

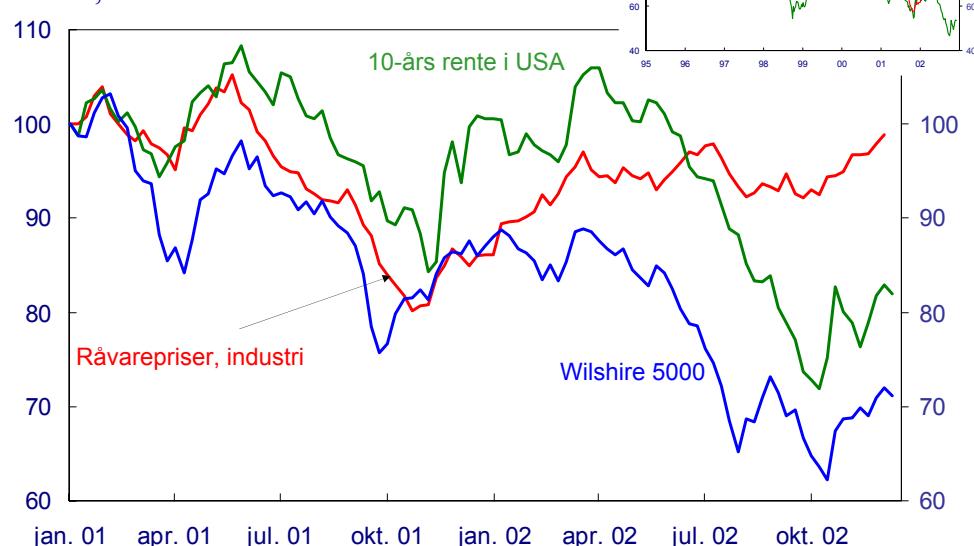
# Kapittel 1

## Internasjonal økonomi

Hovedstyret desember 2002

### 1.1 Aksjekurser, langsiktige renter og råvarepriser

Indeks, uke 1 i 2001 = 100. Uketall

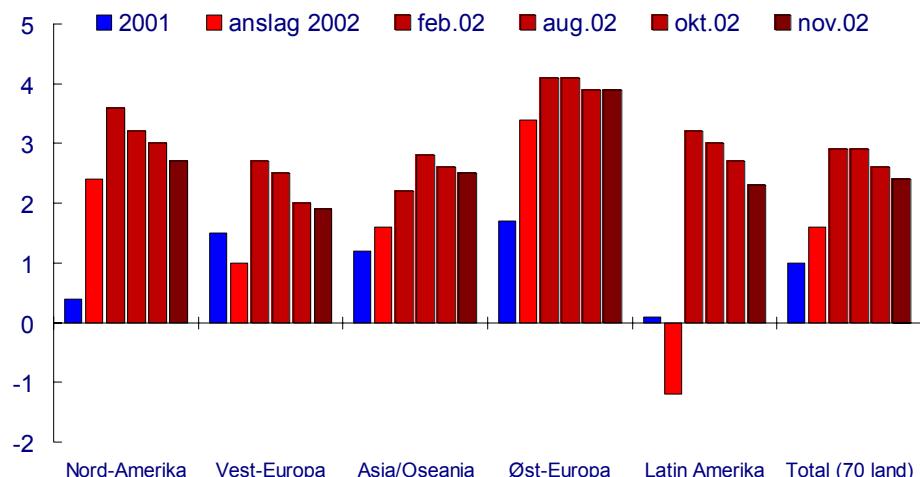


Kilde: Norges Bank og EcoWin / The Economist og Wilshire Associates

Hovedstyret desember 2002

## 1.2 BNP-vekst 2003

Anslag fra Consensus Economics

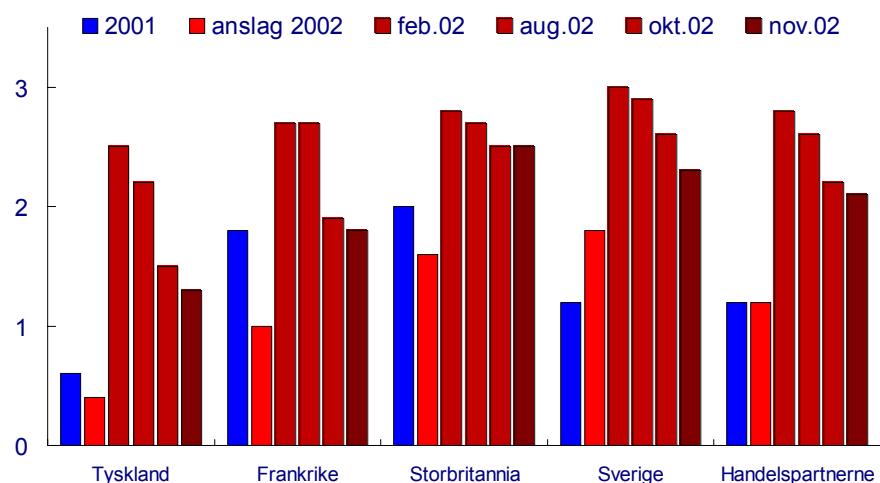


Kilde: Consensus Economics

Hovedstyret desember 2002

## 1.3 BNP-vekst i Europa i 2003

Anslag fra Consensus Economics

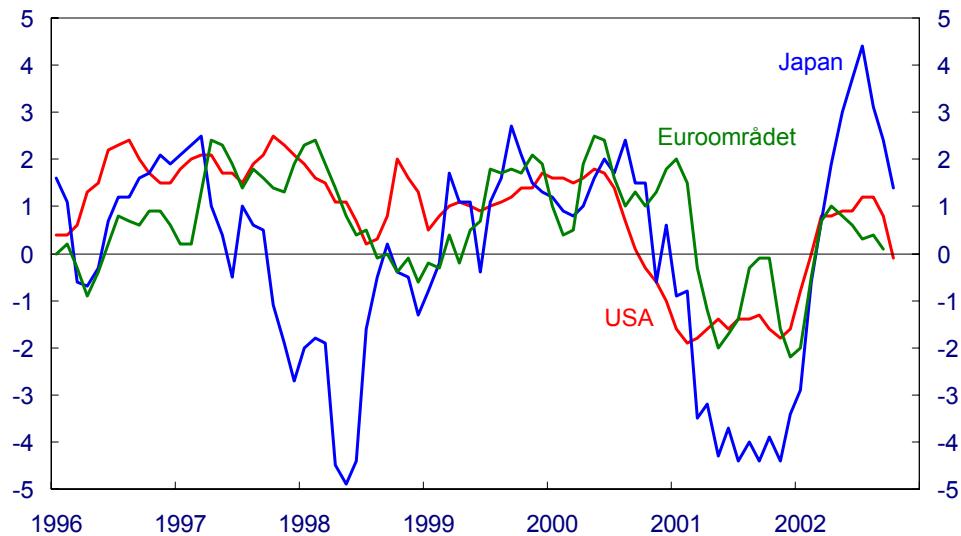


Kilde: Consensus Economics

Hovedstyret desember 2002

## 1.4 Industriproduksjon

USA, Japan og euroområdet. Prosentvis endring fra tre måneder før.  
Tre måneders glidende gjennomsnitt. Sesongjustert. Volum

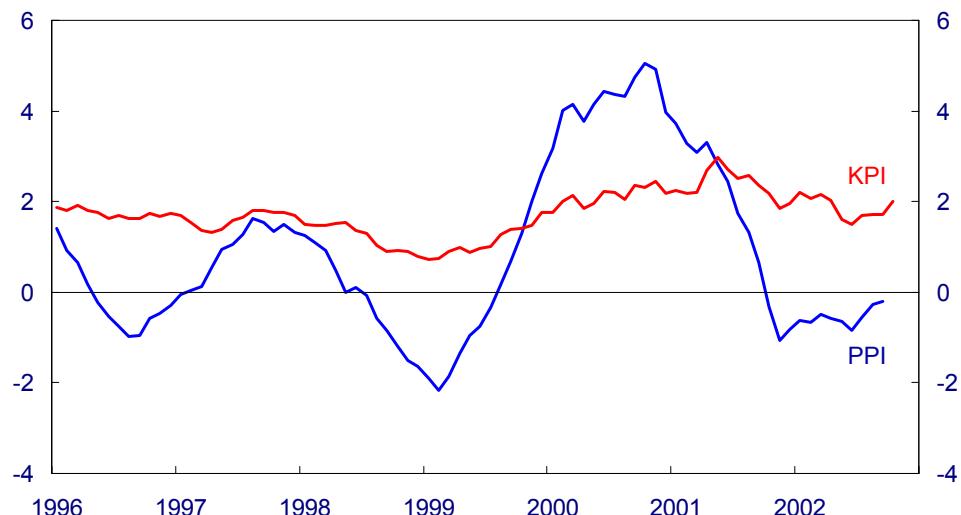


Kilde: EcoWin/ Federal Reserve, Ministry of International Trade and Ind og EUR-OP/EUROSTAT

Hovedstyret desember 2002

## 1.5 Produsentpriser og konsumentpriser

25 handelspartnere  
Prosentvis endring fra samme måned året før



Kilde: Datastream, Norges Bank

Hovedstyret desember 2002

## 1.6 Styringsrenter og forventet endring for utvalgte land

	Styrings-rente	Endring siden 01.01.02	Endring siden Hovedstyre-møtet 30.10.02	Forventet nivå om 3 mnd	12 mnd <sup>1)</sup>
USA	1,25	-0,50	-0,50	1 $\frac{1}{4}$	2
Japan	Ned mot null	0,00	Ingen	0	0
Euroområdet	2,75	-0,50	-0,50	2 $\frac{1}{2}$	2 $\frac{3}{4}$
UK	4,00	0,00	Ingen	3 $\frac{3}{4}$	4 $\frac{1}{4}$
Sverige	3,75	0,00	-0,50	3 $\frac{1}{2}$	4
Danmark	2,95	-0,65	-0,50	2 $\frac{3}{4}$	3
Sveits	0,25-1,25	-1,00	Ingen	n.a.	n.a.
Island	6,3	-3,80	-0,50	n.a.	n.a.
Canada	2,75	0,50	Ingen	2 $\frac{3}{4}$	3 $\frac{1}{2}$
Australia	4,75	0,50	Ingen	4 $\frac{1}{2}$	4 $\frac{3}{4}$
New Zealand	5,75	1,00	Ingen	5 $\frac{3}{4}$	5 $\frac{3}{4}$

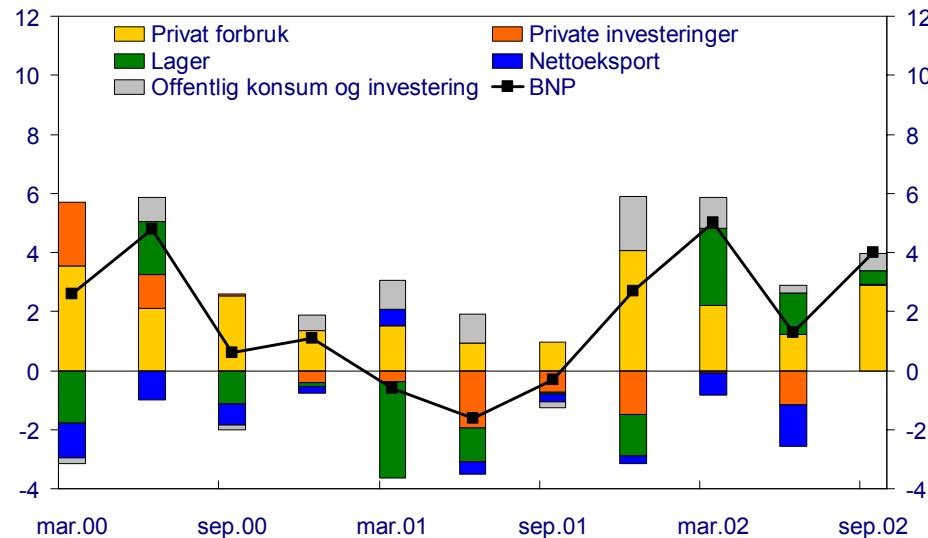
Kilde: Reuters, Bloomberg og Norges Bank

<sup>1)</sup> Ikke korrigert for eventuell løpetidspremie

Hovedstyret desember 2002

## 1.7 Kvartalsvis endring i BNP i USA

Bidrag til volumvekst i prosent i årlig rate. Sesongjustert

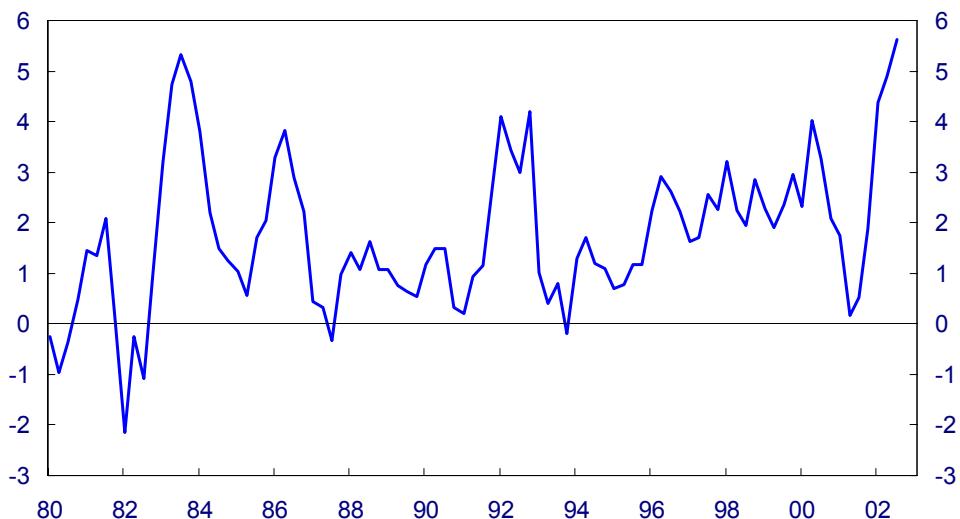


Kilde: Bureau of Economic Analysis/Norges Bank

Hovedstyret desember 2002

## 1.8 USA –Arbeidskraftens produktivitet

Privat sektor utenom landbruk. Vekst fra samme kvartal året før

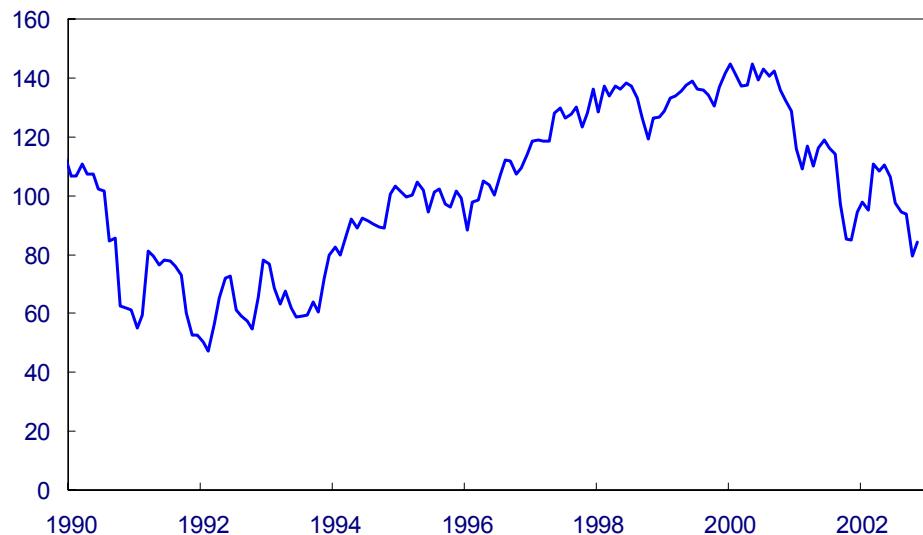


Kilde: EcoWin / FED.

Hovedstyret desember 2002

## 1.9 USA – Forbrukernes tillit

Indeksverdier. Månedstall. Sesongjustert  
Consumer confidence 1985=100

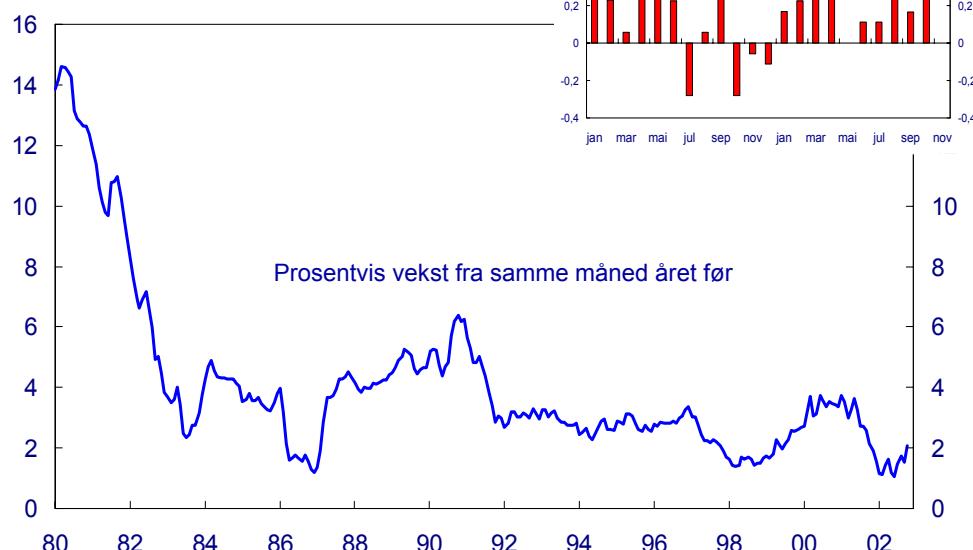


Kilde: Datastream / The Conference Board

Hovedstyret desember 2002

## 1.10 USA - KPI

Månedstall. Sesongjustert



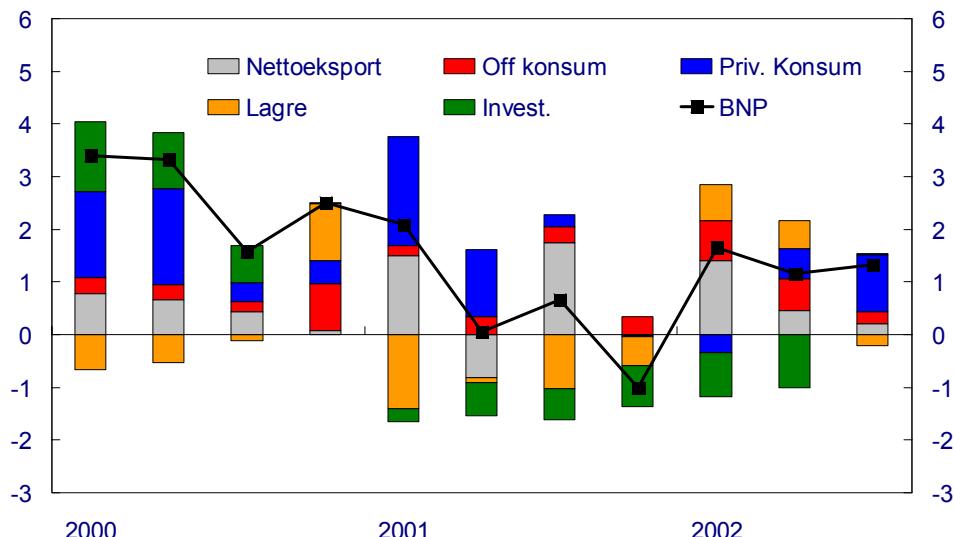
Kilde: EcoWin \ Bureau of Labour Statistics.

Hovedstyret desember 2002

# Euroområdet

Hovedstyret desember 2002

## 1.11 Euroområdet - kvartalsvis endring i BNP Bidrag til volumvekst i årlig rate. Sesongjustert

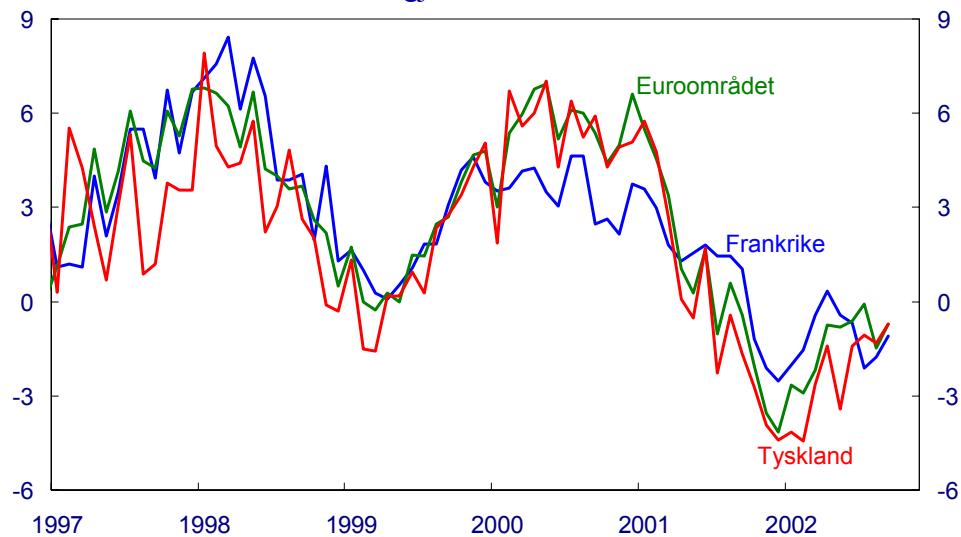


Kilde: EcoWin/Eurostat

Hovedstyret desember 2002

## 1.12 Industriproduksjon

Inklusiv bergverk og kraftforsyning.  
Volum. Sesongjustert tolvmånedersvekst

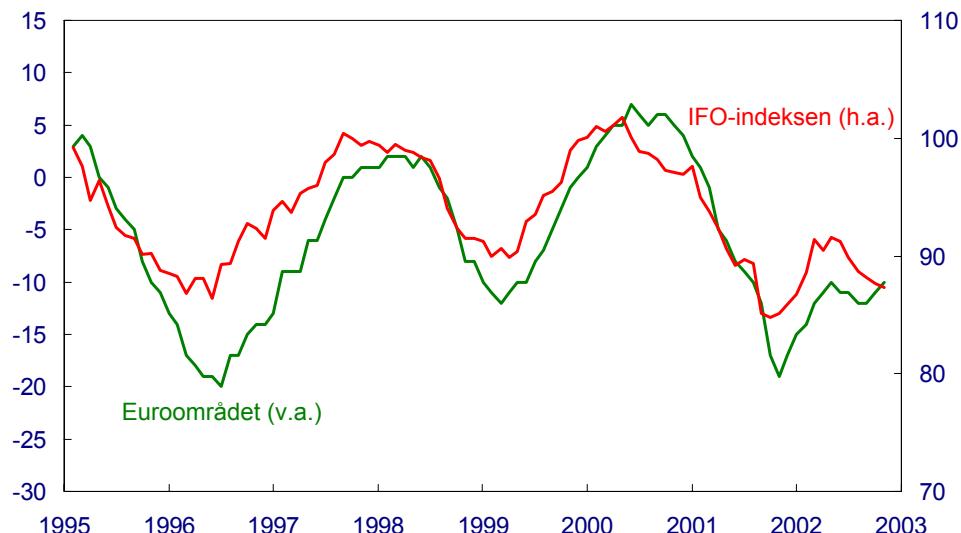


Kilde: EcoWin / Deutsche Bundesbank, Eurostat og INSEE.

Hovedstyret desember 2002

## 1.13 Industrial Confidence i euroområdet og IFO-indeksem for Tyskland

Diffusjonsindeks. Sesongjustert

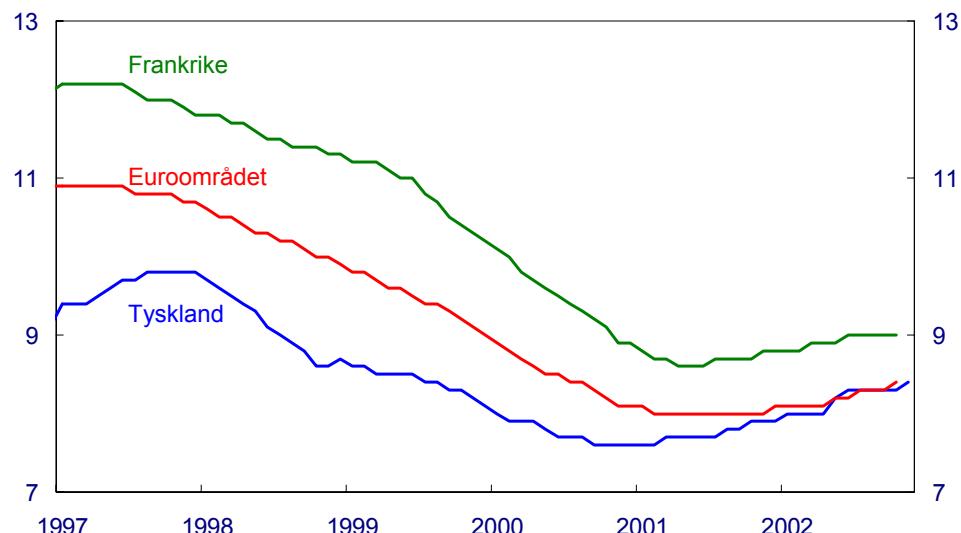


Kilde: EcoWin/EU-kommisjonen og IFO National Institute of Research

Hovedstyret desember 2002

1.14 Arbeidsledighet i prosent<sup>1)</sup>

Sesongjustert. Månedstall

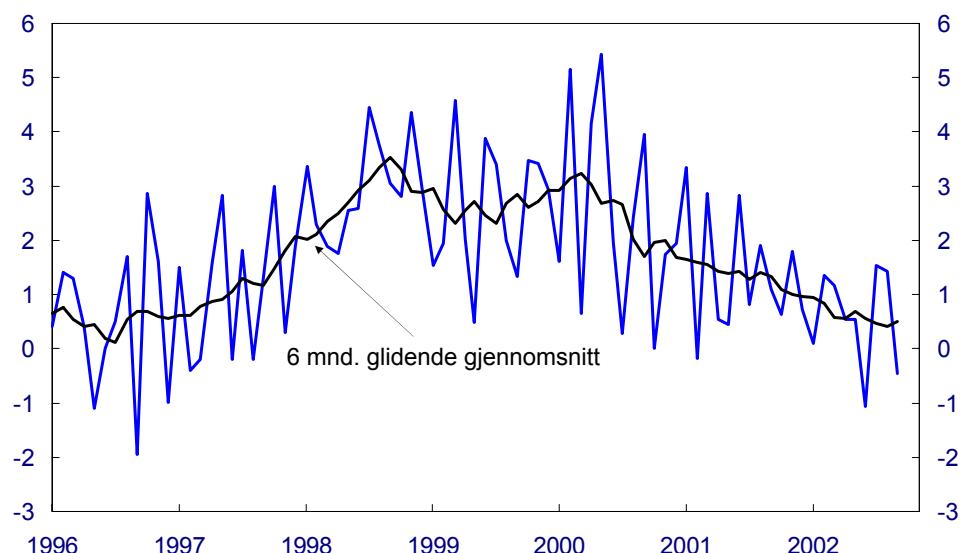
<sup>1)</sup> Iflg. arbeidskraftundersøkelse

Kilde: EcoWin/Eurostat, Federal Labour Office og National Employment Office.

Hovedstyret desember 2002

## 1.15 Euroområdet - detaljhandel

Volum. Tolvmånedersvekst. Sesongjustert. Månedstall

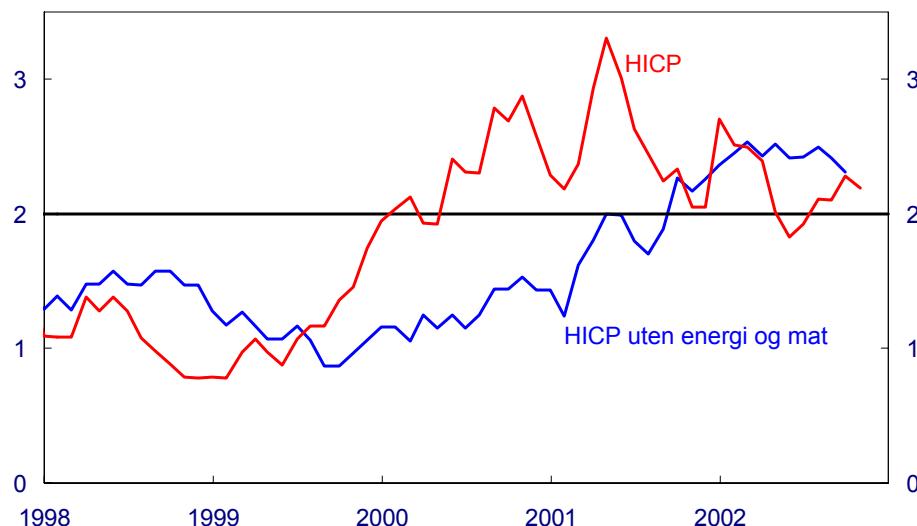


Kilde: EcoWin/ECB.

Hovedstyret desember 2002

## 1.16 Euroområdet - harmoniserte konsumpriser (HICP)

Prosentvis vekst fra samme måned året før. Månedstall

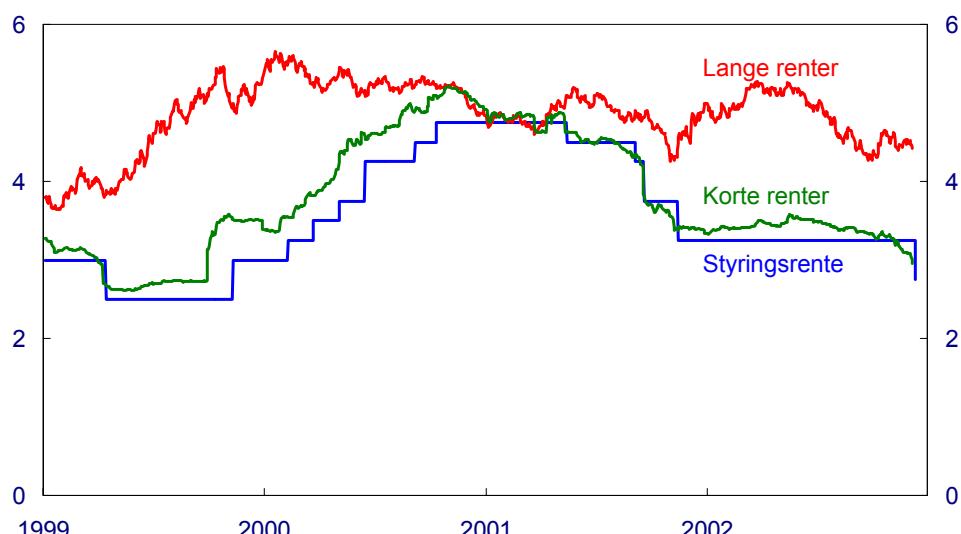


Kilde: EcoWin/Eurostat.

Hovedstyret desember 2002

## 1.17a Euroområdet – styringsrente

Korte renter og langsiktige renter. Dagstall



Kilde: EcoWin/Hanson & Partners AB.

Hovedstyret desember 2002

## 1.17b Sammenlikning av ulike europeiske land.

	BNP-vekst 2002	HICP-vekst okt. 2002	Arb.led. okt. 2002	Off. budsj. bal. 2002	Off. gjeld 2002
Norge	<b>2,0</b>	1,3	3,9 (sept.)	<b>12,4</b>	
Finland	1,6	1,7	<b>9,1</b>	3,6	42,4
Danmark	1,5	<b>2,7</b>	4,7	2,0	44,0
Sverige	1,7	1,7	5,0	1,4	53,8
Sveits	<b>-0,2</b>	<b>1,2</b>	<b>3,0</b>	..	..
UK	1,5	1,4	5,3 (sept.)	-1,1	<b>38,5</b>
Euroområdet	0,8	2,3	8,4	<b>-2,3</b>	<b>69,6</b>

De høyeste og laveste verdier er utevret for å illustrere spredningen.

Kilde: [OECD](#), [Eurostat](#), EU-kommisjonen, Finansdepartementet, SSB

Hovedstyret desember 2002

## 1.17c Sammenlikning av ulike europeiske land

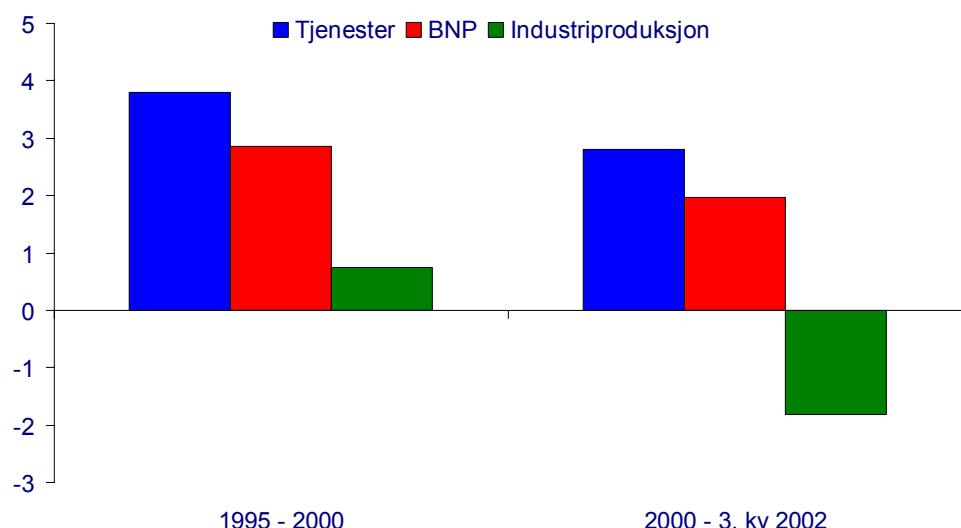
	BNP-vekst 2002	HICP-vekst okt. 2002	Arb.led. okt. 2002	Off. budsj. bal. 2002	Off. gjeld 2002
Euroområdet	0,8	2,3	8,4	- 23	69,6
Tyskland	0,4	<b>1,3</b>	8,3	<b>-3,8</b>	60,9
Frankrike	1,0	1,9	8,8	- 27	58,6
Italia	0,3	2,8	..	- 24	<b>110,3</b>
Nederland	<b>0,1</b>	3,6	<b>2,4</b>	- 08	51,0
Spania	1,8	4,0	5,0	1,4	105,8
Portugal	0,4	4,1	4,9	- 34	57,4
Irland	<b>3,6</b>	<b>4,4</b>	4,4	- 10	<b>35,3</b>
Hellas	<b>3,6</b>	3,9	<b>11,7</b>	0,0	55,0
Østerrike	0,7	1,8	4,1	- 18	63,2
Belgia	0,7	<b>1,3</b>	6,9	- 01	105,6
Finland	1,6	1,7	9,1	<b>3,6</b>	42,4

Hovedstyret desember 2002

# Storbritannia

Hovedstyret desember 2002

## 1.18 Storbritannia - BNP-vekst Gjennomsnittlig kvartalsvekst – årlig rate



Kilde: Office for National Statistics

Hovedstyret desember 2002

## 1.19 Storbritannia - BNP

Vekst fra samme kvartal året før

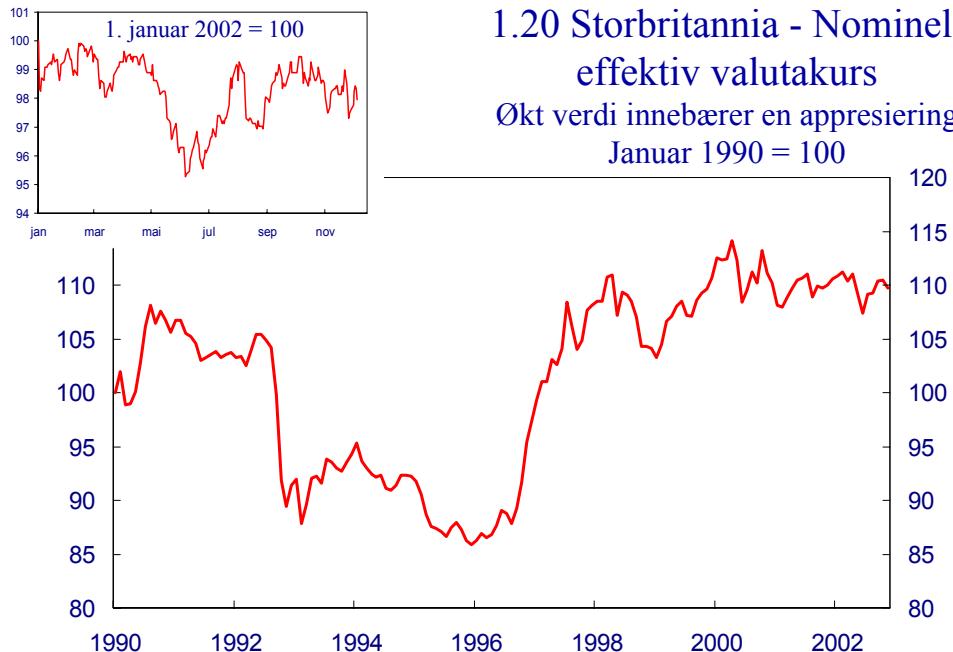
	2. kvartal	3. kvartal
BNP	1,4	1,8
Privat konsum	4,1	3,8
Offentlig etterspørsel	4,6	3,2
Private investeringer	- 56	- 67
Eksport	- 16	0
Import	- 01	1,5

Kilde: Office for National Statistics

Hovedstyret desember 2002

## 1.20 Storbritannia - Nominell effektiv valutakurs

Økt verdi innebærer en appresiering  
Januar 1990 = 100

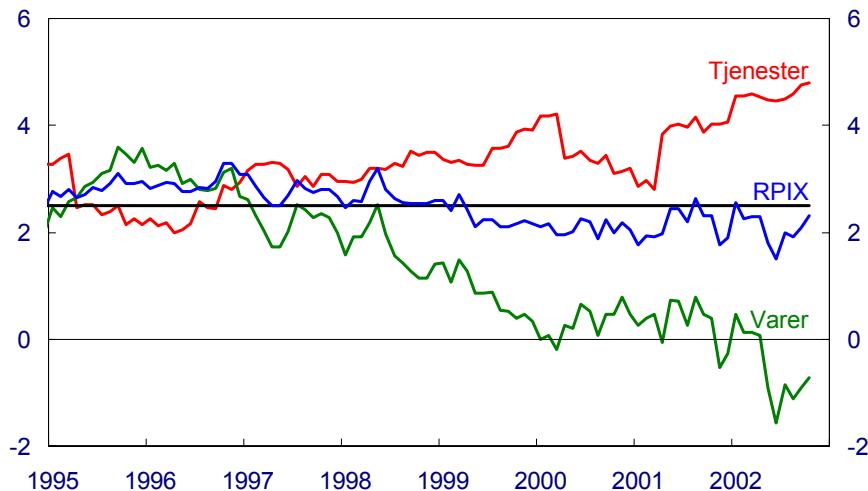


Kilde: Office for National Statistics

Hovedstyret desember 2002

## 1.21 Storbritannia - RPIX

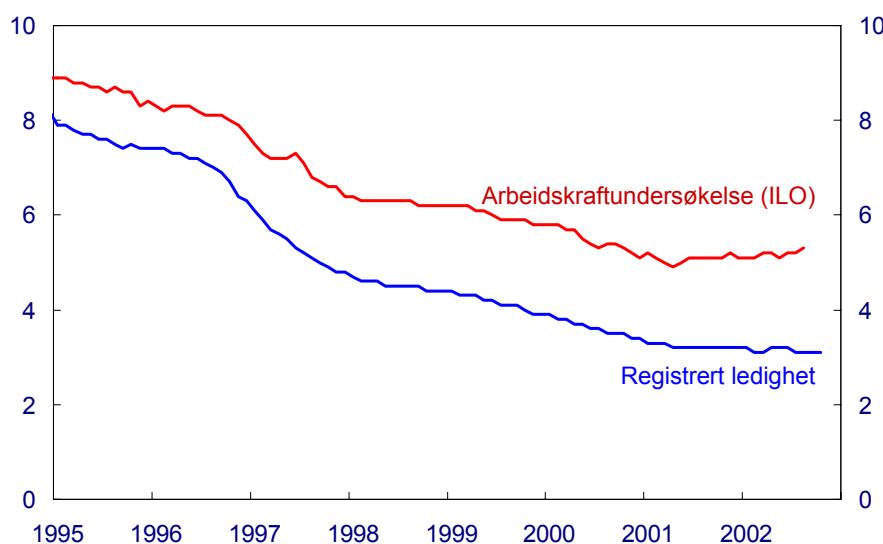
Prosentvis vekst fra samme måned året før



Kilde: Office for National Statistics

Hovedstyret desember 2002

## 1.22 Storbritannia - Arbeidsledighet

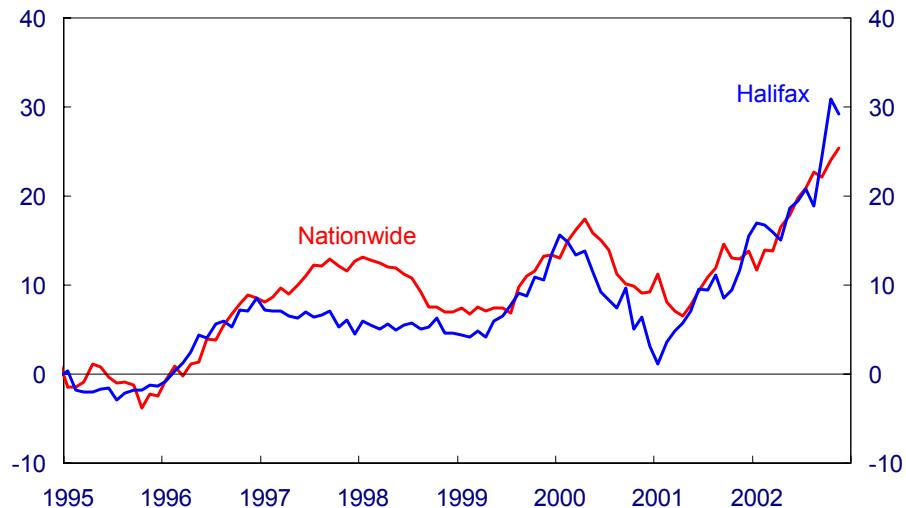


Kilde: Office for National Statistics

Hovedstyret desember 2002

## 1.23 Storbritannia - Boligpriser

Prosentvis endring fra samme måned året før

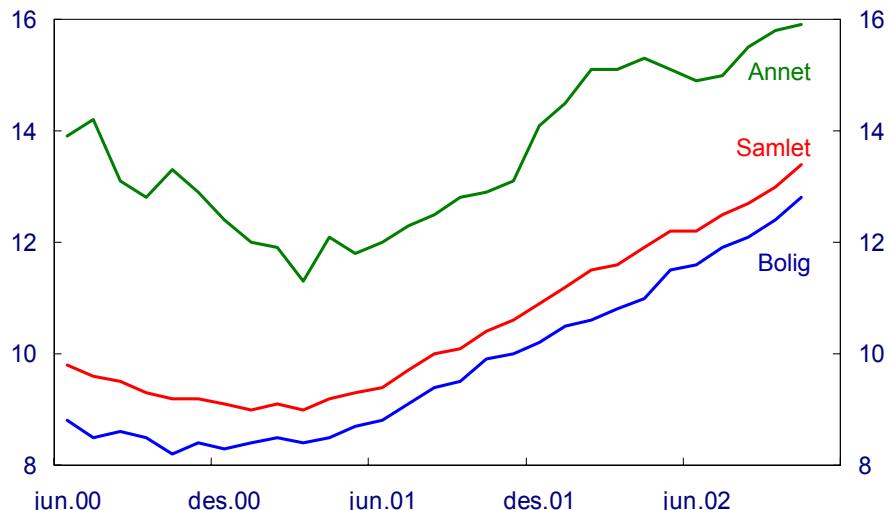


Kilde: Office for National Statistics/Halifax

Hovedstyret desember 2002

## 1.24 Storbritannia - Samlet utlån til private husholdninger

Prosentvis endring fra samme måned året før

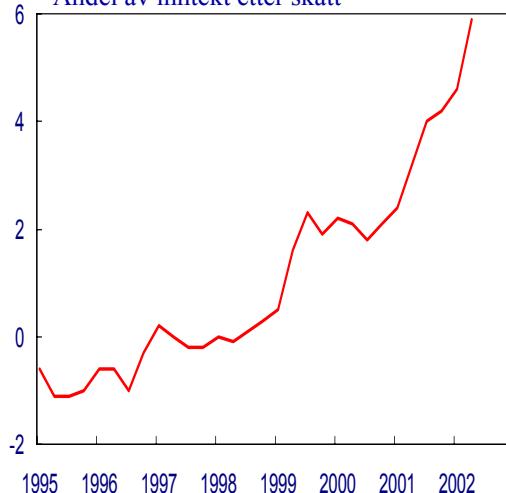


Kilde: BoE

Hovedstyret desember 2002

## 1.25 Storbritannia - Refinansiering

Lån med sikkerhet i bolig som ikke investeres i bolig  
Andel av inntekt etter skatt



Kilde: BoE

Hovedstyret desember 2002

### 2. kvartal 2002: (i milliarder)

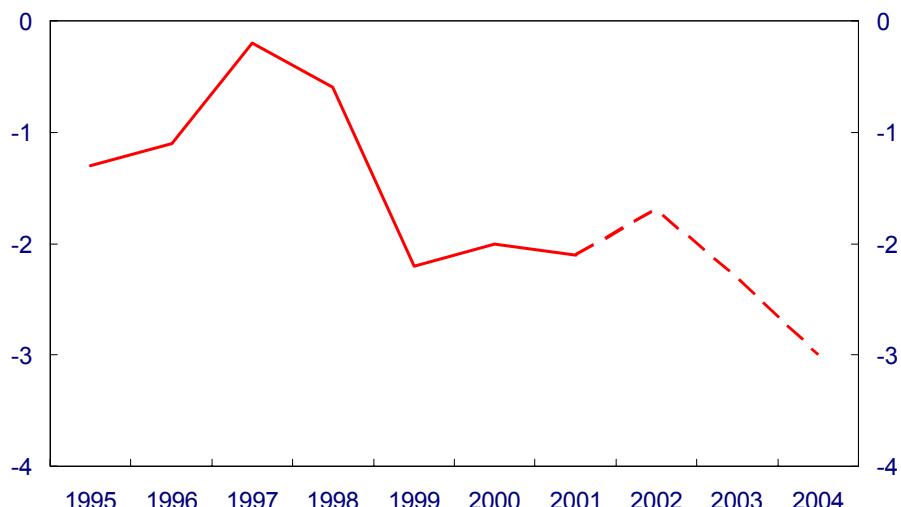
Utlån med sikkerhet i bolig: £18,6  
Del som ikke investeres i bolig: £10,6

Fordeles på:

- \* Kjøp av verdipapir
- \* Tilbakebetaling av lån uten sikkerhet
- \* Konsum

## 1.26 Storbritannia - Driftsbalanseoverskudd

Prosent av BNP

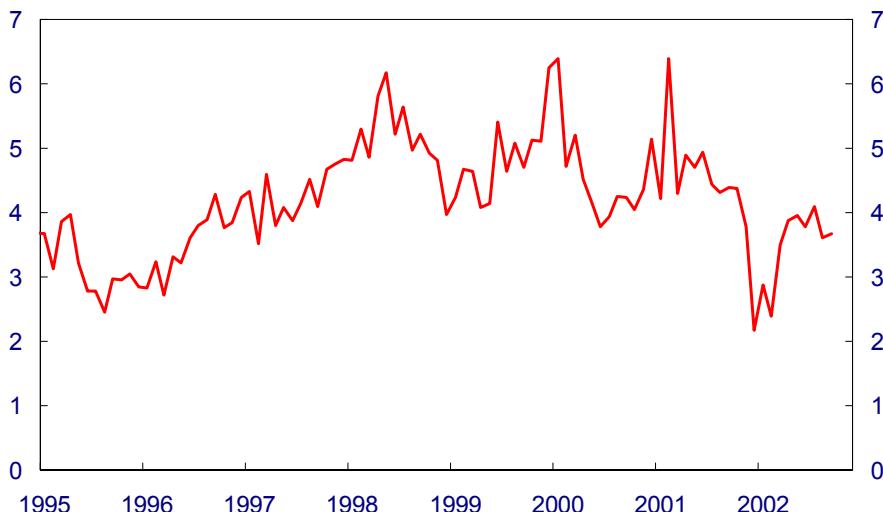


Kilde: OECD EO 72

Hovedstyret desember 2002

## 1.27 Storbritannia - Lønnsvekst i hele økonomien

Prosentvis vekst fra samme måned året før



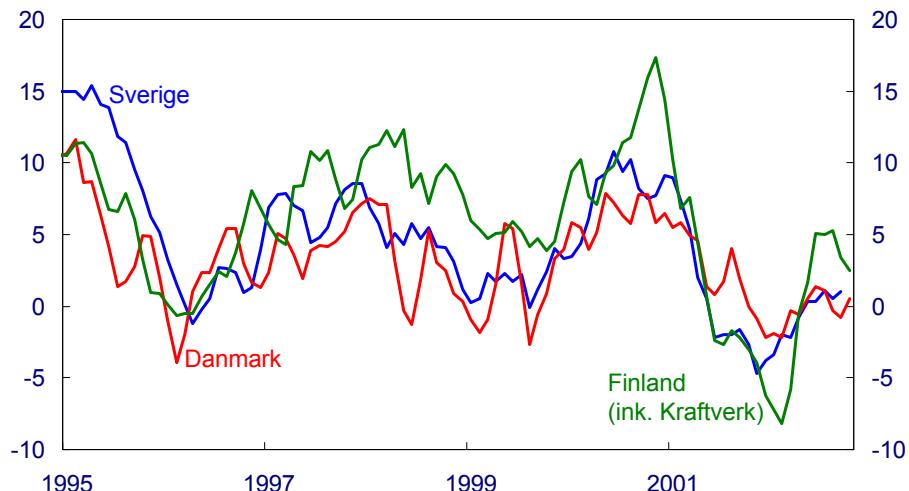
Kilde: Office for National Statistics

Hovedstyret desember 2002

# Sverige, Danmark og Finland

## 1.28 Produksjon i industri og bergverk

Prosentvis vekst fra samme måned året før. Sesongjustert.  
3 mnd. glidende gjennomsnitt

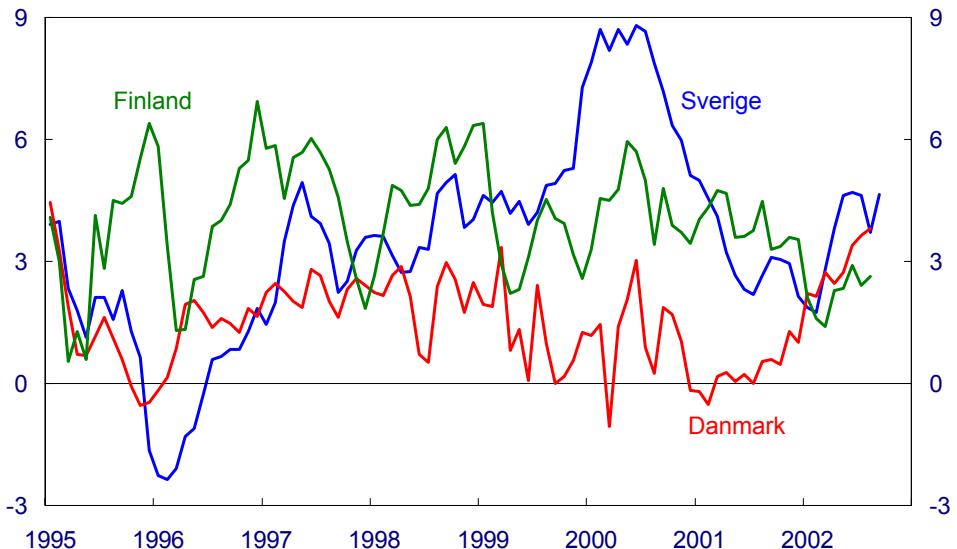


Kilde: SCB / Statistics Finland / Statistics Denmark

Hovedstyret desember 2002

## 1.29 Detaljhandel

Volum. Prosentvis vekst fra samme måned året før.  
Sesongjustert 3 mnd. glidende gjennomsnitt

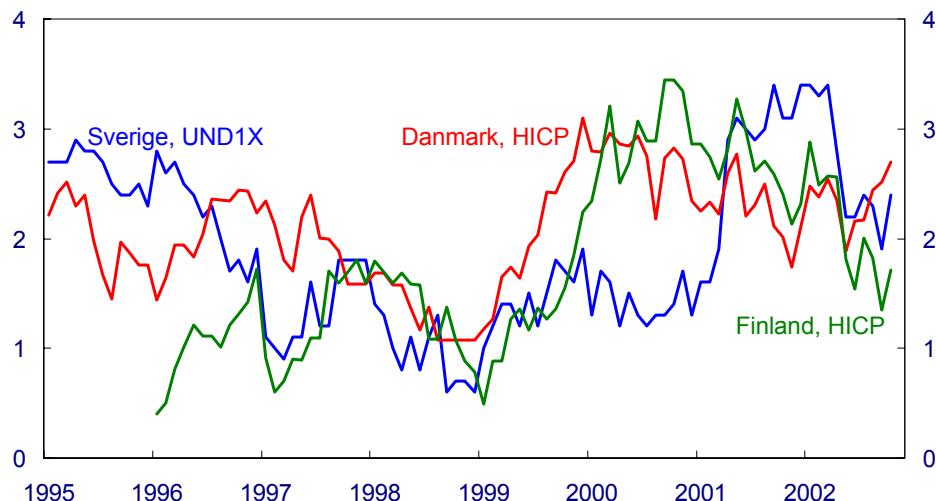


Kilde: SCB / Statistics Finland / Statistics Denmark

Hovedstyret desember 2002

## 1.30 Konsumpriser

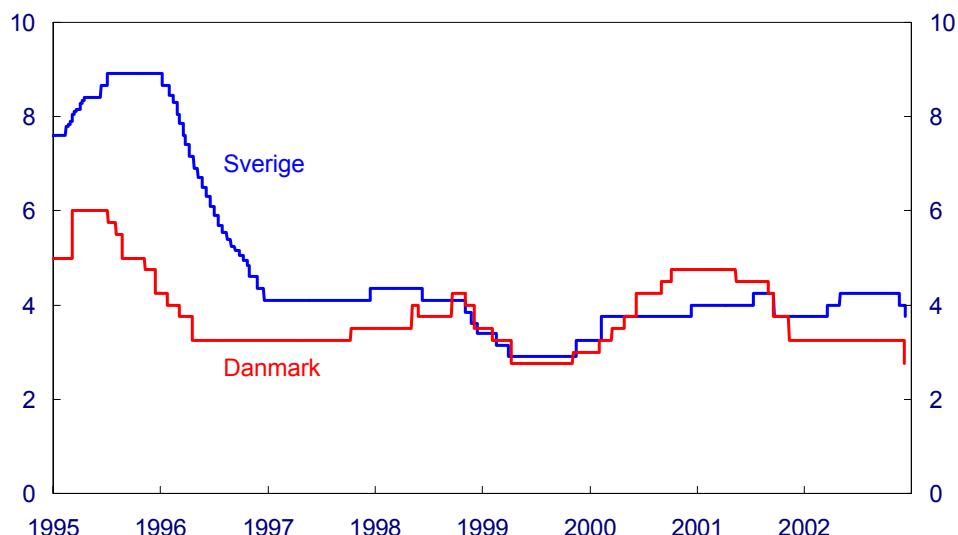
Prosentvis vekst fra samme måned året før



Kilde: SCB / Statistics Finland / Statistics Denmark

Hovedstyret desember 2002

## 1.31 Styringsrente Dagstall



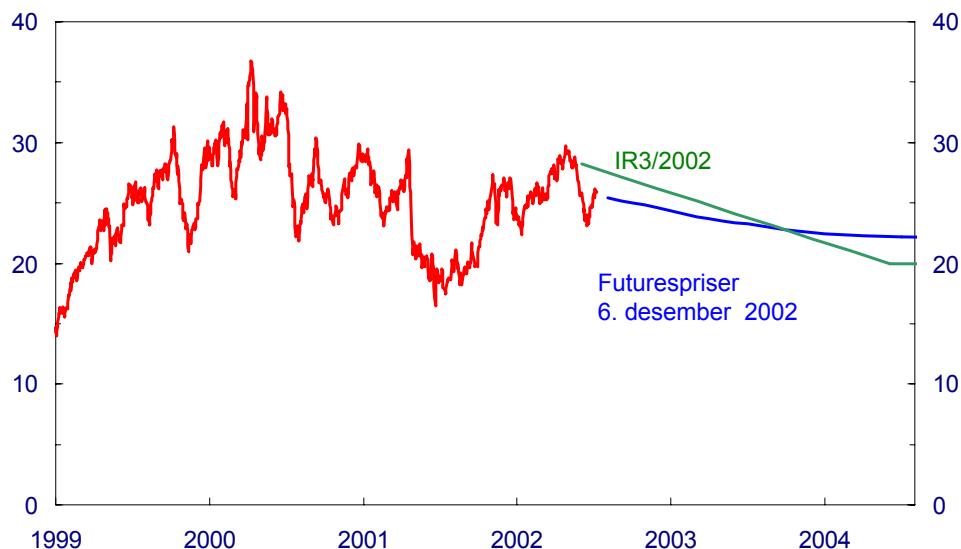
Kilde: EcoWin/Hanson & Partners AB.

Hovedstyret desember 2002

# Olje

Hovedstyret desember 2002

## 1.32 Oljepris Brent Blend USD per fat. Dagstall

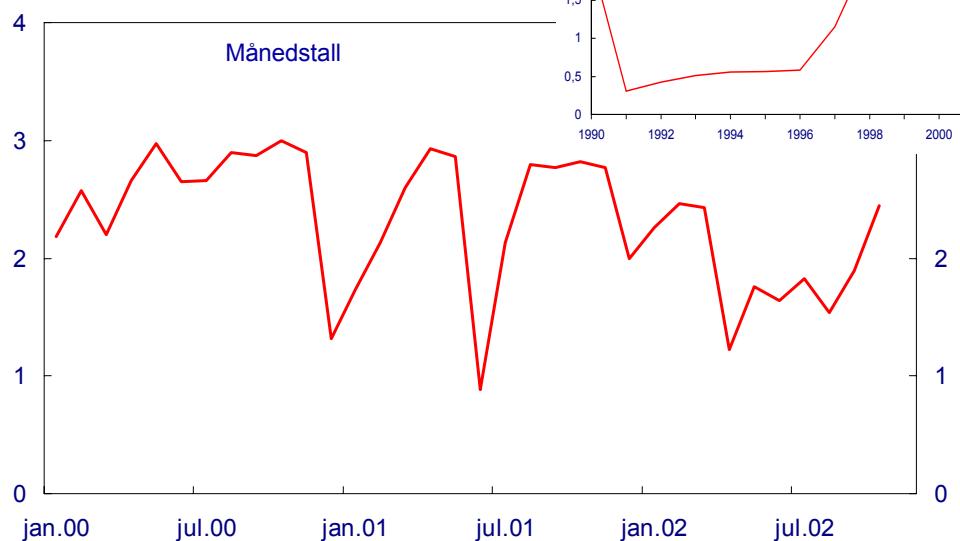


Kilde: Norges Bank, Telerate og IPE

Hovedstyret desember 2002

### 1.33 Iraks oljeproduksjon

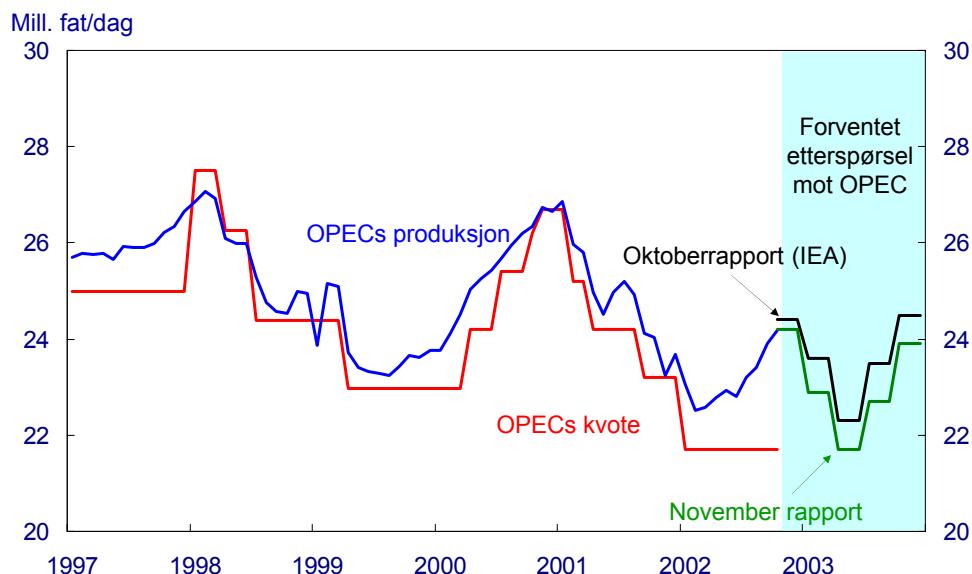
Millioner fat per dag.



Kilde: Energy Information Agency

Hovedstyret desember 2002

### 1.34a OPEC 10 produksjon og kvoter samt forventet etterspørsel mot OPEC10

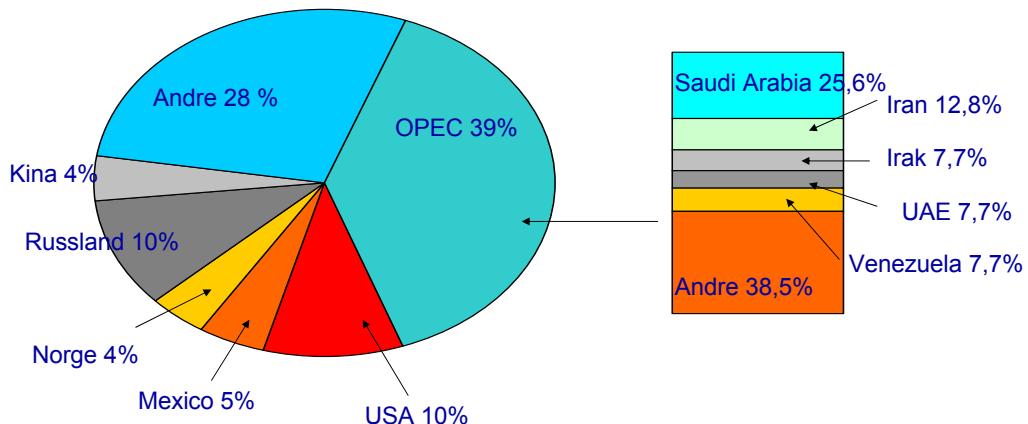


Kilde: Bloomberg, IEA og Norges Bank

Hovedstyret desember 2002

## 1.34b Global oljeproduksjon

Oktober 2002



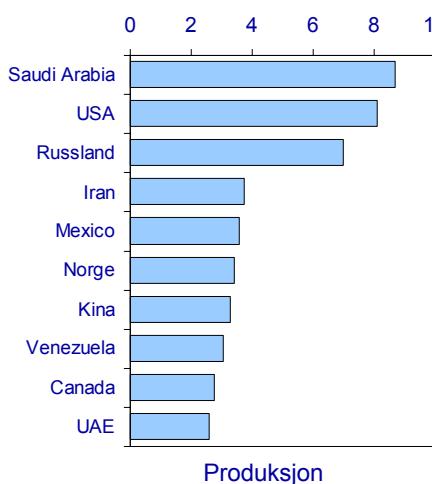
Kilde: International Energy Agency

Hovedstyret desember 2002

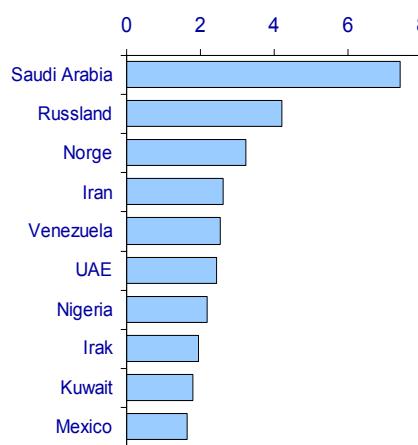
## 1.34c Produksjon og nettoeksport av olje

(inkl. NGL/kondensat)

2001. Millioner fat per dag



Produksjon

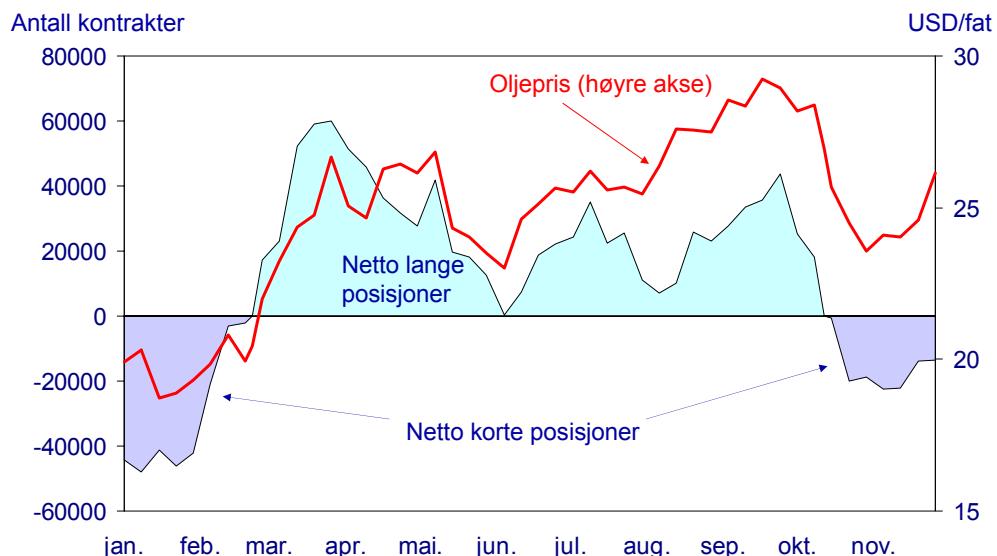


Nettoeksport

Kilde: Petroleum Economics Ltd

Hovedstyret desember 2002

### 1.35 Ikke-kommersielle aktørers nettoposisjoner i futuresmarkedet for WTI\* hittil i 2002



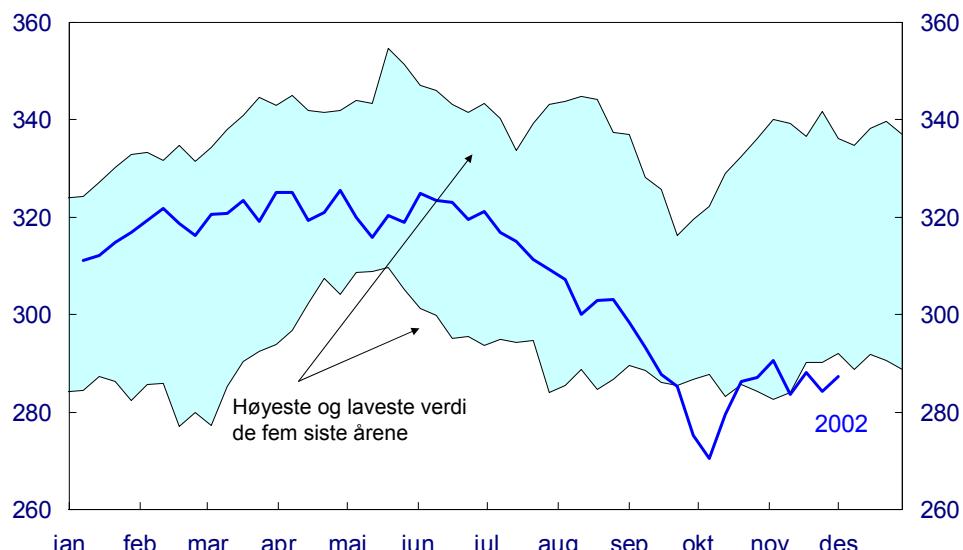
Kilde: Energy Information Administration, NYMEX

\* = West Texas Intermediate

Hovedstyret desember 2002

### 1.36 Lagre for råolje i USA

Millioner fat. Ukestall

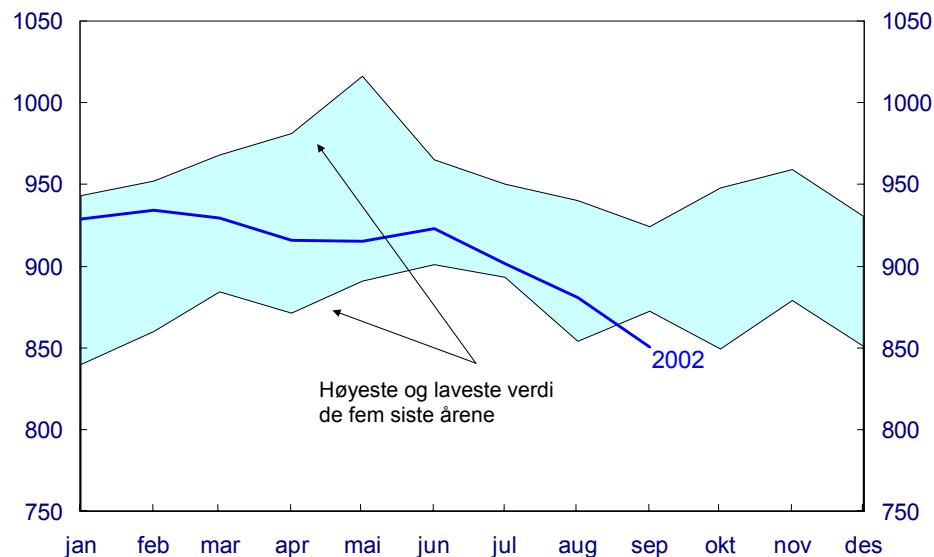


Kilde: U.S. Department of Energy

Hovedstyret desember 2002

## 1.37 Lagre for råolje i OECD

Millioner fat. Månedstall

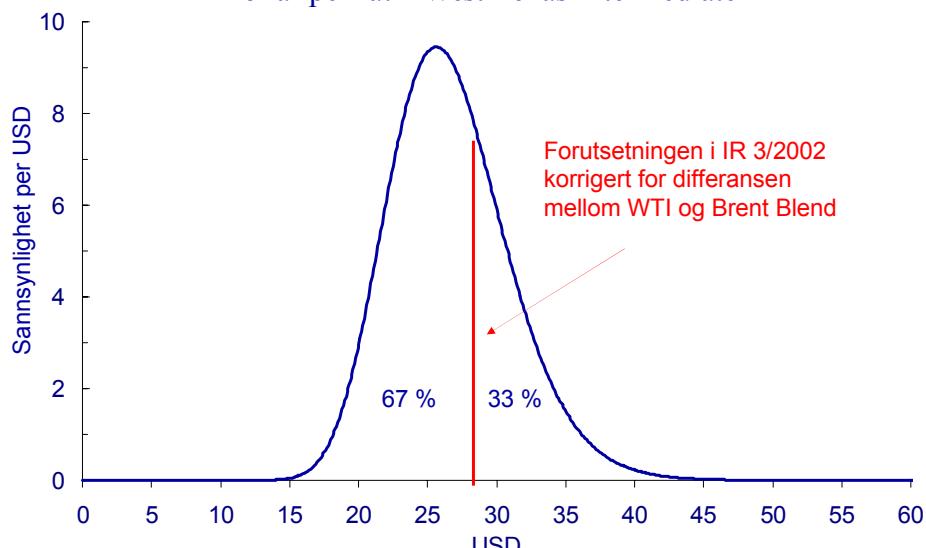


Kilde: International Energy Agency

Hovedstyret desember 2002

## 1.38a Sannsynlighet for oljeprisen i mars 2003 per 6. desember 2002

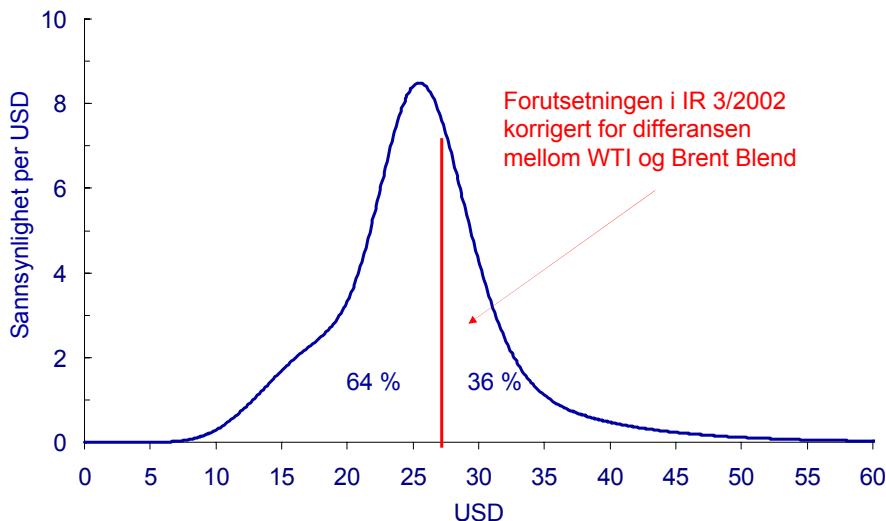
Dollar per fat- West Texas Intermediate



Kilde: Norges Bank og New York Mercantile Exchange

Hovedstyret desember 2002

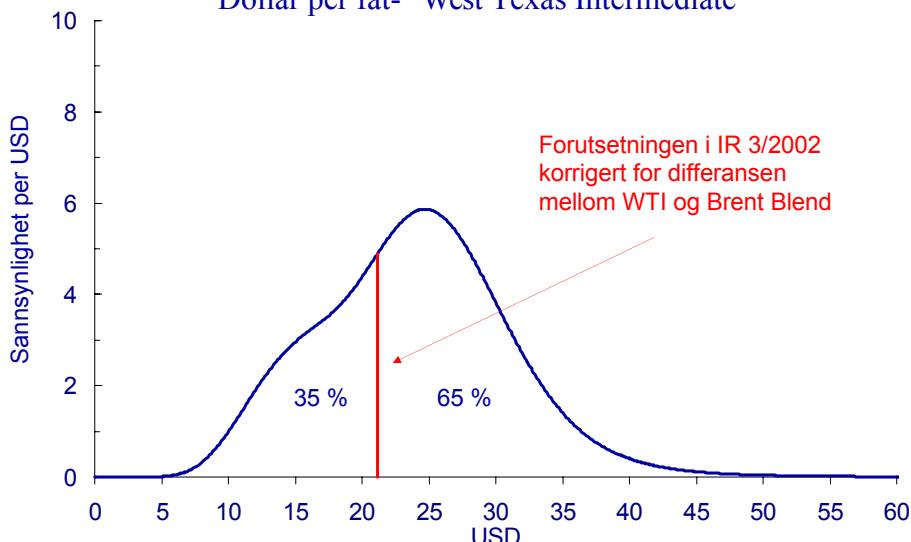
1.38b Sannsynlighet for oljeprisen i  
juni 2003 per 6.desember 2002  
Dollar per fat- West Texas Intermediate



Kilde: Norges Bank og New York Mercantile Exchange

Hovedstyret desember 2002

1.38c Sannsynlighet for oljeprisen i  
desember 2004 per 6. desember 2002  
Dollar per fat- West Texas Intermediate

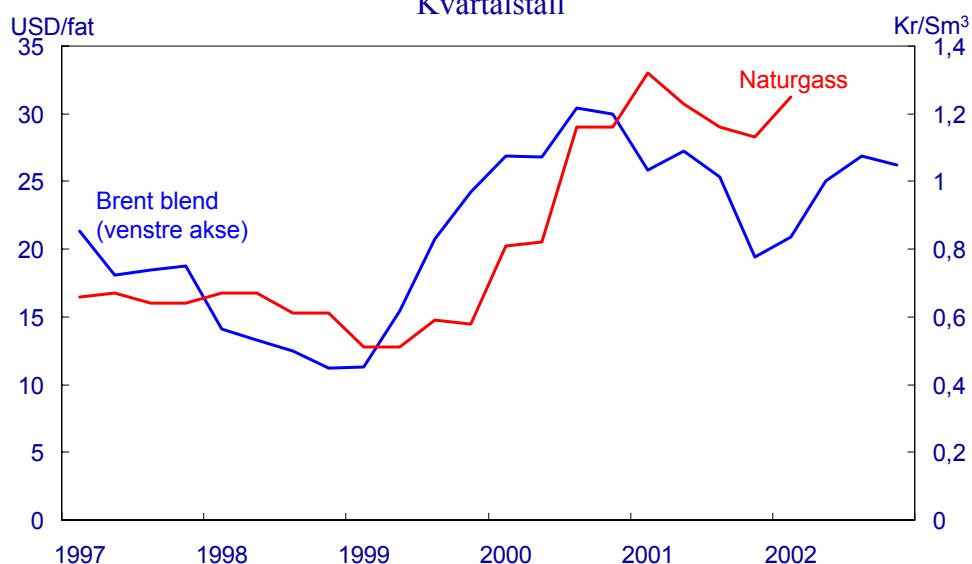


Kilde: Norges Bank og New York Mercantile Exchange

Hovedstyret desember 2002

### 1.39 Prisutviklingen på olje og gjennomsnittlige priser på norsk gass

Kvartalstall

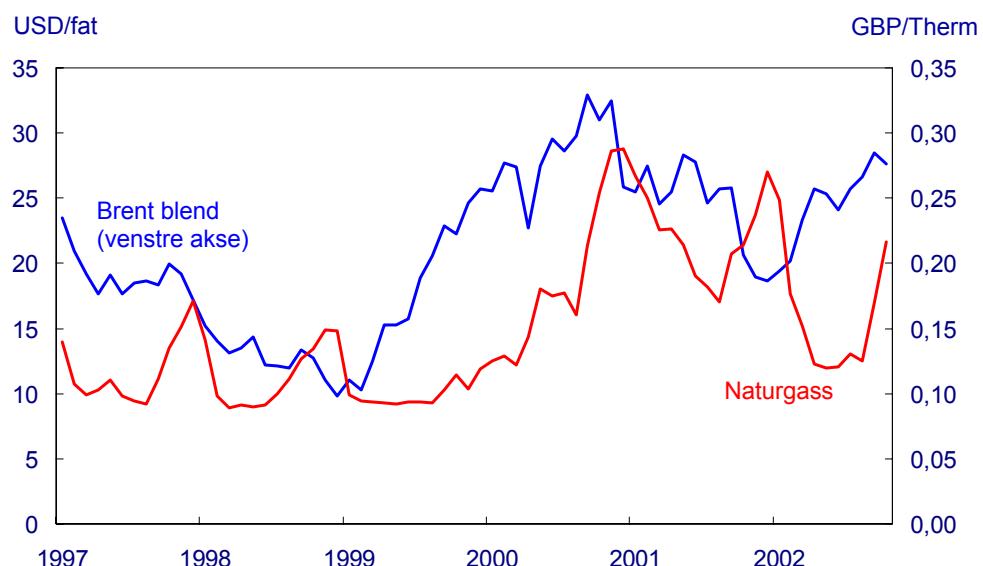


Kilde: SSB, Eureka

Hovedstyret desember 2002

### 1.40 Prisutviklingen på olje og naturgass i Storbritannia

Månedstall



Kilde: International Petroleum Exchange, Eureka

Hovedstyret desember 2002