



Deutsche  
Bundesbank  
**Exchange rate**  
statistics  
2000

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 2000 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 obtained by ringing extension number (0 69) 95 66 86 05.

# Contents

## 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	6
3. Euro / US dollar exchange rates during the day	6

## II. Currencies and exchange rates in other countries

---

1. Currencies and exchange rates in particular countries	6
2. Currencies or payment media in other countries and territories	7
3. Exchange rate arrangements and anchors of monetary policy	8
4. ISO currency codes	8

## 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

## IV. Values of the special drawing right 10

---

**V. Parities, central rates,  
EMUA relationships**

---

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

Currencies and exchange rates in other countries	12
European Monetary System	13
Values of the special drawing right	14

**Excerpts from official  
announcements**  
(including official communications  
on the euro and on ERM II) 15

---

**Definitions**

---

Exchange rates in Germany and in the euro area	12
---	----

**Notes on individual countries,  
pages 61-65 of the German original  
(not translated into English)**

---

## 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 (EMU)A
<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  
Durchschnitt im Monat = Monthly average  
Abstand des Geld- bzw. Briefkurses vom Mittelkurs in D-Mark = Difference between buying or selling rate and middle rate, in Deutsche Mark  
<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\*

#### Currency units per EUR 1

US dollar USD	Yen JPY	Greek drachma GRD	Danish krone DKK	Swedish krona SEK	Pound sterling GBP	Norwegian krone NOK	Czech koruna CZK	Cyprus pound CYP
------------------	------------	----------------------	---------------------	----------------------	-----------------------	------------------------	---------------------	---------------------

Estonian kroon EEK	Forint HUF	Zloty PLN	Tolar SIT	Swiss franc CHF	Canadian dollar CAD	Australian dollar AUD	New Zealand dollar NZD
-----------------------	---------------	--------------	--------------	--------------------	------------------------	--------------------------	---------------------------

Zeit = Period  
Durchschnitt im Monat = Monthly average<sup>1</sup>  
Tageskurse = Daily rates  
\* The ECB publishes daily reference exchange rates, which are calculated on the basis of the concertation between the central banks at 2.15 p.m. – <sup>1</sup> Calculated from daily quotations.

### 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

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>1</sup>	Currency ISO currency code	Type of rate <sup>2</sup>	Rates at end of month			
			Unit	... 1999	... 1999	... 1999
Egypt	Australia	Bosnia and Herzegovina	Côte d'Ivoire			
Equatorial Guinea	Bahamas	Botswana	Denmark			
Ethiopia	Bahrain	Brazil	Germany			
Afghanistan	Bangladesh	Brunei Darussalam	Dominica			
Albania	Barbados	Bulgaria	Dominican Republic			
Algeria	Belarus	Burkina Faso	Djibouti			
Angola	Belgium	Burundi	Ecuador			
Antigua and Barbuda	Belize	Chile	El Salvador			
Argentina	Benin	China, People's Rep. of	Eritrea			
Armenia	Bermuda	China (Taiwan)	Estonia			
Aruba	Bhutan	Cook Islands	Falkland Islands			
Azerbaijan	Bolivia	Costa Rica	Fiji			

Finland	Kenya	Nepal	Spain
France	Kyrgyzstan	New Caledonia	Sri Lanka
Gabon	Kiribati	New Zealand	Saint Helena
Gambia, The	Colombia	Nicaragua	Saint Kitts and Nevis
Georgia	Comoros	Netherlands Antilles	Saint Lucia
Ghana	Congo	Netherlands	Saint Vincent and the Grenadines
Gibraltar	Congo, Democratic Rep. of	Niger	Sudan
Grenada	Korea, Democratic People's Rep. of	Nigeria	South Africa
Greece	Korea, Rep. of	Norway	Suriname
Guatemala	Croatia	Austria	Swaziland
Guinea	Cuba	Oman	Syrian Arab Rep.
Guinea-Bissau	Kuwait	Pakistan	Tajikistan
Guyana	Lao People's Democratic Rep.	Panama	Tanzania
Haiti	Lesotho	Papua New Guinea	Thailand
Honduras	Latvia	Paraguay	Togo
Hong Kong, Special Administrative Region	Lebanon	Peru	Tonga
India	Liberia	Philippines	Trinidad and Tobago
Indonesia	Libyan Arab Jamahiriya	Poland	Chad
Iraq	Lithuania	Portugal	Czech Republic
Iran, Islamic Rep. of	Luxembourg	Rwanda	Turkey
Ireland	Macao	Romania	Tunisia
Iceland	Madagascar	Russian Federation	Turkmenistan
Israel	Malawi	Solomon Islands	Uganda
Italy	Malaysia	Zambia	Ukraine
Jamaica	Maldives	Samoa	Hungary
Japan	Mali	São Tomé and Príncipe	Uruguay
Yemen	Malta	Saudi Arabia	Uzbekistan
Jordan	Morocco	Sweden	Vanuatu
Yugoslavia	Mauritania	Switzerland	Venezuela
Cayman Islands	Mauritius	Senegal	United Arab Emirates
Cambodia	Macedonia	Seychelles	United States
Cameroon	Mexico	Sierra Leone	United Kingdom
Canada	Moldova	Zimbabwe	Viet Nam
Cape Verde	Mongolia	Singapore	Central African Republic
Kazakhstan	Mozambique	Slovakia	Cyprus
Qatar	Myanmar	Slovenia	
	Namibia	Somalia	

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

\* See also the definitions on pages 12/13. – 1 According to the list of countries for the foreign trade statistics of the Federal Statistical Office, Wiesbaden. – 2 A = Buying; V = Selling; M = Middle; W = Calculated value. – 3 See also notes on individual countries, pages 61-65 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 ...

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

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

End of ...

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

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

Country or territory (country code)	Currency or payment media of the country ...	Country or territory (country code)	Currency or payment media of the country ...
Tahiti Tokelau	New Caledonia New Zealand Samoa United Kingdom United States United Kingdom	Turks and Caicos Islands <sup>1</sup> Tuvalu <sup>1</sup> Vatican City <sup>1</sup> Vélez de la Gomera Wake Island Wallis and Futuna Islands Christmas Islands	United States Australia Italy Spain United States New Caledonia Australia
Tristan da Cunha Chagos Archipelago			

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

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

As of ...

Monetary policy framework					
Exchange rate regime	Exchange rate anchor	Monetary aggregate target	Inflation targeting framework	IMF-supported or other monetary programme	Other

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 or currency 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 specified 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 where the exchange rate fluctuates within a narrow margin of at most ±1 percent around a central rate. – **7** The value of the currency is maintained within margins of fluctuation around a formal or de facto fixed peg that are wider than ± 1 percent around a central rate. – **8** The currency is adjusted periodically in small amounts at a fixed, preannounced rate or in response to changes in selective quantitative indicators. – **9** The currency is maintained within certain fluctuation margins around a central rate that is adjusted periodically at a fixed preannounced rate or in response to changes in selective 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 a 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 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 14.15 hrs. The values shown before the start of the EMS relate to the European unit of account. See also the definitions on page 13. – 1 ISO currency code: XEU. – 2 Effective from January 1, 1999.

#### 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		France		Netherlands		Memo item	
Denmark		Greece		Austria		United Kingdom	
Germany		Ireland		Portugal			
Finland		Italy		Spain			

\* 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/fr), which forms a monetary association with Belgium. – 2 For 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 this period are of a fictitious nature.

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

Currency units per SDR 1<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

Durchschnitt im Jahr = Annual average

Tageswert = Daily value

Durchschnitt im Monat = Monthly average

\* Compiled according to publications of the IMF; see also the definitions on page 14. – 1 ISO currency code: XDR.

#### V. Parities, central rates, EMUA relationships and exchange rate arrangements

##### 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 = ... grammes 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 VI.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 pre rate 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 / 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 hrs and 16.30 hrs; 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 hrs and 16.30 hrs.

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. However, 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.

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.

## 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 14.15 hrs, 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

## 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 end-December 1980 the SDR basket contained 16 currencies. With effect from January 1, 1981 the number of currencies in the basket was reduced from sixteen to five.

The composition of the currency basket, the weight and the amount of currency units are reviewed every five years. As a result of the latest review, carried out in 1995, the same five currencies as before still belong to the basket, but their weights have been changed slightly. Since January 1, 1996

	(a)	(b)
US dollars	0.582	39
Deutsche Mark	0.446	21
Japanese yen	27.2	18
French francs	0.813	11
Pounds sterling	0.105	11

the SDR basket has contained the fixed currency amounts shown in column (a). On December 29, 1995 they were fixed on the basis of the average exchange rates in the London spot exchange market in the fourth quarter of 1995 in such a way that they corresponded to the percentage weights listed in column (b) and led on December 29, 1995 to the same SDR value as did the basket in effect until end-1995.

After the start of Stage Three of European economic and monetary union, the IMF replaced the currency amounts for the Deutsche Mark and the French franc included in the SDR basket by corresponding euro amounts – on the basis of the

official conversion rates. Since January 1, 1999, the value of the special drawing right has been obtained from the following currency components:

Euro (France)	0.1239
Euro (Germany)	0.2280
Japanese yen	27.200
Pounds sterling	0.1050
US dollar	0.5821

The modification does not affect the value of the SDR.

The rough yardstick used for fixing the weights of the currencies contained in the SDR basket is the respective country's share in world exports of goods and services and the extent to which its currency was held as a reserve currency by other countries, in each case as measured by conditions in the five years which preceded the year of review of the SDR basket. The criterion for the composition of the SDR basket on January 1, 1996 was thus the conditions in the period from 1990 to 1994.

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 conciliation 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

	BEF/ DEM 100 = 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:	Upper rate
DKK	Central rate
	Lower rate
Greece:	Upper rate
GRD	Central rate
	Lower rate

### 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 3 1/2 percent. The new central rate of the Greek drachma is

1 euro = 340.750 drachma

The standard fluctuation band of plus or minus 15 percent 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:	Upper rate 7.62824
DKK	Central rate 7.46038
	Lower rate 7.29252
Greece:	Upper rate 391.836
GRD	Central rate 340.750
	Lower rate 289.638



I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

Norwegen 100 nkr	Schweden 100 skr	Italien 1 000 Lit	Österreich 100 S	Spanien 100 Ptas	Portugal 100 Esc	Japan 100 ¥	Finnland 100 Fmk	Zeit
---------------------	---------------------	----------------------	---------------------	---------------------	---------------------	----------------	---------------------	------

Durchschnitt im Jahr <sup>2)</sup>

58,400	80,836	-	-	-	-	-	-	1953		
58,635	80,778	-	-	-	-	-	-	1954		
58,662	81,066	6,695	-	-	-	-	-	1955		
58,563	80,875	6,686	-	-	-	-	-	1956		
58,703	81,056	6,697	16,145	-	-	-	-	1957		
58,563	80,903	6,716	16,150	-	14,627	-	-	1958		
58,638	80,769	6,732	16,153	-	14,635	-	-	1959		
58,471	80,709	6,719	16,067	-	14,589	-	-	1960		
56,318	77,848	6,478	15,511	-	14,053	-	-	1961		
56,015	77,557	6,441	15,487	-	13,998	-	-	1962		
55,765	76,837	6,414	15,437	6,654	13,915	-	-	1963		
55,540	77,171	6,367	15,390	6,640	13,836	-	-	1964		
55,868	77,442	6,394	15,468	6,669	13,928	-	-	1965		
55,921	77,402	6,404	15,477	6,672	13,930	-	-	1966		
55,757	77,237	6,389	15,431	6,552	13,871	-	-	1967		
55,895	77,260	6,406	15,447	5,730	13,946	-	-	1968		
54,934	75,911	6,257	15,174	5,619	13,784	1,0305	-	1969		
51,043	70,324	5,816	14,107	5,234	12,772	3)	1,0183	1970		
49,588	68,192	5,630	13,940	5,032	12,439	3)	0,9996	-	1971	
48,417	67,055	5,467	13,800	4,965	11,845	1,0534	77,078	1972		
46,263	60,959	4,569	13,645	4,567	10,929	0,9795	69,619	1973		
46,859	58,351	3,985	13,859	4,495	10,267	0,8888	68,725	1974		
47,104	59,282	3,769	14,129	4,288	9,682	0,8301	67,033	1975		
46,144	57,803	3,042	14,039	3,771	8,386	0,8500	65,302	1976		
43,634	51,997	2,632	14,051	3,085	6,112	0,8671	57,786	1977		
38,336	44,456	2,368	13,837	2,624	4,602	0,9626	48,858	1978		
36,206	42,766	2,207	13,712	2,732	3,759	0,8424	47,165	1979		
36,784	42,943	2,124	14,049	2,536	3,635	0,8064	48,824	1980		
39,377	44,747	1,992	14,191	2,450	3,677	1,0255	52,452	1981		
37,713	38,894	1,796	14,227	2,215	3,072	0,9766	50,598	1982		
34,991	33,294	1,683	14,215	1,783	2,325	1,0764	45,880	1983		
34,893	34,386	1,620	14,222	1,769	1,942	1,1974	47,384	1984		
34,210	34,160	1,5394	14,230	1,728	1,717	1,2338	47,441	1985		
29,379	30,449	1,4557	14,223	1,549	1,451	1,2915	42,775	1986		
26,687	28,341	1,3862	14,217	1,457	1,275	1,2436	40,890	1987		
26,942	28,650	1,3495	14,222	1,508	1,219	1,3707	41,956	1988		
27,230	29,169	1,3707	14,209	1,588	1,194	1,3658	43,836	1989		
25,817	4)	27,289	1,3487	14,212	1,586	1,133	1,1183	5)	42,245	1990
25,580	27,421	1,3377	14,211	1,597	1,149	1,2346	41,087	1991		
25,143	26,912	1,2720	14,211	1,529	1,157	1,2313	34,963	1992		
23,303	21,248	1,0526	14,214	1,303	1,031	1,4945	28,915	1993		
22,982	21,013	1,0056	14,214	1,2112	0,9774	1,5870	31,108	1994		
22,614	20,116	0,8814	14,214	1,1499	0,9555	1,5293	32,832	1995		
23,292	22,434	0,9751	14,214	1,1880	0,9754	1,3838	32,766	1996		
24,508	22,718	1,0184	14,210	1,1843	0,9894	1,4378	33,414	1997		
23,297	22,128	1,0132	14,213	1,1779	0,9763	1,3484	32,920	1998		

Stand am Jahresende

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

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

7) 0,080	6) 0,010	6) 0,010	6) 0,020	7) 0,100
0,060	0,060	0,0040	0,020	0,0015

18.2.63: Peseta; 1.12.69: Yen; 17.7.72: Finnmark; 13.3.79: irisches Pfund (zuvor Währungsparität 1 Ir£ = 1 £). — 3 Vom 7.9.71 bis 5.1.72 Notierung ausgesetzt. — 4 Vom 26.1. bis 16.2.90 Notierung ausgesetzt. — 5 Vom 30.1. bis 5.3.90 Notierung ausgesetzt. — 6 Bis 31.8.78. — 7 Bis Ende 1993.

## I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

### noch: 1. Devisenkurse an der Frankfurter Börse

Kassa-Mittelkurse in DM / Telegraphische Auszahlung

Zeit	Vereinigte Staaten	Vereinigtes Königreich	Irland	Kanada	Niederlande	Schweiz	Belgien	Frankreich	Dänemark
	1 US-\$	1 £	1 Irlf	1 kan\$	100 hfl	100 sfr	100 bfrs	100 FF	100 dkr
Durchschnitt im Monat <sup>1)</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 Errechnet aus den amtlichen Tageskursen.

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

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

Zeit	Euro-Referenzkurse (1 EUR = ... WE)									
	US-Dollar	Yen	Drachme	Dänische Krone	Schwedische Krone	Pfund Sterling	Norwegische Krone	Tschechische Krone	Zypern-Pfund	Estnische Krone
	USD	JPY	GRD	DKK	SEK	GBP	NOK	CZK	CYP	EEK
	Durchschnitt im Jahr <sup>3)</sup>									
1999	1,0658	121,32	325,76	7,4355	8,8075	0,65875	8,3104	36,884	0,57884	15,6466
	Stand am Jahresende									
1999	1,0046	102,73	330,30	7,4433	8,5625	0,62170	8,0765	36,103	0,57667	15,6466
	Durchschnitt im Monat <sup>3)</sup>									
1999 Jan.	1,1608	131,35	323,56	7,4412	9,0826	0,70312	8,6512	35,741	0,58174	15,6466
Febr.	1,1208	130,78	321,98	7,4352	8,9077	0,68851	8,6497	37,800	0,58057	15,6466
März	1,0883	130,20	322,50	7,4325	8,9403	0,67127	8,5065	37,993	0,57959	15,6466
April	1,0704	128,16	325,53	7,4327	8,9140	0,66502	8,3186	37,982	0,57924	15,6466
Mai	1,0628	129,71	325,21	7,4333	8,9722	0,65825	8,2348	37,685	0,57877	15,6466
Juni	1,0378	125,32	324,16	7,4314	8,8284	0,65025	8,1676	37,094	0,57792	15,6466
Juli	1,0353	123,71	324,95	7,4388	8,7446	0,65779	8,1811	36,503	0,57778	15,6466
Aug.	1,0604	120,10	326,41	7,4376	8,7519	0,66014	8,2602	36,413	0,57871	15,6466
Sept.	1,0501	112,39	327,00	7,4337	8,6337	0,64683	8,2270	36,313	0,57830	15,6466
Okt.	1,0706	113,52	329,20	7,4334	8,7272	0,64587	8,2885	36,620	0,57903	15,6466
Nov.	1,0338	108,25	328,72	7,4366	8,6330	0,63702	8,1907	36,372	0,57782	15,6466
Dez.	1,0110	103,72	329,68	7,4403	8,5865	0,62651	8,0977	36,048	0,57699	15,6466
2000 Jan.	1,0137	106,53	331,07	7,4439	8,5968	0,61834	8,1215	36,005	0,57721	15,6466
Febr.	0,9834	107,64	333,18	7,4453	8,5114	0,61466	8,0991	35,685	0,57592	15,6466
März	0,9643	102,59	333,89	7,4473	8,3884	0,61063	8,1110	35,627	0,57521	15,6466
April	0,9470	99,92	335,22	7,4505	8,2671	0,59802	8,1545	36,323	0,57452	15,6466
Mai	0,9060	98,09	336,60	7,4570	8,2410	0,60151	8,1994	36,549	0,57288	15,6466
Juni	0,9492	100,71	336,64	7,4607	8,3177	0,62927	8,2490	35,974	0,57456	15,6466

\* Die EZB veröffentlicht tägliche Referenzkurse, die auf der Grundlage der Konzentration zwischen den Zentralbanken um 14.15 Uhr ermittelt werden. — 1 Berechnungen der EZB. Zu dieser Gruppe gehören neben den Ländern der eng gefassten Gruppe (siehe Fußnote 2) 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. — 2 Berechnungen der EZB anhand der gewogenen Durchschnitte der Euro-Wechselkurse gegenüber 13 Ländern. Die dabei verwendeten Gewichte

I. Devisenkurse in Deutschland und im Euro-Währungsgebiet

Forint HUF	Zloty PLN	Tolar SIT	Schweizer Franken CHF	Kanadischer Dollar CAD	Australischer Dollar AUD	Neuseeland- Dollar NZD	Effektiver Wechselkurs des Euro gegenüber ...				Zeit	
							39 Ländern 1)		13 Ländern 2)			
							Nominal	Real auf Basis der Verbraucher- preise	Nominal	Real auf Basis der Verbraucher- preise		
<b>Durchschnitt im Jahr 3)</b>												
252,77	4,2274	194,4732	1,6003	1,5840	1,6523	2,0145	96,6	95,8	95,7	95,7	1999	
<b>Stand am Jahresende</b>												
254,70	4,1587	198,9055	1,6051	1,4608	1,5422	1,9357	.	.	89,5	.	1999	
<b>Durchschnitt im Monat 3)</b>												
250,79	4,1047	189,0726	1,6055	1,7646	1,8387	2,1588	101,4	101,4	102,0	101,8	1999 Jan.	
250,30	4,2483	190,2366	1,5979	1,6786	1,7515	2,0623	100,0	100,0	99,9	99,9	Febr.	
253,64	4,2962	190,4445	1,5954	1,6510	1,7260	2,0451	98,7	98,6	98,3	98,3	März	
252,37	4,2796	192,0508	1,6015	1,5944	1,6684	1,9723	97,5	97,2	97,1	96,9	April	
250,21	4,1805	193,7697	1,6025	1,5527	1,6046	1,9249	96,9	96,4	96,6	96,5	Mai	
249,35	4,0939	195,4837	1,5951	1,5244	1,5805	1,9479	95,1	94,4	94,7	94,7	Juni	
250,43	4,0172	196,8874	1,6040	1,5403	1,5757	1,9664	95,1	94,5	94,8	95,2	Juli	
253,52	4,1966	196,9873	1,6004	1,5833	1,6451	2,0154	96,3	95,5	95,4	95,6	Aug.	
255,28	4,2908	196,3492	1,6015	1,5518	1,6186	2,0097	95,2	93,8	93,6	93,4	Sept.	
257,63	4,4014	196,7657	1,5943	1,5808	1,6414	2,0798	96,4	94,7	94,4	94,2	Okt.	
254,96	4,3970	196,8145	1,6051	1,5160	1,6179	2,0178	94,0	92,4	92,0	92,0	Nov.	
254,37	4,2160	198,1957	1,6012	1,4906	1,5798	1,9891	92,2	90,7	90,1	90,4	Dez.	
254,91	4,1603	199,8146	1,6103	1,4687	1,5421	1,9716	92,4	90,8	90,2	90,8	2000 Jan.	
256,12	4,0782	201,2455	1,6069	1,4270	1,5642	2,0057	91,2	89,7	89,2	90,1	Febr.	
257,08	3,9460	202,7540	1,6042	1,4082	1,5827	1,9674	89,7	88,2	87,7	88,4	März	
258,45	4,0065	203,9081	1,5740	1,3890	1,5878	1,9097	88,4	86,8	86,1	86,8	April	
259,03	4,0731	204,9301	1,5562	1,3549	1,5703	1,9355	86,9	85,1	84,5	85,2	Mai	
259,73	4,1731	206,8081	1,5608	1,4018	1,5968	2,0174	89,9	87,8	87,4	88,2	Juni	

beruhen auf dem Handel mit gewerblichen Erzeugnissen von 1995 bis 1997 mit den Handelspartnern USA, Japan, Schweiz, Vereinigtes Königreich, Schweden, Dänemark, Griechenland, Norwegen, Kanada, Australien, Hongkong, Südkorea sowie Singapur und spiegeln auch Drittmarkteffekte

wider. Soweit die Verbraucherpreise noch nicht vorlagen, sind Schätzungen angegeben. Zur Erläuterung der Methode siehe EZB, Monatsbericht, April 2000, S. 41 ff. — 3 Errechnet aus täglichen Notierungen.









## II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

### 1. Währungen und Devisenkurse in einzelnen Ländern \*)

Land Länderschlüssel 1)	Währung ISO-Währungscode	Kurs- art 2)	Kurs per Monatsende					
			Einheit	April 2000	Mai 2000	Juni 2000		
Ägypten								
220	Ägyptisches Pfund (ägypt£) EGP	A V	1 USD = 1 USD =	3,4310 3,4370 EGP	3,4400 3,4470 EGP	3,4650 3,4770 EGP		
		A V	1 EUR = 1 EUR =	3,1461 3,2649 EGP	3,1855 3,3060 EGP	3,2549 3,3828 EGP		
Äquatorialguinea 3)								
310	CFA-Franc XAF	4)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF		
Äthiopien								
334	Birr (Br) ETB	A V	1 USD = 1 USD =	8,1850 8,2903 ETB	8,2070 8,3128 ETB	8,2220 8,3390 ETB		
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	7,4361 7,5317 ETB	7,6350 7,7334 ETB	7,8569 7,9687 ETB		
Afghanistan 3)								
660	Afghani (Af) AFA	A V	1 USD = 1 USD =	. AFA	. AFA	. AFA		
Albanien								
070	Lek ALL	M	1 USD =	144,82 ALL	144,97 ALL	139,62 ALL		
		M	1 EUR =	131,61 ALL	135,42 ALL	133,70 ALL		
Algerien								
208	Algerischer Dinar (DA) DZD	A V	1 USD = 1 USD =	75,9950 76,0100 DZD	75,0749 75,0899 DZD	73,8133 73,8283 DZD		
		A V	1 EUR = 1 EUR =	69,2922 69,3819 DZD	69,9698 70,0063 DZD	70,6172 70,6537 DZD		
Angola								
330	Kwanza (Kz) AOA	A V	1 USD = 1 USD =	6,61220 6,93289 AOA	8,46793 8,62564 AOA	10,04943 10,50106 AOA		
		A V	1 EUR = 1 EUR =	6,02834 6,32210 AOA	7,94546 8,10206 AOA	9,53791 9,96971 AOA		
Antigua und Barbuda								
459	Ostkaribischer Dollar (EC\$) XCD	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 2,7169 XCD	2,6882 2,7169 XCD	2,6882 2,7169 XCD		
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	2,4422 2,4683 XCD	2,5008 2,5275 XCD	2,5688 2,5963 XCD		
Argentinien								
528	Argentinischer Peso (arg\$) ARS	A V	1 USD = 1 USD =	0,9990 1,0000 ARS	0,9990 1,0000 ARS	0,9990 1,0000 ARS		
		A V	1 EUR = 1 EUR =	0,9087 0,9101 ARS	0,9325 0,9339 ARS	0,9548 0,9563 ARS		
Armenien								
077	Dram (ARD) AMD	M	1 USD =	530,72 AMD	536,55 AMD	547,89 AMD		
		M	1 EUR =	487,89 AMD	496,95 AMD	515,84 AMD		

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.

\*) Siehe auch Erläuterungen (Seiten 57/58).— 1 Nach dem Länderverzeichnis für die Außenhandelsstatistik des Statistischen Bundesamtes, Wiesbaden.— 2 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert.— 3 Siehe

auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seiten 64–68).— 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000		
Aruba								
474	Aruba-Florin (Afl.) AWG	M W	1 USD = 1 EUR =	1,79 AWG 1,6262 AWG	1,79 AWG 1,6652 AWG	1,79 AWG 1,7105 AWG		
Aserbaidschan								
078	Aserbaidschan-Manat (A.M.) AZM	M M	1 USD = 1 EUR =	4 437,00 AZM 4 237,90 AZM	4 456,00 AZM 4 000,00 AZM	4 476,00 AZM 4 250,00 AZM		
Australien								
800	Australischer Dollar (\$A) AUD	M M	1 AUD = 1 AUD =	0,5909 USD 0,6483 EUR	0,5735 USD 0,6161 EUR	0,5986 USD 0,6282 EUR		
Bahamas								
453	Bahama-Dollar (B\$) BSD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,9950 BSD 1,0125 BSD 0,9055 BSD 0,9140 BSD	0,9950 BSD 1,0125 BSD 0,9259 BSD 0,9347 BSD	0,9950 BSD 1,0125 BSD 0,9512 BSD 0,9603 BSD		
Bahrain								
640	Bahrain-Dinar (BD) BHD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	0,3740 BHD 0,3780 BHD 0,333300 BHD 0,349151 BHD	0,3740 BHD 0,3780 BHD 0,340790 BHD 0,356741 BHD	0,3740 BHD 0,3780 BHD 0,348280 BHD 0,368127 BHD		
Bangladesch <sup>2)</sup>								
666	Taka (Tk.) BDT	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	50,85 BDT 51,15 BDT 46,3294 BDT 46,6232 BDT	50,85 BDT 51,15 BDT 47,3312 BDT 47,6616 BDT	50,85 BDT 51,15 BDT 47,9160 BDT 48,2243 BDT		
Barbados								
469	Barbados-Dollar (BDS\$) BBD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,99375 BBD 2,03875 BBD 1,83404 BBD 1,87894 BBD	1,99375 BBD 2,03875 BBD 1,85565 BBD 1,90108 BBD	1,99375 BBD 2,03875 BBD 1,89308 BBD 1,93943 BBD		
Belarus <sup>2)</sup>								
073	Belarus-Rubel (BYR) BYR	M M	1 USD = 1 EUR =	475,00 BYR 437,64 BYR	570,00 BYR 536,14 BYR	675,00 BYR 636,73 BYR		
Belgien								
017 / 102 <sup>3)</sup>	Euro (€) EUR Belgischer Franc (bfr) <sup>4)</sup> BEF	M 5) W	1 EUR = 1 USD =	0,9085 USD 44,4028 BEF	0,9303 USD 43,3622 BEF	0,9556 USD 42,2142 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 (Seiten 64–68). — 3 Abweichend von der Außenhandelsstatistik des Statistischen Bundesamtes wird für ande-

re Zwecke (insbesondere für die Zahlungsbilanzstatistik) der Schlüssel 102 verwendet. — 4 Untereinheit des Euro (1 EUR = 40,3399 BEF). — 5 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000			
Belize									
421	Belize-Dollar (Bz\$) BZD	A V	1 USD = 1 USD =	1,9825 2,0175	BZD BZD	1,9825 2,0175	BZD BZD	1,9825 2,0175	BZD BZD
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	1,8011 1,8329	BZD BZD	1,8443 1,8769	BZD BZD	1,8945 1,9279	BZD BZD
Benin <sup>2)</sup>									
284	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
Bermuda									
413	Bermuda-Dollar (BD\$) BMD	A V	1 USD = 1 USD =	0,9960 1,0043	BMD BMD	0,9960 1,0043	BMD BMD	0,9960 1,0043	BMD BMD
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	0,9049 0,9124	BMD BMD	0,9266 0,9343	BMD BMD	0,9518 0,9597	BMD BMD
Bhutan <sup>2)</sup>									
675	Ngultrum (NU) BTN	A V	1 USD = 1 USD =	43,51 43,86	BTN	43,83 44,24	BTN	44,49 44,89	BTN BTN
		A V	1 EUR = 1 EUR =	40,07 40,53	BTN	39,64 40,15	BTN	42,35 42,76	BTN BTN
Bolivien									
516	Boliviano (Bs) BOB	A V	1 USD = 1 USD =	6,12 6,14	BOB	6,15 6,17	BOB	6,18 6,20	BOB BOB
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	5,5600 5,5782	BOB	5,7213 5,7400	BOB	5,9056 5,9247	BOB BOB
Bosnien und Herzegowina									
093	Konvertible Mark (KM) BAM	A V A/V	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	2,086568 2,097026 1,95583	BAM BAM BAM	2,132175 2,142863 1,95583	BAM BAM BAM	2,074586 2,084984 1,95583	BAM BAM BAM
Botsuana									
391	Pula (P) BWP	A V	1 BWP = 1 BWP =	0,1979 0,1974	USD USD	0,1921 0,1916	USD USD	0,1958 0,1953	USD USD
		A V	1 BWP = 1 BWP =	0,2180 0,2175	EUR EUR	0,2059 0,2054	EUR EUR	0,2043 0,2038	EUR EUR
Brasilien									
508	Real (R\$) BRL	A V	1 USD = 1 USD =	1,8059 1,8067	BRL	1,8258 1,8266	BRL	1,7992 1,8000	BRL BRL
		A V	1 EUR = 1 EUR =	1,64670 1,65088	BRL	1,71138 1,71567	BRL	1,71468 1,71896	BRL BRL
Brunei Darussalam <sup>2)</sup>									
703	Brunei-Dollar (BR\$) BND	A V	1 USD = 1 USD =	1,6967 1,7177	BND	1,7233 1,7443	BND	1,7228 1,7438	BND BND
		A V	1 EUR = 1 EUR =	1,5308 1,5876	BND	1,5821 1,6387	BND	1,6083 1,6651	BND 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 (Seiten 64–68).—

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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000		
Bulgarien								
068	Lew (Lw) BGN	M M	1 USD = 1 EUR =	2,15281 BGN 1,95583 BGN	2,10236 BGN 1,95583 BGN	2,04670 BGN 1,95583 BGN		
Burkina Faso <sup>2)</sup>								
236	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF		
Burundi								
328	Burundi-Franc (F.Bu.) BIF	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	667,3150 BIF 678,0782 BIF 607,7328 BIF 617,5258 BIF	657,8513 BIF 668,4619 BIF 612,8872 BIF 622,7725 BIF	648,1596 BIF 658,6138 BIF 617,5341 BIF 627,4943 BIF		
Chile <sup>4)</sup>								
512	Chilenischer Peso (chil\$) CLP	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	515,10 CLP 515,40 CLP 468,43 CLP 469,43 CLP	524,10 CLP 524,40 CLP 489,77 CLP 493,21 CLP	539,60 CLP 539,90 CLP 514,30 CLP 517,80 CLP		
China								
720	Renminbi Yuan (RMB.¥) CNY	M A V M	1 USD = 1 EUR = 1 EUR = 1 HKD =	8,2799 CNY 7,5262 CNY 7,5488 CNY 1,0626 CNY	8,2772 CNY 7,6788 CNY 7,7019 CNY 1,0615 CNY	8,2780 CNY 7,8626 CNY 7,8863 CNY 1,0624 CNY		
China (Taiwan)								
736	Neuer Taiwan-Dollar (NT\$) TWD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	30,590 TWD 30,690 TWD 27,76 TWD 28,16 TWD	30,790 TWD 30,890 TWD 28,57 TWD 28,97 TWD	30,750 TWD 30,850 TWD 29,14 TWD 29,54 TWD		
Cookinseln <sup>4)</sup>								
814	Cookinseln-Dollar (Ci\$) NZD	5) W	1 EUR =	1,8686 NZD	2,0274 NZD	2,0383 NZD		
Costa Rica								
436	Costa-Rica-Colón (₡) CRC	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	304,38 CRC 304,87 CRC 276,5292 CRC 276,9744 CRC	306,08 CRC 306,63 CRC 284,7462 CRC 285,2579 CRC	307,87 CRC 308,42 CRC 294,2006 CRC 294,7262 CRC		
Côte d'Ivoire <sup>2)</sup>								
272	CFA-Franc XOF	3)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF		
Dänemark								
008	Dänische Krone (dkr) DKK	M M	100 USD = 100 EUR =	820,80 DKK 745,53 DKK	800,02 DKK 746,26 DKK	778,95 DKK 746,08 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 (Seiten 64–68). — 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000		
<b>Deutschland</b>								
004	Euro (€) EUR Deutsche Mark (DM) 2) DEM	M 3) W	1 EUR = 1 USD =	0,9085 USD 2,1528 DEM	0,9303 USD 2,1024 DEM	0,9556 USD 2,0467 DEM		
<b>Dominica</b>								
460	Ostkaribischer Dollar (EC\$) XCD	A V	1 USD = 1 USD =	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD		
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	2,4422 XCD 2,4683 XCD	2,5008 XCD 2,5275 XCD	2,5688 XCD 2,5963 XCD		
<b>Dominikanische Republik 4)</b>								
456	Dominikanischer Peso (dom\$) DOP	5) A/V W, A/V	1 USD = 1 EUR =	16,05 DOP 14,5814 DOP	16,05 DOP 14,9313 DOP	16,05 DOP 15,3374 DOP		
		6) A V	1 USD = 1 USD =	16,00 DOP 17,11 DOP	16,00 DOP 17,12 DOP	16,00 DOP 17,21 DOP		
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	14,5360 DOP 15,5444 DOP	14,8848 DOP 15,9267 DOP	15,2896 DOP 16,4459 DOP		
<b>Dschibuti</b>								
338	Dschibuti-Franc (FD) DJF	A V	1 USD = 1 USD =	176,832 DJF 179,498 DJF	176,832 DJF 179,498 DJF	176,832 DJF 179,498 DJF		
		A V	1 EUR = 1 EUR =	157,93 DJF 165,75 DJF	163,69 DJF 170,04 DJF	165,72 DJF 172,12 DJF		
<b>Ecuador 4)</b>								
500	Sucre (S.) ECS	A/V W, A/V	1 USD = 1 EUR =	25 000,00 ECS 22 712,50 ECS	25 000,00 ECS 23 257,50 ECS	25 000,00 ECS 23 890,00 ECS		
<b>El Salvador 4)</b>								
428	El-Salvador-Colón (¢) SVC	A V	1 USD = 1 USD =	8,72 SVC 8,79 SVC	8,72 SVC 8,79 SVC	8,72 SVC 8,79 SVC		
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	7,9221 SVC 7,9857 SVC	8,1122 SVC 8,1773 SVC	8,3328 SVC 8,3997 SVC		
<b>Eritrea</b>								
336	Nakfa (Nfa) ERN	M A V	1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	9,70 ERN 8,9172 ERN 8,9463 ERN	9,70 ERN 9,0482 ERN 9,1064 ERN	9,70 ERN 9,1927 ERN 9,2509 ERN		
<b>Estland</b>								
053	Estonische Krone (ekr) EEK	M M	1 USD = 1 EUR =	17,25669 EEK 15,6466 EEK	16,81440 EEK 15,6466 EEK	16,34029 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 (Seiten 64–68). — 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000		
Fidschi								
815	Fidschi-Dollar (\$F) FJD	A V	1 FJD = 1 FJD =	0,4847 USD 0,4677 USD	0,4790 USD 0,4620 USD	0,4897 USD 0,4727 USD		
		A V	1 FJD = 1 FJD =	0,5290 EUR 0,5180 EUR	0,5110 EUR 0,5000 EUR	0,5108 EUR 0,4998 EUR		
Finnland								
032	Euro (€) EUR Finnmark (Fmk) 2) FIM	M 3) W	1 EUR = 1 USD =	0,9085 USD 6,5446 FIM	0,9303 USD 6,3912 FIM	0,9556 USD 6,2220 FIM		
Frankreich								
001	Euro (€) EUR Französischer Franc (FF) 4) FRF	M 3) W	1 EUR = 1 USD =	0,9085 USD 7,2202 FRF	0,9303 USD 7,0510 FRF	0,9556 USD 6,8643 FRF		
Gabun 5)								
314	CFA-Franc XAF	6)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF		
Gambia								
252	Dalasi (D) GMD	A V	1 USD = 1 USD =	11,55 GMD 12,50 GMD	11,85 GMD 12,80 GMD	.	GMD	.
		A V	1 EUR = 1 EUR =	11,25 GMD 12,30 GMD	11,25 GMD 12,30 GMD	.	GMD	.
Georgien								
076	Lari (GEL) GEL	M M	1 USD = 1 EUR =	1,9800 GEL 1,8188 GEL	1,9730 GEL 1,8274 GEL	1,9601 GEL 1,8742 GEL		
Ghana								
276	Cedi (₵) GHC	A V	1 USD = 1 USD =	4 350 GHC 4 470 GHC	4 700 GHC 4 820 GHC	5 520 GHC 5 640 GHC		
		A V	1 EUR = 1 EUR =	4 100 GHC 4 200 GHC	4 400 GHC 4 500 GHC	5 200 GHC 5 300 GHC		
Gibraltar								
044	Gibraltar-Pfund (Gib£) GIP	7)	1 GIP =	1 GBP	1 GBP	1 GBP		
Grenada								
473	Ostkaribischer Dollar (EC\$) XCD	A V W, A W, V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,4422 XCD 2,4683 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,5008 XCD 2,5275 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,5688 XCD 2,5963 XCD		
Griechenland								
009	Drachme (Dr.) GRD	M M	1 USD = 1 EUR =	365,400 GRD 336,100 GRD	362,130 GRD 336,930 GRD	351,780 GRD 336,800 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.

## 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	April 2000		Mai 2000		Juni 2000	
Guatemala <sup>2)</sup>									
416	Quetzal (Q) GTQ	A V	1 USD = 1 USD =	5) 7,70013 5) 7,70768	GTQ GTQ	7,68861 7,70352	GTQ GTQ	7,75695 7,77431	GTQ GTQ
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	6,9178 6,9246	GTQ GTQ	7,1527 7,1666	GTQ GTQ	7,4125 7,4291	GTQ GTQ
Guinea									
260	Guinea-Franc (F.G.) GNF	A V	1 USD = 1 USD =	1 588,0200 1 603,9800	GNF GNF	1 621,8500 1 638,1500	GNF GNF	1 609,7400 1 642,2600	GNF GNF
		A V	1 EUR = 1 EUR =	1 477,1760 1 492,0218	GNF GNF	1 517,8894 1 533,1446	GNF GNF	1 513,3164 1 543,8884	GNF GNF
Guinea-Bissau <sup>3)</sup>									
257	CFA-Franc XOF	4)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
Guyana									
488	Guyana-Dollar (G\$) GYD	A V	1 USD = 1 USD =	182,13609 183,04734	GYD GYD	181,88625 182,79625	GYD GYD	182,13609 183,04734	GYD GYD
		A V	1 EUR = 1 EUR =	164,96066 165,96902	GYD GYD	169,15421 170,18331	GYD GYD	174,32245 175,37766	GYD GYD
Haiti									
452	Gourde (Gde.) HTG	M	1 USD =	19,7265	HTG	19,6744	HTG	20,3781	HTG
		W	1 EUR =	17,9215	HTG	18,3031	HTG	19,4733	HTG
Honduras									
424	Lempira (L) HNL	A V	1 USD = 1 USD =	14,7101 14,8866	HNL HNL	14,7900 15,0118	HNL HNL	14,8149 15,0371	HNL HNL
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	13,3641 13,5245	HNL HNL	13,7591 13,9655	HNL HNL	14,1571 14,3695	HNL HNL
Hongkong, Sonderverwaltungsregion									
740	Hongkong-Dollar (HK\$) HKD	A V	1 USD = 1 USD =	7,7765 7,8010	HKD	7,7815 7,8035	HKD	7,7845 7,8070	HKD
		A V	1 EUR = 1 EUR =	7,0705 7,1315	HKD	7,2195 7,2820	HKD	7,4315 7,4935	HKD
Indien <sup>2)</sup>									
664	Indische Rupie (iR) INR	A V	1 USD = 1 USD =	43,51 43,86	INR	44,34 44,75	INR	44,49 44,90	INR
		A V	1 EUR = 1 EUR =	39,57 40,02	INR	41,24 41,75	INR	42,29 42,81	INR
Indonesien									
700	Rupiah (Rp.) IDR	A V	1 USD = 1 USD =	7 905,00 7 985,00	IDR	8 577,00 8 663,00	IDR	8 691,00 8 779,00	IDR
		A V	1 EUR = 1 EUR =	7 192,76 7 269,54	IDR	7 983,47 8 066,99	IDR	8 273,83 8 366,39	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 (Seiten 64–68). — 3 Siehe auch

Erläuterungen zu Benin. — 4 Wertverhältnis zum Euro. — 5 Kurs vom 5.5.00.

## 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000		
<b>Irak<sup>2)</sup></b>								
612	Irak-Dinar (ID) IQD	A V	1 IQD = 1 IQD =	3,224933 USD 3,208889 USD	3,224933 USD 3,208889 USD	3,224933 USD 3,208889 USD		
		A V	1 IQD = 1 IQD =	3,538051 EUR 3,520449 EUR	3,466552 EUR 3,449306 EUR	3,387535 EUR 3,370682 EUR		
<b>Iran, Islamische Republik<sup>2)</sup></b>								
616	Rial (RI.) IRR	3) A V	1 USD = 1 USD =	1 750 IRR 1 755 IRR	1 750 IRR 1 755 IRR	1 750 IRR 1 755 IRR		
		M	1 EUR =	1 677,00 IRR				
		4) M	1 USD =	8 176,50 IRR				
		W, M	1 EUR =	7 428,35 IRR				
<b>Irland</b>								
007	Euro (€) EUR	M	1 EUR =	0,9085 USD	0,9303 USD	0,9556 USD		
	Irisches Pfund (Ir£) 5) IEP	6) W	1 IEP =	1,1536 USD	1,1812 USD	1,2134 USD		
<b>Island</b>								
024	Isländische Krone (ikr) ISK	A V	1 USD = 1 USD =	75,40 ISK 75,82 ISK	75,56 ISK 75,98 ISK	76,25 ISK 76,67 ISK		
		A V	1 EUR = 1 EUR =	68,31 ISK 68,73 ISK	70,30 ISK 70,74 ISK	73,06 ISK 73,52 ISK		
<b>Israel</b>								
624	Neuer Schekel (NIS) ILS	M	1 USD =	4,0350 ILS	4,1680 ILS	4,0840 ILS		
		M	1 EUR =	3,6676 ILS	3,8739 ILS	3,9151 ILS		
<b>Italien</b>								
005	Euro (€) EUR	M	1 EUR =	0,9085 USD	0,9303 USD	0,9556 USD		
	Italienische Lira (Lit) 7) ITL	6) W	1 USD =	2 131,2823 ITL	2 081,3394 ITL	2 026,2348 ITL		
<b>Jamaika</b>								
464	Jamaika-Dollar (J\$) JMD	A V	1 USD = 1 USD =	41,8699 JMD 42,1764 JMD	42,0175 JMD 42,2917 JMD	42,1708 JMD 42,4247 JMD		
		A V	1 EUR = 1 EUR =	38,0556 JMD 38,6264 JMD	39,1939 JMD 39,7818 JMD	40,1255 JMD 40,7273 JMD		
<b>Japan</b>								
732	Yen (¥) JPY	A V	1 USD = 1 USD =	105,70 JPY 107,70 JPY	105,40 JPY 107,40 JPY	104,50 JPY 106,50 JPY		
		A V	1 EUR = 1 EUR =	95,73 JPY 98,73 JPY	97,66 JPY 100,66 JPY	98,88 JPY 101,88 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 (Seiten 64–68). — 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000			
<b>Jemen</b>									
653	Jemen-Rial (Y. Ri) YER	A V	1 USD = 1 USD =	161,20 161,42	YER YER	161,48 161,75	YER YER	155,98 157,03	YER YER
		A V	1 EUR = 1 EUR =	147,02 147,22	YER YER	149,55 149,80	YER YER	147,56 148,55	YER YER
<b>Jordanien</b>									
628	Jordan-Dinar (JD.) JOD	A V	1 USD = 1 USD =	0,7080 0,7100	JOD JOD	0,7080 0,7100	JOD JOD	0,7080 0,7100	JOD JOD
		A V	1 EUR = 1 EUR =	0,65157 0,65483	JOD JOD	0,65868 0,66198	JOD JOD	0,66755 0,67090	JOD JOD
<b>Jugoslawien</b>									
094	Jugoslawischer Neuer Dinar (N.Din) YUM	A V	1 USD = 1 USD =	12,6880 12,7898	YUM YUM	12,5491 12,6497	YUM YUM	12,3645 12,4637	YUM YUM
		A V	1 EUR = 1 EUR =	11,6882 11,7819	YUM YUM	11,6882 11,7819	YUM YUM	11,6882 11,7819	YUM YUM
<b>Kaimaninseln</b>									
463	Kaiman-Dollar (CI\$) KYD	A V	1 USD = 1 USD =	0,82 0,84	KYD KYD	0,82 0,84	KYD KYD	0,82 0,84	KYD KYD
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	0,7450 0,7631	KYD KYD	0,7628 0,7815	KYD KYD	0,7836 0,8027	KYD KYD
<b>Kambodscha</b>									
696	Riel (CR) KHR	A V	1 USD = 1 USD =	3 820 3 840	KHR KHR	3 850 3 870	KHR KHR	3 855 3 875	KHR KHR
		A V	1 EUR = 1 EUR =	3 482 3 516	KHR KHR	3 584 3 620	KHR KHR	3 669 3 706	KHR KHR
<b>Kamerun <sup>2)</sup></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 M	1 USD = 1 EUR =	1,4811 1,3465	CAD	1,4978 1,3978	CAD	1,4793 1,4124	CAD
<b>Kap Verde</b>									
247	Kap-Verde-Escudo (KEsc) CVE	A V M	1 USD = 1 USD = 1 EUR =	114,635 115,245 110,265	CVE CVE CVE	113,047 113,657 110,265	CVE CVE CVE	111,873 112,483 110,265	CVE CVE CVE
<b>Kasachstan</b>									
079	Tenge (T) KZT	M M	1 USD = 1 EUR =	142,15 132,07	KZT KZT	142,35 134,47	KZT KZT	142,60 136,72	KZT KZT
<b>Katar</b>									
644	Katar-Riyal (QR) QAR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	3,6300 3,6502 3,305 3,359	QAR QAR QAR QAR	3,6300 3,6502 3,375 3,431	QAR QAR QAR QAR	3,6300 3,6502 3,418 3,473	QAR QAR QAR 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000			
<b>Kenia <sup>2)</sup></b>									
346	Kenia-Schilling (K.Sh.) KES	A V	1 USD = 1 USD =	74,70 75,67	KES KES	76,55 77,94	KES KES	77,85 79,22	KES KES
		A V	1 EUR = 1 EUR =	68,0245 69,0199	KES KES	71,1105 72,4529	KES KES	74,1591 75,5469	KES KES
<b>Kirgisistan</b>									
083	Kirgisistan-Som (K.S.) KGS	M M	1 USD = 1 EUR =	47,9937 43,6215	KGS KGS	48,2502 44,2092	KGS KGS	46,9754 43,9690	KGS KGS
<b>Kiribati <sup>2)</sup></b>									
812	Australischer Dollar / Kiribati (\$A / K) AUD	3) W	1 EUR =	1,5425	AUD	1,6231	AUD	1,5918	AUD
<b>Kolumbien</b>									
480	Kolumbianischer Peso (kol\$) COP	A V	1 USD = 1 USD =	2 001,77 2 004,12	COP COP	2 083,57 2 086,27	COP COP	2 138,36 2 139,86	COP COP
		A V	1 EUR = 1 EUR =	1 821,41 1 824,95	COP COP	1 939,80 1 943,78	COP COP	2 035,08 2 037,15	COP 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 <sup>2)</sup></b>									
322	Kongo-Franc (FC) CDF	M M	1 USD = 1 EUR =	9,00 8,5110	CDF	9,00 8,4548	CDF	24,7369 22,7150	CDF
<b>Korea, Demokratische Volksrepublik <sup>2)</sup></b>									
724	Won KPW	6) A/V 6) A/V	1 USD = 1 EUR =	1,0139 0,9222	KPW	1,0116 0,9134	KPW	1,0163 0,9533	KPW
		7) A V	1 USD = 1 USD =	2,1800 2,2018	KPW	2,1750 2,1859	KPW	2,1850 2,1959	KPW
		7) A V	1 EUR = 1 EUR =	1,9827 2,0025	KPW	1,9640 1,9738	KPW	2,0495 2,0598	KPW
<b>Korea, Republik</b>									
728	Won (₩) KRW	A V	1 USD = 1 USD =	1 098,20 1 119,80	KRW	1 118,40 1 140,40	KRW	1 104,00 1 125,80	KRW
		A V	1 EUR = 1 EUR =	1 000,64 1 020,84	KRW	1 039,29 1 060,27	KRW	1 053,53 1 074,81	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 (Seiten 64–68). — 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	April 2000		Mai 2000		Juni 2000	
<b>Kroatien</b>									
092	Kuna (K) HRK	A/V	1 USD = 1 USD =	8,477061 8,587075	HRK	8,263714 8,366009	HRK	8,025292 8,127205	HRK
		A/V	1 EUR = 1 EUR =	7,684456 7,784184	HRK	7,662942 7,757800	HRK	7,616002 7,712718	HRK
<b>Kuba <sup>2)</sup></b>									
448	Kubanischer Peso (kub\$) CUP	A/V	1 CUP =	1,00	USD	1,00	USD	1,00	USD
		A/V	1 EUR = 1 EUR =	0,8949 0,9245	CUP	0,9194 0,9499	CUP	0,9355 0,9665	CUP
<b>Kuwait</b>									
636	Kuwait-Dinar (KD) KWD	A/V	1 USD = 1 USD =	0,30611 0,30921	KWD	0,30533 0,30843	KWD	0,30471 0,30781	KWD
		A/V	1 EUR = 1 EUR =	0,279010 0,283546	KWD	0,284262 0,288536	KWD	0,287951 0,292727	KWD
<b>Laos</b>									
684	Kip LAK	A/V	1 USD = 1 USD =	7 550,00 7 610,00	LAK	7 700,00 7 770,00	LAK	7 780,00 7 850,00	LAK
		A/V	1 EUR = 1 EUR =	6 885,30 7 223,29	LAK	6 902,07 7 249,10	LAK	7 179,72 7 540,00	LAK
<b>Lesotho <sup>2)</sup></b>									
395	Loti (M) LSL	3)	1 ZAR =	1	LSL	1	LSL	1	LSL
<b>Lettland</b>									
054	Lats (Ls) LVL	M/M	1 USD = 1 EUR =	0,602 0,555144	LVL	0,606 0,562315	LVL	0,600 0,566526	LVL
<b>Libanon</b>									
604	Libanesisches Pfund (L£) LBP	M/M	1 USD = 1 EUR =	1 507,50 1 388,11	LBP	1 507,50 1 402,88	LBP	1 507,50 1 445,84	LBP
<b>Liberia <sup>2)</sup></b>									
268	Liberianischer Dollar (Lib\$) LRD	A/V	1 USD = 1 USD =	.	LRD	.	LRD	.	LRD
<b>Libysch-Arabische Dschamahirija</b>									
216	Libyscher Dinar (LD.) LYD	A/V	1 USD = 1 USD =	0,500560 0,503070	LYD	0,498482 0,500981	LYD	0,496884 0,499375	LYD
		A/V	1 EUR = 1 EUR =	0,454761 0,457041	LYD	0,466529 0,468868	LYD	0,467815 0,470160	LYD
<b>Litauen</b>									
055	Litas (LTL)	M/M	1 USD = 1 EUR =	4,0000 3,6800	LTL	4,0000 3,7524	LTL	4,0000 3,7704	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 (Seiten 64–68). — 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000	
<b>Luxemburg<sup>2)</sup></b>							
018 / 104 <sup>3)</sup>	Euro (€) EUR Luxemburgischer Franc (lfr) <sup>5)</sup> LUF	M 4) W	1 EUR = 1 USD =	0,9085 USD 44,4028 LUF	0,9303 USD 43,3622 LUF	0,9556 USD 42,2142 LUF	
<b>Macau, Sonderverwaltungsregion<sup>2)</sup></b>							
743	Pataca (Pat.) MOP	A V	1 USD = 1 USD =	8,0026 MOP 8,0508 MOP	8,0062 MOP 8,0544 MOP	8,0088 MOP 8,0570 MOP	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	7,3040 MOP 7,3774 MOP	7,4471 MOP 7,5219 MOP	7,6132 MOP 7,6897 MOP	
<b>Madagaskar<sup>2)</sup></b>							
370	Madagaskar-Franc (FMG) MGF	M M	1 USD = 1 EUR =	7 230,79 MGF 6 584,00 MGF	6 980,08 MGF 6 466,00 MGF	6 550,89 MGF 6 243,00 MGF	
<b>Malawi</b>							
386	Malawi-Kwacha (MK) MWK	A V	1 USD = 1 USD =	47,2642 MWK 47,7392 MWK	52,1756 MWK 52,7000 MWK	55,7291 MWK 56,2891 MWK	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	43,5161 MWK 43,9535 MWK	48,6068 MWK 49,0954 MWK	53,0820 MWK 53,6154 MWK	
<b>Malaysia</b>							
701	Malaysischer Ringgit (RM) MYR	A V	1 USD = 1 USD =	3,775 MYR 3,825 MYR	3,775 MYR 3,825 MYR	3,775 MYR 3,825 MYR	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	3,431 MYR 3,500 MYR	3,501 MYR 3,571 MYR	3,584 MYR 3,657 MYR	
<b>Malediven</b>							
667	Rufiyaa (Rf) MVR	A V	1 USD = 1 USD =	11,72 MVR 11,82 MVR	11,72 MVR 11,82 MVR	11,72 MVR 11,82 MVR	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	10,7956 MVR 11,3353 MVR	10,2564 MVR 10,7692 MVR	10,2564 MVR 10,7692 MVR	
<b>Mali<sup>6)</sup></b>							
232	CFA-Franc XOF	7)	1 EUR =	655,957 XOF	655,957 XOF	655,957 XOF	
<b>Malta</b>							
046	Maltesische Lira (Lm) MTL	M M	1 MTL = 1 MTL =	2,2847 USD 2,5129 EUR	2,2890 USD 2,4537 EUR	2,3268 USD 2,4297 EUR	
<b>Marokko</b>							
204	Dirham (DH) MAD	A V	1 USD = 1 USD =	10,646 MAD 10,710 MAD	10,539 MAD 10,602 MAD	10,363 MAD 10,425 MAD	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	9,7006 MAD 9,7589 MAD	9,8260 MAD 9,8850 MAD	9,9215 MAD 9,9811 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 (Seiten 64–68). — 3 Abweichend von der Außenhandelsstatistik des Statistischen Bundesamtes wird für andere Zwecke (insbesondere für die Zahlungsbilanzstatistik) der Schlüssel

104 verwendet. — 4 Abgeleitet aus dem Referenzkurs des Euro gegenüber dem US-Dollar. — 5 Untereinheit des Euro (1 EUR = 40,3399 LUF). — 6 Siehe auch Erläuterungen zu Benin. — 7 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	April 2000		Mai 2000		Juni 2000	
<b>Mauretanien</b>									
228	Ouguiya (UM) MRO	A V	1 USD = 1 USD =	234,45 238,00	MRO MRO	240,18 243,80	MRO MRO	239,28 242,90	MRO MRO
		A V	1 EUR = 1 EUR =	216,09 219,36	MRO MRO	223,43 226,81	MRO MRO	224,57 227,97	MRO MRO
<b>Mauritius</b>									
373	Mauritius-Rupie (MR) MUR	A V	1 USD = 1 USD =	25,5207 25,8421	MUR MUR	25,7731 26,0983	MUR MUR	25,9354 26,2631	MUR MUR
		A V	1 EUR = 1 EUR =	23,1537 23,5486	MUR MUR	23,9002 24,3113	MUR MUR	24,5971 25,0239	MUR MUR
<b>Mazedonien <sup>2)</sup></b>									
096	Denar (Den) MKD	M M	1 USD = 1 EUR =	66,2559 60,7103	MKD MKD	64,8912 60,7317	MKD MKD	63,9203 60,7498	MKD MKD
<b>Mexiko</b>									
412	Mexikanischer Peso (mex\$) MXN	A V	1 USD = 1 USD =	9,388 9,395	MXN MXN	9,503 9,513	MXN MXN	9,815 9,835	MXN MXN
		A V	1 EUR = 1 EUR =	8,557 8,568	MXN MXN	8,897 8,914	MXN MXN	9,333 9,356	MXN MXN
<b>Moldau, Republik</b>									
074	Moldau-Leu (MDL) MDL	M M	1 USD = 1 EUR =	12,6673 11,6672	MDL MDL	12,6336 11,8276	MDL MDL	12,5206 11,9065	MDL MDL
<b>Mongolei</b>									
716	Togrog MNT	M M	1 USD = 1 EUR =	1 035,00 970,21	MNT MNT	1 032,70 963,15	MNT MNT	1 065,00 997,59	MNT MNT
<b>Mosambik</b>									
366	Metical (MT) MZM	A V 3) 3)	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	14 800,00 15 040,00 13 641,91 13 862,92	MZM MZM MZM MZM	15 175,00 15 330,00 12 583,81 12 712,90	MZM MZM MZM MZM	15 195,00 15 350,00 14 463,36 14 612,01	MZM MZM MZM MZM
<b>Myanmar <sup>2)</sup></b>									
676	Kyat (K) MMK	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	6,4109 6,5391 5,8731 5,9905	MMK MMK MMK MMK	6,4839 6,6136 5,9282 6,0468	MMK MMK MMK MMK	6,3664 6,4937 6,0506 6,1716	MMK MMK MMK MMK
<b>Namibia <sup>2)</sup></b>									
389	Namibia-Dollar (N\$) NAD	4)	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 (Seiten 64–68). — 3 Errechnet über den Kurs für die D-Mark in Verbindung mit dem Euro-Umrechnungs-

kurs. — 4 Währungsparität 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000			
Nepal									
672	Nepalesische Rupie (NR) NPR	A V	1 USD = 1 USD =	68,65 69,30	NPR NPR	70,00 70,70	NPR NPR	70,40 71,10	NPR NPR
		A V	1 EUR = 1 EUR =	62,60 63,19	NPR NPR	65,32 65,97	NPR NPR	66,41 67,07	NPR NPR
Neukaledonien <sup>2)</sup>	CFP-Franc XPF		3)   1000 XPF =	8,38	EUR	8,38	EUR	8,38	EUR
Neuseeland									
804	Neuseeland-Dollar (NZ\$) NZD	A V	1 NZD = 1 NZD =	0,4923 0,4822	USD USD	0,4641 0,4544	USD USD	0,4727 0,4628	USD USD
		A V	1 NZD = 1 NZD =	0,5427 0,5276	EUR EUR	0,5002 0,4863	EUR EUR	0,4975 0,4837	EUR EUR
Nicaragua <sup>2)</sup>	Córdoba (C\$) NIO	4) A V	1 USD = 1 USD =	12,5539 12,6794	NIO NIO	12,6200 12,7462	NIO NIO	12,6804 12,8072	NIO NIO
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	11,4052 11,5192	NIO NIO	11,7404 11,8578	NIO NIO	12,1174 12,2386	NIO NIO
		5) A V	1 USD = 1 USD =	12,5405 12,6425	NIO NIO	12,6095 12,7593	NIO NIO	12,6386 12,7673	NIO NIO
		W, A W, V	1 EUR = 1 EUR =	11,3930 11,4857	NIO NIO	11,7306 11,8700	NIO NIO	12,0774 12,2004	NIO NIO
Niederländische Antillen <sup>2)</sup>									
478	Niederländische-Antillen- Gulden (NAf) ANG	A V	1 USD = 1 USD =	1,78 1,82	ANG ANG	1,78 1,82	ANG ANG	1,78 1,82	ANG ANG
		A V	100 EUR = 100 EUR =	161,81 165,07	ANG ANG	165,69 169,03	ANG ANG	170,20 173,63	ANG ANG
Niederlande									
003	Euro (€) EUR Holländischer Gulden (hfl) <sup>6)</sup> NLG	M 7) W	1 EUR = 1 USD =	0,9085 2,4257	USD NLG	0,9303 2,3688	USD NLG	0,9556 2,3061	USD NLG
Niger <sup>8)</sup>	CFA-Franc XOF		3)   1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
Nigeria									
288	Naira (₦) NGN	A V	1 USD = 1 USD =	99,3700 100,3700	NGN NGN	100,2000 101,2000	NGN NGN	101,2000 102,2000	NGN NGN
		A V	1 EUR = 1 EUR =	90,0690 90,9754	NGN NGN	93,2261 94,1565	NGN NGN	96,8484 97,8054	NGN 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 (Seiten 64–68). — 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 gegenüber 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000			
<b>Norwegen</b>									
028	Norwegische Krone (nkr) NOK	A V	1 USD = 1 USD =	8,9277 8,9497 NOK	8,9253 8,9473 NOK	8,9253 8,9473 NOK	8,5630 8,5850 NOK	8,5630 8,5850 NOK	
<b>Österreich</b>									
038	Euro (€) EUR Schilling (S) 2) ATS	M 3) W	1 EUR = 1 USD =	0,9085 USD 15,1462 ATS	0,9303 USD 14,7913 ATS	0,9303 USD 14,7913 ATS	0,9556 USD 14,3996 ATS	0,9556 USD	
<b>Oman</b>									
649	Rial Omani (R.O.) OMR	A V	1 USD = 1 USD =	0,3840 OMR 0,3850 OMR					
<b>Pakistan</b>									
662	Pakistanische Rupie (pR) PKR	A V	1 USD = 1 USD =	51,7500 PKR 51,9000 PKR	51,7500 PKR 51,9000 PKR	51,7500 PKR 51,9000 PKR	52,1000 PKR 52,3000 PKR	52,1000 PKR 52,3000 PKR	
<b>Panama <sup>4)</sup></b>									
442	Balboa (B.) PAB	5)	1 USD =	1 PAB					
<b>Papua-Neuguinea</b>									
801	Kina (K) PGK	A V	1 PGK = 1 PGK =	0,4040 USD 0,3735 USD	0,4320 USD 0,4040 USD	0,4320 USD 0,4040 USD	0,4305 USD 0,4000 USD	0,4305 USD 0,4000 USD	
<b>Paraguay</b>									
520	Guaraní (G) PYG	A V	1 USD = 1 USD =	3 474,00 PYG 3 499,00 PYG	3 478,00 PYG 3 507,00 PYG	3 478,00 PYG 3 507,00 PYG	3 487,00 PYG 3 513,00 PYG	3 487,00 PYG 3 513,00 PYG	
<b>Peru</b>									
504	Neuer Sol (S.) PEN	A V	1 USD = 1 USD =	3,430 PEN 3,530 PEN	3,450 PEN 3,550 PEN	3,450 PEN 3,550 PEN	3,435 PEN 3,535 PEN	3,435 PEN 3,535 PEN	
<b>Philippinen</b>									
708	Philippinischer Peso (P) PHP	A V	1 USD = 1 USD =	40,9283 PHP 41,6717 PHP	42,3650 PHP 43,1350 PHP	42,3650 PHP 43,1350 PHP	42,7620 PHP 43,5380 PHP	42,7620 PHP 43,5380 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 (Seiten 64–68). — 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000	
<b>Polen</b>							
060	Zloty (Zl) PLN	M M	1 USD = 1 EUR =	4,4234 PLN 4,0226 PLN	4,3914 PLN 4,0894 PLN	4,3907 PLN 4,2075 PLN	
<b>Portugal <sup>2)</sup></b>							
010	Euro (€) EUR Escudo (Esc) <sup>3)</sup> PTE	M 4) W	1 EUR = 1 USD =	0,9085 USD 220,6736 PTE	0,9303 USD 215,5025 PTE	0,9556 USD 209,7970 PTE	
<b>Ruanda</b>							
324	Ruanda-Franc (F.Rw) RWF	A V	1 USD = 1 USD =	367,7423 RWF 375,1715 RWF	374,2959 RWF 382,0523 RWF	384,6433 RWF 392,4139 RWF	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	338,6171 RWF 345,4579 RWF	350,4313 RWF 357,5107 RWF	365,7189 RWF 373,1071 RWF	
<b>Rumänien</b>							
066	Leu (l) ROL	M M	1 USD = 1 EUR =	20 076 ROL 18 224 ROL	20 697 ROL 19 301 ROL	21 358 ROL 20 434 ROL	
<b>Russische Föderation</b>							
075	Rubel (Rbl) RUB	M M	1 USD = 1 EUR =	28,43 RUB 26,20 RUB	28,25 RUB 26,19 RUB	28,07 RUB 26,48 RUB	
<b>Salomonen</b>							
806	Salomonen-Dollar (\$I\$) SBD	A V	1 SBD = 1 SBD =	0,1975 USD 0,1957 USD	0,1973 USD 0,1955 USD	0,1972 USD 0,1954 USD	
		A V	1 SBD = 1 SBD =	0,2170 EUR 0,2152 EUR	0,2116 EUR 0,2098 EUR	0,2070 EUR 0,2052 EUR	
<b>Sambia</b>							
378	Kwacha (K) ZMK	A V	1 USD = 1 USD =	2 793,43 ZMK 2 838,13 ZMK	2 844,21 ZMK 2 889,72 ZMK	2 998,01 ZMK 3 045,98 ZMK	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	2 559,62 ZMK 2 600,57 ZMK	2 661,90 ZMK 2 704,49 ZMK	2 849,30 ZMK 2 894,90 ZMK	
<b>Samoa</b>							
819	Tala (WS\$) WST	A V	1 WST = 1 WST =	0,3177 USD 0,3087 USD	0,3104 USD 0,3014 USD	0,3159 USD 0,3069 USD	
		A V	1 WST = 1 WST =	0,3528 EUR 0,3348 EUR	0,3356 EUR 0,3176 EUR	0,3351 EUR 0,3171 EUR	
<b>São Tomé und Príncipe <sup>2)</sup></b>							
311	Dobra (Db) STD	A V	1 USD = 1 USD =	7 425 STD 7 525 STD	7 650 STD 7 800 STD	.	STD
		A V	1 EUR = 1 EUR =	6 837,41 STD 6 906,13 STD	7 193,68 STD 7 265,98 STD	.	STD
<b>Saudi-Arabien</b>							
632	Saudi Riyal (S.RI.) SAR	A V	1 USD = 1 USD =	3,7440 SAR 3,7540 SAR	3,7440 SAR 3,7540 SAR	3,7440 SAR 3,7540 SAR	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	3,4062 SAR 3,4758 SAR	3,4618 SAR 3,5409 SAR	3,5032 SAR 3,5832 SAR	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.

<sup>1</sup> A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — <sup>2</sup> Siehe auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seiten 64–68). — <sup>3</sup> Untereinheit

des Euro (1 EUR = 200,482 PTE). — <sup>4</sup> 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	April 2000		Mai 2000		Juni 2000	
<b>Schweden</b>									
030	Schwedische Krone (skr) SEK	A V	1 USD = 1 USD =	8,9150 8,9450	SEK SEK	8,9825 9,0125	SEK SEK	8,8000 8,8300	SEK SEK
		A V	1 EUR = 1 EUR =	8,1245 8,1645	SEK SEK	8,3455 8,3855	SEK SEK	8,3980 8,4380	SEK SEK
<b>Schweiz</b>									
039	Schweizer Franken (sfr) CHF	A V	1 USD = 1 USD =	1,7065 1,7455	CHF CHF	1,6695 1,7085	CHF CHF	1,6145 1,6535	CHF CHF
		A V	1 EUR = 1 EUR =	1,5561 1,5891	CHF CHF	1,5549 1,5879	CHF CHF	1,5406 1,5736	CHF CHF
<b>Senegal <sup>2)</sup></b>									
248	CFA-Franc XOF	A V	3) 1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF
<b>Seychellen</b>									
355	Seychellen-Rupie (SR) SCR	A V	1 USD = 1 USD =	5,6055 5,7041	SCR SCR	5,6524 5,7519	SCR SCR	5,5781 5,6762	SCR SCR
		A V	1 EUR = 1 EUR =	5,0915 5,1810	SCR SCR	5,2647 5,3573	SCR SCR	5,3076 5,4009	SCR SCR
<b>Sierra Leone</b>									
264	Leone (Le) SLL	A V	1 USD = 1 USD =	1 907,38 1 945,91	SLL SLL	1 908,79 1 947,35	SLL SLL	1 985,81 2 025,92	SLL SLL
		A V	1 EUR = 1 EUR =	1 761,58 1 796,80	SLL SLL	1 780,78 1 816,35	SLL SLL	1 891,44 1 929,07	SLL SLL
<b>Simbabwe</b>									
382	Simbabwe-Dollar (Z.\$) ZWD	A V	1 USD = 1 USD =	37,7489 38,5100	ZWD ZWD	37,7489 38,5100	ZWD ZWD	37,7489 38,5100	ZWD ZWD
		A V	1 EUR = 1 EUR =	34,4119 35,1250	ZWD ZWD	35,2084 35,9452	ZWD ZWD	35,5632 36,2995	ZWD ZWD
<b>Singapur <sup>4)</sup></b>									
706	Singapur-Dollar (\$\$) SGD	A V	1 USD = 1 USD =	1,6950 1,7150	SGD SGD	1,7200 1,7400	SGD SGD	1,7180 1,7380	SGD SGD
		A V	1 EUR = 1 EUR =	1,5430 1,5630	SGD SGD	1,6025 1,6225	SGD SGD	1,6360 1,6560	SGD SGD
<b>Slowakei</b>									
063	Slowakische Krone (Sk) SKK	M M	1 USD = 1 EUR =	45,094 41,543	SKK SKK	45,755 42,966	SKK SKK	45,416 43,082	SKK SKK
<b>Slowenien</b>									
091	Tolar (SIT) SIT	M M	1 USD = 1 EUR =	223,9083 202,9505	SIT SIT	218,1237 204,1202	SIT SIT	216,0032 205,3542	SIT SIT

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 (Seiten 64–68).

3 Wertverhältnis zum Euro. — 4 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000	
<b>Somalia 2)</b>							
342	Somalia-Schilling (So.Sh.) SOS	A V	1 USD = 1 USD =	: SOS	: SOS	: SOS	: SOS
<b>Spanien</b>							
011	Euro (€) EUR Peseta (Pta) 3) ESP	M 4) W	1 EUR = 1 USD =	0,9085 USD 183,1436 ESP	0,9303 USD 178,8520 ESP	0,9556 USD 174,1168 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 =	73,84 LKR 74,14 LKR 66,86 LKR 67,88 LKR	74,54 LKR 74,86 LKR 69,06 LKR 70,11 LKR	78,90 LKR 79,32 LKR 74,72 LKR 75,91 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 2,4422 XCD 2,4683 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,5008 XCD 2,5275 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,5688 XCD 2,5963 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 2,4422 XCD 2,4683 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,5008 XCD 2,5275 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,5688 XCD 2,5963 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 2,4422 XCD 2,4683 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,5008 XCD 2,5275 XCD	2,6882 XCD 2,7169 XCD 2,5688 XCD 2,5963 XCD	
<b>Sudan</b>							
224	Sudanesischer Dinar (sD) SDD	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	256,65 SDD 257,65 SDD 241,23 SDD 242,29 SDD	256,68 SDD 257,68 SDD 238,35 SDD 239,44 SDD	256,65 SDD 257,90 SDD 241,58 SDD 242,84 SDD	
<b>Südafrika</b>							
388	Rand (R) ZAR	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	6,7850 ZAR 6,7900 ZAR 6,1880 ZAR 6,1910 ZAR	6,9625 ZAR 6,9725 ZAR 6,5285 ZAR 6,5335 ZAR	6,7750 ZAR 6,7800 ZAR 6,4520 ZAR 6,4550 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 (Seiten 64–68). — 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	April 2000		Mai 2000		Juni 2000		
<b>Suriname</b>										
492	Suriname-Gulden (Sf) SRG	A V	1 USD = 1 USD =	995 1 015	SRG SRG	995 1 015	SRG SRG	995 1 015	SRG SRG	
		2) A 2) V	1 EUR = 1 EUR =	911,4168 930,9751	SRG SRG	930,9751 950,5334	SRG SRG	946,6217 966,1800	SRG SRG	
<b>Swasiland</b>										
393	Lilangeni (E) SZL	A V	1 USD = 1 USD =	6,8050 6,8150	SZL SZL	6,9640 6,9690	SZL SZL	6,7775 6,7875	SZL SZL	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	6,19595 6,20574	SZL SZL	6,49880 6,50696	SZL SZL	6,49285 6,50446	SZL SZL	
<b>Syrien <sup>3)</sup></b>										
608	Syrisches Pfund (syr£) SYP	4) A V	1 USD = 1 USD =	11,20 11,25	SYP SYP	11,20 11,25	SYP SYP	11,20 11,25	SYP SYP	
		4) A V	1 EUR = 1 EUR =	10,5045 10,6045	SYP SYP	10,4195 10,5195	SYP SYP	10,4910 10,5910	SYP SYP	
		5) A V	1 USD = 1 USD =	46,00 46,50	SYP SYP	46,00 46,50	SYP SYP	46,00 46,50	SYP SYP	
		5) A V	1 EUR = 1 EUR =	43,15 43,75	SYP SYP	42,80 43,40	SYP SYP	43,10 43,70	SYP SYP	
<b>Tadschikistan</b>										
082	Tadschikistan-Rubel (TR) TJR	M	1 USD =	1 631,00	TJR	1 700,00	TJR	1 700,00	TJR	
		M	1 EUR =	1 530,96	TJR	1 582,14	TJR	1 594,17	TJR	
<b>Tansania</b>										
352	Tansania-Schilling (T.Sh.) TZS	A V	1 USD = 1 USD =	791,5050 807,4950	TZS TZS	791,5050 807,4950	TZS TZS	791,5446 807,5354	TZS TZS	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	720,7445 735,6279	TZS TZS	737,0495 752,3431	TZS TZS	753,7879 769,4197	TZS TZS	
<b>Thailand</b>										
680	Baht (฿) THB	A V	1 USD = 1 USD =	37,9616 38,1732	THB THB	39,0516 39,2738	THB THB	39,0656 39,2759	THB THB	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	34,4223 34,9268	THB THB	36,2208 36,7374	THB THB	37,0501 37,5650	THB THB	
<b>Togo <sup>6)</sup></b>										
280	CFA-Franc XOF	7)	1 EUR =	655,957	XOF	655,957	XOF	655,957	XOF	
<b>Tonga <sup>3)</sup></b>										
817	Pa'anga (T\$) TOP	M	1 TOP =	.	USD	.	USD	.	USD	
		M	1 TOP =	.	EUR	.	EUR	.	EUR	
<b>Trinidad und Tobago</b>										
472	Trinidad-and-Tobago- Dollar (TT\$) TTD	A V	1 USD = 1 USD =	6,2531 6,2998	TTD	6,2354 6,2998	TTD	6,2566 6,2998	TTD	
		A V	1 EUR = 1 EUR =	5,6124 5,8165	TTD	5,6421 5,9704	TTD	5,8921 6,2873	TTD	

Quellen: Zentralbank oder eine Geschäftsbank des jeweiligen Landes.

1 A = Ankauf; V = Verkauf; M = Mittel; W = Errechneter Wert. — 2 Errechnet über den Kurs für die D-Mark in Verbindung mit dem Euro-Umrechnungskurs. — 3 Siehe auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seiten 64–68). —

4 Offizieller Kurs. — 5 „Neighbour rate“. — 6 Siehe auch Erläuterungen zu Benin. — 7 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	April 2000	Mai 2000	Juni 2000	
Tschad <sup>2)</sup>							
244	CFA-Franc XAF	3)	1 EUR =	655,957 XAF	655,957 XAF	655,957 XAF	
Tschechische Republik <sup>4)</sup>							
061	Tschechische Krone (Kč) CZK	M M	1 USD = 1 EUR =	39,342 CZK 36,240 CZK	38,654 CZK 36,315 CZK	37,761 CZK 35,845 CZK	
Türkei <sup>4)</sup>							
052	Türkisches Pfund / Türkische Lira (TL.) TRL	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	606 302 TRL 609 226 TRL 558 464 TRL 561 158 TRL	613 665 TRL 616 624 TRL 573 347 TRL 576 112 TRL	618 985 TRL 621 970 TRL 589 707 TRL 592 551 TRL	
Tunesien							
212	Tunesischer Dinar (tD) TND	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1,3605 TND 1,3741 TND 1,2401 TND 1,2525 TND	1,3626 TND 1,3762 TND 1,2663 TND 1,2790 TND	1,3286 TND 1,3419 TND 1,2657 TND 1,2784 TND	
Turkmenistan							
080	Turkmenistan-Manat (TMM) TMM	M M	1 USD = 1 EUR =	5 200,00 TMM 4 922,84 TMM	5 200,00 TMM 4 733,04 TMM	5 200,00 TMM 4 931,16 TMM	
Uganda							
350	Uganda-Schilling (U.Sh.) UGX	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	1 527,91 UGX 1 540,55 UGX 1 393,38 UGX 1 404,90 UGX	1 486,74 UGX 1 541,20 UGX 1 381,78 UGX 1 432,39 UGX	1 557,06 UGX 1 586,24 UGX 1 486,53 UGX 1 514,38 UGX	
Ukraine							
072	Griwna (UAH) UAH	M M	100 USD = 100 EUR =	540,15 UAH 494,9394 UAH	541,44 UAH 506,7337 UAH	543,78 UAH 516,8085 UAH	
Ungarn							
064	Forint (Ft) HUF	M M	1 USD = 1 EUR =	283,73 HUF 258,17 HUF	278,55 HUF 259,39 HUF	271,33 HUF 260,12 HUF	
Uruguay							
524	Uruguayischer Peso (urug\$) UYU	A V A V	1 USD = 1 USD = 1 EUR = 1 EUR =	11,8900 UYU 11,8950 UYU 10,9300 UYU 11,2000 UYU	11,9000 UYU 11,9050 UYU 10,7300 UYU 10,9050 UYU	12,0500 UYU 12,0550 UYU 11,2500 UYU 11,5540 UYU	
Usbekistan <sup>4)</sup>							
081	Usbekistan-Sum (U.S.) UZS	M M	1 USD = 1 EUR =	149,38 UZS 140,13 UZS	237,65 UZS 217,16 UZS	255,40 UZS 239,64 UZS	

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 (Seiten 64–68).  
auch Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 3 Wertverhältnis zum Euro. —

4 Siehe auch Erläuterungen zu einzelnen Ländern (Seiten 64–68).

## 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	April 2000		Mai 2000		Juni 2000	
<b>Vanuatu</b>									
816	Vatu (VT) VUV	A V	1 USD = 1 USD =	135,66 138,12	VUV VUV	137,79 140,28	VUV VUV	134,08 136,52	VUV VUV
		A V	1 EUR = 1 EUR =	124,17 126,76	VUV VUV	128,02 130,68	VUV VUV	127,47 130,12	VUV VUV
<b>Venezuela</b>									
484	Bolívar (Bs.) VEB	A V	1 USD = 1 USD =	674,50 675,50	VEB VEB	679,00 680,00	VEB VEB	681,50 682,50	VEB VEB
		A V	1 EUR = 1 EUR =	614,60 615,51	VEB VEB	636,15 637,09	VEB VEB	648,31 649,26	VEB VEB
<b>Vereinigte Arabische Emirate<sup>2)</sup></b>									
647	Dirham (Dh.) AED	A V	1 USD = 1 USD =	3,6598 3,6822	AED AED	3,6598 3,6822	AED AED	3,6598 3,6822	AED AED
		3) A 3) V	1 EUR = 1 EUR =	3,3478 3,3646	AED AED	3,4196 3,4368	AED AED	3,4636 3,4810	AED AED
<b>Vereinigte Staaten</b>									
400	US-Dollar (US-\$) USD	A V	1 EUR = 1 EUR =	0,9111 0,9115	USD USD	0,9307 0,9308	USD USD	0,9533 0,9538	USD USD
		A V	1 GBP = 1 GBP =	1,5514 1,5522	USD USD	1,4951 1,4954	USD USD	1,5164 1,5174	USD USD
<b>Vereinigtes Königreich<sup>2)</sup></b>									
006	Pfund Sterling (£) GBP	M M	1 GBP = 1 EUR =	1,5648 0,5824	USD GBP	1,4947 0,6205	USD GBP	1,5139 0,6332	USD GBP
<b>Vietnam</b>									
690	Dong (D) VND	A V	1 USD = 1 USD =	14 069 14 071	VND VND	14 084 14 086	VND VND	14 083 14 085	VND VND
		A V	1 EUR = 1 EUR =	12 774 12 890	VND VND	12 991 13 229	VND VND	13 313 13 502	VND VND
<b>Zentralafrikanische Republik<sup>4)</sup></b>									
306	CFA-Franc XAF	5) 5)	1 EUR =	655,957	XAF	655,957	XAF	655,957	XAF
<b>Zypern</b>									
600	Zypern-Pfund (ZF) CYP	A V	1 CYP = 1 CYP =	1,6097 1,6033	USD USD	1,6262 1,6198	USD USD	1,6687 1,6621	USD USD
		A V	1 CYP = 1 CYP =	1,7474 1,7405	EUR EUR	1,7461 1,7392	EUR EUR	1,7429 1,7360	EUR 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 (Seiten 64–68). — 3 Errechnet über den Kurs für die D-Mark in Verbindung mit dem Euro-Umrechnungskurz.

— 4 Siehe auch Erläuterungen zu Äquatorialguinea. — 5 Wertverhältnis zum Euro.

## II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

### 2. Währungen bzw. Zahlungsmittel in weiteren Ländern und Gebieten

Stand: Ende Juni 2000

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 (810)	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
Ashmore- und Cartierinseln	Vereinigte Staaten	Midway (810)	Vereinigte Staaten
Australisches Antarktis-Territorium	Vereinigtes Königreich	Mikronesien, Föderierte Staaten von (823)	Vereinigte Staaten
Azoren (010)	Australien	Monaco (001)	Frankreich
	Australien	Montserrat (470)	Antigua und Barbuda
Bakerinsel (810)	Vereinigte Staaten	Nauru (803)	Australien
Balearen	Spanien	Navassa	Vereinigte Staaten
Ceuta (021)	Spanien	Nikobaren	Indien
Chafarinas	Spanien	Niue (814)	Neuseeland
Désirade (001)	Frankreich	Norfolkinsel (802)	Australien
Färöer 1) (041)	Dänemark	Nördliche Marianen (820)	Vereinigte Staaten
Französisch-Guayana (001)	Frankreich	Osterinsel	Chile
Französisch-Polynesien (822)	Neukaledonien	Palau (825)	Vereinigte Staaten
Galápagosinseln (500)	Ecuador	Palmyrainsel	Vereinigte Staaten
Grönland (406)	Dänemark	Pescadores	China (Taiwan)
Guadeloupe (001)	Frankreich	Pitcairninseln (813)	Neuseeland
Guam (810)	Vereinigte Staaten	Puerto Rico (400)	Vereinigte Staaten
Guernsey 1) (006)	Vereinigtes Königreich	Réunion (001)	Frankreich
Heard und McDonaldinseln (802)	Australien	San Marino 1) (047)	Italien
Howlandinsel (810)	Vereinigte Staaten	Schwaneninseln (424)	Honduras
Insel Man 1) (006)	Vereinigtes Königreich	Spitzbergen (028)	Norwegen
Jarvisinsel	Vereinigte Staaten	St. Barthélemy (001)	Frankreich
Jersey 1) (006)	Vereinigtes Königreich	St. Martin (nördl. Teil) (001)	Frankreich
Johnstoninsel	Vereinigte Staaten	St. Pierre und Miquelon (408)	Frankreich
Jungferninseln, Amerikanische (457)	Vereinigte Staaten	Svalbard und Jan Mayen (028)	Norwegen
Jungferninseln, Britische (468)	Vereinigte Staaten	Tahiti (822)	Neukaledonien
Kanarische Inseln (011)	Spanien	Tokelau (814)	Neuseeland
Kokosinseln (802)	Australien	Tristan da Cunha (329)	Samoa
Korallenmeerinseln	Australien	Tschagossinseln (357)	Vereinigtes Königreich
Lakkadiven	Indien	Turks- und Caicosinseln 1) (454)	Vereinigte Staaten
Les Saintes (001)	Frankreich	Tuvalu 1) (807)	Vereinigtes Königreich
Liechtenstein (037)	Schweiz	Vatikanstadt 1) (045)	Vereinigte Staaten
		Vélez de la Gomera	Australien
		Wake (810)	Italien
		Wallis und Futuna (811)	Spanien
		Weihnachtsinsel (802)	Vereinigte Staaten
			Neukaledonien
			Australien

1) Es sind auch eigene Geldzeichen in Umlauf.

## II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

### 3. Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. Dezember 1999

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

## II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 3. Wechselkursregelungen und Anker der Geldpolitik

Stand: 31. Dezember 1999

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

## II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

### 4. ISO-Währungscodes \*)

Stand: Ende Juni 2000

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
AWG Aruba-Florin	Aruba	DZD Algerischer Dinar	Algerien	IDR Rupiah	Indonesien
AZM Aserbaidschan-Manat	Aserbaidschan	ECS Sucre	Ecuador	IEP Irisches Pfund	Irland
BAM Konvertible Mark	Bosnien und Herzegowina	EEK Estnische Krone	Estland	ILS Neuer Schekel	Israel
BBD Barbados-Dollar	Barbados	EGP Ägyptisches Pfund	Ägypten	INR Indische Rupie	Bhutan Indien
BDT Taka	Bangladesch	ERN Nakfa	Eritrea	IQD Irak-Dinar	Irak
BEF Belgischer Franc	Belgien	ESP Peseta	Andorra Spanien	IRR Rial	Iran, Islamische Republik
BGN Lew	Bulgarien	ETB Birr	Äthiopien	ISK Isländische Krone	Island
BHD Bahrain-Dinar	Bahrain	EUR Euro 1)	Belgien Deutschland Finnland Frankreich Irland Italien Luxemburg Niederlande Österreich Portugal Spanien	ITL Italienische Lira	Italien San Marino Vatikanstadt
BIF Burundi-Franc	Burundi			JMD Jamaika-Dollar	Jamaika
BMD Bermuda-Dollar	Bermuda			JOD Jordan-Dinar	Jordanien
BND Brunei-Dollar	Brunei Darussalam			JPY Yen	Japan
BOB Boliviano	Bolivien	FIM Finnmark	Finnland	KES Kenia-Schilling	Kenia
BRL Real	Brasilien	FJD Fidschi-Dollar	Fidschi	KGS Kirgisistan-Som	Kirgisistan
BSD Bahama-Dollar	Bahamas	FKP Falkland-Pfund	Falklandinseln	KHR Riel	Kambodscha
BTN Ngultrum	Bhutan	FRF Französischer Franc	Andorra Frankreich Französisch-Guayana Guadeloupe Martinique Monaco Réunion St. Pierre und Miquelon	KMF Komoren-Franc	Komoren
BWP Pula	Botswana			KPW Won	Korea, Demokratische Volksrepublik
BYR Belarus-Rubel	Belarus			KRW Won	Korea, Republik
BZD Belize-Dollar	Belize			KWD Kuwait-Dinar	Kuwait
CAD Kanadischer Dollar	Kanada	GBP Pfund Sterling	Vereinigtes Königreich	KYD Kaiman-Dollar	Kaimaninseln
CDF Kongo-Franc	Kongo, Demokratische Republik	GEL Lari	Georgien	KZT Tenge	Kasachstan
CHF Schweizer Franken	Liechtenstein Schweiz	GHC Cedi	Ghana	LAK Kip	Laos
CLP Chilenischer Peso	Chile	GIP Gibraltar-Pfund	Gibraltar	LBP Libanesisches Pfund	Libanon
CNY Renminbi Yuan	China	GMD Dalasi	Gambia	LKR Sri-Lanka-Rupie	Sri Lanka
COP Kolumbianischer Peso	Kolumbien	GNF Guinea-Franc	Guinea	LRD Liberianischer Dollar	Liberia
				LSL Loti	Lesotho
				LTL Litas	Litauen
				LUF Luxemburgischer Franc	Luxemburg

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

## II. Währungen und Devisenkurse in anderen Ländern

noch: 4. ISO-Währungscodes \*)

Stand: Ende Juni 2000

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	XOF	CFA-Franc	Benin Burkina Faso Côte d'Ivoire Guinea-Bissau Mali Niger Senegal Togo
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			
NGN	Naira	Nigeria	SZL	Lilangeni	Swasiland			
NIO	Córdoba	Nicaragua	THB	Baht	Thailand			
NLG	Holländischer Gulden	Niederlande	TJR	Tadschikistan-Rubel	Tadschikistan	XPF	CFP-Franc	Französisch-Polynesiens Neukaledonien Wallis und Futuna
NOK	Norwegische Krone	Norwegen Svalbard u. Jan Mayen	TMM	Turkmenistan-Manat	Turkmenistan			
NPR	Nepalesische Rupie	Nepal	TND	Tunesischer Dinar	Tunesien			
NZD	Neuseeland-Dollar	Cookinseln Neuseeland Niue Pitcairninseln Tokelau	TOP	Pa'anga	Tonga	YER	Jemen-Rial	Jemen
			TRL	Türkisches Pfund/ Türkische Lira	Türkei	YUM	Jugoslawischer Neuer Dinar	Jugoslawien
			TTD	Trinidad-und-Tobago-Dollar	Trinidad und Tobago			
			TWD	Neuer Taiwan-Dollar	China (Taiwan)	ZAR	Rand	Lesotho Namibia Südafrika
OMR	Rial Omani	Oman	TZS	Tansania-Schilling	Tansania	ZMK	Kwacha	Sambia
PAB	Balboa	Panama	UAH	Griwna	Ukraine	ZWD	Simbabwe-Dollar	Simbabwe
PEN	Neuer Sol	Peru	UGX	Uganda-Schilling	Uganda			
PGK	Kina	Papua-Neuguinea	USD	US-Dollar	Amerikanisch-Samoas Guam Jungferninseln, Amerikanische Jungferninseln, Britische Marshallinseln Mikronesien,			
PHP	Philippinischer Peso	Philippinen			Föderierte Staaten von Nördliche Marianen Palau Panama Puerto Rico Turks- u. Caicosinseln	Nachrichtlich:		
PKR	Pakistanische Rupie	Pakistan			Vereinigte Staaten	XAG	Silber	
PLN	Zloty	Polen				XAU	Gold	
PTE	Escudo	Portugal				XDR	Sonderziehungsrecht	
PYG	Guaraní	Paraguay				XPD	Palladium	
QAR	Katar-Riyal	Katar				XPT	Platin	







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 4)</b>							
Finnmark (Fmk)	14.10.96 25.11.96 16.03.98	5,80661 5,85424 6,01125	0,172218 0,170816 0,166355	- 0,81 - 2,61	14.10.96	32,8947	-
<b>Frankreich</b>							
Französischer Franc (FF)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	5,79831 5,85522 5,84700 5,99526 6,17443 6,19564 6,61387 6,79271 6,87456 6,86402 0,145687 6,96280 6,87316 6,90403 6,85684 6,89509 6,83992 6,82216 6,60683 6,54988 6,53883 6,40608 6,45863 6,63186	0,172464 0,170788 0,171028 0,166798 0,161958 0,161404 0,151197 0,147217 0,145464 0,145687 0,143620 0,145493 0,144843 0,145840 0,145031 0,146201 0,146581 0,151359 0,152675 0,152933 0,156102 0,154832 0,150787	- 0,97 + 0,14 - 2,47 - 2,90 - 0,34 - 6,32 - 2,63 - 1,19 + 0,15 - 1,42 + 1,30 - 0,45 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 + 0,87 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 2,61	13.03.79 24.09.79 05.10.81 14.06.82 21.03.83 07.04.86 12.01.87 08.01.90 10.08.86 1,54020 1,36515 1,00134 1,08786 0,753141 0,737068 0,652197 0,8111865 0,774784 0,102.93 14.05.93 06.03.95 14.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	43,2995 42,4505 39,0302 35,2863 32,6107 30,7109 29,8164	- + 2,0 + 8,8 + 10,6 + 8,2 + 6,2 + 3,0
<b>Griechenland 2) 5)</b>							
Drachme (Dr.)	17.09.84 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 259,306 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	87,4813 100,719 135,659 137,049 150,792 187,934 205,311 251,202 250,550 254,254 259,306 264,513 292,867 295,269 357,000	0,0114310 0,00992861 0,00737142 0,00729666 0,00663165 0,00532102 0,00487066 0,00398086 0,00399122 0,00393307 0,00385645 0,00378053 0,00341452 0,00338674 0,00280112	- 13,14 - 25,76 - 1,01 - 9,11 - 19,76 - 8,46 - 18,27 + 0,26 - 1,46 - 1,95 - 1,97 - 9,68 - 0,81 - 17,29	17.09.84 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 16.03.98	2,56265 2,22242 1,57626 1,54020 1,36515 1,00134 1,08786 0,8111865 0,774784 0,753141 0,737068 0,652197 0,553888	- + 15,3 + 41,0 + 2,3 + 12,8 + 25,5 + 8,6 + 23,3 + 4,8 + 2,9 + 2,2 + 13,0 + 17,7
<b>Irland</b>							
Irisches Pfund (Ir£)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	0,662638 0,669141 0,668201 0,685145 0,684452 0,686799 0,691011 1,44715 0,717050 0,725690 0,724578 0,712956 0,764976 0,768411 1,30139 0,763159 1,31034 0,767417 1,30307 0,761276 1,31358 0,759300 1,31700 0,735334 1,35993 0,809966 1,23457 0,808628 1,23666 0,792214 1,26229 0,798709 1,25202 0,796244	1,50912 1,49445 1,49656 1,45955 1,46102 1,45603 1,44715 1,39460 1,37800 1,38011 1,40261 1,30723 1,30139 1,31034 1,30307 1,31358 1,31700 1,35993 1,23457 1,23666 1,26229 1,25202 1,25590	- 0,97 + 0,14 - 2,47 + 0,10 - 0,34 - 0,61 - 3,63 - 1,19 + 0,15 + 1,63 - 6,80 - 0,45 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 - 9,22 + 0,17 + 2,07 - 0,81 + 0,31	13.03.79 24.09.79 05.10.81 14.06.82 21.03.83 07.04.86 12.01.87 08.01.90 10.08.86 1,54020 1,36515 1,00134 1,08786 0,753141 0,737068 0,652197 0,8111865 0,774784 0,102.93 14.05.93 06.03.95 14.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	6) 3,78886 6) 3,71457 6) 3,52090 6) 3,37736 6) 3,08925 6) 2,99926 6) 2,75934 6) 2,67894 6) 2,41105 6) 2,48338	- + 2,0 + 5,5 + 4,3 + 9,3 + 3,0 + 8,7 + 3,0 + 11,1 - 2,9

### 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 7)</b>							
Italienische Lira (Lit)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	1 148,15 1 159,42 1 157,79 1 262,92 1 300,67 1 305,13 1 350,27 1 386,78 1 403,49 1 520,60 1 496,21 1 476,95 1 483,58 1 529,70 1 538,24 1 636,61 1 632,36 1 690,76 1 796,22 1 793,19 2 106,15 1 906,48 1 957,61	0,000870966 0,000862500 0,000863714 0,000791816 0,000768835 0,000766207 0,000740593 0,000721095 0,000712510 0,000657635 0,000668355 0,000677071 0,000674045 0,000653723 0,000650094 0,000611019 0,000612610 0,000591450 0,000556725 0,000557665 0,000474800 0,000524527 0,000510827	- 0,97 + 0,14 - 8,32 - 2,90 - 0,34 - 3,34 - 2,63 - 1,19 - 7,70 + 1,63 + 1,30 - 0,45 - 3,01 - 0,56 - 6,01 + 0,26 - 3,45 - 5,87 + 0,17 - 14,86 + 10,47 - 2,61	13.03.79 24.09.79 30.03.81 05.10.81 14.06.82 21.03.83 22.07.85 08.01.90 14.09.92 12.11.92 01.12.93 01.02.94 01.03.95 25.11.96 16.03.98	8) 2,18668 8) 2,14380 8) 2,01518 8) 1,85281 8) 1,72839 8) 1,59733 8) 1,47205 8) 1,42917 8) 1,38754 8) 1,33651 8) 1,24612 8) 1,16511 8) 1,08725 8) 0,906901 8) 1,01010	- + 2,0 + 6,4 + 8,8 + 7,2 + 8,2 + 8,5 + 3,0 + 3,8 + 7,3 + 7,0 + 7,2 + 19,9 - 10,2
<b>Niederlande</b>							
Holländischer Gulden (hfl)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	2,72077 2,74748 2,74362 2,81318 2,66382 2,67296 2,57971 2,49587 2,52595 2,52208 2,40935 2,37833 2,31943 2,30358 2,31643 2,29789 2,29193 2,21958 2,20045 2,19672 2,15214 2,16979 2,22799	0,367543 0,363970 0,364482 0,355470 0,375401 0,374117 0,387640 0,400662 0,395891 0,396498 0,415050 0,420463 0,431140 0,434107 0,431699 0,435182 0,436313 0,450536 0,454452 0,455224 0,464654 0,460874 0,448835	- 0,97 + 0,14 - 2,47 + 5,61 - 0,34 + 3,61 + 3,36 - 1,19 + 0,15 + 4,68 + 1,30 + 2,54 + 0,69 - 0,55 + 0,81 + 0,26 + 3,26 + 0,87 + 0,17 + 2,07 - 0,81 - 2,61	13.03.79 24.09.79 21.03.83	92,2767 90,4673 88,7517	- + 2,0 + 1,9
<b>Österreich 9)</b>							
Schilling (S)	09.01.95 06.03.95 25.11.96 16.03.98	13,7167 13,4383 13,5485 13,9119	0,0729038 0,0744142 0,0738089 0,0718809	- + 2,07 - 0,81 - 2,61	09.01.95	14,2136	-

### 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 10)</b>							
Escudo (Esc)	21.09.89 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	172,085 177,743 178,735 177,305 176,844 182,194 180,624 192,854 195,792 197,398 202,692	0,00581108 0,00562610 0,00559488 0,00564000 0,00565470 0,00548865 0,00553636 0,00518527 0,00510746 0,00506591 0,00493359	- 3,18 - 0,56 + 0,81 + 0,26 - 2,94 + 0,87 - 6,34 - 1,50 - 0,81 - 2,61	21.09.89 08.01.90 23.11.92 14.05.93 06.03.95	1,19623 1,15023 1,08122 1,01094 0,975559	- + 4,0 + 6,4 + 7,0 + 3,6
<b>Spanien 11)</b>							
Peseta (Pta)	19.06.89 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	133,804 132,889 133,631 132,562 139,176 143,386 142,150 154,250 162,493 163,826 168,220	0,00747362 0,00752508 0,00748329 0,00754364 0,00718515 0,00697418 0,00703482 0,00648298 0,00615411 0,00610404 0,00594460	- 0,69 + 0,56 + 0,81 - 4,75 - 2,94 + 0,87 - 7,84 - 5,07 - 0,81 - 2,61	19.06.89 17.09.92 23.11.92 14.05.93 06.03.95	1,53847 1,46155 1,37386 1,26395 1,17547	- + 5,3 + 6,4 + 8,7 + 7,5
<b>Nachrichtlich:</b>							
<b>Vereinigtes Königreich 12)</b>							
Pfund Sterling (£)	13.03.79 24.09.79 30.11.79 23.03.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 17.09.84 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 21.09.89 08.01.90 08.10.90 14.09.92 17.09.92 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 25.11.96 16.03.98	0,663247 0,649821 0,648910 0,542122 0,601048 0,557037 0,560453 0,629848 0,587087 0,585992 0,555312 0,630317 0,679256 0,739615 0,728627 0,728615 0,696904 0,691328 0,689533 0,805748 0,808431 0,786749 0,786652 0,793103 0,653644	1,50773 1,53889 1,54105 1,84460 1,66376 1,79521 1,78427 1,58768 1,70333 1,70651 1,80079 1,58650 1,47220 1,35205 1,37244 1,37247 1,43492 1,44649 1,45026 1,24108 1,23696 1,27105 1,27121 1,26087 1,52988	- 2,07 + 0,14 + 19,70 - 9,80 + 7,90 - 0,61 - 11,02 + 7,28 + 0,19 + 5,52 - 11,90 - 7,20 - 8,16 + 1,51 + 0,00 + 4,55 + 0,81 + 0,26 - 14,42 - 0,33 + 2,76 + 0,01 - 0,81 + 21,34	13.03.79 24.09.79 23.10.81 05.10.81 22.02.82 14.06.82 21.03.83 18.05.83 17.09.84 22.07.85 07.04.86 04.08.86 12.01.87 21.09.89 08.10.90 23.11.92 01.02.93 14.05.93 06.03.95 16.03.98	6) 3,78538 6) 3,82501 6) 4,69455 6) 4,00948 6) 4,34109 6) 4,16411 6) 3,51696 6) 3,81858 6) 3,82572 6) 4,03089 6) 3,39248 6) 3,10756 6) 2,78325 6) 2,82522 6) 2,80595 6) 2,95000 6) 2,44483 6) 2,41572 6) 2,47810 6) 2,42810 6) 3,02516	- - 1,0 - 18,5 + 17,1 - 7,6 + 4,3 + 18,4 - 7,9 - 0,2 - 5,1 + 18,8 + 9,2 + 11,7 - 1,5 + 0,7 - 4,9 + 20,7 + 1,2 - 2,5 + 2,1 - 19,7

\* Nach der Entschiebung 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 / Ifr), das mit Belgien eine Währungsassoziation bildet. — 2 Euro-Leitkurs im VKM II siehe Auszüge aus amtlichen Bekanntmachungen (Seiten 62/63). — 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.





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	1 WE = ... g Feingold	Aufw. (+) / Abw. (-) in %	gültig ab	1 US-\$ = ... WE	Aufw. (+) / Abw. (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	
<b>Belgien</b>									
Belgischer Franc *) (bfr)	18.12.46 22.09.49	0,0202765 0,0177734	- 12,3	18.12.46 22.09.49 v) 14.02.73	3) 43,8275 50,0000 3) 5) 44,8159 40,3344	- 12,3 + 11,6 + 11,1	21.06.48 22.09.49 21.12.71 14.02.73	7,6056 8,4000 4) 8,0000 06.03.61 27.10.69 6) 7,1905 6) 7,1906	
<b>Dänemark</b>									
Dänische Krone *) (dkr)	18.12.46 18.09.49 21.11.67	0,185178 0,128660 0,118489	- 30,5 - 7,9	18.12.46 18.09.49 21.11.67 v) 15.02.73	4,79901 6,90714 7,50000 5) 6,98000 5) 6,28205	- 30,5 + 7,4 + 11,1	21.06.48 19.09.49 21.11.67 27.10.69 21.12.71 15.02.73	69,4588 60,8066 4) 57,9111 06.03.61 53,3333 4) 48,8000 6) 46,1676 6) 46,1681	
<b>Deutschland</b>									
Deutsche Mark *) (DM)	30.01.53 06.03.61 27.10.69	0,211588 0,222168 0,242806	+ 5,0 + 9,3	21.06.48 19.09.49 06.03.61 27.10.69 21.12.71 v) 14.02.73	7) 3,33333 4,20000 4,00000 3,66000 3,2225 5) 2,9003	- 20,6 + 5,0 + 9,3 + 13,6 + 11,1	- -	-	-
<b>Finnland</b>									
Finnmark (Fmk)	01.07.51 15.09.57	0,00386379 0,00277710	- 28,1	(01.01.48) 05.07.49 19.09.49 15.09.57	135,70 160,00 230,000 320,000	- 15,2 - 30,4 - 28,1	21.06.48 05.07.49 19.09.49 15.09.57 06.03.61	2,4564 2,0833 1,8261 1,3125 4) 1,2500	
Währungsumstellung 8)									
	01.01.63 12.10.67	0,277710 0,211590	- 23,8	01.01.63 12.10.67 v) 15.02.73	3,20000 4,19997 5) 4,10 5) 3,90	- 23,8 + 2,4 + 5,1	01.01.63 12.10.67 27.10.69 21.12.71 15.02.73	125,0000 95,2388 4) 87,1435 6) 78,5976 6) 74,3667	
<b>Frankreich</b>									
Französischer Franc (ffr)	18.12.46	9) 0,00746113		18.12.46 26.01.48 02.02.48 20.09.49 12.08.57 29.12.58	119,107 214,393 11) 350,000 13) 420,000 493,706	- 44,4 - 38,7 - 16,7 - 14,9	21.06.48 20.09.49 12.08.57 29.12.58	10) (1,5548) 1,2000 1,0000 0,8507	
Französ. Neuer Franc (NF) ab 01.01.63	01.01.60	0,180000		01.01.60	4,93706		01.01.60 06.03.61	85,0709 81,0199	
Französischer Franc (FF)	10.08.69	0,160000	- 11,1	10.08.69 20.12.71 v) 14.02.73	3) 5,55419 3) 5,11570 3) 4,60414	- 11,1 + 8,6 + 11,1	10.08.69 27.10.69 21.12.71 14.02.73	72,0177 65,8962 62,9924 62,9933	
<b>Italien</b>									
Italienische Lira *) (Lit)	30.03.60	0,00142187		Mai 1948 19.09.49 01.01.50 30.03.60 20.12.71	16) 575,000 16) 626,186 16) 624,358 625,000 3) 5) 581,500	+ 7,5	21.06.48 19.09.49 01.01.50 30.03.60 06.03.61 27.10.69 21.12.71	0,5797 0,6707 0,6727 0,6720 0,6400 0,5856 0,5542	
<b>Japan</b>									
Yen *) (¥)	11.05.53	0,00246853		25.04.49 11.05.53 20.12.71	360,000 360,000 5) 308,000	+ 16,9	25.04.49 19.09.49 06.03.61 27.10.69 21.12.71	0,9259 1,1667 4) 1,1111 4) 1,0167 6) 1,0463	
<b>Kanada</b>									
Kanadischer Dollar *) (kan\$)	18.12.46 19.09.49 30.09.50 02.05.62	0,888671 0,807883 0,822021	- 9,1 + 1,8	18.12.46 19.09.49 30.09.50 02.05.62	1,00000 1,10000 20) 1,08108 21) + 1,8	- 9,1 + 1,8	21.06.48 19.09.49 30.09.50 02.05.62 (nur gültig bis 31.05.70)	19) 3,3333 19) 3,8182 20) 3,7000 4) 3,3855	

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	1 WE = ... g Feingold	Aufw. (+) / Abw. (-) in %	gültig ab	1 US-\$ = ... WE	Aufw. (+) / Abw. (-) in %	gültig ab	100 WE = ... DM	
<b>Niederlande</b>									
Holländischer Gulden *) (hfl)	18.12.46 21.09.49 07.03.61	0,334987 0,233861 0,245489	- 30,2 + 5,0	18.12.46 21.09.49 07.03.61  v) 21.12.71 14.02.73	2,65285 3,80000 3,62000  5) 3,24470 2,92024	- 30,2 + 5,0  + 11,6 + 11,1	21.06.48 21.09.49 07.03.61  27.10.69 21.12.71 14.02.73	125,6510 110,5263 110,4972  4) 101,1050 6) 99,3158 6) 99,3172	
<b>Norwegen</b>									
Norwegische Krone *) (nkr)	18.12.46 18.09.49	0,179067 0,124414	- 30,5	18.12.46 18.09.49  v) 21.12.71 15.02.73	4,96278 7,14286  5) 6,64539 5,98086	- 30,5  + 7,5 + 11,1	21.06.48 19.09.49 06.03.61  27.10.69 21.12.71 15.02.73	67,1667 58,8000 56,0000  4) 51,2400 6) 48,4923 6) 48,4930	
<b>Österreich</b>									
Schilling *) (S)	18.12.46 04.05.53	0,0341796		26.10.46 25.11.49 04.05.53  v) 09.05.71 22.12.71 13.02.73	10,00 26,0000  5) 24,7500 23,30 20,97		21.06.48 19.09.49 04.05.53  27.10.69 09.05.71 22.12.71 14.02.73	33,3333 42,0000  18) 16,1538 23) 15,3846 4) 14,0769  14,7879 13,8305 6) 13,8307	
<b>Portugal</b>									
Escudo *) (Esc)	18.12.46 01.06.62	0,0309103		01.09.47 Mai 1949 08.08.49 19.09.49  01.06.62  v) 22.12.71 14.02.73	24,9775 24,9175 25,0025 28,7500  28,7500  5) 27,25 5) 25,50		21.06.48 Mai 1949 08.08.49 19.09.49 06.03.61 01.06.62 27.10.69 22.12.71 14.02.73	13,3453 13,3775 13,3320 14,6087  4) 13,9130 13,9130 12,7304 11,8257 6) 11,3737	
<b>Schweden</b>									
Schwedische Krone *) (skr)	18.12.46 05.11.51	0,171783		14.07.46 20.09.49 01.01.51 05.11.51  v) 21.12.71 15.02.73	3,5943 5,1732 5,17321 5,17321  5) 4,81290 5) 4,56	- 30,5  + 7,5 + 5,5	21.06.48 20.09.49 01.01.51 05.11.51 06.03.61 27.10.69 21.12.71 15.02.73	92,7394 81,1877 81,1875 81,1875 4) 77,3214 4) 70,7491 66,9555 63,6031	
<b>Schweiz</b>									
Schweizer Franken *) (sfr)	18.12.46 20.04.53	25) 0,2032258		(1948)	26) 4,37282		(21.06.48) 19.09.49 06.03.61 27.10.69 10.05.71 21.12.71 (nur gültig bis 22.01.73)	27) (76,2285) 18) 96,0479 4) 91,4742 4) 83,6988 89,6158 6) 83,9193	
<b>Vereinigte Staaten</b>									
US-Dollar o) (US-\$)	18.12.46 18.12.71 12.02.73	0,888671 30) 0,818513 31) 0,736662		18.12.46  - 7,9 - 10,0	1,00000		21.06.48 19.09.49 06.03.61 27.10.69 21.12.71 14.02.73	7) 19) 3,3333 18) 19) 4,2000 4) 19) 4,0000 3,6600 5) 19) 3,2225 5) 19) 2,9003	
<b>Vereinigtes Königreich</b>									
Pfund Sterling *) (£)	18.12.46 18.09.49 18.11.67	3,58134 2,48828 2,13281	- 30,5  - 14,3	18.12.46 18.09.49 (1 £ = 4,03 US-\$) (1 £ = 2,80 US-\$)  18.11.67 (1 £ = 2,40 US-\$)  21.12.71 (1 £ = 2,60571 US-\$)	0,248139 0,357143  0,416667 0,383772  (nur gültig bis 22.06.72)	- 30,5  - 14,3  + 8,6	21.06.48 19.09.49 06.03.61 18.11.67 27.10.69 21.12.71	19) 13,4333 19) 11,7600 4) 19) 11,2000 9,6000 4) 19) 8,7840 6) 19) 8,3969	

Anmerkungen siehe Seite 52.

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)				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)				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)				3) 61,16
	15.03.76	Freigabe des Wechselkurses 7)				3) 57,97
<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				-
<b>Japan</b>						
Yen (¥)	20.12.71	334,400	0,00299043	• + 7,7	21.12.71	1,05
	14.02.73	Freigabe des Wechselkurses				-
<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 19.03.73 17.09.73	3,52282 Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2)	0,283864 3,35507 0,298056	• + 2,8 + 5,0	21.12.71 19.03.73 29.06.73 17.09.73 18.10.76	99,32 3) 96,42 3) 91,40 95,97 3) 94,09
<b>Norwegen</b>						
Norwegische Krone (nkr)	21.12.71 19.03.73 16.11.73 18.10.76 04.04.77 29.08.77 13.02.78	7,21500 Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) 6,87145 8) 6,94084 8) 7,15551 8) 7,53212 8) 8,18709	0,138600 0,145530 0,144075 0,139753 0,132765 0,122144	• - 1,0 + 5,0 - 1,0 - 3,0 - 5,0 - 8,0	21.12.71 19.03.73 29.06.73 16.11.73 18.10.76 04.04.77 29.08.77 13.02.78	48,49 3) 47,08 3) 44,63 46,86 45,48 44,11 41,91 38,56
<b>Österreich</b>						
Schilling (S)	22.12.71 19.03.73	25,2971 Freigabe des Wechselkurses	0,0395302	• - 2,2	22.12.71 19.03.73	13,83 -
<b>Portugal</b>						
Escudo (Esc)	22.12.71 14.02.73 19.03.73	29,5857 30,7619 Freigabe des Wechselkurses	0,0338001 0,0325078	• - 2,8 - 3,8	22.12.71 14.02.73 19.03.73	11,83 11,37 -
<b>Schweden</b>						
Schwedische Krone (skr)	21.12.71 15.02.73 19.03.73 18.10.76 04.04.77 29.08.77	5,22545 5,50094 Freigabe des Wechselkurses gegenüber den Währungen derjenigen Länder, die nicht am Gruppenfloating teilnehmen 2) 8) 5,55651 8) 5,91118 Freigabe des Wechselkurses 9)	0,191371 0,181787 0,179969 0,169171	• - 1,0 - 5,0 - 1,0 - 6,0	21.12.71 15.02.73 19.03.73 29.06.73 18.10.76 04.04.77 29.08.77	66,96 63,60 3) 61,75 3) 58,53 56,81 53,40 -
<b>Schweiz</b>						
Schweizer Franken (sfr)	21.12.71 23.01.73	10) (4,1691) Freigabe des Wechselkurses	10) (0,239858)	• - 2,0	21.12.71 23.01.73	83,92 -
<b>Spanien</b>						
Peseta (Pta)	21.12.71 22.01.74	70,0000 Freigabe des Wechselkurses	0,0142857	• -	21.12.71	6) 5,00
<b>Vereinigte Staaten</b>						
US-Dollar (US-\$)	18.12.71 12.02.73	11) 1,08571 13) 1,20635	0,921053 0,828948	• - 7,9 - 10,0	21.12.71 14.02.73	12) 3,2225 6) 12) 2,9003
<b>Vereinigtes Königreich</b>						
Pfund Sterling (£)	21.12.71 23.06.72	0,416667 Freigabe des Wechselkurses	2,40000	• -	21.12.71 23.06.72	839,69 -

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) 16.10.78	48,6572 47,7031	0,0205519 0,020963	- + 2,0	(18.10.76) 16.10.78	3) 6,49 6,36
<b>Dänemark</b>						
Dänische Krone (dkr)	(29.08.77)	8,56656	0,116733	-	(29.08.77) 16.10.78	36,85 3) 35,43
<b>Deutschland</b>						
Deutsche Mark (DM)	(18.10.76) 16.10.78	3,15665 3,03524	0,316792 4) 0,329463	- + 4,0	- -	- -
<b>Niederlande</b>						
Holländischer Gulden (hfl)	(17.09.73) 16.10.78	3,35507 3,28928	0,298056 0,304018	- + 2,0	(18.10.76) 16.10.78	3) 94,09 92,28
<b>Norwegen</b>						
Norwegische Krone (nkr)	(13.02.78) 12.12.78	8,18709	0,122144	-	(13.02.78) 12.12.78	38,56 3) 37,07 -
Austritt aus dem Europäischen Wechselkursverbund						

\* 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.