

KONJUNKTUR TENDENSENE



November 1984

I N N H O L D

	Side
Kvartalsvist nasjonalregnskap for Norge:	
Presentasjon av beregningsopplegget.....	3
Tabellvedlegg for årene 1978-1983	9
Konjunkturtendensene i Norge:	
Tabellvedlegg	15
Diagramvedlegg	17
Konjunkturtendensene i utlandet:	
Tabellvedlegg	24
Diagramvedlegg	28

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 NOVEMBER 1984

Konjunkturtendensene publiseres av Statistisk Sentralbyrå hver måned. Detaljerte analyser av konjunkturutviklingen vil bli gitt en gang i kvartalet. Neste omtale av konjunkturutviklingen i utlandet vil bli publisert i desember. En tilsvarende omtale for Norge vil bli gitt i januar i tilknytning til en oversikt over norsk økonomi i 1984.

De øvrige utgavene av Konjunkturtendensene inneholder tabeller og figurer for Norge og utlandet. Denne utgaven inneholder i tillegg en kort presentasjon av det nye beregningsopplegget for løpende produksjon av kvartalsvise nasjonalregnskap og enkelte hovedtall for årene 1978-1983. Presentasjonen av beregningsopplegget er ved konsulent Hilde Olsen og forespørsler om selve opplegget kan rettes til henne. Forespørsler om tall bes rettet til konsulent Randi Hallen.

BEREGNINGSSOPPLEGG FOR KVARTALSVIST NASJONALREGNSKAP

Innledning

Statistisk Sentralbyrå har siden begynnelsen av 1950-årene løpende utarbeidet årlige nasjonalregnskap for norsk økonomi. Regnskapet gir informasjon om år-til-år-bevegelsene i økonomien, for eksempel vekst i bruttonasjonalproduktet, prisstigning, endring i handelsbalansen osv.

Ved analyser av korttids-bevegelsene i økonomien dekker det årlige regnskapet en for lang periode. Fram til slutten av 1960-årene beregnet Byrået løpende også kvartalsvise nasjonalregnskap, men disse beregningene ble innstilt av ressurs-hensyn i forbindelse med omleggingen til ny nasjonalregnskapsstandard. En har siden vært henvist til å basere konjunkturovervåkingen direkte på den økonomiske korttidsstatistikken.

Konjunkturovervåkingen er gjerne konsentrert om utviklingen i noen få aggregerte størrelser, som for eksempel samlet produksjon og privat konsum i alt. Det er derfor vanskelig å få nyttiggjort fullt ut all korttidsstatistikken som foreligger uten å stille den sammen til et regnskap. Informasjonen i den økonomiske korttidsstatistikken vil i så fall kunne utnyttes langt bedre, idet et stort antall ulike statistiske kilder kan bli benyttet til å beregne de aggregerte regnskapstallene. I tillegg vil det være mulig å beregne anslag på økonomiske variable som ikke er direkte observerbare i den økonomiske korttidsstatistikken, men som kan avledes ved hjelp av definisjons-sammenhengene i nasjonalregnskapet.

I begynnelsen av 1980-årene ble det utført og publisert tilbakegående kvartalsregnskapsberegninger for årene 1967-1977. For å forbedre grunnlaget for konjunkturovervåkingen ble det noe senere satt i gang arbeid for å lage et beregningsopplegg for løpende produksjon av kvartalvise regnskap. Beregningene skulle føre fram til et avstemt realregnskap i faste og løpende priser og til faktorinntekt etter sektor og en dekomponering av denne.

Det er nå utarbeidet kvartalvise nasjonalregnskapstall for årene 1978-1983 etter det nye beregningsopplegget. Hovedresultatene fra disse beregningene er gjengitt i denne utgaven av Konjunkturtendensene.

Publisering

Det tas foreløpig sikte på å offentliggjøre bare en del hovedtall: bruttoprodukt, eksport, import, privat konsum, totale bruttoinvesteringer og faktorinntekt. Etter hvert tas det også sikte på å publisere driftsresultat og lønnsstall. Foreløpig er imidlertid datagrunnlaget for sysselsettingsberegningene for usikkert til at det vil bli offentliggjort løpende tall for komponentene i faktorinntekten.

Det vil bli publisert tall både i faste og løpende priser. Fastpristallene for det siste beregningsåret vil bli beregnet i prisene fra året før, mens fastpristallene for alle foregående år vil være i samme prissett som tilsvarende årlig nasjonalregnskap.

Det beregnes et ikke-sesongkorrigert regnskap, idet en forsøker å registrere de faktiske transaksjoner i kvartalet. Mange av tallene viser klare sesongsvingninger og en endring fra et kvartal til neste kan derfor skyldes normal sesongvariasjon. For enkelte av seriene vil det antakelig også bli publisert sesongkorrigerte tall, men omfanget av dette er ennå ikke avgjort.

Beregningsopplegget for det kvartalvise nasjonalregnskapet vil også bli brukt til å beregne det første årlige nasjonalregnskapet, det såkalte "Utsyns-regnskapet". Dette vil bli beregnet som summen av ordinære kvartalsregnskap for årets tre første kvartaler og et anslag på regnskap for fjerde kvartal basert på månedsdata så langt de finnes og anslag for de øvrige månedene. Anslagene blir stort sett beregnet som en enkel framskrivning av den tidligere utviklingen i serien.

En tar sikte på å presentere kvartals- og årsregnskap for 1984 beregnet på denne måten i januar 1985. Deretter vil en gå over til løpende publisering av kvartalsberegningene. For å få med mest mulig av de sentrale korttidsstatistikkene, vil et ordinært kvartalsvist nasjonalregnskap først bli publisert om lag tre måneder etter kvartalets utløp. For eksempel vil kvartalregnskapet for 1. kvartal bli publisert i juli.

Data og beregningsmetoder

Beregningene av det kvartalvise nasjonalregnskapet bygger på et omfattende datamateriale, i alt over 850 dataserier. Grunnstammen i beregningene er Statistisk Sentralbyrås korttidsstatistikker, slik som prisindeksene, produksjonsindeksen, utenrikshandelsstatistikken osv. på detaljert nivå. I tillegg brukes en del annen korttidsinformasjon, som for eksempel kvartalregnskap fra Post- og Televerket, innbetaling av fjernsynlisens og stønadstall fra Rikstrygdeverket. Datamaterialet er ordnet slik at det korresponderer entydig med vare-, sektor- og artsinndelingen i kvartalregnskapet. På grunnlag av utviklingen i disse korttidsindikatorerne beregnes de tilhørende nasjonalregnskapsstørrelsene.

For enkelte variable finnes det imidlertid ikke noen informasjon om korttidsutviklingen. For en del av disse er kvartalstallene beregnet på grunnlag av årsanslag som er kvartalsfordelt. Den viktigste posten som anslås på denne måten er den offentlige sektors kjøp av varer og tjenester. Etter som det ikke finnes opplysninger om kvartalsfordelingen og det ikke er noen åpenbar grunn til å forutsette at det er noe fast sesongmønster i disse tallene, er kvartalvise volumtall for offentlige sektorer framkommet ved at årsanslagene er delt på fire.

De størrelsene i nasjonalregnskapet som ikke blir bestemt direkte på grunnlag av korttidsinformasjon eller ved hjelp av årsanslag, fastlegges deretter ved at regnskapet av-

stemmes i faste og løpende priser. Denne avstemmingen gjøres ved hjelp av en kryssløpsmodell. Modellen bestemmer vareinnsats i de fleste sektorene ved at det forutsettes at den er proporsjonal med bruttoproduksjonen i kvartalet.

Hvilke variable som blir bestemt ved varebalanseringen varierer en del. For varer i ordinær forstand blir lagerendring residualbestemt. For tjenester og varer hvor det ikke kan forekomme lager, brukes varebalanselikningene til å bestemme en variabel på tilgangs- eller anvendessiden som vi helt eller delvis mangler informasjon om, dvs. enten produksjon i en sektor eller en av anvendelseskomponentene som konsum i en sektor eller investering i en aktivitet.

For enkelte varer finnes informasjon om både tilgang og anvendelse. For å skaffe nok frihetsgrader til å avstemme regnskapet, er det innført en korreksjonsvariabel i den aktuelle varebalanselikningen. Den økonomiske begrunnelsen for å innføre en slik variabel er at forutsetningen om faste, gjennomsnittlige kryssløpskoeffisienter for året, brukt på kvartal, for mange varer kan være en urimelig betingelse. Det kan være sesongvariasjon i enkelte komponenter som ikke fanges opp ved å bruke faste kryssløpskoeffisienter. For eksempel innebærer forutsetningen om fast forhold mellom produksjon og vareinnsats at innsatsen av elektrisk kraft er konstant gjennom året. Etter som vi ikke har noe holdepunkt for å fordele en slik uoverensstemmelse, er det valgt å beholde korreksjonen som en egen post i regnskapet.

Det nye beregningsopplegget for kvartalvise nasjonalregnskap er svært "mekanisert". Dette gjelder både framskrivningen av nasjonalregnskapets variable ved hjelp av korttidsinformasjon, selve varebalanseringen, avgifts- og inntektsberegningene og avstemmingen av generaløkosirken. Når vi ser bort fra datatilgangen, er dette kanskje den største forskjellen fra det årlige nasjonalregnskapet, hvor det blir lagt mye arbeid i vurdering av tallene og fordeling av residualer. Det vil være umulig å gjøre et slikt arbeid hvert kvartal.

Imidlertid er det innarbeidet korreksjonsledd i systemet som gjør det mulig å utnytte informasjon utover den som inngår i de ordinære beregningene. Dette har vært ønskelig både fordi datamaterialet på enkelte områder er spinkelt, fordi en indikator i et kvartal kan utebli eller fordi en spesiell hendelse i økonomien kan gi en åpenbart feil utvikling for den variable som skal beskrives. Korreksjonsleddene er fullstendig integrert i beregningene slik at alle slike rettinger blir tatt hensyn til både på verdi- og volumsiden i regnskapet.

Avstemming mot årlig regnskap

I den utstrekning det har vært mulig, er det brukt samme beregningsmetoder som i første utgave av det årlige regnskapet. Ut over de forskjellene som er nevnt ovenfor, vil derfor avvik mellom det første årlige nasjonalregnskapet og summen av kvartalsregnskapene for et år i hovedsak skyldes ulikt aggregeringsnivå. Selv om beregningene i det kvartalvise regnskapet starter langt mer detaljert enn det som blir publisert, foretas beregningene i det årlige regnskapet på et enda mer detaljert nivå.

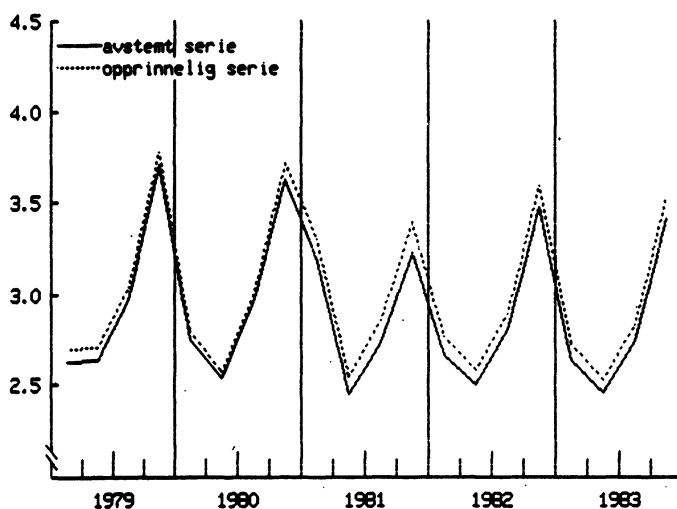
På grunn av de nevnte forskjellene mellom årlig og kvartalvis nasjonalregnskap vil summen av de første kvartalregnskapene for et år vanligvis avvike fra det første årlige regnskapet som blir publisert. For de fleste seriene vil det derfor bli beregnet nye kvartalstall ved å fordele årstallet ut på kvartaler ved å bruke de opprinnelige tallene som nøkler. De nye kvartalstallene summerer seg over året opp til de årlige regnskapene i faste og løpende priser.

Selv om de indikatorene som er brukt i de løpende beregningene kan være et for dårlig mål på nivået, kan de gi et godt uttrykk for utviklingen i serien. Hvis korttidsbevegelsen i serien gir et rimelig inntrykk, er det derfor ønskelig å foreta avstemmingen mot årlig regnskap slik at kvartalsmønsteret fra de opprinnelig beregnete

regnskapene bevares best mulig. Avstemmingen følger da det prinsippet at endringen fra kvartal til kvartal i avviket mellom de opprinnelige kvartalstallene og de som er avstemt mot årlig regnskap skal være minst mulig, gitt at summen skal stemme med årstallet og gitt at verdien av avviket i det siste kvartalet som tidligere er avstemt mot et årlig regnskap skal holdes uendret. Særlig dette siste er viktig å merke seg. Uten denne betingelsen ville avviket bli fordelt proporsjonalt ut på kvartalene, og det opprinnelige kvartalsmønsteret gjennom året ville bli perfekt reproduisert. Men en slik avstemmingsrutine vil kunne gi en tallserie som viser brudd ved årsskiftene, fordi hvert av årene blir proporsjonalt justert med hver sin faktor; størrelsen på avviket fra årlig regnskap kan endres fra år til år. For å få tidsserier som er sammenhengende over tid, er derfor kravet om kontinuitet over årsskiftene pålagt beregningene. Ved den valgte avstemmingsrutinen vil avviket bli fordelt ulikt utover året og dermed endre sesongmønsteret i serien. Endringen i forløpet vil bli størst hvis avviket endres systematisk over tid og minst hvis det ikke viser noen vesentlig endring.

Figur 1 og figur 2 viser to eksempler som belyser dette. Figur 1 viser den opprinnelig beregnete og den avstemte serien for volumet av konsumet av møbler og husholdnings-

Figur 1. Opprinnelig beregnet og avstemt konsum av møbler og husholdningsartikler. Volum i 1980-priser. Mrd. kr.

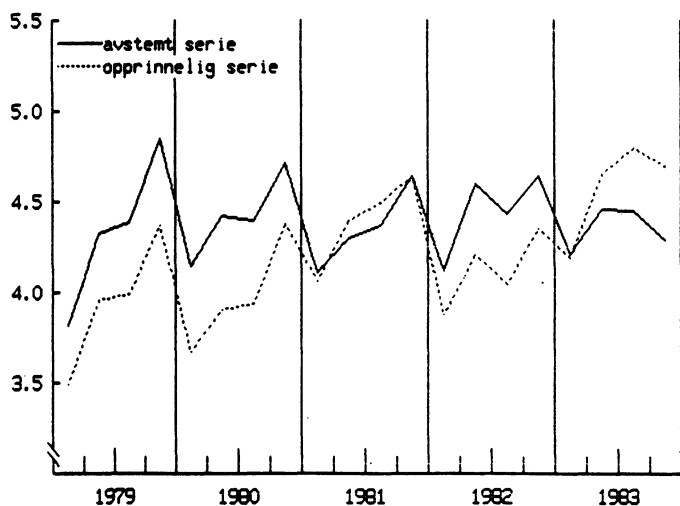


artikler for årene 1979-1983. I hele perioden har det nivået som blir beregnet i de løpende kvartalsregnskapene vært 2-3 prosent for høyt i forhold til nivået i årsregnskapet. Ettersom denne nivåfeilen er forholdsvis konstant, blir også forholdet mellom seriene relativt konstant og korttidsbevegelsen endres lite ved avstemmingen mot årlig regnskap.

Figur 2 viser de tilsvarende seriene for bruttoproduktet i bygge- og anleggssektoren. Som det framgår av figuren er nivåfeilen stort sett større enn i forrige eksempel, men det viktige i denne sammenheng er at den varierer over tid. Forløpet i serien kan dermed endres betydelig. For 3. kvartal 1980 og 3. kvartal 1983 endres til og med fortegnet på endringen fra foregående kvartal.

Hver enkelt tidsserie vil bli avstemt uavhengig av de andre seriene i regnskapet. De kvartalregnskapene som er tilgjengelig i ettertid vil derfor ikke uten videre være avstemt innen hvert kvartal, men bare som sum over året. Den avstemmingsfeilen som oppstår vil bli ført som en korreksjonspost i regnskapet. Vi har vurdert kvartalsmønsteret på tilgangssiden i de løpende kvartalsregnskapene som mer pålitelig enn anvendelsessiden, først og fremst pga. lagerendringstallene som blir residualbestemt og som dermed fanger opp all usikkerhet i regnskapet. Avstemmingsfeilen vil derfor bli behandlet som en

Figur 2. Opprinnelig beregnet og avstemt bruttoprodukt i bygge- og anleggssektoren. Volum målt i 1980-priser. Mrd. kr.



korreksjonspost på anvendelsessiden, mens det blir lagt vekt på å beholde kvartalsmønsteret fra tilgangssiden.

Tabell 1 gir en oversikt over denne avstemmingsfeilen i volum målt i prosent av bruttonasjonalprodukt. Avstemmingsfeilen er jamt over betydelig større for årene 1978-1980 enn for resten av perioden. Dette kan blant annet skyldes en noe forenklet beregning av regnskapene for årene fram til 1981. Det synes som om den feilen som oppstår i kvartalene ved avstemmingen mot de årlige regnskapene sjelden vil bli større enn 1 1/2 prosent, og at den er uten systematikk. Dette tyder på at det ikke har skjedd noen systematisk endring i forløpet i serien.

Tabell 1: Avstemmingsfeil i prosent av bruttonasjonalprodukt. Målt i faste 1980-priser. 1)

	1. kvar- tal	2. kvar- tal	3. kvar- tal	4. kvar- tal
1978	- 2.4	1.0	1.2	0.1
1979	1.7	1.5	- 1.7	- 1.3
1980	- 1.4	- 0.9	- 1.5	3.5
1981	- 0.8	0.8	- 0.5	0.5
1982	- 0.5	- 0.2	1.3	- 0.6
1983	0.0	1.6	- 0.6	- 0.9

1) For 1982 og 1983 er det avstemt mot foreløpige årsregnskap.

Verdi- og volumtallene vil bli avstemt uavhengig av hverandre. Ettersom avviket fra årlig nasjonalregnskap kan være ulikt målt i de to verdsettene, vil sesongmønsteret i seriene kunne endres forskjellig. Dette vil kunne få konsekvenser for utviklingen i prisindeksene i den avstemte tidsserien.

De årlige regnskapene blir be-

regnet i tre utgaver der det stadig innarbeides ny informasjon om den økonomiske utviklingen i året. Kvartalsregnskapene for et år vil bli beregnet på nytt hver gang et nytt årsregnskap foreligger.

Når regnskapet for 1. kvartal i et år skal beregnes, er kvartalsregnskapet for foregående år nivåjustert mot et årlig regnskap. For å få en sammenhengende tidsserie vil derfor kvartalsregnskapene for det nye beregningsåret bli justert slik at veksten fra samme kvartal året før er den samme som beregnet ut fra et ikke-avstemt regnskap.

Regnskapet for ett kvartal vil altså foreligge i en rekke versjoner. Særlig gjelder dette 1. kvartal. Det vil for det første bli beregnet på nytt etter hvert som også de etterfølgende kvartaler i året blir beregnet og deretter ved hver avstemming mot nye årlige regnskap. Når vi har valgt å stadig revidere tallene, er det fordi det i konjunkturovervåkingen må være viktig å utnytte den informasjon som faktisk finnes slik at en kan danne seg et mest mulig korrekt inntrykk av utviklingen.

Svakheter ved beregningene

Ved bruk av regnskapet må en være klar over en del svakheter. Først

og fremst gjelder dette dårlig data-grunnlag på en del områder. Særlig er mange av tallene for tjenesteytende sektorer usikre. Det samme gjelder for bygge- og anleggsvirksomhet og varehandel.

Tabell 2 gjengir avviket fra årlig nasjonalregnskap for bruttoproduktet i noen næringer. For bygge- og anleggsvirksomhet og varehandel er feilen stort sett ganske stor. For privat tjenesteyting kan det synes som om feilen er relativt liten. Imidlertid er antakelig også årsregnskapets data for denne sektoren svake slik at grunnlaget for å bedømme kvaliteten er dårlig.

Det er også en svakhet ved beregningene at det foreløpig ikke finnes kvartalsdata for offentlige sektorer. En endring i aktiviteten i offentlige sektorer gjennom året vil derfor ikke gi seg utslag i korttidsutviklingen i de variable som beregnes i regnskapet. Inntrykket av den økonomiske utviklingen gjennom året kan derfor bli noe mangelfullt.

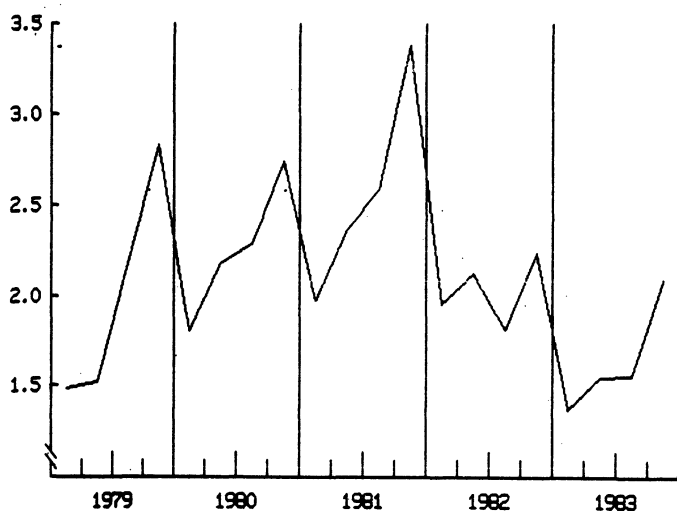
En gjennomgang av de ulike tilgangs- og anvendelseskomponentene kan tyde på at enkelte av korttidsindikatorerne gir uttrykk for et sesongmønster som ikke er innbyrdes konsistent. Sum av anvendelser eksklusiv lagerendring er i 1. kvartal gjennomgående svært lav i forhold til tilgangen. Tilsvarende er de registrerte anvendelsene i 4. kvartal høye i forhold til tilgangen.

Tabell 2: Avvik fra bruttoproduktet mellom nivå i årlig nasjonalregnskap og sum av kvartalsregnskapene i prosent av nivået i årlig nasjonalregnskap. Målt i faste 1980-priser. 1)

	1978	1979	1980	1981	1982	1983
Bygg og anlegg	8.4	8.9	10.1	- 1.0	7.3	- 5.4
Varehandel	7.5	6.6	5.6	1.7	- 0.8	3.6
Privat tjenesteyting	1.6	0.3	- 0.5	- 0.1	- 1.0	1.4
Industri	1.1	0.4	- 4.1	- 4.4	- 2.7	- 0.2

1) For 1982 og 1983 er det sammenliknet med foreløpige årsregnskap.

Figur 3. Totale bruttoinvesteringer i industrien. Volum målt i 1980-priser. Mrd. kr.



Særlig er vi noe skeptiske til forløpet i investeringene i industrien og i kraftforsyningssektoren som viser stigning gjennom året med en klar topp i 4. kvartal. Dette går tydelig fram av kurven over volumet av totale bruttoinvesteringer i industrien som er vist i figur 3. Mønsteret er tilsynelatende uavhengig av om det er oppgang eller nedgang i investeringene, men styrken er forskjellig.

Det dårlige samsvaret mellom de registrerte tilgangs- og anvendelseskomponentene fører til en tilsynelatende systematisk sterk lageroppbygging i 1. kvartal som motsvares av en nedbygging i 4. kvartal.

Ved bruk av de inntektstallene som beregnes, bør en være oppmerksom på den noe forenklete beregningsmåten i forhold til årlig nasjonalregnskap. Avgifts- og subsidieberegningene er gjort etter en mer aggregert artsinn- deling. Det er dessuten bare unntaks- vis tatt hensyn til at leveranser til ulike anvendelser kan ha ulik pris. Stort sett er det bare skilt mellom pris på leveranser til hjemmemarkedet og på leveranser til eksport.

Som nevnt ovenfor vil avstemmingen av kvartalstallene mot tilsvarende årsdata endre sesongmønsteret i serien, og denne endringen kan være forskjellig i ulike år avhengig av

hvor stor feilen er. Utviklingen i den avstemte serien kan derfor være noe forskjellig fra den opprinnelig beregnede serien. En tilsynelatende endring i utviklingen i serien kan skyldes tekniske faktorer ved beregningene.

Ved kjeding av regnskapene i beregningsåret mot foregående år beholdes veksten fra samme kvartal året før, men ikke nødvendigvis fra foregående kvartal. Et eksempel er utviklingen i bruttoproduksjonen i varehandel målt i volum. Som det framgår i tabell 2, endret avviket i årsregnskapet seg en del fra 1982 til 1983. Som følge av avstemmingen er forløpet i serien gjennom 1983 blitt endret. Regnet på grunnlag av de opprinnelige kvartalsregnskapene, var veksten fra 1. kvartal i 1983 til 1. kvartal 1984 5,8 prosent. Fra 4. kvartal 1984 var det en nedgang på 12,6 prosent. Når vi justerer regnskapet for 1. kvartal slik at veksten fra det avstemte regnskapet for 1. kvartal i 1983 også blir 5,8 prosent, blir nedgangen fra 4. kvartal 16,2 prosent.

Trass i de svakhetene som det her er pekt på, inneholder selvfølgelig kvartalsregnskapet en rekke tall som vi anser for å ha forholdsvis god kvalitet. Industrisektorene er godt dekket med korttidsindikatorer. Det samme gjelder varekonsumet og utenriks-handelen.

Erfaringer fra land som allerede beregner kvartalvise nasjonalregnskap tyder imidlertid på at tallene kan vise store svingninger, og at revisjonen av tallene kan være betydelige. Særlig har vi inntrykk av at tallene for små land kan vise store svingninger pga. tilfeldige utslag. Brukere av tallene må derfor være forsiktig med å trekke sterke konklusjoner på grunnlag av endring i en serie fra et kvartal til neste. Tallene bør derimot kunne være et viktig hjelpemiddel for å studere en utviklingstrend som strekker seg over flere kvartaler, og for å kunne si noe om utviklingen for større grupper av variable.

KVARTALSVIST NASJONALREGNSKAP 1978 - 1983

Tabell 1. Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse.
I løpende priser. Mill.kr.

	A. Brutto- nasjo- nal pro- dukt	B. Innenlandsk bruk av varer og tjenester					C. Eks- port	D. Import	E. Korrek- sjons- post
		a) I alt	b) Privat konsum	c) Offent- lig konsum	d) Brutto- inve- sting i fast kapital	e) Lager end- ring			
1978	213079	214977	110670	43543	67706	-6941	87221	89119	-
1. kv.	49902	52291	25112	10474	15073	1632	18822	21436	225
2. kv.	51354	51874	27046	10839	18268	-4279	24876	24909	-487
3. kv.	54501	53011	27602	11086	15245	-922	20670	19882	702
4. kv.	57320	57801	30910	11144	19119	-3372	22853	22892	-442
1979	238668	232416	120104	46585	66185	-459	105407	99154	-
1. kv.	55005	53203	27219	11538	13526	920	23268	21569	104
2. kv.	56757	55921	29335	11608	16503	-1525	25290	24243	-212
3. kv.	61235	59321	29437	11669	17847	368	26800	24959	73
4. kv.	65669	63970	34113	11770	18309	-222	30049	28383	34
1980	285045	267621	135242	53478	70798	8104	134795	117371	-
1. kv.	68310	62368	30831	12422	15176	3939	34046	28596	493
2. kv.	69583	64097	31633	13312	16531	2621	33771	29279	994
3. kv.	71143	68702	33513	13807	17953	3429	30963	28239	-283
4. kv.	76007	72455	39265	13937	21138	-1885	36015	31257	-1206
1981	327674	301852	155205	62616	91793	-7761	156288	130467	-
1. kv.	78575	73013	37910	14827	18520	1756	36498	30495	-441
2. kv.	78360	69355	36347	15513	17808	-313	39657	30098	-554
3. kv.	83257	78322	38623	15962	29518	-5781	38929	33108	-886
4. kv.	87481	81162	42325	16314	25946	-3423	41204	36766	1881
1982*	363715	343339	175436	70366	91649	5887	165114	144738	-
1. kv.	87167	80908	39725	16727	20208	4248	39898	33426	-213
2. kv.	87238	82696	42356	17470	23576	-706	40399	35398	-459
3. kv.	92682	87283	44273	18033	22453	2524	40425	36608	1583
4. kv.	96626	92452	49082	18136	25412	-179	44392	39306	-911
1983*	401768	369162	192481	78257	100682	-2257	185187	152581	-
1. kv.	96772	90899	44922	18977	24296	2704	44045	37690	-482
2. kv.	97029	90798	46057	19532	26137	-928	45313	38994	-88
3. kv.	101646	93710	48491	19889	28017	-2687	44779	36431	-412
4. kv.	106321	93756	53011	19859	22232	-1346	51050	39466	982

Tabell 2. Bruttonasjonalprodukt etter anvendelse. I faste priser. Mill.kr.

A.	B. Innenlandsk bruk av varer og tjenester					C.	D.	E.	
	Bruttonasjonalprodukt	a) I alt	b) Privat konsum	c) Offentlig konsum	d) Bruttoinvestering i fast kapital				e) Lagerendring
Mill. 1975-kroner									
1978	171986	166727	86606	34068	51471	-5418	77718	72459	-
1.kv.	41460	42942	20208	8517	12087	2130	17730	18210	-1002
2.kv.	41772	39695	21413	8517	13899	-4134	21699	20025	403
3.kv.	43656	40619	21358	8517	10979	-235	18511	16010	536
4.kv.	45097	43471	23627	8517	14506	-3179	19778	18214	61
1979	180699	172929	89389	35277	48912	-649	79724	71954	-
1.kv.	43576	39837	20569	8819	9829	620	19815	16801	725
2.kv.	43657	41165	21953	8819	11901	-1508	19942	18122	672
3.kv.	45791	44654	21878	8819	13479	478	19525	17603	-786
4.kv.	47672	47272	24989	8819	13703	-239	20442	19428	-613
1980	188298	181204	91488	37191	48181	4344	81393	74298	-
1.kv.	47569	45445	21855	9298	10895	3397	21384	18610	-649
2.kv.	45313	44164	21702	9298	11445	1719	20422	18876	-397
3.kv.	46499	46420	22413	9298	12090	2619	18462	17693	-689
4.kv.	48914	45176	25518	9298	13751	-3391	21125	19119	1732
Mill. 1980-kroner									
1980	285045	267621	135242	53478	70798	8104	134795	117371	-
1.kv.	73238	67223	32532	13369	15557	5765	35699	29427	-257
2.kv.	69382	66766	32016	13369	16818	4563	33895	29885	-1394
3.kv.	69639	67494	32995	13369	17956	3174	30375	27928	-302
4.kv.	72786	66137	37699	13369	20467	-5398	34826	30131	1954
1981	287546	270008	136784	56763	83485	-7024	136651	119113	-
1.kv.	72209	68203	34657	14191	17334	2021	33494	28937	-551
2.kv.	69107	62186	32399	14191	15902	-306	35110	28719	531
3.kv.	72407	69136	33533	14191	26865	-5453	33213	29611	-331
4.kv.	73821	70484	36195	14191	23384	-3286	34834	31846	348
1982*	290403	277563	138726	58855	75387	4596	136903	124063	-
1.kv.	72619	68746	32649	14714	17471	3912	34143	29924	-344
2.kv.	70122	66664	33905	14714	19035	-990	34669	31092	-119
3.kv.	72947	69849	34586	14714	18373	2176	32714	30560	944
4.kv.	74713	72306	37586	14714	20508	-502	35377	32487	-483
Mill. 1982-kroner									
1982*	363715	343339	175436	70366	91649	5887	165114	144738	-
1.kv.	91252	84947	41379	17591	21084	4893	41543	34853	-385
2.kv.	87881	82237	42893	17591	23347	-1594	41637	36360	367
3.kv.	91086	86390	43673	17592	22116	3009	39302	35669	1063
4.kv.	93495	89766	47492	17592	25103	-421	42632	37856	-1047
1983	376226	342235	177285	73057	94084	-2191	176098	142106	-
1.kv.	93026	86389	42202	18264	23471	2452	42575	35952	14
2.kv.	91482	82575	42655	18264	22667	-1011	44133	36655	1429
3.kv.	94008	86545	44416	18264	26171	-2306	41881	33870	-549
4.kv.	97708	86725	48012	18264	21775	-1326	47509	35629	-896

Tabell 3. Bruttonasjonalprodukt etter næring. Mill.kr.

A.	B. Næringsvirksomhet								
	Brutto- nasjo- nal- produkt	a) I alt	b) Jord- bruk, skog- bruk, fiske	c) Utv. og rør- transp. av olje og gass	d) Berg- verks- drift	e) I alt	Industri		
							Skjer- met indu- stri	Hjemme- konkur- rerende ind.	Utekon- kurrer- ende ind.
Mill. 1975-kroner									
1978	171986	146866	8349	11616	1027	31430	6265	19120	6045
1.kv.	41460	35181	1401	2889	244	7813	1493	4835	1485
2.kv.	41772	35492	1120	2537	280	8162	1653	5011	1498
3.kv.	43656	37376	4163	2980	225	7005	1451	4166	1388
4.kv.	45097	38818	1665	3210	278	8450	1668	5108	1674
1979	180699	154491	8603	14526	1070	32099	6244	18925	6930
1.kv.	43576	37024	1613	3339	272	8416	1582	5006	1828
2.kv.	43657	37106	1118	3269	280	7890	1572	4568	1750
3.kv.	45791	39239	4079	3704	243	7356	1474	4282	1600
4.kv.	47672	41121	1793	4214	275	8437	1616	5069	1752
1980	188298	160614	8779	18269	979	31611	6085	19014	6512
1.kv.	47569	40649	1684	5145	265	8493	1573	5135	1785
2.kv.	45313	38392	1091	4699	259	7908	1527	4746	1635
3.kv.	46499	39579	4216	3761	221	7085	1418	4185	1482
4.kv.	48914	41994	1788	4664	234	8125	1567	4948	1610
Mill. 1980-kroner									
1980	285045	246144	12629	43210	1117	44487	8999	27022	8466
1.kv.	73238	63515	2344	12188	303	11987	2347	7303	2337
2.kv.	69382	59656	1500	11096	295	11115	2248	6744	2123
3.kv.	69639	59913	6368	8892	253	9961	2085	5949	1927
4.kv.	72786	63061	2417	11034	266	11424	2319	7026	2079
1981	287546	246406	13795	41329	1125	43985	8435	26588	8962
1.kv.	72209	61924	2622	10970	287	11550	2154	7133	2263
2.kv.	69107	58822	1619	10728	295	10783	2100	6493	2190
3.kv.	72407	62122	6676	9098	259	10075	1972	5938	2165
4.kv.	73821	63536	2878	10533	284	11577	2209	7024	2344
1982*	290403	247000	14302	42100	1094	43633	8410	26193	9030
1.kv.	72619	61769	2993	11453	297	11688	2138	7107	2443
2.kv.	70122	59272	1571	10238	294	10799	2113	6315	2371
3.kv.	72947	62096	7020	9333	262	9784	1982	5803	1999
4.kv.	74713	63863	2718	11076	241	11362	2177	6968	2217
Mill. 1982-kroner									
1982*	363715	312218	15742	58942	1284	51909	13487	32036	6386
1.kv.	91252	78378	3223	16032	349	13821	3425	8645	1751
2.kv.	87881	75007	1616	14332	345	12789	3410	7707	1672
3.kv.	91086	78212	7853	13070	308	11716	3193	7116	1407
4.kv.	93495	80621	3050	15507	282	13583	3459	8568	1556
1983*	376226	322954	15263	67637	1319	51070	13444	30862	6764
1.kv.	93026	79708	2999	16868	290	13012	3389	7927	1696
2.kv.	91482	78165	1636	16502	364	12888	3426	7734	1728
3.kv.	94008	80690	7552	15639	305	11527	3136	6826	1565
4.kv.	97708	84390	3076	18628	360	13643	3493	8375	1775

Tabell 3 (forts.)

B. Næringsvirksomhet (forts.)									C.
	f) Elek- trisi- tets- for- syning	g) Bygge- og an- leggs- virk- somhet	h) Vare- handel	i) Sjø- fart og olje- boring	j) Sam- ferd- sel	k) Bolig- tjen- ester	l) Annen privat tjen- este- yting	m) Kor rek- sjons- sek- torer	Offent- lig for- valt- ning
Mill. 1975-kroner									
1978	5134	12805	22071	11211	9944	6700	21374	5205	25120
1.kv.	1484	2944	5142	2920	2305	1654	5272	1113	6280
2.kv.	1140	3132	5605	2883	2486	1667	5101	1380	6280
3.kv.	1019	3200	5232	2752	2524	1681	5376	1219	6280
4.kv.	1491	3529	6092	2656	2629	1698	5625	1494	6280
1979	5665	12810	22924	10662	10611	7027	22438	6056	26208
1.kv.	1635	2812	5240	2644	2398	1733	5389	1533	6552
2.kv.	1258	3186	5705	2571	2639	1746	5633	1811	6552
3.kv.	1224	3236	5533	2733	2718	1764	5635	1015	6552
4.kv.	1548	3576	6446	2714	2856	1784	5781	1697	6552
1980	5385	13041	23282	10759	10836	7363	22693	7617	27684
1.kv.	1712	3060	5618	2753	2678	1824	5671	1745	6921
2.kv.	1206	3264	5705	2642	2728	1837	5609	1445	6921
3.kv.	1006	3240	5557	2638	2710	1847	5576	1721	6921
4.kv.	1461	3477	6402	2726	2720	1855	5837	2705	6921
Mill. 1980-kroner									
1980	9267	17692	35841	13562	14622	10067	36816	6834	38901
1.kv.	2946	4152	8649	3487	3619	2494	9187	2159	9725
2.kv.	2076	4427	8782	3326	3684	2512	9101	1742	9725
3.kv.	1731	4395	8555	3318	3648	2525	9080	1187	9725
4.kv.	2514	4718	9855	3431	3671	2536	9448	1747	9725
1981	10209	17428	35282	13953	15197	10352	37679	6072	41140
1.kv.	2902	4115	8942	3343	3511	2575	9278	1829	10285
2.kv.	2308	4295	8516	3398	3787	2580	9229	1284	10285
3.kv.	2049	4370	8706	3525	3936	2591	9570	1268	10285
4.kv.	2950	4648	9118	3687	3963	2606	9602	1690	10285
1982*	10219	17802	34249	13302	15530	10721	37630	6418	43403
1.kv.	3167	4119	7920	2952	3615	2652	9374	1539	10851
2.kv.	2325	4601	8617	2605	4204	2668	9332	2018	10851
3.kv.	1962	4437	8341	3468	3919	2688	9421	1460	10851
4.kv.	2765	4645	9371	4277	3792	2713	9503	1399	10851
Mill. 1982-kroner									
1982*	13433	21266	45680	14803	20410	13382	51402	3965	51497
1.kv.	4163	4921	10564	3315	4751	3310	12787	1142	12874
2.kv.	3056	5496	11493	3081	5525	3331	12759	1184	12874
3.kv.	2579	5301	11125	3853	5150	3355	12921	981	12874
4.kv.	3635	5548	12498	4554	4984	3386	12935	659	12874
1983*	14388	20805	45520	14238	21345	13831	53495	4043	53272
1.kv.	4139	5034	10374	3855	5330	3414	12935	1458	13318
2.kv.	3310	5331	11200	3631	5315	3445	13162	1381	13318
3.kv.	2978	5317	11189	3468	5363	3473	13698	182	13318
4.kv.	3961	5123	12757	3284	5337	3499	13701	1023	13318

Tabell 4. Privat konsum. I faste priser. Mill.kr

A.		B. Spesifisert konsum					
Privat konsum	a) I alt	b) Matvarer	c) Drikkevarer og tobakk	d) Klær og skotøy	e) Bolig, lys og brensel	f) Møbler og husholdningsartikler	
Mill. 1975-kroner							
1978	86606	83946	18441	5589	7528	12779	8148
1.kv.	20208	19596	4151	1183	1527	3482	1846
2.kv.	21413	20795	4660	1534	1865	2969	1840
3.kv.	21358	20668	4641	1487	1735	2885	2069
4.kv.	23627	22887	4989	1385	2401	3443	2393
1979	89389	87261	18669	6142	7688	13353	8242
1.kv.	20569	20157	4144	1333	1577	3701	1813
2.kv.	21953	21318	4648	1596	1857	3130	1814
3.kv.	21878	21343	4640	1515	1759	2988	2053
4.kv.	24989	24443	5237	1698	2495	3534	2562
1980	91488	89527	19291	6456	7968	13709	8192
1.kv.	21855	21440	4463	1444	1734	3789	1897
2.kv.	21702	21287	4646	1543	1880	3185	1746
3.kv.	22413	21882	4741	1623	1846	3045	2039
4.kv.	25518	24918	5441	1846	2508	3690	2510
Mill. 1980-kroner							
1980	135242	131774	27284	8917	11934	21271	11878
1.kv.	32532	31809	6312	1995	2596	6073	2750
2.kv.	32016	31267	6571	2131	2817	4830	2539
3.kv.	32995	32024	6705	2242	2765	4537	2956
4.kv.	37699	36674	7696	2549	3756	5831	3633
1981	136784	132081	27057	7942	11627	21817	11623
1.kv.	34657	33942	6839	1801	3259	6093	3193
2.kv.	32399	31154	6612	1947	2562	4901	2451
3.kv.	33533	32176	6647	2044	2602	4730	2739
4.kv.	36195	34809	6959	2150	3204	6093	3240
1982*	138726	132687	27197	7343	11381	22442	11454
1.kv.	32649	31547	6088	1595	2466	6209	2668
2.kv.	33905	32477	6813	1999	2714	5218	2504
3.kv.	34586	32728	6763	1966	2616	4992	2805
4.kv.	37586	35935	7533	1783	3555	6023	3477
Mill. 1982-kroner							
1982*	175436	168900	35729	10744	13704	28845	14467
1.kv.	41379	40181	7998	2334	2970	8054	3370
2.kv.	42893	41356	8950	2924	3303	6664	3158
3.kv.	43673	41691	8885	2877	3151	6344	3544
4.kv.	47492	45673	9896	2610	4280	7783	4396
1983*	177285	170578	35963	10970	13489	29238	14212
1.kv.	42202	40887	8261	2452	2934	7935	3330
2.kv.	42655	41042	8698	2753	3206	6819	3098
3.kv.	44416	41971	9079	2769	3147	6489	3467
4.kv.	48012	46678	9925	2996	4202	7995	4317

Tabell 4 (forts.)

B. Spesifisert konsum (forts.)					C. Korreksjonsposter	
g) Helse- pleie	h) Transport og tele- tjenester	i) Fritids- sysler og utdanning	j) Andre varer og tjenester	+ Nordmenns konsum i utlandet	- Utlendingers konsum i Norge	
Mill. 1975-kroner						
1978	3851	11533	7954	8123	5155	2495
1.kv.	947	2828	1867	1765	1036	424
2.kv.	999	2997	1870	2061	1227	609
3.kv.	902	2854	1892	2203	1707	1017
4.kv.	1003	2854	2325	2094	1185	445
1979	3983	12485	8342	8357	4723	2595
1.kv.	1037	2811	1937	1804	836	424
2.kv.	997	3291	1904	2081	1315	680
3.kv.	955	3159	2004	2270	1496	961
4.kv.	994	3224	2497	2202	1076	530
1980	3705	12997	8705	8504	4596	2635
1.kv.	1092	3101	2034	1886	865	450
2.kv.	858	3381	1998	2050	1106	691
3.kv.	839	3324	2102	2323	1532	1001
4.kv.	916	3191	2571	2245	1093	493
Mill. 1980-kroner						
1980	5675	20220	11627	12968	7413	3945
1.kv.	1671	4825	2710	2877	1396	673
2.kv.	1315	5258	2678	3128	1784	1035
3.kv.	1286	5169	2817	3547	2470	1498
4.kv.	1403	4968	3422	3416	1763	739
1981	5771	20663	12428	13154	8829	4126
1.kv.	1444	4914	3236	3163	1366	651
2.kv.	1405	5327	2786	3163	2377	1132
3.kv.	1422	5285	3073	3634	2963	1606
4.kv.	1500	5136	3333	3194	2123	737
1982*	6117	21662	12156	12935	10036	3997
1.kv.	1672	5014	2882	2953	1782	680
2.kv.	1462	5633	2868	3236	2457	1029
3.kv.	1439	5662	2915	3570	3341	1483
4.kv.	1544	5353	3491	3176	2456	805
Mill. 1982-kroner						
1982*	7451	26553	14479	16928	11592	5056
1.kv.	2037	6133	3433	3852	2059	861
2.kv.	1781	6905	3425	4245	2837	1301
3.kv.	1753	6937	3475	4726	3859	1876
4.kv.	1881	6578	4146	4103	2837	1018
1983*	7796	26647	14887	17376	11558	4851
1.kv.	1996	6634	3449	3896	2150	835
2.kv.	1936	6817	3429	4286	2837	1224
3.kv.	1875	6686	3623	4836	4199	1754
4.kv.	1989	6510	4386	4358	2372	1038

TABELLVEDLEGG FOR NORGE

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

	1983/84			
	Sept-nov.	Des.-feb.	Mars-mai	Juni-aug.
Bergverksdrift ¹⁾ , industri og kraftforsyning	1,8	0,9	-0,7	-0,4
Bergverksdrift ¹⁾	12,4	-3,2	-9,4	2,3
Industri	1,4	0,6	1,6	-1,9
Kraftforsyning	2,9	2,3	-7,6	4,6
Produksjon ²⁾ etter anvendelse:				
Eksport	3,4	1,9	0,1	0,6
Konsum	-0,1	2,0	-1,7	1,1
Investering	4,1	3,7	-1,3	-2,3
Vareinnsats i bygg og anlegg.....	3,1	-1,9	-1,6	-2,0
Vareinnsats ellers	1,3	0,0	-0,0	0,3

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 ukorrigert indeks fra samme periode året før. Prosent

	Mars-mai	Juni-aug.
Industri i alt	3,6	1,4
Næringsmidler, drikkevarer og tobakk	1,7	-3,9
Tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	-1,4	-3,6
Trevarer	-1,7	-0,9
Treforedling	19,0	6,4
Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet.....	1,1	-1,0
Kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	7,0	4,0
Mineralske produkter	-3,7	-7,4
Jern, stål og ferrolegeringer	8,6	7,6
Ikke-jernholdige metaller	14,4	10,8
Metallvarer	3,2	1,5
Maskiner	6,2	1,3
Elektriske apparater og materiell	2,9	6,8
Transportmidler	-4,7	-0,7
Tekniske og vitenskapelige instrumenter, foto- og optiske artikler	5,3	-1,6
Industriproduksjon ellers	-4,4	0,4

Tabell 3. Registrert arbeidsløshet. 1 000 personer

	1983					1984				
	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept
I alt	56,0	57,4	60,7	68,7	61,4	59,2	61,6	64,9	72,1	62,3
Herav industri, bygge- og anleggsvirksomhet	24,1	22,8	23,8	23,5	22,0	23,6	22,2	21,1	21,4	..

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

	1983/84			
	Okt.-des.	Jan.-mars	April-juni	Juli-sept.
Arbeidsløshet	-2,3	9,2	-5,1	3,0

Tabell 5. Detaljomsetning

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

Tabell 6. Utenrikshandel¹⁾

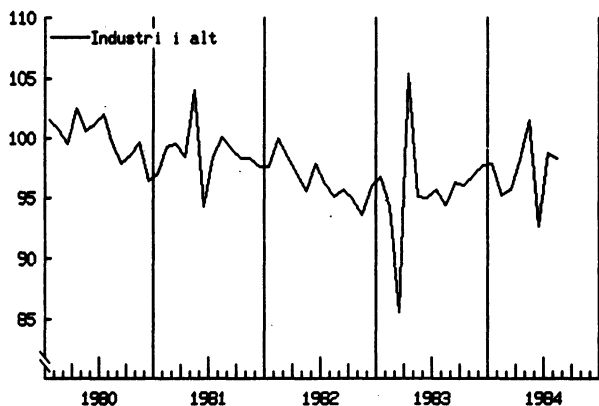
	1983/84			
	Okt.-des.	Jan.-mars	April-juni	Juli-sept.
<u>Eksportverdi</u>				
Sesongkorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode	6,4	4,3	3,1	3,2
Ukorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere	17,3	20,5	15,5	17,0
<u>Importverdi</u>				
Sesongkorrigerte tall				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode	3,8	3,1	11,1	0,6
Ukorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere	2,2	13,6	17,2	18,5

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

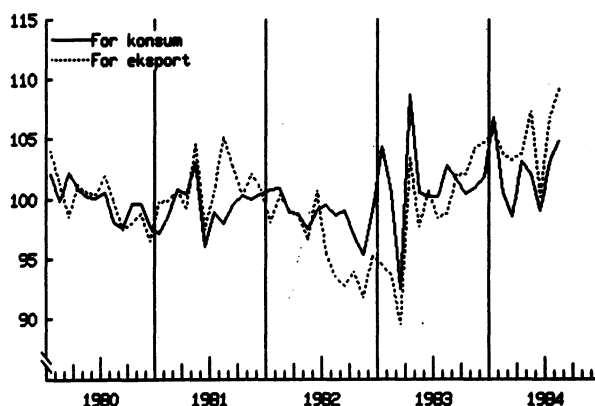
DIAGRAMMEDLEGG FOR NORGE

INDUSTRIPRODUKSJON

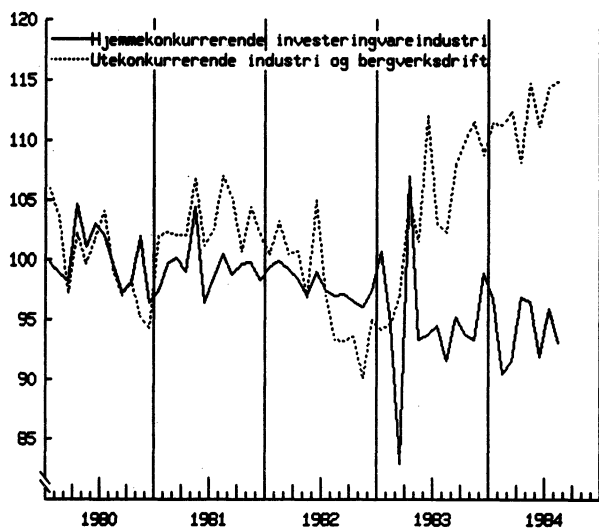
PRODUKSJONSINDEKS.
Sesongkorrigert. 1980=100.



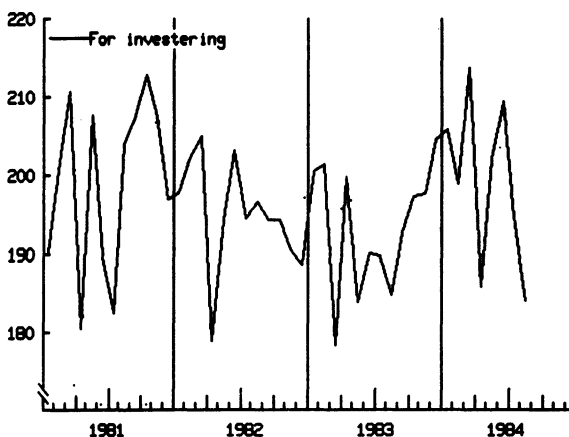
PRODUKSJONSINDEKS ETTER ANVENDELSE.
Bergverksdrift industri og kraftforsyning uten
oljeutvinning. Sesongkorrigert. 1980=100.



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

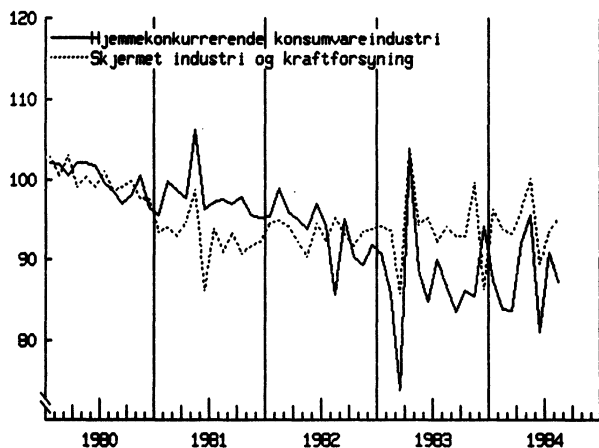


PRODUKSJONSINDEKS ETTER ANVENDELSE.
Bergverksdrift industri og kraftforsyning uten
oljeutvinning. Sesongkorrigert. 1980=100.

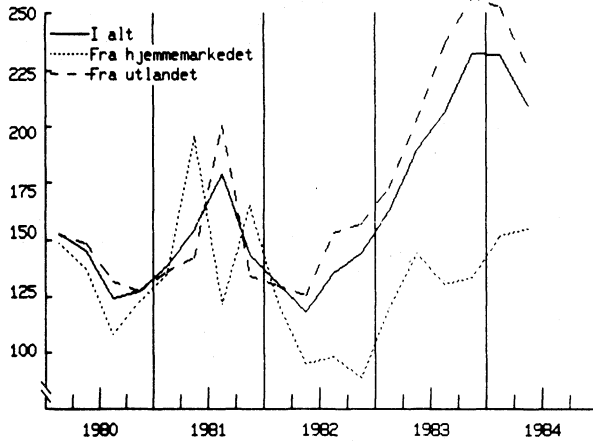


1) Det høye nivået på denne serien er sterkt påvirket av beregningsmåten og skyldes store investeringer av industriproduserte varer i 1981 p.g.a. uttøying av oljeplattformer (Statfjord B). Av samme grunn vil eventuelle endringer i produksjon av oljeplattformer bli tillagt for stor vekt og dermed gi for sterke utslag i indeksen for investeringvareproduksjonen ialt.

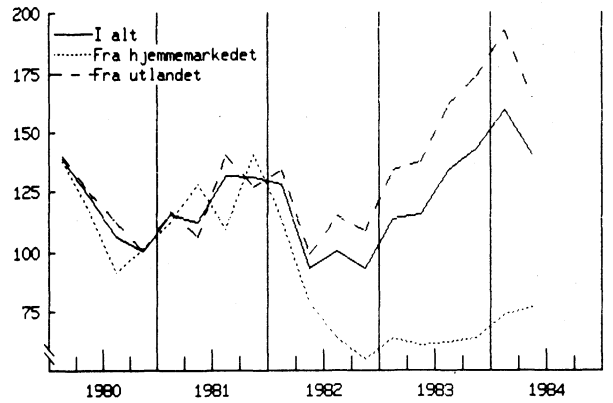
PRODUKSJONSINDEKS ETTER KONKURRANSETYPE.
Bergverksdrift industri og kraftforsyning uten
oljeutvinning. Sesongkorrigert. 1980=100.



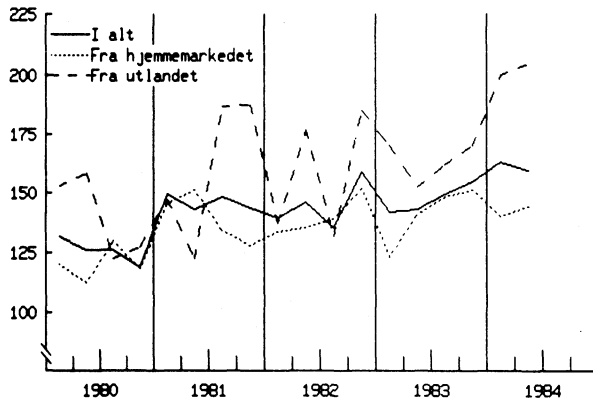
ORDRETILGANG.
Metaller.
Sesongkorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



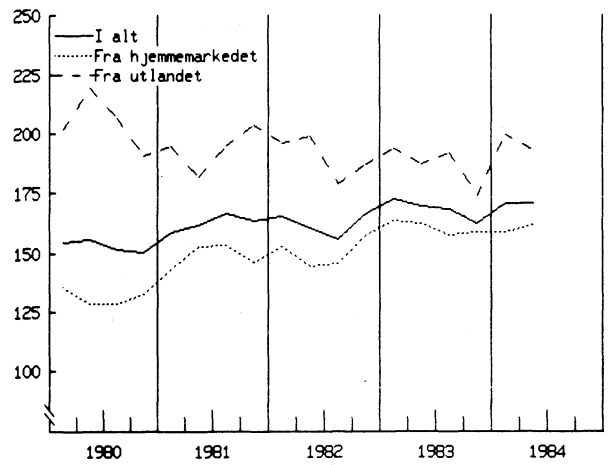
ORDRERESERVE.
Metaller.
Ukorrigeret verdiindeks. 1976 = 100.



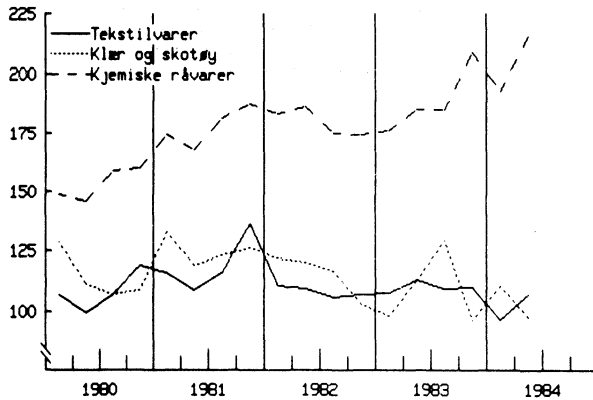
ORDRETILGANG.
Verkstedprodukter uten transportmidler og oljeplattformer m.v.
Sesongkorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



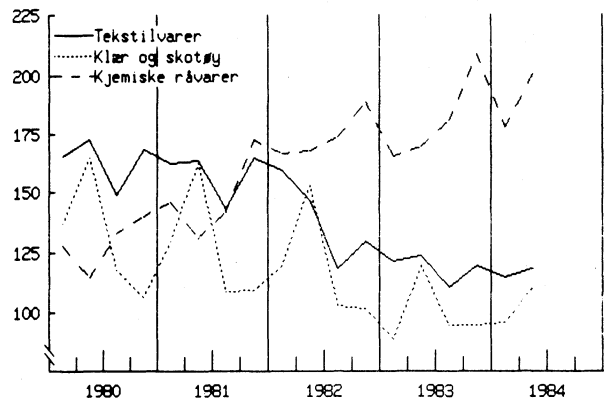
ORDRERESERVE.
Verkstedprodukter uten transportmidler og oljeplattformer m.v.
Ukorrigeret verdiindeks. 1976=100.



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

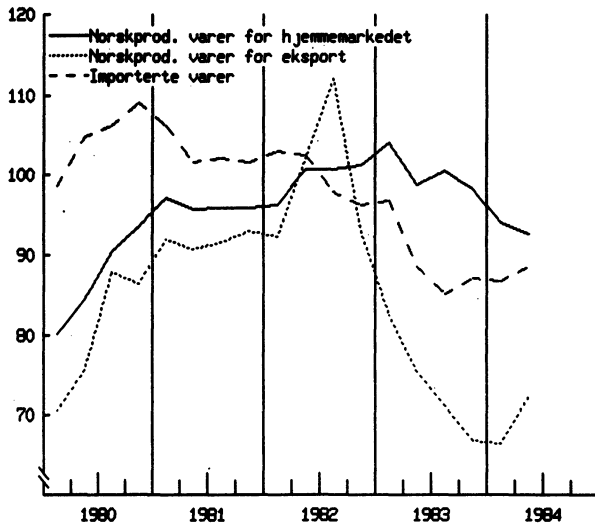


ORDRERESERVE.
Tekstilvarer klær og skotøy og kjemiske råvarer
Ukorrigeret verdiindeks. 1976=100.

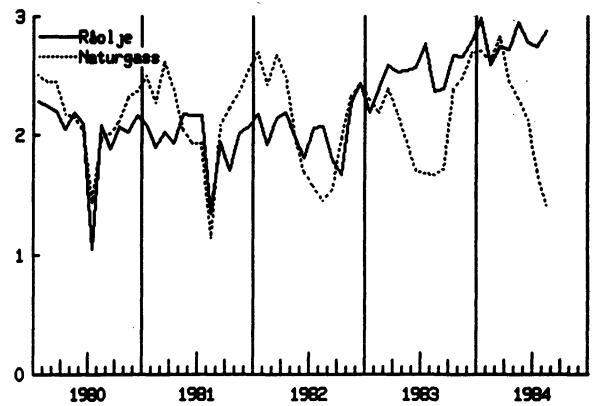


LAGERBEHOLDNING

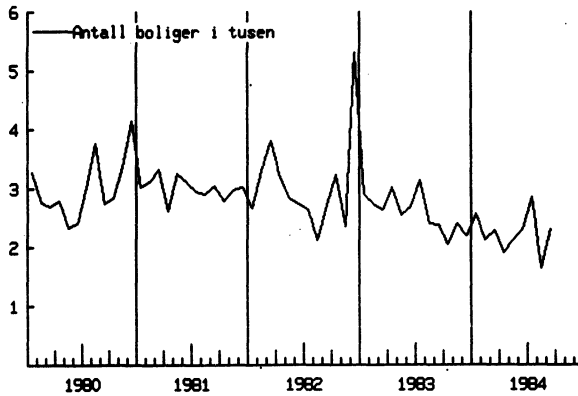
LAGER.
Industri og engroshandel.
Sesongkorrigert volumindeks. 1982=100.

OLJE- OG GASSPRODUKSJON

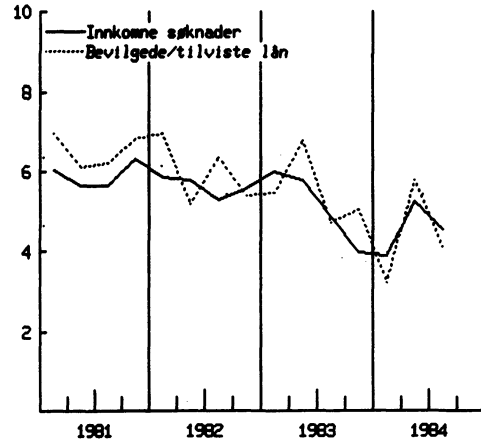
PRODUKSJON AV RÅOLJE OG NATURGASS
Råolje (mill.tonn) og naturgass (milliarder S m³ (kubikkmeter)).
Ukorrigererte tall.

BYGGEVIRKSOMHET

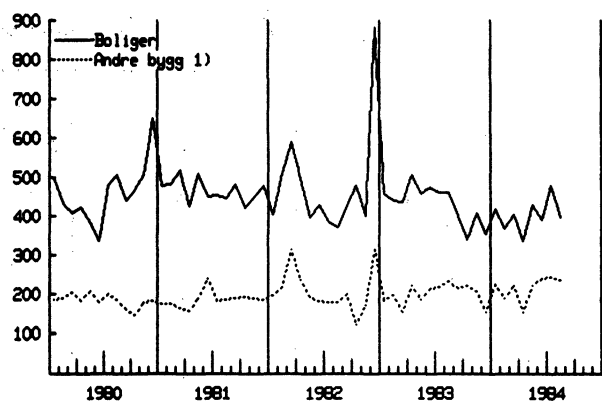
BOLIGER SATT I GANG
Sesongkorrigert.



BOLIGLÅN, NYE BOLIGER
Antall husbanklån og PSV-tilvisninger i 1000.
Sesongkorrigert.

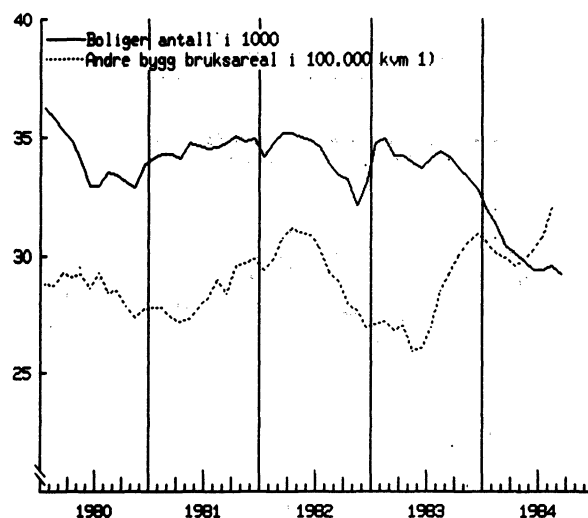


BYGG SATT I GANG
Bruksareal i 1000 kvm. Sesongkorrigert.



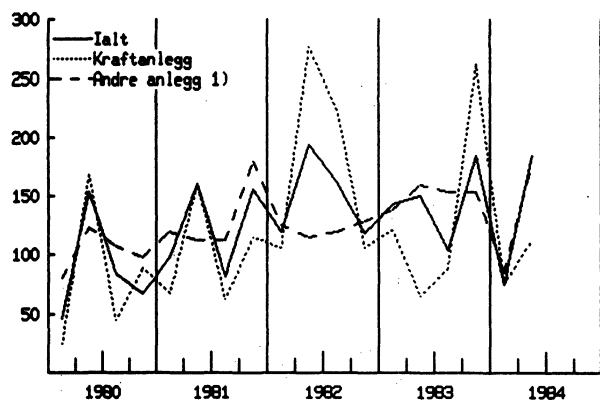
1) Utenom jordbruk, skogbruk og fiske. Over 60 kvm. bruksareal

BYGG UNDER ARBEID
Sesongkorrigert



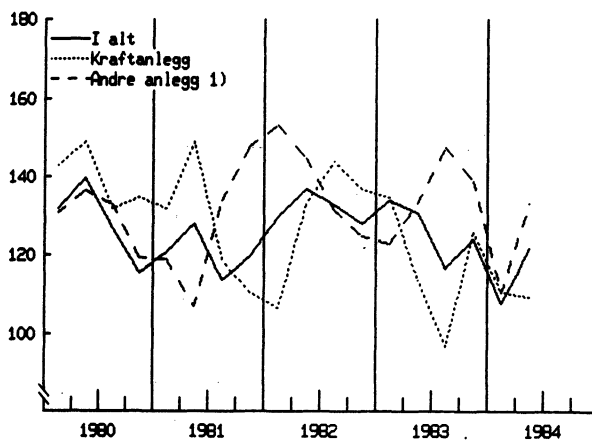
1) Utenom jordbruk, skogbruk og fiske. Over 60 kvm. bruksareal

ANLEGGSVIRKSOMHET
Ordretilgang. Verdiindeks 1976=100.



1) Sesongkorrigert

ANLEGGSVIRKSOMHET
Ordrereserve. Verdiindeks 1976=100.

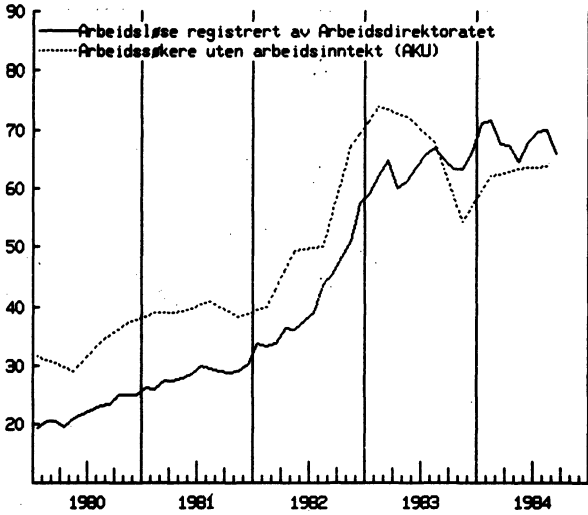


1) Sesongkorrigert

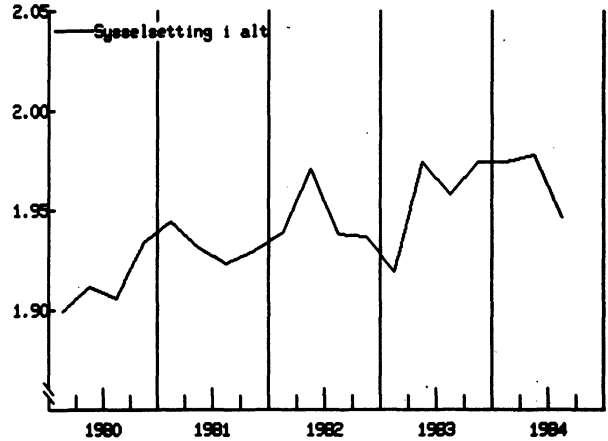
ARBEIDSMARKEDET.

ARBEIDSLEDIGE.

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



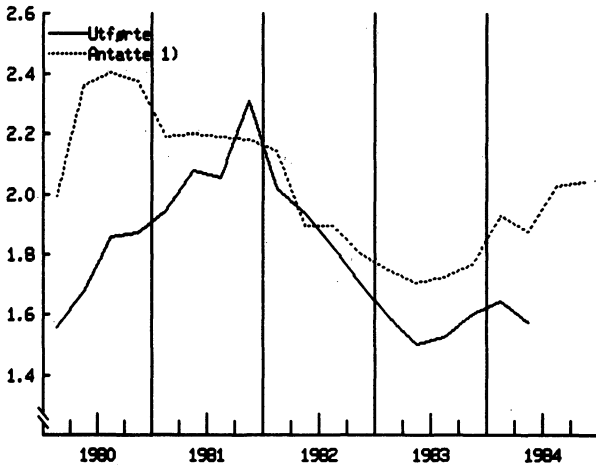
TOTAL SYSSLETTING IFØLGE ARBEIDSKRAFTUNDERSØKELSEN.
1000 000 personer.



INVESTERINGER.

ANTATTE OG UTFØRTE INVESTERINGER I INDUSTRIEN.

Sesongkorrigerte verditall. Milliarder kroner pr. kvartal.

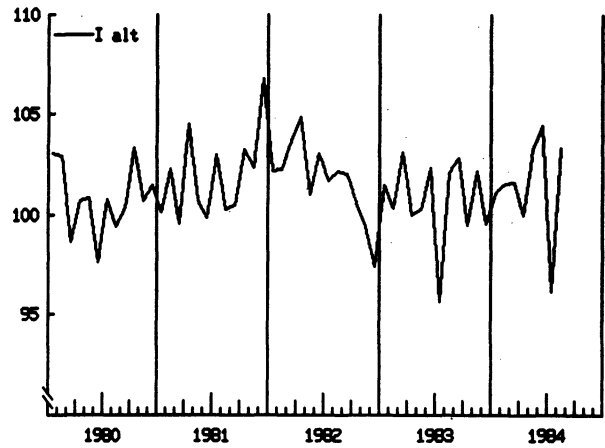


1) Anslag gitt i samme kvartal.

INNENLANDSK HANDEL.

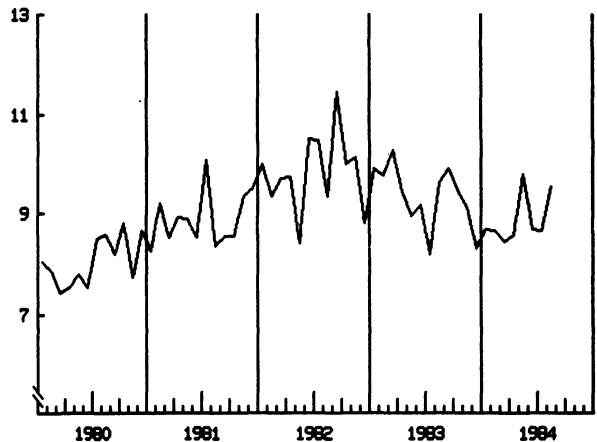
DETALJOMSETNING.

Sesongkorrigert volumindeks. 1979=100.



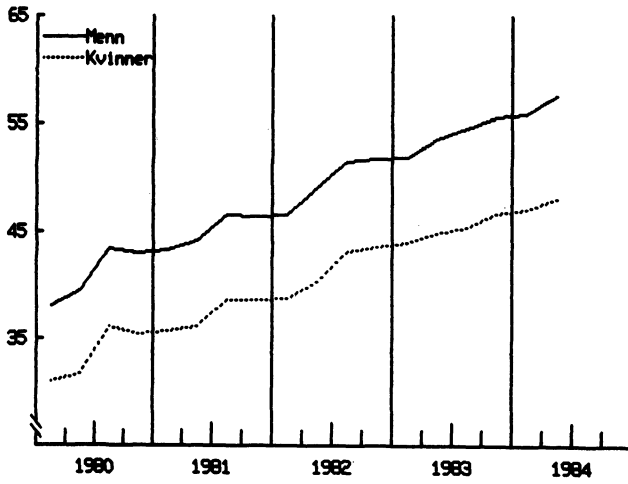
REGISTRERTE NYE PERSONBILER.

1000 stk. Sesongkorrigert.

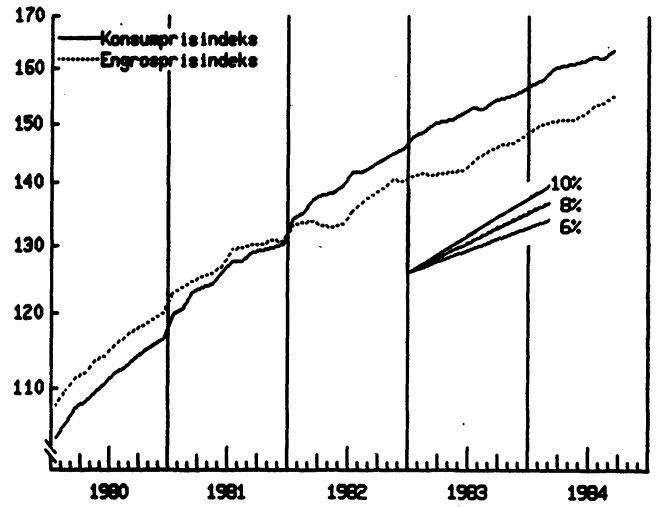


LÖNN**LÖNNINGER.**

Gjennomsnittlig timefortjeneste i industri. Kr.

PRISER**INNELANDSKE PRISER.**

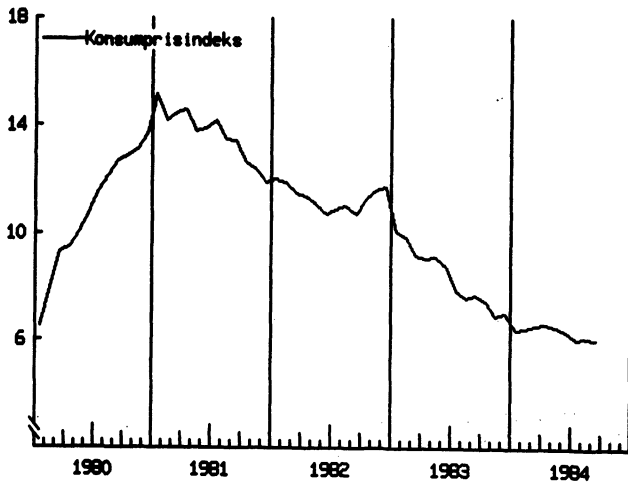
Indekser, 1979=100. Halv-logaritmisk skala 1).



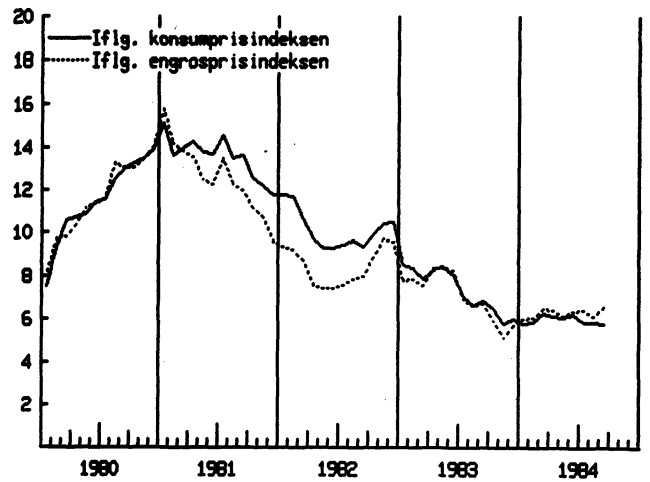
1) Høiningen på kurven avspeiler den prosentvise endringen i prisene.

STIGNING I KONSUMPRISENE.

Prosent endring fra ett år tidligere.

**PRISSTIGNING FOR KONSUMVARE 1).**

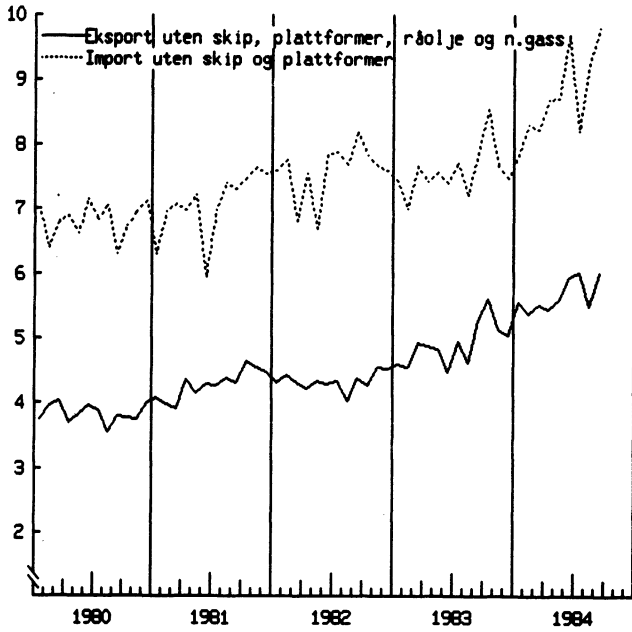
Prosent endring fra ett år tidligere.



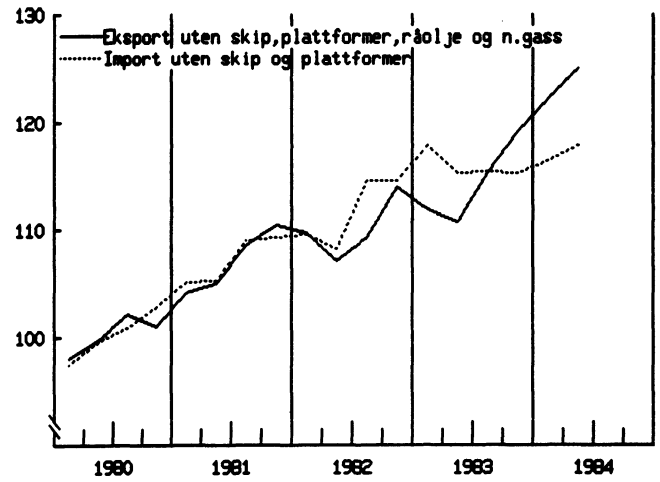
1) Konsumprisindeksen for varer omsett gjennom detaljhandelen og engrosprisindeksen for varer levert til konsum.

UTENRIKSHANDEL

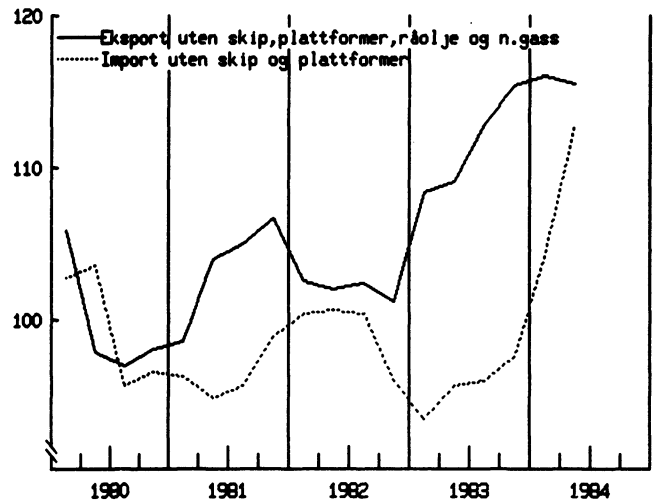
UTENRIKSHANDEL MED TRADISJONELLE VARER.
Sesongkorrigerte verditall. Milliarder kr.



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



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



TABELLVEDLEGG FOR UTLANDET

Tabell 1. 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				
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	293	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	352	162	139,4
Februar	106	379	139	138,9
Mars	109	395	134	140,9
April	106	372	137	141,8
Mai	111	473	115	142,8
Juni	111		118	142,4
Juli	103		147	142,8
August	112		153	143,9
September			140	144,8

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

Tabell 2. 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	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 15/1-74=100
1 9 8 2					
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	95,8	79	105,2	2 983	325,9
Februar	94,8	86	105,1	3 001	327,3
Mars	94,3	80	106,0	3 026	327,9
April	94,4	89	107,1	3 021	332,5
Mai	94,7	94	107,4	2 970	333,9
Juni	94,5	88	107,4	2 968	334,7
Juli	97,0	105	107,0	2 957	336,5
August	96,4	97	107,6	2 941	338,0
September	96,8	101	110,0	2 951	339,5
Oktober	97,2	98	109,0	2 941	340,7
November	97,8	99	110,9	2 939	341,9
Desember	99,1	107	111,0	2 946	342,8
1 9 8 4					
Januar	97,2	102	107,7	2 976	342,6
Februar	96,8	99	109,5	3 005	344,0
Mars	97,7	101	108,3	3 012	345,1
April	97,6	106	112,2	3 011	349,7
Mai	97,0	91	110,7	3 028	351,0
Juni	98,1	93	112,1	3 038	351,9
Juli	97,2		111,2	3 055	351,5
August	98,1		110,9	3 074	354,8
September			114,3	3 099	355,5

1) Volumet av tilgangen på nye ordrer til investeringsvareindustrien fra innenlandske kunder.

Tabell 3. V e s t - T y s k l a n d , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1980=100	Ordretilg. ¹⁾ Sesongkorr. 1980=100	Detaljoms.- volum Sesongkorr. 1980=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert ²⁾ 1976=100
1 9 8 2					
Oktober	90,1	93	2 038	132,0
November.....	92,1	91,3	94	2 085	132,3
Desember	94,4	101,1	94	2 108	132,6
1 9 8 3					
Januar	94,1	101,6	94	2 155	132,9
Februar	92,2	89,6	95	2 223	133,0
Mars	93,3	90,7	101	2 251	132,9
April	92,5	90,1	91	2 277	133,2
Mai	94,1	91,0	98	2 298	133,7
Juni	96,6	92,7	103	2 313	134,2
Juli	94,2	89,4	91	2 310	134,7
August.....	95,5	92,3	94	2 310	135,1
September.....	96,2	95,3	97	2 304	135,4
Oktober	96,7	94,1	96	2 270	135,4
November.....	98,1	94,7	96	2 243	135,7
Desember.....	97,7	83,1	94	2 236	136,0
1 9 8 4					
Januar.....	98,2	88,7	99	2 215	136,7
Februar	99,5	99,6	99	2 224	137,1
Mars	95,2	96,6	93	2 253	137,2
April	96,0	95,2	98	2 272	137,4
Mai	97,9	96,7	97	2 280	118,2
Juni	89,8	91,5	94	2 295	118,6
Juli	99,5	99,5	95	2 310	118,4
August	98,2		94	2 316	118,2
September.....				2 310	118,3

1) Volumet av tilgangen på nye ordrer til verkstedindustrien fra innenlandske kunder.

2) Fra mai 1984, 1980 = 100.

Tabell 4. F r a n k r i k e , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorrigert 1970 = 100	Arbeidsløshet Sesongkorrigert 1 000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1980 = 100
1 9 8 2			
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	127	2 020	133,5
Mars	127	2 014	134,8
April	128	2 004	136,5
Mai	130	2 029	137,4
Juni	129	2 038	138,2
Juli	130	2 033	139,4
August.....	130	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	133	2 136	144,5
Februar	131	2 193	145,4
Mars	133	2 244	146,4
April	129	2 296	147,3
Mai	133	2 296	148,1
Juni	131	2 325	148,8
Juli	132	2 343	149,8
August.....		2 360	150,6

Tabell 5. U S A , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1967 = 100	Ordretilg. ¹⁾ Sesongkorr. Mrd. dollar	Detaljons- volum ²⁾ Sesongkorr. Mrd. dollar	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1 000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1967 = 100
1 9 8 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	19,17	45,6	11 516	293,2
Mars	140,4	20,13	46,3	11 419	293,4
April	143,1	21,96	46,7	11 369	295,5
Mai	145,1	21,85	47,6	11 188	297,1
Juni	147,4	23,83	48,2	11 162	298,1
Juli	150,6	22,06	48,3	10 600	299,3
August	152,8	22,89	47,9	10 633	300,3
September	155,1	25,30	48,4	10 353	301,8
Oktober	156,2	25,50	49,0	9 896	302,6
November	156,4	24,68	49,5	9 429	303,1
Desember	156,8	24,89	49,6	9 195	303,5
1 9 8 4					
Januar	159,3	25,09	51,3	9 026	305,2
Februar	161,4	27,02	50,8	8 801	306,6
Mars	162,1	26,58	49,9	8 772	307,3
April	164,6		51,7		308,1
Mai	165,2		52,2		309,7
Juni	166,5		52,5		310,7
Juli	168,2		52,2		311,7
August	168,9				312,9

1) Verdi av tilgang på nye ordrer til investeringsvareindustrien.

2) 1972-priser.

Tabell 6. J a p a n , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1980 = 100 ³⁾	Ordretilg. ¹⁾ Sesongkorr. Mrd. yen	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1 000 personer	Konsumpriser Ukorrigert ²⁾ 1975 = 100
1 9 8 2				
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	102,6	832	1 530	149,4
April	102,4	649	1 560	150,0
Mai	103,5	696	1 550	151,5
Juni	103,8	851	1 510	150,5
Juli	104,0	702	1 510	149,8
August	106,6	741	1 650	108,9
September	107,8	737	1 640	110,3
Oktober	107,6	725	1 550	111,3
November	109,0	843	1 560	110,6
Desember	110,4	656	1 540	110,3
1 9 8 4				
Januar	110,6	798	1 610	110,6
Februar	114,5	838	1 610	111,3
Mars	112,8	838	1 580	111,6
April	113,4	1 126	1 540	111,9
Mai	116,1	793		112,7
Juni	116,1			111,8
Juli	116,4			112,0
August	117,2			111,0

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 7. Bruttonasjonalprodukt i utvalgte land

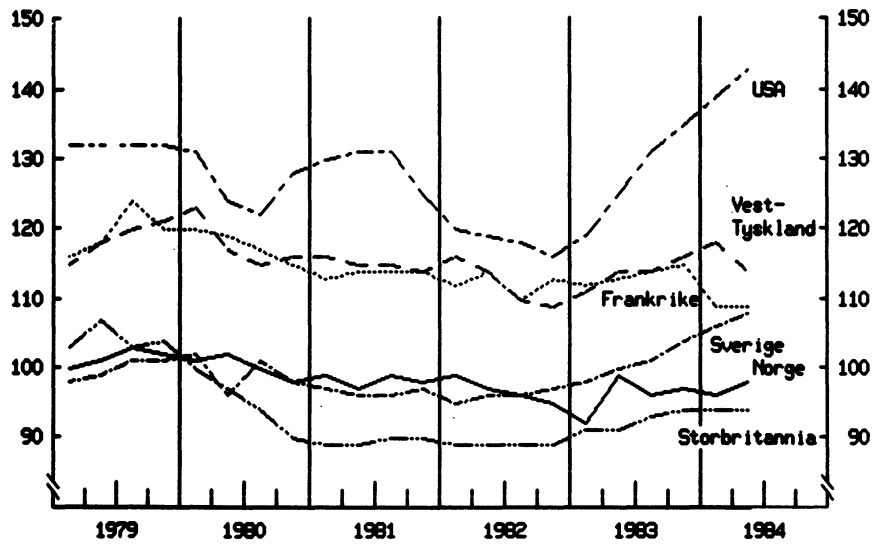
Prosentvis volumendring fra foregående år

	1979	1980	1981	1982	1983	1984 anslag	1985 prognose
Danmark	3 3/4	- 3/4	1/4	3	2 1/2	2 3/4	2 3/4
Frankrike	3 1/4	1	1/4	1 1/2	3/4	1 1/4	1 3/4
Italia	5	4	0	- 1/4	-1 1/4	2 1/4	2 1/4
Japan	5	5	4 1/4	3	3	4 3/4	3 3/4
Norge	5	4 1/4	1/4	- 1/2	3 1/4	2	1 1/2
USA	2 1/2	- 1/4	3	-2 1/4	3 1/2	6	2 1/2
Storbritannia ..	2	-2 1/2	-1 1/4	2 1/4	3	2 1/2	2 1/4
Sverige	3 3/4	1 3/4	- 1/2	1/2	2 1/4	3 1/4	2 1/2
Vest-Tyskland ..	4 1/4	1 3/4	0	-1	1 1/4	3	2 3/4

Kilde: OECD, Economic Outlook, Juli 1984.

DIAGRAMMEDLEGG 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.

