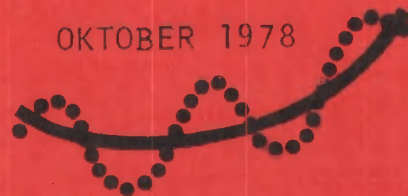


KONJUNKTUR TENDENSENE

OKTOBER 1978



STATISTISK SENTRALBYRÅ Dronningensgate 16. Postboks 8131 Dep. Oslo 1. Tlf. (02) 4138 20

INNHOOLD

Konjunkturtendensene i utlandet

Sammenfatning
Storbritannia
Vest-Tyskland
Frankrike
Italia
Sverige
Sambandsstatene
Japan
Tabellvedlegg
Diagramvedlegg

Konjunkturtendensene i Norge

Sammenfatning
Konjunkturbarometer
Industriproduksjon
Arbeidsmarked
Detaljomsättning
Utenriksøkonomi
Tabellvedlegg
Diagramvedlegg

KONJUNKURTENDENSENE I OKTOBER 1978

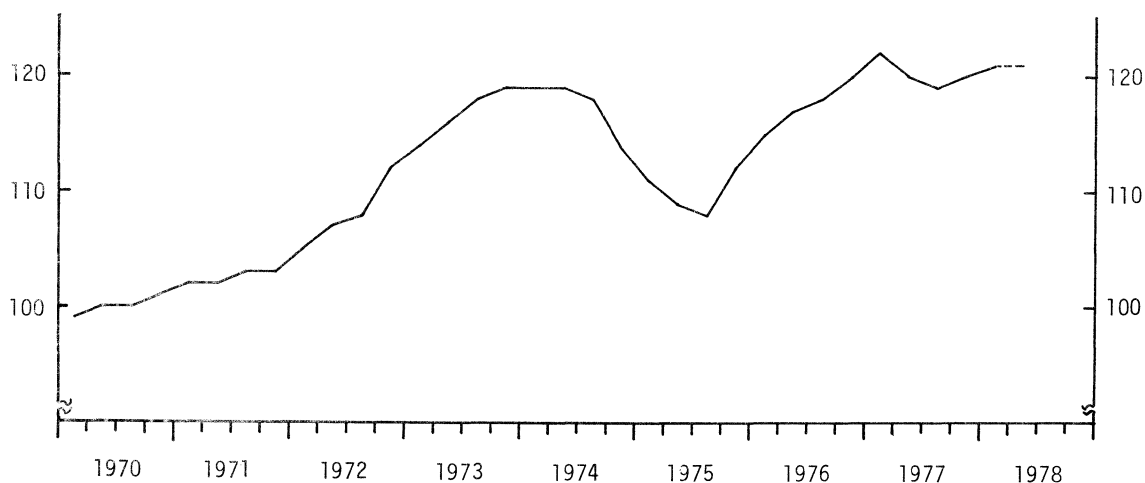
I V e s t - E u r o p a er samlet produksjon og etterspørsel i moderat oppgang. Det er i første rekke konsumetterspørselen og offentlig etterspørsel som gir vekstimpulser. Investerings- etterspørselen er derimot gjennomgående i stagnasjon eller bare i svak vekst i de fleste større landene. Industriproduksjonen passerte et bunnpunkt i fjor høst og har siden vært økende. Veksttakten ble noe dempet utover våren i år, men senere produksjonsoppgaver tyder på sterkere vekst igjen utover sommeren. Tallet på arbeidsløse har økt betydelig i Frankrike, men har gått noe ned i Vest-Tyskland og Storbritannia. For Vest-Europa sett under ett har arbeidsløsheten trolig endret seg lite. Det samme gjelder veksttakten i konsumprisene; nedgangen i prisstigningstakten i Storbritannia og Italia ser ut til å ha stanset opp. - Innenfor det vest-europeiske valutasamarbeidet - den såkalte slangen - ble valutakursene endret i midten av oktober. Sentralkursen på tyske mark ble skrevet opp med 4 prosent i forhold til danske og norske kroner og 2 prosent i forhold til nederlandske gylde og belgiske franc.

I S a m b a n d s s t a t t e n e er samlet produksjon og etterspørsel fortsatt i god vekst. Sysselsettingen øker kraftig, og tallet på arbeidsløse har gått ned. Prisstigningen har tiltatt, og myndighetene har satt i verk enkelte bremsetiltak.

I J a p a n gir samlet etterspørsel vekstimpulser, men industriproduksjonen viser likevel svikt. Tallet på arbeidsløse har økt. Regjeringen har foreslått nye ekspansive tiltak.

INDUSTRIPRODUKSJONEN I VEST-EUROPA¹⁾

Sesongkorrigert, 1970 = 100



1) Anslaget for 2. kvartal 1978 er basert på foreløpige produksjonsoppgaver for de 4 største landene.

I S t o r b r i t a n n i a gir både konsumetterspørselen, investeringsetterspørselen og utenlandsetterspørselen vekstimpulser; industriproduksjonen er i moderat oppgang og tallet på arbeidsløse har gått noe ned. Det britiske forskningsinstituttet NIESR regner i sin augustrapport med en volumøkning i bruttonasjonalproduktet på 3 prosent fra 1977 til 1978.

Industriproduksjonen har vært i moderat oppgang siden i fjor høst. Den sesongkorrigerte produksjonsindeksen var om lag 1 prosent høyere i juni-august enn i foregående tremånedersperiode. Oppgaver fram til juli i år for de ulike industrigrenene viser særlig sterk vekst i kjemisk industri og primær jern- og metallindustri utover i 1978, mens produksjonen i verkstedindustri og tekstil- og beklædningsindustri har stagnert. NIESR regner med en vekst i industriproduksjonen på 3 prosent fra 1977 til 1978.

Tallet på arbeidsløse har gått noe ned siden i fjor sommer, men er fortsatt svært høyt. I september var det registrert nær 1,4 millioner arbeidsløse (sesongkorrigert). Arbeidsløshetsprosenten var 5,8, mot 6,0 ett år tidligere. En betydelig økning i tallet på ledige plasser tyder også på at arbeidsmarkedet er blitt noe strammere i løpet av det siste året.

Investeringsetterspørselen er i oppgang etter ordrestatistikken å dømme. Volumet av nye ordrer til investeringsvareindustrien fra innenlandske kunder har vært i stigning siden i fjor sommer, selv om veksttakten avtok noe utover våren og forsommeren i år. Industridepartementet venter - etter en undersøkelse foretatt i september i år - en volumøkning i industriens investeringer i fast realkapital på 10-11 prosent fra 1977 til 1978, og en stigning på hele 9 prosent fra første til annet halvår i år. For de samlede investeringer i fast realkapital regner NIESR med en volumvekst på 2,1 prosent fra 1977 til 1978.

Også konsumetterspørselen er i god vekst. Detaljomsetningsvolumet (sesongkorrigert) var i juni-august vel 3 prosent høyere enn i forrige tremånedersperiode. NIESR venter en volumvekst i det private konsum på 5,1 prosent fra 1977 til 1978.

Prisstigningen har avtatt kraftig siden i fjor sommer, men nedgangen ser nå ut til å ha stoppet opp. I august var konsumprisindeksen 8,0 prosent høyere enn ett år tidligere. Men lønnsøkningen har tiltatt noe utover i 1978. I mai i år var gjennomsnittlig timelønn for industriarbeidere vel 16 prosent høyere enn ett år tidligere.

Utenlandsetterspørselen er nå trolig i moderat oppgang. Volumet av vareeksporten gikk noe ned i 2. halvår i fjor, men har siden tatt seg opp igjen og økte med 2,3 prosent fra mars-mai til juni-august. Volumet av vareimporten peker også oppover og økte med 2,2 prosent i samme tidsrom. For samlet eksport og import av varer og tjenester venter NIESR en volumvekst fra 1977 til 1978 på henholdsvis 3,8 og 6,0 prosent.

I V e s t - T y s k l a n d kommer vekstimpulsene i første rekke fra konsumetterspørselen og offentlig etterspørsel. Utenlandsetterspørselen viser svikt. Tallet på arbeidsløse har gått noe ned. Prisstigningen har avtatt og er svært moderat.

Industriproduksjonen viste ny oppgang i månedene omkring siste årsskifte etter å ha stagnert gjennom de tre første kvartalene av fjoråret. Indekstallene for vårmånedene var svært lave, men - som nevnt i tidligere konjunkturoversikter - var de i stor grad påvirket av særlig dårlige værforhold og omfattende streiker i deler av industrien. Utover sommeren tok produksjonen seg kraftig opp igjen; den økte med hele 3,8 prosent fra mars-mai til juni-august. Fra i fjor sommer til sommeren 1978 steg produksjonen med om lag 4 prosent.

Tallet på arbeidsløse har gått en del ned siden i fjor sommer. Ved utgangen av september var det registrert 864 000 arbeidsløse, 50 000 færre enn ett år tidligere. Arbeidsløshetsprosenten var 3,8, mot 4,0 i september i fjor.

Volumet av nye ordrer til investeringsvareindustrien fra innenlandske kunder var i kraftig vekst gjennom annet halvår i fjor, men viste klar svikt i 1. kvartal i år. Utover våren og forsommeren var ordretilgangen i stagnasjon eller svak oppgang.

Konsumetterspørselen er i oppgang. Detaljomsetningsvolumet har økt betydelig gjennom de siste to årene og steg med 1,1 prosent fra mars-mai til juni-august.

Prisstigningen har avtatt i løpet av det siste året og er svært moderat. I september var konsumprisindeksen bare 2,2 prosent høyere enn ett år tidligere, mot en økning på 3,7 prosent fra september 1976 til september 1977. OECD regner med at den gjennomsnittlige prisstigningen fra 1977 til 1978 vil bli 3,1 prosent.

Utenlandsetterspørselen var i god vekst gjennom det meste av 1977. Hittil i år har volumet av vareeksporten vist store svingninger fra måned til måned, men den underliggende tendens peker trolig i retning av stagnasjon. Veksttakten i vareimporten avtok raskt omkring siste årsskifte, og importen er nå trolig i stagnasjon.

I Frankrike er konjunkturbildet preget av moderat vekst i produksjon og etterspørsel, men tallet på arbeidsløse har økt. Regjeringen regner med at bruttonasjonalproduktet vil øke med 3,7 prosent fra 1978 til 1979, dvs. noe mer enn fra 1977 til 1978.

Industriproduksjonen passerte et toppunkt i 1. kvartal i fjor og var synkende fram til i fjor høst. Utover vinteren og våren 1978 tok produksjonen seg noe opp igjen, men de siste produksjonsopp-gavene tyder på at veksttakten har avtatt.

Arbeidsløsheten har vært økende siden årsskiftet. Ved utgangen av august i år var det registrert nær 1,3 millioner arbeidsløse (sesongkorrigert), mot vel 1,0 million ved siste årsskifte.

Som nevnt i Konjunkturtendensene for august regner OECD med en svak nedgang i volumet av de private investeringene fra 1977 til 1978. For 1979 venter myndighetene en volumvekst i industriens realinvesteringer på 5,5 prosent fra året før. De offentlige investeringene foreslås økt med hele 14,8 prosent.

Konsumetterspørselen er i oppgang etter oppgaver over detaljomsetningen å dømme. Detaljomsetningsvolumet passerte et bunnpunkt i fjor høst og har siden vært økende.

Prisstigningen er fortsatt sterk og stigningstakten har endret seg lite det siste året. I august i år var konsumprisindeksen 9,4 prosent høyere enn ett år tidligere.

Utenlandsetterspørselen har vært i oppgang siden høsten 1975, men de siste eksportopp-gavene tyder på at veksttakten avtok utover sommeren i år. Verdien av vareimporten er i moderat oppgang.

I Italia kommer vekstimpulsene i første rekke fra utenlandsetterspørselen, men også den innenlandske etterspørselen er trolig i oppgang. Tallet på arbeidsløse er fortsatt høyt. Regjeringens forslag til statsbudsjett for 1979 representerer en innstramning i forhold til tidligere budsjettplaner.

Industriproduksjonen gikk kraftig ned gjennom 1. halvår i fjor. Siden har den sesongkorrigerte produksjonsindeksen vist betydelige tilfeldige svingninger, men hadde utpå sommeren i år kommet opp på et noe høyere nivå enn i fjor sommer. Det italienske industriforbundet regner med at industriproduksjonen vil øke utover høsten.

Tallet på arbeidsløse er fortsatt svært høyt, men har endret seg forholdsvis lite det siste året når en ser bort fra sesongvariasjoner. Etter en undersøkelse utført av det italienske statistiske sentralbyrået i juli i år var det nær 1,7 millioner arbeidsløse, om lag like mange som ett år tidligere. Arbeidsløshetsprosenten var 7,5 i juli i år.

Nye opplysninger om den innenlandske etterspørselsutviklingen forelå ikke da denne oversikten ble skrevet. Som nevnt i Konjunkturtendensene for august venter OECD en moderat vekst i det private konsumet gjennom 2. halvår i år, og en svak økning i investeringene.

Stigningstakten i konsumprisene har gått kraftig ned siden i fjor sommer, men har nå trolig stabilisert seg. Men den er fortsatt høyere enn i de land italienske produsenter konkurrerer med. I august i år var konsumprisindeksen 12 prosent høyere enn ett år tidligere, mens den tilsvarende stigningstakt i juli 1977 var hele 20 prosent. Stigningstakten i lønningene har også avtatt. I mai i år var gjennomsnittlig timefortjeneste i industrien 15,5 prosent høyere enn ett år i forveien. De italienske fagforeningene har nylig blitt enige med myndighetene om å begrense lønnsglidningen.

Sesongkorrigerte verdiopp-gaver over utenrikshandelen viser store tilfeldige svingninger fra måned til måned det siste året. Tallene tyder likevel på at vareeksporten er i god vekst, mens økningen i vareimporten er forholdsvis moderat. Driftsbalansen viste et overskott i 1. halvår i år på 1 280 milliarder lire, mot et underskott på 1 890 milliarder i samme periode i fjor.

Regjeringen la ved siste månedsskifte fram sitt forslag til neste års statsbudsjett. Forslaget har en total utgiftsside på 93 000 milliarder lire og er gjort opp med et underskott på hele 39 000 milliarder lire. I forhold til tidligere budsjettplaner representerer budsjettet likevel en betydelig innstramning. Særlig utgiftene til trygder og helsevesenet foreslås skåret ned.

I S v e r i g e er konjunktursituasjonen preget av svikt i den innenlandske etterspørselen, men utenlandsetterspørselen gir trolig fortsatt vekstimpulser. Volumet av bruttonasjonalproduktet (sesongkorrigert) gikk ned med 2 prosent fra 1. til 2. kvartal og industriproduksjonen peker fortsatt nedover. Tallet på arbeidsløse har økt, men prisstigningen har avtatt kraftig.

Industriproduksjonen har gjennomgående vært i nedgang siden sommeren 1976. Den sesongkorrigerte produksjonsindeksen for industri og bergverk gikk i juni-august ned med 0,5 prosent fra foregående tremånedersperiode. Konjunkturinstituttet regner med at industriproduksjonen vil ta seg opp igjen mot slutten av året. Industriens varelagre har blitt betydelig redusert; ved utgangen av juni var lagrene om lag 5 prosent lavere enn ved samme tidspunkt i 1977.

Tallet på arbeidsløse har gått betydelig opp; etter en utvalgsundersøkelse i september var det da 108 000 arbeidsløse, mot 83 000 ett år tidligere. Arbeidsløshetsprosenten var 2,6, mot 2,0 i september i fjor.

Etter Statistiska Centralbyrån's investeringsundersøkelse i august i år vil volumet av industriens investeringer i fast realkapital gå ned med 10-13 prosent fra 1977 til 1978. Etter undersøkelsen å dømme vil investeringssvikten bli særlig sterk i treforedlings- og trevareindustri, jord- og steinindustri samt verkstedindustri.

Konsumetterspørselen har vært i nedgang siden våren 1977. Fra 1. til 2. kvartal i år gikk detaljomsetningsvolumet ned med om lag 2 prosent, men Konjunkturinstituttet regner med at det private konsumet vil ta seg noe opp mot slutten av året.

Prisstigningen har avtatt kraftig hittil i år. I september var konsumprisindeksen 8,0 prosent høyere enn ett år tidligere, mens den tilsvarende stigningstakt i fjor var hele 13,5 prosent. Regnet som årlig rate har veksttakten de siste 6 månedene kommet ned i 4,8 prosent.

Verdien av vareeksporten har gjennomgående vært i oppgang siden årsskiftet 1976/77. Utover våren og sommeren i år har eksportverdien vist uvanlig sterke tilfeldige svingninger, men de siste oppgavene kan tyde på at veksttakten har avtatt. Verdien av vareimporten har stagnert siden høsten 1977, noe som gjenspeiler svikten i den innenlandske etterspørselen.

I S a m b a n d s s t a t e n e fortsetter konjunkturoppgangen. Både innenlandsetterspørselen og utenlandsetterspørselen gir vekstimpulser, og volumet av bruttonasjonalproduktet økte med vel 3 prosent fra 2. til 3. kvartal i år. Sysselsettingen er i kraftig vekst, og tallet på arbeidsløse har gått ned. Prisstigningen har tiltatt og myndighetene har satt i verk enkelte bremsetiltak.

Industriproduksjonen har vært i oppgang siden våren 1975 og veksttakten er fortsatt sterk; i 3. kvartal var den sesongkorrigerte produksjonsindeksen 2 prosent høyere enn i foregående tremånedersperiode. Den gjennomsnittlige kapasitetsutnyttningen i industrien var i august kommet opp i nær 85 prosent, mot om lag 87 prosent sensommeren 1974 da den siste konjunkturedgangen satte inn. Ordretilgangen til industrien var i sterk vekst fra i fjor sommer til i vår, men senere oppgaver tyder på at veksttakten har avtatt.

Den sterke produksjonsveksten - både i industrien og i andre næringer - har ført til en betydelig økning i sysselsettingen. I september i år var tallet på sivilt sysselsatte om lag 4,2 prosent høyere enn ett år tidligere. Tallet på arbeidsløse har vært synkende siden høsten 1976, men er fortsatt høyt; i september i år var det registrert 6 millioner arbeidsløse. Arbeidsløshetsprosenten var 6,0, mot 6,8 prosent på samme tid i fjor.

Investeringssetterspørselen er trolig fortsatt i oppgang; verdien av nye ordrer til investeringsvareindustrien økte kraftig fram til juni i år. Ordretilgangen i juli var derimot svært lav, men dette kan skyldes tilfeldige forhold.

Konsumetterspørselen er fremdeles i stigning etter detaljomsetningen å dømme. Detaljomsetningsvolumet har vist store tilfeldige svingninger gjennom det siste året, men den underliggende tendens ser fortsatt ut til å peke oppover.

Prisstigningen har tiltatt utover i 1978. I august i år var konsumprisindeksen 7,9 prosent høyere enn ett år tidligere, men økningen gjennom de siste seks månedene var 10 prosent (årlig rate). Med sikte på å bremse prisstigningen har myndighetene satt i verk enkelte pengepolitiske tiltak, bl.a. renteforhøyelser og heving av diskontoen til 8,5 prosent. - Lønnsstigningen har endret seg lite gjennom de 2-3 siste årene. Gjennomsnittlig timefortjeneste i industrien var vel 8 prosent høyere i august i år enn ett år tidligere.

Verdien av vareeksporten stagnerte gjennom det meste av fjoråret, men økte kraftig utover våren og sommeren i år. Den sterke oppgangen skyldes trolig i stor grad at eksportprisene har økt kraftig som følge av kursfallet på dollar, men eksportvolumet er også i sterk vekst; fra 1. kvartal til 2. kvartal økte volumet av eksporten av varer og tjenester med hele 7 prosent etter sesongkorrigerte oppgaver. Også volumet av den samlede vareimporten var økende, men veksttakten var forholdsvis moderat; fra 1. til 2. kvartal var stigningen 1,1 prosent. For å redusere underskottene i utenriksregnskapet har regjeringen foreslått eksportstimulerende tiltak, blant annet garantier og kreditter for 600 millioner dollar.

I J a p a n er samlet etterspørsel fortsatt i oppgang, men industriproduksjonen viser svikt, og tallet på arbeidsløse har økt. Prisstigningen er fremdeles moderat, og regjeringen har foreslått nye ekspansive tiltak.

Industriproduksjonen var i god vekst sist høst og vinter, men stigningstakten avtok utover våren og sommeren i år, og den underliggende tendens peker nå trolig i retning av stagnasjon. Den sesongkorrigerte produksjonsindeksen gikk ned med 0,6 prosent fra mars-mai til juni-august.

Tallet på registrerte arbeidsløse har gått noe opp siden i vinter. Etter en utvalgsundersøkelse i juli var det 1,3 millioner arbeidsløse (sesongkorrigert), nær 200 000 flere enn et halvt år tidligere.

Verdien av nye ordrer til investeringsvareindustrien fra innenlandske kunder var i stagnasjon fram til i fjor høst. Utover vinteren 1978 økte ordretilgangen betydelig, men veksttakten har siden avtatt.

Konsumetterspørselen er derimot i klar oppgang. Detaljomsetningsvolumet økte med 4,3 prosent fra 1. til 2. kvartal i år etter sesongkorrigerte oppgaver.

Prisstigningen avtok kraftig gjennom 1977, men har endret seg lite utover i 1978. Konsumprisindeksen var i august i år 4,2 prosent høyere enn ett år tidligere.

Verdien av vareeksporten holdt seg om lag uendret gjennom 1977. Utover vinteren 1978 viste eksporttallene forbigående stigning, men i vår- og sommermånedene pekte eksportverdien klart nedover. Eksportprisene har - på grunn av den kraftige kursoppgangen på yen - vært synkende, og volumet av vareeksporten er trolig fortsatt i oppgang. Verdien av vareimporten passerte et toppunkt ved årsskiftet 1976/77 og har siden vært synkende.

I begynnelsen av september foreslo regjeringen nye økonomiske stimulerings tiltak, blant annet et tilleggsbudsjett på 2 500 milliarder yen i inneværende budsjettår (fram til 31. mars 1979). Tiltakene ventes å få en samlet etterspørselsstimulerende virkning på 1,3 prosent av bruttonasjonalproduktet. Regjeringen håper med dette å kunne oppnå en volumvekst i bruttonasjonalproduktet på 7 prosent fra budsjettåret 1977 til budsjettåret 1978.

Tabellvedlegg for utlandet.

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

	Industriprod. Sesongkorr. 1975=100 ²⁾	Ordretilg. ¹⁾ Sesongkorr. 1970=100	Detaljoms.- volum Sesongkorr. 1970=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 15/1-74 = 100
1 9 7 6					
Oktober	104,9	97	105,9	1 306	163,5
November	104,7	97	106,6	..	165,8
Desember	104,2	92	105,2	1 330	168,0
1 9 7 7					
Januar	105,0	104	104,5	1 338	172,4
Februar	105,4	103	104,0	1 330	174,1
Mars	105,3	94	101,7	1 329	175,8
April	103,5	99	102,3	1 334	180,3
Mai	104,8	96	103,2	1 324	181,7
Juni	100,8	91	102,1	1 364	183,6
Juli	103,5	100	104,8	1 399	183,8
August	103,4	97	104,7	1 410	184,7
September	103,3	94	103,5	1 435	185,7
Oktober	101,8	100	102,7	1 432	186,5
November	101,7	98	103,1	1 430	187,4
Desember	102,9	103	106,9	1 422	188,4
1 9 7 8					
Januar	102,5	105	104,9	1 419	189,5
Februar	102,1	105	106,8	1 409	190,6
Mars	102,8	100	107,0	1 400	191,8
April	104,6	99	106,7	1 387	194,6
Mai	102,9	107	108,4	1 366	195,7
Juni	105,0	102	108,7	1 365	197,2
Juli	104,1		111,4	1 371	198,1
August	105,0		111,8	1 392	199,4
September			110,5	1 378	

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

2) For tall før juli 1977: 1970=100.

— Brudd i serien. .. Tall ikke oppgitt.

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

	Industriprod. Sesongkorr. 1970=100	Ordretilg. ¹⁾ Sesongkorr. 1970=100	Detaljoms.- volum Sesongkorr. 1970=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1970=100
1 9 7 6					
Oktober	113	105,5	115	1 023	141,5
November	113	103,5	119	1 006	141,8
Desember	113	108,3	119	1 008	142,5
1 9 7 7					
Januar	114	100,7	119	1 021	143,8
Februar	113	99,8	120	1 002	144,7
Mars	116	99,5	121	1 002	145,2
April	113	95,4	115	1 028	145,9
Mai	113	100,2	122	1 038	146,5
Juni	114	101,0	122	1 050	147,2
Juli	113	98,0	121	1 054	147,0
August	114	103,0	122	1 048	146,9
September	114	104,1	120	1 042	146,7
Oktober	114	113,5	119	1 035	146,9
November	114	111,2	123	1 033	147,1
Desember	117	117,0	125	1 017	147,5
1 9 7 8					
Januar	118	108,5	124	1 001	148,4
Februar	113	104,3	124	1 015	149,2
Mars	113	101,5	125	1 017	149,7
April	115	110,9	124	992	150,1
Mai	113	105,1	122	1 000	150,5
Juni	116	111,1	127	988	150,8
Juli	120	106,7	124	993	150,8
August				997	150,4
September					150,0

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

— Brudd i serien.

Tabell 3. Frankrike, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1970=100	Detaljoms.- volum Sesongkorr. 1970=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1970=100
1 9 7 6				
September	129	97,6	941	170,2
Oktober	123	94,4	935	171,8
November	128	96,8	931	173,2
Desember	125	97,6	930	173,8
1 9 7 7				
Januar	129	97,2	974	174,3
Februar	127	94,5	999	175,5
Mars	129	94,0	1 017	177,1
April	125	93,6	1 037	179,4
Mai	123	89,5	1 066	181,1
Juni	128	96,5	1 105	182,5
Juli	125	94,0	1 140	184,1
August	125	94,8	1 174	185,1
September	126	92,3	1 132	186,7
Oktober	122	90,5	1 097	188,2
November	126	92,7	1 068	188,9
Desember	122	91,9	1 054	189,4
1 9 7 8				
Januar	126	94,2	1 028	190,3
Februar	125	95,1	1 050	191,7
Mars	128	95,2	1 086	193,4
April	131	95,5	1 106	195,5
Mai	127	93,0	1 132	197,4
Juni	125	96,0	1 186	198,9
Juli	127		1 241	201,3
August	127			202,5

— Brudd i serien

Tabell 4. Italia, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1970=100	Detaljoms.- volum Ukorrigert 1970=100	Arbeidsløshet ¹⁾ Ukorrigert 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1970=100
1 9 7 6				
August	118,9	93,7		201,1
September	126,4	114,8		204,7
Oktober	122,8	123,3	777	211,6
November	128,6	112,0		216,1
Desember	132,3	163,8		218,8
1 9 7 7				
Januar	131,4	101,5	1 459	221,8
Februar	131,3	95,6		226,9
Mars	131,5	111,5		230,3
April	123,1	114,5	1 432	232,7
Mai	125,8	113,4		235,7
Juni	117,4	114,0		238,0
Juli	119,5	108,9	1 692	239,8
August	120,4	98,2		241,4
September	123,6	120,8		244,0
Oktober	118,3	121,5	1 598	246,6
November	120,8	115,5		250,3
Desember	116,7	169,8		251,5
1 9 7 8				
Januar	121,9	103,9	1 520	253,9
Februar	125,8	100,0		256,5
Mars	124,6	99,1		259,1
April	121,6	118,9	1 455	262,0
Mai	123,3	111,5		264,8
Juni	122,2 f			267,0
Juli	122,7 f		1 658	269,0

1) Tallene fra og med 1977 er ikke sammenlignbare med tidligere tall på grunn av endringer i beregningsmetodene. f Foreløpige oppgaver.

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

	Industriprod. Sesongkorr. 1968=100	Ordretilig. Ukorrigert 1970=100	1) Detaljoms.- volum Sesongkorr. 1.kv. 1973=100	Arbeidsløshet Ukorrigert 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1949=100
1 9 7 6					
Oktober	132	200	129,0	74	392
November	130	197		62	395
Desember	131	258		61	397
1 9 7 7					
Januar	127	163	126,2	95	400
Februar	129	160		74	405
Mars	127	210		65	409
April	127	185	124,7	66	414
Mai	124	203		53	419
Juni	125	219		62	428
Juli	123	75	119,6	69	432
August	129	200		89	433
September	128	184		83	438
Oktober	126	195	125,6	88	440
November	124	193		78	444
Desember	124	229		77	447
1 9 7 8					
Januar	125	167	123,1	110	456
Februar	124	176		92	461
Mars	123	195		96	462
April	123	195	120,6	89	465
Mai	119	310		77	467
Juni	120	217		91	468
Juli	120			97	470
August				113	469
September				108	

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

Tabell 6. S a m b a n d s s t a t e n e, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1967=100	Ordretilig. Sesongkorr. Mrd. dollar	1) Detaljoms.- volum ²⁾ Sesongkorr. Mrd. dollar	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1967=100
1 9 7 6					
Oktober	129,8	14,12	31,3	7 564	173,3
November	131,4	12,73	31,5	7 651	173,8
Desember	132,5	13,84	32,5	7 490	174,3
1 9 7 7					
Januar	131,6	14,62	31,8	7 066	175,3
Februar	132,6	14,25	32,4	7 273	177,1
Mars	135,1	14,61	32,5	7 145	178,2
April	135,8	14,69	32,3	6 869	179,6
Mai	137,1	14,89	32,1	6 894	180,6
Juni	137,8	15,49	31,8	6 904	181,8
Juli	138,5	13,94	32,1	6 719	182,6
August	138,6	14,53	32,2	6 821	183,3
September	139,0	16,12	32,3	6 668	184,0
Oktober	139,4	16,10	33,0	6 688	184,5
November	139,9	16,09	33,2	6 663	185,4
Desember	140,5	16,99	33,4	6 310	186,1
1 9 7 8					
Januar	138,7	16,51	32,0	6 226	187,2
Februar	139,4	17,88	32,7	6 090	188,4
Mars	141,4	17,51	33,0	6 148	189,8
April	143,5	17,41	33,5	5 983	191,5
Mai	144,3	18,12	33,2	6 149	193,3
Juni	145,4	18,16	32,9	5 754	195,3
Juli	146,4	16,67	32,6	6 193	196,7
August	147,3		33,1	5 900	197,7
September	148,2			6 000	

1) Verdi av tilgang på nye ordrer til investeringsvareindustrien.

2) 1967-priser.

Tabell 7. J a p a n, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1970=100	Ordretilg. 1) Sesongkorr. Mrd.yen	Detailjoms.- volum Sesongkorr. 1970=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1970=100
1 9 7 6					
September	127,1	372	103,9	1 074	191,6
Oktober	127,3	339	107,4	1 058	192,8
November	130,4	354	108,4	1 084	192,8
Desember	130,3	367	106,1	973	195,1
1 9 7 7					
Januar	130,7	409	109,8	1 005	196,8
Februar	125,5	354	108,7	1 032	197,8
Mars	127,3	346	109,0	1 057	199,0
April	126,3	372	110,2	1 030	202,3
Mai	125,9	331	107,3	1 127	204,1
Juni	126,7	381	107,2	1 172	203,3
Juli	124,7	351	110,5	1 189	202,8
August	127,1	393	111,3	1 143	203,1
September	126,9	331	107,1	1 118	206,4
Oktober	126,1	352	107,4	1 055	207,6
November	128,3	299	106,7	1 150	205,3
Desember	129,3	346	107,4	1 172	204,8
1 9 7 8					
Januar	130,6	395	109,9	1 112	205,7
Februar	130,7	393	110,8	1 150	206,7
Mars	133,4	470	111,7	1 175	208,6
April	133,5	385	112,9	1 198	210,8
Mai	134,0	353	120,2	1 273	212,2
Juni	133,2	431	113,6	1 329	211,2
Juli	132,1 f			1 304	212,0
August	133,1 f				211,6

1) Verdi av tilgangen på nye ordrer til maskinindustrien fra innenlandske kunder.
— Brudd i serien. f Foreløpige oppgaver.

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 endring fra foregående år

	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978 prognose
Danmark	4 1/2	3 1/2	1/2	- 1/2	5 1/2	2	1
Frankrike	5 1/2	5 1/2	4	-1	4 1/2	3	3 1/4
Italia	3	6 1/2	3 1/2	-3 1/2	5 1/2	1 1/2	2
Japan	8 1/2	10	-1	2	6	5	5 1/2
Norge	5	4	5 1/2	3	6	4	3 1/2
Sambandsstatene	6	5 1/2	-2	-2	6	5	3 3/4
Storbritannia	2 1/2	5 1/2	1	-2	2 1/2	1/2	3)
Sverige	2 1/2	3 1/2	4	1	1 1/2	-2 1/2	1/2
Vest-Tyskland	3 1/2	5	1/2	-3	5 1/2	2 1/2	2 1/2

K i l d e : OECD.

1) NIESR's prognose.

Tabell 9. S t o r b r i t a n n i a - Makroøkonomiske hovedtall

	Milli- arder pund i	Prosentvis volumendring fra foregående år			Prosentvis volumendring fra foregåen- de halvår, sesongkorrigert årlig rate			
		1976	1977	1978 ¹⁾⁴⁾	1.halvår	2.halvår	1.halvår	2.halvår
					1977	1977	1978 ¹⁾	1978 ¹⁾
Privat konsum	83,2	0,5	-0,8	5	-4,5	3,8	6	3 ½
Offentlig konsum	29,2	2,4	-0,2	1 3/4	-0,4	-0,3	2 ½	1 3/4
Bruttoinvesteringer i fast realkapital	25,1	-2,0	-3,9	1 ½	-7,0	-1,5	1 1/4	5
Offentlige investerin- ger	9,4	-2,7	-15,6	-3	-15,4	-15,3	3/4	3 1/4
Private investeringer i boliger	2,4	-3,5	-8,3	15 1/4	-27,2	31,9	11 ½	9
Private investeringer utenom boliger	13,3	-1,2	6,8	2 1/4	4,1	4,0	- 1/4	5 ½
Lagerinvesteringer ²⁾	1,2	1,7	0,6	- ½	2,5	-3,5	1 1/4	- ½
Eksportoverskott ²⁾	1,0	1,0	0,7	- 3/4	0,1	2,7	-2 ½	- 1/4
Vareeksport	-	8,8	9,3	5	11,5	7,1	4 1/4	4
Vareimport	-	6,4	2,3	5 ½	4,3	-7,2	12 ½	5
Bruttonasjonalprodukt	139,7	2,3	0,7	2 3/4	-1,0	2,0	3	2 ½
Driftsregnskap ³⁾ (Millioner dollar) ...		-1543	288	1800				

1) Anslag og prognose fra OECD.

2) Endringstall er angitt i prosent av bruttonasjonalproduktet i foregående periode.

3) Driftsregnskap i løpende priser.

4) NIESR's prognoser for bruttonasjonalprodukt, privat konsum og bruttoinvesteringer i fast real-
kapital er henholdsvis 3,1, 5,1 og 2,1 prosent.

Tabell 10. V e s t - T y s k l a n d - Makroøkonomiske hovedtall

	Milli- arder D.M. i	Prosentvis volumendring fra foregående år			Prosentvis volumendring fra foregåen- de halvår, sesongkorrigert årlig rate			
		1976	1977	1978 ¹⁾	1.halvår	2.halvår	1.halvår	2.halvår
					1977	1977	1978 ¹⁾	1978 ¹⁾
Privat konsum	621,9	3,6	2,9	3	2,4	4,2	2 ½	3 1/4
Offentlig konsum	227,5	2,4	0,7	3	0,9	2,0	3 1/4	3 1/4
Bruttoinvesteringer i fast realkapital	232,9	5,0	2,7	2	3,1	-0,2	½	7 3/4
Offentlige investerin- ger	38,9	-3,9	-3,7	3 3/4	-10,0	3,9	3/4	10
Private investeringer i boliger	65,3	6,7	2,4	2 1/4	0,5	-3,9	1 3/4	9 ½
Private investeringer utenom boliger	128,6	7,3	4,8	1 3/4	8,5	0,4	0	6
Lagerinvesteringer ²⁾	13,4	1,6	-0,1	0	-0,3	-0,5	1/4	1/4
Eksportoverskott ²⁾	28,1	0,4	0,1	- ½	0,8	-0,9	0	- ½
Vareeksport	-	12,5	5,7	4 ½	4,1	6,0	4	4
Vareimport	-	15,4	5,8	6 ½	2,9	7,6	6 ½	5 3/4
Bruttonasjonalprodukt	1123,8	5,7	2,4	2 ½	2,7	1,2	2 1/4	3 ½
Driftsregnskap ³⁾ (Millioner dollar) ...		3847	3758	5200				

1) Anslag og prognose fra OECD.

2) Endringstall er angitt i prosent av bruttonasjonalproduktet i foregående periode.

3) Driftsregnskap i løpende priser.

Tabell 11. Frankrike - Makroøkonomiske hovedtall

	Milli- arder franc i 1976	Prosentvis volumendring fra foregående år			Prosentvis volumendring fra foregåen- de halvår, sesongkorrigert årlig rate			
		1976	1977	1978 ¹⁾	1.halvår	2.halvår	1.halvår	2.halvår
					1977	1977	1978 ¹⁾	1978 ¹⁾
Privat konsum	1035,1	5,1	2,5	3 ½	1,5	2,8	3 ½	3 3/4
Offentlig konsum	248,1	4,6	3,8	4	3,5	3,9	4	4
Bruttoinvesteringer i fast realkapital	388,4	3,9	-0,6	3/4	-1,4	-1,5	½	3 1/4
Offentlige investerin- ger	90,4	-0,2	2,5	4 ½	3,1	4,5	4 1/4	4 ½
Private investeringer i boliger	129,3	0,9	-2,0	-1	-3,0	-3,3	- ½	3/4
Private investeringer utenom boliger	168,7	8,8	-1,1	- 1/4	-2,5	-3,3	-1	4 ½
Lagerinvesteringer ²⁾	18,1	1,5	0,1	1/4	0	-0,1	3/4	0
Eksportoverskott ²⁾	-20,4	-1,7	1,0	1/4	2,4	0,8	0	0
Vareeksport	-	8,5	7,0	7	6,9	9,1	6 ½	5 3/4
Vareimport	-	20,2	1,3	6	-6,0	3,0	7 3/4	5 3/4
Bruttonasjonalprodukt	1669,3	4,6	3,0	3 1/4	3,6	2,6	3 ½	3 3/4
Driftsregnskap ³⁾ (Millioner dollar) ...		-6097	-3200	-750				

1) Anslag og prognose fra OECD.

2) Endringstall er angitt i prosent av bruttonasjonalproduktet i foregående periode.

3) Driftsregnskap i løpende priser.

Tabell 12. Italia - Makroøkonomiske hovedtall

	1 000 milli- arder lire i 1976	Prosentvis volumendring fra foregående år			Prosentvis volumendring fra foregåen- de halvår, sesongkorrigert årlig rate			
		1976	1977	1978 ¹⁾	1.halvår	2.halvår	1.halvår	2.halvår
					1977	1977	1978 ¹⁾	1978 ¹⁾
Privat konsum	94,0	3,4	2,1	2	2,4	0	2 ½	2 3/4
Offentlig konsum	19,4	1,8	2,3	2 1/4	2,7	2,9	2	2
Bruttoinvesteringer i fast realkapital	28,7	1,9	0,1	-3	3,8	-10,3	-1 1/4	1 ½
Offentlige investerin- ger ⁴⁾	8,6	1,1	-7,2	-4 3/4	-	-	-	-
Private investeringer i boliger	7,3	-4,7	-2,1	-2 ½	-0,1	-7,5	-2	1 ½
Private investeringer utenom boliger	12,8	6,5	6,3	-2	-	-	-	-
Lagerinvesteringer ²⁾	5,7	2,8	-1,6	½	0,5	-4,4	2 3/4	1
Eksportoverskott ²⁾	-4,0	0,2	1,6	½	0,2	2,3	- 1/4	0
Vareeksport	-	11,2	6,7	4 1/4	1,4	6,5	3 3/4	3
Vareimport	-	14,8	-2,3	4	-4,7	-9,3	10 ½	6
Bruttonasjonalprodukt	143,8	5,7	1,7	2	3,2	-3,6	4	3
Driftsregnskap ³⁾ (Millioner dollar) ...		-2816	2283	3300				

1) Anslag og prognose fra OECD.

2) Endringstall er angitt i prosent av bruttonasjonalproduktet i foregående periode.

3) Driftsregnskap i løpende priser.

4) Inklusive investeringer i nasjonaliserte industrier og offentlige foretak.

Tabell 13. S v e r i g e - Makroøkonomiske hovedtall

	Milli- arder Sv.kr i	Prosentvis volumendring fra foregående år		
		1977	1976	1977 1978 ¹⁾
Privat konsum	189,3	4,3	-0,9	-2
Offentlig konsum	100,9	4,8	2,7	2 ½
Bruttoinvesteringer i fast realkapital	71,4	-2,6	-3,4	-1 ½
Offentlige investeringer ⁴⁾	22,6	0,3	4,2	-
Investeringer i boliger	13,9	-9,0	-6,3	-
Private investeringer utenom boliger	34,9	0,5	-6,5	-
Lagerinvesteringer ²⁾	-1,3	-0,7	-3,1	-1 1/4
Eksportoverskott ²⁾	-8,8	-1,0	1,1	2 ½
Vareeksport	-	3,4	-2,6	3 ½
Vareimport	-	3,4	-6,0	-6
Bruttonasjonalprodukt	351,5	1,3	-2,5	½
Driftsregnskap ³⁾ (Millioner dollar) ...		-2407	-3328	-2750

1) Anslag og prognose fra OECD.

2) Endringstall er angitt i prosent av bruttonasjonalproduktet i foregående periode.

3) Driftsregnskap i løpende priser.

4) Inklusive investeringer i nasjonaliserte industrier og offentlige foretak, eksklusive boliger.

Tabell 14. S a m b a n d s s t a t e n e - Makroøkonomiske hovedtall

	Milli- arder dollar i	Prosentvis volumendring fra foregående år				Prosentvis volumendring fra foregåen- de halvår, sesongkorrigert årlig rate			
		1977	1976	1977	1978 ¹⁾	1.halvår	2.halvår	1.halvår	2.halvår
						1977	1977	1978 ¹⁾	1978 ¹⁾
Privat konsum	1206,5	6,0	4,9	3 1/4	5,1	4,2	3	2 3/4	
Offentlig kjøp av varer og tjenester	394,0	0,5	2,5	3 ½	1,6	6,7	1 1/4	5	
Private bruttoinvesteringer i fast realkapital ...	282,2	8,6	11,7	6	15,0	7,3	6 ½	4 1/4	
Private investeringer i boliger	91,9	23,1	19,2	6 ½	23,9	13,3	6 ½	3/4	
Private investeringer utenom boliger	190,3	3,6	8,6	6	11,4	4,7	6 ½	6	
Lagerinvesteringer ²⁾	15,6	1,5	0,3	0	0,8	0,1	0	½	
Eksportoverskott ²⁾	-11,1	-0,5	-0,5	0	-0,8	-0,1	- ½	½	
Vareeksport	-	3,6	1,1	4 3/4	-1,7	1,2	4	10	
Vareimport	-	21,3	13,6	5 1/4	15,9	2,5	8 ½	2	
Bruttonasjonalprodukt	1887,2	6,0	4,9	3 3/4	5,6	5,1	2 ½	4 ½	
Driftsregnskap ³⁾ (Millioner dollar) ...		-1430	-20210	-25000					

1) Anslag og prognose fra OECD.

2) Endringstall er angitt i prosent av bruttonasjonalproduktet i foregående periode.

3) Driftsregnskap i løpende priser.

Tabell 15. J a p a n - Makroøkonomiske hovedtall

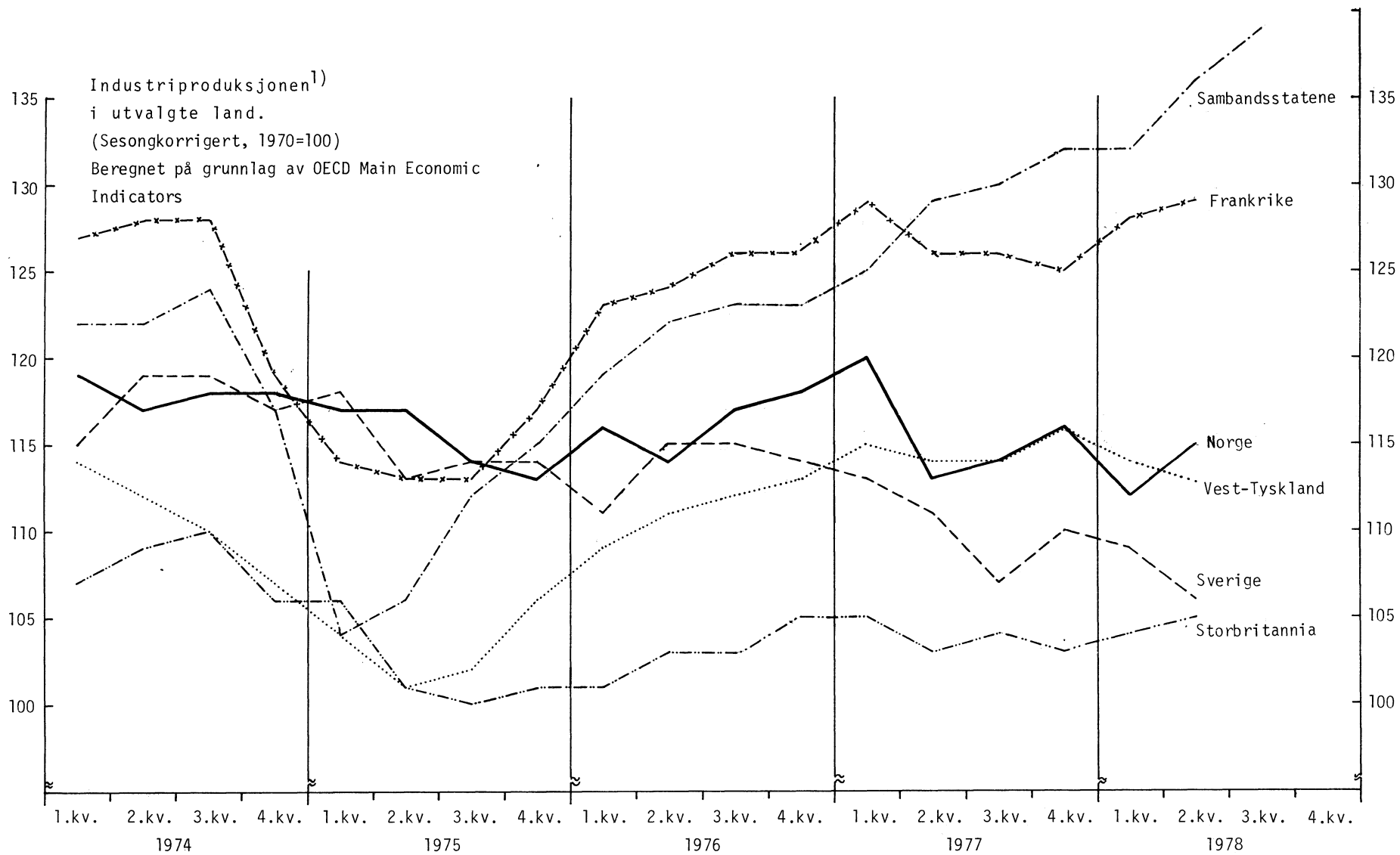
	1 000 milli- arder yen i 1976	Prosentvis volumendring fra foregående år			Prosentvis volumendring fra foregåen- de halvår, sesongkorrigert årlig rate			
		1976	1977	1978 ¹⁾	1.halvår 1977	2.halvår 1977	1.halvår 1978 ¹⁾	2.halvår 1978 ¹⁾
Privat konsum	93,5	4,4	3,2	4 ½	3,4	2,7	5 ½	4 ½
Offentlig konsum	18,0	3,8	3,6	4	3,0	6,1	3	3 ½
Bruttoinvesteringer i fast realkapital	48,8	3,6	4,3	8 1/4	6,0	5,6	8 3/4	10
Offentlige investeringer ⁴⁾	14,5	1,7	10,1	17 ½	11,8	21,8	15	18
Private investeringer i boliger	12,1	6,9	-0,2	7	5,7	-1,4	10 ½	8 3/4
Private investeringer utenom boliger	22,1	3,4	2,9	3	2,9	-0,7	4	4 3/4
Lagerinvesteringer ²⁾	3,1	0,5	0,2	0	0,3	-0,7	1/4	½
Eksportoverskott ²⁾	1,2	1,7	1,5	1/4	2,6	0,6	½	-1
Vareeksport	-	21,8	5,1	3 3/4	7,1	6,8	3 ½	1
Vareimport	-	11,3	3,0	10 ½	4,4	-4,1	18	11
Bruttonasjonalprodukt	164,4	6,0	5,1	5 ½	6,9	3,6	6 ½	5 ½
Driftsregnskap ³⁾ (Millioner dollar) ...		3680	11045	17500				

1) Anslag og prognose fra OECD.

2) Endringstall er angitt i prosent av bruttonasjonalproduktet i foregående periode.

3) Driftsregnskap i løpende priser.

4) Inklusive investeringer i nasjonaliserte industrier og offentlige foretak.



1) Omfatter ikke bergverksdrift og kraftforsyning.

I N o r g e kommer vekstimpulsene fortsatt i første rekke fra utenlandsetterspørselen; utviklingen av den innenlandske etterspørselen er i stor grad preget av tilstrammingspolitikken. Oppgangen i vareeksporten (utenom råolje, oljeplattformer m.v. og skip) som tok til i månedene omkring siste årsskifte, har nå vart så lenge at den neppe i første rekke kan skyldes ikke-konjunkturbestemte lagerbevegelser; eksportoppgangen henger trolig først og fremst sammen med konjunkturoppgangen i utlandet, med klar bedring i de internasjonale markedene for flere viktige norske eksportvarer. Også skipsfartsmarkedet har vist klar bedring i de siste månedene, men det er uvisst hvor varig den vil vise seg å bli. - Det bør understrekes at konjunkturoppgangen ute bare er moderat. Likevel vil eksportøkingen for konjunkturfølsomme norske eksportvarer kunne bli betydelig i en periode, særlig fordi lagrene i utlandet trolig ennå er forholdsvis små. Eksportutsiktene vil ellers fortsatt avhenge av utviklingen i norsk industris internasjonale konkurransevne. Etter Finansdepartementets beregninger er denne ikke lenger i nedgang. Beregningene viser at lønnskostnadene pr. produsert enhet (regnet i norske kroner) i 1977 steg med 3-4 prosentpoeng mer i Norge enn i de land som er Norges viktigste handelspartnere, mens stigningen i 1978 vil bli 4-7 prosentpoeng lavere i Norge enn i disse land etter de samme beregningene. Det er uvisst hvor stor avstand i tid det er mellom endringer i konkurransevne og endringer i markedsandeler, og det er derfor ikke uten videre klart om en bedring i konkurransevnen er blant de faktorene som ligger bak eksportframgangen hittil i år. - Den innenlandske etterspørselen viser fortsatt svikt. Konsumetterspørselen er i stagnasjon eller nedgang, og Statistisk Sentralbyrås investeringsundersøkelse for august - omtalt i forrige konjunkturoversikt - tyder på at industriens investeringsetterspørsel ble dempet utover sommeren. Den samlede industriproduksjonen er derfor fortsatt i stagnasjon, selv om eksportvareproduksjonen har gått noe opp. Arbeidsmarkedet har blitt betydelig mindre stramt; tallet på arbeidsløse har økt, og tallet på ledige plasser har gått ned. Men fortsatt er arbeidsløsheten lav sammenlignet med andre vestlige land. - Den underliggende tendensen i vareimporten ser fortsatt ut til å peke nedover, etter at en topp ble passert omkring siste årsskifte. Importutviklingen må i første rekke ses på bakgrunn av tilstrammingen i den økonomiske politikken.

K o n j u n k t u r b a r o m e t e r u n d e r s ø k e l s e n i september tyder på at utviklingen i 3. kvartal i år ble omtrent som foretakene hadde ventet ved utgangen av 2. kvartal i år. Dette gjaldt både produksjonsvolum, sysselsetting og gjennomsnittlig kapasitetsutnyttning. Alle nettotallene¹⁾ var fortsatt negative, dvs. det var flere foretak som meldte om nedgang enn om oppgang. - Det er betydelig usikkerhet knyttet til tolkningen av disse tallene. Erfaringene fra tidligere barometerundersøkelser tyder på at foretakene har vansker med å sesongkorrigere sine svar. Den store overvekten av foretak som oppgav at produksjon, ordretilgang osv. faktisk gikk ned fra 2. til 3. kvartal i år, kan derfor for en stor del være et resultat av at det er flere feriedager i 3. kvartal enn i 2. kvartal.²⁾

Undersøkelsen tyder ellers på at foretakenes vurdering av konjunkturutviklingen i kommende kvartal endret seg lite fra juni til september. Både ved utgangen av 2. kvartal og utgangen av 3. kvartal var den prosentandelen som ventet en generell bedring for foretaket i det kommende kvartalet om lag like stor som den prosentandelen som ventet en forverring. Vel halvparten av foretakene ventet ingen endring.

1) Nettotallet angir forskjellen målt i prosentenheter mellom den andel av foretakene som svarer ja/høyere/bedre og den andel som svarer nei/lavere/dårligere. Et positivt nettotall gir således uttrykk for overvekt av optimistiske foretak, mens et negativt nettotall gir uttrykk for overvekt av pessimistiske foretak.

2) Her vil vi minne om de begrensningene som er innebygget i konjunkturbarometersystemet. Barometeret gir ingen kvantitative mål. Foretakene svarer for eksempel ikke på hvor mye produksjonsvolumet ventes å endre seg (eller har endret seg). I prinsippet er det derfor mulig at et negativt nettotall er forenlig med en ventet (eller faktisk) økning i produksjonsvolumet, eller et positivt nettotall med nedgang. Forutsetningen for dette er at mindretallet venter en tilstrekkelig sterk endring. Men for å redusere muligheten for at dette kan forekomme, er svarene veiet med foretakenes sysselsetting. Det er derfor grunn til å tro at et forholdsvis høyt positivt eller negativt nettotall vanligvis er en brukbar indikator på utviklingsretningen for samlet produksjon, sysselsetting osv. Det bør også minnes om at nettotallene for de fleste variable bare gir uttrykk for endringer mellom kvartalene, og ikke sier noe om nivåene. Et stort negativt nettotall behøver derfor ikke å bety at et flertall venter et lavt nivå i absolutt forstand.

Vurderingen av konjunkturutsiktene varierte betydelig mellom de ulike industrigrenene. Et betydelig omslag i konjunkturvurderingen har trolig funnet sted i bergverksdrift (utenom oljeutvinning). Nettotallet for denne næringen har gått opp fra -26 til +21 fra 2. til 3. kvartal, men bergverksdrift omfatter såpass få foretak at endret konjunkturvurdering i noen få foretak vil kunne gi betydelige utslag i nettotallene. Blant de egentlige industriforetakene er det hovedsakelig eksportnæringene som venter en bedring av konjunktorene fra 3. kvartal til 4. kvartal. Nettotallene for septemberundersøkelsen var +33, +46 og +65 prosent for henholdsvis treforedling, produksjon av kjemiske råvarer og produksjon av ikke-jernholdige metaller. Juni-undersøkelsen viste også nettotall av om lag samme størrelsesorden som septemberundersøkelsen for disse tre industrigrenene.

Pessimismen synes å være mest utbredt i tekstilindustrien (nettotall -16 og -12 i henholdsvis 2. og 3. kvartal) og i verkstedindustrien (-21 og -19). I verkstedindustrien er det i første rekke produksjon av transportmidler som trekker tallene nedover - ikke særlig overraskende, bl.a. på bakgrunn av situasjonen i verftsindustrien.

Foretakene gir også svar på spørsmål om ventet utvikling i produksjonsvolum, sysselsetting, kapasitetsutnyttning, ordretilgang o.l. Noe overraskende kan det kanskje virke at en overvekt på hele 18 prosent oppgir at de venter en økning i produksjonsvolumet fra 3. til 4. kvartal. Men det er grunn til å tro at dette i første rekke skyldes at foretakene ikke fullt ut har "sesongkorrigert" sine svar; ukorrigerte produksjonsoppgaver vil vanligvis vise vekst fra 3. til 4. kvartal på grunn av forholdsvis mange feriedager i 3. kvartal.

Foretakenes vurdering av ventet sysselsetting kan også tyde på at det er manglende sesongkorrigering som er årsak til det høye positive nettotallet for vurdering av produksjonsutviklingen; i de aller fleste industrigrenene oppgir et flertall av foretakene at de regner med nedgang i tallet på sysselsatte fra 3. kvartal til 4. kvartal. Særlig i bergverksdrift, tekstilindustri, maskinindustri og transportmiddelindustri er det en betydelig overvekt av foretak som venter nedgang (nettotallene var henholdsvis -19, -21, -14 og -42 prosent). Blant foretakene i næringsmiddelindustri og metallindustri er det derimot en overvekt som venter en økning i sysselsettingen fra 3. til 4. kvartal.

For ordretilgangen oppgir et lite flertall at de venter økning (nettotall +4 prosent for hjemmemarkedet og +7 prosent for eksportmarkedet). For ordrebeholdningen venter et lite flertall av foretakene (3 prosent) at den vil være lavere ved utgangen av 4. kvartal enn ved utgangen av 3. kvartal. Et stort flertall av foretakene oppgir også at de vurderer ordrebeholdningen som for liten i forhold til det nåværende omfang av produksjonen.

Etter konjunkturbarometeret å dømme er det få foretak som har full kapasitetsutnyttning; bare 22 prosent oppgir at produksjonskapasiteten er fullt utnyttet. Dette er den laveste andelen i de 4 årene konjunkturbarometerundersøkelsene har vært foretatt. Ved utgangen av 2. kvartal i år var det tilsvarende tallet 28 prosent. - Overvekten av foretak som oppgav at produksjonskapasiteten ikke var fullt utnyttet ved utgangen av 3. kvartal var størst i verkstedindustrien, treforedlingsindustrien og tekstilindustrien.

Tallene fra konjunkturbarometerundersøkelsen i september er vanskelige å tolke, men alt i alt synes det ikke som foretakene i industri og bergverk sett under ett venter noen vesentlig endring i konjunktorene fra 3. til 4. kvartal. Men framtidsvurderingene ser ut til å være svært forskjellige i ulike industrigrener. Stort sett er eksportindustrien forholdsvis optimistisk. Dette er neppe overraskende sett på bakgrunn av den bedring i de internasjonale markedene for viktige norske eksportvarer som har funnet sted i den senere tid. Hjemmemarkedetsindustrien er derimot gjennomgående mer pessimistisk; svikten i den innenlandske etterspørselen ser ut til i stor grad å prege framtidsvurderingene.

Den samlede i n d u s t r i p r o d u k s j o n e n passerte et toppunkt rundt årsskiftet 1976/77 og etter den sesongkorrigerte produksjonsindeksen å dømme gikk den ned utover våren i fjor, for så å vise en tendens til stagnasjon. Eksportvareproduksjonen gikk ned fram til 1. kvartal i år, men tok seg noe opp igjen utover våren og sommeren. Konsumvareproduksjonen derimot, endret seg lite de to siste årene når vi ser bort fra sesongvariasjoner og tilfeldige svingninger. Investeringsvareproduksjonen falt betydelig gjennom 1. halvår i fjor, og har siden stort sett vært i stagnasjon. Produksjonen i bergverksdrift utenom oljeutvinning har vist spesielt store tilfeldige svingninger de

siste månedene, trolig med en underliggende tendens til stagnasjon. Produksjonen i kraftforsyning har gått noe ned siden siste årsskifte.

Etter ukorrigerte tall lå den egentlige industriproduksjonen på om lag samme nivå i juni-august i år som i samme tidsrom i fjor. Både produksjonen i bergverksdrift medregnet oljeutvinning og produksjonen i kraftforsyning økte derimot kraftig i samme tidsrom, med henholdsvis 95 prosent og 14 prosent. Regnes disse næringsgruppene med økte produksjonen i alt med vel 16 prosent.

Ved utgangen av september i år var det på arbeidskontorene registrert 19 600 arbeidsløse, eller 5 300 flere enn ett år tidligere. Arbeidsløshetsprosenten var 1,3, mot 0,9 i september i fjor og 0,9 i gjennomsnitt for september de seks siste årene. Tallet på registrerte ledige plasser var 5 900 ved utgangen av september i år, mot 8 600 ett år tidligere. - Etter sesongkorrigerte oppgaver passerte tallet på arbeidsløse et toppunkt ved årsskiftet 1975/76 og gikk betydelig ned gjennom de to neste årene. I slutten av 1977 ble bunnpunktet passert og det sesongkorrigerte tallet på arbeidsløse har siden vært i klar oppgang. - Tallet på registrerte ledige plasser passerte etter sesongkorrigerte oppgaver et toppunkt i fjor sommer og har siden gått betydelig ned.

Etter Statistisk Sentralbyrås kvartalsvise arbeidskraftundersøkelser var det i slutten av august i år 43 000 arbeidssøkere uten arbeidsinntekt - 2,3 prosent av arbeidsstyrken. Tilsvarende tall for samme måned i fjor var 25 000 og 1,3 prosent. Etter de samme undersøkelsene å dømme gikk sysselsettingen i alt noe ned fra 3. kvartal i fjor til 3. kvartal i år. Det ser ut til at det i første rekke er sysselsettingen i primærnæringene (jordbruk, skogbruk, fiske og fangst sett under ett), i industrien og i transportnæringen som har sunket. For de fleste andre næringer viser undersøkelsene høyere sysselsetting i august i år enn i august i fjor.

Konsumetterspørselen er fortsatt i nedgang eller stagnasjon etter de siste oppgavene over detaljomsetningen å dømme; detaljomsetningsvolumet (sesongkorrigert) passerte et toppunkt i fjor høst og har siden gjennomgående vært synkende. I juni-august i år var det hele 9 prosent lavere enn i juni-august i fjor. - Regnet i verdi gikk detaljomsetningen ned med 2 prosent i samme tidsrom. Mer detaljerte verditall viser at det i første rekke er omsetningen av varige forbruksgoder som viser svikt; detaljomsetningen av møbler og innbo og av motorkjøretøy og bensin gikk ned med henholdsvis 2,4 og 18,6 prosent fra juni-august i fjor til juni-august i år. Verdien av detaljomsetningen av beklednings- og tekstilvarer gikk litt opp i samme tidsrom, mens omsetningsverdien for nærings- og nytelsesmidler økte med nær 6 prosent.

Sesongkorrigerte tall viser at verdien av vareeksporten (utenom skip, oljeplattformer m.v., råolje og naturgass) endret seg forholdsvis lite fra forsommeren 1976 til sensommeren 1977, men gikk betydelig ned utover høsten i fjor. Ved siste årsskifte ble bunnpunktet passert, og eksportverdien har siden vært i markert oppgang; fra 2. kvartal til 3. kvartal i år var økningen 3,6 prosent etter sesongkorrigerte oppgaver. Det ser nå ut til at eksportframgangen i første rekke henger sammen med den moderate konjunkturoppgangen ute, som har slått ut i klar bedring av de internasjonale markedene for flere viktige og konjunkturfølsomme norske eksportvarer. - Etter ukorrigerte oppgaver økte verdien av vareeksporten (utenom skip, oljeplattformer m.v., råolje og naturgass) med 9,5 prosent fra 3. kvartal i fjor til 3. kvartal i år, og eksporten av råolje økte i samme tidsrom med vel 47 prosent. Mer detaljerte eksportoppgaver viser en spesielt sterk vekst for kjemiske produkter og metaller unntatt jern og stål fra juni-august i fjor til juni-august i år, med henholdsvis 25 og 17 prosent, men også eksportverdien for fisk og fiskevarer og treforedlingsprodukter gikk noe opp i samme tidsrom.

Verdien av vareimporten (utenom skip og oljeplattformer m.v.) var - etter sesongkorrigerte oppgaver - i sterk vekst fra sommeren 1975 til i fjor høst. Siden har importverdien stort sett gått ned. Riktignok endret den seg (sesongkorrigert og utenom skip og oljeplattformer m.v.) lite fra 2. til 3. kvartal, men den underliggende tendens pekte trolig fortsatt mot nedgang. Fra 3. kvartal i fjor til 3. kvartal i år var nedgangen hele 8 prosent etter ukorrigerte oppgaver. Spesielt sterk nedgang viste importen av personbiler, men nedgangen omfattet også flere andre varegrupper, blant annet malmer, jern og stål, og maskiner og apparater. Importen av metaller unntatt jern og stål gikk derimot noe opp. Den svake importutviklingen må i første rekke sees på bakgrunn av tilstramminger av den økonomiske politikken.

Tabellvedlegg for Norge

KONJUNKTURBAROMETER.

TABELL 1. FAKTISK OG FORVENTET UTVIKLING. BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI. PROSENT.

SPØRSMÅL	FORVENTET UTVIKLING FRA 2. KV. 1978 TIL 3. KV. 1978				FAKTISK UTVIKLING FRA 2. KV. 1978 TIL 3. KV. 1978				FORVENTET UTVIKLING FRA 3. KV. 1978 TIL 4. KV. 1978						
	STØRRE	MINDRE	IRREL	NETTO	STØRRE	MINDRE	IRREL	NETTO	STØRRE	MINDRE	IRREL	NETTO			
	- UEND- HØYERE RET	- UEND- LAVERE I	- NETTO UOPP- ALT GITT	- NETTO UOPP- ALT GITT	- UEND- HØYERE RET	- UEND- LAVERE I	- NETTO UOPP- ALT GITT	- NETTO UOPP- ALT GITT	- UEND- HØYERE RET	- UEND- LAVERE I	- NETTO UOPP- ALT GITT	- NETTO UOPP- ALT GITT			
1. TOTAL PRODUKSJONSVOLUM ...	18	45	35	-17	3	19	44	34	-16	2	35	42	18	18	4
2. GJENNOMSNTTLIG SYSSELSETTING	13	62	22	-9	3	12	67	19	-7	2	14	64	18	-4	4
3. GJENNOMSNTTLIG KAPASITETSUTNYTTING	16	51	30	-15	3	15	50	32	-17	3	27	49	19	8	4
4. ORDREILGANG FRA HJEMMEMARKEDET	15	57	18	-3	10	19	51	21	-2	9	19	55	15	4	11
5. ORDREILGANG FRA EKSPORTMARKEDET	14	51	14	-	21	23	39	19	4	20	18	50	11	7	21
6. SAMLET ORDREBEHOLDNING VED UTGANGEN AV KVARTALET ..	16	48	25	-8	12	28	32	29	-1	12	17	51	20	-3	13
10. LAGERBEHOLDNINGER AV RÅ- VARER, MATERIALER, HALV- FABRIKATA OG DELER M.V. VED UTGANGEN AV KVART. .	7	67	20	-13	6	16	60	20	-4	4	9	67	19	-10	6
11. LAGERBEHOLDNINGER AV EGNE PRODUKTER BESTEMT FOR SALG VED UTGANGEN AV KVARTALET	10	57	23	-13	9	17	50	24	-6	9	14	50	26	-12	10
12/13 PRISER VED INNGÅELSE AV NYE KONTRAKTER FOR LEV. TIL HJEMMEMARKEDET ..	15	70	5	10	10	11	74	5	6	10	9	77	2	7	11
13. TIL EKSPORT	14	58	7	7	20	15	56	8	7	20	17	58	4	13	21

RESULTATENE ER BEREGNET VED Å VEIE HVERT SVAR MED FORETAKENES SYSSELSETTING.

KONJUNKTURBAROMETER.

TABELL 2. SITUASJONSVURDERING VED UTGANGEN AV KVARTALET. PROSENT.
BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI.

SPØRSMÅL	UTGANGEN AV 2. KVARTAL 1978					UTGANGEN AV 3. KVARTAL 1978				
	BEDRE/ FORHOLDS- VIS STORE/ FOR STORE/ JA/OPP	UENDRET/ PASSE/ INGEN ENDRING	DÅR- LIGERE/ FOR SMÅ/ NEI/NED	NETTO- TALL	IRREL./ UOPPGITT	BEDRE/ FORHOLDS- VIS STORE/ FOR STORE/ JA/OPP	UENDRET/ PASSE/ INGEN ENDRING	DÅR- LIGERE/ FOR SMÅ/ NEI/NED	NETTO- TALL	IRREL./ UOPPGITT
	14. HVORDAN BEDØMMER DE GENERELT FOR FORETAKET UTSIKTENE FOR KOMMENDE KVARTAL I FOR- HOLD TIL SITUASJONEN I INNEVÆRENDE KVARTAL	18	60	20	-2	2	22	57	20	1
15. BETYR DET NÅVÆRENDE PRODUKSJONSNIVÅ FULL KAPASITETSUTNYTTING	28	-	71	-43	2	22	-	76	-55	2
16. KREVER FULL KAPASITETS- UTNYTTING FLERE SYSSEL- SATTE	69	-	31	38	1	63	-	35	28	2
17. HVORDAN BEDØMMER DE STØRRELSEN AV ORDRE- BEHOLDNINGENE I FORHOLD TIL NÅVÆRENDE PRODUKSJONSOMFANG	6	39	47	-41	7	8	37	47	-39	8
18. HVORDAN BEDØMMER DE LAGERBEHOLDNINGENE AV RÅVARER, MATERIALER, HALVFABRIKATA M.V. I FORHOLD TIL PRODUKSJONSOMFANGET	21	74	2	19	4	20	75	1	19	4
19. HVORDAN BEDØMMER DE LAGERBEHOLDNINGENE AV EGNE PRODUKTER I FOR- HOLD TIL OMSETNINGEN	30	56	7	23	8	28	55	9	19	8
20. OVERVEIER FORETAKET Å ENDRE SINE VEDTATTE PLANER FOR INVESTERING I REALKAPITAL	6	80	11	-6	3	5	81	10	-5	3

RESULTATENE ER BEREGNET VED Å VEIE HVERT SVAR MED FORETAKENES SYSSELSETTING.

K O N J U N K T U R B A R O M E T E R .
 TABELL 3. FAKTORER SOM BEGRENSET / VIL BEGRENSE PRODUKSJONEN.
 BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI. PROSENT.

SPØRSMÅL	2.KV. 1978	2.KV. 1978	3.KV. 1978	3.KV. 1978
	HVILKEN AV DISSE FAKTORER - OM NOEN SPESIELT - VAR DET SOM BE- GRENSET PRODUK- SJONEN I INNE- VÆRENDE KVARTAL	HVILKEN AV DISSE FAKTORER - OM NOEN SPESIELT - VENTES & VILLE BEGRENSE PRODUK- SJONEN I KOMMENDE KVARTAL	HVILKEN AV DISSE FAKTORER - OM NOEN SPESIELT - VAR DET SOM BE- GRENSET PRODUK- SJONEN I INNE- VÆRENDE KVARTAL	HVILKEN AV DISSE FAKTORER - OM NOEN SPESIELT - VENTES & VILLE BEGRENSE PRODUK- SJONEN I KOMMENDE KVARTAL
01 MANGEL PÅ ORDRE/SALG	32	32	30	31
02 STORE LAGERBEHOLDNINGER AV EGNE PRODUKTER	-	1	-	-
03 KONKURRANSE FRA ANDRE NORSKE PRODUKTER	1	2	1	1
04 KONKUPRANSE FRA IMPORTVARER ...	1	1	2	2
05 LAVE PRISER/HØYE KOSTNADER/ LITEN LØNNSOMHET	2	2	3	4
06 KOMBINASJON AV FAKTORENE 01-05	26	28	28	27
07 MANGEL PÅ FAGLØRT ARBEIDSKRAFT	2	4	7	6
08 MANGEL PÅ ARBEIDSKRAFT ELLERS .	2	2	3	2
09 MANGEL PÅ RÅSTOFF	2	1	2	2
10 KRAFTMANGEL	-	-	-	-
11 PROD.KAPASITETEN I FORETAKET ..	7	6	5	5
12 KOMBINASJON AV FAKTORENE 07-11	4	4	3	2
13 FINANSIERINGSVANSKER	1	1	-	-
14 ANDRE FAKTORER	1	1	1	1
15 INGEN SPESIELLE FAKTORER	9	6	7	7
16 KOMBINASJONER AV FAKTORENE 01-14 NEVNT OVENFOR	2	1	1	2
17 UOPPGITT	8	8	7	7

RESULTATENE ER BEREGET VED Å VEIE HVERT SVAR MED FORETAKENES SYSSSELSETTING.

K O N J U K T U R B A R O M E T E R .
 TABELL 4 . SITUASJONSVURDERING VED UTGANGEN AV KVARTALET. PROSENT.
 HVORDAN BEDØMMER DE GENERELT FOR FORET. UTSIKTENE FOR KOMMENDE KVART. I FOPH. TIL SITUASJ. I INNFØRTE KVART.

NÆRING	UTGANGEN AV 2. KVARTAL 1978					UTGANGEN AV 3. KVARTAL 1978				
	BEDRE	UENDRET	DØR- LIGERE	NETTO- TALL	IRREL./ UOPPGITT	BEDRE	UENDRET	DØR- LIGERE	NETTO- TALL	IRREL./ UOPPGITT
2,3 BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI	18	60	20	-2	2	22	57	20	1	2
2 BERGVERKSDRIFT	3	69	29	-26	-	21	79	-	21	-
23 BRYTING OG UTVINNING AV MAL	3	63	34	-31	-	21	79	-	21	-
29 BERGVERKSDRIFT ELLERS	-	100	-	-	-	24	76	-	24	-
3 INDUSTRI	18	60	20	-1	2	22	56	21	1	2
31 PROD. AV NÆRINGSMIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER	20	63	15	4	1	16	56	27	-11	-
32 PROD. AV TEKSTIL- OG BEKLED- NINGSVARER, LØR OG LØRVARER	11	65	24	-13	-	17	62	21	-3	-
321 PROD. AV TEKSTILVARER ...	15	53	31	-16	-	16	57	28	-12	-
322 PROD. AV KLØR, UNNTATT SKOTØY	8	84	8	-	-	22	76	3	19	-
33 PROD. AV TREVARER	26	64	7	20	3	23	60	17	6	-
34 TREFOREDLING, GRAFISK PROD. OG FORLAGSVIRKSOMHET	19	59	21	-2	1	29	48	17	12	6
341 TREFOREDLING	30	67	3	28	-	40	54	7	33	-
342 GRAFISK PROD. OG FORLAGS- VIRKSOMHET	7	52	38	-31	7	19	42	26	-7	12
35 PROD. AV KJEMISKE PROD., MINERALOLJE-, KULL-, GUMMI-, OG PLASTPRODUKTER	26	61	13	14	-	35	53	12	22	-
351 PROD. AV KJEMISKE RÅVARER	55	31	14	42	-	56	33	10	46	-
36 PROD. AV MINERALSKE PROD. .	28	35	37	-9	-	16	61	23	-6	-
37 PROD. AV METALLER	39	48	6	33	7	42	54	1	41	3
371 PROD. AV JERN, STÅL, OG FERROLEGERINGER	22	53	11	11	14	20	72	2	18	6
372 PROD. AV IKKE-JERNHOLDIGE METALLER	57	43	-	57	-	65	35	-	65	-
38 PROD. AV VERKSTEDPRODUKTER	7	65	28	-21	-	10	59	29	-19	1
381 PROD. AV METALLVARER	13	66	21	-8	1	21	54	20	1	5
382 PROD. AV MASKINER	9	67	25	-16	-	7	78	14	-7	-
383 PROD. AV ELEKTRISKE APPARATER OG MATERIELL ..	4	85	11	-7	-	8	66	26	-17	-
384 PROD. AV TRANSPORTMIDLER	4	54	41	-37	1	9	46	44	-35	-
39 INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS .	58	42	-	58	-	13	87	-	13	-

RESULTATENE ER BEREGNET VED Å VEIE HVERT SVAR MED FORETAKENES SYSSSELSETTING.

K O N J U K T U R B A R O M E T E R .
 TABELL 5 . FAKTISK OG FORVENTET UTVIKLING
 I GJENNOMSNITTLIG SYSSELSETTING. PROSENT.

NÆRING	FORVENTET UTVIKLING FRA 2. KV. 1978 TIL 3. KV. 1978				FAKTISK UTVIKLING FRA 2. KV. 1978 TIL 3. KV. 1978				FORVENTET UTVIKLING FRA 3. KV. 1978 TIL 4. KV. 1978						
	STØRRE	MINDRE	IRREL.	IRREL.	STØRRE	MINDRE	IRREL.	IRREL.	STØRRE	MINDRE	IRREL.	IRREL.			
	- UEND- HØYERE RET	- UEND- LAVERE I	NETTO ALT	NETTO UOPPG.	- UEND- HØYERE RET	- UEND- LAVERE I	NETTO ALT	NETTO UOPPG.	- UEND- HØYERE RET	- UEND- LAVERE I	NETTO ALT	NETTO UOPPG.			
2,3 BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI	13	62	22	-9	3	12	67	19	-7	2	14	64	18	-4	4
2 BERGVERKSDRIFT	-	35	65	-65	-	10	71	18	-8	-	-	77	19	-19	3
23 BRYTING OG UTVINNING AV MAL	-	25	75	-75	-	8	71	21	-14	-	-	82	18	-18	-
29 BERGVERKSDRIFT ELLERS	-	100	-	-	-	28	72	-	28	-	-	48	28	-28	24
3 INDUSTRI	13	62	21	-8	3	12	67	19	-7	2	14	63	18	-4	4
31 PROD. AV NÆRINGSMIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER	17	65	13	4	4	11	74	14	-3	-	22	63	11	11	4
32 PROD. AV TEKSTIL- OG BEKLED- NINGSVARER, LÅR OG LÆRVARER	2	72	23	-21	3	18	49	33	-16	-	10	68	19	-9	3
321 PROD. AV TEKSTILVARER ...	1	65	31	-29	4	14	47	39	-24	-	5	67	26	-21	2
322 PROD. AV KLÅR, UNNTATT SKOTØY	5	77	16	-11	2	28	56	16	11	-	17	72	11	6	-
33 PROD. AV TREVARER	22	70	4	18	4	4	80	13	-10	1	7	82	7	-	4
34 TREFOREDLING, GRAFISK PROD. OG FORLAGSVIRKSOMHET	10	79	9	2	2	8	81	5	3	6	7	78	7	-	9
341 TREFOREDLING	18	72	10	9	-	16	81	3	12	-	11	82	7	4	-
342 GRAFISK PROD. OG FORLAGS- VIRKSOMHET	3	85	8	-5	4	1	81	7	-6	11	3	74	6	-4	17
35 PROD. AV KJEMISKE PROD., MINERALOLJE-, KULL-, GUMMI-, OG PLASTPRODUKTER	15	79	6	9	1	2	86	12	-9	-	13	76	11	3	-
351 PROD. AV KJEMISKE RÅVARER	-	100	-	-	-	-	100	-	-	-	2	92	7	-5	-
36 PROD. AV MINERALSKE PROD. .	21	65	12	10	2	19	60	16	3	5	8	76	16	-8	-
37 PROD. AV METALLER	11	71	10	1	7	13	69	11	2	7	15	71	6	9	8
371 PROD. AV JERN, STÅL, OG FERROLEGERINGER	13	64	10	3	14	15	63	7	8	14	14	69	2	12	16
372 PROD. AV IKKE-JERNHOLDIGE METALLER	10	79	11	-1	-	10	76	15	-5	-	16	73	11	5	-
38 PROD. AV VERKSTEDPRODUKTER	13	44	41	-29	2	16	52	31	-16	1	17	47	34	-17	2
381 PROD. AV METALLVARER	8	48	42	-34	3	5	56	33	-28	5	9	64	19	-10	8
382 PROD. AV MASKINER	21	23	52	-32	4	17	62	21	-4	-	17	48	31	-14	4
383 PROD. AV ELEKTRISKE APPARATER OG MATERIELL ..	21	72	7	15	-	39	52	9	31	-	42	41	17	25	-
384 PROD. AV TRANSPORTMIDLER	5	42	52	-47	2	7	45	48	-41	-	7	43	49	-42	1
39 INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS .	67	25	8	59	-	50	50	-	50	-	61	30	9	52	-

RESULTATENE ER BEREGNET VED Å VEIE HVERT SVAR MED FORETAKENES SYSSELSETTING.

KONJUKTURBAROMETER.
 TABELL 6. FAKTISK OG FORVENTET UTVIKLING
 I PRODUKSJONSVOLUMET, PROSENT.

NÆRING	FORVENTET UTVIKLING FRA 2. KV. 1978 TIL 3. KV. 1978				FAKTISK UTVIKLING FRA 2. KV. 1978 TIL 3. KV. 1978				FORVENTET UTVIKLING FRA 3. KV. 1978 TIL 4. KV. 1978						
	STØRRE	MINDRE	IRREL.	NETTO	STØRRE	MINDRE	IRREL.	NETTO	STØRRE	MINDRE	IRREL.	NETTO			
	- UEND- HØYERE RET	- UEND- LAVERE I	- UEND- I ALT	- UEND- UOPPG.	- UEND- HØYERE RET	- UEND- LAVERE I	- UEND- I ALT	- UEND- UOPPG.	- UEND- HØYERE RET	- UEND- LAVERE I	- UEND- I ALT	- UEND- UOPPG.			
2,3 BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI	18	45	35	-17	3	19	44	34	-16	2	35	42	18	18	4
2 BERGVERKSDRIFT	3	47	49	-46	-	15	37	48	-33	-	58	39	-	58	3
23 BRYTING OG UTVINNING AV MAL	-	42	58	-58	-	13	36	52	-39	-	67	33	-	67	-
29 BERGVERKSDRIFT ELLERS	24	76	-	24	-	28	48	24	4	-	-	76	-	-	24
3 INDUSTRI	18	45	34	-16	3	19	44	34	-15	2	35	43	18	17	4
31 PROD. AV NÆRINGSMIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER	27	42	27	-	4	16	60	23	-7	-	37	35	23	14	4
32 PROD. AV TEKSTIL- OG BEKLED- NINGSVARER, LÆR OG LÆRVARER	7	60	31	-25	2	23	43	33	-10	-	27	59	11	16	3
321 PROD. AV TEKSTILVARER ...	8	52	37	-29	4	25	36	39	-15	-	31	54	14	17	2
322 PROD. AV KLÆR, UNNTATT SKOTØY	7	69	24	-17	-	28	59	14	14	-	27	67	6	21	-
33 PROD. AV TREVARER	40	41	16	24	4	23	63	11	12	1	23	64	8	15	4
34 TREFOREDLING, GRAFISK PROD. OG FORLAGSVIRKSOMHET	17	41	40	-23	2	25	33	36	-11	6	34	47	12	22	7
341 TREFOREDLING	26	45	29	-4	-	37	45	18	19	-	40	56	4	36	-
342 GRAFISK PROD. OG FORLAGS- VIRKSOMHET	8	38	50	-42	4	14	21	53	-39	11	29	38	19	10	14
35 PROD. AV KJEMISKE PROD., MINERALOLJE-, KULL-, GUMMI-, OG PLASTPRODUKTER	10	78	12	-2	1	6	68	26	-20	-	32	54	14	17	-
351 PROD. AV KJEMISKE RÅVARER	3	87	10	-6	-	-	82	18	-18	-	20	70	10	9	-
36 PROD. AV MINERALSKE PROD. .	22	60	16	6	2	24	50	20	5	5	17	61	23	-6	-
37 PROD. AV METALLER	15	46	31	-16	7	19	33	40	-21	7	59	31	2	57	8
371 PROD. AV JERN, STÅL, OG FERROLEGERINGER	24	14	48	-24	14	28	12	46	-18	14	61	20	3	58	16
372 PROD. AV IKKE-JERNHOLDIGE METALLER	4	83	13	-8	-	11	55	34	-24	-	57	43	-	57	-
38 PROD. AV VERKSTEDPRODUKTER	16	36	46	-30	2	18	39	42	-25	1	30	38	29	2	3
381 PROD. AV METALLVARER	9	37	51	-43	3	3	52	40	-38	5	23	52	16	7	8
382 PROD. AV MASKINER	26	20	50	-24	4	23	29	48	-26	-	24	42	30	-5	4
383 PROD. AV ELEKTRISKE APPARATER OG MATERIELL ..	34	52	14	19	-	46	38	15	31	-	61	25	14	47	-
384 PROD. AV TRANSPORTMIDLER	3	37	58	-54	2	6	41	53	-47	-	21	37	41	-20	1
39 INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS .	61	31	8	53	-	54	33	13	40	-	79	21	-	79	-

RESULTATENE ER BEREGNET VED Å VEIE HVERT SVAR MED FORETAKENES SYSSELSETTING.

Tabell 7. Industriproduksjon. Endring i prosent fra foregående tremånedersperioder beregnet på grunnlag av sesongkorrigert indeks

	1977/78			
	Sept.-Nov.	Des.-Feb.	Mars-Mai	Juni-Aug.
Bergverksdrift, industri og kraftforsyning	0,3	1,8	-3,0	2,4
Bergverksdrift utenom oljeutvinning	-7,1	-8,5	3,6	2,3
Industri	-0,5	1,2	-2,9	2,6
Kraftforsyning	7,4	7,8	-4,4	0,8
Produksjon etter anvendelse:				
Eksport	-3,0	0,8	-2,6	2,2
Konsum	2,3	-1,7	0,3	0,1
Investering	-1,9	4,3	-5,8	4,0
Vareinnsats i bygg og anlegg	-0,6	-0,6	-6,6	9,3
Vareinnsats ellers	0,9	2,0	-2,3	1,1

Tabell 8. Industriproduksjon. Endring i prosent fra samme periode året før, beregnet på grunnlag av ukorrigert indeks

	Mars-Mai	Juni-Aug.
Industri i alt	-1,6	-0,2
Næringsmidler, drikkevarer og tobakk	2,2	-0,1
Tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer	-13,1	-13,1
Trevarer	-2,7	1,0
Treforedling	-4,7	-0,3
Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet	1,5	1,2
Kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter	1,9	2,2
Mineralske produkter	-8,7	-6,0
Jern, stål og ferrolegeringer	-6,3	3,6
Ikke-jernholdige metaller	-2,3	-1,3
Metallvarer	-0,2	-0,2
Maskiner	0,3	2,2
Elektriske apparater og materiell	-6,8	-0,2
Transportmidler	0,9	-0,5
Tekniske og vitenskapelige instrumenter, foto- og optiske artikler	7,6	2,2
Industriproduksjon ellers	3,4	7,1

Tabell 9. Registrert arbeidsløshet. 1 000 personer

	1977					1978				
	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.
I alt	14,3	12,8	11,1	15,1	14,3	13,9	14,3	14,4	20,0	19,6
Herav industri, kraftforsyning, bergverksdrift (inkl. oljeutv.) og bygge- og anleggsvirksomhet	6,9	5,6	3,7	4,3	4,8	5,5	5,4	5,2	6,0	..

Tabell 10. Detaljomsetning

	1977/78			
	Sept.-Nov.	Des.-Feb.	Mars-Mai	Juni-Aug.
<u>Omsetningsvolum i alt, sesongkorrigerte tall</u>				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode ...	-2,9	1,4	-7,1	0,1
<u>Omsetningsverdi, ukorrigerte tall</u>				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere				
I alt	13,4	13,2	2,4	-2,1
Av dette:				
Nærings- og nytelsesmidler	13,7	13,5	7,9	5,8
Møbler og innbo	9,0	5,9	1,0	-2,4
Bekledning og tekstilvarer	8,7	7,3	2,7	3,3
Motorkjøretøyer og bensin	16,7	20,2	-9,1	-18,6

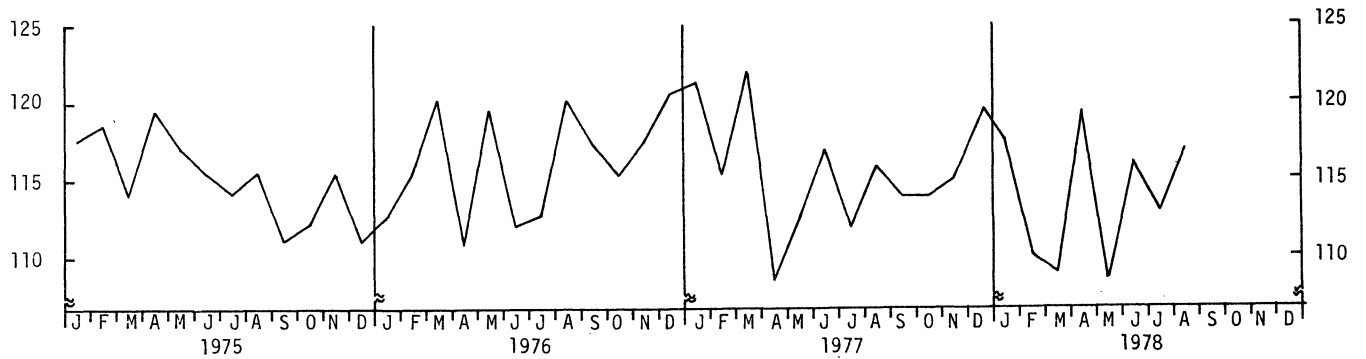
Tabell 11. Utenrikshandel¹⁾

	1977/78			
	Okt.-Des.	Jan.-Mars	April-Juni	Juli-Sept.
<u>Eksportverdi</u>				
Sesongkorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode .	-6,3	2,7	11,5	3,6
Ukorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere	-4,8	-5,6	10,0	9,5
<u>Importverdi</u>				
Sesongkorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode .	3,5	-10,3	1,9	-0,1
Ukorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere	9,7	-2,6	2,2	-8,2

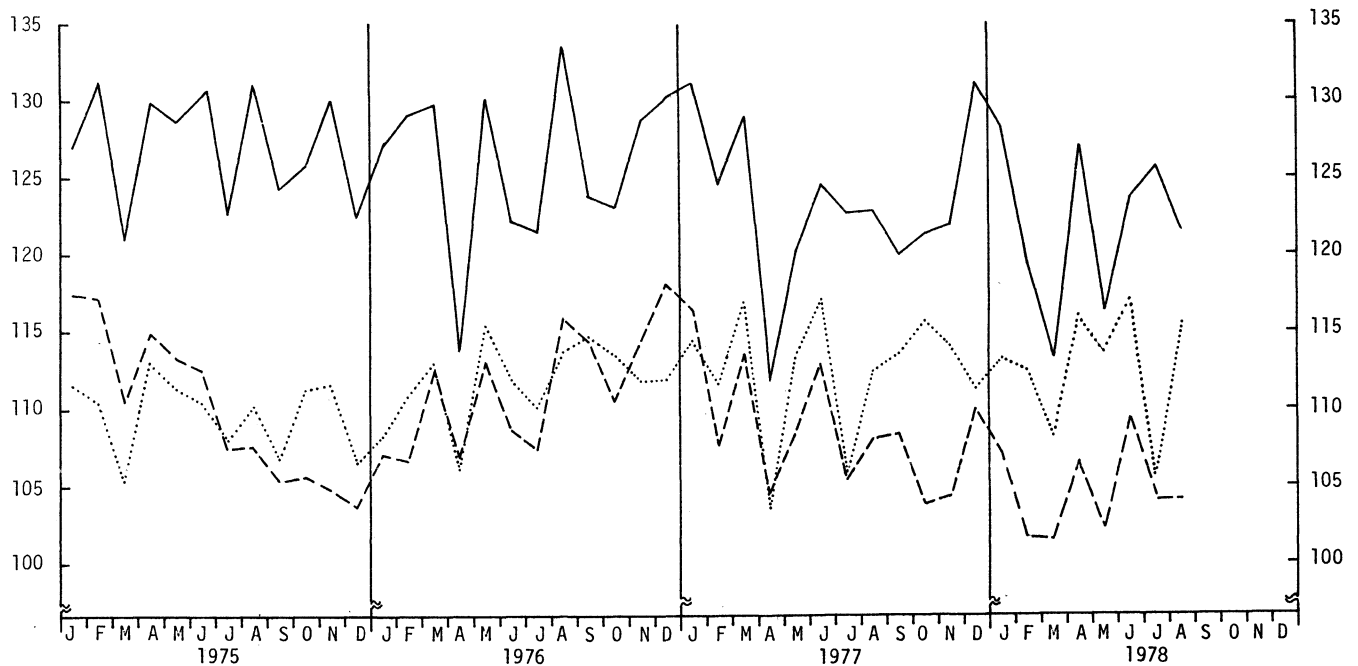
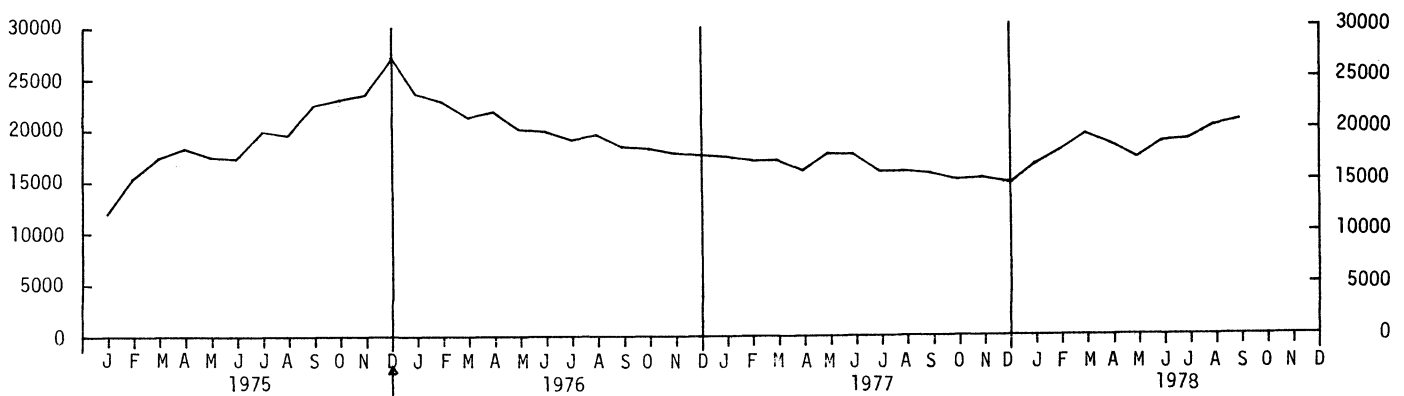
1) For eksporten regnet uten skip, oljeplattformer m.v., råolje og gass, for importen uten skip og oljeplattformer m.v.

Konjunkturindikatorer for Norge

Diagram 1. Sesongkorrigert produksjonsindeks for industrien (utenom oljeutv.) 1970=100

Diagram 2. Sesongkorrigert indeks for produksjon etter anvendelse (1970=100)
Bergverksdrift, industri og kraftforsyning (utenom oljeutv.)

For eksport — — —
" konsum
" investering ———

Diagram 3. Tallet på registrerte arbeidsløse.
Sesongkorrigert.

Uvanlig mange korttids-
permisjoner i julen 1975

Diagram 4. Tallet på registrerte ledige plasser.
Sesongkorrigert.

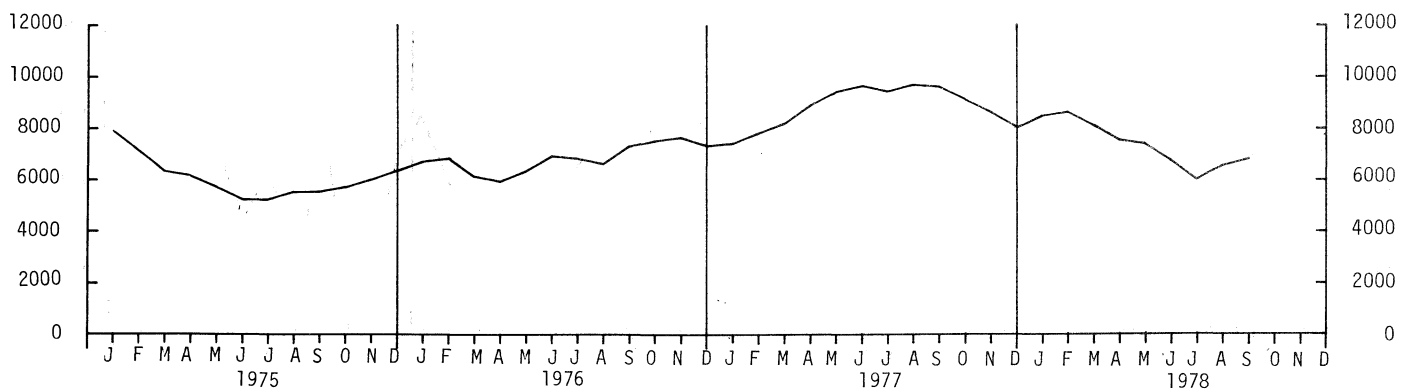


Diagram 5. Verdi av ordretilgang. 1976 = 100

Produksjon av metaller, i alt —————

Produksjon for hjemmemarkedet av verkstedprodukter
unntatt transportmidler og oljerigger m.v. - - - - -

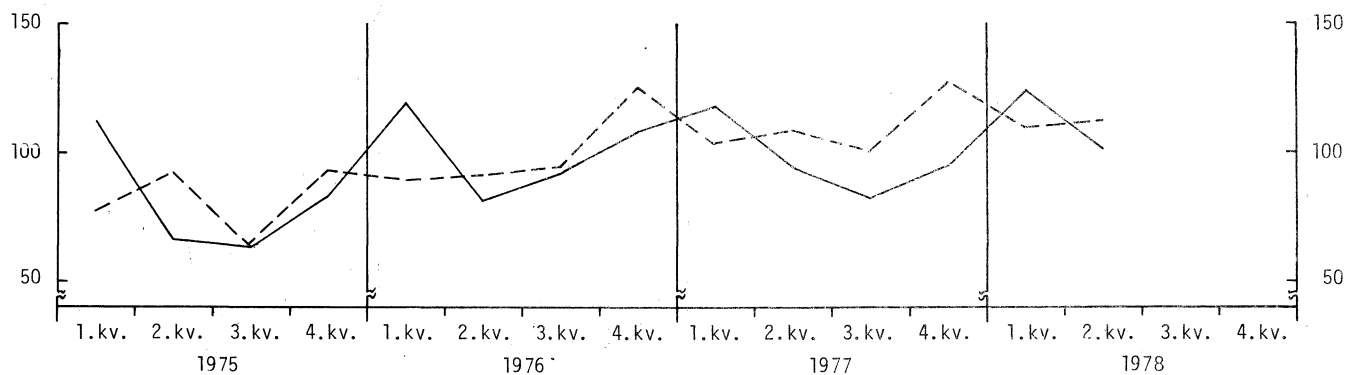


Diagram 6. Verdi av ordresreserve. 1976 = 100

Produksjon av metaller —————

Produksjon av verkstedprodukter unntatt
transportmidler og oljerigger m.v. ······

Produksjon av tekstilvarer - - - - -

Produksjon av klær og skotøy - - - - -

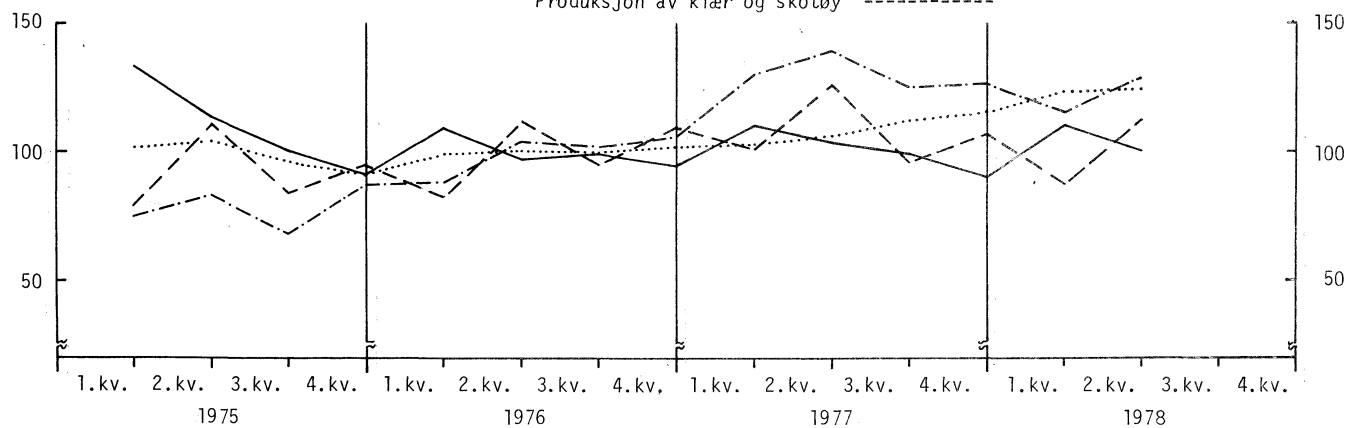


Diagram 7. Bygg satt i gang, 1 000 m²
 3 måneders bevegelig gjennomsnitt
 1977 = - - - - -
 1978 = _____

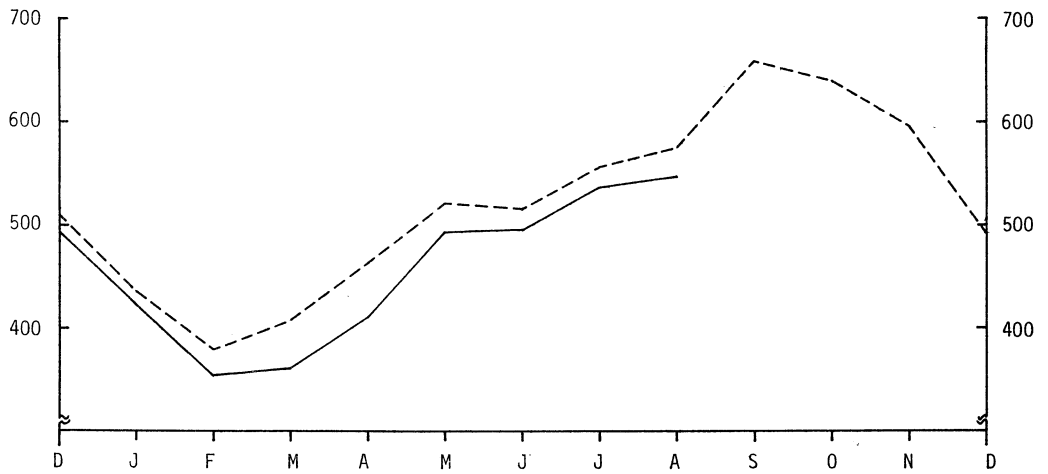


Diagram 8. Bygg i arbeid, 1 000 m²
 I alt _____
 Boliger - - - - -

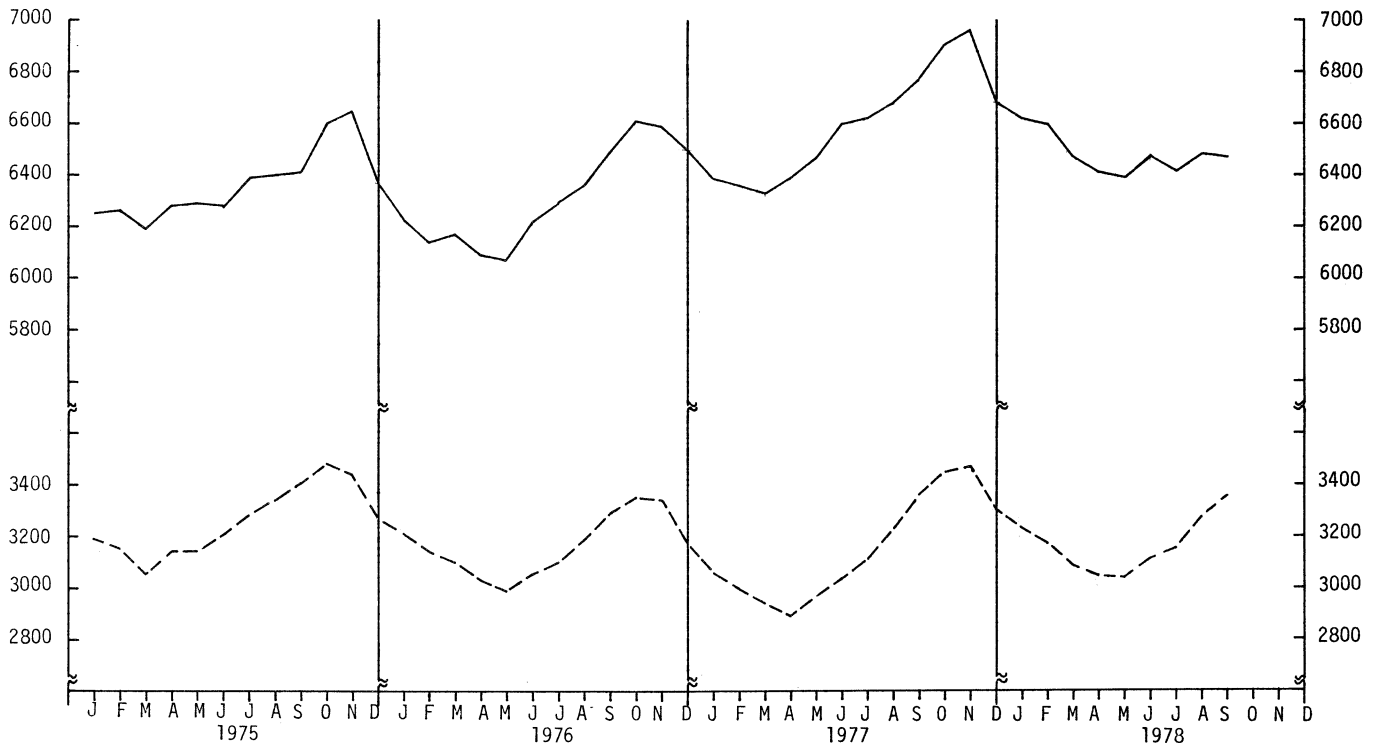


Diagram 9. Lagervolum 1970 = 100

Eksportvarelagre —————
 Norskproduserte varer for innenlands forbruk
 Importvarelagre - - - - -

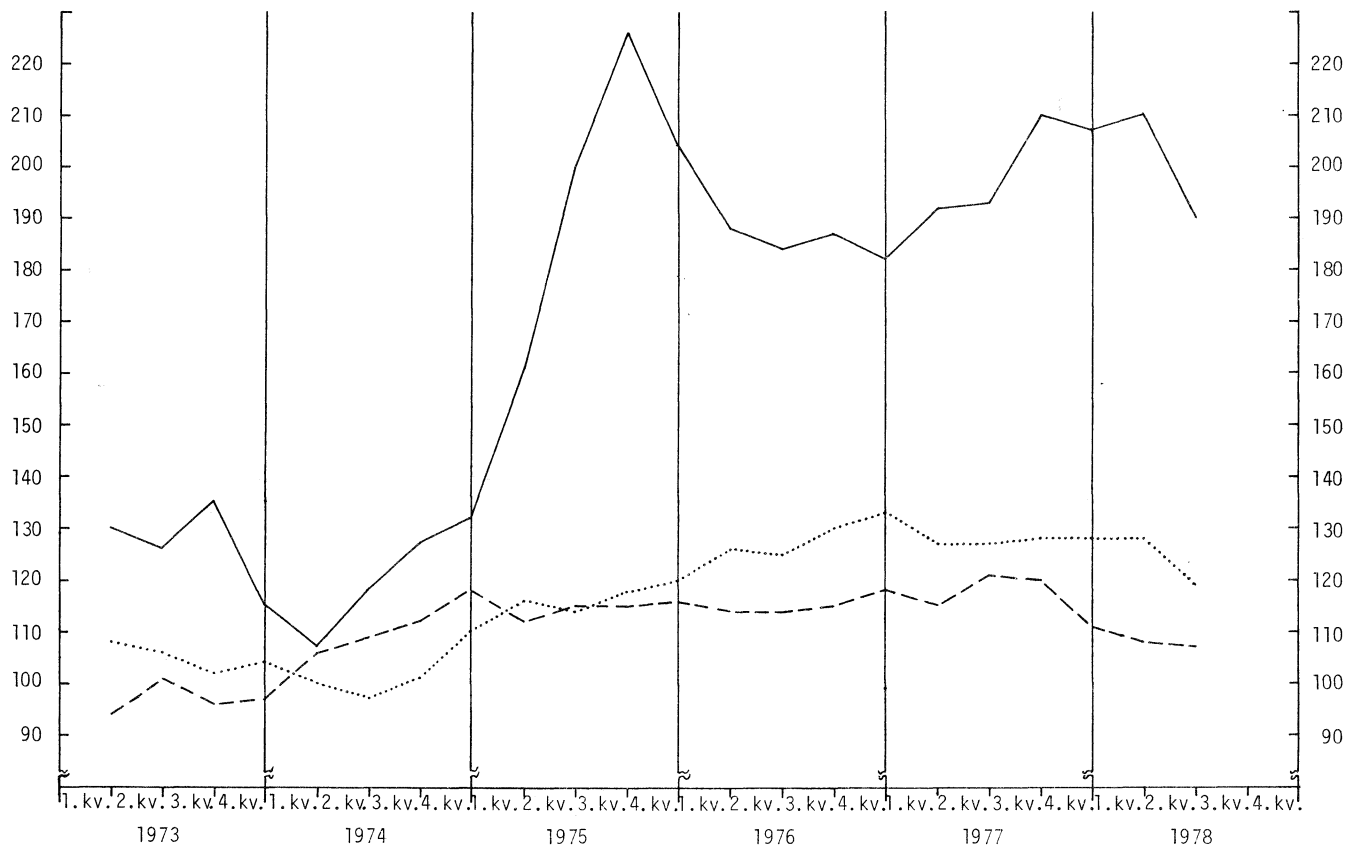


Diagram 10. Detaljomsetningsvolum
 Sesongkorrigert. 1975=100

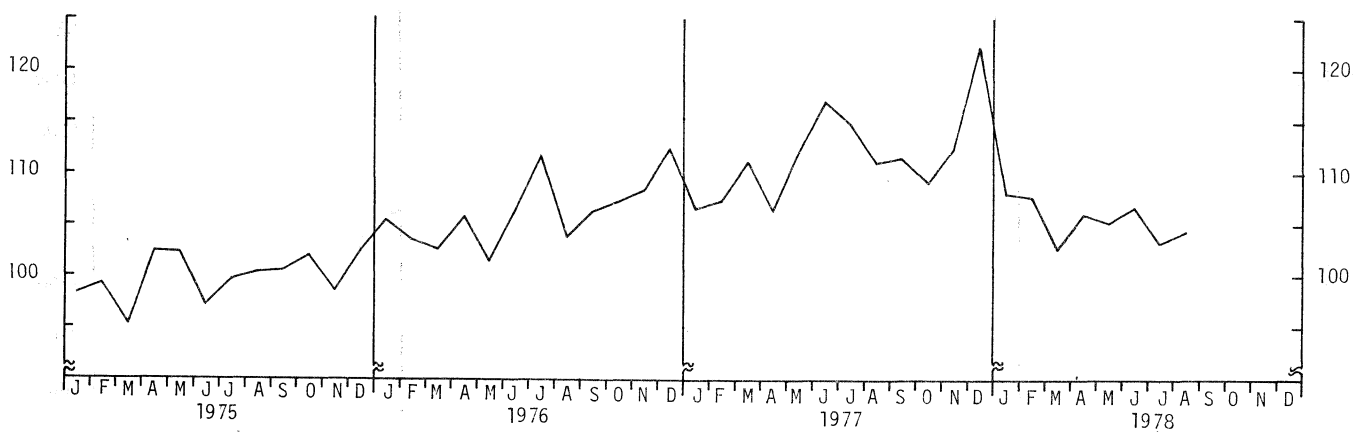


Diagram 11. Verdi av vareimporten (uten skip og oljeplattformer m.v.). Mill.kr. Sesongkorrigert
 Verdi av vareeksporten (uten skip, oljeplattformer m.v., råolje og naturgass).
 Mill.kr. Sesongkorrigert _____

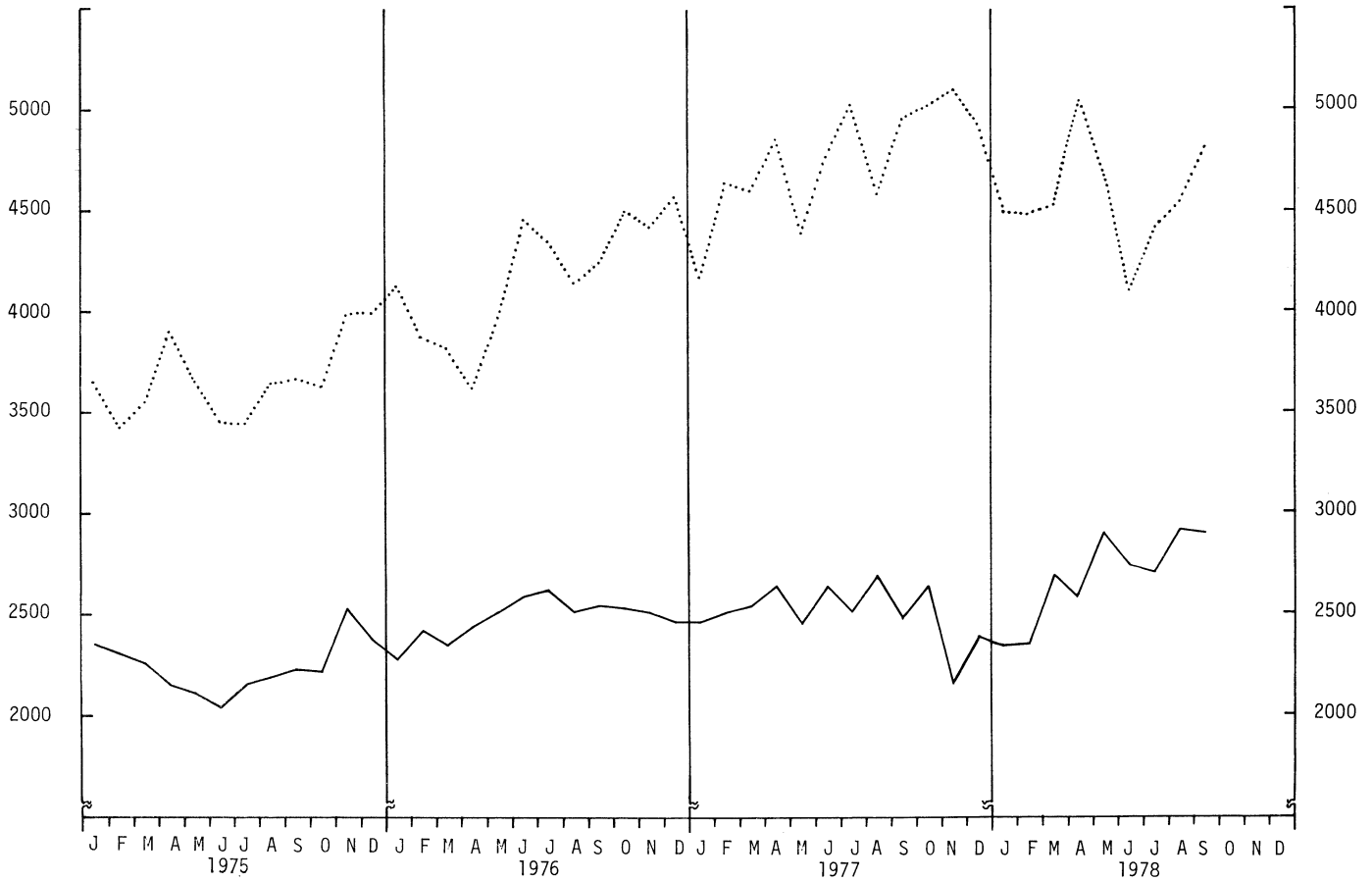


Diagram 12. Volum av vareimporten (uten skip og oljeplattformer m.v.). Sesongkorrigert -----
 Volum av vareeksporten (uten skip, oljeplattformer m.v., råolje og naturgass) Sesongkorrigert _____
 1970 = 100

