

Hege Andenes Pedersen og Jarle O. Thalberg

**Regnskapsdata fra
Brønnøysund Credit Info AS**

Notater

OM NOTATET

Det har lenge vært et ønske om å kunne utarbeide en regnskapsstatistikk med bedre aktualitet og et bredere utvalg enn den nåværende regnskapsstatistikken. Det er dessuten aktuelt å vurdere bruk av regnskapsvariable i ulike strukturstatistikker, samt å koble regnskapsvariable til ulike undersøkelser. På bakgrunn av dette har Statistisk sentralbyrå (SSB) inngått en avtale med Brønnøysund Credit Info AS (BCI), om utlevering av regnskapsdata. BCI registrerer fortløpende årsregnskapene til alle selskap som sender inn årsoppgjør til Regnskapsregisteret i Brønnøysund.

Dette betyr at SSB har tilgjengelig regnskapsdata for ca. 95 000 foretak for 1993. Regnskapene for 1994 vil etter planen være mottatt innen 1. september 1995.

Formålet med dette notatet er å spre informasjon om BCI-materialet i SSB, gjennom å redegjøre for innhenting, bearbeiding og kontroll av 1993-dataene. Vi vil beskrive datagrunnlag, datainnhold, og omfang. I tillegg vil vi se nærmere på hvilke kvalitetsproblemer som ligger i dataene. Noe om bruken av dataene og fremtidig dataleveranser blir også omtalt.

Notatet vil også danne grunnlaget for det videre arbeidet med 1994-dataene.

INNHold

OM NOTATET	3
1. INNLEDNING	7
2. DATAGRUNNLAG/DATAREGISTRERING	8
2.1 Mottaksrutiner ved Regnskapsregisteret	8
2.2 Registrering ved BCI.....	8
3. OMFANG/DATAINNHold	10
3.1 Spesifisering av poster i regnskapet.....	10
3.2 1993 regnskapene	11
4. AVTALE /BRUK	15
5. NÆRMERE OM DATAGRUNNLAGET	16
5.1 Match mot bedrifts- og foretaksregisteret	16
5.2 Forholdet til Alminnelig næringsoppgave.....	16
6. KVALITETSPROBLEMER	17
6.1 Mangel på kontroller ved registreringen av BCI-dataene	17
6.2 Kontroll underposter mot sumposter.....	18
6.3 Sammenhengen mellom resultatpostene	18
6.4 Posten «godkjent»	19
6.5 Posten «Konsernregnskap»	19
6.6 Uoverensstemmelse mellom debet- og kreditsiden.....	21
6.7 Negative verdier i poster som kun skal ha positive verdier	21
6.8 Regnskaper som er registrert med feil størrelse.....	22
6.9 Uoverensstemmelse mellom postene «år» og «avsluttet»	22
7. SAMMENLIGNING AV BCI MATERIALET MOT IDENTISKE SELSKAP FRA REGNSKAPSSTATISTIKKEN	23
7.1 Resultatregnskapet og balansen	23
7.2 Sammenligning på næringsnivå	24
7.3 Sammenligning etter størrelse på avvik	24
7.4 Konklusjon sammenligning BCI og RS	25
8. FREMTIDIGE DATALEVERANSER FRA BCI	26
8.1 Datainnhenting	26
8.2 Nytt for 1994 dataene	26
9. KONKLUSJON	28
Vedlegg 1: Filbeskrivelse årsregnskap 1993.....	29
Vedlegg 2: Totaltall fra BCI-dataene	31
Vedlegg 3: Figurer som viser sammenhengen mellom selskapene som finnes i BCI mot selskapene som finnes i Bedrifts- og foretaksregisteret	33
Vedlegg 4: Kvalitetskontroll på BCI-dataene	36
Vedlegg 5: Aksjelovens krav til regnskapet.....	40
Vedlegg 6: Sammenligning mellom BCI-dataene og tall fra SSB's regnskapsstatistikk	43
Vedlegg 7: Avtalen mellom SSB og BCI.....	49

1. INNLEDNING

Statistisk sentralbyrå (SSB) har begynt å innhente årsregnskap basert på de trykte årsoppgjørene i Regnskapsregisteret i Brønnøysund. Årsregnskapet inneholder resultatregnskap og balanse. Resultatregnskapet spesifiserer inntekter, kostnader og resultatstørrelser, mens balansen viser eiendeler, gjeld og egenkapital. Innholdet i årsregnskapene vil være aggregerte regnskapsoppgaver basert på bestemmelsene i aksjeloven og regnskapsloven. Enheten i dette registeret er selskapet, som er den regnskapsførende enhet. Med selskap menes her juridiske enheter som er spesifisert i forhold til nasjonale lover.

Regnskapsregisteret er et sentralregister for mottak av trykte årsoppgjør fra aksjeselskap, gjensidig forsikringsselskap, sparebanker og selskap innenfor petroleumsvirksomheten (oljeutvinnings- og rørtransportforetak). Det finnes for disse selskapsenhetene ingen unntak for plikten til å sende inn årsoppgjør. Innsendingsplikten gjelder også selskap som er under avvikling, inntil selskapene er endelig slettet i Foretaksregisteret, og selskap som ikke er i drift. Regnskapsregisterets oppgave er å ta vare på de trykte årsoppgjørene, samt gjøre dem tilgjengelig nå og for fremtiden.

SSB innhenter årsregnskapene fra Brønnøysund Credit Info AS (BCI) som er et av tre private selskap som har bygget opp en database over årsregnskap. BCI bearbeider og analyserer informasjon fra Brønnøysundregistrene (Løssøreregisteret, Foretaksregisteret, Regnskapsregisteret) som tilbys ulike brukergrupper som har behov for slik informasjon. Databaseen inneholder regnskap fra omlag 95.000 selskap, i all hovedsak aksjeselskap.

2. DATAGRUNNLAG/DATAREGISTRERING

Med unntak av noen få selskaper med avvikende regnskapsår skal selskapene sende fjorårsoppgjørene uoppfordret til Regnskapsregisteret innen 1. august. Alle aksjeselskap skal jf. Aksjeloven (AL) § 11-14 holde ordinær generalforsamling innen seks måneder etter utgangen av hvert regnskapsår. Årsoppgjør skal sendes Regnskapsregisteret innen en måned etter at det er fastsatt av generalforsamlingen. Selskap som ikke sender inn regnskapet i tide må betale forsinkelsesgebyr. Dersom et eksemplar av årsoppgjøret ikke er sendt inn senest 6 måneder etter fristens utløp, kan skifteretten tvangsoppløse selskapet.

2.1 Mottaksrutiner ved regnskapsregisteret

Regnskapsregisteret foretar kun en formell kontroll av de innsendte årsoppgjørene, uten å vurdere innholdet. Det enkelte årsoppgjør godkjennes hvis det inneholder:

- Bekreftelse på at årsregnskapet er fastsatt av selskapets generalforsamling
- Styrets årsberetning
- Resultat og balanseregnskap
- Noter til regnskapet
- Finansieringsanalyse (evt.)
- Konsernregnskap (evt.)
- Revisjonsberetning

Selv om Regnskapsregisteret bare kontrollerer at dokumentene finnes, må flere tusen regnskap returneres hvert år på grunn av mangler. De vanligste feilene er manglende bekreftelse fra generalforsamlingen eller manglende revisorberetning. Mange glemmer også at regnskapet skal inneholde noter til regnskapet samt styrets beretning.

2.2 Registrering ved BCI

BCI har inngått en kontrakt med Siviløkonomutdanningen i Bodø (SIB) for registrering av årsregnskapene på elektronisk form. Det er med andre ord siviløkonomstudenter i Bodø som står for selve dataregistreringen. En del regnskap vil også bli registrert ved BCI i Brønnøysund på grunn av enkelte kundeoppdrag. Registreringen av regnskapene finner derfor sted på to geografiske steder. BCI har opplyst at basen inneholder en rekke kontrollrutiner som skal sikre kvaliteten. Følgende kontroller var planlagt skulle ivaretas:

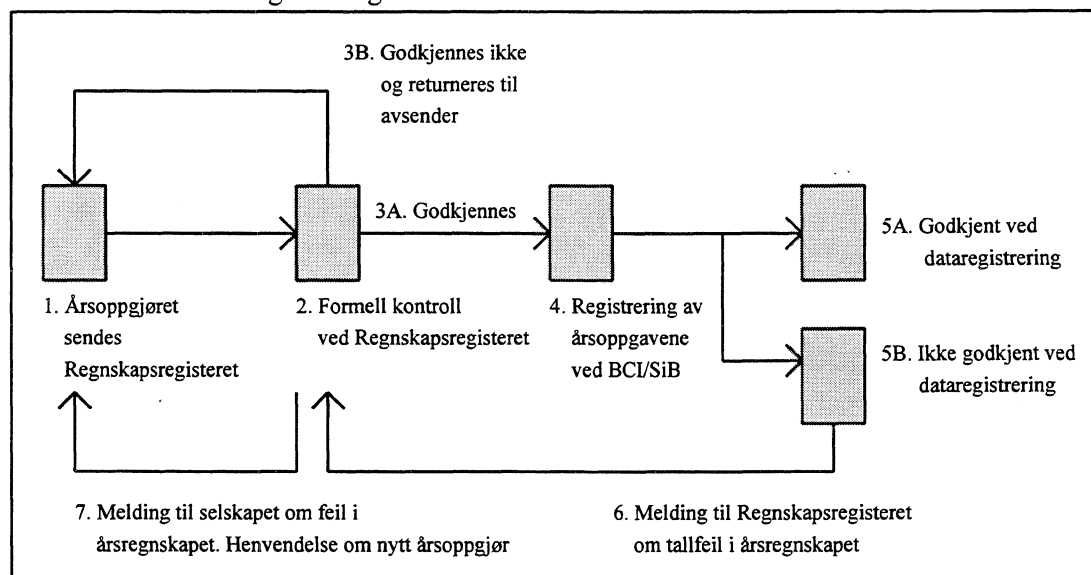
- Hvert enkelt felt skal om mulig kontrolleres for grenseverdier, sjekksummer o.l
- Utvalgte felt skal alltid være utfylt for å sikre et godkjent regnskap
- Hver enkelt felt kontrolleres mot andre poster i regnskapet så langt det lar seg gjøre
- Årsregnskapet kontrollregnes
- Det kontrolleres at det benyttes riktig antall siffer i 1000 kroner
- Regnskapstallene kontrolleres mot fjorårstall
- Foretakets navn og adresse vil automatisk komme opp ved innlegging av organisasjonsnummer

Innholdet i selve regnskapet blir ikke vurdert ved mottak og godkjenning i Regnskapsregisteret. Med bakgrunn i de kontroller som foretas ved dataregistreringen av årsregnskapene kan det derfor fremkomme ulike tallfeil. I slike tilfeller kontakter BCI Regnskapsregisteret og gjør dem oppmerksomme på feilen. Regnskapsregisteret kontakter deretter det aktuelle selskapet og ber dem sende ett nytt årsoppgjør.

Regnskapsregisteret kan også få henvendelser fra andre brukere om feil i innholdet i årsregnskapet, som igjen leder til en henvendelse om et nytt årsoppgjør. Selskapene kan også uoppfordret sende et nytt årsoppgjør med korrigert årsregnskap. Dette fører til at det kan leveres flere regnskapsvarianter for år T i år T+1. BCI vil alltid registrere endringene, slik at den nyeste varianten av årsregnskapet til en hver tid skal ligge i basen. Dette gjelder også for selskap som endrer tallene for år T i årsoppgjøret for år T+1 som leveres i år T+2.

Figur 2.1:

Ulike trinn ved dataregistreringen



Figur 2.1 illustrerer gangen i dataregistreringen fra selskapet sender årsoppgjøret til Regnskapsregisteret og til det er dataregistrert ved BCI/SiB. Etter mottak ved Regnskapsregisteret går årsoppgjørene gjennom en formell kontroll. Er det mangler her, blir årsoppgjørene returnert til de aktuelle selskapene. Er de formelle kravene i orden vil årsoppgjøret godkjennes og lagres. Årsoppgjørene blir deretter lånt ut til BCI. Ved dataregistrering av årsregnskapene vil ulike feil i innholdet avdekkes. Årsregnskapene får derfor en kode for godkjent/ikke godkjent. Ved feil blir dette meldt til Regnskapsregisteret, som igjen melder fra til selskapet som må sende et nytt årsoppgjør. Neste gang det aktuelle selskapet sender årsoppgjør, blir dette også dataregistrert (rettet opp) av BCI/SiB, slik at riktige tall fremkommer.

Årsregnskapene for regnskapsår T registreres fortløpende ved BCI og SiB. Den ordinære fristen for innsending av årsregnskap for regnskapsår T er som tidligere nevnt 1. august år T+1. Dette innebærer at de fleste årsregnskapene for år T registreres ved BCI og SiB i juni, juli og august år T+1. Målsetningen er å være ferdig med registreringen av alle innsendte og godkjente årsregnskap i Regnskapsregisteret innen 1. september år T+1. Noen årsregnskap vil allikevel måtte bli registrert etter dette tidspunktet, fordi enkelte selskap benytter avvikende regnskapsår, oversitter fristen for innsending, eller sender flere regnskap for år T.

3. OMFANG/DATAINNHOLD

Årsregnskapene for 1993 ankom SSB etter en del forsinkelser i mars 1995. Årsregnskapene består av resultatregnskap og balanse. Resultatregnskapet omfatter hovedgrupper som driftsinntekter, driftskostnader, finansinntekter, finanskostnader, ekstraordinære inntekter og kostnader, skattekostnad og disponering av årsoverskudd. Balansen er inndelt i omløpsmidler, anleggsmidler, kortsiktig gjeld, langsiktig gjeld og egenkapital.

Aksjeselskaper er pliktig til å levere et regnskap i henhold til AL §§ 11-5 og 11-6, og regnskapet skal settes opp i samsvar med god regnskapsskikk, jf. AL § 11-4. Oppstillingen etter aksjeloven er tatt med som vedlegg 5.

3.1 Spesifisering av poster i regnskapet

BCI legger opp til en registrering av 36 poster i resultatregnskapet. BCI har en detaljert inndeling og registrerer bla. 4 underposter for driftsinntekter og 6 underposter for driftskostnader. Aksjeloven spesifiserer på sin side ikke oppdelingen av driftsinntekter. BCI deler også finanskostnader inn i tre underposter, mens aksjeloven krever kun to. Registreringen av balansen omfatter 41 poster. Underpostene for omløpsmidler og anleggsmidler er mindre spesifisert enn i aksjeloven. Blant annet er posten for aksjer slått sammen med posten for obligasjoner og andre verdipapirer. Kortsiktig gjeld er delt inn i åtte underposter mot aksjelovens syv. BCI registrerer imidlertid ikke posten forskudd fra kunder. I stedet registreres posten avdrag pantelån særskilt. Langsiktig gjeld er mer spesifisert enn aksjeloven krever. Annen langsiktig gjeld har blitt inndelt i pantegjeld, konserngjeld, gjeld til kommandittselskap og annen langsiktig gjeld. Når det gjelder egenkapital registrerer BCI fem poster mens aksjeloven krever seks. Årsaken til dette er at frie fonds er slått sammen med posten udekket tap. Pantstillelser registreres som en post, mens aksjeloven legger opp til to underposter.

Dette innebærer at selv om BCI legger opp til en relativt detaljert registrering av årsregnskapene, kan de variere med hensyn til spesifiseringsgrad fordi selve registreringsgrunnlaget (årsregnskapet i de trykte årsoppgjørene) er forskjellig.

Figur 3.1: Forskjellig grad av spesifisering i resultatregnskapet

Resultatregnskap	Selskap 1	Selskap 2
Sum driftsinntekter	X	Y
Salgsinntekter	X	
Leieinntekter	X	
Andre driftsinntekter	X	
Rente- og kredittprovisjon	X	
Sum driftskostnader	X	
Vareforbruk	X	Y
Lønn/ trygd/ pensjon	X	
Tap på fordringer	X	
Beholdningsendringer	X	
Ordinære avskrivninger	X	
Andre driftskostnader	X	Y
Driftsresultat	X	Y

Figur 3.1 viser at regnskapet til selskap 1 er meget detaljert, mens regnskapet til selskap 2 hovedsakelig oppgir sumposter. Begge årsregnskapene vil bli godkjent ved Regnskapsregisteret såfremt de andre formelle kravene til årsoppgjøret er oppfylt. Den ulike graden av spesifisering kan selvfølgelig henge sammen med selskapsform. Selskap 2 kan f.eks. representere et holdingselskap. Ulikheter mellom forskjellige årsregnskap kan derfor skyldes detaljeringen i selve datagrunnlaget, og ikke registreringer som sådan.

Som driftsinntekter og driftskostnader regnes ordinære inntekter og kostnader. Driftsinntekter vil være inntekter knyttet til driften, som salgsinntekter, provisjonsinntekter og leieinntekter. Eksempel på driftskostnader er vareforbruk og lønninger. Finansinntekter og finanskostnader er ordinære inntekter og kostnader knyttet til pengeplasseringer, verdipapirer, fordringer og gjeld. Ekstraordinære inntekter og kostnader gjelder poster som er uvanlige for virksomheten og som ikke opptrer regelmessig. Skattekostnaden er den skatt som hviler på årets resultat, og består av betalbar skatt og utsatt skatt. Disponering av årsoverskudd viser hvordan årsoverskudd og oppskrivninger disponeres og hvordan underskudd dekkes opp.

Omløpsmidler er eiendeler som kontanter, bankinnskudd og kundefordringer som ikke er bestemt til varig eie eller bruk for selskapet. Anleggsmidler omfatter eiendeler som er bestemt til varig eie eller bruk for selskapet. Eksempler her er maskiner, utstyr og bygninger. Kortsiktig gjeld er gjeld som forfaller til betaling innen ett år etter regnskapsårets utløp, f.eks. leverandørgjeld. Langsiktig gjeld f.eks. pantelån, er gjeld som forfaller senere enn ett år etter regnskapsårets utløp. Egenkapitalen er verdien av eiendelene minus gjeld. Den består av aksjekapital, reservefond, tilbakeføringsfond, oppskrivingsfond og fri egenkapital.

3.2 1993 regnskapene

I 1994, det vil si for regnskapsåret 1993, var 96.309 selskaper innsendingspliktige. Dette antallet representerer derfor den totale populasjonen i årsregnskapsregisteret. Det mottatte registeret inneholder 94.942 årsregnskap p.r. juni 1995. Dette utgjør 98.6% av alle innsendingspliktige og svarer til antall regnskap som Regnskapsregisteret hadde mottatt pr. 31.12.94.

For hvert selskap er det registrert 88 poster. Filbeskrivelse finnes i vedlegg 1. Alle tall i BCI materialet skal være registrert i 1000 kroner.

Post 1 «organisasjonsnummer» tilsvarer det entydige identifiseringsnummeret i Enhetsregisteret. Det samme nummeret brukes også i Foretaksregisteret for de selskaper som er registrert der.

Post 2 «år» forteller hvilket regnskapsår regnskapet gjelder for. Denne posten henger sammen med post 9 «avsluttet» som gir opplysninger om regnskapsperioden og representerer avslutningsdatoen for registrerte opplysninger i regnskapet. Det skal være konsistens mellom de to postene, slik at regnskap som er registrert under år T også er avsluttet i år T. Selskaper som ikke følger kalenderåret vil derfor ha en avvikende regnskapsperiode. I registeret utgjør dette imidlertid et svært lite antall.

Figur 3.2: Ulike avslutningstidspunkt for regnskapet, og antall selskap som benytter disse

Avsluttet	Antall
28.02.93	02
01.03.93	01
30.03.93	01
31.03.93	02
14.04.93	01
30.04.93	13
01.05.93	01
31.05.93	02
30.06.93	15
01.07.93	02
30.07.93	01
31.07.93	02
30.08.93	01
31.08.93	13
30.09.93	39
01.10.93	01
06.10.93	01
30.10.93	01
31.10.93	04
31.11.93	09
03.12.93	01
20.12.93	01
31.12.93	94 828

Figur 3.2 viser at det finnes mange ulike avslutningsdatoer for 1993 - regnskapene. Ved valg av regnskapsperiode følger imidlertid 99.88% av selskapene kalenderåret. Kun 0.12% av selskapene har avvikende regnskapsår.

Post 3 «konsern» går på konserntilhørighet i forhold til aksjeloven. Hvis et aksjeselskap eier så mange aksjer eller andeler i et annet selskap at de representerer flertallet av stemmene, anses det førstnevnte selskap som morselskap og det sistnevnte som datterselskap (AL §1-2). Mor og datterselskap vil da utgjøre et konsern i henhold til aksjeloven. Dette medfører krav om at morselskapet også skal utarbeide konsernregnskap. Konsernenheten har ikke pr. i dag et eget organisasjonsnummer. I registeret vil derfor morselskapet og konsernet ligge registrert med samme organisasjonsnummer. I de tilfeller der konsernet og morselskapet har samme navn og adresse, vil det eneste identifikasjonsskille mellom enhetene være denne posten. Koden N for normal er brukt som standard, mens K er brukt for markering av konsernregnskap (regnskapet for både morselskapet og datterselskapet). Merket N vil derfor omfatte både regnskap for morselskap og normale selskaper.

Figur 3.3: Identitetsforholdet mellom morselskap og konsern		
Poster	AS Mor	Konsern
Organisasjonsnummer	123456789	123456789
År	1993	1993
Konsern	N	K
Firma	AS Norge	AS Norge
Adresse	Norgesgt. 1	Norgesgt. 1
Postnummer	1301	1301
Kommunenummer	0220	0220
Foretakstype	AS	AS
Avsluttet	31.12.93	31.12.93
Resultatregnskap	Årsregnskapet for AS Mor	Årsregnskapet for konsernet
Balanse		

Figur 3.3 viser et eksempel der morselskapet og konsernet har samme organisasjonsnummer, navn, adresse, etc. Det er derfor ment å skille de to enhetene ved hjelp av posten konsern. En alternativ måte å skille enhetene på er å se på selve årsregnskapet. Årsregnskapet for morselskapet vil ha poster som aksjer i datterselskap, fordringer innen konsern og gjeld innen konsernet i balansen. Videre vil årsregnskapet for konsernet kunne inneholde posten minoritetsinteresser hvis ikke alle aksjene eies av morselskapet.

Post 4 «firma» inneholder selskapets korrekte navn ifølge stiftelsesvedtektene.

Post 5 «adresse» gir opplysninger om forretningsadressen til selskapets hovedkontor.

I post 6 og 7 ligger henholdsvis postene «postnummer» og «kommunenummer».

Innholdet i post 8 «foretakstype» tilsvarer kodene i Foretaksregisteret (som også benyttes i Enhetsregisteret). De vanligste kodene er AS (aksjeselskap), GFS (gjensidig forsikringselskap), SPA (sparebank) og NUF (norsk avdeling av utenlandsk foretak).

Figur 3.4: Ulike foretakstyper		
Foretakstype	Antall	Prosent
Ansvarlig selskap (ANS)	01	0,001
Aksjeselskap (AS)	94 847	99,9
Gjensidig forsikringselskap (GFS)	61	0,06
Norsk avd. for utenlandsk foretak (NUF)	07	0,007
Sparebanker	26	0,03
Totalt antall	94 942	100

Figur 3.4 viser at 99.89% av selskapene som sender inn årsregnskap er aksjeselskaper. De andre foretakstypene (ansvarlig selskap, gjensidig forsikring, norsk avdeling for utenlandske foretak og sparebanker) utgjør kun 0.11% av selskapene.

Post 10 inneholder en tilleggsopplysning om lederlønn som er en opplysning i årsoppgjøret. Denne opplysningen har BCI ikke registrert for 1993.

Opplysninger om selve resultatregnskapet finnes f.o.m. post 11 t.o.m. post 46. Opplysninger om balansen ligger f.o.m. post 47 t.o.m. post 87.

Post 88 er en tilleggsopplysning som viser selskapets kassakreditt limit.

Post 38 til post 46 inneholder årsoppgjørdisposisjoner som kun er blitt registrert i et begrenset omfang for regnskapsåret 1993 p.g.a. tidsnød. Dette skyldtes at den planlagte oppstarten av dataregistreringen ved SIB ble noe forsinket. Av samme årsak har post 10 «lederlønn», post 87 «pantstillelser», og post 88 «kassakreditt limit» bare blitt registrert for noen få selskaper.

Posten «godkjent» var opprinnelig ikke med i leveransen og er derfor heller ikke med i filbeskrivelsen. Posten har koden J for godkjent eller N for ikke godkjent, og representerer resultatet av ulike tallkontroller som finnes ved registreringen. I ettertid fikk vi tilsendt organisasjonsnumrene på de selskapene som ikke er godkjent ved registreringen hos BCI.

Forandringer i datamaterialet, kontroll- og registreringsrutiner som vil gjelde for dataene for regnskapsåret 1994 vil bli behandlet i avsnitt 8.2.

4. AVTALE /BRUK

Avtale om utveksling av firmainformasjon over norske selskaper ble inngått mellom Brønnøysund Credit Info AS (BCI) og Statistisk sentralbyrå (SSB) 15. juni 1995. Avtalen er tatt inn som vedlegg 7. SSB mottar regnskapsdata fra BCIs database for aksjeselskaper og BCI får bransjekode (NACE/ISIC) med tilhørende tekster fra SSB. I første omgang omfatter avtalen oppgaver for årene 1993 og 1994. Opplegget medfører ingen direkte økonomiske forpliktelser for noen av partene siden det er snakk om ett bytte av informasjon.

Når det gjelder bruk av informasjonen, er det bl.a. forutsatt i avtalen at SSB kan bruke denne både til analyseformål og til utarbeiding av offisiell statistikk. SSB har også adgang til å utlevere den mottatte informasjonen til forskningsformål og til offentlige myndigheter til bruk i deres planleggingsvirksomhet. En slik utlevering er uproblematisk når det skjer på aggregert nivå. Etter avtalens intensjon skal det også være anledning til å levere ut informasjon knyttet til det enkelte selskap. Til forskningsformål er dette kurant. Når det gjelder planleggingsformål er dette en type utlevering som for tiden er til drøfting i SSBs ledelse. Inntil videre er derfor slik utlevering ikke aktuell.

5. NÆRMERE OM DATAGRUNNLAGET

Etter at SSB mottar regnskapsdataene er det nødvendig å koble til forskjellige tilleggsopplysninger som vi bruker når vi aggregerer tallene. Dette vil være opplysninger som foretaksnummer, næringskode (ISIC og NACE), enbedrift/ flerbedrift, sektorkode, kommune og tilstand. Disse opplysningene ligger i bedrifts- og foretaksregisteret (BOF). Det blir derfor viktig å se på hvilken match det er mellom selskapene i BCI materialet i forhold til BOF. Ideelt sett skulle alle selskapene i BCI ha match i BOF, slik at man kan aggregere dataene og fordele dem etter næringskode eller sektor. Dette vil ikke være mulig fullt ut så lenge de to populasjonene ikke er identiske.

5.1 Match mot bedrifts- og foretaksregisteret

Det er registrert totalt 94 942 regnskaper fra 1993. Av disse hadde 71 539 match mot bedrifts- og foretaksregisteret (BOF) i mars 95. Det er dermed 75 prosent av datamaterialet som har match i BOF. De selskaper som ikke har match i BOF vil vi ikke kunne koble til en næringskode. Det betyr at vi ikke får plassert disse selskapene i en næring. De 75 prosentene som har match i BOF og som da vil få en næringskode utgjør hele 96,2 prosent av de totale driftsinntekter. Av sum eiendeler utgjør de 91,6 prosent. Det betyr at det bare er en liten del av totalen som ikke kan plasseres etter næring, og denne andelen vil bli mindre etterhvert som BOF blir bedre oppdatert. I vedlegg 2 tabell 1 er forholdet mellom BCI dataene og BOF nærmere beskrevet. I vedlegg 3 er det presentert en del figurer basert på noen av tallene fra tabellen.

De selskapene som ikke får match mot bedriftsregisteret er bl.a. hvilende selskap, selskap innenfor skogbruk og holdingselskap. Samtidig er enkelte næringer ikke ajourholdt pr. i dag. Dette gjelder f.eks. selskap som kun driver utleie av bygg. Selskapene utgjør som vi ser ovenfor en svært liten del av totalen når det gjelder aktivitet. Selskap som er momspliktig og/ eller er arbeidsgiver skal være registrert i BOF.

I BOF finnes det 10 014 aksjeselskaper som er i drift og som ikke finnes i BCI materialet. Disse 10 014 har 47 812 sysselsatte. Grunnen til at de ikke finnes i BCI-materialet er at de enten ikke har sendt inn regnskap til Brønnøysund eller så skulle de vært fjernet fra BOF. En siste mulighet er at enkelte enheter ennå ikke har fått organisasjonsnummer i BOF slik at vi mangler kobling til enhetene i BCI. De enhetene som er registrert er i drift og som vi ikke fikk match på i BCI vil kunne sjekkes nærmere mot Foretaksregisteret i Brønnøysund, Arbeidsgiverregisteret og Momsregisteret.

5.2 Forholdet til Alminnelig næringsoppgave

Alle selskaper må levere inn Alminnelig næringsoppgave til skattemyndighetene. Oppstillingen i BCI-materialet og oppstillingen i Alminnelig næringsoppgave bygger på samme prinsipp. Oppstillingen skal være identisk for hovedposter. Når det gjelder underposter så har Alminnelig næringsoppgave en mye mer detaljert oppstilling.

6. KVALITETSPROBLEMER

Ved innhenting og bruk av nye data er det viktig å vite hvilken kvalitet dataene har. Vi har sett nærmere på dataene fra BCI for å avdekke eventuelle mangler. Det viste seg å være flere ting som det måtte arbeides mere med.

6.1 Mangel på kontroller ved registreringen av BCI-dataene

Ved registreringen blir alle underposter unntatt restposter registrert først. Deretter blir den aktuelle sumposten registrert. Restbeløpet blir så automatisk lagt inn i restposten som differansen mellom sumposten og de andre underpostene. Eks. på restposter er andre driftsinntekter, andre driftskostnader og andre anleggsmidler. Ved en slik registreringsmåte vil ikke alle dataregistreringfeil bli oppdaget. Dette kan illustreres i følgende figur:

Figur 6.1: Feil som oppstår eller ikke blir rettet p.g.a. registreringsrutinen

Regnskapsposter	Riktig verdi	Feiltype 1	Feiltype 2
Salgsinntekter	100	10	100
Leieinntekter	100	100	100
Andre driftsinntekter	100	190*	200*
Sum driftsinntekter	300	300	400

Figur 6.1 viser først hvordan regnskapet skulle vært lagt inn. Figuren viser videre hvilke feil som kan oppstå ved feilregistrering.

* Dette beløpet kommer automatisk opp

Feiltype 1 har vi når en av underpostene blir registrert feil. Siden restposten, i figuren er det «andre driftsinntekter», automatisk blir laget av registreringsprogrammet vil denne posten da få feil beløp. Sum driftsinntekter er registrert manuelt slik at denne posten normalt vil stemme overens med det trykte regnskapet. Det betyr at resultatstørrelsene nedover i registreringen vil stemme. Resultatet er at registreringsrutinen lar feiltype 1 gli rett gjennom systemet.

Vi har funnet flere eksempler på at denne feilen oppstår. Vi kan trekke fram to som viser at dette kan være et alvorlig kvalitetsproblem:

Figur 6.2a : Eksempel A på feiltype 1 hentet fra BCI-dataene:

Selskap A	BCI AS	Det virkelige regnskapet
Vareforbruk	147	147 223
Lønn/ trygd/ pensjon	12 710	12 710
Tap på fordringer	-378	-378
Beholdningsendringer	0	0
Ordinære avskrivninger	2 072	2 072
Andre driftskostnader	168 081	21 054
Sum driftskostnader	182 632	182 681

Figur 6.2a viser et selskap hvor vareforbruket er registrert i millioner kroner mens det skulle vært registrert i 1 000 kroner. Det betyr at vi får et alt for lavt tall for vareforbruket. P.g.a. registreringsprogrammet blir der restposten altfor stor. Dette har som dette eksempelet ikke blitt fanget opp av noe kontrollsystem i BCI.

Figur 6.2b : Eksempel B på feiltype 1 hentet fra BCI-dataene:	
Selskap B	BCI AS
Sum driftsinntekter	8657
Salgsinntekter	8639
Leieinntekter	9
Andre driftsinntekter	9
Sum driftskostnader	8062
Vareforbruk	10863867
Lønn/ trygd/ pensjon	707
Andre driftskostnader	-10856512
Driftsresultat	595

Figur 6.2b viser et selskap som har blitt registrert med en altfor stor verdi under vareforbruk. Feilen havner automatisk under restposten andre driftskostnader slik at denne får en stor negativ verdi.

For selskap A ser vi at vareforbruket er registrert med 147 mens det skulle vært 147 223. Slik registreringsrutinen er blir feilen automatisk lagt rett inn i andre driftskostnader, og vi ser at feilen ikke har blitt oppdaget.

For selskap B ser vi at det er omfattende dateregistreringsfeil i vareforbruket. Slik det står i dataene til BCI så er vareforbruket på nærmere 11 milliarder. Når salgsinntektene er 8,6 millioner ser vi hvilke voldsomme feil som kan komme gjennom registreringsrutinen. Istedenfor at feilen blir oppdaget og rettet opp blir feilen automatisk lagt videre inn i restposten andre driftskostnader slik at driftsresultatet stemmer.

Feiltype 2, jf. fig. 6.1, får vi når en sumpost blir feil registrert. Denne feilen vil da forplante seg i restposten. Siden resultatpostene blir automatisk beregnet, jf. kap 6.3, så vil en feil i en sumpost også forplante seg i resultatpostene. Det finnes ingen kontroller som vil fange opp dette, så eneste muligheten for å oppdage feilen er at den som registrerer ser at resultatstørrelsen som blir beregnet ikke stemmer med det som står i regnskapet.

6.2 Kontroll underposter mot sumposter

Registreringsprogrammet er laget slik at summen av underpostene automatisk skal bli lik selve sumposten. F.eks at sum driftskostnader er lik summen av underpostene for driftskostnadene. Siden sumpostene blir lagt inn manuelt blir dette tatt vare på gjennom den såkalte restposten, jf. ovenfor. Det ser ut som dette stort sett stemmer. Hvis man aggregerer opp alle selskapene så avviker sum underposter mot sum hovedpost minimalt. Dette gjelder ikke sum anleggsmidler hvor differansen mellom underpostene og summen er på hele 17,7 prosent. Dette skyldes ifølge BCI at enkelte regnskap har blitt registrert med sum eiendeler på plassen til sum anleggsmidler. For sum finanskostnader var det også store avvik, men der eksisterer det ingen sumkontroll.

6.3 Sammenhengen mellom resultatpostene

I registreringsprogrammet skal resultatpostene komme fram automatisk. Når driftsinntekter og driftskostnader er lagt inn blir altså driftsresultatet beregnet automatisk. Når netto finans blir registrert skal resultat før ekstraordinære poster komme opp automatisk som en sum av driftsresultatet og netto finans. Videre skal resultat før skatt automatisk komme fram som en sum av resultat før

ekstraordinære poster og netto ekstraordinære poster. Årsresultatet kommer automatisk fra resultat før skatt og sum skatter.

Det betyr at hvis dette er blitt gjennomført fullt ut så skal det per definisjon ikke kunne være noen differanse mellom disse postene. F. eks må de totale sum driftsinntekter minus de totale sum driftskostnader per definisjon være lik den totale summen av driftsresultater. Når vi tar denne kontrollen så stemmer dette dårlig overens, se vedlegg 4. I BCI materialet er sum driftsinntekter minus sum driftskostnader 6 prosent mindre enn summen av driftsresultatene for alle selskapene. Denne differanse skyldes at det er 412 selskaper hvor sum driftsinntekter minus sum driftskostnader ikke er lik driftsresultat. For 305 av disse selskapene er differansen på 1 slik at disse skyldes vanligvis avrundingsfeil. Av de resterende 107 har 97 regnskaper ikke utfyllt sum driftskostnader. Dette kommer bl.a. av at for en del regnskaper som kom sent inn, ble ikke alle poster registrert på grunn av manglende midler i budsjettet til BCI. De selskapene som først og fremst er årsak til differansen på 6 prosent er banker. Det er en bank som er oppført med et driftsresultat på 6,5 milliarder kroner og ingen verdier for driftsinntekter eller driftskostnader. Denne banken skaper alene en differanse som er høyere enn de 6 prosentene som totaldifferansen blir. Bankene skaper vanskeligheter for de som registrerer siden bankregnskapet ikke passer inn i oppstillingen til BCI.

For de andre resultatpostene er sammenhengen bra, og hvis vi justerer for enkelte selskaper blir sammenhengen bra også for driftsresultatet.

Den samme beregningsmåten gjelder for postene i balansen. Det betyr bl.a. at sum eiendeler skal komme automatisk når sum omløpsmidler og sum anleggsmidler er lagt inn. Her stemmer kontrollen for sum eiendeler dårlig. I BCI material er sum omløpsmidler pluss sum anleggsmidler 10 prosent større enn summen av eiendelene for alle selskapene. Det er 272 selskaper hvor sum omløpsmidler pluss sum anleggsmidler ikke er lik sum eiendeler. Av disse er det kun 31 hvor differansen er større en 1. Dette vil stort sett skyldes avrundingsdifferanser. Det betyr at differansen på 10 prosent skyldes kun 31 regnskap. Det er faktisk kun et av selskapene som utgjør omtrent hele differansen alene.

For de andre balansepostene stemmer sammenhengene bra. Når vi justerer for noen få selskap så stemmer også sum eiendeler bra som en sum av omløpsmidler og anleggsmidler.

6.4 Posten «godkjent»

BCI skal registrere en post som kalles «godkjent/ ikke godkjent». Ikke godkjent betyr at det foreligger feil i de trykte regnskapene som er sendt inn til Brønnøysund. Denne posten har ikke blitt brukt konsekvent fra BCI's side. Det er 1164 selskaper som i henhold til posten «godkjent/ ikke godkjent» ikke har godkjente regnskaper for 1993. Dette tallet er i virkeligheten høyere da denne posten p.g.a. av misforståelser internt i BCI ikke alltid har blitt registrert. Dette betyr at vi ikke vet hvor mange regnskaper som ikke er godkjente, kun at det er flere enn 1164.

6.5 Posten «konsernregnskap»

BCI har en post for konserntilhørighet. I utgangspunktet skulle konsernregnskap ikke registreres. På grunn av enkelte kundeoppdrag har det allikevel blitt registrert en del konsernregnskap. I slike tilfeller skulle det da vært markert i posten konsernregnskap med en «K». Her har det imidlertid vært en misforståelse ved dataregistreringen i BCI slik at noen har brukt denne posten hvis det har vært et morselskap og ikke et konsernregnskap. Vi kan derfor ikke bruke denne posten til å skille ut

konsernregnskapene. Det er viktig å få skilt ut konsernregnskap ellers vil man få en dobbelttelling av disse regnskapene. For å få en oversikt om det kan være registrert konsernregnskap som ikke har fått merket «K» i posten konsernregnskap, eller om det finnes morselskapsregnskaper som har fått merket «K» i posten konsernregnskap kan vi studere balansepostene minoritetsinteresser, konsernbidrag, konserngjeld, fordringer i konsern og aksjer i datterselskaper. Vi kan også se på resultatposten renter til konsern for å skille ut regnskap som feilaktig har blitt markert med en «K».

Det finnes 2409 selskaper med «K» i posten for konsernregnskap. Disse skulle da i teorien være konsernregnskap. Det er som nevnt ikke tilfelle. De 2409 selskapene har til sammen driftsinntekter på 125 986 millioner kroner. 418 av selskapene har 0 i driftsinntekter, mens 133 har over en million, og 15 selskap har over en milliard kroner i driftsinntekter.

Posten «aksjer i datterselskaper» er det kun morselskaper som skal ha, og denne posten må de også ha for å kunne være et morselskap. Nå kan det jo selvsagt være feilføringer i regnskapet slik at aksjer i datterselskaper er plassert under posten andre aksjer og ikke under posten aksjer i datterselskaper. Det finnes totalt 1389 selskaper med «K» samt verdi for aksjer i datterselskaper. Dette utgjør 58 prosent av den totale mengden som har blitt markert som konsernregnskap. Alle disse 1389 selskapene er da i teorien morselskaper, og ikke konserner slik de er markert som. Tilsvarende kan vi sjekke om det er noen av selskapene som har verdier i postene; «konsernbidrag», «konserngjeld», «fordringer i konsern» samt posten «renter til konsern». Er det verdier i disse postene så skal det bety at det er mor- eller datterregnskapet og ikke konsernregnskapet. Når vi gjør dette kommer vi til at 1642 av de totalt 2409 selskapene som er markert med «K» har verdier i noen av disse postene. Disse 1642 regnskapene er da i teorien mor-/ datterregnskaper. Regnskapene vil imidlertid ikke alltid være korrekte fra selskapets side. Av de 1642 som nå skulle være mor-/datterregnskaper så har 2 selskaper også verdier utfylt i posten «minoritetsinteresser». Dette er motstridende føringer.

De resterende 767 selskaper som er merket med «K» skal da i teorien være konsernregnskap. Dette er nok ikke tilfelle siden det kan finnes mor-/ datterselskaper hvor ingen av de ovenstående nevnte postene er fylt ut. Så hvor mange av de 767 selskapene som virkelig er konsernregnskap er vanskelig å si noe om uten å se på de trykte regnskapene.

Siden enkelte av de som har registrert regnskaper feilaktig har satt en «K» for selskaper som har vært morselskaper, så betyr det at de ikke har satt «K» for selskaper som virkelig har vært konsernregnskap. For å si noe om størrelsen på dette kan man blant annet se på hvilke selskaper som har fylt ut posten minoritetsinteresser. Det er kun i konsernregnskap hvor denne posten skal kunne ha noen verdi. Det fantes totalt 34 selskaper hvor posten minoritetsinteresser var utfylt for konsernregnskap. Av disse var det kun 6 som hadde fått utfylt «K» i posten for konsernregnskap. I teorien skulle alle disse regnskapene være konsernregnskap. Dette er ikke tilfelle da 7 av de 34 selskapene hadde verdier i poster som kun gjelder for morselskaper. Resultatet av dette blir at av rundt 30 regnskap som teoretisk skulle være konsernregnskap var det kun ca. 20 prosent hvor det var blitt registrert at det virkelig var konsernregnskap. Dette betyr at enten så fører en del morselskaper feilaktig inn verdier i posten minoritetsinteresser, eller så finnes det en god del konsernregnskap i BCI-dataene.

BCI hevder at det er svært få konsernregnskap som er lagt inn (langt under 100). Basert på den ovenstående diskusjonen kan vi si at det ikke er mulig å skille ut disse uten å gå tilbake og se på de trykte regnskapene.

Eksempel på konkret feil: Et meget stort selskap er ført med konserntall, uten at det er markert i feltet konsern. Et annet meget stort selskap er registrert med K i kolonne for konsern, mens det er tall for morselskapet som ligger i dataene.

6.6 Uoverensstemmelse mellom debet- og kreditsiden.

Hovedregelen innenfor regnskap er at debet- og kreditsiden skal stemme overens. Altså at sum eiendeler skal være lik sum gjeld og egenkapital. Alle regnskapene skal være godkjent av revisor, slik at dette burde stemme for alle selskaper. I BCI-materialet er dette svært ofte ikke tilfelle. For noen få selskaper kan det være en grunn til at sum eiendeler ikke vil stemme med sum gjeld og egenkapital, men dette vil være meget sjeldent.

Uoverensstemmelse mellom debet- og kreditsiden kan skyldes feil i regnskapene som selskapene har levert til Brønnøysund eller feil dataregistrering hos BCI. Slike feil ble nødvendigvis ikke oppdaget da det ikke var laget noen kontrollrutine mellom debet og kredit for 1993. I 31 234 regnskaper er ikke sum eiendeler lik sum gjeld og egenkapital. I de fleste tilfellene er avviket 1 eller 2 slik at differansen sannsynligvis skyldes avrundingsdifferanse. Det er 1638 selskap hvor differansen er større enn 2. For mange av disse selskapene dreier det seg om tildels store avvik. Det finnes 352 selskaper hvor forskjellen mellom sum eiendeler og sum gjeld og egenkapital er over 1 million kroner.

Hvis vi ser på enkelte regnskaper hvor balansen ikke stemmer, så finner vi forskjellige typer feil. En type er at sum eiendeler er positiv mens sum gjeld og egenkapital er negativ eller omvendt. Ellers er tallene like store. En annen type feil er at sum eiendeler er registrert i tusen kroner mens sum gjeld og egenkapital er registrert i kroner eller millioner kroner. Dette gjelder også omvendt. De aller fleste feilene er ikke så opplagte, slik at man må se i det trykte regnskapet for å kunne si hvor feilen ligger.

Hvis de største avvikene blir rettet opp så vil sum eiendeler stemme forholdsvis bra med sum gjeld og egenkapital for totaltallene.

6.7 Negative verdier i poster som kun skal ha positive verdier

Det er registrert en del negative verdier i poster hvor det ikke skal forekomme negative verdier. Dette gjelder spesielt negativ verdi på sum eiendeler, sum gjeld og egenkapital eller driftsinntekter.

Det finnes 22 selskaper som har en negativ verdi på sum eiendeler. Det er ingen av de 22 bedriftene som har mer enn 2 ansatte. Dette innebærer at problemet betyr lite for totaltallene.

Det er 80 selskaper som har en negativ verdi for sum gjeld og egenkapital. Dette kan kun skje når man ikke fører regnskapet i henhold til god regnskapsskikk. Av de 80 bedriftene er det kun 2 som har mer enn 2 ansatte, slik at problemet også her er lite i forhold til totaltallene for populasjonen.

Det finnes 116 selskaper med negative driftsinntekter. Det skal ikke forekomme ved normale regnskap. Negative driftsinntekter vil være driftskostnader. Ved nærmere gjennomgang av dataene viste det seg at dette ofte skyldtes shippingselskaper, og at de har en spesiell oppsetning av regnskapene.

Årsaken til de negative verdiene kan være feil i regnskapene som leveres til Brønnøysund. En annen årsak kan være at enkelte selskaper fører regnskapene omvendt av normalt, slik at driftsinntekter blir ført negativt og driftskostnader blir ført positivt. Det er noen selskaper som fører på denne måten. I slike regnskap må de som registrerer i BCI snu fortegnet i regnskapene slik at det blir overensstemmelse med de andre regnskapene. Vi så også at en del shippingselskaper hadde negative verdier på poster hvor dette ikke normalt skal forekomme.

6.8 Regnskaper som er registrert med feil størrelse

I noen regnskaper ser vi tydelig at tallene ikke er registrert i 1000 kroner slik det skal gjøres. Det finnes eksempler på at regnskaper er registrert i kroner så vel som i millioner kroner. Dette kan være en vesentlig feilkilde som det er vanskelig å oppdage når en arbeider med aggregerte tall.

Eksempel på konkret feil: Selskap X er registrert i kroner i stedet for 1000 kroner; Det betyr at driftsinntektene er 15,5 milliarder kroner istedenfor 15,5 millioner kroner, og at sum anleggsmidler er 188 milliarder istedenfor 188 millioner. Siden slike feil gir store utslag er det viktig å fange dem opp.

6.9 Uoverensstemmelse mellom postene «år» og «avsluttet»

Som nevnt i avsnitt 3.1 skal det være konsistens mellom post 2 «år» og post 9 «avsluttet». For 49 selskaper var det her ikke overensstemmelse. Disse selskapene er tatt ut av regnskapsfila, og sendt tilbake til BCI for kontroll.

7. SAMMENLIGNING AV BCI MATERIALET MOT IDENTISKE SELSKAP FRA REGNSKAPSTATISTIKKEN

I kapittel 6 ble det avdekket enkelte problemer med kvaliteten i dataene fra BCI. For å se nærmere på hva disse problemene betyr i praksis er det sammenlignet med data fra regnskapstatistikken. For 3366 av selskapene i BCI materialet har vi tilsvarende tall fra regnskapsstatistikken (RS) (jf. vedl. 6 tabell 1).

Ideelt sett burde det ha vært 100 prosent samsvar mellom dataene registrert i SSB og dataene fra BCI. Dette vil ikke være mulig fordi BCI registrerer tall fra årsregnskapet, mens SSB registrerer tall fra Alminnelig næringsoppgave.

Regnskapstatistikken inneholder regnskapstatistikk for store selskap i olje- og gassvirksomhet, bergverksdrift og industri, engroshandel og detaljhandel. Regnskapstatistikken gir resultatregnskap, balanse og en del avledede analysetall for ulike bransjer, konkurransetyper, eierformer og størrelsesgrupper. Statistikken bygger på opplysninger innhentet fra selskaper som sender inn Alminnelig næringsoppgave. Resultatregnskapet og balansen bygger på aksjelov og regnskapslov, men har noe mer detaljerte inndelinger enn det som kreves i loven.

Ved avvik i analysen betyr et negativt avvik at BCI-tallene er mindre enn RS-tallene. Dataene er presentert i vedlegg 6.

7.1 Resultatregnskapet og balansen

Avvik mellom data fra BCI og SSB er presentert i tabell 1 i vedlegg 6.

- Totale driftsinntekter for selskapene i BCI er 99,5 prosent av de tilsvarende totale driftsinntektene i RS. Avvik kan skyldes feil av type 2, jf. kap.6. Vi har også sett eksempler på at regnskaper i BCI er registrert i millioner mens det skulle vært registrert i tusen kroner. Dette vil gi for små tall. Omvendt vil regnskaper som er registrert i kroner gi for store tall. Det kan også være grunnen til uoverensstemmelsen mellom RS og BCI.
- Underpostene til driftsinntekter er svært forskjellig. Dette kommer av at i BCI er dette ofte ikke fordelt. I kapittel 6 så vi at dette også kan skyldes feil av type 1.
- Totale driftskostnader i BCI er 99,85 prosent av RS. Av underpostene stemmer ordinære avskrivninger bra overens. Her er verdien i BCI 0,56 prosent høyere enn verdien i RS. Vareforbruk og lønn/ trygd/ pensjon stemmer også delvis. Her er verdien i BCI henholdsvis 10 og 11 prosent høyere enn verdien i RS.
- For driftsresultatet er det en differanse på -5,5 prosent. Altså at driftsresultatet i BCI er 5,5 prosent lavere enn i RS.
- For finansinntekter og finanskostnader er det dårlig overensstemmelse. Her er BCI-materialet henholdsvis 32,1 og 23,6 prosent lavere enn RS-tallene.
- For resultat før ekstraordinære poster, resultat før skatt, sum skatt og årsresultatet er differansen henholdsvis -6,4, -7,5, -4,8 og -10,0 prosent. Tallene fra RS er her altså hele tiden litt høyere enn tallene fra BCI.

- Sum omløpsmidler er 0,8 prosent mindre i BCI-dataene enn tilsvarende tall fra regnskapstatistikken. For kundefordringer er BCI-tallene 0,9 prosent høyere enn RS-tallene. For posten «kontant/bank/post» og posten «varelager» er differansen på henholdsvis 21,1 og -15,4 prosent. For de resterende underpostene er det større avvik.
- Sum anleggsmidler er 5,5 prosent lavere for BCI- enn for RS-dataene. Her er det dårlig overensstemmelse for underpostene.
- Sum eiendeler totalt har en differanse på -3,6 prosent.
- Sum kortsiktig gjeld er 1,8 prosent lavere i BCI- enn i RS-dataene. Underpostene offentlige avgifter og betalbar skatt har en differanse på henholdsvis 4,7 prosent og -5,1 prosent. De andre underpostene stemmer dårlig.
- For sum langsiktig gjeld er BCI-tallene 3,0 prosent lavere enn RS-dataene. For utsatt skatt er differansen på 0,7 prosent. For de andre underpostene er det store avvik.
- Sum egenkapital er 7,5 prosent lavere i BCI dataene, mens sum gjeld og egenkapital har en differanse på -3,8 prosent.

7.2 Sammenligning på næringsnivå

I tabell 2 i vedlegg 6 er BCI- og RS-dataene sammenlignet på næringsnivå. Her kan vi se om differansene skyldes enkelte næringer, eller om det virker som det er en systematisk feil eller om differansene ser ut til å komme helt tilfeldig.

Den næringen hvor det er størst avvik er i finansiell tjenesteyting. Her er det totalt 47 selskaper. Vi ser at her er det stort sett ingen overensstemmelse i det hele tatt. For forretningsmessig tjenesteyting (532 selskaper) er det noe bedre, men også her er det dårlig overensstemmelse.

Den største næringen, varehandel med 1 573 selskaper, har de laveste differansene, men også her kan differansene være til dels store.

For enkelt næringer kan feil i dataene for et selskap ha stor innvirkning på totaldifferansene i næringen. Det er stort sett mye større avvik for de enkelte næringene enn for totalpopulasjonen. Dette er jo også naturlig, jf. de store talls lov. Det betyr at skal man bruke dataene på et disaggregert nivå må man være spesielt oppmerksom. Tabellen er basert på rådataene. Det vil si at ingen av feilene vi har oppdaget er blitt rettet opp. Det er mulig at når man retter opp de feilene som er oppdaget vil denne tabellen se bedre ut.

7.3 Sammenligning etter størrelse på avvik

I tabell 3 i vedlegg 6 er avvikene mellom dataene fra BCI og RS fordelt etter størrelse. For sum driftsinntekter er det 73,2 prosent av regnskapene som stemmer nøyaktig, og 83,7 prosent hvor differansen er under 1 prosent. Tar vi med de som har en differanse på under 5 prosent kommer vi opp i en match på 89,5 prosent. Den posten hvor det er høyest samsvar er «Aksjekapital». Her er det en nøyaktig overensstemmelse for 94,8 prosent av selskapene. Det er vert å merke seg at for en del av

regnskapspostene så finner vi en god del selskaper hvor differansen er 100 prosent. Det vil normalt bety at denne posten ikke er oppgitt i regnskapet som er registrert hos BCI, jf. tabell 4 i vedlegg 6.

Driftsresultatet stemmer nøyaktig for 66,2 prosent av selskapene. For 84,7 prosent av selskapene er differansen mellom BCI og RS på under 5 prosent. For sum eiendeler er det nøyaktig overensstemmelse for 77,5 prosent av selskapene, mens det er 92 prosent hvor differansen er under 5 prosent.

For enkelte av underpostene kan det være dårlig overensstemmelse. Dette skyldes normalt problemer med kobling av poster i RS mot poster i BCI siden datagrunnlaget ikke er identisk.

Av tabellen ser vi at vi får nøyaktig match på rundt tre fjerdedeler av datamaterialet. Ser vi på de som har en differanse på under 5 prosent eller 100 prosent (post ikke oppgitt) så får vi en match på gjennomsnittlig rundt 90 prosent. Det betyr at for ca. 10 prosent av postene er det dårlig match mellom RS og BCI. Dette kan som vi tidligere har sett ha forskjellige årsaker. For noen selskaper vil det skyldes av de tilhører en bransje som har et regnskap som passer dårlig inn i BCI-oppsettet. Dette vil være tilfelle med bank, finans og shippingvirksomhet. For andre næringer kan det være problem med forskjellig behandling av avgifter. Dette gjelder spesielt selskaper innen oljevirksomhet. En annen feilkilde er at det er feil i datamaterialet. Enten p.g.a. feilregistrering eller at det er feil i det trykte årsoppgjøret.

7.4 Konklusjon sammenligning BCI og RS

For sumpostene stemmer BCI-dataene brukbart overens med tallene fra regnskapstatistikken. Resultatpostene i BCI ligger hele tiden litt under tallene fra regnskapsstatistikken. Det samme gjelder for balansepostene. Vi har sett at det finnes en del regnskap med tildels store feilregistreringer i BCI-materialet. Disse vil gjøre utslag i denne sammenligningen. F. eks at et selskap i BCI er registrert i millioner mens det skal registreres i tusen kroner. Hvis vi retter opp de største feilene i BCI-dataene så tyder sammenligningen med regnskapstatistikken at vi sitter igjen med tall med brukbar kvalitet. Dette gjelder riktignok kun for sumpostene, og det gjelder heller ikke for finanspostene.

For underpostene er det store avvik. Det kan det være flere grunner til. Blant annet kan det være vanskelig å koble enkelte poster fra BCI entydig opp mot regnskapsstatistikken. En annen feilkilde ligger i det vi har kalt feiltype 1, at feilregistreringer i underpostene ikke blir oppdaget p.g.a. manglende kontroller.

Ved sammenligning på næringsnivå så stemte tallene dårlig overens. At sammenhengen blir dårligere på næringsnivå enn på et aggregert nivå vil stort sett skyldes at enkeltfeil gjør større utslag. Samtidig som feilene ikke i samme grad vil motvirke hverandre som på et større utvalg.

Ved å se på størrelsen på avvikene så vi at i underkant av 90 prosent av postene hadde en differanse på under 5 prosent. Det vil da være et noe mindre antall selskaper hvor alle postene stemmer overens på 5 prosent nivået.

8. FREMTIDIGE DATALEVERANSER FRA BCI

Gjennom behandlingen av 1993-dataene har SSB hatt en løpende kommunikasjon med BCI. Dette har ført til nye rutiner for datamottak i SSB, og nye rutiner/ kontroller for fremtidige dataregistreringer i BCI.

8.1 Datainnhenting

På bakgrunn av registreringsrutinene omtalt i kapittel 2 har SSB funnet det hensiktsmessig å innhente årsregnskapene for 1994 og senere, i tre omganger :

1. Årsregnskap som er registrert fra januar til juni år T+1
2. Årsregnskap som er registrert i juli og august år T+1
3. Årsregnskap som er registrert etter august år T+1

Første datainnhenting av årsregnskapene for år T vil derfor foregå i slutten av juni, eventuelt i begynnelsen av juli år T+1. Andre datainnhenting vil skje i begynnelsen av september år T+1. Et ajourhold senere på året er også nødvendig. Årsaker til dette er at enkelte selskaper har avvikende regnskapsår, vil unngå tvangsoppløsning p.g.a manglende innsending, eller sender flere regnskap for samme år til Regnskapsregisteret. Den siste datainnhenting inneholder derfor opprettinger i basen og etternølere.

8.2 Nytt for 1994 dataene

Flere av de omtalte kvalitetsproblemene i kapittel 6 er under forbedring. Feil som skyldes ulik praksis ved registrering av årsregnskapene ved SIB og BCI er det ryddet opp i for fremtidig registrering:

- Posten konsern kan nå ha tre ulike koder: Merket K benyttes hvis det aktuelle regnskapet er et konsernregnskap. Merket M brukes ved registrering av regnskapet til morselskap. For andre selskap vil merket N (for normal) benyttes.
- Godkjenningsposten er byttet ut med kryss i ulike poster for at resultatsiden mangler, eiendelsiden mangler, selskapet har summert feil sum eiendeler eller sum gjeld/egenkapital eller gjeld og egenkapitalsiden mangler.
- Kontrollprogrammet er forøvrig utviklet underveis, slik at kontroller som ikke var ferdigutviklet ved dataregistreringen av årsregnskapene for 1993 vil fungere ved registreringen av årsregnskapene for 1994. I tillegg skal siviløkonomstudentene kontrollere 1993-regnskapene ved registreringen av årsregnskapene fra 1994.
- Nye kontrollrutiner er utviklet : En ny kontroll mellom postene «år» og «avsluttet» skal legges inn. Sumkontroll for finanskostnader vil også bli etablert. Dersom disse ikke er spesifisert i de trykte årsoppgjørene skal dette markeres.
- Banker og forsikringsselskap får et eget opplegg. Muligens blir det også et eget opplegg for selskaper innen shipping og finans. Bakgrunnen for dette er at de aktuelle selskapene har egne varianter for regnskapsføring som vanskelig lar seg tilpasse opprinnelig standard. Det er planlagt at en eller flere faste studenter skal registrere disse regnskapene spesielt.

Alle de nevnte forholdene vil forhåpentligvis kunne redusere de aktuelle kvalitetsproblemene ved datainnhentingene av årsregnskap for 1994 og senere år.

Vi er imidlertid noe bekymret når det gjelder hvordan dataene registreres. Gjeldende registreringsmåte fører som omtalt i kapittel 6 til at ulike feil glir gjennom kontrollsystemet. Bruk av en restpost og det at resultatpostene automatisk blir beregnet, når det ikke er registrert disponeringer av årsresultatet slik at man kan kontrollere årsoverskuddet mot disse, finner vi lite heldig. Vi mener at en fortløpende registrering av alle underposter er mest hensiktsmessig. Ved en slik registreringsrekkefølge vil sumpostene kunne komme opp automatisk. Dette beløpet kan raskt kontrolleres mot beløpet i de trykte årsoppgjørene. Slurv her og ved andre sumposter vil fanges opp senere hvis årsresultatet ikke stemmer med disponeringen av dette.

9. KONKLUSJON

Innhenting og tilrettelegging av årsregnskapsdataene for 1993 har avdekket en del kvalitetsproblemer. Ting tyder på at kontrollrutinene som ble utviklet trinnvis ikke fikk tilbakevirkende kraft for regnskap som allerede var registrert. Disse forholdene, samt gjeldende registreringsrutiner har ført til at det finnes en del feil og mangler i datamaterialet.

Dersom de største feilene i BCI-dataene blir rettet opp så tyder sammenligningen med SSB sitt utvalg for regnskapsstatistikk at vi sitter igjen med tall med forholdsvis god kvalitet når det gjelder sumpostene. Underpostene har på sin side varierende kvalitet, der det største avviket finnes mellom finanskostnader og summen av underposter for disse.

SSB har forøvrig hatt en løpende kontakt med BCI i forbindelse med 1993-dataene. En del av kvalitetsproblemene som ble avdekket er allerede under forbedring hos selskapet. Feil som skyldes ulik praksis ved registreringen av årsregnskapene er det også ryddet opp i. Det er imidlertid fortsatt svakheter i registreringsrutinen som det ikke er gjort noe med. Det at man bruker en restpost medfører at det kan komme inn en del feil i datamaterialet.

Regnskapstallene for 1993 vil ikke, som opprinnelig planlagt, bli brukt til utarbeidelse av regnskapsstatistikk. Tallene vil imidlertid bli brukt som beregningsgrunnlag til Nasjonalregnskapet.

Forbedringer i opplegget for dataregistreringen gjør at SSB legger opp til å publisere en mer detaljert statistikk fra og med 1994-dataene. Etter mottak vil regnskapstallene for 1994 bli kontrollert, i et samarbeid mellom seksjon for bedriftsregister og seksjon for utenrikshandel, energi og industristatistikk. Materialet er deretter planlagt brukt til bl.a regnskapstatistikk for selskap i ulike næringer og størrelsesgrupper, og i beregninger for Nasjonalregnskapet. For annen bruk kan det være aktuelt med egne kvalitetsvurderinger.

Vedlegg 1: Filbeskrivelse årsregnskap 1993

Langtidslagret på ident: PL 440. S7310.J068A1A1.G9503.V93

Antall records 94.942

Recordlengde: 944

Feltnummer	Posisjon	Databeskrivelse	Feltbeskrivelse
01	001-009	N09	Organisasjonsnummer
02	010-013	N04	År
03	014-014	A01	Konsern
04	015-074	A60	Firma
05	075-134	A60	Adresse
06	135-138	N04	Postnummer
07	139-142	N04	Kommunenummer
08	143-146	A04	Foretakstype
09	147-154	A08	Avsluttet
10	155-164	N10	Lederlønn
11	165-174	N10	Sum driftsinntekter
12	175-184	N10	Salgsinntekter
13	185-194	N10	Leieinntekter
14	195-204	N10	Andre driftsinntekter
15	205-214	N10	Rente/kredittprovisjon
16	215-224	N10	Sum driftskostnader
17	225-234	N10	Vareforbruk
18	235-244	N10	Lønn/trygd/pensjon
19	245-254	N10	Tap på fordringer
20	255-264	N10	Beholdningsendringer
21	265-274	N10	Ordinære avskrivninger
22	275-284	N10	Andre driftskostnader
23	285-294	N10	Driftsresultat
24	295-304	N10	Finansinntekter
25	305-314	N10	Finanskostnader
26	315-324	N10	Renter til konsern
27	325-334	N10	Andre rentekostnader
28	335-344	N10	Andre finanskostnader
29	345-354	N10	Netto finans
30	355-364	N10	Resultat før ekstraordinære poster
31	365-374	N10	Gevinst salg driftsmidler
32	375-384	N10	Andre ekstraordinære inntekter
33	385-394	N10	Ekstraordinære kostnader
34	395-404	N10	Netto ekstraordinære
35	405-414	N10	Resultat før skatt
36	415-424	N10	Sum skatter
37	425-434	N10	Årsresultat
38	435-444	N10	Oppskrivning av anleggsmidler
39	445-454	N10	Anvendelse av oppskrivningsfond
40	455-464	N10	Anvendelse av oppskrivning av aksjekapital
41	465-474	N10	Reservefond
42	475-484	N10	Tilbakeføringfond

43	485-494	N10	Konsernbidrag
44	495-504	N10	Andre fonds/udekket tap
45	505-514	N10	Aksjeutbytte
46	515-524	N10	Minoritetsinteresser
47	525-534	N10	Sum omløpsmidler
48	535-544	N10	Kontanter/bank/post
49	545-554	N10	Aksjer/andeler/obligasjoner
50	555-564	N10	Kundefordringer
51	564-574	N10	Fordringer i konsern
52	575-584	N10	Varelager
53	585-594	N10	Andre omløpsmidler
54	595-604	N10	Sum anleggsmidler
55	605-614	N10	Aksjer/andeler/obligasjoner
56	615-624	N10	Maskiner/inventar
57	625-634	N10	Eiendom/bygninger
58	635-644	N10	Aktiverte kostnader
59	645-654	N10	Aksjer i datterselskap
60	655-664	N10	Fordring konsern
61	665-674	N10	Goodwill/lån til ansatte
62	675-684	N10	Andre anleggsmidler
63	685-694	N10	Sum eiendeler
64	695-704	N10	Sum kortsiktig gjeld
65	705-714	N10	Leverandørgjeld
66	715-724	N10	Kassakreditt trukket
67	725-734	N10	Offentlige avgifter
68	735-744	N10	Betalbar skatt
69	745-754	N10	Avdrag pantelån
70	755-764	N10	Skyldig utbytte
71	765-774	N10	Kortsiktig gjeld mellom AS
72	775-784	N10	Annen kortsiktig gjeld
73	785-794	N10	Sum langsiktig gjeld
74	795-804	N10	Utsatt skatt
75	805-814	N10	Pantegjeld
76	815-824	N10	Konserngjeld
77	825-834	N10	Gjeld til kommandittselskap
78	835-844	N10	Annen langsiktig gjeld
79	845-854	N10	Avsetning
80	855-864	N10	Sum egenkapital
81	865-874	N10	Aksjekapital
82	875-884	N10	Reservefond
83	885-894	N10	Tilbakeføringsfond
84	895-904	N10	Disposisjonsfond
85	905-914	N10	Andre fonds/udekket tap
86	915-924	N10	Sum gjeld/egenkapital
87	925-934	N10	Pantstillelser
88	935-944	N10	Kassakreditt limit

Vedlegg 2: Totaltall fra BCI-dataene

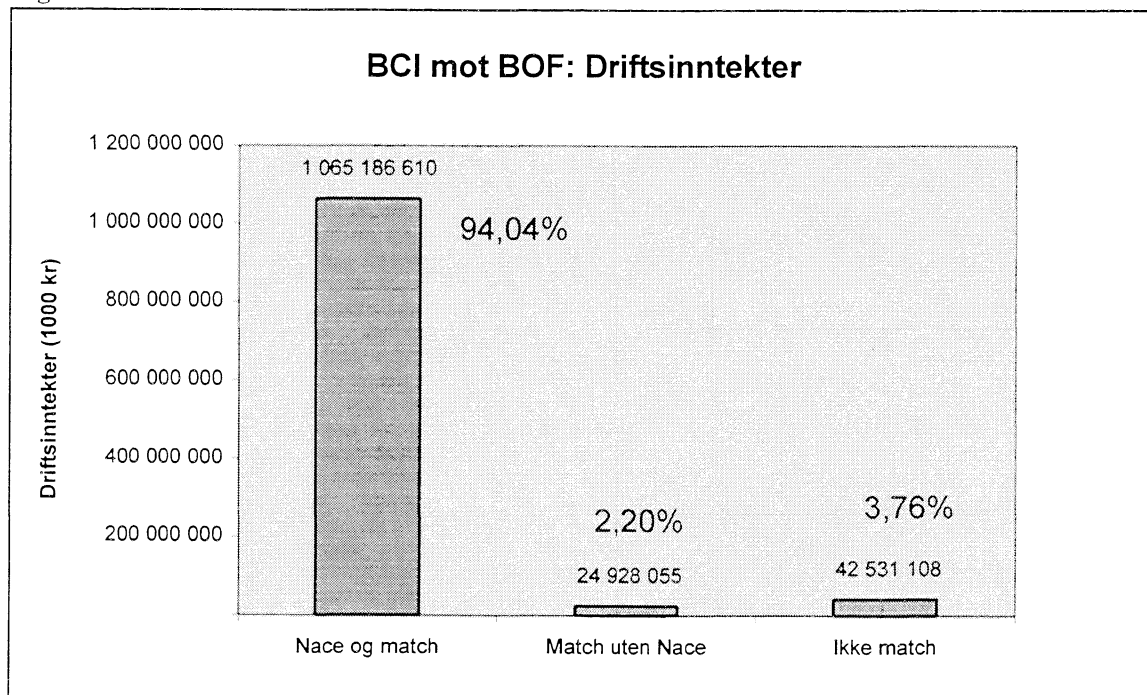
Tabell V2.1: Totale regnskapstall fra BCI dataene: Resultatregnskapet							
Feltbeskrivelse	Total	Nace og match	Prosent av total	Match uten Nace	Prosent av total	Ikke match	Prosent av total
Lederlønn	161 350 325	149 725 510	92,80	6 486 865	4,02	5 137 950	3,18
Sum driftsinntekter	1 132 645 773	1 065 186 610	94,04	24 928 055	2,20	42 531 108	3,76
Salgsinntekter	709 916 469	675 581 325	95,16	15 539 386	2,19	18 795 758	2,65
Leieinntekter	17 367 476	9 963 585	57,37	1 238 702	7,13	6 165 189	35,50
Andre driftsinntekter	391 493 589	366 326 639	93,57	7 959 060	2,03	17 207 890	4,40
Rente/ Kredittprovisjon	11 846 068	11 317 817	95,54	167 034	1,41	361 217	3,05
Sum driftskostnader	1 044 178 170	988 149 949	94,63	22 937 261	2,20	33 090 960	3,17
Vareforbruk	536 475 854	516 957 116	96,36	10 318 984	1,92	9 199 754	1,71
Lønn/ trygd/ pensjon	207 351 569	197 936 083	95,46	4 030 086	1,94	5 385 400	2,60
Tap på fordringer	4 619 322	4 131 789	89,45	145 210	3,14	342 323	7,41
Beholdningsendringer	- 1 699 953	- 1 629 498	95,86	- 33 961	2,00	- 36 494	2,15
Ordinære avskrivninger	49 240 231	45 194 717	91,78	1 066 382	2,17	2 979 132	6,05
Andre driftskostnader	248 091 006	225 462 427	90,88	7 410 436	2,99	15 218 143	6,13
Driftsresultat	94 142 140	82 751 027	87,90	1 973 504	2,10	9 417 609	10,00
Finansinntekter	46 611 183	39 824 862	85,44	1 460 457	3,13	5 325 864	11,43
Finanskostnader	62 841 681	51 292 280	81,62	2 541 008	4,04	9 008 393	14,34
Renter til konsern	6 733 459	6 265 952	93,06	211 600	3,14	255 907	3,80
Andre rentekostnader	18 849 959	14 812 648	78,58	867 539	4,60	3 169 772	16,82
Andre finanskostnader	22 162 702	19 073 590	86,06	808 404	3,65	2 280 708	10,29
Netto finans	- 15 964 325	- 11 220 877	70,29	- 1 080 580	6,77	- 3 662 868	22,94
Resultat før E.O.Poster	78 064 807	71 419 778	91,49	892 745	1,14	5 752 284	7,37
Gevinst salg driftsmidler	2 627 002	1 457 394	55,48	486 587	18,52	683 021	26,00
Andre E.O. Inntekter	8 642 887	4 575 009	52,93	1 166 341	13,49	2 901 537	33,57
Ekstraord. kostnader	8 449 906	5 919 318	70,05	641 923	7,60	1 888 665	22,35
Netto ekstraordinære poster	2 835 452	129 078	4,55	1 010 928	35,65	1 695 446	59,79
Resultat før skatt	81 020 457	71 670 415	88,46	1 902 702	2,35	7 447 340	9,19
Sum skatter	- 32 683 372	- 31 017 623	94,90	- 389 544	1,19	- 1 276 205	3,90
Årsresultat	48 380 567	40 675 943	84,07	1 513 763	3,13	6 190 861	12,80
Oppskrivning av anl.midler**	24 444	21 623	88,46	28	0,11	2 793	11,43
Anv. av oppskr. fond**	- 9 997	- 6 997	69,99	52	-0,52	- 3 052	30,53
Anv. av oppskr. av aksjekapital	4 500 000 000	4 830 000 000	107,33	690 000 000	15,33	-1 020 000 000	-22,67
Reservefond	1 279 997	1 094 479	85,51	60 798	4,75	124 720	9,74
Tilbakeføringsfond	- 781 900	- 754 437	96,49	- 10 137	1,30	- 17 326	2,22
Konsernbidrag	2 519 621	2 445 109	97,04	- 23 538	-0,93	98 050	3,89
Andre fonds/ udekket tap	2 855 738	2 291 008	80,22	242 484	8,49	322 246	11,28
Aksjeutbytte	635 115	432 321	68,07	58 861	9,27	143 933	22,66
Minoritetsinteresser	469 141	466 138	99,36		0,00	3 003	0,64

Tabell V2.2: Totale regnskapstall fra BCI dataene: Balansen

Feltbeskrivelse	Total	Nace og match	Prosent av total	Match uten Nace	Prosent av total	Ikke match	Prosent av total
<i>Sum omløpsmidler</i>	<i>1 013 607 814</i>	<i>954 856 885</i>	<i>94,20</i>	<i>15 584 485</i>	<i>1,54</i>	<i>43 166 444</i>	<i>4,26</i>
Kontant/ Bank/ Post	141 121 944	123 446 505	87,48	4 658 727	3,30	13 016 712	9,22
Aksjer/ Andeler/ Obligasjoner	77 490 304	67 690 531	87,35	1 973 756	2,55	7 826 017	10,10
Kundefordringer	126 862 749	121 527 196	95,79	2 139 241	1,69	3 196 312	2,52
Fordringer i konsern	63 439 720	57 680 907	90,92	1 648 942	2,60	4 109 871	6,48
Varelager	81 291 099	77 571 244	95,42	1 321 464	1,63	2 398 391	2,95
Andre omløpsmidler	523 153 952	506 738 729	96,86	3 817 225	0,73	12 597 998	2,41
<i>Sum anleggsmidler</i>	<i>1 055 304 325</i>	<i>911 652 456</i>	<i>86,39</i>	<i>29 378 639</i>	<i>2,78</i>	<i>114 273 230</i>	<i>10,83</i>
Aksjer/ andeler/ Obligasjoner	74 981 172	53 241 972	71,01	4 112 064	5,48	17 627 136	23,51
Maskiner/ Inventar	163 293 731	148 022 672	90,65	4 106 729	2,51	11 164 330	6,84
Eiendom/ bygninger	181 746 649	132 458 315	72,88	11 474 753	6,31	37 813 581	20,81
Aktiverte kostnader	5 363 065	5 103 001	95,15	24 510	0,46	235 554	4,39
Aksjer i datterselskap	67 352 764	55 952 460	83,07	2 681 516	3,98	8 718 788	12,94
Fordring konsern	45 396 499	39 455 511	86,91	1 217 259	2,68	4 723 729	10,41
Goodwill/ lån til ansatte	4 368 285	4 185 396	95,81	36 076	0,83	146 813	3,36
Andre anleggsmidler	326 083 623	286 524 271	87,87	5 725 732	1,76	33 833 620	10,38
<i>Sum eiendeler</i>	<i>1 877 603 095</i>	<i>1 675 182 001</i>	<i>89,22</i>	<i>44 957 083</i>	<i>2,39</i>	<i>157 464 011</i>	<i>8,39</i>
<i>Sum kortsiktig gjeld</i>	<i>762 116 072</i>	<i>708 673 905</i>	<i>92,99</i>	<i>13 532 872</i>	<i>1,78</i>	<i>39 909 295</i>	<i>5,24</i>
Leverandørgjeld	81 486 373	76 414 929	93,78	1 737 515	2,13	3 333 929	4,09
Kassakreditt trukket	22 856 822	18 019 806	78,84	2 025 173	8,86	2 811 843	12,30
Offentlige avgifter	30 210 368	28 613 549	94,71	626 682	2,07	970 137	3,21
Betalbar skatt	19 632 896	17 594 463	89,62	614 748	3,13	1 423 685	7,25
Avdrag pantelån	8 323 916	7 257 792	87,19	219 238	2,63	846 886	10,17
Skyldig utbytte	17 555 679	13 273 790	75,61	626 166	3,57	3 655 723	20,82
Korts. gjeld mellom AS	54 233 708	50 820 298	93,71	683 432	1,26	2 729 978	5,03
Annen kortsiktig gjeld	527 543 195	496 417 129	94,10	6 993 563	1,33	24 132 503	4,57
<i>Sum langsiktig gjeld</i>	<i>708 419 303</i>	<i>590 918 764</i>	<i>83,41</i>	<i>20 725 656</i>	<i>2,93</i>	<i>96 774 883</i>	<i>13,66</i>
Utsatt skatt	63 937 013	59 252 237	92,67	1 394 018	2,18	3 290 758	5,15
Pantegjeld	111 423 761	75 964 103	68,18	6 304 045	5,66	29 155 613	26,17
Konserngjeld	62 980 979	45 525 603	72,28	2 805 718	4,45	14 649 658	23,26
Gjeld til kommandittselskap	18 028 830	16 479 435	91,41	509 949	2,83	1 039 446	5,77
Annen langsiktig gjeld	451 691 383	393 676 622	87,16	9 711 543	2,15	48 303 218	10,69
Avsetning							
<i>Sum egenkapital</i>	<i>394 489 237</i>	<i>362 803 811</i>	<i>91,97</i>	<i>10 857 817</i>	<i>2,75</i>	<i>20 827 609</i>	<i>5,28</i>
Aksjekapital	148 240 231	121 612 350	82,04	7 062 836	4,76	19 565 045	13,20
Reservefond	95 726 151	84 777 727	88,56	3 006 176	3,14	7 942 248	8,30
Tilbakeføringsfond	28 582 542	23 237 061	81,30	1 404 719	4,91	3 940 762	13,79
Disposisjonsfond	113 817 626	91 399 902	80,30	5 762 166	5,06	16 655 558	14,63
Andre fonds/ udekket tap	7 819 703	41 492 531	530,62	-6 398 326	-81,82	-27 274 502	-348,79
<i>Sum gjeld/ egenkapital</i>	<i>1 866 353 502</i>	<i>1 664 072 525</i>	<i>89,16</i>	<i>45 114 632</i>	<i>2,42</i>	<i>157 166 345</i>	<i>8,42</i>
Pantstillelser	477 224	471 179	98,73		0,00	6 045	1,27

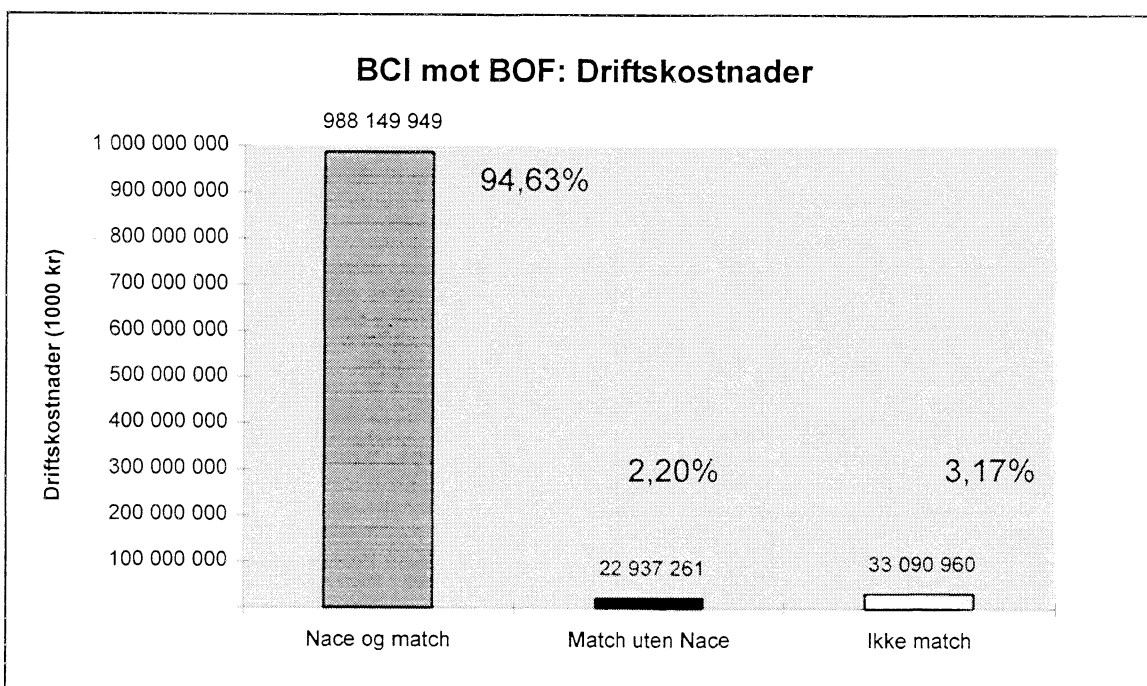
Vedlegg 3: Figurer som viser sammenhengen mellom selskapene som finnes i BCI mot selskapene som finnes i Bedrifts- og foretaksregisteret

Fig V3.1:



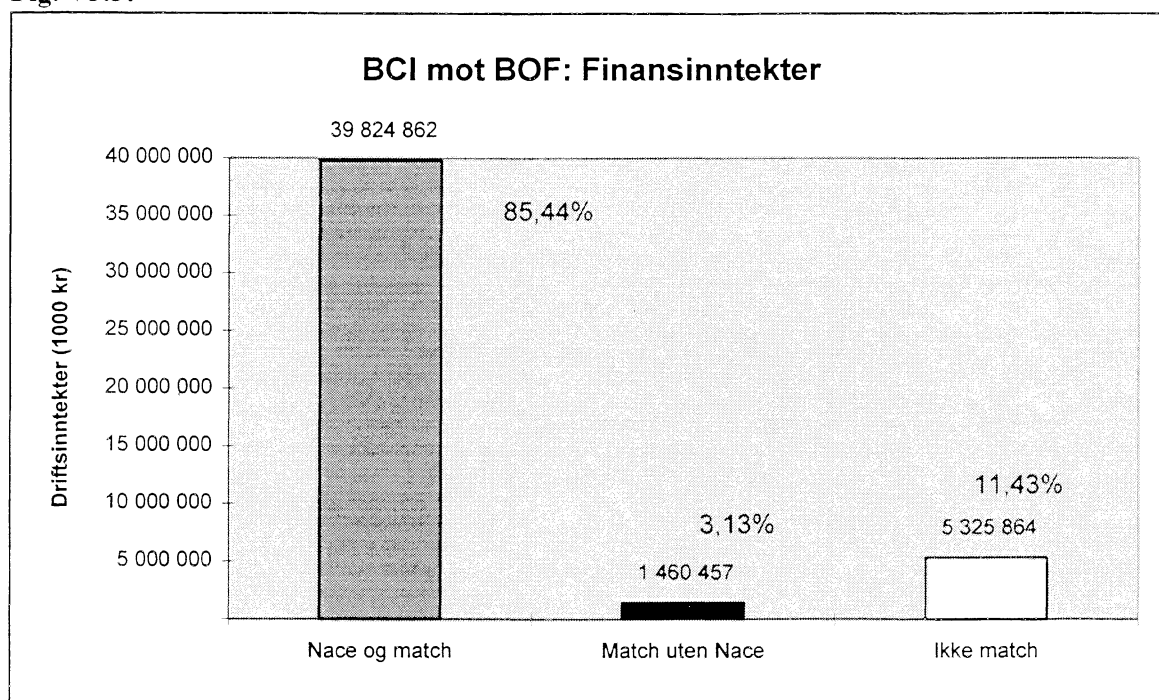
Figuren viser andelen av driftsinntekter for de bedriftene som har match i BOF.

Fig V3.2:



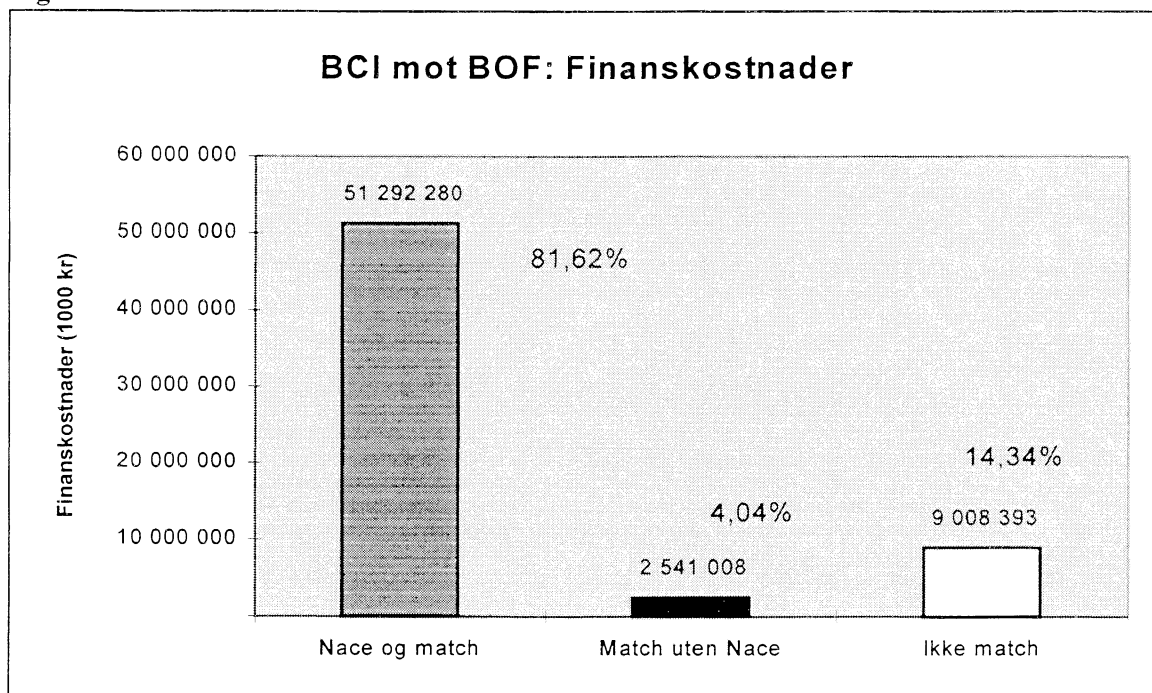
Figuren viser andelen av driftskostnader for de bedriftene som har match i BOF.

Fig. V3.3:



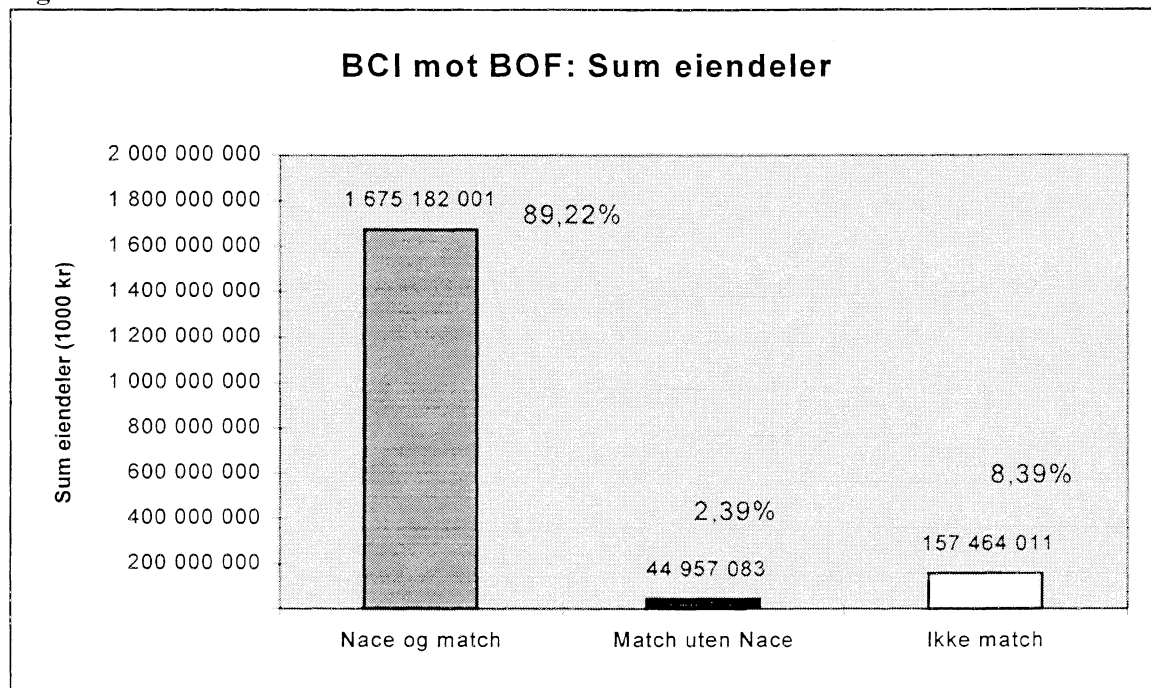
Figuren viser andelen av finansinntekter for de bedriftene som har match i BOF.

Fig. V3.4:



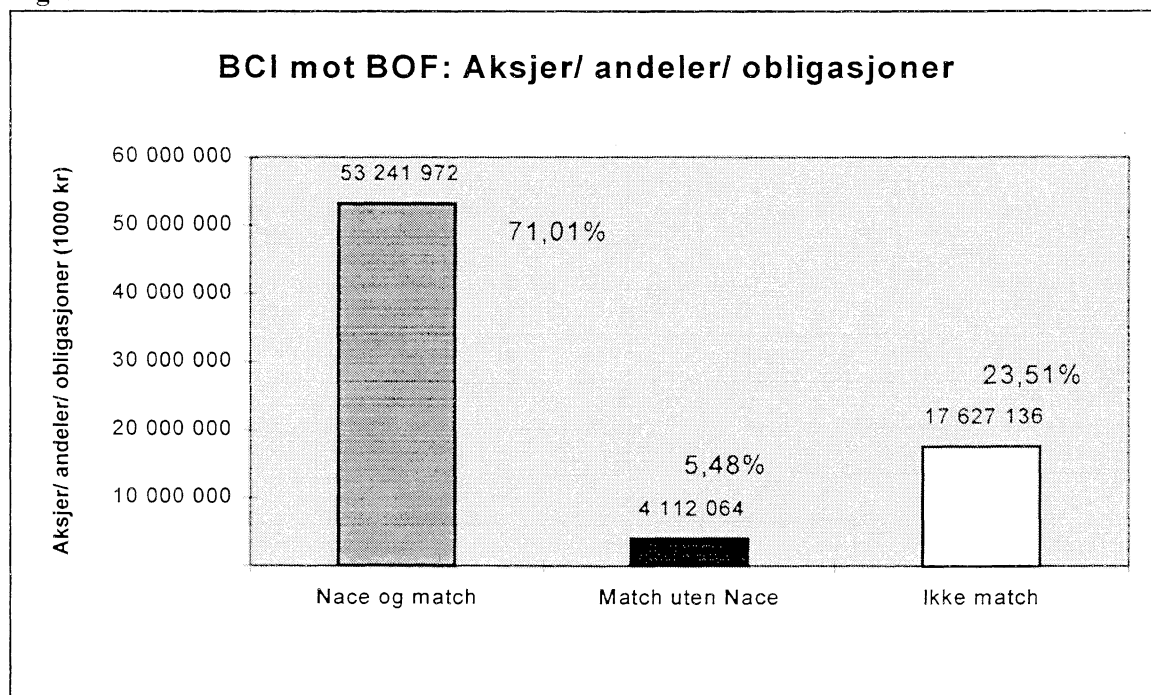
Figuren viser andelen av finanskostnader for de bedriftene som har match i BOF.

Fig V3.5:



Figuren viser andelen av sum eiendeler for de bedriftene som har match i BOF.

Fig V3.6:



Figuren viser andelen av aksjer/ andeler/ obligasjoner for de bedriftene som har match i BOF.

Vedlegg 4: Kvalitetskontroll på BCI-dataene

Tabell V4.1: Sumkontroll på totaldataene				
Feltbeskrivelse	Virkelig	Sumkontroll	Avvik	Avvik i %
Lederlønn	161 350 325			
Sum Driftsinntekter	1 132 645 773	1 130 623 602	2 022 171	0,18
Salgsinntekter	709 916 469			
Leieinntekter	17 367 476			
Andre driftsinntekter	391 493 589			
Rente/ Kredittprovisjon	11 846 068			
Sum driftskostnader	1 044 178 170	1 044 078 029	100 141	0,01
Vareforbruk	536 475 854			
Lønn/ trygd/ pensjon	207 351 569			
Tap på fordringer	4 619 322			
Beholdningsendringer	- 1 699 953			
Ordinære avskrivninger	49 240 231			
Andre driftskostnader	248 091 006			
Driftsresultat	94 142 140	88 467 603	5 674 537	6,03
Finansinntekter	46 611 183			
Finanskostnader	62 841 681	47 746 120	15 095 561	24,02
Renter til konsern	6 733 459			
Andre rentekostnader	18 849 959			
Andre finanskostnader	22 162 702			
Netto finans	- 15 964 325	- 16 230 498	266 173	-1,67
Resultat før E.O.Poster	78 064 807	78 177 815	- 113 008	-0,14
Gevinst salg driftsmidler	2 627 002			
Andre E.O. inntekter	8 642 887			
Ekstraord. kostnader	8 449 906			
Netto ekstraordinære poster	2 835 452	2 819 983	15 469	0,55
Resultat før skatt	81 020 457	80 900 259	120 198	0,15
Sum skatter	- 32 683 372			
Arsresultat	48 380 567	48 337 085	43 482	0,09
Oppskrivning av anl.midler	24 444			
Anv. av oppskr. fond	- 9 997			
Anv. av oppskr. av aksjekapital	4 500 000 000			
Reservefond	1 279 997			
Tilbakeføringsfond	- 781 900			
Konsernbidrag	2 519 621			
Andre fonds/ udekket tap	2 855 738			
Aksjeutbytte	635 115			
Minoritetsinteresser	469 141			
Sum omløpsmidler	1 013 607 814	1 013 359 768	248 046	0,02
Kontant/ Bank/ Post	141 121 944			
Aksjer/ Andeler/ Obligasjoner	77 490 304			
Kundefordringer	126 862 749			
Fordringer i konsern	63 439 720			
Varelager	81 291 099			
Andre omløpsmidler	523 153 952			
Sum anleggsmidler	1 055 304 325	868 585 788	186 718 537	17,69
Aksjer/ andeler/ Obligasjoner	74 981 172			
Maskiner/ inventar	163 293 731			
Eiendom/ bygninger	181 746 649			
Aktiverte kostnader	5 363 065			
Aksjer i datterselskap	67 352 764			
Fordring konsern	45 396 499			
Goodwill/ lån til ansatte	4 368 285			
Andre anleggsmidler	326 083 623			
Sum eiendeler	1 877 603 095	2 068 912 139	- 191 309 044	-10,19
Sum kortsiktig gjeld	762 116 072	761 842 957	273 115	0,04
Leverandørgjeld	81 486 373			
Kassakreditt trukket	22 856 822			
Offentlige avgifter	30 210 368			
Betalbar skatt	19 632 896			
Avdrag pantelån	8 323 916			
Skyldig utbytte	17 555 679			
Korts. gjeld mellom AS	54 233 708			
Annen kortsiktig gjeld	527 543 195			
Sum langsiktig gjeld	708 419 303	708 061 966	357 337	0,05
Utsatt skatt	63 937 013			
Pantegjeld	111 423 761			
Konserngjeld	62 980 979			
Gjeld til kommandittselskap	18 028 830			
Annen langsiktig gjeld	451 691 383			
Avsetning	394 489 237	394 186 253	302 984	0,08
Aksjekapital	148 240 231			
Reservefond	95 726 151			
Tilbakeføringsfond	28 582 542			
Disposisjonsfond	113 817 626			
Andre fonds/ udekket tap	7 819 703			
Sum gjeld/ egenkapital	1 866 353 502	1 865 024 612	1 328 890	0,07
Pantstillelser	477 224			

Tabell V4.2: Sumkontroll på dataene som har match i BOF og NACE kode				
Feltbeskrivelse	Virkelig	Sumkontroll	Avvik	Avvik i %
Lederlønn	149 725 510			
Sum Driftsinntekter	1 065 186 610	1 063 189 366	1 997 244	0,19
Salgsinntekter	675 581 325			
Leieinntekter	9 963 585			
Andre driftsinntekter	366 326 639			
Rente/ Kredittprovisjon	11 317 817			
Sum driftskostnader	988 149 949	988 052 634	97 315	0,01
Vareforbruk	516 957 116			
Lønn/ trygd/ pensjon	197 936 083			
Tap på fordringer	4 131 789			
Beholdningsendringer	- 1 629 498			
Ordinære avskrivninger	45 194 717			
Andre driftskostnader	225 462 427			
Driftsresultat	82 751 027	77 036 661	5 714 366	6,91
Finansinntekter	39 824 862			
Finanskostnader	51 292 280	40 152 190	11 140 090	21,72
Renter til konsern	6 265 952			
Andre rentekostnader	14 812 648			
Andre finanskostnader	19 073 590			
Netto finans	- 11 220 877	- 11 467 418	246 541	-2,20
Resultat før E.O.Poster	71 419 778	71 530 150	- 110 372	-0,15
Gevinst salg driftsmidler	1 457 394			
Andre E.O. Inntekter	4 575 009			
Ekstraord. kostnader	5 919 318			
Netto ekstraordinære poster	129 078	113 085	15 993	12,39
Resultat før skatt	71 670 415	71 548 856	121 559	0,17
Sum skatter	- 31 017 623			
Årsresultat	40 675 943			
Oppskrivning av anl.midler	21 623			
Anv. av oppskr. fond	- 6 997			
Anv. av oppskr. av aksjekapital	4 830 000 000			
Reservefond	1 094 479			
Tilbakeføringsfond	- 754 437			
Konsernbidrag	2 445 109			
Andre fonds/ udekket tap	2 291 008			
Aksjeutbytte	432 321			
Minoritetsinteresser	466 138			
Sum omløpsmidler	954 856 885	954 655 112	201 773	0,02
Kontant/ Bank/ Post	123 446 505			
Aksjer/ Andeler/ Obligasjoner	67 690 531			
Kundefordringer	121 527 196			
Fordringer i konsern	57 680 907			
Varelager	77 571 244			
Andre omløpsmidler	506 738 729			
Sum anleggsmidler	911 652 456	724 943 598	186 708 858	20,48
Aksjer/ andeler/ Obligasjoner	53 241 972			
Maskiner/ Inventar	148 022 672			
Eiendom/ bygninger	132 458 315			
Aktiverte kostnader	5 103 001			
Aksjer i datterselskap	55 952 460			
Fordring konsern	39 455 511			
Goodwill/ lån til ansatte	4 185 396			
Andre anleggsmidler	286 524 271			
Sum eiendeler	1 675 182 001	1 866 509 341	- 191 327 340	-11,42
Sum kortsiktig gjeld	708 673 905	708 411 756	262 149	0,04
Leverandørgjeld	76 414 929			
Kassakreditt trukket	18 019 806			
Offentlige avgifter	28 613 549			
Betalbar skatt	17 594 463			
Avdrag pantelån	7 257 792			
Skyldig utbytte	13 273 790			
Korts. gjeld mellom AS	50 820 298			
Annen kortsiktig gjeld	496 417 129			
Sum langsiktig gjeld	590 918 764	590 898 000	20 764	0,00
Utsatt skatt	59 252 237			
Pantegjeld	75 964 103			
Konserngjeld	45 525 603			
Gjeld til kommandittselskap	16 479 435			
Annen langsiktig gjeld	393 676 622			
Avsetning				
Sum egenkapital	362 803 811	362 519 571	284 240	0,08
Aksjekapital	121 612 350			
Reservefond	84 777 727			
Tilbakeføringsfond	23 237 061			
Disposisjonsfond	91 399 902			
Andre fonds/ udekket tap	41 492 531			
Sum gjeld/ egenkapital	1 664 072 525	1 662 396 480	1 676 045	0,10
Pantstillelser	471 179			

Tabell V4.3: Sumkontroll på dataene som har match i BOF og ikke NACE kode

Feltbeskrivelse	Virkelig	Sumkontroll	Avvik	Avvik i %
Lederlønn	6 486 865			
Sum Driftsinntekter	24 928 055	24 904 182	23 873	0,10
Salgsinntekter	15 539 386			
Leieinntekter	1 238 702			
Andre driftsinntekter	7 959 060			
Rente/ Kredittprovisjon	167 034			
Sum driftskostnader	22 937 261	22 937 137	124	0,00
Vareforbruk	10 318 984			
Lønn/ trygd/ pensjon	4 030 086			
Tap på fordringer	145 210			
Beholdningsendringer	- 33 961			
Ordinære avskrivninger	1 066 382			
Andre driftskostnader	7 410 436			
Driftsresultat	1 973 504	1 990 794	- 17 290	-0,88
Finansinntekter	1 460 457			
Finanskostnader	2 541 008	1 887 543	653 465	25,72
Renter til konsern	211 600			
Andre rentekostnader	867 539			
Andre finanskostnader	808 404			
Netto finans	- 1 080 580	- 1 080 551	- 29	0,00
Resultat før E.O. Poster	892 745	892 924	- 179	-0,02
Gevinst salg driftsmidler	486 587			
Andre E.O. Inntekter	1 166 341			
Ekstraord. kostnader	641 923			
Netto ekstraordinære poster	1 010 928	1 011 005	- 77	-0,01
Resultat før skatt	1 902 702	1 903 673	- 971	-0,05
Sum skatter	- 389 544			
Årsresultat	1 513 763			
Oppskrivning av anl.midler	280 000 000			
Anv. av oppskr. fond	520 000 000			
Anv. av oppskr. av aksjekapital	690 000 000			
Reservefond	60 798			
Tilbakeføringsfond	- 10 137			
Konsernbidrag	- 23 538			
Andre fonds/ udekket tap	242 484			
Akseutbytte	58 861			
Minoritetsinteresser				
Sum omløpsmidler	15 584 485	15 559 355	25 130	0,16
Kontant/ Bank/ Post	4 658 727			
Aksjer/ Andeler/ Obligasjoner	1 973 756			
Kundefordringer	2 139 241			
Fordringer i konsern	1 648 942			
Varelager	1 321 464			
Andre omløpsmidler	3 817 225			
Sum anleggsmidler	29 378 639	29 378 639		0,00
Aksjer/ andeler/ Obligasjoner	4 112 064			
Maskiner/ Inventar	4 106 729			
Eiendom/ bygninger	11 474 753			
Aktiverte kostnader	24 510			
Aksjer i datterselskap	2 681 516			
Fordring konsern	1 217 259			
Goodwill/ lån til ansatte	36 076			
Andre anleggsmidler	5 725 732			
Sum eiendeler	44 957 083	44 963 124	- 6 041	-0,01
Sum kortsiktig gjeld	13 532 872	13 526 517	6 355	0,05
Leverandørgjeld	1 737 515			
Kassakreditt trukket	2 025 173			
Offentlige avgifter	626 682			
Betalbar skatt	614 748			
Avdrag pantelån	219 238			
Skyldig utbytte	626 166			
Korts. gjeld mellom AS	683 432			
Annen kortsiktig gjeld	6 993 563			
Sum langsiktig gjeld	20 725 656	20 725 273	383	0,00
Utsatt skatt	1 394 018			
Pantegjeld	6 304 045			
Konserngjeld	2 805 718			
Gjeld til kommandittselskap	509 949			
Annen langsiktig gjeld	9 711 543			
Avsetning				
Sum egenkapital	10 857 817	10 837 571	20 246	0,19
Aksjekapital	7 062 836			
Reservefond	3 006 176			
Tilbakeføringsfond	1 404 719			
Disposisjonsfond	5 762 166			
Andre fonds/ udekket tap	- 6 398 326			
Sum gjeld/ egenkapital	45 114 632	45 116 345	- 1 713	0,00
Pantstillelser				

Tabell V4.4: Sumkontroll på dataene uten match mot BOF

Feltbeskrivelse	Virkelig	Sumkontroll	Avvik	Avvik i %
Lederlønn	5 137 950			
Sum Driftsinntekter	42 531 108	42 530 054	1 054	0,00
Salgsinntekter	18 795 758			
Leieinntekter	6 165 189			
Andre driftsinntekter	17 207 890			
Rente/ Kreditprovisjon	361 217			
Sum driftskostnader	33 090 960	33 088 258	2 702	0,01
Vareforbruk	9 199 754			
Lønn/ trygd/ pensjon	5 385 400			
Tap på fordringer	342 323			
Beholdningsendringer	- 36 494			
Ordinære avskrivninger	2 979 132			
Andre driftskostnader	15 218 143			
Driftsresultat	9 417 609	9 440 148	- 22 539	-0,24
Finansinntekter	5 325 864			
Finanskostnader	9 008 393	5 706 387	3 302 006	36,65
Renter til konsern	255 907			
Andre rentekostnader	3 169 772			
Andre finanskostnader	2 280 708			
Netto finans	- 3 662 868	- 3 682 529	19 661	-0,54
Resultat før E.O.Poster	5 752 284	5 754 741	- 2 457	-0,04
Gevinst salg driftsmidler	683 021			
Andre E.O. Inntekter	2 901 537			
Ekstraord. kostnader	1 888 665			
Netto ekstraordinære poster	1 695 446	1 695 893	- 447	-0,03
Resultat før skatt	7 447 340	7 447 730	- 390	-0,01
Sum skatter	- 1 276 205			
Årsresultat	6 190 861			
Oppskrivning av anl.midler	2 793			
Anv. av oppskr. fond	- 3 052			
Anv. av oppskr. av aksjekapital	-1 020 000 000			
Reservefond	124 720			
Tilbakeføringsfond	- 17 326			
Konsernbidrag	98 050			
Andre fonds/ udekket tap	322 246			
Aksjeutbytte	143 933			
Minoritetsinteresser	3 003			
Sum omløpsmidler	43 166 444	43 145 301	21 143	0,05
Kontant/ Bank/ Post	13 016 712			
Aksjer/ Andeler/ Obligasjoner	7 826 017			
Kundefordringer	3 196 312			
Fordringer i konsern	4 109 871			
Varelager	2 398 391			
Andre omløpsmidler	12 597 998			
Sum anleggsmidler	114 273 230	114 263 551	9 679	0,01
Aksjer/ andeler/ Obligasjoner	17 627 136			
Maskiner/ Inventar	11 164 330			
Eiendom/ bygninger	37 813 581			
Aktiverte kostnader	235 554			
Aksjer i datterselskap	8 718 788			
Fordring konsern	4 723 729			
Goodwill/ lån til ansatte	146 813			
Andre anleggsmidler	33 833 620			
Sum eiendeler	157 464 011	157 439 674	24 337	0,02
Sum kortsiktig gjeld	39 909 295	39 904 684	4 611	0,01
Leverandørgjeld	3 333 929			
Kassakreditt trukket	2 811 843			
Offentlige avgifter	970 137			
Betalbar skatt	1 423 685			
Avdrag pantelån	846 886			
Skyldig utbytte	3 655 723			
Korts. gjeld mellom AS	2 729 978			
Annen kortsiktig gjeld	24 132 503			
Sum langsiktig gjeld	96 774 883	96 438 693	336 190	0,35
Utsatt skatt	3 290 758			
Pantegjeld	29 155 613			
Konserngjeld	14 649 658			
Gjeld til kommandittselskap	1 039 446			
Annen langsiktig gjeld	48 303 218			
Avsetning				
Sum egenkapital	20 827 609	20 829 111	- 1 502	-0,01
Aksjekapital	19 565 045			
Reservefond	7 942 248			
Tilbakeføringsfond	3 940 762			
Disposisjonsfond	16 655 558			
Andre fonds/ udekket tap	- 27 274 502			
Sum gjeld/ egenkapital	157 166 345	157 511 787	- 345 442	-0,22
Pantstillelser	6 045			

Vedlegg 5: Aksjelovens krav til regnskapet

Aksjelovens § 11-5.

Resultatregnskapet skal settes opp slik at det etter selskapets forhold gir et tilfredsstillende uttrykk for hvordan det økonomiske resultat av selskapets virksomhet i regnskapsåret er framkommet.

For resultatregnskapet skal brukes følgende oppstilling og inndeling i poster:

1 Driftsinntekter og driftskostnader

- 1.1 Driftsinntekter (brutto)
- 1.2 Innkjøp av råvarer, halvfabrikata og varer bereknet for videresalg med tillegg eller fradrag for beholdningsendringer i lager av innkjøpte varer som nevnt foran
- 1.3 Lønninger, folketrygdavgift og pensjonskostnader
- 1.4 Andre innkjøps-, tilvirkings-, salgs- og administrasjonskostnader
- 1.5 Avskrivng i samsvar med 8 1 1-10 annet ledd
- 1.6 Tap på fordringer
- 1.7 Tillegg eller fradrag for beholdningsendring i lager av varer under tilvirking og ferdig tilvirkede varer
- 1.8 Driftsresultat

2 Finansinntekter og finanskostnader

- 2.1 Utdeling på aksjer i datterselskap
- 2.2 Utdeling på andre aksjer
- 2.3 Renter fra selskap i samme konsern
- 2.4 Andre finansinntekter
- 2.5 Renter til selskap i samme konsern
- 2.6 Andre finanskostnader
- 2.7 Resultat av finansinntekter og finanskostnader

3. Resultat før ekstraordinære inntekter og kostnader

4. Ekstraordinære inntekter og kostnader

- 4.1 Vinning ved avgang (salg, ekspropriasjon m.m.) av anleggsmidler
- 4.2 Andre ekstraordinære inntekter, spesifisert etter sin art
- 4.3 Tap ved avgang (salg, ekspropriasjon m.m.) av anleggsmidler
- 4.4 Nedskrivning på anleggsmidler i samsvar med § 11-10 tredje ledd
- 4.5 Andre ekstraordinære kostnader, spesifisert etter sin art
- 4.6 Resultat av ekstraordinære inntekter og kostnader

5 Resultat før skattekostnad

6 Skattekostnad

7 Årsoverskott(Årsunderskott)

8 Oppskrivinger og overføringer

- 8.1 Oppskriving av anleggsmidler i samsvar med § 11-10 fjerde ledd med fradrag av avsetning til utsatt skatt
- 8.2 Anvendelse av oppskrivingsbeløp til forhøyelse av aksjekapitalen eller til oppskrivingsfond
- 8.3 Disponering av årsoverskott (dekning av åsunderskott) og egenkapitaloverføringer, spesifisert etter sin art

Aksjelovens § 11-6

1 Eiendeler

- 1.1 Omløpsmidler
 - 1.1.1 Kontanter, bankinnskudd og innestående på postgiro
 - 1.1.2 Aksjer
 - 1.1.3 Obligasjoner og andre verdipapirer
 - 1.1.4 Vekselfordringer
 - 1.1.5 Andre fordringer
 - 1.1.6 Lager av råvarer og innkjøpte halvfabrikata
 - 1.1.7 Lager av varer under tilvirking
 - 1.1.8 Lager av varer beregnet for videresalg og ferdig tilvirkede varer.
 - 1.1.9 Forskott til leverandører o.l.
- 1.2 Anleggsmidler
 - 1.2.1 Aksjer i datterrelskaper
 - 1.2.2 Andre aksjer
 - 1.2.3 Obligasjoner og andre verdipapirer
 - 1.2.4.1 Utsatt skattefordel
 - 1.2.4.2 Andre fordringer
 - 1.2.5 Forskott til leverandører
 - 1.2.6 Patenter og liknende rettigheter
 - 1.2.7 Goodwill
 - 1.2.8 Kostnader m.m. etter reglene i § 11-11 fjerde og femte ledd. hver for seg
 - 1.2.9 Skip
 - 1.2.10 Maskiner, inventar og liknende
 - 1.2.11 Bygninger
 - 1.2.12 Anlegg under utføring
 - 1.2.13 Fast eiendom forøvrig
- 1.3.1 Krav på aksjeinnskott
- 1.3.2 Egne aksjer, jfr. § 11-11 første ledd

2 Gjeld og egenkapital

- 2.1 Kortsiktig gjeld
 - 2.1.1 Vekselgjeld
 - 2.1.2 Kassakredittgjeld
 - 2.1.3 Skyldig merverdiavgift, skatt trekk, folketrygdavgift, feriepeng. utliknet skatt o.l.
 - 2.1.4 (Opphevet)
 - 2.1.5 Betalbar skatt
 - 2.1.6 Forskott fra kunder
 - 2.1.7 Utbytte
 - 2.1.8 Annen kortsiktig gjeld
- 2.2 Langsiktig gjeld
 - 2.2.1 Utsatt skatt
 - 2.2.2 Annen langsiktig gjeld
- 2.3 (Opphevet)
- 2.4 Egenkapital
 - 2.4.1 Bunden egenkapital
 - 2.4.1.1 Aksjekapital med angivelse av aksjenes antall og pålydende
 - 2.4.1.2 Reservefond
 - 2.4.1.3 Oppskrivingsfond
 - 2.4.1.4 Tilbakeføringsfond
 - 2.4.2 Fri egenkapital eller udekket tap
 - 2.4.2.1 Frie fond hver for seg
 - 2.4.2.2 Udisponert vinning eller udekket tap

3 Pensjonsforpliktelser (kapitalisert). som ikke er medtatt som gjeld i balansen

4 Pantstillelser o.l.

- 4.1 Pant og annen sikkerhetsstillelse for gjeld med opplysning om summen av den gjeld sikkerheten hefter for og med angivelse av, fordelt på de enkelte poster i balansen, verdien etter balansen av de gjenstander sikkerheten omfatter
- 4.2 Utlegg spesifisert som under post 4.1

5. Garantiansvar o.l.

- 5.1 Diskonterte veklser
- 5.2 Kausjonsansvar og annet garantiansvar; pant for fremmed gjeld skal spesifiseres som nevnt i post 4.1

For hver post i balansen skal det vises det tilsvarende tall fra den sist fastsatte balanse.

Vedlegg 6: Sammenligning mellom BCI-dataene og tall fra SSB's regnskapsstatistikk

Tabell V6.1: Resultatregnskap og balanse for aksjeselskaper. Avvik mellom data fra BCI og SSB. Basert på tall fra den utvidede regnskapsstatistikken. 3 366 selskap for året 1993

Feltbeskrivelse	RS	I % av drifts-inntekter/ sum gjeld og egenkapital	BCI	I % av drifts-inntekter/ sum gjeld og egenkapital	Differanse	Differanse	Differanse
	1		2		1-2	I % av BCI	I % av RS
Sum driftsinntekter	546 501 251	100	543 763 363	100	- 2 737 888	-0,5	-0,5
Salgsinntekter	537 155 524	98,3	327 051 007	60,1	- 210 104 517	-64,24	-39,11
Leieinntekter	4 306 588	0,8	3 497 490	0,6	- 809 098	-23,13	-18,79
Andre driftsinntekter	5 039 139	0,9	212 082 990	39	207 043 851	97,62	4108,71
Rente/ Kredittprovisjon	-	-	334 216	0,1	334 216	100	-
Sum driftskostnader	502 795 635	92	502 017 698	92,3	- 777 937	-0,15	-0,15
Vareforbruk	256 963 528	47	282 747 748	52	25 784 220	9,12	10,03
Lønn/ trygd/ pensjon	92 415 887	16,9	102 457 252	18,8	10 041 365	9,8	10,87
Tap på fordringer	985 464	0,2	833 907	0,2	- 151 557	-18,17	-15,38
Beholdningsendringer	1 820 121	0,3	- 341 300	-0,1	- 2 161 421	633,29	-118,75
Ordinære avskrivninger	25 841 708	4,7	25 986 970	4,8	145 262	0,56	0,56
Andre driftskostnader	124 768 927	22,8	90 333 904	16,6	- 34 435 023	-38,12	-27,6
Driftsresultat	43 705 616	8	41 285 646	7,6	- 2 419 970	-5,86	-5,54
Finansinntekter	22 682 978	4,2	15 399 832	2,8	- 7 283 146	-47,29	-32,11
Finanskostnader	32 028 533	5,9	24 471 859	4,5	- 7 556 674	-30,88	-23,59
Renter til konsern	-	-	5 400 632	1	5 400 632	100	-
Andre rentekostnader	21 555 568	3,9	6 221 941	1,1	- 15 333 627	-246,44	-71,14
Andre finanskostnader	10 472 965	1,9	8 862 474	1,6	- 1 610 491	-18,17	-15,38
Netto finans	- 9 345 555	-1,7	- 9 072 037	-1,7	- 273 518	-3,01	-2,93
Resultat før E. O. Poster	34 360 061	6,3	32 174 951	5,9	- 2 185 110	-6,79	-6,36
Gevinst salg driftsmidler	1 573 271	0,3	519 397	0,1	- 1 053 874	-202,9	-66,99
Andre E.O. Inntekter	3 135 317	0,6	1 973 438	0,4	- 1 161 879	-58,88	-37,06
Ekstraord. kostnader	3 166 441	0,6	1 480 788	0,3	- 1 685 653	-113,83	-53,23
Netto ekstraordinære poster	1 542 147	0,3	1 012 046	0,2	- 530 101	-52,38	-34,37
Resultat før skatt	35 902 208	6,6	33 205 218	6,1	- 2 696 990	-8,12	-7,51
Sum skatter	17 489 689	3,2	16 657 446	3,1	- 832 243	-5	-4,76
Årsresultat	18 412 519	3,4	16 563 205	3	- 1 849 314	-11,17	-10,04
Oppskrivning av anl.midler**	118 732	0	-	-	- 118 732	-	-100
Anv. av oppskr. fond**	21 900	0	-	-	- 21 900	-	-100
Anv. av oppskr. av	92 152	0	414	-	- 91 738	-22158,94	-99,55
Reservefond	2 706 659	0,5	200 769	0	- 2 505 890	-1248,15	-92,58
Tilbakeføringsfond	5 374 866	1	- 617 573	-0,1	- 5 992 439	970,32	-111,49
Konsernbidrag	491 933	0,1	2 174 375	0,4	1 682 442	77,38	342,01
Andre fonds/ udekket tap	15 464 121	2,8	968 094	0,2	- 14 496 027	-1497,38	-93,74
Aksjeutbytte	8 768 571	1,6	- 111 755	0	- 8 880 326	7946,24	-101,27
Minoritetsinteresser	-	-	379 917	0,1	379 917	100	-
Sum omløpsmidler	253 881 677	39,9	251 740 146	41,1	- 2 141 531	-0,85	-0,84
Kontant/ Bank/ Post	37 373 711	5,9	45 267 546	7,4	7 893 835	17,44	21,12
Aksjer/ Andeler/ Obligasjoner	23 999 267	3,8	16 073 231	2,6	- 7 926 036	-49,31	-33,03
Kundefordringer	60 261 729	9,5	60 791 388	9,9	529 659	0,87	0,88
Fordringer i konsern	63 072 098	9,9	46 800 912	7,6	- 16 271 186	-34,77	-25,8
Varelager	49 711 127	7,8	42 043 197	6,9	- 7 667 930	-18,24	-15,42
Andre omløpsmidler	19 463 745	3,1	40 635 538	6,6	21 171 793	52,1	108,78
Sum anleggsmidler	382 932 191	60,1	361 940 433	59,1	- 20 991 758	-5,8	-5,48
Aksjer/ andeler/ Obligasjoner	13 462 010	2,1	24 334 710	4	10 872 700	44,68	80,77
Maskiner/ Inventar	64 429 085	10,1	71 944 743	11,7	7 515 658	10,45	11,67
Eiendom/ bygninger	158 770 488	24,9	61 248 091	10	- 97 522 397	-159,23	-61,42
Aktiverte kostnader	8 784 457	1,4	4 318 041	0,7	- 4 466 416	-103,44	-50,84
Aksjer i datterselskap	72 902 014	11,4	42 491 111	6,9	- 30 410 903	-71,57	-41,71
Fordring konsern	42 683 459	6,7	27 592 863	4,5	- 15 090 596	-54,69	-35,35
Goodwill/ lån til ansatte	5 194 762	0,8	2 651 135	0,4	- 2 543 627	-95,94	-48,97
Andre anleggsmidler	32 308 131	5,1	127 291 211	20,8	94 983 080	74,62	293,99
Sum eiendeler	636 813 868	100	613 680 379	100,2	- 23 133 289	-3,77	-3,63
Sum kortsiktig gjeld	222 734 300	35	218 810 669	35,7	- 3 923 631	-1,79	-1,76
Leverandørgjeld	45 077 397	7,1	34 838 601	5,7	- 10 238 796	-29,39	-22,71
Kassakreditt trukket	12 057 070	1,9	8 329 623	1,4	- 3 727 447	-44,75	-30,92
Offentlige avgifter	12 592 443	2	13 182 668	2,2	590 225	4,48	4,69
Betalbar skatt	9 557 709	1,5	9 068 359	1,5	- 489 350	-5,4	-5,12
Avdrag pantelån	-	-	4 244 096	0,7	4 244 096	100	-
Skyldig utbytte	16 430 946	2,6	6 659 975	1,1	- 9 770 971	-146,71	-59,47
Korts. gjeld mellom AS	-	-	41 798 455	6,8	41 798 455	100	-
Annen kortsiktig gjeld	127 018 735	19,9	100 532 045	16,4	- 26 486 690	-26,35	-20,85
Sum langsiktig gjeld	226 084 206	35,5	219 245 864	35,8	- 6 838 342	-3,12	-3,02
Utsatt skatt	40 483 288	6,4	40 765 824	6,7	282 536	0,69	0,7
Pantegjeld	42 979 905	6,7	26 511 313	4,3	- 16 468 592	-62,12	-38,32
Konserngjeld	49 349 520	7,7	27 482 136	4,5	- 21 867 384	-79,57	-44,31
Gjeld til kommandittselskap	-	-	15 700 729	2,6	15 700 729	100	-
Annen langsiktig gjeld	92 634 171	14,5	108 782 216	17,8	16 148 045	14,84	17,43
Avsetning	637 322	0,1	-	-	- 637 322	-	-100
Sum egenkapital	187 995 362	29,5	173 953 602	28,4	- 14 041 760	-8,07	-7,47
Aksjekapital	65 039 513	10,2	59 473 406	9,7	- 5 566 107	-9,36	-8,56
Reservefond	48 460 992	7,6	54 678 925	8,9	6 217 933	11,37	12,83
Tilbakeføringsfond	13 851 137	2,2	11 641 289	1,9	- 2 209 848	-18,98	-15,95
Disposisjonsfond	77 966 230	12,2	43 562 948	7,1	- 34 403 282	-78,97	-44,13
Andre fonds/ udekket tap	- 17 322 510	-2,7	4 431 079	0,7	21 753 589	490,93	-125,58
Sum gjeld/ egenkapital	636 813 868	100	612 453 993	100	- 24 359 875	-3,98	-3,83

Tabell V6.2: Resultatregnskap og balanse for aksjeselskaper. Avvik mellom data fra BCI og SSB for ulike næringer i 1993

Utvalgte regnskapsposter	SSB	BCI	Avvik		Avvik for ulike næringer (%)									
	ialt	ialt	i alt		Primær	Olje -	Bergverk,	Kraft	Bygg,	Vare-	Tran-	Fin.	Forr.m.	Øvrige
	(1)	(2)	(1-2)	%	utv.	Industri	Anlegg	handel	sport	tj.yting	tj.yting			
Mill.kr	Mill.kr	Mill.kr	%											
Sum driftsinntekter	546 501	543 763	2 738	0,5	0,3	-3,8	14,1	20,1	3,1	3,8	3,5	-885,9	-30,2	21,5
Vareforbruk	258 784	282 406	- 23 623	-9,1	-49,2	-79,9	14,4	34,7	-14,3	3,6	-634,9	-	-159,4	42,9
Lønn/ trygd/ pensjon	92 416	102 457	- 10 041	-10,9	2,6	-103,1	8,1	-	4,9	6,1	1,6	-461,0	9,3	26,3
Ordinære avskrivninger	25 842	25 987	- 145	-0,6	-12,4	6,1	14,8	-	3,2	-18,0	1,1	-2069,3	-28,5	22,5
Tap på fordringer	985	834	152	15,4	-17,7	200,6	11,2	-19,8	-33,5	0,1	25,9	88,6	9,6	48,2
Driftsresultat	43 706	41 286	2 420	5,5	-2,3	15,5	11,9	-41,7	-9,8	1,4	-15,0	-230,1	-37,0	382,8
Finansinntekter	22 683	15 400	7 283	32,1	-1,5	76,7	27,1	-11,2	11,0	13,2	15,6	35,6	28,0	50,2
Finanskostnader	32 029	24 472	7 557	23,6	1,0	43,7	22,8	46,2	8,0	10,3	6,4	39,9	-9,8	22,5
Resultat for E.O.Poster	34 360	32 175	2 185	6,4	1,0	9,5	15,8	358,5	-3,2	2,7	-25,1	-146,2	46,4	249,1
Ekstraord. inntekter	4 709	2 493	2 216	47,1	47,9	77,3	40,4	99,6	45,3	14,7	55,5	20,7	55,8	56,3
Ekstraord. kostnader	3 166	1 481	1 686	53,2	55,5	64,4	61,3	-	15,6	27,9	47,2	20,1	57,1	3,7
Resultat for skatt	35 902	33 205	2 697	7,5	-	8,8	14,6	-	-2,1	2,0	10,1	-150,1	49,1	258,0
Sum skatter	17 490	16 657	832	4,8	-	8,2	3,0	-	-25,1	2,2	3,1	-382,6	6,4	29,7
Utbytte	8 769	- 112	8 880	101,3	100,0	92,4	132,5	-	83,7	92,9	76,0	100,0	95,8	97,0
Sum omløpsmidler	253 882	251 740	2 142	0,8	-0,1	-24,4	13,2	0,2	5,3	4,1	-0,1	-28,1	-12,6	30,3
Kontant/ Bank/ Post	37 374	45 268	- 7 894	-21,1	-	-212,3	1,8	12,4	-67,5	8,1	9,8	-42,1	-38,4	31,8
Konsernfordringer	63 072	46 801	16 271	25,8	99,0	34,9	9,8	-	95,3	59,0	31,6	84,8	33,2	23,9
Kundefordringer	60 262	60 791	- 530	-0,9	-24,1	-60,0	20,0	-	19,5	13,8	20,5	-30,0	-2,1	48,1
Varelager	49 711	42 043	7 668	15,4	62,9	-54,4	28,9	-	59,5	9,4	-0,9	-	14,6	82,0
Sum anleggsmidler	382 932	361 940	20 992	5,5	0,4	7,1	8,6	-14,0	4,8	2,7	-1,8	-50,0	4,6	29,7
Aksjer/ Andeler/ Obligasjoner	86 364	24 335	62 029	71,8	22,9	83,5	78,9	14,3	48,2	50,5	48,4	55,4	58,7	77,0
Maskiner/ Inventar	64 429	71 945	- 7 516	-11,7	28,6	-32,4	16,9	16,6	14,9	-8,9	38,7	-5486,7	-13,5	10,2
Aktiverte kostnader	13 979	6 969	7 010	50,1	-90,8	61,5	62,4	100	84,5	48,7	13,7	-	-155,4	-70,4
Sum eiendeler	636 814	613 681	23 133	3,6	-	2,0	10,9	-8,7	5,2	3,7	-1,2	-35,7	-1,0	30,0
Sum kortsiktig gjeld	222 734	218 811	3 924	1,8	-96,1	-0,6	10,6	-3,9	5,5	8,2	-2,7	-63,6	-18,6	42,3
Kassakreditt trukket	12 057	8 330	3 727	30,9	0,2	96,9	33,2	-	19,6	7,9	-5,9	62,3	31,3	76,2
Leverandørgjeld	45 077	34 839	10 239	22,7	13,7	4,9	32,6	-	14,3	25,0	30,5	77,9	15,5	73,1
Betalbar skatt	9 558	9 068	489	5,1	5,6	2,6	9,3	-	11,2	9,2	-0,1	-348,0	27,2	25,7
Offentlige avgifter	12 592	13 183	- 590	-4,7	-52,9	32,9	-14,4	-44,5	-18,6	7,0	-46,1	-5,1	-31,1	19,4
Sum langsiktig gjeld	226 084	219 246	6 838	3,0	37,1	2,2	11,8	10,7	9,6	3,8	-1,7	-6,6	-14,7	26,2
Konserngjeld	49 350	27 482	21 867	44,3	100,0	44,6	28,5	-	54,1	41,3	3,6	100,0	72,4	98,0
Utsatt skatt	40 483	40 766	- 283	-0,7	6,0	-5,4	20,5	-	2,1	-2,3	2,5	50,9	6,4	13,2
Sum egenkapital	187 995	173 954	14 042	7,5	-4,9	4,2	10,3	-	2,2	2,9	0,6	-36,5	24,2	21,3
Aksjekapital	65 040	59 473	5 566	8,6	-0,2	3,0	14,5	-	7,6	13,6	1,6	-	5,5	40,6
Reservefond	48 461	54 679	- 6 218	-12,8	10,9	-51,8	17,8	-	1,0	6,4	1,1	36,2	-3,4	26,1
Andre fonds/ udekket tap	74 495	59 635	14 860	19,9	4,5	54,7	4,1	-	-2,9	-3,9	-	-183,1	114,9	-310,7
Sum gjeld/ egenkapital	636 814	612 454	24 360	3,8	-0,2	2,0	10,9	0,1	4,5	5,7	-1,2	-35,9	-1,6	30,4
Antall foretak	3 366	3 366	-	-	28	50	595	3	228	1 573	185	47	532	125

Tabell V6.3: Aksjeselskaper etter størrelsen på avvik (prosent) mellom utvalgte regnskapsposter fra BCI og SSB for året 1993

Utvalgte regnskapsposter	I alt	Andelstabell											Poster i alminnelig næringsoppgave
		0,0	0,1	1,0	5,0	10,0	20,0	30,0	50,0	100	100	1 000	
		0,9	4,9	9,9	19,9	29,9	49,9	99,9		999	og mer		
<i>Sum driftsinntekter</i>	3 366	73,2	10,5	5,8	2,2	1,6	0,6	0,4	3,8	1,0	0,5	0,3	901
Vareforbruk	3 366	74,2	4,4	4,2	1,9	1,9	0,8	0,9	3,4	6,8	1,2	0,3	400,79
Lønn/ trygd/ pensjon	3 366	38,8	19,6	18,8	5,7	5,3	1,2	0,9	3,6	5,1	0,5	0,4	500,540,541,590
Ordinære avskrivninger	3 366	81,3	5	2	0,7	0,9	0,6	0,5	3	4,9	0,7	0,4	780
Tap på fordringer	3 366	78,8	3,3	1,7	1	0,6	0,3	0,5	1,7	9,1	2,8	0,3	789
<i>Driftsresultat</i>	3 366	66,2	12,7	5,8	2,5	1,8	1,0	1,5	4	0,7	2,9	1,0	905
Finansinntekter	3 366	65,4	10,6	5,2	2,2	2,2	1,4	2,2	5,6	4,3	0,7	0,1	906
Finanskostnader	3 366	63,6	11,8	6,6	2,7	2,9	1,6	2,2	4,3	3,4	0,7	0,1	907
<i>Resultat før E.O.Poster</i>	3 366	61,7	16,5	6,6	2,3	2	1,5	1,1	4	1,0	2,8	0,5	915
Ekstraord. inntekter	3 366	89,5	0,5	0,5	0,3	0,3	0,1	0,1	0,5	8,0	0,1	-	840,845,849
Ekstraord. kostnader	3 366	92,1	0,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,6	5,7	0,1	0,1	870,872,879
<i>Resultat før skatt</i>	3 366	69,9	16	4,9	1,3	0,9	0,8	0,4	3,3	0,8	1,6	0,1	925
Sum skatter	3 366	81,9	6,7	2,5	0,6	0,6	0,5	0,3	2,4	2,1	2,2	0,2	930
Utbytte	3 366	70,8	0,1	0,1	-	-	0,1	-	0,1	28,7	0,2	-	894
<i>Sum omløpsmidler</i>	3 366	68,9	12,1	7,8	2,2	2	1	1,1	3,7	0,4	0,6	0,2	950
Kontant/ Bank/ Post	3 366	73,0	12,3	2,9	0,9	1	0,8	0,9	4,7	2,0	0,9	0,6	101,103
Konsernfordringer	3 366	73,2	1	0,6	0,3	0,3	0,2	0,4	2	21,4	0,5	0,1	126
Kundefordringer	3 366	70,3	4,2	3,3	1,8	2	1	1,2	3,6	11,8	0,6	0,3	121
Varelager	3 366	81,5	3,2	1,1	0,5	0,7	0,8	1,2	3,7	6,8	0,2	0,1	151,153,155,156
<i>Sum anleggsmidler</i>	3 366	73,4	9,5	5	2,3	2,3	1,1	1,2	3,6	1,0	0,4	0,2	955,199
Aksjer/ Andeler/ Obligasjoner	3 366	78,2	1,3	1,5	1,1	1,1	0,9	1,7	12	7,4	0,7	0,3	160,161,162,163
Maskiner/ Inventar	3 366	64,5	7,1	3,1	1,5	2,4	1,5	1,9	6,8	9,1	1,4	0,6	181,182,185
Aktiverte kostnader	3 366	73,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	0,5	2,0	22,4	0,5	0,2	166,173,174
<i>Sum eiendeler</i>	3 366	77,5	9,5	5	1,6	1,3	0,6	0,9	3,2	0,2	0,2	0,1	965
<i>Sum kortsiktig gjeld</i>	3 366	65,4	11,1	6,8	3,8	2,9	1,8	2,2	4,4	0,5	1	0,2	970
Kassakreditt trukket	3 366	90,2	1,4	0,4	0,2	0,2	0,1	0,2	0,9	5,8	0,4	0,1	218
Leverandørgjeld	3 366	70,5	4,3	2,4	1,2	1,8	1,1	1,9	6,2	9,6	0,8	0,2	201
Betalbar skatt	3 366	78,6	3,1	1,5	0,5	0,6	0,6	1	2,3	10,5	0,7	0,4	251,253
Offentlige avgifter	3 366	23,2	6,6	3,6	1,8	3,2	2,8	7,9	23,6	10,0	16,9	0,4	221-239,252
<i>Sum langsiktig gjeld</i>	3 366	76,6	4,9	2,8	2,8	3,1	1,6	1,4	3,6	2,1	0,6	0,4	975
Konserngjeld	3 366	89,7	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	8,8	0,1	0,1	276
Utsatt skatt	3 366	90,6	2,1	0,7	0,3	0,4	0,2	0,2	1,5	3,7	0,2	0,1	270
<i>Sum egenkapital</i>	3 366	84,9	7	2,1	0,6	0,8	0,2	0,3	2,9	0,4	0,7	0,1	985
Aksjekapital	3 366	94,8	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	-	3,1	1,0	0,2	0,1	291
Reservefond	3 366	87,8	2,4	0,9	0,1	0,3	0,4	0,5	2,3	4,8	0,4	0,1	292
Andre fonds/ udekket tap	3 366	78,6	7,5	2	1,2	1,5	0,7	1	4	1,2	1,8	0,6	293,294,295,-299
<i>Sum gjeld/ egenkapital</i>	3 366	75,2	10,9	5,2	1,7	1,6	0,6	1	3,2	0,3	0,2	0,1	990

Tabell V6.4: Antall foretak som har fylt ut de enkelte postene

Regnskapsposter	RS	BCI	Avvik	Avvik i %
<i>Sum driftsinntekter</i>	3 235	3 240	- 5	-0,2
Vareforbruk	2 688	2 641	47	1,7
Lønn/ trygd/ pensjon	3 149	3 025	124	3,9
Ordinære avskrivninger	3 034	2 933	101	3,3
Tap på fordringer	2 330	2 114	216	9,3
<i>Driftsresultat</i>	<i>3 338</i>	<i>3 330</i>	<i>8</i>	<i>0,2</i>
Finansinntekter	3 189	3 090	99	3,1
Finanskostnader	3 202	3 122	80	2,5
<i>Resultat før E.O.Poster</i>	<i>3 338</i>	<i>3 321</i>	<i>17</i>	<i>0,5</i>
Ekstraord. inntekter	568	407	161	28,3
Ekstraord. kostnader	469	358	111	23,7
<i>Resultat før skatt</i>	<i>3 341</i>	<i>3 328</i>	<i>13</i>	<i>0,4</i>
Sum skatter	2 499	2 459	40	1,6
Utbytte	1 054	95	959	91
<i>Sum omløpsmidler</i>	<i>3 337</i>	<i>3 333</i>	<i>4</i>	<i>0,1</i>
Kontant/ Bank/ Post	3 264	3 214	50	1,5
Konsernfordringer	1 293	663	630	48,7
Kundefordringer	2 842	2 543	299	10,5
Varelager	2 467	2 290	177	7,2
<i>Sum anleggsmidler</i>	<i>3 194</i>	<i>3 172</i>	<i>22</i>	<i>0,7</i>
Aksjer/ Andeler/ Obligasjoner	1 972	1 698	274	13,9
Maskiner/ Inventar	2 964	2 711	253	8,5
Aktiverte kostnader	1 057	369	688	65,1
<i>Sum eiendeler</i>	<i>3 351</i>	<i>3 346</i>	<i>5</i>	<i>0,1</i>
<i>Sum kortsiktig gjeld</i>	<i>3 331</i>	<i>3 323</i>	<i>8</i>	<i>0,2</i>
Kassakreditt trukket	1 045	997	48	4,6
Leverandørgjeld	3 013	2 752	261	8,7
Betalbar skatt	1 934	1 790	144	7,4
Offentlige avgifter	3 116	2 824	292	9,4
<i>Sum langsiktig gjeld</i>	<i>2 676</i>	<i>2 643</i>	<i>33</i>	<i>1,2</i>
Konserngjeld	568	323	245	43,1
Utsatt skatt	1 515	1 443	72	4,8
Ansvarlig lånekapital	259 -		259	100
<i>Sum egenkapital</i>	<i>3 361</i>	<i>3 351</i>	<i>10</i>	<i>0,3</i>
Aksjekapital	3 364	3 331	33	1
Reservefond	2 489	2 359	130	5,2
Andre fonds/ udekket tap	3 264	3 255	9	0,3
<i>Sum gjeld/ egenkapital</i>	<i>3 351</i>	<i>3 347</i>	<i>4</i>	<i>0,1</i>

Tabell V6.5: Sumfeil i BCI-dataene for selskaper med match i RS. I 1000 kr.

Post	Sumfeil ialt	Primær	Olje- utvinning	Bergverk, Industri	Kraft	Bygg, Anlegg	Vare- handel	Tran- sport	Fin. tj.yting	Forr.m. tj.yting	Øvrige
Sum driftsinntekter	797 660	-	-	265 836	-	-	458 537	22 807	-	50 480	-
Sum driftskostnader	- 783	-	-	1	-	1	- 783	- 1	-	- 1	-
Driftsresultat	460 019	-	-	132 610	-	-	260 185	21 895	-	45 328	1
Finanskostnader	3 986 812	38 679	335 190	962 638	-	62 629	466 511	133 243	60 774	1 916 012	11 136
Netto finans	10	-	-	- 436	-	- 334	- 377	- 1	-	1 158	-
Resultat før E.O.Poster	38 658	-	-	3 460	-	1	29 134	912	-	5 151	-
E.O. Poster	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Resultat før skatt	- 18 221	-	-	- 11	-	-	- 18 211	-	-	1	-
Arsoverskudd	- 15 433	-	-	- 550	-	-	- 8 616	- 1 113	-	- 5 154	-
Sum omløpsmidler	128 334	-	- 1	38 729	-	2	51 731	2 740	-	35 133	-
Sum anleggsmidler	68 528	-	-	35 951	-	- 2	26 888	2 068	-	3 623	-
Sum eiendeler	-	-	-	- 2	-	1	1	-	-	-	-
Sum kortsiktig gjeld	156 847	-	-	70 205	-	4	62 963	4 708	-	18 967	-
Sum langsiktig gjeld	3 646	-	-	3 665	-	-	- 18	- 1	-	-	-
Sum egenkapital	165 955	-	-	5 419	-	-	128 780	102	-	31 653	1
Sum gjeld/ egenkapital	443 858	-	-	1	-	129 868	- 7 207	- 1	197 000	124 197	-
Aktiva/passiva	1 226 586	- 1 410	43 507	83 262	26 165	- 117 096	1 686 414	1 167	- 47 905	- 456 569	9 051

Tab V6.5 viser sumfeil i BCI-dataene for selskaper som har match i RS uttrykt i 1 000 kroner. Sumfeilen er differansen mellom underpostene og sumposten.

Tabell V6.6: Sumfeil i BCI-dataene for selskaper med match i RS, i prosent

Post	Sumfeil ialt	Primær	Olje- utvinning	Bergverk, Industri	Kraft	Bygg, Anlegg	Vare- handel	Tran- sport	Fin. tj.yting	Forr.m. tj.yting	Øvrige
Sum driftsinntekter	0,2	-	-	0,2	-	-	0,3	0,1	-	0,2	-
Sum driftskostnader	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Driftsresultat	1,1	-	-	1,6	-	-	4,2	1,7	-	1,5	-
Finanskostnader	16,3	74,4	5,9	10,5	-	18,4	18,6	12,3	8,8	39,1	23,3
Netto finans	-	-	-	0,0	-	-0,2	0,1	-	-	-0,1	-
Resultat før E.O.Poster	0,1	-	-	0,1	-	-	0,5	0,1	-	0,6	-
E.O. Poster	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resultat før skatt	-0,1	-	-	-	-	-	-0,3	-	-	-	-
Arsoverskudd	-0,1	-	-	0,0	-	-	-0,2	-0,2	-	-0,8	-
Sum omløpsmidler	0,1	-	-	0,0	-	-	0,1	0,0	-	0,1	-
Sum anleggsmidler	0,0	-	-	0,0	-	-	0,1	0,0	-	0,0	-
Sum eiendeler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sum kortsiktig gjeld	0,1	-	-	0,1	-	-	0,2	0,1	-	0,1	-
Sum langsiktig gjeld	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-
Sum egenkapital	0,1	-	-	0,0	-	-	0,5	-	-	0,1	-
Sum gjeld/ egenkapital	0,1	-	-	-	-	0,8	0,0	-	0,7	0,2	-
Aktiva/passiva	0,2	-0,2	0,0	0,0	8,8	-0,7	2,1	0,0	-0,2	-0,6	0,6

Tab V6.6 viser sumfeil i BCI-dataene for selskaper som har match i RS uttrykt i prosent av totaltallet for dette utvalget.

Tabell V6.7: Antall selskap som har sumfeil på over 10 000 kr.

Post	Antall selskap i alt	Primær	Olje-utvinning	Bergverk, Industri	Kraft	Bygg, Anlegg	Varehandel	Transport	Fin. tj.yting	Forr.m. tj.yting	Øvrige
Sum driftsinntekter	15	-	-	2	-	-	11	1	-	1	-
Sum driftskostnader	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
Driftsresultat	9	-	-	1	-	-	6	1	-	1	-
Finanskostnader	655	7	9	126	-	51	292	33	7	111	19
Netto finans	8	-	-	2	-	1	2	-	-	3	-
Resultat før E.O.Poster	12	-	-	2	-	-	8	1	-	1	-
E.O. Poster	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Resultat før skatt	4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-
Arsoverskudd	7	-	-	1	-	-	4	1	-	1	-
Sum omløpsmidler	9	-	-	1	-	-	6	1	-	1	-
Sum anleggsmidler	10	-	-	1	-	-	7	1	-	1	-
Sum eiendeler	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Sum kortsiktig gjeld	12	-	-	2	-	-	8	1	-	1	-
Sum langsiktig gjeld	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
Sum egenkapital	12	-	-	1	-	-	9	1	-	1	-
Sum gjeld/ egenkapital	10	-	-	-	-	2	3	-	1	4	-
Aktiva/passiva	66	1	5	11	1	5	27	3	1	9	3

Vedlegg 7: Avtalen mellom SSB og BCI

AVTALE

MELLOM

STATISTISK SENTRALBYRÅ

OG

BRØNNØYSUND CREDIT INFO AS

foretaksnr. 967 595 756

AVTALEN GJELDER

**SAMARBEIDE OM UTVEKSLING AV FIRMAINFORMASJON
OVER NORSKE SELSKAPER SAMT RETTIGHETER OG
PLIKTER I FORBINDELSE MED DETTE.**

§ 1. Partene i denne avtalen.

Denne samarbeidsavtalen inngås mellom Statistisk sentralbyrå (heretter SSB),

og

Brønnøysund Credit Info AS (heretter BCI), foretaksnummer: 967 595 756, representert med daglig leder Harald K. Rønneberg.

§ 2. Avtalens varighet.

Avtalen trer i kraft når denne er underskrevet av begge parter, og løper deretter ut underskrivelsesåret. SSB og BCI skal i løpet av høsten 1995 gjennomføre nytt forhandlingsmøte om en eventuell ny avtale for 1996.

§ 3. Avtalen omfatter.

Perioden 15.06.95 - 31.07.95:

Samarbeid om utveksling av firmainformasjon på Norske selskap.

SSB får tilført informasjon fra BCI's database på aksjeselskap, og BCI får bransjekoder NACE/ISIC med tilhørende tekster fra SSB.

Per 01.02.95 hadde SSB registrert ca 200 000 juridiske enheter med bransjekoder, og BCI ca. 96 000 aksjeselskap med årsregnskapsinformasjon. Det er ikke nødvendigvis helt samsvar mellom enhetsmengdene.

Det utføres en første gangs oppdatering i juni 1995 hvor SSB får tilført 1993 informasjon på aksjeselskap som har sendt inn årsregnskap til Brønnøysundregistrene (heretter BRØ), og som BCI har registrert i egen database per oppdateringstidspunktet. BCI får tilført bransjeinformasjon fra SSB's database på alle selskap som har fått tilført NACE/ISIC kode per oppdateringstidspunktet, og som BCI samtidig har registrert i egen database.

Perioden 01.08.95 - 31.12.95:

BCI tilfører SSB's database 1994 årsregnskapsinformasjon på alle aksjeselskap som registreres i BCI's database i 1995.

Da BCI blir oppdatert med bransjekoder på alle selskapene i juni 1995, vil SSB i 1995 bare tilføre BCI bransjeendringer på tidligere registrerte selskap, og bransjekoder på nyregistrerte selskap.

For å kompensere for et mindre antall, vil SSB tilføre BCI bransjekoder også på andre selskapstyper som BCI måtte ha registrert i sin database fra BRØ's Foretaksregister eller Enhetsregisteret. Dette antallet kommer i tillegg, og SSB er forberedt på å måtte oppdatere BCI's database med bransjekoder på alle selskap som registreres i Foretaksregisteret og Enhetsregisteret og som har slik kode i SSB sitt register.

Som en del av avtalen skal begge parter utarbeide en informasjonsbeskrivelse som beskriver innholdet i utleveringen og grunnlaget for oppdateringene.

§ 4. Pris/kostnadsfordeling.

Avtalen medfører ingen direkte økonomiske forpliktelser for noen av partene utover egne omkostninger forbundet med etablering av interne oppdateringsrutiner, samt distribusjonskostnader i form av filoverføringer eller post.

§ 5. Oppdateringsmedium.

Fortrinnsvis oppdateringer på elektronisk medium som diskett, tape, eller filoverføringer, men også på papir hvis dette blir nødvendig.

Oppdateringer skjer mot organisasjonsnummeret.

§ 6. Oppdatering/databaseinnhold.

SSB og BCI foretar månedlige oppdateringer/overføringer, og partene har rett til å foreslå forandringer med hensyn til format, innhold og oppdateringstidspunkter.

§ 7. Bruk av informasjon/videreformidling.

Når komplette overføringer foreligger i juni 1995, og etter videre oppdateringer, skal følgende regler gjelde:

SSB skal ikke uten særskilt skriftlig forhåndssamtykke fra BCI videreselge, mangfoldiggjøre, overføre til andre lagringsmedia/institusjoner eller utnytte til utgivelse av regnskapsinformasjon knyttet til det enkelte selskap den mottatte informasjon i konkurranse med BCI. Informasjonen er forutsatt brukt av SSB til analyseformål på aggregert nivå eller til utarbeiding av offisiell statistikk. Ved slik presentasjon oppgir SSB at dataene er hentet inn via BCI. SSB har adgang til innenfor de regler og retningslinjer personregisterloven og statistikkloven stiller å utlevere den mottatte informasjon til offentlig myndighet til bruk i deres planlegging. Det gjøres spesielt oppmerksom på at BCI har avtale med BRØ om at all utgivelse av regnskapsinformasjon som del av papir- eller edb-basert katalogutgivelse skal godkjennes av BRØ.

Da bransjeinformasjon normalt blir brukt i en kredittopplysning skal BCI kunne bruke bransjekoder med tilhørende bransjetekster fra SSB sammen med annen informasjon i egne enkeltprodukter, rapporter/kataloger eller opplysninger som selges via post, telefaks, på elektronisk lesbart medium som disketter, tape, CD-rom etc. Dette som et ledd i BCI sin kredittopplysningsvirksomhet. Før utgivelse av slike produkter skal SSB på forhånd godkjenne bruken av næringsopplysningene. BCI har ikke anledning til å foreta oppdatering av andre dataregistre med bransjekoder/tekster eller foreta salg/bransjekoder/tekster som ikke faller innenfor BCI sin kredittopplysningsvirksomhet.

SSB er kjent med avtale mellom Siviløkonomutdanningen i Bodø (SIB) og BCI, samarbeidsavtale om produksjon av regnskapsdata i database over norske aksjeselskaper samt rettigheter og plikter i forbindelse med forskning på databasen i /ved SIB i Bodø. I avtalen med SIB § 3 har SIB påtatt seg å gjøre analyser av databasen og bidra til at resultatene blir spredt i massemedia på en slik måte at BCI's navn kommer frem. SSB tillater i slike tilfeller at bransjekoder kan benyttes av SIB internt i forbindelse med undervisning og forskning. SIB vil ikke kunne videreformidle eller foreta salg av kun bransjekoder til andre.

§ 8. Ansvar.

Partene fraskriver seg ansvar for ethvert tap som måtte oppstå som følge av bruk av informasjonen.

Konklusjoner som trekkes med grunnlag i informasjonen er for partenes egen risiko, og partene er også uten ansvar for tap som måtte oppstå som en følge av eventuelle feil i informasjonen eller forskyvning av oppdateringer i databasene.

§ 9. Lovendring.

Ved lovendring, endring i forskrifter eller andre rammebetingelser som er til hinder for fortsatt produksjon eller levering av informasjonen, opphører avtalen på det tidspunktet endringer trer i kraft.

§10. Mislighold - opphør av avtalen.

Den som påberoper seg noe som er mislighold, må meddele dette skriftlig uten ugrunnet opphold etter at misligholdet oppdages.

Partene kan heve avtalen dersom den annen part i vesentlig grad misligholder sine forpliktelser etter avtalen, og forholdet ikke er rettet etter at vedkommende skriftlig er gitt en frist på 30 dager.

Overtredelse av § 7 anses alltid som vesentlig mislighold, og forholdet må i dette tilfelle være rettet innen 7 dager.

Misligholdsbeføyelsen forutsetter at det ikke foreligger en situasjon som etter norsk rett kan karakteriseres som force majeure.

§ 11. Transport.

Denne avtale kan kun overdras til tredjemann med den annen parts skriftlige samtykke, og gjelder også overdragelse som følge av fusjon, fisjon og transport innen samme konsern.

§12. Rettsvalg - tvister.

Rettigheter og plikter etter avtalen bestemmes i sin helhet av norsk rett, og en eventuell tvist skal avgjøres ved voldgift i Norge.

§13. Henvendelser.

Alle skriftlige henvendelser vedrørende denne avtale rettes til:

Jan Furseth, seksjonssjef
Statistisk sentralbyrå

Harald K. Rønneberg, daglig leder
Brønnøysund Credit Info AS

§14. Undertegning.

Denne avtalen er undertegnet i 2 - to - eksemplarer, hvorav hver av partene beholder ett eksemplar.

Oslo, den 15.06.1995

Statistisk sentralbyrå

Oslo
Postboks 8131 Dep.
0033 Oslo

Telefon: 22 86 45 00
Telefaks: 22 86 49 73

Kongsvinger
Postboks 1260
2201 Kongsvinger

Telefon: 62 88 50 00
Telefaks. 62 88 50 30



Statistisk sentralbyrå
Statistics Norway