

KONJUNKTUR TENDENSENE



Mai 1984

I N N H O L D

	Side
Reviderte nasjonalregnskapstall for 1983	1
Analyse av revisjonene i nasjonalregnskapet .	6
Nasjonalregnskapstabeller	22
Konjunkturtendensene i Norge:	
Tabellvedlegg	44
Diagramvedlegg	46
Konjunkturtendensene i utlandet:	
Tabellvedlegg	52
Diagramvedlegg	56

STATISTISK SENTRALBYRÅ

OSLO: Postboks 8131 Dep, Oslo 1, Tlf. (02) * 41 38 20

KONGSVINGER: Postboks 510, Stasjonssida, 2201 Kongsvinger, Tlf. (066) * 16 111

Statistisk Sentralbyrå ber om å bli oppgitt som kilde når oppgaver fra dette heftet blir gjengitt.

KONJUNKTURTENDENSENE FOR MAI 1984

Konjunkturtendensene publiseres av Statistisk Sentralbyrå hver måned. Detaljerte analyser av konjunkturutviklingen vil bli gitt en gang i kvartalet, neste gang i juni/juli. Denne utgaven av Konjunkturtendensene inneholder foruten tabellør og figurer med økonomisk korttidsstatistikk for Norge og utlandet en presentasjon av reviderte nasjonalregnskapstall for 1983 og en analyse av revisjonene i nasjonalregnskapstallene for årene 1973-82.

REVIDERTE NASJONALREGNSKAPSTALL FOR 1983

De første foreløpige nasjonalregnskapstallene for 1983 ble publisert i februar-utgaven av Konjunkturten- densene og i Økonomisk utsyn (i tabellene nedenfor markert som 1983*). På grunnlag av ny korttidsstatistikk for de siste månedene i 1983 og andre opplysninger som har kommet til senere, er nasjonalregnskapstallene nå revidert (i tekstabellene markert som 1983 rev.).

Produksjon og etterspørsel

Ifølge reviderte nasjonalregnskapstall steg bruttonasjonalproduktet målt i faste priser med 3,2 prosent fra 1982 til 1983. Dette representerer en svak nedjustering fra det første anslaget på 3,3 prosent. Selv om det innenfor enkelte næringer er foretatt revisjoner av relativt større omfang, er likevel hovedtrekkene i produksjonsutviklingen beholdt fra den første regnskapsversjonen.

Bruttonasjonalproduktet etter næring.
Prosentvis vekst fra året før

	1982	1983*	1983 rev.
Primærnæringer	3,7	0,8	-2,3
Oljevirksomhet	1,8	15,0	14,4
Industri	-0,8	-1,2	-1,2
- skjermet ...	-0,3	-1,6	-1,3
- utekonkur- rende	0,8	9,0	6,8
- hjemmekon- kurrerende .	-1,5	-4,5	-4,0
Andre varepro- duserende nær.	-1,1	3,1	1,2
Tjenesteytende næringer	1,0	1,5	2,1
Bruttonasjonal- produkt	1,0	3,3	3,2
- utenom olje- virksomhet .	0,9	1,2	1,2
- utenom olje- virksomhet og sjøfart .	1,2	1,7	1,6

De første nasjonalregnskapstallene for 1983 viste at bruttoproduktet i jordbruket økte med 1 prosent målt i faste priser. Reviderte tall viser derimot en nedgang på 4,7 prosent. Denne revisjonen har sin bakgrunn i fylldigere primærstatistikk for sektoren, som først forelå etter at de forrige beregningene ble foretatt.

De reviderte tallene bekrefter at oljevirksomheten i 1983 hadde en betydelig sterkere vekst enn de andre næringene sett under ett. Veksten er blitt dempet noe som følge av en svakere produksjonsutvikling i utvinnings- og boresektoren i 4. kvartal enn tidligere anslått.

I industrien er nedgangen i bruttoproduktet uendret sammenliknet med det første regnskapet for 1983. Utviklingen i skjermet og hjemmekonkurrerende industri ser ut til å ha vært noe bedre enn det de første beregningene viste, mens vekstanslaget i utekonkurrerende industri er justert en del ned. Disse revisjonene er i første rekke et resultat av at produksjonsindekser for hele året er innarbeidet i regnskapet.

Ny primærstatistikk for elektrisitetforsyning som dekker hele 1983 har ført til at volumveksten i bruttoproduktet for denne sektoren er blitt redusert. Dette forklarer den markante nedgangen i veksttallene for 1983 i andre vareproduserende næringer.

For tjenesteytende næringer har volumveksten i samlet bruttoprodukt for 1983 vært omtrent en halv prosent høyere enn det som framgikk av det første foreløpige regnskapet. Vekstanslagene for forretningsmessig tjenesteyting og hotell- og restaurantdrift er justert betydelig opp, samtidig som at utviklingen i varehandel ser ut til å ha vært bedre enn tidligere beregnet. Revisjoner som går i motsatt retning, er foretatt for lufttransport, forsikring og bank- og finansieringsvirksomhet.

Det private konsumet økte i 1983 med 1 prosent målt i faste priser. Forrige anslag var på 1,5 prosent. Nedjusteringen henger sammen med en

Tilgang og bruk av varer og tjenester. Prosentvis vekst fra året før.

	1982	1983*	1983 rev.
Import	4,2	-0,8	-1,2
Bruttonasjonalprodukt ...	1,0	3,3	3,2
Privat konsum	1,4	1,5	1,0
Offentlig konsum	3,7	3,7	3,7
Bruttoinvestering	4,6	-7,9	-6,9
- fast kapital	-9,7	0,8	2,7
Eksport	0,2	7,6	7,0

kraftig revisjon av anslaget for nordmenns konsum i utlandet. Spesielt tyder valutastatistikken på at grensehandelen med Sverige var mindre enn antatt i de første anslagene. Spesifisert konsum i Norge har samme volumvekst i begge regnskapsversjonene. Den markante veksten i tjenestekonsumet i 1983 understrekes gjennom en ytterligere oppjustering, mot en liten nedjustering for varekonsumet. De reviderte tallene viser for øvrig at varekonsumet utenom varige konsumvarer i volum var det samme i 1983 som i 1982.

Privat konsum etter hovedgruppe. Prosentvis vekst fra året før

	1982	1983*	1983 rev.
Varer	0,1	-0,5	-0,6
Varige konsumvarer ...	2,4	-2,3	-3,0
Andre konsumvarer ...	-0,4	-0,1	0,0
Tjenester	1,3	4,0	4,3
Boliger	4,2	3,4	3,3
Andre tjenester.....	-4,0	4,3	4,9
Konsum i utlandet, netto	28,4	16,2	2,2

Reviderte tall for det offentlige konsumet viser totalt sett uendret vekstprosent i forhold til den første regnskapsversjonen for 1983. Veksten i det statlige sivile konsumet er justert noe opp, mens militært konsum viser lavere vekst enn tidligere

anslått. For kommunalt konsum er det foretatt kun ubetydelige revisjoner.

De totale bruttoinvesteringer i fast realkapital økte med 2,7 prosent i 1983 målt i faste priser. Det første anslaget var på 0,8 prosent. Den relativt store revisjonen må først og fremst tilskrives en oppjustering av investeringene i oljevirkomheten. En modererende effekt på de nye anslagene har nedjusteringen av investeringstallene i bl.a. jordbruket og elektrisitetsforsyningen hatt.

Bruttoinvestering i fast kapital etter næring. Prosentvis vekst fra året før

	1982	1983*	1983rev.
Oljevirkomhet	-35,1	51,3	84,3
Industri	-21,1	-18,4	-19,1
Boliger	6,8	-7,8	-6,8
Andre næringer	-3,8	-3,9	-8,0
I alt	-9,7	0,8	2,7
- uten oljevirkomhet .	-4,3	-6,6	-9,1
Fordelt på:			
- Næringsvirkomhet	-10,0	0,9	3,0
- Offentlig forvaltning	-7,5	-0,4	0,6

Som følge av ny primærstatistikk for industrien er endring i oljeplattformer under arbeid i 1982 revidert kraftig opp. Da endringen i lagrene av andre varer er blitt tilsvarende redusert, er samlet lagerendring for 1982 omtrent uendret sammenlignet med tidligere anslag. Delvis som følge av ovenstående, er lagerendringstallene for 1983 revidert i betydelig grad.

Utenriksøkonomi

Eksporten av varer og tjenester økte med 7 prosent fra 1982 til 1983 målt i volum. Dette er noe lavere enn det første anslaget på 7,6 prosent. Nedjusteringen falt nesten i sin helhet på vareeksporten.

Eksport av varer og tjenester. Prosentvis vekst fra året før

	1982	1983*	1983rev.
Varer	1,6	13,8	13,0
Råolje og naturgass ...	-0,3	17,0	16,2
Andre varer .	2,9	11,5	10,7
- utenom skip og oljeplattformer	-2,2	11,3	9,8
Tjenester	-2,7	-5,9	-6,1
Bruttofrakter, skipsfart ...	-7,2	-9,4	-9,6
Andre tjenester	5,3	-0,4	-0,5

Vare- og tjenesteimporten i alt gikk ned med 1,2 prosent fra 1982 til 1983 regnet i volum. Det første anslaget viste en nedgang på 0,8 prosent. Nedjusteringen henger blant annet sammen med reisetrafikken som ikke ble så stor som først antatt, mens andre faktorer trakk i motsatt retning.

Import av varer og tjenester. Prosentvis vekst fra året før

	1982	1983*	1983rev.
Varer	5,6	-4,2	-3,7
- utenom skip og oljeplattformer	3,3	-2,7	-1,9
Tjenester	0,8	7,9	4,9

Importprisene viste større økning enn eksportprisene i 1983. Dette førte til at bytteforholdet for varer og tjenester i alt forverret seg med 1,7 prosent fra 1982 til 1983 etter reviderte tall, mot opprinnelig antatt 2,6 prosent. Justeringen falt i sin helhet på prisene for vareeksporten. Med økningen i eksportprisene har eksporten i alt blitt oppjustert med over 1 milliard kroner, til tross for at eksportvolumet er noe lavere enn ved forrige regnskap.

Driftsregnskapet overfor utlandet i 1983 ga et rekordhøyt overskudd på 16,3 milliarder kroner, som var nesten 2 milliarder kroner høyere enn det

første anslaget. Varebalansen - som dengang i hovedsak var basert på tall for januar-november og anslag for desember - har endret seg lite. Tjenestebalansen og rente- og stønadsbalansen, derimot, har fått en bedring på henholdsvis 1,4 milliarder og 0,7 milliarder kroner. De opprinnelige anslag var stort sett basert på oppgaver for de tre første kvartaler av året. Nye oppgaver viser at import av reisetrafikk ble overvurdert med 1,1 milliarder kroner. Bedringen av rente- og stønadsbalansen skyldes hovedsakelig at rentebetalingene til utlandet var anslått for høyt.

Utenriksregnskapet for 1983 viser en nedgang i Norges nettogjeld til utlandet på 8,1 milliarder kroner. Nettogjelden kom dermed ned i 90,4 milliarder kroner ved utgangen av året, som svarer til 22,5 prosent av bruttonasjonalproduktet. Beregnet fordeling av nettogjelden gir nesten 79 milliarder kroner på sektorene oljevirkosomhet og skipsfart, 6 milliarder på statsforvaltningen og om lag det samme på andre norske sektorer. I løpet av 1983 gikk nettogjelden for statsforvaltningen ned med mer enn 11 milliarder kroner.

Sysselsetting. 1 000 utførte årsverk

	1982	1983*	1983rev.
Primærnæringer	130	127	127
Oljevirkosomhet	12	12	12
Industri	358	343	339
- skjermet ...	94	91	92
- utekonkurrende	51	50	48
- hjemmekonkurrerende .	213	202	199
Andre vareproduserende nær.	163	163	162
Tjenesteytende næringer	1050	1067	1072
Sysselsetting i alt	1713	1712	1712
- næringsvirkosomhet	1320	1310	1307
- stats- og trygdeforvaltningen .	140	140	142
- kommuneforvaltningen .	253	262	263

Sysselsetting

Det bildet av sysselsettingsutviklingen i 1983 som de første beregningene skisserte, er i store trekk uendret i det reviderte regnskapet. Forskjellen ligger først og fremst i at sysselsettingen i industrien nå viser en sterkere tilbakegang enn tidligere anslått, og at veksten i de tjenesteytende næringene ble noe sterkere enn det de første anslagene antydte. Revisjonen av 1983-tallene bygger hovedsakelig på korrigerede oppgaver over industrisysselsettingen, mens total sysselsetting fortsatt bygger på utviklingen i samlet sysselsetting ifølge arbeidskraftundersøkelsene.

Inntekter og inntektsfordeling

De reviderte nasjonalregnskaps-tallene viser at den samlede faktorinntekten økte med 10 prosent fra 1982 til 1983. Dette er omtrent samme endringsprosent som i de første anslagene for 1983. Imidlertid er det for enkelte næringer foretatt revisjoner av betydelig omfang. Faktorinntekten i varehandel er justert betydelig opp, både på grunn av høyere bruttoprodukt og lavere indirekte skatter enn tidligere anslått. For bank- og finansieringsvirksomhet er også de nye tallene høyere, som følge av oppjusterte rentemarginer. En rekke næringer har fått faktorinntekten justert ned i forhold til det første foreløpige regnskapet, bl.a. gjelder dette jordbruk, oljevirk-somhet, industri, kraft- og vannforsyning og lufttransport.

Samlede lønnskostnader for 1983 er justert ubetydelig opp i det reviderte nasjonalregnskapet. Også fordelt etter næring er revisjonene moderate. Lønnskostnadene i industrien er nedjustert med om lag 500 mill. kroner, hovedsakelig fordi sysselsettingen nå er anslått lavere enn tidligere.

Samlet driftsresultat økte - med 13,2 prosent fra 1982 til 1983 både etter de opprinnelige og de reviderte tall. Fordelingen av driftsresultatet etter næring er imidlertid noe endret.

Den iøynefallende oppjusteringen i driftsresultatet for tjenesteytende næringer faller i hovedsak på vare-

Driftsresultat etter næring. Endring i millioner kroner

	Endring fra 1982	
	1983*	1983 rev.
Primærnæringer ...	17	-226
Oljevirk-somhet ...	7 092	6 238
Industri	1 398	1 327
- skjermet	666	378
- utekonkurrerende	1 543	1 877
- hjemmekonkurre- rende	-811	-918
Andre vareprod. næringer	1 432	1 556
Tjenesteytende næringer	1 750	3 452
I alt	11 689	12 247

handel. Tallet for varehandelen er imidlertid meget usikkert. Ellers er veksten i utekonkurrerende industri enda sterkere enn i de første tallene. Spesielt produksjon av jern og stål og produksjon av aluminium har fått justert driftsresultatet kraftig opp.

I det reviderte nasjonalregnskapet for 1983 er disponibel inntekt for Norge blitt oppjustert med 1,4 milliarder kroner fra det første foreløpige regnskapet, noe høyere enn oppjusteringene for faktorinntekten og driftsresultatet. Deflatert med prisindeksen for netto innenlandsk bruk av varer og tjenester, gir de reviderte tallene en vekst i disponibel realinntekt for Norge på 2,2 prosent fra 1982 til 1983 mot 1,7 prosent i det første regnskapet.

Oppjusteringen av disponibel inntekt sammen med en nedjustering av privat og offentlig konsum, gir seg utslag i samlet sparing som er blitt justert opp med 2 milliarder kroner eller 3,7 prosent.

Revisjonene har medført en endring i inntektsfordelingen i favør av den private sektor. Veksten i disponibel realinntekt (som deflator er bruk nasjonalregnskapets prisindeks for privat konsum) for husholdningene er imidlertid bare ubetydelig justert, og er nå beregnet til 2,1 prosent. Både 1982- og 1983-tallene for disponibel inntekt er revidert opp; hovedsakelig fordi anslagene for påløpte direkt

skatter er lavere enn tidligere. Sparingen for husholdninger er revidert opp med 2,3 milliarder kroner, slik at spareraten for husholdningene nå anslås til 5,5 prosent i 1983.

For foretaksektoren viser de reviderte nasjonalregnskapstallene bare mindre endringer i disponibel inntekt og sparing fra det forrige regnskapet.

Oppjustering av bruttoproduktet i sektoren bank- og finansieringsvirksomhet med vel 1 milliard kroner, har gitt omtrent tilsvarende økning i disponibel inntekt og sparing for

finansinstitusjonene. Justeringen skyldtes at resultatet for Norges Bank og forretningsbankene var undervurdert.

Disponibel inntekt og sparing for offentlig forvaltning var derimot overvurdert i det første foreløpige regnskapet. Deflatert med prisindeksen for offentlig konsum, viser de reviderte tallene en vekst i disponibel realinntekt for offentlig forvaltning på 1,6 prosent fra 1982 til 1983. Det forrige anslaget var på 3 prosent.

ANALYSE AV REVISJONENE I
NASJONALREGNSKAPET

Generelt om bakgrunnen for nasjonalregnskapstallene

Publiseringsrutinene 1)

Publiseringen av nasjonalregnskapstall i Norge har til nå fulgt et

fast mønster: foreløpige regnskapstall er blitt beregnet i tre ulike versjoner før endelige regnskapstall foreligger bortimot 2 år etter regnskapsårets slutt. Arbeids- og publiseringstidspunktene for de fire regnskapsversjonene for år t er som følger:

F1	1. foreløpige regnskap (utsynsregnskapet)	Publiseres i Økonomisk utsyn/Konjunkturtendensene i februar år (t+1). Utarbeides mot slutten av år t på grunnlag av regnskapstallene for år (t-1) og indikatorer for 9, 10 eller 11 måneder av regnskapsåret.
F2	2. foreløpige regnskap (marsregnskapet)	Publiseres i Statistisk ukehefte/Konjunkturtendensene i april/mai år (t+1) 2). Utarbeides i mars/april på grunnlag av regnskapstallene for år (t-1) og indikatorer for alle måneder av regnskapsåret.
F3	3. foreløpige regnskap (novemberregnskapet)	Publiseres i Økonomisk utsyn/Konjunkturtendensene i februar år (t+2). Utarbeides i november/desember på grunnlag av endelige regnskapstall for år (t-1) og verdiindekser for år t, ev. endelige verditall.
E	Endelig regnskap	Publiseres i Økonomisk utsyn/Konjunkturtendensene i februar år (t+3). Utarbeides i løpet av våren/sommeren året før.

Statistiske kilder i foreløpig og

endelig regnskap

Påliteligheten ved nasjonalregnskapstallene er svært avhengig av de statistiske kilder regnskapet har å bygge på. Datagrunnlaget er naturlig nok betydelig dårligere i de foreløpige regnskapene enn til endelig regnskap; indikatorer (indeksserier av forskjellig slag) må benyttes i stor utstrekning på områder hvor verdioppgaver først vil foreligge til bruk i endelig regnskap. Den tredje foreløpige versjonen har imidlertid vel så

mange likhetstrekk med endelig regnskap som med de to første versjonene av foreløpige regnskap. Årsaken til dette er at en rekke "endelige" kilder foreligger på dette tidspunkt, bl.a. hovedtallene i industristatistikken.

I oversikten som følger er listet opp de viktigste datakilder som ligger til grunn for de to første foreløpige (F1 og F2) og for endelig regnskap (E). 3) Oversikten omfatter statistiske kilder til bruk i (i) produksjonsberegningene etter næring, (ii) sluttleveringsberegningene og (iii) beregningene av komponenter i bruttoproduktet.

Statistiske kilder til bruk i nasjonalregnskapsberegningene

	Foreløpig regnskap (F1 og F2)	Endelig regnskap (E)
(i) <u>Produksjonsberegningene</u>		
Jordbruk	Jordbrukets totalregnskap utarbeidd av Budsjettnemnda for jordbruket Budsjetttall og foreløpige regnskapstall	Endelige regnskapstall
Skogbruk	Oppgaver over avvirkning	Tabell for skogbrukets produksjonskonto (Skogstatistikk)
Fiske og fangst	Månedlige oppgaver over registrert førstehåndslevert fisk	Totalregnskapet for fiskerinæringen
Olje- og gassutvinning	Produksjonsindeksen	Industristatistikk (mengde) og eksportpriser (normpriser)
Bergverksdrift	Produksjonsindeksen	Industristatistikk
Industri	Produksjonsindeksen	Industristatistikk
Kraft- og vannforsyning	Produksjonsindeksen, kommunebudsjett	Elektrisitetsstatistikk, kommuneregnskap
Bygge- og anleggsvirksomhet	Månedlige oppgaver over byggevirkomheten, kvartalsvis investeringsstatistikk	Bygge- og anleggsstatistikk, byggearealstatistikk, næringsvise investeringsdata

Oljeboring	Indikatorstatistikk (riggdøgn), kvartalsvis investeringsstatistikk	Bygge- og anleggsstatistikk
Varehandel	(Indirekte beregninger)	
Hotell- og restaurantdrift	Overnattingsstatistikk, alkoholstatistikk	
Sjøtransport	Utenriksregnskapet (valutastatistikk)	Skipsfartsstatistikk
Annen samferdsel	Budsjettall, indikatorstatistikk (passasjer-, tonn-km. mv.) og sektoroppgaver	Sektoroppgaver fra NSB, Postverket, Televerket, SAS, sjøtransport-, sporveis- og rutebilselskaper (regnskapsdata mv.)
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring	Syssettingsdata, tertialoppgaver fra banker	Regnskapstall og årsberetninger fra finansinstitusjonene, oppgaver fra Forsikringsrådet
Forretningsmessig tjenesteyting	Syssettingsdata	Produksjonsstatistikk for tjenesteyting
Eiendomsdrift	(Indirekte beregninger)	
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting	Budsjettall og foreløpige regnskapstall, syssettingsdata	Offentlige regnskaper, produksjonsstatistikk for tjenesteyting, ulike sektor- og regnskapsoppgaver
(ii) <u>Sluttleveringsberegningene</u>		
Privat konsum	Detaljomsetningsindeksen, mengdedata (omsetning), tjenesteproduksjon (tilgang), konsumprisindeksen	Varehandelssstatistikk, mengdedata (omsetning), tjenesteproduksjon (tilgang), konsumprisindeksen
Offentlig konsum	Budsjettall og foreløpige regnskapstall etter nasjonaløkonomisk gruppering	Offentlige regnskaper etter nasjonaløkonomisk gruppering (bl.a. statens bevilgningsregnskap og kommune-regnskap)
Bruttoinvestering i fast kapital	Budsjettall og foreløpige regnskapstall, kvartalsvis investeringsstatistikk, byggearealstatistikk	Offentlige regnskaper, næringsvise investeringsdata (se produksjonsberegningene), industristatistikk
Lagerendring	(Indirekte beregninger)	

Eksport og import	Utenrikshandelsstatistikk, valutastatistikk fra Norges Bank	Skipsfartsstatistikk
(iii) <u>Beregningene av komponenter i bruttoproduktet</u>		
Lønnskostnader	Offentlig budsjett- og foreløpige regnskapstall, lønnsindekser og sysselsettingsdata	Offentlige regnskaper, regnskapsoppgaver, produksjonsstatistikk, lønnsindekser og sysselsettingsdata
Driftsresultat	(Indirekte beregninger)	
Kapitalslit	(Indirekte beregninger på grunnlag av investeringstall og parametre som levetid mv.)	
Indirekte skatter og subsidier	Offentlig budsjett- og regnskapstall (samt beregninger av påløpte tall på grunnlag av avgiftssatser og nasjonalregnskapets verdistrømmer)	Offentlige regnskaper

Usikkerhet og pålitelighet

Ved bedømmingen av nasjonalregnskapstallenes usikkerhet og pålitelighet er det to forhold som er av betydning: (1) hvor godt nivået for den enkelte tallserien er bestemt og (2) hvor godt tallene gir uttrykk for endringen for en periode til neste (årlige endringstall, vekstrater o.l.) For de fleste formål er sistnevnte forhold det viktigste.

En konsekvens av at hovedvekt legges på å beregne best mulige årlige prosentvise endringer, er at større nivåendringer som ikke innarbeides fortløpende, utsettes til senere i en hovedrevisjon av nasjonalregnskapet. Årsaker til slike større revisjoner kan være definisjonsmessige endringer, ny informasjon f.eks. fra større peri-

odiske tellinger o.l., innføring av nye beregningsmetoder og føringsmåter med betydelig utslag i tallene osv. Behovet for hovedrevisjoner har meldt seg hvert 10.-15. år. For tiden er vi inne i nr. 3 i rekken. I tillegg til de fire ordinære regnskapsversjonene, vil vi som resultat av disse hovedrevisjonene få reviderte endelige regnskap. I disse tallseriene vil kvalitetskravene med henblikk på både nivå og årlige endringsrater være ivaretatt.

Kvaliteten på nasjonalregnskapstallene vil som sagt først og fremst stå og falle med kvaliteten på den primærstatistikken regnskapet bygger på. En generell karakteristikk av usikkerheten i og kvaliteten på kildene som benyttes ved hver av de fire versjonene, kan lyde som følger:

F 1	Stor usikkerhet, dels fordi mer eller mindre gode indikatorer anvendes og bare få verditall foreligger, og dels fordi indikatorer for noen av årets måneder mangler.
F 2	Fortsatt stor usikkerhet, fordi indikatorer i det alt vesentlige benyttes og verditall fortsatt ikke foreligger i særlig utstrekning. 1) Generelt er det liten forskjell i kvaliteten på tallene i F1 og F2, dels fordi anslagene på utviklingen i indikatorene for resten av året i det store og hele har vist seg å "treffe" godt.
F 3	Usikkerheten i tallene er nå blitt langt mindre som følge av at verditall fra "endelige" kilder 2) i stor grad foreligger. Viktigste er overgangen fra produksjonsindeksen til hovedtall fra industristatistikken (riktignok på indeksform) for industriektorene, som i antall utgjør vel halvparten av antall produksjonssektorer i regnskapet.
E	Usikkerheten i tallene er betydelig redusert ved at endelige tall er kommet til i løpet av det halve året som er gått fra utarbeidningen av F3 og til endelig regnskap settes sammen og selve verditallene innarbeides.

- 1) Utenrikshandelsstatistikken og statens bevilgningsregnskap er endelige kilder som foreligger allerede til F2.
2) I hvilken utstrekning endelige kilder foreligger til F3 varierer fra sektor til sektor og i noen grad også fra år til år.

En annen side ved påliteligheten i tallene er at det endelige regnskapet har langt flere detaljer enn de foreløpige regnskapene. Varekryssløpet i endelig regnskap (E) inneholder 1 750 varer (og tjenester) mot bare 350 i F1-F3. Detaljerte varedata både fra utenrikshandelsstatistikken og fra industristatistikken innarbeides derfor først til endelig regnskap. Strukturen i varekryssløpet blir således klart forbedret med de endelige tallene.

Avslutningsvis må det understrekes at påliteligheten ved nasjonalregnskapstallene ikke bare er avhengig av karakteren av de kilder som benyttes. Det er også spørsmål om dekningsgrad i statistikken, om hvordan tallene i primærkilden er framskaffet, om metodevalg for å utnytte statistikken i nasjonalregnskapsberegningene, om valget av forutsetninger for bruk av sekundære kilder og for anslag der primærkilder eller brukbare sekundærkilder i det hele tatt ikke finnes. Selve systemløsningen til håndtering av så store datamasser som et detaljert nasjonalregnskap utgjør, er også svært viktig, spesielt med tanke

på at regnskapene skal ha høy aktualitet.

Revisjonene sett i et langsiktig perspektiv

Avvikene mellom foreløpige og endelige

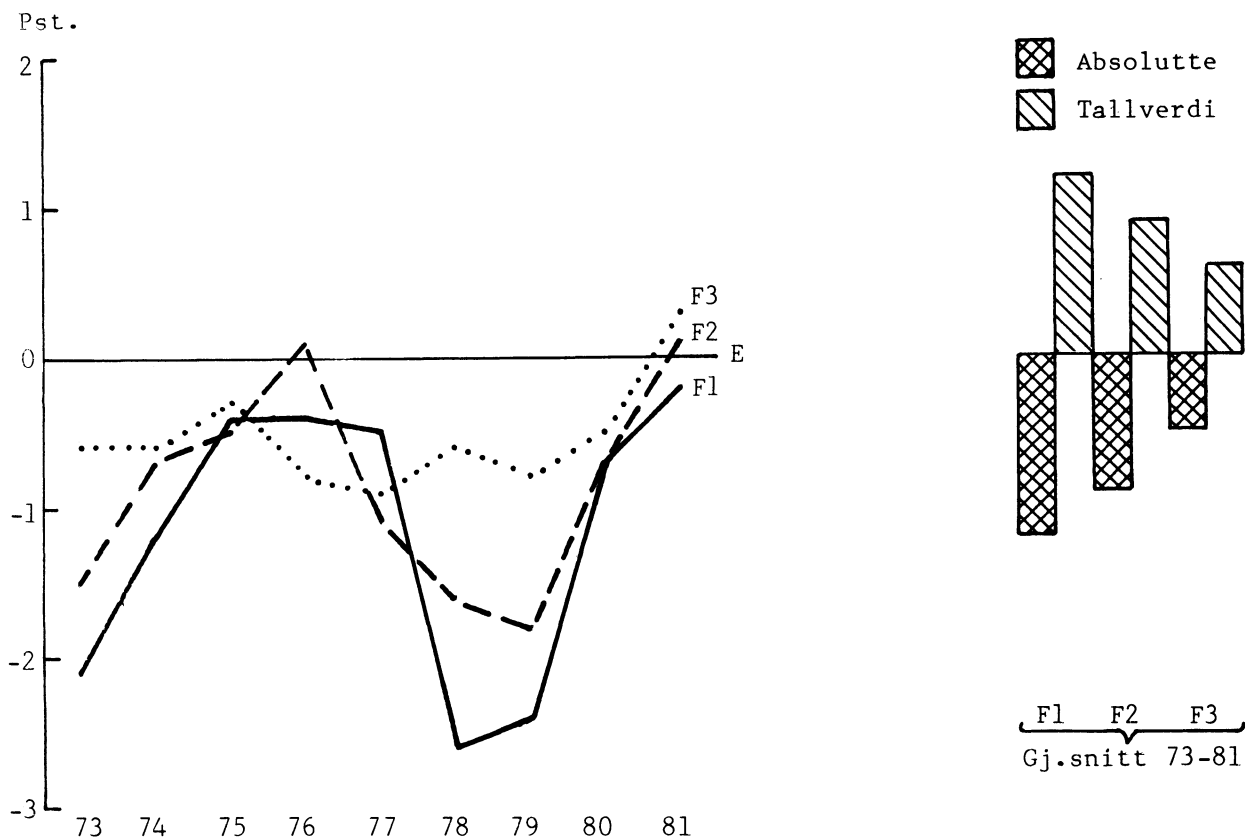
tall

I det følgende skal vi prøve og illustrere noen av de utslag revisjonene har gitt i et historisk perspektiv. Den perioden som illustrasjonene dekker er 1973-1981, og som faller sammen med full revisjonssyklus med tall etter nytt SNA (for tidligere år er bare endelige tall omregnet etter de nye definisjonene). Illustrasjonene rettes mot utvalgte størrelser for å se på noen av de mest typiske virkninger bedre primærstatistikk har for resultatene. De størrelser som vi velger å se på er følgende:

- 1) Bruttonasjonalproduktet (for totalbildet)
- 2) Bruttoinvesteringene i fast kapital

Figur 1. Bruttonasjonalprodukt. Løpende priser

Nivåmessige prosentvise avvik fra endelige tall etter foreløpige regnskapsversjoner.



(eksempel på at endelig statistikk i stor grad kommer sent)

- 3) Bruttoproductet i industrien (eksempel på at endelig statistikk kommer noe tidligere, dvs. industrisstatistikken til F3)
- 4) Eksporten (eksempel på at viktige kilder kommer tidlig, dvs. utenrikshandelsstatistikk og valuta-statistikk til F 1/F 2).

I første omgang tar vi utgangspunkt i tallene i løpende priser og de absolutte nivåtallene. Begrunnelsen for dette er både at analysen av statistikkene passer mer direkte med løpende verditall og gir bedre mulighet for å framheve avvikene mellom foreløpige og endelige tall, inklusive retningen på avvikene. Senere skal vi se om bildet forandres vesentlig om analysen i stedet rettes mot årlige vekstrater og revisjoner i disse.

I de fire figurene som nå følger er det tegnet inn kurver for hver av de tre foreløpige regnskapsversjonene, med angivelse av prosentvise avvik fra de endelige tallene i hvert av de 9 årene og gjennomsnittlig for hele perioden - absolutt sett og i form av

et gjennomsnittlig tallverdiavvik. Presise kilder for tallene er:

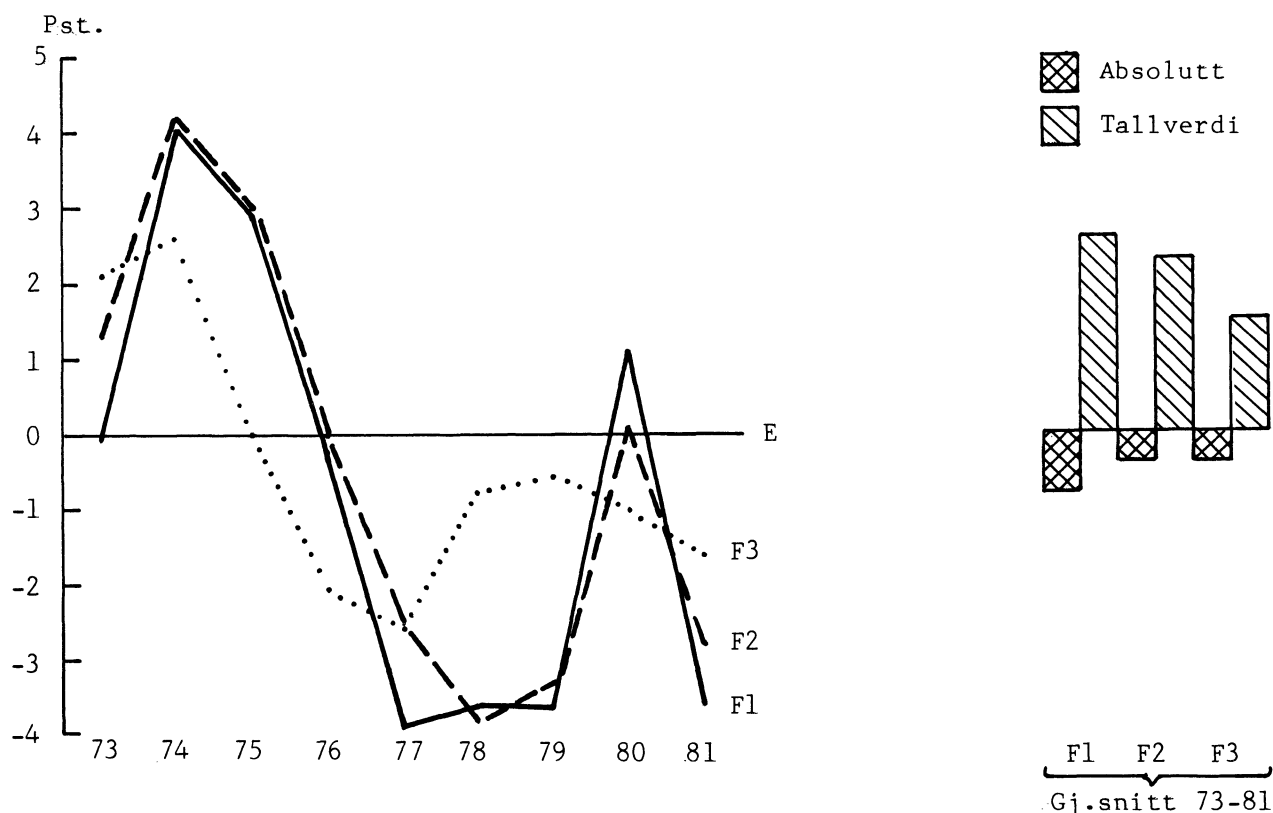
- F1 - Tall publisert i Økonomisk utsyn 1. gang
- F2 - Tall publisert i Statistisk ukehefte april/mai
- F3 - Tall publisert i Økonomisk utsyn 2. gang
- E - Tall publisert i siste årspublikasjon "Nasjonalregnskap 1971-1982 (for 1981: Økonomisk utsyn for året 1983).

Av figur 1 om bruttonasjonalproduktet i løpende priser kan vi slutte at:

- . BNP-tallene blir gradvis forbedret jo nærmere endelig regnskap vi kommer
- . avvikene er klart større i de to første regnskapene enn i det tredje, i gjennomsnitt omtrent dobbelt så store
- . størrelsen på avvikene utgjør i tallverdi vel 1 prosent i F1, nær 1 prosent i F2 og vel 1/2 prosent i F3, regnet som årlig gjennomsnitt for hele perioden

Figur 2. Bruttoinvestering i fast kapital. Løpende priser

Nivåmessige prosentvise avvik fra endelige tall etter foreløpige regnskapsversjoner.



. BNP har så og si i alle foreløpige regnskap blitt underestimert hva nivå angår, gjennomsnittlig i overkant av 1 prosent i F1, litt under 1 prosent i F2 og med en halv prosent i F3

. de enkelte avvik ligger med få unntak nær innenfor 2 prosent av BNP for vedkommende år

Av figur 2 om bruttoinvesteringene i fast kapital i løpende priser kan vi slutte at:

. også investeringstallene blir bedre og bedre jo nærmere endelig regnskap vi kommer

. avvikene i foreløpig regnskap er relativt store: vel 2 1/2 prosent i tallverdi i F1, vel 2 prosent i F2 og 1 1/2 prosent i F3 i gjennomsnitt for perioden

. selv etter siste foreløpige versjon står vi tilbake med mer enn halv-

parten av det første opprinnelige avviket, m.a.o. relativt store endringer kommer til uttrykk i investeringstallene i de endelige tallene 2 år etter regnskapsårets slutt

. investeringstallene er gjennomsnittlig sett blitt underestimert i de foreløpige regnskapene, men mindre etter som tiden går og mindre relativt sett enn for BNP

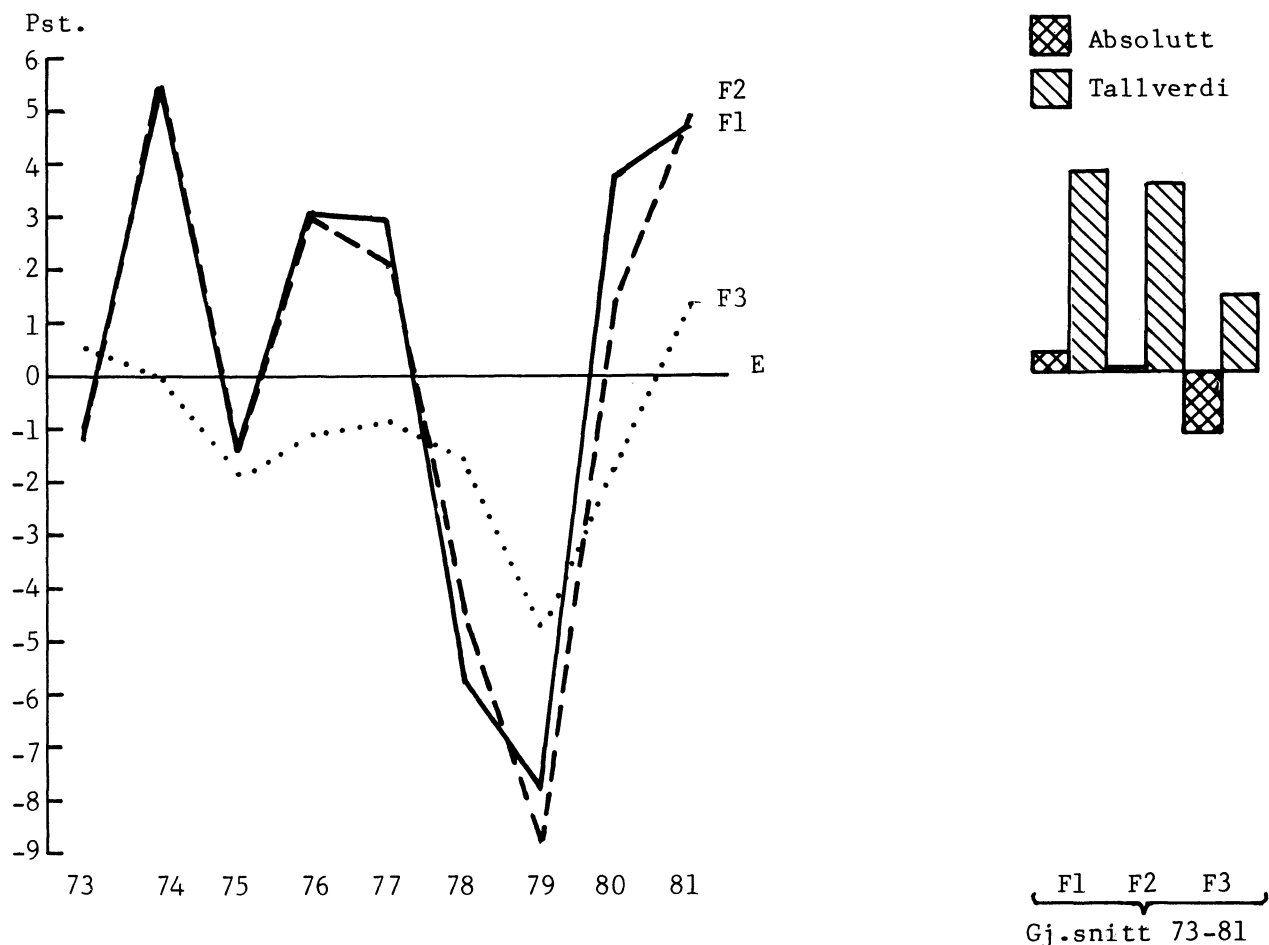
. de enkelte avvik ligger innenfor 4 prosent avvik begge veier.

Av figur 3 om bruttoproduktet i industrien i løpende priser kan vi slutte at:

. produksjonstallene for industrien (her: bruttoproduktet) blir bedre jo nærmere endelig regnskap vi kommer

. forbedringen er bare marginal fra F1 til F2

. ved tredje versjon av foreløpig

Figur 3. Bruttoproduct, industri. Løpende priser

regnskap foreligger hovedtall fra industristatistikken og bedringen blir merkbar (avviket går ned fra nesten 4 prosent til 1 1/2 prosent)

- . også her blir tallene merkbart endret fra siste foreløpige regnskap til endelig regnskap; det skyldes for stor del at mens verdiindekser fra industristatistikken innarbeides i F3, tas riktig nivå (verditallene) først inn til endelig regnskap
- . de foreløpige tallene har skjevheter begge veier, gjennomsnittlig noe overvurdert i de første regnskapene og undervurdert i det tredje
- . de enkelte avvik spenner fra vel 5 prosent til nærmere minus 9 prosent.

Av figur 4 om eksporten i løpende priser kan vi slutte at:

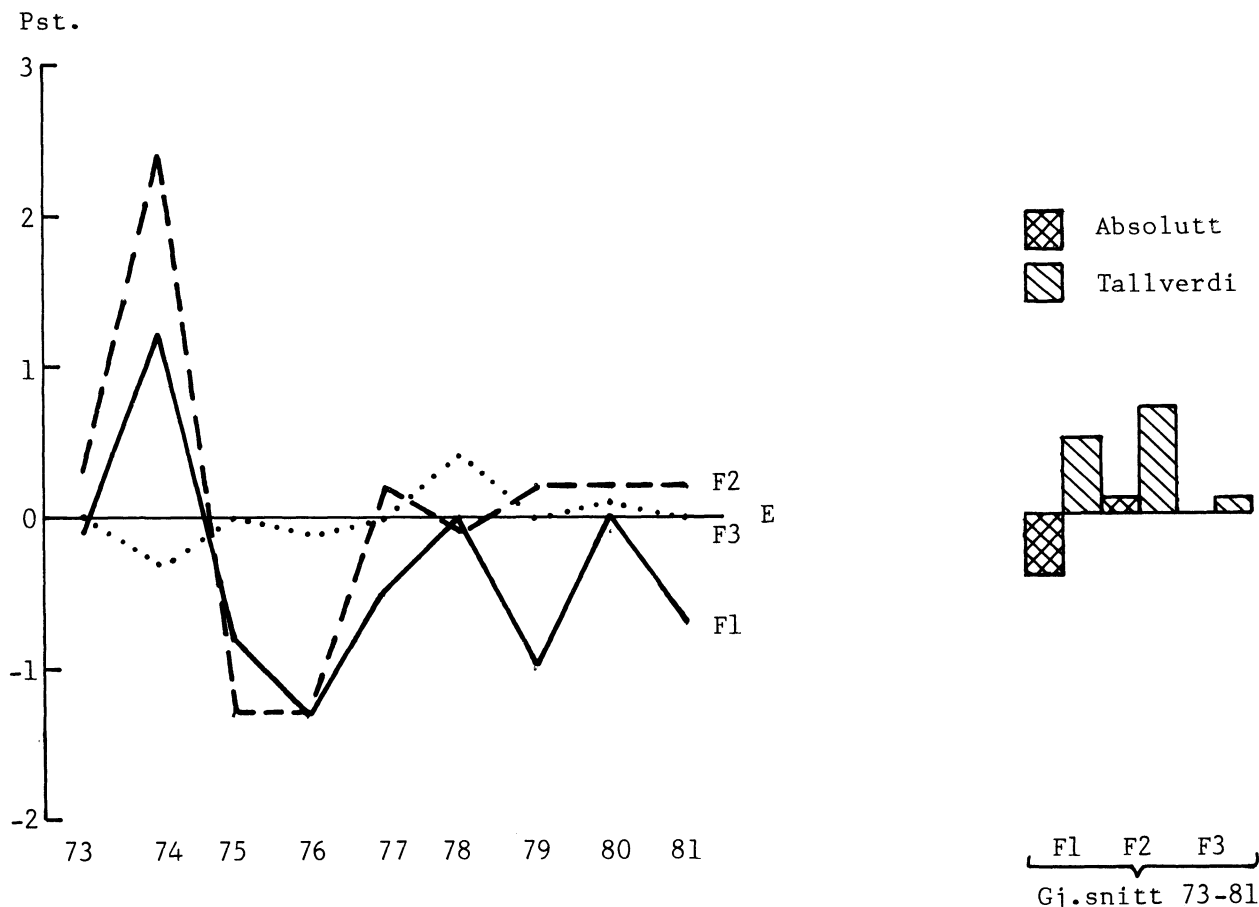
- . i store deler av perioden er avvikene mellom foreløpige og endelige tall minimale; det skyldes at verdi-

tall fra utenrikshandelstatistikken allerede har foreligget ved de første foreløpige versjonene

- . endelige tall for eksporten er praktisk talt tilgjengelige ved tredje-gangs foreløpig regnskap ett år etter regnskapsårets slutt
- . avvikene er ikke særlig skjeve i noen bestemt retning
- . de enkelte avvik ligger med få unntak innenfor 1 prosent den ene eller andre vei.

For de utvalgte størrelsene kan vi oppsummere med å si at de foreløpige tallene like etter regnskapsårets slutt (F1 og F2) er meget gode for eksporten, klart dårligere for investeringene og industritallene vesentlig dårligere enn disse igjen. Industritallene er imidlertid kommet opp på høyde i kvalitet med investeringstallene ved F3, tidspunktet når industristatistikk foreligger med hovedtall.

Figur 4. Eksport. Løpende priser



Til slutt en reservasjon: analysen går på relative avvik fra endelige tall og sier derfor bare noe om tallkvalitet i forhold til dette. Ett i og for seg svakt anslag som aldri blir revidert, er selvsagt ikke så uovertreffelig som betraktningene ovenfor kan bli oppfattet som. Vår analyse tar som utgangspunkt størrelser som både er store i omfang og har en sikker basis i endelige kilder som er klart bedre enn opprinnelig til de første beregningene. Dette skulle gå fram av kildeoversikten foran.

Reviderte vekstrater

Etter illustrasjonene foran med utgangspunkt i nivåttall i løpende priser, skal vi se litt på virkningene av revisjoner i fastpristallene for de årlige vekstrater. Perioden vi betrakter er den samme, 1973-1981. Vi skal begrense illustrasjonene til

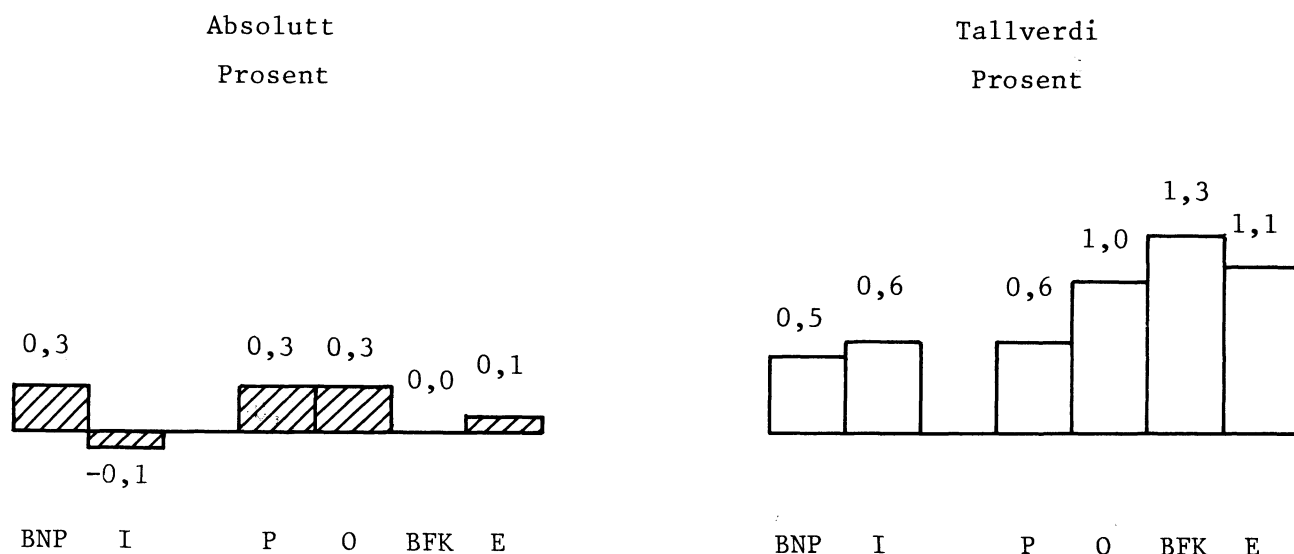
følgende hovedstørrelser:

- . Bruttonasjonalprodukt (BNP)
- . Privat konsum (P)
- . Offentlig konsum (O)
- . Bruttoinvestering i fast kapital (BFK)
- . Eksport (E)
- . Import (I)

Problemstillingen er nå noe annerledes: Hvilke utslag har hver av de tre revisjonene gitt for de årlige endringstallene, dvs. for volumendringene eller vekstratene? Istedenfor nivåbetraktninger er utgangspunktet endringer fra året før.

Figur 5 - viser et gjennomsnitt av alle revisjoner for de 6 hovedstørrelsene i perioden 1973-1981 - og omfatter 27 revisjoner (3 for hvert år). Figuren må ikke mistolkes til å uttrykke samlet revisjon fra første foreløpige regnskap til endelig regnskap, men reflekterer et uveidd

Figur 5. Reviderte vekstrater. Gj. snitt avvik 1973-1981. Alle revisjoner i gjennomsnitt



gjennomsnitt av de tre årlige revisjonene i løpet av perioden. Av figuren vil vi trekke fram følgende:

- Vekstratene for BNP har i gjennomsnitt blitt revidert med en halv prosent (i tallverdi). Dette er lite sammenliknet med nylig publiserte tall for BNP-revisjonene i USA, som over en tilsvarende lang periode gjennomsnittlig er blitt revidert med 1 1/2 til 2 prosent, riktignok basert på kvartalsdata.
- En viss oppjustering av vekstratene for BNP har i særlig grad kommet som følge av oppjusterte vekstrater for privat og offentlig konsum.
- Revisjonene i vekstratene for bruttoinvesteringene i fast kapital, eksporten og importen har i det store og hele nettet seg ut, gjennom revisjoner i begge retninger. I tallverdi har imidlertid revisjonene vært størst for investeringene og eksporten (mellom 1 og 1,5 prosent).

Av figurene 6-8 som på tilsvarende måte går inn på revisjonene i vekstratene for de samme hovedstørrelsene i hver av de tre revisjonsrundene, kan vi slutte at:

- vekstraten for BNP har i alle revisjonsrunder blitt oppjustert, mest til endelig regnskap

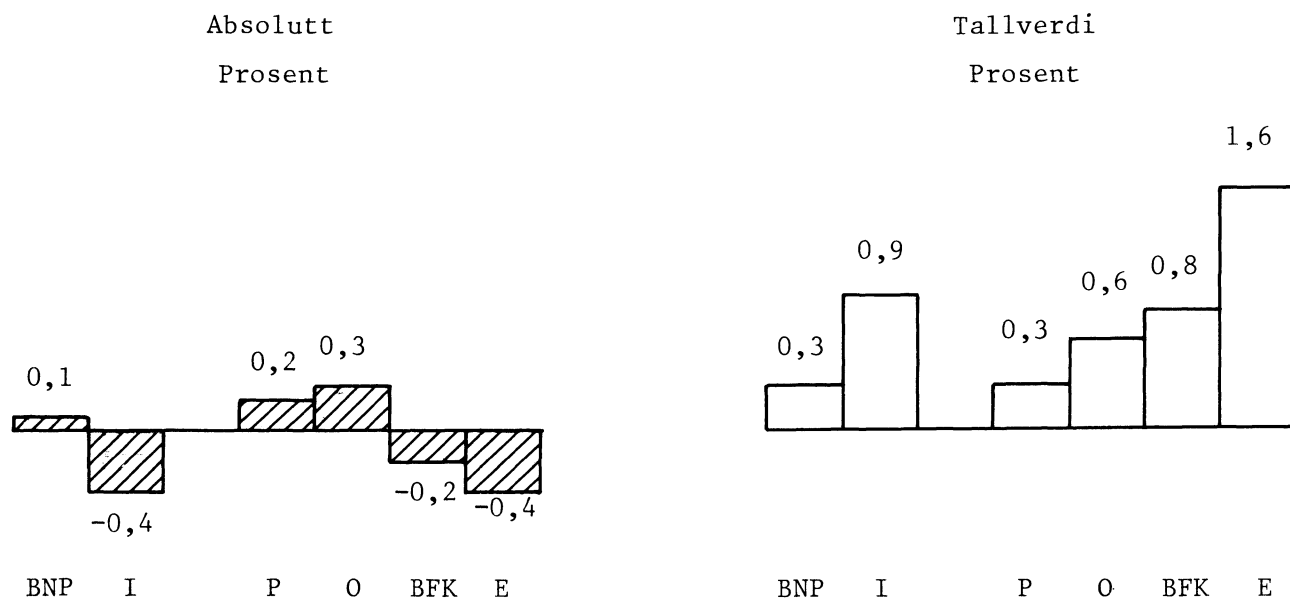
- styrken (tallverdien) i revisjonen av BNP-veksten har vært relativt liten i første revisjon, siden dobbelt så sterk ved andre og tredje revisjon

- retningen i revisjonene (absolutt revisjon) har i alle tre runder vært oppover for privat konsum (også her mest til endelig regnskap), oppover i 2 av 3 runder for offentlig konsum (til F2 og F3) og for eksporten (til F3 og E), nedover i 2 av 3 runder for bruttoinvesteringene i fast kapital (til F2 og F3), mens importen etter en nedjustering til F2 har beholdt denne vekstraten i senere revisjonsrunder

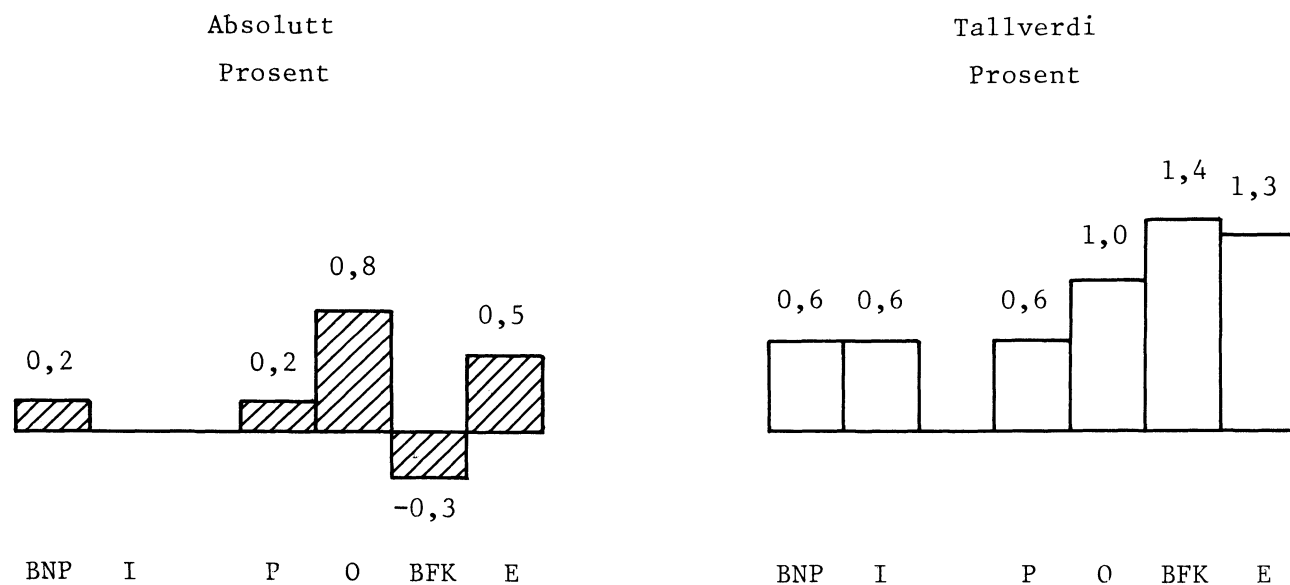
- ved første revisjon (figur 6) har vekstratene for eksporten og importen endret seg relativt mye, noe som delvis kan skyldes at prisforutsetningene til første foreløpig regnskap (prisendringen i 4.kvartal) gjennomgående har vært satt i laveste laget gjennom vårt metodeopplegg

- ved andre revisjon (figur 7) er styrken i revisjonene blitt noe større (et uveidd gjennomsnitt for de 6 hovedstørrelsene viser 0,75 prosent i første revisjon, 0,9 prosent i andre og 0,85 prosent i tredje)

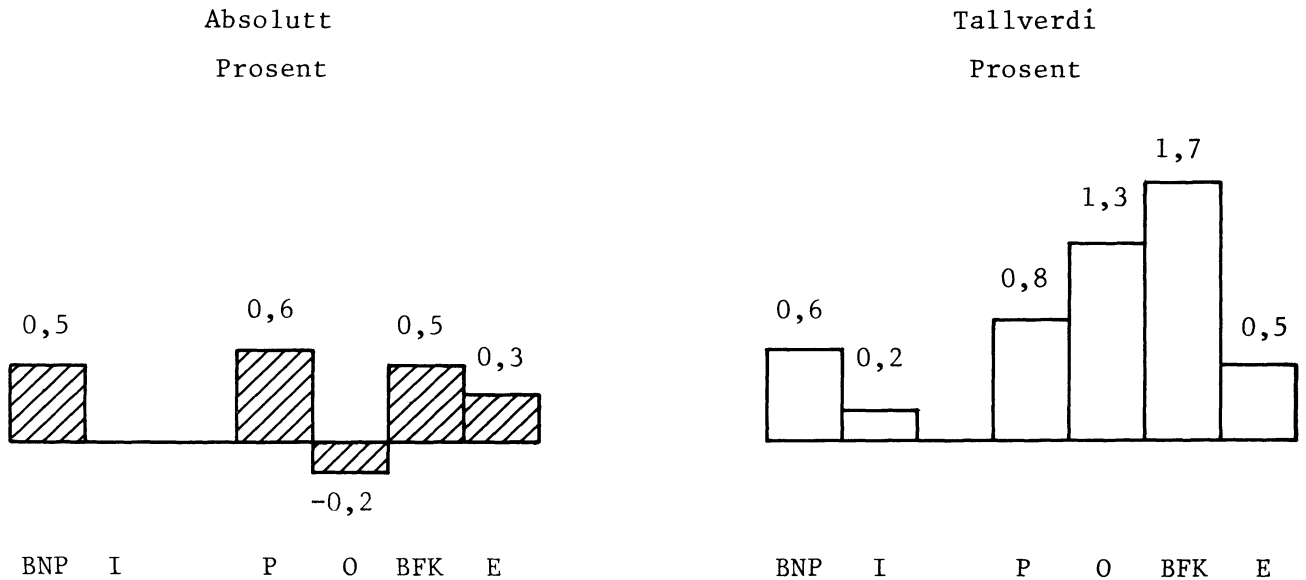
Figur 6. Reviderte vekstrater. Gj. snitt avvik 1973-1981. Første revisjon til F2 (fra F1)



Figur 7. Reviderte vekstrater. Gj. snitt avvik 1973-1981. Andre revisjon til F3 (fra F2)



Figur 8. Reviderte vekstrater. Gj. snitt avvik 1973-1981. Tredje revisjon til E (fra F3)



. ved andre revisjon er det fortsatt stor revisjon i vekstraten for eksporten, noe som denne gang skyldes tjenestene og endrede priser på disse

. ved tredje revisjon (figur 8) har spesielt vekstratene for investeringene og offentlig konsum endret seg mye i tallverdi, for sistnevnte størrelse særlig på grunn av ny føring av helsekonsumet fra endelig regnskap i 1977 (forklarer noe av den økte revisjonen til endelig regnskap for privat konsum også, selv om viktigste faktor her vil være at varehandelsstatistikken først er tilgjengelig til endelig regnskap)

. styrken i revisjonene av vekstratene for privat konsum og bruttoinvestering i fast kapital er sterkest ved tredje og siste revisjon, som følge av at viktige primærkilder først foreligger til endelig regnskap

Reviderte nasjonalregnskapstall for 1981 og 1982 - Nærmere kommentarer til revisjonene

I dette avsnittet skal vi gå litt nærmere inn på bakgrunnen for og

resultatene av den siste revisjonen av regnskapstallene for 1981 og 1982, som ble publisert i Økonomisk utsyn for 1983 og i februar-utgaven av Konjunkturtendensene.

Vi har valgt å begrense analysen til visse hovedtall i faste priser. Figurene 9 og 10 angir rammen og illustrerer dette gjennom dekomponering av revisjonene av bruttonasjonalproduktet både på tilgangs- og anvendelsessiden.

Søylene på venstre side i figurene viser revisjonene i absolutte verdier (tall i 1975-priser) for følgende næringer:

1. Primærnæringene (jordbruk, skogbruk fiske og fangst)
2. Olje- og gassutvinning og bergverksdrift
3. Industri
4. Kraft- og vannforsyning
5. Bygge- og anleggsvirksomhet og oljeboring
6. Varehandel og hotell- og restaurantdrift
7. Sjøtransport og annen samferdsel
8. Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring og eiendomsdrift
9. Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting og forretningsmessig tjenesteyting

I tillegg kommer en kolonne på tilgangssiden som angir revisjonen av

"korreksjonsposter". Denne omfatter avgifter på import, refusjon av merverdiavgift på nyinvesteringer, investeringsavgift og korreksjon for frie banktjenester, samt skiftvirkninger.

På høyre side i figurene illustreres revisjonene av hovedstørrelsene på anvendelsessiden:

P Privat konsum
 O Offentlig konsum
 BI Bruttoinvesteringer (inkl. lagerendringer)
 E-I Vare- og tjenestebalansen overfor utlandet (eksportoverskuddet, E = Eksport og I = Import)

Det bør understrekes allerede i utgangspunktet at tallrevisjonene i

faste priser for 1981 og 1982 medførte store utslag i tallene som følge av at nasjonalregnskapet endret basisår fra 1975 til 1980 i forbindelse med utarbeidningen av nasjonalregnskaps-tallene til Økonomisk utsyn 1983.

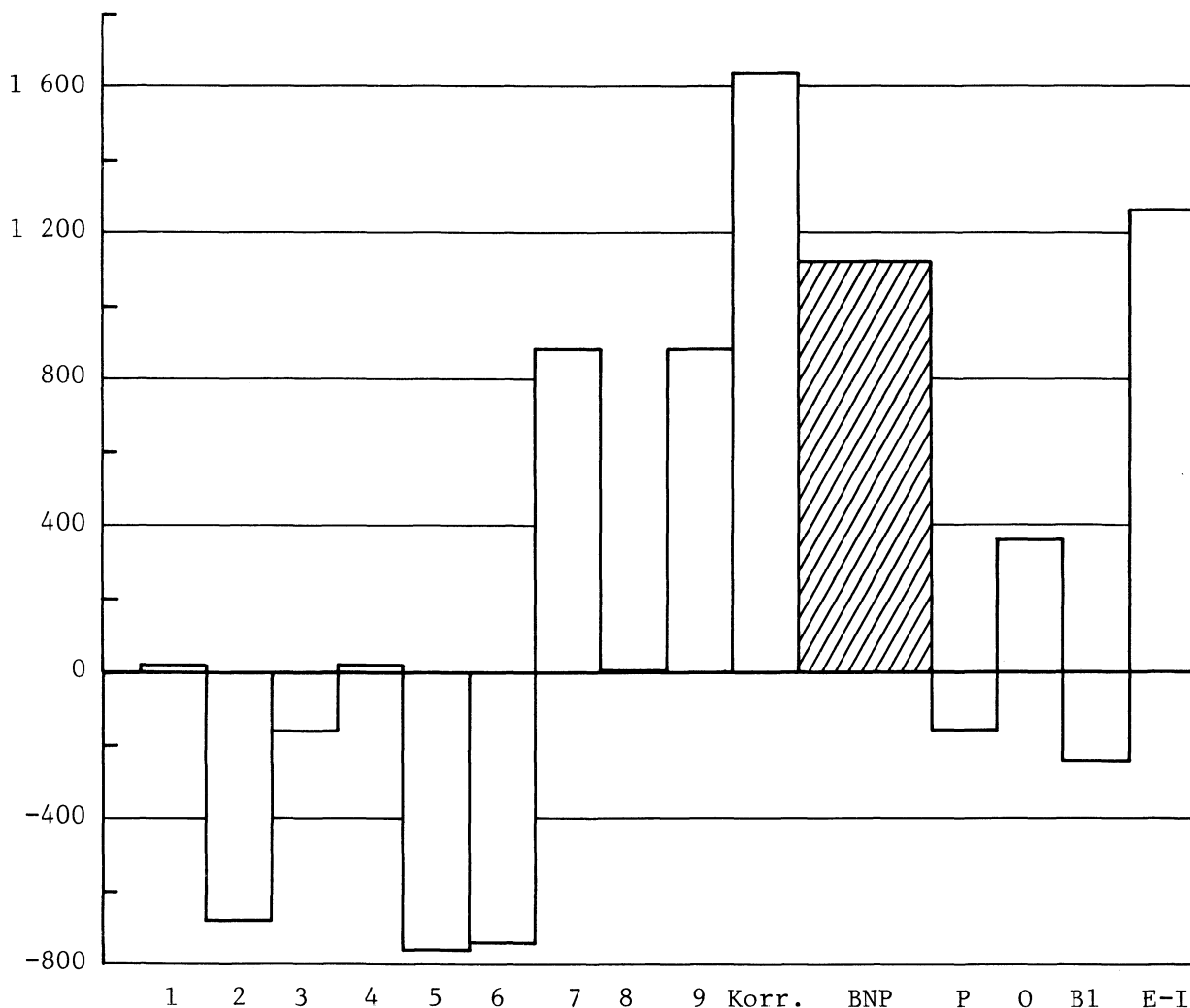
Endelig regnskap for 1981

1981-tallene ble revidert for tredje og siste gang ved revisjonen i forbindelse med Økonomisk utsyn for 1983 (ifølge notasjonen foran fra F3 til E, dvs. endelig regnskap).

Vekstraten for bruttonasjonalproduktet (BNP) ble justert opp fra 0,3 til 0,9 prosent. Denne revisjonen var i størrelsesorden som gjennomsnittlig BNP-revisjon til endelig regnskap for

Figur 9. Tredje revisjon av endringene mellom 1980 og 1981 i absolutte verdier. Mill. 1975-kroner

Mill. 1975-kr



perioden 1973-1981 (se figur 7). Bakgrunnen for revisjonen skyldtes hovedsakelig en redusert forverring av bytteforholdet overfor utlandet. I løpende priser ble imidlertid overskuddet på vare- og tjenestebalansen overfor utlandet redusert med 800 mill.kroner. Eksportvolumet ble justert opp med 1,2 prosent, mens importvolumet ble nedjustert noe. Figur 9 viser ellers bare mindre endringer for de øvrige sluttleveringene. Både privat konsum og bruttoinvesteringer ble justert noe ned (dvs. i motsatt retning i forhold til gjennomsnittstrenden for perioden 1973-1981), mens veksten i offentlig konsum ble økt fra 5,2 til 6,1 prosent.

På produksjonssiden medførte revisjonen en nedjustering av bruttoprodukt-tallene for olje- og gassutvinning og i mindre grad også for industri. Retningen på volumtallene ble snudd til nedgang for både varehandel og bygge- og anleggsvirksomhet. Så store revisjoner som om lag 5 prosent understreker Byråets forsiktighet med tolkninger av tallene for disse næringene i tidlige nasjonalregnskapsversjoner. Nedjusteringene ble stort sett motsvart av en oppjustering av veksten i de tjenesteytende næringene samferdsel og offentlig, sosial og personlig tjenesteyting (inkl. forretningsmessig tjenesteyting), som begge ble oppjustert med noe over 2 prosent i volum.

Revisjonen av korreksjonsposten på tilgangssiden (se figur 9) kan derfor "forklare" oppjusteringen av BNP-volumet. Årsaken til denne revisjonen skyldes at beregningene ga et stort avvik for prisendringene på produksjonssiden og på anvendelsessiden med bruk av 1975 som basisår i F3-versjonen, et avvik som ble eliminert ved skiftet til 1980 som basisår i E-versjonen. (Fastpristallene for endelig regnskap, dvs. E-versjonen, for 1981 er omregnet til 1975-priser i figur 9 for å kunne sammenliknes med fastpristallene i foregående versjon (F3).

Revidert foreløpig regnskap for 1982

Nasjonalregnskapstallene for året 1982 ble revidert for andre gang (fra F2 til F3). Denne revisjonen er som tidligere påpekt ofte den mest om-

fattende, fordi Byrådet på dette tidspunktet har fått samlet inn og bearbeidd langt mer primærstatistikk som grunnlag for oppstillingen av nasjonalregnskapet.

Revisjonene som ble foretatt for volumendringene fra 1981 til 1982 i denne regnskapsversjonen var relativt store. Retningen i volumendringen for BNP ble snudd fra en nedgang på 0,6 prosent til en oppgang på 0,9 prosent. Selve oppjusteringen på 1,5 prosent var mer enn dobbelt så stor som normalt for perioden 1973-1981. Skiftet av basisår fra 1975 til 1980 kan forklare noe av endringen i vekstraten for BNP.

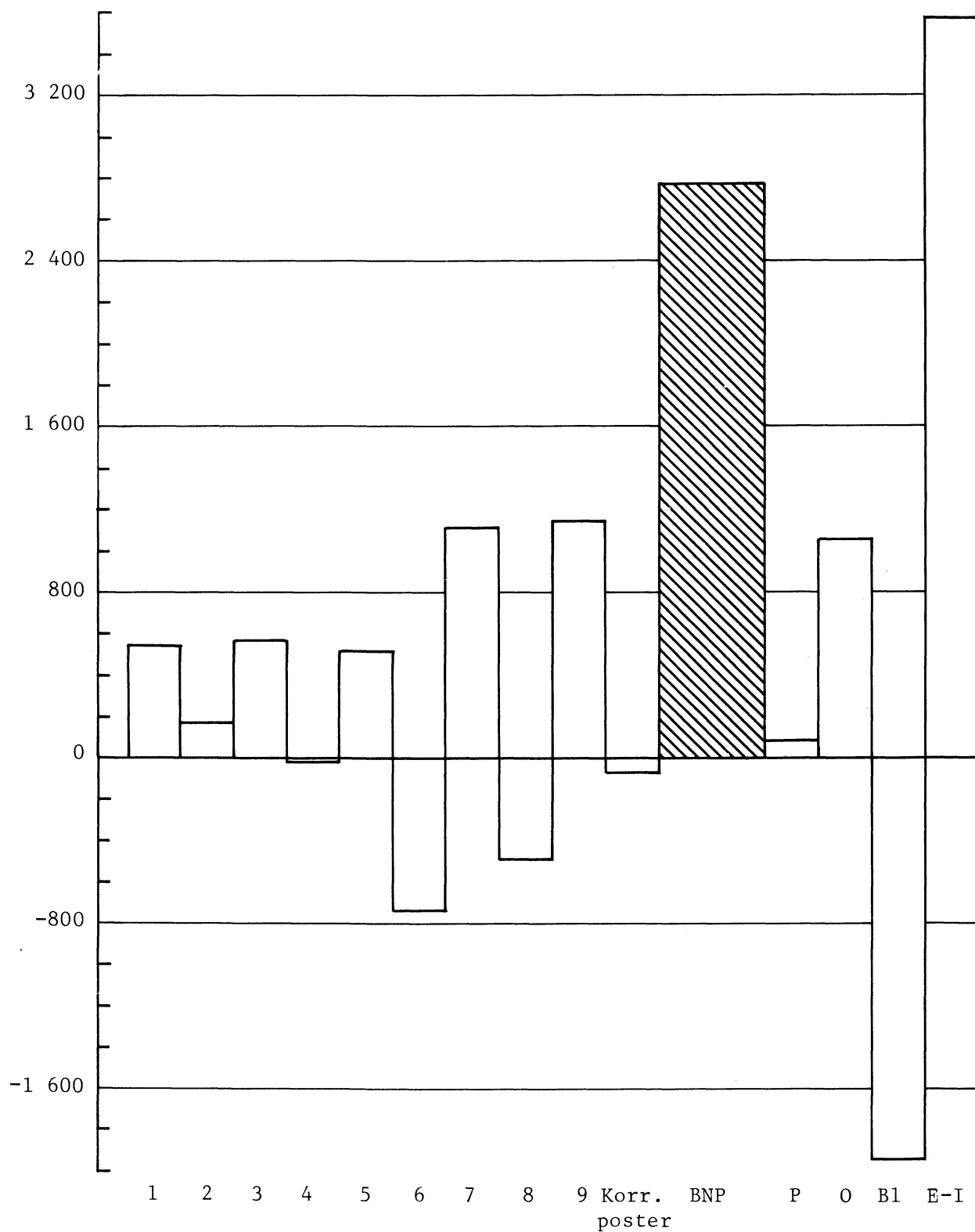
På produksjonssiden ble bruttoproduktene oppjustert eller holdt uendret for alle næringer unntatt varehandel og bank- og forsikringssektoren. Størst var oppjusteringen i de samme tjenesteytende næringene som ble mest oppjustert i 1981-revisjonen og omtalt i avsnittet foran. Av figur 10 går det ellers fram at bruttoproduktene i de vareproduserende næringene også ble justert opp, særlig for primærnæringene, industri og bygge- og anleggsvirksomhet.

Revisjonene av produksjonsveksten ga seg utslag på anvendelsessiden i økt overskudd på vare- og tjenestebalansen overfor utlandet i faste priser. Volumendringen for eksporten ble snudd fra en nedgang på 2,6 prosent til en oppgang på 0,2 prosent, samtidig som veksten i importvolumet ble justert ned med 1,7 prosent. Revisjonen medførte en vridning i tallene i favør av norsk produksjon på bekostning av import.

Det var også store revisjoner i de øvrige sluttleveringskategoriene, unntatt privat konsum som bare hadde en beskjeden økning. Oppjusteringen av bruttoproduktene i offentlig forvaltning, ga seg utslag i en oppjustering av offentlig konsum på 2,2 prosent. Bruttoinvesteringene ble derimot justert ned til tross for at bruttoinvesteringene i løpende priser ble revidert opp med over 1 milliard kroner. Den uvanlig store nedjusteringen på 3,2 prosent i vekstraten for bruttoinvesteringene skyldtes også at økningen i lagerinvesteringene ble redusert. Det virker som om den vesentligste årsaken til revisjonen av bruttoinvesteringene i

Figur 10. Andre revisjon av endringene mellom 1981 og 1982 i absolutte verdier.
Mill. 1975-kroner

Mill. 1975-kr



faste priser kan tilskrives det før omtalte basisårsskifte. Det var særlig investeringene i oljevirkosomhet som ble nedjustert.

Det er blitt antydnet at skiftet av basisår kan ha hatt stor betydning for størrelsen av revisjonene i fastpristallene. For å kunne si noe mer presist om dette må det foretas nærmere studier. Dette vil vi kunne komme tilbake til ved en senere anledning.

FOTNOTER

1) Publiseringrutinene vil bli endret

fra neste år, når det nye løpende kvartalsregnskapet er kommet i gang. F1 vil da falle bort, mens F2, F3 og E vil bli publisert på samme tidspunkt som F2 i dag, i tre påfølgende årganger.

2) Den årlige nasjonalregnskapspublikasjonen som kommer i 2. halvår inneholder tidsserier for de 12 siste år: F2 for år t, F3 for år (t-1) og E for tidligere år.

3) Datakildene til tredje foreløpige regnskapsversjon vil i varierende grad ligge enten i den ene eller andre kildekategorien.

N A S J O N A L R E G N S K A P

	1979	1980	1981	1982*	1983*
A. Nasjonalprodukt etter anvendelse. Mill.kr					
Privat konsum	120 104	135 241	155 205	175 436	192 481
Varer	81 247	92 227	104 768	116 575	125 500
Tjenester 1)	38 857	43 014	50 437	58 861	66 981
Offentlig konsum	46 585	53 478	62 616	70 366	78 257
Statlig konsum	18 553	21 253	25 878	28 462	31 697
Sivilt	11 769	13 235	15 651	17 321	19 108
Militært	6 784	8 018	10 227	11 141	12 589
Kommunalt konsum	28 032	32 225	36 738	41 904	46 560
Bruttoinvestering	65 726	78 902	84 032	97 537	98 425
Bruttoinvestering i fast kapital.	66 186	70 798	91 793	91 650	100 682
Investering i oljevirkosomhet ..	6 968	6 576	17 400	13 226	24 260
Bygninger	25 462	28 017	31 193	34 074	33 009
Anlegg	10 149	11 106	11 712	11 523	12 129
Skip og båter	4 080	2 565	6 388	7 125	5 571
Annet transportmaterieill	4 630	4 794	5 953	6 296	7 030
Maskiner, redskap, inventar ellers	14 897	17 740	19 147	19 406	18 683
Lagerendring	-460	8 104	-7 761	5 887	-2 257
Av dette:					
Oljeplattformer under arbeid.	4 000	4 487	-5 356	5 062	3 530
Innenlandsk bruk av varer og tjenester	232 415	267 621	301 853	343 339	369 163
Eksport	105 407	134 795	156 288	165 114	185 187
- Import	99 154	117 371	130 467	144 738	152 581
Bruttonasjonalprodukt	238 668	285 045	327 674	363 715	401 769
Kapitalslit	36 878	41 358	48 053	53 814	58 669
Investering i oljevirkosomhet ..	4 971	6 248	8 752	10 585	12 405
Bygninger	7 228	8 233	9 284	10 537	11 550
Anlegg	2 115	2 386	2 652	3 071	3 359
Skip og båter	7 047	7 374	8 827	9 636	10 140
Annet transportmaterieill	5 985	6 073	6 454	6 557	6 843
Maskiner, redskap, inventar ellers	9 532	11 044	12 084	13 428	14 372
Nettonasjonalprodukt	201 790	243 687	279 621	309 901	343 100

1) Medregnet nordmenns konsum i utlandet minus utlendingers konsum i Norge.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979	1980	1981	1982*	1983*
B. Nasjonalprodukt etter anvendelse. Prosentvis fordeling					
Privat konsum	50,3	47,4	47,4	48,3	47,9
Varer	34,0	32,3	32,0	32,1	31,2
Tjenester 1)	16,3	15,1	15,4	16,2	16,7
Offentlig konsum	19,6	18,8	19,1	19,3	19,5
Statlig konsum	7,8	7,5	7,9	7,8	7,9
Sivilt	4,9	4,7	4,8	4,8	4,8
Militært	2,9	2,8	3,1	3,0	3,1
Kommunalt konsum	11,8	11,3	11,2	11,5	11,6
Bruttoinvestering	27,5	27,7	25,6	26,8	24,5
Bruttoinvestering i fast kapital.	27,7	24,8	28,0	25,2	25,1
Investering i oljevirkosomhet ..	2,9	2,3	5,3	3,6	6,0
Bygninger	10,7	9,8	9,5	9,4	8,2
Anlegg	4,2	3,9	3,6	3,2	3,0
Skip og båter	1,7	0,9	1,9	2,0	1,4
Annet transportmateriell	1,9	1,7	1,8	1,7	1,7
Maskiner, redskap, inventar ellers	6,3	6,2	5,9	5,3	4,8
Lagerendring	-0,2	2,9	-2,4	1,6	-0,6
Av dette:					
Oljeplattformer under arbeid.	1,7	1,6	-1,6	1,4	0,9
Innenlandsk bruk av varer og tjenester	97,4	93,9	92,1	94,4	91,9
Eksport	44,2	47,3	47,7	45,4	46,1
- Import	41,6	41,2	39,8	39,8	38,0
Bruttonasjonalprodukt	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Kapitalslit	15,5	14,5	14,7	14,8	14,6
Investering i oljevirkosomhet ..	2,1	2,2	2,7	2,9	3,1
Bygninger	3,0	2,9	2,8	2,9	2,9
Anlegg	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8
Skip og båter	3,0	2,6	2,7	2,7	2,5
Annet transportmateriell	2,5	2,1	2,0	1,8	1,7
Maskiner, redskap, inventar ellers	4,0	3,9	3,7	3,7	3,6
Nettonasjonalprodukt	84,5	85,5	85,3	85,2	85,4

1) Medregnet nordmenns konsum i utlandet minus utlendingers konsum i Norge.

Nasjonalregnskap (forts.).

	1979	1980	1981	1982*	1983*
C. Bruttonasjonalprodukt etter næring. Mill.kr					
Jordbruk	7 534	8 066	9 167	10 159	9 662
Skogbruk	1 856	2 082	2 650	2 570	2 339
Fiske og fangst	2 322	2 491	3 121	3 024	3 233
Olje- og gassutvinning	20 800	41 061	50 099	56 375	67 601
Bergverksdrift	1 070	1 117	1 240	1 284	1 288
Industri	43 542	44 487	48 234	51 909	54 934
Kraft- og vannforsyning	8 805	9 684	11 877	13 840	16 470
Bygge- og anleggsvirksomhet	16 057	17 691	18 960	21 266	22 001
Oljeboring	1 268	1 574	3 215	3 377	3 377
Varehandel	29 214	35 841	41 272	45 680	48 806
Hotell- og restaurantdrift	3 216	3 626	4 358	5 440	6 489
Sjøtransport	10 929	13 166	14 317	12 799	13 542
Annen samferdsel (medr. rør- transport)	14 549	16 399	19 496	22 666	25 741
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring	7 656	8 996	11 753	14 280	16 741
Forretningsmessig tjenesteyting ..	6 921	7 827	9 299	10 889	12 813
Eiendomsdrift	11 275	12 711	14 670	16 744	18 814
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting	45 487	51 392	59 160	67 448	75 125
Korreksjonsposter 1)	6 167	6 834	4 786	3 965	2 793
Bruttonasjonalprodukt	238 668	285 045	327 674	363 715	401 769
Fordelt på					
Næringsvirksomhet	204 555	246 144	282 512	312 218	344 846
Stats- og trygdeforvaltning	11 735	13 083	15 270	17 204	18 748
Kommuneforvaltning	22 378	25 818	29 892	34 293	38 175
Fordelt på 2)					
Skjermede næringer	165 262	188 308	216 245	246 137	271 678
Utekonkurrerende næringer	20 572	20 367	19 695	17 639	19 683
Hjemmekonkurrerende næringer ...	29 153	31 586	35 847	37 621	37 005
Utvinning og rørtransport av rå- olje og naturgass, oljeboring.	23 681	44 784	55 887	62 318	73 403

1) Avgifter på import, refusjon av merverdiavgift på nyinvesteringer, investeringsavgift, korreksjon frie banktjenester. 2) Utekonkurrerende næringer: Bergverksdrift, utenriks sjøfart og utekonkurrerende industrigrupper (treforedling, kjemiske råvarer, raffinering av jordolje, produksjon, valsing og støping av metaller). Hjemmekonkurrerende næringer: Skogbruk, fiske og fangst og hjemmekonkurrerende industri (produksjon av tekstilvarer, klær, lær og lærvarer, skotøy, trevarer, møbler og innredninger av tre, kjemisk-tekniske produkter, jordolje- og kullprodukter, gummiprodukter og plastvarer, keramikk, glass og glassvarer, mineralske produkter ellers, metallvarer, maskiner, elektriske apparater og materiell, bygging av fartøyer, produksjon av andre transportmidler, annen industriproduksjon). Skjermede næringer omfatter resten av næringsgruppene, men ikke utvinning og rørtransport av råolje og naturgass, oljeboring.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979	1980	1981	1982*	1983*
D. Privat konsum. Mill.kr					
Matvarer	24 280	27 284	31 381	35 729	38 751
Drikkevarer og tobakk	8 184	8 916	9 979	10 744	12 093
Klær og skotøy	10 501	11 934	12 975	13 704	14 215
Bolig, lys og brensel	18 493	21 271	24 881	28 845	32 369
Møbler og husholdningsartikler ..	10 721	11 878	13 215	14 467	15 356
Helsepleie	5 249	5 676	6 387	7 451	8 337
Transport, post- og teletjenester	17 353	20 220	23 086	26 553	29 168
Fritidssysler og utdanning	10 361	11 626	13 403	14 479	15 807
Andre varer og tjenester	11 478	12 968	15 174	16 928	19 091
Spesifisert konsum	116 620	131 773	150 481	168 900	185 187
+ Nordmenns konsum i utlandet ..	6 985	7 413	9 411	11 592	12 552
- Utlendingers konsum i Norge ..	3 501	3 945	4 687	5 056	5 258
Privat konsum	120 104	135 241	155 205	175 436	192 481
E. Bruttoinvestering i fast kapital etter næring. Mill.kr					
Jordbruk	3 717	4 812	5 156	5 088	3 841
Skogbruk	317	326	369	361	381
Fiske og fangst	848	657	733	733	854
Olje- og gassutvinning	6 594	6 360	17 696	11 359	14 245
Bergverksdrift	370	473	647	504	389
Industri	7 331	9 031	10 855	9 337	7 850
Kraft- og vannforsyning	6 321	7 000	7 721	7 939	8 406
Bygge- og anleggsvirksomhet	1 432	1 562	1 635	1 859	2 035
Oljeboring	196	26	-87	1 605	798
Varehandel, hotell- og restau- rantdrift, forretningsbygg	5 064	5 453	5 595	7 540	6 858
Hjelpevirksomhet for landtrans- port, veier	3 229	3 435	3 518	3 646	3 847
Olje- og gasstransport med rør ...	254	154	58	409	9 430
Sjøtransport	3 827	2 456	6 269	7 000	5 394
Annen samferdsel (unnt. rørtrans- port)	5 152	5 384	5 568	6 318	7 136
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring	1 061	1 299	1 926	1 351	2 273
Boliger	12 506	13 504	15 008	17 503	17 254
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting (inkl. forret- ningsmessig tjenesteyting)	7 967	8 866	9 126	9 098	9 691
Bruttoinvestering i fast kapital	66 186	70 798	91 793	91 650	100 682
Privat næringsvirksomhet	43 214	44 533	60 774	62 074	63 415
Offentlig næringsvirksomhet ...	12 629	14 811	19 416	18 011	25 036
Stats- og trygdeforvaltning ...	3 146	3 668	3 816	3 831	4 141
Kommuneforvaltning	7 197	7 786	7 787	7 734	8 090

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979	1980	1981	1982*	1983*
F. Faktorinntekt etter næring. Mill.kr					
Nettonasjonalprodukt	201 790	243 687	279 621	309 901	343 100
- Indirekte skatter 1)	41 106	49 024	55 696	61 423	68 496
+ Subsidiar 1)	16 743	19 960	21 795	23 680	24 652
Faktorinntekt	177 427	214 623	245 720	272 158	299 256
Jordbruk	7 273	7 972	8 852	10 127	9 814
Skogbruk	1 535	1 716	2 260	2 146	1 941
Fiske og fangst	1 162	1 404	2 048	1 943	2 234
Olje- og gassutvinning	15 346	32 007	37 395	41 258	48 898
Bergverksdrift	809	836	1 179	1 198	1 219
Industri	41 484	42 978	44 845	47 835	50 243
Kraft- og vannforsyning	4 020	4 181	5 852	7 020	8 768
Bygge- og anleggsvirksomhet	12 659	13 923	14 880	16 778	17 506
Oljeboring	667	830	2 394	2 332	2 241
Varehandel	18 336	23 101	27 405	31 534	33 746
Hotell- og restaurantdrift	2 682	3 049	3 674	4 597	5 383
Sjøtransport	4 708	6 747	6 263	3 835	4 131
Annen samferdsel (medr. rørtransport)	9 192	10 464	12 912	15 380	17 114
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring	8 164	10 015	12 726	15 209	17 670
Forretningsmessig tjenesteyting	5 665	6 380	7 600	9 018	10 616
Eiendomsdrift	7 407	8 321	9 710	11 046	12 513
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting	43 596	49 423	57 074	65 220	72 358
Korreksjonsposter 2)	- 7 278	- 8 724	- 11 349	- 14 318	- 17 139
Faktorinntekt	177 427	214 623	245 720	272 158	299 256
Fordelt på					
Næringsvirksomhet	145 340	178 049	203 216	223 622	245 546
Stats- og trygdeforvaltning ...	11 204	12 474	14 585	16 461	17 949
Kommuneforvaltning	20 883	24 100	27 919	32 075	35 761
Fordelt på 2)					
Skjermede næringer	121 134	138 455	160 306	184 215	203 046
Utekonkurrerende næringer	13 932	13 814	11 725	8 870	10 729
Hjemmekonkurrerende næringer ..	25 416	28 152	32 163	33 870	33 405
Utvinning og rørtransport av råolje og naturgass, oljeboring	16 945	34 202	41 526	45 203	52 076

1) Se note 2, tabell K. 2) Se noter til tabell C.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979	1980	1981	1982*	1983*
G. Lønnskostnader etter næring. Mill.kr					
Jordbruk	319	345	371	391	408
Skogbruk	537	643	745	695	741
Fiske og fangst	203	248	296	322	358
Olje- og gassutvinning	885	1 413	1 830	2 147	2 568
Bergverksdrift	735	812	887	937	1 031
Industri	31 302	34 161	37 559	40 662	41 743
Kraft- og vannforsyning	1 725	1 938	2 204	2 476	2 825
Bygge- og anleggsvirksomhet	11 350	12 739	13 236	14 841	15 435
Oljeboring	388	529	747	828	1 042
Varehandel	16 702	18 799	20 938	23 233	25 127
Hotell- og restaurantdrift	2 229	2 543	2 955	3 348	3 677
Sjøtransport	6 638	7 333	8 514	8 861	9 530
Annen samferdsel (medr. rørtransport)	10 113	11 348	12 736	14 367	15 577
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring	4 156	4 873	5 734	6 683	7 585
Forretningsmessig tjenesteyting	3 170	3 584	4 531	5 392	6 578
Eiendomsdrift	155	169	198	225	250
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting	38 786	43 943	50 686	57 578	63 814
Lønnskostnader	129 393	145 420	164 167	182 986	198 289
Fordelt på					
Næringsvirksomhet	97 306	108 846	121 663	134 450	144 579
Stats- og trygdeforvaltning ...	11 204	12 474	14 585	16 461	17 949
Kommuneforvaltning	20 883	24 100	27 919	32 075	35 761
Fordelt på 1)					
Skjermede næringer	97 664	110 244	124 719	140 841	154 397
Utekonkurrerende næringer	10 563	11 724	13 200	13 635	14 288
Hjemmekonkurrerende næringer ..	19 893	21 510	23 671	25 535	26 994
Utvinning og rørtransport av råolje og naturgass, oljeboring	1 273	1 942	2 577	2 975	3 610

1) Se note 2, tabell C.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979	1980	1981	1982*	1983*
H. Driftsresultat (inntekt av kapital og av eget arbeid) etter næring. Mill.kr 1)					
Jordbruk	6 954	7 627	8 481	9 736	9 406
Skogbruk	998	1 073	1 515	1 451	1 200
Fiske og fangst	959	1 156	1 752	1 621	1 876
Olje- og gassutvinning	14 461	30 594	35 565	39 111	46 330
Bergverksdrift	74	24	292	261	188
Industri	10 182	8 817	7 286	7 173	8 500
Kraft- og vannforsyning	2 295	2 243	3 648	4 544	5 943
Bygge- og anleggsvirksomhet	1 309	1 184	1 644	1 937	2 071
Oljeboring	279	301	1 647	1 504	1 199
Varehandel	1 634	4 302	6 467	8 301	8 619
Hotell- og restaurantdrift	453	506	719	1 249	1 706
Sjøtransport	-1 930	-586	-2 251	-5 026	-5 399
Annen samferdsel (medr. rør- transport)	-921	-884	176	1 013	1 537
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring	4 008	5 142	6 992	8 526	10 085
Forretningsmessig tjenesteyting .	2 495	2 796	3 069	3 626	4 038
Eiendomsdrift	7 252	8 152	9 512	10 821	12 263
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting	4 810	5 480	6 388	7 642	8 544
Korreksjonsposter 2)	-7 278	-8 724	-11 349	-14 318	-17 139
Driftsresultat	48 034	69 203	81 553	89 172	100 967
Fordelt på					
Næringsvirksomhet	48 034	69 203	81 553	89 172	100 967
Stats- og trygdeforvaltning ...	-	-	-	-	-
Kommuneforvaltning	-	-	-	-	-
Fordelt på 3)					
Skjermede næringer	23 470	28 211	35 587	43 374	48 649
Utekonkurrerende næringer	3 369	2 090	-1 475	-4 765	-3 559
Hjemmekonkurrerende næringer ..	5 523	6 642	8 492	8 335	7 411
Utvinning og rørtransport av råolje og naturgass, olje- boring	15 672	32 260	38 949	42 228	48 466

1) Tallene for 1983 er svært usikre, spesielt gjelder dette for industri, varehandel, bygge- og anleggsvirksomhet og enkelte tjenesteytende næringer. 2) Korreksjon frie banktjenester. 3) Se note 2, tabell C.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979*	1980*	1981*	1982*	1983*
I. Faktorinntekt etter institusjonell sektor. 1) Mill.kr					
Lønn 2)	110 582	124 185	139 986	155 834	169 068
Husholdninger	110 499	124 095	139 738	155 564	168 788
Lønnstakere	104 749	117 637	132 460	147 460	159 997
Personlige næringsdrivende ..	3 649	4 098	4 619	5 143	5 579
Trygdede, pensjonister o.a. .	2 101	2 360	2 659	2 961	3 212
Utlandet 3)	83	90	248	270	280
Arbeidsgiveravgift til folke- trygden mv. 2)	18 811	21 235	24 181	27 152	29 221
Driftsresultat 4)	48 034	69 203	81 553	89 172	100 967
Husholdninger	23 381	26 780	30 977	35 871	38 905
Lønnstakere	3 499	3 981	4 629	5 339	5 966
Personlige næringsdrivende ..	18 975	21 773	25 156	29 157	31 414
Trygdede, pensjonister o.a. .	907	1 026	1 192	1 375	1 525
Offentlig forvaltning 5)	1 358	1 674	2 010	2 703	3 304
Finansinstitusjoner	-3 331	-3 652	-4 439	-5 890	-7 170
Offentlig eide banker	-193	181	-26	-343	-509
Private finansinstitusjoner .	-3 138	-3 833	-4 413	-5 547	-6 661
Ikke-personlige foretak	26 626	44 401	53 005	56 488	65 928
Private foretak	27 245	39 002	44 424	44 666	50 325
Statsforetak 6)	-619	5 399	8 581	11 822	15 603
Faktorinntekt	177 427	214 623	245 720	272 158	299 256

1) Tabellene I, J, K, L, M, O og P er laget på grunnlag av nasjonalregnskapets inntektsregnskap, og erstatter de tidligere inntektstabellene. Mens inntektsregnskapet er under utvikling, vil tall fra dette være å anse som foreløpige. Lange tidsserier, som i publikasjonen Nasjonalregnskap 1971-1982, bygger på andre beregningsmetoder og det vil derfor forekomme avvik. 2) Summen av lønn og arbeidsgiveravgift til folketrygden mv. svarer til lønnskostnader i tabell G. 3) Lønn opptjent i Norge utbetalt til utlendinger. 4) Driftsresultat opptjent etter institusjonell opprinnelsessektor. 5) Driftsresultat i kommuneforetak. 6) Definisjon av statsforetak endret fra og med 1980. Dette førte til en økning i antall statsforetak.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979*	1980*	1981*	1982*	1983*
J. Husholdninger. Inntekter, utgifter og sparing. 1) Mill.kr					
Inntekter	199 726	225 363	257 447	290 263	318 903
Lønn 2)	110 565	124 161	139 822	155 660	168 884
Arbeidsgiveravgift til folke- trygden mv.	18 811	21 235	24 181	27 152	29 221
Driftsresultat	23 381	26 780	30 977	35 871	38 905
Renteinntekter	7 143	8 516	10 376	12 462	14 376
Stønader fra det offentlige ...	37 023	40 975	47 636	54 517	61 972
Stønader fra utlandet	594	756	1 016	1 061	1 178
Andre inntekter	2 209	2 940	3 439	3 540	4 367
-Utgifter	73 890	85 329	94 935	106 586	115 267
Direkte skatter og trygde- premier	62 419	71 834	78 255	86 209	91 909
Arbeidsgiveravgift til folke- trygden mv.	18 811	21 235	24 181	27 152	29 221
Andre direkte skatter og trygdepremier	43 608	50 599	54 074	59 057	62 688
Renteutgifter	9 525	11 230	14 024	17 052	19 898
Andre utgifter	1 946	2 265	2 656	3 325	3 460
= Disponibel inntekt	125 836	140 034	162 512	183 677	203 636
- Privat konsum	120 104	135 241	155 205	175 436	192 481
= Sparing	5 732	4 793	7 307	8 241	11 155

1) Se note 1, tabell I.

2) Medregnet lønn opptjent i utlandet.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979*	1980*	1981*	1982*	1983*
K. Offentlig forvaltning. 1) Inntekter, utgifter og sparing. 2) 3) Mill.kr					
Inntekter	124 505	155 852	174 034	192 877	212 404
Direkte skatter og trygde- premier	74 115	95 484	104 356	114 132	124 162
Indirekte skatter medregnet kompensert merverdiavgift på matvarer	41 106	49 024	55 696	61 423	68 496
Indirekte skatter fra- trukket kompensert mer- verdiavgift på matvarer .	39 754	47 582	55 092	60 713	68 496
Kompensert merverdiavgift på matvarer	1 352	1 442	604	710	-
Renteinntekter	7 667	9 384	11 629	13 632	15 062
Andre inntekter	1 617	1 960	2 353	3 690	4 684
- Utgifter	65 307	75 532	85 569	96 326	107 213
Subsidier medregnet kompensert merverdiavgift på matvarer ..	16 743	19 960	21 795	23 680	24 652
Subsidier fratrukket kompens- ert merverdiavgift på mat- varer	15 391	18 518	21 191	22 970	24 652
Kompensert merverdiavgift på matvarer	1 352	1 442	604	710	-
Renteutgifter	8 931	11 182	12 647	13 687	15 622
Stønader til private konsu- menter	37 023	40 975	47 636	54 517	61 972
Stønader til utlandet	1 938	2 186	2 617	3 271	3 849
Andre utgifter	672	1 229	874	1 171	1 118
= Disponibel inntekt	59 198	80 320	88 465	96 551	105 191
- Offentlig konsum	46 585	53 478	62 616	70 366	78 257
= Sparing	12 613	26 842	25 849	26 185	26 934

1) Medregnet kommuneforetak. 2) I denne tabell og ellers i nasjonalregnskapet er skatter, avgifter, subsidier og stønader i prinsippet registrert med de i året påløpte (i motsetning til innbetalte) beløp. Tallene for offentlige inntekter og utgifter i nasjonalregnskapet avviker derfor fra tallene i de offentlige regnskaper. 3) Se note 1, tabell I.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979*	1980*	1981*	1982*	1983*
L. Finansinstitusjoner. Inntekter, utgifter og sparing. 1) Mill.kr					
Inntekter	28 777	35 866	45 605	54 812	61 629
Driftsresultat	-3 331	-3 652	-4 439	-5 890	-7 170
Renteinntekter	26 815	33 695	42 984	52 796	60 015
Andre inntekter	5 293	5 823	7 060	7 906	8 784
-Utgifter	25 225	31 000	38 432	46 039	51 462
Direkte skatter og trygde- premier	313	266	299	330	358
Renteutgifter	18 172	23 433	29 667	36 246	40 455
Andre utgifter	6 740	7 301	8 466	9 463	10 649
= Disponibel inntekt	3 552	4 866	7 173	8 773	10 167
= Sparing	3 552	4 866	7 173	8 773	10 167

M. Ikke-personlige foretak. Inntekter, utgifter og sparing. 1) Mill.kr					
Inntekter	36 429	56 968	69 350	74 197	85 541
Driftsresultat	26 626	44 401	53 005	56 488	65 928
Renteinntekter	3 097	4 043	6 027	6 786	6 924
Andre inntekter 2)	6 706	8 524	10 318	10 923	12 689
-Utgifter	34 756	50 477	61 238	69 466	77 762
Direkte skatter og trygde- premier	11 264	23 265	25 705	27 455	31 752
Renteutgifter	15 084	17 202	22 635	26 741	28 507
Andre utgifter 2)	8 408	10 010	12 898	15 270	17 503
= Disponibel inntekt	1 673	6 491	8 112	4 731	7 779
= Sparing	1 673	6 491	8 112	4 731	7 779

1) Se note 1, tabell I. 2) Inkluderer aksjeutbytte inntekt/utgift, utbytte på eierkapital i statsforetak og netto skadeforsikringserstatninger/-premier.

Nasjonalregnskap (forts.).

	1979	1980	1981	1982*	1983*
N. Utenriksregnskap. Mill.kr 1)					
Varer og tjenester					
Eksport	105 407	134 795	156 288	165 114	185 187
Varer.....	70 007	92 863	106 899	114 762	133 119
Råolje og naturgass	21 993	41 399	48 087	53 472	63 803
Skip, nybygde	1 467	1 402	668	1 551	1 871
Skip, eldre	3 418	2 425	3 406	4 531	3 986
Oljeplattformer, nybygde	-	-	-	740	620
Oljeplattformer, eldre	507	-	698	668	1 481
Direkte eksport ved oljevirksomhet 2)	940	443	1 643	342	445
Andre varer	41 682	47 194	52 397	53 459	60 912
Tjenester	35 400	41 932	49 390	50 352	52 069
Brutto frakter ved skipsfart ...	22 255	26 980	30 934	29 475	29 850
Brutto inntekter ved oljeboring.	927	765	1 617	1 798	2 475
Direkte eksport ved annen oljevirksomhet	277	300	465	531	651
Eksport av rørtjenester	1 972	2 485	3 052	3 021	2 913
Reisetrafikk 3)	3 228	3 716	4 430	4 727	4 850
Andre tjenester	6 741	7 686	8 892	10 801	11 331
Import	99 154	117 371	130 469	144 738	152 581
Varer	70 433	84 543	90 516	100 555	101 905
Skip, nybygde	2 910	1 108	3 806	6 072	4 854
Skip, eldre	533	326	735	495	353
Oljeplattformer, nybygde	-	-	335	1 646	1 480
Oljeplattformer, eldre	145	-	-	-	-
Direkte import ved oljevirksomhet	1 017	828	745	769	3 454
Andre varer	65 828	82 281	84 895	91 573	91 765
Tjenester	28 721	32 828	39 953	44 183	50 676
Brutto utgifter ved skipsfart 4)	12 769	16 265	18 894	19 614	19 807
Brutto utgifter ved oljeboring .	331	267	251	316	626
Direkte import ved annen oljevirksomhet	2 175	1 622	3 031	2 607	5 298
Reisetrafikk 3)	6 042	6 486	8 470	10 583	11 526
Andre tjenester	7 404	8 188	9 309	11 063	13 419
Eksportoverskudd	6 253	17 424	25 820	20 376	32 606

1) Uoverensstemmelser i tabellen skyldes maskinell avrundning. 2) Korreksjonspost for delte olje- og gassfelt. 3) Medregnet grensehandel. 4) Medregnet ombygginger og ekstraordinære reparasjoner.

Nasjonalregnskap (forts.).

	1979	1980	1981	1982*	1983*
N.Utenriksregnskap. (forts.) Mill.kr 1)					
Renter og stønader					
Fra utlandet	3 931	6 077	9 756	12 052	11 967
Renter	2 794	4 572	7 880	9 953	9 338
Aksjeutbytte mv.	543	749	860	1 038	1 451
Stønader	594	756	1 016	1 061	1 178
Til utlandet	15 462	18 053	23 116	28 222	28 294
Renter	9 784	11 981	15 837	18 003	17 443
Aksjeutbytte mv.	2 879	2 860	3 482	5 555	5 485
Stønader	2 799	3 212	3 796	4 664	5 367
Rente- og stønadsoverskudd	-11 531	-11 976	-13 360	-16 170	-16 327
Overskudd på driftsregnskapet	-5 278	5 448	12 460	4 207	16 279
Netto endring i reserver og låne- gjeld ikke forårsaket av trans- aksjoner	-213	2 704	-5 632	-13 913	-8 217
Nedgang i Norges nettogjeld til utlandet	-5 491	8 152	6 827	-9 707	8 063
Kapitalregnskap					
Netto inngang, langsiktige kapital- transaksjoner	11 535	-4 094	-4 292	2 686	-11 278
Netto inngang, kjente kortsiktige kapitaltransaksjoner	-9 502	-6 078	-9 259	-5 884	-5 136
Netto inngang, andre kortsiktige kapitaltransaksjoner og statistiske feil	3 044	4 525	886	-1 009	137
Netto kapitaltransaksjoner i alt .	5 077	-5 647	-12 665	-4 207	-16 277
Netto endringer i fordringer og gjeld forårsaket av valutakurs- endringer mv.	414	-2 505	5 839	13 913	8 217
Oppgang i Norges nettogjeld til ut- landet	5 491	-8 152	-6 827	9 707	-8 061

1) Uoverensstemmelser i tabellen skyldes maskinell avrunding.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979*	1980*	1981*	1982*	1983*
O. Disponibel inntekt for Norge. 1) Mill. kr.					
Nettonasjonalprodukt	201 790	243 687	279 621	309 901	343 100
- Utlendingers nettoinntekt av arbeid og kapital	9 326	9 520	10 579	12 566	12 138
- Stønader til utlandet, netto ..	2 205	2 456	2 780	3 603	4 189
= Disponibel inntekt for Norge ..	190 259	231 711	266 262	293 732	326 773
Fordelt på					
Privat disponibil inntekt	131 911	146 381	171 155	187 541	211 623
Husholdninger	125 836	140 034	162 512	183 677	203 636
Lønnstakere	87 265	96 464	111 448	125 176	138 674
Personlige næringsdrivende	16 938	19 222	22 577	26 148	28 298
Trygdede, pensjonister o.a. .	21 633	24 348	28 487	32 353	36 664
Private finansinstitusjoner ...	1 816	1 746	2 833	2 906	4 425
Private ikke-personlige foretak	4 259	4 601	5 810	958	3 562
Offentlig disponibil inntekt	58 348	85 330	95 107	106 191	115 150
Offentlig forvaltning 2)	59 198	80 320	88 465	96 551	105 191
Offentlig eide banker	1 736	3 120	4 340	5 867	5 742
Statsforetak	-2 586	1 890	2 302	3 773	4 217
P. Sparing. 1) Mill.kr					
Innenlandsk nettoinvestering	28 848	37 544	35 979	43 723	39 756
Netto nedgang (+) eller økning (-) i Norges nettogjeld til utlandet 3)	-5 278	5 448	12 460	4 207	16 279
= Sparing	23 570	42 992	48 439	47 930	56 035
Fordelt på					
Privat sparing	11 807	11 140	15 950	12 105	19 142
Husholdninger	5 732	4 793	7 307	8 241	11 155
Lønnstakere	3 916	2 393	3 815	3 528	5 289
Personlige næringsdrivende ..	3 936	4 723	5 788	7 204	7 536
Trygdede, pensjonister o.a. .	-2 120	-2 323	-2 296	-2 491	-1 670
Private finansinstitusjoner ...	1 816	1 746	2 833	2 906	4 425
Private ikke-personlige foretak	4 259	4 601	5 810	958	3 562
Offentlig sparing	11 763	31 852	32 491	35 825	36 893
Offentlig forvaltning	12 613	26 842	25 849	26 185	26 934
Offentlig eide banker	1 736	3 120	4 340	5 867	5 742
Statsforetak	-2 586	1 890	2 302	3 773	4 217

1) Se note 1) tabell I. 2) Se note 1, tabell K. 3) Her satt lik overskudd på driftsregnskapet overfor utlandet.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979	1980	1981	1982*	1983*
Q. Nasjonalprodukt etter anvendelse. I 1980-priser. Mill.kr					
Privat konsum ..	135 241	136 784	138 726	140 109	
Varer ..	92 227	91 644	91 739	91 226	
Tjenester 1) ..	43 014	45 140	46 987	48 883	
Offentlig konsum ..	53 478	56 763	58 855	61 049	
Statlig konsum ..	21 253	23 492	23 857	24 759	
Sivilt ..	13 235	14 256	14 572	14 966	
Militært ..	8 018	9 236	9 285	9 793	
Kommunalt konsum ..	32 225	33 271	34 998	36 290	
Bruttoinvestering ..	78 902	76 461	79 982	74 448	
Bruttoinvestering i fast kapital ..	70 798	83 485	75 387	77 420	
Investering i oljevirkosomhet ..	6 576	14 405	9 387	17 360	
Bygninger ..	28 017	28 670	28 853	26 395	
Anlegg ..	11 106	10 884	9 716	9 664	
Skip og båter ..	2 565	5 498	4 146	1 506	
Annet transportmateriell ..	4 794	5 587	5 577	5 823	
Maskiner, redskap, inventar ellers ..	17 740	18 441	17 708	16 672	
Lagerendring ..	8 104	-7 024	4 595	-2 972	
Av dette					
Oljeplattformer under arbeid. ..	4 487	-4 852	4 290	2 838	
Innenlandsk bruk av varer og tjenester ..	267 621	270 008	277 563	275 606	
Eksport ..	134 795	136 651	136 903	146 528	
- Import ..	117 371	119 113	124 063	122 556	
Bruttonasjonalprodukt ..	285 045	287 546	290 403	299 578	
Kapitalslit ..	41 358	43 656	45 124	46 563	
Investering i oljevirkosomhet ..	6 248	7 123	7 891	8 849	
Bygninger ..	8 233	8 582	8 932	9 244	
Anlegg ..	2 386	2 474	2 555	2 634	
Skip og båter ..	7 374	7 769	7 721	7 463	
Annet transportmateriell ..	6 073	6 079	5 832	5 691	
Maskiner, redskap, inventar ellers ..	11 044	11 629	12 193	12 682	
Nettonasjonalprodukt ..	243 687	243 890	245 279	253 015	

1) Medregnet nordmenns konsum i utlandet minus utlendingers konsum i Norge.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979	1980	1981	1982*	1983*
R. Bruttonasjonalprodukt etter næring. I 1980-priser. Mill.kr					
Jordbruk	8 066	8 324	8 766	8 351
Skogbruk	2 082	2 328	2 143	2 012
Fiske og fangst	2 491	3 152	3 401	3 617
Olje- og gassutvinning	41 061	39 458	40 169	46 376
Bergerksdrift	1 117	1 125	1 094	1 127
Industri	44 487	43 985	43 633	43 098
Kraft- og vannforsyning	9 684	10 519	10 509	11 219
Bygge- og anleggsvirksomhet	17 691	17 428	17 802	17 419
Oljeboring	1 574	1 611	1 616	1 719
Varehandel	35 841	35 282	34 250	34 117
Hotell- og restaurantdrift	3 626	3 570	3 287	3 455
Sjøtransport	13 166	13 489	12 825	11 970
Annen samferdsel (medr. rør- transport)	16 399	16 776	17 228	17 965
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring	8 996	9 333	9 215	9 057
Forretningsmessig tjenesteyting	7 827	8 364	8 658	9 459
Eiendomsdrift	12 711	13 107	13 471	13 896
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting	51 392	53 624	55 920	58 022
Korreksjonsposter 1)	6 834	6 071	6 416	6 699
Bruttonasjonalprodukt	285 045	287 546	290 403	299 578
Fordelt på					
Næringsvirksomhet	246 144	246 405	247 000	254 675
Stats- og trygdeforvaltning	13 083	13 919	14 526	14 826
Kommuneforvaltning	25 818	27 222	28 877	30 077
Fordelt på 1)					
Skjermede næringer	188 308	191 282	194 293	198 329
Utekonkurrerende næringer	20 367	21 263	20 663	20 464
Hjemmekonkurrerende næringer	31 586	32 061	31 730	30 771
Utvinning og rørtransport av rå- olje og naturgass, oljeboring	44 784	42 940	43 717	50 014

1) Se noter til tabell C.

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979	1980	1981	1982*	1983*
S. Privat konsum. I 1980-priser. Mill.kr					
Matvarer ..	27 284	27 057	27 197	27 374	27 374
Drikkevarer og tobakk ..	8 916	7 942	7 343	7 500	7 500
Klær og skotøy ..	11 934	11 627	11 381	11 207	11 207
Bolig, lys og brensel ..	21 271	21 817	22 442	22 786	22 786
Møbler og husholdningsartikler	11 878	11 623	11 454	11 235	11 235
Helsepleie ..	5 676	5 771	6 117	6 397	6 397
Transport, post- og teletjenester .	20 220	20 662	21 662	21 711	21 711
Fritidssysler og utdanning ..	11 626	12 428	12 156	12 481	12 481
Andre varer og tjenester ..	12 968	13 154	12 935	13 246	13 246
Spesifisert konsum ..	131 773	132 081	132 687	133 937	133 937
+ Nordmenns konsum i utlandet ..	7 413	8 829	10 036	10 007	10 007
- Utlendingers konsum i Norge ..	3 945	4 126	3 997	3 835	3 835
Privat konsum ..	135 241	136 784	138 726	140 109	140 109
T. Bruttoinvestering i fast kapital etter næring. I 1980-priser. Mill.kr					
Jordbruk ..	4 812	4 774	4 397	3 115	3 115
Skogbruk ..	326	340	309	306	306
Fiske og fangst ..	657	667	691	773	773
Oje- og gassutvinning ..	6 360	14 719	8 061	9 924	9 924
Bergverksdrift ..	473	615	436	324	324
Industri ..	9 031	10 329	8 149	6 591	6 591
Kraft- og vannforsyning ..	7 000	7 264	6 889	6 886	6 886
Bygge- og anleggsvirksomhet ..	1 562	1 573	1 697	1 786	1 786
Oljeboring ..	26	-113	1 110	164	164
Varehandel, hotell- og restau- rantdrift, forretningsbygg ..	5 453	5 332	6 756	5 680	5 680
Hjelpevirksomhet for landtrans- port veier ..	3 435	3 259	3 097	3 088	3 088
Olje- og gasstransport med rør ..	154	54	345	7 451	7 451
Sjøtransport ..	2 456	5 405	3 983	1 301	1 301
Annen samferdsel (unnt. rørtrans- port) ..	5 384	5 280	5 702	6 140	6 140
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring ..	1 299	1 805	1 193	1 912	1 912
Boliger ..	13 504	13 651	14 582	13 591	13 591
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting (inkl. forret- ningsmessig tjenesteyting) ..	8 866	8 531	7 990	8 188	8 188
Bruttoinvestering i fast kapital ...	70 798	83 485	75 387	77 420	77 420
Privat næringsvirksomhet ..	44 533	54 935	49 920	47 062	47 062
Offentlig næringsvirksomhet ..	14 811	17 781	15 503	20 335	20 335
Stats- og trygdeforvaltning ..	3 668	3 553	3 303	3 396	3 396
Kommuneforvaltning ..	7 786	7 216	6 661	6 627	6 627

Nasjonalregnskap (forts.)

	1979	1980	1981	1982*	1983*
U. Eksport og import. I 1980-priser. Mill.kr					
Varer og tjenester					
Eksport	134 795	136 651	136 903	146 528	
Varer	92 863	92 869	94 322	106 537	
Råolje og naturgass	41 399	38 074	37 956	44 118	
Skip, nybygde	1 402	585	1 344	1 527	
Skip, eldre	2 425	3 116	5 143	5 513	
Oljeplattformer, nybygde	-	-	624	489	
Oljeplattformer, eldre	-	639	588	1 449	
Direkte eksport ved olje- virksomhet 1)	443	1 469	259	324	
Andre varer	47 194	48 986	48 408	53 117	
Tjenester	41 932	43 782	42 581	39 991	
Brutto frakter ved skipsfart ..	26 980	28 173	26 150	23 645	
Brutto inntekter ved oljeboring ..	765	1 026	1 114	1 570	
Direkte eksport ved annen olje- virksomhet	300	392	415	470	
Eksport av rørtjenester	2 485	2 302	2 306	2 290	
Reisetrafikk 2)	3 716	3 900	3 737	3 535	
Andre tjenester	7 686	7 989	8 859	8 481	
Import	117 371	119 113	124 063	122 556	
Varer	84 543	83 713	88 363	85 096	
Skip, nybygde	1 108	3 046	4 371	2 923	
Skip, eldre	326	673	436	345	
Oljeplattformer, nybygde	-	268	1 185	1 017	
Oljeplattformer, eldre	-	-	-	-	
Direkte import ved olje- virksomhet	828	689	683	2 846	
Andre varer	82 281	79 037	81 688	77 965	
Tjenester	32 828	35 400	35 700	37 460	
Brutto utgifter ved skipsfart 3) ..	16 265	16 488	15 356	13 722	
Brutto utgifter ved oljeboring ..	267	220	267	500	
Direkte import ved annen olje- virksomhet	1 622	2 388	1 743	3 928	
Reisetrafikk 2)	6 486	7 945	9 163	9 177	
Andre tjenester	8 188	8 359	9 171	10 133	
Eksportoverskudd	17 424	17 538	12 840	23 972	

1) Korreksjonspost for delte olje- og gassfelt. 2) Medregnet grensehandel.

3) Medregnet ombygginger og ekstraordinære reparasjoner.

Nasjonalregnskap (forts.).

	1979	1980	1981	1982*	1983*
V. Sysselsetting etter næring. 1 000 utførte årsverk					
Jordbruk	109	106	103	99	96
Skogbruk	9	10	10	9	9
Fiske og fangst	22	22	23	22	22
Olje- og gassutvinning	4	5	6	7	7
Bergverksdrift	8	9	8	8	8
Industri	376	373	368	358	339
Kraft- og vannforsyning	18	18	18	18	19
Bygge- og anleggsvirksomhet	141	145	137	137	135
Oljeboring	3	3	4	5	5
Varehandel	224	228	229	227	226
Hotell- og restaurantdrift	36	36	36	36	37
Sjøtransport	54	56	57	56	55
Annen samferdsel (medr. rør- transport)	115	118	119	119	120
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring	37	38	40	41	42
Forretningsmessig tjenesteyting	43	44	48	50	56
Eiendomsdrift	5	5	5	5	5
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting	482	498	511	516	531
Sysselsetting	1 686	1 714	1 722	1 713	1 712
Fordelt på					
Næringsvirksomhet	1 328	1 339	1 334	1 320	1 307
Stats- og trygdeforvaltning	130	134	140	140	142
Kommuneforvaltning	228	241	248	253	263
Fordelt på 1)					
Skjermede næringer	1 330	1 357	1 365	1 369	1 384
Utekonkurrerende næringer	92	95	93	88	85
Hjemmekonkurrerende næringer	257	254	253	245	231
Utvinning og rørtransport av rå- olje og naturgass, oljeboring	7	8	11	11	12
Årsverk utført av lønnstakere	1 455	1 484	1 497	1 492	1 492
Årsverk utført av selvstendige	231	230	225	221	220

1) Se note 2, tabell C.

Nasjonalregnskap (forts.).

	1979	1980	1981	1982*	1983*
W. Nasjonalprodukt etter anvendelse. Prosentvis prisendring fra foregående år. 1)					
Privat konsum	5,1	10,0	13,5	11,5	8,6
Varer	5,3	10,2	14,3	11,2	8,3
Tjenester 2)	4,8	9,6	11,7	12,1	9,4
Offentlig konsum	3,3	8,9	10,3	8,4	7,2
Statlig konsum	3,4	9,8	10,2	8,3	7,3
Sivilt	3,6	8,7	9,8	8,3	7,4
Militært	3,0	11,3	10,7	8,4	7,1
Kommunalt konsum	3,3	8,3	10,4	8,4	7,2
Bruttoinvestering	3,2	10,3	9,9	11,0	8,4
Bruttoinvestering i fast kapital.	2,9	8,6	10,0	10,6	7,0
Investering i oljevirkosomhet ..	7,8	15,4	20,8	16,6	-0,8
Bygninger	3,3	9,6	8,8	8,5	5,9
Anlegg	5,5	9,0	7,6	10,2	5,8
Skip og båter	-30,5	31,5	16,2	47,9	115,1
Annet transportmateriell	7,3	-1,8	6,6	5,9	7,0
Maskiner, redskap, inventar ellers	1,4	9,9	3,8	5,5	2,3
Lagerendring .....	..	..	..	..	..
Av dette:					
Oljeplattformer under arbeid.	..	..	..	..	..
Innenlandsk bruk av varer og tjenester	4,2	9,9	11,8	10,6	8,3
Eksport	17,8	25,3	14,4	5,5	4,9
- Import	12,0	14,7	9,5	6,5	6,7
Bruttonasjonalprodukt	6,6	14,6	14,0	9,9	7,1
Kapitalslit	3,2	8,5	10,1	8,4	5,6
Investering i oljevirkosomhet ..	5,8	16,6	22,9	9,2	4,5
Bygninger	3,0	9,5	8,2	9,1	5,8
Anlegg	3,9	8,7	7,2	12,1	6,1
Skip og båter	0,2	7,0	13,6	9,8	8,9
Annet transportmateriell	7,1	-0,6	6,2	5,8	6,9
Maskiner, redskap, inventar ellers	1,7	9,8	3,9	6,0	2,9
Nettonasjonalprodukt	7,3	15,7	14,7	10,1	7,4

1) Prosentvise endringstall for 1979 og 1980 beregnet på grunnlag av fastpristall i 1975-priser, og for senere år av fastpristall i 1980-priser. 2) Medregnet nordmenns konsum i utlandet minus utlendingers konsum i Norge.

Nasjonalregnskap (forts.).

	1979	1980	1981	1982*	1983*
X. Nasjonalprodukt etter anvendelse. 1980-priser. Vekstrater. 1)					
Privat konsum	3,2	2,3	1,1	1,4	1,0
Varer	3,8	3,0	-0,6	0,1	-0,6
Tjenester 2)	1,9	1,0	4,9	4,1	4,0
Offentlig konsum	3,5	5,4	6,1	3,7	3,7
Statlig konsum	2,7	4,4	10,5	1,6	3,8
Sivilt	2,2	3,4	7,7	2,2	2,7
Militært	3,6	6,2	15,2	0,5	5,5
Kommunalt konsum	4,1	6,1	3,2	5,2	3,7
Bruttoinvestering	4,8	8,8	-3,1	4,6	-6,9
Bruttoinvestering i fast kapital.	-5,0	-1,5	17,9	-9,7	2,7
Investering i oljevirkosomhet ..	-32,7	-18,2	119,0	-34,8	84,9
Bygninger	0,4	0,4	2,3	0,6	-8,5
Anlegg	-4,5	0,4	-2,0	-10,7	-0,5
Skip og båter	58,1	-52,2	114,4	-24,6	-63,7
Annet transportmateriell	-0,6	5,5	16,5	-0,2	4,4
Maskiner, redskap, inventar ellers	-4,7	8,4	4,0	-4,0	-5,9
Lagerendring .....	..	..	..	..	..
Av dette:					
Oljeplattformer under arbeid.	..	..	..	..	..
Innenlandsk bruk av varer og tjenester	3,7	4,8	0,9	2,8	-0,7
Eksport	2,6	2,1	1,4	0,2	7,0
- Import	0,7	3,3	1,5	4,2	-1,2
Bruttonasjonalprodukt	5,1	4,2	0,9	1,0	3,2
Kapitalslit	3,3	3,4	5,6	3,4	3,2
Investering i oljevirkosomhet ..	10,5	7,8	14,0	10,8	12,1
Bygninger	4,2	4,0	4,2	4,1	3,5
Anlegg	3,9	3,7	3,7	3,3	3,1
Skip og båter	-2,6	-2,2	5,4	-0,6	-3,3
Annet transportmateriell	0,5	2,1	0,1	-4,1	-2,4
Maskiner, redskap, inventar ellers	5,5	5,5	5,3	4,8	4,0
Nettonasjonalprodukt	5,4	4,4	0,1	0,6	3,2

1) Prosentvise endringstall for 1979 og 1980 beregnet på grunnlag av fastpristall i 1975-priser, og for senere år av fastpristall i 1980-priser. 2) Medregnet nordmenns konsum i utlandet minus utlendingers konsum i Norge.

Nasjonalregnskap (forts.).

	1979	1980	1981	1982*	1983*
Y. Bruttonasjonalprodukt etter næring. I 1980-priser. Vekstrater. 1)					
Jordbruk	-1,4	3,9	3,2	5,3	-4,7
Skogbruk	8,8	3,8	11,8	-7,9	-6,1
Fiske og fangst	14,3	-5,9	26,5	7,9	6,4
Olje- og gassutvinning	22,0	25,3	-3,9	1,8	15,5
Bergverksdrift	4,2	-8,5	0,7	-2,8	3,0
Industri	2,1	-1,5	-1,1	-0,8	-1,2
Kraft- og vannforsyning	9,5	-4,7	8,6	-0,1	6,8
Bygge- og anleggsvirksomhet	0,0	1,8	-1,5	2,1	-2,2
Oljeboring	-9,7	-7,7	2,4	0,3	6,4
Varehandel	3,9	1,6	-1,6	-2,9	-0,4
Hotell- og restaurantdrift	3,5	-5,8	-1,5	-7,9	5,1
Sjøtransport	-4,2	1,9	2,5	-4,9	-6,7
Annen samferdsel (medr. rør- transport)	11,7	5,6	2,3	2,7	4,3
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring	-2,0	0,1	3,7	-1,3	-1,7
Forretningsmessig tjenesteyting ...	16,9	1,5	6,9	3,5	9,3
Eiendomsdrift	5,2	7,1	3,1	2,8	3,2
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting	4,3	4,2	4,3	4,3	3,8
Korreksjonsposter 2)	16,3	25,8	-11,2	5,7	4,4
Bruttonasjonalprodukt	5,1	4,2	0,9	1,0	3,2
Fordelt på					
Næringsvirksomhet	5,2	4,0	0,1	0,2	3,1
Stats- og trygdeforvaltning	2,6	3,3	6,4	4,4	2,1
Kommuneforvaltning	5,3	6,9	5,4	6,1	4,2
Fordelt på 2)					
Skjermede næringer	4,5	3,3	1,6	1,6	2,1
Utekonkurrerende næringer	2,2	-1,9	4,4	-2,8	-1,0
Hjemmekonkurrerende næringer	0,6	0,2	1,5	-1,0	-3,0
Utvinning og rørtransport av rå- olje og naturgass, oljeboring..	21,8	23,5	-4,1	1,8	14,4

1) Vekstrater for 1979 og 1980 beregnet på grunnlag av fastpristall i 1975-priser. 2) Se note 2, tabell C.

TABELLVEDLEGG FOR NORGE

Tabell 1. Industriproduksjon. Endring i sesongkorrigert indeks fra foregående tremånedersperiode. Prosent

	1983/84			
	April-juni	Juli-sept.	Okt.-des.	Jan.-mars
Bergverksdrift ¹⁾ , industri og kraftforsyning	7,1	-2,2	1,7	-0,3
Bergverksdrift ¹⁾	15,6	-7,2	13,6	-8,9
Industri	6,8	-3,1	1,5	-0,7
Kraftforsyning	6,1	1,4	1,4	2,5
Produksjon ²⁾ etter anvendelse:				
Eksport	8,7	-0,9	3,9	0,5
Konsum	4,1	-1,6	-0,4	0,8
Investering	-1,1	-1,1	5,7	3,1
Vareinnsats i bygg og anlegg.....	3,9	-3,0	1,8	-4,6
Vareinnsats ellers	6,6	-1,6	0,7	-0,5

1) Utenom utvinning av olje og naturgass.

2) Bergverksdrift (utenom utvinning av råolje og naturgass), industri og kraftforsyning i alt.

Tabell 2. Industriproduksjon. Endring i ukkorigert indeks fra samme periode året før. Prosent

	Okt.-des.	Jan.-mars
Industri i alt	1,8	4,2
Nærmingsmidler, drikkevarer og tobakk.....	-3,8	2,6
Tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	-6,4	0,3
Trevarer	1,1	-0,4
Treforedling	17,0	18,6
Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet.....	1,8	2,1
Kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	4,3	5,9
Mineralske produkter	-2,9	-8,1
Jern, stål og ferrolegeringer	26,1	22,3
Ikke-jernholdige metaller	20,8	19,2
Metallvarer	0,6	4,7
Maskiner	4,2	7,0
Elektriske apparater og materiell	2,7	4,2
Transportmidler	-14,9	-7,8
Tekniske og vitenskapelige instrumenter, foto- og optiske artikler	-1,9	3,2
Industriproduksjon ellers	-11,5	-4,0

Tabell 3. Registrert arbeidsløshet. 1 000 personer

	1982/83					1983/84				
	Des.	Jan.	Feb.	Mars.	April	Des.	Jan.	Feb.	Mars	April
I alt	62,9	67,3	67,4	67,4	61,4	71,9	79,7	76,9	70,3	69,0
Herav industri, bygge- og anleggsvirksomhet	27,9	29,1	30,0	30,3	27,0	30,2	33,6	32,7	29,5	..

Tabell 4. Arbeidsmarked. Endring i sesongkorrigerte tall fra foregående tremånedersperiode. Prosent

	1983/84			
	Mai-juli	Aug.-okt.	Nov.-jan.	Feb.-april
Arbeidsløshet	1,9	2,4	3,0	2,9

Tabell 5. Detaljomsetning

	1983/84			
	Mars-mai	Juni-aug.	Sept.-nov.	Des.-feb.
<u>Omsetningsvolum i alt, sesongkorrigerte tall</u>				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode .	1,4	-1,1	1,5	-0,7
<u>Omsetningsverdi, ukorrigerte tall</u>				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere				
I alt	5,9	4,9	7,2	6,9
Av dette:				
Nærings- og nytelsesmidler	3,7	4,5	8,9	7,1
Møbler og innbo	8,5	6,7	6,0	6,4
Bekledning og tekstilvarer	2,8	3,5	4,5	3,0
Motorkjøretøyer og bensin	9,3	4,7	6,3	7,4

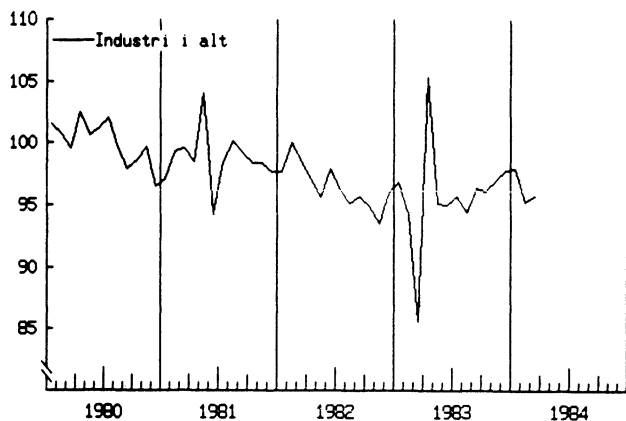
Tabell 6. Utenrikshandel¹⁾

	1983/84			
	April-juni	Juli-sept.	Okt.-des.	Jan.-mars
<u>Eksportverdi</u>				
Sesongkorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode	0,7	4,6	6,4	4,6
Ukorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere	12,3	17,4	17,3	20,8
<u>Importverdi</u>				
Sesongkorrigerte tall				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode .	1,3	1,8	3,9	3,2
Ukorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere	2,7	-4,1	2,2	13,6

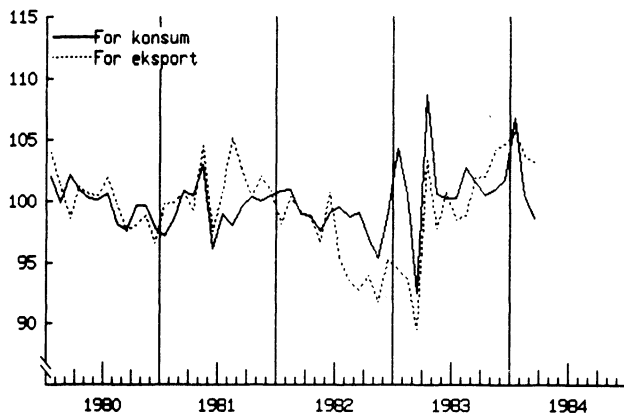
1) For eksporten regnet uten skip, oljeplattformer, råolje og gass, for importen uten skip og oljeplattformer.

INDUSTRIPRODUKSJON

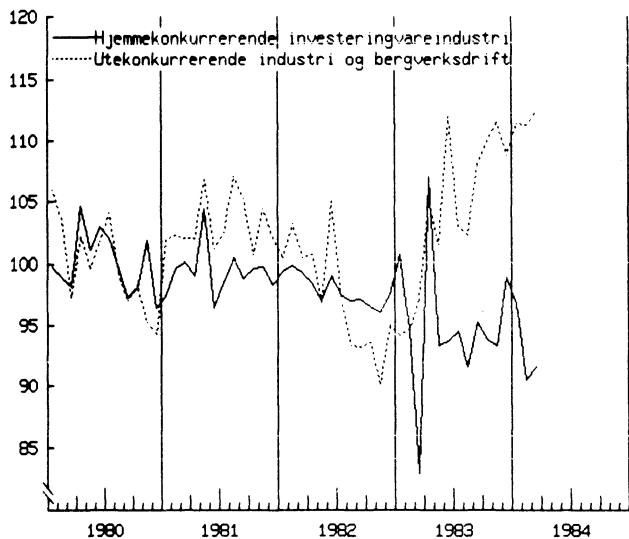
PRODUKSJONSINDEKS.
Sesongkorrigert. 1980=100.



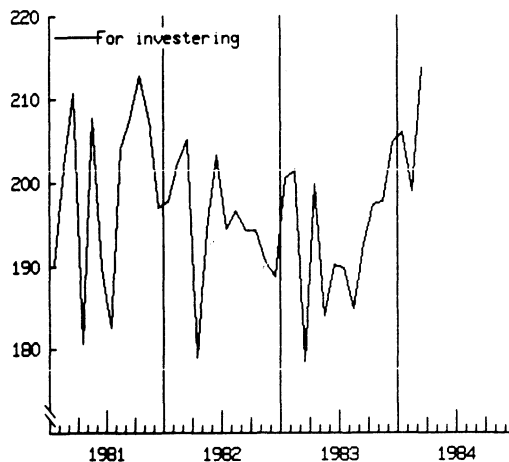
PRODUKSJONSINDEKS ETTER ANVENDELSE.
Bergverksdrift industri og kraftforsyning uten
oljeutvinning. Sesongkorrigert. 1980=100.



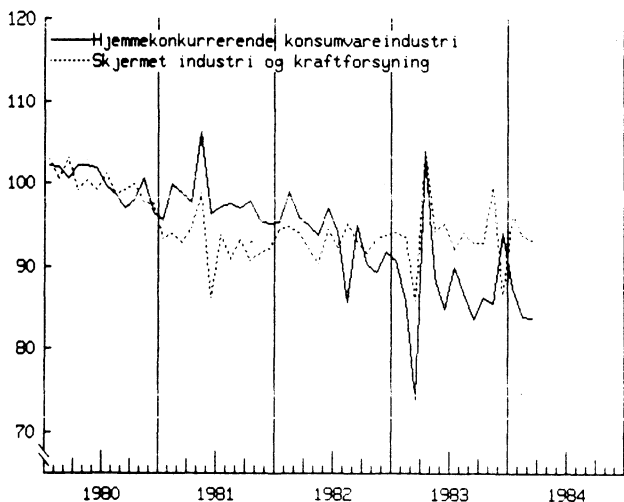
PRODUKSJONSINDEKS ETTER KONKURRANSETYPE.
Bergverksdrift industri og kraftforsyning uten
oljeutvinning. Sesongkorrigert. 1980=100.



PRODUKSJONSINDEKS ETTER ANVENDELSE.
Bergverksdrift industri og kraftforsyning uten
oljeutvinning. Sesongkorrigert. 1980=100.



PRODUKSJONSINDEKS ETTER KONKURRANSETYPE.
Bergverksdrift industri og kraftforsyning uten
oljeutvinning. Sesongkorrigert. 1980=100.

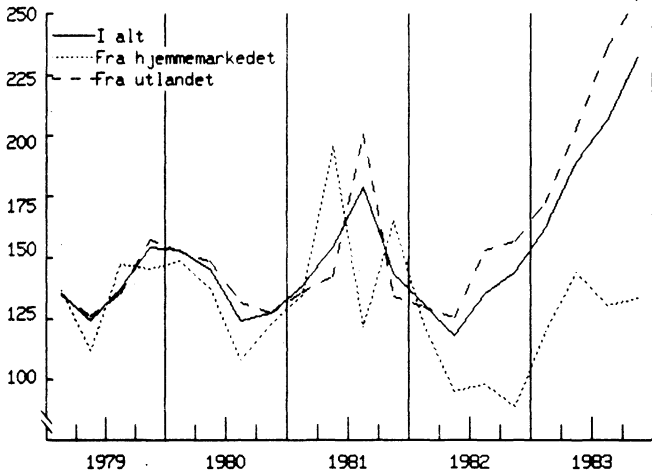


1) Det høye nivået på denne serien er sterkt påvirket av beregningsmåten og skyldes store investeringer av industriproduserte varer i 1981 p.g.a. uttøying av oljeplattformer (Statfjord B). Av samme grunn vil den sterke veksten i produksjonen av oljeplattformer siden sommeren 1983 bli tillagt for stor vekt og dermed gi for sterk vekst i indeksen for investeringvareproduksjon ialt.

ORDRER

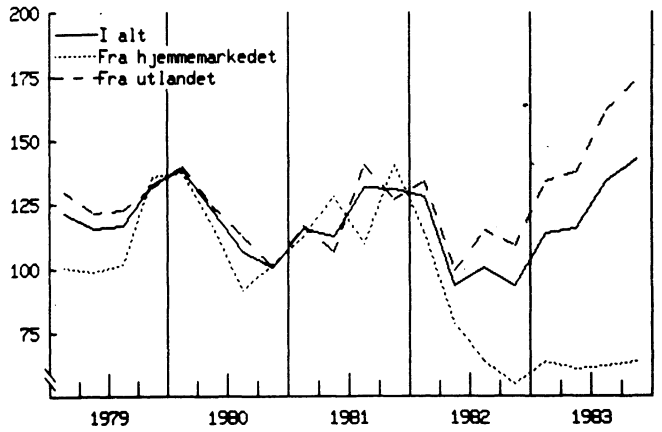
ORDRETILGANG.

Metaller.
Sesongkorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



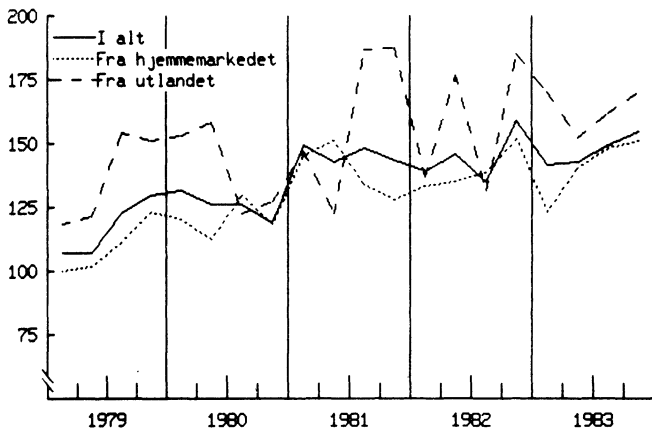
ORDRERESERVE.

Metaller.
Ukorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



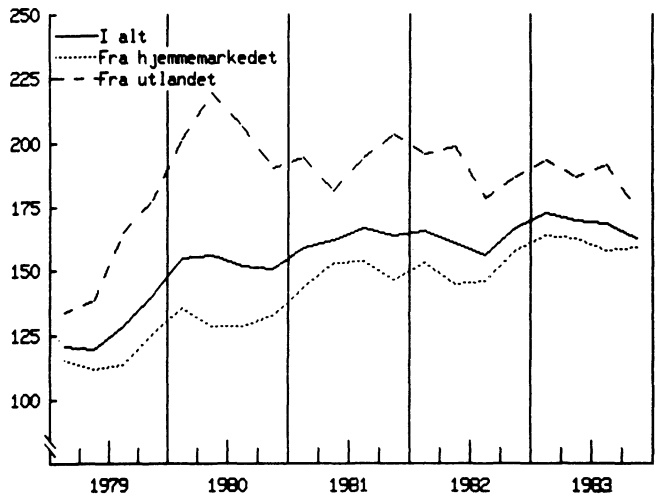
ORDRETILGANG.

Verkstedprodukter uten transportmidler og oljeplattformer m.v.
Sesongkorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



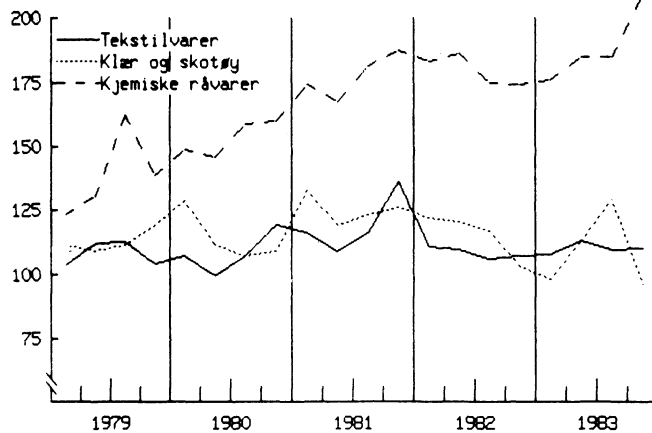
ORDRERESERVE.

Verkstedprodukter uten transportmidler og oljeplattformer m.v.
Ukorrigert verdiindeks. 1976=100.



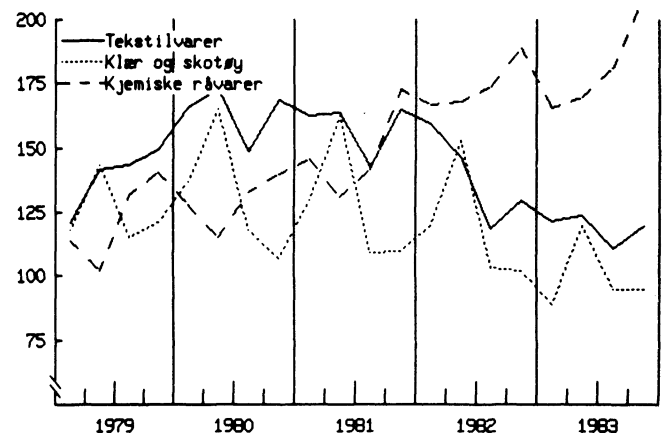
ORDRETILGANG.

Tekstilvarer klær og skotøy og kjemiske råvarer.
Sesongkorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



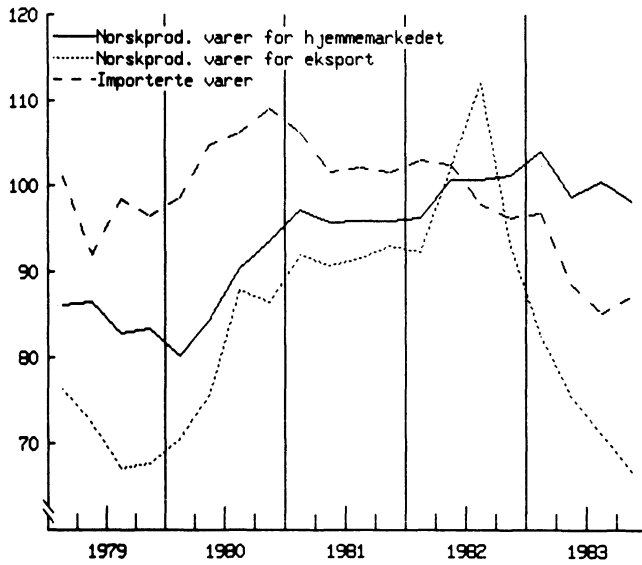
ORDRERESERVE.

Tekstilvarer klær og skotøy og kjemiske råvarer.
Ukorrigert verdiindeks. 1976=100.

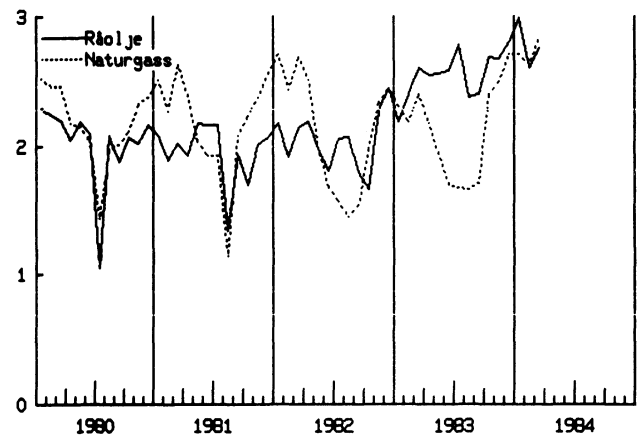


LAGERBEHOLDNING

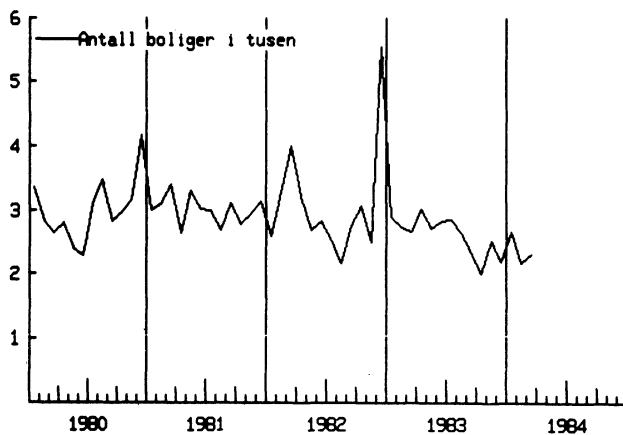
LAGER.
Industri og engrosshandel.
Sesongkorrigert volumindeks. 1982=100.

OLJE- OG GASSPRODUKSJON

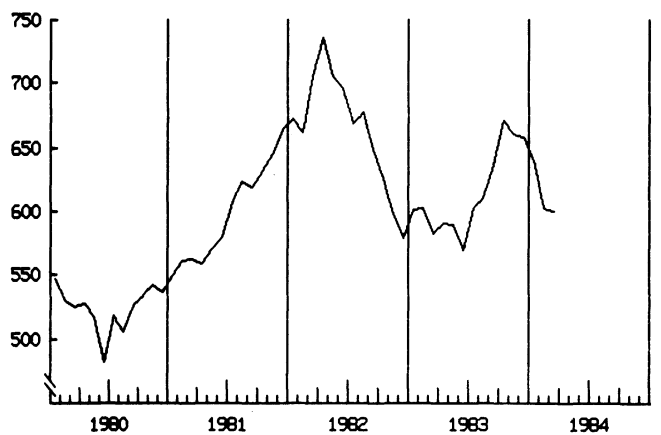
PRODUKSJON AV RÅOLJE OG NATURGASS.
Råolje (mill.tonn) og naturgass (milliarder S m3 (kubikkmeter)).
Ukorrigerede tall.

BYGGEVIRKSOMHET

BYGG.
Boliger satt igang. Sesongkorrigert.

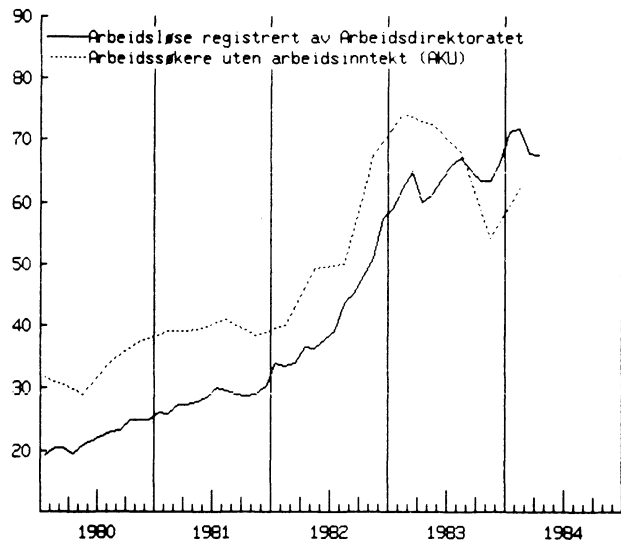


BYGG.
Bygg under arbeid i industri.
1000 kvadratmeter. Sesongkorrigert.

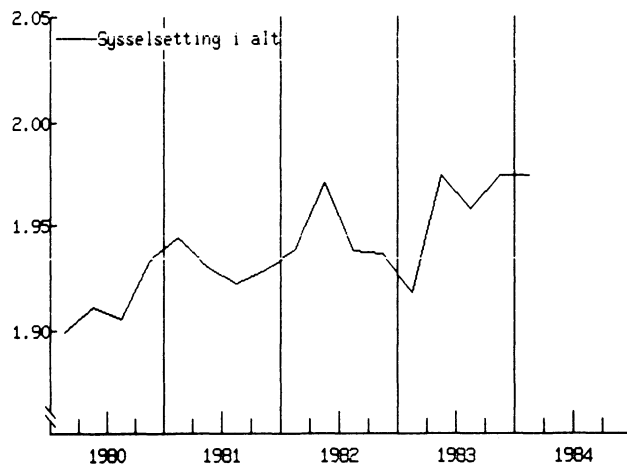


ARBEIDSLØSE.

Registrerte arbeidsløse ved arbeidskontorene og arbeidssøkere uten arbeidsinntekt. Sesongkorrigerte tall i tusen.



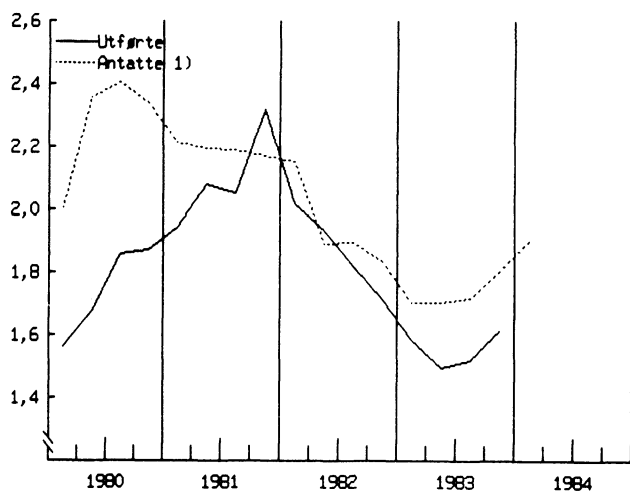
TOTAL SYSSELSETTING IFØLGE ARBEIDSKRAFTUNDERSØKELSEN. 1000 000 personer.



INVESTERINGER

ANTATTE OG UTFØRTE INVESTERINGER I INDUSTRIEN.

Sesongkorrigerte verditall. Milliarder kroner pr. kvartal.

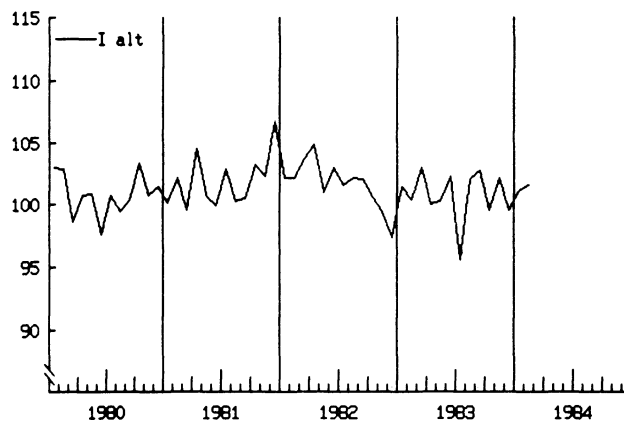


1) Anslag gitt i samme kvartal.

INNELANDSK HANDEL

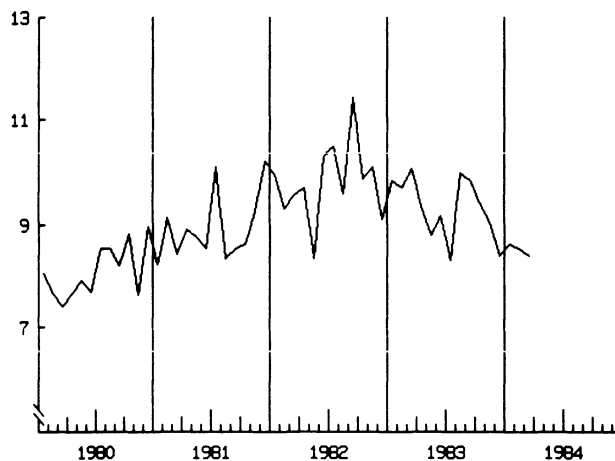
DETALJOMSETNING.

Sesongkorrigert volumindeks. 1979=100.



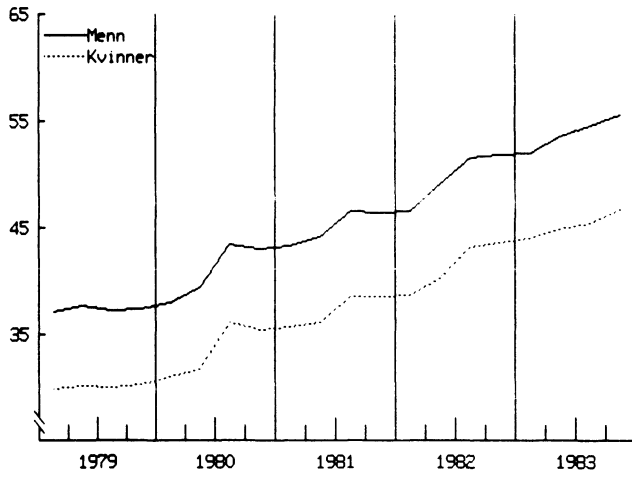
REGISTRERTE NYE PERSONBILER.

1000 stk. Sesongkorrigert.

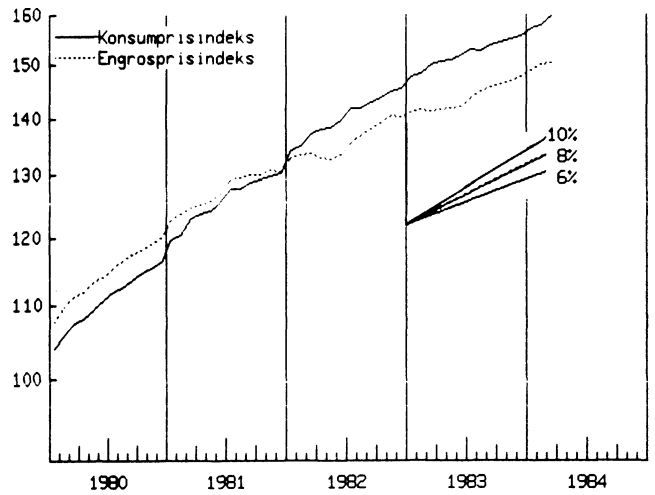


LÖNN**LÖNNINGER.**

Gjennomsnittlig timefortjeneste i industri.

PRISER**INNENLANDSKE PRISER.**

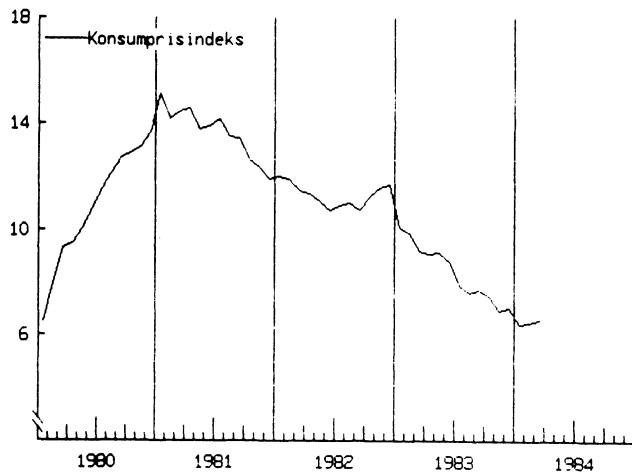
Indekser, 1979=100. Halv-logaritmisk skala 1).



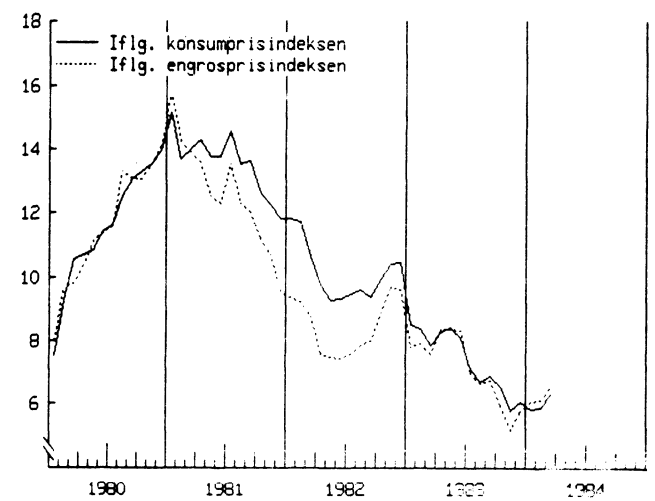
1) Heiningen på kurven avspeiler den prosentvise endringen i prisene.

STIGNING I KONSUMPRISENE.

Prosent endring fra ett år tidligere.

**PRISSTIGNING FOR KONSUMVARE 1).**

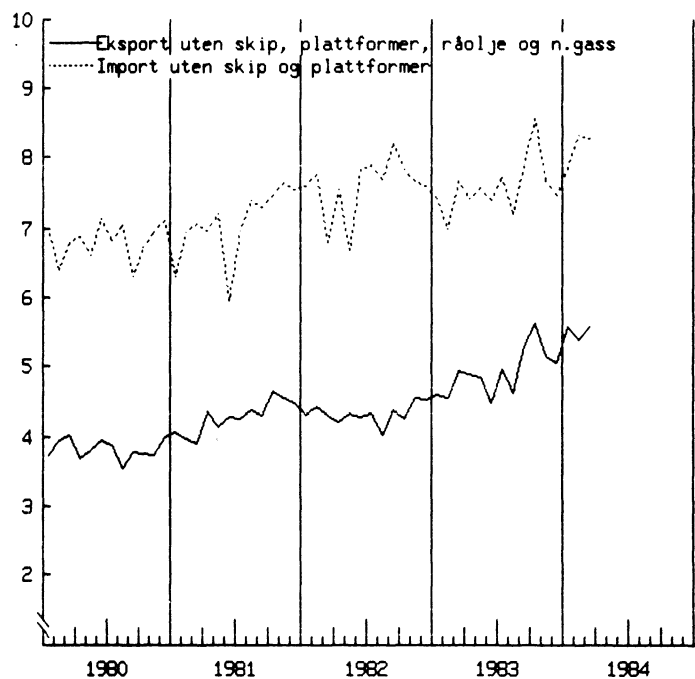
Prosent endring fra ett år tidligere.



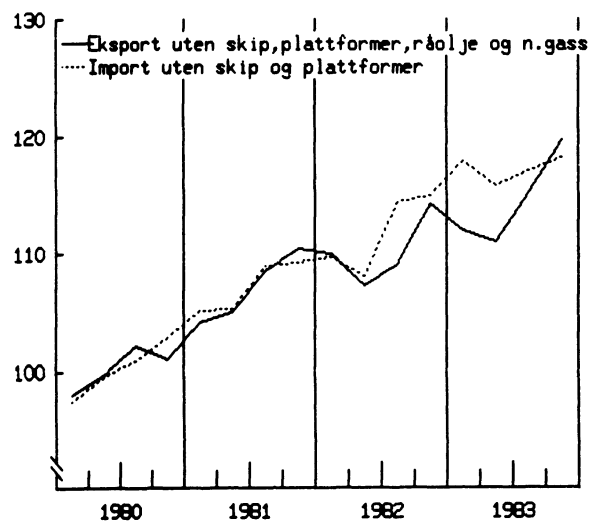
1) Konsumprisindeksen for varer omsatt gjennom detaljhandelen og engrosprisindeksen for varer levert til konsum.

UTENRIKSHANDEL

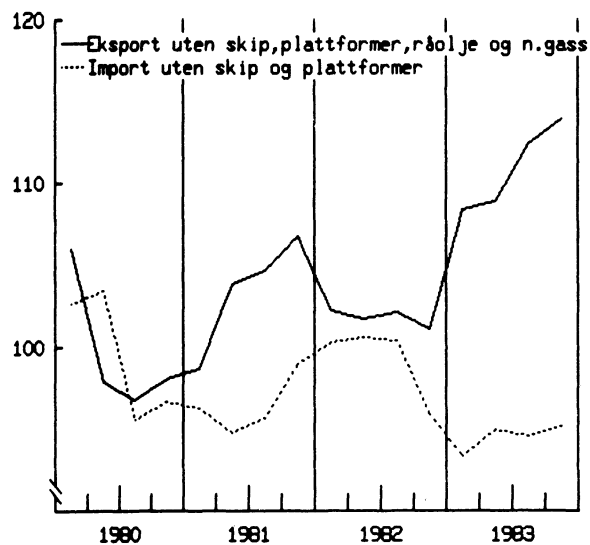
UTENRIKSHANDEL MED TRADISJONELLE VARER.
Sesongkorrigerte verdital. Milliarder kr.



UTENRIKSHANDEL MED TRADISJONELLE VARER.
Prisindekser (enhetspriser). 1980=100.



UTENRIKSHANDEL MED TRADISJONELLE VARER.
Sesongkorrigert volumindeks. 1980=100.



TABELLVEDLEGG FOR UTLANDET

Tabell 1. S t o r b r i t a n n i a , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1980=100	Ordretilg. ¹⁾ Sesongkorr. 1980=100	Detaljoms.- volum Sesongkorr. 1980=100 ²⁾	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 15/1-74=100
1 9 8 2					
April	89,1	91	106,3	2 715	319,7
Mai	95,3	90	106,9	2 740	322,0
Juni	92,8	72	107,2	2 773	322,9
Juli	93,2	82	108,0	2 814	323,0
August	93,3	87	109,4	2 832	323,1
September	94,0	89	109,3	2 866	322,9
Oktober	92,9	81	103,4	2 885	324,5
November	92,2	90	103,8	2 906	326,1
Desember	93,5	91	104,5	2 949	325,5
1 9 8 3					
Januar	95,7	79	105,2	2 983	325,9
Februar	93,7	86	105,1	3 001	327,3
Mars	93,7	80	106,0	3 026	327,9
April	94,0	90	107,1	3 021	332,5
Mai	94,4	93	107,4	2 970	333,9
Juni	94,0	87	107,4	2 968	334,7
Juli	96,1	97	107,0	2 957	336,5
August	95,4	92	107,6	2 941	338,0
September	95,6	89	110,0	2 951	339,5
Oktober	95,7	91	109,0	2 941	340,7
November.....	96,6	98	110,9	2 939	341,9
Desember.....	98,5	103	111,0	2 946	342,8
1 9 8 4					
Januar	98,7		107,7	2 976	342,6
Februar.....	96,8		109,5	3 005	344,0
Mars			108,6	3 016	345,0

1) Volumet av tilgangen på nye ordrer til investeringsvareindustrien fra innenlandske kunder. Før september 1982, 1975=100.

2) Før oktober 1982, 1978=100.

Tabell 2. V e s t - T y s k l a n d , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1980=100 ²⁾	Ordretilg. ¹⁾ Sesongkorr. 1980=100	Detaljoms.- volum Sesongkorr. 1980=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1976=100
1 9 8 2					
April	106	94,2	96	1 737	129,0
Mai	105	96,7	94	1 778	129,8
Juni	105	100,9	93	1 816	131,1
Juli	101	93,2	93	1 853	131,4
August	104	89,9	95	1 903	131,2
September	102	84,2	93	1 989	131,6
Oktober	101	90,1	93	2 039	132,0
November.....	92,1	91,3	94	2 084	132,3
Desember.....	94,4	101,1	94	2 104	132,6
1 9 8 3					
Januar	94,1	101,6	95	2 149	132,9
Februar	92,1	90,9	96	2 215	133,0
Mars	92,5	91,4	101	2 241	132,9
April	92,6	90,4	91	2 284	133,2
Mai	93,4	91,2	98	2 301	133,7
Juni	95,7	91,8	102	2 319	134,2
Juli	94,9	89,1	91	2 318	134,7
August.....	95,1	92,5	93	2 319	135,1
September.....	96,1	94,9	97	2 310	135,4
Oktober	96,6	92,8	96	2 271	135,4
November.....	98,1	93,5	95	2 241	135,7
Desember.....	98,3	81,7	93	2 230	136,0
1 9 8 4					
Januar	98,5	87,3	97	2 206	136,7
Februar.....	99,4		98	2 213	137,1
Mars				2 238	137,2

1) Volumet av tilgangen på nye ordrer til verkstedindustrien fra innenlandske kunder. Før oktober 1982, 1976 = 100.

2) Før november 1982, 1976 = 100.

Tabell 3. Frankrike, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorrigert 1970 = 100	Arbeidsløshet Sesongkorrigert 1 000 personer	Konsumpriser Ukorrigert ¹⁾ 1980 = 100
1 9 8 2			
April	129	1 982	314,5
Mai	129	2 000	317,0
Juni	129	2 027	127,0
Juli	126	2 039	127,4
August	126	2 046	127,8
September.....	126	2 045	128,3
Oktober	128	2 046	129,0
November	129	2 039	130,2
Desember	126	2 028	131,3
1 9 8 3			
Januar	128	2 019	132,6
Februar	128	2 020	133,5
Mars	128	2 014	134,8
April	128	2 004	136,5
Mai	131	2 029	137,4
Juni	129	2 038	138,2
Juli	131	2 033	139,4
August	131	2 035	140,2
September	129	2 033	141,3
Oktober	127	2 035	142,4
November.....	132	2 097	143,0
Desember.....	131	2 119	143,5
1 9 8 4			
Januar	132	2 136	144,5
Februar.....	130	2 193	145,4
Mars			146,4

1) Før juni 1982, 1970 = 100.

Tabell 4. Italia, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorrigert 1980 = 100 ¹⁾	Arbeidsløshet Sesongkorrigert 1 000 personer	Konsumpriser Ukorrigert ¹⁾ 1980 = 100
1 9 8 2			
April	130,9	1 954	293,5
Mai	128,8		296,8
Juni	121,9		299,6
Juli	126,4	2 119	304,0
August	115,0		309,0
September.....	121,7		313,9
Oktober	118,6	2 110	320,1
November.....	123,2		324,3
Desember.....	91,3		148,2
1 9 8 3			
Januar	91,4	2 218	150,3
Februar.....	93,1		152,3
Mars	91,6		153,7
April	86,6	2 262	155,3
Mai	89,3		156,8
Juni	86,2		157,7
Juli	89,9	2 258	159,2
August	87,3		159,8
September	90,6		161,9
Oktober	89,2	2 373	164,6
November	95,0		166,3
Desember	87,8		167,1
1 9 8 4			
Januar	94,7		169,1
Februar			170,9
Mars			172,1

1) Før desember 1982, 1975 = 100.

Tabell 5. S v e r i g e , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorrigert 1980 = 100	Ordretilg. ¹⁾ Ukorrigert 1970 = 100	Arbeidsløshet Ukorrigert 1 000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1980 = 100
1 9 8 2				
April	96	283	112	120,1
Mai	97	263	116	120,7
Juni	97	724	131	121,1
Juli	97	229	133	121,9
August	96	286	166	122,2
September	98	362	176	122,9
Oktober	98	343	127	124,6
November	97	324	134	125,6
Desember	98	398	140	125,9
1 9 8 3				
Januar	99	331	147	129,1
Februar	99	339	155	128,8
Mars	99	388	149	129,3
April	101	300	122	130,3
Mai	101	292	135	131,1
Juni	102	347	158	131,8
Juli	100	155	154	132,9
August	102	330	179	133,5
September	104	350	177	134,5
Oktober	105	362	149	135,6
November	105	414	142	136,4
Desember	105	488	147	137,5
1 9 8 4				
Januar	107	361	162	139,4
Februar	106		139	138,9
Mars				140,9

1) Verdi på tilgang på nye ordrer til verkstedindustrien ekskl. skipsverft fra innenlandske kunder.

Tabell 6. U S A , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1967 = 100	Ordretilg. ¹⁾ Sesongkorr. Mrd. dollar	Detaljoms.- volum ²⁾ Sesongkorr. Mrd. dollar	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1 000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1967 = 100
1 9 8 2					
April	138,7	22,81	44,7	10 256	284,3
Mai	137,9	20,31	45,8	10 384	287,1
Juni	137,7	19,93	44,2	10 466	290,6
Juli	138,1	19,93	44,5	10 828	292,2
August	138,0	18,74	44,3	10 931	292,8
September	137,1	20,22	44,6	11 315	293,3
Oktober	135,0	20,13	44,9	11 576	294,1
November	134,0	19,98	45,8	11 906	293,6
Desember	134,5	19,68	45,8	12 036	292,4
1 9 8 3					
Januar	136,7	20,51	45,6	11 446	293,1
Februar	138,2	19,18	45,6	11 490	293,2
Mars	140,4	20,03	46,3	11 381	293,4
April	143,1	22,59	46,7	11 328	295,5
Mai	145,1	22,23	47,6	11 192	297,1
Juni	147,4	24,29	48,2	11 146	298,1
Juli	150,6	21,58	48,1	10 590	299,3
August	152,8	23,03	47,7	10 699	300,3
September	155,1	25,21	48,2	10 423	301,8
Oktober	156,3	26,00	48,8	9 886	302,6
November	157,5	24,85	49,3	9 364	303,1
Desember	158,4		49,5		303,5
1 9 8 4					
Januar	160,2		51,0		305,2
Februar	162,1		50,9		306,4
Mars	162,8				307,1

1) Verdi av tilgang på nye ordrer til investeringsvareindustrien.

2) 1972-priser.

Tabell 7. J a p a n , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr, ³⁾ 1980 = 100	Ordretilg. ¹⁾ Sesongkorr. Mrd. yen	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1 000 personer	Konsumpriser Ukorrigeret, ²⁾ 1975 = 100
1 9 8 2				
April	146,8	636	1 330	147,1
Mai	138,0	746	1 340	147,6
Juni	139,9	714	1 400	147,6
Juli	139,1	701	1 350	146,5
August	139,7	744	1 350	147,6
September	140,2	719	1 410	150,2
Oktober	136,4	649	1 430	150,6
November	139,5	703	1 390	149,0
Desember	100,6	753	1 420	148,7
1 9 8 3				
Januar	100,9	713	1 600	149,0
Februar	100,3	728	1 560	148,5
Mars	102,8	847	1 530	149,4
April	102,6	656	1 560	150,0
Mai	102,6	673	1 550	151,5
Juni	103,6	904	1 510	150,5
Juli	103,9	684	1 510	149,8
August	107,1	754	1 650	108,9
September	108,7	731	1 660	110,3
Oktober	107,2	701	1 540	111,3
November	109,5	863	1 520	110,6
Desember	110,1	609	1 430	110,3
1 9 8 4				
Januar	110,9	813	1 610	110,6
Februar	113,9			111,3
Mars	112,9			111,6

1) Verdien av tilgangen på nye ordrer til maskinindustrien fra innenlandske kunder.

2) Fra august 1983, 1980 = 100.

3) Før desember 1982, 1975 = 100.

Tabell 8. B r u t t o n a s j o n a l p r o d u k t i u t v a l g t e l a n d

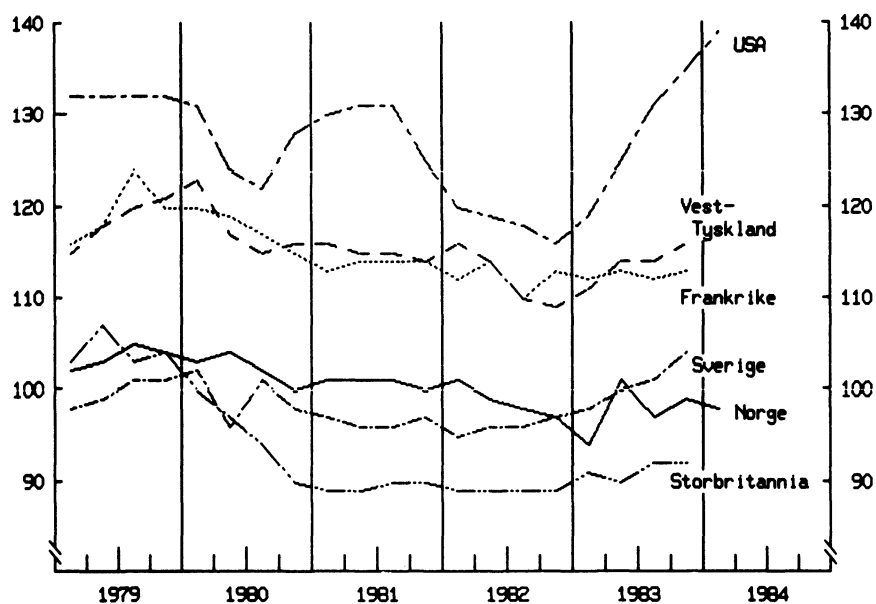
Prosentvis volumendring fra foregående år

	1978	1979	1980	1981	1982	1983 anslag	1984 prognose
Danmark	1 3/4	3 3/4	- 3/4	1/4	3 1/2	1 3/4	3/4
Frankrike	3 3/4	3 1/4	1	1/4	2	1/2	0
Italia	2 3/4	5	4	0	- 1/4	-1 1/2	2
Japan	5	5	5	4	3	3	4
Norge	4 1/2	5	4 1/4	1/4	- 1/2	1 1/2	- 1/2
USA	4 3/4	2 1/4	- 1/4	3	-2	3 1/2	5
Storbritannia ..	3 1/2	2	-2 1/2	-1 1/4	2	2 1/2	2 1/4
Sverige	1 3/4	3 3/4	1 3/4	- 1/2	1/2	1 3/4	2 1/2
Vest-Tyskland ..	3	4 1/4	1 3/4	0	-1	1 1/4	2

K i l d e : OECD, Economic Outlook, December 1983.

DIAGRAMVEDLEGG FOR UTLANDET

Industriproduksjon uten bergverksdrift og kraftforsyning i utvalgte land.
Sesongkorrigert. 1975=100.
Beregnet på grunnlag av OECD Main Economic Indicators.



Industriproduksjonen i Vest-Europa.
Sesongkorrigert. 1975=100.

