

# KONJUNKTUR TENDENSENE

SEPTEMBER 1978



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

## INNHold

### Konjunkturtendensene i utlandet

Sammenfatning

Tabellvedlegg

Diagramvedlegg

### Konjunkturtendensene i Norge

Sammenfatning

Industriproduksjon

Arbeidsmarked

Investeringsundersøkelse

Byggevirkosomhet

Lagerstatistikk

Detaljomsætning

Utenriksøkonomi

Tabellvedlegg

Diagramvedlegg

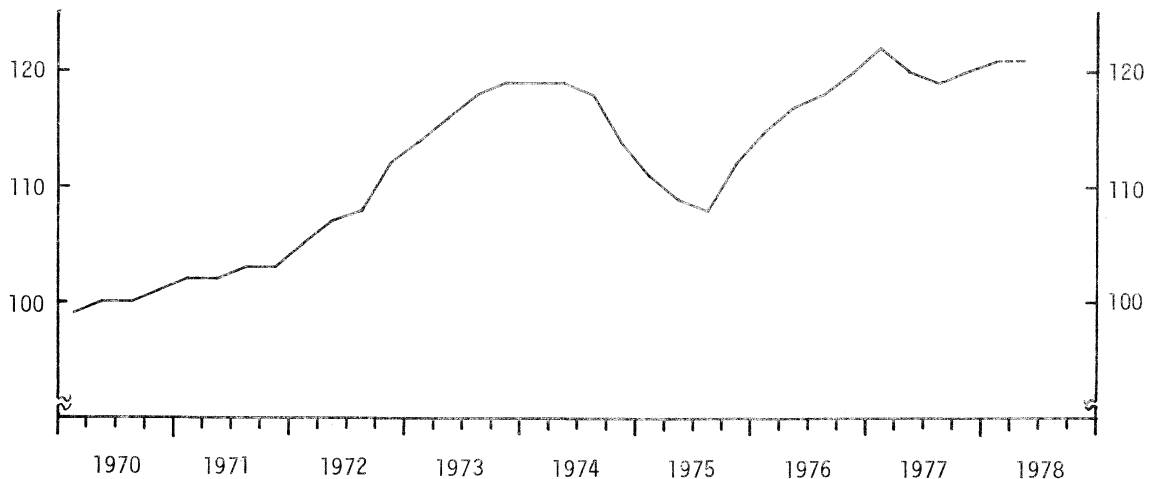
## KONJUNKURTENDENSENE I SEPTEMBER 1978

I V e s t - E u r o p a har ikke konjunkturbildet endret seg vesentlig siden siste oversikt ble skrevet. Samlet produksjon er i moderat vekst, og det er i første rekke konsumetterspørselen og det offentliges etterspørsel som gir vekstimpulser. Investeringsetterspørselen er også i oppgang i flere land, men veksttakten er gjennomgående svært moderat. Industriproduksjonen var i god vekst siste høst og vinter, men etter de siste produksjonsoppgavene har tendensen blitt noe mindre klar. Tallet på arbeidsløse har sunket i Storbritannia og Vest-Tyskland, men økt i Frankrike. Prisstigningen har vært avtakende i Vest-Europa sett under ett.

I S a m b a n d s s t a t e n e og J a p a n er samlet produksjon og etterspørsel fortsatt i god vekst. Både investeringsetterspørselen og konsumetterspørselen gir vekstimpulser, og i Japan har myndighetene varslet nye ekspansive tiltak. Industriproduksjonen er økende, og i Sambandsstatene har tallet på arbeidsløse gått ned.

INDUSTRIPRODUKSJONEN I VEST-EUROPA <sup>1)</sup>

Sesongkorrigert, 1970 = 100



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

## Tabellvedlegg for utlandet

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

	Industriprod. Sesongkorr. 1970=100	Ordretilg. 1) Sesongkorr. 1970=100	Detaljoms.- volum Sesongkorr. 1970=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 15/1-74 = 100
1 9 7 6					
September .....	104,4	97	108,9	1 319	160,6
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	98	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 .....	104,6	99	104,8	1 399	183,8
August .....	103,8	98	104,7	1 410	184,7
September .....	103,7	94	103,5	1 435	185,7
Oktober .....	103,1	99	102,7	1 432	186,5
November .....	102,7	98	103,1	1 430	187,4
Desember .....	104,4	102	106,9	1 422	188,4
1 9 7 8					
Januar .....	103,5	105	104,9	1 419	189,5
Februar .....	103,7	105	106,8	1 409	190,6
Mars .....	104,4	100	107,0	1 400	191,8
April .....	105,8	100	106,7	1 387	194,6
Mai .....	103,6	110	108,4	1 366	195,7
Juni .....	105,0		108,7	1 365	197,2
Juli .....			111,4	1 371	198,1
August .....			111,5	1 392	

1) Volumet av tilgangen på nye ordrer til verkstedindustrien fra innenlandske kunder.  
— 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					
August .....	111	103,3	116	1 047	141,4
September .....	113	104,7	118	1 037	141,4
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	1 001	145,2
April .....	113	95,4	115	1 027	145,9
Mai .....	112	100,2	122	1 037	146,5
Juni .....	114	101,0	120	1 049	147,2
Juli .....	113	98,0	121	1 053	147,0
August .....	114	103,7	122	1 056	146,9
September .....	114	104,8	120	1 042	146,7
Oktober .....	114	113,3	119	1 035	146,9
November .....	114	112,1	123	1 033	147,1
Desember .....	117	117,0	125	1 017	147,5
1 9 7 8					
Januar .....	118	109,4	124	1 001	148,4
Februar .....	113	102,2	124	1 014	149,2
Mars .....	113	101,5	125	1 016	149,7
April .....	115	107,8	124	990	150,1
Mai .....	113	105,1	122	998	150,5
Juni .....	114	109,2	124	986	150,8
Juli .....	118 f			991	150,4

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

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				
Juli .....	124	96,2	950	167,2
August .....	124	95,1	962	168,4
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 .....	123	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 .....	129	95,2	1 086	193,4
April .....	131	95,5	1 106	195,5
Mai .....	127	93,0	1 132	197,4
Juni .....	125 f	96,0	1 186	198,9

— Brudd i serien. f Foreløpige oppgaver.

Tabell 4. Italia, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1970=100	Detaljoms.- volum Ukorrigert 1970=100	Arbeidsløshet <sup>1)</sup> Ukorrigert 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1970=100
1 9 7 6				
Juli .....	122,7	101,0	776	199,4
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 .....	123,2	111,5		264,8
Juni .....	122,5 f			267,0

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	Ordretilg. Ukorrigert 1970=100	1) Detaljoms.- volum <sup>2)</sup> Sesongkorr. 1.kv. 1973=100	Arbeidsløshet Ukorrigert 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1949=100
1 9 7 6					
September .....	129	191		70	386
Oktober .....	132	200		74	392
November .....	130	197	129,0	62	395
Desember .....	131	258		61	397
1 9 7 7					
Januar .....	127	163		95	400
Februar .....	129	160	126,2	74	405
Mars .....	127	210		65	409
April .....	127	185		66	414
Mai .....	124	203	124,7	53	419
Juni .....	125	219		62	428
Juli .....	123	75		69	432
August .....	129	200	119,6	89	433
September .....	128	184		83	438
Oktober .....	126	195		88	440
November .....	124	193	125,6	78	444
Desember .....	124	229		77	447
1 9 7 8					
Januar .....	125	167		110	456
Februar .....	124	176	123,1	92	461
Mars .....	123	195		96	462
April .....	123	195		89	465
Mai .....	119	310	120,6	77	467
Juni .....	120	217		91	468
Juli .....				97	470
August .....				113	

1) Verdi av tilgang på nye ordrer til verkstedindustrien 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	Ordretilg. Sesongkorr. Mrd. dollar	1) Detaljoms.- volum <sup>2)</sup> Sesongkorr. Mrd. dollar	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1967=100
1 9 7 6					
August .....	131,2	12,69	31,8	7 517	171,9
September .....	130,5	13,47	30,9	7 448	172,6
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	32,1	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 .....	144,2	18,12	33,2	6 149	193,3
Juni .....	144,9	18,16	32,9	5 754	195,3
Juli .....	145,6	16,67	32,7	6 193	196,7

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					
August .....	126,7	289	109,6	1 111	187,0
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	113,9	1 198	210,8
Mai .....	134,0	353	115,0 f	1 273	212,2
Juni .....	133,0 f			1 329	211,2
Juli .....	133,4 f				

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	2 3/4
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.

Tabell 9. Storbritannia - Makroøkonomiske hovedtall

	Milli- arder pund i	Prosentvis volumendring fra foregående år			Prosentvis volumendring fra foregående halvår, sesongkorrigert årlig rate			
		1976	1977	1978 <sup>1)</sup>	1.halvår	2.halvår	1.halvår	2.halvår
					1977	1977	1978 <sup>1)</sup>	1978 <sup>1)</sup>
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 ¾	-0,4	-0,3	2 ½	1 ¾
Bruttoinvesteringer i fast realkapital .....	25,1	-2,0	-3,9	1 ½	-7,0	-1,5	1 ¼	5
Offentlige investeringer .....	9,4	-2,7	-15,6	-3	-15,4	-15,3	¾	3 ¼
Private investeringer i boliger .....	2,4	-3,5	-8,3	15 ¼	-27,2	31,9	11 ½	9
Private investeringer utenom boliger .....	13,3	-1,2	6,8	2 ¼	4,1	4,0	- ¼	5 ½
Lagerinvesteringer <sup>2)</sup> .....	1,2	1,7	0,6	- ½	2,5	-3,5	1 ¼	- ½
Eksportoverskott <sup>2)</sup> .....	1,0	1,0	0,7	- ¾	0,1	2,7	-2 ½	- ¼
Vareeksport .....	-	8,8	9,3	5	11,5	7,1	4 ¼	4
Vareimport .....	-	6,4	2,3	5 ½	4,3	-7,2	12 ½	5
Bruttonasjonalprodukt	139,7	2,3	0,7	2 ¾	-1,0	2,0	3	2 ½
Driftsregnskap <sup>3)</sup> (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.

Tabell 10. Vest-Tyskland - Makroøkonomiske hovedtall

	Milli- arder D.M. i	Prosentvis volumendring fra foregående år			Prosentvis volumendring fra foregående halvår, sesongkorrigert årlig rate			
		1976	1977	1978 <sup>1)</sup>	1.halvår	2.halvår	1.halvår	2.halvår
					1977	1977	1978 <sup>1)</sup>	1978 <sup>1)</sup>
Privat konsum .....	621,9	3,6	2,9	3	2,4	4,2	2 ½	3 ¼
Offentlig konsum .....	227,5	2,4	0,7	3	0,9	2,0	3 ¼	3 ¼
Bruttoinvesteringer i fast realkapital .....	232,9	5,0	2,7	2	3,1	-0,2	½	7 ¾
Offentlige investeringer .....	38,9	-3,9	-3,7	3 ¾	-10,0	3,9	¾	10
Private investeringer i boliger .....	65,3	6,7	2,4	2 ¼	0,5	-3,9	1 ¾	9 ½
Private investeringer utenom boliger .....	128,6	7,3	4,8	1 ¾	8,5	0,4	0	6
Lagerinvesteringer <sup>2)</sup> .....	13,4	1,6	-0,1	0	-0,3	-0,5	¼	¼
Eksportoverskott <sup>2)</sup> .....	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 ¾
Bruttonasjonalprodukt ....	1123,8	5,7	2,4	2 ½	2,7	1,2	2 ¼	3 ½
Driftsregnskap <sup>3)</sup> (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 <sup>1)</sup>	1.halvår	2.halvår	1.halvår	2.halvår
					1977	1977	1978 <sup>1)</sup>	1978 <sup>1)</sup>
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 investeringer .....	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 <sup>2)</sup> .....	18,1	1,5	0,1	1/4	0	-0,1	- 3/4	0
Eksportoverskott <sup>2)</sup> .....	-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 <sup>3)</sup> (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 <sup>1)</sup>	1.halvår	2.halvår	1.halvår	2.halvår
					1977	1977	1978 <sup>1)</sup>	1978 <sup>1)</sup>
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 investeringer <sup>4)</sup> .....	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 <sup>2)</sup> .....	5,7	2,8	-1,6	½	0,5	-4,4	2 3/4	1
Eksportoverskott <sup>2)</sup> .....	-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 <sup>3)</sup> (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 <sup>1)</sup>
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 <sup>4)</sup> .....	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 <sup>2)</sup> .....	-1,3	-0,7	-3,1	-1 1/4
Eksportoverskott <sup>2)</sup> .....	-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 <sup>3)</sup> (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 <sup>1)</sup>	1.halvår 1977	2.halvår 1977	1.halvår 1978 <sup>1)</sup>	2.halvår 1978 <sup>1)</sup>
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 <sup>2)</sup> .....	15,6	1,5	0,3	0	0,8	0,1	0	½
Eksportoverskott <sup>2)</sup> .....	-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 <sup>3)</sup> (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 <sup>1)</sup>	1.halvår 1977	2.halvår 1977	1.halvår 1978 <sup>1)</sup>	2.halvår 1978 <sup>1)</sup>
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 <sup>4)</sup> .....	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 <sup>2)</sup> .....	3,1	0,5	0,2	0	0,3	-0,7	1/4	½
Eksportoverskott <sup>2)</sup> .....	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 <sup>3)</sup> (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.



I N o r g e er konjunkturbildet preget av stagnasjon i den innenlandske etterspørselen og moderat oppgang i vareeksporten. Statistisk Sentralbyrås siste investeringsundersøkelse tyder på at industriens investeringsetterspørsel ble dempet i løpet av sommermånedene, og konsumetterspørselen viser fortsatt svikt etter utviklingen av detaljomsetningen å dømme. Oppgangen i den tradisjonelle vareeksporten fortsetter, både som følge av bedring i de internasjonale markedene for viktige norske eksportvarer og en nedtrapping av de norske eksportvarelagrene. - Eksportøkningen har gitt vekstimpulser til eksportvareindustrien hvor produksjonen var stigende utover våren og forsommeren. Derimot viser den samlede industriproduksjon fortsatt svikt.

I n d u s t r i p r o d u k s j o n e n viste klar nedgang utover våren 1977, men har siden endret seg lite når vi ser bort fra sesongvariasjoner og tilfeldige svingninger. - Eksportvareproduksjonen passerte et toppunkt ved årsskiftet 1976/77 og gikk betydelig ned gjennom 1977. De siste sesongkorrigerte oppgavene kan tyde på at et bunnpunkt ble passert i 1. kvartal i år; eksportvareproduksjonen gikk noe opp utover våren og forsommeren. Blant de viktigste eksportvarene har både metaller og treforedlingsprodukter vist tegn til produksjonsoppgang. Produksjonen av kjemiske produkter m.v. har vist betydelige svingninger fra måned til måned hittil i år, men trolig også en underliggende tendens til oppgang. - Konsumvareproduksjonen har gjennomgående vært i stagnasjon siden sensommeren 1976. Produksjonen av næringsmidler passerte et toppunkt i fjor høst og har siden vist svikt, mens produksjonen av klær, som var synkende gjennom det meste av fjoråret, endret seg lite utover i 1978. Produksjonen av tekstilvarer har falt kraftig siden i fjor høst. - Investeringsvareproduksjonen gikk betydelig ned gjennom 1. halvår i fjor. Senere har produksjonsindeksen for investeringsvarer vist betydelige svingninger fra måned til måned, men trolig med en underliggende tendens til stagnasjon. - Produksjonen i bergverksdrift utenom oljeutvinning har endret seg lite hittil i år, mens produksjonen i kraftforsyning gjennomgående har gått noe ned.

Fra mai-juli i fjor til mai-juli i år gikk den egentlige industriproduksjonen ned med 1,7 prosent. Men både produksjon av råolje og naturgass og produksjonen i kraftforsyning økte betydelig i samme tidsrom, og regnes disse næringsgruppene med, var den samlede industriproduksjonen vel 16 prosent høyere i mai-juli i år enn ett år tidligere.

Ved utgangen av august i år var det registrert 20 000 a r b e i d s l ø s e etter ukorrigerte oppgaver, nær 5 000 flere enn ett år tidligere. Arbeidsløshetsprosenten var 1,3, mot 1,0 i august i fjor og 0,8 i gjennomsnitt for august i de fem foregående årene. Tallet på registrerte ledige plasser var 6 700 ved utgangen av august i år, mot 9 900 ett år tidligere. - Tallet på arbeidsløse passerte etter sesongkorrigerte oppgaver et toppunkt ved årsskiftet 1975/76 og var synkende fram til høsten i fjor. Det var da om lag 14 000 registrerte arbeidsløse (sesongkorrigert), mot om lag 2 700 da toppunktet ble passert. Siden i fjor høst har arbeidsløsheten gjennomgående vært økende, og tallet på registrerte arbeidsløse lå etter sesongkorrigerte oppgaver rundt 18 - 20 000 i månedene juni, juli og august. Også sesongkorrigerte oppgaver over ledige plasser viser at arbeidsmarkedet har blitt mindre stramt; tallet på ledige plasser passerte et toppunkt i fjor sommer og har siden gått betydelig ned.

Etter Statistisk Sentralbyrås i n v e s t e r i n g s u n d e r s ø k e l s e r tidligere i år å dømme endret investeringsetterspørselen i industri og bergverk (utenom utvinning av råolje og naturgass) seg lite utover vinteren og våren, men augustundersøkelsen kan tyde på at en viss avdemping i investeringsetterspørselen fant sted i løpet av sommeren. Bedriftenes anslag for investeringsutgiftene i 1978 representerte riktignok en svak oppjustering av anslagene fra maiundersøkelsen, men oppjusteringen var denne gang svakere enn vanlig. Særlig anslagene for investeringene i 1979 kan tyde på en avdemping i etterspørselen; i perioden 1972-1977 har oppjusteringen fra mai til august av investeringsanslagene for neste år variert mellom 10 og 25 prosent, men oppjusteringen av investeringsanslagene for 1979 var svært moderat, bare 5 prosent.

Augustanslagene for det løpende års investeringer i industri og bergverk (utenom olje- og gassutvinning) har stort sett ligget noe høyere enn det som har vist seg å bli de faktiske investeringene i samme år for de bedriftene undersøkelsen omfatter - i gjennomsnitt 3-4 prosent høyere i perioden 1968-77. Antar vi at augustundersøkelsens anslag for 1978 ligger 3-4 prosent for høyt, skulle den

peke mot en betydelig volumnedgang i investeringene i industri og bergverk (utenom olje- og gassutvinning) fra 1977 til 1978. Men som nevnt i tidligere konjunkturoversikter skyldes en vesentlig del av volumnedgangen nedtrapping av investeringsaktiviteten i de store petrokjemianleggene på Rafnes. Ser vi bort fra investeringene i kjemisk råvareindustri tyder augustundersøkelsen på en svak økning i investeringene i industri og bergverk regnet i løpende priser, men en nedgang av størrelsesorden 5-6 prosent regnet i volum. - For investeringene i utvinning av olje og naturgass regner bedriftene med en betydelig nedgang i investeringsutgiftene, fra 11,8 milliarder kroner i 1977 til om lag 9 milliarder kroner i 1978. For kraftforsyning tyder derimot augustundersøkelsen på en betydelig investeringsøkning fra 1977 til 1978, også regnet i volum.

Bedriftene gav i augustundersøkelsen også anslag for sine investeringer i 1979. De anslagene som gis i august året før investeringsåret har i ettertid vist seg å ligge betydelig lavere enn de investeringene som blir realisert. Regnet som prosentdel har de i perioden 1972-77 variert mellom 64 og 89. Antar vi at augustundersøkelsens anslag for neste års investeringer holder seg innenfor denne rammen kan vi vente at de bedriftene i industri og bergverk (utenom utvinning av råolje og naturgass) som undersøkelsen omfatter, vil investere for mellom 5 milliarder kroner og 7 milliarder kroner i 1979, dvs. trolig noe mindre enn ventet for 1978 (7 milliarder kroner). Regnet i volum vil investeringene trolig synke betydelig, særlig som følge av en fortsatt nedtrapping av investeringsaktiviteten i kjemisk råvareindustri. Holdes denne industrigrenen utenfor tyder undersøkelsen på bare moderat volumnedgang i investeringene i industri og bergverk (utenom utvinning av råolje og naturgass) fra 1978 til 1979.

B y g g e v i r k s o m h e t e n var i god vekst gjennom 1977, men de seneste oppgavene kan tyde på at en viss avdemping har funnet sted. Ved utgangen av juli i år var samlet areal av bygg i arbeid noe lavere enn ett år tidligere. - Det var i første rekke boligbyggingen som holdt samlet byggevirksomhet oppe på et høyt nivå; både arealet av industribygg, undervisningsbygg og forretningsbygg m.v. i arbeid lå betydelig lavere ved utgangen av juli i år enn ved utgangen av juli i fjor. For industribygg i arbeid skyldes nedgangen hovedsakelig en markert svikt i igangsettingen, men igangsettingstallene viste klar nedgang også for boligbygg og for alle bygg sett under ett. Arealet av fullførte bygg økte derimot kraftig, særlig som følge av en meget sterk stigning for undervisningsbygg m.v. Også arealet av fullførte boligbygg lå atskillig høyere i mai-juli i år enn i samme tidsrom i fjor.

D e s a m l e d e v a r e l a g r e i industri og engroshandel økte kraftig fra vinteren 1974 til høsten 1975. I løpet av de to årene etterpå - fram til vinteren 1977/78 - endret de seg forholdsvis lite, men viste stort sett nedgang gjennom 1. halvår 1978. Ved utgangen av 2. kvartal var lagrene 6,5 prosent lavere enn ett år tidligere, men fortsatt vel 20 prosent høyere enn ved bunnpunktet våren 1974. Både lagrene av importvarer, eksportvarer og lagrene av hjemmeproduserte varer for innenlandsk bruk har gått ned gjennom det siste halvåret. - Lagrene av tre- og treforedlingsprodukter passerte et toppunkt ved årsskiftet 1976/77 og har siden gått ned. Ved utgangen av 2. kvartal i år var de 9 prosent lavere enn ett år tidligere. Lagrene av malmer og mineraler og lagrene av jern og stål passerte toppen noe seinere. Fra utgangen av 2. kvartal i fjor til utgangen av 2. kvartal i år gikk de ned med henholdsvis 24 og 15 prosent.

K o n s u m e t t e r s p ø r s e l e n viser fortsatt svikt etter de siste oppgavene over detaljomsetningen å dømme. Detaljomsetningsvolumet har gjennomgående vært i nedgang siden siste toppunkt ble passert i fjor høst; i mai-juli i år var det 0,4 prosent lavere enn i foregående tremånedersperiode. Regnet i forhold til mai-juli i fjor var nedgangen i detaljomsetningsvolumet hele 9 prosent. Nedgangen i detaljomsetningsverdien var vel 2 prosent i samme tidsrom. - Som nevnt i tidligere konjunkturoversikter er det i første rekke delindeksen for motorkjøretøyer og bensin som trekker den samlede detaljomsetningen nedover; fra mai-juli i fjor til mai-juli i år gikk denne delindeksen ned med hele 21 prosent. Men også detaljhandelen med flere andre varer viste svikt; verdien av detaljhandelen med møbler og innbo gikk således ned med 1,1 prosent fra mai-juli i fjor til mai-juli i år.

V e r d i e n a v v a r e e k s p o r t e n (utenom skip, oljeplattformer m.v., råolje og naturgass) passerte et bunnpunkt sist vinter og har siden vært i oppgang; i juli-august var den 2,2 prosent høyere enn i foregående tremånedersperiode etter sesongkorrigerte oppgaver. Som nevnt i forrige

oversikt må oppgangen ses på bakgrunn av at de internasjonale markedene for flere viktige norske eksportvarer, bl.a. treforedlingsprodukter og aluminium, har bedret seg, men ikke-konjunkturbestemte lagerbevegelser har trolig også spilt inn.

Verdien av den tradisjonelle vareeksporten (samlet vareeksport utenom skip, oljeplattformer m.v., råolje og naturgass) økte med 6,5 prosent fra juni-august i fjor til juni-august i år. Eksporten av råolje steg i samme tidsrom med hele 46 prosent. Blant de andre viktige eksportvarene var det særlig kjemiske produkter som viste kraftig stigning, hele 29 prosent i eksportverdi. Også eksportverdien av treforedlingsprodukter og aluminium lå betydelig høyere sist sommer enn i fjor sommer.

Verdien av v a r e i m p o r t e n (utenom skip og bbreplattformer m.v.) passerte et toppunkt omkring siste årsskifte og har siden gjennomgående gått ned som følge av svikt i den innenlandske etterspørselen. I juni-august var den sesongkorrigerte importverdien hele 8 prosent lavere enn i foregående tremånedersperiode. Sammenliknet med i fjor sommer var nedgangen 10 prosent. For personbiler utgjorde importverdien i mai-juli i år bare om lag en tredjedel av importverdien i samme periode i fjor. Men også for flere andre varegrupper gikk importverdien ned i samme tidsrom. Dette gjaldt bl.a. malmer og metallavfall, brenselstoffer, smøreoljer og elektrisk strøm og tekstilgarn, tekstilstoffer og tekstilvarer. Importverdien av metaller gikk derimot opp.

U t e n r i k s r e g n s k a p e t for 1. halvår viser - etter foreløpige beregninger - et driftsunderskott på 6,3 milliarder kroner, hele 6 milliarder kroner mindre enn underskottet i januar-juni 1977. Den markerte endringen skyldes ikke utviklingen av den tradisjonelle varebalansen, men skriver seg fra en økning i eksporten av skip og oljeplattformer på hele 3,8 milliarder kroner, en nedgang i tilsvarende import på 1,9 milliarder, og en stigning i eksporten av råolje og naturgass på 2,8 milliarder kroner.

Tabell 1. Industriproduksjon. Endring i prosent fra foregående tremånedersperioder beregnet på grunnlag av sesongkorrigert indeks

	1977/78			
	Aug.-okt	Nov.-jan.	Feb.-april	Mai-juli
Bergverksdrift, industri og kraftforsyning .....	0,6	3,8	-3,8	-0,3
Bergverksdrift utenom oljeutvinning .....	26,6	-14,9	-1,6	-2,8
Industri .....	0,6	2,5	-3,9	-0,4
Kraftforsyning .....	-5,9	19,2	-4,1	0,5
Produksjon etter anvendelse:				
Eksport .....	-2,0	0,4	-3,6	1,8
Konsum .....	1,6	-0,9	-0,5	-0,1
Investering .....	-1,0	4,8	-5,7	1,7
Vareinnsats i bygg og anlegg .....	5,3	1,3	-8,8	2,6
Vareinnsats ellers .....	1,2	2,6	-1,4	-2,0

Tabell 2. Industriproduksjon. Endring i prosent fra samme periode året før, beregnet på grunnlag av ukorrigert indeks

	Feb.-april	Mai-juli
Industri i alt .....	-1,9	-1,7
Næringsmidler, drikkevarer og tobakk .....	0,3	0,8
Tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer .....	-11,7	-14,4
Trevarer .....	-3,4	-2,5
Treforedling .....	-3,8	-3,8
Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet .....	3,3	-1,1
Kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter .....	-1,3	-0,1
Mineralske produkter .....	-9,9	-5,3
Jern, stål og ferrolegeringer .....	-6,0	-1,7
Ikke-jernholdige metaller .....	1,0	-0,8
Metallvarer .....	1,3	-2,4
Maskiner .....	-0,7	0,6
Elektriske apparater og materiell .....	-6,9	-2,4
Transportmidler .....	1,7	-0,7
Tekniske og vitenskapelige instrumenter, foto- og optiske artikler .....	8,2	1,4
Industriproduksjon ellers .....	-0,4	9,6

Tabell 3. Registrert arbeidsløshet. 1 000 personer

	1977					1978				
	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	April	Mai	Juni	Juli	Aug.
I alt .....	15,7	14,3	12,8	11,1	15,1	17,8	13,9	14,3	14,4	20,0
Herav industri, kraftforsyning bergverksdrift (inkl. oljeutv.) og bygge- og anleggsvirksomhet	6,8	6,9	5,6	3,7	4,3	8,1	5,5	5,4	5,2	..

Tabell 4. Detaljomsetning

	1977/78			
	Aug.-okt.	Nov.-jan.	Feb.-april	Mai-juli
<u>Omsetningsvolum i alt, sesongkorrigerte tall</u>				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode ...	-3,6	3,3	-7,7	-0,4
<u>Omsetningsverdi, ukorrigerte tall</u>				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere				
I alt .....	14,5	14,3	5,2	-2,3
Av dette:				
Nærings- og nytelsesmidler .....	14,1	14,1	8,2	7,4
Møbler og innbo .....	9,0	8,0	-0,6	-1,1
Bekledning og tekstilvarer .....	12,3	7,1	5,3	2,0
Motorkjøretøyer og bensin .....	18,0	22,4	-0,8	-20,7

Tabell 5. Utenrikshandel<sup>1)</sup>

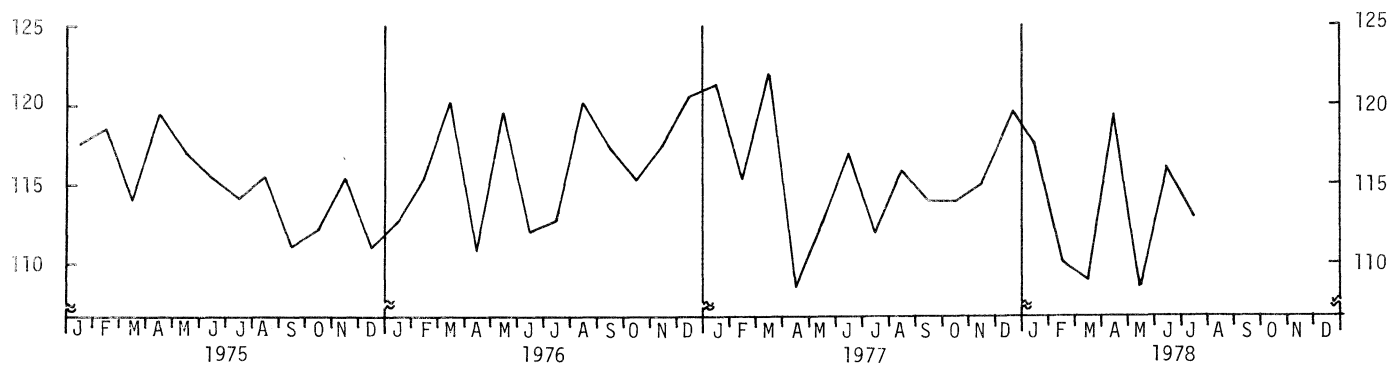
	1977/78			
	Sept.-nov.	Des.-feb.	Mars-mai	Juni-aug.
<u>Eksportverdi</u>				
Sesongkorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode .	-7,2	-2,4	15,2	2,2
Ukorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere .....	-3,4	-4,9	5,1	6,5
<u>Importverdi</u>				
Sesongkorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode .	4,9	-7,6	2,1	-8,1
Ukorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere .....	14,2	3,8	1,4	-9,9

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

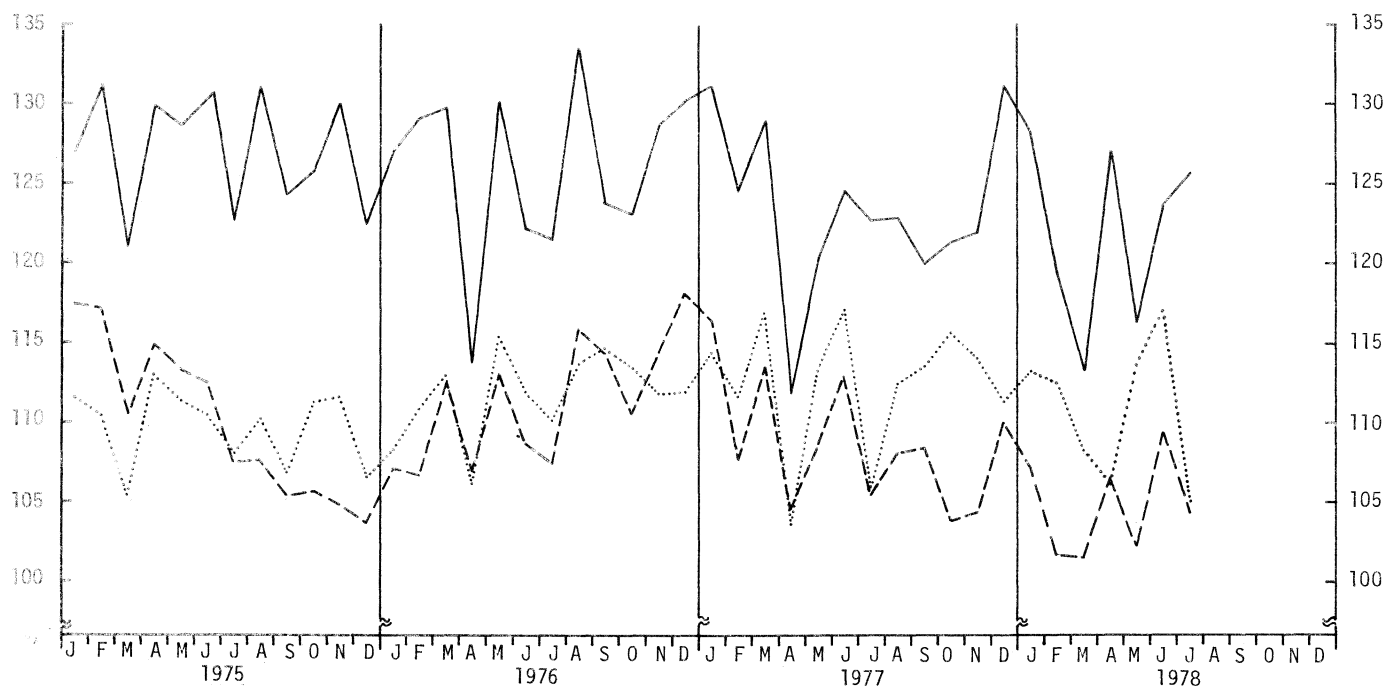
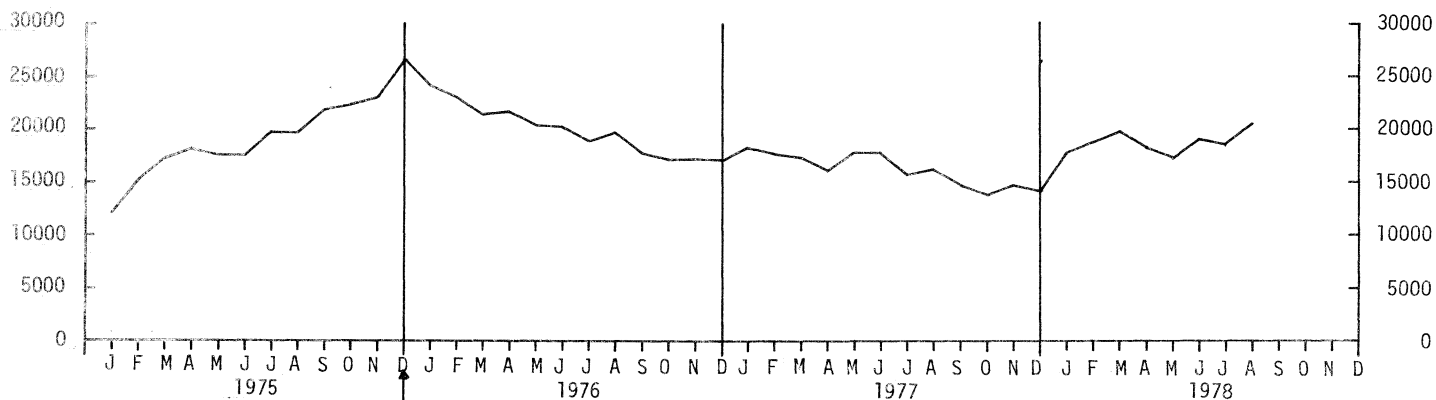


## Konjunkturindikatorer for Norge

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.

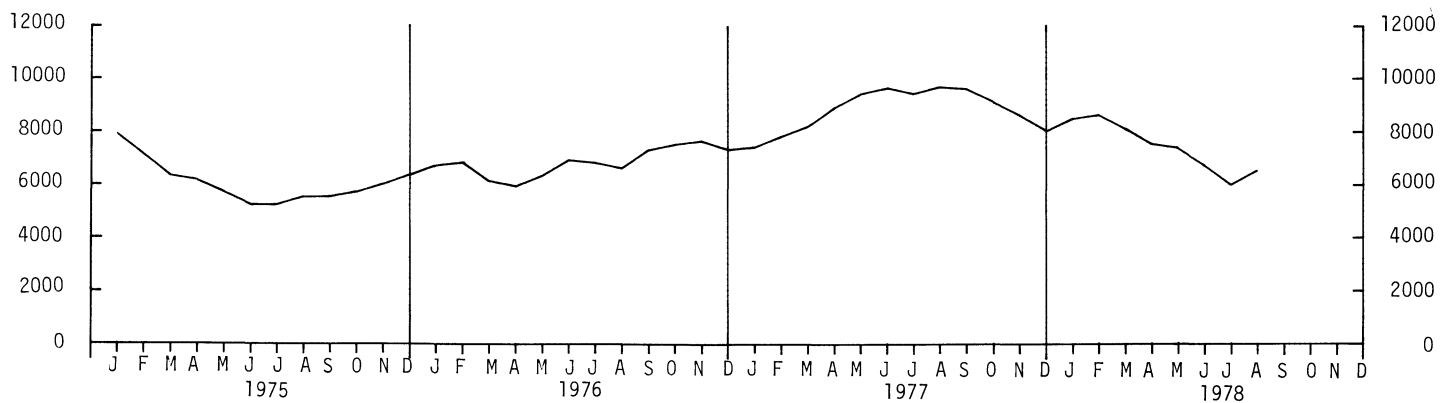


Diagram 5. Verdi av ordretilgang. 1976 = 100

Produksjon av metaller, i alt —————

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

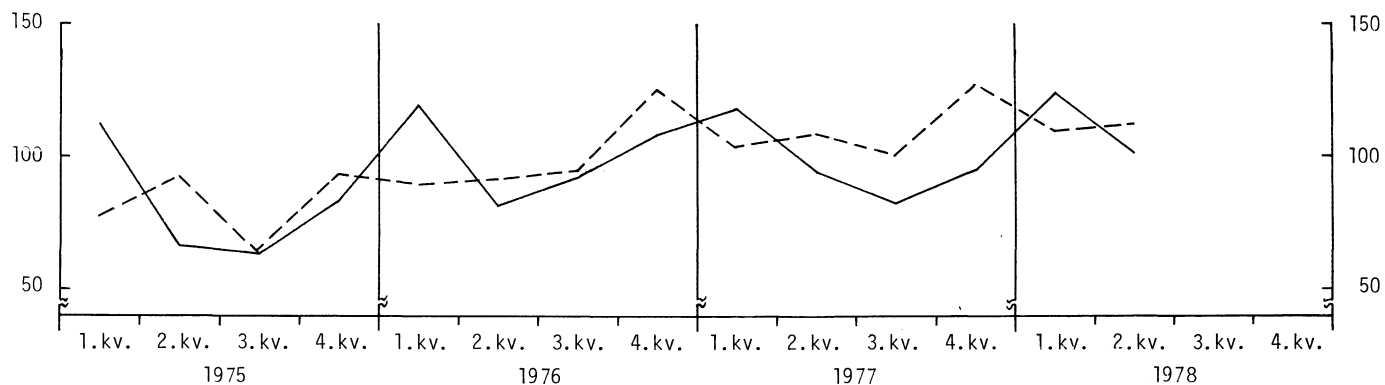


Diagram 6. Verdi av ordresreserve. 1976 = 100

Produksjon av metaller —————

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

Produksjon av tekstilvarer - - - - -

Produksjon av klær og skotøy - - - - -

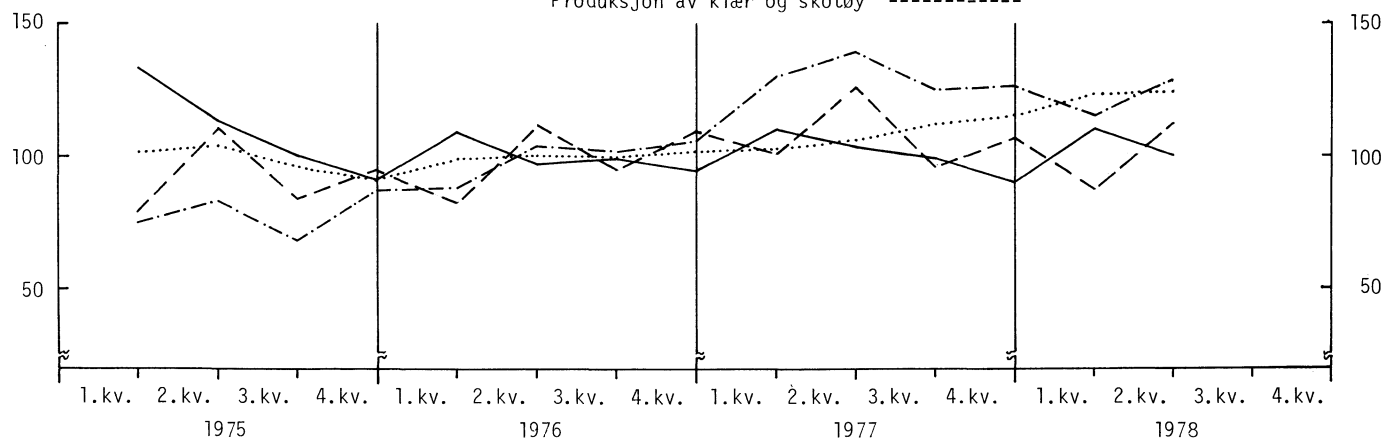


Diagram 7. Bygg satt i gang, 1 000 m<sup>2</sup>  
 3 måneders bevegelig gjennomsnitt  
 1977 = - - - - -  
 1978 = \_\_\_\_\_

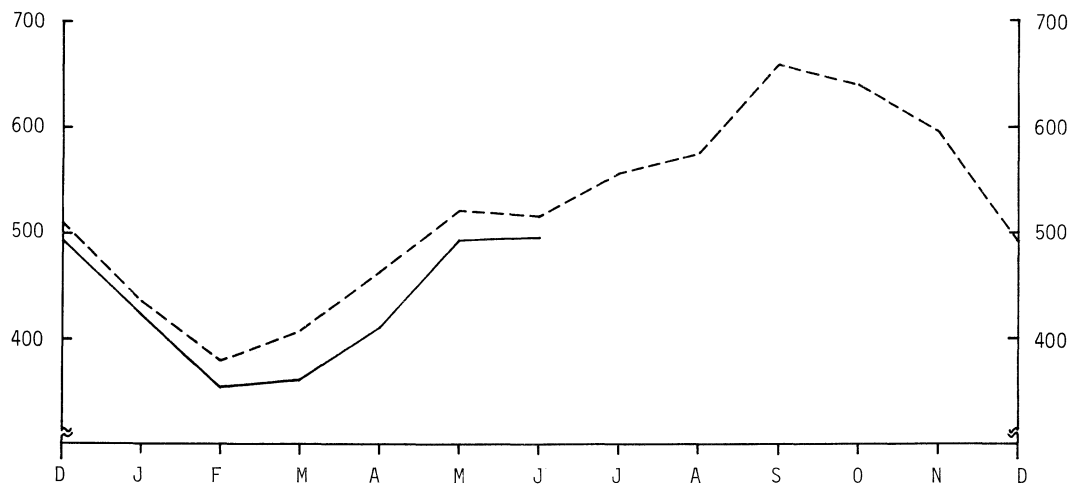


Diagram 8. Bygg i arbeid, 1 000 m<sup>2</sup>  
 I alt \_\_\_\_\_  
 Boliger - - - - -

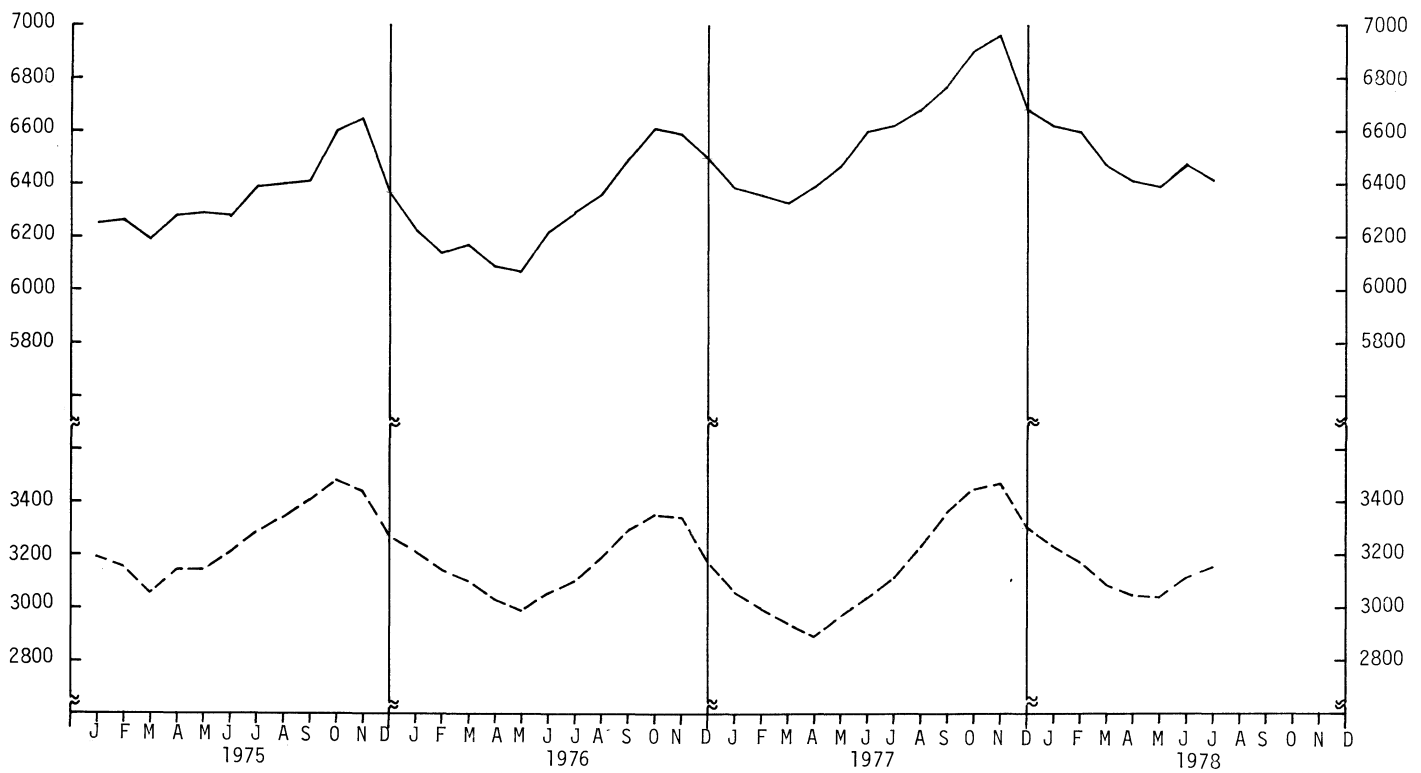


Diagram 9. Lagervolum 1970 = 100

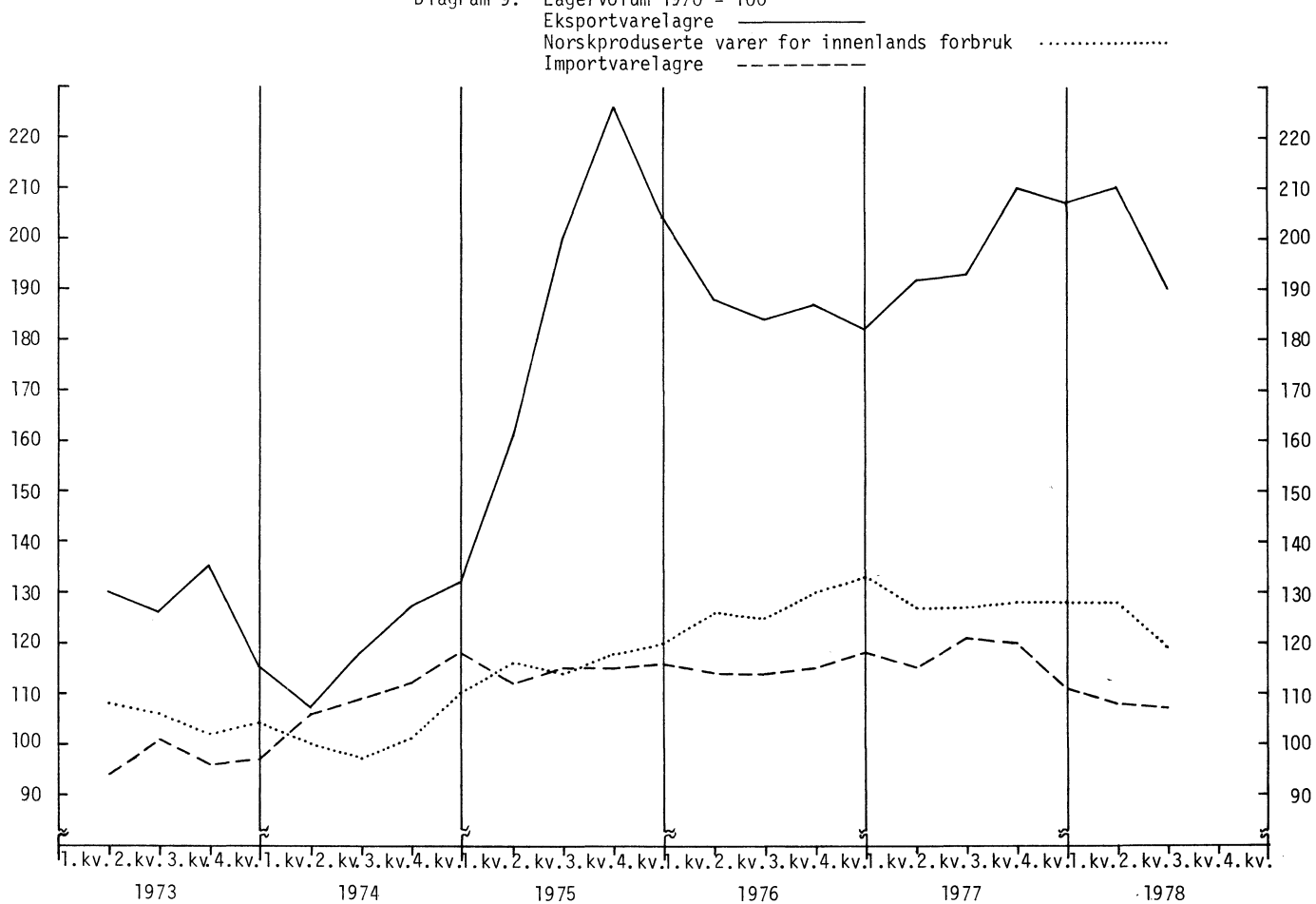


Diagram 10. Detaljomsetningsvolum  
Sesongkorrigert. 1975=100

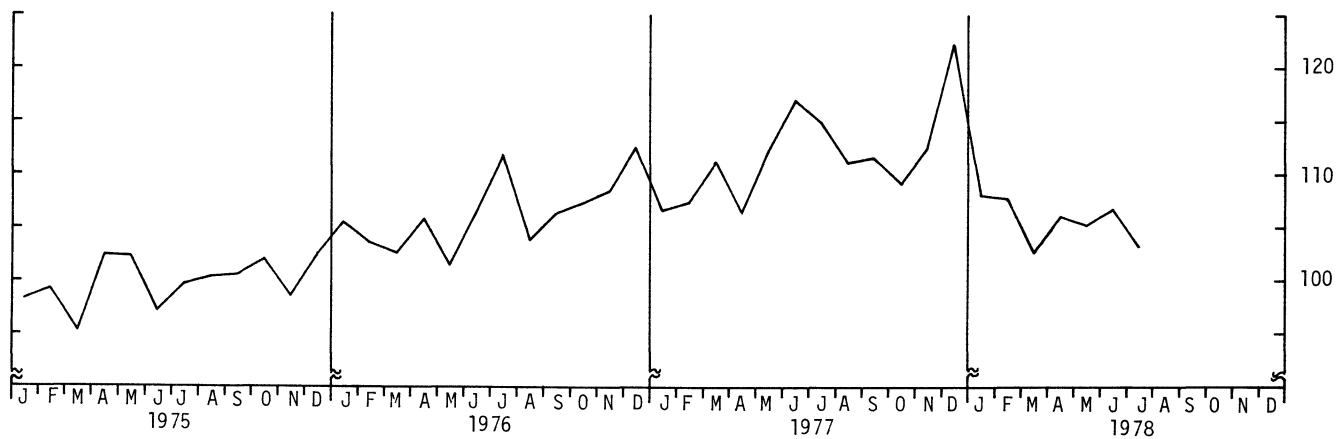


Diagram 11. Verdi av vareimporten (uten skip og oljeplattformer m.v.). Mill.kr. Sesongkorrigert .....  
 Verdi av vareeksporten (uten skip, oljeplattformer m.v., råolje og naturgass).  
 Mill.kr. Sesongkorrigert \_\_\_\_\_

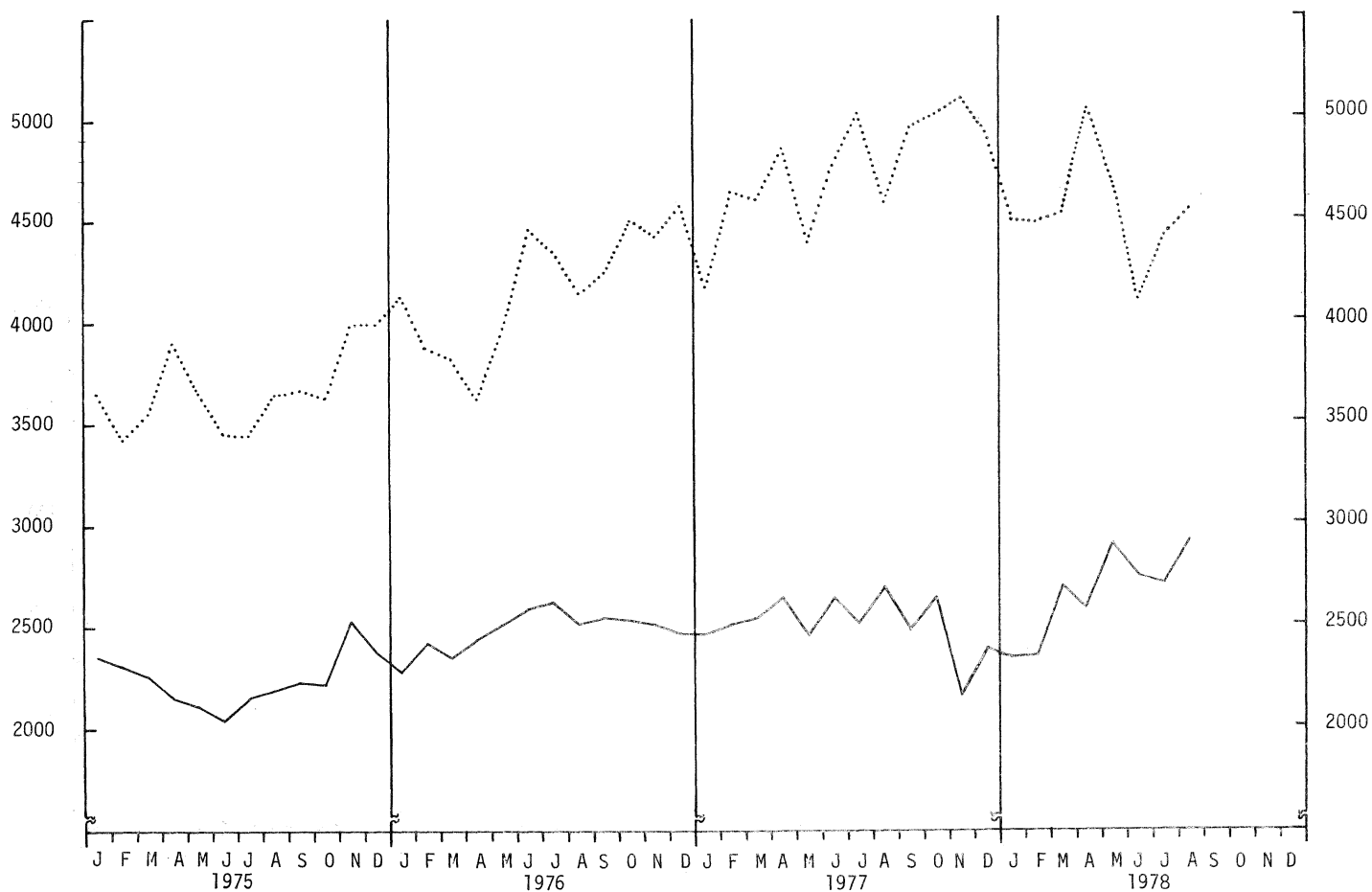


Diagram 12. Volum av vareimporten (uten skip og oljeplattformer m.v.). Sesongkorrigert -----  
 Volum av vareeksporten (uten skip, oljeplattformer m.v., råolje og naturgass) Sesongkorrigert \_\_\_\_\_  
 1970 = 100

