

Knut Inge Bøe og Sandra Lien

FD - Trygd
Dokumentasjonsrapport
Attføringspenger. 1992-1999

Forord

Denne rapporten inneholder en dokumentasjon av en del av tryggedataene i FD-Trygd (Forløpsdatabasen-Trygd). Dokumentasjonen omfatter attføringspenger og rehabiliteringspenger, heretter kalt attføringspenger, og omfatter opplysninger for årene 1992-2000. Dataene for året 2000 er likevel ikke ferdig bearbeidd slik at de kan leveres ut. Notatet erstatter tilsvarende notat (jf. Notater 2001/13).

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 ilegg av data i databasen. Til disse arbeidsprosessene hører blant annet spesifisering og kontroll av data, datamodellering og programmering. Kapitlene 2-4 beskriver grunnlagsmaterialet for attføringspenger, og hvordan dette tilrettelegges for forløpsstrukturen i databasen.

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 Øigarden, Aetat, Carl Gjersem, Finansdepartementet, Oddbjørn Haga og Ola Thune, Rikstrygdeverket, Dag Kiberg, Norsk Samfunnsvitenskapelig Datatjeneste, Kjell Vaage, Universitetet i Bergen, samt Anders Akselsen, Eva Birkeland, Grete Dahl, Johnny Johansen, Tom Kornstad, Jorunn Lajord, Berit Otnes, 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 Sandra Lien, som også har hatt redigeringsansvar for rapporten. Kapittel 4 er utarbeidet av Knut Inge Bøe. Karsten Bjønnes, Johnny Johansen og Øyvind Sivertstøl har deltatt i arbeidet med tidligere versjoner av dette notatet.

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 dokumentasjonen ligger i pdf format. Adressen er www.ssb.no/emner/03/fd-trygd.

INNHold

Side

1. INNLEDNING	3
2. SPESIFIKASJONSNOTAT - ATTFØRINGSPENGER OG REHABILITERINGSPENGER	4
2.1 BESKRIVELSE AV ATTFØRINGSPENGEREGISTERET	4
2.2 VARIABLE SOM BENYTTES TIL Å LAGE FORLØP.....	9
2.3 KONTROLLER OG KORREKSJONER.....	12
2.4 AVVIK FRA OFFISIELL STATISTIKK	16
3. KONTROLLER - ATTFØRINGS- OG REHABILITERINGSPENGER	17
3.1 DUBLETT- OG DATOKONTROLLER	17
3.2 KONTROLL MOT OFFISIELL STATISTIKK	18
3.3 KONTROLL AV DEN STATISTISKE ENHETEN	19
3.4 BRUTTOTEELLINGER AV ANDRE VARIABLE I REGISTRENE	21
3.5 KONTROLL AV MERKING.....	42
4. DIAGRAMMER - ATTFØRINGSPENGER	44
4.1 DATAFLYTDIAGRAM NIVÅ 1 - MINIREGISTER (SAS).....	45
4.2 FYSISK DATAFLYTDIAGRAM - MINIREGISTER (SAS).....	46
4.3 PROGRAMBESKRIVELSE AV RUTINER FOR ETABLERING AV MINIREGISTER (SAS).....	47
4.4 DATAFLYTDIAGRAM NIVÅ 1 - DATABASE (ORACLE).....	50
4.5 FYSISK DATAFLYTDIAGRAM - DATABASE (ORACLE)	51
4.6 BESKRIVELSE AV DATABASERUTINER (ORACLE)	52
4.7 PROGRAMBESKRIVELSE AV DATABASERUTINER FOR ATTFØRING (ORACLE)	53
4.8 FLYTDIAGRAM FOR PL/SQL-KODE	62
4.9 DATAMODELL	63
4.10 MODELLSPESIFIKASJONER	64
DE SIST UTGITTE PUBLIKASJONENE I SERIEN NOTATER	79

1. Innledning

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

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, Aetat 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 (miniregistre) 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 ivaretatt og registrert best mulig i databasen. I FD-Trygd er slike tilstandsendringer registrert ved en datovariabel. For en del tilstandsendringer er datering 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 stønadperioder ifm. yrkesmessig atfering og medisinsk rehabilitering.

2. Spesifikasjonsnotat - Attføringspenger og rehabiliteringspenger

2.1 Beskrivelse av attføringspengeregisteret

2.1.1 Filidenter

Opplysninger om attføring i RTVs registre for årene 1992-2000 er **SAS-datasett**, organisert som opplysninger pr. måned. Hver årgang (lagt inn på stormaskinen i SSB fram tom. 1998) inneholder 12 månedsfiler. Filene overføres til UNIX hvor de skal være utgangspunktet for seleksjon av inputdata til databasen FD-Trygd. De respektive filidentene er som følger:

År- gang	Filident Comparex	Filident UNIX
1992	SL217.S4169.I984C1A1.G9200.V00	\$TRYGD/data/attfoer/g92/g92m01.ssd04 \$TRYGD/data/attfoer/g92/g92m02.ssd04 ... \$TRYGD/data/attfoer/g92/g92m12.ssd04
1993	SL217.S4169.I984C1A1.G9300.V00	\$TRYGD/data/attfoer/g93/g93m01.ssd04 \$TRYGD/data/attfoer/g93/g93m02.ssd04 ... \$TRYGD/data/attfoer/g93/g93m12.ssd04
osv. tom.:		
1998	SL217.S4169.I984C1A1.G9800.V00	\$TRYGD/data/attfoer/g98/g98m01.ssd04 \$TRYGD/data/attfoer/g98/g98m02.ssd04 ... \$TRYGD/data/attfoer/g98/g98m12.ssd04
Lagt direkte på UNIX fom.		
1999		\$TRYGD/data/attfoer/g99/g99m01.ssd04 \$TRYGD/data/attfoer/g99/g99m02.ssd04 ... \$TRYGD/data/attfoer/g99/g99m12.ssd04
2000		\$TRYGD/data/attfoer/g2000/g00m01.sas7bdat ... \$TRYGD/data/attfoer/g2000/g00m12.sas7bdat

Forskjellen i filorganisering mellom stormaskin og UNIX skyldes at de ulike operativsystemene har ulike metoder for organisering av filer. På UNIX blir hver månedsfil lagret som en egen fil, mens på stormaskinen er alle månedsfiler for en årgang samlet i en egen fil. Innholdet i månedsfilene er det samme uansett plattform.

Månedsfilene består av i overkant 70 variable, litt varierende avhengig av hvilken periode det er snakk om, og ca. 60.000 records. For årene 1992 og 1993 er disse SAS-filene **ikke** direkte nyttet som underlag for RTV's offisielle statistikk, men RTV har senere utarbeidd reviderte tall på grunnlag av disse filene, jf. kap. 2.4, nedenfor.

2.1.2 Filbeskrivelse

Følgende variable, angitt med SAS-navn som i RTV's filer, skal hentes fra månedsfilene og anvendes i FD-Trygd:

Variabelnavn	Beskrivelse
fnr	Fødselsnummer. Også records med ugyldige fødselsnumre tas med i FD-Trygd.
tom (yymmdd6.)	Angir hvilken månedsfil dataene er hentet fra. Tom = 920131 angir f.eks. januarfila -92, dvs. opplysninger f.o.m. 1.- t.o.m. (tom) 31. januar -92. Alltid representert ved siste dag i måneden, jfr. også fom.
fom (yymmdd6.)	Angir hvilken månedsfil dataene er hentet fra. Fom = 920101 angir f.eks. januarfila -92, dvs. opplysninger f.o.m. 1.- t.o.m. (tom) 31. januar -92. Alltid representert ved første dag i måneden, jfr. også tom.
abarn	Antall barn. Indikerer hvorvidt vedkommende får barnetillegg.
avg	Avgang. Hvis lik 'A' går vedkommende helt ut av attføringssystemet. Avslutter attføringstilfelle.
avg_gr	Avgang fra gruppe hvis lik 'A'. Hvis avg_gr = avg = 'A' går vedkommende helt ut av attføringssystemet, jfr. over. Hvis avg_gr = 'A' og avg ≠ 'A' går vedkommende ut av inneværende gruppe, og over i en annen. Hvis avg_gr = 'L' har vi et løpende attføringsgruppetilfelle.
avargr	Regnskapsvariabel som angir varighet i gruppe for avsluttede gruppetilfeller. Kalenderdager.
avdag	Registreres ikke i databasen, jfr. avsnitt 2.2.6. Faktiske (avsluttede) dager det er betalt for ved avgang fra attføring, dvs. avsluttet attføringstilfelle. Stønadsdager.
bfg	Registreres ikke i databasen, jfr. avsnitt 2.2.6. Bortfallsgrunn. Gjelder ved avgang fra attføring. Ved avgang fra gruppe er denne lik 0 i 70-75% av tilfellene. bfg kan mao. ikke benyttes som bortfallsgrunn ved avgang fra gruppe. Gyldige koder (ved avgang) er: 1 = Har fått uførepensjon 2 = Har fått alderspensjon 3 = Død 4 = Er kommet i arbeid 5 = Fulgte ikke attføringsopplegget 6 = Har fått annen pensjon 7 = Flyttet 8 = Andre årsaker 9 = Fortsatt attføringspenger (Nortrygd)
dags	NB! Denne variabelen er ikke av god nok kvalitet og bør derfor ikke brukes. Dagsats (Faktisk utbetaling). Inkluderer eventuelt barne- og ektefelletillegg.
diag	Diagnose. Kodet ihht. ICPC NB! Denne variabelen er ikke av god nok kvalitet for årene 1992 og 1993. Opplysninger om diagnose tas derfor ikke inn for disse årene, men diagnoseopplysninger tas inn for 1994 og senere år.
ektef	Ektefelletillegg. Angir hvorvidt vedkommende får dette. (J/N)

fvirk (yymmdd6.)	Første gang registrert som mottager av attføringspenger for overordnet løpende tilfelle. Settes ved inngang til attføring, men ikke ved overgang mellom grupper. Er generelt ikke identisk med første dato vedkommende har mottatt attføringspenger. Benyttes kun ved datering av tilgangsdato i databasen ifm. venstresensurering.
fvirkgr (yymmdd6.) gruppe	Tilgangsdato for aktiv gruppe. Settes når til_gr = 'T' Angir attføringsgruppe. Gyldige koder er: 1 = rehabilitering 2 = yrkesmessig attføring 3 = ventetid. Omfatter all ventetid for årene 1992-1993. For årene 1994 og senere omfatter gruppen bare ventetid utover 8 uker 4 = ventetid inntil 8 uker (fom 199401)
gyldig	Viktig variabel som skiller mellom gyldige og ugyldige records i RTV's statistikk. Variabelen har verdien 1 eller 0 for hhv. gyldig og ugyldig.
loepvar	Samlet varighet for aktivt attføringstilfelle (løpende tilfelle). Kalenderdager. Registreres ikke i databasen, jfr. avsnitt 2.2.6.
lvargr	Samlet varighet for aktivt attføringsgruppertilfelle (løpende tilfelle). Kalenderdager. Registreres ikke i databasen, jfr avsnitt 2.2.6.
shjeme	Siste hjemmel. Ved erstattede tilfeller. For forklaring til kodeverdier se kommentarer til variablene gruppe og shjeme nedenfor.
sutb	Siste utbetalingsdag (hittil/planlagt). Registreres i databasen ved avgang fra gruppe, eller når gyldig-variabelen skifter verdi.
til	Tilgang til attføring. Hvis til = 'T' har vi et nytt overordnet løpende tilfelle. og vedkommende skal da ikke være et løpende tilfelle p.t.
til_gr	Tilgang til attføringsgruppe. Hvis til_gr = til = 'T' har vi en tilgang til attføring, dvs. et nytt overordnet løpende tilfelle. Hvis til_gr = 'T' og til ≠ 'T' har vi en tilgang til en attføringsgruppe, men hvor vedkommende kommer fra en annen gruppe, dvs. er allerede inne på attføring.
u_rehab	I følge lovverket kan rehabiliteringspenger som hovedregel mottas i maksimum ett år. Variabelen gir opplysninger om de som er under rehabilitering men som er unntatt fra denne regelen NB! Variabelen forekommer ikke i attføringspengeregisteret før i august 1994, og tas derfor ikke inn i FD-Trygd før i 9408. Som en forberedelse til dette vil en «tom» variabel inkluderes i miniregisteret også for 1992 og 1993.
ufg	Uføregrad. Prosent.

Spesielle merknader til enkelte av variablene er gitt nedenfor.

Variablene fnr, fom og fvirkgr:

Definerer unike records på attføringsfilene fra RTV. Denne variabelkombinasjonen innebærer at en tar høyde for at det kan være to eller flere records pr. person pr. mnd., hvilket skyldes at en person kan avslutte ett attføringstilfelle og starte et nytt i løpet av samme mnd.

Variabelen gyldig:

For å oppdage tilfeller som ikke registreres ut (inn) på korrekt vis, setter RTV denne til ugyldig, dvs. lik 0, for et løpende tilfelle hvis det har gått 60 dager eller mer ($fom - sutb \geq 60$) siden siste utbetaling. Disse kan registreres ut etter en tid, dvs. vi får en record med $avg_gr = avg = 'A'$, men dette er trolig ikke gjennomført konsekvent. Når RTV lager statistikk benytter de kun gyldige records, dvs. tilfeller hvor $gyldig = 1$.

RTV anbefalte å sette avgangsdato lik siste utbetalingsdag for tilfeller som har vært ugyldig i lengre tid. Hva vi skal gjøre med ugyldige tilganger, dvs. records som har $til_gr = 'T'$ og $gyldig = 0$ i registeret, har RTV ikke gitt noen anbefaling om.

Det ovenstående innebærer at vi tar med samtlige records, uavhengig av gyldig-verdien, i databasen. Vi vil så definere regler etterhvert som sier hvor lang tid det kan gå etter siste utbetaling før vi avslutter et løpende ugyldig tilfelle, og avslutter/fjerner en ugyldig tilgang. Metoden som benyttes for ugyldige tilganger anvendes også på records som er ugyldige fom. 199201.

Variabelen gruppe og shjeme:

Gruppe	Hjemmelskode 1992-93	Hjemmelskode 1994-99
Medisinsk attføring (rehabilitering)	1, 3, 10, 11	1, 3, 9, 10, 11, 12
Yrkesmessig attføring	2, 4	2, 4, 13
Ventetid utover 8 uker	5, 6, 7, 8, 9	5, 6, 7, 8, 15, 16, 17
Ventetid inntil 8 uker	som over	14

I tillegg lages en gruppe for Uoppgitt (kode 9) ved etablering av miniregisteret. Denne gruppen tas også inn i databasen, jf. kapittel 4.

Hjemmelskodene har følgende forklaring for 1992-1993:

- 1 = Medisinsk attføring § 5-4 1a
- 2 = Yrkesmessig attføring § 5-4 1b
- 3 = Medisinsk attføring § 5-4 2a
- 4 = Yrkesmessig attføring § 5-4 2b
- 5 = Ventetid før attføring § 5-4 3a
- 6 = Ventetid før attf. periode § 5-4 3b
- 7 = Ventetid før arbeid § 5-4 3c
- 8 = Under planl. av egen virk. § 5-4 3d
- 9 = Ugyldig
- 10 = Tilbakefall innen 1 år
- 11 = Tilbakefall innen ½ år

For 1994-1998 har kodeverdiene 1-8 samme betydning som over, i tillegg kommer:

- 9 = Igjen arb.ufør § 5-4 4
- 10 = Rehab.penger aktiv behandling med sykepengerett § 5A-4, nr. 1
- 11 = Rehab.penger aktiv behandling uten sykepengerett § 5A-4, nr. 2
- 12 = Rehab.penger tilbakefall § 5A-4, nr. 3
- 13 = Attf.penger, yrk.messig § 5B-7
- 14 = Attf.penger, vt før attf. inntil 8 uker § 5B-7a
- 15 = Attf.penger, vt før attf. etter 8 uker § 5B-7a

- 16 = Attf.penger, vt under attf. § 5B-7b
- 17 = Attf.penger, vt før arbeid § 5B-7c

Fom. 1998 kommer i tillegg kodene:

- 19 = Avbrudd i yrkesrettet attføring
- 20 = Rehabiliteringspenger under arbeidstrening

18 er en ugyldig kode som ifølge RTV er irrelevant for attføring, og rekodes til 0 i MR.

2.1.3 Miniregister

Miniregisteret for attføring som skal fungere som input til FD-Trygd lagres som tekstfiler. I tillegg lagres tilsvarende variable i et SAS-datasett på samme katalog. Dette gjøres for å forenkle eventuelle senere kontroller av det aktuelle miniregisteret. SAS-datasettet inneholder i tillegg noen variable som ikke forekommer i miniregisteret, men nyttes til kontrollformål.

For årgangene 1992-2000 er filidenter og filbeskrivelse som angitt nedenfor.

Årgang	Filident (SAS)	Filident (tekst)
1992	\$TRYGDFOB/data/attfoer/g92/g92.ssd04	\$TRYGDFOB/data/attfoer/g92/g92.txt
1993	\$TRYGDFOB/data/attfoer/g93/g93.ssd04	\$TRYGDFOB/data/attfoer/g93/g93.txt
osv. tom.		
1999	\$TRYGDFOB/data/attfoer/g99/g99.ssd04	\$TRYGDFOB/data/attfoer/g99/g99.txt
2000	\$TRYGDFOB/data/attfoer/g2000/ g00.sas7bdat	\$TRYGDFOB/data/attfoer/g2000/g00.txt

Filbeskrivelse for tekstversjon av MR, alle årganger:

Felt nr.	Variabel	Type	Antall tegn	Format
1	fnr	Char	11	Ledende nuller
2	fom	Num	8	YYYYMMDD
3	abarn	Num	2	Ledende nuller
4	avg	Char	1	
5	avg_gr	Char	1	
6	bfg	Num	2	Ledende nuller
7	dags	Num	4	Ledende nuller
8	diag	Char	4	'0000'
9	ektef	Char	1	
10	fvirk	Num	8	YYYYMMDD
11	fvirkgr	Num	8	YYYYMMDD
12	gruppe	Char	1	
13	gyldig	Num	1	
14	shjeme	Num	2	Ledende nuller
15	sutb	Num	8	YYYYMMDD
16	til	Char	1	
17	til_gr	Char	1	
18	u_rehab	Char	1	Blank
19	ufg	Num	3	Ledende nuller
20	mrk_fnr	Num	1	
21	mrk_dl	Num	2	Ledende nuller
22	mrk_vs	Num	1	

Feltnr 22 gjelder kun for 1992.

2.2. Variable som benyttes til å lage forløp

I dette kapitlet gis en generell beskrivelse av hvordan vi søker å danne forløp med utgangspunkt i RTV's attføringspengeregister. En mer spesifikk og teknisk orientert beskrivelse, med angivelse av de ulike kontroller som skal foretas, er gitt i kap. 2.3.

2.2.1 Hovedvariabel

Alle attføringsdata i databasen «knyttet til» en **hovedvariabel** kalt **attføring**, som tilsvarer et overordnet løpende tilfelle. Variabelen attføring har lengde to posisjoner. Første siffer angir gruppe attføring (i alt 4 forskjellige grupper kan forekomme, jfr. beskrivelse av gruppe-variabelen i månedsfilene) og annet siffer sier noe om hendelser/endringer som er tilknyttet ytelsen/attføringsgruppen.

2.2.2 Tilgang til og avgang fra attføring

Ved en **tilgang** til attføring, dvs. et nytt overordnet tilfelle, er variablene $til = til_gr = 'T'$ i RTV's månedsfiler. **Startdato** for disse recordene kan hentes fra første **virkningsdato (fvirk)**, eller alternativt fra **fvirkgr**. Dette skyldes selvfølgelig at når en person kommer inn på attføring første gang, kommer han samtidig inn på en attføringsgruppe. Ved en **avgang** fra attføring, dvs. når et overordnet tilfelle avsluttes, er $avg = avg_gr = 'A'$. **Avgangdatoen** for attføringstilfellet, og attføringsgruppetilfellet, er da lik **sutb**.

Tilgang og avgang kan forekomme på samme record.

Det forekommer også noen observasjoner som har $til = 'X'$ (og $avg = 'Y'$). Samtlige har $avg_gr = 'A'$, og de aller fleste har i tillegg $til_gr = 'T'$. De fleste har $avagr < 0$, hvor denne ser ut til å beregnes som $sutb - fvirkgr$. RTV tar de med for å ha et utgangspunkt hvis de kommer inn neste måned. Stikkprøver tyder imidlertid på at disse ikke kommer igjen senere. Vi registrerer disse recordene inn i databasen på vanlig måte, hvis de oppfyller de øvrige kravene som stilles ved konsistenskontrollene.

2.2.3 Overganger mellom attføringsgrupper

For å datere overganger **mellom** attføringsgrupper, for samme attføringstilfelle, må vi bruke **fvirkgr**. For en person som f. eks går direkte fra gruppe 1 til gruppe 2 vil startdato for den nye gruppen være $fvirkgr$ i recorden som angir tilgang til gruppe 2. Avgangdato for gruppe 1 settes lik $fvirkgr_{ny-1}$. Årsaken til at vi lar tilgangdatoen til den nye gruppen overstyre avgangdatoen fra den gamle gruppen er at tilgangdatoene i attføringspengeregisteret generelt anses for å være av bedre kvalitet enn avgangdatoene.

Kodingen av variabelen **gruppe** synes å være av god kvalitet.

2.2.4 Datering av (endringer i) internvariable

Variabelen **fom**, som angir registreringsperiode, kommer til anvendelse ved datering av endringer i **internvariable**, f.eks. endring av hjemmel (shjeme) innenfor en gruppe. I et slikt tilfelle vil verken $fvirkgr$ eller $sutb$ gi informasjon om hvilken dato hjemmelsendringen har funnet sted. Vi vet imidlertid hvilken måned den har funnet sted via **fom**. Andre internvariable som må benytte **fom** er **abarn**, **dags**, **diag**, **ektef**, **u_rehab** og **ufg**. Internvariablene i attføringsregistrene er felles for alle hovedgruppene.

Det er viktig å understreke at **fom** til enhver tid skal **avgrenses** av **sutb** ved datering av (endringer i) internvariable. Dette er aktuelt når en avgangsrecord i miniregisteret i tillegg har nye verdier for en eller flere internvariable, sammenlignet med foregående record.

Av dette følger reglene for datering av internvariablene:

- Ved tilgang til attføringsgruppe benyttes **fvirkgr**.

- For et løpende tilfelle benyttes den minste verdien av fom og sutb for datering av ev. endringer i internvariable.
- Ved avgang fra attføring og endring i internvariable på samme record benyttes sutb for datering av endring istedet for fom hvis fom > sutb
- Ved avgang fra attføringsgruppe og endring i internvariable på samme record benyttes fvirkgr_{ny}-1 fra ny gruppe istedet for fom hvis fom_{gml} > fvirkgr_{ny}-1. fvirkgr_{ny} kan imidlertid ikke være mindre enn foregående registreringsdato i forløpstabellen.

2.2.5 Venstresensurering

For de to første månedsfilene, dvs. jan-92 og feb-92, vil mange av tilfellene som er registrert i disse være påbegynt før 01.01.92. For disse skiller vi mellom **to typer** venstresensurering:

- 1) Hvis fvirkgr er eldre enn 01.01.92 benyttes kode 3 i 2. posisjon i attføringsvariabelen. Internvariablene dateres til 01.01.1992
- 2) Hvis fvirkgr er større eller lik 01.01.92 og fvirk er eldre enn 01.01.92 benyttes kode 4 i 2. posisjon i attføringsvariabelen. Internvariablene dateres til fvirkgr.

Kodingen gjøres ifm. tilrettelegging av miniregister, mens datering av internvariable utføres ifm. innlasting i databasen.

Records med sutb < 01.01.1992 inkluderes ikke i miniregisteret, siden disse i sin helhet faller utenfor perioden som FD-Trygd skal dekke.

2.2.6 Statistikkvariable

Variablene loepvar, lvargr, avdag og avargr viser akkumulert antall dager for et løpende attføringstilfelle, løpende attføringsgruppetilfelle, avsluttet attføringstilfelle og avsluttet attføringsgruppetilfelle hhv. Beregningene gjøres av RTV sentralt, med utgangspunkt i de datoopplysninger som foreligger på registeret. Beregningsmetodene er som følger:

- **Loepvar** = min(sutb, tom) - fvirk + 1
- **Lvargr** = min(sutb, tom) - fvirkgr + 1
- **Avdag** = antall dager i perioden [fvirk, sutb] unntatt søndager når et attføringstilfelle avsluttes.
(99% har avvik lik 0 eller 1 mellom egne beregninger og RTV's, med fordeling ca. 50/50 på disse to verdiene).
Det forekommer noen få avvik fra denne regelen. Avvikene skyldes bl.a. at det for visse løpende tilfeller registreres delsummer, dvs. avdag fylles ut uten at tilfellet er avsluttet.
- **Avargr** = min(sutb, tom) - fvirkgr + 1
når et attføringsgruppetilfelle avsluttes.

Disse variablene registreres ikke i databasen, men beregnes etter behov. Av ulike grunner kan våre beregninger avvike noe fra tallene som er registrert i RTV's månedsfiler. Nedenfor følger noen kommentarer til hva som eventuelt kan forårsake slike avvik.

- **tom** angir siste dag i en registreringsmåned, og skaper i utgangspunktet ingen problemer siden denne vil være en input-parameter avhengig av hvilken måned som er utgangspunkt for beregningen. Det kan imidlertid være et problem å henføre en avgang til «riktig» måned (i dette tilfellet registreringsmåned), hvis ikke tom registreres i forløpstabellen. Problemet oppstår når sutb < fom, hvor det ikke er naturlig å knytte avgangen til registreringsmåneden, hvis en tar utgangspunkt i forløpstabellen.
- Regelen **min(sutb,tom)** gir ikke mening for loepvar og lvargr når disse skal beregnes med utgangspunkt i forløpstabellen, siden vi alltid vil benytte opplysninger fra de påfølgende månedsregistre for å konstatere hvorvidt tilfellet opphørte i den aktuelle måneden, eller faktisk

ble videreført. Hvis tilfellet er aktivt pr. tom benyttes denne dato. Hvis ikke tilfellet er aktivt vil det ikke inkluderes ved beregning av loepvar og lvargr ved slutten av måneden.

- **Avdag** gjensker vi som alle dager unntatt søndager for perioden definert ved [tilgangsdato, avgangsdato]. Dette vil isolert sett gi én dag mer enn tilsvarende beregning i RTV's register for ca. halvparten av tilfellene, og vil derfor medføre et noe høyere tall ved aggregering enn RTV's ditto. Det er ikke kontrollert spesielt i hvilken grad vi får avvik mot tilfeller hvor det forekommer delsummer for denne variabelen.
- Hvis variablene fvirk, fvirkgr og/eller sutb, som representerer **tilgangs-** og **avgangsdatoer** i RTV's registre, blir endret som følge av kontrollene i kap. 2.3, vil selvfølgelig dette påvirke beregningsresultatet for statistikkvariablene.
Det er vanskelig å si noe sikkert om nettoeffekten av disse kontrollene når det gjelder resultatet av beregningene. Vi anser det som sannsynlig at vi får en beskjeden reduksjon, i gjennomsnitt, for de tilfellene som berøres, men dette må kontrolleres nærmere.

2.2.7 Andre forhold

For å begrense fram- og tilbakedatering i forhold til registermåneden legges det restriksjoner på hvor langt tilbake i tid en kan sette en tilgangsdato, samt hvor langt frem i tid en kan sette en avgangsdato, relativt til registermåneden. Nærmere angivelse av hvordan dette implementeres er gitt i kap. 2.3.

2.3. Kontroller og korreksjoner

I beskrivelsen nedenfor benyttes endel fotnotebetegnelser for å lette beskrivelsen av kontrollene. Disse er:

- ny angir variabelverdi på ny record som leses inn. Denne verdien sammenlignes med evt. eksisterende verdier i hovedtabellen for samme person for å bestemme hendelser, jfr. beskrivelsen av gml.
- gml angir variabelverdi for forrige/sist benyttede record. Denne verdien sammenlignes med tilsvarende verdi på en ev. ny record for samme person, jfr. beskrivelsen av ny.
- m-2 angir tilsvarende dag i måneden to måneder før registermåneden.

2.3.1 Spesifikasjon av kontroller

Generelle kontroller som angitt i eget notat (se

Q:\dok\fdtrygd\info\plandok>manual\kbs19961210n1.doc) utføres også på attføringsregisteret.

Spesifikasjon av og/eller spesielle kontroller er som følger (i angitt rekkefølge):

- I. Dublettkontroll
 - A. Sjekker for dubletter definert ved $fnr+fom+fvirkgr$
- II. Dato- og hendelseskontroll (pr. record)¹
 - A. Sjekker ugyldige kalenderdatoer.
 - 1. Hvis $fom \neq$ første dag i mnd så settes $fom =$ første dag i mnd.
 - 2. Hvis $tom \neq$ siste dag i mnd så settes $tom =$ siste dag i mnd.
 - 3. Hvis $fvirk$ er ugyldig settes $fvirk$ lik fom .
 - 4. Hvis $fvirkgr$ er ugyldig settes $fvirkgr$ lik fom .
 - 5. Hvis $sutb$ er ugyldig settes $sutb$ lik tom .
 - B. Sjekker inkonsistente kalenderdatoer
 - 1. Hvis $fvirk > fvirkgr$ så endres $fvirk$ til $fvirkgr$.
 - 2. Hvis $fvirk \neq fvirkgr$ når til = 'T' så endres $fvirk$ til $fvirkgr$.
 - 3. Hvis $sutb > tom$ så settes $sutb$ lik tom . (i databasen)
 - 4. Hvis $fvirkgr > sutb$ så slettes recorden.
 - 5. Hvis $fvirkgr > tom$ så slettes recorden.
 - 6. Hvis $sutb < fom_{m-2}$ så slettes recorden.
- III. Dato- og hendelseskontroll (pr. fnr)

I beskrivelsen nedenfor benyttes begrepene **inaktiv bestand** og **aktiv bestand**. Inaktiv bestand er alle personer som har hatt minst ett attføringstilfelle, men hvor siste tilfelle er avsluttet mer enn 2 mnd før fom i registermåneden (dvs. $sutb < fom_{m-2}$). Aktiv bestand (hovedtabell) er alle personer som har et løpende tilfelle, eller som har hatt et attføringstilfelle men hvor siste tilfelle er avsluttet 2 mnd før fom i registermåneden eller senere (dvs. $sutb \geq fom_{m-2}$).

 - A. Tilgang til attføring på ny record (til = 'T' Og til_gr = 'T')
 - 1. Hvis Ikke match på fnr i inaktiv bestand Eller i aktiv bestand Så
Hvis venstresensur Så
nytt tilfelle med tilgdato = $fvirk_{ny}$ og attftilg = $fvirkgr_{ny}$
Ellers
nytt tilfelle med tilgdato = attftilg = $\max(fvirkgr_{ny}, fom_{m-2})$
 - 2. Hvis match på fnr i inaktiv bestand Og Ikke i aktiv bestand Så
Hvis $\max(fvirkgr_{ny}, fom_{m-2}) > sutb_{gml}$ Så (skal være oppfylt)
nytt tilfelle med tilgdato = attftilg = $\max(fvirkgr_{ny}, fom_{m-2})$
Hvis $sutb_{gml} \geq sutb_{ny}$ Så (skal ikke forekomme)
Slett ny record

¹ Ett resultat av II. er: $fvirk \leq fvirkgr \leq sutb$, og $sutb \leq tom$ v/avgang

- Ellers (skal ikke forekomme)
Slett ny record
3. Hvis match på fnr i aktiv bestand Så
Hvis $fvirkgr_{ny} - sub_{gml} \leq 60$ Så
Hvis $gruppe_{ny} = gruppe_{gml}$ Så
viderefør løpende tilfelle (ikke ny tilgang)
Ellers ($gruppe_{ny} \neq gruppe_{gml}$)
avslutt gml. gruppetilfelle med
 $attfavg = \max(regdato_{gml}, fvirkgr_{ny}-1, fom_{m-2}-1)$
nytt gruppetilfelle med
 $attftilg = \max(regdato_{gml}+1, fvirkgr_{ny}, fom_{m-2})$
Ellers ($fvirkgr_{ny} - sub_{gml} > 60$)
gml. tilfelle avsluttes med $avgdato = attfavg = sub_{gml}$.
nytt tilfelle startes med $tilgdato = attftilg = fvirkgr_{ny}$
- B. Tilgang til attføringsgruppe på ny record (til = ' ' Og til_gr='T')
1. Hvis ikke match på fnr i inaktiv bestand Eller i aktiv bestand Så
jfr. III.A.1, men egen kodeverdi
 2. Hvis match på fnr i inaktiv bestand Og Ikke i aktiv bestand Så
jfr. III.A.2, men egen kodeverdi
 3. Hvis match på fnr i aktiv bestand Så
jfr. III.A.3, men egen kodeverdi
- C. Mulig tilgang til attføring på ny record (til = 'X')
1. Hvis ikke match på fnr i inaktiv bestand Eller i aktiv bestand Så
jfr. III.A.1, men egen kodeverdi
 2. Hvis match på fnr i inaktiv bestand Og Ikke i aktiv bestand Så
jfr. III.A.2, men egen kodeverdi
 3. Hvis match på fnr i aktiv bestand Så
jfr. III.A.3, men egen kodeverdi
- D. Avgang fra attføring (avg = 'A' og avg_gr = 'A')
- (I utgangspunktet er kun pkt 3. under som skal kunne forekomme.)
1. Hvis ikke match på fnr i inaktiv bestand Eller i aktiv bestand Så
Slett ny record
 2. Hvis match på fnr i inaktiv bestand Og Ikke i aktiv bestand Så
Slett ny record
 3. Hvis match på fnr i aktiv bestand Så
Hvis $fvirkgr_{ny} = attftilg$ Så
avslutt tilfelle med $avgdato = attfavg = sub_{ny}$
Ellers (skal ikke forekomme)
Slett ny record (gml. tilfelle avsluttes ev. som andre «åpne» tilfeller)
- E. Avgang fra attføringsgruppe (avg = 'L' og avg_gr = 'A')
- (I utgangspunktet er det kun pkt. 3) under som skal kunne forekomme.)
1. Hvis ikke match på fnr i inaktiv bestand Eller i aktiv bestand Så
Slett ny record
 2. Hvis match på fnr i inaktiv bestand Og ikke i aktiv bestand Så
Slett ny record
 3. Hvis match på fnr i aktiv bestand Så
Hvis $fvirkgr_{ny} = attftilg$ Så
avslutt gruppetilfelle med
 $attfavg = \max(regdato_{gml}, fvirkgr_{ny}-1, fom_{m-2}-1)$
Ellers (skal ikke forekomme)
Slett ny record (gml. tilfelle avsluttes ev. som andre «åpne» tilfeller)
- F. Løpende tilfeller (til = til_gr = null og avg = avg_gr = 'L')

1. Hvis ikke match på fnr i inaktiv bestand Eller i aktiv bestand Så
jfr. III.A.1, men egen kodeverdi
 2. Hvis match på fnr i inaktiv bestand Og Ikke i aktiv bestand Så
jfr. III.A.2, men egen kodeverdi
 3. Hvis match på fnr i aktiv bestand Så
jfr. III.A.3, men egen kodeverdi
- G. Ingen nye records for løpende tilfelle
Hvis tilfellet i hovedtabell hverken avsluttes på lovlig måte eller videreføres innen 2 mnd. etter sutb ($\text{sutb} < \text{fom}_{m-2}$) Så
avslutt tilfellet med avgdato = attfavg = sutb

Kontrollene i pkt. I og II gjøres ifm. tilrettelegging av miniregister, unntatt pkt II.B.3.
Kontrollene i pkt. III gjøres ifm. oppdatering av databasen.

Kommentarer til kontrollene:

- Til kontrollene i punkt I-III benyttes følgende variable:
fom, tom, fvirkgr, sutb, til, til_gr, avg, avg_gr.
Dato-variablene benyttes for å datere perioder samt definere hendelser. De opprinnelige hendelseskodene på grunnlagsregisteret benyttes kun for sammenligning med de nye.
- Ved match mot aktiv bestand i pkt III skal internvariablene oppdateres hvis disse har endret verdi, jfr. kap 2.2.4. Dette er relevant for følgende underpunkter til pkt. III:
A.3, B.3, C.3, D.3, E.3 og F.3.
- Vi begrenser sutb slik at denne aldri er høyere enn siste dag i måneden. Dette innebærer at åpne tilfeller, med sutb satt langt fram i tid, vil få avgangsdato lik siste dag i registreringsmåneden for den siste recorden. Ved oppdatering med verdier fra ny record er det et krav at $\text{sutb}_{\text{ny}} > \text{sutb}_{\text{gml}}$
- Ved eventuelle korreksjoner av dato-verdier ifm oppretting av miniregister, angis dette i variabelen mrk_dl. Hver korreksjonstype har en egen verdi, og disse verdiene summeres, hvis flere korreksjoner gjøres på samme record, på en slik måte at summen til enhver tid angir en unik kombinasjon av korreksjoner. De enkelte korreksjonstypene har følgende verdier:

1	=	fvirk ugyldig	(jfr. II.A.3)
2	=	fvirkgr ugyldig	(jfr. II.A.4)
4	=	sutb ugyldig	(jfr. II.A.5)
8	=	fvirk > fvirkgr	(jfr. II.B.1)
16	=	fvirk ≠ fvirkgr v/tilgang	(jfr. II.B.2)

Hvis en record har f.eks. mrk_dl = 10, betyr dette at fvirkgr var ugyldig på den opprinnelige recorden og ble korrigeret til fom ihht. II.A.4. Den korrigerede fvirkgr viste seg deretter å være mindre enn fvirk, hvilket førte til at fvirk ble korrigeret til fvirkgr ihht. II.B.1.
- Ved eventuelle korreksjoner av dato-verdier ifm. oppdatering av databasen, tar vi vare på de opprinnelige verdiene (originalrecordene) i en egen tabell. Mer spesifikt innebærer dette at vi
- Ved tilgang til attføringsgruppe registrerer ny record i en egen tabell med opprinnelig verdi for fvirkgr i forløpstabellen, hvis denne har blitt korrigeret.
- Ved løpende tilfelle registrerer ny record i en egen tabell hvis $\text{fvirkgr}_{\text{ny}} > \text{sutb}_{\text{gml}}$. Dette gjelder uavhengig av om recorden inneholder endringer i internvariablene.
- Ved avgang fra attføringsgruppe registrerer vi imidlertid ikke opprinnelig verdi for sutb, hvis denne har blitt korrigeret. Dette har sammenheng med at sutb i utgangspunktet er en mer usikker opplysning enn de øvrige dateringene.
- I tabellen med originalverdiene benyttes en egen variabel for å angi årsaken til at originalverdiene for den aktuelle recordene er registrert.

2.3.2 Resultat av kontroller og eventuelle korreksjoner

Resultat av kontrollene er gjengitt i et eget kontrolloppsett, jf. kapittel 3.

2.3.3 Datering i databasen (forløpstabellen)

Datering av hendelser

Tabellen nedenfor viser hvordan dato-variablene i forløpstabellen i databasen skal settes, med utgangspunkt i de ulike hendelser som kan forekomme.

Hendelser angir «faktiske» hendelser, dvs. hendelser som fremkommer etter at kontrollen er gjennomført som i kap. 2.3.1 over. Disse kan være forskjellig fra de hendelser som er angitt i hendelsesvariablene i miniregisteret (til, til_gr, avg, avg_gr).

Hendelsene endring og avgang kan forekomme på en og samme record. Ved slike forekomster skal det først genereres en endringsrecord til forløpstabellen, deretter genereres en avgangsrecord.

Hendelser	Tilgangsdato (tilgdato)	Avgangsdato (avgdato)	Gruppetilgangsdato (attilg)	Gruppeavgangsdato (attavg)	Registreringsdato (regdato)
Tilgang	$f_{virk_{ny}}$ hvis venstresensur $\max(f_{virk_{ny}}, f_{om_{m-2}})$ ellers	Ingen	$f_{virk_{gr_{ny}}}$ hvis venstresensur $\max(f_{virk_{gr_{ny}}, f_{om_{m-2}}})$ ellers	Ingen	19920101 hvis venstresensur (3) $\max(f_{virk_{gr_{ny}}, f_{om_{m-2}}})$ $\max(\text{regdato}_{gm1+1}, f_{virk_{gr_{ny}}, f_{om_{m-2}}})$
Tilgang gruppe	Videretføres	Ingen	Videretføres	Ingen	tilsv. datering av internvariable, jfr. under
Endring	Videretføres	Ingen	Videretføres	Ingen	$\max(\text{regdato}_{gm1}, f_{virk_{gr_{ny}}-1}, f_{om_{m-2}-1})$
Avgang gruppe	Videretføres	Ingen	Videretføres	$\max(\text{regdato}_{gm1}, f_{virk_{gr_{ny}}-1}, f_{om_{m-2}-1})$	$\max(\text{regdato}_{gm1}, f_{virk_{gr_{ny}}-1}, f_{om_{m-2}-1})$
Avgang	Videretføres	$\max(\text{sub}_{ny}, \text{tom}_{ny})$	Videretføres	$\max(\text{sub}_{ny}, \text{tom}_{ny})$	$\max(\text{sub}_{ny}, \text{tom}_{ny})$

Datering av internvariable

Ved tilgang eller endring i internvariablene dateres dette. I tabellen nedenfor angir iv-dato de(n) dato-variable som brukes til å datere internvariablene.

Disse dato-variablene oppdateres hver gang den tilhørende internvariabelen får/endrer verdi. For alle records skal regdato = iv-dato for de internvariablene som får/endrer verdier, dvs. på alle tilgangs- og endringsrecords i forløpstabellen. Internvariable som ikke endrer verdier beholder gammel dato. På avgangsrecords i forløpstabellen settes regdato = avgangsdato.

Ved venstresensur (3)	: iv-dato = 19920101
Ved venstresensur (4)	: iv-dato = $f_{virk_{gr_{ny}}}$
Ved tilgang	: iv-dato = $\max(f_{virk_{gr_{ny}}, f_{om_{m-2}}})$
Ved tilgang gruppe	: iv-dato = $\max(\text{regdato}_{gm1+1}, f_{virk_{gr_{ny}}, f_{om_{m-2}}})$
Ved endring	: iv-dato = $\min(\max(\text{regdato}_{gm1+1}, f_{om_{ny}}, f_{virk_{gr_{ny}}}), \text{sub}_{ny})$
Ved avgang gruppe	: iv-dato endres ikke.
Ved avgang	: iv-dato endres ikke.

2.4 Avvik fra offisiell statistikk

Månedstilene for attføringspenger som blir nyttet som input til FD-Trygd er med unntak for årene 1992-1993, også nyttet som underlag for RTVs offisielle statistikk. I ettertid har RTV også publisert reviderte tall for årene 1992-1993 på grunnlag av de samme tilene som er nyttet som input til FD-Trygd, jf. Trygdestatistisk årbok 1996-2000.

Det kan imidlertid oppstå forskjeller mellom grunnlagsregistrene og forløpstabelen vedrørende antall tilfeller og/eller hvilke tilfeller som er løpende ved utgangen av en måned. Sagt på en annen måte kan samme tilfelle ha **ulik status** i grunnlagsregistrene og forløpstabelen ved utgangen av en bestemt registermåned, som følge av opplysninger på senere månedsregistre. Evt. opplysninger fra senere månedsregistre som får konsekvenser for status ved utgangen av den aktuelle måneden vil være tatt hensyn til i forløpstabelen (jfr. kap. 2.3). Dette er imidlertid ikke tilfelle for grunnlagsregistrene, slik at det ved utgangen av en måned kan være forskjeller både med hensyn på antall løpende tilfeller og/eller hvilke tilfeller som er løpende.

Eksempler på dette er:

- tilganger i en månedsfil med $fvirkgr < fom$, som vil være løpende ved utgangen av forrige måned i forløpstabelen,
- løpende gyldige tilfeller med $sutb < fom$ som ikke videreføres i senere månedsfiler, som ikke vil være løpende ved utgangen av registermånen i forløpstabelen.

På bakgrunn av det ovenstående finner vi det **ikke** formålstjenlig å legge inn **avvikstabeller i FD-Trygd** som viser forskjellen mellom attføringsdataene slik de presenteres i dette prosjektet og RTVs offisielle attføringsstatistikk. Det vil imidlertid gis anslag på avvikene i et eget kontrollnotat.

Erfaringer så langt tyder på at **avviket** fra RTVs offisielle statistikk for de aktuelle årgangene når det gjelder antall aktive tilfeller på et gitt tidspunkt, er av en **relativt beskjeden** størrelsesorden (ca. 5%).

3. Kontroller - Attførings- og rehabiliteringspenger

I dette kapittelet har vi sammenlignet aggregerte størrelser fra grunnlagsregisteret (GR) og miniregisteret (MR). Dette illustrerer hvordan og i hvilken grad kontrollene som utføres ved tilrettelegging av miniregisteret påvirker de aggregerte verdiene. I tillegg kan det forekomme korreksjoner av verdier ved registrering i databasen. Konsekvensene av disse korreksjonene er ikke dokumentert i dette notatet.

3.1 Dublett- og datokontroller

Tabellen viser det totale antall records før og etter fjerning av records.

Records er fjernet i følgende tilfeller:

- hvor siste utbetalingsdag er satt tidligere enn 01.01.1992 (sutb < 01-01-1992).
- hvor siste tilgangsdato for aktiv gruppe er satt senere enn siste utbetalingsdag (fvirkgr > sutb).
- hvor siste tilgangsdato for aktiv gruppe er satt senere enn tilfellets avslutningsdato (fvirkgr > tom).
- hvor siste utbetalingsdag er satt tidligere enn 2 måneder forut for tilfellets tilgangsdato (sutb < fom - 2 mnd).

Det er ikke funnet rene dubletter (helt like records) eller dubletter definert ved sammenstillingen av variablene fødselsnummer (fnr), tilfellets tilgangsdato (fom) og dato for første gang registrert som mottaker av attføringspenger for overordnet løpende tilfelle (fvirk).

DUBLETT- OG DATOKONTROLLER

Beskrivelse	Antall records									
	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
A. Inngangsverdi	799 054	825 518	772 521	718 043	733 285	804 370	854 223	918 906	1 023 400	
B. Antall records fjernet	8 548	10 485	14 630	26 464	43 507	81 523	96 430	106 722	120 159	
sutb < 01-01-1992	3 861	.	.	.	.	.	.	.	.
fvirkgr > sutb	2 706	5 334	8 220	16 037	23 628	39 973	51 140	58 716	65 835	
fvirkgr > tom	1	1	1	.	.	.	.	.	.
sutb < (fom - 2mnd.)	1 980	5 150	6 409	10 427	19 879	41 550	45 290	48 006	54 324	
C. Utgangsverdi (A-B)	790 506	815 033	757 891	691 579	689 778	722 847	757 793	812 184	903 241	

3.2 Kontroll mot offisiell statistikk

Avsluttede gruppetilfeller, etter gruppe og status. 1992-2000

År	Gruppe	GR			MR			Offisiell statistikk ¹
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig	RTV
1992	I alt	55 139	53 840	1 299	51 938	51 934	4	..
	Medisinsk rehabilitering	27 751	26 828	923	25 582	25 579	3	26 828
	Yrkesmessig attføring	14 898	14 660	238	14 343	14 343	-	..
	Ventetid	12 490	12 352	138	12 013	12 012	1	..
	Ugyldig	-	-	-	-	-	-	..
1993	I alt	72 091	70 117	1 974	67 771	67 415	356	..
	Medisinsk rehabilitering	33 837	32 631	1 206	31 202	31 024	178	32 631
	Yrkesmessig attføring	20 475	20 038	437	19 553	19 496	57	..
	Ventetid	17 696	17 448	248	16 933	16 895	38	..
	Ugyldig	83	-	83	83	-	83	..
1994	I alt	112 084	109 267	2 817	106 027	105 680	347	..
	Medisinsk rehabilitering	39 933	38 473	1 460	36 637	36 632	5	38 473
	Yrkesmessig attføring	25 698	25 219	479	24 456	24 453	3	..
	Ventetid inntil 8 uker	17 927	17 847	80	17 436	17 436	-	..
	Ventetid utover 8 uker	28 116	27 728	388	27 165	27 159	6	..
	Ugyldig	410	-	410	333	-	333	..
	I alt	95 035	90 925	4 110	86 938	86 432	506	..
1995	Medisinsk rehabilitering	27 418	25 718	1 700	23 741	23 738	3	25 718
	Yrkesmessig attføring	23 458	22 778	680	22 023	22 021	2	..
	Ventetid inntil 8 uker	14 145	13 772	373	12 671	12 671	-	..
	Ventetid utover 8 uker	29 338	28 657	681	28 006	28 002	4	..
	Ugyldig	676	-	676	497	-	497	..
	I alt	90 005	84 827	5 178	80 853	80 209	644	..
1996	Medisinsk rehabilitering	25 139	23 274	1 865	21 560	21 554	6	23 274
	Yrkesmessig attføring	22 363	21 477	886	20 684	20 678	6	..
	Ventetid inntil 8 uker	13 806	13 222	584	11 742	11 742	-	..
	Ventetid utover 8 uker	27 879	26 854	1 025	26 236	26 235	1	..
	Ugyldig	818	-	818	631	-	631	..
	I alt	95 692	85 021	10 671	79 907	77 972	1 935	..
1997	Medisinsk rehabilitering	28 350	24 983	3 367	22 688	22 675	13	24 983
	Yrkesmessig attføring	21 844	20 025	1 819	18 680	18 676	4	..
	Ventetid inntil 8 uker	15 711	14 453	1 258	12 196	12 196	-	..
	Ventetid utover 8 uker	27 589	25 560	2 029	24 433	24 425	8	..
	Ugyldig	2 198	-	2 198	1 910	-	1 910	..
	I alt	101 690	90 272	11 418	84 244	82 396	1 848	..
1998	Medisinsk rehabilitering	32 038	28 594	3 444	26 043	26 025	18	28 594
	Yrkesmessig attføring	22 642	20 491	2 151	19 125	19 111	14	..
	Ventetid inntil 8 uker	16 535	14 940	1 595	12 156	12 154	2	..
	Ventetid utover 8 uker	28 288	26 247	2 041	25 115	25 106	9	..
	Ugyldig	2 187	-	2 187	1 805	-	1 805	..
	I alt	104 220	92 353	11 867	87 018	84 569	2 449	..
1999	Medisinsk rehabilitering	34 028	30 614	3 414	27 919	27 900	19	30 614
	Yrkesmessig attføring	22 409	20 447	1 962	19 234	19 233	1	..
	Ventetid inntil 8 uker	17 974	16 198	1 776	13 341	13 341	-	..
	Ventetid utover 8 uker	26 811	25 094	1 717	24 103	24 095	8	..
	Ugyldig	2 998	-	2 998	2 421	-	2 421	..
	I alt	113 866	100 865	13 001	95 418	92 651	2 767	..
2000	Medisinsk rehabilitering	36 670	32 950	3 720	30 072	30 051	21	..
	Yrkesmessig attføring	25 020	22 914	2 106	21 656	21 647	9	..
	Ventetid inntil 8 uker	19 983	18 020	1 963	14 953	14 953	-	..
	Ventetid utover 8 uker	28 820	26 981	1 839	26 009	26 000	9	..
	Ugyldig	3 373	-	3 373	2 728	-	2 728	..

¹ Kilde: Trygdestatistisk årbok 1996 - 2000

3.3 Kontroll av den statistiske enheten

Antall personer i GR og MR. 1992-2000

	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000
Antall personer (unike fnr)									
Grunnlagsregister	91 382	95 276	93 432	87 232	88 587	97 461	105 160	111 929	123 856
Miniregister	89 939	93 936	92 083	85 080	85 340	91 761	97 276	103 343	114 491

Fordeling av fnr-merking, etter hendelse og status. 1992-1995

År	Hendelse/Fnr-merking	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1992	I alt	799 054	793 447	5 607	790 506	790 486	20
	Avgang i alt	29 553	28 709	844	27 682	27 678	4
	Gyldig fnr	29 549	28 705	844	27 678	27 674	4
	Gyldig dnr	4	4	-	4	4	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	-	-	-	-	-	-
	Ikke avgang i alt	769 501	764 738	4 763	762 824	762 808	16
	Gyldig fnr	769 213	764 703	4 510	762 789	762 773	16
	Gyldig dnr	52	33	19	33	33	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	236	2	234	2	2	-
1993	I alt	825 018	817 288	7 730	815 033	813 931	1 102
	Avgang i alt	35 861	34 608	1 253	33 562	33 290	272
	Gyldig fnr	35 859	34 608	1 251	33 561	33 290	271
	Gyldig dnr	1	-	1	-	-	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	1	-	1	1	-	1
	Ikke avgang i alt	789 157	782 680	6 477	781 471	780 641	830
	Gyldig fnr	788 155	782 647	5 508	781 439	780 609	830
	Gyldig dnr	37	25	12	25	25	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	965	8	957	7	7	-
1994	I alt	772 521	761 489	11 032	757 891	755 701	2 190
	Avgang i alt	43 113	41 217	1 896	39 284	39 133	151
	Gyldig fnr	43 109	41 214	1 895	39 281	39 130	151
	Gyldig dnr	3	2	1	2	2	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	1	1	-	1	1	-
	Ikke avgang i alt	729 408	720 272	9 136	718 607	716 568	2 039
	Gyldig fnr	728 394	720 247	8 147	718 582	716 543	2 039
	Gyldig dnr	38	23	15	23	23	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	976	2	974	2	2	-
1995	I alt	718 043	696 534	21 509	691 579	687 681	3 898
	Avgang i alt	34 600	31 843	2 757	29 561	29 349	212
	Gyldig fnr	34 597	31 841	2 756	29 559	29 347	212
	Gyldig dnr	3	2	1	2	2	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	-	-	-	-	-	-
	Ikke avgang i alt	683 443	664 691	18 752	662 018	658 332	3 686
	Gyldig fnr	682 291	664 549	17 742	661 876	658 190	3 686
	Gyldig dnr	136	135	1	135	135	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	1 016	7	1 009	7	7	-

Fordeling av fnr-merking, etter hendelse og status. 1996-2000

År	Hendelse/Tillegg	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1996	I alt	733 285	694 763	38 522	689 778	684 633	5 145
	Avgang i alt	32 297	28 511	3 786	25 983	25 718	265
	Gyldig fnr	32 279	28 501	3 778	25 975	25 710	265
	Gyldig dnr	10	9	1	8	8	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	8	1	7	-	-	-
	Ikke avgang i alt	700 988	666 252	34 736	663 795	658 915	4 880
	Gyldig fnr	699 609	666 019	33 590	663 569	658 692	4 877
	Gyldig dnr	277	218	59	208	208	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
Andre ugyldige fnr	1 102	15	1 087	18	15	3	
1997	I alt	804 370	727 366	77 004	722 847	710 934	11 913
	Avgang i alt	34 570	26 847	7 723	23 124	22 598	526
	Gyldig fnr	34 445	26 836	7 609	23 113	22 587	526
	Gyldig dnr	21	10	11	10	10	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	104	1	103	1	1	-
	Ikke avgang i alt	769 800	700 519	69 281	699 723	688 336	11 387
	Gyldig fnr	768 974	700 248	68 726	699 470	688 083	11 387
	Gyldig dnr	350	264	86	247	247	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
Andre ugyldige fnr	476	7	469	6	6	-	
1998	I alt	854 223	759 947	94 276	757 793	741 444	16 349
	Avgang i alt	38 906	30 096	8 810	26 196	25 413	783
	Gyldig fnr	38 886	30 087	8 799	26 188	25 405	783
	Gyldig dnr	20	9	11	8	8	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	-	-	-	-	-	-
	Ikke avgang i alt	815 317	729 851	85 466	731 597	716 031	15 566
	Gyldig fnr	814 804	729 456	85 348	731 220	715 654	15 566
	Gyldig dnr	501	395	106	377	377	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
Andre ugyldige fnr	12	-	12	-	-	-	
1999	I alt	918 906	808 515	110 391	812 184	790 015	22 169
	Avgang i alt	40 175	30 837	9 338	26 962	25 904	1 058
	Gyldig fnr	40 146	30 820	9 326	26 946	25 888	1 058
	Gyldig dnr	29	17	12	16	16	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	-	-	-	-	-	-
	Ikke avgang i alt	878 731	777 678	101 053	785 222	764 111	21 111
	Gyldig fnr	877 932	777 034	100 898	784 592	763 481	21 111
	Gyldig dnr	787	644	143	630	630	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
Andre ugyldige fnr	12	-	12	-	-	-	
2000	I alt	1 023 400	898 896	124 504	903 241	878 679	24 562
	Avgang i alt	41 135	31 299	9 836	27 840	26 636	1 204
	Gyldig fnr	41 082	31 270	9 812	27 817	26 613	1 204
	Gyldig dnr	53	29	24	23	23	-
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
	Andre ugyldige fnr	-	-	-	-	-	-
	Ikke avgang i alt	982 265	867 597	114 668	875 401	852 043	23 358
	Gyldig fnr	981 080	866 596	114 484	874 428	851 071	23 357
	Gyldig dnr	1 173	1 001	172	973	972	1
	Blankt personnr	-	-	-	-	-	-
Andre ugyldige fnr	12	-	12	-	-	-	

3.4 Bruttotellinger av andre variable i registrene

Fordeling av tilgangsvariable, 1992-1998

For nærmere forklaring se avsnitt 2.2.2 i dette notatet.

År	Hendelse	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1992	I alt	799 054	793 447	5 607	790 506	790 486	20
	Løpende	739 813	734 871	4 942	733 870	733 857	13
	Tilgang gruppe	22 158	22 137	21	20 644	20 644	-
	Tilgang attføring	36 292	36 032	260	35 985	35 978	7
	Annet I	40	20	20	-	-	-
	Annet II	751	387	364	-	7	-
1993	I alt	825 518	817 788	7 730	815 033	813 931	1 102
	Løpende	758 173	751 312	6 861	751 842	750 864	978
	Tilgang gruppe	32 671	32 569	102	29 770	29 715	55
	Tilgang attføring	33 571	33 351	220	33 419	33 350	69
	Annet I	-	-	-	-	-	-
	Annet II	1 103	556	547	2	2	-
1994	I alt	772 521	761 489	11 032	757 891	755 701	2 190
	Løpende	666 880	657 352	9 528	657 872	656 302	1 570
	Tilgang gruppe	67 975	67 499	476	63 614	63 276	338
	Tilgang attføring	36 635	36 123	512	36 404	36 122	282
	Annet I	10	-	10	-	-	-
	Annet II	1 021	515	506	1	1	-
1995	I alt	718 043	696 534	21 509	691 579	687 681	3 898
	Løpende	623 386	603 583	19 803	604 681	601 357	3 324
	Tilgang gruppe	59 691	59 434	257	53 424	53 356	68
	Tilgang attføring	33 669	32 963	706	33 469	32 963	506
	Annet I	17	-	17	-	-	-
	Annet II	1 280	554	726	5	5	-
1996	I alt	733 285	694 763	38 522	689 778	684 633	5 145
	Løpende	638 258	602 334	35 924	603 549	599 474	4 075
	Tilgang gruppe	57 081	56 804	277	50 261	50 145	116
	Tilgang attføring	36 741	35 009	1 732	35 962	35 008	954
	Annet I	13	-	13	-	-	-
	Annet II	1 192	616	576	6	6	-
1997	I alt	804 370	727 366	77 004	722 847	710 934	11 913
	Løpende	704 268	631 202	73 066	635 627	626 282	9 345
	Tilgang gruppe	59 057	58 143	914	48 154	47 487	667
	Tilgang attføring	39 378	37 161	2 217	39 062	37 161	1 901
	Annet I	20	-	20	-	-	-
	Annet II	1 647	860	787	4	4	-
1998	I alt	854 223	759 947	94 276	757 793	741 444	16 349
	Løpende	748 065	657 854	90 211	665 745	652 227	13 518
	Tilgang gruppe	61 789	60 993	796	49 609	49 042	567
	Tilgang attføring	42 740	40 166	2 574	42 430	40 166	2 264
	Annet I	22	-	22	-	-	-
	Annet II	1 607	934	673	9	9	-

Fordeling av tilgangsvariable, 1999-2000

År	Hendelse	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1999	I alt	918 906	808 515	110 391	812 184	790 015	22 169
	Løpende	808 330	702 486	105 844	715 644	696 823	18 821
	Tilgang gruppe	63 054	62 165	889	51 190	50 512	678
	Tilgang attføring	45 573	42 672	2 901	45 342	42 672	2 670
	Annet I	53	-	53	-	-	-
	Annet II	1 896	1 192	704	8	8	-
2000	I alt	1 023 400	898 896	124 504	903 241	878 679	24 562
	Løpende	900 095	780 355	119 740	794 870	773 968	20 902
	Tilgang gruppe	70 065	69 186	879	56 953	56 262	691
	Tilgang attføring	51 658	48 447	3 211	51 416	48 447	2 969
	Annet I	30	-	30	-	-	-
	Annet II	1 552	908	644	2	2	-

Fordeling av avgangsvariable, 1992-2000

For nærmere forklaring se avsnitt 2.2.2 i dette notatet.

År	Hendelse	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1992	I alt	799 054	793 447	5 607	790 506	790 486	20
	Løpende	743 915	739 607	4 308	738 568	738 552	16
	Avgang gruppe	24 795	24 724	71	24 249	24 249	-
	Avgang attføring	29 553	28 709	844	27 682	27 678	4
	Annet	791	407	384	7	7	-
1993	I alt	825 518	817 788	7 730	815 033	813 931	1 102
	Løpende	753 427	747 671	5 756	747 262	746 516	746
	Avgang gruppe	35 127	34 953	174	34 207	34 123	84
	Avgang attføring	35 861	34 608	1 253	33 562	33 290	272
	Annet	1 103	556	547	2	2	-
1994	I alt	772 511	761 489	11 022	757 891	755 701	2 190
	Løpende	660 427	652 222	8 205	651 864	650 021	1 843
	Avgang gruppe	67 950	67 535	415	66 742	66 546	196
	Avgang attføring	43 113	41 217	1 896	39 284	39 133	151
	Annet	1 021	515	506	1	1	-
1995	I alt	718 043	696 534	21 509	691 579	687 681	3 898
	Løpende	622 991	605 609	17 382	604 641	601 249	3 392
	Avgang gruppe	59 155	58 528	627	57 372	57 078	294
	Avgang attføring	34 600	31 843	2 757	29 561	29 349	212
	Annet	1 297	554	743	5	5	-
1996	I alt	733 285	694 763	38 522	689 778	684 633	5 145
	Løpende	643 267	609 936	33 331	608 925	604 424	4 501
	Avgang gruppe	56 585	55 741	844	54 864	54 485	379
	Avgang attføring	32 297	28 511	3 786	25 983	25 718	265
	Annet	1 136	575	561	6	6	-
1997	I alt	804 370	727 366	77 004	722 847	710 934	11 913
	Løpende	708 663	642 345	66 318	642 940	632 962	9 978
	Avgang gruppe	59 624	57 385	2 239	56 779	55 370	1 409
	Avgang attføring	34 570	26 847	7 723	23 124	22 598	526
	Annet	1 513	789	724	4	4	-
1998	I alt	854 223	759 947	94 276	757 793	741 444	16 349
	Løpende	752 511	669 675	82 836	673 549	659 048	14 501
	Avgang gruppe	61 177	59 242	1 935	58 039	56 974	1 065
	Avgang attføring	38 906	30 096	8 810	26 196	25 413	783
	Annet	1 629	934	695	9	9	-
1999	I alt	918 895	808 515	110 380	812 184	790 015	22 169
	Løpende	814 675	716 162	98 513	725 166	705 446	19 720
	Avgang gruppe	63 363	61 119	2 244	60 048	58 657	1 391
	Avgang attføring	40 175	30 837	9 338	26 962	25 904	1 058
	Annet	682	397	285	8	8	-
2000	I alt	1 023 371	898 896	124 475	903 241	878 679	24 562
	Løpende	909 505	798 031	111 474	807 823	786 028	21 795
	Avgang gruppe	71 295	68 726	2 569	67 576	66 013	1 563
	Avgang attføring	41 135	31 299	9 836	27 840	26 636	1 204
	Annet	1 436	840	596	2	2	-

Avsluttede dager (avdag) ved avgang fra attføring, etter status. 1992-2000

År	Verdi	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1992	Antall rec.	29 553	28 709	844	27 682	27 678	4
	Minimum	-	-	-	-	1	-
	Maksimum	4 115	4 115	2 286	4 115	4 115	142
	Gjennomsnitt	379	380	324	372	372	39
	Sum	11 190 954	10 917 154	273 800	10 290 998	10 290 844	154
1993	Antall rec.	35 861	34 608	1 253	33 562	33 290	272
	Minimum	-	-	1	-	-	1
	Maksimum	4 722	4 722	3 510	4 170	4 170	2 231
	Gjennomsnitt	503	504	462	490	490	439
	Sum	18 030 156	17 450 841	579 315	16 442 735	16 323 378	119 357
1994	Antall rec.	43 113	41 217	1 896	39 284	39 133	151
	Minimum	-	-	1	-	-	2
	Maksimum	4 546	4 546	4 099	4 546	4 546	2 838
	Gjennomsnitt	576	578	527	563	563	571
	Sum	24 816 662	23 816 608	1 000 054	22 118 889	22 032 715	86 174
1995	Antall rec.	34 600	31 843	2 757	29 561	29 349	212
	Minimum	-	-	-	-	-	4
	Maksimum	4 982	4 982	4 146	4 982	4 982	3 390
	Gjennomsnitt	535	531	575	509	510	401
	Sum	18 504 205	16 919 826	1 584 379	15 047 855	14 962 911	84 944
1996	Antall rec.	32 297	28 511	3 786	25 983	25 718	265
	Minimum	-	1	-	-	1	-
	Maksimum	4 860	4 860	4 358	4 191	4 191	2 862
	Gjennomsnitt	525	522	547	492	495	227
	Sum	16 956 966	14 885 005	2 071 961	12 781 187	12 721 078	60 109
1997	Antall rec.	34 570	26 847	7 723	23 124	22 598	526
	Minimum	-	-	-	-	-	1
	Maksimum	5 217	5 217	3 678	4 340	4 340	2 597
	Gjennomsnitt	509	506	520	456	461	230
	Sum	17 596 592	13 578 452	4 018 140	10 543 245	10 422 368	120 877
1998	Antall rec.	38 903	30 093	8 810	26 196	25 413	783
	Minimum	-	-	-	-	-	-
	Maksimum	5 372	5 348	5 372	5 042	5 042	2 935
	Gjennomsnitt	503	489	550	436	442	241
	Sum	19 558 912	14 713 164	4 845 748	11 430 989	11 242 303	188 686
1999	Antall rec.	40 175	30 837	9 338	26 962	25 904	1 058
	Minimum	-	1	-	1	1	1
	Maksimum	5 749	5 749	4 360	5 749	5 749	3 730
	Gjennomsnitt	475	463	514	421	428	254
	Sum	19 091 357	14 291 984	4 799 373	11 345 413	11 077 013	268 400
2000	Antall rec.	41 135	31 299	9 836	27 840	26 636	1 204
	Minimum	-	-	-	-	-	2
	Maksimum	5 801	5 801	4 696	5 302	5 302	2 826
	Gjennomsnitt	467	447	532	398	404	264
	Sum	19 213 210	13 982 655	5 230 555	11 077 169	10 759 296	317 873

Avsluttede dager (avargr) ved avgang fra attføringsgruppe, etter status. 1992-2000

År	Verdi	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1992	Antall rec.	55 139	53 840	1 299	51 938	51 934	4
	Minimum	-1 368	-58	-1 368	1	1	14
	Maksimum	5 114	5 114	2 434	5 114	5 114	166
	Gjennomsnitt	387	393	157	404	404	108
	Sum	21 355 856	21 151 462	204 394	20 957 710	20 957 280	430
1993	Antall rec.	72 091	70 117	1 974	67 771	67 415	356
	Minimum	-2 454	-58	-2 454	1	1	1
	Maksimum	4 760	4 760	4 096	4 760	4 760	2 603
	Gjennomsnitt	390	396	169	412	412	358
	Sum	28 092 448	27 758 536	333 912	27 899 842	27 772 290	127 552
1994	Antall rec.	112 084	109 267	2 817	106 027	105 680	347
	Minimum	-3 867	-58	-3 867	1	1	1
	Maksimum	5 356	5 356	3 017	5 356	5 356	2 068
	Gjennomsnitt	308	312	155	322	323	107
	Sum	34 554 782	34 119 352	435 430	34 172 195	34 135 095	37 100
1995	Antall rec.	95 035	90 925	4 110	86 938	86 432	506
	Minimum	-2 910	-58	-2 910	1	1	1
	Maksimum	5 033	5 033	3 057	5 033	5 033	2 576
	Gjennomsnitt	231	237	109	250	250	187
	Sum	22 039 813	21 593 847	445 966	21 705 352	21 610 710	94 642
1996	Antall rec.	90 005	84 827	5 178	80 853	80 209	644
	Minimum	-2 528	-58	-2 528	1	1	1
	Maksimum	4 321	4 321	3 948	4 321	4 321	3 291
	Gjennomsnitt	225	231	124	244	245	170
	Sum	20 257 587	19 613 690	643 897	19 741 583	19 632 359	109 224
1997	Antall rec.	95 692	85 021	10 671	79 907	77 972	1 935
	Minimum	-4 839	-58	-4 839	1	1	1
	Maksimum	5 125	5 125	3 468	5 125	5 125	1 326
	Gjennomsnitt	211	223	117	240	243	130
	Sum	20 188 327	18 941 709	1 246 618	19 220 302	18 967 802	252 500
1998	Antall rec.	101 690	90 272	11 418	84 244	82 396	1 848
	Minimum	-2 402	-58	-2 402	1	1	1
	Maksimum	5 666	5 666	3 285	5 666	5 666	3 285
	Gjennomsnitt	216	224	150	244	246	157
	Sum	21 975 818	20 260 536	1 715 282	20 579 035	20 289 584	289 451
1999	Antall rec.	104 220	92 353	11 867	87 018	84 569	2 449
	Minimum	-2 495	-58	-2 495	1	1	1
	Maksimum	4 730	4 730	3 209	4 730	4 730	1 137
	Gjennomsnitt	217	226	146	246	248	166
	Sum	22 635 670	20 909 512	1 726 158	21 344 852	20 938 376	406 476
2000	Antall rec.	113 866	100 865	13 001	95 418	92 651	2 767
	Minimum	-2 496	-58	-2 496	-	-	1
	Maksimum	5 390	5 390	3 896	5 390	5 390	2 008
	Gjennomsnitt	215	224	145	242	244	167
	Sum	24 483 481	22 603 588	1 879 893	23 094 221	22 631 921	462 300

Fordeling av gruppe vs. siste hjemmel, etter hendelse og status. 1998

Hendelse/Gruppe/Hjemmelskode	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	854 223	759 947	94 276	757 793	741 444	16 349
Avgang i alt	38 906	30 096	8 810	26 196	25 413	783
Medisinsk rehabilitering i alt	22 274	19 513	2 761	18 350	18 332	18
01 Med. atff. (§ 5-4 1a)	531	297	234	187	187	-
03 Med. atff. (§ 5-4 2a)	72	40	32	20	20	-
09 Igjen arbeidsufør (§ 5-4 4)	-	-	-	-	-	-
10 Rehab.penger, m/SP (§ 5A-4, 1)	16 745	14 855	1 890	14 116	14 100	16
11 Rehab.penger, u/SP (§ 5A-4, 2)	2 446	2 087	359	1 910	1 910	-
12 Rehab.penger, tilb.(§ 5A-4, 3)	1 787	1 587	200	1 505	1 503	2
99 Ugyldig/Uoppgitt	693	647	46	612	612	-
Yrkesmessig attføring i alt	5 823	3 959	1 864	2 991	2 981	10
02 Yrkesm. atff. (§ 5-4 1b)	174	73	101	25	25	-
04 Yrkesm. atff. (§ 5-4 2b)	109	65	44	25	25	-
13 Attf.penger, yrk.m. (§ 5B-7)	5 540	3 821	1 719	2 941	2 931	10
Ventetid 8- uker i alt	3 638	2 318	1 320	548	546	2
14 Attf.penger, VT 8u-(§ 5B-7A)	3 638	2 318	1 320	548	546	2
Ventetid 8+ uker i alt	6 103	4 306	1 797	3 562	3 554	8
05 Ventetid før atff. (§ 5-4 3a)	127	54	73	31	31	-
06 Ventetid før atff. (§ 5-4 3b)	13	7	6	5	5	-
07 Ventetid før arb. (§ 5-4 3c)	8	2	6	1	1	-
08 Planl. av eg.virk. (§ 5-4 3d)	4	4	-	2	2	-
15 Attf.penger, VT 4u+(§ 5B-7A)	2 374	1 678	696	1 250	1 249	1
16 Attf.penger, VT at.(§ 5B-7B)	1 963	1 488	475	1 269	1 266	3
17 Attf.penger, VT ar.(§ 5B-7C)	1 614	1 073	541	1 004	1 000	4
Uoppgitt/Ugyldig	1 068	-	1 068	745	-	745
Ikke avgang i alt	815 317	729 851	85 466	731 597	716 031	15 566
Medisinsk rehabilitering i alt	324 217	308 559	15 658	304 380	304 357	23
01 Med. atff. (§ 5-4 1a)	3 877	898	2 979	534	534	-
03 Med. atff. (§ 5-4 2a)	590	186	404	108	108	-
09 Igjen arbeidsufør (§ 5-4 4)	12	-	12	-	-	-
10 Rehab.penger, m/SP (§ 5A-4, 1)	234 850	225 591	9 259	222 894	222 873	21
11 Rehab.penger, u/SP (§ 5A-4, 2)	41 523	39 690	1 833	39 070	39 069	1
12 Rehab.penger, tilb.(§ 5A-4, 3)	30 699	29 683	1 016	29 353	29 352	1
99 Ugyldig/Uoppgitt	12 666	12 511	155	12 421	12 421	-
Yrkesmessig attføring i alt	291 159	270 151	21 008	267 366	267 326	40
02 Yrkesm. atff. (§ 5-4 1b)	2 446	295	2 151	108	108	-
04 Yrkesm. atff. (§ 5-4 2b)	1 093	141	952	69	69	-
13 Attf.penger, yrk.m. (§ 5B-7)	287 620	269 715	17 905	267 189	267 149	40
Ventetid 8- uker i alt	39 606	28 754	10 852	23 676	23 674	2
14 Attf.penger, VT 8u-(§ 5B-7A)	39 606	28 754	10 852	23 676	23 674	2
Ventetid 8+ uker i alt	141 703	122 387	19 316	120 704	120 674	30
05 Ventetid før atff. (§ 5-4 3a)	1 341	196	1 145	141	141	-
06 Ventetid før atff. (§ 5-4 3b)	92	16	76	12	12	-
07 Ventetid før arb. (§ 5-4 3c)	74	4	70	-	-	-
08 Planl. av eg.virk. (§ 5-4 3d)	117	77	40	75	75	-
15 Attf.penger, VT 4u+(§ 5B-7A)	67 625	61 094	6 531	60 099	60 093	6
16 Attf.penger, VT at.(§ 5B-7B)	45 151	40 087	5 064	39 596	39 578	18
17 Attf.penger, VT ar.(§ 5B-7C)	27 303	20 913	6 390	20 781	20 775	6
Uoppgitt/Ugyldig	18 632	-	18 632	15 471	-	15 471

Fordeling av gruppe vs. siste hjemmel, etter hendelse og status. 1999

Hendelse/Gruppe/Hjemmelskode	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	918 906	808 515	110 391	812 184	790 015	22 169
Avgang i alt	40 175	30 837	9 338	26 962	25 904	1 058
Medisinsk rehabilitering i alt	24 392	21 345	3 047	19 665	19 646	19
01 Med. atff. (§ 5-4 1a)	226	124	102	68	68	-
03 Med. atff. (§ 5-4 2a)	-	-	-	17	17	-
09 Igjen arbeidsufør (§ 5-4 4)	52	32	20	-	-	-
10 Rehab.penger, m/SP (§ 5A-4, 1)	18 274	16 060	2 214	14 903	14 886	17
11 Rehab.penger, u/SP (§ 5A-4, 2)	2 991	2 519	472	2 239	2 238	1
12 Rehab.penger, tilb.(§ 5A-4, 3)	1 721	1 547	174	1 413	1 412	1
19 Avbrudd i yrkesrettet attføring	455	429	26	405	405	-
20 Rehab.penger under arbeidstrening	673	634	39	620	620	-
99 Ugyldig/Uoppgitt	-	-	-	-	-	-
Yrkesmessig attføring i alt	5 204	3 473	1 731	2 619	2 618	1
02 Yrkesm. atff. (§ 5-4 1b)	112	35	77	12	12	-
04 Yrkesm. atff. (§ 5-4 2b)	54	27	27	10	10	-
13 Attf.penger, yrk.m. (§ 5B-7)	5 038	3 411	1 627	2 597	2 596	1
Ventetid 8- uker i alt	3 782	2 271	1 511	538	538	-
14 Attf.penger, VT 8u-(§ 5B-7A)	3 782	2 271	1 511	538	538	-
Ventetid 8+ uker i alt	5 286	3 748	1 538	3 109	3 102	7
05 Ventetid før atff. (§ 5-4 3a)	72	25	47	12	12	-
06 Ventetid før atff. (§ 5-4 3b)	3	2	1	2	2	-
07 Ventetid før arb. (§ 5-4 3c)	3	1	2	-	-	-
08 Planl. av eg.virk. (§ 5-4 3d)	3	3	-	2	2	-
15 Attf.penger, VT 4u+(§ 5B-7A)	2 053	1 450	603	1 089	1 086	3
16 Attf.penger, VT at.(§ 5B-7B)	1 573	1 188	385	1 003	1 002	1
17 Attf.penger, VT ar.(§ 5B-7C)	1 579	1 079	500	1 001	998	3
Uoppgitt/Ugyldig	1 511	-	1 511	1 031	-	1 031
Ikke avgang i alt	878 731	777 678	101 053	785 222	764 111	21 111
Medisinsk rehabilitering i alt	353 938	337 265	16 673	333 068	333 049	19
01 Med. atff. (§ 5-4 1a)	2 831	351	2 480	183	183	-
03 Med. atff. (§ 5-4 2a)	445	88	357	45	45	-
09 Igjen arbeidsufør (§ 5-4 4)	12	-	12	-	-	-
10 Rehab.penger, m/SP (§ 5A-4, 1)	251 565	241 190	10 375	238 246	238 228	18
11 Rehab.penger, u/SP (§ 5A-4, 2)	46 974	44 799	2 175	44 115	44 114	1
12 Rehab.penger, tilb.(§ 5A-4, 3)	28 637	27 708	929	27 478	27 478	-
19 Avbrudd i yrkesrettet attføring	12 495	12 331	164	12 257	12 257	-
20 Rehab.penger under arbeidstrening	10 979	10 798	181	10 744	10 744	-
99 Ugyldig/Uoppgitt	-	-	-	-	-	-
Yrkesmessig attføring i alt	317 025	293 261	23 764	290 871	290 857	14
02 Yrkesm. atff. (§ 5-4 1b)	1 978	122	1 856	37	37	-
04 Yrkesm. atff. (§ 5-4 2b)	965	70	895	43	43	-
13 Attf.penger, yrk.m. (§ 5B-7)	314 082	293 069	21 013	290 791	290 777	14
Ventetid 8- uker i alt	45 457	31 408	14 049	25 903	25 902	1
14 Attf.penger, VT 8u-(§ 5B-7A)	45 457	31 408	14 049	25 903	25 902	1
Ventetid 8+ uker i alt	135 709	115 744	19 965	114 314	114 303	11
05 Ventetid før atff. (§ 5-4 3a)	1 069	103	966	64	64	-
06 Ventetid før atff. (§ 5-4 3b)	66	7	59	2	2	-
07 Ventetid før arb. (§ 5-4 3c)	52	2	50	2	2	-
08 Planl. av eg.virk. (§ 5-4 3d)	84	48	36	43	43	-
15 Attf.penger, VT 4u+(§ 5B-7A)	64 599	57 218	7 381	56 328	56 327	1
16 Attf.penger, VT at.(§ 5B-7B)	40 196	35 383	4 813	35 050	35 047	3
17 Attf.penger, VT ar.(§ 5B-7C)	29 643	22 983	6 660	22 825	22 818	7
Uoppgitt/Ugyldig	26 602	-	26 602	21 066	-	21 066

Fordeling av gruppe vs. siste hjemmel, etter hendelse og status. 2000

Hendelse/Gruppe/Hjemmelskode	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	1 022 866	898 896	123 970	903 241	878 679	24 562
Avgang i alt	40 601	31 299	9 302	27 840	26 636	1 204
Medisinsk rehabilitering i alt	24 164	21 689	2 475	20 398	20 377	21
01 Med. attf. (§ 5-4 1a)	122	60	62	33	33	-
03 Med. attf. (§ 5-4 2a)	26	9	17	7	7	-
09 Igjen arbeidsufør (§ 5-4 4)	-	-	-	-	-	-
10 Rehab.penger, m/SP (§ 5A-4, 1)	18 637	16 485	2 152	15 523	15 509	14
11 Rehab.penger, u/SP (§ 5A-4, 2)	2 506	2 506	5 34	2 299	2 295	4
12 Rehab.penger, tilb.(§ 5A-4, 3)	1 395	1 254	141	1 201	1 198	3
19 Avbrudd i yrkesrettet attføring	550	510	40	491	491	-
20 Rehab.penger under arbeidstrening	928	865	63	844	844	-
99 Ugyldig/Uoppgitt	-	-	-	-	-	-
Yrkesmessig attføring i alt	5 593	3 725	1 868	2 862	2 853	9
02 Yrkesm. attf. (§ 5-4 1b)	69	22	47	9	9	-
04 Yrkesm. attf. (§ 5-4 2b)	54	17	37	9	9	-
13 Attf.penger, yrk.m. (§ 5B-7)	5 470	3 686	1 784	2 844	2 835	9
Ventetid 8- uker i alt	4 021	2 396	1 625	514	514	-
14 Attf.penger, VT 8u-(§ 5B-7A)	4 021	2 396	1 625	514	514	-
Ventetid 8+ uker i alt	5 124	3 489	1 635	2 900	2 892	8
05 Ventetid før attf. (§ 5-4 3a)	41	16	25	10	10	-
06 Ventetid før attf. (§ 5-4 3b)	3	2	1	2	2	-
07 Ventetid før arb. (§ 5-4 3c)	2	-	2	-	-	-
08 Planl. av eg.virk. (§ 5-4 3d)	4	4	-	2	2	-
15 Attf.penger, VT 4u+(§ 5B-7A)	2 039	1 349	690	974	971	3
16 Attf.penger, VT at.(§ 5B-7B)	1 441	1 081	360	932	931	1
17 Attf.penger, VT ar.(§ 5B-7C)	1 594	1 037	557	980	976	4
Uoppgitt/Ugyldig	1 699	-	1 699	1 166	-	1 166
Ikke avgang i alt	982 265	867 597	114 668	875 401	852 043	23 358
Medisinsk rehabilitering i alt	404 620	384 913	19 707	379 764	379 738	26
01 Med. attf. (§ 5-4 1a)	2 364	204	2 160	93	93	-
03 Med. attf. (§ 5-4 2a)	349	65	284	33	33	-
09 Igjen arbeidsufør (§ 5-4 4)	12	-	12	-	-	-
10 Rehab.penger, m/SP (§ 5A-4, 1)	284 984	271 955	13 029	268 313	268 293	20
11 Rehab.penger, u/SP (§ 5A-4, 2)	52 506	49 790	2 716	48 875	48 871	4
12 Rehab.penger, tilb.(§ 5A-4, 3)	29 915	29 022	893	28 761	28 759	2
19 Avbrudd i yrkesrettet attføring	19 052	18 841	211	18 749	18 749	-
20 Rehab.penger under arbeidstrening	15 438	15 036	402	14 940	14 940	-
99 Ugyldig/Uoppgitt	-	-	-	-	-	-
Yrkesmessig attføring i alt	349 736	323 839	25 897	321 105	321 081	24
02 Yrkesm. attf. (§ 5-4 1b)	1 501	48	1 453	10	10	-
04 Yrkesm. attf. (§ 5-4 2b)	717	53	664	26	26	-
13 Attf.penger, yrk.m. (§ 5B-7)	347 518	323 738	23 780	321 069	321 045	24
Ventetid 8- uker i alt	52 519	35 850	16 669	29 907	29 907	-
14 Attf.penger, VT 8u-(§ 5B-7A)	52 519	35 850	16 669	29 907	29 907	-
Ventetid 8+ uker i alt	144 099	122 995	21 104	121 333	121 317	16
05 Ventetid før attf. (§ 5-4 3a)	911	45	866	32	32	-
06 Ventetid før attf. (§ 5-4 3b)	70	7	63	6	6	-
07 Ventetid før arb. (§ 5-4 3c)	18	-	18	-	-	-
08 Planl. av eg.virk. (§ 5-4 3d)	62	26	36	26	26	-
15 Attf.penger, VT 4u+(§ 5B-7A)	68 048	60 131	7 917	59 062	59 058	4
16 Attf.penger, VT at.(§ 5B-7B)	41 686	36 983	4 703	36 562	36 559	3
17 Attf.penger, VT ar.(§ 5B-7C)	33 304	25 803	7 501	25 645	25 636	9
Uoppgitt/Ugyldig	31 291	-	31 291	23 292	-	23 292

Fordeling av antall barn, etter hendelse og status. 1992

Hendelse/Antall barn	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	799 054	793 447	5 607	790 506	790 486	20
Avgang i alt	29 553	28 709	844	27 682	27 678	4
0	19 073	18 581	492	17 928	17 927	1
1	5 215	5 027	188	4 842	4 841	1
2	3 676	3 561	115	3 425	3 424	1
3	1 283	1 241	42	1 202	1 202	-
4	232	228	4	215	214	1
5	58	55	3	54	54	-
6	6	6	-	6	6	-
7	3	3	-	3	3	-
8	4	4	-	4	4	-
9	2	2	-	2	2	-
10	1	1	-	1	1	-
Ikke avgang i alt	769 501	764 738	4 763	762 824	762 808	16
0	459 615	456 594	3 021	455 569	455 564	5
1	149 307	148 400	907	147 965	147 964	1
2	110 687	110 126	561	109 790	109 782	8
3	38 780	38 562	218	38 464	38 462	2
4	8 599	8 557	42	8 540	8 540	-
5	1 828	1 814	14	1 811	1 811	-
6	375	375	-	375	375	-
7	193	193	-	193	193	-
8	74	74	-	74	74	-
9	31	31	-	31	31	-
10	12	12	-	12	12	-

Fordeling av antall barn, etter hendelse og status. 1993

Hendelse/Antall barn	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	825 518	817 788	7 730	815 033	813 931	1 102
Avgang i alt	35 861	34 608	1 253	33 562	33 290	272
0	23 034	22 312	722	21 734	21 563	171
1	6 244	5 962	282	5 719	5 665	54
2	4 523	4 353	170	4 208	4 172	36
3	1 596	1 534	62	1 467	1 459	8
4	368	352	16	343	340	3
5	69	68	1	64	64	-
6	18	18	-	18	18	-
7	4	4	-	4	4	-
8	4	4	-	4	4	-
9	1	1	-	1	1	-
10	-	-	-	-	-	-
Ikke avgang i alt	789 657	783 180	6 477	781 471	780 641	830
0	478 927	474 991	3 936	474 095	473 626	469
1	149 152	147 849	1 303	147 459	147 285	174
2	110 947	110 033	914	109 726	109 603	123
3	38 771	38 550	221	38 461	38 413	48
4	9 269	9 187	82	9 164	9 150	14
5	1 905	1 885	20	1 883	1 881	2
6	418	417	1	416	416	-
7	141	141	-	141	141	-
8	100	100	-	100	100	-
9	15	15	-	15	15	-
10	12	12	-	11	11	-

Fordeling av antall barn, etter hendelse og status. 1994

Hendelse/Antall barn	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	772 521	761 489	11 032	757 891	755 701	2 190
Avgang i alt	43 113	41 217	1 896	39 284	39 133	151
0	28 215	27 101	1 114	25 937	25 844	93
1	7 355	6 997	358	6 608	6 578	30
2	5 245	4 940	305	4 683	4 665	18
3	1 750	1 653	97	1 559	1 552	7
4	422	406	16	387	384	3
5	96	91	5	85	85	-
6	14	13	1	12	12	-
7	13	13	-	10	10	-
8	2	2	-	2	2	-
9	-	-	-	-	-	-
10	1	1	-	1	1	-
Ikke avgang i alt	729 408	720 272	9 136	718 607	716 568	2 039
0	444 518	439 116	5 402	438 121	437 010	1 111
1	135 588	133 863	1 725	133 530	133 095	435
2	102 446	101 019	1 427	100 799	100 433	366
3	36 013	35 555	458	35 463	35 364	99
4	8 524	8 434	90	8 422	8 394	28
5	1 746	1 714	32	1 706	1 706	-
6	322	321	1	321	321	-
7	154	154	-	154	154	-
8	59	59	-	58	58	-
9	36	35	1	31	31	-
10	2	2	-	2	2	-

Fordeling av antall barn, etter hendelse og status. 1995

Hendelse/Antall barn	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	718 043	696 534	21 509	691 579	687 681	3 898
Avgang i alt	34 600	31 843	2 757	29 561	29 349	212
0	22 680	21 106	1 574	19 766	19 637	129
1	5 826	5 246	580	4 771	4 731	40
2	4 137	3 741	396	3 419	3 390	29
3	1 505	1 344	161	1 225	1 214	11
4	331	298	33	278	276	2
5	98	88	10	82	81	1
6	14	11	3	11	11	-
7	6	6	-	6	6	-
8	2	2	-	2	2	-
9	1	1	-	1	1	-
10	-	-	-	-	-	-
Ikke avgang i alt	683 443	664 691	18 752	662 018	658 332	3 686
0	414 105	403 212	10 893	401 669	399 658	2 011
1	126 743	122 822	3 921	122 326	121 453	873
2	96 986	94 289	2 697	93 903	93 320	583
3	34 829	33 883	946	33 680	33 518	162
4	8 478	8 236	242	8 209	8 152	57
5	1 692	1 650	42	1 638	1 638	-
6	360	354	6	350	350	-
7	134	134	-	133	133	-
8	50	50	-	50	50	-
9	66	61	5	60	60	-
10	-	-	-	-	-	-

Fordeling av antall barn, etter hendelse og status. 1996

Hendelse/Antall barn	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	733 285	694 763	38 522	689 778	684 633	5 145
Avgang i alt	32 297	28 511	3 786	25 983	25 718	265
0	20 795	18 650	2 145	17 106	16 959	147
1	5 603	4 782	821	4 276	4 213	63
2	3 974	3 441	533	3 139	3 103	36
3	1 429	1 218	211	1 091	1 077	14
4	384	324	60	293	289	4
5	83	71	12	57	57	-
6	17	16	1	14	13	1
7	5	3	2	3	3	-
8	4	3	1	2	2	-
9	3	3	-	2	2	-
10	-	-	-	-	-	-
Ikke avgang i alt	700 988	666 252	34 736	663 795	658 915	4 880
0	415 440	395 115	20 325	393 867	390 941	2 926
1	132 135	125 484	6 651	124 779	123 946	833
2	103 006	97 727	5 279	97 382	96 662	720
3	38 742	36 839	1 903	36 720	36 417	303
4	9 027	8 542	485	8 525	8 439	86
5	1 909	1 841	68	1 821	1 818	3
6	388	369	19	373	364	9
7	213	212	1	210	210	-
8	47	44	3	42	42	-
9	62	62	-	61	61	-
10	19	17	2	15	15	-

Fordeling av antall barn, etter hendelse og status. 1997

Hendelse/Antall barn	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	804 370	727 366	77 004	722 847	710 934	11 913
Avgang i alt	34 570	26 847	7 723	23 124	22 598	526
0	21 154	16 706	4 448	14 529	14 225	304
1	6 421	4 884	1 537	4 147	4 044	103
2	4 685	3 521	1 164	3 002	2 927	75
3	1 770	1 329	441	1 110	1 073	37
4	418	321	97	269	262	7
5	84	56	28	43	43	-
6	23	18	5	13	13	-
7	6	5	1	5	5	-
8	5	5	-	4	4	-
9	2	2	-	2	2	-
10+	2	-	2	-	-	-
Ikke avgang i alt	769 800	700 519	69 281	699 723	688 336	11 387
0	435 756	395 320	40 436	395 257	388 657	6 600
1	150 029	137 126	12 903	136 572	134 473	2 099
2	122 379	111 473	10 906	111 399	109 606	1 793
3	47 311	43 341	3 970	43 268	42 563	705
4	11 164	10 310	854	10 301	10 144	157
5	2 272	2 104	168	2 080	2 058	22
6	563	537	26	539	529	10
7	178	172	6	172	171	1
8	45	45	-	44	44	-
9	69	61	8	61	61	-
10+	34	30	4	30	30	-

Fordeling av antall barn, etter hendelse og status. 1998

Hendelse/Antall barn	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	854 223	759 947	94 276	757 793	741 444	16 349
Avgang i alt	38 906	30 096	8 810	26 196	25 413	783
0	23 455	18 416	5 039	16 276	15 839	437
1	7 159	5 470	1 689	4 624	4 485	139
2	5 479	4 135	1 344	3 528	3 392	136
3	2 094	1 535	559	1 320	1 268	52
4	561	421	140	347	333	14
5	113	85	28	70	67	3
6	32	23	9	22	20	2
7	8	7	1	5	5	-
8	1	1	-	1	1	-
9	4	3	1	3	3	-
10+	-	-	-	-	-	-
Ikke avgang i alt	815 317	729 851	85 466	731 597	716 031	15 566
0	452 745	403 378	49 367	404 958	395 755	9 203
1	159 037	142 772	16 265	142 786	139 985	2 801
2	133 424	120 034	13 390	120 130	117 812	2 318
3	53 010	48 057	4 953	48 038	47 138	900
4	13 119	11 949	1 170	12 017	11 735	282
5	2 864	2 595	269	2 611	2 561	50
6	690	669	21	665	656	9
7	233	207	26	201	201	-
8	67	63	4	66	63	3
9	92	91	1	89	89	-
10+	36	36	-	36	36	-

Fordeling av antall barn, etter hendelse og status. 1999

Hendelse/Antall barn	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	918 886	808 495	110 391	812 164	789 995	22 169
Avgang i alt	40 175	30 837	9 338	26 962	25 904	1 058
0	24 013	18 800	5 213	16 678	16 062	616
1	7 414	5 577	1 837	4 748	4 579	169
2	5 764	4 259	1 505	3 678	3 481	197
3	2 258	1 657	601	1 403	1 345	58
4	549	405	144	336	324	12
5	121	94	27	78	76	2
6	36	30	6	29	26	3
7	11	8	3	7	6	1
8	3	3	-	3	3	-
9	5	3	2	1	1	-
10+	1	1	-	1	1	-
Ikke avgang i alt	878 711	777 658	101 053	785 202	764 091	21 111
0	477 648	419 184	58 464	424 605	412 049	12 556
1	172 443	153 247	19 196	153 988	150 358	3 630
2	148 980	133 071	15 909	133 930	130 721	3 209
3	60 438	54 544	5 894	54 933	53 659	1 274
4	14 475	13 208	1 267	13 317	12 969	348
5	3 544	3 284	260	3 305	3 233	72
6	652	603	49	613	593	20
7	325	317	8	313	313	-
8	86	83	3	81	81	-
9	84	84	-	84	84	-
10+	36	33	3	33	31	2

Fordeling av antall barn, etter hendelse og status. 2000

Hendelse/Antall barn	GR			MR		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	1 023 400	898 896	124 504	903 241	878 679	24 562
Avgang i alt	41 135	31 299	9 836	27 840	26 636	1 204
0	24 270	18 825	5 445	16 974	16 302	672
1	7 609	5 651	1 958	4 918	4 690	228
2	6 075	4 477	1 598	3 925	3 719	206
3	2 405	1 751	654	1 527	1 448	79
4	576	436	140	369	352	17
5	158	130	28	105	103	2
6	24	18	6	13	13	-
7	9	7	2	5	5	-
8	7	4	3	4	4	-
9	-	-	-	-	-	-
10+	2	-	2	-	-	-
Ikke avgang i alt	982 265	867 597	114 668	875 401	852 043	23 358
0	529 193	463 005	66 188	468 707	454 902	13 805
1	190 752	169 402	21 350	170 280	166 132	4 148
2	170 323	152 066	18 257	153 000	149 391	3 609
3	69 536	62 741	6 795	62 921	61 634	1 287
4	17 049	15 444	1 605	15 557	15 152	405
5	4 081	3 694	387	3 692	3 616	76
6	779	725	54	727	705	22
7	241	229	12	225	224	1
8	172	158	14	161	156	5
9	74	70	4	70	70	-
10+	65	63	2	61	61	-

Fordeling av ektefelle tillegg, etter hendelse og status. 1992-2000

År	Hendelse/Tillegg	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1992	I alt	799 054	793 447	5 607	790 506	790 486	20
	Avgang i alt	29 553	28 709	844	27 682	27 678	4
	Ja	1 027	998	29	955	955	-
	Nei	28 526	27 711	815	26 727	26 723	4
	Ikke avgang i alt	769 501	764 738	4 763	762 824	762 808	16
	Ja	26 152	26 006	146	25 962	25 961	1
	Nei	743 349	738 732	4 617	736 862	736 847	15
1993	I alt	825 518	817 788	7 730	815 033	813 931	1 102
	Avgang i alt	35 861	34 608	1 253	33 562	33 290	272
	Ja	1 118	1 088	30	1 059	1 054	5
	Nei	34 743	33 520	1 223	32 503	32 236	267
	Ikke avgang i alt	789 657	783 180	6 477	781 471	780 641	830
	Ja	25 157	24 886	271	24 840	24 823	17
	Nei	764 500	758 294	6 206	756 631	755 818	813
1994	I alt	772 521	761 489	11 032	757 891	755 701	2 190
	Avgang i alt	43 113	41 217	1 896	39 284	39 133	151
	Ja	1 179	1 145	34	1 098	1 095	3
	Nei	41 934	40 072	1 862	38 186	38 038	148
	Ikke avgang i alt	729 408	720 272	9 136	718 607	716 568	2 039
	Ja	20 592	20 278	314	20 236	20 202	34
	Nei	708 816	699 994	8 822	698 371	696 366	2 005
1995	I alt	718 043	696 534	21 509	691 579	687 681	3 898
	Avgang i alt	34 600	31 843	2 757	29 561	29 349	212
	Ja	882	835	47	787	787	-
	Nei	33 718	31 008	2 710	28 774	28 562	212
	Ikke avgang i alt	683 443	664 691	18 752	662 018	658 332	3 686
	Ja	18 622	18 157	465	18 034	18 000	34
	Nei	664 821	646 534	18 287	643 984	640 332	3 652
1996	I alt	733 285	694 763	38 522	689 778	684 633	5 145
	Avgang i alt	32 297	28 511	3 786	25 983	25 718	265
	Ja	839	751	88	687	686	1
	Nei	31 458	27 760	3 698	25 296	25 032	264
	Ikke avgang i alt	700 988	666 252	34 736	663 795	658 915	4 880
	Ja	18 180	17 354	826	17 196	17 173	23
	Nei	682 808	648 898	33 910	646 599	641 742	4 857
1997	I alt	804 370	727 366	77 004	722 847	710 934	11 913
	Avgang i alt	34 570	26 847	7 723	23 124	22 598	526
	Ja	837	665	172	553	548	5
	Nei	33 733	26 182	7 551	22 571	22 050	521
	Ikke avgang i alt	769 800	700 519	69 281	699 723	688 336	11 387
	Ja	18 714	17 301	1 413	17 109	17 075	34
	Nei	751 086	683 218	67 868	682 614	671 261	11 353
1998	I alt	854 223	759 947	94 276	757 793	741 444	16 349
	Avgang i alt	38 906	30 096	8 810	26 196	25 413	783
	Ja	840	651	189	533	530	3
	Nei	38 066	29 445	8 621	25 663	24 883	780
	Ikke avgang i alt	815 317	729 851	85 466	731 597	716 031	15 566
	Ja	19 230	17 692	1 538	17 381	17 378	3
	Nei	796 087	712 159	83 928	714 216	698 653	15 563
1999	I alt	918 906	808 515	110 391	812 184	790 015	22 169
	Avgang i alt	40 175	30 837	9 338	26 962	25 904	1 058
	Ja	786	601	185	490	488	2
	Nei	39 389	30 236	9 153	26 472	25 416	1 056
	Ikke avgang i alt	878 731	777 678	101 053	785 222	764 111	21 111
	Ja	19 172	17 479	1 693	17 153	17 153	-
	Nei	859 559	760 199	99 360	768 069	746 958	21 111
2000	I alt	1 023 400	898 896	124 504	903 241	878 679	24 562
	Avgang i alt	41 135	31 299	9 836	27 840	26 636	1 204
	Ja	713	557	156	447	446	1
	Nei	40 422	30 742	9 680	27 393	26 190	1 203
	Ikke avgang i alt	982 265	867 597	114 668	875 401	852 043	23 358
	Ja	20 114	18 406	1 708	18 074	18 069	5
	Nei	962 151	849 191	112 960	857 327	833 974	23 353

Beskrivelse av dagsats, etter hendelse og status. 1992-1996

År	Hendelse/Verdi	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1992	Avgang						
	Antall rec.	29 553	28 709	844	27 682	27 678	4
	Minimum	-	-	-	-	-	122
	Maksimum	821	821	643	821	821	422
	Gjennomsnitt	254	254	236	254	254	275
	Ikke avgang						
	Antall rec.	769 501	764 738	4 763	762 824	762 808	16
	Minimum	-	-	-	-	-	206
1993	Avgang						
	Antall rec.	35 861	34 608	1 253	33 562	33 290	272
	Minimum	-	-	1	-	-	39
	Maksimum	751	751	591	751	751	469
	Gjennomsnitt	259	259	241	258	259	236
	Ikke avgang						
	Antall rec.	789 657	783 180	6 477	781 471	780 641	830
	Minimum	-	-	2	-	-	2
1994	Avgang						
	Antall rec.	43 113	41 217	1 896	39 284	39 133	151
	Minimum	-	-	1	-	-	31
	Maksimum	895	895	638	895	895	620
	Gjennomsnitt	259	259	248	259	259	251
	Ikke avgang						
	Antall rec.	729 408	720 272	9 136	718 607	716 568	2 039
	Minimum	-	-	1	-	-	31
1995	Avgang						
	Antall rec.	34 600	31 843	2 757	29 561	29 349	212
	Minimum	-	-	1	-	-	21
	Maksimum	1 173	1 173	625	1 173	1 173	549
	Gjennomsnitt	267	268	261	267	267	265
	Ikke avgang						
	Antall rec.	683 443	664 691	18 752	662 018	658 332	3 686
	Minimum	-	-	1	-	-	21
1996	Avgang						
	Antall rec.	32 297	28 511	3 786	25 983	25 718	265
	Minimum	-	-	-	-	-	-
	Maksimum	853	853	794	853	853	600
	Gjennomsnitt	276	277	270	275	275	262
	Ikke avgang						
	Antall rec.	700 988	666 252	34 736	663 795	658 915	4 880
	Minimum	-	-	-	-	-	-

Beskrivelse av dagsats, etter hendelse og status. 1997-2000

År	Hendelse/Verdi	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1997	Avgang						
	Antall rec.	34 570	26 847	7 723	23 124	22 598	526
	Minimum	-	-	1	-	-	50
	Maksimum	816	690	816	694	690	694
	Gjennomsnitt	285	287	276	284	284	288
	Ikke avgang						
	Antall rec.	769 800	700 519	69 281	699 723	688 336	11 387
	Minimum	-	-	-	-	-	1
1998	Avgang						
	Antall rec.	38 906	30 096	8 810	26 196	25 413	783
	Minimum	1	1	1	1	1	36
	Maksimum	854	854	786	854	854	635
	Gjennomsnitt	297	300	288	298	298	290
	Ikke avgang						
	Antall rec.	815 317	729 851	85 466	731 597	716 031	15 566
	Minimum	-	-	-	-	-	10
1999	Avgang						
	Antall rec.	40 175	30 837	9 338	26 962	25 904	1 058
	Minimum	1	1	1	1	1	30
	Maksimum	924	924	863	924	924	553
	Gjennomsnitt	302	310	274	304	309	183
	Ikke avgang						
	Antall rec.	878 731	777 678	101 053	766 222	764 111	2 111
	Minimum	-	-	-	-	-	75
2000	Avgang						
	Antall rec.	41 135	31 299	9 836	27 840	26 636	1 204
	Minimum	1	1	1	1	1	1
	Maksimum	899	820	899	820	820	532
	Gjennomsnitt	315	322	292	314	320	191
	Ikke avgang						
	Antall rec.	982 265	867 597	114 668	875 401	852 043	23 358
	Minimum	-	-	-	-	-	115
Maksimum	994	994	749	994	994	698	
Gjennomsnitt	338	346	278	343	347	186	

Beskrivelse av uføregrad, etter hendelse og status. 1992-1996

År	Hendelse/Verdi	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1992	Avgang						
	Antall rec.	29 553	28 709	844	27 682	27 678	4
	Minimum	17	20	17	20	20	50
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	89	89	86	89	89	88
	Ikke avgang						
	Antall rec.	769 501	764 738	4 763	762 823	762 807	16
	Minimum	1	1	17	1	1	75
1993	Avgang						
	Antall rec.	35 861	34 608	1 253	33 562	33 290	272
	Minimum	15	15	20	15	15	20
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	89	89	87	88	88	84
	Ikke avgang						
	Antall rec.	789 657	783 180	6 477	781 471	780 641	830
	Minimum	15	20	15	20	20	25
1994	Avgang						
	Antall rec.	43 113	41 217	1 896	39 284	39 133	151
	Minimum	15	15	20	15	15	25
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	88	88	87	87	87	95
	Ikke avgang						
	Antall rec.	729 408	720 272	9 136	718 607	716 568	2 039
	Minimum	20	20	20	15	20	15
1995	Avgang						
	Antall rec.	34 600	31 843	2 757	29 561	29 349	212
	Minimum	20	20	20	20	20	50
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	88	88	90	88	88	97
	Ikke avgang						
	Antall rec.	683 443	664 691	18 752	662 018	658 332	3 686
	Minimum	-	-	20	-	-	20
1996	Avgang						
	Antall rec.	32 297	28 511	3 786	25 983	25 718	265
	Minimum	20	20	20	20	20	20
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	89	89	91	88	88	98
	Ikke avgang						
	Antall rec.	700 988	666 252	34 736	663 795	658 915	4 880
	Minimum	-	-	20	-	-	30

Beskrivelse av uføregrad, etter hendelse og status. 1997-2000

År	Hendelse/Verdi	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1997	Avgang						
	Antall rec.	34 570	26 847	7 723	23 124	22 598	526
	Minimum	15	20	15	20	20	20
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	88	88	90	87	87	98
	Ikke avgang						
	Antall rec.	769 800	700 519	69 281	699 723	688 336	11 387
	Minimum	15	15	20	15	15	40
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	94	94	93	94	94	99
1998	Avgang						
	Antall rec.	38 906	30 096	8 810	26 196	25 413	783
	Minimum	14	14	20	14	14	20
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	89	88	91	86	86	99
	Ikke avgang						
	Antall rec.	815 317	729 851	85 466	731 597	716 031	15 566
	Minimum	8	8	20	8	8	40
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	94	94	94	94	94	86
1999	Avgang						
	Antall rec.	40 175	30 837	9 338	26 962	25 904	1 058
	Minimum	10	10	10	10	10	50
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	87	86	91	86	85	100
	Ikke avgang						
	Antall rec.	878 731	777 678	101 053	785 222	764 111	21 111
	Minimum	10	10	10	10	10	40
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	93	93	94	93	93	100
2000	Avgang						
	Antall rec.	41 135	31 299	9 836	27 840	26 636	1 204
	Minimum	10	10	10	10	10	50
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	87	86	91	86	85	100
	Ikke avgang						
	Antall rec.	982 265	867 597	114 668	875 401	852 043	23 358
	Minimum	1	1	10	7	7	25
	Maksimum	100	100	100	100	100	100
	Gjennomsnitt	93	93	94	93	93	100

Fordeling av diagnosekoder, etter hendelse og status. 1994-2000

År	Hendelse/Diagnose	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1994	I alt	772 521	761 489	11 032	757 891	755 701	2 190
	Avgang i alt	43 113	41 217	1 896	39 284	39 133	151
	Gyldig kode	28 588	27 175	1 413	26 186	26 063	123
	Ugyldig kode	14 525	14 042	483	13 098	13 070	28
	Ikke avgang i alt	729 408	720 272	9 136	718 607	716 568	2 039
	Gyldig kode	417 292	412 690	4 602	415 971	414 454	1 517
	Ugyldig kode	312 116	307 582	4 534	302 636	302 114	522
1995	I alt	718 043	696 534	21 509	691 579	687 681	3 898
	Avgang i alt	34 600	31 843	2 757	29 561	29 349	212
	Gyldig kode	32 730	30 119	2 611	27 927	27 735	192
	Ugyldig kode	1 870	1 724	146	1 634	1 614	20
	Ikke avgang i alt	683 443	664 691	18 752	662 018	658 332	3 686
	Gyldig kode	648 988	633 135	15 853	630 477	627 078	3 399
	Ugyldig kode	34 455	31 556	2 899	31 541	31 254	287
1996	I alt	733 285	694 763	38 522	689 778	684 633	5 145
	Avgang i alt	32 297	28 511	3 786	25 983	25 718	265
	Gyldig kode	30 617	27 054	3 563	24 594	24 353	241
	Ugyldig kode	1 680	1 457	223	1 389	1 365	24
	Ikke avgang i alt	700 988	666 252	34 736	663 795	658 915	4 880
	Gyldig kode	663 676	633 373	30 303	630 835	626 360	4 475
	Ugyldig kode	37 312	32 879	4 433	32 960	32 555	405
1997	I alt	804 370	727 366	77 004	722 847	710 934	11 913
	Avgang i alt	34 570	26 847	7 723	23 124	22 598	526
	Gyldig kode	32 630	25 384	7 246	21 805	21 311	494
	Ugyldig kode	1 940	1 463	477	1 319	1 287	32
	Ikke avgang i alt	769 800	700 519	69 281	699 723	688 336	11 387
	Gyldig kode	727 933	664 954	62 979	663 867	653 320	10 547
	Ugyldig kode	41 867	35 565	6 302	35 856	35 016	840
1998	I alt	854 223	759 947	94 276	757 793	741 444	16 349
	Avgang i alt	38 906	30 096	8 810	26 196	25 413	783
	Gyldig kode	36 446	28 141	8 305	24 395	23 678	717
	Ugyldig kode	2 460	1 955	505	1 801	1 735	66
	Ikke avgang i alt	815 317	729 851	85 466	731 597	716 031	15 566
	Gyldig kode	764 889	686 701	78 188	688 144	673 708	14 436
	Ugyldig kode	50 428	43 150	7 278	43 453	42 323	1 130
1999	I alt	918 906	808 515	110 391	812 184	790 015	22 169
	Avgang i alt	40 175	30 837	9 338	26 962	25 904	1 058
	Gyldig kode	36 885	28 234	8 651	24 594	23 622	972
	Ugyldig kode	3 290	2 603	687	2 368	2 282	86
	Ikke avgang i alt	878 731	777 678	101 053	785 222	764 111	21 111
	Gyldig kode	812 066	719 814	92 252	727 235	707 670	19 565
	Ugyldig kode	66 665	57 864	8 801	57 987	56 441	1 546
2000	I alt	1 023 400	898 896	124 504	903 241	878 679	24 562
	Avgang i alt	41 135	31 299	9 836	27 840	26 636	1 204
	Gyldig kode	37 359	28 300	9 059	25 058	23 952	1 106
	Ugyldig kode	3 776	2 999	777	2 782	2 684	98
	Ikke avgang i alt	982 265	867 597	114 668	875 401	852 043	23 358
	Gyldig kode	896 061	791 384	104 677	800 205	778 674	21 531
	Ugyldig kode	86 204	76 213	9 991	75 196	73 369	1 827

Fordeling av unntak fra 1-års regel v/med. rehab., etter hendelse og status. 1994-1997

År	Hendelse/Tillegg	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1994	I alt	306 235	299 944	6 291	298 421	296 805	1 616
	Avgang i alt	16 190	15 167	1 023	14 270	14 177	93
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	290	264	26	263	254	9
	B Rusmiddelmissbruker (§ 2b)	14	12	2	11	11	-
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	448	398	50	408	391	17
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	409	373	36	371	364	7
	Z Ugyldig/Uoppgitt	15 029	14 120	909	13 217	13 157	60
	Ikke avgang i alt	290 045	284 777	5 268	284 151	282 628	1 523
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	2 197	2 102	95	2 175	2 098	77
	B Rusmiddelmissbruker (§ 2b)	213	199	14	205	199	6
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	3 717	3578	139	3 680	3567	113
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	3 694	3547	147	3 667	3537	130
	Z Ugyldig/Uoppgitt	280 224	275 351	4 873	274 424	273 227	1 197

Tallene for 1994 gjelder kun perioden august - desember.

År	Hendelse/Tillegg	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1995	I alt	718 043	696 534	21 509	691 579	687 681	3 898
	Avgang i alt	34 600	31 843	2 757	29 561	29 349	212
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	1 103	1 030	73	1 008	993	15
	B Rusmiddelmissbruker (§ 2b)	83	73	10	68	66	2
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	1 600	1 491	109	1 460	1 448	12
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	1 495	1 382	113	1 329	1 317	12
	Z Ugyldig/Uoppgitt	30 319	27 867	2 452	25 696	25 525	171
	Ikke avgang i alt	683 443	664 691	18 752	662 018	658 332	3 686
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	16 329	15 978	351	16 140	15 930	210
	B Rusmiddelmissbruker (§ 2b)	1 685	1 613	72	1 655	1 605	50
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	27 058	26 461	597	26 588	26 342	246
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	21 207	20659	548	20 850	20577	273
	Z Ugyldig/Uoppgitt	617 164	599980	17184	596 785	593878	2907
1996	I alt	733 285	694 763	38 522	689 778	684 633	5 145
	Avgang i alt	32 297	28 511	3 786	25 983	25 718	265
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	1 225	1 142	83	1 091	1 084	7
	B Rusmiddelmissbruker (§ 2b)	112	102	10	99	98	1
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	2 197	2 053	144	1 959	1 957	2
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	1 665	1 552	113	1 479	1 475	4
	Z Ugyldig/Uoppgitt	27 098	23 662	3 436	21 355	21 104	251
	Ikke avgang i alt	700 988	666 252	34 736	663 795	658 915	4 880
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	21 610	21 315	295	21 275	21 253	22
	B Rusmiddelmissbruker (§ 2b)	2 357	2 273	84	2 265	2 251	14
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	39 488	38 716	772	38 658	38 559	99
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	25 761	25 217	544	25 167	25 109	58
	Z Ugyldig/Uoppgitt	611 772	578 731	33 041	576 430	571 743	4 687
1997	I alt	804 370	727 366	77 004	722 847	710 934	11 913
	Avgang i alt	34 570	26 847	7 723	23 124	22 598	526
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	1 427	1 313	114	1 259	1 258	1
	B Rusmiddelmissbruker (§ 2b)	123	104	19	94	93	1
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	2 694	2 406	288	2 306	2 303	3
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	1 724	1 562	162	1 490	1 490	-
	Z Ugyldig/Uoppgitt	28 602	21 462	7 140	17 975	17 454	521
	Ikke avgang i alt	769 800	700 519	69 281	699 723	688 336	11 387
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	23 019	22 505	514	22 421	22 406	15
	B Rusmiddelmissbruker (§ 2b)	2 580	2 482	98	2 468	2 467	1
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	46 982	45 695	1 287	45 517	45 463	54
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	28 716	27 949	767	27 840	27 826	14
	Z Ugyldig/Uoppgitt	668 503	601 888	66 615	601 477	590 174	11 303

Fordeling av unntak fra 1-års regel v/med. rehab., etter hendelse og status. 1998-2000

År	Hendelse/Tillegg	GR			MR		
		I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
1998	I alt	854 223	759 947	94 276	757 793	741 444	16 349
	Avgang i alt	38 906	30 096	8 810	26 196	25 413	783
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	1 359	1 271	88	1 230	1 230	-
	B Rusmiddelmisbruker (§ 2b)	164	152	12	148	148	-
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	3 101	2 853	248	2 744	2 744	-
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	1 932	1 761	171	1 680	1 680	-
	Z Ugyldig/Uoppgitt	32 350	24 059	8 291	20 394	19 611	783
	Ikke avgang i alt	815 317	729 851	85 466	731 597	716 031	15 566
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	21 148	20 611	537	20 575	20 572	3
	B Rusmiddelmisbruker (§ 2b)	2 706	2 643	63	2 633	2 633	-
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	50 677	49 653	1 024	49 555	49 551	4
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	29 412	28 738	674	28 667	28 655	12
	Z Ugyldig/Uoppgitt	711 374	628 206	83 168	630 167	614 620	15 547
1999	I alt	918 906	808 515	110 391	812 184	790 015	22 169
	Avgang i alt	40 175	30 837	9 338	26 962	25 904	1 058
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	1 415	1 320	95	1 280	1 279	1
	B Rusmiddelmisbruker (§ 2b)	164	155	9	152	151	1
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	3 759	3 469	290	3 348	3 347	1
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	1 963	1 815	148	1 738	1 738	-
	Z Ugyldig/Uoppgitt	32 874	24 078	8 796	20 444	19 389	1 055
	Ikke avgang i alt	878 731	777 678	101 053	785 222	764 111	21 111
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	21 535	21 039	496	21 002	21 002	-
	B Rusmiddelmisbruker (§ 2b)	2 911	2 854	57	2 847	2 846	1
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	58 127	57 256	871	57 162	57 151	11
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	30 469	29 923	546	29 868	29 856	12
	Z Ugyldig/Uoppgitt	765 689	666 606	99 083	674 343	653 256	21 087
2000	I alt	1 023 400	898 896	124 504	903 241	878 679	24 562
	Avgang i alt	41 135	31 299	9 836	27 840	26 636	1 204
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	1 330	1 230	100	1 188	1 188	-
	B Rusmiddelmisbruker (§ 2b)	151	134	17	130	130	-
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	3 721	3 436	285	3 334	3 332	2
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	1 852	1 683	169	1 615	1 613	2
	Z Ugyldig/Uoppgitt	34 081	24 816	9 265	21 573	20 373	1 200
	Ikke avgang i alt	982 265	867 597	114 668	875 401	852 043	23 358
	A Meget alvorlig sykdom (§ 2a)	21 223	20 633	590	20 609	20 609	-
	B Rusmiddelmisbruker (§ 2b)	3 132	3 070	62	3 064	3 064	-
	C Annen dok. sykdom (§ 2c)	68 929	67 907	1 022	67 817	67 801	16
	D Ventetid på behandling (§ 2d)	33 776	33 126	650	33 091	33 081	10
	Z Ugyldig/Uoppgitt	855 205	742 861	112 344	750 820	727 488	23 332

3.5 Kontroll av merking

Fordeling av dato-merking i MR, etter hendelse og status. 1992-1993

Hendelse/Dato-merking	1992			1993		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	790 506	790 486	20	815 033	813 931	1 102
Avgang i alt	27 682	27 678	4	33 562	33 290	272
Ingen feil	27 625	27 623	2	33 483	33 211	272
Fvirk ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirkgr ugyldig	-	-	-	-	-	-
Sutb ugyldig	2	-	2	-	-	-
Fvirk > fvirkgr	55	55	-	79	79	-
Fvirk ^= fvirkgr v/tilgang	-	-	-	-	-	-
Ikke avgang i alt	762 824	762 808	16	781 471	780 641	830
Ingen feil	762 250	762 234	16	780 535	779 705	830
Fvirk ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirkgr ugyldig	-	-	-	-	-	-
Sutb ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirk > fvirkgr	574	574	-	936	936	-
Fvirk ^= fvirkgr v/tilgang	-	-	-	-	-	-

Fordeling av dato-merking i MR, etter hendelse og status. 1994-1995

Hendelse/Dato-merking	1994			1995		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	757 891	755 701	2 190	691 579	687 681	3 898
Avgang i alt	39 284	39 133	151	29 561	29 349	212
Ingen feil	39 202	39 051	151	29 489	29 277	212
Fvirk ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirkgr ugyldig	-	-	-	-	-	-
Sutb ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirk > fvirkgr	82	82	-	72	72	-
Fvirk ^= fvirkgr v/tilgang	-	-	-	-	-	-
Ikke avgang i alt	718 607	716 568	2 039	662 018	658 332	3 686
Ingen feil	717 599	715 560	2 039	661 266	657 580	3 686
Fvirk ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirkgr ugyldig	-	-	-	-	-	-
Sutb ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirk > fvirkgr	1 008	1 008	-	752	752	-
Fvirk ^= fvirkgr v/tilgang	-	-	-	-	-	-

Fordeling av dato-merking i MR, etter hendelse og status. 1996-1997

Hendelse/Dato-merking	1996			1997		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	689 778	684 633	5 145	722 847	710 934	11 913
Avgang i alt	25 983	25 718	265	23 124	22 598	526
Ingen feil	25 915	25 651	264	23 109	22 583	526
Fvirk ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirkgr ugyldig	-	-	-	-	-	-
Sutb ugyldig	1	-	1	-	-	-
Fvirk > fvirkgr	67	67	-	15	15	-
Fvirk ^= fvirkgr v/tilgang	-	-	-	-	-	-
Ikke avgang i alt	663 795	658 915	4 880	699 723	688 336	11 387
Ingen feil	663 245	658 365	4 880	699 536	688 149	11 387
Fvirk ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirkgr ugyldig	-	-	-	-	-	-
Sutb ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirk > fvirkgr	550	550	-	187	187	-
Fvirk ^= fvirkgr v/tilgang	-	-	-	-	-	-

Fordeling av dato-merking i MR, etter hendelse og status. 1998-1999

Hendelse/Dato-merking	1998			1999		
	I alt	Gyldig	Ugyldig	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	757 793	741 444	16 349	812 184	790 015	22 169
Avgang i alt	26 196	25 413	783	26 962	25 904	1 058
Ingen feil	26 193	25 410	783	26 961	25 904	1 057
Fvirk ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirkgr ugyldig	-	-	-	1	-	1
Sutb ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirk > fvirkgr	3	3	-	-	-	-
Fvirk ^= fvirkgr v/tilgang	-	-	-	-	-	-
Ikke avgang i alt	731 597	716 031	15 566	785 222	764 111	21 111
Ingen feil	731 557	715 991	15 566	785 193	764 097	21 096
Fvirk ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirkgr ugyldig	-	-	-	15	-	15
Sutb ugyldig	-	-	-	-	-	-
Fvirk > fvirkgr	40	40	-	14	14	-
Fvirk ^= fvirkgr v/tilgang	-	-	-	-	-	-

Fordeling av dato-merking i MR, etter hendelse og status. 2000

Hendelse/Dato-merking	2000		
	I alt	Gyldig	Ugyldig
I alt	903 240	878 679	24 561
Avgang i alt	27 839	26 636	1 203
Ingen feil	27 839	26 636	1 203
Fvirk ugyldig	-	-	-
Fvirkgr ugyldig	-	-	-
Sutb ugyldig	-	-	-
Fvirk > fvirkgr	-	-	-
Fvirk ^= fvirkgr v/tilgang	-	-	-
Ikke avgang i alt	875 401	852 043	23 358
Ingen feil	875 393	852 042	23 351
Fvirk ugyldig	-	-	-
Fvirkgr ugyldig	7	-	7
Sutb ugyldig	-	-	-
Fvirk > fvirkgr	1	1	-
Fvirk ^= fvirkgr v/tilgang	-	-	-






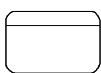


Fordeling av venstresensur i MR, etter hendelse og status. 1992

Hendelse	Merking	I alt	Gyldig	Ugyldig
Tilgang	I alt	35 985	35 978	7
	Blank	33 440	33 434	6
	3	2 545	2 544	1
	4	-	-	-
Tilgang gruppe	I alt	20 644	20 644	-
	Blank	19 157	19 157	-
	3	-	-	-
	4	1 487	1 487	-
Annet	I alt	733 877	733 864	13
	Blank	618 658	618 645	13
	3	115 219	115 219	-
	4	-	-	-
Sum		790 506	790 486	20



4. Diagrammer - Attføringspenger

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 utvikling av statistikkssystemer «Håndbok i utvikling av statistikkssystemer: Med vekt på IT-metode».

Følgende standardsymboler fra 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

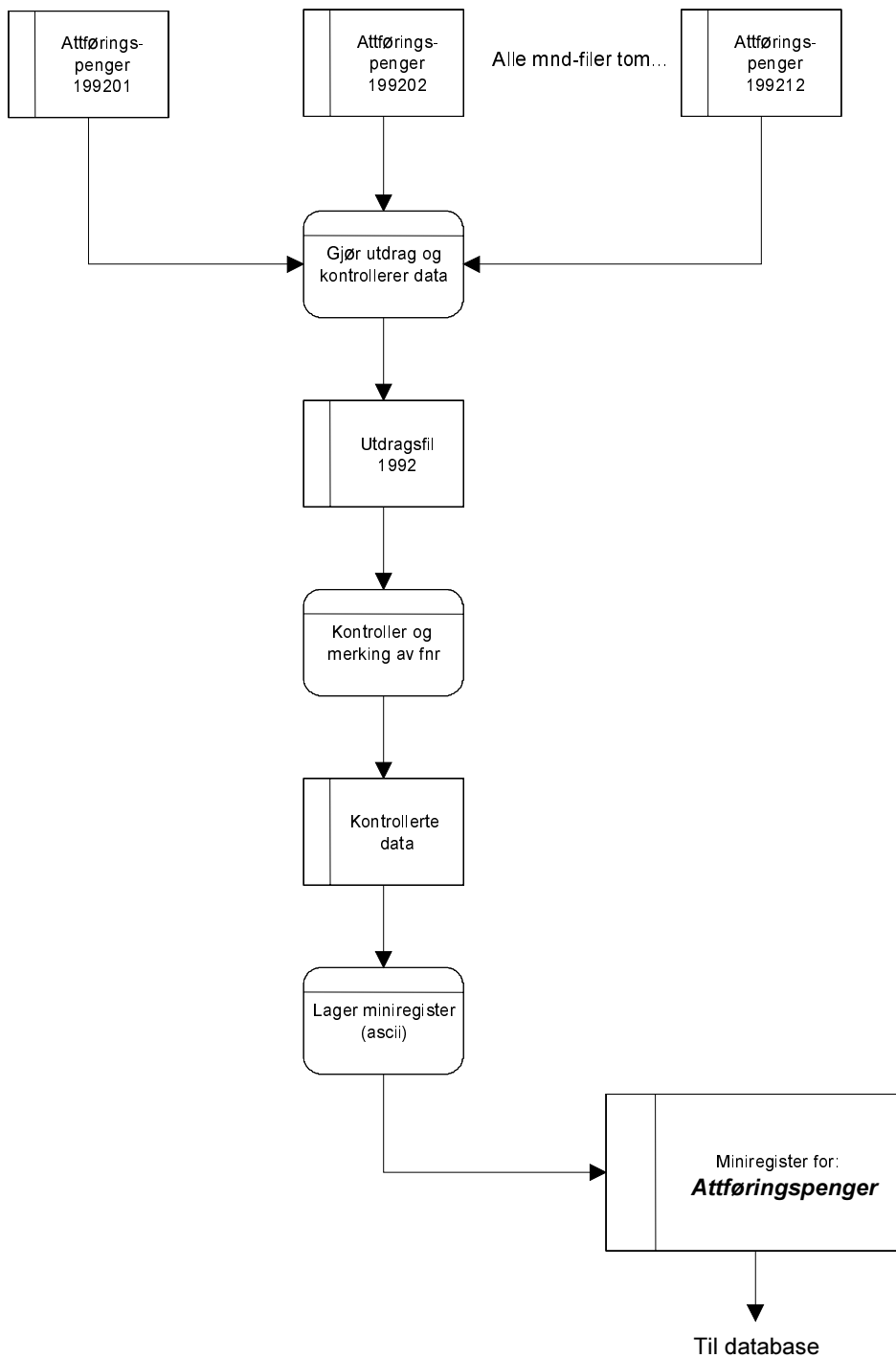
I tillegg benyttes følgende standardsymboler:

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

4.1 Dataflytdiagram nivå 1 - miniregister (SAS)

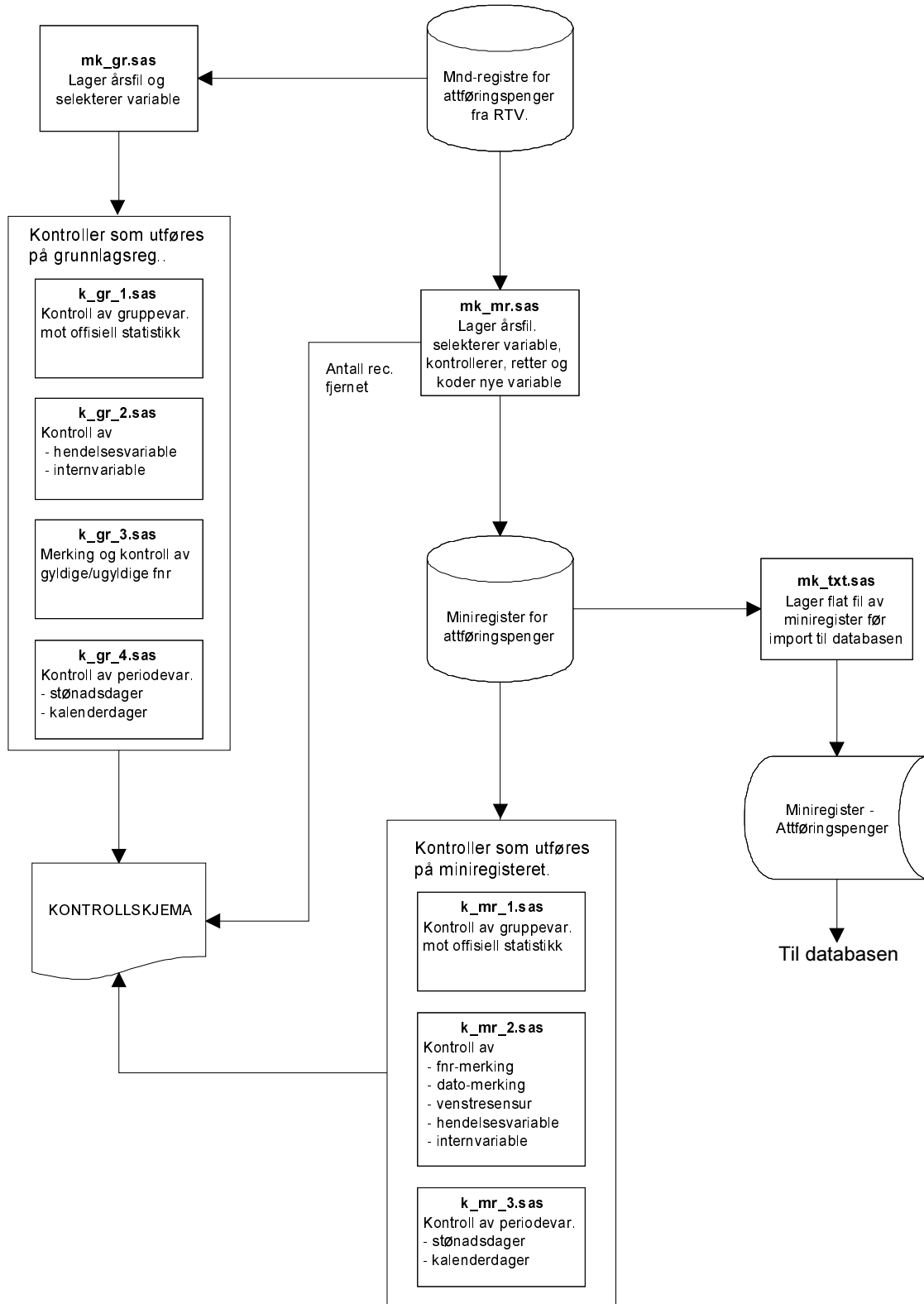
FD-TRYGD	Q:\DOK\FDTRYGD\IT-ANALYSE\EDBDOK\DIAGRAM\KORTTIDS\ATTFOERIG92G93\Mr_flyt.af3	
	Diagramansvarlig: kbs	24-Feb-1998
DFD1 - Danning av miniregister for attføringspenger.		

DFD1 gjelder tilsvarende for senere årganger



4.2 Fysisk dataflytdiagram - miniregister (SAS)

FD-TRYGD	Q:\DOK\FDTRYGD\IT-ANALYSE\VEDBOK\DIAGRAM\KORTTIDS\ATTFOER\G92G93\Mr_flyt.af3	
	Diagramansvarlig: kbs	25-Feb-1998
Fysisk dataflytdiagram - Danning av miniregister ifm. stønadperioder for attføringspenger		



4.3 Programbeskrivelse av rutiner for etablering av miniregister (SAS)

Nedenfor følger programheadingen for alle programmer som er benyttet ved tilrettelegging og kontroll av grunnlagsregister og miniregister for attføringspenger. Programmene er lagret på UNIX-katalogen \$TRYGDFOB/prog/SAS/attfoer/gYY, hvor YY representerer den aktuelle årgangen.

Tilrettelegging og kontroll av grunnlagsregister:

```
/******  
Prosjekt .....: FD-TRYGD  
Program navn .....: mk_gr.sas  
Skrevet av .....: KBS  
Dato .....: 25.02.1998  
Versjon .....: 1.00  
Programmets funksjon .: Lager grunnlagsreg. (attføringspengereg.)  
Endret når .....:  
Endret av .....:  
Grunn til endring .....:  
Programmet kaller .....:  
Programmet kalles fra :  
*****/
```

```
/******  
Prosjekt .....: FD-TRYGD  
Program navn .....: k_gr_1.sas  
Skrevet av .....: KBS  
Dato .....: 25.02.1998  
Versjon .....: 1.00  
Programmets funksjon .: Kontrollerer hovedgrupper i grunnlagsreg.  
Forutsetter at rutinen mk_gr.sas er kjørt.  
Endret når .....:  
Endret av .....:  
Grunn til endring .....:  
Programmet kaller .....:  
Programmet kalles fra :  
*****/
```

```
/******  
Prosjekt .....: FD-TRYGD  
Program navn .....: k_gr_2.sas  
Skrevet av .....: KBS  
Dato .....: 25.02.1998  
Versjon .....: 1.00  
Programmets funksjon .: Kontrollerer grunnlagsreg. (attføringspengereg.)  
Forutsetter at rutinen mk_gr.sas er kjørt  
Endret når .....:  
Endret av .....:  
Grunn til endring .....:  
Programmet kaller .....:  
Programmet kalles fra :  
*****/
```



```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD
Program navn .....: k_gr_3.sas
Skrevet av .....: KBS
Dato .....: 25.02.1998
Versjon .....: 1.00
Programmets funksjon .: Kontrollerer grunnlagsreg. (attføringspengereg.)
                        Forutsetter at rutinen mk_gr.sas er kjørt
Endret når .....:
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
*****/

```

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD
Program navn .....: k_gr_4.sas
Skrevet av .....: KBS
Dato .....: 25.02.1998
Versjon .....: 1.00
Programmets funksjon .: Kontrollerer grunnlagsreg. (attføringspengereg.)
                        Forutsetter at rutinen mk_gr.sas er kjørt
Endret når .....:
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
*****/

```

Tilrettelegging og kontroll av miniregister:

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD
Program navn .....: mk_mr.sas
Skrevet av .....: KBS
Dato .....: 23.02.1998
Versjon .....: 1.00
Programmets funksjon .: Lager minireg. fra attføringspengereg.
Endret når .....:
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
Programmet kaller ....: mrk_fnr2.sas
Programmet kalles fra :
*****/

```

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD
Program navn .....: k_mr_1.sas
Skrevet av .....: K̄BS
Dato .....: 25.02.1998
Versjon .....: 1.00
Programmets funksjon .: Kontrollerer hovedgrupper i minireg.
                        Forutsetter at rutinen mk_mr.sas er kjørt.

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

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD
Program navn .....: k_mr_2.sas
Skrevet av .....: K̄BS
Dato .....: 25.02.1998
Versjon .....: 1.01
Programmets funksjon .: Kontrollerer minireg. for attføringspenger
                        Forutsetter at rutinen mk_mr.sas er kjørt

Programmet kaller ....:
Programmet kalles fra :
Endret når .....: 14.05.1998
Endret av .....: kbs
Grunn til endring ....: Inkl. telling av antall rec. pr. mnd.
*****/

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD
Program navn .....: k_mr_3.sas
Skrevet av .....: K̄BS
Dato .....: 25.02.1998
Versjon .....: 1.00
Programmets funksjon .: Kontrollerer minireg. for attføringspenger
                        Forutsetter at rutinen mk_mr.sas er kjørt

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

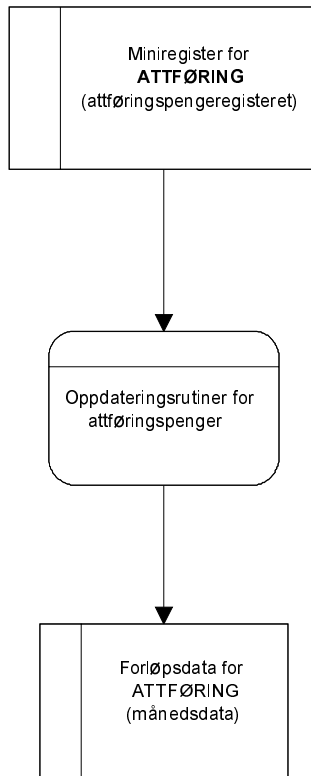
```

4.4 Dataflytdiagram nivå 1 - database (Oracle)

FD-TRYGD	Q:\DOK\FDTRYGD\IT-ANALYSE\EDBDOK\DIAGRAM\KORTTIDS\ATTFOER\G92G93\db_flyt.af3	
	Diagramansvarlig: JoJ	Tirsdag 10. mars 1998
DFD1 - Prosesser og kontroller som kjøres internt i databasesystemet ved innlegging av nye månedsdata for ATTFØRING.		

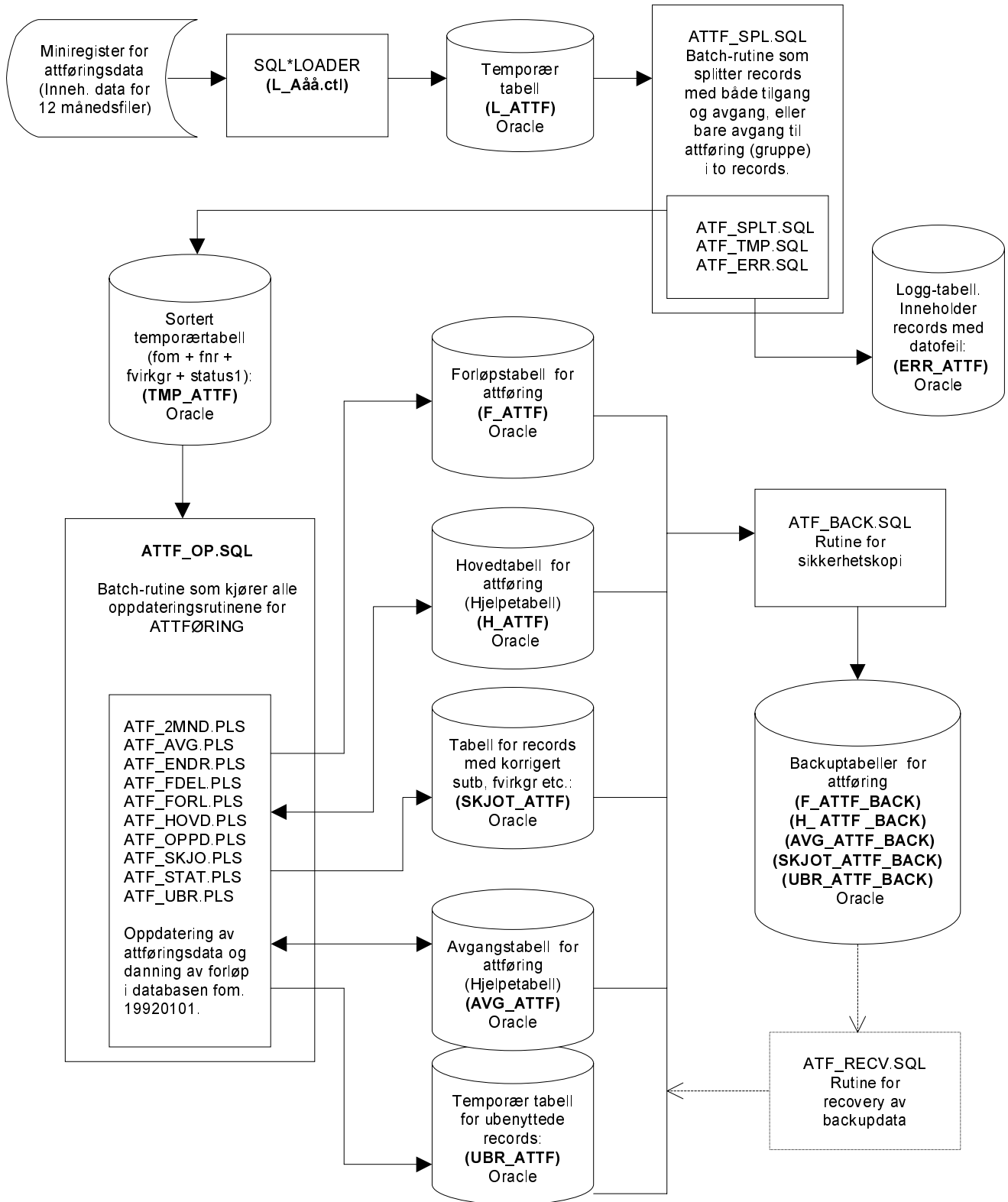
DFD1 gjelder for alle data fom. 9201

Fra miniregister



4.5 Fysisk dataflytdiagram - database (Oracle)

FD-TRYGD	Q:\DOK\Fdtrygd\IT-analyse\EDBDOK\DIAGRAM\attfoerflytdiagr.doc	
	Diagramansvarlig: BKI	Tirsdag 5. juni 2001
Fysisk dataflytdiagram - databaserutiner for ATTFØRING		



4.6 Beskrivelse av databaserutiner (Oracle)

4.6.1 Lagringssted for databaserutiner

Programmer som er benyttet ved innlegging av attføringsdata og oppdateringsrutiner/batch-jobber i Oracle-databasen er lagret på UNIX under katalogen

```
$TRYGDFOB/prog/ORACLE/attfoer/OPPDATER/.. .  
$TRYGDFOB/prog/ORACLE/attfoer/SPLITTREC/.. .  
$TRYGDFOB/prog/ORACLE/attfoer/SQLLOAD/.. .
```

4.6.2 Innlastingshastighet under danning av forløp

Filene som benyttes for å danne forløp for attføring består typisk av flere hundretusen records og er krevende for serveren å kjøre. Det er derfor en fordel å ikke parallellkjøre en av disse rutinene med andre innleggingsrutiner eller andre krevende spørringer. Erfaring har vist at innleggingshastigheten går dramatisk ned i perioder hvor serveren har mange prosesser å arbeide med samtidig (innlastings-tiden kan variere med flere timer for en og samme årgang alt etter som hvor mye serveren har å gjøre).

TIPS:

1. Følg med på “top” på UNIX før danning av forløp startes for å se om andre krevende og/eller lange kjøring foregår.
2. Prøv å finne ut hvilke tidspunkter/tidsluker hvor det er generelt liten trafikk på serveren. DBA og/eller systemoperatørene på serveren kan gi svar på dette.
3. Prøv å avtale med andre som bruker serveren til tunge oppgaver om å få en “ledig” tidsluke for deg selv på serveren.
4. Det er laget to små prosedyrer som baserer seg på UTL_FILE (lag_fil og logg_status) som gjør det mulig å følge med på innlastingshastigheten under danning av forløp. På UNIX: se på filen /u01/app/oracle/admin/TFH3/ora_out/att_log.txt. Filen vil inneholde all informasjon om innlastingen (hastighet, tidsforbruk og evt. feil som har oppstått). En innlastingshastighet på over 200 records pr. sekund er bra, under 100-120 records pr. sekund er mindre bra. “Samplingshastigheten” kan endres i rutinen ATF_OPPD.PLS.

4.6.3 Kontroll av batch-kjøring i databasen

Kontroller **alltid** at resultatet av batch-kjøringen er som forventet.

Filen /u01/app/oracle/admin/TFH3/ora_out/att_log.txt på UNIX skal alltid sjekkes for ev. feilmeldinger etter hver kjøring!

I tillegg er det laget endel rutiner (script) som tester og teller opp resultatet av innleggingen. Disse startes som batch-jobb i SQL-plus. Rutinene er lagret på UNIX under katalogen:

```
$TRYGDFOB/prog/ORACLE/attfoer/DATATEST/..
```

- attfoer_avsluttede_gruppetilfeller.sql (Kjører tversnitt)
- attfoer_status_for_innlegging.sql (Foretar div. optellinger og tester datokonsistens)
- attfoer_test_av_person.sql (For å følge en enkelt person i tabellene)

4.7 Programbeskrivelse av databaserutiner for attføring (Oracle)

4.7.1 SQL*Loader-rutine for import til Oracle

Data lastes først inn i den temporære tabellen **L_ATTf** (L=Load) fra en flat årsfil. Dette gjøres med skriptet **\$STRYGDFOB/prog/ORACLE/attfoer/SQLLOAD/l_a<ÅÅ>.ctl** (ÅÅ=år). Ett årssett med data lastes inn, og de ulike oppdateringsrutinene kjøres. Samme prosedyre gjentas deretter for neste årssett med data osv...

Før nye data fra et årssett legges inn i den temporære tabellen **L_ATTf**, må en først slette innholdet i tabellen med kommandoen «**TRUNCATE TABLE l_attf**». I motsetning til **DELETE** brukes ikke rollback-segmentet da.

Innlasting skjer med kommandoen:

```
SQLldr userid=trygdfof/<passord>@tfh3,control=l_a<ÅÅ>.ctl
```

4.7.2 ATTF_SPL.SQL (Program som klargjør data for hovedprogrammet)

Før innlegging av data i databasen må dataene klargjøres for hovedprogrammet og lastes inn i den temporære tabellen **TMP_ATTf** (TMP=temporær). Dette gjøres med rutinen **\$STRYGDFOB/prog/ORACLE/attfoer/SPLITTREC/attf_spl.sql**.

Kjøring av denne rutinen skjer med kommandoen:

```
SQLPLUS trygdfof/<passord>@tfh3 @attf_spl.sql
```

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

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: attf_spl.sql
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 23.01.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon ..: Batch-jobb som kaller alle rutiner i forbindelse
                        med omkodingen fra L_ATTf til TMP_ATTf. Disse
                        rutine splitter og omkoder eventuelle records der
                        både avgang og tilgang til attføring/
                        attføringsgruppe er satt på samme record, eller
                        records som inneholder avgang fra attføring/
                        attføringsgruppe.

                        NB Årssettene må legges inn i kronologisk riktig
                        rekkefølge!!!

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

```

/* Denne sender meldinger til en egen logg-fil */
SPOOL ATTF_SPL.LST

/* Kompilerer alle PL/SQL-prosedyrer som skal benyttes */
@atf_del.pls
/
@atf_temp.pls
/
@atf_err.pls
/
COMMIT;

/* Nullstiller de berørte tabeller */
TRUNCATE TABLE tmp_attf;
TRUNCATE TABLE err_attf;
COMMIT;

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

/* Starter rutine for å splitte/fordele record fra L_ATTFF til TMP_ATTFF */
EXECUTE attf_del;
COMMIT;

/* Til slutt slettes alle prosedyrer */
DROP PROCEDURE attf_del;
DROP PROCEDURE attf_temp;
DROP PROCEDURE attf_errors;
COMMIT;

SPOOL OFF
EXIT;

```

4.7.3 ATF_DEL.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_del.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 26.01.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon ..: Sjekker hvilke verdier variablene TIL, TIL_GR,
AVGANG og AVG_GR har. Setter en kode for status som
avgjør den videre behandlingen av recorden.

Feltet STATUS1 i TMP_ATTFF-tabellen inneholder
verdiene 1,2,3 eller 4 for å markere records som er
"splittet", dvs. enkelt-records fra miniregisteret
som inneholder tilgang/avgang på samme record,
eller avgang fra attføring/attføringsgruppe.

Records sorteres for å unngå å "knele" systemet når
forløpstabellen skal dannes senere.
Sorteringskriterium: FOM + FNR + FVIRKGR (i tillegg
vil recordene være sortert på STATUS1)

Filer inn .....:
Filer ut .....:
Endret når .....: DD.MM.ÅÅÅÅ
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
*****/

```

4.7.4 ATF_TEMP.PLS

```
/*
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_temp.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 10.01.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Legger records inn i temporær-tabellen TMP_ATTF.
                        Mottar records fra prosedyren ATTF_DEL.

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

4.7.5 ATF_ERR.PLS

```
/*
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_err.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 02.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Legger records med datokonflikter inn i feil-
                        tabellen ERR_ATTF. Mottar records fra prosedyren
                        ATTF_DEL.

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

4.7.6 ATTF_OP.SQL (Hovedprogram for oppdateringsrutiner i Oracle)

Selve innleggingen av data i databasen gjøres med rutinen

\$STRYGDFOB/prog/ORACLE/attfoer/OPPDATER/attf_op.sql.

Rutinen fungerer som hovedprogram for oppdatering av attføringsdata (attføringsstønader) **fom.**

1992/01 i databasen og kaller ulike sub-program for danning av forløpsdata. Selv om data lastes inn i loadtabellen (L_ATTF) og temporærtabellen (TMP_ATTF) for ett og ett år, vil hovedprogrammet prosessere dataene månedsvis innenfor hvert årssett.

Alle personer i nyeste datagrunnlag, dvs. personer i den temporære tabellen TMP_ATTF, sjekkes mot forrige års datagrunnlag (innholdet i hovedtabellen H_ATTF og avgangstabellen AVG_ATTF), måned for måned. Ut i fra bestemte regler, som angitt i kap. 2 i spesifikasjonsnotatet for attføring, avgjøres det om det skal kodes en *tilgang*, *tilgang gruppe*, *avgang*, *avgang gruppe* eller *endring* for hver enkelt record som prosesseres. *Endring* betyr endret verdi i en eller flere av internvariablene.

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

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: attf_op.sql
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 09.12.1997
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon ..: Batch-jobb som kaller alle oppdateringsrutiner for
attføring.

NB1! Før jobben startes bør det tas sikkerhetskopi
av alle berørte databasetabeller (Benytt
rutinen atf_back.sql).

NB2! Det er meget viktig at årssettene legges inn
i kronologisk riktig rekkefølge.

Filer inn .....: Alle oppdateringsrutiner for ATTFØRING + flate
årsfiler for ATTFØRING.

Filer ut .....:
Endret når .....: 10.04.1999
Endret av .....: JoJ
Grunn til endring ..: 1. Har ikke lenger behov for å bruke et eget
rollback-segment (LARGE_RBS) siden de vanlige
RBS nå er gjort større.

2. Har skrevet om loggerutinene slik at det ikke
lenger er behov for å benytte tabellene
JOB_STATUS og RUN_ERROR i de ulike rutinene. All
aktivitet logges nå i en egen fil på
/u01/app/oracle/admin/TFH3/ora_out/atf_log.txt.
*****/

/* Denne sender meldinger til en egen logg-fil */
SPOOL ATTF_OP

/* Kompilerer alle PL/SQL-prosedyrer som skal benyttes */

@atf_avg.pls
/
@atf_for1.pls
/
@atf_hovd.pls
/
@atf_ubr.pls
/
@atf_skjo.pls
/
@atf_2mnd.pls
/
@atf_stat.pls
/
@atf_endr.pls
/
@atf_fdel.pls
/
@atf_oppd.pls
/
COMMIT;
```

```

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

/* Her kalles styrerutine for å lese inn fra riktig månedsfil */
EXECUTE attf_oppdater;
COMMIT;

/* Til slutt slettes alle prosedyrer */
DROP PROCEDURE attf_to_mnd_regel;
DROP PROCEDURE attf_avgang;
DROP PROCEDURE attf_sjekk;
DROP PROCEDURE attf_fordel_records;
DROP PROCEDURE attf_forlop;
DROP PROCEDURE attf_hoved;
DROP PROCEDURE attf_oppdater;
DROP PROCEDURE attf_bestem_status;
DROP PROCEDURE attf_ubrukte;
COMMIT;

/* Lukker spool-meldingsfilen */
SPOOL OFF

EXIT;

```

4.7.7 ATF_AVG.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_avg.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 21.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Legger inn nye records i avgangstabellen (AVG_ATTf)
                        for ATTFØRING. Dette er en tabell som inneholder en
                        avgangsrecord for hvert avsluttede
                        attføringstilfelle, men kun det SISTE avsluttede
                        tilfellet for hver person. Tabellen brukes for å
                        sjekke mot tidligere avsluttede tilfeller i
                        prosedyren ATTF_OPPDATER.

Filer inn .....:
Filer ut .....:
Endret når .....: DD.MM.ÅÅÅÅ
Endret av .....:
Grunn til endring ....:
*****/

```

4.7.8 ATF_FORL.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_forl.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 21.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Legger inn nye records i forløpstabellen (F_ATTF)
                        for ATTFØRING. Prosedyren kalles fra prosedyren
                        ATTF_OPPDATER.

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

4.7.9 ATF_HOVD.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_hovd.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 21.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Legger inn nye records i hovedtabellen (H_ATTF) for
                        ATTFØRING. Kalles fra prosedyren ATTF_OPPDATER.

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

4.7.10 ATF_UBR.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_ubr.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 21.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Legger inn records i UBR_ATTF-tabellen (tabell over
                        records vi av forskjellige årsaker ikke benytter
                        fra TMP_ATTF-tabellen). Variabelen STATUS2 vil
                        kunne si noe om årsaken til at recorden ikke
                        benyttes i forløpsdatabasen. Prosedyren kalles fra
                        ATTF_OPPDATER.

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

4.7.11 ATF_SKJO.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_skjo.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 21.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon ..: Legger inn records i SKJOT_ATTF-tabellen (tabell
                        med opprinnelige verdier for:

                        1. FVIRKGR ved gr.tilgang hvor FVIRKGR korrigeres.
                        2. SUTB ved gr.av ganger hvor SUTB korrigeres.
                        3. Løpende records u/endringer hvor FVIRKGRny >
                           SUTBgml.

                        Prosedyren kalles fra ATF_FDEL.

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

4.7.12 ATF_2MND.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_2md.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 21.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon ..: Rutine for å finne og behandle records etter 2
                        månedersregelen.

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

4.7.13 ATF_STAT.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_stat.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 21.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon ..: Rutine for å finne status for ny_record. For å
                        finne ut dette sjekker vi bl.a om ny_record finnes
                        i databasen fra før og om det er dato-konsistens
                        mellom ny og gammel record.

                        Status satt her bestemmer hvordan records fra
                        tabellene TMP_ATTF,AVG_ATTF og H_ATTF behandles.

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

4.7.14 ATF_ENDR.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_endr.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 21.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Finner eventuelle endringer i internvariablene
                        siden forrige registrering i databasen. Ved endring
                        settes en status som er med å styrer den videre
                        behandlingen av recorden.

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

4.7.15 ATF_FDEL.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_fdel.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 21.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Koder og fordeler records ut til de ulike
                        prosedyrene for innlegging i tabellene. Ulike
                        status som er satt underveis under prosesseringen
                        av recorden avgjør i hvilken tabell recorden til
                        slutt ender.

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

4.7.16 ATF_OPPD.PLS

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_oppd.pls
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 21.02.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Dette er hovedprosedyren som kaller opp de ulike
                        sub-rutinene under prosesseringen av årsfilene.
                        Prosedyren styrer og kaller opp de ulike
                        prosedyrene for innlegging av data i hovedtabell,
                        forløpstabell og andre temporære- hjelpetabeller.

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

4.7.17 ATF_BACK.SQL (backup-rutine)

Det er spesielt viktig å merke seg at batch-rutinene som legger ett og ett årssett med atfføringsdata i databasen (danner forløp), bygger på / jobber mot, forrige måneds data (resultatet av forrige måneds kjøring). Det vil igjen si at dersom en har lagt inn n antall måneder med data og en batch-rutine bryter/krasjer, må ALLE data legges inn på nytt. For å unngå dette er det utarbeidet en egen backup-rutine, **\$STRYGDFOB/prog/ORACLE/attfoer/BACKUP/atf_back.sql**.

Kjør rutinen etter innlegging av hvert årssett når du er sikker på at forrige kjøring gikk bra.

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_back.sql
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 17.03.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: MÅ kjøres manuelt med jevne mellomrom når årsfiler
for atfføring legges inn. Rutinen tar backup av
alle data for atfføring og legger dem inn i egne
backup-tabeller (tabeller merket _BACK).
Dette gjøres for at eventuelle problemer som
oppstår med oppdateringsrutiner ikke skal forårsake
at alle kjøringene må gjøres på nytt.

Startes som batch-jobb i SQL-plus:
(SQL>@atf_back.sql).

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

4.7.18 ATF_RECV.SQL (recovery-rutine)

Dersom innlegging av nye data forårsaker feil som stopper rutinen under kjøring kan gamle data hentes tilbake ved hjelp av rutinen **\$STRYGDFOB/prog/ORACLE/attfoer/BACKUP/atf_recv.sql**. Det forutsettes at rutinen **atf_back.sql** er kjørt FØR siste innleggingsforsøk. Rutinen henter da tilbake alle data tom. forrige årssett.

```

/*****
Prosjekt .....: FD-TRYGD (ATTFØRING)
Program navn .....: atf_recv.sql
Skrevet av .....: JoJ
Dato .....: 11.05.1998
Versjon .....: 1.0
Programmets funksjon .: Kjøres for å hente tilbake gamle data fra backup-
tabellene dersom feil oppstår under innlegging av
data i basen.

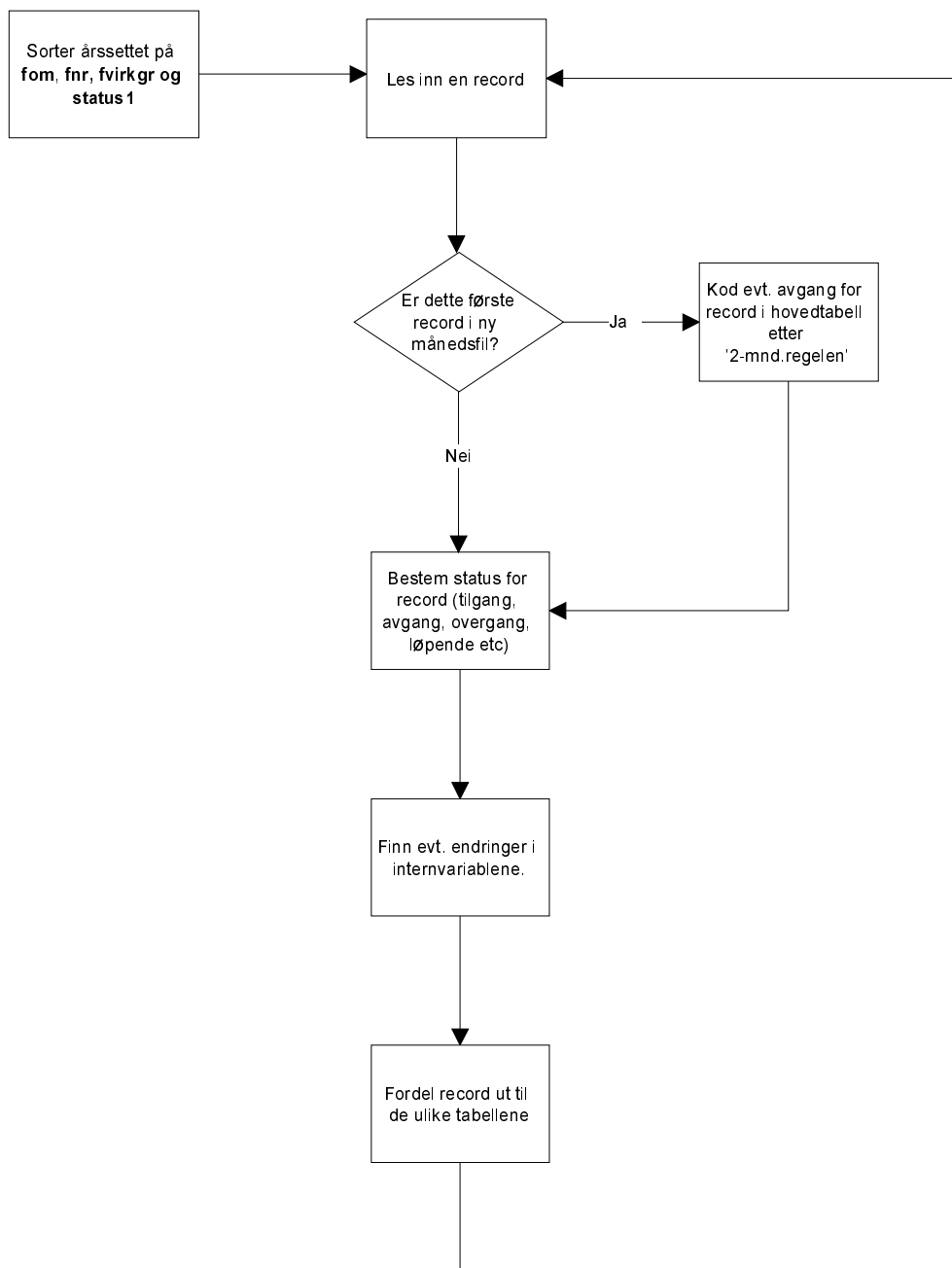
Rutinen forutsetter at backuprutinen atf_back.sql
er kjørt FØR siste årsfil ble forsøkt lagt inn i
databasen.

Startes som batch-jobb i SQL-plus:
(SQL>@atf_recv.sql).

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

4.8 Flytdiagram for PL/SQL-kode

<i>FD-TRYGD</i>	Q:\DOK\FDTRYGD\IT-ANALYSE\EDBDOK\DIAGRAM\KORTTIDS\ATTFOER\G92G93\progflyt.af3	
	Diagramansvarlig: JoJ	Tirsdag 10. mars 1998
Flytdiagram for PL/SQL-kode		



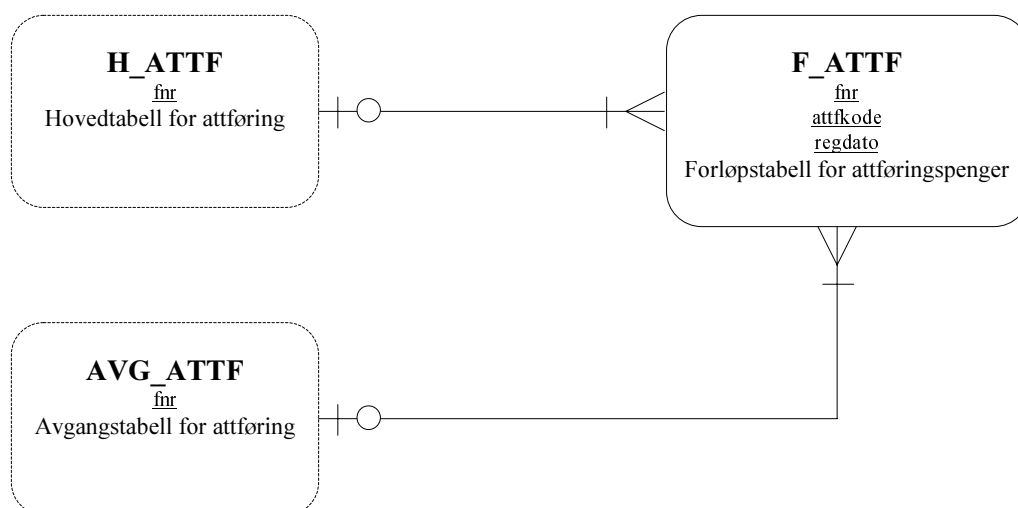
4.9 Datamodell

<i>FD-TRYGD</i>	Q:\DOK\Fdtrygd\IT-analyse\EDBDOK\DIAGRAM\attfoer\datamodell.doc	
	Diagramansvarlig: BKI	Tirsdag 05. juni 2001
Datamodell - ATTFØRING (attføringspenger)		

F_ATTf inneholder alle forløpsdata for attføring.

H_ATTf inneholder status for nyeste datagrunnlag.
Miniregisteret for ATTFØRING kjøres mot H_ATTf for oppdatering og danning av attføringsforløp.

AVG_ATTf inneholder siste avgangsrecord for enhver record i forløpstabellen F_ATTf.



Definisjonen på det som ligger i H_ATTf er at det er records som er løpende, uansett hvilken verdi attfkode har. Tomånedersregelen gjør at det vil kunne ligge løpende records i H_ATTf med attfkode *i0* (avgang). Dette gjelder likevel som løpende tilfeller. Dette gjør at man kan finne records som ligger i H_ATTf men ikke i F_ATTf dersom man bruker hele nøkkelen i F_ATTf (fnr, regdato, attfkode).

4.10 Modellspesifikasjoner

Alle definisjoner av Oracle databasetabeller, med tilhørende kommentarer og kodelister, ligger lagret i Oracle Repository.

Oracle Designer 2000 er benyttet som modelleringsverktøy.

I Oracle Repository ligger det også lagret definisjoner for fem backup-tabeller som ikke er beskrevet nærmere i denne rapporten da disse har samme struktur som sine respektive originaltabeller:

AVG_ATTFF_BACK

F_ATTFF_BACK

H_ATTFF_BACK

SKJOT_ATTFF_BACK

UBR_ATTFF_BACK

Forløps-, hoved- og avgangstabell for attføring

Tabellnavn: F_ATTFF Forløpstabell for attføring
H_ATTFF Hovedtabell for attføring
AVG_ATTFF Avgangstabell for attføring

Kommentarer til avgangstabellen AVG ATTFF:

Tabellen inneholder SISTE avgangstilfelle (kun en record pr. person) for hver person som er registrert i databasen.

Avgangstilfelle betyr her avgang fra attføring (helt ut av systemet).

Benytter kun FNR, SUTB og ATTFKODE fra denne tabellen for å bygge opp forløp i databasen. Registrerer derimot alle variabler tilgjengelig fra hovedtabellen for avgangstilfellet for senere å kunne teste hvordan oppbyggingen av forløp i databasen gikk.

Generelle kommentarer:

Forløpshyppighet: Månedlige filer fra RTV

Antall records: 70000-75000 pr. månedsfil, slått sammen til årsfiler med ca. 900 000 records pr fil.

Spesielle merknader til enkelte variabler i minireg.:

Variablene FNR, FOM , SUTB og STATUS1 definerer unike records på attføringsfilene fra RTV. Tar dermed høyde for at det kan være to eller flere records pr. person pr. mnd.

Andre merknader:

Alle attføringsdata «knyttes til» en hovedvariabel kalt ATTFKODE, som tilsvarer et overordnet løpende tilfelle. Variablen ATTFKODE har lengde to posisjoner. Første siffer angir gruppe attføring (i alt 4 forskjellige grupper kan forekomme, jfr. beskrivelse av gruppe-variablen) og annet siffer sier noe om hendinger/endringer som er tilknyttet ytelsen/attføringsgruppen.

For de to første månedsfilene, dvs. jan-92, vil de fleste tilfellene som er registrert i denne være påbegynt før 01.01.92.

For disse skiller vi mellom to typer venstresensurering:

Kode 3 benyttes dersom fvirkg er eldre enn 01.01.92

Kode 4 benyttes dersom fvirkg er større eller lik 01.01.92 og fvirkg er eldre 01.01.92

Kolonnen STATUS2 sier noe om årsaken til at recorden ikke er benyttet. STATUS2 er delt inn i seks grupper fra A til F:

A : Tilgang til attføring på ny record (til='T' og til_gr='T')
B : Tilgang til attføringsgruppe på ny record (til=NULL og til_gr='T')
C : Mulig tilgang attføring på ny record (til='X')
D : Avgang fra attføring (avg='A' og avg_gr='A')
E : Avgang fra attføringsgruppe (avg='L' og avg_gr='A')
F : Løpende tilfelle (til=til_gr=NULL og avg=avg_gr='L')
G : Avgang etter 2md. regelen

Status2	Betingelse	Hendelse
A10,B10,C10,F10	Ikke match på FNR i inaktiv eller aktiv bestand og venstresensur	Nytt attføringstilfelle
A11,B11,C11,F11	Ikke match på FNR i inaktiv eller aktiv bestand og ikke venstresensur	Nytt attføringstilfelle
A12,B12,C12,F12	Match på FNR i inaktiv men ikke i aktiv bestand og max(FVIRKGRny,FOMm-2) > SUTBgml	Nytt attføringstilfelle
D12,E12	Match på FNR i aktiv bestand og FVIRKGRny = ATTFITILG	Avslutt hhv. attføringstilfelle og attføringsgruppetilfelle. (Kun til bruk under koding, eksisterer ikke i db.)

A15,B15,C15,F15	Match på FNR i aktiv bestand og FVIRKGRny - SUTBgml <= 60 og GRUPPEny = GRUPPEgml	Viderefør løpende tilfelle
A16,A17,B16,B17 C16,C17,F16,F17	Match på FNR i aktiv bestand og FVIRKGRny - SUTBgml <= 60 og GRUPPEny <> GRUPPEgml	Avslutt gml. gruppetilfelle (X16) og start opp nytt gruppetilfelle (X17)
A18,A19,B18,B19 C18,C19,F18,F19	Match på FNR i aktiv bestand FVIRKGRny - SUTBgml <= 60 og GRUPPEny <> GRUPPEgml	Avslutt gml. attføringstilfelle (X18) og start opp nytt attføringstilfelle (X19)
G10	Status3 = 3; record i hovedtabell er hverken avsluttet på lovlig måte eller videreført innen 2 mnd etter SUTB.	Avslutt attføringstilfellet

For mer utfyllende spesifikasjon av hvordan de ulike variabler kodes,
henvises det til kap.2.

For mer utfyllende spesifikasjon av hvordan de ulike variabler kodes,
henvises det til kap 2.3.1 III.

Variabelbeskrivelse for tabellene: F_ATTF, H_ATTF og AVG_ATTF

Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	DDMMYYXXXXX Også records med ugyldige fødselsnumre tas med i Trygd-fobhistorie. Ledende nuller
Fra og med FOM NUMBER 8	Angir hvilken månedsfil data er hentet fra. FOM = 19920101 angir f.eks januarfila-92. YYYYMMDD
Tilgangsdato for attføring (uavhengig av gruppe) TILGDATO NUMBER 8	YYYYMMDD Settes lik dato for første gang/første dag personen mottar attføring (forutsatt kontinuitet av attføring), og holdes uendret ved skifte av attføringsgruppe. Ved tilgang attføring er TIL = TIL_GR = 'T'. Denne dato tilsvareer FVIRKny hvis venstresensur og MAX(FVIRKGRny, FOMm-2) ellers. Venstresensur for månedsfilene 92/01 og 92/02.
Avgangsdato for perioden AVGDATO NUMBER 8	YYYYMMDD. Settes lik dato for siste gang/siste dag personen kontinuerlig mottar en eller annen type attføring. Ved avgang fra attføringssystemet er AVG = AVG_GR = 'A'. Denne dato tilsvareer SUTBny i miniregisteret. Blir liggende blank for alle records utenom avgangsrecords.

Variabelbeskrivelse for tabellene: F_ATTF, H_ATTF og AVG_ATTF

Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Kode for attføring (grupper og hendelser) ATTFKODE NUMBER 2	<p>Kodes i databasen.</p> <p>1. siffer angir gruppe attføring, 2. siffer sier noe om hendelser/endringer knyttet til attføringsgruppen.</p> <p>Variabelen erstatter/tilsvarer GRUPPE, AVG_GR, AVG, TIL_GR og TIL i miniregisteret.</p> <p>Dersom record inneholder kombinasjoner av endring og tilgang/avgang skal det kodes to records i forløpstabell; først endringsrecord og deretter tilgang/avgang.</p> <p>For gruppe 3: Omfatter all ventetid for årene 1992-1993. For årene 1994 og senere omfatter gruppen kun ventetid utover 8 uker.</p> <p>10=rehabilitering avgang 11=rehabilitering tilgang (også 1992/01) 12=rehabilitering endring (i internvariabel) 13=rehabilitering venstresensur (løpende). 14=rehabilitering venstresensur ved overgang 20=yrkesmessig attf. avgang 21=yrkesmessig attf. tilgang (også 1992/01) 22=yrkesmessig attf. endring (i internvar.) 23=yrkesmessig attf. venstresens. (løpende) 24=yrkesmessig attf. venstresens. ved overgang 30=ventetid avgang 31=ventetid tilgang (også 1992/01) 32=ventetid endring (i internvariabel) 33=ventetid venstresensur (løpende). 34=ventetid venstresensur ved overgang 40=ventetid inntil 8 uker avgang (4X, fom.1994) 41=ventetid inntil 8 uker tilgang 42=ventetid inntil 8 uker endring (i internvariabel) 43=ventetid inntil 8 uker venstresensur 44=ventetid inntil 8 uker venstresensur ved overgang 90=uoppgitt gruppe, avgang 91=uoppgitt gruppe, tilgang (også 1992/01) 92=uoppgitt gruppe, endring (i internvariabel) 93=uoppgitt gruppe, venstresensur (løpende) 94=uoppgitt gruppe, venstresensur ved overgang</p>
Registreringsdato for type attføring REGDATO NUMBER 8	<p>YYYYMMDD.</p> <p>Regdato vil fungere som en siste oppdateringsdato, uansett recordtype.</p> <p>Ved tilgang attføring settes denne lik FVIRKny hvis venstresensur og MAX(FVIRKGRny, FOMm-2) ellers (samme som TILGDATO).</p> <p>Ved overgang (avgang fra en gruppe, tilgang på annen gruppe) benyttes MAX(REGDATOgml, FVIRKGRny - 1, FOMm-2 - 1) (samme som ATTFAVG) ved avgang fra gruppe, og MAX(REGDATOgml + 1, FVIRKGRny, FOMm-2) (samme som ATFTILG) ved tilgang til ny gruppe.</p> <p>(Ved skifte/overgang av gruppe kodes det avgang på gammel gruppe, deretter tilgang på ny gruppe.)</p> <p>Ved avgang fra attføring (helt ut av systemet) benyttes SUTBny (samme som AVGDATO).</p> <p>Ved endring i internvariablene benyttes samme datering som for internvariablene.</p>

Variabelbeskrivelse for tabellene: F_ATTF, H_ATTF og AVG_ATTF

Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Attføringsgruppens tilgangsdato ATTF_TILG NUMBER 8	YYYYMMDD. Settes lik MAX(REGDATOgml + 1, FVIRKGRny, FOMm-2) i iniregisteret.
Attføringsgruppens avgangsdato ATTF_AVG NUMBER 8	YYYYMMDD. Ved avgang fra attføringsgruppe er AVG_GR = 'A' og AVG = 'L' i miniregisteret. Settes lik MAX(REGDATOgml, FVIRKGRny - 1, FOMm-2 - 1) i miniregisteret. Avgang attføring (helt ut av systemet) = SUTBny i miniregisteret.
Antall barn ABARN NUMBER 2	Indikerer hvorvidt vedkommende får barnetillegg. Ledende nuller
Endringsdato for antall barn ABAR_DATO NUMBER 8	FOM benyttes ved datering av endringer (avgrenses av SUTB til enhver tid)
Bortfallsgrunn BFG NUMBER 2	Settes ved avgang attføring. Tilfeller hjemlet i trygdestaten: 1=Har fått uførepensjon 2=Har fått alderspensjon 3=Død 4=Er kommet i arbeid 5=Fulgte ikke attføringsopplegget 6=Har fått annen pensjon 7=Flyttet 8=Andre årsaker 9=Fortsatt attføringspenger (Nortrygd) Ledende nuller NB! Denne variabelen er ikke av god nok kvalitet.
Dagsats (faktisk utbetaling) DAGS NUMBER 4	Inkluderer eventuelt barne- og ektefelle tillegg. Ledende nuller
Endringsdato for dagsats (faktisk utbetaling) DAGS_DATO NUMBER 8	FOM benyttes ved datering av endringer (avgrenses av SUTB til enhver tid)
Diagnose DIAG VARCHAR2 4	NB! Denne variabelen er ikke av god nok kvalitet for årene 1992 og 1993. Diagnose tas derfor ikke inn for disse årene, men tas med for 1994 og senere år.
Endringsdato for diagnose DIAG_DATO NUMBER 8	FOM benyttes ved datering av endringer (avgrenses av SUTB til enhver tid)
Ektefelle tillegg EKTEF VARCHAR2 1	Angir hvorvidt vedkommende får dette (J/N).

Variabelbeskrivelse for tabellene: F_ATTF, H_ATTF og AVG_ATTF

Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer																																												
Endringsdato for ektefelletillegg EKTFDATO NUMBER 8	FOM benyttes ved datering av endringer (avgrenses av SUTB til enhver tid)																																												
Gyldig GYLDIG NUMBER 1	Viktig variabel som skiller mellom gyldige og ugyldige records i RTV's statistikk. 0=Ugyldig 1=Gyldig																																												
Endringsdato for gyldig GYLDDATO NUMBER 8	FOM benyttes ved datering av endringer (avgrenses av SUTB til enhver tid)																																												
Hjemmel SHJEME NUMBER 2	Siste registrerte hjemmel for utbetaling av attføringspenger. Hjemmelskodene har følgende forklaring for 1992-93: <table style="margin-left: 20px;"> <tr><td>1 = Medisinsk attføring</td><td>\$5-4 1a</td></tr> <tr><td>2 = Yrkesmessig attføring</td><td>\$5-4 1b</td></tr> <tr><td>3 = Medisinsk attføring</td><td>\$5-4 2a</td></tr> <tr><td>4 = Yrkesmessig attføring</td><td>\$5-4 2b</td></tr> <tr><td>5 = Ventetid før attføring</td><td>\$5-4 3a</td></tr> <tr><td>6 = Ventetid før attf. periode</td><td>\$5-4 3b</td></tr> <tr><td>7 = Ventetid før arbeid</td><td>\$5-4 3c</td></tr> <tr><td>8 = Under planl. av egen virk.</td><td>\$5-4 3d</td></tr> <tr><td>9 = Ugyldig</td><td></td></tr> <tr><td>10 = Tilbakefall innen 1 år</td><td></td></tr> <tr><td>11 = Tilbakefall innen ½ år</td><td></td></tr> </table> For 1994-98 er kode 1-8 samme som over, i tillegg kommer: <table style="margin-left: 20px;"> <tr><td>9 = Igjen arb.ufør</td><td>\$5-4 4</td></tr> <tr><td>10 = Rehab.penger akt. beh. m/sykepengerett</td><td>\$5A-4, nr.1</td></tr> <tr><td>11 = Rehab.penger akt. beh. u/sykepengerett</td><td>\$5A-4, nr.2</td></tr> <tr><td>12 = Rehab.penger tilbakefall</td><td>\$5A-4, nr.3</td></tr> <tr><td>13 = Attf.penger, yrk.messig</td><td>\$5B-7</td></tr> <tr><td>14 = Attf.penger, vt før attf. inntil 8 uker</td><td>\$5B-7a</td></tr> <tr><td>15 = Attf.penger, vt før attf. etter 8 uker</td><td>\$5B-7a</td></tr> <tr><td>16 = Attf.penger, vt under attf.</td><td>\$5B-7b</td></tr> <tr><td>17 = Attf.penger, vt før arbeid</td><td>\$5B-7c</td></tr> </table> For 1998-99 kommer i tillegg: <table style="margin-left: 20px;"> <tr><td>19 = Avbrudd i yrkesrettet attføring</td><td></td></tr> <tr><td>20 = Rehab.penger under arbeidstrening</td><td></td></tr> </table>	1 = Medisinsk attføring	\$5-4 1a	2 = Yrkesmessig attføring	\$5-4 1b	3 = Medisinsk attføring	\$5-4 2a	4 = Yrkesmessig attføring	\$5-4 2b	5 = Ventetid før attføring	\$5-4 3a	6 = Ventetid før attf. periode	\$5-4 3b	7 = Ventetid før arbeid	\$5-4 3c	8 = Under planl. av egen virk.	\$5-4 3d	9 = Ugyldig		10 = Tilbakefall innen 1 år		11 = Tilbakefall innen ½ år		9 = Igjen arb.ufør	\$5-4 4	10 = Rehab.penger akt. beh. m/sykepengerett	\$5A-4, nr.1	11 = Rehab.penger akt. beh. u/sykepengerett	\$5A-4, nr.2	12 = Rehab.penger tilbakefall	\$5A-4, nr.3	13 = Attf.penger, yrk.messig	\$5B-7	14 = Attf.penger, vt før attf. inntil 8 uker	\$5B-7a	15 = Attf.penger, vt før attf. etter 8 uker	\$5B-7a	16 = Attf.penger, vt under attf.	\$5B-7b	17 = Attf.penger, vt før arbeid	\$5B-7c	19 = Avbrudd i yrkesrettet attføring		20 = Rehab.penger under arbeidstrening	
1 = Medisinsk attføring	\$5-4 1a																																												
2 = Yrkesmessig attføring	\$5-4 1b																																												
3 = Medisinsk attføring	\$5-4 2a																																												
4 = Yrkesmessig attføring	\$5-4 2b																																												
5 = Ventetid før attføring	\$5-4 3a																																												
6 = Ventetid før attf. periode	\$5-4 3b																																												
7 = Ventetid før arbeid	\$5-4 3c																																												
8 = Under planl. av egen virk.	\$5-4 3d																																												
9 = Ugyldig																																													
10 = Tilbakefall innen 1 år																																													
11 = Tilbakefall innen ½ år																																													
9 = Igjen arb.ufør	\$5-4 4																																												
10 = Rehab.penger akt. beh. m/sykepengerett	\$5A-4, nr.1																																												
11 = Rehab.penger akt. beh. u/sykepengerett	\$5A-4, nr.2																																												
12 = Rehab.penger tilbakefall	\$5A-4, nr.3																																												
13 = Attf.penger, yrk.messig	\$5B-7																																												
14 = Attf.penger, vt før attf. inntil 8 uker	\$5B-7a																																												
15 = Attf.penger, vt før attf. etter 8 uker	\$5B-7a																																												
16 = Attf.penger, vt under attf.	\$5B-7b																																												
17 = Attf.penger, vt før arbeid	\$5B-7c																																												
19 = Avbrudd i yrkesrettet attføring																																													
20 = Rehab.penger under arbeidstrening																																													
Endringsdato for hjemmel SHJMDATO NUMBER 8	FOM benyttes ved datering av endringer (avgrenses av SUTB til enhver tid).																																												
Siste utbetalingsdag SUTB NUMBER 8	YYYYMMDD.																																												
Unntak fra rehabiliteringsregler (gjelder kun for rehabiliteringsrecords) U_REHAB VARCHAR2 1	ifølge lovverket kan rehabiliteringspenger mottas maksimum ett år. Variabelen U_rehab gir opplysninger om de som er under rehabilitering men som er unntatt fra denne regelen. NB! Variabelen eksisterer ikke før i august 1994, og tas derfor ikke inn i Trygd-fobhistorie før1994/08.																																												

Variabelbeskrivelse for tabellene: F_ATTf, H_ATTf og AVG_ATTf

Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Endringsdato for under rehabilitering (gjelder kun for rehabiliteringsrecords) U_RHDATA NUMBER 8	FOM benyttes ved datering av endringer (avgrenses av SUTB til enhver tid)
Uføregrad UFG NUMBER 3	Prosent
Endringsdato for uføregrad UFGDATA NUMBER 8	FOM benyttes ved datering av endringer (avgrenses av SUTB til enhver tid)
Miniregisterkontroll - fødselsnummer MRK_FNR NUMBER 1	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 el. 2
Miniregisterkontroll - dato lokal MRK_DL NUMBER 2	Opprettes ved tilrettelegging av miniregisteret med utgangspunkt i dato-variablene FVIRK, FVIRKGR og SUTB. Hver korreksjonstype har en egen verdi, og disse verdiene summeres dersom flere korreksjoner gjøres på samme record. Summen angir til enhver tid en unik kombinasjon av korreksjoner. De enkelte korreksjonstypene har følgende verdier: 1 = FVIRK ugyldig 2 = FVIRKGR ugyldig 4 = SUTB ugyldig 8 = FVIRK > FVIRKGR 16 = FVIRK = FVIRKGR v/tilgang Ledende nuller.
Miniregisterkontroll - venstresensur MRK_VS NUMBER 1	For jan-92 og feb-92, vil mange av tilfellene som er registrert i disse være påbegynt før 01.01.92. For disse skiller vi mellom to typer venstresensurering: Kode 3 benyttes dersom fvirkgr er eldre enn 01.01.92 Kode 4 benyttes dersom fvirkgr er større eller lik 01.01.92 og fvirk er eldre 01.01.92
Status for record (hjelpvariabel) STATUS1 NUMBER 1	Verdi settes i "splitte-rutinen" attf_del og sier noe om hvordan recorden er behandlet (record med både tilgang til og avgang fra attføring/attføringsgruppe splittes i to nye records; kode 1 og 2, og avgangsrecord splittes i to record; kode 3 og 4). Lovlige verdier: 0 = Record er ikke splittet 1 = Record er splittet; tilgangsrecord 2 = Record er splittet; avgangsrecord 3 = Record er splittet; løpende tilfelle 4 = Record er splittet; avgangsrecord 7 = Feilkode, legges ut i egen tabell (err_attf) 8 = Feilkode, legges ut i egen tabell (err_attf) 9 = Feilkode, legges ut i egen tabell (err_attf)

Variabelbeskrivelse for tabellene: F_ATTF, H_ATTF og AVG_ATTF

Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Status for record(hjelpevariabel) STATUS2 VARCHAR2 3	Verdien sier noe om hvordan recorden er behandlet i oppdateringsrutinen. Er til hjelp under danning av forløp i forløpstabellen.
Status for record(hjelpevariabel) STATUS3 NUMBER 1	Til hjelp for å finne records som skal avsluttes etter 2-månedersregelen. 0 = ny record fra loadtabellen 1 = Har ligget inne i hovedtabellen under 1 måned 2 = Har ligget inne i hovedtabell i en måned 3 = Avsluttes etter 2-månedersregelen
Status for record(hjelpevariabel) STATUS4 NUMBER 1	Hjelpevariabel for å merke records med endringer i internvariablene: 0 = Ingen endring 1 = Endring
Status for record(hjelpevariabel) STATUS5 NUMBER 1	Samlekode for STATUS2: 1 = Tilgang til attføring 2 = Avgang fra attføringsgruppe 3 = Avgang fra attføring 4 = Overgang fra en attføringsgruppe til en annen 5 = Løpende tilfelle m/endring 6 = Records som ikke benyttes 7 = Gammelt tilfelle avsluttet, nytt startet opp 9 = Ulovlige STATUS2-koder

Load- og temporærtabeller for innlasting av attføring

Tabellnavn: L_ATTf (loadtabell)
 TMP_ATTf (sortert loadtabell)
 SKJOT_ATTf (tabell med ukorrigerte verdier for FVIRKGR og SUTB)
 UBR_ATTf (tabell for ubenyttede records fra temporær-tabellen TMP_ATTf)
 ERR_ATTf (avvikstabell for ATTFØRING)

Kommentarer til loadtabellen: L_ATTf:

Load-tabell for ATTFØRING. Dette er en hjelpe-/temporærtabell som brukes for å laste data inn i systemet.

Kommentarer til sortert loadtabell: TMP_ATTf:

Temporær-tabell for ATTFØRING. Dette er en hjelpe-/temporærtabell som brukes for å laste data inn i systemet.

Tabellen inneholder records som er "splittet", dvs. at opprinnelig record er splittet i to dersom den inneholder en avgang:

Tilfelle	Avg	Avg_gr	Til	Til_gr	Splittes til: Avg	Avg_gr	Til	Til_gr	Status1	
1	A	A	T	T	-->	L	L	T	T	1
					-->	A	A	NULL	NULL	2
2	A	A	NULL	T	-->	L	L	NULL	T	1
					-->	A	A	NULL	NULL	2
3	L	A	T	T	-->	L	L	T	T	1
					-->	L	A	NULL	NULL	2
4	L	A	NULL	T	-->	L	L	NULL	T	1
					-->	L	A	NULL	NULL	2
5	A	A	NULL	NULL	-->	L	L	NULL	NULL	3
					-->	A	A	NULL	NULL	4
6	L	A	NULL	NULL	-->	L	L	NULL	NULL	3
					-->	L	A	NULL	NULL	4

Tabellnavn: ()

Kommentarer til tabell: SKJOT_ATTf:

Dette er en hjelpetabell som brukes for å ta vare på ukorrigerte verdier av FVIRKGR ved gruppetilgang, SUTB ved gruppeavgang samt løpende records uten endringer hvor FVIRKGRny > SUTBgml.

Kommentarer til tabell for ubenyttede records: UBR_ATTf:

Tabellen inneholder records vi av en eller annen grunn har valgt å ikke inkludere i forløpstabellen.

Kolonnen STATUS2 sier noe om årsaken til at recorden ikke er benyttet. STATUS2 er delt inn i seks grupper fra A til F:

- A** : Tilgang til attføring på ny record (til='T' og til_gr='T')
- B** : Tilgang til attføringsgruppe på ny record (til=NULL og til_gr='T')
- C** : Mulig tilgang attføring på ny record (til='X')
- D** : Avgang fra attføring (avg='A' og avg_gr='A')
- E** : Avgang fra attføringsgruppe (avg='L' og avg_gr='A')
- F** : Løpende tilfelle (til=til_gr=NULL og avg=avg_gr='L')

Status2	Betingelse	Kommentarer
A13,B13,C13,F13	Match på FNR i inaktiv og ikke i aktiv bestand og max(FVIRKGRny,FOMm-2) <= SUTBgml og SUTBgml >= SUTBny	
A14,B14,C14,F14	Match på FNR i aktiv og inaktiv bestand og max(FVIRKGRny,FOMm-2) <= SUTBgml og SUTBgml < SUTBny	

D10,E10	Ikke match på FNR i inaktiv eller aktiv bestand	
D11,E11	Match på FNR i inaktiv bestand men ikke i aktiv bestand	
D13,E13	Match på FNR i aktiv bestand og FVIRKGRny <> ATTFILG	
A99,B99,C99,D99,E99,F99	Ulovlige kombinasjoner i IF-testene i PL/SQL skriptet ATTF_SJEKK_STATUS	Skal IKKE forekomme!
Y99	Kombinasjoner av avg, avg_gr, til og til_gr som ikke er lovlige, med ett unntak: avg='Y'.	
Z99	Records som IKKE oppfyller betingelsen: SUTBny > SUTBgml eller (SUTBny = SUTBgml og STATUS1ny = 2 eller 4)	STATUS1 = 2 eller 4 betyr at dette er record nr. 2 etter en 'splitting'. SUTBgml betyr i dette tilfellet variabel på record i aktiv eller inaktiv bestand.

Kommentarer til avvikstabell for ATTFØRING: ERR_ATTF:
 Tabellen inneholder records som ikke oppfyller diverse datokontroller, og av den grunn ikke blir tatt med i forløpstabellen.

Generelle kommentarer:
 Strukturen (alle kolonner) i tabellene L_ATTF, TMP_ATTF, SKJOT_ATTF, UBR_ATTF og ERR_ATTF er identisk.

Variabelbeskrivelse for tabellene: L_ATTF, TMP_ATTF, SKJOT_ATTF, UBR_ATTF og ERR_ATTF

Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Fødselsnummer FNR VARCHAR2 11	DDMMYYXXXXX Også records med ugyldige fødselsnumre tas med i FDTrygd. Ledende nuller
Fra og med FOM NUMBER 8	Angir hvilken månedsfil dataene er hentet fra. Fom = 19920101 angir f.eks. januarfila -92, dvs. opplysninger fra og med 1. til og med 31. januar-92. YYYYMMDD
Antall barn ABARN NUMBER 2	Indikerer hvorvidt vedkommende får barnetillegg.
Avgang AVGANG VARCHAR2 1	Hvis lik 'A' går vedkommende helt ut av attføringssystemet. Avslutter attføringstilfelle.
Avgang fra attføringsgruppe AVG GR VARCHAR2 1	Hvis avg_gr = avgang = 'A' går vedkommende helt ut av attføringssystemet, jfr.avgang. Hvis avg_gr = 'A' og avgang <> 'A' går vedkommende ut av innværende gruppe, og over i en annen. Hvis avg_gr = 'L' har vi et løpende attføringsgruppetilfelle.
Bortfallsgrunn BFG NUMBER 2	Settes ved avgang attføring. Brukes ikke ved avgang fra gruppe. Tilfeller hjemlet i trygdeetaten: 1=Har fått uførepensjon 2=Har fått alderspensjon 3=Død 4=Er kommet i arbeid 5=Fulgte ikke attføringsopplegget 6=Har fått annen pensjon 7=Flyttet 8=Andre årsaker 9=Fortsatt attføringspenger (Nortrygd) NB! Denne variabelen er ikke av god nok kvalitet.
Dagsats (faktisk utbetaling) DAGS NUMBER 4	Inkluderer eventuelt barne- og ektefelletillegg.
Diagnose DIAG VARCHAR2 4	Endres Fom. 1994/01 NB! Denne variabelen er ikke av god nok kvalitet for årene 1992 og 1993. Diagnose tas derfor ikke inn for disse årene, men tas med for 1994 og senere år.
Ektefelletillegg EKTEF VARCHAR2 1	Angir hvorvidt vedkommende får dette (J/N).
Første gang registrert som mottager av attføringspenger for overordnet løpende tilfelle. FVIRK NUMBER 8	YYYYMMDD. Settes ved inngang til attføring, men ikke ved overgang mellom grupper. Er generelt ikke identisk med første dato vedkommende har mottatt attføring

Variabelbeskrivelse for tabellene: L_ATTFF , TMP_ATTFF, SKJOT_ATTFF, UBR_ATTFF og ERR_ATTFF

Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Tilgangsdato for aktiv gruppe. FVIRKGR NUMBER 8	YYYYMMDD. Settes når til_gr = 'T'.
Attføringsgruppe GRUPPE VARCHAR2 1	Gyldige koder er: 1 = rehabilitering 2 = yrkesmessig attføring 3 = ventetid 4 = ventetid inntil 8 uker (fom 1994) 9 = uoppgitt gruppe
Gyldig GYLDIG NUMBER 1	Viktig variabel som skiller mellom gyldige og ugyldige records i RTV's statistikk. 0 = Ugyldig 1 = Gyldig
Hjemmel SHJEME NUMBER 2	Ved erstattede tilfeller. Hjemmelskodene har følgende forklaring for 1992-93: 1 = Medisinsk attføring \$5-4 1a 2 = Yrkesmessig attføring \$5-4 1b 3 = Medisinsk attføring \$5-4 2a 4 = Yrkesmessig attføring \$5-4 2b 5 = Ventetid før attføring \$5-4 3a 6 = Ventetid før attf. periode \$5-4 3b 7 = Ventetid før arbeid \$5-4 3c 8 = Under planl. av egen virk. \$5-4 3d 9 = Ugyldig 10 = Tilbakefall innen 1 år 11 = Tilbakefall innen ½ år For 1994-98 er kode 1-8 samme som over, i tillegg kommer: 9 = Igjen arb.ufør \$5-4 4 10 = Rehab.penger akt. beh. m/sykepengerrett \$5A-4, nr.1 11 = Rehab.penger akt. beh. u/sykepengerrett \$5A-4, nr.2 12 = Rehab.penger tilbakefall \$5A-4, nr.3 13 = Attf.penger, yrk.messig \$5B-7 14 = Attf.penger, vt før attf. inntil 8 uker \$5B-7a 15 = Attf.penger, vt før attf. etter 8 uker \$5B-7a 16 = Attf.penger, vt under attf. \$5B-7b 17 = Attf.penger, vt før arbeid \$5B-7c For 1998-99 kommer i tillegg: 19 = Avbrudd i yrkesrettet attføring 20 = Rehab.penger under arbeidstrening
Siste utbetalingsdag (hittil/planlagt) SUTB NUMBER 8	YYYYMMDD. Registreres i databasen ved avgang fra gruppe, eller når gyldig-variabelen skifter verdi.
Tilgang til attføring TIL VARCHAR2 1	Hvis til = 'T' har vi et nytt overordnet løpende tilfelle, og vedkommende skal da ikke være et løpende tilfelle p.t.
Tilgang til attføringsgruppe TIL_GR VARCHAR2 1	Hvis til_gr = til = 'T' har vi en tilgang til attføring, dvs. et nytt overordnet løpende tilfelle. Hvis til_gr = 'T' og til <> 'T' har vi en tilgang til en attføringsgruppe, men hvor vedkommende kommer fra en annen gruppe, dvs. er allerede inne på attføring.

Variabelbeskrivelse for tabellene: L_ATTFF , TMP_ATTFF, SKJOT_ATTFF, UBR_ATTFF og ERR_ATTFF

Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Unntak fra rehabiliteringsregler (gjelder kun for rehabiliteringsrecords) U_REHAB VARCHAR2 1	Fom. 1994/08 I følge lovverket kan rehabiliteringspenger mottas maksimum ett år.
Uføregrad UFG NUMBER 3	Prosent
Miniregisterkontroll - fødselsnummer MRK_FNR NUMBER 1	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 el. 2
Miniregisterkontroll dato lokal MRK_DL NUMBER 2	Hver korreksjonstype har en egen verdi, som summeres dersom flere korreksjoner gjøres på samme record. Summen angir en unik kombinasjon av korreksjoner. Korreksjonstypene er: 1 = FVIRK ugyldig 2 = FVIRKGR ugyldig 4 = SUTB ugyldig 8 = FVIRK > FVIRKGR 16 = FVIRK = FVIRKGR v/tilgang
Miniregisterkontroll - venstresensur MRK_VS NUMBER 1	For jan-92 og feb-92, vil mange av tilfellene som er registrert i disse være påbegynt før 01.01.92. For disse skiller vi mellom to typer venstresensurering: Kode 3 benyttes dersom fvirkggr er eldre enn 01.01.92 Kode 4 benyttes dersom fvirkggr er større eller lik 01.01.92 og fvirkggr er eldre 01.01.92
Status for record (hjelpvariabel) STATUS1 NUMBER 1	Benyttes ikke for tabellen L_ATTFF For tabellene TMP_ATTFF, ERR_ATTFF, SKJOT_ATTFF og UBR_ATTFF: Verdi settes i "splitte-rutinen" attf_dél og sier noe om hvordan recorden er behandlet (record med både tilgang til og avgang fra attføring/attføringsgruppe splittes i to nye records; kode 1 og 2, og avgangsrecord splittes i to record; kode 3 og 4). Lovlige verdier for tabellene TMP_ATTFF, SKJOT_ATTFF og UBR_ATTFF:: 0 = Record er ikke splittet 1 = Record er splittet; tilgangsrecord 2 = Record er splittet; avgangsrecord 3 = Record er splittet; løpende tilfelle 4 = Record er splittet; avgangsrecord 7 = Feilkode, legges ut i egen tabell (err_attff) 8 = Feilkode, legges ut i egen tabell (err_attff) 9 = Feilkode, legges ut i egen tabell (err_attff) Lovlige verdier for tabellen ERR_ATTFF: 7 = Feilkode, se splitterutinen attf_del.pls 8 = " 9 = "

Variabelbeskrivelse for tabellene: L_ATTF , TMP_ATTF, SKJOT_ATTF, UBR_ATTF og ERR_ATTF

Variabelnavn Kortnavn Datatype Lengde	Koder og kommentarer
Status for record (hjelpvariabel) STATUS2 VARCHAR2 3	Benyttes ikke for tabellene TMP_ATTF, ERR_ATTF, L_ATTF For tabellene SKJOT_ATTF og UBR_ATTF: Verdien sier noe om hvordan recorden er behandlet i oppdateringsrutinen.
Status for record (hjelpvariabel) STATUS5 NUMBER 1	Benyttes ikke for tabellene TMP_ATTF, ERR_ATTF, L_ATTF, UBR_ATTF For tabellen SKJOT_ATTF: Koder for å markere korrigeringer av FVIRKGR 1 = FVIRKGR før korreksjon ved gruppetilgang 2 = Løpende tilfeller hvor FVIRKGRny > SUTBgml.

De sist utgitte publikasjonene i serien Notater

- 2001/11 B. Mathisen: Flyktninger og arbeidsmarkedet 4. kvartal 1999. 34s.
- 2001/12 A. Rognan og N. Barrabés: NUS2000. Dokumentasjonsrapport. 36s.
- 2001/13 K.I. Bøe, J. Johansen og Ø. Sivertstøl: FD - Trygd: Dokumentasjonsrapport. Attføringspenger, 1992-1998. 88s.
- 2001/14 O. Klungsoyr: Ekstremverdimodell for industrinæringenes investeringer i 90-årene. 30s.
- 2001/15 O. Klungsoyr: Markovkjede Monte Carlo i varianstkomponentmodell for sysselsettingsdata. 30s.
- 2001/16 M. Bråthen og T. Pedersen: Tilpasning på arbeidsmarkedet for personer som går ut av status som yrkeshemmet i SOFA- søkerregisteret - 1998. 27s.
- 2001/17 T. Martinsen: Statistikk over energibruk i Statistisk sentralbyrå - evaluering, brukerbehov og forutsetninger. 87s.
- 2001/18 L. Vågane: Undersøkelse om holdninger til frukt- og grøntabonnement blant foreldre med barn i grunnskolen. Dokumentasjonsrapport. 26s.
- 2001/19 H. Madsen og A. Langørgen: Anslag over antall etterspørere av grunnskoleopp-læring for voksne. 23s.
- 2001/20 B. Indahl, D.E. Sommervoll og J. Aasness: Virkninger på forbruksmønster, levestandard og klimagassutslipp av endringer i konsumentpriser. 27s.
- 2001/21 A. Barstad: På vei mot det gode samfunn? Utredning til Finansdepartementet i forbindelse med arbeidet med nytt Langtidsprogram, 2002-2005. 363s.
- 2001/23 L. Østby: Beskrivelse av nyankomne flykningers vei inn i det norske samfunnet. Notat til Lovutvalget som skal utrede og lage forslag til lovgivning om stønad for nyankomne innvandrere. 32s.
- 2001/24 T. Nøtnæs: Innføring i bruk av fokus-grupper. 22s.
- 2001/25 J. Fosen, A.G. Hustoft og B.O. Lagerstrøm: Ny spørresekvens for å identifisere husholdninger i utvalgsundersøkelser. 29s.
- 2001/26 H.C. Hougen: Undersøkelse om folat-kunnskap blant kvinner i fertil alder: Dokumentasjonsrapport. 17s.
- 2001/27 Ø. Kleven og O.F. Vaage: Medieundersøkelsen 1999: Dokumentasjonsrapport. 49s.
- 2001/28 J. Heldal og J. Fosen: Statistisk konfidensialitet i SSB: Et diskusjonsnotat. 41s.
- 2001/29 B.O. Lagerstrøm: Bruk av folkehøgskoler, 2000/2001. 77s.
- 2001/30 R. Nygaard Johnsen: Undersøking om foreldrebetaling i barnehagar, januar 2001. 40s.
- 2001/31 R. Choudhury: Brukerveiledning for AMEN. 100s.
- 2001/32 R. Choudhury: Datagrunnlaget for AMEN: Teknisk dokumentasjon. 20s.
- 2001/33 G. Dahl og J. Johansen: FD - Trygd: Dokumentasjonsrapport. Sysselsetting, 1992-1997. 98s.
- 2001/34 L. Vågane: Samordnet levekårsundersøkelse 2000 - tverrsnittundersøkelsen: Dokumentasjonsrapport. 82s.
- 2001/35 J. Holmøy: Årsrapport 2000: Kontaktutvalget for helse- og sosialstatistikk. 36s.
- 2001/36 B. Astad og A.L. Brathaug: Kommunenes utgifter til primærlegetjenesten 1999: Evaluering av fastlegeordningen - førd data om kommunenes utgifter. 54s.
- 2001/37 B. Rosnes: Kommunale gebyrer knyttet til bolig. Januar 2001. 29s.