



Deutsche  
Bundesbank  
Exchange rate  
statistics  
2001

Deutsche Bundesbank  
Wilhelm-Epstein-Strasse 14  
60431 Frankfurt am Main

P.O.B. 10 06 02  
60006 Frankfurt am Main  
Federal Republic of Germany

Telephone (0 69) 95 66 -1  
or (0 69) 95 66 86 04

Telex 4 1 227 within Germany  
4 14 431 from abroad

Fax (0 69) 95 66 86 06 or 5 60 10 71

Internet <http://www.bundesbank.de>

Reproduction permitted only if source is stated.

The German Supplement "Devisenkursstatistik" is published quarterly in printed form. For the other months, the Deutsche Bundesbank makes available an updated version on the Internet.

This Annex provides an English translation of the headings and explanatory notes to the data for 2001 contained in the German original.

The German Supplement "Devisenkursstatistik" is published autonomously by the Deutsche Bundesbank, Frankfurt am Main, by virtue of section 18 of the Bundesbank Act of July 26, 1957. It is available to interested parties free of charge.

Further statistical data, supplementing the Monthly Report, are to be found in the following Supplements:

Banking statistics	monthly
Capital market statistics	monthly
Balance of payments statistics	monthly
Seasonally adjusted business statistics	monthly

Moreover, updated figures of selected statistics are available on the Internet. Against reimbursement of the costs, a monthly updated data file with approx. 40,000 time series published by the Bundesbank can also be obtained on magnetic tape or on ZIP diskette from the Statistical Data Processing Division.

The current monthly averages of the euro reference exchange rates published by the European Central Bank can be elicited by ringing extension number (0 69) 95 66 86 05.

## I. Exchange rates in Germany and in the euro area

---

1. Exchange rates on the Frankfurt Exchange	6
(a) Annual averages and level at end of year	
(b) Monthly averages	
2. Euro reference exchange rates of the European Central Bank and effective exchange rates	6
(a) Annual averages, level at end of year and monthly averages	
(b) Daily rates	
3. Euro / US dollar exchange rates during the day	7

## II. Currencies and exchange rates in other countries

---

1. Currencies and exchange rates in particular countries	7
2. Currencies or payment media in other countries and territories	8
3. Exchange rate arrangements and anchors of monetary policy	8
4. ISO currency codes	9

## III. European Monetary System

---

1. ECU values and euro conversion rates	9
2. ECU central rates between March 13, 1979 and December 31, 1998	9

<b>IV. Values of the special drawing right</b>	10	Currencies and exchange rates	
		in other countries	12
		European Monetary System	13
		Values of the special drawing right	14
<b>V. Parities, central rates, EMUA relationships</b>		<b>Excerpts from official announcements</b>	
		(including official communications on the euro and on ERM II)	15
1. Gold and US dollar parities between 1948 and February 15, 1973	10		
2. SDR central rates between December 18, 1971 and March 31, 1978	11		
3. EMUA relationships between April 1, 1978 and March 12, 1979	11	<b>Notes on individual countries, pages ... of the German original (not translated into English)</b>	
<b>Definitions</b>			
Exchange rates in Germany and in the euro area	12		

## Abbreviations and symbols

---

<b>ECU</b>	European Currency Unit
<b>EG</b>	European Communities (EC)
<b>ERE</b>	European Unit of Account (EUA)
<b>EU</b>	European Union
<b>EWRE</b>	European Monetary Unit of Account (EMUA)
<b>EWS</b>	European Monetary System (EMS)
<b>EZB</b>	European Central Bank (ECB)
<b>ISO</b>	International Organization for Standardization
<b>IWF</b>	International Monetary Fund (IMF)
<b>SZR</b>	Special drawing right (SDR)
<b>WE</b>	Currency unit(s)
<b>WKM</b>	Exchange rate mechanism (ERM)

<b>p</b>	Provisional
<b>r</b>	Revised
<b>s</b>	Estimated
<b>...</b>	Figure available at a later date
<b>.</b>	Figure unknown or not to be published or not meaningful
<b>–</b>	Nil

## I. Exchange rates in Germany and in the euro area

### 1. Exchange rates on the Frankfurt Exchange

Spot middle rates in Deutsche Mark / Telegraphic transfer

United States	United Kingdom	Ireland	Canada	Netherlands	Switzerland	Belgium	France <sup>1</sup>	Denmark
---------------	----------------	---------	--------	-------------	-------------	---------	---------------------	---------

Norway	Sweden	Italy	Austria	Spain	Portugal	Japan	Finland
--------	--------	-------	---------	-------	----------	-------	---------

Zeit = Period

Durchschnitt im Jahr = Annual average<sup>2</sup>

Stand am Jahresende = End of year

Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs in D-Mark = Difference between buying or selling rate and middle rate, in Deutsche Mark

Durchschnitt im Monat = Monthly average

<sup>1</sup> Currency conversion, with effect from January 1, 1960: FFR 100 = NF 1 or (since January 1, 1963) FF. – <sup>2</sup> Calculated from official daily rates; initial quotation:

May 4, 1953: Dutch guilder, Belgian franc, French franc; May 11, 1953: Canadian

dollar; May 18, 1953: Danish krone, Swedish krona, pound sterling; July 27, 1953: Swiss franc; August 10, 1953: US dollar; December 14, 1953: Norwegian krone; August 22, 1955: Italian lira; January 2, 1957: Austrian schilling; December 29, 1958: Portuguese escudo; February 18, 1963: Spanish peseta; December 1, 1969: Japanese yen; July 17, 1972: Finnish markka; March 13, 1979: Irish pound (previously, currency parity: Ir£ 1 = £ 1.). – <sup>3</sup> Quotation suspended from September 7, 1971 to January 5, 1972. – <sup>4</sup> Quotation suspended from January 26 to February 16, 1990. – <sup>5</sup> Quotation suspended from January 30 to March 5, 1990. – <sup>6</sup> Up to August 31, 1978. – <sup>7</sup> Up to the end of 1993.

### 2. Euro reference exchange rates of the European Central Bank\* and effective exchange rates

Euro reference rates (€ 1 = cu ...)										
United States US dollar USD	Japan Yen JPY	Greece Greek drachma GRD	Denmark Danish krone DKK	United Kingdom Pound sterling GBP	Sweden Swedish krona SEK	Switzerland Swiss franc CHF	Iceland Icelandic króna ISK <sup>1</sup>	Norway Norwegian krone NOK		

Bulgaria Lev BGN <sup>1</sup>	Cyprus Cyprus pound CYP	Czech Republic Czech koruna CZK	Estonia Kroon EEK	Hungary Forint HUF	Lithuania Litas LTL <sup>1</sup>	Latvia Lats LVL <sup>1</sup>	Malta Maltese lira MTL <sup>1</sup>	Poland Zloty PLN	Romania Leu ROL <sup>1</sup>	Slovenia Tolar SIT
-------------------------------------	-------------------------------	---------------------------------------	-------------------------	--------------------------	--	------------------------------------	---	------------------------	------------------------------------	--------------------------

Slovakia Slovak koruna SKK <sup>1</sup>	Turkey Turkish lira TRL <sup>1</sup>	Australia Australian dollar AUD	Canada Canadian dollar CAD	Hong Kong Special Administrative Region Hong Kong dollar HKD <sup>1</sup>	New Zealand New Zealand dollar NZD	Singapore Singapore dollar SGD <sup>1</sup>	Korea, Republic of Won KRW <sup>1</sup>	South Africa Rand ZAR <sup>1</sup>
---	--	---------------------------------------	----------------------------------	--	--	---	---	--

Effective exchange rate of the euro against a ...			
broad range of countries		narrow range of countries	
Nominal	Real Based on consumer prices	Nominal	Real Based on consumer prices
1 <sup>st</sup> qtr. 1999 = 100			

Effective nominal exchange rate of the euro** against a ...	
broad range of countries	narrow range of countries
1 <sup>st</sup> qtr. 1999 = 100	

Zeit = Period

Durchschnitt im Jahr = Annual average

Stand am Jahresende = End of the year

Durchschnitt im Monat = Monthly average

Tageskurse = Daily rates

\* The ECB publishes daily reference exchange rates which are calculated on the basis of the concertation between central banks at 2.15 p.m. – Effective Oct. 2, 2000,

the range of 17 currencies was broadened to 29 currencies. See also definitions on page 12. – Effective January 1, 2001, irrevocable exchange rate: EUR 1 = GRD 340,750.

\*\*Applies to p. 17 of German original "Tageskurse". – <sup>1</sup> Up to Sept. 2000, so-called ECB-indicative rates. – <sup>2</sup> Calculated from daily quotations. – <sup>3</sup> Average from Aug. 7 to Dec. 29, 2000.

### 3. Euro / US dollar exchange rates during the day\*

EUR 1 = USD ...

Time									
8.30	9.00	9.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00
								Memo items	
13.30	14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	lowest daily rate	highest daily rate	Reference rate of the ECB

Zeit = Period

\* Buying rates in the interbank market according to information from business news agencies. See also the definitions on page 12.

## II. Currencies and exchange rates in other countries

### 1. Currencies and exchange rates in particular countries\*

Country Country code <sup>0</sup>	Currency ISO currency code	Type of rate <sup>1</sup>	Rate at end of month			
			Unit	...	...	...
Egypt	France		Lesotho			São Tomé and Príncipe
Equatorial Guinea	Gabon		Latvia			Saudi Arabia
Ethiopia	Gambia		Lebanon			Sweden
Afghanistan	Georgia		Liberia			Switzerland
Albania	Ghana		Libyan Arab Jamahiriya			Senegal
Algeria	Gibraltar		Lithuania			Seychelles
Angola	Grenada		Luxembourg			Sierra Leone
Antigua and Barbuda	Greece		Macau, Special Administrative Region			Zimbabwe
Argentina	Guatemala		Madagascar			Singapore
Armenia	Guinea		Malawi			Slovakia
Aruba	Guinea-Bissau		Malaysia			Slovenia
Azerbaijan	Guyana		Maldives			Somalia
Australia	Haiti		Mali			Spain
Bahamas	Honduras		Malta			Sri Lanka
Bahrain	Hong Kong, Special Administrative Region		Morocco			Saint Helena
Bangladesh	India		Mauritania			Saint Kitts and Nevis
Barbados	Indonesia		Mauritius			Saint Lucia
Belarus	Iraq		Macedonia			Saint Vincent and the Grenadines
Belgium	Iran, Islamic Rep. of		Mexico			Sudan
Belize	Ireland		Moldova			South Africa
Benin	Iceland		Mongolia			Suriname
Bermuda	Israel		Mozambique			Swaziland
Bhutan	Italy		Myanmar			Syrian Arab Rep.
Bolivia	Jamaica		Namibia			Tajikistan
Bosnia and Herzegovina	Japan		New Caledonia			Tanzania
Botswana	Yemen		New Zealand			Thailand
Brazil	Jordan		Nicaragua			Togo
Brunei Darussalam	Yugoslavia		Netherlands Antilles			Tonga
Bulgaria	Cayman Islands		Netherlands			Trinidad and Tobago
Burkina Faso	Cambodia		Niger			Chad
Burundi	Cameroon		Nigeria			Czech Republic
Chile	Canada		Norway			Turkey
China, People's Rep. of	Cape Verde		Austria			Tunisia
China (Taiwan)	Kazakhstan		Oman			Turkmenistan
Cook Islands	Qatar		Pakistan			Uganda
Costa Rica	Kenya		Panama			Ukraine
Côte d'Ivoire	Kyrgyzstan		Papua New Guinea			Hungary
Denmark	Kiribati		Paraguay			Uruguay
Germany	Colombia		Peru			Uzbekistan
Dominica	Comoros		Philippines			Vanuatu
Dominican Republic	Congo		Poland			Venezuela
Djibouti	Congo, Democratic Rep. of		Portugal			United Arab Emirates
Ecuador	Korea, Democratic People's Rep. of		Rwanda			United States
El Salvador	Korea, Rep. of		Romania			United Kingdom
Eritrea	Croatia		Russian Federation			Viet Nam
Estonia	Cuba		Solomon Islands			Central African Republic
Falkland Islands	Kuwait		Zambia			Cyprus
Fiji	Lao People's Democratic Rep.		Samoa			
Finland						

Sources: Central bank or a commercial bank of the country concerned

\* See also the definitions on page 12. – **0** According to the list of countries for the foreign trade statistics of the Federal Statistical Office, Wiesbaden. – **1** A = Buying; V = Selling; M = Middle; W = Calculated value. – See also notes on individual countries, pages ... of the German original (not translated into English).

Finanzkurs ... = Financial rate ...

Freimarktkurs ... = Free market rate ...

Kurs der Geschäftsbanken ... = Rate of commercial banks ...

Kurse siehe ... = For rates see ...

Offizieller Kurs ... = Official rate ...

Untereinheit des Euro ... = Sub-unit of the euro ...

Währungsparität zum ... = Parity in relation to ...

Wertverhältnis zum Euro ... = Value against the euro ...

## 2. Currencies or payment media in other countries and territories

End of ...

Country or territory (country code)	Currency or payment medium of the country ...	Country or territory (country code)	Currency or payment medium of the country ...
Alhucemas	Spain	Madeira	Portugal
American Samoa	United States	Marie-Galante	France
Andaman Islands	India	Marshall Islands	United States
Andorra <sup>1</sup>	France	Martinique	France
	Spain	Mayotte	France
Anguilla	Antigua and Barbuda	Melilla	Spain
	United States	Midway	United States
Ascension	Saint Helena	Micronesia, Federated States of	United States
	United States	Monaco	France
	United Kingdom	Montserrat	Antigua and Barbuda
Ashmore and Cartier Islands	Australia	Nauru	Australia
Australian Antarctic Territory	Australia	Navassa Island	United States
Azores	Portugal	Nicobar Islands	India
Baker Island	United States	Niue Island	New Zealand
Balearic Islands	Spain	Norfolk Island	Australia
Ceuta	Spain	Mariana Islands, Northern	United States
Chafarinas	Spain	Easter Island	Chile
Désirade	France	Palau	United States
Faroe Islands <sup>1</sup>	Denmark	Palmyra Island	United States
Guiana, French	France	Pescadores Islands	China (Taiwan)
Polynesia, French	New Caledonia	Pitcairn Islands	New Zealand
Galapagos Islands	Ecuador	Puerto Rico	United States
Greenland	Denmark	Réunion	France
Guadeloupe	France	San Marino <sup>1</sup>	Italy
Guam	United States	Swan Islands	Honduras
Guernsey <sup>1</sup>	United Kingdom	Spitsbergen	Norway
Heard and the McDonald Islands	Australia	Saint Bartholomew	France
Howland Island	United States	Saint Martin (northern part)	France
Isle of Man <sup>1</sup>	United Kingdom	Saint Pierre and Miquelon	France
Jarvis Island	United States	Svalbard and Jan Mayen	Norway
Jersey <sup>1</sup>	United Kingdom	Tahiti	New Caledonia
Johnston Island	United States	Tokelau	New Zealand
Virgin Islands, American	United States		Samoa
Virgin Islands, British	United States	Tristan da Cunha	United Kingdom
Canary Islands	Spain	Chagos Archipelago	United States
Cocos Islands	Australia		United Kingdom
Coral Sea Islands	Australia	Turks and Caicos Islands <sup>1</sup>	United States
Laccadive Islands	India	Tuvalu <sup>1</sup>	Australia
Les Saintes Islands	France	Vatican City <sup>1</sup>	Italy
Liechtenstein	Switzerland	Vélez de la Gomera	Spain
		Wake Island	United States
		Wallis and Futuna Islands	New Caledonia
		Christmas Island	Australia

<sup>1</sup> Local currency is in use as well.

## 3. Exchange rate arrangements and anchors of monetary policy

As of ...

Exchange rate regime	Monetary policy framework				
	Exchange rate anchor	Money-stock target	Inflation target	IMF-supported or other monetary programme	Other terms

Wechselkursregelungen ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel<sup>1</sup> = Exchange rate arrangements with no separate legal tender

Währung eines anderen Landes als gesetzliches Zahlungsmittel = Currency of another country as legal tender

ECCM<sup>2</sup>

WAEMU<sup>3</sup>

CAEMC<sup>4</sup>

Regelungen in Form eines „Currency Board“<sup>5</sup> = Currency board arrangements

Sonstige konventionelle Regelungen mit festen Wechselkursen (einschl. de-facto-Festkursen bei kontrolliertem Floating)<sup>6</sup> = Other conventional fixed peg arrangements (including de facto peg arrangements under managed floating)

Gegenüber einer Einzelwährung = Against a single currency

Gegenüber einem Währungsverbund = Against a composite

Feste Wechselkurse innerhalb horizontaler Bandbreiten<sup>7</sup> = Pegged exchange rates within horizontal bands

Innerhalb einer Gemeinschaftsregelung (WKM II) = Within a cooperative arrangement (ERM II)

Sonstige Regelungen mit Bandbreiten = Other band arrangements

Stufenweise Kursanpassungen<sup>8</sup> = Crawling pegs

Wechselkurse innerhalb stufenweise angepasster Bandbreiten<sup>9</sup> = Exchange rates within crawling bands

Kontrolliertes Floating ohne einen vorgegebenen Wechselkurspfad<sup>10</sup> = Managed floating with no preannounced path for the exchange rate

Unabhängiges Floating<sup>11</sup> = Independent floating

Source: International Monetary Fund, Washington

**1** The currency of another country circulates as the sole legal tender, or the member belongs to a monetary union in which the same legal tender is shared by the members of the union. – **2** East Caribbean Common Market. – **3** West African Economic and Monetary Union. – **4** Central African Economic and Monetary Community. – **5** A monetary regime based on an implicit legislative commitment to exchange domestic currency for a particular foreign currency at a fixed exchange rate, combined with restrictions on the issuing authority to ensure the fulfilment of its legal obligation. – **6** The country pegs its currency (formally or de facto) at a fixed exchange rate to a major currency or a basket of currencies, with the exchange rate fluctuating within a narrow margin of at most  $\pm 1$  per cent around a central rate. – **7** The value of the currency is maintained within margins of fluctuation around a formally or de facto fixed peg that are wider than  $\pm 1$  per cent around a central rate. – **8** The currency is adjusted periodically in small amounts at a fixed, preannounced rate or in response to changes in selected quantitative indicators. – **9** The currency is maintained within specific fluctuation margins around a central rate that is adjusted periodically by a fixed preannounced rate or in response to changes in selected quantitative indicators. – **10** The monetary authority influences the movements of the exchange rate through active intervention in the foreign exchange market without specifying, or precommitting to, a preannounced path for the exchange rate. – **11** The exchange rate is market-determined, with any foreign exchange intervention aimed at moderating the rate of change and preventing undue fluctuations in the exchange rate, rather than at establishing an explicit level for it.



#### 4. ISO currency codes

End of ...

ISO Code	Currency	Country or territory
----------	----------	----------------------

### III. European Monetary System

#### 1. ECU values and euro conversion rates\*

Currency units per ECU<sup>1</sup> 1

Deutsche Mark	French franc	Pound sterling	Dutch guilder	Belgian and Luxembourg franc	Italian lira	Spanish peseta	Danish krone	Irish pound
---------------	--------------	----------------	---------------	------------------------------	--------------	----------------	--------------	-------------

Portuguese escudo	Greek drachma	Austrian schilling	Swedish krona	Finnish markka	US dollar	Japanese yen	Swiss franc	Norwegian krone
-------------------	---------------	--------------------	---------------	----------------	-----------	--------------	-------------	-----------------

Durchschnitt im Jahr bzw. Monat = Annual or monthly average  
Euro-Umrechnungskurse (1 EUR = ... WE) = Euro conversion rates  
(EUR 1 = ... currency units)<sup>2</sup>

\* Mathematical ECU values, which are calculated by the European Commission on the basis of the representative US dollar rates at 2.15 p.m. The values shown before the start of the EMS relate to the European unit of account. See also the definitions on page 12. – **1** ISO currency code: XEU. – **2** Effective from January 1, 1999. – **3** Effective from January 1, 2001.

#### 2. ECU central rates between March 13, 1979 and December 31, 1998\*

As at ...

Country Currency	ECU central rate				Calculated DM central rate		
	Effective from	ECU 1 = WE ...	WE 1 = ECU ...	Revaluation (+)/ devaluation (-) in %	Effective from	WE 100 = DM ...	Revaluation (+)/ devaluation (-) of the DM in %

Belgium  
Denmark  
Germany  
Finland

France  
Greece  
Ireland  
Italy

Netherlands  
Austria  
Portugal  
Spain

Memo item  
United Kingdom

\* In line with the resolution of the European Council of December 5, 1978 on the establishment of the European Monetary System, a European Currency Unit was the focal point of the EMS (for the value and composition of the ECU, see the footnotes to table III.1). In the EMS, the unit was used as a reference variable for central rates and also as an indicator of exchange rate discrepancies, a denominator of assets and liabilities in the EMS, and as a means of settlement between the EU central banks. – **1** And Luxembourg (currency: Luxembourg franc/lfr), which forms a monetary union with Belgium. – **2** For the euro central rate in ERM II, see excerpts from official announcements (page 17). – **3** Central rate published in the Federal Gazette. – **4** Finland had participated in the exchange rate mechanism of the EMS since October 14, 1996. – **5** The Greek drachma had been added to the currency basket on September 17, 1984. Greece had participated in the exchange rate mechanism of the EMS since

March 16, 1998; up to that date, fictitious central rates were applied. – **6** For WE 1. – **7** Italy did not participate in the exchange rate mechanism of the EMS between September 17, 1992 and November 24, 1996; during that period fictitious central rates were applied. – **8** For WE 1,000. – **9** Austria had participated in the exchange rate mechanism of the EMS since January 9, 1995. – **10** The Portuguese escudo had been added to the currency basket on September 21, 1989. Portugal had participated in the exchange rate mechanism of the EMS since April 6, 1992; up to that date, fictitious central rates had been applied. – **11** Spain had participated in the exchange rate mechanism of the EMS since June 19, 1989; the peseta had not been added to the currency basket until September 21, 1989. – **12** The United Kingdom participated in the exchange rate mechanism of the EMS from October 8, 1990 to September 16, 1992; the central rates specified before and after that period are of a fictitious nature.

## IV. Values of the Special Drawing Right\*

Currency units per SDR <sup>1</sup>

US dollar	Deutsche Mark	Pound sterling	Japanese yen	Canadian dollar	French franc	Italian lira	Dutch guilder	Belgian franc
-----------	---------------	----------------	--------------	-----------------	--------------	--------------	---------------	---------------

US dollar	Euro	Pound sterling	Japanese yen	Canadian dollar	Swiss franc	Swedish krona	Danish krone	Norwegian krone
-----------	------	----------------	--------------	-----------------	-------------	---------------	--------------	-----------------

Zeit = Period  
Tageswert = Daily value

Durchschnitt im Jahr = Annual average  
Durchschnitt im Monat = Monthly average

\* Compiled according to publications of the IMF; see also the definitions on page 12. – **1** ISO currency code: XDR.

## V. Parities, central rates, EMUA relationships

### 1. Gold and US dollar parities between 1948 and February 15, 1973

Country Currency	Parity in relation to <sup>1</sup>						Calculated DM parity <sup>2</sup>	
	gold			US dollar				
	Effective from	WE 1 = ... grams of fine gold	Revalu- ation (+)/ devaluation (-) in %	Effective from	US\$ 1 = WE ...	Revalu- ation (+)/ devaluation (-) in %	Effective from	WE 100 = DM ...
Belgium		France		Netherlands		Sweden		
Denmark		Italy		Norway		Switzerland		
Germany		Japan		Austria		United States		
Finland		Canada		Portugal		United Kingdom		

Währungsumstellung = Currency conversion  
Nur gültig bis ... = Effective only up to ...

#### Footnotes to Table V.1

**1** Gold parity agreed with the International Monetary Fund or fixed autonomously, US\$ parity (or central rate) or official US\$ rate. The parities agreed with the IMF ceased to apply with the entry into force of the Second Amendment of the IMF Articles of Agreement on April 1, 1978. – **2** The DM parities were calculated on the basis of the US\$ relationships (DM currency since June 21, 1948). – **3** Multiple exchange rate system (Belgium since 1951, France from August 21, 1971 to March 20, 1974, Italy from January 22, 1973 to March 21, 1974). – **4** Owing to the appreciation of the Deutsche Mark. – **5** Central rate; in Switzerland: middle rate. See also the footnotes to Table V.2. – **6** DM comparative value, calculated on the basis of the US\$ relationship in conjunction with the central rate US\$ 1 = DM 3.2225 (until February 13, 1973) or US\$ 1 = DM 2.9003 (from February 14, to March 18, 1973). – **7** Reciprocal value of the conversion rate of DM 1 = US\$ 0.30 fixed according to the JEIA Operat. Memorandum No. 25, Amendment No. 1. – **8** With effect from January 1, 1963: FMK 100 (old) = FMK 1 (new). – **9** Valid until January 25, 1948. – **10** Under the system of rates customary in France, the pro rata conversion of the US dollar on the basis of the official and the free rate yielded DM equivalents which fluctuated on average between DM 1.23 and DM 1.27 for FFR 100. – **11** Between February 2, 1948 and September 19, 1949 a multiple exchange rate system. – **12** Against the official rate of January 26, 1948. – **13** Official US\$ major rate plus 20 % premium (FFR 350 + FFR 70 = FFR 420); from June 1958 the premium was included in the rate. – **14** Against the gold parity of December 18, 1946. – **15** With effect from January 1, 1960: FFR 100 = NF 1. – **16** Average of the official, fluctuating US\$ rate (calculated on the basis of the monthly averages of the period in question). Between 1946 and March 29, 1960 a multiple exchange rate system. – **17** No percentage calculation, because there was no uniform official US\$ rate before March 30, 1960. – **18** Owing to the depreciation of the Deutsche Mark. – **19** For 1 Currency Unit. – **20** Between September 30, 1950 (after the abandonment of the parity agreed with the IMF) and May 1, 1962, floating US\$ rate. – **21** Against the parity of September 19, 1949. – **22** Between November 25, 1949 and May 2, 1953 a multiple exchange rate system. – **23** Foreign exchange rates (= middle rates of the Bank deutscher Länder) between December 21, 1949 and June 23, 1950: S 100 = DM 29.17; between May 26, 1954 and December 31, 1956: S 100 = DM 16.155. – **24** Against the official rate of

October 26, 1946. – **25** According to the decision of the Swiss Federal Council of September 27, 1936, the Swiss National Bank was obliged to keep the gold value of the Swiss franc between 190 and 215 milligrams of fine gold. In the Swiss National Bank's statistics the gold parity was shown at SFR 1 = 0.2032258 g fine gold. – **26** According to publications of the Swiss National Bank. – **27** In German-Swiss payment transactions, the following bilateral exchange rates were applied: US\$ 1 = SFR 4.31 (until November 30, 1948); US\$ 1 = SFR 4.305 (between December 1, 1948 and September 18, 1949); US\$ 1 = SFR 4.30 (between September 19 and October 12, 1949). – **28** According to the Federal Coinage Act of December 17, 1952 (which came into force on April 20, 1953) the franc corresponded to 63/310 (0.20322 ...) grams of fine gold. – **29** According to the decision of the Federal Council of May 9, 1971 the gold parity of the SFR was changed to "47/216 (0.21759 ...) grams of fine gold ...". – **30** The parity value was agreed with the IMF with effect from May 8, 1972. – **31** The parity value was agreed with the IMF with effect from October 18, 1973.

\* Floating of the exchange rate or temporary suspension of the buying rate of the central bank concerned:

BFR between August 23 and December 17, 1971;  
DKR between August 23 and December 17, 1971 (buying rate suspended);  
DM between September 30 and October 24, 1969 and from May 10 to December 17, 1971;  
LIT between August 23 and December 17, 1971 and since February 14, 1973;  
¥ between August 28 and December 17, 1971 and since February 14, 1973;  
kan\$ since June 1, 1970;  
HFL between May 10 and December 17, 1971;  
NKR between August 23 and December 17, 1971 (buying rate suspended);  
S between August 24 and December 17, 1971 (buying rate suspended);  
ESC between August 23 and December 17, 1971 (buying rate suspended);  
SKR between August 23 and December 17, 1971 (buying rate suspended);  
SFR since January 23, 1973 (between September 11 and December 17, 1971 buying rate suspended);  
£ since June 23, 1972 (between August 23 and December 17, 1971 buying rate suspended).  
° Since August 15, 1971 convertibility of the US dollar into gold or other reserve assets suspended.  
v The change was made on account of the decision of the government of the United States to devalue the US dollar by 10 %.

## 2. SDR central rates between December 18, 1971 and March 31, 1978

Country Currency	SDR parity or central rate				Calculated DM comparative value	
	Effective from	SDR 1 = WE ...	WE 1 = SDR ...	Revaluation (+)/ devaluation (-) in %	Effective from	WE 100 = DM ...
Belgium		Italy		Norway		Switzerland
Denmark		Japan		Austria		Spain
Germany		Canada		Portugal		United States
Finland		Netherlands		Sweden		United Kingdom
France						

Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen = Floating of the exchange rate against the currencies of the countries not participating in the joint float.

### Footnotes to Table V.2

Special drawing rights, which were created as an international reserve asset in 1969, were equal in value to the US dollar (US\$ 1 = 0.888671 grams of fine gold) up to the Monetary Conference in Washington on December 18, 1971 as, in accordance with Article XXI (2) of the Articles of Agreement of the International Monetary Fund in the wording of 1969 (first amendment of the Articles of Agreement), the unit of value of special drawing rights corresponded to 0.888671 gram of fine gold. The introduction of central rates, which took place in accordance with the Washington Agreements (Smithsonian Agreement of December 18, 1971) on the basis of decision No. 3463-(71/126) of December 18, 1971 by the IMF directors, which was amended by decision No. 4083-(73/104) of November 7, 1973, made it possible for IMF member countries temporarily to fix new exchange rate relationships for their currencies. According to paragraph 2 (b) of that decision, a central rate for the currency of a member could be reported in gold, in unit of value of special drawing rights or in the currency of another member of the IMF. After the IMF parities had ceased to exist on April 1, 1978, the central rates reported to the IMF under the terms of the decision of December 18, 1971 were likewise of no practical significance, since they no longer had any legal basis on the disappearance of Article IV 4(a) of the IMF Articles of Agreement in the old wording. ● Calculated in terms of the computed SDR parity before the Washington Agreements of December

1971. – **1** Calculated on the basis of the relationship SDR 1 = WE ... – **2** The following countries participated in the joint float: as from March 19, 1973 Belgium/Luxembourg, Denmark, Germany, France (until January 18, 1974 and between July 10, 1975 and March 12, 1976), the Netherlands, Norway (until December 11, 1978) and Sweden (until August 26, 1977). From March 19, 1973 the spot middle rates of those countries were kept within a fluctuation band of 2.25 % (except: Belgium/Luxembourg and the Netherlands, which had agreed on fluctuation margins of approx. 1.5 % until March 12, 1976). – **3** Because of the appreciation of the Deutsche Mark. – **4** From February 14, 1973 (owing to the change in the central rate of the Deutsche Mark against the US dollar) the computed values are SDR 1 = DM 3.49877 and DM 1 = SDR 0.285814. – **5** Central rate notified to the IMF by the Federal Government. – **6** Effective until March 18, 1973; thereafter, the exchange rate of the Deutsche Mark floated against the currencies of those countries which did not participate in the joint float. – **7** From March 15, 1976 France no longer participated in the joint float, as had already been the case between January 21, 1974 and July 9, 1975. – **8** Computed relationship (not notified to the IMF as the central rate). – **9** Sweden no longer participated in the joint float from August 29, 1977. – **10** Switzerland was not a member of the IMF; the SDR relationship was computed on the basis of the middle rate of US\$ 1 = SFR 3.84 published by the Swiss National Bank. – **11** The parity value was agreed with the IMF with effect from May 8, 1972. – **12** Central rate for US\$ 1 notified to the IMF by the Federal Government. – **13** The parity value was agreed with IMF with effect from October 18, 1973.

## 3. EMUA relationships between April 1, 1978 and March 12, 1979\*

Country Currency	EMUA relationship <sup>1</sup>				Calculated DM comparative value <sup>2</sup>	
	Effective from	EMUA 1 = WE ...	WE 1 = EMUA ...	Revaluation (+)/ devaluation (-) in %	Effective from	WE 100 = DM ...
Belgium		Netherlands				
Denmark		Norway				
Germany						

Austritt aus dem Europäischen Wechselkursverbund = Withdrawal from the European narrower margins arrangement

\* The EMUA was the common reference variable in the European exchange rate mechanism. The European Monetary Cooperation Fund (EMCF) kept its accounts in EMUA. – **1** Up to March 31, 1978 the EMUA relationships were

identical in value to the SDR central rates applying until then (see also table V.2). – **2** Computed on the basis of the relationships for EMUA 1. – **3** Because of the appreciation of the Deutsche Mark. – **4** Central rate announced by the Federal Government.

## Definitions

### Exchange rates in Germany and in the euro area

---

#### Euro reference rates of the European Central Bank and effective exchange rates

The euro was launched as a common currency in eleven member states of the European Union (EU) on January 1, 1999 (see also Excerpts from official announcements, page 15). Since that date, there has been no autonomous foreign exchange market of the currencies merged into the euro, but only quotations of the euro against non-Community currencies such as the US dollar, the yen, etc. Since January 4, 1999, the ECB has published every working day reference rates for the major international currencies and for the currencies of the countries which have entered into negotiations on accession to the EU.

#### Euro / US dollar exchange rates during the day

The rates shown in the table are the buying rates predominating in the interbank market between 8.30 a.m. and 4.30 p.m.; they have been compiled by the Deutsche Bundesbank according to information from business news agencies. They are intended to provide a rough picture of the movement of the rates in the course of the day. It is not known whether and, if so, to what extent deals were conducted at the quoted rates. In ascertaining the highest and lowest daily rates, not only the half-hourly recorded buying rates are taken into account but also all the data on rates communicated by the reporting banks between 8.00 a.m. and 4.30 p.m.

The rates in the interbank market shown in this table are not to be confused with the euro reference exchange rate of the ECB for the day in question, which is listed as a memo item (see also Table I.2).

### Currencies and exchange rates in other countries

---

#### Currencies and exchange rates in particular countries

The rates listed in this table are in all cases the latest rates known to us in a given month; in general they have been taken from reliable sources in the country in question. How-

ever, we do not know whether conversions were actually carried out at those rates in all cases. In the case of multiple exchange rate systems, the types of rates are explained in footnotes. If no rates for the Deutsche Mark or for the euro are available from a country, we have calculated comparative values at the exchange rates and relationships shown and marked them „W“ in the column „type of rate“.

The three-character alphabetical ISO currency code (see also table II.3) which was, in addition to the designation and abbreviation, customary in German, has been developed by the International Organization for Standardization as ISO Standard 4217. This currency code is designed to enable uniformly abbreviated designations for currency-related values to be used in international financial transactions. This applies, inter alia, to all external payments under the S.W.I.F.T. system (Society for Worldwide Interbank Financial Telecommunication). These abbreviations do not replace the official national short designations of the currencies.

## European Monetary System

### ECU values and euro conversion rates

The ECU was the currency unit of the European Monetary System, which entered into force on March 13, 1979. Since 1981 it has been used as a unit of account in all areas of the Community and succeeded the European Unit of Account, which was introduced in 1975, and with which it was identical in definition and value at the time of transition.

According to the arrangements on the EMS, it was planned to review the weights of the currencies every five years and to revise them if necessary. On the first revision (September 17, 1984) the Greek drachma was included in the basket; since the admission of the Spanish peseta and the Portuguese escudo with effect from September 21, 1989 (second revision), the currencies of all EC member countries at that time have been included in the basket. The periodic review of the weights of the currencies in the ECU definition was discontinued upon the entry into force of the Treaty on European Union on November 1, 1993; the composition of the ECU currency basket was not changed any more. The currencies of the three countries which acceded to the European Union on January 1, 1995 (Austrian schilling, Swedish krona, Finnish markka) were therefore not included in the ECU basket.

The arithmetical rate of the ECU in terms of a given currency was the total of the equivalents of the adjacent table in that currency.

The European Commission based the arithmetical calculation of the ECU daily rates on the representative US dollar rates at 2.15 p.m., which were communicated to it by the central banks of the countries represented in the ECU basket of currencies. On the basis of these rates, the equivalent of the ECU was computed first in US dollars and then in all EU currencies.

These arithmetical daily rates of the ECU, expressed in terms of currencies of the Community (and some other currencies), were regularly published – with six valid figures – in series C of the Official Journal of the European Communities.

#### Composition of the ECU basket:

	as from 13. 3. 79	as from 17. 9. 84	as from 21. 9. 89
Deutsche Mark	0.828	0.719	0.6242
Pounds sterling	0.0885	0.0878	0.08784
French francs	1.15	1.31	1.332
Italian lire	109.00	140.00	151.8
Dutch guilders	0.286	0.256	0.2198
Belgian francs	3.66	3.71	3.301
Luxembourg francs	0.14	0.14	0.130
Danish kroner	0.217	0.219	0.1976
Irish pounds	0.00759	0.00871	0.008552
Greek drachmas	–	1.15	1.440
Spanish pesetas	–	–	6.885
Portuguese escudos	–	–	1.393

The ECU rates regularly quoted in the market for private ECU financial instruments could differ from these arithmetical rates, because they reflected the current supply and demand situation.

## Values of the special drawing right

Since April 1, 1978 the value of the special drawing right, which was previously also defined in terms of gold, has been defined only as the sum of the values of fixed amounts of a number of currencies. Since July 1, 1974 the International Monetary Fund has been determining the equivalent of an SDR unit in national currency by this so-called "standard basket" technique.

Until the end of December, 1980, the SDR basket comprised sixteen currencies. With effect from January 1, 1981, the number of currencies included in the basket was reduced from sixteen to five, and to four by the launch of the euro from January 1, 1999.

The composition of the currency basket, and the weight and amount of the currency units in the basket, are reviewed every five years. As a result of the latest review, conducted in the year 2000, since January 1, 2001, the SDR basket has contained the fixed currency amounts shown in column (a). They were fixed on December 29, 2000, on the basis of the average exchange rates in the London spot exchange market in the fourth quarter of 2000, in such a way that they corresponded to the initial percentage weights listed in column (b) and on December 29, 2000 generated the same SDR value as did the basket in effect until the end of 2000.

	(a)	(b)
US dollar	0.577	45
Euro	0.426	29
Yen	21.0	15
Pound sterling	0.0984	11

With the launch of the euro as the common currency for initially eleven member states of the European Union, an adjustment of the selection criteria for the currencies of the SDR valuation basket was required. Hence the former crite-

tion, whereby the currencies of the member states with the highest exports of goods and services were chosen, was amplified to the effect that it now also includes exports by monetary unions incorporating IMF members. In the case of a monetary union, the exports of goods and services do not cover cross-border trade between the members of the monetary union.

Moreover, a second selection criterion was introduced so as to ensure that the currencies included in the basket are actually the commonest currencies in international transactions. To that end, the IMF must state that a currency included in the basket is "freely utilisable". A currency is deemed to be freely utilisable if, in the estimation of the Executive Board of the IMF, it is widely used in payments for international transactions, and is heavily traded in the major foreign exchange markets.

The weights of the various SDR basket currencies continue to depend on the value of exports of goods and services, and the value of the reserve balances held in those currencies by other member states of the IMF in the five years preceding the year of review.

The above-mentioned currency components are converted into US dollars on the basis of the market rates on every business day. In principle, the middle rates between the buying and selling rates fixed at noon in the London spot exchange market are used as market rates. The sum of the US dollar equivalents of the currency components yields the rate for the SDR in terms of the US dollar. Exchange rates for the SDR in terms of all other currencies are ascertained, using the rate for the SDR in terms of the US dollar, from the so-called representative market exchange rates of these currencies for the US dollar.

The SDR is used by the IMF as a unit of account for its transactions and for all conversions into national currencies. In addition, the SDR is used by public and private bodies in Germany and abroad, inter alia as the "successor" to those units of account which have hitherto been defined in terms of gold (e. g. gold francs).

## Excerpts from official announcements

### European Union Joint Communiqué on the determination of the irrevocable conversion rates for the euro of May 2, 1998

In accordance with Article 109I (4) of the Treaty, the irrevocable conversion rates for the euro will be adopted by the Council, upon a proposal from the Commission and after consultation of the European Central Bank (ECB), on the first day of Stage Three, i.e. on 1 January 1999.

The current ERM bilateral central rates of the currencies of the Member States which, on the first day of Stage Three, will adopt the euro as their single currency, will be used in determining the irrevocable conversion rates for the euro. The central banks of the Member States adopting the euro as their single currency will ensure through appropriate market techniques that on 31 December 1998 the market exchange rates, recorded according to their regular concertation procedure used for calculating the daily exchange rates of the official ECU, are equal to the ERM bilateral central rates as set forth in the attached parity grid.

The procedure agreed upon by all parties to this Joint Communiqué will ensure that the adoption of the irrevocable conversion rates for the euro will by itself, as required by Article 109I (4) of the Treaty, not modify the external value of the ECU, which will be replaced on a 1:1 basis by the euro. The final official ECU exchange rates calculated accordingly and released on 31 December 1998 will be pro-

ERM bilateral central rates to be used in determining the irrevocable conversion rates for the euro										
	DEM 100 =	BEF/ LUF 100 =	ESP 100 =	FRF 100 =	IEP 1 =	ITL 1000 =	NLG 100 =	ATS 100 =	PTE 100 =	FIM 100 =
Germany: DEM	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Belgium/ Luxembourg: BEF/LUF	2062.55	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Spain: ESP	8507.22	412.462	–	–	–	–	–	–	–	–
France: FRF	335.386	16.2608	3.94237	–	–	–	–	–	–	–
Ireland: IEP	40.2676	1.95232	0.473335	12.0063	–	–	–	–	–	–
Italy: ITL	99000.2	4799.90	1163.72	29518.3	2458.56	–	–	–	–	–
Netherlands: NLG	112.674	5.46285	1.32445	33.5953	2.79812	1.13812	–	–	–	–
Austria: ATS	703.552	34.1108	8.27006	209.774	17.4719	7.10657	624.415	–	–	–
Portugal: PTE	10250.5	496.984	120.492	3056.34	254.560	103.541	9097.53	1456.97	–	–
Finland: FIM	304.001	14.7391	3.57345	90.6420	7.54951	3.07071	269.806	43.2094	2.96571	–

posed by the Commission for adoption by the Council on the first day of Stage Three, i.e. on 1 January 1999, as the irrevocable conversion rates for the euro for the participating currencies.

In compliance with the legal framework for the use of the euro, once the irrevocable conversion rate for the euro for each participating currency has been adopted, it will be the only rate which will be used for conversion either way between the euro and the national currency unit and also for conversions between national currency units.

### Council Regulation (EC) of 31 December 1998 on the conversion rates between the euro and the currencies of the Member States adopting the euro (published in the Official Journal of the European Communities of December 31, 1998, L 359)

#### The Council of the European Union,

Having regard to the Treaty establishing the European Community, and in particular Article 109 I (4), first sentence thereof,

Having regard to the proposal from the Commission,

Having regard to the opinion of the European Central Bank,

(1) Whereas according to Article 109 j (4) of the Treaty, the third stage of Economic and Monetary Union shall start on 1 January 1999; whereas the Council, meeting in the composition of Heads of State or Government, has confirmed on 3 May 1998 that Belgium, Germany, Spain, France, Ireland, Italy, Luxembourg, the Netherlands, Austria, Portugal and Finland fulfil the necessary conditions for the adoption of a single currency on 1 January 1999 (2);

(2) Whereas according to Council Regulation (EC) No 974/98 of 3 May 1998 on the introduction of the euro (3), the euro shall be the currency of the Member States which adopt the single currency as from 1 January 1999; whereas the introduction of the euro requires the adoption of the conversion rates at which the euro will be substituted for the national currencies and at which rates the euro will be divided into national currency units; whereas the conversion rates in Article 1 are the conversion rates referred to in the third indent of Article 1 of Regulation (EC) No 974/98;

(3) Whereas according to Council Regulation (EC) No 1103/97 of 17 June 1997 on certain provisions relating to the introduction of the euro (4), every reference to the ECU in a legal instrument shall be replaced by a reference to the euro at a rate of one euro to one ECU; whereas Article 109 I (4), second sentence, of the Treaty, provides that the adoption of the conversion rates shall by itself not modify the external value of the ECU; whereas this is ensured by adopting as the conversion rates, the exchange rates against the ECU of the currencies of the Member States adopting the euro, as calculated by the Commission on 31 December 1998 according to the established procedure for the calculation of the daily official ECU rates;

(4) Whereas the Ministers of the Member States adopting the euro as their single currency, the Governors of the Central Banks of these Member States, the Commission and the European Monetary Institute/the European Central Bank, have issued two Communiqués on the determination and on the adoption of the irrevocable conversion rates for the euro dated 3 May 1998 and 26 September 1998, respectively;

(5) Whereas Regulation (EC) No 1103/97 stipulates that the conversion rates shall be adopted as one euro expressed in terms of each of the national currencies of the Member States adopting the euro; whereas in order to ensure a high degree of accuracy, these rates will be adopted with six significant figures and no inverse rates nor bilateral rates between the currencies of the Member States adopting the euro will be defined, **has adopted this Regulation:**

The irrevocably fixed conversion rates between the euro and the currencies of the Member States adopting the euro are:

1 euro	=	40,3399	Belgian francs
	=	1,95583	German marks
	=	166,386	Spanish pesetas
	=	6,55957	French francs
	=	0,787564	Irish pounds
	=	1 936,27	Italian lire
	=	40,3399	Luxembourg francs
	=	2,20371	Dutch guilders
	=	13,7603	Austrian schillings
	=	200,482	Portuguese escudos
	=	5,94573	Finnish marks.

This Regulation shall enter into force on 1 January 1999.



This Regulation shall be binding in its entirety and directly applicable in all Member States.

### Communiqué of the European Union, dated December 31, 1998

The ministers of the euro-area Member States of the European Community, the European Central Bank and the ministers and the central bank governors of Denmark and Greece have decided, following a common procedure involving the European Commission and after consultation of the Monetary Committee, to fix the central rates of the participant currencies in the Exchange Rate Mechanism which comes into operation on 1 January 1999.

The euro central rates of the Danish krone and Greek drachma are as follows (units of national currency per euro):

Danish krone	7.46038
Greek drachma	353.109

A fluctuation band of plus or minus 2.25% will be observed around the central rate for the Danish krone. The standard fluctuation band of plus or minus 15% will be observed around the central rate for the Greek drachma. The compulsory intervention points in the exchange rate mechanism will be communicated by the ECB and the central banks of Denmark and Greece in time for the opening of foreign exchange markets on 4 January 1999.

### Press release of the European Central Bank on euro central rates and interven- tion rates in ERM II of December 31, 1998

Further to the decision taken today on the euro central rates for the Danish krone and the Greek drachma in ERM II, the European Central Bank, Danmarks Nationalbank and the Bank of Greece, in accordance with Article 1.2 of the European Central Bank Agreement of 1 September 1998 on an Exchange Rate Mechanism in Stage Three of Economic and Monetary Union, have established, by common accord, the compulsory intervention rates for the Danish krone and the Greek drachma in ERM II.

The euro central rates as well as the compulsory intervention points for the Danish krone and the Greek drachma are hereby made public.

Euro central rates and compulsory intervention rates for the currencies of the countries participating in ERM II, in force as of January 1, 1999

Country and Currency		EUR 1 =
Denmark: DKK	Upper rate	7.62824
	Central rate	7.46038
	Lower rate	7.29252
Greece: GRD	Upper rate	406.075
	Central rate	353.109
	Lower rate	300.143

### Communiqué of the European Union, dated January 15, 2000

At the request of the Greek authorities, the ministers of the euro-area Member States of the European Community, the European Central Bank and the ministers and the central bank governors of Denmark and Greece have decided, following a common procedure, to adapt the central rate of the Greek drachma in the exchange-rate mechanism (ERM II). The Commission has been involved and the Economic and Financial Committee has been consulted.

The central rate of the drachma has been revalued by 3½ per cent. The new central rate of the Greek drachma is

1 euro = 340.750 drachma

The standard fluctuation band of plus or minus 15 per cent continues to be observed around the central rate of the Greek drachma.

The compulsory intervention points in the exchange-rate mechanism will be communicated by the ECB and the Bank of Greece, in time for the opening of the foreign exchange markets on 17 January.

### Press release of the European Central Bank on euro central rates and interven- tion rates in ERM II of January 17, 2000

Further to the decision taken on 15 January 2000 (see communiqué of the European Union released on the same date) on the new euro central rate for the Greek drachma in

ERM II, the European Central Bank and the Bank of Greece, in accordance with Article 1 of the European Central Bank Agreement of 1 September 1998 on an Exchange Rate Mechanism in Stage Three of Economic and Monetary Union, have established, by common accord, the new compulsory intervention rates for the Greek drachma in ERM II. The central and compulsory intervention rates of the Danish krone are unchanged compared with the ones set on 31 December 1998.

The euro central rates as well as the compulsory intervention points for the Danish krone and the Greek drachma are hereby made public.

Euro central rates and compulsory intervention rates for the currencies of the countries participating in ERM II, in force as of January 17, 2000

Country and Currency		EUR 1 =
Denmark: DKK	Upper rate	7.62824
	Central rate	7.46038
	Lower rate	7.29252
Greece: GRD	Upper rate	391.836
	Central rate	340.750
	Lower rate	289.638

**Council Regulation of 19 June 2000  
on the conversion rates between the euro  
and the currencies of the Member States  
adopting the euro  
(Published in the Official Journal of the  
European Communities of 7 July 2000, L 167)**

The Council of the European Union,

Having regard to the Treaty establishing the European Community, and in particular Article 123(5) thereof,

Having regard to the proposal from the Commission,

Having regard to the opinion of the European Central Bank,

Whereas:

(1) Council Regulation (EC) No 2866/98 of 31 December 1998 on the conversion rates between the euro and the

currencies of the Member States adopting the euro determines the conversion rates as from 1 January 1999 pursuant to Council Regulation (EC) No 974/98 of 3 May 1998 on the introduction of the euro.

(2) Council Decision 98/317/EC of 3 May 1998 in accordance with Article 121(4) of the Treaty stipulated that Greece did not fulfil the necessary conditions for the adoption of the single currency.

(3) Pursuant to Council Decision 2000/427/EC of 19 June 2000 in accordance with Article 122(2) of the Treaty on the adoption by Greece of the single currency on 1 January 2001(5) Greece now fulfils the necessary conditions, and the derogation of Greece should be abrogated with effect from 1 January 2001.

(4) The introduction of the euro in Greece requires the adoption of the conversion rate between the euro and the drachma,

**has adopted this Regulation:**

In the list of conversion rates in Article 1 of Regulation (EC) No 2866/98, the following shall be inserted between the rates of the German mark and the Spanish peseta:

“= 340.750 Greek drachma.”

This Regulation shall enter into force on 1 January 2001.

This Regulation shall be binding in its entirety and directly applicable in all Member States.

**European Central Bank press release of  
2 January 2001 on the accession of  
Greece to the European Economic and  
Monetary Union**

Yesterday, 1 January 2001, the euro was introduced in Greece. Greece has thus become the twelfth EU Member State to adopt the single currency, and the first one to do so since the start of Stage Three of Economic and Monetary Union (EMU) on 1 January 1999. The European Central Bank (ECB) welcomes this first enlargement of the euro area.

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

1. Devisenkurse an der Frankfurter Börse

Kassa-Mittelkurse in DM / Telegrafische Auszahlung

Zeit	Vereinigte Staaten	Vereinigtes Königreich	Irland	Kanada	Niederlande	Schweiz	Belgien	Frankreich	Dänemark
	1 US-\$	1 £	1 Ir£	1 kan\$	100 hfl	100 sfr	100 bfrs	$\frac{100 \text{ ffrs}}{100 \text{ NF} / \text{FF} 1)}$	100 dkr
	Durchschnitt im Jahr <sup>3)</sup>								
1953	4,200	11,702	–	4,2614	110,319	97,861	8,357	4) 1,1947	60,436
1954	4,1993	11,7353	–	4,3156	110,459	97,929	8,3806	1,1956	60,446
1955	4,2107	11,7376	–	4,2701	110,577	98,247	8,4118	1,2003	60,626
1956	4,2027	11,708	–	4,2715	110,065	98,073	8,395	1,1913	60,507
1957	4,2012	11,732	–	4,3831	110,228	98,018	8,365	1,1144	60,522
1958	4,1919	11,715	–	4,3193	110,664	97,794	8,404	0,9936	60,570
1959	4,1791	11,738	–	4,3589	110,731	96,717	8,365	0,8522	60,646
1960	4,1704	11,709	–	4,3026	110,587	96,564	8,365	1) 85,047	60,512
1961	4,0221	11,271	–	3,9752	110,658	93,133	8,069	82,001	58,266
1962	3,9978	11,225	–	3,7412	110,974	92,461	8,035	81,590	57,938
1963	3,9864	11,162	–	3,6959	110,712	92,249	7,995	81,350	57,750
1964	3,9748	11,098	–	3,6852	110,220	92,035	7,991	81,113	57,481
1965	3,9943	11,167	–	3,7054	110,954	92,309	8,048	81,503	57,772
1966	3,9982	11,167	–	3,7115	110,490	92,421	8,025	81,377	57,885
1967	3,9866	10,961	–	3,6961	110,651	92,111	8,025	81,040	57,135
1968	3,9923	9,558	–	3,7054	110,308	92,507	7,997	80,628	53,347
1969	3,9244	9,381	–	3,6446	108,302	91,002	7,829	75,815	52,197
1970	3,6463	8,736	–	3,4966	100,852	84,601	7,345	65,966	48,631
1971	3,4795	8,505	–	3,4459	99,678	84,578	7,170	63,163	47,024
1972	3,1889	7,974	–	3,2200	99,367	83,537	7,247	63,238	45,923
1973	2,6590	6,514	–	2,6599	95,397	84,005	6,835	59,736	44,046
1974	2,5897	6,055	–	2,6486	96,365	87,010	6,649	53,886	42,535
1975	2,4631	5,449	–	2,4218	97,301	95,252	6,692	57,411	42,850
1976	2,5173	4,553	–	2,5541	95,271	100,747	6,524	52,768	41,657
1977	2,3217	4,051	–	2,1860	94,610	96,843	6,480	47,256	38,696
1978	2,0084	3,853	–	1,7649	92,832	112,924	6,382	44,582	36,438
1979	1,8330	3,888	3,760	1,5651	91,373	110,229	6,253	43,079	34,872
1980	1,8158	4,227	3,735	1,5542	91,459	108,478	6,217	43,013	32,245
1981	2,2610	4,556	3,638	1,8860	90,611	115,252	6,090	41,640	31,735
1982	2,4287	4,242	3,446	1,9694	90,904	119,721	5,323	36,995	29,138
1983	2,5552	3,871	3,178	2,0738	89,503	121,614	4,998	33,559	27,926
1984	2,8456	3,791	3,083	2,1979	88,700	121,181	4,926	32,570	27,479
1985	2,9424	3,785	3,113	2,1577	88,664	120,016	4,957	32,764	27,766
1986	2,1708	3,184	2,906	1,5619	88,639	120,918	4,859	31,311	26,815
1987	1,7982	2,941	2,671	1,3565	88,744	120,588	4,813	29,900	26,275
1988	1,7584	3,124	2,675	1,4307	88,850	120,060	4,777	29,482	26,089
1989	1,8813	3,081	2,665	1,5889	88,648	115,042	4,772	29,473	25,717
1990	1,6161	2,877	2,673	1,3845	88,755	116,501	4,837	29,680	26,120
1991	1,6612	2,926	2,671	1,4501	88,742	115,740	4,857	29,409	25,932
1992	1,5595	2,753	2,656	1,2917	88,814	111,198	4,857	29,500	25,869
1993	1,6544	2,483	2,423	1,2823	89,017	111,949	4,785	29,189	25,508
1994	1,6218	2,4816	2,4254	1,1884	89,171	118,712	4,8530	29,238	25,513
1995	1,4338	2,2620	2,2980	1,0443	89,272	121,240	4,8604	28,718	25,570
1996	1,5037	2,3478	2,4070	1,1027	89,243	121,891	4,8592	29,406	25,945
1997	1,7348	2,8410	2,6297	1,2533	88,857	119,508	4,8464	29,705	26,249
1998	1,7592	2,9142	2,5049	1,1884	88,714	121,414	4,8476	29,829	26,258
	Stand am Jahresende								
1982	2,3765	3,833	3,320	1,9305	90,470	119,100	5,074	35,280	28,370
1983	2,7238	3,940	3,100	2,1903	88,960	125,030	4,899	32,690	27,610
1984	3,1480	3,655	3,118	2,3857	88,565	121,400	4,990	32,670	27,945
1985	2,4613	3,543	3,056	1,7585	88,790	118,750	4,886	32,585	27,440
1986	1,9408	2,865	2,713	1,4040	88,520	119,650	4,800	30,185	26,405
1987	1,5815	2,960	2,650	1,2150	88,880	123,640	4,775	29,495	25,915
1988	1,7803	3,206	2,673	1,4955	88,565	118,040	4,767	29,270	25,870
1989	1,6978	2,721	2,630	1,4665	88,530	109,630	4,754	29,245	25,665
1990	1,4940	2,886	2,659	1,2890	88,630	117,350	4,840	29,390	25,880
1991	1,5160	2,843	2,656	1,3100	88,750	111,940	4,855	29,270	25,665
1992	1,6140	2,441	2,636	1,2720	89,050	110,380	4,872	29,360	25,880
1993	1,7263	2,556	2,444	1,2918	89,360	117,640	4,813	29,425	25,635
1994	1,5488	2,4207	2,3965	1,1030	89,293	118,200	4,8651	28,977	25,462
1995	1,4335	2,2135	2,2895	1,0486	89,335	124,540	4,8686	29,253	25,815
1996	1,5548	2,6267	2,6014	1,1356	89,086	115,000	4,8540	29,638	26,144
1997	1,7921	2,9820	2,5785	1,2445	88,739	123,250	4,8478	29,883	26,246
1998	1,6730	2,7980	2,4835	1,0770	88,753	122,200	4,8483	29,818	26,260
	Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs in D-Mark								
	8) 0,0050	8) 0,010		8) 0,0050				8) 0,100	
	0,0040	0,0070	0,0070	0,0040	0,110	0,100	0,0100	9) 0,080	0,060

1 Währungsumstellung m. W. v. 1.1.60: 100 ffrs = 1 NF bzw. (seit 1.1.63) FF. — 2 Reziproke Werte der von der Bank of Greece veröffentlichten Devisenkurse für die Deutsche Mark (bis 1980 Verkaufskurse). — 3 Errechnet aus den amtlichen Tageskursen; erstmalige Notierung: 4.5.53: holländischer

Gulden, belgischer Franc, französischer Franc; 11.5.53: kanadischer Dollar; 18.5.53: dänische Krone, schwedische Krone, Pfund Sterling; 27.7.53: Schweizer Franken; 10.8.53: US-Dollar; 14.12.53: norwegische Krone; 22.8.55:

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

Norwegen	Schweden	Italien	Österreich	Spanien	Portugal	Japan	Finnland	Nachrichtlich: Griechenland	Zeit	
100 nkr	100 skr	1 000 Lit	100 S	100 Ptas	100 Esc	100 ¥	100 Fmk	100 Dr. 2)		
Durchschnitt im Jahr <sup>3)</sup>										
58,400	80,836	-	-	-	-	-	-	-	1953	
58,635	80,778	-	-	-	-	-	-	13,9528	1954	
58,662	81,066	6,695	-	-	-	-	-	13,9528	1955	
58,563	80,875	6,686	-	-	-	-	-	13,9528	1956	
58,703	81,056	6,697	16,145	-	-	-	-	13,9528	1957	
58,563	80,903	6,716	16,150	-	-	14,627	-	13,9528	1958	
58,638	80,769	6,732	16,153	-	-	14,635	-	13,8658	1959	
58,471	80,709	6,719	16,067	-	-	14,589	-	13,8313	1960	
56,318	77,848	6,478	15,511	-	-	14,053	-	13,3245	1961	
56,015	77,557	6,441	15,487	-	-	13,998	-	13,2573	1962	
55,765	76,837	6,414	15,437	6,654	-	13,915	-	13,2240	1963	
55,540	77,171	6,367	15,390	6,640	-	13,836	-	13,1944	1964	
55,868	77,442	6,394	15,468	6,669	-	13,928	-	13,2661	1965	
55,921	77,402	6,404	15,477	6,672	-	13,930	-	13,2855	1966	
55,757	77,237	6,389	15,431	6,552	-	13,871	-	13,2415	1967	
55,895	77,260	6,406	15,447	5,730	-	13,946	-	13,2573	1968	
54,934	75,911	6,257	15,174	5,619	-	13,784	1,0305	13,1562	1969	
51,043	70,324	5,816	14,107	5,234	-	12,772	1,0183	12,1153	1970	
49,588	68,192	5,630	13,940	5,032	-	12,439	0,9996	11,4521	1971	
48,417	67,055	5,467	13,800	4,965	-	11,845	1,0534	10,4899	1972	
46,263	60,959	4,569	13,645	4,567	-	10,929	0,9795	69,619	8,8355	1973
46,859	58,351	3,985	13,859	4,495	-	10,267	0,8888	68,725	8,4846	1974
47,104	59,282	3,769	14,129	4,288	-	9,682	0,8301	67,033	7,5924	1975
46,144	57,803	3,042	14,039	3,771	-	8,386	0,8500	65,302	6,8046	1976
43,634	51,997	2,632	14,051	3,085	-	6,112	0,8671	57,786	6,2282	1977
38,336	44,456	2,368	13,837	2,624	-	4,602	0,9626	48,858	5,4031	1978
36,206	42,766	2,207	13,712	2,732	-	3,759	0,8424	47,165	4,8972	1979
36,784	42,943	2,124	14,049	2,536	-	3,635	0,8064	48,824	4,2169	1980
39,377	44,747	1,992	14,191	2,450	-	3,677	1,0255	52,452	4,0785	1981
37,713	38,894	1,796	14,227	2,215	-	3,072	0,9766	50,598	3,6349	1982
34,991	33,294	1,683	14,215	1,783	-	2,325	1,0764	45,880	2,9048	1983
34,893	34,386	1,620	14,222	1,769	-	1,942	1,1974	47,384	2,5263	1984
34,210	34,160	1,5394	14,230	1,728	-	1,717	1,2338	47,441	2,1046	1985
29,379	30,449	1,4557	14,223	1,549	-	1,451	1,2915	42,775	1,5474	1986
26,687	28,341	1,3862	14,217	1,457	-	1,275	1,2436	40,890	1,3264	1987
26,942	28,650	1,3495	14,222	1,508	-	1,219	1,3707	41,956	1,2379	1988
27,230	29,169	1,3707	14,209	1,588	-	1,194	1,3658	43,836	1,1566	1989
25,817	<sup>6)</sup> 27,289	1,3487	14,212	1,586	-	1,133	1,1183	<sup>7)</sup> 42,245	1,0179	1990
25,580	27,421	1,3377	14,211	1,597	-	1,149	1,2346	41,087	0,9103	1991
25,143	26,912	1,2720	14,211	1,529	-	1,157	1,2313	34,963	0,8178	1992
23,303	21,248	1,0526	14,214	1,303	-	1,031	1,4945	28,915	0,7213	1993
22,982	21,013	1,0056	14,214	1,2112	-	0,9774	1,5870	31,108	0,6683	1994
22,614	20,116	0,8814	14,214	1,1499	-	0,9555	1,5293	32,832	0,6182	1995
23,292	22,434	0,9751	14,214	1,1880	-	0,9754	1,3838	32,766	0,6248	1996
24,508	22,718	1,0184	14,210	1,1843	-	0,9894	1,4378	33,414	0,6349	1997
23,297	22,128	1,0132	14,213	1,1779	-	0,9763	1,3484	32,920	0,5952	1998

Stand am Jahresende

33,690	32,560	1,734	14,221	1,892	2,700	1,0130	44,900	3,3660	1982
35,400	34,030	1,646	14,182	1,739	2,063	1,1775	46,900	2,7647	1983
34,635	35,125	1,627	14,240	1,815	1,855	1,2540	48,200	2,4480	1984
32,360	32,370	1,4650	14,219	1,600	1,558	1,2270	45,340	1,6633	1985
26,210	28,600	1,4355	14,207	1,477	1,329	1,2130	40,420	1,3973	1986
25,340	27,260	1,3520	14,205	1,466	1,210	1,3015	40,070	1,2557	1987
27,085	29,000	1,3570	14,215	1,568	1,210	1,4175	42,680	1,2013	1988
25,660	27,235	1,3330	14,210	1,545	1,130	1,1810	41,760	1,0747	1989
25,430	26,530	1,3255	14,212	1,567	1,116	1,1020	41,260	0,9533	1990
25,400	27,380	1,3195	14,205	1,569	1,132	1,2165	36,710	0,8655	1991
23,390	22,940	1,0945	14,213	1,410	1,110	1,2960	30,880	0,7513	1992
23,065	20,775	1,0115	14,224	1,215	0,984	1,5475	29,950	0,6961	1993
22,905	20,757	0,9538	14,212	1,1760	0,9733	1,5538	32,710	0,6447	1994
22,660	21,497	0,9045	14,214	1,1791	0,9589	1,3908	32,920	0,6043	1995
24,114	22,634	1,0174	14,211	1,1866	0,9936	1,3408	33,461	0,6290	1996
24,360	22,682	1,0177	14,213	1,1814	0,9773	1,3838	33,050	0,6334	1997
22,130	20,705	1,0100	14,214	1,1755	0,9753	1,4505	32,895	0,5935	1998

Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs in D-Mark

	<sup>9)</sup> 0,080	<sup>8)</sup> 0,010		<sup>8)</sup> 0,010	<sup>8)</sup> 0,020		<sup>9)</sup> 0,100	
0,060	0,060	<sup>9)</sup> 0,0050	0,020	<sup>9)</sup> 0,005	<sup>9)</sup> 0,010	0,0015	0,080	-
		0,0040		0,0040	0,0030			

italienische Lira; 2.1.57: Schilling; 29.12.58: Escudo; 18.2.63: Peseta; 1.12.69: Yen; 17.7.72: Finnmark; 13.3.79: irisches Pfund (zuvor Währungsparität 1 Ir£ = 1 £). — 4 Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs bis Ende

1959: 0,0010 D-Mark. — 5 Vom 7.9.71 bis 5.1.72 Notierung ausgesetzt. — 6 Vom 26.1. bis 16.2.90 Notierung ausgesetzt. — 7 Vom 30.1. bis 5.3.90 Notierung ausgesetzt. — 8 Bis 31.8.78. — 9 Bis Ende 1993.

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

noch: 1. Devisenkurse an der Frankfurter Börse

Kassa-Mittelkurse in DM / Telegrafische Auszahlung

Zeit	Vereinigte Staaten	Vereinigtes Königreich	Irland	Kanada	Niederlande	Schweiz	Belgien	Frankreich	Dänemark
	1 US-\$	1 £	1 Ir£	1 kan\$	100 hfl	100 sfr	100 bfms	100 FF	100 dkr
Durchschnitt im Monat <sup>2)</sup>									
1994 Jan.	1,7431	2,6011	2,4942	1,3242	89,315	118,451	4,8115	29,437	25,745
Febr.	1,7372	2,5690	2,4666	1,2960	89,179	119,111	4,8515	29,432	25,641
März	1,6923	2,5229	2,4266	1,2408	88,986	118,359	4,8524	29,339	25,519
April	1,6982	2,5178	2,4407	1,2288	89,055	118,042	4,8570	29,191	25,505
Mai	1,6578	2,4929	2,4382	1,2012	89,109	117,338	4,8585	29,206	25,544
Juni	1,6291	2,4843	2,4357	1,1779	89,216	118,525	4,8572	29,272	25,513
Juli	1,5709	2,4270	2,3979	1,1359	89,156	118,522	4,8524	29,184	25,455
Aug.	1,5646	2,4128	2,3828	1,1353	89,059	118,681	4,8533	29,183	25,291
Sept.	1,5509	2,4249	2,3954	1,1452	89,201	120,081	4,8588	29,237	25,374
Okt.	1,5184	2,4408	2,4128	1,1246	89,259	120,226	4,8597	29,210	25,550
Nov.	1,5387	2,4466	2,4099	1,1277	89,222	118,864	4,8604	29,127	25,547
Dez.	1,5723	2,4511	2,4129	1,1323	89,313	118,280	4,8641	29,037	25,513
1995 Jan.	1,5324	2,4119	2,3856	1,0843	89,206	118,950	4,8548	28,925	25,384
Febr.	1,5018	2,3599	2,3474	1,0720	89,203	118,165	4,8571	28,747	25,333
März	1,4066	2,2508	2,2477	0,9990	89,184	120,080	4,8454	28,226	24,965
April	1,3806	2,2206	2,2489	1,0022	89,307	121,365	4,8629	28,493	25,394
Mai	1,4077	2,2354	2,2822	1,0342	89,328	120,579	4,8593	28,277	25,547
Juni	1,4003	2,2330	2,2846	1,0163	89,350	120,958	4,8682	28,487	25,617
Juli	1,3894	2,2154	2,2785	1,0204	89,265	120,159	4,8634	28,739	25,671
Aug.	1,4451	2,2657	2,3190	1,0661	89,291	120,800	4,8640	29,076	25,794
Sept.	1,4623	2,2766	2,3244	1,0834	89,268	122,879	4,8612	28,993	25,788
Okt.	1,4143	2,2318	2,2826	1,0506	89,282	123,414	4,8608	28,620	25,755
Nov.	1,4165	2,2145	2,2774	1,0466	89,288	123,972	4,8643	28,992	25,804
Dez.	1,4407	2,2174	2,2920	1,0519	89,311	123,797	4,8654	29,021	25,815
1996 Jan.	1,4617	2,2364	2,3143	1,0694	89,296	123,914	4,8650	29,201	25,852
Febr.	1,4661	2,2520	2,3190	1,0655	89,304	122,655	4,8628	29,078	25,849
März	1,4777	2,2568	2,3237	1,0820	89,339	123,551	4,8654	29,207	25,888
April	1,5061	2,2822	2,3571	1,1083	89,423	123,448	4,8675	29,475	25,917
Mai	1,5334	2,3230	2,3971	1,1196	89,443	122,209	4,8649	29,551	25,907
Juni	1,5274	2,3553	2,4196	1,1183	89,268	121,512	4,8612	29,504	25,934
Juli	1,5050	2,3384	2,4127	1,0993	89,103	121,971	4,8545	29,531	25,935
Aug.	1,4828	2,2981	2,3888	1,0803	89,147	123,244	4,8534	29,289	25,868
Sept.	1,5058	2,3483	2,4254	1,0995	89,199	122,275	4,8565	29,369	25,962
Okt.	1,5283	2,4242	2,4589	1,1311	89,140	121,438	4,8549	29,574	26,084
Nov.	1,5117	2,5140	2,5168	1,1293	89,157	118,599	4,8529	29,550	26,038
Dez.	1,5515	2,5789	2,5750	1,1398	89,123	117,099	4,8518	29,591	26,126
1997 Jan.	1,6043	2,6630	2,6187	1,1884	89,055	115,322	4,8509	29,631	26,222
Febr.	1,6747	2,7230	2,6578	1,2361	89,027	115,230	4,8463	29,620	26,218
März	1,6969	2,7238	2,6535	1,2379	88,865	115,831	4,8470	29,643	26,216
April	1,7110	2,7873	2,6520	1,2271	88,924	117,043	4,8469	29,689	26,251
Mai	1,7033	2,7825	2,5801	1,2347	88,918	119,046	4,8450	29,657	26,259
Juni	1,7273	2,8398	2,6021	1,2476	88,882	119,758	4,8459	29,626	26,261
Juli	1,7919	2,9937	2,6795	1,3014	88,816	120,944	4,8444	29,640	26,257
Aug.	1,8424	2,9534	2,6747	1,3260	88,785	121,638	4,8430	29,670	26,250
Sept.	1,7906	2,8640	2,6490	1,2907	88,792	121,528	4,8444	29,747	26,264
Okt.	1,7567	2,8677	2,5812	1,2670	88,759	120,969	4,8479	29,810	26,263
Nov.	1,7331	2,9252	2,6035	1,2271	88,727	123,135	4,8481	29,864	26,272
Dez.	1,7767	2,9525	2,5926	1,2466	88,739	123,608	4,8471	29,871	26,252
1998 Jan.	1,8167	2,9707	2,5113	1,2620	88,737	123,133	4,8476	29,861	26,254
Febr.	1,8142	2,9746	2,4970	1,2647	88,722	123,953	4,8456	29,833	26,240
März	1,8267	3,0341	2,4987	1,2896	88,726	122,703	4,8476	29,831	26,234
April	1,8147	3,0338	2,5205	1,2698	88,806	120,461	4,8458	29,832	26,223
Mai	1,7746	2,9057	2,5177	1,2285	88,740	120,031	4,8477	29,821	26,243
Juni	1,7917	2,9604	2,5203	1,2228	88,720	119,901	4,8480	29,825	26,254
Juli	1,7979	2,9553	2,5158	1,2110	88,705	118,794	4,8492	29,828	26,243
Aug.	1,7887	2,9209	2,5103	1,1674	88,676	119,651	4,8492	29,828	26,254
Sept.	1,7030	2,8614	2,5035	1,1187	88,650	121,424	4,8476	29,823	26,257
Okt.	1,6378	2,7760	2,4942	1,0625	88,677	122,618	4,8472	29,824	26,301
Nov.	1,6816	2,7928	2,4870	1,0920	88,693	121,490	4,8478	29,823	26,302
Dez.	1,6686	2,7884	2,4838	1,0825	88,734	122,878	4,8482	29,820	26,286
Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs in D-Mark									
	0,0040	0,0070	0,0070	0,0040	0,110	0,100	0,0100	0,060	0,060

1 Reziproke Werte der von der Bank of Greece veröffentlichten Devisenkurse für die Deutsche Mark. — 2 Errechnet aus den amtlichen Tageskursen.

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

Norwegen	Schweden	Italien	Österreich	Spanien	Portugal	Japan	Finnland	Nachrichtlich: Griechenland	Zeit
100 nkr	100 skr	1 000 Lit	100 S	100 Ptas	100 Esc	100 ¥	100 Fmk	100 Dr. 1)	
<b>Durchschnitt im Monat <sup>2)</sup></b>									
23,209	21,458	1,0252	14,227	1,2181	0,9894	1,5647	30,616	0,6964	1994 Jan.
23,176	21,748	1,0300	14,224	1,2297	0,9902	1,6339	31,105	0,6929	Febr.
23,033	21,379	1,0143	14,214	1,2185	0,9717	1,6098	30,585	0,6856	März
23,057	21,540	1,0446	14,216	1,2297	0,9791	1,6429	30,927	0,6817	April
23,072	21,478	1,0397	14,219	1,2146	0,9681	1,5995	30,654	0,6748	Mai
23,026	20,869	1,0223	14,215	1,2126	0,9648	1,5883	30,062	0,6648	Juni
22,871	20,249	1,0038	14,214	1,2123	0,9736	1,5927	30,218	0,6620	Juli
22,797	20,217	0,9881	14,212	1,2047	0,9790	1,5660	30,447	0,6604	Aug.
22,798	20,592	0,9896	14,209	1,2050	0,9811	1,5695	31,231	0,6569	Sept.
22,969	20,944	0,9808	14,208	1,2031	0,9783	1,5432	32,535	0,6527	Okt.
22,880	20,927	0,9725	14,206	1,2002	0,9794	1,5702	32,602	0,6491	Nov.
22,932	20,916	0,9626	14,208	1,1887	0,9751	1,5697	32,451	0,6473	Dez.
22,865	20,522	0,9512	14,213	1,1557	0,9694	1,5365	32,363	0,6429	1995 Jan.
22,774	20,326	0,9280	14,210	1,1508	0,9667	1,5285	32,358	0,6363	Febr.
22,417	19,333	0,8335	14,208	1,0947	0,9501	1,5537	32,097	0,6144	März
22,269	18,804	0,8062	14,211	1,1114	0,9463	1,6473	32,328	0,6139	April
22,377	19,307	0,8530	14,220	1,1430	0,9495	1,6578	32,608	0,6170	Mai
22,468	19,296	0,8541	14,221	1,1513	0,9492	1,6560	32,587	0,6190	Juni
22,503	19,355	0,8630	14,219	1,1603	0,9517	1,5928	32,716	0,6162	Juli
22,790	19,986	0,8999	14,220	1,1724	0,9648	1,5279	33,593	0,6224	Aug.
22,837	20,480	0,9055	14,216	1,1649	0,9598	1,4561	33,451	0,6198	Sept.
22,675	20,731	0,8809	14,210	1,1546	0,9497	1,4042	33,144	0,6081	Okt.
22,671	21,478	0,8890	14,211	1,1638	0,9535	1,3910	33,404	0,6057	Nov.
22,670	21,718	0,9037	14,212	1,1757	0,9537	1,4159	33,260	0,6053	Dez.
22,773	21,735	0,9229	14,220	1,1864	0,9639	1,3834	32,899	0,6076	1996 Jan.
22,893	21,307	0,9324	14,219	1,1868	0,9621	1,3873	32,208	0,6053	Febr.
22,988	21,939	0,9454	14,219	1,1879	0,9661	1,3958	32,104	0,6117	März
23,181	22,415	0,9621	14,219	1,1992	0,9740	1,4047	31,814	0,6216	April
23,311	22,548	0,9845	14,212	1,1983	0,9730	1,4425	32,226	0,6304	Mai
23,382	22,868	0,9905	14,209	1,1857	0,9713	1,4033	32,722	0,6323	Juni
23,321	22,651	0,9857	14,210	1,1841	0,9725	1,3767	32,800	0,6327	Juli
23,120	22,400	0,9777	14,211	1,1793	0,9741	1,3746	33,111	0,6257	Aug.
23,319	22,686	0,9907	14,212	1,1864	0,9792	1,3710	33,175	0,6291	Sept.
23,567	23,154	1,0023	14,214	1,1881	0,9897	1,3595	33,432	0,6372	Okt.
23,785	22,815	0,9992	14,210	1,1880	0,9893	1,3466	33,209	0,6341	Nov.
23,981	22,758	1,0153	14,211	1,1879	0,9911	1,3649	33,461	0,6324	Dez.
24,871	22,739	1,0238	14,214	1,1912	1,0004	1,3611	33,626	0,6383	1997 Jan.
25,237	22,629	1,0119	14,210	1,1806	0,9954	1,3630	33,649	0,6380	Febr.
24,923	22,160	1,0015	14,209	1,1789	0,9952	1,3846	33,466	0,6349	März
24,523	22,278	1,0101	14,208	1,1846	0,9968	1,3627	33,352	0,6327	April
24,092	22,199	1,0127	14,208	1,1849	0,9927	1,4359	33,156	0,6270	Mai
23,930	22,296	1,0190	14,210	1,1836	0,9901	1,5115	33,371	0,6309	Juni
24,070	22,936	1,0275	14,213	1,1856	0,9904	1,5563	33,743	0,6374	Juli
24,145	23,036	1,0237	14,211	1,1836	0,9868	1,5622	33,445	0,6380	Aug.
24,446	23,218	1,0249	14,210	1,1854	0,9846	1,4821	33,404	0,6341	Sept.
24,822	23,213	1,0211	14,208	1,1850	0,9818	1,4518	33,373	0,6352	Okt.
24,544	22,909	1,0207	14,208	1,1842	0,9797	1,3844	33,182	0,6371	Nov.
24,522	22,840	1,0202	14,212	1,1824	0,9785	1,3732	33,102	0,6356	Dez.
24,235	22,669	1,0160	14,214	1,1798	0,9776	1,4032	33,047	0,6326	1998 Jan.
24,009	22,460	1,0134	14,213	1,1800	0,9768	1,4435	32,977	0,6323	Febr.
24,085	22,925	1,0156	14,214	1,1794	0,9772	1,4160	32,957	0,5977	März
24,084	23,200	1,0125	14,213	1,1778	0,9761	1,3732	32,949	0,5733	April
23,816	23,068	1,0141	14,211	1,1772	0,9762	1,3153	32,907	0,5781	Mai
23,656	22,660	1,0151	14,212	1,1782	0,9767	1,2780	32,905	0,5893	Juni
23,585	22,508	1,0143	14,213	1,1784	0,9775	1,2784	32,902	0,6004	Juli
23,136	21,991	1,0135	14,213	1,1783	0,9770	1,2363	32,887	0,5941	Aug.
22,469	21,531	1,0122	14,212	1,1776	0,9756	1,2648	32,858	0,5811	Sept.
22,048	20,894	1,0108	14,213	1,1767	0,9751	1,3623	32,868	0,5810	Okt.
22,567	21,040	1,0105	14,214	1,1760	0,9751	1,3973	32,890	0,5946	Nov.
21,984	20,711	1,0099	14,214	1,1754	0,9753	1,4217	32,895	0,5952	Dez.

Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs in D-Mark

0,060	0,060	0,0040	0,020	0,0040	0,0030	0,0015	0,080	-	
-------	-------	--------	-------	--------	--------	--------	-------	---	--

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

2. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank \*) und effektive Wechselkurse

Euro-Referenzkurse (1 EUR = ... WE)									
Zeit	Vereinigte Staaten US-Dollar USD	Japan Yen JPY	Griechenland Drachme GRD 4)	Dänemark Dänische Krone DKK	Vereinigtes Königreich Pfund Sterling GBP	Schweden Schwedische Krone SEK	Schweiz Schweizer Franken CHF	Island Isländische Krone ISK 1)	Norwegen Norwegische Krone NOK
	Durchschnitt im Jahr 2)								
1999	1,0658	121,32	325,76	7,4355	0,65875	8,8075	1,6003	77,18	8,3104
2000	0,9236	99,47	336,63	7,4538	0,60948	8,4452	1,5579	72,58	8,1129
	Stand am Jahresende								
1999	1,0046	102,73	330,30	7,4433	0,62170	8,5625	1,6051	72,83	8,0765
2000	0,9305	106,92	340,75	7,4631	0,62410	8,8313	1,5232	78,80	8,2335
	Durchschnitt im Monat 2)								
1999 Jan.	1,1608	131,35	323,56	7,4412	0,70312	9,0826	1,6055	80,62	8,6512
Febr.	1,1208	130,78	321,98	7,4352	0,68851	8,9077	1,5979	79,58	8,6497
März	1,0883	130,20	322,50	7,4325	0,67127	8,9403	1,5954	78,57	8,5065
April	1,0704	128,16	325,53	7,4327	0,66502	8,9140	1,6015	78,24	8,3186
Mai	1,0628	129,71	325,21	7,4333	0,65825	8,9722	1,6025	78,43	8,2348
Juni	1,0378	125,32	324,16	7,4314	0,65025	8,8284	1,5951	77,16	8,1676
Juli	1,0353	123,71	324,95	7,4388	0,65779	8,7446	1,6040	77,13	8,1811
Aug.	1,0604	120,10	326,41	7,4376	0,66014	8,7519	1,6004	77,28	8,2602
Sept.	1,0501	112,39	327,00	7,4337	0,64683	8,6337	1,6015	76,24	8,2270
Okt.	1,0706	113,52	329,20	7,4334	0,64587	8,7272	1,5943	75,82	8,2885
Nov.	1,0338	108,25	328,72	7,4366	0,63702	8,6330	1,6051	74,28	8,1907
Dez.	1,0110	103,72	329,68	7,4403	0,62651	8,5865	1,6012	73,29	8,0977
2000 Jan.	1,0137	106,53	331,07	7,4439	0,61834	8,5968	1,6103	73,39	8,1215
Febr.	0,9834	107,64	333,18	7,4453	0,61466	8,5114	1,6069	71,94	8,0991
März	0,9643	102,59	333,89	7,4473	0,61063	8,3884	1,6042	71,03	8,1110
April	0,9470	99,92	335,22	7,4505	0,59802	8,2671	1,5740	70,01	8,1545
Mai	0,9060	98,09	336,60	7,4570	0,60151	8,2410	1,5562	69,36	8,1994
Juni	0,9492	100,71	336,64	7,4607	0,62927	8,3177	1,5608	72,26	8,2490
Juli	0,9397	101,39	336,86	7,4589	0,62304	8,4070	1,5505	73,46	8,1763
Aug.	0,9041	97,76	337,27	7,4578	0,60710	8,3917	1,5506	72,41	8,0959
Sept.	0,8721	93,11	338,60	7,4627	0,60773	8,4145	1,5307	72,42	8,0266
Okt.	0,8552	92,75	339,45	7,4472	0,58933	8,5245	1,5130	72,83	8,0032
Nov.	0,8564	93,26	340,16	7,4564	0,60039	8,6289	1,5216	74,89	7,9950
Dez.	0,8973	100,61	340,70	7,4580	0,61342	8,6622	1,5137	77,30	8,1334
2001 Jan.	0,9383	109,57	4)	7,4642	0,63480	8,9055	1,5291	79,86	8,2355
Febr.	0,9217	107,08	.	7,4630	0,63400	8,9770	1,5358	79,27	8,2125
März	0,9095	110,33	.	7,4643	0,62915	9,1264	1,5355	79,72	8,1600
April	0,8920	110,36	.	7,4633	0,62168	9,1120	1,5287	83,29	8,1146
Mai	0,8742	106,50	.	7,4612	0,61328	9,0576	1,5334	88,12	7,9927
Juni	0,8532	104,30	.	7,4539	0,60890	9,2106	1,5225	89,36	7,9360
Juli	0,8607	107,21	.	7,4447	0,60857	9,2637	1,5135	87,89	7,9714

\* Die EZB veröffentlicht tägliche Referenzkurse, die auf der Grundlage der Konzertation zwischen den Zentralbanken um 14.15 Uhr ermittelt werden. Mit Wirkung vom 2.10.00 wurde der Kreis von 17 Währungen auf 29 Wäh-

rungen erweitert. Siehe auch Erläuterungen (Seite 61). — 1 Bis Sept. 2000 sog. Indikativkurse der EZB. — 2 Errechnet aus täglichen Notierungen. —

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

Bulgarien	Zypern	Tschechische Republik	Estland	Ungarn	Litauen	Lettland	Malta	Zeit
Lew BGN 1)	Zypern-Pfund CYP	Tschechische Krone CZK	Estnische Krone EEK	Forint HUF	Litas LTL 1)	Lats LVL 1)	Maltesische Lira MTL 1)	
<b>Durchschnitt im Jahr 2)</b>								
.	0,57884	36,884	15,6466	252,77	4,2640	0,6256	0,4258	1999
3) 1,9479	0,57392	35,599	15,6466	260,04	3,6952	0,5592	0,4041	2000
<b>Stand am Jahresende</b>								
.	0,57667	36,103	15,6466	254,70	4,0169	0,5881	0,4151	1999
1,9543	0,57369	35,047	15,6466	265,00	3,7229	0,5764	0,4075	2000
<b>Durchschnitt im Monat 2)</b>								
.	0,58174	35,741	15,6466	250,79	4,6443	0,6618	0,4410	1999 Jan.
.	0,58057	37,800	15,6466	250,30	4,4845	0,6468	0,4354	Febr.
.	0,57959	37,993	15,6466	253,64	4,3534	0,6388	0,4302	März
.	0,57924	37,982	15,6466	252,37	4,2824	0,6320	0,4279	April
.	0,57877	37,685	15,6466	250,21	4,2528	0,6295	0,4253	Mai
.	0,57792	37,094	15,6466	249,35	4,1518	0,6206	0,4222	Juni
.	0,57778	36,503	15,6466	250,43	4,1424	0,6231	0,4220	Juli
.	0,57871	36,413	15,6466	253,52	4,2399	0,6271	0,4242	Aug.
.	0,57830	36,313	15,6466	255,28	4,2005	0,6154	0,4225	Sept.
.	0,57903	36,620	15,6466	257,63	4,2833	0,6189	0,4244	Okt.
.	0,57782	36,372	15,6466	254,96	4,1374	0,6056	0,4201	Nov.
.	0,57699	36,048	15,6466	254,37	4,0468	0,5921	0,4160	Dez.
.	0,57721	36,005	15,6466	254,91	4,0570	0,5943	0,4150	2000 Jan.
.	0,57592	35,685	15,6466	256,12	3,9346	0,5855	0,4115	Febr.
.	0,57521	35,627	15,6466	257,08	3,8576	0,5727	0,4091	März
.	0,57452	36,323	15,6466	258,45	3,7894	0,5620	0,4051	April
.	0,57288	36,549	15,6466	259,03	3,6236	0,5497	0,4010	Mai
.	0,57456	35,974	15,6466	259,73	3,7971	0,5681	0,4102	Juni
.	0,57428	35,608	15,6466	260,22	3,7594	0,5650	0,4080	Juli
.	0,57271	35,356	15,6466	260,88	3,6175	0,5493	0,4016	Aug.
1,9468	0,57241	35,440	15,6466	262,35	3,4891	0,5368	0,3982	Sept.
1,9482	0,57241	35,236	15,6466	262,92	3,4214	0,5324	0,3933	Okt.
1,9468	0,57241	34,609	15,6466	264,09	3,4262	0,5376	0,3952	Nov.
1,9520	0,57270	34,834	15,6466	264,95	3,5889	0,5597	0,4020	Dez.
1,9553	0,57754	35,128	15,6466	265,00	3,7540	0,5791	0,4098	2001 Jan.
1,9516	0,57935	34,640	15,6466	265,69	3,6871	0,5709	0,4078	Febr.
1,9496	0,57892	34,590	15,6466	266,47	3,6383	0,5678	0,4057	März
1,9474	0,57859	34,555	15,6466	266,99	3,5676	0,5615	0,4027	April
1,9468	0,57771	34,375	15,6466	258,29	3,4970	0,5515	0,3992	Mai
1,9470	0,57516	33,954	15,6466	247,25	3,4125	0,5415	0,3961	Juni
1,9465	0,57403	33,868	15,6466	248,94	3,4429	0,5462	0,3969	Juli

3 Durchschnitt vom 7.8. bis 29.12.00. — 4 Am 1.1.01 Einführung des Euro (unwiderruflicher Euro-Umrechnungskurs: 1 EUR = 340,750 GRD).



I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

noch: 2. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank \*) und effektive Wechselkurse

Euro-Referenzkurse (1 EUR = ... WE)									
Zeit	Polen Zloty PLN	Rumänien Leu ROL 1)	Slowenien Tolar SIT	Slowakei Slowakische Krone SKK 1)	Türkei Türkische Lira TRL 1)	Australien Australischer Dollar AUD	Kanada Kanadischer Dollar CAD	Hongkong, Sonderverwal- tungsregion Hongkong- Dollar HKD 1)	Neuseeland Neuseeland- Dollar NZD
Durchschnitt im Jahr 4)									
1999	4,2274	16 345	194,4732	44,123	447 237	1,6523	1,5840	8,2694	2,0145
2000	4,0082	19 922	206,6127	42,602	574 816	1,5889	1,3706	7,1973	2,0288
Stand am Jahresende									
1999	4,1587	18 345	198,9055	42,402	544 641	1,5422	1,4608	7,8033	1,9357
2000	3,8498	24 142	213,5401	43,933	624 267	1,6770	1,3965	7,2578	2,1120
Durchschnitt im Monat 4)									
1999 Jan.	4,1047	13 194	189,0726	42,765	376 460	1,8387	1,7646	8,9942	2,1588
Febr.	4,2483	13 774	190,2366	43,091	384 994	1,7515	1,6786	8,6847	2,0623
März	4,2962	15 504	190,4445	44,435	395 773	1,7260	1,6510	8,4322	2,0451
April	4,2796	15 816	192,0508	44,912	408 652	1,6684	1,5944	8,2964	1,9723
Mai	4,1805	16 205	193,7697	45,899	422 121	1,6046	1,5527	8,2391	1,9249
Juni	4,0939	16 364	195,4837	45,474	430 311	1,5805	1,5244	8,0510	1,9479
Juli	4,0172	16 470	196,8874	45,016	443 437	1,5757	1,5403	8,0349	1,9664
Aug.	4,1966	17 058	196,9873	44,569	464 235	1,6451	1,5833	8,2272	2,0154
Sept.	4,2908	17 186	196,3492	43,727	478 653	1,6186	1,5518	8,1549	2,0097
Okt.	4,4014	17 884	196,7657	43,651	503 095	1,6414	1,5808	8,3169	2,0798
Nov.	4,3970	18 067	196,8145	43,241	515 744	1,6179	1,5160	8,0369	2,0178
Dez.	4,2160	18 201	198,1957	42,523	535 018	1,5798	1,4906	7,8615	1,9891
2000 Jan.	4,1603	18 592	199,8146	42,334	552 305	1,5421	1,4687	7,8874	1,9716
Febr.	4,0782	18 396	201,2455	42,238	553 949	1,5642	1,4270	7,6528	2,0057
März	3,9460	18 527	202,7540	41,631	559 335	1,5827	1,4082	7,5056	1,9674
April	4,0065	18 692	203,9081	41,570	563 785	1,5878	1,3890	7,3753	1,9097
Mai	4,0731	18 470	204,9301	42,733	559 118	1,5703	1,3549	7,0586	1,9355
Juni	4,1731	19 966	206,8081	42,417	584 542	1,5968	1,4018	7,3990	2,0174
Juli	4,0528	20 296	207,8614	42,501	589 631	1,5978	1,3886	7,3285	2,0394
Aug.	3,9446	20 270	208,5482	42,536	583 720	1,5575	1,3406	7,0527	2,0305
Sept.	3,9174	20 593	209,1689	43,094	578 905	1,5749	1,2945	6,7997	2,0882
Okt.	3,9670	20 986	209,9911	43,663	579 614	1,6176	1,2924	6,6682	2,1346
Nov.	3,9000	21 489	211,4028	42,930	586 149	1,6387	1,3204	6,6789	2,1438
Dez.	3,8744	22 939	213,0077	43,551	608 514	1,6422	1,3679	6,9982	2,0905
2001 Jan.	3,8591	24 591	214,4049	43,701	630 116	1,6891	1,4098	7,3182	2,1103
Febr.	3,7671	24 703	215,5474	43,710	719 242	1,7236	1,4027	7,1889	2,1184
März	3,6945	24 825	216,0526	43,707	884 732	1,8072	1,4167	7,0939	2,1753
April	3,5904	24 870	216,3876	43,457	1 088 386	1,7847	1,3903	6,9568	2,1975
Mai	3,4842	24 918	217,3480	43,156	996 257	1,6813	1,3473	6,8182	2,0723
Juni	3,3876	24 705	217,9232	42,778	1 038 115	1,6469	1,3016	6,6542	2,0589
Juli	3,6171	25 273	218,8028	42,625	1 142 682	1,6890	1,3153	6,7130	2,1074

\* Die EZB veröffentlicht tägliche Referenzkurse, die auf der Grundlage der Konzertation zwischen den Zentralbanken um 14.15 Uhr ermittelt werden. Mit Wirkung vom 2.10.00 wurde der Kreis von 17 Währungen auf 29 Währungen erweitert. Siehe auch Erläuterungen (Seite 61). — 1 Bis Sept. 2000 sog. Indikativkurse der EZB. — 2 Berechnungen der EZB. Zu dieser Gruppe gehören neben den Ländern der eng gefassten Gruppe (siehe Fußnote 3)

zusätzlich folgende Länder: Algerien, Argentinien, Brasilien, China, Estland, Indien, Indonesien, Israel, Kroatien, Malaysia, Marokko, Mexiko, Neuseeland, Philippinen, Polen, Rumänien, Russische Föderation, Slowakei, Slowenien, Südafrika, Taiwan, Thailand, Tschechische Republik, Türkei, Ungarn und Zypern. — 3 Berechnungen der EZB anhand der gewogenen Durchschnitte der Euro-Wechselkurse gegenüber folgenden Ländern: USA,

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

			Effektiver Wechselkurs des Euro gegenüber einem ...				
Singapur	Korea, Republik	Südafrika	weiten Länderkreis 2)		engen Länderkreis 3)		Zeit
			Nominal	Real auf Basis der Verbraucherpreise	Nominal	Real auf Basis der Verbraucherpreise	
Singapur-Dollar SGD 1)	Won KRW 1)	Rand ZAR 1)	1. Vj. 1999 = 100				
<b>Durchschnitt im Jahr 4)</b>							
1,8064	1 267,26	6,5188	96,6	95,8	95,7	95,7	1999
1,5923	1 043,50	6,3899	88,2	86,3	85,7	86,5	2000
<b>Stand am Jahresende</b>							
1,6718	1 137,28	6,1870	.	.	89,5	.	1999
1,6126	1 177,08	7,0392	.	.	88,1	.	2000
<b>Durchschnitt im Monat 4)</b>							
1,9496	1 362,41	6,9572	101,4	101,4	102,0	101,8	1999 Jan.
1,9051	1 330,19	6,8515	100,0	100,0	99,9	99,9	Febr.
1,8813	1 336,19	6,7542	98,7	98,6	98,3	98,3	März
1,8344	1 292,18	6,5603	97,5	97,2	97,1	96,9	April
1,8202	1 272,05	6,5718	96,9	96,4	96,6	96,5	Mai
1,7755	1 212,62	6,3225	95,1	94,5	94,7	94,7	Juni
1,7560	1 229,42	6,3210	95,1	94,5	94,8	95,2	Juli
1,7785	1 269,05	6,4969	96,3	95,5	95,4	95,6	Aug.
1,7811	1 260,06	6,3645	95,2	93,8	93,6	93,4	Sept.
1,7934	1 289,95	6,5250	96,4	94,7	94,4	94,3	Okt.
1,7268	1 215,89	6,3486	94,0	92,4	92,0	92,0	Nov.
1,6938	1 149,56	6,2145	92,2	90,7	90,1	90,4	Dez.
1,6973	1 145,87	6,2031	92,4	90,8	90,2	90,8	2000 Jan.
1,6739	1 110,76	6,2132	91,2	89,5	89,2	89,8	Febr.
1,6538	1 076,12	6,2408	89,7	88,1	87,7	88,3	März
1,6195	1 051,41	6,2792	88,4	86,7	86,1	86,6	April
1,5665	1 015,27	6,3783	86,9	85,1	84,5	85,0	Mai
1,6406	1 061,08	6,5691	89,9	88,1	87,4	88,1	Juni
1,6359	1 047,91	6,4622	89,4	87,5	86,9	87,9	Juli
1,5563	1 007,64	6,2922	87,0	85,2	84,6	85,5	Aug.
1,5167	973,23	6,2457	85,3	83,3	82,8	83,6	Sept.
1,4982	965,10	6,3928	84,4	82,2	81,6	82,4	Okt.
1,4970	990,61	6,5770	85,1	82,8	82,3	83,2	Nov.
1,5580	1 089,59	6,8602	88,1	85,8	85,4	86,4	Dez.
1,6302	1 194,92	7,2985	91,7	89,1	89,2	90,3	2001 Jan.
1,6067	1 153,81	7,2018	91,0	88,6	88,3	89,7	Febr.
1,6114	1 173,40	7,1709	91,4	89,0	88,4	90,0	März
1,6165	1 183,45	7,2107	91,0	88,4	87,6	89,2	April
1,5855	1 133,74	6,9660	89,3	86,6	85,9	87,5	Mai
1,5497	1 104,12	6,8718	88,1	85,3	84,7	86,3	Juni
1,5691	1 120,28	7,0580	89,1	86,1	85,4	87,2	Juli

Japan, Schweiz, Vereinigtes Königreich, Schweden, Dänemark, Griechenland, Norwegen, Kanada, Australien, Hongkong, Südkorea sowie Singapur. Die dabei verwendeten Gewichte beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen von 1995 bis 1997 und spiegeln auch Drittmarkteffekte wider. Seit Januar 2001 zählt Griechenland beim effektiven Wechselkurs des Euro nicht mehr zu den Partnerländern; das Gewichtungsschema wurde ent-

sprechend angepasst. Auf Grund der Änderung des Gewichtungsschemas sind die Angaben zum effektiven Wechselkurs ab Januar 2001 nicht vollständig mit früheren Angaben vergleichbar. Soweit die Verbraucherpreise noch nicht vorlagen, sind Schätzungen angegeben. Zur Erläuterung der Methode siehe EZB, Monatsbericht, April 2000, S. 41 ff. — 4 Errechnet aus täglichen Notierungen.

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

noch: 2. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank und effektive Wechselkurse

		Euro-Referenzkurse (1 EUR = ... WE)									
		Vereinigte Staaten	Japan	Dänemark	Vereinigtes Königreich	Schweden	Schweiz	Island	Norwegen		
		US-Dollar USD	Yen JPY	Dänische Krone DKK	Pfund Sterling GBP	Schwedische Krone SEK	Schweizer Franken CHF	Isländische Krone ISK	Norwegische Krone NOK		
Zeit		Tageskurse									
2001 Mai	2.	0,8907	108,81	7,4645	0,62250	9,1478	1,5416	89,17	8,1030		
	3.	0,8903	108,24	7,4646	0,62220	9,1180	1,5419	91,09	8,0990		
	4.	0,8939	108,19	7,4651	0,62260	9,1353	1,5434	91,91	8,0925		
	7.	0,8919	108,20	7,4648	0,62000	9,1089	1,5432	90,53	8,0790		
	8.	0,8866	108,21	7,4643	0,61850	9,1069	1,5419	88,69	8,0540		
	9.	0,8827	107,50	7,4641	0,62130	9,1160	1,5401	86,21	8,0400		
	10.	0,8850	108,17	7,4635	0,62230	9,0725	1,5404	86,44	8,0710		
	11.	0,8773	107,35	7,4620	0,61810	8,9695	1,5353	86,54	8,0185		
	14.	0,8745	107,62	7,4613	0,61720	9,0025	1,5327	85,99	7,9900		
	15.	0,8768	108,35	7,4614	0,61850	8,9995	1,5319	87,41	8,0190		
	16.	0,8834	109,26	7,4621	0,61930	9,0712	1,5329	88,44	8,0335		
	17.	0,8815	108,58	7,4621	0,61650	9,0317	1,5330	88,02	8,0030		
	18.	0,8777	108,35	7,4609	0,61370	9,0120	1,5341	88,35	7,9605		
	21.	0,8754	107,79	7,4608	0,60900	8,9800	1,5316	87,90	7,9310		
	22.	0,8685	106,96	7,4592	0,60690	8,9725	1,5317	87,49	7,9315		
	23.	0,8585	104,01	7,4593	0,60370	9,0515	1,5269	86,97	7,9440		
	24.	0,8604	103,15	7,4584	0,60770	9,0195	1,5269	86,94	7,9325		
	25.	0,8591	103,54	7,4592	0,60450	9,0525	1,5272	87,16	7,9010		
	28.	0,8584	103,98	7,4582	0,60480	9,0595	1,5272	87,05	7,9115		
	29.	0,8552	102,88	7,4575	0,60320	9,0350	1,5260	88,24	7,8865		
	30.	0,8558	102,77	7,4567	0,60240	9,0800	1,5252	89,36	7,9080		
	31.	0,8480	101,00	7,4556	0,59730	9,1250	1,5206	88,81	7,9300		
	Juni	1.	0,8478	100,62	7,4564	0,59780	9,1725	1,5209	87,84	7,9820	
		4.	0,8513	101,90	7,4560	0,60040	9,2400	1,5218	87,90	7,9800	
		5.	0,8465	101,44	7,4560	0,59980	9,2412	1,5142	89,22	7,9690	
		6.	0,8543	103,13	7,4577	0,60870	9,2275	1,5181	89,01	7,9675	
		7.	0,8466	101,70	7,4564	0,61240	9,3182	1,5236	88,22	7,9555	
		8.	0,8468	102,14	7,4546	0,61280	9,3229	1,5219	88,53	7,9510	
		11.	0,8494	103,39	7,4544	0,61360	9,3110	1,5228	88,69	7,9535	
		12.	0,8474	103,16	7,4547	0,61520	9,3200	1,5222	88,79	7,9835	
		13.	0,8542	104,28	7,4557	0,62030	9,2605	1,5280	89,57	7,9950	
14.		0,8492	103,52	7,4555	0,61140	9,2511	1,5254	89,65	7,9545		
15.		0,8662	104,74	7,4555	0,61500	9,1600	1,5255	90,76	7,9980		
18.		0,8581	105,71	7,4554	0,61240	9,1000	1,5292	90,49	7,9225		
19.		0,8563	105,43	7,4551	0,61320	9,0719	1,5300	90,58	7,9000		
20.	0,8513	105,00	7,4550	0,61100	9,1139	1,5248	91,60	7,8565			
21.	0,8552	106,12	7,4552	0,60640	9,1475	1,5204	91,05	7,8940			
22.	0,8528	105,98	7,4531	0,60370	9,1510	1,5168	89,81	7,8600			
25.	0,8607	106,71	7,4535	0,60820	9,1495	1,5202	89,49	7,9285			
26.	0,8611	106,71	7,4522	0,60900	9,2192	1,5222	88,93	7,9360			
27.	0,8622	107,05	7,4479	0,60910	9,2400	1,5223	88,88	7,8990			
28.	0,8511	106,15	7,4470	0,60350	9,1925	1,5193	88,71	7,8840			
29.	0,8480	105,37	7,4444	0,60310	9,2125	1,5228	88,92	7,8865			
Juli	2.	0,8455	105,16	7,4449	0,59800	9,2326	1,5209	87,76	7,9345		
	3.	0,8497	105,43	7,4457	0,60190	9,2416	1,5236	88,02	7,9505		
	4.	0,8453	105,16	7,4443	0,60260	9,2032	1,5194	88,19	7,9240		
	5.	0,8422	105,74	7,4427	0,59900	9,2220	1,5216	87,17	7,9115		
	6.	0,8384	105,65	7,4422	0,59960	9,2575	1,5220	86,66	7,9280		
	9.	0,8459	106,19	7,4434	0,60140	9,3005	1,5196	87,05	7,9180		
	10.	0,8545	107,28	7,4438	0,60520	9,2882	1,5238	87,45	7,9455		
	11.	0,8611	107,21	7,4424	0,60780	9,3164	1,5194	87,71	7,9825		
	12.	0,8538	106,16	7,4425	0,60710	9,2620	1,5138	88,07	7,9640		
	13.	0,8539	106,12	7,4420	0,60910	9,2320	1,5118	87,69	7,9565		
	16.	0,8583	107,45	7,4443	0,61260	9,2107	1,5135	87,93	7,9775		
	17.	0,8516	106,65	7,4444	0,60880	9,2152	1,5121	87,64	7,9805		
	18.	0,8630	107,80	7,4466	0,61270	9,2314	1,5040	88,10	8,0075		
	19.	0,8723	107,70	7,4463	0,61500	9,2565	1,5070	88,40	8,0110		
20.	0,8776	108,36	7,4485	0,61180	9,2631	1,5078	88,54	8,0170			
23.	0,8676	107,62	7,4471	0,60970	9,2907	1,5055	88,18	7,9865			
24.	0,8708	108,07	7,4447	0,61390	9,3118	1,5064	88,43	8,0020			
25.	0,8793	108,90	7,4443	0,61570	9,3472	1,5054	88,73	8,0130			
26.	0,8764	108,58	7,4455	0,61460	9,3009	1,5107	88,35	8,0125			
27.	0,8768	108,65	7,4454	0,61410	9,2825	1,5081	87,86	7,9840			
30.	0,8751	109,45	7,4453	0,61360	9,2560	1,5114	87,87	7,9800			
31.	0,8755	109,30	7,4475	0,61430	9,2785	1,5102	87,85	7,9850			
Aug.	1.	0,8817	109,85	7,4492	0,61560	9,3092	1,5106	86,84	8,0120		
	2.	0,8788	109,02	7,4483	0,61450	9,2290	1,5094	86,62	7,9960		
	3.	0,8806	109,05	7,4476	0,61640	9,1721	1,5076	86,55	7,9685		
	6.	0,8805	109,08	7,4471	0,61900	9,1637	1,5076	86,69	7,9775		
	7.	0,8768	108,74	7,4429	0,61950	9,1885	1,5060	86,54	7,9690		
	8.	0,8763	107,94	7,4432	0,61870	9,1509	1,5059	86,45	7,9580		
	9.	0,8853	109,16	7,4422	0,62340	9,1734	1,5057	86,95	7,9850		
	10.	0,8936	109,31	7,4422	0,62690	9,1795	1,5117	87,86	8,0150		
	13.	0,8991	109,33	7,4423	0,63120	9,2049	1,5139	88,18	8,0625		
	14.	0,8968	110,04	7,4431	0,63120	9,2110	1,5155	89,21	8,0680		

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

Bulgarien	Zypern	Tschechische Republik	Estland	Ungarn	Litauen	Lettland	Malta	Zeit	
Lew BGN	Zypern-Pfund CYP	Tschechische Krone CZK	Estrnische Krone EEK	Forint HUF	Litas LTL	Lats LVL	Maltesische Lira MTL		
<b>Tageskurse</b>									
1,9480	0,57850	34,668	15,6466	267,24	3,5619	0,5598	0,4026	2001 Mai	
1,9476	0,57847	34,635	15,6466	267,30	3,5616	0,5593	0,4024		
1,9479	0,57827	34,630	15,6466	262,24	3,5748	0,5607	0,4029		
1,9478	0,57820	34,540	15,6466	260,28	3,5672	0,5600	0,4023		
1,9479	0,57824	34,485	15,6466	258,48	3,5460	0,5582	0,4015		
1,9479	0,57817	34,423	15,6466	258,33	3,5292	0,5567	0,4015		
1,9475	0,57830	34,417	15,6466	258,57	3,5392	0,5576	0,4022		
1,9467	0,57840	34,390	15,6466	257,41	3,5089	0,5538	0,4004		
1,9463	0,57850	34,378	15,6466	257,38	3,4984	0,5526	0,3999		
1,9468	0,57824	34,417	15,6466	258,25	3,5082	0,5534	0,4003		
1,9465	0,57813	34,350	15,6466	258,46	3,5351	0,5561	0,4013		
1,9465	0,57783	34,323	15,6466	257,45	3,5269	0,5549	0,4007		
1,9462	0,57753	34,354	15,6466	257,95	3,5117	0,5532	0,3997		
1,9466	0,57733	34,327	15,6466	258,52	3,5025	0,5518	0,3987		
1,9461	0,57717	34,259	15,6466	258,43	3,4745	0,5486	0,3976		
1,9461	0,57710	34,233	15,6466	257,21	3,4351	0,5432	0,3959		
1,9462	0,57707	34,271	15,6466	256,76	3,4425	0,5442	0,3967		
1,9461	0,57697	34,288	15,6466	255,35	3,4373	0,5435	0,3961		
1,9461	0,57700	34,318	15,6466	255,35	3,4345	0,5436	0,3961		
1,9461	0,57690	34,219	15,6466	254,00	3,4217	0,5416	0,3955		
1,9466	0,57660	34,136	15,6466	253,65	3,4241	0,5419	0,3954		
1,9470	0,57677	34,195	15,6466	253,75	3,3927	0,5377	0,3937		
1,9469	0,57620	34,053	15,6466	253,55	3,3921	0,5379	0,3937		Juni
1,9472	0,57640	34,018	15,6466	253,54	3,4061	0,5399	0,3945		
1,9469	0,57604	33,955	15,6466	251,61	3,3868	0,5375	0,3939		
1,9470	0,57604	34,127	15,6466	250,35	3,4172	0,5419	0,3961		
1,9465	0,57577	34,075	15,6466	249,07	3,3864	0,5383	0,3960		
1,9464	0,57561	34,081	15,6466	250,58	3,3875	0,5381	0,3958		
1,9467	0,57554	34,048	15,6466	250,15	3,3969	0,5402	0,3963		
1,9462	0,57534	33,905	15,6466	248,80	3,3892	0,5389	0,3962		
1,9470	0,57518	33,990	15,6466	247,58	3,4157	0,5427	0,3978		
1,9470	0,57508	33,873	15,6466	247,10	3,3955	0,5395	0,3959		
1,9473	0,57504	34,000	15,6466	246,15	3,4641	0,5458	0,3986		
1,9469	0,57509	33,963	15,6466	245,74	3,4315	0,5436	0,3973		
1,9467	0,57521	33,903	15,6466	246,27	3,4243	0,5427	0,3971		
1,9465	0,57481	33,927	15,6466	246,70	3,4042	0,5414	0,3961		
1,9470	0,57471	34,032	15,6466	245,16	3,4199	0,5440	0,3959		
1,9475	0,57458	33,940	15,6466	243,88	3,4104	0,5425	0,3952		
1,9473	0,57438	33,885	15,6466	243,35	3,4420	0,5465	0,3969		
1,9476	0,57428	33,830	15,6466	243,35	3,4453	0,5445	0,3971		
1,9480	0,57442	33,860	15,6466	243,57	3,4497	0,5450	0,3972		
1,9478	0,57438	33,780	15,6466	242,18	3,4050	0,5407	0,3950		
1,9474	0,57428	33,780	15,6466	243,63	3,3926	0,5391	0,3946		
1,9473	0,57418	33,800	15,6466	242,85	3,3828	0,5382	0,3934	Juli	
1,9469	0,57412	33,767	15,6466	242,58	3,3989	0,5402	0,3946		
1,9470	0,57402	33,762	15,6466	240,90	3,3820	0,5494	0,3947		
1,9465	0,57395	33,755	15,6466	242,40	3,3690	0,5382	0,3933		
1,9467	0,57397	33,961	15,6466	250,55	3,3543	0,5367	0,3922		
1,9468	0,57395	34,068	15,6466	254,05	3,3824	0,5396	0,3939		
1,9465	0,57366	33,902	15,6466	252,15	3,4177	0,5438	0,3957		
1,9470	0,57376	33,973	15,6466	256,44	3,4440	0,5459	0,3968		
1,9468	0,57412	33,883	15,6466	256,95	3,4160	0,5428	0,3959		
1,9461	0,57425	33,785	15,6466	254,85	3,4161	0,5430	0,3961		
1,9461	0,57432	33,825	15,6466	254,35	3,4323	0,5458	0,3972		
1,9461	0,57425	33,795	15,6466	252,55	3,4052	0,5428	0,3958		
1,9461	0,57412	33,895	15,6466	248,63	3,4518	0,5477	0,3978		
1,9466	0,57415	33,908	15,6466	249,25	3,4896	0,5506	0,3992		
1,9466	0,57409	33,878	15,6466	249,20	3,5113	0,5521	0,3994		
1,9465	0,57395	33,798	15,6466	246,68	3,4706	0,5481	0,3979		
1,9462	0,57372	33,874	15,6466	247,27	3,4839	0,5499	0,3989		
1,9462	0,57395	33,863	15,6466	246,59	3,5181	0,5534	0,4003		
1,9460	0,57409	33,882	15,6466	246,35	3,5062	0,5524	0,3997		
1,9467	0,57405	33,874	15,6466	247,27	3,5078	0,5523	0,3997		
1,9467	0,57399	33,870	15,6466	247,08	3,5020	0,5524	0,3995		
1,9461	0,57389	33,980	15,6466	247,75	3,5022	0,5520	0,3996		
1,9462	0,57392	34,003	15,6466	248,14	3,5268	0,5547	0,4005	Aug.	
1,9468	0,57392	34,002	15,6466	248,72	3,5152	0,5534	0,4001		
1,9475	0,57386	33,930	15,6466	248,00	3,5234	0,5547	0,4005		
1,9472	0,57386	33,919	15,6466	247,06	3,5226	0,5552	0,4008		
1,9467	0,57372	33,913	15,6466	247,39	3,5074	0,5551	0,4004		
1,9463	0,57362	33,805	15,6466	246,95	3,5052	0,5550	0,4003		
1,9470	0,57362	33,850	15,6466	246,50	3,5410	0,5598	0,4021		
1,9464	0,57356	33,880	15,6466	246,92	3,5745	0,5609	0,4036		
1,9461	0,57488	33,897	15,6466	246,38	3,5971	0,5627	0,4048		
1,9461	0,57389	33,880	15,6466	246,60	3,5876	0,5626	0,4046		

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

noch: 2. Euro-Referenzkurse der Europäischen Zentralbank und effektive Wechselkurse

		Euro-Referenzkurse (1 EUR = ... WE)							
		Polen	Rumänien	Slowenien	Slowakei	Türkei	Australien	Kanada	
		Zloty PLN	Leu ROL	Tolar SIT	Slowakische Krone SKK	Türkische Lira TRL	Australischer Dollar AUD	Kanadischer Dollar CAD	
Zeit		Tageskurse							
2001 Mai	2.	3,5283	25 167	216,5883	43,448	1 130 000	1,7158	1,3641	
	3.	3,5243	25 182	216,5632	43,357	1 039 000	1,7078	1,3656	
	4.	3,5347	25 285	216,4874	43,252	1 020 720	1,7157	1,3686	
	7.	3,5210	25 258	216,5919	43,243	1 011 383	1,7200	1,3686	
	8.	3,5002	25 120	217,2649	43,259	1 015 000	1,7051	1,3677	
	9.	3,4942	25 011	217,4417	43,253	1 021 600	1,6948	1,3602	
	10.	3,5213	25 280	217,3868	43,258	1 015 800	1,6923	1,3627	
	11.	3,4925	24 920	217,4582	43,243	1 009 000	1,6742	1,3529	
	14.	3,5173	24 870	217,4656	43,228	999 700	1,6907	1,3580	
	15.	3,5198	24 963	217,4657	43,188	998 500	1,6962	1,3621	
	16.	3,5188	25 185	217,5858	43,240	997 000	1,6922	1,3666	
	17.	3,5027	25 127	217,4837	43,213	983 000	1,6688	1,3540	
	18.	3,4847	25 020	217,6239	43,278	977 200	1,6687	1,3486	
	21.	3,4945	25 078	217,3968	43,229	976 000	1,6575	1,3432	
	22.	3,4675	24 799	217,4475	43,265	962 250	1,6593	1,3361	
	23.	3,4320	24 537	217,5566	43,110	957 000	1,6575	1,3269	
	24.	3,4392	24 659	217,6081	42,940	960 800	1,6713	1,3345	
	25.	3,4325	24 618	217,5566	42,815	953 000	1,6485	1,3240	
	28.	3,4527	24 640	217,5324	42,863	957 000	1,6505	1,3253	
	29.	3,4529	24 540	217,5675	42,938	956 700	1,6608	1,3167	
	30.	3,4274	24 552	217,9477	42,881	982 000	1,6673	1,3194	
	31.	3,3930	24 392	217,6353	42,939	995 000	1,6727	1,3146	
	Juni	1.	3,3781	24 371	217,7282	42,898	974 500	1,6660	1,3009
		4.	3,3830	24 505	217,6603	42,895	970 000	1,6695	1,3046
		5.	3,3730	24 375	217,7237	42,889	990 000	1,6675	1,3005
		6.	3,4090	24 617	217,6677	42,920	1 005 900	1,6589	1,3047
		7.	3,3765	24 432	217,6993	42,980	987 000	1,6375	1,2878
		8.	3,3728	24 460	217,5246	43,012	987 500	1,6187	1,2864
		11.	3,3760	24 555	217,7358	43,027	1 003 428	1,6157	1,2884
		12.	3,3433	24 468	217,7257	42,945	1 008 748	1,6137	1,2915
		13.	3,3838	24 685	217,8758	43,031	1 038 000	1,6221	1,3014
14.		3,3633	24 580	217,8503	42,852	1 018 333	1,6212	1,2925	
15.		3,4117	25 058	217,7753	42,892	1 030 000	1,6426	1,3244	
18.		3,4023	24 863	217,9914	42,930	1 046 000	1,6444	1,3122	
19.		3,3977	24 804	218,0567	42,930	1 048 000	1,6380	1,3124	
20.		3,4037	24 697	218,0433	42,890	1 069 000	1,6440	1,3072	
21.	3,4107	24 852	218,0321	42,805	1 098 000	1,6540	1,3076		
22.	3,3918	24 745	218,1335	42,612	1 086 000	1,6510	1,3002		
25.	3,4059	25 025	217,9930	42,681	1 120 000	1,6630	1,3099		
26.	3,4047	25 055	218,4257	42,381	1 093 000	1,6621	1,3085		
27.	3,4100	25 115	218,1883	42,330	1 078 667	1,6587	1,3033		
28.	3,3727	24 817	218,1372	42,180	1 081 333	1,6635	1,2955		
29.	3,3696	24 719	218,4195	42,265	1 067 000	1,6735	1,2927		
Juli	2.	3,3973	24 696	218,3238	42,160	1 063 000	1,6612	1,2800	
	3.	3,3829	24 790	218,1227	42,133	1 082 000	1,6423	1,2840	
	4.	3,3773	24 658	218,3365	41,950	1 080 000	1,6282	1,2776	
	5.	3,3923	24 576	218,6776	41,951	1 075 000	1,6268	1,2729	
	6.	3,5350	24 524	218,5116	42,402	1 113 000	1,6578	1,2698	
	9.	3,6702	24 723	218,8261	42,571	1 102 000	1,6724	1,2841	
	10.	3,6913	25 003	218,6537	42,561	1 120 100	1,6740	1,2980	
	11.	3,8250	25 177	218,7670	42,691	1 180 000	1,6842	1,3102	
	12.	3,7167	25 002	218,9185	42,680	1 132 450	1,6927	1,3024	
	13.	3,6200	25 000	218,8118	42,571	1 144 033	1,6821	1,3093	
	16.	3,6063	25 142	218,8761	42,615	1 175 000	1,6830	1,3209	
	17.	3,5920	25 017	218,8442	42,599	1 277 000	1,6811	1,3083	
	18.	3,6195	25 320	218,8193	42,601	1 180 000	1,6894	1,3242	
	19.	3,6833	25 690	218,9614	42,718	1 173 650	1,6931	1,3432	
	20.	3,6990	25 825	218,9110	42,739	1 150 767	1,7111	1,3531	
	23.	3,6440	25 566	218,9239	42,680	1 147 000	1,7103	1,3400	
	24.	3,6677	25 693	218,7672	42,711	1 137 000	1,7152	1,3401	
25.	3,6853	25 940	218,9625	42,811	1 155 000	1,7363	1,3506		
26.	3,6807	25 914	218,9854	43,041	1 162 000	1,7240	1,3465		
27.	3,6867	25 928	219,1594	43,067	1 164 000	1,7323	1,3426		
30.	3,6940	25 890	219,2708	43,193	1 163 000	1,7314	1,3407		
31.	3,7103	25 927	219,2314	43,302	1 163 000	1,7282	1,3389		
Aug.	1.	3,7528	26 152	219,1926	43,261	1 175 000	1,7188	1,3553	
	2.	3,7550	26 131	219,2893	43,041	1 178 000	1,6951	1,3515	
	3.	3,7297	26 148	219,2738	42,950	1 181 000	1,7020	1,3516	
	6.	3,7267	26 159	219,2446	42,911	1 187 000	1,7055	1,3465	
	7.	3,7197	26 098	219,2182	42,909	1 186 000	1,7020	1,3395	
	8.	3,6966	26 078	219,3279	42,827	1 203 200	1,7010	1,3441	
	9.	3,7345	26 380	219,4250	42,815	1 221 000	1,7135	1,3584	
	10.	3,7623	26 623	219,6050	43,005	1 241 000	1,7332	1,3793	
	13.	3,7997	26 781	219,5352	42,871	1 257 000	1,7329	1,3830	
	14.	3,8168	26 742	219,5500	42,960	1 306 000	1,7380	1,3802	

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

					Effektiver nominaler Wechselkurs des Euro gegenüber einem ...				
Hongkong, Sonder- verwaltungsregion	Neuseeland	Singapur	Korea, Republik	Südafrika	weiten Länderkreis	engen Länderkreis			
Hongkong-Dollar HKD	Neuseeland-Dollar NZD	Singapur-Dollar SGD	Won KRW	Rand ZAR	1. Vj. 1999 = 100		Zeit		
<b>Tageskurse</b>									
6,9469	2,1109	1,6171	1 163,70	7,1533	.	87,3	2001 Mai	2.	
6,9436	2,1117	1,6208	1 152,94	7,1833	.	87,2		3.	
6,9718	2,1145	1,6294	1 154,92	7,2040	.	87,3		4.	
6,9563	2,1158	1,6238	1 156,44	7,1686	.	87,2		7.	
6,9151	2,1002	1,6180	1 155,24	7,1030	.	86,9		8.	
6,8848	2,0870	1,6080	1 149,10	7,0274	.	86,8		9.	
6,9028	2,0870	1,6072	1 155,81	6,9980	.	87,0		10.	
6,8427	2,0625	1,5897	1 137,86	6,9844	.	86,3		11.	
6,8210	2,0898	1,5892	1 134,58	6,9894	.	86,2		14.	
6,8390	2,1021	1,5949	1 142,91	6,9950	.	86,5		15.	
6,8904	2,1062	1,6016	1 156,37	7,0543	.	86,9		16.	
6,8755	2,0712	1,5946	1 147,71	7,0485	.	86,6		17.	
6,8459	2,0594	1,5886	1 144,52	6,9661	.	86,3		18.	
6,8279	2,0508	1,5856	1 139,77	6,8957	.	85,9		21.	
6,7741	2,0457	1,5733	1 129,05	6,8829	.	85,5		22.	
6,6962	2,0322	1,5498	1 104,46	6,7950	.	84,6		23.	
6,7109	2,0527	1,5516	1 105,61	6,8415	.	84,7		24.	
6,7008	2,0303	1,5545	1 107,47	6,8040	.	84,6		25.	
6,6954	2,0230	1,5554	1 110,77	6,7842	.	84,7		28.	
6,6704	2,0285	1,5449	1 102,78	6,7732	.	84,3		29.	
6,6751	2,0467	1,5484	1 103,98	6,8140	.	84,3		30.	
6,6142	2,0628	1,5346	1 086,29	6,7855	.	83,6		31.	
6,6126	2,0600	1,5342	1 088,58	6,7910	.	83,6	Juni	1.	
6,6392	2,0645	1,5445	1 093,49	6,7968	.	84,0		4.	
6,6025	2,0590	1,5330	1 089,02	6,8169	.	83,7		5.	
6,6634	2,0581	1,5480	1 098,20	6,8720	.	84,6		6.	
6,6031	2,0510	1,5320	1 090,25	6,8655	.	84,3		7.	
6,6043	2,0266	1,5330	1 088,56	6,8328	.	84,3		8.	
6,6244	2,0236	1,5395	1 092,33	6,8555	.	84,6		11.	
6,6086	2,0236	1,5391	1 093,15	6,8563	.	84,6		12.	
6,6618	2,0316	1,5518	1 104,48	6,9126	.	85,2		13.	
6,6227	2,0468	1,5432	1 097,17	6,8892	.	84,5		14.	
6,7556	2,0700	1,5691	1 119,13	6,9275	.	85,4		15.	
6,6928	2,0735	1,5588	1 115,96	6,9015	.	85,2		18.	
6,6788	2,0670	1,5563	1 116,62	6,8984	.	85,1		19.	
6,6397	2,0620	1,5502	1 103,28	6,8894	.	84,7		20.	
6,6701	2,0730	1,5581	1 113,47	6,9130	.	84,9		21.	
6,6516	2,0635	1,5528	1 111,41	6,8554	.	84,7		22.	
6,7131	2,0850	1,5654	1 121,49	6,9265	.	85,2		25.	
6,7165	2,0645	1,5672	1 119,00	6,9100	.	85,3		26.	
6,7248	2,0632	1,5701	1 119,14	6,9136	.	85,4		27.	
6,6382	2,0665	1,5519	1 108,98	6,8500	.	84,7		28.	
6,6143	2,1045	1,5451	1 102,82	6,8332	.	84,5		29.	
6,5946	2,0843	1,5408	1 099,15	6,8063	.	84,2	Juli	2.	
6,6275	2,0780	1,5486	1 098,24	6,8211	.	84,5		3.	
6,5932	2,0789	1,5414	1 095,09	6,8119	.	84,2		4.	
6,5690	2,0821	1,5370	1 091,07	6,8660	.	84,1		5.	
6,5394	2,0861	1,5322	1 084,89	6,8655	.	84,0		6.	
6,5979	2,0946	1,5475	1 095,86	6,9596	.	84,4		9.	
6,6650	2,0980	1,5672	1 108,71	7,0133	.	85,1		10.	
6,7165	2,1105	1,5804	1 125,03	7,1507	.	85,5		11.	
6,6594	2,1126	1,5654	1 108,23	7,0754	.	85,0		12.	
6,6600	2,0990	1,5678	1 113,49	7,0254	.	85,0		13.	
6,6947	2,1055	1,5764	1 124,37	7,0791	.	85,5		16.	
6,6424	2,0996	1,5617	1 119,00	7,0263	.	85,0		17.	
6,7313	2,1118	1,5802	1 127,94	7,0856	.	85,7		18.	
6,8038	2,1062	1,5924	1 137,70	7,2071	.	86,1		19.	
6,8451	2,1239	1,6006	1 145,88	7,2418	.	86,3		20.	
6,7671	2,1180	1,5831	1 138,73	7,1242	.	85,8		23.	
6,7921	2,1224	1,5840	1 140,75	7,1329	.	86,1		24.	
6,8583	2,1379	1,5989	1 147,49	7,2215	.	86,6		25.	
6,8357	2,1236	1,5821	1 134,94	7,1726	.	86,3		26.	
6,8387	2,1328	1,5769	1 135,46	7,1751	.	86,3		27.	
6,8254	2,1269	1,5773	1 137,63	7,1812	.	86,4		30.	
6,8286	2,1304	1,5791	1 136,40	7,2334	.	86,4		31.	
6,8769	2,1310	1,5898	1 139,16	7,2740	.	86,7	Aug.	1.	
6,8540	2,1005	1,5665	1 128,38	7,2239	.	86,4		2.	
6,8680	2,1110	1,5661	1 130,69	7,2599	.	86,4		3.	
6,8668	2,1060	1,5689	1 132,70	7,3062	.	86,5		6.	
6,8383	2,0976	1,5655	1 126,95	7,2775	.	86,4		7.	
6,8346	2,0822	1,5546	1 121,66	7,2650	.	86,2		8.	
6,9049	2,0836	1,5721	1 137,61	7,3259	.	86,9		9.	
6,9695	2,1009	1,5718	1 146,85	7,3700	.	87,3		10.	
7,0123	2,0982	1,5783	1 156,24	7,4284	.	87,7		13.	
6,9948	2,1020	1,5788	1 155,53	7,4232	.	87,8		14.	

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

3. Euro / US-Dollar-Kurse im Tagesverlauf \*)

1 EUR = ... USD

Zeit	Uhrzeit									
	8.30	9.00	9.30	10.00	10.30	11.00	11.30	12.00	12.30	13.00
2001 Mai	2. 0,8934	0,8919	0,8901	0,8893	0,8892	0,8885	0,8905	0,8913	0,8908	0,8903
	3. 0,8962	0,8957	0,8961	0,8967	0,8928	0,8922	0,8930	0,8932	0,8899	0,8893
	4. 0,8907	0,8910	0,8916	0,8921	0,8916	0,8927	0,8924	0,8919	0,8918	0,8918
	7. 0,8923	0,8927	0,8917	0,8920	0,8918	0,8919	0,8917	0,8920	0,8929	0,8924
	8. 0,8899	0,8876	0,8866	0,8866	0,8872	0,8867	0,8872	0,8874	0,8870	0,8871
	9. 0,8838	0,8825	0,8827	0,8825	0,8828	0,8829	0,8821	0,8820	0,8819	0,8817
	10. 0,8865	0,8865	0,8867	0,8863	0,8865	0,8867	0,8870	0,8869	0,8867	0,8870
	11. 0,8810	0,8805	0,8799	0,8796	0,8794	0,8785	0,8770	0,8762	0,8776	0,8766
	14. 0,8741	0,8746	0,8740	0,8750	0,8750	0,8755	0,8743	0,8741	0,8742	0,8751
	15. 0,8744	0,8745	0,8746	0,8744	0,8751	0,8753	0,8753	0,8772	0,8771	0,8769
	16. 0,8752	0,8785	0,8816	0,8846	0,8833	0,8830	0,8829	0,8817	0,8827	0,8825
	17. 0,8831	0,8833	0,8855	0,8857	0,8830	0,8834	0,8831	0,8823	0,8821	0,8828
	18. 0,8810	0,8817	0,8815	0,8805	0,8788	0,8792	0,8786	0,8778	0,8780	0,8774
	21. 0,8803	0,8789	0,8763	0,8756	0,8750	0,8756	0,8761	0,8756	0,8756	0,8747
	22. 0,8756	0,8757	0,8757	0,8756	0,8756	0,8728	0,8710	0,8714	0,8708	0,8703
	23. 0,8645	0,8645	0,8611	0,8626	0,8592	0,8589	0,8576	0,8572	0,8595	0,8588
	25. 0,8597	0,8612	0,8618	0,8588	0,8571	0,8567	0,8547	0,8557	0,8559	0,8570
	28. 0,8601	0,8592	0,8596	0,8593	0,8596	0,8596	0,8595	0,8591	0,8589	0,8585
	29. 0,8553	0,8559	0,8549	0,8541	0,8549	0,8547	0,8554	0,8559	0,8549	0,8556
	30. 0,8576	0,8546	0,8555	0,8543	0,8548	0,8546	0,8544	0,8555	0,8555	0,8553
	31. 0,8516	0,8514	0,8511	0,8490	0,8469	0,8474	0,8485	0,8489	0,8482	0,8478
Juni	1. 0,8475	0,8469	0,8481	0,8473	0,8461	0,8457	0,8462	0,8464	0,8471	0,8476
	5. 0,8442	0,8433	0,8428	0,8439	0,8437	0,8437	0,8443	0,8472	0,8456	0,8443
	6. 0,8548	0,8542	0,8528	0,8532	0,8523	0,8532	0,8533	0,8529	0,8531	0,8537
	7. 0,8477	0,8485	0,8473	0,8473	0,8475	0,8468	0,8480	0,8481	0,8474	0,8468
	8. 0,8478	0,8473	0,8463	0,8484	0,8494	0,8505	0,8502	0,8501	0,8493	0,8478
	11. 0,8521	0,8511	0,8495	0,8483	0,8488	0,8490	0,8489	0,8494	0,8494	0,8485
	12. 0,8445	0,8447	0,8474	0,8470	0,8467	0,8468	0,8463	0,8466	0,8482	0,8469
	13. 0,8525	0,8523	0,8540	0,8544	0,8543	0,8544	0,8544	0,8537	0,8538	0,8549
	15. 0,8630	0,8640	0,8635	0,8641	0,8650	0,8653	0,8666	0,8660	0,8658	0,8658
	18. 0,8631	0,8625	0,8624	0,8628	0,8621	0,8614	0,8608	0,8590	0,8592	0,8585
	19. 0,8582	0,8589	0,8573	0,8570	0,8563	0,8573	0,8573	0,8566	0,8566	0,8565
	20. 0,8533	0,8538	0,8531	0,8533	0,8536	0,8530	0,8537	0,8531	0,8529	0,8510
	21. 0,8546	0,8546	0,8565	0,8573	0,8564	0,8564	0,8576	0,8567	0,8562	0,8560
	22. 0,8543	0,8540	0,8534	0,8515	0,8523	0,8524	0,8524	0,8527	0,8528	0,8521
	25. 0,8590	0,8592	0,8595	0,8593	0,8594	0,8614	0,8612	0,8624	0,8616	0,8612
	26. 0,8630	0,8638	0,8639	0,8643	0,8648	0,8631	0,8626	0,8625	0,8613	0,8610
	27. 0,8637	0,8634	0,8642	0,8646	0,8644	0,8646	0,8635	0,8638	0,8625	0,8626
	28. 0,8574	0,8572	0,8567	0,8567	0,8565	0,8569	0,8568	0,8553	0,8541	0,8520
	29. 0,8455	0,8452	0,8463	0,8465	0,8472	0,8472	0,8468	0,8471	0,8486	0,8480
Juli	2. 0,8474	0,8469	0,8451	0,8448	0,8444	0,8453	0,8451	0,8456	0,8459	0,8464
	3. 0,8468	0,8463	0,8467	0,8474	0,8468	0,8466	0,8466	0,8455	0,8456	0,8463
	4. 0,8469	0,8465	0,8463	0,8442	0,8445	0,8453	0,8450	0,8462	0,8452	0,8445
	5. 0,8437	0,8420	0,8407	0,8416	0,8398	0,8412	0,8408	0,8415	0,8414	0,8411
	6. 0,8368	0,8374	0,8383	0,8375	0,8377	0,8381	0,8397	0,8383	0,8388	0,8392
	9. 0,8492	0,8483	0,8477	0,8477	0,8474	0,8453	0,8458	0,8460	0,8457	0,8452
	10. 0,8503	0,8525	0,8537	0,8543	0,8543	0,8550	0,8553	0,8557	0,8544	0,8539
	11. 0,8539	0,8566	0,8595	0,8604	0,8608	0,8601	0,8602	0,8594	0,8605	0,8605
	12. 0,8570	0,8534	0,8549	0,8546	0,8523	0,8533	0,8540	0,8535	0,8539	0,8536
	13. 0,8520	0,8514	0,8519	0,8521	0,8530	0,8529	0,8540	0,8550	0,8545	0,8544
	16. 0,8544	0,8553	0,8578	0,8576	0,8569	0,8566	0,8560	0,8563	0,8582	0,8570
	17. 0,8496	0,8500	0,8509	0,8512	0,8510	0,8511	0,8508	0,8516	0,8521	0,8517
	18. 0,8606	0,8592	0,8594	0,8594	0,8587	0,8574	0,8574	0,8586	0,8610	0,8634
	19. 0,8723	0,8735	0,8737	0,8735	0,8747	0,8774	0,8771	0,8753	0,8738	0,8740
	20. 0,8724	0,8716	0,8711	0,8738	0,8733	0,8741	0,8754	0,8747	0,8752	0,8751
	23. 0,8691	0,8693	0,8676	0,8670	0,8686	0,8681	0,8686	0,8688	0,8697	0,8690
	24. 0,8716	0,8703	0,8691	0,8696	0,8701	0,8706	0,8702	0,8711	0,8710	0,8710
	25. 0,8729	0,8719	0,8724	0,8730	0,8741	0,8744	0,8752	0,8753	0,8758	0,8750
	26. 0,8813	0,8811	0,8808	0,8816	0,8801	0,8804	0,8790	0,8784	0,8786	0,8783
	27. 0,8788	0,8787	0,8769	0,8759	0,8765	0,8767	0,8763	0,8764	0,8764	0,8760
	30. 0,8738	0,8738	0,8727	0,8732	0,8732	0,8746	0,8746	0,8746	0,8746	0,8743
	31. 0,8755	0,8750	0,8754	0,8753	0,8750	0,8755	0,8753	0,8761	0,8763	0,8758
Aug.	1. 0,8806	0,8807	0,8804	0,8804	0,8800	0,8800	0,8803	0,8801	0,8804	0,8807
	2. 0,8821	0,8817	0,8819	0,8807	0,8813	0,8822	0,8822	0,8825	0,8820	0,8817
	3. 0,8806	0,8813	0,8817	0,8812	0,8812	0,8814	0,8810	0,8805	0,8801	0,8805
	6. 0,8802	0,8813	0,8814	0,8806	0,8806	0,8790	0,8804	0,8805	0,8808	0,8804
	7. 0,8787	0,8765	0,8754	0,8756	0,8764	0,8759	0,8759	0,8761	0,8762	0,8756
	8. 0,8758	0,8757	0,8753	0,8733	0,8748	0,8750	0,8744	0,8739	0,8745	0,8751
	9. 0,8816	0,8828	0,8833	0,8835	0,8853	0,8857	0,8846	0,8855	0,8857	0,8855
	10. 0,8916	0,8932	0,8919	0,8930	0,8939	0,8945	0,8941	0,8937	0,8937	0,8938
	13. 0,8947	0,8941	0,8948	0,8953	0,8967	0,8968	0,8972	0,8974	0,8976	0,8986
	14. 0,8984	0,8977	0,8964	0,8950	0,8941	0,8940	0,8945	0,8948	0,8958	0,8960

\* Ankaufskurse im Interbankenmarkt nach Angaben von Wirtschaftsinformationsdiensten. Siehe auch Erläuterungen (Seite 61).

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

13.30	14.00	14.30	15.00	15.30	16.00	16.30	Nachrichtlich:			Zeit		
							niedrigster Tageskurs	höchster Tageskurs	Referenzkurs der EZB			
0,8907	0,8906	0,8903	0,8902	0,8903	0,8900	0,8902	0,8882	0,8935	0,8907	2001 Mai	2.	
0,8899	0,8900	0,8904	0,8902	0,8930	0,8935	0,8938	0,8940	0,8889	0,8975		0,8903	3.
0,8917	0,8936	0,8983	0,8984	0,8988	0,8966	0,8978	0,8902	0,9007	0,8939		0,8939	4.
0,8920	0,8917	0,8916	0,8911	0,8908	0,8912	0,8910	0,8897	0,8932	0,8919		0,8919	7.
0,8867	0,8865	0,8877	0,8831	0,8831	0,8839	0,8835	0,8823	0,8901	0,8866		0,8866	8.
0,8821	0,8823	0,8834	0,8836	0,8831	0,8840	0,8836	0,8808	0,8853	0,8827		0,8827	9.
0,8863	0,8859	0,8844	0,8808	0,8816	0,8815	0,8815	0,8825	0,8802	0,8921		0,8850	10.
0,8768	0,8767	0,8770	0,8759	0,8772	0,8763	0,8769	0,8742	0,8824	0,8773		0,8773	11.
0,8741	0,8744	0,8740	0,8736	0,8737	0,8740	0,8750	0,8724	0,8759	0,8745		0,8745	14.
0,8773	0,8774	0,8774	0,8781	0,8779	0,8777	0,8770	0,8736	0,8787	0,8768		0,8768	15.
0,8831	0,8844	0,8824	0,8854	0,8853	0,8842	0,8835	0,8748	0,8867	0,8834		0,8834	16.
0,8826	0,8813	0,8813	0,8803	0,8808	0,8808	0,8809	0,8788	0,8880	0,8815		0,8815	17.
0,8766	0,8770	0,8770	0,8763	0,8760	0,8766	0,8773	0,8753	0,8826	0,8777		0,8777	18.
0,8765	0,8753	0,8756	0,8755	0,8756	0,8761	0,8757	0,8737	0,8815	0,8754		0,8754	21.
0,8694	0,8677	0,8668	0,8677	0,8677	0,8676	0,8667	0,8660	0,8775	0,8685		0,8685	22.
0,8587	0,8580	0,8599	0,8591	0,8585	0,8583	0,8589	0,8561	0,8660	0,8585		0,8585	23.
0,8571	0,8590	0,8577	0,8567	0,8569	0,8578	0,8577	0,8534	0,8627	0,8591		0,8591	25.
0,8590	0,8591	0,8583	0,8587	0,8594	0,8595	0,8598	0,8577	0,8607	0,8584		0,8584	28.
0,8556	0,8551	0,8547	0,8539	0,8533	0,8537	0,8545	0,8525	0,8563	0,8552		0,8552	29.
0,8545	0,8551	0,8575	0,8574	0,8576	0,8571	0,8572	0,8534	0,8586	0,8558		0,8558	30.
0,8480	0,8480	0,8479	0,8478	0,8467	0,8471	0,8456	0,8446	0,8531	0,8480		0,8480	31.
0,8476	0,8468	0,8465	0,8458	0,8452	0,8466	0,8472	0,8431	0,8497	0,8478		Juni	1.
0,8452	0,8469	0,8470	0,8471				0,8423	0,8478	0,8465			5.
0,8547	0,8547	0,8532	0,8522	0,8511	0,8506	0,8485	0,8485	0,8568	0,8543			6.
0,8479	0,8465	0,8481	0,8475	0,8472	0,8475	0,8471	0,8454	0,8490	0,8466			7.
0,8468	0,8476	0,8471	0,8474	0,8466	0,8476	0,8472	0,8455	0,8517	0,8468			8.
0,8502	0,8502	0,8488	0,8440	0,8440	0,8438	0,8440	0,8424	0,8536	0,8494			11.
0,8474	0,8471	0,8480	0,8480	0,8480	0,8490	0,8488	0,8444	0,8498	0,8474			12.
0,8543	0,8545	0,8544	0,8556	0,8560	0,8549	0,8544	0,8505	0,8568	0,8542			13.
0,8655	0,8650	0,8653	0,8655	0,8648	0,8636	0,8633	0,8624	0,8673	0,8662			15.
0,8586	0,8583	0,8586	0,8600	0,8610	0,8589	0,8591	0,8571	0,8640	0,8581			18.
0,8561	0,8559	0,8564	0,8556	0,8565	0,8570	0,8578	0,8550	0,8594	0,8563	19.		
0,8515	0,8513	0,8502	0,8505	0,8508	0,8517	0,8509	0,8492	0,8542	0,8513	20.		
0,8565	0,8561	0,8544	0,8519	0,8522	0,8522	0,8525	0,8510	0,8590	0,8552	21.		
0,8526	0,8523	0,8522	0,8531	0,8536	0,8539	0,8540	0,8505	0,8547	0,8528	22.		
0,8606	0,8607	0,8595	0,8591	0,8602	0,8606	0,8606	0,8586	0,8626	0,8607	25.		
0,8606	0,8610	0,8607	0,8612	0,8622	0,8621	0,8605	0,8591	0,8651	0,8611	26.		
0,8626	0,8626	0,8609	0,8619	0,8614	0,8601	0,8595	0,8584	0,8659	0,8622	27.		
0,8511	0,8514	0,8502	0,8496	0,8503	0,8501	0,8503	0,8485	0,8603	0,8511	28.		
0,8481	0,8475	0,8482	0,8482	0,8471	0,8469	0,8477	0,8438	0,8491	0,8480	29.		
0,8459	0,8459	0,8452	0,8451	0,8445	0,8447	0,8450	0,8434	0,8489	0,8455	Juli		2.
0,8472	0,8494	0,8495	0,8486	0,8473	0,8462	0,8465	0,8451	0,8504	0,8497			3.
0,8448	0,8451	0,8445	0,8446	0,8457	0,8461	0,8459	0,8427	0,8477	0,8453			4.
0,8416	0,8393	0,8422	0,8419	0,8413	0,8401	0,8406	0,8390	0,8451	0,8422			5.
0,8394	0,8394	0,8392	0,8402	0,8404	0,8401	0,8419	0,8362	0,8421	0,8384			6.
0,8457	0,8456	0,8455	0,8454	0,8463	0,8463	0,8491	0,8437	0,8502	0,8459			9.
0,8551	0,8543	0,8540	0,8533	0,8534	0,8553	0,8557	0,8500	0,8566	0,8545			10.
0,8606	0,8610	0,8623	0,8626	0,8627	0,8633	0,8614	0,8535	0,8644	0,8611			11.
0,8541	0,8545	0,8540	0,8543	0,8540	0,8525	0,8528	0,8514	0,8580	0,8538			12.
0,8538	0,8532	0,8536	0,8540	0,8530	0,8514	0,8516	0,8505	0,8560	0,8539			13.
0,8568	0,8581	0,8579	0,8576	0,8568	0,8554	0,8555	0,8542	0,8614	0,8583		16.	
0,8522	0,8515	0,8508	0,8511	0,8511	0,8513	0,8512	0,8486	0,8530	0,8516		17.	
0,8628	0,8629	0,8628	0,8620	0,8638	0,8646	0,8639	0,8566	0,8652	0,8630		18.	
0,8739	0,8723	0,8722	0,8697	0,8705	0,8704	0,8702	0,8687	0,8789	0,8723		19.	
0,8744	0,8766	0,8760	0,8760	0,8765	0,8753	0,8746	0,8696	0,8786	0,8776		20.	
0,8678	0,8669	0,8677	0,8662	0,8660	0,8674	0,8675	0,8647	0,8705	0,8676		23.	
0,8709	0,8708	0,8702	0,8713	0,8725	0,8736	0,8751	0,8682	0,8751	0,8708		24.	
0,8764	0,8795	0,8789	0,8785	0,8783	0,8795	0,8802	0,8712	0,8812	0,8793		25.	
0,8775	0,8765	0,8765	0,8756	0,8761	0,8763	0,8783	0,8744	0,8823	0,8764		26.	
0,8774	0,8762	0,8770	0,8794	0,8786	0,8775	0,8774	0,8748	0,8807	0,8768		27.	
0,8742	0,8743	0,8751	0,8758	0,8764	0,8751	0,8748	0,8718	0,8770	0,8751		30.	
0,8758	0,8749	0,8750	0,8752	0,8754	0,8778	0,8748	0,8740	0,8780	0,8755		31.	
0,8808	0,8824	0,8805	0,8802	0,8801	0,8812	0,8790	0,8781	0,8831	0,8817		Aug.	1.
0,8828	0,8806	0,8794	0,8802	0,8793	0,8788	0,8805	0,8779	0,8831	0,8788			2.
0,8808	0,8804	0,8788	0,8791	0,8813	0,8836	0,8841	0,8772	0,8856	0,8806			3.
0,8803	0,8799	0,8797	0,8798	0,8795	0,8799	0,8796	0,8782	0,8818	0,8805			6.
0,8765	0,8766	0,8757	0,8768	0,8770	0,8771	0,8769	0,8744	0,8807	0,8768			7.
0,8752	0,8763	0,8766	0,8757	0,8762	0,8761	0,8758	0,8733	0,8769	0,8763			8.
0,8847	0,8857	0,8866	0,8864	0,8866	0,8854	0,8846	0,8809	0,8876	0,8853			9.
0,8931	0,8932	0,8939	0,8923	0,8920	0,8940	0,8938	0,8908	0,8954	0,8936	10.		
0,8988	0,8983	0,8993	0,8994	0,8991	0,8994	0,9006	0,8934	0,9008	0,8991	13.		
0,8975	0,8970	0,8951	0,8958	0,8968	0,8961	0,8956	0,8932	0,8992	0,8968	14.		



II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern \*)

Land Länderschlüssel o)	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Ägypten</b>						
220	Ägyptisches Pfund (ägyptf) EGP	A V	1 USD =	3,8500 EGP	3,8550 EGP	3,9200 EGP
			1 USD =	3,8700 EGP	3,8750 EGP	3,9400 EGP
		A V	1 EUR =	3,2624 EGP	3,2996 EGP	3,4146 EGP
			1 EUR =	3,3306 EGP	3,3687 EGP	3,4856 EGP
<b>Äquatorialguinea 2)</b>						
310	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
<b>Äthiopien</b>						
334	Birr (Br) ETB	A V	1 USD =	8,437 ETB	8,459 ETB	8,483 ETB
			1 USD =	8,586 ETB	8,606 ETB	8,629 ETB
		W, A W, V	1 EUR =	7,1546 ETB	7,1732 ETB	7,4269 ETB
			1 EUR =	7,2809 ETB	7,2979 ETB	7,5547 ETB
<b>Afghanistan 2)</b>						
660	Afghani (Af) AFA	A V	1 USD =	. AFA	. AFA	. AFA
			1 USD =	. AFA	. AFA	. AFA
<b>Albanien</b>						
070	Lek ALL	M M	1 USD =	149,04 ALL	148,58 ALL	146,14 ALL
			1 EUR =	126,77 ALL	126,06 ALL	127,83 ALL
<b>Algerien</b>						
208	Algerischer Dinar (DA) DZD	A V	1 USD =	80,0285 DZD	80,1674 DZD	78,4255 DZD
			1 USD =	80,0435 DZD	80,1824 DZD	78,4405 DZD
		A V	1 EUR =	67,8802 DZD	67,8457 DZD	68,6223 DZD
			1 EUR =	67,9089 DZD	67,8985 DZD	68,6747 DZD
<b>Angola</b>						
330	Kwanza (Kz) AOA	A V	1 USD =	19,43088 AOA	20,14583 AOA	20,54686 AOA
			1 USD =	19,82639 AOA	20,26955 AOA	21,29579 AOA
		A V	1 EUR =	16,64061 AOA	17,18238 AOA	18,05864 AOA
			1 EUR =	16,98725 AOA	17,30817 AOA	18,72326 AOA
<b>Antigua und Barbuda</b>						
459	Ostkaribischer Dollar (EC\$) XCD	A V	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
			1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
		W, A W, V	1 EUR =	2,2796 XCD	2,2796 XCD	2,3535 XCD
			1 EUR =	2,3039 XCD	2,3039 XCD	2,3786 XCD
<b>Argentinien</b>						
528	Argentinischer Peso (arg\$) ARS	A V	1 USD =	0,9990 ARS	0,9990 ARS	0,9990 ARS
			1 USD =	1,0000 ARS	1,0000 ARS	1,0000 ARS
		A V	1 EUR =	0,8440 ARS	0,8454 ARS	0,8721 ARS
			1 EUR =	0,8473 ARS	0,8487 ARS	0,8753 ARS
<b>Armenien</b>						
077	Dram (ARD) AMD	M M	1 USD =	556,23 AMD	554,11 AMD	553,85 AMD
			1 EUR =	475,69 AMD	471,60 AMD	484,67 AMD

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
\* Siehe auch Erläuterungen (Seite 62).— o Nach dem Länderverzeichnis für die Außenhandelsstatistik des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden.— 1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert.— 2 Siehe

auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.).— 3 Wertverhältnis zum Euro.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Aruba</b>						
474	Aruba-Florin (Afl.) AWG	M	1 USD =	1,79 AWG	1,79 AWG	1,79 AWG
		W	1 EUR =	1,5179 AWG	1,5179 AWG	1,5671 AWG
<b>Aserbaidschan</b>						
078	Aserbaidschan-Manat (A.M.) AZM	M	1 USD =	4 631,00 AZM	4 648,00 AZM	4 670,00 AZM
		M	1 EUR =	3 972,01 AZM	3 949,87 AZM	4 089,99 AZM
<b>Australien</b>						
800	Australischer Dollar (\$) AUD	M	1 AUD =	0,5100 USD	0,5075 USD	0,5041 USD
		M	1 AUD =	0,5988 EUR	0,6002 EUR	0,5759 EUR
<b>Bahamas</b>						
453	Bahama-Dollar (B\$) BSD	A	1 USD =	0,9950 BSD	0,9950 BSD	0,9950 BSD
		V	1 USD =	1,0125 BSD	1,0125 BSD	1,0125 BSD
		A	1 EUR =	0,8311 BSD	0,8316 BSD	0,8647 BSD
		V	1 EUR =	0,8647 BSD	0,8653 BSD	0,8995 BSD
<b>Bahrain</b>						
640	Bahrain-Dinar (BD) BHD	A	1 USD =	0,3740 BHD	0,3740 BHD	0,3740 BHD
		V	1 USD =	0,3780 BHD	0,3780 BHD	0,3780 BHD
		A	1 EUR =	0,314100 BHD	0,310360 BHD	0,322070 BHD
		V	1 EUR =	0,330175 BHD	0,326380 BHD	0,337766 BHD
<b>Bangladesch 2)</b>						
666	Taka (Tk.) BDT	A	1 USD =	56,50 BDT	56,50 BDT	56,50 BDT
		V	1 USD =	57,50 BDT	57,50 BDT	57,50 BDT
		A	1 EUR =	48,3414 BDT	47,9968 BDT	49,4545 BDT
		V	1 EUR =	49,2372 BDT	48,8750 BDT	50,3585 BDT
<b>Barbados</b>						
469	Barbados-Dollar (BDS\$) BBD	A	1 USD =	1,99375 BBD	1,99375 BBD	1,99375 BBD
		V	1 USD =	2,03875 BBD	2,03875 BBD	2,03875 BBD
		A	1 EUR =	1,70551 BBD	1,68101 BBD	1,74065 BBD
		V	1 EUR =	1,74726 BBD	1,72217 BBD	1,78327 BBD
<b>Belarus 2)</b>						
073	Belarus-Rubel (BYR) BYR	M	1 USD =	1 358,00 BYR	1 380,00 BYR	1 418,00 BYR
		M	1 EUR =	1 153,15 BYR	1 181,90 BYR	1 238,69 BYR
<b>Belgien</b>						
017	Euro (€) EUR Belgischer Franc (bfr) 3) BEF	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD
		4) W	1 USD =	47,5706 BEF	47,5706 BEF	46,0764 BEF

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Untereinheit

des Euro (1 EUR = 40,3399 BEF). — 4 Abgeleitet aus dem Referenzkurs des  
Euro gegenüber dem US-Dollar.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Belize</b>						
421	Belize-Dollar (Bz\$) BZD	A	1 USD =	1,9825 BZD	1,9825 BZD	1,9825 BZD
		V	1 USD =	2,0175 BZD	2,0175 BZD	2,0175 BZD
		W, A	1 EUR =	1,6812 BZD	1,6812 BZD	1,7357 BZD
		W, V	1 EUR =	1,7108 BZD	1,7108 BZD	1,7663 BZD
<b>Benin 2)</b>						
284	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Bermuda</b>						
413	Bermuda-Dollar (BD\$) BMD	A	1 USD =	0,9960 BMD	0,9960 BMD	0,9960 BMD
		V	1 USD =	1,0043 BMD	1,0043 BMD	1,0043 BMD
		W, A	1 EUR =	0,8446 BMD	0,8446 BMD	0,8720 BMD
		W, V	1 EUR =	0,8516 BMD	0,8516 BMD	0,8793 BMD
<b>Bhutan 2)</b>						
675	Ngultrum (NU) BTN	A	1 USD =	46,83 BTN	46,86 BTN	47,00 BTN
		V	1 USD =	47,19 BTN	47,22 BTN	47,36 BTN
		A	1 EUR =	39,99 BTN	40,23 BTN	41,31 BTN
		V	1 EUR =	40,44 BTN	40,68 BTN	41,77 BTN
<b>Bolivien</b>						
516	Boliviano (Bs) BOB	A	1 USD =	6,56 BOB	6,59 BOB	6,65 BOB
		V	1 USD =	6,58 BOB	6,61 BOB	6,67 BOB
		W, A	1 EUR =	5,5629 BOB	5,5883 BOB	5,8221 BOB
		W, V	1 EUR =	5,5798 BOB	5,6053 BOB	5,8396 BOB
<b>Bosnien und Herzegowina</b>						
093	Konvertible Mark (KM) BAM	A	1 USD =	2,281268 BAM	2,262747 BAM	2,225069 BAM
		V	1 USD =	2,292703 BAM	2,274089 BAM	2,236222 BAM
		A/V	1 EUR =	1,95583 BAM	1,95583 BAM	1,95583 BAM
<b>Botsuana</b>						
391	Pula (P) BWP	A	1 BWP =	0,1778 USD	0,1763 USD	0,1744 USD
		V	1 BWP =	0,1774 USD	0,1759 USD	0,1739 USD
		A	1 BWP =	0,2096 EUR	0,2081 EUR	0,1991 EUR
		V	1 BWP =	0,2090 EUR	0,2076 EUR	0,1986 EUR
<b>Brasilien</b>						
508	Real (R\$) BRL	A	1 USD =	2,3592 BRL	2,3041 BRL	2,4305 BRL
		V	1 USD =	2,3600 BRL	2,3049 BRL	2,4313 BRL
		A	1 EUR =	1,99630 BRL	1,95866 BRL	2,12757 BRL
		V	1 EUR =	2,00134 BRL	1,96360 BRL	2,13283 BRL
<b>Brunei Darussalam 2)</b>						
703	Brunei-Dollar (BR\$) BND	A	1 USD =	1,7975 BND	1,8125 BND	1,7975 BND
		V	1 USD =	1,8185 BND	1,8330 BND	1,8185 BND
		A	1 EUR =	1,5182 BND	1,5137 BND	1,5540 BND
		V	1 EUR =	1,5750 BND	1,5701 BND	1,6108 BND

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert.—  
2 Siehe auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.).—

3 Wertverhältnis zum Euro.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Bulgarien</b>						
068	Lew (Lw) BGN	M	1 USD =	2,30640 BGN	2,30640 BGN	2,23396 BGN
		M	1 EUR =	1,95583 BGN	1,95583 BGN	1,95583 BGN
<b>Burkina Faso 2)</b>						
236	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Burundi</b>						
328	Burundi-Franc (F.Bu.) BIF	A	1 USD =	886,8480 BIF	823,3345 BIF	840,2240 BIF
		V	1 USD =	901,1520 BIF	836,6141 BIF	853,7760 BIF
		A	1 EUR =	760,7826 BIF	710,0848 BIF	734,5238 BIF
		V	1 EUR =	773,0532 BIF	721,5378 BIF	746,3710 BIF
<b>Chile 4)</b>						
512	Chilenischer Peso (chil\$) CLP	A	1 USD =	610,80 CLP	631,60 CLP	670,10 CLP
		V	1 USD =	611,10 CLP	631,90 CLP	670,40 CLP
		A	1 EUR =	515,40 CLP	534,87 CLP	584,00 CLP
		V	1 EUR =	519,00 CLP	538,60 CLP	587,00 CLP
<b>China</b>						
720	Renminbi Yuan (RMB.¥) CNY	M	1 USD =	8,2777 CNY	8,2767 CNY	8,2767 CNY
		A	1 EUR =	7,0714 CNY	6,9869 CNY	7,2251 CNY
		V	1 EUR =	7,0926 CNY	7,0079 CNY	7,2468 CNY
		M	1 HKD =	1,0612 CNY	1,0612 CNY	1,0604 CNY
<b>China (Taiwan)</b>						
736	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) TWD	A	1 USD =	33,920 TWD	34,420 TWD	34,720 TWD
		V	1 USD =	34,020 TWD	34,520 TWD	34,820 TWD
		A	1 EUR =	28,89 TWD	28,93 TWD	30,23 TWD
		V	1 EUR =	29,29 TWD	29,33 TWD	30,63 TWD
<b>Cookinseln 4)</b>						
837	Cookinseln-Dollar (Ci\$) NZD	5) W	1 EUR =	2,0612 NZD	2,0799 NZD	2,1263 NZD
<b>Costa Rica</b>						
436	Costa-Rica-Colón (₡) CRC	A	1 USD =	325,99 CRC	327,74 CRC	329,72 CRC
		V	1 USD =	326,64 CRC	328,28 CRC	330,38 CRC
		W, A	1 EUR =	276,4395 CRC	277,9235 CRC	288,6699 CRC
		W, V	1 EUR =	276,9907 CRC	278,3814 CRC	289,2477 CRC
<b>Côte d'Ivoire 2)</b>						
272	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Dänemark</b>						
008	Dänische Krone (dkr) DKK	M	100 USD =	878,74 DKK	878,99 DKK	850,69 DKK
		M	100 EUR =	745,52 DKK	744,42 DKK	744,78 DKK

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe auch Erläuterungen zu Benin. — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Siehe

auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 5 Kurse siehe Neuseeland.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Deutschland</b>						
004	Euro (€) EUR Deutsche Mark (DM) 2) DEM	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD
		3) W	1 USD =	2,3064 DEM	2,3064 DEM	2,2340 DEM
<b>Dominica</b>						
460	Ostkaribischer Dollar (EC\$) XCD	A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
		W, A	1 EUR =	2,2796 XCD	2,2796 XCD	2,3535 XCD
		W, V	1 EUR =	2,3039 XCD	2,3039 XCD	2,3786 XCD
<b>Dominikanische Republik 4)</b>						
456	Dominikanischer Peso (dom\$) DOP	5) A/V	1 USD =	16,66 DOP	16,66 DOP	16,66 DOP
		W, A/V	1 EUR =	14,1277 DOP	14,1277 DOP	14,5858 DOP
		6) A	1 USD =	16,55 DOP	16,55 DOP	16,55 DOP
		V	1 USD =	17,71 DOP	17,71 DOP	17,71 DOP
		W, A	1 EUR =	14,0344 DOP	14,0344 DOP	14,4895 DOP
		W, V	1 EUR =	15,0181 DOP	15,0181 DOP	15,5051 DOP
<b>Dschibuti</b>						
338	Dschibuti-Franc (FD) DJF	A	1 USD =	176,832 DJF	176,832 DJF	176,832 DJF
		V	1 USD =	179,498 DJF	179,498 DJF	179,498 DJF
		A	1 EUR =	150,14 DJF	151,61 DJF	153,81 DJF
		V	1 EUR =	156,11 DJF	157,62 DJF	159,88 DJF
<b>Ecuador</b>						
500	US-Dollar (US-\$) USD	A	1 EUR =	0,8300 USD	0,8490 USD	0,8600 USD
		V	1 EUR =	0,8680 USD	0,8560 USD	0,8900 USD
<b>El Salvador 4)</b>						
428	El-Salvador-Colón (¢) SVC	A/V	1 USD =	8,75 SVC	8,75 SVC	8,75 SVC
		W, A/V	1 EUR =	7,4200 SVC	7,4200 SVC	7,6606 SVC
<b>Eritrea</b>						
336	Nakfa (Nfa) ERN	A	1 USD =	10,2000 ERN	10,2000 ERN	10,2000 ERN
		V	1 USD =	10,3000 ERN	10,3000 ERN	10,3000 ERN
		A	1 EUR =	8,7292 ERN	8,6945 ERN	8,9260 ERN
		V	1 EUR =	8,8147 ERN	8,7797 ERN	9,0135 ERN
<b>Estland</b>						
053	Estnische Krone (ekr) EEK	M	1 USD =	18,42515 EEK	18,47301 EEK	17,86044 EEK
		M	1 EUR =	15,6466 EEK	15,6466 EEK	15,6466 EEK
<b>Falklandinseln</b>						
529	Falkland-Pfund (Fl£) FKP	7)	1 FKP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Untereinheit des Euro (1 EUR = 1,95583 DEM). — 3 Abgeleitet aus dem Referenzkurs des Euro gegenüber dem US-Dollar. — 4 Siehe auch Erläuterungen zu

einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 5 Offizieller Kurs. — 6 Freimarktkurs. — 7 Wertverhältnis zum Pfund Sterling; Kurse siehe Vereinigtes Königreich.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Fidschi</b>						
815	Fidschi-Dollar (\$F) FJD	A	1 FJD =	0,4434 USD	0,4372 USD	0,4400 USD
		V	1 FJD =	0,4264 USD	0,4202 USD	0,4230 USD
		A	1 FJD =	0,5129 EUR	0,5134 EUR	0,4988 EUR
		V	1 FJD =	0,5019 EUR	0,5024 EUR	0,4878 EUR
<b>Finnland</b>						
032	Euro (€) EUR Finnmark (Fmk) 2) FIM	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD
		3) W	1 USD =	7,0115 FIM	7,0115 FIM	6,7912 FIM
<b>Frankreich</b>						
001	Euro (€) EUR Französischer Franc (FF) 4) FRF	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD
		3) W	1 USD =	7,7353 FRF	7,7353 FRF	7,4924 FRF
<b>Gabun 5)</b>						
314	CFA-Franc XAF	6)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF
<b>Gambia</b>						
252	Dalasi (D) GMD	A	1 USD =	14,60 GMD	14,80 GMD	. GMD
		V	1 USD =	15,60 GMD	15,80 GMD	. GMD
		A	1 EUR =	13,25 GMD	13,25 GMD	. GMD
		V	1 EUR =	14,25 GMD	14,25 GMD	. GMD
<b>Georgien</b>						
076	Lari (GEL) GEL	M	1 USD =	2,0490 GEL	2,0610 GEL	2,0600 GEL
		M	1 EUR =	1,7541 GEL	1,7657 GEL	1,7998 GEL
<b>Ghana</b>						
276	Cedi (¢) GHC	A	1 USD =	7 000 GHC	7 000 GHC	7 000 GHC
		V	1 USD =	7 200 GHC	7 300 GHC	7 300 GHC
		A	1 EUR =	6 300 GHC	6 200 GHC	6 060 GHC
		V	1 EUR =	6 600 GHC	6 500 GHC	6 360 GHC
<b>Gibraltar</b>						
044	Gibraltar-Pfund (Gib£) GIP	7)	1 GIP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP
<b>Grenada</b>						
473	Ostkaribischer Dollar (EC\$) XCD	A	1 USD =	2,6882 XCD	2,6882 XCD	2,6882 XCD
		V	1 USD =	2,7169 XCD	2,7169 XCD	2,7169 XCD
		W, A	1 EUR =	2,2796 XCD	2,2796 XCD	2,3535 XCD
		W, V	1 EUR =	2,3039 XCD	2,3039 XCD	2,3786 XCD
<b>Griechenland</b>						
009	Euro (€) EUR Drachme (Dr.) 8) GRD	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD
		3) W	1 USD =	401,8278 GRD	401,8278 GRD	389,2062 GRD

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Untereinheit des Euro (1 EUR = 5,94573 FIM). — 3 Abgeleitet aus dem Referenzkurs des Euro gegenüber dem US-Dollar. — 4 Untereinheit des Euro (1 EUR =

6,55957 FRF). — 5 Siehe auch Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 6 Wertverhältnis zum Euro. — 7 Wertverhältnis zum Pfund Sterling; Kurse siehe Vereinigtes Königreich. — 8 Untereinheit des Euro (1 EUR = 340,750 GRD).

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001			
<b>Guatemala <sup>2)</sup></b>									
416	Quetzal (Q) GTQ	A	1 USD =	7,75513	GTQ	7,78757	GTQ	7,81697	GTQ
		V	1 USD =	7,77097	GTQ	7,80364	GTQ	7,83527	GTQ
		W, A	1 EUR =	6,5764	GTQ	6,6039	GTQ	6,8438	GTQ
		W, V	1 EUR =	6,5898	GTQ	6,6175	GTQ	6,8598	GTQ
<b>Guinea</b>									
260	Guinea-Franc (F.G.) GNF	A	1 USD =	1 935,2750	GNF	1 935,2750	GNF	1 935,2750	GNF
		V	1 USD =	1 954,7250	GNF	1 954,7250	GNF	1 954,7250	GNF
		A	1 EUR =	1 661,2411	GNF	1 657,1767	GNF	1 657,1767	GNF
		V	1 EUR =	1 677,9369	GNF	1 673,8317	GNF	1 673,8317	GNF
<b>Guinea-Bissau <sup>3)</sup></b>									
257	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
<b>Guyana</b>									
488	Guyana-Dollar (G\$) GYD	A	1 USD =	186,63328	GYD	186,63328	GYD	186,63328	GYD
		V	1 USD =	187,56703	GYD	187,56703	GYD	187,56703	GYD
		A	1 EUR =	158,17170	GYD	158,22769	GYD	163,43476	GYD
		V	1 EUR =	159,15062	GYD	159,20690	GYD	164,44002	GYD
<b>Haiti</b>									
452	Gourde (Gde.) HTG	M	1 USD =	23,5197	HTG	24,3731	HTG	24,1052	HTG
		W	1 EUR =	19,9447	HTG	20,6684	HTG	21,1041	HTG
<b>Honduras</b>									
424	Lempira (L) HNL	A	1 USD =	15,3872	HNL	15,4479	HNL	15,5032	HNL
		V	1 USD =	15,6180	HNL	15,6796	HNL	15,7357	HNL
		W, A	1 EUR =	13,0483	HNL	13,0998	HNL	13,5731	HNL
		W, V	1 EUR =	13,2441	HNL	13,2963	HNL	13,7766	HNL
<b>Hongkong, Sonderverwaltungsregion</b>									
740	Hongkong-Dollar (HK\$) HKD	A	1 USD =	7,7885	HKD	7,7870	HKD	7,7880	HKD
		V	1 USD =	7,8110	HKD	7,8115	HKD	7,8105	HKD
		A	1 EUR =	6,5815	HKD	6,5725	HKD	6,7990	HKD
		V	1 EUR =	6,6470	HKD	6,6395	HKD	6,8650	HKD
<b>Indien <sup>2)</sup></b>									
664	Indische Rupie (iR) INR	A	1 USD =	46,82	INR	46,88	INR	47,00	INR
		V	1 USD =	47,18	INR	47,24	INR	47,36	INR
		A	1 EUR =	40,03	INR	39,57	INR	41,08	INR
		V	1 EUR =	40,48	INR	40,01	INR	41,53	INR
<b>Indonesien</b>									
700	Rupiah (Rp.) IDR	A	1 USD =	11 003,00	IDR	11 383,00	IDR	9 477,00	IDR
		V	1 USD =	11 113,00	IDR	11 497,00	IDR	9 573,00	IDR
		A	1 EUR =	9 413,07	IDR	9 622,05	IDR	8 291,43	IDR
		V	1 EUR =	9 512,73	IDR	9 723,01	IDR	8 380,20	IDR

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Siehe auch Erläu-

terungen zu Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende					
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001		
<b>Irak 2)</b>								
612	Irak-Dinar (ID) IQD	A	1 IQD =	3,224933 USD	3,224933 USD	3,224933 USD		
		V	1 IQD =	3,208889 USD	3,208889 USD	3,208889 USD		
		A	1 IQD =	3,761733 EUR	3,794039 EUR	3,687324 EUR		
		V	1 IQD =	3,743018 EUR	3,775164 EUR	3,668979 EUR		
<b>Iran, Islamische Republik 2)</b>								
616	Rial (Rl.) IRR	3) A	1 USD =	1 750 IRR	1 750 IRR	1 750 IRR		
		V	1 USD =	1 755 IRR	1 755 IRR	1 755 IRR		
		3) A	1 EUR =	1 496 IRR	1 482 IRR	1 529 IRR		
		V	1 EUR =	1 504 IRR	1 490 IRR	1 538 IRR		
		4) M	1 USD =	7 918 IRR	7 917 IRR	7 920 IRR		
		4) M	1 EUR =	6 781 IRR	6 843 IRR	6 917 IRR		
		<b>Irland</b>						
		007	Euro (€) EUR Irisches Pfund (Ir£) 5) IEP	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD
6) W	1 IEP =			1,0767 USD	1,0767 USD	1,1117 USD		
<b>Island</b>								
024	Isländische Krone (ikr) ISK	A	1 USD =	104,73 ISK	104,46 ISK	100,05 ISK		
		V	1 USD =	105,23 ISK	104,96 ISK	100,53 ISK		
		A	1 EUR =	88,85 ISK	88,59 ISK	87,62 ISK		
		V	1 EUR =	89,35 ISK	89,09 ISK	88,12 ISK		
<b>Israel</b>								
624	Neuer Schekel (NIS) ILS	M	1 USD =	4,1330 ILS	4,1650 ILS	4,2090 ILS		
		M	1 EUR =	3,5071 ILS	3,5282 ILS	3,6841 ILS		
<b>Italien</b>								
005	Euro (€) EUR Italienische Lira (Lit) 7) ITL	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD		
		6) W	1 USD =	2 283,3373 ITL	2 283,3373 ITL	2 211,6162 ITL		
<b>Jamaika</b>								
464	Jamaika-Dollar (J\$) JMD	A	1 USD =	45,6267 JMD	45,7126 JMD	45,5468 JMD		
		V	1 USD =	45,8255 JMD	45,8044 JMD	45,7676 JMD		
		A	1 EUR =	38,5774 JMD	38,7186 JMD	39,8626 JMD		
		V	1 EUR =	39,1560 JMD	39,2993 JMD	40,4605 JMD		
<b>Japan</b>								
732	Yen (¥) JPY	A	1 USD =	119,25 JPY	123,60 JPY	124,10 JPY		
		V	1 USD =	121,25 JPY	125,60 JPY	126,10 JPY		
		A	1 EUR =	101,37 JPY	103,70 JPY	107,89 JPY		
		V	1 EUR =	104,37 JPY	106,70 JPY	110,89 JPY		

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Offizieller  
Kurs. — 4 Sog. non-oil export rate. — 5 Untereinheit des Euro (1 EUR =

0,787564 IEP). — 6 Abgeleitet aus dem Referenzkurs des Euro gegenüber  
dem US-Dollar. — 7 Untereinheit des Euro (1 EUR = 1936,27 ITL).



II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001			
<b>Jemen</b>									
653	Jemen-Rial (Y. RI) YER	A	1 USD =	167,84	YER	168,73	YER	169,21	YER
		V	1 USD =	168,11	YER	168,97	YER	169,43	YER
		A	1 EUR =	143,63	YER	144,75	YER	147,79	YER
		V	1 EUR =	143,86	YER	144,95	YER	147,98	YER
<b>Jordanien</b>									
628	Jordan-Dinar (JD.) JOD	A	1 USD =	0,7080	JOD	0,7080	JOD	0,7080	JOD
		V	1 USD =	0,7100	JOD	0,7100	JOD	0,7100	JOD
		A	1 EUR =	0,60457	JOD	0,60868	JOD	0,61900	JOD
		V	1 EUR =	0,60760	JOD	0,61173	JOD	0,62210	JOD
<b>Jugoslawien</b>									
094	Jugoslawischer Neuer Dinar (N.Din) YUM	A	1 USD =	69,2662	YUM	68,9328	YUM	68,0795	YUM
		V	1 USD =	69,6830	YUM	69,3476	YUM	68,4893	YUM
		A	1 EUR =	59,4371	YUM	59,1855	YUM	59,4332	YUM
		V	1 EUR =	59,7947	YUM	59,5417	YUM	59,7908	YUM
<b>Kaimaninseln</b>									
463	Kaiman-Dollar (CI\$) KYD	A	1 USD =	0,82	KYD	0,82	KYD	0,82	KYD
		V	1 USD =	0,84	KYD	0,84	KYD	0,84	KYD
		W, A	1 EUR =	0,6954	KYD	0,6954	KYD	0,7179	KYD
		W, V	1 EUR =	0,7123	KYD	0,7123	KYD	0,7354	KYD
<b>Kambodscha</b>									
696	Riel (CR) KHR	A	1 USD =	3 920	KHR	3 915	KHR	3 925	KHR
		V	1 USD =	3 930	KHR	3 925	KHR	3 935	KHR
		A	1 EUR =	3 352	KHR	3 307	KHR	3 430	KHR
		V	1 EUR =	3 385	KHR	3 340	KHR	3 464	KHR
<b>Kamerun 2)</b>									
302	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
<b>Kanada</b>									
404	Kanadischer Dollar (kan\$) CAD	M	1 USD =	1,5457	CAD	1,5177	CAD	1,5303	CAD
		M	1 EUR =	1,3073	CAD	1,2862	CAD	1,3393	CAD
<b>Kap Verde</b>									
247	Kap-Verde-Escudo (KEsc) CVE	A	1 USD =	128,743	CVE	129,455	CVE	125,902	CVE
		V	1 USD =	128,945	CVE	129,657	CVE	126,104	CVE
		M	1 EUR =	110,265	CVE	110,265	CVE	110,265	CVE
<b>Kasachstan</b>									
079	Tenge (T) KZT	M	1 USD =	146,10	KZT	146,50	KZT	146,80	KZT
		M	1 EUR =	125,50	KZT	125,99	KZT	129,18	KZT
<b>Katar</b>									
644	Katar-Riyal (QR) QAR	A	1 USD =	3,6300	QAR	3,6300	QAR	3,6300	QAR
		V	1 USD =	3,6502	QAR	3,6502	QAR	3,6502	QAR
		A	1 EUR =	3,093	QAR	3,080	QAR	3,172	QAR
		V	1 EUR =	3,146	QAR	3,133	QAR	3,226	QAR

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 3 Wertverhältnis zum Euro.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende					
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001		
<b>Kenia <sup>2)</sup></b>								
346	Kenia-Schilling (K.Sh.) KES	A	1 USD =	78,4500 KES	78,9073 KES	78,8211 KES		
		V	1 USD =	79,8200 KES	79,0622 KES	78,9311 KES		
		A	1 EUR =	66,9936 KES	66,6816 KES	68,9391 KES		
		V	1 EUR =	68,2008 KES	66,8723 KES	69,0874 KES		
<b>Kirgisistan</b>								
083	Kirgisistan-Som (K.S.) KGS	M	1 USD =	49,1007 KGS	48,1437 KGS	47,7175 KGS		
		M	1 EUR =	42,0940 KGS	41,0690 KGS	41,8148 KGS		
<b>Kiribati <sup>2)</sup></b>								
812	Australischer Dollar / Kiribati (\$A / K) AUD	3) W	1 EUR =	1,6700 AUD	1,6661 AUD	1,7364 AUD		
<b>Kolumbien</b>								
480	Kolumbianischer Peso (kol\$) COP	A	1 USD =	2 324,37 COP	2 304,70 COP	2 292,99 COP		
		V	1 USD =	2 325,58 COP	2 305,97 COP	2 293,51 COP		
		A	1 EUR =	1 991,75 COP	1 946,55 COP	2 004,76 COP		
		V	1 EUR =	1 993,95 COP	1 948,78 COP	2 006,36 COP		
<b>Komoren</b>								
375	Komoren-Franc (FC) KMF	4)	1 EUR =	491,96775 KMF	491,96775 KMF	491,96775 KMF		
<b>Kongo <sup>5)</sup></b>								
318	CFA-Franc XAF	4)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF		
<b>Kongo, Demokratische Republik</b>								
322	Kongo-Franc (FC) CDF	M	1 USD =	349,30 CDF	303,50 CDF	233,81 CDF		
		M	1 EUR =	296,9100 CDF	263,1100 CDF	204,4450 CDF		
<b>Korea, Demokratische Volksrepublik <sup>2)</sup></b>								
724	Won KPW	6) A/V	1 USD =	1,02325 KPW	1,02325 KPW	1,02000 KPW		
		6) A/V	1 EUR =	0,8794 KPW	0,8600 KPW	0,8900 KPW		
		7) A	1 USD =	2,2000 KPW	2,2000 KPW	2,2000 KPW		
		V	1 USD =	2,2110 KPW	2,2110 KPW	2,2110 KPW		
		7) A	1 EUR =	1,8907 KPW	1,8920 KPW	1,9276 KPW		
		V	1 EUR =	1,9001 KPW	1,9015 KPW	1,9373 KPW		
		<b>Korea, Republik</b>						
		728	Won (₩) KRW	A	1 USD =	1 270,20 KRW	1 284,80 KRW	1 287,30 KRW
V	1 USD =			1 295,20 KRW	1 310,20 KRW	1 312,70 KRW		
A	1 EUR =			1 081,30 KRW	1 087,35 KRW	1 127,80 KRW		
V	1 EUR =			1 103,14 KRW	1 109,31 KRW	1 150,58 KRW		

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Kurse siehe

Australien. — 4 Wertverhältnis zum Euro. — 5 Siehe auch Erläuterungen zu  
Äquatorialguinea. — 6 Offizieller Kurs. — 7 „Transfer rate“.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Mai 2001		Juni 2001		Juli 2001	
<b>Kroatien</b>									
092	Kuna (K) HRK	A	1 USD =	8,503920	HRK	8,645870	HRK	8,186600	HRK
		V	1 USD =	8,645885	HRK	8,757048	HRK	8,318088	HRK
		A	1 EUR =	7,275688	HRK	7,317000	HRK	7,1600	HRK
		V	1 EUR =	7,397149	HRK	7,411090	HRK	7,2750	HRK
<b>Kuba 2)</b>									
448	Kubanischer Peso (kub\$) CUP	A/V	1 CUP =	1,00	USD	1,00	USD	1,00	USD
		A	1 EUR =	0,8436	CUP	0,8346	CUP	0,8612	CUP
		V	1 EUR =	0,8712	CUP	0,8623	CUP	0,8897	CUP
<b>Kuwait</b>									
636	Kuwait-Dinar (KD) KWD	A	1 USD =	0,30643	KWD	0,30608	KWD	0,30540	KWD
		V	1 USD =	0,30953	KWD	0,30918	KWD	0,30850	KWD
		A	1 EUR =	0,2598833	KWD	0,2633206	KWD	0,2660034	KWD
		V	1 EUR =	0,2657625	KWD	0,2692339	KWD	0,2719428	KWD
<b>Laos</b>									
684	Kip LAK	A	1 USD =	8 510,00	LAK	8 653,00	LAK	9 125,00	LAK
		V	1 USD =	8 550,00	LAK	8 695,00	LAK	9 145,00	LAK
		A	1 EUR =	7 135,05	LAK	7 252,43	LAK	7 818,13	LAK
		V	1 EUR =	7 461,18	LAK	7 587,72	LAK	8 181,98	LAK
<b>Lesotho 2)</b>									
395	Loti (M) LSL	3)	1 ZAR =	1	LSL	1	LSL	1	LSL
<b>Lettland</b>									
054	Lats (Ls) LVL	M	1 USD =	0,636	LVL	0,639	LVL	0,635	LVL
		M	1 EUR =	0,545445	LVL	0,550081	LVL	0,556213	LVL
<b>Libanon</b>									
604	Libanesisches Pfund (L£) LBP	M	1 USD =	1 507,50	LBP	1 507,50	LBP	1 507,50	LBP
		M	1 EUR =	1 278,81	LBP	1 278,06	LBP	1 320,72	LBP
<b>Liberia</b>									
268	Liberianischer Dollar (Lib\$) LRD	M	1 USD =	51,50	LRD	.	LRD	.	LRD
		W, M	1 EUR =	43,6720	LRD	.	LRD	.	LRD
<b>Libysch-Arabische Dschamahirija</b>									
216	Libyscher Dinar (LD.) LYD	A	1 USD =	0,559183	LYD	0,654242	LYD	0,648061	LYD
		V	1 USD =	0,561986	LYD	0,657522	LYD	0,651310	LYD
		A	1 EUR =	0,478547	LYD	0,554800	LYD	0,567120	LYD
		V	1 EUR =	0,480946	LYD	0,557581	LYD	0,569963	LYD
<b>Litauen</b>									
055	Litas (LTL) LTL	M	1 USD =	4,0000	LTL	4,0000	LTL	4,0000	LTL
		M	1 EUR =	3,4192	LTL	3,4280	LTL	3,4940	LTL

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Währungs-

parität zum (südafrikanischen) Rand; Kurse siehe Südafrika.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Luxemburg 2)</b>						
018	Euro (€) EUR Luxemburgischer Franc (lfr) 4) LUF	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD
		3) W	1 USD =	47,5706 LUF	47,5706 LUF	46,0764 LUF
<b>Macau, Sonderverwaltungsregion 2)</b>						
743	Pataca (Pat.) MOP	A	1 USD =	8,0139 MOP	8,0134 MOP	8,0139 MOP
		V	1 USD =	8,0621 MOP	8,0616 MOP	8,0621 MOP
		A	1 EUR =	6,8548 MOP	6,7823 MOP	6,9986 MOP
		V	1 EUR =	6,9236 MOP	6,8505 MOP	7,0689 MOP
<b>Madagaskar 2)</b>						
370	Madagaskar-Franc (FMG) MGF	M	1 USD =	6 855,60 MGF	6 800,26 MGF	6 561,55 MGF
		M	1 EUR =	5 842,00 MGF	5 752,00 MGF	5 743,00 MGF
<b>Malawi</b>						
386	Malawi-Kwacha (MK) MWK	A	1 USD =	75,4533 MWK	73,8056 MWK	68,4697 MWK
		V	1 USD =	76,2117 MWK	74,5474 MWK	69,1579 MWK
		A	1 EUR =	64,7088 MWK	62,4026 MWK	59,9179 MWK
		V	1 EUR =	65,3592 MWK	63,0298 MWK	60,5201 MWK
<b>Malaysia</b>						
701	Malaysischer Ringgit (RM) MYR	A	1 USD =	3,775 MYR	3,775 MYR	3,775 MYR
		V	1 USD =	3,825 MYR	3,825 MYR	3,825 MYR
		A	1 EUR =	3,205 MYR	3,169 MYR	3,272 MYR
		V	1 EUR =	3,302 MYR	3,266 MYR	3,372 MYR
<b>Malediven</b>						
667	Rufiyaa (Rf) MVR	A	1 USD =	11,72 MVR	11,72 MVR	12,75 MVR
		V	1 USD =	11,82 MVR	11,82 MVR	12,85 MVR
		A	1 EUR =	9,8702 MVR	9,5292 MVR	10,6178 MVR
		V	1 EUR =	10,3638 MVR	10,0057 MVR	11,1487 MVR
<b>Mali 5)</b>						
232	CFA-Franc XOF	6)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Malta</b>						
046	Maltesische Lira (Lm) MTL	M	1 MTL =	2,1547 USD	2,1486 USD	2,1917 USD
		M	1 MTL =	2,5381 EUR	2,5353 EUR	2,5023 EUR
<b>Marokko</b>						
204	Dirham (DH) MAD	A	1 USD =	11,917 MAD	11,902 MAD	11,620 MAD
		V	1 USD =	11,989 MAD	11,974 MAD	11,689 MAD
		A	1 EUR =	10,086 MAD	10,091 MAD	10,177 MAD
		V	1 EUR =	10,147 MAD	10,151 MAD	10,238 MAD

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Abgeleitet aus  
dem Referenzkurs des Euro gegenüber dem US-Dollar. — 4 Untereinheit des

Euro (1 EUR = 40,3399 LUF). — 5 Siehe auch Erläuterungen zu Benin. —  
6 Wertverhältnis zum Euro.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Mai 2001		Juni 2001		Juli 2001	
<b>Mauretanien</b>									
228	Ouguiya (UM) MRO	A	1 USD =	253,84	MRO	254,14	MRO	254,44	MRO
		V	1 USD =	256,40	MRO	256,70	MRO	257,00	MRO
		A	1 EUR =	215,19	MRO	217,74	MRO	222,73	MRO
		V	1 EUR =	217,35	MRO	219,92	MRO	224,97	MRO
<b>Mauritius</b>									
373	Mauritius-Rupie (MR) MUR	A	1 USD =	28,5687	MUR	28,9421	MUR	29,1123	MUR
		V	1 USD =	28,9790	MUR	29,3624	MUR	29,5351	MUR
		A	1 EUR =	24,3686	MUR	24,4441	MUR	25,4532	MUR
		V	1 EUR =	24,7661	MUR	24,8425	MUR	25,8669	MUR
<b>Mazedonien 2)</b>									
096	Denar (Den) MKD	M	1 USD =	71,1973	MKD	71,6207	MKD	69,6500	MKD
		M	1 EUR =	60,9307	MKD	60,9564	MKD	60,9507	MKD
<b>Mexiko</b>									
412	Mexikanischer Peso (mex\$) MXN	A	1 USD =	9,162	MXN	9,071	MXN	9,141	MXN
		V	1 USD =	9,172	MXN	9,081	MXN	9,151	MXN
		A	1 EUR =	7,755	MXN	7,709	MXN	8,009	MXN
		V	1 EUR =	7,769	MXN	7,721	MXN	8,020	MXN
<b>Moldau, Republik</b>									
074	Moldau-Leu (MDL) MDL	M	1 USD =	12,9592	MDL	12,9102	MDL	12,9001	MDL
		M	1 EUR =	11,0892	MDL	11,0085	MDL	11,2817	MDL
<b>Mongolei</b>									
716	Togrog MNT	M	1 USD =	1 095,00	MNT	1 097,00	MNT	1 098,00	MNT
		M	1 EUR =	943,18	MNT	936,51	MNT	964,37	MNT
<b>Mosambik</b>									
366	Metical (MT) MZM	A	1 USD =	20 150,00	MZM	21 235,00	MZM	21 480,00	MZM
		V	1 USD =	20 350,00	MZM	21 450,00	MZM	21 695,00	MZM
		A	1 EUR =	17 315,00	MZM	18 052,00	MZM	18 823,00	MZM
		V	1 EUR =	17 487,00	MZM	18 235,00	MZM	19 011,00	MZM
<b>Myanmar 2)</b>									
676	Kyat (K) MMK	A	1 USD =	6,7751	MMK	6,8206	MMK	6,7660	MMK
		V	1 USD =	6,9106	MMK	6,9570	MMK	6,9013	MMK
		A	1 EUR =	5,7981	MMK	5,8050	MMK	5,9209	MMK
		V	1 EUR =	5,9141	MMK	5,9211	MMK	6,0393	MMK
<b>Namibia 2)</b>									
389	Namibia-Dollar (N\$) NAD	3)	1 ZAR =	1	NAD	1	NAD	1	NAD

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Währungs-

parität zum (südafrikanischen) Rand; Kurse siehe Südafrika.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Nepal</b>						
672	Nepalesische Rupie (NR) NPR	A	1 USD =	74,40 NPR	74,40 NPR	74,65 NPR
		V	1 USD =	75,10 NPR	75,10 NPR	75,40 NPR
		A	1 EUR =	63,70 NPR	62,98 NPR	66,66 NPR
		V	1 EUR =	64,30 NPR	63,57 NPR	67,33 NPR
<b>Neukaledonien 2)</b>						
809	CFP-Franc XPF	3)	1000 XPF =	8,38 EUR	8,38 EUR	8,38 EUR
<b>Neuseeland</b>						
804	Neuseeland-Dollar (NZ\$) NZD	A	1 NZD =	0,4207 USD	0,4116 USD	0,4167 USD
		V	1 NZD =	0,4118 USD	0,4014 USD	0,4068 USD
		A	1 NZD =	0,4921 EUR	0,4886 EUR	0,4776 EUR
		V	1 NZD =	0,4782 EUR	0,4730 EUR	0,4630 EUR
<b>Nicaragua 2)</b>						
432	Córdoba (C\$) NIO	4) A	1 USD =	13,3759 NIO	13,4380 NIO	13,5068 NIO
		V	1 USD =	13,5097 NIO	13,5724 NIO	13,6419 NIO
		W, A	1 EUR =	11,3428 NIO	11,3954 NIO	11,8252 NIO
		W, V	1 EUR =	11,4562 NIO	11,5094 NIO	11,9435 NIO
		5) A	1 USD =	13,3006 NIO	13,3844 NIO	13,4586 NIO
		V	1 USD =	13,4414 NIO	13,5778 NIO	13,6469 NIO
		W, A	1 EUR =	11,2789 NIO	11,3500 NIO	11,7830 NIO
		W, V	1 EUR =	11,3983 NIO	11,5140 NIO	11,9479 NIO
<b>Niederländische Antillen 2)</b>						
478	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf) ANG	A	1 USD =	1,78 ANG	1,78 ANG	1,78 ANG
		V	1 USD =	1,82 ANG	1,82 ANG	1,82 ANG
		A	100 EUR =	151,03 ANG	151,03 ANG	155,93 ANG
		V	100 EUR =	154,08 ANG	154,08 ANG	159,07 ANG
<b>Niederlande</b>						
003	Euro (€) EUR Holländischer Gulden (hfl) 6)	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD
		7) W	1 USD =	2,5987 NLG	2,5987 NLG	2,5171 NLG
<b>Niger 8)</b>						
240	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF
<b>Nigeria</b>						
288	Naira (₦) NGN	A	1 USD =	112,1000 NGN	111,0000 NGN	110,7000 NGN
		V	1 USD =	113,1000 NGN	112,0000 NGN	111,7000 NGN
		A	1 EUR =	95,0384 NGN	94,1502 NGN	96,9289 NGN
		V	1 EUR =	95,8862 NGN	94,9984 NGN	97,8045 NGN

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Wertverhältnis  
zum Euro. — 4 Offizieller Kurs. — 5 Finanzkurs. — 6 Untereinheit des Euro

(1 EUR = 2,20371 NLG). — 7 Abgeleitet aus dem Referenzkurs des Euro ge-  
genüber dem US-Dollar. — 8 Siehe auch Erläuterungen zu Benin.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Norwegen</b>						
028	Norwegische Krone (nkr) NOK	A	1 USD =	9,2727 NOK	9,3111 NOK	9,1079 NOK
		V	1 USD =	9,2947 NOK	9,3331 NOK	9,1299 NOK
		A	1 EUR =	7,8924 NOK	7,8650 NOK	7,9672 NOK
		V	1 EUR =	7,9224 NOK	7,8950 NOK	7,9972 NOK
<b>Österreich</b>						
038	Euro (€) EUR Schilling (S) 2) ATS	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD
		3) W	1 USD =	16,2268 ATS	16,2268 ATS	15,7171 ATS
<b>Oman</b>						
649	Rial Omani (R.O.) OMR	A	1 USD =	0,3840 OMR	0,3840 OMR	0,3840 OMR
		V	1 USD =	0,3850 OMR	0,3850 OMR	0,3850 OMR
		A	1 EUR =	0,32771 OMR	0,32632 OMR	0,33612 OMR
		V	1 EUR =	0,32875 OMR	0,32733 OMR	0,33718 OMR
<b>Pakistan</b>						
662	Pakistanische Rupie (pR) PKR	A	1 USD =	63,00 PKR	63,85 PKR	. PKR
		V	1 USD =	63,50 PKR	64,35 PKR	. PKR
		A	1 EUR =	53,8461 PKR	54,2597 PKR	. PKR
		V	1 EUR =	54,2735 PKR	54,6846 PKR	. PKR
<b>Panama 4)</b>						
442	Balboa (B/.) PAB	5)	1 USD =	1 PAB	1 PAB	1 PAB
<b>Papua-Neuguinea</b>						
801	Kina (K) PGK	A	1 PGK =	0,3120 USD	0,3180 USD	0,3205 USD
		V	1 PGK =	0,2855 USD	0,2860 USD	0,2885 USD
		A	1 PGK =	0,3521 EUR	0,3572 EUR	0,3488 EUR
		V	1 PGK =	0,3274 EUR	0,3324 EUR	0,3241 EUR
<b>Paraguay</b>						
520	Guarani (G) PYG	A	1 USD =	3 857,00 PYG	3 993,00 PYG	4 278,00 PYG
		V	1 USD =	3 883,00 PYG	4 026,00 PYG	4 296,00 PYG
		A	1 EUR =	3 248,00 PYG	3 369,00 PYG	3 717,00 PYG
		V	1 EUR =	3 312,00 PYG	3 440,00 PYG	3 795,00 PYG
<b>Peru</b>						
504	Neuer Sol (S/.) PEN	A	1 USD =	3,580 PEN	3,455 PEN	3,440 PEN
		V	1 USD =	3,680 PEN	3,555 PEN	3,540 PEN
		W, A	1 EUR =	3,0358 PEN	2,9298 PEN	3,0117 PEN
		W, V	1 EUR =	3,1206 PEN	3,0146 PEN	3,0993 PEN
<b>Philippinen</b>						
708	Philippinischer Peso (P) PHP	A	1 USD =	49,97884 PHP	51,88694 PHP	52,97361 PHP
		V	1 USD =	51,02116 PHP	52,96906 PHP	54,07839 PHP
		A	1 EUR =	42,67831 PHP	39,96978 PHP	46,23475 PHP
		V	1 EUR =	43,74739 PHP	40,77726 PHP	47,39293 PHP

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. —  
2 Untereinheit des Euro (1 EUR = 13,7603 ATS). — 3 Abgeleitet aus dem Referenzkurs des Euro gegenüber dem US-Dollar. — 4 Siehe auch Erläuterungen

zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 5 Währungsparität zum US-Dollar; Kurse siehe Vereinigte Staaten.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Polen</b>						
060	Zloty (Zl) PLN	M	1 USD =	4,0083 PLN	3,9871 PLN	4,2384 PLN
		M	1 EUR =	3,3969 PLN	3,3783 PLN	3,7110 PLN
<b>Portugal 2)</b>						
010	Euro (€) EUR Escudo (Esc) 3) PTE	M	1 EUR =	0,8480 USD	0,8480 USD	0,8755 USD
		4) W	1 USD =	236,4175 PTE	236,4175 PTE	228,9914 PTE
<b>Ruanda</b>						
324	Ruanda-Franc (F.Rw) RWF	A	1 USD =	436,8747 RWF	439,8796 RWF	440,0676 RWF
		V	1 USD =	441,2655 RWF	444,3005 RWF	444,4904 RWF
		A	1 EUR =	373,7464 RWF	374,9533 RWF	384,8391 RWF
		V	1 EUR =	377,5026 RWF	378,7217 RWF	388,7069 RWF
<b>Rumänien</b>						
066	Leu (l) ROL	M	1 USD =	28 754 ROL	29 160 ROL	29 623 ROL
		M	1 EUR =	24 408 ROL	24 696 ROL	25 960 ROL
<b>Russische Föderation</b>						
075	Rubel (Rbl) RUB	M	1 USD =	29,09 RUB	29,11 RUB	29,27 RUB
		M	1 EUR =	24,87 RUB	25,03 RUB	25,60 RUB
<b>Salomonen</b>						
806	Salomonen-Dollar (SI\$) SBD	A	1 SBD =	0,1913 USD	0,1901 USD	0,1899 USD
		V	1 SBD =	0,1895 USD	0,1883 USD	0,1881 USD
		A	1 SBD =	0,2230 EUR	0,2241 EUR	0,2169 EUR
		V	1 SBD =	0,2212 EUR	0,2223 EUR	0,2151 EUR
<b>Sambia</b>						
378	Kwacha (K) ZMK	A	1 USD =	3 430,00 ZMK	3 675,00 ZMK	3 550,00 ZMK
		V	1 USD =	3 484,88 ZMK	3 733,80 ZMK	3 606,80 ZMK
		A	1 EUR =	2 935,38 ZMK	3 127,78 ZMK	3 106,63 ZMK
		V	1 EUR =	2 982,35 ZMK	3 177,82 ZMK	3 156,34 ZMK
<b>Samoa</b>						
819	Tala (WS\$) WST	A	1 WST =	0,2895 USD	0,2887 USD	0,2897 USD
		V	1 WST =	0,2805 USD	0,2797 USD	0,2807 USD
		A	1 WST =	0,3451 EUR	0,3432 EUR	0,3338 EUR
		V	1 WST =	0,3271 EUR	0,3252 EUR	0,3158 EUR
<b>São Tomé und Príncipe 2)</b>						
311	Dobra (Db) STD	A	1 USD =	8 902,35 STD	8 909,16 STD	8 854,27 STD
		V	1 USD =	9 035,33 STD	9 042,83 STD	9 020,21 STD
		A	1 EUR =	7 618,63 STD	7 582,70 STD	7 748,37 STD
		V	1 EUR =	7 732,43 STD	7 696,03 STD	7 893,59 STD
<b>Saudi-Arabien</b>						
632	Saudi Riyal (S.R.I.) SAR	A	1 USD =	3,7440 SAR	3,7440 SAR	3,7440 SAR
		V	1 USD =	3,7540 SAR	3,7540 SAR	3,7540 SAR
		A	1 EUR =	3,1729 SAR	3,1596 SAR	3,2553 SAR
		V	1 EUR =	3,2454 SAR	3,2318 SAR	3,3297 SAR

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Untereinheit

des Euro (1 EUR = 200,482 PTE). — 4 Abgeleitet aus dem Referenzkurs des  
Euro gegenüber dem US-Dollar.



II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Mai 2001		Juni 2001		Juli 2001	
<b>Schweden</b>									
030	Schwedische Krone (skr) SEK	A	1 USD =	10,7150	SEK	10,8325	SEK	10,5375	SEK
			V	1 USD =	10,7450	SEK	10,8625	SEK	10,5675
		V	1 EUR =	9,1140	SEK	9,1650	SEK	9,2240	SEK
			1 EUR =	9,1540	SEK	9,2050	SEK	9,2640	SEK
<b>Schweiz</b>									
039	Schweizer Franken (sfr) CHF	A	1 USD =	1,7685	CHF	1,7785	CHF	1,6955	CHF
			V	1 USD =	1,8075	CHF	1,8175	CHF	1,7385
		V	1 EUR =	1,5056	CHF	1,5027	CHF	1,4935	CHF
			1 EUR =	1,5416	CHF	1,5387	CHF	1,5315	CHF
<b>Senegal 2)</b>									
248	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
<b>Seychellen</b>									
355	Seychellen-Rupie (SR) SCR	A	1 USD =	5,6151	SCR	5,5932	SCR	5,5651	SCR
			V	1 USD =	5,7138	SCR	5,6916	SCR	5,6630
		V	1 EUR =	4,8155	SCR	4,8219	SCR	4,8695	SCR
			1 EUR =	4,9002	SCR	4,9067	SCR	4,9551	SCR
<b>Sierra Leone</b>									
264	Leone (Le) SLL	A	1 USD =	1 887,87	SLL	1 947,36	SLL	2 044,03	SLL
			V	1 USD =	1 926,00	SLL	1 986,70	SLL	2 085,32
		V	1 EUR =	1 620,73	SLL	1 648,85	SLL	1 788,10	SLL
			1 EUR =	1 652,55	SLL	1 681,24	SLL	1 823,18	SLL
<b>Simbabwe</b>									
382	Simbabwe-Dollar (Z.\$) ZWD	A	1 USD =	53,0750	ZWD	53,0750	ZWD	53,0750	ZWD
			V	1 USD =	56,9250	ZWD	56,9250	ZWD	56,9250
		V	1 EUR =	45,2303	ZWD	44,840414	ZWD	46,589235	ZWD
			1 EUR =	48,5112	ZWD	48,093086	ZWD	49,968765	ZWD
<b>Singapur 4)</b>									
706	Singapur-Dollar (S\$) SGD	A	1 USD =	1,8000	SGD	1,8100	SGD	1,7940	SGD
			V	1 USD =	1,8200	SGD	1,8300	SGD	1,8140
		V	1 EUR =	1,5375	SGD	1,5290	SGD	1,5685	SGD
			1 EUR =	1,5575	SGD	1,5490	SGD	1,5885	SGD
<b>Slowakei</b>									
063	Slowakische Krone (Sk) SKK	M	1 USD =	50,211	SKK	49,267	SKK	49,383	SKK
		M	1 EUR =	42,923	SKK	42,244	SKK	43,198	SKK
<b>Slowenien</b>									
091	Tolar (SIT) SIT	M	1 USD =	253,2254	SIT	256,2949	SIT	249,5550	SIT
		M	1 EUR =	216,6090	SIT	217,3637	SIT	218,2109	SIT

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu Benin. — 3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 Siehe auch

Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.).

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende			
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001
<b>Somalia</b> 2)						
342	Somalia-Schilling (So.Sh.) SOS	A V	1 USD = 1 USD =	: SOS : SOS	: SOS : SOS	: SOS : SOS
<b>Spanien</b>						
011	Euro (€) EUR Peseta (Pta) 3) ESP	M 4) W	1 EUR = 1 USD =	0,8480 USD 196,2099 ESP	0,8480 USD 196,2099 ESP	0,8755 USD 190,0468 ESP
<b>Sri Lanka</b>						
669	Sri-Lanka-Rupie (S.L.Re.) LKR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	90,75 LKR 91,20 LKR 77,41 LKR 78,71 LKR	90,44 LKR 90,86 LKR 76,06 LKR 77,32 LKR	89,80 LKR 90,25 LKR 78,17 LKR 79,47 LKR
<b>St. Helena</b>						
329	St.-Helena-Pfund (SH£) SHP	5)	1 SHP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP
<b>St. Kitts und Nevis</b>						
449	Ostkaribischer Dollar (EC\$) XCD	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,2796 XCD 2,3039 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,2796 XCD 2,3039 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,3535 XCD 2,3786 XCD
<b>St. Lucia</b>						
465	Ostkaribischer Dollar (EC\$) XCD	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,2796 XCD 2,3039 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,2796 XCD 2,3039 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,3535 XCD 2,3786 XCD
<b>St. Vincent und die Grenadinen</b>						
467	Ostkaribischer Dollar (EC\$) XCD	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,2796 XCD 2,3039 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,2796 XCD 2,3039 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,3535 XCD 2,3786 XCD
<b>Sudan</b>						
224	Sudanesischer Dinar (sD) SDD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	256,75 SDD 258,05 SDD 218,75 SDD 220,04 SDD	256,75 SDD 258,05 SDD 221,42 SDD 222,62 SDD	256,75 SDD 258,05 SDD 224,66 SDD 225,87 SDD
<b>Südafrika</b>						
388	Rand (R) ZAR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	7,9950 ZAR 8,0000 ZAR 6,7605 ZAR 6,7655 ZAR	8,0435 ZAR 8,0485 ZAR 6,8355 ZAR 6,8405 ZAR	8,2575 ZAR 8,2625 ZAR 7,2050 ZAR 7,2100 ZAR

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Untereinheit des Euro (1 EUR = 166,386 ESP). — 4 Abgeleitet aus dem Referenzkurs des

Euro gegenüber dem US-Dollar. — 5 Wertverhältnis zum Pfund Sterling; Kurse siehe Vereinigtes Königreich.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende				
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001	
<b>Suriname</b>							
492	Suriname-Gulden (Sf) SRG	A	1 USD =	2 157 SRG	2 157 SRG	2 157 SRG	
		V	1 USD =	2 200 SRG	2 200 SRG	2 200 SRG	
		A	1 EUR =	1 846 SRG	1 836 SRG	1 888 SRG	
		V	1 EUR =	1 883 SRG	1 873 SRG	1 926 SRG	
<b>Swasiland</b>							
393	Lilangeni (E) SZL	A	1 USD =	7,9485 SZL	8,0590 SZL	8,2325 SZL	
		V	1 USD =	7,9585 SZL	8,0690 SZL	8,2425 SZL	
		A	1 EUR =	6,81430 SZL	6,81630 SZL	7,20260 SZL	
		V	1 EUR =	6,82680 SZL	6,82880 SZL	7,21550 SZL	
<b>Syrien 2)</b>							
608	Syrisches Pfund (syr£) SYP	3)	A	1 USD =	11,20 SYP	11,20 SYP	11,20 SYP
			V	1 USD =	11,25 SYP	11,25 SYP	11,25 SYP
		3)	A	1 EUR =	9,8170 SYP	9,6465 SYP	9,7665 SYP
			V	1 EUR =	9,9170 SYP	9,7465 SYP	9,8665 SYP
		4)	A	1 USD =	46,00 SYP	46,00 SYP	46,00 SYP
			V	1 USD =	46,50 SYP	46,50 SYP	46,50 SYP
		4)	A	1 EUR =	40,30 SYP	39,60 SYP	40,10 SYP
			V	1 EUR =	40,90 SYP	40,20 SYP	40,70 SYP
<b>Tadschikistan</b>							
082	Somoni (TJS) TJS	M	1 USD =	2,3500 TJS	2,3500 TJS	. TJS	
		M	1 EUR =	2,0132 TJS	. TJS	. TJS	
<b>Tansania</b>							
352	Tansania-Schilling (T.Sh.) TZS	A	1 USD =	880,3080 TZS	879,1497 TZS	883,6443 TZS	
		V	1 USD =	898,0920 TZS	896,9103 TZS	901,4957 TZS	
		A	1 EUR =	751,2548 TZS	742,9694 TZS	773,6306 TZS	
		V	1 EUR =	766,8808 TZS	758,4273 TZS	789,7102 TZS	
<b>Thailand</b>							
680	Baht (฿) THB	A	1 USD =	45,2375 THB	45,1462 THB	45,6321 THB	
		V	1 USD =	45,4386 THB	45,3617 THB	45,8424 THB	
		A	1 EUR =	38,5166 THB	37,9714 THB	39,7458 THB	
		V	1 EUR =	39,0539 THB	38,5146 THB	40,2724 THB	
<b>Togo 5)</b>							
280	CFA-Franc XOF	6)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	
<b>Tonga</b>							
817	Pa'anga (T\$) TOP	M	1 TOP =	0,4712 USD	. USD	. USD	
		M	1 TOP =	0,5498 EUR	. EUR	. EUR	
<b>Trinidad und Tobago</b>							
472	Trinidad-und-Tobago- Dollar (TT\$) TTD	A	1 USD =	6,2267 TTD	6,1634 TTD	6,0986 TTD	
		V	1 USD =	6,2609 TTD	6,1905 TTD	6,1590 TTD	
		A	1 EUR =	5,1889 TTD	5,1639 TTD	5,3213 TTD	
		V	1 EUR =	5,3530 TTD	5,4981 TTD	5,4588 TTD	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Offizieller

Kurs. — 4 „Neighbour rate“. — 5 Siehe auch Erläuterungen zu Benin. —  
6 Wertverhältnis zum Euro.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende							
			Einheit	Mai 2001		Juni 2001		Juli 2001		
<b>Tschad</b> <sup>2)</sup>										
244	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF	
<b>Tschechische Republik</b> <sup>4)</sup>										
061	Tschechische Krone (Kč) CZK		M	1 USD =	39,940	CZK	39,378	CZK	38,736	CZK
			M	1 EUR =	34,135	CZK	33,765	CZK	33,875	CZK
<b>Türkei</b> <sup>4)</sup>										
052	Türkische Lira (TL.) TRL		A	1 USD =	1 156 530	TRL	1 267 415	TRL	1 319 881	TRL
			V	1 USD =	1 162 108	TRL	1 273 528	TRL	1 326 247	TRL
			A	1 EUR =	992 187	TRL	1 078 950	TRL	1 155 424	TRL
			V	1 EUR =	996 972	TRL	1 084 154	TRL	1 160 997	TRL
<b>Tunesien</b>										
212	Tunesischer Dinar (tD) TND		A	1 USD =	1,4780	TND	1,4901	TND	1,4585	TND
			V	1 USD =	1,4928	TND	1,5050	TND	1,4731	TND
			A	1 EUR =	1,2583	TND	1,2600	TND	1,2770	TND
			V	1 EUR =	1,2709	TND	1,2726	TND	1,2898	TND
<b>Turkmenistan</b>										
080	Turkmenistan-Manat (TMM) TMM		M	1 USD =	5 200,00	TMM	5 200,00	TMM	5 200,00	TMM
			M	1 EUR =	4 551,56	TMM	4 484,48	TMM	4 527,64	TMM
<b>Uganda</b>										
350	Uganda-Schilling (U.Sh.) UGX		A	1 USD =	1 774,91	UGX	1 712,33	UGX	1 723,83	UGX
			V	1 USD =	1 794,36	UGX	1 735,35	UGX	1 741,33	UGX
			A	1 EUR =	1 503,26	UGX	1 448,37	UGX	1 509,13	UGX
			V	1 EUR =	1 519,73	UGX	1 467,85	UGX	1 524,45	UGX
<b>Ukraine</b>										
072	Griwna (UAH) UAH		M	100 USD =	541,52	UAH	538,28	UAH	535,35	UAH
			M	100 EUR =	463,4328	UAH	464,1050	UAH	468,4848	UAH
<b>Ungarn</b>										
064	Forint (Ft) HUF		M	1 USD =	299,01	HUF	287,39	HUF	282,83	HUF
			M	1 EUR =	253,38	HUF	243,59	HUF	247,70	HUF
<b>Uruguay</b>										
524	Uruguayischer Peso (urug\$) UYU		A	1 USD =	13,1500	UYU	13,7400	UYU	13,1700	UYU
			V	1 USD =	13,1550	UYU	13,7450	UYU	13,1750	UYU
			A	1 EUR =	11,1386	UYU	11,5200	UYU	11,3800	UYU
			V	1 EUR =	11,1415	UYU	11,5890	UYU	11,5340	UYU
<b>Usbekistan</b>										
081	Usbekistan-Sum (U.S.) UZS		M	1 USD =	355,26	UZS	375,77	UZS	403,27	UZS
			M	1 EUR =	304,99	UZS	322,71	UZS	352,70	UZS

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 3 Wertverhältnis zum Euro. —

4 Siehe auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.).

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern

Land Länderschlüssel	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 1)	Kurs per Monatsende						
			Einheit	Mai 2001	Juni 2001	Juli 2001			
<b>Vanuatu</b>									
816	Vatu (VT) VUV	A	1 USD =	144,98	VUV	145,47	VUV	145,81	VUV
		V	1 USD =	147,57	VUV	148,06	VUV	148,40	VUV
		A	1 EUR =	123,93	VUV	122,79	VUV	127,74	VUV
		V	1 EUR =	126,50	VUV	125,34	VUV	130,38	VUV
<b>Venezuela</b>									
484	Bolivar (Bs.) VEB	A	1 USD =	714,00	VEB	718,00	VEB	725,00	VEB
		V	1 USD =	715,00	VEB	719,00	VEB	726,00	VEB
		A	1 EUR =	603,75	VEB	609,87	VEB	634,67	VEB
		V	1 EUR =	604,60	VEB	610,72	VEB	635,54	VEB
<b>Vereinigte Arabische Emirate 2)</b>									
647	Dirham (Dh.) AED	A	1 USD =	3,6598	AED	3,6598	AED	3,6598	AED
		V	1 USD =	3,6822	AED	3,6822	AED	3,6822	AED
		A	1 EUR =	3,1389	AED	3,1187	AED	3,2122	AED
		V	1 EUR =	3,1547	AED	3,1344	AED	3,2283	AED
<b>Vereinigte Staaten</b>									
400	US-Dollar (US-\$) USD	A	1 EUR =	0,8464	USD	0,8495	USD	0,8754	USD
		V	1 EUR =	0,8468	USD	0,8500	USD	0,8758	USD
		A	1 GBP =	1,4181	USD	1,4157	USD	1,4248	USD
		V	1 GBP =	1,4185	USD	1,4161	USD	1,4254	USD
<b>Vereinigtes Königreich 2)</b>									
006	Pfund Sterling (£) GBP	M	1 GBP =	1,4206	USD	1,4064	USD	1,4252	USD
		M	1 EUR =	0,5967	GBP	0,6019	GBP	0,6140	GBP
<b>Vietnam</b>									
690	Dong (D) VND	A	1 USD =	14 661	VND	14 844	VND	14 943	VND
		V	1 USD =	14 663	VND	14 846	VND	14 945	VND
		A	1 EUR =	12 422,27	VND	12 469,49	VND	12 989,80	VND
		V	1 EUR =	12 597,05	VND	12 644,94	VND	13 172,58	VND
<b>Zentralafrikanische Republik 3)</b>									
306	CFA-Franc XAF	4)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
<b>Zypern</b>									
600	Zypern-Pfund (Z£) CYP	A	1 CYP =	1,4760	USD	1,4787	USD	1,5310	USD
		V	1 CYP =	1,4672	USD	1,4699	USD	1,5219	USD
		A	1 CYP =	1,7389	EUR	1,7465	EUR	1,7477	EUR
		V	1 CYP =	1,7286	EUR	1,7361	EUR	1,7373	EUR

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.  
1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Siehe  
auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seite 71 ff.). — 3 Siehe auch

Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 4 Wertverhältnis zum Euro.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

2. Währungen bzw. Zahlungsmittel in weiteren Ländern und Gebieten

Stand: Ende Juli 2001

Land bzw. Gebiet (Länderschlüssel)	Währung bzw. Zahlungsmittel des Landes ...	Land bzw. Gebiet (Länderschlüssel)	Währung bzw. Zahlungsmittel des Landes ...
Alhucemas	Spanien	Madeira (010)	Portugal
Amerikanisch-Samoa (830)	Vereinigte Staaten	Marie-Galante (001)	Frankreich
Andamanen	Indien	Marshallinseln (824)	Vereinigte Staaten
Andorra 1) (043)	Frankreich	Martinique (001)	Frankreich
Anguilla (446)	Spanien	Mayotte (377)	Frankreich
Ascension (329)	Antigua und Barbuda	Melilla (023)	Spanien
	Vereinigte Staaten	Midway (832)	Vereinigte Staaten
	St. Helena	Mikronesien,	Vereinigte Staaten
	Vereinigte Staaten	Föderierte Staaten von (823)	
	Vereinigtes Königreich	Monaco (001)	Frankreich
Ashmore- und Cartierinseln	Australien	Montserrat (470)	Antigua und Barbuda
Australisches Antarktis-Territorium	Australien		
Azoren (010)	Portugal		
		Nauru (803)	Australien
Bakerinsel (832)	Vereinigte Staaten	Navassa	Vereinigte Staaten
Balearen	Spanien	Nikobaren	Indien
		Niue (838)	Neuseeland
		Norfolkinsel (836)	Australien
		Nördliche Marianen (820)	Vereinigte Staaten
Ceuta (021)	Spanien		
Chafarinas	Spanien	Osterinsel	Chile
Désirade (001)	Frankreich		
		Palau (825)	Vereinigte Staaten
Färöer 1) (041)	Dänemark	Palmyrainsel	Vereinigte Staaten
Französisch-Guayana (001)	Frankreich	Pescadores	China (Taiwan)
Französisch-Polynesien (822)	Neukaledonien	Pitcairniseln (813)	Neuseeland
		Puerto Rico (400)	Vereinigte Staaten
Galápagosinseln (500)	Ecuador	Réunion (001)	Frankreich
Grönland (406)	Dänemark		
Guadeloupe (001)	Frankreich	San Marino 1) (047)	Italien
Guam (831)	Vereinigte Staaten	Schwäneninseln (424)	Honduras
Guernsey 1) (006)	Vereinigtes Königreich	Spitzbergen (028)	Norwegen
		St. Barthélemy (001)	Frankreich
Heard und McDonaldinseln (835)	Australien	St. Martin (nördl. Teil) (001)	Frankreich
Howlandinsel (832)	Vereinigte Staaten	St. Pierre und Miquelon (408)	Frankreich
		Svalbard und Jan Mayen (028)	Norwegen
Insel Man 1) (006)	Vereinigtes Königreich	Tahiti (822)	Neukaledonien
		Tokelau (839)	Neuseeland
Jarvisinsel	Vereinigte Staaten	Tristan da Cunha (329)	Samoa
Jersey 1) (006)	Vereinigtes Königreich	Tschagosinseln (357)	Vereinigtes Königreich
Johnstoninsel	Vereinigte Staaten	Turks- und Caicosinseln 1) (454)	Vereinigte Staaten
Jungferninseln, Amerikanische (457)	Vereinigte Staaten	Tuvalu 1) (807)	Vereinigte Staaten
Jungferninseln, Britische (468)	Vereinigte Staaten		Australien
Kanarische Inseln (011)	Spanien	Vatikanstadt 1) (045)	Italien
Kokosinseln (833)	Australien	Vélez de la Gomera	Spanien
Korallenmeerinseln	Australien		
		Wake (832)	Vereinigte Staaten
Lakkadiven	Indien	Wallis und Futuna (811)	Neukaledonien
Les Saintes (001)	Frankreich	Weihnachtsinsel (834)	Australien
Liechtenstein (037)	Schweiz		

1 Es sind auch eigene Geldzeichen in Umlauf.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

3. Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. Dezember 2000

Wechselkursregelung	Geldpolitischer Rahmen				
	Wechselkursanker	Geldmengenziel	Inflationsziel	Vom IWF unterstütztes oder sonstiges geldpolitisches Programm	Sonstige Rahmenbedingungen
<b>Wechselkursregelungen ohne eigenes gesetzliches Zahlungsmittel 1)</b>	<p><b>Währung eines anderen Landes als gesetzliches Zahlungsmittel</b></p> <p><b>ECCU 2)</b></p> <p>Ecuador Kiribati Marshallinseln Mikronesien, Föd. Staaten von Palau Panama San Marino</p> <p><b>Antigua und Barbuda Dominica Grenada St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen</b></p> <p><b>CFA-Franc-Zone</b></p> <p><b>WAEMU 3)</b></p> <p>Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo</p> <p><b>CAEMC 4)</b></p> <p>Äquatorialguinea Gabun Kamerun Kongo Tschad Zentralafrikanische Republik</p>			Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Ecuador Gabun Guinea-Bissau Kamerun Kongo Mali Niger Panama Senegal Tschad Zentralafrik. Republik	<b>Euro- Währungsgebiet</b>
<b>Regelungen in Form eines "Currency Board" 5)</b>	Argentinien Bosnien und Herzegowina Brunei Darussalam Bulgarien Dschibuti Estland Hongkong, Sonderverwaltungsregion Litauen			Argentinien Bosnien und Herzegowina Bulgarien Dschibuti Estland Litauen	
<b>Sonstige konventionelle Wechselkursen mit festen Wechselkursen (einschl. de-facto-Festkursen bei kontrolliertem Floating) 6)</b>	<p><b>Gegenüber einer Einzelwährung</b></p> <p>Aruba Bahamas Bahrain Barbados Belize Bhutan China El Salvador Eritrea Irak Iran Jordanien Jugoslawien Kap Verde Katar Komoren Lesotho</p> <p>Libanon Malaysia Malediven Mazedonien Namibia Nepal Niederländische Antillen Oman Saudi-Arabien Swasiland Syrien Trinidad und Tobago Turkmenistan Vereinigte Arabische Emirate</p> <p><b>Gegenüber einem Währungsverbund</b></p> <p>Bangladesch Botsuana Fidschi Kuwait Lettland Malta Marokko</p> <p>Myanmar Salomonen Samoa Seychellen Tonga Vanuatu</p>	China		Jordanien Lettland Mazedonien Trinidad und Tobago	
<b>Feste Wechselkurse innerhalb horizontaler Bandbreiten 7)</b>	<p><b>Innerhalb einer Gemeinschaftsregelung (WKM II)</b></p> <p>Dänemark Griechenland</p> <p><b>Sonstige Regelungen mit Bandbreiten</b></p> <p>Island Libysch-Arabische Dschamahirija Suriname Vietnam Zypern</p>				

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 3. Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. Dezember 2000

Wechselkursregelung	Geldpolitischer Rahmen					
	Wechselkursanker		Geldmengenziel	Inflationsziel	Vom IWF unterstütztes oder sonstiges geldpolitisches Programm	Sonstige Rahmenbedingungen
Stufenweise Kursanpassungen ("crawling pegs") 8)	Costa Rica Nicaragua Türkei				Bolivien Nicaragua Simbabwe Türkei	
Wechselkurse innerhalb stufenweise angepasster Bandbreiten 9)	Honduras Israel Sri Lanka	Ungarn Uruguay Venezuela	Sri Lanka	Israel	Honduras Uruguay	
Kontrolliertes Floating ohne einen vorgegebenen Wechselkurspfad 10)			Jamaika Slowenien Tunesien	Tschechische Republik	Jamaika Kambodscha Kasachstan Kenia Kirgisistan Mauretanien Nigeria Pakistan Ruanda Rumänien Russische Föderation Sudan Ukraine	Ägypten Äthiopien Algerien Aserbaidschan Belarus Burundi Dominikanische Republik Guatemala Indien Kroatien Laos Norwegen Paraguay Singapur Slowakei Usbekistan
Unabhängiges Floating 11)			Gambia Ghana Guinea Guyana Jemen Malawi Mauritius Mexiko Mongolei Peru Philippinen São Tomé und Príncipe Sierra Leone	Australien Brasilien Chile Kanada Kolumbien Neuseeland Polen Schweden Südafrika Thailand Vereinigtes Königreich	Albanien Angola Armenien Gambia Georgien Ghana Guinea Guyana Haiti Indonesien Jemen Kolumbien Madagaskar Malawi Moldau, Republik Mongolei Mosambik Papua-Neuguinea Peru Philippinen Sambia São Tomé und Príncipe Sierra Leone Tansania Tadschikistan Thailand Uganda	Afghanistan Japan Kongo, Demokrat. Republik Korea, Republik Liberia Schweiz Somalia Vereinigte Staaten

Quelle: Internationaler Währungsfonds, Washington.

1 Die Währung eines anderen Landes ist als alleiniges gesetzliches Zahlungsmittel in Umlauf, oder das Mitglied gehört einer Währungsunion an, in der die Mitglieder der Union das gleiche gesetzliche Zahlungsmittel verwenden. — 2 Ostkaribische Währungsunion. — 3 Westafrikanische Wirtschafts- und Währungsunion. — 4 Zentralafrikanische Wirtschafts- und Währungsgemeinschaft. — 5 Währungssystem, aus dessen gesetzlicher Grundlage sich die Verpflichtung ergibt, Inlandswährung gegen eine bestimmte Auslandswährung zu einem festen Wechselkurs umzutauschen, wobei die Emissionsstelle Beschränkungen unterliegt, um die Erfüllung ihrer gesetzlichen Verpflichtung zu gewährleisten. — 6 Das Land bindet seine Währung (formell oder de facto) mit einem festen Kurs an eine große Währung oder einen Währungskorb, wobei der Wechselkurs innerhalb einer engen Bandbreite von höchstens 1% um einen Leitkurs schwankt. — 7 Der Wert der Währung wird innerhalb von Schwankungsbreiten eines formell oder de facto festen Kurses gehalten; dabei darf die Währung um mehr als

1% um einen Leitkurs schwanken. — 8 Die Währung wird regelmäßig in kleinen Schritten mit einem festen, vorher angekündigten Prozentsatz oder als Reaktion auf Veränderungen ausgewählter quantitativer Indikatoren angepasst. — 9 Die Währung wird innerhalb bestimmter Schwankungsbreiten um einen Leitkurs gehalten, der regelmäßig mit einem festen vorher angekündigten Prozentsatz oder als Reaktion auf Veränderungen ausgewählter quantitativer Indikatoren angepasst wird. — 10 Die Währungsbehörde beeinflusst die Wechselkursbewegungen durch aktive Interventionen am Devisenmarkt, ohne im Voraus einen Pfad für den Wechselkurs festzulegen und anzukündigen oder sich zur Einhaltung eines solchen Pfades zu verpflichten. — 11 Der Wechselkurs wird vom Markt bestimmt, wobei etwaige Devisenmarktinterventionen die Veränderungsrate dämpfen und übermäßige Wechselkursschwankungen verhindern, jedoch kein bestimmtes Kursniveau herbeiführen sollen.



II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

4. ISO-Währungs-codes \*)

Stand: Ende Juli 2001

ISO-Code	Währung	Land bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land bzw. Gebiet
AED	Dirham	Vereinigte Arabische Emirate	CRC	Costa-Rica-Colón	Costa Rica	GRD	Drachme	Griechenland
AFA	Afghani	Afghanistan	CUP	Kubanischer Peso	Kuba	GTQ	Quetzal	Guatemala
ALL	Lek	Albanien	CVE	Kap-Verde-Escudo	Kap Verde	GYD	Guyana-Dollar	Guyana
AMD	Dram	Armenien	CYP	Zypern-Pfund	Zypern			
ANG	Niederl.-Antillen-Gulden	Niederländische Antillen	CZK	Tschechische Krone	Tschechische Republik	HKD	Hongkong-Dollar	Hongkong, Sonderverwaltungsregion
AOA	Kwanza	Angola	DEM	Deutsche Mark	Deutschland	HNL	Lempira	Honduras
ARS	Argentinischer Peso	Argentinien	DJF	Dschibuti-Franc	Dschibuti	HRK	Kuna	Kroatien
ATS	Schilling	Österreich	DKK	Dänische Krone	Dänemark Färöer Grönland	HTG	Gourde	Haiti
AUD	Australischer Dollar	Australien Heard und McDonaldinseln Kiribati Kokosinseln Nauru Norfolkinsel Tuvalu Weihnachtsinsel	DOP	Dominikanischer Peso	Dominikanische Republik	HUF	Forint	Ungarn
			DZD	Algerischer Dinar	Algerien	IDR	Rupiah	Indonesien
AWG	Aruba-Florin	Aruba	EEK	Estnische Krone	Estland	IEP	Irisches Pfund	Irland
AZM	Aserbaidshan-Manat	Aserbaidshan	EGP	Ägyptisches Pfund	Ägypten	ILS	Neuer Schekel	Israel
			ERN	Nakfa	Eritrea	INR	Indische Rupie	Bhutan Indien
			ESP	Peseta	Andorra Spanien	IQD	Irak-Dinar	Irak
BAM	Konvertible Mark	Bosnien und Herzegowina	ETB	Birr	Äthiopien	IRR	Rial	Iran, Islamische Republik
BBD	Barbados-Dollar	Barbados	EUR	Euro 1)	Belgien Deutschland Finnland Frankreich Griechenland Irland Italien Luxemburg Niederlande Österreich Portugal Spanien	ISK	Isländische Krone	Island
BDT	Taka	Bangladesch				ITL	Italienische Lira	Italien San Marino Vatikanstadt
BEF	Belgischer Franc	Belgien				JMD	Jamaika-Dollar	Jamaika
BGN	Lew	Bulgarien				JOD	Jordan-Dinar	Jordanien
BHD	Bahrain-Dinar	Bahrain				JPY	Yen	Japan
BIF	Burundi-Franc	Burundi				KES	Kenia-Schilling	Kenia
BMD	Bermuda-Dollar	Bermuda				KGS	Kirgisistan-Som	Kirgisistan
BND	Brunei-Dollar	Brunei Darussalam	FIM	Finnmark	Finnland	KHR	Riel	Kambodscha
BOB	Boliviano	Bolivien	FJD	Fidschi-Dollar	Fidschi	KMF	Komoren-Franc	Komoren
BRL	Real	Brasilien	FKP	Falkland-Pfund	Falklandinseln	KPW	Won	Korea, Demokratische Volksrepublik
BSD	Bahama-Dollar	Bahamas	FRF	Französischer Franc	Andorra Frankreich Französisch-Guayana Guadeloupe Martinique Mayotte Monaco Réunion St. Pierre und Miquelon	KRW	Won	Korea, Republik
BTN	Ngultrum	Bhutan				KWD	Kuwait-Dinar	Kuwait
BWP	Pula	Botsuana				KYD	Kaiman-Dollar	Kaimaninseln
BYR	Belarus-Rubel	Belarus				KZT	Tenge	Kasachstan
BZD	Belize-Dollar	Belize				LAK	Kip	Laos
CAD	Kanadischer Dollar	Kanada	GBP	Pfund Sterling	Vereinigtes Königreich	LBP	Libanesisches Pfund	Libanon
CDF	Kongo-Franc	Kongo, Demokratische Republik				LKR	Sri-Lanka-Rupie	Sri Lanka
CHF	Schweizer Franken	Liechtenstein Schweiz	GEL	Lari	Georgien	LRD	Liberianischer Dollar	Liberia
CLP	Chilenischer Peso	Chile	GHC	Cedi	Ghana	LSL	Loti	Lesotho
CNY	Renminbi Yuan	China	GIP	Gibraltar-Pfund	Gibraltar	LTL	Litas	Litauen
COP	Kolumbianischer Peso	Kolumbien	GMD	Dalasi	Gambia	LUF	Luxemburgischer Franc	Luxemburg
			GNF	Guinea-Franc	Guinea			

\* Auszugsweise zusammengestellt nach Mitteilungen der ISO. — 1 Länder-schlüssel 888.

II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 4. ISO-Währungs-codes \*)

Stand: Ende Juli 2001

ISO-Code	Währung	Land bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land bzw. Gebiet	ISO-Code	Währung	Land bzw. Gebiet
LVL	Lats	Lettland	ROL	Leu	Rumänien	UYU	Uruguayischer Peso	Uruguay
LYD	Libyscher Dinar	Libysch-Arabische Dschamahirija	RUB	Rubel	Russische Föderation	UZS	Usbekistan-Sum	Usbekistan
MAD	Dirham	Marokko	RWF	Ruanda-Franc	Ruanda	VEB	Bolívar	Venezuela
MDL	Moldau-Leu	Moldau, Republik	SAR	Saudi Riyal	Saudi-Arabien	VND	Dong	Vietnam
MGF	Madagaskar-Franc	Madagaskar	SBD	Salomonen-Dollar	Salomonen	VUV	Vatu	Vanuatu
MKD	Denar	Mazedonien	SCR	Seychellen-Rupie	Seychellen	WST	Tala	Samoa
MMK	Kyat	Myanmar	SDD	Sudanesischer Dinar	Sudan	XAF	CFA-Franc	Äquatorialguinea Gabun Kamerun Kongo Tschad Zentralafrikanische Republik
MNT	Togrog	Mongolei	SEK	Schwedische Krone	Schweden	XCD	Ostkaribischer Dollar	Anguilla Antigua und Barbuda Dominica Grenada Montserrat St. Kitts und Nevis St. Lucia St. Vincent und die Grenadinen
MOP	Pataca	Macau, Sonderverwaltungsregion	SGD	Singapur-Dollar	Singapur			
MRO	Ouguiya	Mauretanien	SHP	St.-Helena-Pfund	St. Helena			
MTL	Maltesische Lira	Malta	SIT	Tolar	Slowenien			
MUR	Mauritius-Rupie	Mauritius	SKK	Slowakische Krone	Slowakei			
MVR	Rufiyaa	Malediven	SLL	Leone	Sierra Leone			
MWK	Malawi-Kwacha	Malawi	SOS	Somalia-Schilling	Somalia			
MXN	Mexikanischer Peso	Mexiko	SRG	Suriname-Gulden	Suriname			
MYR	Malaysischer Ringgit	Malaysia	STD	Dobra	São Tomé und Príncipe			
MZM	Metical	Mosambik	SVC	El-Salvador-Colón	El Salvador			
NAD	Namibia-Dollar	Namibia	SYP	Syrisches Pfund	Syrien	XOF	CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo
NGN	Naira	Nigeria	SZL	Lilangeni	Swasiland			
NIO	Córdoba	Nicaragua	THB	Baht	Thailand			
NLG	Holländischer Gulden	Niederlande	TJS	Somoni	Tadschikistan	XPF	CFP-Franc	Französisch-Polynesien Neukaledonien Wallis und Futuna
NOK	Norwegische Krone	Norwegen Svalbard u. Jan Mayen	TMM	Turkmenistan-Manat	Turkmenistan			
NPR	Nepalesische Rupie	Nepal	TND	Tunesischer Dinar	Tunesien	YER	Jemen-Rial	Jemen
NZD	Neuseeland-Dollar	Cookinseln Neuseeland Niue Pitcairnseln Tokelau	TOP	Pa'anga	Tonga	YUM	Jugoslawischer Neuer Dinar	Jugoslawien
OMR	Rial Omani	Oman	TRL	Türkische Lira	Türkei			
PAB	Balboa	Panama	TTD	Trinidad-und-Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago			
PEN	Neuer Sol	Peru	TWD	Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)	ZAR	Rand	Lesotho Namibia Südafrika
PGK	Kina	Papua-Neuguinea	TZS	Tansania-Schilling	Tansania	ZMK	Kwacha	Sambia
PHP	Philippinischer Peso	Philippinen	UAH	Griwna	Ukraine	ZWD	Simbabwe-Dollar	Simbabwe
PKR	Pakistanische Rupie	Pakistan	UGX	Uganda-Schilling	Uganda			
PLN	Zloty	Polen	USD	US-Dollar	Amerikanisch-Samoa Ecuador Guam Jungferninseln, Amerikanische Jungferninseln, Britische Marshallinseln Mikronesien, Föderierte Staaten von Nördliche Marianen Palau Panama Puerto Rico Turks- u. Caicosinseln Vereinigte Staaten	<b>Nachrichtlich:</b>		
PTE	Escudo	Portugal				XAG	Silber	
PYG	Guaraní	Paraguay				XAU	Gold	
QAR	Katar-Riyal	Katar				XDR	Sonderziehungsrecht	
						XPD	Palladium	
						XPT	Platin	

III. Europäisches Währungssystem

1. ECU-Werte und Euro-Umrechnungskurse \*)

Währungseinheiten für 1 ECU 1)

Durchschnitt im Jahr bzw. im Monat	Deutsche Mark	Französischer Franc	Pfund Sterling	Holländischer Gulden	Belgischer und Luxem- бургischer Franc	Italienische Lira	Spanische Peseta	Dänische Krone	Irisches Pfund	ECU-Werte
1975	3,04940	5,31924	0,560026	3,13490	45,5690	809,547	70,2711	7,12267	0,559814	
1976	2,81546	5,34487	0,621578	2,95515	43,1655	930,151	74,7442	6,76177	0,621920	
1977	2,64832	5,60608	0,653701	2,80011	40,8827	1 006,79	86,8245	6,85568	0,653701	
1978	2,55608	5,73983	0,663911	2,75409	40,0611	1 080,22	97,4199	7,01946	0,663888	
1979	2,51095	5,82948	0,646428	2,74861	40,1632	1 138,44	91,9917	7,20701	0,669477	
1980	2,52421	5,86896	0,598488	2,76027	40,5980	1 189,21	99,7017	7,82736	0,675997	
1981	2,51390	6,03993	0,553111	2,77511	41,2947	1 263,18	102,676	7,92256	0,691021	
1982	2,37599	6,43117	0,560455	2,61391	44,7116	1 323,78	107,558	8,15687	0,689605	
1983	2,27053	6,77078	0,587014	2,53720	45,4380	1 349,92	127,503	8,13189	0,714956	
1984	2,23811	6,87166	0,590626	2,52335	45,4421	1 381,38	126,569	8,14648	0,725942	
1985	2,22632	6,79503	0,588977	2,51101	44,9137	1 447,99	129,135	8,01877	0,715168	
1986	2,12819	6,79976	0,671543	2,40090	43,7979	1 461,88	137,456	7,93565	0,733526	
1987	2,07153	6,92910	0,704571	2,33418	43,0410	1 494,91	142,165	7,88472	0,775448	
1988	2,07440	7,03644	0,664434	2,33479	43,4285	1 537,33	137,601	7,95152	0,775672	
1989	2,07015	7,02387	0,673302	2,33526	43,3806	1 510,47	130,406	8,04929	0,776818	
1990	2,05209	6,91412	0,713851	2,31212	42,4257	1 521,98	129,411	7,85652	0,767768	
1991	2,05076	6,97332	0,701012	2,31098	42,2233	1 533,24	128,469	7,90859	0,691021	
1992	2,02031	6,84839	0,737650	2,27482	41,5932	1 595,51	132,526	7,80925	0,760718	
1993	1,93639	6,63368	0,779988	2,17521	40,4713	1 841,23	149,124	7,59359	0,799952	
1994	1,92452	6,58261	0,775902	2,15827	39,6565	1 915,06	158,918	7,54328	0,793618	
1995	1,87375	6,52506	0,828789	2,09891	38,5519	2 130,14	163,000	7,32804	0,815525	
1996	1,90954	6,49300	0,813798	2,13973	39,2986	1 958,96	160,748	7,90859	0,793448	
1997	1,96438	6,61260	0,692304	2,21081	40,5332	1 929,30	165,887	7,48361	0,747516	
1998	1,96913	6,60141	0,676434	2,21966	40,6207	1 943,65	167,184	7,49930	0,786245	
1995 Okt.	1,87029	6,53262	0,837881	2,09482	38,4768	2 122,95	162,012	7,26266	0,819444	
1995 Nov.	1,87561	6,46937	0,846948	2,10063	38,5585	2 109,81	161,177	7,26867	0,823729	
1995 Dez.	1,87967	6,47662	0,847268	2,10468	38,6335	2 079,58	159,880	7,28126	0,819635	
1996 Jan.	1,88745	6,46514	0,844058	2,11373	38,7976	2 045,84	159,108	7,30159	0,815783	
1996 Febr.	1,88865	6,49500	0,838898	2,11488	38,8389	2 026,22	159,159	7,30591	0,814528	
1996 März	1,89331	6,48243	0,839005	2,11927	38,9145	2 003,15	159,387	7,31364	0,814749	
1996 April	1,90332	6,45729	0,834013	2,12844	39,1033	1 978,76	158,731	7,34389	0,807566	
1996 Mai	1,91165	6,46945	0,822658	2,13730	39,2952	1 942,36	159,558	7,37931	0,797219	
1996 Juni	1,91356	6,48599	0,812532	2,14355	39,3649	1 932,36	161,414	7,37905	0,791060	
1996 Juli	1,91083	6,47101	0,817683	2,14448	39,3623	1 939,80	161,392	7,36763	0,792324	
1996 Aug.	1,90229	6,49518	0,827934	2,13381	39,1954	1 946,30	161,319	7,35381	0,796395	
1996 Sept.	1,91115	6,50787	0,813841	2,14253	39,3520	1 929,22	161,095	7,36091	0,788059	
1996 Okt.	1,92291	6,50223	0,793727	2,15714	39,6079	1 918,52	161,865	7,37211	0,782308	
1996 Nov.	1,93039	6,53269	0,768046	2,16519	39,7803	1 932,35	162,498	7,41390	0,814528	
1996 Dez.	1,94008	6,55398	0,751642	2,17691	39,9852	1 910,75	163,358	7,42533	0,753196	
1997 Jan.	1,94959	6,57973	0,732336	2,18931	40,1916	1 904,88	163,687	7,43573	0,744611	
1997 Febr.	1,95240	6,59149	0,717022	2,19305	40,2865	1 929,35	165,370	7,44647	0,734539	
1997 März	1,95065	6,58039	0,716049	2,19515	40,2446	1 948,10	165,472	7,44074	0,735243	
1997 April	1,95870	6,59734	0,702754	2,20278	40,4130	1 939,02	165,347	7,46133	0,738064	
1997 Mai	1,95723	6,60037	0,703563	2,20127	40,3978	1 933,46	165,229	7,45370	0,759171	
1997 Juni	1,96313	6,62612	0,691261	2,20878	40,5117	1 926,49	165,867	7,47550	0,754412	
1997 Juli	1,97881	6,67586	0,660966	2,22805	40,8486	1 926,48	166,903	7,53646	0,738280	
1997 Aug.	1,97449	6,65493	0,669228	2,22395	40,7705	1 928,72	166,818	7,52189	0,738566	
1997 Sept.	1,96784	6,61488	0,687447	2,21629	40,6206	1 920,34	166,035	7,49247	0,743120	
1997 Okt.	1,96767	6,60102	0,686745	2,21689	40,5894	1 927,77	166,076	7,49217	0,762570	
1997 Nov.	1,97368	6,60894	0,674938	2,22450	40,7101	1 933,78	166,681	7,51239	0,758037	
1997 Dez.	1,97583	6,61400	0,669259	2,22661	40,7642	1 937,16	167,119	7,52606	0,763225	
1998 Jan.	1,97581	6,61682	0,665059	2,22663	40,7597	1 944,67	167,474	7,52552	0,786808	
1998 Febr.	1,97517	6,62071	0,663871	2,22627	40,7622	1 949,13	167,396	7,52754	0,791085	
1998 März	1,98022	6,63830	0,652638	2,23191	40,8503	1 949,91	167,911	7,54812	0,792582	
1998 April	1,97947	6,63548	0,652620	2,22898	40,8494	1 955,17	168,074	7,54864	0,785439	
1998 Mai	1,96831	6,60041	0,677435	2,21810	40,6035	1 941,08	167,205	7,50033	0,782039	
1998 Juni	1,97348	6,61680	0,666963	2,22445	40,7074	1 944,26	167,513	7,51669	0,783182	
1998 Juli	1,97320	6,61523	0,667657	2,22448	40,6916	1 945,48	167,463	7,51895	0,784437	
1998 Aug.	1,96980	6,60389	0,674511	2,22143	40,6210	1 943,55	167,189	7,50303	0,784756	
1998 Sept.	1,96381	6,58490	0,686664	2,21528	40,5111	1 940,26	166,780	7,47931	0,784518	
1998 Okt.	1,95626	6,55928	0,704593	2,20611	40,3589	1 935,39	166,258	7,43872	0,784383	
1998 Nov.	1,95791	6,56522	0,700697	2,20757	40,3882	1 937,61	166,495	7,44399	0,787358	
1998 Dez.	1,95733	6,56385	0,701795	2,20585	40,3728	1 938,15	166,539	7,44668	0,788103	
	1,95583	6,55957	.	2,20371	40,3399	1 936,27	166,386	.	0,787564	

Euro-Umrechnungskurse (1 EUR = ... WE) 2)

\* Rechnerische ECU-Werte, die von der Europäischen Kommission auf Basis der repräsentativen US-Dollar-Kurse um 14.15 Uhr errechnet wurden. Die vor Beginn des EWS ausgewiesenen Werte beziehen sich auf die Europäi-

sche Rechnungseinheit. Siehe auch Erläuterungen (Seite 62 f.). — 1 ISO-Währungscode: XEU. — 2 Gültig ab 1.1.99. — 3 Gültig ab 1.1.01.

III. Europäisches Währungssystem

Portugiesischer Escudo	Griechische Drachme	Österreichischer Schilling	Schwedische Krone	Finnmark	US-Dollar	Japanischer Yen	Schweizer Franken	Norwegische Krone	Durchschnitt im Jahr bzw. im Monat
<b>ECU-Werte</b>									
31,4361	-	21,5469	5,14131	4,54425	1,24077	360,854	3,20053	6,47191	1975
33,6193	-	20,0345	4,86655	4,31119	1,11805	331,210	2,79401	6,09789	1976
43,6202	42,1925	18,8418	5,11925	4,59344	1,14112	305,807	2,73889	6,07571	1977
55,8677	46,7973	18,4636	5,74939	5,23851	1,27410	267,083	2,27221	6,67163	1978
66,9987	50,7569	18,3097	5,87182	5,32236	1,37054	300,331	2,27846	6,93684	1979
69,5522	59,4178	17,9686	5,88097	5,17224	1,39233	315,044	2,32777	6,86548	1980
68,4948	61,6230	17,7151	5,63465	4,79298	1,11645	245,379	2,18714	6,38700	1981
78,0066	65,3419	16,6991	6,14336	4,70721	0,979715	243,546	1,98634	6,31294	1982
98,6886	78,0884	15,9689	6,82115	4,94819	0,890220	211,354	1,86753	6,49113	1983
115,680	88,4154	15,7349	6,51098	4,72408	0,789034	187,089	1,84753	6,41698	1984
130,252	105,739	15,6428	6,52133	4,69423	0,763088	180,559	1,85572	6,51104	1985
147,088	137,425	14,9643	6,99567	4,97974	0,984167	164,997	1,76086	7,27750	1986
162,616	156,268	14,5710	7,31001	5,06517	1,15444	166,598	1,71780	7,76498	1987
170,059	167,576	14,5861	7,24192	4,94362	1,18248	151,459	1,72822	7,70054	1988
173,413	178,840	14,5695	7,09939	4,72301	1,10175	151,938	1,80010	7,60381	1989
181,109	201,412	14,4399	7,52051	4,85496	1,27343	183,660	1,76218	7,94851	1990
178,614	225,216	14,4309	7,47926	5,00211	1,23916	166,493	1,77245	8,01701	1991
174,714	247,026	14,2169	7,53295	5,80703	1,29810	164,223	1,81776	8,04177	1992
188,370	268,568	13,6238	9,12151	6,69628	1,17100	130,147	1,73019	8,30954	1993
196,896	288,026	13,5395	9,16307	6,19077	1,18952	121,322	1,62128	8,37420	1994
196,105	302,989	13,1824	9,33192	5,70855	1,30801	123,012	1,54574	8,28575	1995
195,761	305,546	13,4345	8,51472	5,82817	1,26975	138,084	1,56790	8,19659	1996
198,589	309,355	13,8240	8,65117	5,88064	1,13404	137,077	1,64400	8,01861	1997
201,695	330,731	13,8545	8,91593	5,98251	1,12109	146,413	1,62203	8,46587	1998
196,930	307,488	13,1617	9,03011	5,64122	1,32217	133,184	1,51443	8,24762	1995 Okt.
196,722	309,630	13,1978	8,73139	5,61417	1,32381	134,826	1,51288	8,27314	Nov.
197,087	310,527	13,2259	8,64892	5,65231	1,30430	132,763	1,51831	8,29254	Dez.
195,831	310,628	13,2741	8,69018	5,73832	1,29184	136,444	1,52352	8,28739	1996 Jan.
196,340	312,084	13,2825	8,86460	5,86509	1,28860	136,091	1,53986	8,25045	Febr.
195,961	309,481	13,3153	8,63156	5,89839	1,28134	135,674	1,53246	8,23632	März
195,426	305,900	13,3862	8,49279	5,98340	1,26391	135,515	1,54195	8,21015	April
196,450	303,239	13,4513	8,47882	5,93167	1,24668	132,567	1,56415	8,20054	Mai
197,066	302,636	13,4668	8,37071	5,85009	1,25292	136,393	1,57450	8,18508	Juni
196,501	302,052	13,4475	8,43833	5,82689	1,27064	138,793	1,56644	8,19491	Juli
195,336	303,998	13,3864	8,49551	5,74750	1,28325	138,418	1,54317	8,22904	Aug.
195,200	303,798	13,4475	8,42542	5,75969	1,26907	139,428	1,56306	8,19539	Sept.
194,313	301,784	13,5283	8,30499	5,75156	1,25841	141,397	1,58325	8,15901	Okt.
195,164	304,419	13,5839	8,46235	5,81198	1,27690	143,347	1,62727	8,11739	Nov.
195,689	306,810	13,6517	8,53149	5,79696	1,25025	142,369	1,65914	8,08792	Dez.
194,906	305,515	13,7169	8,57942	5,80111	1,21621	143,256	1,69061	7,84290	1997 Jan.
196,137	305,971	13,7399	8,63090	5,80357	1,16576	143,305	1,69440	7,73421	Febr.
196,038	306,940	13,7286	8,80670	5,82909	1,14976	140,932	1,68433	7,83178	März
196,523	309,698	13,7860	8,79398	5,87300	1,14501	143,749	1,67348	7,98969	April
197,210	312,134	13,7760	8,81908	5,90352	1,14934	136,296	1,64348	8,12416	Mai
198,277	311,129	13,8156	8,80839	5,88253	1,13663	129,899	1,63934	8,20433	Juni
199,781	310,426	13,9233	8,62871	5,86507	1,10491	127,200	1,63583	8,22132	Juli
200,090	309,469	13,8939	8,56511	5,90347	1,07273	126,456	1,62310	8,17797	Aug.
199,897	310,321	13,8486	8,47261	5,89069	1,09992	132,788	1,61936	8,04902	Sept.
200,441	309,904	13,8489	8,47984	5,89698	1,12032	135,511	1,62592	7,92649	Okt.
201,461	309,754	13,8913	8,61943	5,94900	1,13937	142,621	1,60288	8,04275	Nov.
201,944	310,863	13,9023	8,65764	5,97119	1,11158	143,935	1,59858	8,06389	Dez.
202,106	312,325	13,9005	8,71746	5,98039	1,08772	140,848	1,60421	8,15556	1998 Jan.
202,202	312,364	13,8975	8,79515	5,99054	1,08845	136,805	1,59298	8,22898	Febr.
202,667	331,641	13,9316	8,63924	6,00974	1,08433	139,874	1,61366	8,22111	März
202,812	345,012	13,9270	8,53429	6,00914	1,09106	144,149	1,64290	8,21802	April
201,639	340,314	13,8501	8,53511	5,98225	1,10905	149,674	1,63941	8,26383	Mai
202,070	334,766	13,8856	8,71246	5,99757	1,10140	154,352	1,64544	8,34270	Juni
201,883	328,679	13,8827	8,76700	5,99778	1,09750	154,346	1,66118	8,36647	Juli
201,638	331,643	13,8598	8,95780	5,99023	1,10157	159,374	1,64631	8,51007	Aug.
201,324	337,886	13,8181	9,12093	5,97763	1,15413	155,301	1,61738	8,74114	Sept.
200,645	336,530	13,7638	9,36648	5,95237	1,19376	144,172	1,59554	8,87782	Okt.
200,782	329,129	13,7750	9,30572	5,95388	1,16442	140,115	1,61174	8,67623	Nov.
200,693	328,824	13,7707	9,45000	5,95066	1,17212	137,358	1,59432	8,91328	Dez.
200,482	3) 340,750	13,7603	.	5,94573	.	.	.	.	

III. Europäisches Währungssystem

2. ECU-Leitkurse vom 13. März 1979 bis 31. Dezember 1998 \*)

Land Währung	ECU-Leitkurs				Errechneter DM-Leitkurs		
	gültig ab	1 ECU = ... WE	1 WE = ... ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	Aufwertung (+) / Abwertung (-) der DM in %
<b>Belgien <sup>1)</sup></b>							
Belgischer Franc (bfr)	13.03.79	39,4582	0,0253433	-	13.03.79	6,36277	-
	24.09.79	39,8456	0,0250969	- 0,97	24.09.79	6,23800	+ 2,0
	30.11.79	39,7897	0,0251321	+ 0,14	05.10.81	5,91280	+ 5,5
	23.03.81	40,7985	0,0245107	- 2,47	22.02.82	5,41018	+ 9,3
	05.10.81	40,7572	0,0245355	+ 0,10	14.06.82	5,18961	+ 4,3
	22.02.82	44,6963	0,0223732	- 8,81	21.03.83	4,99288	+ 3,9
	14.06.82	44,9704	0,0222368	- 0,61	07.04.86	4,89590	+ 2,0
	21.03.83	44,3662	0,0225397	+ 1,36	12.01.87	4,84837	+ 1,0
	18.05.83	44,9008	0,0222713	- 1,19			
	22.07.85	44,8320	0,0223055	+ 0,15			
	07.04.86	43,6761	0,0228958	+ 2,65			
	04.08.86	43,1139	0,0231944	+ 1,30			
	12.01.87	42,4582	0,0235526	+ 1,54			
	08.01.90	42,1679	0,0237147	+ 0,69			
	08.10.90	42,4032	0,0235831	- 0,55			
	14.09.92	42,0639	0,0237734	+ 0,81			
	17.09.92	41,9547	0,0238352	+ 0,26			
	23.11.92	40,6304	0,0246121	+ 3,26			
	01.02.93	40,2802	0,0248261	+ 0,87			
	14.05.93	40,2123	0,0248680	+ 0,17			
	06.03.95	39,3960	0,0253833	+ 2,07			
	25.11.96	39,7191	0,0251768	- 0,81			
	16.03.98	40,7844	0,0245192	- 2,61			
<b>Dänemark <sup>2)</sup></b>							
Dänische Krone (dkr)	13.03.79	7,08592	0,141125	-	13.03.79	35,4313	-
	24.09.79	7,36594	0,135760	- 3,80	24.09.79	33,7441	+ 5,0
	30.11.79	7,72336	0,129477	- 4,63	30.11.79	32,1373	+ 5,0
	23.03.81	7,91917	0,126276	- 2,47	05.10.81	30,4619	+ 5,5
	05.10.81	7,91117	0,126404	+ 0,10	22.02.82	29,5479	+ 3,1
	22.02.82	8,18382	0,122192	- 3,33	14.06.82	28,3433	+ 4,3
	14.06.82	8,23400	0,121448	- 0,61	21.03.83	27,5375	+ 2,9
	21.03.83	8,04412	0,124314	+ 2,36	07.04.86	27,0028	+ 2,0
	18.05.83	8,14104	0,122834	- 1,19	12.01.87	26,2163	+ 3,0
	22.07.85	8,12857	0,123023	+ 0,15			
	07.04.86	7,91896	0,126279	+ 2,65			
	04.08.86	7,81701	0,127926	+ 1,30			
	12.01.87	7,85212	0,127354	- 0,45			
	08.01.90	7,79845	0,128231	+ 0,69			
	08.10.90	7,84195	0,127519	- 0,55			
	14.09.92	7,77921	0,128548	+ 0,81			
	17.09.92	7,75901	0,128882	+ 0,26			
	23.11.92	7,51410	0,133083	+ 3,26			
	01.02.93	7,44934	0,134240	+ 0,87			
	14.05.93	7,43679	0,134467	+ 0,17			
	06.03.95	7,28580	0,137253	+ 2,07			
	25.11.96	7,34555	0,136137	- 0,81			
	16.03.98	7,54257	0,132581	- 2,61			
<b>Deutschland</b>							
Deutsche Mark (DM)	13.03.79	2,51064	<sup>3)</sup> 0,398305	-	-	-	-
	24.09.79	2,48557	<sup>3)</sup> 0,402322	+ 1,01	-	-	-
	30.11.79	2,48208	<sup>3)</sup> 0,402888	+ 0,14	-	-	-
	23.03.81	2,54502	<sup>3)</sup> 0,392924	- 2,47	-	-	-
	05.10.81	2,40989	<sup>3)</sup> 0,414957	+ 5,61	-	-	-
	22.02.82	2,41815	<sup>3)</sup> 0,413539	- 0,34	-	-	-
	14.06.82	2,33379	<sup>3)</sup> 0,428488	+ 3,61	-	-	-
	21.03.83	2,21515	<sup>3)</sup> 0,451437	+ 5,36	-	-	-
	18.05.83	2,24184	<sup>3)</sup> 0,446062	- 1,19	-	-	-
	22.07.85	2,23840	<sup>3)</sup> 0,446748	+ 0,15	-	-	-
	07.04.86	2,13834	<sup>3)</sup> 0,467652	+ 4,68	-	-	-
	04.08.86	2,11083	<sup>3)</sup> 0,473747	+ 1,30	-	-	-
	12.01.87	2,05853	<sup>3)</sup> 0,485784	+ 2,54	-	-	-
	08.01.90	2,04446	<sup>3)</sup> 0,489127	+ 0,69	-	-	-
	08.10.90	2,05586	<sup>3)</sup> 0,486414	- 0,55	-	-	-
	14.09.92	2,03942	<sup>3)</sup> 0,490335	+ 0,81	-	-	-
	17.09.92	2,03412	<sup>3)</sup> 0,491613	+ 0,26	-	-	-
	23.11.92	1,96992	<sup>3)</sup> 0,507635	+ 3,26	-	-	-
	01.02.93	1,95294	<sup>3)</sup> 0,512049	+ 0,87	-	-	-
	14.05.93	1,94964	<sup>3)</sup> 0,512915	+ 0,17	-	-	-
	06.03.95	<sup>3)</sup> 1,91007	0,523541	+ 2,07	-	-	-
	25.11.96	<sup>3)</sup> 1,92573	0,519284	- 0,81	-	-	-
	16.03.98	<sup>3)</sup> 1,97738	0,505720	- 2,61	-	-	-

III. Europäisches Währungssystem

noch: 2. ECU-Leitkurse vom 13. März 1979 bis 31. Dezember 1998 \*)

Land Währung	ECU-Leitkurs				Errechneter DM-Leitkurs			
	gültig ab	1 ECU = ... WE	1 WE = ... ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	Aufwertung (+) / Abwertung (-) der DM in %	
<b>Finnland <sup>4)</sup></b>								
Finnmark (Fmk)	14.10.96	5,80661	0,172218	-	14.10.96	32,8947	-	
	25.11.96	5,85424	0,170816	- 0,81				
	16.03.98	6,01125	0,166355	- 2,61				
<b>Frankreich</b>								
Französischer Franc (FF)	13.03.79	5,79831	0,172464	-	13.03.79	43,2995	-	
	24.09.79	5,85522	0,170788	- 0,97	24.09.79	42,4505	+ 2,0	
	30.11.79	5,84700	0,171028	+ 0,14	05.10.81	39,0302	+ 8,8	
	23.03.81	5,99526	0,166798	- 2,47	14.06.82	35,2863	+ 10,6	
	05.10.81	6,17443	0,161958	- 2,90	21.03.83	32,6107	+ 8,2	
	22.02.82	6,19564	0,161404	- 0,34	07.04.86	30,7109	+ 6,2	
	14.06.82	6,61387	0,151197	- 6,32	12.01.87	29,8164	+ 3,0	
	21.03.83	6,79271	0,147217	- 2,63				
	18.05.83	6,87456	0,145464	- 1,19				
	22.07.85	6,86402	0,145687	+ 0,15				
	07.04.86	6,96280	0,143620	- 1,42				
	04.08.86	6,87316	0,145493	+ 1,30				
	12.01.87	6,90403	0,144843	- 0,45				
	08.01.90	6,85684	0,145840	+ 0,69				
	08.10.90	6,89509	0,145031	- 0,55				
	14.09.92	6,83992	0,146201	+ 0,81				
	17.09.92	6,82216	0,146581	+ 0,26				
	23.11.92	6,60683	0,151359	+ 3,26				
	01.02.93	6,54988	0,152675	+ 0,87				
	14.05.93	6,53883	0,152933	+ 0,17				
	06.03.95	6,40608	0,156102	+ 2,07				
	25.11.96	6,45863	0,154832	- 0,81				
	16.03.98	6,63186	0,150787	- 2,61				
	<b>Griechenland <sup>2) 5)</sup></b>							
	Drachme (Dr.)	17.09.84	87,4813	0,0114310	-	17.09.84	2,56265	-
		22.07.85	100,719	0,00992861	- 13,14	22.07.85	2,22242	+ 15,3
		07.04.86	135,659	0,00737142	- 25,76	07.04.86	1,57626	+ 41,0
04.08.86		137,049	0,00729666	- 1,01	04.08.86	1,54020	+ 2,3	
12.01.87		150,792	0,00663165	- 9,11	12.01.87	1,36515	+ 12,8	
08.01.90		187,934	0,00532102	- 19,76	08.01.90	1,08786	+ 25,5	
08.10.90		205,311	0,00487066	- 8,46	08.10.90	1,00134	+ 8,6	
14.09.92		251,202	0,00398086	- 18,27	14.09.92	0,811865	+ 23,3	
17.09.92		250,550	0,00399122	+ 0,26	23.11.92	0,774784	+ 4,8	
23.11.92		254,254	0,00393307	- 1,46	01.02.93	0,753141	+ 2,9	
01.02.93		259,306	0,00385645	- 1,95	14.05.93	0,737068	+ 2,2	
14.05.93		264,513	0,00378053	- 1,97	06.03.95	0,652197	+ 13,0	
06.03.95		292,867	0,00341452	- 9,68	16.03.98	0,553888	+ 17,7	
25.11.96		295,269	0,00338674	- 0,81				
16.03.98		357,000	0,00280112	- 17,29				
<b>Irland</b>								
Irisches Pfund (Ir£)		13.03.79	0,662638	1,50912	-	13.03.79	<sup>6)</sup> 3,78886	-
	24.09.79	0,669141	1,49445	- 0,97	24.09.79	<sup>6)</sup> 3,71457	+ 2,0	
	30.11.79	0,668201	1,49656	+ 0,14	05.10.81	<sup>6)</sup> 3,52090	+ 5,5	
	23.03.81	0,685145	1,45955	- 2,47	14.06.82	<sup>6)</sup> 3,37736	+ 4,3	
	05.10.81	0,684452	1,46102	+ 0,10	21.03.83	<sup>6)</sup> 3,08925	+ 9,3	
	22.02.82	0,686799	1,45603	- 0,34	07.04.86	<sup>6)</sup> 2,99926	+ 3,0	
	14.06.82	0,691011	1,44715	- 0,61	04.08.86	<sup>6)</sup> 2,75934	+ 8,7	
	21.03.83	0,717050	1,39460	- 3,63	12.01.87	<sup>6)</sup> 2,67894	+ 3,0	
	18.05.83	0,725690	1,37800	- 1,19	01.02.93	<sup>6)</sup> 2,41105	+ 11,1	
	22.07.85	0,724578	1,38011	+ 0,15	16.03.98	<sup>6)</sup> 2,48338	- 2,9	
	07.04.86	0,712956	1,40261	+ 1,63				
	04.08.86	0,764976	1,30723	- 6,80				
	12.01.87	0,768411	1,30139	- 0,45				
	08.01.90	0,763159	1,31034	+ 0,69				
	08.10.90	0,767417	1,30307	- 0,55				
	14.09.92	0,761276	1,31358	+ 0,81				
	17.09.92	0,759300	1,31700	+ 0,26				
	23.11.92	0,735334	1,35993	+ 3,26				
	01.02.93	0,809996	1,23457	- 9,22				
	14.05.93	0,808628	1,23666	+ 0,17				
06.03.95	0,792214	1,26229	+ 2,07					
25.11.96	0,798709	1,25202	- 0,81					
16.03.98	0,796244	1,25590	+ 0,31					

III. Europäisches Währungssystem

noch: 2. ECU-Leitkurse vom 13. März 1979 bis 31. Dezember 1998 \*)

Land Währung	ECU-Leitkurs				Errechneter DM-Leitkurs		
	gültig ab	1 ECU = ... WE	1 WE = ... ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	Aufwertung (+) / Abwertung (-) der DM in %
<b>Italien <sup>7)</sup></b>							
Italienische Lira (Lit)	13.03.79	1 148,15	0,000870966	-	13.03.79	8) 2,18668	-
	24.09.79	1 159,42	0,000862500	- 0,97	24.09.79	8) 2,14380	+ 2,0
	30.11.79	1 157,79	0,000863714	+ 0,14	23.03.81	8) 2,01518	+ 6,4
	23.03.81	1 262,92	0,000791816	- 8,32	05.10.81	8) 1,85281	+ 8,8
	05.10.81	1 300,67	0,000768835	- 2,90	14.06.82	8) 1,72839	+ 7,2
	22.02.82	1 305,13	0,000766207	- 0,34	21.03.83	8) 1,59733	+ 8,2
	14.06.82	1 350,27	0,000740593	- 3,34	22.07.85	8) 1,47205	+ 8,5
	21.03.83	1 386,78	0,000721095	- 2,63	07.04.86	8) 1,42917	+ 3,0
	18.05.83	1 403,49	0,000712510	- 1,19	12.01.87	8) 1,38754	+ 3,0
	22.07.85	1 520,60	0,000657635	- 7,70	08.01.90	8) 1,33651	+ 3,8
	07.04.86	1 496,21	0,000668355	+ 1,63	14.09.92	8) 1,24612	+ 7,3
	04.08.86	1 476,95	0,000677071	+ 1,30	23.11.92	8) 1,16511	+ 7,0
	12.01.87	1 483,58	0,000674045	- 0,45	01.02.93	8) 1,08725	+ 7,2
	08.01.90	1 529,70	0,000653723	- 3,01	06.03.95	8) 0,906901	+ 19,9
	08.10.90	1 538,24	0,000650094	- 0,56	25.11.96	8) 1,01010	- 10,2
	14.09.92	1 636,61	0,000611019	- 6,01			
	17.09.92	1 632,36	0,000612610	+ 0,26			
	23.11.92	1 690,76	0,000591450	- 3,45			
	01.02.93	1 796,22	0,000556725	- 5,87			
	14.05.93	1 793,19	0,000557665	+ 0,17			
	06.03.95	2 106,15	0,000474800	- 14,86			
	25.11.96	1 906,48	0,000524527	+ 10,47			
	16.03.98	1 957,61	0,000510827	- 2,61			
<b>Niederlande</b>							
Holländischer Gulden (hfl)	13.03.79	2,72077	0,367543	-	13.03.79	92,2767	-
	24.09.79	2,74748	0,363970	- 0,97	24.09.79	90,4673	+ 2,0
	30.11.79	2,74362	0,364482	+ 0,14	21.03.83	88,7517	+ 1,9
	23.03.81	2,81318	0,355470	- 2,47			
	05.10.81	2,66382	0,375401	+ 5,61			
	22.02.82	2,67296	0,374117	- 0,34			
	14.06.82	2,57971	0,387640	+ 3,61			
	21.03.83	2,49587	0,400662	+ 3,36			
	18.05.83	2,52595	0,395891	- 1,19			
	22.07.85	2,52208	0,396498	+ 0,15			
	07.04.86	2,40935	0,415050	+ 4,68			
	04.08.86	2,37833	0,420463	+ 1,30			
	12.01.87	2,31943	0,431140	+ 2,54			
	08.01.90	2,30358	0,434107	+ 0,69			
	08.10.90	2,31643	0,431699	- 0,55			
	14.09.92	2,29789	0,435182	+ 0,81			
	17.09.92	2,29193	0,436313	+ 0,26			
	23.11.92	2,21958	0,450536	+ 3,26			
	01.02.93	2,20045	0,454452	+ 0,87			
	14.05.93	2,19672	0,455224	+ 0,17			
	06.03.95	2,15214	0,464654	+ 2,07			
	25.11.96	2,16979	0,460874	- 0,81			
	16.03.98	2,22799	0,448835	- 2,61			
<b>Österreich <sup>9)</sup></b>							
Schilling (S)	09.01.95	13,7167	0,0729038	-	09.01.95	14,2136	-
	06.03.95	13,4383	0,0744142	+ 2,07			
	25.11.96	13,5485	0,0738089	- 0,81			
	16.03.98	13,9119	0,0718809	- 2,61			

III. Europäisches Währungssystem

noch: 2. ECU-Leitkurse vom 13. März 1979 bis 31. Dezember 1998 \*)

Land Währung	ECU-Leitkurs				Errechneter DM-Leitkurs			
	gültig ab	1 ECU = ... WE	1 WE = ... ECU	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	Aufwertung (+) / Abwertung (-) der DM in %	
<b>Portugal <sup>10)</sup></b>								
Escudo (Esc)	21.09.89	172,085	0,00581108	-	21.09.89	1,19623	-	
	08.01.90	177,743	0,00562610	- 3,18	08.01.90	1,15023	+ 4,0	
	08.10.90	178,735	0,00559488	- 0,56	23.11.92	1,08122	+ 6,4	
	14.09.92	177,305	0,00564000	+ 0,81	14.05.93	1,01094	+ 7,0	
	17.09.92	176,844	0,00565470	+ 0,26	06.03.95	0,975559	+ 3,6	
	23.11.92	182,194	0,00548865	- 2,94				
	01.02.93	180,624	0,00553636	+ 0,87				
	14.05.93	192,854	0,00518527	- 6,34				
	06.03.95	195,792	0,00510746	- 1,50				
	25.11.96	197,398	0,00506591	- 0,81				
	16.03.98	202,692	0,00493359	- 2,61				
	<b>Spanien <sup>11)</sup></b>							
	Peseta (Pta)	19.06.89	133,804	0,00747362	-	19.06.89	1,53847	-
08.01.90		132,889	0,00752508	+ 0,69	17.09.92	1,46155	+ 5,3	
08.10.90		133,631	0,00748329	- 0,56	23.11.92	1,37386	+ 6,4	
14.09.92		132,562	0,00754364	+ 0,81	14.05.93	1,26395	+ 8,7	
17.09.92		139,176	0,00718515	- 4,75	06.03.95	1,17547	+ 7,5	
23.11.92		143,386	0,00697418	- 2,94				
01.02.93		142,150	0,00703482	+ 0,87				
14.05.93		154,250	0,00648298	- 7,84				
06.03.95		162,493	0,00615411	- 5,07				
25.11.96		163,826	0,00610404	- 0,81				
16.03.98		168,220	0,00594460	- 2,61				
Nachrichtlich:								
<b>Vereinigtes Königreich <sup>12)</sup></b>								
Pfund Sterling (£)	13.03.79	0,663247	1,50773	-	13.03.79	6) 3,78538	-	
	24.09.79	0,649821	1,53889	+ 2,07	24.09.79	6) 3,82501	- 1,0	
	30.11.79	0,648910	1,54105	+ 0,14	23.03.81	6) 4,69455	- 18,5	
	23.03.81	0,542122	1,84460	+ 19,70	05.10.81	6) 4,00948	+ 17,1	
	05.10.81	0,601048	1,66376	- 9,80	22.02.82	6) 4,34109	- 7,6	
	22.02.82	0,557037	1,79521	+ 7,90	14.06.82	6) 4,16411	+ 4,3	
	14.06.82	0,560453	1,78427	- 0,61	21.03.83	6) 3,51696	+ 18,4	
	21.03.83	0,629848	1,58768	- 11,02	18.05.83	6) 3,81858	- 7,9	
	18.05.83	0,587087	1,70333	+ 7,28	17.09.84	6) 3,82572	- 0,2	
	17.09.84	0,585992	1,70651	+ 0,19	22.07.85	6) 4,03089	- 5,1	
	22.07.85	0,555312	1,80079	+ 5,52	07.04.86	6) 3,39248	+ 18,8	
	07.04.86	0,630317	1,58650	- 11,90	04.08.86	6) 3,10756	+ 9,2	
	04.08.86	0,679256	1,47220	- 7,20	12.01.87	6) 2,78325	+ 11,7	
	12.01.87	0,739615	1,35205	- 8,16	21.09.89	6) 2,82522	- 1,5	
	21.09.89	0,728627	1,37244	+ 1,51	08.01.90	6) 2,80595	+ 0,7	
	08.01.90	0,728615	1,37247	+ 0,00	08.10.90	6) 2,95000	- 4,9	
	08.10.90	0,696904	1,43492	+ 4,55	23.11.92	6) 2,44483	+ 20,7	
	14.09.92	0,691328	1,44649	+ 0,81	01.02.93	6) 2,41572	+ 1,2	
	17.09.92	0,689533	1,45026	+ 0,26	14.05.93	6) 2,47810	- 2,5	
	23.11.92	0,805748	1,24108	- 14,42	06.03.95	6) 2,42810	+ 2,1	
	01.02.93	0,808431	1,23696	- 0,33	16.03.98	6) 3,02516	- 19,7	
	14.05.93	0,786749	1,27105	+ 2,76				
	06.03.95	0,786652	1,27121	+ 0,01				
	25.11.96	0,793103	1,26087	- 0,81				
	16.03.98	0,653644	1,52988	+ 21,34				

\* Nach der Entschließung des Europäischen Rates vom 5. 12. 78 über die Errichtung des Europäischen Währungssystems war eine Europäische Währungseinheit zentraler Punkt des EWS (zu Wert und Zusammensetzung der ECU siehe Erläuterungen zu Tabelle III.1). Die Einheit wurde im EWS außer als Bezugsgröße für die Leitkurse auch als Indikator für Wechselkursabweichungen, Rechengröße für Forderungen und Verbindlichkeiten im EWS sowie als Instrument für den Saldenausgleich zwischen den EU-Zentralbanken verwendet. — 1 Sowie Luxemburg (Währung: luxemburgischer Franc / lfr), das mit Belgien eine Währungsassoziation bildet. — 2 Euro-Leitkurs im WKM II siehe Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen (Seite 67 ff.). — 3 Im Bundesanzeiger veröffentlichter Leitkurs. — 4 Finnland nahm seit 14.10.96 am Wechselkursmechanismus des EWS teil. — 5 Die Drachme wurde am 17.9.84 in den

Währungskorb aufgenommen. Am Wechselkursmechanismus des EWS nahm Griechenland seit 16.3.98 teil; bis dahin bestanden fiktive Leitkurse. — 6 Für 1 WE. — 7 Italien nahm vom 17.9.92 bis 24.11.96 nicht am Wechselkursmechanismus des EWS teil; für diese Zeit bestanden fiktive Leitkurse. — 8 Für 1 000 WE. — 9 Österreich nahm seit 9.1.95 am Wechselkursmechanismus des EWS teil. — 10 Der Escudo wurde am 21.9.89 in den Währungskorb aufgenommen. Am Wechselkursmechanismus des EWS nahm Portugal seit 6.4.92 teil; bis dahin bestanden fiktive Leitkurse. — 11 Spanien nahm seit 19.6.89 am Wechselkursmechanismus des EWS teil; die Aufnahme in den Währungskorb erfolgte erst am 21.9.89. — 12 Das Vereinigte Königreich nahm vom 8.10.90 bis 16.9.92 am Wechselkursmechanismus des EWS teil; die zuvor und danach angegebenen Leitkurse haben fiktiven Charakter.



IV. Werte des Sonderziehungsrechts \*)

Währungseinheiten für 1 SZR 1)

Zeit	US-Dollar	Deutsche Mark	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Französischer Franc	Italienische Lira	Holländischer Gulden	Belgischer Franc
	Durchschnitt im Jahr								
1975	1,21415	2,9872	0,548846	360,345	1,2350	5,20603	792,66	3,0706	44,655
1976	1,15452	2,9071	0,642502	342,376	1,1384	5,54502	960,95	3,0525	44,570
1977	1,16752	2,7112	0,669307	313,491	1,2416	5,72689	1 030,21	2,8654	41,847
1978	1,25200	2,5148	0,652924	263,473	1,4281	5,65040	1 062,53	2,7088	39,428
1979	1,29200	2,3681	0,610058	283,129	1,5135	5,49671	1 073,47	2,5917	37,880
1980	1,30153	2,3657	0,560042	295,110	1,5218	5,49971	1 114,69	2,5876	38,059
1981	1,17916	2,6649	0,586799	260,047	1,4137	6,40827	1 340,43	2,9422	43,781
1982	1,10401	2,6790	0,631987	274,983	1,3621	7,25566	1 493,18	2,9479	50,443
1983	1,06900	2,7294	0,705246	253,900	1,3175	8,14716	1 623,65	3,0511	54,660
1984	1,02501	2,9171	0,770609	243,463	1,3275	8,95766	1 800,90	3,2889	59,229
1985	1,01534	2,9891	0,791200	242,195	1,3864	9,12306	1 938,73	3,3724	60,289
1986	1,17317	2,5475	0,800333	197,702	1,6301	8,12548	1 748,97	2,8743	52,408
1987	1,29307	2,3242	0,791264	187,026	1,7146	7,77227	1 675,91	2,6194	48,276
1988	1,34392	2,3602	0,755512	172,226	1,6540	8,00565	1 749,28	2,6564	49,414
1989	1,28176	2,4098	0,783377	176,837	1,5176	8,17781	1 758,69	2,7183	50,506
1990	1,35675	2,1921	0,764091	196,447	1,5830	7,38788	1 625,52	2,4706	45,340
1991	1,36816	2,2705	0,775768	184,300	1,5675	7,71932	1 697,36	2,5580	46,720
1992	1,40838	2,1994	0,802459	178,373	1,7023	7,45570	1 735,70	2,4766	45,279
1993	1,39633	2,3086	0,931012	155,269	1,8014	7,90774	2 197,36	2,5934	48,308
1994	1,43170	2,3234	0,935511	146,331	1,9552	7,94886	2 308,54	2,6057	47,900
1995	1,51695	2,1740	0,961243	142,684	2,0819	7,57183	2 471,01	2,4357	44,720
1996	1,45176	2,1846	0,930518	157,921	1,9794	7,42651	2 239,99	2,4475	44,949
1997	1,37602	2,3861	0,840523	166,486	1,9053	8,03140	2 343,50	2,6850	49,226
1998	1,35654	2,3871	0,819111	177,578	2,0124	8,00293	2 355,23	2,6910	49,241

Zeit	US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone
	Durchschnitt im Jahr								
1999	1,36732	1,28340	0,845081	155,747	2,0315	2,0539	11,2974	9,5388	10,6640
2000	1,31879	1,43142	0,871629	142,120	1,9586	2,2272	12,0831	10,6600	11,6078
	Durchschnitt im Monat								
1998 Sept.	1,36482	-	0,812294	183,696	2,0764	1,9144	10,7964	8,8533	10,3432
Okt.	1,40747	-	0,830617	170,724	2,1746	1,8798	11,0472	8,7658	10,4548
Nov.	1,39199	-	0,837741	167,848	2,1428	1,9268	11,1233	8,8943	10,3714
Dez.	1,40211	-	0,839400	164,920	2,1620	1,9056	11,2906	8,9000	10,6402
1999 Jan.	1,40441	1,20988	0,850610	158,953	2,1336	1,9432	10,9815	8,9990	10,4662
Febr.	1,38073	1,23213	0,847976	161,079	2,0679	1,9689	10,9711	9,1605	10,6592
März	1,36265	1,25216	0,841041	163,214	2,0678	1,9976	11,1903	9,3004	10,6517
April	1,35485	1,26578	0,841430	162,318	2,0152	2,0287	11,2736	9,4040	10,5329
Mai	1,34869	1,26916	0,834951	164,694	1,9719	2,0328	11,3867	9,4292	10,4528
Juni	1,34004	1,29133	0,839811	162,013	1,9687	2,0600	11,3996	9,5925	10,5462
Juli	1,33924	1,29408	0,851078	160,516	1,9938	2,0757	11,3266	9,6252	10,5850
Aug.	1,36415	1,28664	0,848911	154,701	2,0358	2,0586	11,2635	9,5664	10,6278
Sept.	1,37613	1,31064	0,847999	148,032	2,0323	2,0990	11,3118	9,7396	10,7821
Okt.	1,38943	1,29773	0,837826	147,242	2,0522	2,0689	11,3183	9,6385	10,7571
Nov.	1,37626	1,33057	0,847817	144,447	2,0198	2,1358	11,4750	9,8914	10,9048
Dez.	1,37280	1,35789	0,850820	140,959	2,0225	2,1734	11,6456	10,0973	10,9975
2000 Jan.	1,37068	1,35249	0,835046	144,144	1,9860	2,1764	11,6276	10,0551	10,9831
Febr.	1,34485	1,36766	0,840518	147,005	1,9515	2,1969	11,6278	10,1702	11,0763
März	1,34286	1,39256	0,850071	143,292	1,9614	2,2346	11,6756	10,3611	11,2950
April	1,33915	1,41462	0,845807	141,259	1,9664	2,2264	11,6778	10,5210	11,5275
Mai	1,31082	1,44715	0,869165	141,710	1,9603	2,2522	11,9146	10,7661	11,8591
Juni	1,33062	1,40201	0,882361	141,352	1,9651	2,1865	11,6403	10,4468	11,5482
Juli	1,32348	1,40865	0,877388	142,800	1,9559	2,1834	11,8248	10,4981	11,5175
Aug.	1,30836	1,44733	0,878276	141,398	1,9351	2,2440	12,1329	10,7814	11,7171
Sept.	1,29409	1,48424	0,902369	138,147	1,9232	2,2737	12,4969	11,0840	11,9129
Okt.	1,28650	1,50499	0,886321	139,411	1,9456	2,2763	12,8159	11,2018	12,0433
Nov.	1,28276	1,49805	0,899754	139,683	1,9783	2,2798	12,9276	11,1688	11,9770
Dez.	1,29440	1,44317	0,885706	145,239	1,9707	2,1854	12,5048	10,7581	11,7353
2001 Jan.	1,30203	1,38789	0,880823	152,462	1,9572	2,1227	12,3262	10,3519	11,4297
Febr.	1,29353	1,40364	0,889780	150,098	1,9679	2,1562	12,5934	10,4710	11,5339
März	1,27989	1,40779	0,885748	155,026	1,9940	2,1609	12,8176	10,5038	11,4859
April	1,26764	1,42151	0,883520	156,969	1,9743	2,1733	12,9283	10,5965	11,5282
Mai	1,26217	1,44421	0,885614	153,896	1,9456	2,2131	13,0176	10,7603	11,5411
Juni	1,25028	1,46528	0,892387	152,726	1,9059	2,2306	13,4824	10,9048	11,6260

\* Zusammengestellt nach Veröffentlichungen des IWF; siehe auch Erläuterungen (Seite 63 f.). — 1 ISO-Währungscode: XDR.

IV. Werte des Sonderziehungsrechts \*)

Währungseinheiten für 1 SZR 1)

Zeit	US-Dollar	Euro	Pfund Sterling	Yen	Kanadischer Dollar	Schweizer Franken	Schwedische Krone	Dänische Krone	Norwegische Krone	Tageswert
2001 Mai	1. 1,26582	.	0,886863	155,950	1,94152	.	.	.	10,6563	.
	2. 1,26909	1,42482	0,887288	154,955	1,94284	2,19615	12,9732	10,6381	11,5453	.
	3. 1,26924	1,42563	0,887390	.	1,94562	2,19921	12,9367	10,6061	11,5461	.
	4. 1,27091	1,42176	0,886517	.	1,95072	2,19830	13,0110	10,6305	11,5056	.
	7. 1,27164	1,42577	.	154,733	1,95871	2,19880	12,9835	10,6430	11,5188	.
	8. 1,26830	1,43052	0,884510	154,289	1,95876	2,20494	13,0381	10,6733	11,5214	.
	9. 1,26532	1,43347	0,887950	153,927	1,94910	2,20761	13,0550	10,6936	11,5251	.
	10. 1,26668	1,43128	0,889838	154,725	1,94943	2,20023	12,9487	10,6579	11,5519	.
	11. 1,26141	1,43783	0,890258	154,523	1,95556	2,20886	12,9074	10,6579	11,5293	.
	14. 1,25995	1,44077	0,888036	154,571	1,95796	2,20844	12,9239	10,7518	11,5117	.
	15. 1,26031	1,43740	0,888920	155,333	1,95234	2,20025	12,9717	10,7407	11,5265	.
	16. 1,26334	1,43009	0,884940	156,528	1,94542	2,19379	12,9397	10,6762	11,4885	.
	17. 1,26438	1,43435	0,883135	155,835	1,94183	2,19471	12,9283	10,6792	11,5214	.
	18. 1,26151	1,43729	0,883158	154,724	1,93389	2,20688	12,8989	10,7130	11,4415	.
	21. 1,26126	1,44078	0,878372	155,702	.	2,20821	12,9184	10,7387	11,4269	.
	22. 1,25953	1,45024	0,877840	154,733	1,94056	2,21690	12,8944	10,7930	11,5025	.
	23. 1,25614	1,46318	0,882924	152,747	1,94174	2,23442	13,1047	10,9262	11,6234	.
	24. 1,25801	1,46212	0,889047	150,961	1,94651	.	.	.	.	.
	25. 1,25590	1,46188	0,885128	150,960	1,94062	2,23526	13,1587	10,9590	11,5503	.
	28. 1,25570	1,46284	.	151,940	1,94044	2,23377	13,2383	10,8967	11,5733	.
	29. 1,25568	1,46829	0,885089	152,402	1,93036	2,23925	13,3165	10,9434	11,5796	.
	30. 1,25583	1,46744	0,883580	150,951	1,94152	2,23877	13,2836	10,9561	11,6045	.
	31. 1,25423	1,47904	0,884940	149,504	1,93866	2,24945	.	11,0214	11,7288	.
Juni	1. 1,25436	1,47955	0,884478	149,457	1,92168	2,25095	.	11,0553	11,8098	.
	4. 1,25537	1,47465	0,884690	149,891	1,92787	.	.	.	11,7731	.
	5. 1,25059	1,47736	0,888076	149,195	1,91677	2,24167	13,6814	.	11,6800	.
	6. 1,25237	1,46596	0,892833	150,911	1,90937	2,22785	13,5444	10,9409	11,7367	.
	7. 1,24899	1,47530	0,903751	150,128	1,89958	2,24668	13,6951	10,9743	11,7200	.
	8. 1,24820	1,47402	0,903710	150,034	1,89851	2,24389	13,7240	10,9450	11,6797	.
	11. 1,24734	1,46849	0,900739	151,115	1,89109	2,23723	13,6459	10,9671	11,7352	.
	12. 1,24562	1,46993	0,906101	151,841	1,89882	2,23788	13,6177	10,9671	11,6867	.
	13. 1,24863	1,46176	0,906577	152,583	1,89555	2,23193	13,5789	10,9888	11,6976	.
	14. 1,24879	1,47055	0,897642	152,228	1,89992	2,23522	13,4964	10,9168	11,6976	.
	15. 1,25800	1,45232	0,893025	152,872	1,91455	2,21571	13,4480	10,8736	11,6156	.
	18. 1,25113	1,45802	0,892069	153,701	1,91860	2,22938	13,2400	10,8374	11,5511	.
	19. 1,25002	1,45979	0,894855	154,127	1,91615	2,23241	13,1846	10,8699	11,5323	.
	20. 1,24761	1,46553	0,894214	153,581	1,90984	2,23522	13,2901	10,8947	11,5139	.
	21. 1,24925	1,46077	0,886871	154,719	.	2,21991	13,3295	10,8591	11,5313	.
	22. 1,24877	1,46432	0,882340	155,222	1,90925	2,22256	.	10,9173	11,5095	.
	25. 1,25265	1,45539	0,885206	155,580	1,90241	2,21056	.	10,8392	11,5391	.
	26. 1,25250	1,45454	0,886918	154,809	1,89692	2,21205	13,2765	10,8210	11,5432	.
	27. 1,25272	1,45294	0,884627	155,275	1,90025	2,21143	13,3885	10,7998	11,4767	.
	28. 1,24746	1,46571	0,884095	155,434	1,90014	2,22348	13,4071	10,8352	11,5556	.
	29. 1,24565	1,46892	0,887154	154,523	1,89052	2,23644	13,5091	10,9491	11,5847	.
Juli	2. 1,24584	1,47349	0,880266	155,356	.	2,23915	13,5921	10,9701	11,6914	.
	3. 1,24544	1,46575	0,883736	154,373	1,88361	2,23944	13,6065	10,9546	11,6534	.
	4. 1,24376	1,47139	0,886313	154,849	1,87933	2,23778	13,5104	10,9550	11,6593	.
	5. 1,24134	1,47392	0,883322	155,664	1,87429	2,24222	13,5833	10,9890	11,6609	.
	6. 1,23916	1,47800	0,884541	155,824	1,88327	2,24833	13,6059	10,9803	11,7176	.
	9. 1,24288	1,46929	0,884228	156,043	1,89054	2,23556	13,5971	10,9382	11,6338	.
	10. 1,24670	1,45899	0,884439	156,897	1,89636	2,22511	13,5298	10,8491	11,5923	.
	11. 1,25157	1,45346	0,883626	157,260	1,90839	2,20840	13,5889	10,8270	11,6022	.
	12. 1,24821	1,46194	0,886886	154,903	1,90726	2,21744	13,5587	10,8785	11,6429	.
	13. 1,24859	1,46221	0,889688	155,074	1,92195	2,20525	13,5378	10,8872	11,6341	.
	16. 1,24754	1,45350	0,890845	155,917	1,92083	2,20228	13,3767	10,8417	11,5952	.
	17. 1,24511	1,46209	0,890195	156,199	1,91785	2,20995	13,4752	10,8937	11,6682	.
	18. 1,25137	1,45003	0,888194	156,734	1,92086	2,17901	13,4397	10,8637	11,6111	.
	19. 1,25867	1,44293	0,888139	156,075	1,94049	2,16944	13,3010	10,6853	11,5593	.
	20. 1,26037	1,43616	0,880576	.	1,94702	2,16998	13,3883	10,7346	11,5136	.
	23. 1,25699	1,44881	0,883026	155,301	1,94155	2,17799	13,4561	10,7788	11,5710	.
	24. 1,25701	1,44352	0,886156	156,310	1,93341	2,17300	13,4720	10,7531	11,5511	.
	25. 1,25928	1,43214	0,884267	156,592	1,93615	2,16735	13,4617	10,7047	11,4757	.
	26. 1,26155	1,43947	0,882200	155,802	1,93459	2,16760	13,3094	10,6836	11,5337	.
	27. 1,26019	1,43726	0,883970	155,948	1,93388	2,16954	13,3454	10,7057	11,4750	.
	30. 1,25753	1,43701	0,882909	156,751	1,92427	2,17175	13,3455	10,7086	11,4674	.
	31. 1,25874	1,43774	0,882893	157,090	1,92624	2,17006	13,2797	10,7080	11,4803	.
Aug.	1. 1,26141	1,43065	0,881298	157,424	1,93727	.	13,3078	10,6746	11,4624	.
	2. 1,26266	1,43680	0,880328	157,075	1,94601	2,16357	.	10,6601	11,4887	.
	3. 1,26236	1,43353	0,883143	156,470	1,93747	2,16041	.	10,6698	11,4230	.
	6. 1,26175	1,43299	0,885999	156,406	.	2,16074	13,1285	10,6694	11,4317	.
	7. 1,25869	1,43555	0,888968	155,952	1,93083	2,16319	13,1816	10,6951	11,4399	.
	8. 1,25923	1,43698	0,889783	155,514	1,93090	2,16625	13,1589	10,7119	11,4355	.
	9. 1,26460	1,42844	0,890123	156,178	1,94610	2,14881	13,1392	10,6362	11,4061	.
	10. 1,26971	1,42090	0,890964	155,095	1,95561	2,14645	13,0463	10,5650	11,3884	.
	13. 1,27271	1,41553	0,894134	155,334	1,95818	2,14298	13,0739	10,5525	11,4127	.
	14. 1,26939	1,41547	0,893687	156,135	1,95613	2,14718	13,0240	10,5605	11,4200	.

V. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

1. Gold- und US-Dollar-Paritäten von 1948 bis 15. Februar 1973

Land Währung	Währungsparität 1) zum						Errechnete DM-Parität 2)	
	Gold			US-Dollar			gültig ab	100 WE = ... DM
	gültig ab	1 WE = ... g Feingold	Aufw. (+) / Abw. (-) in %	gültig ab	1 US-\$ = ... WE	Aufw. (+) / Abw. (-) in %		
<b>Belgien</b>								
Belgischer Franc *) (bfr)	18.12.46	0,0202765	- 12,3	18.12.46	43,8275	- 12,3	21.06.48	7,6056
	22.09.49	0,0177734		22.09.49	3) 50,0000		22.09.49	8,4000
				21.12.71	3) 5) 44,8159		27.10.69	4) 7,3200
			v) 14.02.73	3) 5) 40,3344	+ 11,1	14.02.73	6) 7,1906	
<b>Dänemark</b>								
Dänische Krone *) (dkr)	18.12.46	0,185178	- 30,5	18.12.46	4,79901	- 30,5	21.06.48	69,4588
	18.09.49	0,128660		18.09.49	6,90714		19.09.49	60,8066
	21.11.67	0,118489		21.11.67	7,50000		06.03.61	4) 57,9111
			v) 21.12.71	5) 6,98000	+ 7,4	21.12.71	6) 46,1676	
			v) 15.02.73	5) 6,28205	+ 11,1	15.02.73	6) 46,1681	
<b>Deutschland</b>								
Deutsche Mark *) (DM)	30.01.53	0,211588	+ 5,0 + 9,3	21.06.48	7) 3,33333	- 20,6	-	-
	06.03.61	0,222168		19.09.49	4,20000		-	-
	27.10.69	0,242806		06.03.61	4,00000		+ 5,0	-
			v) 27.10.69	3,66000	+ 9,3	-	-	
			v) 21.12.71	5) 3,2225	+ 13,6	-	-	
			v) 14.02.73	5) 2,9003	+ 11,1	-	-	
<b>Finnland</b>								
Finnmark (Fmk)			- 28,1	(01.01.48)	135,70	- 15,2 - 30,4 - 28,1	21.06.48	2,4564
				05.07.49	160,00		05.07.49	2,0833
	01.07.51	0,00386379		19.09.49	230,000		19.09.49	1,8261
	0,00277710		15.09.57	320,000		15.09.57	1,3125	
						06.03.61	4) 1,2500	
				Währungsumstellung 8)				
	01.01.63	0,277710	- 23,8	01.01.63	3,20000	- 23,8	01.01.63	125,0000
	12.10.67	0,211590		12.10.67	4,19997		12.10.67	95,2388
				20.12.71	5) 4,10		27.10.69	4) 87,1435
			v) 15.02.73	5) 3,90	+ 5,1	15.02.73	6) 74,3667	
<b>Frankreich</b>								
Französischer Franc (ffr)	18.12.46	9) 0,00746113	14) - 75,9	18.12.46	119,107	- 44,4	21.06.48	10) (1,5548)
				26.01.48	214,393		11) 20.09.49	1,2000
				02.02.48	11) 350,000		12) - 38,7	20.09.49
	29.12.58	0,00180000		12.08.57	420,000	- 16,7	12.08.57	1,2000
				29.12.58	493,706	- 14,9	29.12.58	0,8507
				Währungsumstellung 15)				
Französ. Neuer Franc (NF) ab 01.01.63 Französischer Franc (FF)	01.01.60	0,180000	- 11,1	01.01.60	4,93706	- 11,1	01.01.60	85,0709
	10.08.69	0,160000		10.08.69	3) 5,55419		06.03.61	4) 81,0199
				20.12.71	3) 5,11570		27.10.69	4) 65,8962
			v) 14.02.73	3) 4,60414	+ 11,1	14.02.73	6) 62,9924	
						14.02.73	6) 62,9933	
<b>Italien</b>								
Italienische Lira *) (Lit)			-	Mai 1948	16) 575,000	17)	21.06.48	0,5797
				19.09.49	16) 626,186		19.09.49	0,6707
	30.03.60	0,00142187		01.01.50	16) 624,358		01.01.50	0,6727
			30.03.60	625,000		30.03.60	0,6720	
				20.12.71	3) 5) 581,500	+ 7,5	06.03.61	4) 0,6400
						(nur gültig bis 13.02.73)	27.10.69	4) 0,5856
							21.12.71	6) 0,5542
<b>Japan</b>								
Yen *) (¥)			-	25.04.49	360,000	-	25.04.49	0,9259
	11.05.53	0,00246853		11.05.53	360,000		19.09.49	18) 1,1667
				20.12.71	5) 308,000		06.03.61	4) 1,1111
					+ 16,9	27.10.69	4) 1,0167	
						(nur gültig bis 13.02.73)	21.12.71	6) 1,0463
<b>Kanada</b>								
Kanadischer Dollar *) (kan\$)	18.12.46	0,888671	- 9,1	18.12.46	1,00000	-	21.06.48	19) 3,3333
	19.09.49	0,807883		19.09.49	1,10000		19.09.49	19) 3,8182
	30.09.50			30.09.50	20) 1,08108		30.09.50	20) 3,7000
	02.05.62	0,822021	21) + 1,8	02.05.62	21) + 1,8		02.05.62	19) 3,7000
							27.10.69	4) 19) 3,3855
							(nur gültig bis 31.05.70)	

V. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

noch: 1. Gold- und US-Dollar-Paritäten von 1948 bis 15. Februar 1973

Land Währung	Währungsparität 1) zum						Errechnete DM-Parität 2)	
	Gold			US-Dollar			gültig ab	100 WE = ... DM
	gültig ab	1 WE = ... g Feingold	Aufw. (+) / Abw. (-) in %	gültig ab	1 US-\$ = ... WE	Aufw. (+) / Abw. (-) in %		
<b>Niederlande</b>								
Holländischer Gulden *) (hfl)	18.12.46	0,334987		18.12.46	2,65285		21.06.48	125,6510
	21.09.49	0,233861	- 30,2	21.09.49	3,80000	- 30,2	21.09.49	110,5263
	07.03.61	0,245489	+ 5,0	07.03.61	3,62000	+ 5,0	07.03.61	110,4972
				21.12.71	5) 3,24470	+ 11,6	27.10.69	4) 101,1050
			v) 14.02.73	5) 2,92024	+ 11,1	14.02.73	6) 99,3158	
							6) 99,3172	
<b>Norwegen</b>								
Norwegische Krone *) (nkr)	18.12.46	0,179067		18.12.46	4,96278		21.06.48	67,1667
	18.09.49	0,124414	- 30,5	18.09.49	7,14286	- 30,5	19.09.49	58,8000
				06.03.61			4) 06.03.61	4) 56,0000
				27.10.69			4) 27.10.69	4) 51,2400
			21.12.71	5) 6,64539	+ 7,5	21.12.71	6) 48,4923	
			v) 15.02.73	5) 5,98086	+ 11,1	15.02.73	6) 48,4930	
<b>Österreich</b>								
Schilling *) (S)				26.10.46	10,00		21.06.48	33,3333
				25.11.49	22)		19.09.49	18) 42,0000
	04.05.53	0,0341796		04.05.53	26,0000	24) - 61,5	23) 04.05.53	23) 16,1538
				06.03.61			4) 06.03.61	4) 15,3846
				27.10.69			4) 27.10.69	4) 14,0769
	09.05.71	0,0359059	+ 5,1	09.05.71	24,7500	+ 5,1	09.05.71	14,7879
			22.12.71	5) 23,30	+ 6,2	22.12.71	6) 13,8305	
			v) 13.02.73	5) 20,97	+ 11,1	14.02.73	6) 13,8307	
<b>Portugal</b>								
Escudo *) (Esc)				01.09.47	24,9775		21.06.48	13,3453
				Mai 1949	24,9175		Mai 1949	13,3775
				08.08.49	25,0025		08.08.49	13,3320
				19.09.49	28,7500	- 13,0	19.09.49	14,6087
				06.03.61			4) 06.03.61	4) 13,9130
	01.06.62	0,0309103		01.06.62	28,7500		01.06.62	13,9130
			27.10.69			4) 27.10.69	4) 12,7304	
			22.12.71	5) 27,25	+ 5,5	22.12.71	6) 11,8257	
			v) 14.02.73	5) 25,50	+ 6,9	14.02.73	6) 11,3737	
<b>Schweden</b>								
Schwedische Krone *) (skr)				14.07.46	3,5943		21.06.48	92,7394
				20.09.49	5,1732	- 30,5	20.09.49	81,1877
				01.01.51	5,17321		01.01.51	81,1875
	05.11.51	0,171783		05.11.51	5,17321		05.11.51	81,1875
				06.03.61			4) 06.03.61	4) 77,3214
				27.10.69			4) 27.10.69	4) 70,7491
			21.12.71	5) 4,81290	+ 7,5	21.12.71	6) 66,9555	
			v) 15.02.73	5) 4,56	+ 5,5	15.02.73	6) 63,6031	
<b>Schweiz</b>								
Schweizer Franken *) (sfr)	01.01.46	25)		(1948)	26) 4,37282		(21.06.48)	27) (76,2285)
	20.04.53	28) 0,2032258					19.09.49	18) 96,0479
							4) 06.03.61	4) 91,4742
							4) 27.10.69	4) 83,6988
							4) 10.05.71	89,6158
							6) 21.12.71	83,9193
							(nur gültig bis 22.01.73)	
<b>Vereinigte Staaten</b>								
US-Dollar o) (US-\$)	18.12.46	0,888671		18.12.46	1,00000		21.06.48	7) 19) 3,3333
							19.09.49	18) 19) 4,2000
							4) 06.03.61	4) 19) 4,0000
							4) 27.10.69	4) 19) 3,6600
							5) 19) 3,2225	
							5) 19) 2,9003	
<b>Vereinigtes Königreich</b>								
Pfund Sterling *) (£)	18.12.46	3,58134		18.12.46	0,248139		21.06.48	19) 13,4333
	18.09.49	2,48828	- 30,5	18.09.49	(1 £ = 4,03 US-\$) 0,357143	- 30,5	19.09.49	19) 11,7600
					(1 £ = 2,80 US-\$)			
	18.11.67	2,13281	- 14,3	18.11.67	0,416667 (1 £ = 2,40 US-\$)	- 14,3	06.03.61	4) 19) 11,2000
							18.11.67	19) 9,6000
							4) 19) 27.10.69	8,7840
							6) 19) 21.12.71	8,3969
							(nur gültig bis 22.06.72)	

Anmerkungen siehe Seite 56.

V. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

2. SZR-Leitkurse vom 18. Dezember 1971 bis 31. März 1978

Land Währung	SZR-Parität bzw. -Leitkurs				Errechneter DM-Vergleichswert 1)		
	gültig ab	1 SZR = ... WE	1 WE = ... SZR	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	
<b>Belgien</b>							
Belgischer Franc (bfr)	21.12.71	48,6572	0,0205519	● + 2,8	21.12.71	7,19	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				19.03.73	3) 6,98
		29.06.73					3) 6,62
		18.10.76					3) 6,49
<b>Dänemark</b>							
Dänische Krone (dkr)	21.12.71	7,57831	0,131955	● - 1,0	21.12.71	46,17	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				19.03.73	3) 44,82
		29.06.73					3) 42,49
	18.10.76	7,89407	0,126677	- 4,0	18.10.76	39,99	
	04.04.77	8,13822	0,122877	- 3,0	04.04.77	38,79	
29.08.77	8,56656	0,116733	- 5,0	29.08.77	36,85		
<b>Deutschland</b>							
Deutsche Mark (DM)	21.12.71	4) 3,49872	4) 0,285819	● + 4,6	-	-	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)					
	19.03.73	3,39687	5) 0,294389	+ 3,0	-	-	
	29.06.73	3,21979	5) 0,310580	+ 5,5	-	-	
	18.10.76	3,15665	5) 0,316792	+ 2,0	-	-	
<b>Finnland</b>							
Finnmark (Fmk)	20.12.71	4,45143	0,224647	● - 5,6	21.12.71	78,60	
	15.02.73	4,70475	0,212551	- 5,4	15.02.73	6) 74,37	
	04.06.73	Freigabe des Wechselkurses					
<b>Frankreich</b>							
Französischer Franc (FF)	20.12.71	5,55419	0,180044	● -	21.12.71	62,99	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) 7)				19.03.73	3) 61,16
		29.06.73					3) 57,97
15.03.76	Freigabe des Wechselkurses 7)				15.03.76	-	
<b>Italien</b>							
Italienische Lira (Lit)	20.12.71	631,343	0,00158393	● - 1,0	21.12.71	0,55	
	13.02.73	Freigabe des Wechselkurses				13.02.73	-
<b>Japan</b>							
Yen (Y)	20.12.71	334,400	0,00299043	● + 7,7	21.12.71	1,05	
	14.02.73	Freigabe des Wechselkurses				14.02.73	-
<b>Kanada</b>							
Kanadischer Dollar (kan\$)	(01.06.70)	Freigabe des Wechselkurses			(01.06.70)	-	

V. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

noch: 2. SZR-Leitkurse vom 18. Dezember 1971 bis 31. März 1978

Land Währung	SZR-Parität bzw. -Leitkurs				Errechneter DM-Vergleichswert 1)		
	gültig ab	1 SZR = ... WE	1 WE = ... SZR	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	
<b>Niederlande</b>							
Holländischer Gulden (hfl)	21.12.71	3,52282	0,283864	● + 2,8	21.12.71	99,32	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				19.03.73	3) 96,42
					29.06.73	3) 91,40	
	17.09.73	3,35507	0,298056	+ 5,0	17.09.73	95,97	
	18.10.76				18.10.76	3) 94,09	
<b>Norwegen</b>							
Norwegische Krone (nkr)	21.12.71	7,21500	0,138600	● - 1,0	21.12.71	48,49	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)				19.03.73	3) 47,08
					29.06.73	3) 44,63	
	16.11.73	6,87145	0,145530	+ 5,0	16.11.73	46,86	
	18.10.76	8) 6,94084	8) 0,144075	- 1,0	18.10.76	45,48	
	04.04.77	8) 7,15551	8) 0,139753	- 3,0	04.04.77	44,11	
	29.08.77	8) 7,53212	8) 0,132765	- 5,0	29.08.77	41,91	
13.02.78	8) 8,18709	8) 0,122144	- 8,0	13.02.78	38,56		
<b>Österreich</b>							
Schilling (S)	22.12.71	25,2971	0,0395302	● - 2,2	22.12.71	13,83	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses			19.03.73	-	
<b>Portugal</b>							
Escudo (Esc)	22.12.71	29,5857	0,0338001	● - 2,8	22.12.71	11,83	
	14.02.73	30,7619	0,0325078	- 3,8	14.02.73	11,37	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses			19.03.73	-	
<b>Schweden</b>							
Schwedische Krone (skr)	21.12.71	5,22545	0,191371	● - 1,0	21.12.71	66,96	
	15.02.73	5,50094	0,181787	- 5,0	15.02.73	63,60	
	19.03.73	Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)			19.03.73	3) 61,75	
					29.06.73	3) 58,53	
	18.10.76	8) 5,55651	8) 0,179969	- 1,0	18.10.76	56,81	
	04.04.77	8) 5,91118	8) 0,169171	- 6,0	04.04.77	53,40	
29.08.77	Freigabe des Wechselkurses 9)			29.08.77	-		
<b>Schweiz</b>							
Schweizer Franken (sfr)	21.12.71	10) (4,1691)	10) (0,239858)	● - 2,0	21.12.71	83,92	
	23.01.73	Freigabe des Wechselkurses			23.01.73	-	
<b>Spanien</b>							
Peseta (Pta)	21.12.71	70,0000	0,0142857	● -	21.12.71	6) 5,00	
	22.01.74	Freigabe des Wechselkurses					
<b>Vereinigte Staaten</b>							
US-Dollar (US-\$)	18.12.71	11) 1,08571	0,921053	● - 7,9	21.12.71	12) 3,2225	
	12.02.73	13) 1,20635	0,828948	- 10,0	14.02.73	6) 12) 2,9003	
<b>Vereinigtes Königreich</b>							
Pfund Sterling (£)	21.12.71	0,416667	2,40000	● -	21.12.71	839,69	
	23.06.72	Freigabe des Wechselkurses			23.06.72	-	

V. Paritäten, Leitkurse, EWRE-Relationen

3. EWRE-Relationen vom 1. April 1978 bis 12. März 1979 \*)

Land Währung	EWRE-Relation 1)				Errechneter DM-Vergleichswert 2)	
	gültig ab	1 EWRE = ... WE	1 WE = ... EWRE	Aufwertung (+) / Abwertung (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM
<b>Belgien</b>						
Belgischer Franc (bfr)	(19.03.73)	48,6572	0,0205519	-	(18.10.76)	3) 6,49
	16.10.78	47,7031	0,020963	+ 2,0	16.10.78	6,36
<b>Dänemark</b>						
Dänische Krone (dkr)	(29.08.77)	8,56656	0,116733	-	(29.08.77)	36,85
					16.10.78	3) 35,43
<b>Deutschland</b>						
Deutsche Mark (DM)	(18.10.76)	3,15665	0,316792	-	-	-
	16.10.78	3,03524	4) 0,329463	+ 4,0	-	-
<b>Niederlande</b>						
Holländischer Gulden (hfl)	(17.09.73)	3,35507	0,298056	-	(18.10.76)	3) 94,09
	16.10.78	3,28928	0,304018	+ 2,0	16.10.78	92,28
<b>Norwegen</b>						
Norwegische Krone (nkr)	(13.02.78)	8,18709	0,122144	-	(13.02.78)	38,56
					16.10.78	3) 37,07
	12.12.78	Austritt aus dem Europäischen Wechselkursverbund			12.12.78	-

\* Die EWRE war die gemeinsame Bezugsgröße im Europäischen Wechselkursverbund. Der Europäische Fonds für währungspolitische Zusammenarbeit (EFWZ) führte seine Konten in EWRE. — 1 Bis zum 31.3.78 waren die EWRE-Relationen wertgleich mit den bis dahin geltenden SZR-Leitkursen

(siehe auch Tabelle V.2). — 2 Errechnet unter Zugrundelegung der Relationen für 1 EWRE. — 3 Auf Grund der Aufwertung der Deutschen Mark. — 4 Von der Bundesregierung bekannt gegebener Leitkurs.