

# KONJUNKTUR TENDENSENE



April 1983

## I N N H O L D

	Side
Norge:	
Reviderte nasjonalregnskapstall for 1982 .....	1
Konjunkturbarometeret .....	7
Tabellvedlegg .....	14
Diagramvedlegg .....	16
Utlandet:	
Tabellvedlegg .....	29
Diagramvedlegg .....	33
Særskilt vedlegg:	
Økonomiske Analyser 83/1	

---

**STATISTISK SENTRALBYRÅ**

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

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

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

## KONJUNKTURTENDENSENE FOR APRIL 1983

Konjunkturtendensene kommer ut hver måned unntatt juli. Fullstendige omtaler av konjunkturutviklingen i Norge og i utlandet vil bli publisert hvert kvartal, neste gang i juni. De øvrige utgavene av Konjunkturtendensene vil inneholde tabeller og figurer for Norge og utlandet. Denne utgaven av Konjunkturtendensene inneholder i tillegg en omtale av det reviderte nasjonalregnskapet for 1982, kommentarer til konjunkturbarometeret for 1. kvartal i år og Økonomiske Analyser (som vedlegg).

## REVIDERTE NASJONALREGNSKAPSTALL FOR 1982

### Nye hovedtall

Det første foreløpige nasjonalregnskapet for 1982 ble publisert i Økonomisk Utsyn i februar i år. Utvalgte tall fra dette regnskapet sammen med Sluttord fra Økonomisk Utsyn var vedlagt Konjunkturtendensene for januar-februar. På grunnlag av ny korttidsstatistikk for de siste månedene i 1982 og andre opplysninger som har kommet til senere, blant annet for det offentlige, er nasjonalregnskapstallene nå revidert.

For første gang siden 1958 viste bruttonasjonalproduktet målt i faste priser en nedgang fra et år til et annet. Nedgangen var 0,6 prosent fra 1981 til 1982. Det var særlig eksportoverskuddet som viste en lite fordelaktig volumutvikling i 1982, med en nedgang i eksportvolumet på 2,6 prosent samtidig som importvolumet økte med hele 5,9 prosent. På den annen side økte innenlandsk bruk av varer og tjenester med 3,0 prosent, fordelt på privat konsum med 1,3 prosent, offentlig konsum 1,0 prosent og bruttoinvestering med hele 7,2 prosent, særlig på grunn av lagerinvesteringene og sterk økning i oljeplattformer under arbeid.

De reviderte tallene for bruttonasjonalproduktet etter næring viser produksjonsnedgang fra 1981 til 1982 for de vareproduserende næringer. Bruttoproduktet i faste priser gikk ned i jordbruk, skogbruk, fiske og fangst, industri og bygge- og anleggsvirksomhet. For industrien var nedgangen 2,5 prosent. Også i enkelte tjenesteytende næringer gikk produksjonen ned fra 1981 til 1982 ifølge de reviderte nasjonalregnskapstallene, blant annet i sjøtransport og hotell- og restaurantdrift. I offentlig tjenesteyting var bruttoproduktet høyere i 1982 enn i 1981 målt i faste priser.

Tall for næringer gruppert etter konkurransestype viser en svak økning i bruttoproduktet i faste priser i skjermede næringer fra 1981 til 1982. Men i konkurranseutsatte næringer gikk produksjonen ned med vel 5 prosent. Produksjonssvikten var særlig sterk i utenriks sjøfart. Produksjonen i oljenæringene steg med 1,5 prosent fra 1981 til 1982.

Tallet på utførte årsverk i norsk økonomi var 0,5 prosent lavere i 1982 enn i 1981. De foreløpige nasjonalregnskapstallene viser en økning i lønnskostnadene pr. utført årsverk på 12,0 prosent for alle næringer sett under ett, mens timesatsene i gjennomsnitt steg med 11,7 prosent.

Den gjennomsnittlige prisstigningen i Norge fra 1981 til 1982 var 10,0 prosent uttrykt ved nasjonalregnskapets prisindeks for varer og tjenester levert til konsum og investering. Nasjonalregnskapets prisindeks for privat konsum steg med 11,9 prosent fra 1981 til 1982, mens for bruttoinvesteringer i fast realkapital var prisveksten bare 7,7 prosent. Prisindeksen for bruttonasjonalproduktet var 11,0 prosent høyere i 1982 enn i 1981, mens prisøkningen på importerte varer og tjenester var betydelig lavere, bare 5,7 prosent.

De reviderte nasjonalregnskapstallene viser en økning i samlet faktorinntekt på 25,2 milliarder kroner eller 10,2 prosent fra 1981 til 1982. Lønnsandelen gikk noe opp i samme periode i det stigningen i lønnskostnadene var 11,4 prosent. Veksten i samlet driftsresultat var 7,6 prosent.

Holdes oljenæringene utenfor steg driftsresultatet med knappe 7 prosent fra 1981 til 1982, mens økningen fra 1980 til 1981 var hele 18 prosent.

De reviderte tallene for utenriksregnskapet viser et eksportoverskott i 1982 på 20,4 milliarder kroner mot 26,5 milliarder kroner i 1981. Overskottet på driftsregnskapet overfor utlandet er i 1982 beregnet til 5,1 milliarder kroner mot 13,2 milliarder året før.

Trass i et betydelig overskott på driftsregnskapet i 1982, økte Norges nettogjeld til utlandet med hele 9,4 milliarder kroner fra utgangen av 1981 til utgangen av 1982. Dette henger sammen med at det meste av Norges gjeld og fordringer er i fremmed valuta og at Norge var i en netto gjeldsposisjon overfor utlandet ved utgangen av 1981. Kursfallet på norske kroner gjennom 1982 førte dermed til en økning i verdien av både gjelden og fordringene målt i kroner og nettovirkningen av dette var betydelig større enn overskottet på driftsregnskapet.

### Revisjonene i nasjonalregnskapstallene

En del av den statistikken som benyttes i beregning av nasjonalregnskapet for et bestemt år foreligger først lenge etter årets utløp. De beregninger som kan gjøres ved årets utgang må derfor bli foreløpige. Beregningene kan forbedres etter hvert som det statistiske bildet blir mer komplett. Med de rutiner som Statistisk Sentralbyrå bruker, blir det beregnet hele fire versjoner av nasjonalregnskapet for hvert enkelt år. En må regne med at de forskjellige versjoner vil avvike fra hverandre, normalt slik at tallene blir bedre for hver ny versjon. Størrelsen av de revisjoner som viser seg nødvendige kan variere fra serie til serie og også fra år til år.

For 1982 er det ved de revisjonene som nettopp er avsluttet gjort betydelige endringer i enkelte av tallene. Blant annet som følge av den uventede lave detaljomsetningen i de to siste månedene i fjor er anslaget for veksten i privat konsum satt ned med om lag 1/2 prosent. Eksportvolumet for 1982 er justert ned med nesten 1 prosent. Tallet for bruttoinvesteringer i fast realkapital er derimot om lag uendret mellom de to versjonene av nasjonalregnskapet, mens lagerinvesteringene nå er satt noe høyere.

Anslaget for bruttonasjonalproduktet i faste priser er i det nye regnskapet for 1982 1/2 prosent lavere enn i det foregående. Men tallet for volumet av bruttoproduktet i industrien er om lag uendret. Tallene for prisvekst fra 1981 til 1982 for sluttleveringer er bare endret ubetydelig mellom de to versjonene av nasjonalregnskapet for 1982.

Vanligvis vil de største revisjonene bli foretatt i anslagene for driftsresultatet, totalt og etter næring. Dette er tall som beregnes som saldoposter mellom anslåtte inntekter og anslåtte utgifter, og som derfor har stor usikkerhetsmargin. I det reviderte regnskapet for 1982 er samlet driftsresultat satt 2,4 milliarder kroner lavere enn i den forrige versjonen av regnskapet. For alle næringer sett under ett er den relative endringen 3 prosent, men for enkelte næringer er justeringene i anslagene for driftsresultatet betydelig høyere. For industrien sett under ett er nedjusteringen hele 15 prosent eller 1,3 milliarder kroner. Oppstillingen i tabellen på neste side belyser nærmere hvorfor denne revisjonen har blitt så stor. Driftsresultatet for industrien beregnes indirekte når tall for bruttoproduksjon, vareinnsats, kapitalslit, netto indirekte skatter og lønnskostnader er anslått. Revisjonene i disse størrelsene er jevnt over små regnet i prosent. Men regnet i kroner har de vært store i forhold til anslaget på driftsresultatet. Det edrede anslaget for verdien av vareinnsatsen førte alene til en nedgang i det beregnede driftsresultatet i industrien på én milliard kroner.

## Revisjoner i nasjonalregnskapstall for 1982 for industrien sett under ett

Nasjonalregnskapsstørrelse	Anslag i første versjon av nasjonalregnskapet for 1982 Milliarder kroner	Anslag i andre versjon av nasjonalregnskapet for 1982 Milliarder kroner	Endring mellom de to versjonene av nasjonalregnskapet	
			I prosent	I milliarder kroner
Bruttoproduksjon .....	207,0	206,8	-0,1	-0,2
- Vareinnsats .....	153,5	154,5	0,7	1,0
= Bruttoprodukt .....	53,5	52,3	-2,3	-1,2
- Kapitalslit .....	6,6	6,6	0,1	0,0
- Netto indirekte skatter ..	-2,6	-2,5	6,2	0,2
- Lønnskostnader .....	40,7	40,5	-0,3	-0,2
= Driftsresultat .....	8,9	7,6	14,6	-1,3

## Nasjonalregnskap

	1978	1979	1980	1981*	1982*
<u>Nasjonalprodukt etter anvendelse. Mill.kr</u>					
Privat konsum .....	110 670	120 104	135 241	155 519	176 233
Varer .....1)	74 276	81 247	92 227	105 242	117 051
Tjenester .....	36 394	38 857	43 014	50 277	59 182
Offentlig konsum .....	43 543	46 585	53 478	62 633	70 294
Statlig konsum .....	17 468	18 553	21 253	25 694	28 463
Sivilt .....	11 113	11 769	13 235	15 467	17 322
Militært .....	6 355	6 784	8 018	10 227	11 141
Kommunalt konsum .....	26 075	28 032	32 225	36 939	41 831
Bruttoinvestering .....	60 764	65 726	78 902	83 869	95 654
Bruttoinvestering i fast kapital .....	67 705	66 186	70 798	90 351	89 247
Investering i oljevirksomhet .....	9 610	6 968	6 576	17 129	13 651
Bygninger .....	24 564	25 462	28 017	30 744	32 459
Anlegg .....	10 071	10 149	11 106	11 847	11 732
Skip og båter .....	3 712	4 080	2 565	5 488	6 311
Annet transportmateriell .....	4 340	4 630	4 794	5 592	6 323
Maskiner, redskap, inventar ellers .....	15 408	14 897	17 740	19 551	18 771
Lagerendring .....	-6 941	-460	8 104	-6 482	6 407
Av dette					
Oljeplattformer under arbeid .....	-2 170	4 000	4 487	-4 104	4 125
Innenlandsk bruk av varer og tjenester .....	214 977	232 415	267 621	302 021	342 181
Eksport .....	87 221	105 407	134 795	156 246	165 571
- Import .....	89 119	99 154	117 371	129 716	145 195
Bruttonasjonalprodukt .....	213 079	238 668	285 045	328 551	362 557
Kapitalslit .....	34 598	36 878	41 358	46 950	51 861
Investering i oljevirksomhet .....	4 249	4 971	6 248	8 393	9 932
Bygninger .....	6 733	7 228	8 233	9 220	10 437
Anlegg .....	1 960	2 115	2 386	2 655	3 036
Skip og båter .....	7 219	7 047	7 374	8 113	8 683
Annet transportmateriell .....	5 554	5 985	6 073	6 348	6 387
Maskiner, redskap, inventar ellers .....	8 883	9 532	11 044	12 221	13 386
Nettonasjonalprodukt .....	178 481	201 790	243 687	281 601	310 696

Nasjonalprodukt etter anvendelse. I 1975-priser. Vekstrater

Privat konsum .....	-1,6	3,2	2,3	1,3	1,3
Varer .....1)	-3,7	3,8	3,0	-0,3	0,1
Tjenester .....	3,0	1,9	1,0	4,7	3,8
Offentlig konsum .....	5,3	3,5	4,7	5,2	1,0
Statlig konsum .....	2,9	2,7	4,4	8,9	0,2
Sivilt .....	2,3	2,2	3,1	5,5	0,5
Militært .....	4,0	3,6	6,7	14,5	-0,2
Kommunalt konsum .....	7,1	4,1	5,0	2,7	1,6
Bruttoinvestering .....	-18,1	4,8	9,8	-2,6	7,3
Bruttoinvestering i fast kapital .....	-11,2	-5,0	-0,8	15,1	-8,4
Investering i oljevirksomhet .....	-34,3	-32,7	-18,2	114,0	-25,9
Bygninger .....	8,8	0,4	0,4	2,0	-2,7
Anlegg .....	8,8	-4,5	0,4	-0,8	-11,0
Skip og båter .....	-71,2	58,1	-35,6	113,3	-9,9
Annet transportmateriell .....	-20,3	-0,6	5,5	9,2	8,7
Maskiner, redskap, inventar ellers .....	-7,4	-4,7	8,4	4,9	-7,9
Lagerendring .....	..	..	..	..	..
Av dette					
Oljeplattformer under arbeid .....	..	..	..	..	..
Innenlandsk bruk av varer og tjenester .....	-5,6	3,7	4,9	1,0	3,0
Eksport .....	8,4	2,6	2,1	0,2	-2,6
- Import .....	-13,5	-0,7	3,3	1,9	5,9
Bruttonasjonalprodukt .....	4,5	5,1	4,3	0,3	-0,6
Kapitalslit .....	4,2	3,3	3,4	3,7	2,7
Investering i oljevirksomhet .....	10,3	10,5	7,8	13,3	9,7
Bygninger .....	4,4	4,2	4,0	4,2	3,9
Anlegg .....	3,9	3,9	3,7	3,9	3,2
Skip og båter .....	-3,6	-2,6	-2,2	-2,5	-2,6
Annet transportmateriell .....	7,1	0,5	2,1	-1,2	-3,9
Maskiner, redskap, inventar ellers .....	6,7	5,5	5,5	5,4	4,6
Nettonasjonalprodukt .....	4,6	5,4	4,5	-0,3	-1,2

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

## Nasjonalregnskap (forts.)

	1978	1979	1980	1981*	1982*
<u>Lønnskostnader etter næring. Mill.kr</u>					
Jordbruk .....	307	319	345	372	393
Skogbruk .....	486	537	643	747	699
Fiske og fangst .....	168	203	248	296	340
Olje- og gassutvinning .....	668	885	1 413	1 830	2 418
Bergverksdrift .....	722	735	812	878	892
Industri .....	30 601	31 302	34 161	37 581	40 536
Kraft- og vannforsyning .....	1 667	1 725	1 938	2 249	2 381
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	11 103	11 350	12 739	13 534	15 126
Oljeboring .....	281	388	529	751	940
Varehandel .....	16 346	16 702	18 799	21 124	23 729
Hotell- og restaurantdrift .....	2 136	2 229	2 543	2 963	3 356
Sjøtransport .....	6 550	6 638	7 333	8 496	8 704
Annen samferdsel (medr. rørtransport) .....	9 553	10 113	11 348	12 769	14 409
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring .....	3 984	4 156	4 873	5 788	6 840
Forretningsmessig tjenesteyting .....	2 848	3 170	3 584	4 440	5 096
Eiendomsdrift .....	138	155	169	199	227
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting .....	36 406	38 786	43 943	50 555	57 321
<b>Alle næringer .....</b>	<b>123 964</b>	<b>129 393</b>	<b>145 420</b>	<b>164 572</b>	<b>183 407</b>
Fordelt på					
Bedrifter .....	93 819	97 306	108 846	122 186	135 137
Stats- og trygdeforvaltning .....	10 704	11 204	12 474	14 423	16 381
Kommuneforvaltning .....	19 441	20 883	24 100	27 963	31 889
Fordelt på <sup>1)</sup>					
Skjermede næringer .....	93 151	97 664	110 244	125 139	141 171
Utekonkurrerende næringer .....	10 228	10 563	11 724	13 240	13 514
Hjemmekonkurrerende næringer .....	19 636	19 893	21 510	23 612	25 364
Utvinning og rørtransport av råolje og naturgass, oljeboring .....	949	1 273	1 942	2 581	3 358
<u>Driftsresultat (inntekt av kapital og aveget arbeid) etter næring. Mill.kr.<sup>2)</sup></u>					
Jordbruk .....	6 976	6 954	7 627	8 350	8 950
Skogbruk .....	924	998	1 073	1 532	1 362
Fiske og fangst .....	875	959	1 156	1 746	1 487
Olje- og gassutvinning .....	7 790	14 461	30 594	36 063	39 785
Bergverksdrift .....	45	74	24	297	264
Industri .....	4 708	10 182	8 817	8 232	7 633
Kraft- og vannforsyning .....	2 308	2 295	2 243	3 526	4 699
Bygge- og anleggsvirksomhet .....	1 701	1 309	1 184	1 954	1 547
Oljeboring .....	391	279	301	2 003	1 837
Varehandel .....	1 910	1 634	4 302	5 803	6 396
Hotell- og restaurantdrift .....	354	453	506	623	1 191
Sjøtransport .....	-3 315	-1 930	-586	-1 345	-3 346
Annen samferdsel (medr. rørtransport) .....	-1 167	-921	-884	25	875
Bank- og finansieringsvirksomhet, forsikring .....	3 233	4 008	5 142	6 538	9 610
Forretningsmessig tjenesteyting .....	1 430	2 495	2 796	3 244	3 651
Eiendomsdrift .....	6 593	7 252	8 152	9 763	11 023
Offentlig, sosial og personlig tjenesteyting .....	4 419	4 810	5 480	6 308	7 440
Korreksjonsposter <sup>3)</sup> .....	-6 158	-7 278	-8 724	-11 349	-14 753
<b>Alle næringer .....</b>	<b>33 017</b>	<b>48 034</b>	<b>69 203</b>	<b>83 313</b>	<b>89 651</b>
Fordelt på					
Bedrifter .....	33 017	48 034	69 203	83 313	89 651
Stats- og trygdeforvaltning .....	-	-	-	-	-
Kommuneforvaltning .....	-	-	-	-	-
Fordelt på <sup>1)</sup>					
Skjermede næringer .....	22 509	23 470	28 211	35 228	42 282
Utekonkurrerende næringer .....	-2 547	3 369	2 090	-472	-3 670
Hjemmekonkurrerende næringer .....	4 566	5 523	6 642	8 798	7 853
Utvinning og rørtransport av råolje og naturgass, oljeboring .....	8 489	15 672	32 260	39 759	43 186

1) Utekonkurrerende næringer: Malm- og kullgruver, bergverksdrift ellers, utenriks sjøfart og utekonkurrerende industrigrupper (treforedling, kjemiske råvarer, raffinering av jordolje, produksjon vasking og støping av metaller). Hjemmekonkurrerende næringer: Skogbruk, fiske og fangst og hjemmekonkurrerende industri (produksjon av tekstilvarer, klær, lær og lærvarer, skotøy, trevarer, møbler og innredninger av tre, kjemisk-tekniske produkter, jordolje- og kullprodukter, gummiprodukter og plastvarer, keramikk, glass og glassvarer, metallvarer, maskiner, elektriske apparater og materiell, bygging av fartøyer, produksjon av andre transportmidler, annen industriproduksjon). Skjermede næringer omfatter resten av næringsgruppene, men ikke utvinning og rørtransport av råolje og naturgass, oljeboring.

2) Tallene for 1982 er svært usikre, spesielt gjelder dette for industri, varehandel, bygge- og anleggsvirksomhet og enkelte tjenesteytende næringer.

3) Korreksjon frie banktjenester.

## Nasjonalregnskap (forts.)

	1978	1979	1980	1981*	1982*
<u>Utenriksregnskap. Mill.kr</u>					
<b>VARER OG TJENESTER</b>					
<b>Eksport</b>					
Varer .....	57 863	70 007	92 863	106 962	114 897
Råolje og naturgass .....	13 598	21 993	41 399	48 087	53 472
Skip, nybygde .....	2 004	1 467	1 402	668	1 550
Skip, eldre .....	3 535	3 418	2 425	3 406	4 530
Oljeplattformer, nybygde .....	4 697	-	-	-	740
Oljeplattformer, eldre .....	110	507	-	698	668
Direkte eksport ved oljevirkosmhet <sup>1)</sup> .....	359	940	443	1 706	589
Andre varer .....	33 560	41 682	47 194	52 397	53 348
Tjenester .....	29 358	35 400	41 932	49 284	50 674
Brutto frakter ved skipsfart .....	18 205	22 255	26 980	30 795	30 032
Brutto inntekter ved oljeboring .....	960	927	765	1 753	1 825
Direkte eksport ved annen oljevirkosmhet .....	-	277	300	362	406
Eksport av røgtjenester .....	1 241	1 972	2 485	3 052	3 021
Reisetrafikk <sup>2)</sup> .....	3 018	3 228	3 716	4 411	4 677
Andre tjenester .....	5 934	6 741	7 686	8 911	10 713
<b>I alt .....</b>	<b>87 221</b>	<b>105 407</b>	<b>134 795</b>	<b>156 246</b>	<b>165 571</b>
<b>Import</b>					
Varer .....	61 979	70 433	84 543	90 511	100 667
Skip, nybygde .....	3 235	2 910	1 108	3 806	6 073
Skip, eldre .....	117	533	326	735	495
Oljeplattformer, nybygde .....	457	-	-	335	1 646
Oljeplattformer, eldre .....	-	145	-	-	-
Direkte import ved oljevirkosmhet .....	1 713	1 017	828	742	897
Andre varer .....	56 457	65 828	82 281	84 893	91 556
Tjenester .....	27 140	28 721	32 828	39 205	44 528
Brutto utgifter ved skipsfart <sup>3)</sup> .....	9 960	12 769	16 265	18 790	19 665
Brutto utgifter ved oljeboring .....	284	331	267	280	500
Direkte import ved annen oljevirkosmhet .....	3 117	2 175	1 622	2 559	3 133
Reisetrafikk <sup>2)</sup> .....	5 661	6 042	6 486	8 290	10 533
Andre tjenester .....	8 118	7 404	8 188	9 286	10 697
<b>I alt .....</b>	<b>89 119</b>	<b>99 154</b>	<b>117 371</b>	<b>129 716</b>	<b>145 195</b>
<b>Eksportoverskudd .....</b>	<b>-1 898</b>	<b>6 253</b>	<b>17 424</b>	<b>26 530</b>	<b>20 376</b>
<b>RENTER OG STØNADER</b>					
<b>Fra utlandet</b>					
Renter .....	1 980	2 794	4 572	7 880	9 953
Aksjeutbytte mv. ....	473	543	749	860	1 038
Stønader .....	553	594	756	1 016	1 036
<b>I alt .....</b>	<b>3 006</b>	<b>3 931</b>	<b>6 077</b>	<b>9 756</b>	<b>12 027</b>
<b>Til utlandet</b>					
Renter .....	7 205	9 784	11 981	15 837	17 169
Aksjeutbytte mv. ....	2 430	2 879	2 860	3 492	5 477
Stønader .....	2 478	2 799	3 212	3 796	4 663
<b>I alt .....</b>	<b>12 113</b>	<b>15 462</b>	<b>18 053</b>	<b>23 125</b>	<b>27 309</b>
Rente- og stønadoverskudd .....	-9 107	-11 531	-11 976	-13 369	-15 282
Overskudd på driftsregnskapet .....	-11 005	-5 278	5 448	13 161	5 094
Netto endring i reserver og lånegjeld ikke forårsaket av transaksjoner .....	-4 606	-213	2 704	-5 632	-14 503
<b>Nedgang i Norges nettogjeld til utlandet .....</b>	<b>-15 611</b>	<b>-5 491</b>	<b>8 152</b>	<b>7 529</b>	<b>-9 409</b>

1) Korreksjonspost for delte olje- og gassfelt.

2) Medregnet grensehandel.

3) Medregnet ombygginger og ekstraordinære reparasjoner.

## KONJUNKTURBAROMETERET: EN MODERAT OPPGANG VENTES I INDUSTRIEN

Statistisk Sentralbyrås konjunkturbarometer for 1. kvartal i år viser at foretakene nå tror at den generelle konjunkturedgangen har stanset opp. Svarene viser at en moderat oppgang kan være under utvikling. Optimismen synes først og fremst å være basert på forventninger om et internasjonalt konjunkturoppsving. For leveranser til hjemmemarkedet er forventningene mindre optimistiske, når en ser bort fra sesongmessige forhold. Svarene tyder på at oppgangen i første omgang neppe vil gi noen vekst i industrisysselsettingen og slik bidra til å redusere arbeidsledighetstallene utover det som følger av sesongmessige forhold. Tvert om tyder undersøkelsen på at den underliggende endringstakten i industrisysselsettingen fortsatt kan bli negativ på kort sikt, men at nedgangen ikke lenger vil skyte fart, slik den gjorde gjennom 1982.

For første gang siden 3. kvartal 1981 er det nå en større andel av foretakene som bedømmer utsiktene for kommende kvartal som bedre sett i forhold til inneværende kvartal, enn andelen som bedømmer utsiktene som dårligere, jfr. figur 1, der differansene i disse andelene - kalt netttotallet - er skravert. Svarene i konjunkturbarometeret er veid sammen med sysselsettingen i foretakene som veker.<sup>1)</sup>

Omslaget i vurderingene fra 4. kvartal i fjor til 1. kvartal i år var markert, men tidligere undersøkelser har vist at en del foretak har vanskeligheter med å korrigere for normale sesongvariasjoner ved besvarelsen av flere av de spørsmålene konjunkturbarometeret omfatter. Omslaget fra 4. til 1. kvartal var likevel større enn hva det normale sesongmønsteret skulle tilsi. Dessuten har trolig den milde vinteren i år ført til et mindre sesongutslag enn normalt fra 1. til 2. kvartal. Samlet indikerer dette at det skjedde et omslag oppover i foretakenes konjunkturforventninger i løpet av 1. kvartal i år.

Denne tolkningen underbygges av svarene på andre spørsmål i undersøkelsen. Siden våren 1982 har konjunkturbarometeret vist negative netttotal for forventet endring i produksjonsvolumet (når en skjønnsmessig korrigerer for normale sesongvariasjoner). Dette har endret seg. Den siste undersøkelsen viser et positivt netttotal for forventet endring i produksjonsvolumet, se figur 2. Dette indikerer at en i 2. kvartal kan vente en oppgang i industriproduksjonen utover det som er sesongnormalt. Selv om det ikke er noen entydig sammenheng mellom netttotallet for endringene i foretakenes produksjonsvolum og styrken eller retningen på utviklingen i samlet industriproduksjon, tyder skjønnsmessige vurderinger på en stor grad av samvariasjon, i alle fall når en tar hensyn til at en ved å bruke sysselsettingen i foretakene som veker, gir utviklingen i de kapitalintensive eksportnæringene for liten vekt. I den grad produksjonen i disse næringene leder an i konjunkturutviklingen, vil utviklingen i netttotalene ikke varsle anslagene i samlet industriproduksjon tidlig nok, dvs. at oppgangen i industriproduksjonen kan bli noe sterkere enn det utviklingen i netttotallet gir inntrykk av.

Det kan dessuten hende at en del foretak har undervurdert mulighetene for oppgang. Erfaringer tyder riktig nok på at fortegnet på netttotallet for forventede endringer i produksjonsvolumet samsvarer godt med fortegnet på netttotallet for de faktiske endringene. Men det er samtidig en tendens til at en større andel av foretakene er for optimistiske i siste del av en periode med økende netttotal og første del av en periode med synkende netttotal og at en større andel er for pessimistiske i siste del av en periode med synkende netttotal og i begynnelsen av en periode med stigende netttotal.<sup>2)</sup> Dersom dette gjelder også for den siste undersøkelsen, kan foretakenes anslag alt i alt være for pessimistiske.

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

2) Tolkes utviklingen i netttotalene som en indikator på endringene i industriproduksjonen, slik det er gjort foran, innebærer dette at anslagene fra foretakene ikke klarer å fange opp de såkalte vendepunktene i produksjonsutviklingen.

Vurderingene av den faktiske og forventede utviklingen i ordretilgangen, jfr. figurene 5 og 6, viser at forventningene om en konjunkturoppgang først og fremst er knyttet til utviklingen i Norges eksportmarkeder. Riktignok er det slik at bedringen i nettotallet for eksportordrer i hovedsak er kommet i stand ved at det nå er en mindre andel av foretakene som venter nedgang i ordretilgangen. Men dette har også vært tilfelle i tilsvarende faser ved tidligere oppganger i tilveksten på eksportordre. Helhetsinntrykket er derfor at foretakenes vurderinger gir grunnlag for å forvente en bedring i ordretilgangen fra utlandet, selv etter at en skjønsmessig har korrigert for normale sesongvariasjoner.

Utviklingen i ordretilgangen fra hjemmemarkedet blir derimot ikke bedømt like gunstig. Selv om det har skjedd et betydelig positivt omslag i bedriftenes forventninger i forhold til forrige undersøkelse, er sesongvariasjonene i denne serien vanligvis så store at en må anta at foretakene sett under ett forventer fortsatt underliggende nedgang i ordretilgangen.

Også foretakenes vurderinger av størrelsen på ordrebeholdningene sett i forhold til produksjonsomfanget, se figur 4, bidrar til å svekke inntrykket av mulighetene for en produksjonsoppgang. Det er fortsatt en meget stor andel av foretakene som mener at ordrebeholdningene er for små sett i forhold til det nåværende produksjonsomfanget. Imidlertid er denne andelen en del redusert i forhold til forrige undersøkelse.

Konjunkturbarometeret for 1. kvartal i år bringer for første gang oppgaver over kapasitetsutnyttelsesgraden i foretakene, se tabell 1. Det fremgår av tabellen at det ved utgangen av 1. kvartal særlig var innen bryting og utvinning av malm og innen produksjon av kjemiske råvarer at det var en stor andel av foretakene som produserte nær kapasitetsgrensen, men også innen produksjon av ikke-jernholdige metaller lå andelen klart over gjennomsnittet. Tallene viser også at det gjennomgående var innen produksjon av tekstil- og bekleidningsvarer; jern, stål og ferrolegeringer; metallvarer; maskiner og transportmidler at kapasitetsutnyttelsen var lav. Innen produksjon av transportmidler var det en særlig stor andel med foretak med kapasitetsutnyttelsesgrad på under 50 prosent, noe som først og fremst gjenspeiler den alvorlige situasjonen mange skipsverft nå er inne i.

Fordi undersøkelsen ble foretatt mot slutten av 1. kvartal, har den ikke fanget opp den økningen i kapasitetsutnyttelsen som fant sted innen metallproduksjon i løpet av april. Som det framgår av tabell 2 var det særlig innen disse bransjene en ventet produksjonsvekst fra 1. til 2. kvartal. Tabellen viser også at en meget stor andel av foretakene innen produksjon av maskiner ventet produksjonsvekst. Økningen for denne bransjen må trolig sees i sammenheng med opptrapping av investeringsetterspørselen fra oljevirksomheten.

Mens det er en større andel av foretakene som venter produksjonsvekst enn det er som venter produksjonsnedgang, er forholdet motsatt når det gjelder den forventede utviklingen i sysselsettingen, se figur 3. Også for denne serien er det betydelige sesongvariasjoner. Korrigerer en skjønsmessig for disse, tyder tallene på at foretakene alt i alt regner med en fortsatt reduksjon i sesongkorrigert industrisysselsetting i inneværende kvartal. Nedgangen i nettotallet i de foregående kvartaler har imidlertid stanset opp, noe som indikerer at nedgangen i industrisysselsettingen ikke lenger vil være akselererende, slik den var gjennom 1982.

K O N J U N K T U R B A R O M E T E R .  
 SITUASJONSVURDERING VED UTGANGEN AV KVARTALET. PROSENT.  
 TABELL 1. HVILKEN KAPASITETSUTNYTTINGSGRAD INNEBÆRER NÅVÆRENDE PRODUKSJONSNIVÅ

1. KVARTAL 1983					
NÆRING	UNDER 50 PST.	50 - 75 PST.	75 - 95 PST.	95 PST OG OVER	IRRE./ UOPPGITT
2,3 BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI	4	21	58	16	1
2 BERGVERKSDRIFT .....	-	26	9	66	-
23 BRYTING OG UTVINNING AV MALM	-	23	-	77	-
29 BERGVERKSDRIFT ELLERS .....	-	42	58	-	-
3 INDUSTRI .....	4	21	59	15	1
31 PROD. AV NÆRINGSMIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER	2	20	72	6	1
32 PROD. AV TEKSTIL- OG BEKLED- NINGSVARER, LÆR OG LÆRVARER	5	30	57	5	3
321 PROD. AV TEKSTILVARER ....	5	32	56	7	-
322 PROD. AV KLÆR, UNNTATT SKOTØY .....	4	14	68	-	14
33 PROD. AV TREVARER .....	3	15	69	13	-
34 TREFOREDLING, GRAFISK PROD. OG FORLAGSVIRKSOMHET .....	1	8	76	12	4
341 TREFOREDLING .....	-	10	65	19	6
342 GRAFISK PROD. OG FORLAGS- VIRKSOMHET .....	2	6	85	6	2
35 PROD. AV KJEMISKE PROD., MINERALOLJE-, KULL-, GUMMI-, OG PLASTPRODUKTER .....	2	31	38	28	1
351 PROD. AV KJEMISKE RÅVARER	-	18	20	62	-
36 PROD. AV MINERALSKE PROD. ..	-	34	49	17	-
37 PROD. AV METALLER .....	-	24	53	21	2
371 PROD. AV JERN, STÅL, OG FERROLEGERINGER .....	-	39	47	9	4
372 PROD. AV IKKE-JERNHOLDIGE METALLER .....	1	11	57	31	-
38 PROD. AV VERKSTEDPRODUKTER .	8	23	52	15	1
381 PROD. AV METALLVARER .....	2	27	64	6	1
382 PROD. AV MASKINER .....	6	44	33	17	-
383 PROD. AV ELEKTRISKE APPARATER OG MATERIELL ...	2	5	71	21	-
384 PROD. AV TRANSPORTMIDLER .	18	18	47	14	2
39 INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS ..	16	-	66	19	-

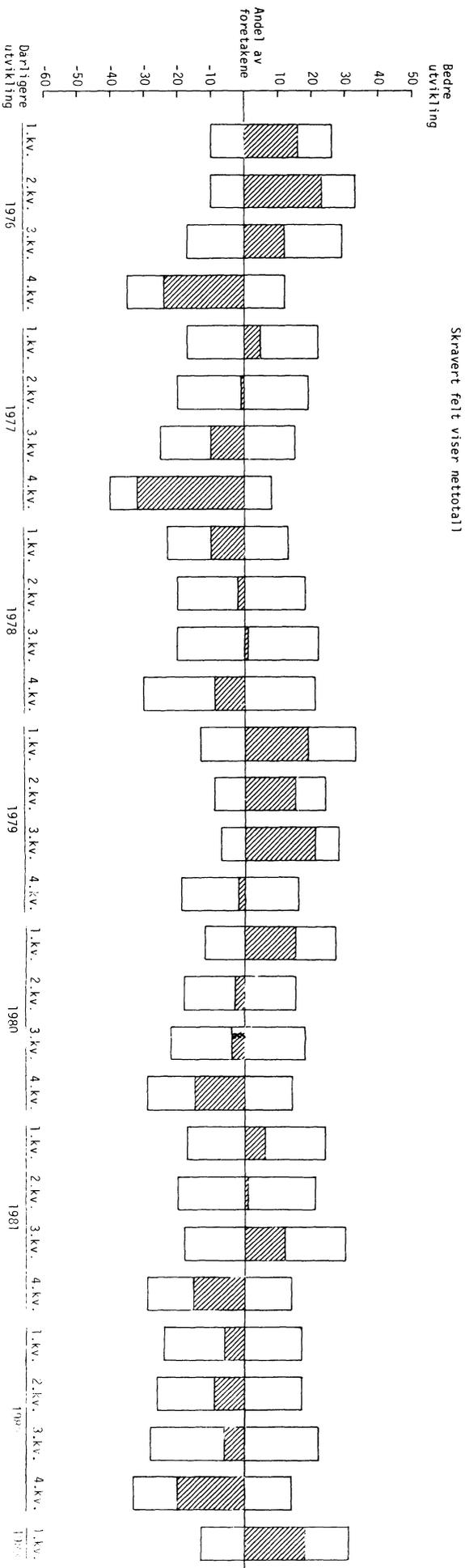
RESULTATENE ER BEREGNET VED Å VEIE HVERT SVAR MED FORETAKENES SYsselSETTING.

KONJUNKTURBAROMETER.  
TABELL 2. FAKTISK OG FORVENTET UTVIKLING  
I PRODUKSJONSVOLUMET, PROSENT.

NÆRING	FORVENTET UTVIKLING FRA 4. KV. 1982 TIL 1. KV. 1983				FAKTISK UTVIKLING FRA 4. KV. 1982 TIL 1. KV. 1983				FORVENTET UTVIKLING FRA 1. KV. 1983 TIL 2. KV. 1983						
	STØRRE	MINDRE	NETTO	IRREL.	STØRRE	MINDRE	NETTO	IRREL.	STØRRE	MINDRE	NETTO	IRREL.			
	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT	- UEND- HØYERE RET LAVERE I ALT		
2,3 BERGVERKSDRIFT OG INDUSTRI	14	49	33	-19	4	22	42	35	-12	1	35	48	14	20	2
2 BERGVERKSDRIFT .....	17	73	11	6	-	57	33	10	47	-	45	46	10	35	
23 BRYTING OG UTVINNING AV MAL	21	79	-	21	-	67	21	11	56	-	45	43	11	34	
29 BERGVERKSDRIFT ELLERS .....	-	42	58	-58	-	-	100	-	-	-	42	58	-	42	
3 INDUSTRI .....	14	48	34	-20	4	22	43	35	-13		34	49	15	20	
31 PROD. AV NÆRINGSMIDLER, DRIKKEVARER OG TOBAKKSVARER	7	40	50	-43	4	18	26	56	-38		39	42	16	23	
32 PROD. AV TEKSTIL- OG BEKLED- NINGSVARER, LÆR OG LÆRVARER	24	33	42	-17	1	18	25	56	-38	-	40	41	18	22	2
321 PROD. AV TEKSTILVARER ...	28	30	40	-11	2	20	31	49	-28	-	39	40	18	21	2
322 PROD. AV KLÆR, UNNTATT SKOTØY .....	7	46	47	-39	-	8	-	92	-85	-	45	38	17	28	-
33 PROD. AV TREVARER .....	3	38	58	-55	-	25	38	37	-13	-	31	55	8	23	
34 TREFOREDLING, GRAFISK PROD. OG FORLAGSVIRKSOMHET .....	9	57	28	-19	6	23	51	22	1	3	19	71	5	14	4
341 TREFOREDLING .....	15	49	30	-15	6	35	37	22	13	6	16	73	5	11	6
342 GRAFISK PROD. OG FORLAGS- VIRKSOMHET .....	5	64	26	-22	5	13	64	23	-10	1	23	70	5	17	3
35 PROD. AV KJEMISKE PROD., MINERALOLJE-, KULL-, GUMMI-, OG PLASTPRODUKTER .....	14	53	26	-12	7	21	42	37	-16	-	35	51	12	24	
351 PROD. AV KJEMISKE RÅVARER	13	75	-	13	12	25	65	10	16	-	32	64	4	28	
36 PROD. AV MINERALSKE PROD. .	10	54	36	-25	-	10	51	39	-29	-	7	75	18	-11	-
37 PROD. AV METALLER .....	28	63	8	20	2	55	36	7	48	2	62	35	-	62	2
371 PROD. AV JERN, STÅL, OG FERROLEGERINGER .....	48	41	6	42	4	59	29	8	50	4	65	29	1	64	5
372 PROD. AV IKKE-JERNHOLDIGE METALLER .....	9	82	9	-	-	52	42	6	46	-	60	40	-	60	-
38 PROD. AV VERKSTEDPRODUKTER	14	42	38	-24	6	10	49	41	-31	-	31	43	26	5	1
381 PROD. AV METALLVARER ....	18	40	41	-23	1	11	40	49	-39	-	22	49	27	-5	2
382 PROD. AV MASKINER .....	25	34	40	-15	-	21	39	40	-19	-	55	37	7	48	1
383 PROD. AV ELEKTRISKE APPARATER OG MATERIELL ..	1	37	38	-37	23	5	71	24	-20	-	28	55	15	13	1
384 PROD. AV TRANSPORTMIDLER	13	52	35	-22	-	5	46	49	-44	-	17	34	48	-31	-
39 INDUSTRIPRODUKSJON ELLERS .	-	93	7	-7	-	7	87	7	-	-	13	71	4	9	12

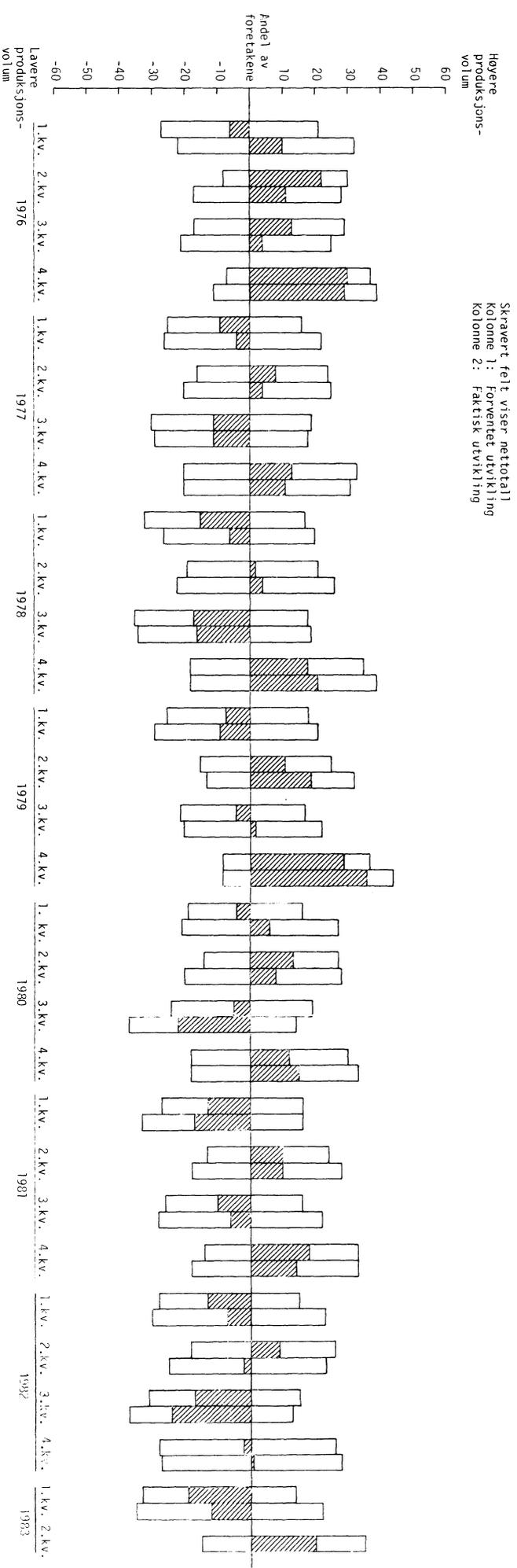
RESULTATENE ER BEREGNET VED Å VEIE HVERT SVAR MED FORETAKENES SYSSSELSETTING.

Figur 1. Situasjonsvurdering ved utgangen av kvartalet. Generell bedømmelse av utsiktene for foretaket for kommende kvartal i forhold til situasjonen i inneværende kvartal. (spm. 14)

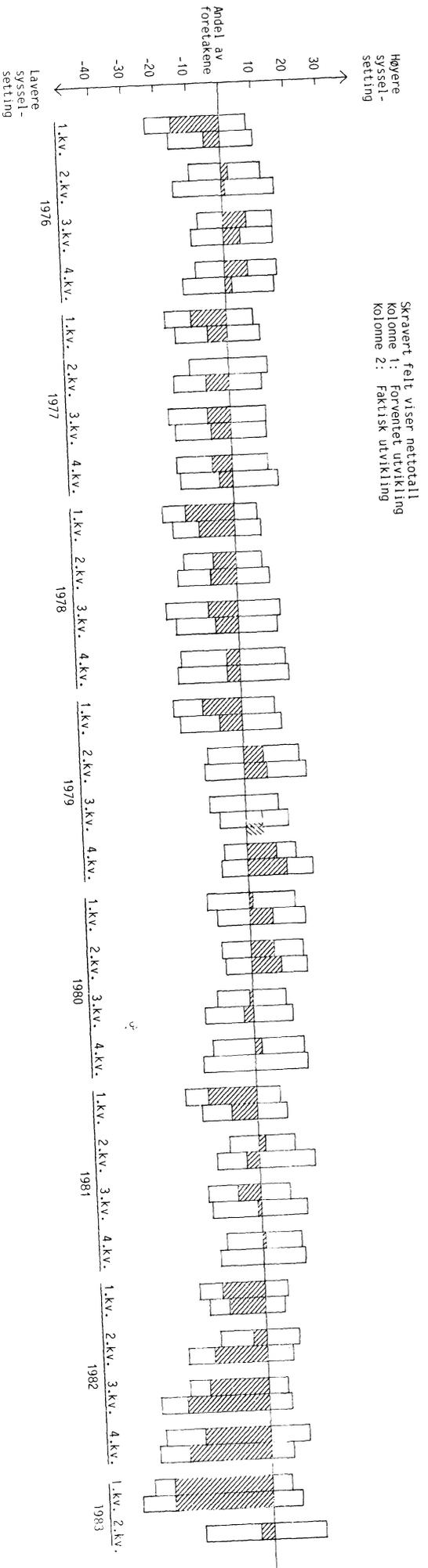


11

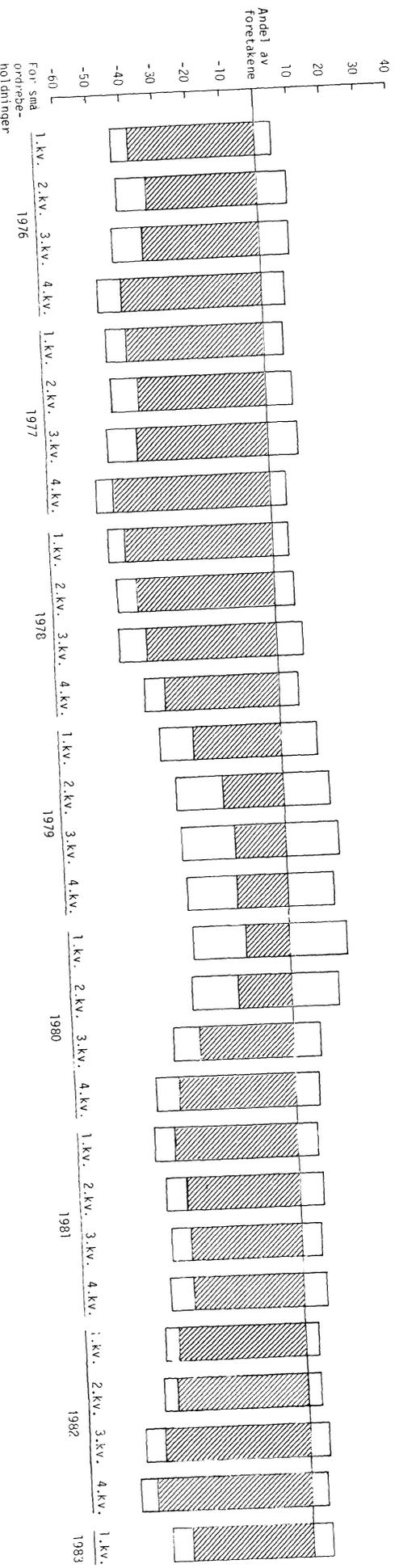
Figur 2. Forventet og faktisk utvikling. Totalt produksjonsvolum (spm. 1)



Figur 3. Forventet og faktisk utvikling. Gjennomsnittlig sysselsetting. (spm. 2)



Figur 4. Situasjonsvurdering ved utgangen av kvartalet. Størrelsen av ordrebeholdningene i forhold til nåværende produksjonsomfang (spm. 17)





TABELLVEDLEGG FOR NORGE

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

	1982/83			
	Mars-mai	Juni-aug.	Sept.-nov.	Des.-feb.
Bergverksdrift <sup>1)</sup> , industri og kraftforsyning .....	-2,3	-0,7	-1,9	2,4
Bergverksdrift <sup>1)</sup> .....	-1,1	1,4	-12,5	-6,4
Industri .....	-2,1	-0,0	-2,3	1,2
Kraftforsyning .....	-4,3	-4,0	1,0	10,8
Produksjon <sup>2)</sup> etter anvendelse:				
Eksport .....	-1,2	-1,6	-4,7	1,3
Konsum .....	-3,0	1,1	-2,2	4,6
Investering .....	-1,4	1,2	-6,0	2,2
Vareinnsats i bygg og anlegg .....	-1,2	-1,8	-2,0	4,9
Vareinnsats ellers .....	-3,5	0,6	-2,1	3,8

1) Utenom utvinning av olje og naturgass.

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

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

	Sept.-nov.	Des.-feb.
Industri i alt .....	-3,9	-3,3
Næringsmidler, drikkevarer og tobakk .....	3,2	0,9
Tekstilvarer, bekledningsvarer, lær og lærvarer .....	-14,1	-15,6
Trevarer .....	-2,1	0,0
Treforedling .....	-17,3	-12,8
Grafisk produksjon og forlagsvirksomhet .....	-1,0	0,0
Kjemiske produkter, mineralolje-, kull-, gummi- og plastprodukter .....	1,8	-2,1
Mineralske produkter .....	-3,6	0,3
Jern, stål og ferrolegeringer .....	-16,6	-12,9
Ikke-jernholdige metaller .....	-14,0	-0,4
Metallvarer .....	-4,2	-5,3
Maskiner .....	-4,7	0,2
Elektriske apparater og materiell .....	3,0	3,7
Transportmidler .....	-5,8	-7,0
Tekniske og vitenskapelige instrumenter, foto- og optiske artikler .....	0,4	2,3
Industriproduksjon ellers .....	3,9	-0,9

Tabell 3. Registrert arbeidsløshet. 1 000 personer

	1981/82					1982/83				
	Nov.	Des.	Jan.	Feb.	Mars	Nov.	Des.	Jan.	Feb.	Mars
I alt .....	28,4	35,6	42,1	38,5	36,5	50,2	62,9	67,3	67,5	67,4
Herav industri, bygge- og anleggsvirksomhet .....	9,8	14,7	17,6	16,0	15,4	19,3	27,9	29,1	30,0	..

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

	1982/83			
	April-juni	Juli-sept.	Okt.des.	Jan.-mars
Arbeidsløshet .....	8,4	16,6	23,0	18,4

Tabell 5. Detaljomsetning

	1982/83			
	Mars-mai	Juni-aug.	Sept.-nov.	Des.-feb.
<u>Omsetningsvolum i alt, sesongkorrigerte tall</u>				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode ..	-0,4	-0,2	-1,9	-1,6
<u>Omsetningsverdi, ukorrigerte tall</u>				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere				
I alt .....	11,7	10,9	8,7	5,2
Av dette:				
Nærings- og nytelsesmidler .....	13,8	11,9	5,4	5,0
Møbler og innbo .....	13,6	12,6	8,1	5,4
Bekledning og tekstilvarer .....	7,5	10,0	2,8	2,4
Motor kjøretøyer og bensin .....	10,5	9,4	14,8	6,9

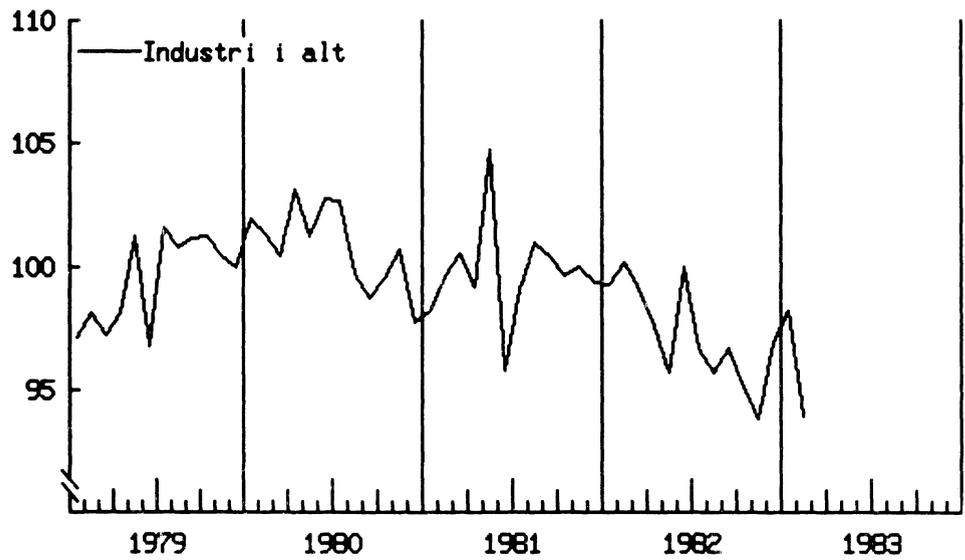
Tabell 6. Utenrikshandel<sup>1)</sup>

	1982/83			
	April-juni	Juli-sept.	Okt.-des.	Jan.-mars
<u>Eksportverdi</u>				
Sesongkorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode	-1,2	-2,7	7,2	5,5
Ukorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere .....	0,2	-2,2	-1,2	8,6
<u>Importverdi</u>				
Sesongkorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra forrige tremånedersperiode	-0,9	5,5	0,2	-8,9
Ukorrigerte tall:				
Prosentvis endring fra samme tremånedersperiode ett år tidligere .....	8,9	5,4	3,6	-4,4

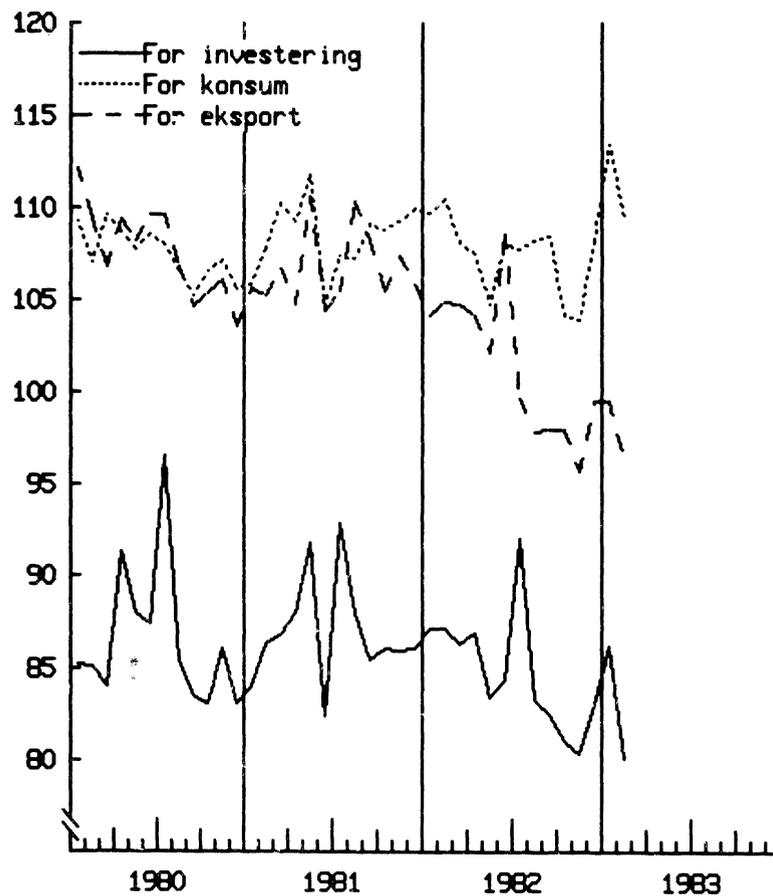
1) For eksporten regnet uten skip, oljeplattformer mv., råolje og gass, for importen uten skip og oljeplattformer mv.

DIAGRAMVEDLEGG FOR NORGE

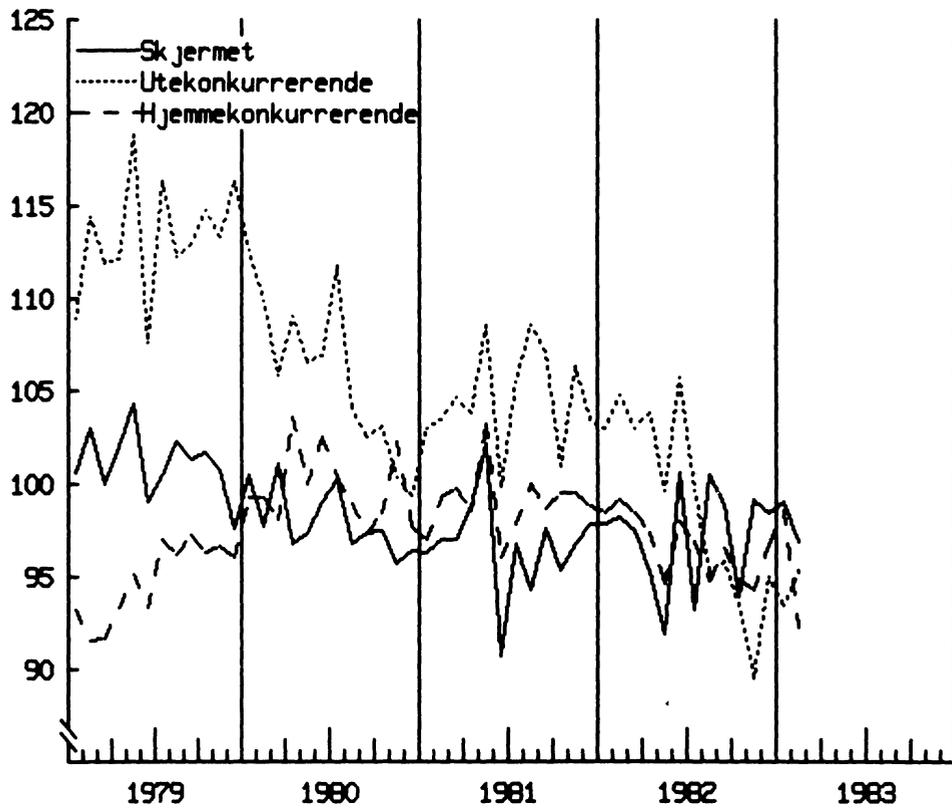
Figur 1.1. PRODUKSJONSINDEKS  
Sesongkorrigert. 1975 = 100.



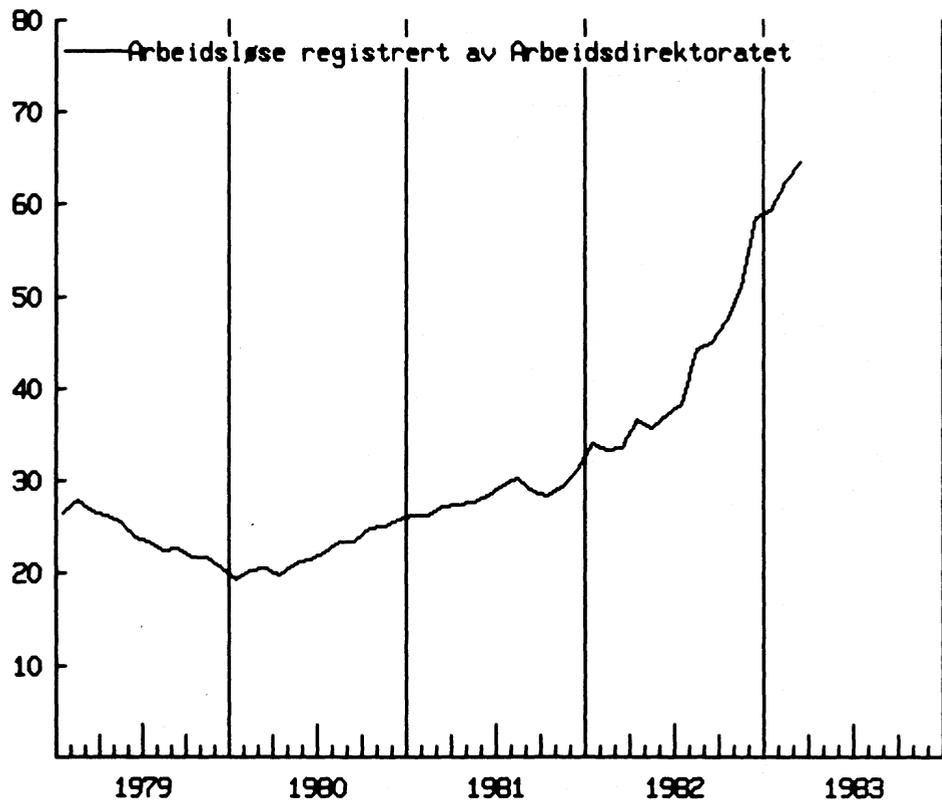
Figur 1.2. PRODUKSJONSINDEKS ETTER ANVENDELSE  
Bergverksdrift, industri og kraftforsyning uten  
oljeutvinning. Sesongkorrigert. 1975=100.



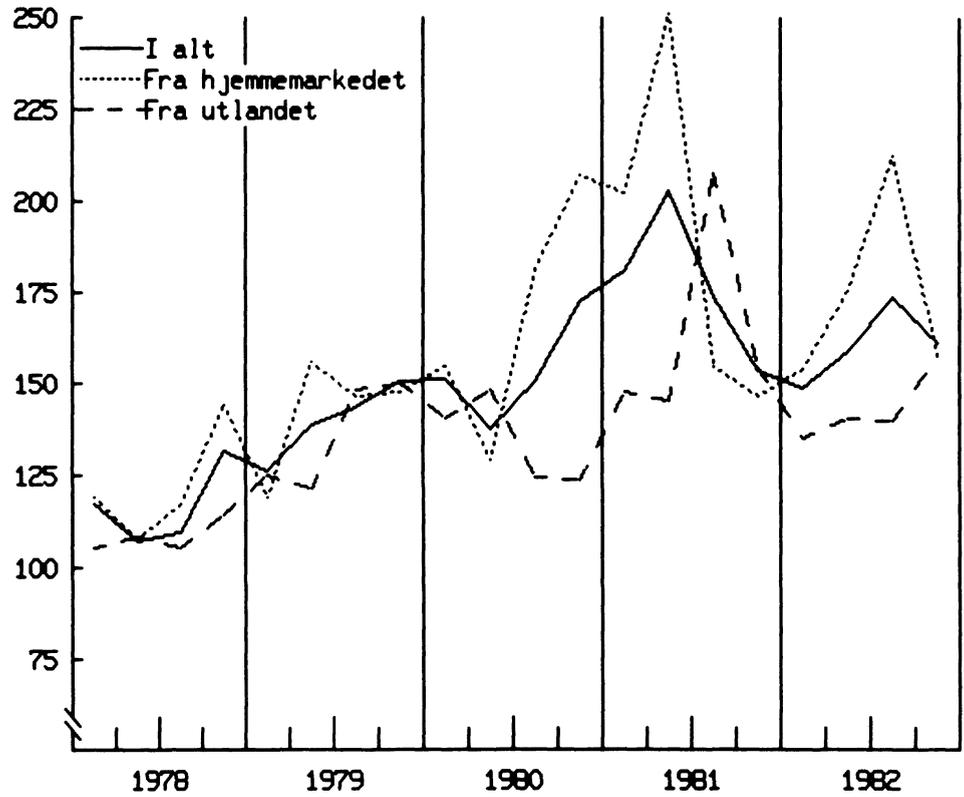
Figur 1.3. PRODUKSJONSINDEKS ETTER KONKURRANSETYPE  
Bergverksdrift, industri og kraftforsyning uten  
oljeutvinning. Sesongkorrigert. 1975=100



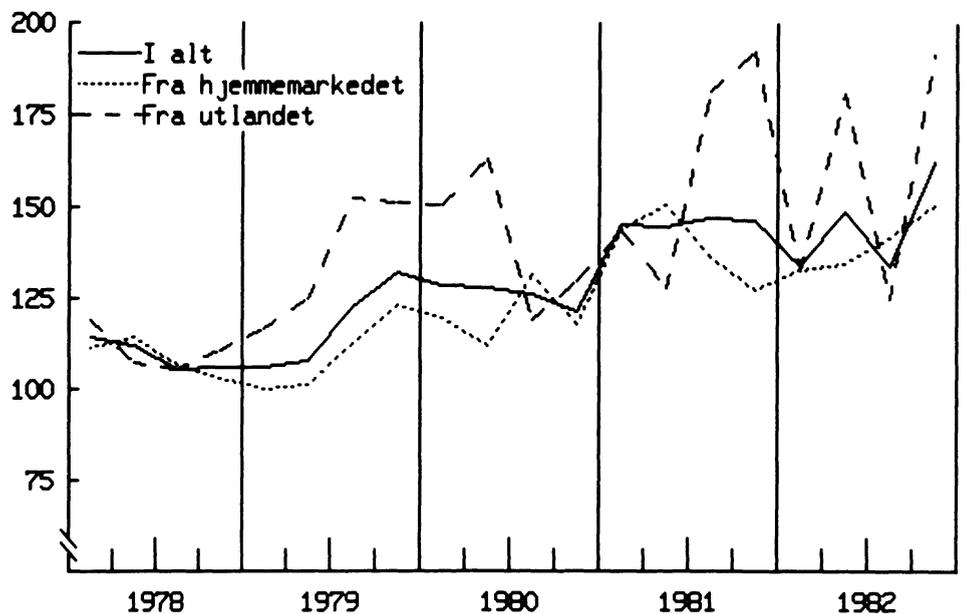
Figur 2.1. ARBEIDSLEDIGE  
Registrerte arbeidsledige ved arbeidskontorene og arbeidssøkere uten arbeidsinntekt. Sesongkorrigerte tall i tusen.



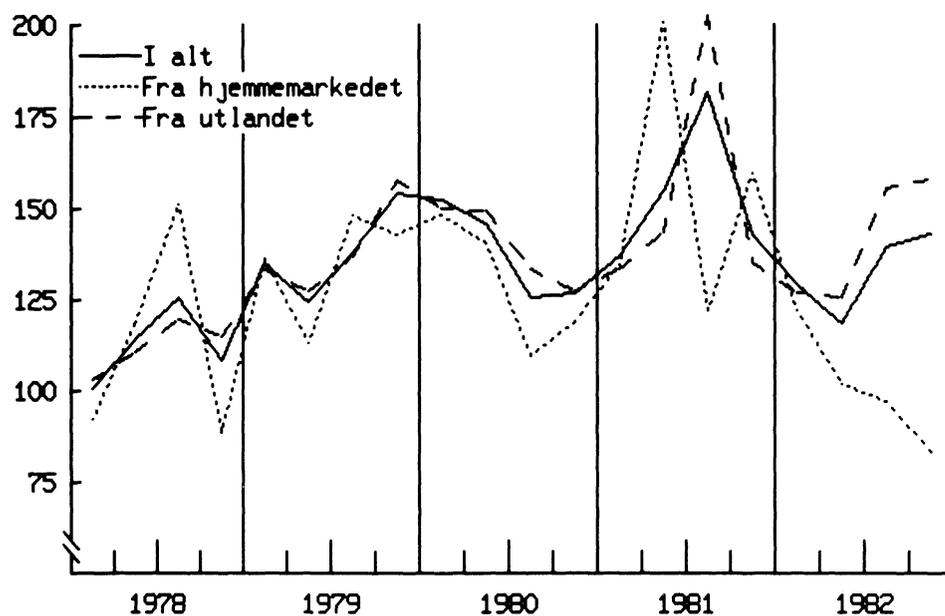
Figur 3.1. ORDRETILGANG  
Metaller og verkstedprodukter.  
Sesongkorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



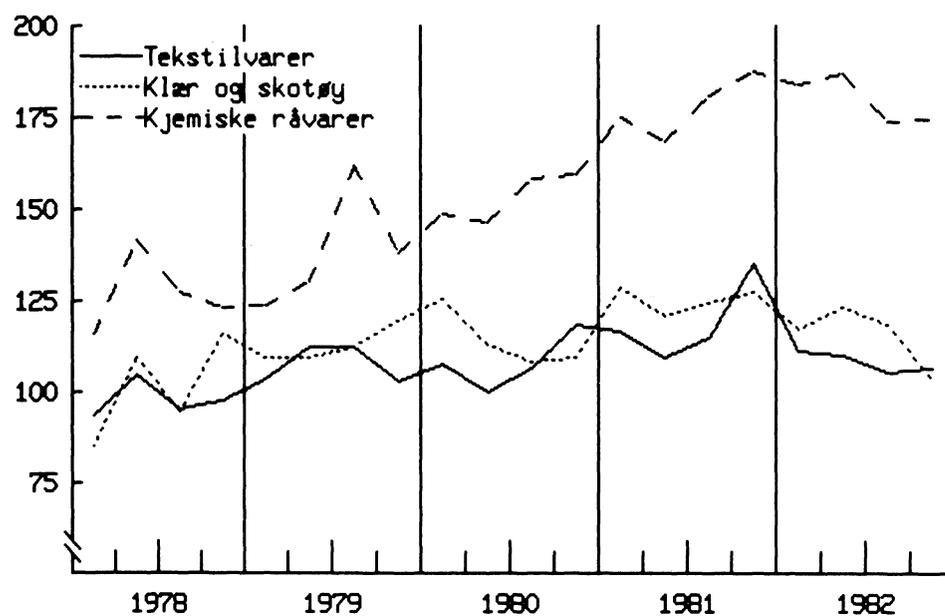
Figur 3.2. ORDRETILGANG  
Verkstedprodukter uten transportmidler og oljeplattformer m.v.  
Sesongkorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



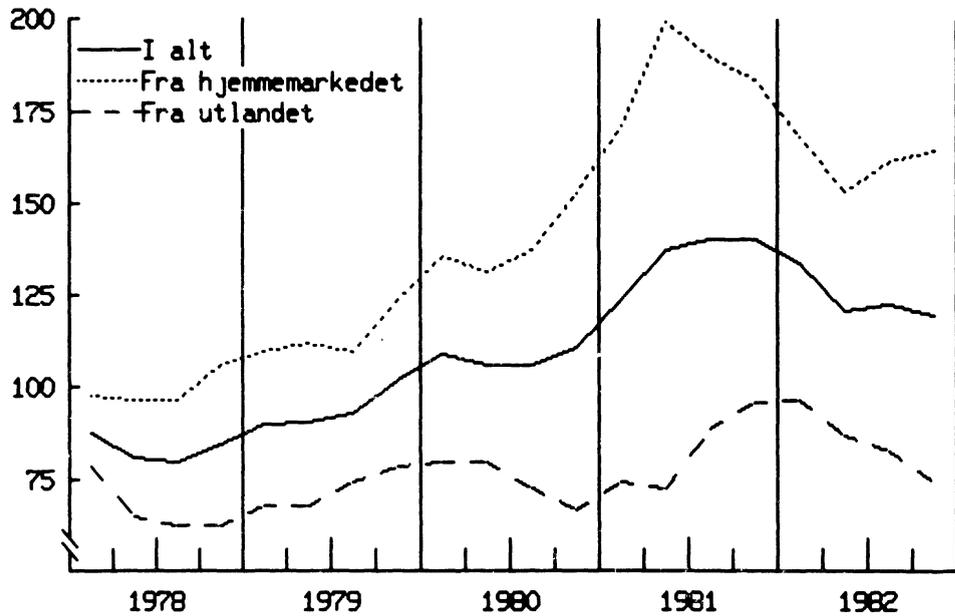
Figur 3.3. ORDRETILGANG  
Metaller.  
Sesongkorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



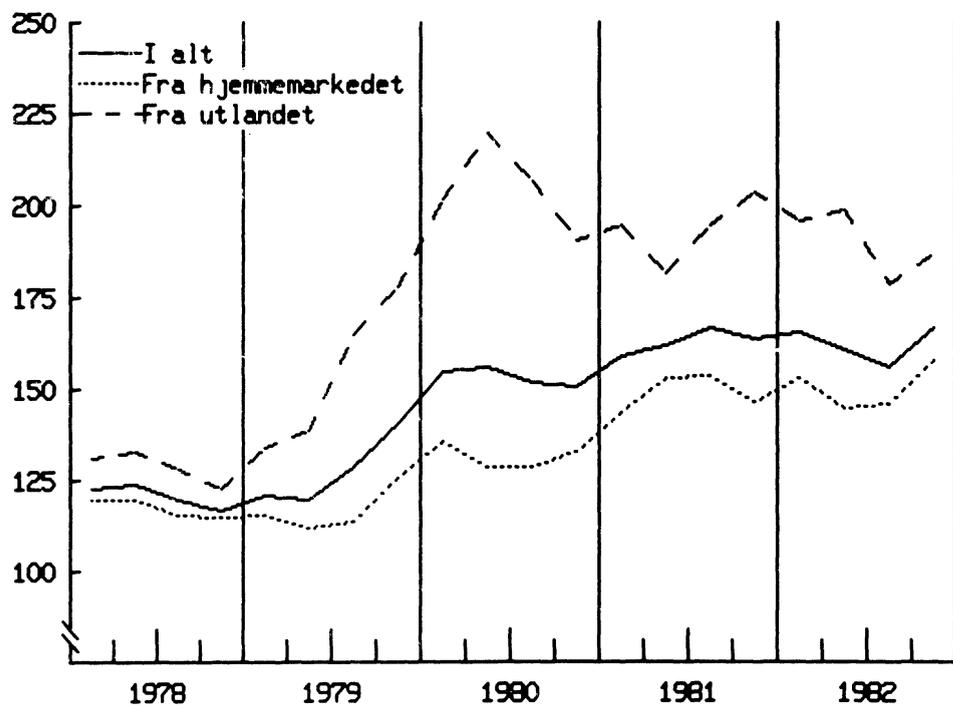
Figur 3.4. ORDRETILGANG  
Tekstilvarer klær og skotøy og kjemiske råvarer.  
Sesongkorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



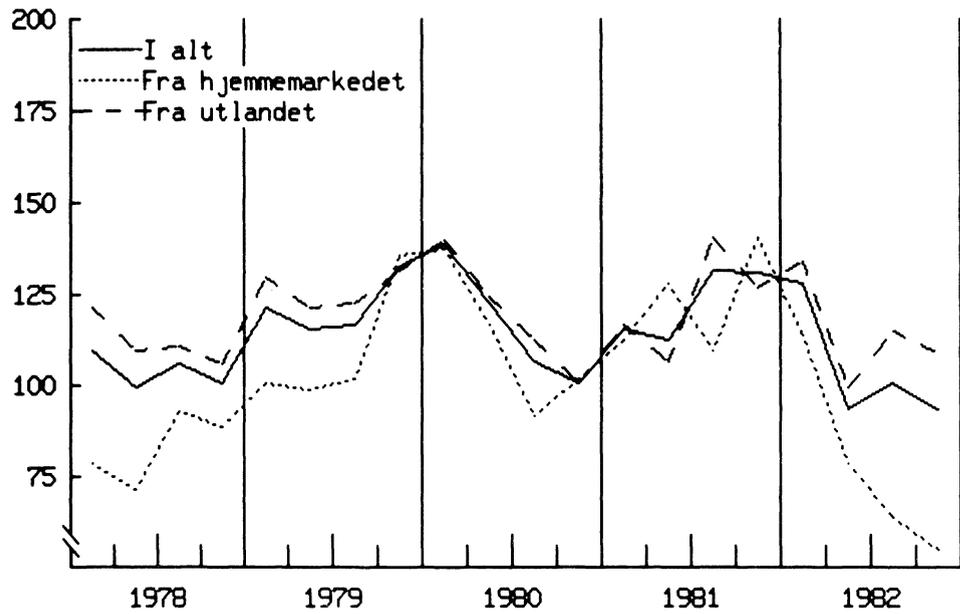
Figur 3.5. ORDRERESERVE  
Metaller og verkstedprodukter  
Ukorrigert verdiindeks. 1976 = 100.



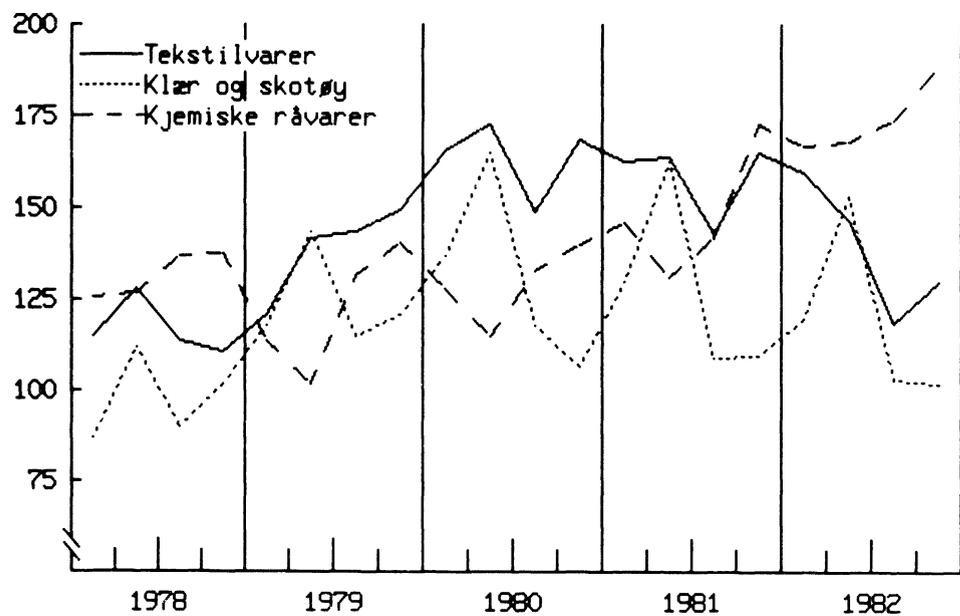
Figur 3.6. ORDRERESERVE  
Verkstedprodukter uten transportmidler og oljeplattformer m.v.  
Ukorrigert verdiindeks. 1976=100.



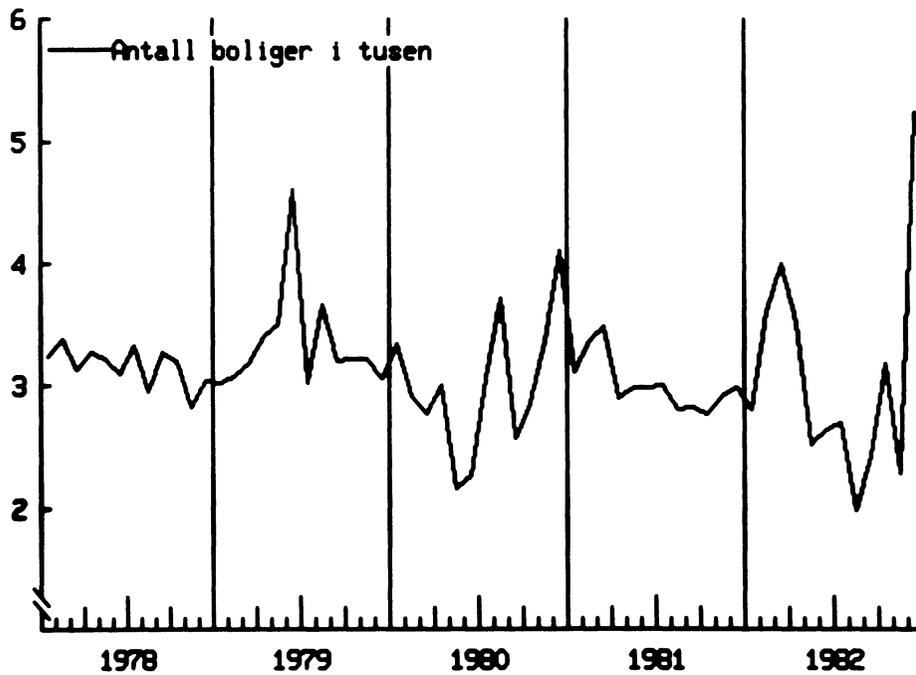
Figur 3.7. ORDRERESERVE  
Metaller  
Ukorrigeret verdiindeks. 1976 = 100.



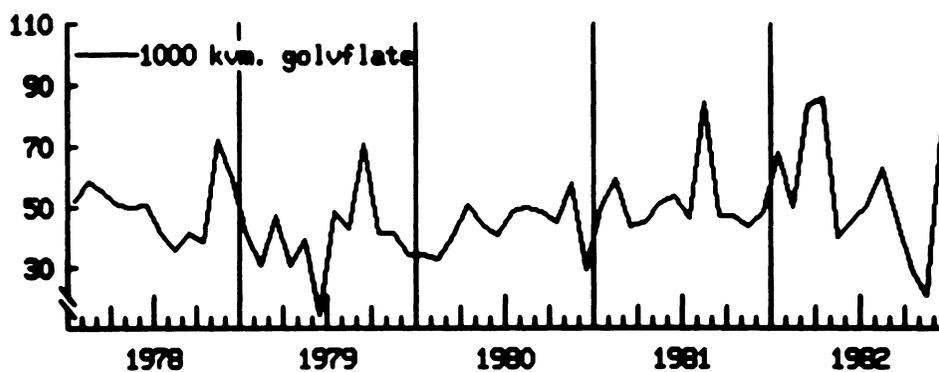
Figur 3.8. ORDRERESERVER  
Tekstilvarer klær og skotøy og kjemiske råvarer  
Ukorrigeret verdiindeks. 1976=100.



Figur 4.1. BYGG<sup>1)</sup>  
Boliger satt igang. Sesongkorrigert.

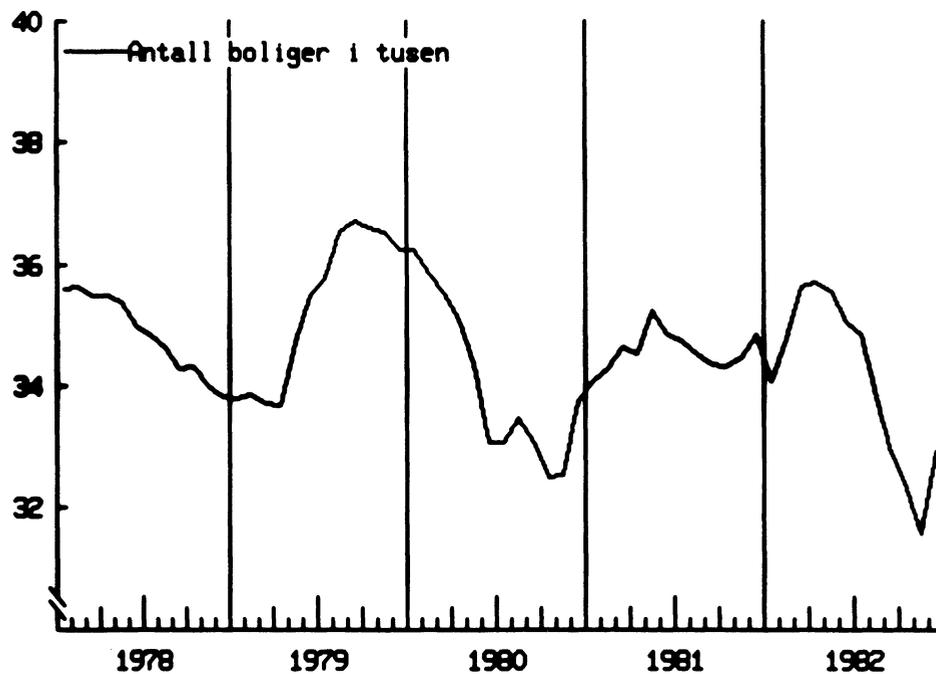


Figur 4.2. BYGG<sup>1)</sup>  
Industri og bergverksbygg satt igang. Sesongkorrigert.

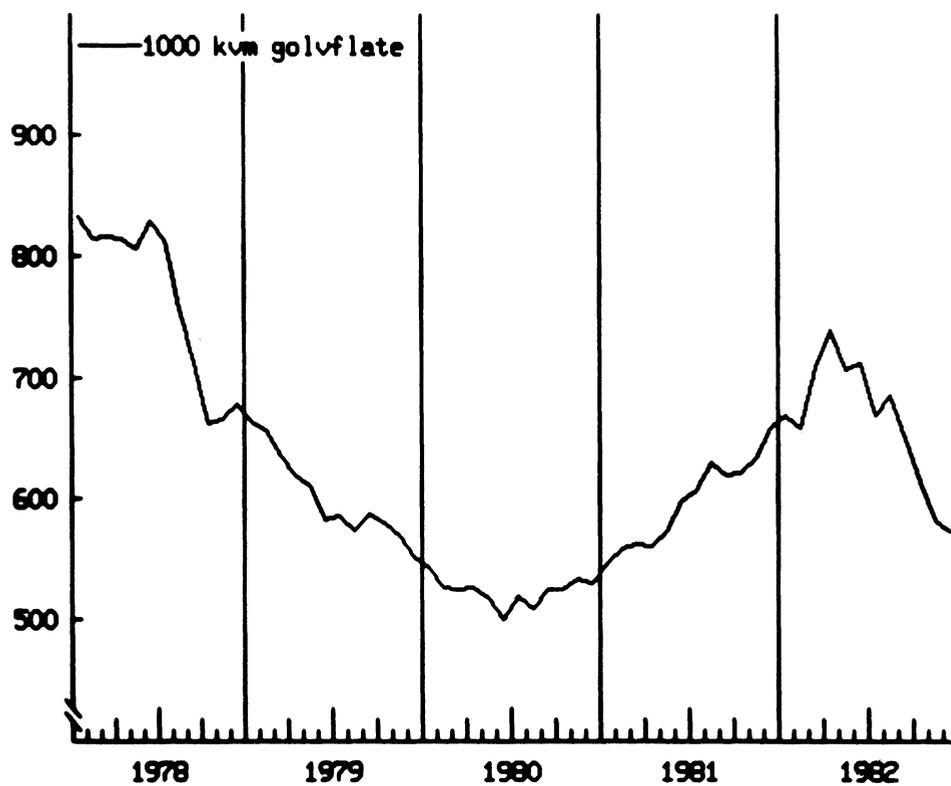


1) På grunn av omleggingen av byggearealstatistikken kan disse tidsseriene foreløpig ikke oppdateres.

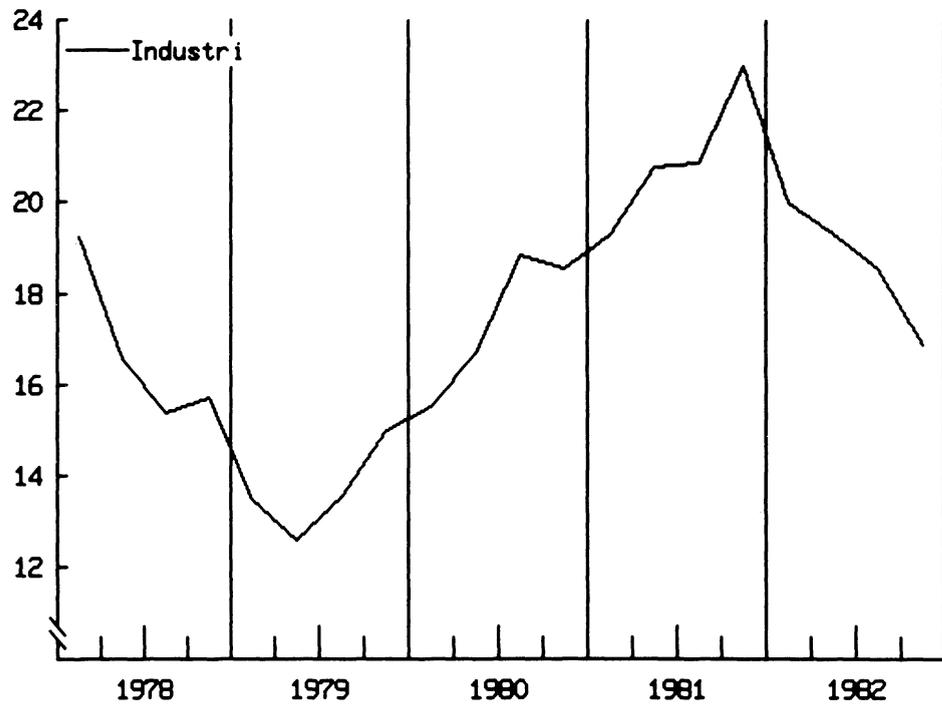
Figur 4.3. BYGG<sup>1)</sup>  
Boliger under arbeid. Sesongkorrigert.



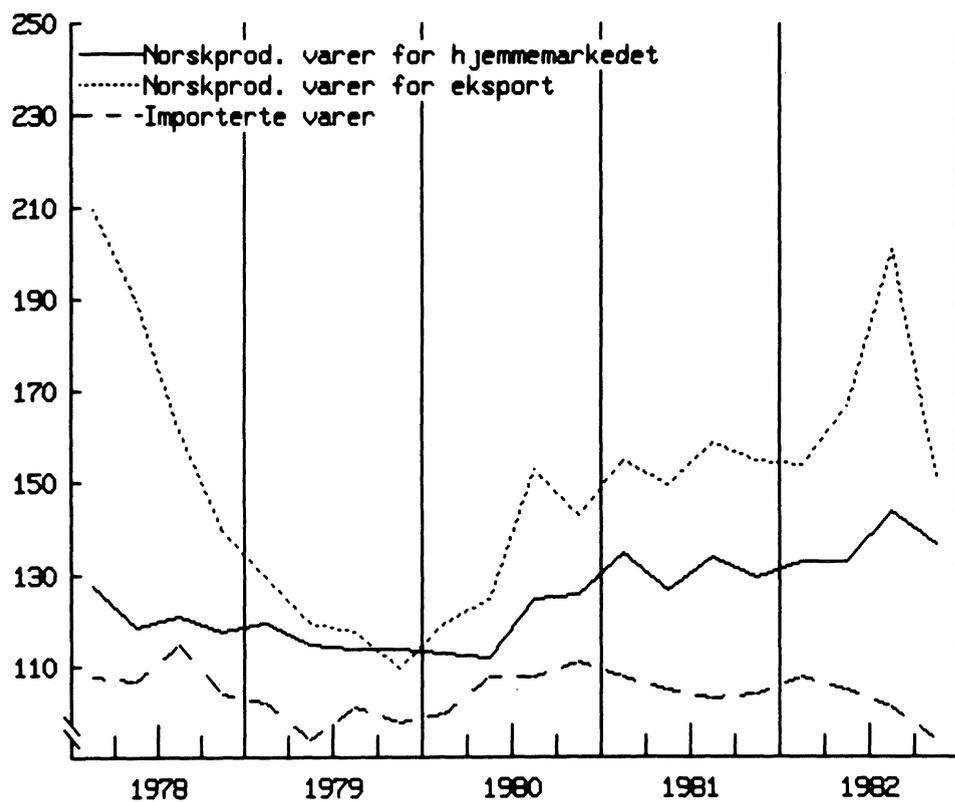
Figur 4.4. BYGG<sup>1)</sup>  
Industri og bergverksbygg under arbeid. Sesongkorrigert.



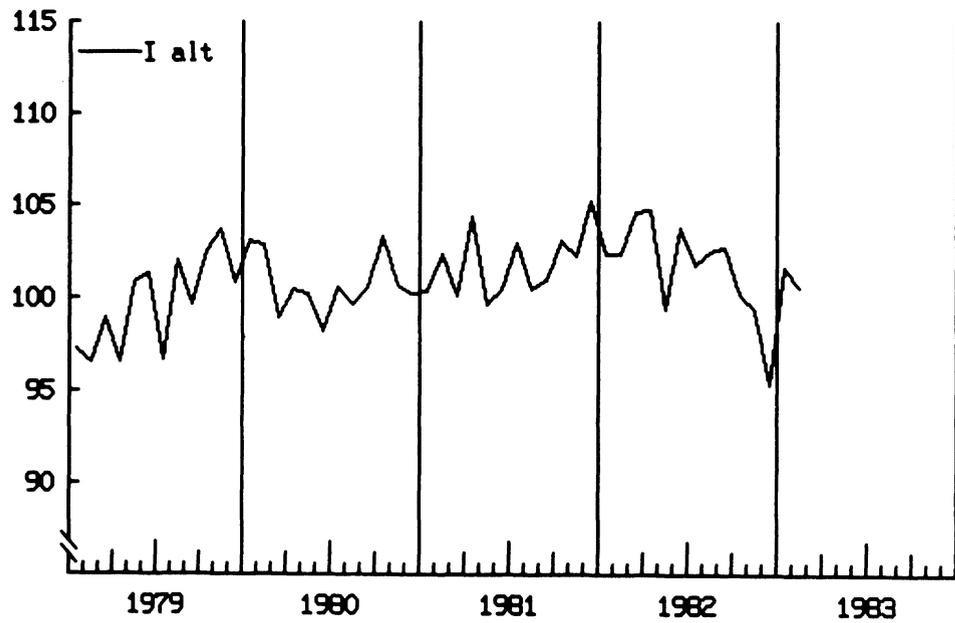
Figur 5.1. UTFØRTE INVESTERINGER  
Sesongkorrigerede verditall. 100 millioner kr.



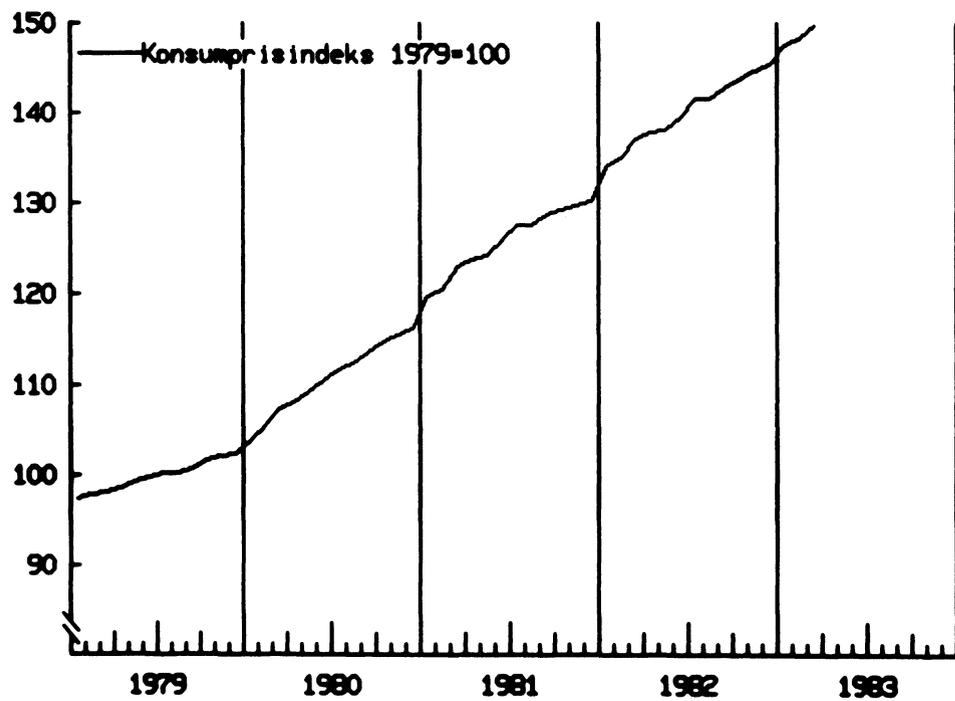
Figur 6.1. LAGER  
Industri og engroshandel.  
Ukorrigert volumindeks. 1970 = 100.



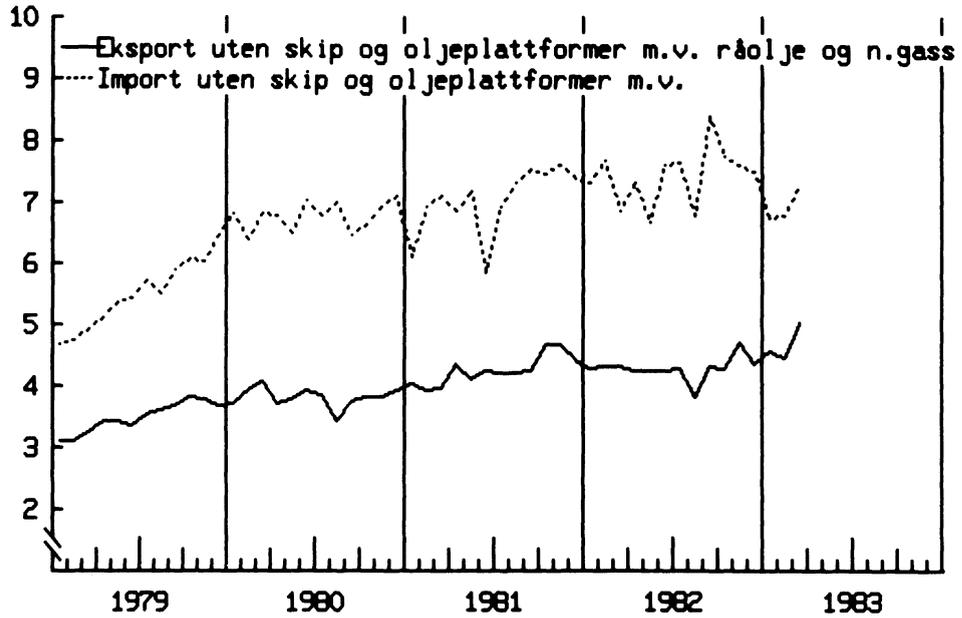
Figur 7.1. DETALJOMSETNING  
Sesongkorrigeret volumindeks. 1979=100.



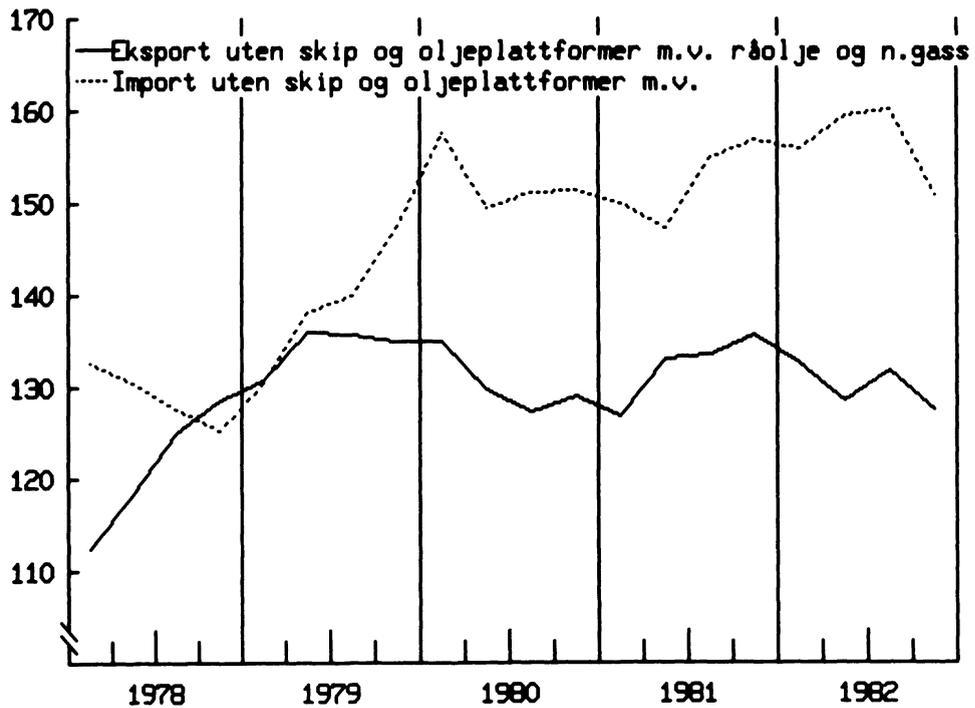
Figur 8.1. INNENLANDSKE PRISER.



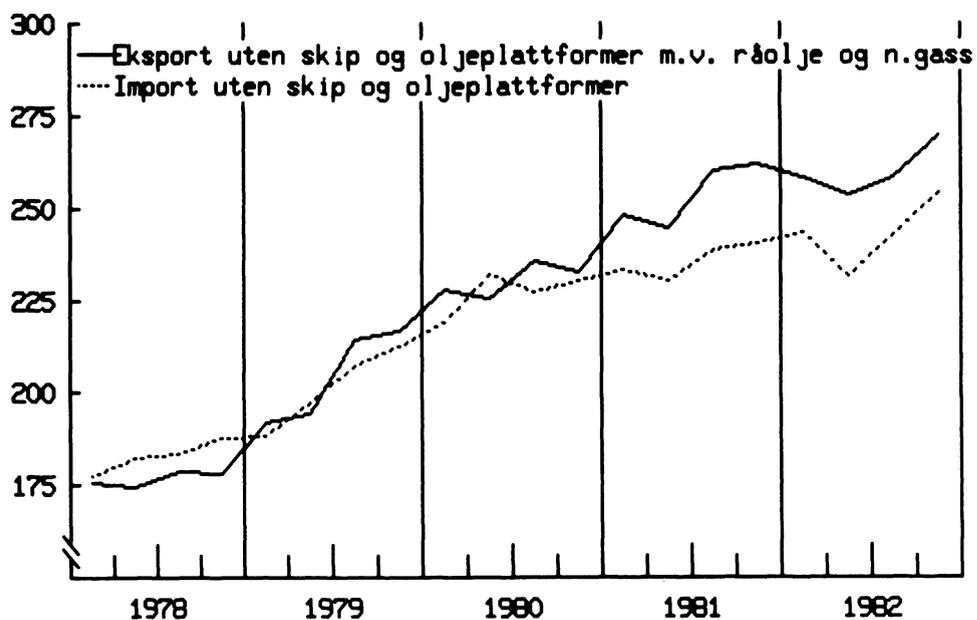
Figur 9.1. UTENRIKSHANDEL MED TRADISJONELLE VARER  
Sesongkorrigererte verditall. Milliarder kr.



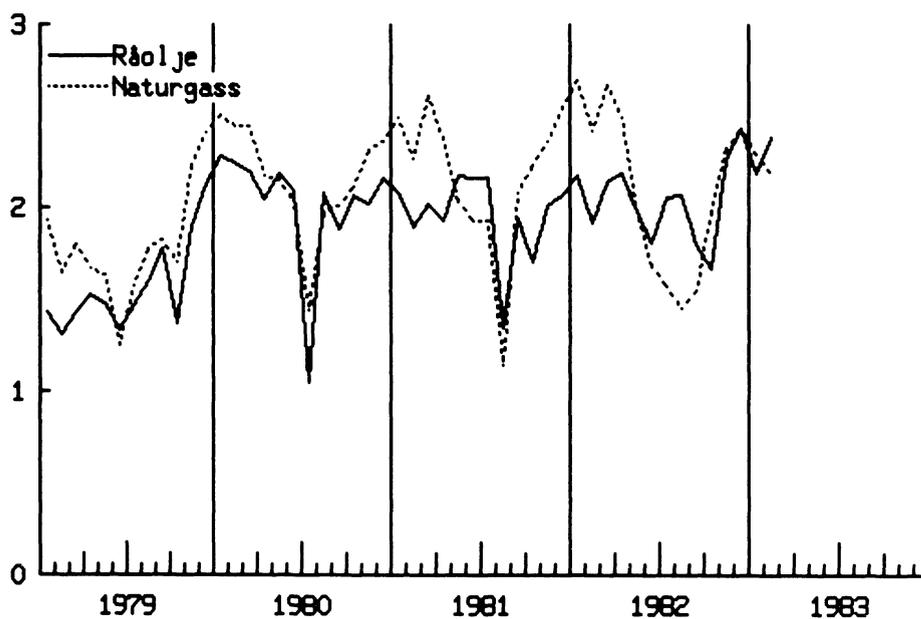
Figur 9.2. UTENRIKSHANDEL MED TRADISJONELLE VARER  
Sesongkorrigert volumindeks. 1970 = 100.



Figur 9.3. UTENRIKSHANDEL MED TRADISJONELLE VARER  
Prisindekser (enhetspriser). 1970=100



Figur 10.1. PRODUKSJON AV RÅOLJE OG NATURGASS  
Råolje (mill.tonn) og naturgass (milliarder Sm<sup>3</sup> (kubikkmeter)).  
Ukorrigererte tall.



TABELLVEDLEGG FOR UTLANDET

Tabell 1. Storbritannia, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1975=100	Ordretilg. <sup>1)</sup> Sesongkorr. 1975=100	Detaljoms.- volum Sesongkorr. 1978=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 15/1-74 = 100
1 9 8 1					
April .....	89,1	79	104,5	2 421	292,2
Mai .....	88,5	84	104,1	2 486	294,1
Juni .....	90,1	92	105,3	2 539	295,8
Juli .....	89,5	94	104,7	2 590	297,1
August .....	89,6	86	105,7	2 643	299,3
September .....	90,2	88	105,9	2 555	301,0
Oktober .....	90,7	89	106,2	2 583	303,7
November .....	89,7	88	105,6	2 616	306,9
Desember .....	88,5	86	104,5	2 629	308,8
1 9 8 2					
Januar .....	88,4	89	106,9	2 671	310,6
Februar .....	89,7	90	106,1	2 680	310,7
Mars .....	89,8	83	106,6	2 688	313,4
April .....	89,1	91	106,3	2 715	319,7
Mai .....	89,5	89	106,9	2 740	322,0
Juni .....	88,1	72	107,2	2 773	322,9
Juli .....	87,9	82	108,0	2 814	323,0
August .....	87,9	85	109,4	2 832	323,1
September .....	88,0	90	109,3	2 866	322,9
Oktober .....	87,4	93	109,3	2 885	324,5
November .....	86,6	80	110,0	2 906	326,1
Desember .....	87,5		112,2	2 949	325,5
1 9 8 3					
Januar .....	89,8		110,1	2 983	325,9
Februar .....			110,5	3 001	327,3
Mars .....				3 026	

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

Tabell 2. Vest-Tyskland, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1976=100	Ordretilg. <sup>1)</sup> Sesongkorr. 1976=100	Detaljoms.- volum Sesongkorr. 1970=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1976=100
1 9 8 1					
April .....	108	112,7	124	1 175	122,8
Mai .....	107	104,6	125	1 227	123,3
Juni .....	107	105,8	121	1 265	123,9
Juli .....	106	102,9	123	1 323	124,4
August .....	107	101,8	127	1 375	124,8
September .....	109	106,2	123	1 408	125,4
Oktober .....	107	98,7	125	1 467	125,8
November .....	107	100,9	125	1 523	126,4
Desember .....	106	105,4	124	1 583	126,8
1 9 8 2					
Januar .....	106	103,4	122	1 634	127,9
Februar .....	104	95,1	124	1 662	128,2
Mars .....	108	99,7	123	1 715	128,4
April .....	106	93,2	120	1 745	129,0
Mai .....	105	95,3	118	1 786	129,8
Juni .....	105	98,9	115	1 823	131,1
Juli .....	102	100,8	114	1 854	131,4
August .....	104	97,9	120	1 904	131,2
September .....	101	92,2	116	1 998	131,6
Oktober .....	99	96,3	118	2 035	132,0
November .....	102	109,0	119	2 072	132,3
Desember .....	101	115,6	117	2 087	132,6
1 9 8 3					
Januar .....	103	126,8	119	2 127	132,9
Februar .....	103			2 209	133,0
Mars .....					132,9

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

Tabell 3. Frankrike, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1970=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1970=100
1 9 8 1			
Mars .....	129	1 663	272,3
April .....	128	1 724	276,0
Mai .....	129	1 795	278,5
Juni .....	132	1 825	281,2
Juli .....	129	1 849	286,1
August .....	129	1 837	289,6
September .....	131	1 852	292,9
Oktober .....	131	1 877	296,5
November .....	131	1 896	299,2
Desember .....	131	1 917	301,0
1 9 8 2			
Januar .....	129	1 928	304,1
Februar .....	128	1 946	307,2
Mars .....	128	1 962	310,8
April .....	129	1 982	314,5
Mai .....	129	2 000	317,0
Juni .....	129	2 027	319,2
Juli .....	126	2 039	320,1
August .....	126	2 046	321,1
September .....	126	2 045	322,5
Oktober .....	127	2 046	324,2
November .....	128	2 039	327,3
Desember .....	126	2 028	330,1
1 9 8 3			
Januar .....	127	2 019	333,2
Februar .....		2 020	335,6

Tabell 4. Italia, konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1975=100	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1975=100
1 9 8 1			
Mars .....	133,4		250,5
April .....	132,7	1 826	253,8
Mai .....	124,5		257,5
Juni .....	125,9		260,2
Juli .....	129,4	2 013	262,4
August .....	108,1		264,1
September .....	129,3		267,9
Oktober .....	126,2	2 096	273,2
November .....	134,6		277,8
Desember .....	126,9		280,7
1 9 8 2			
Januar .....	128,4	2 089	284,4
Februar .....	134,8		288,2
Mars .....	131,7		290,8
April .....	130,9	1 954	293,5
Mai .....	128,8		296,8
Juni .....	121,9		299,6
Juli .....	126,4	2 119	304,0
August .....	114,9		309,5
September .....	121,7		313,9
Oktober .....	118,6	2 110	320,1
November .....	123,2		324,3
Desember .....	119,7		326,5
1 9 8 3			
Januar .....	119,8		331,1
Februar .....	122,4		335,5
Mars .....			338,6

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

	Industriprod. Sesongkorr. 1968=100	Ordretilg.1) Ukorrigert 1970=100	Arbeidsløshet Ukorrigert 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1980=100
1 9 8 1				
April .....	127	257	87	110,5
Mai .....	129	273	81	111,2
Juni .....	126	278	86	111,6
Juli .....	126	126	104	112,6
August .....	125	241	116	113,5
September .....	124	266	127	114,5
Oktober .....	126	309	133	115,0
November .....	126	269	128	115,4
Desember .....	125	320	125	114,9
1 9 8 2				
Januar .....	125	284	153	117,4
Februar .....	126	271	135	119,0
Mars .....	124	309	124	119,3
April .....	125	286	112	120,1
Mai .....	129	268	116	120,7
Juni .....	126	724	131	121,1
Juli .....	124	229	133	121,9
August .....	121	286	166	122,2
September .....	123	362	176	122,9
Oktober .....	126	343	127	124,6
November .....	124	324	134	125,6
Desember .....	127	398	140	125,9
1 9 8 3				
Januar .....	128	333	147	129,1
Februar .....	127		155	128,8
Mars .....			149	

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

Tabell 6. U S A , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1967=100	Ordretilg.1) Sesongkorr. Mrd.dollar	Detaljoms.- volum2) Sesongkorr. Mrd.dollar	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1967=100
1 9 8 1					
April .....	152,0	24,72	45,3	7 899	266,8
Mai .....	152,8	23,87	45,1	8 248	269,0
Juni .....	152,4	24,04	45,4	8 004	271,3
Juli .....	153,2	24,66	45,1	7 824	274,4
August .....	153,2	24,87	45,3	7 978	276,5
September .....	151,1	24,31	44,9	8 236	279,3
Oktober .....	148,0	22,53	44,1	8 669	279,9
November .....	145,0	24,37	44,2	9 100	280,7
Desember .....	142,0	22,13	44,0	9 571	281,5
1 9 8 2					
Januar .....	138,5	21,72	43,0	9 346	282,5
Februar .....	140,9	21,56	44,2	9 669	283,4
Mars .....	140,1	22,17	44,1	9 881	283,1
April .....	138,7	22,61	44,6	10 256	284,3
Mai .....	137,9	20,33	45,8	10 384	287,1
Juni .....	137,7	19,28	44,0	10 466	290,6
Juli .....	138,1	20,32	44,5	10 828	292,2
August .....	138,0	18,89	44,0	10 931	292,8
September .....	137,1	20,27	44,3	11 315	293,3
Oktober .....	135,0	20,18	44,5	11 576	294,1
November .....	134,0	20,17	45,8	11 906	293,6
Desember .....	134,2	20,15	45,4	12 036	292,4
1 9 8 3					
Januar .....	135,4	21,12	45,5	11 446	293,1
Februar .....	135,9				293,3

1) Verdi av tilgang på nye ordrer til investeringsvareindustrien.

2) 1972-priser.

Tabell 7. J a p a n , konjunkturindikatorer

	Industriprod. Sesongkorr. 1975=100	Ordretilg. <sup>1)</sup> Sesongkorr. Mrd.yen	Arbeidsløshet Sesongkorr. 1000 personer	Konsumpriser Ukorrigert 1975=100
1 9 8 1				
Mars .....	143,9	858	1 260	142,0
April .....	144,6	773	1 310	143,1
Mai .....	141,9	763	1 350	144,3
Juni .....	145,6	760	1 340	144,5
Juli .....	147,1	656	1 250	144,1
August .....	145,6	736	1 160	143,2
September .....	148,6	740	1 280	145,6
Oktober .....	150,2	772	1 270	146,1
November .....	150,3	698	1 250	145,7
Desember .....	149,5	762	1 240	146,1
1 9 8 2				
Januar .....	148,7	762	1 270	146,1
Februar .....	147,6	887	1 230	145,7
Mars .....	149,5	676	1 300	146,0
April .....	148,1	636	1 360	147,1
Mai .....	144,2	823	1 370	147,6
Juni .....	147,7	708	1 420	147,6
Juli .....	148,2	672	1 370	146,5
August .....	147,8	741	1 310	147,6
September .....	149,5	709	1 430	150,2
Oktober .....	145,0	633	1 450	150,6
November .....	149,3	679	1 380	149,0
Desember .....	148,8		1 420	148,7
1 9 8 3				
Januar .....	148,3			149,0
Februar .....	147,0			148,5

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

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

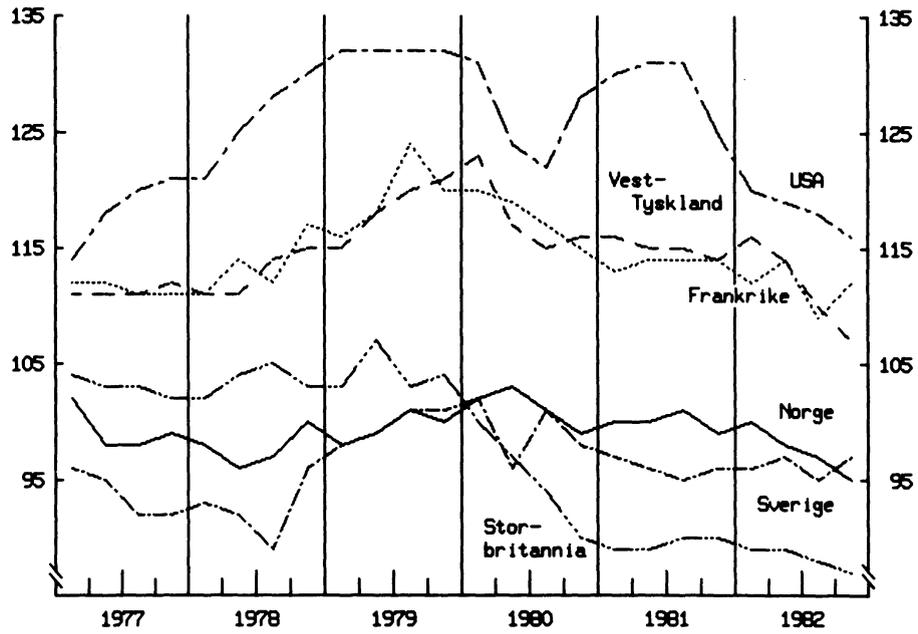
Prosentvis volumendring fra foregående år

	1977	1978	1979	1980	1981	1982 anslag	1983 prognose
Danmark .....	2 1/4	1 3/4	3 3/4	-1	0	1 3/4	0
Frankrike .....	3	3 3/4	3 1/4	1	1/4	1 1/2	1/2
Italia .....	2	2 3/4	5	4	-1/4	3/4	1/4
Japan .....	5 1/4	5	5	4 1/2	3 1/4	2 1/2	3 1/2
Norge .....	3 1/2	4 1/2	5	4 1/4	1/4	0	1/2
USA .....	5 1/4	4 3/4	2 1/2	-1/4	2 1/4	-1 3/4	2
Storbritannia .....	1 1/4	3 3/4	1 1/2	-2	-2	1/2	1
Sverige .....	-2	1 1/4	4 1/4	2	-1/2	1/2	1 1/2
Vest-Tyskland .....	3	3	4	2	1/4	-1 1/4	-1/4

K i l d e : OECD, Economic Outlook, Desember 1982.

DIAGRAMVEDLEGG FOR UTLANDET

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



Industriproduksjonen i Vest-Europa.  
Sesongkorrigert. 1975=100

