



Anders Akselsen og Bjørn Roar Joneid

FD - Trygd
Dokumentasjonsrapport
Pensjoner. Grunn- og
hjelpetønader. 1992-1998

Notater

Forord

Denne rapporten inneholder en dokumentasjon av en del av tryggedataene i FD-Trygd (Forløpsdata-basen-Trygd). Dokumentasjonen omfatter pensjoner, grunn- og hjelpestønader. Pensjon er folketrygd-pensjon (alders-, uføre- og etterlattepensjon) og AFP-pensjon (Avtalefestet pensjon). Dokumentasjonen gjelder opplysninger for årene 1992 til og med 1998. Dataene for 1998/12 er likevel ikke ferdig bearbeidet før vi har data for 1999/01 og kan ikke leveres ut. Notatet erstatter tilsvarende notat (Notater 98/9) for årene 1992 og 1993. "Avslag på uførepensjon" som var inkludert i det tidligere notatet, er tatt ut og vil bli dokumentert i en egen rapport.

I kapittel 1 er det gitt en generell orientering om FD-Trygd. I dette kapitlet er det også gjort rede for de typer arbeidsprosesser og aktiviteter som prosjektgruppa utfører på materialet fra arbeidsstart med rådatafiler og til avslutning av arbeidet med tillegg av data i databasen. Kapitlene 2-4 omhandler pensjoner og grunn- og hjelpestønader og hvordan dette tilrettelegges for forløpsstrukturen i databasen. Til disse arbeidsprosessene hører blant annet spesifisering og kontroll av data, datamodellering og programmering.

I arbeidet med denne datatilretteleggingen er det mange personer som har bistått prosjektgruppa med faglig råd og veiledning. Vi nyter her anledningen til spesielt å takke medlemmene i referansegruppa for FD-Trygd. Disse er Anita M Sivertsen, Sosial- og helsedepartementet, Thomas Øygarden, A-etat, Carl Gjersem, Finansdepartementet, Oddbjørn Haga, Rikstrygdeverket, Dag Kiberg, Norsk Samfunnsvitenskapelig Datatjeneste, Ola Thune, Rikstrygdeverket, Kjell Vaage, Universitetet i Bergen, samt Eva Birkeland, Grete Dahl, Tom Kornstad, Berit Otnes, Jorunn Lajord, Johnny Johansen, Øyvind Sivertstøl og Inger Texmon, alle Statistisk sentralbyrå.

En spesiell takk går også til Utredningsavdelingen, Rikstrygdeverket, for verdifull bistand i forbindelse med spesifikasjonen av data.

Kapitlene 1-3 er skrevet av Anders Akselsen som også har hatt redigeringsansvar for rapporten. Kapittel 4 er utarbeidet av Bjørn Roar Joneid.

De enkelte dokumentene som rapporten består av er elektronisk lagret i SSB. Dokumentene er oppbevart i et informasjons- og dokumentasjonssystem, (Q:\dok\fdtrygd\info\sluttdok), som er utviklet spesielt for arbeidet på prosjektet, og er således gjort tilgjengelig på elektronisk form for alle ansatte i SSB. Det er også opprettet en egen web side for FD-Trygd hvor dokumentasjonsrapportene ligger i pdf format. www.ssb.no/emner/03/fd-trygd

Innhold

Side

1. INNLEDNING	3
2. SPESIFIKASJONSNOTAT - PENSJONER, GRUNN- OG HJELPESTØNADER	4
2.1 OPPRINNELIGE FILER OG MINIREGISTRE	4
2.2 VARIABLER FRA GR1 OG GR3.....	5
2.2.1 Variable fra GR1.....	5
2.2.2 Variable fra GR3.....	7
2.2.3 Egenkodede variabler.....	8
2.3. OMFANG AV RECORDS SOM HENTES FRA GR1 - UTPLUKKSKRITERIER	8
2.3.1 Folketrygdpensjonister.....	9
2.3.3 Avtalefestet pensjon.....	9
2.4 GRUPPEVARIABLE OG INTERNVARIABLE	12
2.4.1 Gruppevariable/grupper av ytelser.....	12
2.4.2 Internvariable.....	13
2.4.3 Oversikt over hvilke internvariable «som hører til» hvilke gruppevariable/ytelsesgrupper	14
2.5 KONTROLLER OG MERKING AV FØDSELSNUMRE	15
2.6 AVVIK FRA OFFISIELL STATISTIKK	15
3. GENERELT OM DATAORGANISERING I FD-TRYGD	16
3.1 BESKRIVELSE AV DATAMODELLEN FOR FORLØP	16
3.1.1 Tabell-struktur og organisering av forløpsdata (datamodell).....	16
3.1.2 Recordtypenes informasjonsinnhold	17
3.2 REGISTRERING OG DATERING AV HENDELSER.....	18
3.2.0 Datoformater i databasen	18
3.2.1 Metoder for registrering av daterte hendelser	18
3.2.2 Datering av hendelser; Datostempel vs. Oppdateringshyppighet.....	19
3.3 FRA MINIREGISTER TIL FORLØPSTABELL - ET EKSEMPEL	19
4. KONTROLLER - PENSJONER, GRUNN- OG HJELPESTØNADER	22
4.1 ANTALL RECORDS ETTER GRUPPE - FOLKETRYGDPENSJONER, GRUNN- OG HJELPESTØNAD.....	22
4.2 ANTALL RECORDS AVTALEFESTET PENSJON - ETTER HOVEDGRUPPE	25
4.3 ANTALL RECORDS AVTALEFESTET PENSJON - ETTER UNDERGRUPPER	27
4.3 MERKING AV FØDSELSNUMMER.....	30
4.4 ANTALL UFØREPENSJONISTER ETTER PRIMÆRDIAGNOSE.....	31
4.5 NOEN KONTROLLER PÅ UTVALGTE FILER AV GR1 OG GR3	32
VEDLEGG 1	34
1.1. FILIDENTER PÅ STORMASKINEN	34
1.2. FILIDENTER PÅ UNIX.	35
1.3 FILBESKRIVELSE FOR TEKSTFILENE	36
1.4. FILIDENTER FOR MINIREGISTRENE (TEKSTFILENE).....	36
VEDLEGG 2	38
GRUPPERING AV MEDISINSKE DIAGNOSER (ICD-9) VED UFØREPENSJONERING (31 GRUPPER)	38
5. DIAGRAMMER - PENSJONER , GRUNN- OG HJELPESTØNADER	39
5.1 DATAFLYTDIAGRAM NIVÅ 1 - MINIREGISTER (SAS).....	40
5.2 FYSISK DATAFLYTDIAGRAM - MINIREGISTER (SAS).....	41
5.3 PROGRAMBESKRIVELSE AV MINIREGISTER-RUTINER (SAS)	42
5.4 DATAFLYTDIAGRAM NIVÅ 1 - DATABASE (ORACLE)	47
5.5 FYSISK DATAFLYTDIAGRAM - DATABASE (ORACLE)	48
5.6 PROGRAMBESKRIVELSE AV DATABASE-RUTINER (ORACLE)	49
5.7 FLYTDIAGRAM FOR PL/SQL-KODE	55
5.8 DATAMODELL	56
5.9 MODELLSPESIFIKASJONER	57
DE SIST UTGITTE PUBLIKASJONENE I SERIEN NOTATER	93

1. Innledning

FD-Trygd er en forløpsdatabase som er under oppbygging i Statistisk sentralbyrå. De viktigste datatypene som inngår i FD-Trygd er trygdedata, demografidata, utdanningsdata, sosialhjelpsdata, sysselsettingsdata, arbeidssøkerdata og inntekts- og formuesdata. Dataene er hentet fra administrative registre i Statistisk sentralbyrå, Rikstrygdeverket og Arbeidsdirektoratet.

FD-Trygd skal inneholde opplysninger for hele befolkningen for perioden 1992-2000. Person er statistisk analyseenhet for alle opplysningene i databasen. Til hver personrecord i databasen er det opplysninger om familienummer, slik at det er mulig å knytte sammen informasjon for alle personer som hører til samme familie. Familie er definert i overensstemmelse med de registreringer og definisjoner som finnes ved personregistreringen. Dataene i FD-Trygd vil være velegnet til analyse av mange aktuelle velferdspolitiske problemstillinger. Dataene vil blant annet gi grunnlag for studier av trygdeforløp og av overgangen mellom forskjellige sosiale ordninger og arbeidsmarkedet.

Det er opprettet en styringsgruppe og en referansegruppe for FD-Trygd. Både i styringsgruppa og referansegruppa er det representanter fra Sosial- og helsedepartementet, Finansdepartementet, Rikstrygdeverket, Norsk Samfunnsvitenskapelig Datatjeneste, A-etat og SSB. I referansegruppa er også en representant fra Institutt for økonomi, UiB. Det daglige arbeidet med prosjektet utføres av prosjektgruppa ved Avdeling for personstatistikk, SSB.

Prosjektgruppas arbeid kan inndeles i flere hovedaktiviteter. Gruppa spesifiserer og henter ut de dataene som skal inngå i databasen. For de ulike typer data eller statistikkområder finnes disse opplysningene i forskjellige administrative registre. De administrative registrene inneholder som oftest opplysninger pr. tidspunkt. I enkelte registre er også dataene satt sammen slik at de gir opplysninger fortløpende over tidsperioder, for eksempel over et år. Det kreeres egne filer (miniregiste) for de dataene som hentes ut fra de administrative registrene. Miniregistrene er input til databasen, og det blir foretatt en del kontroller og annen type kvalitetssikringsarbeid på opplysningene i miniregistrene. (Det vil også bli foretatt konsistenskontroller av dataene på tvers av statistikkområdene etter at dataene er lagt inn i databasen). Etter at dataene i miniregistrene for hvert enkelt statistikkområde er spesifisert og kontrollert består prosjektgruppas arbeid i å modellere dataene. Dette betyr å foreta en omorganisering av dataene, f. eks. fra data pr. tidspunkt, til forløpsdata. Omorganiseringen til forløpsdata krever en nøye gjennomgang av mulig og relevant datering av opplysningene i miniregistrene og i de opprinnelige administrative registrene, slik at «endringer i tilstander» blir ivarettatt og registrert best mulig i databasen. I FD-Trygd er slike tilstandsendringer registrert ved en datovariabel. For en del tilstandsendringer er dateringen angitt ved år,måned,dag. For andre opplysninger er dateringene år, måned eller år, kvartal. For noen få data finnes bare årsopplysninger. Dette gjelder for eksempel for inntekts- og formuesdataene. Etter at datamodelleringen er avsluttet består prosjektgruppas arbeid i å programmere og utvikle rutiner for ilegg av data i databasen.

I prosjektgruppas arbeid blir dokumentasjon tillagt stor vekt. Dette gjelder både dokumentasjon av dataene i FD-Trygd så vel som dokumentasjon av alle aktiviteter som er forbundet med å bygge opp og videreutvikle denne forløpsdatabasen. I dette notatet er dokumentert det arbeid som er utført for å spesifisere opplysningene om pensjoner (inkl. grunn- og hjelpestønader) i FD-Trygd (kap.2). Tilsvarende er dokumentert kontrollene for pensjoner (kap. 3), og datamodelleringen og program for ilegg av data i databasen (kap. 4). Dokumentasjonen gjelder for årene 1992 t.o.m 1998.

2. Spesifikasjonsnotat - Pensjoner, grunn- og hjelpestønader

I dette kapitlet spesifiseres tryggedata som inngår i FD-Trygd. Spesifikasjonsnotatet omhandler *folketrygdpensjoner*, *AFP-pensjoner* og *grunn- og hjelpestønader* for årene 1992 til og med 1998.

2.1 Opprinnelige filer og miniregistre

Opplysningene om folketrygdpensjonene, AFP-pensjonene og grunn- og hjelpestønadene er hentet fra to registre i Rikstrygdeverket (RTV). Disse registrene går under benevnelsen GR1 og GR3. I begge registrene er person enhet. GR1 inneholder i tillegg opplysninger om foreløpig uførestønad som også er tatt inn i FD-Trygd. Dette er dokumentert i et eget notat. (2000/37 i SSB serien Notater)

GR1 består av situasjonsfiler pr. utgangen av hver måned, og til FD-Trygd er det hentet ut opplysninger fra alle månedsfilene. Siden FD-Trygd skal inneholde opplysninger fra og med 1. januar 1992, er første fil som er anvendt GR1 pr. 31.12.91.

GR3 er en situasjonsfil pr. utgangen av året, og hvert år er nyttet noen opplysninger fra denne fila til FD-Trygd.

På grunnlag av opplysningene i månedsfilene for GR1 legges det etter årsskiftet 1991/1992 fortløpende inn endringsopplysninger i FD-Trygd. Endringsopplysninger knyttet til GR1 er datert år-måned. For endringer basert på opplysninger i GR3, er år fineste mulige datering, og siden disse filene kreeres bare ved utgangen av hvert år er månedsangivelsen bestandig desember.

Vedlegg 1 gir en oversikt over identene for GR1 og GR3 både på stormaskinen (i SSB) og etter overflytting av filene til Unix.

På grunnlag av opplysningene i de opprinnelige filene dannes et *miniregister* for hver måned for data fra GR1. Opplysningene fra GR3 kobles til miniregisteret (for Gr1) for desember. Miniregistrene er inputfilene til databasen. Identene for miniregistrene (som flate filer) er gitt i vedlegg 1 .

Miniregistrene inneholder færre records og færre variable enn de opprinnelige filene. Bare opplysninger som er ansett relevante eller av god nok kvalitet er selektert til miniregistrene. Enkelte opplysninger er også tatt inn først i senere årganger ettersom kvaliteten er forbedret. Kapittel 2.2 beskriver datauttakene til miniregistrene fra GR1 og GR3 og hvilke variable som inngår.

Det blir utført noen omkodinger på opplysningene i miniregistrene, se kap. 2.3. For kontroll av dataene vises til kapittel 3.

I GR1, så vel som i GR3, kan det forekomme d-numre og andre ikke-gyldige fødselsnumre. Disse recordene tas med i miniregistrene, og i databasen. Ikkegyldige fnr merkes.

2.2 Variabler fra GR1 og GR3

2.2.1 Variable fra GR1

På basis av de opprinnelige månedsfilene for GR1, fra og med fila pr. 31.12.91 til og med fila pr. 31.12.98, dannes miniregistre som er input til FD-Trygd. I det følgende spesifiseres de variablene som er tatt ut og inngår i disse miniregistrene.

<u>Variabel-</u> <u>navn (i SAS)</u>	<u>Antall</u> <u>pos. (og type)</u>	<u>Variabelbeskrivelse</u>
FNR	11 (NUM)	- Fødselsnummer
STATUSK	1 (CHAR)	- Statuskode
PSTAT	3 (CHAR)	- Pensjonsstatus. 1. siffer i PSTAT angir ytelsesgruppe. 2. - og 3. varierer innenfor de ulike ytelsesgruppene.
PT1	1 (CHAR)	- Pensjonstype 1 A=Alderspensjon B=Foreldreløse barn D=Død som avgir ytelse E=Etterlattepensjon F=Forsørget ektefelle G=Ingen annen PT1-kode og gift med pensjonist J=Etterlatt familiepleier K=Personer med avtalefestet pensjon(AFP) L=Forsørget barn N=Barnepensjon, en av foreldrene død Q=Uført, foreldreløst barn(B+ufør) R=Uført barnepensjonist, en av foreldrene død (N+ufør) U=Uførepensjon Y=Uførepensjon etter kap. 11 (yrkesskade) V=Attføring i ventetid på uførepensjon
PT2	1 (CHAR)	- Pensjonstype 2 E=Etterlattepensjon F=Forsørger ektefelle N=Nullpensjonist O=Overgangsstønad P=Pensjon S=Sammenstøtende pensjon (pensj. gift m/pensj.) M=Inntekten er minst 4G U=Inntekten er lavere enn 4G Y=Yngste barn i kullet Ø=Øvrige barn i kullet R=Barnetillegget til familien sett under ett kan være redusert
PT3	1 (CHAR)	- Pensjonstype 3 Ny fra 9311 ' '(blank)=AFP privat ' '(blank)=AFP offentlig A= ? B=AFP bank/forsikring (ny 95/01) K=AFP kommunal N= ? S=AFP statlig U=Uført

FVIRK	4 (NUM)	- Første virkningsdato (År/måned. 1. virkningsdato = 1. virkningstidspunkt. Gjelder bare pensjoner, dvs. ikke grunn- og hjelpestønad)
BUPGAR	1 (CHAR)	- Spesialpoeng (bupgaranti) til unge uføre Svaralternativene er «ja/ ' »)
APD	3 (NUM)	- Alderspensionsdel, dvs andel av alderspensjonen som tas ut (i %)
FUFT	4 (NUM)	- Første uføretidspunkt (År/måned. Gjelder bare for uførepensjonister. Stort sett 1. dag i sykepengeperioden)
UFG	3 (NUM)	- Uføregrad for uførepensjonist
PDIAG	6 (CHAR)	- Primærdiagnose ved uførepensjon (ICD-9) ¹
GPFAC	7.5 (NUM)	- Grunnpensjon (Som andel av G)
STFAK	7.5 (NUM)	- Sært tillegg (Som andel av G)
TPFAK	7.5 (NUM)	- Tilleggspensjon, inkl. garantit tillegg (Som andel av G)
AFPTILL	5 (NUM)	- AFP-Tillegg. Et kronetillegg (årsbeløp) som gis til AFP-ere Bedret kvalitet fra slutten av 1994. Tas med i basen fra 199501 .
VTSMFAK	7.5 (NUM)	- Sum av ventetillegg (Som andel av G)
FRADFAK	7.5 (NUM)	- Samlet fradrag i pensjon ved redusert pensjon p.g.a. inntekt (Som andel av G)
ETFAK	7.5 (NUM)	- Ektefelle tillegg, inkl. garantit tillegg (Som andel av G)
BTFAC	7.5 (NUM)	- Barnetillegg, inkl. garantit tillegg (Som andel av G)
FVTPGS	4 (NUM)	- Første virkningstidspunkt for grunnstønad (År/måned). Ny fra 9307
GSKR	5 (NUM)	- Grunnstønad kroner (Et fast kronebeløp hvert år)
GSDIAG	6 (CHAR)	- Diagnose ved grunnstønad (ICD-9) ¹
FVTPHSU	6 (NUM)	- Første virkningstidspunkt for hjelpestønad (År/måned). Ny fra 9307
HSUKR	5 (NUM)	- Hjelpestønad kroner (Et fast kronebeløp hvert år)
HSUDIAG	6 (CHAR)	- Diagnose ved hjelpestønad (ICD-9) ¹ .
NYK	4 (CHAR)	- Nordisk yrkeskode. Bare for nye uførepensjonister. Ny fra 199401
BERTRYGD	1 (CHAR)	- Beregning av folketrygd (EØS) Blank = har bare pensjon etter folketrygdloven. J = Har pensjonsrett både etter folketrygdloven og EØS-regler. N = Har bare pensjonsrett etter EØS regler. Ny fra 199408
DTYP	1 (CHAR)	- ICD-type for uførepensjon . Angir hvilken ICD kodene som er benyttet ved registrering av diagnose. 2 = ICD-9 , 3 = ICD-10 Ny fra 199812
DTYP_GS	1 (CHAR)	- ICD_type for grunnstønad Ny fra 199812
DTYP_HS	1 (CHAR)	- ICD_type for hjelpestønad Ny fra 199812
ALDER	3 (NUM)	- Beholdes fra og med 9501 for alderstest ved utplukk av statlige AFP'ere over og under 65 år. Tas ikke med i basen

Kommentar: Pensjonstype 1, 2 og 3 brukes lite og primært i kombinasjon med andre kriterier ved utplukk av pensjonstyper. Isolert sett bør disse variablene behandles med varsomhet. For å plukke ut forskjellige pensjonistkategorier bør PSTAT koden anvendes. (se 2.3.)

2 og 3 siffer i PSTAT varierer i verdi for undergrupper av pensjonister.

¹ Diagnose er angitt på fineste nivå (6 siffer) i FD-Trygd. I vedlegg 3 er det foretatt en hovedgruppering av diagnosene etter de tre første sifre i standarden. Fra og med 199811 får nye uførepensjonister kodet diagnose etter ICD10. DTYP viser hvilken type som er brukt.

For *alderspensjonister* med første siffer = 1 er 2. og 3. siffer h.h.v:

10 = 70 år og over, ikke etterlatt

11 = 70 år og over, etterlatt

20 = 67-69 år, ikke etterlatt

21 = 67-69 år, etterlatt

Uførepensjonister med første siffer = 2 er 2. og 3. siffer h.h.v:

10 = Uførepensjonist, ikke etterlatt

11 = Uførepensjonist, etterlatt

20 = Uført barn, mor og far død

21 = Uført barn, mor eller far død

30-99 = Ufør etter kap. 13 (yrkesskade).

Etterlatt ektefelle (1 siffer = 3) og *etterlatt familiepleier* (1 siffer = 4) er ikke registrert med undergrupper. 2 og 3. siffer er 0.

Etterlatt barn med første siffer=5 er 2. og 3. siffer h.h.v:

10 = barnpensjon, mor eller far død

11 = barnpensjon, mor og far død

2.2.2 Variable fra GR3

RTV kreerer GR3 pr. utgangen av hvert år. Denne fila har samme omfang som desemberfila for GR1.

For personer som i desemberfila for GR1 har status som pensjonist (folketrygdpensjonist eller AFP-pensjonist), hentes noen variable fra GR3 til FD-Trygd. Dette skjer ved matching på fødselsnummer av GR1-fila for desember og GR3-fila pr. utgangen av året. Første GR3-fila som vi nytter opplysninger fra, er for året 1991.

Omfanget av miniregistrene (antallet records) øker således ikke som følge av GR3-opplysningene. Men to nye variable (internvariable) blir tatt med fra GR3. Disse er

<u>Variabel-</u> <u>navn i SAS</u>	<u>Antall</u> <u>pos. (og type)</u>	<u>Variabelbeskrivelse</u>
SPT	3 (NUM)	- Sluttpoengtall
OPT	3 (NUM)	- Overkompensasjonspoengtall

2.2.3 Egenkodede variabler

På grunnlag av opplysningene i GR1 blir det også kodet fire nye variable som tas inn i miniregistrene.

Variabel- navn (i SAS)	Antall pos. (og type)	Variabelbeskrivelse
PR_TIDS		- Registreringsdato (År/måned, som kodes direkte fra filident). Denne benyttes i basen som dateringsvariabel for å angi tilgang, avgang eller endring.
PNSJKODE	2 (CHAR)	- Pensjonskode. Koder de ulike ytelsesgruppene. 1.siffer 1 = Alderspensjon 2 = Uførepensjon 3 = Etterlatt ektefelle 4 = Etterlatt familiepleier 5 = Etterlatt barn 6 = AFP -offentlig 7 = AFP - privat
AFP_TYPE	1 (CHAR)	- Avtalefestet pensjon, type ordning. Findeling av pnsjkode 6 og 7 ovenfor. Ny fra 199501 <u>For AFP-offentlig:</u> 1 = "Offentlig" 2 = Kommunal 3 = Statlig under 65 4 = Statlig over 65 <u>For AFP-privat:</u> A = LO/NHO B = Bank/finans C = NAVO D = Har fått sluttvederlag, får ikke AFP tillegg
MRK_FNR	1 (CHAR)	- Merking i.f.m kontroll av fødselsnummer. 0 = Gyldig fnr 1 = Ugyldig fnr, men gyldig d-nr 2 = Ugyldig fnr, bestående av blankt personnr. 3 = Ugyldig fnr som ikke omfattes av kode 1 eller 2.

Kommentar: 1 siffer i pensjonskoden er identisk med 1 siffer i pstat for folketrygdytelsene. AFP pensjonister settes ut fra tester nedenfor. Pensjonskodens 2 siffer legges til i basen for å angi om en person har tilgang, avgang eller endring innenfor en ordning. Grunnstønad og hjelpestønad kodes direkte med et siffer tilsvarende 2 siffer i pnsjkode.(GS, HSU) fordi det ikke er definert undergrupper.

2.3. Omfang av records som hentes fra GR1 - utplukkskriterier

Omfanget av records, det vil si det totale antallet records som skal tas med fra GR1 til FD-Trygd er

- alle folketrygdpensjonister
- alle med grunnstønad

- alle med hjelpestønad
- alle med avtalefestet pensjon(AFP)

På grunnlag av variablene gjengitt ovenfor defineres de ulike populasjonene for hvert temaområde. Utplukkskriteriene er gjort på grunnlag av opplysninger fra RTV. I den grad det er gjort endringer er dette spesifisert. Vær oppmerksom på at utplukkene er en kombinasjon av ulike variable som nødvendigvis ikke gir mening isolert sett, men må betraktes som et sett av tekniske variabler.

For alle områder skal statuskode være lik S, med unntak av noen AFP pensjonister. Utplukkskriterier for AFP pensjonistene varierer dessuten noe over tid (se 2.3.3) Variabelen statuskode = S innebærer at personen som recorden gjelder, har en løpende pensjon/ytelse på registertidspunktet, dvs. pr. det tidspunkt filen gjelder. Statuskode lik P er nullpensjonister og er ikke tatt med i FD-Trygd.

2.3.1 Folketrygdpensjonister

Følgende kriterier gjelder ved utplukk av de ulike ytelsesgruppene i folketrygden. Dette er gjensidig utelukkende kategorier, man kan ikke motta mer enn en av disse ytelsene samtidig.

```
Hvis Statusk = 'S' og 1. siffer i Pstat = '1'
  Så Alderspensjonist
  Ellers
Hvis Statusk = 'S' og 1. siffer i Pstat = '2'
  Så Uførepensjonist.
  Ellers
Hvis Statusk = 'S' og 1. siffer i Pstat = '3'
  Så Etterlatt ektefelle
  Ellers
Hvis Statusk = 'S' og 1. siffer i Pstat = '4'
  Så Etterlatt familiepleier
  Ellers
Hvis Statusk = 'S' og 1. siffer i Pstat = '5'
  Så Etterlatt barn
```

2.3.2 Grunn- og hjelpestønad

Grunn- og hjelpestønad kan mottas adskilt fra hverandre, eller de kan mottas begge på samme tidspunkt. Disse stønadene kan også kombineres med alle typer pensjoner, enten hver stønad for seg eller begge samtidig.

```
Hvis Statusk = 'S' og GSKR > 0
  Så Grunnstønad
Hvis Statusk = 'S' og HSUKR>0
  Så Hjelpestønad
```

2.3.3 Avtalefestet pensjon

Ved disse testene hentes ut de resterende personer med avtalefestet pensjon (AFP). Testkriteriene er forskjellige for filer henholdsvis før 01.11.93, fra 01.11.93 t.o.m. 31.12.94 og etter 01.01.95. Dette skyldes i hovedsak endringer i, og nye grupper innenfor, AFP-ordningen.

AFP pensjonistene defineres som to hovedgrupper (tilsvarende alderspensjonister, uføre etc). Den ene omfatter personer med avtalefestet pensjon offentlig ordning, mens den andre omfatter avtalefestet pensjon privat ordning. I tillegg kreeres variabelen `afp_type` fra og med 199501 som er en findeling av de ulike gruppene innenfor offentlig og privat ordning. I praksis er dette bare uttrekk av de enkelte testene som definerer de to hovedgruppene.

i) Testkriterium før 01.11.93

```
Hvis  PT1 = 'K'
      og  PT2 = 'N'
      og  APD > 0
Så AFP-offentlig
```

Ellers

```
Hvis STATUSK='S'
      og  PT1='K' og  GPFAK>0
      og  (STFAK>0 eller TPF&K>0)
Så AFP-privat
```

ii) Testkriterium fra 01.11.93 til og med 31.12.94

Hvis

```
PT1 = 'K'
og PT2 = 'N'
og PT3 = ' '
og APD > 0
```

eller

```
PT1 = 'K'
og PT2 = 'N'
og PT3 = 'K'
og APD > 0
```

eller

```
PT1 = 'K'
og PT2 = 'N'
og PT3 = 'S'
og APD > 0
```

eller

```
STATUSK='S'
og PT1='K'
og PT3='S'
og GPFAK>0
og (STFAK>0 eller TPF&K>0)
og PT2 ^='N'
```

Så AFP -offentlig

Ellers

Hvis

```
STATUSK='S'
og PT1='K'
og PT3=' '
og PT2 i ('F','S','P')
og GPFAK > 0
og (STFAK>0 eller TPF&K>0)
```

eller

```
STATUSK='S'
og PT3='B'
og PT2 i ('F','S','P')
og GPFAK > 0
og (STFAK>0 eller TPF&K>0))
```

eller

```
PT1='K'
og PT2 i ('F','S','P')
og PT3='V'
```

eller

```
PT1='K'
og PT2 i ('F', 'S' eller 'P')
og PT3 = 'N'
```

Så AFP - privat

iii) Testkriterium fra 01.01.95 til og med 31.12.98

AFP_TYPE

```

/* AFP offentlig:*/
    PT1 = 'K'
    og PT2 = 'N'
    og PT3 = ' '
    og APD > 0
    eller
/* AFP kommunal: */
    PT1 = 'K'
    og PT2 = 'N'
    og PT3 = 'K'
    og APD > 0
    eller

/*Statlige 65år og over:*/
    PT1 = 'K'
    og PT2 = 'N'
    og PT3 = 'S'
    og APD > 0
    og (ALDER > 65 eller(ALDER=65 og FMND ^= REGMND)
    eller
/*Statlige under 65*/
    STATUSK='S'
    og PT1='K'
    og PT3='S'
    og GPFAC>0
    og (STFAC>0 eller TPFAC>0)
    og PT2 ^= 'N'
    og (ALDER < 65 eller(ALDER=65 og FMND=REGMND)
Så AFP-Offentlig

Ellers
/*LO/NHO*/
Hvis
    STATUSK='S'
    Og PT1='K'
    Og PT3=' '
    Og PT2 i ('F','S','P')
    og GPFAC > 0
    og (STFAC>0 eller TPFAC>0)
Eller
/*bank/finans*/
    STATUSK='S'
    Og PT3='B'
    Og PT2 i ('F','S','P')
    og GPFAC > 0
    og (STFAC>0 eller TPFAC>0)
eller
/*NAVO*/
    PT1='K'
    og PT2 i('F','S','P')
    og PT3='V'
eller
/*Har fått sluttvederlag, får ikke AFP-tillegg*/
    PT1='K'
    og PT2 i ('F', 'S' eller 'P')
    og PT3 = 'N'
Så AFP-privat

```

REGMND er måned for registertidspunkt. Kolonnen til høyre viser hvilken verdi for de ulike AFP gruppene på variabelen AFP_TYPE og hvilke utplukkskriterier som gjelder for den enkelte gruppen.

2.4 Gruppevariable og internvariable

På grunnlag av opplysningene som hentes ut fra GRI til de månedlige miniregistrene dannes to hovedtyper av variable. Disse to hovedtypene er henholdsvis *gruppevariable* og *internvariable*. Det er i det følgende presentert en oversikt over disse variablene.

I variabeloversiktene er det til navnene på variablene skrevet en del tekstlige forklaringer og kommentarer. Variablene som det dannes forløp for «kontinuerlig» over tid, det vil si hver måned, er gitt påskriften *forløp*. Det er også angitt «forløpsfrekvens» for variablene som ikke endres så ofte som hver måned. Her er det viktig å være klar over at dateringen til slike variable ikke nødvendigvis samsvarer med oppdateringshyppighet. F.eks. kan dateringene være YYYYMM selv om oppdateringen skjer hvert kvartal

Ved definisjon av *forløp* er *tilgangen* datert til år-måned ytelsen/variabelen første gang er registrert i miniregisteret. *Avgangen* er tilsvarende datert lik år-måned ytelsen/variabelen siste gang er registrert i miniregisteret.

I oversikten i pkt. 2.4.3 er det til hver internvariabel påført navn på den eller de gruppevariable/ytelsesgrupper som internvariabelen gjelder for. Dvs. hvilke variable som hører til hvilken forløpstabell.

2.4.1 Gruppevariable/grupper av ytelser

Det er i alt 9 gruppevariable; en variabel for hver gruppe ytelser. En oversikt over variablene eller ytelsesgruppene med kortnavn er gitt nedenfor.

<u>Ytelse</u>	<u>Kortnavn</u>	<u>Forløpsfrekvens</u>
- Alderspensjon	ALDP	forløp
- Uførepensjon	UFP	forløp
- Pensjon til etterlatt ektefelle	EEKT	forløp
- Pensjon til etterlatt familiepleier	EFAM	forløp
- Pensjon til etterlatt barn	EBAR	forløp
- Avtalefestet pensjon, offentlig	AFP_OFF	forløp
- Avtalefestet pensjon, privat	AFP_PRIV	forløp
- Grunnstønad	GS	forløp ved utgangen av hvert kvartal
- Hjelpstønad	HSU	forløp ved utgangen av hvert kvartal.

For gruppevariablene nyttes en to-sifret kjennemerkeverdi/kode i basen. (PNSJKODE)

1. siffer i koden skiller mellom type_ytelse (alderspensjon, uførepensjon etc.). 2. siffer i koden angir (for hver gruppevariabel) tilgang/avgang for ytelsen, om ytelsen er venstresensurert eller ikke, samt opplysninger om endringer i internvariablene, det vil si endringer i variablene innenfor hver gruppe. 0 = avgang, 1 = tilgang, 2 = endring og 3 = venstresensur. Pensjonskode '21' i basen vil f.eks. indikere at recorden, med tilhørende opplysninger, gjelder en tilgang til uførepensjon.

2.4.2 Internvariable

Innenfor hver gruppe eller type ytelse vil det over tid skje endringer i en rekke forskjellige variable. Disse variablene er omtalt som *internvariable*. Eksempler på navn på slike variable er alderspensjonsdel for gruppevariabelen alderspensjon, og uføregrad, diagnose etc. for gruppevariabelen uførepensjon. Man kan altså være inne i en ordning (gruppe), for eksempel uførepensjon, og på et gitt tidspunkt få endret uføregrad uten at man går ut av ordningen. Internvariablene har som oftest svært ulike kjennemerkeverdier. Dette gjelder både med hensyn til absolutt verdi for variablene og måleenhet. Det er viktig å være klar over oppdateringshyppighet og dermed hvilke intervall som er fruktbart å sammenlikne. Eks: Endring i uføregrad registreres på måned. Over et år kan det teoretisk ha forekommet 12 endringer i internvariabelen(e), og dermed 12 endringsrecords knyttet til denne. For primærdiagnose kan det minimum ha gått 12 måneder før det kan registreres en endring ettersom oppdateringshyppigheten her er ved utgangen av hvert år.

I det følgende er det gitt en oversikt over internvariablene. «Forløpsfrekvensen» for variablene er angitt i siste kolonne.

<u>Variabel-navn</u>	<u>Variabelbeskrivelse</u>	<u>Forløpsfrekvens</u>
PR_TIDS	- Registreringsdato for måneds/års fil hvor opplysningene hentes fra.	
STATUSK	- Statuskode	forløp ved tilgang/avgang
PT1	- Pensjonstype 1	forløp
PT2	- Pensjonstype 2	forløp
PT3	- Pensjonstype 3	forløp
PSTAT	- Pensjonsstatus	forløp
FVIRK	- Første virkningsdato	forløp
BUPGAR	- Spesialpoeng (bupgaranti) til unge uføre	forløp
APD	- Alderspensjonsdel	forløp
FUFT	- Første uføretidspunkt	forløp
UFG	- Uføregrad for uførepensjonist	forløp
PDIAG	- Primærdiagnose ved uførepensjon (ICD-9) ¹	forløp ved årsskifte
GPFAC	- Grunnpensjon (Som andel av G)	forløp ved årsskifte og ved tilgang/avgang
STFAK	- Sært tillegg	forløp ved årsskifte og ved tilgang/avgang
TPFAK	- Tilleggspensjon, inkl. garantit tillegg	forløp ved årsskifte og ved tilgang/avgang
AFPTILL	- AFP- tillegg	forløp
VTSMFAK	- Sum av ventet tillegg	forløp ved årsskifte og ved tilgang/avgang
FRADFAK	- Samlet fradrag i pensjon ved redusert pensjon p.g a. inntekt	forløp ved årsskifte og ved tilgang/avgang
ETFAK	- Ektefelle tillegg, inkl. garantit tillegg	forløp ved årsskifte og ved tilgang/avgang
BTFAC	- Barnet tillegg, inkl. garantit tillegg	forløp ved årsskifte og ved tilgang/avgang
FVTPGS	- Første virkningstidspunkt for grunnstønad	forløp ved utgangen av hvert kvartal
GSKR	- Grunnstønad kroner	forløp ved utgangen av hvert kvartal
GSDIAG	- Diagnose ved grunnstønad (ICD-9)	forløp ved årsskifte
FVTPHSU	- Første virkningstidspunkt for hjelpestønad	forløp ved utgangen av hvert kvartal

HSUKR	- Hjelpestønad kroner	forløp ved utgangen av hvert kvartal
HSUDIAG	- Diagnose ved hjelpestønad (ICD-9)	forløp ved årsskifte
HSUDIAG	- Diagnose ved hjelpestønad (ICD-9)	forløp ved årsskifte
AFP_TYPE	- Avtalefestet pensjon, ordning	forløp
NYK	- Nordisk yrkeskode	forløp ved årsskifte
DTYP	- Diagnosetype uførepensjon	forløp ved årsskifte
DTYP_GS	- Diagnosetype grunnstønad	forløp ved årsskifte
DTYP_HSU	- Diagnosetype hjelpestønad	forløp ved årsskifte
SPT	- Sluttpoengtall	forløp ved årsskifte
OPT	- Overkompensasjonspoengtall	forløp ved årsskifte

2.4.3 Oversikt over hvilke internvariable «som hører til» hvilke gruppevariable/ytelsesgrupper

Tabellen nedenfor gir en oversikt over hvilke internvariable som er knyttet til de ulike ytelsene. Hver kolonne kan med andre ord ses som en tabell i basen med tilhørende internvariable. I basen vil det i tillegg komme dateringsvariable.

Intern Variable	Gruppe								
	ALDP	UFP	EEKT	EFAM	EBAR	AFP_OFF	AFP_PRIV	GS	HSU
REGDATO(pr_tids)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
STATUSK	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
PT1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
PT2	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
PT3	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
GPFAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
STFAC	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
TPFAC	✓	✓	✓		✓	✓	✓		
ETFAC	✓	✓				✓	✓		
PSTAT	✓	✓	✓	✓	✓				
FVIRK	✓	✓	✓	✓	✓				
APD	✓					✓	✓		
AFP_TYPE						✓	✓		
AFP_TILL						✓	✓		
FRADFAK			✓	✓					
BTFAC	✓	✓							
VTSMFAK	✓								
BUPGAR		✓							
FUFT		✓							
UFG		✓							
PDIAG		✓							
FVTPGS								✓	
GSKR								✓	
GSDIAG								✓	
FVTHSU									✓
HSUKR									✓
HSUDIAG									✓
DTYP		✓							
DTYP_GS								✓	
DTYP_HSU									✓
SPT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
OPT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
NYK		✓							

2.5 Kontroller og merking av fødselsnumre

I dette avsnittet viser vi til de viktigste funn som er gjort i forbindelse med kontroll av data og merking av fødselsnumre. Ytterlige resultater og mer detaljert informasjon er gitt i kapittel 3.

Dublettkontroller.

Dublettkontrollene viser at det er ingen dubletter i de opprinnelige filene for GR1 og GR3.

Øvrige kontroller.

Øvrige kontroller viser feil i en del av opplysningene i fila GR1-199211. Dette gjelder tallet på personer med grunn- og hjelpestønad. Slik forløpsstrukturen er lagt for disse dataene vil denne feilen ikke påvirke opplysningene for grunn- og hjelpestønad i FD-Trygd. (Derfor ikke nødvendig å rette opp i basen). I fila GR19211 er det også feil for en del FAK-er. Dette gjelder ETFAK, BTFK og VTSMFAK. Disse feilene vil påvirke tilgangs-/avgangsrecordene for disse internvariablene pr.199211, samt records som er influert av disse. (Disse feilene vil bli vurdert rettet opp i basen).

Kjøringer på GR1 pr. 31.12.1991, 31.08.1993, 31.12.1993, 31.12.1994, 31.12.1995, 31.12.1996, 31.12.1997 viser at det ikke er overlapp verken mellom AFP_OFF eller AFP_PRIV eller mellom noen av AFP-erne og de øvrige pensjonistene (med Pstat = 1 - 5).

Dette betyr at kjennemerkeverdiene for variabelen Type pensjon (med 1. siffer lik 1 - 7) er entydige.

Merking av fødselsnumre.

Blant personer med pensjon (i GR1) er det i hvert av årene 1991-1998 under 1 prosent av personene som har ugyldig fødselsnummer. Nesten alle disse har d-nummer, se Kontroller, kap. 3.

2.6 Avvik fra offisiell statistikk

De opprinnelige filene for GR1 og GR3 som det er hentet opplysninger fra til FD-Trygd, er de samme filene som er anvendt av Rikstrygdeverket for å gi opplysninger om pensjonister og mottakere av grunn- og hjelpestønad i RTVs offisielle statistikk.

En sammeligning med RTVs statistikk pr. 31.12. i årene 1991-1998 viser at det pr. disse tidspunktene ikke er avvik mellom tallet på folketrygdpensjonister og tallet på personer med grunn- og hjelpestønader i FD-Trygd og Rikstrygdeverkets offisielle statistikk. Tallet på AFP-pensjonister avviker imidlertid litt fra RTVs offisielle statistikk. Dette skyldes blant annet at bare noen records fra kategorien «annet» er tatt med i FD-Trygd. Tallet på personer med AFP-pensjon i årene 1991-1995 er også noe underestimert i RTVs statistikk og dermed også i FD-Trygd

3. Generelt om dataorganisering i FD-Trygd

3.1 Beskrivelse av datamodellen for forløp

3.1.1 Tabell-struktur og organisering av forløpsdata (datamodell)

I FD-Trygd er dataene organisert i separate forløpstabeller for hvert temaområde. Disse forløpstabellene har imidlertid samme “tabell-struktur”, dvs. de er bygget opp på samme måte med utgangspunkt i noen sentrale dato- og hendelsesvariable, i tillegg til fødselsnummer som identifiserer den statistiske enheten. Lik tabellstruktur er i denne sammenheng primært å betrakte som en teknisk egenskap. Denne tekniske likheten gir ikke nødvendigvis den samme “faglige” tolkning, men i de fleste tilfeller vil nok dette likevel være tilfelle.

Generell tabell-struktur for forløpstabeller:

<i>Kortnavn</i>	<i>Beskrivelse</i>	<i>Kommentar</i>
fnr	Fødselsnummer	Identifiserer person
tilgdato	Tilgangsdato (tilfelle)	Identifiserer startdato for et tilfelle, og er alltid utfylt. Alle records hvor fnr + tilgdato er like refererer til samme tilfellet
avgdat	Avgangsdato (tilfelle)	Identifiserer stoppdato for et tilfelle. Kun utfylt på avgangsrecords. Tilfeller som ikke har en slik avgangsrecord er fortsatt aktive.
temakode	Gruppe & Hendelse	Identifiserer gruppe innenfor aktuell ordning, samt hvilken hendelse den aktuelle recorden beskriver. Betydningen av gruppekodene varierer mellom de ulike temaområdene, mens hendelseskodene er standardisert på tvers av temaområdene. Hendelseskodene er: 0 = Avgang 1 = Tilgang 2 = Endring 3 = Venstresensur (tilgang)
regdato	Registreringsdato	Første gyldighetsdato (referansedato) for den registrerte hendelsen
tematilg	Tilgangsdato (gruppetilfelle)	Identifiserer startdato for et gruppetilfelle. Alle records hvor fnr + tematilg er like hører til samme gruppetilfellet. Records som hører til samme gruppetilfellet skal samtidig høre til samme tilfelle.
temaavg	Avgangsdato (gruppetilfelle)	Identifiserer stoppdato for et gruppetilfelle. Kun utfylt på gruppeavgangsrecords. Gruppetilfeller som ikke har en slik avgangsrecord er fortsatt aktive.
iv1	Internvariabel 1	Kjennemerke 1 knyttet til (gruppe) tilfellet.
iv1dato	Internvariabeldato 1	Datering av første gyldighetsdato for denne kjennemerkeverdien
iv2	Internvariabel 2	Kjennemerke 2 knyttet til (gruppe) tilfellet. Konstant
iv3	Internvariabel 3	Kjennemerke 3 knyttet til (gruppe) tilfellet.
iv3dato	Internvariabeldato 3	Datering av første gyldighetsdato for denne kjennemerkeverdien
...		
ivn	Internvariabel n	Kjennemerke n knyttet til (gruppe) tilfellet.
ivndato	Internvariabeldato n	Datering av første gyldighetsdato for denne kjennemerkeverdien

Utfyllende kommentarer til tabellen

- Alle opplysninger om forløp er knyttet til en person via fødselsnummeret. Videre er alle opplysninger knyttet til et tilfelle via kombinasjonen fnr + tilgdato. Tilgdato representerer startdato for en periode hvor en person er “aktiv” innenfor et temaområde. Alle records som er tilknyttet dette tilfellet, dvs. tilgangs- og avgangsrecord samt ev. endringsrecords, har samme verdi for tilgdato.

- I alle forløpstabellene skal de periodene en person har vært “aktiv” innenfor et tema (ordning), være definert ved datoverdiene i tilgdato og avgdato som angir start- og stoppdato hhv. for det aktuelle tilfellet. Hvis det ikke forekommer noen avgangsrecord for et tilfelle, med referansedato innenfor observasjonsperioden, er tilfellet fortsatt aktivt ved utgangen av denne perioden.
- Det er knyttet en egen datovariabel til hver internvariabel som kan endre verdi i løpet av den perioden et tilfelle strekker seg over (illustrert ved iv1 og iv1dato), slik at det skal være mulig å se når denne ev. skifter verdi. Internvariable som ikke kan/vil endre verdi i løpet tilfellets periode (illustrert ved iv2) behøver ikke noen egendatovariabel, siden dateringen av internvariabelens verdi er bestemt av tilfellets (samlede) periode.
- Venstresensur er en hendelseskode for tilgang som angir at dateringen av tilgangen skyldes tidspunkt for oppstart av databasen, og ikke at vedkommende faktisk kom inn i ordningen på dette tidspunktet. På de temaområdene hvor det finnes egne datovariabler for tilgangsdato på grunnlagsfilene kan den registrerte tilgangsdatoen ligge lenger tilbake i tid enn tidspunkt for oppstart av databasen. I disse tilfellene registreres denne datoen som tilgangsdato i databasen, mens venstresensur-koden angir at vi har en spesiell tilgang.
- I de faktiske tabellene erstattes prefikset *tema* som regel med en kortform som indikerer hvilket tema det her er snakk om.

Avvik fra den generelle tabellen

På enkelte temaområder forekommer kun én gruppe (dette gjelder f.eks. for sosialhjelp og foreløpig uførestønad), og datovariablene tilgdato/avgdato blir da sammenfallende med tematilg/temaavg. Forløpstabellene for disse temaområdene inneholder kun ett par datovariabler for tilgang og avgang, siden det andre paret er overflødig.

3.1.2 Recordtypenes informasjonsinnhold

Generelt vil man ikke finne ferdig definerte perioder på den enkelte record, med unntak for avgangsrecords som angir start- og stoppdato for hele tilfellet. Periodene må istedet bygges opp ved å se recordene for samme tilfellet i sammenheng. For å forstå logikken knyttet til ulike typer uttak er det viktig å være klar over hva slags informasjon som er registrert på de ulike recordtypene. Nedenfor følger en oversikt som beskriver dette i detalj.

Recordtyper og informasjonsinnhold:

- Venstresensurerte tilgangsrecords inneholder opplysninger om;
 - Tilgangsdato for det aktuelle tilfellet (tilgdato), venstresensurert
 - Tilgangsdato for det aktuelle gruppetilfellet (tematilg), venstresensurert
 - Status for alle internvariable fom. referansedato (regdato = iv-dato = første dag/mnd i 1992)
- Ordinære tilgangsrecords inneholder opplysninger om;
 - Tilgangsdato for det aktuelle tilfellet (tilgdato)
 - Tilgangsdato for det aktuelle/første gruppetilfellet (tematilg)
 - Status for alle internvariable fom. referansedato (tilgdato/regdato = iv-dato)
- Endringsrecords inneholder opplysninger om;
 - Tilgangsdato for det aktuelle tilfellet (tilgdato)
 - Tilgangsdato for det aktuelle gruppetilfellet (tematilg)
 - Status for alle internvariable fom. referansedato (regdato)
 - Status for hver internvariabel fom. sist registrerte iv-dato tom. referansedato (regdato)
 - Hvilke(n) internvariable som har endret verdi og “forårsaket” denne endringsrecorden
- Avgangsrecords inneholder opplysninger om;
 - Tilgangsdato for det aktuelle tilfellet (tilgdato)
 - Tilgangsdato for det aktuelle/siste gruppetilfellet (tematilg)
 - Status for alle internvariable på referansedato (regdato)
 - Status for hver internvariabel fom. sist registrerte iv-dato tom. referansedato (regdato)

Tilgangs- og endringsrecords inneholder ikke opplysninger om “stopdato”, hverken for det aktuelle tilfellet eller internvariabelverdiene som er registrert på recorden. Siste gyldighetsdato for verdiene på disse recordene må hentes fra en etterfølgende endrings- eller avgangsrecord.

3.2 Registrering og datering av hendelser

I en forløpsdatabase står naturligvis tidsaspektet sentralt når det gjelder organiseringen av dataene. Tidsdimensjonen kan være vanskelig å modellere, dels fordi den kan ha mange ulike aspekter og dels fordi “kontinuitet” er problematisk å gjenspeile med diskrete data. Avhengig av hvilke egenskaper ved tidsdimensjonen en ønsker å ivareta, har løsningene derfor en tendens til bli ganske uensartede.

I FD-Trygd har vi valgt en modell hvor vi i så stor grad som mulig prøver å registrere data i “kontinuerlig” tid, hvor kontinuerlig må forstås med utgangspunkt i den detaljeringsgraden til dateringene som faktisk forekommer på grunnlagsdataene. Det sentrale poenget er at en ved registrering i databasen ikke har valgt spesielle tellingstidspunkter, som f.eks. utgangen av hver måned. Isteden er det konstruert ulike typer dato- og hendelses-variable som skal gjøre det mulig å fortløpende registrere de konkrete hendelse, med deres tilhørende tidspunkt.

3.2.0 Datoformater i databasen

Alle datoer i databasen er registrert med 4 siffer for århundre. På endel temaområder registreres data kun med årstall (YYYY), f.eks. inntekt og formue. På andre temaområder registreres data med år og mnd (YYYYMM), f.eks. pensjonsytelser i folketrygden, stønader til enslige forsørgere, sosialhjelp etc., eller kalenderdag (YYYYMMDD), f.eks. fødsels- og sykepenger, attføringspenger, sysselsetting etc.

3.2.1 Metoder for registrering av daterte hendelser

Oppdatering av forløpstabellene er basert på at det kun foretas registrering hvis det skjer noe “nytt”, dvs. at en ny hendelse inntreffer. En person som kommer inn i en ordning blir registrert med en tilgangsrecord hvor startdato for tilfellet, som er første dato vedkommende er aktiv i ordningen, er angitt både i tilgdato og regdato (med unntak for venstresensurte tilganger). Tilgangsrecorden med de tilhørende kjennemerker representerer deretter personens tilstedeværelse i ordningen inntil noen av internvariabelene (kjennemerkene) endrer verdi, eller vedkommende går ut av ordningen. Hvis en internvariabel endrer verdi blir det registrert en endringsrecord, hvor regdato angir hendelsestidspunktet for endringen. Hvilken internvariabel som har endret verdi angis via internvariabelens tilhørende datovariabel, som skal ha samme verdi som regdato. Denne nye endringsrecorden vil fra hendelsestidspunktet (regdato) representere status for personen innenfor ordningen fram til en ev. ny endring oppstår hvorpå det vil registreres en ny endringsrecord med en ny hendelsesdato osv. Når en person går ut av en ordning registreres det en avgangsrecord, hvor siste aktive dato for tilfellet angis i avgdato (og regdato). Hvis samme person kommer tilbake på et senere tidspunkt blir et nytt tilfelle startet opp med en ny tilgangsrecord og tilgdato.

Som tilgang regnes også records for venstresensur, jfr. avsnitt 3.1.1.

Metoden for å registrere hendelser medfører at differansen mellom avgangs- og tilgangsdato for et tilfelle blir én tidsenhet mindre enn tilfellets varighet. Hvis en person eksempelvis kommer inn i en ordning i januar måned og går ut av ordningen i juni, er differansen på 5 mnd., mens tilfellets varighet er 6 mnd.

3.2.2 Datering av hendelser; Datostempel vs. Oppdateringshyppighet

Det er viktig å skille mellom betydningen av datostempel og oppdateringshyppighet når man skal definere uttak fra databasen, og hvordan de resulterende dataene må forstås. Med datostempel menes her den detaljeringsgraden mhp. datering som benyttes ved registrering av en hendelse. Med oppdateringshyppighet menes derimot med hvilken periodisitet vi kontrollerer og ev. oppdaterer status for ulike variable.

Forskjellen på datostempel og oppdateringshyppighet kan illustreres med et par eksempler:

- På temaområdet "Stønad til enslig forsørgere" er datostempelet som benyttes ved datering av hendelser på formatet år og mnd (YYYYMM), mens oppdateringshyppigheten er år og kvartal. Dette fordi grunnlagsfilene på dette området kun foreligger for siste måned i hvert kvartal. Periodisiteten ved oppdatering er mao. grovere enn det formatet på datostempelet tillater for *samtlig*e variable, og dermed også for tilfellene som sådan.
- På temaområdene for pensjoner ("Alderspensjon", "Uførepensjon" etc.) er datostempelet som benyttes ved datering av hendelser på formatet år og mnd (YYYYMM). Oppdateringshyppigheten er også månedlig for de fleste av variablene, men enkelte variable kontrolleres kun ved utgangen av hvert år (fak'ene) for løpende tilfeller. Periodisiteten ved oppdatering er mao. grovere enn det formatet på datostempelet tillater for *enkelte* variable, men *ikke* for tilfellene som sådan.

Det er rimelig opplagt at detaljeringsgraden til datostempelet representerer en nedre grense for oppdateringshyppigheten, og på de fleste temaområdene vil datostempel og oppdateringshyppighet ha samme detaljeringsgrad. Som vi har sett av eksemplene over vil det imidlertid forekomme temaområder og/eller variable hvor oppdateringshyppigheten er "grovere" enn datostempelet. For en full oversikt over forholdet mellom disse begrepene mhp. det enkelte temaområdet henvises til de respektive spesifikasjonsnotatene, samt et eget "Variabelnotat".

3.3 Fra miniregister til forløpstabell - et eksempel

Tabellen i avsnitt 2.4.3 angir hvordan "tabellene" ser ut for en enkelt månedsfil med en record pr. person(tverrsnitt) Etter at miniregistrene er opprettet og kontrollert lastes dataene til basen hvor de omorganiseres til forløpstabeller. Dette innebærer at alle månedsfilene settes sammen i en forløpsstruktur for alle årgangene fordelt etter temaområde. Det viktigste i denne prosessen er at alle records knyttes til ulike dateringer som legges inn i tabellene for å angi hendelsesforløpet.

Det er tre typer av dateringer, tilgang-, avgang- og hendelsesdateringer. Tilgang- og avgangsdatoer angir naturlig nok når en person begynte/sluttet å motta en ytelse. Hendelsesdateringer angir *når* det har skjedd endringer og *hva* som har endret seg (f.eks internvariabler). Datovariablene gjør at vi kan opprettholde et viktig rasjonale bak forløpsdatabasen: en record ligger i basen bare én gang og over tid så lenge det ikke skjer noe "nytt". Mao.en person som er registrert med tilgang til uførepensjon i januar, og hvor opplysningene er identiske på de påfølgende månedsfilene til f.eks. desember, blir liggende med én record for hele perioden frem til det skjer en endring eller avgang. I dette tilfellet vil 12 record fra RTV reduseres til en record i FD-Trygd uten at vi mister informasjon Kapittel 5 angir de tekniske spesifikasjonene og rutineene som er benyttet.

For å redusere abstraksjonsnivået kan et eksempel knyttet til pensjoner illustrere strukturen i et typisk forløp. (Jf med vedlegg3)

Tabellene nedenfor kan være et utsnitt fra forløpstabellen for uførepensjon. Person identifiseres med fødselsnummer i første kolonne. De fire neste kolonnene er dateringer for tilgang og avgang, forskjellen mellom dem beskrives nærmere nedenfor. *Regdato* (registreringsdato) er en hendelsesdatering. Denne er generell for alle forløpstabeller og vil fungere som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uavhengig om det er tilgang, avgang eller endring. Denne har to formål. Den angir alltid siste registrerte hendelsesdato for recorden og den refererer til

hvilke andre variabler som har endret seg. Temakode er i dette tilfellet *Pnsjkode* som er beskrevet tidligere. *Ufg* (uføregrad) er en internvariabel mens *ufgdato* er en intervariabeldato eller hendelsesdato. Denne knytter seg kun til eventuelle hendelser i forhold til uføregrad.

TILGANGSRECORD

-----dateringsvariabler-----					-temakode	|-- Intervariabler-----		
Fnr	Tilgdato	Avgdato	Pnsjtilg	Pnsjavg	Regdato	Pnsjkode	Ufg	Ufgdato
12345	199504		199504		199504	21	50	199504

Når en person registreres inn i en ordning vil det genereres en tilgangsrecord som vist ovenfor. *Pnsjkodens* 1. siffer = 2 og angir at dette er uførepensjon. Andre siffer =1 og angir at det er en tilgangsrecord. *Pnsjtilg* viser at personen mottar uførepensjon fra april 1995. Merk at tilgangsdato, regdato og internvariabeldato normalt vil være identiske på en tilgangsrecord fordi alle datoer refererer til status ved oppstart. Kun tilgangsrecorden vil ligge i basen frem til det skjer en endring/avgang.

ENDRINGSRECORD

Anta at nye månedsfiler fra miniregisteret viser at personen har endret uføregrad fra 50 til 100%. Personen er altså fortsatt aktiv i ordningen men en internvariabel har endret seg og dette skal fremkomme i en endringsrecord.

Fnr	Tilgdato	Avgdato	Pnsjtilg	Pnsjavg	Regdato	Pnsjkode	Ufg	Ufgdato
12345	199504		199504		199607	22	100	199607

Pensjonskodens andre siffer er lik 2 og angir at det er en endringsrecord. Gitt at vi hadde tatt med alle internvariablene kan det være vanskelig å se hva som er endret. Vi kan da benytte *regdatoen* som angir den siste hendelsen. Ved å finne en internvariabeldato som har samme verdi som regdato vet vi at denne refererer til hvilken variabel som er endret. I dette tilfellet er regdato og *ufgdato* identiske og vi vet at uføregraden er endret. Merk at tilgangsdatoen fortsatt er den samme fordi denne angir når tilfellet startet og avgangsdato er blank, altså vedkommende er fortsatt aktiv innenfor ordningen.

AVGANGSRECORD

Hvis en person har hatt avgang fra ordningen, dvs. kontroll av miniregisteret viser at vedkommende ikke mottar ytelsen lenger og vi setter en avgangsdato. Merk at denne settes til siste måned tilfellet mottok ytelsen. I vårt tilfellet mottar personen uførepensjon siste gang i 199703.

Fnr	Tilgdato	Avgdato	Pnsjtilg	Pnsjavg	Regdato	Pnsjkode	Ufg	Ufgdato
12345	199504		199504	199703	199703	20	100	199607

Pensjonskodens andre siffer er nå 0 og indikerer at dette er en avgangsrecord. Regdato vil da være identisk med avgangsdato fordi dette er den sist registrerte hendelsen. Legg merke til at *ufgdato* fortsatt er den samme som på endringsrecorden. Den viser kun når det sist skjedde en endring i uføregrad. Men en endring kan også registreres på en avgangsrecord og vil da hatt samme dato som regdato.

Pensjoner er delt inne etter grupper. Dette er utgangspunktet for at det er to tilgangs og avgangsdatoer. *Tilgdato* refererer til startdato for tilfellet, dvs. når personen første gang mottok en av ytelsene definert under pensjoner. *Pnsjtilg* er en gruppetilgang, den sier hvilken type pensjon tilgangen gjelder.² Anta at personen går fra uførepensjon og over på alderspensjon. En tilgangsrecord for alderspensjon for samme person kan da se slik ut.

² Denne inndelingen vil variere noe etter temaområde, f.eks. har foreløpig uførestonad ingen undergrupper. Tilgdato vil da alltid være identisk med gruppetilgangs dato.

Fnr	Tilgdato	Avgdato	Pnsjtilg	Pnsjavg	Regdato	Pnsjkode	Apd	Apddato	
12345	199504		199704		199704	11	100	199704	

Tilgdato viser samme tilgangsdato som for uførepensjon og indikerer altså at tilfellet har hatt en annen løpende ytelse før tilgang til alderspensjon. *Pnsjtilg* er nå 199704 og første siffer i pnsjkode = 1 som er alderspensjon. Fordi alderspensjon normalt er siste ytelse man mottar settes avgdato når vedkommende dør og vil være identisk med pnsjavg. *Tilgdato* og *avgdato* viser da den sammenhengende perioden vedkommende mottok en pensjonsytelse. Dette kan selvsagt også inkludere flere ytelser definert under pensjoner.

Fnr	Tilgdato	Avgdato	Pnsjtilg	Pnsjavg	Regdato	Pnsjkode	Apd	Apddato	
12345	199504	199806	199704	199806	199806	10	100	199704	

Her er det viktig å være oppmerksom på følgende. Denne sammenhengen gjelder bare hvis det er kontinuitet mellom ytelsene. Hvis vedkommende ikke hadde gått rett over i alderspensjon og ikke mottok andre ytelser ville tilgdato og avgdato være identisk med pnsjtilg og pnsjavg på *avgangsrecorden for uførepensjon*. Tilsvarende ville tilgdato og pnsjtilg vært identisk på alderspensjon fordi dette ville blitt betraktet som et nytt tilfelle. Dette er av den enkle grunn at vi ikke kan sette noen dato hvis peronen ikke finnes i noen av registrene for de ulike ytelsene.

4. Kontroller - Pensjoner, grunn- og hjelpestønader

Dette kapitlet gir en oversikt over kontrollene som er utført for de pensjoner og grunn- og hjelpestønader som inngår i FD-Trygd. Kontrollene gjelder data fra GR1 og GR3 for årgangene 1992 til og med 1998.

Dublettkontrollene viste at det *ikke* er dubletter i de opprinnelige filene for GR1 og GR3. Resultatene av de øvrige kontrollene er ført inn i kontrollskjemaene 3.1-3.6.

4.1 Antall records etter gruppe - folketrygdpensjoner, grunn- og hjelpestønad.

Tabellen nedenfor inneholder de faktiske antall records som er tatt med i FD-Trygd knyttet til folketrygdpensjonene, samt grunn- og hjelpestønad. Alle månedsfilene av GR1 er nyttet.(se kol. 1) Alle records/personer som inngår i kol. 2 - 11 har statuskode lik S.Ut fra 1. siffer i PSTAT er det registrert antall personer etter type pensjon For filene pr. 31.12. er tallene sammenlignet med RTVs offisielle statistikk.

Antallet personer med grunnstønad er de som har "grunnstønad kroner" > 0 og statuskode = S (kol 8). Personer med hjelpestønad er lik de som har "hjelpestønad kroner" > 0 og statuskode = S (kol. 9). OBS! I fila 9211 er det åpenbart store feil i antallet personer med henholdsvis grunnstønad og hjelpestønad.

Antall records pensjonere, grunn- og hjelpestønad

Kol. 1	Kol. 2	Kol. 3	Kol. 4	Kol. 5	Kol. 6	Kol. 7	Kol. 8	Kol. 9
Filidenter. Måned- filer GR I	Alle pensjo- nister	Alders- pensjo- nister	Ufore- pensjo- nister	Etterlatte ektefeller	Etterlatte familie- pleiere	Etterlatte barn	Personer med grunn- stønad	Personer med hjelpe- stønad
1992								
../g91m12/..	904 487	616 188	238 519	34 881	626	14 273	120 689	95 333
RTVs off. data pr. 31.12.1991	904487	616188	238519	34881	626	14273	120689	95333
../g92m01/..	905 404	616 989	238 650	34 871	617	14 277	119 222	93 601
../g92m02/..	905 852	617 380	238 775	34 798	610	14 289	122 270	96 425
../g92m03/..	905 837	617 185	239 015	34 781	608	14 248	122 958	96 929
../g92m04/..	906 108	617 854	238 656	34 760	608	14 230	123 383	97 232
../g92m05/..	906 565	618 743	238 321	34 714	602	14 185	123 808	97 349
../g92m06/..	906 692	619 580	237 814	34 572	599	14 127	124 138	97 451
../g92m07/..	906 595	620 377	237 080	34 467	594	14 077	124 619	97 290
../g92m08/..	906 837	620 841	236 902	34 433	588	14 073	124 951	97 370
../g92m09/..	907 420	621 497	236 894	34 356	584	14 089	125 407	97 423
../g92m10/..	907 704	622 173	236 625	34 252	578	14 076	125 824	97 384
../g92m11/..	905 105	620 096	236 154	34 239	580	14 036	1 767	126 437
../g92m12/..	905 534	620 549	236 238	34 149	577	14 021	127 000	97 164
RTVs off. 31.12.1992	905534	620549	236238	34149	577	14021	127000	97164
1993								
../g93m01/..	905 736	620 693	236 272	34 140	573	14 058	127 723	96 842
../g93m02/..	905 490	620 898	235 898	34 066	563	14 065	127 697	96 579
../g93m03/..	905 925	621 298	236 016	34 034	557	14 020	128 431	96 716
../g93m04/..	906 031	622 074	235 443	33 998	550	13 966	128 381	95 988
../g93m05/..	905 972	622 748	234 883	33 849	540	13 952	127 907	95 534
../g93m06/..	906 129	623 582	234 322	33 784	539	13 902	129 054	95 414
../g93m07/..	904 304	622 944	233 222	33 729	531	13 878	128 978	95 215
../g93m08/..	904 842	623 541	233 194	33 701	529	13 877	128 721	94 908
../g93m09/..	905 302	624 093	233 079	33 727	530	13 873	130 139	95 417
../g93m10/..	905 563	624 676	232 836	33 671	529	13 851	131 198	95 375
../g93m11/..	905 674	624 960	232 696	33 653	524	13 841	131 185	95 162
../g93m12/..	904 332	623 959	232 397	33 629	518	13 829	131 915	94 861
RTVs off. data 31.12.1993	904332	623959	232397	33629	518	13829	131915	94861
1994								
../g94m01/..	902 850	622 684	232 198	33 632	514	13 822	132 115	94 734
../g94m02/..	902 388	622 568	231 880	33 584	512	13 844	131 799	94 387
../g94m03/..	902 597	622 725	231 999	33 534	512	13 827	132 491	93 983
../g94m04/..	902 628	623 083	231 783	33 480	508	13 774	132 661	93 834
../g94m05/..	903 361	624 084	231 597	33 402	499	13 779	132 626	93 640
../g94m06/..	904 216	624 757	231 877	33 299	500	13 783	134 207	94 181
../g94m07/..	904 735	625 575	232 006	32 973	493	13 688	133 537	93 349
../g94m08/..	905 813	626 263	232 390	32 941	494	13 725	134 381	93 640
../g94m09/..	905 775	626 293	232 468	32 867	487	13 660	134 977	93 354
../g94m10/..	906 582	626 909	232 854	32 738	481	13 600	135 519	93 466
../g94m11/..	907 176	626 690	233 659	32 680	473	13 674	136 081	93 470
../g94m12/..	904 968	624 512	233 688	32 638	473	13 657	136 533	93 111
RTVs off. data 31.12.1994	904 968	624 512	233 688	32 638	473	13 657	136 533	93 111

Antall records pensjoner, grunn- og hjelpestønad (forts)

Kol. 1	Kol. 2	Kol. 3	Kol. 4	Kol. 5	Kol. 6	Kol. 7	Kol. 8	Kol. 9
Filidenter. Måned- filer GR I	Alle pensjo- nister	Alders- pensjo- nister	Ufore- pensjo- nister	Etterlatte ektefeller	Etterlatte familie- pleiere	Etterlatte barn	Personer med grunn- stønad	Personer med hjelpe- stønad
1995								
..g95m01/..	905 081	624 686	233 789	32 565	474	13 567	136 647	93 039
..g95m02/..	905 763	624 828	234 281	32 524	471	13 659	137 159	93 036
..g95m03/..	906 256	624 271	235 263	32 547	471	13 704	137 433	93 060
..g95m04/..	924 419	642 713	235 148	32 444	473	13 641	137 537	92 961
..g95m05/..	906 346	625 021	234 854	32 377	467	13 627	137 647	92 954
..g95m06/..	906 869	625 657	234 849	32 277	457	13 629	136 452	91 612
..g95m07/..	906 560	625 402	234 861	32 194	453	13 650	137 786	92 214
..g95m08/..	906 589	625 553	234 825	32 127	453	13 631	138 231	92 214
..g95m09/..	906 873	625 990	234 757	32 052	450	13 624	138 558	91 813
..g95m10/..	907 517	626 363	235 059	31 999	450	13 646	138 935	91 860
..g95m11/..	908 634	626 414	236 141	31 961	444	13 674	139 560	91 922
..g95m12/..	907 631	625 353	236 301	31 877	442	13 658	139 702	91 453
RTVs off. Data 31.12.1995	907 631	625 353	236 301	31 877	442	13 658	139 702	91 453
1996								
..g96m01/..	907 502	624 920	236 682	31 782	436	13 682	140 311	91 560
..g96m02/..	907 508	624 680	236 976	31 721	411	13 720	140 464	91 543
..g96m03/..	906 728	623 730	237 279	31 599	407	13 713	140 699	91 291
..g96m04/..	906 751	623 934	237 255	31 488	402	13 672	140 417	91 071
..g96m05/..	907 383	624 559	237 316	31 456	399	13 653	140 527	91 066
..g96m06/..	907 548	624 952	237 207	31 296	398	13 695	140 304	90 763
..g96m07/..	908 297	625 539	237 569	31 170	391	13 628	140 814	91 119
..g96m08/..	908 730	626 184	237 483	31 044	387	13 632	140 744	91 073
..g96m09/..	908 993	626 116	237 847	31 031	385	13 614	140 811	90 774
..g96m10/..	910 403	626 699	238 686	31 020	377	13 621	140 884	90 809
..g96m11/..	911 156	627 075	239 119	30 984	372	13 606	140 902	90 771
..g96m12/..	910 207	625 940	239 429	30 895	369	13 574	140 759	90 405
RTVs off. data 31.12.1996	910 207	625 940	239 429	30 895	369	13 574	140 759	90 405
1997								
..g97m01/..	910 909	625 969	240 159	30 848	370	13 563	140 492	90 242
..g97m02/..	911 089	625 707	240 672	30 800	367	13 543	140 354	90 208
..g97m03/..	910 016	624 600	240 807	30 701	365	13 543	140 435	90 204
..g97m04/..	910 982	625 014	241 312	30 712	358	13 586	140 362	90 053
..g97m05/..	911 843	626 144	241 132	30 613	349	13 605	140 318	89 963
..g97m06/..	912 020	626 107	241 353	30 612	342	13 606	140 486	89 988
..g97m07/..	914 059	627 039	242 440	30 601	339	13 640	139 957	89 773
..g97m08/..	915 265	628 175	242 697	30 444	340	13 609	140 289	89 943
..g97m09/..	915 403	627 679	243 534	30 279	338	13 573	140 382	89 897
..g97m10/..	917 215	628 541	244 580	30 156	331	13 607	140 383	89 886
..g97m11/..	918 500	628 658	245 887	30 037	325	13 593	140 439	89 967
..g97m12/..	918 668	628 247	246 541	29 956	324	13 600	140 302	89 793
RTVs off. data 31.12.1997	918 668	628 247	246 541	29 956	324	13 600	140 302	89 793

Antall records pensjoner, grunn- og hjelpestønad (forts)

Kol. 1	Kol. 3	Kol. 4	Kol. 5	Kol. 6	Kol. 7	Kol. 8	Kol. 9	Kol. 10
Fillidenter. Måneds-filer GR1	Alle pensjo-nister	Alders-pensjo-nister	Uføre-pensjo-nister	Etterlatte ektefeller	Etterlatte familie-pleiere	Etterlatte barn	Personer med grunn-stønad	Personer med hjelpe-stønad
1998								
..g97m12/..	918 668	628 247	246 541	29 956	324	13 600	140 302	89 793
..g98m01/..	919 805	628 242	247 728	29 859	345	13 631	140 180	89 644
..g98m02/..	920 809	628 241	248 834	29 729	350	13 655	140 069	89 735
..g98m03/..	921 654	628 126	249 942	29 568	349	13 669	140 017	89 664
..g98m04/..	922 093	628 033	250 656	29 388	347	13 669	131 102	89 531
..g98m05/..	922 924	628 368	251 361	29 331	346	13 518	130 376	89 409
..g98m06/..	925 026	628 825	252 431	29 886	342	13 542	130 151	89 451
..g98m07/..	926 221	629 489	253 118	29 755	337	13 522	130 127	89 470
..g98m08/..	927 338	629 882	253 949	29 633	337	13 537	130 094	89 414
..g98m09/..	929 354	630 504	255 391	29 554	331	13 574	130 065	89 317
..g98m10/..	930 931	630 929	256 632	29 451	329	13 590	130 061	89 291
..g98m11/..	931 705	630 928	257 444	29 389	332	13 612	130 104	89 301
..g98m12/..	931 840	630 526	258 103	29 288	329	13 594	129 988	89 191
RTVs off. data 31.12.1998	931 840	630 526	258 103	29 288	329	13 594	129 988	89 191

4.2 Antall records avtalefestet pensjon - etter hovedgruppe.

Tabellen nedenfor viser fordeling etter avtalefestet pensjon , h.h.v. offentlig og privat ordning. RTV har en samlekategori "annet". Denne er *ikke* inkludert her fordi det ikke er mulig å si hvilken gruppe de tilhører. I offisiell statistikk vil det totale antall afp-pensjonister som regel også inkludere denne kategorien slik at tallene kan være noe høyere. (<7).

Fra 199401 har vi likevel tatt ut gruppen "Sluttvederlag, får ikke AFP-tillegg" og inkludert under AFP-private, RTV gjør dette først i 199711. Vi vil derfor få noe høyere tall i denne perioden. Disse kan imidlertid finnes igjen i tabellen nedenfor kol. 8 fra og med 199501.

Avtalefestet pensjon- hovedgrupper

Kol. 1 Måneds-filer GR1	Kol. 3		Kol. 4		Kol. 5		Kol. 6		Kol. 7		Kol. 8	
	Alle AFP-ere, private og offentlige		RTV		Alle private AFP-ere		RTV		Alle offentlige AFP-ere		RTV	
	Egne kjøring				Egne kjøring				Egne kjøring			
1992												
..g92m01/..	2 645		2645		1 507		1507		1 138		1138	
..g92m02/..	2 647		2647		1 493		1493		1 154		1154	
..g92m03/..	2 609		2609		1 476		1476		1 133		1133	
..g92m04/..	2 602		2602		1 470		1470		1 132		1132	
..g92m05/..	2 618		2618		1 483		1483		1 135		1135	
..g92m06/..	2 623		2623		1 473		1473		1 150		1150	
..g92m07/..	2 686		2686		1 507		1507		1 179		1179	
..g92m08/..	2 792		2792		1 526		1526		1 266		1266	
..g92m09/..	2 798		2798		1 527		1527		1 271		1271	
..g92m10/..	2 784		2784		1 501		1501		1 283		1283	
..g92m11/..	2 775		..		1 501		1501		1 274		..	
..g92m12/..	2 880		2880		1 492		1492		1 388		1388	

Avtalefestet pensjon - hovedgrupper (forts)

Måned- filer GR1	Kol. 3	Kol. 4	Kol. 5	Kol. 6	Kol. 7	Kol. 8
	Alle AFP-ere, private og offentlige		Alle private AFP-ere		Alle offentlige AFP-ere	
	Egne kjøringer	RTV	Egne kjøringer	RTV	Egne kjøringer	RTV
	Kol. 1		Kol. 2		Kol. 8	
1993						
../g93m01/..	3 033	3033	1 564	1564	1 469	1469
../g93m02/..	3 059	3059	1 590	1590	1 469	1469
../g93m03/..	3 037	3037	1 583	1583	1 454	1454
../g93m04/..	3 017	3017	1 590	1590	1 427	1427
../g93m05/..	3 031	3031	1 608	1608	1 423	1423
../g93m06/..	3 054	3054	1 625	1625	1 429	1429
../g93m07/..	3 167	3167	1 673	1673	1 494	1494
../g93m08/..	3 250	3250	1 695	1695	1 555	1555
../g93m09/..	3 290	3290	1 706	1706	1 584	1584
../g93m10/..	3 904	3904	2 191	2191	1 713	1713
../g93m11/..	4 088	4088	2 143	2143	1 945	1945
../g93m12/..	4 150	4150	2 162	2162	1 988	1988
1994						
../g94m01/..	4 890	4 885	2 498	2 493	2 392	2 392
../g94m02/..	5 237	5 215	2 594	2 583	2 643	2 632
../g94m03/..	5 332	5 318	2 634	2 626	2 698	2 692
../g94m04/..	5 502	5 492	2 717	2 711	2 785	2 781
../g94m05/..	5 698	5 691	2 795	2 789	2 903	2 902
../g94m06/..	5 948	5 940	2 864	2 857	3 084	3 083
../g94m07/..	6 585	6 577	2 978	2 970	3 607	3 607
../g94m08/..	6 961	6 953	3 046	3 038	3 915	3 915
../g94m09/..	7 178	7 168	3 078	3 068	4 100	4 100
../g94m10/..	7 323	7 311	3 116	3 104	4 207	4 207
../g94m11/..	7 393	7 381	3 121	3 110	4 272	4 271
../g94m12/..	7 402	7 390	3 112	3 100	4 290	4 290
1995						
../g95m01/..	7 910	7 898	3 339	3 327	4 571	4 571
../g95m02/..	7 984	7 972	3 355	3 343	4 629	4 629
../g95m03/..	8 056	8 044	3 386	3 374	4 670	4 670
../g95m04/..	8 159	8 146	3 469	3 456	4 690	4 690
../g95m05/..	8 285	8 271	3 530	3 516	4 755	4 755
../g95m06/..	8 461	8 448	3 602	3 589	4 859	4 859
../g95m07/..	9 046	9 034	3 735	3 723	5 311	5 311
../g95m08/..	9 279	9 267	3 805	3 793	5 474	5 474
../g95m09/..	9 432	9 418	3 867	3 853	5 565	5 565
../g95m10/..	9 409	9 395	3 894	3 880	5 515	5 515
../g95m11/..	9 328	9 314	3 918	3 904	5 410	5 410
../g95m12/..	9 276	9 262	3 898	3 884	5 378	5 378
1996						
../g96m01/..	9680	9665	4107	4092	5573	5573
../g96m02/..	9642	9629	4101	4088	5541	5541
../g96m03/..	9576	9563	4091	4078	5485	5485
../g96m04/..	9621	9607	4165	4151	5456	5456
../g96m05/..	9653	9639	4235	4221	5418	5418
../g96m06/..	9759	9744	4298	4283	5461	5461
../g96m07/..	10317	10302	4490	4475	5827	5827
../g96m08/..	10582	10567	4546	4531	6036	6036
../g96m09/..	10590	10574	4598	4582	5992	5992
../g96m10/..	10664	10647	4637	4620	6027	6027
../g96m11/..	10688	10671	4669	4652	6019	6019
../g96m12/..	10614	10596	4669	4651	5945	5945

Avtalefestet pensjon- hovedgrupper (forts)

Måned- filer GR1	Kol. 1	Kol. 3	Kol. 4	Kol. 5	Kol. 6	Kol. 7	Kol. 8
	Alle AFP-ere, private og offentlige		Alle private AFP-ere		Alle offentlige AFP-ere		
	Egne kjøringer	RTV	Egne kjøringer	RTV	Egne kjøringer	RTV	
1997							
..g97m01/..	11101	11084	4936	4919	6165	6165	
..g97m02/..	11097	11083	4955	4938	6142	6145	
..g97m03/..	11088	11075	4986	4973	6102	6102	
..g97m04/..	11126	11113	5030	5017	6096	6096	
..g97m05/..	11163	11150	5075	5062	6088	6088	
..g97m06/..	11286	11272	5160	5146	6126	6126	
..g97m07/..	11750	11736	5332	5318	6418	6418	
..g97m08/..	11932	11918	5413	5399	6519	6519	
..g97m09/..	12089	12073	5472	5456	6617	6617	
..g97m10/..	13033	13034	6055	6029	6978	7005	
..g97m11/..	13252	13282	6180	6180	7072	7102	
..g97m12/..	13817	13849	6500	6500	7317	7349	
1998							
..g98m01/..	15 344	15 371	7 299	7 299	8 045	8 072	
..g98m02/..	15 430	15 453	7 341	7 341	8 089	8 112	
..g98m03/..	17 084	17 109	8 320	8 320	8 764	8 789	
..g98m04/..	17 607	17 629	8 596	8 596	9 011	9 033	
..g98m05/..	18 128	18 151	8 953	8 952	9 175	9 199	
..g98m06/..	18 628	18 650	9 205	9 204	9 423	9 446	
..g98m07/..	19 938	19 957	9 576	9 575	10 362	10 382	
..g98m08/..	20 690	20 710	9 731	9 730	10 959	10 980	
..g98m09/..	21 138	21 158	9 920	9 919	11 218	11 239	
..g98m10/..	21 460	21 476	10 018	10 017	11 442	11 459	
..g98m11/..	21 540	21 557	10 053	10 052	11 487	11 505	
..g98m12/..	21 550	21 566	10 079	10 077	11 471	11 489	

4.3 Antall records avtalefestet pensjon - etter undergrupper .

Tabellene nedenfor viser fordeling på avtalefestet pensjon etter variabelen AFP_TYPE.

Av de offentlige er det bare dem som kommer inn f.o.m november 1993 som kan skilles på kommunal og statlig. Før dette er stat og kommune slått sammen i det som kalles "offentlig". Vi vil derfor ha denne delingen inntil de "gamle" er ute av systemet.

NAVO ordningen ble etablert 1.juli 1997 og kommer med i registrene fra 199711. Fra dette tidspunkt definerer RTV også Sluttvederlagsordningen under private. Jf. Kommentar ovenfor.

AFP type - offentlig ordninger

Kol. 1	Kol. 2		Kol. 3		Kol. 4		Kol. 5		Kol. 6		Kol. 7		Kol. 8		Kol. 9	
Måned- filer GR1	"Offentlig"		"Kommunal"		"Statlige < 65"		"Statlige >= 65"									
	AFP_TYPE = 1		AFP_TYPE = 2		AFP_TYPE = 3		AFP_TYPE = 4									
	(Egne kjøring)	(RTV)	(Egne kjøring)	(RTV)	(Egne kjøring)	(RTV)	(Egne kjøring)	(RTV)	(Egne kjøring)	(RTV)	(Egne kjøring)	(RTV)	(Egne kjøring)	(RTV)	(Egne kjøring)	(RTV)
1995																
..g95m01/..	439		439		2 291		2 291		485		485		1 356		1 356	
..g95m02/..	383		383		2 373		2 373		457		457		1 416		1 416	
..g95m03/..	324		324		2 448		2 448		440		440		1 458		1 458	
..g95m04/..	260		260		2 515		2 515		433		433		1 482		1 482	
..g95m05/..	200		200		2 604		2 604		417		417		1 534		1 534	
..g95m06/..	138		138		2 699		2 699		424		424		1 598		1 598	
..g95m07/..	98		98		2 874		2 874		539		539		1 800		1 800	
..g95m08/..	41		41		2 995		2 995		556		556		1 882		1 882	
..g95m09/..	0		0		3 073		3 073		544		544		1 948		1 948	
..g95m10/..	0		0		3 015		3 015		539		539		1 961		1 961	
..g95m11/..	0		0		2 949		2 949		519		519		1 942		1 942	
..g95m12/..	0		0		2 965		2 965		485		485		1 928		1 928	
1996																
..g96m01/..	0		0		3 118		3 118		508		508		1 947		1 947	
..g96m02/..	0		0		3 117		3 117		496		496		1 928		1 928	
..g96m03/..	0		0		3 110		3 110		477		477		1 898		1 898	
..g96m04/..	0		0		3 113		3 113		443		443		1 900		1 900	
..g96m05/..	0		0		3 145		3 145		412		412		1 861		1 861	
..g96m06/..	0		0		3 198		3 198		408		408		1 855		1 855	
..g96m07/..	0		0		3 317		3 317		540		540		1 970		1 970	
..g96m08/..	0		0		3 457		3 457		569		569		2 010		2 010	
..g96m09/..	0		0		3 447		3 447		573		573		1 972		1 972	
..g96m10/..	0		0		3 481		3 481		571		571		1 975		1 975	
..g96m11/..	0		0		3 497		3 497		558		558		1 964		1 964	
..g96m12/..	0		0		3 469		3 469		538		538		1 938		1 938	
1997																
..g97m01/..	0		0		3 631		3 631		569		569		1 965		1 965	
..g97m02/..	0		0		3 636		3 636		560		560		1 946		1 946	
..g97m03/..	0		0		3 620		3 620		526		526		1 956		1 956	
..g97m04/..	0		0		3 625		3 625		513		513		1 958		1 958	
..g97m05/..	0		0		3 645		3 645		483		483		1 960		1 960	
..g97m06/..	0		0		3 681		3 681		479		479		1 966		1 966	
..g97m07/..	0		0		3 735		3 735		612		612		2 071		2 071	
..g97m08/..	0		0		3 788		3 788		624		624		2 107		2 107	
..g97m09/..	0		0		3 881		3 881		627		627		2 109		2 109	
..g97m10/..	0		4		4 111		4 127		764		764		2 103		2 110	
..g97m11/..	0		6		4 159		4 176		807		807		2 106		2 113	
..g97m12/..	0		7		4 330		4 350		888		888		2 099		2 104	
1998																
..g98m01/..	0		6		4 734		4 748		1 149		1 149		2 162		2 169	
..g98m02/..	0		6		4 755		4 765		1 187		1 187		2 147		2 154	
..g98m03/..	0		6		5 135		5 145		1 501		1 501		2 128		2 137	
..g98m04/..	0		6		5 314		5 323		1 590		1 590		2 107		2 114	
..g98m05/..	0		7		5 399		5 409		1 687		1 687		2 089		2 096	
..g98m06/..	0		6		5 568		5 578		1 751		1 751		2 104		2 111	
..g98m07/..	0		5		5 861		5 870		2 272		2 272		2 229		2 235	
..g98m08/..	0		5		6 089		6 100		2 598		2 598		2 272		2 277	
..g98m09/..	0		6		6 213		6 223		2 723		2 723		2 282		2 287	
..g98m10/..	1		6		6 355		6 363		2 775		2 775		2 311		2 315	
..g98m11/..	0		5		6 400		6 409		2 789		2 789		2 298		2 302	
..g98m12/..	0		5		6 404		6 413		2 781		2 781		2 286		2 290	

AFP type - private ordninger

Kol. 1	Kol. 2	Kol. 3	Kol. 4	Kol. 5	Kol. 6	Kol. 7	Kol. 8	Kol. 9
Måned- filer GR1	"LO/NHO" AFP_TYPE = A		"BANK/FINANS" AFP_TYPE = B		"NAVO" AFP_TYPE = C		"SLUTTVEDERLAG, FÅR IKKE AFP TILLEGG" AFP_TYPE = D	
	(Egne kjøring- er)	(RTV)	(Egne kjøring- er)	(RTV)	(Egne kjøring- er)	(RTV)	(Egne kjøring- er)	(RTV)
1995								
..g95m01/..	3 312	3 312	15	15	--	--	12	--
..g95m02/..	3 325	3 325	18	18	--	--	12	--
..g95m03/..	3 352	3 352	22	22	--	--	12	--
..g95m04/..	3 428	3 428	28	28	--	--	13	--
..g95m05/..	3 476	3 475	41	41	--	--	13	--
..g95m06/..	3 532	3 532	57	57	--	--	13	--
..g95m07/..	3 654	3 654	69	69	--	--	12	--
..g95m08/..	3 715	3 715	78	78	--	--	12	--
..g95m09/..	3 769	3 769	84	84	--	--	14	--
..g95m10/..	3 790	3 790	90	90	--	--	14	--
..g95m11/..	3 807	3 807	97	97	--	--	14	--
..g95m12/..	3 779	3 779	105	105	--	--	14	--
1996								
..g96m01/..	3 958	3 958	134	134	--	--	15	--
..g96m02/..	3 947	3 946	142	142	--	--	12	--
..g96m03/..	3 928	3 928	150	150	--	--	13	--
..g96m04/..	3 996	3 996	155	155	--	--	14	--
..g96m05/..	4 059	4 059	162	162	--	--	14	--
..g96m06/..	4 101	4 101	182	182	--	--	15	--
..g96m07/..	4 278	4 278	197	197	--	--	15	--
..g96m08/..	4 325	4 325	206	206	--	--	15	--
..g96m09/..	4 368	4 368	214	214	--	--	16	--
..g96m10/..	4 404	4 404	216	216	--	--	17	--
..g96m11/..	4 436	4 436	216	216	--	--	17	--
..g96m12/..	4 438	4 438	213	213	--	--	18	--
1997								
..g97m01/..	4 668	4 668	251	251	--	--	17	--
..g97m02/..	4 686	4 686	252	252	--	--	17	--
..g97m03/..	4 719	4 719	254	254	--	--	13	--
..g97m04/..	4 766	4 766	251	251	--	--	13	--
..g97m05/..	4 807	4 807	255	255	--	--	13	--
..g97m06/..	4 882	4 882	264	264	--	--	14	--
..g97m07/..	5 045	5 045	273	273	--	--	14	--
..g97m08/..	5 122	5 122	277	277	--	--	14	--
..g97m09/..	5 185	5 185	271	271	3	--	13	--
..g97m10/..	5 754	5 754	275	275	11	--	15	--
..g97m11/..	5 882	5 882	268	268	12	12	18	18
..g97m12/..	6 205	6 205	261	261	15	15	19	19
1998								
..g98m01/..	6 933	6 933	318	318	28	28	20	20
..g98m02/..	6 958	6 958	328	328	35	35	20	20
..g98m03/..	7 911	7 911	335	335	51	51	23	23
..g98m04/..	8 163	8 163	343	343	63	63	27	27
..g98m05/..	8 504	8 503	353	353	67	67	29	29
..g98m06/..	8 748	8 747	363	363	65	65	29	29
..g98m07/..	9 095	9 094	377	377	72	72	32	32
..g98m08/..	9 234	9 233	382	382	80	80	35	35
..g98m09/..	9 416	9 415	385	385	84	84	35	35
..g98m10/..	9 508	9 507	386	386	89	89	35	35
..g98m11/..	9 545	9 544	384	384	89	89	35	35
..g98m12/..	9 580	9 578	376	376	88	88	35	35

4.3 Merking av fødselsnummer

På alle månedsfilene er det kontrollert om fødselsnummeret er gyldig eller ikke. Kontrollene gjelder både pensjonister og personer som har grunnstønad og/eller hjelpestønad. De personene som har ugyldig fødselsnummer er ikke fjernet fra populasjonen men merket etter kode nedenfor. Tabellen nedenfor viser merking av fødselsnummer etter gruppe ved utgangen av hvert år. Brorparten av de ugyldige fnr har likevel gyldig d-nummer. Utenom alderspensjone er det bare et tilfelle for uførepensjon og et tilfelle for grunnstønad (fra 199404 - 199406) som har mrk_fnr>1. For AFP pensjonister finnes det fra og med 199602 ett tilfelle med kode 1,dvs. gyldig d-nummer, ellers alle gyldige fnr. Disse er derfor ikke tatt med i tabellen.

mrk_fnr = 0 Gyldig fødselsnummer

mrk_fnr = 1 Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer.

mrk_fnr = 2 Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer

mrk_fnr = 3 Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2

GR1 pr. 31.12...		1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	
Alderspensjon	mrk_fnr	Antall								
	0	612 654	616 690	619 778	619 786	619 928	619 788	620 909	621 878	
	1	3 524	3 850	4 172	4 718	5 417	6 144	7 329	8 639	
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	3	10	9	9	8	8	8	9	9	
Sum ant.records		616 188	620 549	623 959	624 512	625 353	625 940	628 247	630 526	
Uførepensjon	0	238 302	235 993	232 104	233 357	235 953	239 019	245 930	257 416	
	1	216	244	292	330	347	409	610	687	
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	3	1	1	1	1	1	1	1	0	
	Sum ant.records		238 519	236 238	232 397	233 688	236 301	239 429	246 541	258 103
Etterlatt ektefelle	0	34 633	33 885	33 338	32 349	31 599	30 610	29 661	28 977	
	1	247	263	291	289	278	285	295	311	
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	3	1	1	0	0	0	0	0	0	
	Sum ant.records		34 881	34 149	33 629	32 638	31 877	30 895	29 956	29 288
Etterlatt familiepleier	0	626	577	518	473	442	369	324	329	
	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sum ant.records		626	577	518	473	442	369	324	329
Etterlatt barn	0	14 140	13 891	13 704	13 528	13 543	13 461	13 494	13 499	
	1	133	130	125	129	115	113	106	95	
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sum ant.records		14 273	14 021	13 829	13 657	13 658	13 574	13 600	13 594
Grunnstønad	0	120 683	126 995	131 910	136 528	139 697	140 753	140 297	129 983	
	1	6	5	5	5	5	6	5	5	
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sum ant.records		120 689	127 000	131 915	136 533	139 702	140 759	140 302	129 988
Hjelpestønad	0	95 329	97 159	94 856	93106	91 448	90 399	89 788	89 186	
	1	4	5	5	5	5	6	5	5	
	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sum ant.records		95 333	97 164	94 861	93 111	91 453	90 405	89 793	89 191

4.4 Antall uførepensjonister etter primærdiagnose

Se vedlegg 2 for gruppering av diagnoser

Kapittel i ICD9	ICD-kode, 3 siffer	1992	1994	1995	1996	1997
1	001-139	3692	3348	3244	3136	3068
2	140-239	4725	4715	4868	5021	5375
3	240-279	3589	3595	3654	3804	4009
	250	1691	1709	1746	1865	1998
4	280-289	755	681	664	628	614
5	290-319, V11, V40	66457	66467	67755	69147	71833
	290-299	12273	12587	12909	13195	13709
	300-302,305-316, V11, V40	37203	37007	37908	38907	40891
	303-304	4708	4554	4499	4543	4642
	317-319	12273	12318	12438	12501	12590
6	320-389	15013	15466	15977	16522	17304
	320-359	12241	12748	13262	13723	14314
	360-389	2772	2718	2715	2799	2990
7	390-459	21554	19802	19402	19201	19429
	410-414	12094	10694	10206	9899	9813
	430-438	4117	4136	4265	4441	4653
8	460-519	6869	6541	6530	6549	6698
	493	3869	3687	3658	3688	3765
9	520-579	3327	3151	3075	3052	3097
10	580-629	687	613	623	635	662
12	680-709	3321	3397	3536	3586	3688
13	710-739	77847	76635	77218	78157	80717
	714	7066	6916	6913	6879	6922
	715	10217	9619	9595	9518	9793
	720-724	35839	34920	34780	34824	35532
	729	11215	11963	12639	13378	14412
14	740-759	6375	6261	6222	6186	6202
16	780-799	4441	3773	3561	3435	3382
17	800-999	10578	11482	12049	12432	13190
	SDIAG=E810-E819	?				
Andre diagnoser	630-676, 760-779, V01-V10, V12-V39, V41-V82	2321	2115	2114	2139	2170
Diagnose mangler	000, blank	399	318	293	264	237
Rest		4288	5328	5516	5535	4866

4.5 Noen kontroller på utvalgte filer av gr1 og gr3

Fordeling av antall personer med uførepensjon etter uføretidspunkt

GR1

	Antall personer med uførepensjon							
	31.12.91	31.12.92	31.12.93	31.12.94	31.12.95	31.12.96	31.12.97	31.12.98
I alt	238 519	236 238	232 397	233 688	236 601	239 429	246 541	258 103
Med 1. uføretidspunkt:								
1998	-	-	-	-	-	-	-	863
1997	.	.	.	.	.	.	760	12 923
1996	.	.	.	.	.	654	10 392	16 243
1995	.	.	.	.	662	8 813	13 451	15 827
1994	.	.	.	532	7 635	11 449	13 360	14 277
1993	.	.	471	7 157	10 905	12 136	12 845	12 985
1992	.	642	7 535	11 318	12 843	13 355	13 409	13 182
1991	912	10 753	13 314	14 957	15 509	15 361	14 983	14 465
1990	14 410	16 688	16 969	17 540	17 607	17 250	16 665	15 905
1985-1989	98 401	93 284	87 625	83 578	79 708	75 444	71 479	67 438
1980-1984	60 407	55 714	51 045	47 441	43 991	40 932	38 187	35 617
1975-1979	30 180	27 722	25 418	23 446	21 736	20 172	18 797	17 629
1970-1974	14 909	13 558	12 468	11 443	10 573	9 781	9 073	8 384
Før 1970	19 300	17 877	17 552	16 236	15 056	14 017	12 997	12 119
Uoppgitt	0	0	0	40	76	65	143	246

GR1 Fordeling av antall personer med grunn- eller hjelpestønad etter uoppgitt/oppsett på primærdiagnose

	Antall personer med grunnstønad (GS kroner > 0)							
	31.12.91	31.12.92	31.12.93	31.12.94	31.12.95	31.12.96	31.12.97	31.12.98
I alt	120 689	127 000	131 915	136 533	139 702	140 759	140 302	129 988
Av disse:								
Med primærdiagnose								
Uoppgitt								
000	1	1	1	1	1	1	1	1
..	13 496	13 511	15 575	16 669	15 738	16 027	17 292	21 370
Oppgitt								
Kodene 001 - 998	105 093	111 131	113 848	117 191	120 963	121 800	120 222	106 044
Kode 999	0	0	0	0	0	0	0	0
Koder med V som 1. karakter	2 099	2 357	2 491	2 672	3 000	2 931	2 787	2 573
Koder med E som 1. karakter	0	0	0	0	0	0	0	0

	Antall personer under 20 år med grunnstønad (GS kroner > 0)							
	31.12.91	31.12.92	31.12.93	31.12.94	31.12.95	31.12.96	31.12.97	31.12.98
I alt	16 664	17 454	18 268	19 191	19 908	20 189	20 208	20 063
Av disse:								
Med primærdiagnose								
Uoppgitt								
000	0	0	0	0	0	0	0	0
..	2 376	2 280	2 689	2 867	2 568	2 610	2 936	4 163
Oppgitt								
Kodene 001 - 998	14 224	15 109	15 504	16 247	17 258	17 497	17 195	15 828
Kode 999	0	0	0	0	0	0	0	0
Koder med V som 1. karakter	64	65	75	77	82	82	77	72
Koder med E som 1. karakter	0	0	0	0	0	0	0	0

Antall personer med hjelpestønad (HSU kroner > 0)

	Pr. 31.12.91	31.12.92	31.12.93	31.12.94	31.12.95	31.12.96	Pr. 31.12.97	Pr. 31.12.98
I alt	95 333	97 164	94 861	93 111	91 453	90 405	89 793	89 191
Av disse:								
Med primærdiagnose								
Uoppgitt								
000	3	3	3	3	3	3	3	2
..	19 005	17 250	17 214	16 874	15 823	15 373	15 401	19 423
Oppgitt								
Kodene 001 - 998	75 809	79 371	77 123	75 720	75 137	74 541	73 901	69 326
Kode 999	0	0	0	0	0	0	0	0
Koder med V som 1. karakter	516	540	521	514	490	488	488	440
Koder med E som 1. karakter	0	0	0	0	0	0	0	0

Antall personer under 20 år med hjelpestønad (HSU kroner > 0)

	31.12.91	31.12.92	31.12.93	31.12.94	31.12.95	31.12.96	31.12.97	31.12.98
I alt	16 884	17 924	18 948	20 046	21 146	22 456	23 909	25 842
Av disse:								
Med primærdiagnose								
Uoppgitt								
000	0	0	0	0	0	0	0	0
..	2 939	2 670	3 012	3 051	2 663	2 675	3 349	6 206
Oppgitt								
Kodene 001 - 998	13 858	15 158	15 834	16 883	18 375	19 669	20 448	19 533
Kode 999	0	0	0	0	0	0	0	0
Koder med V som 1. karakter	87	96	102	112	108	112	112	103
Koder med E som 1. karakter	0	0	0	0	0	0	0	0

GR1 OG GR3

Antall pensjonister med SPT og OPT

	31.12.1992			31.12.1994		
	I alt	Med SPT >0	Med OPT >0	I alt	Med SPT >0	Med OPT >0
Antall:						
Alderspensjon	620 549	413 524	412 958	624 512	433 643	432 808
Uførepensjon	236 238	206 364	115 014	233 688	208 830	97 924
Etterlatt ektefelle	34 149	471	427	32 638	247	233
Etterlatt familiepleier	577	9	9	473	1	1
Etterlatt barn	14 021	0	0	13 657	0	0
AFP offentlig	1 388	14	14	4 290	787	787
AFP privat	1 492	1 491	1 489	3 112	3 109	3 096
	31.12.1996			31.12.1998		
	I alt	Med SPT >0	Med OPT >0	I alt	Med SPT >0	Med OPT >0
Antall:						
Alderspensjon	625 940	450 427	449 138	630 526	469 304	467 207
Uførepensjon	239 429	218 138	79 757	258 103	240 091	61 101
Etterlatt ektefelle	30 895	279	240	29 288	263	221
Etterlatt familiepleier	369	0	0	329	2	0
Etterlatt barn	13 574	1	0	13 594	0	0
AFP offentlig	5945	1 382	1 377	11 471	2 867	2 849
AFP privat	4 669	4 667	4 622	10 079	10 075	9 990

VEDLEGG 1

FILIDENTER FOR GR1 OG GR3 FOR ÅRENE 1991 t.o.m 1998

Oversikten viser filidentene på henholdsvis stormaskinen, på filene etter overføring til Unix og på miniregistrene (de flatene filene) , samt filbeskrivelse for tekstfilene som er inputfiler til databasen.

1.1. Filidenter på stormaskinen

GR1. Alle månedsfilene f.o.m 9112 t.o.m 9312:

SL217.S4169.I560D1A1.G9100.V00 (Fila pr. 31.12.91)

SL217.S4169.I560C5A1.G9201.V00

SL217.S4169.I560C5A1.G9202.V00

:

SL217.S4169.I560C5A1.G9211.V00

SL217.S4169.I560D1A1.G9200.V00 (Fila pr. 31.12.92)

SL217.S4169.I560D1A1.G9301.V00

SL217.S4169.I560D1A1.G9302.V00

:

SL217.S4169.I560D1A1.G9311.V00.

SL217.S4169.I560D1A1.G9300.V00 (Fila pr. 31.12.93)

SL217.S4169.I560D1A1.G9401.V00

:

SL217.S4169.I560D1A1.G9400.V00 (Fila pr. 31.12.94)

SL217.S4169.I560D1A1.G9501.V00

:

SL217.S4169.I560D1A1.G9500.V00 (Fila pr. 31.12.95)

SL217.S4169.I560D1A1.G9601.V00

:

SL217.S4169.I560D1A1.G9600.V00 (Fila pr. 31.12.96)

SL217.S4169.I560D1A1.G9701.V00

:

SL217.S4169.I560D1A1.G9700.V00 (Fila pr. 31.12.97)

SL217.S4169.I560D1A1.G9801.V00

:

SL217.S4169.I560D1A1.G9800.V00 (Fila pr. 31.12.98)

GR3. Filene pr. 31.12.91- 31.12.98:

PL217.S4169.I985A1A1.G9100.V00 (Fila pr. 31.12.91)

PL217.S4169.I985B1A1.G9200.V00 (Fila pr. 31.12.92)

SL217.S4169.I985C1A1.G9300.V00 (Fila pr. 31.12.93)

SL217.S4169.I985C1A1.G9400.V00 (Fila pr. 31.12.94)

SL217.S4169.I985C1A1.G9500.V00 (Fila pr. 31.12.95)

SL217.S4169.I985C1A1.G9600.V00 (Fila pr. 31.12.96)

SL217.S4169.I985C1A1.G9700.V00 (Fila pr. 31.12.97)
SL217.S4169.I985C1A1.G9800.V00 (Fila pr. 31.12.98)

1.2. Filidenter på Unix. Samme kronologi som ovenfor

GR1. Alle månedsfilene f.o.m 9112 t.o.m 9812:

TRYGD/data/gr1/g91/m9112a2.ssd01 (Fila pr. 31.12.91)

TRYGD/data/gr1/g92/m9201a1.ssd01

TRYGD/data/gr1/g92/m9202a1.ssd01

:

TRYGD/data/gr1/g92/m9211a1.ssd01

TRYGD/data/gr1/g92/m9212a2.ssd01 (Fila pr. 31.12.92)

TRYGD/data/gr1/g93/m9301a1.ssd01

TRYGD/data/gr1/g93/m9302a1.ssd01

:

TRYGD/data/gr1/g93/m9311a1.ssd01

TRYGD/data/gr1/g93/m9312a2.ssd01 (Fila pr. 31.12.93)

TRYGD/data/gr1/g94/m9411a1.ssd01

:

TRYGD/data/gr1/g94/m9412a2.ssd01 (Fila pr. 31.12.94)

TRYGD/data/gr1/g95/m9511a1.ssd01

:

TRYGD/data/gr1/g95/m9512a2.ssd01 (Fila pr. 31.12.95)

TRYGD/data/gr1/g96/m9611a1.ssd01

:

TRYGD/data/gr1/g96/m9612a2.ssd01 (Fila pr. 31.12.96)

TRYGD/data/gr1/g97/m9711a1.ssd01

:

TRYGD/data/gr1/g97/m9712a2.ssd01 (Fila pr. 31.12.97)

TRYGD/data/gr1/g98/m9811a1.ssd01

:

TRYGD/data/gr1/g98/m9812a2.ssd01 (Fila pr. 31.12.98)

GR3. Filene pr. 31.12.91 t.o.m 31.12.98:

TRYGD/data/gr3/g91/m9112a1.txt

TRYGD/data/gr3/g92/m9212a1.txt

TRYGD/data/gr3/g93/m9312a1.ssd01

TRYGD/data/gr3/g94/m9412a1.ssd01

TRYGD/data/gr3/g95/m9512a1.ssd01

TRYGD/data/gr3/g96/m9612a1.ssd01

TRYGD/data/gr3/g97/m9712a1.ssd01

TRYGD/data/gr3/g98/m9812a1.ssd01

1.3 Filbeskrivelse for tekstfilene

Antall tegn	Type	Kortnavn	Beskrivelse	
11	char	FNR	Fødselsnummer	
6	char	PR_TIDS	Registreringsdato	
1	char	STATUSK	Statuskode	
1	char	PT1	Pensjonstype 1	
1	char	PT2	Pensjonstype 2	
3	char	PSTAT	Pensjonsstatus	
6	char	PDIAG	Primærdiagnose ved uførepensjon	
6	char	GSDIAG	Diagnose ved grunnstønad	
6	char	HSUDIAG	Diagnose ved hjelpstønad	
3	num	APD	Alderspensjonsdel	
6	num	FUFT	Første uføretidspunkt	
3	num	UFG	Uføegrad	
7	num	GPFAC	Grunnpensjonfaktor	
7	num	STFAC	Særtillleggfaktor	
7	num	TPFAC	Tilleggspensjonfaktor	
7	num	VTSMFAC	Sum av ventetillegg	
7	num	FRADFAK	Samlet fradrag ved redusert pensjon	
7	num	ETFAK	Ektefelle tillegg, inkl. garantitillegg	
7	num	BTFAC	Barnetillegg, inkl. garantitillegg	
5	num	GSKR	Grunnstønad kroner	
5	num	HSUKR	Hjelpstønad kroner	
2	char	PNSJKODE	Pensjonskode	
6	num	FVIRK	Første virkningsdato	
1	char	BUPGAR	Spesialpoeng til unge uføre	
1	char	YAF	Utgår i basen	
1	char	MRK_FNR	Merking i.f.m kontroll av fødselsnummer	
6	num	FVTPGS	Første virkningstidspunkt for grunnstønad	Ny fra 1993/07
6	num	FVTPHSU	Første virkningstidspunkt for hjelpstønad	Ny fra 1993/07
1	char	PT3	Pensjonstype 3	Ny fra 1993/11
3	char	NYK	Nordisk yrkeskode	Ny fra 1994/01
1	char	BERTRYGD	Beregning av folketrygd (EØS)	Ny fra 1994/08
1	char	DTYP	ICD-type for uførepensjon	Ny fra 1998/12
1	char	DTYP_GS	ICD-type for grunnstønad	Ny fra 1998/12
1	char	DTYP_HSU	ICD-type for hjelpstønad	Ny fra 1998/12
1	char	AFP_TYPE	Avtalefestet pensjon, type ordning	Ny fra 1995/01
3	num	SPT	Sluttpoengtall	Tas bare inn ved årsskifte, dvs. desember fila
3	num	OPT	Overkompensasjonspoengtall	Tas bare inn ved årsskifte, dvs. desember fila
5	num	AFPTILL	AFP- tillegg	Ny fra 1995/01

1.4. Filidenter for miniregistrene (tekstfilene).

GR1. Alle månedsfilene f.o.m 9112 t.o.m 9312:

\$TRYGDFOB/data/gr1/g91/m12/gr1_gr3.asc

\$TRYGDFOB/data/gr1/g92/m01/g92m01op.asc

\$TRYGDFOB/data/gr1/g92/m02/g92m02op.asc

:

\$TRYGDFOB/data/gr1/g92/m11/g92m11op.asc

\$TRYGDFOB/data/gr1/g92/m12/gr1_gr3.asc

\$TRYGDFOB/data/gr1/g93/m01/g93m01op.asc

\$TRYGDFOB/data/gr1/g93/m02/g93m02op.asc

:
\$TRYGDFOB/data/gr1/g93/m11/g93m11op.asc
\$TRYGDFOB/data/gr1/g93/m12/gr1_gr3.asc

\$TRYGDFOB/data/gr1/g94/m01/g94m01op.asc
:
\$TRYGDFOB/data/gr1/g94/m12/gr1_gr3.asc

\$TRYGDFOB/data/gr1/g95/m01/g95m01op.asc
:
\$TRYGDFOB/data/gr1/g95/m12/gr1_gr3.asc

\$TRYGDFOB/data/gr1/g96/m01/g96m01op.asc
:
\$TRYGDFOB/data/gr1/g96/m12/gr1_gr3.asc

\$TRYGDFOB/data/gr1/g97/m01/g97m01op.asc
:
\$TRYGDFOB/data/gr1/g97/m12/gr1_gr3.asc

\$TRYGDFOB/data/gr1/g98/m01/g98m01op.asc
:
\$TRYGDFOB/data/gr1/g98/m12/gr1_gr3.asc

VEDLEGG 2





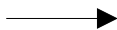



Gruppering av medisinske diagnoser (ICD-9) ved uførepensjonering (31 grupper) Mottatt fra RTV og brukes bl.a. i Trykdestatistisk årbok

Kapittel i ICD	Betegnelse	ICD-kode, 3 siffer
1	Infeksiøse og parasittære sykdommer	001-139
2	Svulster	140-239
3	Indrektoriske sykdommer, ernærings- og stoffskiftesykdommer	240-279
	Diabetes (sukkersyke)	250
4	Sykdommer i blodet og bloddannende organer	280-289
5	Sinnslidelser	290-319, V11, V40
	Psykosier	290-299
	Nevroser, personlighetsforstyrrelser	300-302,305-316, V11, V40
	Alkoholisme, narkomani	303-304
	Mental retardasjon	317-319
6	Sykdommer i nervesystemet og sanseorganer	320-389
	Sykdommer i nervesystemet	320-359
	Sykdommer i sanseorganer (syn, hørsel)	360-389
7	Sykdommer i sirkulasjonsorganer	390-459
	Arteriosklerotisk hjertesykdom	410-414
	Karsykdommer i hjernen	430-438
8	Sykdommer i åndedretsorganer	460-519
	Astma	493
9	Sykdommer i fordøyelsesorganene	520-579
10	Sykdommer i urin- og kjønnsorganene	580-629
12	Sykdommer i huden	680-709
13	Sykdommer i skjelett- og muskelsystem og bindevevet	710-739
	Reumatoid artritt	714
	Artroser	715
	Ryggsykdommer	720-724
	Myalgi, fibromyalgi	729
16	Symptomer og ubestemte tilstander	780-799
17	Ulykker (skader), forgiftninger og vold	800-999
	Senfølger etter trafikkulykker	SDIAG=E810-E819
	Alle andre diagnoser (f.eks. kap 11 og 15)	630-676, 760-779, V01-V10, V12-V39, V41-V82
	Diagnose mangler (foreløpig)	000, blank



5. Diagrammer - Pensjoner , grunn- og hjelpestønader

Det er utarbeidet flere typer diagrammer over IT-rutinene. Diagrammene er også laget på flere nivåer. Dataflytdiagram nivå 1 gir en grov oversikt over systemet. Fysisk dataflytdiagram viser en detaljert oversikt over alle program, og sammenhengen mellom data og program. Datamodellen viser det endelige resultat, dvs. oversikt/spesifikasjon av data (forløpsdata) lagret i databasen (Oracle). Det er utarbeidet diagrammer både for rutiner i forbindelse med danning av miniregister, og rutiner for danning av forløpsdata i databasen. IT-dokumentasjonen er utarbeidet i hht. SSB's egne metode for systemutvikling «Håndbok i utvikling av statistikkssystemer - Med vekt på IT-medtode».

Følgende standardsymboler fra IT-metoden er benyttet:

Symbol	Symbolnavn	Tilhørende teknikk
	Database/datasett (ORACLE og SAS)	Fysisk dataflyt
	Sekvensielle filer (flate filer)	Fysisk dataflyt
	Dokument (papirtabeller)	Fysisk dataflyt
	Program	Fysisk dataflyt, dialogsystem, DFD0
	Dataflytretning	Fysisk dataflyt/ DFD0, DFD1, dialogsystem
	Prosess	DFD1
	Datalager (entitet)	(DFD0), DFD1
	Fysisk datatabell i databasen	Datamodell

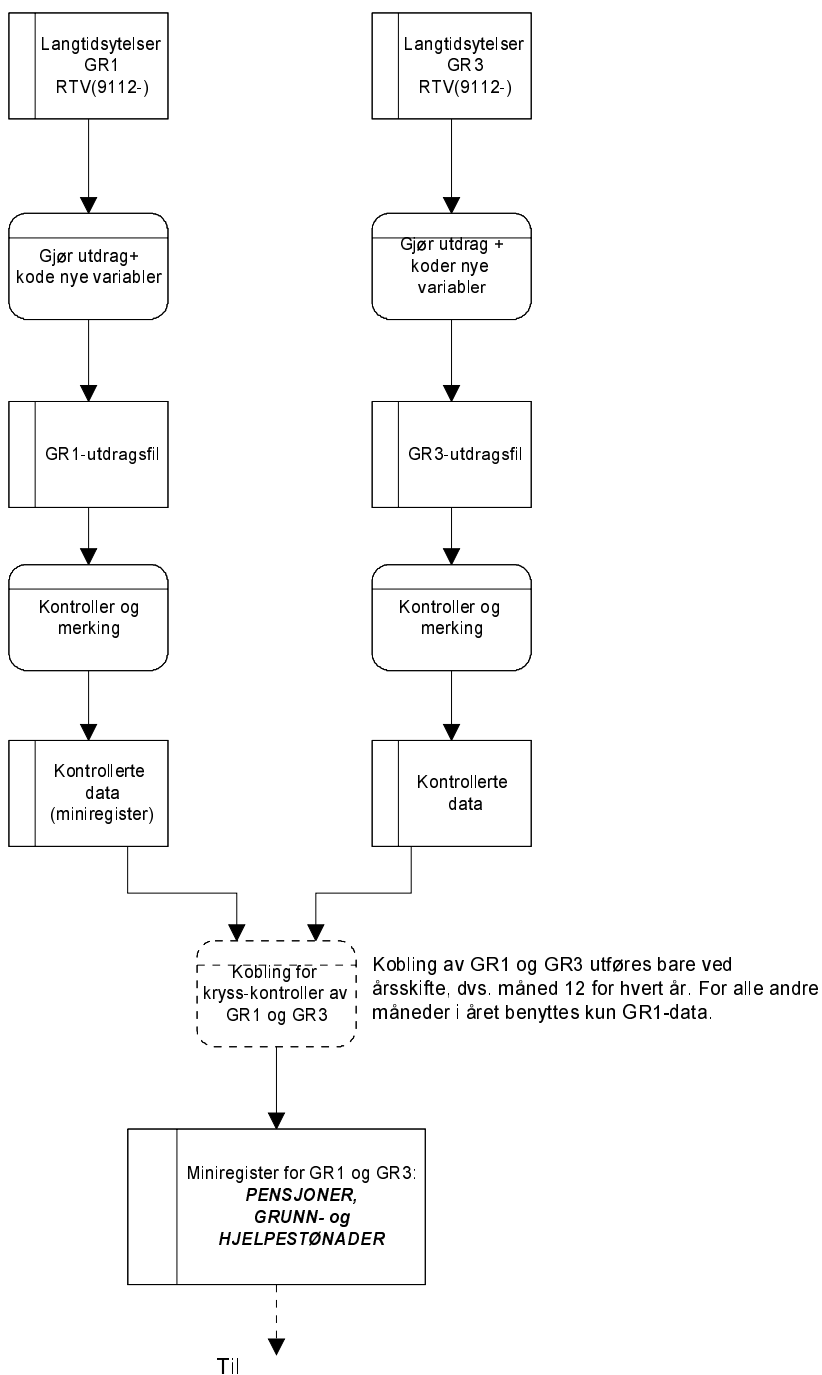
I tillegg benyttes følgende standardsymboler:

Symbol	Symbolnavn	Tilhørende teknikk
	Arbeidsoperasjon	Flytdiagram for program-rutiner
	Test	Flytdiagram for program-rutiner

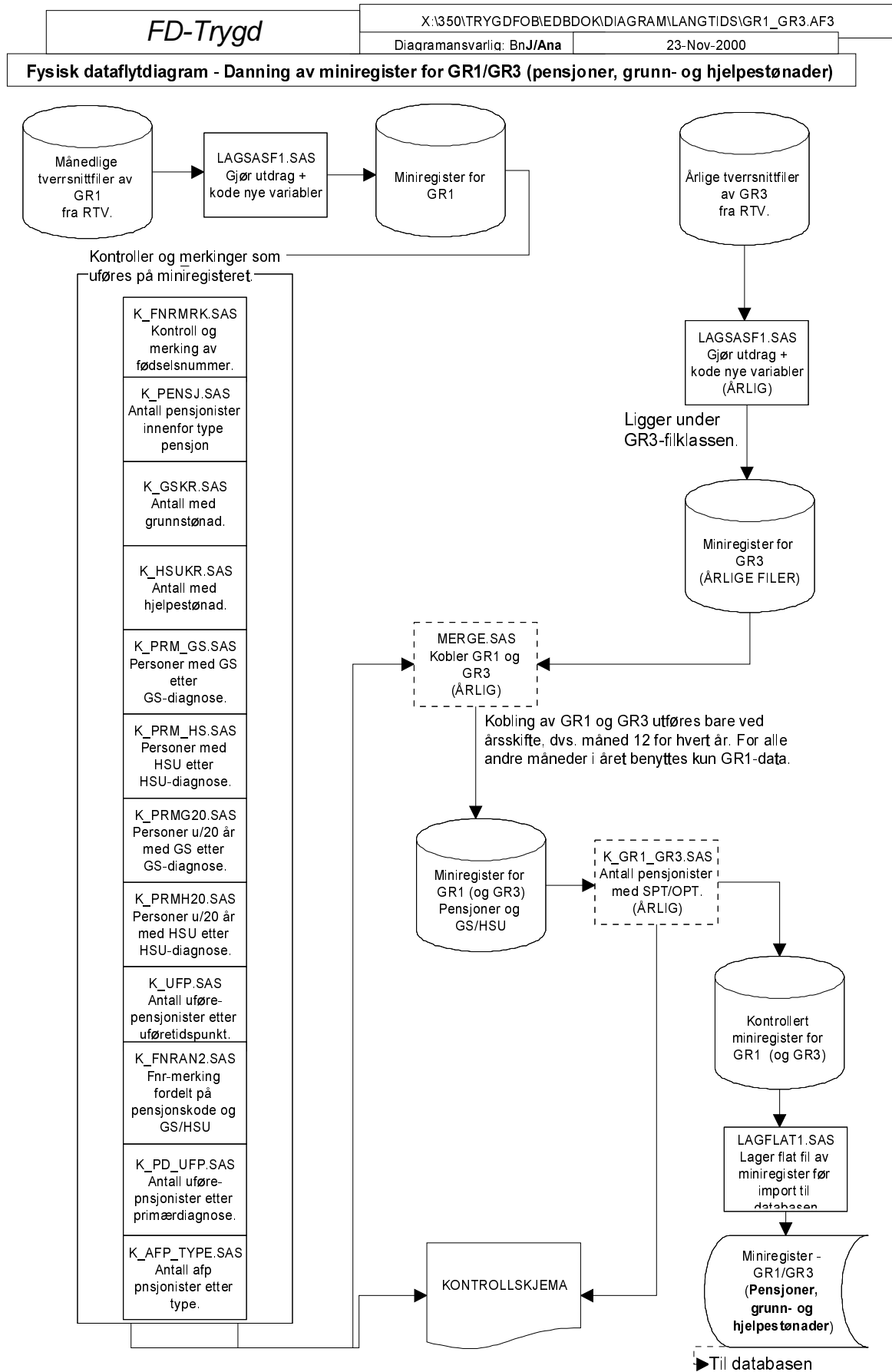
5.1 Dataflytdiagram nivå 1 - miniregister (SAS)

FD-Trygd	X:\350\TRYGDFOB\IEDBDOK\DIAGRAM\LANGTIDS\GR1 GR3.AF3	
	Diagramansvarlig: BnJ	07-Mai-1997
DFD1 - Danning av miniregister for GR1/GR3 (pensjoner, grunn- og hjelpestønader).		

DFD1 gjelder for alle data fom.
0112



5.2 Fysisk dataflyttdiagram - miniregister (SAS)



5.3 Programbeskrivelse av miniregister-rutiner (SAS)

Programmer som er benyttet til danning/kontroll av miniregister for pensjoner. Programmene ligger på Unix under katalogene \$STRYGDFOB/prog/SAS/gr1/.. og \$STRYGDFOB/prog/SAS/gr3/.. .

5.3.1 LAGSASF1.SAS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-Trygd
Program navn .....: LAGSASF1.SAS
Skrevet av .....: BNJ
Dato .....: 10.01.97
Versjon .....: 1
Programmets funksjon ..: Lager nytt SAS-datasett ut fra utdrag i GR1.
                        Koder også nye variable.

Endret når .....: 16.06.99
Endret av .....: ANA
Grunn til endring ....: Nye variabler + nye grupper og alderstest AFP
                        OBS1 fnrmd skal være lik regmd i alderstest
                        OBS2 sas datoformat fra 12.98

Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
*****/
```

5.3.2 K_FNRMRK.SAS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-Trygd
Program navn .....: K_FNRMRK.SAS
Skrevet av .....: BNJ
Dato .....: 27.01.97
Versjon .....: 1
Programmets funksjon ..: Utfører kontroller og koder merke-feltene på
                        miniregisteret.
                        - Fødselsnummerkontroll og koding iflg.
                        spesifikasjoner.

Endret når .....: 16.06.99
Endret av .....:ANA
Grunn til endring ....: erstattet sql spørring med proc freq.
Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
Kommentar.....: På log-fila kommer det en feilmelding for hver
gang en ugyldig dato sendes til %fnrsjekk-
makroen. Dette er det visst ikke noe å gjøre
med, men sjekk til slutt i loggen om det er
gitt feil andre steder i programmet enn der
%fnrsjekk kalles! (Må vel da kommentere vekk
blokka med %fnrsjekk for å se hvilke andre
feil man får.)
*****/
```

5.3.3 K_GSKR.SAS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-Trygd
Program navn .....: K_GRKR.SAS
Skrevet av .....: BNJ
Dato .....: 10.05.96
Versjon .....: 1
Programmets funksjon ..: Kontroller av GR1 , dvs. GSKR > 0 ;
Endret når .....:
Endret av .....:
```

```
Grunn til endring ....:
Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
*****
```

5.3.4 K_HSUKR

```
/******
Prosjekt .....: FD-Trygd
Program navn .....: K_HSUKR.SAS
Skrevet av .....: B̄NJ
Dato .....: 10.05.96
Versjon .....: 1
Programmets funksjon .: Kontroller av GR1 dvs. HSUKR > 0.

Endret når .....:
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
*****/
```

5.3.5 K_PRM_GS.SAS

```
/******
* Prosjekt .....: FD-Trygd
* Program navn .....: k_prm_gs.sas
* Skrevet av .....: B̄NJ
* Dato .....: 15.08.96
* Versjon .....: 1
* Programmets funksjon .: Kontrollkjøring mot GR1.
*                               Personer med GS etter GS primærdiagnose.
* Programmet kaller ....: -
* Filer inn.....:
* Filer ut.....:
* Endret når .....: DD.MM.ÅÅ
* Endret av .....:
* Grunn til endring ....:
*****/
```

5.3.6 K_PRM_HS.SAS

```
/******
* Prosjekt .....: FD-Trygd
* Program navn .....: k_prm_hs.sas
* Skrevet av .....: B̄NJ
* Dato .....: 16.08.96
* Versjon .....: 1
* Programmets funksjon .: Kontrollkjøring mot GR1.
*                               Personer med HSU etter HSU-primærdiagnose.
* Programmet kaller ....: -
* Filer inn.....:
* Filer ut.....:
* Endret når .....: DD.MM.ÅÅ
* Endret av .....:
* Grunn til endring ....:
*****/
```

5.3.7 K_PRMG20.SAS

```
/******  
* Prosjekt .....: FD-Trygd  
* Program navn .....: k_prmg20.sas  
* Skrevet av .....: BnJ  
* Dato .....: 15.08.96  
* Versjon .....: 1  
* Programmets funksjon .: Kontrollkjøring mot GR1.  
*                       Personer med GS etter GSdiagnose,  
*                       og med alder under 20 år.  
* Programmet kaller .....: -  
* Filer inn.....:  
* Filer ut.....:  
* Endret når .....: DD.MM.ÅÅ  
* Endret av .....:  
* Grunn til endring .....:  
*****/
```

5.3.8 K_PRMH20.SAS

```
/******  
* Prosjekt .....: FD-Trygd  
* Program navn .....: k_prmh20.sas  
* Skrevet av .....: BnJ  
* Dato .....: 16.08.96  
* Versjon .....: 1  
* Programmets funksjon .: Kontrollkjøring mot GR1.  
*                       Personer med HSU etter HSU-primærdiagnose,  
*                       og med alder under 20 år.  
* Programmet kaller .....: -  
* Filer inn.....:  
* Filer ut.....:  
* Endret når .....: DD.MM.ÅÅ  
* Endret av .....:  
* Grunn til endring .....:  
*****/
```

5.3.9 K_UFP.SAS

```
/******  
* Prosjekt .....: FD-Trygd  
* Program navn .....: k_ufp.sas  
* Skrevet av .....: BnJ  
* Dato .....: 14.08.96  
* Versjon .....: 1  
* Programmets funksjon .: Kontrollkjøring mot GR1.  
*                       Fordeling av antall uførepensjonister etter  
*                       uføretidspunkt.  
* Programmet kaller .....: -  
* Filer inn.....:  
* Filer ut.....:  
* Endret når .....: DD.MM.ÅÅ  
* Endret av .....:  
* Grunn til endring .....:  
*****/
```

5.3.10 K_FNRAN2.SAS

```
/******  
Prosjekt .....: FD-Trygd  
Program navn .....: k_fnran2.sas  
Skrevet av .....: BnJ  
Dato .....: 05.05.97  
Versjon .....: 0.1  
Programmets funksjon .: Teller opp merking av fnr fordelt på pensjonskode  
GS/HSU.  
  
Filer inn .....:  
Filer ut .....:  
Endret når .....: 09.09.99  
Endret av .....: ANA  
Grunn til endring ....: Kjører alle mnd.pr. år  
*****/
```

5.3.11 K_PD_UFP.SAS

```
/******  
Prosjekt .....: FD-Trygd  
Program navn .....: K_PD_UFP.SAS  
Skrevet av .....: BnJ  
Dato .....: 05.05.97  
Versjon .....: 0.1  
Programmets funksjon .: Antall uførepensjonister etter primærdiagnose.  
Filer inn .....:  
Filer ut .....:  
Endret når .....: DD.MM.ÅÅ  
Endret av .....:  
Grunn til endring ....:  
*****/
```

5.3.12 K_AFP_TYPE.SAS

```
/******  
Prosjekt .....: FD-Trygd  
Program navn .....: K_AFP_TYPE.SAS  
Skrevet av .....: Ana  
Dato .....: 10.09.99  
Versjon .....: 0.1  
Programmets funksjon .: Antall afp pensjonister etter type.  
Filer inn .....:  
Filer ut .....:  
Endret når .....: DD.MM.ÅÅ  
Endret av .....:  
Grunn til endring ....:  
*****/
```

5.3.13 MERGE.SAS

```
/******  
Prosjekt .....: FD-Trygd  
Program navn .....: MERGE.SAS  
Skrevet av .....: BNJ  
Dato .....: 29.07.96  
Versjon .....: 1  
Programmets funksjon .: Kobler(merge) GR1 og GR3. Begge datasett  
sorteres først. Denne kobling utføres KUN VED  
UTGANGEN AV HVERT ÅR (dvs. måned = 12).  
*****/
```

NB! Etter kjøring av denne kobling lagres
datasettet under navnet "GR1_GR3.SSD01".

```
Endret når .....:
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
*****/
```

5.3.14 K_GR1_GR3.SAS (GR3-katalogen)

```
/******
Prosjekt .....: FD-Trygd
Program navn .....: K_gr1gr3.SAS
Skrevet av .....: BNJ
Dato .....: 31.07.96
Versjon .....: 1
Programmets funksjon .: Kontroll. Antall pensjonister med SPT og
OPT fordelt etter pensjonstype.

Endret når .....:
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
*****/
```

5.3.15 LAGFLAT1.SAS

```
/******
Prosjekt .....: FD-Trygd
Program navn .....: LAGFLAT1.SAS
Skrevet av .....: BNJ
Dato .....: 21.04.97
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Lager sekvensiell fil av SAS-datasett for GR1.

Endret når .....:
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
*****/
```

5.3.16 LAGSASF1.SAS (GR3-katalogen)

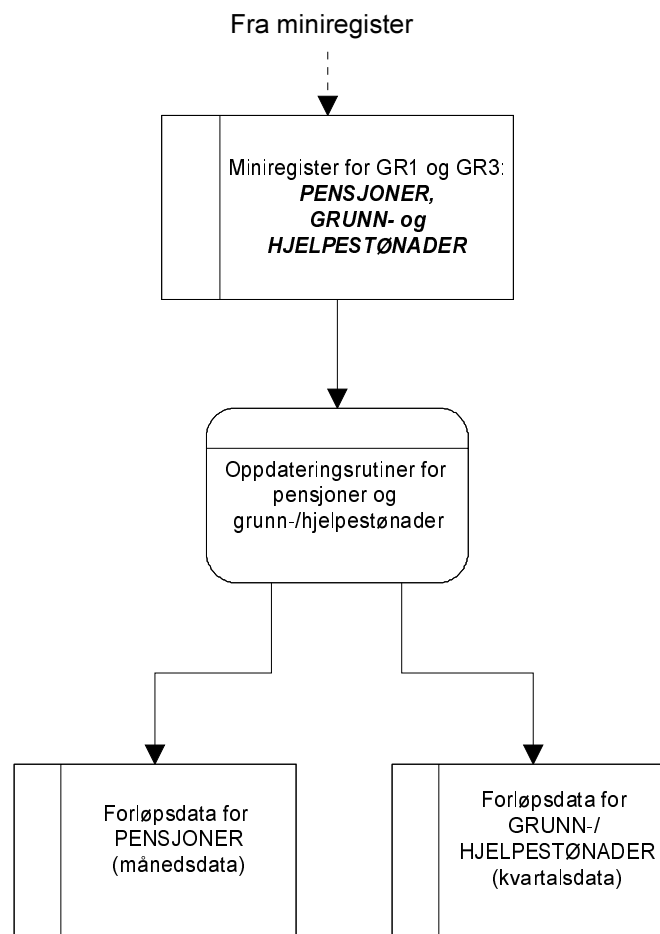
```
/******
Prosjekt .....: FD-Trygd
Program navn .....: LAGSASF1.SAS
Skrevet av .....: BNJ
Dato .....: 29.07.96
Versjon .....: 1
Programmets funksjon .: Gjør utdrag av datasett for GR3.
Lager minireg.

Endret når .....:
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
*****/
```

5.4 Dataflytdiagram nivå 1 - database (Oracle)

<i>FD-TRYGD</i>	X:350\TRYGDFOB\IEDBDOK\DIAGRAM\PENSJON\DB_FLYT.AF3
	Diagramansvarlig: BnJ 18-Oktober-1999
Logisk dataflyt (DFD1) - Danning av forløp for pensjoner og grunn- /hjelpetønader (GR1/GR3)	

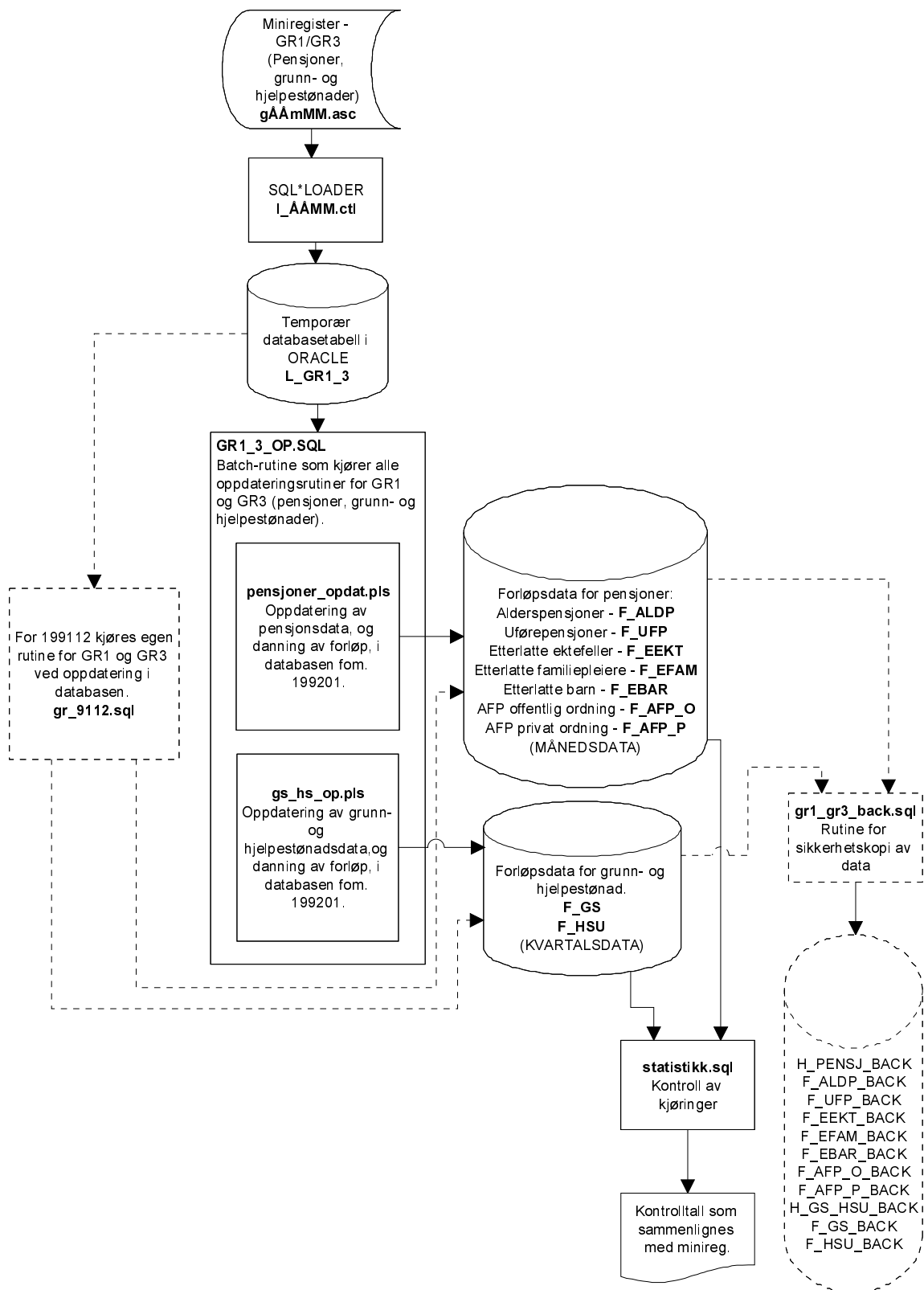
DFD1 gjelder for alle data fom. 1991.12.



5.5 Fysisk dataflytdiagram - database (Oracle)

FD-TRYGD	X:350\TRYGD\FOB\EDBDOK\DIAGRAM\PENSJON\DB_FLYT.AF3	
	Diagramansvarlig: BnJ	18-Oktober-1999

Fysisk dataflyt Oracle - Danning av forløp for pensjoner og grunn- /hjelpstønader i databasen (GR1/GR3)



5.6 Programbeskrivelse av database-rutiner (Oracle)

Programmer som er benyttet ved ilegging av pensjonsdata og oppdateringsrutiner/batch-jobber i Oracle-databasen, ligger på Unix under katalogen **\$STRYGDFOB/prog/ORACLE/gr1_gr3/..** .

*SQL*Loader-rutine for import til Oracle*

Før batch-jobber i databasen kan startes må dataene lastes inn i den temporære tabellen **L_GR1_3** (L=Load=temp). Dette gjøres med rutinen **\$STRYGDFOB/prog/ORACLE/SQLLOAD/l_g<ÅÅMM>.ctl** (ÅÅ=år og MM=måned). En og en måned med data lastes inn. Deretter kjøres database-oppdateringsrutinen for denne måned med data. Samme prosedyre gjentas deretter for neste måneds data, osv, osv...

Når data for ny måned skal legges inn bør man først slette innholdet i **L_GR1_3** med kommandoen «**truncate table L_GR1_3**».

Oppdateringsrutine ved oppstart - GR_9112.SQL (ilegging av 1991/12-pensjonsdata)

Denne rutine kjøres ved ilegging av **1991/12-data**. Legger inn data i hovedtabellene **H_PENSJ** og **H_GS_HSU**, og fordeler data til riktige forløpstabeller. For etterfølgende måneder kjøres rutinen **GR1_3_OP.SQL**.

```
/*
Prosjekt .....: FD-Trygd
Program navn .....: GR_9112.SQL
Skrevet av .....: BnJ
Dato .....: 10.10.96
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon ..: PL/SQL-program som klargjør GR1/GR3-data ved
                        oppstart av db. 1991/12. Ved innlegging av senere
                        årganger (måneder) benyttes programmet:
                        OP_GR1_3.SQL.

Programmet kaller ....:
Filer inn.....:
Filer ut.....:
Endret når .....: DD.MM.YY
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
***** /
```

GR1_3_OP.SQL (hovedprogram for pensjonsdata- og GS/HSU-rutiner i Oracle)

Denne rutine kjøres for oppdatering av pensjonsdata **fom. 1992/01** (for 1991/12-data se **GR_9112.SQL**). Rutinen fungerer som «hovedprogram» for oppdatering av GR1 og GR3-data (pensjoner, grunn- og hjelpestønader), og kaller nødvendige program for danning av forløpsdata. Alle personer i nyeste datagrunnlag, dvs. personer i den temporære tabellen **L_GR1_3**, sjekkes mot forrige måneds datagrunnlag (innholdet i hovedtabellene **H_PENSJ** og **H_GS_HSU**). Hvis det i nyeste datagrunnlaget (**L_GR1_3**) er personer som ikke lå i forrige måneds datagrunnlag (**H_PENSJ/H_GS_HSU**), kodes det *tilgang* og *tilgang gruppe* for denne personen. Tilsvarende kodes det *avgang* og *avgang gruppe* for de personer som ikke ligger i nyeste grunnlag (**L_GR1_3**), men i forrige måneds grunnlag (**H_PENSJ/H_GS_HSU**). *Endring* er når personen ligger i begge datagrunnlag, forrige måned og siste måned, men med endret verdi i en eller flere av variablene (internvariablene). Overgang er når en person går fra en gruppe pensjon til en annen (f.eks. fra uførepensjon til alderspensjon). Da kodes først avgang på gammel

pensjonsgruppe, deretter tilgang på ny pensjonsgruppe. Forløpet (person-historikken) legges i egne forløpstabeller. Hver pensjonsgruppe har sin egen forløpstabell. I tillegg blir også grunnstønsdata (GS) og hjelpestønsdata (HSU) lagt i egne forløpstabeller.

Kildekoden til dette programmet er lagt inn i dokumentasjonen for at det skal være lettere å se rekkefølgen rutinene kjøres i.

```

/*****
Prosjekt .....: TRYGDFOB
Program navn .....: GR1_3_OP.SQL
Skrevet av .....: BnJ
Dato .....: 09.04.1997
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon:

Batch-jobb som kaller alle oppdateringsrutiner for GR1 og GR3,
dvs. pensjoner, grunn- og hjelpestønsdata.

NB1! FØR JOBBEN STARTES BØR DET TAS SIKKERHETSKOPI AV ALLE
BERØRTE DATABASETABELLER.

NB2! FØR JOBBEN STARTES ER DET OGSÅ VIKTIG AT NYE DATA SOM SKAL
LESES INN, dvs. data som ligger i L_GR1_3-tabellen, ER AV
RIKTIG DATO.

MÅ kalles som batch-jobb fra SQL*Plus ( SQL>@gr1_3_op.sql )

Programmet kaller ...: Alle oppdateringsrutiner for GR1 og GR3.

Endret når .....: 14.06.1999
Endret av .....: BnJ
Grunn til endring ...: Rutinen som kalles er skrevet om noe i
forbindelse med ilegging av nye årganger.
Alle de gamle rutinene er samlet i ny
"samlerutine".

Kaller ikke egne rollback-segment lenger,
standardsegmentene er store nok !
*****/

/* Sender meldinger til egen logg-fil */
SPOOL GR1_3_OP

/* Kompilerer alle PL/SQL-prosedyrer som skal benyttes (hentes fra filer). */
@pensjoner_opdat.pls
/

@gs_hs_op.pls
/

COMMIT;

/* Rydder opp i logg-tabeller (egnedefinert feilmeldingstabell) */
--DELETE FROM RUN_ERROR;
--COMMIT;

/* Setter timer på (bare for å se hvor lang tid jobben tar) */
SET TIMING ON;
SET TIME ON;

/* Benytter eget rollback-segment tilpasset denne batch-jobb */
-- Bnj, 14.06.1999 - Dette er ikke nødvendig lenger. Standardsegmentene er store nok !
--SET TRANSACTION USE ROLLBACK SEGMENT large_rbs;

/* Start oppdatering av pensjonsdata */
EXECUTE PENSJ_OPPDAT;
COMMIT;

/* Benytter eget rollback-segment tilpasset denne batch-jobb på nytt */
--SET TRANSACTION USE ROLLBACK SEGMENT large_rbs;

/* Start oppdatering av grunnstønsdata (GS) og hjelpestønsdata (HSU) */
EXECUTE GS_HSU_OPPDAT;
COMMIT;

/* Lukker spool-meldings-filen */
SPOOL OFF

```

EXIT;

PENSJONER_OPDAT.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: TRYGDFOB
Program navn .....: PENSJONER_OPDAT.PLS
                  (Erstatter de gamle rutineene "PENSJ_OPD.SQL", "PENSJ_FORDEL.SQL"
                  og "PENSJ_AVG.SQL" fom. data-årgang 1994. Alle disse er nå blitt
                  sydd sammen i denne rutine (PENSJONER_OPDAT.PLS). Den nye
                  rutinen skal også være bakoverkompatibel hvis det blir behov for
                  å kjøre alle årganger med data på nytt.
                  NB! Oppstartsmåneden 1991/12 må imidlertid kjøres med rutinen
                  "GR_9112.SQL".)

Skrevet av .....: BnJ
Dato .....: 26.02.1997
Versjon .....: 2.0
Programmets funksjon .: Oppdaterer pensjonsdata fra GR1 og GR3 fom. 1994/01
                  (skal også kunne kjøre tilbake til 1992/01).

                  Data blir lagt inn i hovedtabeller + fordelt
                  til riktige forløpstabeller.

                  Rutinen er spittet opp i flere subrutiner/procedyrer
                  (PENSJ_FORDEL, PENSJ_HOVED og PENSJ_AVG).

                  For GR1- og GR3-data 1991/12 brukes et eget program
                  med navn "GR_9112.SQL".

Programmet kaller ....: -
Programmet kalles fra.: GR1_3_OP.SQL
Filer inn.....:
Filer ut.....:

Endret når .....: 09.06.1999
Endret av .....: BnJ
Grunn til endring ....: Alle de gamle rutineene ("PENSJ_OPD.SQL", "PENSJ_FORDEL.SQL"
                  og "PENSJ_AVG.SQL") er sydd sammen til en rutine/program fom.
                  data-årgang 1994). ER IMIDLERTID BAKOVERKOMPATIBEL !!!

                  Rutinen tar med 4 nye variabler + datoer for disse internvar.:
                  - NYK      (uførepensjoner)
                  - BERTRYGD  (pensjonene 1 til 5)
                  - DTYP      (uførepensjoner)
                  - AFP_TYPE  (pensjonene 6 og 7)

                  I slutten av programmet er det laget en liten programsnitt som
                  kjøres for 199811. Dette er ifm. av at PDIAG går over fra kode-
                  type ICD9 til ICD10. Variabelen blir innført for å beskrive
                  hvilken ICD-kode-type som er bnyttet for PDIAG. Gjelder bare
                  uførepensjoner (UFP).
*****/
```

GS_HS_OP.SQL

```
/******  
Prosjekt .....: TRYGDFOB  
Program navn .....: GS_HS_OP.PLS  
Skrevet av .....: BnJ  
Dato .....: 03.03.1997  
Versjon .....: 0.1  
Programmets funksjon ..: Oppdaterer GR1 (grunnstønad og hjelpestønad) data  
                        f.o.m. 1992/01.  
                        Data blir lagt inn i hovedtabellen "H_GS_HSU" +  
                        fordelt til riktige forløpstabeller "F_GS" og "F_HSU".  
  
Rutinen er splittet opp i flere sub-rutiner/procedyrer.  
Disse ligger i deklarasjonsdelen i hovedprogrammet.  
  
For innlegging av 1991/12-data brukes et eget program  
med navn "GR_9112.SQL".  
  
Programmet kaller ....:  
Programmet kalles fra.: GR1_3_OP.SQL  
Filer inn.....:  
Filer ut.....:  
Endret når .....: 10.06.1999  
Endret av .....: BnJ  
Grunn til endring ....: Det er kommet 2 nye variabler som skal med:  
                        - DTYP_GS (til grunnstønad)  
                        - DTYP_HSU (til hjelpestønad)  
  
Programmet skal imidlertid være bakoverkompatibelt.  
Bør derfor gå greit å benytte dette hvis alt må  
kjøres på nytt.  
  
I slutten av programmet er det laget en liten programsnutt som  
kjøres for 199811. Dette er ifm. av at GSDIAG og HSUDIAG går  
over fra kode-type ICD9 til ICD10. Variabelen blir innført for  
å beskrive hvilken ICD-kode-type som er bnyttet for PDIAG.
```

*****/

GR1_GR3_BACK.SQL (backup-rutine)

Det er spesielt viktig å merke seg at batch-rutinene som legger inn en og en måned med pensjonsdata i databasen (danner forløp), bygger på / jobber mot, forrige måneds data (resultatet av forrige måneds kjøring). Det vil igjen si at hvis man har lagt inn N antall måneder med data og en batch-rutiner bryter/krasjer, må ALLE data legges inn på nytt. For å unngå dette er det utarbeidet en egen backup-rutine. Det er muligens ikke nødvendig å kjøre denne rutinene for hver måned som legges inn i databasen, men f.eks. for hver 3. måned. Det betyr igjen at hvis en batch-jobb krasjer, så må max 3 måneder med data kjøres på nytt, og ikke flere år ganger.

```
/******  
Prosjekt .....: FD-Trygd  
Program navn .....: gr1_gr3_back.sql  
Skrevet av .....: BnJ  
Dato .....: 11.06.1999  
Programmet kalles fra: MÅ kjøres manuelt med jevne mellomrom  
                        når nye årganger med pensjonsdata  
                        legges inn.  
  
Programmets funksjon.:  
  
Rutinen tar backup av pensjonsdata-tabeller (pensjoner, grunn og  
hjelpestønader + gr3-data) og legger dem inn i egne backup-tabeller  
(tabeller merket _BACK).  
Dette gjøres for at eventuelle problemer som oppstår med  
oppdateringsrutine ikke skal gjøre at man må kjøre inn alt av  
data på nytt.  
  
NB! Må kjøres manuelt. Bør kjøres for hver årgang som er lagt inn !  
Startes som batch-jobb i SQL-plus ( SQL>@GR1_GR3_BACK.SQL ).
```

*****/

SET TIMING ON;

```

/* Logg jobben i egen fil */
SPOOL GR1_GR3_BACK

/* Sletter først gammel backup */
TRUNCATE TABLE H_PENSJ_BACK;
TRUNCATE TABLE F_ALDP_BACK;
TRUNCATE TABLE F_UFP_BACK;
TRUNCATE TABLE F_EEKT_BACK;
TRUNCATE TABLE F_EFAM_BACK;
TRUNCATE TABLE F_EBAR_BACK;
TRUNCATE TABLE F_AFP_O_BACK;
TRUNCATE TABLE F_AFP_P_BACK;
TRUNCATE TABLE H_GS_HSU_BACK;
TRUNCATE TABLE F_GS_BACK;
TRUNCATE TABLE F_HSU_BACK;
COMMIT;

/* Tar så kopi av datagrunnlaget */
INSERT INTO H_PENSJ_BACK SELECT * FROM H_PENSJ ;
COMMIT;
INSERT INTO F_ALDP_BACK SELECT * FROM F_ALDP ;
COMMIT;
INSERT INTO F_UFP_BACK SELECT * FROM F_UFP ;
COMMIT;
INSERT INTO F_EEKT_BACK SELECT * FROM F_EEKT ;
COMMIT;
INSERT INTO F_EFAM_BACK SELECT * FROM F_EFAM ;
COMMIT;
INSERT INTO F_EBAR_BACK SELECT * FROM F_EBAR ;
COMMIT;
INSERT INTO F_AFP_O_BACK SELECT * FROM F_AFP_O ;
COMMIT;
INSERT INTO F_AFP_P_BACK SELECT * FROM F_AFP_P ;
COMMIT;
INSERT INTO H_GS_HSU_BACK SELECT * FROM H_GS_HSU;
COMMIT;
INSERT INTO F_GS_BACK SELECT * FROM F_GS ;
COMMIT;
INSERT INTO F_HSU_BACK SELECT * FROM F_HSU ;
COMMIT;

/* Lukk logg-filen */
SPOOL OFF

```

Restore - Oracle-tabeller (legge tilbake backupdata)

Det er ikke laget egen rutine for restore, men det gjøres med følgende kommandoer:

```

/* Sletter først gamle data */
TRUNCATE TABLE H_PENSJ;
TRUNCATE TABLE F_ALDP;
TRUNCATE TABLE F_UFP;
TRUNCATE TABLE F_EEKT;
TRUNCATE TABLE F_EFAM;
TRUNCATE TABLE F_EBAR;
TRUNCATE TABLE F_AFP_O;
TRUNCATE TABLE F_AFP_P;
TRUNCATE TABLE H_GS_HSU;
TRUNCATE TABLE F_GS;
TRUNCATE TABLE F_HSU;
COMMIT;

/* Legger så over backup */
INSERT INTO H_PENSJ SELECT * FROM H_PENSJ_BACK ;
COMMIT;
INSERT INTO F_ALDP SELECT * FROM F_ALDP_BACK ;
COMMIT;
INSERT INTO F_UFP SELECT * FROM F_UFP_BACK ;
COMMIT;
INSERT INTO F_EEKT SELECT * FROM F_EEKT_BACK ;
COMMIT;
INSERT INTO F_EFAM SELECT * FROM F_EFAM_BACK ;
COMMIT;
INSERT INTO F_EBAR SELECT * FROM F_EBAR_BACK ;
COMMIT;
INSERT INTO F_AFP_O SELECT * FROM F_AFP_O_BACK ;
COMMIT;
INSERT INTO F_AFP_P SELECT * FROM F_AFP_P_BACK ;
COMMIT;

```

```

INSERT INTO H_GS_HSU SELECT * FROM H_GS_HSU_BACK;
COMMIT;
INSERT INTO F_GS      SELECT * FROM F_GS_BACK ;
COMMIT;
INSERT INTO F_HSU    SELECT * FROM F_HSU_BACK ;
COMMIT;

```

Kontroll av batch-kjøringer i databasen

Det er alltid en fordel å kontrollere om resultatet av batch-kjøringen er OK. I første omgang kan en sjekke om det er oppstått Oracle-feil under kjøring. Feilene legges i loggfilen **/u01/app/oracle/admin/TFH3/ora_out/pensjoner.txt**. Eventuelle feilmeldinger skal også legges i tabellen **RUN_ERROR** (SELECT * FROM RUN_ERROR). Det er også laget egne kontrollstatistikk-rutiner (**STATISTIKK.SQL**) for å sammenligne forløpsdata i Oracle-tabellene, med kontrolltall laget på miniregisterne i SAS.

```

/*****
Prosjekt navn .....: FD-TRYGD
Program navn .....: STATISTIKK.SQL
                    (erstatte gamle GR1_3TVR.SQL og
                    GR1_3TVR.SQL)

Skrevet av .....: BnJ
Dato .....: 17.06.1999
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .:

Finner tverrsnitt i forløpstabellen for
pensjoner og grunnstønad(GS) og hjelpestønad (HSU)
for GR1 og GR3.

NB! Husk å oppgi riktig månedsdato som "innparameter"
    (f.eks. 199201).

Skriptet startets som batch i SQL-plus (SQL> @STATISTIKK.SQL.)

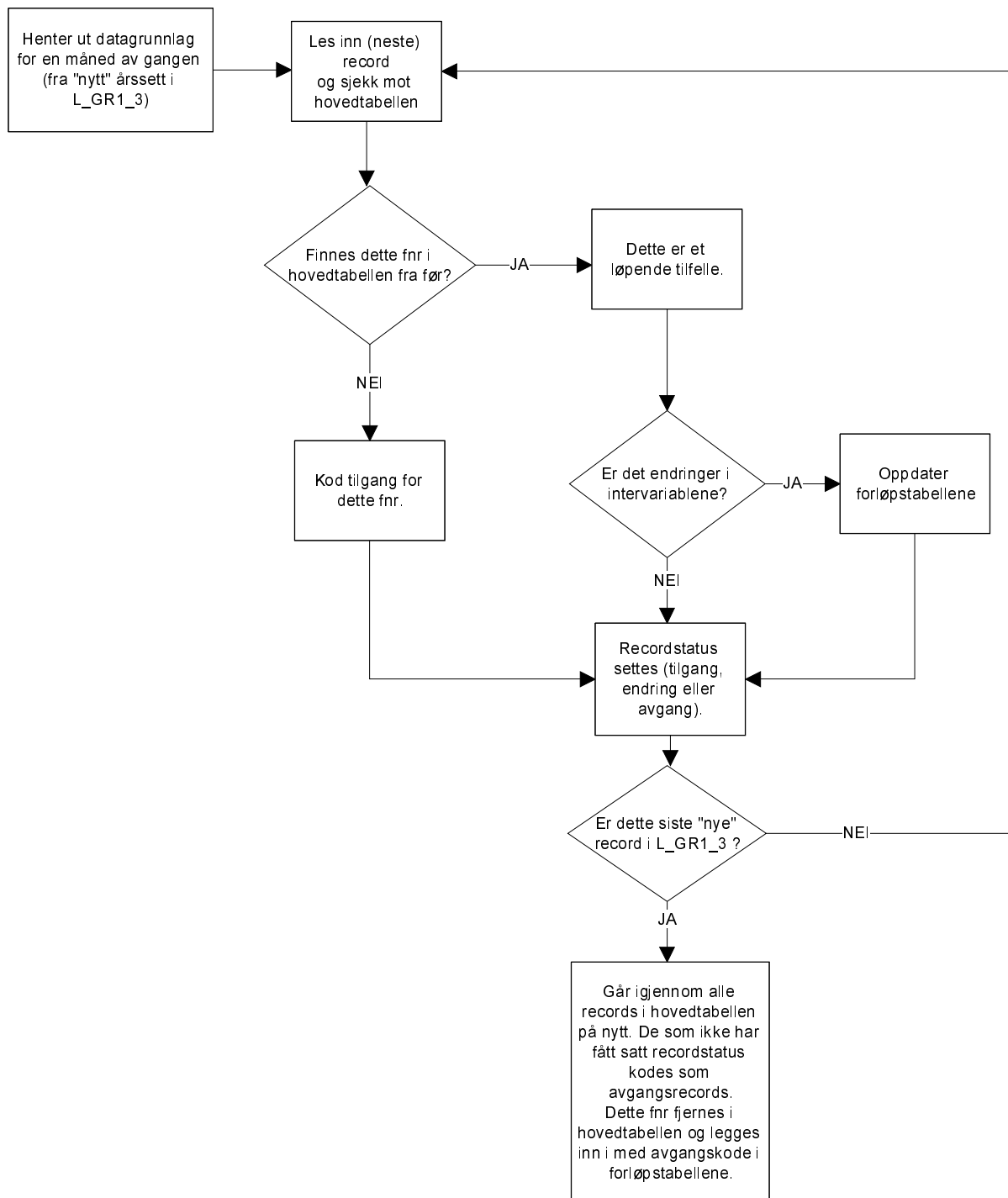
Programmet kaller ....:
Endret av .....:
Endret når .....:
Grunn til endring ....:
*****/

```

5.7 Flytdiagram for PL/SQL-kode

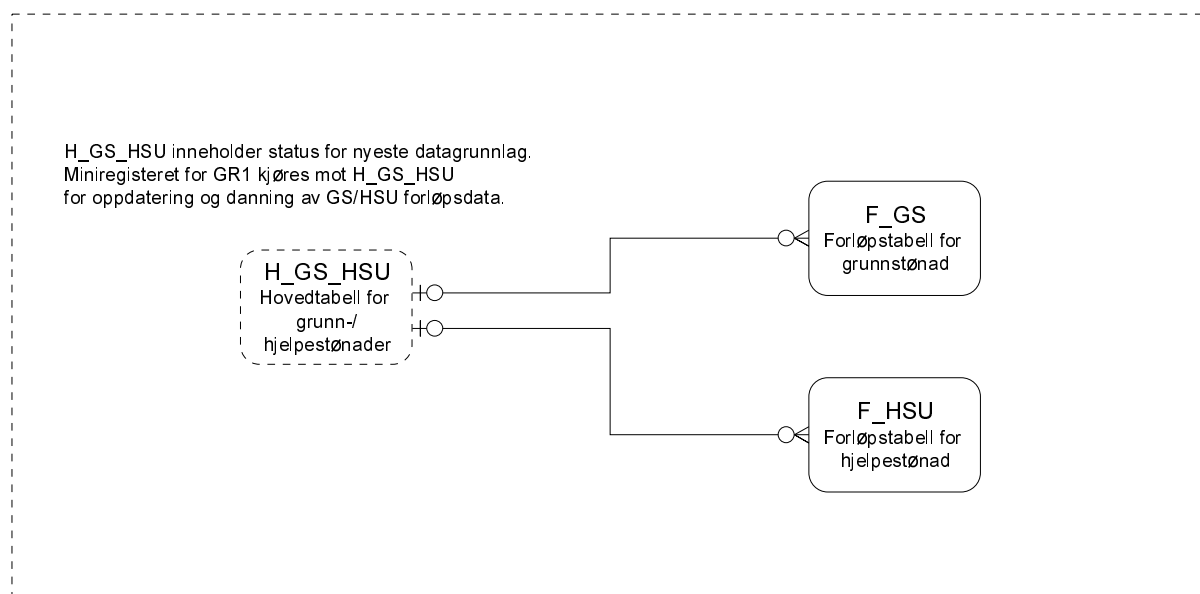
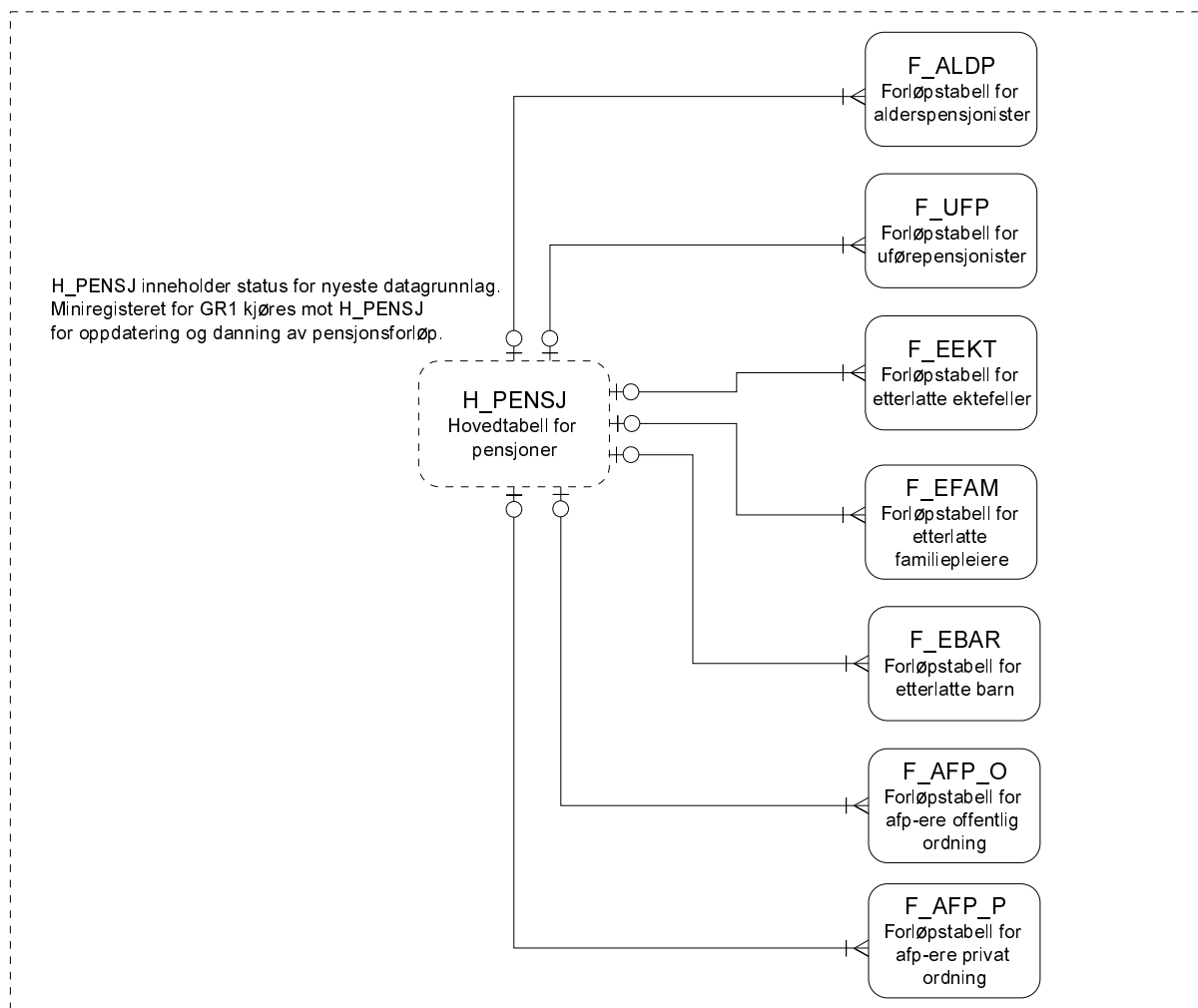
FD-TRYGD	X:\350\TRYGD\FOBIEBBDOK\DIAGRAM\PENSJON\DB_FLYT.AF3	
	Diagramansvarlig: BnJ	18-Oktober-1999
Programflyt for PL/SQL - rutiner for danning av pensjonsforløp og grunn-/hjelpetønadforløp (GR1/GR3)		

Selv om danning av pensjonsforløp og danning av grunn-/hjelpetønadforløp skjer i forskjellige PL/SQL-program, så dannes forløpet etter samme "mal". Diagrammet under beskriver derfor programflyt for begge temaområder.



5.8 Datamodell

FD-TRYGD	X:350\TRYGDFOB\EDBDOK\DIAGRAM\PENSJON\IDB_FLYT.AF3	
	Diagramansvarlig: BnJ	18-Oktober-1999
Datamodell (Oracle) - pensjoner og grunn- /hjelpetønader (GR1/GR3)		



5.9 Modellspesifikasjoner

Hovedtabell for pensjoner (H_PENSJ)

Tabellnavn: H_PENSJ Hovedtabell - pensjonister

Generelle kommentarer:

Forløpshyppighet: Månedlige tverrsnittsfiler fra RTV

Antall records: ca. 1.000.000 pr. månedsfil

Merknader:

Databasen bygges opp med data fra 1991/12.

Omfang for de forskjellige type ytelser (kode for type ytelse):

Alderspensjon*	ALDP	statusk = 'S' og pstat = '1XX'
Uførepensjon*	UFP	statusk = 'S' og pstat = '2XX'
Pensjon til etterlatt ektefelle*	EEXT	statusk = 'S' og pstat = '3XX'
Pensjon til etterlatt familiepleier*	EFAM	statusk = 'S' og pstat = '4XX'
Pensjon til etterlatt barn*	EBAR	statusk = 'S' og pstat = '5XX'
Avtalefestet pensjon, offentlig ordning	AFP_OFF	afp_off = '1'
Avtalefestet pensjon, privat ordning	AFP_PRIV	afp_priv = '1'

* Legg merke til at det er første siffer i pstat som tilsier type ytelse. Verdi i 2. og 3. siffer kan variere fra måned til måned uten at type ytelse endres, men kode innefor ytelsen kan selvfølgelig endres (fra f.eks. 11 til 12).

Det blir variabelen pr.tidspunkt i miniregisterne for langtidsytelser som brukes som utgangspunkt for koding av dato for endringsvariablene. Endringsdato sier noe om når variabelen sist ble endret (f.eks. PT1DATO om PT1).

Ved definisjon av forløp er tilgangen datert til år-måned ytelsen/variabelen første gang er registrert i miniregisteret. Avgangen er tilsvarende datert lik år-måned ytelse/variabelen siste gang er registrert i miniregisteret.

Venstresensurering er de personer som ligger i systemet ved oppstart 01.01.92, dvs. REGDATO og TILGDATO=199112.

Endringsrecords kodes når personen ikke bytter type pensjon, men har endring i en av internvariablene.

GPFak etc. (alle faktorbeløp) registreres ved tilgang og avgang, samt pr. 31.12 hvert år.

Variabelbeskrivelse for tabell: H_PENSJ	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	DDMMÅXXXXX
Tilgangsdato for pensjoner (uavhengig av gruppe) TILGDATO NUMBER 6	Tilgangsdato for pensjoner. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar pensjon, og holdes uendret ved skifte av pensjon forutsatt kontinuitet av pensjon.
Avgangsdato for pensjoner (uavhengig av gruppe) AVGDATO NUMBER 6	Avgangsdato for pensjoner. Blir liggende blank for alle records utenom avgangsrecords. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar en eller annen type pensjon.
Kode for type pensjon PNSJKODE VARCHAR2 2	KODES ved oppdatering av db. 1. siffer i kodelisten viser type ytelse, 2. siffer sier derimot noe om hendelser/endringer tilknyttet ytelsen. 10=ALDP avgang 11=ALDP tilgang 12=ALDP endring 13=ALDP venstresensur. pr.91/12 20=UFP avgang 21=UFP tilgang 22=UFP endring 23=UFP venstresensur. pr. 91/12 30=EKT avgang 31=EKT tilgang 32=EKT endring 33=EKT venstresensur. pr. 91/12 40=EFAM avgang 41=EFAM tilgang 42=EFAM endring 43=EFAM venstresensur. pr.91/12 50=EBAR avgang 51=EBAR tilgang 52=EBAR endring 53=EBAR venstresensur pr. 91/12 60=AFP_OFF avgang 61=AFP_OFF tilgang 62=AFP_OFF endring 63=AFP_OFF venstres. pr. 91/12 70=AFP_PRIV avgang 71=AFP_PRIV tilgang 72=AFP_PRIV endring 73=AFP_PRIV venstres. pr. 91/12
Registreringsdato for type pensjon (pensjonsgruppen) REGDATO NUMBER 6	Kodes til ÅÅÅÅMM Regdato vil fungere som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uavhengig om det er tilgang, avgang eller endring.
Pensjonsgruppens tilgangsdato PNSJTILG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Pensjonsgruppens avgangsdato PNSJAVG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Statuskode STATUSK VARCHAR2 1	-S=Statusrecord (f.eks. pr. 9212) -AFP_OFF som ikke har statuskode lik S.
Endringsdato for statuskode STATDATO NUMBER 6	Kodes fra PR_TIDS i måneds-fil.

Variabelbeskrivelse for tabell:	H_PENSJ
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Pensjonstype 1 PT1 VARCHAR2 1	A=Alderspensjon B=Foreldreløse barn D=Død som avgir ytelse E=Etterlattepensjon F=Forsørget ektefelle G=Ingen annen PT1-kode og gift med pensjonist J=Etterlattfamiliepleier K=Personer med avtalefestet pensjon(AFP) L=Forsørget barn N=Barnepensjon, en av foreldrene død Q=Uført, foreldreløst barn(B+ufør) R=Ufør barnepensjonist, en av foreldrene død (N+ufør) U=Uførepensjon Y=Uførepensjon etter kap. 11 (yrkesskade) V=Attføring i ventetid på uførepensjon
Endringsdato for pensjonstype 1 PT1DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 2 PT2 VARCHAR2 1	E=Etterlattepensjon F=Forsørger ektefelle N=Nullpensjonist O=Overgangsstønad P=Pensjon S=Sammen støtende pensjon (pensj. gift m/pensj.) M=Inntekten er minst 4G U=Inntekten er lavere enn 4G Y=Yngste barn i kullet Ø=Øvrige barn i kullet R=Barnetillegget til familien sett under ett kan være redusert
Endringsdato for pensjonstype 2 PT2DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 3 PT3 VARCHAR2 1	Ny fra 1993/11. ' ' (blank)=AFP privat ' ' (blank)=AFP offentlig A= ? B=AFP bank/forsikring (ny 95/01) K=AFP kommunal N= ? S=AFP statlig U=Ufør
Endringsdato for pensjonstype 3 PT3DATO NUMBER 6	
Pensjonsstatus PSTAT VARCHAR2 3	1XX=Alderspensjonist 2XX=Uførepensjonist 3XX=Etterlatt ektefelle 4XX=Etterlatt familiepleier 5XX=Barnepensjonist i alt ekskl. uføre barnepensjonister ' ' (blank)=andre - selvkodes ??? *Pstat kan endres i 2. og 3. siffer uten at type pensjon endres, da blir det bare en vanlig endringsrecord. Endring i PNSJKODE er bl.a. gitt ved 1.siffer i PSTAT.
Endringsdato for pensjonsstatus PSTADATO NUMBER 6	
Første virkningsdato for pensjonsordningen FVIRK NUMBER 6	Kodes om til ÅÅÅÅMM.
Endringsdato for virkningsdato for pensjord. FVRKDATO NUMBER 6	

Variabelbeskrivelse for tabell: H_PENSJ	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Bupgaranti (spesialpoeng til unge uføre) BUPGAR VARCHAR2 1	Fra 1992/01 J=Ja, hvis vedkommende ung ufør. For å skille mellom gammel og ung ufør, må man bruke fødselsåret. Ellers blank.
Endringsdato for bupgaranti BUPGDATO NUMBER 6	
Alderspensjondel APD NUMBER 3	Dvs. andel av alderspensjon som tas ut. 000=Ingen tas ut eller uoppgitt 001-099=1-99% kan tas ut 100=Hele pensjonen tas ut NB! Personer på 67-69 år som ikke har søkt om alderspensjon, er ikke registrert som alderspensjonist.
Endringsdato for alderspensjondel APDDATO NUMBER 6	
Første uføretidspunkt FUFT NUMBER 6	Kodes om til ÅÅÅÅMM.
Endringsdato for første uføretidspunkt FUFTDATO NUMBER 6	
Uføregrad for uførepensjonist UFG NUMBER 3	000=Uoppgitt 015-049=Gjelder for uførepensjon beregnet etter særregler ved yrkesskade (i prosent). 050-099=Ervervsevnen er varig nedsatt pga. sykdom, skade eller lyte (i prosent). 100=Full uførhet i folketrygdlovens forstand
Endringsdato for uføregrad for uførepensjonist UFGDATO NUMBER 6	
Grunnpensjon-faktor GPFAC NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for grunnpensjon-faktor GPFDATO NUMBER 6	
Særtilllegg-faktor STFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.
Endringsdato for særtillleggsfaktor STFDATO NUMBER 6	
Tilleggspensjon-faktor (inkl. garantitillegg) TPFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for tilleggspensjon-faktor TPFDATO NUMBER 6	
Avtalefestet pensjons-tillegg AFPTILL NUMBER 5	Årlig endring. Et fast tall pr. utgangen av hver år. Tilleggsbeløp for AFP-ere fra LO/NHO-område. Ny på GR1 fra 1992/10, men hentes inn i databasen først 1995/01.

Variabelbeskrivelse for tabell: H_PENSJ	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Endringsdato for avtalefestet pensjons-tillegg AFPTDATO NUMBER 6	
Ventetillegg sum-faktor VTSMFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.
Endringsdato for ventetillegg sum-faktor VTSFDATO NUMBER 6	
Fradrag f/faktor (samlet fradrag) FRADFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Ved redusert pensjon pga. inntekt, beregnet på årsbasis som andel av aktuelt grunnbeløp.
Endringsdato for f/faktor FRAFDATO NUMBER 6	
Ektefelletillegg-faktor ETFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp. Dette er beløpet som pensjonisten får utbetalt for ektefellen (inkl. garantitillegg).
Endringsdato for ektefelletillegg-faktor ETFDATO NUMBER 6	
Barnetillegg-faktor BTFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp. Dette er beløpet som pensjonisten får utbetalt for barn (inkl. garantitillegg og særkullsbarn).
Endringsdato for barnetillegg-faktor BTFDATO NUMBER 6	
Primærdiagnose, uførepensjon PDIAG VARCHAR2 6	Primærdiagnose ICD9 - 1, ICD10
Endringsdato for primærdiagnose, uførepensjon PDGDATO NUMBER 6	
Sluttpoengtall SPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for SPT SPTDATO NUMBER 6	
Overkompensasjonspoengtall OPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for OPT OPTDATO NUMBER 6	
Miniregisterkontroll - fødselsnummer MRK_FNR NUMBER 1	0=Gyldig fødselsnummer 1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer 2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer 3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2

Variabelbeskrivelse for tabell: H_PENSJ	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Hjelpevariabel 1	
DUMMY1	
NUMBER	
1	
Hjelpevariabel 2	
DUMMY2	
NUMBER	
1	
Nordisk yrkeskode, uførepensjon	Ny fra 1994/01.
NYK	
VARCHAR2	Egen kodeliste.
3	
Endringsdato for nordisk yrkeskode, uførepensjon	
NYKDATO	
NUMBER	
6	
Beregning av trygd EØS (ja/nei)	Ny fra 1994/08.
BERTRYGD	
VARCHAR2	J=ja
1	N=nei
Endringsdato for beregning av trygd EØS	
BERTDATO	
NUMBER	
6	
ICD-type for uførepensjon	Årlig endring.
DTYP	Ny fra 1998/12.
VARCHAR2	
1	2=ICD9
	3=ICD10
Endringsdato for ICD-type for uførepensjon	
DTYPDATO	
NUMBER	
6	
Type, avtalefestet pensjon	Ny fra 1995/01.
AFP_TYPE	
VARCHAR2	1=Offentlig
1	2=Kommunal
	3=Statlig under 65
	4=Statlig over 65
	A=Privat (LO/NHO)
	B=Bank/finans
	C=NAVO
	D=Har fått sluttvederlag, får ikke afptillegg
Endringsdato for type, avtalefestet pensjon	
AFP_DATO	
NUMBER	
6	

Forløpstabell for alderspensjon (F_ALDP)

Tabellnavn: F_ALDP Forløpstabell - alderspensjonister

Generelle kommentarer:

Se HOVEDTABELL FOR PENSJONER (H_PENSJ) for kommentarer.

Variabelbeskrivelse for tabell:	F_ALDP
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	
Tilgangsdato for GR1 og GR3 TILGDATO NUMBER 6	Tilgangsdato for pensjoner. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar pensjon, og holdes uendret ved skifte av pensjon forutsatt kontinuitet av pensjon.
Avgangsdato for GR1 og GR3 AVGDATO NUMBER 6	Avgangsdato for pensjoner. Blir liggende blank for alle records utenom avgangsrecords. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar en eller annen type pensjon.
Kode for type pensjon PNSJKODE VARCHAR2 2	KODES ved oppdatering av db. 1.siffer i kodelisten viser type ytelse, 2. siffer sier derimot noe om hendelser/endringer tilknyttet ytelsen. 10=ALDP avgang 11=ALDP tilgang 12=ALDP endring 13=ALDP venstresensur. pr.91/12
Registreringsdato for pensjon og stønader REGDATO NUMBER 6	Kodes til ÅÅÅÅMM Regdato vil fungere som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uavhengig om det er tilgang, avgang eller endring.
Pensjonsgruppens tilgangsdato PNSJTILG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Pensjonsgruppens avgangsdato PNSJAVG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Statuskode STATUSK VARCHAR2 1	-S=Statusrecord (f.eks. pr. 9212)
Endringsdato for statuskode STATDATO NUMBER 6	
Pensjonstype 1 PT1 VARCHAR2 1	A=Alderspensjon B=Foreldreløse barn D=Død som avgir ytelse E=Etterlattepensjon F=Forsørget ektefelle G=Ingen annen PT1-kode og gift med pensjonist J=Etterlattefamiliepleier K=Personer med avtalefestet pensjon(AFP) L=Forsørget barn N=Barnpensjon, en av foreldrene død Q=Uført, foreldreløst barn(B+ufør) R=Ufør barnpensjonist, en av foreldrene død (N+ufør) U=Uførepensjon Y=Uførepensjon etter kap. 11 (yrkesskade) V=Attføring i ventetid på uførepensjon
Endringsdato for pensjonstype 1 PT1DATO NUMBER 6	

Variabelbeskrivelse for tabell: F_ALDP

Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn Datatype Lengde	
Pensjonstype 2 PT2 VARCHAR2 1	E=Etterlattepensjon F=Forsørger ektefelle N=NULLpensjonist O=Overgangsstønad P=Pensjon S=Sammen støtende pensjon (pensj. gift m/pensj.) M=Inntekten er minst 4G U=Inntekten er lavere enn 4G Y=Yngste barn i kullet Ø=Øvrige barn i kullet R=Barnetillegget til familien sett under ett kan være redusert
Endringsdato for pensjonstype 2 PT2DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 3 PT3 VARCHAR2 1	Ny fra 1993/11. ' ' (blank)=AFP privat ' ' (blank)=AFP offentlig A= ? B=AFP bank/forsikring (ny 95/01) K=AFP kommunal N= ? S=AFP statlig U=Ufør
Endringsdato for pensjonstype 3 PT3DATO NUMBER 6	
Pensjonsstatus PSTAT VARCHAR2 3	1XX=Alderspensjonist 2XX=Uførepensjonist 3XX=Etterlatt ektefelle 4XX=Etterlatt familiepleier 5XX=Barnepensjonist i alt ekskl. uføre barnepensjonister ' ' (blank)=andre - selvkodes ??? *Pstat kan endres i 2. og 3. siffer uten at type pensjon endres, da blir det bare en vanlig endringsrecord. Endring i PNSJKODE er bl.a. gitt ved 1.siffer i PSTAT.
Endringsdato for pensjonsstatus PSTADATO NUMBER 6	
Første virkningsdato for pensjonsordningen FVIRK NUMBER 6	Kodes om til ÅÅÅÅMM.
Endringsdato for virkningsdato for pensjord. FVRKDATO NUMBER 6	
Alderspensjondel APD NUMBER 3	Dvs. andel av alderspensjon som tas ut. 000=Ingen tas ut eller uoppgitt 001-099=1-99% kan tas ut 100=Hele pensjonen tas ut NB! Personer på 67-69 år som ikke har søkt om alderspensjon, er ikke registrert som alderspensjonist.
Endringsdato for alderspensjondel APDDATO NUMBER 6	
Grunnpensjon-faktor GPFK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for grunnpensjon-faktor GPFDATO NUMBER 6	

Variabelbeskrivelse for tabell: F_ALDP	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Sært tillegg-faktor	Årlig endring. (5 desimaler)
STFAK	Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på
NUMBER	beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.
7	
Endringsdato for sært tilleggsfaktor	
STFDATO	
NUMBER	
6	
Tilleggspensjon-faktor (inkl. garantit tillegg)	Årlig endring. (5 desimaler)
TPFAK	Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på
NUMBER	beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
7	
Endringsdato for tilleggspensjon- faktor	
TPFDATO	
NUMBER	
6	
Ventetillegg sum-faktor	Årlig endring. (5 desimaler)
VTSMFAK	Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på
NUMBER	beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.
7	
Endringsdato for ventetillegg sum-faktor	
VTSFDATO	
NUMBER	
6	
Ektefellet tillegg-faktor	Årlig endring. (5 desimaler)
ETFAK	Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på
NUMBER	beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp. Dette er beløpet
7	som pensjonisten får utbetalt for ektefellen (inkl. garantit tillegg).
Endringsdato for ektefellet tillegg-faktor	
ETFDATO	
NUMBER	
6	
Barnet tillegg-faktor	Årlig endring. (5 desimaler)
BTFAK	Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på
NUMBER	beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp. Dette er beløpet
7	som pensjonisten får utbetalt for barn (inkl. garantit tillegg og særkullsbarn).
Endringsdato for barnet tillegg- faktor	
BTFDATO	
NUMBER	
6	
SPT, slutt poengtall	Årlig filer til endring/oppdatering.
SPT	(2 desimaler)
NUMBER	
3	
Endringsdato for SPT	
SPTDATO	
NUMBER	
6	
OPT, overkompensasjonspoengtall	Årlig filer til endring/oppdatering.
OPT	(2 desimaler)
NUMBER	
3	
Endringsdato for OPT	
OPTDATO	
NUMBER	
6	
Miniregisterkontroll - fødselsnummer	0=Gyldig fødselsnummer
MRK_FNR	1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer
NUMBER	2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer
1	3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2
Hjelpevariabel 1	
DUMMY1	
NUMBER	
1	

Variabelbeskrivelse for tabell: F_ALDP	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Beregning av trygd EØS (ja/nei)	Ny fra 1994/08.
BERTRYGD	
VARCHAR2	J=ja
1	N=nei
Endringsdato for beregning av trygd EØS	
BERTDATO	
NUMBER	
6	

Forløpstabell for uførepensjon (F_UFP)

Tabellnavn: F_UFP Forløpstabell - uførepensjonister

Generelle kommentarer:

Se HOVEDTABELL FOR PENSJONER (H_PENSJ) for kommentarer.

Variabelbeskrivelse for tabell:	F_UFP
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Fødselsnummer	
FNR	
VARCHAR2	
11	
Tilgangsdato for GR1 og GR3	Tilgangsdato for pensjoner.
TILGDATE	ÅÅÅÅMM
NUMBER	
6	Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar pensjon, og holdes uendret ved skifte av pensjon forutsatt kontinuitet av pensjon.
Avgangsdato for GR1 og GR3	Avgangsdato for pensjoner.
AVGDATE	Bli liggende blank for alle records utenom avgangsrecords.
NUMBER	ÅÅÅÅMM
6	Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar en eller annen type pensjon.
Kode for pensjonen	KODES ved oppdatering av db.
PNSJKODE	1.siffer i kodelisten viser type ytelse,
VARCHAR2	2. siffer sier derimot noe om hendelser/endringer
2	tilknyttet ytelsen.
	20=UFP avgang
	21=UFP tilgang
	22=UFP endring
	23=UFP venstresensur. pr. 91/12
Registreringsdato pensjon og stønader	Kodes til ÅÅÅÅMM
REGDATE	Regdato vil fungere som en siste oppdaterings-/endringsdato
NUMBER	for hele recorden sett som en helhet, uavhengig om det er
6	tilgang, avgang eller endring.
Pensjonsgruppens tilgangsdato	ÅÅÅÅMM
PNSJTILG	
NUMBER	
6	
Pensjonsgruppens avgangsdato	ÅÅÅÅMM
PNSJAVG	
NUMBER	
6	
Statuskode	-S=Statusrecord (f.eks. pr. 9212)
STATUSK	
VARCHAR2	
1	
Endringsdato for statuskode	
STATDATE	
NUMBER	
6	
Pensjonstype 1	A=Alderspensjon
PT1	B=Foreldreløse barn
VARCHAR2	D=Død som avgir ytelse
1	E=Etterlattepensjon
	F=Forsørget ektefelle
	G=Ingen annen PT1-kode og gift med pensjonist
	J=Etterlattfamiliepleier
	K=Personer med avtalefestet pensjon(AFP)
	L=Forsørget barn
	N=Barnpensjon, en av foreldrene død
	Q=Uført, foreldreløst barn(B+ufør)
	R=Ufør barnpensjonist, en av foreldrene død (N+ufør)
	U=Uførepensjon
	Y=Uførepensjon etter kap. 11 (yrkesskade)
	V=Attføring i ventetid på uførepensjon

Variabelbeskrivelse for tabell:	F_UFP
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Endringsdato for pensjonstype 1 PT1DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 2 PT2 VARCHAR2 1	E=Etterlattepensjon F=Forsørger ektefelle N=Nullpensjonist O=Overgangsstønad P=Pensjon S=Sammen støtende pensjon (pensj. gift m/pensj.) M=Inntekten er minst 4G U=Inntekten er lavere enn 4G Y=Yngste barn i kullet Ø=Øvrige barn i kullet R=Barnetillegget til familien sett under ett kan være redusert
Endringsdato for pensjonstype 2 PT2DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 3 PT3 VARCHAR2 1	Ny fra 1993/11. ' ' (blank)=AFP privat ' ' (blank)=AFP offentlig A= ? B=AFP bank/forsikring (ny 95/01) K=AFP kommunal N= ? S=AFP statlig U=Ufør
Endringsdato for pensjonstype 3 PT3DATO NUMBER 6	
Pensjonsstatus PSTAT VARCHAR2 3	1XX=Alderspensionist 2XX=Uførepensionist 3XX=Etterlatt ektefelle 4XX=Etterlatt familiepleier 5XX=Barnepensionist i alt ekskl. uføre barnepensionister ' ' (blank)=andre - selvkodes ??? *Pstat kan endres i 2. og 3. siffer uten at type pensjon endres, da blir det bare en vanlig endringsrecord. Endring i PNSJKODE er bl.a. gitt ved 1.siffer i PSTAT.
Endringsdato for pensjonsstatus PSTADATO NUMBER 6	
Første virkningsdato for pensjonsordningen FVIRK NUMBER 6	Kodes om til ÅÅÅÅMM.
Endringsdato for virkningsdato for pensjord. FVRKDATO NUMBER 6	
Bupgaranti (spesialpoeng til unge uføre) BUPGAR VARCHAR2 1	Fra 1992/01 J=Ja, hvis vedkommende ung ufør. For å skille mellom gammel og ung ufør, må man bruke fødselsåret. Ellers blank.
Endringsdato for bupgaranti BUPGDATO NUMBER 6	
Første uføretidspunkt FUFT NUMBER 6	Kodes om til ÅÅÅÅMM.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_UFP	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Endringsdato for første uføretidspunkt FUFTDATO NUMBER 6	
Uføregrad for uførepensjonist UFG NUMBER 3	000=Uoppgitt 015-049=Gjelder for uførepensjon beregnet etter særregler ved yrkesskade (i prosent). 050-099=Ervervsevnen er varig nedsatt pga. sykdom, skade eller lyte (i prosent). 100=Full uførhet i folketrygdlovens forstand
Endringsdato for uføregrad for uførepensjonist UFGDATO NUMBER 6	
Grunnpensjon-faktor GPPFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for grunnpensjon-faktor GPPFDATO NUMBER 6	
Sært tillegg-faktor STFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.
Endringsdato for særtilleggsfaktor STFDATO NUMBER 6	
Tilleggspensjon-faktor (inkl. garantit tillegg) TPFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for tilleggspensjon-faktor TPFDATO NUMBER 6	
Ektefelle tillegg-faktor ETFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp. Dette er beløpet som pensjonisten får utbetalt for ektefellen (inkl. garantit tillegg).
Endringsdato for ektefelle tillegg-faktor ETFDATO NUMBER 6	
Barn tillegg-faktor BTFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp. Dette er beløpet som pensjonisten får utbetalt for barn (inkl. garantit tillegg og særkullsbarn).
Endringsdato for barn tillegg-faktor BTFDATO NUMBER 6	
Primær diagnose, uførepensjon PDIAG VARCHAR2 6	Primær diagnose ICD9 - 1, ICD10
Endringsdato for primær diagnose, uførepensjon PDGDATO NUMBER 6	

Variabelbeskrivelse for tabell: F_UFP	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
SPT, sluttpoengtall SPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for SPT SPTDATO NUMBER 6	
OPT, overkompensasjonspoengtall OPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for OPT OPTDATO NUMBER 6	
Miniregisterkontroll - fødselsnummer MRK_FNR NUMBER 1	0=Gyldig fødselsnummer 1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer 2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer 3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2
Hjelpevariabel 1 DUMMY1 NUMBER 1	
Nordisk yrkeskode, uførepensjon NYK VARCHAR2 3	Ny fra 1994/01. Egen kodeliste.
Endringsdato for nordisk yrkeskode, uførepensjon NYKDATO NUMBER 6	
Beregning av trygd EØS (ja/nei) BERTRYGD VARCHAR2 1	Ny fra 1994/08. J=ja N=nei
Endringsdato for beregning av trygd EØS BERTDATO NUMBER 6	
ICD-type for uførepensjon DTYP VARCHAR2 1	Årlig endring. Ny fra 1998/12. 2=ICD9 3=ICD10
Endringsdato for ICD-type for uførepensjon DTYPDATO NUMBER 6	

Forløpstabell for etterlatte ektefeller (F_EEKT)

Tabellnavn: F_EEKT Forløpstabell - etterlatte ektefeller

Generelle kommentarer:

Se HOVEDTABELL FOR PENSJONER (H_PENSJ) for kommentarer.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_EEKT	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	
Tilgangsdato for GR1 og GR3 TILGDATO NUMBER 6	Tilgangsdato for pensjoner. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar pensjon, og holdes uendret ved skifte av pensjon forutsatt kontinuitet av pensjon.
Avgangsdato for GR1 og GR3 AVGDATO NUMBER 6	Avgangsdato for pensjoner. Blir liggende blank for alle records utenom avgangsrecords. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar en eller annen type pensjon.
Kode for pensjon PNSJKODE VARCHAR2 2	KODES ved oppdatering av db. 1.siffer i kodelisten viser type ytelse, 2. siffer sier derimot noe om hendelser/endringer tilknyttet ytelsen. 30=EECT avgang 31=EECT tilgang 32=EECT endring 33=EECT venstresensur. pr. 91/12
Registreringsdato for pensjon og stønader REGDATO NUMBER 6	Kodes til ÅÅÅÅMM Regdato vil fungere som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uavhengig om det er tilgang, avgang eller endring.
Pensjonsgruppens tilgangsdato PNSJTILG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Pensjonsgruppens avgangsdato PNSJAVG NUMBER 8	ÅÅÅÅMM
Statuskode STATUSK VARCHAR2 1	-S=Statusrecord (f.eks. pr. 9212)
Endringsdato for statuskode STATDATO NUMBER 6	
Pensjonstype 1 PT1 VARCHAR2 1	A=Alderspensjon B=Foreldreløse barn D=Død som avgir ytelse E=Etterlattepensjon F=Forsørget ektefelle G=Ingen annen PT1-kode og gift med pensjonist J=Etterlattfamiliepleier K=Personer med avtalefestet pensjon(AFP) L=Forsørget barn N=Barnpensjon, en av foreldrene død Q=Uført, foreldreløst barn(B+ufør) R=Ufør barnpensjonist, en av foreldrene død (N+ufør) U=Uførepensjon Y=Uførepensjon etter kap. 11 (yrkesskade) V=Attføring i ventetid på uførepensjon

Variabelbeskrivelse for tabell: F_EEKT	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Endringsdato for pensjonstype 1 PT1DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 2 PT2 VARCHAR2 1	E=Etterlattepensjon F=Forsørger ektefelle N=NULLpensjonist O=Overgangsstønad P=Pensjon S=Sammen støtende pensjon (pensj. gift m/pensj.) M=Inntekten er minst 4G U=Inntekten er lavere enn 4G Y=Yngste barn i kullet Ø=Øvrige barn i kullet R=Barnetillegget til familien sett under ett kan være redusert
Endringsdato for pensjonstype 2 PT2DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 3 PT3 VARCHAR2 1	Ny fra 1993/11. ' ' (blank)=AFP privat ' ' (blank)=AFP offentlig A= ? B=AFP bank/forsikring (ny 95/01) K=AFP kommunal N= ? S=AFP statlig U=Ufør
Endringsdato for pensjonstype 3 PT3DATO NUMBER 6	
Pensjonsstatus PSTAT VARCHAR2 3	1XX=Alderspensjonist 2XX=Uførepensjonist 3XX=Etterlatt ektefelle 4XX=Etterlatt familiepleier 5XX=Barnepensjonist i alt ekskl. uføre barnepensjonister ' ' (blank)=andre - selvkodes ??? *Pstat kan endres i 2. og 3. siffer uten at type pensjon endres, da blir det bare en vanlig endringsrecord. Endring i PNSJKODE er bl.a. gitt ved 1.siffer i PSTAT.
Endringsdato for pensjonsstatus PSTADATO NUMBER 6	
Første virkningsdato for pensjonsordningen FVIRK NUMBER 6	Kodes om til ÅÅÅÅMM.
Endringsdato for virkningsdato for pensjord. FVRKDATO NUMBER 6	
Grunnpensjon-faktor GPFK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.
Endringsdato for grunnpensjon-faktor GPFDATO NUMBER 6	
Særtilllegg-faktor STFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_EEKT	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Endringsdato for særtilleggsfaktor STFDATO NUMBER 6	
Tilleggspensjon-faktor (inkl. garantitillegg) TPFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.
Endringsdato for tilleggspensjon-faktor TPFDATO NUMBER 6	
Fradrag f/faktor (samlet fradrag) FRADFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Ved redusert pensjon pga. inntekt, beregnet på årsbasis som andel av aktuelt grunnbeløpet.
Endringsdato for f/faktor FRAFDATO NUMBER 6	
SPT, sluttpoengtall SPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for SPT SPTDATO NUMBER 6	
OPT, overkompensasjonspoengtall OPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for OPT OPTDATO NUMBER 6	
Miniregisterkontroll - fødselsnummer MRK_FNR NUMBER 1	0=Gyldig fødselsnummer 1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer 2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer 3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2
Hjelpevariabel 1 DUMMY1 NUMBER 1	
Beregning av trygd EØS (ja/nei) BERTRYGD VARCHAR2 1	Ny fra 1994/08. J=ja N=nei
Endringsdato for beregning av trygd EØS BERTDATO NUMBER 6	

Forløpstabell for etterlatte familiepleiere (F_EFAM)

Tabellnavn: F_EFAM Forløpstabell - etterlatte familiepleiere

Generelle kommentarer:

Se HOVEDTABELL FOR PENSJONER (H_PENSJ) for kommentarer.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_EFAM	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	
Tilgangsdato for GR1 og GR3 TILGDATO NUMBER 6	Tilgangsdato for pensjoner. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar pensjon, og holdes uendret ved skifte av pensjon forutsatt kontinuitet av pensjon.
Avgangsdato for GR1 og GR3 AVGDATO NUMBER 6	Avgangsdato for pensjoner. Blir liggende blank for alle records utenom avgangsrecords. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar en eller annen type pensjon.
Kode for pensjon PNSJKODE VARCHAR2 2	KODES ved oppdatering av db. 1. siffer i kodelisten viser type ytelse, 2. siffer sier derimot noe om hendelser/endringer tilknyttet ytelsen. 40=EFAM avgang 41=EFAM tilgang 42=EFAM endring 43=EFAM venstresensur. pr.91/12
Registreringsdato pensjon og stønader REGDATO NUMBER 6	Kodes til ÅÅÅÅMM Regdato vil fungere som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uavhengig om det er tilgang, avgang eller endring.
Pensjonsgruppens tilgangsdato PNSJTILG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Pensjonsgruppens avgangsdato PNSJAVG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Statuskode STATUSK VARCHAR2 1	-S=Statusrecord (f.eks. pr. 9212)
Endringsdato for statuskode STATDATO NUMBER 6	
Pensjonstype 1 PT1 VARCHAR2 1	A=Alderspensjon B=Foreldreløse barn D=Død som avgir ytelse E=Etterlattepensjon F=Forsørget ektefelle G=Ingen annen PT1-kode og gift med pensjonist J=Etterlattfamiliepleier K=Personer med avtalefestet pensjon (AFP) L=Forsørget barn N=Barnpensjon, en av foreldrene død Q=Uført, foreldreløst barn(B+ufør) R=Uføør barnpensjonist, en av foreldrene død (N+ufør) U=Uførepensjon Y=Uførepensjon etter kap. 11 (yrkesskade) V=Attføring i ventetid på uførepensjon

Variabelbeskrivelse for tabell: F_EFAM	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Endringsdato for pensjonstype 1 PT1DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 2 PT2 VARCHAR2 1	E=Etterlattepensjon F=Forsørger ektefelle N=NULLpensjonist O=Overgangsstønad P=Pensjon S=Sammen støtende pensjon (pensj. gift m/pensj.) M=Inntekten er minst 4G U=Inntekten er lavere enn 4G Y=Yngste barn i kullet Ø=Øvrige barn i kullet R=Barnetillegget til familien sett under ett kan være redusert
Endringsdato for pensjonstype 2 PT2DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 3 PT3 VARCHAR2 1	Ny fra 1993/11. ' ' (blank)=AFP privat ' ' (blank)=AFP offentlig A= ? B=AFP bank/forsikring (ny 95/01) K=AFP kommunal N= ? S=AFP statlig U=Ufør
Endringsdato for pensjonstype 3 PT3DATO NUMBER 6	
Pensjonsstatus PSTAT VARCHAR2 3	1XX=Alderspensjonist 2XX=Uførepensjonist 3XX=Etterlatt ektefelle 4XX=Etterlatt familiepleier 5XX=Barnepensjonist i alt ekskl. uføre barnepensjonister ' ' (blank)=andre - selvkodes ??? *Pstat kan endres i 2. og 3. siffer uten at type pensjon endres, da blir det bare en vanlig endringsrecord. Endring i PNSJKODE er bl.a. gitt ved 1.siffer i PSTAT.
Endringsdato for pensjonsstatus PSTADATO NUMBER 6	
Første virkningsdato for pensjonsordningen FVIRK NUMBER 6	Kodes om til ÅÅÅÅMM.
Endringsdato for virkningsdato for pensjord. FVRKDATO NUMBER 6	
Grunnpensjon-faktor GPFK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for grunnpensjon-faktor GPFDATO NUMBER 6	
Særtilllegg-faktor STFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_EFAM	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Endringsdato for særtilleggsfaktor STFDATO NUMBER 6	
Fradrag f/faktor (samlet fradrag) FRADFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Ved redusert pensjon pga. inntekt, beregnet på årsbasis som andel av aktuelt grunnbeløpet.
Endringsdato for fradrag f/faktor FRAFDATO NUMBER 6	
SPT, sluttpoengttall SPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for SPT SPTDATO NUMBER 6	
OPT, overkompensasjonspoengttall OPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for OPT OPTDATO NUMBER 6	
MRK_FNR NUMBER 1	0=Gyldig fødselsnummer 1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer 2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer 3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2
Hjelpevariabel 1 DUMMY1 NUMBER 1	
Beregning av trygd EØS (ja/nei) BERTRYGD VARCHAR2 1	Ny fra 1994/08. J=ja N=nei
Endringsdato for beregning av trygd EØS BERTDATO NUMBER 6	

Forløpstabell for etterlatte barn (F_EBAR)

Tabellnavn: F_EBAR Forløpstabell - etterlatte barn

Generelle kommentarer:

Se HOVEDTABELL FOR PENSJONER (H_PENSJ) for kommentarer.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_EBAR	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	
Tilgangsdato for GR1 og GR3 TILGDATO NUMBER 6	Tilgangsdato for pensjoner. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar pensjon, og holdes uendret ved skifte av pensjon forutsatt kontinuitet av pensjon.
Avgangsdato for GR1 og GR3 AVGDATO NUMBER 6	Avgangsdato for pensjoner. Blir liggende blank for alle records utenom avgangsrecords. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar en eller annen type pensjon.
Kode for pensjon PNSJKODE VARCHAR2 2	KODES ved oppdatering av db. 1.siffer i kodelisten viser type ytelse, 2. siffer sier derimot noe om hendelser/endringer tilknyttet ytelsen. 50=EBAR avgang 51=EBAR tilgang 52=EBAR endring 53=EBAR venstresensur pr. 91/12
Registreringsdato for pensjon og stønader REGDATO NUMBER 6	Kodes til ÅÅÅÅMM Regdato vil fungere som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uavhengig om det er tilgang, avgang eller endring.
Pensjonsgruppens tilgangsdato PNSJTILG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Pensjonsgruppens avgangsdato PNSJAVG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Statuskode STATUSK VARCHAR2 1	-S=Statusrecord (f.eks. pr. 9212)
Endringsdato for statuskode STATDATO NUMBER 6	
Pensjonstype 1 PT1 VARCHAR2 1	A=Alderspensjon B=Foreldreløse barn D=Død som avgir ytelse E=Etterlattepensjon F=Forsørget ektefelle G=Ingen annen PT1-kode og gift med pensjonist J=Etterlattfamiliepleier K=Personer med avtalefestet pensjon(AFP) L=Forsørget barn N=Barnpensjon, en av foreldrene død Q=Uført, foreldreløst barn(B+ufør) R=Ufør barnpensjonist, en av foreldrene død (N+ufør) U=Uførepensjon Y=Uførepensjon etter kap. 11 (yrkesskade) V=Attføring i ventetid på uførepensjon

Variabelbeskrivelse for tabell: F_EBAR	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Endringsdato for pensjonstype 1 PT1DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 2 PT2 VARCHAR2 1	E=Etterlattepensjon F=Forsørger ektefelle N=NULLpensjonist O=Overgangsstønad P=Pensjon S=Sammen støtende pensjon (pensj. gift m/pensj.) M=Inntekten er minst 4G U=Inntekten er lavere enn 4G Y=Yngste barn i kullet Ø=Øvrige barn i kullet R=Barnetillegget til familien sett under ett kan være redusert
Endringsdato for pensjonstype 2 PT2DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 3 PT3 VARCHAR2 1	Ny fra 1993/11. ' ' (blank)=AFP privat ' ' (blank)=AFP offentlig A= ? B=AFP bank/forsikring (ny 95/01) K=AFP kommunal N= ? S=AFP statlig U=Ufør
Endringsdato for pensjonstype 3 PT3DATO NUMBER 6	
Pensjonsstatus PSTAT VARCHAR2 3	1XX=Alderspensjonist 2XX=Uførepensjonist 3XX=Etterlatt ektefelle 4XX=Etterlatt familiepleier 5XX=Barnepensjonist i alt ekskl. uføre barnepensjonister ' ' (blank)=andre - selvkodes ??? *Pstat kan endres i 2. og 3. siffer uten at type pensjon endres, da blir det bare en vanlig endringsrecord. Endring i PNSJKODE er bl.a. gitt ved 1.siffer i PSTAT.
Endringsdato for pensjonsstatus PSTADATO NUMBER 6	
Første virkningsdato for pensjonsordningen FVIRK NUMBER 6	Kodes om til ÅÅÅÅMM.
Endringsdato for virkningsdato for pensjord. FVRKDATO NUMBER 6	
Grunnpensjon-faktor GPFK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for grunnpensjon-faktor GPFDATO NUMBER 6	
Særtilllegg-faktor STFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_EBAR	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Endringsdato for særtilleggsfaktor STFDATO NUMBER 6	
Tilleggspensjon-faktor (inkl. garantitillegg) TPFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for tilleggspensjon-faktor TPFDATO NUMBER 6	
SPT, sluttpoengttall SPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for SPT SPTDATO NUMBER 6	
OPT, overkompensasjonspoengttall OPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for OPT OPTDATO NUMBER 6	
Miniregisterkontroll - fødselsnummer MRK_FNR NUMBER 1	0=Gyldig fødselsnummer 1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer 2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer 3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2
Hjelpevariabel 1 DUMMY1 NUMBER 1	
Beregning av trygd EØS (ja/nei) BERTRYGD VARCHAR2 1	Ny fra 1994/08. J=ja N=nei
Endringsdato for beregning av trygd EØS BERTDATO NUMBER 6	

Forløpstabell avtalefestet pensjon, offentlig ordning (F_AFP_O)

Tabellnavn: F_AFP_O Forløpstabell - avtalefestet pensjonstillegg, offentlig ordning

Generelle kommentarer:

Se HOVEDTABELL FOR PENSJONER (H_PENSJ) for kommentarer.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_AFP_O	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	
Tilgangsdato for GR1 og GR3 TILGDATO NUMBER 6	Tilgangsdato for pensjoner. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar pensjon, og holdes uendret ved skifte av pensjon forutsatt kontinuitet av pensjon.
Avgangsdato for GR1 og GR3 AVGDATO NUMBER 6	Avgangsdato for pensjoner. Blir liggende blank for alle records utenom avgangsrecords. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar en eller annen type pensjon.
Kode for pensjon PNSJKODE VARCHAR2 2	KODES ved oppdatering av db. 1. siffer i kodelisten viser type ytelse, 2. siffer sier derimot noe om hendelser/endringer tilknyttet ytelsen. 60=AFP_OFF avgang 61=AFP_OFF tilgang 62=AFP_OFF endring 63=AFP_OFF venstres. pr. 91/12
Registreringsdato for pensjon og stønader REGDATO NUMBER 6	Kodes til ÅÅÅÅMM Regdato vil fungere som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uavhengig om det er tilgang, avgang eller endring.
Pensjonsgruppens tilgangsdato PNSJTILG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Pensjonsgruppens avgangsdato PNSJAVG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Statuskode STATUSK VARCHAR2 1	-S=Statusrecord (f.eks. pr. 9212) -AFP_OFF som ikke har statuskode lik S.
Endringsdato for statuskode STATDATO NUMBER 6	
Pensjonstype 1 PT1 VARCHAR2 1	A=Alderspensjon B=Foreldreløse barn D=Død som avgir ytelse E=Etterlattepensjon F=Forsørget ektefelle G=Ingen annen PT1-kode og gift med pensjonist J=Etterlattfamiliepleier K=Personer med avtalefestet pensjon (AFP) L=Forsørget barn N=Barnepensjon, en av foreldrene død Q=Uført, foreldreløst barn (B+ufør) R=Uføør barnepensjonist, en av foreldrene død (N+ufør) U=Uførepensjon Y=Uførepensjon etter kap. 11 (yrkesskade) V=Attføring i ventetid på uførepensjon

Variabelbeskrivelse for tabell: F_AFP_O

Variabelnavn	Koder og kommentarer
Endringsdato for pensjonstype 1 PT1DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 2 PT2 VARCHAR2 1	E=Etterlattepensjon F=Forsørger ektefelle N=NULLpensjonist O=Overgangsstønad P=Pensjon S=Sammen støtende pensjon (pensj. gift m/pensj.) M=Inntekten er minst 4G U=Inntekten er lavere enn 4G Y=Yngste barn i kullet Ø=Øvrige barn i kullet R=Barnetillegget til familien sett under ett kan være redusert
Endringsdato for pensjonstype 2 PT2DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 3 PT3 VARCHAR2 1	Ny fra 1993/11. ' ' (blank)=AFP privat ' ' (blank)=AFP offentlig A= ? B=AFP bank/forsikring (ny 95/01) K=AFP kommunal N= ? S=AFP statlig U=Ufør
Endringsdato for pensjonstype 3 PT3DATO NUMBER 6	
Alderspensjondel APD NUMBER 3	Dvs. andel av alderspensjon som tas ut. 000=Ingen tas ut eller uoppgitt 001-099=1-99% kan tas ut 100=Hele pensjonen tas ut NB! Personer på 67-69 år som ikke har søkt om alderspensjon, er ikke registrert som alderspensjonist.
Endringsdato for alderspensjondel APDDATO NUMBER 6	
Grunnpensjon-faktor GPFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for grunnpensjon-faktor GPFDATO NUMBER 6	
Sært tillegg-faktor STFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.
Endringsdato for sært tilleggsfaktor STFDATO NUMBER 6	
Tilleggspensjon-faktor (inkl. garantitillegg) TPFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for tilleggspensjon-faktor TPFDATO NUMBER 6	

Variabelbeskrivelse for tabell: F_AFP_O	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Avtalefestet pensjons-tillegg AFPTILL NUMBER 5	Årlig endring. Et fast tall pr. utgangen av hver år. Tilleggsbeløp for AFP-ere fra LO/NHO-område. Ny på GR1 fra 92/10, men hentes inn i databasen først 94/02.
Endringsdato for avtalefestet pensjons-tillegg AFPTDATO NUMBER 6	
Ektefelletillegg-faktor ETFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp. Dette er beløpet som pensjonisten får utbetalt for ektefellen (inkl. garantitillegg).
Endringsdato for ektefelletillegg-faktor ETFDATO NUMBER 6	
SPT, sluttpoengttall SPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for SPT SPTDATO NUMBER 6	
OPT, overkompensasjonspoengttall OPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for OPT OPTDATO NUMBER 6	
Miniregisterkontroll - fødselsnummer MRK_FNR NUMBER 1	0=Gyldig fødselsnummer 1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer 2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer 3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2
Hjelpevariabel 1 DUMMY1 NUMBER 1	
Type, avtalefestet pensjon AFP_TYPE VARCHAR2 1	Ny fra 1995/01. 1=Offentlig 2=Kommunal 3=Statlig under 65 4=Statlig over 65
Endringsdato for type, avtalefestet pensjon AFP_DATO NUMBER 6	

Forløpstabell for avtafestet pensjon, privat ordning (F_AFP_P)

Tabellnavn: F_AFP_P Forløpstabell - avtafestet pensjonstillegg, privat ordning

Generelle kommentarer:

Se også HOVEDTABELL FOR PENSJONER (H_PENSJ) for kommentarer.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_AFP_P	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	
Tilgangsdato for GR1 og GR3 TILGDATO NUMBER 6	Tilgangsdato for pensjoner. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar pensjon, og holdes uendret ved skifte av pensjon forutsatt kontinuitet av pensjon.
Avgangsdato for GR1 og GR3 AVGDATO NUMBER 6	Avgangsdato for pensjoner. Blir liggende blank for alle records utenom avgangsrecords. ÅÅÅÅMM Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar en eller annen type pensjon.
Kode for pensjon PNSJKODE VARCHAR2 2	KODES ved oppdatering av db. 1. siffer i kodelisten viser type ytelse, 2. siffer sier derimot noe om hendelser/endringer tilknyttet ytelsen. 70=AFP_PRIV avgang 71=AFP_PRIV tilgang 72=AFP_PRIV endring 73=AFP_PRIV venstres. pr. 91/12
Registreringsdato for pensjon og stønder REGDATO NUMBER 6	Kodes til ÅÅÅÅMM Regdato vil fungere som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uavhengig om det er tilgang, avgang eller endring.
Pensjonsgruppens tilgangsdato PNSJTILG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Pensjonsgruppens avgangsdato PNSJAVG NUMBER 6	ÅÅÅÅMM
Statuskode STATUSK VARCHAR2 1	-S=Statusrecord (f.eks. pr. 9212)
Endringsdato for statuskode STATDATO NUMBER 6	
Pensjonstype 1 PT1 VARCHAR2 1	A=Alderspensjon B=Foreldreløse barn D=Død som avgir ytelse E=Etterlattepensjon F=Forsørget ektefelle G=Ingen annen PT1-kode og gift med pensjonist J=Etterlattfamiliepleier K=Personer med avtafestet pensjon (AFP) L=Forsørget barn N=Barnpensjon, en av foreldrene død Q=Uført, foreldreløst barn (B+ufør) R=Uføør barnpensjonist, en av foreldrene død (N+ufør) U=Uførepensjon Y=Uførepensjon etter kap. 11 (yrkesskade) V=Attføring i ventetid på uførepensjon

Variabelbeskrivelse for tabell: F_AFP_P

Variabelnavn	Koder og kommentarer
Endringsdato for pensjonstype 1 PT1DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 2 PT2 VARCHAR2 1	E=Etterlattepensjon F=Forsørger ektefelle N=NULLpensjonist O=Overgangsstønad P=Pensjon S=Sammen støtende pensjon (pensj. gift m/pensj.) M=Inntekten er minst 4G U=Inntekten er lavere enn 4G Y=Yngste barn i kullet Ø=Øvrige barn i kullet R=Barnetillegget til familien sett under ett kan være redusert
Endringsdato for pensjonstype 2 PT2DATO NUMBER 6	
Pensjonstype 3 PT3 VARCHAR2 1	Ny fra 1993/11. ' ' (blank)=AFP privat ' ' (blank)=AFP offentlig A= ? B=AFP bank/forsikring (ny 95/01) K=AFP kommunal N= ? S=AFP statlig U=Ufør
Endringsdato for pensjonstype 3 PT3DATO NUMBER 6	
Alderspensjondel APD NUMBER 3	Dvs. andel av alderspensjon som tas ut. 000=Ingen tas ut eller uoppgitt 001-099=1-99% kan tas ut 100=Hele pensjonen tas ut NB! Personer på 67-69 år som ikke har søkt om alderspensjon, er ikke registrert som alderspensjonist.
Endringsdato for alderspensjondel APDDATO NUMBER 6	
Grunnpensjon-faktor GPFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for grunnpensjon-faktor GPFDATO NUMBER 6	
Sært tillegg-faktor STFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp.
Endringsdato for sært tilleggsfaktor STFDATO NUMBER 6	
Tilleggspensjon-faktor (inkl. garantit tillegg) TPFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp
Endringsdato for tilleggspensjon-faktor TPFDATO NUMBER 6	

Variabelbeskrivelse for tabell: F_AFP_P	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Avtalefestet pensjons-tillegg AFPTILL NUMBER 5	Årlig endring. Et fast tall pr. utgangen av hver år. Tilleggsbeløp for AFP-ere fra LO/NHO-område. Ny på GR1 fra 92/10, men hentes inn i databasen først 94/02.
Endringsdato for avtalefestet pensjons-tillegg AFPTDATO NUMBER 6	
Ektefelletillegg-faktor ETFAK NUMBER 7	Årlig endring. (5 desimaler) Et fast tall for det beløp som pensjonisten har krav på beregnet som andel av aktuelt grunnbeløp. Dette er beløpet som pensjonisten får utbetalt for ektefellen (inkl. garantitillegg).
Endringsdato for ektefelletillegg-faktor ETFDATO NUMBER 6	
SPT, sluttpoengtall SPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for SPT SPTDATO NUMBER 6	
OPT, overkompensasjonspoengtall OPT NUMBER 3	Årlig filer til endring/oppdatering. (2 desimaler)
Endringsdato for OPT OPTDATO NUMBER 6	
Miniregisterkontroll - fødselsnummer MRK_FNR NUMBER 1	0=Gyldig fødselsnummer 1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer 2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer 3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2
Hjelpevariabel 1 DUMMY1 NUMBER 1	
Type, avtalefestet pensjon AFP_TYPE VARCHAR2 1	Ny fra 1995/01. 1=Offentlig 2=Kommunal 3=Statlig under 65 4=Statlig over 65 A=Privat (LO/NHO) B=Bank/finans C=NAVO D=Har fått sluttvederlag, får ikke afptillegg
Endringsdato for type, avtalefestet pensjon AFP_DATO NUMBER 6	

Hovedtabell for grunn- og hjelpestønad (H_GS_HSU)

Generelle kommentarer:

Data hentes fra månedlige tverrsnittsfiler fra GR1, men legges bare inn for hvert kvartal.

I de tilfeller hvor personen ligger inne med både grunnstønad og hjelpestønad, kodes avgang for begge stønadene dersom vedkommende går helt ut av registeret.

Omfang:

Grunnstønad (GS): statusk = 'S' og gskr > 0

Hjelpestønad (HSU): statusk = 'S' og hsku > 0

Teknisk kommentar - Oracle:

I denne tabellen er primærnøkkelen definert ved hjelp av UNIQUE KEY.

Dette på grunn av NULL-data problemet med vanlig PRIMARY_KEY.

Forløpstabellene (F_GS og F_HSU) har derimot vanlig primærnøkkel.

Variabelbeskrivelse for tabell: H_GS_HSU	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	DDMMÅXXXXX
Tilgangsdato for GS og/eller HSU perioden TILGDATE NUMBER 6	Tilgangsdato for grunn-/hjelpestønad. Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar GS og/eller HSU, og holdes uendret ved endringer i ytelsene forutsatt kontinuitet.
Avgangsdato for GS og/eller HSU perioden AVGDATE NUMBER 6	Avgangsdato for grunn-/hjelpestønad. Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar grunnstønad og/eller hjelpestønad.
Registreringsdato REGDATE NUMBER 6	Registreringsdato for GS/HSU-data. Regdato fungerer som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uvhengig om det er tilgang, avgang eller endring.
Statuskode STATUSK VARCHAR2 1	S=Statusrecord
Endringsdato for statuskode STATDATE NUMBER 6	
GS (kode for til-/avgang eller endring) GS VARCHAR2 1	Kodes ved oppdatering av db. 0=GS avgang 1=GS tilgang 2=GS endring 3=GS venstresensur. pr. 1991/12
Tilgangsdato for grunnstønad GSTILG NUMBER 6	Tilgangsdato for grunnstønad (GS)
Avgangsdato for grunnstønad GSAVG NUMBER 6	Avgangsdato for grunnstønad (GS).
Grunnstønad kroner GSKR NUMBER 5	Et fast beløp for hvert år.
Endringsdato for grunnstønad kroner GSKRDATE NUMBER 6	

Variabelbeskrivelse for tabell: H_GS_HSU	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Første virkningsdato (tidspunkt) for grunnstø-nad FVTPGS NUMBER 6	Kodes til AAAÅMM. Ny på GR1 fra 1993/07.
Endringsdato for første virkningsdato grunnst. FVGSDATO NUMBER 6	
Grunnstønad diagnose GSDIAG VARCHAR2 6	Diagn. ved grunnstønad ICD9, ICD10
Endringsdato for grunnstønad diagnose GSD_DATO NUMBER 6	
HSU (kode for til-/avgang eller endring) HSU VARCHAR2 1	Kodes ved oppdatering av databasen. Kodes ved oppdatering av db. 0=HSU avgang 1=HSU tilgang 2=HSU endring 3=HSU venstresensur. pr. 1991/12
Tilgangsdato for hjelpestønad HSUTILG NUMBER 6	Tilgangsdato for hjelpestønad (HSU)
Avgangsdato for hjelpestønad HSUAVG NUMBER 6	Avgangsdato for hjelpestønad (HSU)
Hjelpestønad kroner HSUKR NUMBER 5	Et fast beløp for hvert år.
Endringsdato for hjelpestønad kroner HSKRDATO NUMBER 6	
Første virkningsdato (tidspunkt) for hjelpestø-nad FVTPHSU NUMBER 6	Kodes til AAAÅMM. Ny på GR1 fra 1993/07.
Endringsdato for virkningsdato for hsu. FVHSDATO NUMBER 6	
Hjelpestønad diagnose HSUDIAG VARCHAR2 6	Diagn. ved ICD9, ICD10
Endringsdato for hsu-diagnose HSD_DATO NUMBER 6	
Miniregisterkontroll - fødselsnummer MRK_FNR NUMBER 1	0=Gyldig fødselsnummer 1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer 2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer 3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2
Hjelpevariabel 1 DUMMY1 NUMBER 1	

Variabelbeskrivelse for tabell: H_GS_HSU	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Hjelpevariabel 2	
DUMMY2	
NUMBER	
1	
ICD-type for grunnstønad	Ny fra 1998/12.
DTYP_GS	
VARCHAR2	2=ICD9
1	3=ICD10
Endringsdato for ICD-type for grunnstønad	
DTYGDATO	
NUMBER	
6	
ICD-type for hjelpestønad	Ny fra 1998/12.
DTYP_HSU	
VARCHAR2	2=ICD9
1	3=ICD10
Endringsdato for ICD-type for hjelpestønad	
DTYHDATO	
NUMBER	
6	

Forløpstabell for grunnstønad (F_GS)

Tabellnavn: F_GS Forløpstabell - grunnstønad

Generelle kommentarer:

Se HOVEDTABELL FOR GRUNN- OG HJELPESTØNAD (H_GS_HSU) for kommentarer.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_GS	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	DDMMÅXXXXX
Tilgangsdato for GS og/eller HSU perioden TILGDATE NUMBER 6	Tilgangsdato for grunn-/hjelpetønad. Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar GS eller HSU, og holdes uendret ved endringer i ytelsene forutsatt kontinuitet.
Avgangsdato for GS og/eller HSU perioden AVGDATE NUMBER 6	Avgangsdato for grunn-/hjelpetønad. Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar grunnstønad og/eller hjelpetønad.
GS (kode for til-/avgang eller endring) GS VARCHAR2 1	Kodes ved oppdatering av db. 0=GS avgang 1=GS tilgang 2=GS endring 3=GS venstresensur. pr. 1991/12
Registreringsdato REGDATE NUMBER 6	Registreringsdato for GS/HSU-data. Regdato fungerer som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uavhengig om det er tilgang, avgang eller endring.
Tilgangsdato for grunnstønad GSTILG NUMBER 6	Tilgangsdato for grunnstønad (GS)
Avgangsdato for grunnstønad GSAVG NUMBER 6	Avgangsdato for grunnstønad (GS).
Statuskode STATSK VARCHAR2 1	S=Statusrecord
Endringsdato for statuskode STATDATE NUMBER 6	
Grunnstønad kroner GSKR NUMBER 5	Et fast beløp for hvert år.
Endringsdato for grunnstønad kroner GSKRDATE NUMBER 6	
Første virkningsdato (tidspunkt) for grunnstønad FVTPGS NUMBER 6	Kodes til ÅÅÅÅMM. Ny på GR1 fra 1993/07.
Endringsdato for første virkningsdato grunnst. FVGSDATE NUMBER 6	
Grunnstønad diagnose GSDIAG VARCHAR2 6	Diagn. ved grunnstønad ICD9, ICD10

Variabelbeskrivelse for tabell: F_GS

Variabelnavn Koder og kommentarer

Kortnavn

Datatype

Lengde

Endringsdato for grunnstønad

diagnose

GSD_DATO

NUMBER

6

Miniregisterkontroll -

fødselsnummer

MRK_FNR

NUMBER

1

0=Gyldig fødselsnummer

1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer

2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer

3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2

Hjelpevariabel 1

DUMMY1

NUMBER

1

ICD-type for grunnstønad

DTYP_GS

VARCHAR2

1

Ny fra 1998/12.

2=ICD9

3=ICD10

Endringsdato for ICD-type for

grunnstønad

DTYGDATO

NUMBER

6

Forløpstabell for hjelpestønad (F_HSU)

Tabellnavn: F_HSU Forløpstabell - hjelpestønad

Generelle kommentarer:

Se HOVEDTABELL FOR GRUNN- OG HJELPESTØNAD (H_GS_HSU) for kommentarer.

Variabelbeskrivelse for tabell: F_HSU	
Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	
Tilgangsdato for GR1 og GR3 TILGDATE NUMBER 6	Tilgangsdato for grunn-/hjelpestønad. Settes lik dato for første gang/første måned personen mottar GS eller HSU, og holdes uendret ved endringer i ytelsene forutsatt kontinuitet.
Avgangsdato for GR1 og GR3 AVGDATE NUMBER 6	Avgangsdato for grunn-/hjelpestønad. Settes lik dato for siste gang/siste måned personen kontinuerlig mottar grunnstønad og/eller hjelpestønad.
HSU (kode for til-/avgang eller endring) HSU VARCHAR2 1	Kodes ved oppdatering av databasen. Kodes ved oppdatering av db. 0=HSU avgang 1=HSU tilgang 2=HSU endring 3=HSU venstresensur. pr. 1991/12
Registreringsdato for hsu REGDATE NUMBER 6	Registreringsdato for GS/HSU-data. Regdato fungerer som en siste oppdaterings-/endringsdato for hele recorden sett som en helhet, uvahengig om det er tilgang, avgang eller endring.
Tilgangsdato for hjelpestønad HSUTILG NUMBER 6	Tilgangsdato for hjelpestønad (HSU)
Avgangsdato for hjelpestønad HSUAVG NUMBER 6	Avgangsdato for hjelpestønad (HSU)
Statuskode STATUSK VARCHAR2 1	S=Statusrecord
Endringsdato for statuskode STATDATE NUMBER 6	
Hjelpestønad kroner HSUKR NUMBER 5	Et fast beløp for hvert år.
Endringsdato for hjelpestønad kroner HSKRDATE NUMBER 6	
Første virkningsdato (tidspunkt) for hjelpestønad FVTPHSU NUMBER 6	Kodes til AAAAMM. Ny på GR1 fra 1993/07.
Endringsdato for virkningsdato for hsu. FVHSDATE NUMBER 6	

Variabelbeskrivelse for tabell: F_HSU	
Variabelnavn	Koder og kommentarer
Kortnavn	
Datatype	
Lengde	
Hjelpestønad diagnose HSUDIAG VARCHAR2 6	Diagn. ved ICD9, ICD10
Endringsdato for hsu-diagnose HSD_DATO NUMBER 6	
Miniregisterkontroll - fødselsnummer MRK_FNR NUMBER 1	0=Gyldig fødselsnummer 1=Ugyldig fødselsnummer, men gyldig d-nummer 2=Ugyldig fødselsnummer bestående av blankt personnummer 3=Ugyldig fødselsnummer som ikke omfattes av kode 1 eller 2
Hjelpevariabel 1 DUMMY1 NUMBER 1	
ICD-type for hjelpestønad DTYP_HSU VARCHAR2 1	Ny fra 1998/12. 2=ICD9 3=ICD10
Endringsdato for ICD-type for hjelpestønad DTYHDATO NUMBER 6	

De sist utgitte publikasjonene i serien Notater

- 2000/57 K.-G. Lindquist: SAS-programmer for korrigering av data fra industristatistikken og beregning av variable for analyseformål. 53s.
- 2000/58 A. Akselsen: FD - Trygd: Dokumentasjon av uttak til Sandmanutvalget (SHD). 28s.
- 2000/59 J. Johansen og Ø. Sivertstøl: FD - Trygd: Dokumentasjonsrapport: Fødsels- og sykepengene, 1992-1998. 109s.
- 2000/60 K-G. Lindquist: Database for energiintensive næringer: Tall fra industristatistikken: Oppdatert versjon av notat 97/30. 17s.
- 2000/61 O. Haugen: Utrekning av vekter til inntekts- og formuesundersøkingane 1998. 24s.
- 2000/62 Ø. Kleven: Ferieundersøkelsen 1999 Panel: Dokumentasjonsrapport. 50s.
- 2000/63 P.G. Larssen: Overvakingssystemet for bedrifter i BoF. 29s.
- 2000/64 R. N. Johnsen: Undersøking om foreldrebetaling i barnehagar, august 2000. 36s.
- 2000/65 A. Thomassen: Byggekostnadsindeks for rørleggerarbeid i kontor- og forretningsbygg. 14s.
- 2000/67 A.G. Hustoft og G. Olsen: Metadata for statistikk om personer og husholdninger : Forprosjektrapport. 34s.
- 2000/68 A. Bruvoll, K. Flugsrud og H. Medin: Dekomponering av endringer i utslipp til luft i Norge - dokumentasjon av data. 19s.
- 2000/69 M. Vik Dysterud og E. Englien: Tettstedsavgrønsing: Teknisk dokumentasjon 2000. 53s.
- 2000/70 A. Akselsen, G. Dahl, J. Lajord og Ø. Sivertstøl: FD - Trygd: Variabelliste. 48s.
- 2000/71 B.O. Lagerstrøm: Kompetanse i grunnskolen , del 2: Dokumentasjonsrapport. 19s.
- 2000/72 B.O. Lagerstrøm: Kompetanse i grunnskolen: Hovdresultater 1999/2000 170s.
- 2000/73 J.H. Wang: Kvartalsvis investeringsstatistikk. 57s.
- 2000/74 P.O. Lande og T. Hoel: Dødsårsaksregisteret: Systemdokumentasjon. 90s.
- 2000/75 A.G. Pedersen, P.O. Lande og T. Hoel: Dødsårsaksregisteret: Brukerdokumentasjon. 99s.
- 2000/76 A.G. Hustoft, B. Vannebo: En undersøkelse av frafallet i utvalgsundersøkelser i perioden 1997-2000. 56s.
- 2000/77 P.O. Lande og J. Kittelsen: Forbruksundersøkinga 2000. Innlasting/Innsjekkning: Brukerdokumentasjon. 17s.
- 2000/78 J. Fosen, A.K. Johnsen og G. Røyne: Frafall blant innvandrere. En undersøkelse av frafall i Utdanningsundersøkelsen 1999 og i valgundersøkelser blant innvandrere. 53s.
- 2000/79 J. Kittelsen og P.O. Lande: OPPSLAG - Forbruksundersøkelsen. Brukerdokumentasjon. 39s.
- 2000/80 J. Kittelsen og P. O. Lande: Forbruksundersøkinga 2000. Systemdokumentasjon . 156s.
- 2000/81 J.T. Lind: Testing av stokastiske individuelle effekter i paneldatamodeller. 17s.
- 2001/2 D.Q. Pham: Innføring i tidsserier - sesongjustering og X-12-AMIRA. 110s.
- 2001/3 O. Rognstad: Eiendomsomsetning. Dokumentasjon av datagrunnlag og bearbeidingsrutine. 72s.
- 2001/4 T. Nøtnæs: Innføring i kognitiv kartlegging. 20s.
- 2001/6 A. Langørgen og R. Aaberge: KOMMODE II estimert på data for 1998. 16s.
- 2001/7 B.R. Joneid og J. Lajord: FD - Trygd Dokumentasjonsrapport. Stønader til enslig forsørger. 1992-1999. 39s.