

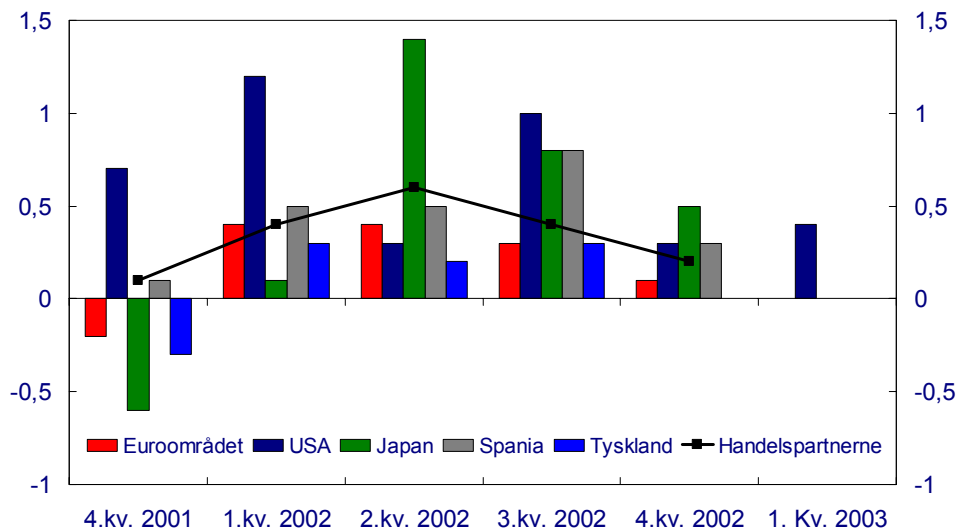
# Kapittel 1

## Internasjonal økonomi

Hovedstyret april 2003

### 1.1 BNP-vekst

Sesongjustert volumvekst i prosent fra kvartalet før



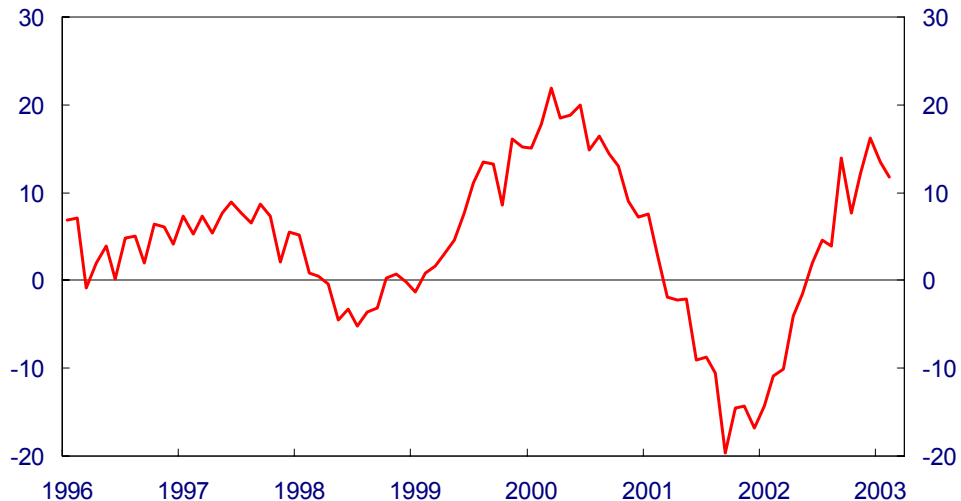
Kilde: EcoWin og Norges Bank/BEA, Eurostat, Economic Planning Agency, National Statistics

Hovedstyret april 2003

## 1.2 Indikator for verdenshandelen

### Summen av eksport og import USA, Japan og Tyskland

#### Årlig prosentvis endring



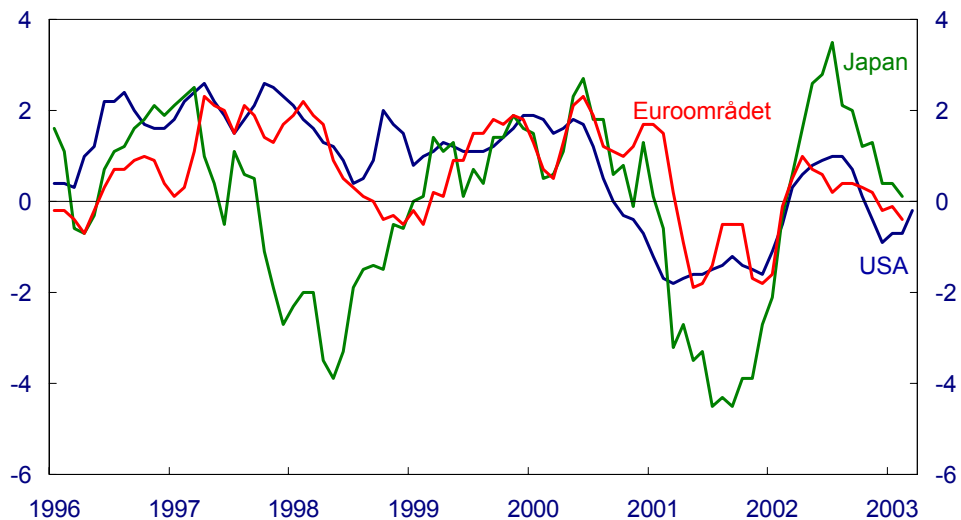
Kilde: Eco Win

Hovedstyret april 2003

## 1.3 Industriproduksjon

### i USA, Japan og euroområdet. Prosentvis endring fra tre måneder før.

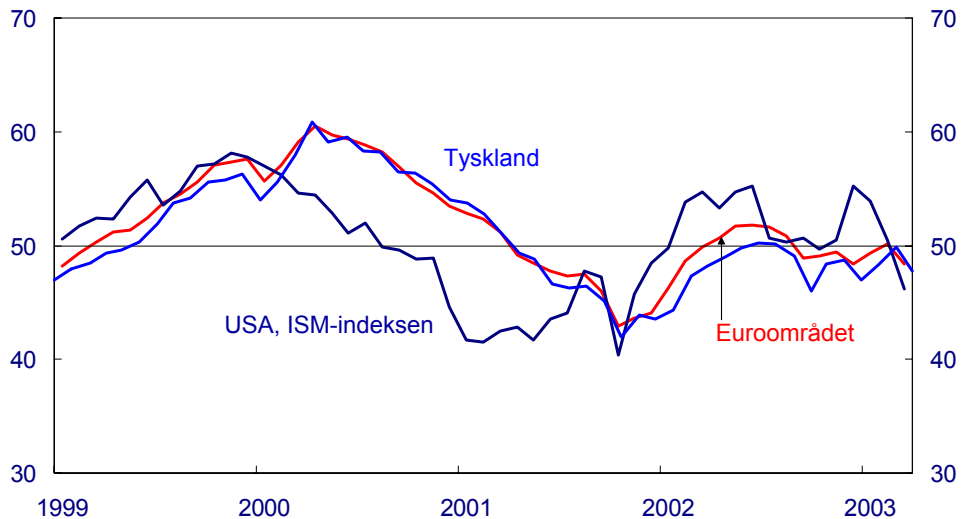
#### Tremåneders glidende gjennomsnitt. Sesongjustert. Volum



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

Hovedstyret april 2003

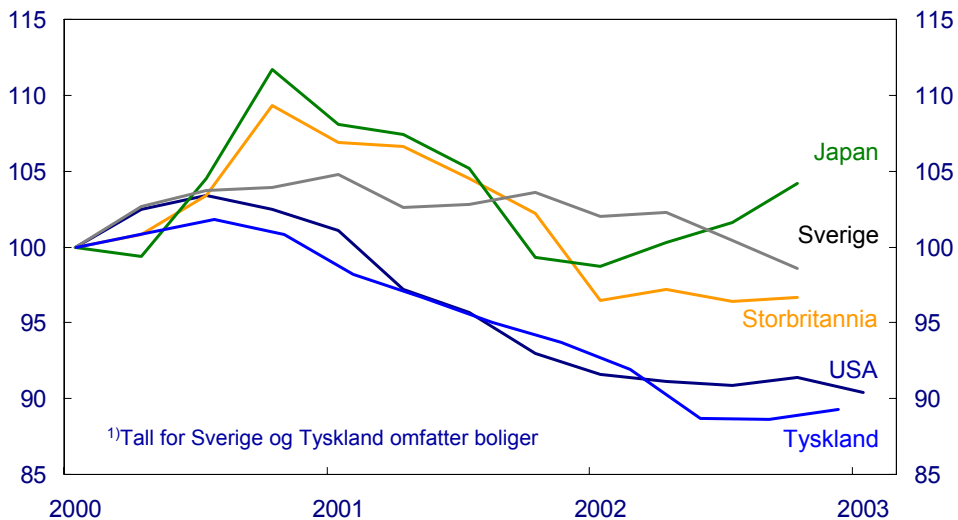
### 1.4 Aktiviteten i industribedriftene i USA, euroområdet og Tyskland Innkjøpssjefenes indeks. Månedstall



Kilde: EcoWin/ ISM og NTC Research

Hovedstyret april 2003

### 1.5 Bruttoinvesteringer i næringslivet, volumtall<sup>1)</sup> Indeks 1. kvartal 2000 = 100



<sup>1)</sup>Tall for Sverige og Tyskland omfatter boliger

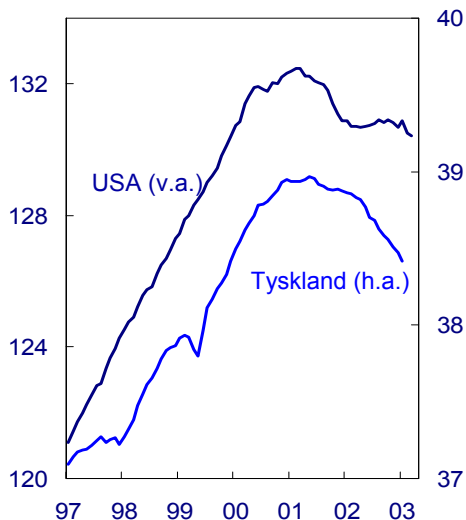
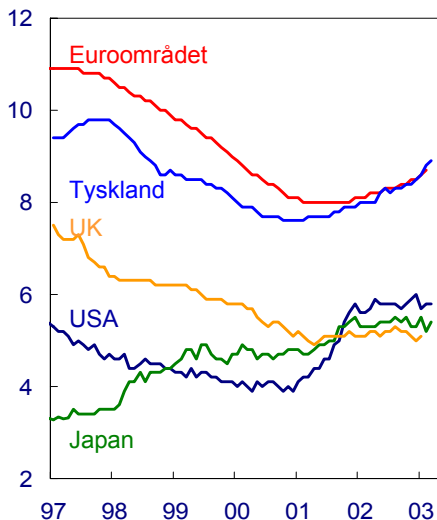
Kilde: Nasjonale kilder og EcoWin

Hovedstyret april 2003

## 1.6 Arbeidsledighet og sysselsetting

a. Ledighet som andel av arbeidsstyrken, sesongjustert

b. Sysselsetting, i mill., sesongjustert

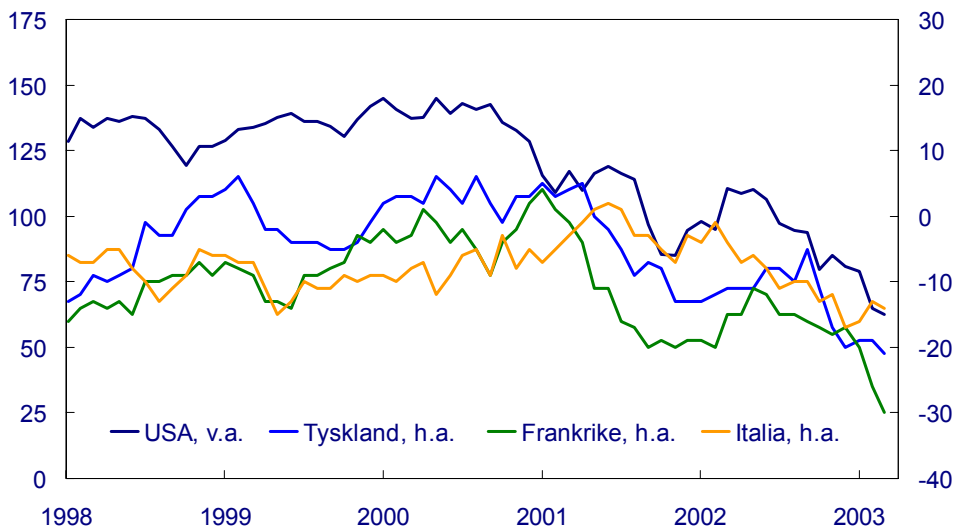


Kilde: EcoWin/ Bureau of Labor Statistics, Statistics Bureau and Statistics Center, EUROSTAT, ONS og FSO

Hovedstyret april 2003

## 1.7 Konsumentenes tillit i USA, Tyskland, Frankrike og Italia

Sesongjustert diffusjonsindeks. Månedstall

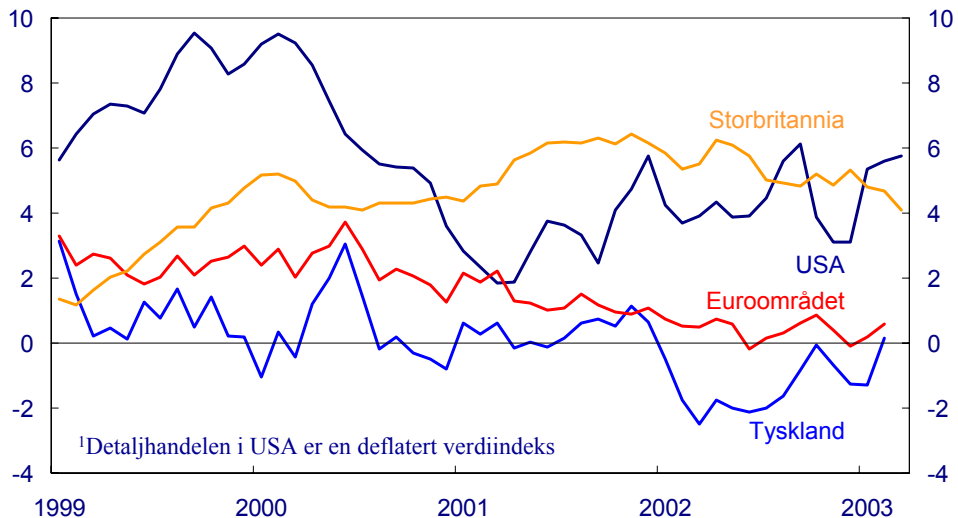


Kilde: EcoWin/EU kommisjonen og The Conference Board

Hovedstyret april 2003

## 1.8 Detaljhandel

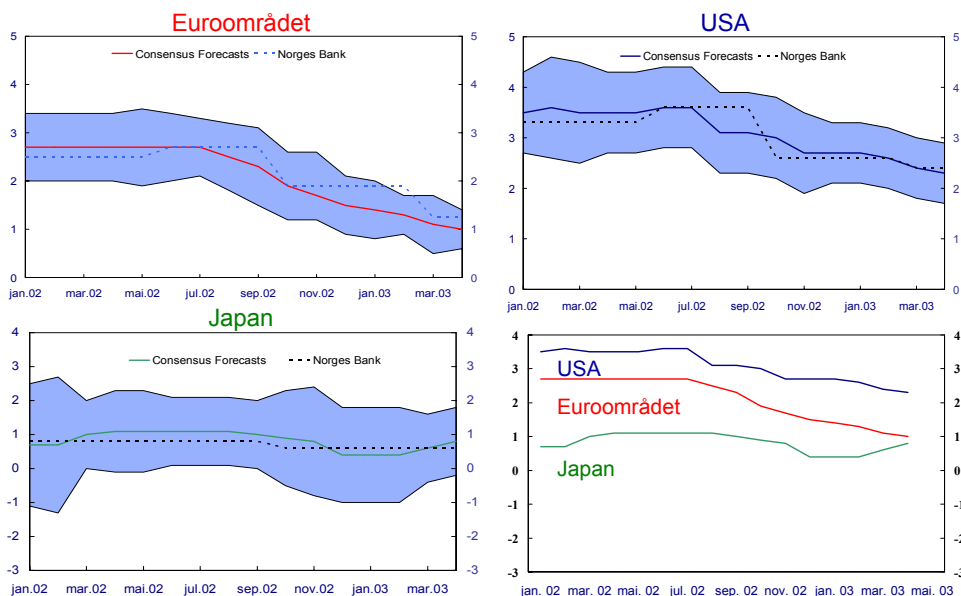
i USA<sup>1</sup>, euroområdet, Tyskland og Storbritannia  
 Prosentvis endring fra samme måned året før. Tremåneders glidende  
 gjennomsnitt. Sesongjustert. Volum



Kilde: EcoWin/ US Dept. of Commerce, Deutsche Bundesbank, Office of National Stat. og ECB

Hovedstyret april 2003

## 1.9 BNP-anslag for 2003 og spredning i anslagene Prosentvis vekst fra foregående år. Spredning i CF-anslag skravert<sup>1</sup>



Kilde: Consensus Forecasts og Norges Bank

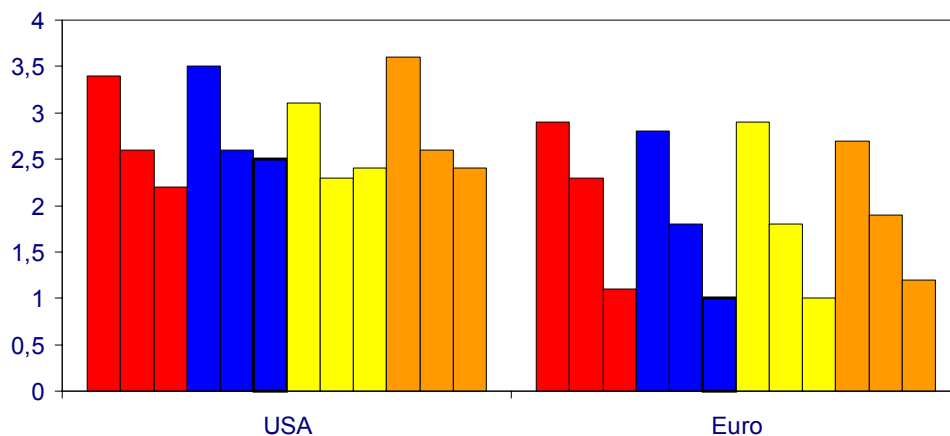
<sup>1</sup>) 2\*standardavvik

Hovedstyret april 2003

## 1.10 Utvikling i BNP-anslag for 2003 fra ulike institusjoner

### Prosentvis endring

■ WEOvår02 ■ WEOhøst02 ■ WEOvår03 ■ EO71 ■ EO72 ■ EO73  
■ EUvår02 ■ EUhøst02 ■ EUvår03 ■ IR02/02 ■ IR3/02 ■ IR01/03



Kilde: OECD, IMF, EU-kommisjonen, Norges Bank

Hovedstyret april 2003

## 1.11 Anslag for BNP-vekst i utlandet

### Prosentvis vekst fra foregående år

	2002					2003					2004				
	OECD	OECD	IMF	CF	EU	OECD	IMF	CF	EU	OECD	IMF	CF	EU		
USA	2,4	2,5	2,2	2,3	2,4	4,0	3,6	3,6	2,5						
Japan	0,3	1,0	0,8	0,8	1,5	1,1	1,0	0,8	1,3						
Tyskland	0,2	0,3	0,5	0,5	0,4	1,7	1,9	1,7	2,0						
Frankrike	1,2	1,2	1,2	1,2	1,1	2,6	2,4	2,2	2,3						
Storbritannia	1,8	2,1	2,0	1,9	2,2	2,6	2,5	2,4	2,6						
Sverige	1,9	1,5	1,6	1,7	1,4	2,8	2,1	2,4	2,7						
Handelspartnerne <sup>1)</sup>	1,4	1,4	1,4	1,6	1,4	2,5	2,3	2,4	2,3						
Euroområdet <sup>2)</sup>	0,9	1,0	1,1	1,0	1,0	2,4	2,3	2,0	2,3						

1) Eksportvekter

2) Kjøpekraftskorrigerede BNP-vekter fra IMF

Hovedstyret april 2003

## 1.12 Styringsrenter og forventet endring for utvalgte land

	Styrings- rente	Endring siden 01.01.03	Endring siden Hovedstyre- møtet 05.03.03	Forventet nivå om 3 mnd 12 mnd <sup>1)</sup>	
USA	1,25	0	Ingen	1 ¼	1 ¼
Japan	Ned mot null	0	Ingen	0	0
Euroområdet	2,50	-0,25	-0,25	2 ¼	2 ¼
UK	3,75	-0,25	Ingen	3 ¼	3 ¼
Sverige	3,50	-0,25	-0,25	3 ¼	3 ¼
Danmark	2,50	-0,25	-0,25	2 ½	2 ½
Sveits	0,00-0,75	-0,5	-0,5	n.a.	n.a.
Island	5,3	-0,5	Ingen	n.a.	n.a.
Canada	3,25	0,5	0,25	3¼	3 ½
Australia	4,75	0	Ingen	4 ¾	4 ¾
New Zealand	5,50	-0,25	-0,25	5	5

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

Kilde: Reuters, Bloomberg og Norges Bank

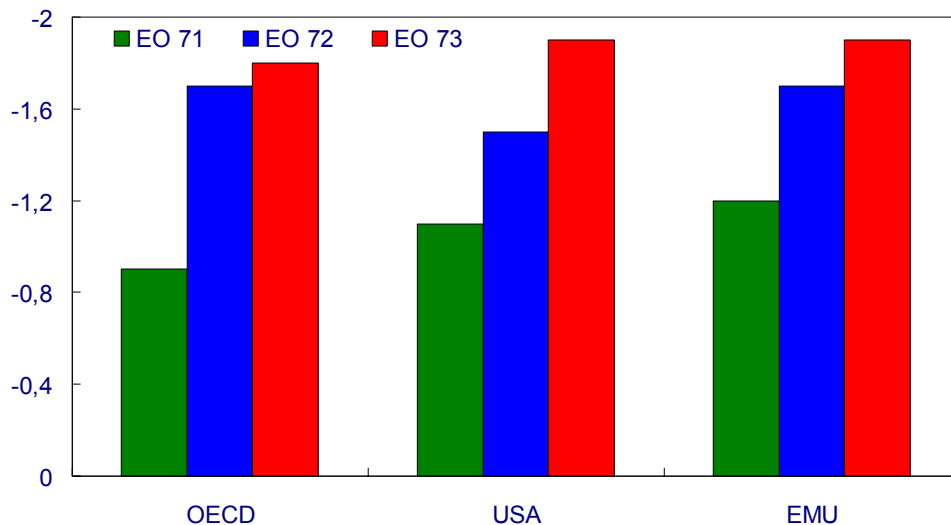
Hovedstyret april 2003

# Prisbildet

Hovedstyret april 2003

### 1.13 Produksjonsgap 2003

Avvik mellom faktisk produksjon og potensiell produksjon i prosent av potensiell produksjon

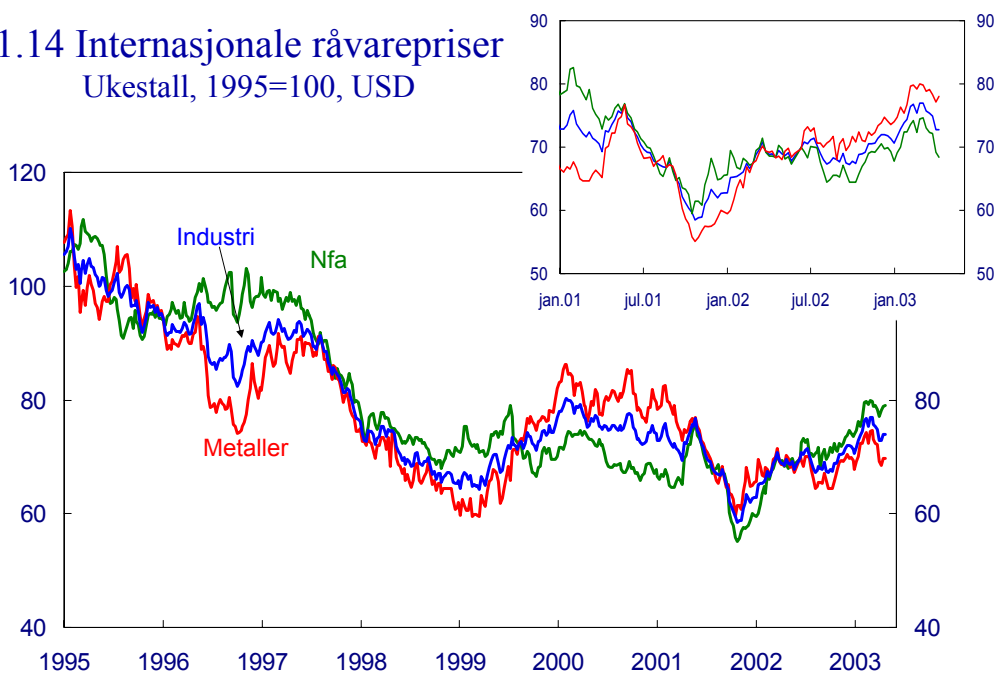


Kilde: OECD

Hovedstyret april 2003

### 1.14 Internasjonale råvarepriser

Ukestall, 1995=100, USD

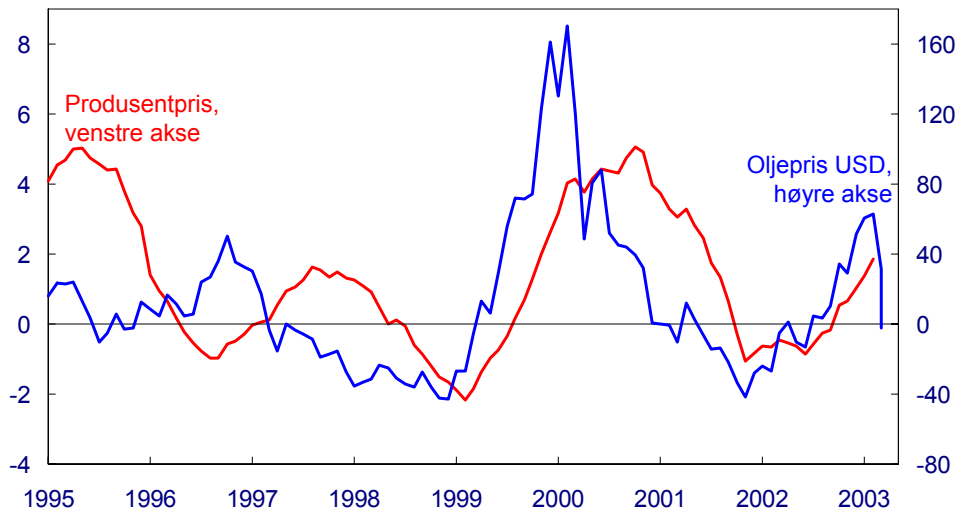


Kilde: EcoWin/Economist

Hovedstyret april 2003



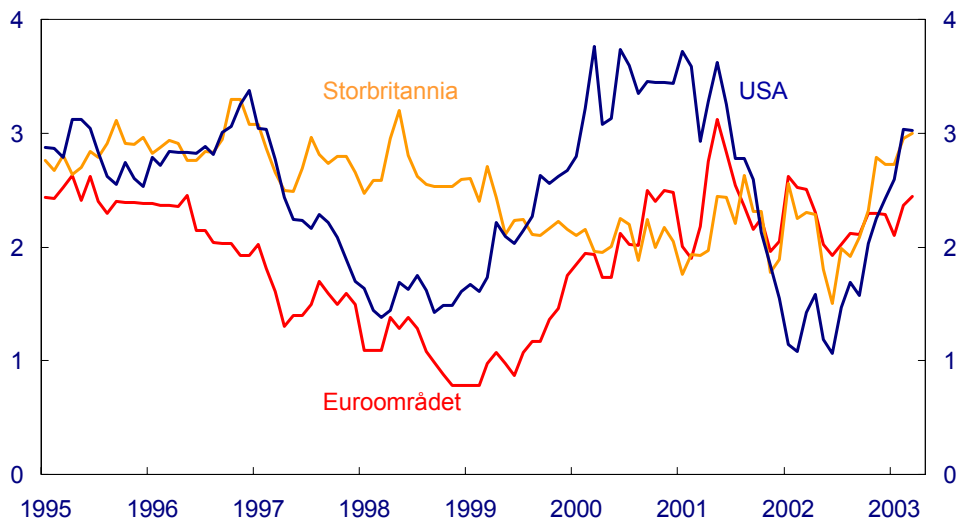
### 1.15 Produsentpriser hos våre handelspartnere og oljepris Prosentvis vekst fra samme måned året før



Kilde: Ecwin, Datastream

Hovedstyret april 2003

### 1.16 Konsumpriser i USA, euroområdet og Storbritannia Prosentvis vekst fra samme måned året før

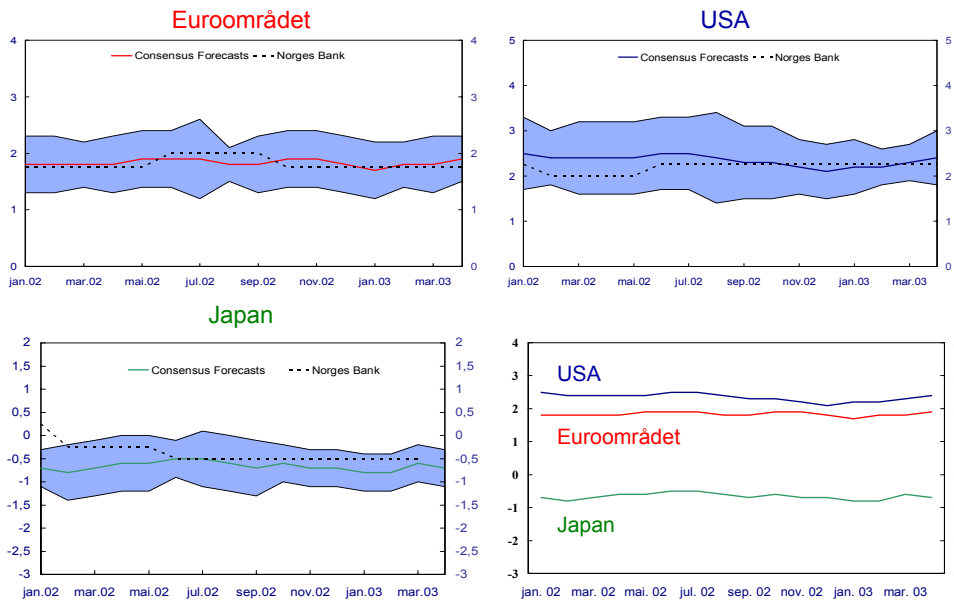


Kilde: Bureau of Labour Statistics / Eurostat / Office for National Statistics

Hovedstyret april 2003

# 1.17 KPI-anslag for 2003 og spredning i anslagene

Prosentvis vekst fra foregående år. Spredning i CF-anslag skravert<sup>1</sup>



Kilde: Consensus Forecasts og Norges Bank

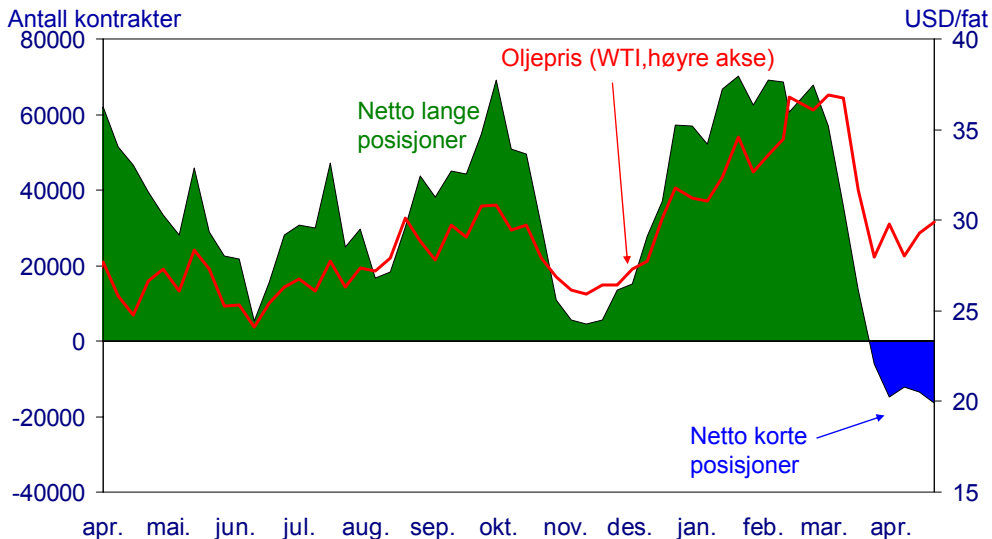
1) 2\*standardavvik

Hovedstyret april 2003

# Olje

Hovedstyret april 2003

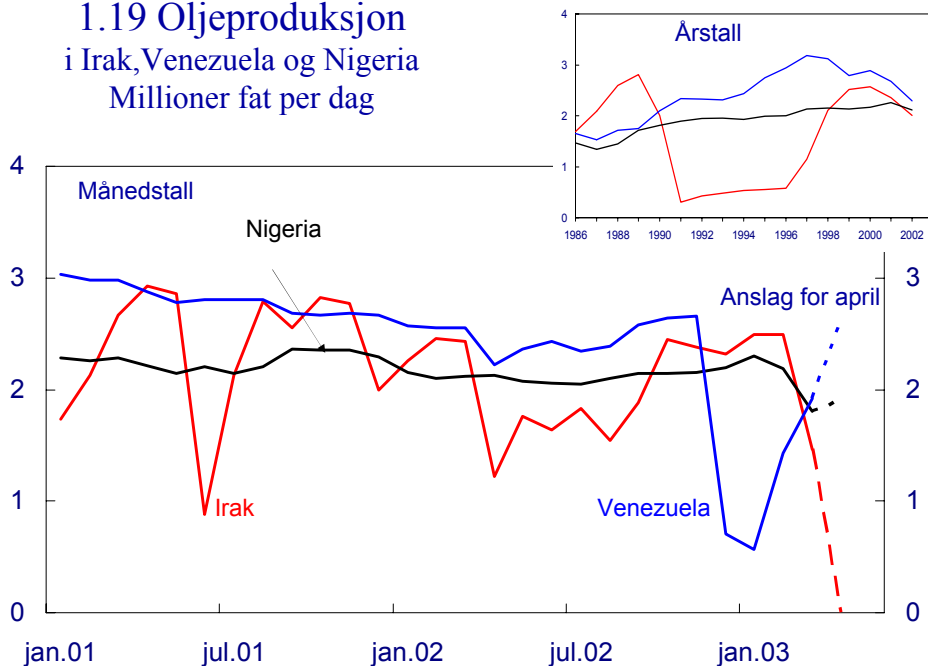
## 1.18 Ikke-kommersielle aktørers nettoposisjoner i futures- og opsjonsmarkedet for WTI siden april 2002



Kilde: Energy Information Administration, NYMEX

Hovedstyret april 2003

## 1.19 Oljeproduksjon i Irak, Venezuela og Nigeria Millioner fat per dag

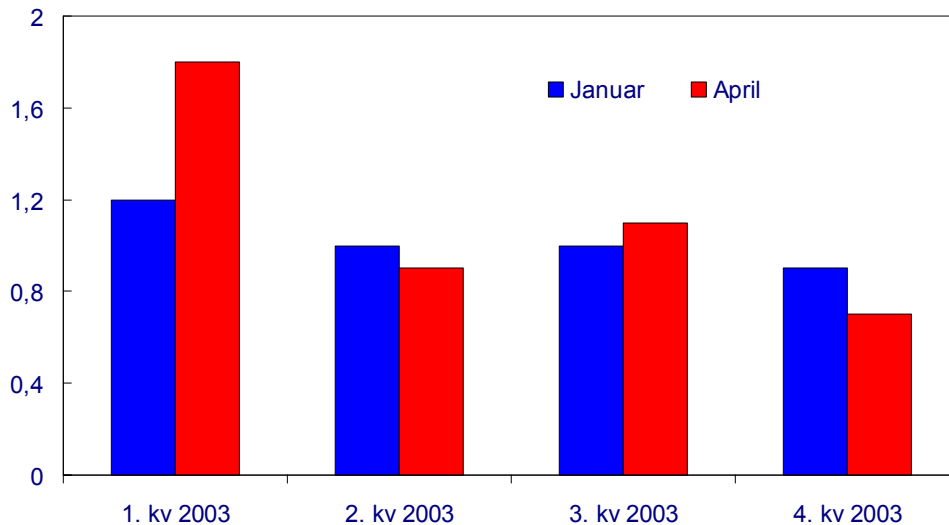


Kilde: Energy Information Agency og International Energy Agency

Hovedstyret april 2003

## 1.20 Global etterspørsel etter olje

Anslag på vekst fra samme kvartal året før. Millioner fat per dag.  
International Energy Agency: Monthly Oil Market Report

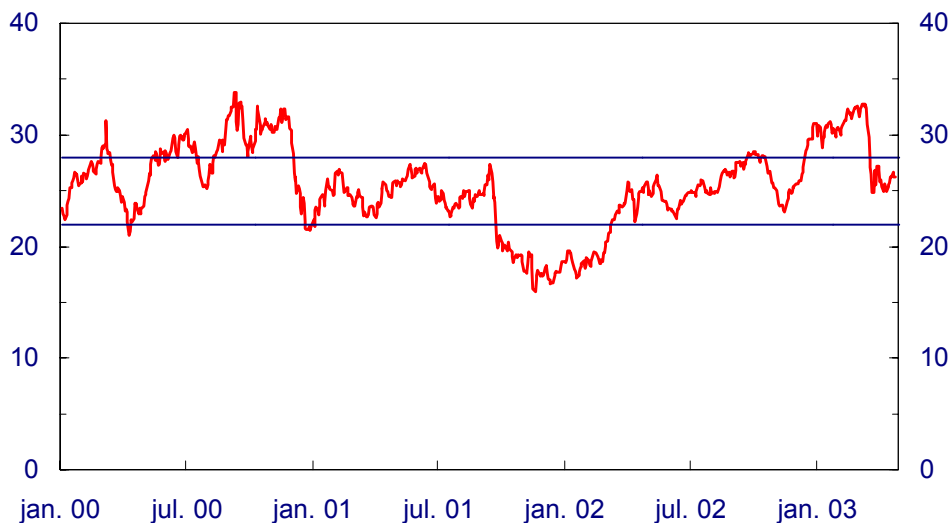


Kilde: International Energy Agency

Hovedstyret april 2003

## 1.21 OPECs referanse oljepris og prisbånd

USD per fat. Dagstall

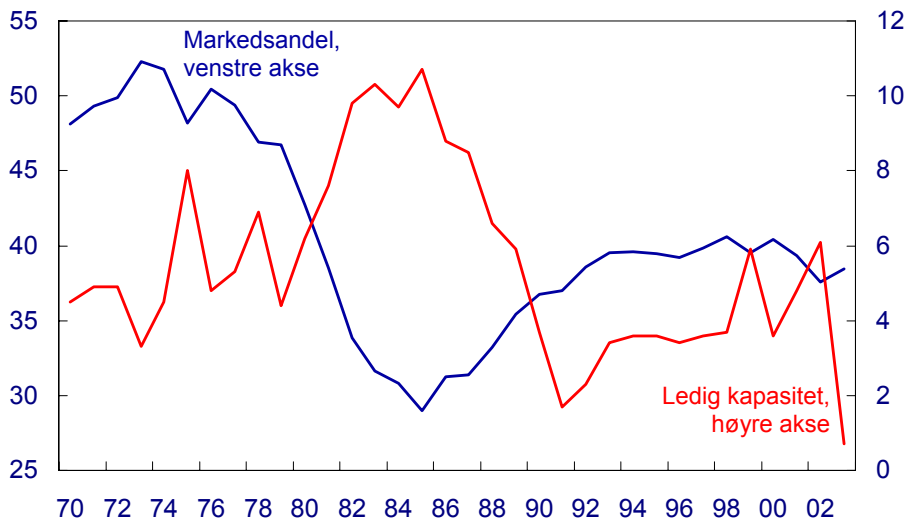


Kilde: Reuters og Norges Bank

Hovedstyret april 2003

## 1.22 OPECs markedsandel og ledige produksjonskapasitet

Markedsandel i prosent. Produksjonskapasitet i mill. fat per dag

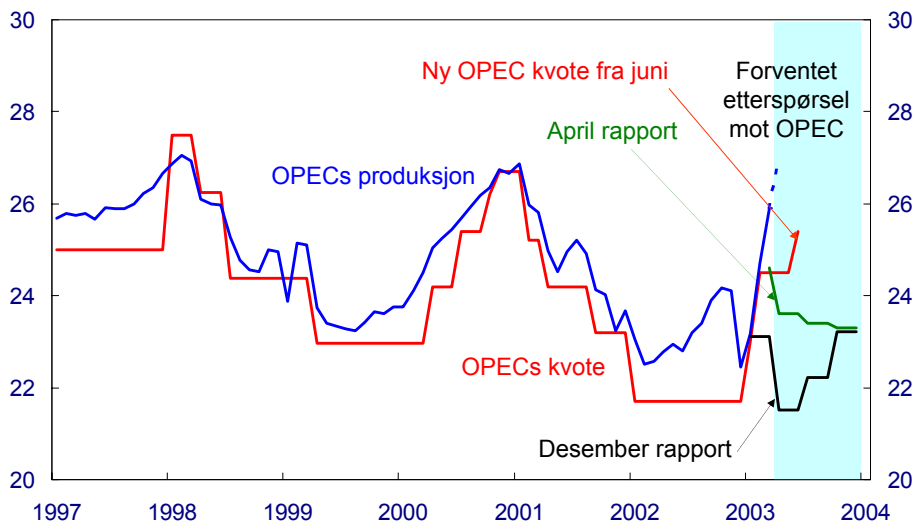


Kilde: EIA og Norges Bank

Hovedstyret april 2003

## 1.23 OPEC 10 produksjon og kvoter samt forventet etterspørsel mot OPEC10

Mill. fat/dag

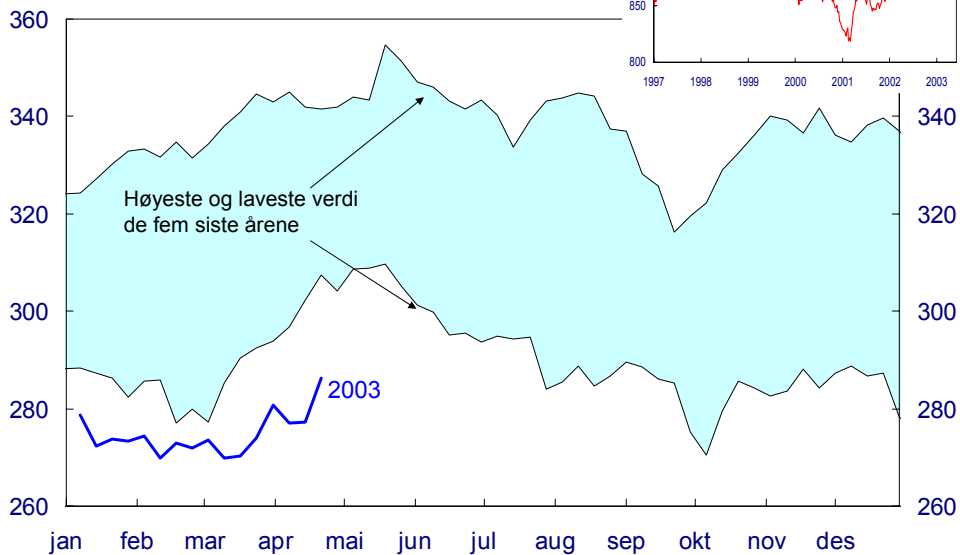


Kilde: Bloomberg, IEA og Norges Bank

Hovedstyret april 2003

## 1.24 Lagre for råolje i USA

Millioner fat. Ukestall

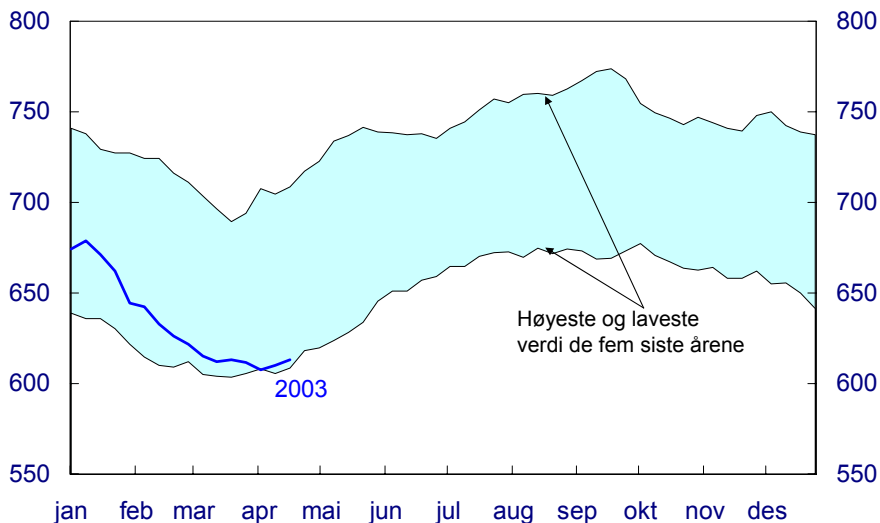


Kilde: U.S. Department of Energy

Hovedstyret april 2003

## 1.25 Lagre raffinerte produkter i USA

Millioner fat. Ukestall

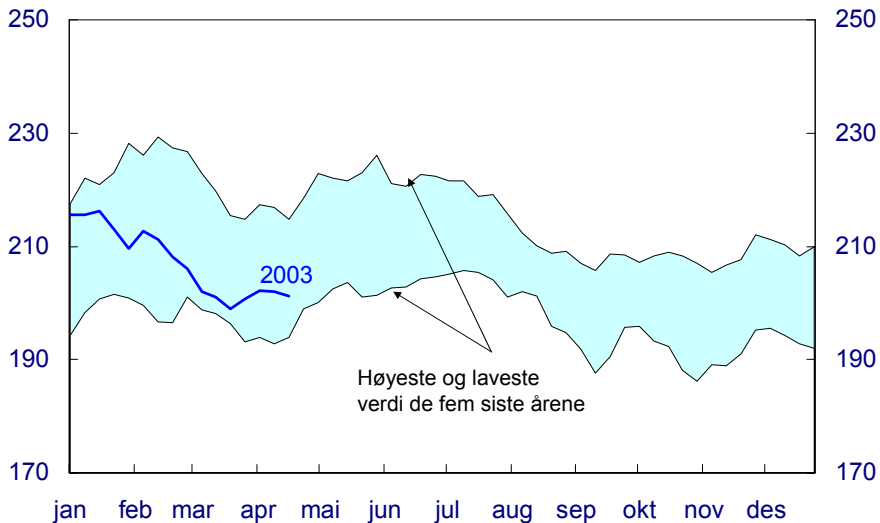


Kilde: U.S. Department of Energy

Hovedstyret april 2003

## 1.26 Bensinlagre i USA

Millioner fat. Ukestall

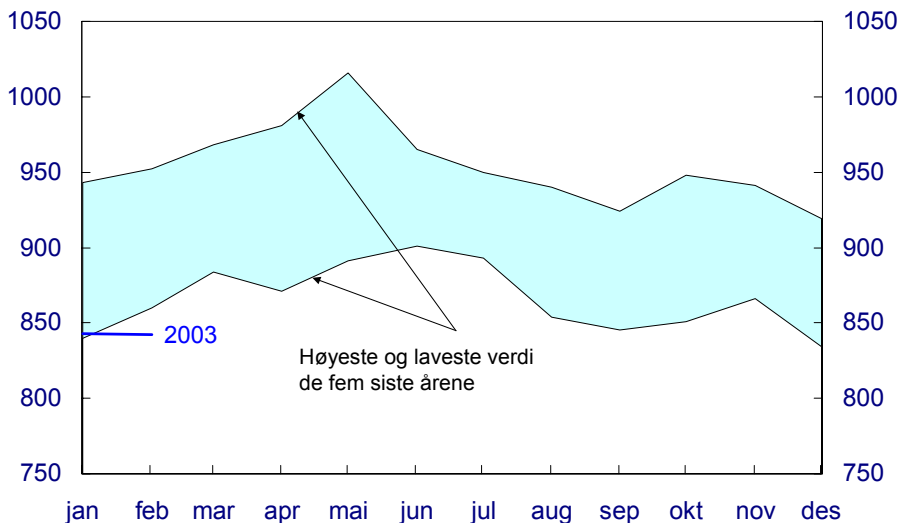


Kilde: U.S. Department of Energy

Hovedstyret april 2003

## 1.27 Lagre for råolje i OECD

Millioner fat. Månedstall

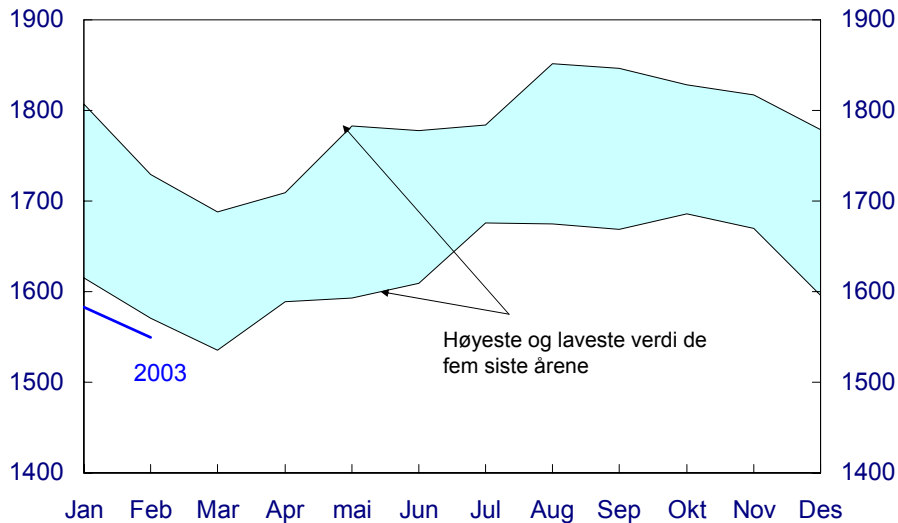


Kilde: International Energy Agency

Hovedstyret april 2003

## 1.28 Lagre for raffinerte produkter i OECD

Millioner fat. Månedstall

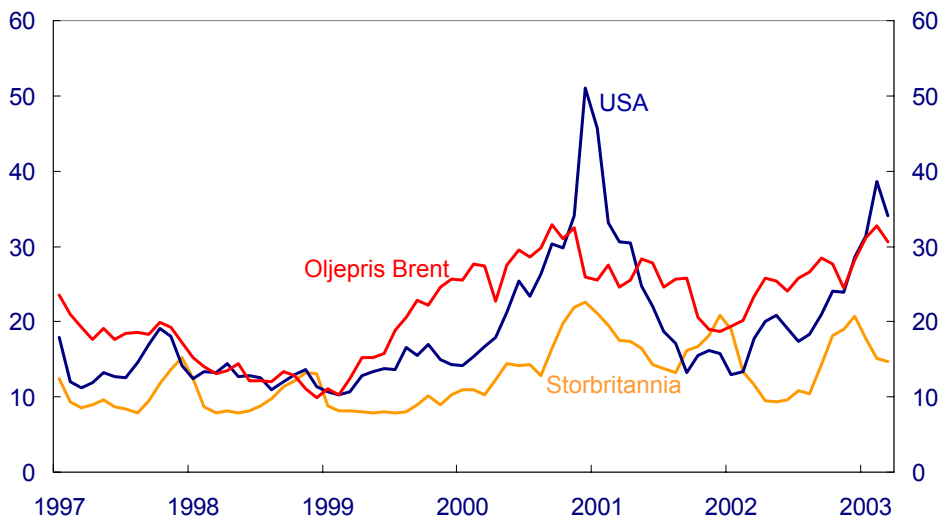


Kilde: International Energy Agency

Hovedstyret april 2003

## 1.29 Pris på naturgass i USA og UK samt oljeprisen

Målt i USD per fat oljeekvivalent, månedstall

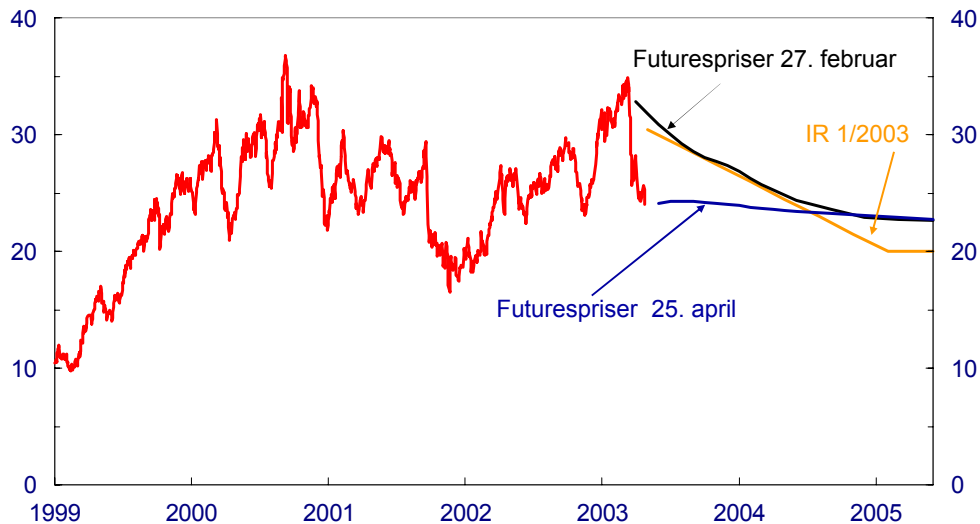


Kilde: Ecwin, International Petroleum Exchange og SSB

Hovedstyret april 2003



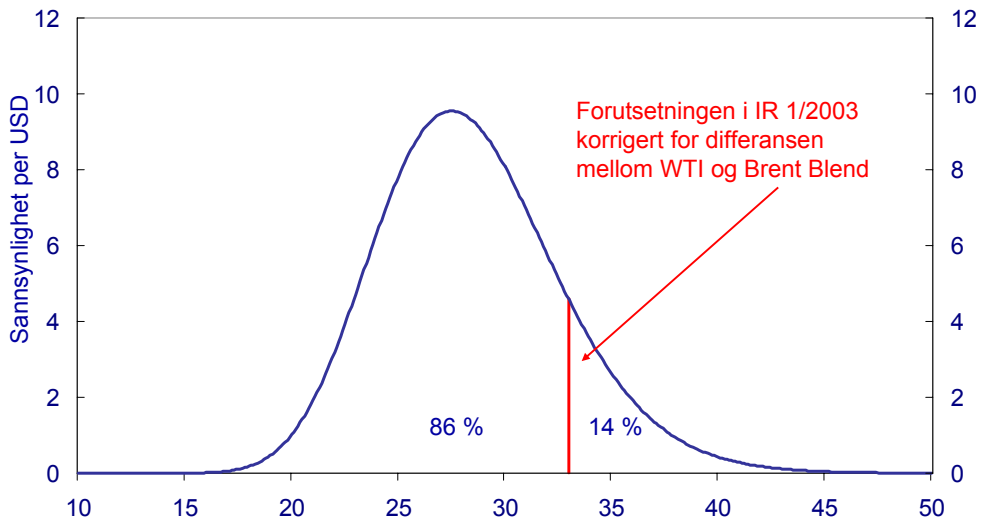
### 1.30 Oljepris Brent Blend USD per fat. Dagstall



Kilde: Norges Bank, Telerate og IPE

Hovedstyret april 2003

### 1.31 Sannsynlighet for oljeprisen i juni 2003 per 21. april 2003 Dollar per fat, West Texas Intermediate

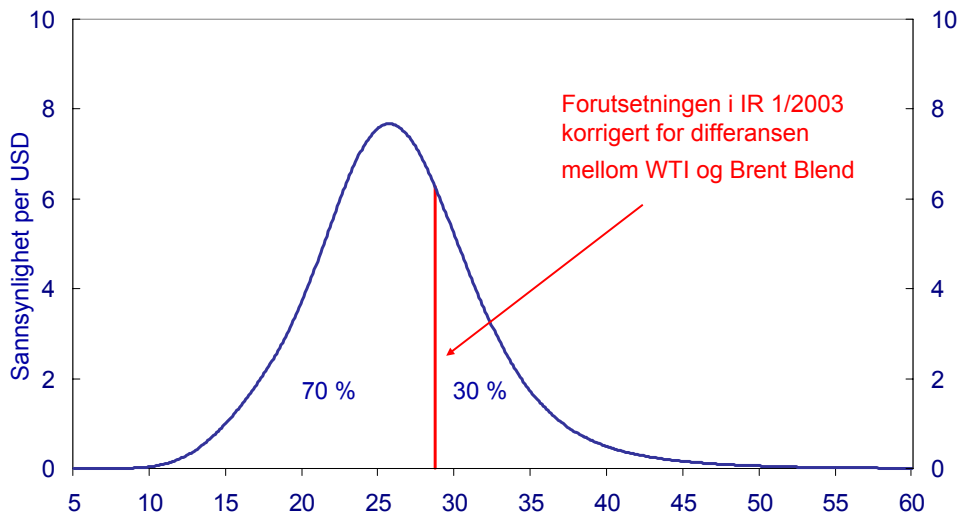


Kilde: NYMEX og IPE

Hovedstyret april 2003

### 1.32 Sannsynlighet for oljeprisen i desember 2003 per 21. april 2003

Dollar per fat, West Texas Intermediate

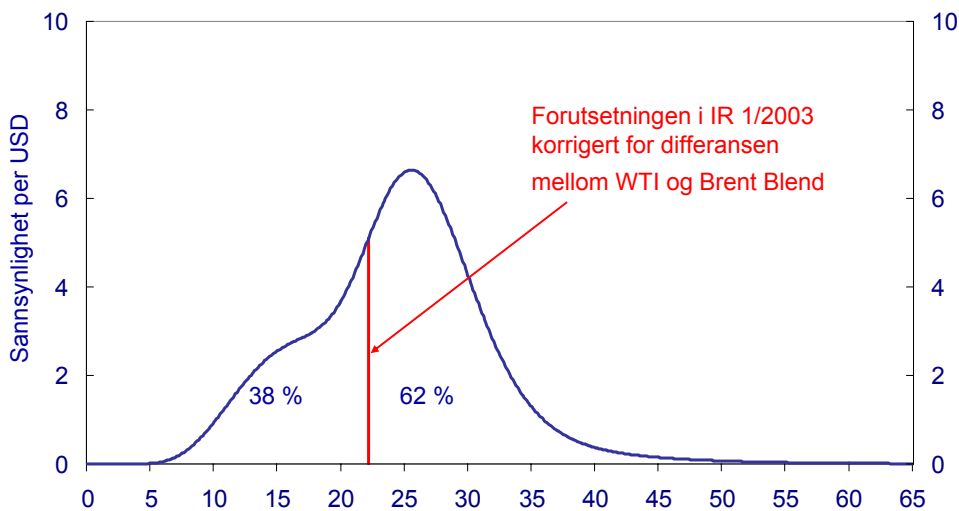


Kilde: NYMEX og IPE

Hovedstyret april 2003

### 1.33 Sannsynlighet for oljeprisen i desember 2004 per 21. april 2003

Dollar per fat, West Texas Intermediate



Kilde: NYMEX og IPE

Hovedstyret april 2003