
L28	132	ebcdic9.	Skatt inntekt kommune
L29	141	ebcdic9.	Skatt inntekt stat
L30	150	ebcdic7.	Fellesskatt
L31	157	ebcdic7.	Medlemsavgift, pensjonsdel (høy og lav sats)
L32	164	ebcdic7.	Medlemsavgift, sykedel
L33	171	ebcdic7.	Medlemsavgift pensjonsdelen (høy sats)
L34	178	ebcdic5.	Skattefradrag
L35	183	ebcdic3.	Pensjonspoeng (en desimal)
L36	186	ebcdic5.	Pensjonsgivende inntekt i jordbruk, skogbruk, fiske
L37	191	ebcdic5.	Finnmarksfradrag i land
L38	196	ebcdic6.	Beregnet anvendt fradrag
L39	202	ebcdic7.	Brutto inntekt i 100 kr
L40	209	ebcdic7.	Skatt (skattefradrag og forsørgerfradrag lagt til)
L41	216	ebcdic6.	Medlemsavgift persondel
L42	222	ebcdic7.	Medlemsavgift sykedel
L43	229	ebcdic5.	Anvendt skattefradrag (SMS, livs)
L44	234	ebcdic1.	Feilkode
L45	235	ebcdic1.	Kode for sammenslåing
L46	236	ebcdic6.	Filler
PERSNR	242	ebcdic11.	
IDENT	253	ebcdic9.	
MATCH	262	ebcdic1.	

## AII.12 Filbeskrivelse for 1985

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommunenummer
L02	5	\$ebcdic1.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	6	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer(familienummer fra 1983)
L04	17	\$ebcdic1.	Personkode
L05	18	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	29	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L07	30	\$ebcdic1.	Kode for likning
L08	31	\$ebcdic1.	Skatteklasse
L09	32	\$ebcdic1.	Yrkesstatus

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L10	33	\$ebcdic7.	Netto formue kommune, 1.000 kr
L11	40	\$ebcdic7.	Netto formue stat, 1.000 kr
L12	47	\$ebcdic7.	Netto inntekt kommune, 100 kr
L13	54	\$ebcdic7.	Netto inntekt stat, 100 kr
L14	61	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende inntekt lav sats i 100 kr
L15	66	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende inntekt høy sats i 100 kr
L16	71	\$ebcdic5.	Netto inntekt ombord i 100 kr
L17	76	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende inntekt ombord i 100 kr
L18	81	\$ebcdic5.	Forsørgerfradrag ombord
L19	86	\$ebcdic7.	Særfradrag
L20	93	\$ebcdic5.	Skattefradrag, beregn. gr.
L21	98	\$ebcdic2.	Antall barn under 17 år
L22	100	\$ebcdic1.	Antall barn under 16 år, hel
L23	101	\$ebcdic1.	Antall barn under 16 år, halv
L24	102	\$ebcdic5.	Anvendt forsørgerfradrag i land
L25	107	\$ebcdic9.	Skatt aksjegevinst
L26	116	\$ebcdic9.	Skatt formue kommune
L27	125	\$ebcdic9.	Skatt formue stat
L28	134	\$ebcdic9.	Skatt inntekt kommune
L29	143	\$ebcdic9.	Skatt inntekt stat
L30	152	\$ebcdic7.	Fellesskatt
L31	159	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, pensjonsdel (høy og lav sats)
L32	166	\$ebcdic7.	Medlemsavgift, sykedel
L33	173	\$ebcdic7.	Medlemsavgift pensjonsdelen (høy sats)
L34	180	\$ebcdic5.	Skattefradrag
L35	185	\$ebcdic3.	Pensjonspoeng (en desimal)
L36	188	\$ebcdic5.	Pensjonsgivende inntekt i jordbruk, skogbruk, fiske
L37	193	\$ebcdic5.	Finnmarksfradrag i land
L38	198	\$ebcdic7.	Beregnet anvendt fradrag
L39	205	\$ebcdic7.	Brutto inntekt i 100 kr
L40	212	\$ebcdic7.	Skatt (skattefradrag og forsørgerfradrag lagt til)
L41	219	\$ebcdic6.	Medlemsavgift pensjonsdel
L42	225	\$ebcdic7.	Medlemsavgift sykedel
L43	232	\$ebcdic5.	Anvendt skattefradrag (SMS, livs)
L44	237	\$ebcdic5.	Fjern fradrag
L45	242	\$ebcdic1.	Feilkode
L46	243	\$ebcdic1.	Kode for sammenslåing
L47	244	\$ebcdic7.	Filler
PERSNR	251	\$ebcdic11.	
IDENT	262	\$ebcdic9.	
MATCH	271	\$ebcdic1.	

### AII.13 Filbeskrivelse for 1986

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommune for ligning
L02	5	\$ebcdic2.	Kode for skattemanntallsgruppe (Ny for 1988)
L03	7	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer(familienummer.)
L04	18	\$ebcdic1.	Personkode
L05	19	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	30	\$ebcdic3.	Alder
L07	33	\$ebcdic1.	Skatteklasser
L08	34	\$ebcdic2.	Antall barn 0 - 15, forsørgerstønad
L09	36	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, hel forsørgerstønad
L10	37	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, halv forsørgerstønad
L11	38	\$ebcdic1.	Antall barn 16 år, ikke forsørgerstønad
L12	39	\$ebcdic3.	Ubenyttet

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L13	42	\$ebcdic1.	Kjønn
L14	43	\$ebcdic1.	Kode for D-nummer/ F-nummer
L15	44	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L16	45	\$ebcdic1.	Kode for ligning
L17	46	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L18	47	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L19	49	S370FPD4.	Beregnet inntekt (gammel NOS) (i 100kr)
L20	53	S370FPD4.	Netto formue kommune som gir skatt ( i 1000kr)
L21	57	S370FPD4.	Netto formue stat som gir skatt ( i 1000kr)
L22	61	S370FPD4.	Netto inntekt kommune som gir skatt ( i 100kr)
L23	65	S370FPD4.	Netto inntekt stat som gir skatt ( i 100kr)
L24	69	S370FPD4.	Toppskatt grunnlag (f.o.m. 1988) ( i 100kr)
L25	73	S370FPD4.	Helsedelsgrunnlag (kun 1987) (i 100kr)
L26	77	S370FPD4.	Pensjonsgivende lønnsinntekt (i 100kr)
L27	81	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt J/S/F (i 100kr)
L28	85	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt høy sats (i 100kr)
L29	89	S370FPD4.	Summert grunnlag for SMS/livsforsikring/gruppeliv
L30	93	S370FPD4.	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0
L31	97	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L32	99	S370FPD5.	Utlignet skatt (sum skatt og avgift - fradrag)
L33	104	S370FPD5.	Skatt formue kommune
L34	109	S370FPD5.	Skatt inntekt kommune
L35	114	S370FPD5.	Skatt formue stat
L36	119	S370FPD5.	Skatt inntekt stat
L37	124	S370FPD4.	Fellesskatt
L38	128	S370FPD4.	Toppskatt
L39	132	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst 40 %
L40	137	S370FPD5.	Forsinkelsesavgift
L41	142	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst for selgende gruppe
L42	147	S370FPD5.	Tilleggs skatt
L43	152	S370FPD4.	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere år
L44	156	S370FPD4.	Avgift helsedelen
L45	160	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdelen lav sats
L46	164	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdelen høy sats
L47	168	\$ebcdic5.	Ubenyttet
L48	173	S370FPD3.	Forsørgerstønad barn(0-15) + ungdom (16-19) (hel+halv)
L49	176	S370FPD4.	Finnmarksfradrag
L50	180	S370FPD3.	Frdrag for livsforsikring
L51	183	S370FPD3.	Frdrag for SMS sparing
L52	186	S370FPD3.	Frdrag for AMS sparing
L53	189	S370FPD4.	Frdrag for utenlandsskatt
L54	193	S370FPD4.	Frdrag etterbetalt pensjon fra tidligere år
L55	197	S370FPD5.	Frdrag etter nedsettelse 80% regelen
L56	202	S370FPD3.	Særskilt skattefradrag i 1980
L57	205	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L58	207	S370FPD4.	Netto formue kommune , ikke skattl. (i 1000kr)
L59	211	S370FPD4.	Netto inntekt kommune , ikke skattl. (i 100kr)
L60	215	S370FPD4.	Særfradrag hvor inntektsskatt kommune = 0
L61	219	S370FPD4.	Netto formue stat, ikke skattlagt (i 1000 kr)
L62	223	S370FPD4.	Netto inntekt stat, ikke skattlagt (i 100 kr)
L63	227	S370FPD5.	Restskatt
L64	232	S370FPD5.	Tilgode
L65	237	S370FPD4.	Positivt beløp: rentetillegg Negativt beløp: rentegodtgjørelse
L66	241	S370FPD4.	Netto inntekt ombord (i 100kr)
L67	245	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt ombord (i 100kr)
L68	249	S370FPD4.	Skatt ombord (e. fradrag) addert. Utlignet skatt
L69	253	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdel ombord addert. Utlignet skatt
L70	257	S370FPD4.	Avgift helsedelen ombord addert. Utlignet skatt
L71	261	S370FPD3.	Frdrag for SMS, liv ombord

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L72	264	S370FPD3.	Forsørgerfradrag ombord
L73	267	S370FPD3.	Fjernfradrag ombord
L74	270	\$ebcdic4.	Ubenyttet
L75	274	\$ebcdic2.	Utdanningskode fra I654A1A2 (bare 1988)
L76	276	\$ebcdic4.	Kommunekode fra I118A4 (bare 1988)
L77	280	\$ebcdic4.	Postnummer fra I118A4 (bare 1988)
L78	284	\$ebcdic4.	Kretsnummer fra I118A4 (bare 1988)
persnr	288	\$ebcdic11.	
ident	299	\$ebcdic9.	
match	308	\$ebcdic1.	

## AII.14 Filbeskrivelse for 1987

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommune for ligning
L02	5	\$ebcdic2.	Kode for skattemanntallsgruppe (Ny for 1988)
L03	7	\$ebcdic11.	Rækkefølgenummer(familienummer.)
L04	18	\$ebcdic1.	Personkode
L05	19	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	30	\$ebcdic3.	Alder
L07	33	\$ebcdic1.	Skatteklasse
L08	34	\$ebcdic2.	Antall barn 0 - 15, forsørgerstønad
L09	36	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, hel forsørgerstønad
L10	37	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, halv forsørgerstønad
L11	38	\$ebcdic1.	Antall barn 16 år, ikke forsørgerstønad
L12	39	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L13	42	\$ebcdic1.	Kjønn
L14	43	\$ebcdic1.	Kode for D-nummer/ F-nummer
L15	44	\$ebcdic1.	Kode for sjømann
L16	45	\$ebcdic1.	Kode for ligning
L17	46	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L18	47	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L19	49	S370FPD4.	Beregnet inntekt (gammel NOS) (i 100kr)
L20	53	S370FPD4.	Netto formue kommune som gir skatt ( i 1000kr)
L21	57	S370FPD4.	Netto formue stat som gir skatt ( i 1000kr)
L22	61	S370FPD4.	Netto inntekt kommune som gir skatt ( i 100kr)
L23	65	S370FPD4.	Netto inntekt stat som gir skatt ( i 100kr)
L24	69	S370FPD4.	Toppskatt grunnlag (f.o.m. 1988) ( i 100kr)
L25	73	S370FPD4.	Helsedelsgrunnlag 8kun 1987) ( i 100kr)
L26	77	S370FPD4.	Pensjonsgivende lønnsinntekt (i 100kr)
L27	81	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt J/S/F (i 100kr)
L28	85	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt høy sats (i 100kr)
L29	89	S370FPD4.	Summert grunnlag for SMS/livsforsikring/gruppeliv
L30	93	S370FPD4.	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0
L31	97	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L32	99	S370FPD5.	Utlignet skatt (sum skatt og avgift - fradrag)
L33	104	S370FPD5.	Skatt formue kommune
L34	109	S370FPD5.	Skatt inntekt kommune
L35	114	S370FPD5.	Skatt formue stat
L36	119	S370FPD5.	Skatt inntekt stat
L37	124	S370FPD4.	Fellesskatt
L38	128	S370FPD4.	Toppskatt
L39	132	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst 40 %
L40	137	S370FPD5.	Forsinkelsesavgift
L41	142	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst for selgende gruppe
L42	147	S370FPD5.	Tilleggsskatt
L43	152	S370FPD4.	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere år
L44	156	S370FPD4.	Avgift helsedelen

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L45	160	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdelen lav sats
L46	164	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdelen høy sats
L47	168	\$ebcdic5.	Ubenyttet
L48	173	S370FPD3.	Forsørgerstønad barn(0-15) + ungdom (16-19) (hel+halv)
L49	176	S370FPD4.	Finnmarksfradrag
L50	180	S370FPD3.	Fradrag for livsforsikring
L51	183	S370FPD3.	Fradrag for SMS sparing
L52	186	S370FPD3.	Fradrag for AMS sparing
L53	189	S370FPD4.	Fradrag for utenlandsskatt
L54	193	S370FPD4.	Fradrag etterbetalt pensjon fra tidligere år
L55	197	S370FPD5.	Fradrag etter nedsettelse 80% regelen
L56	202	S370FPD3.	Særskilt skattefradrag i 1980
L57	205	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L58	207	S370FPD4.	Netto formue kommune , ikke skattl. (i 1000kr)
L59	211	S370FPD4.	Netto inntekt kommune , ikke skattl. (i 100kr)
L60	215	S370FPD4.	Særfradrag hvor inntektsskatt kommune = 0
L61	219	S370FPD4.	Netto formue stat, ikke skattlagt (i 1000 kr)
L62	223	S370FPD4.	Netto inntekt stat, ikke skattlagt (i 100 kr)
L63	227	S370FPD5.	Restskatt
L64	232	S370FPD5.	Tilgode
L65	237	S370FPD4.	Positivt beløp: rentetillegg Negativt beløp: rentegodtgjørelse
L66	241	S370FPD4.	Netto inntekt ombord (i 100kr)
L67	245	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt ombord (i 100kr)
L68	249	S370FPD4.	Skatt ombord (e. fradrag) addert. Utlignet skatt
L69	253	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdel ombord addert. Utlignet skatt
L70	257	S370FPD4.	Avgift helsedelen ombord addert. Utlignet skatt
L71	261	S370FPD3.	Fradrag for SMS, liv ombord
L72	264	S370FPD3.	Forsørgerfradrag ombord
L73	267	S370FPD3.	Fjernfradrag ombord
L74	270	\$ebcdic4.	Ubenyttet
L75	274	\$ebcdic2.	Utdanningskode fra I654A1A2 (bare 1988)
L76	276	\$ebcdic4.	Kommunekode fra I118A4 (bare 1988)
L77	280	\$ebcdic4.	Postnummer fra I118A4 (bare 1988)
L78	284	\$ebcdic4.	Kretsnummer fra I118A4 (bare 1988)
persnr	288	\$ebcdic11.	
ident	299	\$ebcdic9.	
match	308	\$ebcdic1.	

## AII.15 Filbeskrivelse for 1988

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommune for ligning
L02	5	\$ebcdic2.	Kode for skattemanntallsgruppe (Ny for 1988)
L03	7	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	18	\$ebcdic1.	Personkode
L05	19	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	30	\$ebcdic3.	Alder
L07	33	\$ebcdic1.	Skatteklasse
L08	34	\$ebcdic2.	Antall barn 0 - 15, forsørgerstønad
L09	36	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, hel forsørgerstønad
L10	37	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19 halv forsørgerstønad
L11	38	\$ebcdic1.	Antall barn 16 år, ikke forsørgerstønad
L12	39	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L13	42	\$ebcdic1.	Kjønn
L14	43	\$ebcdic1.	Statsborgerskap
L15	44	\$ebcdic1.	Kode for sjømann (bare 1988)
L16	45	\$ebcdic1.	Kode for ligning
L17	46	\$ebcdic1.	Yrkesstatus



Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L18	47	\$ebcdic1.	Koblingskode mot samboerfile/1989----->
L19	48	\$ebcdic1.	Ubenyttet
L20	49	S370FPD4.	Beregnet inntekt (gammel NOS) (i 100kr)
L21	53	S370FPD4.	Netto formue kommune som gir skatt ( i 1000kr)
L22	57	S370FPD4.	Netto formue stat som gir skatt ( i 1000kr)
L23	61	S370FPD4.	Netto inntekt kommune som gir skatt ( i 100kr)
L24	65	S370FPD4.	Netto inntekt stat som gir skatt ( i 100kr)
L25	69	S370FPD4.	Toppskatt grunnlag ( i 100kr)
L26	73	S370FPD4.	Hesledelsgrunnlag 1988 (i 100kr).
L27	77	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt lav sats (i 100kr)
L28	81	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt J/S/F (i 100kr)
L29	85	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt høy sats (i 100kr)
L30	89	S370FPD4.	Summert grunnlag for SMS/livsforsikring/gruppeliv
L31	93	S370FPD4.	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0
L32	97	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L33	99	S370FPD5.	Utlignet skatt (sum skatt og avgift - fradrag)
L34	104	S370FPD5.	Skatt formue kommune
L35	109	S370FPD5.	Skatt inntekt kommune
L36	114	S370FPD5.	Skatt formue stat
L37	119	S370FPD5.	Skatt inntekt stat
L38	124	S370FPD4.	Fellesskatt
L39	128	S370FPD4.	Toppskatt
L40	132	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst 40 %
L41	137	S370FPD5.	Forsinkelsesavgift
L42	142	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst for selgende gruppe
L43	147	S370FPD5.	Tilleggsskatt
L44	152	S370FPD4.	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere år
L45	156	S370FPD4.	Avgift helsedelen 88
L46	160	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdel lav 88
L47	164	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdel høy 88 (Avgift over 12G inkl.)
L48	168	\$ebcdic5.	Ubenyttet
L49	173	S370FPD3.	Forsørgerstønad barn(0-15) + ungdom (16-19) (hel+halv)
L50	176	S370FPD4.	Finnmarksfradrag
L51	180	S370FPD3.	Frdrag for livsforsikring
L52	183	S370FPD3.	Frdrag for SMS sparing
L53	186	S370FPD3.	Frdrag for AMS sparing
L54	189	S370FPD4.	Frdrag for utenlandsskatt
L55	193	S370FPD4.	Frdrag etterbetalt pensjon fra tidligere år
L56	197	S370FPD5.	Frdrag etter nedsettelse 80% regelen
L57	202	S370FPD4.	Skattebegrensning paragraf 78 (Ny i 1989)
L58	206	\$ebcdic1.	Ubenyttet
L59	207	S370FPD4.	Netto formue kommune som i selvang. (i 1000kr)
L60	211	S370FPD4.	Netto inntekt kommune som i selvang. (i 100kr)
L61	215	S370FPD4.	Særfradrag hele summen
L62	219	S370FPD4.	Netto formue stat som i selvang. (i 1000 kr)
L63	223	S370FPD4.	Netto inntekt stat som i selvang. (i 100 kr)
L64	227	S370FPD5.	Restskatt
L65	232	S370FPD5.	Tilgode
L66	237	S370FPD4.	Positivt beløp rentetillegg Negativt beløp rentegodtgjørelse
L67	241	S370FPD4.	Netto inntekt ombord (i 100kr)
L68	245	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt ombord (i 100kr)
L69	249	S370FPD4.	Skatt ombord (e. fradrag) addert. Utlignet skatt
L70	253	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdelen ombord addert. Utlignet skatt
L71	257	S370FPD4.	Avgift helsedelen ombord addert. Utlignet skatt
L72	261	S370FPD3.	Frdrag for SMS, liv ombord
L73	264	S370FPD3.	Forsørgerfradrag ombord
L74	267	S370FPD3.	Fjernfradrag ombord
L75	270	\$ebcdic4.	Ubenyttet
L76	274	\$ebcdic2.	Utdanningskode

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L77	276	\$ebcdic4.	Kommunekode
L78	280	\$ebcdic4.	Kretsnummer 1989-1991. Postnummer 1988
L79	284	\$ebcdic4.	Postnummer 1989-1991. Kretsnummer 1988
L80	288	\$ebcdic2.	Alderstrinn 01-13
L81	290	\$ebcdic2.	Toppskatt -grunnlag trinn 01-15
L82	292	\$ebcdic2.	Hesedelsgrunnlag trinn 01-15
L83	294	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende lønnsinntekt trinn 01-15 (L27+L68)
L84	296	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende høy sats trinn 01-15
L85	298	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende inntekt jordbruk/skog/fiske trinn 01-15
L86	300	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende i alt trinn 01-15
L87	302	\$ebcdic2.	Netto inntekt kommune trinn 01-15 (L23)
L88	304	\$ebcdic2.	Netto inntekt kommune i alt trinn 01-15 (L60)
L89	306	\$ebcdic2.	Netto inntekt stat trinn 01-15 (L24)
L90	308	\$ebcdic2.	Netto inntekt stat i alt trinn 01-15 (L63)
L91	310	\$ebcdic2.	Inntekt beregnet trinn 01-15 (L20)
L92	312	\$ebcdic2.	Netto formue kommune trinn 01-13 (L21)
L93	314	\$ebcdic2.	Netto formue kommune i alt trinn 01-13 (L59)
L94	316	\$ebcdic2.	Netto skatt i alt trinn 01-16 (L33)
persnr	318	\$ebcdic11.	
ident	329	\$ebcdic9.	
match	338	\$ebcdic1.	

## AII.16 Filbeskrivelse for 1989

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommune for ligning
L02	5	\$ebcdic2.	Kode for skattemanntallsgruppe(Ny for 1988)
L03	7	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	18	\$ebcdic1.	Personkode
L05	19	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	30	\$ebcdic3.	Alder
L07	33	\$ebcdic1.	Skatteklasse
L08	34	\$ebcdic2.	Antall barn 0 - 15, forsørgerstønad
L09	36	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, hel forsørgerstønad
L10	37	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19 halv forsørgerstønad
L11	38	\$ebcdic1.	Antall barn 16 år, ikke forsørgerstønad
L12	39	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L13	42	\$ebcdic1.	Kjønn
L14	43	\$ebcdic1.	Statsborgerskap
L15	44	\$ebcdic1.	Kode for sjømann (bare 1988)
L16	45	\$ebcdic1.	Kode for ligning
L17	46	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L18	47	\$ebcdic1.	Koblingskode mot samboerfile/1989----->
L19	48	\$ebcdic1.	Ubenyttet
L20	49	S370FPD4.	Beregnet inntekt (gammel NOS) (i 100kr)
L21	53	S370FPD4.	Netto formue kommune som gir skatt ( i 1000kr)
L22	57	S370FPD4.	Netto formue stat som gir skatt ( i 1000kr)
L23	61	S370FPD4.	Netto inntekt kommune som gir skatt ( i 100kr)
L24	65	S370FPD4.	Netto inntekt stat som gir skatt ( i 100kr)
L25	69	S370FPD4.	Toppskatt grunnlag ( i 100kr)
L26	73	S370FPD4.	Trygdegrunnlag lav sats 1989 (i 100kr)
L27	77	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt lav sats (i 100kr)
L28	81	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt J/S/F (i 100kr)
L29	85	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt høy sats (i 100kr)
L30	89	S370FPD4.	Summert grunnlag for SMS/livsforsikring/gruppeliv
L31	93	S370FPD4.	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0
L32	97	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L33	99	S370FPD5.	Utlignet skatt (sum skatt og avgift - fradrag)

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L34	104	S370FPD5.	Skatt formue kommune
L35	109	S370FPD5.	Skatt inntekt kommune
L36	114	S370FPD5.	Skatt formue stat
L37	119	S370FPD5.	Skatt inntekt stat
L38	124	S370FPD4.	Fellesskatt
L39	128	S370FPD4.	Toppskatt
L40	132	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst 40 %
L41	137	S370FPD5.	Forsinkelsesavgift
L42	142	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst for selgende gruppe
L43	147	S370FPD5.	Tilleggsskatt
L44	152	S370FPD4.	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere år
L45	156	S370FPD4.	Trygdeavgift lav sats 89
L46	160	S370FPD4.	Trygdeavgift mellom # 89
L47	164	S370FPD4.	Trygdeavgift høy # 89 (Avgift over 12G inkl.)
L48	168	\$ebcdic5.	Ubenyttet
L49	173	S370FPD3.	Forsørgerstønnad barn(0-15) + ungdom (16-19) (hel+halv)
L50	176	S370FPD4.	Finnmarksfradrag
L51	180	S370FPD3.	Fradrag for livsforsikring
L52	183	S370FPD3.	Fradrag for SMS sparing
L53	186	S370FPD3.	Fradrag for AMS sparing
L54	189	S370FPD4.	Fradrag for utenlandsskatt
L55	193	S370FPD4.	Fradrag etterbetalt pensjon fra tidligere år
L56	197	S370FPD5.	Fradrag etter nedsettelse 80% regelen
L57	202	S370FPD4.	Skattebegrensning paragraf 78 (Ny i 1989)
L58	206	\$ebcdic1.	Ubenyttet
L59	207	S370FPD4.	Netto formue kommune som i selvang.(i 1000kr)
L60	211	S370FPD4.	Netto inntekt kommune som i selvang. (i 100kr)
L61	215	S370FPD4.	Særfradrag hele summen
L62	219	S370FPD4.	Netto formue stat som i selvang. (i 1000 kr)
L63	223	S370FPD4.	Netto inntekt stat som i selvang. (i 100 kr)
L64	227	S370FPD5.	Restskatt
L65	232	S370FPD5.	Tilgode
L66	237	S370FPD4.	Positivt beløp rentetillegg Negativt beløp rentegodtgjørelse
L67	241	S370FPD4.	Netto inntekt ombord (i 100kr)
L68	245	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt ombord (i 100kr)
L69	249	S370FPD4.	Skatt ombord (e. fradrag) addert. Utlignet skatt
L70	253	S370FPD4.	Avgift på pensjonsdelen ombord addert. Utlignet skatt
L71	257	S370FPD4.	Avgift helsedelen ombord addert. Utlignet skatt
L72	261	S370FPD3.	Fradrag for SMS, liv ombord
L73	264	S370FPD3.	Forsørgerfradrag ombord
L74	267	S370FPD3.	Fjernfradrag ombord
L75	270	\$ebcdic4.	Ubenyttet
L76	274	\$ebcdic2.	Utdanningskode
L77	276	\$ebcdic4.	Kommunekode
L78	280	\$ebcdic4.	Kretsnummer 1989-1991. Postnummer 1988
L79	284	\$ebcdic4.	Postnummer 1989-1991. Kretsnummer 1988
L80	288	\$ebcdic2.	Alderstrinn 01-13
L81	290	\$ebcdic2.	Toppskatt -grunnlag trinn 01-15
L82	292	\$ebcdic2.	Hesedelsgrunnlag trinn 01-15
L83	294	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende lønnsinntekt trinn 01-15 (L27+L68)
L84	296	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende høy sats trinn 01-15
L85	298	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende inntekt jordbruk/skog/fiske trinn 01-15
L86	300	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende i alt trinn 01-15
L87	302	\$ebcdic2.	Netto inntekt kommune trinn 01-15 (L23)
L88	304	\$ebcdic2.	Netto inntekt kommune i alt trinn 01-15 (L60)
L89	306	\$ebcdic2.	Netto inntekt stat trinn 01-15 (L24)
L90	308	\$ebcdic2.	Netto inntekt stat i alt trinn 01-15 (L63)
L91	310	\$ebcdic2.	Inntekt beregnet trinn 01-15 (L20)
L92	312	\$ebcdic2.	Netto formue kommune trinn 01-13 (L21)

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L93	314	\$ebcdic2.	Netto formue kommune i alt trinn 01-13 (L59)
L94	316	\$ebcdic2.	Netto skatt i alt trinn 01-16 (L33)
persnr	318	\$ebcdic11.	
ident	329	\$ebcdic9.	
match	338	\$ebcdic1.	

## AII.17 Filbeskrivelse for 1990

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommune for ligning
L02	5	\$ebcdic2.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	7	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	18	\$ebcdic1.	Personkode
L05	19	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	30	\$ebcdic3.	Alder
L07	33	\$ebcdic1.	Skatteklasse
L08	34	\$ebcdic2.	Antall barn 0 - 15, forsørgerstønad
L09	36	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, hel forsørgerstønad
L10	37	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, halv forsørgerstønad
L11	38	\$ebcdic1.	Antall barn 16 år, ikke forsørgerstønad
L12	39	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L13	42	\$ebcdic1.	Kjønn
L14	43	\$ebcdic1.	Statsborgerskap
L15	44	\$ebcdic1.	Kode for sjømann (bare 1988)
L16	45	\$ebcdic1.	Kode for ligning
L17	46	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L18	47	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L19	49	S370FPD4.	Beregnet inntekt (gammel NOS) (i 100kr)
L20	53	S370FPD4.	Netto formue kommune som gir skatt ( i 1000kr)
L21	57	S370FPD4.	Netto formue stat som gir skatt ( i 1000kr)
L22	61	S370FPD4.	Netto inntekt kommune som gir skatt ( i 100kr)
L23	65	S370FPD4.	Netto inntekt stat som gir skatt ( i 100kr)
L24	69	S370FPD4.	Toppskatt grunnlag ( i 100kr)
L25	73	S370FPD4.	Trygdegrunnlag lav sats 1989 (i 100kr)
L26	77	S370FPD4.	Pensjonsgivende lønnsinntekt (i 100kr)
L27	81	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt J/S/F (i 100kr)
L28	85	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt høy sats (i 100kr)
L29	89	S370FPD4.	Summert grunnlag for SMS/livsforsikring/gruppeliv
L30	93	S370FPD4.	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0
L31	97	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L32	99	S370FPD5.	Utlignet skatt (sum skatt og avgift - fradrag)
L33	104	S370FPD5.	Skatt formue kommune
L34	109	S370FPD5.	Skatt inntekt kommune
L35	114	S370FPD5.	Skatt formue stat
L36	119	S370FPD5.	Skatt inntekt stat
L37	124	S370FPD4.	Fellesskatt
L38	128	S370FPD4.	Toppskatt
L39	132	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst 40 %
L40	137	S370FPD5.	Forsinkelsesavgift
L41	142	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst for selgende gruppe
L42	147	S370FPD5.	Tilleggsskatt
L43	152	S370FPD4.	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere år
L44	156	S370FPD4.	Trygdeavgift lav sats
L45	160	S370FPD4.	Trygdeavgift mellom sats
L46	164	S370FPD4.	Trygdeavgift høy sats
L47	168	\$ebcdic5.	Ubenyttet
L48	173	S370FPD3.	Forsørgerstønad barn(0-15) + ungdom (16-19) (hel+halv)
L49	176	S370FPD4.	Finnmarksfradrag

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L50	180	S370FPD3.	Fradrag for livsforsikring
L51	183	S370FPD3.	Fradrag for SMS sparing.
L52	186	S370FPD3.	Fradrag for AMS sparing
L53	189	S370FPD4.	Fradrag for utenlandsskatt
L54	193	S370FPD4.	Fradrag etterbetalt pensjon fra tidligere år
L55	197	S370FPD5.	Fradrag etter nedsettelse 80% regelen
L56	202	S370FPD4.	Skattebegrensning paragraf 78
L57	206	\$ebcdic1.	Skattebegrensning kode (ny 90)
L58	207	S370FPD4.	Netto formue kommune s. på selvang. (i 1000kr)
L59	211	S370FPD4.	Netto inntekt kommune s. på selvang. (i 100kr)
L60	215	S370FPD4.	Særfradrag hele summen
L61	219	S370FPD4.	Netto formue stat s. på selvang. (i 1000 kr)
L62	223	S370FPD4.	Netto inntekt stat s. på selvang. (i 100 kr)
L63	227	S370FPD5.	Restskatt
L64	232	S370FPD5.	Tilgode
L65	237	S370FPD4.	Positivt beløp rentetillegg Negativt beløp rentegodtgjørelse
L66	241	S370FPD4.	Skattebegrensning grunnlag
L67	245	S370FPD4.	Boligverdi
L68	249	S370FPD4.	Boligsalg gevinst
L69	253	S370FPD4.	Boligsalg tap
L70	257	S370FPD5.	Skatt bolig
L71	262	S370FPD5.	Skattefradrag bolig
L72	267	S370FPD5.	Sum pensjongivende inntekt Et felt vi har laget selv
L73	272	\$ebcdic2.	Filler
L74	274	\$ebcdic2.	Utdanningskode
L75	276	\$ebcdic4.	Kommunekode
L76	280	\$ebcdic4.	Kretsnummer
L77	284	\$ebcdic4.	Postnummer
L78	288	\$ebcdic2.	Alderstrinn 01-13
L79	290	\$ebcdic2.	Toppskatt -grunnlag trinn 01-15
L80	292	\$ebcdic2.	Hesedelsgrunnlag trinn 01-15
L81	294	\$ebcdic2.	Pensjongivende lønnsinntekt trinn 01-15 (L26+L67)
L82	296	\$ebcdic2.	Pensjongivende høy sats trinn 01-15
L83	298	\$ebcdic2.	Pensjongivende jord/skog/fiske trinn 01-15
L84	300	\$ebcdic2.	Pensjongivende i alt trinn 01-15
L85	302	\$ebcdic2.	Netto inntekt kommune trinn 01-15 (L22)
L86	304	\$ebcdic2.	Netto inntekt kommune i alt trinn 01-15 (L59)
L87	306	\$ebcdic2.	Netto inntekt stat trinn 01-15 (L23)
L88	308	\$ebcdic2.	Netto inntekt stat i alt trinn 01-15 (L62)
L89	310	\$ebcdic2.	Inntekt beregnet trinn 01-15 (L19)
L90	312	\$ebcdic2.	Netto formue kommune trinn 01-13 (L20)
L91	314	\$ebcdic2.	Netto formue kommune i alt trinn 01-13 (L58)
L92	316	\$ebcdic2.	Netto skatt i alt trinn 01-16 (L32))
persnr	318	\$ebcdic11.	
ident	329	\$ebcdic9.	
match	338	\$ebcdic1.	

## AII.18 Filbeskrivelse for 1991

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommune for ligning
L02	5	\$ebcdic2.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	7	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	18	\$ebcdic1.	Personkode
L05	19	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	30	\$ebcdic3.	Alder
L07	33	\$ebcdic1.	Skatteklasse
L08	34	\$ebcdic2.	Antall barn 0 - 15, forsørgerstønad

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L09	36	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, hel forsørgerstønad
L10	37	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, halv forsørgerstønad
L11	38	\$ebcdic1.	Antall barn 16 år, ikke forsørgerstønad
L12	39	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L13	42	\$ebcdic1.	Kjønn
L14	43	\$ebcdic1.	Statsborgerskap
L15	44	\$ebcdic1.	Kode for sjømann (bare 1988)
L16	45	\$ebcdic1.	Kode for ligning
L17	46	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L18	47	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L19	49	S370FPD4.	Beregnet inntekt (gammel NOS) (i 100kr)
L20	53	S370FPD4.	Netto formue kommune som gir skatt ( i 1000kr)
L21	57	S370FPD4.	Netto formue stat som gir skatt ( i 1000kr)
L22	61	S370FPD4.	Netto inntekt kommune som gir skatt ( i 100kr)
L23	65	S370FPD4.	Netto inntekt stat som gir skatt ( i 100kr)
L24	69	S370FPD4.	Toppskatt grunnlag ( i 100kr)
L25	73	S370FPD4.	Trygdegrunnlag lav sats 1989 (i 100kr)
L26	77	S370FPD4.	Pensjonsgivende lønnsinntekt (i 100kr)
L27	81	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt J/S/F (i 100kr)
L28	85	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt høy sats (i 100kr)
L29	89	S370FPD4.	Summert grunnlag for SMS/livsforsikring/gruppeliv
L30	93	S370FPD4.	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0
L31	97	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L32	99	S370FPD5.	Utlignet skatt (sum skatt og avgift - fradrag)
L33	104	S370FPD5.	Skatt formue kommune
L34	109	S370FPD5.	Skatt inntekt kommune
L35	114	S370FPD5.	Skatt formue stat
L36	119	S370FPD5.	Skatt inntekt stat
L37	124	S370FPD4.	Fellesskatt
L38	128	S370FPD4.	Toppskatt
L39	132	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst 40 %
L40	137	S370FPD5.	Forsinkelsesavgift
L41	142	S370FPD5.	Skatt på aksjegevinst for selgende gruppe
L42	147	S370FPD5.	Tilleggsskatt
L43	152	S370FPD4.	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere år
L44	156	S370FPD4.	Trygdeavgift lav sats
L45	160	S370FPD4.	Trygdeavgift mellom sats
L46	164	S370FPD4.	Trygdeavgift høy sats
L47	168	\$ebcdic5.	Ubenyttet
L48	173	S370FPD3.	Forsørgerstønad barn(0-15) + ungdom (16-19) (hel+halv)
L49	176	S370FPD4.	Finnmarksfradrag
L50	180	S370FPD3.	Frdrag for livsforsikring
L51	183	S370FPD3.	Frdrag for SMS sparing.
L52	186	S370FPD3.	Frdrag for AMS sparing
L53	189	S370FPD4.	Frdrag for utenlandsskatt
L54	193	S370FPD4.	Frdrag etterbetalt pensjon fra tidligere år
L55	197	S370FPD5.	Frdrag etter nedsettelse 80% regelen
L56	202	S370FPD4.	Skattebegrensning paragraf 78
L57	206	\$ebcdic1.	Skattebegrensning kode (ny 90)
L58	207	S370FPD4.	Netto formue kommune s. på selvang. (i 1000kr)
L59	211	S370FPD4.	Netto inntekt kommune s. på selvang. (i 100kr)
L60	215	S370FPD4.	Særfradrag hele summen
L61	219	S370FPD4.	Netto formue stat s. på selvang. (i 1000 kr)
L62	223	S370FPD4.	Netto inntekt stat s. på selvang. (i 100 kr)
L63	227	S370FPD5.	Restskatt
L64	232	S370FPD5.	Tilgode
L65	237	S370FPD4.	Positivt beløp rentetillegg Negativt beløp rentegodtgjørelse
L66	241	S370FPD4.	Skattebegrensning grunnlag
L67	245	S370FPD4.	Boligverdi

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L68	249	S370FPD4.	Boligsalg gevinst
L69	253	S370FPD4.	Boligsalg tap
L70	257	S370FPD5.	Skatt bolig
L71	262	S370FPD5.	Skattefradrag bolig
L72	267	S370FPD5.	Sum pensjonsgivende inntekt Et felt vi har laget selv
L73	272	\$ebcdic2.	Filler
L74	274	\$ebcdic2.	Utdanningskode
L75	276	\$ebcdic4.	Kommunekode
L76	280	\$ebcdic4.	Kretsnummer
L77	284	\$ebcdic4.	Postnummer
L78	288	\$ebcdic2.	Alderstrinn 01-13
L79	290	\$ebcdic2.	Toppskatt -grunnlag trinn 01-15
L80	292	\$ebcdic2.	Hesedelsgrunnlag trinn 01-15
L81	294	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende lønnsinntekt trinn 01-15 (L26+L67)
L82	296	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende høy sats trinn 01-15
L83	298	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende jord/skog/fiske trinn 01-15
L84	300	\$ebcdic2.	Pensjonsgivende i alt trinn 01-15
L85	302	\$ebcdic2.	Netto inntekt kommune trinn 01-15 (L22)
L86	304	\$ebcdic2.	Netto inntekt kommune i alt trinn 01-15 (L59)
L87	306	\$ebcdic2.	Netto inntekt stat trinn 01-15 (L23)
L88	308	\$ebcdic2.	Netto inntekt stat i alt trinn 01-15 (L62)
L89	310	\$ebcdic2.	Inntekt beregnet trinn 01-15 (L19)
L90	312	\$ebcdic2.	Netto formue kommune trinn 01-13 (L20)
L91	314	\$ebcdic2.	Netto formue kommune i alt trinn 01-13 (L58)
L92	316	\$ebcdic2.	Netto skatt i alt trinn 01-16 (L32))
persnr	318	\$ebcdic11.	
ident	329	\$ebcdic9.	
match	338	\$ebcdic1.	

## AII.19 Filbeskrivelse for 1992

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommune for ligning
L02	5	\$ebcdic2.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	7	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	18	\$ebcdic1.	Personkode
L05	19	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	30	\$ebcdic3.	Alder
L07	33	\$ebcdic1.	Skatteklasse
L08	34	\$ebcdic2.	Antall barn 0 - 15, forsørgerstønad
L09	36	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, hel forsørgerstønad
L10	37	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, halv forsørgerstønad
L11	38	\$ebcdic1.	Antall barn 16 år, ikke forsørgerstønad
L12	39	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L13	42	\$ebcdic1.	Kjønn
L14	43	\$ebcdic1.	Kode for D-nummer
L15	44	\$ebcdic1.	Kode for sjømann (bare 1988).
L16	45	\$ebcdic1.	Kode for ligning
L17	46	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L18	47	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L19	49	S370FPD4.	Beregnet inntekt (gammel NOS) (i 100kr)
L20	53	S370FPD4.	Netto formue kommune som gir skatt ( i 1000kr)
L21	57	S370FPD4.	Netto formue stat som gir skatt ( i 1000kr)
L22	61	S370FPD4.	Alm. inntekt som gir skatt ( i 100kr)
L23	65	S370FPD4.	Netto inntekt stat som gir skatt ( i 100kr)
L24	69	S370FPD4.	Toppskatt grunnlag ( i 100kr)
L25	73	S370FPD4.	Trygdegrunnlag lav sats 1989 -> (i 100kr)
L26	77	S370FPD4.	Personinntekt: Pensjon delforetag (i 100kr)

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L27	81	S370FPD4.	Pensjonsgivende lønnsinntekt (i 100kr)
L28	85	S370FPD4.	Personinntekt: Lønn delforetag (i 100kr)
L29	89	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt J/S/F (i 100kr)
L30	93	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt nær. Redusert til 34G ,100kr
L31	97	S370FPD4.	Boligsparing for ungdom (BSU) (i 100kr)
L32	101	S370FPD4.	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0
L33	105	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L34	107	S370FPD5.	Utlignet skatt (sum skatt og avgift - fradrag)
L35	112	S370FPD5.	Skatt formue kommune
L36	117	S370FPD5.	Skatt inntekt kommune
L37	122	S370FPD5.	Skatt formue stat
L38	127	S370FPD5.	Skatt inntekt stat
L39	132	S370FPD4.	Fellesskatt
L40	136	S370FPD4.	Toppskatt
L41	140	S370FPD5.	Skatt på norsk aksjeutbytte
L42	145	S370FPD5.	Skatt på utenlandsk aksjeutbytte
L43	150	S370FPD5.	Forsinkelsesavgift
L44	155	S370FPD5.	Tilleggsskatt
L45	160	S370FPD4.	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere år
L46	164	S370FPD4.	Trygdeavgift på pensjon (lav sats)
L47	168	S370FPD4.	Trygdeavgift på pensjon delforetag (lav sats)
L48	172	S370FPD4.	Trygdeavgift lønn (mellom sats)
L49	176	S370FPD4.	Trygdeavgift lønn delforetag (mellomsats)
L50	180	S370FPD4.	Trygdeavgift næring opptil 12G (høy sats)
L51	184	S370FPD4.	Trygdeavgift næring over 12G (mellomsats)
L52	188	S370FPD4.	Trygdeavgift jord/skog/fiske (mellomsats)
L53	192	\$ebcdic1.	Ubenyttet
L54	193	S370FPD3.	Forsørgerstønnad barn(0-15) + ungdom (16-19) (hel+halv)
L55	196	S370FPD4.	Finnmarksfradrag
L56	200	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L57	203	S370FPD3.	Frdrag for BSU - boligsparing.
L58	206	S370FPD3.	Frdrag for AMS
L59	209	S370FPD4.	Frdrag for utenlandsskatt
L60	213	S370FPD4.	Frdrag etterbetalt pensjon fra tidligere år
L61	217	S370FPD5.	Frdrag etter nedsettelse 65% regelen
L62	222	S370FPD4.	Skattebegrensning etter paragraf 78
L63	226	\$ebcdic1.	Ubenyttet
L64	227	S370FPD4.	Netto formue kommune som i selvang. (i 1000kr)
L65	231	S370FPD4.	Alm. inntekt kommune som i selvang. (i 100kr)
L66	235	S370FPD4.	Særfradrag hele summen
L67	239	S370FPD4.	Netto formue stat som i selvang. (i 1000 kr)
L68	243	S370FPD4.	Netto inntekt stat som i selvang. (i 100 kr)
L69	247	S370FPD5.	Restskatt
L70	252	S370FPD5.	Tilgode
L71	257	S370FPD4.	Positivt beløp rentetillegg Negativt beløp rentegodtgjørelse
L72	261	S370FPD4.	Skattebegrensning - grunnlag (paragraf 78)
L73	265	S370FPD4.	Boligverdi (ligningsverdi)
L74	269	S370FPD4.	Verdi hytte
L75	273	S370FPD4.	Annen formue
L76	277	S370FPD4.	Sjømannsfradrag
L77	281	S370FPD4.	Norsk aksjeutbytte - grunnlaget
L78	285	S370FPD4.	Utenlandsk aksjeutbytte - grunnlaget
L79	289	S370FPD5.	Sum Pensjonsgivende inntekt. Et felt vi har laget selv
L80	294	\$ebcdic2.	Utdanningskode
L81	296	\$ebcdic4.	Kommunekode = bokommune 01.01.93
L82	300	\$ebcdic4.	Kretsnummer
L83	304	\$ebcdic4.	Postnummer
L84	308	\$ebcdic1.	Kode for arbeidsgiveravgiftssone - 1992
L85	309	\$ebcdic2.	Kode for kommune klasse (standard etter FOB90)



Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
persnr	311	\$ebcdic11.	
ident	322	\$ebcdic9.	
match	331	\$ebcdic1.	

## AII.20 Filbeskrivelse for 1993

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommune for ligning
L02	5	\$ebcdic2.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	7	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer
L04	18	\$ebcdic1.	Personkode
L05	19	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	30	\$ebcdic3.	Alder
L07	33	\$ebcdic1.	Skatteklasse
L08	34	\$ebcdic2.	Antall barn 0 - 15, forsørgerstønad
L09	36	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, hel, forsørgerstønad
L10	37	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, halv forsørgerstønad
L11	38	\$ebcdic1.	Antall barn 16 år, ikke forsørgerstønad
L12	39	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L13	42	\$ebcdic1.	Kjønn
L14	43	\$ebcdic1.	Kode for D-nummer
L15	44	\$ebcdic1.	Kode for sjømann (bare 1988).
L16	45	\$ebcdic1.	Kode for ligning
L17	46	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L18	47	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L19	49	S370FPD4.	Beregnet inntekt (gammel NOS) (i 100kr)
L20	53	S370FPD4.	Netto formue kommune som gir skatt (i 1000kr)
L21	57	S370FPD4.	Netto formue stat som gir skatt (i 1000kr)
L22	61	S370FPD4.	Alm. inntekt som gir skatt (i 100kr)
L23	65	S370FPD4.	Netto inntekt stat som gir skatt (i 100kr)
L24	69	S370FPD4.	Toppskatt grunnlag (i 100kr)
L25	73	S370FPD4.	Pensjoner
L26	77	S370FPD4.	Personinntekt: Pensjon delingsforetak (i 100kr)
L27	81	S370FPD4.	Pensjonsgivende lønnsinntekt (i 100kr)
L28	85	S370FPD4.	Personinntekt: Lønn fra delingsforetak (i 100kr)
L29	89	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt J/S/F (i 100kr)
L30	93	S370FPD4.	Pensjonsgivende inntekt næring (i 100kr)
L31	97	S370FPD4.	Godtgjørelse jord/skog/fiske (i 100kr)
L32	101	S370FPD4.	Godtgjørelse annen næring (i 100kr)
L33	105	S370FPD4.	Boligsparing for ungdom (BSU) (i 100kr)
L34	109	S370FPD4.	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0
L35	113	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L36	115	S370FPD5.	Utlignet skatt (sum skatt og avgift - fradrag)
L37	120	S370FPD5.	Skatt formue kommune
L38	125	S370FPD5.	Skatt inntekt kommune
L39	130	S370FPD5.	Skatt formue stat
L40	135	S370FPD5.	Skatt inntekt stat
L41	140	S370FPD4.	Fellesskatt
L42	144	S370FPD4.	Toppskatt
L43	148	S370FPD5.	Forsinkelsesavgift
L44	153	S370FPD5.	Tilleggsskatt
L45	158	S370FPD4.	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere år
L46	162	S370FPD4.	Trygdeavgift på pensjon (lav sats)
L47	166	S370FPD4.	Trygdeavgift på pensjon delforetak (lav sats)
L48	170	S370FPD4.	Trygdeavgift lønn (mellom sats)
L49	174	S370FPD4.	Trygdeavgift lønn delforetak (mellomsats)
L50	178	S370FPD4.	Trygdeavgift næring opptil 12G (høy sats)
L51	182	S370FPD4.	Trygdeavgift næring over 12G (mellomsats)

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L52	186	S370FPD4.	Trygdeavgift jord/skog/fiske (mellomsats)
L53	190	\$ebcdic1.	Ubenyttet
L54	191	S370FPD3.	Forsørgerstønnad barn(0-15) + ungdom (16-19) (hel+halv)
L55	194	S370FPD4.	Finnmarksfradrag
L56	198	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L57	201	S370FPD3.	Fradrag for BSU - boligsparing.
L58	204	S370FPD3.	Fradrag for AMS
L59	207	S370FPD4.	Fradrag for utenlandsskatt
L60	211	S370FPD4.	Fradrag etterbetalt pensjon fra tidligere år
L61	215	S370FPD5.	Fradrag etter nedsettelse 65% regelen
L62	220	S370FPD4.	Skattebegrensning etter paragraf 78
L63	224	S370FPD5.	Godtgjørelsesfradrag
L64	229	\$ebcdic1.	Ubenyttet
L65	230	S370FPD4.	Netto formue kommune som i selvang. (i 1000kr)
L66	234	S370FPD4.	Alm inntekt kommune som i selvang. (i 100kr)
L67	238	S370FPD4.	Særfradrag hele summen
L68	242	S370FPD4.	Netto formue stat som i selvang. (i 1000 kr)
L69	246	S370FPD4.	Netto inntekt stat som i selvang. (i 100 kr)
L70	250	S370FPD5.	Restskatt
L71	255	S370FPD5.	Tilgode
L72	260	S370FPD4.	Positivt beløp rentetillegg Negativt beløp rentegodtgjørelse
L73	264	S370FPD4.	Skattebegrensning - grunnlag (paragraf 78)
L74	268	S370FPD4.	Boligverdi (ligningsverdi)
L75	272	S370FPD4.	Verdi hytte
L76	276	S370FPD4.	Annen formue
L77	280	S370FPD4.	Formue fradrag (paragraf 78)
L78	284	S370FPD5.	Aksjeutbytte
L79	289	S370FPD5.	Godtgjørelse - aksjeutbytte
L80	294	S370FPD5.	Godtgjørelsesfradrag
L81	299	S370FPD5.	Godtgjørelse - framførbart
L82	304	S370FPD4.	Trygdegrunnlag -pensjon (i 100kr)
L83	308	S370FPD4.	Trygdegrunnlag - pensjon - deling (i 100kr)
L84	312	S370FPD4.	Trygdegrunnlag - lønn (i 100kr)
L85	316	S370FPD4.	Trygdegrunnlag - lønn - deling (i 100 kr)
L86	320	S370FPD4.	Trygdegrunnlag jord/skog /fiske (i 100kr)
L87	324	S370FPD4.	Trygdegrunnlag - annen næring (i 100kr)
L88	328	S370FPD4.	Trygdegrunnlag - annen næring > 12G (i 100kr)
L89	332	S370FPD5.	Filler
L90	337	\$ebcdic2.	Utdanningskode
L91	339	\$ebcdic4.	Kommunekode = bokommune 01.01.94
L92	343	\$ebcdic4.	Postnummer
L93	347	\$ebcdic4.	Grunnkretsnummer
L94	351	\$ebcdic1.	Kode for arbeidsgiveravgiftssone - 1993
L95	352	\$ebcdic2.	Kode for kommune kl (ikke oppdatert i henhold til ny stand)
persnr	354	\$ebcdic11.	
ident	365	\$ebcdic9.	
match	374	\$ebcdic1.	

## AII.21 Filbeskrivelse for 1994

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L01	1	\$ebcdic4.	Kommune for ligning
L02	5	\$ebcdic2.	Kode for skattemanntallsgruppe
L03	7	\$ebcdic11.	Rekkefølgenummer familienummer.
L04	18	\$ebcdic1.	Personkode
L05	19	\$ebcdic11.	Fødselsnummer
L06	30	\$ebcdic3.	Alder
L07	33	\$ebcdic1.	Skatteklasser

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L08	34	\$ebcdic2.	Antall barn 0 - 15, forsørgerfradrag
L09	36	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, hel forsørgerstønad
L10	37	\$ebcdic1.	Antall barn 16 - 19, halv forsørgerstønad
L11	38	\$ebcdic1.	Antall barn 16 år, ikke forsørgerstønad
L12	39	\$ebcdic3.	Filler
L13	42	\$ebcdic1.	Kjønn
L14	43	\$ebcdic1.	Kode for D-nummer
L15	44	\$ebcdic1.	Kode for sjømann (bare 1988).
L16	45	\$ebcdic1.	Kode for ligning
L17	46	\$ebcdic1.	Yrkesstatus
L18	47	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L19	49	S370FPD4.	Beregnet inntekt (gammel NOS) (i 100kr)
L20	53	S370FPD5.	Netto formue kommune som gir skatt (i 1000kr)
L21	58	S370FPD5.	Netto formue stat som gir skatt (i 1000kr)
L22	63	S370FPD5.	Alm. inntekt etter særfradrag som gir skatt (i 100kr)
L23	68	S370FPD5.	Netto inntekt stat som gir skatt (i 100kr)
L24	73	S370FPD4.	Toppskatt grunnlag (i 100kr)
L25	77	S370FPD4.	Pensjoner (i 100kr)
L26	81	S370FPD4.	Personinntekt: Pensjon fra delforetag (i 100kr).
L27	85	S370FPD4.	Personinntekt lønn (i 100 kr)
L28	89	S370FPD4.	Personinntekt: Lønn fra delforetag (i 100kr).
L29	93	S370FPD4.	Personinntekt J/S/F (i 100kr)
L30	97	S370FPD4.	Personinntekt næring (i 100kr)
L31	101	S370FPD4.	Godtgjørelse jord/skog/fiske (i 100kr)
L32	105	S370FPD4.	Godtgjørelse annen næring (i 100kr)
L33	109	S370FPD4.	Boligsparing for ungdom (BSU) (i 100kr)
L34	113	S370FPD4.	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0
L35	117	\$ebcdic2.	Ubenyttet
L36	119	S370FPD5.	Utlignet skatt (sum skatt og avgift - fradrag)
L37	124	S370FPD5.	Skatt formue kommune
L38	129	S370FPD5.	Skatt inntekt kommune
L39	134	S370FPD5.	Skatt formue stat
L40	139	S370FPD5.	Skatt inntekt stat
L41	144	S370FPD5.	Fellesskatt
L42	149	S370FPD5.	Toppskatt
L43	154	S370FPD5.	Forsinkelsesavgift
L44	159	S370FPD5.	Tilleggsskatt
L45	164	S370FPD4.	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere år
L46	168	S370FPD4.	Trygdeavgift på pensjon (lav sats)
L47	172	S370FPD4.	Trygdeavgift på pensjon delforetag (lav sats)
L48	176	S370FPD4.	Trygdeavgift lønn (mellom sats)
L49	180	S370FPD4.	Trygdeavgift lønn delforetag (mellomsats)
L50	184	S370FPD4.	Trygdeavgift næring opptil 12g (høy sats)
L51	188	S370FPD4.	Trygdeavgift næring over 12g (mellomsats)
L52	192	S370FPD4.	Trygdeavgift jord/skog/fiske (mellomsats)
L53	196	\$ebcdic1.	Ubenyttet
L54	197	S370FPD3.	Forsørgerstønad barn(0-15) + ungdom (16-19) (hel+halv)
L55	200	S370FPD4.	Finnmarksfradrag
L56	204	\$ebcdic3.	Ubenyttet
L57	207	S370FPD3.	Frdrag for BSU - boligsparing.
L58	210	S370FPD3.	Frdrag for AMS
L59	213	S370FPD4.	Frdrag for utenlandsskatt
L60	217	S370FPD4.	Frdrag etterbetalt pensjon fra tidligere år
L61	221	S370FPD5.	Frdrag etter nedsettelse 65% regelen
L62	226	S370FPD4.	Skattebegrensning etter paragraf 78
L63	230	S370FPD5.	Godtgjørelsesfradrag
L64	235	\$ebcdic1.	Ubenyttet
L65	236	S370FPD4.	Netto formue kommune som på selvang. (i 1000kr)
L66	240	S370FPD4.	Alm. inntekt kommune som på selvang. (i 100kr)

Variabel	Startposisjon	Format	Variabelnavn
L67	244	S370FPD4.	Særfradrag hele summen
L68	248	S370FPD4.	Netto formue stat som på selvang. (i 1000 kr)
L69	252	S370FPD4.	Netto inntekt stat som på selvang. (i 100 kr)
L70	256	S370FPD5.	Restskatt
L71	261	S370FPD5.	Tilgode
L72	266	S370FPD4.	Positivt beløp rentetillegg Negativt beløp rentegodtgjørelse
L73	270	S370FPD4.	Skattebegrensning - grunnlag (paragraf 78)
L74	274	S370FPD4.	Boligverdi (ligningsverdi) (i 1000kr)
L75	278	S370FPD4.	Formue fradrag (paragraf 78) (i 1000kr)
L76	282	S370FPD5.	Aksjeutbytte
L77	287	S370FPD5.	Godtgjørelse - aksjeutbytte (i 100kr)
L78	292	S370FPD5.	Godtgjørelsesfradrag
L79	297	S370FPD5.	Godtgjørelse - framførbart
L80	302	S370FPD4.	Trygdegrunnlag -pensjon (i 100kr)
L81	306	S370FPD4.	Trygdegrunnlag - pensjon - deling (i 100kr)
L82	310	S370FPD4.	Trygdegrunnlag - lønn (i 100kr)
L83	314	S370FPD4.	Trygdegrunnlag - lønn - deling (i 100 kr)
L84	318	S370FPD4.	Trygdegrunnlag jord/skog /fiske (i 100kr)
L85	322	S370FPD4.	Trygdegrunnlag - annen næring (i 100kr)
L86	326	S370FPD4.	Trygdegrunnlag - annen næring > 12G (i 100kr)
L87	330	S370FPD5.	Sum pensjonsgivende inntekt (i 100kr)
L88	335	\$ebcdic2.	Filler
L89	337	\$ebcdic2.	Utdanningskode
L90	339	\$ebcdic4.	Kommunekode = bokommune 01.01.95
L91	343	\$ebcdic4.	Grunnkretsnummer
L92	347	\$ebcdic4.	Postnummer
L93	351	\$ebcdic1.	Kode for arbeidsgiveravgiftssone - 1994
L94	352	\$ebcdic2.	Kode for kommuneklasse
persnr	354	\$ebcdic11.	
ident	365	\$ebcdic9.	
match	374	\$ebcdic1.	

### Appendix III: Opprettelse av felles variable for alle årganger

SAS-navn	Variabelforklaring	1974	1975- 1978	1979	1980	1981- 1982	1983	1984	1985	1986- 1987	1988	1989	1990- 1991	1992	1993	1994
ABU001	Aksjeutbytte													L78	L78	L76
ABU002	Norsk aksjeutbytte - grunnlaget													L77		
ALDER	Alder				L06					L06	L06	L06	L06	L06	L06	L06
AUB003	Utenlandsk aksjeutbytte - grunnlaget													L78		
BOLIGT	Boligsalg tap												L69			
F001	Netto formue kommune, 1000 kr	L10	L10	L10	(L20 + L58)	L10	L10	L10	L10	L20	L21	L21	L20	L20	L20	L20
F002	Netto formue stat, 1000 kr	L11	L11	L11	(L21 + L61)	L11	L11	L11	L11	L21	L22	L22	L21	L21	L21	L21
F003	Netto formue stat, ikke skattlagt (1000 kr)									L61	L62	L62	L61			
F004	Netto formue kommune, ikke skattlagt (1000 kr)									L58	L59	L59	L58	L64		
F005	Annen formue													L67	L76	
F006	Boligverdi												L67	L73	L74	L74
F007	Verdi hytte													L74	L75	
F008	Netto formue kommune som i selvangivelsen (1000 kr)														L65	L65
F009	Netto formue stat som i selvangivelsen (1000 kr)													L75	L68	L68
FNR	Fødselsnummer	L05	L05	L05	L05	L05	L05	L05	L05	L05	L05	L05	L05	L05	L05	L05

SAS-navn	Variabelforklaring	1974	1975- 1978	1979	1980	1981- 1982	1983	1984	1985	1986- 1987	1988	1989	1990- 1991	1992	1993	1994
FR001	Særfradrag	L24	L19	L19	(L30 + L56 + L60)	L19	L19	L19	L19	L30 + L60	L61	L61	L60	L66	L67	L67
FR002	Skattefradrag, beregningsgrunnlag		L20	L20	L20	L20	L20	L20	L20							
FR003	Anvendt skattefradrag		L35	L35		L35	L34	L34	L34							
FR004	Finmarksfradrag i land				L49		L37	L37	L37	L49	L50	L50	L49	L55	L55	L55
FR005	Frdrag for livsforsikring				L50					L50	L51	L51	L50			
FR006	Frdrag for SMS sparing				L51					L51	L52	L52	L51			
FR007	Frdrag for AMS sparing				L52					L52	L53	L53	L52	L58	L58	L58
FR008	Frdrag for etterbetalt pensjon for tidligere år				L54					L54	L55	L55	L54	L60	L60	L60
FR009	Frdrag etter nedsettelsesregel 80%				L55					L55	L56	L56	L55			
FR010	Frdrag etter nedsettelsesregel 65%													L61	L61	L61
FR011	Frdrag for BSU - boligsparing				L48									L57	L57	L57
FR012	Særfradrag hvor inntektsskatt kommune = 0									L60						
FR013	Særfradrag hvor skatt inntekt kommune > 0									L30	L31	L31	L30	L32	L34	L34
FR014	Forsørgerstønad barn(0-15) + ungdom (16-19) (hel+halv)									L48	L49	L49	L48	L54	L54	L54
FR015	Anvendt stønadsbeløp		L24	L24		L24	L24	L24	L24							
FR016	Skattefradrag bolig												L71			

SAS-navn	Variabelforklaring	1974	1975- 1978	1979	1980	1981- 1982	1983	1984	1985	1986- 1987	1988	1989	1990- 1991	1992	1993	1994
FR017	Godtgjørelsesfradrag														L63	L63
FR018	Formue fradrag, paragraf 78 (1000 kr)														L77	L75
FR101	Inntektsfradrag, sjømenn	L41	L41	L41	L41	L41										
FR102	Beregnet anvendt fradrag, sjømenn	L42	L42	L42	L42	L42	L37	L38	L38							
FR103	Antall månedsfradrag, sjømenn	L43	L43	L43	L43	L43										
FR104	Skattefradrag, sjømenn	L48	L48	L48	L48	L48										
FR105	Anvendt skattefradrag, sjømenn	L49	L49	L49	L49	L49	L42	L43	L43							
FR106	Fradrag for SMS, liv, sjømenn				L71	L18	L18			L71	L72	L72				
FR107	Forsørgerfradrag om bord	L23	L18	L18	L72		L18	L18	L18	L72	L73					
FR108	Fjernfradrag, sjømenn				L73					L73	L74	L74				
FR110	Sjømannsfradrag												L76			
FS15	Forsørgerstønad, antall barn 0-15 år				L08					L08	L08	L08	L08	L08	L08	L08
FS17	Forsørgerstønad, antall barn under 17 år	L18	L21	L21	L21	L21	L21	L21	L21							
FS1619E	Forsørgerstønad, antall barn 16-19 år, halv				L09					L10	L10	L10	L10	L10	L10	L10
FS1619A	Forsørgerstønad, antall barn 16-19 år, hel				L10											
FS16A	Forsørgerstønad, antall barn 16-19 år, hel					L23	L23	L23	L23	L23	L23	L23	L23	L23	L23	L23

SAS-navn	Variabelforklaring	1974	1975- 1978	1979	1980	1981- 1982	1983	1984	1985	1986- 1987	1988	1989	1990- 1991	1992	1993	1994
FS16E	Antall barn under 16 år, halv					L22	L22	L22	L22							
FS17A	Antall barn under 17 år, halv		L23	L23												
FS17E	Antall barn under 17 år, hel		L22	L22												
FT001	Forskottstrek (kr)	L25	L25	L25		L25										
FT002	Utskrevet forskottstrek (kr)	L26	L26	L26		L26										
GKNR	Gammel (opprinnelig) kommunekode		L52	L52												
GO001	Godtgjørelse, aksjeutbytte													L79	L77	
GO002	Godtgjørelse, fremførbart													L81	L79	
HG001	Helsesgrunnlag (kun 1987)				L25					L25	L26	L26				
I001	Netto inntekt kommune (100 kr)	L12	L12	L12	(L22 + L59)	L12	L12	L12	L12	L22 + L59	L60	L60	L59	L65	L66	L66
I002	Netto inntekt stat (100 kr)	L13	L13	L13	(L23 + L62)	L13	L13	L13	L13	L23 + L62	L63	L63	L62	L22	L22	L22
I003	Pensjonsgivende inntekt i tjenesteforhold (100 kr)	L14	L14	L14	L26	L14	L14	L14	L14	L26	L27	L27	L26	L27	L27	L27
I004	Pensjonsgivende inntekt i næring (100 kr)	L15	L15	L15	L28	L15	L15	L15	L15	L24	L29	L29	L28	L30	L30	L30
I005	Pensjonsgivende inntekt jordbruk, skogbruk og fiske (100 kr)			L37	L27	L37	L36	L36	L36	L27	L28	L28	L27	L29	L29	L29
I006	Personinntekt: Lønn del. Foret. (100 kr)													L28	L28	L28
I007	Pensjoner														L25	L25
I100	Inntekt ombord (100 kr)	L16	L16	L16	L66	L16	L16	L16	L16							



SAS-navn	Variabelforklaring	1974	1975- 1978	1979	1980	1981- 1982	1983	1984	1985	1986- 1987	1988	1989	1990- 1991	1992	1993	1994
I104	Pensjongivende inntekt ombord (100 kr)	L17	L17	L17	L67	L17	L17	L17	L17	L67	L68	L68				
I110	Netto inntekt ombord (100 kr)	L44	L44	L44	L44	L44	L38	L39	L39	L66	L67	L67				
IDENT	Identifikasjonsvariabel															
IFS16	Ikke Forsørgerstønad, ant barn 16 år				L11					L11	L11	L11	L11	L11	L11	L11
INNTEKT	Beregnet inntekt				L19					L19	L20	L20	L19	L19	L19	L19
KJONN	Kjønn				L13					L13	L13	L13	L13	L13	L13	L13
KLASSE	Klasse (Stat = kommune)		L08	L08	L07	L08	L08	L08	L08							
KNR	Kommunekode	L01	L01	L01	L01	L01	L01	L01	L01	L01	L01	L01	L01	L01	L01	L01
LIGNKODE	Kode for likning		L07	L07	L16	L07	L07	L07	L07	L16	L16	L16	L16	L16	L16	L16
PERSKODE	Personkode	L04	L04	L04	L04	L04	L04	L04	L04	L04	L04	L04	L04	L04	L04	L04
PP	Pensjonspoeng	L35	L36	L36		L36	L35	L35	L35							
RENTER	Renteoppgjør				L65											
RNR	Rekkefølgenummer	L03	L03	L03	L03	L03	L03	L03	L03	L03	L03	L03	L03	L03	L03	L03
RSTSKATT	Restskatt/Overskytende	L38	L39	L39	(L63 - L64)	L39				L63	L64	L64	L63	L69	L70	L70
RT001	Rentetillegg (beløp > 0) / Rentegodtgjørelse (beløp < 0)									L65	L66	L66	L64	L71	L72	L72
S001	Formuesskatt, kommune	L27	L27	L27	L33	L27	L26	L26	L26	L33	L34	L34	L33	L35	L37	L37

SAS-navn	Variabelforklaring	1974	1975- 1978	1979	1980	1981- 1982	1983	1984	1985	1986- 1987	1988	1989	1990- 1991	1992	1993	1994
S002	Formuesskatt, stat	L28	L28	L28	L35	L28	L27	L27	L27	L35	L36	L36	L35	L37	L39	L39
S003	Inntektsskatt, kommune	L29	L29	L29	L34	L29	L28	L28	L28	L34	L35	L35	L34	L36	L38	L38
S004	Inntektsskatt, stat	L30	L30	L30	L36	L30	L29	L29	L29	L36	L37	L37	L36	L38	L40	L40
S005	Fellesskatt	L31	L31	L31	L37	L31	L30	L30	L30	L37	L38	L38	L37	L39	L41	L41
S006	Medlemsavgift, pensjonsdel	L33	L32	L32		L32	L31	L31	L31							
S007	Medlemsavgift, sykedel	L34	L33	L33	(L45 + L46)	L33	L32	L32	L32							
S008	Medlemsavgift, næring		L34	L34		L34										
S009	Skatt aksjegevinst						L25	L25	L25							
S010	Medlemsavgift, pensjonsdelen (høy sats)						L33	L33	L33	L46	L47					
S011	Toppskatt				L38					L38	L39	L39	L38	L40	L42	L42
S012	Skatt på aksjegevinst 40%				L39					L39	L40	L40	L39			
S013	Forsinkelsesavgift				L40					L40	L41	L41	L40	L43	L43	L43
S014	Skatt på aksjegevinst for selgende gruppe				L41					L41	L42	L42	L41			
S015	Tilleggsavgift				L42					L42	L43	L43	L42	L44	L44	L44
S016	Skatt på etterbetalt pensjon fra tidligere				L43					L43	L44	L44	L43	L45	L45	L45
S017	Avgift helsedelen									L44	L45					
S018	Avgift på pensjonsdel, lav sats									L45	L46					

SAS-navn	Variabelforklaring	1974	1975- 1978	1979	1980	1981- 1982	1983	1984	1985	1986- 1987	1988	1989	1990- 1991	1992	1993	1994
S019	Skatt på norsk aksjeutbytte													L41		
S020	Skatt på utenlandsk aksjeutbytte													L42		
S100	Skatt, sjømenn	L45	L45	L45	L68	L45	L39	L40	L40	L40						
S106	Medlemsavgift, pensjonsdel, sjømenn	L46	L46	L46	L69	L46	L40	L41	L41							
S107	Medlemsavgift, sykedel, sjømenn	L47	L47	L47	L70	L47	L41	L42	L42							
S108	Skatt om bord etter fradrag. Utlignet skatt									L68	L69	L69				
S109	Avgift pensjonsdel om bord, utlignet skatt									L69	L70	L70				
S110	Avgift sykedel om bord, utlignet skatt									L70	L71	L71				
SB001	Skatteberegning etter paragraf 78 (Ny 1989)										L57	L57	L56	L62	L62	L62
SB002	Skatteberegning, grunnlag												L57			
SJOMANN	Kode for sjømann	L06	L06	L06	L15	L06	L06	L06	L06	L15	L15	L15	L15	L15	L15	L15
SKATMANT	Kode for skattemannallsgruppe		L02	L02		L02	L02	L02	L02	L02	L02	L02	L02	L02	L02	L02
SKLASSE	Skatteklasser									L07	L07	L07	L07	L07	L07	L07
SUMF	Sum forskott, inkludert forsørgerstønad	L37	L38	L38	L38	L38										
SUMS	Utlignet skatt (sum skatt + avgift - fradrag)	L36	L37	L32	L32					L32	L33	L33	L32	L34	L36	L36
SUMPGINT													L72	L79		L87

SAS-navn	Variabelforklaring	1974	1975-1978	1979	1980	1981-1982	1983	1984	1985	1986-1987	1988	1989	1990-1991	1992	1993	1994
SUMSMS	Summert grunnlag for SMS/livsforsikring/gruppeliv															
TA001	Trygdeavgift på pensjon (lav sats)				L29					L29	L30	L30	L29	L46	L46	L46
TA002	Trygdeavgift lønn (mellomsats)													L48	L48	L48
TA003	Trygdeavgift lønn delforetog (mellomsats)													L49	L49	L49
TA004	Trygdeavgift næring, <= 12G (høy sats)													L50	L50	L50
TA005	Trygdeavgift næring, > 12G (mellomsats)													L51	L51	L51
TA006	Trygdeavgift, jordbruk, skogbruk og fiske (mellomsats)													L52	L52	L52
TA007	Trygdeavgift lav sats															
TA008	Trygdeavgift mellomsats												L44			
TA009	Trygdeavgift, høy sats												L45			
TG001	Trygdegrunnlag, pensjon (100 kr)															L80
TG002	Trygdegrunnlag, lønn (100 kr)															L82
TG003	Trygdegrunnlag, lønn deling (100 kr)															L83
TG004	Trygdegrunnlag jordbruk, skogbruk og fiske (100 kr)															L84
TG005	Trygdegrunnlag, annen næring (100 kr)															L85
TG006	Trygdegrunnlag, annen næring > 12 G (100 kr)															L86
TG007	Trygdegrunnlag, lav sats (1998 --->)												L25	L25		L86

SAS-navn	Variabelforklaring	1974	1975- 1978	1979	1980	1981- 1982	1983	1984	1985	1986- 1987	1988	1989	1990- 1991	1992	1993	1994
TIL GODE	Betale/Til gode	L39	L40	L40	L40	L40				L64	L65	L65	L64	L70	L71	L71
TOPSKATT	Toppskatt grunnlag (fom 1988)				L24	L24				L24	L25	L25	L24	L24	L24	L24
YRKESTAT	Yrkesstatus		L09	L09	L17	L09	L09	L09	L09	L17	L17	L17	L17	L17	L17	L17

## Appendix IV: Definisjoner av aggregerte variable

### AIV.1 Aggregerte persondata fra skattestatistikken

<i>Variabelnavn<sup>9</sup></i>	<i>SAS-navn</i>	<i>Definisjon basert på aggregerte variable</i>	<i>Definisjon basert på enkelte tidsserievariable</i>
Forsørgerstønad, antall barn	FSAB		FS17 + FS15
Forsørgerstønad, antall barn hel	FSHEL		FS1619E + FS1719E + FS17E + FS16E
Forsørgerstønad, antall barn halv	FSHALV		FS1619A + FS1719A + FS17A + FS16A
Netto inntekt stat (som i selvangivelsen)	NISTAT		(I001 + I110)*100
Pensjonsgivende inntekt	PGINNT		I003 + I004 + I005 + I006 + I007 + I104
Særfradrag	SARFRAD		FR001 + FR101 + FR108 + FR110
Sum skatter	SUMSKATT		S001 + S002 + S003 + S004 + S005 + S006 + S007 + S008 + S009 + S010 + S012 + S014 + S015 + S016 + S017 + S018 + S019 + S100 + S107 + S108
Skattefradrag	SKATFRAD		FR003 + FR006 + FR007 + FR008 + FR009 + FR010 + FR102 + FR105 + FR107
Netto skatt	NSKATT	SUMSKATT – SKATFRAD	
Netto inntekt stat inkludert særfradrag for skatt	NISTATFS	NISTAT + SARFRAD	
Netto inntekt stat inkludert særfradrag etter skatt	NISTATES	NISTATFS – NSKATT	
Netto pensjonsgivende inntekt	NPINNT	PGINNT – NSKATT	

<sup>9</sup> Variabelforklaring til aggregerte variable i datasettet LIGN74\_94 (se Appendix I, steg 4B).

## AIV.2 Aggregerte husholdningsdata for kobling mot forbruksundersøkelsen

---

Variabelforklaring <sup>10</sup>	SAS-navn	Definisjon basert på andre aggregerte variable
Husholdningens netto inntekt stat inkludert særfradrag før skatt	NISTATFS	Sum av netto inntekt stat inkludert særfradrag før skatt (NISTATFS) for alle medlemmene av inkludert særfradrag før skatt husholdningen.
Husholdningens netto inntekt stat inkludert særfradrag etter skatt	NISTATES	Sum av netto inntekt stat inkludert særfradrag etter skatt (NISTATES) for alle medlemmene av inkludert særfradrag etter skatt husholdningen.
Husholdningens pensjonsgivende inntekt før skatt	PGINNT	Sum av pensjonsgivende inntekt (PGINNT) for alle medlemmene av husholdningen.
Husholdningens pensjonsgivende inntekt etter skatt	NPGINNT	Sum av nett pensjonsgivende inntekt (NPGINNT) for alle medlemmene av husholdningen.

---

<sup>10</sup> Variabelforklaring til aggregerte variable i datasettet *INT74\_94* (se appendix I, steg 4B).

## Appendix V: Innlesing av binære filer i SAS

Ved innlesingen av de koblede filene (steg 3 i koblingsskjemaet) ble rådataene lest som binære filer. Denne formen for innlesing er noe annerledes enn når rådata er lagret i ascii-format, og vi har derfor tatt med en kort beskrivelse av fremgangsmåten.

Ligningsregistrene og våre utdrag fra dem ligger i formater som er beregnet på bearbeidelse i et stormaskinmiljø. For å kunne lese inn fra filene må vi velge passende innlesningsformater. Det vanligste innlesningsformatet i våre innlesingsprogram er *\$EBCDIC*. Dette formatet leser både alfanumeriske variable og variable med sonede desimaler. Når SAS først har lest inn variablene vha. *\$EBCDIC*-formatet vil variablene være tekstvariable. Dersom man ønsker å konvertere tekstvariablene til numeriske variable kan man bruke INPUT-setninger. I INPUT-setningene må man også spesifisere om tekstvariablene skal tolkes som alfanumeriske eller sonede desimaler.

Eksempel (fra innlesingsprogrammet for 1974):

```
DATA kobl_74;
  INFILE "/ssb/haavelmo/h1/krw/brutv_74.bin" lrecl=259 recfm=f;
  INPUT   @1      KL01   $ebcdic4.
         @98      KL25   $ebcdic8.;
DATA k_74;
  SET kobl_74;
  L01=input(KL01, 4.);
  L25=input(KL25, zd8.);
```

I 1980-filen er formatet *packed decimal* brukt. Variable i dette formatet leses inn på samme måte som i det første DATA-steget ovenfor, men man erstatter formatet *\$EBCDIC* med *S370FPD*. Variable lest inn med formatet *S370FPD* er numeriske variable, og det er derfor unødvendig å bruke INPUT-setninger for å konvertere dem. Vi viser til avsnittet "Filbeskrivelser for hver årgang av de koblende filene" hvor innlesningsformatene for alle variable er gjengitt.



## Appendix VI: Tidsserier med deskriptiv statistikk

### AVI.1. Husholdningsinntekt

#### AVI.1.1. Tidsserier for gjennomsnitt

AAR	NISTATFS	NISTATES	PGINNT	NPGINNT
1974	52124.95	34078.40	54250.14	36203.59
1975	60334.85	39869.00	58567.36	38101.51
1976	72539.89	48960.15	70694.17	47114.43
1977	78874.21	54461.07	75958.92	51545.77
1978	82617.25	57482.43	73707.90	48573.08
1979	90848.64	60595.84	90393.03	60140.22
1980	97575.34	67625.90	97802.25	67852.81
1981	112251.88	75888.46	110714.28	74350.87
1982	122200.92	82895.16	120311.08	81005.32
1983	126931.15	87660.17	127623.85	88352.87
1984	134813.21	92712.70	138534.24	96433.73
1985	147007.11	100267.36	151518.35	104778.60
1986	169813.86	116164.25	172138.93	118489.32
1987	192830.85	128752.72	195054.48	130976.35
1988	205954.90	136592.74	209969.90	140607.75
1989	203688.02	152274.73	213384.92	161971.64
1990	209700.39	159464.31	211165.97	160929.88
1991	218662.18	165912.96	231875.33	179126.11
1992	232577.54	175642.88	275931.86	218997.20
1993	255072.40	196377.04	286287.25	227591.90
1994	275628.77	208813.49	305568.51	238753.24

#### AVI.1.2. Tidsserier av standardavvik

AAR	NISTATFS	NISTATES	PGINNT	NPGINNT
1974	35019.18	17638.27	34951.63	27720.29
1975	38372.54	23110.34	44429.45	32938.83
1976	43773.82	26341.74	51283.29	35792.48
1977	48061.54	28000.76	56621.61	39720.87
1978	51651.65	29799.98	61651.31	43246.14
1979	55747.02	31351.58	67489.69	45511.71
1980	59270.21	36181.10	74241.51	52643.54
1981	67018.20	38005.35	83990.45	58118.38
1982	77532.48	47211.24	94778.21	67511.92
1983	79313.02	46524.73	99488.41	73409.56
1984	85042.83	49436.76	111133.71	83159.48
1985	93871.76	64022.80	135366.06	110414.50
1986	98252.37	56925.26	136524.84	100794.88
1987	121452.23	67771.23	154534.61	109017.62
1988	124020.90	69361.33	167980.67	120668.20
1989	124254.84	79787.49	170414.75	138504.25
1990	124661.52	82905.29	174145.54	146285.98
1991	142897.60	92792.65	187939.62	151609.46
1992	162371.43	106730.00	196353.94	156980.63
1993	341294.07	307151.71	198475.88	157490.86
1994	208433.41	146060.33	215861.85	166192.01

### AVI.1.3. Tidsserier av minimumsverdiene

AAR	NISTATFS	NISTATES	PGINNT	NPGINNT
1974	0	-19748	0	-534816
1975	0	-197801	0	-238644
1976	0	-10580	0	-59207
1977	0	-13905	0	-169495
1978	0	-77685	0	-143284
1979	0	-43164	0	-64062
1980	0	-43146	0	-93262
1981	0	-3557	0	-150129
1982	0	-675024	0	-454924
1983	0	-62915	0	-659628
1984	0	-33667	0	-768506
1985	0	-1449518	0	-1375118
1986	0	-129213	0	-131933
1987	0	-23781	0	-440956
1988	0	-39252	0	-193436
1989	0	-189323	0	-505156
1990	0	-36013	0	-462849
1991	0	-11053	0	-353270
1992	0	-9430	0	-272746
1993	0	-10406	0	-204557
1994	0	0	0	-233572

### AVI.1.4. Tidsserier av maksimumsverdiene

AAR	NISTATFS	NISTATES	PGINNT	NPGINNT
1974	783100	126297	196400	139434
1975	393800	142712	231500	164312
1976	279200	191332	268400	183732
1977	356900	194820	328300	215724
1978	492000	183014	369400	227988
1979	440400	235507	518400	327507
1980	509617	253130	536300	350027
1981	539200	313549	587500	408576
1982	1096000	446168	793500	451083
1983	1141400	481772	656600	466776
1984	1132700	344894	1174200	1002093
1985	1731400	635706	3161800	3013409
1986	679250	365004	835700	716111
1987	1229600	587160	1261600	619160
1988	1035100	425930	1083000	653763
1989	1021200	533619	1256200	1254893
1990	989900	529096	1158100	1066779
1991	1478600	936481	1679100	1012878
1992	2023300	1286906	1390100	879676
1993	11110200	10616976	2177500	1318237
1994	3321400	2222658	2743000	1644258

## AVI.2. Utdrag fra skattestatistikken, 74-94

### AVI.2.1. Tidsserier for gjennomsnittsverdiene

AAR	FREQ	KNR	RNR	PERSKODE	FNR	SJOMANN	F001		
1974	3380	963.515	9584419016.5	1.28018	15901700809	0.02574	25.8281		
1975	2618	934.864	9839907823.8	1.24408	16031276396	0.02406	25.7334		
1976	2791	914.474	9820062218.5	1.25224	15796397505	0.02365	27.0752		
1977	2349	919.641	10196114105.2	1.26820	15862529989	0.02299	30.3346		
1978	4043	930.984	10295454719.9	1.27826	15935006837	0.01657	28.7650		
1979	3954	922.434	10168556633.7	1.28351	15308151827	0.01821	31.6975		
1980	3215	915.333	10504108072.9	1.27247	15751788240	0.01804	34.5400		
1981	4070	923.837	11448143307.5	1.28796	16116444545	0.01622	33.1243		
1982	4015	928.508	14011035846.0	1.28792	15962663843	0.01669	40.9076		
1983	4002	933.410	15872681326.8	1.26587	15810557965	0.01499	42.1264		
1984	4327	941.947	15760159098.1	1.26808	15900539048	0.01595	46.7862		
1985	4429	947.703	15898617615.5	1.27478	15707754390	0.01580	66.5243		
1986	3715	954.484	15467305354.6	1.42153	15432483347	1.00000	46.5405		
1987	3687	959.133	15683567590.5	1.42311	15584795458	1.00000	59.0355		
1988	3629	971.373	14250323846.2	1.42574	15046985904	1.00000	72.3706		
1989	2906	959.927	14904104444.0	1.43187	15347377402	.	69.2268		
1990	2864	966.728	15542195100.3	1.39036	15743838456	.	83.5684		
1991	3018	945.757	15794321370.3	1.37111	15796830732	.	77.4278		
1992	3787	970.803	15980651223.9	1.51096	15826015862	.	82.5569		
1993	3634	982.796	15923075188.6	1.53715	15789307319	.	82.0762		
1994	3767	980.659	15483565565.6	1.55243	15667509130	.	95.0810		
F002	I001	I002	I003	I004	I100	I104	FS17	FR011	FR107
18.6379	299.94	301.40	275.08	46.7760	10.9180	12.9512	0.03787	27.648	1.5385
18.2475	326.91	330.16	301.37	29.5626	9.6264	11.1218	0.05080	.	0.4202
19.1225	379.99	381.59	359.20	25.8463	12.9065	14.6499	0.04049	.	0.5124
21.8267	418.98	420.18	389.69	32.1166	11.8455	13.4487	0.69987	.	4.4104
24.2572	409.82	411.31	364.63	31.7987	8.7346	9.9389	0.53277	.	4.5412
26.8346	469.38	471.19	433.35	28.9117	12.5061	14.5311	0.67956	.	13.7405
34.5400	511.98	514.08	466.26	36.1403	12.0563	14.2871	.	384.087	14.7387
28.4391	575.07	576.26	536.92	36.6474	13.3371	14.9953	0.63587	.	.
34.9308	627.83	631.02	585.73	41.2100	16.7340	18.9512	0.63811	.	.
34.8063	675.23	678.23	647.90	37.9138	15.8466	17.9125	0.60020	.	.
40.1627	697.78	700.88	680.94	42.0039	16.7661	18.9223	0.52392	.	19.5789
60.1002	754.88	767.08	739.55	44.9767	16.7374	19.8002	0.52608	.	27.2016
39.3087	715.79	719.08	705.51	43.5688	.	.	.	.	.
52.1909	816.52	819.31	785.48	56.9563	.	.	.	.	.
66.4731	886.69	927.34	872.68	50.8865	.	.	.	.	.
62.5458	897.06	937.91	892.74	53.4618	.	.	.	.	.
76.8446	936.88	985.99	910.36	45.3537	.	.	.	.	.
71.5799	991.56	1034.27	1012.10	50.3529	.	.	.	.	.
81.3171	952.07	940.86	1061.88	64.8677	.	.	.	27.108	.
80.9879	1037.62	1026.29	1099.25	61.4835	.	.	.	38.317	.
93.9782	1117.86	1107.31	1140.57	86.9851	.	.	.	45.200	.
FR001	FT001	FT002	S001	S002	S003	S004	S005	S006	S007
928.23	9469.77	1850.09	185.382	110.107	5387.93	1822.87	429.78	1835.13	1094.10
1479.43	10514.01	1328.87	180.878	115.193	5785.49	2126.08	461.60	1650.39	1209.20
1593.78	12077.53	1465.43	184.546	79.964	7140.53	2228.59	324.94	1576.35	1436.57
1991.78	12596.32	1615.81	210.679	98.337	7778.81	2172.58	353.71	1743.23	1562.31
3598.34	12418.19	1646.40	193.206	112.028	7470.86	2378.38	339.63	1797.95	1497.43
2049.49	15088.98	1912.65	217.507	137.710	8291.84	3208.40	789.66	2516.56	1745.34
2734.33	.	.	188.271	103.529	9048.48	3885.33	861.68	.	2899.10
2827.69	18665.24	2051.15	225.400	132.585	10180.04	3218.23	970.26	3272.01	2136.96
3221.14	20613.69	2256.57	294.929	207.056	11091.91	3289.00	1057.03	3793.58	2323.36
3313.57	.	.	297.688	122.799	11674.66	3127.09	1112.78	4279.11	2447.05
3022.07	.	.	343.328	135.336	12098.85	3192.61	1153.57	4464.35	2552.36
3246.80	.	.	540.506	199.006	13185.92	3561.38	953.27	5125.92	2816.06
3502.69	.	.	356.616	129.486	12483.07	3266.39	595.50	.	.
3512.67	.	.	476.110	244.951	14172.31	4282.89	675.08	.	.
3569.26	.	.	606.162	349.910	15505.49	3538.39	2950.42	.	.
3726.81	.	.	567.181	269.376	15429.24	3064.88	4338.74	.	.
4425.92	.	.	704.307	401.756	15984.21	2843.39	4045.79	.	.

3944.43	.	.	653.371	372.493	16843.20	2421.02	4646.03	.	.
2134.58	.	.	640.005	153.958	16073.57	0.00	5357.85	.	.
1945.11	.	.	634.364	152.129	17736.81	0.00	5912.26	.	.
2065.19	.	.	748.853	249.679	18604.56	2.90	7120.09	.	.

PP	SUMS	SUMF	RSTSKATT	TILGODE	FR101	FR102	FR103	I110
26.3419	11172.35	11474.93	-302.58	-184.78	4.39645	312.219	0.23935	12.4284
23.6296	11332.13	12076.84	-744.71	-719.10	1.54698	246.538	0.20856	10.6570
25.0249	12763.61	13667.32	-903.70	-891.34	2.58689	282.200	0.22214	14.1745
24.3433	12988.14	14434.48	-1026.27	-1030.22	2.42231	294.525	0.19711	13.0336
20.7962	13331.75	14282.65	-938.63	-968.90	1.24907	222.931	0.14296	9.6770
24.4384	.	17241.78	-1072.21	-1121.39	3.37127	340.410	0.17956	14.1917
.	18167.54	.	-882.99	.	.	.	.	.
24.0914	.	20928.39	-1638.60	-1668.26	2.00737	318.248	0.15528	14.7071
23.8469	.	23040.94	-2089.98	-2214.10	2.87920	375.298	0.16040	18.6508
24.2127	.	.	.	.	.	402.679	.	17.6344
23.8507	.	.	.	.	.	446.894	.	19.1303
24.1954	.	.	.	.	.	577.401	.	19.5437
.	24223.87	.	1871.93	3049.87	.	.	.	14.7890
.	28695.65	.	2790.18	2782.24	.	.	.	11.2981
.	31525.85	.	2791.33	3009.81	.	.	.	12.8801
.	31383.92	.	2300.84	3072.98	.	.	.	.
.	31361.09	.	1929.03	3456.99	.	.	.	.
.	33513.90	.	1846.51	3574.72	.	.	.	.
.	32939.12	.	1766.18	3297.78	.	.	.	.
.	33721.38	.	2305.85	2913.61	.	.	.	.
.	37654.89	.	2584.37	2989.97	.	.	.	.

S100	S106	S107	IDENT	SKATMANT	LIGNKODE	KLASSE	YRKESTAT	FR002
212.804	49.872	38.8216	43304181.61	.	.	.	.	.
174.936	47.543	29.2150	167134452.65	1.0031	1.05462	1.44156	2.07563	46.71
252.379	54.685	38.6886	166339016.82	1.0029	1.03798	1.38338	2.07775	49.53
220.105	51.876	35.9800	264186314.50	1.0140	1.08557	1.39974	2.08259	63.39
163.301	40.731	26.5800	259860734.45	1.0027	1.07668	1.41850	2.14692	68.92
250.932	72.140	38.1586	263829588.66	1.0083	0.99393	1.35508	2.99848	83.73
208.328	75.372	38.8597	261811534.40	.	2.62271	1.31384	3.01960	.
255.545	79.372	49.4919	256710408.32	1.0106	0.95823	1.33170	3.02826	1203.03
331.210	107.926	63.7477	259000593.31	1.0105	0.92603	1.31108	3.05355	1707.55
298.530	104.594	59.3776	253139727.65	1.0010	0.93928	1.34008	3.01000	2051.60
299.987	112.529	62.2098	252891667.48	1.0116	0.70349	1.32803	3.01595	2110.91
285.902	124.636	64.6376	256263266.58	1.0090	0.71483	1.32183	3.03613	2272.42
.	.	.	247495515.74	10.0565	2.98385	.	3.17712	.
.	.	.	246252502.44	10.0542	2.92406	.	3.13154	.
.	.	.	248145576.10	10.0468	2.82915	.	3.12731	.
.	.	.	250194900.79	10.0186	2.69167	.	3.15279	.
.	.	.	303742647.32	10.0112	2.79015	.	3.16969	.
.	.	.	324777517.71	10.0212	2.83897	.	3.16600	.
.	.	.	320181013.23	10.0647	2.79298	.	3.16187	.
.	.	.	311700389.02	10.0416	2.83324	.	3.14557	.
.	.	.	319921420.27	10.0372	2.81205	.	3.13857	.

FS17E	FS17A	FR015	S008	FR003	FR104	FR105	GKNR	I005	ALDER
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0.038961	0.007257	40.489	369.743	156.220	0.03132	0.3663	.	.	.
0.035113	0.008957	40.289	223.411	167.580	0.03941	0.5048	914.522	.	.
0.062580	0.019157	264.506	277.752	246.943	0.03959	0.5045	919.641	.	.
0.059362	0.011872	179.661	287.775	265.798	0.03562	0.4202	930.984	.	.
0.060445	0.014669	414.358	269.603	322.081	0.07764	0.8920	922.434	24.7830	.
.	.	.	.	.	.	.	.	23.8868	44.2062
.	.	380.311	368.036	464.609	0.76413	7.5565	.	21.0415	.
.	.	439.789	407.441	666.598	1.00598	11.6286	.	22.3347	.
.	.	595.594	.	811.278	.	14.7046	.	26.2369	.
.	.	622.045	.	834.337	.	15.3850	.	25.8805	.
.	.	694.530	.	902.022	.	17.3105	.	27.3258	.
.	.	.	.	.	.	.	.	27.0495	41.2175
.	.	.	.	.	.	.	.	30.4635	41.4787
.	.	.	.	.	.	.	.	29.9460	41.4646
.	.	.	.	.	.	.	.	32.6050	41.2591
.	.	.	.	.	.	.	.	32.2818	42.2703
.	.	.	.	.	.	.	.	30.8499	41.4132
.	.	.	.	.	.	.	.	27.4811	37.9913







PGINNT	NPINNT	NSKATT
33481.01	22343.40	11137.61
34205.31	22252.56	11952.75
39969.69	26637.97	13331.72
43525.20	29536.23	13988.97
40636.88	26779.47	13857.41
50157.38	33370.67	16786.71
54057.42	37503.72	16553.70
60960.86	40938.65	20022.21
66822.84	44991.74	21831.09
72996.25	50534.66	22461.59
76774.92	53443.05	23331.88
83165.75	57511.13	25654.62
77613.11	53423.85	24189.26
87290.45	58614.32	28676.14
95351.45	63852.73	31498.71
97880.97	74297.38	23583.59
98799.72	75295.41	23504.31
109330.22	84458.73	24871.49
115487.72	91658.45	23829.27
118642.98	94318.49	24324.49
126218.37	98619.60	27598.77



## AVI.2.2. Tidsserier av standardavvikene

AAR	FREQ	KNR	RNR	PERSKODE	FNR	SJOMANN	F001			
1974	3380	570.161	10357929417.7	0.47540	8878844255.9	0.15838	138.608			
1975	2618	580.760	10452657427.9	0.43493	8883824999.2	0.15328	138.307			
1976	2791	577.019	10384778555.3	0.44578	8885326959.3	0.15198	81.684			
1977	2349	584.914	10362883271.7	0.45357	8771184986.6	0.14990	98.325			
1978	4043	591.449	10519949278.0	0.45964	8751283026.7	0.12768	115.776			
1979	3954	580.730	10346595655.6	0.46837	89442202829.3	0.13372	108.700			
1980	3215	577.682	10372595712.5	0.45361	8879860912.4	0.13312	88.486			
1981	4070	582.256	10338076225.3	0.46834	8705458450.2	0.12632	102.687			
1982	4015	585.279	9721649901.8	0.46800	8760234849.5	0.12811	374.655			
1983	4002	583.917	8790001215.6	0.44635	8783228060.3	0.12154	113.970			
1984	4327	582.252	8779689212.0	0.45941	8725424504.2	0.12528	136.773			
1985	4429	583.850	8839678906.2	0.46528	8865935376.5	0.12473	986.246			
1986	3715	583.669	8685246612.8	0.63379	8668738628.1	0.00000	133.525			
1987	3687	585.883	8847604864.7	0.63450	8768222015.4	0.00000	318.598			
1988	3629	593.006	8672398723.3	0.63246	8766615131.9	0.00000	558.109			
1989	2906	596.747	8841353040.9	0.62836	8794049696.2	.	189.240			
1990	2864	589.966	8664155773.2	0.60490	8713372626.1	.	303.930			
1991	3018	578.527	8762579437.5	0.59785	8786880692.3	.	347.409			
1992	3787	573.749	8702632482.5	0.70135	8730498897.8	.	369.179			
1993	3634	569.942	8789393480.2	0.71850	8782905291.5	.	384.752			
1994	3767	574.496	8933561711.1	0.72535	8854473995.4	.	358.852			
F002	I001	I002	I003	I004	I100	I104	FS17	FR011	FR107	
139.405	284.46	289.34	263.63	165.317	83.292	97.238	0.30443	168.293	54.759	
137.711	279.10	291.08	291.72	126.699	71.622	81.491	0.33872	.	21.498	
80.771	303.15	304.59	326.71	139.609	98.597	110.149	0.30902	.	27.068	
97.753	344.71	346.76	367.67	159.315	102.978	114.288	1.06225	.	66.448	
115.337	350.66	354.20	378.58	167.504	84.023	93.942	0.93166	.	80.062	
108.320	370.99	373.43	412.90	165.837	108.315	123.721	1.00706	.	188.600	
88.486	379.99	384.48	444.74	194.257	103.638	119.818	.	665.086	202.220	
102.418	447.96	449.86	518.59	208.827	121.861	136.008	0.98905	.	.	
374.731	502.61	518.15	570.05	224.339	148.205	164.745	0.98078	.	.	
113.805	524.91	530.59	614.91	209.690	151.010	168.279	0.96455	.	.	
136.860	557.76	561.79	679.90	237.438	153.309	171.298	0.88930	.	287.066	
992.080	625.32	828.15	759.85	344.400	155.999	184.542	0.90295	.	415.481	
133.155	641.69	647.92	803.95	282.752	.	.	.	.	.	
318.744	755.63	764.35	866.26	369.533	.	.	.	.	.	
558.326	779.06	790.23	970.43	311.265	.	.	.	.	.	
189.785	786.67	791.16	986.29	391.701	.	.	.	.	.	
304.597	794.34	797.71	1019.14	276.720	.	.	.	.	.	
347.793	907.15	910.91	1099.77	408.010	.	.	.	.	.	
369.279	1043.97	1053.14	1182.93	468.537	.	.	.	225.649	.	
384.828	2121.44	2126.46	1159.83	476.598	.	.	.	279.551	.	
358.991	1342.27	1350.32	1192.94	693.582	.	.	.	292.328	.	
FR001	FT001	FT002	S001	S002	S003	S004	S005	S006		
2474.11	10288.45	9314.84	1336.15	1877.47	5741.37	7325.87	458.38	2181.99		
3205.47	11043.26	7841.52	1332.29	1848.77	5597.56	6009.32	446.91	1853.92		
3651.59	12607.93	7205.91	729.26	666.67	6278.45	4668.74	286.22	1593.15		
4282.73	13868.05	7065.68	904.63	989.97	7132.71	5922.89	324.53	1816.00		
5647.70	14795.90	7568.24	1055.69	906.31	7279.04	6767.50	331.08	2047.11		
4463.10	15823.38	9189.69	969.66	1105.14	7357.70	7062.83	700.88	2348.34		
4710.45	.	.	760.22	732.40	7632.50	7926.96	726.94	.		
5788.14	19871.71	9753.68	895.26	936.85	8920.55	7943.76	854.22	3214.89		
6503.60	24441.62	16540.57	3704.14	5733.57	10080.62	9862.29	963.86	3599.18		
6764.72	.	.	998.28	830.18	10415.63	9832.03	994.62	3904.03		
6373.08	.	.	1235.07	1071.20	11084.55	9988.41	1057.71	4247.06		
6798.94	.	.	9835.48	5253.13	12501.56	23361.03	1169.54	4802.21		
7588.27	.	.	1190.46	764.75	12644.75	8814.84	603.81	.		
7451.00	.	.	3112.67	3656.64	15020.78	12951.29	715.45	.		
7695.25	.	.	5529.45	6899.43	15565.88	10015.79	2960.30	.		
7603.94	.	.	1748.30	1366.64	15700.42	8607.57	4209.78	.		
8224.26	.	.	2936.61	3202.67	15797.22	7395.83	3778.02	.		
7992.08	.	.	3388.60	3909.49	17964.58	7892.01	4786.55	.		
5104.98	.	.	3522.60	1021.37	20956.30	0.00	6985.44	.		
5293.69	.	.	3689.07	1074.02	44058.20	0.00	14686.07	.		
5200.23	.	.	3396.86	1548.32	26326.66	177.92	10075.62	.		

S007	PP	SUMS	SUMF	RSTSKATT	TILGODE	FR101	FR102	FR103
986.98	24.2351	17536.47	14448.63	5936.63	6406.96	77.2226	2361.72	1.64929
1211.71	23.0334	14841.70	14953.39	5345.73	5533.66	42.8264	1809.02	1.44708
1266.24	23.6562	13546.32	13785.06	4955.70	5172.75	43.9196	2085.00	1.53948
1436.48	23.9365	15583.24	15435.34	5661.88	5791.05	51.0207	2296.55	1.45104
1464.12	22.4078	17056.31	16786.17	5971.03	6454.64	38.2923	2042.59	1.22882
1554.64	23.1432	.	17810.47	6610.73	7089.85	84.7519	2986.16	1.43044
2743.42	.	19232.39	.	6953.75	.	.	.	.
1881.08	22.6938	.	21633.23	7314.31	7802.31	44.8709	2853.39	1.30370
2080.07	23.1281	.	29175.12	9276.11	10112.10	51.0896	3268.83	1.34048
2082.48	23.0853	.	.	.	.	.	3637.07	.
2349.81	23.1968	.	.	.	.	.	4121.34	.
3544.66	23.4576	.	.	.	.	.	5714.99	.
.	.	29248.83	.	8834.26	6419.09	.	.	.
.	.	36338.68	.	14012.56	6190.81	.	.	.
.	.	38201.15	.	9733.40	13471.85	.	.	.
.	.	41618.74	.	8582.68	6256.76	.	.	.
.	.	36395.39	.	6968.60	10105.50	.	.	.
.	.	42638.45	.	7269.51	6698.98	.	.	.
.	.	46364.57	.	10384.35	7785.17	.	.	.
.	.	43376.84	.	15071.20	6567.88	.	.	.
.	.	50751.91	.	19770.49	6330.82	.	.	.

I110	S100	S106	S107	IDENT	SKATMANT	LIGNKODE	KLASSE	YRKESTAT
93.900	1786.51	378.19	288.115	26979734.27	.	.	.	.
78.425	1404.50	350.53	215.307	134743011.07	0.11394	0.87882	0.49974	0.48162
107.051	2148.79	411.32	289.342	134567775.42	0.11035	0.87702	0.53272	0.47069
111.573	2288.36	442.86	304.279	199575911.63	0.24638	0.87454	0.53880	0.49786
91.793	1735.48	387.23	253.007	194469264.24	0.10311	0.88254	0.53337	0.52891
121.193	2383.25	616.10	324.350	197368119.96	0.20164	0.85176	0.51574	0.63221
.	1879.54	633.30	329.233	198801796.21	.	1.36625	0.50274	0.62158
133.704	2489.75	721.94	455.975	194311817.47	0.21412	0.83616	0.49925	0.60508
162.362	3100.87	937.84	562.307	199024724.21	0.22185	0.82696	0.49423	0.59593
165.987	3126.32	974.51	584.702	194941564.57	0.06323	0.85111	0.50147	0.61017
171.940	2898.26	1014.62	570.763	192918626.39	0.23229	0.79826	0.46955	0.59740
182.221	2941.17	1161.09	609.474	198308038.68	0.20585	0.80013	0.46723	0.60040
161.466	.	.	.	200757930.83	1.56429	1.54688	.	0.66440
134.362	.	.	.	195763479.67	1.54417	1.58950	.	0.64410
149.169	.	.	.	198154771.64	1.63446	1.62431	.	0.63723
.	.	.	.	198076684.05	0.43314	1.71635	.	0.62758
.	.	.	.	183194813.44	0.21115	1.67045	.	0.63199
.	.	.	.	179373344.30	0.29166	1.66260	.	0.61412
.	.	.	.	175429507.72	0.44185	1.81745	.	0.58728
.	.	.	.	170911090.14	0.40596	1.85082	.	0.56991
.	.	.	.	177212821.97	0.38104	1.88229	.	0.55444

FR002	FS17E	FS17A	FR015	S008	FR003	FR104	FR105	GKNR	I005
83.78	0.20504	0.09347	207.57	1620.55	293.39	0.4070	4.620	.	.
84.91	0.19173	0.09797	207.82	1214.43	296.05	0.4713	6.034	577.021	.
111.43	0.26412	0.14901	490.59	1385.89	442.50	0.5864	7.638	584.914	.
120.83	0.24957	0.10833	372.88	1524.11	479.26	0.5999	7.119	591.449	.
125.84	0.25772	0.13603	712.95	1509.76	495.33	1.0053	12.017	580.730	134.433
.	.	.	.	.	.	.	.	.	130.185
1626.87	.	.	673.67	2125.93	635.57	10.3167	112.223	.	126.702
2397.79	.	.	750.40	2203.18	956.31	14.3515	181.447	.	143.278
2656.66	.	.	1051.57	.	1086.24	.	201.514	.	155.895
2714.89	.	.	1094.32	.	1101.08	.	198.367	.	152.073
2812.42	.	.	1250.29	.	1150.26	.	215.802	.	158.011
.	.	.	.	.	.	.	.	.	165.392
.	.	.	.	.	.	.	.	.	186.166
.	.	.	.	.	.	.	.	.	193.475
.	.	.	.	.	.	.	.	.	191.812
.	.	.	.	.	.	.	.	.	205.966
.	.	.	.	.	.	.	.	.	193.424
.	.	.	.	.	.	.	.	.	193.474
.	.	.	.	.	.	.	.	.	182.385
.	.	.	.	.	.	.	.	.	204.974

ALDER	FS15	FS1619E	IFS16	KJONN	INNTEKT	SUMSMS	S011	S012	S013
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
17.8517	0.82046	0.18819	0.11750	0.49848	372.30	1335.70	0.00	0.000	0.000
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
19.1310	0.72818	0.07498	0.05678	0.50004	664.53	2798.50	0.00	0.000	119.842
19.2370	0.71171	0.08043	0.07350	0.49985	762.25	2862.79	0.00	822.898	179.625
18.9007	0.71759	0.08599	0.06829	0.49999	803.00	3169.92	2853.63	741.737	83.192
18.8186	0.70248	0.07627	0.07401	0.49996	791.33	3187.85	4012.71	520.518	123.718
19.0226	0.71622	0.07688	0.03735	0.50000	803.27	3251.01	3493.63	27.742	56.673
18.5201	0.71465	0.06294	0.04455	0.50008	914.33	3154.17	5067.01	164.554	47.493
17.3512	0.87628	0.08258	0.08871	0.50003	1043.87	.	7939.92	.	65.764
16.5245	0.83763	0.09639	0.10821	0.49998	2120.35	.	7536.93	.	75.687
16.5818	0.89553	0.09464	0.10996	0.49996	1338.12	.	8527.90	.	276.108

S014	S015	S016	FR004	FR005	FR006	FR007	FR008	FR009	FR106
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0.00	0.00	702.271	0.00	0.000	522.99	0.000	262.24	7.61	123.313
.	.	.	.	.	.	.	.	.	183.763
.	.	.	.	.	.	.	.	.	246.627
.	.	.	.	.	.	.	.	.	248.261
.	.	.	106.22	.	.	.	.	.	.
.	.	.	149.89	.	.	.	.	.	.
4565.74	0.00	213.957	214.99	0.000	1013.34	238.772	142.31	27.05	221.689
0.00	1329.78	415.697	223.76	0.000	909.53	220.300	347.01	4595.70	171.616
206.50	482.30	113.576	292.28	387.220	685.59	161.295	73.83	12520.01	117.779
12779.59	819.89	.	272.40	371.302	748.06	285.877	550.82	1616.91	.
0.00	907.09	794.860	549.16	352.141	751.73	338.106	219.00	3875.63	.
19.66	1085.03	138.417	678.52	355.582	679.80	280.991	1637.06	4737.85	.
.	2151.69	817.671	827.75	.	.	106.000	156.60	.	.
.	633.18	862.448	1103.83	.	.	178.332	279.99	.	.
.	1009.78	192.517	1439.05	.	.	212.556	541.17	.	.

FR108	FS16E	FS16A	S009	S010	SKLASSE	TOPSKAT	HG001	FR013	S017
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0.0000	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	0.25968	0.10112	.	.	.	.	.	.	.
.	0.28717	0.08754	.	.	.	.	.	.	.
.	0.35661	0.11019	0.00	2145.18	.	.	.	.	.
.	0.34416	0.11801	45.15	2395.56	.	.	.	.	.
.	0.31908	0.14651	1509.26	2512.08	.	.	.	.	.
68.4795	.	0.24440	.	3195.48	0.44785	0.00	0.000	5992.86	2687.49
35.9176	.	0.19403	.	3570.94	0.44165	0.00	861.548	6181.07	3905.70
40.8990	.	0.19268	.	3442.14	0.40977	941.00	952.176	6184.32	2312.01
.	.	0.20557	.	.	0.40608	963.88	407.886	7392.06	.
.	.	0.19880	.	.	0.34443	958.43	.	8062.90	.
.	.	0.18875	.	.	0.32669	1048.47	.	7768.09	.
.	.	0.23316	.	.	0.32216	1165.47	.	4902.14	.
.	.	0.20553	.	.	0.31647	1129.60	.	5120.47	.
.	.	0.22947	.	.	0.33035	1207.27	.	5085.02	.





SUMSKATT	NISTATFS	PGINNT	NPINNT	NSKATT
17201.94	28583.91	27645.57	21137.75	17190.02
15605.60	27468.05	29365.98	21412.78	15454.37
14238.39	30057.87	33593.33	22804.91	14066.25
16810.20	34221.73	38084.54	26243.37	16501.54
17987.94	34149.85	39234.00	27252.06	17713.14
19237.06	36632.23	42481.60	27934.40	18895.45
18251.82	37224.42	45497.69	31387.58	17910.74
22921.93	44089.26	53013.95	35811.58	22529.97
27410.86	49584.59	58603.08	41348.64	26936.77
25765.07	51827.08	61862.33	45485.87	25128.75
28166.93	55283.41	68699.80	51268.79	27532.65
43055.52	62009.13	80857.82	65115.02	42571.01
30067.34	63736.40	82232.72	59928.40	29227.54
37480.58	74791.36	90055.78	62198.19	36327.90
40787.72	77223.34	97886.21	68125.89	38188.02
35659.03	77759.60	101907.00	81876.12	35119.90
30662.81	78708.69	102784.23	84677.02	29800.07
36368.41	89956.21	113675.88	89689.79	34965.00
38151.85	104171.84	122998.69	96143.72	37915.33
65359.80	211957.76	121499.93	94559.09	35054.45
45456.47	133976.89	133668.61	100690.69	41859.53



S100	S106	S107	IDENT	SKATMANT	LIGNKODE	KLASSE	YRKESTAT	FR002	FS17E	FS17A
0	0	0	1000101	.	.	.	.	.	.	.
0	0	0	1000101	1	0	0	1	0	0	0
0	0	0	1000101	1	0	0	1	0	0	0
-24	0	0	101000102	1	0	0	1	0	0	0
0	0	0	101000201	1	0	0	1	0	0	0
0	0	0	101000101	1	0	0	1	0	0	0
0	0	0	101000101	.	1	0	1	.	.	.
0	0	0	101000101	1	0	0	1	-6000	.	.
0	0	0	101000101	1	0	0	1	-4500	.	.
0	0	0	101000101	1	0	0	1	-16800	.	.
0	0	0	101000101	1	0	1	1	-16646	.	.
0	0	0	101000101	1	0	1	1	-15424	.	.
.	.	.	101000101	10	1	.	1	.	.	.
.	.	.	101000801	10	1	.	1	.	.	.
.	.	.	101000101	10	1	.	1	.	.	.
.	.	.	101000101	10	0	.	1	.	.	.
.	.	.	101000201	10	1	.	1	.	.	.
.	.	.	101500101	10	1	.	1	.	.	.
.	.	.	101000201	10	1	.	1	.	.	.
.	.	.	101000301	10	1	.	1	.	.	.
.	.	.	101000301	10	1	.	1	.	.	.

FR015	S008	FR003	FR104	FR105	GKNR	I005	ALDER	FS15	FS1619E	IFS16	KJONN	INNTEKT
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0	0	-2642	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.
0	0	-1389	0	0	101	.	.	.	.	.	.	.
0	0	-875	0	0	101	.	.	.	.	.	.	.
0	0	-4035	0	0	101	.	.	.	.	.	.	.
0	0	-2090	0	0	101	0	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	0	13	0	0	0	1	0
0	0	-2400	0	0	.	0	.	.	.	.	.	.
0	0	-1800	0	0	.	0	.	.	.	.	.	.
0	.	-6720	.	0	.	0	.	.	.	.	.	.
0	.	-6659	.	0	.	0	.	.	.	.	.	.
0	.	-6170	.	0	.	0	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	0	3	0	0	0	1	0
.	.	.	.	.	.	0	9	0	0	0	1	0
.	.	.	.	.	.	0	5	0	0	0	1	0
.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	1	0
.	.	.	.	.	.	0	7	0	0	0	1	0
.	.	.	.	.	.	0	3	0	0	0	1	0
.	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0	1	0
.	.	.	.	.	.	0	11	0	0	0	1	0
.	.	.	.	.	.	0	11	0	0	0	1	0

SUMSMS	S011	S012	S013	S014	S015	S016	FR004	FR005	FR006	FR007	FR008	FR009	FR106
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
-9800	0	0	0	0	0	0	0	0	-3360	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0
.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.
-12909	0	0	0	0	0	0	0	0	-5164	-1782	0	-261	0
-16000	0	0	0	0	0	0	0	0	-6400	-2404	0	0	0
-24000	0	0	0	0	0	0	0	0	-6000	-1500	0	0	0
0	0	0	0	0	0	.	0	0	-9786	0	0	0	.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	-9067	0	0	0	.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1042	0	0	.
.	0	.	0	.	0	0	0	.	.	-3500	0	.	.
.	0	.	0	.	0	0	0	.	.	-1500	0	.	.
.	0	.	0	.	0	0	0	.	.	-2000	0	.	.



FR108 FS16E FS16A S009 S010 SKLASSE TOPSKAT HG001 FR013 S017 S018 FS003 F004

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.
.	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.
.	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.
0	.	0	.	0	1	0	0	0	0	0	0	0
0	.	0	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	.	0	.	0	1	0	0	0	0	0	0	0
.	.	0	.	.	0	0	0	.	.	0	0	0
.	.	0	.	.	1	0	.	0	.	.	0	0
.	.	0	.	.	0	0	.	0	.	.	0	.
.	.	0	.	.	1	0	.	0	.	.	0	0
.	.	0	.	.	1	0	.	0	.	.	0	.

FR012 F003 RT001 I111 S108 S109 S110 FR109 SB001 TA007 TA008 TA009 TG007 SB003

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0	0	-15280	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.
0	0	-10432	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.
.	0	-55368	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.
.	0	-9030	.	.	.	.	.	.	0	0	0	.
.	0	-24750	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0
.	0	-7875	.	.	.	.	.	0	0	0	0	0
.	.	-9065	.	.	.	.	.	0	.	.	0	0
.	.	-5720	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0
.	.	-5250	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0

F006 BOLIGT FR016 SUMPINT F007 F010 I006 S019 S020 TA001 TA002 TA003 TA004

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	0	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.
0	.	.	.	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	.	.	0	.	.	0	.	.	0	0	0	0

TA005 TA006 FR010 F005 F011 F009 FR110 ABU002 AUB003 I007 FR017 F008 FR018 BU001

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	.	0	.	.	.	0	0	0	0	0
0	0	0	.	.	0	.	.	.	0	0	0	0	0

GO001 GO002 TG001 TG002 TG003 TG004 TG005 TG006 FSAB FSHEL FSHALV SARFRAD

.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

NISTATES	SKATFRAD	SUMSKATT	NISTATFS	PGINNT	NPINNT	NSKATT
-19748	0	0	0	0	-521758	-1800
-197801	-2642	0	0	0	-238644	-188
-29199	-1389	0	0	0	-62888	-900
-13905	-875	0	0	0	-169495	-2753
-70265	-4035	0	0	0	-143284	-2486
-43164	-2090	0	0	0	-75606	-4200
-44163	-3360	0	0	0	-110728	-6679
-5910	-2400	0	0	0	-150129	-3000
-668063	-1331	-2566	0	0	-492363	-3313
-31577	-6720	-5654	0	0	-659628	-6654
-46666	-6659	-1830	0	0	-768506	-6080
-1524136	-3590	-789	0	0	-1450336	-8170
-175889	-4007	0	0	0	-161389	-11640
-41138	-4783	0	0	0	-440956	-9820
-44784	-2360	0	0	0	-193436	-6590
-447862	-4850	0	0	0	-505156	-7830
-78612	-6917	0	0	0	-462849	-6938
-19921	-1042	0	0	0	-293988	-9100
-21901	-3500	0	0	0	-272746	-13856
-25728	-750	0	0	0	-186271	-10530
-7814	-180	0	0	0	-182176	-20155

## AVI.2.4. Tidsserier av maksimumsverdiene

AAR	FREQ	KNR	RNR	PERSKODE	FNR	SJOMANN	F001	F002
1974	3380	2030	31123547937	3	31124948218	1	4976	5021
1975	2618	2030	31122047329	3	31124537145	1	4003	4003
1976	2791	2030	31125048016	3	31125048016	1	1391	1391
1977	2349	2030	31129169020	3	31129169020	1	2211	2211
1978	4043	2030	99034059752	3	31124941582	1	4583	4583
1979	3954	2030	31124941582	3	31124941582	1	2997	2997
1980	3215	2030	31124133311	3	31125541103	1	1653	1653
1981	4070	2030	31124936759	3	31126040787	1	2452	2452
1982	4015	2030	31126346843	3	31126346843	1	22829	22829
1983	4002	2030	31126342589	3	31126342589	1	2214	2214
1984	4327	2030	31126534992	4	31126534992	1	4244	4244
1985	4429	2030	31126431824	3	31126431824	1	64367	64367
1986	3715	2030	31126041570	3	31127337430	1	1546	1546
1987	3687	2312	31126636329	3	31126636329	1	16148	16148
1988	3629	2030	31126432618	3	31126432618	1	31563	31563
1989	2906	2030	31126139996	3	31126139996	.	2523	2523
1990	2864	2030	31126933234	3	31126933234	.	10090	10090
1991	3018	2030	31126442176	3	31126442176	.	14999	14999
1992	3787	2030	31127334393	3	31128641532	.	16289	16289
1993	3634	2030	31126642965	3	31127734790	.	16780	16780
1994	3767	2030	31127238718	3	31127746411	.	11595	11595

  

I001	I002	I003	I004	I100	I104	FS17	FR011	FR107	FR001	FT001	FT002	S001
7530	7562	1143	1143	1204	1311	6	2400	2600	16300	106507	313330	49360
3938	3938	1296	1296	1125	1214	5	.	1100	18000	105971	169000	39630
2191	2191	1440	1440	1637	1736	6	.	1430	21800	105517	140000	13510
2700	2916	1605	1605	2124	2217	8	.	2160	27800	137902	108000	21708
3878	4141	1746	1746	1859	1975	6	.	2240	36500	261516	150000	45294
4037	4038	2910	3786	1839	1948	5	.	5040	26400	158122	260000	29469
4138	4138	4292	2700	1727	1871	.	4500	4590	26551	.	.	15929
4922	4922	5870	3477	2111	2354	5	.	.	33000	292579	224250	23919
10960	10960	4714	4972	2483	2673	5	.	.	80300	793066	862960	227687
11414	11414	3773	3881	3121	3281	6	.	.	109860	.	.	21772
11327	11338	7682	3668	2216	2504	4	.	6384	45633	.	.	41839
17314	34220	17370	14635	2952	3324	7	.	13776	58700	.	.	643070
5273	5273	7014	5302	.	.	.	.	.	62400	.	.	14858
10216	10216	8099	10471	.	.	.	.	.	41300	.	.	160880
10351	10351	10830	7043	.	.	.	.	.	46500	.	.	315027
10212	10212	8375	12562	.	.	.	.	.	37294	.	.	24697
9899	9899	8960	4007	.	.	.	.	.	53300	.	.	100300
12663	12663	11083	13858	.	.	.	.	.	53700	.	.	149390
19370	19370	13124	10955	.	.	.	.	.	30438	.	.	161692
106317	106317	8621	19193	.	.	.	3859	.	108993	.	.	166604
32397	32397	12592	26311	.	.	.	2000	.	35920	.	.	114822

  

S002	S003	S004	S005	S006	S007	PP	SUMS	SUMF	RSTSKATT	TILGODE
75336	158755	328971	12668	14859	4853	83.3	645622	464834	180788	189764
59048	81749	143974	6524	16588	16887	83.3	273392	332109	102128	100288
17256	46001	58366	2091	12528	9200	83.3	129208	140100	84173	88378
30376	56759	88112	2580	13963	12302	83.3	168381	161543	90271	94781
29638	82456	146572	3748	15888	17657	83.3	290999	300816	112901	121933
43783	81836	140784	7794	18057	17151	83.3	.	264075	135379	146203
21448	85322	154524	8126	.	20349	.	272976	.	154419	.
34232	96411	138616	9504	35465	20908	83.3	.	292715	145340	155538
359764	226170	409961	21540	26288	36005	83.3	.	926893	113432	117431
27664	234948	404944	22376	28682	21291	83.3	.	.	.	.
49847	232826	392614	22174	30672	48831	83.3	.	.	.	.
318215	358302	1310050	51141	34036	150013	83.3	.	.	.	.
14208	107940	147980	5140	.	.	.	361089	.	299107	191000
203664	211281	299234	10061	.	.	.	573436	.	358175	130338
404059	210525	200433	40100	.	.	.	611399	.	233241	692027
27247	206976	163778	55193	.	.	.	966001	.	161166	92620
125280	199899	140243	47595	.	.	.	481625	.	132321	292120
188727	248618	148430	68508	.	.	.	707114	.	157449	112457
48198	397661	0	132553	.	.	.	909858	.	456606	266493
49672	2227995	0	742665	.	.	.	910950	.	780950	114332
56274	651462	10920	249325	.	.	.	1198029	.	894029	112637

FR101	FR102	FR103	I110	S100	S106	S107	IDENT	SKATMANT	LIGNKODE	KLASSE
3730	59150	17	1285.19	32009	5155	3671	93002501	.	.	.
1910	28340	15	1185.00	27521	5257	3035	603002201	6	2	2
1210	34450	17	1700.00	47117	6486	4470	603529902	6	2	2
1560	30360	16	2192.00	62513	8970	5738	911528902	6	2	2
1740	38280	16	1951.00	45728	8327	5054	911801601	6	2	2
4560	72570	16	1924.00	54659	9302	5130	911530601	7	2	2
.	.	.	.	32723	9972	5363	912001701	.	8	2
1800	50700	16	2330.00	53577	12583	8154	912529601	6	2	2
1870	48875	17	2649.00	54133	14384	10351	912529902	6	2	2
.	53960	.	3257.00	81048	16080	14831	912532102	5	2	2
.	87200	.	2480.00	55415	14878	9011	912550003	7	2	2
.	168690	.	3300.00	66943	19834	10508	912550002	7	2	2
.	.	.	3005.00	.	.	.	912550002	60	6	.
.	.	.	2877.00	.	.	.	912550002	70	8	.
.	.	.	3817.00	.	.	.	912567102	70	6	.
.	.	.	.	.	.	.	912534601	30	8	.
.	.	.	.	.	.	.	932003502	14	8	.
.	.	.	.	.	.	.	932003602	15	8	.
.	.	.	.	.	.	.	932503702	14	6	.
.	.	.	.	.	.	.	932550003	15	8	.
.	.	.	.	.	.	.	932170002	14	8	.

YRKESTAT FR002 FS17E FS17A FR015 S008 FR003 FR104 FR105 GKNR I005 ALDER FS15

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
3	755	2	2	2400	16588	980	9	127	.	.	.	.
3	396	2	2	2600	12528	980	9	137	2030	.	.	.
3	400	2	2	5137	13963	1600	14	192	2030	.	.	.
3	1153	2	1	3398	15888	1600	16	207	2030	.	.	.
4	540	2	2	4721	18057	1600	16	256	2030	3711	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1586	97	5
4	11672	.	.	4800	35465	2000	200	3200	.	2175	.	.
4	12336	.	.	5000	26288	4800	320	5440	.	2959	.	.
4	15000	.	.	10770	.	4800	.	4800	.	3070	.	.
4	14199	.	.	8680	.	4800	.	4480	.	2908	.	.
4	15918	.	.	12040	.	4800	.	4992	.	2203	.	.
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3801	94	5
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2537	94	7
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4736	91	11
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2400	92	4
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4949	93	4
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2883	89	5
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2725	90	8
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2991	96	6
4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3566	85	10

FS1619E IFS16 KJONN INNTEKT SUMSMS S011 S012 S013 S014 S015 S016 FR004

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
2	1	2	4138	7408	0	0	0	0	0	30816	0	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1	2	2	6422	16000	0	0	3984	278100	0	12644	3774	.
1	2	2	10216	16000	0	45160	6316	0	46197	22675	4376	.
2	1	2	10351	17067	60720	42720	3160	12440	20100	4440	4560	.
1	1	2	10212	18660	86802	19560	4983	688040	32003	.	5410	.
2	1	2	9899	17999	78752	1320	1723	0	24198	23426	6049	.
1	1	2	12663	18255	112176	9040	1694	1080	41087	5950	9850	.
1	2	2	19370	.	143737	.	3681	.	123117	46927	11822	.
2	2	2	106317	.	143443	.	2018	.	25258	44861	24479	.
2	2	2	32397	.	146545	.	9054	.	34623	11032	26729	.

FR005 FR006 FR007 FR008 FR009 FR106 FR108 FS16E FS16A S009 S010 SKLASSE

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0	1600	0	7718	308	2240	0	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	5460	.	2	2	.	.	.
.	.	.	.	.	6000	.	2	1	.	.	.
.	.	.	.	.	5364	.	3	2	0	28382	.
.	.	.	.	.	.	.	3	2	2970	30672	.
.	.	.	.	.	.	.	3	2	98580	34036	.
0	3200	1600	7125	1628	5120	1635	.	4	.	41736	2
0	2800	1400	12336	278552	4760	1700	.	2	.	56604	2
2000	4800	1000	2964	754198	3000	1600	.	2	.	65327	2
2000	4800	3500	29693	86802	.	.	.	2	.	.	2
2000	4800	3500	11652	182972	.	.	.	2	.	.	2
2000	4800	3500	88447	260280	.	.	.	2	.	.	2
.	.	1500	7902	.	.	.	.	4	.	.	2
.	.	1500	13582	.	.	.	.	2	.	.	2
.	.	1500	29773	.	.	.	.	3	.	.	2

TOPSKAT HG001 FR013 S017 S018 FS003 F004 FR012 F003 RT001 I111 S108

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
0	0	62400	22616	26809	11980	60	47400	150	10128	3207	72354	.
0	11402	41300	52860	54263	13460	60	37600	149	28648	3268	55245	.
12370	10830	44600	26260	72561	13972	31563	.	31563	18656	4323	105407	.
12562	12097	37294	.	.	8720	2523	.	2523	15910	.	.	.
11735	.	53300	.	.	9820	10090	.	10090	13030	.	.	.
13878	.	53700	.	.	9820	.	.	14999	11018	.	.	.
13124	.	30438	.	.	17100	16289	.	.	31962	.	.	.
12590	.	108993	.	.	9199	.	.	.	39045	.	.	.
12858	.	35920	.	.	20740	.	.	.	44700	.	.	.

S109 S110 FR109 SB001 TA007 TA008 TA009 TG007 SB003 F006 BOLIGT FR016 SUMPJINT

.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
23872	11590	16992	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
24330	11154	6096	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
29233	9885	9828	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	14516	66162	118217	.	.	.	.	.	.	.
.	.	13070	18776	69888	49568	11735	7977	330	0	0	8960	.
.	.	22151	11294	86447	128589	7059	11406	.	1060	22260	13878	.
.	.	22510	.	.	.	3966	10099	.	.	.	13124	.
.	.	20022	.	.	.	.	8929	851	.	.	.	.
.	.	18468	.	.	.	.	8349	851	.	.	26311	.

F007	F010	I006	S019	S020	TA001	TA002	TA003	TA004	TA005	TA006	FR010	F005
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
14999	630	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	807	2404	234000	1162	11898	102367	18751	46438	51597	21255	14122	16289
0	.	4404	.	.	10299	67243	34351	47540	63554	23329	717	0
.	.	4931	.	.	13413	98217	38461	48556	64896	27814	9041	.

F011	F009	FR110	ABU002	AUB003	I007	FR017	F008	FR018	ABU001	GO001	GO002
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
95	531	700	12000	93	.	.	.	.	.	.	.
.	16780	.	.	.	3433	2761111	16780	215	7100000	2761111	32871
.	11595	.	.	.	4471	396666	11595	335	1020000	396666	227234

TG001	TG002	TG003	TG004	TG005	TG006	FSAB	FSHEL	FSHALV	SARFRAD	NISTATES	SKATFRAD
.	.	.	.	.	.	6	2	1	16300	116942	2600
.	.	.	.	.	.	5	2	2	18000	103820	3244
.	.	.	.	.	.	6	2	2	21800	120646	2891
.	.	.	.	.	.	8	2	2	27800	143130	6737
.	.	.	.	.	.	6	2	1	36500	137316	4000
.	.	.	.	.	.	5	2	2	26400	129878	6100
.	.	.	.	.	.	5	2	1	26551	158701	7718
.	.	.	.	.	.	5	2	2	33000	313549	8460
.	.	.	.	.	.	5	2	1	80300	405848	9840
.	.	.	.	.	.	6	3	2	109860	481772	12380
.	.	.	.	.	.	4	3	2	45633	344894	12376
.	.	.	.	.	.	7	3	2	58700	635706	13776
.	.	.	.	.	.	5	1	4	62400	237383	16992
.	.	.	.	.	.	7	1	2	41300	465864	282262
.	.	.	.	.	.	11	2	2	46500	423701	757198
.	.	.	.	.	.	4	1	2	37294	516044	90442
.	.	.	.	.	.	4	2	2	53300	527051	182972
.	.	.	.	.	.	5	1	2	53700	859574	264545
.	.	.	.	.	.	8	1	4	30438	1098964	17100
3433	8621	4404	2991	4443	8148	6	2	2	108993	10274367	2761111
4471	12592	4931	3566	4538	8320	10	2	3	35920	2155123	400306

SUMSKATT	NISTATFS	PGINNT	NPINNT	NSKATT
636058	753000	131100	100722	636058
289980	393800	129600	86188	289980
143098	219100	173600	123261	141718
174734	282400	221700	153286	174234
307865	394400	197500	139133	306887
297135	403700	379200	204903	296436
258574	416375	429200	266631	257674
295520	492200	587000	374189	293720
691552	1096000	497200	451083	690152
662268	1141400	393200	363262	659628
789246	1132700	768200	753844	787806
1639521	1731400	1737000	1630944	1637636
365610	527300	701400	657289	361089
573436	1039300	1047100	473664	573436
792083	1035100	1083000	471601	611399
928462	1021200	1256200	1254893	926462
466489	989900	896000	632288	462849
581189	1266300	1387800	837314	578369
840575	1937000	1312400	808584	838036
3118444	10631700	1919300	1119444	799856
1087307	3239700	2631100	1546523	1084577

## Appendix VII: Antall individer matchet fra skattestatistikken til forbruksundersøkelsen 1986 - 1994

<i>År</i>	<i>Antall matchet</i>	<i>Antall ikke matchet</i>	<i>Antall individer i uttrekket</i>
1986	3 715	845	4 560
1987	3 678	793	4 480
1988	3 629	822	4 451
1989	2 906	650	3 556
1990	2 864	667	3 531
1991	3 018	684	3 702
1992	3 787	1 135	4 922
1993	3 634	1 085	4 719
1994	3 767	1 240	5 007



## De sist utgitte publikasjonene i serien Notater

- 1999/49 K. Bjønnes og J. Johansen: FD - Trygd: Dokumentasjonsrapport. Attføringspenger, 1992-1997. 126s.
- 1999/50 E. Høydahl: FoB2000: Rapport fra seminar 4. juni 1999 om kommune-produkter fra Folke- og bolig tellingen 2000. 32s.
- 1999/51 P.E. Tønjum: Teknisk dokumentasjon av beregningsopplegget for kvartalsvis nasjonalregnskap (KNR). 91s.
- 1999/52 F. Gundersen: Statistikk over etterforskede lovbrudd: Dokumentasjon. 46s.
- 1999/53 N. Arnesen og Ø. Skullerud: Statistikk over emballasjeavfall: Beregningsresultater for 1997. 36s.
- 1999/54 Ø. Kleven: Bruk av kreftundersøkelsen PSA blant menn i alderen 50 til 65 år. 19s.
- 1999/55 P.M. Holt og L. Wiker: Inntekts- og formuesundersøkelsen for aksjeselskaper 1996: Dokumentasjon. 30s.
- 1999/56 B.O. Lagerstrøm: Små og mellomstore bedrifters vurdering av kostnader ved lover og regelverk: Hovedresultater. 129s.
- 1999/57 L.H. Thingstad: Regnskapsstatistikk for varehandel 1996: Dokumentasjon av produksjonsrutiner. 36s.
- 1999/58 P.E. Tønjum: Teknisk dokumentasjon av det årlige realregnskapets FAME-databaser og rutiner. 53s.
- 1999/59 E.J. Fløttum: Konsumgrupperinger i offisiell statistikk. 103s.
- 1999/60 R. Johannessen: Kvalitetssikring av korttidsstatistikk. 26s.
- 1999/61 S. Blom: Holdning til innvandrere og innvandringspolitikk: Spørsmål i SSBs omnibus i mai/juni 1999. 47s.
- 1999/62 L.-C. Zhang: Opplegg til en statistikk over familie- og husholdningsfordelingen i den norske befolkningen - Mot et bedre grunnlag for undersøkelsesbasert personstatistikk. 15s.
- 1999/63 P.E. Lilleås: Foreldrebetalingundersøkelse: Rapport om betaling for heldagsopphold i kommunale og private barnehager. August 1999. 36s.
- 1999/64 A. Sundvoll: Undersøkelse om kosthold blant 12-måneders gamle spedbarn. 45s.
- 1999/65 A. Sundvoll: Undersøkelse om kosthold blant 2-åringer. 39s.
- 1999/66 A. Sundvoll: Samordnet levekårsundersøkelse 1999 - panelundersøkelsen. Dokumentasjonsrapport. 127s.
- 1999/67 J. Carling: Sentraliseringstendenser i innenlandsk flytting mellom økonomiske regioner: Utviklingen 1977-1998 og forutsetninger om framskrivingsperioden 1999-2050. 39s.
- 1999/68 I. Øyangen: Inntekts- og formuesundersøkelsen 1998: Dokumentasjonsrapport. 22s.
- 1999/69 R. Eriksen: Inntekts- og formuesundersøkelsen for selskaper skattlagt med hjemmel i petroleumsskatteloven for årene 1994, 1995 og 1996: Dokumentasjon. 19s.
- 1999/70 B.O. Lagerstrøm: Bostøtteordningen i Husbanken: Dokumentasjonsrapport. 20s.
- 1999/71 L. Wiker og E. Knutsen: Inntekts- og formuesundersøkelsen for aksjeselskaper 1997: Dokumentasjon. 30s.
- 1999/72 K. Ibenholt: Framskrivning av avfall og tilhørende utslipp ved bruk av MSG6: Teknisk dokumentasjon. 45s.
- 1999/73 A. Langørgen og R. Aaberge: Like kommuner. 19s.
- 1999/74 S. Kristoffersen: Aksjestatistikk 1995, 1996 og 1997: Dokumentasjon. 15s.